

**WF-2820 Series**

**Пайдаланушы  
нұсқаулығы**

## **Мазмұны**

### **Осы нұсқаулық туралы**

Нұсқаулықтарға кіріспе. . . . .	8
Ақпаратты іздеу үшін нұсқаулықты пайдалану. . . . .	8
Белгілер мен таңбалар. . . . .	10
Осы нұсқаулықта пайдаланылған сипаттамалар. . . . .	10
Операциялық жүйенің сілтемелері. . . . .	10

### **Маңызды нұсқаулар**

Қауіпсіздік нұсқаулары. . . . .	12
Сия үшін қауіпсіздік нұсқаулары. . . . .	13
Принтердің ұсыныстары және ескертулері. . . . .	13
Принтерді орнату бойынша ұсыныстар мен ескертулер. . . . .	13
Принтерді пайдалану жөніндегі ұсыныстар мен ескертулер. . . . .	14
Принтерді тасымалдау не сақтау бойынша ұсыныстар мен ескертулер. . . . .	14
Принтерді сымсыз қосылыммен пайдалану жөніндегі ұсыныстар мен ескертулер. . . . .	14
СКД экранын пайдалану жөніндегі ұсыныстар мен ескертулер. . . . .	15
Жеке ақпаратты қорғау. . . . .	15

### **Принтердің негіздері**

Бөлік аттары мен функциялары. . . . .	16
Басқару тақтасы нұсқаулығы. . . . .	18
Басқару тақтасы. . . . .	18
Негізгі экран нұсқаулығы. . . . .	19
Таңбаларды енгізу. . . . .	20
Анимацияларды көру. . . . .	21

### **Желі параметрлері**

Желі қосылымы түрлері. . . . .	22
Wi-Fi қосылымы. . . . .	22
Wi-Fi Direct (қарапайым AP) қосылымы. . . . .	22
Компьютерге қосу. . . . .	23
Смарт құрылғыға қосу. . . . .	24
Сымсыз маршрутизатор арқылы смарт құрылғыға қосылу. . . . .	24
iPhone, iPad немесе iPod touch құрылғысына Wi-Fi Direct мүмкіндігі арқылы жалғау. . . . .	25

Wi-Fi Direct пайдалану арқылы Android құрылғыларына қосылу. . . . .	28
iOS және Android құрылғыларынан басқа құрылғыларға Wi-Fi Direct мүмкіндігі арқылы қосылу. . . . .	31
Принтерден Wi-Fi реттеулерін жасау. . . . .	34
SSID және құпия сөзді енгізу арқылы Wi-Fi параметрлерін баптау. . . . .	34
Түймені басу арқылы реттеу мүмкіндігі арқылы Wi-Fi реттеулерін жасау. . . . .	35
PIN кодын орнату (WPS) арқылы Wi-Fi реттеулерін жасау. . . . .	36
Желі қосылымының күйін тексеру. . . . .	37
Желі белгішесі. . . . .	37
Желі қосылымы есебін басып шығару. . . . .	37
Желі күйі парағын басып шығару. . . . .	44
Жаңа сымсыз маршрутизаторларды қосу немесе ауыстыру. . . . .	44
Компьютерге қосылу әдісін өзгерту. . . . .	44
Wi-Fi Direct (қарапайым AP) параметрлерін өзгерту. . . . .	45
Wi-Fi мүмкіндігін басқару тақтасынан өшіру. . . . .	46
Wi-Fi Direct (қарапайым AP) қосылымын басқару тақтасынан өшіру. . . . .	47
Желі параметрлерін басқару тақтасынан қалпына келтіру. . . . .	48

### **Принтерді дайындау**

Қағаздарды салу. . . . .	49
Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар. . . . .	49
Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу. . . . .	52
Хатқалталарды салу және сақтық шаралары. . . . .	55
Ұзын қағаздарды салу. . . . .	55
Қағаз түрлерінің тізімі. . . . .	56
Түпнұсқаларды орналастыру. . . . .	56
Түпнұсқаларды Сканер әйнегі қою. . . . .	56
Контактілерді реттеу. . . . .	59
Контактілерді тіркеу немесе өзгерту. . . . .	59
Топталған контактілерді тіркеу немесе өзгерту. . . . .	60
Контактілерді компьютерге тіркеу. . . . .	61
Параметрлер параметріне арналған мәзір опциялары. . . . .	62

Жеткізу күйі параметріне арналған мәзір опциялары. . . . .	62
Техн. қызмет көрсету параметріне арналған мәзір опциялары. . . . .	62
Принтерді теңшеу параметріне арналған мәзір опциялары. . . . .	63
барлық Wi-Fi/желі параметрлері параметріне арналған мәзір опциялары. . . . .	66
Epson Connect қызметтері параметріне арналған мәзір опциялары. . . . .	66
Google Cloud басып шығару қызметтері параметріне арналған мәзір опциялары. . . . .	67
Контактілер реттеушісі параметріне арналған мәзір опциялары. . . . .	67
Факс параметрлері параметріне арналған мәзір опциялары. . . . .	68
Бас.ш. күйінің парағы параметріне арналған мәзір опциялары. . . . .	68
Бас.шығ. есептеуіші параметріне арналған мәзір опциялары. . . . .	68
Тұтын. зерттеуі параметріне арналған мәзір опциялары. . . . .	69
Әдепкі парам. қалп. келтіру параметріне арналған мәзір опциялары. . . . .	69
Микробағ. жаң-ту параметріне арналған мәзір опциялары. . . . .	69
Қуатты үнемдеу. . . . .	70
Қуат үнемдеу — Басқару тақтасы. . . . .	70

### **Факс параметрлері**

Факстың мүмкіндіктерін пайдалану алдында. . . . .	71
Принтерді телефон желісіне қосу. . . . .	71
Үйлесімді телефон желілері. . . . .	71
Принтерді телефон желісіне қосу. . . . .	72
Телефонды принтерге қосу. . . . .	73
Принтерді факс жіберуге және қабылдауға дайындау (Факс орн. шебері көмегімен). . . . .	75
Принтер факсының функцияларына жеке параметрлер баптау. . . . .	77
Қабылдау режимі режимін орнату. . . . .	77
Сыртқы телефон құрылғысын жалғағанда реттеулер жасау. . . . .	79
Блокталған қалаусыз факстар үшін параметрлерді реттеу. . . . .	80
Компьютерде факстарды жіберу және алу үшін параметрлерді реттеу. . . . .	80
Факс параметрлері параметріне арналған мәзір опциялары. . . . .	82
Факс байл.тексеру. . . . .	82

Факс орн. шебері. . . . .	82
Нег.параметрлер Мәзірі. . . . .	82
Қаб-у парам-рі мәзірі. . . . .	84
Есеп параметрлері мәзірі. . . . .	85
Қауіпсіздік мәзірі. . . . .	86
Пайд. әд. парам. мәзірі. . . . .	86

### **Басып шығару**

Windows жүйесінде принтер драйверінен басып шығару. . . . .	87
Принтер драйверіне кіру. . . . .	87
Басып шығару негіздері. . . . .	88
2 жақты басып шығару. . . . .	89
Бір парақта бірнеше бетті басып шығару. . . . .	90
Бет реті бойынша басып шығару және орналастыру (кері ретпен басып шығару). . . . .	91
Кішірейтілген немесе үлкейтілген құжатты басып шығару. . . . .	92
Үлкейту үшін бір кескінді бірнеше параққа басып шығару (Плакат жасау). . . . .	93
Жоғарғы және төменгі деректемемен басып шығару. . . . .	99
Көшіруге қарсы үлгіні басып шығару. . . . .	100
Бірнеше файлды бірге басып шығару. . . . .	101
Түсті әмбебап басып шығару мүмкіндігі арқылы басып шығару. . . . .	101
Басып шығару түсін реттеу. . . . .	102
Жіңішке сызықтарды ерекшелеп басып шығару. . . . .	103
Анық штрих-кодтарды басып шығару. . . . .	103
Басып шығаруды болдырмау. . . . .	104
Принтер драйверінің мәзір опциялары. . . . .	104
Mac OS жүйесінде принтер драйверінен басып шығару. . . . .	107
Басып шығару негіздері. . . . .	107
2 жақта басып шығару. . . . .	109
Бір парақта бірнеше бетті басып шығару . . . . .	110
Бет реті бойынша басып шығару және орналастыру (кері ретпен басып шығару). . . . .	110
Кішірейтілген немесе үлкейтілген құжатты басып шығару. . . . .	111
Басып шығару түсін реттеу. . . . .	112
Басып шығаруды болдырмау. . . . .	112
Принтер драйверінің мәзір опциялары. . . . .	113
Mac OS принтер драйвері үшін жұмыс параметрлерін орнату. . . . .	115
Смарт құрылғылардан басып шығару. . . . .	115
Epson iPrint функциясын пайдалану. . . . .	115
Epson Print Enabler пайдалану. . . . .	117

AirPrint функциясын пайдалану. . . . .	118
Mopria Print Service пайдалана отырып басып шығару. . . . .	118
Орындалып жатқан тапсырмадан бас тарту. . . . .	119

## ***Көшіру***

Көшіру. . . . .	120
2 жақта көшіру. . . . .	121
Бірнеше түпнұсқаны бір параққа көшіру. . .	121
Көшіруге арналған мәзір опциялары. . . . .	121

## ***Сканерлеу***

Басқару тақтасының көмегімен сканерлеу. .	124
Компьютерге сканерлеу. . . . .	124
WSD арқылы сканерлеу. . . . .	128
Компьютерден сканерлеу. . . . .	131
Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу. . . . .	131
Интеллектуалды құрылғылардан сканерлеу. . . . .	138
Epson iPrint орнату. . . . .	138
Epson iPrint пайдалану арқылы сканерлеу. . . . .	138

## ***Факсты қолдану***

Факстың мүмкіндіктерін пайдалану алдында. . . . .	140
Факстарды принтер көмегімен жіберу. . . .	140
Факстарды басқару тақтасы көмегімен жіберу. . . . .	140
Факс жіберудің түрлі жолдары. . . . .	143
Принтерде факстарды қабылдау. . . . .	144
Кіріс факстарды қабылдау. . . . .	145
Телефон қоңырауын шалу арқылы факстарды алу. . . . .	146
Факс жіберуге арналған мәзір параметрлері. . . . .	147
Факс. . . . .	147
Скан. параметрлері. . . . .	148
Факс жіберу параметрлері. . . . .	148
Қосымша. . . . .	149
Контакттері реттеушісі. . . . .	149
Факсты компьютерден жіберу. . . . .	150
Қолданба арқылы жасалған құжаттарды жіберу (Windows). . . . .	150
Қолданба арқылы жасалған құжаттарды жіберу (Mac OS). . . . .	153

Факстарды компьютерге қабылдау. . . . .	154
Кіріс факстарды компьютерге сақтау. . . .	155
Кіріс факстарды компьютерге сақтайтын мүмкіндіктен бас тарту. . . . .	156
Жаңа факстарды тексеру (Windows). . . .	156
Жаңа факстарды тексеру (Mac OS). . . . .	157
Басқа факс мүмкіндіктерін пайдалану. . . .	158
Факс есебін қолмен басып шығару. . . . .	158

## ***Сия картридждерін және басқа тұтынылатын заттарды ауыстыру***

Қалған сия мен қолданылған сияға арналған қораптың күйін тексеру. . . . .	159
Қалған сия мен пайдаланылған сия қорабының күйін тексеру — Басқару тақтасы. . . . .	159
Қалған сия мен қолданылған сияға арналған қораптың күйін тексеру — Windows. . . . .	159
Қалған сия мен қолданылған сияға арналған қораптың күйін тексеру — Mac OS X. . . . .	160
Сия картриджінің кодтары. . . . .	160
Сия картриджін ұстау туралы сақтандырулар. . . . .	161
Сия картридждарын ауыстыру. . . . .	163
Қызмет көрсету жәшігі коды. . . . .	164
Пайдаланылған сия қорабын пайдалану бойынша сақтандырулар. . . . .	164
Қолданылған сияға арналған қорапты ауыстыру. . . . .	165
Уақытша қара сиямен басып шығару. . . . .	166
Уақытша қара сиямен басып шығару — Басқару тақтасы. . . . .	166
Қара сиямен уақытша басып шығару — Windows. . . . .	166
Уақытша қара сиямен басып шығару — Mac OS. . . . .	168
Қара сия азайғанда қара сияны сақтау (тек Windows үшін). . . . .	168

## ***Принтерге техникалық қызмет көрсету***

Басып шығару механизмінің құрғап кетуін болдырмау. . . . .	170
Басып шығару механизмін тексеру және тазалау. . . . .	170

Басып шығару механизмін тексеру және тазалау — басқару тақтасы. . . . .	171
Басып шығару басын тексеру және тазалау - Windows. . . . .	171
Басып шығару механизмін тексеру және тазалау — Mac OS. . . . .	172
Басып шығару механизмін туралау. . . . .	172
Басып шығару механизмін туралау — басқару тақтасы. . . . .	172
Қағаздың өту жолын сиямен айғыздалудан тазалау. . . . .	173
Сканер әйнегі тазалау. . . . .	173
Мөлдір пленканы тазалау. . . . .	174

### **Желі қызметі және бағдарламалық құрал ақпараты**

Принтер жұмыстарын конфигурациялауға арналған қолданба (Web Config). . . . .	177
Веб-браузерде Web Config параметрін іске қосу. . . . .	177
Web Config бағдарламасын Windows жүйесінде іске қосу. . . . .	178
Web Config бағдарламасын Mac OS жүйесінде іске қосу. . . . .	178
Сканерлеу құжаттарына және кескіндеріне арналған қолданба (Epson Scan 2). . . . .	179
Желілік сканерді қосу. . . . .	179
Басқару тақтасынан сканерлеу жұмыстарын конфигурациялауға арналған қолданба (Epson Event Manager). . . . .	180
Компьютерден сканерлеуге арналған қолданба (Epson ScanSmart). . . . .	180
Факс операцияларын конфигурациялауға және факстар жіберуге арналған қолданба (FAX Utility). . . . .	181
Факстарды жіберуге арналған қолданба (PC-FAX драйвері). . . . .	182
Компьютерден жылдам әрі оңай басып шығаруға арналған қолданба (Epson Photo+). . . . .	182
Принтерді смарт құрылғыдан оңай басқару мүмкіндігін беретін қолданба (Epson Smart Panel). . . . .	183
Бағдарламалық құрал мен микробағдарламаға арналған қолданба (Epson Software Updater). . . . .	183

Желіде құрылғыны реттеуге арналған қолданба (EpsonNet Config). . . . .	184
Соңғы қолданбаларды орнату. . . . .	184
Принтерді қосу (тек Mac OS үшін). . . . .	186
Қолданбаларды және микробағдарламаны жаңарту. . . . .	186
Қолданбаларды жою. . . . .	186
Қолданбаларды жою — Windows. . . . .	186
Қолданбаларды жою — Mac OS. . . . .	187
Желі қызметі арқылы басып шығару. . . . .	188

### **Ақаулықтарды шешу**

Принтер күйін тексеру. . . . .	190
СКД экранындағы қате кодтарын тексеру. . . . .	190
Принтер күйін тексеру — Windows. . . . .	191
Принтер күйін тексеру — Mac OS. . . . .	192
Бағдарламалық құралдың күйін тексеру. . . . .	192
Кептелген қағазды шығару. . . . .	192
Кептелген қағазды шығару Артқа қағаз беру. . . . .	193
Кептелген қағазды Артқы қақпақ ішінен алып тастау. . . . .	193
Принтердің ішінен кептелген қағазды шығару. . . . .	194
Қағаз дұрыс берілмейді. . . . .	196
Қағаздың кептелуі. . . . .	196
Қағаз қисық беріледі. . . . .	197
Бір уақытта бірнеше парақ қағаз беріледі. . . . .	197
Қағазды шығару қатесі. . . . .	197
Қағаз басып шығару кезінде шығады. . . . .	197
Қуат және басқару тақтасының ақаулары. . . . .	197
Қуат қосылмайды. . . . .	197
Қуат өшірілмейді. . . . .	197
Қуат автоматты түрде өшеді. . . . .	197
СКД экраны күңгірттенеді. . . . .	198
Компьютерден басып шығару мүмкін емес. . . . .	198
Қосылымды тексеру (USB). . . . .	198
Қосылымды тексеру (желі). . . . .	199
Бағдарламалық құралды және деректерді тексеру. . . . .	199
Компьютерден принтердің күйін тексеру (Windows). . . . .	201
Компьютерден принтердің күйін тексеру (Mac OS). . . . .	202
Желі реттеулерін жасау мүмкін болмағанда. . . . .	202

Желі параметрлерінде проблемалар болмаса да, құрылғылардан қосылу мүмкін емес. . . . .	203	Үздіксіз операция кезінде басып шығару немесе сканерлеу кенеттен баяулайды. . . . .	214
Принтерге қосылған SSID идентификаторын тексеру. . . . .	204	Mac OS X v10.6.8 жүйесін пайдаланатын компьютерден басып шығаруды тоқтату мүмкін емес. . . . .	214
Компьютерге арналған SSID идентификаторын тексеру. . . . .	205	Сканерлеуді бастау мүмкін емес. . . . .	215
Mac құрылғысында USB 3.0 құрылғыларын пайдаланғанда сымсыз LAN (Wi-Fi) қосылымдары тұрақсыз болады. . . . .	206	Сканерлеуді басқару тақтасының көмегімен бастау мүмкін емес. . . . .	215
iPhone, iPad немесе iPod touch құрылғысынан басып шығару мүмкін емес.	206	Сканерленген сурет ақаулары. . . . .	216
Басып шығару ақаулары. . . . .	206	Сканер әйнегінен сканерлеген кезде біркелкі емес түстер, кір, дақтар, т.с.с. пайда болады. . . . .	216
Басып шығару — тырналған немесе бояу — жоқ. . . . .	206	Кескін сапасы — қатпарлы. . . . .	216
Жолақтар немесе күтпеген түстер пайда болады. . . . .	207	Кескіндердің фонында ығысу пайда болады. . . . .	216
Түсті жолақ шамамен 2.5 см аралықпен шығады. . . . .	207	Мәтін бұрмаланған. . . . .	217
Бұлдыр басып шығарулар, тік жолақ немесе қисаю. . . . .	208	Муарлар (торлы көлеңкелер) пайда болады. . . . .	217
Басып шығару сапасы нашар. . . . .	208	Сканер әйнегінде дұрыс аймақты сканерлеу мүмкін емес. . . . .	217
Қағаз жағылған немесе желінген. . . . .	209	Пиктограмма бөлімінде алдын ала қарау мүмкін емес. . . . .	218
Автоматты 2 жақты басып шығару кезінде қағаз былғанды. . . . .	210	Ізделетін PDF пішімі ретінде сақтағанда мәтін дұрыс анықталмады. . . . .	218
Басып шығарылған фотосуреттің беті ылғалды. . . . .	210	Сканерленген кескінде проблемаларды шешу мүмкін емес. . . . .	218
Кескіндер не суреттер күтпеген түстермен басып шығарылады. . . . .	210	Басқа сканерлеу ақаулары. . . . .	219
Жиектерсіз басып шығару мүмкін емес. . . . .	211	Сканерлеу тыс баяу. . . . .	219
Жиексіз басып шығару кезінде суреттің жиектері кесіледі. . . . .	211	Үздіксіз сканерлеу кезінде сканерлеу кенеттен баяулайды. . . . .	219
Басып шығарылатын құжаттың Позиция, Өлшем не Жиектер параметрлері қате. . . . .	211	Сканерлеу PDF/Multi-TIFF пішіміне сканерлегенде тоқтайды. . . . .	220
Басып шығарылған таңбалар қате не бұрмаланған. . . . .	212	Факс жіберу және қабылдау кезіндегі ақаулар. . . . .	220
Басып шығарылған кескін керісінше шыққан. . . . .	212	Факстарды жіберу немесе қабылдау мүмкін емес. . . . .	220
Басып шығарулар бөліміндегі мозаикаға ұқсас пішімдер. . . . .	212	Факс жіберілмейді. . . . .	222
Көшірілген кескінде біркелкі емес түстер, жағылулар, нүктелер немесе түзу сызықтар пайда болады. . . . .	212	Факсты көрсетілген алушыға жіберу мүмкін болмады. . . . .	222
Көшірілген кескінде муар (айқасқан тор) белгілері пайда болады. . . . .	213	Факс көрсетілген уақытта жіберілмейді. . . . .	222
Түпнұсқаның артқы жағындағы сурет көшірілген суретте пайда болады. . . . .	213	Факстарды қабылдау мүмкін емес. . . . .	222
Басып шығару ақауын жою мүмкін болмады. . . . .	213	Жад толы қатесі орын алды. . . . .	223
Басып шығарудың басқа қиындықтары. . . . .	213	Жіберілген факс сапасы нашар. . . . .	223
Басып шығару тым баяу. . . . .	213	Факстар қате өлшемде жіберілді. . . . .	223
		Алынған факс сапасы нашар. . . . .	224
		Алынған факстар басып шығарылмайды	224
		Алынған факстарда беттер бос немесе екінші бетте мәтіннің аз мөлшері басып шығарылған. . . . .	224
		Басқа факс жіберу ақаулары. . . . .	225

Қосылған телефонда қоңырау шалу мүмкін емес. . . . .	225
Жауап беруші машина дауыстық қоңырауларға жауап бермейді. . . . .	225
Алушының факс нөмірі алынған факстарда жоқ немесе нөмір қате. . . . .	225
Басқа ақаулар. . . . .	225
Принтерді ұстаған кезде сәл электр тогы соғады. . . . .	225
Жұмыс дыбыстары қатты. . . . .	225
Күн және уақыт қате . . . . .	226
Бағдарлама қауіпсіздік шлюзімен блокталды (текWindows үшін). . . . .	226

## **Қосымша**

Техникалық сипаттамалары. . . . .	227
Принтердің техникалық сипаттамалары. . . . .	227
Сканердің техникалық сипаттамалары. . . . .	228
Интерфейстің техникалық сипаттамалары. . . . .	228
Факс сипаттамалары. . . . .	229
Желі функциялары тізімі. . . . .	230
Wi-Fi сипаттамалары. . . . .	231
Қауіпсіздік протоколы. . . . .	231
Қолдау көрсетілетін үшінші тарап қызметтері. . . . .	231
Өлшемділіктер. . . . .	231
Электрлік техникалық сипаттамалары. . . . .	232
Қоршаған орта сипаттамалары. . . . .	232
Жүйе талаптары. . . . .	233
Заңға қатысты ақпарат. . . . .	233
Стандарттар және мақұлдаулар. . . . .	233
Неміс Blue Angel сертификаты. . . . .	234
Көшіру шектеулері. . . . .	234
Принтерді тасымалдау және сақтау. . . . .	234
Авторлық құқық. . . . .	237
Сауда белгілері. . . . .	238
Қолдау көрсету қызметі. . . . .	239
Техникалық қолдау көрсету веб-торабы. . . . .	239
Erson қолдау көрсету орталығына хабарласу. . . . .	239

# Осы нұсқаулық туралы

---

## Нұсқаулықтарға кіріспе

Келесі нұсқаулықтар Epson принтерімен бірге беріледі. Нұсқаулықтардағыдай принтердің өзіндегі немесе Epson бағдарламалық құралының қолданбаларындағы әртүрлі анықтамалық ақпарат түрлерін тексеріңіз.

Осы жерден бастаңыз (қағаз нұсқаулық)

Принтерді орнату, бағдарламалық жасақтаманы орнату, принтерді қолдану, мәселелерді шешу және тағы басқа ақпаратпен қамтамасыз етеді.

Пайдаланушы нұсқаулығы (цифрлық нұсқаулық)

Осы нұсқаулық. Принтерді желіде пайдаланғанда принтерді пайдалану, желі параметрлері және проблемаларды шешу туралы жалпы ақпаратты және нұсқауларды береді.

Келесі әдістермен жоғарыдағы нұсқаулықтардың ең соңғы нұсқаларын ала аласыз.

Қағаз нұсқаулық

Epson Еуропа қолдау веб-сайтына <http://www.epson.eu/Support> мекенжайы бойынша немесе Epson дүниежүзілік қолдау веб-сайтына <http://support.epson.net/> мекенжайы бойынша кіріңіз.

Цифрлық нұсқаулық

Компьютерде EPSON Software Updater бағдарламасын іске қосыңыз. EPSON Software Updater бағдарламасы Epson бағдарламалық жасақтамасы қолданбаларының қолжетімді жаңартуларын және цифрлық нұсқаулықтарды тексереді әрі соңғы нұсқаулықтарды жүктеуге мүмкіндік береді.

### Қатысты ақпарат

➔ [“Бағдарламалық құрал мен микробағдарламаға арналған қолданба \(Epson Software Updater\)” бетте 183](#)

---

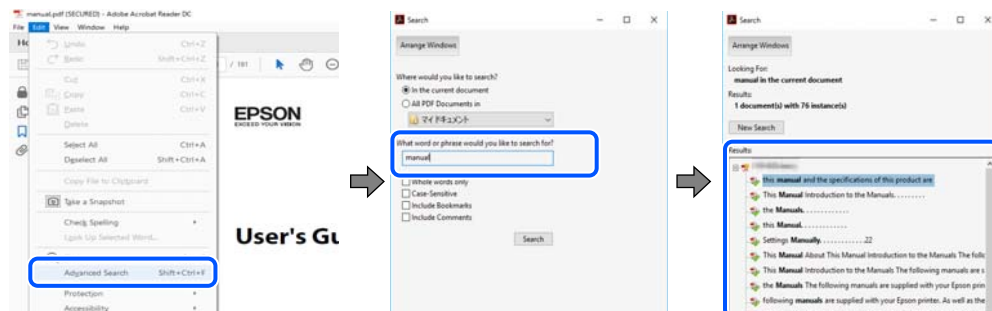
## Ақпаратты іздеу үшін нұсқаулықты пайдалану

PDF нұсқаулығы ізделіп жатқан ақпаратты кілт сөз арқылы іздеуге немесе бетбелгіні пайдалану арқылы белгілі бір бөлімдерге тікелей өтуге мүмкіндік береді. Сондай-ақ қажетті беттерді ғана басып шығаруға болады. Бұл бөлімде компьютеріңіздегі Adobe Reader X ішінде ашылған PDF нұсқаулығын пайдалану әдісі түсіндіріледі.



## Кілт сөз бойынша іздеу

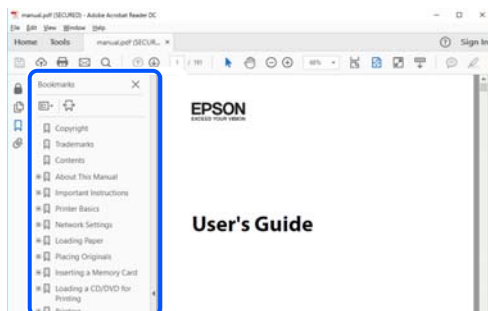
**Өңдеу > Кеңейтілген іздеу** тармағын басыңыз. Іздеу терезесінде табу керек ақпараттың кілт сөзін (мәтін) енгізіп, **Іздеу** түймесін басыңыз. Сәйкестіктер тізіммен беріледі. Көрсетілген сәйкестіктердің бетіне өту үшін, олардың бірін басыңыз.



## Бетбегілерден тікелей өту

Сол бетке өту үшін, тақырыпты басыңыз. Сол бөлімдегі ең төменгі деңгей тақырыптарын көру үшін + немесе > түймесін басыңыз. Алдыңғы бетке оралу үшін, пернетақтада келесі әрекетті орындаңыз.

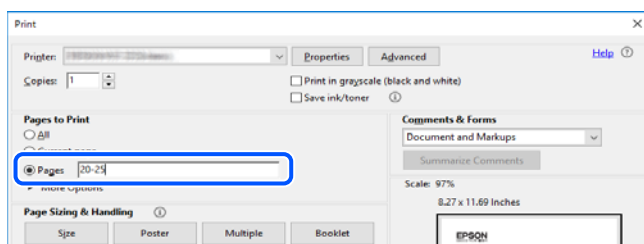
- ❑ Windows: **Alt** пернесін басып тұрып, < пернесін басыңыз.
- ❑ Mac OS: Пәрмен пернесін басып тұрып, < пернесін басыңыз.



## Қажетті беттерді ғана басып шығару

Қажетті беттерді ғана шығарып алып, басып шығаруға болады. **Файл** мәзірінен **Басып шығару** түймесін басып, **Басып шығарылатын беттер** ішіндегі **Беттер** бөлімінде басып шығарылатын беттерді көрсетіңіз.

- ❑ Қатар тұрған беттерді көрсету үшін, бастапқы бет пен соңғы бет арасына сызықша қойыңыз. Мысалы: 20 – 25
- ❑ Қатар тұрмаған беттерді көрсету үшін, беттерді үтірмен бөліңіз. Мысалы: 5, 10, 15



## Белгілер мен таңбалар



### **Абайлаңыз:**

*Дене жарақатын алдын алу үшін мұқият орындау керек нұсқаулар.*



### **Маңызды:**

*Жабдықтың зақымдалуын алдын алу үшін сақталуы керек нұсқаулар.*

### **Ескертпе:**

*Қосымша және анықтама ақпаратын береді.*

### **Қатысты ақпарат**

➔ Қатысты бөлімдердің сілтемелері.

## Осы нұсқаулықта пайдаланылған сипаттамалар

- Принтер драйверінің экран суреттері және Epson Scan 2 (сканер драйверінің) экрандары Windows 10 немесе macOS Mojave жүйесінен алынған. Экрандарда бейнеленген мазмұн үлгіге және жағдайға байланысты өзгереді.
- Осы нұсқаулықта пайдаланылған суреттер жай мысалдар болып табылады. Үлгіге байланысты азғантай айырмашылықтар болуы мүмкін болғанымен пайдалану әдісі бірдей.
- СҚД экранындағы кейбір мәзір элементтері үлгіге және параметрлерге байланысты өзгеріп отырады.
- Арнайы қолданбаның көмегімен QR кодын оқуға болады.

## Операциялық жүйенің сілтемелері

### **Windows**

Осы нұсқаулықтағы «Windows 10», «Windows 8.1», «Windows 8», «Windows 7», «Windows Vista», «Windows XP», «Windows Server 2019», «Windows Server 2016», «Windows Server 2012 R2», «Windows Server 2012», «Windows Server 2008 R2», «Windows Server 2008», «Windows Server 2003 R2» және «Windows Server 2003» сияқты элементтер келесі операциялық жүйелерге қатысты. Оған қоса, «Windows» барлық нұсқаларға қатысты пайдаланылады.

- Microsoft® Windows® 10 операциялық жүйесі
- Microsoft® Windows® 8.1 операциялық жүйесі
- Microsoft® Windows® 8 операциялық жүйесі
- Microsoft® Windows® 7 операциялық жүйесі
- Microsoft® Windows Vista® операциялық жүйесі

- Microsoft® Windows® XP операциялық жүйесі
- Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition операциялық жүйесі
- Microsoft® Windows Server® 2019 операциялық жүйесі
- Microsoft® Windows Server® 2016 операциялық жүйесі
- Microsoft® Windows Server® 2012 R2 операциялық жүйесі
- Microsoft® Windows Server® 2012 операциялық жүйесі
- Microsoft® Windows Server® 2008 R2 операциялық жүйесі
- Microsoft® Windows Server® 2008 операциялық жүйесі
- Microsoft® Windows Server® 2003 R2 операциялық жүйесі
- Microsoft® Windows Server® 2003 операциялық жүйесі

### **Mac OS**

Осы нұсқаулықта «Mac OS» термині Mac OS X v10.6.8 немесе одан кейінгі нұсқасына, сондай-ақ macOS 11 немесе одан кейінгі нұсқасына қатысты қолданылады.

# Маңызды нұсқаулар

## Қауіпсіздік нұсқаулары

Принтердің қауіпсіз жұмысын қамтамасыз ету үшін осы нұсқауларды оқып, орындаңыз. Болашақта пайдалану үшін нұсқаулықты сақтап қойыңыз. Сондай-ақ, принтерде көрсетілген барлық ескертулер мен нұсқауларды орындаңыз.

- Сіздің принтеріңізде қолданылған белгілердің кейбірі қауіпсіздікті қамтамасыз етіп, принтерді дұрыс пайдалануға көмектеседі. Бұл белгілердің мағынасын түсіну үшін мына веб-сайтқа кіріңіз.  
<http://support.epson.net/symbols>
- Принтермен берілген қуат сымын ғана пайдаланыңыз және сымды басқа жабдықтармен қолданбаңыз. Принтермен басқа сымдарды пайдалану немесе берілген қуат сымын басқа жабдықпен пайдалану өрттің шығуына немесе электр тогының соғуына себеп болуы мүмкін.
- Айнымалы ток адаптерінің қуат сымы қатысты қауіпсіздік стандартына сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.
- Принтердің нұсқаулығында нақты сипатталған жерлерден басқа қуат сымын, ашаны, принтер құрылғысын, сканер құрылғысын немесе басқа опцияларды өз бетіңізбен бөлшектеуге, өзгертуге немесе жөндеуге әрекеттенбеңіз.
- Принтерді ажыратып, келесі жағдайларда білікті маманға жөндетіңіз:  
Қуат сымы немесе аша зақымдалғанда; принтерге сұйық зат кіргенде; принтер жерге түсірілгенде немесе корпусы зақымдалғанда; принтер қалыпты жұмыс істемегенде немесе өнімділігі айқын өзгергенде. Пайдалану нұсқауларында қамтылмаған реттеулерді орындамаңыз.
- Принтерді ашасы оңай қосылатын электр розеткасының жанына орналастырыңыз.
- Принтерді сыртқа, қатты кір немесе шаң жерге, судың, ыстық көздер бар жерге немесе соққы, діріл, жоғары температура немесе ылғал жерлерге орналастырмаңыз.
- Принтерге сұйық зат төгіп алмаңыз немесе принтерді дымқыл қолдарыңызбен қолданбаңыз.
- Принтерді кардиостимуляторлардан ең кемінде 22 см қашық сақтаңыз. Бұл принтерден шыққан радио толқындар кардиостимуляторлардың жұмысына кері әсерін тигізеді.
- Егер СКД экраны зақымдалса, дилеріңізге хабарласыңыз. Егер сұйық кристал қолыңызға тисе, қолыңызды сабындап жуыңыз. Егер сұйық кристал көзіңізге тисе, көзіңізді дереу сумен шайыңыз. Егер жақсылап шайғаннан кейін де ыңғайсыз немесе көру ақаулары болса, дереу дәрігерге қаралыңыз.
- Күн күркіреген кезде телефонды пайдалануға болмайды. Найзағайдан электр тогының соғу қаупі болуы мүмкін.
- Жылыстауға жақын жерде жылыстау туралы хабарлау үшін телефонды пайдаланбаңыз.

## Сия үшін қауіпсіздік нұсқаулары

- Қолданылған сия картридждерін ұстаған кезде абай болыңыз, себебі сия беру портының айналасында сия болуы мүмкін.
  - Егер сия теріңізге тисе, тиген жерді сабындап жуыңыз.
  - Егер сия көзіңізге тисе, дереу сумен жуып тастаңыз. Жақсылап жуғаннан кейін де ыңғайсыздық немесе көру қиындықтары туындаса, дереу дәрігерге қаралыңыз.
  - Егер аузыңызға сия кірсе, дереу дәрігерге қаралыңыз.
- Сия картриджін және техникалық қызмет көрсету қорабын бөлшектемеңіз; әйтпесе, сия көзіңізге немесе теріңізге тиіп кетуі мүмкін.
- Сия картридждерін тым қатты шайқамаңыз немесе түсіріп алмаңыз. Оған қоса, оларды қыспаңыз немесе жапсырмаларын жыртпаңыз. Солай жасау сияның ағуына себеп болуы мүмкін.
- Сия картридждерін және техникалық қызмет көрсету қорабын балалардың қолы жетпейтін жерде сақтаңыз.

---

## Принтердің ұсыныстары және ескертулері



Принтерді немесе мүліктеріңізді зақымдамау үшін мына нұсқауларды оқыңыз және орындаңыз. Нұсқаулықты келешекте пайдалану үшін сақтап қойыңыз.

## Принтерді орнату бойынша ұсыныстар мен ескертулер

- Принтердегі желдеткіш тесіктерді және саңылауларды бітемеңіз немесе жаппаңыз.
- Принтердің белгісінде көрсетілген қуат көзін ғана пайдаланыңыз.
- Фото көшіру құрылғылары немесе ауа ағынын басқаратын жүйелер үнемі қосылып не өшіп тұратындықтан, розеткаларды бір тізбекте пайдаланбаңыз.
- Қабырға ток аударғыштар немесе автоматты таймерлер арқылы басқарылатын электр розеткаларын пайдаланбаңыз.
- Бүкіл компьютер жүйесін дауыс зорайтқыштар немесе сымсыз телефондардың негізгі блогы сияқты электромагниттік кедергілердің ықтимал көздерінен қашық сақтаңыз.
- Қуат сымын үйкелмейтін, кесілмейтін, тозбайтын, майыспайтын және ширатылмайтын жерге орналастырыңыз. Қуат сымының үстіне заттар қоймаңыз және қуат сымының басылуына немесе езілуіне жол бермеңіз. Барлық қуат сымдарының ұшын және оны электр тогын өңдегішке кіретін және шығатын жағын тік ұстауға аса назар аударыңыз.
- Егер принтермен ұзартқыш сым пайдалансаңыз, ұзартқыш сымға қосылған құрылғылардың жалпы номиналды тогы сымның номиналды тогынан аспайтынына көз жеткізіңіз. Оған қоса, қабырғалық розеткаға қосылған барлық құрылғылардың жалпы номиналды тогы қабырғалық розетканың номиналды тогынан аспайтынына көз жеткізіңіз.
- Егер принтерді Германияда пайдалануды жоспарласаңыз, ғимаратта принтерді қысқа тұйықталудан және тоқтың шамадан тыс жүктелуінен қорғайтын 10 немесе 16 амперлік ажыратқыш болуы тиіс.

- Принтерді компьютерге немесе басқа құрылғыға кабельмен жалғаған кезде, қосқыштары дұрыс бағытта екеніне көз жеткізіңіз. Әрбір қосқышта тек бір дұрыс бағыты бар. Қосқыштарды бұрыс бағытпен енгізу кабельмен жалғанған құрылғыларды зақымдауы мүмкін.
- Принтерді барлық бағытта оның негізінен асатын тегіс, тұрақты бетке орналастырыңыз. Принтер қисайып тұрса, дұрыс жұмыс істемейді.
- Құжат қақпағын толығымен көтере алу үшін принтердің жоғарғы жағында бос орын қалдырыңыз.
- Қағаз толығымен шығуы үшін принтердің алдыңғы жағында жеткілікті бос орын қалдырыңыз.
- Температурасы немесе ылғалдылығы жылдам ауысатын жерлерге орналастырмаңыз. Оған қоса, принтерді тікелей күн сәулесі, қатты жарық көздері немесе жылу көздерінен сақтаңыз.

## Принтерді пайдалану жөніндегі ұсыныстар мен ескертулер

- Принтердегі ұяларға заттар салмаңыз.
- Басып шығару барысында қолыңызды принтердің ішіне салмаңыз.
- Принтердің ішіндегі ақ жалпақ кабельді ұстамаңыз.
- Құрамында тез тұтанатын газы бар аэрозольді өнімдерді принтердің ішіне немесе айналасында қолданбаңыз. Солай жасау өртке себеп болуы мүмкін.
- Басып шығару механизмін қолмен қозғалтпаңыз; әйтпесе принтерді зақымдауыңыз мүмкін.
- Сканер құрылғысын жапқанда саусақтарыңызды қысып алмаңыз.
- Түпнұсқаларды қойған кезде Сканер әйнегі үстіне қатты баспаңыз.
- Принтерді әрдайым  түймесінің көмегімен өшіріңіз. Принтерді  жарығының жыпылықтауы тоқтағанға дейін розеткадан ажыратпаңыз немесе қуатын өшірмеңіз.
- Егер принтерді ұзақ уақыт бойы пайдаланбайтын болсаңыз, қуат сымын электр розеткасынан ажыратып қойыңыз.

## Принтерді тасымалдау не сақтау бойынша ұсыныстар мен ескертулер

- Принтерді сақтағанда немесе тасымалдағанда, оны еңкейтпеңіз, тігінен қоймаңыз немесе төңкермеңіз; әйтпесе, сия ағуы мүмкін.
- Принтерді тасымалдаудан бұрын басып шығару басы бастапқы күйде (оң жақ шетте) екеніне көз жеткізіңіз.

## Принтерді сымсыз қосылыммен пайдалану жөніндегі ұсыныстар мен ескертулер

- Принтердің радио толқындары медициналық электрондық құралдарды зақымдап, олардың жұмысына теріс әсер етуі мүмкін. Бұл принтерді медициналық мекемелерде немесе медициналық құралдың жанында пайдаланған кезде мекемеге жауапты уәкілетті тұлғаның нұсқауларын сақтаңыз және медициналық құралдың барлық ескертулері мен нұсқауларына сүйеніңіз.

- ❑ Бұл принтердің радио толқындары автоматты есіктер немесе өрт дабылы секілді автоматты басқарылатын құрылғылардың жұмысына кері әсер етіп, ақау салдарынан оқыс оқиғаға әкелуі мүмкін. басқарылатын құрылғылардың жұмысына кері әсер етіп, ақау салдарынан оқыс оқиғаға әкелуі мүмкін. Бұл принтерді автоматты басқарылатын құрылғылардың жанында пайдаланған кезде сол құрылғылардың барлық ескертулері мен нұсқауларына сүйеніңіз.

## СКД экранын пайдалану жөніндегі ұсыныстар мен ескертулер

- ❑ СКД экранында бірнеше кішкентай ашық немесе қара дақтар болуы мүмкін, оның мүмкіндіктеріне байланысты жарықтық тегіс таралмауы мүмкін. Бұл қалыпты жағдай және кез келген жағдайда да зақымдалғанын білдірмейді.
- ❑ Тазалау үшін тек құрғақ, жұмсақ шүберек пайдаланыңыз. Сұйықтық немесе химиялық тазартқыш құралдар қолданбаңыз.
- ❑ СКД экранының сыртқы қақпағы ауыр соққы алса сынуы мүмкін. Егер экранның беті сынса немесе шытынаса дилерге хабарласыңыз, сынған бөліктерді ұстамаңыз немесе алып тастауға тырыспаңыз.

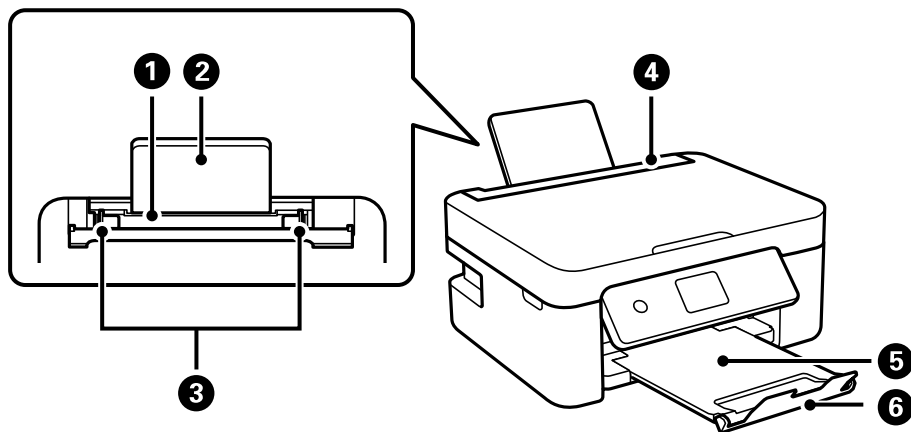
---

## Жеке ақпаратты қорғау

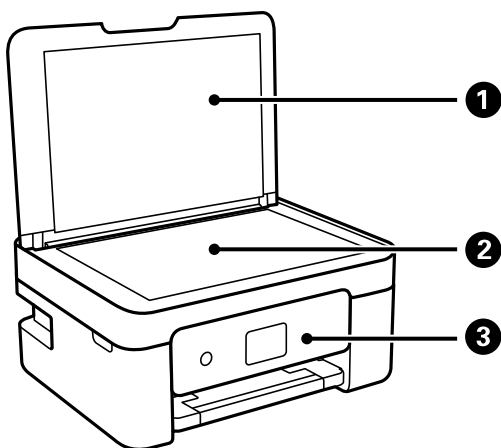
Егер принтерді біреуге берсеңіз немесе жойсаңыз, басқару тақтасында **Параметрлер > Әдепкі параметрлерді қалпына келтіру > Барлық деректер мен параметрлерді өшіру** тармағын таңдау арқылы принтер жадында сақталған бүкіл жеке ақпаратты өшіріңіз.

# Принтердің негіздері

## Бөлік аттары мен функциялары



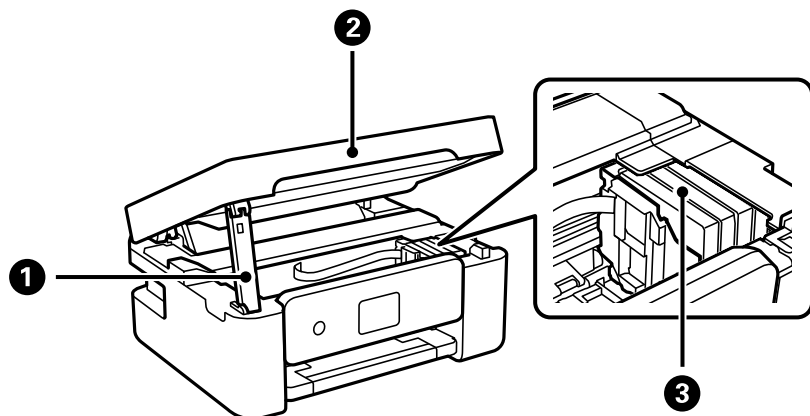
1	Артқы қағаз беру	Қағазды салады.
2	Қағазға арналған тірек	Салынған қағазды ұстап тұрады.
3	Жиек бағыттағышы	Қағазды тікелей принтерге береді. Қағаздың жиектеріне сырғытыңыз.
4	Қағаз бергіш қалқаны	Принтерге бөгде заттардың кіруіне жол бермейді. Қалқанды әдетте жабық сақтаңыз.
5	Шығыс науасы	Шыққан қағазды ұстайды.
6	Стопор	Басып шығаруларды шығыс науасынан құлап кетуін болдырмайды.



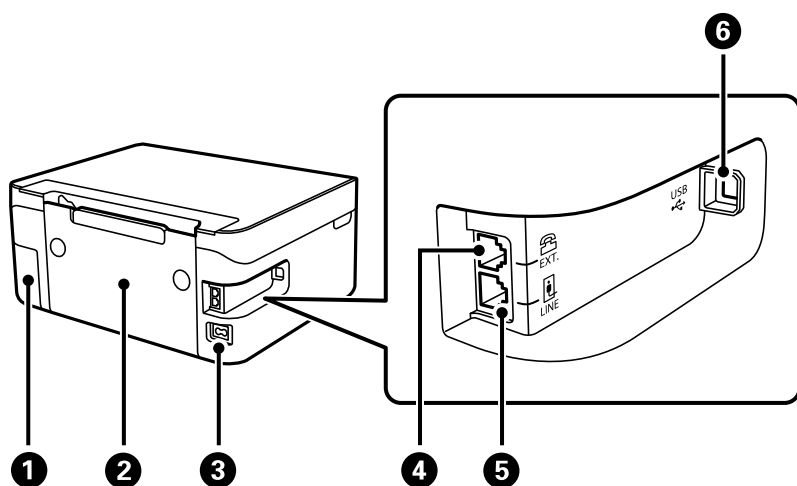
1	Құжат қабы	Сканерлеу барысында сыртқы шамды бұғаттайды.
2	Сканер әйнегі	Түпнұсқаларды қойыңыз.



3	Басқару тақтасы	Принтердің күйін көрсетіп, басып шығару реттеулерін жасауға мүмкіндік береді.
---	-----------------	---



1	Сканер бөлігінің тірегі	Сканер бөлігін тірейді.
2	Сканер бөлігі	Орналастырылған түпнұсқаларды сканерлейді. Сия картридждерін ауыстырғанда немесе принтердің ішінде кептелген қағазды шығарған кезде ашыңыз.
3	Сия картриджін ұстатқыш	Сия картриджін орнатыңыз. Басып шығару механизмі шүмектерінен сия шығарылады.



1	Пайдаланылған сия қорабының қақпағы	Сияға арналған қорапты ауыстыру кезінде алып тастаңыз. Сияға арналған қорап — тазалау немесе басып шығару барысында өте аз мөлшерде артық сияны жинайтын контейнер.
2	Артқы қақпақ	Кептелген қағазды шығарған кезде алыңыз.
3	Айнымалы ток кірісі	Қуат сымын қосады.
4	EXT. порты	Сыртқы телефон құрылғыларын қосады.
5	LINE порты	Телефон желісін қосады.

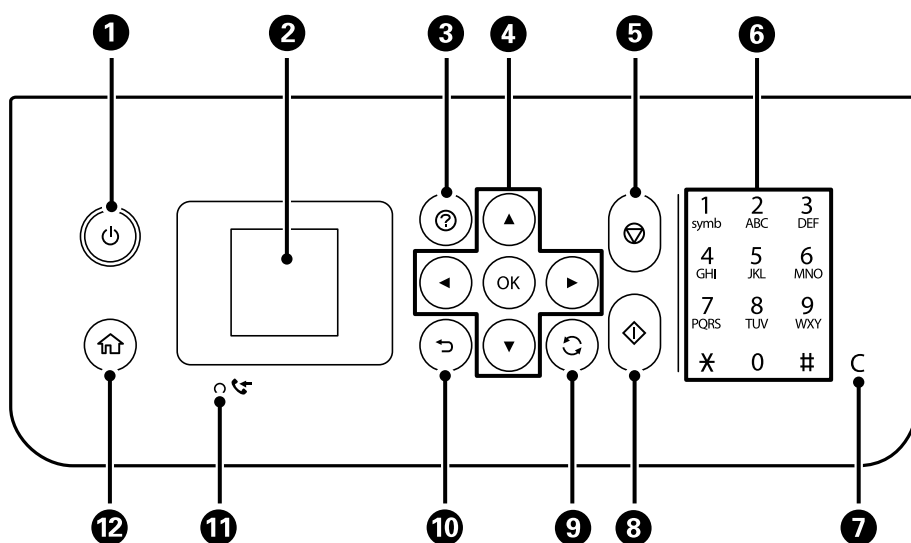
6	USB порты	Компьютерге жалғау үшін USB кабелін жалғайды.
---	-----------	---

### Қатысты ақпарат

→ "Басқару тақтасы" бетте 18

## Басқару тақтасы нұсқаулығы

### Басқару тақтасы



1	Принтерді қосады немесе өшіреді. Қуат шамы өшірілгенін тексергеннен кейін, қуат сымын ажыратыңыз.
2	Мәзірлер мен хабарларды көрсетеді. Мәзірді таңдау немесе реттеулер жасау үшін басқару тақтасындағы түймелерді пайдаланыңыз.
3	Ақаулық болғанда шешімдерді көрсетеді.
4	Мәзірді таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, содан соң таңдалған мәзірді ашу үшін OK түймесін басыңыз.
5	Ағымдағы әрекетті тоқтатады.
6	Сандарды, таңбаларды және белгілерді енгізеді.
7	Көшірме сандары сияқты сан параметрлерін тазалайды.
8	Басып шығару немесе көшіру сияқты әрекетті бастайды.
9	Жағдайға байланысты әртүрлі функцияларға қолданады.
10	Алдыңғы экранға қайтарады.
11	Әлі басып шығарылмаған немесе сақталмаған қабылданған құжаттар принтер жадында сақталған кезде қосылады.

12	Негізгі экранды көрсетеді.
----	----------------------------

## Негізгі экран нұсқаулығы



<b>1</b>	Желі күйін көрсететін белгішелер көрсетіледі.	
		Сымсыз (Wi-Fi) желі өшірілгенін немесе принтер сымсыз желіге қосылып жатқанын көрсетеді.
		Принтердің сымсыз (Wi-Fi) желі қосылымы ақаулығын немесе принтердің сымсыз (Wi-Fi) желі қосылымын іздегенін көрсетеді.
		Принтердің сымсыз (Wi-Fi) желіге қосылғанын көрсетеді. Жолақтар саны байланыстың сигнал күшін көрсетеді. Жолақтар неғұрлым көп болса, байланыс соғұрлым күштірек болады.
		Wi-Fi Direct (Simple AP) мүмкіндігі қосулы екенін көрсетеді.
	Wi-Fi Direct (Simple AP) мүмкіндігі өшірулі екенін көрсетеді.	
<b>2</b>	◀ және ▶ белгішесі көрсетілгенде ◀ немесе ▶ түймесін басу арқылы оңға немесе солға айналдыруға болады.	

③	Функция белгішелері мен атаулары мәзір белгішелері ретінде көрсетіледі. ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін басу арқылы белгішені таңдап, мәзірге кіру үшін ОК түймесін басыңыз.	
	Сканерлеу	Құжатты немесе фотосуретті сканерлеуге мүмкіндік береді.
	Көшіру	Құжаттың көшірмесін жасауға мүмкіндік береді.
	Wi-Fi орнату	Принтерді сымсыз желіде пайдалану үшін реттеуге мүмкіндік береді. Бұл — келесі мәзірдің қысқа жолы. <b>Параметрлер &gt; барлық Wi-Fi/желі параметрлері &gt; Wi-Fi орнату</b>
	Факс	Факстарды жіберуге мүмкіндік береді.
	Тыныш режим	Принтерден шығатын шуылды азайтуға мүмкіндік беретін <b>Тыныш режим</b> параметрін көрсетеді. Дегенмен, бұл басып шығару жылдамдығын азайтуы мүмкін. Таңдаған қағаз түрі мен басып шығару сапасының параметрлеріне байланысты принтердің шуыл деңгейінде өзгешелік болмауы мүмкін. Бұл — келесі мәзірдің қысқа жолы. <b>Параметрлер &gt; Принтерді теңшеу &gt; Тыныш режим</b>
	Параметрлер	Техникалық қызмет көрсетуге, принтерді реттеуге және желі параметрлеріне қатысты реттеулерді орындауға мүмкіндік береді.
Техн. қызмет көрсету	Басып шығару сапасын жақсарту үшін ұсынылатын әрекеттерді, соның ішінде саңылауды тексеру үлгісін басып шығару және құралдың механизмін тазалау, сондай-ақ басып шығару механизмін теңестіру арқылы баспалардағы дақтар мен сызықтарды кетіру әрекеттерін көрсетеді. Бұл — келесі мәзірдің қысқа жолы. <b>Параметрлер &gt; Техн. қызмет көрсету</b>	
④	Қолжетімді түймелер көрсетіледі. Бұл мысалда ОК түймесін басу арқылы таңдалған мәзірге өтуге болады.	

## Таңбаларды енгізу

Басқару тақтасынан желі параметрлеріне және контактілерді тіркеуге арналған таңбалар мен белгілерді енгізу үшін, ▲, ▼, ◀ және ▶ түймелерін және СКД экранындағы бағдарламалық құрал пернетақтасын пайдаланыңыз. Пернетақтадағы таңбаны немесе функция түймесін таңдау үшін ▲, ▼, ◀ немесе ▶ түймесін басыңыз, содан соң ОК түймесін басыңыз. Таңбаларды енгізуді аяқтағанда **ОК** белгішесін таңдап, ОК түймесін басыңыз.

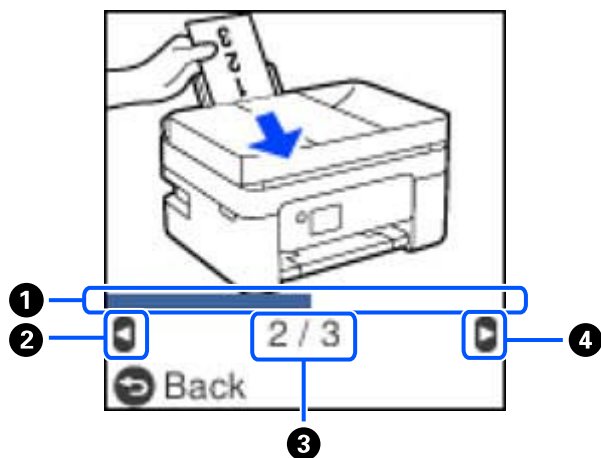


Функция түймесі	Сипаттамалар
◀▶	Көрсеткіні солға немесе оңға жылжытады.
A 1 #	Таңба түрін ауыстырады. Әріп-сан таңбаларды немесе белгілерді енгізуге болады. Сондай-ақ ↻ түймесін пайдалану арқылы оларды ауыстыруға болады.
┌	Бос орын енгізеді.
✕	Сол жақтағы таңбаны жояды (backspace).
OK	Таңдалған таңбаларды енгізеді.

## Анимацияларды көру

СКД экранында қағазды жүктеу немесе кептелген қағазды алып тастау сияқты пайдалану нұсқауларының анимацияларын көруге болады.

- ❑ (?) түймесін басыңыз: анықтама экранын көрсетеді. **Пайд. жолы** параметрін таңдап, көру қажет элементтерді таңдаңыз.
- ❑ Операция экранының төменгі жағындағы **Ор. әд.** параметрін таңдаңыз: контекст ескерілетін анимацияны көрсетеді.



①	Ағымдағы қадамның прогресін көрсетеді. Прогресс тақтасы соңына дейін жеткенде анимация қайталаынады.
②	Алдыңғы экранға оралу үшін ◀ түймесін басыңыз.
③	Қадамдардың жалпы санын және ағымдағы қадам нөмірін көрсетеді. Жоғарыдағы мысалда 2/3 қадамын көрсетеді.
④	Келесі қадамға жылжу үшін ▶ түймесін басыңыз.

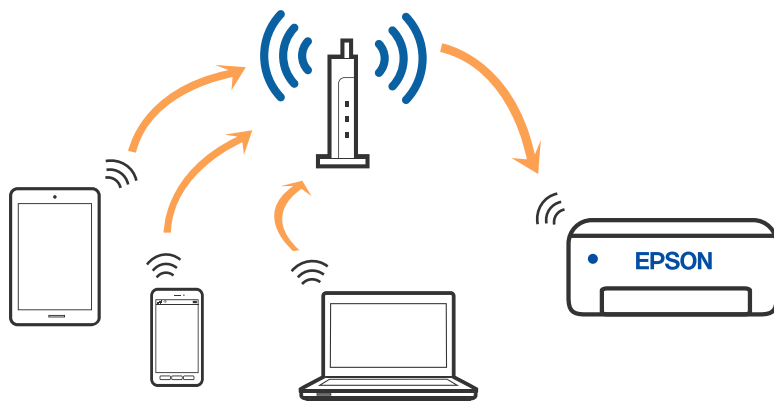
# Желі параметрлері

## Желі қосылымы түрлері

Келесі қосылым әдістерін пайдалануға болады.

### Wi-Fi қосылымы

Принтерді және компьютерді немесе смарт құрылғыны сымсыз маршрутизаторға жалғаңыз. Бұл компьютерлер сымсыз маршрутизатор арқылы Wi-Fi көмегімен қосылатын үйдегі немесе кеңседегі желілерге арналған әдеттегі қосылу әдісі болып табылады.



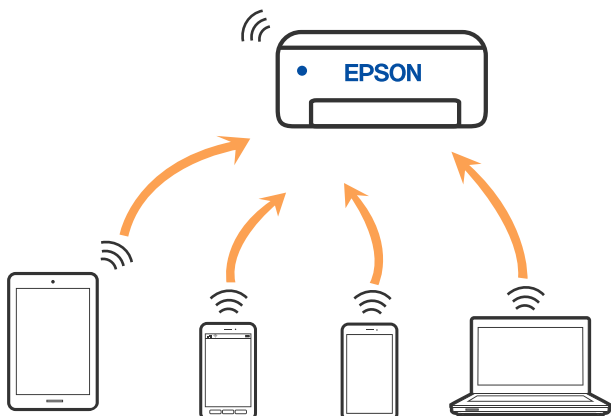
#### Қатысты ақпарат

- ➔ ["Компьютерге қосу" бетте 23](#)
- ➔ ["Сымсыз маршрутизатор арқылы смарт құрылғыға қосылу" бетте 24](#)
- ➔ ["Принтерден Wi-Fi реттеулерін жасау" бетте 34](#)

### Wi-Fi Direct (қарапайым AP) қосылымы

Үйде немесе кеңседе Wi-Fi мүмкіндігін пайдаланбағанда немесе принтер мен компьютер немесе смарт құрылғыны тікелей қосу қажет болғанда осы қосылым әдісін пайдаланыңыз. Осы режимде принтердің сымсыз маршрутизаторы ретінде жұмыс істейді және стандартты сымсыз

маршрутизатор болмаса да, принтерге құрылғыны қосуға болады. Дегенмен, принтерге тікелей қосылған құрылғылар принтер арқылы бір-бірімен байланыса алмайды.



Принтерді Wi-Fi мүмкіндігі арқылы және Wi-Fi Direct (қарапайым AP) қосылымын бірге қосуға болады. Дегенмен, принтер Wi-Fi Direct мүмкіндігі арқылы қосылғанда Wi-Fi (қарапайым AP) қосылымында желі қосылымын бастасаңыз, Wi-Fi мүмкіндігі уақытша ажыратылады.

### Қатысты ақпарат

- ➔ “iPhone, iPad немесе iPod touch құрылғысына Wi-Fi Direct мүмкіндігі арқылы жалғау” бетте 25
- ➔ “Wi-Fi Direct пайдалану арқылы Android құрылғыларына қосылу” бетте 28
- ➔ “iOS және Android құрылғыларынан басқа құрылғыларға Wi-Fi Direct мүмкіндігі арқылы қосылу” бетте 31

---

## Компьютерге қосу

Принтерді компьютерге қосу үшін орнату құралын пайдалануды ұсынамыз. Келесі әдістердің бірі арқылы орнату құралын іске қосуға болады.

### Веб-сайттан орнату

Келесі веб-сайтқа кіріп, өнім атауын енгізіңіз. **Реттеу** бөліміне өтіп, орнатуды бастаңыз.

<http://epson.sn>

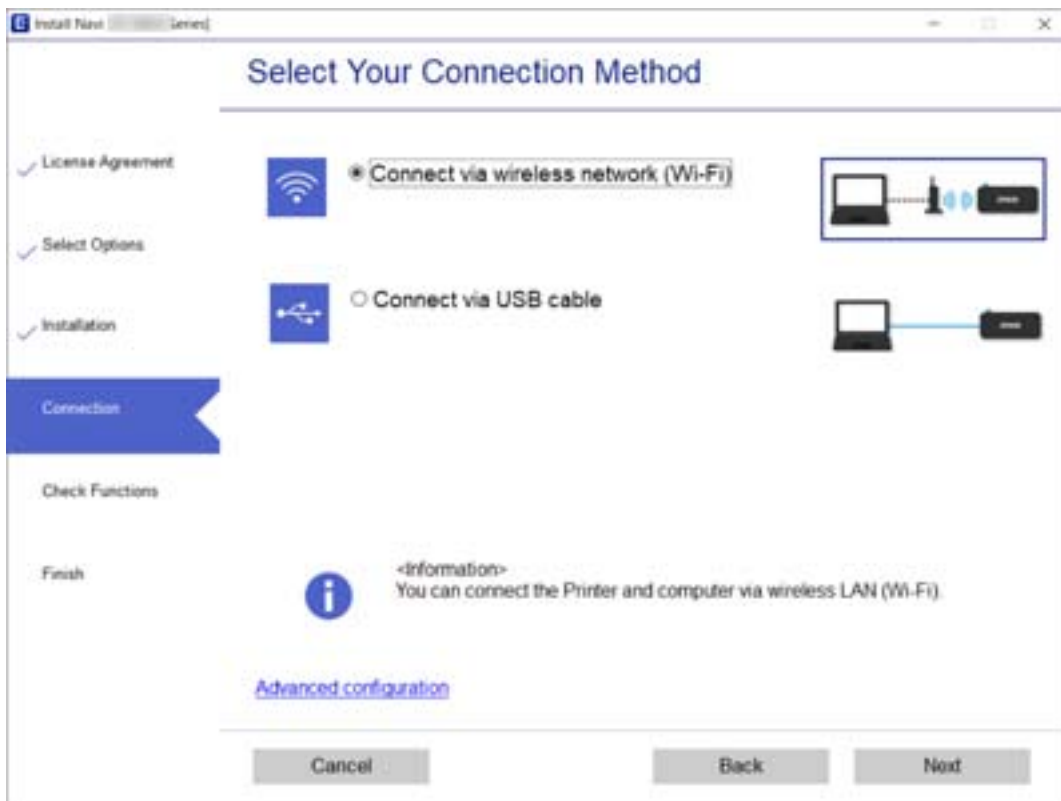
### Бағдарламалық құрал дискісі арқылы орнату (Windows бағдарламалық құрал дискісімен келетін және диск драйверлері бар пайдаланушыларға ғана арналған.)

Бағдарламалық құрал дискісін компьютерге салып, экрандық нұсқауларды орындаңыз.

### Қосылым әдістерін таңдау

Келесі экран көрсетілмегенше экрандық нұсқауларды орындаңыз, содан соң принтердің компьютерге қосылу әдісін таңдаңыз.

Қосылым түрін таңдап, **Сосын** түймесін басыңыз.



Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

## Смарт құрылғыға қосу

### Сымсыз маршрутизатор арқылы смарт құрылғыға қосылу

Принтерді смарт құрылғының Wi-Fi желісіне (SSID) қосқанда принтерді смарт құрылғыдан пайдалануға болады. Принтерді смарт құрылғыдан пайдалану үшін келесі веб-сайттардан орнатыңыз. Принтерге қосу қажет смарт құрылғыдан веб-сайтқа кіріңіз.

<http://epson.sn> > **Реттеу**

#### **Ескертпе:**

*Егер компьютер мен смарт құрылғыны принтерге бір уақытта қосуды қаласаңыз, біз алдымен оны орнату құралының көмегімен компьютерге орнатып алуды ұсынамыз.*

#### **Қатысты ақпарат**

➔ “Смарт құрылғылардан басып шығару” бетте 115



## iPhone, iPad немесе iPod touch құрылғысына Wi-Fi Direct мүмкіндігі арқылы жалғау

Бұл әдіс принтерді iPhone, iPad немесе iPod touch құрылғысына сымсыз маршрутизаторсыз тікелей жалғауға мүмкіндік береді. Осы әдістің көмегімен қосылу үшін келесі жүйелік талаптар орындалуы тиіс. Орта осы шарттарға сай болмаса, **Басқа ОЖ нег. құрылғылар** параметрін таңдап қосылуыңызға болады. Қосылуға қатысты мәліметтер алу үшін төмендегі «Қатысты ақпарат» бөлімін қараңыз.

- ❑ iOS 11 немесе кейінгі нұсқасы
- ❑ Стандартты камера қолданбасын QR кодын сканерлеуге пайдалану
- ❑ Epson iPrint 7.0 немесе кейінгі нұсқасы

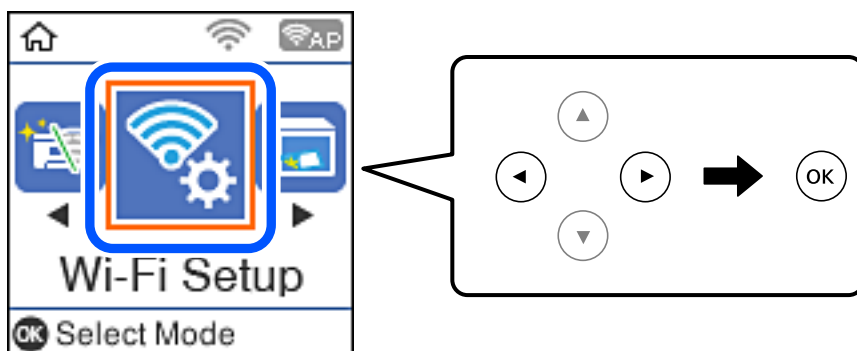
Epson iPrint смарт-құрылғыдан басып шығаруға пайдаланылады. Алдымен смарт-құрылғыда Epson iPrint қолданбасын орнатыңыз.

### **Ескертпе:**

*Осы параметрлерді принтерге және қосқыңыз келетін смарт-құрылғыға ғана жасауыңыз керек. Wi-Fi Direct функциясын өшірсеңіз де немесе желі параметрлерін әдепкі мәндеріне қойсаңыз да, осы параметрлерді қайта реттеу қажет емес.*

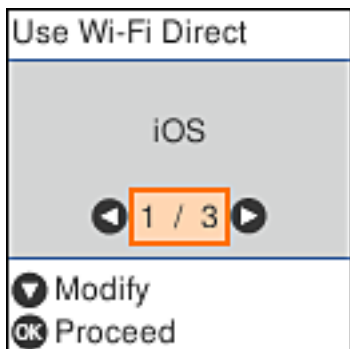
1. Негізгі экраннан **Wi-Fi орнату** параметрін таңдаңыз.

Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.



2. **Wi-Fi Direct** параметрін таңдаңыз.
3. Хабарды тексеріп, жалғастыру үшін ОК түймесін басыңыз.
4. Хабарды тексеріп, жалғастыру үшін ОК түймесін басыңыз.

5. **iOS** параметрін таңдаңыз.



6. Хабарды тексеріп, жалғастыру үшін ОК түймесін басыңыз.  
QR коды принтердің басқару тақтасында көрсетіледі.

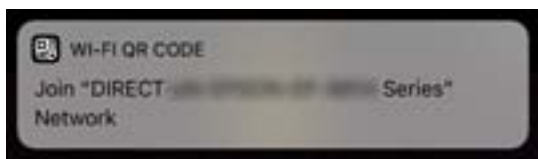


7. iPhone, iPad немесе iPod touch құрылғысында стандартты «Камера» қолданбасын іске қосып, ФОТОСУРЕТ режиміндегі принтердің басқару тақтасында көрсетілген QR кодын сканерлеңіз.

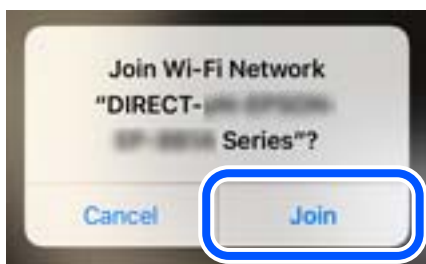


iOS 11 немесе кейінгі нұсқасына арналған «Камера» қолданбасын пайдаланыңыз. iOS 10 немесе бұрынғы нұсқасына арналған «Камера» қолданбасы арқылы принтерге қосыла алмайсыз. QR кодтарын сканерлеуге арналған қолданба арқылы да қосыла алмайсыз. Егер жалғау мүмкін болмаса, ◀ түймесін басыңыз. Қосылуға қатысты мәліметтер алу үшін төмендегі «Қатысты ақпарат» бөлімін қараңыз.

8. iPhone, iPad немесе iPod touch құрылғысының экранында көрсетілген хабарландыруды түртіңіз.



9. **Қосылу** түймесін түртіңіз.



10. Принтердің басқару тақтасында ОК түймесін басыңыз.

11. iPhone, iPad немесе iPod touch құрылғысында Epson басып шығару қолданбасын іске қосыңыз. Epson басып шығару қолданбаларының мысалдары



Epson iPrint



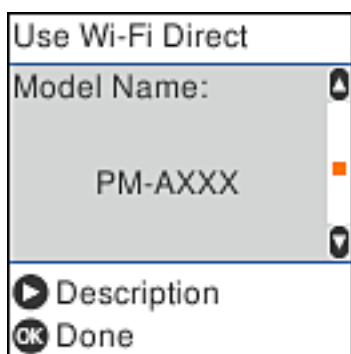
Epson Creative  
Print

12. Epson басып шығару қолданбасының экранында **Printer is not selected.** түймесін түртіңіз.

13. Қосылғыңыз келген принтерді таңдаңыз.



Принтерді таңдау үшін принтердің басқару тақтасында көрсетілген ақпаратты таңдаңыз.



14. Принтердің басқару тақтасында ОК түймесін басыңыз.

Принтерге бұрын қосылған смарт-құрылғыларды қайта қосу үшін смарт-құрылғының Wi-Fi желісінде желі атауын (SSID) таңдаңыз.

#### **Қатысты ақпарат**

- ➔ [“iOS және Android құрылғыларынан басқа құрылғыларға Wi-Fi Direct мүмкіндігі арқылы қосылу” бетте 31](#)
- ➔ [“Смарт құрылғылардан басып шығару” бетте 115](#)

## **Wi-Fi Direct пайдалану арқылы Android құрылғыларына қосылу**

Бұл әдіс принтерді Android құрылғысына сымсыз маршрутизаторсыз тікелей қосуға мүмкіндік береді. Бұл функцияны пайдалану үшін келесі жүйелік талаптар орындалуы тиіс.

- Android 4.4 нұсқасы немесе одан кейінгі нұсқа
- Epson iPrint 7.0 нұсқасы немесе одан кейінгі нұсқа

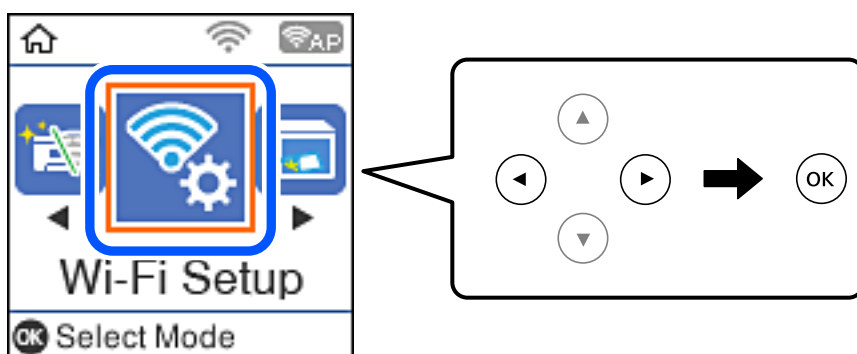
Epson iPrint қолданбасы смарт құрылғыдағы құжаттарды басып шығару үшін қолданылады. Epson iPrint қолданбасын смарт құрылғыға алдын ала орнатыңыз.

**Ескертпе:**

Бұл үшін тек принтерге және өзіңіз бір рет қосылуды қалаған смарт құрылғыға осы параметрлерді орнатса болғаны. Егер Wi-Fi Direct өшірмесеңіз немесе әдепкі желілік баптауларды қайтармасаңыз, бұл баптауларды қайтадан орнатудың қажеті жоқ.

1. Негізгі экраннан **Wi-Fi орнату** таңдаңыз.

Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.



2. **Wi-Fi Direct** параметрін таңдаңыз.
3. Хабарды тексеріп, жалғастыру үшін OK түймесін басыңыз.
4. Хабарды тексеріп, жалғастыру үшін OK түймесін басыңыз.
5. **Android** параметрін таңдаңыз.



6. Смарт құрылғыда Epson iPrint іске қосыңыз.



7. Epson iPrint экранында **Printer is not selected.** түймесін басыңыз.

8. Қосылғыңыз келген принтерді таңдаңыз.



Принтерді таңдау үшін принтердің басқару тақтасында көрсетілген ақпараттарды қараңыз.



**Ескертпе:**

Android құрылғысының нұсқасына тәуелді, принтерлер экранға шығарылмауы мүмкін. Егер принтерлер экранға шығарылмаса, **Басқа ОЖ нег. құрылғылар** параметрін таңдау арқылы қосылыңыз. Қосылуға қатысты мәліметтер алу үшін төмендегі «Қатысты ақпарат» бөлімін қараңыз.

9. Құрылғының байланысын растау экраны пайда болған кезде, **Бекіту** параметрін таңдаңыз.

10. Принтердің басқару тақтасында ОК түймесін басыңыз.

Бұған дейін принтерге жалғанған смарт құрылғыларға қайтадан қосылу үшін смарт құрылғының Wi-Fi экранынан желінің атауын (SSID) таңдаңыз.

**Қатысты ақпарат**

- ➔ "iOS және Android құрылғыларынан басқа құрылғыларға Wi-Fi Direct мүмкіндігі арқылы қосылу" бетте 31
- ➔ "Смарт құрылғылардан басып шығару" бетте 115

## iOS және Android құрылғыларынан басқа құрылғыларға Wi-Fi Direct мүмкіндігі арқылы қосылу

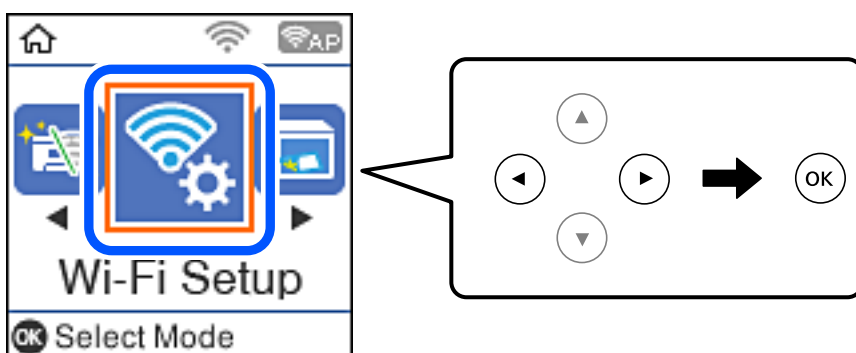
Бұл әдіс принтерді смарт-құрылғыға сымсыз маршрутизаторсыз тікелей қосуға мүмкіндік береді.

### Ескертпе:

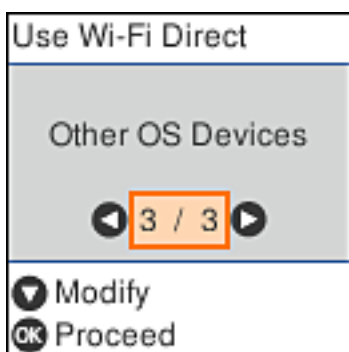
Осы параметрлерді принтерге және қосқыңыз келетін смарт-құрылғыға ғана жасауыңыз керек. Wi-Fi Direct функциясын өшірсеңіз де немесе желі параметрлерін әдепкі мәндеріне қойсаңыз да, осы параметрлерді қайта реттеу қажет емес.

1. Негізгі экраннан **Wi-Fi орнату** параметрін таңдаңыз.

Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.



2. **Wi-Fi Direct** параметрін таңдаңыз.
3. Хабарды тексеріп, жалғастыру үшін OK түймесін басыңыз.
4. Хабарды тексеріп, жалғастыру үшін OK түймесін басыңыз.
5. **Басқа ОЖ нег. құрылғылар** параметрін таңдаңыз.



Принтердің Желі атауы функциясы үшін Құпия сөз және Wi-Fi Direct көрсетіледі.

6. Смарт-құрылғының Wi-Fi экранында принтердің басқару тақтасында көрсетілетін SSID идентификаторын таңдап, құпиясөзді енгізіңіз.

Төменде iPhone арқылы жасалған скриншоттың мысалы көрсетілген.



7. Принтердің басқару тақтасында ОК түймесін басыңыз.



8. Смарт құрылғыда Epson басып шығару қолданбасын іске қосыңыз.

Epson басып шығару қолданбаларының мысалдары



EPSON

Epson iPrint



EPSON

Epson Creative  
Print

9. Epson басып шығару қолданбасының экранында **Printer is not selected.** түймесін түртіңіз.
10. Қосылғыңыз келген принтерді таңдаңыз.



Принтерді таңдау үшін принтердің басқару тақтасында көрсетілген ақпаратты таңдаңыз.



11. Принтердің басқару тақтасында ОК түймесін басыңыз.

Принтерге бұрын қосылған смарт-құрылғыларды қайта қосу үшін смарт-құрылғының Wi-Fi желісінде желі атауын (SSID) таңдаңыз.

### Қатысты ақпарат

→ “Смарт құрылғылардан басып шығару” бетте 115

## Принтерден Wi-Fi реттеулерін жасау

Принтердің басқару тақтасынан желі реттеулерін бірнеше әдіспен жасауға болады. Пайдаланып жатқан орта мен шарттарға сәйкес келетін қосылым әдісін таңдаңыз.

Егер SSID және құпия сөз сияқты сымсыз маршрутизатордың ақпаратын білу үшін реттеулерді қолмен жасауға болады.

Егер сымсыз маршрутизатор WPS параметрін қолдаса, түймені басу арқылы реттеулерді жасауға болады.

Принтерді желіге қосқаннан кейін пайдалану қажет құрылғыдан (компьютер, смарт құрылғы, планшет және т.б.) принтерді қосыңыз.

### Қатысты ақпарат

→ “SSID және құпия сөзді енгізу арқылы Wi-Fi параметрлерін баптау” бетте 34

→ “Түймені басу арқылы реттеу мүмкіндігі арқылы Wi-Fi реттеулерін жасау” бетте 35

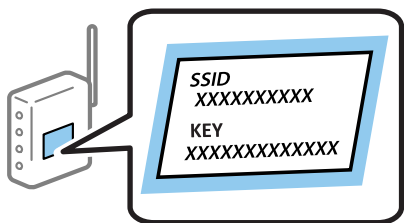
→ “PIN кодын орнату (WPS) арқылы Wi-Fi реттеулерін жасау” бетте 36

## SSID және құпия сөзді енгізу арқылы Wi-Fi параметрлерін баптау

Wi-Fi желісін принтердің басқару тақтасынан құрылғыны сымсыз маршрутизаторға жалғауға қажетті ақпаратты енгізу арқылы баптауға болады. Осы әдістің көмегімен орнату үшін сымсыз маршрутизаторға арналған SSID идентификаторы мен құпия сөз қажет.

### **Ескертпе:**

*Егер сымсыз маршрутизаторды оның әдепкі параметрлерімен пайдаланып жатсаңыз, SSID идентификаторы және құпия сөз жапсырмада орналасқан. Егер SSID идентификаторын және құпия сөзді білмесеңіз, сымсыз маршрутизаторды орнатқан адамға хабарласыңыз немесе сымсыз маршрутизатормен бірге берілген құжаттаманы қараңыз.*



1. Негізгі экраннан **Wi-Fi орнату** таңдаңыз.

Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.


2. **Wi-Fi (Ұсынылады)** параметрін таңдаңыз.

3. Жалғастыру үшін ОК түймесін басыңыз.

4. **Wi-Fi орнату шебері** параметрін таңдаңыз.

5. Принтердің басқару тақтасынан сымсыз маршрутизаторға арналған SSID идентификаторын таңдап, ОК түймесін басыңыз.

**Ескертпе:**


- Егер қосуға қажетті SSID идентификаторы принтердің басқару тақтасында көрсетілмесе, тізімді жаңарту үшін  түймесін басыңыз. Егер ол әлі де көрсетілмесе, **Басқа SSID құрылғылары** параметрін таңдап, SSID идентификаторын қолмен енгізіңіз.
- Егер SSID идентификаторын білмесеңіз, ол сымсыз маршрутизатордың жапсырмасында жазылғанын тексеріңіз. Егер сымсыз маршрутизаторды оның әдепкі параметрлерімен пайдаланып жатсаңыз, жапсырмада жазылған SSID идентификаторын пайдаланыңыз.

6. Құпия сөзді енгізіңіз.


Реттеулерді аяқтағаннан кейін желі қосылымының есебін басып шығару не шығармауды таңдаңыз.

**Ескертпе:**

- Құпия сөз регистрге тәуелді.
- Егер желінің атауын (SSID) білмесеңіз, оның сымсыз маршрутизатордың жапсырмасында жазылғанын тексеріңіз. Егер сымсыз маршрутизаторды оның әдепкі параметрлерімен пайдаланып жатсаңыз, жапсырмада жазылған SSID идентификаторын пайдаланыңыз. Ешқандай ақпарат таба алмасаңыз, сымсыз маршрутизатормен бірге берілетін құжаттаманы қараңыз.

7. Реттеуді аяқтағанда  түймесін басыңыз.

**Ескертпе:**

Егер қосылу сәтсіз аяқталса, қағазды салып, желі қосылымының есебін басып шығару үшін  түймесін басыңыз.

**Қатысты ақпарат**





- ➔ [“Таңбаларды енгізу” бетте 20](#)
- ➔ [“Желі қосылымының күйін тексеру” бетте 37](#)
- ➔ [“Желі реттеулерін жасау мүмкін болмағанда” бетте 202](#)

## Түймені басу арқылы реттеу мүмкіндігі арқылы Wi-Fi реттеулерін жасау

Сымсыз маршрутизатордағы түймені басу арқылы Wi-Fi желісін автоматты түрде орната аласыз. Егер келесі шарттар орындалса, осы әдіс арқылы орната аласыз.

- Сымсыз маршрутизатор WPS (Wi-Fi қорғалған орнату) үйлесімді.
- Ағымдағы Wi-Fi байланысы сымсыз маршрутизатордағы түймені басу арқылы орнатылған.

1. Негізгі экраннан **Wi-Fi орнату** таңдаңыз.

Элементті таңдау үшін     түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.

2. **Wi-Fi (Ұсынылады)** параметрін таңдаңыз.

3. Жалғастыру үшін ОК түймесін басыңыз.
4. **Түймені орнату (WPS)** параметрін таңдаңыз.
5. Сымсыз маршрутизатордағы [WPS] түймесін қауіпсіздік индикаторы жыпылықтағанша басып тұрыңыз.



Егер [WPS] түймесі қай жерде екенін білмесеңіз немесе сымсыз маршрутизаторда түймелер болмаса, мәліметтер алу үшін сымсыз маршрутизатормен қоса берілетін құжаттаманы қараңыз.

6. Принтердің басқару тақтасындағы ОК түймесін басыңыз. Экрандағы кезекті нұсқауларды орындаңыз.

**Ескертпе:**

*Егер қосылым сәтсіз аяқталса, сымсыз маршрутизаторды қайта іске қосып, оны принтерге жақындатыңыз да, әрекетті қайталаңыз. Егер ол әлі де жұмыс істемесе, желі қосылымының есебін басып шығарып, шешімді тексеріңіз.*

**Қатысты ақпарат**

- ➔ [“Желі қосылымының күйін тексеру” бетте 37](#)
- ➔ [“Желі реттеулерін жасау мүмкін болмағанда” бетте 202](#)

## **PIN кодын орнату (WPS) арқылы Wi-Fi реттеулерін жасау**

PIN коды пайдалану арқылы сымсыз маршрутизаторға автоматты түрде қосылуға болады. Бұл әдісті сымсыз маршрутизаторда WPS (Wi-Fi қорғалған орнату) бар болғанда орнату үшін пайдалана аласыз. Сымсыз маршрутизаторға PIN кодын енгізу үшін компьютерді пайдаланыңыз.

1. Негізгі экраннан **Wi-Fi орнату** таңдаңыз.  
Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.
2. **Wi-Fi (Ұсынылады)** параметрін таңдаңыз.
3. Жалғастыру үшін ОК түймесін басыңыз.

4. **Басқалар** параметрін таңдаңыз.
5. **PIN коды (WPS)** параметрін таңдаңыз.
6. Принтердің басқару тақтасында көрсетілетін PIN коды (сегіз сандық нөмір) сымсыз маршрутизаторға екі минут ішінде енгізу үшін компьютерді пайдаланыңыз.

**Ескертпе:**

*PIN кодын енгізу туралы мәліметтер алу үшін, сымсыз маршрутизатормен бірге берілген құжаттаманы қараңыз.*

7. Принтерде ОК түймесін басыңыз.

Реттеудің аяқталуы туралы хабар көрсетілгенде реттеу аяқталады.

**Ескертпе:**

*Егер қосылым сәтсіз аяқталса, сымсыз маршрутизаторды қайта іске қосып, оны принтерге жақындатыңыз да, әрекетті қайталаңыз. Егер ол әлі де жұмыс істемесе, қосылым есебін басып шығарып, шешімді тексеріңіз.*

**Қатысты ақпарат**

- ➔ [“Желі қосылымының күйін тексеру” бетте 37](#)
- ➔ [“Желі реттеулерін жасау мүмкін болмағанда” бетте 202](#)

---

## Желі қосылымының күйін тексеру

Желі қосылымы күйін келесі әдіспен тексеруге болады.

### Желі белгішесі

Принтердің негізгі экранындағы желі белгішесі арқылы желі қосылымының күйін және радио толқынның күшін тексеруге болады.



**Қатысты ақпарат**

- ➔ [“Негізгі экран нұсқаулығы” бетте 19](#)

### Желі қосылымы есебін басып шығару

Принтер мен сымсыз маршрутизатор арасында күйді тексеру үшін желі қосылымы есебін басып шығаруға болады.

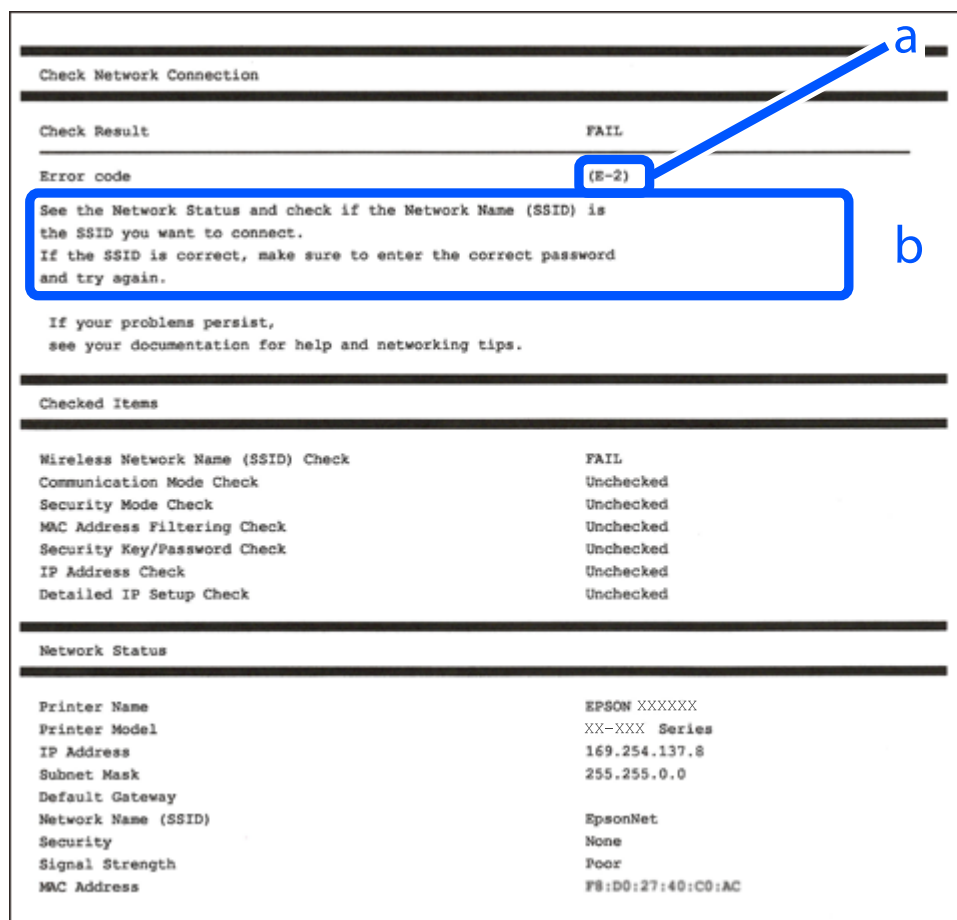
1. Қағаздарды салу.
2. Негізгі экранда **Параметрлер** тармағын таңдаңыз, содан кейін ОК түймесін басыңыз.  
Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.
3. **Желі параметрлері > Байланыс тексерісі** параметрін таңдаңыз.  
Қосылым тексерісі басталады.
4. Желі қосылымы есебін басып шығару үшін ◊ түймесін басыңыз.  
Егер қате пайда болса, желі қосылымы есебін тексеріп, басып шығарылған шешімдерді орындаңыз.

### Қатысты ақпарат

➔ “Желі қосылымының есебіндегі хабарлар және шешімдер” бетте 38

## Желі қосылымының есебіндегі хабарлар және шешімдер

Желі қосылымының есебіндегі хабарлар мен қате кодтарын тексеріп, шешімдерді орындаңыз.



a. Қате коды

ә. Желі ортасындағы хабарлар

### Қатысты ақпарат

- ➔ “E-1” бетте 39
- ➔ “E-2, E-3, E-7” бетте 39
- ➔ “E-5” бетте 40
- ➔ “E-6” бетте 40
- ➔ “E-8” бетте 41
- ➔ “E-9” бетте 41
- ➔ “E-10” бетте 41
- ➔ “E-11” бетте 42
- ➔ “E-12” бетте 42
- ➔ “E-13” бетте 43
- ➔ “Желі ортасындағы хабар” бетте 43

## E-1

### Шешімдері:

- Хаб және басқа желі құрылғысы қосулы екенін тексеріңіз.
- Егер принтерді Wi-Fi желісі арқылы қосу қажет болса, принтер үшін Wi-Fi реттеулерін қайта жасаңыз, себебі ол ажыратылады.

## E-2, E-3, E-7

### Шешімдер:

- Сымсыз роутердің қосулы екендігіне көз жеткізіңіз.
- Компьютердің немесе құрылғының сымсыз роутерге дұрыс жалғанғандығын тексеріңіз.
- Сымсыз роутерді өшіріңіз. 10 секундтай күтіңіз, содан кейін қосыңыз.
- Принтерді сымсыз роутерге жақын орналастырыңыз және олардың арасындағы кедергілерді алып тастаңыз.
- Егер сіз SSID қолмен енгізген болсаңыз, орын дұрыс болғандығын тексеріңіз. Желі қосылымы туралы есептің **Network Status** бөліміндегі SSID идентификаторын тексеріңіз.
- Егер сымсыз роутерде бірнеше SSID идентификаторы болатын болса, көрсетілген SSID таңдаңыз. SSID үйлесімді емес жиілікті пайдаланса, ол принтерде көрсетілмейді.
- Желі қосылымын орнату үшін параметрлерді түйме арқылы орнатқан жағдайда, сымсыз роутер WPS стандартына қолдау көрсететіндігіне көз жеткізіңіз. Егер сымсыз роутер WPS стандартына қолдау көрсетпесе, параметрлерді түйме арқылы орнату мүмкін емес.
- SSID идентификаторында тек ASCII таңбаларының (әріптік-сандық таңбалар және белгілер) пайдаланылғандығына көз жеткізіңіз. Принтер ASCII таңбаларынан басқа таңбаларды қамтитын SSID идентификаторын көрсете алмайды.

- Сымсыз роутерге қосылмас бұрын, SSID идентификаторы мен құпиясөзді білетіндігіңізге көз жеткізіңіз. Егер сымсыз роутерді әдепкі параметрлерімен пайдалансаңыз, SSID идентификаторы мен құпиясөзді сымсыз роутердегі жапсырмадан таба аласыз. Егер сіз SSID идентификаторы мен құпиясөзді білмесеңіз, сымсыз роутерді орнатқан адамға хабарласыңыз немесе сымсыз роутермен берілген құжаттаманы қараңыз.
- Егер байланыстырушы смарт құрылғыда жасалған SSID идентификаторына қосылсаңыз, смарт құрылғымен берілген құжаттамадағы SSID идентификаторы мен құпиясөзді тексеріңіз.
- Егер Wi-Fi қосылымы кенеттен үзіліп кетсе, төмендегі жағдайларды тексеріңіз. Егер осы жағдайлардың біреуі орын алған болса, төмендегі веб-сайттан бағдарламалық жасақтаманы жүктеп алып, іске қосу арқылы желі параметрлерін қалпына келтіріңіз.  
<http://epson.sn> > **Реттеу**
- Желіге параметрлерді түйме арқылы орнату жолымен тағы бір смарт құрылғы қосылды.
- Wi-Fi желісі түймені орнатудан басқа кез келген әдіспен орнатылды.

### Қатысты ақпарат

- ➔ "Компьютерге қосу" бетте 23
- ➔ "Принтерден Wi-Fi реттеулерін жасау" бетте 34

## E-5

### Шешімдер:

Сымсыз роутердің қауіпсіздік түрі төмендегілердің біріне орнатылғандығын тексеріңіз. Егер олай болмаса, сымсыз роутердегі қауіпсіздік түрін өзгертіңіз, содан соң принтердің желі параметрлерін қалпына келтіріңіз.

- WEP-64 бит (40 бит)
- WEP-128 бит (104 бит)
- WPA PSK (TKIP/AES)\*
- WPA2 PSK (TKIP/AES)\*
- WPA (TKIP/AES)
- WPA2 (TKIP/AES)

\* WPA PSK сондай-ақ WPA жеке режимі деп аталады. WPA2 PSK сондай-ақ WPA2 жеке режимі деп аталады.

## E-6

### Шешімдер:

- MAC мекенжайын сүзгілеудің өшірілгендігін тексеріңіз. Егер ол қосылған болса, принтердің MAC мекенжайын ол сүзгіленбейтіндей етіп тіркеңіз. Толық мәліметтерді сымсыз роутермен бірге берілген құжаттамадан қараңыз. Принтердің MAC мекенжайын желі қосылымы туралы есептегі **Network Status** бөлімінен тексеруге болады.
- Егер сымсыз роутер WEP қауіпсіздігімен ортақ аутентификацияны пайдаланатын болса, аутентификация кілті мен индексінің дұрыс екендігіне көз жеткізіңіз.



- Егер сымсыз роутердегі қосылатын құрылғылардың саны қосу керек желілік құрылғылар санынан аз болса, қосылатын құрылғылардың санын арттыру үшін сымсыз роутерде параметрлерді реттеңіз. Параметрлерді реттеу үшін сымсыз роутермен бірге берілген құжаттаманы қараңыз.

#### **Қатысты ақпарат**

➔ ["Компьютерге қосу" бетте 23](#)

## **E-8**

#### **Шешімдер:**

- Егер принтердің IP мекенжайын алу параметрі **Авто** болып орнатылған болса, сымсыз роутердегі DHCP протоколын қосыңыз.
- Егер принтердің IP мекенжайын алу параметрі үшін «Қолмен басқару» опциясы орнатылса, сіз қолмен орнатқан IP мекенжайы ауқымнан тыс болғандықтан (мысалы: 0.0.0.0) жарамсыз болады. Принтердің басқару панелінен немесе Web Config тармағын пайдаланып жарамды IP мекенжайды орнатыңыз.

#### **Қатысты ақпарат**

➔ ["Желі күйі парағын басып шығару" бетте 44](#)

## **E-9**

#### **Шешімдер:**

Келесілерді тексеріңіз.

- Құрылғылар іске қосылған.
- Принтерге жалғағыңыз келетін құрылғылардан интернетке немесе бір желідегі компьютерлерге немесе желілік құрылғыларға қатынаса аласыз.

Жоғарыда берілгендерді растағаннан кейін де, принтер мен желілік құрылғылар әлі де қосылмаса, сымсыз роутерді өшіріңіз. 10 секундтай күтіңіз, содан кейін қосыңыз. Содан соң төмендегі веб-сайттан орнату құралын жүктеп алу және іске қосу арқылы желі параметрлерін қалпына келтіріңіз.

<http://epson.sn> > **Реттеу**

#### **Қатысты ақпарат**

➔ ["Компьютерге қосу" бетте 23](#)

## **E-10**

#### **Шешімдер:**

Келесілерді тексеріңіз.

- Желідегі басқа құрылғылар іске қосылған.

- Принтердің IP мекенжайын алу параметрі үшін «Қолмен басқару» опциясы орнатылған болса, желі мекенжайлары (IP мекенжайы, ішкі желі маскасы және әдепкі шлюз) дұрыс болады.

Желі мекенжайлары дұрыс болмаса, оларды қалпына келтіріңіз. IP мекенжайын, ішкі желі маскасын және әдепкі шлюзды желі қосылымы туралы есептегі **Network Status** бөлімінен тексеруге болады.

Егер DHCP қосулы болса, принтердің IP мекенжайын алу параметрін **Авто** етіп өзгертіңіз. Егер IP мекенжайын қолмен орнатқыңыз келсе, желі қосылымы туралы есептегі **Network Status** бөлімінен принтердің IP мекенжайын тексеріңіз және содан кейін желі параметрлері экранында «Қолмен басқару» опциясын таңдаңыз. Ішкі желі маскасын [255.255.255.0] етіп орнатыңыз.

Егер принтер мен желілік құрылғылар әлі де қосылмаса, сымсыз роутерді өшіріңіз. 10 секундтай күтіңіз, содан кейін қосыңыз.

### Қатысты ақпарат

➔ [“Желі күйі парағын басып шығару” бетте 44](#)

## E-11

### Шешімдер:

Келесілерді тексеріңіз.

- Принтердің TCP/IP орнату параметрі үшін «Қолмен басқару» опциясы орнатылса, әдепкі шлюз мекенжайы дұрыс болады.
- Әдепкі шлюз ретінде орнатылған құрылғы іске қосылған.

Дұрыс әдепкі шлюз мекенжайын орнатыңыз. Әдепкі шлюз мекенжайын желі қосылымы туралы есептегі **Network Status** бөлімінен тексеруге болады.

### Қатысты ақпарат

➔ [“Желі күйі парағын басып шығару” бетте 44](#)

## E-12

### Шешімдер:

Келесілерді тексеріңіз.

- Желідегі басқа құрылғылар іске қосылған.
- Желі мекенжайларын (IP мекенжайы, ішкі желі маскасы және әдепкі шлюзді) қолмен орнатқан болсаңыз, олар дұрыс болады.
- Басқа құрылғылар үшін желі мекенжайлары (ішкі желі маскасы мен әдепкі шлюз) бірдей болады.
- IP мекенжайларды басқа құрылғыларға қайшы келмейді.

Жоғарыда көрсетілгендерді растағаннан кейін де, принтер мен желілік құрылғылар әлі де қосылмаса, төмендегі әрекетті орындап көріңіз.

- Сымсыз роутерді өшіріңіз. 10 секундтай күтіңіз, содан кейін қосыңыз.

- ❑ Орнату құралын пайдаланып, желі параметрлерін қайта реттеңіз. Оны төмендегі веб-сайттан іске қосуға болады.

<http://epson.sn> > **Реттеу**

- ❑ WEP қауіпсіздік түрін пайдаланатын сымсыз роутерде бірнеше құпиясөзді тіркеуге болады. Егер бірнеше құпия сөз тіркелген болса, принтерде бірінші тіркелген құпия сөздің орнатылғандығын тексеріңіз.

### Қатысты ақпарат

- ➔ “Желі күйі парағын басып шығару” бетте 44
- ➔ “Компьютерге қосу” бетте 23

## E-13

### Шешімдер:

Келесілерді тексеріңіз.

- ❑ Сымсыз роутер, хаб және роутер сияқты желілік құрылғылар іске қосылған.
- ❑ Желі құрылғылары үшін TCP/IP орнату параметрі қолмен орнатылмаған. (Егер принтердің TCP/IP орнату параметрі автоматты түрде орнатылып, басқа желілік құрылғылардың TCP/IP орнату параметрі қолмен орнатылған болса, принтердің желісі басқа құрылғылардың желісінен өзгеше болуы мүмкін.)

Егер жоғарыда берілгендерді тексергеннен кейін де жұмыс істемесе, келесіні көріңіз.

- ❑ Сымсыз роутерді өшіріңіз. 10 секундтай күтіңіз, содан кейін қосыңыз.
- ❑ Принтермен бір желідегі компьютердің желі параметрлерін орнату шебері арқылы орнатыңыз. Оны төмендегі веб-сайттан іске қосуға болады.

<http://epson.sn> > **Реттеу**

- ❑ WEP қауіпсіздік түрін пайдаланатын сымсыз роутерде бірнеше құпиясөзді тіркеуге болады. Егер бірнеше құпия сөз тіркелген болса, принтерде бірінші тіркелген құпия сөздің орнатылғандығын тексеріңіз.

### Қатысты ақпарат

- ➔ “Желі күйі парағын басып шығару” бетте 44
- ➔ “Компьютерге қосу” бетте 23

## Желі ортасындағы хабар

Хабар	Шешім
The Wi-Fi environment needs to be improved. Turn the wireless router off and then turn it on. If the connection does not improve, see the documentation for the wireless router.	Принтерді сымсыз маршрутизаторға жақындатып, олардың арасындағы қандай да бір кедергілерді алып тастағаннан кейін сымсыз маршрутизаторды өшіріңіз. 10 секундтай күтіп, қосыңыз. Егер ол әлі де қосылмаса, сымсыз маршрутизатормен бірге берілетін құжаттаманы қараңыз.

Хабар	Шешім
*No more devices can be connected. Disconnect one of the connected devices if you want to add another one.	Wi-Fi Direct (қарапайым AP) байланысына бір уақытта қосуға болатын компьютерлер мен смарт құрылғылар түгелдей қосылған. Өзге компьютерді немесе смарт құрылғыны қосу үшін қосылған құрылғылардың біреуін ажыратыңыз немесе оны басқа желіге бірінші кезекпен қосыңыз.  Желінің күйі парағын немесе принтердің басқару тақтасын тексеру арқылы бір уақытта қосуға болатын сымсыз құрылғылар мен желіге қосылған құрылғылардың санын қарай аласыз.
The same SSID as Wi-Fi Direct exists in the environment. Change the Wi-Fi Direct SSID if you cannot connect a smart device to the printer.	Принтердің басқару тақтасында Wi-Fi Direct Setup экранына өтіңіз де, параметрлерді өзгерту үшін мәзірді таңдаңыз. «DIRECT-XX-» жазуынан кейін тиісті мәтінді енгізу арқылы желінің атауын өзгертуге болады. Максимум 32 символ енгізе аласыз.

## Желі күйі парағын басып шығару

Толық желі ақпаратын басып шығару арқылы оны тексеруге болады.

1. Қағаздарды салыңыз.
2. Негізгі экраннан **Параметрлер** параметрін таңдаңыз.  
Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.
3. **Желі параметрлері > Күй парағын басып шығару** параметрін таңдаңыз.
4. ◊ түймесін басыңыз.  
Желі күйі парағы басып шығарылады.

## Жаңа сымсыз маршрутизаторларды қосу немесе ауыстыру

Сымсыз маршрутизатордың ауысуына байланысты SSID өзгерсе немесе сымсыз маршрутизатор қосылса және жаңа желілік орта орнатылса, Wi-Fi параметрлерін қайта орнатыңыз.

### Қатысты ақпарат

➔ ["Компьютерге қосылу әдісін өзгерту" бетте 44](#)

## Компьютерге қосылу әдісін өзгерту

Орнату құралын және қайта орнатуды басқа қосылым әдісінде пайдалану.

### ❑ Веб-сайттан орнату

Келесі веб-сайтқа кіріп, өнім атауын енгізіңіз. **Реттеу** бөліміне өтіп, орнатуды бастаңыз.

<http://epson.sn>

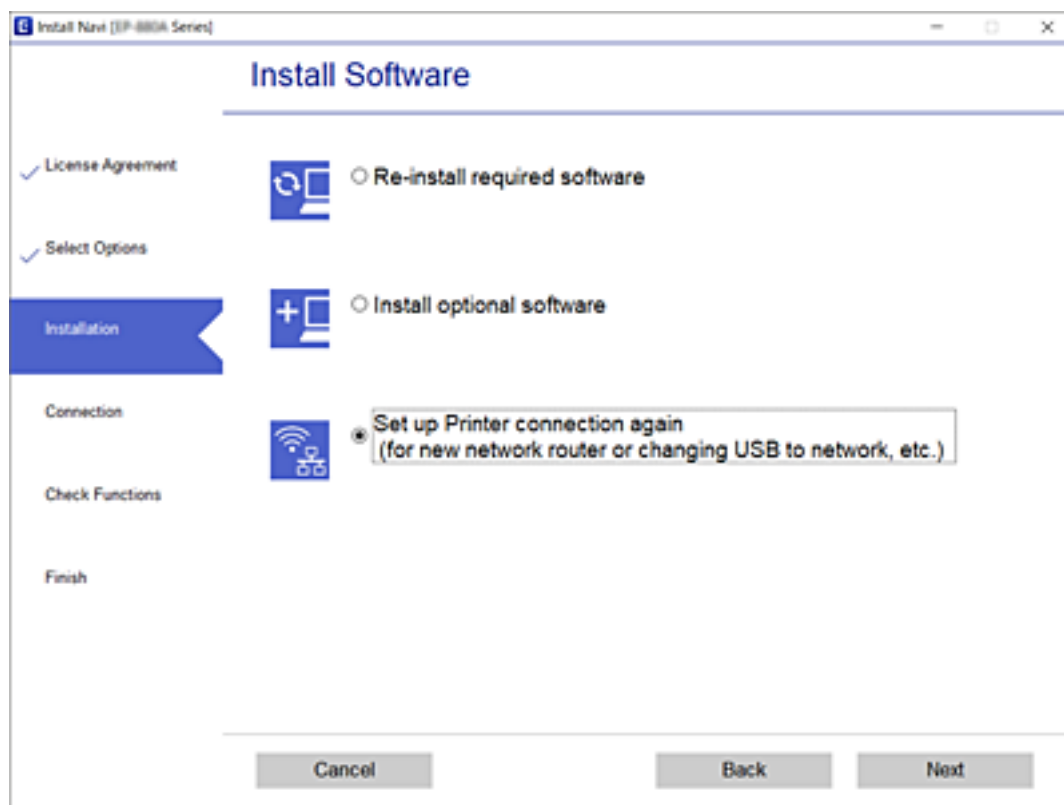
### ❑ Бағдарламалық құрал дискісі арқылы орнату (Windows бағдарламалық құрал дискісімен келетін және диск драйверлері бар пайдаланушыларға ғана арналған.)

Бағдарламалық құрал дискісін компьютерге салып, экрандық нұсқауларды орындаңыз.

### Қосылым әдістерін өзгертуді таңдау

Экрандық нұсқауларды келесі экран көрсетілгенше орындаңыз.

Бағдарламалық жасақтаманы орнату экранындағы **Принтер байланысын қайта орнатыңыз (жаңа желі роутерін пайдаланыңыз немесе USB-ді желіге өзгертіңіз, т.б.)** параметрін таңдап, **Сосын** түймесін басыңыз.



## Wi-Fi Direct (қарапайым AP) параметрлерін өзгерту

Wi-Fi Direct (қарапайым AP) байланысы қосылған кезде, желінің атауы және құпиясөз сияқты Wi-Fi Direct параметрлерін өзгертуге болады.

### 1. Негізгі экраннан **Wi-Fi орнату** таңдаңыз.

Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.

2. **Wi-Fi Direct** параметрін таңдаңыз.
3. Жалғастыру үшін ОК түймесін басыңыз.
4. Жалғастыру үшін ОК түймесін басыңыз.
5. Параметрлер мәзірін көрсету үшін ▼ түймесін басыңыз.
6. Өзгертуді қалаған мәзір элементін таңдаңыз.  
Келесі мәзір элементтерін таңдауға болады.

**Желі атауын өзгерту**

Wi-Fi Direct(қарапайым AP) желісінің атауын (SSID) өзгертіңіз, бұл атау принтерге қосылу кезінде сіздің еркін атауыңыз түрінде қолданылады. Желі (SSID) атауын бағдарламалық жасақтаманың пернетақтасында, басқару тақтасында көрсетілетін ASCII стандартының символдары арқылы тағайындай аласыз.

Желі (SSID) атауын өзгерту кезінде барлық жалғанған құрылғылар ажыратылады. Құрылғыны қайтадан қосуды қаласаңыз, жаңа желі (SSID) атауын қолданыңыз.

**Құпия сөзді өзгерту**

Wi-Fi Direct (қарапайым AP) желісінің құпия сөзін өзгертіңіз, бұл құпия сөз принтерге қосылу кезінде сіздің еркін құпия сөзіңіз түрінде қолданылады. Құпия сөзді бағдарламалық жасақтаманың пернетақтасында, басқару тақтасында көрсетілетін ASCII стандартының символдары арқылы тағайындай аласыз.

Құпия сөзді өзгерту кезінде барлық жалғанған құрылғылар ажыратылады. Құрылғыны қайтадан қосуды қаласаңыз, жаңа құпия сөзді қолданыңыз.

**Wi-Fi Direct өшіру**

Принтердің Wi-Fi Direct (қарапайым AP) параметрлерін өшіріңіз. Оларды өшіру кезінде, принтерге Wi-Fi Direct (қарапайым AP) байланысы арқылы қосылған барлық құрылғылар ажыратылады.

**Әдепкі парам. қалп. келтіру**

Wi-Fi Direct (қарапайым AP) байланысының барлық әдепкі параметрлерін қалпына келтіріңіз.

Принтерге сақталған Wi-Fi Direct (қарапайым AP) байланысын смарт құрылғыға қосуға қатысты ақпараттар жойылады.

7. Экрандағы нұсқауларды басшылыққа алыңыз.

---

## Wi-Fi мүмкіндігін басқару тақтасынан өшіру

Wi-Fi мүмкіндігі өшірілгенде Wi-Fi қосылымы ажыратылады.

1. Негізгі экраннан **Wi-Fi орнату** таңдаңыз.  
Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.
2. **Wi-Fi (Ұсынылады)** параметрін таңдаңыз.

3. Жалғастыру үшін ОК түймесін басыңыз.
4. **Басқалар** параметрін таңдаңыз.
5. **Wi-Fi желісін өшіру** параметрін таңдаңыз.
6. Хабарды тексеріп, содан соң ОК түймесін басыңыз.

---

## Wi-Fi Direct (қарапайым AP) қосылымын басқару тақтасынан өшіру

Wi-Fi Direct (қарапайым AP) қосылымын өшірудің екі әдісі бар; принтердің басқару тақтасын қолдану арқылы қосылымдардың барлығын өшіруге, не болмаса компьютерден немесе смарт құрылғыдан әр қосылымды жеке өшіруге болады. Бұл бөлімде барлық қосылымдарды қалай өшіруге болатындығы сипатталады.



**Маңызды:**

*Wi-Fi Direct (қарапайым AP) қосылымы өшірілгенде, Wi-Fi Direct (қарапайым AP) қосылымындағы принтерге қосылған барлық компьютерлер мен смарт құрылғылар ажыратылады.*

**Ескертпе:**

*Егер белгілі бір құрылғыны ажырату қажет болса, принтерден емес, құрылғыдан ажыратыңыз. Wi-Fi Direct (қарапайым AP) қосылымын құрылғыдан ажырату үшін келесі әдістердің бірін қолданыңыз.*

- Wi-Fi қосылымын принтер желісінің атауы (SSID) негізінде ажыратыңыз.*
- Басқа желі атауына (SSID) қосылыңыз.*

1. Негізгі экраннан **Wi-Fi орнату** таңдаңыз.

Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.

2. **Wi-Fi Direct** параметрін таңдаңыз.
3. Жалғастыру үшін ОК түймесін басыңыз.
4. Жалғастыру үшін ОК түймесін басыңыз.
5. Параметрлер мәзірін көрсету үшін ▼ түймесін басыңыз.
6. **Wi-Fi Direct өшіру** параметрін таңдаңыз.
7. Хабарды тексеріп, содан кейін ОК түймесін басыңыз.

## **Желі параметрлерін басқару тақтасынан қалпына келтіру**

Барлық желі параметрлерін әдеттегі мәндеріне қалпына келтіруге болады.

1. Негізгі экраннан **Параметрлер** параметрін таңдаңыз.

Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.

2. **Әдепкі параметрлерді қалпына келтіру > Желі параметрлері** параметрін таңдаңыз.
3. Хабарды тексеріп, содан кейін ОК түймесін басыңыз.



# Принтерді дайындау

## Қағаздарды салу

### Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар

**Ескертпе:**

Көрсетілген қағаз өлшемі драйверге байланысты өзгереді.

#### Түпнұсқалы Epson қағазы

Epson компаниясы жоғары сапалы баспаға қол жеткізу үшін түпнұсқалы Epson қағазын пайдалануды ұсынады.

**Ескертпе:**

Қағаздың қолжетімді болуы орналасқан жеріне байланысты. Сіздің аймағыңызда қолжетімді қағаз туралы соңғы ақпарат үшін, Epson қолдау қызметіне хабарласыңыз.

#### Құжаттарды басып шығаруға үйлесімді қағаз

Баспа материалының атауы	Өлшемі	Жүктеу сыйымдылығы (парақтар)
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	Жиек бағыттағышындағы үшбұрыш таңбасы көрсеткен сызыққа дейін.

#### Құжаттарды және фотосуреттерді басып шығаруға үйлесімді қағаз

Баспа материалының атауы	Өлшемі	Жүктеу сыйымдылығы (парақтар)
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	20
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	80

#### Фотосуреттерді басып шығаруға үйлесімді қағаз

Баспа материалының атауы	Өлшемі	Жүктеу сыйымдылығы (парақтар)
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4, 13×18 см (5×7 дюйм), 10×15 см (4×6 дюйм)	20*
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4, 13×18 см (5×7 дюйм), 10×15 см (4×6 дюйм)	20*

Баспа материалының атауы	Өлшемі	Жүктеу сыйымдылығы (парақтар)
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4, 13×18 см (5×7 дюйм), 10×15 см (4×6 дюйм)	20*
Epson Photo Paper Glossy	A4, 13×18 см (5×7 дюйм), 10×15 см (4×6 дюйм)	20*

\* Қағаз дұрыс берілмеген жағдайда немесе басып шығару түстері біркелкі не лас болған жағдайда қағаздың бір парағын бір уақытта жүктеу қажет.

### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Жиексіз басып шығаруға арналған қағаз” бетте 51](#)
- ➔ [“2 жақты басып шығаруға арналған қағаз” бетте 51](#)

## Сатып алуға болатын қағаз

### Қарапайым қағаздар

Баспа материалының атауы	Өлшемі	Жүктеу сыйымдылығы (парақтар)
Қарапайым қағаз	Letter, A4, B5, 16K (195×270 мм), A5, A6, B6	Жиек бағыттағышындағы үшбұрыш таңбасы көрсеткен сызыққа дейін. *1
Көшірме қағазы		
Letterhead*2	Legal, 8,5×13 дюйм, Indian-Legal	1
	Пайдаланушы анықтаған (мм) 54×86 – 215,9×1200	1

\*1 Қағаз дұрыс берілмеген жағдайда немесе басып шығару түстері біркелкі не лас болған жағдайда қағаздың бір парағын бір уақытта жүктеу қажет.

\*2 Жоғарғы колонтитулда жіберушінің аты немесе компания атауы секілді ақпарат бар қағаз. Қағаздың жоғарғы жағында кемінде 3 мм жақтау болуы керек. 2 жақты және жиексіз басып шығару мөртаңба қағазына қолданылмайды.

### Хатқалталар

Баспа материалының атауы	Өлшемі	Жүктеу сыйымдылығы (хатқалталар)
Хатқалта	Хатқалта #10, Хатқалта DL, Хатқалта C6	10

### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Жиексіз басып шығаруға арналған қағаз” бетте 51](#)
- ➔ [“2 жақты басып шығаруға арналған қағаз” бетте 51](#)

## Жиексіз басып шығаруға арналған қағаз

### **Түпнұсқалы Epson қағазы**

- Epson Bright White Ink Jet Paper
- Epson Photo Quality Ink Jet Paper
- Epson Matte Paper-Heavyweight
- Epson Ultra Glossy Photo Paper
- Epson Premium Glossy Photo Paper
- Epson Premium Semigloss Photo Paper
- Epson Photo Paper Glossy

### **Сатып алуға болатын қағаз**

Қарапайым қағаз, көшірме қағаз (A4, Letter)

## 2 жақты басып шығаруға арналған қағаз

### **Түпнұсқалы Epson қағазы**

Epson Bright White Ink Jet Paper

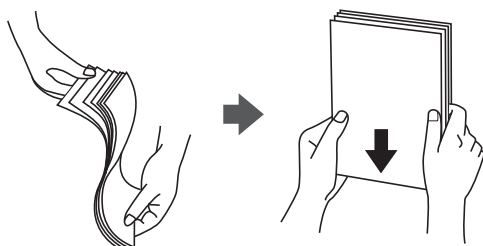
### **Сатып алуға болатын қағаз**

Қарапайым қағаз, көшірме қағаз\*

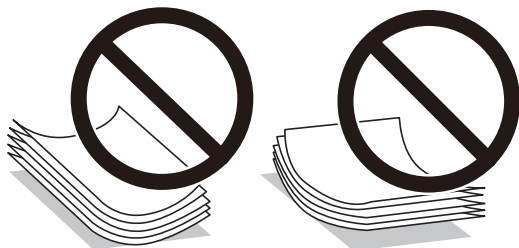
\* Автоматты 2 жақты басып шығару үшін, Letter, A4, B5, 16K және пайдаланушы анықтаған (182×257 – 215,9×297 мм) қағаз өлшемдерін пайдалануға болады.

## Қағазды ұстау туралы сақтандырулар

- Қағазбен бірге берілген нұсқау парақтарын оқыңыз.
- Түпнұсқалы Epson қағазы арқылы жоғары сапалы басып шығаруларға қолжеткізу үшін қағазды қағазбен бірге берілетін парақтарда көрсетілген ортада пайдаланыңыз.
- Қағазды салмас бұрын шеттерін желпіп және тегістеп жіберіңіз. Фотоқағазды желпімеңіз немесе орамаңыз. Бұлай істеу басылатын жағын зақымдауы мүмкін.



- ❑ Егер қағаз бүктелген қалса, салудан бұрын оны жазыңыз немесе оны сәл ғана қарсы бағытта бүктеңіз. Оралған қағазда басып шығару қағаз кептелістерін және басып шығарылған материалда жағылуды тудыруы мүмкін.



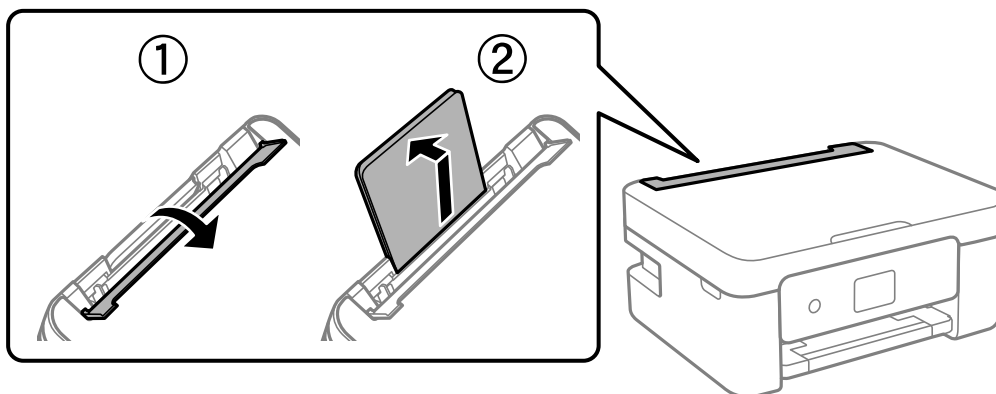
- ❑ Толқынды, жыртылған, кесілген, бүгілген, ылғалды, тым қалың, тым жұқа қағазды немесе жапсырмалар жабысқан қағазды пайдаланбаңыз. Бұл қағаз түрлерін пайдалану қағаз кептелістерін және басып шығарылған материалда жағылуды тудыруы мүмкін.
- ❑ Ұзын талшығы бар қағазды қолданғаныңызға көз жеткізіңіз. Егер қандай қағаз түрін қолданғаныңызға сенімді болмасаңыз, қағаздың орауышын тексеріңіз немесе қағаз сипаттамаларын растау үшін өндірушіге хабарласыңыз.

#### Қатысты ақпарат

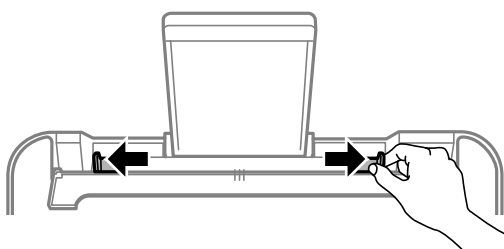
➔ [“Принтердің техникалық сипаттамалары” бетте 227](#)

## Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу

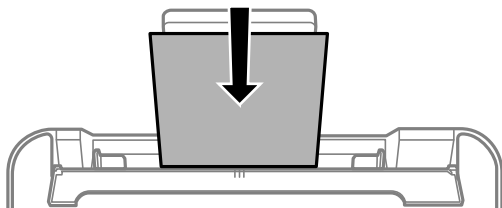
1. Қағаз бергіш қалқанын ашыңыз және қағазға арналған тіректі тартыңыз.



2. Жиектік бағыттауыштарды жылжытыңыз.



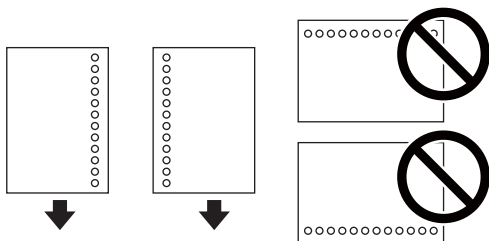
3. Қағазды қағаз тірегінің ортасына басып шығарылатын жағын жоғары қаратып салыңыз.



**! Маңызды:**

- Қағазды көрсетілген парақтар санынан асыра салуға болады. Жай қағазды жиек бағыттаушының ішіндегі ▼ таңбасының астындағы сызықтан артық салмаңыз.
- Қағазды қысқа шетімен салыңыз. Дегенмен, ұзын шетін пайдаланушы анықтаған өлшемнің ені ретінде орнатсаңыз, қағазды ұзын шетімен салыңыз.

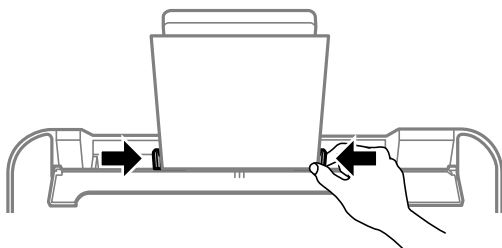
- Алдын ала тесілген қағаз



**Ескертпе:**

- Сол немесе оң жағындағы байланыстыру саңылаулары бар анықталған өлшемдегі қарапайым қағазының бір парағын жүктеңіз.
- Тесіктің үстінен басып шығармау үшін файлдың басып шығару орнын реттеңіз.
- Автоматты түрде 2-жақты басып шығару алдын тесілген қағаз үшін қолданылмайды.

4. Жиектік бағыттағыштарды қағаз жиектеріне сырғытыңыз, содан кейін қағаз бергіш қалқанын жабыңыз.



**! Маңызды:**

Бергіш қорғағышына заттарды қоймаңыз. Қойсаңыз, қағаз берілмеуі мүмкін.

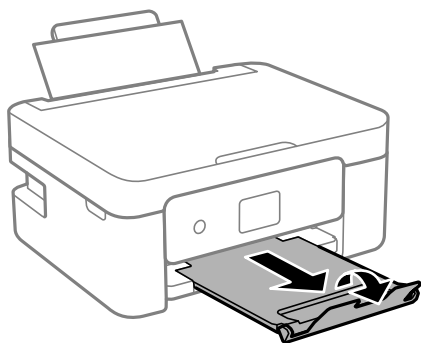
5. Басқару тақтасында артқы қағаз беру ішіне салынған қағаздың өлшемін және қағаз түрін орнатыңыз.

Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.

**Ескертпе:**

- ❑ **Параметрлер > Принтерді теңшеу > Қағаз көзінің парам. > Қағаз параметрі** таңдау арқылы қағаз өлшемінің және қағаз түрінің параметрін көруге болады.
- ❑ Мөртаңба қағазы үшін **Letterhead** қағаз түрін таңдаңыз.
- ❑ Мөртаңба қағазы үшін: принтер драйверіндегі параметрден кішірек қағазда басып шығарсаңыз, принтер қағаз жиектерінің сыртына басып шығару мүмкін және бұл баспаларға сия жағылуына және принтерде артық сияның жиналып қалуына әкеледі. Қағаз өлшемінің дұрыс параметрін таңдағыныңызға көз жеткізіңіз.
- ❑ 2 жақты және жиексіз басып шығару мөртаңба қағазына қолданылмайды. Сонымен қатар, басып шығару жылдамдығы төмендеуі мүмкін.

6. Шығыс науасын сырғытыңыз.



**Ескертпе:**

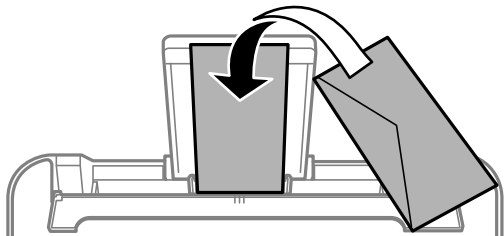
Қалған қағазды қаптамасына қайта салыңыз. Егер қағаз принтерде қалса, ол иілуі немесе басып шығару сапасы төмендеуі мүмкін.

**Қатысты ақпарат**

- ➔ “Қағазды ұстау туралы сақтандырулар” бетте 51
- ➔ “Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 49
- ➔ “Хатқалталарды салу және сақтық шаралары” бетте 55
- ➔ “Ұзын қағаздарды салу” бетте 55

## Хатқалталарды салу және сақтық шаралары

Хатқалталарды ортасындағы қысқа шетімен қанатын жоғары қаратып салыңыз, одан кейін жиек бағыттауыштарын хатқалталардың жиектеріне жылжытыңыз.



- ❑ Салмас бұрын хатқалталардың жиектерін желпіңіз және туралаңыз. Сақталған хатқалталар ауамен томпайса, салмас бұрын тегістеу үшін басыңыз.



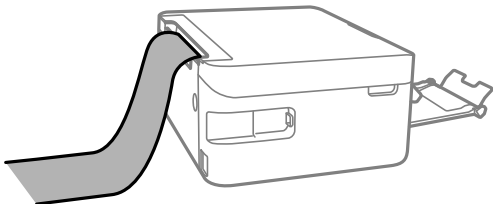
- ❑ Оралған немесе бүгілген хатқалталарды пайдаланбаңыз. Бұл хатқалталарды пайдалану қағаз кептелістерін және басып шығарылған материалда жағылуды тудыруы мүмкін.
- ❑ Қанаттарында желімі бар хатқалталарды немесе терезесі бар хатқалталарды қолданбаңыз.
- ❑ Тым жұқа хатқалталарды пайдаланбауға тырысыңыз, себебі олар басып шығару барысында оралуы мүмкін.

### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 49](#)
- ➔ [“Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу” бетте 52](#)

## Ұзын қағаздарды салу

Legal өлшемінен ұзын қағазды салғанда қағаз тіреуішін сақтап, қағаздың алдыңғы жиегін тегістеңіз.



### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 49](#)
- ➔ [“Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу” бетте 52](#)

## Қағаз түрлерінің тізімі

Оңтайлы басып шығару нәтижесін алу үшін қағазға сәйкес келетін қағаз түрін таңдаңыз.

Баспа материалының атауы	Тасушы түрі	
	Басқару тақтасы	Принтер драйвері
Epson Bright White Ink Jet Paper	кәд. қағаз	қарапайым қағаздар
Epson Ultra Glossy Photo Paper	Ultra Glossy	Epson Ultra Glossy
Epson Premium Glossy Photo Paper	Prem. Glossy	Epson Premium Glossy
Epson Premium Semigloss Photo Paper	Prem. Semigloss	Epson Premium Semigloss
Epson Photo Paper Glossy	Glossy	Photo Paper Glossy
Epson Matte Paper-Heavyweight	Matte	Epson Matte
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	Photo Quality Ink Jet	Epson Photo Quality Ink Jet

## Түпнұсқаларды орналастыру

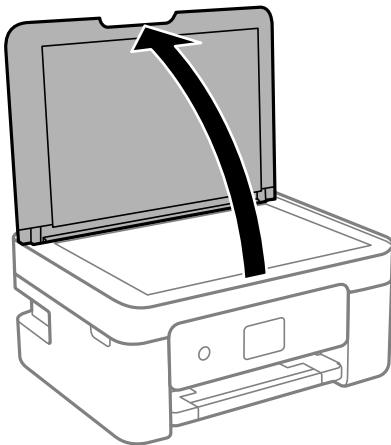
### Түпнұсқаларды Сканер әйнегі қою



**Маңызды:**

Кітаптар сияқты үлкен түпнұсқаларды қойғанда сыртқы жарықтың тікелей Сканер әйнегі түсуін болдырмаңыз.

1. Құжат қақпағын ашыңыз.

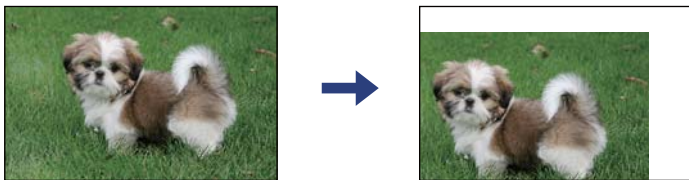




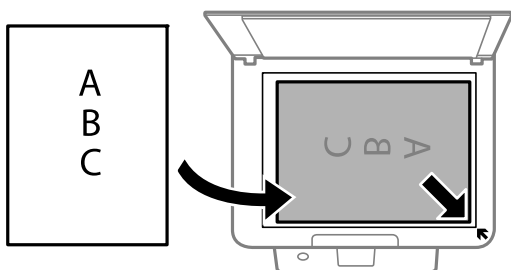
2. Сканер әйнегі бетіндегі шаңды не дақты жұмсақ, құрғақ, таза шүберекпен кетіріңіз.

**Ескертпе:**

Сканер әйнегі лас болса, оны қамту үшін сканерлеу аумағы үлкеюі мүмкін, осылайша түпнұсқаның суреті кішіреюі не дұрыс орналаспауы мүмкін.



3. Түпнұсқаны төмен қаратып қойып, бұрыш белгісіне қарай сырғытыңыз.



**Ескертпе:**

Сканер әйнегі бұрыштарынан 1,5 мм ауқымы сканерленбейді.

4. Қақпақты ақырындап жабыңыз.



**Маңызды:**

Сканер әйнегі немесе құжаттың қақпағына тым қатты күш түсірмеңіз. Кері жағдайда, олар зақымдалуы мүмкін.

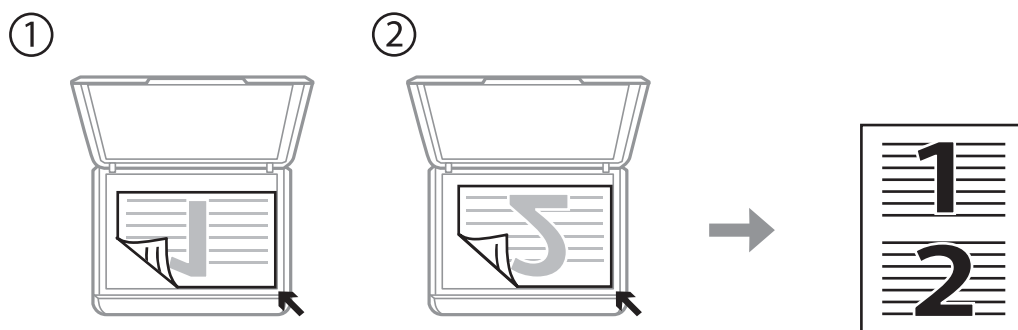
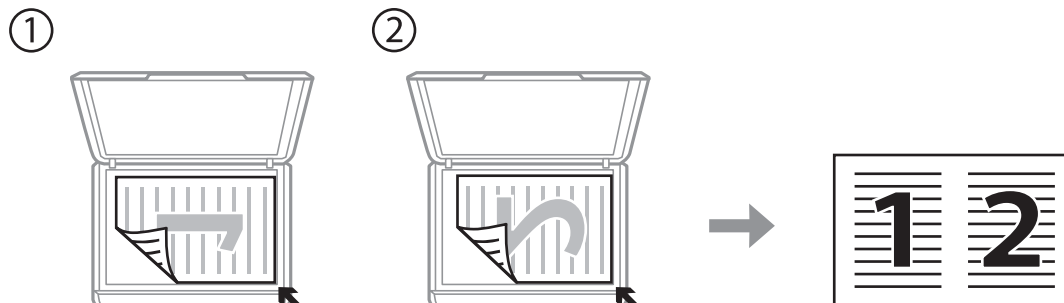
5. Сканерлегеннен кейін түпнұсқаларды алып тастаңыз.

**Ескертпе:**

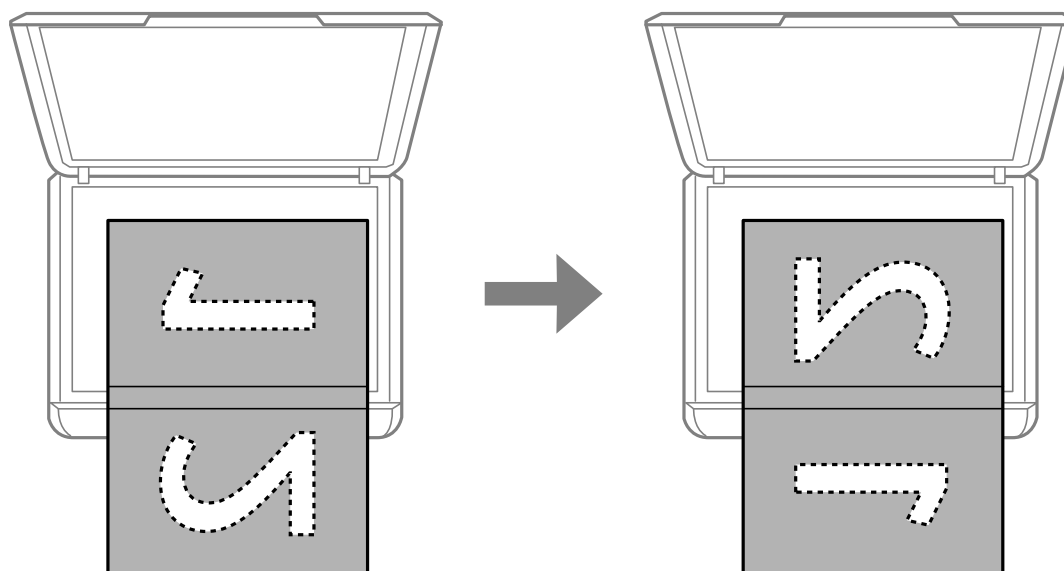
Егер түпнұсқаларды Сканер әйнегі бетінде ұзақ уақыт қалдырсаңыз, түпнұсқа әйнектің бетіне жабысып қалуы мүмкін.

## Әртүрлі түпнұсқаларды орнату әдісі

*2-лік орналасуға арналған түпнұсқаларды қою*

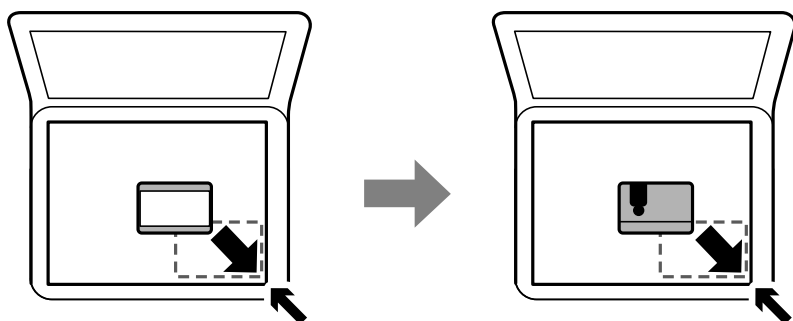


*2-лік орналасуға арналған қос бетті қою*



### Көшірмесі жасалатын идентификатор картасын орналастыру

Идентификатор картасын Сканер әйнегі бұрыштық белгісінен 5 мм алыс орналастырыңыз.

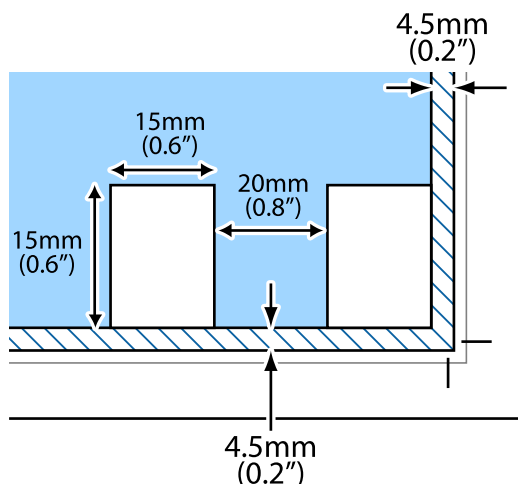


### Бір уақытта сканерлеу үшін бірнеше фотосуретті қою

Epson Scan 2 бөліміндегі **Фотосурет режимі** режимі арқылы бір уақытта бірнеше фотосуретті сканерлеуге және әрбір кескінді сақтауға болады. Фотосуреттерді Сканер әйнегі құрылғының көлденең және тік жиектерінен 4,5 мм алып қойып, оларды бір бірінен кемінде 20 мм аралықта қойыңыз. Фотосуреттер 15 × 15 мм-ден үлкенірек болуы керек.

#### Ескертпе:

Алдын ала қарау терезесінің жоғарғы жағындағы **Пиктограмма** ұяшығына белгі қойыңыз.



## Контактілерді реттеу

Контактілер тізімін тіркеу бағыттарды оңай енгізуге мүмкіндік береді. 100 жазбаға дейін тіркеуге болады және факс нөмірін енгізгенде контактілер тізімін пайдалануға болады.

## Контактілерді тіркеу немесе өзгерту

1. Негізгі экраннан **Параметрлер** параметрін таңдаңыз.

Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.

2. **Контактілер реттеушісі** параметрін таңдаңыз.
3. Келесінің біреуін орындаңыз.
  - Жаңа контактін тіркеу үшін **Жазба қосу** тармағын таңдаңыз да, тіркеу нөмірін көрсетіңіз.
  - Контактін түзету үшін **Өңдеу** тармағын таңдаңыз да, қажетті контактін көрсетіңіз.
  - Контактін жою үшін **Жою** тармағын таңдаңыз да, қажетті контактін көрсетіңіз, бұдан кейін **Иә** түймесіне басыңыз. Қосымша қадамдарды орындау қажет емес.
4. Қажетті реттеулерді жасаңыз.

**Ескертпе:**

Факс нөмірін енгізген кезде факс нөмірінің басына сыртқы қатынас кодын енгізіңіз, егер телефон жүйеңіз РВХ болса, онда сізге сыртқы желіге қосылу үшін қатынас коды керек. Кіру коды **Желі түрі** параметріне орнатылса, нақты кіру кодының орнына тор (#) енгізіңіз. Нөмір теру барысында кідірісті қосу үшін (үш секунд кідіріңіз), сызықша (-) қосу үшін ▼ түймесін басыңыз.

5. Тіркеуді немесе өңдеуді аяқтау үшін **Жазба қосу** параметрін таңдаңыз.

**Қатысты ақпарат**

➔ [“Таңбаларды енгізу” бетте 20](#)

## Топталған контактілерді тіркеу немесе өзгерту

Контактілерді топқа қосу сізге бірнеше бағытқа бір уақытта факс жіберуге мүмкіндік береді.

1. Негізгі экраннан **Параметрлер** параметрін таңдаңыз.

Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.
2. **Контактілер реттеушісі** параметрін таңдаңыз.
3. Келесінің біреуін орындаңыз.
  - Жаңа топталған контактілерді тіркеу үшін **Топ қосу** тармағын таңдаңыз да, тіркеу нөмірін көрсетіңіз.
  - Жаңа топталған контактілерді түзету үшін **Өңдеу** тармағын таңдаңыз да, қажетті топты көрсетіңіз.
  - Контактілердің тобын жою үшін **Жою** таңдаңыз да, қажетті топты көрсетіңіз, бұдан кейін **Иә** түймесіне басыңыз. Қосымша қадамдарды орындау қажет емес.
4. **Топ аты** енгізіңіз немесе өзгертіңіз, содан соң **ОК** параметрін таңдаңыз.
5. **Индекстік сөз** енгізіңіз немесе өзгертіңіз, содан соң **ОК** параметрін таңдаңыз.
6. Топқа тіркегіңіз келетін контактілерді таңдаңыз.

▶ түймесін әр басқан сайын контакт тиісінше таңдалады және қайтадан босайды.

**Ескертпе:**

99 контактiге дейiн тiркеуге болады.

7. Тіркеуді немесе өңдеуді аяқтау үшін **Жазба қосу** параметрін таңдаңыз.

### Қатысты ақпарат

→ [“Таңбаларды енгізу” бетте 20](#)

## Контактілерді компьютерге тіркеу

Web Config пайдалана отырып, компьютерде контактілер тізімін жасап, оны принтерге импорттауға болады.

1. Web Config бөліміне кіріңіз.
2. Терезенің жоғарғы оң жағындағы тізімнен **Advanced Settings** параметрін таңдаңыз.
3. **Contacts** параметрін таңдаңыз.
4. Тіркеу қажет нөмірді таңдап, **Edit** түймесін басыңыз.
5. **Name, Index Word, Fax Number** және **Fax Speed** мәнін енгізіңіз.
6. **Apply** түймесін басыңыз.

## Тағайындау параметрінің элементтері

Элементтер	Параметрлер мен түсіндірмелер
Name	Unicode (UTF-8) пішіміндегі 30 немесе одан аз таңбада контактілерде көрсетілетін атауды енгізіңіз. Егер мұны көрсетпесеңіз, оны бос қалдырыңыз.
Index Word	Unicode (UTF-8) пішімінде 30 немесе одан аз таңба аралығында іздейтін сөздерді енгізіңіз. Егер мұны көрсетпесеңіз, оны бос қалдырыңыз.
Type	Бұл элемент <b>Fax</b> құрылғысы ретінде бекітіледі. Бұл параметрді өзгерту мүмкін емес.
Fax Number	0 – 9 - * # және бос орын арқылы 1 және 64 аралығындағы таңбаларды енгізіңіз.
Fax Speed	Орынға арналған байланыс жылдамдығын таңдаңыз.

## Тағайындауларды топ ретінде тіркеу

1. Web Config бөліміне кіріңіз.
2. Терезенің жоғарғы оң жағындағы тізімнен **Advanced Settings** параметрін таңдаңыз.
3. **Contacts** параметрін таңдаңыз.
4. Тіркеу қажет нөмірді таңдап, **Edit** түймесін басыңыз.

5. **Name** және **Index Word** мәнін енгізіңіз.
6. **Type** бөлімінен топты таңдаңыз.
7. **Contact(s) for Group** параметрі үшін **Select** түймесін түртіңіз.  
Қолжетімді орындар көрсетіледі.
8. Топқа тіркеу қажет орынды таңдап, **Select** түймесін басыңыз.  
**Ескертпе:**  
*Орындарды бірнеше топқа тіркеуге болады.*
9. **Apply** түймесін басыңыз.

---

## Параметрлер параметріне арналған мәзір опциялары



Әртүрлі реттеулерді жасау үшін принтердің негізгі экранындағы **Параметрлер** түймесін таңдаңыз.

### Жеткізу күйі параметріне арналған мәзір опциялары

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірді таңдаңыз.



#### Параметрлер > Жеткізу күйі

Сия деңгейі:

Сия картридждарының болжалды деңгейлерін көрсетеді.  белгішесі көрсетілген жағдайда, сия картриджы таусылуға жақын.  белгішесі көрсетілгенде, сия картриджі таусылды.

Осы бөлімнен сия картриждерін ауыстыруға болады.

Пайдаланылған сия қорабының сыйымд.:

Сияға арналған қораптың шамамен қызмет мерзімін көрсетеді.  белгісі көрсетілгенде қолданылған сияға арналған қорап толуға жақын екенін білдіреді.  белгісі көрсетілгенде қолданылған сияға арналған қорап толғанын білдіреді.

### Техн. қызмет көрсету параметріне арналған мәзір опциялары

Басқару тақтасындағы мәзірлерді төменде сипатталғандай таңдаңыз.

#### Параметрлер > Техн. қызмет көрсету

Саптаманы тексеру:

Басып шығару механизмінің саңылаулары бітелсе, тексеру үшін осы мүмкіндікті таңдаңыз. Принтер саңылауды тексеру үлгісін басып шығарады.

Басты тазалау:

Басып шығару механизміндегі бітелген саңылауларды тазалау үшін осы мүмкіндікті таңдаңыз.

Басты сәйкестендіру:

Басып шығару сапасын жақсарту мақсатында басып шығару механизмін реттеу үшін осы мүмкіндікті таңдаңыз.

Тік туралау

Егер баспалар бұлдыр немесе мәтін және сызықтар жылжып кетсе, осы мүмкіндікті таңдаңыз.

Көлденеңінен туралау

Егер көлденең жолақтар басып шығарулардағы бірдей аралықтарда көрсетілсе, осы мүмкіндікті таңдаңыз.

Сия картридждерін ауыстыру:

Бұл мүмкіндікті сия таусылмай тұрып сия картриджін ауыстыру үшін пайдаланыңыз.

Қағаз бағыттауышын тазалау:

Егер ішкі роликтерде сия дақтары болса, осы мүмкіндікті таңдаңыз. Ішкі роликтерді тазалау үшін принтер қағазды береді.

### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Басып шығару механизмін тексеру және тазалау” бетте 170](#)
- ➔ [“Сия картридждарын ауыстыру” бетте 163](#)
- ➔ [“Қағаздың өту жолын сиямен айғыздалудан тазалау” бетте 173](#)

## Принтерді теңшеу параметріне арналған мәзір опциялары

Басқару тақтасындағы мәзірлерді төменде сипатталғандай таңдаңыз.

### Параметрлер > Принтерді теңшеу

Қағаз көзінің парам.:

Қағаз параметрі:

Қағаз көзіне салған қағаз өлшемін және қағаз түрін таңдаңыз.

A4/Letter авт. ауыстыру:

Letter өлшемі ретінде орнатылған қағаз көзі жоқ кезде қағазды A4 өлшемі ретінде орнатылған қағаз көзінен беру үшін **Қосу** параметрін таңдаңыз немесе қағазды A4 өлшемі ретінде орнатылған қағаз көзі жоқ кезде Letter өлшемі ретінде орнатылған қағаз көзінен беріңіз.

Қате туралы ескерту:

Таңдалған қағаз өлшемі немесе түрі жүктелген қағазға сәйкес болмағанда қате туралы хабарын көрсету үшін **Қосу** параметрін таңдаңыз.

Қағ.орн.авт. көрсету:

Қағазды қағаз көзінде жүктегенде **Қағаз параметрі** экранын көрсету үшін **Қосу** параметрін таңдаңыз. Егер осы мүмкіндікті ажыратсаңыз, AirPrint мүмкіндігі арқылы iPhone, iPad немесе iPod touch құрылғысынан басып шығару мүмкін емес.

Дыбыс:

Дыбыс деңгейін реттеу.

Дыбысын өшіру

Дыбысты өшіру үшін **Қосу** басыңыз.

Қалыпты режим

**Түймені басу** түріндегі дыбыс түймесін басыңыз.

Тыныш режимі

**Түймені басу** режиміндегі **Тыныш режим** түріндегі дыбыс түймесін басыңыз.

Тыныш режим:

Сіздің өніміңізде сатып алынған жерге байланысты осы мүмкіндік жоқ болуы мүмкін.

Басып шығару барысында шуылды азайту үшін **Қосу** параметрін таңдаңыз, бірақ ол басып шығару жылдамдығын төмендетуі мүмкін. Таңдаған қағаз түрі мен басып шығару сапасының параметрлеріне байланысты принтердің шуыл деңгейінде өзгешелік болмауы мүмкін.

Қуатты өшіру таймері:

Сатып алынған жерге байланысты сіздің өніміңізде осы мүмкіндік немесе **Қуатты өш. парам.** мүмкіндігі болуы мүмкін.

Принтер көрсетілген уақыт аралығында пайдаланылмаған кезде, оны автоматты түрде өшіру үшін осы параметрді таңдаңыз. Қуатты басқару функциясын қолданбас бұрын уақытты реттей аласыз. Қандай да бір көбейту өнімнің энергияны тұтыну тиімділігіне әсер етеді. Қандай да бір өзгерту жасаудан бұрын қоршаған ортаға назар аударыңыз.

Қуатты өш. парам.:

Сатып алынған жерге байланысты сіздің өніміңізде осы мүмкіндік немесе **Қуатты өшіру таймері** мүмкіндігі болуы мүмкін.

Белсенді болмағанда қуатты өшіру

Егер принтер көрсетілген уақыт аралығында пайдаланылмаса, оны автоматты түрде өшіру үшін осы параметрді таңдаңыз. Қандай да бір көбейту өнімнің энергияны тұтыну тиімділігіне әсер етеді. Қандай да бір өзгерту жасаудан бұрын қоршаған ортаға назар аударыңыз.

Ажырағанда қуатты өшіру

Барлық порт, оның ішінде LINE порты ажыратулы тұрғанда, 30 минуттан кейін принтерді өшіру үшін осы параметрді таңдаңыз. Бұл мүмкіндік аймаққа байланысты қолжетімді емес болуы мүмкін.



Күн/уақыт парам.:

Күн/Уақыт

Ағымдағы күн мен уақытты енгізіңіз.

Жазғы уақыт

Аймағыңызға қолданылатын жазғы уақыт параметрін таңдаңыз.

Уақыт айырмашылығы

Жергілікті уақыт пен UTC (Реттелген әмбебап уақыт) арасындағы уақыт айырмашылығын енгізіңіз.

Ел/аймақ:

Принтерді пайдаланып жатқан елді немесе аумақты таңдаңыз. Егер елді немесе аумақты өзгертсеңіз, онда факс параметрлері әдепкі параметрлерге оралады, оларды қайта орнату керек.

Тіл/Language:

СКД экранында пайдаланылатын тілді таңдаңыз.

Пернетақта

СКД экрандағы пернетақтаның орналасуын өзгертіңіз.

Ұйқы таймері:

Принтер ешқандай әрекетті орындамағанда ұйқы режиміне (қуатты үнемдеу режимі) ауысатын уақыт аралығын реттеңіз. Орнатылған уақыт өткеннен кейін СКД экраны өшеді.

Қатені авт. түрде шешу:

2-жақты басып шығару қатесі немесе жад толы қатесі пайда болған кезде орындайтын әрекет таңдаңыз.

Қосу

2 жақты басып шығару қатесі пайда болғанда ескертуді көрсетіп, бір жақты режимінде басып шығарады немесе жад толы қатесі пайда болғанда принтер өңдей алатын элементті ғана басып шығарады.

Өшіру

Қате туралы хабарды көрсетеді және басып шығарудан бас тартады.

Сия кебу уақыты:

2 жақты басып шығаруды орындағанда пайдалану қажет сияның кебу уақытын таңдаңыз. Принтер бір жағын басып шығарғаннан кейін екінші жағын басып шығарады. Егер басып шығарылған материал былғанса, уақыт параметрін арттырыңыз.

USB арқылы ДК қосылымы:

USB кабелі арқылы қосылғанда компьютерге принтерге кіруге рұқсат беру үшін **Қосу** параметрін таңдаңыз. **Өшіру** параметрі таңдалғанда осы желі қосылымы арқылы жіберілмеген басып шығару мен сканерлеуге шектеу қойылады.

**Қатысты ақпарат**

➔ [“Қуат үнемдеу — Басқару тақтасы” бетте 70](#)

➔ “Таңбаларды енгізу” бетте 20

## барлық Wi-Fi/желі параметрлері параметріне арналған мәзір опциялары

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірлерді таңдаңыз.

### Параметрлер > барлық Wi-Fi/желі параметрлері

Күй парағын басып шығару:

Желі күйі туралы парақты басып шығарады.

Wi-Fi орнату:

Сымсыз желі параметрлерін орнатыңыз немесе өзгертіңіз. Төмендегіден қосылым әдісін таңдап, басқару тақтасындағы нұсқауларды орындаңыз.

Wi-Fi (Ұсынылады)

Wi-Fi Direct

Байланыс тексерісі:

Желі қосылымының күйін тексереді және желі қосылымын тексеру есебін басып шығарады. Егер қандай да бір қосылым ақаулығы болса, ақаулықты шешу үшін тексеру есебін қараңыз.

### Қатысты ақпарат

- ➔ “SSID және құпия сөзді енгізу арқылы Wi-Fi параметрлерін баптау” бетте 34
- ➔ “Түймені басу арқылы реттеу мүмкіндігі арқылы Wi-Fi реттеулерін жасау” бетте 35
- ➔ “PIN кодын орнату (WPS) арқылы Wi-Fi реттеулерін жасау” бетте 36
- ➔ “Wi-Fi Direct (қарапайым AP) қосылымы” бетте 22
- ➔ “Желі күйі парағын басып шығару” бетте 44
- ➔ “Желі қосылымының күйін тексеру” бетте 37

## Epson Connect қызметтері параметріне арналған мәзір опциялары

Басқару тақтасындағы мәзірлерді төменде сипатталғандай таңдаңыз.

### Параметрлер > Epson Connect қызметтері

Тіркеу/Өшіру:

Принтерді Epson Connect қызметтеріне немесе одан тіркеңіз немесе жойыңыз.

Пайдалану нұсқауларын алу үшін келесі порталдың веб-сайтын қараңыз.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (тек Еуропа)

Кідірту/Жалғастыру:

Epson Connect қызметтерін тоқтату немесе жалғастыру қажет екендігін таңдаңыз.

Электрондық пошта мекенжайы:

Epson Connect қызметтеріне тіркелетін принтердің электрондық пошта мекенжайын тексеріңіз.

Күй:

Epson Connect қызметтеріне принтер тіркелетінін және қосылатынын тексеріңіз.

### **Қатысты ақпарат**

➔ [“Желі қызметі арқылы басып шығару” бетте 188](#)

## **Google Cloud басып шығару қызметтері параметріне арналған мәзір опциялары**

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірлерді таңдаңыз.

### **Параметрлер > Google Cloud басып шығару қызметтері**

Кідірту/Жалғастыру:

Google Cloud Print қызметтерін тоқтату немесе жалғастыру қажет екендігін таңдаңыз.

Тіркемеу:

Google Cloud Print қызметтерін тіркеуден алыңыз.

Күй:

Google Cloud Print қызметтеріне принтер тіркелетінін және қосылатынын тексеріңіз.

Тіркеу және пайдалану нұсқауларын алу үшін келесі порталдың веб-сайтын қараңыз.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (тек Еуропа)

## **Контактілер реттеушісі параметріне арналған мәзір опциялары**

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірлерді таңдаңыз.

### **Параметрлер > Контактілер реттеушісі**

Жазба қосу:

Контактілердегі факстар үшін пайдаланылатын жазбаны тіркеңіз.

Топ қосу:

Контактілердегі топтық факстарға арналған жазбаны тіркеңіз.

Өңдеу:

Контактілерде тіркелген жазбалар мен топтарды өзгертіңіз.

Жою:

Контактілерде тіркелген жазбаны немесе топты жойыңыз.

Контактілерді басып шығару:

Тізімдегі контактілерге арналған жазбаға қатысты ақпараттар мен топқа қатысты ақпараттарды басып шығарыңыз.

## **Факс параметрлері параметріне арналған мәзір опциялары**

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірді таңдаңыз.

**Параметрлер > Факс параметрлері**

Төмендегі Қатысты ақпаратты қараңыз.

**Қатысты ақпарат**

➔ [“Факс параметрлері параметріне арналған мәзір опциялары” бетте 82](#)

## **Бас.ш. күйінің парағы параметріне арналған мәзір опциялары**

Басқару тақтасындағы мәзірлерді төменде сипатталғандай таңдаңыз.

**Параметрлер > Бас.ш. күйінің парағы**

Конфигурация күйі парағы:

Принтердің ағымдағы күйін және параметрлерін көрсететін ақпарат парақтарын басып шығарыңыз.

Ресурс күйінің парағы:

Тұтынылатын заттардың күйін көрсететін ақпарат парақтарын басып шығарыңыз.

Пайдалану журналы парағы:

Принтерді қолдану журналын көрсететін ақпарат парақтарын басып шығарыңыз.

## **Бас.шығ. есептеуіші параметріне арналған мәзір опциялары**

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірлерді таңдаңыз.

**Параметрлер > Бас.шығ. есептеуіші**

Жалпы басып шығару санын, Қ/А басып шығару әрекеттерін және басып шығару түстерін, сондай-ақ принтерді сатып алған уақыттан бергі күй парағын көрсетеді.

## **Тұтын. зерттеуі параметріне арналған мәзір опциялары**

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірлерді таңдаңыз.

### **Параметрлер > Тұтын. зерттеуі**

Seiko Epson Corporation компаниясына басып шығарулар саны сияқты өнімнің пайдалану ақпаратын беру үшін **Бекіту** параметрін таңдаңыз.

## **Әдепкі парам. қалп. келтіру параметріне арналған мәзір опциялары**

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірлерді таңдаңыз.

### **Параметрлер > Әдепкі парам. қалп. келтіру**

Келесі мәзірлерді әдепкі параметрлеріне қайта орнатады.

- Желі параметрлері
- Көшірме параметрлері
- Сканерлеу пар-і
- Факс параметрлері
- Барлық деректер мен параметрлерді өшіру

## **Микробағ. жаң-ту параметріне арналған мәзір опциялары**

Басқару тақтасындағы мәзірлерді төменде сипатталғандай таңдаңыз.

### **Параметрлер > Микробағ. жаң-ту**

Жаңарту:

Микробағдарламаның ең соңғы нұсқасы желі серверіне жүктелгенін тексереді. Егер жаңарту қолжетімді болса, жаңартуды бастау не бастамауды таңдауға болады.

Ағымдағы нұсқа:

Принтердің ағымдағы микробағдарлама нұсқасын көрсетеді.

Хабарландыру:

Микробағдарламаның жаңартуларын мезгілді түрде тексеріп, жаңартудың қолжетімді екені туралы ескертеді.

## Қуатты үнемдеу

Орнатылған уақытта ешбір әрекет жасалмаса, принтер автоматты түрде ұйқы режиміне өтеді. Қуатты басқару функциясын қолданбас бұрын уақытты реттей аласыз. Қандай да бір көбейту өнімнің энергияны тұтыну тиімділігіне әсер етеді. Қандай да бір өзгерту жасаудан бұрын қоршаған ортаға назар аударыңыз.

Сатып алынған жерге байланысты принтерде желіге 30 минут ішінде қосылмаған жағдайда автоматты түрде өшіретін мүмкіндігі болуы мүмкін.

## Қуат үнемдеу — Басқару тақтасы

1. Негізгі экраннан **Параметрлер** таңдаңыз.

Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.

2. **Принтерді теңшеу** параметрін таңдаңыз.

3. Келесінің біреуін орындаңыз.

**Ескертпе:**

Сатып алынған жерге байланысты сіздің өніміңізде **Қуатты өш. парам.** немесе **Қуатты өшіру таймері** мүмкіндігі болуы мүмкін.

- Ұйқы таймері** не **Қуатты өш. парам.** > **Белсенді болмағанда қуатты өшіру** не **Ажырағанда қуатты өшіру** тармағын таңдаңыз, содан кейін параметрлерді орнатыңыз.
- Ұйқы таймері** немесе **Қуатты өшіру таймері** таңдап, реттеулерді жасаңыз.

# Факс параметрлері

---

## Факстың мүмкіндіктерін пайдалану алдында

Факстың функцияларын пайдалану үшін келесі әрекеттерді орындаңыз.

- Принтерді тиісті түрде телефон желісіне және қажет болған жағдайда, телефонға жалғаңыз
- Негізгі параметрлерді тағайындау үшін қажет **Факс орн. шебері** баптауларын аяқтаңыз.

Қажеттілік жағдайында, келесі әрекеттерді орындаңыз.

- Контактілер** тіркеу
- Пайд. әд. парам. Факс** мәзірінің тармақтары үшін әдепкі қалыптағы мәндерді анықтайды
- Есеп параметрлері** факстер жіберілген немесе қабылданған кезде тиісті есептерді басып шығаруға арналған

### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Принтерді телефон желісіне қосу” бетте 71](#)
- ➔ [“Принтерді факс жіберуге және қабылдауға дайындау \(Факс орн. шебері көмегімен\)” бетте 75](#)
- ➔ [“Принтер факсының функцияларына жеке параметрлер баптау” бетте 77](#)
- ➔ [“Факс параметрлері параметріне арналған мәзір опциялары” бетте 82](#)
- ➔ [“Желі параметрлері” бетте 22](#)
- ➔ [“Контактілерді реттеу” бетте 59](#)
- ➔ [“Пайд. әд. парам. мәзірі” бетте 86](#)
- ➔ [“Есеп параметрлері мәзірі” бетте 85](#)

---

## Принтерді телефон желісіне қосу

### Үйлесімді телефон желілері

Принтерді стандартты аналогтық телефон желілері (PSTN = Жалпы қосылған телефон желісі) және PBX (Жеке бөлім алмасу) телефон жүйелері арқылы пайдалануға болады.

Принтерді келесі телефон желілері немесе жүйелері арқылы пайдалана алмауыңыз мүмкін.

- VoIP телефон желісі, мысалы, DSL немесе талшықты оптикалық сандық қызмет
- Сандық телефон желісі (ISDN)
- Кейбір PBX телефон жүйелері
- Адаптерлер, мысалы, терминал адаптерлер, VoIP адаптерлері, бөлгіштер немесе DSL роутерлері телефонның қабырға ұясы және принтер арасында қосылулы болғанда

## Принтерді телефон желісіне қосу

Принтерді телефон ұяшығына RJ-11 (6P2C) телефон кабелін пайдаланып жалғаңыз. Телефонды принтерге жалғағанда екінші RJ-11 (6P2C) телефон кабелін пайдаланыңыз.

Аймаққа байланысты телефон кабелі принтермен бірге берілуі мүмкін. Егер берілсе, аталған кабельді пайдаланыңыз.

Еліңіз не аймағыңыз үшін берілген адаптерге телефон кабелін қосу қажет болуы мүмкін.

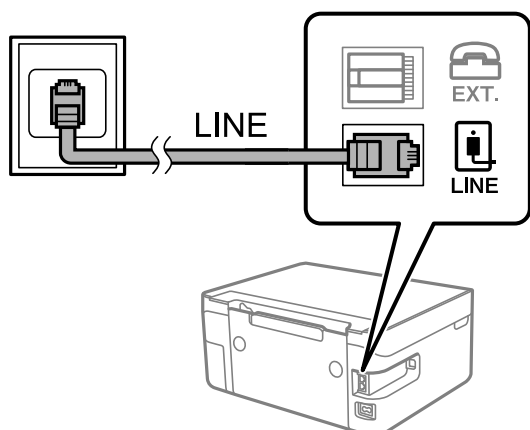
### **Ескертпе:**

*Принтердің EXT. портының қақпағын тек телефонды принтерге қосатын кезде алып тастаңыз. Телефонды қоспайтын болсаңыз, қақпақты алып тастаңыз.*

Найзағай разряды жиі болатын жерлерде кернеу тұрақтандырғышты пайдалануды ұсынамыз.

## Стандартты телефон желісін (PSTN) немесе PBX жүйесіне қосылу

Телефон кабелін телефонның қабырға ұясынан немесе PBX портынан принтердің артындағы LINE портына қосыңыз.



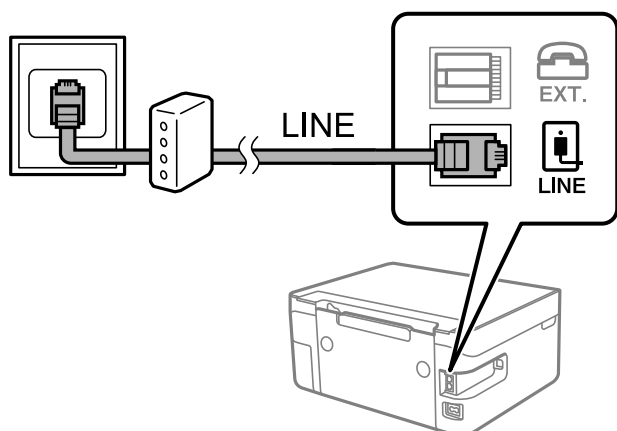
## DSL не ISDN жүйесіне қосылу

Телефон кабелін DSL модемінен немесе ISDN терминал адаптерінен принтердің артындағы LINE портына қосыңыз. Қосымша мәліметтерді модеммен немесе адаптермен бірге қамтамасыз етілген құжаттамадан қараңыз.



**Ескертпе:**

Егер DSL модемінде ендірілген DSL сүзгісі болмаса, жеке DSL сүзгісін қосыңыз.



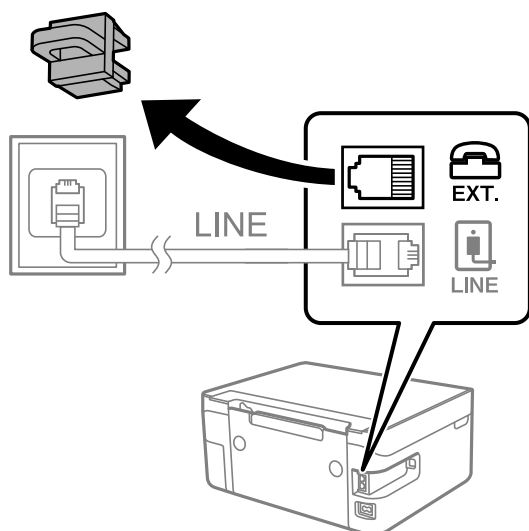
## Телефонды принтерге қосу

Принтер мен телефонды дара телефон желісінде пайдаланған кезде телефонды принтерге қосыңыз.

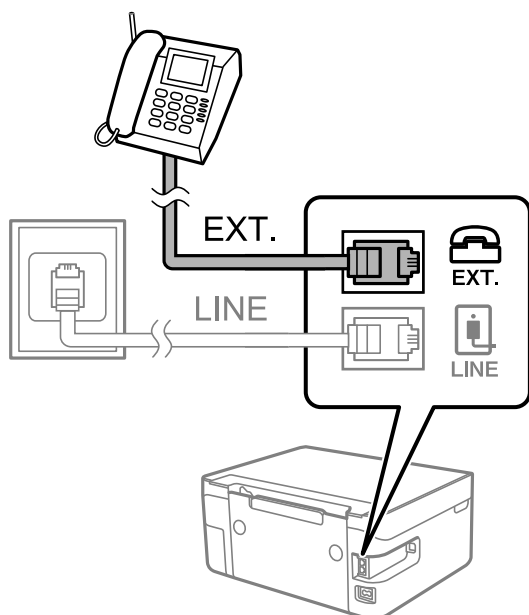
**Ескертпе:**

- ❑ Егер телефон құрылғысында факс функциясы болса, қоспас бұрын факс функциясын өшіріңіз. Мәліметтер алу үшін телефонмен келетін нұсқаулықтарды қараңыз.
- ❑ Автожауапбергішті қоссаңыз, принтердің **Жауап бер.қоң.** параметрі автожауапбергіш қоңырауға жауап беруге орнатылған шылдырлаулар санынан жоғарырақ мәнге орнатылғанын тексеріңіз.

1. Принтердің артындағы EXT. портынан қақпақшаны алып тастаңыз.



2. Телефон құрылғысын және EXT. портын телефон кабелімен жалғаңыз.



**Ескертпе:**

Дара телефон желісін ортақ пайдаланғанда телефонды принтердің артындағы EXT. портына қосыңыз. Телефон және принтерді жеке қосу үшін желіні бөлген кезде телефон мен принтер дұрыс жұмыс істемейді.

3. Негізгі экраннан **Факс** таңдаңыз.

Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.

4. Тұтқаны көтеріңіз.

Экранда факсты жіберуді немесе қабылдауды бастау үшін ◊ түймесін басу туралы хабарлама шыққан кезде байланыс орнатылады.



**Қатысты ақпарат**

- ➔ "Принтерді факс жіберуге және қабылдауға дайындау (Факс орн. шебері көмегімен)" бетте 75
- ➔ "Жауап беру құрылғысын пайдалануға қатысты параметрлерді баптау" бетте 79
- ➔ "Тек жалғанған телефонды қолдану арқылы факстерді қабылдау параметрлерін баптау (Қашықтан қабылдау)" бетте 79

→ “Қабылдау режимі режимін орнату” бетте 77

---

## Принтерді факс жіберуге және қабылдауға дайындау (Факс орн. шебері көмегімен)

**Факс орн. шебері** шебері принтерді факсты жіберуге және қабылдауға дайындау үшін факстың негізгі функцияларын конфигурациялауға мүмкіндік береді.

Шебер принтер алғаш қосылғанда автоматты түрде көрсетіледі. Шеберді принтердің басқару тақтасынан да қолмен көрсетуге болады. Принт алғаш рет іске қосылғанда немесе байланыс ортасы өзгергенде, шебер өткізіп жіберілген жағдайда, шеберді қайтадан іске қосу қажет.

- Төмендегі элементтер шебердің көмегімен орнатылады.
  - Тақырыбы (Телефон нөміріңіз және Факс тақырыбы)**
  - Қабылдау режимі (Авто немесе Қолмен)**
- Төмендегі элементтер байланыс ортасына сәйкес автоматты түрде орнатылады.
  - Нөмір теру режимі (Сигнал немесе Импульс сияқты)**
  - Желі түрі (PSTN немесе PBX)**
  - Желі дыб.анықтау**
  - DRD параметрі**
- Нег.параметрлер** ішіндегі басқа элементтер өзгеріссіз қалады.

**Факс орн. шебері** шеберін іске қосып, **Нег.параметрлер** параметрлерін экрандағы нұсқауларға сәйкес реттеңіз.

1. Принтердің телефон желісіне қосылып тұрғанына көз жеткізіңіз.

**Ескертпе:**

*Автоматты факс қосылымын тексеру шебер жұмысының соңында іске қосылатындықтан, принтер шебер іске қосылғанға дейін телефон желісіне қосылуы тиіс.*

2. Принтердің басқару тақтасының негізгі экранындағы **Параметрлер** параметрін таңдаңыз.

Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.

3. **Факс параметрлері > Факс орн. шебері** параметрін таңдаңыз.

4. Экранға шығарылған хабарламаны тексеріп, **Жалғас-ру** параметрін таңдаңыз.

Шебер басталады.

5. Факстың тақырып жазбасы экранына компания атауы сияқты жіберуші атауын енгізіп, **ОК** параметрін таңдаңыз.

**Ескертпе:**

*Жіберуші аты мен факс нөмірі шығыс факстер үшін тақырып ретінде шығады.*

6. Телефон нөмірін енгізу экранына факс нөмірін енгізіп, **Жалғас-ру** параметрін таңдаңыз

7. **DRD параметрі** экранына келесі параметрлерді орнатыңыз.
- Егер телефон компанияңыздан қоңырау түрін ажырату қызметіне жазылсаңыз: **Параметрлер** параметрін таңдап, кіріс факстар үшін қолданылатын қоңырау үлгісін таңдаңыз.
    - Егер **Барлығы** параметрін таңдасаңыз, 8-қадамға өтіңіз.
    - Егер басқа параметрді таңдасаңыз, **Қабылдау режимі** параметрі **Авто** күйіне автоматты түрде орнатылады. 10-қадамға өтіңіз.
  - Егер бұл опцияны орнату қажет болмаса: **Өткізіп жіберу** түймесін басып, 8-қадамға өтіңіз.

**Ескертпе:**

- Көптеген телефон компаниялары ұсынатын айрықша қоңырау шалу қызметтері (қызмет атауы компанияға байланысты әртүрлі болады) бір телефон желісінде бірнеше телефон нөмірін пайдалануға мүмкіндік береді. Әр нөмір түрлі қоңырау шалу үлгісіне тағайындалады. Бір нөмірді дауыстық қоңырауларға, басқа нөмірді факс қоңыраулары үшін пайдалануға болады. **DRD** ішінде факс қоңырауларына тағайындалған қоңырау шалу үлгісін таңдаңыз.*
- Аймаққа байланысты **Қосу** және **Өшіру** параметрлері **DRD** опциялары ретінде көрсетіледі. Айрықша қоңырау шалу мүмкіндігін пайдалану үшін **Қосу** таңдаңыз.*

8. **Қаб.режимі парам.** экранында принтерге қосылған телефонды пайдалануды таңдаңыз.
- Қосылғанда: **Иә** параметрін таңдап, келесі қадамға өтіңіз.
  - Қосылмағанда: **Жоқ** параметрін таңдап, 10-қадамға өтіңіз. **Қабылдау режимі Авто** параметріне қойылған.

9. **Қаб.режимі парам.** экранында факсты алуды таңдаңыз.
- Автоматты алу: **Иә** параметрін таңдаңыз. **Қабылдау режимі Авто** параметріне қойылған.
  - Қолмен алу: **Жоқ** параметрін таңдаңыз. **Қабылдау режимі Қолмен** параметріне қойылған.

10. Көрсетілген растау экранында жасалған баптауларды тексеріп, **Жалғ.** түймесіне басыңыз. Параметрлерді түзету немесе өзгерту үшін ↶ түймесін басыңыз.

11. Факс қосылымының тексерісін іске қосу үшін, **Факс байл.тексеру** экранында **Тексеруді бастау** параметрін таңдаңыз және экранда тексеру нәтижесін басып шығару сұрауы көрсетілгенде, **Басып шығ** пәрменін таңдаңыз.

Байланыс күйін көрсететін тексеру нәтижесінің есебі басып шығарылды.

**Ескертпе:**

- Қандай да бір қателер туралы есеп берілсе, оларды шешу үшін нұсқауларды орындаңыз.*
- Егер **Желі түрін таңдау** экраны көрсетілсе, желі түрін таңдаңыз.*
  - *Принтерді **PBX** телефон жүйесіне немесе терминал адаптеріне қосқанда **PBX** параметрін таңдаңыз.*
  - *Принтерді стандарт телефон желісіне жалғау кезінде **PSTN** параметрін таңдаңыз. Экранда теру дыбысын анықтау функциясын өшіру туралы хабар шыққан кезде **OK** түймесіне басыңыз. Алайда, теру дыбысын анықтау функциясын өшіру принтердің теру кезінде факс нөмірінің бірінші санын өткізіп жіберіп, факсты қате нөмірге жіберуіне әкеп соқтыруы мүмкін.*

**Қатысты ақпарат**

- ➔ [“Принтерді телефон желісіне қосу” бетте 72](#)
- ➔ [“Қабылдау режимі режимін орнату” бетте 77](#)

- ➔ “Жауап беру құрылғысын пайдалануға қатысты параметрлерді баптау” бетте 79
- ➔ “Тек жалғанған телефонды қолдану арқылы факстерді қабылдау параметрлерін баптау (Қашықтан қабылдау)” бетте 79
- ➔ “Нег.параметрлер Мәзірі” бетте 82

## Принтер факсының функцияларына жеке параметрлер баптау

Принтердің басқару тақтасын қолдану арқылы принтер факсының функцияларын жеке конфигурациялауға болады. **Факс орн. шебері** көмегімен бапталған параметрлерді де өзгертуге болады. Қосымша ақпараттар алу үшін **Факс параметрлері** Мәзірінің сипаттамаларын қараңыз.

### Қатысты ақпарат

- ➔ “Факс параметрлері параметріне арналған мәзір опциялары” бетте 82

## Қабылдау режимі режимін орнату

**Қабылдау режимі** режимінде келіп түскен факстерді қабылдаудың екі тәсілі бар. Төмендегі мәзірде тиісті параметрлерді баптауға болады.

**Параметрлер > Факс параметрлері > Нег.параметрлер > Қабылдау режимі**

Қабылдау режимі	Телефон желісін қолдану
Қолмен	Басым түрде қоңырау шалуға, кейде факс жіберуге арналған
Авто	Тек факс жіберуге арналған (сыртқы телефон құрылғысы қажет емес)
	Басым түрде факс жіберуге, кейде қоңырау шалуға арналған

### Қатысты ақпарат


- ➔ “Авто режимін пайдалану” бетте 78
- ➔ “Қолмен режимін пайдалану” бетте 77
- ➔ “Нег.параметрлер Мәзірі” бетте 82

## Қолмен режимін пайдалану

### Факстар қабылдау

Телефон қоңырау шалған кезде, тұтқаны көтеру арқылы қоңырауға қолмен жауап беруге болады.

- Факс сигналы (бод) естілгенде:

Принтердің негізгі экранынан **Факс** таңдаңыз да, факсты қабылдау пәрменін таңдау үшін # түймесін басыңыз, бұдан кейін  түймесін басыңыз. Содан соң, тұтқаны қойыңыз.

- Егер қоңырау дауыстық қоңырауға арналса:

телефонға қалыпты түрде жауап беруге болады.

## Факстарды тек жалғанған телефон арқылы алу

**Қашықтан қабылдау** параметрі орнатылғанда, жай ғана іске қосу кодын енгізу арқылы факстарды алуға болады.

Телефон қоңырау шалғанда тұтқаны көтеріңіз. Факс дыбысын (бод) естігенде, екі сандық іске қосу кодын теріп, тұтқаны көтеріңіз.

## Қатысты ақпарат

➔ “Тек жалғанған телефонды қолдану арқылы факстерді қабылдау параметрлерін баптау (Қашықтан қабылдау)” бетте 79

## Авто режимін пайдалану

### Факстарды сыртқы телефон құрылғысыз алу

Принтер **Жауап бер.қоң.** бөлімінде орнатқан қоңыраулардың нөмірі аяқталғанда, факстарды алу мүмкіндігіне автоматты түрде ауыстырады.

#### **Ескертпе:**

**Жауап бер.қоң.** параметрі үшін барынша төмен санды орнатуды ұсынамыз.

### Факстарды сыртқы телефон құрылғысымен алу

Сыртқы телефон құрылғысы бар принтер келесі тәртіпте жұмыс істейді.

- Телефон құрылғысы жауап беретін машина болса және ол **Жауап бер.қоң.** бөлімінде орнатылған қоңыраулар санында жауап берген кезде:
  - Егер қоңырау факсқа арналса, принтер факстарды алуға автоматты түрде ауысады.
  - Егер қоңырау дауыстық қоңырауға арналса, жауап беру машинасы дауыстық қоңырауларды алып, дауыстық хабарларды жаза алады.
- Тұтқаны **Жауап бер.қоң.** бөлімінде орнатылған қоңыраулар нөмірімен көтергенде:
  - Егер қоңырау факсқа арналса, **Қолмен** параметріндегі қадамдардағыдай факсты алуға болады.
  - Егер қоңырау дауыстық қоңырауға арналса, телефонға қалыпты түрде жауап беруге болады.
- Принтер факстарды алуға автоматты түрде ауысқанда:
  - Егер қоңырау факсқа арналса, принтер факстарды алуды бастайды.
  - Егер қоңырау дауыстық қоңырауға арналса, телефонға жауап бере алмайсыз. Адамға сізге қайта қоңырау шалуды сұраңыз.

#### **Ескертпе:**

Принтердің **Жауап бер.қоң.** параметрлерін жауап беру құрылғысына шалынатын қоңыраулар санынан үлкен мәнге қойыңыз. Керісінше жағдайда жауап беру құрылғысы дауыстық хабарларды жазып алу үшін дауыстық қоңырауларды ала алмайды. Жауап беру машинасын реттеу туралы мәліметтерді жауап беру машинасымен бірге берілетін нұсқаулықты қараңыз.

## Қатысты ақпарат

➔ “Жауап беру құрылғысын пайдалануға қатысты параметрлерді баптау” бетте 79

➔ “Қолмен режимін пайдалану” бетте 77

## Сыртқы телефон құрылғысын жалғағанда реттеулер жасау

### Жауап беру құрылғысын пайдалануға қатысты параметрлерді баптау

Жауап беру құрылғысын пайдалану үшін параметрлер қажет.

1. Принтердің басқару тақтасының негізгі экранындағы **Параметрлер** параметрін таңдаңыз.  
Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.
2. **Факс параметрлері > Нег.параметрлер** параметрін таңдаңыз.
3. **Қабылдау режимі** параметрін **Авто** етіп орнатыңыз.
4. Принтердің **Жауап бер.қоң.** параметрін жауап беру құрылғысына шалынатын қоңыраулар санынан үлкен мәнге қойыңыз.  
Егер **Жауап бер.қоң.** параметріне жауап беру құрылғысына орнатылған қоңыраулар санынан кіші мән орнатылса, жауап беру құрылғысы дауыстық хабарларды жазып алу үшін дауыстық қоңырауларды ала алмайды. Бұл параметр үшін жауап беру машинасымен бірге келетін нұсқауларды қараңыз.

Принтердің **Жауап бер.қоң.** параметрі аймаққа байланысты көрсетілмеуі мүмкін.

#### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Авто режимін пайдалану” бетте 78](#)
- ➔ [“Нег.параметрлер Мәзірі” бетте 82](#)

### Тек жалғанған телефонды қолдану арқылы факстерді қабылдау параметрлерін баптау (Қашықтан қабылдау)

Келіп түскен факстерді принтерді мүлдем қолданбастан, телефон тұтқасын көтеру және телефонмен жұмыс істеу арқылы ғана қабылдауды іске қоса аласыз.

**Қашықтан қабылдау** мүмкіндігі тоналды теруді қолдайтын телефондар үшін қол жетімді.

1. Принтердің басқару тақтасындағы негізгі экрандағы **Параметрлер** опциясын таңдаңыз.  
Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.
2. **Факс параметрлері > Нег.параметрлер > Қашықтан қабылдау** параметрін таңдаңыз.
3. **Қосу** параметрін таңдаңыз.
4. Іске қосу коды түрінде екі таңбалы кодты (0-ден 9-ға дейінгі сандарды, \* және # символдарын енгізуге болады) енгізіп, параметрлерді қолдану үшін ОК түймесіне басыңыз.

#### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Қолмен режимін пайдалану” бетте 77](#)
- ➔ [“Нег.параметрлер Мәзірі” бетте 82](#)

## Блокталған қалаусыз факстар үшін параметрлерді реттеу

Қалаусыз факстарды блоктауға болады.

1. Принтердің басқару тақтасындағы негізгі экрандағы **Параметрлер** опциясын таңдаңыз.  
Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.
2. **Факс параметрлері > Нег.параметрлер > Бас тарту факсы** параметрін таңдаңыз.
3. Блокталған қалаусыз факстарға арналған шарттарды белгілеңіз.  
**Бас тарту факсы** параметрін таңдап, келесі опцияларды қосыңыз.
  - Қблдбн нөм.тізімі: қабылдамау нөмірлері тізіміндегі факстарды қабылдамайды.
  - Факс тақ-бы бос: бос тақырып ақпараты бар факстарды қабылдамайды.
  - ҚоңШал.Конт.жоқ: контактiлер тізіміне қосылмаған факстарды қабылдамайды.
4. **Бас тарту факсы** экранына оралу үшін ↶ түймесін басыңыз.
5. Егер **Қблдбн нөм.тізімі** пайдалансаңыз, **Блокталған нөм-р тізімін өңдеу** таңдаңыз да, тізімді өзгертіңіз.

#### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Нег.параметрлер Мәзірі” бетте 82](#)

## Компьютерде факстарды жіберу және алу үшін параметрлерді реттеу

Факстарды компьютерде жіберу және алу үшін, желі немесе USB кабелі арқылы қосылған компьютерде FAX Utility орнатылған болуы керек.

## Факстерді қабылдау үшін Компьютерге сақтау баптауын орындау

FAX Utility қолдану арқылы факстерді компьютерде қабылдуға болады. Клиенттің компьютеріне FAX Utility орнатып, қажетті баптаулар жасаңыз. Мәліметтер алу үшін FAX Utility анықтамасындағы Basic Operations бөлімін қараңыз (негізгі терезеде көрсетіледі).

Принтердің басқару тақтасының төменгі бөлігіндегі баптау өрісіне **Иә** тармағы қолданылса, қабылданған факстерді компьютерде сақтауға болады.

**Параметрлер > Факс параметрлері > Қаб-у парам-рі > Компьютерге сақтау**



#### Қатысты ақпарат

➔ [“Қаб-у парам-рі мәзірі” бетте 84](#)

## Қабылданған факстарды принтерде басып шығаруды қамтамасыз ету үшін Компьютерге сақтау параметрін баптау

Қабылданған факстарды принтерде басып шығару, сондай-ақ оларды компьютерге сақтау параметрін баптауға болады.

1. Принтердің басқару тақтасындағы негізгі экрандағы **Параметрлер** опциясын таңдаңыз.  
Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.
2. **Факс параметрлері** > **Қаб-у парам-рі** параметрін таңдаңыз.
3. **Компьютерге сақтау** > **Иә және басып шығару** параметрін таңдаңыз.

#### Қатысты ақпарат

➔ [“Қаб-у парам-рі мәзірі” бетте 84](#)

## Факстарды қабылдамау үшін Компьютерге сақтау параметрін баптау

Принтерді қабылданған факстарды компьютерге сақтамайтындай етіп баптау үшін принтердің параметрлерін өзгертіңіз.

#### **Ескертпе:**

*Сондай-ақ, FAX Utility мүмкіндігі арқылы өзгертуге болады. Дегенмен, компьютерге сақталмаған қандай да бір факстар болса, бұл функция жұмыс істемейді.*

1. Принтердің басқару тақтасындағы негізгі экрандағы **Параметрлер** опциясын таңдаңыз.  
Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.
2. **Факс параметрлері** > **Қаб-у парам-рі** параметрін таңдаңыз.
3. **Компьютерге сақтау** > **Жоқ** параметрін таңдаңыз.

#### Қатысты ақпарат

➔ [“Қаб-у парам-рі мәзірі” бетте 84](#)

## Факс параметрлері параметріне арналған мәзір опциялары

Принтердің басқару тақтасынан **Параметрлер > Факс параметрлері** бөлімін таңдаған кезде осы мәзір шығады.

### Факс байл.тексеру

Мәзірді төмендегі принтердің басқару тақтасынан таба аласыз:

**Параметрлер > Факс параметрлері > Факс байл.тексеру**

**Факс байл.тексеру** тармағын таңдаған жағдайда, принтердің телефон желісіне қосылғандығы және факсты жіберуге дайын екендігі тексеріледі. Тексеру нәтижелерін А4 форматты қағазға басып шығаруыңызға болады.

### Факс орн. шебері

Принтердің басқару тақтасынан төмендегі мәзірді көресіз:

**Параметрлер > Факс параметрлері > Факс орн. шебері**

**Факс орн. шебері** таңдау арқылы факстың негізгі параметрлерін баптауға болады. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

### Қатысты ақпарат

➔ [“Принтерді факс жіберуге және қабылдауға дайындау \(Факс орн. шебері көмегімен\)” бетте 75](#)

## Нег.параметрлер Мәзірі

Принтердің басқару тақтасынан төмендегі мәзірді көресіз:

**Параметрлер > Факс параметрлері > Нег.параметрлер**

Элемент	Сипаттамасы
Факс жылдамдығы	Факсты жіберу жылдамдығын таңдаңыз. Байланыс қатесі жиі пайда болғанда, шетелге факс жібергенде не шетелден факс қабылдағанда, немесе IP (VoIP) телефон қызметін пайдаланған кезде <b>Баяу(9600 соқ/с)</b> таңдауды ұсынамыз.
ECM	Факс жіберу кезіндегі (қатені түзету режимі), көбінесе телефон желісіндегі шуға байланысты болатын қателерді автоматты түрде түзетеді. Егер бұл режим ажыратылса, түсті құжаттар жіберілмейді немесе қабылданбайды.
Желі дыб.анықтау	Теруді бастаудан бұрын теру үнін анықтайды. Егер принтер PBX (Жеке қолданысқа арналған телефон желісі) немесе сандық телефон желісіне қосылса, принтер теруді бастай алмауы мүмкін. Бұл жағдайда, <b>Желі түрі</b> параметрін <b>PBX</b> түріне өзгертіңіз. Егер жұмыс істемесе, бұл мүмкіндікті ажыратыңыз. Дегенмен, бұл мүмкіндік ажыратылса, факс нөмірінің бірінші саны түсіп, факс басқа нөмірге жіберілуі мүмкін.

Элемент	Сипаттамасы
Нөмір теру режимі	Принтеріңіз қосылған телефон жүйесінің түрін таңдаңыз. <b>Импульс</b> режиміне орнатылған кезде, факстың жоғарғы экранында нөмірлерді енгізу барысында теру режимін импульстік теруден үндік теруге * («Т» енгізілген) басу арқылы уақытша ауыстыруға болады. Бұл параметр аймаққа немесе елге байланысты көрсетілмеуі мүмкін.
Желі түрі	Принтеріңіз қосылған желі түрін таңдаңыз.  Кеңейтімдерді пайдаланатын және сыртқы желіге қол жеткізу үшін 0 және 9 сияқты сыртқы кіру кодын қажет ететін ортада принтерді пайдаланған кезде, <b>PBX</b> опциясын таңдап, кіру кодын тіркеңіз. Кіру кодын тіркегеннен кейін, факсты сыртқы факс нөміріне жіберу кезінде кіру кодының орнына # (тор) таңбасын енгізіңіз. DSL модемін немесе терминал адаптерін пайдаланатын орта үшін <b>PBX</b> опциясына орнатуға да болады.  Факстарды <b>Контактілер</b> бөлімінде 0 немесе 9 сияқты сыртқы кіру коды орнатылған алушыларға жіберу мүмкін емес. Егер <b>Контактілер</b> бөлімінде 0 немесе 9 түріндегі сыртқы кіру кодының көмегімен қандай да бір алушыларды қоссаңыз, <b>Пайд. баңыз</b> өрісіне кіру кодын орнатыңыз. Не болмаса, <b>Контактілер</b> бөлімінде кодты # белгісіне ауыстыру қажет.
Тақырыбы	Жіберуші нөмірін және факс нөмірін енгізіңіз. Бұл шығыс факстарда үстіңгі деректеме ретінде көрінеді.  <input type="checkbox"/> Телефон нөміріңіз: 0–9 + символдарын немесе бос орынды қолдана отырып, 20 символға дейін енгізуге болады.  <input type="checkbox"/> Факс тақырыбы: Қажеттілік жағдайында, 21-ге дейінгі жіберушінің аты-жөнін тіркеуге болады. Әр жіберушінің аты-жөніне 40-қа дейінгі символды енгізуге болады.
Қабылдау режимі	Қабылдау режимін таңдаңыз. Толық мәліметтерді төмендегі қатысты ақпараттан қараңыз.
DRD	Егер телефон компанияңыздан қоңырау түрін ажырату қызметіне жазылсаңыз, кіріс факстар үшін қолданылатын қоңырау үлгісін таңдаңыз. Көптеген телефон компаниялары ұсынатын қоңырау түрін ажырату қызметі (қызмет атауы компанияға байланысты әртүрлі болады) бір телефон желісінде бірнеше телефон нөмірін пайдалануға мүмкіндік береді. Әр нөмір әрбір қоңырау үлгісіне тағайындалады. Бір нөмірді дауыстық қоңырауларға, басқа нөмірді факс қоңыраулары үшін пайдалануға болады. Ауданға байланысты бұл опция <b>Қосу</b> немесе <b>Өшіру</b> болуы мүмкін.
Жауап бер.қоң.	Принтер факстарды автоматты түрде қабылдаудан бұрын пайда болуы тиіс қоңыраулар санын таңдаңыз.
Қашықтан қабылдау	Принтерге қосылған телефонда кіріс факс қоңырауына жауап берген кезде, телефонның көмегімен кодты енгізу арқылы факсты қабылдауды бастай аласыз.  Іске қосу кодын орнату немесе өзгерту үшін <b>Қашықтан қабылдау</b> параметріне <b>Қосу</b> мәнін қолданып, 0–9, *, # тұратын екі символ енгізіңіз.

Элемент	Сипаттамасы
Бас тарту факсы	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Бас тарту факсы: Қалаусыз факстарды қабылдаудан бас тартуға арналған опцияларды таңдаңыз.</li> <li><input type="checkbox"/> Қблдбн нөм.тізімі: Егер өзге тараптың телефон нөмірі бас тартылған нөмірлер тізімінде болса, келіп түскен факстарды алудан бас тарту қажеттігін немесе қажет еместігін көрсетіңіз.</li> <li><input type="checkbox"/> Факс тақ-бы бос: Егер өзге тараптың телефон нөмірі блокталған болса, факстарды қабылдаудан бас тарту қажеттігін немесе қажет еместігін көрсетіңіз.</li> <li><input type="checkbox"/> ҚоңШал.Конт.жоқ: Егер өзге тараптың телефон нөмірі контактілер тізімінде болмаса, факстарды қабылдаудан бас тарту қажеттігін немесе қажет еместігін көрсетіңіз.</li> <li><input type="checkbox"/> Блокталған нөм-р тізімін өңдеу: Факстар мен қоңырауларды қабылдаудан бас тарту көзделетін 30-ға дейінгі факс нөмірін тіркеуге болады. 0-9, *, # символдарын және бос орынды қолдана отырып, 20 символға дейін енгізіңіз.</li> </ul>

### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Принтерді факс жіберуге және қабылдауға дайындау \(Факс орн. шебері көмегімен\)” бетте 75](#)
- ➔ [“Қабылдау режимі режимін орнату” бетте 77](#)
- ➔ [“Тек жалғанған телефонды қолдану арқылы факстерді қабылдау параметрлерін баптау \(Қашықтан қабылдау\)” бетте 79](#)
- ➔ [“Блокталған қалаусыз факстар үшін параметрлерді реттеу” бетте 80](#)

## Қаб-у параметрлері мәзірі

Мәзірді төмендегі принтердің басқару тақтасынан таба аласыз:

**Параметрлер > Факс параметрлері > Қаб-у параметрлері**

Элемент	Сипаттама
Компьютерге сақтау	Алынған факстарды PDF файлдары ретінде принтерге қосылған компьютерде сақтайды. Осыны <b>Иә</b> параметріне FAX Utility арқылы ғана қоюға болады. FAX Utility қолданбасын компьютерге алдын ала орнатыңыз. Оны <b>Иә</b> параметріне қойғаннан кейін оны <b>Иә және басып шығару</b> параметріне өзгерте аласыз.
Авт.түрде кішірейту	Үлкен өлшемдегі құжаттары бар алынған факстарды қағаз көзіндегі қағазға сәйкес кішірейтіп басып шығарады. Кішірейту қабылданған деректерге байланысты әрдайым мүмкін болмайды. Егер бұл опция өшірулі болса, үлкен құжаттар түпнұсқа өлшемінде бірнеше парақтарға басып шығарылады немесе екінші бет бос шығуы мүмкін.
Бөл. бет параметр.	Қабылданған құжаттың өлшемі принтерге салынған қағаздың өлшемінен үлкенірек болғанда алынған факстарды бетті бөліп басып шығарады.
Автоматты бұру	Альбомдық бағыттағы, А5 өлшемді құжаттар ретінде алынған факстарды дұрыс А5 өлшемді қағазда басып шығарылатындай етіп айналдырады. <b>Параметрлер &gt; Принтерді теңшеу &gt; Қағаз көзінің параметр. &gt; Қағаз параметрі &gt; Қағаз көлемі</b> бөлімінде А5 өлшемі орнатылғанда осы параметр қолданылады.  <b>Өшіру</b> параметрін таңдасаңыз, альбомдық бағыттағы А5 өлшемі ретінде алынған факстар, А4 өлшемімен ені бірдей портреттік құжаттары А4 өлшеміндегі факстар ретінде қабылданып, басылып шығарылады.

Элемент	Сипаттама
Қабылдау туралы ақпаратты қосу	Жіберуші үстіңгі деректеме ақпаратын орнатпаса да, алынған факстағы қабылдау ақпаратын басып шығарады. Алу ақпаратында алынған күн мен уақыт, жіберушінің идентификаторы және бет нөмірі (мысалы, «P1») бар. <b>Бөл. бет парам.</b> параметрі қосылғанда біріктіру бетінің нөмірі де қосылады.
2 жақты	Қағаздың екі жағында алынған факстардың бірнеше беттерін басып шығарады.
Б.шығ. баст.уақ.	Алынған факстарды басып шығару опцияларын таңдаңыз. <input type="checkbox"/> Барлық беттер алынды: барлық беттер қабылданғаннан кейін басып шығару басталады. Бірінші беттен немесе соңғы беттен бастап басып шығару <b>Буманы реттеу</b> мүмкіндігінің параметріне байланысты. <b>Буманы реттеу</b> бөлімінің түсіндірмесін қараңыз. <input type="checkbox"/> Бірінші бет алынды: бірінші бет қабылданғанда басып шығаруды бастайды, содан соң беттердің қабылданған ретімен басып шығарады. Егер принтер басып шығаруды бастай алмаса (мысалы, басқа тапсырмаларды басып шығару), принтер қабылданған беттерді қолжетімді болғанда жинақ ретінде басып шығаруды бастайды.
Буманы реттеу	Бірінші бет соңғы болып басылып шыққаннан кейін (сырты бетінде), басылып шыққан құжаттардың беттері дұрыс ретпен жиналады. Принтерді жады азайып бара жатса, бұл мүмкіндік қол жеткізгісіз болуы мүмкін.
Б.шығ. тоқт.уақ.	<b>Қй.бас.уақ.</b> арқылы <b>Тоқ.уақ.</b> параметрінде белгіленген уақыт кезеңі ішінде принтер қабылданған құжаттарды басып шығармастан, оларды принтердің жадына сақтайды. Бұл мүмкіндік түнгі уақытта шуды болдырмау немесе сіз алыста болған кезде құпиялы құжаттардың ашылуын болдырмау үшін қолдануға болады. Бұл мүмкіндікті пайдаланудан бұрын бос жад жеткілікті екеніне көз жеткізіңіз. Бұл функцияға <b>Өшіру</b> параметрін орнатқан жағдайда, қабылданған құжаттарды қайта іске қосу әрекетіне дейін басып шығаруға болады.
Тыныш режим	Факстарды басып шығарғанда принтерден шығатын шуылды азайтады, бірақ басып шығару жылдамдығы төмендеуі мүмкін.

## Есеп параметрлері мәзірі

Принтердің басқару тақтасынан төмендегі мәзірді көресіз:

**Параметрлер > Факс параметрлері > Есеп параметрлері**

Элемент	Сипаттамасы
Факс жур.авт.б.ш.	Факс журналын автоматты түрде басып шығарады. 30 факс тапсырмасы аяқталған сайын журналды басып шығару үшін <b>Қосулы (Әр 30)</b> күйін таңдаңыз. Журналды көрсетілген уақытта басып шығару үшін <b>Қосулы (Уақыт)</b> күйін таңдаңыз. Дегенмен, егер факс тапсырмасының саны 30 дан асатын болса, журнал көрсетілген уақыттан бұрын басып шығарылады.
Кескінді есепке тіркеу	Жіберілген құжаттың бірінші бетімен <b>Тасымал есебі</b> басып шығарады. Беттің жоғарғы жағын кішірейтпей басып шығару үшін <b>Қосулы (үлкен кескін)</b> күйін таңдаңыз. Бүкіл бетті есепке сәйкес келу үшін кішірейте отырып басып шығару үшін <b>Қосулы (Кіші кескін)</b> күйін таңдаңыз.
Есеп пішімі	Факс есептері үшін <b>Факс &gt; Мәзір &gt; Қосымша &gt; Факс туралы есеп</b> пәрмендері арқылы <b>Протокол жазбасы</b> пішімінен басқа пішімді таңдайды. Қате кодтармен басып шығару үшін <b>Мәлімет</b> таңдаңыз.

## Қауіпсіздік мәзірі

Мәзірді төмендегі принтердің басқару тақтасынан таба аласыз:

**Параметрлер > Факс параметрлері > Қауіпсіздік**

Элемент	Сипаттама
Нөм.тік.теру б-ша шект.	<p><b>Қосу</b> параметрін таңдаған жағдайда, оператор қабылдаушылардың факс нөмірлерін қолмен енгізуге қабілетсіз болады, мұндайда оператор қабылдаушыларды тек контактілер тізімінен немесе жіберілгендер журналынан ғана таңдай алады.</p> <p><b>Екі рет енгізу</b> параметрін таңдаған жағдайда, нөмір қолмен енгізілгенде, операторға факс нөмірін енгізу талап етіледі.</p> <p><b>Өшіру</b> параметрін таңдаған жағдайда, алушының факс нөмірлерін қолмен енгізуге болады.</p>
Мекенжай тізімін растау	<p><b>Қосу</b> параметрін таңдаған жағдайда, құжатты жіберерден бұрын алушының растау экраны көрсетіледі.</p>
Сақтық көшірме дер. авт. тазалау	<p><b>Қосу</b> параметрін таңдаған жағдайда, құжатты жіберу немесе қабылдау сәтті аяқталып, сақтық көшірмелер бұдан былай қажет емес болған кезде, сақтық көшірмелер автоматты түрде өшіріледі.</p> <p><b>Өшіру</b> таңдаған жағдайда, электр ақаулығына немесе дұрыс емес жұмыс істеуіне байланысты қуаттың кенет өшуіне дайындалу үшін жіберілген және алынған құжаттардың сақтық көшірмелері жадта уақытша сақталады.</p>
Сақтық көшірме деректерін тазалау	<p>Принтер жадында уақытша сақталған барлық сақтық көшірмелерді өшіреді. Бұл мүмкіндікті принтерді біреуге беруден немесе жоюдан бұрын іске қосыңыз.</p>

## Пайд. әд. парам. мәзірі

Мәзірді төмендегі принтердің басқару тақтасынан таба аласыз:

**Параметрлер > Факс параметрлері > Пайд. әд. парам.**

Осы мәзірде бапталған параметрлер **Факс > Мәзір** терезесіндегі әдепкі параметрлер болады. Толық мәліметтерді төмендегі қатысты ақпараттан қараңыз.

### Қатысты ақпарат

- ➔ "Скан. парам-рі" бетте 148
- ➔ "Факс жіб.парам." бетте 148

# Басып шығару

## Windows жүйесінде принтер драйверінен басып шығару

### Принтер драйверіне кіру

Компьютердің басқару тақтасынан принтер драйверіне кіргенде параметрлер барлық қолданбаларға қолданылады.

#### Басқару тақтасынан принтер драйверіне кіру

- ❑ Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016

Бастау түймесін басып, **Windows жүйесі > Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдаңыз. Принтеріңізді тінтуірдің оң жақ түймесімен басыңыз немесе басып тұрыңыз да, **Басып шығару параметрлері** бөлімін таңдаңыз.

- ❑ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

**Жұмыс үстелі > Параметрлер > Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағын таңдаңыз. Принтеріңізді тінтуірдің оң жақ түймесімен басыңыз немесе басып тұрыңыз да, **Басып шығару параметрлері** бөлімін таңдаңыз.

- ❑ Windows 7/Windows Server 2008 R2

Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдаңыз. Принтерді тінтуірдің оң жақ түймесімен басып, **Басып шығару параметрлері** бөлімін таңдаңыз.

- ❑ Windows Vista/Windows Server 2008

Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы > Принтерлер** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдаңыз. Принтерді тінтуірдің оң жақ түймесімен басып, **Басып шығару параметрлері** бөлімін таңдаңыз.

- ❑ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Бастау түймесін басыңыз және **Басқару тақтасы > Принтерлер және басқа жабдықтар > Принтерлер және факстар** таңдаңыз. Принтерді тінтуірдің оң жақ түймесімен басып, **Басып шығару параметрлері** бөлімін таңдаңыз.

#### Принтер драйверіне тапсырмалар тақтасындағы принтер белгішесінен қатынасу

Жұмыс үстелі тапсырмалар тақтасындағы принтер белгішесі — принтер драйверіне жылдам қатынасуға мүмкіндік беретін таңбаша белгіше.

Принтер белгішесін басып, **Принтер параметрлері** тармағын таңдасаңыз, басқару тақтасынан көрсетілетінмен бірдей принтер параметрлері терезесіне қатынасуға болады. Осы белгішені екі рет бассаңыз, принтердің күйін тексере аласыз.

**Ескертпе:**

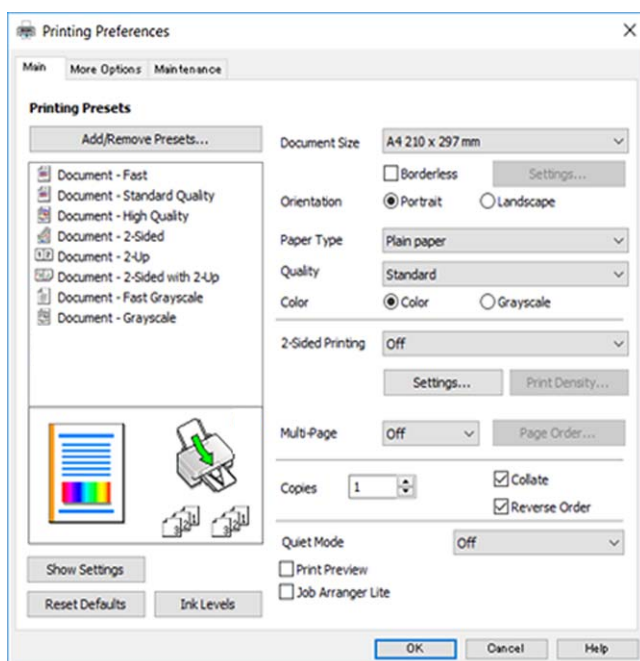
Тапсырмалар тақтасында принтер белгішесі көрсетілмесе, принтер драйверінің терезесін ашыңыз, **Басқарылатын теңшелімдер** түймесін **Қызмет көрсету** қойындысында басыңыз, содан кейін **Таңбаша белгішесін тапсырмалар тақтасына тіркеңіз** пәрменін таңдаңыз.

## Басып шығару негіздері

**Ескертпе:**

Әрекеттер қолданбаға байланысты өзгеріп отыруы мүмкін. Мәліметтер алу үшін қолданбаның анықтамасын қараңыз.

1. Басып шығарғыңыз келген файлды ашыңыз.  
Егер қағаз жүктелмеген болса, оны принтерге жүктеңіз.
2. **Файл** мәзірінен **Басып шығару** немесе **Бетті реттеу** пәрменін таңдаңыз.
3. Принтеріңізді таңдаңыз.
4. Принтердің драйвер терезесіне кіру үшін **Параметрлер** немесе **Сипаттар** опциясын таңдаңыз.



5. Параметрлерді қажетінше өзгертіңіз.  
Мәліметтер алу үшін принтер драйверіне арналған мәзір опцияларын қараңыз.

**Ескертпе:**

- Сондай-ақ, орнату элементтерінің түсіндірмелері үшін желілік анықтаманы қарауға болады. Элементті тінтуірдің оң жағымен бассаңыз, **Анықтама** бөлімі көрсетіледі.
- Басу алдын ала қарау** параметрін таңдағанда, басып шығарудың алдында құжаттың алдын ала қарауын көруге болады.

6. Принтер драйверінің терезесін жабу үшін **ОК** түймесін басыңыз.



7. **Басып шығару** түймесін басыңыз.

**Ескертпе:**

**Басу алдын ала қарау** параметрін таңдағанда алдын ала қарау терезесі көрсетіледі.

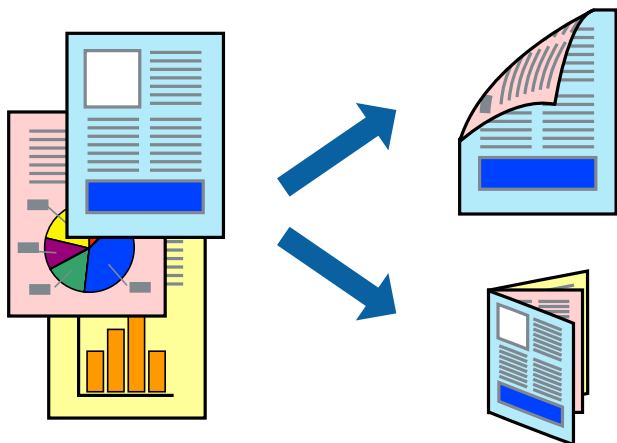
Параметрлерді өзгерту үшін **Бас тарту** түймесін басыңыз, содан соң процедураны 2-қадамнан бастап қайталаңыз.

**Қатысты ақпарат**

- ➔ “Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 49
- ➔ “Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу” бетте 52
- ➔ “Басты қойындысы” бетте 104

## 2 жақты басып шығару

Қағаздың екі жағына да басып шығаруға болады. Сондай-ақ беттердің ретін қайта жасау және басып шығаруды бүктеу арқылы жасалатын кітапша басып шығаруға болады.



**Ескертпе:**

- ❑ Бұл мүмкіндік жиексіз басып шығаруға жарамсыз.
- ❑ Автоматты және қолмен орындалатын 2 жақты басып шығаруды пайдалануға болады. Қолмен орындалатын 2 жақты басып шығару барысында принтер бірінші жағын басып шығарғаннан кейін екінші жағына басып шығару үшін қағазды аударыңыз.
- ❑ 2 жақты басып шығару үшін жарамды қағазды пайдаланбаңыз, басып шығару сапасы төмендеуі және қағаз кептелістері орын алуы мүмкін.
- ❑ Қағазға және деректерге байланысты қағаздың екінші жағынан сия ағуы мүмкін.

**Қатысты ақпарат**

- ➔ “Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 49

## Басып шығару параметрлері

EPSON Status Monitor 3 қолданбасы қосылған кезде қолмен 2 жақты басып шығару мүмкіндігі қолжетімді. Дегенмен басып шығару принтерге желі арқылы қатынасқанда немесе ортақ принтер ретінде пайдаланған кезде қолжетімді болмауы мүмкін.

**Ескертпе:**

EPSON Status Monitor 3 қолданбасын қосу үшін **Қызмет көрсету** қойындысындағы **Кеңейтілген параметрлер** түймесін басып, **EPSON Status Monitor 3 қосу** параметрін таңдаңыз.

1. Принтер драйверінің **Басты** қойындысындағы **Екі жақты басып шығару** бөлімінен опцияны таңдаңыз.
2. **Settings** басып, сәйкес параметрлерді орнатыңыз, содан кейін **OK** түймесін басыңыз.

Қажет болса, **Баспа тығыздығы** мүмкіндігі үшін реттеулер жасаңыз. Қолмен 2 жақты басып шығаруды таңдағанда осы параметр қолжетімді емес.

**Ескертпе:**

- Бүктеулі кітапшаны басып шығару үшін **Кітапша** параметрін таңдаңыз.
- Баспа тығыздығы** параметрін орнатқанда құжаттың түріне байланысты басып шығару тығыздығын реттеуге болады.
- Тығыздықты реттеуді басып шығару терезесінде **Құжат түрін таңдау** параметрі үшін және **Басты** қойындысында **Сапасы** параметрі үшін таңдалған опциялар тіркесіміне байланысты басып шығару баяу болуы мүмкін.

3. **Басып шығару** түймесін басыңыз.

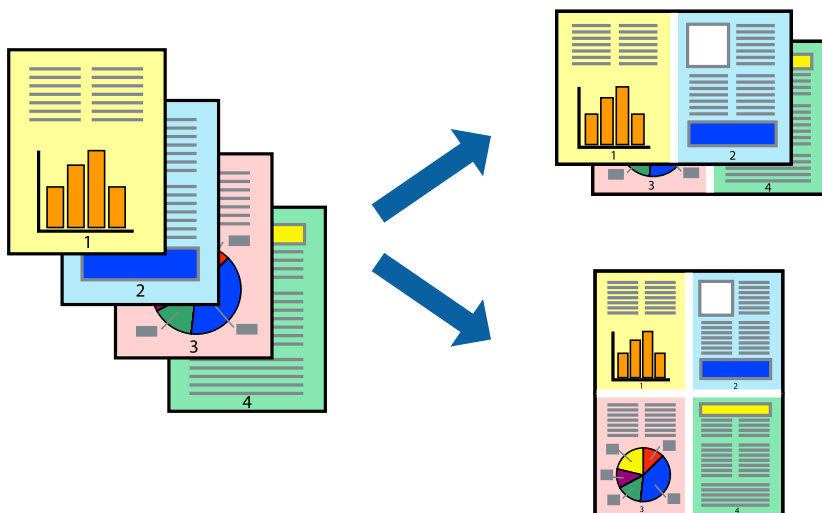
Қолмен 2-жақты басып шығару үшін қағаздың бірінші жағы басып шығарылған кезде, компьютерде ашылмалы терезе бейнеленеді. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

**Қатысты ақпарат**

- ➔ ["Басып шығару негіздері" бетте 88](#)
- ➔ ["Басты қойындысы" бетте 104](#)

## Бір парақта бірнеше бетті басып шығару

Деректердің екі немесе төрт бетін бір парақ қағазда басып шығаруға болады.



## Басып шығару параметрлері

Принтер драйверіндегі **Басты** қойындысынан **Бұрылыс** немесе **1-ге 4** опциясын **Көп бетті** параметрі ретінде таңдаңыз.

### **Ескертпе:**

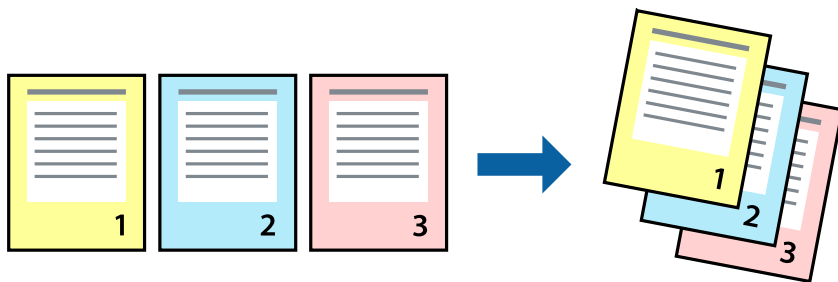
*Бұл мүмкіндік жиексіз басып шығару үшін қол жеткізгісіз.*

### Қатысты ақпарат

- ➔ “Басып шығару негіздері” бетте 88
- ➔ “Басты қойындысы” бетте 104

## Бет реті бойынша басып шығару және орналастыру (кері ретпен басып шығару)

Құжаттар бет ретімен орналасуы үшін соңғы беттен басып шығаруға болады.



## Басып шығару параметрлері

Принтер драйверіндегі **Басты** қойындысынан **Кері рет** таңдаңыз.

### Қатысты ақпарат

- ➔ “Басып шығару негіздері” бетте 88
- ➔ “Басты қойындысы” бетте 104

## Кішірейтілген немесе үлкейтілген құжатты басып шығару

Құжаттың өлшемін белгілі бір пайызда азайтуға не ұлғайтуға немесе принтерге салынған қағаз өлшеміне сәйкестіндіруге болады.



### Басып шығару параметрлері

Принтер драйверінің **Қосымша опциялар** қойындысында **Құжат өлшемі** параметрінен құжат өлшемін таңдаңыз. **Шығыс қағазы** параметрінен басып шығару қажет қағаз өлшемін таңдаңыз. **Құжатты кішірейту/үлкейту** таңдап, **Бетке қиыстыру** немесе **Масштаб** таңдаңыз. **Масштаб** параметрін таңдағанда пайызды енгізіңіз.

Кескіндерді қағаздың ортасына басып шығару үшін **Ортада** опциясын таңдаңыз.

#### **Ескертпе:**

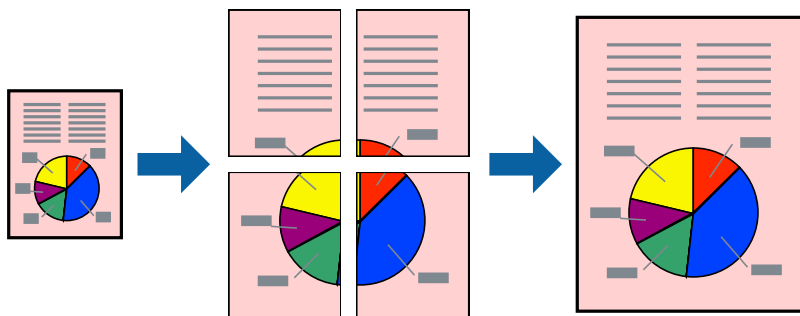
*Бұл мүмкіндік жиексіз басып шығаруға жарамсыз.*

#### **Қатысты ақпарат**

- ➔ [“Басып шығару негіздері” бетте 88](#)
- ➔ [“Қосымша опциялар қойындысы” бетте 106](#)

## Үлкейту үшін бір кескінді бірнеше параққа басып шығару (Плакат жасау)

Бұл мүмкіндік бір суретті қағаздың бірнеше парағына басып шығаруға мүмкіндік береді. Оларды бірге басу арқылы үлкен плакат жасауға болады.



### **Ескертпе:**

*Бұл мүмкіндік жиексіз басып шығару үшін қол жеткізгісіз.*

## Басып шығару параметрлері

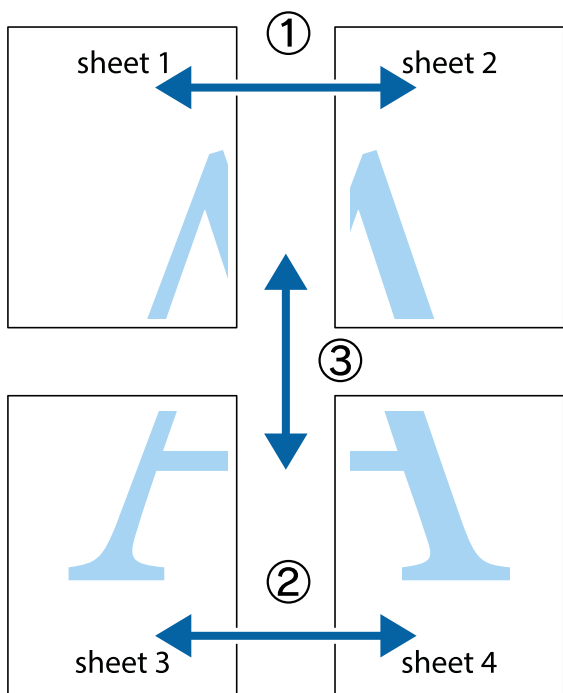
Принтер драйверіндегі **Басты** қойындысынан **Постер 2x1**, **Постер 2x2**, **Постер 3x3** немесе **Постер 4x4** опциясын **Көп бетті** параметрі ретінде таңдаңыз. **Параметрлер** түймесін бассаңыз, басып шығарғыңыз келмейтін тақталарды таңдауға болады. Сондай-ақ кесу үлгісін опцияларын таңдай аласыз.

### **Қатысты ақпарат**

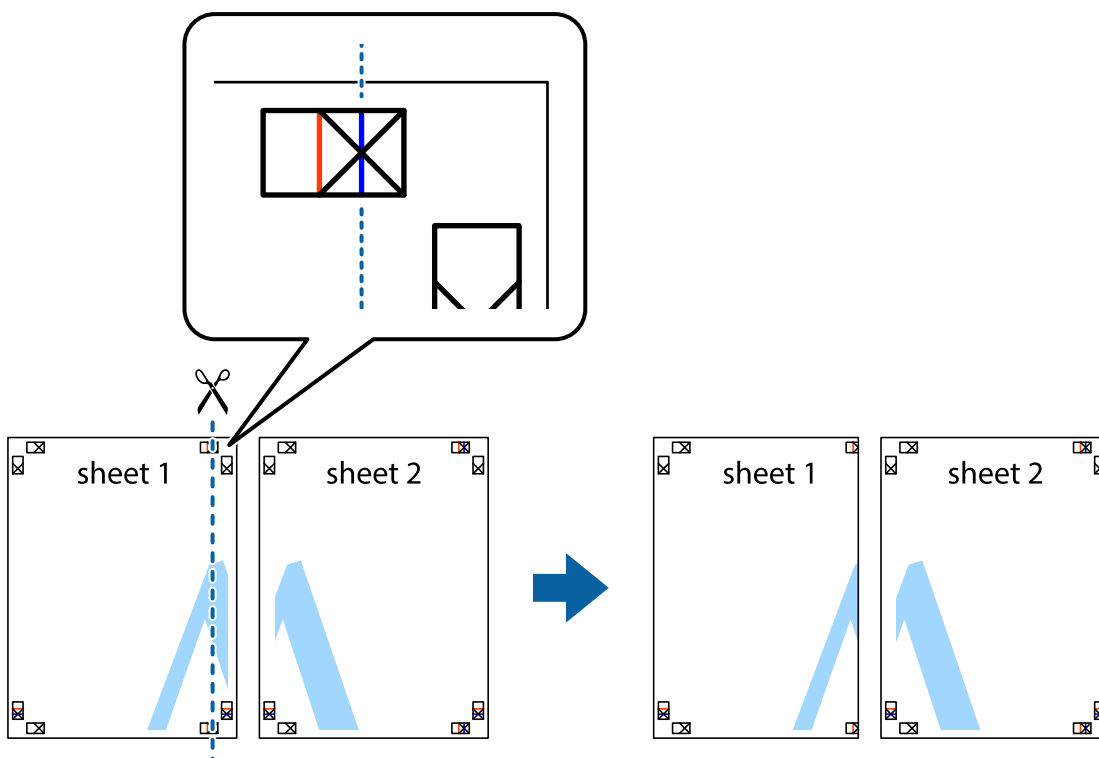
- ➔ "Басып шығару негіздері" бетте 88
- ➔ "Басты қойындысы" бетте 104

## Қабаттастыру және туралау белгілері көмегімен плакаттар жасау

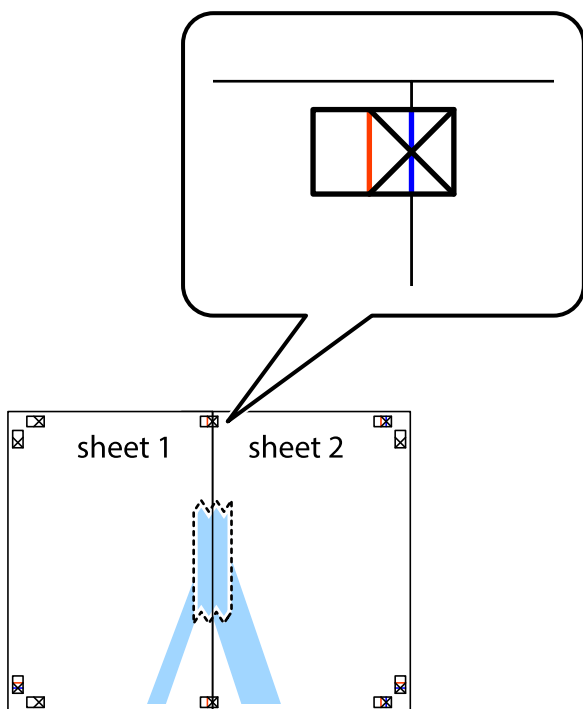
Мына жерде **Постер 2x2** таңдалғанда, және **Қабаттастыру және туралау белгілері** опциясын **Бағыттауыштарды басып шығару** ішінен таңдалған кезде плакат жасау әдісінің мысалы берілген.



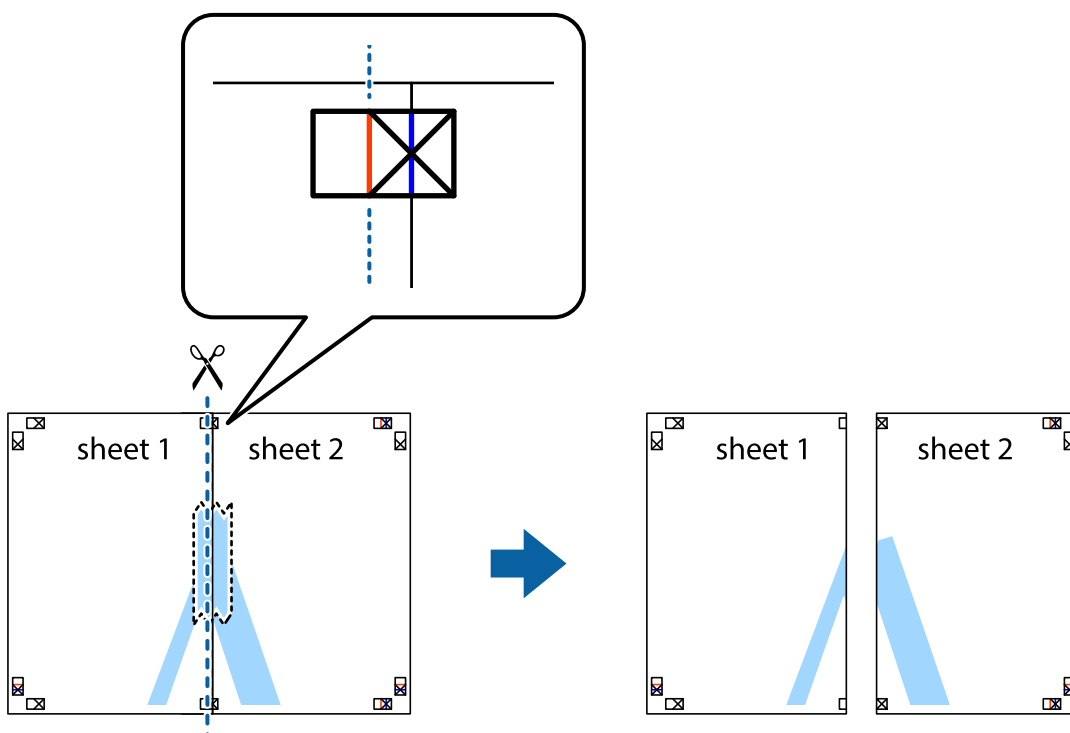
1. Sheet 1 және Sheet 2 дайындаңыз. Sheet 1 шеттерін тік көк сызықпен жоғарғы және төменгі айқас белгілердің ортасының бойымен кесіңіз.



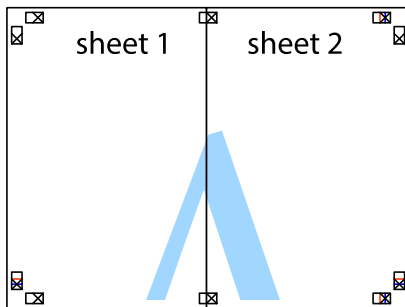
- Sheet 1 жиегін Sheet 2 үстіне қойыңыз және айқас белгілерді туралаңыз, одан кейін екі парақты бірге артқы жағынан таспамен уақытша бекітіңіз.



- Таспамен бекітілген парақтарды екі тік қызыл сызықты бойлай туралау көрсеткіштері бойынша кесіңіз (бұл жолы айқас белгілердің сол жағындағы сызық).

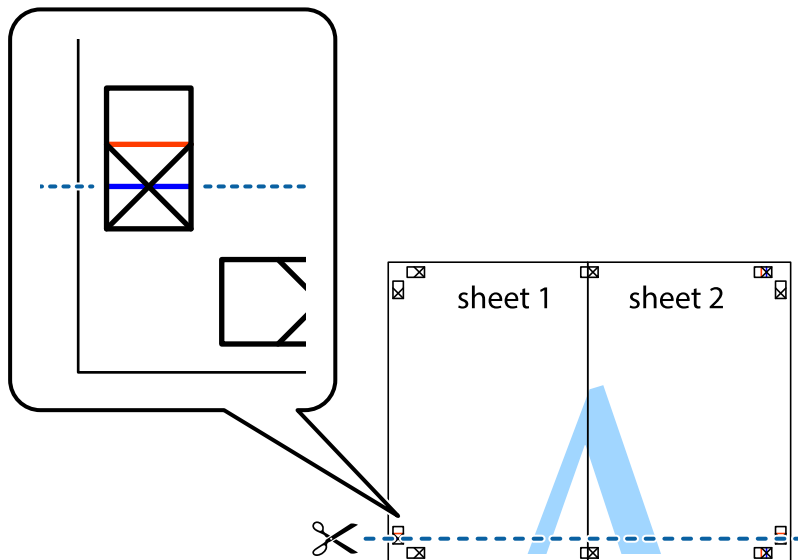


4. Парақтарды артқы жағынан жабыстырыңыз.



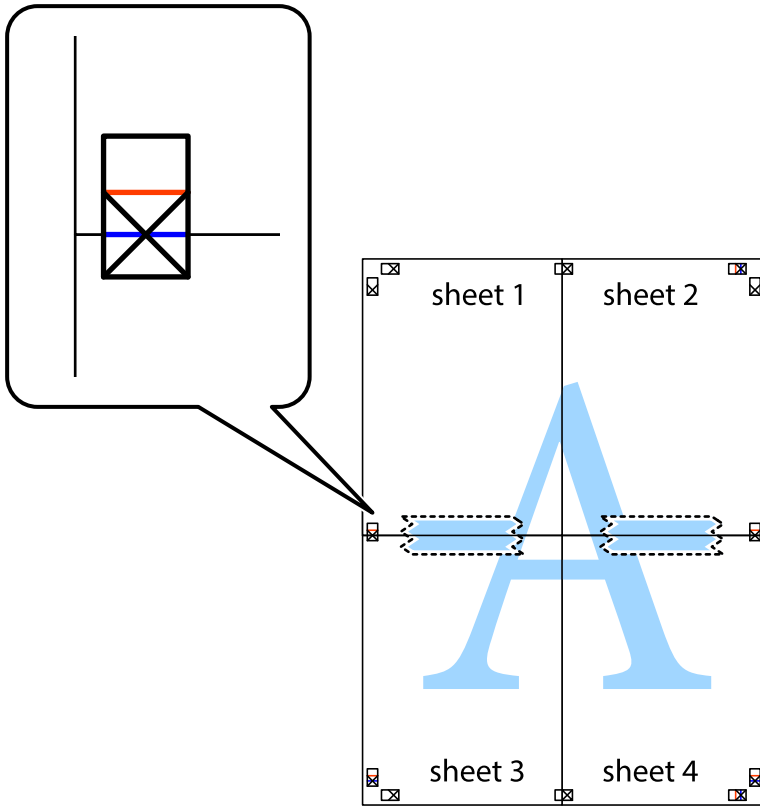
5. Sheet 3 және Sheet 4 бірге таспамен бекіту үшін 1 – 4 қадамдарды қайталаңыз.

6. Sheet 1 және Sheet 2 шеттерін көлденең көк сызықпен сол жақтағы және оң жақтағы айқас белгілердің ортасының бойымен кесіңіз.

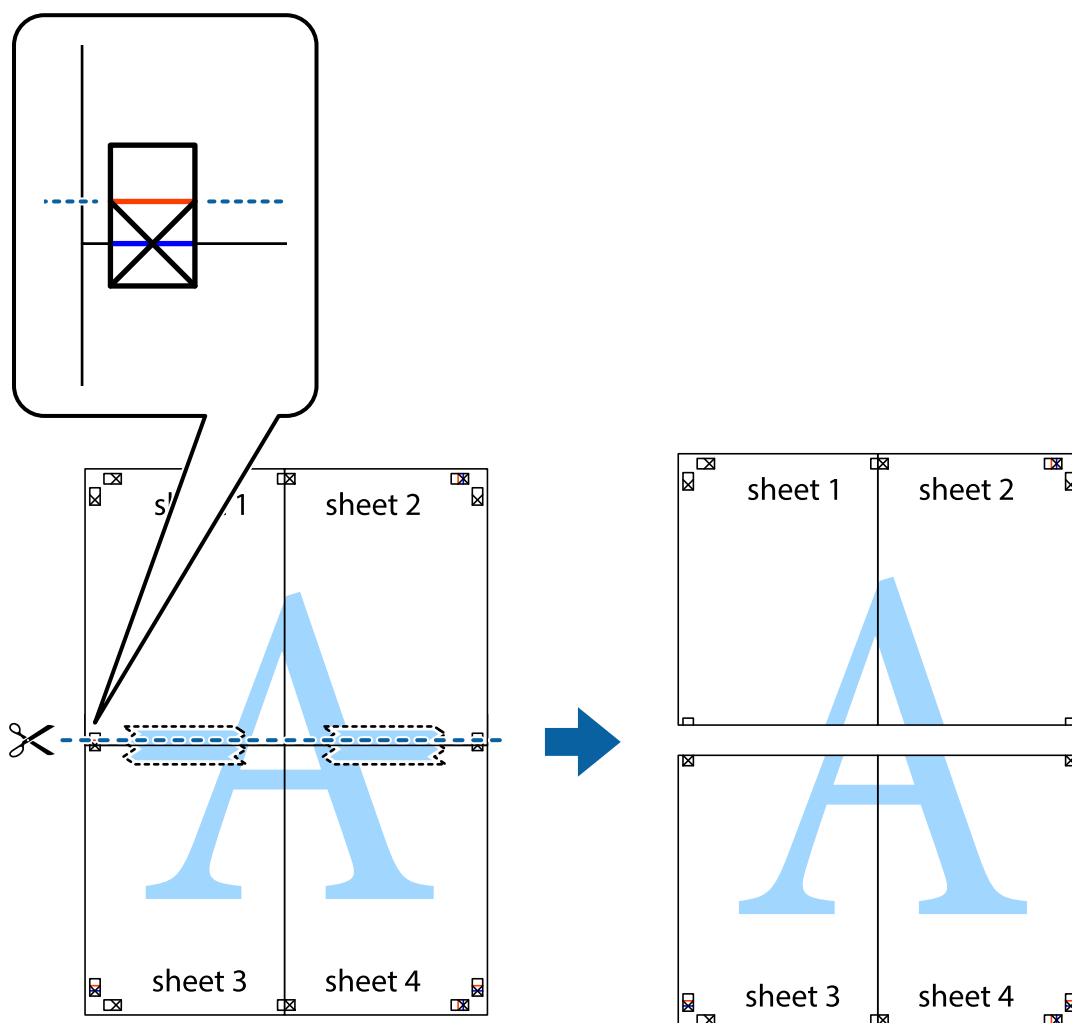




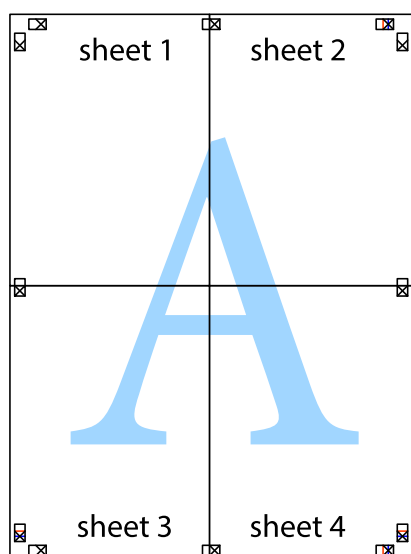
7. Sheet 1 және Sheet 2 жиектерін Sheet 3 пен Sheet 4 үстіне қойып, айқас белгілерді туралаңыз да, оларды бірге артқы жағынан таспамен уақытша бекітіңіз.



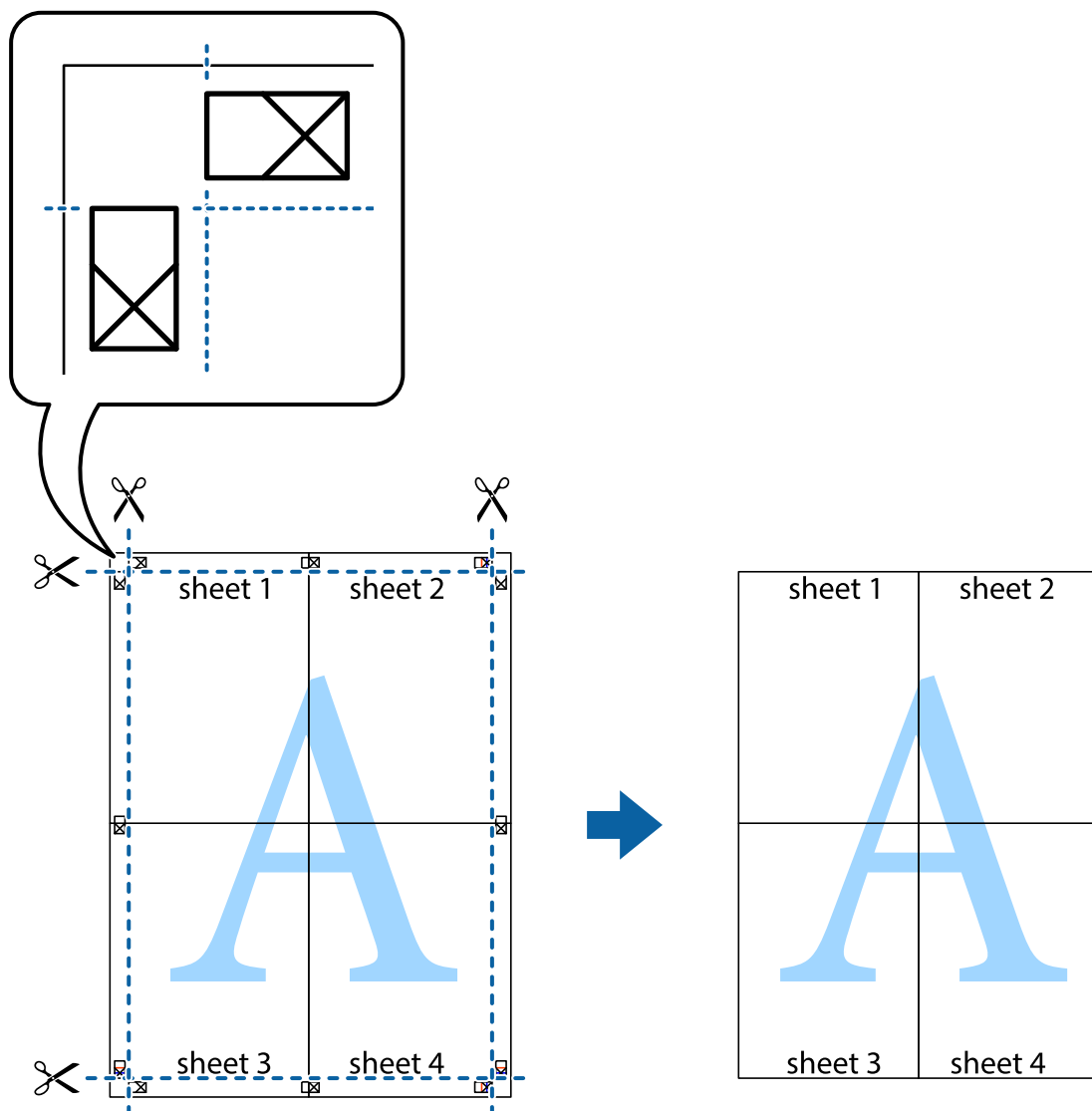
8. Таспамен бекітілген парақтарды екі тік қызыл сызықты бойлай туралау көрсеткіштері бойынша кесіңіз (бұл жолы айқас белгілердің үстіндегі сызық).



9. Парақтарды артқы жағынан жабыстырыңыз.

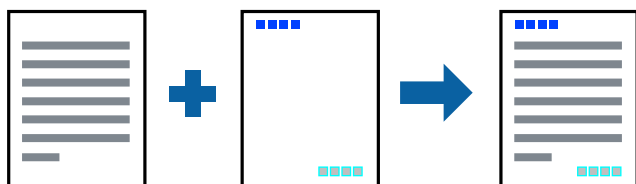


10. Қалған шеттерін сыртқы бағыттаушты бойлай кесіңіз.



## Жоғарғы және төменгі деректемемен басып шығару

Пайдаланушы аты мен басып шығару күні сияқты ақпаратты жоғарғы немесе төменгі деректемеде басып шығаруға болады.



## Басып шығару параметрлері

Принтер драйверінің **Қосымша опциялар** қойындысында **Су таңбасы мүмкіндіктері** түймесін басып, **Деректер атаулары** параметрін таңдаңыз. **Параметрлер** түймесін түртіңіз, содан соң басып шығару қажет элементтерді таңдаңыз.

### Қатысты ақпарат

- ➔ “Басып шығару негіздері” бетте 88
- ➔ “Қосымша опциялар қойындысы” бетте 106

## Көшіруге қарсы үлгіні басып шығару

Басып шығаруларыңызда көшіруге қарсы үлгіні басып шығаруға болады. Басып шығарғанда, әріптер басып шығарылмайды және бүкіл басып шығару сәл күңгірттеледі. Түпнұсқаны көшірмелерден оңай айыру үшін, фотокөшірмеленгенде жасырылған әріптер пайда болады.



Көшіруден қорғау әшекейі мүмкіндігі келесі шарттарға сәйкес қолжетімді:

- Қағаз: қарапайым қағаз, көшірме қағазы
- Жиексіз: таңдалмаған
- Сапасы: Стандартты
- Автоматты 2-жақты басып шығару: таңдалмаған
- Түсті түзету: Автоматты

### **Ескертпе:**

*Оған қоса, жеке көшіруге қарсы үлгіңізді қосуға болады.*

## Басып шығару параметрлері

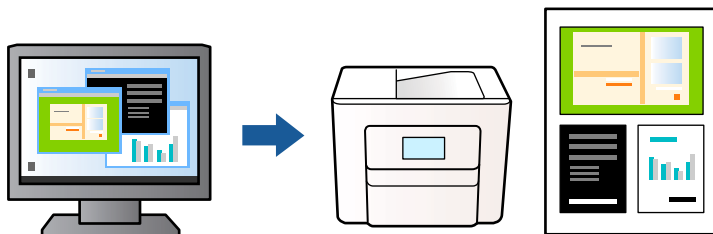
Принтер драйверінің **Қосымша опциялар** қойындысында **Су таңбасы мүмкіндіктері** түймесін басып, Көшіруден қорғау әшекейі параметрін таңдаңыз. Үлгінің өлшемі немесе тығыздығы сияқты бөлшектерді өзгерту үшін **Параметрлер** түймесін басыңыз.

### Қатысты ақпарат

- ➔ “Басып шығару негіздері” бетте 88
- ➔ “Қосымша опциялар қойындысы” бетте 106

## Бірнеше файлды бірге басып шығару

Тапсырмаларды оңай реттеуіші сізге әртүрлі қолданбалар арқылы жасалған бірнеше файлды біріктіруге және оларды жалғыз баспа тапсырмасы ретінде басып шығаруға мүмкіндік береді. Бірнеше беттің орналасуы сияқты біріктірілген файлдар мен 2 жақты басып шығару үшін басып шығару параметрлерін көрсетуге болады.



## Басып шығару параметрлері

Принтер драйверіндегі **Басты** қойындысынан **Тапсырмаларды оңай реттеуіші** таңдаңыз. Басып шығаруды бастаған кезде, Тапсырмаларды оңай реттеуіші терезесі көрсетіледі. Тапсырмаларды оңай реттеуіші терезесі ашылған кезде, ағымдағы файлмен біріктіргіңіз келген файлды ашыңыз да, жоғарыдағы қадамдарды қайталаңыз.

Тапсырмаларды оңай реттеуіші терезесінде Жобаны басып шығару параметріне қосылған басып шығару тапсырмасын таңдаған кезде, бет орналасуын өңдеуге болады.

Басып шығаруды бастау үшін, **Файл** мәзірінен **Басып шығару** түймесін басыңыз.

### **Ескертпе:**

*Барлық басып шығару деректерін Жобаны басып шығару тармағына қоспас бұрын Тапсырмаларды оңай реттеуіші терезесін жауып тастасаңыз, жұмыс істеп жатқан басып шығару тапсырмасынан бас тартылады. Ағымдағы тапсырманы сақтау үшін, **Файл** мәзірінен **Сақтау** түймесін басыңыз. Сақталған файлдардың кеңейтімі «.esl» болып табылады.*

*Жобаны басып шығару ашу үшін, принтер драйверінің **Қызмет көрсету** қойындысынан **Тапсырмаларды оңай реттеуіші** түймесін басып, Тапсырмаларды оңай реттеуіші терезесін ашыңыз. Келесі, файлды таңдау үшін **Ашу** мәзірінен **Файл** параметрін таңдаңыз.*

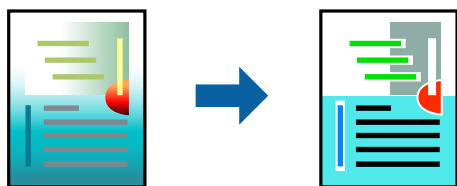
### **Қатысты ақпарат**

➔ [“Басып шығару негіздері” бетте 88](#)

➔ [“Басты қойындысы” бетте 104](#)

## Түсті әмбебап басып шығару мүмкіндігі арқылы басып шығару

Басып шығарулардағы мәтіндер мен кескіндердің көрінуін жақсартуға болады.



Түрлі-түсті әмбебап басып шығару мүмкіндігі келесі параметрлер таңдалған кезде ғана қолжетімді болады.

- Қағаз түрі: қарапайым қағаз
- Сапасы: **Стандартты** немесе жоғары сапа
- Басып шығару түсі: **Түс**
- Қолданбалар: Microsoft® Office 2007 немесе одан кейінгі
- Мәтін өлшемі: 96 нүкте немесе одан кішірек

## Басып шығару параметрлері

Принтер драйверіндегі **Қосымша опциялар** қойындысынан **Түсті түзету** параметрінде **Сурет опциялары** түймесін түртіңіз. **Түрлі-түсті әмбебап басып шығару** параметрінен опцияны таңдаңыз. Қосымша параметрлерді орнату үшін, **Жақсарту опциялары** түймесін басыңыз.

### **Ескертпе:**

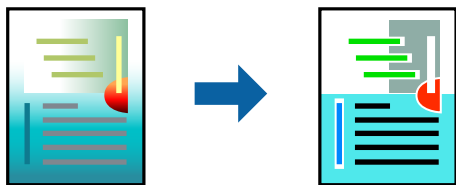
- Кейбір таңбалар үлгілер бойынша өзгеруі мүмкін, мысалы «+» таңбасы «±» түрінде пайда болады.
- Қолданбаға қатысты үлгілер мен астын сызулар осы параметрлер арқылы басып шығарылған мазмұнды өзгертуі мүмкін.
- Түрлі-түсті әмбебап басып шығару параметрлерін пайдаланған кезде, фотосуреттер мен басқа кескіндердегі басып шығару сапасы төмендеуі мүмкін.
- Түрлі-түсті әмбебап басып шығару параметрлерін пайдаланған кезде баяу басып шығарылады.

### **Қатысты ақпарат**

- ➔ [“Басып шығару негіздері” бетте 88](#)
- ➔ [“Қосымша опциялар қойындысы” бетте 106](#)

## Басып шығару түсін реттеу

Баспа тапсырмасында пайдаланылатын түстерді реттеуге болады. Бұл реттеулер бастапқы деректерге қолданылмайды.



## Басып шығару параметрлері

Принтер драйверіндегі **Қосымша опциялар** қойындысынан **Өзгертпелі** тармағын **Түсті түзету** параметрі ретінде таңдаңыз. **Түсті түзету** терезесін ашу үшін **Жетілдірілген** түймесін басып, түсті түзету әдісін таңдаңыз.

**Ескертпе:**

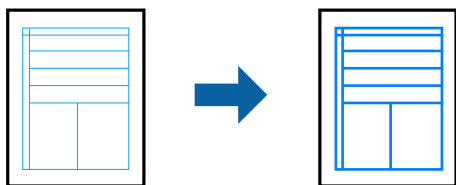
- ❑ **Автоматты** параметрі **Қосымша опциялар** қойындысында әдепкі ретінде таңдалған. Қағаз түрі мен басып шығару сапасының параметрлерін сәйкестендіру үшін, осы параметрмен түстер автоматты түрде реттеледі.
- ❑ **Түсті түзету** терезесіндегі **PhotoEnhance** режимі түсті нысанның орнын талдау арқылы реттейді. Сондықтан, егер нысанның орнын кескінді кішірейту, үлкейту, қиып алу немесе бұру арқылы өзгертсеңіз, түс кенеттен өзгеруі мүмкін. Жиісіз параметрді таңдау нысанның орнын өзгертеді, нәтижесінде түсте өзгереді. Егер кескін фокустан тыс болса, реңк табиғи емес болуы мүмкін. Егер түс өзгерсе немесе табиғи емес болса, онда **PhotoEnhance** режимінен басқа режимде басып шығарыңыз.

**Қатысты ақпарат**

- ➔ “Басып шығару негіздері” бетте 88
- ➔ “Қосымша опциялар қойындысы” бетте 106

## Жіңішке сызықтарды ерекшелеп басып шығару

Тым жіңішке сызықтарды басып шығару үшін, оларды қалыңдатуға болады.



## Басып шығару параметрлері

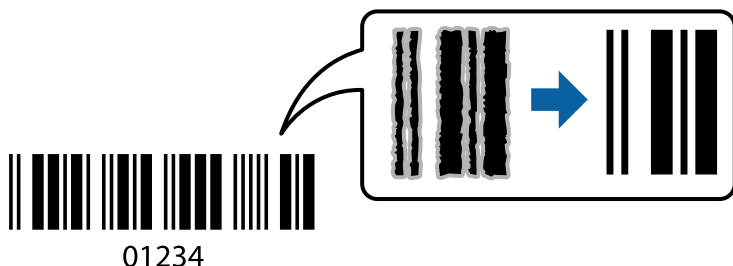
Принтер драйверіндегі **Қосымша опциялар** қойындысынан **Түсті түзету** параметрінде **Сурет опциялары** түймесін түртіңіз. **Жіңішке сызықтарды бөлектеу** параметрін таңдаңыз.

**Қатысты ақпарат**

- ➔ “Басып шығару негіздері” бетте 88
- ➔ “Қосымша опциялар қойындысы” бетте 106

## Анық штрих-кодтарды басып шығару

Штрих-кодын анық басып шығаруға және оны сканерлеуге оңайлатуға болады. Егер басып шығарылған штрих-кодты сканерлеу мүмкін болмағанда ғана осы мүмкіндікті қосыңыз.



Бұл мүмкіндікті келесі шарттар бойынша пайдалануға болады.

Қағаз: қарапайым қағаз, көшірме қағаз, мөртаңба немесе хатқалта

Сапасы: **Стандартты**

Басып шығарғанда басып шығару сапасы өзгертілуі мүмкін. Басып шығару жылдамдығы баяулап, басып шығару тығыздығы жоғарылауы мүмкін.

**Ескертпе:**

*Шарттарға байланысты бұлыңғырлықты жою әрқашан мүмкін емес болуы ықтимал.*

## Басып шығару параметрлері

Принтер драйверінен **Қызмет көрсету** қойындысында **Кеңейтілген параметрлер** түймесін басып, **Штрихкод режимі** параметрін таңдаңыз.

### Қатысты ақпарат

→ [“Басып шығару негіздері” бетте 88](#)

→ [“Қызмет көрсету қойындысы” бетте 106](#)

## Басып шығаруды болдырмау

Компьютерде басып шығару тапсырмасынан бас тартуға болады. Алайда принтерге толығымен жіберілген басып шығару тапсырмасын компьютерден тоқтата алмайсыз. Бұл жағдайда, басып шығару тапсырмасын принтердегі басқару тақтасының көмегімен тоқтатыңыз.

## Бас тарту

Компьютеріңізде **Құрылғылар мен принтерлер**, **Принтер** немесе **Принтерлер мен факстар** ішінен принтерді тінтуірдің оң жағымен басыңыз. **Ағымдағы басып шығаруды қарау** түймесін басыңыз, бас тартқыңыз келген тапсырманы тінтуірдің оң жақ түймесімен басып, **Бас тарту** пәрменін таңдаңыз.

## Принтер драйверінің мәзір опциялары

Қолданбадан басып шығару терезесін ашып, принтерді таңдаңыз, сосын принтер драйвері терезесіне кіріңіз.

**Ескертпе:**

*Мәзірлер таңдалған опцияға байланысты өзгереді.*

## Басты қойындысы

Бәрін басып шығару	Алдын ала орнатуларды қосу/жою	Жиі пайдаланылатын басып шығару параметрлері үшін өз алдын ала орнатуларыңызды қосуға не жоюға болады. Тізімнен пайдалану қажет алдын ала орнатуды таңдаңыз.
Параметрлерді көрсету	Ағымдағы уақытта <b>Басты</b> және <b>Қосымша опциялар</b> қойындыларында орнатылған элементтердің тізімін көрсетеді.	



Әдепкілерді қайта орнату	Барлық параметрлерді олардың зауыттық әдепкі мәндеріне қайтарыңыз. Сондай-ақ, <b>Қосымша опциялар</b> қойындысындағы параметрлер әдепкі параметрлерге қайтарылады.	
Сия деңгейлері	Сия деңгейлерін шамамен көрсетеді.	
Қағ. бастап. көзі	Қағаз берілетін қағаз көзін таңдаңыз. Принтердің басқару тақтасындағы басып шығару параметрлерінде таңдалған қағаз көзін автоматты түрде таңдау үшін <b>Автоматты түрде таңдау</b> параметрін таңдаңыз. Егер принтерде тек бір қағаз көзі болса, бұл элемент көрсетілмейді.	
Құжат өлшемі	Басып шығару қажет қағаз өлшемін таңдаңыз. Егер <b>Пайдаланушылық</b> параметрін таңдасаңыз, қағаз енін және биіктігін енгізіңіз.	
Жиіксіз	Басып шығару деректерін қағаз өлшемінен қағаз шеттерінің айналасында ешқандай жиіктер басылмайтындай аздап үлкейеді. Ұлғайту мөлшерін таңдау үшін <b>Параметрлер</b> тармағын басыңыз.	
Бағдар	Басып шығару үшін пайдалану қажет бағытты таңдаңыз.	
Қағаз түрі	Басып шығарылатын қағаз түрін таңдаңыз.	
Сапасы	Басып шығаруға пайдаланғыңыз келген басып шығару сапасын таңдаңыз. Қолжетімді параметрлер таңдалған қағаз түріне байланысты. Қосымша реттеулерді жасау үшін <b>Қосымша параметрлер</b> түймесін басыңыз.	
Түс	Басып шығару тапсырмасына түсті таңдаңыз.	
Екі жақты басып шығару	2 жақты басып шығаруға мүмкіндік береді.	
	Settings	Байланыстыру шетін және байланыстыру жиіктерін көрсетуге болады. Көп бетті құжаттарды басып шығарғанда, басып шығаруды қағаздың алдынан немесе артынан бастауды таңдауға болады.
	Баспа тығыздығы	Басып шығару тығыздығын реттеу үшін құжат түрін таңдаңыз. Егер тиісті басып шығару тығыздығы таңдалса, кескіндерді арғы бетіне жағылуын болдырмауға болады. Басып шығару тығыздығын қолмен реттеу үшін <b>Пайдаланушы анықтайтын</b> параметрін таңдаңыз.
Көп бетті	Бір парақта бірнеше бетті басып шығаруға немесе постерді басып шығаруға мүмкіндік береді. Беттердің басып шығарылатын ретін көрсету үшін <b>Басып шығару реті</b> түймесін басыңыз.	
Көшірмелер	Басып шығару қажет көшірмелер санын орнатыңыз.	
	Іріктеу	Ретке жиналған және жинақтарға сақталған көп бетті құжаттарды басып шығарады.
	Кері рет	Басып шығарылғаннан кейін беттердің дұрыс ретпен орналасуы үшін соңғы беттен бастап басып шығаруға мүмкіндік береді.
Дыбыссыз режим	Принтерден шығатын шуылды азайтады. Дегенмен, бұл басып шығару жылдамдығын азайтуы мүмкін.	
Басу алдын ала қарау	Басып шығарудан бұрын құжатыңыздың алдын ала қарауын көрсетеді.	
Тапсырмаларды оңай реттеуші	Тапсырмаларды оңай реттеуші мүмкіндігі арқылы басып шығару үшін таңдаңыз.	

## Қосымша опциялар қойындысы

Бәрін басып шығару	Алдын ала орнатуларды қосу/жою	Жиі пайдаланылатын басып шығару параметрлері үшін жеке алдын ала орнатуларыңызды қосуға немесе жоюға болады.Тізімнен пайдалану қажет алдын ала орнатуды таңдаңыз.
Параметрлерді көрсету	Ағымдағы уақытта <b>Басты</b> және <b>Қосымша опциялар</b> қойындыларында орнатылған элементтердің тізімін көрсетеді.	
Әдепкілерді қайта орнату	Барлық параметрлердің әдепкі зауыттық мәндерін қайтарыңыз. <b>Басты</b> қойындысындағы параметрлер де өздерінің әдепкі параметрлеріне қайта орнатылады.	
Құжат өлшемі	Құжаттың өлшемін таңдаңыз.	
Шығыс қағазы	Басып шығару қажет қағаз өлшемін таңдаңыз.Егер <b>Шығыс қағазы</b> параметрі <b>Құжат өлшемі</b> өлшемінен өзгеше болса, <b>Құжатты кішірейту/үлкейту</b> параметрі автоматты түрде таңдалады.Құжаттың өлшемін кішірейтпей немесе үлкейтпей басып шығарғанда оны таңдау қажет емес.	
Құжатты кішірейту/үлкейту	Құжаттың өлшемін кішірейтуге немесе үлкейтуге мүмкіндік береді.	
	Бетке қиыстыру	<b>Шығыс қағазы</b> бөлімінде таңдалған қағаз өлшеміне сыйдыру үшін құжатты автоматты түрде кішірейтіңіз немесе үлкейтіңіз.
	Масштаб	Арнайы пайызбен басып шығарады.
	Ортада	Кескіндерді қағаздың ортасында басып шығарады.
Түсті түзету	Автоматты	Кескіндердің түстерін автоматты түрде реттейді.
	Өзгертпелі	Түстерді қолмен түзетуді орындауға мүмкіндік береді.Қосымша реттеулер үшін <b>Жетілдірілген</b> түймесін басыңыз.
	Сурет опциялары	Түрлі-түсті әмбебап басып шығару немесе Көз қызыл-н түзету сияқты басып шығару сапасының опцияларын қосады.Сондай-ақ жіңішке сызықтарды басып шығаруларда көрінетін ету үшін оларды жуандатуға болады.
Су таңбасы мүмкіндіктері	Көшіруге қарсы үлгісі немесе су белгілері үшін реттеулер жасауға мүмкіндік береді.	
Қосымша параметрлер	180° бұру	Басып шығарудан бұрын 180 градусқа бұрады.Бұл мүмкіндік принтерде бекітілген бағытта салынатын хатқалталар сияқты қағазда басып шығарғанда пайдалы.
	Жоғары жылдамдық	Басып шығару механизмі екі бағытқа жылжыған кезде басып шығарады.Басып шығару жылдамдығы жоғары, бірақ сапасы төмендеуі мүмкін.
	Айна	Кескінді айналы көріністе көрсетілетіндей етіп басып шығаруға түрлендіреді.

## Қызмет көрсету қойындысы

Саңылауды тексеру	Басып шығару механизмінің шүмектері бітелмегенін тексеру үшін шүмекті тексеру үлгісін басып шығарады.
Басып шығару басын тазалау	Басып шығару механизміндегі бітелген шүмектерді тазалайды. Бұл мүмкіндік сияны пайдаланатындықтан, басып шығару механизмін шүмектер бітелгенде ғана тазалаңыз.

Тапсырмаларды оңай реттеуіші	Тапсырмаларды оңай реттеуіші терезесін ашады. Деректерді сақтауға және өңдеуге болады.
EPSON Status Monitor 3	EPSON Status Monitor 3 терезесін ашады. Бұл жерде принтер мен тұтынылатын материалдардың күйін тексеруге болады.
Басқарылатын теңшелімдер	EPSON Status Monitor 3 терезесіндегі элементтерге арналған реттеулерді жасауға мүмкіндік береді.
Кеңейтілген параметрлер	Әртүрлі реттеулерді жасауға мүмкіндік береді. Қосымша мәліметтер алу мақсатында Анықтама бөлімін қарау үшін әрбір элементке тінтуірдің оң жағын басыңыз.
Бас. шығ-у кезегі	Басып шығарылу кезегінде тұрған тапсырмаларды көрсетеді. Басып шығару тапсырмаларын тексеруге, кідіртуге немесе жалғастыруға болады.
Тіл	Принтер драйверінің терезесінде пайдаланылатын тілді өзгертеді. Параметрлерді қолдану үшін принтер драйверін жауып, оны қайта ашыңыз.
Бағдарламаны жаңарту	Интернетте қолданбалардың соңғы нұсқаларын тексеру үшін EPSON Software Updater мүмкіндігін іске қосыңыз.
Онлайн тапс-с	Еpson компаниясының сия картридждерін сатып алуға болатын веб-сайтқа кіруге мүмкіндік береді.
Техникалық қолдау	Еpson техникалық қолдау көрсету бөлімінің веб-сайтына кіруге мүмкіндік береді.

## Mac OS жүйесінде принтер драйверінен басып шығару

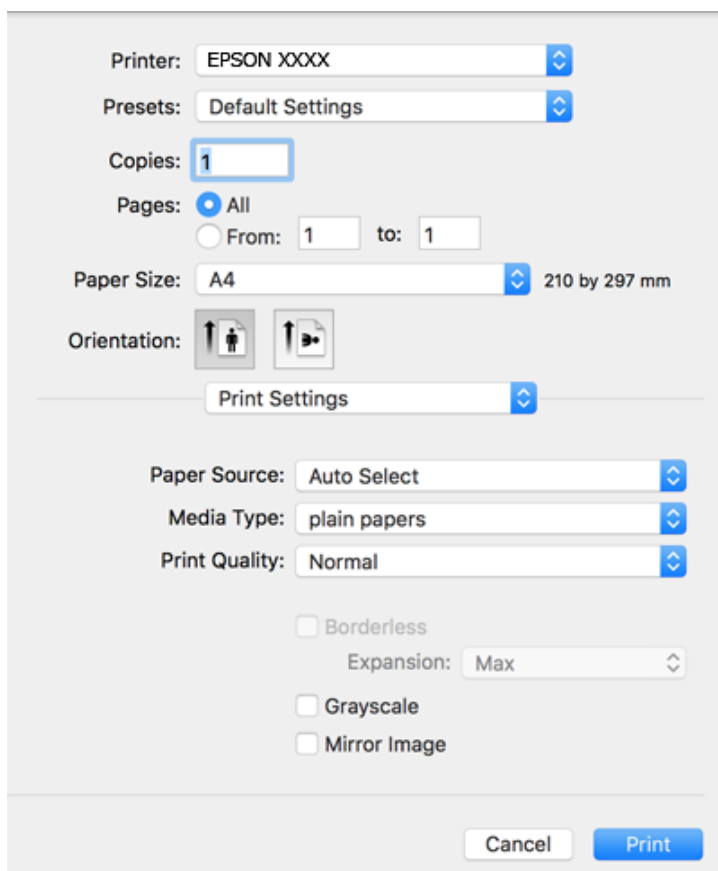
### Басып шығару негіздері

**Ескертпе:**

Әрекеттер қолданбаға байланысты өзгеріп отырады. Мәліметтер алу үшін қолданбаның анықтамасын қараңыз.

1. Басып шығарғыңыз келген файлды ашыңыз.  
Егер қағаз жүктелмеген болса, оны принтерге жүктеңіз.
2. Басып шығару диалогтық терезесіне кіру үшін, **Файл** мәзірінен **Басып шығару** пәрменін немесе басқа пәрменді таңдаңыз.  
  
Егер қажет болса, басып шығару терезесін кеңейту үшін **Мәліметтерді көрсету** немесе ▼ түймесін басыңыз.
3. Принтеріңізді таңдаңыз.

4. Қалқымалы мәзірден **Принтер параметрлері** опциясын таңдаңыз.



**Ескертпе:**

Егер macOS Catalina (10.15) немесе кейінгі, macOS High Sierra (10.13), macOS Sierra (10.12), OS X El Capitan (10.11), OS X Yosemite (10.10), OS X Mavericks (10.9), OS X Mountain Lion (10.8) нұсқасында **Принтер параметрлері** мәзірі көрсетілмесе, Epson принтерінің драйвері дұрыс орнатылмаған. Оны келесі мәзірден қосыңыз.

Мәзір Apple > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан **Жүйе параметрлері** параметрін таңдаңыз, принтерді алыңыз, содан кейін принтерді қайта қосыңыз.

macOS Mojave (10.14) қызметі Apple компаниясы жасаған TextEdit сияқты қолданбаларда **Принтер параметрлері** бөліміне кіре алмайды.

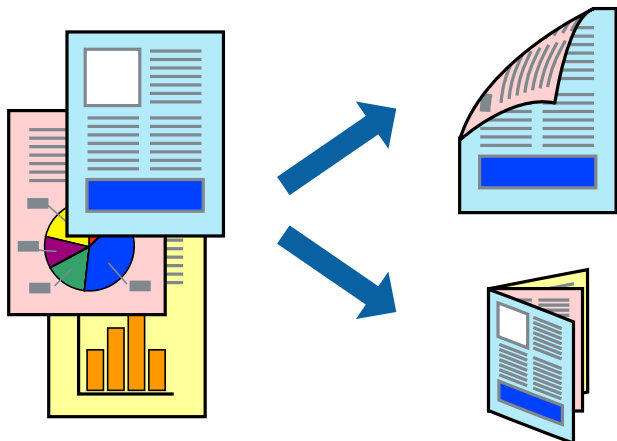
5. Параметрлерді қажетінше өзгертіңіз.  
Мәліметтер алу үшін принтер драйверіне арналған мәзір опцияларын қараңыз.
6. **Басып шығару** түймесін басыңыз.

**Қатысты ақпарат**

- ➔ “Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 49
- ➔ “Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу” бетте 52
- ➔ “Принтер параметрлері параметріне арналған мәзір опциялары” бетте 114
- ➔ “Принтерді қосу (тек Mac OS үшін)” бетте 186

## 2 жақта басып шығару

Қағаздың екі жағына да басып шығаруға болады.



### **Ескертпе:**

- Бұл мүмкіндік жиексіз басып шығару үшін қол жеткізгісіз.
- 2 жақты басып шығару үшін жарамды қағазды пайдаланбаңыз, басып шығару сапасы төмендеуі және қағаз кептелістері орын алуы мүмкін.
- Қағазға және деректерге байланысты қағаздың екінші жағынан сия ағуы мүмкін.

### **Қатысты ақпарат**

➔ [“Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 49](#)

## Басып шығару параметрлері

Ашылмалы мәзірден **Two-sided Printing Settings** опциясын таңдаңыз. 2 жақты басып шығару әдісін таңдап, **Document Type** реттеулерін жасаңыз.

### **Ескертпе:**

- Құжаттың түріне байланысты басып шығару жылдамдығы баяулауы мүмкін.
- Ықшам деректері бар фотосуреттерді басып шығарғанда **Document Type** параметрінде **Text & Graphics** немесе **Text & Photos** тармағын таңдаңыз. Егер басып шығарулар былғанған немесе сия қағаздың басқа бетіне ақса, **Adjustments** бөлімінде **Баспа тығыздығы** және **Increased Ink Drying Time** параметрін реттеңіз.

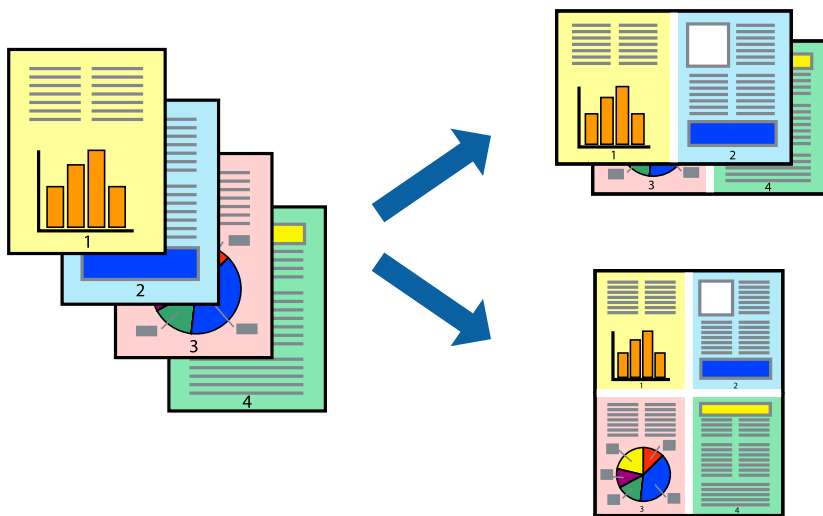
### **Қатысты ақпарат**

➔ [“Басып шығару негіздері” бетте 107](#)

➔ [“Two-sided Printing Settings параметріне арналған мәзір опциялары” бетте 114](#)

## Бір парақта бірнеше бетті басып шығару

Деректердің екі немесе төрт бетін бір парақ қағазда басып шығаруға болады.



## Басып шығару параметрлері

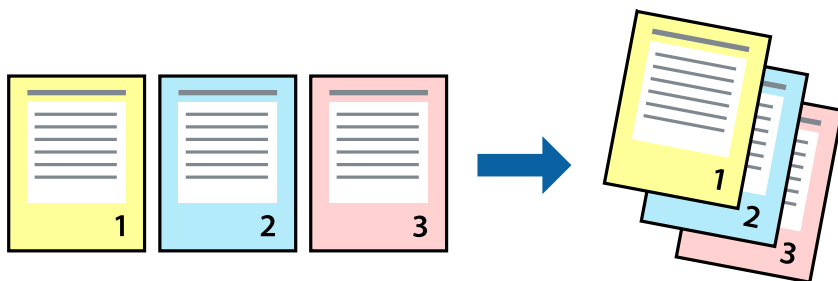
Қалқымалы мәзірден **Орналасу** параметрін таңдаңыз. **Параққа беттер** арқылы беттер санын, **Орналасу бағыты** (бет реті) және **Жиектер** орнатыңыз.

### Қатысты ақпарат

- ➔ “Басып шығару негіздері” бетте 107
- ➔ “Орналасуға арналған мәзір параметрлері” бетте 113

## Бет реті бойынша басып шығару және орналастыру (кері ретпен басып шығару)

Құжаттар бет ретімен орналасуы үшін соңғы беттен басып шығаруға болады.



## Басып шығару параметрлері

Қалқымалы мәзірден **Қағазбен жұмыс істеу** параметрін таңдаңыз. **Кері бағытта** тармағын **Бет реті** параметрі ретінде таңдаңыз.

## Қатысты ақпарат

- ➔ “Басып шығару негіздері” бетте 107
- ➔ “Қағазды пайдалану бойынша мәзір опциялары” бетте 113

## Кішірейтілген немесе үлкейтілген құжатты басып шығару

Құжаттың өлшемін белгілі бір пайызда азайтуға не ұлғайтуға немесе принтерге салынған қағаз өлшеміне сәйкестіндіруге болады.



## Басып шығару параметрлері

Қағаз өлшеміне сәйкес басып шығарғанда ашылмалы мәзірден **Қағазды пайдалану** параметрін таңдап, **Қағаз өлшеміне сәйкес масштабтау** параметрін таңдаңыз. **Мақсатты қағаз өлшемі** бөлімінде принтерге салынған қағаз өлшемін таңдаңыз. Құжаттың өлшемін азайтқанда **Тек масштабты азайту** параметрін таңдаңыз.

1. Арнайы пайызда басып шығарғанда келесі параметрдің біреуін орындаңыз.
  - Қолданбаның **Файл** мәзірінен **Басып шығару** параметрін таңдаңыз. **Бетті орнату** түймесін басыңыз, содан соң **Пішімі** бөлімінде принтеріңізді таңдаңыз. **Қағаз өлшемі** бөлімінен басып шығарылатын деректердің өлшемін таңдап, **Масштаб** бөлімінде пайызын енгізіп, **ОК** түймесін басыңыз.
  - Қолданбаның **Файл** мәзірінен **Бетті орнату** параметрін таңдаңыз. **Пішімі** бөлімінде принтеріңізді таңдаңыз. **Қағаз өлшемі** бөлімінен басып шығарылатын деректердің өлшемін таңдап, **Масштаб** бөлімінде пайызын енгізіп, **ОК** түймесін басыңыз. **Файл** мәзірінен **Басып шығару** параметрін таңдаңыз.

### **Ескертпе:**

*Әрекеттер қолданбаға байланысты өзгеріп отырады. Мәліметтер алу үшін қолданбаның анықтамасын қараңыз.*

2. **Принтер** бөлімінде принтеріңізді таңдаңыз.
3. Қажетінше басқа элементтерді орнатыңыз.

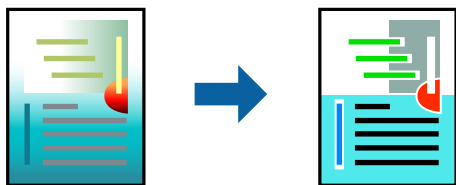
#### 4. **Басып шығару** түймесін басыңыз.

##### Қатысты ақпарат

- ➔ “Басып шығару негіздері” бетте 107
- ➔ “Қағазды пайдалану бойынша мәзір опциялары” бетте 113

## Басып шығару түсін реттеу

Баспа тапсырмасында пайдаланылатын түстерді реттеуге болады. Бұл реттеулер бастапқы деректерге қолданылмайды.



## Басып шығару параметрлері

Ашылмалы мәзірден **Түсті сәйкестендіру** пәрменін таңдаңыз, содан кейін **EPSON Color Controls** таңдаңыз. Ашылмалы мәзірден **Color Options** таңдаңыз, содан кейін қолжетімді опциялардың бірін таңдаңыз. **Кеңейтілген баптаулар** қасындағы көрсеткіні басып, егжей-тегжейлі реттеулер жасаңыз.

##### Қатысты ақпарат

- ➔ “Басып шығару негіздері” бетте 107
- ➔ “Түсті сәйкестендіруге арналған мәзір опциялары” бетте 113
- ➔ “Color Options параметріне арналған мәзір опциялары” бетте 114

## Басып шығаруды болдырмау

Компьютерде басып шығару тапсырмасынан бас тартуға болады. Алайда принтерге толығымен жіберілген басып шығару тапсырмасын компьютерден тоқтата алмайсыз. Бұл жағдайда, басып шығару тапсырмасын принтердегі басқару тақтасының көмегімен тоқтатыңыз.

## Бас тарту

**Док-станция** ішіндегі принтер белгішесін басыңыз. Бас тарту қажет тапсырманы таңдап, келесі әрекеттердің бірін орындаңыз.

- OS X Mountain Lion немесе кейінгі

Орындалу көрсеткішінің жанындағы  түймесін басыңыз.

- Mac OS X v10.6.8 — v10.7.x

**Жою** түймесін басыңыз.



## Принтер драйверінің мәзір опциялары

Қолданбадан басып шығару терезесін ашып, принтерді таңдаңыз, сосын принтер драйвері терезесіне кіріңіз.

**Ескертпе:**

Мәзірлер таңдалған опцияға байланысты өзгереді.

### Орналасуға арналған мәзір параметрлері

Бір парақтағы беттер	Парақта басып шығарылатын беттердің санын таңдаңыз.
Орналасу бағыты	Беттер басып шығарылатын ретті көрсетіңіз.
Жиек	Беттердің айналасына жиек басып шығарады.
Беттің кері бағыты	Басып шығарудан бұрын 180 градусқа бұрады. Принтерде бекітілген бағытта жүктелетін хатқалталар сияқты қағазда басып шығарғанда осы элементті таңдаңыз.
Көлденеңінен аудару	Кескінді айналы көріністе көрсетілетіндей етіп басып шығаруға түрлендіреді.

### Түсті сәйкестендіруге арналған мәзір опциялары

ColorSync	Түсті реттеуге арналған әдісті таңдаңыз. Түс айырмашылығын азайту үшін, бұл опциялар принтер мен компьютер дисплейі арасындағы түстерді реттейді.
EPSON Color Controls	

### Қағазды пайдалану бойынша мәзір опциялары

Беттерді жинау	Ретімен жиналған және жинақтарға сұрыпталған бірнеше бетті қағаздарды басып шығарады.	
Басып шығарылатын беттер	Тек тақ беттерді немесе жұп беттерді басып шығаруды таңдаңыз.	
Бет реті	Үстіңгі беттен немесе астыңғы беттен басып шығаруды таңдаңыз.	
Қағаз өлшеміне қиыстыру үшін масштабтау	Салынған қағаз өлшемін сәйкес келетіндей басып шығарады.	
	Мақсатты қағаз өлшемі	Басып шығарылатын қағаз өлшемін таңдаңыз.
	Масштабын кішірейту ғана	Құжат өлшемін кішірейтетін кезді таңдаңыз.

## Мұқаба бетке арналған мәзір опциялары

Мұқаба бетті басып шығару	Мұқаба бетті басып шығаруды немесе басып шығармауды таңдаңыз. Артқы мұқаба қосқыңыз келсе, <b>Құжаттан кейін</b> тармағын таңдаңыз.
Мұқаба бет түрі	Мұқаба беттің мазмұнын таңдаңыз.

## Принтер параметрлері параметріне арналған мәзір опциялары

Paper Source	Қағаз берілетін қағаз көзін таңдаңыз. Егер принтерде тек бір қағаз көзі болса, бұл элемент көрсетілмейді. <b>Автоматты түрде таңдау</b> параметрін таңдасаңыз, принтердегі қағаз параметріне сәйкес келетін қағаз көзін автоматты түрде таңдайды.	
Тасушы түрі	Басып шығарылатын қағаз түрін таңдаңыз.	
Print Quality	Басып шығаруға пайдаланғыңыз келген басып шығару сапасын таңдаңыз. Опциялар қағаз түріне байланысты әртүрлі болады.	
Жиексіз	Жиексіз қағаз өлшемін таңдағанда осы ұяшыққа белгі қойылады.	
	<table border="1"> <tr> <td>Кеңейту</td> <td>Жиексіз басып шығару параметрінде басып шығару деректері қағаз шеттерінің айналасында ешқандай жиектер басылмайтындай қағаз өлшемінен аздап үлкейеді. Үлкейту көлемін таңдаңыз.</td> </tr> </table>	Кеңейту
Кеңейту	Жиексіз басып шығару параметрінде басып шығару деректері қағаз шеттерінің айналасында ешқандай жиектер басылмайтындай қағаз өлшемінен аздап үлкейеді. Үлкейту көлемін таңдаңыз.	
Сұр реңк	Қара немесе сұр түс реңктерімен басып шығару қажет болғанда таңдаңыз.	
Mirror Image	Кескінді айналы көріністе көрсетілетіндей етіп басып шығаруға түрлендіреді.	

## Color Options параметріне арналған мәзір опциялары

Қол баптаулары	Түсті қолмен реттейді. <b>Кеңейтілген баптаулар</b> ішінен егжей-тегжейлі параметрлерді таңдауға болады.
PhotoEnhance	Бастапқы кескін деректерінің контрастын, қанықтығын және жарықтығын автоматты реттеу арқылы анығырақ кескіндер мен қанығырақ түстер жасайды.
Off (No Color Adjustment)	Түсті еш жақсартпастан немесе реттеместен басып шығарыңыз.

## Two-sided Printing Settings параметріне арналған мәзір опциялары

Two-sided Printing	Қағаздың екі жағында басып шығарады.
--------------------	--------------------------------------

## Mac OS принтер драйвері үшін жұмыс параметрлерін орнату

### Mac OS принтер драйверінің жұмыс параметрлері терезесіне кіру

**Жүйе параметрлері** тармағын «Apple» мәзірі > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан таңдаңыз, содан соң принтерді таңдаңыз. **Опциялар және керек-жарақтар** > **Опциялар** (немесе **Драйвер**) түймесін басыңыз.

### Mac OS принтер драйверінің жұмыс параметрлері

- Бос бетті өткізіп жіберу: бос беттерді басып шығаруды болдырмайды.
- Дыбыссыз режим: тыныш басып шығарады. Алайда басып шығару жылдамдығы төмендеуі мүмкін.
- Permit temporary black printing: тек уақытша қара сиямен басып шығарады.
- High Speed Printing: басып шығару механизмі екі бағытқа жылжыған кезде басып шығарады. Басып шығару жылдамдығы жоғары, бірақ сапасы төмендеуі мүмкін.
- Файлға тігу үшін құжаттарды шығару: альбомдық деректерді немесе 2 жақты басып шығару кезінде қағазды оңай берілетіндей етіп беріңіз. Хатқалталарды басып шығару қолдау көрсетілмейді.
- Беттің жиектерін алып тастау: жиексіз басып шығару барысында қажетсіз шеттерді жояды.
- Warning Notifications: принтер драйверіне ескерту хабарландыруларын көрсетуге мүмкіндік береді.
- Establish bidirectional communication: әдетте ол **On** күйіне орнатылуы тиіс. Принтер **Off** желісінде компьютерлерімен ортақ пайдаланылатындықтан немесе басқа қандай да бір себеппен, принтер ақпаратын алу мүмкін емес болғанда Windows таңдаңыз.

---

## Смарт құрылғылардан басып шығару

### Epson iPrint функциясын пайдалану

Epson iPrint — фотосуреттерді, құжаттарды және веб-беттерді смартфон немесе планшет сияқты интеллектуалды құрылғыдан басып шығаруға мүмкіндік беретін қолданба. Жергілікті басып шығаруды, принтермен бірдей сымсыз желіге қосылған смарт құрылғыдан басып шығаруды не қашықтан басып шығаруды, интернет арқылы қашықтағы орыннан басып шығаруды пайдалануға болады. Қашықтықтан басып шығару мүмкіндігін пайдалану үшін, принтерді Epson Connect қызметіне тіркеңіз.

Принтер желіге қосылмаған кезде Epson iPrint функциясын іске қосыңыз, принтерді желіге қосу туралы хабар көрсетіледі. Желіге қосу үшін нұсқауларды орындаңыз. Жұмыс жағдайларын төмендегі URL мекенжайынан қараңыз.

<http://epson.sn>



### Қатысты ақпарат

→ “Желі қызметі арқылы басып шығару” бетте 188

## Epson iPrint орнату

Epson iPrint қолданбасын интеллектуалды құрылғыға келесі URL немесе QR кодыннан орнатуға болады.

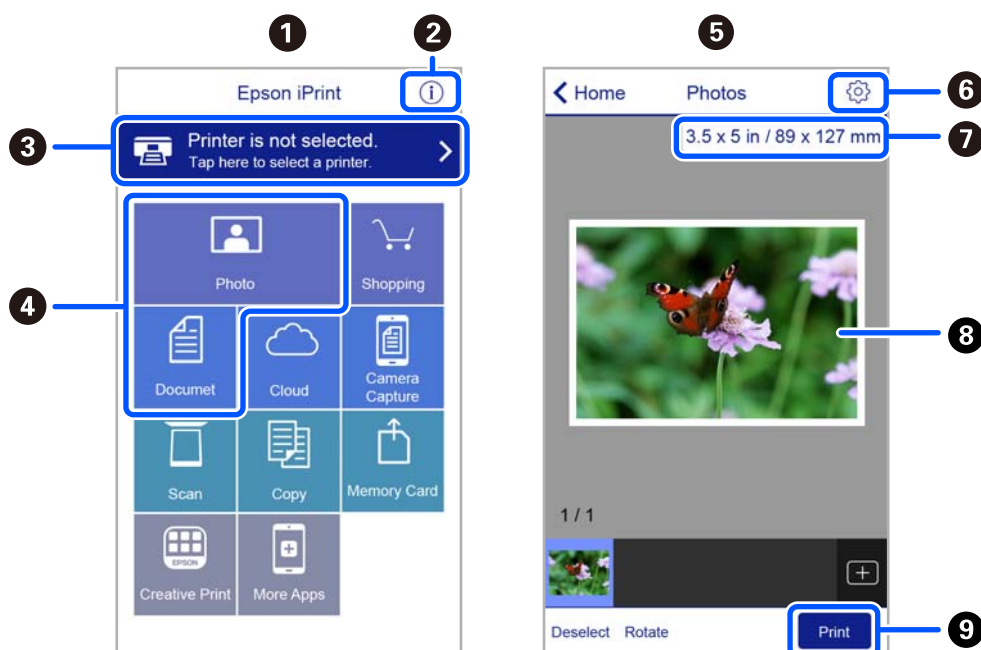
<http://ipr.to/c>



## Epson iPrint пайдалана отырып басып шығару

Epson iPrint қолданбасын интеллектуалды құрылғыдан іске қосыңыз және негізгі экраннан пайдаланғыңыз келетін элементті таңдаңыз.

Келесі экрандарды ескертусіз өзгертуге болады. Өнімге байланысты құрамы әртүрлі болуы мүмкін.



①	Қолданба іске қосылған кезде негізгі экран көрсетіледі.
②	Принтерді орнату әдісі және жиі қойылатын сұрақтар туралы ақпаратты көрсетеді.
③	Принтерді таңдап, принтер параметрлерін жасай алатын экранды көрсетеді. Принтерді таңдаған соң келесі рет тағы да таңдаудың қажеті жоқ.
④	Фотосуреттер мен құжаттар сияқты нені басып шығарғыңыз келетінін таңдаңыз.
⑤	Фотосурет мәзірі таңдалған кезде фотосуреттерді басып шығару экраны шығады.
⑥	Қағаз өлшемі және қағаз түрі сияқты басып шығару параметрлерін жасау үшін экранды көрсетеді.
⑦	Қағаз өлшемін көрсетеді. Бұл түйме ретінде көрсетілген кезде принтерде орнатылған қағаз параметрлерін көрсету үшін осыны түртіңіз.
⑧	Сіз таңдаған фотосуреттер мен құжаттарды көрсетеді.
⑨	Басып шығаруды бастайды.

**Ескертпе:**

*iPhone жүйесінде жұмыс істейтін iPad, iPod touch және iOS құрылғыларының көмегімен құжат мәзірінен басып шығару үшін, Epson iPrint ішіндегі файлды ортақ пайдалану функциясы арқылы басып шығарғыңыз келген құжатты тасымалдағаннан кейін iTunes функциясын іске қосыңыз.*

## Epson Print Enabler пайдалану

Құжаттарды, электрондық хабарларды, фотосуреттерді және веб-беттерді Android телефонынан немесе планшетінен (Android 4.4 немесе кейінгі нұсқасы) тікелей сымсыз басып шығаруға болады. Бірнеше түймені түртсеңіз, Android құрылғысы бір сымсыз желіге жалғанған Epson принтерін анықтайтын болады.

**Ескертпе:**

*Әрекеттер құрылғыға байланысты өзгеріп отыруы мүмкін.*

1. Қағазды принтерге салыңыз.
2. Принтеріңізді сымсыз басып шығаруға реттеңіз.
3. Android құрылғысында Google Play дүкенінен Epson Print Enabler қосылатын модулін орнатыңыз.
4. Android құрылғысын принтердікімен бірдей сымсыз желіге қосыңыз.
5. Android құрылғысынан **Параметрлер** бетіне өтіп, **Жалғанған құрылғылар > Басып шығару** тармақтарын таңдаңыз да, Epson Print Enabler функциясын қосыңыз.
6. Chrome секілді Android қолданбасынан мәзір белгішесін түртіп, экранда көрсетілгенді басып шығарыңыз.

**Ескертпе:**

*Принтерді көрмесеңіз, **Барлық принтерлер** түймесін түртіп, принтерді таңдаңыз.*

### Қатысты ақпарат

- ➔ “Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу” бетте 52
- ➔ “Смарт құрылғыға қосу” бетте 24

## AirPrint функциясын пайдалану

AirPrint қызметі iPhone, iPad, iPod touch және Mac құрылғысынан драйверлерді орнатусыз немесе бағдарламалық құралды жүктеп алусыз жылдам сымсыз басып шығаруға мүмкіндік береді.



### **Ескертпе:**

Егер өнімнің басқару тақтасында қағаз конфигурациясының хабарлары көрсетілмесе, AirPrint функциясын пайдалану мүмкін емес. Егер қажет болса, хабарларды қосу үшін төмендегі сілтемені қараңыз.

1. Қағазды өнімге салыңыз.
2. Өнімді сымсыз басып шығаруға реттеңіз. Төмендегі сілтемені қараңыз.  
<http://epson.sn>
3. Apple құрылғысын өнім пайдаланатын бірдей сымсыз желіге қосыңыз.
4. Құрылғыдан өнімге басып шығарыңыз.

### **Ескертпе:**

Мәліметтер алу үшін Apple веб-сайтындағы AirPrint бетін қараңыз.

### Қатысты ақпарат

- ➔ “Принтерді теңшеу параметріне арналған мәзір опциялары” бетте 63

## Mopria Print Service пайдалана отырып басып шығару

Mopria Print Service Android смартфондары мен планшеттерінен сымсыз жедел басып шығару мүмкіндігін береді.



1. Mopria Print Service қолданбасын Google Play дүкенінен жүктеп алып, орнатыңыз.
2. Қағазды принтерге салыңыз.

3. Принтеріңізді сымсыз басып шығаруға реттеңіз. Төмендегі сілтемені қараңыз.

<http://epson.sn>

4. Android құрылғысын принтер пайдаланатын бірдей сымсыз желіге қосыңыз.

5. Құрылғыдан принтерге басып шығарыңыз.

**Ескертпе:**


Қосымша ақпарат алу үшін, Mopria веб-сайтына кіріңіз: <https://mopria.org>.

**Қатысты ақпарат**

➔ “Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу” бетте 52

---

## Орындалып жатқан тапсырмадан бас тарту

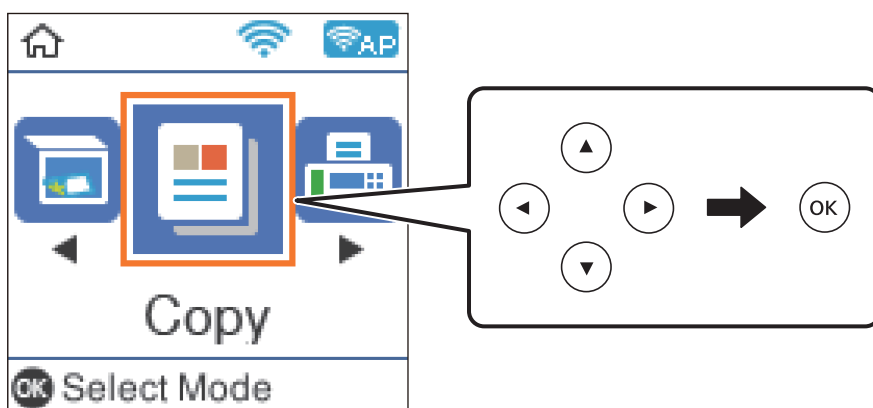
Орындалып жатқан басып шығару тапсырмасынан бас тарту үшін, принтердің басқару тақтасындағы  түймесін басыңыз.

# Көшіру

## Көшіру

1. Қағазды принтерге салыңыз.
2. Түпнұсқаларды қойыңыз.
3. Негізгі экраннан **Көшіру** таңдаңыз.

Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.



4. Көшірмелер санын орнатыңыз.
5. Түсті немесе монохромды көшірмені таңдаңыз.
6. Басып шығару параметрлерін көрсету және тексеру үшін ОК түймесін басыңыз. Параметрлерді өзгерту үшін ▼ түймесін басып, параметр элементтерін таңдап, параметрлерді өзгертіңіз. Аяқтағанда ОК түймесін басыңыз.

**Ескертпе:**

Егер құжаттың өлшемін арнайы пайыз арқылы кішірейту не үлкейту арқылы көшіру қажет болса, **Кішірейту/үлғайту** параметрі ретінде **Автоматты сәйкестендіру** күйінен басқа кез келген элементті таңдаңыз. **Пайдаланушы өлшемі** ішінде пайыздық шаманы көрсетіңіз.

7. ◇ пернесін басыңыз.

### Қатысты ақпарат

- ➔ ["Қағаздарды салу" бетте 49](#)
- ➔ ["Түпнұсқаларды орналастыру" бетте 56](#)
- ➔ ["Көшіруге арналған мәзір опциялары" бетте 121](#)



## 2 жақта көшіру

1. Негізгі экраннан **Көшіру** таңдаңыз.  
Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.
2. Басып шығару параметрлерін көрсету үшін ОК түймесін басыңыз, содан соң ▼ түймесін басыңыз.
3. **2 жақты** параметрі ретінде **1>2 жақты** параметрін таңдап, ОК түймесін басыңыз.
4. **Түпнұсқа бағыты** параметрі үшін түпнұсқаның бағытын таңдап, ОК түймесін басыңыз.
5. **Түптеу (көш.)** параметрі үшін байланыстыру бағытын таңдап, ОК түймесін басыңыз.
6. Басып шығару параметрінің басқа элементтерін тексеріңіз, қажет болса өзгертіңіз, сонан соң ОК түймесін басыңыз.
7. ◊ түймесін басыңыз.

---

## Бірнеше түпнұсқаны бір параққа көшіру

1. Негізгі экраннан **Көшіру** таңдаңыз.  
Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.
2. Басып шығару параметрлерін көрсету үшін ОК түймесін басыңыз, содан соң ▼ түймесін басыңыз.
3. **Көп бет.** параметрі ретінде **2-орн-у** параметрін таңдап, ОК түймесін басыңыз.
4. **Орналасу реті** параметрі үшін орналасу ретін таңдап, ОК түймесін басыңыз.
5. **Түпнұсқа бағыты** параметрі үшін түпнұсқаның бағытын таңдап, ОК түймесін басыңыз.
6. Басып шығару параметрінің басқа элементтерін тексеріп, қажет болса өзгертіңіз, сонан соң ОК түймесін басыңыз.
7. ◊ түймесін басыңыз.

---

## Көшіруге арналған мәзір опциялары

**Ескертпе:**

Қолжетімді мәзірлер сіз таңдаған схемаға байланысты өзгереді.

Көшірмелер саны:

Көшірмелер санын енгізіңіз.

Түрлі-түсті:

Түпнұсқаны түсте көшіреді.

Қ/А:

Түпнұсқаны қала және ақ (монохромды) түсте көшіреді.

2 жақты:

1>1 жақты

Парақтың бір жағына түпнұсқаның бір жағын көшіреді.

1>2 жақты

Екі жалғыз жақты түпнұсқаларды парақтың жалғыз бетінің екі жағына көшіреді.  
Түпнұсқаның бағытын және қағаздың байланыстыру күйін таңдаңыз.

Тығыздық:

Көшіру нәтижелері бұлдыр болса, тығыздық деңгейін арттырыңыз. Сия жағылса, тығыздық деңгейін азайтыңыз.

Қағ.прм.:

Принтерге салынған қағаздың өлшемін және қағаз түрін орнатыңыз.

Кішірейту/ұлғайту:

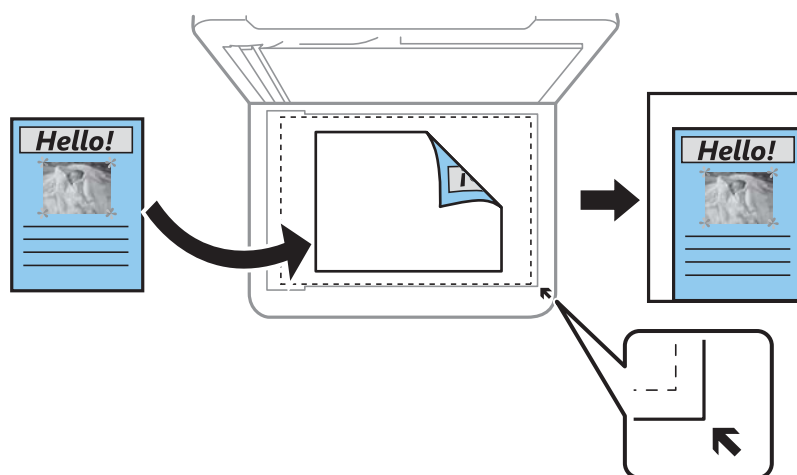
Түпнұсқаларды үлкейтеді немесе кішірейтеді.

Нақты өлшемі

100 % ұлғайтуда көшіреді.

Автоматты сәйкестендіру

Сканерлеу аумағын анықтап, таңдаған қағаз өлшеміне сәйкестендіру үшін түпнұсқаны автоматты түрде ұлғайтады немесе кішірейтеді. Түпнұсқаның айналасында ақ жиектер болғанда Сканер әйнегі құрылғысының бұрыштық белгісінен алынған ақ түсті жиектер сканерлеу аумағы ретінде анықталады, бірақ қарсы беттегі жиектер қиылуы мүмкін.



- Пайд.анықт.

Түпнұсқаны үлкейту немесе кішірейту үшін үлкейтуді көрсету үшін таңдаңыз.

Пайдаланушы өлшемі:

25 – 400 % ауқымында түпнұсқаны үлкейту немесе азайту үшін пайдаланылатын үлкейтуді көрсетеді.

Түп.өлш.:

Түпнұсқаның өлшемін таңдаңыз. Стандартты емес өлшемдегі түпнұсқаларды көшіргенде түпнұсқаға жақын өлшемді таңдаңыз.

Көп бет.:

- Бір бет

Бір жақты түпнұсқаны бір бетке көшіреді.

- 2-орн-у

Бір жақты екі түпнұсқаны бір бетке 2-лік пішімде көшіреді. Орналасу ретін және түпнұсқаның бағытын таңдаңыз.

Сапа:

Басып шығару сапасын таңдаңыз. **Нобай** жылдамырақ басып шығаруды қамтамасыз етеді, бірақ баспа өңсіз болуы мүмкін. **Үздік** жоғары сапалы басып шығаруды қамтамасыз етеді, бірақ басып шығару жылдамдығы баяулауы мүмкін.

Шығыс Еуропадағы пайдаланушылар үшін жоба режимі қолжетімді емес.

Төлқ.көш.:

Идентификатор картасының екі жағын сканерлейді және А4 өлшемді қағаздың бір жағына көшіреді.

Шексіз көшірме:

Жиектерінде шеттер жоқ көшірмелер. Кескін қағаз жиектерінен жақтауларды кетіру үшін азғантай үлкейтіледі. **Кеңейту** параметрінде қаншалықты ұлғайту керектігін таңдаңыз.

Кеңейту:

Жиексіз көшірме жасау арқылы кескін қағаз жиектерінен жиектерді кетіру үшін азғантай үлкейтіледі. Кескінді қаншалықты сығымдау керектігін таңдаңыз.

# Сканерлеу

## Басқару тақтасының көмегімен сканерлеу

Сканерленген кескіндерді принтердің басқару тақтасынан келесі орындарға жіберуге болады.

Компьютермен (JPEG)/Компьютермен (PDF)/Компьютермен (электрондық пошта)/  
Компьютермен (тұтынушы)

Сканерленген кескінді принтерге қосылған компьютерге сақтауға болады. Сканерлеу алдында, компьютерге Epson Scan 2 және Epson Event Manager қолданбасын орнатыңыз.

WSD үшін

WSD мүмкіндігі арқылы сканерленген кескінді принтерге қосылған компьютерге сақтауға болады. Егер Windows 7/Windows Vista жүйесін пайдаланып жатсаңыз, сканерлеу алдында, компьютерде WSD реттеулерін жасау қажет.

### Қатысты ақпарат

- ➔ ["Компьютерге сканерлеу" бетте 124](#)
- ➔ ["WSD арқылы сканерлеу" бетте 128](#)

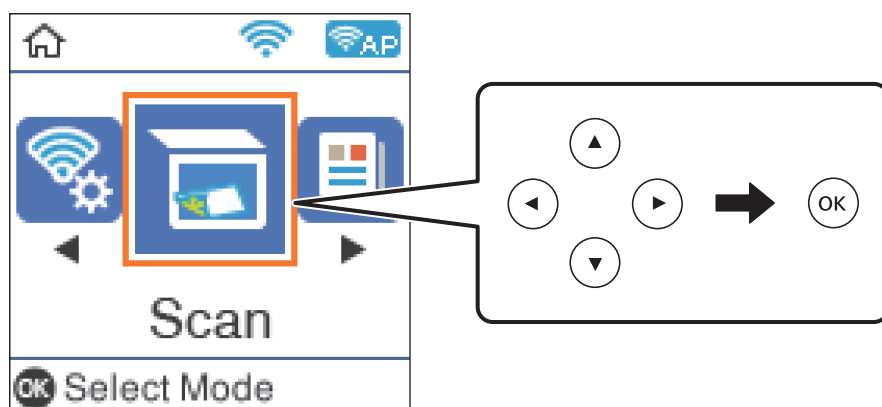
## Компьютерге сканерлеу

### Ескертпе:

Сканерлеу алдында, компьютерге Epson Scan 2 және Epson Event Manager қолданбасын орнатыңыз.


1. Түпнұсқаларды қойыңыз.
2. Негізгі экраннан **Сканерлеу** таңдаңыз.

Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.



3. Келесі мәзірден сканерленген кескінді компьютерге сақтау әдісін таңдап, ОК түймесін басыңыз.
  - Компьютермен (JPEG):** сканерленген кескінді JPEG пішімінде сақтайды.
  - Компьютермен (PDF):** сканерленген кескінді PDF пішімінде сақтайды.
  - Компьютермен (электрондық пошта):** компьютердегі электрондық пошта клиентін іске қосады, одан кейін оны автоматты түрде электрондық поштаға тіркейді.
  - Компьютермен (тұтынушы):** сканерленген кескінді Epson Event Manager бөліміндегі параметрлер арқылы сақтайды. Сканерлеу өлшемі, сақтайтын қалта немесе сақтау пішімі сияқты сканерлеу параметрлерін өзгертуге болады.
4. Сканерленген кескіндерді сақтайтын компьютерді таңдаңыз.

**Ескертпе:**

  - Epson Event Manager қолданбасы арқылы сканерлеу өлшемі, сақтайтын қалта немесе сақтау пішімі сияқты сканерлеу параметрлерін өзгертуге болады.*
  - Принтер желіге қосылған болса, сканерленген суретті сақтау қажет компьютерді таңдауға болады. Принтердің басқару тақтасында 20 компьютерге дейін көрсетуге болады. Егер **Network Scan Name (Alphanumeric)** параметрін Epson Event Manager қолданбасында орнатсаңыз, ол басқару тақтасында көрсетіледі.*
5.  түймесін басыңыз.

#### Қатысты ақпарат

→ [“Түпнұсқаларды орналастыру” бетте 56](#)

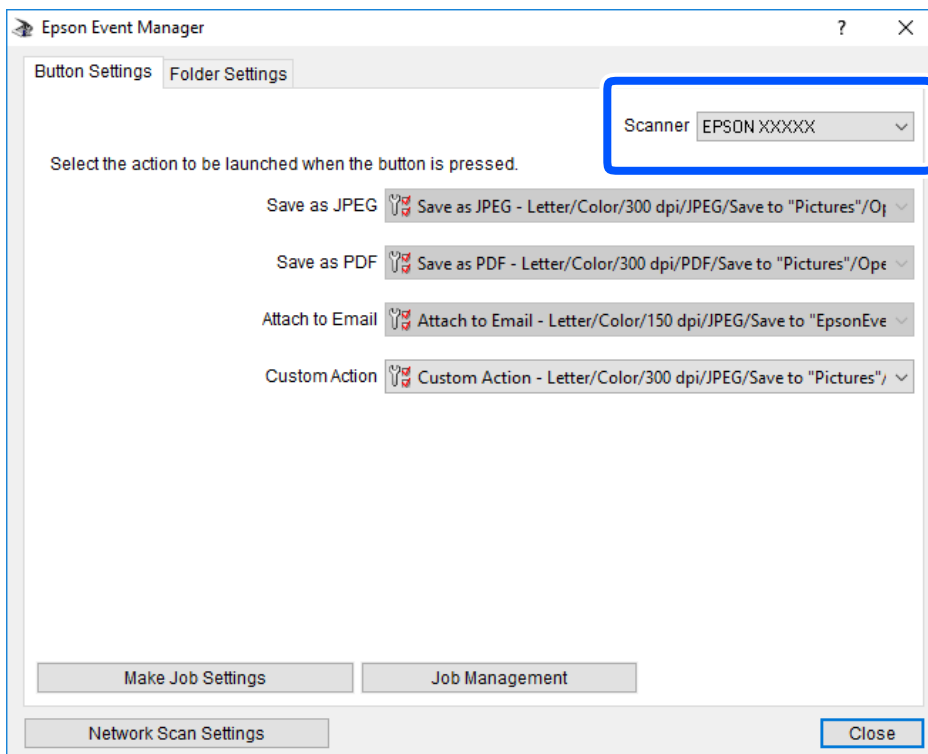
## Epson Event Manager құралында реттелетін параметрлерді реттеу

**Компьютермен (тұтынушы)** сканерлеу параметрлерін Epson Event Manager ішінде реттеуге болады.

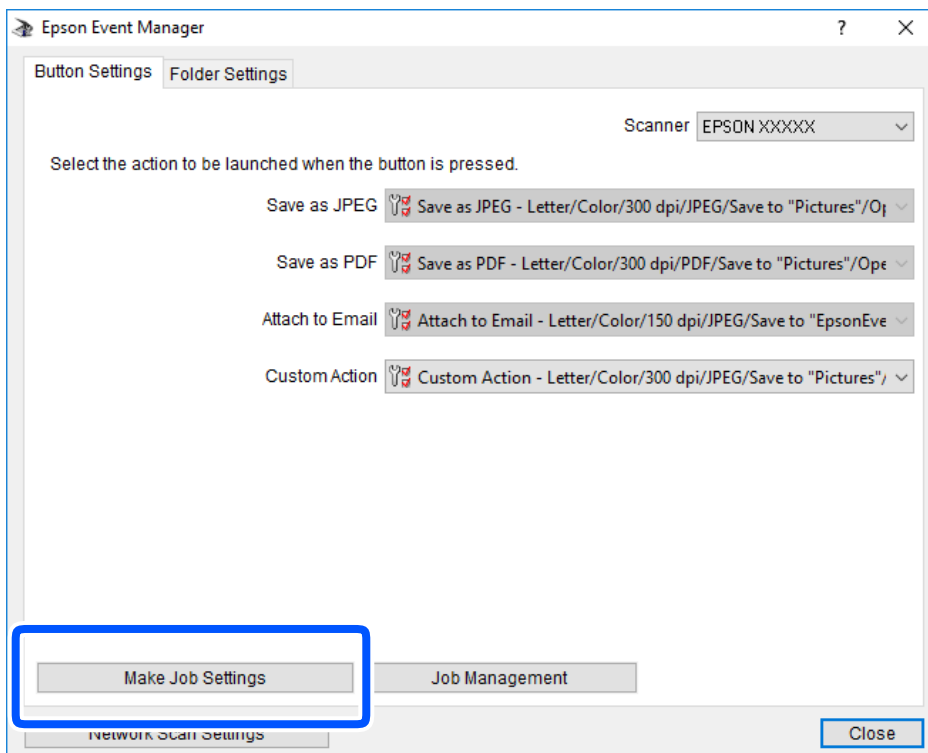
Мәліметтер алу үшін Epson Event Manager анықтамасын қараңыз.

1. Epson Event Manager бағдарламасын іске қосыңыз.

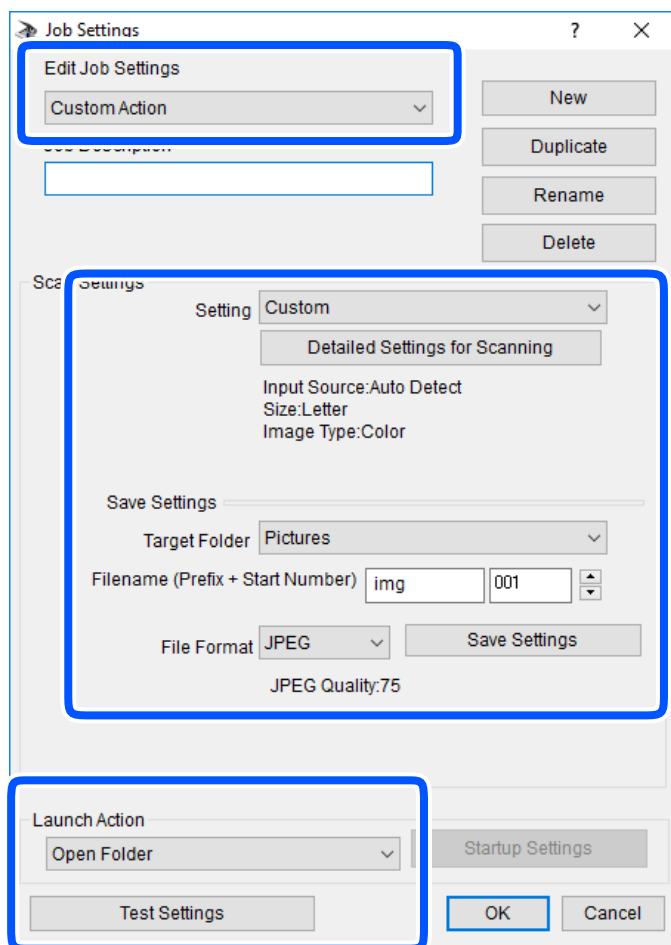
- Негізгі терезедегі **Button Settings** қойындысында сканеріңіздің **Scanner** ретінде таңдалғанын тексеріңіз.



- Make Job Settings** түймесін басыңыз.



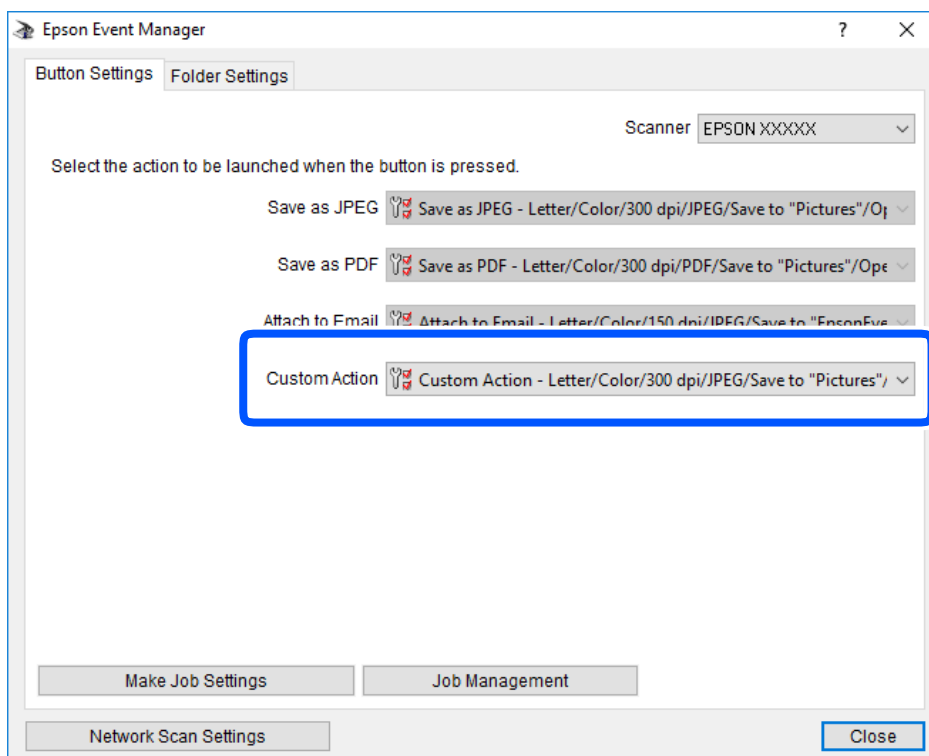
4. **Job Settings** терезесінде сканерлеу параметрлерін реттеңіз.



- Edit Job Settings: **Custom Action** параметрін таңдаңыз.
- Setting: Таңдалған түпнұсқа түріне ең жақсы келетін параметрлер арқылы сканерлеңіз. Сканерленген кескінді сақтау ажыратымдылығы немесе түс сияқты элементтерді реттеу үшін, **Detailed Settings for Scanning** түймесін басыңыз.
- Target Folder: Сканерленген кескінге арналған сақтау қалтасын таңдаңыз.
- Filename (Prefix + Start Number): Сақтау қажет файл атауының параметрлерін реттеңіз.
- File Format: Сақтау пішімін таңдаңыз.
- Launch Action: Сканерлеу кезінде әрекетті таңдаңыз.
- Test Settings: Ағымдағы параметрлер арқылы сканерлеу сынағын іске қосады.

5. Негізгі экранға оралу үшін, **OK** түймесін басыңыз.

6. **Custom Action** тізімінде **Custom Action** таңдалғанына көз жеткізіңіз.



7. Epson Event Manager жабу үшін, **Close** түймесін басыңыз.

## WSD арқылы сканерлеу

### **Ескертпе:**

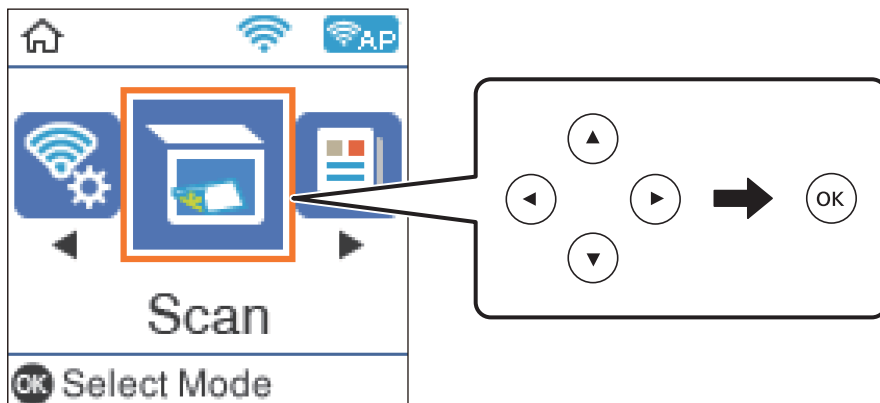
- ❑ Бұл мүмкіндік тек Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista жүйесі орнатылған компьютерлер үшін қол жетімді.
- ❑ Егер Windows 7/Windows Vista жүйесін пайдаланатын болсаңыз, осы мүмкіндікті пайдалана отырып, компьютерді алдын ала орнатуыңыз қажет.

1. Түпнұсқаларды қойыңыз.



- Негізгі экраннан **Сканерлеу** таңдаңыз.

Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.



- WSD үшін** тармағын таңдаңыз.
- Компьютерді таңдаңыз.
- ◊ түймесін басыңыз.

#### Қатысты ақпарат

➔ [“Түпнұсқаларды орналастыру” бетте 56](#)

## WSD портын орнату

Бұл бөлімде WSD портын Windows 7/Windows Vista үшін орнату әдісі сипатталады.

#### **Ескертпе:**

*Windows 10/Windows 8.1/Windows 8 үшін WSD порты автоматты түрде орнатылады.*

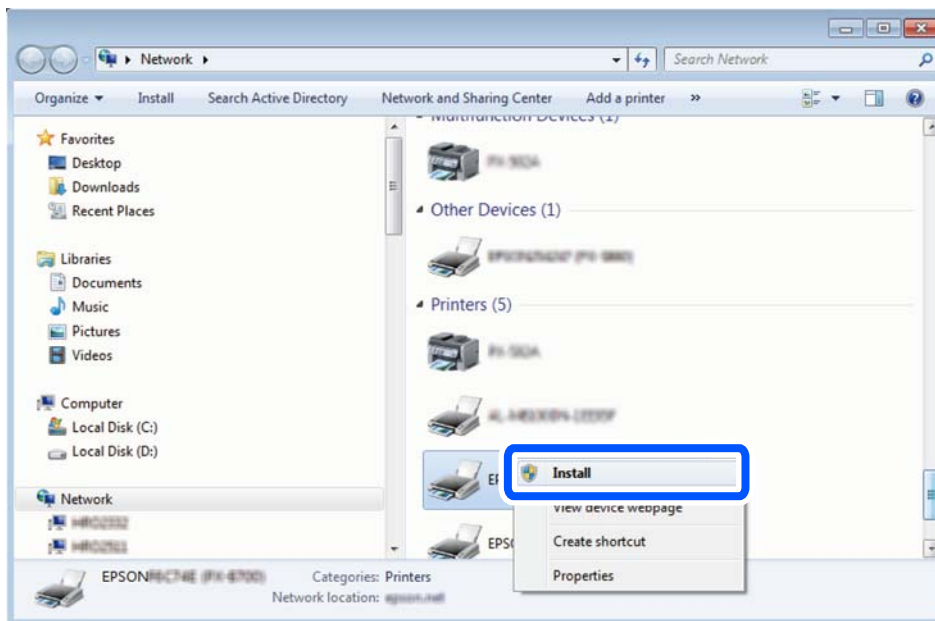
WSD портын орнату үшін келесілер қажет.

- Принтер мен компьютер желіге қосылған.
- Принтер драйвері компьютерге орнатылған.

- Принтерді іске қосыңыз.
- Бастау түймесін басыңыз, сонан соң компьютердегі **Желі** түймесін басыңыз.
- Принтерді тінтуірдің оң жағымен басып, **Орнату** опциясын таңдаңыз.

**Пайдаланушының тіркелгісін басқару** экраны көрсетілгенде **Жалғастыру** түймесін басыңыз.

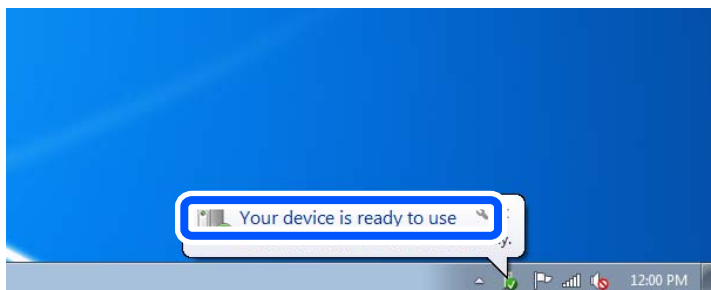
**Жою** экраны көрінсе, **Жою** түймесін басып, қайтадан бастаңыз.



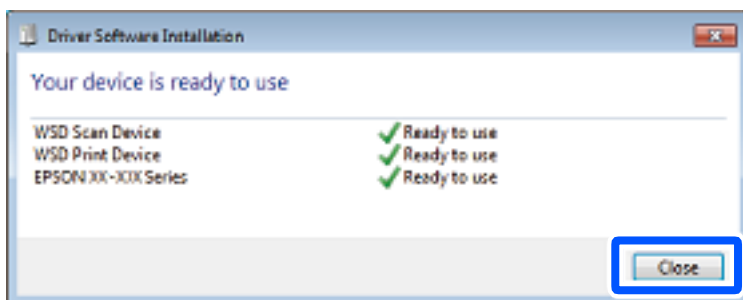
**Ескертпе:**

Желіде орнатылған принтер атауы мен модель атауы (EPSON XXXXXX (XX-XXXX)) желілік экранда көрсетіледі. Принтердің желіде орнатылған атауын принтердің басқару тақтасынан немесе желі күйі парағын басып шығару арқылы тексере аласыз.

4. **Құрылғыңыз пайдалануға дайын** түймесін басыңыз.



5. Хабарды тексеріп, **Жабу** түймесін басыңыз.



6. **Құрылғылар және принтерлер** экранын ашыңыз.
  - Windows 7  
Бастау > **Басқару тақтасы** > **Аппараттық құралдар және дыбыс** (немесе **Аппараттық құралдар**) > **Құрылғылар және принтерлер** түймесін басыңыз.
  - Windows Vista  
Бастау > **Басқару тақтасы** > **Аппараттық құралдар және дыбыс** > **Принтерлер** түймесін басыңыз.
7. Принтердің желідегі атауы бар белгішенің көрсетілгенін тексеріңіз.  
WSD арқылы пайдаланғанда принтер атауын таңдаңыз.

---

## Компьютерден сканерлеу

### Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу

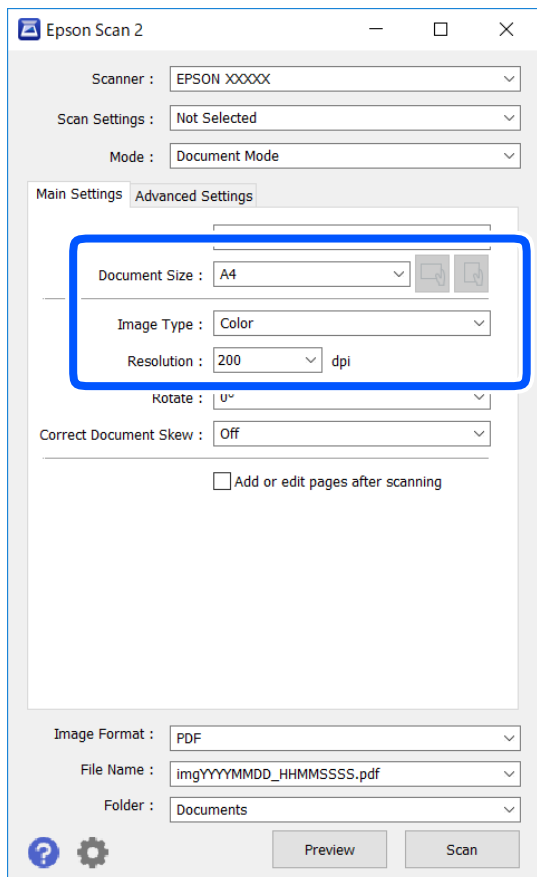
«Epson Scan 2» сканер драйвері арқылы сканерлеуге болады. Әр параметр элементінің түсіндірмесін алу үшін Epson Scan 2 анықтамасын қараңыз.

#### Құжаттарды сканерлеу (Құжат режимі)

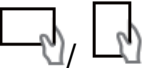
Epson Scan 2 құрылғысындағы **Құжат режимі** режимі арқылы мәтіндік құжаттарға жарамды толық параметрлер арқылы түпнұсқаларды сканерлеуге болады.

1. Түпнұсқаларды қойыңыз.
2. Epson Scan 2 бағдарламасын іске қосыңыз.
3. **Құжат режимі** тізімінен **Режим** таңдаңыз.

4. **Негізгі параметрлер** қойындысындағы келесі параметрлерді орнатыңыз.



- Құжат өлшемі: орналастырған түпнұсқаның өлшемін таңдаңыз.

-  (түпнұсқалы бағыт) түймелері: сіз қойған түпнұсқаның орнатылған бағытын таңдаңыз. Түпнұсқаның өлшеміне байланысты осы элемент автоматты түрде орнатылып, өзгертілмеуі мүмкін.

- Кескін түрі: сканерленген кескінді сақтауға арналған түсті таңдаңыз.

- Ажыратымдылық: ажыратымдылықты таңдаңыз.

**Ескертпе:**

- Құжат көзі** параметрі **Сканер әйнегі** құрылғысы ретінде бекітіледі. Бұл параметрді өзгерту мүмкін емес.
- Скан. кейін бетт. қосу не өңдеу** реттесеңіз, түпнұсқаны сканерлеген соң қосымша түпнұсқаларды сканерлеуге болады. Оған қоса **Кескін пішімі** параметрін PDF немесе Multi-TIFF ретінде реттесеңіз, сканерленген кескіндерді бір файл ретінде сақтауға болады.

5. Қажет болса, басқа сканерлеу параметрлерін жасаңыз.

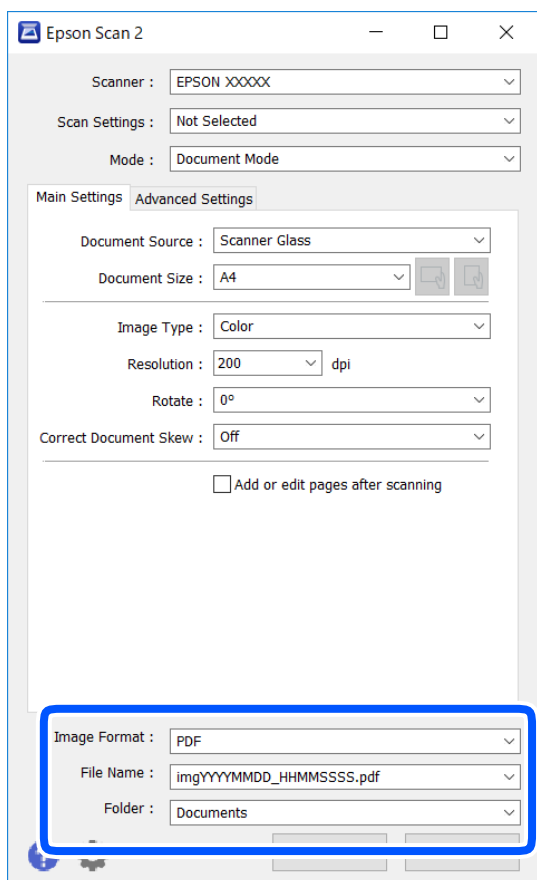
- Қарап алу** түймесін басу арқылы сканерленген кескінді алдын ала қарауға болады. Алдын ала қарау терезесі ашылып, алдын ала қаралған кескін көрсетіледі.

- Кеңейтілген параметрлер** қойындысында келесі сияқты мәтіндік құжаттарға үйлесімді толық кескін реттеу параметрлерін жасауға болады.
  - Фонды жою: түпнұсқалардың фонын жойыңыз.
  - Мәтінді жақсарту: бұрмаланған әріптерді түпнұсқада анық әрі айқын етуге болады.
  - Аумақты автоматты түрде бөлу: құрамында кескіндер бар құжат үшін қара және ақ сканерлеу жасағанда әріптерді таза және кескіндерді анық етуге болады.
  - Түстерді күшейту: сканерленген кескін үшін көрсетілген түсті жақсартып, оны сұр реңкке немесе қара және ақ түске сақтауға болады.
  - Жарықтық: сканерленген кескінге арналған жарықтықты реттеуге болады.
  - Контраст: сканерленген кескінге арналған контрастты реттеуге болады.
  - Гамма: сканерленген кескінге арналған гамманы (аралық ауқымның жарықтығы) реттеуге болады.
  - Шек: жиекті монохромды екілік (қара және ақ) жүйеге реттеуге болады.
  - Бұлыңғырлау маскасы: кескіннің контурын күшейтуге және анық етуге болады.
  - Растрды алу: журнал сияқты басып шығарылған қағаздарды сканерлегенде пайда болатын қатпарлы үлгілерін (тор тәрізді көлеңкелер) жоюға болады.
  - Жиектерді толтыру: сканерленген кескіннің айналасында пайда болған көлеңкені жоюға болады.
  - Қос кескін шығару (тек Windows): екі кескінді бір уақытта әртүрлі шығыс параметрлерімен сканерлеуге және сақтауға болады.

**Ескертпе:**

*Жасаған басқа реттеулерге байланысты элементтер қолжетімді болмауы мүмкін.*

6. Файл сақтау параметрлерін орнатыңыз.



- Кескін пішімі: тізімнен сақтау пішімін таңдаңыз.  
BITMAP және PNG пішімінен басқа әрбір сақтау пішімі үшін толық реттеулерді жасауға болады. Сақтау пішімін таңдағаннан кейін тізімнен **Опциялар** бөлімін таңдаңыз.
- Файл аты: көрсетілген сақтау файлының атауын растаңыз.  
Тізімнен **Параметрлер** параметрін таңдау арқылы файл атауы үшін параметрлерді өзгертуге болады.
- Қалта: тізімнен сканерленген кескінге арналған сақтау қалтасын таңдаңыз.  
Тізімнен **Таңдау** параметрін таңдау арқылы басқа қалтаны таңдауға немесе жаңа қалта жасауға болады.

7. **Сканерлеу** түймесін басыңыз.

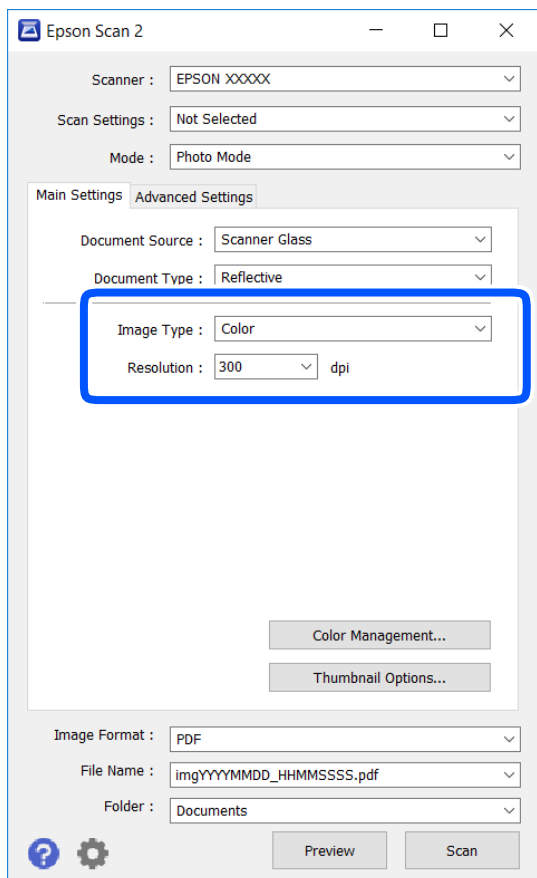
**Қатысты ақпарат**

➔ [“Түпнұсқаларды орналастыру” бетте 56](#)

## Фотосуреттерді немесе суреттерді сканерлеу (Фотосурет режимі)

Epson Scan 2 құрылғысында **Фотосурет режимі** режимі арқылы фотосуреттер мен суреттерге үйлесімді кең ауқымды кескін реттеу мүмкіндіктері бар түпнұсқаларды сканерлеуге болады.

1. Түпнұсқаларды қойыңыз.  
Сканер шынысына бірнеше түпнұсқаларды қою арқылы оларды бірдей уақытта сканерлеуге болады.Түпнұсқалар арасында ең азы 20 мм саңылау бар екенін тексеріңіз.
2. Epson Scan 2 бағдарламасын іске қосыңыз.
3. **Фотосурет режимі** тізімінен **Режим** таңдаңыз.
4. **Негізгі параметрлер** қойындысындағы келесі параметрлерді реттеңіз.



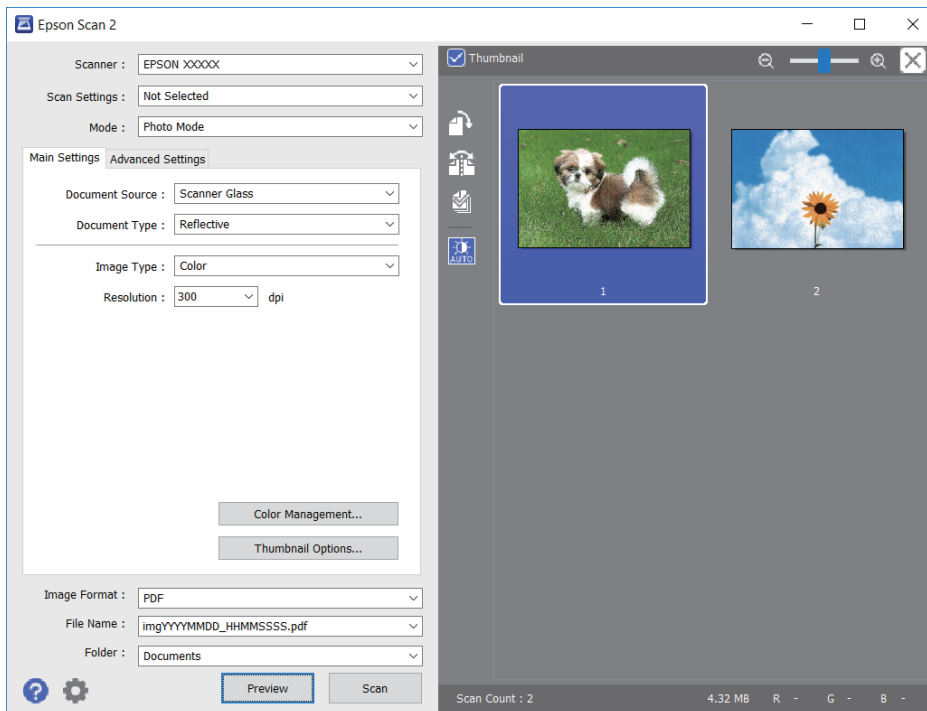
- Кескін түрі: сканерленген кескінді сақтауға арналған түсті таңдаңыз.
- Ажыратымдылық: ажыратымдылықты таңдаңыз.

**Ескертпе:**

**Құжат көзі** параметрі **Сканер әйнегі** күйі ретінде тіркеледі және **Құжат түрі** параметрі **Шағылыстыратын** күйі ретінде тіркеледі. (**Шағылыстыратын** мөлдір емес түпнұсқаларды білдіреді, мысалы, қарапайым қағаздар немесе фотосуреттер.) Бұл параметрлерді өзгерту мүмкін емес.

5. **Қарап алу** түймесін басыңыз.

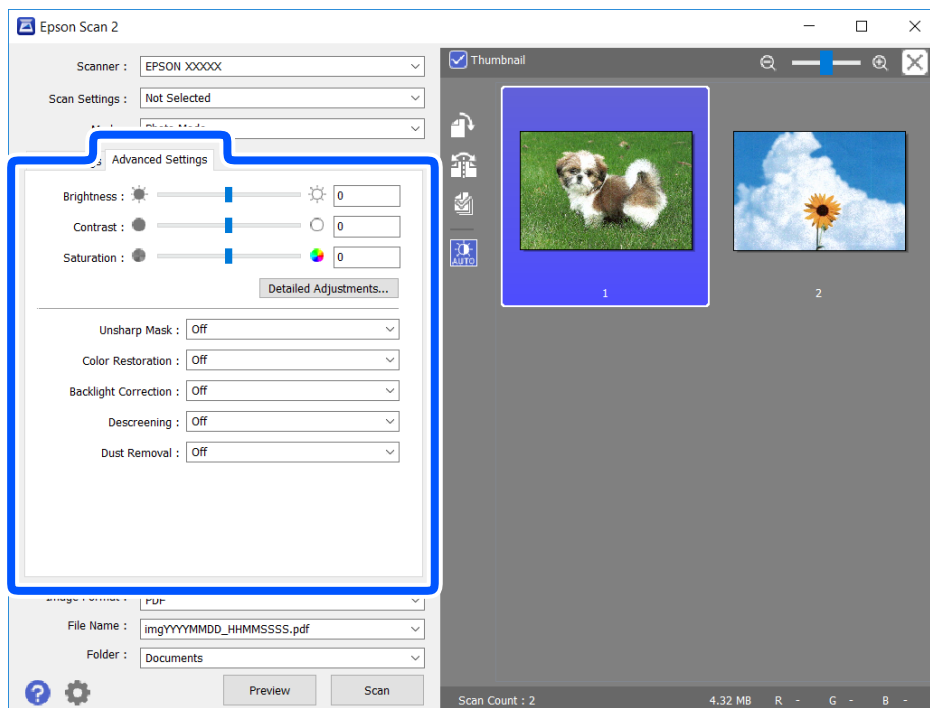
Алдын ала қарау терезесі ашылып, алдын ала қаралған кескін нобайлар ретінде көрсетіледі.



**Ескертпе:**

Бүкіл сканерленген аумақты алдын ала қарау үшін алдын ала қарау терезесінің жоғарғы жағындағы **Пиктограмма** ұяшығынан белгіні алыңыз.

6. Алдын ала қарауды растап, қажет болса, **Кеңейтілген параметрлер** қойындысындағы кескін реттеу параметрлерін жасаңыз.





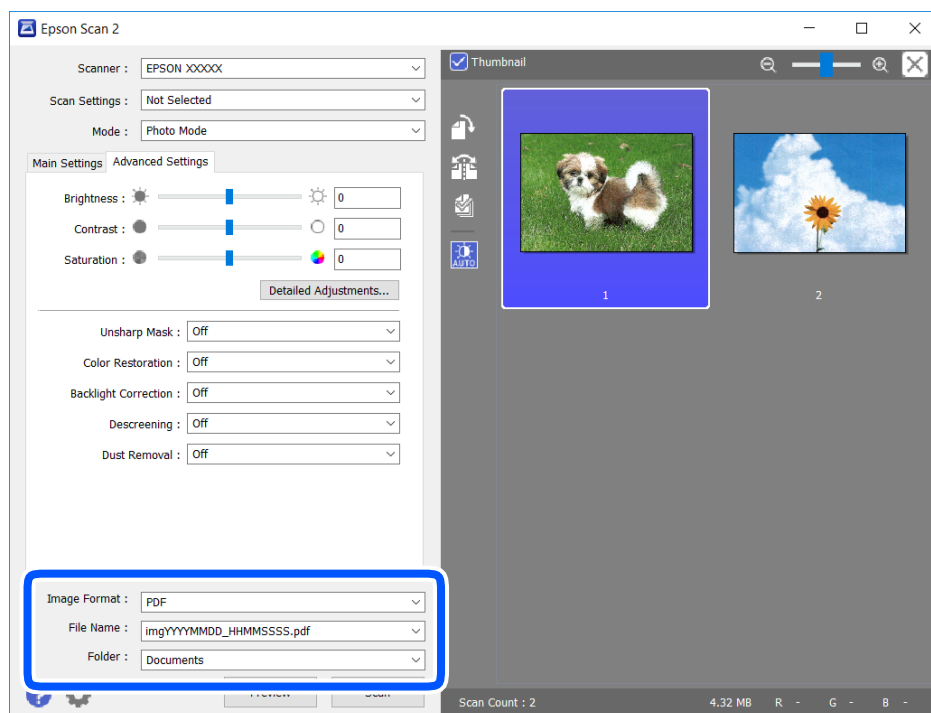
Фотосуреттерге немесе суреттерге үйлесімді толық параметрлер арқылы сканерленген кескінді реттеуге болады, мысалы, келесі.

- Жарықтық: сканерленген кескінге арналған жарықтықты реттеуге болады.
- Контраст: сканерленген кескінге арналған контрастты реттеуге болады.
- Қанықтылық: сканерленген кескінге арналған қанықтықты (түс қанықтықтары) реттеуге болады.
- Бұлыңғырлау маскасы: сканерленген кескіндердің контурын күшейтуге және анық етуге болады.
- Түстерді қалпына келтіру: бояуы оңып кеткен кескіндерді бастапқы бояуларына қайтару үшін оларды түзетуге болады.
- Артқы жарықты түзету: артқы жарыққа байланысты күңгірт болған сканерленген кескіндерді жарықтандыруға болады.
- Растрды алу: журнал сияқты басып шығарылған қағаздарды сканерлегенде пайда болатын қатпарлы үлгілерін (тор тәрізді көлеңкелер) жоюға болады.
- Шаңды жою: сканерленген кескіндегі шаңды жоюға болады.

**Ескертпе:**

- Жасаған басқа реттеулерге байланысты элементтер қолжетімді болмауы мүмкін.
- Түпнұсқаға байланысты сканерленген кескін дұрыс реттелмеуі мүмкін.
- Бірнеше нобайлар жасалғанда, әрбір нобайға арналған кескін сапасын реттеуге болады. Реттеу элементтеріне байланысты бірнеше нобайларды таңдау арқылы барлық сканерленген кескіндердің сапасын бірге реттеуге болады.

7. Файл сақтау параметрлерін орнатыңыз.



- Кескін пішімі: тізімнен сақтау пішімін таңдаңыз.  
 ВІТМАР және PNG пішімінен басқа әрбір сақтау пішімі үшін толық реттеулерді жасауға болады. Сақтау пішімін таңдағаннан кейін тізімнен **Опциялар** бөлімін таңдаңыз.

- ❑ Файл аты: көрсетілген сақтау файлының атауын растаңыз.  
Тізімнен **Параметрлер** параметрін таңдау арқылы файл атауы үшін параметрлерді өзгертуге болады.
- ❑ Қалта: тізімнен сканерленген кескінге арналған сақтау қалтасын таңдаңыз.  
Тізімнен **Таңдау** параметрін таңдау арқылы басқа қалтаны таңдауға немесе жаңа қалта жасауға болады.

8. **Сканерлеу** түймесін басыңыз.

#### Қатысты ақпарат

➔ [“Түпнұсқаларды орналастыру” бетте 56](#)

---

## Интеллектуалды құрылғылардан сканерлеу

Epson iPrint — принтермен бірдей сымсыз желіге қосылған смартфон немесе планшет сияқты смарт құрылғыдан фотосуреттерді және құжаттарды сканерлеуге мүмкіндік беретін қолданба. Сканерленген деректерді интеллектуалды құрылғыда немесе Cloud қызметтерінде сақтауға, электрондық пошта арқылы жіберуге немесе басып шығаруға болады.

Принтер желіге қосылмаған кезде Epson iPrint функциясын іске қосыңыз, принтерді желіге қосу туралы хабар көрсетіледі. Желіге қосу үшін нұсқауларды орындаңыз. Жұмыс жағдайларын төмендегі URL мекенжайынан қараңыз.

<http://epson.sn>



### Epson iPrint орнату

Epson iPrint қолданбасын интеллектуалды құрылғыға келесі URL немесе QR кодынан орнатуға болады.

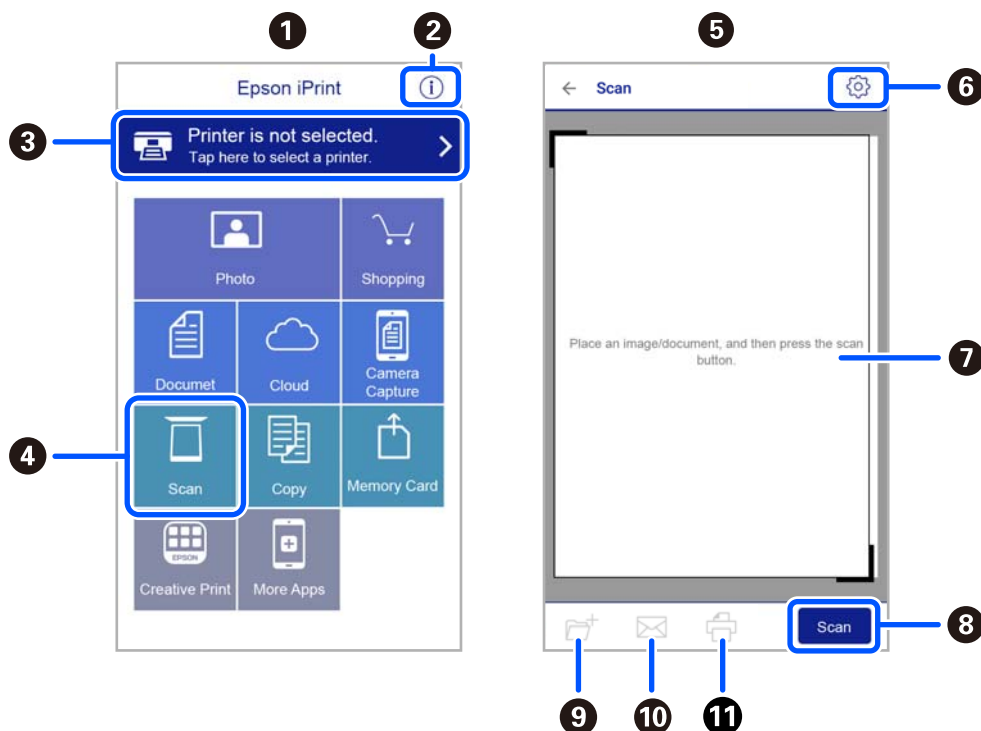
<http://ipr.to/c>



### Epson iPrint пайдалану арқылы сканерлеу

Epson iPrint қолданбасын интеллектуалды құрылғыдан іске қосыңыз және негізгі экраннан пайдаланғыңыз келетін элементті таңдаңыз.

Келесі экрандарды ескертусіз өзгертуге болады.



1	Қолданба іске қосылған кезде негізгі экран көрсетіледі.
2	Принтерді орнату әдісі және жиі қойылатын сұрақтар туралы ақпаратты көрсетеді.
3	Принтерді таңдап, принтер параметрлерін жасай алатын экранды көрсетеді. Принтерді таңдаған соң келесі рет тағы да таңдаудың қажеті жоқ.
4	Сканерлеу экранын көрсетеді.
5	Сканерлеу мәзірі таңдалған кезде сканерлеу экраны шығады.
6	Ажыратымдылық сияқты сканерлеу параметрлерін жасауға болатын экранды көрсетеді.
7	Сканерленген кескіндерді көрсетеді.
8	Сканерлеуді бастайды.
9	Сканерленген деректерді интеллектуалды құрылғыда немесе Cloud қызметтерінде сақтауға болатын экранды көрсетеді.
10	Сканерленген деректерді электрондық пошта арқылы жіберуге болатын экранды көрсетеді.
11	Сканерленген деректерді басып шығаруға болатын экранды көрсетеді.

# Факсты қолдану

---

## Факстың мүмкіндіктерін пайдалану алдында

Факстың функцияларын пайдаланар алдында мыналарды тексеріңіз.

- Принтер мен телефон желісі, сондай-ақ (қажеттілік жағдайында) телефон құрылғысы дұрыс жалғанғандығын тексеріңіз
- Факстың негізгі параметрлерін баптау (Факс орн. шебері) аяқталғанын тексеріңіз
- Басқа да қажетті Факс параметрлері баптауларының аяқталғанын тексеріңіз

Баптау әрекеттерін орындау үшін төмендегі «Қатысты ақпарат» бөлімін қараңыз.

### Қатысты ақпарат

➔ ["Факс параметрлері" бетте 71](#)

---

## Факстарды принтер көмегімен жіберу

### Факстарды басқару тақтасы көмегімен жіберу

#### Қатысты ақпарат

➔ ["Факстарды басқару тақтасы көмегімен автоматты түрде жіберу" бетте 140](#)

### Факстарды басқару тақтасы көмегімен автоматты түрде жіберу

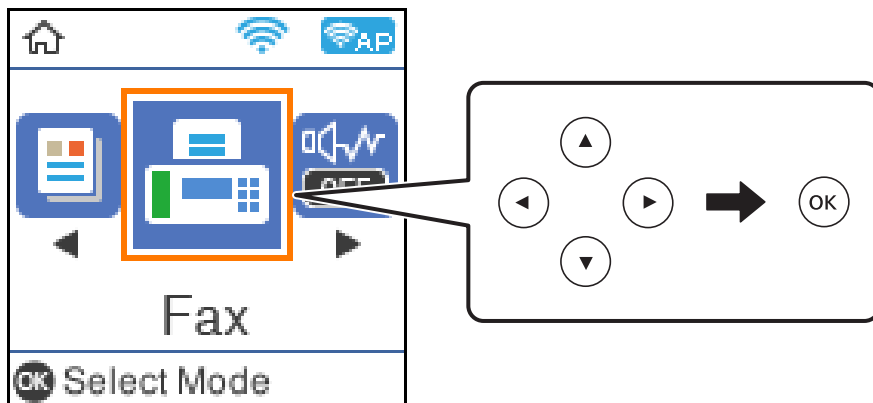
Басқару тақтасында алушылардың факс нөмірлерін енгізу арқылы факстарды жіберуге болады.

1. Түпнұсқаларды қойыңыз.

Бір жібергенде 100 бетке дейін жіберуге болады, алайда қалған жад көлеміне байланысты тіпті 100 бетке жетпейтін факстарды жіберу мүмкін емес болуы ықтимал.

2. Негізгі экраннан **Факс** параметрін таңдаңыз.

Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.



3. Алушыны көрсетіңіз.

Ең көбі 100 алушыға монохромды факс жіберуге болады. Дегенмен, түсті факсты тек бір мезгілде бір алушыға жіберуге болады.

- Қолмен енгізу үшін: сандық түймелердің көмегімен факстың нөмірін теріңіз де, ОК түймесін басыңыз.

- Кідірісті қосу үшін (нөмірді теру кезіндегі үш секундтық кідіріс) ▼ түймесін басыңыз.

- Егер **Желі түрі** параметрінде сыртқы кіру кодын орнатсаңыз, факс нөмірінің басында нақты сыртқы кіру кодының орнына «#» (тор) енгізіңіз.

Ескертпе:

Егер факс нөмірін қолмен енгізу мүмкін болмаса, **Қауіпсіздік** бөліміндегі **Нөм.тік.теру б-ша шект.** параметрі **Қосу** күйіне орнатылады. Контактілер тізімінен немесе жіберілген факс журналынан факс алушыларын таңдаңыз.

- Контактілер тізімінен таңдау үшін: ▲ түймесін басыңыз да, факсты жіберуді қалаған алушыларды таңдаңыз. Егер сіз факсты жіберуді қалаған алушы **Контактілер** бөлімінде тіркелмесе, оны **Контактілер реттеушісі** бөлімінде тіркеңіз.

**Факс > Мәзір > Контактілер реттеушісі**

- Жіберілген факс журналынан таңдау үшін: ▼ түймесін басып, алушыны таңдаңыз.

**Ескертпе:**

*Сіз енгізген алушыларды жою үшін **Факс** экранындағы ▶ түймесін басыңыз да, алушыны таңдаңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз. Әрекетті аяқтау және **Факс** экранына оралу үшін ↶ түймесін басыңыз.*

4. ОК түймесін басыңыз және қажеттілік жағдайында, ажыратымдылық пен жіберу әдісі сияқты параметрлерді баптау үшін **Скан. парам-рі** немесе **Факс жіб.парам.** бөлімін таңдаңыз.

5. ↶ түймесін **Факс** экранына оралғанша басыңыз, содан соң факсты жіберу үшін ◊ түймесін басыңыз.

6. Жіберу аяқталғанда түпнұсқаларды алып тастаңыз.

**Ескертпе:**

- ❑ Егер факс нөмірі бос емес не қандай да бір ақау болса, принтер автоматты түрде бір минуттан кейін қайта тереді.
- ❑ Жіберуден бас тарту үшін ⏏ түймесін басыңыз.
- ❑ Түрлі-түсті факс жіберу ұзағырақ уақыт алады, себебі принтер сканерлеу мен жіберуді бір мезгілде орындайды. Принтер түсті факс жіберуі кезінде басқа мүмкіндіктерді пайдалану мүмкін емес.

**Қатысты ақпарат**

- ➔ [“Контактілерді реттеу” бетте 59](#)
- ➔ [“Түпнұсқаларды орналастыру” бетте 56](#)
- ➔ [“Факс жіберуге арналған мәзір параметрлері” бетте 147](#)

## Сыртқы телефон құрылғысынан теру арқылы факстар жіберу

Факс жібермей тұрып телефон арқылы сөйлескіңіз келсе немесе алушының факс құрылғысы факсқа автоматты қосылмаса, факсты қосылған телефонды теру арқылы жіберуге болады.

1. Түпнұсқаларды қойыңыз.  
Бір жібергенде 100 бетке дейін жіберуге болады.
2. Қосылған телефон тұтқасын көтеріп, телефон арқылы алушының факс нөмірін теріңіз.

**Ескертпе:**

*Алушы телефонға жауап бергенде, алушымен сөйлесуге болады.*

3. Негізгі экраннан **Факс** таңдаңыз.  
Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.
4. ОК түймесін басыңыз және қажеттілік жағдайында, ажыратымдылық пен жіберу әдісі сияқты параметрлерді баптау үшін **Скан. парам-рі** немесе **Факс жіб.парам.** бөлімін таңдаңыз.
5. Факс үні шыққан кезде ⏏ түймесін басып, тұтқасын көтеріңіз.

**Ескертпе:**

*Нөмірді қосылған телефон арқылы терген кезде факсты жіберу ұзағырақ уақыт алады, себебі принтер сканерлеу мен жіберуді бір мезгілде орындайды. Факс жіберу кезінде басқа мүмкіндіктерді пайдалану мүмкін емес.*

6. Жіберу аяқталғанда түпнұсқаларды алып тастаңыз.

**Қатысты ақпарат**

- ➔ [“Түпнұсқаларды орналастыру” бетте 56](#)
- ➔ [“Факс жіб.парам.” бетте 148](#)

## Факс жіберудің түрлі жолдары

### Қатысты ақпарат

- ➔ “Монохромды құжаттың көптеген беттерін жіберу (Тікелей жіберу)” бетте 143
- ➔ “Факстарды күннің көрсетілген уақытында монохромды күйде жіберу (Факсты кейін жіберу)” бетте 143

## Монохромды құжаттың көптеген беттерін жіберу (Тікелей жіберу)

Факсты монохромды жібергенде сканерленген құжат уақытша принтер жадына сақталады. Сондықтан көп бетті жіберу принтердің жадының бітуіне немесе факсты жіберуді тоқтатуына әкелуі мүмкін. **Тікелей жіберу** мүмкіндігін қосу арқылы мұның алдын алуға болады, алайда факс жіберу үшін уақыт көбірек кетуі мүмкін, себебі принтер сканерлеу мен жіберуді бір мезгілде орындайды. Бұл мүмкіндікті тек бір ғана алушы болғанда пайдалануға болады.

1. Түпнұсқаларды қойыңыз.
2. Негізгі экраннан **Факс** параметрін таңдаңыз.  
Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.
3. Алушыны көрсетіңіз.
4. ОК түймесін басыңыз да, **Факс жіб.парам.** таңдаңыз.
5. **Тікелей жіберу** опциясын таңдаңыз, содан соң **Қосу** опциясын таңдаңыз.  
Қажеттілік жағдайында, **Скан. парам-рі** немесе **Факс жіб.парам.** терезесінде ажыратымдылық және жіберу әдісі сияқты параметрлерді де баптауға болады.
6. ↵ түймесін **Факс** экранына оралғанша басыңыз, содан соң факсты жіберу үшін ⬠ түймесін басыңыз.
7. Жіберу аяқталғанда түпнұсқаларды алып тастаңыз.

### Қатысты ақпарат

- ➔ “Түпнұсқаларды орналастыру” бетте 56
- ➔ “Факстарды басқару тақтасы көмегімен автоматты түрде жіберу” бетте 140
- ➔ “Факс жіб.парам.” бетте 148

## Факстарды күннің көрсетілген уақытында монохромды күйде жіберу (Факсты кейін жіберу)

Факсты белгіленген уақытта жіберуге орнатуыңызға болады. Жіберу уақыты көрсетілетін кезде тек монохромды факстарды ғана жіберуге болады.

1. Түпнұсқаларды қойыңыз.
2. Негізгі экраннан **Факс** параметрін таңдаңыз.  
Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.
3. Алушыны көрсетіңіз.
4. Факстарды көрсетілген уақытта жіберу үшін реттеулерді жасаңыз.
  - ① ОК түймесін басыңыз да, **Факс жіб.парам.** таңдаңыз.
  - ② **Факсты кейін жіберу** опциясын таңдаңыз, содан соң **Қосу** опциясын таңдаңыз.
  - ③ Факсты жіберуді қалаған уақытты енгізіп, ОК түймесін басыңыз.Қажеттілік жағдайында, **Скан. параметр-і** немесе **Факс жіб.парам.** терезесінде ажыратымдылық және жіберу әдісі сияқты параметрлерді де баптауға болады.
5. **Факс** экранына оралардан бұрын ↶ түймесіне, бұдан кейін ◊ түймесіне басыңыз.
6. Жіберу аяқталғанда түпнұсқаларды алып тастаңыз.

**Ескертпе:**

Факсты жіберу әрекетін **Факс** экранынан болдырмай тастауға болады.

**Қатысты ақпарат**

- ➔ "Түпнұсқаларды орналастыру" бетте 56
- ➔ "Факстарды басқару тақтасы көмегімен автоматты түрде жіберу" бетте 140
- ➔ "Факс жіб.парам." бетте 148

---

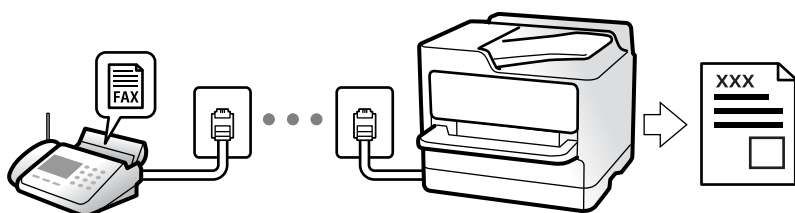
## Принтерде факстарды қабылдау

Егер принтер телефон желісіне жалғанса және негізгі параметрлер Факс орн. шебері мүмкіндігі арқылы аяқталса, факстарды алуға болады.

Факстарды алудың екі әдісі бар.

- Кіріс факсты алу
- Қоңырау шалу арқылы факс алу (сұрау алу)

Алынған факс принтердің бастапқы параметрлерінде басып шығарылады.



Факс параметрлерінің күйін тексеру үшін **Факс > Мәзір > Қосымша > Факс туралы есеп > Факс параметр-ң тізімі** параметрін таңдау арқылы **Факс параметр-ң тізімі** басып шығаруға болады.



Баптау әрекеттерін орындау үшін төмендегі «Қатысты ақпарат» бөлімін қараңыз.

### Қатысты ақпарат

➔ [“Принтер факсының функцияларына жеке параметрлер баптау” бетте 77](#)

## Кіріс факстарды қабылдау

**Қабылдау режимі** бөлімінде екі опция бар.

### Қатысты ақпарат

➔ [“Авто режимін пайдалану” бетте 145](#)

➔ [“Қолмен режимін пайдалану” бетте 146](#)

## Авто режимін пайдалану

Бұл режим желіні келесі мақсаттарға пайдалануға мүмкіндік береді.


- Желіні факске ғана пайдалану (сыртқы телефон қажет емес)
- Желіні негізінен факс жіберуге және кейде телефон қоңырауларына пайдалану

### Факстарды сыртқы телефон құрылғысыз алу

Принтер **Жауап бер.қоң.** бөлімінде орнатқан қоңыраулардың нөмірі аяқталғанда, факстарды алу мүмкіндігіне автоматты түрде ауыстырады.

### Факстарды сыртқы телефон құрылғысымен алу

Сыртқы телефон құрылғысы бар принтер келесі тәртіпте жұмыс істейді.

- Жауап беру машинасы **Жауап бер.қоң.** бөлімінде орнатылған қоңыраулары нөмірімен жауап бергенде:
  - Егер қоңырау факсқа арналса, принтер факстарды алуға автоматты түрде ауысады.
  - Егер қоңырау дауыстық қоңырауға арналса, жауап беру машинасы дауыстық қоңырауларды алып, дауыстық хабарларды жаза алады.
- Тұтқаны **Жауап бер.қоң.** бөлімінде орнатылған қоңыраулар нөмірімен көтергенде:
  - Егер қоңырау факсқа арналса: **Қолмен** параметріне арналған қадамдардағыдай факсты алуға болады. Принтердің негізгі экранындағы **Факс** белгішесін таңдап, факсты қабылдау пәрменін таңдау үшін # түймесін басыңыз, содан соң  түймесін басыңыз. Содан соң тұтқаны қойыңыз.
  - Егер қоңырау дауыстық қоңырауға арналса, телефонға қалыпты түрде жауап беруге болады.
- Қоңырау тоқтаса және принтер факстарды алуға автоматты түрде ауысқанда:
  - Егер қоңырау факсқа арналса, принтер факстарды алуды бастайды.
  - Егер қоңырау дауыстық қоңырауға арналса, телефонға жауап бере алмайсыз. Адамға сізге қайта қоңырау шалуды сұраңыз.

**Ескертпе:**

Жауап беру машинасына арналған үшін қоңыраулардың нөмірін **Жауап бер.қоң.** бөлімінде орнатылған нөмірден төмен нөмірге орнатыңыз. Керісінше жағдайда жауап беру құрылғысы дауыстық хабарларды жазып алу үшін дауыстық қоңырауларды ала алмайды. Жауап беру машинасын реттеу туралы мәліметтерді жауап беру машинасымен бірге берілетін нұсқаулықты қараңыз.

**Қатысты ақпарат**

➔ [“Қолмен режимін пайдалану” бетте 146](#)


## Қолмен режимін пайдалану

Бұл режимі, негізінен, телефон қоңырауларын жасауға арналған, бірақ факс жіберуге де болады.

**Факстар қабылдау**

Телефон қоңырау шалған кезде, тұтқаны көтеру арқылы қоңырауға қолмен жауап беруге болады.

Факс сигналы (бод) естілгенде:

Принтердің негізгі экранынан **Факс** таңдаңыз да, факсты қабылдау пәрменін таңдау үшін # түймесін басыңыз, бұдан кейін  түймесін басыңыз. Содан соң, тұтқаны қойыңыз.

Егер қоңырау дауыстық қоңырауға арналса:

телефонға қалыпты түрде жауап беруге болады.

**Факстарды тек жалғанған телефон арқылы алу**

**Қашықтан қабылдау** параметрі орнатылғанда, жай ғана іске қосу кодын енгізу арқылы факстарды алуға болады.

Телефон қоңырау шалғанда тұтқаны көтеріңіз. Факс дыбысын (бод) естігенде, екі сандық іске қосу кодын теріп, тұтқаны көтеріңіз.

## Телефон қоңырауын шалу арқылы факстарды алу

Факс нөмірін теру арқылы басқа факс құрылғысында сақталған факсты алуға болады.

**Қатысты ақпарат**

➔ [“Сұрау бойынша факс алу \(Қабылдауды сұрау\)” бетте 146](#)

## Сұрау бойынша факс алу (Қабылдауды сұрау)

Факс нөмірін теру арқылы басқа факс құрылғысында сақталған факсты алуға болады. Құжатты факс ақпарат қызметінен қабылдау үшін бұл мүмкіндікті пайдаланыңыз.

**Ескертпе:**

Факс ақпаратының қызметінде құжатты қабылдау үшін орындалатын дыбыстық бағдарлау мүмкіндігі болмаса, бұл мүмкіндікті қолдану мүмкін болмайды.

Аудио нұсқаулықты пайдаланатын факс ақпараты қызметінен құжатты қабылдау үшін жалғанған телефон арқылы факс нөмірін теріңіз және аудио нұсқаулықты орындап, телефон мен принтерді басқарыңыз.

1. Негізгі экраннан **Факс** таңдаңыз.  
Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.
2. ОК түймесін басыңыз да, **Қосымша** таңдаңыз.
3. **Қабылдауды сұрау** опциясын таңдаңыз, содан соң **Қосу** опциясын таңдаңыз.
4. Алушыны көрсетіңіз.

**Ескертпе:**

Егер факс нөмірін қолмен енгізу мүмкін болмаса, **Қауіпсіздік** бөліміндегі **Нөм.тік.теру б-ша шект.** параметрі **Қосу** күйіне орнатылады. Контактілер тізімінен немесе жіберілген факс журналынан факс алушыларын таңдаңыз.

5. **Қабылдауды сұрау** бастау үшін ◊ түймесін басыңыз.

**Қатысты ақпарат**

- ➔ ["Сыртқы телефон құрылғысынан теру арқылы факстар жіберу" бетте 142](#)
- ➔ ["Қосымша" бетте 149](#)

---

## Факс жіберуге арналған мәзір параметрлері

### Факс

Басқару тақтасындағы негізгі экраннан **Факс** терезесіндегі мәзірлерді таңдаңыз.

Контактілер	Контактілер тізімінен алушыны таңдаңыз.
Соңғы	Жіберілген факс журналынан алушыны таңдаңыз.
Мәзір	Келесі мәзірлерді таңдауға болады. <input type="checkbox"/> Скан. парам-рі <input type="checkbox"/> Факс жіб.парам. <input type="checkbox"/> Қосымша <input type="checkbox"/> Контактілер реттеушісі  Толығырақ мәліметтер алу үшін «Қатысты ақпарат» бөлімін қараңыз.
факс жіберу	Факсты жіберу үшін ◊ түймесін басыңыз.

**Қатысты ақпарат**

- ➔ ["Скан. парам-рі" бетте 148](#)
- ➔ ["Факс жіб.парам." бетте 148](#)
- ➔ ["Қосымша" бетте 149](#)
- ➔ ["Контактілер реттеушісі" бетте 149](#)

## Скан. парам-рі

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірлерді таңдаңыз:

### Факс > Мәзір > Скан. парам-рі

Ажыратымд.	Шығыс факстың ажыратымдылығын таңдаңыз. Егер ең жоғарғы ажыратымдылықты таңдасаңыз, деректер өлшемі үлкейіп, факсты жіберуге уақыт алады.
Интенсивтілік	Шығыс факстың тығыздығын орнатады. Күңгірттеу қылу үшін ► түймесін, ал ашықтау қылу үшін ◀ түймесін басыңыз.
Түпн. өлш. (әйнек)	Сканер әйнегі үстіне қойған түпнұсқаның өлшемін және бағытын таңдаңыз.
Түс режимі	Түсті немесе бір түсті етіп сканерлеуді таңдаңыз.

## Факс жіб.парам.

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірлерді таңдаңыз:

### Факс > Мәзір > Факс жіб.парам.

Тікелей жіберу	Түпнұсқаларды сканерлеу барысында монохромды факс жібереді. Үлкен көлемдегі беттерді жіберсеңіз де, сканерленген түпнұсқалар принтердің жадында уақытша сақталмаса, жадтың жеткіліксіз болуына байланысты принтердің қателерін болдырмауға болады. Осы мүмкіндікті пайдаланып жіберуге кететін уақыт осы мүмкіндікті пайдаланбай жіберуге кететін уақытта көп уақытты алатынын ескеріңіз. Осы бөлімнің төменгі жағындағы «Қатысты ақпаратты» қараңыз.  Факсты бірнеше алушыға жіберген жағдайда осы функцияны қолдана алмайсыз.
Факсты кейін жіберу	Факсты сіз көрсеткен уақытта жібереді. Осы опциясын пайдаланған кезде тек бір түсті факс қолжетімді болады. Осы бөлімнің төменгі жағындағы «Қатысты ақпаратты» қараңыз.
Жіб-ші ақп. қосу	Шығыс факста үстіңгі деректеме ақпаратын (жіберуші аты мен факс нөмірі) қосу қажет орынды немесе ақпаратты қоспауды таңдаңыз.  <input type="checkbox"/> <b>Өшіру:</b> үстіңгі деректеме ақпараты жоқ факсты жібереді.  <input type="checkbox"/> <b>Кескін сыртында:</b> факстың жоғарғы ақ жақтауындағы үстіңгі деректеме ақпараты бар факсты жібереді. Бұл үстіңгі деректемені сканерленген кескінмен қабаттасуынан қорғайды, бірақ алушыдан қабылданған факс түпнұсқалардың өлшеміне байланысты екі парақта басып шығарылуы мүмкін.  <input type="checkbox"/> <b>Кескін ішінде:</b> сканерленген кескіннің жоғарғы жағынан шамамен 7 мм өлшемге төмен орналасқан үстіңгі деректеме ақпараты бар факсты жібереді. Үстіңгі деректеме кескінмен қабаттасуы мүмкін, бірақ алушы қабылдаған факсты екі құжатқа біріктіру мүмкін болмайды.
Факс тақырыбы	Алушыға үстіңгі деректемені таңдаңыз. Бұл мүмкіндікті пайдалану үшін бірнеше үстіңгі деректемені алдын ала тіркеу қажет.
Тақ. бша қос. ақп.	Қосу қажет ақпаратты таңдаңыз. <b>Телефон нөміріңіз</b> және <b>Тағ.орындар тізімі</b> тізімінен біреуін таңдауға болады.
Тасымал есебі	Факс жібергеннен кейін жіберу есебін басып шығарады.  <b>Қате кез.б.шығ.</b> қате пайда болғанда есепті ғана басып шығарады.

### Қатысты ақпарат

- ➔ “Монохромды құжаттың көптеген беттерін жіберу (Тікелей жіберу)” бетте 143
- ➔ “Факстарды күннің көрсетілген уақытында монохромды күйде жіберу (Факсты кейін жіберу)” бетте 143

## Қосымша

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірлерді таңдаңыз:

### Факс > Мәзір > Қосымша

Жіберу журналы	Жіберілген немесе алынған факс тапсырмаларын тексеруге болады.
Факс туралы есеп	<input type="checkbox"/> Соңғы берілім Жіберілген немесе сұрау арқылы алынған алдыңғы факс үшін есеп басып шығарады. <input type="checkbox"/> Факс журналы Тасымалдау есебін басып шығарады. Төмендегі мәзірдің көмегімен осы есепті автоматты түрде басып шығару орнатуға болады. <b>Параметрлер &gt; Факс параметрлері &gt; Есеп параметрлері &gt; Факс жур.авт.б.ш.</b> <input type="checkbox"/> Факс параметр тізімі Ағымдағы факс параметрлерін басып шығарады. <input type="checkbox"/> Протокол жазбасы Жіберілген немесе алынған алдыңғы факс үшін толық есепті басып шығарады.
Факстарды қайта басып шығару	Алынған факсты қайта басып шығаруға болады.
Қабылдауды сұрау	Ол <b>Қосу</b> күйіне орнатылғанда және жіберушінің факс нөміріне қоңырау шалғанда, жіберушінің факс құрылғысынан құжаттарды алуға болады. <b>Қабылдауды сұрау</b> функциясын қолдану арқылы факстарды қалай қабылдауға болатындығы туралы толығырақ мәліметтерді осы құжаттың төменгі бөлігіндегі «Қатысты ақпарат» бөлімін қараңыз. Факс мәзірінен шыққанда, параметрі <b>Өшіру</b> күйіне (әдепкі) оралады.
Факс параметрлері	<b>Параметрлер &gt; Факс параметрлері</b> бөліміне кіреді.

### Қатысты ақпарат

- ➔ “Сұрау бойынша факс алу (Қабылдауды сұрау)” бетте 146

## Контактілер реттеушісі

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірлерді таңдаңыз:

### Факс > Мәзір > Контактілер реттеушісі

**Параметрлер > Контактілер реттеушісі** бөліміне кіреді.

Контактілерді қосуға немесе өзгертуге болады.

### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Контактілер реттеушісі параметріне арналған мәзір опциялары” бетте 67](#)
- ➔ [“Контактілерді реттеу” бетте 59](#)

---

## Факсты компьютерден жіберу

FAX Utility және PC-FAX драйвері көмегімен факстарды компьютерден жіберуге болады.

### Ескертпе:

- Бұл мүмкіндікті пайдалану алдында FAX Utility және принтердің PC-FAX драйвері орнатылғанын тексеріңіз.  
[“Факс операцияларын конфигурациялауға және факстар жіберуге арналған қолданба \(FAX Utility\)” бетте 181](#)  
[“Факстарды жіберуге арналған қолданба \(PC-FAX драйвері\)” бетте 182](#)
- FAX Utility драйвері орнатылмаса, FAX Utility драйверін EPSON Software Updater (бағдарламалық құралды жаңартуға арналған қолданба) арқылы орнатыңыз.

### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Бағдарламалық құрал мен микробағдарламаға арналған қолданба \(Epson Software Updater\)” бетте 183](#)
- ➔ [“Соңғы қолданбаларды орнату” бетте 184](#)

## Қолданба арқылы жасалған құжаттарды жіберу (Windows)

Microsoft Word немесе Excel сияқты қолданбаның **Басып шығару** мәзірінен принтер факс параметрін таңдау арқылы титулдық бетпен жасалған құжаттар, сызбалар және кестелер сияқты деректерді тікелей тасымалдауға болады.

### Ескертпе:

*Келесі түсіндірмеде мысал ретінде Microsoft Word қолданбасы пайдаланылады. Нақты операция пайдаланатын қолданбаға байланысты әртүрлі болуы мүмкін. Мәліметтер алу үшін қолданбаның анықтамасын қараңыз.*

1. Қолданбаны пайдаланып факс арқылы тасымалдау үшін құжат жасаңыз.
2. **Файл** мәзірінен **Басып шығару** түймесін басыңыз.  
Қолданбаның **Басып шығару** терезесі көрсетіледі.
3. **Принтер** бөлімінде **XXXXX (FAX)** (мұндағы XXXXX — принтер атауы) параметрін таңдап, факс жіберу параметрлерінің ұяшығына белгі қойыңыз.
  - Көшірмелер саны** бөлімінде **1** мәнін көрсетіңіз. Егер **2** немесе одан көп мәнді көрсетсеңіз, факс дұрыс тасымалданбауы мүмкін.
  - Бір факс жібергенде 100 бетке дейін жіберуге болады.

4. Егер **Paper Size, Orientation, Color, Image Quality** немесе **Character Density** параметрін көрсету қажет болса, **Принтер сипаттамалары** немесе **Сипаттамалар** түймесін басыңыз. Мәліметтер алу үшін PC-FAX драйвер анықтамасын қараңыз.

5. **Басып шығару** түймесін басыңыз.

**Ескертпе:**

*FAX Utility мүмкіндігін алғаш рет пайдаланғанда ақпаратыңызды тіркеу терезесі көрсетіледі. Қажетті ақпаратты енгізіп, **OK** түймесін басыңыз.*

FAX Utility параметрінің **Recipient Settings** экраны көрсетіледі.

6. Бірдей факс жіберу арқылы басқа құжаттарды жібергіңіз келсе, **Add documents to send** белгішесін басыңыз.

9-қадамда **Келесі** түймесін басқанда, құжаттарды енгізу экраны көрсетіледі.

7. Қажет болса, **Attach a cover sheet** ұясын таңдаңыз.

8. Алушыны көрсетіңіз.

Алушыны (аты, факс нөмірі және тағы басқа ақпарат) **PC-FAX Phone Book** бөлімінен таңдау:

Егер алушы телефон кітабына сақталса, төмендегі қадамдарды орындаңыз.

① **PC-FAX Phone Book** қойындысын басыңыз.

② Алушыны тізімнен таңдап, **Add** түймесін басыңыз.

Принтердегі контактілерден алушыны (аты, факс нөмірі және тағы басқа ақпарат) таңдау: Егер алушы принтердегі контактілерге сақталса, төмендегі қадамдарды орындаңыз.

① **Contacts on Printer** қойындысын басыңыз.

② Тізімнен контактілерді таңдап, **Add to Recipient** терезесіне өту үшін **Add** түймесін басыңыз.

③ Көрсетілген тізімнен контактілерді таңдап, **Edit** түймесін басыңыз.

④ **Company/Corp.** және **Title** сияқты жеке деректерді қажетінше қосып, **Add to Recipient** терезесіне оралу үшін **OK** түймесін басыңыз.

⑤ Қажет болса, контактілерді **PC-FAX Phone Book** бөліміне сақтау үшін **Register in the PC-FAX Phone Book** ұяшығына белгі қойыңыз.

⑥ **OK** түймесін басыңыз.

- Алушыны (атауы, факс нөмірі және т.б.) тікелей көрсету:

Төмендегі қадамдарды орындаңыз.

① **Manual Dial** қойындысын басыңыз.

② Қажетті ақпаратты енгізіңіз.

③ **Add** түймесін басыңыз.

Сондай-ақ, **Save to Phone Book** түймесін басу арқылы **PC-FAX Phone Book** қойындысының астындағы тізімде алушыны сақтауға болады.

**Ескертпе:**

- Егер принтердің Желі түрі параметрі **PBX** күйіне орнатылса, кіру коды префикстік кодты енгізудің орнына # (тор) белгісін пайдалануға орнатылса, # (тор) белгісін енгізіңіз. Мәліметтерді төмендегі қатысты ақпараттың Желі түрі бөліміндегі Нег.параметрлер тармағынан қараңыз.
- Егер FAX Utility негізгі экрандағы **Optional Settings** бөлімінде **Enter fax number twice** параметрін таңдасаңыз, **Add** немесе **Келесі** түймесін басқанда сол нөмірді енгізуіңіз қажет.

Алушы терезенің жоғарғы бөлігінде көрсетілетін **Recipient List** тізіміне қосылады.

9. **Келесі** түймесін басыңыз.

- **Add documents to send** ұясын белгілегенде, **Document Merging** терезесінде құжаттарды енгізу үшін төмендегі қадамдарды орындаңыз.

① Қосқыңыз келетін құжатты ашып, **Басып шығару** терезесінде дәл сол принтерді (факс атауы) таңдаңыз. Құжат **Document List to Merge** тізіміне енгізілді.

② Біріктірілген құжатты тексеру үшін **Алдын ала қарау** түймесін басыңыз.

③ **Келесі** түймесін басыңыз.

**Ескертпе:**

Бірінші құжатқа таңдалған **Image Quality** және **Color** параметрлері басқа құжаттарға қолданылады.

- **Attach a cover sheet** ұясын белгілегенде, **Cover Sheet Settings** терезесінде мұқабаның мазмұнын көрсетіңіз.

① Мұқабаны **Cover Sheet** тізіміндегі үлгілерден таңдаңыз. Бастапқы титулдық бетті жасау үшін немесе бастапқы титулдық бетті тізімге қосу үшін функция жоқ екенін ескеріңіз.

② **Subject** және **Message** енгізіңіз.

③ **Келесі** түймесін басыңыз.

**Ескертпе:**

**Cover Sheet Settings** бөлімінде келесі параметрлерді қажетінше орнатыңыз.

- Титулдық беттегі элементтердің ретін өзгерту үшін **Cover Sheet Formatting** түймесін басыңыз. **Paper Size** бөлімінде титулдық бет өлшемін таңдауға болады. Сондай-ақ тасымалданып жатқан құжатқа әртүрлі өлшемдегі титулдық бетті таңдауға болады.
- Титулдық беттегі мәтін үшін пайдаланылатын қаріпті өзгерту қажет болса, **Font** түймесін басыңыз.
- Жіберуші туралы ақпаратты өзгерту қажет болса, **Sender Settings** түймесін басыңыз.
- Енгізген тақырыбы мен хабары бар титулдық бетті тексеру қажет болса, **Detailed Preview** түймесін басыңыз.




10. Тасымалдау контентін тексеріп, **Send** түймесін басыңыз.

Тасымалдаудың алдында алушының аты және факс нөмірі дұрыс екенін тексеріңіз. Тасымалданатын титулдық бетті және құжатты алдын ала қарау үшін **Preview** түймесін басыңыз.

Тасымалдау басталғаннан кейін тасымалдау күйін көрсететін терезе көрсетіледі.

**Ескертпе:**

- Тасымалдауды тоқтату үшін деректерді таңдап, **Бас тарту**  түймесін басыңыз. Сондай-ақ принтердің басқару тақтасы арқылы бас тартуға болады.
- Егер тасымалдау барысында қате пайда болса, **Communication error** терезесі көрсетіледі. Қате туралы ақпаратты тексеріп, қайта тасымалдаңыз.
- Егер *Display Fax Status Monitor During Transmission* параметрі *FAX Utility* негізгі экранының **Optional Settings** экранында таңдалмаса, *Fax Status Monitor* экраны (тасымалдау күйін тексеруге болатын жоғарыда көрсетілген экран) көрсетілмейді.

**Қатысты ақпарат**

→ “Нег.параметрлер Мәзірі” бетте 82

## Қолданба арқылы жасалған құжаттарды жіберу (Mac OS)

Сатылымда бар бағдарламаның **Басып шығару** мәзірінен факсқа үйлесімді принтерді таңдау арқылы жасалған құжаттар, суреттер және кестелер сияқты деректерді жіберуге болады.

**Ескертпе:**


Келесі түсіндірмеде *Text Edit*, стандартты Mac OS бағдарламасы мысал ретінде қолданылады.

1. Бағдарламадан факс арқылы жіберу қажет құжатты жасаңыз.
2. **Файл** мәзірінен **Басып шығару** түймесін басыңыз.  
Бағдарламаның **Басып шығару** терезесі көрсетіледі.
3. Егжей-тегжейлі параметрлерді көрсету үшін, **Атау** ішінен принтерді (факс атауын) таңдап, ▼ түймесін басыңыз, басып шығару параметрлерін тексеріп, **OK** түймесін басыңыз.
4. Әрбір элементке реттеу жасаңыз.
  - Көшірмелер саны** бөлімінде **1** мәнін көрсетіңіз. **2** немесе одан үлкен сан көрсетілгеннің өзінде 1 ғана көшірме жіберіледі.
  - Бір факс жібергенде 100 бетке дейін жіберуге болады.

**Ескертпе:**


Жіберуге болатын құжаттардың бет өлшемі принтерден факс арқылы жіберуге болатын парақ өлшемімен бірдей.


5. Ашылмалы мәзірден Fax Settings таңдап, әр элемент үшін реттеулер жасаңыз.  
Әр параметр элементіне түсіндірмелер алу үшін, PC-FAX драйверінің анықтамасын қараңыз.

PC-FAX драйверінің анықтамасын ашу үшін, терезенің төменгі сол жағынан  түймесін басыңыз.

6. Recipient Settings мәзірін таңдап, алушыны көрсетуге болады.

Алушыны (аты, факс нөмірі және т.б.) тікелей көрсету:

**Add** түймесін басып, қажетті ақпаратты енгізіңіз, сосын  түймесін басыңыз. Алушы терезенің жоғарғы бөлігінде көрсетілетін Recipient List тізіміне қосылады.

PC-FAX драйвер параметрлері бөлімінен «Enter fax number twice» таңдасаңыз,  түймесін басқан кезде сол санды қайта енгізуіңіз қажет.

Факс байланысы желісі префикс кодын сұраса, External Access Prefix енгізіңіз.

**Ескертпе:**

Егер принтердің Желі түрі параметрі **PBX** күйіне орнатылса, кіру коды префикстік кодты енгізудің орнына # (top) белгісін пайдалануға орнатылса, # (top) белгісін енгізіңіз. Мәліметтерді төмендегі қатысты ақпараттың Neg.параметрлер бөліміндегі Желі түрі тармағынан қараңыз.

Телефон кітапшасынан алушыны (аты, факс нөмірі және т.б.) таңдау:

Алушы телефон кітапшасына сақталса,  түймесін басыңыз. Тізімнен алушыны таңдап, **Add > OK** тармағын басыңыз.

Факс байланысы желісі префикс кодын сұраса, External Access Prefix енгізіңіз.

**Ескертпе:**

Егер принтердің Желі түрі параметрі **PBX** күйіне орнатылса, кіру коды префикстік кодты енгізудің орнына # (top) белгісін пайдалануға орнатылса, # (top) белгісін енгізіңіз. Мәліметтерді төмендегі қатысты ақпараттың Neg.параметрлер бөліміндегі Желі түрі тармағынан қараңыз.

7. Алушы параметрлерін тексеріп, **Fax** түймесін басыңыз.

Жіберу басталады.

Тасымалдаудың алдында алушының аты және факс нөмірі дұрыс екенін тексеріңіз.

**Ескертпе:**

Dock тармағында принтер белгішесін бассаңыз, жіберу күйін тексеру терезесі көрсетіледі. Жіберуді тоқтату үшін, деректерді басып, **Delete** түймесін басыңыз.

Жіберу кезінде қате пайда болса, **Sending failed** хабары көрсетіледі. **Fax Transmission Record** терезесінен жіберу жазбаларын тексеріңіз.

Қағаз өлшемі аралас құжаттар дұрыс жіберілмеуі мүмкін.

**Қатысты ақпарат**

➔ [“Neg.параметрлер Мәзірі” бетте 82](#)

---

## Факстарды компьютерге қабылдау

Принтер арқылы факстарды алып, принтерге жалғанған компьютерде PDF пішімінде сақтауға болады. Реттеулерді жасау үшін FAX Utility қолданбасын (қолданба) пайдаланыңыз.

FAX Utility қолданбасын пайдалану әдісі туралы мәліметтерді FAX Utility анықтамасындағы Basic Operations бөлімін қараңыз (негізгі терезеде көрсетіледі). Егер реттеулер жасап жатқанда компьютердің экранында құпия сөз енгізу экраны көрсетілсе, құпия сөзді енгізіңіз. Егер құпия сөзді білмесеңіз, әкімшіге хабарласыңыз.

**Ескертпе:**


- ❑ Бұл мүмкіндікті пайдалану алдында FAX Utility және принтердің PC-FAX драйвері орнатылғанын және FAX Utility реттеулері жасалғанын тексеріңіз.

"Факс операцияларын конфигурациялауға және факстар жіберуге арналған қолданба (FAX Utility)" бетте 181

"Факстарды жіберуге арналған қолданба (PC-FAX драйвері)" бетте 182

- ❑ FAX Utility драйвері орнатылмаса, FAX Utility драйверін EPSON Software Updater (бағдарламалық құралды жаңартуға арналған қолданба) арқылы орнатыңыз.

**Маңызды:**

- ❑ Компьютерде факстарды алу үшін, принтердің басқару тақтасындағы **Қабылдау режимі** параметрі **Авто** күйіне орнатылуы қажет. Принтердің басқару тақтасында реттеулер жасау үшін, **Параметрлер > Факс параметрлері > Нег. параметрлер > Қабылдау режимі** таңдаңыз.
- ❑ Факстарды қабылдауға реттелген компьютердің әрқашан қосулы болуы керек. Қабылданған құжаттар компьютерге сақталмас бұрын, құжаттар принтердің жадына уақытша сақталады. Компьютерді өшірсеңіз, принтердің жады толып, құжаттарды компьютерге жібере алмауы мүмкін.
- ❑ Қабылданған факстар принтердің жадына уақытша сақталған кезде  индикаторы жанады.
- ❑ Алынған факстарды оқу үшін, компьютердегі Adobe Reader сияқты PDF көру құралын орнату керек.

**Қатысты ақпарат**

- ➔ "Қабылдау режимі режимін орнату" бетте 77
- ➔ "Бағдарламалық құрал мен микробағдарламаға арналған қолданба (Epson Software Updater)" бетте 183
- ➔ "Соңғы қолданбаларды орнату" бетте 184

## Кіріс факстарды компьютерге сақтау

FAX Utility мүмкіндігі арқылы компьютерде кіріс факстарды сақтау үшін реттеулерді жасауға болады. FAX Utility қолданбасын компьютерге алдын ала орнатыңыз.

Мәліметтер алу үшін FAX Utility анықтамасындағы Basic Operations бөлімін қараңыз (негізгі терезеде көрсетіледі). Егер реттеулер жасап жатқанда компьютердің экранында құпия сөз енгізу экраны көрсетілсе, құпия сөзді енгізіңіз.

**Ескертпе:**

Факстарды компьютерде алуға және сол уақытта принтерден басып шығаруға болады. Баптау әрекеттерін орындау үшін төмендегі «Қатысты ақпарат» бөлімін қараңыз.

**Қатысты ақпарат**

- ➔ "Қабылданған факстарды принтерде басып шығаруды қамтамасыз ету үшін Компьютерге сақтау параметрін баптау" бетте 81
- ➔ "Факс операцияларын конфигурациялауға және факстар жіберуге арналған қолданба (FAX Utility)" бетте 181

## Кіріс факстарды компьютерге сақтайтын мүмкіндіктен бас тарту

FAX Utility мүмкіндігі арқылы факстарды компьютерге сақтаудан бас тартуға болады.

Мәліметтер алу үшін FAX Utility анықтамасындағы Basic Operations бөлімін қараңыз (негізгі терезеде көрсетіледі).

### **Ескертпе:**

- Егер компьютерге сақталмаған қандай да бір факстар болса, факстарды компьютерге сақтайтын мүмкіндіктен бас тарту мүмкін емес.
- Сондай-ақ, принтерде параметрлерді өзгертуге болады. Параметрлерді өзгерту үшін төмендегі «Қатысты ақпарат» тармағын қараңыз.

### **Қатысты ақпарат**

- ➔ [“Факстарды қабылдамау үшін Компьютерге сақтау параметрін баптау” бетте 81](#)
- ➔ [“Факс операцияларын конфигурациялауға және факстар жіберуге арналған қолданба \(FAX Utility\)” бетте 181](#)

## Жаңа факстарды тексеру (Windows)

Компьютерді принтер қабылдаған факстарды сақтауға реттеу үшін, қабылданған факстардың өңделу күйін және Windows тапсырмалар тақтасындағы факс белгішесі арқылы жаңа факстар бар-жоғын тексеруге болады. Жаңа факстар қабылданған кезде компьютерді хабарландыру көрсетуге реттеу арқылы Windows жүйелік тақтасы жанында хабарландыру терезесі ашылады, сол арқылы жаңа факстарды тексеруге болады.




### **Ескертпе:**

- Компьютерге сақталған қабылданған факс деректері принтердің жадынан жойылады.
- Қабылданған факстарды көру үшін Adobe Reader қажет, себебі олар PDF файлдары ретінде сақталған.

## Тапсырмалар тақтасындағы факс белгішесін пайдалану (Windows)

Windows тапсырмалар тақтасында көрсетілген факс белгішесін пайдалану арқылы жаңа факстар мен әрекет күйін тексеруге болады.

1. Белгішеге белгі қойыңыз.

-  : Күту.
-  : Жаңа факстарды тексеру.
-  : Жаңа факстарды импорттау аяқталды.

2. Белгішені тінтуірдің оң жақ түймесімен басып, **View Receiving Fax Record** түймесін басыңыз. **Receiving Fax Record** экраны көрсетіледі.

3. Тізімде күн мен жіберушіні тексеріп, алынған файлды PDF пішімінде ашыңыз.

**Ескертпе:**

- Қабылданған факстардың атауы келесі атау пішімі арқылы автоматты түрде өзгертіледі.  
YYYYMMDDHHMMSS\_XXXXXXXXX\_nnnnn (Жыл/Ай/Күн/Сағат/Минут/Екінші\_жіберуші\_нөмірі)
- Сондай-ақ, белгішені тінтуірдің оң жағымен басқанда алынған факс қалтасын тікелей ашуға болады. Мәліметтер алу үшін FAX Utility драйверіндегі **Optional Settings** бөлімін және оның анықтамасын қараңыз (негізгі терезеде көрсетіледі).

Факс белгішесі күтіліп тұрғанын көрсетсе, **Check new faxes now** таңдау арқылы жаңа факстарды тез арада тексере аласыз.

## Хабарландыру терезесін пайдалану (Windows)

Жаңа факстар туралы хабарлауға реттеген кезде, хабарландыру терезесі әр факстың тапсырмалар тақтасы жанында көрсетіледі.

1. Компьютер терезесінде көрсетілген хабарландыру терезесін тексеріңіз.

**Ескертпе:**

Берілген уақыт аралығында ешқандай әрекет орындалмаса, хабарландыру терезесі жоғалып кетеді. Көрсету уақыты сияқты хабарландыру параметрлерін өзгертуге болады.

2. Хабарландыру терезесінің  түймесінен басқа кез келген жерін басыңыз.

**Receiving Fax Record** экраны көрсетіледі.

3. Тізімде күн мен жіберушіні тексеріп, алынған файлды PDF пішімінде ашыңыз.

**Ескертпе:**

- Қабылданған факстардың атауы келесі атау пішімі арқылы автоматты түрде өзгертіледі.  
YYYYMMDDHHMMSS\_XXXXXXXXX\_nnnnn (Жыл/Ай/Күн/Сағат/Минут/Екінші\_жіберуші\_нөмірі)
- Сондай-ақ, белгішені тінтуірдің оң жағымен басқанда алынған факс қалтасын тікелей ашуға болады. Мәліметтер алу үшін FAX Utility драйверіндегі **Optional Settings** бөлімін және оның анықтамасын қараңыз (негізгі терезеде көрсетіледі).

## Жаңа факстарды тексеру (Mac OS)

Келесі әдістердің бірі арқылы жаңа факстарды тексеруге болады. Бұл **"Save" (save faxes on this computer)** күйіне реттелген компьютерлерге ғана қолжетімді.

- Қабылданған факс қалтасын ашыңыз (**Received Fax Output Settings**. ішінде реттелген)

- Fax Receive Monitor ашып, **Check new faxes now** түймесін басыңыз.

- Жаңа факстар қабылданғаны туралы хабарландыру

Факс утилитасындағы **Fax Receive Monitor > Preferences** ішінен **Notify me of new faxes via a dock icon** таңдаңыз, доктағы факс қабылдау монитор белгішесі жаңа факстар келгенін білдіріп секіреді.

## Қабылданған факс мониторынан қабылданған факс қалтасын ашу (Mac OS)

"Save" (**save faxes on this computer**) таңдаған кезде, факстарды қабылдауға көрсетілген компьютерден сақтау қалтасын ашуға болады.

1. **Fax Receive Monitor** ашу үшін, Dock ішінен қабылданған факс мониторы белгішесін басыңыз.
2. Принтерді таңдап, **Open folder** түймесін басыңыз немесе принтер атауын екі рет басыңыз.
3. Файл атауында күні мен жіберушіні тексеріп, PDF файлын ашыңыз.

**Ескертпе:**

Қабылданған факстардың атауы келесі атау пішімі арқылы автоматты түрде өзгертіледі.

YYYYMMDDHHMMSS\_XXXXXXXXXX\_ppppp (Жыл/Ай/Күн/Сағат/Минут/Екінші\_жіберуші нөмірі)

Жіберушіден жіберілген ақпарат жіберушінің нөмірі ретінде көрсетіледі. Осы нөмірдің жіберушіге байланысты көрсетілмеуі мүмкін.

---

## Басқа факс мүмкіндіктерін пайдалану

### Факс есебін қолмен басып шығару

1. Негізгі экраннан **Факс** таңдаңыз.  
Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.
2. ОК түймесін басыңыз да, **Қосымша** таңдаңыз.
3. **Факс туралы есеп** параметрін таңдаңыз.
4. Есепті басып шығаруды таңдап, экрандық нұсқауды орындаңыз.

**Ескертпе:**

Есеп пішімін өзгертуге болады. Негізгі экраннан **Параметрлер > Факс параметрлері > Есеп параметрлері** таңдаңыз, содан кейін **Кескінді есепке тіркеу** немесе **Есеп пішімі параметрлерін өзгертіңіз**.

#### Қатысты ақпарат

➔ ["Қосымша" бетте 149](#)

➔ ["Есеп параметрлері мәзірі" бетте 85](#)

# Сия картридждерін және басқа тұтынылатын заттарды ауыстыру

## Қалған сия мен қолданылған сияға арналған қораптың күйін тексеру

Сия картридждерінің шамаланған деңгейін және техникалық қызмет көрсету қорабының шамаланған қызмет көрсету мерзімін басқару тақтасынан немесе компьютерден тексеруге болады.

**Ескертпе:**

Сия деңгейі төмен хабары көрсетіліп тұрғанда басып шығаруға жалғастыруға болады. Сұралғанда сия картридждерін ауыстырыңыз.

## Қалған сия мен пайдаланылған сия қорабының күйін тексеру — Басқару тақтасы

- Негізгі экраннан **Параметрлер > Жеткізу күйі** параметрін таңдаңыз.  
Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.
- Келесінің біреуін орындаңыз.
  - Сия деңгейін тексеру үшін **Сия деңгейі** параметрін таңдаңыз.
  - Пайдаланылған сия қорабының қалған жарамдылық мерзімін тексеру үшін **Пайдаланылған сия қорабының сыйымд.** параметрін таңдаңыз.

## Қалған сия мен қолданылған сияға арналған қораптың күйін тексеру — Windows

- Принтер драйверінің терезесіне өтіңіз.
- EPSON Status Monitor 3** қойындысындағы **Қызмет көрсету** түймесін басыңыз.


**Ескертпе:**

Егер **EPSON Status Monitor 3** ажыратылса, **Кеңейтілген параметрлер** қойындысындағы **Қызмет көрсету** түймесін басыңыз да, **EPSON Status Monitor 3** қосу таңдаңыз.


## Қалған сия мен қолданылған сияға арналған қораптың күйін тексеру — Mac OS X

1. Принтер драйверінің бағдарламасын іске қосыңыз.

Mac OS X v10.6.x — v10.9.x

**Жүйе параметрлері** тармағын  мәзірден > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) таңдап, принтерді таңдаңыз. **Параметрлер және жабдықтар > Бағдарлама > Принтер бағдарламасын ашу** түймесін басыңыз.

Mac OS X v10.5.8

**Жүйе параметрлері** тармағын  мәзірден > **Принтерлер және факс** тармағын таңдап, принтерді таңдаңыз. **Басып шығару кезегі > Бағдарлама** түймесін басыңыз.

2. **EPSON Status Monitor** түймесін басыңыз.


## Сия картриджінің кодтары

Келесілер шынайы Epson сия картридждеріне арналған кодтар болып табылады.

### Ескертпе:

- Сия картриджінің кодтары орынға қарай әртүрлі болуы мүмкін. Аймағыңыздағы дұрыс кодтар туралы ақпарат алу үшін Epson қолдау қызметіне хабарласыңыз.
- Дегенмен, сия картридждерінде қайта өңделген материалдар бар, бұл принтердің жұмысына немесе өнімділігіне әсер етпейді.
- Сия картриджінің техникалық сипаттамалары және сыртқы түрі жақсарту үшін алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін.

### Еуропа үшін

Белгіше	ВК: Black (Қара)	С: Cyan (Көкшіл)	М: Magenta (Алқызыл)	Ү: Yellow (Сары)
Теңіз жұлдызы 	603 603XL*	603 603XL*	603 603XL*	603 603XL*

\* «XL» үлкен картриджды көрсетеді.

### Ескертпе:

Еуропалық пайдаланушыларға арналған Epson сия картриджінің өнімділігі туралы ақпарат алу үшін келесі веб-сайтты қараңыз.

<http://www.epson.eu/pageyield>

Epson компаниясы түпнұсқалық Epson сия картридждерін пайдалануды ұсынады. Epson компаниясы түпнұсқалық емес сияның сапасына және сенімділігіне кепілдік бере алмайды.



Түпнұсқалық емес сияны пайдалану Epson кепілдіктері қамтымайтын зиян тигізуі және белгілі бір жағдайларда принтердің қате әрекетін тудыруы мүмкін. Түпнұсқалық емес сия деңгейлері туралы ақпарат көрсетілмеуі мүмкін.

### Қатысты ақпарат

➔ [“Техникалық қолдау көрсету веб-торабы” бетте 239](#)

---

## Сия картриджын ұстау туралы сақтандырулар

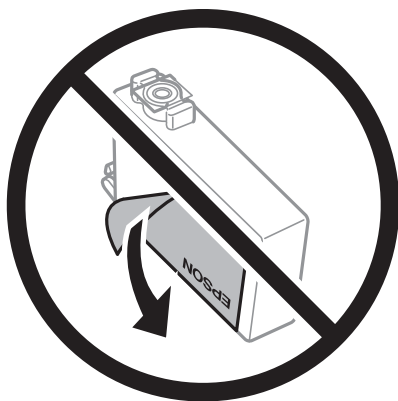
Сия картридждарын ауыстыру алдында төмендегі нұсқауларды оқып шығыңыз.

### Сияны сақтауға қатысты сақтық шаралары

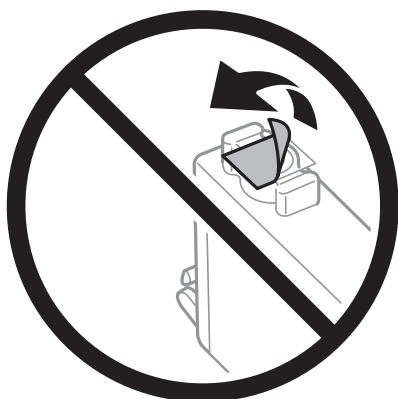
- Сия картридждерін тікелей күн сәулесінен қорғаңыз.
- Сия картридждерін жоғары немесе мұздататын температураларда сақтамаңыз.
- Үздік нәтижелер үшін, Epson компаниясы сия картридждерін қаптамада көрсетілген жарамдылық мерзіміне дейін немесе қаптаманы ашқаннан кейін алты ай ішінде, қайсысы бірінше келетініне байланысты пайдалануды ұсынады.
- Ең жақсы нәтижелер алу үшін сия картриджі бумаларын түбін төмен қаратып сақтаңыз.
- Сия картриджін салқын сақталған жақтан шығарғаннан кейін оны пайдаланудан бұрын бөлме температурасында ең кемінде үш сағат жылытыңыз.
- Сия картриджін принтерге орнатуға дайын болғанға дейін ашпаңыз. Картриджді бүтін күйде сақтау үшін ол вакуумды түрде қапталады. Картриджді пайдаланудан бұрын оны ұзақ уақыт бойы ашық қалдырсаңыз, қалыпты түрде басып шығару қиынға соғуы мүмкін.

### Сия картридждерін ауыстыруға арналған сақтық шараларды қолдану

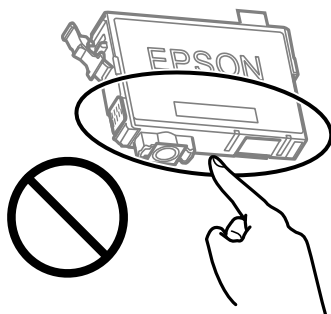
- Оны бумадан алған кезде, сия картриджінің жандарындағы ілмектерді үзіп алмаңыз.
- Картридждерді орамды ашқан соң шайқамаңыз, себебі сия ағып кетуі мүмкін.
- Оны орнатпас бұрын картриджден сары лентаны алып тастау қажет, әйтпесе, басып шығару сапасы төмендеуі немесе мүлдем басып шығара алмауыңыз мүмкін. Картридждегі белгіні алып тастамаңыз немесе жыртпаңыз, бұл оның төгілуіне себеп болуы мүмкін.



- ❑ Картридждің төменгі жағындағы мөлдір нығыздағышын алып тастамаңыз, себебі, картридж пайдасыз болуы мүмкін.



- ❑ Суретте көрсетілген бөліктерге тиеңіз. Солай жасау қалыпты жұмыс істеуді және басып шығаруды болдырмайды.



- ❑ Сия картридждерін орнатыңыз, әйтпесе, басып шығара алмайсыз.
- ❑ Қуат өшірулі кезде сия картридждерін ауыстырмаңыз. Басып шығару механизмін қолмен қозғалтпаңыз; әйтпесе принтерді зақымдауыңыз мүмкін.
- ❑ Сия толтыру кезінде принтерді өшірмеңіз. Сияны толтыру толық орындалмаса, басып шығару мүмкін болмайды.
- ❑ Сия картридждері алынған принтерді қалдырмаңыз немесе картриджді ауыстырып жатқанда принтерді өшірмеңіз. Кері жағдайда басып шығару механизмі шүмектерінде қалған сия құрғап қалып, басып шығара алмауыңыз мүмкін.
- ❑ Сия картриджін уақытша алып тастау қажет болса, сия беру аумағын ластан және шаңнан қорғау қажет. Сия картриджін принтермен бірдей ортада, сия беру портының бетін төмен немесе бүйірге қаратып сақтаңыз. Сия картридждерін сия беру портының бетін жоғары қаратып сақтамаңыз. Сияны беру порты артық сияны ұстауға арналған клапанмен жабдықталғандықтан, жеке қақпақтар немесе тығындарды сатып алудың қажет жоқ.
- ❑ Алынған сия картридждерінің сия беру портының айналасында сия болуы мүмкін, сондықтан картридждерді алған кезде айналасындағы сияны ұстап қалмаңыз.
- ❑ Бұл принтер әрбір картриждегі қалған сия көлемі сияқты мәліметтерді бақылайтын жасыл чиппен жабдықталған сия картридждерін пайдаланады. Бұл сия таусылмайынша принтерден картридж алынып тасталса да, принтерге қайта салғаннан кейін де картриджді қолдана аласыз дегенді білдіреді. Дегенмен, картриджді қайта салған кезде, принтердің жұмысына кепілдік беру үшін көбірек сия тұтынылуы мүмкін.

- Сия барынша тиімді болсын десеңіз, сия картриджін тек оны ауыстыруға дайын болған кезде шығарыңыз. Сия картридждеріндегі сия деңгейі төмен болса, олар қайта салынған соң пайдаланылмай қалуы мүмкін.
- Ең жоғары басып шығару сапасын алу және басып шығару механизмін қорғауды қамтамасыз ету үшін принтеріңіз картриджді ауыстыру керектігін білдірген кезде картриджде қолжетімді сақтық сия мөлшері қалады. Көрсетілген өнімділікте бұл резерв қамтылмаған.
- Сия картриджін бөлшектеуге немесе қайта жөндеуге болмайды, әйтпесе, қалыпты басып шығара алмайсыз.
- Принтермен бірге ауыстыру үшін келген картридждерді қолдана алмайсыз.

### Сияны тұтыну

- Басып шығару механизмінің оңтайлы өнімділігін сақтау үшін, техникалық қызмет көрсету барысында сия барлық картриджден жұмсалады. Сондай-ақ, картриджді ауыстырғанда немесе принтерді қосқанда сия жұмсалуды мүмкін.
- Бір түспен немесе сұр түспен басып шығарған кезде, қағаз түріне немесе басып шығару параметрлеріне байланысты қара сияның орнына түрлі түсті сиялар қолданылуы мүмкін. Себебі қара түс жасау үшін түрлі түсті сиялардың қоспасы қолданылған.
- Принтеріңізбен бірге берілген сия картридждерінің ішіндегі сия бастапқы орнату барысында жартылай қолданылады. Жоғары сапасы басып шығаруды қамтамасыз ету үшін, принтеріңіздегі басып шығару механизмі сиямен толығымен толтырылады. Бұл бір процесс біршама сия мөлшерін жұмсайды, сондықтан бұл картридждер келесі сия картридждерімен салыстырғанда аздау бет басып шығаруы мүмкін.
- Берілген ресурстар басып шығаратын суретке, қолданылған қағаз түріне, басып шығару жиілігіне және температура сияқты қоршаған орта шарттарына байланысты өзгереді.

## Сия картридждарын ауыстыру



### Абайлаңыз:

Сканер элементін ашу немесе жабу кезінде қолыңыздың не саусақтарыңыздың қыстырылып қалмауына мұқият болыңыз. Кері жағдайда, жарақат алуыңыз мүмкін.

Келесінің біреуін орындаңыз.

Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.

- Сұралғанда сия картридждарын ауыстырыңыз

Қай сия картриджын ауыстыру керек екенін тексеріңіз де, ОК түймесін басыңыз. Хабарды растап, негізгі экрандағы **Қазір ауыстыру** параметрін таңдаңыз.

Сия картридждерін ауыстыру әдісі туралы ақпарат алу үшін, **Ор. әд.** параметрін таңдап, басқару тақтасында көрсетілетін анимацияларды көрсетіңіз.

- Сия картридждарын таусылмай тұрып ауыстырғанда

Негізгі экраннан **Техн. қызмет көрсету > Сия картридждерін ауыстыру** параметрін таңдаңыз.

Сия картридждерін ауыстыру әдісі туралы ақпарат алу үшін, **Ор. әд.** параметрін таңдап, басқару тақтасында көрсетілетін анимацияларды көрсетіңіз.

### Қатысты ақпарат

- ➔ “Сия картриджінің кодтары” бетте 160
- ➔ “Сия картриджын ұстау туралы сақтандырулар” бетте 161

## Қызмет көрсету жәшігі коды

Еpson түпнұсқа Epson қолданылған сия қораптарын қолдануды ұсынады.

Қызмет көрсету жәшігі коды: C9344



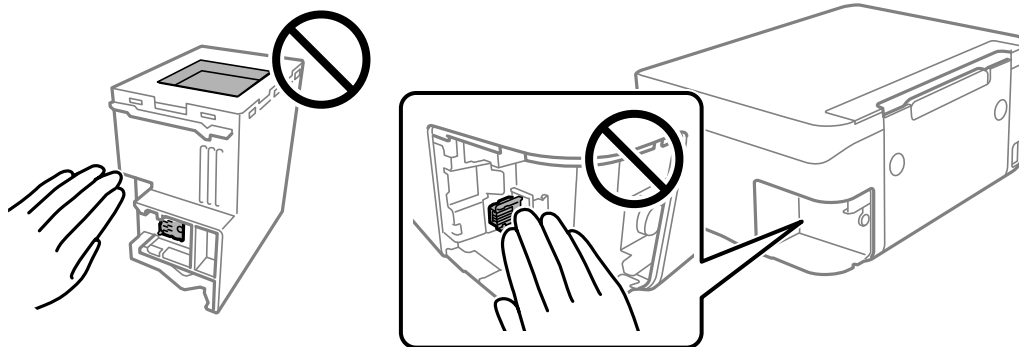
#### **Маңызды:**

*Техникалық қызмет көрсету қорабын принтерге орнатқаннан кейін оны басқа принтерлермен пайдалану мүмкін емес.*

## Пайдаланылған сия қорабын пайдалану бойынша сақтандырулар

Пайдаланылған сия қорабын ауыстырудан бұрын келесі нұсқауларды оқып шығыңыз.

- Суретте көрсетілген бөліктерге тиемеңіз. Бұлай істеу қалыпты жұмысқа кедергі келтіруі және сия жағылуы мүмкін.



- Техникалық қызмет көрсету қорабын түсіріп алмаңыз, тастамаңыз немесе қатты соққы келтірмеңіз.
- Техникалық қызмет көрсету қорабын басып шығару барысында ауыстырмаңыз, сия ағуы мүмкін.
- Техникалық қызмет көрсету қорабын ауыстырған жағдайды қоспағанда техникалық қызмет көрсету қорабын және оның қақпағын алмаңыз; әйтпесе, сия ағуы мүмкін.
- Қақпақты қайта тіркеу мүмкін болмаған кезде Техникалық қызмет көрсету қорапты дұрыс орнату мүмкін болмайды. Техникалық қызмет көрсету қорабын алып тастап, оны қайта орнатыңыз.
- Техникалық қызмет көрсету қорабын полиэтиленді қапқа салынғанға дейін еңкейтпеңіз, әйтпесе, сия ағуы мүмкін.
- Техникалық қызмет көрсету қорабындағы саңылауларды ұстамаңыз, себебі сия жағылып қалуы мүмкін.

- Алынған және ұзақ уақыт тағылмаған техникалық қызмет көрсету қорабын қайта қолданбаңыз. Қораптың ішіндегі сия қоюланады және ешқандай сия сорылмайды.
- Техникалық қызмет көрсету қорабын тікелей күн сәулесінен қорғаңыз.
- Техникалық қызмет көрсету қорабын жоғары немесе мұздататын температураларда сақтамаңыз.

## Қолданылған сияға арналған қорапты ауыстыру

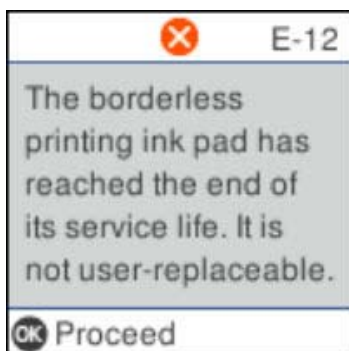
Кейбір басып шығару айналымында артық сия мөлшері техникалық қызмет көрсету қорабына жиналуы мүмкін. Техникалық қызмет көрсету қорабынан сияның ағуын болдырмау үшін техникалық қызмет көрсету қорабының сіңіру сыйымдылығы шегіне жеткен кезде принтер басып шығаруды тоқтату үшін жасалған. Бұл қаншалықты жиі қажет болатыны басып шығарылатын қағаз санына, басып шығаратын материал түріне және принтердің орындаған тазалау айналымының санына байланысты болады.

Қолданылған сияға арналған қорапты ауыстыру туралы сұрау хабары көрсетілгенде, басқару тақтасындағы анимацияларды қараңыз. Қорапты ауыстыру қажеттілігі принтердің өз техникалық сипаттамаларына сәйкес жұмыс істемей қалатынын білдірмейді. Бұл ауыстыру жұмысының құны Epson кепілдігіне кірмейді. Бұл пайдаланушы жөндейтін бөлік.



### **Ескертпе:**

- Пайдаланылған сия қорабы толы болғанда, сияның бітуіне жол бермеу үшін, басып шығару механизмі ауыстырылмағанша басып шығару және оны тазалау мүмкін емес. Алайда, сканерлеу сияқты, сияны тұтынбайтын әрекеттерді пайдалануыңызға болады.
- Келесі экран көрсетілген жағдайда, пайдаланушылар бөлігін ауыстыра алмайды. Epson қолдау көрсету орталығына хабарласыңыз.



## Уақытша қара сиямен басып шығару

Түрлі түсті сия аяқталғанда және қара сия қалған жағдайда тек қара сияны пайдаланып қысқа уақыт ішінде басып шығару үшін келесі параметрлерді қолдана аласыз.

- Қағаз түрі: қарапайым қағаздар, Хатқалта
- Түсі: қара-ақ немесе Сұр реңк
- Жиексіз: Таңдалмаған
- EPSON Status Monitor 3: қосылған (Windows жүйесінде принтер драйверінен басып шығарғанда.)

Бұл мүмкіндік шамамен тек бес күн қолжетімді болатындықтан, тұтынылған сия картридждерін барынша тез арада ауыстырыңыз.

### **Ескертпе:**

- Егер **EPSON Status Monitor 3** ажыратылса, принтер драйверіне қатынасу үшін, **Кеңейтілген параметрлер** қойындысындағы **Қызмет көрсету** түймесін басыңыз да, **EPSON Status Monitor 3** **қосу** таңдаңыз.
- Қолжетімді мерзім пайдалану шарттарына байланысты болады.

## Уақытша қара сиямен басып шығару — Басқару тақтасы

1. Сия картридждерін ауыстыруды сұрайтын хабар көрсетілгенде **Жалғ.** параметрін таңдаңыз. Қара сиямен уақытша басып шығаруға болатынды хабарлайтын хабар көрсетіледі.
2. Хабарды тексеріп, **Жалғ.** түймесін басыңыз.
3. Монохромды пішімде басып шығару қажет болса, **Кейін еске салу** параметрін таңдаңыз. Ағымдағы тапсырма бас тартылады.
4. Енді, монохромды пішімдегі қарапайым қағазда түпнұсқаларды көшіруге болады. Негізгі экранда пайдалану қажет мүмкіндікті таңдаңыз.

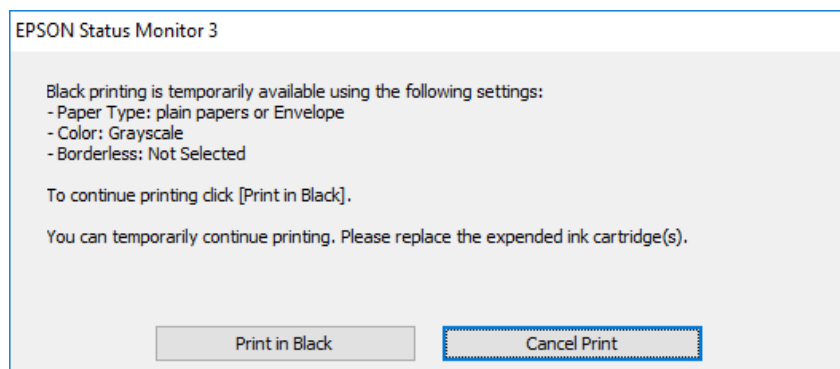
### **Ескертпе:**

*Жиексіз көшіру қолжетімді емес.*

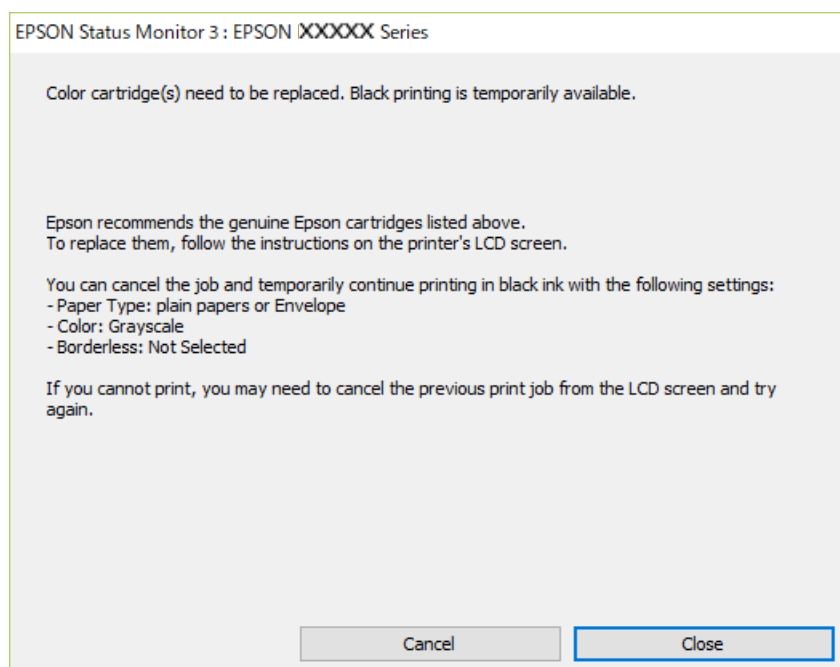
## Қара сиямен уақытша басып шығару — Windows

Келесінің біреуін орындаңыз.

- Келесі терезе шыққанда, **Қара түсте басып шығару** параметрін таңдаңыз.



- Нұсқаулар терезесі шыққанда, басып шығарудан бас тартыңыз. Содан соң, қайта басып шығарыңыз.



**Ескертпе:**

*Басып шығаруды компьютерден болдырмау мүмкін болмаса, принтердің басқару тақтасын пайдаланып болдырмаңыз.*

Қайта басып шығарғанда төмендегі қадамдарды орындаңыз.

1. Принтер драйверінің терезесіне өтіңіз.
2. **Жиексіз** қойындысында **Басты** құсбелгісін алыңыз.
3. **қарапайым қағаздар** қойындысында **Хатқалта** немесе **Қағаз түрі Басты** параметрі ретінде таңдаңыз.
4. **Сұр реңк** параметрін таңдаңыз.

5. **Басты** және **Қосымша опциялар** қойындыларындағы басқа элементтерді орнатыңыз да, **ОК** түймесін басыңыз.
6. **Басып шығару** түймесін басыңыз.
7. Көрсетілген терезеде **Қара түсте басып шығару** түймесін басыңыз.

## Уақытша қара сиямен басып шығару — Mac OS


### **Ескертпе:**

Бұл мүмкіндікті желі арқылы пайдалану үшін **Vonjour** көмегімен қосылыңыз.

1. **Док-станция** ішіндегі принтер белгішесін басыңыз.
2. Тапсырманы тоқтатыңыз.

### **Ескертпе:**

Басып шығаруды компьютерден болдырмау мүмкін болмаса, принтердің басқару тақтасын пайдаланып тоқтатыңыз.

3.  мәзірі > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан **Жүйе параметрлері** тармағын таңдап, принтерді таңдаңыз. **Опциялар және керек-жарақтар** > **Опциялар** (немесе **Драйвер**) түймесін басыңыз.
4. **Он** параметрін **Permit temporary black printing** параметрі ретінде таңдаңыз.
5. Басып шығару диалогтық терезесіне кіріңіз.
6. Ашылмалы мәзірден **Принтер параметрлері** опциясын таңдаңыз.
7. **Қағаз өлшемі** параметрі ретінде жиексіз басып шығаруды қоспағанда, кез келген қағаз өлшемін таңдаңыз.
8. **қарапайым қағаздар** немесе **ХатқалтаТасушы түрі** параметрі ретінде таңдаңыз.
9. **Сұр реңк** параметрін таңдаңыз.
10. Қажетінше басқа элементтерді орнатыңыз.
11. **Басып шығару** түймесін басыңыз.

---

## Қара сия азайғанда қара сияны сақтау (тек Windows үшін)

Қара сия деңгейі азайғанда және түрлі түсті сия деңгейі жеткілікті болса, қара түс жасау үшін түрлі түсті сиялардың қоспасын пайдалануға болады. Қара сия картридждің ауыстыруға дайындау барысында басып шығаруды жалғастыруға болады.

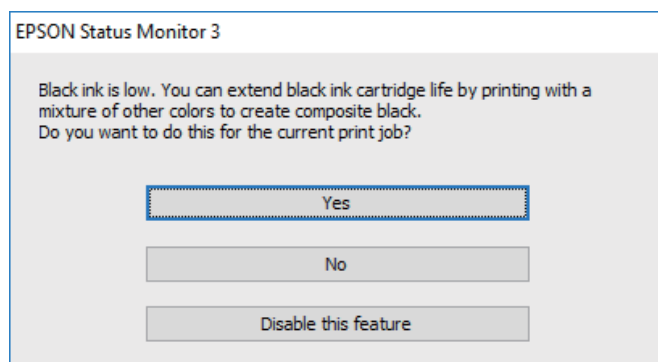
Бұл мүмкіндік тек принтер драйверінен келесі параметрлерді таңдаған кезде қол жетімді болады.



- Қағаз түрі: **қарапайым қағаздар**
- Сапасы: **Стандартты**
- EPSON Status Monitor 3: Қосылған

**Ескертпе:**

- Егер **EPSON Status Monitor 3** ажыратылса, принтер драйверіне өтіңіз, **Кеңейтілген параметрлер** түймесін **Қызмет көрсету** қойындысынан басыңыз да, **EPSON Status Monitor 3 қосу** таңдаңыз.
- Құрамдас қара түс таза қара түстен сәл өзгеше болады. Оған қоса, басып шығару жылдамдығы азаяды.
- Басып шығару басының сапасын сақтау үшін қара түсте тұтынылады.



Опциялар	Сипаттама
Иә	Қара түс жасау үшін түрлі түсті сиялардың қоспасын пайдалануды таңдаңыз. Бұл терезе келесіде ұқсас тапсырманы басып шығарған кезде бейнеленеді.
Жоқ	Қалған қара сияны пайдалануды жалғастыруды таңдаңыз. Бұл терезе келесіде ұқсас тапсырманы басып шығарған кезде бейнеленеді.
Осы мүмкіндікті өшіру	Қалған қара сияны пайдалануды жалғастыруды таңдаңыз. Бұл терезе қара сия картриджін ауыстырғанға және деңгейі қайтадан азайғанға дейін бейнеленбейді.

# Принтерге техникалық қызмет көрсету

## Басып шығару механизмiнiң құрғап кетуiн болдырмау

Принтердi қосу және өшiру кезiнде әрқашан «Қуат» түймесiн пайдаланыңыз.

Қуат сымын ажыратпас бұрын, қуат шамы өшiрулi екенiне көз жеткiзiңiз.

Сия жабық болмаса, өздiгiнен құрғап кетуi мүмкiн. Қылқалам немесе майлы қалам құрғап кетпеуi үшiн оған қақпақ кигiзген секiлдi, сия құрғап кетпеуi үшiн басып шығару механизмiне қақпақ дұрыс кигiзiлгенiне көз жеткiзiңiз.

Принтер жұмыс iстеп тұрған кезде, қуат сымы ажыратылса немесе қуат кенет өшiп қалса, басып шығару механизмiне қақпақ дұрыс киiлмей қалуы мүмкiн. Басып шығару механизмi сол күйiнде қалса, сия құрғап, шүмектердiң (сия шығыстары) бiтелуiне әкеледi.

Осындай жағдайларда, басып шығару механизмiне қақпақ киiлгенге дейiн принтердi қайта өшiрiп қосыңыз.

## Басып шығару механизмiн тексеру және тазалау

Егер шүмектер бiтелген болса, баспалар өңсiз болады, көрiнетiн жолақтар немесе күтпеген түстер пайда болады. Басып шығару сапасы төмендесе, шүмектi тексеру мүмкiндiгiн пайдаланып, шүмектердiң бiтелгенiн тексерiңiз. Егер шүмектер бiтелген болса, басып шығару механизмiн тазалаңыз.

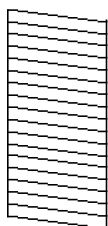
### **Маңызды:**

- Сканер бөлiгiн ашпаңыз немесе басып шығару механизмiн тазалау барысында принтердi өшiрмеңiз. Механизмдi тазалау аяқталмаса, басып шығару мүмкiн болмайды.
- Басып шығару механизмiн тазалауға сия жұмсалады және қажет болмағанда орындалмауы қажет.
- Сия аз болса, басып шығару механизмiн тазалай алмауыңыз мүмкiн.
- Егер басып шығару сапасы саңылау тексерудi және басып шығару механизмiн тазалауды төрт рет қайталағаннан кейiн жақсартылмаса, кемiнде алты сағат бойы басып шығармаңыз, одан кейiн қажет болса, саңылау тексерудi iске қосыңыз және басып шығару механизмiн тазалауды қайталаңыз. Принтердi өшiруге кеңес берiледi. Егер басып шығару сапасы әлi де жақсармаса, Epson қолдау көрсету қызметiне хабарласыңыз.
- Басып шығару механизмiнiң құрғап қалуын болдырмау үшiн қуат қосулы кезде принтердi желiден ажыратпаңыз.

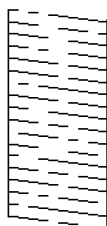
## Басып шығару механизмін тексеру және тазалау — басқару тақтасы

1. Принтерге А4 өлшемді жай қағазды салыңыз.
2. Негізгі экраннан **Техн. қызмет көрсету** таңдаңыз.  
Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.
3. **Саптаманы тексеру** параметрін таңдаңыз.
4. Шүмек тексеру үлгісін басып шығару үшін экрандық нұсқауларды орындаңыз.
5. Басып шығарылған үлгіні тексеріңіз.
  - Келесі «ОК» үлгісіндегідей үзік сызықтар немесе жоқ сегменттер болмаса, шүмектер бітелмеген. Саңылауды тексеру функциясын жабу үшін **Жоқ** параметрін таңдаңыз. Қосымша қадамдар қажет емес.
  - Егер «NG» үлгісінде көрсетілгендей үзік сызықтар болса немесе сегменттер жоқ болса, басып шығару механизмiнiң шүмектерi бітелген болуы мүмкін. Келесі қадамға өтіңіз.

**OK**



**NG**



6. **Иә** параметрін таңдап, басып шығару механизмін тазалау үшін экрандағы нұсқауларды орындаңыз.
7. Тазалау аяқталған кезде, саңылауды тексеру үлгісін қайта басып шығарыңыз. Барлық жолдар толығымен басып шығарылғанша тазалау мен үлгіні басып шығаруды қайталаңыз.

### Қатысты ақпарат

→ ["Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу" бетте 52](#)

## Басып шығару басын тексеру және тазалау - Windows


1. А4 өлшемді қарапайым қағазды принтерге жүктеңіз.
2. Принтер драйверінің терезесіне өтіңіз.
3. **Саңылауды тексеру** қойындысындағы **Қызмет көрсету** түймесін басыңыз.

4. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

#### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу” бетте 52](#)
- ➔ [“Принтер драйверіне кіру” бетте 87](#)

## Басып шығару механизмін тексеру және тазалау — Mac OS

1. Принтерге А4 өлшемді қарапайым қағазды салыңыз.
2.  мәзірі > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан **Жүйе параметрлері** тармағын таңдап, принтерді таңдаңыз.
3. **Параметрлер және жабдықтар** > **Утилита** > **Принтер утилитасын ашу** түймесін басыңыз.
4. **Саңылауды тексеру** түймесін басыңыз.
5. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

#### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу” бетте 52](#)

---

## Басып шығару механизмін туралау

Басып шығару нәтижелерінде осы мәселе болса, баспалардың сапасын жақсарту үшін басып шығару механизмін туралаңыз.

- Тік сызықтар тураланбаған немесе баспалар анық емес
- Тұрақты интервалдарда көлденең жолақтар шығады

## Басып шығару механизмін туралау — басқару тақтасы

1. Негізгі экраннан **Техн. қызмет көрсету** таңдаңыз.  
Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.
2. **Басты сәйкестендіру** параметрін таңдаңыз.
3. Басып шығару нәтижелерінің күйіне сәйкес басып шығару сапасын жақсарту үшін, реттелетін реттеу мәзірін таңдаңыз.
  - Тік сызықтар тураланбаған немесе баспалар анық емес: **Тік туралау** параметрін таңдаңыз.

- Тұрақты интервалдарда көлденең жолақтар шығады: **Көлденеңінен туралау** параметрін таңдаңыз.

4. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

#### Қатысты ақпарат

→ [“Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу” бетте 52](#)

---

## Қағаздың өту жолын сиямен айғыздалудан тазалау

Егер басып шығарылған қағаз әлі де айғыз не сыдырылған болса, роликтің ішін тазалаңыз.



#### **Маңызды:**

*Принтер ішін тазалау үшін папирос қағазды пайдаланбаңыз. Басып шығару механизмінің шумектері талшықтармен бітелуі мүмкін.*

1. А4 өлшемді қарапайым қағазды принтерге салыңыз.
2. Негізгі экраннан **Техн. қызмет көрсету** параметрін таңдаңыз.  
Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін ОК түймесін басыңыз.
3. **Қағаз бағыттауышын тазалау** параметрін таңдаңыз.
4. Қағаз жолын тазалау үшін экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

#### **Ескертпе:**

*Қағазға сия жағылмай тұрып осы процедураны қайталаңыз.*

#### Қатысты ақпарат

→ [“Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу” бетте 52](#)

---

## Сканер әйнегі тазалау

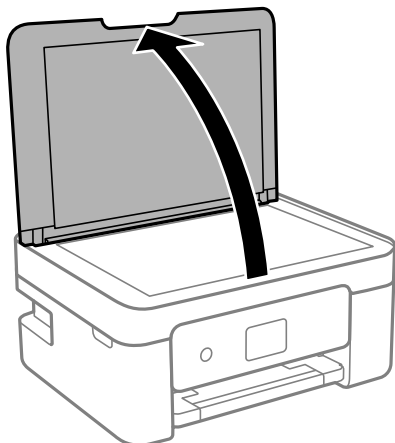
Көшірмелер немесе сканерленген кескіндер жағылған болса, Сканер әйнегі құрылғысын тазалаңыз.



#### **Маңызды:**

*Принтерді тазалау үшін ешқашанда спирт немесе еріткіш қолданбаңыз. Бұл химиялық құралдар принтерді зақымдауы мүмкін.*

1. Құжат қақпағын ашыңыз.



2. Сканер әйнегі беткі жағын жұмсақ, құрғақ, таза шүберекпен тазалаңыз.



**Маңызды:**

- Егер әйнектің беті майланса немесе кетіру қиын қатты материал болса, оны кетіру үшін аздап әйнек тазартқыш құралы мен жұмсақ шүберекті қолданыңыз. Барлық қалған сұйықтықты сүртіп алыңыз.
- Шыны бетті қатты басуға болмайды.
- Шыны бетіне сызат түспеуіне немесе зақымданбауына мұқият болыңыз. Зақымдалған әйнек беті сканерлеу сапасын төмендетеді.

## Мөлдір пленканы тазалау

Басып шығару механизмін туралағаннан немесе қағаз жолын тазалағаннан кейін басып шығару жақсармаса, принтердің ішіндегі мөлдір пленка былғануы мүмкін.


Қажетті элементтер:

- Мақта тампоны (бірнешеу)
- Жуу құралының бірнеше тамшысы бар су (1/4 ыдыс судағы жуу құралының 2–3 тамшысы)
- Жағылуларды тексеруге арналған жарық

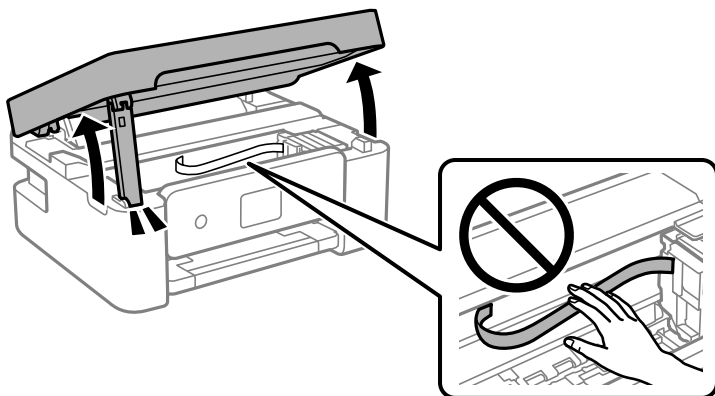


**Маңызды:**

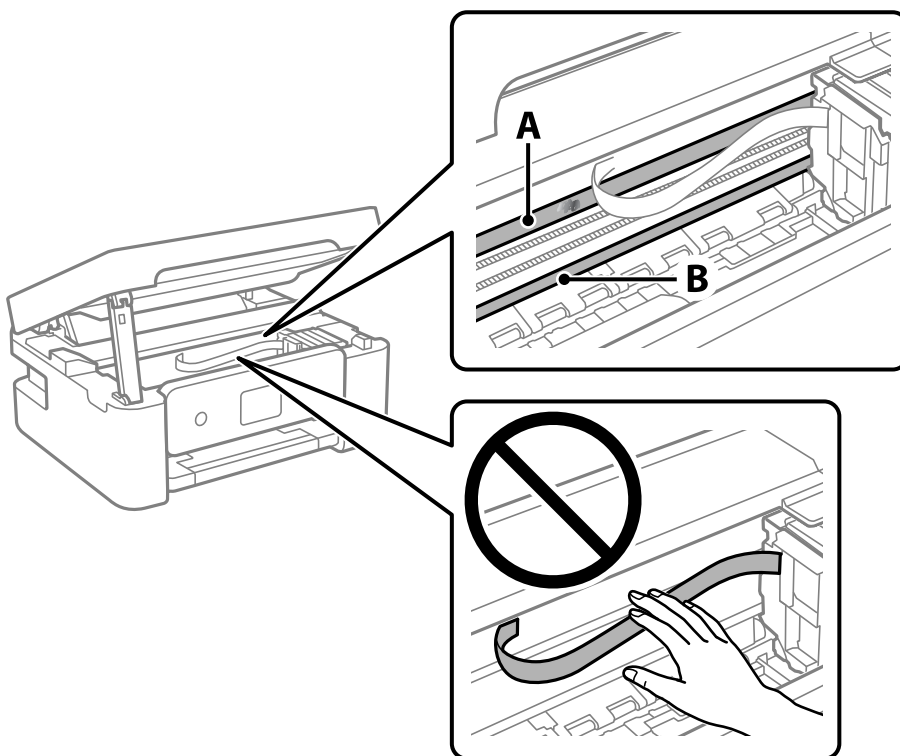
*Жуу құралының бірнеше тамшысы қосылған судан басқа тазалау сұйықтығын пайдаланбаңыз.*

1.  түймесін басып, принтерді өшіріңіз.

2. Сканер бөлігін ашыңыз.



3. Мөлдір пленка былғанбағанын тексеріңіз. Жарық арқылы майларды оңай көруге болады. Егер мөлдір пленкада (А) майланулар (мысалы, мөлдір пленкадағы саусақ іздері немесе май) болса, келесі қадамға өтіңіз.



A: Мөлдір пленка

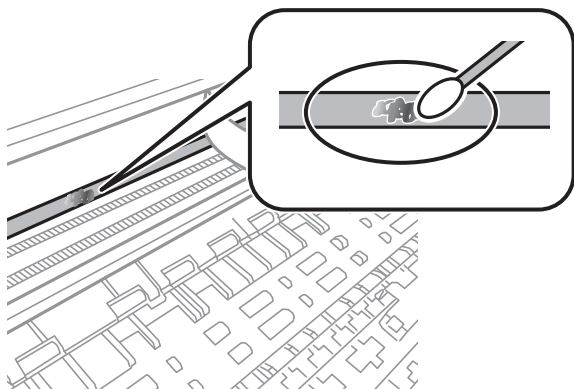
B: Рельс



**Маңызды:**

Рельсті ұстамаңыз (B). Әйтпесе басып шығарылмауы мүмкін. Рельстегі майды сүртпеңіз, себебі ол жұмысқа қажет.

4. Мақта тампонына су ақпайтындай етіп жуу құралының бірнеше тамшысын тамызып, былғанған бөлшекті сүртіңіз.



**! Маңызды:**

*Майды жаймен сүртіңіз. Егер мақта тампонын пленкаға тым қатты бассаңыз, пленканың серіппелері жылжып кетіп, принтер зақымдалуы мүмкін.*

5. Пленканы сүрту үшін жаңа құрғақ мақта тампонын пайдаланыңыз.

**! Маңызды:**

*Пленкада ешқандай талшықтарды қалдырмаңыз.*

**Ескертпе:**

*Майдың таралуын болдырмау үшін мақта тампонын жаңасына ауыстырыңыз.*

6. 4-ші және 5-ші қадамын пленканың былғанғаны кеткенше қайталаңыз.
7. Пленка былғанбағанын көзбен тексеріңіз.



# Желі қызметі және бағдарламалық құрал ақпараты

Бұл бөлім Epson веб-сайтынан алуға болатын желі қызметтері мен бағдарламалық құралды таныстырады.

## Принтер жұмыстарын конфигурациялауға арналған қолданба (Web Config)

Web Config қолданбасы Internet Explorer және Safari компьютер немесе смарт құрылғыда жұмыс істейтіндей веб браузерде жұмыс істейтін қолданба. Принтердің күйін растауға немесе желі қызметі мен принтер параметрлерін өзгертуге болады. Web Config қолданбасын пайдалану үшін компьютер немесе принтерді және құрылғыны бірдей желіге қосыңыз.

Келесі браузерлерге қолдау көрсетіледі.

Microsoft Edge, Internet Explorer 8 немесе кейінгі нұсқасы, Firefox\*, Chrome\*, Safari\*

\* Ең соңғы нұсқаны пайдаланыңыз.

### **Ескертпе:**


*Web Config бөліміне кіргенде әкімші құпиясөзі орнатылмаса, әкімші құпиясөзін орнату бетінде құпиясөз орнатылуы керек.*

*Пайдаланушы аты мен құпиясөзді ұмытпаңыз. Егер оларды ұмытып қалсаңыз, Epson қызмет көрсету орталығына хабарласу қажетсіз.*

## Веб-браузерде Web Config параметрін іске қосу

1. Принтердің IP мекенжайын тексеріңіз.

**Параметрлер > барлық Wi-Fi/желі параметрлері > Байланыс тексерісі** опциясын

басқару тақтасынан таңдаңыз. Желі қосылымы есебін басып шығару үшін  түймесін немесе OK түймесін басыңыз. Басып шығарылған желі қосылымы есебіндегі принтердің IP мекенжайын тексеріңіз.

2. Веб-браузерді компьютерден немесе интеллектуалды құрылғыдан іске қосыңыз, содан соң принтердің IP мекенжайын енгізіңіз.

Пішімі:

IPv4: http://принтердің IP мекенжайы/

IPv6: http://[принтердің IP мекенжайы]/

Мысалдар:

IPv4: http://192.168.100.201/

IPv6: http://[2001:db8::1000:1]/

### **Ескертпе:**

*Смарт құрылғыны пайдалану арқылы Web Config техникалық қызмет көрсету экранындағы Epson iPrint бөлімінен орындауға болады.*

Принтер HTTPS протоколына кіргенде өздігінен куәландыратын сертификатты пайдаланады және Web Config қызметін іске қосқанда браузерде ескерту көрсетіледі; бұл проблема емес және оны қауіпсіз мән бермеуге болады.

### Қатысты ақпарат

- ➔ “Желі қосылымы есебін басып шығару” бетте 37
- ➔ “Epson iPrint функциясын пайдалану” бетте 115

## Web Config бағдарламасын Windows жүйесінде іске қосу

Компьютерді принтерге WSD арқылы қосқанда Web Config функциясын іске қосу үшін төмендегі қадамдарды орындаңыз.

### 1. Компьютердегі принтерлер тізімін ашыңыз.

#### Windows 10

Бастау түймесін басып, **Windows жүйесі > Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдаңыз.

#### Windows 8.1/Windows 8

**Жұмыс үстелі > Параметрлер > Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру** тармағын **Жабдық және дыбыс** (немесе **Жабдық**) бөлімінде таңдаңыз.

#### Windows 7

Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдаңыз.

#### Windows Vista

Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы > Принтерлер** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдаңыз.

### 2. Принтерді тінтуірдің оң жақ түймешігімен басып, **Сипаттар** тармағын таңдаңыз.

### 3. **Веб-қызмет** қойындысын таңдап, URL мекенжайын басыңыз.

Принтер HTTPS протоколына кіргенде өздігінен куәландыратын сертификатты пайдаланады және Web Config қызметін іске қосқанда браузерде ескерту көрсетіледі; бұл проблема емес және оны қауіпсіз мән бермеуге болады.

## Web Config бағдарламасын Mac OS жүйесінде іске қосу

### 1. **Жүйе параметрлері** тармағын «Apple» мәзірі > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан таңдаңыз, содан соң принтерді таңдаңыз.

### 2. **Опциялар және шығын материалдары > Принтер веб-бетін көрсету** тармағын басыңыз.

Принтер HTTPS протоколына кіргенде өздігінен куәландыратын сертификатты пайдаланады және Web Config қызметін іске қосқанда браузерде ескерту көрсетіледі; бұл проблема емес және оны қауіпсіз мән бермеуге болады.

## Сканерлеу құжаттарына және кескіндеріне арналған қолданба (Epson Scan 2)

Epson Scan 2 деген сканерлеуді басқаруға арналған қолданба. Сканерленген суреттің өлшемін, ажыратымдылығын, жарықтығын, контрастын және сапасын реттеуге болады. Сондай-ақ, Epson Scan 2 қолданбасын TWAIN үйлесімді сканерлеу қолданбасынан іске қосуға болады. Мәліметтер алу үшін қолданбаның анықтамасын қараңыз.

### Windows жүйесінде іске қосу

#### **Ескертпе:**

*Windows Server операциялық жүйелері үшін **Жұмыс үстелі тәжірибесі** мүмкіндігі орнатылғанын тексеріңіз.*

#### Windows 10/Windows Server 2016

Бастау түймесін басыңыз, содан соң **EPSON > Epson Scan 2** параметрін таңдаңыз.

#### Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Іздеу жолағына бағдарлама атын енгізіп, көрсетілетін белгіні таңдаңыз.

#### Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Бастау түймесін басыңыз, содан соң **Барлық бағдарламалар** немесе **Бағдарламалар > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2** параметрін таңдаңыз.

### Mac OS жүйесінде іске қосу

#### **Ескертпе:**

*Epson Scan 2 қолданбасы Mac OS жүйесінің пайдаланушылардың жылдам қосылу қызметін қолдамайды. Пайдаланушылардың жылдам қосылу қызметін өшіріңіз.*

**Өту > Қолданбалар > Epson Software > Epson Scan 2** тармағын таңдаңыз.

### Қатысты ақпарат

➔ [“Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу” бетте 131](#)

➔ [“Соңғы қолданбаларды орнату” бетте 184](#)

## Желілік сканерді қосу


Epson Scan 2 пайдаланбас бұрын, желілік сканерді қосуыңыз қажет.

1. Бағдарламалық құралды іске қосып, **Сканер параметрлері** терезесінен **Қосу** түймесін басыңыз.

#### **Ескертпе:**

**Қосу** сұр түсті болса, **Өңдеуді іске қосу** түймесін басыңыз.

*Epson Scan 2 негізгі терезесі көрсетілсе, ол сканерге қосылып қойған. Басқа желіге жалғағыңыз келсе, **Сканер параметрлері** терезесін ашу үшін, **Сканер > Параметрлер** тармағын таңдаңыз.*

2. Желілік сканерді қосыңыз. Келесі элементтерді енгізіп, **Қосу** түймесін басыңыз.
  - Моделі:** Қосу қажет сканерді таңдаңыз.
  - Аты:** 32 таңбадан аспайтын сканер атауын енгізіңіз.
  - Желі іздеу:** Компьютер мен сканер бір желіде болған кезде, IP мекенжайы көрсетіледі. Көрсетілмесе,  түймесін басыңыз. IP мекенжайы әлі де көрсетілмесе, **Мекенжай енгізіңіз** түймесін басып, IP мекенжайын тікелей енгізіңіз.
3. **Сканер параметрлері** терезесінен сканерді таңдап, **ОК** түймесін басыңыз.

---

## **Басқару тақтасынан сканерлеу жұмыстарын конфигурациялауға арналған қолданба (Epson Event Manager)**

Epson Event Manager — басқару тақтасынан сканерлеуді басқаруға және кескіндерді компьютерге сақтауға мүмкіндік беретін қолданба. Жеке параметрлерді құжат түрі, сақтау қалтасының орны және кескін пішімі сияқты алдын ала орнатымдар ретінде қосуға болады. Мәліметтер алу үшін қолданбаның анықтамасын қараңыз.

### **Ескертпе:**

*Windows Server операциялық жүйелері қолданылмайды.*

### **Windows жүйесінде іске қосу**

- Windows 10

Бастау түймесін басыңыз, содан соң **Epson Software > Event Manager** тармағын таңдаңыз.
- Windows 8.1/Windows 8

Іздеу жолағына қолданба атын енгізіп, көрсетілетін белгіні таңдаңыз.
- Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Бастау түймесін басыңыз, содан соң **Барлық бағдарламалар** немесе **Бағдарламалар > Epson Software > Event Manager** тармағын таңдаңыз.

### **Mac OS жүйесінде іске қосу**

**Өту > Қолданбалар > Epson Software > Event Manager.**

### **Қатысты ақпарат**

➔ ["Соңғы қолданбаларды орнату" бетте 184](#)

---

## **Компьютерден сканерлеуге арналған қолданба (Epson ScanSmart)**

Бұл қолданба құжаттар мен фотосуреттерді оңай сканерлеуге, содан соң сканерленген кескіндерді қарапайым қадамдармен сақтауға мүмкіндік береді.

Мүмкіндіктерді пайдалану мәліметтерін алу үшін Epson ScanSmart анықтамасын қараңыз.

### Windows жүйесінде іске қосу

Windows 10

Бастау түймесін басыңыз, содан соң **Epson Software > Epson ScanSmart** тармағын таңдаңыз.

Windows 8.1/Windows 8

Іздеу жолағына бағдарлама атын енгізіп, көрсетілетін белгіні таңдаңыз.

Windows 7

Бастау түймесін басыңыз, содан соң **Барлық бағдарлама > Epson Software > Epson ScanSmart** параметрін таңдаңыз.

### Mac OS жүйесінде іске қосу

**Өту > Қолданбалар > Epson Software > Epson ScanSmart** тармағын таңдаңыз.

---

## Факс операцияларын конфигурациялауға және факстар жіберуге арналған қолданба (FAX Utility)

FAX Utility — компьютерден факстар жіберу үшін түрлі параметрлерді конфигурациялауға мүмкіндік беретін бағдарлама. Факс жіберген кезде пайдаланылатын контактілер тізімін жасауға не өңдеуге, алынатын факстарды компьютерде PDF пішімінде сақтауды конфигурациялауға т.б. болады. Мәліметтер алу үшін қолданбаның анықтамасын қараңыз.

#### **Ескертпе:**

*Windows Server операциялық жүйесі қолданылмайды.*

*FAX Utility орнатпас бұрын принтер драйвері орнатылғанына көз жеткізіңіз.*

### Windows жүйесінде іске қосу

Windows 10

Бастау түймесін басып, **Epson Software > FAX Utility** параметрін таңдаңыз.


Windows 8.1/Windows 8

Іздеу жолағына бағдарлама атын енгізіп, көрсетілетін белгіні таңдаңыз.

Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Бастау түймесін басып, **Барлық бағдарламалар** (немесе **Бағдарламалар**) > **Epson Software > FAX Utility** таңдаңыз.

### Mac OS жүйесінде іске қосу

 мәзірі > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан **Жүйе параметрлері** таңдап, принтерді (ФАКС) таңдаңыз. **Параметрлер және жабдықтар > Бағдарлама > Принтер бағдарламасын ашу** түймесін басыңыз.

### Қатысты ақпарат

➔ [“Факстарды компьютерге қабылдау” бетте 154](#)

➔ [“Соңғы қолданбаларды орнату” бетте 184](#)

---

## Факстарды жіберуге арналған қолданба (PC-FAX драйвері)

PC-FAX драйвері — бөлек бағдарламала жасалған құжатты факс ретінде тікелей компьютерден жіберуге мүмкіндік беретін бағдарлама. PC-FAX драйвері FAX утилитасы орнатылғанда орнатылады. Мәліметтер алу үшін қолданбаның анықтамасын қараңыз.

### **Ескертпе:**

- Windows Server операциялық жүйесі қолданылмайды.*
- Жұмыс құжатты жасау үшін пайдаланылатын бағдарламаға байланысты әртүрлі болады. Мәліметтер алу үшін қолданбаның анықтамасын қараңыз.*

### **Windows жүйесінен кіру**

Қолданбадағы **Файл** мәзірінен **Басып шығару** немесе **Басып шығаруды орнату** параметрін таңдаңыз. Принтеріңізді (ФАКС) таңдаңыз да, **Теңшелімдер** немесе **Сипаттары** түймесін басыңыз.

### **Mac OS жүйесінен кіру**

Қолданбадағы **Файл** мәзірінен **Басып шығару** параметрін таңдаңыз. Принтеріңізді (ФАКС) **Принтер** параметрі ретінде таңдаңыз, одан кейін, қалқымалы мәзірден **Fax Settings** немесе **Recipient Settings** параметрін таңдаңыз.

### **Қатысты ақпарат**

- ➔ [“Факсты компьютерден жіберу” бетте 150](#)
- ➔ [“Факс операцияларын конфигурациялауға және факстар жіберуге арналған қолданба \(FAX Utility\)” бетте 181](#)

---

## Компьютерден жылдам әрі оңай басып шығаруға арналған қолданба (Epson Photo+)

Epson Photo+ әртүрлі форматтағы кескіндерді оңай басып шығаруға мүмкіндік беретін қолданба. Құжатты алдын ала қарау кезінде әртүрлі үлгілерді пайдалануға және кескінді түзетуге немесе орнын реттеуге болады. Өзіңіз қалаған орынға мәтін және штамп қою арқылы кескіндеріңізді әрлендіруге болады. Фотосуреттерге арналған түпнұсқа Epson қағазын басып шығару кезінде сияның өнімділік көрсеткіштері артады да, тамаша бояуға боялған әдемі кескін пайда болады.

Сондай-ақ, ол келесі мүмкіндіктермен келеді. Мәліметтер алу үшін қолданбаның анықтамасын қараңыз. Соңғы қолданбаларды Epson веб-сайтынан жүктеуге болады.

<http://www.epson.com>

- Диск жапсырмаларын басып шығару (тек қолдау көрсетілетін модельдер)
- Жасалған QR кодтарын басып шығару
- Суретке түсіру күні мен уақыты көрсетілген фотосуреттерді басып шығару

### **Ескертпе:**

- Windows Server операциялық жүйесі қолданылмайды.*
- Бұл қолданбаны пайдалану үшін осы принтерге принтер драйверін орнату керек.*

### Windows жүйесінде іске қосу

Windows 10

Бастау түймесін басыңыз, содан соң **Epson Software** > **Epson Photo+** параметрін таңдаңыз.

Windows 8.1/Windows 8

Іздеу жолағына бағдарлама атын енгізіп, көрсетілетін белгіні таңдаңыз.

Windows 7

Бастау түймесін басып, **Барлық бағдарламалар** немесе **Бағдарламалар** > **Epson Software** > **Epson Photo+** тармағын таңдаңыз.

### Mac OS жүйесінде іске қосу

**Өту** > **Қолданбалар** > **Epson Software** > **Epson Photo+** тармағын таңдаңыз.

### Қатысты ақпарат

➔ [“Соңғы қолданбаларды орнату” бетте 184](#)

---

## Принтерді смарт құрылғыдан оңай басқару мүмкіндігін беретін қолданба (Epson Smart Panel)

Epson Smart Panel — смартфон немесе планшет сияқты смарт құрылғыдан басып шығару, көшіру немесе сканерлеу операцияларын орындау мүмкіндігін беретін қолданба. Принтер мен смарт құрылғыны сымсыз желі арқылы қосуыңызға, сия деңгейлері мен принтер күйін тексеруге және қателер орын алғанда шешімдерін қарап көруге болады. Таңдаулы көшірмені тіркеу арқылы оңай көшіруге болады.

App Store немесе Google Play дүкенінен Epson Smart Panel қолданбасын табыңыз және орнатыңыз.



---

## Бағдарламалық құрал мен микробағдарламаға арналған қолданба (Epson Software Updater)

Epson Software Updater — интернет арқылы жаңа бағдарламалық құралды орнататын және микробағдарламаны жаңартатын қолданба. Егер жаңарту ақпаратын жиі тексеру қажет болса, Epson Software Updater құралының автоматты жаңарту параметрлерінде жаңартуларды тексеру аралығын орнатуға болады.

### **Ескертпе:**

*Windows Server операциялық жүйесі қолданылмайды.*

### Windows жүйесінде іске қосу

Windows 10

Бастау түймесін басыңыз, содан соң **EPSON Software** > **Epson Software Updater** тармағын таңдаңыз.

Windows 8.1/Windows 8

Іздеу жолағына бағдарлама атын енгізіп, көрсетілетін белгіні таңдаңыз.

Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Бастау түймесін басыңыз, содан соң **Барлық бағдарламалар** (немесе **Бағдарламалар**) > **EPSON Software** > **Epson Software Updater** тармағын таңдаңыз.

**Ескертпе:**

Сондай-ақ, *Epson Software Updater* қолданбасын жұмыс үстеліндегі тапсырмалар тақтасында принтер белгішесін басып, содан кейін **Бағдарламаны жаңарту** пәрменін таңдау арқылы іске қосуға болады.

### Mac OS жүйесінде іске қосу

**Өту** > **Қолданбалар** > **Epson Software** > **Epson Software Updater** тармағын таңдаңыз.

---

## Желіде құрылғыны реттеуге арналған қолданба (EpsonNet Config)

EpsonNet Config — желі интерфейсінің мекенжайлары мен протоколдарды орнатуға мүмкіндік беретін қолданба. Қосымша мәліметтер алу үшін EpsonNet Config немесе қолданбаның пайдалану нұсқаулығын қараңыз.

### Windows жүйесінде іске қосу

Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016

Бастау түймесін басыңыз, содан соң **EpsonNet** > **EpsonNet Config** параметрін таңдаңыз.

Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Іздеу жолағына бағдарлама атын енгізіп, көрсетілетін белгіні таңдаңыз.

Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Бастау түймесін басып, **Барлық бағдарламалар** не **Бағдарламалар** > **EpsonNet** > **EpsonNet Config SE** > **EpsonNet Config** түймесін басыңыз.

### Mac OS жүйесінде іске қосу

**Өту** > **Қолданбалар** > **Epson Software** > **EpsonNet** > **EpsonNet Config SE** > **EpsonNet Config**.

---

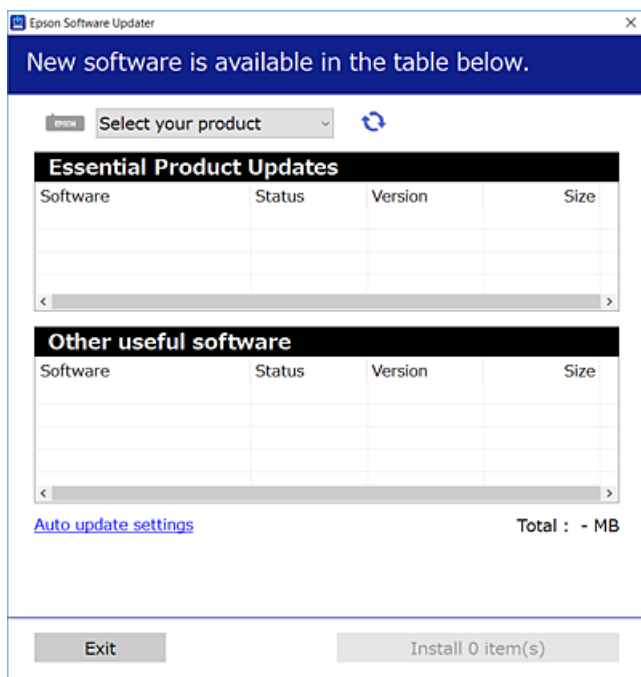
## Соңғы қолданбаларды орнату


**Ескертпе:**

Қолданбаны қайта орнату кезінде алдымен оны жою керек.



1. Принтер мен компьютер байланысқа қолжетімді екенін және принтер интернетке қосылғанын тексеріңіз.
2. EPSON Software Updater бағдарламасын іске қосыңыз.  
Скриншот Windows жүйесінің мысалы болып табылады.



3. Windows жүйесі үшін принтерді таңдаңыз, содан соң соңғы қолжетімді қолданбаларды тексеру үшін  түймесін басыңыз.
4. Орнату немесе жаңарту қажет элементтерді таңдап, орнату түймесін басыңыз.



**Маңызды:**

*Принтерді жаңарту аяқталмағанша өшірмеңіз немесе ажыратпаңыз; кері жағдайда, принтер бұзылуы мүмкін.*

**Ескертпе:**

- Соңғы қолданбаларды Epson веб-сайтынан жүктеуге болады.  
<http://www.epson.com>
- Егер Windows Server операциялық жүйелерін пайдалансаңыз, EPSON Software Updater қолданбасын пайдалану мүмкін емес. Соңғы қолданбаларды Epson веб-сайтынан жүктеңіз.

**Қатысты ақпарат**

- ➔ “Бағдарламалық құрал мен микробағдарламаға арналған қолданба (Epson Software Updater)” бетте 183
- ➔ “Қолданбаларды жою” бетте 186

---

## Принтерді қосу (тек Mac OS үшін)

1. **Жүйе параметрлері** параметрін Apple мәзірі > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) мәзірінен таңдаңыз.
2. + басып, көрсетілген экранда принтеріңізді таңдаңыз.
3. **Пайдалану** бөлімінен принтеріңізді таңдаңыз.
4. **Енгізу** түймесін басыңыз.

**Ескертпе:**

*Егер принтер тізімде болмаса, оның компьютерге дұрыс қосылғанын және принтердің қосуды екенін тексеріңіз.*

---

## Қолданбаларды және микробағдарламаны жаңарту

Бағдарламаны және ендірілген бағдарламаны жаңарту арқылы белгілі бір ақауларды жоюға және жақсартуға не функциялар қосуға болады. Қолданбалардың және микробағдарламаның ең соңғы нұсқасын қолданғаныңызға көз жеткізіңіз.

1. Принтер мен компьютердің жалғанғанына және компьютердің интернетке қосылғанына көз жеткізіңіз.
2. EPSON Software Updater бағдарламасын іске қосып, қолданбаны немесе микробағдарламаны жаңартыңыз.



**Маңызды:**

*Компьютерді немесе принтерді жаңарту аяқталмағанша өшірмеңіз; әйтпесе принтер бұзылуы мүмкін.*

**Ескертпе:**

*Егер қолданба тізімінен жаңартқыңыз келген қолданбаны таба алмасаңыз, қолданбаны EPSON Software Updater көмегімен жаңарта алмайсыз. Қолданбалардың ең соңғы нұсқаларын жергілікті Epson веб-торабынан тексеруге болады.*

<http://www.epson.com>

---

## Қолданбаларды жою


Компьютерге әкімші ретінде кіріңіз. Егер компьютер сұраса, әкімшінің құпия сөзін енгізіңіз.

### Қолданбаларды жою — Windows

1. Принтерді өшіру үшін  түймесін басыңыз.

2. Барлық қосулы қолданбаларды жабыңыз.
  3. **Басқару тақтасы** ашыңыз:
    - Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016  
Бастау түймесін басыңыз, содан соң **Windows жүйесі** > **Басқару тақтасы** параметрін таңдаңыз.
    - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
**Жұмыс үстелі** > **Параметрлер** > **Басқару тақтасы** таңдаңыз.
    - Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/  
Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы** таңдаңыз.
  4. **Бағдарламаны жою** (немесе **Бағдарламаларды қосу немесе жою**) ашыңыз:
    - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2019/Windows  
Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows  
Server 2008  
**Бағдарламалар** ішінен **Бағдарламаны жою** ашыңыз.
    - Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
**Бағдарламаларды қосу немесе жою** түймесін басыңыз.
  5. Жойғыңыз келетін бағдарламаны таңдаңыз.  
Басып шығару тапсырмалары болса, принтер драйверін жоя алмайсыз. Жойыңыз немесе жоймас бұрын тапсырмалардың басылып шығуын күтіңіз.
  6. Қолданбаларды жою:
    - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2019/Windows  
Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows  
Server 2008  
**Жою/өзгерту** немесе **Жою** түймесін басыңыз.
    - Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
**Өзгерту/Жою** немесе **Жою** түймесін басыңыз.
- Ескертпе:**  
*Егер **Пайдаланушы тіркелгісін басқару** терезесі бейнеленсе, **Жалғастыру** түймесін басыңыз.*
7. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

## Қолданбаларды жою — Mac OS

1. Uninstaller бағдарламасын EPSON Software Updater көмегімен жүктеп алыңыз.  
Uninstaller жүктелген соң, оны қайта бағдарламаны жойған сайын жүктеудің қажеті жоқ.
2. Принтерді өшіру үшін  түймесін басыңыз.

3. Принтер драйверін немесе PC-FAX драйверін жою үшін, **Жүйе параметрлері** тармағын Apple мәзірі > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан таңдаңыз, содан кейін қосылған принтерлер тізімінен принтерді жойыңыз.
4. Барлық қосулы қолданбаларды жабыңыз.
5. **Өту** > **Қолданбалар** > **Epson Software** > **Uninstaller** тармағын таңдаңыз.
6. Жойғыңыз келетін бағдарламаны таңдап, **Uninstall** басыңыз.



**Маңызды:**

*Uninstaller компьютердегі Epson принтерлері үшін барлық драйверлерді алып тастайды. Егер түрлі Epson сия принтерлерін пайдаланатын болсаңыз және тек кейбір драйверлерді жойғыңыз келсе, алдымен олардың барлығын жойып, қажетті принтерді қайта орнатыңыз.*

**Ескертпе:**

*Егер қолданба тізімінен жойғыңыз келген қолданбаны таба алмасаңыз, қолданбаны Uninstaller көмегімен жоя алмайсыз. Бұл жағдайда **Өту** > **Бағдарламалар** > **Epson Software** таңдаңыз, жойғыңыз келетін бағдарламаны таңдаңыз да, оны қоқыс жәшігі белгісіне апарыңыз.*

**Қатысты ақпарат**

➔ "[Бағдарламалық құрал мен микробағдарламаға арналған қолданба \(Epson Software Updater\)](#)" бетте 183

---

## Желі қызметі арқылы басып шығару

Интернетте қолжетімді Epson Connect пайдаланып смартфоннан, планшеттен немесе ноутбуктан кез келген уақытта және кез келген жерден дерлік басып шығаруға болады. Осы қызметті пайдалану үшін Epson Connect бөлімінде пайдаланушыны және принтерді тіркеу қажет.

Интернетте қолжетімді мүмкіндіктер төменде көрсетілген.

Email Print

Құжаттар немесе кескіндер сияқты тіркемелері бар электрондық хабарды принтерге тіркелген электрондық поштаның мекенжайына жібергенде, осы электрондық хабарды және тіркемелерді үй немесе кеңсе принтері сияқты қашықтағы орындардан басып шығаруға болады.

Epson iPrint

Бұл қолданба iOS және Android жүйесіне арналған және смартфоннан немесе планшеттен басып шығаруға мүмкіндік береді. Құжаттарды, кескіндерді және веб-сайттарды бірдей сымсыз LAN желісіндегі принтерге тікелей жіберу арқылы басып шығаруға болады.

Remote Print Driver

Бұл қашықтағы басып шығару драйвері қолдайтын ортақ бөлісетін драйвер болып табылады. Қашықтағы орындағы принтер арқылы басып шығарғанда әдеттегі қолданбалар терезесіндегі принтерді өзгерту арқылы басып шығаруға болады.

Мәліметтер алу үшін Epson Connect порталының веб-сайтын қараңыз.

<https://www.epsonconnect.com/>


<http://www.epsonconnect.eu> (тек Еуропа)

# Ақаулықтарды шешу

## Принтер күйін тексеру

### СҚД экранындағы қате кодтарын тексеру

Қате немесе назар аударуды қажет ететін ақпарат болса, СҚД экранында код көрсетіледі. Код шыққан жағдайда, проблеманы шешу үшін төменде көрсетілген шешімдерді басшылыққа алыңыз.

Код	Жағдай	Шешімдері
E-01	Принтер қатесі пайда болды.	Сканерді ашыңыз және принтер ішіндегі бүкіл қағазды немесе қорғағыш материалды шығарыңыз. Қуатты өшіріп, қайта қосыңыз.
E-02	Сканер қатесі пайда болды.	Қуатты өшіріп, қайта қосыңыз.
E-12	Жиексіз басып шығару сия төсемесін ауыстыру керек.	Жиексіз басып шығару штемпельдік жастықшаны ауыстыру үшін Epson компаниясына немесе уәкілетті Epson қызмет жеткізушісіне хабарласыңыз*. Ол пайдаланушы тарапынан ауыстырылатын бөлшек емес.  Жиексіз басып шығару мүмкіндігі қолжетімді емес, бірақ жиекпен басып шығаруға болады.
W-01	Қағаз кептелісі пайда болды.	Принтерден қағазды шығарыңыз және қатені өшіру үшін СҚД экранының төменгі жағында көрсетілген түймені басыңыз. Кейбір жағдайларда қуатты өшіріп, қайта қосу керек.
W-12	Сия картридждары дұрыс орнатылмаған.	Сия картриджын қатты төмен басыңыз.
W-13	СҚД экранында көрсетілген сия картриджы танылмады.	Сия картриджын ауыстырыңыз. Epson компаниясы түпнұсқалық Epson сия картридждерін пайдалануды ұсынады.
W-14	Жиексіз басып шығару сия төсемесінің қызмет көрсету мерзімі аяқталуға жақын.	Жиексіз басып шығару штемпельдік жастықшаны ауыстыру үшін Epson компаниясына немесе уәкілетті Epson қызмет жеткізушісіне хабарласыңыз*. Ол пайдаланушы тарапынан ауыстырылатын бөлшек емес. Хабар штемпельдік жастықша ауыстырылмағанша көрсетіледі.  Басып шығаруды жалғастыру үшін  түймесін басыңыз.
I-22	Wi-Fi желісін <b>Түймешік (WPS)</b> ішінен орнатыңыз.	Кіру нүктесінің түймесін басыңыз. Кіру нүктесінде түйме жоқ болса, кіру нүктесін орнату терезесін ашыңыз да, бағдарламада көрсетілген түймені басыңыз.
I-23	Wi-Fi желісін <b>PIN коды (WPS)</b> ішінен орнатыңыз.	СҚД экранында көрсетілген PIN кодын кіру нүктесіне немесе компьютерге екі минут ішінде енгізіңіз.
I-31	Wi-Fi желісін <b>Wi-Fi авт. қосылу</b> ішінен орнатыңыз.	Бағдарламаны компьютерде орнатыңыз, содан кейін Wi-Fi желісін орнату басталғанда ОК түймесін басыңыз.
I-41	<b>Қағ.орн.авт. көрсету</b> өшірілген. Кейбір функцияларды пайдалану мүмкін емес.	Егер <b>Қағ.орн.авт. көрсету</b> өшірілген болса, AirPrint драйверін пайдалану мүмкін емес.

Код	Жағдай	Шешімдері
I-60	Компьютеріңіз WSD (құрылғылардың веб-қызметтері) мүмкіндігіне қолдау көрсетпеуі мүмкін.	Компьютерге сканерлеу (WSD) мүмкіндігі тек Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 немесе Windows Vista жүйесінің ағылшын нұсқалары орнатылған компьютерлерде қолжетімді. Принтер компьютерге дұрыс жалғанғанын тексеріңіз.
Recovery Mode	Принтер қалпына келтіру режимінде іске қосылды, себебі микробағдарлама жаңартуы сәтсіз аяқталды.	Микробағдарламаны қайта жаңартып көру үшін төмендегі қадамдарды орындаңыз. 1. Компьютер мен принтерді USB кабелімен жалғаңыз. (Қалпына келтіру режимі барысында, микробағдарламаны желі қосылымы бойынша жаңарта алмайсыз.) 2. Қосымша нұсқаулар алу үшін жергілікті Epson веб-сайтына өтіңіз.

\* Кейбір басып шығару айналымдарында сия жастықшасына кішкене артылған сия мөлшері жиналуы мүмкін. Жастықшадан сияның ағуын болдырмау үшін принтер жастықша шегіне жеткенде басып шығаруды тоқтатуға арналған. Бұл әрекеттің қаншалықты жиі қажет болатыны жиексіз басып шығару опциясының көмегімен басып шығарылған беттер санына байланысты өзгереді. Жастықшаны ауыстыру қажеттілігі принтердің өз техникалық сипаттамаларына сәйкес жұмыс істемей қалғанын білдірмейді. Принтер жастықшаның қай кезде ауыстырылу керектігін білдіреді және мұны өкілетті Epson қызмет жеткізушісі ғана орындай алады. Бұл ауыстыру жұмысының құны Epson кепілдігіне кірмейді.

#### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Кептелген қағазды шығару” бетте 192](#)
- ➔ [“Epson қолдау көрсету орталығына хабарласу” бетте 239](#)
- ➔ [“Соңғы қолданбаларды орнату” бетте 184](#)

## Принтер күйін тексеру — Windows

1. Принтер драйверінің терезесіне өтіңіз.
2. **EPSON Status Monitor 3** түймесін **Қызмет көрсету** қойындысында басып, **Толығырақ** басыңыз.

Принтердің күйін, сия деңгейлерін және қате күйін тексеруге болады.


#### **Ескертпе:**

*Егер **EPSON Status Monitor 3** ажыратылса, **Кеңейтілген параметрлер** қойындысындағы **Қызмет көрсету** түймесін басыңыз да, **EPSON Status Monitor 3** қосу таңдаңыз.*

#### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Принтер драйверіне кіру” бетте 87](#)

## Принтер күйін тексеру — Mac OS

1.  мәзірі > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан **Жүйе параметрлері** тармағын таңдап, принтерді таңдаңыз.
2. **Параметрлер және жабдықтар** > **Утилита** > **Принтер утилитасын ашу** түймесін басыңыз.
3. **EPSON Status Monitor** түймесін басыңыз.  
Принтердің күйін, сия деңгейлерін және қате күйін тексеруге болады.

---

## Бағдарламалық құралдың күйін тексеру

Бағдарламалық құралды ең соңғы нұсқасына жаңарту арқылы проблемаларды жоюға болады. Бағдарламалық құрал күйін тексеру үшін бағдарламалық құралдың жаңарту құралын пайдаланыңыз.

### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Бағдарламалық құрал мен микробағдарламаға арналған қолданба \(Epson Software Updater\)” бетте 183](#)
- ➔ [“Соңғы қолданбаларды орнату” бетте 184](#)

---

## Кептелген қағазды шығару

Басқару тақтасында көрсетілген қатені тексеріңіз және кептелген қағазды, соның ішінде, барлық жыртылған бөліктерді шығару туралы нұсқауларды орындаңыз. Содан кейін қатені өшіріңіз.



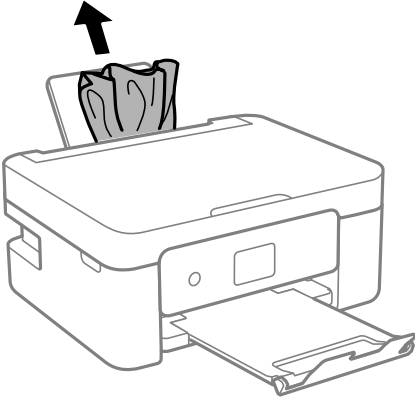
### **Маңызды:**

*Кептелген қағазды ақырын алыңыз. Қағазды күшпен шығару принтерді зақымдауы мүмкін.*



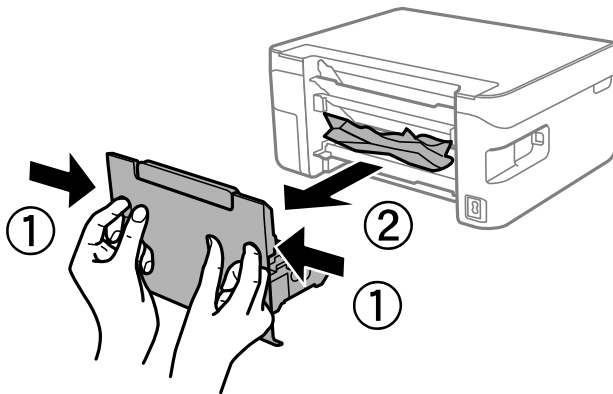
## Кептелген қағазды шығару Артқа қағаз беру

Кептелген қағазды алыңыз.

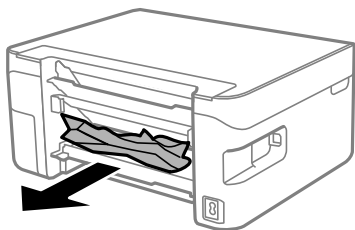


## Кептелген қағазды Артқы қақпақ ішінен алып тастау

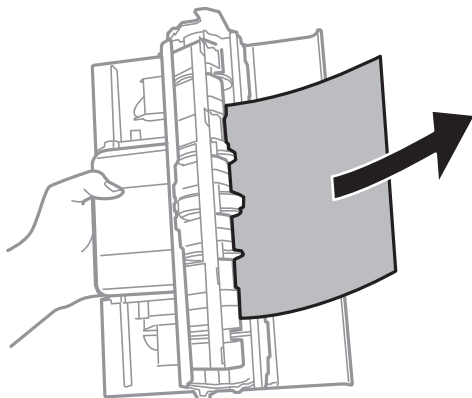
1. артқы қақпақ алып тастаңыз.



2. Кептелген қағазды алыңыз.



- Кептелген қағазды артқы қақпақ ішінен алып тастаңыз.



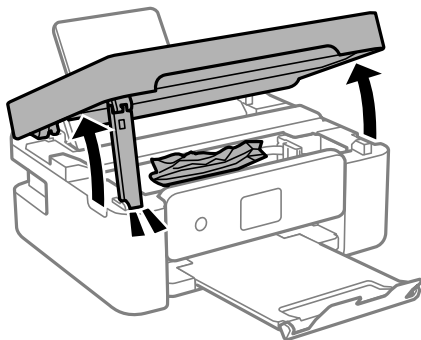
- артқы қақпақ принтерге енгізіңіз.

## Принтердің ішінен кептелген қағазды шығару

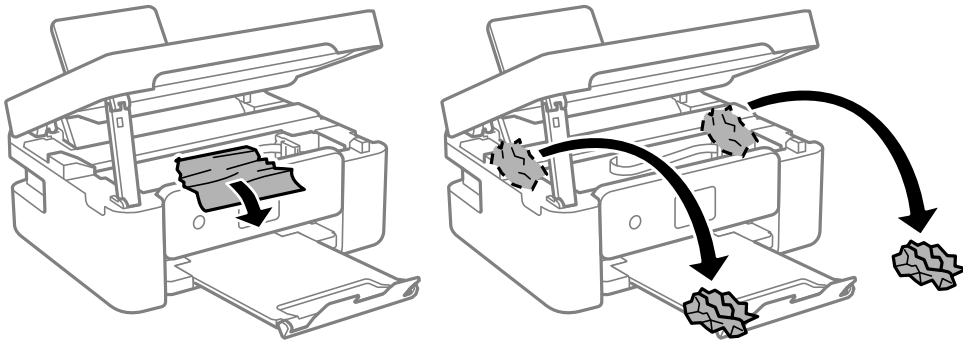
### **Абайлаңыз:**

- ❑ Сканер элементін ашу немесе жабу кезінде қолыңыздың не саусақтарыңыздың қыстырылып қалмауына мұқият болыңыз. Кері жағдайда, жарақат алуыңыз мүмкін.
- ❑ Қолдарыңыз принтердің ішінде болған кезде басқару тақтасындағы түймелерді ешқашан баспаңыз. Егер принтер жұмыс істей бастаса, бұл жарақат алуды тудыруы мүмкін. Жарақатты болдырмау үшін, шығып тұрған жерлерге тиіменіз.

- Құжат қабы жабық күйде сканер элементін ашыңыз.

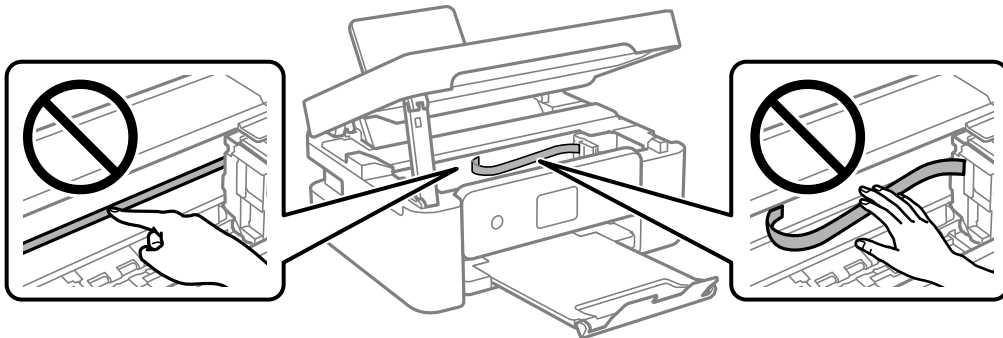


2. Кептелген қағазды алыңыз.



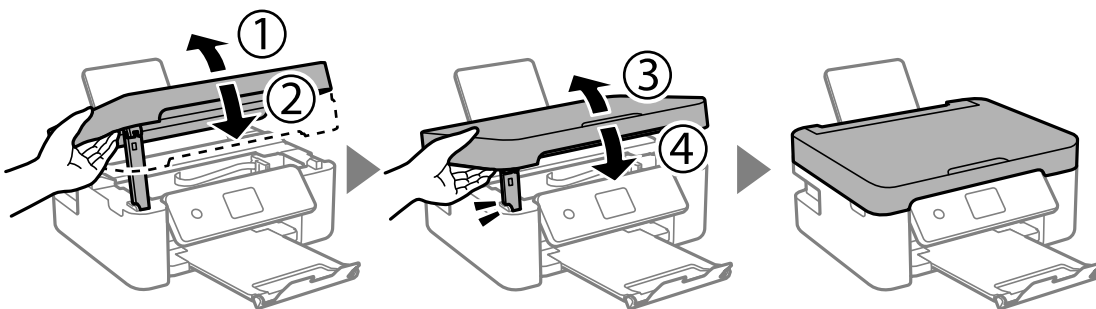
**! Маңызды:**

Принтердің ішіндегі ақ жалпақ кабельді немесе мөлдір таспаны ұстамаңыз. Солай жасау зақымдалуға себеп болуы мүмкін.



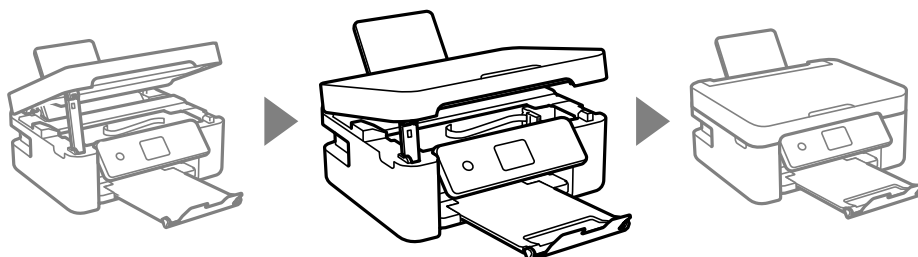
3. Сканер элементін жабыңыз.

Қауіпсіздік үшін, сканер элементі екі қадаммен жабылады.



**Ескертпе:**

Төменде көрсетілген орыннан сканер элементін ашу мүмкін емес. Оны ашу алдында толық жабыңыз.



---

## Қағаз дұрыс берілмейді

Келесі пункттерді тексеріңіз және мәселені шешу үшін сәйкес шаралар қабылдаңыз.

- Принтерді тегіс бетке орнатып, ұсынылған орта жағдайларында жұмыс істетіңіз.
- Осы принтер қолдайтын қағазды пайдаланыңыз.
- Қағазды пайдалану бойынша сақтандыру шараларын орындаңыз.
- Қағазды көрсетілген парақтар санынан асыра салуға болмайды. Қарапайым қағаз үшін жиек бағыттағышындағы үшбұрыш таңбасы көрсеткен сызықтан асырып салмаңыз.
- Қағаз өлшемі мен қағаз түрі параметрлері нақты қағаз өлшеміне және принтерге салынған қағаз түріне сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.
- Бергіш қорғағышына заттарды қоймаңыз.

### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Қоршаған орта сипаттамалары” бетте 232](#)
- ➔ [“Қағазды ұстау туралы сақтандырулар” бетте 51](#)
- ➔ [“Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 49](#)
- ➔ [“Қағаз түрлерінің тізімі” бетте 56](#)

## Қағаздың кептелуі

- Қағазды дұрыс бағытта жүктеп, жиек бағыттауыштарын қағаздың жиектеріне қарсы бағытта сырғытыңыз.
- Бірнеше қағаз парағын жүктегенде бір уақытта бір қағаз парағын жүктеңіз.

### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Кептелген қағазды шығару” бетте 192](#)
- ➔ [“Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу” бетте 52](#)

## Қағаз қисық беріледі

Қағазды дұрыс бағытта жүктеп, жиек бағыттауыштарын қағаздың жиектеріне қарсы бағытта сырғытыңыз.

### Қатысты ақпарат

→ "Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу" бетте 52

## Бір уақытта бірнеше парақ қағаз беріледі

- Бір уақытта бір парақ қағаздан салыңыз.
- Егер 2 жақты басып шығару кезінде бірнеше қағаз парағы салынса, қағазды қайта жүктеуден бұрын принтерге жүктелген бүкіл қағазды алып тастаңыз.

## Қағазды шығару қатесі

Қағаз артқы қағаз беру құрылғысына жүктелген болса да, қағаз қате шығарылғанда қағазды артқы қағаз беру құрылғысының ортасына қайта салыңыз.


## Қағаз басып шығару кезінде шығады

Мөртаңба (жоғарғы колонтитулда жіберушінің аты немесе компания атауы секілді ақпарат бар қағаз) қағазын салған кезде, **Letterhead** қағаз түрі параметрін таңдаңыз.



---

## Қуат және басқару тақтасының ақаулары

### Қуат қосылмайды

- Қуат сымы мықтап тағылғанына көз жеткізіңіз.
-  түймесін сәл ұзағырақ ұстап тұрыңыз.

### Қуат өшірілмейді

 түймесін сәл ұзағырақ ұстап тұрыңыз. Егер принтерді әлі де өшіре алмасаңыз, қуат сымын розеткадан ажыратыңыз. Басып шығару басының кебуіне жол бермеу үшін принтерді  түймесін басып арқылы қайтадан қосыңыз және өшіріңіз.

### Қуат автоматты түрде өшеді

- Параметрлер** бөліміндегі **Қуатты өш. парам.** опциясын таңдап, **Белсенді болмағанда қуатты өшіру** және **Ажырағанда қуатты өшіру** параметрлерін өшіріңіз.

- ❑ Параметрлер бөліміндегі **Қуатты өшіру таймері** параметрін өшіріңіз.

**Ескертпе:**

Сатып алынған жерге байланысты сіздің өніміңізде **Қуатты өш. парам.** немесе **Қуатты өшіру таймері** мүмкіндігі болуы мүмкін.

## СКД экраны күңгірттенеді

Принтер ұйқы режимінде. СКД экранын қалыпты күйіне қайтару үшін басқару тақтасындағы кез келген түймені басыңыз.

---

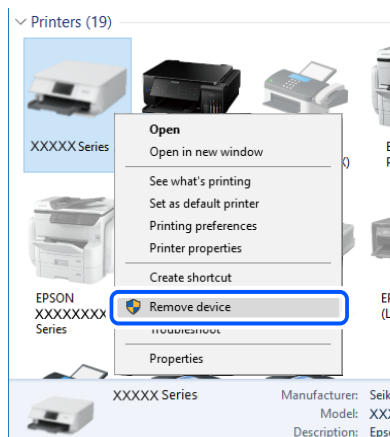
## Компьютерден басып шығару мүмкін емес

### Қосылымды тексеру (USB)

- ❑ USB кабелін қауіпсіз түрде принтерге және компьютерге қосыңыз.
- ❑ Егер USB хабын пайдалансаңыз, принтерді компьютерге тікелей қосып көріңіз.
- ❑ USB кабелі анықталмаса, портты өзгертіңіз немесе USB кабелін өзгертіңіз.
- ❑ Принтер USB қосылымы арқылы басып шығарылмаса, келесі әдісті көріңіз.

USB кабелін компьютерден ажыратыңыз. Компьютерде көрсетілетін принтер белгішесін тінтуірдің оң жағымен басып, **Құрылғыны жою** параметрін таңдаңыз. Содан соң, USB кабелін компьютерге қосып, сынақтық басып шығарып көріңіз.

Компьютерге қосылу әдісін өзгерту үшін осы нұсқаулықтағы қадамдарды орындау арқылы USB қосылымын қайта реттеңіз. Мәліметтер алу үшін төмендегі қатысты ақпарат сілтемесін қараңыз.



### Қатысты ақпарат

- ➔ "Компьютерге қосылу әдісін өзгерту" бетте 44

## Қосылымды тексеру (желі)

- ❑ Сымсыз маршрутизаторды немесе провайдерді өзгерткенде принтерге арналған желі реттеулерін қайта жасап көріңіз. Компьютерді немесе смарт құрылғыны принтердің SSID идентификаторына қосыңыз.
- ❑ Желіні қосу қажет құрылғыларды өшіріңіз. Шамамен 10 секунд күтіп, құрылғыларды келесі ретпен қосыңыз; сымсыз маршрутизатор, компьютер немесе смарт құрылғы, содан соң принтер. Радио толқынды байланысты жақсарту үшін принтерді және компьютерді немесе смарт құрылғыны сымсыз маршрутизаторға жақындатып, желі реттеулерін қайта жасаңыз.
- ❑ Желі қосылымы есебін басып шығарыңыз. Мәліметтер алу үшін, төмендегі қатысты ақпарат сілтемесін қараңыз. Егер есеп желі қосылымы сәтсіз болғанын көрсетсе, желі қосылымының есебін тексеріп, басып шығарылған шешімдерді орындаңыз.
- ❑ Принтерге тағайындалған IP мекенжайы 169.254.XXX.XXX және қосалқы желі маскасы 255.255.0.0 болса, IP мекенжайының дұрыс тағайындалмауы мүмкін. Сымсыз маршрутизаторды қайта іске қосыңыз немесе принтердің желілік параметрлерін қайта орнатыңыз. Егер бұл мәселені шешпесе, сымсыз маршрутизаторға арналған құжаттаманы қараңыз.
- ❑ Компьютердің желі реттеулері дұрыс екенін тексеру үшін компьютерден қандай да бір веб-сайтқа кіріп көріңіз. Егер қандай да бір веб-сайтқа кіру мүмкін болмаса, онда компьютерде проблема бар. Компьютердің желі қосылымын тексеріңіз.

### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Компьютерге қосу” бетте 23](#)
- ➔ [“Желі қосылымы есебін басып шығару” бетте 37](#)

## Бағдарламалық құралды және деректерді тексеру

- ❑ Түпнұсқа Epson принтер драйвері орнатылғанын тексеріңіз. Түпнұсқа Epson принтер драйвері орнатылмаса, қолжетімді функциялар шектеледі. Түпнұсқа Epson принтер драйверін пайдалануға кеңес береміз. Мәліметтер алу үшін, төмендегі қатысты ақпарат сілтемесін қараңыз.
- ❑ Үлкен өлшемді кескінді басып шығарып жатсаңыз, компьютерде жеткілікті жад болмауы мүмкін. Кескінді төмен ажыратымдылықпен немесе кішірек өлшемде басып шығарыңыз.

### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Түпнұсқа Epson принтер драйверлерін тексеру” бетте 199](#)
- ➔ [“Соңғы қолданбаларды орнату” бетте 184](#)

## Түпнұсқа Epson принтер драйверлерін тексеру

Келесі әдістердің бірін пайдалану арқылы компьютеріңізге түпнұсқа Epson принтер драйверінің орнатылғанын тексеруге болады.

### Windows

Принтер серверінің сипаттары терезесін ашу үшін, **Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру (Принтерлер, Принтерлер мен факстар)** тармағын таңдап, келесілерді орындаңыз.

- ❑ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2

Принтер белгішесін басып, терезенің жоғарғы жағындағы **Сервер сипаттарын басып шығару** түймесін басыңыз.

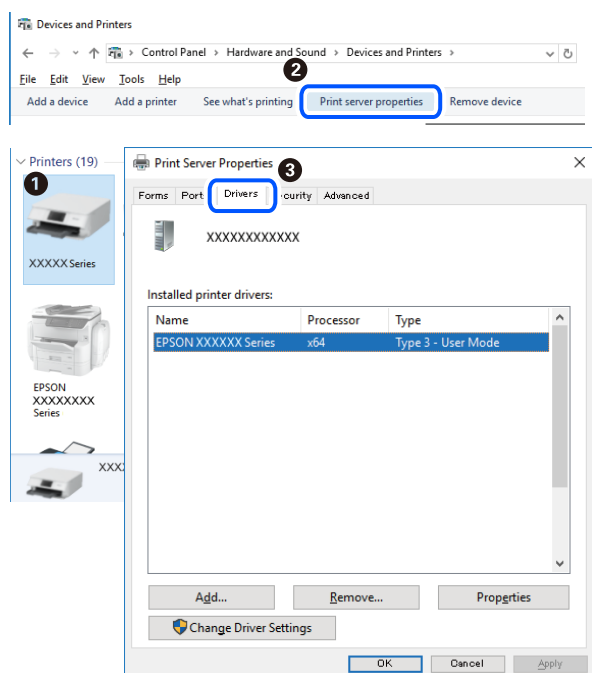
- ❑ Windows Vista/Windows Server 2008

**Принтерлер** қалтасын тінтуірдің оң жағымен басып, **Әкімші ретінде іске қосу > Сервер сипаттары** түймесін басыңыз.

- ❑ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

**Файл** мәзірінен **Сервер сипаттары** тармағын таңдаңыз.

**Драйвер** қойындысын басыңыз.Тізімде принтер атауы көрсетілсе, түпнұсқа Epson принтер драйвері компьютеріңізге орнатылған.



## Mac OS

 мәзірі > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан **Жүйе параметрлері** тармағын таңдап, принтерді



таңдаңыз. **Опциялар және жабдықтар** түймесін басып, терезеде **Опциялар** қойындысы мен **Утилита** қойындысы көрсетілсе, түпнұсқа Epson принтер драйвері компьютерге орнатылады.

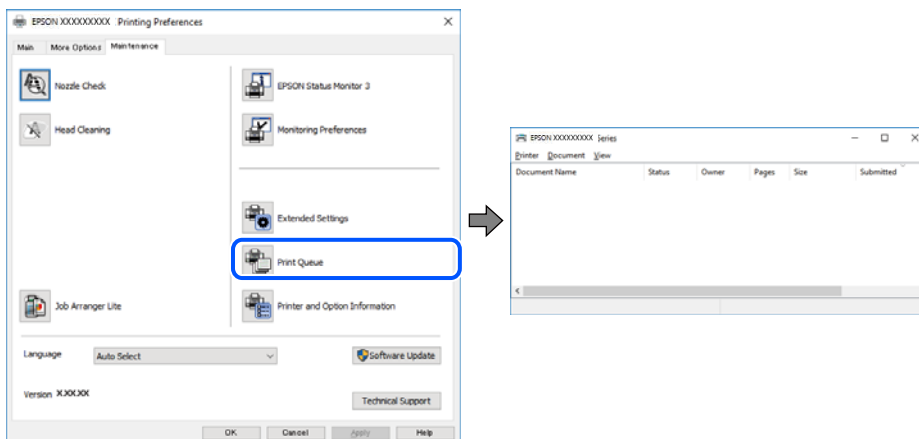


### Қатысты ақпарат

➔ ["Соңғы қолданбаларды орнату" бетте 184](#)

## Компьютерден принтердің күйін тексеру (Windows)

Принтер драйверінің **Қызмет көрсету** қойындысынан **Бас. шығ-у кезегі** түймесін басып, келесіні тексеріңіз.

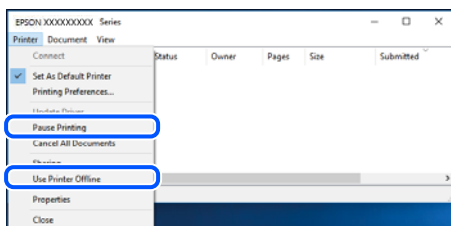


❑ Тоқтатылған басып шығару тапсырмаларының бар-жоғын тексеріңіз.

Қажет емес деректер қалса, **Принтер** мәзірінен **Барлық құжаттардан бас тарту** таңдаңыз.

- ❑ Принтердің дербес немесе бөгеліс күйде емес екеніне көз жеткізіңіз.

Егер принтер дербес немесе бөгеліс күйде болса, **Принтер** мәзірінен дербес немесе бөгеліс параметрін өшіріңіз.



- ❑ Принтер **Принтер** мәзірінен әдепкі принтер ретінде таңдалғанына көз жеткізіңіз (мәзір элементінде құсбелгі болуы тиіс).

Егер принтер әдепкі принтер ретінде таңдалмаса, оны әдепкі принтер ретінде орнатыңыз. Егер **Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру (Принтерлер, Принтерлер және факстар)** бөлімінде бірнеше белгіше болса, белгішені таңдау үшін келесіні қараңыз.

Мысал

USB қосылымы: EPSON XXXX сериясы

Желі қосылымы: EPSON XXXX сериясы (желі)


Принтер драйверін бірнеше рет орнатсаңыз, принтер драйверінің көшірмелері жасалуы мүмкін. «EPSON XXXX сериясы (1-көшірме)» сияқты көшірмелер жасалса, көшірілген драйвер белгішесін тінтуірдің оң жағымен басып, **Құрылғыны жою** түймесін басыңыз.

- ❑ Принтер портының **Принтер** мәзірінен **Сипат > Порт** бөлімінде дұрыс таңдалғанын тексеріңіз.

USB байланысы үшін «**USBXXX**» таңдаңыз немесе желілік қосылым үшін «**EpsonNet Print Port**» таңдаңыз.

## Компьютерден принтердің күйін тексеру (Mac OS)

Принтер күйі **Кідірту** күйінде емес екенін тексеріңіз.

 мәзірі > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан **Жүйе параметрлері** таңдап, принтерді екі рет басыңыз. Принтер кідірілсе, **Қалпына келтіру** (не **Принтерді қалпына келтіру**) түймесін басыңыз.

## Желі реттеулерін жасау мүмкін болмағанда

- ❑ Желіні қосу қажет құрылғыларды өшіріңіз. Шамамен 10 секунд күтіп, құрылғыларды келесі ретпен қосыңыз; сымсыз маршрутизатор, компьютер немесе смарт құрылғы, содан соң принтер. Радио толқынды байланысты жақсарту үшін принтерді және компьютерді немесе смарт құрылғыны сымсыз маршрутизаторға жақындатып, желі реттеулерін қайта жасаңыз.

- ❑ **Параметрлер > Желі параметрлері > Байланыс тексерісі** параметрін таңдап, желі қосылымының есебін басып шығарыңыз. Егер қате пайда болса, желі қосылымы есебін тексеріп, басып шығарылған шешімдерді орындаңыз.

### Қатысты ақпарат

➔ [“Желі қосылымы есебін басып шығару” бетте 37](#)

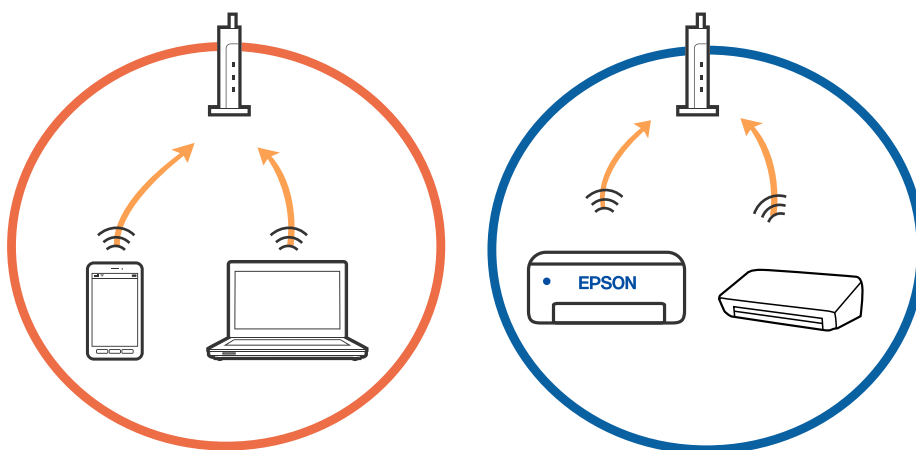
→ “Желі қосылымының есебіндегі хабарлар және шешімдер” бетте 38

## Желі параметрлерінде проблемалар болмаса да, құрылғылардан қосылу мүмкін емес

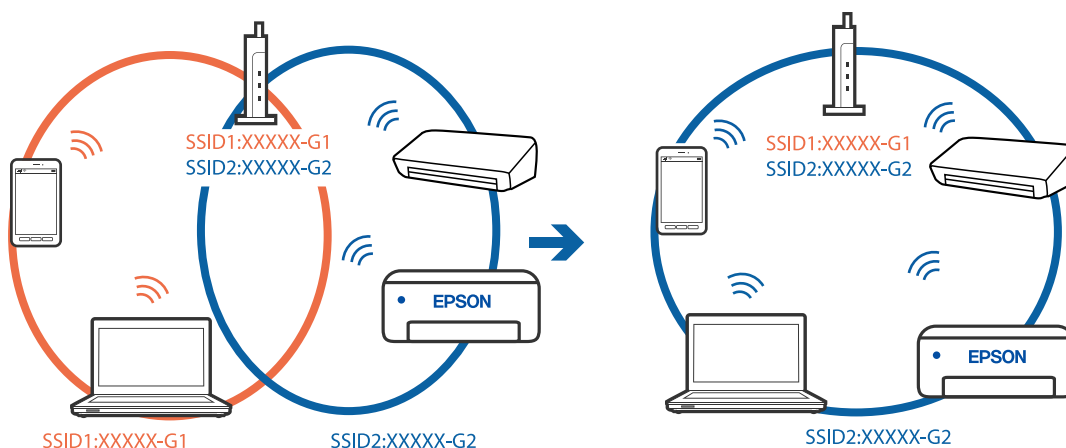
Желі қосылымының есебі ешқандай проблемаларды көрсетпесе де, принтерге компьютерден немесе смарт құрылғыдан қосылу мүмкін емес болса, келесіні қараңыз.

- Бірнеше сымсыз маршрутизаторларын бірдей уақытта пайдаланғанда, сымсыз маршрутизатордың параметрлеріне байланысты компьютерден немесе смарт құрылғыдан принтерді пайдалана алмайсыз. Компьютерді немесе смарт құрылғыны принтердің сымсыз маршрутизаторға қосыңыз.

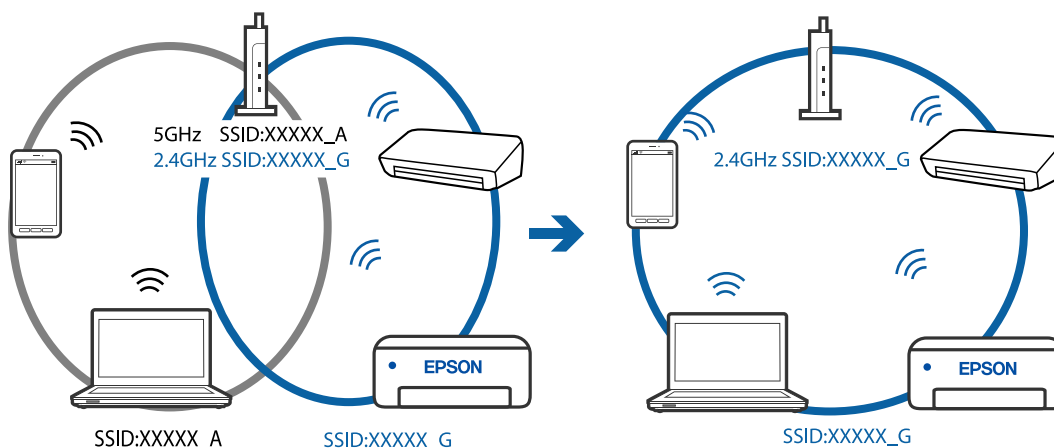
Егер қосұлы болса, смарт құрылғыдағы байланыстыру функциясын ажыратыңыз.



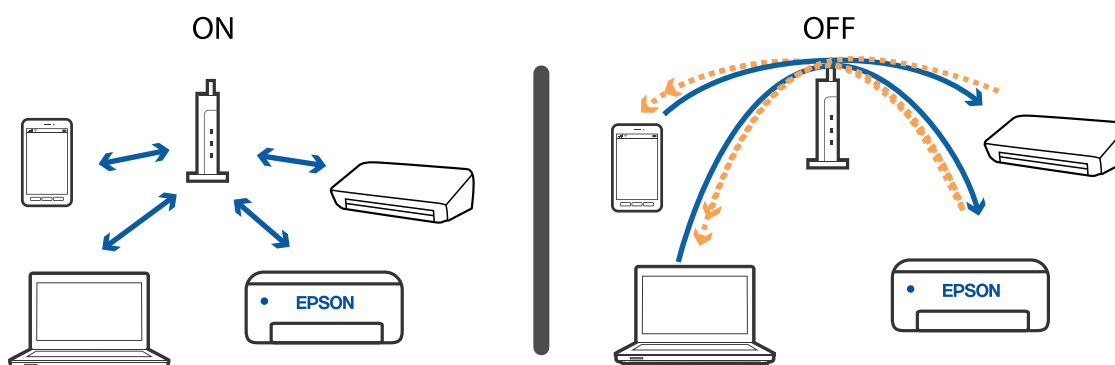
- Сымсыз маршрутизаторда бірнеше SSID идентификаторы болғанда және құрылғылар бірдей сымсыз маршрутизатордағы әртүрлі SSID идентификаторларына қосылғанда сымсыз маршрутизаторға қосылу мүмкін емес. Компьютерді немесе смарт құрылғыны принтердің SSID идентификаторына қосыңыз.



- ❑ IEEE 802.11a және IEEE 802.11g стандартына сәйкес келетін сымсыз маршрутизаторда 2,4 ГГц және 5 ГГц жиілігіндегі SSID идентификаторлары бар. Егер компьютерді немесе смарт құрылғыны 5 ГГц жиілігіндегі SSID идентификаторына қоссаңыз, принтерге қосылу мүмкін емес, себебі принтер тек 2,4 ГГц жиіліктен жоғары байланысты қолдайды. Компьютерді немесе смарт құрылғыны принтердің SSID идентификаторына қосыңыз.



- ❑ Көпшілік сымсыз маршрутизаторларда қосылған құрылғылар арасындағы байланысты блоктайтын құпиялылық бөлгіш мүмкіндігі бар. Егер принтер мен компьютер немесе смарт құрылғы бірдей желіге қосыла да, олардың арасында байланысу мүмкін емес болса, сымсыз маршрутизатордағы құпиялылық бөлгішті ажыратыңыз. Мәліметтер алу үшін сымсыз маршрутизатормен бірге берілген нұсқаулықты қараңыз.



#### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Принтерге қосылған SSID идентификаторын тексеру” бетте 204](#)
- ➔ [“Компьютерге арналған SSID идентификаторын тексеру” бетте 205](#)

## Принтерге қосылған SSID идентификаторын тексеру

Желі қосылымының есебін, желі күйінің парағын немесе Web Config параметрін басып шығару арқылы SSID идентификаторын тексеруге болады.

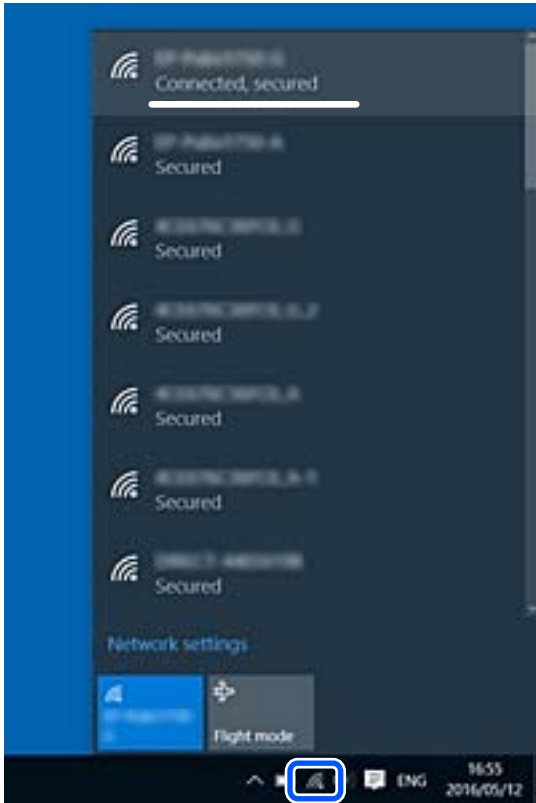
#### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Желі қосылымы есебін басып шығару” бетте 37](#)
- ➔ [“Желі күйі парағын басып шығару” бетте 44](#)

## Компьютерге арналған SSID идентификаторын тексеру

### Windows

Жұмыс үстеліндегі тапсырма науасындағы  түймесін басыңыз. Көрсетілген тізімнен қосылған SSID атауын тексеріңіз.



### Mac OS

Компьютер экранының жоғарғы жағындағы Wi-Fi белгішесін басыңыз. SSID идентификаторларының тізімі көрсетіледі және қосылған SSID идентификаторы белгімен көрсетіледі.



## Мас құрылғысында USB 3.0 құрылғыларын пайдаланғанда сымсыз LAN (Wi-Fi) қосылымдары тұрақсыз болады

Құрылғыны Мас құрылғысындағы USB 3.0 портына жалғағанда, радиожиілік кедергісі пайда болуы мүмкін. Егер сымсыз LAN (Wi-Fi) желісіне жалғау мүмкін болмаса немесе операция тұрақсыз болса, келесі әрекетті пайдаланып көріңіз.

- USB 3.0 портына жалғанған құрылғыны компьютерден алыс қойыңыз.
- Егер принтер 5 ГГц жиілік ауқымын қолдаса, 5 ГГц ауқымы үшін SSID дискісін жалғаңыз.

### Қатысты ақпарат

➔ [“Wi-Fi сипаттамалары” бетте 231](#)

---

## iPhone, iPad немесе iPod touch құрылғысынан басып шығару мүмкін емес

- iPhone, iPad немесе iPod touch құрылғысын принтер жалғанған бірдей желіге (SSID) жалғаңыз.
- Қағ.орн.авт. көрсету** параметрін келесі мәзірлерде қосыңыз.  
**Параметрлер > Принтерді теңшеу > Қағаз көзінің парам. > Қағ.орн.авт. көрсету**
- AirPrint параметрін Web Config бөлімінде қосыңыз.

### Қатысты ақпарат

➔ [“Смарт құрылғыға қосу” бетте 24](#)

➔ [“Принтер жұмыстарын конфигурациялауға арналған қолданба \(Web Config\)” бетте 177](#)

---

## Басып шығару ақаулары

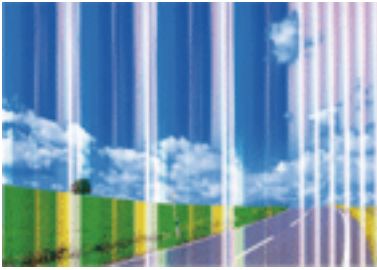
### Басып шығару — тырналған немесе бояу — жоқ

Егер принтерді ұзақ уақыт пайдаланбаған болсаңыз, басып шығару механизмінің шүмегі бітеліп қалуы не сия тамшылары шығарылмауы мүмкін. Шүмек тексеруін орындаңыз және басып шығару механизміндегі шүмектердің кез келгені бітелген жағдайда басып шығару механизмін тазалаңыз.

### Қатысты ақпарат

➔ [“Басып шығару механизмін тексеру және тазалау” бетте 170](#)

## Жолақтар немесе күтпеген түстер пайда болады



Басып шығару механизмінің шүмектері бітелуі мүмкін. Басып шығару механизмінің шүмектері бітелгенін не бітелмегенін тексеру үшін шүмекті тексеріңіз. Басып шығару механизмі шүмектерінің бітелген болса, басып шығару механизмін тазалаңыз.

### Қатысты ақпарат

➔ [“Басып шығару механизмін тексеру және тазалау” бетте 170](#)

## Түсті жолақ шамамен 2.5 см аралықпен шығады



- Принтерге жүктелген түрге сәйкес келетін қағаз түрін таңдаңыз.
- Көлденеңінен туралау** мүмкіндігі көмегімен басып шығару механизмін туралаңыз.
- Қарапайым қағазда басып шығарғанда жоғары сапалы параметрмен басып шығарыңыз.

### Қатысты ақпарат

➔ [“Қағаз түрлерінің тізімі” бетте 56](#)

➔ [“Басып шығару механизмін туралау” бетте 172](#)

## Бұлдыр басып шығарулар, тік жолақ немесе қисаю



enthalten alle  
Aufdruck. W  
↓ 5008 "Regel

**Тік туралау** мүмкіндігі көмегімен басып шығару механизмін туралаңыз.

### Қатысты ақпарат

➔ ["Басып шығару механизмін туралау" бетте 172](#)


## Басып шығару сапасы басып шығару механизмін туралағаннан кейін де жақсармайды

Қос бағытты (немесе жоғары жылдамдықты) басып шығару кезінде басып шығару механизмі екі бағытта жылжығанда да басып шығарады және тік сызықтар тура болмауы мүмкін. Егер басып шығару сапасы жақсармаса, қос бағытты (немесе жоғары жылдамдықты) параметрді өшіріңіз. Осы параметрді өшіру басып шығару жылдамдығын баяулатуы мүмкін.

### Windows

Принтер драйверінің **Жоғары жылдамдық** қойындысындағы **Қосымша опциялар** параметрін өшіріңіз.

### Mac OS

 мәзірі > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан **Жүйе параметрлері** тармағын таңдап, принтерді таңдаңыз. **Опциялар және керек-жарақтар** > **Опциялар** (немесе **Драйвер**) түймесін басыңыз. **Off** параметрін **High Speed Printing** параметрі ретінде таңдаңыз.

## Басып шығару сапасы нашар

Басып шығару сапасы бұлдыр баспа, жолақтар, жетіспейтін түстер, күңгірт түстер, басып шығарулардағы қисаюға байланысты нашар болса, келесілерді тексеріңіз.

### Принтерді тексеру

- Шүмек тексеруін орындаңыз және басып шығару механизміндегі шүмектердің кез келгені бітелген жағдайда басып шығару механизмін тазалаңыз.
- Басып шығару механизмін туралаңыз.

### Қағазды тексеру

- Осы принтер қолдайтын қағазды пайдаланыңыз.
- Дымқыл, зақымдалған немесе тым ескі қағазда басып шығармаңыз.



- Қағаз бұралып кетсе немесе хатқалта қампайса, оны тегістеңіз.
- Басып шығарудан кейін қағазды бірден бумалап қоймаңыз.
- Толтыру немесе көрсетудің алдында басып шығарылған парақтарды толығымен құрғатыңыз. Басып шығарылған парақтарды құрғату барысында тікелей күн көзінің түсуіне жол бермеңіз, құрғатқышты пайдаланбаңыз және басып шығарылған бетті қолмен ұстамаңыз.
- Кескіндер немесе фотосуреттерді басып шығару кезінде Epson компаниясы жай қағаздың орнына түпнұсқалы Epson қағазын қолдануды ұсынады. Түпнұсқалы Epson қағазының басылатын бетінде басып шығарыңыз.

### **Басып шығару параметрлерін тексеру**

- Принтерге жүктелген түрге сәйкес келетін тиісті қағаз түрін таңдаңыз.
- Жоғары сапа параметрімен басып шығарыңыз.

### **Сия картриджін тексеру**

- Epson сия картриджін бумада басылған күнге дейін қолдануды ұсынады.
- Ең жақсы нәтиже алу үшін сия картридждерін буманы ашқаннан кейін алты ай ішінде қолданыңыз.
- Түпнұсқа Epson сия картридждерін қолдануға тырысыңыз. Бұл құрылғы түпнұсқа Epson сия картридждерін қолдануға негізделген түстерді реттеуге жасалған. Түпнұсқа емес сия картридждерін қолдану басып шығару сапасының төмендеуіне себеп болуы мүмкін.

### **Қатысты ақпарат**

- ➔ [“Басып шығару механизмін тексеру және тазалау” бетте 170](#)
- ➔ [“Басып шығару механизмін туралау” бетте 172](#)
- ➔ [“Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 49](#)
- ➔ [“Қағаз түрлерінің тізімі” бетте 56](#)
- ➔ [“Қағазды ұстау туралы сақтандырулар” бетте 51](#)

## **Қағаз жағылған немесе желінген**

- Көлденең жолақтар пайда болса немесе қағаздың жоғарғы немесе төменгі жағы ластанса, қағазды дұрыс бағытта салыңыз және жиек бағыттауыштарын қағаздың жиектеріне жылжытыңыз.



- ❑ Тік жолақ пайда болса немесе қағаз ластанса, қағаз жолын тазалаңыз.



- ❑ Қағаздың бұрмаланғанын тексеру үшін оны тегіс бетке қойыңыз. Егер ол бұрмаланған болса, оны тегістеңіз.
- ❑ Қолмен 2 жақтсы басып шығаруды орындағанда қағазды қайта жүктеуден бұрын сияның толық кепкенін тексеріңіз.

#### Қатысты ақпарат

- ➔ ["Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу" бетте 52](#)
- ➔ ["Қағаздың өту жолын сиямен айғыздалудан тазалау" бетте 173](#)

## Автоматты 2 жақты басып шығару кезінде қағаз былғанды

Автоматты 2 жақты басып шығару мүмкіндігін пайдалану кезінде және кескіндер мен суреттер сияқты жоғары тығыздық деректерін басып шығару кезінде төмендету үшін басып шығару тығыздығын және ұзарту үшін кептіру уақытын орнатыңыз.

#### Қатысты ақпарат

- ➔ ["Принтерді теңшеу параметріне арналған мәзір опциялары" бетте 63](#)

## Басып шығарылған фотосуреттің беті ылғалды

Фотосурет қағазының дұрыс емес жағында басып шығарып жатқан болуыңыз мүмкін. Басып шығаруға арналған жағында басып шығарып жатқаныңызды тексеріңіз.

Фотосурет қағазының қате бетінде басып шығарғанда, қағаз жолын тазалау қажет.

#### Қатысты ақпарат

- ➔ ["Қағаздың өту жолын сиямен айғыздалудан тазалау" бетте 173](#)

## Кескіндер не суреттер күтпеген түстермен басып шығарылады

Windows принтерінің драйверінен басып шығарғанда, әдепкі бойынша Epson автоматты фотосуретті реттеу параметрі қағаз түріне байланысты қолданылады. Параметрді өзгертіп көріңіз.

**Қосымша опциялар** қойындысында **Түсті түзету** бөлімінен **Өзгертпелі** параметрін таңдаңыз, содан соң **Жетілдірілген** түймесін басыңыз. **Көріністі түзету** параметрін **Авто түзету**

опциясынан басқа опцияға өзгертіңіз. Егер параметрді өзгерту жұмыс істемесе, **Түсті басқару** бөлімінде **PhotoEnhance** параметрінен басқа кез келген түс қосылымының әдісін пайдаланыңыз.

#### Қатысты ақпарат

➔ [“Басып шығару түсін реттеу” бетте 102](#)

## Жиектерсіз басып шығару мүмкін емес

Басып шығару параметрлерінде жиексіз параметрді жасаңыз. Жиексіз басып шығаруды қолдамайтын қағаз түрін таңдасаңыз, **Жиексіз** параметрін таңдай алмайсыз. Жиексіз басып шығаруды қолдайтын қағаз түрін таңдаңыз.

#### Қатысты ақпарат

➔ [“Көшіруге арналған мәзір опциялары” бетте 121](#)

➔ [“Басып шығару негіздері” бетте 88](#)

➔ [“Басып шығару негіздері” бетте 107](#)

## Жиексіз басып шығару кезінде суреттің жиектері кесіледі

Жиексіз басып шығару кезінде кескін аздап үлкейтіледі және шығып тұрған аумақ кесіледі. Кішірек үлкейту параметрін таңдаңыз.

Басқару тақтасы

**Кеңейту** параметрін өзгертіңіз.

Windows

Принтер драйверінің **Басты** қойындысындағы **Жиексіз** ұяшығының жанындағы **Параметрлер** опциясын басып, параметрлерді өзгертіңіз.

Mac OS

Басып шығару диалогының **Принтер параметрлері** мәзірінен **Кеңейту** параметрін өзгертіңіз.

#### Қатысты ақпарат

➔ [“Көшіруге арналған мәзір опциялары” бетте 121](#)

## Басып шығарылатын құжаттың Позиция, Өлшем не Жиектер параметрлері қате

Қағазды дұрыс бағытта жүктеп, жиек бағыттауыштарын қағаздың жиектеріне қарсы бағытта сырғытыңыз.

Түпнұсқаларды Сканер әйнегі бетіне қойғанда түпнұсқаның бұрышын Сканер әйнегі жақтауының таңбасымен көрсетілген бұрышпен туралаңыз. Егер көшірменің жиектері қиып алынған болса, түпнұсқаны бұрыштан сәл алыстатыңыз.

- Түпнұсқаларды Сканер әйнегі бетіне қойғанда, Сканер әйнегі тазалаңыз және құжат қақпағын тазалаңыз. Егер шыныға шаң не лас тұрса, көшіру аймағына шаң мен лас тұрып, бұл қате басып шығару орналасуына немесе кішкентай кескіндерге әкелуі мүмкін.
- Көшіру параметрлеріндегі сәйкес **Түп.өлш.** параметрін таңдаңыз.
- Дұрыс қағаз өлшемі параметрін таңдаңыз.
- Қолданбада басылатын аумаққа сыятындай шет параметрін реттеңіз.

#### **Қатысты ақпарат**

- ➔ [“Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу” бетте 52](#)
- ➔ [“Түпнұсқаларды Сканер әйнегі қою” бетте 56](#)
- ➔ [“Сканер әйнегі тазалау” бетте 173](#)
- ➔ [“Басып шығарылатын аймақ” бетте 227](#)

## **Басып шығарылған таңбалар қате не бұрмаланған**

- USB кабелін принтерге және компьютерге мұқият жалғаңыз.
- Кез келген уақытта тоқтатылған басып шығару тапсырмаларынан бас тартыңыз.
- Басып шығару кезінде компьютерді қолмен **Гибернация** режиміне не **Күту** режиміне қоймаңыз. Бұрмаланған мәтін беттері компьютерді іске қосқан келесі сәтте басып шығарылады.
- Егер бұған дейін пайдаланылған принтер драйверін пайдалансаңыз, басып шығарылған таңбалар бұрмалануы мүмкін. Принтер драйверін осы принтер үшін пайдаланып жатқаныңызды тексеріңіз. Принтер драйвері терезесінің жоғарғы жағындағы принтер атауын тексеріңіз.

## **Басып шығарылған кескін керісінше шыққан**

Принтер драйверіндегі немесе қолданбадағы кез келген айналы кескін параметрін алып тастаңыз.

- Windows  
Принтер драйверінің **Айна** қойындысындағы **Қосымша опциялар** параметрін өшіріңіз.
- Mac OS  
Басып шығару диалогтық терезесінің **Mirror Image** мәзірінде **Принтер параметрлері** ұяшығынан белгіні алыңыз.

## **Басып шығарулар бөліміндегі мозаикаға ұқсас пішімдер**

Кескіндер немесе фотосуреттерді басып шығару кезінде жоғары ажыратымдылықты деректі пайдаланып басып шығарыңыз. Веб-сайттардағы кескіндер дисплейде жақсы көрінгенімен, жиі төмен ажыратымдылықпен беріледі, сондықтан басып шығару сапасы төмендеуі мүмкін.

## **Көшірілген кескінде біркелкі емес түстер, жағылулар, нүктелер немесе түзу сызықтар пайда болады**

- Қағаз жолын тазалаңыз.

- Сканер әйнегі тазалаңыз.
- Түпнұсқаларды Сканер әйнегі бетіне қойғанда түпнұсқа немесе құжат қақпағын тым қатты баспаңыз.
- Қағаз ластанса, көшіру тығыздығы параметрін төмен мәнге қойыңыз.

#### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Қағаздың өту жолын сиямен айғыздалудан тазалау” бетте 173](#)
- ➔ [“Сканер әйнегі тазалау” бетте 173](#)
- ➔ [“Көшіруге арналған мәзір опциялары” бетте 121](#)

## Көшірілген кескінде муар (айқасқан тор) белгілері пайда болады

Кішірейту және үлкейту параметрін өзгертіңіз немесе түпнұсқаны сәл басқаша бұрышпен орналастырыңыз.

## Түпнұсқаның артқы жағындағы сурет көшірілген суретте пайда болады

- Жұқа түпнұсқа үшін түпнұсқаны Сканер әйнегі үстіне қойыңыз және оның үстіне бір парақ қара қағаз қойыңыз.
- Басқару тақтасындағы көшіру тығыздығы параметрін азайтыңыз.

#### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Көшіруге арналған мәзір опциялары” бетте 121](#)

## Басып шығару ақауын жою мүмкін болмады.

Егер барлық шешімдерді байқап көрсеңіз және ақауды жоя алмасаңыз, принтер драйверін жойып, қайта орнатып көріңіз.

---

## Басып шығарудың басқа қиындықтары

### Басып шығару тым баяу


- Кез келген қажет емес бағдарламаларды жабыңыз.
- Сапа параметрін төмен мәнге қойыңыз. Жоғары сапалы баспа басып шығару жылдамдығын баялатады.

Екі бағытты (не жоғары жылдамдықты) параметрді іске қосыңыз. Параметр қосылғанда басып шығару механизмі екі бағытта жылжығанда да басып шығарады және басып шығару жылдамдығы артады.

Windows


Принтер драйверінің **Жоғары жылдамдық** қойындысында **Қосымша опциялар** таңдаңыз.

Mac OS

**Жүйе параметрлері** тармағын  мәзірінен > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан таңдап, принтерді таңдаңыз. **Опциялар және керек-жарақтар** > **Опциялар** (немесе **Драйвер**) түймесін басыңыз. **On** параметрін **High Speed Printing** параметрі ретінде таңдаңыз.

Үнсіз режимді ажыратыңыз. Бұл мүмкіндік басып шығару жылдамдығын баяулатады.


Басқару тақтасы

Негізгі экрандағы  параметрін таңдап, **Тыныш режим** параметрін ажыратыңыз.

Windows

**Өшіру** параметрін принтер драйверінің **Дыбыссыз режим** қойындысындағы **Басты** параметрі ретінде таңдаңыз.

Mac OS


**Жүйе параметрлері** тармағын  мәзірінен > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан таңдап, принтерді таңдаңыз. **Опциялар және керек-жарақтар** > **Опциялар** (немесе **Драйвер**) түймесін басыңыз. **Off** параметрін **Дыбыссыз режим** параметрі ретінде таңдаңыз.

## Үздіксіз операция кезінде басып шығару немесе сканерлеу кенеттен баяулайды

Басып шығару механизмінің қызып кетіп, зақымдалуын болдырмау үшін басып шығару немесе сканерлеу баяулайды. Дегенмен, операцияны жалғастыруға болады. Қалыпты жылдамдыққа оралу үшін сканерді жұмыссыз 30 минутқа қалдырыңыз. Қуат өшірулі болса, жылдамдық қалыпты мәніне оралмайды.

## Mac OS X v10.6.8 жүйесін пайдаланатын компьютерден басып шығаруды тоқтату мүмкін емес

Компьютеріңізден басып шығаруды тоқтатқыңыз келсе, келесі параметрлерді реттеңіз.

Web Config бағдарламасын іске қосыңыз, сонан соң **Port9100** портын **Ең жоғары басымдылық протоколы** параметрі ретінде **AirPrint орнату** бөлімінде таңдаңыз.  > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) мәзірінен **Жүйе параметрлері** таңдаңыз, принтерді алыңыз, содан кейін принтерді қайта қосыңыз.

## Сканерлеуді бастау мүмкін емес

- USB кабелін қауіпсіз түрде принтерге және компьютерге қосыңыз. Егер USB хабын пайдалансаңыз, принтерді компьютерге тікелей қосып көріңіз.
- Егер желі арқылы жоғары ажыратымдылықпен сканерлесеңіз, байланыс қатесі орын алуы мүмкін. Ажыратымдылықты азайтыңыз.
- Epson Scan 2 құрылғысында дұрыс принтер (сканер) таңдалғанын тексеріңіз.

### Windows жүйесін пайдаланғанда принтер анықталғанын немесе анықталмағанын тексеріңіз

Windows жүйесінде, принтер (сканер) **Сканер және камера** бөлімінде көрсетілетінін тексеріңіз. Принтер (сканер) «EPSON XXXXX (принтер атауы)» түрінде көрсетілуі керек. Егер принтер (сканер) көрсетілмесе, Epson Scan 2 бағдарламасын жойып, қайта орнатыңыз. **Сканер және камера** терезесіне кіру үшін төмендегіні қараңыз.

- Windows 10  
Бастау түймесін басып, **Windows жүйесі > Басқару тақтасы** тармағын таңдап, іздеу жолағына «Сканер және камера» деп жазып, **Сканерлер мен камераларды көру** түймесін басып, принтердің көрсетілгенін тексеріңіз.
- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
**Жұмыс үстелі > Параметрлер > Басқару тақтасы** тармағын таңдап, іздеу жолағына «Сканер және камера» деп енгізіңіз де, **Сканер және камера көрсету** түймесін басып, принтер көрсетілгенін тексеріңіз.
- Windows 7/Windows Server 2008 R2  
Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы** түймесін таңдап, іздеу жолағына «Сканер және камера» деп жазып, **Сканерлер мен камераларды көру** түймесін басып, принтердің көрсетілгенін тексеріңіз.
- Windows Vista/Windows Server 2008  
Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы > Жабдық және дыбыс > Сканерлер және камералар** тармағын таңдаңыз, содан соң принтер көрсетілгенін тексеріңіз.
- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы > Принтерлер және басқа жабдық > Сканер және камералар** түймесін таңдап, принтер көрсетілгенін тексеріңіз.

### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Қолданбаларды жою” бетте 186](#)
- ➔ [“Соңғы қолданбаларды орнату” бетте 184](#)

## Сканерлеуді басқару тақтасының көмегімен бастау мүмкін емес

- Epson Scan 2 және Epson Event Manager дұрыс орнатылғанына көз жеткізіңіз.
- Epson Event Manager ішінде тағайындалған сканерлеу параметрін тексеріңіз.

## Сканерленген сурет ақаулары

### Сканер әйнегінен сканерлеген кезде біркелкі емес түстер, кір, дақтар, т.с.с. пайда болады

- Сканер әйнегін тазалаңыз.
- Түпнұсқаға жабысып қалған қоқыс пен жұққан кірді кетіріңіз.
- Түпнұсқаға немесе сканер қақпағына шамадан тыс күш түсірмеңіз. Егер шамадан тыс күшпен бассаңыз, сияның жағылуы, тамып кетуі немесе дақтардың түсуі орын алуы мүмкін.

#### Қатысты ақпарат

➔ [“Сканер әйнегі тазалау” бетте 173](#)

### Кескін сапасы — қатпарлы

- Epson Scan 2 бөлімде **Режим** параметрін сканерлеу қажет түпнұсқаға сәйкес орнатыңыз. **Құжат режимі** бөліміндегі құжаттарға арналған параметрлер және **Фотосурет режимі** бөліміндегі фотосуреттерге арналған параметрлер арқылы сканерлеңіз.
- Epson Scan 2 бөлімінде **Кеңейтілген параметрлер** қойындысындағы элементтер арқылы кескінді реттеп, сканерлеңіз.
- Егер ажыратымдылық төмен болса, ажыратымдылықты арттырып, сканерлеп көріңіз.

#### Қатысты ақпарат

➔ [“Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу” бетте 131](#)

### Кескіндердің фонында ығысу пайда болады

Сканерленген кескінде түпнұсқаның артқы жағындағы кескіндер көрінуі мүмкін.

- Epson Scan 2 бөлімінде **Кеңейтілген параметрлер** қойындысын таңдаңыз, содан соң **Жарықтық** параметрін реттеңіз.  
Бұл мүмкіндік **Негізгі параметрлер** қойындысы > **Кескін түрі** бөліміндегі параметрлерге немесе **Кеңейтілген параметрлер** қойындысындағы параметрлерге байланысты қолжетімді емес болуы мүмкін.
- Құжат режимі** бөліміндегі Epson Scan 2 тармағында **Кеңейтілген параметрлер** қойындысын таңдап, **Кескін опциясы** > **Мәтінді жақсарту** параметрін таңдаңыз.
- Сканер әйнегінен сканерлегенде қара қағазды немесе үстел төсемесін түпнұсқа үстіне қойыңыз.

#### Қатысты ақпарат

➔ [“Түпнұсқаларды орналастыру” бетте 56](#)



## Мәтін бұрмаланған

- Құжат режимі** бөліміндегі Epson Scan 2 тармағында **Кеңейтілген параметрлер** қойындысын таңдап, **Кескін опциясы > Мәтінді жақсарту** параметрін таңдаңыз.
- Құжат режимі** параметрін Epson Scan 2 бөліміндегі **Режим** параметрі ретінде таңдаңыз. **Құжат режимі** бөліміндегі құжаттарға арнаған параметрлер арқылы сканерлеңіз.
- Құжат режимі** бөліміндегі Epson Scan 2 тармағында **Негізгі параметрлер** қойындысындағы **Кескін түрі** параметрі **Ақ-қара** күйіне орнатылғанда **Кеңейтілген параметрлер** қойындысындағы **Шек** параметрін реттеңіз. **Шек** параметрін арттырсаңыз, қара түс аймағы үлкейеді.
- Егер ажыратымдылық төмен болса, ажыратымдылықты арттырып, сканерлеп көріңіз.

### Қатысты ақпарат

➔ [“Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу” бетте 131](#)

## Муарлар (торлы көлеңкелер) пайда болады

Егер түпнұсқа басып шығарылған құжат болса, сканерленген кескінде муарлар (торлы көлеңкелер) пайда болуы мүмкін.

- Epson Scan 2 бағдарламасының **Кеңейтілген параметрлер** қойындысында **Растрды алу** параметрін орнатыңыз.



- Ажыратымдылықты өзгертіңіз, содан кейін қайта сканерлеңіз.

### Қатысты ақпарат

➔ [“Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу” бетте 131](#)

## Сканер әйнегінде дұрыс аймақты сканерлеу мүмкін емес

- Түпнұсқа реттеу белгілеріне қарсы дұрыс орналастырылғанын тексеріңіз.
- Егер сканерленген кескіннің жиегі жоқ болса, түпнұсқаны сканер әйнегінің жиегінен сәл жылжытыңыз.
- Сканер әйнегіне бірнеше түпнұсқаны қойғанда түпнұсқалар арасында кемінде 20 мм (0,79 дюйм) саңылау бар екенін тексеріңіз.
- Басқару тақтасынан сканерлегенде және автоматты сканерлеу аумағын қию функциясын таңдағанда, сканер әйнегінен және құжаттың қақпағынан кез келген қоқысты немесе шаңлы алып тастаңыз. Егер түпнұсқаның айналасында қанедай да бір қоқыс немесе шаң болса, оны қосу үшін сканерлеу аумағы кеңейеді.

### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Түпнұсқаларды орналастыру” бетте 56](#)
- ➔ [“Сканер әйнегі тазалау” бетте 173](#)

## Пиктограмма бөлімінде алдын ала қарау мүмкін емес

- Бірнеше түпнұсқаны сканер шынысына қойғанда, түпнұсқалардың арасында кемінде 20 мм (0,79 дюйм) бар екенін тексеріңіз.
- Түпнұсқа тік қойылғанын тексеріңіз.
- Түпнұсқаға байланысты алдын ала қарау әрекеті **Пиктограмма** бөлімінде орындалмауы мүмкін. Мұндай жағдайда, бүкіл сканерленген аймақты алдын ала қарау үшін алдын ала қарау терезесінің жоғарғы жағындағы **Пиктограмма** ұяшығына белгі қойып, тікбұрыштарды қолмен жасаңыз.

## Ізделетін PDF пішімі ретінде сақтағанда мәтін дұрыс анықталмады

- Кескінді пішімдеу опциялары** терезесіндегі Epson Scan 2 бөлімінде **Мәтін тілі** параметрі **Мәтін** қойындысында дұрыс орнатылғанын тексеріңіз.
- Түпнұсқа тік қойылғанын тексеріңіз.
- Анық мәтін бар түпнұсқаны пайдаланыңыз. Түпнұсқалардың келесі түрлері үшін мәтіннің анықталуы төмендеуі мүмкін.
  - Бірнеше рет көшірілген түпнұсқалар
  - Факспен жіберілген түпнұсқалар (төмен ажыратымдылықта)
  - Әріп арасындағы немесе жол арасындағы аралық тым кішкентай түпнұсқалар
  - Шектік сызықтары немесе мәтін асты сызылған сызықтары бар түпнұсқалар
  - Қолмен жазылған мәтін бар түпнұсқалар
  - Қисықтар мыжырықтар бар түпнұсқалар
- Құжат режимі** бөліміндегі Epson Scan 2 тармағында **Кескін түрі** қойындысындағы **Негізгі параметрлер** параметрі **Ақ-қара** күйіне орнатылғанда **Шек** қойындысындағы **Кеңейтілген параметрлер** параметрін реттеңіз. **Шек** параметрін арттырғанда қара түс қоюлана түседі.
- Құжат режимі** бөліміндегі Epson Scan 2 тармағында **Кеңейтілген параметрлер** қойындысын таңдап, **Кескін опциясы** > **Мәтінді жақсарту** параметрін таңдаңыз.

### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу” бетте 131](#)

## Сканерленген кескінде проблемаларды шешу мүмкін емес

Егер барлық шешімдерді қолдансаңыз және проблема шешілмесе, Epson Scan 2 параметрлерін Epson Scan 2 Utility қолданбасы арқылы инициализациялаңыз.

**Ескертпе:**

*Epson Scan 2 Utility — Epson Scan 2 мүмкіндігімен берілетін қолданба.*

1. Epson Scan 2 Utility бағдарламасын іске қосыңыз.
  - Windows 10/Windows Server 2016  
Бастау түймесін басып, **EPSON** > **Epson Scan 2 Utility** таңдаңыз.
  - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
Іздеу жолағына бағдарлама атын енгізіп, көрсетілетін белгішені таңдаңыз.
  - Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/  
Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Бастау түймесін басыңыз, содан соң **Барлық бағдарламалар** немесе **Бағдарламалар** > **EPSON** > **Epson Scan 2** > **Epson Scan 2 Utility** параметрін таңдаңыз.
  - Mac OS  
**Өту** > **Бағдарламалар** > **Epson Software** > **Epson Scan 2 Utility** тармағын таңдаңыз.
2. **Басқа** қойындысын таңдаңыз.
3. **Қайтару** түймесін басыңыз.

**Ескертпе:**

*Егер инициализациялау проблеманы шешпесе, Epson Scan 2 қолданбасын жойып, қайта орнатыңыз.*

**Қатысты ақпарат**

- ➔ [“Қолданбаларды жою” бетте 186](#)
- ➔ [“Соңғы қолданбаларды орнату” бетте 184](#)

---

## Басқа сканерлеу ақаулары

### Сканерлеу тыс баяу

Ажыратымдылықты азайтыңыз.

**Қатысты ақпарат**

- ➔ [“Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу” бетте 131](#)

### Үздіксіз сканерлеу кезінде сканерлеу кенеттен баяулайды

Сканерлеу механизмінің қызып кетіп, зақымдалуын болдырмау үшін басып шығару баяулайды. Дегенмен, сканерлеуді жалғастыруға болады. Қалыпты басып шығару жылдамдығына оралу үшін сканерді жұмыссыз 30 минутқа қалдырыңыз. Қуат өшірулі болса, сканерлеу жылдамдығы қалыпты мәніне оралмайды.

## Сканерлеу PDF/Multi-TIFF пішіміне сканерлегенде тоқтайды

- Epson Scan 2 көмегімен сканерлеген кезде, PDF пішімінде 999 бетке дейін және Multi-TIFF пішімінде 200 бетке дейін үздіксіз сканерлеуге болады.
- Үлкен көлемдерді сканерлегенде сұр түс реңктерінде сканерлеу ұсынылады.
- Компьютердің қатты дискіндегі бос орынды арттырыңыз. Бос орын жеткіліксіз болса, сканерлеу тоқтауы мүмкін.
- Төменірек ажыратымдылықпен сканерлеп көріңіз. Деректердің жалпы өлшемі шекке жетсе, сканерлеу тоқтайды.

### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу” бетте 131](#)

---



## Факс жіберу және қабылдау кезіндегі ақаулар

### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Факстарды жіберу немесе қабылдау мүмкін емес” бетте 220](#)
- ➔ [“Факс жіберілмейді” бетте 222](#)
- ➔ [“Факсты көрсетілген алушыға жіберу мүмкін болмады” бетте 222](#)
- ➔ [“Факс көрсетілген уақытта жіберілмейді” бетте 222](#)
- ➔ [“Факстарды қабылдау мүмкін емес” бетте 222](#)
- ➔ [“Жіберілген факс сапасы нашар” бетте 223](#)
- ➔ [“Факстар қате өлшемде жіберілді” бетте 223](#)
- ➔ [“Алынған факс сапасы нашар” бетте 224](#)
- ➔ [“Алынған факстар басып шығарылмайды” бетте 224](#)

## Факстарды жіберу немесе қабылдау мүмкін емес

- Автоматты факс байланысын тексеру үшін басқару тақтасында **Факс байл.тексеру** түймесін пайдаланыңыз. Есепке басып шығарылған шешімдерді байқап көріңіз.
- Желі түрі** параметрін тексеріңіз. **PBX** орнату мәселені шешуі мүмкін. Егер телефон сыртқы желіге өту үшін жүйесі сыртқы кіру кодын қажет етсе, кіру кодын принтерге тіркеп, жіберген кезде факс нөмірі алдына # (тор) белгісін енгізіңіз.
- Егер байланыс қатесі орын алса, **Факс жылдамдығы** параметрін басқару тақтасында **Баяу(9600 соқ/с)** параметріне өзгертіңіз.
- Телефонның қабырға ұясын оған телефонды қосып, сынау арқылы тексеріп көріңіз. Егер қоңырау шалу не қабылдау мүмкін емес болса, телекоммуникациялық компанияға хабарласыңыз.
- DSL телефон желісіне қосылу үшін ендірілген DSL сүзгісі бар DSL модемін пайдалану керек немесе желіге жеке DSL сүзгісін орнату керек. DSL провайдеріңізге хабарласыңыз.

- Егер DSL телефон желісіне қосылатын болсаңыз, принтер факс жібере алатынын көру үшін принтерді тікелей телефон желісіне қосыңыз. Бұл жұмыс істесе, ақау DSL сүзгісінен болуы мүмкін. DSL провайдеріңізге хабарласыңыз.
- Басқару тақтасынан **ЕСМ** параметрін қосыңыз. **ЕСМ** параметрі өшірулі болған кезде түрлі түсті факс жіберілмейді немесе қабылданбайды.
- Компьютермен факс жіберу немесе алу үшін, принтер USB кабелі немесе желі арқылы қосылғанына, сондай-ақ PC-FAX драйвері компьютерге орнатылғанына көз жеткізіңіз. PC-FAX драйвері FAX Utility құрылғысымен бірге орнатылған.
- Windows жүйесінде принтер (факс) **Құрылғылар және принтерлер, Принтер** немесе **Принтерлер және басқа жабдық** терезесінде көрсетілгеніне көз жеткізіңіз. Принтер (факс) «EPSON XXXXX (FAX)» түрінде көрсетіледі. Егер принтер (факс) көрсетілмесе, FAX Utility бағдарламасын жойып, қайтадан орнатыңыз. **Құрылғылар және принтерлер, Принтер** немесе **Принтерлер және басқа жабдық** терезесіне кіру үшін төмендегіні қараңыз.
  - Windows 10  
Бастау түймесін басып, **Windows жүйесі > Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдаңыз.
  - Windows 8.1/Windows 8  
**Жұмыс үстелі > Параметрлер > Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру** тармағын **Жабдық және дыбыс** немесе **Жабдық** бөлімінде таңдаңыз.
  - Windows 7  
Бастау түймесін басыңыз да, **Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру** тармағын **Жабдық және дыбыс** не **Жабдық** түймесін басыңыз.
  - Windows Vista  
Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы > Принтерлер** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдаңыз.
  - Windows XP  
Бастау түймесін басыңыз және **Параметрлер > Басқару тақтасы > Принтерлер және басқа жабдық > Принтерлер және факстар** тармағын таңдаңыз.
- Mac OS ішінде келесіні тексеріңіз.
  -  мәзірі > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан **Жүйе параметрлері** опциясын таңдаңыз, содан соң принтер (факс) көрсетілгенін тексеріңіз. Принтер (факс) «FAX XXXX (USB)» немесе «FAX XXXX (IP)» ретінде көрсетіледі. Егер принтер (факс) көрсетілмесе, [+ ] басып, принтерді (факс) тіркеңіз.
  -  мәзірі > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан **Жүйе параметрлері** таңдап, принтерді (факс) екі рет басыңыз. Принтер кідірілсе, **Қалпына келтіру** (не **Принтерді қалпына келтіру**) түймесін басыңыз.

#### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Принтерді телефон желісіне қосу” бетте 71](#)
- ➔ [“Нег.параметрлер Мәзірі” бетте 82](#)
- ➔ [“Қолданбаларды жою” бетте 186](#)
- ➔ [“Соңғы қолданбаларды орнату” бетте 184](#)

## Факс жіберілмейді

- ❑ Басқару тақтасында шығыс факстар үшін тақырып ақпаратын реттеңіз. Кейбір факс құрылғылары тақырыптары жоқ кіріс факстарын автоматты түрде қабылдамайды.
- ❑ Егер қоңырау шалушы идентификаторы блокталса, оны блоктан шығарыңыз. Кейбір телефондар не факс құрылғылары анонимдік қоңырауларды автоматты түрде қабылдамайды.
- ❑ Алушыдан факс нөмірі дұрыс екенін және факс құрылғысы факс алуға дайын екенін сұраңыз.

### Қатысты ақпарат

➔ [“Факстарды жіберу немесе қабылдау мүмкін емес” бетте 220](#)

## Факсты көрсетілген алушыға жіберу мүмкін болмады

Факстарды қатеге байланысты белгілі бір алушыға жібере алмасаңыз, келесіні тексеріңіз.

- ❑ Егер алушы құрылғысы принтер теруді аяқтаған соң, 50 секунд ішінде қоңырауыңызды қабылдаса, қоңырау қатемен аяқталады. Факс үні шыққанша қанша уақыт өтетінін тексеру үшін қосылған телефонмен теріңіз. Егер 50 секундтан асса, факс жіберілетін факс нөмірінен кейін кідіріс қосыңыз. Кідіру таңбасы ретінде сызықша енгізіледі. Бір кідіру шамамен үш секунд алады. Қажетінше бірнеше кідіру қосыңыз.
- ❑ Егер алушыны контактілер тізімінен қоссаңыз, тіркелген ақпарат дұрыс екенін тексеріңіз. Егер ақпарат дұрыс болса, **Контактілер реттеушісі > Өңдеу** бөлімінен алушыны таңдаңыз да, **Байланыс режимі** параметрінің мәнін **Баяу(9600 соқ/с)** түрінде өзгертіңіз.

### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Сыртқы телефон құрылғысынан теру арқылы факстар жіберу” бетте 142](#)
- ➔ [“Контактілерді реттеу” бетте 59](#)
- ➔ [“Факстарды жіберу немесе қабылдау мүмкін емес” бетте 220](#)

## Факс көрсетілген уақытта жіберілмейді

Басқару тақтасында күн мен уақытты дұрыс орнатыңыз.

### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Факстарды күннің көрсетілген уақытында монохромды күйде жіберу \(Факсты кейін жіберу\)” бетте 143](#)
- ➔ [“Нег.параметрлер Мәзірі” бетте 82](#)

## Факстарды қабылдау мүмкін емес

- ❑ Егер қоңырауды қайта жіберу қызметіне қосылсаңыз, принтер факстарды ала алмауы мүмкін. Қызмет көрсетушімен хабарласыңыз.
- ❑ Егер телефон принтерге қосылмаса **Қабылдау режимі** параметрін басқару тақтасында **Авто** режиміне орнатыңыз.

- Келесі жағдайларға сәйкес, принтердің жады толып, факстарды қабылдай алмайды. Жадтың толу қатесін өңдеу туралы ақпарат алу үшін ақауларды жою бөлімін қараңыз.
  - Алынған құжаттардың саны ең көп 100 құжатқа жетті.
  - Принтердің жады толы (100%).
- Жіберушінің факс нөмірі **Қблдбн нөм.тізімі** тізіміне тіркелгенін тексеріңіз. Осы тізімге қосылған нөмірлерден жіберілген факстар **Бас тарту факсы** бөлімінде **Қблдбн нөм.тізімі** параметрі қосулы болғанда блокталады.
- Жіберушіден тақырып ақпараты өзінің факс машинасында реттелгенін сұраңыз. Тақырып ақпараты жоқ факстар **Бас тарту факсы** бөлімінде **Факс тақ-бы бос** параметрі қосулы болғанда блокталады.
- Жіберушінің факс нөмірі контактілер тізімінде тіркелгенін тексеріңіз. Осы тізімге тіркелмеген нөмірлерден жіберілген факстар **ҚоңШал.Конт.жоқ** бөлімінде **Бас тарту факсы** параметрі қосулы болғанда блокталады.

#### Қатысты ақпарат

➔ [“Факстарды жіберу немесе қабылдау мүмкін емес” бетте 220](#)

## Жад толы қатесі орын алды.

- Егер принтер алынған факстарды компьютерде сақтауға орнатылса, факстарды сақтауға орнатылған компьютерді қосыңыз. Факстар компьютерде сақталғанда олар принтер жадынан жойылады.
- Жад толы болса да, **Тікелей жіберу** мүмкіндігімен монохромды факс жіберуге болады. Не болмаса түпнұсқаларды бірнеше бумамен жіберу үшін екі не одан көп бөлікке бөліңіз.
- Егер принтер алынған факсты қағаздың кептелуі сияқты принтер қатесіне байланысты басып шығара алмаса, жадтың толуы қатесі орын алуы мүмкін. Принтер ақауын жойып, жіберушімен хабарласыр, факсты қайта жіберуді сұраңыз.

## Жіберілген факс сапасы нашар

- Сканер әйнегі тазалаңыз.
- Басқару тақтасынан **Интенсивтілік** параметрін өзгертіңіз.
- Егер алушының факс құрылғысы мүмкіндіктері жөнінде сенімді болмасаңыз, **Тікелей жіберу** мүмкіндігін қосыңыз немесе **Анық** параметрі **Ажыратымд.** параметрі ретінде таңдаңыз.
- Басқару тақтасынан **ЕСМ** параметрін қосыңыз.

#### Қатысты ақпарат

➔ [“Факс жіб.парам.” бетте 148](#)

➔ [“Сканер әйнегі тазалау” бетте 173](#)

## Факстар қате өлшемде жіберілді

- Сканер әйнегі көмегімен факс жіберген кезде түпнұсқаны оның бұрышын түпнұсқа таңбасымен туралап қойыңыз. Басқару тақтасында түпнұсқа өлшемін таңдаңыз.

- ❑ Сканер әйнегі және құжат қақпағын тазалаңыз. Егер шыныға шаң не лас тұрса, сканерлеу аймағына шаң мен лас тұрып, бұл қате басып шығару позициясына немесе кішкентай кескіндерге әкелуі мүмкін.

#### **Қатысты ақпарат**

- ➔ [“Факс жіб.парам.” бетте 148](#)
- ➔ [“Түпнұсқаларды орналастыру” бетте 56](#)
- ➔ [“Сканер әйнегі тазалау” бетте 173](#)

## **Алынған факс сапасы нашар**

- ❑ Басқару тақтасынан **ЕСМ** параметрін қосыңыз.
- ❑ Жіберушімен хабарласып, жоғары сапалы режимде жіберуді сұраңыз.
- ❑ Алынған факсты қайта басып шығарыңыз. Факсты қайта басып шығару үшін **Факс > Мәзір > Қосымша > Факстарды қайта басып шығару** параметрін таңдаңыз.

#### **Қатысты ақпарат**

- ➔ [“Қосымша” бетте 149](#)
- ➔ [“Нег.параметрлер Мәзірі” бетте 82](#)

## **Алынған факстар басып шығарылмайды**

Егер принтерде қағаз кептелісі сияқты қате орын алса, принтер алынған факсты басып шығара алмайды. Принтерді тексеріңіз.

#### **Қатысты ақпарат**

- ➔ [“Принтер күйін тексеру” бетте 190](#)
- ➔ [“Кептелген қағазды шығару” бетте 192](#)

## **Алынған факстарда беттер бос немесе екінші бетте мәтіннің аз мөлшері басып шығарылған**

**Бөл. бет парам.** бөліміндегі **Бөлінгеннен кейін басып шығару деректерін жою** мүмкіндігін пайдалану арқылы бір бетке басып шығаруға болады.

**Бөлінгеннен кейін басып шығару деректерін жою** бөлімінде **Үстіңгісін өшіру** немесе **Астыңғысын жою** параметрін таңдаңыз, содан соң **Шегі** параметрін реттеңіз. Шектік мәнін көбейтсеңіз, жойылатын бөлігі де көбейеді; шектік мәні жоғары болса, бір бетте басып шығару мүмкіндігі де артады.

#### **Қатысты ақпарат**

- ➔ [“Қаб-у парам-рі мәзірі” бетте 84](#)



## Басқа факс жіберу ақаулары

### Қосылған телефонда қоңырау шалу мүмкін емес

Телефонды принтердің EXT. портына жалғап, тұтқаны көтеріңіз. Егер тұтқадан теру үні естілмесе, телефон кабелін дұрыс қосыңыз.

### Жауап беруші машина дауыстық қоңырауларға жауап бермейді

Басқару тақтасында принтердің **Жауап бер.қоң.** параметрін жауап беру құрылғысының қоңырау шалу санына қойыңыз.

### Алушының факс нөмірі алынған факстарда жоқ немесе нөмір қате

Жіберушіде факс тақырыбын орнатпаған болуы мүмкін не оны дұрыс емес орнатқан болуы мүмкін Жіберушімен хабарласыңыз.

---

## Басқа ақаулар


### Принтерді ұстаған кезде сәл электр тогы соғады

Егер компьютерге көптеген сыртқы құрылғылар қосылған болса, принтерді ұстаған кезде сәл электр тогының соғуын сезесіз. Принтерге қосылған компьютерге жерге қосылған сым орнатыңыз.

### Жұмыс дыбыстары қатты

Егер қатты дыбыспен жұмыс істесе, **Дыбыссыз режим** қосыңыз. Бұл мүмкіндікті қосу басып шығару жылдамдығын азайтуы мүмкін.


- Басқару тақтасы

Негізгі экрандағы  параметрін таңдап, **Тыныш режим** параметрін қосыңыз.

- Windows принтер драйвері

**Дыбыссыз режим** қойындысындағы **Басты** режимін қосыңыз.

- Mac OS принтер драйвері

**Жүйе параметрлері** тармағын  мәзірінен > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан таңдап, принтерді таңдаңыз. **Опциялар және керек-жарақтар** > **Опциялар** (немесе **Драйвер**) түймесін басыңыз. **Он** параметрін **Дыбыссыз режим** параметрі ретінде таңдаңыз.

## **Күн және уақыт қате**

Басқару тақтасында күн мен уақытты дұрыс орнатыңыз. Найзағай түсуге байланысты қуат көзінің жоғалуы немесе қуат көзі ұзақ уақыт бойы өшірулі қалса, сағат уақытты қате көрсетуі мүмкін.

### **Қатысты ақпарат**

➔ [“Принтерді теңшеу параметріне арналған мәзір опциялары” бетте 63](#)

## **Бағдарлама қауіпсіздік шлюзімен блокталды (текWindows үшін)**

**Басқару тақтасы** ішіндегі қауіпсіздік параметрлерінде қолданбаны Windows брандмауэры рұқсат еткен бағдарламаларға қосыңыз.

# Қосымша

## Техникалық сипаттамалары

### Принтердің техникалық сипаттамалары

Басып шығару механизмі саңылауын қою		Қара сия саңылаулары: 180 Түсті сия саңылаулары: әрбір түс үшін 59
Қағаз салмағы*	Қарапайым қағаз	64 – 90 г/м <sup>2</sup> (17 – 24 фунт)
	Хатқалталар	№10 хатқалта, DL, С6: 75 – 90 г/м <sup>2</sup> (20 – 24 фунт)

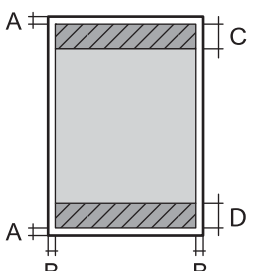
\* Қағаз қалыңдығы осы ауқым ішінде болғанда да, қағаз принтерге берілмеуі мүмкін немесе қағаз сипаттарына немесе сапасына байланысты сканерлеу сапасы нашарлауы мүмкін.

### Басып шығарылатын аймақ

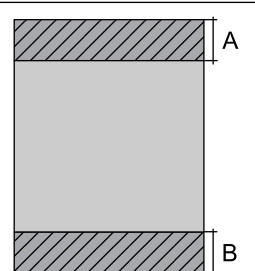
#### *Жалғыз парақтар үшін басып шығарылатын аумақ*

Принтер механизміне байланысты көлеңкелі аймақтарда басып шығару сапасы төмендеуі мүмкін.

#### Жиектермен басып шығару

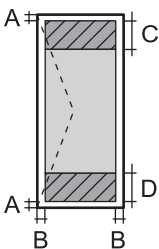
	A	3.0 мм (0.12 дюйм)
	B	3.0 мм (0.12 дюйм)
	C	41.0 мм (1.61 дюйм)
	D	37.0 мм (1.46 дюйм)

#### Жиексіз басып шығару

	A	44.0 мм (1.73 дюйм)
	B	40.0 мм (1.57 дюйм)

### Хатқалталар үшін басып шығарылатын аумақ

Принтер механизміне байланысты көлеңкелі аймақтарда басып шығару сапасы төмендеуі мүмкін.

	A	3.0 мм (0.12 дюйм)
	B	5.0 мм (0.20 дюйм)
	C	18.0 мм (0.71 дюйм)
	D	41.0 мм (1.61 дюйм)

## Сканердің техникалық сипаттамалары

Сканер түрі	Планшет типті
Фотоэлектр құрылғысы	CIS
Тиімді пикселдер	10200×14040 пиксел (1200 нүкте/дюйм)
Ең үлкен құжат көлемі	216×297 мм (8.5×11.7 дюйм) A4, Letter
Сканерлеу ажыратымдылығы	1200 нүкте/дюйм (негізгі сканер) 2400 нүкте/дюйм (қосымша сканер)
Шығыс ажыратымдылық	50 – 9600 нүкте/дюйм, 1 нүкте/дюйм арту бойынша
Түс тереңдігі	Түс <input type="checkbox"/> 48 бит/пиксел ішкі (16 бит/пиксел ішкі/түс ішкі) <input type="checkbox"/> 24 бит/пиксел сыртқы (8 бит/пиксел ішкі/түс сыртқы) Сұр түс реңктері <input type="checkbox"/> 16 бит/пиксел ішкі <input type="checkbox"/> 8 бит/пиксел сыртқы Ақ-қара <input type="checkbox"/> 16 бит/пиксел ішкі <input type="checkbox"/> 1 бит/пиксел сыртқы
Жарық көзі	Жарық диод

## Интерфейстің техникалық сипаттамалары

Компьютер үшін	Жоғары жылдамдықты USB*
----------------	-------------------------

\* USB 3.0 кабельдеріне қолдау көрсетілмейді.

## Факс сипаттамалары

Факс түрі	Шығыс ақ-қара және түсті факстарды жіберу мүмкіндігі (ITU-T 3-үздік топ)
Қолдауға ие желілер	Стандартты аналогтық желілер, PBX (Жеке қолданысқа арналған телефон желісі) телефон жүйелері
Жылдамдық	33.6 кб/с дейін
Ажыратымдылық	Монохромды <input type="checkbox"/> Стандартты: 8 пиксел/мм×3,85 желі/мм (203 пиксел/дюйм×98 желі/дюйм) <input type="checkbox"/> Анық: 8 пиксел/мм×7,7 желі/мм (203 пиксел/дюйм×196 желі/дюйм) <input type="checkbox"/> Фотосурет: 8 пиксел/мм×7,7 желі/мм (203 пиксел/дюйм×196 желі/дюйм)  Түс 200×200 нүкте/дюйм
Бет жады	100 дейін бет (алынатын ITU-T, № 1 диаграмма монохромды жоба режимінде)
Нөмірді қайта теру*	2 рет (1 минуттық аралықпен)
Интерфейс	RJ-11 телефон желісі, RJ-11 телефон қосылымы

\* Спецификациялар елге не аймаққа байланысты әртүрлі болуы мүмкін.

## Желі функциялары тізімі

### Желі функциялары және IPv4/IPv6

Функциялары			Қолдау көрсетілетіні	Ескертпелер
Желілік басып шығару	EpsonNet Print (Windows)	IPv4	✓	-
	Standard TCP/IP (Windows)	IPv4, IPv6	✓	-
	WSD басып шығару (Windows)	IPv4, IPv6	✓	Windows Vista немесе кейінгі нұсқасы
	Bonjour басып шығару (Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	IPP басып шығару (Windows, Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	UPnP басып шығару	IPv4	-	Ақпарат құрылғысы
	PictBridge басып шығару (Wi-Fi)	IPv4	-	Цифрлық фотокамера
	Epson Connect (электрондық поштамен басып шығару, қашықтан басып шығару)	IPv4	✓	-
	AirPrint (iOS, Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	iOS 5 немесе одан кейінгі, Mac OS X v10.7 немесе одан кейінгі
Желілік ортақ пайдалану	Epson Scan 2	IPv4, IPv6	✓	-
	Event Manager	IPv4	✓	-
	Epson Connect (бұлтқа сканерлеу)	IPv4	-	-
	AirPrint (сканерлеу)	IPv4, IPv6	✓	OS X Mavericks немесе кейінгі нұсқасы
Факс	Факс жіберу	IPv4	✓	-
	Факс алу	IPv4	✓	-
	AirPrint (факс шығысы)	IPv4, IPv6	✓	OS X Mountain Lion немесе кейінгі нұсқасы

## Wi-Fi сипаттамалары

Стандарттар	IEEE 802.11b/g/n*1
Жиілік ауқымы	2,4 ГГц
Берілетін ең жоғары радиожілік қуаты	20 дБм (EIRP)
Координация тәсілдері	Инфрақұрылым, Wi-Fi Direct (Simple AP)*2*3
Сымсыз қауіпсіздік*4	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES)*5

\*1 IEEE 802.11n стандарты тек HT20 құрылғысы үшін қолжетімді.

\*2 IEEE 802.11b үшін қолдау көрсетілмейді.

\*3 Simple AP режимі Wi-Fi қосылымымен (инфрақұрылым) үйлесімді.

\*4 Wi-Fi Direct режимі тек WPA2-PSK құрылғысын (AES) қолдайды.

\*5 WPA/WPA2 Personal үшін қолдау көрсетілген WPA2 қауіпсіздігіне сәйкес келеді.

## Қауіпсіздік протоколы

SSL/TLS	HTTPS сервері/клиенті, IPPS
---------	-----------------------------

## Қолдау көрсетілетін үшінші тарап қызметтері

AirPrint	Басып шығару	iOS 5 немесе кейінгі/Mac OS X v10.7.x немесе кейінгі
	Сканерлеу	OS X Mavericks немесе кейінгі нұсқасы
	Факс	OS X Mountain Lion немесе кейінгі нұсқасы

## Өлшемділіктер

Өлшемділіктер	Сақтау
	<input type="checkbox"/> Ені: 375 мм (14.8 дюйм) <input type="checkbox"/> Тереңдігі: 300 мм (11.8 дюйм) <input type="checkbox"/> Биіктігі: 170 мм (6.7 дюйм)
	Басып шығару
	<input type="checkbox"/> Ені: 375 мм (14.8 дюйм) <input type="checkbox"/> Тереңдігі: 578 мм (22.8 дюйм) <input type="checkbox"/> Биіктігі: 242 мм (9.5 дюйм)
Салмағы*	шамамен 4.4 кг (9.7 фунт)

\* Сия картридждерінсіз және қуат сымынсыз

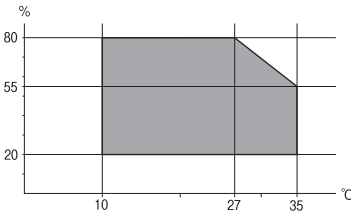
## Электрлік техникалық сипаттамалары

Номиналды қуат көзі	100 – 240 В АТ	220 – 240 В АТ
Номиналды жиілік ауқымы	50 – 60 Гц	50 – 60 Гц
Номиналды ток	0.4 – 0.2 А	0.2 А
Қуат тұтынуы (USB қосылымымен)	Бөлек көшіру: шамамен 12.0 Вт (ISO/IEC24712) Дайын режимі: шамамен 4.6 Вт Күту режимі: шамамен 0.7 Вт Қуатты ажырату: шамамен 0.2 Вт	Бөлек көшіру: шамамен 12.0 Вт (ISO/IEC24712) Дайын режимі: шамамен 4.6 Вт Күту режимі: шамамен 0.7 Вт Қуатты ажырату: шамамен 0.3 Вт

### Ескертпе:

- Оның кернеуі туралы ақпаратты принтердің жапсырмасынан қараңыз.
- Еуропалық пайдаланушылар үшін қуат тұтыну жөніндегі мәліметтерді келесі веб-сайттан қараңыз.  
<http://www.epson.eu/energy-consumption>

## Қоршаған орта сипаттамалары

Әрекет	<p>Келесі суретте көрсетілген ауқым ішінде принтерді пайдаланыңыз.</p>  <p>Температура: 10 – 35°C (50 – 95°F) Ылғалдылық: 20 – 80% ҚЫ (конденсациясыз)</p>
Сақтау	<p>Температура: -20 – 40°C (-4 – 104°F)* Ылғалдылық: 5 – 85% ҚЫ (конденсациясыз)</p>

\* Бір ай 40°C (104°F) температурада сақтауға болады.

## Сия картриджеріне арналған қоршаған орта спецификациялары

Сақтау температурасы	-30 – 40 °C (-22 – 104 °F)*
Қату температурасы	-16 °C (3.2 °F) Сия ериді және 25 °C (77 °F) деңгейінде шамамен 3 сағаттан кейін пайдалануға жарамды.



\* Бір ай 40 °C (104 °F) температурада сақтауға болады.

## Жүйе талаптары

### Windows

Windows Vista, Windows 7, Windows 8/8.1, Windows 10 немесе кейінгі нұсқасы (32 биттік, 64 биттік)

Windows XP SP3 (32 биттік)

Windows XP Professional x64 Edition SP2

Windows Server 2003 (SP2) немесе кейінгі нұсқасы

### Mac OS

Mac OS X v10.6.8 немесе одан кейінгі, macOS 11 немесе одан кейінгі

### **Ескертпе:**

Mac OS кейбір қолданбалар мен мүмкіндіктерді қолдамауы мүмкін.

UNIX файл жүйесі (UFS) Mac OS үшін қолданылмайды.

---

## Заңға қатысты ақпарат

### Стандарттар және мақұлдаулар

#### Еуропалық үлгілер бойынша стандарттар мен мақұлдаулар

Еуропалық пайдаланушылар үшін

Бұл арқылы Seiko Epson Corporation компаниясы келесі радио жабдығының моделі 2014/53/EU Директивасымен сәйкес екенін мәлімдейді. Сәйкестіктің ЕО мәлімдемесінің толық мәтіні келесі веб-сайтта қолжетімді.

<http://www.epson.eu/conformity>

C625A

Тек Ирландияда, Ұлыбританияда, Австрияда, Германияда, Лихтенштейнде, Швейцарияда, Францияда, Бельгияда, Люксембургте, Нидерландыда, Италияда, Португалияда, Испанияда, Данияда, Финляндияда, Норвегияда, Швецияда, Исландияда, Хорватияда, Кипрде, Грецияда, Словенияда, Мальтада, Болгарияда, Чехияда, Эстонияда, Венгрияда, Латвияда, Литвада, Польшада, Румынияда және Словакияда пайдалануға арналған.

Epson компаниясы өнімдердің ұсынылмаған өзгертулерінен болған қорғау талаптарына сәйкес келуі үшін кез келген қатеге жауапты болмайды.



## Неміс Blue Angel сертификаты

Осы принтер German Blue Angel стандарттарына сәйкес келетінін немесе келмейтінін тексеру үшін келесі веб-сайтты қараңыз.

<http://www.epson.de/blauerengel>

## Көшіру шектеулері

Принтерді жауапты және заңды пайдалануды қамтамасыз ету үшін төмендегі шектеулерді орындаңыз.

Төмендегі элементтерді көшіруге заңмен тыйым салынады:

- банкноттар, тиындар, мемлекет шығарған бағалы қағаздар, мемлекеттік облигациялы бағалы қағаздар және муниципалдық бағалы қағаздар
- қолданылмаған пошта маркалары, таңбаланған ашық хаттар және басқа жарамды пошта алымы бар басқа ресми пошта заттары
- мемлекеттік акциздік маркалар және заңды іс рәсімімен шығарылған бағалы қағаздар

Төмендегі элементтерді көшіру кезінде абай болыңыз:

- жеке нарықтық бағалы қағаздар (акционерлік сертификаттар, берілетін соло вексельдер, банка чектері, т.б.), айлық билеттер, жеңілдік билеттері, т.б.
- паспорттар, жүргізуші куәліктері, фитнес купондар, жол билеттері, азық-түлік талондар, билеттер, т.б.

### **Ескертпе:**

*Бұл элементтерді көшіру заңмен тыйым салынған.*

Авторлық құқықтары қорғалған материалдарды жауапты пайдалану:

авторлық құқықтары қорғалған материалдарды дұрыс көшірмеу салдарынан принтерлер дұрыс пайдаланылмауы мүмкін. Білікті заңгердің кеңесі бойынша әрекет етпесе, жарияланған материалды көшірмес бұрын авторлық құқық иесінің рұқсатын алып, жауапты болыңыз және құрметтеңіз.

---

## Принтерді тасымалдау және сақтау

Принтерді жылжыту немесе жөндеу үшін тасымалдағанда принтерді орау үшін төмендегі қадамдарды орындаңыз.

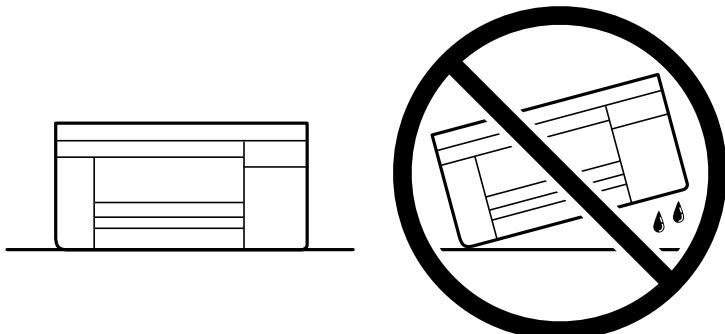


### **Абайлаңыз:**


*Сканер элементін ашу немесе жабу кезінде қолыңыздың не саусақтарыңыздың қыстырылып қалмауына мұқият болыңыз. Кері жағдайда, жарақат алуыңыз мүмкін.*

**!** **Маңызды:**

- ❑ *Принтерді сақтағанда немесе тасымалдағанда, оны еңкейтпеңіз, тігінен қоймаңыз немесе төңкермеңіз; әйтпесе, сия ағуы мүмкін.*



- ❑ *Сия картридждерін орнатулы қалдырыңыз. Картридждерді алу басып шығару механизмінің кебуіне себеп болады және принтердің басып шығаруын болдырмайды.*

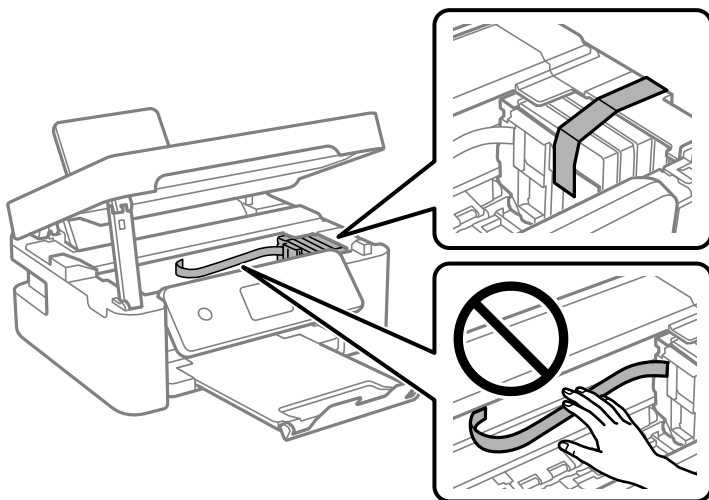
1.  түймесін басып, принтерді өшіріңіз.
2. Қуат шамының өшірілгенін тексеріңіз, қуат сымын ажыратыңыз.

**!** **Маңызды:**

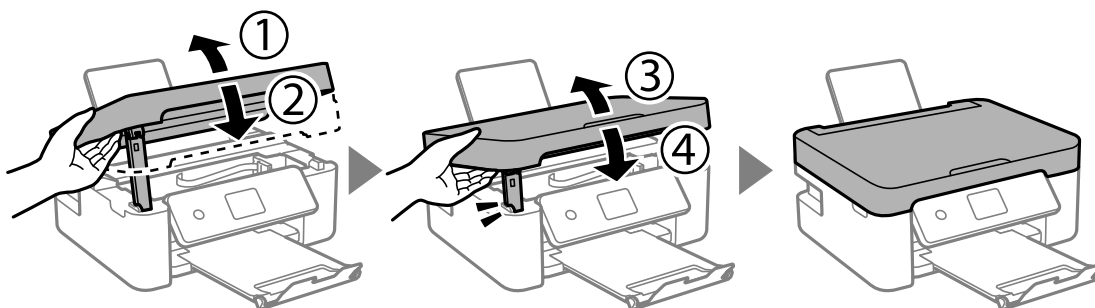
*Қуат шамы өшірілген кезде қуат сымын ажыратыңыз. Олай болмаса, басып шығару механизмі бастапқы орнына оралмай, сияның құрғап қалуын тудырады және басып шығару мүмкін болмайды.*

3. Қуат сымы және USB кабелі сияқты барлық кабельдерді ажыратыңыз.
4. Қағаздың барлығын принтерден алып тастаңыз.
5. Принтердің ішінде түпнұсқалардың жоқтығын тексеріңіз.

6. Құжат қабы жабық күйде сканер элементін ашыңыз. Сия картриджының ұстағышын корпуста лентамен бекітіңіз.

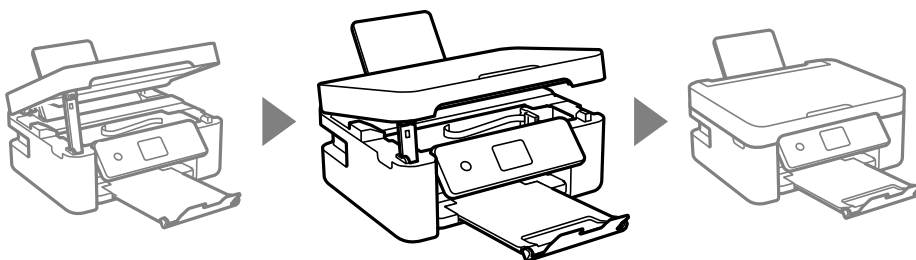


7. Сканер элементін жабыңыз.  
Қауіпсіздік үшін, сканер элементі екі қадаммен жабылады.

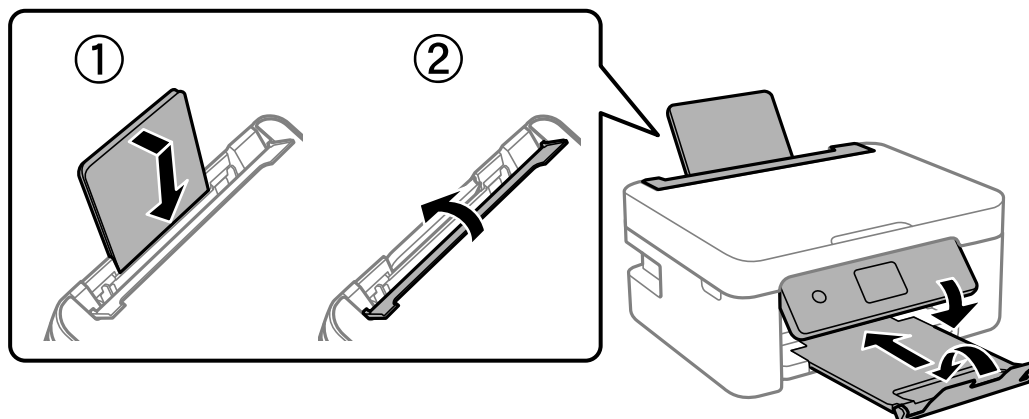


**Ескертпе:**

Төменде көрсетілген орыннан сканер элементін ашу мүмкін емес. Оны ашу алдында толық жабыңыз.



8. Принтерді төменде көрсетілгендей орауға дайындаңыз.



9. Қорғағыш материалдарды пайдаланып, принтерді өз қорабына қаптаңыз.

Принтерді қайтадан пайдаланғанда сия картриджын ұстағышты бекітетін лентаны алыңыз. Егер басып шығару сапасы келесі рет басып шығару кезінде төмендесе, басып шығару механизмін тазалап, туралаңыз.

#### Қатысты ақпарат

- ➔ [“Бөлік аттары мен функциялары” бетте 16](#)
- ➔ [“Басып шығару механизмін тексеру және тазалау” бетте 170](#)
- ➔ [“Басып шығару механизмін туралау” бетте 172](#)

---

## Авторлық құқық

Seiko Epson Corporation алдын ала жазбаша келісімінсіз осы өнімнің ешқандай бөлігін электрондық, механикалық, фотокөшіру, жазу жолдарымен қайта шығаруға, қалпына келтіру жүйесіне сақтауға немесе басқа пішінде не басқа жолмен өткізуге болмайды. Осы құжаттағы ақпаратты пайдалануға қатысты патенттік заңнаманы бұзу болып табылмайды. Осы құжаттағы ақпаратты пайдалану салдарынан болған зақымдарға жауапты болмайды. Мұнда қамтылған ақпарат осы Epson өнімімен пайдалануға ғана арналған. Epson компаниясы осы ақпараттың басқа өнімдерге қолданылуына жауапты емес.

Seiko Epson Corporation компаниясы және бөлімшелері апаттық жағдайда, осы өнімді дұрыс пайдаланбау немесе қиянат ету, рұқсатсыз өзгерту, жөндеу немесе өнімге өзгерістер енгізу салдарынан болатын зақымдарға, залалдарға, қаражат жұмсауға не шығындарға немесе (АҚШ-ты қоспағанда) Seiko Epson Corporation компаниясының пайдалану және қызмет көрсету нұсқаулықтарының қатаң сақталмауына осы өнімді сатып алушы немесе үшінші тарап алдында жауапты болмайды.

Seiko Epson Corporation компаниясы және оның бөлімшелері Epson компаниясының түпнұсқа өнімдері немесе Seiko Epson Corporation компаниясы мақұлдаған Epson өнімдері болып табылмайтын кез келген функцияларды немесе шығыс материалдарын пайдалану салдарынан болатын кез келген зақымдарға немесе ақауларға жауап болмайды.

Seiko Epson Corporation Epson бекітілген өнімдері деп танығаннан басқа интерфейс кабельдерін пайдаланудан болатын электромагниттік кедергіден туындаған қандай да бір зақымдарға Seiko Epson Corporation компаниясы жауапкершілік алмайды.

© 2021 Seiko Epson Corporation

Осы нұсқаулықтың мазмұны және өнімнің сипаттамалары алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін.

---

## Сауда белгілері

❑ EPSON® — тіркелген сауда белгісі, ал EPSON EXCEED YOUR VISION немесе EXCEED YOUR VISION — Seiko Epson корпорациясының сауда белгісі.

❑ Epson Scan 2 software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

❑ libtiff

Copyright © 1988-1997 Sam Leffler

Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

❑ QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.

❑ Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.

❑ Apple, Mac, macOS, OS X, Bonjour, ColorSync, Safari, AirPrint, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

❑ Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

❑ Google Cloud Print, Chrome, Google Play, and Android are trademarks of Google LLC.

❑ Adobe and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe in the United States and/or other countries.

❑ Firefox is a trademark of the Mozilla Foundation in the U.S. and other countries.

❑ Mopria® and the Mopria® Logo are registered and/or unregistered trademarks and service marks of Mopria Alliance, Inc. in the United States and other countries. Unauthorized use is strictly prohibited.

❑ Жалпы ескертпе: Осында пайдаланылған басқа өнім атаулары анықтама мақсатында берілген және өз иелерінің сауда белгілері болуы мүмкін. Epson осы таңбалардың барлық құқықтарынан бас тартады.

## Қолдау көрсету қызметі

### Техникалық қолдау көрсету веб-торабы

Егер қосымша көмек қажет болса, төменде көрсетілген Epson қолдау көрсету веб-торабын қараңыз. Еліңізді немесе аймағыңызды таңдаңыз және жергілікті Epson веб-торабының қолдау көрсету бөліміне өтіңіз. Ең соңғы драйверлер, ЖҚС, нұсқаулықтар немесе басқа жүктеулерді осы веб-тораптан алуға болады.

<http://support.epson.net/>

<http://www.epson.eu/Support> (Еуропа)

Егер Epson өніміңіз дұрыс жұмыс істемесе немесе ақаулықтарды шеше алмасаңыз, көмек алу үшін Epson қолдау көрсету қызметіне хабарласыңыз.

### Epson қолдау көрсету орталығына хабарласу

#### Epson компаниясына хабарласу алдында

Егер Epson өнімі дұрыс емес жұмыс істеп жатса және өнім нұсқаулықтарындағы ақаулықтарды жою туралы ақпаратты пайдаланып мәселені шеше алмасаңыз, көмек алу үшін Epson қолдау қызметіне хабарласыңыз.

Келесі Epson қолдау тізімі сату еліне негізделген. Кейбір өнімдер ағымдағы орында сатылмауы мүмкін, сондықтан өнімді сатып алған аймақтың Epson қолдау көрсету қызметіне хабарласыңыз.

Егер аумағыңыз үшін Epson төмендегі тізімде берілмеген болса, өнімді сатып алған жердегі дилерге хабарласыңыз.

Epson қолдау қызметі төмендегі ақпаратты берсеңіз, сізге әлдеқайда тезірек көмектесе алады:

- Өнімнің сериялық нөмірі  
(Сериялық нөмір жапсырмасы әдетте өнімнің артында болады.)
- Өнім үлгісі
- Өнім бағдарламалық жасақтамасының нұсқасы  
(**About, Version Info** түймесін немесе өнімнің бағдарламалық жасақтамасындағы ұқсас түймені басыңыз.)
- Компьютердің бренді және үлгісі
- Компьютердің операциялық жүйесінің атауы және нұсқасы
- Әдетте өніммен бірге пайдаланатын қолданбалардың атаулары және нұсқалары

#### **Ескертпе:**

Өнімге байланысты факс теру тізімінің деректері және/немесе желі параметрлерін өнімнің жадында сақтауға болады. Өнімнің бұзылуына немесе жөндеуге байланысты деректер және/немесе параметрлер жоғалуы мүмкін. Epson кепілдік мерзімінде кез келген деректердің жоғалуына, деректерді және/немесе параметрлерді сақтық көшірмелеуге немесе қалпына келтіруге жауапты болмайды. Біз сізге жеке сақтық көшірме деректеріңізді жасауды немесе ескертпелер жазуды ұсынамыз.

## Еуропадағы пайдаланушыларға көмек

Epson қолдау көрсету қызметімен хабарласу әдісі туралы ақпарат алу үшін жалпы еуропалық құжатын қараңыз.

## Тайваньдағы пайдаланушылар үшін анықтама

Ақпарат, қолдау және қызметтер алуға арналған байланыс ақпараты:

### Интернет желісі

<http://www.epson.com.tw>

Өнімнің техникалық сипаттамалары туралы ақпарат, жүктейтін драйверлер және өнімдердің сұраулары қол жетімді.

### Epson қолдау көрсету қызметі

Телефон: +886-2-80242008

Біздің қолдау көрсету қызметі келесі сұрақтар бойынша телефон арқылы көмек көрсете алады:

- Сатып алу және өнім туралы ақпарат
- Өнімді пайдалануға қатысты сұраулар немесе ақаулар
- Жөндеуге немесе кепілдік қызметіне қатысты сұраулар

### Жөндеу орталығы:

<http://www.tekcare.com.tw/branchMap.page>

TekCare корпорациясы - Epson Taiwan Technology & Trading Ltd. компаниясының өкілетті қызмет көрсету орталығы.

## Австралиядағы пайдаланушыларға көмек

Австралиядағы Epson қолдау көрсету қызметі жоғары деңгейдегі тұтынушылар қолдау көрсету қызметін қамтамасыз етеді. Өнімнің нұсқаулықтарына қосымша біз ақпарат алуға арналған келесі қайнар көздерді қамтамасыз етеміз:

### Интернет URL мекенжайы

<http://www.epson.com.au>

Epson Australia World Wide Web беттеріне кіріңіз. Өзіңізбен бірге модемді алып, Интернетті пайдаланыңыз! Интернетті пайдаланыңыз! Сайтта драйверлер бөлімін, Epson контактілерін, жаңа өнімдер туралы ақпаратты және техникалық қолдауды табуға (e-mail) болады.

### Epson қолдау көрсету қызметі

Телефон: 1300-361-054

Epson қолдау көрсету қызметі тұтынушылар қажетті кеңес алуына қажетті көмекті қамтамасыз етеді. Қолдау көрсету қызметіндегі операторлар сізге Epson өнімін орнатуға, теңшеуге және пайдалануға көмектеседі. Біздің қолдау көрсету қызметінің қызметкерлері жаңа Epson өнімдері туралы әдебиетті қамтамасыз етеді және жақын жердегі дилерді немесе қызмет көрсету агентінің орналасқан жері туралы ақпарат береді. Бұл жерде сіз көптеген сұрау түрлеріне жауап аласыз.



Қоңырау шалған кезде қолыңызда барлық қатысты ақпарат болғанын ұсынамыз. Анағұрлым көп ақпарат дайындасаңыз, ақаудың шешімін соғұрлым жылдам табамыз. Бұл ақпаратта Epson өніміңіздің нұсқаулықтары, компьютердің түрі, амалдық жүйесі, қолданылатын бағдарламалар және қажетті деп санайтын кез келген ақпарат.

### **Өнімді тасымалдау**

Epson компаниясы өнімді алдағы уақытта тасымалдау мақсатында қаптамасын сақтап қоюды ұсынады.

## **Жаңа Зеландиядағы пайдаланушыларға көмек**

Epson Жаңа Зеландия жоғары деңгейлі тұтынушыларға қолдау көрсету қызметін ұсынады. Өнімнің құжаттамасына қосымша ретінде ақпарат алуға арналған келесі деректер көздерін береміз:

### **Интернет URL мекенжайы**

<http://www.epson.co.nz>

Epson Жаңа Зеландия әлемдік желісі беттеріне кіріңіз. Өзіңізбен бірге модемді алып, Интернетті пайдаланыңыз! Интернетті пайдаланыңыз! Сайтта драйверлер бөлімін, Epson контактілерін, жаңа өнімдер туралы ақпаратты және техникалық қолдауды табуға (e-mail) болады.

### **Epson қолдау көрсету қызметі**

Телефон: 0800 237 766

Epson қолдау көрсету қызметі тұтынушылар қажетті кеңес алуына қажетті көмекті қамтамасыз етеді. Қолдау көрсету қызметіндегі операторлар сізге Epson өнімін орнатуға, теңшеуге және пайдалануға көмектеседі. Біздің қолдау көрсету қызметінің қызметкерлері жаңа Epson өнімдері туралы әдебиетті қамтамасыз етеді және жақын жердегі дилерді немесе қызмет көрсету агентінің орналасқан жері туралы ақпарат береді. Бұл жерде сіз көптеген сұрау түрлеріне жауап аласыз.

Қоңырау шалған кезде қолыңызда барлық қатысты ақпарат болуын сұраймыз. Анағұрлым көп ақпарат дайындасаңыз, ақаудың шешімін соғұрлым жылдам табамыз. Бұл ақпаратта Epson өніміңіздің құжаттамалары, компьютердің түрі, операциялық жүйесі, қолданылатын бағдарламалар және қажетті деп санайтын кез келген ақпарат қамтылады.

### **Өнімді тасымалдау**

Epson компаниясы өнімді алдағы уақытта тасымалдау мақсатында қаптамасын сақтап қоюды ұсынады.

## **Сингапурдағы пайдаланушыларға көмек**

Epson Singapore ақпарат көздері, қолдау және қызметтері:

### **Интернет желісі**

<http://www.epson.com.sg>

Өнімнің техникалық сипаттамалары туралы ақпарат, жүктейтін драйверлер, жиі қойылатын сұрақтар (ЖҚС), сату сұраулары және техникалық қолдау көрсету электрондық пошта арқылы қол жетімді.

### **Epson қолдау көрсету қызметі**

Тегін: 800-120-5564

Біздің қолдау көрсету қызметі келесі сұрақтар бойынша телефон арқылы көмек көрсете алады:

- Сатып алу және өнім туралы ақпарат
- Өнімді пайдалануға қатысты сұраулар немесе ақауларды жою
- Жөндеуге немесе кепілдік қызметіне қатысты сұраулар

### **Тайландтағы пайдаланушыларға көмек**

Ақпарат, қолдау және қызметтер алуға арналған байланыс ақпараты:

#### **Интернет желісі**

<http://www.epson.co.th>

Өнімнің техникалық сипаттамалары туралы ақпарат, жүктейтін драйверлер, жиі қойылатын сұрақтар (ЖҚС) және электрондық пошталары қолжетімді.

#### **Epson қоңырау шалу орталығы**

Телефон: 66-2685-9899

Электрондық пошта: support@eth.epson.co.th

Байланыс орталығы тобы келесі сұрақтар бойынша телефон арқылы көмек көрсете алады:

- Сатып алу және өнім туралы ақпарат
- Өнімді пайдалануға қатысты сұраулар немесе ақаулар
- Жөндеу қызметіне және кепілдікке қатысты сұраулар

### **Вьетнамдағы пайдаланушыларға көмек**

Ақпарат, қолдау және қызметтер алуға арналған байланыс ақпараты:

#### **Epson қызмет орталығы**

65 Truong Dinh Street, District 1, Ho Chi Minh City, Vietnam.

Телефон (Хошимин): 84-8-3823-9239, 84-8-3825-6234

29 Tue Tinh, Quan Hai Ba Trung, Hanoi City, Vietnam

Телефон (Ханой): 84-4-3978-4785, 84-4-3978-4775

### **Индонезиядағы пайдаланушыларға көмек**

Ақпарат, қолдау және қызметтер алуға арналған байланыс ақпараты:

#### **Интернет желісі**

<http://www.epson.co.id>

- Өнімнің техникалық сипаттамалары туралы ақпарат, жүктейтін драйверлер

❑ Жиі қойылатын сұрақтар (ЖҚС), сату сұраулары, электрондық поштамен қойылған сұрақтар

### Epson жылдам желісі

Телефон: +62-1500-766

Факс: +62-21-808-66-799

Біздің жылдам желі келесі сұрақтар бойынша телефон немесе факс арқылы көмек көрсете алады:

❑ Сатып алу және өнім туралы ақпарат

❑ Техникалық қолдау көрсету

### Epson қызмет орталығы

Облыс	Компания атауы	Мекенжайы	Телефон Электрондық пошта
ДЖАКАРТА	Epson Sales and Service Jakarta (SUDIRMAN)	Wisma Keiai Lt. 1 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 3 Jakarta Pusat - DKI JAKARTA 10220	021-5724335 ess@epson-indonesia.co.id ess.support@epson-indonesia.co.id
СЕРПОНГ	Epson Sales and Service Serpong	Ruko Melati Mas Square Blok A2 No.17 Serpong-Banten	082120090084 / 082120090085 esstag@epson-indonesia.co.id esstag.support@epson-indonesia.co.id
СЕМАРАНГ	Epson Sales and Service Semarang	Komplek Ruko Metro Plaza Block C20 Jl. MT Haryono No. 970 Semarang -JAWA TENGAH	024 8313807 / 024 8417935 esssmg@epson-indonesia.co.id esssmg.support@epson-indonesia.co.id
ДЖАКАРТА	Epson Sales and Service Jakarta (MANGGA DUA)	Ruko Mall Mangga Dua No. 48 Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta Utara - DKI JAKARTA	021 623 01104 jkt-technical1@epson-indonesia.co.id jkt-admin@epson-indonesia.co.id
БАНДУНГ	Epson Sales and Service Bandung	Jl. Cihampelas No. 48 A Bandung Jawa Barat 40116	022 420 7033 bdg-technical@epson-indonesia.co.id bdg-admin@epson-indonesia.co.id
МАКАССАР	Epson Sales and Service Makassar	Jl. Cendrawasih NO. 3A, kunjung mae, mariso, MAKASSAR - SULSEL 90125	0411- 8911071 mksr-technical@epson-indonesia.co.id mksr-admin@epson-indonesia.co.id
МЕДАН	Epson Service Center Medan	Jl. Bambu 2 Komplek Graha Niaga Nomor A-4, Medan - SUMUT	061- 42066090 / 42066091 mdn-technical@epson-indonesia.co.id mdn-adm@epson-indonesia.co.id
ПАЛЕМБАНГ	Epson Service Center Palembang	Jl. H.M Rasyid Nawawi No. 249 Kelurahan 9 Ilir Palembang Sumatera Selatan	0711 311 330 escplg.support@epson-indonesia.co.id
ПАКЕНБАРУ	Epson Service Center Pekanbaru	Jl. Tuanku Tambusai No. 459 A Kel. Tangkerang barat Kec Marpoyan damai Pekanbaru - Riau 28282	0761- 8524695 pkb-technical@epson-indonesia.co.id pkb-admin@epson-indonesia.co.id

Облыс	Компания атауы	Мекенжайы	Телефон Электрондық пошта
ПОНТИАНАК	Epson Service Center Pontianak	Komp. A yani Sentra Bisnis G33, Jl. Ahmad Yani - Pontianak Kalimantan Barat	0561- 735507 / 767049 pontianak-technical@epson-indonesia.co.id pontianak-admin@epson-indonesia.co.id
САМАРИНДА	Epson Service Center Samarinda	Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kelurahan Sempaja Selatan Kecamatan Samarinda UTARA - SAMARINDA - KALTIM	0541 7272 904 escsmd@epson-indonesia.co.id escsmd.support@epson-indonesia.co.id
СУРАБАЯ	Epson Sales & Service Surabaya (barat)	Jl. Haji Abdul Wahab Saimin, Ruko Villa Bukit Mas RM-11, Kec. Dukuh Pakis, Surabaya - 60225	031- 5120994 sby-technical@epson-indonesia.co.id sby-admin@epson-indonesia.co.id
ДЖОКЪЯКАРТА	Epson Service Center Yogyakarta	YAP Square, Block A No. 6 Jl. C Simanjutak Yogyakarta - DIY	0274 581 065 ygy-technical@epson-indonesia.co.id ygy-admin@epson-indonesia.co.id
ДЖЕМБЕР	Epson Service Center Jember	JL. Panglima Besar Sudirman Ruko no.1D Jember-Jawa Timur (Depan Balai Penelitian & Pengolahan Kakao)	0331- 488373 / 486468 jmr-admin@epson-indonesia.co.id jmr-technical@epson-indonesia.co.id
МАНАДО	EPSON SALES AND SERVICE Manado	Jl. Piere Tendean Blok D No 4 Kawasan Mega Mas Boulevard - Manado 95111	0431- 8805896 MND-ADMIN@EPSON-INDONESIA.CO.ID MND-TECHNICAL@EPSON-INDONESIA.CO.ID
СИРЕБОН	EPSON SERVICE CENTER Cirebon	Jl. Tuparev No. 04 ( Depan Hotel Apita ) Cirebon, JAWA BARAT	0231– 8800846 cbn-technical@epson-indonesia.co.id
ЧИКАРАНГ	EPSON SALES AND SERVICE CIKARANG	Ruko Metro Boulevard B1 Jababeka cikarang - Jawa Barat,	021- 89844301 / 29082424 ckg-admin@epson-indonesia.co.id ckg-technical@epson-indonesia.co.id
МАДИУН	EPSON SERVICE CENTER MADIUN	Jl. Diponegoro No.56, MADIUN - JAWA TIMUR	0351- 4770248 mun-admin@epson-indonesia.co.id mun-technical@epson-indonesia.co.id
ПУРВОКЕРТ	EPSON SALES AND SERVICE Purwokerto	Jl. Jendral Sudirman No. 4 Kranji Purwokerto - JAWA TENGAH	0281- 6512213 pwt-admin@epson-indonesia.co.id pwt-technical@epson-indonesia.co.id
БОГОР	EPSON SALES AND SERVICE Bogor	Jl.Pajajaran No 15B Kel Bantarjati Kec Bogor Utara - JAWA BARAT 16153	0251- 8310026 bgr-admin@epson-indonesia.co.id bgr-technical@epson-indonesia.co.id

Облыс	Компания атауы	Мекенжайы	Телефон Электрондық пошта
СЕРАНГ	EPSON SERVICE CENTER Serang	Jl. Ahmad Yani No.45C, SERANG - BANTEN	0254- 7912503 srg-admin@epson-indonesia.co.id srg-technical@epson-indonesia.co.id
ПАЛУ	EPSON SALES AND SERVICE Palu	Jl. Juanda No. 58, Palu - Sulteng	0451- 4012 881 plw-admin@epson-indonesia.co.id plw-technical@epson-indonesia.co.id
БАНДЖАРМА СИН	EPSON SERVICE CENTER BANJARMASIN	Jl. Gatot Soebroto NO. 153 BANJARMASIN - KALSEL 70235	0511- 6744135 (TEKNISI) / 3266321(ADMIN) bdj-admin@epson-indonesia.co.id bdj-technical@epson-indonesia.co.id
ДЕНПАСАР	EPSON SALES AND SERVICE Denpasar	JL. MAHENDRADATA NO. 18, DENPASAR - BALI	0361- 3446699 / 9348428 dps-admin@epson-indonesia.co.id dps-technical@epson-indonesia.co.id
ДЖАКАРТА	EPSON SALES AND SERVICE CILANDAK	CIBIS Business Park Tower 9 LT. MEZZANINE, Jalan TB Simatupang No.2, Jakarta Selatan - DKI JAKARTA 12560	021- 80866777 esscibis.support1@epson-indonesia.co.id esscibis.support2@epson-indonesia.co.id esscibis.admin@epson-indonesia.co.id esscibis.sales@epson-indonesia.co.id
СУРАБАЯ	EPSON SALES AND SERVICE SURABAYA (GUBENG)	JL. RAYA GUBENG NO. 62, SURABAYA - JAWA TIMUR	031- 99444940 / 99446299 / 99446377 esssby@epson-indonesia.co.id esssby.support@epson-indonesia.co.id
АМБОН	EPSON SERVICE CENTER AMBON	Jl. Diponegoro No.37 (Samping Bank Mandiri Syariah) Kel.Ahusen, Kec.Sirimau - Ambon 97127	-

Мұнда көрсетілмеген басқа қалаларға арналған байланыс желісі: 08071137766.

## Гонконгтағы пайдаланушыларға көмек

Техникалық қолдау және басқа да сатып алынған кейінгі қызметтерді алу үшін пайдаланушылар Epson Hong Kong Limited хабарласуы керек.

### Интернеттегі негізгі беті

<http://www.epson.com.hk>

Epson Hong Kong пайдаланушыларға келесі ақпаратты қамтамасыз етуі үшін интернетте жергілікті негізгі бетті қытай және ағылшын тілдерінде жасады:

Өнім туралы ақпарат

- Жиі қойылатын сұрақтардың (ЖҚС) жауаптары
- Epson өнімі драйверлерінің ең соңғы нұсқалары

### **Техникалық қолдау көрсету жылдам желісі**

Оған қоса, біздің техникалық қызметкерлерге келесі телефондар мен факс нөмірлері арқылы хабарласа аласыз:

Телефон: 852-2827-8911

Факс: 852-2827-4383

## **Малайзиядағы пайдаланушыларға көмек**

Ақпарат, қолдау және қызметтер алуға арналған байланыс ақпараты:

### **Интернет желісі**

<http://www.epson.com.my>

- Өнімнің техникалық сипаттамалары туралы ақпарат, жүктейтін драйверлер
- Жиі қойылатын сұрақтар (ЖҚС), сату сұраулары, электрондық поштамен қойылған сұрақтар

### **Epson қоңырау шалу орталығы**

Телефон: 1800-81-7349 (тегін)

Электрондық пошта: [websupport@emsb.epson.com.my](mailto:websupport@emsb.epson.com.my)

- Сатып алу және өнім туралы ақпарат
- Өнімді пайдалануға қатысты сұраулар немесе ақаулар
- Жөндеуге немесе кепілдік қызметтеріне қатысты сұраулар

### **Басты кеңсе**

Телефон: 603-56288288

Факс: 603-5628 8388/603-5621 2088

## **Үндістандағы пайдаланушыларға көмек**

Ақпарат, қолдау және қызметтер алуға арналған байланыс ақпараты:

### **Интернет желісі**

<http://www.epson.co.in>

Өнімнің техникалық сипаттамалары туралы ақпарат, жүктейтін драйверлер және өнімдердің сұраулары қол жетімді.

### **Телефон бойынша көмек көрсету қызметі**

- Қызмет көрсету, өнім туралы ақпарат және тапсырыс беру шығындары (BSNL жолдары)  
Тегін қоңырау шалу нөмірі: 18004250011  
9:00 - 18:00 аралығында, дүйсенбіден бастап сенбіге дейін қол жетімді (мемлекеттік демалыс күндерінен тыс)
- Қызмет көрсету (CDMA және ұялы телефон пайдаланушылар)  
Тегін қоңырау шалу нөмірі: 186030001600  
9:00 - 18:00 аралығында, дүйсенбіден бастап сенбіге дейін қол жетімді (мемлекеттік демалыс күндерінен тыс)

### **Филиппиндегі пайдаланушыларға көмек**

Техникалық қолдау көрсетілуі және сатып алғаннан кейінгі қызметтер көрсетілуі үшін пайдаланушылар төмендегі телефон, факс нөмірлері және электрондық пошта мекенжайы арқылы Epson Philippines Corporation қоңырау шалуы мүмкін:

#### **Интернет желісі**

<http://www.epson.com.ph>

Өнімнің техникалық сипаттамалары туралы ақпарат, жүктейтін драйверлер, жиі қойылатын сұрақтар (ЖҚС) электрондық пошта сұраулары қол жетімді.

#### **Epson Philippines тұтынушыларға қызмет көрсету**

Тегін: (PLDT) 1-800-1069-37766

Тегін: (сандық) 1-800-3-0037766

Манила метросы: (632) 8441 9030

Веб-сайт: <https://www.epson.com.ph/contact>

Электрондық пошта: [customercare@epc.epson.com.ph](mailto:customercare@epc.epson.com.ph)

9:00–18:00 аралығында, дүйсенбіден бастап сенбіге дейін қол жетімді (мемлекеттік демалыс күндерінен тыс)

Тұтынушыларға қолдау көрсету қызметі келесі сұрақтар бойынша телефон арқылы көмек көрсете алады:

- Сатып алу және өнім туралы ақпарат
- Өнімді пайдалануға қатысты сұраулар немесе ақаулар
- Жөндеуге немесе кепілдік қызметіне қатысты сұраулар

#### **Epson Philippines Corporation**

Негізгі желі: +632-706-2609

Факс: +632-706-2663