

מדריך למנהל המערכת

תוכן עניינים

- 33..... בדיקת חיבור לשרת דואר.
33..... מקורות בדיקה לחיבור שרת דואר.

הגדרות פונקציות

- 36..... תוכנה עבור הגדרות.
36..... Web Config (דף אינטרנט עבור התקן).
37..... השימוש בפונקציות ההדפסה.
37..... דרישה להדפסה ברשת.
38..... הגדרת מנהל ההתקן של המדפסת באמצעות חיבור שרת/לקוח.
38..... הגדרות מנהל התקן מדפסת עבור חיבור עמית לעמית.
42..... השימוש בפונקציות סריקה.
44..... סריקה ממחשב.
44..... סריקה באמצעות לוח הבקרה.
45..... השימוש בפונקציות פקס.
45..... הגדרת Receive Mode.
45..... קבלת פקסים באמצעות טלפון מחובר (Remote Receive).
46..... הטיפול בפקסים שהתקבלו.
47..... תיאורים של תפריט הגדרות פקס.
50..... השימוש בפונקציית PC-FAX.
61..... השימוש באנשי קשר.
61..... תכונות הגדרות יעד.
61..... הגדרת אנשי קשר.
62..... שיתוף פעולה עם שרת ומשתמשי LDAP.
66..... גיבוי אנשי הקשר.
71..... ביצוע הגדרות מערכת.
72..... הגדרת לוח הבקרה.
72..... הגדרות חסכון בחשבון בזמן חוסר פעילות.
73..... הגדרת הקול.
73..... סנכרון התאריך והשעה עם שרת השעה.
74..... הגדרת ערך ברירת המחדל עבור סריקה והעתקה (הגדרות ברירת המחדל של המשתמש).
74..... רישום הגדרות הנמצאות בשימוש תדיר כהגדרה קבועה מראש.
75..... השימוש ברשת MS.
75..... Print Settings.
76..... השימוש בשירות Epson Connect.

הגדרות אבטחת מוצר

- 78..... מבוא למאפייני אבטחת מוצר.
79..... הגדרת סיסמת מנהל מערכת.

זכויות יוצרים**סימנים מסחריים****על אודות מדריך זה**

- 7..... סימנים וסמלים.
7..... תיאורים המשמשים במדריך זה.
7..... אזכורים של מערכות הפעלה.

מבוא

- 9..... רכיב המדריך.
9..... הגדרות מונחים המופיעים במדריך זה.

הכנה

- 12..... זרימת הגדרות מדפסת וניהול.
13..... דוגמאות לסביבת רשת.
14..... מבוא להגדרות חיבור מדפסת.
15..... הכנת חיבור לרשת.
15..... איסוף מידע על הגדרת החיבור.
16..... מפרט המדפסת.
16..... השימוש במספר יציאה.
16..... סוג הקצאת כתובת IP.
16..... שרת DNS ושרת פרוקסי.
17..... שיטה להגדרת חיבור רשת.

חיבור

- 18..... התחברות אל הרשת.
18..... התחברות לרשת מלוח הבקרה.
24..... חיבור לרשת באמצעות תוכנת ההתקנה.
25..... חיבור לקו טלפון.
25..... קווי טלפון תואמים.
25..... חיבור המדפסת לקו הטלפון.
27..... חיבור מכשיר הטלפון שלך למדפסת.
28..... קביעת הגדרות פקס בסיסיות.
28..... קביעת הגדרות פקס בסיסיות באמצעות ה-
אשף הגדרת הפקס.
30..... ביצוע הגדרות מקור נייר כדי לקבל פקסים.
30..... חיבור Wi-Fi Direct (חיבור נקודת גישה פשוטה).
30..... איפשר Wi-Fi Direct (חיבור AP פשוט).
30.....
31..... הגדרת שרת דואר.
32..... פריטי הגדרות שרת דואר.

תוכן עניינים

Ping בדיקת החיבור שלך באמצעות פקודת	
Mac OS107.....	—
108.....	הדפסת דוח חיבור רשת.
109.....	הודעות ופתרונות בדוח חיבור הרשת.
109.....	E-1
110.....	E-2, E-3, E-7
111.....	E-5
111.....	E-6
111.....	E-8
112.....	E-9
112.....	E-10
113.....	E-11
113.....	E-12
114.....	E-13
114.....	הודעה בסביבת הרשת.
115.....	הדפסת גליון מצב רשת.
115.....	בעיות בשימוש בתוכנת רשת.
115.....	אין גישה אל Web Config שם דגם ו/או כתובת UP אינם מוצגים ב-
EpsonNet Config116.....	
117.....	בעיות בשימוש בשירותי ענן.
	לא ניתן להשתמש בשירות ענן שבהם ניתן היה
117.....	להשתמש קודם לכן.
117.....	בעיות בשימוש בתכונות אבטחת רשת.
	לא ניתן ליצור יציאת הדפסת IPP מאובטחת
117.....	
117.....	בעיות במהלך השימוש באישור דיגיטלי.
	לא ניתן לייבא אישור החתום בידי רשות
117.....	אישורים.
118.....	לא ניתן לעדכן אישור בחתימה עצמית.
118.....	לא ניתן ליצור CSR.
119.....	הודעות אזהרה הקשורות לאישור דיגיטלי.
121.....	מחק אישור החתום על-ידי ר"מ בטעות.

נספח

122.....	מבוא לתוכנת רשת.
122.....	Epson Device Admin
122.....	EpsonNet Config
123.....	(EpsonNet Print Windows בלבד)
123.....	EpsonNet SetupManager
	הקצאת כתובת IP באמצעות
EpsonNet Config123.....	
	הקצאת כתובת IP באמצעות הגדרות אצווה
123.....	
126.....	הקצאת כתובת IP לכל התקן.
	ביצוע הגדרות Wi-Fi מתוך לוח הבקרה
127.....	(WPS).
	ביצוע הגדרות Wi-Fi באמצעות התקנת
128.....	לחצן (WPS).

	הגדרת התצורה של סיסמת המנהל מתוך לוח
79.....	הבקרה.
	הגדרת תצורת סיסמת המנהל באמצעות
80.....	Web Config.
	פריטים המיועדים לנעילה באמצעות סיסמת
81.....	המנהל.
83.....	הגבלת תכונות זמינות.
83.....	הגדרת התצורה של בקרת גישה.
85.....	הגדרת ההגבלה עבור הממשק החיצוני.
86.....	בקרת פרוטוקולי שימוש.
86.....	בקרת פרוטוקולים.
86.....	פרוטוקולים שניתן לאפשר או להשבית.
87.....	פריטי הגדרת פרוטוקולים.
89.....	תקשורת SSL/TLS עם המדפסת.
89.....	אודות אישורים דיגיטליים.
	השגה וייבוא של אישור החתום על-ידי ר"מ
90.....	
94.....	מחיקת אישור החתום בידי רשות אישורים.
94.....	עדכון אישור בחתימה עצמית.
95.....	הגדר CA Certificate.

הגדרות תפעול וניהול

98.....	אשר מידע על התקן.
98.....	ניהול התקנים (Epson Device Admin).
99.....	עדכון קושחה.
	עדכון קושחת המדפסת באמצעות לוח הבקרה
99.....	
100.....	עדכון קושחה באמצעות Web Config.
	עדכון קושחה באמצעות Epson
100.....	Firmware Updater.
101.....	גיבוי ההגדרות.
101.....	יצא את ההגדרות.
101.....	יבא את ההגדרות.

פתרון בעיות

103.....	טיפים לפתרון בעיות.
103.....	בדיקת קובץ הרישום עבור שרת והתקן רשת.
103.....	אתחול הגדרות הרשת.
103.....	השבתת Wi-Fi מתוך Web Config.
	ניתוק Wi-Fi Direct (חיבור AP פשוט)
103.....	מתוך Web Config.
104.....	השבתת Wi-Fi מלוח הבקרה.
	השבתת החיבור באמצעות Wi-Fi Direct
104.....	(נקודת גישה פשוטה) מלוח הבקרה.
105.....	שחזור הגדרות הרשת מלוח הבקרה.
105.....	בדיקת התקשורת בין התקנים למחשבים.
	בדיקת החיבור שלך באמצעות פקודת
Windows105.....	Ping —

תוכן עניינים

ביצוע הגדרות Wi-Fi באמצעות הגדרת קוד	
129	PIN (WPS)
129	שינוי שיטת החיבור.
130.....	החלפה מחיבור Ethernet לחיבור Wi-Fi
130.....	החלפה מחיבור Wi-Fi לחיבור Ethernet
131.....	השימוש ביציאה עבור המדפסת.

זכויות יוצרים

אין לשכפל, לאחסן במערכת אחזור, או לשדר פרסום זה בכל צורה שהיא או בכל אמצעי שהוא, בין אלקטרוני, בין מכני, בין בצילום, הקלטה או כל דרך אחרת, בלא הסמכה בכתב מראש של חברת Seiko Epson. אין הנחה של חבות פטנט כלשהי ביחס לשימוש במידה הכלול כאן. אף אין הנחה של חבות כלשהי בגין נזקים שמקורם בשימוש במידע הכלול כאן. המידע הכלול כאן נועד אך ורק לשימוש עם מוצר Epson זה. Epson אינה אחראית לשימוש כלשהו במידע זה ביחס למוצרים אחרים.

חברת Seiko Epson והחברות המסונפות לה לא תישאנה בכל חבות כלפי רוכש מוצר זה או צד שלישי כלשהו בגין נזקים, אובדן, עלויות או הוצאות שנגרמו לרוכש או לצד שלישי כלשהו כתוצאה מתאונה, שימוש שגוי, או שימוש לרעה במוצר זה או ביצוע שינויים בלתי מורשים, תיקונים או שינויים אחרים במוצר זה, או (לא כולל ארה"ב) אי הקפדה על ציות להוראות התפעול והתחזוקה של חברת Seiko Epson.

חברת Seiko Epson והחברות המסונפות לה לא תישאנה בכל חבות בגין נזקים או בעיות שמקורם בשימוש באפשרות כלשהי או במוצרי צריכה אחרים כלשהם פרט לאלו שהוגדרו כמוצרי Epson מקוריים או מוצרי Epson מאושרים על ידי חברת Seiko Epson.

חברת Seiko Epson לא תישא בכל חבות בגין נזק שמקורו בהפרעות אלקטרומגנטיות המתרחשות כתוצאה מהשימוש בכבלי ממשק כלשהם מחוץ לאלו שהוגדרו כמוצרי Epson מאושרים על ידי חברת Seiko Epson.

© Seiko Epson Corporation 2017

תוכן מדריך זה ומפרטי מוצר זה נתונים לשינויים ללא הודעה מראש.

סימנים מסחריים

- EPSON® הוא סימן מסחרי רשום והביטויים EXCEED או EPSON EXCEED YOUR VISION הם סימנים מסחריים של Seiko Epson Corporation.
- Epson Scan 2 software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.
- Google Cloud Print, Chrome, Chrome OS, and Android are trademarks of Google Inc.
- Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- Apple, Macintosh, macOS, OS X, Bonjour, Safari, AirPrint, the AirPrint Logo, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- הערה כללית: שמות מוצרים אחרים הנזכרים כאן נועדו לשם זיהוי בלבד וייתכן שהם יהיו סימנים מסחריים של בעליהם. Epson מתנערת מכל זכות בסימנים אלה.

על אודות מדריך זה

סימנים וסמלים

 **זהירות:**

מכילים הוראות שיש להקפיד לציית להן כדי למנוע פגיעה.

 **חשוב:**

יש להקפיד על מילוי ההוראות הללו כדי למנוע נזק לציוד.

לתשומת לבך:

הוראות המכילות טיפים שימושיים והגבלות על פעולת המדפסת.

מידע קשור

← לחיצה על סמל זה תעביר אותך אל המידע הרלבנטי.

תיאורים המשמשים במדריך זה

- צילומי מסך של מנהל התקן המדפסת ושל Epson Scan 2 (מנהל ההתקן של הסורק) לקוחים מ-Windows 10 או מ-OS X El Capitan. התוכן המוצג על המסך משתנה, תלוי בדגם ובמצב.
- האיורים המשמשים במדריך זה הם להמחשה בלבד. אמנם יכולים להיות הבדלים קלים בתפעול, תלוי בדגם, אולם שיטת התפעול היא אותה השיטה.
- פריטי תפריט מסוימים במסך ה-LCD משתנים, תלוי בדגם ובהגדרות.

אזכורים של מערכות הפעלה

Windows

במדריך זה, מונחים כגון, "Windows 10", "Windows 8.1", "Windows 8", "Windows 7", "Windows Vista", "Windows XP", "Windows Server 2016", "Windows Server 2012 R2", "Windows Server 2012", "Windows Server 2008 R2", "Windows Server 2008", "Windows Server 2003 R2", ו-"Windows Server 2003" מתייחסים למערכות ההפעלה הבאות. כמו כן, המונח Windows משמש לציון כל הגרסאות.

מערכת ההפעלה Microsoft® Windows® 10

מערכת ההפעלה Microsoft® Windows® 8.1

מערכת ההפעלה Microsoft® Windows® 8

מערכת ההפעלה Microsoft® Windows® 7

על אודות מדריך זה

- ☐ מערכת ההפעלה Microsoft® Windows Vista®
- ☐ מערכת ההפעלה Microsoft® Windows® XP
- ☐ מערכת ההפעלה Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition
- ☐ מערכת ההפעלה Microsoft® Windows Server® 2016
- ☐ מערכת ההפעלה Microsoft® Windows Server® 2012 R2
- ☐ מערכת ההפעלה Microsoft® Windows Server® 2012
- ☐ מערכת ההפעלה Microsoft® Windows Server® 2008 R2
- ☐ מערכת ההפעלה Microsoft® Windows Server® 2008
- ☐ מערכת ההפעלה Microsoft® Windows Server® 2003 R2
- ☐ מערכת ההפעלה Microsoft® Windows Server® 2003

Mac OS

במדריך זה, "Mac OS" משתמש כדי להתייחס אל OS X Yosemite, OS X El Capitan, macOS Sierra, OS X Mountain Lion, OS X Mavericks ו-Mac OS X v10.6.8.

מבוא

רכיב המדריך

מדריך זה נועד עבור מנהל ההתקן האחראי לחיבור המדפסת או הסורק אל הרשת והוא מכיל מידע המסביר כיצד לבצע הגדרות כדי להשתמש בפונקציות. עיין ב-מדריך למשתמש עבור מידע על השימוש בפונקציה.

הכנה

מסביר את משימות המנהל, כיצד להגדיר התקנים, ואת התוכנה לניהול.

חיבור

מסביר כיצד לחבר התקן אל הרשת או אל קו טלפון. מסביר גם את סביבת הרשת, כגון השימוש ביציאה עבור ההתקן ומידע על DNS ושרת פרוקסי.

הגדרות פונקציות

מסביר את ההגדרות עבור כל פונקציה, כגון הדפסה, סריקה ופעולות פקס.

הגדרות אבטחת מוצר

מסביר את הגדרות האבטחה הבסיסיות, כגון הגדרות סיסמת מנהל ובקרת פרוטוקולים.

הגדרות תפעול וניהול

מסביר את הפעולות אחרי התחלת השימוש בהתקנים, כגון בדיקת מידע ותחזוקה.

פתרון בעיות

מסביר את אתחול ההגדרות וכיצד לפתור בעיות ברשת.

הגדרות מונחים המופיעים במדריך זה

המונחים הבאים מופיעים במדריך זה.

מנהל

האדם האחראי להתקנה והגדרה של ההתקן או של הרשת במשרד או בארגון. בארגונים קטנים, אפשר שאדם זה יהיה אחראי הן על ניהול ההתקן והרשת כאחד. בארגונים גדולים, למנהלים יש סמכות לטפל ברשת או בהתקנים של יחידה קבוצתית במחלקה או חטיבה, בעוד שמנהלי רשת אחראים על הגדרות התקשורת החורגות אל מחוץ לארגון, כגון האינטרנט.

מנהל רשת

האדם האחראי לשליטה בתקשורת ברשת. האדם שמגדיר את הנתב, את שרת הפרוקסי, את שרת ה-DNS ואת שרת הדואר על מנת לשלוט בתקשורת באינטרנט או ברשת.

מבוא

משתמש

האדם המשתמש בהתקנים כמו מדפסות או סורקים.

חיבור שרת/לקוח (שיתוף מדפסת באמצעות שרת Windows)

ניתן לשתף את החיבור שמציין שהמדפסת מחוברת אל שרת Windows באמצעות הרשת או באמצעות כבל USB, ואת תור ההדפסה שהוגדר ברשת. התקשורת בין המדפסת לבין המחשב עוברת דרך השרת, והמדפסת נשלטת בידי השרת.

תקשורת עמית לעמית (הדפסה ישירה)

החיבור שמציין שהמדפסת והמחשב מחוברים לרשת באמצעות רכזת או נקודת גישה, ושניתן לבצע את עבודת ההדפסה ישירות מהמחשב.

Web Config (דף האינטרנט של ההתקן)

שרת האינטרנט המובנה בתוך ההתקן. הוא נקרא Web Config. תוכל לבדוק בו את סטטוס ההתקן ולשנותו באמצעות הדפדפן.

תור ההדפסה

במערכת הפעלה Windows, הסמל עבור כל יציאה, כגון מדפסת או סורק, מוצגים בהתקן ומדפסת. המערכת יוצרת שני סמלים או יותר גם עבור התקן יחיד אם ההתקן מחובר לרשת באמצעות שתי יציאות או יותר, כגון TCP/IP סטנדרטי ורשת WSD.

כלי

שם כללי עבור תוכנה המגדירה או מנהל התקן, כגון Epson Device Admin, EpsonNet Config, EpsonNet SetupManager, וכו'.

סריקה בלחיצה

שם כללי לסריקה מלוח הבקרה של ההתקן. באמצעות פונקציה זו, נשמרת תוצאת הסריקה בתיקה, מצורפת לדוא"ל או נשמרת בשירות ענן.

ASCII (קוד אמריקני תקני לחילופי מידע)

אחת מהקודים הסטנדרטים עבור תווים. קוד זה מגדיר 128 תווים, כולל תווים כמו אותיות האלפבית האנגלי (a-z), (A-Z), ספרות רגילות (0-9), סמלים, תווים ריקים ותווי בקרה. כאשר מוזכר "ASCII" במדריך זה, מדובר ברצף 0x20-0x7E (מספר הקסדצימאלי) הרשום להלן, ואינו כולל תווי בקרה.

/	.	-	,	+	*	(	)	'	&	%	\$	#	"	!	SP *
?	<	=	>	;	:	9	8	7	6	5	4	3	2	1	o
O	N	M	L	K	J	I	H	G	F	E	D	C	B	A	@
_	^	[	\	\]	Z	Y	X	W	V	U	T	S	R	Q	P
o	n	m	l	k	j	i	h	g	f	e	d	c	b	a	`
	~	{	|	}	z	y	x	w	v	u	t	s	r	q	p

מבוא

* תג הרווח.

Unicode (קידוד UTF-8)

קוד סטנדרטי בינלאומי, המכסה את שפות העולם העיקריות. כאשר מוזכר "UTF-8" במדריך זה, הכוונה היא לתווי הקידוד הכלולים בפורמט UTF-8.

הכנה

פרק זה מסביר את תפקיד המנהל ואת ההכנה לפני ביצוע ההגדרות.

זרימת הגדרות מדפסת וניהול

המנהל מבצע את הגדרות חיבור הרשת ואת ההגדרות והתחזוקה הראשוניות של המדפסת או הסורק כדי שיהיו זמינים למשתמשים.

1. מכינה

אוספת מידע על הגדרת החיבור

החלטה על שיטות החיבור

2. מתחברת

חיבור רשת מתוך לוח הבקרה של המדפסת

חיבור לקו הטלפון

3. הגדרת הפונקציות

הגדרות מנהל התקן מדפסת

הגדרות מנהל התקן סורק

הגדרות פקס

רישום באנשי הקשר

Wi-Fi Direct (חיבור נקודת גישה פשוטה)

הגדרות מתקדמות אחרות

שירותי ענן

4. הגדרת אבטחה

הגדרות מנהל

הגדרות בקרת גישה

SSL/TLS

בקרת פרוטוקול

5. תפעול וניהול

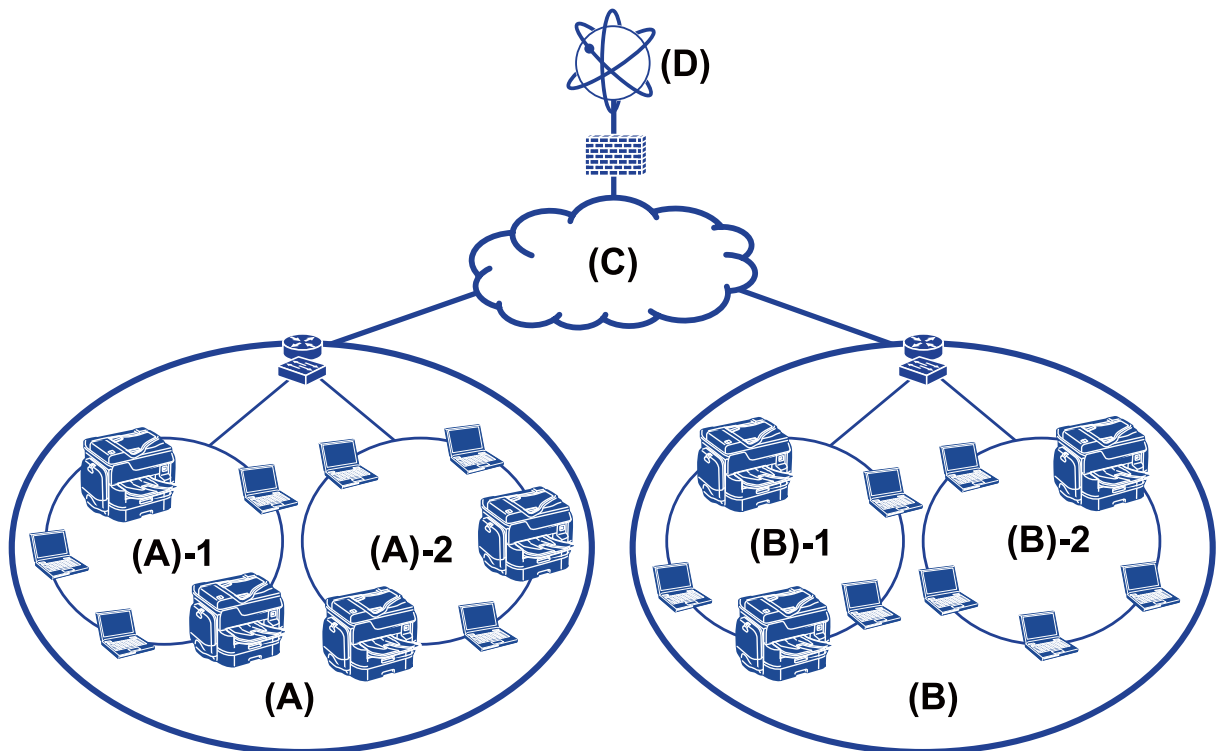
בדיקת מצב ההתקן

גיבוי הגדרות ההתקן

מידע קשור

- ← "הכנה" בעמוד 12
- ← "חיבור" בעמוד 18
- ← "הגדרות פונקציות" בעמוד 36
- ← "הגדרות אבטחת מוצר" בעמוד 78
- ← "הגדרות תפעול וניהול" בעמוד 98

דוגמאות לסביבת רשת



(א): משרד 1

LAN 1 :1 - (א)

LAN 2 :2 - (א)

(ב): משרד 2

LAN 1 :1 - (ב)

LAN 2 :2 - (ב)

WAN : (ג)

(ד): אינטרנט

הכנה

מבוא להגדרות חיבור מדפסת

שתי השיטות הבאות זמינות עבור ביצוע חיבור המדפסת לרשת. המדפסת מחוברת לרשת ישירות באמצעות שתי השיטות.

חיבור שרת/לקוח (שיתוף מדפסת באמצעות שרת Windows)

תקשורת עמית לעמית (הדפסה ישירה)

מידע קשור

← "הגדרות חיבור שרת/לקוח" בעמוד 14

← "הגדרות תקשורת עמית לעמית" בעמוד 14

הגדרות חיבור שרת/לקוח

שיטת חיבור:

חבר את המדפסת אל הרשת באמצעות רכזת או נקודת גישה. תוכל גם לחבר את המדפסת אל השרת באופן ישיר באמצעות כבל USB.

מנהל ההתקן של המדפסת:

התקן את מנהל ההתקן של המדפסת בשרת Windows בהתאם למערכת ההפעלה המותקנת במחשבי הלקוח. באמצעות גישה אל שרת Windows וקישור המדפסת, ניתן להתקין את מנהל ההתקן של המדפסת במחשב הלקוח ולהשתמש בו.

מאפיינים:

נהל את המדפסת ואת מנהל ההתקן של המדפסת באצווה.

בהתאם למפרט השרת, אפשר שיידרש זמן להתחיל את עבודת ההדפסה משום שכל עבודות ההדפסה עוברות דרך שרת ההדפסה.

לא תוכל להדפיס כאשר שרת Windows מכובה.

מידע קשור

← "הגדרות מונחים המופיעים במדריך זה" בעמוד 9

הגדרות תקשורת עמית לעמית

שיטת חיבור:

חבר את המדפסת אל הרשת ישירות באמצעות רכזת או נקודת גישה.

מנהל ההתקן של המדפסת:

התקן את מנהל ההתקן של המדפסת בכל מחשב לקוח.

ניתן לספק אותו כחבילה באמצעות EpsonNet SetupManager או באופן אוטומטי באמצעות המדיניות הקבוצתית של שרת Windows.

הכנה

מאפיינים:

עבודת ההדפסה מתחילה מייד משום שעבודת ההדפסה נשלחת ישירות אל המדפסת.

תוכל להדפיס כל זמן שהמדפסת פועלת.

מידע קשור

← "הגדרות מונחים המופיעים במדריך זה" בעמוד 9

הכנת חיבור לרשת

איסוף מידע על הגדרת החיבור

אתה זקוק לכתובת IP, לכתובת שער, וכו', עבור חיבור רשת. בדוק את הפרטים הבאים מראש.

מחלקות	פריטים	הערה
שיטת חיבור ההתקן	<input type="checkbox"/> Ethernet <input type="checkbox"/> Wi-Fi	יש להשתמש בכבל STP (זוג שזור מסוכך) מקטגוריה 5e ומעלה עבור חיבור ה-Ethernet.
מידע על חיבור ה-LAN	<input type="checkbox"/> כתובת IP <input type="checkbox"/> מסכת רשת משנה <input type="checkbox"/> שער ברירת מחדל	אם הגדרת באופן אוטומטי את כתובת ה-IP באמצעות פונקציית ה-DHCP של הנתב, אין בכך צורך.
מידע על חיבור ה-Wi-Fi	<input type="checkbox"/> SSID <input type="checkbox"/> סיסמה	יש תמיכה בפריטים הבאים: <input type="checkbox"/> תאימות: 802.11b/g/n <input type="checkbox"/> אבטחת Wi-Fi (64/128: WEP סיביות), WPA-2PSK, WPA2-Enterprise, (AES)
מידע על שרת DNS	<input type="checkbox"/> כתובת IP עבור DNS ראשי <input type="checkbox"/> כתובת IP עבור DNS משני	בכל אחד מהמקרים הבאים, הגדר את תצורת שרת ה-DNS. <input type="checkbox"/> עליך להשתמש בכתובת IP סטטית. <input type="checkbox"/> לא תוכל להקצות את שרת ה-DNS באופן אוטומטי משום שכתובת ה-IP מוקצית אוטומטית באמצעות פונקציית ה-DHCP.
מידע על שרת הפרוקסי	<input type="checkbox"/> שם שרת הפרוקסי <input type="checkbox"/> מספר יציאה	הגדר בעת השימוש בשרת פרוקסי עבור חיבור אינטרנט ובעת השימוש בשירות Epson Connect או פונקציית העדכון האוטומטית של הקושחה.

מידע קשור

← "סוג הקצאת כתובת IP" בעמוד 16

מפרט המדפסת

עיין ב-מדריך למשתמש כדי לקרוא את המפרט שהמדפסת תומכת במצב רגיל או מצב חיבור.

השימוש במספר יציאה

עיין ב"נספח" עבור מספר היציאה בו משתמשת המדפסת.

מידע קשור

← "השימוש ביציאה עבור המדפסת" בעמוד 131

סוג הקצאת כתובת IP

קיימים שני סוגים של הקצאת כתובת IP למדפסת.

כתובת IP סטטית:

הקצה למדפסת את כתובת ה-IP הייחודית שנקבעה מראש.

כתובת ה-IP אינה משתנה כאשר מכבים את המדפסת או את הנתב, ולכן תוכל לנהל את ההתקן על פי כתובת IP.

סוג זה של הקצאת IP מתאים לרשת שבה מנהלים מדפסות רבות, כגון זו של משרד גדול או בית ספר.

הקצאה אוטומטית באמצעות פונקציית DHCP:

כתובת ה-IP הנכונה מוקצית באופן אוטומטי כאשר מצליחה התקשורת בין המדפסת לבין הנתב התומכת בתפקוד ה-DHCP.

אין זה נוח לשנות את כתובת ה-IP עבור התקן סציפי, לשמור את כתובת ה-IP מראש ואז להקצות אותה.

לתשומת לבך:

עבור היציאה של תור ההדפסה, בחר פרוטוקול שמסוגל לגלות באופן אוטומטי את כתובת ה-IP, כגון *EpsonNet Print* .Port.

שרת DNS ושרת פרוקסי

אם אתה משתמש בשירות חיבור אינטרנטי, הגדר את תצורת שרת ה-DNS. אם לא תגדיר את התצורה, יהיה עליך לציין את כתובת ה-IP לגישה משום שאתה עשוי להיכשל ברזולוציה של השם.

שרת הפרוקסי ממוקם בשער שבין הרשת לבין האינטרנט, והוא מתקשר עם המחשב, המדפסת והאינטרנט (השרת הנגדי) מטעם כל אחד מהם. השרת הנגדי מתקשר רק עם שרת הפרוקסי. לכן, לא ניתן לקרוא מידע על המדפסת, כגון כתובת ה-IP ומספר היציאה, ולכן ניתן לצפות לאבטחה מוגברת.

תוכל לאסור גישה אל URL ספציפי באמצעות פונקציית הסינון, מאחר ושרת הפרוקסי מסוגל לבדוק את תכולת התקשורת.

הכנה

שיטה להגדרת חיבור רשת

פעל בהתאם להוראות הבאות כדי לבצע הגדרות חיבור עבור כתובת ה-IP של המדפסת, מסיכת רשת משנה, ושער ברירת המחדל.

השימוש בלוח הבקרה:

הגדר את תצורת ההגדרות באמצעות לוח בקרת המדפסת של כל מדפסת. התחבר אל הרשת אחרי הגדרת תצורת הגדרות החיבור של המדפסת.

השימוש בתוכנת ההתקנה:

אם אתה משתמש בתוכנת התקנה, יוגדרו הרשת של המדפסת והמחשב הלקוח באופן אוטומטי. ההגדרה זמינה אם פועלים בהתאם להוראות תוכנת ההתקנה, גם אם אין לך ידע מעמיק על הרשת. מומלץ להשתמש בשיטה זו כאשר מגדירים את המדפסת וכמה מחשבי לקוח באמצעות השימוש בחיבור שרת/לקוח (שיתוף המדפסת באמצעות השרת של the Windows)

השימוש בכלי:

תוכל להשתמש בכלי ממחשב המנהל. תוכל לגלות מדפסת ואז להגדיר את המדפסת, או ליצור קובץ SYLK כדי לבצע הגדרות אצווה עבור מדפסות. תוכל להגדיר מדפסות רבות, אך עליהן להיות מחוברות פיזית באמצעות כבל Ethernet לפני ביצוע ההגדרה. לכן, שיטה זו מומלצת אם ביכולתך לבנות Ethernet עבור ההגדרה.

מידע קשור

- ← "התחברות לרשת מלוח הבקרה" בעמוד 18
- ← "חיבור לרשת באמצעות תוכנת ההתקנה" בעמוד 24
- ← "הקצאת כתובת IP באמצעות EpsonNet Config123" בעמוד 123

חיבור

פרק זה מסביר את הסביבה או את הנוהל כדי לחבר את המדפסת לרשת.

התחברות אל הרשת

התחברות לרשת מלוח הבקרה

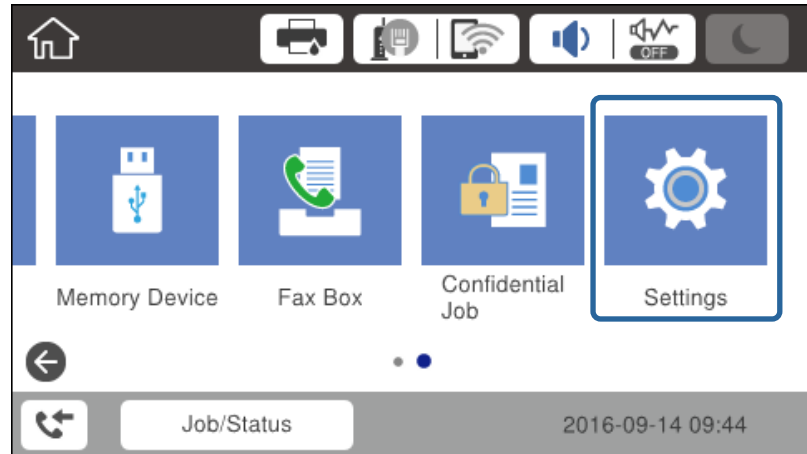
חבר את המדפסת לרשת באמצעות לוח הבקרה של המדפסת.
לפרטים נוספים על לוח הבקרה של המדפסת עיין ב-מדריך למשתמש.

הקצאת כתובת ה-IP

הגדר פרטים בסיסיים כמו כתובת IP, מסכת רשת משנה, שער ברירת מחדל.

1. הדלק את המדפסת.

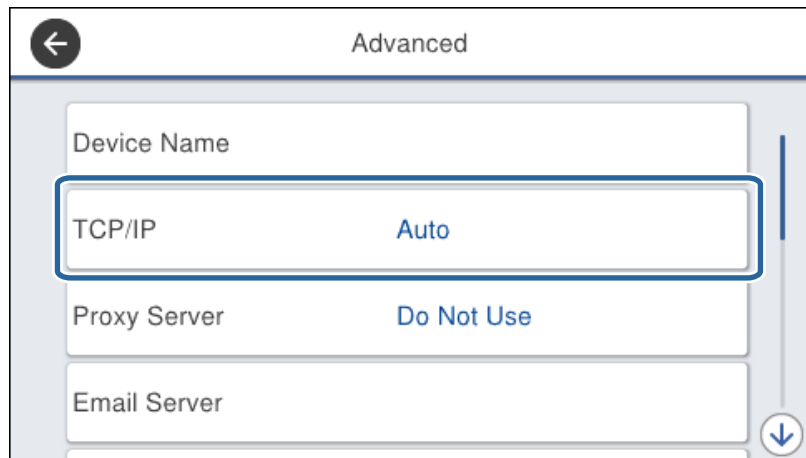
2. בחר הגדרות במסך הבית בלוח הבקרה של המדפסת.



3. בחר הגדרות כלליות < הגדרות רשת < מתקדם.

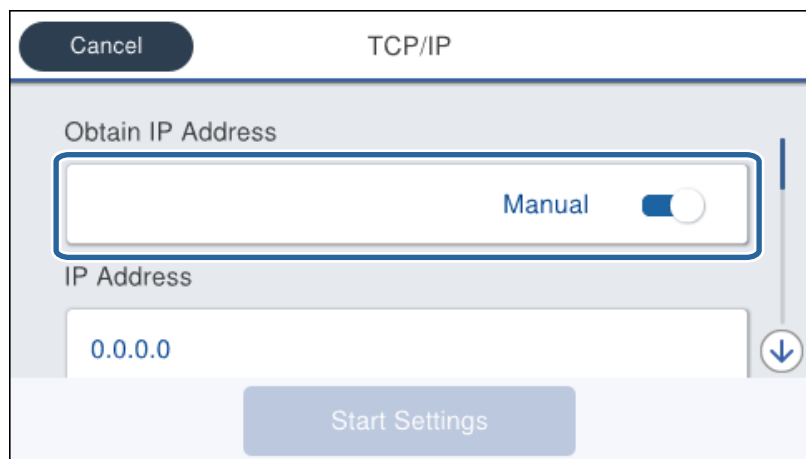
חיבור

4. בחר TCP/IP.

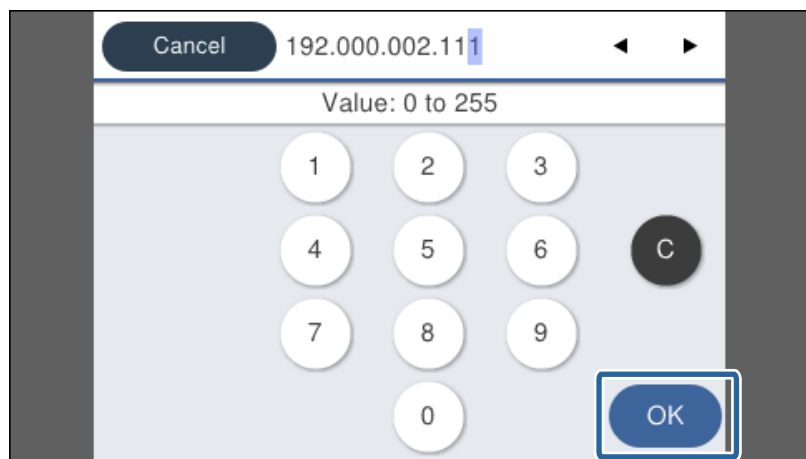


5. בחר ידני עבור קבל כתובת IP.

כאשר אתה מגדיר את כתובת ה-IP באופן אוטומטי באמצעות פונקציית ה-DHCP של הנתב, בחר אוטומטי. במקרה זה, ה-כתובת IP, מסכת רשת משנה, וה-שער ברירת מחדל בשלבים 6 עד 7 מוגדרים אף הם באופן אוטומטי, לכן, עבור אל שלב 8.



6. הזן את כתובת ה-IP.



חיבור

אשר את הערך המוצג במסך הקודם.

7. הגדר את מסכת רשת משנה ואת שער ברירת מחדל.

אשר את הערך המוצג במסך הקודם.

חשוב!

אם השילוב של כתובת IP, מסכת רשת משנה ושל שער ברירת מחדל אינו נכון, התחל הגדרה אינו פעיל ולא ניתן להמשיך בביצוע ההגדרות. ודא שאין שגיאה בהזנה.

8. הזן את כתובת ה-IP עבור שרת ה-DNS הראשי.

אשר את הערך המוצג במסך הקודם.

לתשומת לבך:

כאשר אתה בוחר אוטומטי עבור הגדרות הקצאת כתובת ה-IP, ביכולתך לבחור את הגדרות שרת ה-DNS מתוך ידני או אוטומטי. אם אין ביכולתך להשיג את כתובת שרת ה-DNS באופן אוטומטי, בחר ידני והזן את כתובת שרת ה-DNS. לאחר מכן הזמן ישירות את כתובת שרת ה-DNS המשני. אם בחרת אוטומטי, עבור אל שלב 10.

9. הזן את כתובת ה-IP עבור שרת ה-DNS המשני.

אשר את הערך המוצג במסך הקודם.

10. הקש התחל הגדרה.

11. סגור את מסך האישור.

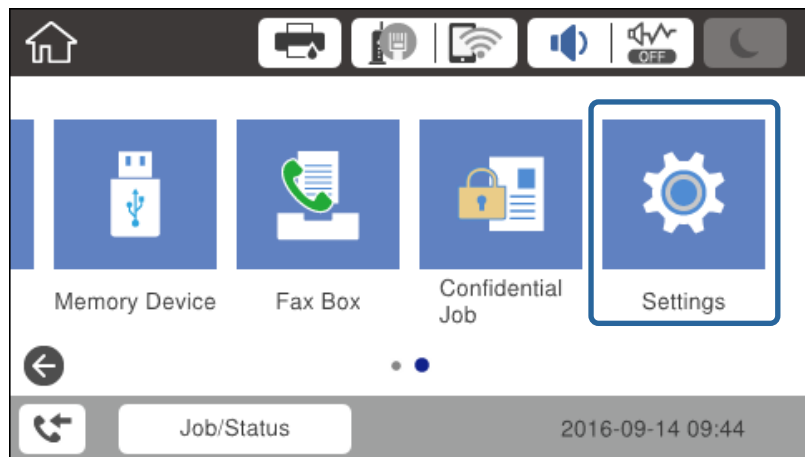
הגדרת שרת הפרוקסי

יש לך שרת פרוקסי מובנה בתוך סביבת הרשת שלך, הגדר את שרת הפרוקסי.

1. בחר ב-הגדרות במסך הבית.

לתשומת לבך:

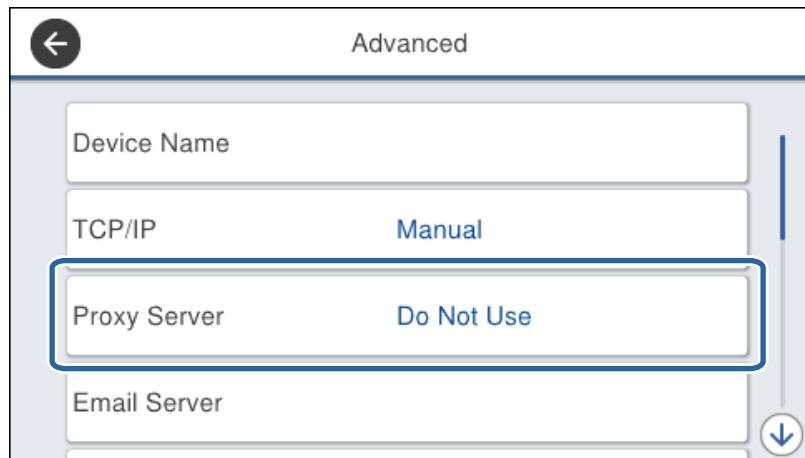
כאשר מבצעים הגדרות אחרי הגדרת כתובת ה-IP, יוצג המסך מתקדם. עבור לשלב 3.



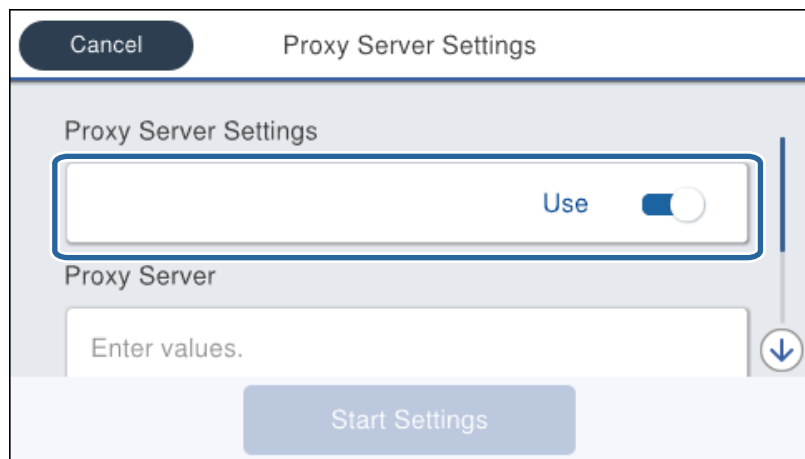
2. בחר הגדרות כלליות < הגדרות רשת < מתקדם.

חיבור

3. בחר שרת פרוקסי.



4. בחר שימוש עבורהגדרות שרת פרוקסי.



5. הזן את הכתובת עבור שרת הפרוקסי באמצעות IPv4 או FQDN.



אשר את הערך המוצג במסך הקודם.

חיבור

6. הזן את מספר הכניסה עבור שרת הפרוקסי.

אשר את הערך המוצג במסך הקודם.

7. הקש התחל הגדרה.

8. סגור את מסך האישור.

התחברות אל LAN

חבר את המדפסת אל הרשת באמצעות Ethernet או Wi-Fi.

מידע קשור

← "התחברות ל-Ethernet" בעמוד 22

← "ביצוע ידני של הגדרות רשת ה-Wi-Fi מתוך לוח הבקרה" בעמוד 23

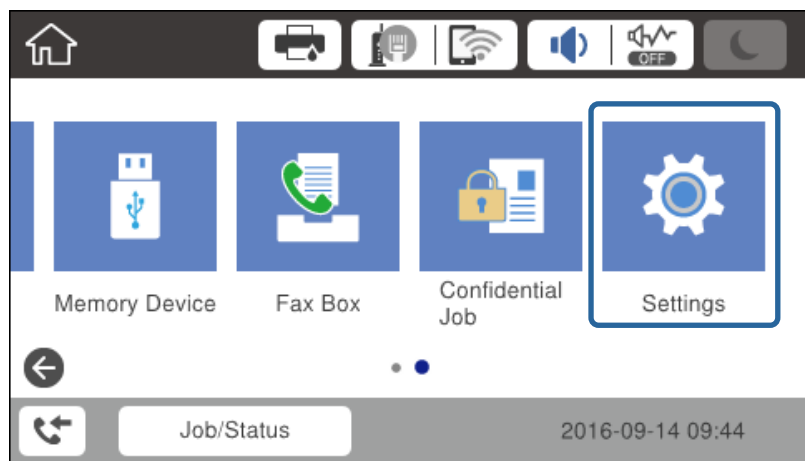
← "חיבור לרשת באמצעות תוכנת ההתקנה" בעמוד 24

התחברות ל-Ethernet

חבר את המדפסת לרשת באמצעות כבל Ethernet ובדוק את החיבור.

1. חבר את המדפסת ואת הרכוז (מתג L2) באמצעות כבל Ethernet.

2. בחר ב-הגדרות במסך הבית.



3. בחר באפשרות הגדרות כלליות < הגדרות רשת.

4. בחר בדיקת חיבור.

מוצגת תוצאת אבחון החבור. אשר שהחיבור נכון.

5. הקש אישור כדי לסיים.

כאשר אתה מקיש הדפסת דוח בדיקה, תוכל להדפיס את תוצאת האבחון. כדי להדפיס, פעל בהתאם להוראות המוצגות על המסך.

חיבור

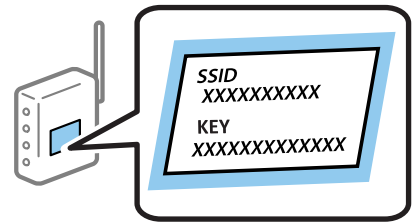
ביצוע ידני של הגדרות רשת ה-Wi-Fi מתוך לוח הבקרה

תוכל להגדיר ידנית את המידע הדרוש לשם חיבור לנקודת גישה באמצעות לוח הבקרה של המדפסת. כדי להגדיר ידנית נחוץ לך ה-SSID והסיסמה של נקודת גישה כלשהי.

כאשר נקודת גישה תומכת ב-WPS, תוכל לבצע את הגדרות חיבור ה-Wi-Fi באופן אוטומטי באמצעות הלחצן או קוד ה-PIN, בלא להשתמש ב-SSID וסיסמה.

לתשומת לבך:

אם אתה משתמש בנקודת גישה עם הגדרות ברירת המחדל שלה, ה-SSID והסיסמה מופיעות על התווית שעל נקודת הגישה. אם אינך יודע את ה-SSID ואת הסיסמה, צור קשר עם האדם שהתקין את נקודת הגישה, או עיין בתיעוד שנלווה לנקודת הגישה.



1. הקש  |  במסך הבית.

2. בחר ראوتر.

3. הקש התחל הגדרה.

אם חיבור הרשת כבר הוגדר, יוצגו פרטי החיבור. הקש שינוי ההגדרות כדי לשנות את ההגדרות.

אם המדפסת כבר מחוברת באמצעות חיבור Ethernet, הקש שנה לחיבור Wi-Fi, ואז הקש כן אחרי אישור ההודעה.

4. בחר אשף הגדרת רשת אלחוטית.

5. בחר את ה-SSID של נקודת הגישה.

לתשומת לבך:

אם ה-SSID שאתה רוצה להתחבר אליו אינו מופיע בלוח הבקרה של המדפסת, הקשחיפוש מחדש, כדי לעדכן את הרשימה. אם הוא עדיין אינו מוצג, הקש הזן ידנית, והזן את ה-SSID ישירות.

אם אינך יודע את ה-SSID, בדוק אם הוא מופיע בתווית של נקודת הגישה. אם אתה משתמש בנקודת גישה עם הגדרות ברירת המחדל שלה, השתמש ב-SSID המופיע על התווית שעל נקודת הגישה.

6. הזן את הסיסמה.

לתשומת לבך:

הסיסמה רגישה לאותיות קטנות וגדולות באנגלית.

אם אינך יודע את הסיסמה, בדוק אם היא מופיעה בתווית של נקודת הגישה. אם אתה משתמש בנקודת גישה עם הגדרות ברירת המחדל שלה, השתמש בסיסמה המופיעה על התווית שעל נקודת הגישה. שמות אחרים לסיסמה עשויים להיות: מפתח (Key), ביטוי סיסמה (Passphrase) וכדומה.

אם אתה מזין את ה-SSID ישירות, בחר זמינה עבור סיסמה, ואז הזן את הסיסמה.

אם אינך יודע את הסיסמה, עיין בתיעוד שנלווה לנקודת הגישה או צור קשר עם האדם שהתקין את נקודת הגישה.

חיבור

7. אחרי שסיימת לבצע את ההגדרה, הקש התחל הגדרה.
8. הקש אישור כדי לסיים.
לתשומת לבך:
אם אינך מצליח להתחבר, טען נייר בגודל A4, ולאחר מכן הקש הדפסת דוח בדיקה כדי להדפיס דוח חיבור.
9. סגור את מסך הגדרות חיבור הרשת.

חיבור לרשת באמצעות תוכנת ההתקנה

אנו ממליצים להשתמש בתוכנת ההתקנה כדי לחבר את המדפסת למחשב. תוכל להפעיל את תוכנת ההתקנה באמצעות אחת השיטות הבאות.

הגדרה מתוך אתר האינטרנט

גש לאתר האינטרנט שלהלן, ואז הזן את שם המוצר. גש אל התקנה, והתחל בביצוע ההתקנה.

<http://epson.sn>

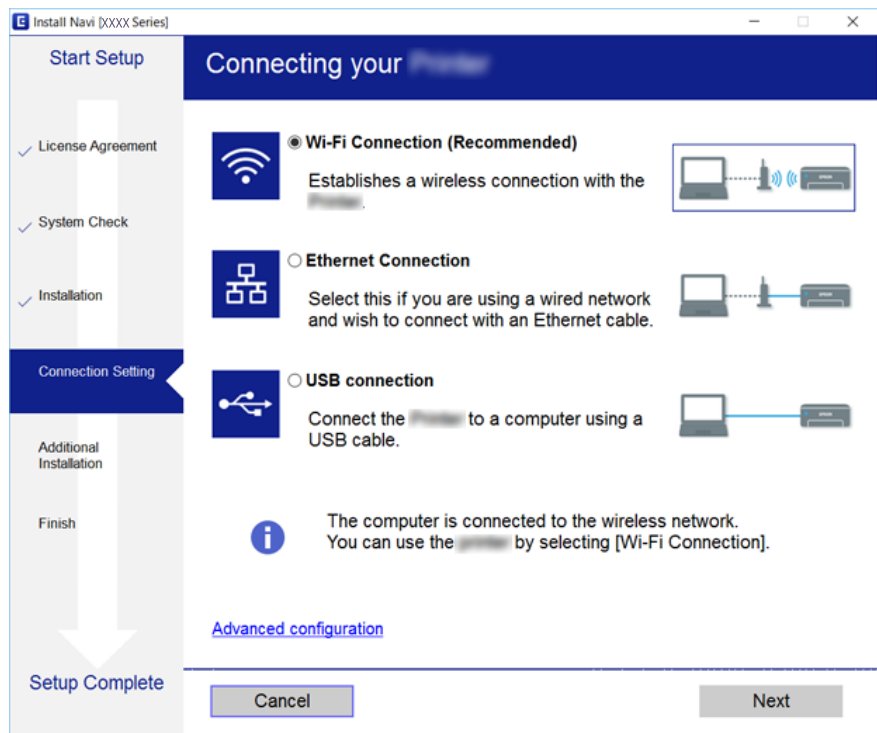
התקנה באמצעות דיסק התוכנה (רק עבור דגמים המגיעים עם דיסק תוכנה ומשתמשים שיש להם כונני דיסקים).

הכנס למחשב את דיסק התוכנה, ולאחר פעל על פי ההנחיות שבמסך.

בחירת שיטות החיבור

פעל בהתאם להוראות המוצגות על גבי המסך עד שיוצג המסך הבא.

בחר את סוג החיבור ואז לחץ על הבא.



חיבור לקו טלפון

קווי טלפון תואמים

באפשרותך להשתמש במדפסת עם קווי טלפון אנלוגיים תקינים (PSTN = Public Switched Telephone Network) ועם מערכות (PBX (Private Branch Exchange).
יתכן שלא תוכל להשתמש במדפסת עם קווי הטלפון או עם מערכות הטלפונים שלהלן.

קו טלפון VoIP כגון DSL או שירות דיגיטלי בסיבים אופטיים.

קו טלפון דיגיטלי (ISDN)

מערכות טלפונים מסוימות מסוג PBX

כאשר מתאמים כגון מתאמי מסופים, מתאמי VoIP, מפצלים או נתב DSL מחוברים בין שקע הטלפון בקיר לבין המדפסת

חיבור המדפסת לקו הטלפון

חבר את המדפסת לשקע טלפון בקיר באמצעות כבל טלפון מסוג RJ-11 (6P2C). כשאתה מחבר טלפון למדפסת, השתמש בכבל טלפון נוסף מסוג RJ-11 (6P2C).

יתכן שכבל טלפון יצורף למדפסת שלך, בהתאם באזור. אם הכבל מצורף, השתמש בו. יתכן שיהיה עליך לחבר את כבל הטלפון אל מתאם שסופק למדינה או לאזור שלך.

לתשומת לבך:

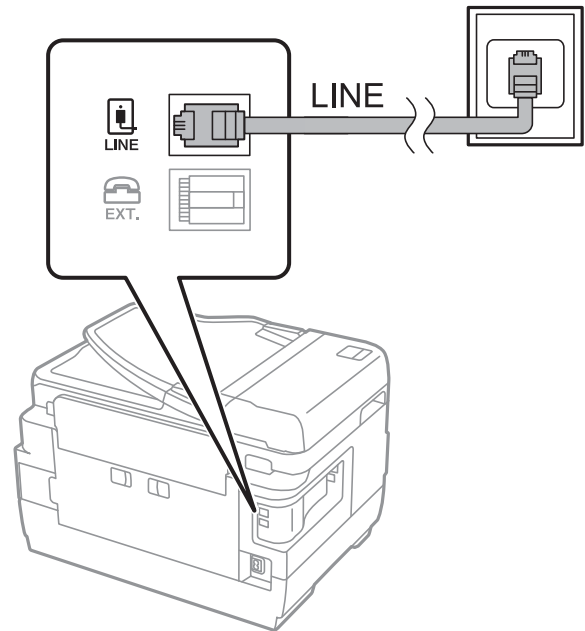
הסר את המכסה מיציאת EXT של המדפסת רק כאשר אתה מחבר את הטלפון שלך למדפסת. אל תסיר את המכסה אם אינך מחבר את הטלפון.

באזורים שמכות ברק מתרחשות בהם לעתים קרובות מומלץ להשתמש במגן תנודות מתח.

חיבור

חיבור לקו טלפון תקני (PSTN) או ל-PBX

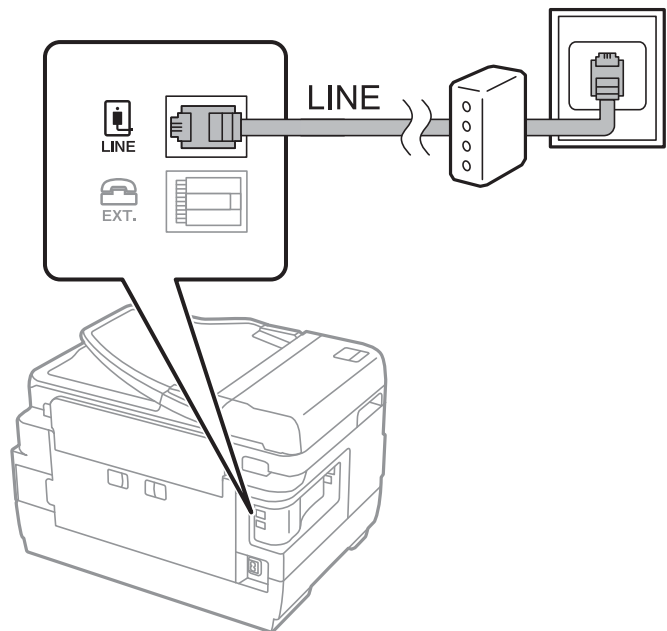
חבר כבל טלפון משקע הטלפון בקיר או מיציאת PBX אל יציאת LINE בעורף המדפסת.



חיבור ל-DSL או ל-ISDN

חבר כבל טלפון ממודם DSL או ממסוף ISDN אל יציאת LINE בעורף המדפסת. לפרטים נוספים עיין בתיעוד שסופק עם המודם או עם המתאם.

לתשומת לבך:
אם מודם ה-DSL אינו מצויד במסנן DSL מובנה, חבר מסנן DSL נפרד.



חיבור

חיבור מכשיר הטלפון שלך למדפסת

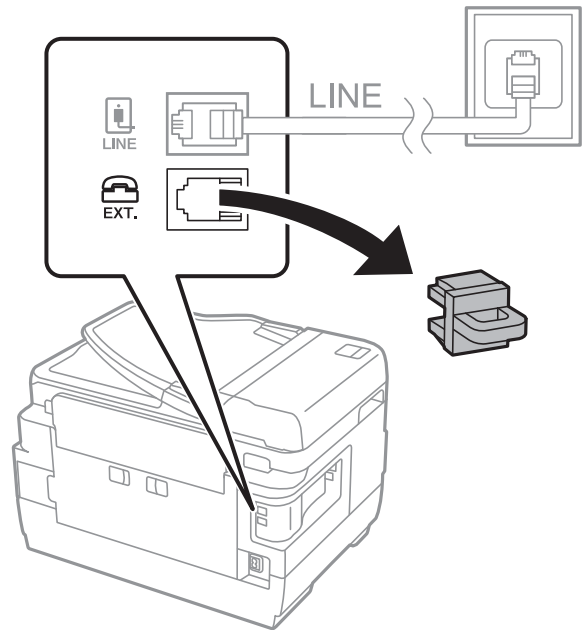
בשעת השימוש במדפסת ובטלפון שלך בקו טלפון יחיד, חבר את הטלפון למדפסת.

לתשומת לבך:

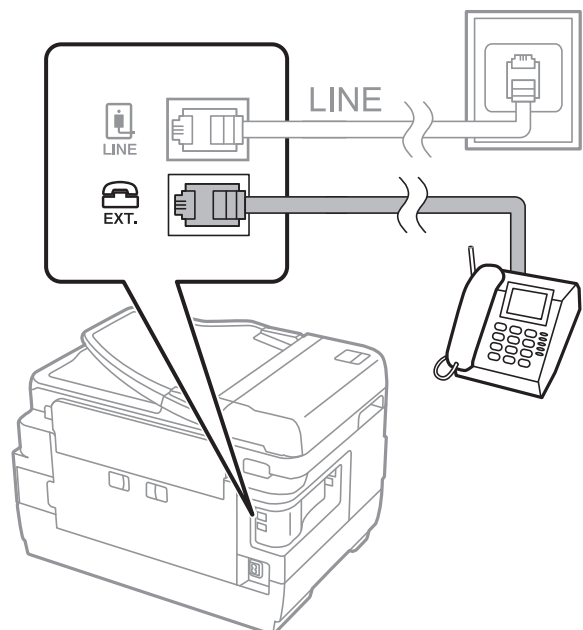
☐ אם במכשיר הטלפון שלך יש פונקציית פקס, הפוך אותה ללא זמינה לפני החיבור. למידע נוסף, עיין במדריכים שצורפו לטלפון.

☐ אם אתה מתחבר באמצעות משיבון, ודא שההגדרה מס' צלצולים למענה של המדפסת מוגדרת לערך גבוה יותר ממספר הצלצולים שאחריו המשיבון עונה.

1. הסר את המכסה של יציאת EXT. בעורף המדפסת.



2. חבר את מכשיר הטלפון ואת יציאת EXT. בכבל טלפון.




חיבור

לתשומת לבך:

כאשר קו הטלפון משותף, ודא שחיברת את מכשיר הטלפון ליציאת EXT של המדפסת. אם מפצלים את הקו כדי לחבר את מכשיר הטלפון ואת המדפסת בנפרד, הטלפון והמדפסת לא יפעלו כהלכה.

3. בחר ב-פקס במסך הבית.

4. הרס את שפופרת הטלפון.

החיבור נוצר כאשר מאפשרים את  (שלח) כמסך הבא.



מידע קשור

← "הגדרות למשיבון" בעמוד 46

קביעת הגדרות פקס בסיסיות

פריט הגדרות הפקס משתנה בהתאם לאזור או למדינה.

גש אל Web Config ובחר את לשונית **Country/Region < Device Management** כדי לבצע את ההגדרות עבור המדינה או האזור שלך לפני שתתחיל לבצע הגדרות אחרות.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

קביעת הגדרות פקס בסיסיות באמצעות ה-אשף הגדרת הפקס

קבע הגדרות בסיסיות בעזרת מילוי ההוראות על המסך.


1. חבר את המדפסת לקו הטלפון.

לתשומת לבך:

כיוון שבסוף האשף מופעלת בדיקת חיבור פקס אוטומטית, ודא שחיברת את המדפסת לקו הטלפון בטרם תתחיל את האשף.

2. הקש הגדרות במסך הבית.

חיבור

3. הקש הגדרות כלליות < הגדרות הפקס < אשף הגדרת הפקס.
4. במסך אישור הקש אישור. האשף מתחיל.
5. במסך הזנת הכותרת העליונה של הפקס הזן את שם השולח שלך, כגון שם החברה שלך, ואז הקש אישור. לתשומת לבך: שם השולח שלך ומספר הפקס שלך מופיעים בתור הכותרת העליונה של פקסים יוצאים.
6. במסך הזנת מספר הטלפון, הזן את מספר הפקס שלך, ואז הקש אישור.
7. במסך הגדרת **Distinctive Ring Detection (DRD)**, ערוך את ההגדרות הבאות.
- אם נרשמת לשירות של צלצול ייחודי מחברת הטלפונים שלך: הקש המשך, ואז בחר את דפוס הצלצול בו ברצונך להשתמש עבור פקסים נכנסים.
- אם בחרת הכל, עבור אל שלב 8.
- אם בחרת כל הגדרה אחרת, יוגדר, מצב קבלה באופן אוטומטי למצב אוטו'. עבור לשלב 10.
- אם אינך צריך להגדיר אפשרות זו: הקש דלג ואז עבור לשלב 10.
- לתשומת לבך:
- שירותי צלצול ייחודי, שחברות טלפונים רבות מציעות (שם השירות משתנה מחברה לחברה), מאפשר להקצות יותר ממספר טלפון אחד לאותו קו טלפון. כל מספר מקבל תבנית צלצולים שונה. באפשרותך להשתמש במספר אחד לשיחות קוליות ובמספר אחר לשיחות פקס. בחר את תבנית הצלצולים שהוקצתה לשיחות פקס ב-DRD.
- האפשרויות של פועל מוצגות כ-DRD Off ו-DRD, תלוי באזור. בחר ב-פועל כדי להשתמש בתכונת הצלצול הייחודי.
8. במסך הגדרת מצב קבלה, בחר אם אתה משתמש בטלפון שמחובר למדפסת.
- אם הוא מחובר: הקש כן ועבור לשלב הבא.
- אם הוא לא מחובר: הקש לא ואז עבור לשלב 10. מצב קבלה מוגדר לאפשרות אוטו'.
9. במסך הגדרת מצב קבלה בחר אם תרצה לקבל פקסים אוטומטית.
- כדי לקבל אוטומטית: הקש כן. מצב קבלה מוגדר לאפשרות אוטו'.
- כדי לקבל ידנית: הקש לא. מצב קבלה מוגדר לאפשרות ידני.
10. במסך המשך, בדוק את ההגדרות שערכת ואז הקש המשך.
- כדי לתקן או לשנות את ההגדרות, הקש .
11. הקש התחל בדיקה כדי לבצע את בדיקת החיבור לפקס וכשתבקש להדפיס את תוצאות הבדיקה הקש הדפסה.
- דוח של תוצאות הבדיקה המראה שמצב החיבור מודפס.

חיבור

לתשומת לבך:

☐ אם מדווח על שגיאות כלשהן, מלא את ההוראות בדוח כדי לפתור אותן.

☐ אם המסך בחירת סוג הקו מוצג, בחר את סוג הקו.

- כשמחברים את המדפסת למערכת טלפונים מסוג PBX או למתאם מסוף, בחר ב-PBX.
- כשמחברים את המדפסת לקו טלפון סטנדרטי (PSTN), בחר נטרל במסך אישור המוצג. עם זאת, בחירה באפשרות נטרל עלולה לגרום למדפסת לדלג על הספרה הראשונה של המספר כשמחייגים כך שהפקס עלול להישלח למספר שגוי.

מידע קשור

- ← "חיבור המדפסת לקו הטלפון" בעמוד 25
- ← "תיאורים של תפריט הגדרות פקס" בעמוד 50

ביצוע הגדרות מקור נייר כדי לקבל פקסים

ניתן להגדיר את המדפסת כך שמקורות ספציפיים של נייר לא יישמשו להדפסה של הפקסים שמתקבלים ודוחות פקס. כברירת מחדל, כל מקורות הנייר מוגדרים להדפסת פקסים. השתמש בתכונה הזו אם אינך רוצה להשתמש במקור נייר ספציפי להדפסת פקסים.

1. הקש הגדרות במסך הבית.
 2. הקש הגדרות כלליות < הגדרות מדפסת < הגדרות מקור דפים < בחירת הגדרות אוטומטית < פקס.
 3. הקש על כל תיבה של מקור נייר בה אינך רוצה להשתמש על מנת להדפיס פקסים.
- הגדרת מקור הנייר שונתה למצב Off והיא מושבתת להדפסת פקסים.

חיבור Wi-Fi Direct (חיבור נקודת גישה פשוטה)

תוכל להתחבר ישירות אל המדפסת בלא לעבור דרך הרשת המחוברת באמצעות השימוש ב-Wi-Fi Direct (נקודת גישה פשוטה) מטלפון חכם או טבלט כאשר המנהל מתיר חיבור ישיר. כאשר אתה משתמש ב-NFC מטלפון חכם או טבלט, Wi-Fi Direct (נקודת גישה פשוטה) חייב להיות מאופשר.

איפשור Wi-Fi Direct (חיבור AP פשוט)

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית Wi-Fi Direct < Network.
 2. בחר Enable עבור Wi-Fi Direct.
 3. לחץ על Next.
 4. לחץ על OK.
- הרשת מחוברת מחדש, ואז מאופשר Wi-Fi Direct (נקודת גישה פשוטה).

חיבור

לתשומת לבך:

באמצעות לחיצה על **Delete**, תוכל למחוק את מידע ההתקן הרשום המחובר באמצעות **Wi-Fi Direct** (נקודת גישה פשוטה).

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

הגדרת שרת דואר

הגדר תצורה זו כאשר אתה רוצה להשתמש בפונקציית הסריקה באמצעות הדוא"ל. לפני ההגדרה עליך לבדוק את הדברים המפורטים להלן.

המדפסת מחוברת לרשת.

נתוני שרת הדואר האלקטרוני של המחשב.

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית **Basic < Email Server < Network**.

2. הזן ערך עבור כל פריט.

3. בחר **OK**.

ההגדרות הנבחרות תוצגנה.

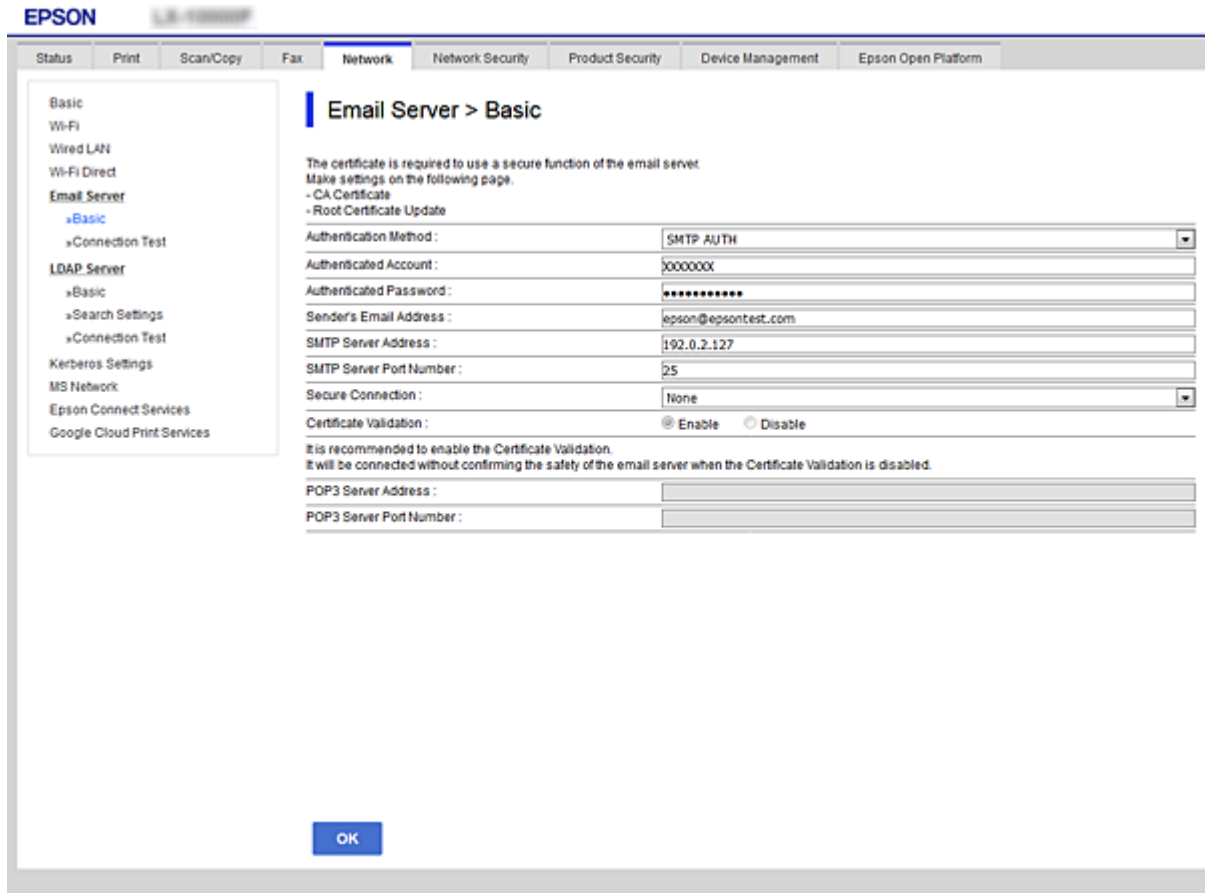
מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

← "פריטי הגדרות שרת דואר" בעמוד 32

חיבור

פריטי הגדרות שרת דואר



הגדרות והסבר	פריטים	
ציין את שיטת האימות עבור גישת המדפסת אל שרת הדואר.	Authentication Method	
אימות מושבת בתקשורת עם שרת דואר.		Off
מחייב תמיכה של שרת הדואר באימות SMTP.		SMTP AUTH
אם בחרת בשיטה זו, הגדר את שרת POP3.	POP before SMTP	
אם אתה בוחר SMTP AUTH או POP before SMTP בתור Authentication Method, הן את שם החשבון באורך בין 0 ל-25 תווים ב-ASCII ((0x20-0x7E).	Authenticated Account	
אם אתה בוחר SMTP AUTH או POP before SMTP בתור Authentication Method, הן סיסמה מאומתת באורך בין 0 ל-20 תווים המכילה את הסימנים 0-9 a-z A-Z ! # \$ % & ' * - . / ? ^ _ { | } ~ @ .	Authenticated Password	
הן את כתובת הדואר האלקטרוני של השולח. הן בין 0 ל-25 תווי ASCII (0x20-0x7E) למעט: () < > [] ; % .	Sender's Email Address	
הן בין 0 ל-25 תווים מסוג אותיות A-Z, a-z וכן 0-9. . תוכל להשתמש בתבנית IPv4 או FQDN.	SMTP Server Address	

חיבור

הגדרות והסבר	פריטים
הזן מספר בין 1 ל-65535.	SMTP Server Port Number
ציין את שיטת החיבור המאובטח לשרת הדואר האלקטרוני.	Secure Connection
אם אתה בוחר POP before SMTP ב- Authentication Method, שיטת החיבור מוגדרת כ- None.	None
אפשרות זו זמינה כאשר Authentication Method מוגדר כ-Off או כ-SMTP AUTH.	SSL/TLS
אפשרות זו זמינה כאשר Authentication Method מוגדר כ-Off או כ-SMTP AUTH.	STARTTLS
האישור מאומת כאשר מצב זה זמין. מומלץ להגדיר אותו כ-Enable (זמין).	Certificate Validation
אם אתה בוחר POP before SMTP בתור Authentication Method, הזן את כתובת שרת POP3 בין 0 ל-255 - תווים תוך שימוש באותיות A-Z, a-z וכן 0-9. . - . תוכל להשתמש בתבנית IPv4 או FQDN.	POP3 Server Address
אם אתה בוחר POP before SMTP כ- Authentication Method, הזן מספר בין 1 ל-65535.	POP3 Server Port Number

מידע קשור

← "הגדרת שרת דואר" בעמוד 31

בדיקת חיבור לשרת דואר

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית Network < Email Server < Connection Test.

2. בחר Start.

חיבור הבדיקה עם שרת הדואר יתחיל.בסיום הבדיקה, יוצג דוח הבדיקה.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

← "מקורות בדיקה לחיבור שרת דואר" בעמוד 33

מקורות בדיקה לחיבור שרת דואר

סיבה	הודעות
ההודעה מופיעה אם החיבור לשרת הצליח.	Connection test was successful.

חיבור

סיבה	הודעות
<p>ההודעה מופיעה כאשר</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> המדפסת אינה מחוברת לרשת <input type="checkbox"/> שרת SMTP מושבת <input type="checkbox"/> החיבור לרשת התנתק במהלך החיבור <input type="checkbox"/> התקבלו נתונים חלקיים 	SMTP server communication error. Check the following. - Network Settings
<p>ההודעה מופיעה כאשר</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> המדפסת אינה מחוברת לרשת <input type="checkbox"/> שרת POP3 מושבת <input type="checkbox"/> החיבור לרשת התנתק במהלך החיבור <input type="checkbox"/> התקבלו נתונים חלקיים 	POP3 server communication error. Check the following. - Network Settings
<p>ההודעה מופיעה כאשר</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> ההתחברות אל שרת ה-DNS נכשלה <input type="checkbox"/> זיהוי שמות עבור שרת SMTP נכשל 	An error occurred while connecting to SMTP server. Check the followings. - SMTP Server Address - DNS Server
<p>ההודעה מופיעה כאשר</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> ההתחברות אל שרת ה-DNS נכשלה <input type="checkbox"/> זיהוי שמות עבור שרת POP3 נכשל 	An error occurred while connecting to POP3 server. Check the followings. - POP3 Server Address - DNS Server
ההודעה מופיעה כאשר אימות שרת SMTP נכשל.	SMTP server authentication error. Check the followings. - Authentication Method - Authenticated Account - Authenticated Password
ההודעה מופיעה כאשר אימות שרת POP3 נכשל.	POP3 server authentication error. Check the followings. - Authentication Method - Authenticated Account - Authenticated Password
ההודעה מופיעה כאשר אתה מנסה לקיים תקשורת באמצעות פרוטוקולים שאינם נתמכים.	Unsupported communication method. Check the followings. - SMTP Server Address - SMTP Server Port Number
ההודעה מופיעה כאשר ישנו חוסר התאמת SMTP בין שרת ולקוח, או כאשר השרת לא תומך בחיבור SMTP בטוח (חיבור SSL).	Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to None.

חיבור

סיבה	הודעות
ההודעה מופיעה כאשר ישנו חוסר התאמת SMTP בין שרת ולקוח, או כאשר השרת מבקש להשתמש בחיבור SSL/TLS עבור חיבור SMTP בטוח.	Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to SSL/TLS.
ההודעה מופיעה כאשר ישנו חוסר התאמת SMTP בין שרת ולקוח, או כאשר השרת מבקש להשתמש בחיבור STARTTLS עבור חיבור SMTP בטוח.	Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to STARTTLS.
הודעה זו מופיעה כאשר התאריך והשעה של המדפסת אינם נכונים או שתוקף האישור פג.	The connection is untrusted. Check the following. - Date and Time
הודעה זו מופיעה כאשר למדפסת אין אישור בסיס המתאים לשרת או אם לא יובא CA Certificate.	The connection is untrusted. Check the following. - CA Certificate
הודעה זו מופיעה כאשר האישור שהתקבל הוא פגום.	The connection is not secured.
הודעה זו מופיעה כאשר יש אי-התאמה בין שיטות האימות של השרת והלקוח. השרת תומך ב-SMTP AUTH.	SMTP server authentication failed. Change Authentication Method to SMTP-AUTH.
הודעה זו מופיעה כאשר יש אי-התאמה בין שיטות האימות של השרת והלקוח. השרת אינו תומך ב-SMTP AUTH.	SMTP server authentication failed. Change Authentication Method to POP before SMTP.
הודעה זו מופיעה כאשר כתובת הדואר האלקטרוני הנקובה של השולח שגויה.	Sender's Email Address is incorrect. Change to the email address for your email service.
הודעה זו מופיעה כאשר המדפסת עסוקה.	Cannot access the printer until processing is complete.

מידע קשור

← "בדיקת חיבור לשרת דואר" בעמוד 33

הגדרות פונקציות

פרק זה מסביר את ההגדרות הראשונות שיש לבצע על מנת להשתמש בכל פונקציה של ההתקן.

תוכנה עבור הגדרות

בנושא זה מוסבר הנוהל לביצוע הגדרות ממחשב המנהל באמצעות Web Config.

Web Config (דף אינטרנט עבור התקן)

על אודות Web Config

Web Config הוא יישום מבוסס-דפדפן לשינוי תצורת הגדרות המדפסת.

כדי לגשת אל Web Config, תחילה עליך להקצות כתובת IP למדפסת.

לתשומת לבך:

תוכל לנעול את ההגדרות בכך שתגדיר סיסמת מנהל מערכת למדפסת.

The screenshot displays the Epson Web Config interface for a printer. The top navigation bar includes tabs for Status, Print, Scan/Copy, Fax, Network, Network Security, Product Security, Device Management, and Epson Open Platform. The main content area is titled 'Product Status' and features a language dropdown menu set to 'English'. Below this, there are status indicators for the Printer (Available) and Scanner (Available). A row of ink level gauges is shown for Black (BK), Yellow (Y), Magenta (M), and Cyan (C), along with a maintenance box level indicator. Further down, there are fields for Card Reader Status (Disconnected) and Cassette 1 settings, including Paper Size (Auto(A4(Vertical))), Paper Type (plain papers 1), and Paper Remaining Level (Low). A 'Refresh' button is located at the bottom left, and a 'Software Licenses' link is at the bottom right.

גישה אל Web Config

הזן את כתובת ה-IP של המדפסת בדפדפן אינטרנט. יש לאפשר JavaScript. בעת גישה אל Web Config דרך HTTPS, הודעת אזהרה תופיע בדפדפן כיוון שנעשה שימוש באישור בחתימה עצמית המאוחסן במדפסת.

□ גישה דרך HTTPS

< > (ללא) < > IP של המדפסת < > :https://< > (כתובת ה-IP של המדפסת)

([]) < > :https://< > (כתובת ה-IP של המדפסת) (כולל [])

□ גישה דרך HTTP

< > (ללא) < > IP של המדפסת < > :http://< > (כתובת ה-IP של המדפסת)

([]) < > :http://< > (כתובת ה-IP של המדפסת) (כולל [])

דוגמאות

□ :IPv4

/192.0.2.111//:https

/192.0.2.111//:http

□ :IPv6

/[1000:1::db8:2001]//:https

/[1000:1::db8:2001]//:http

לתשומת לבך:

אם שם המדפסת רשום בשרת ה-DNS, תוכל להשתמש בשם המדפסת במקום בכתובת ה-IP של המדפסת.

מידע קשור

← "תקשורת SSL/TLS עם המדפסת" בעמוד 89

← "אודות אישורים דיגיטליים" בעמוד 89

השימוש בפונקציות ההדפסה

אפשר את השימוש בפונקציית ההדפסה של המדפסת.

דרישה להדפסה ברשת

הפריטים הבאים דרושים על מנת להדפיס ברשת.

תוכל להגדיר את תצורתן של הגדרות אלה באמצעות מנהל התקן מדפסת ופונקציות הכלולות במערכת ההפעלה.

□ התקנת מנהל ההתקן של המדפסת.

□ יצירת תור ההדפסה למחשב

□ הגדרת היציאה לרשת

הגדרות פונקציות

הגדרת מנהל ההתקן של המדפסת באמצעות חיבור שרת/לקוח

הגדר את המדפסת כדי לאפשר הדפסה ממחשב שבהוגדר בעבר כשרת הדפסה, ושתף את המדפסת. התקן אל מנהל ההתקן של המדפסת עבור השרת והלקוח כאחד בשרת ההדפסה. אם משתמשים בתוכנת ההתקנה, הגדרת השרת או המחשב של המדפסת, התקנת מנהל ההתקן, ויצירת תור ההדפסה, מבוצעים כולם באופן אוטומטי.

הגדרת יציאות TCP/IP תקניות — Windows

הגדר את יציאת ה-TCP/IP התקנית בשרת ההדפסה וצור את תור ההדפסה עבור הדפסת רשת.

1. פתח את מסך ההתקנים והמדפסות.

Windows 10/Windows Server 2016 □

לחץ לחיצה ימנית, או לחיצה שמאלית ממושכת, על לחצן 'התחל' ובחר לוח הבקרה < התקנים ומדפסות.

Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012 □

שולחן העבודה < הגדרות < לוח הבקרה < חומרה וקול או חומרה < התקנים ומדפסות.

Windows 7/Windows Server 2008 R2 □

לחץ "התחל" < לוח הבקרה < חומרה וקול או חומרה < התקנים ומדפסות.

Windows Vista/Windows Server 2008 □

לחץ "התחל" < לוח בקרה < חומרה וקול < מדפסות.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 □

לחץ "התחל" < לוח בקרה < מדפסות וחומרה אחרת < מדפסות ופקסים.

2. הוסף מדפסת.

Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012 □

לחץ הוסף מדפסת, ואז בחר המדפסת שאני צריך אינה ברשימה.

Windows 7/Windows Server 2008 R2 □

לחץ הוסף מדפסת.

Windows Vista/Windows Server 2008 □

לחץ התקן מדפסת.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 □

לחץ התקן מדפסת, ואז לחץ על הבא.

3. הוסף מדפסת מקומית.

Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012 □

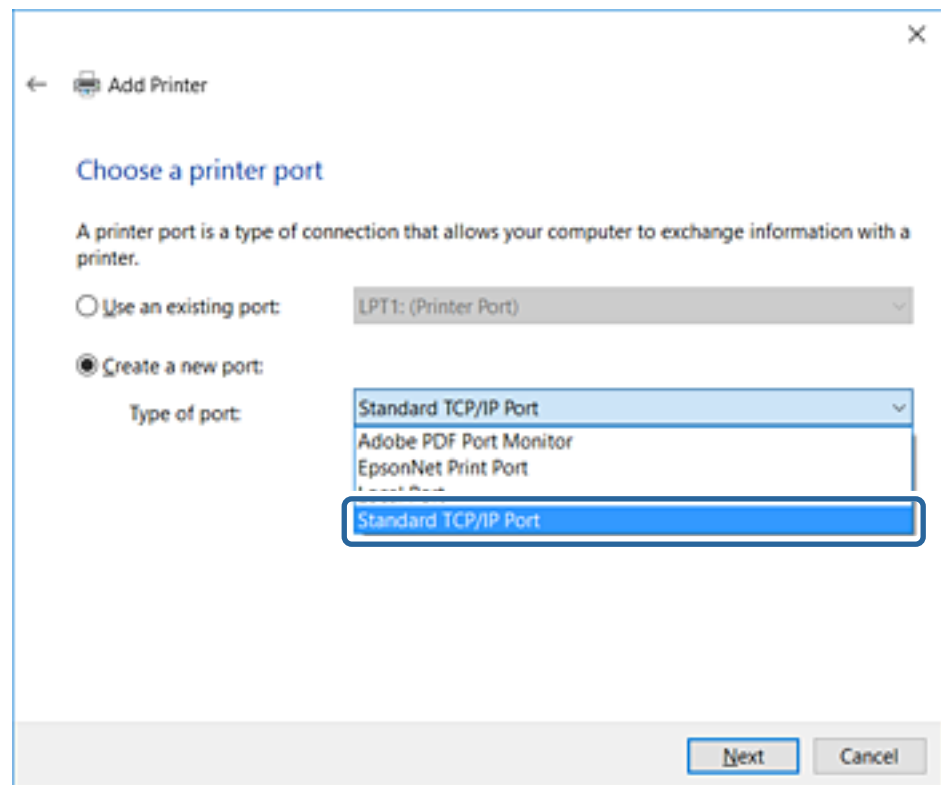
בחר הוסף מדפסת מקומית או מדפסת רשת עם הגדרות ידניות, ואז לחץ הבא.

הגדרות פונקציות

Windows 7/Windows Server 2008 R2/Windows Vista/Windows Server 2008 □
 לחץ הוסף מדפסת מקומית.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 □
 בחר מדפסת מקומית המחוברת למחשב זה, ואז לחץ על הבא.

4. בחר צור יציאה חדשה, בחר יציאת TCP/IP תקנית כסוג היציאה, ואז לחץ על הבא.
 עבור Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003, לחץ הבא במסך אשף
 הוספת יציאת מדפסת TCP/IP תקנית.



5. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת או את שם המדפסת בשם מארח או כתובת IP או שם מדפסת או כתובת IP, ואז לחץ הבא.
 אל תשנה את שם היציאה.
 לחץ המשך כאשר יוצג מסך בקרת חשבון משתמש.

הגדרות פונקציות

עבור Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003, לחץ סיימתי במסך יציאת מדפסת TCP/IP תקנית.

לתשומת לבך:

אם תציין את שם המדפסת ברשת שבה הרזולוציה של השם זמינה, כתובת ה-IP תימצא גם אם ה-DHCP שינה את כתובת ה-IP של מדפסת. תוכל לאשר את שם המדפסת מתוך מסך מצב הרשת בלוח הבקרה של המדפסת או באמצעות הדפסת גיליון מצב רשת.

6. הגדרת מנהל ההתקן של המדפסת.

אם מנהל ההתקן של המדפסת כבר הותקן:

בחר יצרן ומדפסות. לחץ על הבא.

אם מנהל ההתקן של המדפסת לא הותקן:

לחץ יש לי דיסק והכנס את דיסק התוכנה שסופק עם המדפסת. לחץ עיין, ובחר את התיקייה בדיסק שבה נמצא מנהל התקן המדפסת. ודא שבחרת את התיקייה הנכונה. מיקום התיקייה עשוי להשתנות בהתאם למערכת ההפעלה שברשותך.

גרסת Windows של bit 32: WINX86

גרסת Windows של bit 64: WINX64

7. פעל על פי ההוראות המוצגות.

עבור Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003, ההגדרה הושלמה. עבור Windows Vista/Windows Server 2008 ומערכות הפעלה חדשות יותר, בדוק את תצורת היציאה.

כאשר משתמשים במדפסת במסגרת חיבור שרת/לקוח (שיתוף מדפסת באמצעות שרת Windows), יש לבצע את הגדרות השיתוף שלהלן.

הגדרות פונקציות

מידע קשור

← "שיתוף המדפסת (Windows בלבד)" בעמוד 41

בדיקת תצורת היציאה — Windows

בדוק אם הוגדרה היציאה הנכונה עבור תור ההדפסה.

1. פתח את מסך ההתקנים והמדפסות.

□ Windows 10/Windows Server 2016

לחץ לחיצה ימנית, או לחיצה שמאלית ממושכת, על לחצן 'התחל' ובחר לוח הבקרה < התקנים ומדפסות.

□ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

שולחן העבודה < הגדרות < לוח הבקרה < חומרה וקול או חומרה < התקנים ומדפסות.

□ Windows 7/Windows Server 2008 R2

לחץ "התחל" < לוח הבקרה < חומרה וקול או חומרה < התקנים ומדפסות.

□ Windows Vista/Windows Server 2008

לחץ "התחל" < לוח בקרה < חומרה וקול < מדפסות.

2. פתח את מסך תכונות המדפסת.

□ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Server 2016/
Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2

לחץ לחיצה ימנית על סמל המדפסת, ואז לחץ על תכונות מדפסת.

□ Windows Vista

לחץ לחיצה ימנית על סמל המדפסת, ואז בחר הפעל כמנהל < תכונות.

□ Windows Server 2008

לחץ לחיצה ימנית על סמל המדפסת, ואז לחץ על תכונות.

3. לחץ על לשונית יציאות, בחר יציאת TCP/IP תקנית, ואז לחץ על הגדרת תצורת יציאה.

4. בדוק את תצורת היציאה.

□ עבור RAW

ודא שבחרת Raw בפרוטוקול, ואז לחץ אישור.

□ עבור LPR

ודא שבחרת LPR בפרוטוקול. הזן "PASSTHRU" בשם התור בהגדרות LPR. בחר אופשרה ספירת
ביתים LPR, ואז לחץ אישור.**שיתוף המדפסת (Windows בלבד)**

כאשר משתמשים במדפסת במסגרת חיבור שרת/לקוח (שיתוף מדפסת באמצעות שרת Windows), הגדר את שיתוף המדפסת מתוך שרת ההדפסה.

1. בחר לוח בקרה < צפה בהתקנים ומדפסות בשרת ההדפסה.

הגדרות פונקציות

2. לחץ לחיצה ימנית על סמל המדפסת (תור ההדפסה) עמה ברצונך ליצור שיתוף, ואז בחר הגדרות מדפסת < לשונית שיתוף.
 3. בחר שתף מדפסת זו, ואז היכנס אל שתף שם.
- עבור Windows Server 2012, לחץ על שינוי הגדרות שיתוף ולאחר מכן שנה את תצורת ההגדרות.

התקנת מנהלי התקן נוספים (Windows בלבד)

- אם גרסאות Windows עבור השרת והלקוחות שונות, מומלץ להתקין מנהלי התקן נוספים בשרת ההדפסה.
1. בחר לוח בקרה < צפה בהתקנים ומדפסות בשרת ההדפסה.
 2. לחץ לחיצה ימנית על סמל המדפסת אותה תרצה לשתף עם הלקוחות, ואז לחץ הגדרות מדפסת < לשונית שיתוף.
 3. לחץ על מנהלי התקן נוספים.
- עבור Windows Server 2012, לחץ Change Sharing Options ואז הגדר את תצורת ההגדרות.
4. בחר גרסאות של Windows עבור לקוחות, ואז לחץ על אישור.
 5. בחר את קובץ המידע עבור מנהל ההתקן של המדפסת (inf.*) ואז התקן את מנהל ההתקן.

מידע קשור

← "שימוש במדפסת המשותפת — Windows" בעמוד 42

שימוש במדפסת המשותפת — Windows

- על מנהל המערכת ליידע את הלקוחות בנוגע לשם המחשב שהוקצה לשרת ההדפסה וכיצד להוסיף אותו למחשבים שלהם. אם מנהל/י התקן נוספ/ים עדיין לא הוגדרו, יידע את הלקוחות כיצד להשתמש בהתקנים ומדפסות כדי להוסיף את המדפסת המשותפת.
- אם הוגדרו מנהל/י התקן נוספ/ים בשרת ההדפסה, פעל בהתאם להוראות הבאות:

1. בחר בשם שהוקצה לשרת ההדפסה בסייר Windows.
2. לחץ לחיצה כפולה על המדפסת בה תרצה להשתמש.

מידע קשור

← "שיתוף המדפסת (Windows בלבד)" בעמוד 41

← "התקנת מנהלי התקן נוספים (Windows בלבד)" בעמוד 42

הגדרות מנהל התקן מדפסת עבור חיבור עמית לעמית

עבור חיבור עמית לעמית (הדפסה ישירה) חייבים להתקין את מנהל ההתקן של המדפסת בכל מחשב לקוח.

מידע קשור

← "הגדרת מנהל ההתקן של המדפסת" בעמוד 43

הגדרות פונקציות

הגדרת מנהל ההתקן של המדפסת

בארגונים קטנים, אנו ממליצים להתקין את מנהל ההתקן של המדפסת בכל מחשב לקוח. יש להשתמש בתוכנת ההתקנה שניתן להוריד מאתר האינטרנט של Epson או מדיסק התוכנה.

לתשומת לבך:

כאשר המדפסת נמצאת בשימוש של מחשבי לקוח רבים, ניתן לצמצם באופן דרמטי את משך הזמן הדרוש להתקנה אם משתמשים ב-EpsonNet SetupManager ומספקים את מנהל ההתקן בצורה של חבילה.

1. הפעל את תוכנת ההתקנה.

הפעלה מאתר אינטרנט

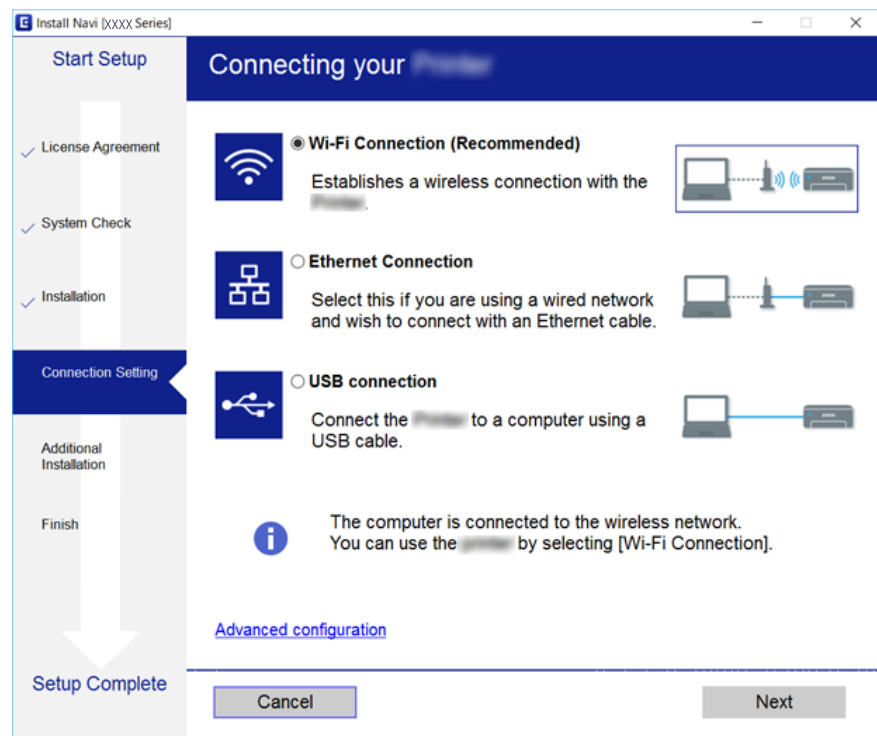
גש לאתר האינטרנט שלהלן, ואז הזן את שם המוצר. גש אל התקנה, הורד את התוכנה ואז הפעל אותה.

<http://epson.sn>

הפעלה מתוך דיסק התוכנה (רק עבור דגמים המגיעים עם דיסק תוכנה ומשתמשים שיש להם כונני דיסקים).

הכנס את דיסק התוכנה למחשב.

2. בחר את שיטת החיבור למדפסת ואז לחץ על הבא.



לתשומת לבך:

אם מוצג בחר התקנת תוכנה, בחר שינוי או הגדרה מחדש של שיטת החיבור, ולאחר מכן לחץ על הבא.

3. פעל על פי ההוראות המוצגות.

מידע קשור

← "EpsonNet SetupManager" בעמוד 123

השימוש בפונקציות סריקה

תוכל להשתמש בפונקציות הסריקה מהמחשב או באמצעות שימוש בלוח הבקרה של המדפסת.

סריקה ממחשב

התקן את התוכנה ובדוק ששירות סריקת הרשת אופשר לסריקה מהמחשב באמצעות רשת.

מידע קשור

← "תוכנה שיש להתקין" בעמוד 44

← "כיצד לוודא שסריקת הרשת אופשרה" בעמוד 44

תוכנה שיש להתקין

EPSON Scan 2 □

זהו מנהל התקן סורק. אם אתה משתמש בהתקן ממחשב, התקן את מנהל ההתקן בכל מחשב לקוח. אם אתה משתמש ב-EpsonNet SetupManager מנהל ההתקן של המדפסת מופץ גם כחבילה.

מידע קשור

← "EpsonNet SetupManager" בעמוד 123

כיצד לוודא שסריקת הרשת אופשרה

תוכל להגדיר את שירות סריקת הרשת כאשר אתה סורק ממחשב לקוח דרך הרשת. הגדרת ברירת המחדל היא מאופשרת.

1. גש אל Web Config ואז בחר את לשונית **Network Scan < Scan/Copy**.

2. ודא שנבחר **Enable scanning** של **EPSON Scan**.

אם הוא נבחר, המשימה הושלמה. סגור את Web Config.

אם הוא לא נבחר, בחר אותו ועבור לשלב הבא.

3. לחץ על **Next**.

4. לחץ על **OK**.

הרשת מתחברת מחדש ואז מאופשרות ההגדרות.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

הגדרות פונקציות

סריקה באמצעות לוח הבקרה

פונקציית 'סרוק לתיקיה' ופונקציית 'סרוק למייל' תוך שימוש בלוח הבקרה של המדפסת, ואף העברת תוצאות סריקה למייל, לתיקות וכו', מתבצעות באמצעות ביצוע עבודה מהמחשב.

מידע קשור

← "הגדרות של שרתים ותיקות" בעמוד 45

הגדרות של שרתים ותיקות

שם	הגדרות	מקום	דרישות
תיקיית סרוק לרשת (SMB)	צור והגדר את השיתוף של תיקיית השמירה	מחשב שיש לו מיקום לתיקיית השמירה	חשבון המשתמש המנהל של המחשב שיוצר תיקיות שמירה.
היעד עבור תיקיית סרוק לרשת (SMB)	אנשי הקשר של ההתקן	שם משתמש וסיסמה כדי להיכנס למחשב שבו נמצאת תיקיית השמירה, וההרשאה לעדכן את תיקיית השמירה.	
תיקיית סרוק לרשת (FTP)	הגדרה עבור כניסה לשרת ה-FTP	אנשי הקשר של ההתקן	מידע כניסה עבור שרת ה-FTP וההרשאות לעדכן את תיקיית השמירה.
סריקה לדוא"ל	הגדרה עבור שרת הדוא"ל	התקן	מידע הגדרה עבור שרת הדוא"ל
סרוק לענן	רישום מדפסת אל Epson Connect	התקן	סביבת חיבור האינטרנט
	רישום איש קשר ב-Epson Connect	שירות Epson Connect	רישום משתמש ומדפסת ל-Epson Connect

מידע קשור

← "הגדרת שרת דואר" בעמוד 31

← "השימוש בשירות Epson Connect" בעמוד 76

השימוש בפונקציות פקס

אפשר את השימוש בפונקציות הפקס של המדפסת.

הגדרת Receive Mode

בהתאם למצב שלך, הגדר Receive Mode.


הגדרות פונקציות

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית **Basic < Receive Settings < Fax**.

2. בחר כיצד לקבל ב- **Receive Mode**.

Auto: מומלץ למשתמשי פקס כבדים. המדפסת מקבלת פקס באופן אוטומטי לאחר מספר הצלולים שציינת.

Manual: מומלץ למשתמשי שאינם שולחים פקס לעתים קרובות או למשתמשים הרוצים לקבל פקס לאחר מענה לשיחות בעזרת הטלפון המחובר. בשעת קבלת פקס יש להרים את השפופרת ולאחר מכן להפעיל את המדפסת.

 **חשוב:**
אם אינך מחבר טלפון למדפסת בחר במצב **Auto**.

לתשומת לבך:

אם תאפשר את פונקציית **Remote Receive** תוכל להתחיל לקבל פקס באמצעות שימוש בטלפון המחובר בלבד.

3. לחץ על **OK**.

מידע קשור

- ← "גישה אל Web Config" בעמוד 37
- ← "קביעת הגדרות פקס בסיסיות באמצעות ה-אשף הגדרת הפקס" בעמוד 28
- ← "קבלת פקסים באמצעות טלפון מחובר (Remote Receive)" בעמוד 46

הגדרות למשיבון

עליך לבצע את ההגדרות הבאות כדי להשתמש במשיבון.

1. גש אל Web Config, ואז בחר את לשונית **Basic < Receive Settings < Fax**.

2. בחר **Auto** עבור **Receive Mode**.

3. קבע את הגדרת **Rings to Answer** של המדפסת למספר גדול יותר מזה של המשיבון.

אם הגדרת **Rings to Answer** של המדפסת הוגדרה למספר נמוך יותר מאשר מספר הצלולים עבור המשיבון, לא יהיה ביכולתו של המשיבון לקבל שיחות קוליות על מנת להקליט הודעות קוליות. עיין במדריכים שהגיעו יחד עם המשיבון כדי לברר את הגדרותיו. פריט זה מוצג רק במכשירים שתומכים במשיבון.

4. לחץ על **OK**.

מידע קשור

- ← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

קבלת פקסים באמצעות טלפון מחובר (Remote Receive)

באמצעות השימוש בתכונת **Remote Receive** אפשר להתחיל לקבל פקסים באמצעות הפעלת הטלפון בלבד. הפונקציה **Remote Receive** זמינה רק עבור טלפונים התומכים בחיוג צלילים.

הגדרות פונקציות

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית **Fax < Receive Settings < Basic**.
2. בחר **On** עבור **Remote Receive**.
3. הזן קוד בן שני תווים (אפשר להזין את הספרות 0 עד 9 או התווים * ו-#) בשדה **Start Code**.
Start Code הוא קוד שמוזן בטלפון מחובר על מנת להתחיל לקבל פקסים.
4. לחץ על **OK**.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

הטיפול בפקסים שהתקבלו

תוכל לטפל בפקסים שהתקבלו באופן הבא.

Print Save to Inbox Save to Computer Save to Memory Device Forward

לתשומת לבך:

אם תבחר את כל התכונות לעיל, יישמרו המסמכים שהתקבלו ויועברו לכל יעד ואתה תקבל הודעת דוא"ל כאשר התהליך הושלם. לא תוכל לבחור רק **Print** ו-**Save to Inbox**.

מידע קשור

- ← "הגדרת שרת הדואר אחרי קבלת פקס" בעמוד 47
- ← "ביצוע הגדרות הדפסה עבור קבלת פקסים" בעמוד 48
- ← "הגדרות לשמירת הפקסים שהתקבלו בתיבת הדואר הנכנס" בעמוד 48
- ← "הגדרת קבלת PC-FAX" בעמוד 49
- ← "שמירת הגדרות עבור זכרון חיצוני" בעמוד 50
- ← "הגדרות העברה עבור פקסים" בעמוד 50

הגדרת שרת הדואר אחרי קבלת פקס

כאשר התהליך של קבלת פקס הסתיים, ניתן לשלוח הודעת דואל.

יש לרשום את כתובת ההודעה מראש ברשימת אנשי הקשר.

יש להגדיר את תצורת שרת הדואר כדי להשתמש בפונקציה זו.

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית **Fax < Receive Settings < Fax Output**.

2. בחר פריטים שהיית רוצה לקבל ביחס אליהם הודעת דואל כאשר הטיפול בפקס עבור **Email Notifications** הסתיים.

הגדרות פונקציות

3. לחץ **Select from Contacts** עבור **Recipient**.

4. בחר את כתובת ההודעה.

5. לחץ **Select** כדי להגדיר את היעד.

6. לחץ על **OK**.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

← "הגדרת שרת דואר" בעמוד 31

ביצוע הגדרות הדפסה עבור קבלת פקסים

1. גש אל **Web Config** ובחר את לשונית **Fax** < **Receive Settings** < **Fax Output**.

2. בחר **Printing**.

3. בצע את ההגדרות עבור **Print Settings** בהתאם לצורך.

4. לחץ על **OK**.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

הגדרות לשמירת הפקסים שהתקבלו בתיבת הדואר הנכנס

1. גש אל **Web Config** ובחר את לשונית **Fax** < **Receive Settings** < **Fax Output**.

2. בחר **Save to Inbox**.

3. לחץ על **OK**.

4. בחר באפשרות **Inbox < Receive Settings**.

כאשר סיסמת התיבה הוגדרה, הזן את הסיסמה כדי לפתוח את מסך ההגדרות.

5. בחר באפשרות שבה תרצה להשתמש אם תיבת הדואר הנכנס תהיה מלאה.

Reject incoming faxes: המדפסת לא תענה לשיחות נכנסות מפקסים.

Receive and print faxes: המדפסת תדפיס את כל המסמכים שהתקבלו ואי אפשר לשמור בתיבת הדואר הנכנס.

6. כאשר אתה מגן על ההגדרות באמצעות סיסמה, בחר **Change Password**, ואז הגדר את סיסמת התיבה.

7. לחץ על **OK**.

הגדרות פונקציות

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

הגדרת קבלת PC-FAX

כדי להשתמש בקבלת PC-FAX, התקן במחשב את מנהל ההתקן של המדפסת ואת ה-FAX Utility. כאשר את משתמש בתוכנת ההתקנה כדי להגדיר את המדפסת, הם יותקנו בעת ובעונה אחת. במקרה שיהיה עליך להתקין כל אחד מהם בנפרד, תוכל להשתמש בדיסק התוכנה או להוריד אותם מאתר האינטרנט של Epson. המר את הפקס שהתקבל לקובץ PDF, ושמור אותו במחשב המחובר. ניתן להדפיסו בו זמנית.

חשוב: 

הגדר את מצב הקבלה של המדפסת לאפשרות אוטו'.

לפני שמירת פקסים במחשב, הם נשמרים בזכרון של המדפסת. השאר את מחשב היעד דלוק משום שזכרון המדפסת מוגבל, ואפשר ששליחה וקבלה לא יהיו זמינים. כמות הנתונים הזמניים שנשמרו מוצגת בסמל מצב הפקס.

1. הפעל את FAX Utility במחשב שמחובר למדפסת.

2. פתח את מסך ההגדרות של FAX Utility.

Windows

בחר באפשרות הגדרות פקס עבור המדפסת < הגדרות פלט פקסים נכנסים.

Mac OS

לחץ על מנטר קבלת הפקסים, בחר את המדפסת שלך ולחץ על הגדרות קבלה.

3. לחץ על שמור פקסים במחשב זה, וציין את תיקיית היעד לשמירה.

4. בצע הגדרות אחרות לפי הצורך ושלח את ההגדרות למדפסת.

לתשומת לבך:

להסבר על הגדרת פריטיים ולעיון בנוהל מפורט, עיין בעזרה של FAX Utility.

5. הקש הגדרות בלוח הבקרה של המדפסת.

6. הקש הגדרות כלליות < הגדרות הפקס < הגדרות קבלה.

7. הקש הגדרות שמירה/העברה < שמירה/העברה לא מותנית.

8. מוצגות ההגדרות הנוכחיות. ודא שהגדרת שמירה למחשב (שמירה במחשב).

9. כאשר אתה רוצה לשמור נתונים במחשב ולהדפיס באופן אוטומטי בעת ובעונה אחת, הקש שמירה במחשב < כן והדפס.

לתשומת לבך:

על מנת לשמור נתונים למחשב, בחר לא עבור שמירה במחשב בלוח הבקרה של המדפסת. ב- Web Config בחר את לשונית < Receive Settings < Fax Output, מחק את Save to Computer, ואז לחץ OK.

הגדרות פונקציות

שמירת הגדרות עבור זכרון היצוני

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית Fax < Receive Settings < Fax Output.
2. בחר Save to Memory Device.
3. לחץ על OK.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

הגדרות העברה עבור פקסים

חייבים לרשום את יעד ההעברה מראש באנשי הקשר.

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית Fax < Receive Settings < Fax Output.
2. בחר Forward.
3. לחץ Select from Contacts ב-Where to Forward.
4. בחר את היעד להעברה.
תוכל להגדיר עד לחמישה יעדים.
5. לחץ על Select.
6. הגדר את שיטת הטיפול בעת כשל העברה עבור Options When Forwarding Failed.
7. הזן את נושא הודעות הדוא"ל אליהן מצורפים פקסים ב-Email Subject to Forward.
הזן 50 תווים או פחות ב-ASCII (קידוד 0x20-0x7E). אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.
8. לחץ על OK.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

תיאורים של תפריט הגדרות פקס

תוכל להגדיר את התצורה של הגדרות מפורטות עבור פונקציית הפקס בלשונית Fax באמצעות Web Config.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

Send Settings

Basic

הגדרות פונקציות

פריט	תיאור
PC to FAX Function	תוכל לציין אם להעביר באמצעות פקס מהמחשב.
Auto Rotation	אם כיוון המסמך הוגדר 'לאורך' עבור נייר בגודל A4 בתוך מזין המסמכים האוטומטי, או על גבי זכוכית הסורק, הוא יישלח בדרך כלל כמסמך שגודלו A3. אם תאפשר את ההגדרה, יסובב המסמך ויישלח כגודל A4.
Batch Send	ניתן לשלוח באופן אוטומטי מסמכים רבים בעלי יעד זהה. תוכל לשלוח עד חמישה מסמכים (בסך כולל של 100 עמודים). באופן זה תוכל לצמצם את מספר השידורים ולחסוך בעלויות השידור.
Save Failure Data	מסמך ששידורו נכשל יישמר בזכרון.
Auto Redial Count	בחר את מספר החיובים החוזרים במהלך שיחה או כאשר מתרחשת שיחה.
Auto Redial Interval	בחר את מועד החיוב החוזר הבא.
Fax Header	הגדרת כותרת הפקס ומספר הטלפון שלך. תוכן ההגדרה כאן מציג את כותרת שידור המסמך. כותרת הפקס יכולה לכלול עד 40 תווי Unicode (קידוד UTF-8). אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.
Others	תוכל להוסיף כותרת פקס שתוצג בראש הדף של המסמך המשודר. ניתן יהיה לבחור את כותרת הפקס שתזון כאן בעת שידור הפקס. תוכל להזין עד ל- 40 תווים ב-Unicode (קוד UTF-8) ולרשום עד ל- 20 יעדים.
Your Phone Number	הגדרה עבור מספר הטלפון שלך. תוכן ההגדרה כאן מציג את כותרת שידור המסמך. הזן עד 30 תווים תוך שימוש בתווים 0-9, +, או רווח. אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.

Send Stored Document Box

בחר את התפריט כדי לעבור למסך העריכה של תיבת הדואר הנשלח. כאשר הוגדרה סיסמה עבור תיבת הדואר הנשלח, ולא הוגדרה סיסמה עבור מנהל המערכת, עבור אל מסך הזנת הסיסמה. כאשר הוגדרה סיסמה עבור מנהל המערכת, עבור למסך העריכה תוך התעלמות מהגדרת הסיסמה של תיבת הדואר הנשלח.

פריט	תיאור
Change Password	בחר אם לשנות את הסיסמה של התיבה.
Box Password	הגדר את הסיסמה של התיבה. הזן עד 20 תווים או פחות ב-ASCII (קידוד 0x20-0x7E). אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.
Confirm Password	הזן את הסיסמה כדי לאשר.

Polling Send Box

הגדרות פונקציות

פריט	תיאור
Change Password	בחר אם לשנות את הסיסמה של התיבה.
Box Password	הגדר את הסיסמה של התיבה. הזן עד 20 תווים או פחות ב-ASCII (קידוד 0x20-0x7E). אם אינך מצייין זאת, השאר את המקום ריק.
Confirm Password	הזן את הסיסמה כדי לאשר.
Auto Delete After Polling Send	בחר אם למחוק את המסמך ששודר אחרי התשאול.
Notify Send Result	בחר אם לשלוח הודעות דוא"ל אחרי התשאול.
Recipient	הגדר את היעד עבור הודעות דוא"ל.

Board Box (מסך עליון)

פריט	תיאור
Number	מספר האינדקס של התיבה.
Name	שם התיבה.
Edit	בחר את התיבה ולחץ Edit כדי לעבור למסך העריכה. כאשר הוגדרה סיסמה עבור תיבת הדואר הנשלח, ולא הוגדרה סיסמה עבור מנהל המערכת, עבור אל מסך הזנת הסיסמה. כאשר הוגדרה סיסמה עבור מנהל המערכת, עבור למסך העריכה תוך התעלמות מהגדרת הסיסמה של תיבת הדואר הנשלח.

Board Box (מסך עריכה)

פריט	תיאור
Number	מספר האינדקס של התיבה.
Name	הזן את שם התיבה. הזן עד 30 תווים או פחות ב-Unicode (קידוד UTF-8) ללא תווי בקרה. אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק. תווי בייטים-כפולים ותווי בייטים-בודדים נספרים שניהם כתו יחיד.
Change Password	בחר אם לשנות את הסיסמה של התיבה.
Box Password	הגדר את הסיסמה של התיבה. הזן עד 20 תווים או פחות ב-ASCII (קידוד 0x20-0x7E). אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.
Confirm Password	הזן את הסיסמה כדי לאשר.

הגדרות פונקציות

פריט	תיאור
Subaddress(SEP)	הגדר את תת-הכתובת של התיבה. הזן עד 20 תווים תוך שימוש בתווים 0-9, *, #, או רווחים. אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.
Password(PWD)	הגדר את הסיסמה עבור תת-הכתובת. הזן עד 20 תווים תוך שימוש בתווים 0-9, *, #, או רווחים. אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.
Auto Delete After Polling Send	בחר אם למחוק את המסמך ששודר אחרי התשאול.
Notify Send Result	בחר אם לשלוח הודעות דוא"ל אחרי התשאול.
Recipient	הגדר את היעד עבור הודעות דוא"ל.

Receive Settings

Basic

פריט	תיאור
Receive Mode	בחר את מצב הקבלה. פריט ההגדרה משתנה בהתאם לאזור או למדינה שבה אתה נמצא.
DRD	אם תרשם לשירות ה-DRD שמספקת חברת הטלפונים שלך, תוכל לבחור את דפוס הצלצול עבור קבלת פקס. DRD (שירות צלצול ייחודי) הוא שירות המאפשר לכמה מספרי טלפון שונים להשתמש באותו קו טלפון, וחברות טלפון רבות מספקות שירות זה. (השירות נקרא בשם שונה בחברות שונות). כל מספר טלפון מקבל דפוס צלצול ייחודי משלו. באפשרותך להשתמש באחד לשיחות קוליות ובאחר לשיחות פקס. On ו- Off מוצגים כהגדרות DRD בהתאם לאזורך.
Rings to Answer	בחר את מספר הצלצולים לקבלת פקס אחרי שהטלפון מתחיל לצלצל. פריט ההגדרה משתנה בהתאם לאזור או למדינה שבה אתה נמצא.
Remote Receive	כאשר אתה עונה לשיחת פקס באמצעות טלפון חיצוני, הזן את קוד ההתחלה כדי להתחיל את קבלת הפקס באמצעות הטלפון. הגדר אם להשתמש בקבלה מרחוק או לא.
Start Code	הגדר את קוד ההתחלה עבור Remote Receive . הזן שני תווים תוך שימוש ב- 0-9, *, #.

Fax Output

פריט	תיאור
Fax Output	הגדר כיצד לעבד את המסמכים המתקבלים. כאשר אתה בוחר שיטות רבות, אותו מסמך נשמר לכל יעד, ואותו מסמך מועבר אל היעד. לא תוכל להגדיר רק Print ו- Save to Inbox .

הגדרות פונקציות

תיאור	פריט	
הדפסת מסמכים שהתקבלו.	Printing	
תוכל לאחסן מספר מרבי של 100 מסמכים שהתקבלו בתיבת הדואר הנכנס של המדפסת. כאשר תגדיר הגדרה זו, לא יודפסו המסמכים המתקבלים באופן אוטומטי. תוכל לבדוק בלוח הבקרה של המדפסת, ואז להדפיס רק את המסמכים הדרושים.	Save to Inbox	
המר את המסמכים הנכנסים לפורמט PDF ושמור אותם במחשב המחובר למדפסת. שמירה והדפסה זמינים בעת ובעונה אחת. תוכל להגדיר זאת בעזרת ה-FAX Utility. התקן את FAX Utility במחשב מראש.	Save to Computer	
המר מסמכים שהתקבלו לפורמט PDF ואז שמור אותם בהתקן זכרון חיצוני המחובר למדפסת. שמירה והדפסה זמינים בעת ובעונה אחת.	Save to Memory Device	
מסמכים שהתקבלו מועברים למכשיר פקס אחר, מומרים לפורמט PDF ואז מועברים לתיקיה או לכתובת דוא"ל ברשת. מסמכים שהועברו יימחקו. עליך לרשום את אנשי הקשר מראש. כמו כן, אם היעד שתציין הוא כתובת דוא"ל, עליך להגדיר שרת דואר.	Forward	
הגדרת הדפסה עבור הדפסה של מסמכים שהתקבלו.	Print Settings	

הגדרות פונקציות

תיאור	פריט
כאשר גודל מסמך שהתקבל גדול יותר מאשר גודל הנייר שהוטען למדפסת, הוא מוקטן כדי להתאימו לגודל הנייר, ואז מודפס. בהתאם למסמך, אפשר שלא ניתן יהיה להקטינו. כאשר אפשרות זו מושבת, מודפסים עמודים רבים ללא הקטנה, ועמוד שני עשוי להיות ריק.	Auto Reduction
כאשר מתקבלים מסמכים בגדלים A4, B5, A5, וקווארטו שהכיוון שלהם לרוחב, מתבצע סיבוב אוטומטי כדי להדפיסם על גודל נייר מתאים.	Auto Rotation
כדי לבצע הדפסה מפוצלת, הגדר אם לחפוף את ההדפסות. לאחר ביצוע האיפשור, הזן את כמות החפיפה בין 1 ל 15.	Overlap When Split
כדי לבצע הדפסה מפוצלת, הגדר אם למחוק את הקצה העליון או את הקצה התחתון של התמונה. לאחר ביצוע האיפשור, הזן את כמות המחיקה בין 1 ל 30.	Delete Print Data After Split
בחר אם להדפיס מידע קבלה על כותרת הפקס שהתקבל.	Add Reception Information
הדפסה מהעמוד האחרון של מסמך שהתקבל, ולאחר מכן סידור הדפים על פי הסדר הנכון. אפשר שאפשרות זו לא תיושם כאשר הזכרון לקבלת מסמכים אינו מספיק.	Collation Stack
בחר אם להשתמש בהדפסה דו-צדדית עבור מסמכים שהתקבלו.	2-Sided
בחר את כיוון הכריכה בעת הדפסה דו-צדדית.	Binding(Copy)
בחר את ההגדרות עבור מועד תחילת ההדפסה של מסמכים שהתקבלו.	Print Start Timing
שמור שעה זו (באזור הזמן שצוין) בזכרון של המסמך שהתקבל בלא להדפיסו. המסמך יודפס אוטומטית בשעת ההפעלה מחדש. תוכל לנצל את מניעת הרעש בלילה ואף מניעת דליפתו של מידע חסוי בהעדרך.	Print Suspend Time
הגדר את שעת סיום הדפסת המסמכים שהתקבלו.	Time to Stop
הגדר את שעת תחילת הדפסת המסמכים שהתקבלו.	Time to Restart
הגדר את המצב השקט כדי לאפשר או להשבית.	Quiet Mode
הגדרת את תצורת ההגדרות עבור העברת מסמכים שהתקבלו.	Forward Settings

הגדרות פונקציות

תיאור	פריט	
לחץ Select from Contacts , ואז בחר את היעד להעברת המסמכים שהתקבלו. תוכל לבחור עד 5 יעדים.	Where to Forward	
בחר פעולה זו כאשר העברת מסמך שהתקבל נכשלה.	Options When Forwarding Failed	
הזמן את הנושא של הדוא"ל בתווי ASCII, עד 50 תווים, כאשר יעד ההעברה של המסמכים שהתקבלו היא כתובת דוא"ל. אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.	Email Subject to Forward	
הגדר אם להודיע באמצעות הדוא"ל אחרי השלמת תהליך הטיפול במסמך שהתקבל.	Email Notifications	
שלח הודעה כאשר אתה מקבל פקס.	Receive	
שלח הודעה כאשר אתה מסיים להדפיס פקס שהתקבל.	Printing	
שלח הודעה כאשר אתה מסיים לאחסן פקס שהתקבל בהתקן זכרון חצוני.	Save to Memory Device	
שלח הודעה כאשר אתה מסיים להעביר פקס שהתקבל.	Forward	
הגדר את היעד של דוא"ל השלמת התהליך. לחץ Select from Contacts כדי לבחור מבין אנשי הקשר.	Recipient	

Conditions Output Settings (מסך עליון)

תיאור	פריט
מספר האינדקס של התיבה.	Number
שם התיבה.	Name
בחר את התיבה ולחץ Edit כדי לעבור למסך העריכה.	Edit
מחק את התיבה שנבחרה.	Delete

Conditions Output Settings (מסך עריכה)

תיאור	פריט
אפשר את התיבה המותנית שהוגדרה.	Enable this Conditions Output Settings.
מספר האינדקס של הפלט המותנה.	Number

הגדרות פונקציות

פריט	תיאור
Name	הזן את שם התיבה. הזן עד 30 תווים או פחות ב-Unicode (קידוד UTF-8) ללא תווי בקרה, אם אין ברצונך לציין זאת, השאר את התיבה ריקה. תווי בייטים-כפולים ותווי בייטים-בודדים נספרים שניהם כתו יחיד.
Condition(s)	הגדר את התנאים להפצת המסמכים שהתקבלו.
Number	הגדר את מספר הטלפון של השולח כתנאי. בחר את התנאי שיש לעמוד בו, ואז הזן את מספר הטלפון. הזן עד 20 תווים תוך שימוש בתווים 0-9, +, *, #, או רווח עבור מספר הטלפון. אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.
	Subaddress(SUB)	הגדר את תת-הכתובת כתנאי. כאשר אתה בוחר Equals, הזן את תת-הכתובת שיש להתאים לה. הזן עד 20 תווים תוך שימוש בתווים 0-9, +, *, #, או רווח עבור תת-הכתובת. אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.
Password(SID)	הגדר את סיסמת תת-הכתובת כתנאי. כאשר אתה בוחר Equals , הזן את הסיסמה התואמת. הזן עד 20 תווים תוך שימוש בתווים 0-9, +, *, #, או רווח עבור הסיסמה. אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.
Receiving Time	הגדר כדי לציין את השעה שבה יחול התנאי. הגדרת הארכת זמן זהה להשבתת הגדרת התנאי, והפלט המותנה לא יחול.
Start Time	הגדר את שעת ההתחלה להחלת התנאי.
End Time	הגדר את שעת הסיום להחלת התנאי.
Fax Output	הגדר את שיטת העיבוד למקרים שבהם המצב תואם לתנאים.
Printing	בחר להדפיס כאשר מסמכים שהתקבלו תואמים לתנאים.
Save to Fax Box	בחר לאחסן בתיבת הדואר הנכנס או בתיבת המסמכים החסויים כאשר מסמכים שהתקבלו תואמים לתנאים. בחר את שם ה-Inbox וה-Personal Box מהתפריט הנפתח.
Save to Memory Device	בחר לאחסן בהתקן זכרון חיצוני כאשר מסמכים שהתקבלו תואמים לתנאים.
Forward	בחר להעביר כאשר מסמכים שהתקבלו תואמים לתנאים. לחץ Select from Contacts כדי לבחור את יעד ההעברה מתוך אנשי הקשר.
Options When Forwarding Failed	בחר פעולה זו כאשר העיבוד המותנה נכשל.
Email Notifications	הגדר אם לשלוח הודעת דוא"ל עם השלמת הפלט המותנה.

הגדרות פונקציות

תיאור	פריט	
הודע כאשר אתה שומר מסמכים שהתקבלו בתיבת הדואר הנכנס או בתיבת המסמכים החסויים.	Receive	
שלח הודעה כאשר אתה מסיים להדפיס פקס שהתקבל.	Printing	
שלח הודעה כאשר אתה מסיים לאחסן פקס שהתקבל בהתקן זכרון חצוני.	Save to Memory Device	
שלח הודעה כאשר אתה מסיים להעביר פקס שהתקבל.	Forward	
הגדר את היעד של דוא"ל השלמת התהליך. לחץ Select from Contacts כדי לבחור מבין אנשי הקשר.	Recipient	
הגדר את הדו"ח עבור הפלט המותנה.	Report Settings	
בחר תנאי עבור הפלט מתוך דו"ח תוצאות הפלט המותנה.	Transmission Report	

Fax Block Settings

תיאור	פריט	
הגדר דחייה של הפקסים הנכנסים ממספרו של הצד האחר.	Rejection Fax	
אם מספר הטלפון של הצד האחר נמצא ברשימת מספרי הדחייה, הגדר אם לדחות את הפקסים הנכנסים.	Rejection Number List	
אם מספר הטלפון של הצד האחר חסום, הגדר אם לדחות את הפקסים הנכנסים.	Fax Header Blank Blocked	
אם מספר הטלפון של הצד האחר אינו ברשימת אנשי הקשר, הגדר אם לדחות את הפקסים הנכנסים.	Unregistered Contacts	
רשום את מספר הטלפון של הצד האחר כדי לדחות פקסים נכנסים ושיחות נכנסות. תוכל לרשום עד 30 יעדים. הזן עד 20 תווים תוך שימוש בתווים 0-9, +, *, #, או רווח עבור מספר הטלפון של הצד האחר, ואז לחץ Add . כדי למחוק מספר (י) טלפון רשום (רשומים), בחר אותו (אותם) ואז לחץ Delete . לחץ OK בעמוד כדי להוסיף את מספר הטלפון הרשום.	Rejection Number List	

Inbox

בחר את התפריט כדי לעבור למסך העריכה של תיבת הדואר הנכנס. כאשר הוגדרה סיסמה עבור תיבת הדואר הנכנס, ולא הוגדרה סיסמה עבור מנהל המערכת, עבור אל מסך הזנת הסיסמה. כאשר הוגדרה סיסמה עבור מנהל המערכת, עבור למסך העריכה תוך התעלמות מהגדרת הסיסמה של תיבת הדואר הנכנס.

הגדרות פונקציות

פריט	תיאור
Change Password	בחר אם לשנות את הסיסמה של התיבה.
Box Password	הגדר את הסיסמה של התיבה. הזן עד 20 תווים או פחות ב-ASCII (קידוד 0x20-0x7E). אם אין ברצונך לציין זאת, השאר את התיבה ריקה.
Confirm Password	הזן את הסיסמה כדי לאשר.
Operation Fax Data Full	הגדר את הפעולה כאשר זכרון תיבת הדואר הנכנס מלא.

Personal Box (מסך עריכה)

בחר את התפריט כדי לעבור למסך העריכה של תיבת הדואר הנכנס. כאשר הוגדרה סיסמה עבור תיבת הדואר הנכנס, ולא הוגדרה סיסמה עבור מנהל המערכת, עבור אל מסך הזנת הסיסמה. כאשר הוגדרה סיסמה עבור מנהל המערכת, עבור למסך העריכה תוך התעלמות מהגדרת הסיסמה של תיבת הדואר הנכנס.

פריט	תיאור
Number	מספר האינדקס של התיבה.
Name	הזן את שם התיבה. הזן עד 30 תווים או פחות ב-Unicode (קידוד UTF-8) ללא תווי בקרה. אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק. תווי בייטים-כפולים ותווי בייטים-בודדים נספרים שניהם כתו יחיד.
Change Password	בחר אם לשנות את הסיסמה של התיבה.
Box Password	הגדר את הסיסמה של התיבה. הזן עד 20 תווים או פחות ב-ASCII (קידוד 0x20-0x7E). אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.
Confirm Password	הזן את הסיסמה כדי לאשר.

Report Settings

פריט	תיאור
Forwarding Report	הגדר אם להדפיס את הדו"ח על העברת המסמך שהתקבל.
Backup Error Report	הגדר אם להדפיס את הדו"ח במקרה של גיבוי אוטומטי אחרי ששידור הפקס נכשל.
Fax Log Auto Print	הגדר אם להדפיס באופן אוטומטי את קובץ רישום הפקס. בחר באפשרות On(Every 30) כדי להדפיס יומן בכל פעם שמושלמות 30 עבודות פקס. בחר באפשרות On(Time) כדי להדפיס את היומן בשעה שנבחרה. אולם אם מספר עבודות הפקס עולה על 30 היומן מודפס לפני השעה שצוינה. אם תבחר On(Time) , יוגדר גם מועד ההדפסה.

הגדרות פונקציות

פריט	תיאור
Attach Image to Report	מדפיס Last Transmission Report עם תמונה של הדף הראשון של המסמך שנשלח. בחר באפשרות On(Large Image) כדי להדפיס את החלק העליון של העמוד בלי להקטין. בחר באפשרות On(Small Image) כדי להקטין את הדוח ולהדפיס אותו בעמוד אחד.
Report Format	הגדר את פורמט התצוגה של דו"ח קובץ הרישום של הפקס ואת דו"ח תוצאת השידור. אם פורמט התצוגה הוא Detail , יוצגו קודי שגיאה.
Output Method	בחר את יעד הפלט של הדו"ח.
Where to Forward (When the report output destination is [Forward])	בחר את היעד כאשר יעד הפלט של הדו"ח הוגדר למצב Forward . לחץ Select from Contacts כדי לבחור יעד העברה מתוך אנשי הקשר.

Line Settings

פריט	תיאור
Line Type	בחר את סוג הקו שאליו חיברת את המדפסת. אם משתמשים במדפסת המחוברת למרכזיה שבה צריך לחייג קוד גישה לקו חיצוני כגון 0 או 9, כדי לקבל קו חיצוני בחבר באפשרות PBX ושומר את קוד הגישה. אחרי שתרשום את קוד הגישה הזן # (סולמית) במקום קוד הגישה כשתשלח פקסים למספר חיצוני. מומלץ להשתמש בהגדרה PBX גם אם המכשיר מחובר למודם DSL או למסוף חיצוני.
Access Code	הגדר אם להשתמש בקוד הגישה או לא. אשום מתי להשתמש ב- PBX ומתי יש צורך בקוד הגישה עבור גישה חיצונית. אם איפשרת תכונה זו, הזן 4 תווים או פחות, תוך שימוש בתווים 0-9, *, או # בעת ביצוע גישה. אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.
Dial Mode	בחר את סוג מערכת הטלפונים שאליה חיברת את המדפסת. כאשר ההגדרה היא Pulse באפשרותך לעבור זמנית מחיוג מתקפים לחיוג צלילים באמצעות לחיצה על * (מזינים T) בעת הזנת מספרים במסך העליון של הפקס. אפשר שהגדרה זו לא תוצג בהתאם לאזור או למדינה שבה אתה נמצא.
Fax Speed	בחר את מהירות שידור הפקס. כאשר מתרחשות שגיאות תקשורת לעיתים קרובות או כאשר אתה משתמש בטלפון IP בסביבה, מומלץ, Slow(9600, bps) .
ECM	מתקן אוטומטית שגיאות בשידור הפקס (מצב תיקון שגיאות) הנגרמות ברובן כתוצאה מרעש בקו הטלפון. אם הופכים את התכונה ללא זמינה אי אפשר לשלוח מסמכים בצבע או לקבלם.
Dial Tone Detection	מזהה צליל חיוג לפני שמתחיל לחייג. אם המדפסת מחוברת אל PBX (מרכזת פרטית) או טלפון IP, לא תוכל לחיי את המספר. במצב זה, שנה את הגדרת Line Type ל- PBX . אם זה לא מועיל, הפוך את התכונה הזאת ללא זמינה. עם זאת, הפיכת תכונה זאת ללא זמינה יכולה למחוק את הספרה הראשונה של מספר פקס ולשלוח את הפקס למספר שגוי.

הגדרות פונקציות

Security Settings

פריט	תיאור
Direct Dialing Restrictions	הפעל זאת כדי להשבית את האפשרות להזין ידנית את מספרי הפקסים של הנמענים ולאפשר למשתמש לבחור נמענים רק מרשימת אנשי הקשר או מהיסטוריית השליחה. בחר באפשרות Enter Twice כדי לחייב את המשתמש להזין שוב את מספר הפקס אם הוא מזין אותו ידנית.
Confirm Address List	הצגת מסך לאישור הנמען לפני התחלת השידור.
Backup Data Auto Clear	למקרה של הפסקת חשמל בלתי צפויה עקב תקלה ברשת החשמל או כל סיבה אחרת, המדפסת שומרת זמנית עותקי גיבוי של המסמכים שנשלחו והתקבלו בזיכרון שלה. הפעל את האפשרות הזו כדי למחוק אוטומטית את הגיבוי כשהשליחה או הקבלה של המסמך מסתיימת בהצלחה ואין צורך יותר בגיבוי.

השימוש בפונקציית PC-FAX

כאשר FAX Utility מותקן במחשב הלקוח המחובר באמצעות רשת או כבל USB, השליחה והקבלה של פקסים מאופשרת.

הגדר את הבאים.

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית Fax < Send Settings < Basic.

2. בחר Use עבור PC to FAX Function.

3. לחץ על OK.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

השימוש באנשי קשר

תכונות הגדרות יעד

תוכל להשתמש ברשימת אנשי הקשר של המדפסת או בשרת ה-LDAP כדי לבחור ביעד עבור תכונות הסריקה והפקס.

לתשומת לבך:

התכונות הזמינות עשויות להשתנות בין דגמים. לפרטים נוספים, עיין בתיעוד המדפסת.

תוכל להחליף בין רשימת אנשי הקשר של המדפסת לבין LDAP מלוח הבקרה של המדפסת.

כדי להשתמש בתכונות דואר אלקטרוני, יהיה עליך להגדיר שרת דואר.

מידע קשור

← "הגדרת אנשי קשר" בעמוד 62

הגדרות פונקציות

- ← "שיתוף פעולה עם שרת ומשתמשי LDAP" בעמוד 66
- ← "הגדרת שרת דואר" בעמוד 31

הגדרת אנשי קשר

רשימת אנשי הקשר יכולה לכלול את סוגי היעדים הבאים:

- Fax: יעד עבור פקס
- Email: יעד עבור דואר אלקטרוני
- FTP/Network Folder (SMB): יעד לנתוני סריקה ולנתוני העברת פקס

השוואת הגדרות אנשי קשר

קיימים 3 כלים להגדרת אנשי הקשר של המדפסת: Web Config, EpsonNet Config ולוח הבקרה של המדפסת. ההבדלים בין 3 הכלים מוצגים בטבלה הבאה. השימוש ב-EpsonNet Config יפתח את Web Config, ותוכל אז לבצע את ההגדרות באמצעות Web Config.

מאפיינים	Web Config	לוח הבקרה של המדפסת
רישום יעד	✓	✓
עריכת יעד	✓	✓
הוספת קבוצה	✓	✓
עריכת קבוצה	✓	✓
מחיקת יעדים או קבוצות	✓	✓
מחיקת כל היעדים	✓	-
העתקת יעדים או קבוצות	-	-
ייבוא קובץ	✓	-
ייצוא לקובץ	✓	-
הקצאת יעדים לשימוש תדיר	✓	✓
מיון יעדים שהוקצו לשימוש תדיר	-	✓

לתשומת לבך:
תוכל להגדיר את יעד הפקס באמצעות FAX Utility.

רישום יעד לאנשי קשר

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית Scan/Copy או Fax < Contacts.

הגדרות פונקציות

2. בחר את המספר שברצונך לרשום, ואז לחץ על **Edit**.

3. הזן **Name** ו-**Index Word**.

4. בחר את סוג היעד כאפשרות עבור **Type**.

לתשומת לבך:

לא תוכל לשנות את האפשרות **Type** אחרי שהרישום יושלם. אם תרצה לשנות את הסוג, מחק את היעד ולאחר מכן הירשם שוב.

5. הזן ערך עבור כל פריט, ולאחר מכן לחץ על **Apply**.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

← "פריטי הגדרות יעד" בעמוד 63

← "גיבוי אנשי הקשר" בעמוד 71

פריטי הגדרות יעד

הגדרות והסבר	פריטים
הגדרות נפוצות	

הגדרות פונקציות

הגדרות והסבר	פריטים
הזן שם המוצג באנשי הקשר ב-30 תווים או פחות בפורמט Unicode (קידוד UTF-8). אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.	Name
הזן מילים לחיפוש ב-30 תווים או פחות בפורמט Unicode (קידוד UTF-8). אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.	Index Word
בחר את סוג הכתובת שברצונך לרשום.	Type
בחר להגדיר את הכתובת הרשומה ככתובת הנמצאת בשימוש תדיר. כאשר אתה מגדיר כתובת הנמצאת בשימוש תדיר, היא מוצגת במסך העליון של 'פקס וסרוק', ותוכל לציין את היעד בלא להציג את אנשי הקשר.	Assign to Frequent Use
	Fax
הזן בין 1 ל-64 תווים תוך שימוש בספרות 0-9 - * # ורווח.	Fax Number
בחר מהירות תקשורת עבור יעד.	Fax Speed
הגדר את תת-הכתובת של התיבה. הזן עד 20 תווים תוך שימוש בתווים 0-9, *, #, או רווחים. אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.	Subaddress (SUB/SEP)
הגדר את הסיסמה עבור תת-הכתובת. הזן עד 20 תווים תוך שימוש בתווים 0-9, *, #, או רווחים. אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.	Password (SID/PWD)
	Email
הזן בין 1 ל-255 תווים תוך שימוש באותיות A-Z, a-z וכן 0-9, #, \$, %, &, *, -, /, ., ~, {, |, }, ^, _ , =	Email Address
	Network Folder (SMB)
\\נתיב תיקיה" הזן את מיקום תיקיית היעד בין 1 ל-253 תווים (UTF-8 Unicode), תוך השמטת "\\".	Save to
הזן שם משתמש כדי לגשת לתיקיית רשת ב-30 תווים או פחות בפורמט Unicode (קידוד UTF-8). עם זאת, הימנע מלהשתמש בתווי בקרה (0x00 עד 0x1F, 0x7F).	User Name
הזן סיסמה כדי לגשת לתיקיית רשת ב-20 תווים או פחות בפורמט Unicode (קידוד UTF-8). עם זאת, הימנע מלהשתמש בתווי בקרה (0x00 עד 0x1F, 0x7F).	Password
	FTP
הזן שם שרת בין 1 ל-253 תווי ASCII ב-(0x20-0x7E), תוך השמטת "://ftp".	Save to
הזן שם משתמש כדי לגשת לשרת FTP ב-30 תווים או פחות בפורמט Unicode (קידוד UTF-8). עם זאת, הימנע מלהשתמש בתווי בקרה (0x00 עד 0x1F, 0x7F). אם השרת מאפשר חיבורים אנונימיים, הזן שם משתמש כגון Anonymous ו-FTP. אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.	User Name

הגדרות פונקציות

הגדרות והסבר	פריטים
הזן סיסמה כדי לגשת לשרת FTP ב-20 - תווים או פחות בפורמט Unicode (קידוד UTF-8). עם זאת, הימנע מלהשתמש בתווי בקרה (0x00 עד 0x1F, 0x7F). אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.	Password
בחר את מצב החיבור מהתפריט. אם הותקנה חומת-אש (firewall) בין המדפסת לשרת ה-FTP, בחר Passive Mode .	Connection Mode
הזן את מספר יציאת שרת ה-FTP בין 1 ל-65535.	Port Number

מידע קשור

← "רישום יעד לאנשי קשר" בעמוד 62

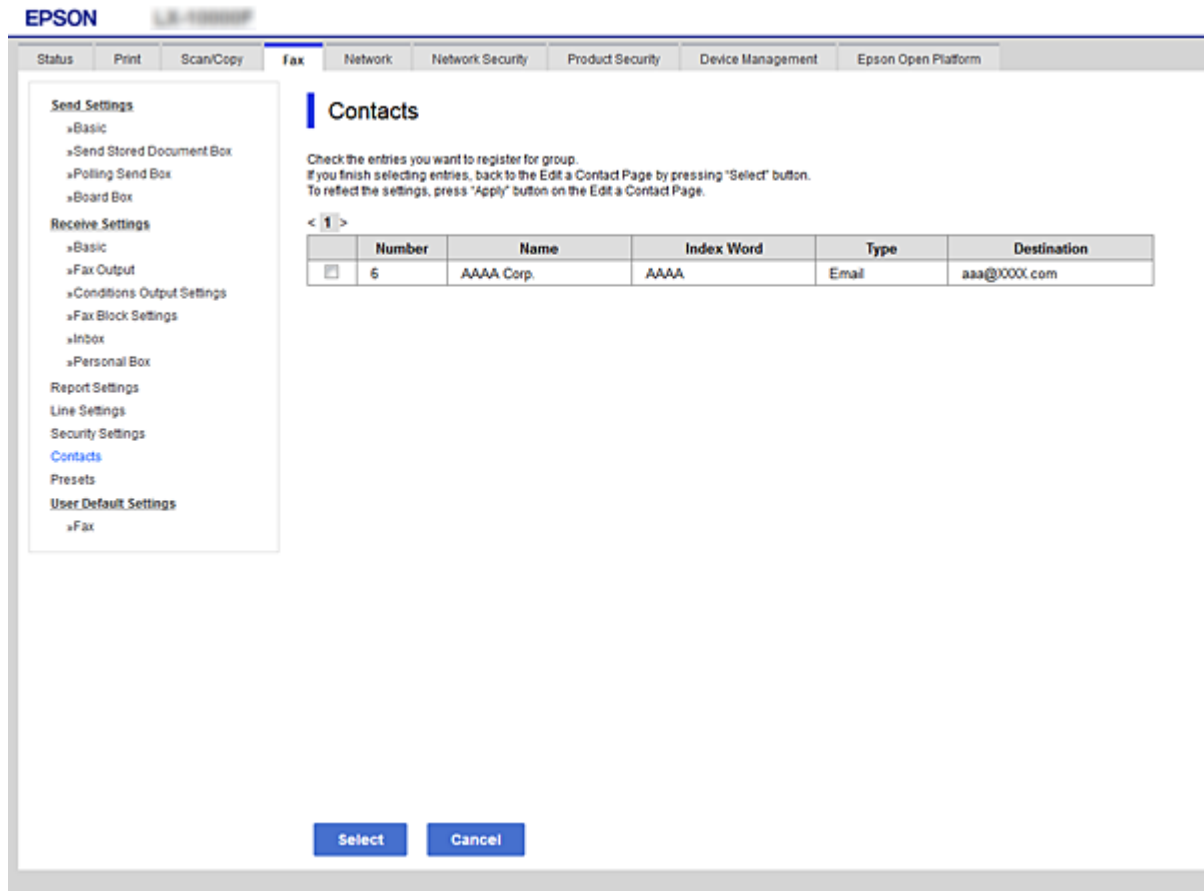
הרשמת יעדים כקבוצה

אם סוג היעד מוגדר כ-Fax או Email, תוכל לרשום את היעדים כקבוצה.

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית Scan/Copy או Fax < Contacts.
2. בחר את המספר שברצונך לרשום, ואז לחץ על Edit.
3. בחר קבוצה מתוך Type.
4. לחץ Select עבור Contact(s) for Group. היעדים הזמינים יוצגו.

הגדרות פונקציות

5. בחר את היעד שברצונך לרשום עבור הקבוצה, ואז לחץ על **Select**.



6. הזן **Name** ו-**Index Word**.

7. בחר אם להקצות את הקבוצה הרשומה לקבוצה הנמצאת בשימוש תדיר.
לתשומת לבך:
יעדים יכולים להיות רשומים במספר קבוצות.

8. לחץ על **Apply**.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

← "גיבוי אנשי הקשר" בעמוד 71

שיתוף פעולה עם שרת ומשתמשי LDAP

בעת שיתוף פעולה עם שרת LDAP, תוכל לחפש ולציין את היעד עבור דוא"ל או פקס מתוך רשימת אנשי הקשר בשרת LDAP.

מידע קשור

← "הגדרת שרת LDAP" בעמוד 67

הגדרות פונקציות

הגדרת שרת LDAP

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית Network < LDAP Server < Basic.
 2. הזן ערך עבור כל פריט.
 3. בחר OK.
- ההגדרות הנבחרות תוצגנה.

מידע קשור

- ← "גישה אל Web Config" בעמוד 37
- ← "פריטי הגדרות בשרת LDAP" בעמוד 67

פריטי הגדרות בשרת LDAP

The screenshot shows the 'LDAP Server > Basic' configuration page. The 'Use LDAP Server' option is selected as 'Use'. The 'LDAP Server Address' is set to '190.0.2.088' and the 'LDAP server Port Number' is '389'. 'Secure Connection' is set to 'SSL/TLS' and 'Certificate Validation' is set to 'Enable'. Other fields include 'Search Timeout (sec): 10', 'Authentication Method: Anonymous Authentication', 'Kerberos Realm to be Used: Not Set', 'User Name', and 'Password'. A note at the bottom states: 'Configure Kerberos Settings before using Kerberos authentication.'

הגדרות והסבר	פריטים
בחר Use או Do Not Use.	Use LDAP Server
הזן את כתובת שרת ה-LDAP. הזן בין 1 ל-255 תווים מסוג IPv4, IPv6 או בפורמט FQDN. עבור פורמט FQDN, תוכל להשתמש בתווים אלפאנומריים ב-ASCII (0x20-0x7E) וכן "-" למעט בתחילת ובסוף הכתובת.	LDAP Server Address

הגדרות פונקציות

פריטים	הגדרות והסבר
LDAP server Port Number	הזן את מספר יציאת שרת ה-LDAP בין 1 ל-65535.
Secure Connection	בחר את שיטת הפענוח לשם התחברות עם שרת ה-LDAP.
Certificate Validation	הגדר אם לתקף את האישור בעת התחברות לשרת ה-LDAP.
Search Timeout (sec)	קבע את משך הזמן המוקצב לחיפוש בין 5 ל-300.
Authentication Method	בחר באחת מהשיטות הבאות: אם תבחר Kerberos Authentication , בחר LDAP Server < Kerberos Settings כדי לבצע את ההגדרות עבור Kerberos .
Kerberos Realm to be Used	אם תבחר Kerberos Authentication עבור Authentication Method , בחר את תחום ה-Kerberos בו ברצונך להשתמש.
User Name	הזן שם משתמש עבור שרת LDAP ב-128 תווים או פחות בפורמט Unicode (קידוד UTF-8). לא ניתן להשתמש בתווי בקרה כגון 0x00-0x1F ו- 0x7F. ההגדרה אינה בשימוש כאשר נבחר Anonymous Authentication בתור Authentication Method . אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.
Password	הזן הסיסמה עבור אימות שרת LDAP ב-128 תווים או פחות בפורמט Unicode (קידוד UTF-8). לא ניתן להשתמש בתווי בקרה כגון 0x00-0x1F ו- 0x7F. ההגדרה אינה בשימוש כאשר נבחר Anonymous Authentication בתור Authentication Method . אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.

מידע קשור

← "הגדרת שרת LDAP" בעמוד 67

← "הגדרות Kerberos" בעמוד 68

הגדרות Kerberos

אם תבחר **Kerberos Authentication** עבור **Authentication Method** של **LDAP Server** <
Basic, בצע את ההגדרות הבאות מתוך לשונית **Kerberos Settings < Network**. תוכל להגדיר עד
10 הגדרות **Kerberos**.

פריטים	הגדרות והסבר
Realm (Domain)	הזן את התחום לאימות Kerberos ב-255 תווי ב-ASCII או פחות (0x20-) (0x7E). אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.
KDC Address	הזן את הכתובת של שרת האימות Kerberos. הזן 255 תווים או פחות בפורמט IPv4, IPv6 או FQDN. אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.
Port Number (Kerberos)	הזן את מספר יציאת שרת Kerberos בין 1 ל-65535.

הגדרות פונקציות

קביעת תצורת הגדרות חיפוש עבור שרת LDAP

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית Network < LDAP Server < Search Settings.
2. הזן ערך עבור כל פריט.
3. לחץ על OK כדי להציג את תוצאת ההגדרות.
ההגדרות הנבחרות תוצגנה.

מידע קשור

- ← "גישה אל Web Config" בעמוד 37
- ← "פריטי חיפוש מידע בשרת LDAP" בעמוד 69

פריטי חיפוש מידע בשרת LDAP

The screenshot shows the Epson Web Config interface for the LDAP Server Search Settings. The navigation menu on the left includes: Basic, Wi-Fi, Wired LAN, Wi-Fi Direct, Email Server (Basic, Connection Test), LDAP Server (Basic, Search Settings, Connection Test), Kerberos Settings, MS Network, Epson Conncted Services, and Google Cloud Print Services. The main content area is titled "LDAP Server > Search Settings" and contains the following fields:

- Search Base (Distinguished Name):
- Number of search entries: 60
- User name Attribute:
- User name Display Attribute:
- Fax Number Attribute:
- Email Address Attribute:
- Arbitrary Attribute 1:
- Arbitrary Attribute 2:
- Arbitrary Attribute 3:
- Arbitrary Attribute 4:

An "OK" button is located at the bottom of the page.

הגדרות והסבר	פריטים
<p>אם תרצה לחפש דומיין שרירותי, ציין את שם הדומיין בשרת ה-LDAP. הזן בין 0 ל-128 תווים ב-UTF-8 (Unicode). אם אינך מחפש מאפיין שרירותי, השאר שדה זה ריק.</p> <p>דוגמה לספריית השרת המקורית: dc=local ,dc=server</p>	<p>Search Base (Distinguished Name)</p>

הגדרות פונקציות

פריטים	הגדרות והסבר
Number of search entries	ציין את מספר ערכי החיפוש בין 5 ל-500. המספר המצוין של ערכי החיפוש נשמר והוא מוצג באופן זמני. גם אם מספר ערכי החיפוש הוא מעל למספר המצוין ומופיעה הודעת שגיאה, ניתן להשלים את החיפוש.
User name Attribute	ציין את שם המאפיין להצגה בעת חיפוש שמות משתמש. הזן בין 1 ל-255- תויו (UTF-8 Unicode). על התו הראשון להיות a-z או A-Z. לדוגמא: uid ,cn
User name Display Attribute	ציין את שם המאפיין להצגה כשם משתמש. הזן בין 0 ל-255- תויו ב-Unicode (UTF-8)). על התו הראשון להיות a-z או A-Z. לדוגמא: sn ,cn
Fax Number Attribute	ציין את שם המאפיין להצגה בעת חיפוש מספרי פקס. הזן שילוב של בין 1 ל-255- תויו תוך שימוש באותיות A-Z ,a-z, הספרות 0-9, וכן -. על התו הראשון להיות a-z או A-Z. לדוגמא: facsimileTelephoneNumber
Email Address Attribute	ציין את שם המאפיין להצגה בעת חיפוש כתובות דואר אלקטרוני. הזן שילוב של בין 1 ל-255- תויו תוך שימוש באותיות A-Z ,a-z, הספרות 0-9, וכן -. על התו הראשון להיות a-z או A-Z. לדוגמא: mail
- Arbitrary Attribute 1 Arbitrary Attribute 4	תוכל לציין אילו עוד מאפיינים שרירותיים תרצה לחפש. הזן בין 0 ל-255- תויו ב- (UTF-8 Unicode). על התו הראשון להיות a-z או A-Z. אם לא תרצה לחפש אחר מאפיינים שרירותיים, השאר שדה זה ריק. לדוגמא: ou ,o

מידע קשור

← "קביעת תצורת הגדרות חיפוש עבור שרת LDAP" בעמוד 69

בדיקת החיבור עם שרת LDAP

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית < Network < LDAP Server < Connection Test.

2. בחר Start.

בדיקת החיבור תתחיל. בסיום הבדיקה, יוצג דוח הבדיקה.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

← "מקורות בדיקת חיבור שרת LDAP" בעמוד 71

הגדרות פונקציות

מקורות בדיקת חיבור שרת LDAP

הודעות	הסבר
Connection test was successful.	ההודעה מופיעה אם החיבור לשרת הצליח.
Connection test failed. Check the settings.	ההודעה מופיעה מהסיבות להלן: <input type="checkbox"/> כתובת שרת LDAP או מספר היציאה אינו תקין. <input type="checkbox"/> אירע פסק זמן. <input type="checkbox"/> נבחר Do Not Use בתור Use LDAP Server. <input type="checkbox"/> אם Kerberos Authentication נבחר בתור Authentication Method, הגדרות כגון Realm (Domain), KDC Address ו-Port Number (Kerberos) אינן תקינות.
Connection test failed. Check the date and time on your product or server.	הודעה זו מופיעה כשהחיבור נכשל, משום שהגדרות הזמן עבור המדפסת ושרת ה-LDAP אינן תואמות.
Authentication failed. Check the settings.	ההודעה מופיעה מהסיבות להלן: <input type="checkbox"/> User Name ו/או Password אינם נכונים. <input type="checkbox"/> אם Kerberos Authentication נבחר כ-Authentication Method, ייתכן שהשעה/התאריך אינם מוגדרים.
Cannot access the printer until processing is complete.	הודעה זו מופיעה כאשר המדפסת עסוקה.

מידע קשור

← "בדיקת החיבור עם שרת LDAP" בעמוד 70

גיבוי אנשי הקשר

באמצעות ייצוא אנשי הקשר בתוך Web Config, תוכל להעתיק אותם למדפסות האחרות.

ייצוא אנשי הקשר

1. גש אל Web Config, ואז בחר את לשונית < Device Management > Export < Export and Import Setting Value.
 2. בחר Contacts.
 3. הזן סיסמה כדי להצפין את הקובץ המיוצא.
- דרושה לך סיסמה כדי לייבא את הקובץ. אם אינך מעוניין להצפין את הקובץ, השאר את השדה הזה ריק.

הגדרות פונקציות

4. לחץ על **Export**.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

ייבוא אנשי הקשר

1. גש אל Web Config ואז בחר את **Device Management < Import < Export and Import Setting Value**.
 2. בחר את הקובץ המיוצא, ולאחר מכן הזן את הסיסמה המוצפנת.
 3. לחץ על **Next**.
 4. בחר באפשרות **Contacts** ולחץ על **Next**.
 5. לחץ על **OK**.
- ההגדרות יחולו על המדפסת.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

ביצוע הגדרות מערכת

הגדרת לוח הבקרה

הגדרה עבור לוח הבקרה של המדפסת. תוכל לבצע את ההגדרות הבאות.

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית **Control Panel < Device Management**.
2. הגדר את הפריטים הבאים בהתאם לצורך.
 - Language**

בחר את השפה המוצגת בלוח הבקרה.
 - Panel Lock**

אם תבחר **ON**, יהיה עליך להזין את סיסמת המנהל כאשר תבצע פעולה המחייבת את סמכות המנהל. אם סיסמת המנהל לא הוגדרה, נעילת הלוח מושבתת.
3. לחץ על **OK**.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

הגדרות פונקציות

הגדרות חסכון בחשבון בזמן חוסר פעילות

בצע את הגדרת החסכון בחשבון עבור תקופות העדר הפעילות של המדפסת. הגדר את השעה בהתאם לסביבות השימוש שלך.

לתשומת לבך: ביכולתך גם להגדיר את הגדרות החסכון בחשמל בלוח הבקרה של המדפסת.

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית **Power Saving < Device Management**.
2. הזן את השעה שבה ה-**Sleep Timer** יעבור למצב חסכון בחשמל בעת תקופות של העדר פעילות. תוכל להגדיר עד 240 דקות במרווחים של דקה.
3. בחר את זמן הכיבוי עבור ה-**Power Off Timer**. אם אתה משתמש בפונקציית הפקס, הגדר כ-**None**.
4. לחץ על OK.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

הגדרת הקול

בצע את ההגדרות הקוליות בעת תפעול לוח הבקרה, במהלך הדפסה, במהלך פעולות פקס, וכן הלאה.

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית **Sound < Device Management**.
2. הגדר את הפריטים הבאים בהתאם לצורך.
 - Normal Mode
 - הגדר את הקול כאשר המדפסת מוגדרת למצב **Normal Mode**.
 - Quiet Mode
 - הגדר את הקול כאשר המדפסת מוגדרת למצב **Quiet Mode**. מצב זה מאופשר כאשר מאפשרים את אחד הפריטים הבאים.
 - לוח הבקרה של המדפסת:
 - הגדרות < הגדרות כלליות < הגדרות מדפסת < מצב שקט
 - הגדרות < הגדרות כלליות < הגדרות הפקס < הגדרות קבלה < הגדרות הדפסה < מצב שקט
3. לחץ על OK.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

הגדרות פונקציות

סנכרון התאריך והשעה עם שרת השעה

אם אתה משתמש באישור CA, תוכל למנוע בעיות עם השעה.

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית < Date and Time < Device Management < Time Server.
2. בחר Use עבור Use Time Server.
3. הזן את כתובת שרת השעה עבור Time Server Address. תוכל להשתמש בפורמט IPv4, IPv6 או FQDN. הזן 252 תווים או פחות. אם לא תציין זאת, השאר את המקום ריק.
4. הזן Update Interval (min). תוכל להגדיר עד 10, 800 דקות במרווחים של דקה.
5. לחץ על OK.
לתשומת לבך:
תוכל לאשר את סטטוס החיבור עם שרת השעה ב-Time Server Status.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

הגדרת ערך ברירת המחדל עבור סריקה והעתקה (הגדרות ברירת המחדל של המשתמש)

תוכל להגדיר את ערך ברירת המחדל עבור הפונקציות.

תוכל להגדיר את הפונקציות הבאות.

Scan to Network Folder/FTP

Scan to Email

Scan to Memory Device

Scan to Cloud

Copy

Fax

1. גש אל Web Config ובחר את הפונקציות שעבורן ברצונך להגדיר ערך ברירת מחדל עבור לשונית < Scan/Copy < User Default Settings.
- בחר את לשונית < Fax < User Default Settings כדי להגדיר את ערך ברירת המחדל עבור פקס.

2. הגדר כל פריט.

3. לחץ על OK.

אם השילוב של הערך אינו תקף, יוצג ערך תקף ששונה באופן אוטומטי. אשר את הערך ששונה ולחץ OK שוב.

הגדרות פונקציות

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

רישום הגדרות הנמצאות בשימוש תדיר כהגדרה קבועה מראש

תוכל לשמור הגדרות כגון סריקה, העתקה, ופונקציית הפקס כהגדרות קבועות מראש. רשום את ההגדרה הקבועה מראש אחרי סיום ביצוע ההגדרה עבור כל פונקציה.

תוכל להגדיר את הפונקציות הבאות.

Scan to Network Folder/FTP Scan to Email Scan to Memory Device Scan to Cloud סריקה למחשב Copy Fax

1. גש אל Web Config ובחר Scan/Copy או Fax לשונית < Presets.

2. בחר את המספר הרשום ולחץ Edit.

3. בחר Type עבור ההגדרה הקבועה מראש שברצונך להגדיר.

לתשומת לבך:

אחרי הרישום, לא ניתן לשנות את Type. אם ברצונך לשנות את Type אחרי הרישום, מחק את ההגדרה הקבועה מראש ולאחר מכן הירשם שוב.

4. לחץ על Next.

5. הגדר כל פריט.

הזן Name בין 1 ל- 30 תווים ב-Unicode (קידוד UTF-8).

6. לחץ על OK.

אם השילוב של הערך אינו תקף, יוצג ערך תקף ששונה באופן אוטומטי. אשר את הערך ששונה ולחץ OK שוב.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

השימוש ברשת MS

תוכל לציין אם לאפשר שיתוף ברשת MS או לא.

כאשר תכונה זו מאופשרת, תוכל לשלוח את התוצאה הסרוקה ולקבל פקס אל התיקיה המשותפת לקבוצת העבודה.

הגדרות פונקציות

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית **MS Network < Network**.
2. בחר **Use Microsoft network sharing**.
3. הזן את שם קבוצת העבודה אליה שייכת המדפסת בתוך **Workgroup Name** תוך שימוש ב-15 תווים או פחות ב-ASCII.
4. לחץ על **Next**.
5. אשר את ההגדרות ואז לחץ **OK**.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

Print Settings

Paper Source Settings

הגדר את הגודל ואת הסוג של הנייר שיש לסעון בכל מקור נייר.

Error Settings

הגדר אלו הודעות שגיאת התקן להציג.

Paper Size Notice

הגדר אם להציג הודעת שגיאה בלוח הבקרה כאשר גודל הנייר של מקור הנייר שצוין שונה מגודל הנייר של נתוני ההדפסה.

Paper Type Notice

הגדר אם להציג הודעת שגיאה בלוח הבקרה כאשר סוג הנייר של מקור הנייר שצוין שונה מסוג הנייר של נתוני ההדפסה.

Auto Error Solver

הגדר אם לבטל באופן אוטומטי את השגיאה אם אין פעולה בלוח הבקרה במשך 5 שניות אחרי הצגת השגיאה.

Universal Print Settings

בצע הגדרות כדי להדפיס מהתקנים חיצוניים באמצעות מנהל התקן המדפסת.

השימוש בשירות Epson Connect

באמצעות שירות Epson Connect העומד לרשותך באינטרנט באפשרותך להדפיס מהטלפון החכם שלך, ממחשב הלוח שלך או מהמחשב הנייד בכל מקום ובכל שעה.

התכונות הזמינות באינטרנט הן כלהלן.

הגדרות פונקציות

Remote Print Driver	Scan to Cloud	Epson iPrint הדפסה מרחוק	Email Print
✓	✓	✓	✓

לפרטים ראה את אתר הפורטל Epson Connect.
<https://www.epsonconnect.com/>
(אירופה בלבד) <http://www.epsonconnect.eu>

הגדרות אבטחת מוצר

פרק זה מסביר את הגדרות האבטחה של ההתקן.

מבוא למאפייני אבטחת מוצר

סעיף זה מציג את פונציית האבטחה של התקני Epson.

שם מאפיין	סוג מאפיין	מה להגדיר	מה למנוע
הגדרה עבור סיסמת מנהל	נועלת את הגדרות המערכת, כגון הגדרת חיבור עבור רשת או USB, הגדרה מפורטת של הפקס לקבל/שידור או העברה, והגדרות ברירת מחדל אחרות עבור המשתמש.	מנהל מגדיר סיסמה עבור התקן. תצורה או עדכון זמינים בכל מקום מתוך Web Config, לוח הבקרה, Epson Device Admin, ו-EpsonNet Config.	מנע קריאה ושינוי בלתי חוקיים של המידע המאוחסן בהתקן כגון זהות, סיסמה, הגדרות רשת ואנשי קשר. בנוסף לכך, מזער טווח רחב של סיכוני אבטחה כגון דליפת מידע עבור סביבת הרשת או מדיניות האבטחה.
הגדרה עבור בקרת גישה	מגבילה עבור כל משתמש את הפונקציות בהן ניתן להשתמש בהתקנים, כגון הדפסה, סריקה, העתקה ופקס. אם ביכולתך להיכנס למערכת עם חשבון משתמש שנרשם מראש, מותר לך להשתמש בפונקציות מסוימות.	רשום כל חשבון משתמש, ואז בחר את הפונקציה שברצונך להתיר, כגון העתקה וסריקה. תוכל לרשום עד 10 חשבונות משתמשים.	ניתן למזער את הסיכון לדליפה וצפייה בלתי מורשית בנתונים באמצעות צמצום מספר הפונקציות עד למינימום בהתאם לתוכן העסקי ולתפקיד המשתמש. בנוסף לכך, אחרי כניסה מלוח הבקרה, תנותק באופן אוטומטי אחרי תקופה מסוימת של העדר פעילות.
הגדרה עבור עובר ממשק חיצוני	שולטת בממשק, כגון כניסת USB וכניסת NFC שמתחבר אל ההתקן.	אפשר או השבת את כניסת ה-USB כדי לחבר התקנים חיצוניים כגון זכרון USB, NFC, וחיבור USB אל המחשב.	<p><input type="checkbox"/> בקרת יציאת USB: מצמצמת את האפשרות שנתונים יועברו סריקה בלתי מורשית של מסמכים חסויים.</p> <p><input type="checkbox"/> NFC: מונעת הדפסה בלתי חוקית באמצעות NFC.</p> <p><input type="checkbox"/> חיבור USB של המחשב: מונע שימוש בלתי מורשה בהתקן באמצעות איסור הדפסה או סריקה בלא לעבור דרך הרשת.</p>

הגדרות אבטחת מוצר

שם מאפיין	סוג מאפיין	מה להגדיר	מה למנוע
שליטה בפרוטוקול	שולט בפרוטוקולים ובשירותים שישמשו לשם תקשורת בין התקנים לבין מחשבים, ומאפשר ומשבית מאפיינים, כגון הדפסה, סריקה ושידור של PC-FAX.	פרוטוקול של שירות המיושם על מאפיינים שהותרו או נאסרו בנפרד.	מפחית את סיכוני האבטחה שעלולים להתרחש כתוצאה משימוש לא מכוון בכך שמונע מהמשתמשים להשתמש בפונקציות מיותרות.
תקשורת SSL/TLS	תכולת התקשורת מוצפנת בתקשורת SSL/TLS כאשר ניגשים מההתקן אל שרת Epson דרך האינטרנט, כגון תקשורת עם המחשב באמצעות דפדפן אינטרנט תוך שימוש ב-Epson Connect, ועדכון קושחה.	השג אישור החתום על ידי רשות אישורים, ואז ייבא אותו לתוך המדפסת.	איפוס זיהוי של התקן באמצעות אישור החתום על ידי רשות אישורים מונע התחזות וגישה בלתי מורשית. בנוסף לכך, תכני התקשורת של SSL/TLS מוגנים, והדבר מונע דליפה של תכנים עבור נתוני הדפסה ומידע הגדרה.

מידע קשור

- ← "על אודות Web Config" בעמוד 36
- ← "EpsonNet Config" בעמוד 122
- ← "Epson Device Admin" בעמוד 122
- ← "הגדרת סיסמת מנהל מערכת" בעמוד 79
- ← "הגבלת תכונות זמינות" בעמוד 83
- ← "הגדרת ההגבלה עבור הממשק החיצוני" בעמוד 85
- ← "בקרת פרוטוקולי שימוש" בעמוד 86
- ← "תקשורת SSL/TLS עם המדפסת" בעמוד 89

הגדרת סיסמת מנהל מערכת

כאשר אתה מגדיר את סיסמת המנהל, משתמשים אחרים מאשר המנהלים לא יהיו מסוגלים לשנות את ההגדרות עבור ניהול המערכת. תוכל להגדיר ולשנות את סיסמת המנהל באמצעות Web Config, לוח הבקרה של המדפסת או תוכנה (Epson Device Admin או EpsonNet Config). כאשר אתה משתמש בתוכנה, עיין בתיעוד עבור כל תוכנה.

מידע קשור

- ← "הגדרת התצורה של סיסמת המנהל מתוך לוח הבקרה" בעמוד 79
- ← "הגדרת תצורת סיסמת המנהל באמצעות Web Config" בעמוד 80
- ← "EpsonNet Config" בעמוד 122
- ← "Epson Device Admin" בעמוד 122

הגדרת התצורה של סיסמת המנהל מתוך לוח הבקרה

תוכל להגדיר את סיסמת המנהל מלוח הבקרה של המדפסת.

הגדרות אבטחת מוצר

1. בחר הגדרות בלוח הבקרה של המדפסת.
2. בחר הגדרות כלליות < ניהול מערכת < הגדרות אבטחה.
3. בחר הגדרות מנהל מערכת.
4. בחר באפשרות סיסמת מנהל < שמור.
5. הזן את הסיסמה החדשה.
6. הזן את הסיסמה שוב.
7. סגור את מסך האישור.
מוצג מסך הגדרות המנהל.
8. בחר **On** עבור הגדרת נעילה, ואז סגור את מסך האישור.
סיסמת המנהל תידרש כאשר תפעיל את פריט התפריט הנעול.
לתשומת לבך:
 אחרי שהזנת את סיסמת המנהל כדי לפתוח ולהפעיל את פריטי התפריט, נכנסת כמנהל.
 אם תגדיר את הגדרות < הגדרות כלליות < הגדרות בסיסיות < זמן קצוב לפעולה במצב **On**, המדפסת תוציא אותך מהמערכת אחרי תקופה של חוסר פעילות בלוח הבקרה.
 תוכל לשנות או למחוק את סיסמת המנהל כאשר תבחר שנה או איפוס במסך סיסמת מנהל והזן את סיסמת המנהל.

הגדרת תצורת סיסמת המנהל באמצעות Web Config

תוכל להגדיר את סיסמת המנהל באמצעות Web Config.

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית **Product Security** <
Change Administrator Password.

הגדרות אבטחת מוצר

2. הזן סיסמה בשדה **New Password** ו-**Confirm New Password**. במידת הצורך, הזן את שם המשתמש.
אם תרצה לשנות את הסיסמה לסיסמה חדשה, הזן את הסיסמה הנוכחית.

3. בחר **OK**.

לתשומת לבך:

כדי להגדיר או לשנות את פריטי התפריט הנעולים, לחץ **Administrator Login**, ואז הזן את סיסמת המנהל.

כדי למחוק את סיסמת המנהל, לחץ על לשונית **Product Security** < **Delete Administrator Password**, ואז הזן את סיסמת המנהל.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

פריטים המיועדים לנעילה באמצעות סיסמת המנהל

למנהלים יש זכויות הגדרה ושינוי לעבור כל המאפיינים בהתקנים.

בנוסף לכך, אם מוגדרת סיסמת מנהל עבור התקן, הוא ננעל ואינו מאפשר לשנות את פריט הגדרת הרשת ומגביל את זמינותם למשתמש של מאפיינים הקשורים לניהול ההתקן.

להלן הפריטים בהם יכול המנהל לשלוט.

הגדרות אבטחת מוצר

פריט	תיאור
מידע על תחזוקה (Web Config בלבד)	לאשר מידע על מספר העמודים הכולל המיועד להדפסה, גודל הנייר, הדפסה בצבע או בשחור-לבן, עמודים המיועדים להדפסה דו-צדדית וחד-צדדית, והדפסת עמודים עבור כל שפה של המדפסת.
תחזוקת אנשי קשר	רישום ועריכה של יעד עבור אנשי הקשר.
השימוש בהגדרת ברירת מחדל	הגדרת ברירת המחדל של סריקה ופקס בלחיצה.
בקרת גישה	הגדרה עבור המשתמש או פונקציות המאפשרות שימוש.
הגדרת מדפסת	הגדרות פעולה עבור הופעת שגיאות וכו'.
הגדרות פקס	הגדרות פקס כלליות לקבלה ושידור, פלט ומצב תקשורת.
הגדרות Wi-Fi וחיבור Ethernet	שינוי שם ההתקנים וכתובת ה-IP, הגדרת שרת ה-DNS או שרת הפרוקסי, והגדרת שינויים הקשורים לחיבורי רשת.
הגדרת שירותי משתמש	הגדרה עבור שליטה בפרוטוקולי תקשורת או סריקת רשת MS Network ושירותי Wi-Fi Direct.
הגדרות שרת דוא"ל	הגדרת שרת דוא"ל עימו יוצרים התקנים תקשורת ישירה.
הגדרות שרת LDAP	הגדרה לשימוש באנשי קשר בשרת LDAP כיעד דוא"ל או פקס.
הגדרת אבטחה	הגדרות עבור אבטחת רשת, כגון תקשורת SSL/TLS.
הגדרת חיבור לשירות ענן	הגדרת תקשורת עבור שירות Epson Connect שירות ענן של חברה אחרת. ועדכון אישור בסיס שדרוש עבור שירות ענן.
עדכון קושחה	בדוק ועדכן את קושחת ההתקנים.
שעה, הגדרת טיימר	משך הזמן עד למעבר לשינה, כיבוי אוטומטי, תאריך/שעה, טיימר אי-פעולה, הגדרות אחרות הקשורות לטיימר.
הגדרת מצב ברירת מחדל	הגדרת לוח הבקרה כאשר מדליקים את המדפסת. תוכל להגדיר את המאפיינים של המסך כך שיוצג משהו כמו העתקה ופקס, במקום מסך הבית.
הגדרת בית	מיקום והגדרת צבע הרקע של מסך הבית.
מסך ברירת מחדל של אישור סטטוס	הגדרת תצוגת הסטטוס של עבודת ההדפסה או מדפסת המוצגת באמצעות הקשה על Job/Status בלוח הבקרה.
הגדרת סריקה	הגדרת שרת הדוא"ל, אישור יעד לפני סריקה.
הגדרת מועדפים	הגדרות עבור מועדפים, כגון רישום, מחיקה ומיון.
רישום/מחק את הגבלת אנשי הקשר	השמטת רישום ומחיקה של אנשי קשר מתוך פריטי ההגדרה שהמנהל נועל באמצעות סיסמה. על מנת להשמיט את המטרה, בחר על פי סדר הגדרות < הגדרות כלליות < ניהול מערכת < הגדרות אבטחה < גישה לשמירה/ מחיקה של אנשי קשר.

הגדרות אבטחת מוצר

פריט	תיאור
הגדרת גישה לקובץ רישום*	הגדרה עבור תצוגה של מידע מפורט על הסטוריית עבודות, כגון, רישום עבודה, גישה לפקסים לאחרונה, היסטוריית שליחה של סריקה לדוא"ל. על מנת להשמיט את המטרה, בחר על פי סדר הגדרות < הגדרות כלליות < ניהול מערכת < הגדרות אבטחה < גישה ליומן העבודות.
הגדרת שידור של מידע מדפסת	הגדרת מדיע השידור של ספירת ההדפסה.
מחיקת הזכרון הפנימי	הגדרת מחיקה של נתונים מתוך הזכרון הפנימי של המדפסת.
מחק את כל עבודות ההדפסה המוגנות בסיסמה	הגדרת מחיקה של כל עבודת ההדפסה המוגנות בסיסמה.
שחזר את כל הגדרות ברירת המחדל	הגדרה לאיפוס המדפסת להגדרות המפעל.
הגדרת מנהל	הגדרת נעילת מנהל או סיסמת מנהל.

* תוכל להשמיט פריט זה מהפריטים הנעולים.

הגבלת תכונות זמינות

תוכל ליצור עד 10 משתמשים ייחודיים ולהגביל את תכונות המדפסת שתהיינה זמינות עבור כל משתמש. על משתמשים להתחבר עם שם משתמש וסיסמה כדי להשתמש בלוח הבקרה של המדפסת. המשתמשים יכולים להתנתק באופן ידני או שהמדפסת תנתק אותם באופן אוטומטי לאחר פרק זמן.

אם תרצה להגביל הדפסה ממנהל התקן המדפסת ומנהל התקן הסורק, השתמש במנהל ההתקן הייעודי עבור המדפסת.

אם אתה משתמש במדפסת ממחשב Windows, תוכל להקצות מראש את שם המשתמש והסיסמה למנהל התקן המדפסת ולמנהל התקן הסורק. המדפסת תאמת את המשתמש באופן אוטומטי בעת שימוש במחשב ותמנע את הצורך להזין את הסיסמה בכל פעם. למידע נוסף אודות הגדרת מנהל ההתקן, עיין בעזרה של מנהל ההתקן. לא ניתן להשתמש בתכונה זו ב-Mac OS.

הגדרת התצורה של בקרת גישה

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית **Product Security < Access Control Settings < Basic**.

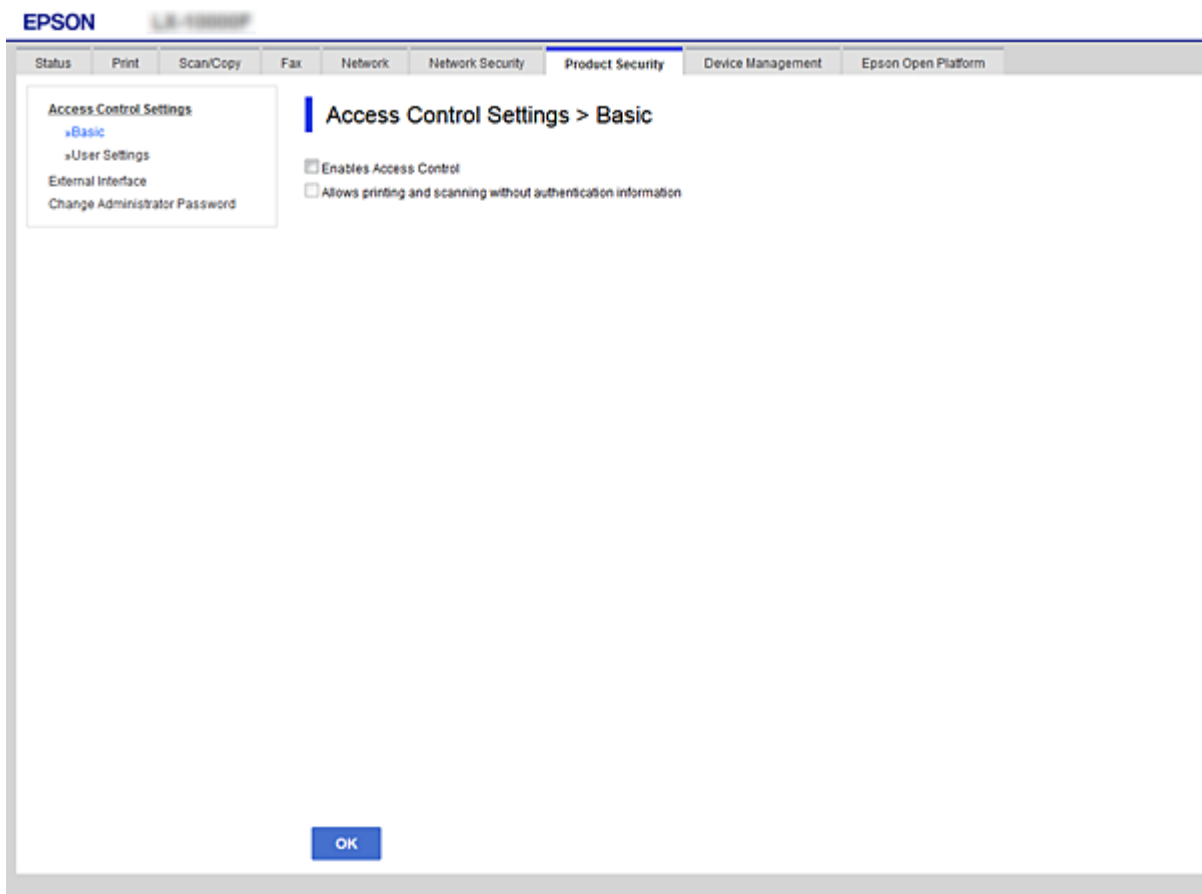
הגדרות אבטחת מוצר

2. בחר את תיבת **Enables Access Control** ולחץ על **OK**.

חשוב: ⚠

אם תסיר את הסימון מהתיבה **Allows printing and scanning without authentication information**, עבודות לא מאומתות שנסלחו מהמקורות הבאים לא תתקבלנה:

- מנהל התקן ברירת המחדל של OS
- מנהל התקן מדפסת PCL / מנהל התקן מדפסת PostScript
- שירותי רשת כגון **Epson Connect** ו-**Google Cloud Print**
- טלפונים חכמים או התקנים ניידים אחרים.



3. בחר את הלשונית **Product Security > Access Control Settings > User Settings**.

4. לחץ על **Add**, ואז הזן ערך עבור כל פריט.

5. לחץ על **Apply**.

לתשומת לבך:

כשאתה עורך משתמש רשום, יופיע הביטוי **Delete**. לחץ עליו כדי למחוק משתמש.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

הגדרות אבטחת מוצר

← "פריטי הגדרות תכונות משתמש" בעמוד 85

פריטי הגדרות תכונות משתמש

The screenshot shows the Epson web interface for 'Access Control Settings > User Settings'. The page has a navigation bar with tabs: Status, Print, Scan/Copy, Fax, Network, Network Security, Product Security (selected), Device Management, and Epson Open Platform. On the left, there is a sidebar with 'Access Control Settings' expanded to show 'Basic', 'User Settings' (selected), 'External Interface', and 'Change Administrator Password'. The main content area contains the following fields and options:

- Number:** 1
- User Name:** PrintAdmin (with a note: 'Enter between 1 and 14 alphanumeric characters.')
- Password:** (masked with asterisks, with a note: 'Enter between 0 and 20 characters.')
- Function Selection:** A section titled 'Select the check box to enable or disable each function.' with the following options:
 - Copy
 - Scan
 - Fax
 - Print from Memory Device
 - Print from Computer
 - Color Print

At the bottom of the page, there are two buttons: 'Apply' and 'Back'.

הגדרות והסבר	פריטים
הזן שם להצגה ברשימה באורך שבין 1 ל-14 תווים ובפורמט ASCII (0x20-0x7E).	User Name
הזן בין 0 ל-20 תווים בפורמט ASCII (0x20-0x7E). אם תרצה להחזיר את הסיסמה לברירת המחדל, השאר את השדה ריק.	Password
הפונקציות המסומנות מותרות לשימוש.	Select the check box to enable or disable each function.

הגדרת ההגבלה עבור הממשק החיצוני

תוכל להגביל את השימוש בחיבור USB מהמחשב. בצע את הגדרות ההגבלה כדי להגביל הדפסה וסריקה מכל מקור אחר פרט לרשת.

להשומת לב: ביכולתך להגדיר את הגדרות ההגבלה גם בלוח הבקרה של המדפסת.

הגדרות אבטחת מוצר

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית **External Interface < Product Security**.

2. בחר **Enable** או **Disable**.

אם ברצונך להגבילו, בחר **Disable**.

3. לחץ על **OK**.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

בקרת פרוטוקולי שימוש

תוכל להדפיס באמצעות מגוון נתיבים ופרוטוקולים. אם אתה משתמש במדפסת רב-תכליתית, תוכל לבצע סריקת רשת ו-PC-FAX ממספר בלתי מוגדר של מחשבים ברשת. תוכל לצמצם את סיכוני האבטחה הלא מכוונים על ידי הגבלת ההדפסה מנתיבים מסוימים או על ידי בקרה על הפונקציות הזמינות.

בקרת פרוטוקולים

קבע את תצורת הגדרות הפרוטוקולים.

1. גש אל Web Config ואז בחר את לשונית **Protocol < Network Security**.

2. הגדר כל פריט.

3. לחץ על **Next**.

4. לחץ על **OK**.

ההגדרות יחולו על המדפסת.

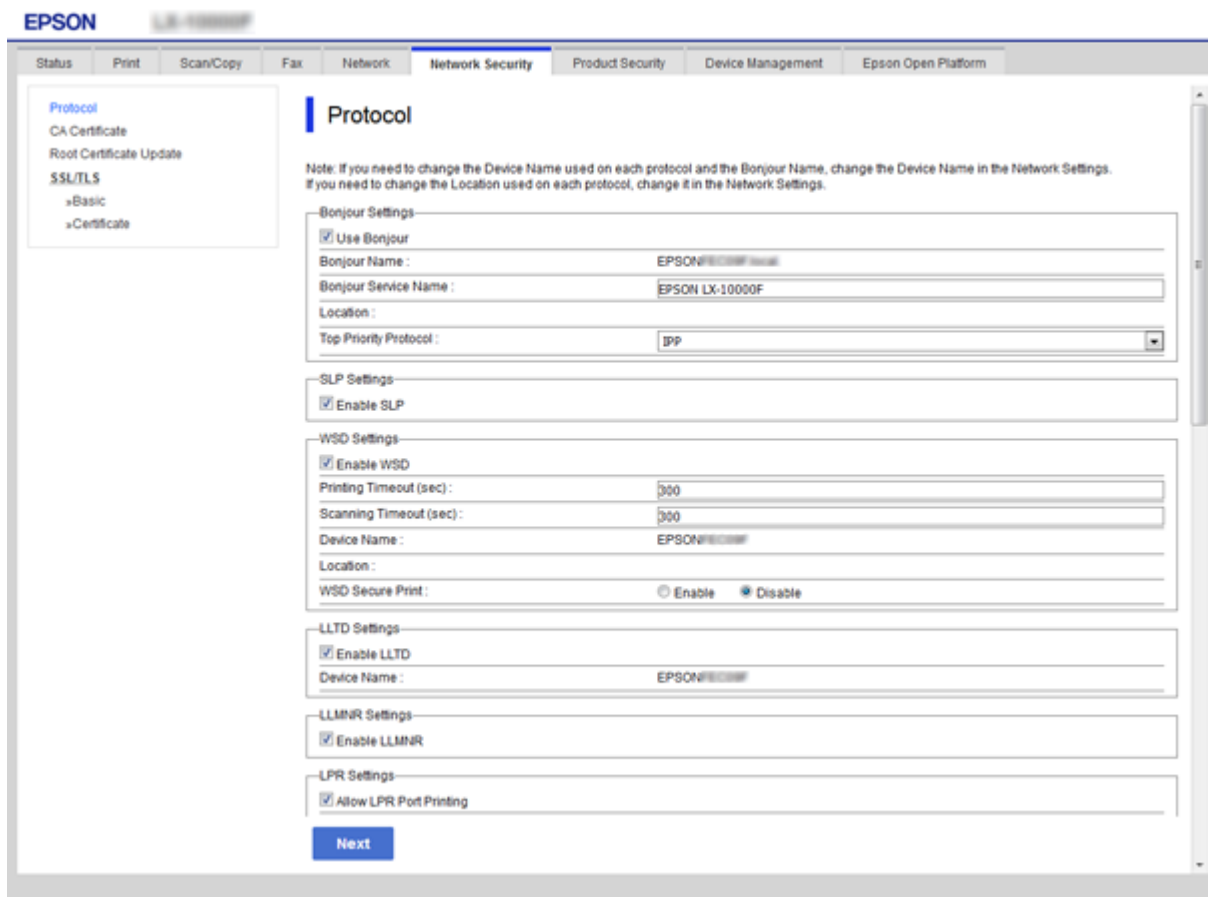
פרוטוקולים שניתן לאפשר או להשבית

תיאור	פרוטוקול
תוכל לציין אם להשתמש ב-BonjourBonjour. משמש לחיפוש אחר התקנים, להדפיס (AirPrint), וכן האלה.	Bonjour Settings
תוכל להפעיל ולהשבית את הפונקציה SLPSLP. משמש לסריקות בדחיפה וחיפוש אחר רשתות דרך EpsonNet Config.	SLP Settings
תוכל להפעיל ולהשבית את הפונקציה WSD. כאשר הפונקציה מאופשרת, תוכל להוסיף התקני WSD להדפיס ולסרוק דרך יציאת WSD.	WSD Settings
תוכל להפעיל ולהשבית את הפונקציה LLTD. כאשר הפונקציה מאופשרת, היא מוצגת על מפת הרשת של Windows.	LLTD Settings
תוכל להפעיל ולהשבית את הפונקציה LLMNR. כאשר הפונקציה מאופשרת, תוכל להשתמש בזיהוי שמות ללא NetBIOS גם אם אינך יכול להשתמש ב-DNS.	LLMNR Settings

הגדרות אבטחת מוצר

פרוטוקול	תיאור
LPR Settings	תוכל לציין אם לאפשר הדפסת LPR או לא. כאשר הפונקציה מאופשרת, תוכל להדפיס מיציאת LPR.
RAW (Port 9100) Settings	תוכל לציין אם לאפשר הדפסה מיציאת RAW (יציאה 9100) או לא. כשהיא מאופשרת, תוכל להדפיס מיציאת RAW (יציאה 9100).
IPP Settings	תוכל לציין אם לאפשר הדפסה מ-IPP או לא. כאשר תכונה זו אופשרה, תוכל להדפיס באמצעות האינטרנט (כולל AirPrint).

פריטי הגדרת פרוטוקולים



פריטים	עך ההגדרה ותיאורה
Bonjour Settings	
Use Bonjour	בחר בפריט זה כדי לחפש התקנים או להשתמש בהם באמצעות Bonjour. אין אפשרות להשתמש ב-AirPrint אם ההגדרה נמחקה.
Bonjour Name	מציג את השם אצל Bonjour.

הגדרות אבטחת מוצר

פריטים	ערך ההגדרה ותיאורה
Bonjour Service Name	מציג את שם השירות אצל Bonjour.
Location	מציג את שם המיקום אצל Bonjour.
Top Priority Protocol	בחר את הפרוטוקול בעל הקדימות העליונה עבור הדפסת Bonjour.
SLP Settings	
Enable SLP	בחר בפריט זה כדי להפוך את הפונקציה SLP לזמינה. הפונקציה משמשת עם הפונקציה Push Scan ועם חיפוש רשת ב-EpsonNet Config.
WSD Settings	
Enable WSD	בחר בפריט זה כדי לאפשר הוספת התקנים באמצעות WSD, וכדי להדפיס ולסרוק מיציאת WSD.
Printing Timeout (sec)	הזן את ערך פסק הזמן של התקשורת בשביל הדפסה ב-WSD, בין 3 ל-3, 600 שניות.
Scanning Timeout (sec)	הזן את ערך פסק הזמן של התקשורת בשביל סריקה ב-WSD, בין 3 ל-3, 600 שניות.
Device Name	מציג את שם ההתקן אצל WSD.
Location	מציג את שם המיקום אצל WSD.
LLTD Settings	
Enable LLTD	בחר בפריט כדי להפוך את LLTD לזמין. המדפסת מוצגת במפת הרשת של Windows.
Device Name	מציג את שם ההתקן אצל LLTD.
LLMNR Settings	
Enable LLMNR	בחר בפריט כדי להפוך את LLMNR לזמין. תוכל להשתמש ב-NetBIOS אפילו אם אינך יכול להשתמש ב-DNS.
LPR Settings	
Allow LPR Port Printing	בחר בפריט כדי לאפשר את ההדפסה מהיציאה LPR.
Printing Timeout (sec)	הזן את ערך פסק הזמן בשביל הדפסה ב-LPR, בין 0 ל-3, 600 שניות. אם אינך מעוניין בפסק זמן, הזן 0.
RAW(Port9100) Settings	

הגדרות אבטחת מוצר

פריטים	ערך ההגדרה ותיאורה
Allow RAW (Port 9100) Printing	בחר בפריט כדי לאפשר הדפסה מיציאת RAW (יציאה 9100).
Printing Timeout (sec)	הזן את ערך פסק הזמן בשביל הדפסה ב-Raw (יציאה 9100), בין 0 ל-3, -600 שניות. אם אינך מעוניין בפסק זמן, הזן 0.
IPP Settings	
Enable IPP	בחר להפוך תקשורת IPP לזמינה. בתצוגה מופיעות רק המדפסות התומכות ב-IPP. אין אפשרות להשתמש ב-AirPrint אם תקשורת מסוג זה אינה זמינה.
Allow Non-secure Communication	בחר בפריט כדי לאפשר למדפסת ליצור תקשורת ללא כל אמצעי אבטחה (IPP).
Communication Timeout (sec)	הזן את ערך פסק הזמן בשביל הדפסה ב-IPP, בין 0 ל-3, -600 שניות.
URL (רשת)	מציג את כתובות ה-URL של IPP (כתובות מסוג http ומסוג https) כאשר המדפסת מחוברת ברשת LAN קווית או ברשת Wi-Fi. ה-URL הוא ערך משולב של כתובת ה-IP של המדפסת, מספר היציאה ושם המדפסת מסוג IPP.
(Wi-Fi Direct) URL	מציג את כתובות ה-URL של IPP (כתובות מסוג http ומסוג https) כאשר המדפסת מחוברת באמצעות Wi-Fi Direct. ה-URL הוא ערך משולב של כתובת ה-IP של המדפסת, מספר היציאה ושם המדפסת מסוג IPP.
Printer Name	מציג את שם המדפסת אצל IPP.
Location	מציג את מיקום IPP.

תקשורת SSL/TLS עם המדפסת

כאשר אישור השרת מוגדר באמצעות תקשורת SSL/TLS (שכבת שקעים מאובטחים/בטחון שכבת העברה) אל המדפסת, תוכל להצפין את נתיב התקשורת בין מחשבים. עשה זאת אם ברצונך למנוע גישה בלתי מורשית.

אודות אישורים דיגיטליים

אישור חתום בידי רשות אישורים

את האישור החתום בידי רשות האישורים חובה לקבל מרשות האישורים. תוכל לאפשר תקשורת מאובטחת באמצעות שימוש באישור חתום בידי רשות אישורים. תוכל להשתמש באישור החתום בידי רשות אישורים עבור כל תכונת אבטחה.

הגדרות אבטחת מוצר

□ אישור של רשות אישורים

אישור של רשות אישורים מעיד על כך שגורם צד שלישי אישר את זהות השרת. זהו מרכיב מרכזי בביטחון מסוג רשת-של-אמון (web-of-trust). עליך להשיג אישור של רשות אישורים לאימות שרת מרשות האישורים המנפיקה אותו.

□ אישור בחתימה עצמית

אישור בחתימה עצמית הוא אישור שהמדפסת מנפיקה וחותמת עליה בעצמה. אישור זה אינו מהימן ואינו יכול למנוע זיופים. אם אתה משתמש באישור זהה לאישור SSL/TLS, ייתכן שתוצג התראת אבטחה בדפדפן. תוכל להשתמש באישור זה אך ורק לתקשורת SSL/TLS.

מידע קשור

← "השגה וייבוא של אישור החתום על-ידי ר"מ" בעמוד 90

← "מחיקת אישור החתום בידי רשות אישורים" בעמוד 94

← "עדכון אישור בחתימה עצמית" בעמוד 94

השגה וייבוא של אישור החתום על-ידי ר"מ

השגת אישור החתום בידי רשות אישורים

כדי להשיג אישור החתום בידי רשות אישורים יש ליצור CSR (בקשת חתימה על אישור) ולשלוח אותה אל רשות האישורים. תוכל ליצור CSR באמצעות Web Config ומחשב.

פעל על פי ההוראות ליצירת CSR והשגת אישור חתום בידי רשות אישורים באמצעות Web Config. בעת יצירת CSR תוך שימוש ב-Web Config, האישור הוא תבנית PEM/DER.

1. גש אל Web Config ואז בחר את לשונית **Certificate < SSL/TLS < Network Security**.

2. לחץ על **Generate של CSR**.

דף יצירת CSR ייפתח.

3. הזן ערך עבור כל פריט.

לתשומת לבך:

אורך המפתח הזמין והקיצורים ישתנה בהתאם לרשות האישורים. צור בקשה בהתאם לכללים של כל רשות אישורים.

4. לחץ על **OK**.

מוצגת הודעת סיום.

5. בחר בלשונית **Certificate < SSL/TLS < Network Security**.

6. לחץ על אחד מלחצני ההורדה של CSR בהתאם לתבנית המצוינת בידי כל אחת מרשות האישורים להורדת CSR למחשב.

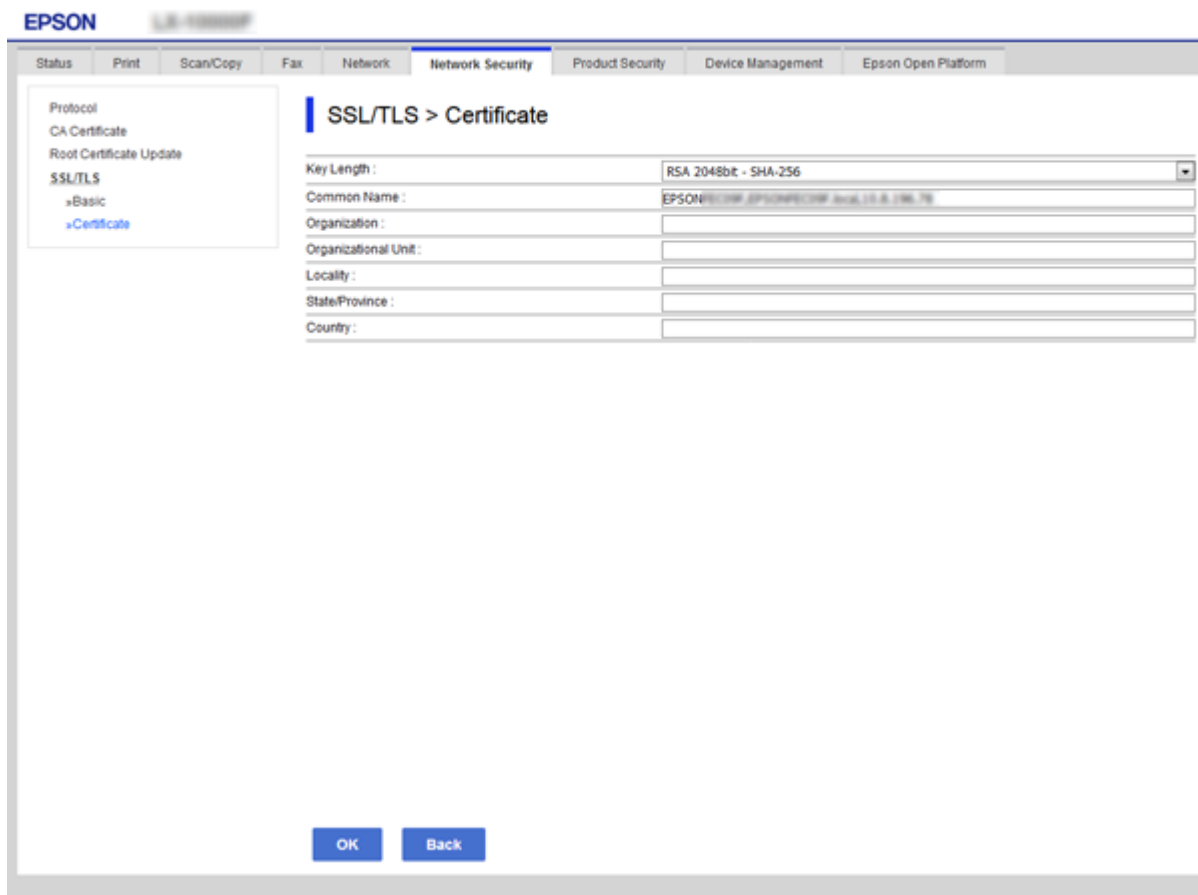
חשוב: 

אל תייצר CSR שוב. אם תעשה זאת, ייתכן שלא תוכל לייבא אישור מונפק מסוג **CA-signed Certificate**.

הגדרות אבטחת מוצר

7. שלח את ה-CSR לרשות אישורים וקבל CA-signed Certificate.
- פעל על פי הכללים של כל רשות אישורים בנוגע לשיטת שליחה וטופס.
8. שמור את האישור המונפק מסוג CA-signed Certificate במחשב שמחובר למדפסת.
- השגת אישור מסוג CA-signed Certificate תושלם לאחר שתשמור את האישור ביעדו.

פריטי הגדרת CSR



הגדרות והסבר	פריטים
בחר אורך מפתח ל-CSR.	Key Length
תוכל להזין בין 1 ל-128 תווים. אם זו כתובת IP, עליה להיות כתובת IP סטטית. לדוגמה: קישור לגישה ל-Web Config: https://10.152.12.225/ שם משותף: 10.152.12.225	Common Name
תוכל להזין בין 0 ל-64 תווים ב-ASCII (0x20-0x7E). תוכל להפריד בין שמות ייחודיים באמצעות פסיק.	/Organization /Locality /Organizational Unit State/Province
הזן קוד מדינה בשתי ספרות המצוין ב-ISO-3166.	Country

הגדרות אבטחת מוצר

מידע קשור

← "עדכון אישור בחתימה עצמית" בעמוד 94

ייבוא אישור החתום בידי רשות אישורים

⚠ חשוב:

☐ ודא שהתאריך והשעה במדפסת מוגדרים כהלכה.

☐ אם אתה מקבל אישור באמצעות CSR הנוצר מ-Web Config, תוכל לייבא את האישור פעם אחת.

1. גש אל Web Config ואז בחר את לשונית **Certificate < SSL/TLS < Network Security**.2. לחץ על **Import**

יוצג לך דף ייבוא אישור.

3. הזן ערך עבור כל פריט.

ההגדרות הנדרשות משתנות לפי המקום שבו יצרת את ה-CSR ותבנית הקובץ של האישור. הזן ערכים לפריטים הנדרשים בהתאם למידע להלן.

☐ אישור של תבנית PEM/DER שהתקבל מ-Web Config

☐ **Private Key**: אל תגדיר משום שהמדפסת מכילה מפתח פרטי.☐ **Password**: אל תגדיר.☐ **CA Certificate 2/CA Certificate 1**: אופציונלי

☐ אישור בתבנית PEM/DER שהתקבל ממחשב

☐ **Private Key**: עליך להגדיר.☐ **Password**: אל תגדיר.☐ **CA Certificate 2/CA Certificate 1**: אופציונלי

☐ אישור בתבנית PKCS#12 שהתקבל ממחשב

☐ **Private Key**: אל תגדיר.☐ **Password**: אופציונלי☐ **CA Certificate 2/CA Certificate 1**: אל תגדיר.4. לחץ על **OK**.

מוצגת הודעת סיום.

לתשומת לבך:

לחץ על **Confirm** כדי לאמת את נתוני האישור.

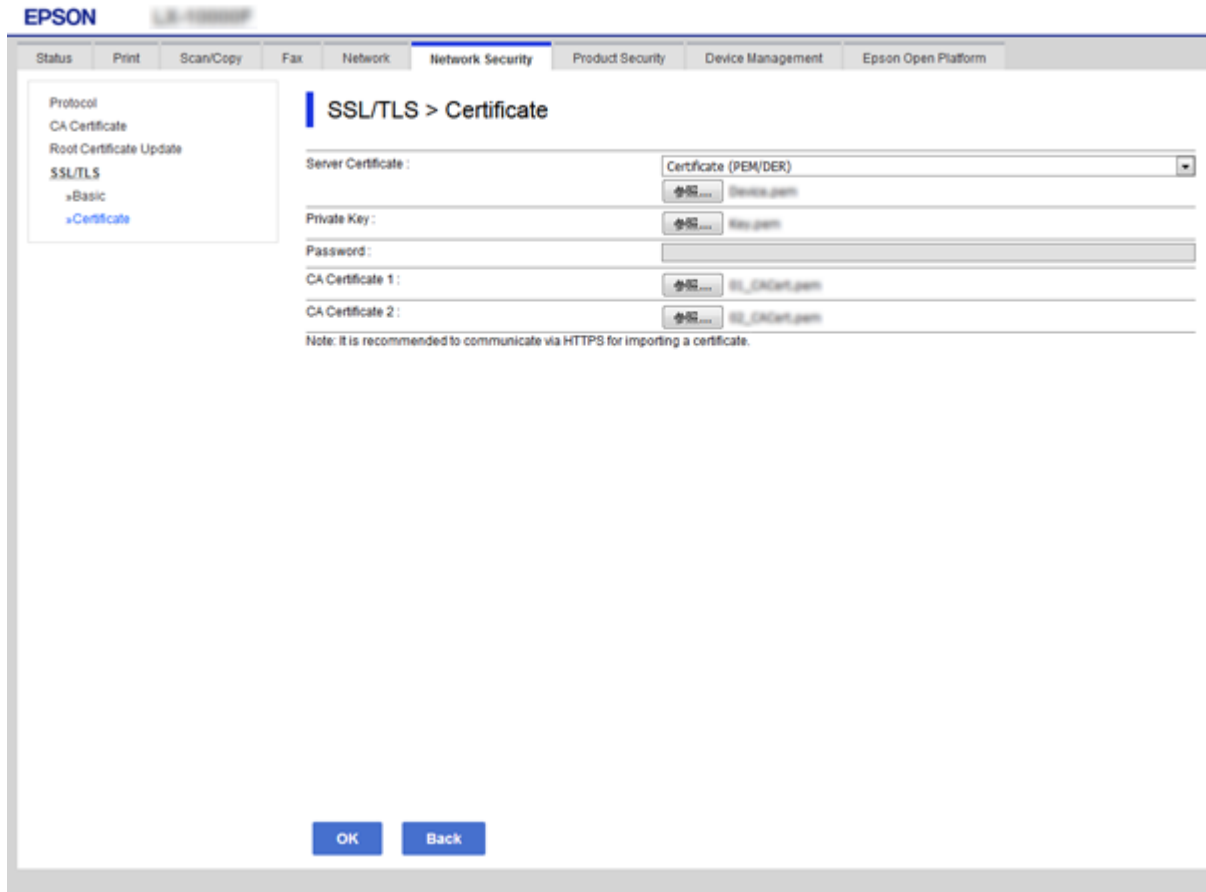
מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

הגדרות אבטחת מוצר

← "ייבוא פריטי הגדרות באישור החתום בידי רשות אישורים" בעמוד 93

ייבוא פריטי הגדרות באישור החתום בידי רשות אישורים



הגדרות והסבר	פריטים
בחר תבנית לאישור.	Server Certificate או Client Certificate
אם אתה מקבל אישור בתבנית PEM/DER באמצעות CSR שנוצר ממחשב, ציין קובץ מפתח פרטי שתואם את האישור.	Private Key
הזן סיסמה כדי להצפין מפתח פרטי.	Password
אם תבנית האישור היא Certificate (PEM/DER), ייבא אישור מרשות מאשרת המנפיקה אישור שרת. ציין קובץ אם יש בכך הצורך.	CA Certificate 1
אם תבנית האישור היא Certificate (PEM/DER), ייבא אישור מרשות מאשרת המנפיקה CA Certificate 1. ציין קובץ אם יש בכך הצורך.	CA Certificate 2

מידע קשור

← "ייבוא אישור החתום בידי רשות אישורים" בעמוד 92

מחיקת אישור החתום בידי רשות אישורים

תוכל למחוק אישור מיובא לאחר שתוקף האישור יפוג או אם כבר אין צורך בחיבור מוצפן.

חשוב!

אם אתה מקבל אישור באמצעות CSR הנוצר מ-Web Config, אינך צריך לייבא את האישור שוב. במקרה כזה, צור CSR וקבל את האישור שוב.

1. גש להגדרת תצורת הרשת ואז בחר את לשונית **Certificate < SSL/TLS < Network Security**.
2. לחץ על **Delete**.
3. אשר שברצונך למחוק את האישור בהודעה המוצגת לפניך.

עדכון אישור בחתימה עצמית

אם המדפסת תומכת בתכונת שרת HTTPS, תוכל לעדכן אישור בחתימה עצמית. בגישה ל-Web Config באמצעות אישור בחתימה עצמית, תופיע הודעת אזהרה. השתמש באישור בחתימה עצמית באופן זמני עד שתשיג ותייבא אישור חתום בידי רשות אישורים.

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית **Certificate < SSL/TLS < Network Security**.
2. לחץ על **Update**.
3. הזן **Common Name**.
 הזן כתובת IP או מזהה אחר כגון שם FQDN עבור המדפסת. תוכל להזין בין 1 ל-28 תווים.
לתשומת לבך:
 תוכל להפריד בין שמות ייחודיים (CN) עם פסיקים.

הגדרות אבטחת מוצר

4. ציין תוקף עבור האישור.

EPSON

Status Print Scan/Copy Fax Network **Network Security** Product Security Device Management Epson Open Platform

Protocol
CA Certificate
Root Certificate Update
SSL/TLS
»Basic
»Certificate

SSL/TLS > Certificate

Key Length :	RSA 2048bit - SHA-256
Common Name :	EPSON
Organization :	SEIKO EPSON CORP
Valid Date (UTC) :	2017-04-10 05:42:51 UTC
Certificate Validity (year) :	10

Next Back

5. לחץ על Next.

כעת תוצג הודעת אישור.

6. לחץ על OK.

המדפסת מעודכנת.

לתשומת לבך:

לחץ על *Confirm* כדי לאמת את נתוני האישור.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

הגדרת CA Certificate

באפשרותך לייבא, להציג ולמחוק CA Certificate.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

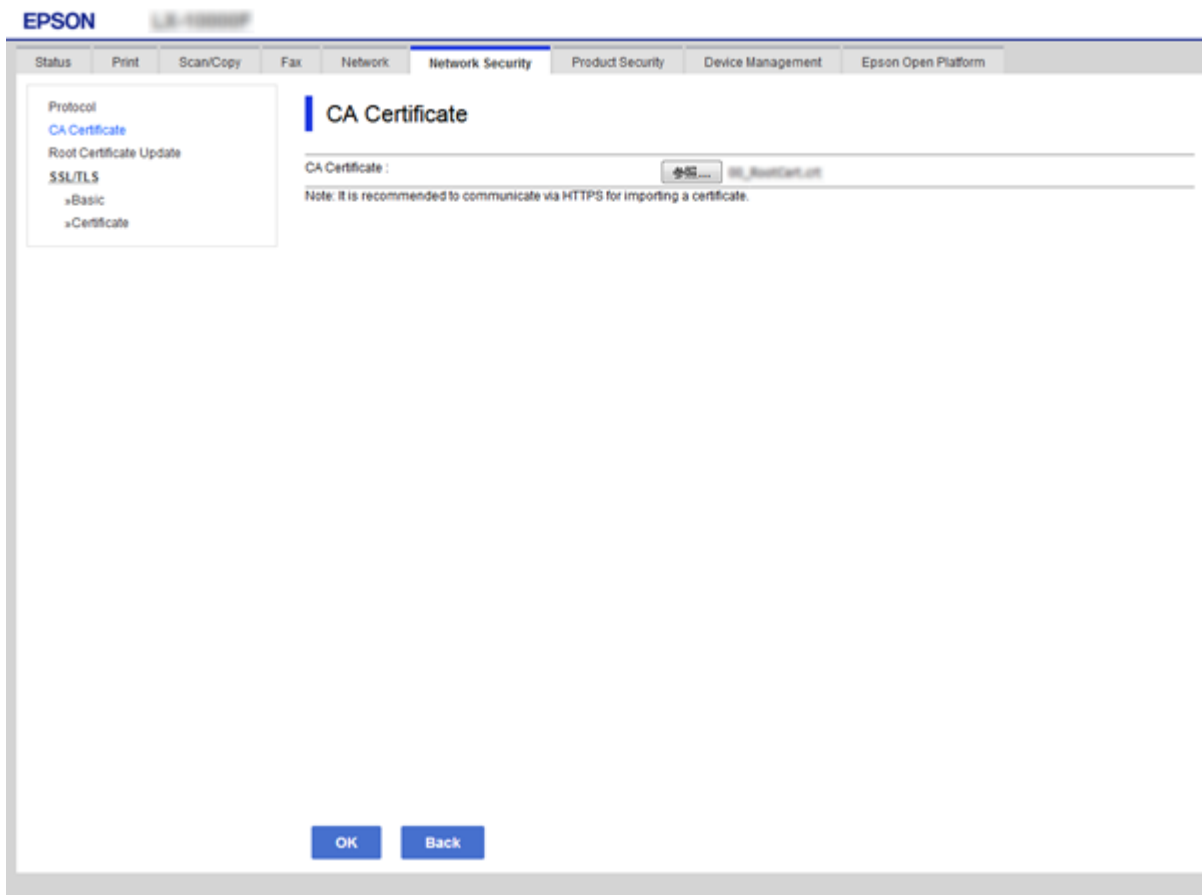
← "פריטי הגדרת CSR" בעמוד 91

← "ייבוא אישור החתום בידי רשות אישורים" בעמוד 92

הגדרות אבטחת מוצר

ייבוא אישור של CA

1. גש אל Web Config ואז בחר את לשונית **CA Certificate < Network Security**.
2. לחץ על **Import**.
3. ציין מהו ה- **CA Certificate** שברצונך לייבא.



4. לחץ על **OK**.

בגמר הייבוא, המערכת מחזירה אותך אל מסך **CA Certificate**, ואישור ה- **CA Certificate** שייבאת מוצג בתצוגה.

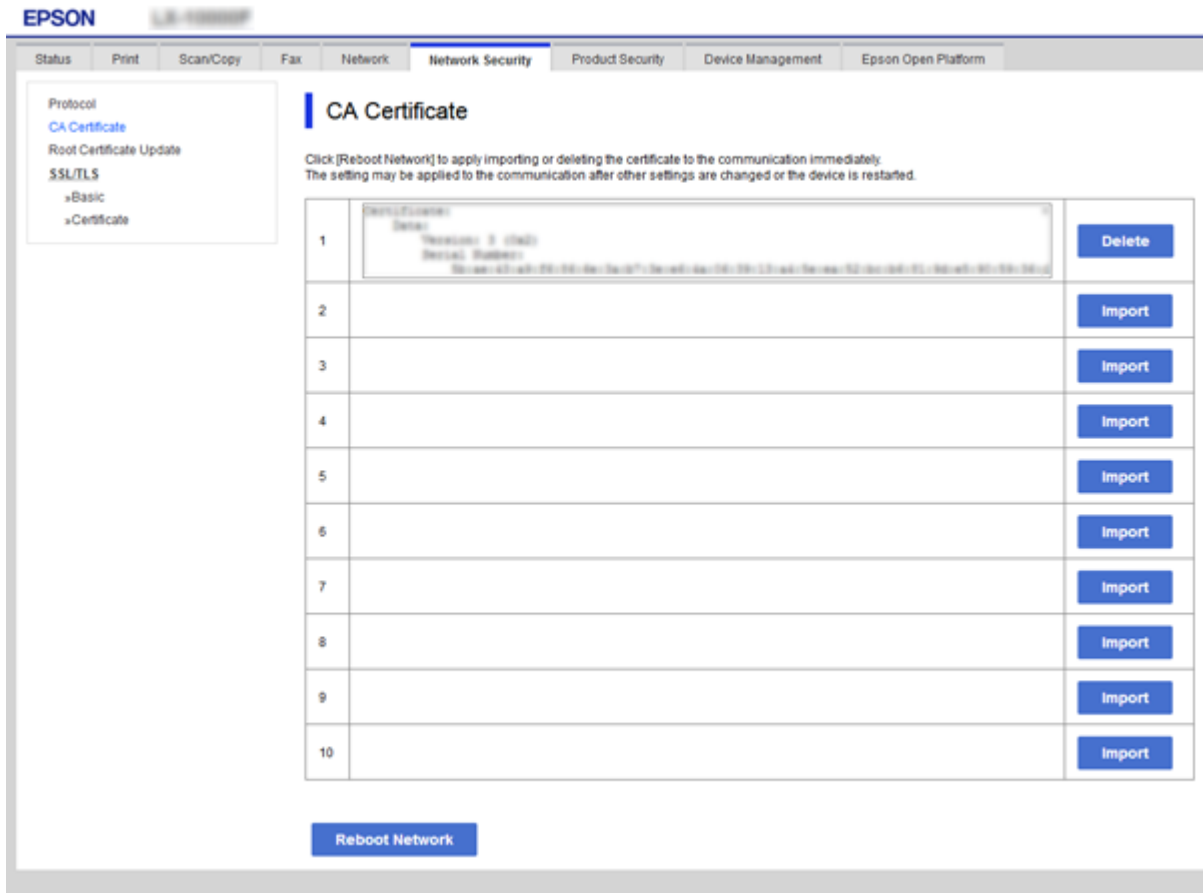
מחיקת אישור של CA

באפשרותך למחוק את ה- **CA Certificate** המיובא.

1. גש אל Web Config ואז בחר את לשונית **CA Certificate < Network Security**.

הגדרות אבטחת מוצר

2. לחץ על Delete לצד ה- CA Certificate שברצונך למחוק.



3. אשר שברצונך למחוק את האישור בהודעה המוצגת לפניה.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

הגדרות תפעול וניהול

פרק זה מביר את הפריטים הקשורים לתפעול וניהול יומיומי של ההתקן.

אשר מידע על התקן

תוכל לבדוק את המידע הבא ביחס להתקן הפועל מתוך **Status** באמצעות **Web Config**.

Product Status

בדוק את השפה, הסטטוס, שירות העגן, מספר המוצר, כתובת ה-MAC וכו'.

Network Status

בדוק את המידע על מצב חיבור הרשת, כתובת ה-IP, שרת ה-DNS, וכו'.

Maintenance

בדוק את היום הראשון של ההדפסות, ספירת החלפת דיו, עמודים מודפסים, ספירת הדפסה עבור כל שפה, ספירת סריקה, וכו'.

Hardware Status

בדוק את הסטטוס של כת תוכנה של הסורק ושל הפקס.

Job History

בדוק את קובץ רישום העבודה עבור עבודת הדפסה, עבודת קבלה ועבודת שידור.

Panel Snapshot

הצג צילום מסך שיוצג בלוח הבקרה של ההתקן.

מידע קשור

← ["גישה אל Web Config" בעמוד 37](#)

ניהול התקנים (Epson Device Admin)

תוכל לנהל ולהפעיל התקנים רבים באמצעות **Epson Device Admin**. מאפשר לך לנהל התקנים הממוקמים ברשת אחרת. המידע שלהלן מתווה את תכונות הניהול המרכזיות.

למידע נוסף על הפונקציות והשימוש בתוכנה עיין בתיעוד או בעזרה של **Epson Device Admin**.

גילוי התקנים

ביכולתך לגלות התקנים ברשת, ואז לרשום אותם ברשימה. אם התקני **Epson** כגון מדפסות וסורקים מחוברים לאותו מקטע רשת כמו מחשבו של המנהל, תוכל למצוא אותם גם אם לא הוקצתה להם כתובת IP.

תוכל גם לגלות התקנים המחוברים למחשבים ברשת באמצעות כבלי **USB**. עליך להתקין במחשב את **Epson Device USB Agent**.

הגדרות תפעול וניהול

□ הגדרת התקנים

תוכל להכין תבנית המכילה פריטי הגדרות כמו ממשק הרשת ומקור הנייר, ולהחיל אותה על התקנים אחרים כהגדרות משותפות. כאשר הוא מחובר לרשת, תוכל להקצות כתובת IP גם להתקן שלא הוקצתה לו כתובת IP.

□ ניטור התקנים

תוכל להשיג ברשת באופן סדיר את הסטטוס של התקנים ומידע מפורט על אודותם. תוכל גם לנטר התקנים המחוברים למשחבים ברשת באמצעות כבלי USB והתקנים של חברות אחרות שנרשמו ברשימת ההתקנים. על מנת לנטר התקנים המחוברים באמצעות כבלי USB, עליך להתקין את Epson Device USB Agent.

□ ניהול התראות

תוכל לנטר התראות על אודות הסטטוס של התקנים וחומרים מתכלים. המערכת שולחת באופן אוטומטי הודעות דוא"ל אל המנהל בהתאם לתנאים שהוגדרו.

□ ניהול דווחים

תוכל ליצור דווחים סדירים ככל שהמערכת צוברת נתונים על שימוש בהתקנים ובחומרים מתכלים. תוכל אז לשמור דווחים אלה שנוצרו ולשלוח אותם באמצעות הדוא"ל.

מידע קשור

← "Epson Device Admin" בעמוד 122

עדכון קושחה

עדכון קושחת המדפסת באמצעות לוח הבקרה

אם המדפסת מחוברת לאינטרנט, תוכל לעדכן את קושחת המדפסת באמצעות לוח הבקרה. אפשר גם להגדיר למדפסת לבדוק באופן סדיר אם קיימים עדכוני קושחה ולהודיע לך במידה ויש עדכונים זמינים מסוג זה.

⚠ חשוב:

אל תכבה את המדפסת ואל תנתק אותה לפני השלמת העדכון; אחרת, עלולה להתרחש במדפסת תקלה.

1. בחר ב-הגדרות במסך הבית.

2. בחר הגדרות כלליות < ניהול מערכת < עדכון קושחה.

לתשומת לבך:

בחרהתראה < On כדי להגדיר למדפסת לבדוק באופן סדיר אם קיימים עדכוני קושחה זמינים.

3. בחר עדכון.

4. בחר התחל בדיקה.

המדפסת מתחילה לחפש עדכונים זמינים.

הגדרות תפעול וניהול

5. אם מוצגת הודעה על גבי מסך הגביש הנוזלי, המודיעה לך שקיים עדכון קושחה זמין, פעל בהתאם להוראות שעל גבי המסך כדי להתחיל את העדכון.

חשוב!

אם עדכון הקושחה לא הושלם או לא הצליח, המדפסת אינה נדלקת באופן רגיל, ומסך הגביש הנוזלי יציג את ההודעה "Recovery Mode" בפעם הבאה שמדליקים את המדפסת. במצב זה, עליך לעדכן שוב את הקושחה באמצעות מחשב. חבר את המדפסת למחשב באמצעות כבל USB. לא תוכל לעדכן את הקושחה באמצעות חיבור רשת כל זמן שההודעה "Recovery Mode" מוצגת במדפסת. במחשב, גש לאתר Epson המקומי שלך, והורד משם את הקושחה העדכנית ביותר עבור המדפסת. לשלבים הבאים, עיין בהוראות המוצגות באתר האינטרנט.

עדכון קושחה באמצעות Web Config

מעדכן את הקושחה באמצעות Web Config. יש לחבר התקן זה לאינטרנט.

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית **Firmware Update < Device Management**.
2. לחץ על **Start**.
3. לחץ **Start**, ופעל על-פי ההוראות שעל המסך.

לתשומת לבך:

באפשרותך גם לעדכן את הקושחה באמצעות *Epson Device Admin*. תוכל לאשר חזותית את מידע הקושחה ברשימת ההתקנים. יש בכך תועלת כאשר רוצה לעדכן את הקושחה של מספר התקנים. עיין במדריך *Epson Device Admin* לעזרה ופרטים נוספים.

מידע קשור

- ← "גישה אל Web Config" בעמוד 37
- ← "Epson Device Admin" בעמוד 122

עדכון קושחה באמצעות Epson Firmware Updater

תוכל להוריד את הקושחה של ההתקן מאתר האינטרנט של Epson במחשב, ואז לחבר את ההתקן ואת המחשב באמצעות כבל USB על מנת לעדכן את הקושחה. אם לא תוכל לעדכן באמצעות הרשת, נסה שיטה זו.

1. גש לאתר האינטרנט של Epson והורד את הקושחה.
2. חבר את המחשב המכיל את הקושחה שהורדת אל ההתקן באמצעות כבל USB.
3. לחץ לחיצה כפולה על קובץ ה-.exe שהורדת.
Epson Firmware Updater יתחיל לפעול.
4. פעל על פי ההוראות המוצגות.

גיבוי ההגדרות

באמצעות ייצוא הפריטים שהוגדרו ב-Web Config, תוכל להעתיק את הפריטים למדפסות אחרות.

יצא את ההגדרות

יצא כל אחת מההגדרות בשביל המדפסת.

1. גש אל Web Config, ואז בחר את לשונית **Device Management < Export < Export and Import Setting Value**.

2. בחר את ההגדרות שברצונך לייצא.

בחר את ההגדרות שברצונך לייצא. אם בחרת בקטגוריית אב, גם קטגוריות משנה ייבחרו. עם זאת, אי אפשר לבחור קטגוריות משנה הגורמות לשגיאות עקב יצירת כפילות בתוך אותה הרשת (למשל כתובת IP וכן הלאה).

3. הזן סיסמה כדי להצפין את הקובץ המיוצא.

דרושה לך סיסמה כדי לייבא את הקובץ. אם אינך מעוניין להצפין את הקובץ, השאר את השדה הזה ריק.

4. לחץ על **Export**.

חשוב!

אם ברצונך לייצא את הגדרות הרשת של המדפסת, למשל שם ההתקן וכתובת ה-IPv6 שלה, בחר **Enable to select the individual settings of device** ובחר עוד פריטים. השתמש אך ורק בערכים שנבחרו בשביל המדפסת המחליפה.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

יבא את ההגדרות

יבא אל המדפסת את קובץ ה-Web Config שכבר יוצא.

חשוב!

כאשר מייבאים ערכים הכוללים מידע אינדיבידואלי, למשל שם מדפסת או כתובת IP שלה, ודא שכתובת ה-IP אינה קיימת באותה הרשת. אם כתובת ה-IP חופפת, המדפסת אינה משקפת את הערך.

1. גש אל Web Config, ואז בחר את לשונית **Device Management < Import < Export and Import Setting Value**.

2. בחר את הקובץ המיוצא, ולאחר מכן הזן את הסיסמה המוצפנת.

3. לחץ על **Next**.

4. בחר את ההגדרות שברצונך לייבא, ולאחר מכן לחץ על **Next**.

הגדרות תפעול וניהול

5. לחץ על **OK**.
ההגדרות יחולו על המדפסת.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

פתרון בעיות

טיפים לפתרון בעיות

תוכל למצוא מידע נוסף במדריכים הבאים.

☐ מדריך למשתמש

מספק הוראות לשימוש במדפסת, להחלפת יחידת אספקת דיו, לתחזוקה ולפתרון בעיות.

☐ אתר Epson Connect

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

מספק מידע אודות תכונות Epson Connect ופתרון בעיות.

בדיקת קובץ הרישום עבור שרת והתקן רשת

אם התרחשה תקלה בחיבור הרשת, אפשר שיהיה ביכולתך לזהות את הסיבה באמצעות בדיקת קובץ הרישום עבור שרת הדואר או שרת ה-LDAP או הסטטוס, באמצעות השימוש בקובץ רישום המערכת עבור התקן הרשת, כגון נתב, או פקודות.

אתחול הגדרות הרשת

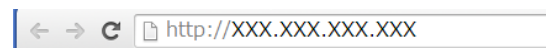
השבתת Wi-Fi מתוך Web Config

כדי להשתמש ב-Web Config, יש להקצות כתובת IP לכל המדפסות וההתקנים ולחבר אותם לאותה רשת.

1. בדוק את כתובת ה-IP של המדפסת.

תוכל לבדוק זאת במסך מצב הרשת בלוח הבקרה של המדפסת, בדו"ח חיבור או בעמודת [כתובת IP] של גליון מצב רשת.

2. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי להפעיל את Web Config.



3. בחר את לשונית **Wi-Fi < Network**, ואז בחר את **Disable Wi-Fi**.

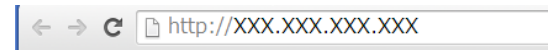
4. בדוק את ההודעה ואז בחר אישור.

ניתוק Wi-Fi Direct (חיבור AP פשוט) מתוך Web Config

כדי להשתמש ב-Web Config, יש להקצות כתובת IP לכל המדפסות וההתקנים ולחבר אותם לאותה רשת.

פתרון בעיות

1. בדוק את כתובת ה-IP של המדפסת. תוכל לבדוק זאת במסך מצב הרשת בלוח הבקרה של המדפסת, בדו"ח חיבור או בעמודת [כתובת IP] של גליון מצב רשת.
2. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת לתוך דפדפן כדי להפעיל את Web Config.



3. בחר בלשונית **Wi-Fi Direct < Network**.
4. בחר **Disable** עבור **Wi-Fi Direct**.
5. לחץ על **Next**.
6. בדוק את ההודעה, ואז בחר **OK**.

השבתת Wi-Fi מלוח הבקרה

כשה-Wi-Fi הופך ללא זמין, חיבור ה-Wi-Fi מתנתק.

1. הקש  במסך הבית.
2. בחר **ראוטר**.
מצב הרשת מוצג.
3. הקש שינוי ההגדרות.
4. בחר באפשרות **אחרים < השבת Wi-Fi**.
5. בדוק את ההודעה, ואז התחל בהגדרה.
6. כאשר מוצגת הודעה שהפעולה הושלמה, סגור את המסך.
המסך נסגר אוטומטית אחרי פרק זמן ספציפי.
7. סגור את מסך הגדרות חיבור הרשת.

השבתת החיבור באמצעות Wi-Fi Direct (נקודת גישה פשוטה) מלוח הבקרה

לתשומת לבך:

כאשר חיבור **Wi-Fi Direct** (חיבור **AP פשוט**) מושבת, כל המחשבים וההתקנים החכמים המחוברים למדפסת בחיבור **Wi-Fi Direct** (חיבור **AP פשוט**) מנותקים. אם ברצונך לנתק התקן מסוים, נתק באמצעות ממשק הבקרה של המכשיר עצמו ולא מלוח הבקרה של המדפסת.

1. הקש  במסך הבית.

פתרון בעיות

2. בחר **Wi-Fi Direct**.
יוצג מידע על **Wi-Fi Direct**.
3. הקש שינוי ההגדרות.
4. בחר השבתת **Wi-Fi Direct**.
5. בדוק את ההודעה ואז התחל בהגדרה.
6. כאשר מוצגת הודעה שהפעולה הושלמה, סגור את המסך.
המסך נסגר אוטומטית אחרי פרק זמן ספציפי.
7. סגור את מסך הגדרות חיבור הרשת.

שחזור הגדרות הרשת מלוח הבקרה

תוכל להחזיר את כל הגדרות הרשת לברירות המחדל שלהם.

1. בחר ב-הגדרות במסך הבית.
2. בחר הגדרות כלליות < ניהול מערכת < שחזור הגדרות ברירת מחדל < הגדרות רשת.
3. בדוק את ההודעה, ואז בחר כן.
4. כאשר מוצגת הודעה שהפעולה הושלמה, סגור את המסך.
המסך נסגר אוטומטית אחרי פרק זמן ספציפי.

בדיקת התקשורת בין התקנים למחשבים

בדיקת החיבור שלך באמצעות פקודת **Ping** — Windows

תוכל להשתמש בפקודה **Ping** כדי לוודא שהמחשב מחובר למדפסת. פעל על פי הצעדים להלן כדי לבדוק את החיבור על ידי שימוש בפקודה **Ping**.

1. בדוק את כתובת ה-IP של המדפסת שלך עבור החיבור שברצונך לבדוק.
תוכל לבדוק זאת במסך מצב הרשת בלוח הבקרה של המדפסת, בדו"ח חיבור או בעמודה **IP Address** של גיליון מצב רשת.

2. הצג את מסך שורת הפקודה של המחשב.

Windows 10/Windows Server 2016

לחץ באמצעות לחצן העכבר הימני על הכפתור "התחל", או לחץ עליו לחיצה ממושכת באמצעות לחצן העכבר השמאלי, ולאחר מכן בחר שורת הפקודה.

Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

הצג את מסך האפליקציה ואז בחר שורת הפקודה.

פתרון בעיות

□ Windows 7/Windows Server 2008 R2/Windows Vista/Windows Server 2008 ישנה יותר.

לחץ על כפותר ה'התחל', בחר כל התוכניות או תוכניות < אביזרים < שורת הפקודה.

3. הזן "ping xxx.xxx.xxx.xxx", ולאחר מכן לחץ על מקש אנטר.

הזן את כתובת ה-IP של המדפסת עבור xxx.xxx.xxx.xxx.

4. בדוק את מצב התקשורת.

אם נוצרה תקשורת בין המדפסת לבין המחשב, תוצג ההודעה הבאה.

```

Command Prompt
Microsoft Windows [Version 10.0.10586]
(c) 2015 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\>ping XXX.XXX.XX.X

Pinging XXX.XXX.XX.X with 32 bytes of data:
Reply from XXX.XXX.XX.X : bytes=32 time=87ms TTL=64
Reply from XXX.XXX.XX.X : bytes=32 time=86ms TTL=64
Reply from XXX.XXX.XX.X : bytes=32 time=311ms TTL=64
Reply from XXX.XXX.XX.X : bytes=32 time=117ms TTL=64

Ping statistics for XXX.XXX.XX.X :
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
    Approximate round trip times in milli-seconds:
        Minimum = 86ms, Maximum = 311ms, Average = 150ms

C:\>

```

אם לא נוצרה תקשורת בין המדפסת לבין המחשב, תוצג ההודעה הבאה.

```

Command Prompt
Microsoft Windows [Version 10.0.10586]
(c) 2015 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\>ping XXX.XXX.XX.X

Pinging XXX.XXX.XX.X with 32 bytes of data:
Reply from XXX.XXX.XX.X : Destination host unreachable.
Reply from XXX.XXX.XX.X : Destination host unreachable.
Reply from XXX.XXX.XX.X : Destination host unreachable.
Reply from XXX.XXX.XX.X : Destination host unreachable.

Ping statistics for XXX.XXX.XX.X :
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),

C:\>

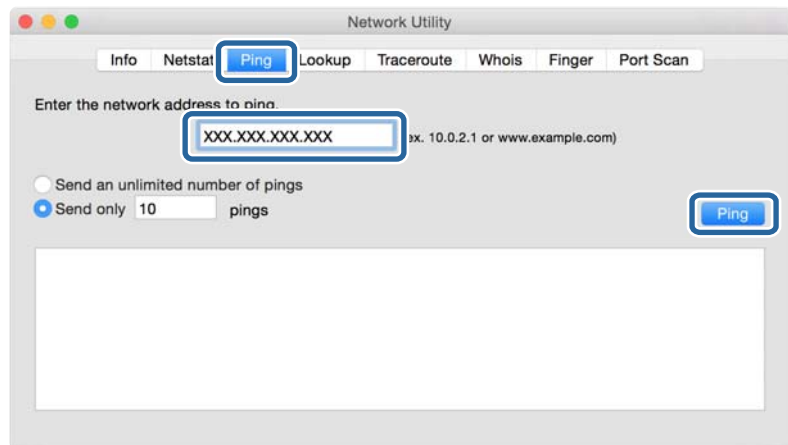
```

פתרון בעיות

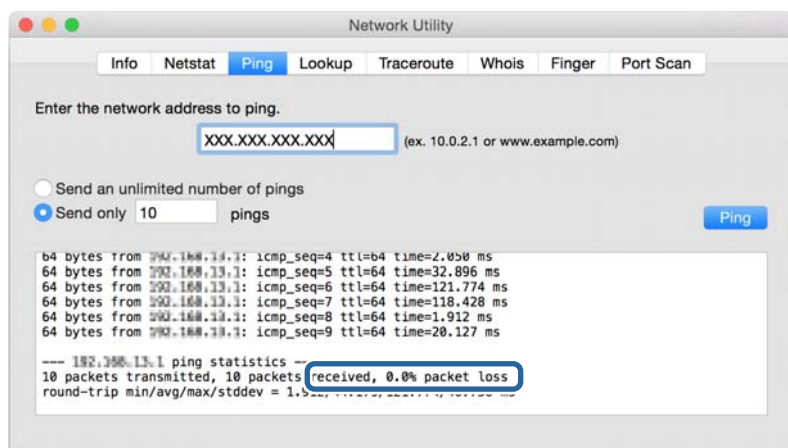
בדיקת החיבור שלך באמצעות פקודת Ping — Mac OS

תוכל להשתמש בפקודה Ping כדי לוודא שהמחשב מחובר למדפסת. פעל על פי הצעדים להלן כדי לבדוק את החיבור על ידי שימוש בפקודה Ping.

1. בדוק את כתובת ה-IP של המדפסת שלך עבור החיבור שברצונך לבדוק. תוכל לבדוק זאת במסך מצב הרשת בלוח הבקרה של המדפסת, בדו"ח חיבור או בעמודה IP Address של גיליון מצב רשת.
2. הפעל את תוכנת העזר עבור הרשת. הזן "תוכנת העזר עבור הרשת" ב-Spotlight.
3. לחץ על הלשונית Ping, הזן את כתובת ה-IP שבדקת בשלב 1, ואז לחץ על Ping.

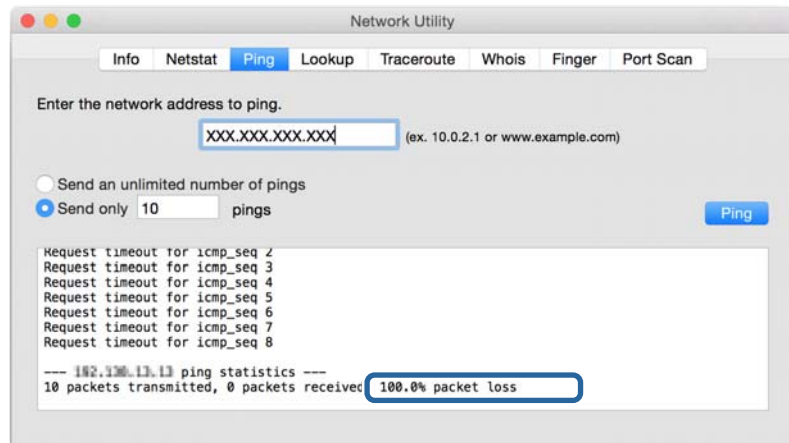


4. בדוק את מצב התקשורת. אם נוצרה תקשורת בין המדפסת לבין המחשב, תוצג ההודעה הבאה.



פתרון בעיות

אם לא נוצרה תקשורת בין המדפסת לבין המחשב, תוצג ההודעה הבאה.



הדפסת דוח חיבור רשת

תוכל להדפיס דו"ח חיבור רשת כדי לבדוק את המצב בין המדפסת לבין נקודת הגישה.

1. טען ניירות.
2. בחר ב-הגדרות במסך הבית.
3. בחר הגדרות כלליות < הגדרות רשת < בדיקת חיבור.
בדיקת החיבור מתחילה.
4. בחר הדפסת דוח בדיקה.
5. הדפס את דו"ח חיבור הרשת.
אם מתרחשת שגיאה, בדוק את דוח חיבור הרשת, ולאחר מכן בצע את הפתרונות המודפסים.
6. סגור את המסך.

מידע קשור

← "הודעות ופתרונות בדוח חיבור הרשת" בעמוד 109

פתרון בעיות

הודעות ופתרונות בדוח חיבור הרשת

בדוק את ההודעות ואת קודי השגיאות בדוח חיבור הרשת, ולאחר מכן בצע את הפתרונות.

Check Network Connection

Check Result: FAIL

Error code: (E-2)

See the Network Status and check if the Network Name (SSID) is the SSID you want to connect.
If the SSID is correct, make sure to enter the correct password and try again.

If your problems persist, see your documentation for help and networking tips.

Checked Items

Wireless Network Name (SSID) Check	FAIL
Communication Mode Check	Unchecked
Security Mode Check	Unchecked
MAC Address Filtering Check	Unchecked
Security Key/Password Check	Unchecked
IP Address Check	Unchecked
Detailed IP Setup Check	Unchecked

Network Status

Printer Name	EPSON XXXXXX
Printer Model	XX-XXX Series
IP Address	169.254.137.8
Subnet Mask	255.255.0.0
Default Gateway	
Network Name (SSID)	EpsonNet
Security	None
Signal Strength	Poor
MAC Address	F8:D0:27:40:C0:AC

א. קוד שגיאה

ב. הודעות בסביבת הרשת

E-1

הודעה:

Confirm that the network cable is connected and network devices such as hub, router, or access point are turned on.

פתרונות:

ודא שכבל Ethernet מחובר היטב למדפסת שלך ואל הרכוזת שלך או התקני רשת אחרים.

ודא שהרכוזת או התקני רשת אחרים מופעלים.

פתרון בעיות

E-2, E-3, E-7

הודעה:

No wireless network names (SSID) found. Confirm that the router/access point is turned on and the wireless network (SSID) is set up correctly. Contact your network administrator for assistance.

No wireless network names (SSID) found. Confirm that the wireless network name (SSID) of the PC you wish to connect is set up correctly. Contact your network administrator for assistance.

Entered security key/password does not match the one set for your router/access point. Confirm security key/password. Contact your network administrator for assistance.

פתרונות:

ודא שנקודת הגישה שלך מופעלת.

ודא שהמחשב שלך או ההתקן שלך מחובר בצורה נכונה לנקודת הגישה.

כבה את נקודת הגישה. המתן בערך 10 שניות, ואז הדלק אותה.

קרב את המדפסת לנקודת הגישה שלך ואז הסר כל מכשול הנמצא ביניהם.

אם הזנת את ה-SSID באופן ידני, בדוק אם זהו ה-SSID הנכון. בדוק את ה-SSID בחלק ה-**Network Status** בדו"ח חיבור הרשת.

אם אתה משתמש בהגדרת לחצן כדי ליצור חיבור רשת, ודא שנקודת הגישה שלך תומכת ב-WPS. לא תוכל להשתמש בהגדרת לחצן אם נקודת הגישה שלך אינה תומכת ב-WPS.

ודא שה-SSID שלך משתמש רק בתווי ASCII (אותיות, מספרים וסמלים). המדפסת אינה יכולה להציג SSID שמכיל תווים שאינם תווי ASCII.

ודא שאתה יודע את ה-SSID ואת הסיסמה שלך לפני שתתחבר לנקודת הגישה. אם אתה משתמש בנקודת גישה עם הגדרות ברירת המחל של ה-SSID והסיסמה נמצאים על התווית שעל נקודת הגישה. אם אינך יודע את ה-SSID שלך ואת הסיסמה, צור קשר עם האדם שהתקין את נקודת הגישה, או עיין בתיעוד שנלווה לנקודת הגישה.

כאשר אתה רוצה להתחבר ל-SSID שהופק באמצעות פונקציית שיתוף החיבור של התקן חכם, בדוק את ה-SSID ואת הסיסמה בתיעוד שסופק עם ההתקן החכם.

אם חיבור ה-Wi-Fi מתנתק פתאום, בדוק אם קיימת אחת הבעיות שלהלן. אם אחת מהבעיות הללו רלוונטית, אפס את הגדרות הרשת שלך באמצעות הורדה והפעלה של התכונה מאתר האינטרנט הבא.

<http://epson.sn> < התקנה

התקן חכם נוסף חובר לרשת באמצעות התקנת לחצן.

רשת ה-Wi-Fi הוגדרה תוך שימוש בשיטה אחרת כלשהי שאינה שיטת התקנת לחצן.

פתרון בעיות

E-5

הודעה:

Security mode (e.g. WEP, WPA) does not match the current setting of the printer. Confirm security mode. Contact your network administrator for assistance.

פתרונות:

ודא שסוג האבטחה של נקודת הגישה מוגדר כאחד הסוגים להלן. אם הוא אינו מוגדר כך, שנה את סוג האבטחה בנקודת האבטחה, ולאח מכן אפס את הגדרות הרשת של המדפסת.

WEP-64 סיביות (40 סיביות)

WEP-128 סיביות (104 סיביות)

WPA PSK (TKIP/AES)*

WPA2 PSK (TKIP/AES)*

WPA (TKIP/AES)

WPA2 (TKIP/AES)

* WPA PSK ידוע גם כ-WPA Personal. תקן WPA2 PSK ידוע גם כ-WPA2 Personal.

E-6

הודעה:

MAC address of your printer may be filtered. Check whether your router/access point has restrictions such as MAC address filtering. See the documentation of the router/access point or contact your network administrator for assistance.

פתרונות:

בדוק אם סינון כתובות ה-MAC הושבת. אם הסינון זמין, רשום את כתובת ה-MAC כדי שהיא לא תסונן. לפרטים, עיין בתיעוד שסופק עם נקודת הגישה. תוכל לבדוק את כתובת ה-MAC של המדפסת מתוך חלק ה-Network Status שבדו"ח חיבור הרשת.

אם נקודת הגישה שלך משתמשת באימות משותף עם אבטחת WEP, וודא שמפתח האימות והאינדקס נכונים.

E-8

הודעה:

Incorrect IP address is assigned to the printer. Confirm IP address setup of the network device (hub, router, or access point). Contact your network administrator for assistance.

פתרון בעיות

פתרונות:

- אפשר את DHCP בנקודת הגישה כאשר האפשרות 'השג כתובת IP' של המדפסת הוגדרה כאוטומטית.
- אם הגדרת 'השג כתובת IP' של המדפסת הוגדרה כידנית, תהיה כתובת ה-IP שתגדיר ידנית בלתי חוקים כתוצאה מיציאה מהטווח (למשל: 0.0.0.0). הגדר כתובת IP מתוך לוח הבקרה של המדפסת באמצעות Web Config.

E-9

הודעה:

Confirm the connection and network setup of the PC or other device. Connection using the EpsonNet Setup is available. Contact your network administrator for assistance.

פתרונות:

- בדוק את הדברים להלן.
 - ההתקנים פועלים.
 - ניתן לגשת לאינטרנט ולמחשבים אחרים או להתקני רשת הנמצאים באותה הרשת של ההתקנים שברצונך לחבר למדפסת.
 - אם עדיין לא נוצר חיבור בין המדפסת שלך לבין התקני רשת אחרי שווידאת את הנ"ל, כבה את נקודת הגישה. המתן בערך 10 שניות, ואז הדלק אותה. לאחר מכן אפס את הגדרות הרשת שלך באמצעות הורדה והרצה של תוכנת ההתקנה מהאתר שלהלן.
- <http://epson.sn> < התקנה

E-10

הודעה:

Confirm IP address, subnet mask, and default gateway setup. Connection using the EpsonNet Setup is available. Contact your network administrator for assistance.

פתרונות:

- בדוק את הדברים להלן.
- התקנים אחרים ברשת פועלים.
- כתובות רשת (כתובת IP, מסיכת רשת משנה, שער ברירת מחדל) הן נכונות אם הגדרת את אפשרות השגת כתובת ה-IP של המדפסת כידנית.
- אפס את כתובת הרשת אם היא אינה נכונה. תוכל לבדוק את כתובת ה-IP, מסיכת רשת המשנה, ושער ברירת מחדל בחלק ה-**Network Status** שבדו"ח חיבור הרשת.
- אם DHCP מאופשר, שנה את הגדרות 'השג כתובת IP' שלה מדפסת למצב אוטומטי. אם ברצונך להגדיר את כתובת ה-IP באופן ידני, בדוק את כתובת ה-IP של המדפסת בחלק ה-**Network Status** בדו"ח חיבור הרשת, ואז בחר 'ידני' במסך הגדרות הרשת. הגדר את מסיכת רשת המשנה כך שתהיה [255.255.255.0].

פתרון בעיות

אם עדיין לא נוצר חיבור בין המדפסת שלך לבין התקני רשת, כבה את נקודת הגישה. המתן בערך 10 שניות, ואז הדלק אותה.

E-11

הודעה:

Setup is incomplete. Confirm default gateway setup. Connection using the EpsonNet Setup is available. Contact your network administrator for assistance.

פתרונות:

בדוק את הדברים להלן.

- כתובת שער ברירת המחדל נכונה אם אתה מגדיר את הגדרת ה-TCP/IP של המדפסת כידנית.
- ההתקן המוגדר כשער ברירת מחדל פועל.
- הגדר כתובת נכונה לשער ברירת המחדל. תוכל לבדוק את כתובת שער ברירת המחדל מתוך חלק ה-**Network Status** שבדו"ח החיבור הרשת.

E-12

הודעה:

Confirm the following -Entered security key/password is correct -Index of the security key/password is set to the first number -IP address, subnet mask, or default gateway setup is correct Contact your network administrator for assistance.

פתרונות:

בדוק את הדברים להלן.

- התקנים אחרים ברשת פועלים.
- כתובות הרשת (כתובת IP, מסיכת רשת המשנה ושער ברירת המחדל) הן נכונות אם אתה מזין אותן ידנית.
- כתובות הרשת עבור התקנים אחרים (מסיכת רשת משנה ושער ברירת מחדל) הן זהות.
- כתובת ה-IP אינה מתנגשת בהתקנים אחרים.
- אם עדיין לא נוצר חיבור בין המדפסת שלך לבין התקני רשת אחרי שווידאת את הנ"ל, נסה את הפעולות הבאות.
 - כבה את נקודת הגישה. המתן בערך 10 שניות, ואז הדלק אותה.
 - בצע שוב את הגדרות הרשת באמצעות תוכנת ההתקנה. תוכל להריץ אותה מהאתר הבא.

<http://epson.sn> < התקנה
- באפשרותך לרשום כמה סיסמאות בנקודת גישה המשתמשת באבטחה מסוג WEP. אם רשומות כמה סיסמאות, בדוק אם הסיסמה הרשומה הראשונה מוגדרת במדפסת.

פתרון בעיות

E-13

הודעה:

Confirm the following -Entered security key/password is correct -Index of the security key/password is set to the first number -Connection and network setup of the PC or other device is correct Contact your network administrator for assistance.

פתרונות:

בדוק את הדברים להלן.

התקני רשת כגון נקודת גישה, רכזת ונתב, פועלים.

הגדרת ה-TCP/IP עבור התקני רשת לא נקבעה ידנית. (אם הגדרת ה-TCP/IP נקבעת באופן אוטומטי ואילן הגדרת ה-TCP/IP להתקני רשת אחרים נקבעת באופן ידני, יתכן שהמדפסת נמצאת ברשת שונה מזאת של ההתקנים האחרים).

אם לאחר הבדיקות לעיל התקלה נמשכת, נסה את הפעולות להלן.

כבה את נקודת הגישה. המתן בערך 10 שניות, ואז הדלק אותה.

בצע הגדרות רשת במחשב הנמצא על אותה רשת כמו המדפסת המשתמשת בתוכנת ההתקנה. תוכל להריץ אותה מהאתר הבא.

<http://epson.sn> < התקנה

באפשרותך לרשום כמה סיסמאות בנקודת גישה המשתמשת באבטחה מסוג WEP. אם רשומות כמה סיסמאות, בדוק אם הסיסמה הרשומה הראשונה מוגדרת במדפסת.

הודעה בסביבת הרשת

פתרון	הודעה
יתכן שבכמה נקודות גישה מוגדר אותו SSID. בדוק את ההגדרות בנקודות הגישה ושנה את ה-SSID.	*Multiple network names (SSID) that match your entered network name (SSID) have been detected. Confirm network name (SSID).
אחרי שתקרב את המדפסת לנקודת הגישה ותסלק מכשולים כלשהם ביניהם, כבה את נקודת הגישה. המתן בערך 10 שניות, ואז הדלק אותה. אם עדיין לא נוצר חיבור, עיין בתיעוד שסופק עם נקודת הגישה.	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.
תוכל להתחבר בעת ובעונה אחת לעד ארבעה מחשבים והתקנים חכמים בחיבור Wi-Fi Direct (חיבור AP פשוט). כדי להוסיף מחשב או התקן חכם נוסף, נתק קודם את אחד ההתקנים המחוברים.	*No more devices can be connected. Disconnect one of the connected devices if you want to add another one.

הדפסת גליון מצב רשת

תוכל לבדוק את מידע הרשת המפורט באמצעות הדפסתו.

1. טען ניירות.
 2. בחר ב-הגדרות במסך הבית.
 3. בחר הגדרות כלליות < הגדרות רשת < סטטוס הרשת.
 4. בחר הדפס גליון סטטוס.
 5. בדוק את המסר, ואז הדפס את גליון מצב הרשת.
 6. סגור את המסך.
- המסך נסגר אוטומטית אחרי פרק זמן ספציפי.

בעיות בשימוש בתוכנת רשת

אין גישה אל Web Config

האם כתובת ה-IP של המדפסת הוגדרה כהלכה?

הגדר את כתובת ה-IP באמצעות EpsonNet Config או לוח הבקרה של המדפסת. תוכל לאשר את נתוני ההגדרה הנוכחיים באמצעות דף מצב רשת או מלוח הבקרה של המדפסת.

האם הדפדפן שלך תומך בהצפנות בצובר בשביל Encryption Strength של SSL/TLS?

ההצפנות בצובר בשביל Encryption Strength של SSL/TLS הן כלהלן. אפשר לגשת אל Web Config רק בדפדפן התומך בהצפנות צובר המפורטות להלן. בדוק את תמיכת ההצפנה בדפדפן שלך.

AES256/AES128/3DES :80bit

AES256/AES128/3DES :112bit

AES256/AES128 :128bit

AES256 :192bit

AES256 :256bit

מופיעה הודעת "פג תוקף" בעת גישה ל-Web Config באמצעות תקשורת SSL (https).

אם האישור פג תוקף, השג את האישור שוב. אם ההודעה מופיעה לפני תאריך התפוגה שלו, ודא כי הגדרות התאריך במדפסת תקינות.

מופיעה ההודעה "שם אישור האבטחה אינו תואם..." בעת גישה ל-Web Config באמצעות תקשורת SSL (https).

כתובת ה-IP של המדפסת הוכנסה עבור Common Name ליצירת אישור בחתימה עצמית או CSR אינה תואמת את הכתובת שהוכנסה לדפדפן. השג ויבא את האישור שוב או שנה את שם המדפסת.

פתרון בעיות

הגישה למדפסת הינה דרך שרת proxy.

אם אתה משתמש בשרת proxy עם המדפסת שלך, עליך לשנות את תצורת הגדרות ה-proxy של הדפדפן.

Windows:

בחר לוח הבקרה < רשת ואינטרנט < אפשרויות אינטרנט < חיבורים < הגדרות < LAN שרת Proxy, ואז הגדר שלא להשתמש בשרת proxy עבור כתובות מקומיות.

Mac OS:

בחר העדפות מערכת < רשת < מתקדם < שרתי Proxy, ואז רשום את הכתובת המקומית עבור עקוף הגדרות Proxy עבור יציאות ותחומים אלה.

לדוגמה:

192.168.1.*: כתובת מקומית XXX.192.168.1, מסיכת רשת משנה 255.255.255.0
192.168.*.*: כתובת מקומית XXX.XXX.192.168, מסיכת רשת משנה 255.255.0.0

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

← "הקצאת כתובת ה-IP" בעמוד 18

← "הקצאת כתובת IP באמצעות EpsonNet Config" בעמוד 123

שם דגם ו/או כתובת UP אינם מוצגים ב-EpsonNet Config

האם בחרת באפשרות חסום, בטל, או כבה כאשר הוצג מסך אבטחה או מסך חומת-אש של Windows?

אם בחרת באפשרות חסום, בטל, או כבה, כתובת ה-IP ושם הדגם לא יופיעו ב-EpsonNet Config או EpsonNet Setup.

על מנת לתקן זאת, רשום את EpsonNet Config כיוצא דופן באמצעות חומת-האש של Windows ותוכנות אבטחה מסחריות. אם אתה משתמש באנטי-וירוס או בתוכנת אבטחה, סגור אותה ואז נסה להשתמש ב-EpsonNet Config.

האם הזמן שהוקצב לשגיאת התקשורת קצר מדי?

הפעל את EpsonNet Config ובחר Tools < Options < Timeout, ולאחר מכן הארך את משך הזמן עבור הגדרת Communication Error. שים לב שפעולה זו יכולה לגרום ל-EpsonNet Config לעבוד לאט יותר.

מידע קשור

← "הפעלת EpsonNet Config" בעמוד 123 Windows

← "הפעלת EpsonNet Config" בעמוד 123 Mac OS

בעיות בשימוש בשירותי ענן

לא ניתן להשתמש בשירות ענן שבהם ניתן היה להשתמש קודם לכן

האם מוצגת ההודעה הבאה בלוח הבקרה של המדפסת?

עדכן את אישור הבסיס כדי להשתמש בשירותי הענן.

אם מוצגת ההודעה זו, גש אל Web Config, בחר את לשונית Network Security < Root Certificate Update, ואז לחץ Start כדי לעדכן.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

בעיות בשימוש בתכונות אבטחת רשת

לא ניתן ליצור יציאת הדפסת IPP מאובטחת

האם הוגדר האישור הנכון כאישור השרת עבור תקשורת SSL/TLS?

אם האישור המצוין אינו הנכון, ייתכן שייצירת היציאה תיכשל. וודא שהנך משתמש באישור הנכון.

האם אישור הר"מ יובא למחשב עם הגישה למדפסת?

אם אישור הר"מ לא יובא אל המחשב, ייתכן שייצירת היציאה תיכשל. וודא כי אישור הר"מ יובא למחשב.

מידע קשור

← "תקשורת SSL/TLS עם המדפסת" בעמוד 89

בעיות במהלך השימוש באישור דיגיטלי

לא ניתן לייבא אישור החתום בידי רשות אישורים

האם האישור החתום בידי רשות אישורים והמידע שב-CSR תואמים?

אם האישור החתום בידי רשות אישורים וה-CSR לא מכילים אותם נתונים, לא ניתן לייבא את ה-CSR. בדוק את הדברים להלן:

האם אתה מנסה לייבא אישור להתקן שאין לו אותם הנתונים?

בדוק את המידע של ה-CSR ולאחר מכן ייבא את האישור להתקן שיש לו אותם הנתונים.

האם דרסת את הנתונים השמורים ב-CSR השמור למדפסת לאחר שליחת ה-CSR לרשות מאשרת?

השג שנית את האישור החתום בידי רשות אישורים עם ה-CSR.

פתרון בעיות

האם גודל האישור החתום בידי רשות אישורים עולה על 5 KB?
 אינך יכול לייבא אישור חתום בידי רשות אישורים אם גודלו עולה על 5 KB.

האם הסיסמה לייבוא האישור נכונה?
 אם שכחת את הסיסמה, לא תוכל לייבא את האישור.

מידע קשור

← "ייבוא אישור החתום בידי רשות אישורים" בעמוד 92

לא ניתן לעדכן אישור בחתימה עצמית

האם הוון Common Name?
 יש להזין Common Name.

האם הוונו תווים שאינם נתמכים בשם ה-Common Name? לדוגמה, יפנית אינה נתמכת.
 הון בין 1 עד 128 תווים תואמי IPv4, IPv6, שם המחשב המארח או בפורמט FQDN ב-ASCII (0x20--0x7E).

האם הוון רווח או פסיק בשם ה-Common Name?
 אם הוון פסיק, ה-Common Name יהיה מחולק בנקודה זו. אם הוון רק רווח לפני או אחרי פסיק, הדבר יגרום לשגיאה.

מידע קשור

← "עדכון אישור בחתימה עצמית" בעמוד 94

לא ניתן ליצור CSR

האם הוון Common Name?
 יש להזין Common Name.

האם הוונו תווים שאינם נתמכים בשם ה-Common Name, Organization, Organizational Unit, Locality, State/Province? לדוגמה, יפנית אינה נתמכת.
 הון תווים תואמי IPv4, IPv6, שם המחשב המארח או בפורמט FQDN ב-ASCII (0x20--0x7E).

האם הוון רווח או פסיק בשם ה-Common Name?
 אם הוון פסיק, ה-Common Name יהיה מחולק בנקודה זו. אם הוון רק רווח לפני או אחרי פסיק, הדבר יגרום לשגיאה.

מידע קשור

← "השגת אישור החתום בידי רשות אישורים" בעמוד 90

פתרון בעיות

הודעות אזהרה הקשורות לאישור דיגיטלי

הודעות	סיבה/מה לעשות
Enter a Server Certificate.	<p>סיבה: לא בחרת קובץ לייבוא. מה לעשות: בחר קובץ ולאחר מכן לחץ על Import.</p>
CA Certificate 1 is not entered.	<p>סיבה: אישור של רשות אישורים 1 לא הוזן אלא רק אישור של רשות אישורים 2. מה לעשות: תחילה עליך לייבא את אישור של רשות אישורים 1.</p>
Invalid value below.	<p>סיבה: נתיב הקובץ והסיסמה מכילים תווים שאינם נתמכים. מה לעשות: וודא שהתווים הוזנו כהלכה עבור הפריט.</p>
Invalid date and time.	<p>סיבה: לא הוגדרו תאריך ושעה עבור המדפסת. מה לעשות: הגדר את התאריך ואת השעה באמצעות Web Config, EpsonNet Config או לוח הבקרה של המדפסת.</p>
Invalid password.	<p>סיבה: הסיסמה שהוגדרה לאישור רשות האישורים והסיסמה שהוזנה אינן תואמות. מה לעשות: הזן את הסיסמה הנכונה.</p>

פתרון בעיות

סיבה/מה לעשות	הודעות
<p>סיבה: אינך מייבא את הקובץ בתבנית X509. מה לעשות: וודא שאתה בוחר באישור הנכון שנשלח בידי רשות מאשרת מהימנה.</p>	Invalid file.
<p>סיבה: הקובץ שייבאת גדול מדי. גודל הקובץ המקסימלי הנו 5 KB. מה לעשות: אם בחרת בקובץ הנכון, ייתכן שהאישור פגום או מזויף.</p>	
<p>סיבה: השרשרת הכלולה באישור אינה תקינה. מה לעשות: למידע נוסף אודות האישור, בקר באתר הרשות המאשרת.</p>	
<p>סיבה: קובץ האישור בתבנית PKCS#12 מכיל יותר מ-3 אישורי רשות אישורים. מה לעשות: ייבא כל אישור תוך המרה מתבנית PKCS#12 לתבנית PEM, או ייבא את קובץ האישור בתבנית PKCS#12 שמכיל עד 2 אישורי רשות אישורים.</p>	Cannot use the Server Certificates that include more than three CA certificates.
<p>סיבה: האישור אינו בתוקף. מה לעשות: <input type="checkbox"/> אם האישור פג תוקף, השג וייבא את האישור החדש. <input type="checkbox"/> אם האישור אינו פג תוקף, ודא שהשעה והתאריך מוגדרים כהלכה במדפסת.</p>	The certificate has expired. Check if the certificate is valid, or check the date and time on your printer.

פתרון בעיות

סיבה/מה לעשות	הודעות
<p>סיבה: אין מפתח פרטי המוצמד לאישור. מה לעשות:</p> <p><input type="checkbox"/> אם האישור הוא בתבנית PEM/DER והוא הושג מ-CSR באמצעות מחשב, ציין את קובץ המפתח הפרטי.</p> <p><input type="checkbox"/> אם האישור הוא בתבנית PKCS#12 והוא הושג מ-CSR באמצעות מחשב, צור קובץ שיכיל את המפתח הפרטי.</p>	Private key is required.
<p>סיבה: יבאת מחדש את אישור ה-PEM/DER שהושג מ-CSR באמצעות Web Config. מה לעשות:</p> <p>אם האישור הוא בתבנית PEM/DER והוא הושג מ-CSR באמצעות Web Config, תוכל לייבא אותו רק פעם אחת.</p>	
<p>סיבה: לא ניתן לסיים את קביעת התצורה משום שהתקשורת בין המדפסת למחשב נכשלה או שלא ניתן לקרוא את הקובץ בגלל שגיאות. מה לעשות: לאחר בדיקת הקובץ שצוין והתקשורת, ייבא שוב את הקובץ.</p>	Setup failed.

מידע קשור

← "אודות אישורים דיגיטליים" בעמוד 89

מחק אישור החתום על-ידי ר"מ בטעות

האם יש קובץ גיבוי לאישור?

אם יש לך קובץ גיבוי, ייבא את האישור שוב.

אם אתה מקבל אישור באמצעות CSR הנוצר מ-Web Config, אינך צריך לייבא את האישור שוב. צור CSR וקבל אישור חדש.

מידע קשור

← "מחיקת אישור החתום בידי רשות אישורים" בעמוד 94

← "ייבוא אישור החתום בידי רשות אישורים" בעמוד 92

נספח

מבוא לתוכנת רשת

להלן מתוארת התוכנה המגדירה ומנהלת את ההתקנים.

Epson Device Admin

Epson Device Admin הנו יישום המאפשר התקנה של התקנים ברשת ולאחר מכן להגדיר ולנהל את ההתקנים הללו. תוכל לרכוש מידע מפורט עבור התקנים כמו הסטטוס והחומרים המתכלים, שליחת הודעות על התראות, ויצירת דווחים על שימוש בהתקן. תוכל גם להכין תבנית המכילה פריטי הגדרות ולהחיל אותה על התקנים אחרים כהגדרות משותפות. תוכל להוריד את Epson Device Admin מאתר התמיכה של Epson. למידע נוסף, עיין בתיעוד או בעזרה של Epson Device Admin.

הפעלת Epson Device Admin (בלבד)

בחר כל התוכניות < EPSON < Epson Device Admin < Epson Device Admin.

לתשומת לבך:

אם מופיעה התראת חומת-אש, אפשר גישה ל-Epson Device Admin.

EpsonNet Config

EpsonNet Config מאפשר למנהל המערכת לקבוע את תצורת הגדרות הרשת של המדפסת, כגון הקצאת כתובת IP ושינוי מצב החיבור. תכונת הגדרת האצווה נתמכת ב-Windows. למידע נוסף, עיין בתיעוד או בעזרה של EpsonNet Config.



— הפעלת WindowsEpsonNet Config

בחר כל התוכניות < EpsonNet Config SE < EpsonNet Config < EpsonNet Config.
לתשומת לבך:
אם מופיעה התראת חומת-אש, אפשר גישה ל-EpsonNet Config.

— הפעלת Mac OSEpsonNet Config

בחר באפשרות עבור אל < יישומים < Epson Software < EpsonNet Config SE < EpsonNet Config.
EpsonNet Config.

(בלבד) WindowsEpsonNet Print

EpsonNet Print היא תוכנה להדפסה דרך רשת TCP/IP. ישנן תכונות ומגבלות המפורטות בהמשך.

- מצב המדפסת מוצג במסך מנגנון ההדפסה ברקע.
- אם שרת ה-DHCP משנה את כתובת ה-IP של המדפסת, המדפסת עדיין תזוהה.
- תוכל להשתמש במדפסת הנמצאת במקטע רשת אחר.
- תוכל להדפיס באמצעות אחד מהפרוטוקולים השונים.
- כתובת IPv6 אינה נתמכת.

EpsonNet SetupManager

EpsonNet SetupManager היא תוכנה ליצירת חבילה עבור התקנת מדפסת פשוטה, כגון התקנת מנהל מדפסת, התקנת EPSON Status Monitor ויצירת יציאת מדפסת. התוכנה מאפשרת למנהל המערכת ליצור חבילות תוכנה ייחודיות ולהפיץ אותן בקרב קבוצות. לפרטים נוספים, בקר באתר Epson באזורך.

הקצאת כתובת IP באמצעות EpsonNet Config

תוכל להקצות כתובת IP למדפסת באמצעות EpsonNet ConfigEpsonNet Config. מאפשר לך להקצות כתובת IP למדפסת שלא הוקצתה לה כתובת כזאת אחרי ביצוע חיבור באמצעות כבל Ethernet. בעת חיבור אל Wi-Fi, התחבר פעם אחת אל Ethernet, ואז החלף את החיבור אל Wi-Fi.

הקצאת כתובת IP באמצעות הגדרות אצווה

יצירת קובץ עבור הגדרות אצווה

באמצעות כתובת ה-MAC ושם הדגם כמפתחות, תוכל ליצור קובץ SYLK חדש על מנת להגדיר את כתובת ה-IP.

נספח

כאשר תחבר את המדפסת אל Wi-Fi, הקצה לה כתובת IP באמצעות ביצוע הנהלים, ואז שנה את החיבור ל-Wi-Fi.

1. פתח יישום גליון אלקטרוני (כגון Microsoft Excel) או עורך טקסט.

2. הזן "Info_MACAddress", "Info_ModelName", ו-"TCPIP_IPAddress" בשורה הראשונה כשמות פריט ההגדרה.

הזן את פריטי ההגדרה עבור מחרוזות הטקסט שלהלן. יש להבחין בין אותיות גדולות/אותיות קטנות באנגלית ובין תווי בית-כפול/בית-יחיד. די בתו אחד שונה כדי שהפריט לא יזוהה.

הזן את שם פריט ההגדרה כמתואר להלן; אחרת EpsonNet Config לא תוכל לזהות את פריטי ההגדרה.

TCPIP_IPAddress	Info_ModelName	Info_MACAddress

3. הזן את כתובת ה-MAC address, את שם הדגם, ואת כתובת ה-IP עבור כל אחד מממשקי הרשת.

TCPIP_IPAddress	Info_ModelName	Info_MACAddress
192.168.100.102	ALC-XXXXX	0000XXXX0001
192.168.100.103	ALC-XXXXX	0000XXXX0002
192.168.100.104	ALC-XXXXX	0000XXXX0003

4. הזן שם ושומר כקובץ SYLK עם סיומת מתאימה (*.slk).

ביצוע הגדרות אצווה באמצעות קובץ הגדרת תצורה

הקצה בבת אחת כתובות IP בקובץ הגדרת התצורה (קובץ SYLK). עליך ליצור את קובץ הגדרת התצורה לפני ההקצאה.

כאשר תחבר את המדפסת אל Wi-Fi, הקצה לה כתובת IP באמצעות ביצוע הנהלים, ואז שנה את החיבור ל-Wi-Fi.

1. חבר את כל ההתקנים לרשת באמצעות כבל Ethernet.

2. הדלק את המדפסת.

3. התחל את EpsonNet Config.

תוצג רשימה של מדפסות המחוברות לרשת. אפשר שיעבור זמן מה לפני שהם יוצגו.

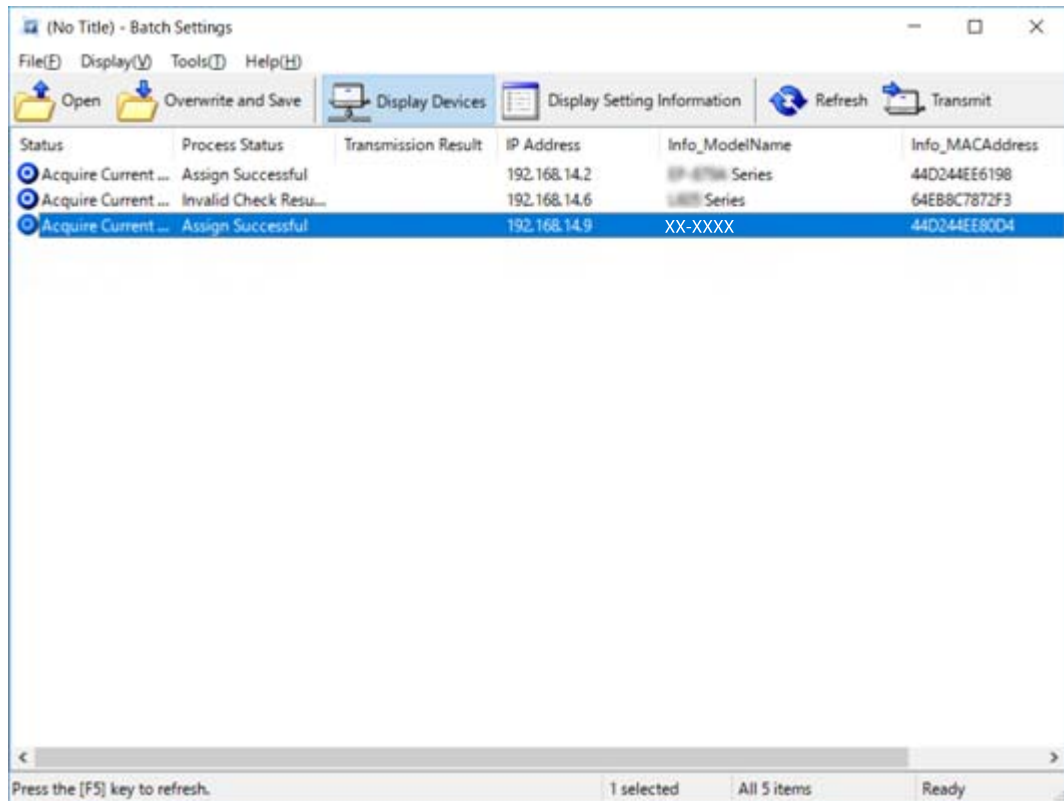
4. לחץ על **Batch Settings < Tools**.

5. לחץ על **Open**.

6. במסך בחירת הקובץ, בחר את קובץ ה-(*.slk) SYLK המכיל את ההגדרות, ואז לחץ על **Open**.

נספח

7. בחר את ההתקנים שעבורם ברצונך לבצע הגדרות אצווה, כאשר עמודת ה-**Status** מוגדרת כ-**Unassigned**, ו-**Process Status** מוגדר כ-**Assign Successful**.
 בעת ביצוע בחירות מרובות, לחץ **Ctrl** או **Shift** ולחץ או גרור את העכבר שלך.



8. לחץ על **Transmit**.

9. כאשר מוצג מסך הזנת הסיסמה, הזן את הסיסמה ואז לחץ על **OK**.
 שדר את ההגדרות.

חשוב: 



המידע ישודר לממשק הרשת עד שמד-ההתקדמות יסתיים. אל תכבה את ההתקן או את המתאם האלחוטי, ואל תשלח נתונים כלשהם להתקן.

10. במסך **Transmitting Settings** לחץ **OK**.



נספח

1.1. בדוק את הסטטוס של ההתקן שהגדרת.

בהתקנים שמציגים  או , בדוק את התוכן של קובץ ההגדרות, או שההתקן אותחל בצורה תקינה.

סמל	Status	Process Status	הסבר
	Setup Complete	Setup Successful	ההגדרה הושלמה באופן תקין.
	Setup Complete	Rebooting	אחרי שהמידע שודר, צריך כל התקן לבצע אתחול על מנת לאפשר את ההגדרות. מתבצעת בדיקה כדי לברר אם ניתן לחבר את ההתקן אחרי האתחול, או לא.
	Setup Complete	Reboot Failed	לא ניתן לאשר את ההתקן אחרי שידור ההגדרות. בדוק שההתקן דלוק, או שהוא אותחל באופן תקין.
	Setup Complete	Searching	מחפש את ההתקן שצוין בקובץ ההגדרות.*
	Setup Complete	Search Failed	לא ניתן לבדוק התקנים שכבר הוגדרו. בדו שההתקן דלוק, או שהוא אותחל באופן תקין.*

* רק כאשר מוצג מידע על הגדרות.

מידע קשור

← "הפעלת EpsonNet Config" — בעמוד 123 Windows

← "הפעלת EpsonNet Config" — בעמוד 123 Mac OS

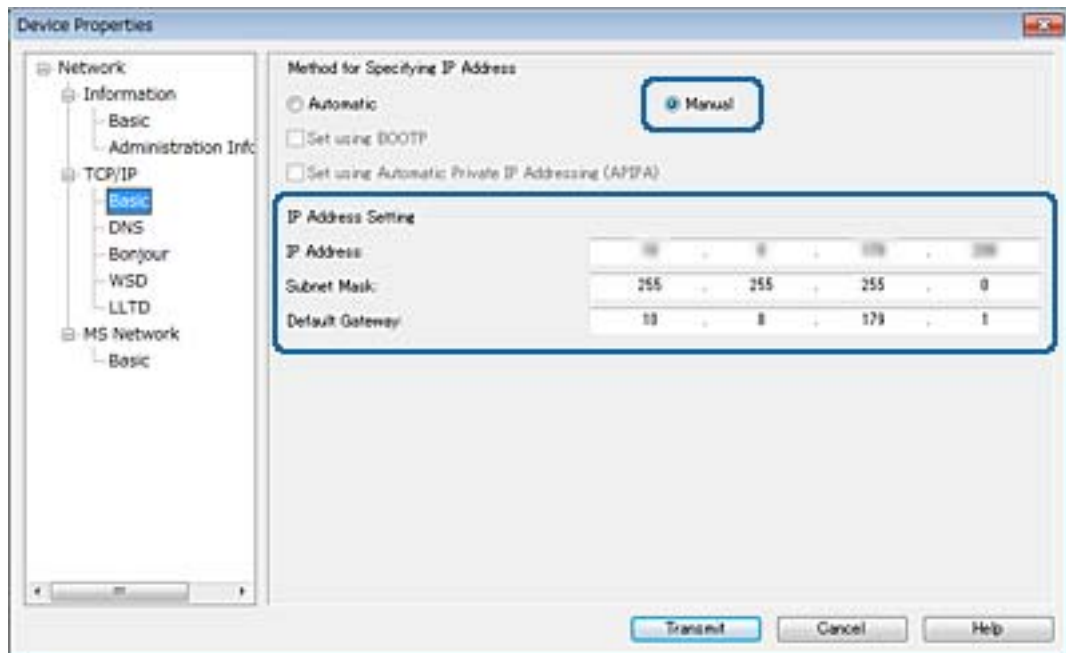
הקצאת כתובת IP לכל התקן

הקצה כתובת IP למדפסת באמצעות EpsonNet Config.

1. הדלק את המדפסת.
2. חבר את המדפסת לרשת באמצעות כבל Ethernet.
3. התחל את EpsonNet Config.
תוצג רשימה של מדפסות המחוברות לרשת. אפשר שיעבור זמן מה לפני שהם יוצגו.
4. לחץ לחיצה כפולה על המדפסת שאליה תרצה להקצות.
לתשומת לבך:
אם חיברת כמה מדפסות מאותו דגם, תוכל לזהות את המדפסת באמצעות כתובת ה-MAC.
5. בחר Basic < TCP/IP < Network.

נספח

6. הזן את הכתובות עבור IP Address, Subnet Mask, ו- Default Gateway.



לתשומת לבך:

הזן כתובת סטטית כאשר אתה מחבר את המדפסת על מנת לאבטח רשת.

7. לחץ על Transmit.

מוצג המסך המאשר את שידור המידע.

8. לחץ על OK.

מוצג מסך השלמת השידור.

לתשומת לבך:

המידע משודר אל ההתקן, ואז מוצגת ההודעה "הגדרת התצורה הושלמה בהצלחה". אל תכבה את ההתקן, ואל תשלח נתונים כלשהם לשירות.

9. לחץ על OK.

מידע קשור

← הפעלת EpsonNet Config — בעמוד 123 Windows

← הפעלת EpsonNet Config — בעמוד 123 Mac OS

ביצוע הגדרות Wi-Fi מתוך לוח הבקרה (WPS)

תוכל להתחבר אל Wi-Fi מלוח הבקרה של המדפסת באמצעות פונקציית ה-WPS.

מידע קשור

← "ביצוע הגדרות Wi-Fi באמצעות התקנת לחצן (WPS) בעמוד 128

← "ביצוע הגדרות Wi-Fi באמצעות הגדרת קוד (WPS) PIN בעמוד 129

ביצוע הגדרות Wi-Fi באמצעות התקנת לחצן (WPS)

תוכל להתקין רשת Wi-Fi באופן אוטומטי בלחיצת כפתור בנקודת הגישה. אם יתמלאו התנאים הבאים, תוכל להתקין את ה-Wi-Fi באמצעות שיטה זו.

□ נקודת הגישה תואמת ל-WPS (התקנת Wi-Fi מוגנת).

□ חיבור ה-Wi-Fi הנוכחי בוצע באמצעות לחיצת כפתור בנקודת הגישה.

לתשומת לבך:

אם אינך מצליח למצוא את הכפתור או שאתה מבצע את ההתקנה באמצעות תוכנה, עיין בתיעוד שסופק עם נקודת הגישה.

1. הקש  |  במסך הבית.

2. בחר ראוטר.

3. הקש התחל הגדרה.

אם חיבור הרשת כבר הוגדר, יוצגו פרטי החיבור. הקש שנה לחיבור Wi-Fi. או שינוי ההגדרות כדי לשנות את ההגדרות.

4. בחר הגדרה בלחיצת כפתור (WPS).

5. החזק את כפתור ה-[WPS] במצב לחוץ בנקודת הגישה עד שנורית האבטחה תהבהב.



אם אינך יודע היכן נמצא כפתור [WPS], או שאינך כפתורים בנקודת הגישה, עיין בתיעוד שנלווה אל נקודת הגישה שלך לפרטים נוספים.

6. הקש התחל הגדרה.

7. סגור את המסך.

המסך נסגר אוטומטית אחרי פרק זמן ספציפי.

לתשומת לבך:

אם החיבור נכשל, הפעל את נקודת הגישה מחדש, קרב אותה למדפסת ונסה שוב. אם החיבור עדיין לא פועל, הדפס דוח חיבור רשת ובדוק את הפיתרון.

8. סגור את מסך הגדרות חיבור הרשת.

ביצוע הגדרות Wi-Fi באמצעות הגדרת קוד PIN (WPS)

תוכל להתחבר באופן אוטומטי לנקודת גישה באמצעות קוד PIN. תוכל להשתמש בשיטה זו כדי לבצע את ההתקנה אם נקודת הגישה תומכת ב-WPS (הגדרה מוגנת Wi-Fi). יש להשתמש במחשב כדי להזין קוד PIN לתוך נקודת הגישה.

1. הקש  |  במסך הבית.

2. בחר ראוטר.

3. הקש התחל הגדרה.

אם חיבור הרשת כבר הוגדר, יוצגו פרטי החיבור. הקש שנה לחיבור Wi-Fi. או שינוי ההגדרות כדי לשנות את ההגדרות.

4. בחר אחרים < הגדרת קוד PIN (WPS)

5. השתמש במחשב שלך כדי להזין את קוד ה-PIN (מספר בן שמונה ספרות) המוצג בלוח הבקרה של המדפסת לתוך נקודת הגישה בתוך שתי דקות.

לתשומת לבך:

עייני בתיעוד הנלווה לנקודת הגישה שלך לפרטים על הזנת קוד PIN.

6. הקש התחל הגדרה.

7. סגור את המסך.

המסך נסגר אוטומטית אחרי פרק זמן מסוים אם לא תבחר סגירה.

לתשומת לבך:

אם החיבור נכשל, הפעל את נקודת הגישה מחדש, קרב אותה למדפסת ונסה שוב. אם החיבור עדיין לא עובד, הדפס דוח חיבורים ובדוק את הפיתרון.

8. סגור את מסך הגדרות חיבור הרשת.

שינוי שיטת החיבור

שנה את שיטת החיבור. בצע הגדרה בתנאי המאפשר את הרשת.

אם הגדרת הקצאת כתובת ה-IP היא ידנית, ודא עם מנהל הרשת שניתן להשתמש באותה כתובת IP ברשת החדשה.

לתשומת לבך:

כאשר מאפשר חיבור Wi-Fi, חיבור ה-Ethernet מושבת.

מידע קשור

← "החלפה מחיבור Ethernet לחיבור Wi-Fi" בעמוד 130

← "החלפה מחיבור Wi-Fi לחיבור Ethernet" בעמוד 130

החלפה מחיבור Ethernet לחיבור Wi-Fi

החלפה לחיבור Wi-Fi מלוח הבקרה

החלף מחיבור Ethernet לחיבור Wi-Fi מלוח הבקרה של המדפסת. שיטת שינוי החיבור זהה במהותה להגדרות חיבור ה-Wi-Fi. עיין במדריך זה בנושא העוסק בהגדרות חיבור Wi-Fi מלוח הבקרה של המדפסת.

מידע קשור

← "ביצוע ידני של הגדרות רשת ה-Wi-Fi מתוך לוח הבקרה" בעמוד 23

החלפה לחיבור Wi-Fi באמצעות Web Config

החלף את חיבור ה-Ethernet לחיבור Wi-Fi באמצעות Web Config.

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית **Wi-Fi < Network**.

כאשר סיסמת המנהל הוגדרה, כנס כמנהל באמצעות שם המשתמש והסיסמה.

2. לחץ על **Setup**.

3. בחר את ה-SSID עבור נקודת הגישה והזן את הסיסמה.

אם ה-SSID שאתה רוצה להתחבר אליו אינו מופיע, בחר ב-**Enter SSID**, והזן את ה-SSID.

4. לחץ על **Next**.

5. אשר את ההודעה המוצגת ולחץ **OK**.

6. נתק את כבל ה-Ethernet מהמדפסת.

לתשומת לבך:

תוכל גם לשנות את שיטת החיבור באמצעות *EpsonNet Config* או *Epson Device Admin*. לפרטים, עיין במדריך או בעזרה של כל תוכנה.

מידע קשור

← "גישה אל Web Config" בעמוד 37

← "EpsonNet Config" בעמוד 122

← "Epson Device Admin" בעמוד 122

החלפה מחיבור Wi-Fi לחיבור Ethernet

שינוי חיבור הרשת לחיבור Ethernet מתוך לוח הבקרה של המדפסת

פעל בהתאם לשלבים שלהלן כדי לשנות את חיבור הרשת מחיבור Wi-Fi לחיבור Ethernet באמצעות לוח הבקרה.

1. בחר ב-הגדרות במסך הבית.

נספח

2. בחר הגדרות כלליות < הגדרות רשת < הגדרת רשת קווית.
3. הקש התחל הגדרה.
4. בדוק את ההודעה, ואז סגור את המסך.
- המסך נסגר אוטומטית אחרי פרק זמן ספציפי.
5. חבר את המדפסת לנתב באמצעות כבל Ethernet.

החלפה לחיבור Ethernet באמצעות Web Config

החלף את חיבור ה-Wi-Fi לחיבור Ethernet באמצעות Web Config.

1. גש אל Web Config ובחר את לשונית **Wi-Fi < Network**.
כאשר סיסמת המנהל הוגדרה, כנס כמנהל באמצעות שם המשתמש והסיסמה.
2. לחץ על **Disable Wi-Fi**.
3. בדוק את ההודעה ואז בחר **אישור**.
4. חבר את המדפסת ואת הרכוזת (מתג L2) באמצעות כבל Ethernet.
לתשומת לבך:
תוכל גם לשנות את שיטת החיבור באמצעות *EpsonNet Config* או *Epson Device Admin*. לפרטים, עיין במדריך או בעזרה של כל תוכנה.

מידע קשור

- ← "גישה אל Web Config" בעמוד 37
- ← "EpsonNet Config" בעמוד 122
- ← "Epson Device Admin" בעמוד 122

השימוש ביציאה עבור המדפסת

המדפסת משתמש ביציאה הבאה. מנהל הרשת צריך לאפשר את זמינותן של יציאות אלה בהתאם לצורך.

נספח

מספר יציאה	פרוטוקול	יעד (שרת)	שימוש	שולח (לקוח)
20	FTP (TCP)	שרת FTP	שליחת קובץ (כאשר משתמשים בסריקה לתיקייה מהמדפסת)	מדפסת
21				
445	SMB (TCP)	שרת קבצים		
137	NetBIOS (UDP)			
138				
139	NetBIOS (TCP)			
25	SMTP (TCP)	שרת SMTP	שליחת דוא"ל (כאשר משתמשים בסריקה לדואר מהמדפסת)	
465	SMTP SSL/TLS (TCP)			
587	SMTP STARTTLS (TCP)			
110	(POP ₃ (TCP	שרת POP	חיבור POP לפני SMTP (כאשר משתמשים בסריקה לדואר מהמדפסת)	
443	HTTPS	שרת Epson Connect	כאשר משתמשים ב-Epson Connect	
5222	XMPP			
443	HTTPS	שרת Google Cloud Print	כאשר מדפיסים מתוך Google Cloud Print	
5222	XMPP			
389	LDAP (TCP)	שרת LDAP	איסוף מידע על המשתמש (שימוש באנשי הקשר מהמדפסת)	
636	LDAP SSL/TLS (TCP)			
389	LDAP STARTTLS (TCP)			
88	Kerberos	שרת KDC	אימות משתמש בעת שליחת דוא"ל אימות משתמש בעת איסוף מידע על המשתמש (בעת השימוש באנשי הקשר מהמדפסת)	
5357	WSD (TCP)	מחשב לקוח	Control WSD	

נספח

מספר יציאה	פרוטוקול	יעד (שרת)	שימוש	שולח (לקוח)
3289	ENPC (UDP)	מדפסת	גלה את המדפסת מתוך אפליקציה כגון EpsonNet Config, מנהל התקן של המדפסת ומנהל התקן של הסורק.	מחשב לקוח
161	SNMP (UDP)	מדפסת	אסוף והגדר את מידע ה-MIB מתוך אפליקציה כגון EpsonNet Config, מנהל התקן של המדפסת ומנהל התקן של הסורק.	
515	LPR (TCP)	מדפסת	העברת נתוני LPR	
9100	RAW (יציאה) (TCP) (9100)	מדפסת	העברת נתוני RAW	
631	IPP/IPPS (TCP)	מדפסת	העברת נתוני AirPrint (הדפסה ב-IPP/IPPS)	
3702	WS-Discovery (UDP)	מדפסת	חיפוש מדפסת WSD	