

Epson AcuLaser C3900 Series

دليل المستخدم

اشعار حول حقوق النشر والتأليف

لا يجوز إعادة إنتاج جزء من هذه الوثيقة أو تخزينها في نظام استرجاع المعلومات أو نقلها بأية صيغة أو بواسطة أية وسائل أو معدات آلية لنسخ الصور أو التسجيل أو ماشابه ذلك ما لم تحصل على ترخيص مكتوب مسبقاً من شركة Seiko Epson Corporation. لا تتحمل أية مسؤولية تجاه براءة الاختراع فيما يتعلق باستعمال المعلومات المحتواة في هذه الوثيقة. كما لا تتحمل أية مسؤولية تجاه الاضرار الناجمة عن استعمال المعلومات المحتواة في هذه الوثيقة.

لا تتحمل شركة Seiko Epson Corporation ولا الشركات التابعة لها أية مسؤولية تجاه مشتري هذا المنتج أو الاطراف الثالثة من جراء الاضرار أو الخسائر أو التكاليف أو المصروفات التي يتكبدها المشتري أو الطرف الثالث بسبب: الحوادث أو سوء الاستعمال أو مساوئ في هذا المنتج أو التعديلات غير المرخص بها أو التصليحات أو التحويرات في هذا المنتج أو الاخفاق في الامتثال لتعليمات التشغيل والصيانة الصادرة من شركة Seiko Epson Corporation (باستثناء الولايات المتحدة).

لا تتحمل شركة Seiko Epson Corporation ولا الشركات التابعة لها أية مسؤولية تجاه الاضرار أو المشاكل الناجمة عن استعمال أية خيارات أو أية منتجات استهلاكية غير تلك المصنفة كمنتجات Epson اصلية أو منتجات Epson مصادق عليها من قبل شركة Seiko Epson Corporation.

العلامة EPSON هي علامة تجارية مسجلة والعلامة EPSON AcuLaser هي علامة تجارية أو علامة تجارية مسجلة لشركة Seiko Epson Corporation.

اتفاقية ترخيص البرنامج

هذه الرزمة تحتوي على المواد التالية المجهزة من قبل شركة Seiko Epson Corporation (Epson): برنامج جهاز كجزء من نظام الطباعة هو برنامج الطباعة ("Printing Software")، بيانات موجزة مشفرة رقمياً وقابلة للقراءة من قبل الجهاز مشفرة بصيغة خاصة وبنموذج مشفر ("Font Programs")، وبرنامج آخر يتم تشغيله بنظام الكمبيوتر للاستعمال بالاشتراك مع برنامج الطباعة ("Host Software")، ومواد أخرى مكتوبة للشرح متعلقة بذلك ("Documentation"). سيتم استعمال المصطلح "البرنامج" ليشير إلى البرنامج Printing Software، والبرامج Font Programs و/ أو Host Software، كما يشمل أيضاً أية تحديثات ونسخ معدلة واطافات ونسخ من البرنامج.

يحق لك استعمال البرنامج وفقاً لشروط هذه الاتفاقية.

شركة Epson تمنحك ترخيصاً ثانوياً غير حصرياً لاستعمال البرنامج والوثائق، مشترطاً موافقتك على ما يلي:

1. يجوز لك استعمال البرنامج والبرامج Font Programs المرفقة معه للتصوير بواسطة جهاز (اجهزة) الاخراج المرخصة، فقط لأغراض الاعمال الداخلية الخاصة بك.
2. بالاضافة إلى الترخيص الخاص بطقم البرامج Font Programs الواردة في القسم 1 اعلاه، يجوز لك استعمال برامج Roman Font Programs لاعادة إنتاج أوزان وأمط ونسخ مختلفة من الحروف والارقام والرموز والعلامات ("Typefaces") على الشاشة أو شاشة المراقبة لأغراض الاعمال الداخلية الخاصة بك.
3. يجوز لك عمل نسخة احتياطية واحدة من البرنامج Host Software، شريطة عدم تركيب النسخة الاحتياطية على أي جهاز كمبيوتر. على الرغم من القيود الواردة أعلاه، إلا انه يجوز لك تركيب البرنامج Host Software على عدد غير محدد من أجهزة الكمبيوتر للاستعمال فقط مع نظام أو أكثر من أنظمة الطباعة التي تستعمل برنامج الطباعة Printing Software.
4. يجوز لك نقل ملكية حقوق البرنامج ضمن هذه الاتفاقية إلى شخص معين تنقل إليه جميع فوائد وحقوق ملكية هذا البرنامج والوثائق ("الشخص المعين") كما يجوز لك اعطاء جميع نسخ البرنامج والوثائق إلى ذلك الشخص المعين الذي يوافق على أن يكون ملتزماً بجميع بنود وشروط هذه الاتفاقية.

5. يجب أن تكون ملزماً بعدم تعديل أو موازنة أو ترجمة البرنامج والوثائق.
6. يجب أن تكون ملزماً بعدم محاولة تغيير أو تعديل أو فك شيفرة أو تفكيك البرنامج أو تنفيذ هندسة الاقتفاء العكسي عليه.
7. يجب أن تبقى حقوق وملكية البرنامج والوثائق وأية إعادة إنتاج لدى شركة Epson والحاصلين على ترخيص منها.
8. يجب استعمال العلامات التجارية انسجاماً مع الاجراءات المقبولة لاستعمال العلامات التجارية، بما في ذلك الاشارة لإسم صاحب العلامة التجارية. يمكن استعمال العلامات التجارية فقط لتعريف المنتجات المطبوعة التي يقدمها البرنامج. مثل هكذا استعمال لأية علامة تجارية لا يمنحك حقاً لامتلاك تلك العلامة التجارية.
9. لا يحق لك تأجير أو استئجار أو اصدار ترخيص ثانوي أو اعادة أو نقل اصدارات أو نسخ من صاحب الرخصة التي لا يستعملها، أو البرنامج الذي يحتوي على أية وسائط غير مستعملة، ماعدا التي تكون جزء من النقل المؤقت للبرنامج والوثائق ككل كما مشروح أعلاه.
10. بأي حال من الاحوال، سوف لن تكون شركة Epson وزبائنها اصحاب الرخصة مسؤولين عن أية تبعات، عرضية غير مباشرة أو عقابية أو اضرار خاصة، بما في ذلك فقدان المكاسب أو خسارة الادخار، حتى لو تم ابلاغ شركة Epson بإحتمال حدوث مثل هذه الاضرار، كما أنها غير مسؤولة تجاه أية ادعاءات يقيمها الطرف الثالث. سوف تتخلى شركة Epson وزبائنها اصحاب الرخصة عن جميع الضمانات التي تتعلق بالبرنامج، سواء كانت ظاهرة أو ضمنية، من بينها، وليس على وجه الحصر، الضمانات الضمنية لصلاحية العرض في السوق والمواثمة للأغراض الخاصة وحق وعدم انتهاك خصوصية الطرف الثالث. بعض البلدان والولايات الاقليمية لا تسمح بإقصاء أو حصر الاضرار العرضية أو التبعات أو الاضرار الخاصة، لذا قد لا تنطبق عليك القيود المذكورة أعلاه.
11. اشعار للمستخدمين الحكوميين: البرنامج هو "مادة تجارية"، حيث أن هذا المصطلح مشار إليه في الفقرة 48 C.F.R.2.101 التي تتكون من "برنامج كمبيوتر تجاري" و "وثيقة برنامج كمبيوتر تجاري"، حيث أن مثل هذه المصطلحات مشار إليها في الفقرة 48 C.F.R. 12.212. المتوافقة مع الفقرات 48 C.F.R. 12.212 و C.F.R. 227.7202-1 48 إلى C.F.R. 227.7202-4 48، جميع المستخدمين الحكوميين في الولايات المتحدة يحصلون على البرنامج مع الحقوق الواردة هنا.
12. يجب أن تكون ملزماً بالألا تقوم بتصدير البرنامج بأية صيغة كانت تتناقض مع أية قوانين وأنظمة نافذة تتعلق بالتحكم بالتصدير في أي بلد كان.

About Adobe Color Profile

ADOBE SYSTEMS INCORPORATED COLOR PROFILE LICENSE AGREEMENT

NOTICE TO USER: PLEASE READ THIS CONTRACT CAREFULLY. BY USING ALL OR ANY PORTION OF THE SOFTWARE YOU ACCEPT ALL THE TERMS AND CONDITIONS OF THIS SOFTWARE YOU ACCEPT ALL THE TERMS AND CONDITIONS OF THIS AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREE WITH THE TERMS OF THIS AGREEMENT, DO NOT USE THE SOFTWARE.

1. **DEFINITIONS** In this Agreement, “Adobe” means Adobe Systems Incorporated, a Delaware corporation, located at 345 Park Avenue, San Jose, California 95110. “Software” means the software and related items with which this Agreement is provided.
2. **LICENSE** Subject to the terms of this Agreement, Adobe hereby grants you the worldwide, non-exclusive, nontransferable, royalty-free license to use, reproduce and publicly display the Software. Adobe also grants you the rights to distribute the Software only (a) as embedded within digital image files and (b) on a standalone basis. No other distribution of the Software is allowed; including, without limitation, distribution of the Software when incorporated into or bundled with any application software. All individual profiles must be referenced by their ICC Profile description string. You may not modify the Software. Adobe is under no obligation to provide any support under this Agreement, including upgrades or future versions of the Software or other items. No title to the intellectual property in the Software is transferred to you under the terms of this Agreement. You do not acquire any rights to the Software except as expressly set forth in this Agreement.
3. **DISTRIBUTION** If you choose to distribute the Software, you do so with the understanding that you agree to defend, indemnify and hold harmless Adobe against any losses, damages or costs arising from any claims, lawsuits or other legal actions arising out of such distribution, including without limitation, your failure to comply with this Section 3. If you distribute the Software on a standalone basis, you will do so under the terms of this Agreement or your own license agreement which (a) complies with the terms and conditions of this Agreement; (b) effectively disclaims all warranties and conditions, express or implied, on behalf of Adobe; (c) effectively excludes all liability for damages on behalf of Adobe; (d) states that any provisions that differ from this Agreement are offered by you alone and not Adobe and (e) states that the Software is available from you or Adobe and informs licensees how to obtain it in a reasonable manner on or through a medium customarily used for software exchange. Any distributed Software will include the Adobe copyright notices as included in the Software provided to you by Adobe.

4. **DISCLAIMER OF WARRANTY** Adobe licenses the Software to you on an “AS IS” basis. Adobe makes no representation as to the adequacy of the Software for any particular purpose or to produce any particular result. Adobe shall not be liable for loss or damage arising out of this Agreement or from the distribution or use of the Software or any other materials. ADOBE AND ITS SUPPLIERS DO NOT AND CANNOT WARRANT THE PERFORMANCE OR RESULTS YOU MAY OBTAIN BY USING THE SOFTWARE, EXCEPT FOR ANY WARRANTY, CONDITION, REPRESENTATION OR TERM TO THE EXTENT TO WHICH THE SAME CANNOT OR MAY NOT BE EXCLUDED OR LIMITED BY LAW APPLICABLE TO YOU IN YOUR JURISDICTION, ADOBE AND ITS SUPPLIERS MAKE NO WARRANTIES, CONDITIONS, REPRESENTATIONS OR TERMS, EXPRESS OR IMPLIED, WHETHER BY STATUTE, COMMON LAW, CUSTOM, USAGE OR OTHERWISE AS TO ANY OTHER MATTERS, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO NON-INFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS, INTEGRATION, SATISFACTORY QUALITY OR FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE. YOU MAY HAVE ADDITIONAL RIGHTS WHICH VARY FROM JURISDICTION TO JURISDICTION. The provisions of Sections 4, 5 and 6 shall survive the termination of this Agreement, howsoever caused, but this shall not imply or create any continued right to use the Software after termination of this Agreement.
5. **LIMITATION OF LIABILITY** IN NO EVENT WILL ADOBE OR ITS SUPPLIERS BE LIABLE TO YOU FOR ANY DAMAGES, CLAIMS OR COSTS WHATSOEVER OR ANY CONSEQUENTIAL, INDIRECT, INCIDENTAL DAMAGES, OR ANY LOST PROFITS OR LOST SAVINGS, EVEN IF AN ADOBE REPRESENTATIVE HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH LOSS, DAMAGES, CLAIMS OR COSTS OR FOR ANY CLAIM BY ANY THIRD PARTY. THE FOREGOING LIMITATIONS AND EXCLUSIONS APPLY TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW IN YOUR JURISDICTION. ADOBE'S AGGREGATE LIABILITY AND THAT OF ITS SUPPLIERS UNDER OR IN CONNECTION WITH THIS AGREEMENT SHALL BE LIMITED TO THE AMOUNT PAID FOR THE SOFTWARE. Nothing contained in this Agreement limits Adobe's liability to you in the event of death or personal injury resulting from Adobe's negligence or for the tort of deceit (fraud). Adobe is acting on behalf of its suppliers for the purpose of disclaiming, excluding and/or limiting obligations, warranties and liability as provided in this Agreement, but in no other respects and for no other purpose.
6. **TRADEMARKS** Adobe and the Adobe logo are the registered trademarks or trademarks of Adobe in the United States and other countries. With the exception of referential use, you will not use such trademarks or any other Adobe trademark or logo without separate prior written permission granted by Adobe.
7. **TERM** This Agreement is effective until terminated. Adobe has the right to terminate this Agreement immediately if you fail to comply with any term hereof. Upon any such termination, you must return to Adobe all full and partial copies of the Software in your possession or control.

8. **GOVERNMENT REGULATIONS** If any part of the Software is identified as an export controlled item under the United States Export Administration Act or any other export law, restriction or regulation (the “Export Laws”), you represent and warrant that you are not a citizen, or otherwise located within, an embargoed nation (including without limitation Iran, Iraq, Syria, Sudan, Libya, Cuba, North Korea, and Serbia) and that you are not otherwise prohibited under the Export Laws from receiving the Software. All rights to use the Software are granted on condition that such rights are forfeited if you fail to comply with the terms of this Agreement.
9. **GOVERNING LAW** This Agreement will be governed by and construed in accordance with the substantive laws in force in the State of California as such laws are applied to agreements entered into and to be performed entirely within California between California residents. This Agreement will not be governed by the conflict of law rules of any jurisdiction or the United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods, the application of which is expressly excluded. All disputes arising out of, under or related to this Agreement will be brought exclusively in the state Santa Clara County, California, USA.
10. **GENERAL** You may not assign your rights or obligations granted under this Agreement without the prior written consent of Adobe. None of the provisions of this Agreement shall be deemed to have been waived by any act or acquiescence on the part of Adobe, its agents, or employees, but only by an instrument in writing signed by an authorized signatory of Adobe. When conflicting language exists between this Agreement and any other agreement included in the Software, the terms of such included agreement shall apply. If either you or Adobe employs attorneys to enforce any rights arising out of or relating to this Agreement, the prevailing party shall be entitled to recover reasonable attorneys’ fees. You acknowledge that you have read this Agreement, understand it, and that it is the complete and exclusive statement of your agreement with Adobe which supersedes any prior agreement, oral or written, between Adobe and you with respect to the licensing to you of the Software. No variation of the terms of this Agreement will be enforceable against Adobe unless Adobe gives its express consent, in writing, signed by an authorized signatory of Adobe.

ICC Profile for TOYO INK Standard Color on Coated paper (TOYO Offset Coated 3.0)

This ICC Profile (TOYO Offset Coated 3.0) characterizes Japanese offset press on Coated paper and is fully compatible with ICC profile format.

About “TOYO INK Standard Color on Coated paper”

This is the standard for color reproduction of sheet-fed offset press on Coated paper made by TOYO INK MFG.CO., LTD. (“TOYO INK”).

This standard is made from printing test with using TOYO INK’s sheet-fed offset printing inks and TOYO INK’s own printing conditions.

“TOYO INK Standard Color on Coated paper” is compatible with “JAPAN COLOR”.

Agreement

1. The reproduction of images on a printed material or a monitor using this ICC Profile do not always match the TOYO INK Standard Color on Coated paper.
2. In no event will TOYO INK, its directors, officers, employees or agents be liable to you for any damages whether direct or indirect or, consequential or incidental (including damages for loss of business profits, business interruption, loss of business information, and the like) arising out of the use or inability to use this ICC Profile.
3. Any and all copyrights of this ICC Profile shall remain in TOYO INK; therefore you shall not transfer, provide, rent, distribute, disclose, or grant any rights in this ICC Profile to any third party without the prior written consent of TOYO INK.
4. TOYO INK shall not be responsible for answering any questions related to this ICC Profile.
5. All company names and product names used in this document are the trademarks or registered trademarks of their respective holder.
6. This ICC Profile is made by X-Rite ProfileMaker and granted TOYO INK certain license to distribute by X-Rite, Inc..

TOYO Offset Coated 3.0 © TOYO INK MFG. CO., LTD. 2010

DIC STANDARD COLOR PROFILE LICENSE AGREEMENT

IMPORTANT: PLEASE READ THIS STANDARD COLOR PROFILE LICENSE AGREEMENT (“LICENSE AGREEMENT”) CAREFULLY BEFORE USING THE DIC STANDARD COLOR PROFILE, INCLUDING THE DIC STANDARD SFC_AM2.0, DIC STANDARD SFM_AM2.0, DIC STANDARD SFU_AM2.0, DIC STANDARD SFC_FM2.0, DIC WAKIMIZU SFC_AM2.0, DIC WAKIMIZU SFC_FM2.0, DIC ABILIO SFC_AM1.0, DIC HY-BRYTE SFC_AM1.0, DIC STANDARD WEBC_AM2.1, DIC STANDARD WEBC_FM2.1, DIC NEWSCOLOR_AM1.0, DIC NEWSCOLOR_FM1.0, PROVIDED BY DIC HEREWITH, AND ANY CORRESPONDING ONLINE OR ELECTRONIC DOCUMENTATION AND ALL UPDATES OR UPGRADES OF THE ABOVE THAT ARE PROVIDED TO YOU (COLLECTIVELY, THE “PROFILE”).

THIS LICENSE AGREEMENT IS A LEGAL AGREEMENT BETWEEN YOU (EITHER AN INDIVIDUAL OR, IF ACQUIRED BY OR FOR AN ENTITY, AN ENTITY) AND DIC CORPORATION, A JAPANESE COMPANY (“DIC”). THIS LICENSE AGREEMENT PROVIDES A LICENSE TO USE THE PROFILE AND CONTAINS WARRANTY INFORMATION AND LIABILITY DISCLAIMERS. IF YOU DO NOT AGREE TO BE BOUND BY ALL OF THESE TERMS, YOU MAY NOT USE THE PROFILE.

1. License Grant

DIC grants you a gratis non-exclusive and non-transferable license to use the Profile and to allow your employees and authorized agents, if any, to use the Profile, solely in connection with their work for you, subject to all of the limitations and restrictions in this License Agreement.

2. Ownership

The foregoing license gives you limited license to use the Profile. You will own the rights in the media containing the recorded Profile, but DIC retains all right, title and interest, including all copyright and intellectual property rights, in and to, the Profile and all copies thereof. All rights not specifically granted in this License Agreement, including all copyrights, are reserved by DIC.

3. Term

a. This License Agreement is effective until terminated.

b. You may terminate this License Agreement by notifying DIC in writing of your intention to terminate this License Agreement and by destroying, all copies of the Profile in your possession or control.

c. DIC may terminate this License Agreement without prior notice to you if you fail to comply with any of the terms and conditions of this License Agreement (either directly or through your employees or agents), retroactive to the time of such failure to comply. In such event, you must immediately stop using the Profile and destroy all copies of the Profile in your possession or control.

d. All provisions in this License Agreement relating to warranty disclaimers (Section 5) and the limitation of liability (Section 6) shall survive any termination of this License Agreement.

4. License Method and Restrictions
 - a. You may install and use the Profile on a single desktop computer; provided, however, that, notwithstanding anything contrary contained herein, you may not use the Profile on any network system or share, install or use the Profile concurrently on different computers, or electronically transfer the Profile from one computer to another or over a network.
 - b. You may not make or distribute copies, fix, alter, merge, modify, adapt, sublicense, transfer, sell, rent, lease, gift or distribute all or a portion of the Profile, or modify the Profile or create derivative works based upon the Profile.
 - c. You acknowledge that the Profile is not intended for any usage which may cause death or physical injury or environmental damage and agree not to use the Profile for such usage.
 - d. You shall not use the Profile to develop any software or other technology having the same primary function as the Profile, including but not limited to using the Profile in any development or test procedure that seeks to develop like software or other technology, or to determine if such software or other technology performs in a similar manner as the Profile.
 - e. DIC and other trademarks contained in the Profile are trademarks or registered trademarks of DIC in Japan and/or other countries. You may not remove or alter any trademark, trade names, product names, logo, copyright or other proprietary notices, legends, symbols or labels in the Profile. This License Agreement does not authorize you to use DIC's or its licensors' names or any of their respective trademarks.

5. WARRANTY DISCLAIMER
 - a. THE PROFILE IS PROVIDED TO YOU FREE OF CHARGE, AND ON AN "AS-IS" BASIS, IN ACCORDANCE WITH THE TERMS AND COONDITIONS OF THIS LICENSE AGREEMENT. DIC PROVIDES NO TECHNICAL SUPPORT, WARRANTIES OR REMEDIES FOR THE PROFILE.
 - b. DIC DISCLAIMS ALL WARRANTIES AND REPRESENTATIONS, WHETHER EXPRESS, IMPLIED, OR OTHERWISE, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO, THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, NON-INFRINGEMENT, TITLE AND QUIET ENJOYMENT. YOU SHALL ASSUME AND BE FULLY LIABLE AND RESPONSIBLE FOR ALL RISKS IN CONNECTION WITH YOUR USE OF THE PROFILE. DIC DOES NOT WARRANT THAT THE PROFILE IS FREE OF DEFECTS OR FLAWS OR WILL OPERATE WITHOUT INTERRUPTION, AND IS NOT RESPONSIBLE FOR CORRECTING OR REPAIRING ANY DEFECTS OR FLAWS, FOR FEE OR GRATIS. NO RIGHTS OR REMEDIES WILL BE CONFERRED ON YOU UNLESS EXPRESSLY GRANTED HEREIN.

6. LIMITATION OF LIABILITY

DIC SHALL NOT BE LIABLE TO YOU OR ANY THIRD PARTY FOR ANY DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL, PUNITIVE, COVER OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, DAMAGES FOR THE INABILITY TO USE EQUIPMENT OR ACCESS DATA, LOSS OF BUSINESS, LOSS OF PROFITS, BUSINESS INTERRUPTION OR THE LIKE), ARISING OUT OF THE USE OF, OR INABILITY TO USE, THE PROFILE AND BASED ON ANY THEORY OF LIABILITY INCLUDING BREACH OF CONTRACT, BREACH OF WARRANTY, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), PRODUCT LIABILITY OR OTHERWISE, EVEN IF DIC OR ITS REPRESENTATIVES HAVE BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

THE FOREGOING LIMITATIONS ON LIABILITY SHALL APPLY TO ALL ASPECTS OF THIS LICENSE AGREEMENT.

7. General

a. This License Agreement shall be governed and construed in accordance with the laws of Japan, without giving effect to principles of conflict of laws. If any provision of this License Agreement shall be held by a court of competent jurisdiction to be contrary to law, that provision will be enforced to the maximum extent permissible, and the remaining provisions of this License Agreement will remain in full force and effect. You hereby consent to the exclusive jurisdiction and venue of Tokyo District Court to resolve any disputes arising under this License Agreement.

b. This License Agreement contains the complete agreement between the parties with respect to the subject matter hereof, and supersedes all prior or contemporaneous agreements or understandings, whether oral or written. You agree that any varying or additional terms contained in any written notification or document issued by you in relation to the Profile licensed hereunder shall be of no effect.

c. The failure or delay of DIC to exercise any of its rights under this License Agreement or upon any breach of this License Agreement shall not be deemed a waiver of those rights or of the breach.

المحتويات

2	اتفاقية ترخيص البرنامج
4	About Adobe Color Profile
6	(TOYO Offset Coated 3.0) ICC Profile for TOYO INK Standard Color on Coated paper
7	DIC STANDARD COLOR PROFILE LICENSE AGREEMENT

الفصل 1 مقدمة

15	معرفة الطابعة
15	متطلبات المساحة
16	أجزاء الطابعة
17	اسطوانة البرنامج
17	مشغلات PostScript/PCL
18	ملفات PPD
18	الوثائق
18	متطلبات النظام

الفصل 2 استعمال مشغل الطابعة

20	اختيار الخيارات/التهيئات المبدئية للطابعة (الخاصة بالنظام Windows)
21	حذف مشغل الطابعة (الخاص بنظام Windows)
21	استعمال مشغل الطابعة PostScript و PCL
21	الأزرار المشتركة
23	البطاقة Advanced (مشغل الطابعة PostScript فقط)
24	My Tab
24	البطاقة Basic
25	البطاقة Layout
25	البطاقة Cover Page
25	البطاقة Watermark/Overlay
26	البطاقة Quality
27	البطاقة Other
27	حدود وظائف مشغل الطابعة المحملة بواسطة البرنامج Point and Print

الفصل 3 لوحة التحكم في الطابعة وقائمة الإعداد

29	حول لوحة التحكم.
29	مؤشرات/مفاتيح لوحة التحكم.
30	نافذة الرسالة.
31	شاشات المساعدة Help.
31	المنظر العام لقائمة الإعداد.
31	PROOF/PRINT MENU
32	إدخال كلمة السر.
32	PRINT MENU
33	PAPER MENU
36	QUALITY MENU
40	MEMORY DIRECT
42	INTERFACE MENU
45	SYS DEFAULT MENU
50	MAINTENANCE MENU

الفصل 4 من الذاكرة مباشرة

55	من الذاكرة مباشرة.
55	الطباعة من جهاز الذاكرة USB موصول.

الفصل 5 التعامل مع الوسط

57	وسط الطابعة.
57	المواصفات.
58	أنواع الوسط.
67	المنطقة القابلة للطباعة.
68	تحميل الوسط.
69	صينية الورق 1 (صينية تلقيم الورق يدوياً).
72	صينية الورق 2.
74	وحدة خرطوشة الورق التي تستوعب 500 ورقة (صينية الورق 3).
76	النسخ على وجهين (Epson AcuLaser C3900DN فقط).
78	صينية الإخراج.
78	تخزين الوسط.

الفصل 6 استبدال المستهلكات وقطع الصيانة

79	حول خرطوشات حبر التصوير.
81	استبدال خرطوشة حبر التصوير.
85	استبدال وحدة الوصلة الضوئية.
91	استبدال قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك (0595).
94	استبدال بطارية الدعم.
96	استبدال وحدة التثبيت (3041/3042).

الفصل 7 صيانة الطابعة

101	صيانة الطابعة.
103	تنظيف الطابعة.
103	الخارجي.
103	بكرات الوسط.
107	تنظيف العدسة الليزرية.

الفصل 8 تحري الخلل وإصلاحه

113	طباعة صفحة الإعداد.
113	لتفادي سوء تلقيم الوسط.
114	إخراج الوسائط المتعثرة في الطابعة.
114	رسائل سوء تلقيم الوسط وعمليات إلغائها.
128	حل المشاكل المتعلقة بسوء تلقيم الوسط.
130	حل المشاكل الأخرى.
133	حل المشاكل المتعلقة بجودة الطباعة.
137	رسائل الحالة والخلل والخدمة.
137	رسائل الحالة القياسية.
138	رسائل الخلل (تحذير).
140	رسائل الخلل (استدعاء المشغل).
142	رسائل الخدمة.

الفصل 9 تركيب الكماليات

143	مقدمة.
143	الحماية ضد الكهرباء الستاتيكية.
143	الذاكرة من النوع (DIMM) Dual In-Line Memory Module.
144	تركيب الذاكرة DIMM.
145	مشغل القرص الصلب (C12C824511).
146	تحميل القرص الصلب.
148	وحدة خرطوشة الورق التي تستوعب 500 ورقة (C12C802651).
148	تركيب وحدة خرطوشة الورق التي تستوعب 500 ورقة.

الملحق A الملحق

150	المواصفات الفنية.
150	الطابعة.

الفهرس

الفصل 1

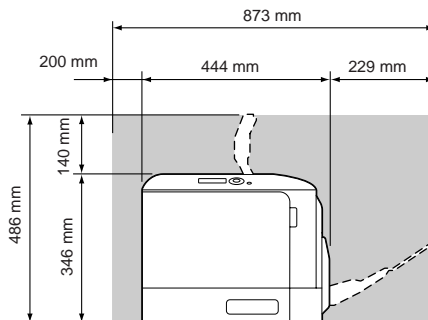
مقدمة

معرفة الطابعة

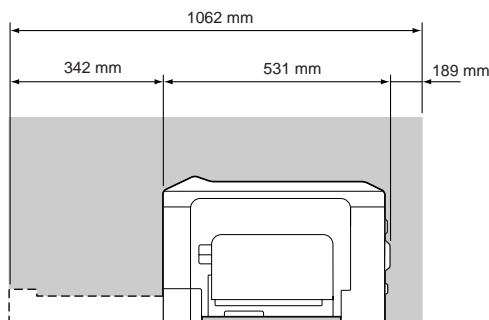
متطلبات المساحة

لضمان التشغيل السهل واستبدال المستهلكات وتنفيذ الصيانة، قم باتباع متطلبات المساحة الموصى بها كما هو موصوف أدناه.

المنظر الأمامي

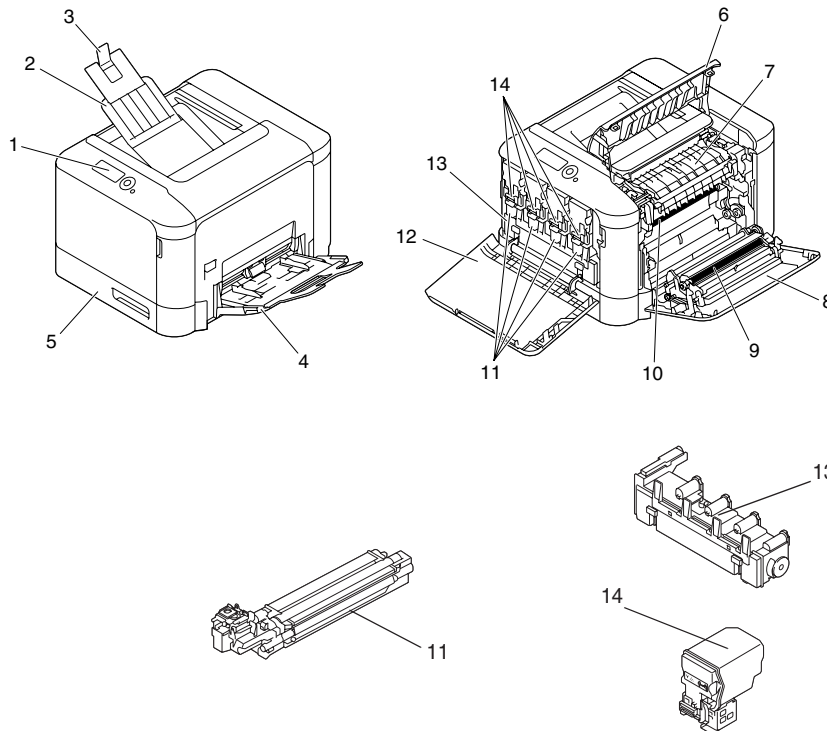


المنظر الجانبي



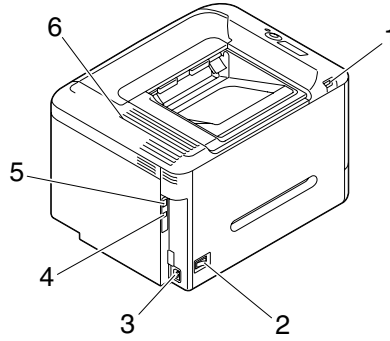
أجزاء الطابعة

المنظر الأمامي



1. لوحة التحكم
2. صينية الإخراج
3. مثبت الورق
4. صينية الورق 1 (صينية تلقيم الورق يدوياً)
5. صينية الورق 2
6. غطاء الإخراج
7. وحدة التثبيت
8. الغطاء الأيمن
9. بكره النقل
10. وحدة حزام النقل
11. وحدة (وحدات) الوصلة الضوئية
12. الغطاء الأمامي
13. قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك
14. خرطوشة (خرطوشات) حبر التصوير

المنظر الخلفي



1. منفذ ذاكرة USB
2. مفتاح الطاقة
3. توصيل الطاقة
4. منفذ جهاز USB
5. منفذ واجهة الاثرنت 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T Ethernet
6. شبكات التهوية

اسطوانة البرنامج

مشغلات PostScript/PCL

نظام التشغيل	الاستعمال/الفائدة
Windows 7/Vista/Server 2008/XP/Server 2003/2000	تتيح لك هذه المشغلات استعمال جميع وظائف الطابعة بما في ذلك التصميم المتقدم الأنيق. راجع "استعمال مشغل الطابعة PostScript وPCL" في الصفحة 21 أيضاً.
Windows 7/Vista/Server 2008/XP/Server 2003 ذات 64 بت	

ملاحظة:

تم تحضير ملف PPD خاص للتطبيقات (Corel Draw و PageMaker) على سبيل المثال) التي تتطلب تحديد ملف PPD أثناء الطباعة. أثناء تحديد ملف PPD أثناء الطباعة باستعمال نظام Windows 7 أو Vista أو Server 2008 أو XP أو Server 2003 أو Server 2000، قم باستعمال الملف PPD الخاص المتوفر في اسطوانة البرنامج.

ملفات PPD

نظام التشغيل	الاستعمال/الفائدة
Macintosh OS X (10.3.9/10.4/10.5/10.6) (10.3.9/10.4/10.5/10.6) Macintosh OS X Server	هذه الملفات ضرورية من أجل استعمال مشغل الطابعة لكل نظام تشغيل. للمزيد من التفاصيل حول مشغلات الطابعة التي تعمل بنظام Linux، راجع Reference Guide.
RedHat Enterprise Linux 5 Desktop SUSE Linux Enterprise Desktop 10	

الوثائق

الوثائق	الاستعمال/الفائدة
دليل الإعداد	يوفر لك هذا الدليل التفاصيل حول عمليات التركيب الأولية التي ينبغي تنفيذها لاستعمال هذه الطابعة، مثل إعداد الآلة وتحميل المشغلات.
دليل المستخدم (هذا الدليل)	يوفر لك هذا الدليل التفاصيل حول عمليات التشغيل اليومية العامة مثل استعمال المشغلات ولوحة التحكم واستبدال المستهلكات.
Reference Guide	يوفر هذا الكتيب التفاصيل المتعلقة بتحميل المشغلات Linux وتحديد تهيئات الشبكة وخدمة التحكم في الطابعة.

متطلبات النظام

كمبيوتر شخصي

Pentium 2: 400 MHz (يوصى باستعمال Pentium 3: 500 MHz أو أحدث)

المعالج PowerPC G3 أو أعلى (يوصى باستعمال المعالج G4 أو أعلى)

كمبيوتر Macintosh المجهز بوحدة المعالجة Intel

نظام التشغيل

Microsoft Windows

Home Basic/Home Premium/Professional/Ultimate Edition	Windows 7
Home Basic/Home Premium/Ultimate/Business/Enterprise Edition Home Basic/Home Premium/Ultimate/Business/Enterprise x64 Edition	Windows Vista

Windows XP	Home/Professional Edition (أو أحدث Service Pack 2) Professional x64 Edition
Windows 2000	(أو أحدث Service Pack 4)
Windows Server 2008 R2	Standard/Enterprise Edition
Windows Server 2008	Standard/Enterprise Edition Standard/Enterprise x64 Edition
Windows Server 2003 R2	Standard/Enterprise Edition Standard/Enterprise x64 Edition
Windows Server 2003	Standard/Enterprise Edition Standard/Enterprise x64 Edition

❑ Mac OS X (أو أحدث 10.3.9) أو Mac OS X Server (10.3.9 أو أحدث)

❑ SUSE Linux Enterprise Desktop 10 ,RedHat Enterprise Linux 5 Desktop

❑ مساحة القرص الصلب الفارغة

❑ تحتاج الى مساحة فارغة بمقدار 20 ميغابايت تقريباً على القرص الصلب لمشغل الطابعة

❑ تحتاج الى مساحة فارغة بمقدار 128 ميغابايت تقريباً على القرص الصلب لمعالجة الصورة

❑ الذاكرة RAM

السعة الموصى بها لنظام التشغيل

❑ مشغل اسطوانات CD/DVD-ROM

❑ التوصيل البيني I/O

❑ منفذ واجهة الاترنت 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T Ethernet

❑ المنفذ المتوافق مع الجهاز العالي السرعة USB 2.0 High-Speed

ملاحظة:

للمزيد من التفاصيل حول مشغل الطابعة التي تعمل بنظام *Linux*، راجع *Reference Guide*.

الفصل 2

استعمال مشغل الطابعة

اختيار الخيارات/التهيئات المبدئية للطابعة (الخاصة بالنظام Windows)

قبل بدء تشغيل الطابعة، يوصى بتأكيد/تغيير التهيئات المبدئية لها. وإيضاً عندما تكون الخيارات محملة، ينبغي عليك توضيحها في المشغل.

1. قم باختيار خصائص الطابعة.
2. إذا كنت قد قمت بتحميل الخيارات، انتقل الى الخطوة التالية. وإلا، فانتقل الى الخطوة 9.
3. قم باختيار البطاقة **Configure**.
4. تأكد من كون الخيارات المحملة مدرجة بصورة صحيحة. وإلا، فانتقل الى الخطوة التالية. وإلا، فانتقل الى الخطوة 8.
5. انقر **Refresh** لتهيئة الخيارات المحملة تلقائياً.

ملاحظة:

Refresh متوفر فقط إذا كان الاتصال الثنائي الاتجاه متوفراً مع الطابعة، وإلا فيكون غير فعال. إذا كان النظام *Windows Vista or Server 2008* مستخدماً، يمكن نقر **Refresh** عندما تكون الآلة موصولة عبر منفذ **USB**.

6. من اللائحة **Device Options**، قم باختيار خياراً في آن واحد ومن ثم قم باختيار **Enable** أو **Disable** من القائمة **Settings**.

ملاحظة:

بالنسبة للموديلات المجهزة بنظام النسخ على وجهين (*Epson AcuLaser C3900DN*)، قم باختيار **EPSON AL-C3900** من أجل **Model** في اللائحة **Device Options**.

إذا كانت **Printer Memory** مختارة، قم باختيار **256MB** أو **768MB** وفقاً للذاكرة المحملة. الإعداد المبدئي المضبوط في المصنع هو **256MB**.

هذه الطابعة غير متوافقة مع البطاقات **CompactFlash**.

7. انقر **Apply** (التطبيق).

ملاحظة:

وفقاً لإصدار نظام التشغيل، قد لا يظهر **Apply**. في هذه الحالة، انتقل الى الخطوة التالية.

8. قم باختيار الخانة **General** (عام).
9. انقر **Printing Preferences** (تفضيلات الطباعة). يظهر صندوق حوار تفضيلات الطباعة.
10. قم باختيار التهيئات المبدئية الخاصة بالطابعة مثل صيغة الوسط المبدئي المستعمل في الخانات الملائمة.
11. انقر **Apply** (التطبيق).
12. انقر **OK** للخروج من صندوق حوار **Printing Preferences** (تفضيلات الطباعة).
13. انقر **OK** للخروج من صندوق الحوار **Properties** (خصائص).

حذف مشغل الطباعة (الخاص بنظام *Windows*)

1. قم بإغلاق جميع البرامج.
2. قم باختيار **Uninstall Program** (حذف البرنامج).
3. عند ظهور صندوق الحوار **Uninstall**، قم باختيار الطباعة المراد إلغاؤها ومن ثم انقر **Uninstall** (إزالة التثبيت).
4. انقر **Uninstall** (إزالة التثبيت).
5. انقر **OK** وأعد تشغيل الكمبيوتر لديك.
6. سيتم حذف مشغل الطباعة من الكمبيوتر.

استعمال مشغل الطباعة *PostScript* و *PCL*.

الأزرار المشتركة

تظهر الأزرار الموضحة أدناه على كل بطاقة.

OK

انقر للخروج من صندوق الحوار **Properties** (خصائص) بعد حفظ التغييرات التي قمت بتنفيذها.

إلغاء

انقر للخروج من صندوق الحوار Properties (خصائص) بدون حفظ التغييرات التي قمت بتنفيذها.

Apply (التطبيق)

انقر لحفظ جميع التغييرات بدون الخروج من صندوق الحوار Properties (خصائص).

Help

انقر لمشاهدة المساعدة.

Favorite Setting

يسمح هذا بحفظ التهيئات الحالية. لحفظ التهيئات الحالية، قم بتحديد التهيئات المرغوبة ومن ثم انقر **Add**. قم بتحديد التهيئات المذكورة أدناه ومن ثم انقر **OK**.

Name: قم بإدخال اسم الإعدادات المراد حفظها باستعمال لوحة المفاتيح.

Icon: قم باختيار أيقونة من لائحة الأيقونات لتحديد التهيئات بسهولة. تظهر الأيقونة المختارة على اللائحة المنسدلة للأسفل.

Sharing: قم بتحديد ما إذا كان بالإمكان استعمال التهيئات المراد حفظها من قبل مستخدمي الكمبيوتر الآخرين.

Comment: قم بإضافة تعليق بسيط إلى الإعدادات المراد حفظها.

بعد ذلك، يمكن اختيار الإعدادات المحفوظة من اللائحة المنسدلة للأسفل. لتغيير الإعداد المسجل، انقر **Edit**.

بالإضافة إلى ذلك، يمكن اختيار التهيئات المحددة مسبقاً. التهيئات المحددة مسبقاً هي التي تخص "up-2" و"Photo" و"Grayscale".

قم باختيار **Defaults** من اللائحة المنسدلة للأسفل لإعادة ضبط الوظائف في كل خانة على القيم المبدئية الخاصة بها.

Printer View

انقر الزر لعرض صورة الطباعة في منطقة الشكل. عند نقر هذا الزر، يتغير إلى الزر **Paper View** (عند اختيار أية خانة غير الخانة **Quality**) أو إلى الزر **Quality View** (عند اختيار الخانة **Quality**).

ملاحظة:

لا يظهر هذا الزر على البطاقة *Advanced*.

Paper View

انقر الزر لعرض مثال لنموذج الصفحة في منطقة الشكل. عند نقر هذا الزر، يتغير إلى زر مشاهدة الطباعة **Printer View**.

ملاحظة:

لا يظهر هذا الزر على البطاقة *Quality*.

Quality View

انقر الزر لعرض مثال للإعدادات المختارة في بطاقة الجودة *Quality*. عند نقر هذا الزر، يتغير الى زر مشاهدة الطابعة *Printer View*.

ملاحظة:

يظهر هذا الزر فقط عندما تكون البطاقة *Quality* مختارة.

Printer Information

انقر هذا الزر لإظهار *Web-Based EpsonNet Config*.

ملاحظة:

هذا الزر متوفر عندما يتم الاتصال بالشبكة.

Default

انقر الزر لإعادة ضبط الإعدادات الى التهيئات المبدئية الخاصة بها.

ملاحظة:

لا يظهر هذا الزر على البطاقة *Advanced*.

عند نقر هذا الزر، تتم إعادة ضبط الإعدادات الموجودة في صندوق الحوار المعروض الى التهيئات المبدئية الخاصة بها. لم يتم تغيير الإعدادات الموجودة على البطاقات الأخرى.

البطاقة *Advanced* (مشغل الطابعة *PostScript* فقط)

تسمح لك البطاقة *Advanced* بـ

قم باختيار ما إذا كان بالإمكان تفعيل أو إلغاء وظائف التهيئات المتقدمة للطباعة (طباعة كتيب مثلاً)

قم بتحديد طريقة إخراج *PostScript*.

قم بتحديد ما إذا ستم طباعة رسائل الخلل الخاص بعملية طباعة ما أم لا.

قم بطباعة صورة منعكسة

قم بتحديد ما إذا كان يمكن للبرنامج التطبيقي إخراج البيانات *PostScript* مباشرة أم لا

My Tab

My Tab يسمح لك بـ

- عرض الوظائف التي يتم استعمالها بصورة متكررة (من كل خانة) والتي يتم تغيير تهيئاتها أحياناً
- إضافة أو حذف الوظائف المعروضة بواسطة نقر **Edit My Tab**. بالإضافة الى ذلك، يمكن إضافة الوظائف الى My Tab بنقرها بواسطة الجزء الأيمن من الماوس على خاناتها الأصلية.

البطاقة Basic

تسمح لك البطاقة Basic بـ

- تحديد اتجاه الوسط
- تحديد حجم الوثيقة الأصلية
- تحديد حجم وسط الإخراج
- تزويم (تكبير/تصغير) الوثائق
- تحديد مصدر الورق
- تحديد نوع الوسط
- تحديد عدد النسخ
- تشغيل/إيقاف وظيفة ترتيب النسخ
- حفظ المادة المطبوعة على الطابعة وطباعتها فيما بعد (تخزين المادة المطبوعة)
- حفظ المادة المطبوعة السرية على الطابعة وحمايتها بكلمة السر
- طباعة نسخة واحدة للتأكد
- تحديد تهيئات توثيق المستخدم ومتابعة الحساب
- الطباعة على الوجه الخلفي من الورقة التي تمت الطباعة عليها مسبقاً

ملاحظة:

- قم باستعمال الورق الذي تمت الطباعة عليه باستعمال هذه الطابعة. بالإضافة الى ذلك، الصفحة التي تمت طباعتها وفقاً لهذه التهيئة غير مضمونة.

- ❑ لا تقم باستعمال أنواع الورق التالية.
- الورق الذي تمت الطباعة عليه باستعمال الطابعة التي تعمل بالحبر *inkjet*.
- الورق الذي تمت الطباعة عليه بالطابعة/الناسخة الليزرية باللون الأحادي/بالألوان
- الورق الذي تمت الطباعة عليه باستعمال أي طابعة أخرى أو فاكس.

البطاقة *Layout*

تسمح لك البطاقة *Layout* بـ

- ❑ طباعة بعض الصفحات من الوثيقة على نفس الصفحة (طباعة بعض الوثائق على نفس الصفحة *N-up*)
- ❑ طباعة نسخة واحدة مراد تكبيرها وطباعة بعض الصفحات (مشغل الطابعة *PCL* فقط)
- ❑ تحديد طباعة الكتيب (Epson AcuLaser C3900DN فقط)
- ❑ تدوير الصورة المطبوعة بمقدار 180 درجة
- ❑ تحديد الطباعة على وجهين (Epson AcuLaser C3900DN فقط).
- ❑ تحديد ما إذا ستم طباعة صفحات فارغة أم لا (مشغل الطابعة *PCL* فقط)
- ❑ ضبط هامش التجليد
- ❑ ضبط موضع الطباعة (مشغل الطابعة *PCL* فقط)
- ❑ تحديد الموضع على الورقة المراد طباعة الوثيقة عليه

البطاقة *Cover Page*

تسمح لك البطاقة *Cover Page* بـ

- ❑ طباعة صفحتي الغلاف الأمامية والخلفية والصفحات الفاصلة
- ❑ تحديد الصينية التي يوجد فيها ورق صفحتي الغلاف الأمامية والخلفية والصفحات الفاصلة

البطاقة *Watermark/Overlay*

ملاحظة:

تأكد من طبع البيانات المضافة بحيث يكون حجم الوسط والاتجاه متوافقين مع شكل الغطاء. بالإضافة لذلك، إذا تم تحديد التهيئات من أجل "N-up" أو "Booklet" في مشغل الطابعة، فإنه لا يمكن تعديل شكل البيانات المضافة لكي تتوافق مع التهيئات المحددة.

تسمح لك تهيئات الوظيفة "Watermark" الخاصة بالبطاقة Watermark/Overlay بـ

- اختيار العلامة المائية المراد استعمالها
- إنشاء العلامات المائية أو تحريرها أو حذفها
- ضبط موضع العلامة المائية
- طباعة إطار حول العلامات المائية
- طباعة علامات مائية شفافة (مظللة)
- طباعة العلامة المائية على الصفحة الأولى فقط
- طباعة العلامة المائية على كل الصفحات بشكل مستمر

تسمح لك تهيئات الوظيفة "Overlay" الخاصة بالبطاقة Watermark/Overlay بـ

- اختر الشكل المراد استعماله
- إضافة أو حذف ملفات البيانات المضافة
- إنشاء شكل (مشغل الطابعة PCL فقط)
- تحديد ما إذا ستتم طباعة الوثيقة وفقا للشكل المختار (مشغل الطابعة PCL فقط)
- عرض المعلومات عن الشكل (مشغل الطابعة PCL فقط)
- طباعة الشكل على All Pages, الصفحة الأولى و Even Pages و Odd Pages
- وضع الشكل خلف أو أمام الوثيقة المطبوعة (مشغل الطابعة PCL فقط)

البطاقة Quality

تسمح لك البطاقة Quality بـ

- تحديد سواء الطباعة بالألوان أو بالأسود والأبيض
- التحكم في تعتيم الصورة (Brightness)
- تحديد تهيئات اللون في الطابعة (Quick Color)
- قم بتنفيذ فصل اللون

- اختيار استعمال أو عدم استعمال الطباعة الاقتصادية
- ضبط شدة الحافة على Low أو على Middle أو على High
- تحديد كمية التفاصيل في النماذج التصويرية (مشغل الطباعة PCL فقط)
- تحديد صيغة شكل الحروف المراد تنزيلها (مشغل الطباعة PCL و Postscript فقط)
- الطباعة باستعمال أشكال الحروف الموجودة في الطباعة مسبقاً (مشغل الطباعة PCL فقط)
- التحكم في درجات الصورة (Contrast) (مشغل الطباعة PCL فقط)
- عرض طريقة ضغط الصورة (مشغل الطباعة PCL فقط)
- اختيار ما إذا سيتم استعمال الوظيفة Auto Trapping أم لا (مشغل الطباعة Postscript فقط)
- تحديد الوظيفة Black Over Print (مشغل الطباعة Postscript فقط)

البطاقة Other

تسمح لك البطاقة Other بـ

- اختيار عدم تقسيم الصفحات Microsoft Excel عند الطباعة
- اختيار عدم حجب الملفات المضافة بواسطة الخلفية البيضاء لبيانات Microsoft PowerPoint (مشغل الطباعة PCL فقط)
- إرسال تنبيه بالبريد الإلكتروني عند انتهاء عملية الطباعة
- يعرض المعلومات عن إصدار مشغل الطباعة
- تجنب عدم الوضوح عند طباعة الخطوط الدقيقة (مشغل الطباعة PCL فقط)

حدود وظائف مشغل الطباعة المحملة بواسطة البرنامج Point and Print

إذا تم إعداد البرنامج Point and Print حسب مجموعة الزبائن والخوادم التالية، هناك حدود لبعض وظائف مشغل الطباعة.

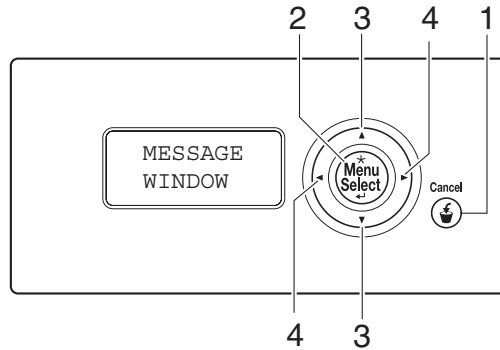
- مجموعة الزبائن والخوادم
الخدوم: Windows Server 2003/XP/2000/Server 2008/Vista
الزبون: Windows Server 2003/XP/2000/Server 2008/Vista

الوظائف مع الحدود المطبقة

Booklet, Skip Blank Pages, Front Cover Page, Back Cover Page, Separator Page, Create Overlay, Print in Overlay, Watermark
*إخراج لغة مادة الطباعة PJJ من HOSTNAME و USERNAME و JOBNAME



لوحة التحكم في الطابعة وقائمة الإعداد

حول لوحة التحكم

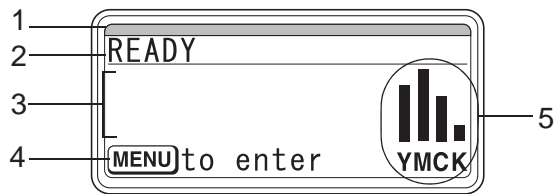


مؤشرات/مفاتيح لوحة التحكم

الوظيفة	المفتاح	رقم
<input type="checkbox"/> اضغط لالغاء التهيئة المعروضة حالياً <input type="checkbox"/> إغاء مادة طباعة واحدة أو المواد كلها المطبوعة أو المعالجة حالياً. 1. اضغط المفاتيح Cancel . 2. اضغط المفاتيح △ أو ▽ لاختيار سواء CURRENT JOB أو ALL JOBS . 3. اضغط المفاتيح Menu/Select .	Cancel 	1
<input type="checkbox"/> يقوم بإدخال نظام القائمة <input type="checkbox"/> يتحرك للأسفل في بنية القائمة <input type="checkbox"/> يتم تطبيق الإعدادات المختارة <input type="checkbox"/> يظهر في نافذة الرسالة MENU	* Menu Select 	2
<input type="checkbox"/> يقوم بتحريك المؤشر للأعلى والأسفل في القوائم والخيارات أو الاختيارات <input type="checkbox"/> أو أو أو يظهر في نافذة الرسالة	 	3

الوظيفة	المفتاح	رقم
<input type="checkbox"/> يقوم بتحريك المؤشر لليسار واليمين في القوائم والخيارات أو الاختيارات <input type="checkbox"/> أو <input type="checkbox"/> يظهر في نافذة الرسالة	 	4

نافذة الرسالة



الرقم	التفاصيل
1	تتم الإشارة الى حالة الطابعة بلون المؤشر وإضاءة/توميض نافذة الرسالة. <input type="checkbox"/> READY: يضيء المؤشر باللون الأزرق وتضيء النافذة <input type="checkbox"/> PROCESSING أو PRINTING: يومض المؤشر وتضيء النافذة <input type="checkbox"/> ENERGY SAVER: يضيء المؤشر باللون الأزرق وتنطفئ النافذة <input type="checkbox"/> ERROR: يضيء المؤشر باللون الأحمر وتضيء النافذة
2	يتم عرض وضع الطابعة الحالي. <input type="checkbox"/> إذا كان ينبغي استدعاء المشغل أو ممثل الخدمة، يتم عرض الرمز  وحالة الخلل. <input type="checkbox"/> عند وجود تحذير، يظهر الرمز  . <input type="checkbox"/> عند توصيل الذاكرة USB بمنفذ الذاكرة USB، يتم عرض الرمز  على الجانب الأيمن من نافذة الرسالة. <input type="checkbox"/> عند استقبال المادة المطبوعة، يتم عرض الرمز  على الجانب الأيمن من نافذة الرسالة. أثناء استقبال المادة المطبوعة باستعمال وظيفة من الذاكرة مباشرة، يظهر الرمز  .
3	<input type="checkbox"/> يتم عرض رسائل الخلل. <input type="checkbox"/> أثناء استقبال المادة المطبوعة، يتم عرض اسم المستخدم وتقدم عملية الطباعة.
4	يتم عرض المعلومات الأساسية.
5	يتم عرض الكمية التقريبية لحبر التصوير المتبقي.

شاشات المساعدة *Help*

تظهر شاشات المساعدة عند ضغط المفتاح ▽ بعد وقوع خلل، مثل سوء تلقيم وسط، بحيث يمكن إصلاح الخلل.

المنظر العام لقائمة الإعداد

PROOF/PRINT MENU

ملاحظة:

تظهر هذه القائمة فقط عند تركيب قرص صلب اختياري.

باستعمال هذه القائمة، يمكن طباعة أو حذف مواد الطباعة المضبوطة بحيث يتم حفظها على القرص الصلب بواسطة وظيفة تخزين المادة المطبوعة Job Retention على البطاقة الأساسية Basic الخاصة بمشغل الطباعة.

ملاحظة:

عند القيام بضبط SYS DEFAULT MENU/SECURITY/LOCK PANEL على ON، ينبغي إدخال كلمة السر لعرض المحتويات PROOF/PRINT MENU. للمزيد من التفاصيل حول LOCK PANEL، راجع "SYS DEFAULT MENU" في الصفحة 45.

طباعة المادة المخزنة

1. اضغط المفتاح Menu/Select.
2. قم باختيار PROOF/PRINT MENU، ومن ثم اضغط المفتاح Menu/Select.
3. قم باختيار اسم المستخدم المرغوب، ومن ثم اضغط المفتاح Menu/Select.
4. قم باختيار اسم المادة المطبوعة، ومن ثم اضغط المفتاح Menu/Select.
5. قم باختيار PRINT، ومن ثم اضغط المفتاح Menu/Select.
6. اضغط المفاتيح △ و ▽ لتحديد عدد النسخ المراد طباعتها.
7. اضغط المفتاح Menu/Select.

تبدأ عملية الطباعة.

حذف المادة المخزنة

1. اتبع الخطوات من رقم 1 إلى 3 لـ "طباعة المادة المخزنة" في الصفحة 31.

2. قم باختيار DELETE، ومن ثم اضغط المفتاح Menu/Select.

3. قم باختيار YES أو NO، ومن ثم اضغط المفتاح Menu/Select.

إدخال كلمة السر

إذا كانت المادة المطبوعة المختارة في PROOF/PRINT MENU مادة سرية، تظهر شاشة لإدخال كلمة السر. اتبع الأسلوب الموصوف أدناه لإدخال كلمة السر المتكونة من أربع خانات محددة من مشغل الطابعة.

1. اضغط Δ لرفع أو ∇ لخفض الرمز الأول من كلمة السر.
2. اضغط المفتاح \triangleright لتحريك المؤشر المتحرك للرمز التالي.
3. اضغط Δ لرفع أو ∇ لخفض الرمز الثاني من كلمة السر.
4. واصل القيام بهذه الخطوات إلى أن يتم اختيار الرموز الأربع لكلمة السر.
5. اضغط المفتاح Menu/Select.

تظهر شاشة الاختيار PRINT/DELETE.

ملاحظة:

إذا تم إدخال كلمة سر خاطئة، ستظهر INVALID ENTRY وستظهر شاشة إدخال كلمة السر مرة أخرى.

PRINT MENU

بواسطة هذه القائمة، يمكن طباعة معلومات عن الطابعة، مثل صفحة التهيئة.

ملاحظة:

عند القيام بضبط SYS DEFAULT MENU/SECURITY/LOCK PANEL على ON، ينبغي إدخال كلمة السر لعرض المحتويات PRINT MENU. للمزيد من التفاصيل حول LOCK PANEL، راجع "SYS DEFAULT MENU" في الصفحة 45.

البنود	التهيئات (المبدئية بخط سميك) // الوصف
CONFIGURATION PG	PRINT/CANCEL
STATISTICS PAGE	PRINT/CANCEL
	يطبع الإحصائيات المتعلقة بالصفحة مثل عدد الصفحات المطبوعة.

التهيئات (المبدئية بخط سميك)//الوصف	البنود	
PRINT/CANCEL	POSTSCRIPT	FONT LIST
PRINT/CANCEL	PCL	
PRINT/CANCEL	MENU MAP	
PRINT/CANCEL	DIRECTORY LIST ¹	
يطبع قائمة المجلدات الموجودة على القرص الصلب.		

¹ تظهر هذا البند فقط عند تركيب قرص صلب اختياري.

PAPER MENU

بواسطة هذه القائمة، يمكن التحكم في الورق المستعمل للطباعة.

ملاحظة:

عند القيام بضبط SYS DEFAULT MENU/SECURITY/LOCK PANEL على ON، ينبغي إدخال كلمة السر لعرض المحتويات PAPER MENU. للمزيد من التفاصيل حول LOCK PANEL، راجع "SYS DEFAULT MENU" في الصفحة 45.

التهيئات (المبدئية بخط سميك)//الوصف	البنود	
TRAY1/TRAY2/TRAY3 ^{*1}	DEFAULT TRAY	
اختر تهيئة الصينية المبدئية.	PAPER SOURCE	
GOVT ,(JIS)B6 ,(JIS)ANY, LETTER, LEGAL, EXECUTIVE, A4, A5, A6, B5 LETTER, STATEMENT, FOLIO, SP FOLIO, UK QUARTO, FOOLSCAP, GOVT LEGAL, 16K, PHOTO 4x6 ^{*2} , KAI 16, KAI 32, ENV C6, ENV DL, ENV #10, ,(ISO)ENV MONARCH, ENV CHOU#3, ENV CHOU#4, B5 JPOST, JPOST-D, 8 1/8x13 1/4, 8 1/2x13 1/2, CUSTOM	PAPER SIZE	TRAY 1
قم باختيار تهيئة حجم الورق المحمل في صينية الورق 1.		
قم بتحديد حجم الورق عند تحميل ورق بحجم خاص في صينية الورق 1. يمكن تحويل وحدات التهيئة بين المليمترات والبوصات بواسطة التهيئة SYS DEFAULT MENU/PAPER/UNIT OF MEASURE نطاق التهيئة لـ WIDTH هو من 92 إلى 216 مم. الإعداد المبدئي هو 210 مم. نطاق التهيئة لـ LENGTH هو من 148 إلى 356 مم. الإعداد المبدئي هو 297 مم.	CUSTOM SIZE ^{*3}	
ANY/ PLAIN PAPER /RECYCLED/THICK 1/THICK 2/LABEL/ ENVELOPE/POSTCARD/LETTERHEAD/GLOSSY 1/GLOSSY 2/SGL SIDE ONLY/SPECIAL PAPER	PAPER TYPE	
قم باختيار تهيئة نوع الورق المحمل في صينية الورق 1.		
GOVT LETTER// (JIS)B6/ (JIS)ANY/LETTER/EXECUTIVE/A4/A5/A6/B5 STATEMENT/UK QUARTO/16K/PHOTO 4x6 ^{*2} /KAI 16/KAI 32/ CUSTOM	PAPER SIZE	TRAY 2
قم باختيار تهيئة حجم الورق المحمل في صينية الورق 2.		
قم بتحديد حجم الورق عند تحميل ورق بحجم خاص في صينية الورق 2. يمكن تحويل وحدات التهيئة بين المليمترات والبوصات بواسطة التهيئة SYS DEFAULT MENU/PAPER/UNIT OF MEASURE نطاق التهيئة لـ WIDTH هو من 92 إلى 216 مم. الإعداد المبدئي هو 210 مم. نطاق التهيئة لـ LENGTH هو من 148 إلى 356 مم. الإعداد المبدئي هو 297 مم.	CUSTOM SIZE ^{*3}	

التهيئات (المبدئية بخط سميك)/الوصف	البنود		
ANY/PLAIN PAPER/RECYCLED/THICK 1/THICK 2/LABEL/ POSTCARD/LETTERHEAD/GLOSSY 1/GLOSSY 2/SGL SIDE ONLY/ SPECIAL PAPER	PAPER TYPE		
قم باختيار تهئية نوع الورق المحمل في صينية الورق 2.			
حجم الورق ((JIS)B5 أو LETTER, LEGAL, GOVT LEGAL, EXECUTIVE, A4) المحمل في صينية الورق 3 موضح. هذا البند يظهر التهئية الحالية فقط. لا يمكن تغيير هذه التهئية.	PAPER SIZE	TRAY 3 ^{*1}	
اختر تهئية نوع الورق المحمل في صينية الورق 3.	PAPER TYPE		
ON/OFF	TRAY CHAINING		
إذا تم اختيار ON وانتهى الورق من الصينية المحددة أثناء الطباعة، سيتم اختيار صينية محملة بالورق من نفس الحجم تلقائياً حتى تتواصل عملية الطباعة. إذا تم اختيار OFF وانتهى الورق من الصينية المحددة، ستتوقف عملية الطباعة.			
ON/OFF	TRAY MAPPING MODE	TRAY MAPPING	
اختيار سواء استعمال أو عدم استعمال الوظيفة TRAY MAPPING.			
PHYSICAL TRAY1/PHYSICAL TRAY2/PHYSICAL TRAY3 ^{*1}	LOGICAL TRAY0-9		
اختر الصينية المستعملة للطباعة عند استقبال مادة طباعة من مشغل الطباعة لمُصنع آخر. الإعداد المبدئي ل LOGICAL TRAY1 هو PHYSICAL TRAY1. الإعداد المبدئي لكل الصينيات الأخرى هو PHYSICAL TRAY2.			
OFF/LONG EDGE/SHORT EDGE	DUPLEX ^{*4}		
إذا تم اختيار LONG EDGE، ستتم طباعة الصفحات على كلي وجهي الورق للتجليد طويل الحافة. إذا تم اختيار SHORT EDGE، ستتم طباعة الصفحات على كلي وجهي الورق للتجليد قصير الحافة. التهئية المحددة في مشغل الطباعة ستخطى تهئية القائمة هذه.			
9999 - 1	COPIES		
تحديد عدد النسخ المراد طباعتها. التهئية المحددة في مشغل الطباعة ستخطى تهئية القائمة هذه.			

البنود	التهيئات (المبدئية بخط سميك)/الوصف
COLLATE ^{*5}	ON/OFF
	إذا تم اختيار ON، تتم طباعة كل صفحات الوثيقة قبل طباعة النسخة التالية. إذا تم اختيار OFF، لا تتم طباعة كل صفحات الوثيقة بصورة منفصلة. التهيئة المحددة في مشغل الطابعة ستتخطى تهيئة القائمة هذه.

^{1*} تظهر هذه البنود فقط عند تركيب وحدة خرطوشة الورق الاختيارية التي تستوعب 500 ورقة.

^{2*} وفقاً للتهيئة المختارة لـ SYS DEFAULT MENU/PAPER/UNIT OF MEASURE، قد يتغير PHOTO 4×6 إلى PHOTO 10×15.

^{3*} تظهر هذه البنود فقط عند ضبط PAPER SIZE على CUSTOM.

^{4*} يظهر هذا البند فقط Epson AcuLaser C3900DN.

^{5*} يظهر هذا البند فقط عند تركيب قرص صلب اختياري.

QUALITY MENU

بواسطة هذه القائمة، يمكن تحديد تهيئات جودة الطباعة.

ملاحظة:

عند القيام بضبط SYS DEFAULT MENU/SECURITY/LOCK PANEL على ON، ينبغي إدخال كلمة السر لعرض المحتويات QUALITY MENU. للمزيد من التفاصيل حول LOCK PANEL، راجع "SYS DEFAULT MENU" في الصفحة 45.

البنود	التهيئات (المبدئية بخط سميك)/الوصف
COLOR MODE	COLOR/GRAYSCALE
	إذا تم اختيار COLOR، تتم طباعة الصفحات بالألوان الكاملة. إذا تم اختيار GRAYSCALE، تتم طباعة الصفحات باللونين الأبيض والأسود. ملاحظة: تهيئة وضع اللون المحددة من مشغل الطابعة ستتخطى التهيئة المحددة بواسطة هذه القائمة.
BRIGHTNESS	15%+/10%+/5%+/0%/5%-/10%-/15%-
	يمكن تعديل سطوع الصورة المطبوعة.
HALFTONE	IMAGE PRINTING/TEXT PRINTING/ GRAPHICS PRINTING
	اختيار كيفية إنتاج الألوان النصفية في الصورة/النص/الرسم. إذا تم اختيار LINE ART، يتم إنتاج الألوان النصفية بدقة متناهية. إذا تم اختيار DETAIL، يتم إنتاج الألوان النصفية بدقة متناهية. إذا تم اختيار SMOOTH، يتم إنتاج الألوان النصفية بدقة متناهية.

التهيئات (المبدئية بخط سميك)/الوصف	البنود	
ON/OFF (للصورة) ON/OFF (للنص/الرسم)	IMAGE PRINTING/TEXT PRINTING/ GRAPHICS PRINTING	
اختيار سواء توضيح حواف الصورة/النص/الرسم. إذا تم اختيار ON، سيتم توضيح الحواف. إذا تم اختيار OFF، لن يتم توضيح الحواف.	EDGE ENHANCE MENT ^{*1}	
OFF ^{*1} /LOW/MIDDLE/HIGH	EDGE STRENGTH	
اختيار المستوى المرغوب لتوضيح الحواف.		
ON ^{*1} /OFF	ECONOMY PRINT	
اختيار طباعة الرسوم بكثافة منخفضة وذلك بخفض مستوى حبر التصوير المستعمل.		
15%+/10%+/5%+/0%/5%/-10%/-15% يمكن تعديل تباين الصورة.	CONTRAST	
DEVICE COLOR/sRGB	RGB SOURCE	IMAGE PRINTING /TEXT PRINTING / GRAPHICS PRINTING
تحديد الفضاء اللوني لبيانات الصورة/النص/الرسوم بصيغة RGB. إذا تم اختيار DEVICE COLOR، لن يتم تحديد الفضاء اللوني.		
VIVID/PHOTOGRAPHIC (للصورة) VIVID/PHOTOGRAPHIC (للنص/الرسم)	RGB INTENT	
تحديد الخصائص المطبقة عند تحويل بيانات الصورة/النص/الرسوم بصيغة RGB لبيانات بصيغة CMYK. إذا تم اختيار VIVID، سيتم إنتاج خرج حيوي. إذا تم اختيار PHOTOGRAPHIC، سيتم إنتاج خرج أسطع.		
COMPOSITE BLACK/BLACK AND GRAY/BLACK ONLY (للصورة) COMPOSITE BLACK/BLACK AND GRAY/BLACK ONLY (للنص/الرسم)	RGB GRAY	
تحديد مستوى اللون الأسود والرمادي المنتج في بيانات الصورة/النص/الرسوم بصيغة RGB. إذا تم اختيار COMPOSITE BLACK، يتم إنتاج اللون الأسود باستعمال الألوان CMYK. إذا تم اختيار BLACK AND GRAY، يتم إنتاج اللون الأسود والرمادي باستعمال الأسود فقط. إذا تم اختيار BLACK ONLY، يتم إنتاج اللون الأسود باستعمال الأسود فقط.		

التهيئات (المبدئية بخط سميك)/الوصف	البنود		
<p>/(1998) DEVICE COLOR/sRGB/Apple RGB/Adobe RGB ColorMatch RGB/Blue Adjust RGB</p>	<p>RGB SOURCE</p>	<p>IMAGE PRINTING /TEXT PRINTING / GRAPHICS PRINTING</p>	<p>PS SETTING</p>
<p>تحديد الفضاء اللوني لبيانات الصورة/النص/الرسوم بصيغة RGB. إذا تم اختيار DEVICE COLOR، لن يتم تحديد الفضاء اللوني. خصائص مصدر صيغة RGB التي تم تنزيلها بواسطة Web-Based EpsonNet Config متوفرة كـ RGB SOURCE.</p>			
<p>VIVID/PHOTOGRAPHIC/RELATIVE COLOR/ABSOLUTE COLOR (للصورة) VIVID/PHOTOGRAPHIC/RELATIVE COLOR/ABSOLUTE COLOR (للنص/الرسم)</p>	<p>RGB INTENT</p>		
<p>تحديد الخصائص المطبقة عند تحويل بيانات الصورة/النص/الرسوم بصيغة RGB لبيانات بصيغة CMYK. إذا تم اختيار VIVID، سيتم إنتاج خرج حيوي. إذا تم اختيار PHOTOGRAPHIC، سيتم إنتاج خرج أسطح. إذا تم اختيار RELATIVE COLOR، يتم تطبيق اللون النسبي على خاصية مصدر صيغة RGB. إذا تم اختيار ABSOLUTE COLOR، يتم تطبيق اللون المطلق على خاصية مصدر صيغة RGB.</p>			
<p>COMPOSITE BLACK/BLACK AND GRAY/BLACK ONLY (للصورة) COMPOSITE BLACK/BLACK AND GRAY/BLACK ONLY (للنص/الرسم)</p>	<p>RGB GRAY</p>		
<p>تحديد مستوى اللون الأسود والرمادي المنتج في بيانات الصورة/النص/الرسوم بصيغة RGB. إذا تم اختيار COMPOSITE BLACK، يتم إنتاج اللون الأسود باستعمال الألوان CMYK. إذا تم اختيار BLACK AND GRAY، يتم إنتاج اللون الأسود والرمادي باستعمال الأسود فقط. إذا تم اختيار BLACK ONLY، يتم إنتاج اللون الأسود باستعمال الأسود فقط.</p>			

التهيئات (المبدئية بخط سميك)/الوصف	البنود		
<p>AUTO</p> <p>قم بتحديد خاصية الوجهة. إذا تم اختيار AUTO، يتم اختيار خاصية الوجهة المتوافقة مع الطابعة تلقائياً وفقاً لمجموعة ملاءمة اللون المحددة والألوان النصفية وخصائص أخرى. خصائص الوجهة التي تم تنزيلها بواسطة Web-Based EpsonNet Config متوفرة كـ DESTINATION PROF.</p>	<p>DESTINATION PROF</p>		
<p>NONE/SWOP/Euroscale/Commercial Press/Japan Color/TOYO/DIC</p> <p>قم بتحديد خاصية المحاكاة. إذا تم اختيار NONE، يتم تحديد خاصية لا محاكاة. خصائص المحاكاة التي تم تنزيلها بواسطة Web-Based EpsonNet Config متوفرة كـ SIMULATION PROF.</p>	<p>SIMULATION PROF</p>	<p>SIMULATION</p>	
<p>RELATIVE COLOR/ABSOLUTE COLOR</p> <p>قم بتحديد ميزة خاصية المحاكاة.</p>	<p>SIMULATION INTENT</p>		
<p>COMPOSITE BLACK/BLACK AND GRAY/BLACK ONLY</p> <p>تحديد مستوى اللون الأسود والرمادي المنتج باستعمال الألوان الأربعة CMYK. إذا تم اختيار COMPOSITE BLACK، يتم إنتاج اللون الأسود باستعمال الألوان CMYK. إذا تم اختيار BLACK AND GRAY، يتم إنتاج اللون الأسود والرمادي باستعمال الأسود فقط. إذا تم اختيار BLACK ONLY، يتم إنتاج اللون الأسود باستعمال الأسود فقط.</p>	<p>CMYK GRAY</p>		

التهيئات (المبدئية بخط سميك)/الوصف	البنود		
ON/OFF	TONE CALIBRATION		
إذا تم اختيار ON، يتم تطبيق تعديلات الصورة. إذا تم اختيار OFF، لا يتم تطبيق تعديلات الصورة.	CALIBRATION		
EXECUTE/CANCEL	AIDC PROCESS		
إذا تم اختيار EXECUTE، يتم تنفيذ تعديلات الصورة على الفور. إذا تم اختيار CANCEL، لا يتم تنفيذ تعديلات الصورة. ملاحظة: الوظيفة AIDC PROCESS تستهلك حبر التصوير.			
3+/2+/1+/0/1-/2-/3-	HIGHLIG HT/ MIDDLE/ SHADOW	CYAN/ MAGENT A/ YELLOW/ BLACK	CMYK DENSITY
يمكن تعديل اللون الساطع/المتوسط/الباهت في الصور.			
ON/OFF	COLOR SEPARATION		
إذا تم اختيار ON، يتم تنفيذ فصل اللون. يتم فصل محتويات الصفحة الملونة الى صفحات اللون الأصفر والأرجواني والسياني والأسود وتتم طباعة كل لون مع درجات الأسود كصفحات منفصلة. ترتيب طباعة الألوان هو الأصفر والأرجواني والسياني والأسود.			

^{1*} إذا تم ضبط EDGE STRENGTH على OFF أو ضبط ECONOMY PRINT على ON، لا يمكن توضيح الحواف.

MEMORY DIRECT

بواسطة هذه القائمة، يمكن تحديد تهيئات وظيفية «من الذاكرة مباشرة».

للمزيد من التفاصيل حول وظيفة من الذاكرة مباشرة، راجع «من الذاكرة مباشرة» في الصفحة 55.

ملاحظة:

تظهر هذه القائمة فقط عند تركيب قرص صلب اختياري مع كون INTERFACE MENU/MEMORY DIRECT مضبوطاً على ENABLE.

لا تظهر هذه القائمة إذا لم يتم السماح بوصول المستخدم العام في تهيئات التوثيق. للمزيد من التفاصيل حول تهيئات التوثيق، راجع *Reference Guide*.

عند القيام بضبط SYS DEFAULT MENU/SECURITY/LOCK PANEL على ON، ينبغي إدخال كلمة السر لعرض المحتويات MEMORY DIRECT. للمزيد من التفاصيل حول LOCK PANEL، راجع «SYS DEFAULT MENU» في الصفحة 45.

التهيئات (المبدئية بخط سميك)/الوصف	البند
<p>قم باختيار الملف المراد إخراجها، ومن ثم اضغط المفتاح Menu/Select. إذا وجد الملف المراد طباعته في مجلد، قم باختيار المجلد ومن ثم اضغط المفتاح Menu/Select. ملاحظة: يمكن عرض ما يصل الى 99 مجلد وملف. لا يتم عرض المجلدات الفارغة.</p>	LIST OF FILES ¹
<p>GOVT ,(JIS)B6 ,(JIS)LETTER, LEGAL, EXECUTIVE, A4, A5, A6, B5 LETTER, STATEMENT, FOLIO, SP FOLIO, UK QUARTO, FOOLSCAP, GOVT LEGAL, 16K, PHOTO 4x6³, KAI 16, KAI 32, ENV C6, ENV DL, ENV MONARCH, ENV CHOU#3, ENV ENV #10, JPOST, JPOST-D, 8 1/8x13 1/4, 8 ,(ISO)CHOU#4, B5 1/2x13 1/2, CUSTOM</p> <p>تغيير حجم الورق.</p>	LETTER/A4 ²
<p>OFF/LONG EDGE/SHORT EDGE</p> <p>قم باختيار ما إذا سيتم تنفيذ النسخ على وجهين أم لا. إذا تم اختيار OFF، لا يتم تنفيذ النسخ على وجهين. إذا تم اختيار LONG EDGE، ستتم طباعة الصفحة على كلي وجهي الورق للتجليد طويل الحافة. إذا تم اختيار SHORT EDGE، ستتم طباعة الصفحة على كلي وجهي الورق للتجليد قصير الحافة.</p>	DUPLEX ⁴
<p>9999 - 1</p> <p>تحديد عدد النسخ المراد طباعتها.</p>	COPIES
<p>ON/OFF</p> <p>قم باختيار ما إذا سيتم تنفيذ فرز النسخ.</p>	COLLATE ⁵
<p>PDF,XPS,JPEG,TIFF/PDF,XPS</p> <p>اختيار نوع الملفات المراد عرضها.</p>	TYPE OF FILES

¹ يظهر هذا البند عند توصيل الذاكرة USB بمنفذ الذاكرة USB.

² لا يظهر هذا البند عندما يكون الملف المختار بصيغة PDF أو XPS.

³ وفقاً للتهيئة المختارة لـ 4x6 PHOTO، SYS DEFAULT MENU/PAPER/UNIT OF MEASURE، يمكن أن تتغير إلى 10x15 PHOTO.

⁴ يظهر هذا البند فقط Epson AcuLaser C3900DN.

⁵ يظهر هذا البند فقط عند تركيب قرص صلب اختياري.

INTERFACE MENU

بواسطة هذه القائمة، يمكن تحديد تهيئات الواجهة.

ملاحظة:

□ أعد تشغيل الطابعة إثر تغيير التهيئات في القائمة ETHERNET.

□ عند القيام بضبط SYS DEFAULT MENU/SECURITY/LOCK PANEL على ON، ينبغي إدخال كلمة السر لعرض المحتويات INTERFACE MENU. للمزيد من التفاصيل حول LOCK PANEL، راجع "SYS DEFAULT MENU" في الصفحة 45.

البنود	التهيئات (المبدئية بخط سميك) // الوصف
JOB TIMEOUT	5seconds - 15seconds - 300seconds تحديد المدة الزمنية لاستقبال المادة المطبوعة.
TCP/IP	YES/NO
ETHERNET	ENABLE
	IP ADDRESS* ¹
	قم بتحديد عنوان بروتوكول الانترنت IP الخاص بالطابعة في الشبكة. إذا تم تحديد بروتوكول الانترنت IP تلقائياً، سيتم ضبط DHCP، BOOTP و ARP/PING تلقائياً على OFF.
	SUBNET MASK* ¹
	000.000.000.000 تحديد قناع الشبكة الفرعية.
	DEFAULT GATEWAY* ¹
	000.000.000.000 قم بتحديد عنوان بروتوكول الانترنت IP للموجه إذا كان هناك واحد في الشبكة.
	DHCP* ¹
	ON/OFF اختيار سواء تطلب بروتوكول الانترنت IP تلقائياً أم لا .
	BOOTP* ¹
	ON/OFF اختيار سواء تطلب بروتوكول الانترنت IP تلقائياً أم لا .

التهيئات (المبدئية بخط سميك)//الوصف	البنود		
ON/OFF	ARP/PING ^{*1}		
اختيار سواء تطلب بروتوكول الانترنت IP تلقائيا أم لا .			
YES/NO	ENABLE	HTTP ^{*1}	
YES/NO	ENABLE	FTP ^{*1}	
ENABLE/DISABLE	TELNET ^{*1}		
قم باختيار سواء تفعيل أو إلغاء تفعيل الاتصال عبر Telnet.			
YES/NO	ENABLE	BONJOUR ^{*1}	
YES/NO	ENABLE	DYNAMIC DNS ^{*1}	
YES/NO	ENABLE	IPP ^{*1*2}	
YES/NO	ENABLE	RAW PORT ^{*1}	
ON/OFF	BIDIRECTIONAL ^{*3}		
إذا تم اختيار ON، يتم تفعيل الاتصال عبر منفذ Raw. إذا تم اختيار OFF، يتم إلغاء تفعيل الاتصال عبر منفذ Raw.			
YES/NO	ENABLE	SLP ^{*1}	
YES/NO	ENABLE	SMTP ^{*1}	
YES/NO	ENABLE	SNMP ^{*1}	
YES/NO	ENABLE	WSD PRINT ^{*1}	
YES/NO	ENABLE	IPSEC ^{*1}	

التهيئات (المبدئية بخط سميك)//الوصف	البنود		
ENABLE/DISABLE قم باختيار سواء تفعيل أو إلغاء تفعيل السماح بالدخول.	ACCESS PERMISSION	IP ADDRESS FILTER ^{*1}	
ENABLE/DISABLE قم باختيار سواء تفعيل أو إلغاء تفعيل منع الدخول.	ACCESS REFUSE		
YES/NO	ENABLE	IPv6 ^{*1}	
YES/NO	AUTO SETTING ^{*4}		
إذا تم اختيار YES، يتم تفعيل تهيئة IPv6.			
يعرض عنوان Link-Local.	LINK LOCAL ^{*4}		
يعرض العنوان العام .	GLOBAL ADDRESS ^{*4}		
يعرض عنوان gateway.	GATEWAY ADDRESS ^{*4}		
YES/NO	ENABLE	NETWAR E	
YES/NO	ENABLE	APPLETA LK	
AUTO/10BASE FULL/10BASE HALF/100BASE FULL/100BASE HALF/1000BASE FULL	SPEED/DUPLEX		
يحدد سرعة الإرسال الخاصة بالشبكة وطريقة الإرسال الخاصة بالإرسال ثنائي الاتجاه.			
YES/NO	ENABLE	IEEE802.1 X	
ENABLE/DISABLE	MEMORY DIRECT ^{*5}		
قم باختيار سواء تفعيل أو إلغاء تفعيل الطباعة من الذاكرة مباشرة.			

^{1*} تظهر هذه البنود فقط عند ضبط INTERFACE MENU/ETHERNET/TCP/IP/ENABLE على YES.

^{2*} إذا تم ضبط HTTP/ENABLE على NO، لن يكون من الممكن ضبط IPP.

^{3*} يظهر هذا البند فقط عند ضبط INTERFACE MENU/ETHERNET/TCP/IP/RAW PORT/ENABLE على YES.

^{4*} تظهر هذه البنود عند ضبط INTERFACE MENU/ETHERNET/TCP/IP/IPV6/ENABLE على YES.

^{5*} يظهر هذا البند فقط عند تركيب قرص صلب اختياري.

SYS DEFAULT MENU

بواسطة هذه القائمة، من الممكن تعديل كيفية تشغيل الطابعة، مثل لغة عرض نافذة الرسائل وتوقيت دخول الآلة في وضع توفير الطاقة.

ملاحظة:

عند القيام بضبط SYS DEFAULT MENU/SECURITY/LOCK PANEL على ON، ينبغي إدخال كلمة السر لعرض المحتويات SYS DEFAULT MENU. للمزيد من التفاصيل حول LOCK PANEL، راجع "SYS DEFAULT MENU" في الصفحة 45.

التهيئات (المبدئية بخط سميك)/الوصف	البنود	
/ESPAÑOL/DEUTSCH/FRANÇAIS/ENGLISH / 繁體中文/ 한국어/ ČEŠTINA/PORTUGUÊS/ITALIANO TÜRKÇE/POLSKI/РУССКИЙ/NERLANDS	LANGUAGE	
قم باختيار اللغة التي يتم بها عرض القوائم والرسائل في نافذة الرسالة.		
AUTO/POSTSCRIPT/PCL	DEF. EMULATION	EMULATION
تحديد لغة المضاهاة الخاصة بالطابعة. إذا تم اختيار AUTO، تقوم الطابعة تلقائياً باختيار لغة المضاهاة الخاصة بالطابعة من دفق البيانات.		
300-0	WAIT TIMEOUT	POSTSCRIPT
تحديد توقيت جعل الخلل خلل PostScript. إذا تم اختيار 0، لا يتم تنفيذ التوقف المؤقت.		
ON/OFF	PS ERROR PAGE	
قم باختيار ما إذا ستم طباعة صفحة الخلل أم لا عند حدوث خلل Postscript.		
AUTO/NORMAL/BINARY	PS PROTOCOL	
تحديد البروتوكول لنقل البيانات بواسطة دفق البيانات PostScript. إذا تم اختيار AUTO، تقوم الطابعة تلقائياً باختيار بروتوكول فعال من دفق البيانات.		
ON/OFF	AUTO TRAPPING	
اختيار سواء طبع الألوان المتقاربة فوق بعضها أم لا لتجنب الفراغ حول الصور.		

التهيئات (المبدئية بخط سميك)/الوصف	البنود	
TEXT/GRAPHIC, TEXT/OFF	BLACK OVERPRINT	
تحديد سواء طبع الأشياء السوداء (فوق بعضها) حسب لون متقارب لتجنب الفراغ حول الحروف السوداء أو الأشكال. إذا تم اختيار TEXT/GRAPHIC، سيتم تطبيق الطباعة المزدوجة على النص والرسوم. إذا تم اختيار TEXT، سيتم تطبيق الطباعة المزدوجة على النص.		
CR=CR LF=LF/CR=CRLF LF=LF/CR=CR LF=LFCR/CR=CRLF LF=LFCR	CR/LF MAPPING	PCL
اختيار تعريفات رموز CR/LF في لغة البرمجة PCL.		
128 - 60 - 5	LINES PER PAGE	
تحديد عدد السطور في كل صفحة في لغة البرمجة PCL.		
102 - 0	FONT NUMBER	FONT SOURCE
تحديد شكل الحروف المبدئي في لغة البرمجة PCL. أرقام أشكال الحروف التي تظهر تتوافق مع قائمة أشكال الحروف PCL. للمزيد من التفاصيل حول طباعة قائمة أشكال الحروف، راجع "PRINT MENU" في الصفحة 32.		
99.99 - 10.00 - 0.44 - 12.00 - 999.75	PITCH SIZE (POINT SIZE)	
تحديد حجم الحروف في لغة البرمجة PCL. إذا كان FONT NUMBER المختار هو للشكل bitmap سيظهر PITCH SIZE. إذا كان FONT NUMBER المختار هو لشكل التصميم سيظهر POINT SIZE.		
تحديد مجموعة الرموز بواسطة لغة البرمجة PCL. الإعداد المبدئي هو PC8.	SYMBOL SET	
ENABLE/DISABLE	DIGITAL SIGNATURE	XPS ¹
قم باختيار سواء تفعيل أو إلغاء تفعيل التوقيعات الرقمية XPS.		
ON/OFF	XPS ERROR PAGE	
اختيار سواء القيام بطبع تقرير عن الخلل إثر حدوث خلل XPS.		

التهيئات (المبدئية بخط سميك)/الوصف	البنود		
<p>,(JIS)LETTER, LEGAL, EXECUTIVE, A4, A5, A6, B5 GOVT LETTER, STATEMENT, FOLIO, SP FOLIO,,(JIS)B6 UK QUARTO, FOOLSCAP, GOVT LEGAL, 16K, PHOTO 4×6², KAI 16, KAI 32, ENV C6, ENV DL, ENV MONARCH, ENV #10, JPOST,,(ISO)ENV CHOU#3, ENV CHOU#4, B5 JPOST-D, 8 1/8×13 1/4, 8 1/2×13 1/2, CUSTOM</p>	PAPER SIZE	DEFAULT PAPER	PAPER
<p>قم باختيار حجم الوسط الذي يتم استعماله عادة.</p>			
<p>تحديد حجم الوسط عند ضبط PAPER SIZE على CUSTOM. يمكن تحويل وحدات التهيئة بين المليمترات والبوصات بواسطة التهيئة SYS DEFAULT MENU/PAPER/UNIT OF MEASURE نطاق التهيئة لـ WIDTH هو من 92 إلى 216 مم. الإعداد المبدئي هو 210 مم. نطاق التهيئة لـ LENGTH هو من 148 إلى 356 مم. الإعداد المبدئي هو 297 مم.</p>	CUSTOM SIZE		
<p>PLAIN PAPER/RECYCLED/THICK 1/THICK 2/LABEL/ ENVELOPE/POSTCARD/LETTERHEAD/GLOSSY 1/ GLOSSY 2/SGL SIDE ONLY/SPECIAL PAPER</p>	PAPER TYPE		
<p>قم باختيار نوع الوسط الذي يتم استعماله عادة.</p>			
<p>INCHES/MILLIMETERS</p>	UNIT OF MEASURE		
<p>يمكن تحويل الوحدات المستعملة في تحديد حجم الوسط المعتاد بين البوصات والمليمترات.</p>			
<p>AUTO/GRAYSCALE PRINT/COLOR PRINT</p>	GRAYSCALE PAGE		
<p>تحديد العملية التي ستنفذ على صفحات بالأبيض والأسود في مادة مخصصة للطباعة بالألوان. تقوم الطابعة بتحديد أن البيانات ملونة أو بيضاء وسوداء قبل طباعتها. ، AUTO إذا تم اختيار الوضع التلقائي إذا تم اختيار GRAYSCALE PRINT، ستتم الطباعة بالأبيض والأسود وفقا لكل صفحة. بهذا، قد يتم تخفيض سرعة الطباعة في بعض الحالات، ولكن يتم تقليل استهلاك خرطوشات حبر التصويري الملون ووحدة الوصلة الضوئية. إذا تم اختيار COLOR PRINT، ستتم الطباعة بالألوان حتى بالنسبة لصفحة بالأبيض والأسود.</p>			
<p>ON/OFF</p>	DO STARTUP PAGE	STARTUP OPTIONS	
<p>اختيار سواء القيام بطبع صفحة البداية عند تشغيل الطابعة أم لا.</p>			

البنود	التهيئات (المبدئية بخط سميك)/الوصف
AUTO CONTINUE	ON/OFF اختيار سواء الاستمرار في الطباعة إذا كان حجم أو نوع الوسط في الصينية المختارة مختلفين عن حجم أو نوع وسط المادة المطبوعة. إذا كان AUTO CONTINUE مضبوطاً على ON، ستتواصل عملية الطباعة إثر 10 ثوان تقريباً وفقاً للظروف التالية. في هذه الحالة، سيتم تنفيذ عملية الطباعة حتى ولو كان حجم الوسط مختلفاً. رقم الوسط: PAPER EMPTY/TRAY EMPTY (“رسائل الخلل (استدعاء المشغل)“ في الصفحة 140) حجم/نوع وسط مختلف: PAPER ERROR/TRAY X PAPER ERR (“رسائل الخلل (استدعاء المشغل)“ في الصفحة 140)
HOLD JOB TIMEOUT	DISABLE/1 hour/4 hours/1 day/1 week تحديد مدة الوقت حتى القيام بحذف مواد مطبوعة تم حفظها في القرص الصلب. إذا تم اختيار DISABLE، لا يتم حذف المواد المطبوعة في وقت معين.
ENERGY SAVER TIME	minutes/6 minutes/7 minutes/8 minutes/9 minutes/10 5 minutes/11 minutes/12 minutes/13 minutes/14 minutes/15 minutes/30 minutes/1 hour/3 hours تحديد المدة التي يتم عند مرورها تحويل الآلة الى وضع توفير الطاقة.
MENU TIMEOUT	OFF/1 minute/2 minutes تحديد مدة الوقت حتى القيام بعرض شاشة الحالة عند عدم القيام بأي عملية بينما تكون القائمة أو شاشة المساعدة معروضة في نافذة الرسالة. إذا تم اختيار OFF، لا يتم القيام بالتوقف المؤقت.
LCD CONTRAST	-3/-2/-1/0/+1/+2/+3 تعديل تباين نافذة الرسالة. تهيئة المستوى الأحلك هي 3- والأسطع هي 3+.

البنود	التهيئات (المبدئية بخط سميك)/الوصف
SECURITY	CHANGE PASSWORD تحديد كلمة السر لقفل لوحة التحكم. إذا تم ضبط كلمة السر على 0000 (تهيئة مبدئية)، لن يتم قفل لوحة التحكم. من أجل قفل لوحة التحكم، تأكد من تحديد كلمة سر غير 0000.
LOCK PANEL	OFF/MINIMUM/ON تحديد كيفية قفل لوحة التحكم. إذا تم اختيار OFF، لن يتم قفل لوحة التحكم. إذا تم اختيار MINIMUM، ستتم حماية INTERFACE MENU و SYS DEFAULT MENU بكلمة سر. إذا تم اختيار ON، ستتم حماية كل القوائم بكلمة سر. من أجل قفل لوحة التحكم، تأكد من تحديد كلمة سر غير 0000.
	(DD.MM.YY) DATE تحديد تاريخ ساعة الطابعة الداخلية.
CLOCK	TIME تحديد توقيت ساعة الطابعة الداخلية.
	TIME ZONE 13:00+-00:00-12:00-
HDD FORMAT* 3	USER AREA ONLY تهيئ منطقة المستعمل الموجودة على القرص الصلب. عند اختيار هذه القائمة، ستتم إعادة تشغيل الطابعة تلقائياً.
	ALL تهيئ القرص الصلب. عند اختيار هذه القائمة، ستتم إعادة تشغيل الطابعة تلقائياً.
RESTORE DEFAULT S	RESTORE NETWORK إعادة تهيئة الشبكة لإعداداتها المبدئية. عند اختيار هذه القائمة، ستتم إعادة تشغيل الطابعة تلقائياً.
	RESTORE PRINTER إعادة تهيئة الطابعة لإعداداتها المبدئية. عند اختيار هذه القائمة، ستتم إعادة تشغيل الطابعة تلقائياً.
	RESTORE ALL إعادة تهيئة جميع الإعدادات لإعداداتها المبدئية. عند اختيار هذه القائمة، ستتم إعادة تشغيل الطابعة تلقائياً.

التهيئات (المبدئية بخط سميك)/الوصف	البنود		
ON/OFF	TRAY1	PAPER EMPTY	ENABLE WARNIN G
قم باختيار ما إذا سيتم عرض تحذير أم لا عندما ينفد الوسط من صينية الورق 1.			
ON/OFF	TRAY2		
قم باختيار ما إذا سيتم عرض تحذير أم لا عندما ينفد الوسط من صينية الورق 2.			
ON/OFF	TRAY3 ^{*4}		
قم باختيار ما إذا سيتم عرض تحذير أم لا عندما ينفد الوسط من صينية الورق 3.			
ON/OFF	TONER LOW		
قم باختيار ما إذا سيتم عرض تحذير أم لا عندما يكون يوشك حبر التصوير على النفاد.			
ON/OFF	P/U LOW		
اختيار ما إذا سيظهر تحذير عندما توشك مدة صلاحية وحدة الوصلة الضوئية على الانتهاء.			

^{1*} يظهر هذا البند فقط عند تركيب قرص صلب اختياري.

^{2*} وفقاً للتهيئة المختارة لـ SYS DEFAULT MENU/PAPER/UNIT OF MEASURE، قد يتغير PHOTO 4×6 إلى PHOTO 10×15.

^{3*} تظهر هذه البنود فقط عند تركيب قرص صلب اختياري.

^{4*} يظهر هذا البند فقط عند تركيب وحدة خرطوشة الورق الاختيارية التي تستوعب 500 ورقة.

MAINTENANCE MENU

بواسطة هذه القائمة، يمكن تنفيذ الصيانة على الطابعة.

من أجل استعمال هذه القائمة، يجب على المدير إدخال كلمة السر.

البنود	التهيئات (المبدئية بخط سميك)/الوصف
PRINT MENU	PRINT/CANCEL EVENT LOG يطبع سجل الحادث.
	PRINT/CANCEL CYAN 64/MAGENTA 64/ YELLOW 64/BLACK 64 HALFTONE 64 يطبع نموذج الألوان النصفية باستعمال كثافة بنسبة 25% لكل لون .CMYK
	PRINT/CANCEL CYAN 128/MAGENTA 128/ YELLOW 128/BLACK 128 HALFTONE 128 يطبع نموذج الألوان النصفية باستعمال كثافة بنسبة 50% لكل لون .CMYK
	PRINT/CANCEL CYAN 256/MAGENTA 256/ YELLOW 256/BLACK 256 HALFTONE 256 يطبع نموذج الألوان النصفية باستعمال كثافة بنسبة 100% لكل لون .CMYK
	PRINT/CANCEL GRADATION يطبع نموذج التدرج.
	ALIGNMENT
-15-15 LEFT ADJ TRAY1/LEFT ADJ TRAY2/LEFT ADJ TRAY3 LEFT ADJUSTMEN T يضبط الهامش الأيسر للوسط الملقم من صينية الورق 1/2/3 لوضع الطباعة على وجه واحد (مفرد الوجه).	
-15-15 LEFT ADJ TRAY1/LEFT ADJ TRAY2/LEFT ADJ TRAY3 LEFT ADJ DUPLEX ¹ يضبط الهامش الأيسر للوسط الملقم من صينية الورق 1/2/3 لوضع الطباعة على وجهين (مزدوج الوجه).	

التهيئات (المبدئية بخط سميك)/الوصف	البنود		
<p>-8-7</p> <p>يضبط خرج نقل الصورة الثانية (ATVC) للطباعة على وجه واحد (مفرد الوجه) للورق العادي/الورق السميك 1/الورق السميك 2/البطاقات البريدية/الظروف/البطاقات/الورق اللامع 1/الورق اللامع 2.</p>	<p>PLAIN PAPER/ THICK 1/ THICK 2/ POSTCARD/ ENVELOPE/ LABEL/ GLOSSY 1/ GLOSSY 2</p>	<p>SIMPLEX PASS</p>	<p>TRANSFER POWER</p>
<p>-8-7</p> <p>يضبط خرج نقل الصورة الثانية (ATVC) للطباعة على وجهين (مزدوج الوجه) للورق العادي/الورق السميك 1/الورق المسبك 2/البطاقات البريدية/الظروف/البطاقات/الورق اللامع 1/الورق اللامع 2.</p>	<p>PLAIN PAPER/ THICK 1/ THICK 2/ POSTCARD/ ENVELOPE/ LABEL/ GLOSSY 1/ GLOSSY 2</p>	<p>MANUAL DUPLEX</p>	
<p>5-0--5</p> <p>يضبط بشكل دقيق كثافة اللون السيان/الأرجواني/الأصفر/الاسود للصور المطبوعة على ورق سميك.</p>	<p>CYAN/MAGENTA/YELLOW/ BLACK</p>	<p>IMG ADJ THICK</p>	
<p>2-0--2</p> <p>يضبط بشكل دقيق كثافة الصور المطبوعة للطباعة حسب التدرج الرمادي.</p>	<p>IMG ADJ BLACK</p>		

البنود	التهيئات (المبدئية بخط سميك)/الوصف
	<p>2-0--3</p> <p>FINE LINE ADJ</p> <p>يضيظ كيفية إنتاج السطور بتغيير الفولطية المطبقة (VC) للبكورة الالكتروستاتية.</p>
	<p>MODE 1/ MODE 2</p> <p>AIDC MODE</p> <p>اختيار وضع العملية AIDC.</p> <p>MODE 1: الوضع القياسي</p> <p>MODE 2: الوضع المنخفض</p>
	<p>QUALITY MODE/SPEED MODE</p> <p>THICK MODE</p> <p>من أجل تجنب انسداد حبر التصوير داخل وحدة المطور كنتيجة للتسارع وفق نصف السرعة، قم باختيار توقيت تسريع وحدة المطور وفق السرعة الكاملة لمدة زمنية ثابتة عندما يكون الورق السميك ملقما.</p> <p>QUALITY MODE: أثناء الطباعة على الورق السميك، ستتوقف الطباعة مؤقتا بشكل دوري، وستتسارع وحدة المطور وفق السرعة الكاملة لمدة ثابتة من الوقت. بما أن الطباعة قد توقفت، لن تتأثر جودتها؛ ولكن، سيحدث وقت استعداد لما يقارب 70 ثانية كل 400 ثانية لعملية بنصف السرعة.</p> <p>SPEED MODE: أثناء الطباعة على الورق السميك، فقط جهاز وحدة المطور سيعمل وفق السرعة الكاملة لمدة زمنية ثابتة. بما أن الطباعة تتواصل أثناء التسارع حسب السرعة الكاملة، ستتأثر جودة الطباعة قليلا، ولكن مدة وضع الاستعداد ستصبح قصيرة.</p>
	<p>PRINT/CANCEL</p> <p>MAIN SCAN PAGE</p> <p>MAIN SCAN ADJUST</p> <p>طباعة النموذج الاختباري للقيام بتعديل دقيق على نسب اللون حسب اتجاه المسح الضوئي الرئيسي.</p>
	<p>-42-0-42</p> <p>YELLOW/MAGENTA/CYAN</p> <p>SCAN ADJUST VALUE</p> <p>تعديل دقيق لنسب اللون الأصفر/الأرجواني/السياني حسب اتجاه المسح الضوئي الرئيسي.</p>
	<p>YES/NO</p> <p>FUSER UNIT</p> <p>REPLACE</p> <p>SUPPLIES</p> <p>يعيد ضبط عداد وحدة التثبيت.</p>

التهيئات (المبدئية بخط سميك)/الوصف	البنود	
EXECUTE/CANCEL	UPDATE SETTING	QUICK SETTING ²
تحديث تهيئات الطابعة وفق ملف تعريف تهيئة الطابعة المخزن في جهاز الذاكرة USB. إذا تم اختيار EXECUTE، سيتم تحديث تهيئات الطابعة. إذا تم اختيار CANCEL، لن يتم تحديث تهيئات الطابعة.		
EXECUTE/CANCEL	BACKUP SETTING	
القيام بتخزين المعلومات الحالية لتهيئة الطابعة في جهاز الذاكرة USB كملف تعريف. إذا تم اختيار EXECUTE، يتم حفظ تهيئات الطابعة على جهاز الذاكرة USB. إذا تم اختيار CANCEL، لن يتم حفظ التهيئات.		
ALL/NETWORK/PRINTER	BACKUP TYPE	
اختيار التهيئات المراد حفظها في جهاز الذاكرة USB. إذا تم اختيار ALL، يتم حفظ تهيئات الطابعة وتهيئات الشبكة على جهاز الذاكرة USB. إذا تم اختيار NETWORK، يتم حفظ تهيئات الشبكة على جهاز الذاكرة USB. إذا تم اختيار PRINTER، يتم حفظ تهيئات الطابعة على جهاز الذاكرة USB.		

^{1*} يظهر هذا البند فقط Epson AcuLaser C3900DN.

^{2*} يظهر هذا البند عند توصيل الذاكرة USB بمنفذ الذاكرة USB.

الفصل 4

من الذاكرة مباشرة

من الذاكرة مباشرة

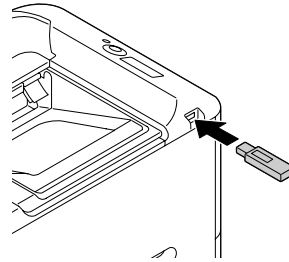
لا يمكن طباعة الملفات PDF وXPS وJPEG وTIFF المحفوظة على جهاز الذاكرة USB بتوصيل جهاز الذاكرة USB بالطابعة.

ملاحظة:

- ❑ يظهر هذا البند فقط عند تركيب قرص صلب اختياري.
- ❑ أجهزة الذاكرة USB المشفرة غير متوافقة.
- ❑ للمزيد من التفاصيل حول تحديد التهيئات بواسطة لوحة التحكم، راجع "MEMORY DIRECT" في الصفحة 40.

الطباعة من جهاز الذاكرة USB موصول.

1. قم بإدخال جهاز الذاكرة USB في منفذ الذاكرة USB. تظهر أيقونة USB في الركن العلوي الأيمن لنافذة الشاشة، وتظهر القائمة MEMORY DIRECT.



ملاحظة:

حتى ولو تم ضبط SYS DEFAULT MENU/SECURITY/LOCK PANEL على ON، لن تكون كلمة السر ضرورية للقائمة التي تظهر عند إدخال جهاز الذاكرة USB.

2. قم باختيار LIST OF FILES ومن ثم اضغط المفتاح Menu/Select.

ملاحظة:

عند عرض كل الملفات التي بصيغة (PDF وXPS وJPEG وTIFF)، قم باختيار TYPE OF FILES، ثم اضغط المفتاح Menu/Select.

3. قم باختيار الملف المراد إخراجة، ومن ثم اضغط المفتاح **Menu/Select**.
إذا وجد الملف المراد طباعته في مجلد، قم باختيار المجلد ومن ثم اضغط المفتاح **Menu/Select**.

ملاحظة:

يمكن عرض ما يصل الى 99 مجلد وملف.

يمكن عرض ما يصل الى 8 مستويات للمجلدات.

4. قم باختيار **PRINT**، ومن ثم اضغط المفتاح **Menu/Select**.
عند انتهاء الطباعة، تظهر شاشة الحالة مرة أخرى.

ملاحظة:

يمكن تحديد التهيئات لحجم الورق والطباعة على وجهين (*C3900DN* فقط) وعدد النسخ ووظيفة الفرز.

لا تقم بفصل جهاز ذاكرة *USB* من منفذ الذاكرة *USB* أثناء القيام بالطباعة من الذاكرة مباشرة.

الفصل 5

التعامل مع الوسط

وسط الطباعة

المواصفات

النسخ على وجهين ^{2*} (مزدوج الوجه).	صينية الورق ^{1*}	حجم الوسط		الوسط
		مليمتر	بوصة	
نعم	1/2/3	279.4×215.9	11.0×8.5	Letter
نعم	1/3	355.6×215.9	14.0×8.5	Legal
لا	1/2	215.9 × 139.7	8.5 × 5.5	Statement
نعم	1/2/3	266.7×184.2	10.5×7.25	Executive
نعم	1/2/3	279.4×210.0	11.7×8.2	A4
لا	1/2	210.0×148.0	8.3×5.9	A5
لا	1/2	148.0×105.0	5.8×4.1	A6
نعم	1/2/3	257.0×182.0	10.1×7.2	B5 (حسب المقياس JIS)
لا	1/2	182.0×128.0	7.2×5.0	B6
نعم	1	330.0×210.0	13.0×8.25	Folio
نعم	1	322.3×215.9	12.69×8.5	SP Folio
نعم	1	330.2×203.2	13.0×8.0	Foolscap
نعم	1/2	254.0×203.2	10.0×8.0	UK Quarto
نعم	1/2	266.7 x 203.2	10.5×8.0	Government Letter
نعم	1/3	330.2×215.9	13.0×8.5	Government Legal
لا	1/2	152.4×101.6	6.0×4.0	حجم الصورة 4×6"/10×15
نعم	1/2	270.0×195.0	10.6×7.7	K 16
نعم	1/2	260.0×185.0	10.2×7.3	Kai 16

النسخ على وجهين ^{2*} (مزدوج الوجه).	صينية الورق ^{1*}	حجم الوسط		الوسط
		مليمتر	بوصة	
لا	1/2	185.0×130.0	7.3×5.1	Kai 32
نعم	1	342.9×215.9	13.5×8.5	8 1/2×13 1/2
نعم	1	336.6×206.4	13.25×8.125	8 1/8×13 1/4
لا	1	148.0×100.0	5.8×3.9	البطاقة البريدية اليابانية
لا	1	200.0×148.0	7.9×5.8	البطاقة البريدية اليابانية-D
لا	1	250.0×176.0	9.8×6.9	B5 (حسب المقياس ISO)
لا	1	241.3×104.8	9.5×4.125	الظرف #10
لا	1	110.0×220.0	4.3×8.7	Envelope DL
لا	1	114.0×162.0	4.5×6.4	Envelope C6
لا	1	98.4×190.5	3.875×7.5	الظرف من النوع Monarch
لا	1	235.0×120.0	9.2×4.7	الظرف من النوع #3 Chou
لا	1	205.0×90.0	8.1×3.5	الظرف من النوع #4 Chou
نعم ^{4*}	3 ¹	92.0-216.0 x 148.0-356.0	3.6-8.5 x 5.8-14.0	الحجم الخاص
نعم ^{5*}	2	92.0-216.0 x 148.0-297.0	3.6-8.5 x 5.8-11.7	الحجم الخاص

^{1*} صينية الورق 1 = صينية تليقيم الورق يدوياً

صينية الورق 3 = وحدة خرطوشة الورق التي تستوعب 500 ورقة (اختيارية)

^{2*} فقط Epson AcuLaser C3900DN

^{3*} بالرغم من أن العرض الأقصى هو 216.0 مم، من الممكن تليقيم الورق من الحجم Envelope DL (العرض: 220 مم).

^{4*} الحجم الأدنى الممكن للطباعة على وجهين (مزدوج الوجه) هو 254.0×182.0 مم.
^{4*} الحجم الأقصى الممكن للطباعة على وجهين (مزدوج الوجه) هو 356.0×216.0 مم.

^{5*} الحجم الأدنى الممكن للطباعة على وجهين (مزدوج الوجه) هو 254.0×182.0 مم.
^{5*} الحجم الأقصى الممكن للطباعة على وجهين (مزدوج الوجه) هو 297.0×216.0 مم.

ملاحظة:

بالنسبة للأحجام الخاصة، استعمل مشغل الطابعة لتحديد التهيئات ضمن النطاقات المعروضة في الجدول في الصفحة السابقة.

أنواع الوسط

حافظ على الوسط على سطح مستو منبسط ملفوفاً بالورق الأصلي الى أن يتم تحميله في الآلة.

ملاحظة:

قبل طباعة عدد كبير من النسخ على الورق الخاص (غير الورق العادي)، قم بتنفيذ الطباعة الاختبارية لفحص نتيجة جودة الطبعة.

الورق العادي (ورق معاد التصنيع)

السعة	صينية الورق 1	ما يصل الى 100 صفحة، وفقاً لوزن الورق
	صينية الورق 2	ما يصل الى 250 صفحة، وفقاً لوزن الورق
	صينية الورق 3	ما يصل الى 500 صفحة، وفقاً لوزن الورق
الاتجاه	صينية الورق 1	مع كون الوجه الأمامي متجهاً للأسفل
	صينية الورق 2/3	مع كون الوجه الأمامي متجهاً للأعلى
نوع وسط المشغل	(Recycled) Plain Paper	
الوزن	90-60 غرام/م ²	
النسخ على وجهين	راجع "وسط الطباعة" في الصفحة 57 لمعرفة الأحجام المدعومة.	

قم باستعمال الورق العادي

الملائم للطابعات الريزيرية التي تعمل بالورق العادي، مثل الورق العادي أو الورق معاد التصنيع المستعمل في المكتب.

لا تقم باستعمال الوسط

- المغطى بالسطح المعالج (مثل ورق الكربون والورق الملون الذي تمت معالجته)
- الوسط غير المصادق عليه الذي يتم تحويله بواسطة المعدن (مثل الورق المضغوط بالحرارة وورق التحويل بالضغط الحراري)
- الورق الذي يتم تحويله بالماء البارد
- الورق الحساس للضغط
- الورق المصمم للاستعمال مع الطابعات التي تعمل بالحبر inkjet (مثل الورق الدقيق جداً، الورق اللامع، الفيلم اللامع والبطاقات البريدية)
- الورق الذي تمت الطباعة عليه مسبقاً
- الورق الذي تمت الطباعة عليه باستعمال الطابعة التي تعمل بالحبر inkjet.
- الورق الذي تمت الطباعة عليه بالطابعة/الناسخة الليزرية باللون الأحادي/بالألوان

❑ - الورق الذي تمت الطباعة عليه باستعمال الطابعة التي تعمل بالتحويل بالضغط الحراري.

❑ الورق الذي تمت الطباعة عليه باستعمال أي طابعة أخرى أو فاكس.

❑ الورق المغبر

❑ الورق المبلل (أو عالي الرطوبة)

ملاحظة:

حافظ على الوسط بين 35% إلى 85% من الرطوبة النسبية. لا يتم تثبيت حبر التصوير جيداً على الورق المبلل أو الرطب.

❑ الورق متعدد الطبقات

❑ الورق اللاصق

❑ الورق المطوي أو المتجدد أو المنحني أو الورق المتغضن

❑ الورق المثقب أو الورق بثلاثة ثقوب أو الورق المتمزق

❑ الورق السميك جداً أو الخشن جداً أو الورق الذي سطحه دقيق جداً

❑ الورق الذي تمت معالجة وجه واحد بطريقة مختلفة عن الوجه الآخر (الخشونة)

❑ الورق الرقيق جداً أو السميك جداً

❑ الورق المكس مع الكهرباء الاستاتيكية

❑ الورق المكون من الرقاقة المعدنية أو الورق الذهبي اللون: ورق لامع جداً

❑ الورق الحساس للحرارة أو الورق الذي لا يقاوم درجة حرارة تثبيت حبر التصوير (205° مئوية (401° فهرنهايت))

❑ الورق ذو الشكل غير نظامي (غير مستطيل الشكل أو غير مقطوع في الزاوية القائمة)

❑ الورق المثبت بواسطة اللصاق أو شريط لاصق أو مشابك أو دبائيس أو شرائط أو خطاطيف أو أزرار

❑ الورق الحمضي

❑ أي ورق آخر غير مصادق عليه

الورق السميك

ورق ذو سمك أكبر من 90 غرام/م² مشار إليه كورق سميك. يمكنك الطباعة على الورق السميك بصورة مستمرة. ولكن هذا النوع من الورق يؤثر على أداء تلقيم الوسط وفقاً لجودة الوسط وظروف الطباعة. عند وجود مشاكل، أوقف عملية الطباعة المستمرة وقم بطباعة صفحة واحدة في آن واحد.

السعة	صينية الورق 1/2	ما يصل الى 20 صفحة وفقاً لسمكها
	صينية الورق 3	غير متوافق
الاتجاه	صينية الورق 1	مع كون الوجه الأمامي متجهاً للأسفل
	صينية الورق 2	مع كون الوجه الأمامي متجهاً للأعلى
نوع وسط المشغل	Thick 1 (91-150 غرام/م ²) Thick 2 (151-210 غرام/م ²)	
الوزن	210-91 غرام/م ²	
النسخ على وجهين	راجع "المواصفات" في الصفحة 57 لمعرفة الأحجام المدعومة.	

الظرف

قم بالطباعة على الوجه الأمامي (جهة العنوان) فقط. بعض الأجزاء من الظرف مكونة من ثلاث طبقات ورقية، الأمامية والخلفية ولسان ظرف الرسالة. قد يتم فقدان أي شيء مطبوع على هذه المنطقة أو قد يصبح لونه باهتاً.

يمكنك الطباعة على الظروف بصورة مستمرة. ولكن هذا النوع من الورق يؤثر على أداء تلقيم الوسط وفقاً لجودة الوسط وظروف الطباعة. عند وجود مشاكل، أوقف عملية الطباعة المستمرة وقم بطباعة صفحة واحدة في آن واحد.

السعة	صينية الورق 1	ما يصل الى 10 صفحة وفقاً لسمكها
	صينية الورق 2/3	غير متوافق
الاتجاه	مع كون الوجه الأمامي متجهاً للأسفل	
نوع وسط المشغل	Envelope	
النسخ على وجهين	غير متوافق	

قم باستعمال الظروف

الظروف المكتبية العادية المصادق عليها للاستعمال مع الطابعة الليزرية ذات الوصلات القطرية والزوايا والحواف الحادة وألسنة ظرف الرسالة اللاصقة العادية

ملاحظة:

لأن الظروف تمر عبر البكرات الحرارية، قد يتم تختيم الجزء اللاصق من ألسنة ظرف الرسالة. يمكن حل هذه المشكلة باستعمال الظروف ذات الجزء اللاصق المغطى بمادة المستحلب.

الوسط المصادق عليه للاستعمال مع الطابعة الليزرية

الجاف

لا تقم باستعمال الظروف ذات

- الألسنة اللاصقة
- أختام لاصقة أو مشابك معدنية أو مشابك الورق أو مرابط أو الشرائط التي تغطي الجزء اللاصق للتختم
- النوافذ الشفافة
- السطح الخشن جداً
- المواد التي تذوب أو تتبخر أو تتسرب أو التي يبهت لونها أو التي تصدر رائحة خطيرة
- الظروف المختومة مسبقاً

البطاقة

ورقة البطاقات تمثل وجه الصفحة (سطح الطباعة) والمادة اللاصقة و الورقة الناقلة:

- يجب أن يكون وجه الورقة متوافقاً مع خصائص الورق العادي.
 - يجب أن يغطي سطح وجه الورقة كل ورقة البريد ويجب ألا تتسرب أية مادة لاصقة على السطح.
- يمكنك الطباعة على ورق البطاقات بصورة مستمرة. ولكن هذا النوع من الورق يؤثر على أداء تقييم الوسط وفقاً لجودة الوسط وظروف الطباعة. عند وجود مشاكل، أوقف عملية الطباعة المستمرة وقم بطباعة صفحة واحدة في آن واحد.
- افحص الوثائق المتعلقة بالعملية التي تريد القيام بها للاطلاع على مزيد من المعلومات حول بطاقات الطباعة.

السعة	صينية الورق 1/2	ما يصل الى 20 صفحة وفقاً لسمكها
	صينية الورق 3	غير متوافق
الاتجاه	صينية الورق 1	مع كون الوجه الأمامي متجهاً للأسفل
	صينية الورق 2	مع كون الوجه الأمامي متجهاً للأعلى
نوع وسط المشغل	Label	
النسخ على وجهين	غير متوافق	

قم باستعمال صفحات البطاقة

- الموصى بها للطابعات الليزرية
- لا تقم باستعمال صفحات البطاقة
- ذات البطاقات التي يمكن نزعها بسهولة أو أجزاء البطاقة المنزوعة أصلاً
- ذات الصفحات الدعم المنزوعة أو الجزء اللاصق المكشوف

ملاحظة:

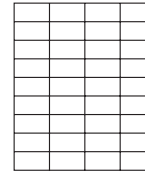
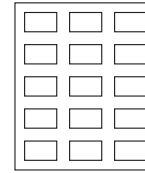
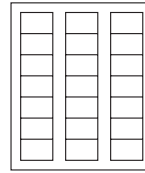
قد تلتصق البطاقات بوحدة التثبيت مما يؤدي الى نزعها الأمر الذي يتسبب في سوء تلقيم الوسط.

❑ المقصودة أصلاً أو المثقبة

يمكن استعمال البطاقة التالية



لا تقم باستعمال البطاقات التالية



البطاقات المثبتة على صفحة كاملة (غير مقطوعة)

ورق الدعم اللامع

ورق الشركة الرسمي مع مقدمة الرسالة

يمكنك الطباعة على هذا النوع من الورق بصورة مستمرة. ولكن هذا النوع من الورق يؤثر على أداء تلقيم الوسط وفقاً لجودة الوسط وظروف الطباعة. عند وجود مشاكل، أوقف عملية الطباعة المستمرة وقم بطباعة واحدة في آن واحد.

حاول طباعة البيانات على الورق العادي أولاً للتأكد من الموضع الذي تتم طباعتها عليه.

السعة	صينية الورق 1/2	ما يصل الى 20 صفيحة وفقاً لحجمها وسماكتها
	صينية الورق 3	غير متوافق
الاتجاه	صينية الورق 1	مع كون الوجه الأمامي متجهاً للأسفل
	صينية الورق 2	مع كون الوجه الأمامي متجهاً للأعلى
نوع وسط المشغل	Letterhead	
النسخ على وجهين	غير متوافق	

البطاقة البريدية

يمكنك الطباعة على البطاقات البريدية بصورة مستمرة. ولكن هذا النوع من الورق يؤثر على أداء تلقيم الوسط وفقاً لجودة الوسط وظروف الطباعة. عند وجود مشاكل، أوقف عملية الطباعة المستمرة وقم بطباعة واحدة في آن واحد.

حاول طباعة البيانات على الورق العادي أولاً للتأكد من الموضع الذي تتم طباعتها عليه.

ما يصل الى 20 صفحة وفقاً لسمكها	صينية الورق 1/2	السعة
غير متوافق	صينية الورق 3	
مع كون الوجه الأمامي متجهاً للأسفل	صينية الورق 1	الاتجاه
مع كون الوجه الأمامي متجهاً للأعلى	صينية الورق 2	
	Postcard	نوع وسط المشغل
	غير متوافق	النسخ على وجهين

قم باستعمال البطاقات البريدية

المصادق عليها للاستعمال مع الطابعات الليزرية

لا تقم باستعمال البطاقات البريدية

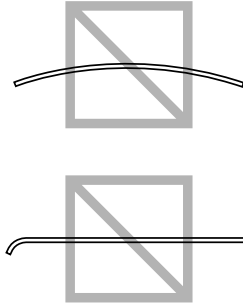
المطوية

المصممة للاستعمال مع الطابعات التي تعمل بالحبر inkjet

المقطوعة أصلاً أو المثقبة

التي تمت الطباعة عليها أو متعددة الألوان

المثنية أو المتجعدة



ملاحظة:

إذا كانت البطاقة البريدية منحنية، اضغط الجزء المنحني قبل إدخالها في صينية الورق.



الوسط اللامع

يمكنك الطباعة على الوسط اللامع بصورة مستمرة. ولكن هذا النوع من الورق يؤثر على أداء تلقيم الوسط وفقاً لجودة الوسط وظروف الطباعة. عند وجود مشاكل، أوقف عملية الطباعة المستمرة وقم بطباعة صفحة واحدة في آن واحد.

افحص الوثائق المتعلقة بالعملية التي تريد القيام بها للاطلاع على مزيد من المعلومات حول الوسط اللامع.

السعة	صينية الورق 1/2	ما يصل الى 20 صفحة وفقاً لسمكها
	صينية الورق 3	غير متوافق
الاتجاه	صينية الورق 1	مع كون الوجه الأمامي متجهاً للأسفل
	صينية الورق 2	مع كون الوجه الأمامي متجهاً للأعلى
نوع وسط المشغل	Glossy1 (100-128 غرام/م ²) Glossy2 (129-158 غرام/م ²)	
الوزن	158-100 غرام/م ²	
النسخ على وجهين	غير متوافق	

وجه مفرد فقط

الطباعة على وجه مفرد فقط.

يمكنك الطباعة على الورق مفرد الوجه فقط بصورة مستمرة. ولكن هذا النوع من الورق يؤثر على أداء تلقيم الوسط وفقاً لجودة الوسط وظروف الطباعة. عند وجود مشاكل، أوقف عملية الطباعة المستمرة وقم بطباعة صفحة واحدة في آن واحد.

قم باختيار هذه التهيئة عند تحميل الورق الذي ينبغي عدم استعمال وظيفة النسخ على وجهين معه (على سبيل المثال، إذا تمت الطباعة على وجه واحد من الورق) كورق عادي وزنه 90-60 غرام/م².

السعة	صينية الورق 1	ما يصل الى 100 صفحة، وفقاً لوزن الورق
	صينية الورق 2	ما يصل الى 250 صفحة، وفقاً لوزن الورق
	صينية الورق 3	ما يصل الى 500 صفحة، وفقاً لوزن الورق
الاتجاه	صينية الورق 1	مع كون الوجه الأمامي متجهاً للأسفل
	صينية الورق 2/3	مع كون الوجه الأمامي متجهاً للأعلى
نوع وسط المشغل	Single Side Only (60-90 غرام/م ²)	
الوزن	90-60 غرام/م ²	
النسخ على وجهين	غير متوافق	

قم باستعمال الورق مفرد الوجه فقط

الملائم للطابعات الليزرية التي تعمل بالورق العادي، مثل الورق العادي أو الورق معاد التصنيع المستعمل في المكتب

الورق الذي تمت الطباعة عليه باستعمال نفس الطباعة

لا تقم باستعمال الورق مفرد الوجه فقط

غير المصادق عليه للاستعمال كورق عادي

الورق الخاص

يمكنك الطباعة على الورق الخاص بصورة مستمرة. ولكن هذا النوع من الورق يؤثر على أداء تلقيم الوسط وفقاً لجودة الوسط وظروف الطباعة. عند وجود مشاكل، أوقف عملية الطباعة المستمرة وقم بطباعة صفحة واحدة في آن واحد.

قم باختيار هذه التهيئة عند تحميل الورق الخاص، على سبيل المثال، الورق العالية الجودة كورق عادي وزنه 60-90 غرام/م²

السعة	صينية الورق 1	ما يصل الى 100 صفحة، وفقاً لوزن الورق
	صينية الورق 2	ما يصل الى 250 صفحة، وفقاً لوزن الورق
	صينية الورق 3	ما يصل الى 500 صفحة، وفقاً لوزن الورق
الاتجاه	صينية الورق 1	مع كون الوجه الأمامي متجهاً للأسفل
	صينية الورق 2/3	مع كون الوجه الأمامي متجهاً للأعلى
نوع وسط المشغل	Special Paper (60-90 غرام/م ²)	
الوزن	90-60 غرام/م ²	
النسخ على وجهين	راجع " وسط الطباعة" في الصفحة 57 لمعرفة الأحجام المدعومة.	

قم باستعمال الورق الخاص

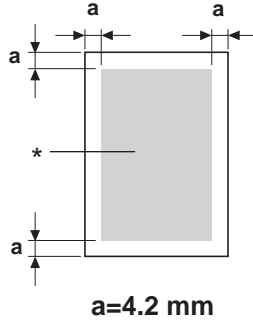
المصادق عليه للاستعمال مع الطابعات الليزرية

لا تقم باستعمال الورق الخاص

غير المصادق عليه للاستعمال كورق عادي

المنطقة القابلة للطباعة

المنطقة القابلة للطباعة على جميع أحجام الوسط هي 4.2 مم من حواف الوسط كحد أقصى.



* المنطقة القابلة للطباعة

يكون لكل وسط منطقة خاصة قابلة للطباعة (المنطقة الأقصى التي يمكن للطابعة الطباعة عليها بوضوح وبدون تشوه).

هذه المنطقة عرضة لكل من حدود للآلات (حجم الوسط والهوامش اللازمة بواسطة الطابعة) وقيود للبرامج (سعة الذاكرة المتوفرة لسجل إطار الصفحة بأكمله). المنطقة القابلة للطباعة على جميع أحجام الوسط هي حجم الصفحة ناقص 4.2 مم من حواف الوسط كحد أقصى.

ملاحظة:

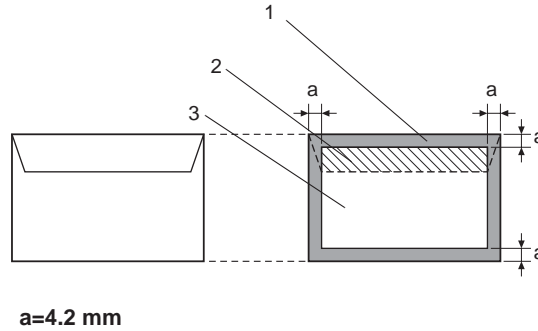
عند الطباعة بالألوان على الوسط ذي الحجم القانوني، يتم تطبيق القيود التالية.

□ المنطقة القابلة للطباعة هي 347.2 مم من الحافة الأمامية من الورق. (ولكن توجد منطقة غير قابلة للطباعة بما يصل إلى 4.2 مم من الحافة الأمامية من الورق).

□ الهامش السفلي هو 14.2 مم.

الظروف

بالنسبة للظروف، يمكن الطباعة على وجهها الأمامي فقط (الجهة التي تتم كتابة عنوان المتسلم عليها). بالإضافة إلى ذلك، لا يمكن ضمان الطباعة على المنطقة المتداخلة مع لسان ظرف الرسالة من الوجه الأمامي. يختلف موضع هذه المنطقة وفقاً لنوع الظرف.



الوجه الخلفي
(لا يمكن الطباعة عليه)

الوجه الأمامي
(يمكن الطباعة عليه)

1. المنطقة غير القابلة للطباعة
2. المنطقة غير المصادق عليه للطباعة
3. المنطقة المصادق عليه للطباعة

ملاحظة:

يتم تحديد اتجاه الطباعة على الظرف بواسطة البرنامج المستعمل.

هوامش الصفحة

يتم تحديد الهوامش بواسطة البرنامج المستعمل. تسمح بعض البرامج لك بضبط أحجام الورق الخاصة والهوامش الخاصة بينما تسمح البرامج الأخرى لك باختيار أحد أحجام الورق والهوامش القياسية فقط. إذا قمت باختيار الصيغة العادية، قد تفقد جزءاً من الصورة (بسبب قيود للمنطقة القابلة للطباعة). إذا تتمكن من تحديد حجم خاص للصفحة المعينة باستعمال البرنامج، قم باستعمال تلك الأحجام المتاحة للمنطقة القابلة للطباعة للحصول على أفضل نتائج.

تحميل الوسط

ملاحظة:

❑ لا تقم بمزج وسط مختلف النوع والحجم، وإلا فإنه سيؤدي إلى سوء تليقيم الوسط أو وقوع خلل في الآلة.

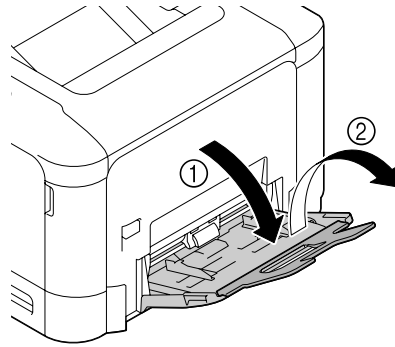
❑ حواف الورق حادة، وقد تؤدي إلى إصابات.

عند إعادة تعبئة الوسط، قم بنزع أي وسط متبقي في الصينية. قم بتنظيف الوسط المتبقي مع وسط جديد وإعادة تحميلهما معاً.

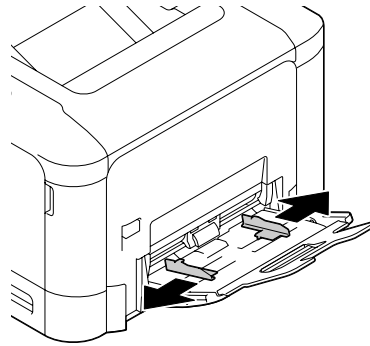
صينية الورق 1 (صينية تلقيم الورق يدوياً)

للمزيد من التفاصيل حول أنواع وأحجام الوسائط التي يمكن الطباعة عليها من صينية الورق 1، راجع "وسط الطباعة" في الصفحة 57.

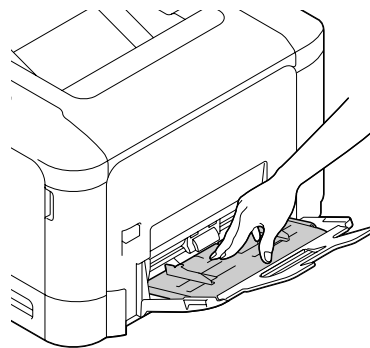
1. افتح صينية الورق 1.



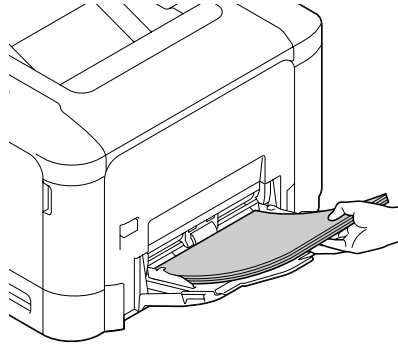
2. قم بتزليق دلائل الوسط لتوفير مساحة أكثر له.



3. اضغط مركز لوحة رفع الورق الى أن يتم تأمين بطاقات التأمين اليمنى واليسرى (البيضاء) في مكانها.

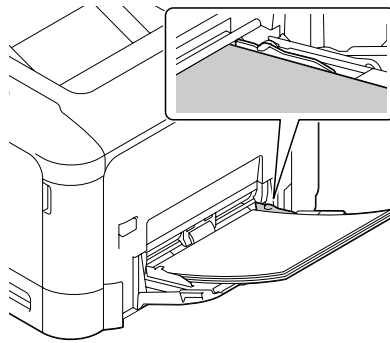


4. قم بتحميل الورق في الصينية مع كون الوجه الأمامي متجهاً للأسفل.



ملاحظة:

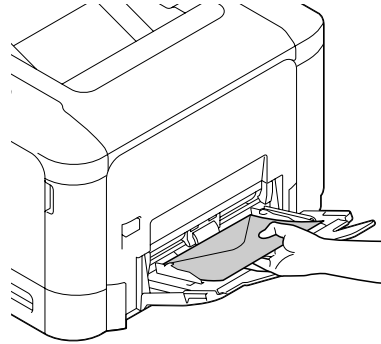
❑ لا تقم بتحميل كمية كبيرة جداً من الورق بحيث يكون ارتفاعه أعلى من دليل الحد الأقصى. يمكن تحميل ما يصل إلى 100 صفحة من الورق العادي (80 غرام/م²) في الصينية في آن واحد.



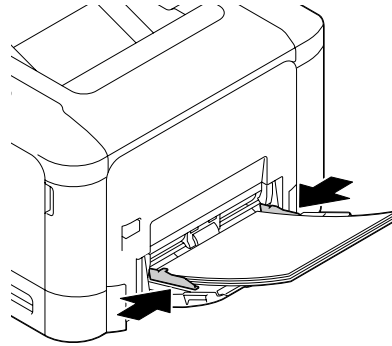
❑ بالنسبة لسعة الورق القصوى لكل مصدر ورق، راجع "أنواع الوسط" في الصفحة 58.

❑ قبل تحميل الظروف، اضغطها للأسفل للتأكد من تفريغ الهواء منها بالكامل وتأكد من كون ألسنة الظروف مضغوطة بإحكام؛ وإلا فإن الظروف قد تصبح متجعدة أو قد يتم تلقين الوسط بصورة غير صحيحة.

□ بالنسبة للظروف ذات الألسنة على الحافة الطويلة (الظروف من النوع C6 و Monarch و DL)، قم بتحميلها مع كون جانب لسانها متجهاً للأعلى.



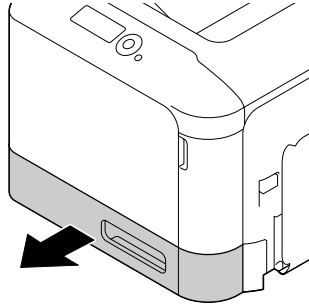
5. قم بتزليق الدلائل نحو حواف الورق.



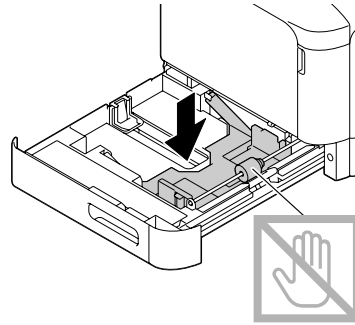
6. قم باختيار PAPER MENU/PAPER SOURCE/TRAY 1/PAPER SIZE و PAPER TYPE في قائمة الإعدادات ومن ثم قم باختيار تهيئات حجم/نوع الورق المحمل. راجع "PAPER MENU" في الصفحة 33 أيضاً.

صينية الورق 2

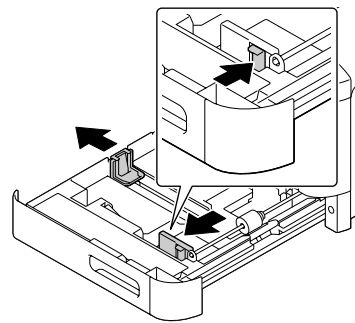
1. اسحب صينية الورق 2 للخارج.



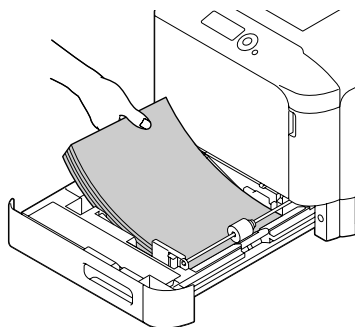
2. قم بالضغط للأسفل على صفيحة ضغط الوسط لتأمينها في مكانها بإحكام.



3. قم بتزليق دلائل الوسط لتوفير مساحة أكثر له.

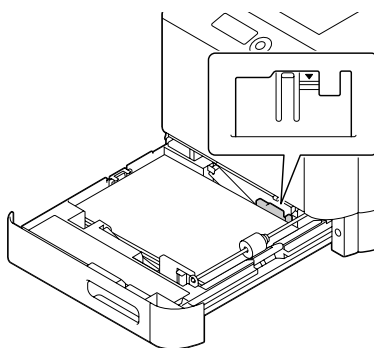


4. قم بتحميل الورق في الصينية مع كون الوجه الأمامي متجهاً للأعلى.



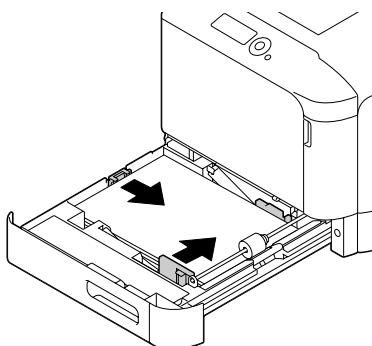
ملاحظة:

❑ لا تقم بتحميل الورق في الوسط فوق العلامة ▼. يمكن تحميل ما يصل إلى 250 صفحة من الورق العادي (80 غرام/م²) في الصينية في آن واحد.

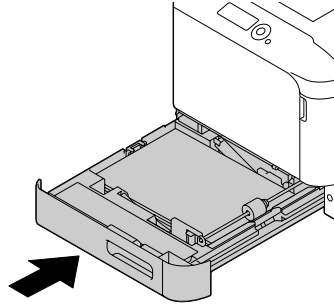


❑ بالنسبة لسعة الورق القصوى لكل مصدر ورق، راجع "أنواع الوسط" في الصفحة 58.

5. قم بتزليق الدلائل نحو حواف الورق.



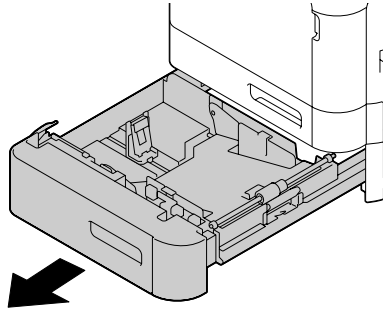
6. أغلق صينية الورق 2.



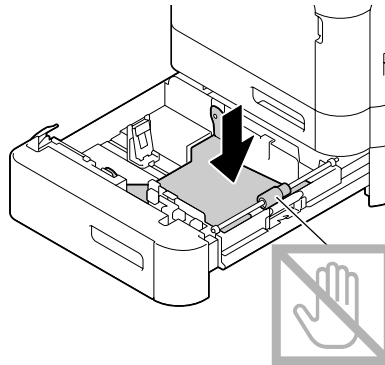
7. قم باختيار PAPER MENU/PAPER SOURCE/TRAY 2/PAPER SIZE في قائمة الإعدادات ومن ثم قم باختيار تهيئات حجم/نوع الورق المحمل. راجع "PAPER MENU" في الصفحة 33 أيضاً.

وحدة خرطوشة الورق التي تستوعب 500 ورقة (صينية الورق 3)

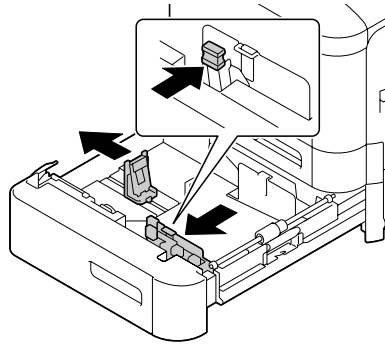
1. اسحب صينية الورق 3 للخارج.



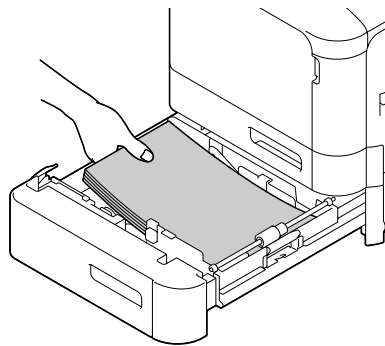
2. قم بالضغط للأسفل على صفيحة ضغط الوسط لتأمينها في مكانها بإحكام.



3. قم بتزليق دلائل الوسط لتوفير مساحة أكثر له.

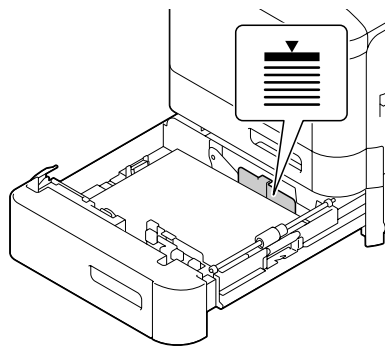


4. قم بتحميل الورق في الصينية مع كون الوجه الأمامي متجهاً للأعلى.

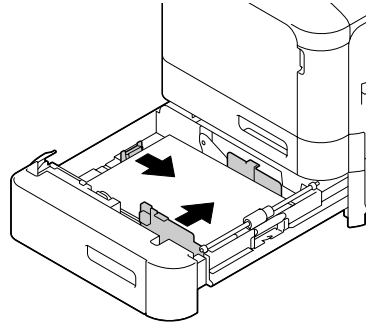


ملاحظة:

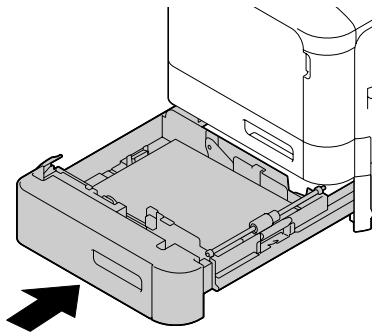
لا تقم بتحميل الوسط فوق العلامة ▼. يمكن تحميل ما يصل إلى 500 صفحة من الورق العادي (80 غرام/م²) في الصينية في آن واحد.



5. قم بتزليق الدلائل نحو حواف الورق.



6. أغلق صينية الورق 3.



7. قم باختيار PAPER MENU/PAPER SOURCE/TRAY 3/PAPER TYPE في قائمة الإعدادات ومن ثم قم باختيار تهيئات حجم/نوع الورق المحمل. راجع "PAPER MENU" في الصفحة 33 أيضاً.

النسخ على وجهين (فقط Epson AcuLaser C3900DN)

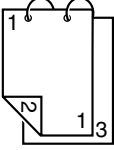
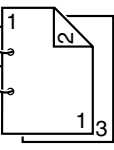
قم باختيار الورق عالي الشفافية للطباعة على وجهين (مزودج الوجه). الشفافية تعني مستوى فعالية حجب المادة المطبوعة على الوجه المعاكس من الصفحة. إذا كان كُمد الورق منخفضاً (شفافية عالية)، سيُمكن رؤية البيانات المطبوعة على وجه واحد من الوجه الآخر حتى إذا كانت باهتة. افحص البرنامج التطبيقي المستعمل لمعرفة المعلومات المتعلقة بالشفافية. للحصول على أفضل نتائج، قم بطباعة كمية قليلة من الورق للتأكد من مستوى الشفافية.

ملاحظة:

يمكن استعمال وظيفة النسخ على وجهين تلقائياً مع الورق العادي والورق الخاص والوسط السميك (60-210 غم/م²) فقط. راجع "وسط الطباعة" في الصفحة 57.
بالنسبة للظروف والبطاقات وأوراق الشركة الرسمية مع مقدمة الرسالة والبطاقات البريدية والوسط اللامع والورق مفرد الوجه فقط، لا يمكنك استعمال وظيفة النسخ على وجهين.

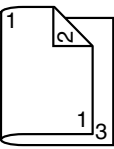
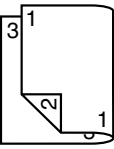
افحص البرنامج التطبيقي المستعمل لتحديد كيفية ضبط الهوامش للطباعة على وجهين (مزدوج الوجه).

التهيئات التالية Binding Position متوفرة.

<p>إذا قمت باختيار "Short Edge"، سيتم ترتيب الصفحات بحيث يتم قلبها من حافتها الأمامية.</p>	
<p>إذا قمت باختيار "Long Edge"، سيتم ترتيب الصفحات بحيث يتم قلبها من حافتها الجانبية.</p>	

بالإضافة الى ذلك، إذا قمت بضبط "N-up" على "Booklet"، يمكن استعمال وظيفة الطباعة التلقائية على وجهين.

تهيئات الترتيب التالية Order متوفرة عندما يكون الوضع "Booklet" مختاراً.

<p>إذا قمت باختيار الوضع "Left Binding"، يمكن طوي الصفحات ككتيب تم تجليده من اليسار.</p>	
<p>إذا قمت باختيار الوضع "Right Binding"، يمكن طوي الصفحات ككتيب تم تجليده من اليمين.</p>	

1. قم بتحميل الورق العادي في صينية الورق.

2. من مشغل الطباعة، قم بتحديد الطباعة على وجهين (مزدوج الوجه) (لسان Layout في Windows).

3. انقر OK.

ملاحظة:

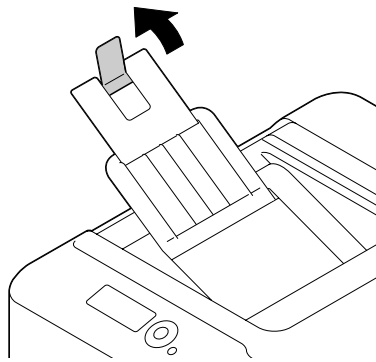
عند استعمال وظيفة النسخ التلقائي على وجهين، تتم الطباعة على الوجه الخلفي ومن ثم على الوجه الأمامي.

صينية الإخراج

يتم تلقيم الوسط المطبوع في صينية الإخراج الموجود على الطابعة مع كون الوجه الأمامي متجهاً للأسفل. هذه الصينية تستوعب 200 صفحة (بحجم A4/Letter) تقريباً من الورق وزنه 80 غرام/م².

ملاحظة:

- ❑ إذا تم تنزيد كمية كبيرة من الوسائط في صينية الإخراج، فإنه قد يؤدي الى سوء تلقيم الوسط أو الوسط المتجدد أو تراكم الكهرباء الاستاتيكية.
- ❑ إذا كان الورق متجعداً مما يؤدي الى سقوطه خارج صينية الإخراج عند الطباعة على الورق السميك، قم بتمديد مثبت الورق الى نهاية دليل تمديد الصينية قبل الطباعة.



تخزين الوسط

- ❑ حافظ على الوسط على سطح مستو منبسط ملفوفاً بالورق الأصلي الى أن يتم تحميله في الآلة.
 - ❑ إذا قمت بتخزين الوسط لمدة طويلة من الزمن بعد إخرجه من غلافه، قد يجف بصورة زائدة مما يتسبب في سوء التلقيم.
 - ❑ بعد إخراج الوسط من غلافه، ضعه في صندوقه الأصلي وقم بتخزينه في مكان معتدل ومعتم على سطح مستو.
 - ❑ لا تقم بتعريض الوسط للبلل أو لرطوبة زائدة أو لأشعة الشمس المباشرة أو لحرارة زائدة (أعلى من 35°م) أو للغبار.
 - ❑ لا تقم بإسناد الوسط على مواد أخرى أو وضعه في وضع قائم.
- قبل استعمال الوسط المخزن، قم بتنفيذ الطباعة الاختبارية للتأكد من جودة الطابعة.

استبدال المستهلكات وقطع الصيانة

ملاحظة:

- ❑ الإخفاق في مراعاة التعليمات كما هو موضح في هذا الدليل يمكن أن يؤدي الى عدم فعالية الضمان.
- ❑ إذا ظهرت رسالة الخلل (REPLACE TONER, FUSER UNIT END OF LIFE، الخ)، قم بطباعة صفحة الإعداد ومن ثم افحص حالة المستهلكات الأخرى. للمزيد من التفاصيل حول رسائل الخلل، راجع "رسائل الخلل (تحديث)" في الصفحة 138. للمزيد من التفاصيل حول طباعة صفحة الإعداد، راجع "طباعة صفحة الإعداد" في الصفحة 113.

حول خرطوشات حبر التصوير

الطابعة تستعمل 4 خرطوشات حبر تصوير: أسود وأصفر وأرجواني وأزرق داكن. تعامل مع خرطوشات حبر التصوير بعناية لتفادي انسكاب حبر التصوير داخل الطابعة أو على نفسك.

ملاحظة:

- ❑ عند استبدال خرطوشات حبر التصوير، قم بتحميل خرطوشة حبر تصوير جديدة فقط. إذا قمت بتحميل خرطوشة حبر التصوير المستعملة، قد لا تظهر كمية الحبر التصوير المتبقية بصورة صحيحة.
- ❑ لا تقم بفتح خرطوشة حبر التصوير عند عدم الحاجة اليه. عند انسكاب حبر التصوير، تجنب استنشاقه أو ملامسته لجلدك.
- ❑ إذا لامس حبر التصوير يديك أو ملابسك، قم بغسلها بماء وصابون على الفور.
- ❑ إذا قمت باستنشاق حبر التصوير، انتقل الى مكان منعش الهواء وقم بالغرغرة بكمية كبيرة من الماء. في حالة الإصابة بالكحة، قم باستشارة طبيب اخصائي.
- ❑ عند دخول حبر التصوير في عينيك، قم بغسلهما بالماء على الفور لمدة 15 دقيقة على الأقل. في حالة استمرار الحكّة، قم باستشارة طبيب اخصائي.
- ❑ عند دخول حبر التصوير في فمك، قم بشطفه بالماء تماماً واشرب كوباً واحداً أو كوبين من الماء. قم باستشارة طبيب اخصائي إذا استدعى الأمر.
- ❑ قم بتخزين خرطوشة حبر التصوير بعيداً عن متناول الأطفال.

ملاحظة:

عند استعمال خرطوشة حبر تصوير غير أصلية، فإنه قد يؤدي الى أداء غير مستقر. بالإضافة الى ذلك، لا يتم تغطية التلف الناشئ عن استعمال خرطوشة حبر تصوير غير أصلية بواسطة الضمان حتى إذا وقع في مدة الضمان. (كثيراً ما نوصيك باستعمال خرطوشة حبر التصوير الأصلية حتى إذا كان ليس من المؤكد أن أي تلف ناتج عن استعمال خرطوشة حبر تصوير غير أصلية.)

النوع	رقم القطع
خرطوشة حبر التصوير (أصفر)	0590
خرطوشة حبر التصوير (أرجواني)	0591
خرطوشة حبر التصوير (سباني)	0592
خرطوشة حبر التصوير (أسود)	0593
خرطوشة حبر التصوير المزدوجة (أسود)	0594

ملاحظة:

للحصول على أفضل أداء وجودة للطباعة، قم باستعمال خرطوشات حبر التصوير الأصلية من Epson.

حافظ على خرطوشات حبر التصوير:

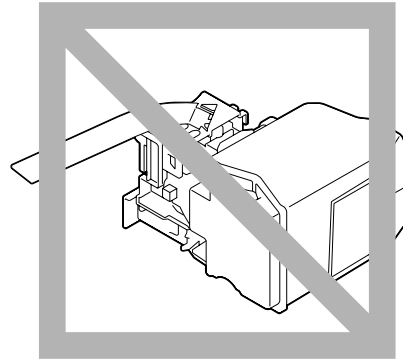
❑ في علبتها الى أن يتم تحميلها في الآلة.

❑ في مكان معتدل وجاف وبعيد عن أشعة الشمس (بعيداً عن مصدر الحرارة).

الحد الأقصى من درجة الحرارة المناسبة للتخزين هو 35°م والحد الأقصى من الرطوبة الملائمة للتخزين هو 85% (عدم تكثف الرطوبة). إذا قمت بنقل خرطوشة حبر التصوير من مكان بارد الى مكان دافئ ورطب، قد يحدث تكثف الرطوبة مما يؤدي الى انخفاض جودة الطباعة. اسمح لحبر التصوير بالملائمة مع ظروف التشغيل لمدة ساعة واحدة تقريباً قبل استعماله.

❑ حافظ على خرطوشة حبر التصوير مستوية عند التعامل معها أو تخزينها.

لا تجعل خرطوشة حبر التصوير رأساً على عقب، وإلا سيتراكم حبر التصوير أو يتم توزيعه بصورة غير متساوية.



❑ اجعل خرطوشة حبر التصوير بعيداً عن الهواء الملحي والغازات التي تسبب التآكل مثل البخاخات.

استبدال خرطوشة حبر التصوير

ملاحظة:

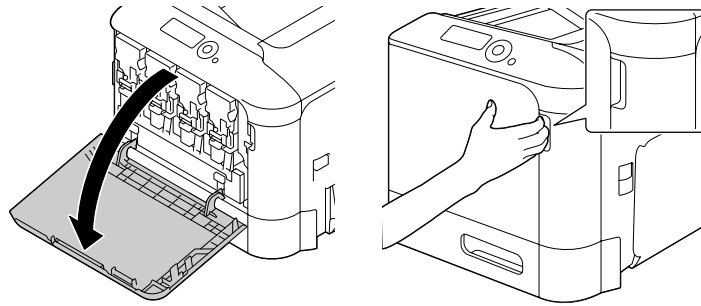
احرص على عدم سكب حبر التصوير أثناء استبدال خرطوشة حبر التصوير. إذا انسكب حبر التصوير، امسحه على الفور باستعمال قطعة قماش ناعمة وجافة.

إذا قمت بضبط TONER LOW على الوضع ON على SYS DEFAULT MENU/ENABLE WARNING، تظهر الرسالة TONER LOW X (يعني "X"). لون حبر التصوير عندما توشك خرطوشة حبر التصوير على الانتهاء. قم باتباع الإجراءات المذكورة أدناه لاستبدال خرطوشة حبر التصوير.

ملاحظة:

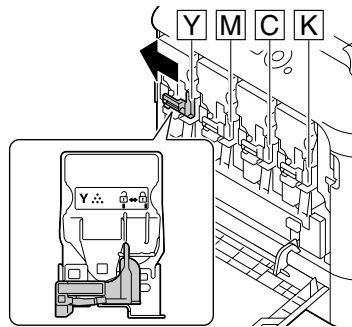
إذا قمت بضبط TONER LOW على الوضع OFF على SYS DEFAULT MENU/ENABLE WARNING، ننصحك باستبدال خرطوشة حبر التصوير المشار إليها عند ظهور الرسالة REPLACE TONER X.

1. افتح الغطاء الأمامي للطابعة.

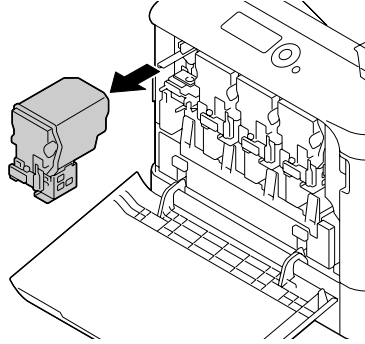


2. اسحب الذراع الأمامي لخرطوشة حبر التصوير المشار إليها إلى اليسار.

طريقة استبدال خرطوشة حبر التصوير هي نفسها بالنسبة لكل الألوان (أصفر: Y، أرجواني: M، سياني: C، أسود: K). الإجراءات التالية توضح كيفية استبدال خرطوشة حبر التصوير (Y).



3. امسك خرطوشة حبر التصوير المراد استبدالها ومن ثم اسحبها للخارج. الإجراءات التالية توضح كيفية استبدال خرطوشة حبر التصوير (Y).



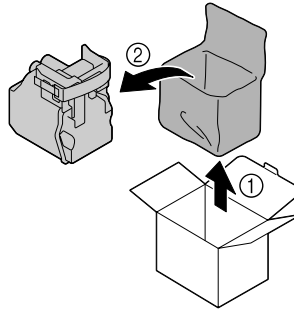
ملاحظة:

قم بالتخلص من خرطوشة حبر التصوير الفارغة بمقتضى القوانين المحلية المتبعة في منطقتك. لا تقم بإلقاء خرطوشة حبر التصوير في النار.

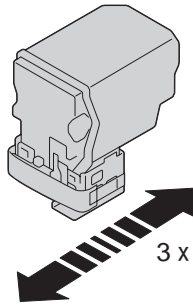
للمزيد من التفاصيل، راجع "حول خرطوشات حبر التصوير" في الصفحة 79.

4. افحص اللون الخاص بخرطوشة حبر التصوير الجديدة المراد تركيبها.

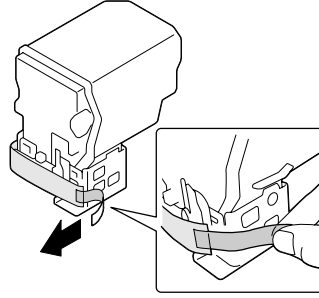
5. قم بنزع خرطوشة حبر التصوير من الكيس.



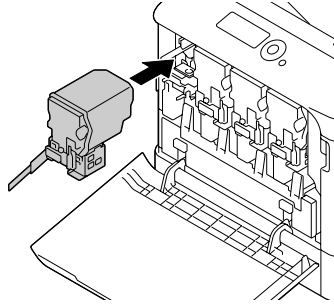
6. قم بخض الخرطوشة لتوزيع حبر التصوير.



7. انزع فيلم الحماية من الجانب الأيمن من خرطوشة حبر التصوير.



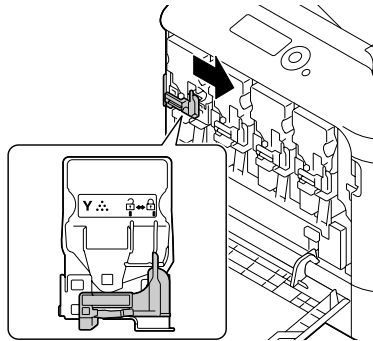
8. تأكد من أن لون خرطوشة حبر التصوير يوافق لون موضع الخرطوشة في الطابعة ومن ثم قم بإدخال خرطوشة حبر التصوير في الطابعة.



ملاحظة:

قم بإدخال خرطوشة حبر التصوير بالكامل.

9. اسحب الذراع الى اليمين لتثبيتها في مكانها.

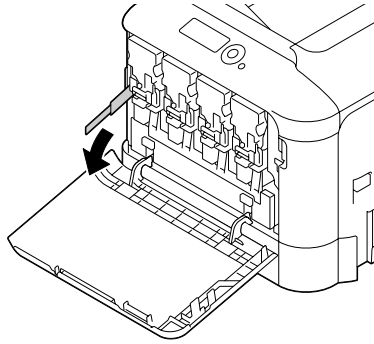


ملاحظة:

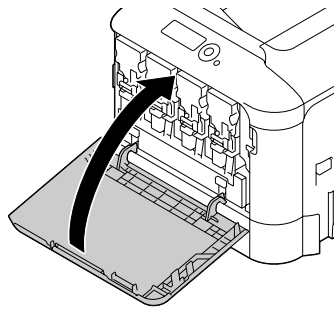
□ ينبغي إعادة الذراع الأمامي الى موضعه الأصلي، وإلا فلا يمكن إغلاق الغطاء الأمامي للطابعة.

□ إذا كان من الصعب التعامل مع الذراع، اضغطه للداخل.

10. تأكد من كون خرطوشة حبر التصوير محملة بإحكام ومن ثم انزع فيلم الحماية.

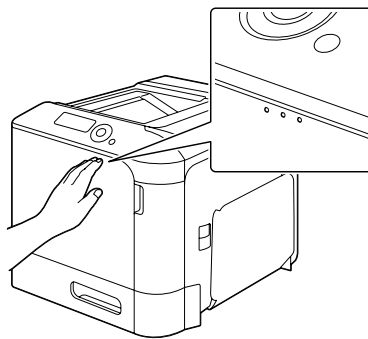


11. قم بإغلاق الغطاء الأمامي.



ملاحظة:

عند إغلاق الغطاء الأمامي، اضغط منطقة الغطاء التي توجد عليها النتوءات الصغيرة.

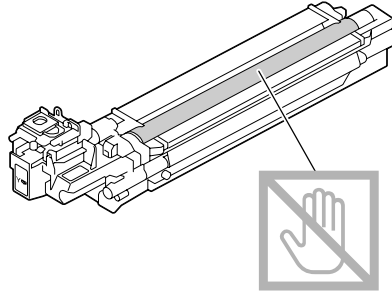


استبدال وحدة الوصلة الضوئية

النوع	رقم القطع
وحدة الوصلة الضوئية (أصفر)	1201
وحدة الوصلة الضوئية (أرجواني)	1202
وحدة الوصلة الضوئية (سياني)	1203
وحدة الوصلة الضوئية (أسود)	1204

ملاحظة:

لا تلمس سطح اسطوانة الوصلة الضوئية العضوية OPC. يمكن أن يؤدي هذا إلى جودة صورة منخفضة.



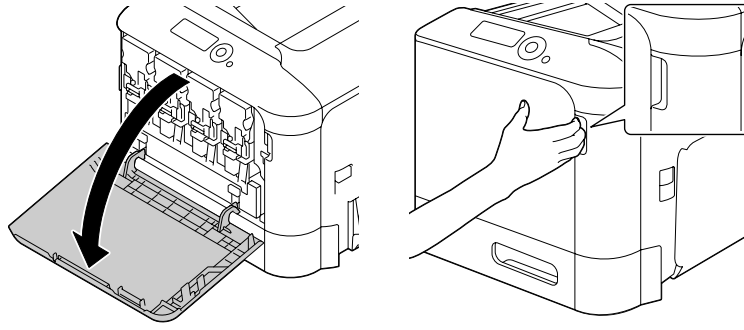
إذا قمت بضبط P/U LOW على الوضع ON على SYS DEFAULT MENU/ENABLE WARNING، تظهر الرسالة P/U LOW * (يعني "X"). لون حبر التصوير عندما توشك خرطوشة حبر التصوير على الانتهاء. قم باتباع الإجراءات المذكورة أدناه لاستبدال وحدة الوصلة الضوئية.

ملاحظة:

ننصحك باستبدال وحدة الوصلة الضوئية المصار إليها عند ظهور الرسالة P/U LIFE X.

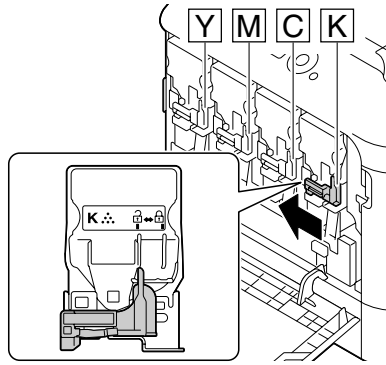
1. افحص نافذة الرسالة لمعرفة وحدة الوصلة الضوئية الملونة التي ينبغي استبدالها.

2. افتح الغطاء الأمامي للطابعة.

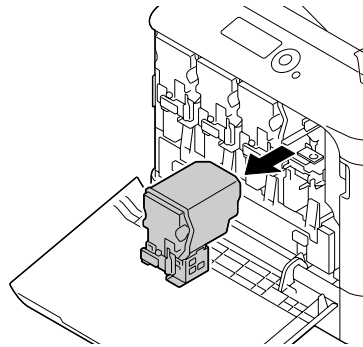


3. اسحب الذراع الأمامي لخرطوشة حبر التصوير المشار إليها إلى اليسار.

طريقة استبدال وحدة الوصلة الضوئية هي نفسها بالنسبة لكل الألوان (أصفر: Y، أرجواني: M، سياني: C، أسود: K). الإجراءات التالية توضح كيفية استبدال خرطوشة حبر التصوير (K).



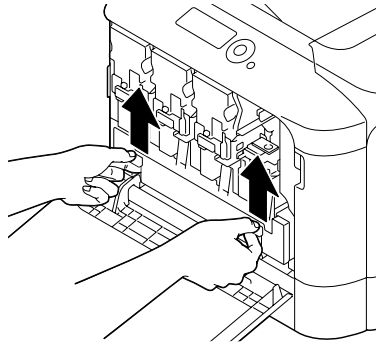
4. امسك خرطوشة حبر التصوير المراد إزالتها ومن ثم اسحبها للخارج.



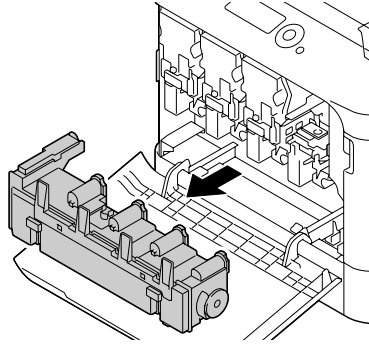
ملاحظة:

لا تقم بحني خرطوشة حبر التصوير، وإلا سينسكب حبر التصوير.

5. قم بسحب قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك لتحريرها.



6. امسك قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك من مقبضها الأيمن والأيسر ومن ثم اسحبها للخارج ببطء.

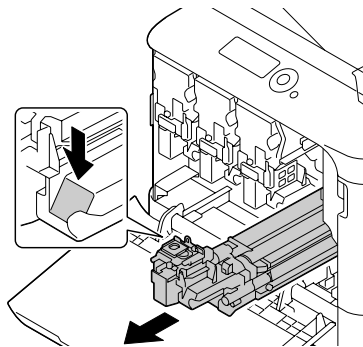


ملاحظة:

لا تقم بحني قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك المنزوعة، وإلا سينسكب حبر التصوير المستهلك.

7. أثناء الضغط على المنطقة المشار إليها بالكلمة "Push" على وحدة الوصلة الضوئية المراد استبدالها، قم بتزليق الوحدة كلياً خارج الطابعة.

الإجراءات التالية توضح كيفية استبدال وحدة الوصلة الضوئية (أسود).



ملاحظة:

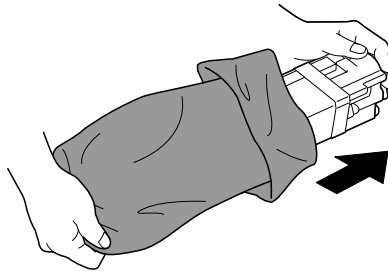
قم بالتخلص من وحدة الوصلة الضوئية المسعملة بمقتضى القوانين المحلية المتبعة في منطقتك. لا تقم بإلقاء وحدة الوصلة الضوئية في النار.

8. افحص اللون الخاص بوحدة الوصلة الضوئية الجديدة المراد تركيبها.

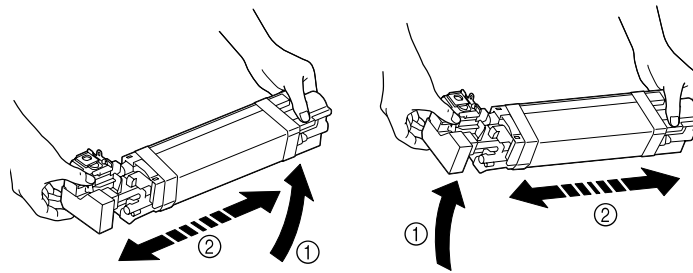
ملاحظة:

لتجنب انسكاب حبر التصوير، اترك وحدة الوصلة الضوئية في الكيس حتى تنفيذ الخطوة 7.

9. قم بنزع وحدة الوصلة الضوئية من الكيس.



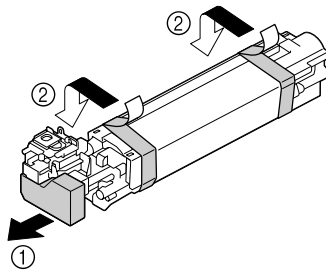
10. قم بمسك وحدة الوصلة الضوئية بكلتي يديك ثم قم بخفضها مرتين كما هو موضح في الشكل التوضيحي.



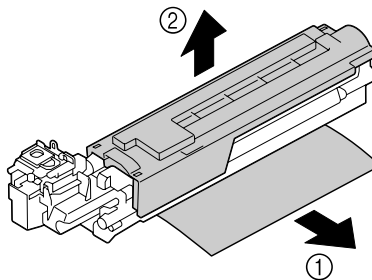
ملاحظة:

لا تقم بمسك الكيس من الأسفل، وإلا فإنه من الممكن أن تتلف وحدة الوصلة الضوئية مما ينتج عنه انخفاضاً في جودة الطباعة.

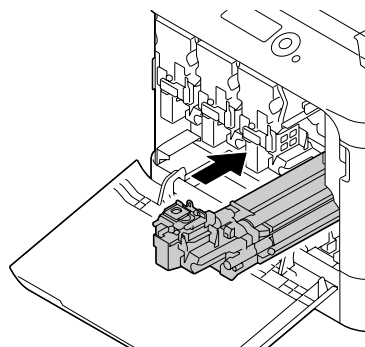
11. انزع غطاء الحماية من وحدة الوصلة الضوئية.
انزع كل الملصقات من وحدة الوصلة الضوئية.



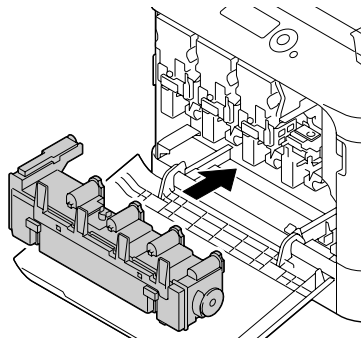
12. انزع الورق من وحدة الوصلة الضوئية.
انزع غطاء الحماية من وحدة الوصلة الضوئية.



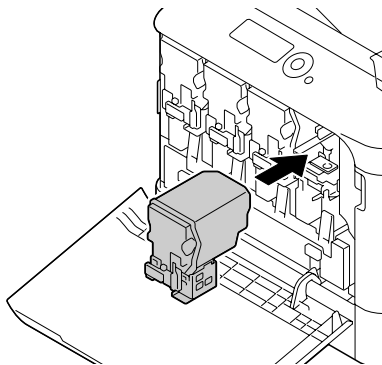
13. تأكد من أن لون وحدة الوصلة الضوئية الجديدة المراد تركيبها يوافق لون موضع الوحدة في الطابعة ومن ثم قم بإدخالها في الطابعة بحيث تثبت في مكانها.



14. ادفع قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك للداخل الى أن تتأمن في مكانها بإحكام.



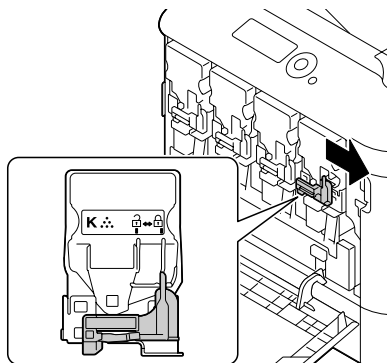
15. تأكد من أن لون خرطوشة حبر التصوير يوافق لون موضع الخرطوشة في الطابعة ومن ثم قم بإدخال خرطوشة حبر التصوير في الطابعة.



ملاحظة:

قم بإدخال خرطوشة حبر التصوير بالكامل.

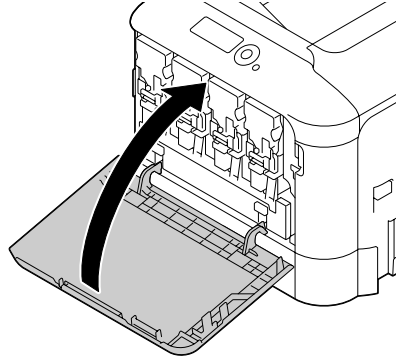
16. اسحب الذراع الى اليمين لتثبيتها في مكانها.



ملاحظة:

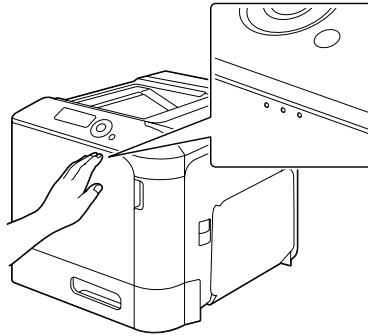
- ❑ ينبغي إعادة الذراع الأمامي إلى موضعه الأصلي، وإلا فلا يمكن إغلاق الغطاء الأمامي للطابعة.
- ❑ إذا كان من الصعب التعامل مع الذراع، اضغطه للداخل.

17. قم بإغلاق الغطاء الأمامي.



ملاحظة:

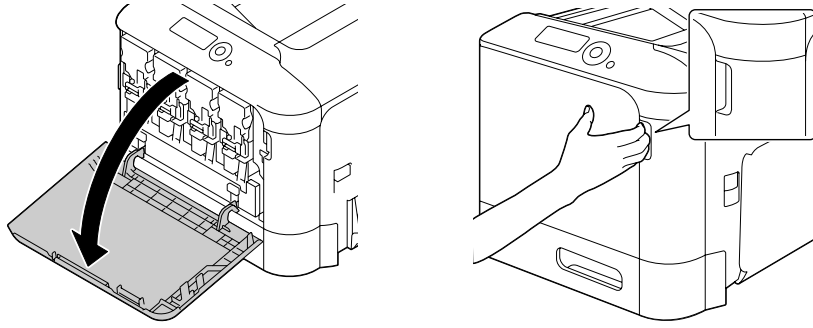
عند إغلاق الغطاء الأمامي، اضغط منطقة الغطاء التي توجد عليها النتوءات الصغيرة.



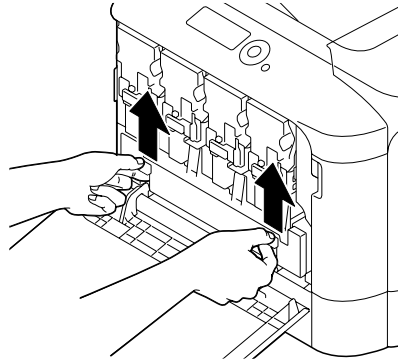
استبدال قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك (0595)

عند امتلاء قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك، تظهر الرسالة WASTE TONER FULL/REPLACE BOTTLE في نافذة الرسالة. تتوقف الطابعة عن العمل ويصبح من غير الممكن تشغيلها إلى أن يتم استبدال قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك.

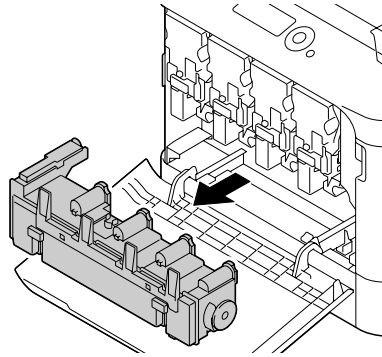
1. افتح الغطاء الأمامي للطابعة.



2. قم بسحب قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك للأعلى لتحريرها.



3. امسك قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك من مقبضها الأيمن والأيسر ومن ثم اسحبها للخارج ببطء.



ملاحظة:

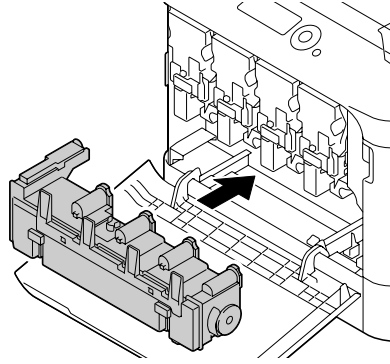
لا تقم بحني قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك المنزوعة، وإلا سينسكب حبر التصوير المستهلك.

4. قم بنزع قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك الجديدة من علبتها. قم بإدخال قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك في الكيس البلاستيكي الموجود في العلبة ثم قم برفعها.

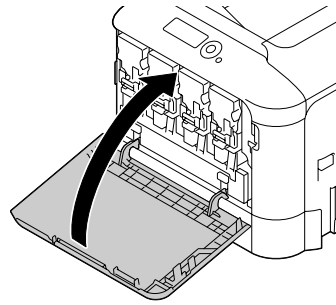
ملاحظة:

قم بالتخلص من قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك المستعملة بمقتضى القوانين المحلية المتبعة في منطقتك. لا تقم بإلقاء قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك في النار.

5. ادفع قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك للداخل الى أن تتأمن في مكانها بإحكام.

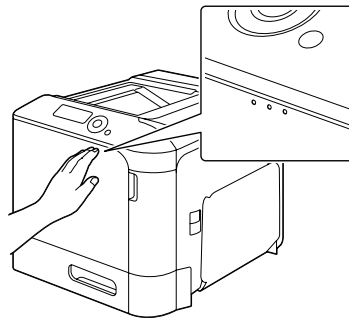


6. قم بإغلاق الغطاء الأمامي.



ملاحظة:

❑ عند إغلاق الغطاء الأمامي، اضغط منطقة الغطاء التي توجد عليها التوءات الصغيرة.



❑ إذا لم يتم إدخال قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك بالكامل، لن يمكن إغلاق الغطاء الأمامي.

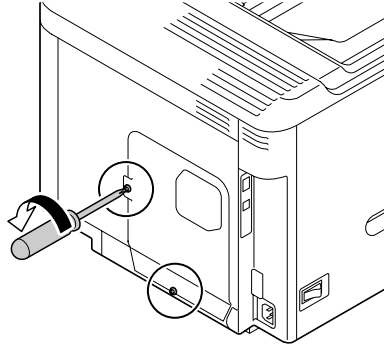
استبدال بطارية الدعم

عند انتهاء عمر خدمة بطارية الدعم، لا يتم حفظ تاريخ ووقت الطابعة. قم باتباع الإجراءات المذكورة أدناه لاستبدال بطارية الدعم.

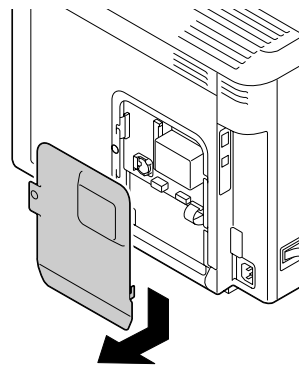
ملاحظة:

لا تقم باستعمال إبطارية الليثيوم 3 فولت التي على شكل نقود معدنية CR2032. من الهام جداً حماية لوحة التحكم في الطابعة ولوحات الدائرة الكهربائية المتعلقة بها من تلف الكترولستاتيكي. قبل تنفيذ هذا الإجراء، راجع تنبيه حول تجنب التلف الكترولستاتيكي في "الحماية ضد الكهرباء الستاتيكية" في الصفحة 143. بالإضافة الى ذلك، تعامل مع لوحات الدائرة الكهربائية من حوافها فقط دائماً.

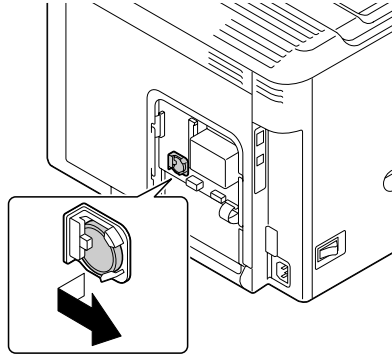
1. اضبط الطابعة على وضع الإيقاف وانزع سلك الطاقة من مأخذ التيار الجداري وافصل الكبلات.
2. باستعمال مفك براغي، انزع برغيين.



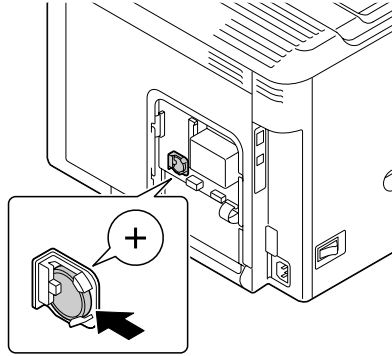
3. قم بتزليق اللوحة قليلاً للأسفل وارفعها خارج الطابعة.



4. انزع بطارية الدعم.



5. قم بإدخال بطارية دعم جديدة.



ملاحظة:

- ❑ عند إدخال بطارية الدعم الجديدة، تأكد من كون طرف التوصيل الموجب (+) متجهاً للأمام.
- ❑ خطر انفجار البطارية عند استبدال البطارية بأخرى من نوع غير مناسب. قم بالتخلص من البطاريات المستعملة بمقتضى القوانين المحلية المتبعة في منطقتك. لا تقم بإلقاء بطارية الدعم في النار.

6. أعد تحميل اللوحة وشد البرغيين.

7. أعد توصيل جميع الكبلات.

8. أعد توصيل سلك توصيل الطاقة واضبط الطابعة على وضع التشغيل.

9. قم باستعمال DATE على القائمة SYS DEFAULT MENU/CLOCK لضبط التاريخ وقم باستعمال TIME على القائمة SYS DEFAULT MENU/CLOCK لضبط الوقت.

استبدال وحدة التثبيت (3041/3042)

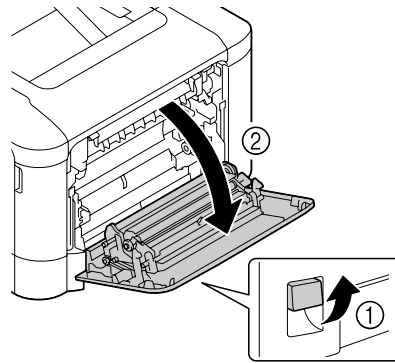
عند بلوغ توقيت استبدال وحدة التثبيت، تظهر الرسالة FUSER UNIT/END OF LIFE. يمكن أن تتواصل عملية الطابعة حتى بعد ظهور هذه الرسالة؛ ولكن بما أن جودة الطابعة قد تنخفض، ينبغي استبدال وحدة التثبيت على الفور.

1. قم بإيقاف تشغيل الطابعة.

ملاحظة:

توجد قطع بالغة الحرارة في الآلة. قبل استبدال وحدة التثبيت، انتظر لمدة 40 دقيقة بعد إيقاف تشغيل الآلة ومن ثم تأكد من وصول درجة حرارة وحدة التثبيت إلى درجة حرارة الغرفة، وإلا فيمكن أن تصاب بحروق.

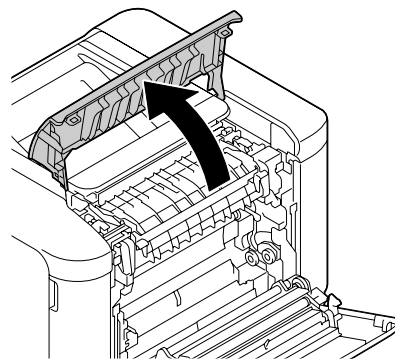
2. اسحب الذراع ومن ثم افتح الغطاء الأيمن.



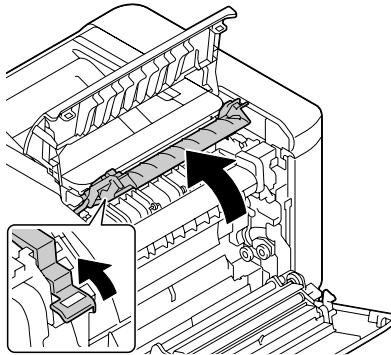
ملاحظة:

قبل فتح الغطاء الأيمن، ثم بثني صينية الورق 1.

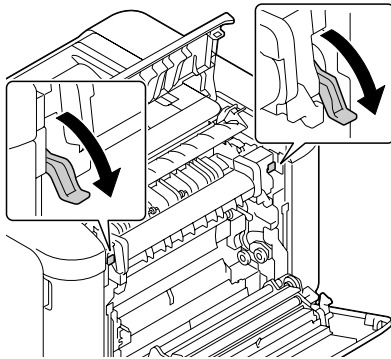
3. افتح غطاء الإخراج.



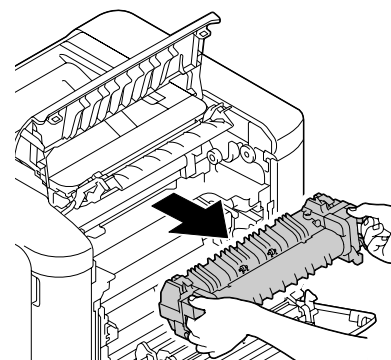
4. افتح غطاء وحدة التثبيت.



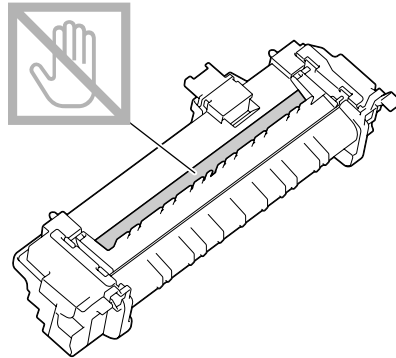
5. اسحب الذراعين للأسفل.



6. انزع وحدة التثبيت.



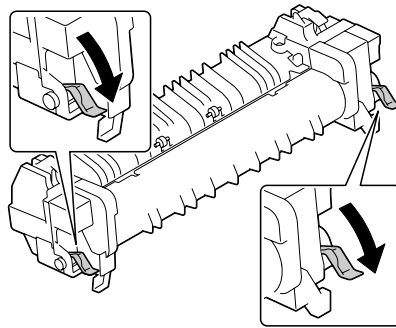
7. قم بتحضير وحدة تثبيت جديدة.



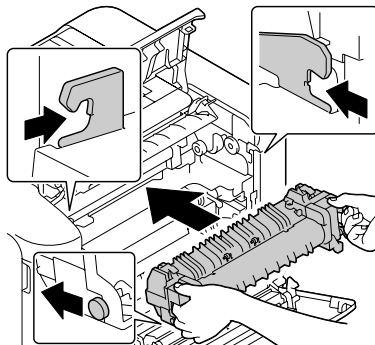
ملاحظة:

احذر ألا تلمس سطح بكرة وحدة التثبيت.

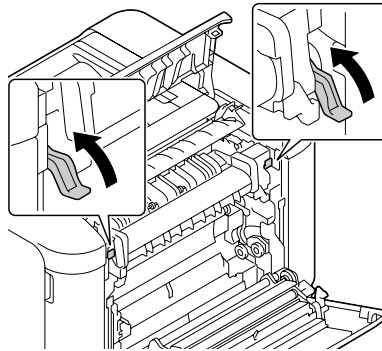
8. اسحب الذراعين لوحدة تثبيت جديدة للأسفل.



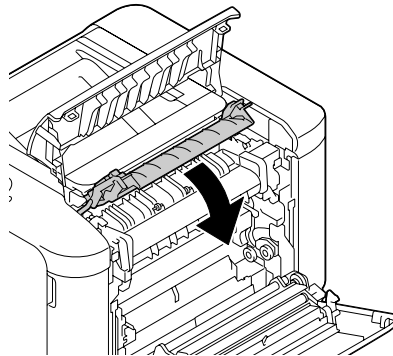
9. قم بإدخال وحدة التثبيت الى أن تتأمن في مكانها بإحكام.



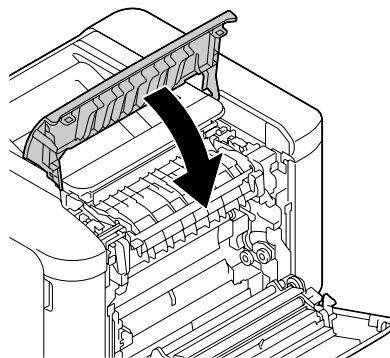
10. ارفع الذراعين.



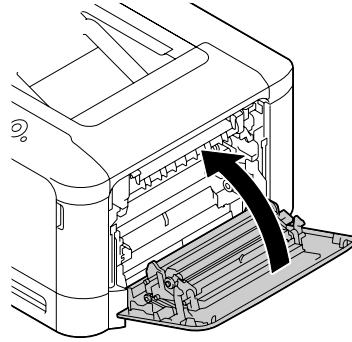
11. قم بإغلاق غطاء وحدة التثبيت.



12. قم بإغلاق غطاء الإخراج.



13. قم بإغلاق الغطاء الأيمن.



14. أعد ضبط العداد في القائمة MAINTENANCE MENU/SUPPLIES/REPLACE/FUSER UNIT.

صيانة الطابعة

صيانة الطابعة

تنبيه:



إقرأ جميع بطاقات التنبيه والتحذير بعناية للتأكد من اتباع جميع التعليمات الواردة فيها. توجد هذه البطاقات على السطح الداخلي من أغطية الطابعة وداخل هيكل الطابعة.

تعامل مع الطابعة بعناية لإطالة عمر خدمتها. يمكن للتعامل الخشن أن يؤدي إلى تعرض الطابعة للتلف غير المشمول في الضمان. عند وجود الغبار أو الورق المتعثر والمتمزق داخل الطابعة أو على السطح الخارجي منها، فإنه سيؤثر سلباً على أداء الطابعة وجودة الصورة المطبوعة، لذا ينبغي تنظيف الطابعة في فترات منتظمة. يرجى الانتباه إلى التعليمات التالية.

تحذير:



اضبط الطابعة على وضع الإيقاف وانزع سلك الطاقة من مأخذ التيار الجداري وافصل جميع الكبلات قبل تنظيف الطابعة. لا تقم بسكب أي من السوائل أو مواد التنظيف في الطابعة، وإلا فإنه سيؤدي إلى إلحاق ضرر بالطابعة مما قد يتسبب في وقوع صدمة كهربائية.

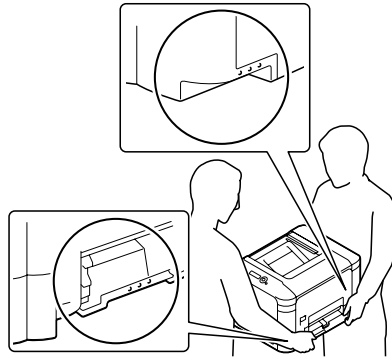
تنبيه:



وحدة التثبيت حارة. عند فتح الغطاء الأيمن، تنخفض درجة حرارة وحدة التثبيت تدريجياً (انتظر لمدة 40 دقيقة).


- ❑ توخى الحذر عند تنظيف الأجزاء الداخلية من الطابعة أو نزع الورق المتعثر لان وحدة التثبيت والأجزاء الداخلية الأخرى قد تكون حارة جداً.
- ❑ لا تقم بوضع أي شيء فوق الطابعة.
- ❑ قم باستعمال قطعة قماش ناعمة لتنظيف الطابعة.
- ❑ لا تقم برش أي من محاليل التنظيف على سطح الطابعة، وإلا فإنه سيدخل في الطابعة عبر فتحات التهوية مما يؤدي إلى إلحاق ضرر بالدارة الكهربائية الداخلية.
- ❑ تجنب استعمال سوائل كاشطة أو مسببة للتآكل أو سوائل تحتوي على مذيبيات (مثل الكحول أو البنزين) لتنظيف الطابعة.
- ❑ قم باختبار أي محلول تنظيف (مثل مادة تنظيف معتدلة) على جزء صغير صلب من الطابعة لفحص أداء المحلول.
- ❑ لا تقم مطلقاً باستعمال أدوات حادة أو خشنة مثل حشيات التنظيف السلكية أو البلاستيكية.
- ❑ قم دائماً بإغلاق أغطية الطابعة بلطف. لا تقم مطلقاً بتعريض الطابعة لإهتزازات.
- ❑ لا تقم بتغطية الطابعة على الفور بعد استعمالها. اضبطها على وضع الإيقاف وانتظر إلى أن تبرد.

- ❑ لا تقم بترك أغطية الطابعة مفتوحة لأي مدة من الزمن، خاصة في أماكن جيدة الإضاءة، لأن الإضاءة قد تؤدي إلى إلحاق ضرر بوحدات الوصلة الضوئية.
- ❑ لا تقم بفتح الطابعة أثناء عملية الطباعة.
- ❑ لا تقم بالضرب ضرباً خفيفاً على الوسائط المكدسة على الطابعة.
- ❑ لا تقم بتزييت أو فك الطابعة.
- ❑ لا تقم بإمالة الطابعة.
- ❑ لا تقم بلمس الأجزاء الكهربائية أو التروس أو الأجهزة الليزرية. القيام بذلك يمكن أن يعرض الطابعة للضرر ويسبب تدهور جودة الطباعة.
- ❑ حافظ على الوسط في صينية الإخراج في أدنى مستوى. إذا خزن الوسط في مستوى عال، يمكن أن تواجه الطابعة سوء التلقيم وتجعد مفرط للوسط.
- ❑ تأكد من رفع الطابعة من قبل شخصين عند نقلها.
- ❑ حافظ على مستوى الطابعة لتجنب انسكاب حبر التصوير.



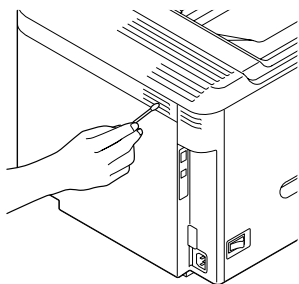
- ❑ عند رفع الطابعة، اسمكها من صينية الورق 1 ومن ثم ارفع الطابعة كما هو موضح في الشكل التوضيحي.
- ❑ إذا كانت صينية ورق اختيارية ذات سعة 500 صفحة مركبة، يتم بنقلها والطابعة بصورة منفصلة. لا تقم بمسك مقبض صينية الورق 3 أو الغطاء الجانبي الأيمن؛ وإلا فإنه قد يؤدي إلى تعرض صينية الورق ذات سعة 500 صفحة للتلف.
- ❑ إذا لامس حبر التصوير جلدك، قم بغسله بماء بارد وصابون معتدل.
- ❑ **تنبيه:** إذا دخل حبر التصوير في عينيك، قم بغسلها على الفور بماء معتدل واستشارة الطبيب.
- ❑ تأكد من إرجاع القطع المنزوعة أثناء التنظيف قبل توصيل الطابعة.

تنظيف الطابعة

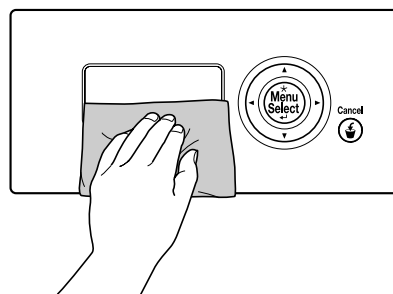
تنبيه:  تأكد من إطفاء الطابعة وفصل سلك الطاقة قبل التنظيف.

الخارجي

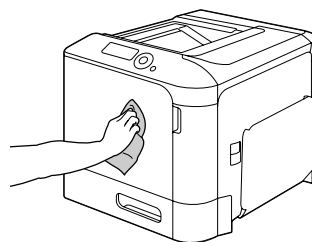
شبكة التهوية



لوحة التحكم



هيكل الطابعة

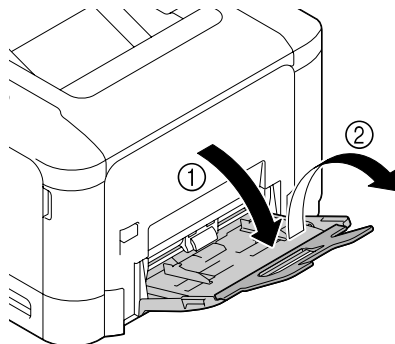


بكرات الوسط

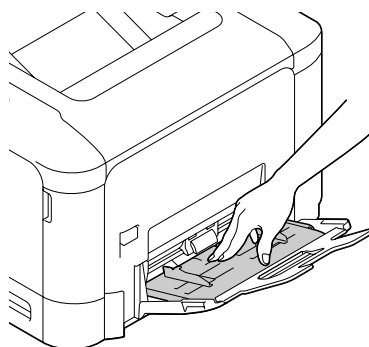
عند تراكم قطع صغيرة من الورق أو مخلفات أخرى على بكرات الوسط، فإنه قد يؤدي إلى مشاكل متعلقة بتلقيح الوسط.

تنظيف بكرات تليقيم الوسط (صينية تليقيم الورق يدوياً)

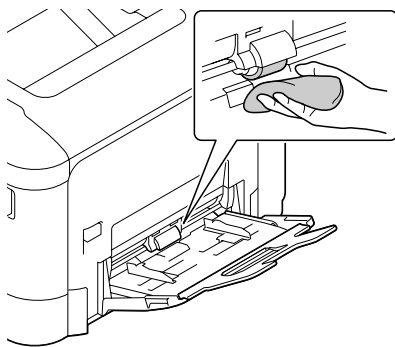
1. افتح صينية الورق 1.



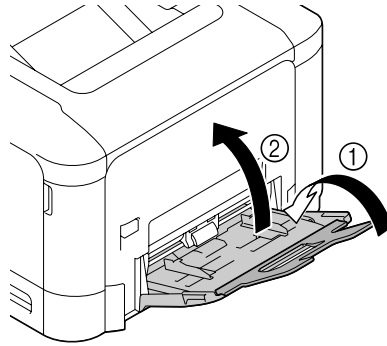
2. اضغط مركز لوحة رفع الورق الى أن يتم تأمين بطاقات التأمين اليمنى واليسرى (البيضاء) في مكانها.



3. قم بتنظيف بكرات تليقيم الوسط وذلك بمسحها بخرقة ناعمة وجافة.

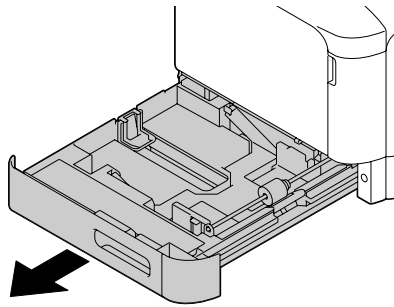


4. أغلق الصينية.

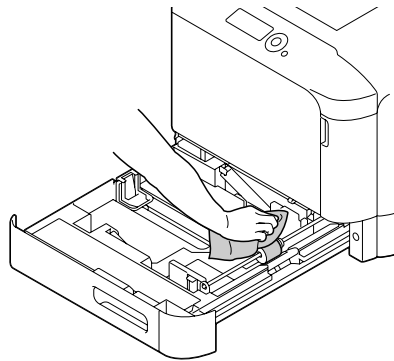


تنظيف بكرات تلقيم الوسط (صينية الورق 2/3)

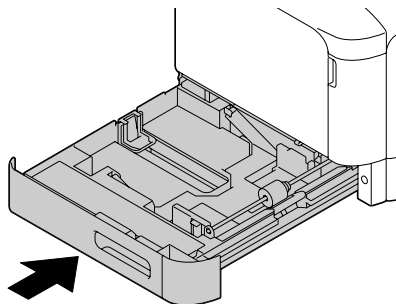
1. اسحب صينية الورق للخارج.



2. قم بتنظيف بكرات تلقيم الوسط وذلك بمسحها بخرقة ناعمة وجافة.

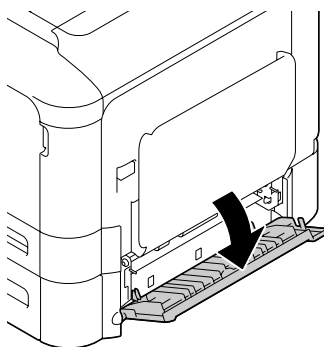


3. أغلق الصينية.



تنظيف بكرات نقل الوسط الخاصة بصينية الورق 3

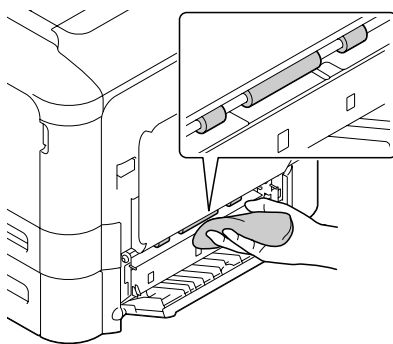
1. قم بفتح الغطاء الأيمن الخاص بصينية الورق 3.



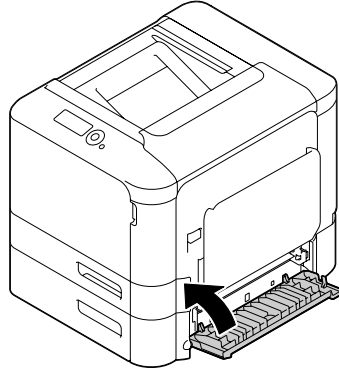
ملاحظة:

قبل فتح الغطاء الأيمن الخاص بصينية الورق 3، ثم بشي صينية الورق 1.

2. قم بتنظيف بكرات نقل الوسط وذلك بمسحها بخزقة ناعمة وجافة.



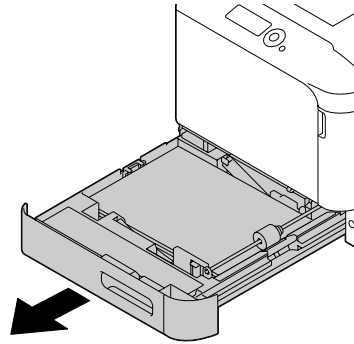
3. قم بإغلاق الغطاء الأيمن الخاص بصينية الورق 3.



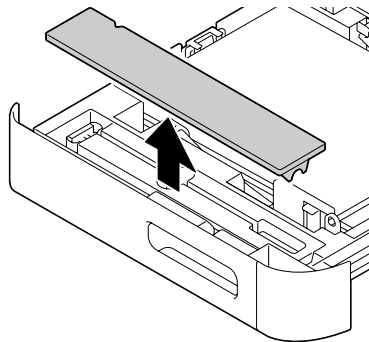
تنظيف العدسة الليزرية.

هذه الطابعة مجهزة بأربع عدسات ليزرية. قم بتنظيف كل العدسات كما هو موضح أدناه. ينبغي أن تتواجد أداة تنظيف العدسة مثبتة على الجزء الداخلي من صينية الورق 2.

1. اسحب صينية الورق 2 للخارج.



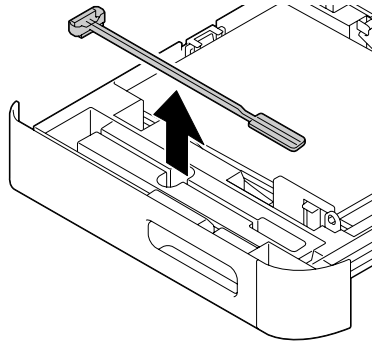
2. انزع الغطاء.



ملاحظة:

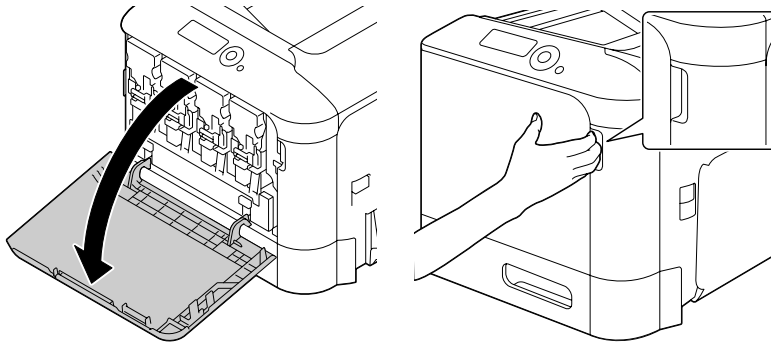
بما أن الغطاء سيتم استعماله فيما بعد، لا تقم بإعادته إلى موضعه الأصلي.

3. انزع أداة التنظيف من صينية الورق 2.

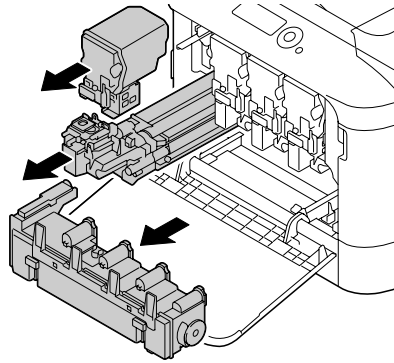


4. أغلق صينية الورق 2.

5. افتح الغطاء الأمامي للطابعة.



6. انزع قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك وخرطوشة حبر التصوير ووحدة الوصلة الضوئية لتنظيف اللون الموجود على العدسة الليزرية.



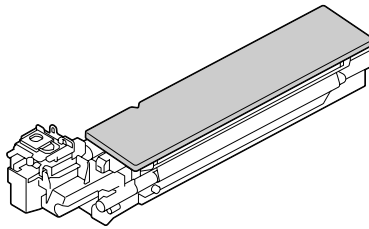
ملاحظة:

□ للمزيد من التفاصيل حول نزع خرطوشة حبر التصوير أو وحدة الوصلة الضوئية أو قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك، راجع "استبدال خرطوشة حبر التصوير" في الصفحة 81 أو "استبدال وحدة الوصلة الضوئية" في الصفحة 85.

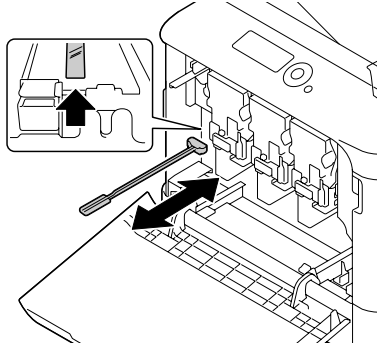
□ لا تقم بحني خرطوشة حبر التصوير، وإلا سينسكب حبر التصوير.

□ لا تقم بحني قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك المنزوعة، وإلا سينسكب حبر التصوير.

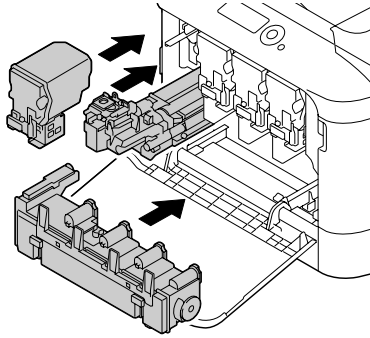
7. قم بتثبيت الغطاء المنزوع في الخطوة 2 على وحدة الوصلة الضوئية.



8. قم بإدخال أداة تنظيف العدسة الليزرية في فتحة وحدة الوصلة الضوئية، واسحبها للخارج ومن ثم قم بتكرار هذه العملية للخلف والأمام مرتين أو ٣ مرات.



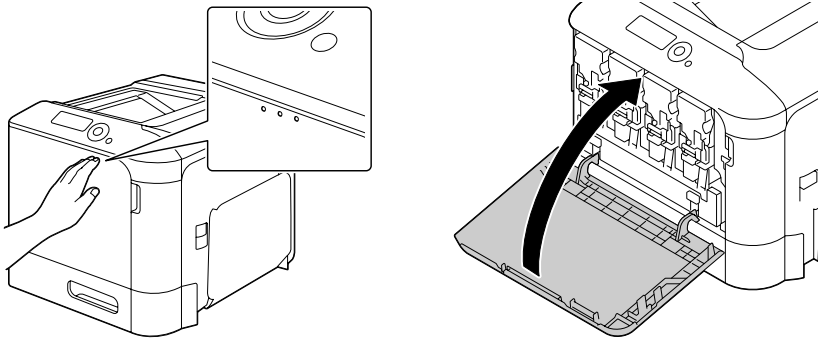
9. قم بتركيب خرطوشة حبر التصوير ووحدة الوصلة الضوئية وقنينة تجميع حبر التصوير المستهلك المنزوعة.



ملاحظة:

للمزيد من التفاصيل حول تركيب خرطوشة حبر التصوير أو وحدة الوصلة الضوئية أو قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك، راجع "استبدال خرطوشة حبر التصوير" في الصفحة 81 أو "استبدال وحدة الوصلة الضوئية" في الصفحة 85.

10. قم بإغلاق الغطاء الأمامي.

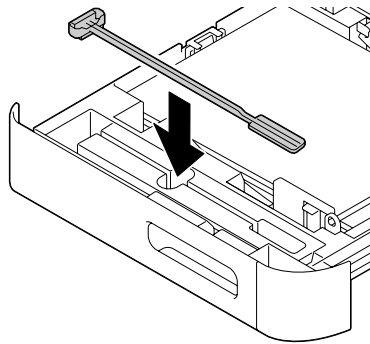


ملاحظة:

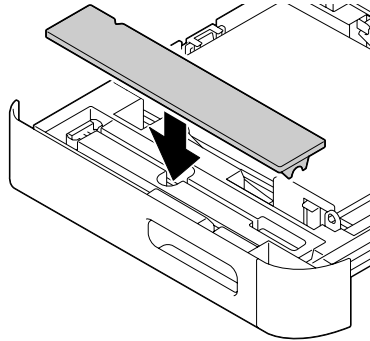
عند إغلاق الغطاء الأمامي، اضغط منطقة الغطاء التي توجد عليها النتوءات الصغيرة.

11. اسحب صينية الورق 2 للخارج.

12. أعد أداة تنظيف العدسة إلى حاملها الموجود داخل صينية الورق 2.



13. قم بإغلاق الغطاء.



14. أغلق صينية الورق 2.

15. قم بتنظيف ما بين كل العدسات الليزرية بنفس الطريقة.

ملاحظة:

الطابعة مجهزة بأداة تنظيف العدسة الليزرية.
قم بتخزين أداة تنظيف العدسة الليزرية بحيث لا يمكن فقدانها.

الفصل 8

تحري الخلل وإصلاحه

طباعة صفحة الإعداد

1. اضغط المفتاح **Menu/Select**.
2. قم باختيار **PRINT MENU**، ومن ثم اضغط المفتاح **Menu/Select**.
3. قم باختيار **CONFIGURATION PG**، ومن ثم اضغط المفتاح **Menu/Select**.
4. قم باختيار **PRINT**، ومن ثم اضغط المفتاح **Menu/Select**.

لتفادي سوء تلقيم الوسط

تأكد من...
كون الوسط ملائماً لمواصفات الطابعة.
كون الوسط مستويًا، خصوصاً في الحافة الأمامية.
كون الطابعة موضوعة على سطح مستو ومنبسط.
كون الوسط مخزناً في مكان جاف بعيداً عن البلل والرطوبة.
كون دلائل الوسط مضبوطة في الصينية دائماً بعد إدخال الوسط (إذا لم يكن الدليل مضبوطاً بصورة صحيحة، فإنه قد يؤثر سلباً على جودة الصورة المطبوعة وقد يؤدي إلى سوء تلقيم الوسط وتعرض الآلة للتلف).
كون الوسط محملاً في الصينية مع كون الوجه الذي تتم الطباعة عليه متجهاً للأعلى (توجد عادة علامة السهم التي توضح الوجه الذي تتم الطباعة عليه على غلاف الوسائط).

تجنب...
استعمال الوسط المطوي أو المنحني أو المتجعد جداً.
التلقيم المزدوج (انزع الوسط وقم بتهوية الورقات—لتفادي تشابكها معاً).
تلقيم أكثر من نوع/حجم/وزن واحد من الوسط في الصينية في آن واحد.
تزويد الصواني بوسائط زائدة.

تجنب...

عند وجود وسائط زائدة في صينية الإخراج (سعة صينية الإخراج هي 200 صفحة—، فإنه قد يؤدي إلى سوء التلقيم. تأكد من عدم وجود أكثر من 200 ورقة في صينية الإخراج).

إخراج الوسائط المتعثرة في الطابعة

لتفادي تعرض الطابعة للتلف، قم بإزالة الوسط المتعثر بلطف بدون تمزيقه. إذا قمت بترك أية قطعة متعثرة من الوسط في الطابعة، مهما كانت كبيرة أو صغيرة، فإنها تعيق ممر الوسط مما يؤدي إلى سوء تلقيم إضافي. لا تقم بإعادة تحميل الوسط الذي تم تلقيمه بصورة غير صحيحة.

ملاحظة:

لا يتم تثبيت الصورة على الوسط الذي لم يتم تلقيمه إلى وحدة التثبيت. إذا قمت بلمس السطح الذي تمت الطباعة عليه، قد يلتصق حبر التصوير بيديك، لذا احرص على عدم لمس هذا السطح عند إزالة الوسط المتعثر. تأكد من عدم سكب أي حبر تصوير في الطابعة.

تنبيه:



حبر التصوير الذي لم يتم تثبيته يمكن أن يوسخ يديك أو ملابسك أو أي أشياء إذا لامسها. إذا لامس حبر التصوير ملابسك بالخطأ، حاول إزالته قدر الإمكان. إذا تبقت كمية قليلة من حبر التصوير على ملابسك، قم باستعمال ماء معتدل وليس ماء ساخن لشطفها. إذا لامس حبر التصوير جلدك، قم بغسله بماء بارد وصابون معتدل.

إذا دخل حبر التصوير في عينيك، قم بغسلها على الفور بماء معتدل واستشارة الطبيب.

إذا ظلت رسالة سوء التلقيم معروضة في لوحة التحكم حتى بعد إزالة الوسط المتعثر، قم بفتح وإغلاق أغطية الطابعة. هكذا سيتم إلغاء رسالة سوء التلقيم المعروضة.

رسائل سوء تلقيم الوسط وعمليات إلغاؤها

رسائل سوء تلقيم الوسط	صفحة المراجعة
PAPER JAM TRAY2	"إخراج الوسط المتعثر في صينية الورق 2" في الصفحة 115
PAPER JAM TRAY3	"إخراج الوسط المتعثر في صينية الورق 3" في الصفحة 118
PAPER JAM DUPLEX1	"إخراج الوسط المتعثر في نظام النسخ على وجهين (Epson AcuLaser C3900DN فقط)" في الصفحة 121
PAPER JAM DUPLEX2	"إخراج الوسط المتعثر في نظام النسخ على وجهين (Epson AcuLaser C3900DN فقط)" في الصفحة 121
PAPER JAM FUSER/EXIT	"إخراج الوسط المتعثر من وحدة التثبيت" في الصفحة 122

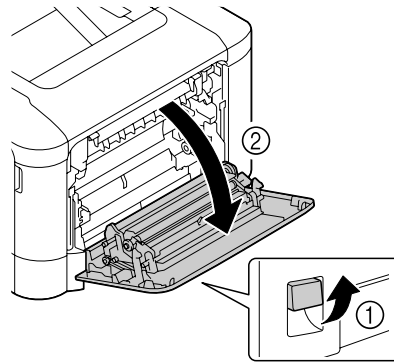
رسائل سوء تلقيم الوسط	صفحة المراجعة
PAPER JAM TRAY1	”إخراج الوسط المتعثر من صينية الورق 1 (صينية تلقيم الورق يدوياً) وبكرة النقل“ في الصفحة 126
PAPER JAM SECOND TRANS	”إخراج الوسط المتعثر من صينية الورق 1 (صينية تلقيم الورق يدوياً) وبكرة النقل“ في الصفحة 126
PAPER JAM VERTICAL TRANS	”إخراج الوسط المتعثر في صينية الورق 3“ في الصفحة 118, ”إخراج الوسط المتعثر من صينية الورق 1 (صينية تلقيم الورق يدوياً) وبكرة النقل“ في الصفحة 126

ملاحظة:

عند ظهور الرسالة PAPER JAM/VERTICAL TRANS، افحص الطابعة بحثاً عن الوسائط المتعثرة في قسم بكرة النقل لأغطية الجانب الأيمن الخاصة بصينية الورق 3.

إخراج الوسط المتعثر في صينية الورق 2

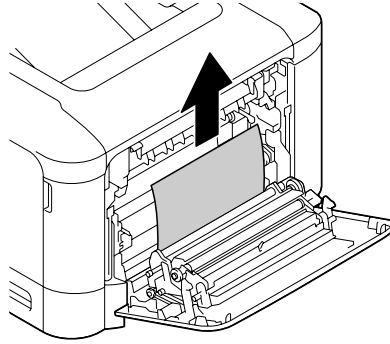
1. اسحب الذراع ومن ثم افتح الغطاء الأيمن.



ملاحظة:

قبل فتح الغطاء الأيمن، ثم بثني صينية الورق 1.

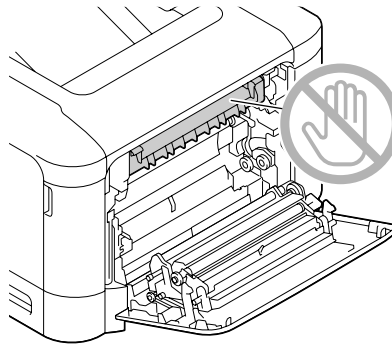
2. اسحب الوسط المتعثر للخارج بحذر.



تنبيه:

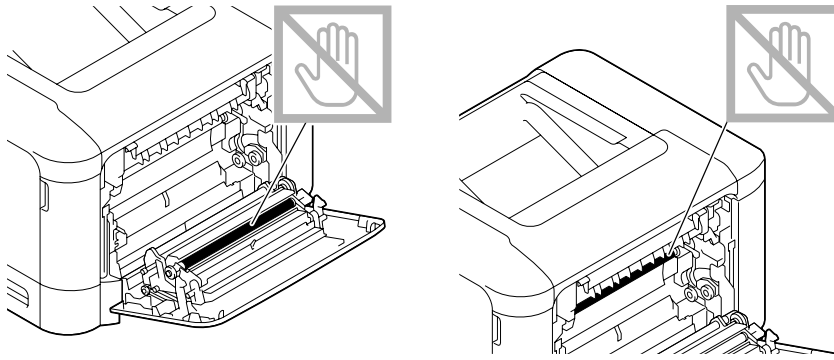


المنطقة حول وحدة التثبيت ساخنة جدا. يمكن أن يتسبب لمس أي شيء غير الأذرع المحددة في الإصابة بحروق. إذا أصبت بحروق، قم بتبريد الجلد المصاب بماء بارد ثم اخضع لعناية طبية متخصصة.

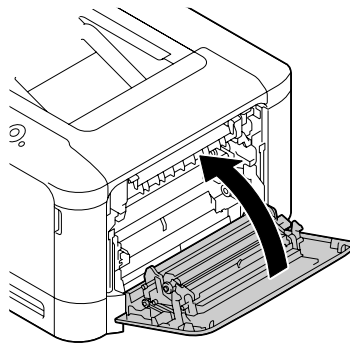


ملاحظة:

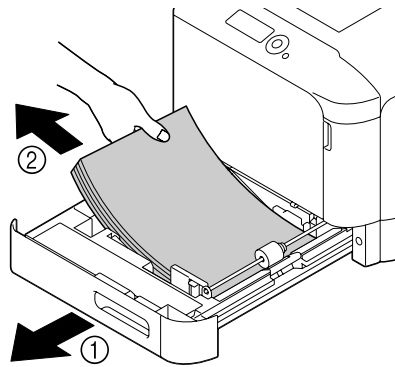
إذا قمت بلمس سطح حزام نقل الصورة أو بكرة النقل، فإنه يؤدي إلى انخفاض جودة الصورة المطبوعة. احذر ألا تلمس سطح حزام النقل أو بكرة النقل.



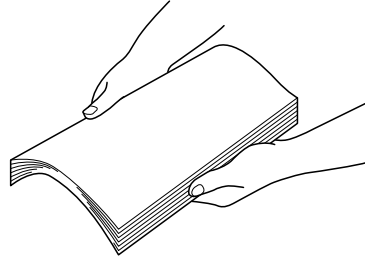
3. قم بإغلاق الغطاء الأيمن.



4. أخرج صينية الورق 2 ومن ثم أخرج جميع الأوراق من الصينية.



5. قم بتهوية الوسط المنزوع ومن ثم قم بمحاذاتها جيداً.



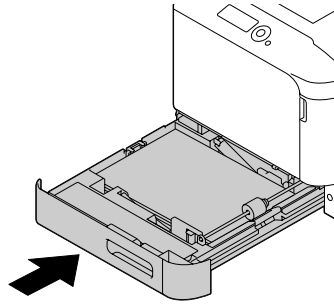
6. قم بتحميل الوسط في صينية الورق 2 مع كون الوجه الأمامي متجهاً للأعلى.

ملاحظة:

❑ تأكد من كون الوسط مسطحاً.

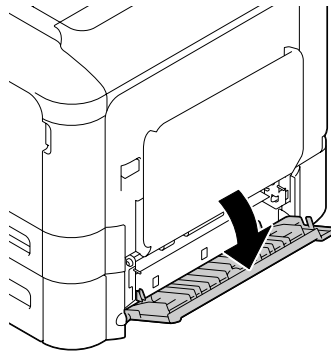
❑ لا تقم بتحميل الورق فوق العلامة ▼.

7. أغلق صينية الورق 2.



إخراج الوسط المتعثر في صينية الورق 3

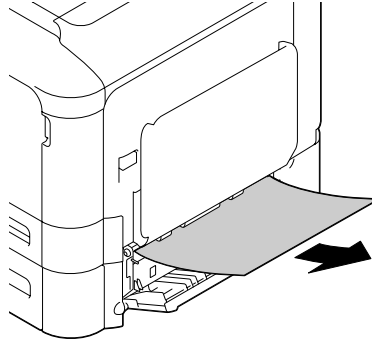
1. قم بفتح الغطاء الأيمن الخاص بصينية الورق 3.



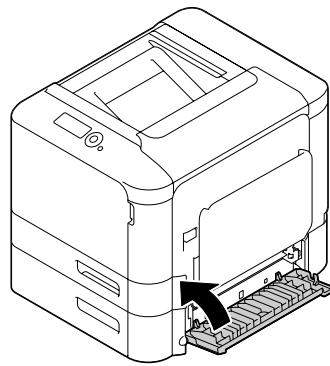
ملاحظة:

قبل فتح الغطاء الأيمن الخاص بصينية الورق 3، ثم بشي صينية الورق 1.

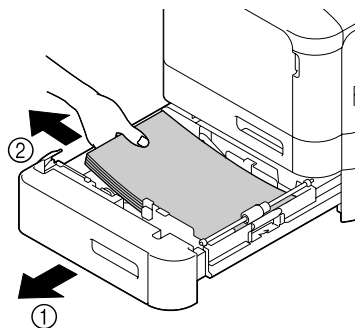
2. اسحب الوسط المتعثر للخارج بحذر.



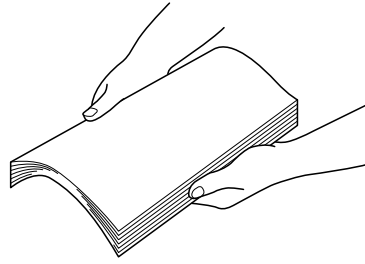
3. قم بإغلاق الغطاء الأيمن الخاص بصينية الورق 3.



4. أخرج صينية الورق 3 ومن ثم أخرج جميع الأوراق من الصينية.



5. قم بتهوية الورق المنزوع ومن ثم قم بمحاذاتها جيداً.



6. قم بتحميل الورق في صينية الورق 3 مع كون الوجه الأمامي متجهاً للأعلى.

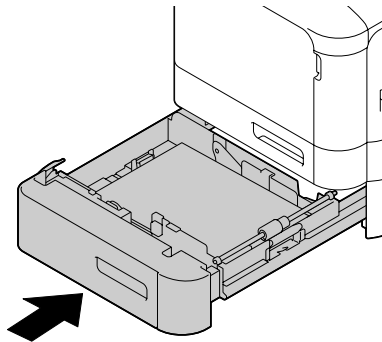
ملاحظة:

تأكد من كون الورق مسطحاً.

لا تقم بتحميل الورق فوق العلامة ▼.

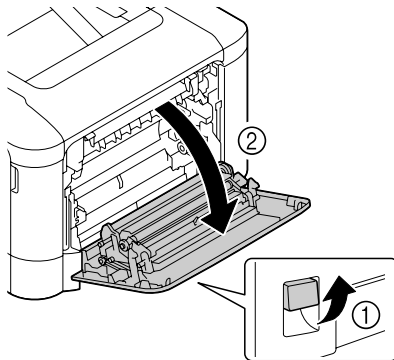
قم بتزليق الدلائل نحو حواف الورق.

7. أغلق صينية الورق 3.



إخراج الوسط المتعثر في نظام النسخ على وجهين (فقط Epson AcuLaser C3900DN)

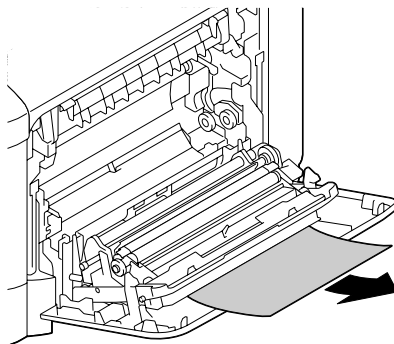
1. اسحب الذراع ومن ثم افتح الغطاء الأيمن.



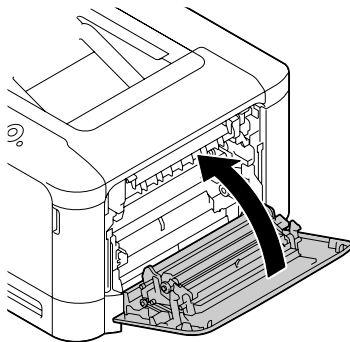
ملاحظة:

قبل فتح الغطاء الأيمن، قم بشي صينية الورق 1.

2. اسحب الوسط المتعثر للخارج بحذر.

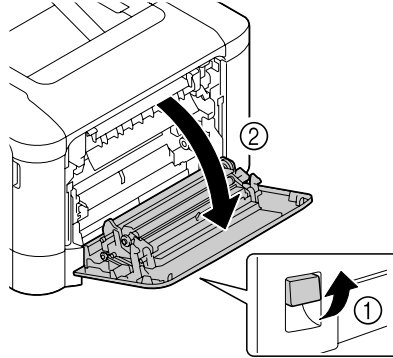


3. قم بإغلاق الغطاء الأيمن.



إخراج الوسط المتعثر من وحدة التثبيت

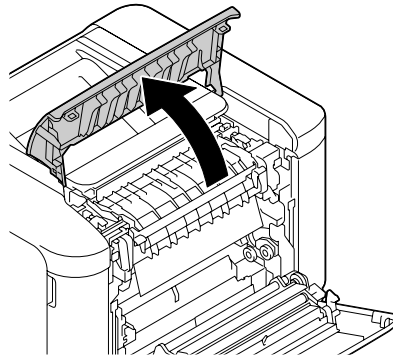
1. اسحب الذراع ومن ثم افتح الغطاء الأيمن.



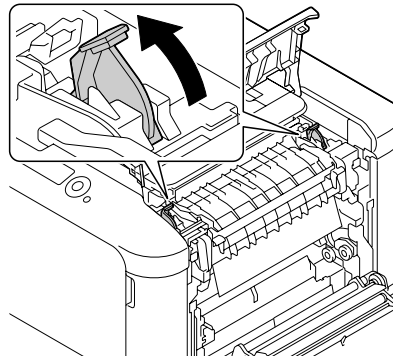
ملاحظة:

قبل فتح الغطاء الأيمن، قم بثني صينية الورق 1.

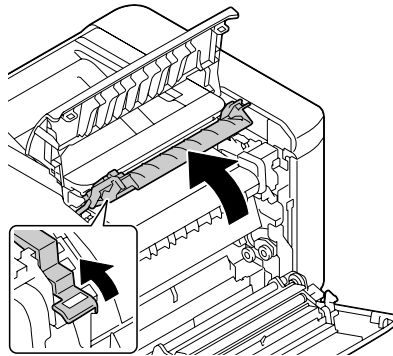
2. افتح غطاء الإخراج.



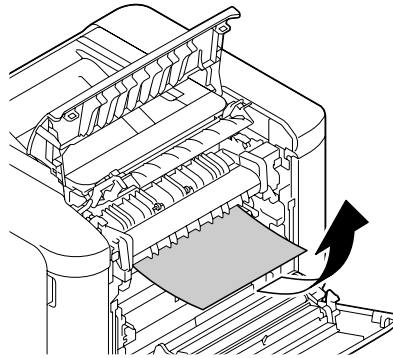
3. ارفع الذراعين.



4. افتح غطاء وحدة التثبيت.

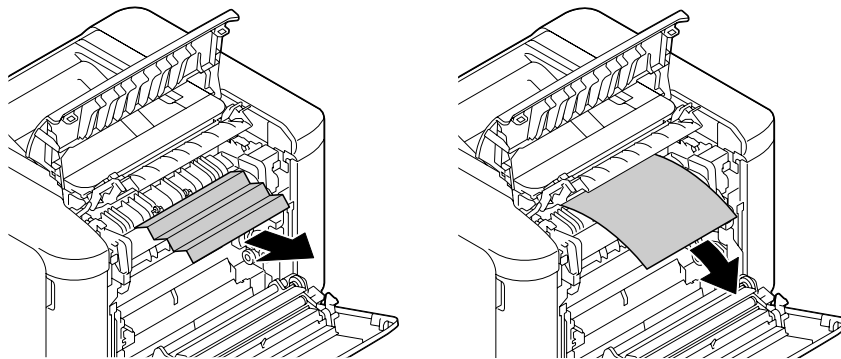


5. اسحب الوسط المتعثر للخارج بحذر.



ملاحظة:

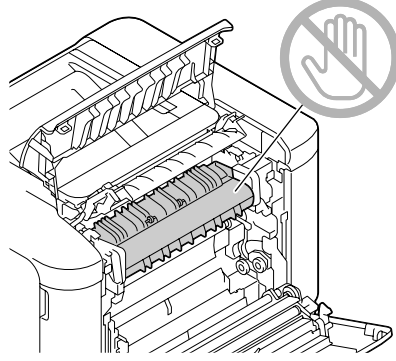
إذا لم تتمكن من إخراج الوسط المتعثر بسحبه للأسفل، اسحبه من أعلى وحدة التثبيت.



تنبيه:

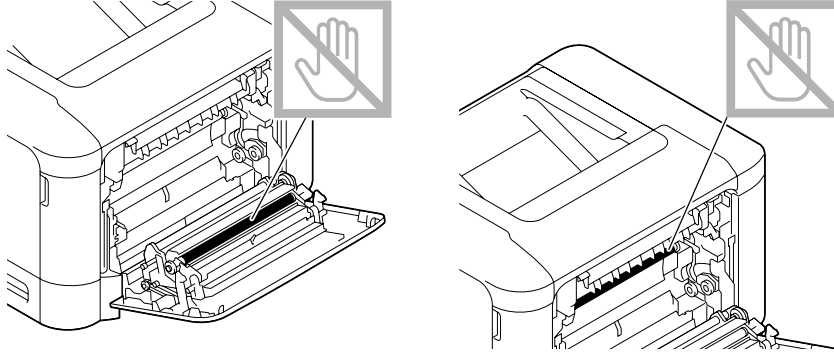


المنطقة حول وحدة التثبيت ساخنة جدا. يمكن أن يتسبب لمس أي شيء غير الأذرع المحددة في الإصابة بحروق. إذا أصبت بحروق، قم بتبريد الجلد المصاب بماء بارد ثم اخضع لعناية طبية متخصصة.

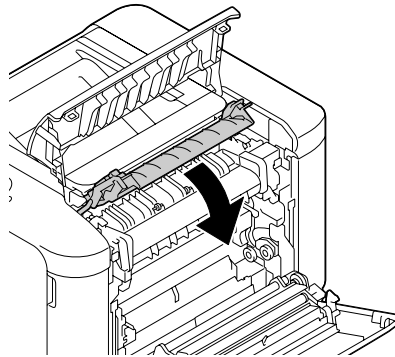


ملاحظة:

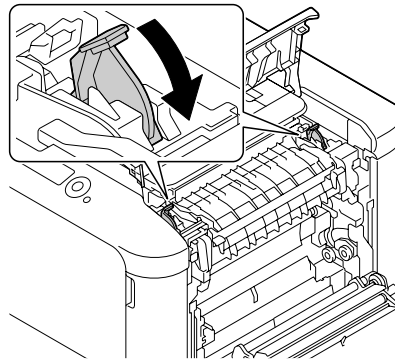
إذا قمت بلمس سطح حزام نقل الصورة أو بكرة النقل، فإنه يؤدي إلى انخفاض جودة الصورة المطبوعة. احذر ألا تلمس سطح حزام النقل أو بكرة النقل.



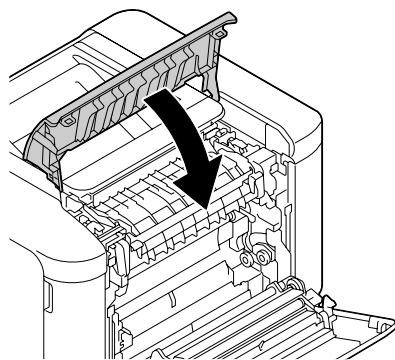
6. قم بإغلاق غطاء وحدة التثبيت.



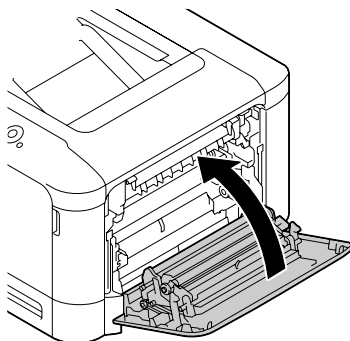
7. ادفع الذراعين للأسفل.



8. قم بإغلاق غطاء الإخراج.

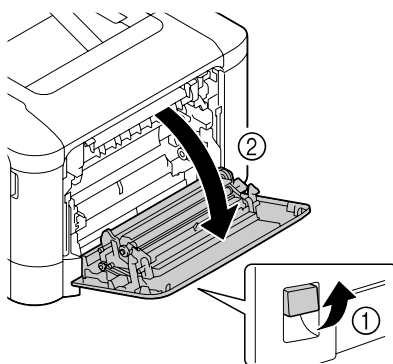


9. قم بإغلاق الغطاء الأيمن.



إخراج الوسط المتعثر من صينية الورق 1 (صينية تلقيم الورق يدوياً) وبكرة النقل

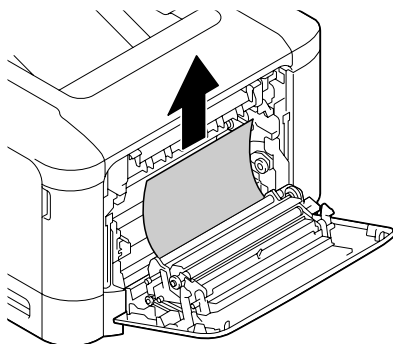
1. اسحب الذراع ومن ثم افتح الغطاء الأيمن.



ملاحظة:

قبل فتح الغطاء الأيمن، قم بثني صينية الورق 1.

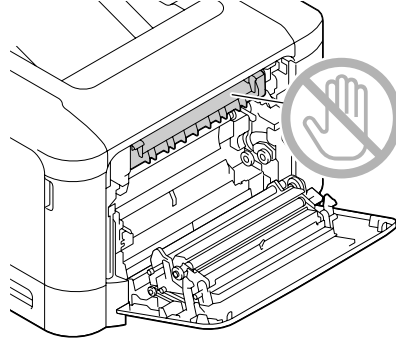
2. اسحب الوسط المتعثر للخارج بحذر.



تنبيه:

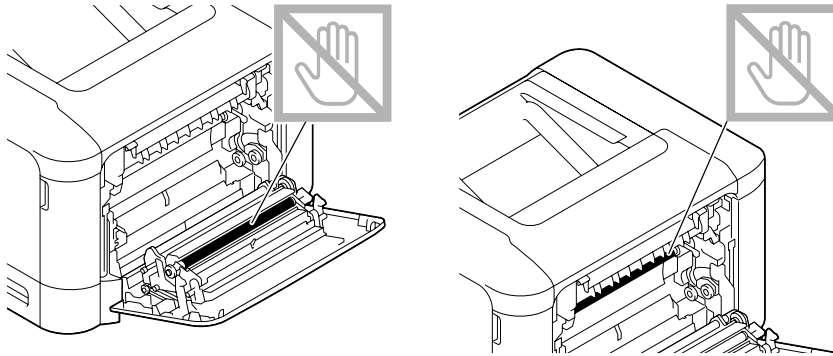


المنطقة حول وحدة التثبيت ساخنة جدا. يمكن أن يتسبب لمس أي شيء غير الأذرع المحددة في الإصابة بحروق. إذا أصبت بحروق، قم بتبريد الجلد المصاب بماء بارد ثم اخضع لعناية طبية متخصصة.

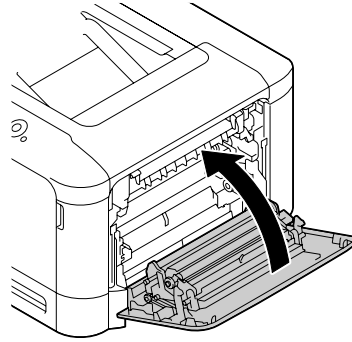


ملاحظة:

إذا قمت بلمس سطح حزام نقل الصورة أو بكرة النقل، فإنه يؤدي إلى انخفاض جودة الصورة المطبوعة. احذر ألا تلمس سطح حزام النقل أو بكرة النقل.



3. قم بإغلاق الغطاء الأيمن.



حل المشاكل المتعلقة بسوء تلقيم الوسط

ملاحظة:

إذا حدث سوء التلقيم في أية منطقة بصورة متكررة، ينبغي فحص تلك المنطقة أو تصليحها أو تنظيفها. قد يحدث سوء التلقيم بصورة متكررة أيضاً إذا قمت باستخدام الوسط غير المصادق عليه.

العرض	السبب	الحل
تمر بعض الورقات معاً عبر الطابعة.	لا تكون الحواف الأمامية من الوسط مستوية.	انزع الوسط واجعل الحواف الأمامية مستوية، ومن ثم أعد تحميله.
	الوسط مبلل بسبب الرطوبة.	انزع الوسط المبلل وقم باستبداله بوسط جديد وجاف.
تظل رسالة سوء تلقيم الوسط معروضة.	تحتاج إلى فتح الغطاء الأيمن وإغلاقه مرة ثانية لإعادة ضبط الطابعة.	قم بفتح وإغلاق الغطاء الأيمن الخاص بالطابعة مرة ثانية.
	تبقّت بعض الوسائط متعثرة في الطابعة.	أعد فحص ممر الوسط مرة ثانية للتأكد من كون جميع الوسائط المتعثرة منزوعة.

العرض	السبب	الحل
توجد الوسائط المتعثرة في نظام النسخ على وجهين.	الوسط المستعمل حالياً غير مصادق عليه (بالنسبة للحجم والسلك والنوع، الخ).	قم باستعمال الوسط المصادق عليه من طرف Epson. راجع " وسط الطباعة" في الصفحة 57.
		يمكن استعمال وظيفة النسخ على وجهين تلقائياً مع الورق العادي والورق الخاص والوسط السميك (60-210 غم/م ²) فقط. راجع " وسط الطباعة" في الصفحة 57.
		تأكد من عدم خلط أنواع مختلفة من الوسائط في صينية الورق 1 أو 2.
يتم تقييم الوسط بصورة غير صحيحة حالياً.	الوسط غير موضوع في الصينية بصورة صحيحة.	بالنسبة للظروف والبطاقات وأوراق الشركة الرسمية مع مقدمة الرسالة والبطاقات البريدية والوسط اللامع والورق مفرد الوجه فقط، لا تقم باستعمال وظيفة النسخ على وجهين.
		أعد فحص ممر الوسط الخاص بالنظام الاختياري للنسخ على وجهين مرة ثانية للتأكد من كون جميع الوسائط المتعثرة منزوعة.
		انزع الوسط المتعثر وضعه بصورة صحيحة في الصينية.
الوسط مبلل بسبب الرطوبة.	يتجاوز عدد الورقات المحملة في الصينية الحد الأقصى المسموح به.	انزع الوسائط الزائدة وأعد تحميل العدد الصحيح من الورقات في الصينية.
		اضبط دلائل الوسط الموجودة في الصينية بحيث تكون ملائمة لحجم الوسط.
		انزع الوسط واجعله سلساً ثم أعد تحميله. إذا ظل ذلك الوسط غير ملائم للتقييم، لا تقم باستعماله.
يتم تحميل الظروف في صينية الورق 2 و3.	تم تحميل البطاقات والبطاقات البريدية والورق السميك وأوراق الشركة الرسمية مع مقدمة الرسالة والورق اللامع في صينية الورق 3.	انزع الوسط المبلل وقم باستبداله بوسط جديد وجاف.
		يجب تحميل الطرف في صينية الورق 1 فقط.
		ينبغي تحميل البطاقات والبطاقات البريدية والورق السميك وأوراق الشركة الرسمية مع مقدمة الرسالة والورق اللامع في صينية الورق 1 أو 2.
تكون ورقة البطاقة الموصى بها متجهة بصورة غير صحيحة في صينية الورق 1 أو 2.	يتم تحميل الوسط بالحجم الخاص في صينية الورق 3.	يمكن تحميل الوسط بالحجم الخاص في صينية الورق 1 أو 2. راجع " وسط الطباعة" في الصفحة 57.
		قم بتحميل ورقات البطاقات وفقاً لتعليمات الصانع.
		قم بتحميل الظروف في صينية الورق 1 مع كون أسنة الظروف متجهة للأعلى.
الظروف متجهة بصورة غير صحيحة في صينية الورق 1.	الظروف متجهة بصورة غير صحيحة في صينية الورق 1.	

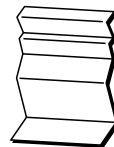
العرض	السبب	الحل
يتم تلقيم الوسط بصورة غير صحيحة حالياً.	الوسط المستعمل حالياً غير مصادق عليه (بالنسبة للحجم والسمك والنوع، الخ).	قم باستعمال الوسط المصادق عليه من طرف Epson. راجع " وسط الطباعة" في الصفحة 57.
	بكرة الوسط متسخة.	قم بتنظيف بكرة الوسط. للمزيد من التفاصيل، راجع "بكرات الوسط" في الصفحة 103.

حل المشاكل الأخرى

العرض	السبب	الحل
طاقة الطباعة غير مضبوطة على وضع التشغيل.	سلك توصيل الطاقة غير موصول بمأخذ التيار المتردد بصورة صحيحة.	قم بإيقاف تشغيل الطباعة وتأكد من كون سلك الطاقة موصولاً بمأخذ التيار المتردد بصورة صحيحة، ومن ثم قم بتشغيل الطباعة.
	يوجد خلل ما في مأخذ التيار المتردد الذي تم توصيل الطباعة به.	قم بتوصيل جهاز كهربائي آخر بمأخذ التيار المتردد ذلك وتأكد مما إذا كان يعمل بصورة صحيحة أم لا.
	مفتاح الطاقة غير مضبوط على (الموضع I) بصورة صحيحة.	اضبط مفتاح الطاقة على وضع الإيقاف (الموضع O)، ومن ثم اضبطه على وضع التشغيل (الموضع I).
	الطباعة موصولة بمأخذ تيار متردد جهده أو تردده غير متوافقين مع مواصفات الطباعة.	قم باستعمال مصدر الطاقة ذي المواصفات المدرجة في الملحق A و«المواصفات التقنية».
تم إرسال البيانات الى الطباعة ولكن لم تتم طباعتها.	رسالة خلل معروضة على نافذة الرسالة.	قم بتنفيذ الإجراءات اللازمة وفقاً للرسالة المعروضة.
	قد يتم إلغاء المادة المراد طباعتها إذا تم تحديد تهيئات توثيق المستخدم أو تتبع الحساب.	انقر زر توثيق المستخدم/تتبع الحساب الموجود في مشغل الطباعة ومن ثم قم بإدخال المعلومات اللازمة قبل تنفيذ الطباعة.
لوحة التحكم تعرض الاخطار TONER LOW بصورة مبكرة مما هو متوقع.	قد يوجد خلل في واحدة من الخرطوشات.	انزع خرطوشات حبر التصوير وافحصها بحثاً عن التلف. إذا كانت إحداها تالفة، قم باستبدالها بأخرى جديدة.
	تمت الطباعة بواسطة كمية حبر تصوير غزيرة.	راجع المواصفات الموجودة في الملحق A .
لا يمكنك طباعة صفحة الإعداد.	الصينية فارغة.	تأكد من كون الصينية 1 على الأقل محملة بالوسط، وفي مكانها ومثبتة بإحكام.
	يوجد وسط ملقم بصورة غير صحيحة.	قم بإخراج الوسط سيئ التلقيم.

العرض	السبب	الحل
من غير الممكن الطباعة من جهاز ذاكرة USB.	صيغة الملف (امتداد الملف) غير تلك التي يمكن طباعتها.	يمكن طباعة الملفات المسجلة بالصيغة (امتداد) JPEG أو TIFF أو XPS أو PDF.
	الوظيفة MEMORY DIRECT الخاصة بالطباعة مضبوطة على DISABLE.	قم بتغيير التهيئة الخاصة بـ INTERFACE MENU/MEMORY DIRECT إلى ENABLE.
	المستخدم العام غير محدد لتوثيق المستخدم.	قم بالاتصال بمدير الطباعة.
	قمت باستخدام أجهزة ذاكرة USB مشفرة.	أجهزة الذاكرة USB المشفرة غير مدعومة.
تستغرق عملية الطباعة وقتاً طويلاً جداً.	الطابعة مضبوطة على وضع الطباعة البطيئة (على سبيل المثال، الورق السميك).	يستغرق الأمر وقتاً أطول للطباعة على الوسط الخاص. عند استعمال الورق العادي، تأكد من كون نوع الوسط مضبوطاً في المشغل بصورة صحيحة.
	تكون عملية الطباعة معقدة جداً.	انتظر. لا داعي لتنفيذ أي شيء.
	سعة ذاكرة الطابعة غير كافية.	قم بإضافة ذاكرة إضافية.
	قمت بتحميل خرطوشة حبر تصوير خاصة بمنطقة أخرى أو غير مصادق عليها (الرسالة NONGENUINE TONER X معروضة على نافذة الرسالة).	قم بتحميل خرطوشة حبر التصوير المصادق عليها من قبل Epson للطباعة الخاصة لديك.
تم إخراج صفحات فارغة أثناء عملية الطباعة.	يوجد خلل في خرطوشة حبر تصوير واحدة أو أكثر أو لا يوجد حبر تصوير فيها.	افحص خرطوشات حبر التصوير. لا تتم طباعتها على الإطلاق إذا كانت إحدى الخرطوشات فارغة.
	الوسط المستعمل حالياً غير صحيح.	تأكد من كون نوع الوسط المضبوط في المشغل ملائماً للوسط المحمل في الطباعة.
لا تتم طباعة جميع الصفحات.	تم توصيل كبل غير صحيح بالطابعة أو لم يتم إعداد الطابعة لتوصيلها بالكبل أو المنفذ المناسبين.	افحص الكبل.
	تم ضغط المفتاح Cancel.	تأكد من عدم قيام أي شخص بضغط المفتاح Cancel أثناء عملية طباعة المادة الخاصة بك.
	الصينية فارغة.	تأكد من كون الصواني محملة بالوسط، في مكانه ومثبت باحكام.
	تمت طباعة وثيقة باستخدام ملف البيانات المضافة تم إنشائه بواسطة مشغل الطباعة غير الملائم.	قم بطباعة ملف البيانات المضافة باستخدام مشغل الطباعة الملائم.
تتم إعادة ضبط الطابعة أو تتوقف عن العمل بصورة متكررة.	سلك توصيل الطاقة غير موصول بمأخذ التيار المتردد بصورة صحيحة.	قم بإيقاف تشغيل الطابعة وتأكد من كون سلك الطاقة موصولاً بمأخذ التيار المتردد بصورة صحيحة، ومن ثم قم بتشغيل الطابعة.
	حدث خلل في النظام.	قم بالاتصال بالمساعدة الفنية بخصوص المعلومات المتعلقة بالخلل.
رسالة الخلل FORT تظّل معروضة على نافذة الرسالة.	تم الإخفاق في التوثيق IEEE 802.1X.	قم بتغيير التهيئة الخاصة بـ INTERFACE MENU/ETHERNET إلى IEEE802.1X/ENABLE ومن ثم افحص كل التهيئات المتعلقة بـ IEEE 802.1X.

العرض	السبب	الحل
أنت تواجه مشاكل تتعلق بالنسخ على وجهين (مزدوج الوجه). Epson AcuLaser C3900DN (فقط)	الوسط غير متوافق أو التهيئات غير صحيحة.	تأكد من أنك تستخدم الوسط الصحيح. <input type="checkbox"/> راجع "وسط الطباعة" في الصفحة 57. <input type="checkbox"/> بالنسبة للظروف والبطاقات وأوراق الشركة الرسمية مع مقدمة الرسالة والبطاقات البريدية والوسط اللامع والورق مفرد الوجه فقط، لا تقم باستعمال وظيفة النسخ على وجهين. <input type="checkbox"/> تأكد من عدم خلط أنواع مختلفة من الوسائط في صينية الورق 1 أو 2.
		تأكد من كون الوثيقة مكونة من أكثر من صفحة واحدة.
		تأكد من كون "EPSON AL-C3900" مختاراً في الصندوق "Model" تحت "Device Options" لمشغل الطباعة Windows (بطاقة الخصائص/Configure).
		في مشغل الطباعة Windows (النوع Layout/Print)، قم باختيار "Double-Sided".
		بالنسبة لطباعة بعض الوثائق على نفس الصفحة N-up على وجهين، قم باختيار الموازنة Collate في بطاقة المشغل Basic فقط. لا تقم بضبط الموازنة في البرنامج التطبيقي.
الإخراج غير صحيح بالنسبة لنسخ بعض الوثائق على نفس الصفحة N-up.	مشغل الطباعة والبرنامج التطبيقي مضبوطان للموازنة.	بالنسبة لطباعة بعض الوثائق على نفس الصفحة N-up على نسخ متعددة، قم باختيار الموازنة Collate في بطاقة المشغل Windows Basic فقط. لا تقم بضبط الموازنة في البرنامج التطبيقي.
تسمع ضوضاء غير طبيعية.	يوجد شيء غريب عالق في الطباعة.	قم بإيقاف تشغيل الطباعة وقم بإزالة ذلك الشيء. إذا لم تتمكن من إزالته، قم بالاتصال بالمساعدة الفنية.
لا يمكن الوصول إلى الخدمة التي على أساس الشبكة.	كلمة السر الخاصة بالمدير Web-Based EpsonNet Config غير صحيحة.	كلمة السر الخاصة بالمدير Web-Based EpsonNet Config مكونة من 0 حرف كحد أدنى و16 حرف كحد أقصى. للمزيد من التفاصيل حول كلمة السر الخاصة بالمدير Web-Based EpsonNet Config، راجع Reference Guide.
الوسط متجمد.	الوسط مبلل بسبب الرطوبة أو انسكاب الماء عليه.	انزع الوسط المبلل وقم باستبداله بوسط جديد وجاف.
	بكرة النقل أو وحدة التثبيت تالفة.	افحصهما بحثاً عن التلف. قم بالاتصال بالمساعدة الفنية بخصوص المعلومات المتعلقة بالخلل إذا استدعى الأمر.
	الوسط المستعمل حالياً غير مصادق عليه (بالنسبة للحجم والسمك والنوع، الخ).	قم باستعمال الوسط المصادق عليه من طرف Epson. راجع "وسط الطباعة" في الصفحة 57.
التاريخ والوقت غير محفوظين في الطباعة بصورة صحيحة.	انتهاء عمر خدمة بطارية الدعم.	قم باستبدال بطارية الدعم بأخرى. للمزيد من التفاصيل، راجع "استبدال بطارية الدعم" في الصفحة 94.
الصفحات الملقمة غير محملة بصورة منتظمة.	توجد تجعدات كبيرة في الورق.	انزع الورق من صينية الورق واقلبه ومن ثم قم بتحميله مرة ثانية.
	وجود فجوات بين دلائل الوسط الموجودة في صينية الورق وجوانب الورق.	قم بتزليق دلائل الوسط الموجودة في صينية الورق لجوانب الورق حتى التخلص من الفجوات.




العرض	السبب	الحل
تمت صياغة القرص الصلب تلقائياً.	كان القرص الصلب مليئاً.	عندما تعرض لوحة التحكم HDD NEAR FULL، قم بحذف مواد الطباعة والإعدادات (شكل الحروف والأشكال، الخ) المحفوظة على القرص الصلب باستخدام Web-Based EpsonNet Config.


حل المشاكل المتعلقة بجودة الطباعة

العرض	السبب	الحل
<p>لا تتم طباعة أي شيء أو توجد نقاط فارغة على الصفحة المطبوعة.</p> 	قد يوجد خلل في واحدة من وحدات الوصلة الضوئية أو أكثر.	انزع وحدات الوصلة الضوئية وافحصها بحثاً عن التلف. إذا كانت تالفة، قم باستبدالها بأخرى جديدة.
	الوسط مبلل بسبب الرطوبة.	اضبط الرطوبة لتخزين الوسط. انزع الوسط المبلل وقم باستبداله بوسط جديد وجاف.
	يكون الوسط المضبوط في مشغل الطباعة غير ملائم للوسط المحمل في الطباعة.	قم بتحميل الوسط المناسب في الطباعة.
	مصدر الطاقة غير ملائم لمواصفات الطباعة.	قم باستخدام مصدر الطاقة الملائم للمواصفات.
	تم تلقيم بعض الورقات في آن واحد.	انزع الوسط من الصينية وافحصه بحثاً عن الكهراء الستاتيكية. قم بتهوئة الورق العادي أو وسط آخر وأعد تحميله في الصينية.
	الوسط غير مضبوط بصورة صحيحة في الصينية (الصواني).	انزع الوسط واضربه ضرباً خفيفاً عليه لجعله مستقيماً وأعد تركيبه في الصينية وقم بمحاذاة الدلائل معه.
<p>تتم طباعة الصفحة بأكملها باللون الأسود أو بلون آخر واحد.</p> 	قد يوجد خلل في واحدة من وحدات الوصلة الضوئية أو أكثر.	انزع وحدات الوصلة الضوئية وافحصها بحثاً عن التلف. إذا كانت تالفة، قم باستبدالها بأخرى جديدة.

العرض	السبب	الحل
<p>تكون الصورة خفيفة جداً؛ توجد كثافة منخفضة للصورة.</p> 	العدسة الليزرية متسخة.	قم بتنظيف العدسة الليزرية.
	الوسط مبلل بسبب الرطوبة.	انزع الوسط المبلل وقم باستبداله بوسط جديد وجاف.
	لا توجد كمية كبيرة من حبر التصوير في الخرطوشة.	قم باستبدال خرطوشة حبر التصوير بأخرى جديدة.
	قد يوجد خلل في واحدة من وحدات الوصلة الضوئية أو أكثر.	انزع وحدات الوصلة الضوئية وافحصها بحثاً عن التلف. إذا كانت إحداها تالفة، قم باستبدالها بأخرى جديدة.
<p>الصورة داكنة جداً.</p> 	نوع الوسط مضبوط بصورة غير صحيحة.	عند الطباعة على الظروف أو البطاقات أو أوراق الشركة الرسمية مع مقدمة الرسالة أو البطاقات البريدية أو الورق السميك أو الورق اللامع أو الورق فردي الوجه فقط أو الورق الخاص، قم بتحديد نوع الوسط الملائم في مشغل الطباعة.
	قد يوجد خلل في واحدة من وحدات الوصلة الضوئية أو أكثر.	انزع وحدات الوصلة الضوئية وافحصها بحثاً عن التلف. إذا كانت إحداها تالفة، قم باستبدالها بأخرى جديدة.
<p>الصورة غير واضحة؛ الخلفية ملطخة قليلاً؛ الصورة المطبوعة غير لامعة بصورة كافية.</p> 	قد يوجد خلل في واحدة من وحدات الوصلة الضوئية أو أكثر.	انزع وحدات الوصلة الضوئية وافحصها بحثاً عن التلف. إذا كانت إحداها تالفة، قم باستبدالها بأخرى جديدة.
	قد يوجد خلل في خرطوشة حبر تصوير واحدة أو أكثر أو قد توجد كمية قليلة من حبر التصوير فيها.	انزع خرطوشات حبر التصوير وافحصها بحثاً عن التلف. إذا كانت إحداها تالفة، قم باستبدالها بأخرى جديدة.
<p>الصورة المطبوعة أو كثافة اللون غير منتظمة.</p> 	الطابعة موضوعة على سطح غير مستو.	ضع الطابعة على سطح صلب ومستو ومنبسط.

العرض	السبب	الحل
الصورة المطبوعة غير منتظمة أو تظهر صور منقطعة.	الوسط مبلل بسبب الرطوبة.	اضبط الرطوبة في مكان تخزين الوسط. انزع الوسط المبلل وقم باستبداله بوسط جديد وجاف.
	الوسط المستعمل حالياً غير مصادق عليه (بالنسبة للحجم والسمك والنوع، الخ).	قم باستعمال الوسط المصادق عليه من طرف Epson. راجع "وسط الطباعة" في الصفحة 57.
	قد يوجد خلل في واحدة من وحدات الوصلة الضوئية أو أكثر.	انزع وحدات الوصلة الضوئية وافحصها بحثاً عن التلف. إذا كانت تالفة، قم باستبدالها بأخرى جديدة.
لا يتم تثبيت كمية كافية من حبر التصوير على الصورة أو تصبح الصورة غير واضحة عند دكها.	الوسط مبلل بسبب الرطوبة.	انزع الوسط المبلل وقم باستبداله بوسط جديد وجاف.
	الوسط المستعمل حالياً غير مصادق عليه (بالنسبة للحجم والسمك والنوع، الخ).	قم باستعمال الوسط المصادق عليه من طرف Epson. راجع "وسط الطباعة" في الصفحة 57.
	نوع الوسط مضبوط بصورة غير صحيحة.	عند الطباعة على الظروف أو البطاقات أو أوراق الشركة الرسمية مع مقدمة الرسالة أو البطاقات البريدية أو الورق السميك أو الورق اللامع أو الورق فردي الوجه فقط أو الورق الخاص، قم بتحديد نوع الوسط الملائم في مشغل الطباعة.
توجد لطخات بفعل تثبيت حبر التصوير على الصورة المطبوعة أو توجد الصورة المتخلفة.	قد يوجد خلل في واحدة من وحدات الوصلة الضوئية أو أكثر أو هي مركبة بصورة غير صحيحة.	انزع وحدات الوصلة الضوئية وافحصها بحثاً عن التلف. إذا كانت إحداها تالفة، قم باستبدالها بأخرى جديدة.
	ممر تلقيم الوسط وسخ بسبب حبر التصوير.	قم بطباعة بعض الورقات الفارغة، فيخفي حبر التصوير الزائد.
توجد لطخات بفعل تثبيت حبر التصوير على الجهة الخلفية من الصفحة (بغض النظر عن القيام بالطباعة على الجهة الخلفية أو لا).	قد يوجد خلل في واحدة من وحدات الوصلة الضوئية أو أكثر.	انزع وحدات الوصلة الضوئية وافحصها بحثاً عن التلف. إذا كانت تالفة، قم باستبدالها بأخرى جديدة.
		

العرض	السبب	الحل
تظهر مناطق غير طبيعية (بيضاء أو سوداء أو ملونة) حسب نموذج منتظم.	العدسة الليزرية متسخة.	قم بتنظيف العدسة الليزرية.
	قد تكون وحدة الوصلة الضوئية تالفة.	انزع وحدة الوصلة الضوئية ذات اللون المعين الذي يسبب الصورة غير الطبيعية. قم باستبدالها بوحدة وصلة ضوئية جديدة.
توجد عيوب في الصورة المطبوعة.	العدسة الليزرية متسخة.	قم بتنظيف العدسة الليزرية.
	قد يتسرب حبر التصوير من الخرطوشة حالياً.	انزع خرطوشات حبر التصوير وافحصها بحثاً عن التلف. إذا كانت إحداها تالفة، قم باستبدالها بأخرى جديدة.
	قد تكون وحدة الوصلة الضوئية تالفة.	انزع وحدة الوصلة الضوئية ذات اللون المعين الذي يسبب الصورة غير الطبيعية. قم باستبدالها بوحدة وصلة ضوئية جديدة.
تظهر خطوط أفقية على الصورة المطبوعة.	الطابعة موضوعة على سطح غير مستو.	ضع الطابعة على سطح صلب مستو ومنبسط.
	ممر تلقيم الوسط وسخ بسبب حبر التصوير.	قم بطباعة بعض الصفحات الفارغة، فيختفي الحبر الصور الزائد.
	قد يوجد خلل في واحدة من وحدات الوصلة الضوئية أو أكثر.	انزع وحدات الوصلة الضوئية وافحصها بحثاً عن التلف. إذا كانت إحداها تالفة، قم باستبدالها بأخرى جديدة.
تبدو الألوان غير صحيحة إلى حد كبير.	قد يوجد خلل في واحدة من وحدات الوصلة الضوئية أو أكثر.	انزع وحدات الوصلة الضوئية وتأكد من توزيع حبر التصوير على كل بكرة خرطوشة بصورة متساوية وأعد تركيب وحدات الوصلة الضوئية.
	قد توجد كمية قليلة من حبر التصوير في خرطوشة حبر تصوير واحدة أو أكثر أو قد لا يوجد أي حبر تصوير فيها.	افحص لوحة التحكم بحثاً عن الرسالة % TONER LOW أو REPLACE TONER. قم باستبدال خرطوشة حبر التصوير المحددة بأخرى إذا استدعى الأمر.
لا يتم تثبيت الألوان بصورة صحيحة؛ الألوان ممزوجة أو تختلف كثافة الألوان من صفحة إلى أخرى.	قد يوجد خلل في واحدة من وحدات الوصلة الضوئية أو أكثر.	انزع وحدات الوصلة الضوئية وافحصها بحثاً عن التلف. إذا كانت إحداها تالفة، قم باستبدالها بأخرى جديدة.
	الوسط مبلل بسبب الرطوبة.	انزع الوسط المبلل و قم باستبداله بوسط جديد وجاف.

العرض	السبب	الحل
<p>اللون غير واضح أو كثافته ضعيفة.</p> 	<p>قد يوجد خلل في واحدة من وحدات الوصلة الضوئية أو أكثر.</p>	<p>انزع وحدات الوصلة الضوئية وافحصها بحثاً عن التلف. إذا كانت إحداها تالفة، قم باستبدالها بأخرى جديدة.</p>

رسائل الحالة والخلل والخدمة

يتم عرض رسائل الحالة والخلل والخدمة في نافذة الرسالة الموجودة على لوحة التحكم. توفر لك المعلومات حول الطابعة وتساعدك على تحديد مشاكل متعددة. عند تغيير الحالة المتعلقة بالرسالة المعروضة، يتم إلغاء الرسالة من النافذة.

رسائل الحالة القياسية

هذه الرسالة...	تعني...	قم بتنفيذ هذا...
CALIBRATING	بعد استبدال خرطوشة حبر التصوير أو وحدة الوصلة الضوئية، أو بعد إعادة تشغيل الطابعة إثر تغيرات تتعلق بالظروف المحيطة بالطابعة، تتوقف الطابعة مؤقتاً تلقائياً للانتقال إلى وضع التحكم التلقائي في كثافة الصورة (AIDC). يمكن لهذا الوضع ضمان تشغيل ملائم للطابعة مع طبع صورة ذات جودة عالية.	لا داعي لتنفيذ أي شيء.
CANCELLING JOB	تم إلغاء عملية الطابعة.	لا داعي لتنفيذ أي شيء.
COPYING	تقوم الطابعة بعملية الطابعة مع وظيفة الفرز الآن.	لا داعي لتنفيذ أي شيء.
ENERGY SAVER	تكون الطابعة في وضع توفير الطاقة لتقليل استهلاك الطاقة أثناء عدم استعمالها. عند استقبال المادة المطبوعة، تعود الطابعة إلى وضع التشغيل العادي.	لا داعي لتنفيذ أي شيء.
FIRMWARE UPDATE	يتم تحديث البرنامج حالياً.	لا داعي لتنفيذ أي شيء.
INITIALIZING	يتم تمهيد الطابعة حالياً.	لا داعي لتنفيذ أي شيء.
PRINTING	تكون الطابعة قيد عملية الطابعة.	لا داعي لتنفيذ أي شيء.
PROCESSING	تقوم هذه الطابعة بمعالجة البيانات حالياً.	لا داعي لتنفيذ أي شيء.
READY	الطابعة مضبوطة على وضع التشغيل وجاهزة لاستقبال البيانات.	لا داعي لتنفيذ أي شيء.

هذه الرسالة...	تعني...	قم بتنفيذ هذا...
REBOOTING	تتم إعادة تشغيل الطابعة حالياً.	لا داعي لتنفيذ أي شيء.
WARMING UP	تكون الطابعة قيد وضع التسخين حالياً.	لا داعي لتنفيذ أي شيء.
OFFLINE	الطابعة غير موصولة بشبكة.	لتنفيذ عملية الطباعة على شبكة، قم بتغيير التهيئة TELNET بحيث تكون موصولة بالشبكة.

رسائل الخلل (تحذير)

هذه الرسالة...	تعني...	قم بتنفيذ هذا...
AUTH TIMEOUT	يتم عدم تسجيل المستخدم تلقائياً بسبب توثيق المنفذ IEEE802.1X.	أعد توثيق المنفذ IEEE802.1X ومن ثم قم بتسجيله.
DEVICE NOT SUPPORTED	الجهاز غير المتوافق موصول.	لا تقم بتوصيل هذه الطابعة بأي جهاز غير متوافق.
FUSER UNIT END OF LIFE	انتهاء عمر خدمة وحدة التثبيت.	قم باستبدال وحدة التثبيت وأعد ضبط العداد في القائمة MAINTENANCE MENU/SUPPLIES/REPLACE/FUSER UNIT ملاحظة: يمكن أن تستمر عملية الطباعة، ولكن نتيجة الطباعة غير مضمونة.
HDD NEAR FULL	يكون القرص الصلب مليئاً.	قم بحذف مواد الطباعة المحفوظة على القرص الصلب.
HUBS NOT SUPPORTED	تم توصيل موزع USB بهذه الطابعة.	لا تقم بتوصيل موزع USB.
INCORRECT HDD	لا يمكن استعمال القرص الصلب لان مشغل القرص الصلب مشغل بذلك المتوافق مع هذه الآلة، أو قم باختيار HDD FORMAT من القائمة SYS DEFAULT MENU وقم بصياغة القرص الصلب.	
INCORRECT P/U X	تكون وحدة الوصلة الضوئية من النوع غير المصادق عليه.	قم بتحميل وحدة الوصلة الضوئية Epson من النوع الملائم. راجع "استبدال وحدة الوصلة الضوئية" في الصفحة 85.
NONGENUINE TONER X	خرطوشة حبر التصوير المركبة ليست منتج أصلي لشركة Epson.	يوصى بتركيب خرطوشة حبر تصوير أصلية.
P/U END X	انتهاء عمر خدمة وحدة الوصلة الضوئية.	قم باستبدال وحدة الوصلة الضوئية بأخرى جديدة.

قم بتنفيذ هذا...	تعني...	هذه الرسالة...
قم باستبدال وحدة الوصلة الضوئية بأخرى جديدة. تستمر عملية الطباعة الى أن يتم عرض الرسالة "P/U END".	انتهاء عمر خدمة وحدة الوصلة الضوئية %.	P/U LIFE X
قم بتحضير وحدة الوصلة الضوئية الخاصة بالمحدد.	تكون وحدة الوصلة الضوئية % فارغة تقريباً. (يظهر عندما يكون SYS DEFAULT MENU/ENABLE WARNING/P/U LOW مضبوطاً على ON).	P/U LOW X
قم بتحميل الوسط في الصينية المحددة.	الصينية % (صينية الورق 1 أو 2 أو 3) فارغة. (يظهر عندما يكون SYS DEFAULT MENU/ENABLE WARNING/PAPER EMPTY/TRAY % مضبوطاً على ON).	PAPER EMPTY TRAY X
قم بتركيب الصينية المحددة بصورة صحيحة.	الصينية % (صينية الورق 2 أو 3) غير مركبة بشكل صحيح. (يظهر عندما يكون SYS DEFAULT MENU/ENABLE WARNING/PAPER EMPTY/TRAY % مضبوطاً على ON).	
يرجى الانتظار الى أن يتم إكمال عملية المعالجة.	يكون المنفذ IEEE802.1X قيد عملية المعالجة.	PORT AUTH ACTIVE
قم باستبدال خرطوشة حبر التصوير المشار إليها.	خرطوشة حبر التصوير المشار إليها أصبحت فارغة.	REPLACE TONER X
قم بتحضير خرطوشة حبر التصوير المشار إليها.	خرطوشة حبر التصوير المشار إليها أصبحت تقريباً فارغة. (يظهر عندما يكون SYS DEFAULT MENU/ENABLE WARNING/TONER LOW مضبوطاً على ON).	TONER LOW X
قم باستشارة البائع الذي اشترت الطباعة منه أو مزود الخدمة المعتمد.	انتهاء عمر خدمة وحدة حزام النقل.	TRANS. BELT END OF LIFE
قم باستشارة البائع الذي اشترت الطباعة منه أو مزود الخدمة المعتمد.	انتهاء عمر خدمة بكره النقل.	TRANS. ROLLER END OF LIFE
قم بطباعة نسخة واحدة من الملف في آن واحد.	يكون القرص الصلب مليئاً. لا يمكن استعمال وظيفة الفرز عند قيامك بتنفيذ عملية طباعة مواد تتجاوز 10000 صفحة.	UNABLE TO COLLATE JOB
قم بتحضير قنينة تجميع حبر تصوير مستهلك جديدة.	قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك أصبحت فارغة تقريباً.	WASTE TONER NEAR FULL

رسائل الخلل (استدعاء المشغل)

هذه الرسالة...	تعني...	قم بتنفيذ هذا...
CONFIGURATION ERR	تم تغيير إعداد الطابعة عندما كانت الطابعة مضبوطة على وضع التشغيل.	أعد تشغيل الطاقة.
COVER OPEN FRONT COVER	الغطاء الأمامي للطابعة مفتوح.	قم بإغلاق الغطاء الأمامي.
COVER OPEN SIDE COVER	غطاء الجهة اليمنى للطابعة مفتوح.	قم بإغلاق الغطاء الأيمن.
COVER OPEN TRAY3 COVER	الغطاء الأيمن الخاص بصينية الورق 3 مفتوح.	قم بإغلاق الغطاء الأيمن الخاص بالصينية.
HOLD JOB ERROR UNABLE TO STORE JOB	تم إرسال مادة الطباعة المحددة المحفوظة على القرص الصلب عندما يكون القرص الصلب غير محمل.	يمكن حفظ مواد الطباعة فقط عندما يكون القرص الصلب محملاً. قم بتحميل القرص الصلب إذا كنت ترغب في ذلك.
HOLD JOB ERROR "OPTIONAL" PRESS CANCEL	عند طباعة مادة مخزنة، يتم تغيير إعدادات الطابعة المضبوطة عند تخزينها.	قم بتغيير إعداد الطابعة إلى ذلك المختار عند تخزين مادة الطباعة.
MANUAL EMPTY "SIZE" "MEDIA"	صينية الورق 1 محددة كصينية تلقيم يدوي للطباعة بواسطة مشغل الطابعة، ولكن لا يوجد فيها أي ورق.	قم بتحميل الوسط المناسب في صينية الورق 1.
MANUAL FEED "SIZE" "MEDIA"	مصدر الورق مضبوط على صينية الورق 1 (تلقيم يدوي) بواسطة مشغل الطابعة، ولكن يوجد الوسط فيها عند بدء الطباعة.	اضغط المفتاح Δ لبدء عملية الطباعة، أو انزع الوسط الموجود في صينية الورق 1 وأعد تحميله فيها.
MEMORY FULL PRESS CANCEL	قامت الطابعة باستقبال بيانات أكثر من تلك التي يمكن لها معالجتها باستعمال الذاكرة الداخلية.	اضغط المفتاح Cancel لإلغاء عملية الطباعة. قم بتخفيض كمية البيانات المراد طباعتها ومن ثم حاول الطباعة مرة ثانية. إذا لم تتمكن من حل المشكلة بواسطة القيام بذلك، قم بتحميل ذاكرة اختيارية.
NONGENUINE TONER X	خرطوشة حبر التصوير المركبة ليست منتجاً أصلياً لشركة Epson.	يوصى بتركيب خرطوشة حبر تصوير أصلية.
P/U END REPLACE X	انتهاء عمر خدمة وحدة الوصلة الضوئية \times .	قم باستبدال وحدة الوصلة الضوئية بأخرى جديدة.
P/U MISSING CHECK X	لا توجد وحدة وصلة ضوئية \times في الطابعة أو توجد وحدة وصلة ضوئية غير مصادق عليها فيها.	قم بتركيب وحدة الوصلة الضوئية Epson المناسبة.
PAPER EMPTY "SIZE" "MEDIA"	الصينية المحددة فارغة. (يظهر عندما يكون PAPER MENU/PAPER SOURCE/TRAY CHAINING مضبوطاً).	قم بتحميل الوسط الملائم في الصينية المحددة.

قم بتنفيذ هذا...	تعني...	هذه الرسالة...
قم بتحميل الوسط ذي الحجم والنوع المناسبين.	حجم أو نوع الوسط المضبوط في مشغل الطباعة مختلف عن حجم أو نوع الوسط المحمل (يظهر عندما يكون PAPER MENU/PAPER SOURCE/TRAY CHAINING مضبوطاً).	PAPER ERROR "SIZE" "MEDIA"
اضغط المفتاح ∇ لعرض شاشة المساعدة. اتبع التعليمات المعروضة في شاشة المساعدة لإزالة الورق المتعثر.	يوجد الورق المتعثر في نظام النسخ على وجهين.	PAPER JAM DUPLEX1
	يوجد الورق المتعثر في نظام النسخ على وجهين.	PAPER JAM DUPLEX2
	يوجد الورق المتعثر في منطقة بكره النقل. هذا النوع من الوسط المتعثر ناشئ عن عدم تلقيم الوسط الى منطقة إخراج.	PAPER JAM SECOND TRANS
	حدث سوء تلقيم الوسط في صينية الورق 1.	PAPER JAM TRAY1
	تم تلقيم الوسط بصورة غير صحيحة عند قيام الآلة بسحبه من الصينية (صينية الورق 2 أو 3)	PAPER JAM TRAY X
	يوجد الورق المتعثر في منطقة النقل العمودية.	PAPER JAM VERTICAL TRANS
اضغط المفتاح ∇ لعرض شاشة المساعدة. اتبع التعليمات المعروضة في شاشة المساعدة لإزالة الورق المتعثر.	يوجد الورق المتعثر في منطقة الثبيت.	PAPER JAM FUSER/EXIT
تأكد من تركيب خرطوشات حبر التصوير المغلقة ووحدات الوصلة الضوئية.	خرطوشات حبر التصوير المغلقة ووحدات الوصلة الضوئية غير محملة.	
قم باستبدال خرطوشة حبر التصوير بأخرى جديدة.	خرطوشة حبر التصوير أصبحت فارغة تماماً.	REPLACE TONER X
قم بتركيب خرطوشة حبر التصوير Epson المناسبة.	لا توجد خرطوشة حبر تصوير في الطابعة أو توجد واحدة غير مصادق عليها فيها.	TONER MISSING CHECK X
قم بتحميل الوسط الملائم في الصينية المحددة.	صينية الورق 1 أو 2 أو 3 محددة للطباعة بواسطة مشغل الطباعة، ولكن لا يوجد أي ورق في الصينية X. تظهر هذه الرسالة عندما تكون القائمة PAPER MENU/PAPER SOURCE/TRAY CHAINING مضبوطة على (OFF).	TRAYX EMPTY "SIZE" "MEDIA"

قم بتنفيذ هذا...	تعني...	هذه الرسالة...
قم بتحميل الوسط بالحجم والنوع المناسبين.	حجم أو نوع الوسط المضبوط في مشغل الطابعة مختلف عن حجم أو نوع الوسط المحمل. تظهر هذه الرسالة عندما تكون القائمة PAPER MENU/PAPER SOURCE/TRAY CHAINING مضبوطة على (OFF).	(PAPER ERR) TRAYX PAPER ERR "SIZE" "MEDIA"
قم بتحميل الوسط ذي الحجم الملائم في الصينية المحددة.	حجم الوسط المضبوط في مشغل الطابعة مختلف عن حجم الوسط المحمل.	TRAYX SIZE ERR ADD "SIZE"
قم بتحميل قنينة تجميع حبر تصوير جديدة.	قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك مملوءة.	WASTE TONER FULL REPLACE BOTTLE

رسائل الخدمة

تشير هذه الرسائل الى وجود خلل صعب لا يمكن حله إلا من قبل فني مؤهل لخدمة للزبائن. اذا ظهرت إحدى هذه الرسائل، أطفئ الطابعة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى. إذا ظل الخلل موجوداً، قم باستشارة البائع المحلي الذي اشترت الآلة منه أو مزود الخدمة المعتمد.

قم بتنفيذ هذا...	تعني...	رسالة الخدمة هذه...
أعد تشغيل الطابعة. كثيراً ما يلغي هذه الأمر رسالة الخدمة، ويمكن للطابعة ان تستأنف العملية. إذا ظل هذا المشكل، اتصل بالدعم التقني.	تم اكتشاف خلل مع البند المشار إليه "XXXX" في رسالة الخدمة. يتم عرض المعلومات عن الخلل أسفل نافذة الرسالة.	SERVICE CALL XXXX "Error"

الفصل 9

تركيب الكماليات

مقدمة

ملاحظة:

عند استعمال كماليات غير مصنوعة أو غير مدعومة بواسطة شركة *Epson*، سيتم إلغاء صلاحية الضمان.

الذاكرة DIMM ذات 512 ميغابايت	كماليات
صينية سعة 500 صفحة متضمنة	وحدة خرطوشة الورق التي تستوعب 500 ورقة (صينية الورق 3)
القرص الصلب من النوع SATA	مشغل القرص الصلب

ملاحظة:

❑ يستوجب تركيب الكماليات دائماً أن تكون الطابعة والكماليات مطفاةً وغير موصولة أثناء التركيب.

❑ هذه الطابعة غير متوافقة مع البطاقة *CompactFlash*.

الحماية ضد الكهرباء الساكنية

ملاحظة:

من الهام جداً حماية لوحة التحكم في الطابعة من تلف الكترولستاتيكي أثناء تنفيذ أي عملية طباعة متعلقة بلوحة التحكم. اضبط مفتاح الطاقة على وضع الإيقاف أولاً. عند وجود حزام المعصم للوقاية من الكهرباء الالكروستاتيكية في طقم كماليات الطابعة، قم بتثبيت نهاية واحدة منه بمعصمك والنهية الأخرى بالسطح الخلفي المعدني المكشوف من الطابعة. لا تقم مطلقاً بتوصيل حزام المعصم بأي قطعة من الطابعة ساري فيها التيار الكهربائي. ينبغي عدم استعمال مادة بلاستيكية أو مطاطية أو خشبية أو سطوح معدنية مطلية أو هواتف كقاط تأريض.

إذا كان حزام معصم ضد الكهرباء الالكترولستاتيكية غير متوفر، قم بتفريغ شحنة الكهرباء الساكنية بواسطة لمس سطح تم تأريضه قبل التعامل مع أي من لوحات الطابعة أو المكونات. وأيضاً تجنب التجول في ذلك المكان بعد تفريغ شحنة الكهرباء الساكنية.

الذاكرة من النوع *(DIMM) Dual In-Line Memory Module*

ملاحظة:

قد تحتاج الى ذاكرة إضافية (*DIMM*) لطباعة الرسومات المعقدة والطباعة على وجهين (مزدوج الوجه).

تقوم هذه الآلة بآتشاف فقط نصف آمية الذاكرة المحملة.

Dual in-line memory module (أي DIMM) هي لوحة الدائرة الكهربائية المضغوطة المركبة فيها شرائح الذاكرة.

توجد ذاكرة سعتها 256 ميغابايت مركبة ضمناً ومنفذ واحد لإدخال الذاكرة الإضافية. يمكن تمديد سعة الذاكرة إلى 768 ميغابايت كحد أقصى (256 ميغابايت + 512 ميغابايت).

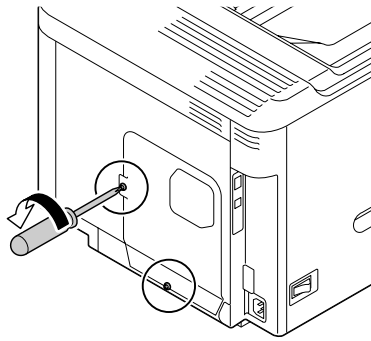
تركيب الذاكرة DIMM

ملاحظة:

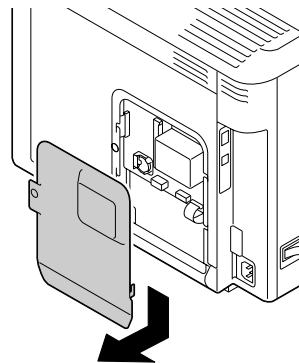
من الهام جداً حماية لوحة التحكم في الطابعة ولوحات الدائرة الكهربائية المتعلقة بها من تلف الكتروستاتيكي. قبل تنفيذ هذا الإجراء، راجع التنبيه حول تجنب التلف الالكتروستاتيكي في "الحماية ضد الكهرباء الستاتيكية" في الصفحة 143. بالإضافة إلى ذلك، تعامل مع لوحات الدائرة الكهربائية من حوافها فقط دائماً.

1. اضبط الطابعة على وضع الإيقاف وانزع سلك الطاقة من مأخذ التيار الجداري وافصل الكبلات.

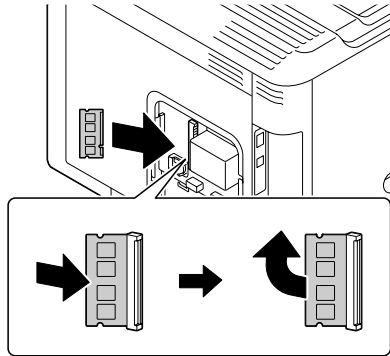
2. باستعمال مفك براغي، انزع برغيتين.



3. قم بتزليق اللوحة قليلاً للأسفل وارفعها خارج الطابعة.



4. قم بإدخال الذاكرة DIMM بزاوية (45° تقريباً) في الوصلة مع التأكد من كون العروة الموجودة على الوحدة محاذية للبطاقة الموجودة على الوصلة ومن ثم اضغط الوحدة للأسفل بعناية إلى أن يتم تثبيتها في مكانها بإحكام.



ملاحظة:

- تأكد من التعامل مع الذاكرة DIMM بمسكها من الحواف فقط.
 - ستسمع صوت طقة عند تثبيت الذاكرة DIMM في مكانها بصورة صحيحة.
5. أعد تحميل اللوحة وشد البرغين.
6. أعد توصيل جميع الكبلات.
7. أعد توصيل سلك توصيل الطاقة واضبط الطابعة على وضع التشغيل.
8. قم بتسجيل الذاكرة الإضافية Printer Memory في مشغل الطابعة Windows (طاقة الخصائص / Configure).
9. قم بطباعة صفحة الإعداد (PRINT MENU/CONFIGURATION PG) وقم بتأكيد إدراج الكمية الاجمالية للذاكرة RAM المحملة في الطابعة.

مشغل القرص الصلب (C12C824511)

إذا قمت بتحميل قرص صلب، يمكنك تنفيذ العمليات التالية:

- الطباعة بوظيفة الفرز
- طباعة مادة الطباعة/حفظها
- تنزيل أشكال الحروف/الأشكال
- توثيق المستخدم/تتبع الحساب

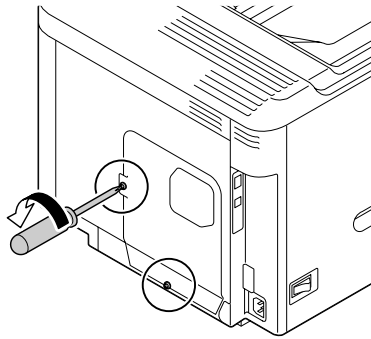
الطباعة المباشرة □

تحميل القرص الصلب

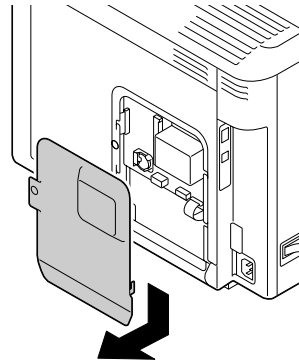
ملاحظة:

من الهام جداً حماية لوحة التحكم في الطباعة ولوحات الدائرة الكهربائية المتعلقة بها من تلف الكتروستاتيكي. قبل تنفيذ هذا الإجراء، راجع التنبيه حول تجنب التلف الالكتروستاتيكي في "الحماية ضد الكهرباء الستاتيكية" في الصفحة 143. بالإضافة الى ذلك، تعامل مع لوحات الدائرة الكهربائية من حوافها فقط دائماً.

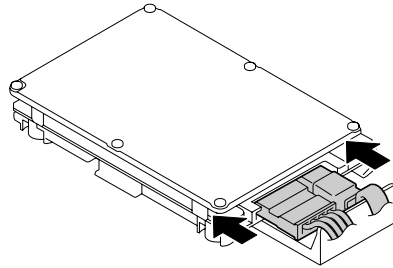
1. اضبط الطباعة على وضع الإيقاف وانزع سلك الطاقة من مأخذ التيار الجداري وافصل الكبلات.
2. باستعمال مفك براغي، انزع برغيين.



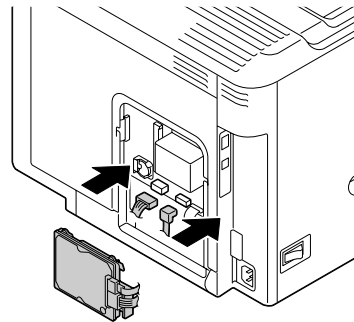
3. قم بتزليق اللوحة قليلاً للأسفل وارفعها خارج الطباعة.



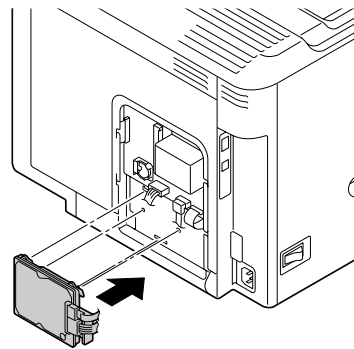
4. قم بتثبيت الكبلين بالقرص الصلب.



5. قم بتثبيت الكبلين الموجودين على القرص الصلب بالوصلة.



6. قم بإدخال دبابيس التثبيت الأربعة الموجودة على مشغل القرص الصلب في الثقوب لتثبيت القرص الصلب.



7. أعد تحميل اللوحة وشد البرغيين.

8. أعد توصيل جميع الكبلات.

9. أعد توصيل سلك توصيل الطاقة واضبط الطابعة على وضع التشغيل.

10. قم بتسجيل القرص الصلب Hard Disk في مشغل الطابعة Windows (الخصائص/البطاقة Configure).

وحدة خرطوشة الورق التي تستوعب 500 ورقة (C12C802651)

يمكنك تركيب وحدة خرطوشة الورق التي تستوعب 500 ورقة (صينية الورق 3).

تركيب وحدة خرطوشة الورق التي تستوعب 500 ورقة

ملاحظة:

بما أن المستهلكات مركبة في الطابعة، تأكد من المحافظة على الطابعة مستوية عند نقلها لتفادي انسكاب حبر التصوير أو غيره بالخطأ.

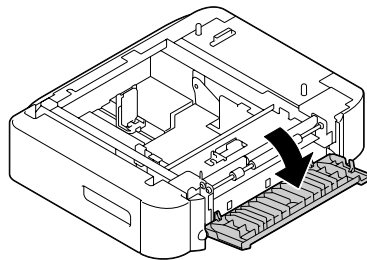
1. اضبط الطابعة على وضع الإيقاف وانزع سلك الطاقة من مأخذ التيار الجداري وافصل الكبلات.

2. قم بتحضير وحدة خرطوشة الورق التي تستوعب 500 ورقة.

ملاحظة:

تأكد من وضع وحدة خرطوشة الورق التي تستوعب 500 ورقة على سطح مستو.

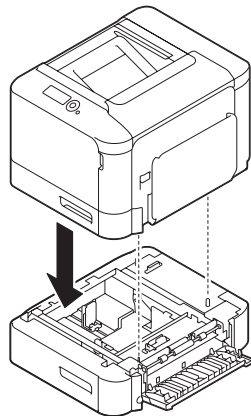
3. افتح الغطاء الأيمن لوحدة خرطوشة الورق التي تستوعب 500 ورقة.



ملاحظة:

ينبغي فتح الغطاء الأيمن لوحدة خرطوشة الورق التي تستوعب 500 ورقة قبل تركيب وحدة التلقيم في الطابعة.

4. ارفع الطابعة وضعها على أعلى وحدة خرطوشة الورق التي تستوعب 500 ورقة مع التأكد من كون دبابس التثبيت الموجودة على وحدة خرطوشة الورق التي تستوعب 500 ورقة مثبتة في الثقوب الموجودة على الجزء السفلي من الطابعة بإحكام، وذلك بمساعدة شخص آخر.

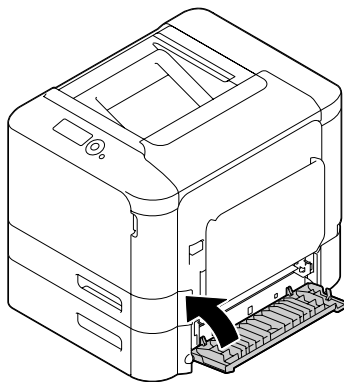


تحذير:



وزن هذه الطابعة هو 27 كجم تقريباً عندما تكون محملة بجميع المستهلكات. ينبغي رفع الطابعة بواسطة شخصين.

5. قم بإغلاق الغطاء الأيمن لوحدة خرطوشة الورق التي تستوعب 500 ورقة.



6. أعد توصيل جميع الكبلات.

7. أعد توصيل سلك توصيل الطاقة واضبط الطابعة على وضع التشغيل.

8. قم بتسجيل وحدة مصدر الورق 3 Paper Source Unit في مشغل الطابعة Windows (الخصائص/البطاقة Configure).

الملحق A الملحق

المواصفات الفنية

الطابعة

الطابعة الليزرية Desktop Tandem Full Color A4		النوع
نظام الطباعة الضوئية الالكترونية		نظام الطباعة
4 مصابيح صغيرة ليزرية ومرآة مضلعة واحدة		نظام التعريض الضوئي
أحادي المكونة SMT		نظام التظهير
600 نقطة لكل بوصة × 600 نقطة لكل بوصة × 3 بت		التحليل
عرض الورق: 92 الى 216 مم طول الورق: 148 الى 356 مم	صينية الورق 1	أحجام الوسط
عرض الورق: 92 الى 216 مم طول الورق: 148 الى 297 مم	صينية الورق 2	
Legal - (JIS) B5	صينية الورق 3	
<input type="checkbox"/> الورق العادي (60 الى 90 غرام/م ²) <input type="checkbox"/> الورق المعاد التصنيع (60 الى 90 غرام/م ²) <input type="checkbox"/> الظروف <input type="checkbox"/> ورق الشركة الرسمي مع مقدمة الرسالة Letterhead <input type="checkbox"/> البطاقة <input type="checkbox"/> الورق السميك 1 (91 الى 150 غرام/م ²) <input type="checkbox"/> الورق السميك 2 (151 الى 210 غرام/م ²) <input type="checkbox"/> البطاقة البريدية <input type="checkbox"/> الورق اللامع 1 (100-128 غرام/م ²) <input type="checkbox"/> الورق اللامع 2 (129-158 غرام/م ²) <input type="checkbox"/> الورق مفرد الوجه فقط (60 الى 90 غرام/م ²) <input type="checkbox"/> الورق الخاص (60 الى 90 غرام/م ²)		الورق/الوسط

الورق العادي/معاد التصنيع/الورق مفرد الوجه فقط/الورق الخاص: 100 ورقة الظرف: 10 ظروف	صينية الورق 1	سعة الإدخال
البطاقة/البطاقة البريدية/الورق السميك 1/الورق السميك 2/الورق اللامع 1/الورق اللامع 2/ورق الشركة الرسمي مع مقدمة الرسالة: 20 صفحة	صينية الورق 2	سعة الإخراج
الورق العادي/معاد التصنيع/الورق مفرد الوجه فقط/الورق الخاص: 250 صفحة	صينية الورق 3	درجة حرارة التشغيل
الورق العادي/معاد التصنيع/الورق مفرد الوجه فقط/الورق الخاص: 500 ورقة	صينية الإخراج	رطوبة التشغيل
200 صفحة (الورق العادي: 80 غرام/م ²)	10 إلى 30 درجة مئوية	ملاحظة: ينبغي أن لا تتراوح درجة الحرارة بمقدار أكثر من 10 درجة مئوية خلال ساعة واحدة.
	15 إلى 85%	ملاحظة: ينبغي أن لا تتراوح الرطوبة بمقدار أكثر من 10% خلال ساعة واحدة.
	120 فولت من التيار المتردد، 60 هرتز 220 إلى 240 فولت من التيار المتردد، 50 إلى 60 هرتز	مصدر الطاقة
	120 فولت من التيار المتردد: 1100 واط أو أقل 220 إلى 240 فولت من التيار المتردد: 1200 واط أو أقل وضع توفير الطاقة: 15 واط أو أقل	استهلاك الطاقة
	120 فولت من التيار المتردد: 8.8 أمبير أو أقل 220 إلى 240 فولت من التيار المتردد: 4.6 أمبير أو أقل	شدة التيار
	الطباعة: 54 ديسبيل أو أقل وضع الاستعداد: 39 ديسبيل أو أقل	ضوضاء الصوت
	الارتفاع: 330 مم العرض: 444 مم العمق: 531 مم ملاحظة: بدون بعض الأجزاء البارزة وصينية تلقيم الورق يدوياً.	الأبعاد الخارجية

<p>:Epson AcuLaser C3900N 22 كجم تقريباً (دون المستهلكات) 27 كجم تقريباً (مع المستهلكات) :Epson AcuLaser C3900DN 23 كجم تقريباً (دون المستهلكات) 27 كجم تقريباً (مع المستهلكات)</p>	<p>الوزن</p>
<p>متوافق مع الجهاز USB 2.0 (عالي السرعة)، 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T Ethernet, Host USB (الطباعة بالذاكرة USB)</p>	<p>التوصيل البيني</p>
<p>256 ميجابايت</p>	<p>الذاكرة القياسية</p>

الفهرس

	١
	البطاقات.....62
	البطاقات البريدية؛ نوع الوسط
	البطاقات البريدية.....63
	التفريغ الالكتروستاتيكي.....143
	الحماية من الكهرباء الستاتيكية.....143
	الذاكرة من النوع (DIMM) Dual In-Line Memory Module.....143
	الرسائل.....137
	الصيانة.....101
	الطابعة
	أجزاؤها.....16
	الظروف.....61
	الكمايات
	DIMM.....143
	مشغل القرص الصلب.....145
	وحدة خرطوشة الورق التي تستوعب 500 ورقة.....148
	المستهلكات
	بطارية الدعم.....94
	خرطوشة حبر التصوير.....79
	قنينة تجميع حبر التصوير المستهلك.....91
	وحدة الوصلة الضوئية.....85
	المنطقة القابلة للطباعة عليها.....67
	النسخ على وجهين.....76
	الورق الخاص.....66
	الورق السميك.....60
	الورق العادي.....59
	الوسط
	إخراج الوسائط المتعثرة.....114
	التحميل.....68
	المنطقة القابلة للطباعة عليها.....67
	تفادي سوء التلقيم.....113
	الوسط اللامع.....65
	ت
	تجري الخلل وإصلاحه.....113
	تحميل الوسط.....68
	تخزين الوسط.....78
	تفادي سوء تلقيم الوسائط.....113
ج	
جودة الطباعة.....133	
د	
رسائل الخدمة.....142	
رسائل الخلل.....138	
س	
سوء تلقيم الوسط	
النظام الاختياري للنسخ على وجهين.....121	
بكرة النقل.....126	
صينية الورق 1.....126	
صينية الورق 2.....115	
صينية الورق 3.....118	
وحدة التثبيت.....122	
ص	
صينية الإخراج.....78	
ق	
قائمة الإعداد.....31	
قطع الصيانة	
وحدة التثبيت.....96	
ل	
لوحة التحكم.....29	
م	
مشاكل سوء التلقيم.....128	
الإخراج.....114	
التفادي.....113	
مشغل الطابعة (PCL، Postscript).....21	
مشغل الطابعة (Postscript، PCL)	
البطاقة Quality.....26	
البطاقة Watermark/Overlay.....25	

27.....	البطاقة الأخرى Other
23.....	الخانة Advanced
25.....	الخانة Layout
24.....	الخانة My Tab
24.....	الخانة الأساسية Basic
25.....	بطاقة صفحة الغلاف Cover
21.....	حذف التركيب
	مشغل الطابعة (PPD)
21.....	حذف التحميل
145.....	مشغل القرص الصلب
55.....	من الذاكرة مباشرة

ن

30.....	نافذة الرسالة
	نوع الوسط
62.....	البطاقات
61.....	الظروف
66.....	الورق الخاص
60.....	الورق السميك
59.....	الورق العادي
65.....	الوسط اللامع
65.....	وجه مفرد فقط؛ وجه مفرد فقط
63.....	ورق الشركة الرسمي مع مقدمة الرسالة

و

148.....	وحدة الخرطوشة التي تستوعب 500 ورقة
63.....	ورق الشركة الرسمي مع مقدمة الرسالة