



Epson AcuLaser C3900 Series

# Guide de Référence

---

NPD4279-02 FR

---

## Copyright

La reproduction, l'enregistrement ou la diffusion de tout ou partie de ce manuel, sous quelque forme et par quelque moyen que ce soit, mécanique, photocopie, sonore ou autre, est interdit sans l'autorisation écrite préalable de Seiko Epson Corporation. Aucune responsabilité n'est assumée quant à l'utilisation des informations de ce manuel relatives aux brevets. Aucune responsabilité n'est également assumée quant aux dommages pouvant résulter de l'utilisation des informations contenues dans ce manuel.

La société Seiko Epson Corporation et ses filiales ne peuvent être tenues pour responsables des préjudices, pertes, coûts ou dépenses subis par l'acquéreur de ce produit ou par des tiers, résultant d'un accident, d'une utilisation non conforme ou abusive de l'appareil, de modifications, de réparations ou de transformations non autorisées de ce produit ou encore du non-respect (à l'exception des Etats-Unis d'Amérique) des instructions d'utilisation et d'entretien recommandées par Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation décline toute responsabilité en cas de dommages ou d'incidents pouvant survenir suite à l'utilisation d'accessoires ou de consommables autres que les produits originaux de Epson ou agréés par la société Seiko Epson Corporation.

EPSON est une marque déposée et Epson AcuLaser est une marque ou une marque déposée de Seiko Epson Corporation.

---

## Accord de licence logiciel

Ce package contient les éléments suivants fournis par Seiko Epson Corporation (Epson) : le logiciel faisant partie intégrante du système d'impression, les données numériques de contour lisibles par la machine, codées au format spécial et sous forme cryptée (« Programmes de polices »), un autre logiciel fonctionnant sur un système informatique à utiliser conjointement avec le Logiciel d'impression (« Logiciel hôte »), et des instructions écrites connexes (« Documentation »). Le terme « Logiciel » s'emploie pour désigner le Logiciel d'impression, les Programmes de polices et/ou le Logiciel hôte, ainsi que toutes mises à jour, versions modifiées, compléments et copies du Logiciel.

Le Logiciel vous est fourni sous licence selon les termes et conditions du présent Accord.

Epson vous accorde une sous-licence d'exploitation non exclusive du Logiciel et de sa Documentation, à condition que vous acceptiez ce qui suit :

1. Vous pouvez utiliser le Logiciel d'impression et les Programmes de polices associés pour imprimer sur le(s) périphérique(s) de sortie sous licence, exclusivement à vos propres fins d'exploitation interne.
2. Outre la licence pour les Programmes de polices mentionnés au paragraphe 1 (« Logiciel d'impression ») ci-dessus, vous pouvez utiliser des Programmes de polices Roman pour reproduire des tailles, styles et versions de lettres, chiffres, caractères et symboles (« Polices ») à l'écran, à vos propres fins d'exploitation interne.

3. Vous pouvez faire une copie unique de sauvegarde du Logiciel hôte, à condition que cette copie ne soit pas installée ou utilisée sur un quelconque ordinateur. Nonobstant les restrictions ci-dessus, vous pouvez installer le Logiciel hôte sur un nombre illimité d'ordinateurs dédiés à être utilisés avec un ou plusieurs systèmes d'impression fonctionnant avec le Logiciel d'impression.
4. Vous pouvez attribuer tous les droits stipulés dans cet Accord à un dépositaire des droits et intérêts de tous les bénéficiaires de cette licence Logiciel et Documentation (« Dépositaire »), à condition de transférer au Dépositaire toutes les copies du Logiciel et sa Documentation associée. Le Dépositaire accepte d'être lié par tous les termes et conditions de cet Accord.
5. Vous acceptez de ne pas modifier, adapter ou traduire le Logiciel et sa Documentation.
6. Vous acceptez de ne pas faire de tentatives pour altérer, dissocier, décoder, contrefaire ou décompiler le Logiciel.
7. Epson conservera le titre et la propriété du Logiciel et de sa Documentation ainsi que de toutes leurs éventuelles reproductions.
8. L'utilisation de noms de marques se fera conformément à la pratique courante, notamment avec mention du nom de leur propriétaire respectif. Les noms de marques ne peuvent être utilisés qu'à des fins d'identification de l'imprimé produit par le Logiciel. Cette utilisation ne vous confère aucun droit de propriété sur la marque citée dans ce contexte.
9. Vous ne pouvez pas louer, céder en bail, sous-licencier, prêter ou transférer des versions ou copies du Logiciel non utilisé par le titulaire de la licence, de même que des versions ou copies du Logiciel contenues sur un support inhabituel, sauf dans le cadre d'un transfert permanent de l'ensemble Logiciel et Documentation mentionné plus haut.
10. Vous ne pourrez en aucun cas tenir Epson ou agréé pour responsable de dommages conséquents, fortuits, INDIRECTS, PUNITIFS ou spéciaux, y compris de pertes pécuniaires, même si Epson a été averti de l'éventualité de tels dommages, ou de toute plainte émanant d'une tierce partie. Epson ou agréé rejette toutes formes de garantie concernant le logiciel, expresse ou implicite, incluant sans limitation, des garanties de commercialisation et d'adaptation à des fins particulières, et des droits de titre et d'exclusivité de tierces parties. L'exclusion ou la limitation de dommages fortuits, conséquents ou spéciaux n'est pas autorisée dans certains états ou sous certaines juridictions. Par conséquent, les limitations ci-dessus peuvent ne pas vous concerner.
11. Avis aux utilisateurs finaux dans l'Administration U.S. : Le Logiciel est un « objet commercial » tel que défini à l'article 48 C.F.R. 2.101, consistant en un « logiciel informatique commercial » et en une « documentation de logiciel informatique commercial » comme mentionnés à l'article 48 C.F.R. 12.212. Conformément aux articles 48 C.F.R. 12.212 et 48 C.F.R. 227.7202-1 à 227.7202-4, le Logiciel est acquis par tout utilisateur final dans l'Administration U.S. avec les seuls droits stipulés dans le présent Accord.

12. Vous acceptez de ne pas exporter le Logiciel sous une forme quelconque contrevenant à toutes les lois et réglementations en vigueur pour le contrôle d'exportation dans tout pays.

---

## **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 2.1)***

This ICC Profile (TOYO Offset Coated 2.1) 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 printer or a monitor using this ICC Profile do not completely match the TOYO INK Standard Color on Coated paper.
2. 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.
3. In no event will TOYO INK its directors, officers, employees or agents be liable to you for any consequential or incidental, either direct or indirect, damages (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.

4. TOYO INK shall not be responsible for answering any question related to this ICC Profile.
5. All company names and product names used in this document is the trademarks or registered trademarks of their respective holder.

This ICC Profile made by GretagMacbeth ProfileMaker and granted TOYO INK certain license to distribute by GretagMacbeth AG.

TOYO Offset Coated 2.1 © TOYO INK MFG. CO., LTD. 2004

---

## **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.

---

## OpenSSL Statement

### LICENSE ISSUES

The OpenSSL toolkit stays under a dual license, i.e. both the conditions of the OpenSSL License and the original SSLeay license apply to the toolkit. See below for the actual license texts. Actually both licenses are BSD-style Open Source licenses. In case of any license issues related to OpenSSL please contact [openssl-core@openssl.org](mailto:openssl-core@openssl.org).

#### OpenSSL License

Copyright © 1998-2005 The OpenSSL Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment:

“This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)”

4. The names “OpenSSL Toolkit” and “OpenSSL Project” must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact [openssl-core@openssl.org](mailto:openssl-core@openssl.org).
5. Products derived from this software may not be called “OpenSSL” nor may “OpenSSL” appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project.
6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment:

“This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)”

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT “AS IS” AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

## ***Original SSLeay License***

Copyright © 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com) All rights reserved.

This package is an SSL implementation written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). The implementation was written so as to conform with Netscapes SSL.

This library is free for commercial and non-commercial use as long as the following conditions are aheared to. The following conditions apply to all code found in this distribution, be it the RC4, RSA, lhash, DES, etc., code; not just the SSL code. The SSL documentation included with this distribution is covered by the same copyright terms except that the holder is Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

Copyright remains Eric Young’s, and as such any Copyright notices in the code are not to be removed. If this package is used in a product, Eric Young should be given attribution as the author of the parts of the library used. This can be in the form of a textual message at program startup or in documentation (online or textual) provided with the package.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgement:

“This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com)”  
The word “cryptographic” can be left out if the routines from the library being used are not cryptographic related :-).

4. If you include any Windows specific code (or a derivative thereof) from the apps directory (application code) you must include an acknowledgement:

“This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)”

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG “AS IS” AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The licence and distribution terms for any publically available version or derivative of this code cannot be changed. i.e. this code cannot simply be copied and put under another distribution licence [including the GNU Public Licence.]

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG “AS IS” AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The licence and distribution terms for any publically available version or derivative of this code cannot be changed. i.e. this code cannot simply be copied and put under another distribution licence [including the GNU Public Licence.]

---

## **NetSNMP License**

### **Part 1: CMU/UCD copyright notice: (BSD like)**

Copyright 1989, 1991, 1992 by Carnegie Mellon University Derivative Work - 1996, 1998-2000  
Copyright 1996, 1998-2000 The Regents of the University of California All Rights Reserved  
Permission to use, copy, modify and distribute this software and its documentation for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice appears in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name of CMU and The Regents of the University of California not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific written permission.

CMU AND THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA DISCLAIM ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS. IN NO EVENT SHALL CMU OR THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM THE LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

### **Part 2: Networks Associates Technology, Inc copyright notice (BSD)**

Copyright © 2001-2003, Networks Associates Technology, Inc All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Networks Associates Technology, Inc nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS “AS IS” AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

### **Part 3: Cambridge Broadband Ltd. copyright notice (BSD)**

Portions of this code are copyright © 2001-2003, Cambridge Broadband Ltd.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- The name of Cambridge Broadband Ltd. may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDER “AS IS” AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

## **Part 4: Sun Microsystems, Inc. copyright notice (BSD)**

Copyright © 2003 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A.  
All rights reserved.

Use is subject to license terms below.

This distribution may include materials developed by third parties.

Sun, Sun Microsystems, the Sun logo and Solaris are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Sun Microsystems, Inc. nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS “AS IS” AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

## **Part 5: Sparta, Inc copyright notice (BSD)**

Copyright © 2003-2004, Sparta, Inc All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

- ❑ Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- ❑ Neither the name of Sparta, Inc nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS “AS IS” AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

## ***Part 6: Cisco/BUPTNIC copyright notice (BSD)***

Copyright © 2004, Cisco, Inc and Information Network Center of Beijing University of Posts and Telecommunications. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- ❑ Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- ❑ Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- ❑ Neither the name of Cisco, Inc, Beijing University of Posts and Telecommunications, nor the names of their contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS “AS IS” AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

## **Kerberos**

Copyright © 1985-2007 by the Massachusetts Institute of Technology.  
All rights reserved.

Export of this software from the United States of America may require a specific license from the United States Government. It is the responsibility of any person or organization contemplating export to obtain such a license before exporting.

WITHIN THAT CONSTRAINT, permission to use, copy, modify, and distribute this software and its documentation for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice appear in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name of M.I.T. not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific, written prior permission. Furthermore if you modify this software you must label your software as modified software and not distribute it in such a fashion that it might be confused with the original MIT software. M.I.T. makes no representations about the suitability of this software for any purpose. It is provided “as is” without express or implied warranty.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED “AS IS” AND WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

Individual source code files are copyright MIT, Cygnus Support, Novell, OpenVision Technologies, Oracle, Red Hat, Sun Microsystems, FundsXpress, and others.

Project Athena, Athena, Athena MUSE, Discuss, Hesiod, Kerberos, Moira, and Zephyr are trademarks of the Massachusetts Institute of Technology (MIT). No commercial use of these trademarks may be made without prior written permission of MIT.

“Commercial use” means use of a name in a product or other for-profit manner. It does NOT prevent a commercial firm from referring to the MIT trademarks in order to convey information (although in doing so, recognition of their trademark status should be given).

Portions of src/lib/crypto have the following copyright:

Copyright © 1998 by the FundsXpress, INC.

All rights reserved.

Export of this software from the United States of America may require a specific license from the United States Government. It is the responsibility of any person or organization contemplating export to obtain such a license before exporting.

WITHIN THAT CONSTRAINT, permission to use, copy, modify, and distribute this software and its documentation for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice appear in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name of FundsXpress. not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific, written prior permission. FundsXpress makes no representations about the suitability of this software for any purpose. It is provided “as is” without express or implied warranty.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED “AS IS” AND WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The implementation of the Yarrow pseudo-random number generator in src/lib/crypto/yarrow has the following copyright:

Copyright 2000 by Zero-Knowledge Systems, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that the above copyright notice appear in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name of Zero-Knowledge Systems, Inc. not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific, written prior permission. Zero-Knowledge Systems, Inc. makes no representations about the suitability of this software for any purpose. It is provided “as is” without express or implied warranty.

ZERO-KNOWLEDGE SYSTEMS, INC. DISCLAIMS ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS, IN NO EVENT SHALL ZERO-KNOWLEDGE SYSTEMS, INC. BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTUOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

The implementation of the AES encryption algorithm in src/lib/crypto/aes has the following copyright:

Copyright © 2001, Dr Brian Gladman <brg@gladman.uk.net>, Worcester, UK.

All rights reserved.

LICENSE TERMS

The free distribution and use of this software in both source and binary form is allowed (with or without changes) provided that:

1. distributions of this source code include the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer;
2. distributions in binary form include the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other associated materials;
3. the copyright holder's name is not used to endorse products built using this software without specific written permission.

#### DISCLAIMER

This software is provided “as is” with no explicit or implied warranties in respect of any properties, including, but not limited to, correctness and fitness for purpose.

Portions contributed by Red Hat, including the pre-authentication plug-ins framework, contain the following copyright:

Copyright © 2006 Red Hat, Inc.

Portions copyright © 2006 Massachusetts Institute of Technology

All Rights Reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

\* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

\* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

\* Neither the name of Red Hat, Inc., nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS “AS IS” AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Portions funded by Sandia National Laboratory and developed by the University of Michigan's Center for Information Technology Integration, including the PKINIT implementation, are subject to the following license:

COPYRIGHT © 2006-2007

THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN  
ALL RIGHTS RESERVED

Permission is granted to use, copy, create derivative works and redistribute this software and such derivative works for any purpose, so long as the name of The University of Michigan is not used in any advertising or publicity pertaining to the use of distribution of this software without specific, written prior authorization. If the above copyright notice or any other identification of the University of Michigan is included in any copy of any portion of this software, then the disclaimer below must also be included.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED AS IS, WITHOUT REPRESENTATION FROM THE UNIVERSITY OF MICHIGAN AS TO ITS FITNESS FOR ANY PURPOSE, AND WITHOUT WARRANTY BY THE UNIVERSITY OF MICHIGAN OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY DAMAGES, INCLUDING SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, WITH RESPECT TO ANY CLAIM ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OF THE SOFTWARE, EVEN IF IT HAS BEEN OR IS HEREAFTER ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

The pkcs11.h file included in the PKINIT code has the following license:

Copyright 2006 g10 Code GmbH

Copyright 2006 Andreas Jellinghaus

This file is free software; as a special exception the author gives unlimited permission to copy and/or distribute it, with or without modifications, as long as this notice is preserved.

This file is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, to the extent permitted by law; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

## ***WPA Supplicant***

Copyright © 2003-2005, Jouni Malinen <jkmaline@cc.hut.fi> and contributors

All Rights Reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---

## Table des matières

Accord de licence logiciel. . . . .	2
About Adobe Color Profile. . . . .	4
ICC Profile for TOYO INK Standard Color on Coated paper (TOYO Offset Coated 2.1). . . . .	7
DIC STANDARD COLOR PROFILE LICENSE AGREEMENT. . . . .	8
OpenSSL Statement. . . . .	11
LICENSE ISSUES. . . . .	11
Original SSLeay License. . . . .	12
NetSNMP License. . . . .	14
Part 1: CMU/UCD copyright notice: (BSD like). . . . .	14
Part 2: Networks Associates Technology, Inc copyright notice (BSD). . . . .	14
Part 3: Cambridge Broadband Ltd. copyright notice (BSD). . . . .	15
Part 4: Sun Microsystems, Inc. copyright notice (BSD). . . . .	16
Part 5: Sparta, Inc copyright notice (BSD). . . . .	16
Part 6: Cisco/BUPTNIC copyright notice (BSD). . . . .	17
Kerberos. . . . .	18
WPA Supplicant. . . . .	21

### Chapitre 1 **Fonctionnement sous Linux**

---

Configuration requise. . . . .	26
Installation du fichier PPD à partir de la ligne de commande. . . . .	26
Ajout de l'imprimante à l'aide de la configuration de l'imprimante. . . . .	27
Ajout de l'imprimante dans la page Web d'administration CUPS. . . . .	28
Spécification des paramètres du pilote de l'imprimante. . . . .	29
Affichage de la page des paramètres. . . . .	29
Paramètres du pilote de l'imprimante. . . . .	30
Impression d'un document. . . . .	33
Exemple utilisant OpenOffice. . . . .	33
Vérification des travaux d'impression. . . . .	34
Résolution de problèmes. . . . .	34

### Chapitre 2 **Fonctionnement sous NetWare**

---

Impression avec NetWare. . . . .	36
----------------------------------	----

Impression réseau dans un environnement NetWare. ....	36
Pour le mode Imprimante distante avec émulation NetWare 4.x Bindery. ....	36
Pour le mode Serveur d'impression avec émulation NetWare 4.x Bindery. ....	37
Pour le mode Imprimante distante NetWare 4.x (NDS). ....	38
Pour le mode Serveur d'impression NetWare 4.x/5.x/6 (NDS). ....	39
Pour le service d'impression distribué NetWare 5.x/6 Novell (NDPS). ....	41
Configuration des paramètres d'un client (Windows) avec le serveur NetWare. ....	42

### **Chapitre 3 Présentation des menus de configuration Ethernet**

---

Menu Ethernet. ....	43
Accès au menu Ethernet. ....	43
Utilisation des options du menu Réseau. ....	43

### **Chapitre 4 Impression réseau**

---

Connexion réseau. ....	51
Théorie. ....	51
Etablissement de la connexion. ....	51
Impression réseau. ....	54
Impression via IPP (Internet Printing Protocol). ....	54
Impression par l'intermédiaire de la fonction d'impression du service Web. ....	59
Installation du pilote lorsque les systèmes d'exploitation serveur et client utilisent un nombre de bits différent (avec Windows Server 2008). ....	62
Résolution de problèmes. ....	65

### **Chapitre 5 Utilisation de Web-Based EpsonNet Config**

---

A propos de Web-Based EpsonNet Config. ....	66
Display Language (Langue Panneau Commande). ....	66
Configuration requise. ....	67
Configuration de la page Web de l'imprimante. ....	67
Identification du nom de l'imprimante. ....	67
Configuration de votre navigateur. ....	68
Présentation de la fenêtre Web-Based EpsonNet Config. ....	71
Navigation. ....	71
Etat actuel. ....	72
Connexion à Web-Based EpsonNet Config. ....	72

Page de connexion. . . . .	72
Paramètre de langue. . . . .	73
Mode Public User (Utilisateur public). . . . .	73
Mode Registered User (Utilisateur enregistré). . . . .	73
Mode Administrator (Administrateur). . . . .	75
Affichage de l'état de l'imprimante. . . . .	76
Page System (Système). . . . .	76
Page Job (Travail). . . . .	82
Page Print (Imprimer). . . . .	83
Configuration de l'imprimante. . . . .	92
Page System (Système). . . . .	92
Page Job (Travail). . . . .	112
Page Print (Imprimer). . . . .	114
Page Network (Réseau). . . . .	133

---

***Index***

---

## Chapitre 1

### Fonctionnement sous Linux

#### Configuration requise

Systèmes d'exploitation	Red Hat Enterprise Linux 5 Desktop SUSE Linux Enterprise Desktop 10
Connexion de l'ordinateur et de l'imprimante	Connexion USB, connexion réseau (10Base-T/100Base-TX/1000Base-T)
Mémoire RAM	Supérieure à la recommandation du système d'exploitation (128 Mo ou plus recommandés)
Réseau	LPR
	AppSocket/HP JetDirect
	IPP
Espace disque dur disponible	256 Mo ou plus

**Remarque :**

*A titre d'exemple, les descriptions des opérations sous Red Hat Enterprise Linux 5 sont fournies dans ce chapitre.*

#### Installation du fichier PPD à partir de la ligne de commande

**Remarque :**

- Avant de procéder à l'installation, veillez à quitter toutes les applications en cours d'exécution.
  - Des privilèges racine sont requis afin d'installer le fichier `ppd`.
1. Copiez le fichier `ppd` contenu sur le disque des logiciels dans « `/usr/share/cups/model` » sur l'ordinateur.

**Remarque :**

*Un fichier `ppd` est disponible pour chaque langue dans le dossier « `Drivers/LinuxPPD/[langue]` » correspondant sur le disque des logiciels. Utilisez le fichier `ppd` approprié pour la langue.*

2. Dans le menu principal, sélectionnez **Applications, Accessories**, puis **Terminal**.

3. Entrez la commande « /etc/init.d/cups restart ».
4. Quittez Terminal.

---

## **Ajout de l'imprimante à l'aide de la configuration de l'imprimante**

### **Remarque :**

- Avant de procéder à l'installation, veillez à quitter toutes les applications en cours d'exécution.
- Des privilèges racine sont requis afin d'ajouter l'imprimante.

1. Connectez l'imprimante à un ordinateur ou au réseau.
  - Si vous utilisez une connexion USB, la boîte de dialogue Specify Printer Driver s'affiche. Cliquez sur **Cancel** pour fermer la boîte de dialogue.
2. Insérez le disque des logiciels dans le lecteur de CD/DVD de votre ordinateur.
3. Dans le menu **System**, sélectionnez **Administration**, puis **Printing**.
4. Cliquez sur **New Printer**.
5. Entrez le nom de l'imprimante, sa description et son emplacement, puis cliquez sur **Forward**.

Les imprimantes qui peuvent être utilisées sont automatiquement recherchées et répertoriées dans le volet gauche de la boîte de dialogue.

6. Dans le volet gauche de la boîte de dialogue, sélectionnez le port à utiliser pour installer l'imprimante.
  - Si l'imprimante désirée n'est pas répertoriée, sélectionnez un port de périphérique dans la liste **Devices**. Dans le volet droit de la boîte de dialogue, tapez le nom d'hôte ou l'adresse IP de l'imprimante.

### **Remarque :**

- TCP/IP : AppSocket/HP jetDirect, Internet Printing Protocol (ipp) ou LPD/LPR Host or Printer**
  - Nom d'hôte du protocole IPP (Internet Printing Protocol) : <adresse IP>/ipp*
7. Cliquez sur **Forward**.

8. Sélectionnez **Provide PPD file**.
9. Cliquez sur l'icône du dossier.
10. Sélectionnez le fichier PPD.

**Remarque :**

*Un fichier ppd est disponible pour chaque langue dans le dossier « Drivers/LinuxPPD/[langue] » correspondant sur le disque des logiciels. Utilisez le fichier ppd approprié pour la langue.*

11. Cliquez sur **Open**.

Le nom du fichier PPD sélectionné est affiché.

12. Cliquez sur **Forward**.
13. Cliquez sur **Apply**.

---

## **Ajout de l'imprimante dans la page Web d'administration CUPS**

**Remarque :**

- Avant de procéder à l'installation, veillez à quitter toutes les applications en cours d'exécution.
  - Des privilèges racine sont requis afin d'ajouter l'imprimante.
1. Connectez l'imprimante à un ordinateur ou au réseau.
    - Si vous utilisez une connexion USB, la boîte de dialogue Specify Printer Driver s'affiche. Cliquez sur **Cancel** pour fermer la boîte de dialogue.
  2. Démarrez le navigateur Web.
  3. Entrez l'URL « http://localhost:631 ».
  4. Cliquez sur **Add Printer**.
  5. Entrez le nom de l'imprimante, son emplacement et sa description, puis cliquez sur **Continue**.
  6. Sélectionnez un port de périphérique dans la liste des périphériques, puis cliquez sur **Continue**.

- TCP/IP : AppSocket/HP JetDirect, Internet Printing Protocol (http) ou LPD/LPR Host or Printer
  - USB : USB Printer #1
7. Pour une connexion USB, passez à l'étape 7. Entrez l'URI du périphérique sous la forme suivante :  
socket://<Adresse IP de l'imprimante ou nom d'hôte de l'imprimante>[:port]

**Remarque :**

*Exemple :*

*Avec l'adresse IP de l'imprimante - socket://192.168.1.190:9100*

*Avec le nom d'hôte de l'imprimante - socket://Hostname:9100*

*Le nom d'hôte peut être remplacé par l'adresse IP, et le port est facultatif.*

8. Cliquez sur **Continue**.
9. Sélectionnez **Seiko Epson**, puis cliquez sur **Continue**.

**Remarque :**

*Un fichier ppd est disponible pour chaque langue dans le dossier « Drivers/LinuxPPD/[langue] » correspondant sur le disque des logiciels. Utilisez le fichier ppd approprié pour la langue.*

10. Sélectionnez le nom de l'imprimante, puis cliquez sur **Add Printer**.
11. Entrez le nom de l'utilisateur et le mot de passe requis pour utiliser des privilèges racine, puis cliquez sur **OK**.  
La fenêtre Set Printer Options s'affiche.

---

## **Spécification des paramètres du pilote de l'imprimante**

### **Affichage de la page des paramètres**

1. Démarrez le navigateur Web.
2. Entrez l'URL « http://localhost:631 », puis cliquez sur **Manage Printers**.
3. Cliquez sur **Set Printer Options**.

## Paramètres du pilote de l'imprimante

### Installable Options (Options disponibles)

Options	Paramètres
Paper Source Unit (Source papier Unité)	Sélectionnez <b>Unit 3 (Unité 3)</b> si le chargeur papier de 500 feuilles en option pour l'imprimante a été installé. Par défaut : <b>Disabled (Désactivé)</b>
Storage (Carte mémoire/HDD)	Sélectionnez <b>None (Désactiver)</b> ou <b>HDD</b> pour l'unité de stockage qui est installée. Ne sélectionnez pas <b>CF(1GB Over) (mémoire(1Go au-dessus))</b> , car cette imprimante ne prend pas en charge les cartes CompactFlash. Par défaut : <b>None (Désactiver)</b>
Duplex Unit (Unité recto-verso)	Sélectionnez <b>Enabled (Activé)</b> si l'unité recto-verso pour l'imprimante a été installée. Par défaut : <b>Disabled (Désactivé)</b>
Printer Memory (Mémoire imprimante)	Sélectionnez <b>256 MB (256Mo)</b> ou <b>768 MB (768Mo)</b> si un module de mémoire en option pour l'imprimante a été installé. Par défaut : <b>256 MB (256Mo)</b>

### General

Options	Paramètres
Nearest Size and Scale (Taille et échelle les plus proches)	Si aucun bac papier ne contient du papier au format spécifié, la page est automatiquement agrandie ou réduite et de papier au format le mieux adapté est sélectionné. Par défaut : <b>Off</b>
Resolution (Résolution)	Affiche la résolution de l'image (qualité supérieure) pour l'impression.
Paper Type (Type de papier)	Spécifie le type de papier. Par défaut : <b>Printer Default (Paramètre par défaut de l'imprimante)</b>
Paper Source (Source papier)	Spécifie la source papier Par défaut : <b>Tray 1 (Bac 1)</b>
Manually Print on 2nd side (Impression manuelle verso)	Indiquez s'il est possible ou non d'imprimer sur le verso d'une feuille déjà imprimée au recto. Par défaut : <b>Off</b>

Options	Paramètres
Paper Sizes (Format Papier)	Spécifie le format de papier Un format de papier irrégulier ne peut pas être sélectionné.
Collate (Tri)	Si <b>On</b> est sélectionné, toutes les pages des documents sont imprimées sous forme de jeux d'imprimés. Par défaut : <b>Off</b>
Duplex Options (Options recto-verso)	Spécifie la position de reliure de l'impression en recto-verso si l'unité recto-verso a été installée dans l'imprimante. Par défaut : <b>Simplex (Recto seul)</b>
Select Color (Sélectionner Couleur)	Spécifie la couleur pour l'impression en <b>Color (Couleur)</b> ou en <b>Grayscale (Niveaux de gris)</b> . Par défaut : <b>Color (Couleur)</b>
Color Separation (Séparation couleur)	Spécifie la séparation de couleur. Par défaut : <b>Off</b>
Brightness (Luminosité)	Spécifie la luminosité de l'image. Par défaut : <b>0%</b>
Edge Strength (Renfort de contour)	Définissez le renfort de contour. Par défaut : <b>Middle (Normal)</b>
Economy Print (Impression économique)	Activez ou désactivez le mode d'impression économique. Par défaut : <b>Off</b>
Auto Trapping (Piégeage Auto)	Indiquez si les couleurs voisines doivent être imprimées ou non en superposition afin d'éviter les espaces blancs autour des images. Par défaut : <b>Off</b>
Black Over Print (Noir Sur Impression)	Spécifiez si les objets noirs sont imprimés (en superposition) ou non sur une couleur voisine afin d'éviter les espaces blancs autour des caractères ou des chiffres noirs.  Si <b>Text/Figure (Texte/Figure)</b> est sélectionné, l'impression superposée est appliquée au texte et aux graphiques.  Si <b>Text (Texte)</b> est sélectionné, l'impression superposée est appliquée au texte.  Par défaut : <b>Off</b>

**Image Options (Options Image)/Text Options (Options Texte)/Graphics Options**

<b>Options</b>	<b>Paramètres</b>
Image RGB Source (Source RVB Image)/ Text RGB Source (Source RVB Texte)/Gra- phics RGB Source	Spécifie la source RVB pour les images, le texte et les graphiques ( <b>None (Désactiver)</b> , <b>sRGB (sRGB (sRVB))</b> , <b>Adobe RGB (1998)</b> , <b>Apple RGB</b> , <b>ColorMatch RGB (Correspondance couleurs RVB)</b> ou <b>Blue Adjust RGB (Ajust Bleu RVB)</b> ).  Par défaut : <b>sRGB (sRGB (sRVB))</b>
Image RGB Intent (Rendu RVB Image)/Text RGB Intent (Rendu RVB Texte)/Graphics RGB Intent	Spécifie la source RVB pour les images, le texte et les graphiques ( <b>Vivid (Vif)</b> , <b>Photographic (Photographique)</b> , <b>Relative Color (Couleur relative)</b> ou <b>Absolute Color (Couleur absolue)</b> ).  Par défaut : <b>Photographic (Photographique)</b> (pour les images), <b>Vivid (Vif)</b> (pour le texte et les graphiques)
Image RGB Gray Treatment (Traitement Gris RVB Image)/Text RGB Gray Treatment (Traitement Gris RVB Texte)/Graphics RGB Gray Treatment	Spécifie le traitement gris RVB ( <b>Composite Black (Noir composite)</b> , <b>Black and Gray (Noir et Gris)</b> ou <b>Black Only (Noir seulement)</b> ).  Par défaut : <b>Composite Black (Noir composite)</b> (pour les images), <b>Black and Gray (Noir et Gris)</b> (pour le texte et les graphiques)
Image Halftone (Demi-ton Image)/Text Halftone (Demi-ton Texte)/Graphics Half- tone	Spécifie le demi-ton pour les images, le texte et les graphiques ( <b>Line Art (Dessin)</b> , <b>Detail (Détails)</b> ou <b>Smooth (Lisse)</b> ).  Par défaut : <b>Detail (Détails)</b> (pour les images et les graphiques), <b>Line Art (Dessin)</b> (pour le texte)
Image Edge Enhancement (Amélioration du contour Image )/Text Edge Enhance- ment (Amélioration du contour Texte )/ Graphics Edge Enhancement (Améliora- tion du contour Graphique )	Indiquez si les contours des images, du texte et des graphiques sont renforcés ou non.  Par défaut : <b>Off</b> (pour les images), <b>On</b> (pour le texte et les graphiques)

**Simulation**

<b>Options</b>	<b>Paramètres</b>
Simulation Profile (Profil de simulation)	Spécifie le profil de simulation ( <b>None (Désactiver)</b> , <b>SWOP (SWOP )</b> , <b>Euroscale</b> , <b>Commercial Press</b> , <b>Japan Color</b> , <b>DIC</b> ou <b>TOYO</b> ).  Par défaut : <b>None (Désactiver)</b>
Match Paper Color (Tel couleur papier)	Spécifie la Match Paper Color (Tel couleur papier)  Par défaut : <b>Off</b>
CMYK Gray Treatment (Traitement Gris CMJN)	Spécifie le traitement du gris de simulation ( <b>Composite Black (Noir composite)</b> , <b>Black and Gray (Noir et Gris)</b> ou <b>Black Only (Noir seulement)</b> ).  Par défaut : <b>Composite Black (Noir composite)</b>

## Banners

Options	Paramètres
Starting Banner	Spécifie la bannière de début ( <b>none</b> , <b>classified</b> , <b>confidential</b> , <b>mls</b> , <b>secret</b> , <b>selinux</b> , <b>standard</b> , <b>te</b> , <b>topsecret</b> ou <b>unclassified</b> ). Par défaut : <b>none</b>
Ending Banner	Spécifie la bannière de fin ( <b>none</b> , <b>classified</b> , <b>confidential</b> , <b>mls</b> , <b>secret</b> , <b>selinux</b> , <b>standard</b> , <b>te</b> , <b>topsecret</b> ou <b>unclassified</b> ). Par défaut : <b>none</b>

## Impression d'un document

Le contenu et les options disponibles qui apparaissent dans la boîte de dialogue d'impression peuvent varier selon l'application utilisée.

### Exemple utilisant OpenOffice

**Remarque :**

- ❑ *La procédure d'impression sous Red Hat Enterprise Linux 5 avec OpenOffice 2.0.4 est décrite ci-après. La procédure suivante ou certaines des étapes présentées peuvent être différentes selon la version du système d'exploitation que vous utilisez.*
- ❑ *Commencez par ajouter l'imprimante au système. Pour plus d'informations sur l'ajout d'une imprimante au système, voir « Ajout de l'imprimante à l'aide de la configuration de l'imprimante » à la page 27 ou « Ajout de l'imprimante dans la page Web d'administration CUPS » à la page 28.*

1. Dans le menu **Application**, sélectionnez **Office**, puis **Word Processor**.
2. Ouvrez le document à imprimer.
3. Cliquez sur **Print** dans le menu **File**.
4. Sélectionnez le nom de l'imprimante.
5. Cliquez sur **Print** pour imprimer le document.

## Vérification des travaux d'impression

1. Démarrez le navigateur Web.
2. Entrez l'URL « http://localhost:631 ».
3. Cliquez sur **Manage Jobs**.

### Remarque :

Pour vérifier l'état des travaux d'impression terminés, cliquez sur **Show Completed Jobs**.

## Résolution de problèmes

Symptôme	Action requise
L'imprimante s'arrête en raison d'une erreur relative au format ou au type de papier.	Le travail a peut-être été envoyé avec une combinaison non autorisée de paramètres (par exemple le format de papier et le type de support). L'impression n'est pas possible avec des cartes postales ou des transparents pour rétroprojecteur si l'option <b>Plain Paper (Papier standard)</b> est sélectionnée.
L'impression s'interrompt avec un format de papier personnalisé.	Il n'est pas possible d'imprimer avec des formats de papier personnalisés directement à partir du pilote de l'imprimante. Ceci n'est faisable qu'à partir de la ligne de commande. Spécifiez la commande suivante pour imprimer des données.  <code>lpr -P [nom_imprimante] -o media=Custom. [WIDTHxLENGTH] [nom_fichier]</code>  1. Format de Custom. [WIDTHxLENGTH] : Custom.150x200mm, Custom.8x11in, Custom.15x20cm ou Custom. 612x782 (points postscript)  2. Le fichier spécifié doit être un fichier PS, PDF ou JPEG.
L'impression ne se termine pas correctement à partir d'OpenOffice ou d'une autre application Office (comme Kword).	Les applications s'exécutant sous Linux ont leurs propres paramètres d'impression. Certaines de ces fonctions peuvent ne pas être prises en charge par cette imprimante. Tenez compte des points suivants pour optimiser l'impression.  <input type="checkbox"/> Paramètres définis dans l'application : format de papier et orientation  <input type="checkbox"/> Paramètres définis avec le pilote de l'imprimante (kprinter) : paramètres autres que ceux spécifiés ci-dessus (par exemple, type de papier, bac et résolution)

<b>Symptôme</b>	<b>Action requise</b>
Si vous imprimez depuis Acrobat Reader, une partie de l'image est imprimée en noir uni ou le travail est interrompu.	Il existe un problème de compatibilité entre Ghostscript et Acrobat Reader. Essayez d'utiliser une autre application PDF.
Impossible d'imprimer des filigranes depuis Kword.	Il s'agit d'un bogue propre à Kword. Utilisez un calque à la place.

## Chapitre 2

### Fonctionnement sous NetWare

#### Impression avec NetWare

#### Impression réseau dans un environnement NetWare

Version de NetWare	Protocole utilisé	Emulation	Mode service
NetWare 4.x	IPX	Bindery/NDS	Pserver/Nprinter
NetWare 5.x/6	IPX	NDS	Pserver
	TCP/IP	NDPS(lpr)	

#### Pour le mode Imprimante distante avec émulation NetWare 4.x Bindery

**Remarque :**

Avant d'utiliser l'émulation bindery, vérifiez que l'émulation bindery est compatible avec le serveur NetWare.

1. A partir d'un ordinateur client, connectez-vous avec des autorisations de Superviseur pour accéder au serveur NetWare sur lequel Pserver est enregistré.
2. Démarrez Pconsole.
3. A partir de la liste **Available Options**, sélectionnez **Quick Setup**, puis cliquez sur le bouton [Enter].
4. Tapez les noms appropriés dans les champs **Printer Server Name**, **Printer Name**, **Print Queue Name** et **Print Queue Volume**, sélectionnez **Other/Unknown** à partir du champ **Printer type**, puis enregistrez les paramètres spécifiés.
5. Cliquez sur le bouton [Esc] pour quitter Pconsole.
6. Utilisez la console de serveur NetWare pour charger PSERVER.NLM.

**Remarque :**

Pour les privilèges d'utilisation de la file d'attente, l'option de notification d'imprimante, l'affectation de plusieurs files d'attente et les mots de passe, consultez la documentation NetWare et spécifiez les paramètres selon vos besoins.

7. En mode Administrator (Administrateur) de Web-Based EpsonNet Config, sélectionnez **NetWare** sous l'onglet **Network (Réseau)**, puis spécifiez les paramètres suivants.
  - NetWare Print (Impression NetWare) : sélectionnez **Enable (Activer)**.
  - Frame Type (Type de cadre) : sélectionnez **Auto**. (Sélectionnez le type de trame en fonction de l'environnement réseau.)
  - Mode : sélectionnez **NPrinter/RPrinter**.
  - Printer Name (Nom de l'imprimante) : spécifiez le nom de l'imprimante. (Par défaut : AL-C3900-xxxxxx.)
  - Printer Number (Numéro Imprimante) : spécifiez le numéro de l'imprimante (0-255). Si vous spécifiez 255, le paramètre est **Auto**.
8. Redémarrez l'imprimante.
9. Utilisez la console de serveur NetWare pour afficher l'écran du serveur d'impression, puis vérifiez que l'imprimante créée s'affiche comme **Waiting for Job** pour l'imprimante connectée (0).

### **Pour le mode Serveur d'impression avec émulation NetWare 4.x Bindery**

**Remarque :**

Avant d'utiliser l'émulation bindery, vérifiez que l'émulation bindery est compatible avec le serveur NetWare.

1. A partir d'un ordinateur client, connectez-vous avec des autorisations de Superviseur pour accéder au serveur NetWare sur lequel Pserver est enregistré.
2. Démarrez Pconsole.
3. A partir de la liste **Available Options**, sélectionnez **Quick Setup**, puis cliquez sur le bouton [Enter].
4. Tapez les noms appropriés dans les champs **Printer Server Name**, **Printer Name**, **Print Queue Name** et **Print Queue Volume**, sélectionnez **Other/Unknown** à partir du champ **Printer type**, puis enregistrez les paramètres spécifiés.

5. Cliquez sur le bouton [Esc] pour quitter Pconsole.
6. En mode Administrator (Administrateur) de Web-Based EpsonNet Config, sélectionnez **NetWare** sous l'onglet **Network (Réseau)**, puis spécifiez les paramètres suivants.
  - NetWare Print (Impression NetWare) : sélectionnez **Enable (Activer)**.
  - Frame Type (Type de cadre) : sélectionnez **Auto**. (Sélectionnez le type de trame en fonction de l'environnement réseau.)
  - Mode : sélectionnez **PServer**.
  - Print Server Name (Nom du serveur d'impression) : spécifiez le nom du serveur d'impression créé à l'étape 4.
  - Print Server Password (Mot de passe du serveur d'impression) : à indiquer uniquement si le réglage s'effectue à partir du serveur NetWare.
  - Print Queue Scan Rate (Fréquence Balayage File d'impression) : spécifiez 1. (Changez en cas de nécessité.)
  - Bindery/NDS : sélectionnez **Bindery/NDS**.
  - Preferred File Server (Serveur de fichiers favori) : spécifiez le nom du serveur de fichiers se connectant au Pserver.
7. Redémarrez l'imprimante.
8. Utilisez la console de serveur NetWare pour charger MONITOR.NLM.
9. Sélectionnez les informations de connexion et vérifiez que le Pserver créé figure bien dans la colonne de connexion active.

### ***Pour le mode Imprimante distante NetWare 4.x (NDS)***

1. Connectez-vous à NetWare en tant qu'administrateur à partir d'un ordinateur client.
2. Démarrez NWadmin.
3. Sélectionnez l'organisation ou l'unité d'organisation du conteneur qui propose le service d'impression, puis cliquez sur **Print Services Quick Setup** dans le menu **Tools**.

4. Tapez les noms appropriés dans les champs **Printer Server Name**, **Printer Name**, **Print Queue Name** et **Print Queue Volume**, sélectionnez **Other/ Unknown** à partir du champ **Printer type**, puis enregistrez les paramètres spécifiés.

**Remarque :**

*Pour les privilèges d'utilisation de la file d'attente, l'option de notification d'imprimante, l'affectation de plusieurs files d'attente et les mots de passe, consultez la documentation NetWare et spécifiez les paramètres selon vos besoins.*

5. En mode Administrator (Administrateur) de Web-Based EpsonNet Config, sélectionnez **NetWare** sous l'onglet **Network (Réseau)**, puis spécifiez les paramètres suivants.
  - NetWare Print (Impression NetWare) : sélectionnez **Enable (Activer)**.
  - Frame Type (Type de cadre) : sélectionnez **Auto**. (Sélectionnez le type de trame en fonction de l'environnement réseau.)
  - Mode : sélectionnez **NPrinter/RPrinter**.
  - Printer Name (Nom de l'imprimante) : spécifiez le nom de l'imprimante. (Par défaut : AL-C3900-xxxxxx.)
  - Numéro de l'imprimante : spécifiez le numéro de l'imprimante (0-255). Si vous spécifiez 255, le paramètre est **Auto**.
6. Redémarrez l'imprimante.
7. Utilisez la console de serveur NetWare pour charger PSERVER.NLM.
8. Utilisez la console de serveur NetWare pour afficher l'écran du serveur d'impression, puis vérifiez que l'imprimante créée s'affiche comme **Waiting for Job** pour l'imprimante connectée (0).

## **Pour le mode Serveur d'impression NetWare 4.x/5.x/6 (NDS)**

**Remarque :**

*Pour utiliser le mode Serveur d'impression, le protocole IPX doit être chargé sur le serveur NetWare.*

1. Connectez-vous à NetWare en tant qu'administrateur à partir d'un ordinateur client.
2. Démarrez NWadmin.
3. Sélectionnez l'organisation ou l'unité d'organisation du conteneur qui propose le service d'impression, puis cliquez sur **Print Services Quick Setup (non-NDPS)** dans le menu **Tools**.

4. Tapez les noms appropriés dans les champs **Printer Server Name**, **Printer Name**, **Print Queue Name** et **Print Queue Volume**, sélectionnez **Other/Unknown** à partir du champ **Printer Type**, puis cliquez sur le bouton [Create].

**Remarque :**

*Pour les privilèges d'utilisation de la file d'attente, l'option de notification d'imprimante, l'affectation de plusieurs files d'attente et les mots de passe, consultez la documentation NetWare et spécifiez les paramètres selon vos besoins.*

5. En mode Administrator (Administrateur) de Web-Based EpsonNet Config, sélectionnez **NetWare** sous l'onglet **Network (Réseau)**, puis spécifiez les paramètres suivants.
  - NetWare Print (Impression NetWare) : sélectionnez **Enable (Activer)**.
  - Frame Type (Type de cadre) : sélectionnez **Auto**. (Sélectionnez le type de trame en fonction de l'environnement réseau.)
  - Mode : sélectionnez **PServer**.
  - Print Server Name (Nom du serveur d'impression) : spécifiez le nom du serveur d'impression créé à l'étape 4.
  - Print Server Password (Mot de passe du serveur d'impression) : à indiquer uniquement si le réglage s'effectue à partir du serveur NetWare.
  - Print Queue Scan Rate (Fréquence Balayage File d'impression) : spécifiez 1. (Changez en cas de nécessité.)
  - Bindery/NDS : sélectionnez **NDS**.
  - Preferred NDS Context Name (Nom de contexte NDS favori) : spécifiez le nom du contexte se connectant au Pserver.
  - Preferred NDS Tree Name (Nom d'arborescence NDS favori) : spécifiez le nom de l'arborescence à laquelle le Pserver se connecte.
6. Redémarrez l'imprimante.
7. Utilisez la console de serveur NetWare pour charger MONITOR.NLM.
8. Sélectionnez les informations de connexion et vérifiez que le Pserver créé figure bien dans la colonne de connexion active.

## Pour le service d'impression distribué NetWare 5.x/6 Novell (NDPS)

### Remarque :

- ❑ Avant de configurer NDPS, vérifiez que le courtier NDPS et le gestionnaire NDPS ont bien été créés et chargés.
- ❑ De même, avant de démarrer la procédure suivante, vérifiez que le protocole TCP/IP a bien été défini dans le serveur NetWare, et vérifiez que l'adresse IP a bien été définie pour cette machine et que cette dernière est allumée.

1. Connectez-vous à NetWare en tant qu'administrateur à partir d'un ordinateur client.
2. Démarrez NWadmin.
3. Cliquez avec le bouton droit sur le conteneur de l'organisation ou de l'unité d'organisation où vous allez créer l'agent d'impression, puis cliquez sur **NDPS Printer** dans le sous-menu **Create**.
4. Dans la zone **NDPS Printer Name**, entrez le nom de l'imprimante.
5. Dans la colonne **Printer Agent Source**, sélectionnez **Create a New Printer Agent**, puis cliquez ensuite sur le bouton **Create**.
6. Vérifiez le nom de l'agent d'impression, puis dans la zone **NDPS Manager Name**, parcourez les noms des gestionnaires NDPS et enregistrez-en un.
7. Dans **Gateway Types**, sélectionnez et enregistrez **Novell Printer Gateway**.
8. Dans la fenêtre Configure Novell PDS for Printer Agent, sélectionnez **(None)** comme type d'imprimante et **Novell Port Handler** comme type de gestionnaire de port, puis enregistrez les paramètres.
9. Dans **Connection type**, sélectionnez et enregistrez **Remote (LPR on IP)**.
10. Entrez l'adresse IP définie pour cette machine comme adresse d'hôte, tapez **Print** comme nom d'imprimante, puis cliquez sur le bouton [Finish] pour enregistrer les paramètres.
11. L'écran d'enregistrement du pilote d'impression s'affiche. Sélectionnez **None** pour chaque système d'exploitation afin de terminer l'enregistrement.

### Remarque :

*Pour configurer les droits d'utilisateur pour les files d'attente, l'option de notification d'imprimante, l'affectation de plusieurs files d'attente et les mots de passe, consultez la documentation NetWare, puis définissez les paramètres selon vos besoins.*

## ***Configuration des paramètres d'un client (Windows) avec le serveur NetWare***

1. Ouvrez la fenêtre **Properties (Propriétés)** de l'imprimante.
2. Dans les paramètres du port, parcourez le réseau et définissez le nom de la file d'attente créée (ou le nom d'imprimante NDPS).
3. Dans la liste **Printer Model (Modèle d'imprimante)**, spécifiez le dossier sur le disque des logiciels qui contient le pilote d'imprimante pour le système d'exploitation et le pilote d'imprimante à utiliser.
4. Suivez les instructions à l'écran pour terminer l'installation.

## Chapitre 3

# Présentation des menus de configuration Ethernet

## Menu Ethernet

### Accès au menu Ethernet

Ce menu vous donne accès à tous les éléments configurables du réseau.

1. Appuyez sur la touche **Menu/Select**.
2. Sélectionnez `INTERFACE MENU` (`MENU INTERFACE`), puis appuyez sur la touche **Menu/Select**.
3. Sélectionnez `ETHERNET`, puis appuyez sur la touche **Menu/Select**.

**Remarque :**

Redémarrez l'imprimante si l'un des paramètres Ethernet suivants est modifié.

- `IPP - ENABLE (ACTIVE)`

### Utilisation des options du menu Réseau

Si l'imprimante est connectée à un réseau, les paramètres suivants doivent être spécifiés. Pour plus d'informations sur chaque paramètre, contactez votre administrateur réseau.

**Remarque :**

Lorsque vous définissez manuellement l'adresse IP, le masque de sous-réseau et le portail, désactivez d'abord DHCP.

### TCP/IP

#### ENABLE (ACTIVE)

<b>Rôle</b>	Active ou désactive TCP/IP.
-------------	-----------------------------

<b>Options</b>	YES (OUI) NO (NON)
<b>Par défaut</b>	YES (OUI)

*IP ADDRESS (ADRESSE IP)*

<b>Rôle</b>	Définit l'adresse IP de cette imprimante sur le réseau.
<b>Plage</b>	0–255 pour chaque triplet xxx Utilisez les touches Haut et Bas pour augmenter ou diminuer chaque chiffre, et utilisez les touches Gauche et Droite pour passer d'un triplet à l'autre.
<b>Par défaut</b>	000.000.000.000

*SUBNET MASK (MASQUE SS-RESEAU)*

<b>Rôle</b>	Définit la valeur du masque de sous-réseau du réseau. Le masque de sous-réseau vous permet de limiter l'accès à votre imprimante (par exemple, selon les services).
<b>Plage</b>	0–255 pour chaque triplet xxx Utilisez les touches Haut et Bas pour augmenter ou diminuer chaque chiffre, et utilisez les touches Gauche et Droite pour passer d'un triplet à l'autre.
<b>Par défaut</b>	255.255.000.000

*DEFAULT GATEWAY (PORTAIL PAR DEF.)*

<b>Rôle</b>	Définit l'adresse du routeur/portail si un routeur/portail est utilisé sur votre réseau et lorsque vous autorisez les utilisateurs à l'extérieur de votre environnement réseau à imprimer sur votre imprimante.
<b>Plage</b>	0–255 pour chaque triplet xxx Utilisez les touches Haut et Bas pour augmenter ou diminuer chaque chiffre, et utilisez les touches Gauche et Droite pour passer d'un triplet à l'autre.
<b>Par défaut</b>	000.000.000.000

*DHCP*

<b>Rôle</b>	Si un serveur DHCP est présent sur le réseau, spécifie si le serveur DHCP assigne automatiquement l'adresse IP et toute autre information réseau.
-------------	---

<b>Options</b>	ON (ACTIF) OFF (INACT)
<b>Par défaut</b>	ON (ACTIF)

*BOOTP*

<b>Rôle</b>	Si un serveur BOOTP est présent sur le réseau, spécifie si le serveur BOOTP assigne automatiquement l'adresse IP et toute autre information réseau.
<b>Options</b>	ON (ACTIF) OFF (INACT)
<b>Par défaut</b>	OFF (INACT)

*ARP/PING*

<b>Rôle</b>	Indiquez si l'adresse IP doit être automatiquement acquise ou non.
<b>Options</b>	ON (ACTIF) OFF (INACT)
<b>Par défaut</b>	OFF (INACT)

*HTTP – ENABLE (ACTIVE)*

<b>Rôle</b>	Activez ou désactivez HTTP.
<b>Options</b>	YES (OUI) NO (NON)
<b>Par défaut</b>	YES (OUI)

*FTP – ENABLE (ACTIVE)*

<b>Rôle</b>	Activez ou désactivez FTP.
<b>Options</b>	YES (OUI) NO (NON)
<b>Par défaut</b>	NO (NON)

*TELNET*

<b>Rôle</b>	Activez ou désactivez les transmissions Telnet.
<b>Options</b>	ENABLE (ACTIVE) DISABLE (DESACTIVE)
<b>Par défaut</b>	DISABLE (DESACTIVE)

*BONJOUR – ENABLE (ACTIVE)*

<b>Rôle</b>	Activez ou désactivez Bonjour.
<b>Options</b>	YES (OUI) NO (NON)
<b>Par défaut</b>	YES (OUI)

*DYNAMIC DNS (DNS DYNAMIQUE) – ENABLE (ACTIVE)*

<b>Rôle</b>	Activez ou désactivez le système DNS dynamique.
<b>Options</b>	YES (OUI) NO (NON)
<b>Par défaut</b>	NO (NON)

*IPP – ENABLE (ACTIVE)*

<b>Rôle</b>	Activez ou désactivez IPP.
<b>Options</b>	YES (OUI) NO (NON)
<b>Par défaut</b>	YES (OUI)

*RAW PORT (PORT BRUT) – ENABLE (ACTIVE)*

<b>Rôle</b>	Activez ou désactivez le port Raw.
<b>Options</b>	YES (OUI) NO (NON)
<b>Par défaut</b>	YES (OUI)

*RAW PORT (PORT BRUT) – BIDIRECTIONAL (BIDIRECTIONNEL)*

<b>Rôle</b>	Activez ou désactivez la communication bidirectionnelle. Si ON (ACTIF) est sélectionné, le port Raw est activé pour la communication bidirectionnelle.
<b>Options</b>	ON (ACTIF) OFF (INACT)
<b>Par défaut</b>	OFF (INACT)

*SLP – ENABLE (ACTIVE)*

<b>Rôle</b>	Activez ou désactivez SLP.
<b>Options</b>	YES (OUI) NO (NON)
<b>Par défaut</b>	YES (OUI)

*SMTP – ENABLE (ACTIVE)*

<b>Rôle</b>	Activez ou désactivez SMTP.
<b>Options</b>	YES (OUI) NO (NON)
<b>Par défaut</b>	YES (OUI)

*SNMP – ENABLE (ACTIVE)*

<b>Rôle</b>	Activez ou désactivez SNMP.
<b>Options</b>	YES (OUI) NO (NON)
<b>Par défaut</b>	YES (OUI)

*WSD PRINT (IMPRESSION WSD) – ENABLE (ACTIVE)*

<b>Rôle</b>	Activez ou désactivez l'impression WSD.
<b>Options</b>	YES (OUI) NO (NON)

<b>Par défaut</b>	YES (OUI)
-------------------	-----------

*IPSEC – ENABLE (ACTIVE)*

<b>Rôle</b>	Activez ou désactivez IPsec.
<b>Options</b>	YES (OUI) NO (NON)
<b>Par défaut</b>	NO (NON)

*IP ADDRESS FILTER (FILTRE ADRESSE IP) – ACCESS PERMISSION (PERMISSION ACCES)*

<b>Rôle</b>	Activez ou désactivez les transmissions d'autorisation d'accès.
<b>Options</b>	ENABLE (ACTIVE) DISABLE (DESACTIVE)
<b>Par défaut</b>	DISABLE (DESACTIVE)

*IP ADDRESS FILTER (FILTRE ADRESSE IP) – ACCESS REFUSE (REFUS ACCES)*

<b>Rôle</b>	Activez ou désactivez les transmissions de refus d'accès.
<b>Options</b>	ENABLE (ACTIVE) DISABLE (DESACTIVE)
<b>Par défaut</b>	DISABLE (DESACTIVE)

*IPv6 – ENABLE (ACTIVE)*

<b>Rôle</b>	Activez ou désactivez IPv6.
<b>Options</b>	YES (OUI) NO (NON)
<b>Par défaut</b>	YES (OUI)

*IPv6 – AUTO SETTING (CONFIG. AUTO)*

<b>Rôle</b>	Activez ou désactivez le réglage automatique.
-------------	---

<b>Options</b>	YES (OUI) NO (NON)
<b>Par défaut</b>	YES (OUI)

**IPv6 – LINK LOCAL (LIEN LOCAL)**

<b>Rôle</b>	Affiche l'adresse de lien local d'IPv6.
-------------	---

**IPv6 – GLOBAL ADDRESS (ADRESSE MONDIALE)**

<b>Rôle</b>	Affiche l'adresse globale d'IPv6.
-------------	-----------------------------------

**IPv6 – GATEWAY ADDRESS (ADRESSE PORTAIL)**

<b>Rôle</b>	Affiche l'adresse de portail d'IPv6.
-------------	--------------------------------------

**NETWARE****ENABLE (ACTIVE)**

<b>Rôle</b>	Activez ou désactivez NetWare.
<b>Options</b>	YES (OUI) NO (NON)
<b>Par défaut</b>	NO (NON)

**APPLETALK****ENABLE (ACTIVE)**

<b>Rôle</b>	Activez ou désactivez AppleTalk.
<b>Options</b>	YES (OUI) NO (NON)
<b>Par défaut</b>	YES (OUI)

**SPEED/DUPLEX (VITESSE/Ro-Vo)**

<b>Rôle</b>	Spécifie la vitesse de transmission pour le réseau et la méthode de transmission pour la transmission bidirectionnelle.
<b>Options</b>	AUTO 10BASE FULL (10BASE TOTAL) 10BASE HALF (10BASE DEMI) 100BASE FULL (100BASE TOTAL) 100BASE HALF (100BASE DEMI) 1000BASE FULL (1000BASE TOTAL)
<b>Par défaut</b>	AUTO

**IEEE802.1x****ENABLE (ACTIVE)**

<b>Rôle</b>	Activez ou désactivez IEEE802.1x.
<b>Options</b>	YES (OUI) NO (NON)
<b>Par défaut</b>	NO (NON)

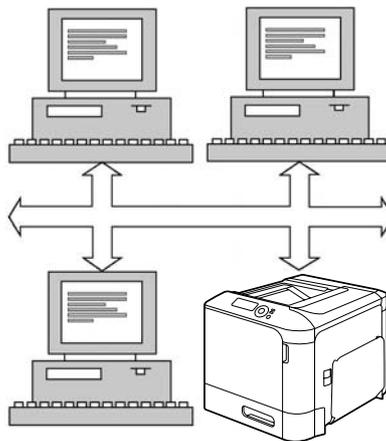
## Chapitre 4

### Impression réseau

#### Connexion réseau

##### Théorie

Pour connecter votre imprimante dans un environnement réseau TCP/IP, vous devez vous assurer que les adresses réseau internes dans l'imprimante ont été définies.



**Remarque :**

Dans de nombreux cas, vous devez entrer une seule adresse IP. Cependant, vous devrez peut-être également entrer une adresse de masque de sous-réseau et/ou de portail (routeur), selon les spécifications de votre configuration réseau.

#### Etablissement de la connexion

##### Interface Ethernet

Un connecteur RJ45 peut être utilisé comme interface Ethernet pour cette imprimante.

Lorsque vous connectez votre imprimante à un réseau Ethernet, les tâches que vous effectuez dépendent de la façon dont vous prévoyez de définir l'adresse IP (Internet Protocol) de l'imprimante. Les imprimantes sont livrées avec une adresse IP, un masque de sous-réseau et un portail prédéfinis.

- ❑ **Adresse IP**—Identificateur unique pour chaque périphérique sur un réseau TCP/IP.
- ❑ **Masque de sous-réseau**—Filtre utilisé pour déterminer à quel sous-réseau une adresse IP appartient.
- ❑ **Portail**—Nœud sur un réseau qui sert d'entrée à un autre réseau.

Puisque l'adresse IP pour chaque PC et imprimante sur votre réseau doit être unique, vous devez généralement modifier cette adresse prédéfinie afin qu'elle n'entre pas en conflit avec une autre adresse IP sur votre réseau ou tout autre réseau joint. Pour cela, vous pouvez procéder de deux façons. Chaque méthode est expliquée en détail dans les sections suivantes.

- ❑ Utilisation de DHCP
- ❑ Définition de l'adresse manuellement

### **Utilisation de DHCP**

Si votre réseau prend en charge le protocole DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol), l'adresse IP de l'imprimante sera automatiquement assignée par le serveur DHCP lorsque vous mettez l'imprimante en marche. (Pour une description de DHCP, voir « Impression réseau » à la page 54.)

#### **Remarque :**

*Si une adresse IP n'est pas automatiquement assignée à votre imprimante, vérifiez que DHCP est activé sur l'imprimante (PRINT MENU (MENU IMPRIMER) - CONFIGURATION PG (PAGE DE CONFIG.)). S'il n'est pas activé, vous pouvez l'activer dans le menu INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) - ETHERNET - TCP/IP - DHCP.*

1. Connectez votre imprimante au réseau.

Si vous utilisez un câble Ethernet, branchez le connecteur RJ45 au port d'interface Ethernet de l'imprimante.

2. Allumez votre PC et l'imprimante.
3. Lorsque l'écran des messages de l'imprimante affiche **READY (PRÊT)**, appuyez sur la touche **Menu/Select**.
4. Sélectionnez **PRINT MENU (MENU IMPRIMER)**.
5. Appuyez deux fois sur la touche **Menu/Select** pour imprimer la page de configuration et vérifier les paramètres de l'adresse IP.

6. Installez le pilote de l'imprimante et les utilitaires.

**Remarque :**

*Si l'imprimante ne peut pas être connectée à un serveur DHCP, une adresse IP dans la plage 169.254.0.0 à 169.254.255.255 est automatiquement définie.*

### Définition de l'adresse manuellement

Vous pouvez également modifier manuellement l'adresse IP, le masque de sous-réseau et le portail de l'imprimante en utilisant les instructions suivantes. (Pour plus d'informations, voir le chapitre 3 « Présentation des menus de configuration Ethernet » à la page 43.)

**Remarque :**

*Lorsque vous définissez manuellement l'adresse IP, désactivez d'abord DHCP, BOOTP et ARP/PING. Par ailleurs, lorsque l'adresse IP est modifiée, ajoutez un nouveau port ou réinstallez le pilote de l'imprimante.*



**Attention :**

*Veillez toujours à informer votre administrateur réseau avant de modifier l'adresse IP de l'imprimante.*

1. Allumez votre PC et l'imprimante.
2. Lorsque l'écran des messages de l'imprimante affiche READY (PRÊT), appuyez sur la touche **Menu/Select**.
3. Sélectionnez INTERFACE MENU (MENU INTERFACE), puis appuyez sur la touche **Menu/Select**.
4. Sélectionnez ETHERNET, puis appuyez sur la touche **Menu/Select**.
5. Appuyez deux fois sur la touche **Menu/Select**, puis confirmez que TCP/IP a la valeur ENABLE (ACTIVE).
6. Sélectionnez IP ADDRESS (ADRESSE IP), puis appuyez sur la touche **Menu/Select**.
7. Appuyez sur les touches  $\triangleright$ ,  $\triangleleft$ ,  $\triangle$  et  $\nabla$  pour définir l'adresse IP, puis sur la touche **Menu/Select** pour enregistrer le paramètre.
8. Sélectionnez SUBNET MASK (MASQUE SS-RESEAU), puis appuyez sur la touche **Menu/Select**.

9. Appuyez sur les touches  $\blacktriangleright$ ,  $\blacktriangleleft$ ,  $\blacktriangleup$  et  $\blacktriangledown$  pour définir le masque de sous-réseau, puis sur la touche **Menu/Select** pour enregistrer le paramètre.
10. Sélectionnez `DEFAULT GATEWAY (PORTAIL PAR DEF.)`, puis appuyez sur la touche **Menu/Select**.
11. Appuyez sur les touches  $\blacktriangleright$ ,  $\blacktriangleleft$ ,  $\blacktriangleup$  et  $\blacktriangledown$  pour définir le portail, puis sur la touche **Menu/Select** pour enregistrer le paramètre.
12. Appuyez quatre fois sur la touche Annuler pour enregistrer les modifications que vous avez apportées à la configuration. L'imprimante est de nouveau prête pour l'impression.
13. Lorsque l'écran des messages de l'imprimante affiche `READY (PRÊT)`, appuyez sur la touche **Menu/Select**.
14. Sélectionnez `PRINT MENU (MENU IMPRIMER)`.
15. Appuyez deux fois sur la touche **Menu/Select** pour imprimer la page de configuration et vérifier les paramètres de l'adresse IP.
16. Installez le pilote de l'imprimante et les utilitaires.

---

## Impression réseau

### Impression via IPP (Internet Printing Protocol)

IPP (Internet Printing Protocol) est un protocole adapté aux situations d'impression les plus courantes des utilisateurs finaux sur Internet. Il permet aux utilisateurs de découvrir les capacités d'une imprimante, de soumettre des travaux d'impression à une imprimante, de déterminer l'état de l'imprimante ou d'un travail d'impression, et d'annuler un travail d'impression précédemment envoyé.

**Remarque :**

- Pour installer le pilote de l'imprimante, vous devez disposer de droits d'administrateur.
- Si la fenêtre *User Account Control (Contrôle de compte d'utilisateur)* s'affiche au cours de l'installation sous Windows 7/Vista/Server 2008, cliquez sur le bouton **Allow (Autoriser)** ou **Continue (Continuer)**.

- ❑ *Pour l'impression IPP, spécifiez le paramètre réseau. Voir « Etablissement de la connexion » à la page 51.*

### **Avec Windows Server 2008**

Si vous utilisez Windows Server 2008, vous devez spécifier les paramètres dans le système d'exploitation avant d'installer le pilote de l'imprimante.

1. Cliquez sur le bouton **Start (Démarrer)**.
2. Cliquez sur **Administrative Tools (Outils d'administration)**, puis cliquez sur **Server Manager (Gestionnaire de serveur)**.

**Remarque :**

*Si la boîte de dialogue User Account Control (Contrôle de compte d'utilisateur) s'affiche, cliquez sur le bouton **Continue (Continuer)**.*

3. Dans la fenêtre principale de Server Manager (Gestionnaire de serveur), cliquez sur **Add Features (Ajouter des fonctionnalités)** dans la section Features Summary (Résumé des fonctionnalités).
4. Activez la case à cocher **Internet Printing Client (Client d'impression Internet)** pour installer la fonctionnalité.
5. Redémarrez l'ordinateur.

### **Ajout d'un port IPP à l'aide du disque des logiciels**

1. Insérez le disque des logiciels dans le lecteur de CD/DVD de votre ordinateur. Le programme d'installation démarre.

**Remarque :**

- ❑ *Si vous utilisez Windows 7, Vista ou Windows Server 2008, cliquez sur **Run AutoRun.exe (Exécuter AutoRun.exe)** dans la boîte de dialogue AutoPlay (Exécution automatique) qui apparaît lorsque le disque des logiciels est inséré.*
  - ❑ *Si le programme d'installation ne démarre pas automatiquement, double-cliquez sur l'icône **AutoRun.exe** sur le disque des logiciels.*
2. Cliquez sur **Printer Install (Installation de l'imprimante)**.
  3. Cliquez sur **AGREE (D'accord)**.

4. Cliquez sur **Next (Suivant)**.
5. Sélectionnez **Install printers/MFPs (Installer des imprimantes/MFP)**, puis cliquez sur **Next (Suivant)**.
6. Les imprimantes connectées sont détectées. Sélectionnez cette imprimante.
  - [Search Settings (Paramètres de recherche)] : pour rechercher des imprimantes sur d'autres réseaux, cliquez sur ce bouton.
  - [Update List (Mettre la liste à jour)] : pour mettre à jour les informations de l'imprimante, cliquez sur ce bouton.
7. Sélectionnez **Internet Printing (Impression Internet)** comme méthode d'impression dans la liste déroulante, puis cliquez sur **Next (Suivant)**.
8. Dans la boîte de dialogue Confirm Installation Settings (Confirmer les paramètres d'installation), cliquez sur **Install (Installer)**
  - [Installation Settings (Paramètres d'installation)] : pour modifier les paramètres, cliquez sur ce bouton.
9. Cliquez sur **Finish (Terminer)**.  
L'installation du pilote de l'imprimante est terminée.

### ***Ajout d'un port IPP à l'aide de l'Assistant Add Printer (Ajouter une imprimante) - Windows Server 2003/XP/2000***

- Pour Windows Server 2003/XP : Cliquez sur **Start (Démarrer)**, sélectionnez **Printers and Faxes (Imprimantes et télécopieurs)**, puis cliquez sur **Add Printer (Ajouter une imprimante)**.
  - Pour Windows 2000 : Cliquez sur **Start (Démarrer)**, pointez sur **Settings (Paramètres)**, cliquez sur **Printers (Imprimantes)**, puis cliquez sur **Add Printer (Ajouter une imprimante)**.
1. Dans la deuxième boîte de dialogue, sélectionnez la case d'option **Network Printer (Imprimante réseau)**, puis sélectionnez **Next (Suivant)**.
  2. Dans le champ URL de la boîte de dialogue suivante, entrez le chemin d'accès réseau de l'imprimante dans l'un des formats suivants, puis sélectionnez **Next (Suivant)** :
    - `http://adresse_ip/ipp`
    - `http://adresse_ip:80/ipp`

❑ `http://adresse_ip:631/ipp`

Si votre système ne peut pas se connecter à l'imprimante, le message suivant apparaît :

❑ **Windows Server 2003/XP**—« Windows ne peut pas se connecter à l'imprimante. Vous avez entré un nom d'imprimante incorrect, ou l'imprimante spécifiée n'est plus connectée au serveur. Cliquez sur Aide pour obtenir des informations supplémentaires. »

❑ **Windows 2000**—« Impossible de se connecter à l'imprimante. Soit vous avez entré un nom d'imprimante incorrect, soit l'imprimante spécifiée n'est plus connectée au serveur. Cliquez sur Aide pour obtenir des informations supplémentaires. »

3. **Windows Server 2003/XP**—Passez à l'étape 4.

**Windows 2000**—Si vous avez entré un chemin d'accès valide à l'étape précédente, le message suivant s'affiche : «Le pilote d'imprimante installé sur le serveur auquel l'imprimante Epson\_IPP\_Printer est connectée n'est pas adéquat. Si vous voulez installer le pilote sur l'ordinateur local, cliquez sur OK. » Cela est dû au fait que vous n'avez pas encore installé un pilote d'imprimante. Sélectionnez **OK**.

4. Sélectionnez **Have Disk (Disque fourni)**.

5. Sélectionnez **Browse (Parcourir)**.

6. Localisez le répertoire sur le disque des logiciels où figurent les fichiers du pilote de l'imprimante (par exemple, Drivers\Windows\color\Drivers\Win\_x86\PS\english), puis cliquez sur **Open (Ouvrir)**.

7. Cliquez sur **OK**.

8. Cliquez sur **OK**.

9. Sélectionnez si l'imprimante doit être utilisée comme imprimante par défaut, puis cliquez sur **Next (Suivant)**.

10. Cliquez sur **Finish (Terminer)**.

## **Ajout d'un port IPP à l'aide de l'Assistant Add Printer (Ajouter une imprimante) – Windows 7/Vista/Server 2008**

1. Cliquez sur **Start (Démarrer)**, sur **Control Panel (Panneau de configuration)**, puis sur **Printers (Imprimantes)**. (Windows Vista/Server 2008).  
Cliquez sur **Start (Démarrer)**, puis sur **Devices and Printers (Périphériques et imprimantes)**. (Windows 7/Server 2008 R2)
  2. Cliquez sur **Add a printer (Ajouter une imprimante)**.
  3. Dans la boîte de dialogue, cliquez sur **Add a network, wireless or Bluetooth printer (Ajouter une imprimante réseau, sans fil ou Bluetooth)**.
  4. Dans la boîte de dialogue, cliquez sur **The printer that I want isn't listed (L'imprimante que je veux n'est pas répertoriée)**.
  5. Dans le champ URL de la boîte de dialogue suivante, entrez le chemin d'accès réseau de l'imprimante dans l'un des formats suivants, puis sélectionnez **Next (Suivant)** :
    - http://ipaddress/ipp
    - http://ipaddress:80/ipp
    - http://ipaddress:631/ipp
- Remarque :**  
*Si votre système ne peut pas se connecter à la machine, le message suivant apparaît : "Windows ne peut pas se connecter à l'imprimante. Vérifiez que vous avez entré le nom correctement et que l'imprimante est connectée au réseau. »*
6. Cliquez sur **Have Disk (Disque fourni)**.
  7. Cliquez sur **Browse (Parcourir)**.
  8. Localisez le répertoire sur le disque des logiciels où figurent les fichiers du pilote de l'imprimante (par exemple, Drivers\Windows\color\Drivers\Win\_x86\PS\english), puis cliquez sur **Open (Ouvrir)**.
  9. Cliquez sur **OK**.
  10. Cliquez sur **OK**.
  11. Cliquez sur **Next (Suivant)**.

12. Cliquez sur **Finish (Terminer)**.

## **Impression par l'intermédiaire de la fonction d'impression du service Web**

Dans Windows 7/Vista/Server 2008, les imprimantes sur le réseau qui prennent en charge l'impression du service Web peuvent être détectées et installées.

### **Remarque :**

- Pour installer le pilote de l'imprimante, vous devez disposer de droits d'administrateur.
- Avant de procéder à l'installation, veillez à quitter toutes les applications en cours d'exécution.
- Si la fenêtre User Account Control (Contrôle de compte utilisateur) s'affiche, cliquez sur le bouton **Allow (Autoriser)** ou **Continue (Continuer)**.
- Pour l'impression du service Web, spécifiez le paramètre réseau. Voir « Etablissement de la connexion » à la page 51.

## **Avec Windows Server 2008**

Si vous utilisez Windows Server 2008, vous devez spécifier les paramètres dans le système d'exploitation avant d'installer le pilote de l'imprimante.

1. Cliquez sur le bouton **Start (Démarrer)**.
2. Cliquez sur **Administrative Tools (Outils d'administration)**, puis cliquez sur **Server Manager (Gestionnaire de serveur)**.

### **Remarque :**

Si la boîte de dialogue User Account Control (Contrôle de compte d'utilisateur) s'affiche, cliquez sur le bouton **Continue (Continuer)**.

3. Dans la fenêtre principale de Server Manager (Gestionnaire de serveur), cliquez sur **Add Roles (Ajouter des rôles)** dans la section Roles Summary (Résumé des rôles).
4. Activez la case à cocher **Print Services (Services d'impression)** ou **Print and Document Services (Services d'impression et de numérisation de document)** (Windows Server 2008 R2) pour installer la fonctionnalité.

## **Ajout d'une imprimante à partir de la fenêtre Réseau**

1. Pour utiliser l'impression du service Web, vérifiez que **Network discovery (Recherche du réseau)** est activé dans **Network and Sharing Center (Centre Réseau et partage)** sur l'ordinateur.
2. Insérez le disque des logiciels dans le lecteur de CD/DVD de votre ordinateur.

### **Remarque :**

- Cliquez sur **Run AutoRun.exe (Exécuter AutoRun.exe)** dans la boîte de dialogue *AutoPlay (Exécution automatique)* qui apparaît lorsque le disque des logiciels est inséré.
- Si le programme d'installation ne démarre pas automatiquement, double-cliquez sur l'icône **AutoRun.exe** sur le disque des logiciels.

Le programme d'installation démarre.

3. Quittez le programme d'installation.
4. Cliquez sur **Start (Démarrer)**, puis sur **Network (Réseau)**.  
La fenêtre Network (Réseau) apparaît et répertorie les ordinateurs et les périphériques sur le réseau.
5. Sélectionnez le nom de périphérique de cette imprimante, puis cliquez sur **Install (Installer)** dans la barre d'outils.
6. Cliquez sur **Locate and install driver software (recommended) (Rechercher et installer le pilote logiciel [recommandé])**.
7. Si vous utilisez Windows 7/Vista, passez à l'étape 8.  
Si vous utilisez Windows Server 2008, cliquez sur **Don't search online (Ne pas rechercher en ligne)**.
8. Cliquez sur **Browse my computer for driver software (Rechercher un pilote logiciel sur mon ordinateur [avancé])**.
9. Cliquez sur **Browse (Parcourir)**.
10. Localisez le répertoire sur le disque des logiciels où figurent les fichiers du pilote de l'imprimante (par exemple, Drivers\Windows\color\Drivers\Win\_x86\PS\english), puis cliquez sur **OK**.
11. Cliquez sur **Next (Suivant)**.

12. Cliquez sur **Close (Fermer)**.

### **Ajout d'une imprimante à l'aide de l'Assistant Add Printer (Ajouter une imprimante)**

1. Pour utiliser l'impression du service Web, vérifiez que **Network discovery (Recherche du réseau)** est activé dans **Network and Sharing Center (Centre Réseau et partage)** sur l'ordinateur.
2. Insérez le disque des logiciels dans le lecteur de CD/DVD de votre ordinateur. Le programme d'installation démarre.

#### **Remarque :**

- Cliquez sur **Run AutoRun.exe (Exécuter AutoRun.exe)** dans la boîte de dialogue *AutoPlay (Exécution automatique)* qui apparaît lorsque le disque des logiciels est inséré.
  - Si le programme d'installation ne démarre pas automatiquement, double-cliquez sur l'icône **Auto-Run.exe** sur le disque des logiciels.
3. Quittez le programme d'installation.
  4. Cliquez sur **Start (Démarrer)**, sur **Control Panel (Panneau de configuration)**, puis sur **Printers (Imprimantes)**. (Windows Vista/Server 2008).  
Cliquez sur **Start (Démarrer)**, puis sur **Devices and Printers (Périphériques et imprimantes)**. (Windows 7/Server 2008 R2)
  5. Cliquez sur **Add a printer (Ajouter une imprimante)** dans la barre d'outils.
  6. Dans la boîte de dialogue, cliquez sur **Add a local printer (Ajouter une imprimante locale)**.
  7. Cliquez sur **Create a new port (Créer un nouveau port)**, puis sélectionnez **Standard TCP/IP port (Port TCP/IP standard)**.
  8. Cliquez sur **Next (Suivant)**.
  9. Sélectionnez **Web Services Device (Périphérique de services Web)**, tapez l'adresse IP de l'imprimante, puis cliquez sur **Next (Suivant)**.  
La boîte de dialogue Found New Hardware Wizard (Assistant Ajout de nouveau matériel détecté) s'affiche.
  10. Cliquez sur **Locate and install driver software (recommended) (Rechercher et installer le pilote logiciel [recommandé])**.

11. Si vous utilisez Windows 7/Vista, passez à l'étape 8.  
Si vous utilisez Windows Server 2008, cliquez sur **Don't search online (Ne pas rechercher en ligne)**.
12. Cliquez sur **Browse my computer for driver software (Rechercher un pilote logiciel sur mon ordinateur [avancé])**.
13. Cliquez sur **Browse (Parcourir)**.
14. Localisez le répertoire sur le disque des logiciels où figurent les fichiers du pilote de l'imprimante (par exemple, Drivers\Windows\color\Drivers\Win\_x86\PS\english), puis cliquez sur **OK**.
15. Cliquez sur **Next (Suivant)**.
16. Cliquez sur **Close (Fermer)**.
17. Cliquez sur **Next (Suivant)**.
18. Spécifiez si le pilote de l'imprimante doit être partagé, puis cliquez sur **Next (Suivant)**.
19. Cliquez sur **Finish (Terminer)**.  
L'installation du pilote de l'imprimante est terminée.

### ***Installation du pilote lorsque les systèmes d'exploitation serveur et client utilisent un nombre de bits différent (avec Windows Server 2008)***

Lorsque Windows Server 2008 s'exécute sur le serveur d'impression ou lorsque les systèmes d'exploitation s'exécutent sur le serveur d'impression et l'ordinateur client utilisent un nombre de bits différent, il est possible que le pilote supplémentaire ne soit pas installé correctement sur le serveur d'impression.

Pour corriger ce problème, vous pouvez spécifier le fichier d'informations d'installation (ntprint.inf) pour le système d'exploitation avec le nombre de bits différent tout en installant le pilote supplémentaire sur le serveur d'impression.

Les systèmes d'exploitation serveur et client suivants peuvent être utilisés conjointement.

<b>Serveur</b>	<b>Ordinateur client</b>
Windows Server 2008 (32 bits)	Windows 7/Vista (64 bits)

**Serveur**

Windows Server 2008 (64 bits)/  
Windows Server 2008 R2 (64 bits)

Windows 7/Vista (32 bits)

Windows 7/Vista (64 bits)

**Ordinateur client**

Windows 7/Vista (32 bits)

Windows Server 2008 (64 bits)/  
Windows Server 2008 R2 (64 bits)

Windows Server 2008 (32 bits)

La procédure à suivre pour spécifier le fichier d'informations d'installation pour un ordinateur autre que le serveur d'impression et installer le pilote supplémentaire est décrite ci-dessous.

**Remarque :**

*Sur le serveur d'impression, mappez le lecteur système de l'ordinateur client comme lecteur réseau. Le lecteur à mapper doit d'abord être spécifié comme lecteur partagé.*

**Installation du pilote supplémentaire**

A titre d'exemple, la procédure suivante décrit les opérations qui sont effectuées lorsque Windows Server 2008 (32 bits) s'exécute sur le serveur d'impression et que Windows 7/Vista (64 bits) s'exécute sur l'ordinateur client.

1. Spécifiez le lecteur de l'ordinateur client (64 bits) installé avec le système d'exploitation (en général le lecteur C) comme lecteur partagé.

**Remarque :**

*Ce paramètre est uniquement disponible pour le pilote PS.*

2. Sur le serveur d'impression (32 bits), mappez le lecteur de l'ordinateur client 64 bits (par exemple « C ») que vous avez spécifié comme lecteur partagé à l'étape 1 comme lecteur réseau (par exemple « z »).

**Remarque :**

*Ce paramètre est uniquement disponible pour le pilote PS.*

3. Installez sur le serveur d'impression (32 bits) le pilote pour un système d'exploitation 32 bits.
4. Cliquez avec le bouton droit sur l'imprimante installée, puis cliquez sur la commande de menu appropriée pour afficher les propriétés de l'imprimante.

5. Sélectionnez l'onglet **Sharing (Partage)**, puis activez la case à cocher **Share this printer (Partager cette imprimante)**.
6. Cliquez sur **Additional Drivers (Pilotes supplémentaires)**.  
La boîte de dialogue Additional Drivers (Pilotes supplémentaires) s'affiche.
7. Sous **Processor (Processeur)**, activez la case à cocher **x64**, puis cliquez sur **OK**.
8. Spécifiez le dossier contenant le pilote pour un système d'exploitation 64 bits.  
Une boîte de dialogue s'affiche pour vous demander l'emplacement du fichier d'informations d'installation.
9. Cliquez sur **Browse (Parcourir)**, puis sélectionnez le fichier d'informations d'installation (ntprint.inf) sur l'ordinateur client mappé comme lecteur réseau.

**Remarque :**

*Ce paramètre est uniquement disponible pour le pilote PS.*

- Spécifiez le fichier à l'emplacement suivant.  
z:\Windows\System32\DriverStore\FileRepository\ntprint.inf\_xxx
  - Dans le chemin d'accès précédent, « z » indique le lecteur réseau mappé. En outre, les caractères indiqués par « \_xxx » à la fin du chemin d'accès peuvent varier selon la version du pilote.
  - En fonction de l'ordinateur client en cours d'utilisation, le fichier d'informations d'installation peut être stocké dans un emplacement différent. Si un dossier nommé « amd64 » se trouve au même niveau que « ntpoint.inf », spécifiez le fichier d'informations d'installation pour un système d'exploitation 64 bits situé dans ce dossier. En outre, si le pilote pour un système d'exploitation 32 bits doit être installé, spécifiez le fichier d'informations d'installation dans le dossier nommé « i386 » au même niveau que « ntpoint.inf ».
10. Cliquez sur **Open (Ouvrir)**.  
L'installation commence.
  11. Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Close (Fermer)**.  
L'installation du pilote pour un système d'exploitation 64 bits sur le serveur d'impression (32 bits) est terminée.

## Résolution de problèmes

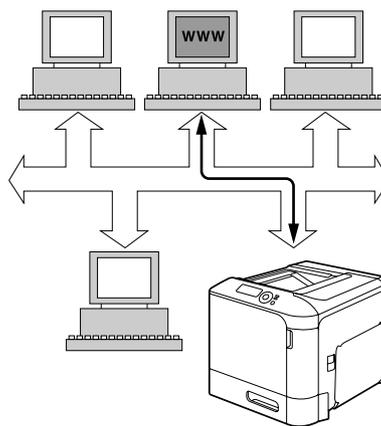
Symptôme	Action requise
Certains fonctions client ne sont pas disponibles avec la fonctionnalité Pointer et imprimer lorsque le serveur exécute Windows XP/Vista/7/Server 2008/Server 2003/2000 et que l'ordinateur client exécute Windows XP/Vista/7/Server 2008/Server 2003/2000.	Installez le pilote de l'imprimante directement sur l'ordinateur client.

## Chapitre 5

# Utilisation de Web-Based EpsonNet Config

## A propos de Web-Based EpsonNet Config

Ce chapitre fournit des informations sur Web-Based EpsonNet Config, une page Web HTTP (HyperText Transfer Protocol) qui réside dans votre imprimante et qui est accessible depuis votre navigateur Web.



Cette page vous donne un accès instantané à l'état de l'imprimante et aux options de configuration de l'imprimante les plus couramment utilisées. Toute personne se trouvant sur votre réseau peut accéder à l'imprimante par le biais de son navigateur Web. Par ailleurs, si vous possédez le mot de passe approprié, vous pouvez modifier la configuration de l'imprimante sans quitter votre PC.

**Remarque :**

*Les utilisateurs qui ne disposent pas du mot de passe d'administration peuvent tout de même afficher les paramètres et les options de configuration, mais ils ne peuvent ni enregistrer ni appliquer des modifications.*

## Display Language (Langue Panneau Commande)

La langue utilisée dans les écrans de Web-Based EpsonNet Config est spécifiée dans le panneau de commande de l'imprimante. Pour plus d'informations sur la spécification de la langue d'affichage, consultez le Guide d'utilisation (disque des logiciels) fourni avec l'imprimante.

En outre, la langue peut être sélectionnée dans la liste déroulante **Language (Langue)** dans Web-Based EpsonNet Config. Pour plus d'informations, voir « Paramètre de langue » à la page 73.

## Configuration requise

Pour utiliser Web-Based EpsonNet Config, la configuration requise est la suivante :

- Windows Server 2008/Server 2003/7/Vista/XP/2000  
Mac OS X 10.3.9 ou version ultérieure  
Red Hat Enterprise Linux 5, SUSE Linux Enterprise 5
- Microsoft Internet Explorer 6.0 ou version ultérieure  
Mozilla Firefox 2.0 ou version ultérieure

**Remarque :**

*Vous n'avez pas besoin d'une connexion Internet.*

- Logiciel de communication TCP/IP (utilisé par Web-Based EpsonNet Config) installé sur votre PC
- Réseau, auquel votre PC et l'imprimante sont connectés

**Remarque :**

*Vous ne pouvez pas accéder à Web-Based EpsonNet Config au moyen d'une connexion locale (USB).*

---

## Configuration de la page Web de l'imprimante

Pour exécuter la page Web de l'imprimante sur votre réseau, vous devez effectuer les deux étapes de base suivantes :

- Identification du nom ou de l'adresse de votre imprimante
- Configuration des préférences « Aucun proxy » dans votre navigateur

## Identification du nom de l'imprimante

Vous pouvez accéder à la page Web de l'imprimante de deux façons :

**Remarque :**

*Les noms d'imprimante peuvent également être déterminés par l'intermédiaire du service WINS si le réseau le prend en charge.*

- ❑ Par le biais du nom assigné de l'imprimante — Ce nom provient du tableau d'hôtes IP (le nom du fichier est **hosts**) sur le système informatique et est habituellement assigné par l'administrateur système (par exemple, Epson AcuLaser C3900). Il peut être plus pratique d'utiliser le nom de l'imprimante que l'adresse IP.

**Emplacement du tableau d'hôtes sur le PC**

- ❑ Windows Server 2008/Server 2003/XP/Vista/7  
     \windows\system32\drivers\etc\hosts
- ❑ Windows 2000\  
     winnt\system32\drivers\etc\hosts
- ❑ Par le biais de l'adresse IP de l'imprimante — L'adresse IP de votre imprimante étant un numéro unique, elle peut constituer la méthode d'identification préférée, surtout si plusieurs imprimantes sont actives dans votre réseau. L'adresse IP de l'imprimante est indiquée dans la page de configuration.

**Emplacement de la Configuration Page (Page de configuration) dans le menu Configuration de l'imprimante**

- ❑ PRINT MENU (MENU IMPRIMER) - Menu CONFIGURATION PG (PAGE DE CONFIG.)

**Configuration de votre navigateur**

Etant donné que votre imprimante réside sur votre intranet et qu'elle n'est pas accessible au-delà du pare-feu de votre réseau, vous devez configurer les préférences appropriées dans votre navigateur. Le nom ou l'adresse IP de votre imprimante doit être ajouté à la liste « Aucun proxy » dans la boîte de dialogue des préférences du navigateur.

**Remarque :**

*Cette procédure ne doit être effectuée qu'une seule fois.*

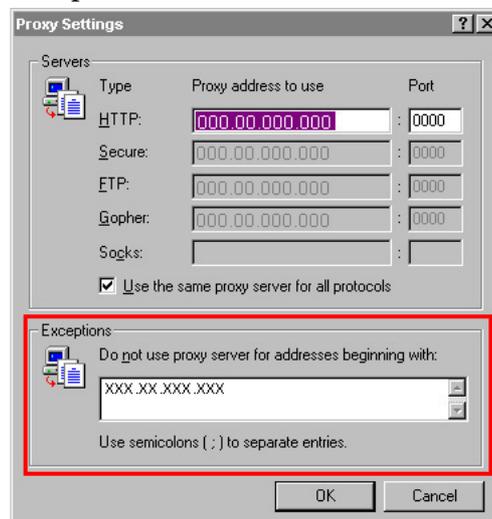
Les captures d'écran ci-après peuvent ne pas correspondre exactement à ce que vous voyez sur votre écran, et ce selon les versions des logiciels et du système d'exploitation que vous utilisez.

**Remarque :**

Dans ces exemples, l'adresse IP de l'imprimante est représentée par xxx.xxx.xxx.xxx. Entrez toujours l'adresse IP de votre imprimante sans zéros non significatifs. Par exemple, 192.168.001.002 doit être entré sous la forme 192.168.1.2.

**Internet Explorer (version 6.0 pour Windows)**

1. Démarrez Internet Explorer.
2. Dans le menu **Tools (Outils)**, sélectionnez **Internet Options (Options Internet)**.
3. Sélectionnez l'onglet **Connections (Connexions)** dans la boîte de dialogue.
4. Sélectionnez le bouton **LAN Settings (Paramètres réseau)** pour afficher la boîte de dialogue Local Area Network (LAN) (Paramètres du réseau local).
5. Sélectionnez **Advanced (Avancé)** dans Proxy server (Serveur proxy) pour ouvrir la boîte de dialogue Proxy Settings (Paramètres du proxy).
6. Dans la zone de texte **Exceptions**, tapez une virgule après la dernière entrée, puis tapez le nom ou l'adresse IP de votre imprimante.

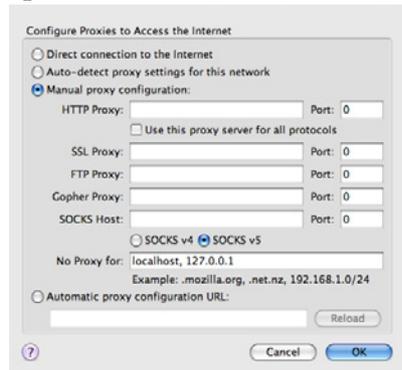


7. Sélectionnez **OK** trois fois de suite pour revenir à la fenêtre principale du navigateur.
8. Entrez l'adresse IP de l'imprimante dans la zone URL Address (Adresse URL) pour accéder à la page d'accueil de l'imprimante.



## Mozilla Firefox (version 2.0)

1. Démarrez Mozilla Firefox.
2. Dans le menu **Firefox**, sélectionnez **Preferences**.
3. Cliquez sur **Advanced** en haut de la boîte de dialogue.
4. Cliquez sur l'onglet **Network**.
5. Dans la section **Connection**, cliquez sur **Settings**.  
La boîte de dialogue Connection Settings s'affiche.
6. Sélectionnez la case d'option **Manual proxy configuration**.

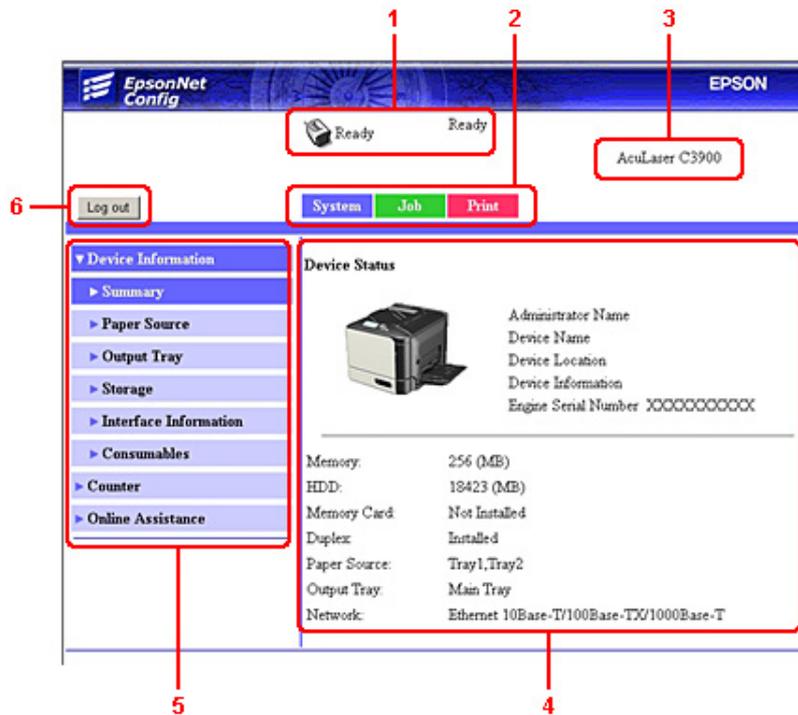


7. Dans la zone de texte **No Proxy for**, tapez une virgule après la dernière entrée, puis tapez le nom ou l'adresse IP de votre imprimante.
8. Cliquez sur **OK** dans les deux boîtes de dialogue pour revenir à la fenêtre principale du navigateur.
9. Entrez le nom ou l'adresse IP de l'imprimante dans la zone URL Location (Adresse URL) pour accéder à la page d'accueil de l'imprimante.



## Présentation de la fenêtre Web-Based EpsonNet Config

L'illustration ci-dessous identifie les zones de navigation et de configuration des fenêtres que vous voyez dans les fenêtres de Web-Based EpsonNet Config.



1. Etat actuel
2. Liens vers les rubriques principales
3. Nom de l'imprimante
4. Zone de configuration
5. Liens vers les sous-rubriques
6. Cliquez sur ce bouton pour vous déconnecter du mode actuel

## Navigation

Sélectionnez la rubrique principale et la sous-rubrique pour afficher la zone de configuration pour les options (paramètres) de l'imprimante associées à vos sélections.

Pour modifier un paramètre actuel, cliquez sur le paramètre actuel, puis effectuez votre sélection dans la liste des choix disponibles ou entrez une nouvelle valeur.

**Remarque :**

Pour appliquer ou enregistrer toutes les modifications apportées aux paramètres de configuration, vous devez ouvrir une session Administrator (Administrateur) dans Web-Based EpsonNet Config. (Pour plus d'informations, voir « Mode Administrator (Administrateur) » à la page 75.)

**Etat actuel**

L'état actuel de l'imprimante est affiché au-dessus de toutes les fenêtres Web-Based EpsonNet Config. L'icône affiche le type d'état affiché.

Icône	Etat	Description	Exemples
	Prêt	L'imprimante est en ligne et prête à imprimer ou en train d'imprimer.	READY (PRÊT) WARMING UP (PRECHAUFFAGE...) PRINTING (IMPRESSION)
	Avertissement	L'imprimante doit être examinée, mais l'impression continue.	PAPER EMPTY (PLUS DE PAPIER) TRAY 1 (BAC 1) TONER LOW C (TONER BAS C)
	Erreur	L'imprimante doit être examinée pour que l'impression puisse reprendre.	REPLACE TONER (REPLAC. TONER) PAPER JAM (BOURRAGE) TRAY2 (BAC2)
	Attention :	L'imprimante doit être examinée, mais l'impression continue.	Paper Mismatch (Erreur de papier) TRAY1 (BAC1)
	Fatale	L'imprimante doit être redémarrée. Si l'erreur persiste, elle doit être réparée.	SERVICE CALL002 (APPEL SERV. 0002) RAM ERROR (ERREUR RAM)

**Connexion à Web-Based EpsonNet Config****Page de connexion**

Les paramètres de l'authentification utilisateur, du suivi de compte et de la langue peuvent être spécifiés à l'aide de Web-Based EpsonNet Config. Afin d'effectuer l'authentification, vous devez vous connecter en mode Administrator (Administrateur). Pour plus d'informations sur l'authentification, voir « Authentication (Authentification) » à la page 99 et « User Authentication (Authentification utilisateur) » à la page 162.

**Remarque :**

Jusqu'à 100 clients (utilisateurs et un administrateur) peuvent se connecter à Web-Based EpsonNet Config en même temps. Ils peuvent se connecter comme **Public User (Utilisateur public)**, **Registered User (Utilisateur enregistré)** ou **Administrator (Administrateur)**.  
Cependant, un seul client à la fois peut être connecté comme **Administrator (Administrateur)**.

## Paramètre de langue

Au besoin, vous pouvez modifier la langue d'affichage utilisée dans Web-Based EpsonNet Config.

### Mode Public User (Utilisateur public)

Dans le mode Public User (Utilisateur public), vous pouvez consulter les paramètres de configuration, mais vous ne pouvez pas les modifier.

1. Sélectionnez **Public User (Utilisateur public)**.
2. Cliquez sur le bouton **Log in (Connexion)**.

### Mode Registered User (Utilisateur enregistré)

Dans le mode Registered User (Utilisateur enregistré), vous pouvez consulter les paramètres de configuration, mais vous ne pouvez pas les modifier.

### Mode User Authentication (Authentification utilisateur)

**Remarque :**

Pour accéder au mode User Authentication (Authentification utilisateur), connectez-vous en mode Administrator (Administrateur), affectez à **User Authentication (Authentification utilisateur)** (dans la page **Network (Réseau) - Authentication (Authentification) - User Authentication (Authentification utilisateur)**) la valeur **On (ACTIVE)**, puis enregistrez un nouvel utilisateur dans la page **System (Système) - Authentication (Authentification) - User Registration (Enregistrement utilisateur) - New Registration (Nouvel enregistrement)**. Pour plus d'informations, voir « User Registration (Enregistrement utilisateur) » à la page 99 et « User Authentication (Authentification utilisateur) » à la page 162.

1. Sélectionnez **Registered User (Utilisateur enregistré)**.

2. Tapez le nom de l'utilisateur et le mot de passe de l'utilisateur dans les zones de texte **User Name (Nom d'utilisateur)** et **User Password (Mot de passe utilisateur)**.
3. Si **Account Track (Suivi de compte)** (dans la page **Network (Réseau) - Authentication (Authentification) - User Authentication (Authentification utilisateur)**) a la valeur **On (ACTIVE)**, passez à l'étape 4. S'il a la valeur **Off (DESACTIVE)**, passez à l'étape 5.
4. – (Si **Synchronize User Authentication & Account Track (Synchroniser Authentification & Compte utilisateur)** a la valeur **Do Not Synchronize (Ne pas synchroniser)** et que **Account Track Method (Méthode de suivi de compte)** a la valeur **Account Name & Password (Nom & Mot de passe de compte)** dans la page **Network (Réseau) - Authentication (Authentification) - User Authentication (Authentification utilisateur)**), tapez le nom et le mot de passe du compte dans les zones de texte **Account Name (Nom de compte)** et **Account Password (Mot de passe de compte)**.  
– (Si **Synchronize User Authentication & Account Track (Synchroniser Authentification & Compte utilisateur)** a la valeur **Do Not Synchronize (Ne pas synchroniser)** et que **Account Track Method (Méthode de suivi de compte)** a la valeur **Password Only (Mot de passe seul)** dans la page **Network (Réseau) - Authentication (Authentification) - User Authentication (Authentification utilisateur)**), tapez le mot de passe du compte dans la zone de texte **Account Password (Mot de passe de compte)**.

**Remarque :**

Lorsque **Synchronize User Authentication & Account Track (Synchroniser Authentification & Compte utilisateur)** (dans la page **Network (Réseau) - Authentication (Authentification) - User Authentication (Authentification utilisateur)**) a la valeur **Synchronize (Synchroniser)**, **Account Name (Nom de compte)** et **Account Password (Mot de passe de compte)** ne seront pas affichés dans la page de connexion même si **Account Track (Suivi de compte)** a la valeur **On (ACTIVE)**.

5. Cliquez sur le bouton **Log in (Connexion)**.

## Mode Account Track (Suivi de compte)

### Remarque :

Pour accéder au mode Account Track (Suivi de compte), connectez-vous en mode Administrator (Administrateur), affectez à **Account Track (Suivi de compte)** (dans la page **Network (Réseau) - Authentication (Authentification) - User Authentication (Authentification utilisateur)**) la valeur **On (ACTIVE)**, puis enregistrez un nouveau compte dans la page **System (Système) - Authentication (Authentification) - Account Track Registration (Enregistrement du suivi de compte) - New Registration (Nouvel enregistrement)**. Pour plus d'informations, voir « Account Track Registration (Enregistrement du suivi de compte) » à la page 102 et « User Authentication (Authentification utilisateur) » à la page 162.

1. Sélectionnez **Account (Compte)**.
2. – (Si **Account Track Method (Méthode de suivi de compte)** a la valeur **Account Name & Password (Nom & Mot de passe de compte)** dans la page **Network (Réseau) - Authentication (Authentification) - User Authentication (Authentification utilisateur)**), tapez le nom du compte et le mot de passe du compte dans les zones de texte **Account Name (Nom de compte)** et **Account Password (Mot de passe de compte)**.  
– (Si **Account Track Method (Méthode de suivi de compte)** a la valeur **Password Only (Mot de passe seul)** dans la page **Network (Réseau) - Authentication (Authentification) - User Authentication (Authentification utilisateur)**), tapez le mot de passe du compte dans la zone de texte **Account Password (Mot de passe de compte)**.
3. Cliquez sur le bouton **Log in (Connexion)**.

## Mode Administrator (Administrateur)

Si vous voulez modifier des paramètres de configuration à l'aide de Web-Based EpsonNet Config, vous devez d'abord accéder au mode Administrator (Administrateur).

1. Sélectionnez **Administrator (Administrateur)**.
2. Cliquez sur le bouton **Log in (Connexion)**.
3. Tapez le mot de passe dans la zone de texte **Admin Password (Mot-Passe Admin)**.

### Remarque :

Le mot de passe par défaut est « administrator ». Toutefois, une fois que vous êtes connecté en mode Administrator (Administrateur), vous pouvez spécifier le mot de passe dans la fenêtre **System (Système) - Admin Password (Mot-Passe Admin)**.

4. Cliquez sur le bouton **OK**.

---

## Affichage de l'état de l'imprimante

### Page System (Système)

Dans cette page, vous trouverez l'état et les paramètres de configuration actuels de l'imprimante, l'identification de l'imprimante et les liens vers toutes les autres pages Web.

**Remarque :**

Toutes les informations affichées dans la page System (Système) sont en lecture seule.

### Device Information (Informations Périphérique)

#### Summary (Résumé)

Élément	Description
Memory (Mémoire)	Affiche la quantité de mémoire installée dans l'imprimante.
HDD	Si un lecteur de disque dur optionnel est installé dans l'imprimante, affiche la taille du disque dur.
Duplex (Recto-verso)	Indique si l'unité recto-verso est installée dans l'imprimante.
Paper Source (Source papier)	Identifie les unités d'alimentation de papier installées dans l'imprimante. <b>Remarque :</b> <b>Tray3 (Bac 3)</b> n'apparaît que si le chargeur papier de 500 feuilles optionnel est installé.
Output Tray (Bac de sortie)	Identifie le bac de sortie installé dans l'imprimante.
Network (Réseau)	Indique l'interface de l'imprimante installée (Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T).

#### Paper Source (Source papier)

Élément	Description
Paper Source (Source papier)	Identifie les unités d'alimentation de papier (Tray1/2/3 (Bac 1/2/3)) installées dans l'imprimante.
Paper Size (Format papier)	Indique le format de papier chargé dans un bac spécifique.

Élément	Description
Paper Type (Type de papier)	Indique le type de papier chargé dans un bac spécifique.
Paper (Papier)	Indique l'état du papier (Ready (Prêt) ou Empty (Vide)) pour chaque bac.
Bouton Detail (Détail)	Affiche des informations détaillées sur les bacs papier.

### *Paper Source (Source papier) (Detail (Détail))*

Élément	Description
Paper Source (Source papier)	Affiche les noms des bacs papier.
Paper Size (Format papier)	Affiche les formats de papier.
Paper Type (Type de papier)	Affiche les types de papier.
Capacity (Capacité)	Affiche la capacité maximale de chaque bac papier.
Paper (Papier)	Affiche la quantité de papier restante.
Bouton Back (Précédent)	Revient à l'écran précédent.

### *Output Tray (Bac de sortie)*

Élément	Description
Tray (Bac)	Affiche le nom du bac de sortie.
Paper (Papier)	Affiche l'état (Ready (Prêt), Full (Plein)) du bac de sortie.

### *Storage (Stockage)*

Élément	Description
Total	Affiche la quantité totale d'espace sur le disque dur. Si aucun stockage optionnel n'est installé, des tirets (« - ») sont affichés.
Used (Utilisé)	Affiche la quantité d'espace utilisée sur le disque dur. Si aucun stockage optionnel n'est installé, des tirets (« - ») sont affichés.
Remaining (Restant)	Affiche la quantité d'espace restante sur le disque dur. Si aucun stockage optionnel n'est installé, des tirets (« - ») sont affichés.

*Interface Information (Informations Interface)*

Élément		Description
Protocol Information (Informations Protocole)	TCP/IP	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, TCP/IP est activé.
	IPv6	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, IPv6 est activé.
	Bonjour	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, Bonjour est activé.
	FTP	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, FTP est activé.
	Dynamic DNS (DSN dynamique)	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, Dynamic DNS (DSN dynamique) est activé.
	IPP	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, IPP est activé.
	LPD	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, LPD est activé.
	RAW Port (Port RAW)	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, RAW Port (Port RAW) est activé.
	SLP	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, SLP est activé.
	SMTP	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, SMTP est activé.
	SNMP	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, SNMP est activé.
	WSD Print (Impression WSD)	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, l'impression WSD est activée.
	LLTD	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, LLTD est activé.
	LLMNR	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, LLMNR est activé.
	AppleTalk	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, AppleTalk est activé.
	NetWare	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, NetWare est activé.
	IEEE802.1x	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, IEEE802.1x est activé.

Élément		Description
Network Information (Informations Réseau)	Type	Identifie le type d'interface réseau installée sur l'imprimante (Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T).
	Ethernet Speed (Vitesse Ethernet)	Indique la vitesse de transmission pour le réseau et la méthode de transmission pour la transmission bidirectionnelle.
	IP Address (Adresse IP)	Identifie l'adresse IP (Internet Protocol) de l'interface Ethernet.
	IPv6 Link Local Address (Adresse locale Lien IPv6)	Identifie l'adresse de lien local IPv6 de l'interface Ethernet.
	IPv6 Global Address (Adresse mondiale IPv6)	Identifie l'adresse globale IPv6 de l'interface Ethernet.
	MAC Address (Adresse MAC)	Identifie l'adresse MAC (Media Access Control) de l'interface Ethernet.
	Host Name (Nom Hôte)	Identifie le nom d'hôte de l'imprimante.
	Print Server Name (NetWare) (Nom Serveur d'impression (Netware))	Identifie le nom du serveur d'impression pour NetWare.
	Printer Name (Apple Talk) (Nom Imprimante (AppleTalk))	Identifie le nom de l'imprimante sur AppleTalk.
	Current Zone Name (AppleTalk) (Nom Zone courante (AppleTalk))	Identifie le nom de la zone actuelle pour AppleTalk.
	Bonjour Name (Nom de Bonjour)	Affiche le nom Bonjour de l'imprimante.
WSD Printer Name (Nom de l'imprimante WSD)	Affiche le nom d'imprimante WSD de l'imprimante.	

### *Consumables and Maintenance (Consommables et maintenance)*

Élément	Description
Consumables and Maintenance (Consommables et maintenance)	Identifie les consommables ou les pièces d'entretien qui sont contrôlés.
Status (État)	Indique la durée de vie restante des consommables ou des pièces d'entretien.
TYPE	Identifie le type de cartouche de toner.

**Counter (Compteur)**

Élément	Description
Pages Printed (Pages imprimées)	Indique le nombre d'impressions.
Sheets Printed by Paper Size (Feuilles imprimées par Format papier)	Indique le nombre d'impressions regroupées par format de papier.
Sheets Printed by Paper Type (Feuilles imprimées par Type support)	Indique le nombre d'impressions regroupées par type de papier.

**Online Assistance (Aide en ligne)**

Élément	Description
Contact Name (Nom du contact)	Affiche l'organisation qui fournit une assistance sur l'imprimante.
Contact Information (Informations Contact)	Affiche l'adresse du site Web d'assistance.
Product Help URL (URL Aide Produit)	Affiche l'adresse du site Web d'assistance.
Corporate URL (URL Société)	Affiche l'adresse du site Web de Seiko Epson.
Supplies and Accessories (Options et consommables)	Affiche l'adresse du site Web où vous pouvez acheter des fournitures et des accessoires pour votre imprimante.
Contact Phone Number (Téléphone Contact)	Affiche le numéro de téléphone de l'administrateur de l'imprimante.
Contact Address (Adresse du contact)	Affiche l'adresse e-mail du support technique.
Contact Utility Link (Liaison Utilitaire Contact)	Affiche un lien vers les utilitaires de gestion de l'imprimante.

**User Authentication (Authentification utilisateur)****Remarque :**

*Cette page n'apparaît que lorsque vous êtes connecté en mode Registered User (Utilisateur enregistré).*

*User Password Change (Modification du mot de passe utilisateur)*

Élément	Description
User Name (Nom d'utilisateur)	Indique le nom de l'utilisateur qui est connecté.
Current Password (Mot de passe courant)	Tapez le mot de passe actuel pour l'utilisateur qui est connecté. Plage : jusqu'à 64 caractères
New Password (Nouveau mot de passe)	Tapez le nouveau mot de passe. Plage : jusqu'à 64 caractères
Retype New Password (Resaisir le nouveau mot de passe)	Retapez le nouveau mot de passe pour confirmation. Plage : jusqu'à 64 caractères
Bouton Apply (Appliquer)	Applique le nouveau mot de passe.  <b>Remarque :</b> Si le mot de passe tapé dans les trois zones de texte ne correspond pas, le message suivant s'affiche lorsque vous cliquez sur le bouton <b>Apply (Appliquer)</b> : « Password was changed unsuccessfully. Please retry. (Nouveau mot de passe refusé. Veuillez réessayer.) ». Retapez le mot de passe dans les deux zones de texte.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

*Registration Information (Informations d'enregistrement)*

Élément	Description
Registration User Information (Infos Enregistrement Utilisateur)	Indique le numéro d'enregistrement (No. (Numéro)), le nom de l'utilisateur et le nom du compte pour l'utilisateur connecté.  <b>Remarque :</b> Seul le nom du compte est affiché si <b>Synchronize User Authentication &amp; Account Track (Synchroniser Authentification &amp; Compte utilisateur)</b> a la valeur <b>Synchronize (Synchroniser)</b> dans la page <b>Network (Réseau) - Authentication (Authentification) - User Authentication (Authentification utilisateur)</b> .
Function Permission Information (Infos Autorisation de fonction)	Indique si l'impression est autorisée par l'utilisateur connecté.
Output Permission Information (Infos Autorisation de sortie)	Indique si l'impression couleur et l'impression noir et blanc sont autorisées par l'utilisateur connecté.

## Page Job (Travail)

Cette page vous permet d'afficher l'état des travaux d'impression actuels.

### Active Job List (Travaux actifs)

Élément	Description
Job Number (Numéro du travail)	Affiche le numéro d'identification du travail d'impression. Un numéro d'identification unique est attribué à chaque travail d'impression reçu par l'imprimante.
User Name (Nom d'utilisateur)	Affiche, le cas échéant, le propriétaire du travail d'impression.
File Name (Nom du fichier)	Affiche le nom du fichier d'impression. Cette cellule reste vide si <b>Hide Personal Information (Masquer infos personnelles)</b> a la valeur <b>On (ACTIVE)</b> dans la fenêtre <b>System (Système) - Machine Settings (Paramètres Machine)</b> .
Job Status (Etat du travail)	Affiche l'état actuel du travail d'impression (Parsing (Analyse), Printing (Impression), Cancel (Annuler), Pending (En attente), Abort (Annuler) ou Pending (En attente)).
Create Time (Créer Heure)	Affiche l'heure à laquelle le travail a été mis en file d'attente.
Bouton Delete (Suppr)	Supprime le ou les travaux d'impression dont les cases à cocher dans la colonne 1 sont activées.

### Done Job List (Travaux effectués)

Élément	Description
Job Number (Numéro du travail)	Affiche le numéro d'identification du travail d'impression. Un numéro d'identification unique est attribué à chaque travail d'impression reçu par l'imprimante.
User Name (Nom d'utilisateur)	Affiche, le cas échéant, le propriétaire du travail d'impression.
File Name (Nom du fichier)	Affiche le nom du fichier d'impression. Cette cellule reste vide si <b>Hide Personal Information (Masquer infos personnelles)</b> a la valeur <b>On (ACTIVE)</b> dans la fenêtre <b>System (Système) - Machine Settings (Paramètres Machine)</b> .
End Time (Heure de fin)	Affiche l'heure à laquelle l'impression s'est terminée.
Result (Résultat)	Affiche le résultat du travail d'impression.

Élément	Description
Bouton Detail (Détail)	Affiche un écran contenant des détails.

### ***Done Job List (Travaux effectués) (Detail (Détail))***

Élément	Description
Job Number (Numéro du travail)	Affiche le numéro d'identification du travail d'impression. Un numéro d'identification unique est attribué à chaque travail d'impression reçu par l'imprimante.
User Name (Nom d'utilisateur)	Affiche, le cas échéant, le propriétaire du travail d'impression.
File Name (Nom du fichier)	Affiche le nom du fichier d'impression.
Delivery Type (Type de sortie)	Affiche la méthode de livraison pour le travail (Print (Imprimer), Print and Hold (Imprimer et Stocker), Proof then Print (Vérifier puis Imprimer), IPP Print (Impression IPP), Secured Job (Travail sécurisé), Time Print (Impression Durée) ou Report Print (Impression Rapport)).
Create Time (Créer Heure)	Affiche l'heure à laquelle le travail a été mis en file d'attente.
End Time (Heure de fin)	Affiche l'heure à laquelle l'impression s'est terminée.
Result (Résultat)	Affiche le résultat du travail d'impression.
Bouton Back (Précédent)	Revient à l'écran précédent.

### ***Page Print (Imprimer)***

Cette page vous permet de vérifier les paramètres pour l'impression si aucun pilote d'imprimante PDL n'est présent.

### ***Default Settings (Paramètre par défaut)***

#### *General Settings (Paramètres généraux)*

Élément	Description
PDL	Indique la langue par défaut à sélectionner.
Paper Source (Source papier)	Indique le bac papier normalement utilisé.

Élément	Description
Duplex (Recto-verso)	Si <b>Long-Edge Binding (Reliure Bord long)</b> est indiqué, les pages s'impriment des deux côtés de manière à pouvoir être reliées sur le bord long. Si <b>Short-Edge Binding (Reliure Bord court)</b> est indiqué, les pages s'impriment des deux côtés de manière à pouvoir être reliées sur le bord court.
Output Tray (Bac de sortie)	Affiche le nom du bac de sortie.
Copies	Indique le paramètre par défaut pour le nombre de copies à imprimer.
Paper Size (Format papier)	Indique le paramètre par défaut pour le format de papier.
Width (Largeur)	Indique la largeur du papier lorsque <b>Paper Size (Format papier)</b> a la valeur <b>Custom Size (Format personnalisé)</b> .
Length (Longueur)	Indique la longueur du papier lorsque <b>Paper Size (Format papier)</b> a la valeur <b>Custom Size (Format personnalisé)</b> .
Paper Type (Type de papier)	Indique le paramètre par défaut pour le type de papier.
Collate (Assembler)	Si <b>On (ACTIVE)</b> est indiqué, toutes les pages dans une copie du document peuvent être imprimées avant l'impression de la copie suivante. Si <b>Off (DEACTIVE)</b> est indiqué, toutes les copies du document ne s'impriment pas séparément. <b>Remarque :</b> Cet élément de menu n'apparaît que si un disque dur optionnel est installé.
Unit of Measure (Unité de mesure)	Pour définir un format de papier personnalisé, vous avez le choix entre des pouces et des millimètres comme unité de mesure.

### *Paper Source Settings (Configuration source papier)*

Élément	Description	
Tray1 (Bac 1)	Paper Size (Format papier)	Indique le paramètre du format de papier chargé dans le Tray1 (Bac 1).
	Width (Largeur)	Indique la largeur du papier lorsque <b>Paper Size (Format papier)</b> a la valeur <b>Custom Size (Format personnalisé)</b> .
	Length (Longueur)	Indique la largeur du papier lorsque <b>Paper Size (Format papier)</b> a la valeur <b>Custom Size (Format personnalisé)</b> .
	Paper Type (Type de papier)	Indique le paramètre du type de papier chargé dans le Tray1 (Bac 1).

Élément		Description
Tray2 (Bac 2)	Paper Size (Format papier)	Indique le paramètre du format de papier chargé dans le Tray2 (Bac 2).
	Width (Largeur)	Indique la largeur du papier lorsque <b>Paper Size (Format papier)</b> a la valeur <b>Custom Size (Format personnalisé)</b> .
	Length (Longueur)	Indique la largeur du papier lorsque <b>Paper Size (Format papier)</b> a la valeur <b>Custom Size (Format personnalisé)</b> .
	Paper Type (Type de papier)	Indique le paramètre du type de papier chargé dans le Tray2 (Bac 2).
Tray3 (Bac 3) Cet élément n'apparaît que si le chargeur papier de 500 feuilles optionnel est installé.	Paper Size (Format papier)	Indique le paramètre du format de papier chargé dans le Tray3 (Bac 3).
	Paper Type (Type de papier)	Indique le paramètre du type de papier chargé dans le Tray3 (Bac 3).
Tray Chaining (Chaînage des bacs)		<p>Si <b>Enable (Activer)</b> est indiqué et que le papier vient à manquer en cours d'impression dans le bac spécifié, un bac contenant du papier au même format est automatiquement sélectionné afin que l'impression puisse se poursuivre.</p> <p>Si <b>Disable (Désactiver)</b> est indiqué et que le papier vient à manquer dans le bac spécifié, l'impression s'arrête.</p>

### Tray Mapping Settings (Paramètres de configuration des bacs)

Élément	Description
Tray Mapping Mode (Mode Configuration des bacs)	Si <b>On (ACTIVE)</b> est indiqué, la fonction de mappage de bac est utilisée.
Logical Tray 0-9 (Bac logique 0-9)	Indique le bac à utiliser pour imprimer un travail d'impression reçu d'un pilote d'imprimante d'un autre fabricant.

### PCL Settings (Paramètres PCL)

Élément	Description
Font Number (Numéro de police)	Affiche la police par défaut dans le langage PCL.
Symbol Set (Jeu de symboles)	Affiche le jeu de symboles utilisé avec le langage PCL.
Lines Per Page (Lignes par page)	Indique le nombre de lignes se trouvant dans une page dans le langage PCL.
Font Point Size (Taille de caractères en points)	Affiche la taille de la police dans le langage PCL.

Élément	Description
Font Pitch Size (Espacement des caractères)	Affiche le pas de la police dans le langage PCL.
CR/LF Mapping (Formatage CR/LF)	Indique la définition du code CR/LF dans le langage PCL.

### PS Settings (Paramètres PS)

Élément	Description
Wait Timeout (Délai d'attente)	Indique le délai d'expiration de PostScript. « 0 » signifie qu'aucun contrôle de délai d'expiration n'est en place.
PS Protocol (Protocole PS)	Affiche les paramètres du protocole PS.
Print to PS Error (Imprimer vers Erreur PS)	Affiche si l'impression des erreurs est effectuée ou non.
Auto Trapping (Auto Trapping)	Si <b>On (ACTIVE)</b> est affiché, Auto Trapping (Auto Trapping) est activé.
Black Overprint (Surimpression Noir)	Si <b>On (ACTIVE)</b> est affiché, Black Overprint (Surimpression Noir) est activé.

### XPS Settings (Paramètres XPS)

**Remarque :**

*Cette imprimante ne prend pas en charge le pilote d'imprimante XPS.*

Élément	Description
Digital Signature (Signature numérique)	Indique si les signatures numériques XPS sont activées ou désactivées.
Print to XPS Error (Imprimer vers Erreur XPS)	Indique si les informations d'erreur sont imprimées ou non en cas d'erreur lors de l'impression XPS.

*Print Quality Settings (Paramètres Qualité d'impression)*

Élément		Description
Print Quality Settings (Paramètres Qualité d'impression)	Color Mode (Mode couleur)	Si <b>Color (Couleur)</b> est indiqué, les pages sont imprimées en couleur.  Si <b>Monochrome</b> est indiqué, les pages sont imprimées en noir et blanc.
	Color Separation (Séparation couleur)	Si <b>On (ACTIVE)</b> est indiqué, la séparation des couleurs est effectuée.
	Brightness (Luminosité)	Indique la luminosité de l'image imprimée.
	Halftone (Demi-ton) (Image Printing (Impression d'images)/Text Printing (Impression de texte)/Graphics Printing (Impression de graphiques))	Indique le mode de reproduction des demi-tons.  Si <b>Line Art (Dessin filaire)</b> est indiqué, les demi-tons sont reproduits avec une très haute précision.  Si <b>Detail (Détail)</b> est indiqué, les demi-tons sont reproduits de façon détaillée.  Si <b>Smooth (Lissage)</b> est indiqué, les demi-tons sont reproduits avec un aspect lisse.
	Edge Enhancement (Amélioration du contour) (Image Printing (Impression d'images)/Text Printing (Impression de texte)/Graphics Printing (Impression de graphiques))	Indique les paramètres relatifs au renforcement des contours dans les images, le texte et les graphiques.
	Edge Strength (Force de contour)	Indique le paramètre relatif au degré de renforcement des contours.
	Economy Print Mode (Mode Impression économique)	Indique si le Economy Print Mode (Mode Impression économique) est activé ou non. Lorsque Economy Print Mode (Mode Impression économique) est activé, la quantité de toner utilisée est réduite lorsque vous imprimez un grand nombre de dessins.

<b>Élément</b>		<b>Description</b>
PCL Settings (Paramètres PCL)	Contrast (Contraste)	Indique le contraste de l'image.
	Image Printing (Impression d'images)/Text Printing (Impression de texte)/Graphics Printing (Impression de graphiques) (Source)	Identifie l'espace couleur pour les données RVB.
	Image Printing (Impression d'images)/Text Printing (Impression de texte)/Graphics Printing (Impression de graphiques) (Intent (Rendu))	Indique le rendu de couleur à utiliser lors de la conversion de données RVB en CMJN par l'imprimante.
	Image Printing (Impression d'images)/Text Printing (Impression de texte)/Graphics Printing (Impression de graphiques) (Gray Treatment (Traitement Gris))	Indique la méthode de reproduction du noir et du gris RVB.

Élément	Description	
PS Settings (Paramètres PS)	Image Printing (Impression d'images)/Text Printing (Impression de texte)/Graphics Printing (Impression de graphiques) (RGB Source (Source RVB))	Identifie l'espace couleur pour les données RVB.
	Image Printing (Impression d'images)/Text Printing (Impression de texte)/Graphics Printing (Impression de graphiques) (RGB Intent (Rendu RVB))	Indique le rendu de couleur à utiliser lors de la conversion de données RVB en CMJN par l'imprimante.
	Image Printing (Impression d'images)/Text Printing (Impression de texte)/Graphics Printing (Impression de graphiques) (RGB Gray Treatment (Traitement Gris RVB))	Indique la méthode de reproduction du noir et du gris RVB.
	Image Printing (Impression d'images)/Text Printing (Impression de texte)/Graphics Printing (Impression de graphiques) (Destination Profile (Profil destinat.))	Indique le profil de destination ICC à utiliser pour la sortie imprimée.
	Simulation (Profile (Profil))	Indique le profil de simulation ICC spécifique à utiliser pour la sortie imprimée.
	Simulation (Intent (Rendu))	Indique le rendu de simulation à utiliser pour l'impression en mode simulation.
	Simulation (CMYK Gray Treatment (Traitement Gris CMJN))	Indique la méthode de reproduction du noir et du gris CMJN pour l'impression en mode simulation.

Élément		Description
Calibration Settings (Paramètres d'étalonnage)	Tone Calibration (Etalonnage Tons)	Si <b>On (ACTIVE)</b> est indiqué, les réglages d'image sont appliqués.
	Cyan/Magenta/Yellow/Black Density (Densité Cyan/Magenta /Jaune/Noir) (Highlight (Clair))	Indique la densité du ton clair.
	Cyan/Magenta/Yellow/Black Density (Densité Cyan/Magenta /Jaune/Noir) (Middle (Moyen))	Indique la densité du ton moyen.
	Cyan/Magenta/Yellow/Black Density (Densité Cyan/Magenta /Jaune/Noir) (Shadow (Obscur))	Indique la densité du ton obscur.

## Font/Form (Police/Formulaire)

### PCL Font (Police PCL)

Élément	Description
Number (Numéro)	Affiche le numéro de contrôle de la police.
Font Name (Nom de la police)	Affiche le nom des polices.
Source	Affiche la source de stockage de la police.

### PS Font (Police PS)

Élément	Description
Number (Numéro)	Affiche le numéro de contrôle de la police.
Font Name (Nom de la police)	Affiche le nom des polices.
Source	Affiche la source de stockage de la police.

### Form Overlay (Calque)

Élément	Description
Number (Numéro)	Affiche le numéro de contrôle du calque

Élément	Description
File Name (Nom du fichier)	Affiche le nom des calques.
Source	Affiche la source de stockage du calque.

### Color Profile (Profil couleur)

Élément	Description
Number (Numéro)	Affiche le numéro de contrôle du profil couleur.
File Name (Nom du fichier)	Affiche le nom de fichier de profil couleur.
Profile Name (Nom Profil)	Affiche le nom du profil couleur.
Class (Classe)	Affiche le type du profil couleur.
Color Space (Espace couleur)	Affiche l'espace couleur du profil couleur.
Source	Affiche la source de stockage du profil couleur.

### Report Types (Types de rapport)

Élément	Description
Configuration Page (Page de configuration)	Imprime la page de configuration de l'imprimante.
Statistics Page (Page de statistiques)	Imprime une page de statistiques, par exemple le nombre de pages imprimées.
PCL Font Page (Page des polices PCL)	Imprime les listes de polices PCL.
PS Font Page (Page des polices PS)	Imprime les listes de polices PostScript.
Menu Map Page (Page des menus)	Imprime la carte des menus.
Directory Listing Page (Page des répertoires)	Imprime la liste des répertoires. <b>Remarque :</b> Cet élément de menu n'apparaît que si un disque dur optionnel est installé.
Bouton Print (Imprimer)	Envoie la page à l'imprimante.
Bouton Clear (Effacer)	Annule les paramètres sélectionnés.

## Direct Print (Impression directe)

### Remarque :

- Cette page n'apparaît que si un disque dur optionnel est installé.
- Cette page apparaît lorsque **Public Access (Accès public)** (dans la page **Network (Réseau) - Authentication (Authentification) - User Authentication (Authentification utilisateur)**) et **Print (Imprimer)** (dans la page **System (Système) - Authentication (Authentification) - Default Permission Settings (Paramètres d'autorisation par défaut)**) ont la valeur **Allow (Permettre)**.
- Les formats de fichier suivants peuvent être imprimés par impression directe : PDF, TIF et JPEG.

Élément	Description
File Name (Nom du fichier)	Spécifiez l'emplacement du fichier à imprimer. Cliquez sur <b>Browse (Parcourir)</b> , puis sélectionnez le fichier.
Bouton Browse (Parcourir)	Affiche une boîte de dialogue vous permettant d'accéder au fichier à imprimer.
Bouton Send (Envoyer)	Envoie le fichier spécifié à l'imprimante.

## Configuration de l'imprimante

Si vous voulez modifier la configuration à l'aide de Web-Based EpsonNet Config, vous devez d'abord accéder au mode Administrator (Administrateur). Voir « Mode Administrator (Administrateur) » à la page 75 pour obtenir des instructions sur la connexion en mode Administrator (Administrateur).

## Page System (Système)

Cette page vous permet de configurer plusieurs éléments propres aux utilisateurs et à l'imprimante.

### Device Information (Informations Périphérique)

#### Summary (Résumé)

Élément	Description
Memory (Mémoire)	Affiche la quantité de mémoire installée dans l'imprimante.

Élément	Description
HDD	Si un lecteur de disque dur optionnel est installé dans l'imprimante, affiche la taille du disque dur.
Duplex (Recto-verso)	Indique si l'unité recto-verso est installée dans l'imprimante.
Paper Source (Source papier)	Identifie les unités d'alimentation de papier installées dans l'imprimante. <b>Remarque :</b> <b>Tray3 (Bac 3)</b> n'apparaît que si le chargeur papier de 500 feuilles optionnel est installé.
Output Tray (Bac de sortie)	Identifie les bacs de sortie installés dans l'imprimante.
Network (Réseau)	Indique l'interface de l'imprimante installée (Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T).

### *Paper Source (Source papier)*

Élément	Description
Paper Source (Source papier)	Identifie les unités d'alimentation de papier (Tray1/2/3 (Bac 1/2/3)) installées dans l'imprimante.
Paper Size (Format papier)	Indique le format de papier chargé dans un bac spécifique.
Paper Type (Type de papier)	Indique le type de papier chargé dans un bac spécifique.
Paper (Papier)	Indique l'état du papier (Ready (Prêt) ou Empty (Vide)) pour chaque bac.
Bouton Detail (Détail)	Affiche des informations détaillées sur les bacs papier.

### *Paper Source (Source papier) (Detail (Détail))*

Élément	Description
Paper Source (Source papier)	Affiche les noms des bacs papier.
Paper Size (Format papier)	Affiche les formats de papier.
Paper Type (Type de papier)	Affiche les types de papier.
Capacity (Capacité)	Affiche la capacité maximale de chaque bac papier.
Paper (Papier)	Affiche la quantité de papier restante.
Bouton Back (Précédent)	Revient à l'écran précédent.

*Output Tray (Bac de sortie)*

<b>Élément</b>	<b>Description</b>
Tray (Bac)	Affiche le nom du bac de sortie.
Paper (Papier)	Affiche l'état (Ready (Prêt), Full (Plein)) du bac de sortie.

*Storage (Stockage)*

<b>Élément</b>	<b>Description</b>
Total	Affiche la quantité totale d'espace sur le disque dur. Si aucun stockage optionnel n'est installé, des tirets (« - ») sont affichés.
Used (Utilisé)	Affiche la quantité d'espace utilisée sur le disque dur. Si aucun stockage optionnel n'est installé, des tirets (« - ») sont affichés.
Remaining (Restant)	Affiche la quantité d'espace restante sur le disque dur. Si aucun stockage optionnel n'est installé, des tirets (« - ») sont affichés.

*Interface Information (Informations Interface)*

Elément		Description
Protocol Information (Informations Protocole)	TCP/IP	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, TCP/IP est activé.
	IPv6	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, IPv6 est activé.
	Bonjour	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, Bonjour est activé.
	FTP	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, FTP est activé.
	Dynamic DNS (DSN dynamique)	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, Dynamic DNS (DSN dynamique) est activé.
	IPP	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, IPP est activé.
	LPD	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, LPD est activé.
	RAW Port (Port RAW)	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, RAW Port (Port RAW) est activé.
	SLP	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, SLP est activé.
	SMTP	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, SMTP est activé.
	SNMP	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, SNMP est activé.
	WSD Print (Impression WSD)	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, l'impression WSD est activée.
	LLTD	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, LLTD est activé.
	LLMNR	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, LLMNR est activé.
	AppleTalk	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, AppleTalk est activé.
NetWare	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, NetWare est activé.	
IEEE802.1x	Si <b>Enable (Activer)</b> est affiché, IEEE802.1x est activé.	

Élément		Description
Network Information (Informations Réseau)	Type	Identifie le type d'interface réseau installée sur l'imprimante (Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T).
	Ethernet Speed (Vitesse Ethernet)	Indique la vitesse de transmission pour le réseau et la méthode de transmission pour la transmission bidirectionnelle.
	IP Address (Adresse IP)	Identifie l'adresse IP (Internet Protocol) de l'interface Ethernet.
	IPv6 Link Local Address (Adresse locale Lien IPv6)	Identifie l'adresse de lien local IPv6 de l'interface Ethernet.
	IPv6 Global Address (Adresse mondiale IPv6)	Identifie l'adresse globale IPv6 de l'interface Ethernet.
	MAC Address (Adresse MAC)	Identifie l'adresse MAC (Media Access Control) de l'interface Ethernet.
	Host Name (Nom Hôte)	Identifie le nom d'hôte de l'imprimante.
	Print Server Name (NetWare) (Nom Serveur d'impression (Netware))	Identifie le nom du serveur d'impression pour NetWare.
	Printer Name (Apple Talk) (Nom Imprimante (AppleTalk))	Identifie le nom de l'imprimante sur AppleTalk.
	Current Zone Name (AppleTalk) (Nom Zone courante (AppleTalk))	Identifie le nom de la zone actuelle pour AppleTalk.
	Bonjour Name (Nom de Bonjour)	Affiche le nom Bonjour de l'imprimante.
WSD Printer Name (Nom de l'imprimante WSD)	Affiche le nom d'imprimante WSD de l'imprimante.	

### *Consumables and Maintenance (Consommables et maintenance)*

Élément	Description
Consumables and Maintenance (Consommables et maintenance)	Identifie les consommables ou les pièces d'entretien qui sont contrôlés.
Status (État)	Indique la durée de vie restante des consommables ou des pièces d'entretien.
TYPE	Identifie le type de cartouche de toner.

**Counter (Compteur)**

<b>Élément</b>	<b>Description</b>
Pages Printed (Pages imprimées)	Indique le nombre d'impressions.
Sheets Printed by Paper Size (Feuilles imprimées par Format papier)	Indique le nombre d'impressions regroupées par format de papier.
Sheets Printed by Paper Type (Feuilles imprimées par Type support)	Indique le nombre d'impressions regroupées par type de papier.

**Online Assistance (Aide en ligne)**

<b>Élément</b>	<b>Description</b>
Contact Name (Nom du contact)	Définit le nom de la personne ou de l'organisation chargée de fournir une assistance sur l'imprimante. Plage : jusqu'à 63 caractères
Contact Information (Informations Contact)	Définit l'adresse du site Web d'assistance pour l'imprimante. Plage : jusqu'à 127 caractères
Product Help URL (URL Aide Produit)	Définit l'adresse du site Web d'aide permettant d'obtenir de l'assistance sur l'imprimante. Plage : jusqu'à 127 caractères
Corporate URL (URL Société)	Définit l'adresse du site Web de Seiko Epson. Plage : jusqu'à 127 caractères
Supplies and Accessories (Options et consommables)	Définit l'adresse du site Web où vous pouvez acheter des fournitures et des accessoires pour votre imprimante. Plage : jusqu'à 127 caractères
Contact Phone Number (Téléphone Contact)	Spécifie le numéro de téléphone de l'administrateur de l'imprimante. Plage : jusqu'à 31 caractères
Contact Address (Adresse du contact)	Spécifie l'adresse de l'administrateur de l'imprimante. Plage : jusqu'à 320 caractères
Contact Utility Link (Liaison Utilitaire Contact)	Spécifie le lien vers les utilitaires de gestion de l'imprimante. Plage : jusqu'à 127 caractères
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

## Import/Export (Importer/Exporter)

### Remarque :

Cette page n'apparaît que si un disque dur optionnel est installé. En outre, cette page s'affiche lorsque **Job Log (Journal des travaux)** (dans la page **System (Système) - Machine Settings (Paramètres Machine)**) a la valeur **Enable (Activer)**.

## Job Log (Journal des travaux)

### Remarque :

Cette page s'affiche lorsque **Job Log (Journal des travaux)** (dans la page **System (Système) - Machine Settings (Paramètres Machine)**) a la valeur **Enable (Activer)**.

Élément	Description
Export (Exporter)	Spécifiez le nombre de journaux de travaux à récupérer. Le nombre spécifié de journaux de travaux est récupéré à partir des journaux de travaux les plus récents. Si le nombre spécifié de journaux de travaux est supérieur au nombre de journaux de travaux disponibles, tous les journaux de travaux sont récupérés.  Choix : Last 10 (10 dernières), Last 50 (50 dernières), Last 100 (100 dernières), Last 250 (250 dernières), Last 500 (500 dernières), All (Toutes)  Par défaut : Last 10 (10 dernières)
Bouton Export (Exporter)	Exporte les informations du journal de travaux sur le périphérique vers l'ordinateur.
Bouton Clear (Effacer)	Efface le journal de travaux du périphérique.

## User Information (Informations utilisateur)

### Remarque :

Cette page s'affiche lorsque **User Authentication (Authentification utilisateur)** (dans la page **Network (Réseau) - Authentication (Authentification) - User Authentication (Authentification utilisateur)**) a la valeur **On (ACTIVE)**.

Élément	Description
Zone de texte Import (Importer)	Tapez le nom du fichier contenant les informations d'authentification de l'utilisateur enregistré à importer.
Bouton Browse (Parcourir)	Permet d'effectuer une recherche sur les informations d'authentification de l'utilisateur enregistré transférées vers le périphérique.

Élément	Description
Bouton Import (Importer)	Transfère les informations d'authentification de l'utilisateur enregistré vers le périphérique.
Bouton Export (Exporter)	Exporte les informations d'authentification de l'utilisateur enregistré vers l'ordinateur.

## Authentication (Authentification)

### Remarque :

- ❑ Cette page n'apparaît que si un disque dur optionnel est installé.
- ❑ Cette page n'apparaît que lorsque **User Authentication (Authentification utilisateur)** et **Account Track (Suivi de compte)** ont la valeur **Off (DESACTIVE)** et que **Public Access (Accès public)** a la valeur **Restrict (Limiter)** (dans la page **Network (Réseau) - Authentication (Authentification) - User Authentication (Authentification utilisateur)**).

### Default Permission Settings (Paramètres d'&#173;autorisation par défaut)

Élément	Description		
<table border="1"> <tr> <td>           Fonction Per- mission (Auto- risation de fonction)         </td> <td>           Print (Impri- mer)         </td> </tr> </table>	Fonction Per- mission (Auto- risation de fonction)	Print (Impri- mer)	Indiquez si l'impression est autorisée ou non lorsque l'authentification publique est utilisée.  Choix : Allow (Permettre), Restrict (Limiter)  Par défaut : Allow (Permettre)
Fonction Per- mission (Auto- risation de fonction)	Print (Impri- mer)		
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.		
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.		

### User Registration (Enregistrement utilisateur)

#### Remarque :

Cet élément de menu s'affiche lorsque **User Authentication (Authentification utilisateur)** (dans la page **Network (Réseau) - Authentication (Authentification) - User Authentication (Authentification utilisateur)**) a la valeur **On (ACTIVE)**.

Élément	Description
Search for Number (Rechercher le numéro)	Sélectionnez le numéro d'enregistrement de l'utilisateur (No.) à rechercher.  Plage : 1 - 1000  Par défaut : 1 - 50

<b>Élément</b>	<b>Description</b>
No. (Numéro)	Indique le numéro d'enregistrement de l'utilisateur (No. (Numéro)) à enregistrer.
User Name (Nom d'utilisateur)	Indique le nom de l'utilisateur à enregistrer.
Icône Edit (Modifier)	Les informations sur l'utilisateur à enregistrer peuvent être modifiées.
Icône Delete (Suppr)	L'utilisateur à enregistrer peut être supprimé.
Bouton New Registration (Nouvel enregistrement)	Enregistre un nouvel utilisateur.

### User Registration (Enregistrement utilisateur) (New Registration (Nouvel enregistrement))

Élément		Description
User Registration (Enregistrement utilisateur)	No. (Numéro)	Indique le numéro d'enregistrement du nouvel utilisateur (No. (Numéro)).
	User Name (Nom d'utilisateur)	Spécifiez le nom du nouvel utilisateur. Plage : jusqu'à 64 caractères <b>Remarque :</b> <input type="checkbox"/> Un nom d'utilisateur qui existe déjà ne peut pas être spécifié. <input type="checkbox"/> « Public » ne peut pas être spécifié comme nom d'utilisateur.
	User Password (Mot de passe utilisateur)	Spécifiez le mot de passe du nouvel utilisateur. Plage : jusqu'à 64 caractères <b>Remarque :</b> Vous pouvez laisser la zone User Password (Mot de passe utilisateur) vide.
	Retype User Password (Resaisir le mot de passe utilisateur)	Retapez le nouveau mot de passe pour confirmation. Plage : jusqu'à 64 caractères
	Account Name (Nom de compte)	Spécifiez le compte auquel l'utilisateur appartient. Plage : jusqu'à 8 caractères <b>Remarque :</b> <input type="checkbox"/> Créez le compte dans la page <b>System (Système) - Authentication (Authentification) - Account Track Registration (Enregistrement du suivi de compte) - New Registration (Nouvel enregistrement)</b> , puis spécifiez ce paramètre. Lorsque vous spécifiez ce paramètre, vous devez indiquer un nom de compte existant. <input type="checkbox"/> Cet élément de menu ne s'affiche que lorsque <b>User Authentication (Authentification utilisateur)</b> et <b>Account Track (Suivi de compte)</b> ont la valeur <b>On (ACTIVE)</b> et que <b>Synchronize User Authentication &amp; Account Track (Synchroniser Authentification &amp; Compte utilisateur)</b> a la valeur <b>Synchronize (Synchroniser)</b> (dans la page <b>Network (Réseau) - Authentication (Authentification) - User Authentication (Authentification utilisateur)</b> ).
Fonction Permission (Autorisation de fonction)	Print (Imprimer)	Indiquez si le nouvel utilisateur est autorisé ou non à imprimer. Choix : Allow (Permettre), Restrict (Limiter) Par défaut : Allow (Permettre)

Élément		Description
Output Permis- sion (Autorisation de sortie)	Color (Couleur)	Indiquez si le nouvel utilisateur est autorisé ou non à imprimer en couleur. Choix : Allow (Permettre), Economy Print Mode Only (Mode Impression économique seul), Restrict (Limiter) Par défaut : Allow (Permettre)
	Black (Noir)	Indiquez si le nouvel utilisateur est autorisé ou non à imprimer en noir et blanc. Choix : Allow (Permettre), Restrict (Limiter) Par défaut : Allow (Permettre)
Bouton Apply (Appliquer)		Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)		Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.
Bouton Cancel (Annuler)		Cliquez sur ce bouton pour annuler les données entrées et revenir à la page <b>System (Système) - Authentication (Authentification) - User Registration (Enregistrement utilisateur)</b> .

### Account Track Registration (Enregistrement du suivi de compte)

#### Remarque :

Cet élément de menu s'affiche lorsque **Account Track (Suivi de compte)** (dans la page **Network (Réseau) - Authentication (Authentification) - User Authentication (Authentification utilisateur)**) a la valeur **On (ACTIVE)**.

Élément	Description
Search for Number (Rechercher le numéro)	Sélectionnez le numéro d'enregistrement du compte (No. (Numéro)) à rechercher. Plage : 1 - 1000 Par défaut : 1 - 50
No. (Numéro)	Indique le numéro d'enregistrement du compte (No. (Numéro)) à enregistrer.
Account Name (Nom de compte)	Indique le nom du compte à enregistrer.
Icône Edit (Modifier)	Vous pouvez modifier les informations sur le compte à enregistrer.
Icône Delete (Suppr)	Vous pouvez supprimer le compte à enregistrer.
Bouton New Registration (Nouvel enregistrement)	Enregistre un nouveau compte.

*Account Track Registration (Enregistrement du suivi de compte) (New Registration (Nouvel enregistrement))*

Élément		Description
Account Track Registration (Enregistrement du suivi de compte)	No. (Numéro)	Indique le numéro d'enregistrement du nouveau compte (No. (Numéro)).
	Account Name (Nom de compte)	Spécifiez le nom du nouveau compte. Plage : jusqu'à 8 caractères <b>Remarque :</b> Vous ne pouvez pas spécifier un nom de compte qui existe déjà.
	Account Password (Mot de passe de compte)	Spécifiez le mot de passe du nouveau compte. Plage : jusqu'à 8 caractères
	Retype Account Password (Ressaisir le mot de passe de compte)	Retapez le nouveau mot de passe pour confirmation. Plage : jusqu'à 8 caractères
Function Permission (Autorisation de fonction)	Print (Imprimer)	Indiquez si le nouveau compte est autorisé ou non à imprimer. Choix : Allow (Permettre), Restrict (Limiter) Par défaut : Allow (Permettre)
Output Permission (Autorisation de sortie)	Color (Couleur)	Indiquez si le nouveau compte est autorisé ou non à imprimer en couleur. Choix : Allow (Permettre), Economy Print Mode Only (Mode Impression économique seul), Restrict (Limiter) Par défaut : Allow (Permettre)
	Black (Noir)	Indiquez si le nouveau compte est autorisé ou non à imprimer en noir et blanc. Choix : Allow (Permettre), Restrict (Limiter) Par défaut : Allow (Permettre)
Bouton Apply (Appliquer)		Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)		Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.
Bouton Cancel (Annuler)		Cliquez sur ce bouton pour annuler les données entrées et revenir à la page <b>System (Système) - Authentication (Authentification) - Account Track Registration (Enregistrement du suivi de compte)</b> .

## Date/Heure

### Manual Settings (Paramètres manuels)

Élément	Description
Year (Année)	Spécifie l'année de l'horloge interne de l'imprimante. Plage : 2008 - 2032 Equivalent dans le menu Configuration : SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) -CLOCK (HORLOGE) -DATE
Month (Mois)	Spécifie le mois de l'horloge interne de l'imprimante. Plage : 1 - 12 Equivalent dans le menu Configuration : SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) -CLOCK (HORLOGE) -DATE
Day (Jour)	Spécifie le jour de l'horloge interne de l'imprimante. Plage : 1 - 31 Equivalent dans le menu Configuration : SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) -CLOCK (HORLOGE) -DATE
Hour (Heure)	Spécifie l'heure de l'horloge interne de l'imprimante. Plage : 0 - 23 Equivalent dans le menu Configuration : SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) -CLOCK (HORLOGE) -TIME (HEURE)
Minute	Spécifie la minute de l'horloge interne de l'imprimante. Plage : 0 - 59 Equivalent dans le menu Configuration : SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) -CLOCK (HORLOGE) -TIME (HEURE)
Time Zone (Zone horaire)	Spécifie le fuseau horaire pour l'envoi des notifications par e-mail. Plage : -12:00 - +13:00 Par défaut : 0:00 Equivalent dans le menu Configuration : SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) -CLOCK (HORLOGE) -TIME ZONE (ZONE HORAIRE)
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

*Time Adjustment Settings (Paramètres de réglage Durée)*

<b>Élément</b>	<b>Description</b>
Time Adjustment (Réglage Durée)	Indiquez si l'heure est réglée automatiquement avec NTP ou non. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Disable (Désactiver)
NTP Server Address (Adresse Serveur NTP)	Spécifie l'adresse du serveur NTP. Vous pouvez spécifier une adresse IPv4, une adresse IPv6 ou un nom de domaine complet (FQDN). Plage : jusqu'à 63 caractères Par défaut : 0.0.0.0
Port Number (Numéro de port)	Spécifie le numéro de port du serveur NTP. Plage : 1 - 65535 Par défaut : 123
Time Zone (Zone horaire)	Spécifie le décalage horaire par rapport à l'heure GMT. Plage : -12:00 - +13:00 Par défaut : 0:00
Adjustment Time (Durée Réglage)	Indique la date et l'heure de la dernière modification. Par défaut : Inconnu
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

*Admin Password (Mot-Passe Admin)*

<b>Élément</b>	<b>Description</b>
Current Password (Mot de passe courant)	Tapez le mot de passe actuel. Plage : jusqu'à 16 caractères
New Password (Nouveau mot de passe)	Définit un nouveau mot de passe pour accéder au mode Administrator (Administrateur). Plage : jusqu'à 16 caractères <b>Remarque :</b> Les mots de passe peuvent comprendre jusqu'à 16 caractères et contenir une combinaison quelconque de chiffres et de lettres (majuscules et minuscules).

Élément	Description
Retype Password (Ressaisir le mot de passe)	Vérifie le nouveau mot de passe tapé dans la zone de texte <b>New Password (Nouveau mot de passe)</b> . Plage : jusqu'à 16 caractères  <b>Remarque :</b> Si le mot de passe tapé dans les trois zones de texte ne correspond pas, le message suivant s'affiche lorsque vous cliquez sur le bouton <b>Apply (Appliquer)</b> : « Password was changed unsuccessfully. Please retry. (Nouveau mot de passe refusé. Veuillez réessayer.) ». Cliquez sur le bouton <b>OK</b> , puis retapez les mots de passe dans les deux zones de texte.
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

**Remarque :**

Si vous oubliez le nouveau mot de passe que vous avez assigné, utilisez le menu `SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) - RESTORE DEFAULTS (DEFAULTS INITIAUX) - RESTORE NETWORK (RESEAU INITIAL)` de l'imprimante pour rétablir le mot de passe administrateur et réinitialiser toutes les autres options de configuration du réseau.

**Machine Settings (Paramètres Machine)**

Élément	Description
Administrator Name (Nom de l'administrateur)	Spécifie le nom de l'administrateur pour l'imprimante. Plage : jusqu'à 127 caractères
Device Name (Nom Périphérique)	Spécifie le nom de l'imprimante. Plage : jusqu'à 127 caractères
Device Location (Emplacement Périphérique)	Spécifie l'emplacement d'installation de l'imprimante. Plage : jusqu'à 127 caractères
Device Information (Informations Périphérique)	Spécifie les informations sur l'imprimante. Plage : jusqu'à 127 caractères
Do Startup Page (Imprimer Page d'initialisation)	Indique si une page de départ est imprimée ou non lors du démarrage de l'imprimante. Choix : On (ACTIVE), Off (DEACTIVE) Par défaut : Off (DEACTIVE)  Equivalent dans le menu Configuration : <code>SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) - STARTUP OPTIONS (OPTIONS D'INIT.) - DO STARTUP PAGE (IMPRIMER PGE INIT)</code>

Élément	Description
Auto Continue (Continuer auto)	<p>Indique si l'impression doit ou non se poursuivre lorsque le format ou le type du papier chargé dans le bac sélectionné est différent de celui défini pour le travail d'impression.</p> <p>Choix : On (ACTIVE), Off (DESACTIVE)</p> <p>Par défaut : Off (DESACTIVE)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :  SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) -AUTO CONTINUE (CONTINUER AUTO)</p>
Hold Job Timeout (Délai Stockage Travail)	<p>Spécifie le délai au bout duquel les travaux d'impression enregistrés sur le disque dur doivent être supprimés. Si Disabled (Désactivé) est sélectionné, les travaux d'impression ne sont pas supprimés au bout d'un délai défini.</p> <p>Choix : Disabled (Désactivé), One Hour (Une Heure), Four Hours (Quatre Heures), One Day (Un Jour), One Week (Une Semaine)</p> <p>Par défaut : Disabled (Désactivé)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :  SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) -HOLD JOB TIMEOUT (TPS STOCK TRAV)</p> <p><b>Remarque :</b>  Cet élément de menu n'apparaît que si un disque dur optionnel est installé.</p>
Energy Saver Time (Délai Eco énergie)	<p>Spécifie le délai au bout duquel la machine passe en mode Economie énergie.</p> <p>Choix : 5-15 Minutes, 30 Minutes, 1 Hour (1 Heure), 3 Hours (3 Heures)</p> <p>Par défaut : 15 Minutes</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :  SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) -ENERGY SAVER TIME (TPS ECO ENERGIE)</p>

Élément	Description
Grayscale Page (Page en niveaux de gris)	<p>Spécifiez le mode d'impression des pages noir et blanc dans un travail défini pour une impression couleur.</p> <p>Si l'option <b>Auto</b> est sélectionnée, l'imprimante détermine si les données sont en couleur ou en noir et blanc avant de les imprimer.</p> <p>Si <b>Grayscale Print (Impression en niveaux de gris)</b> est sélectionné, l'impression s'effectue automatiquement en noir et blanc en fonction de chaque page. Ceci peut ralentir la vitesse d'impression dans certains cas, mais la consommation des cartouches toner couleur et du bloc photoconducteur s'en trouve réduite.</p> <p>Si <b>Color Print (Impression couleur)</b> est sélectionné, l'impression s'effectue en couleur, même pour une page noir et blanc.</p> <p>Choix : Auto, Grayscale Print (Impression en niveaux de gris), Color Print (Impression couleur)</p> <p>Par défaut : Auto</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration : SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) -GRAYSCALE PAGE (PAGE NIVEAU GRIS)</p>
Job Log (Journal des travaux)	<p>Indiquez si la fonction Job Log (Journal de travaux) est utilisée ou non.</p> <p>Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver)</p> <p>Par défaut : Disable (Désactiver)</p> <p><b>Remarque :</b> Cet élément de menu n'apparaît que si un disque dur optionnel est installé.</p>
Hide Personal Information (Masquer infos personnelles)	<p>Indiquez si les noms des fichiers imprimés (<b>File Name (Nom du fichier)</b>) sont affichés ou non dans la page Travail.</p> <p>Choix : On (ACTIVE), Off (DEACTIVE)</p> <p>Par défaut : Off (DEACTIVE)</p>
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

### ROM Version (Version ROM)

Élément	Description
Engine ROM Version (Version ROM Machine)	Affiche la version de ROM du moteur de l'imprimante.
Controller ROM Version (Version ROM Contrôleur)	Affiche la version de ROM du contrôleur de l'imprimante.

Élément	Description
Boot ROM Version (Version ROM Démarrage)	Affiche la version de ROM de la mémoire ROM de démarrage.

## Maintenance

### Clear Settings (Annuler Paramètres)

Élément	Description
Printer Settings (Paramètres Imprimante)	Rétablit les valeurs par défaut des paramètres de l'imprimante. Equivalent dans le menu Configuration : SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) -RESTORE DEFAULTS (DEFAUTS INITIAUX) -RESTORE PRINTER (IMPRIM. INITIALE)
Network Settings (Paramètres Réseau)	Rétablit les valeurs par défaut des paramètres réseau. Equivalent dans le menu Configuration : SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) -RESTORE DEFAULTS (DEFAUTS INITIAUX) -RESTORE NETWORK (RESEAU INITIAL)
All Settings (Tous les paramètres)	Rétablit les valeurs par défaut de tous les paramètres. Equivalent dans le menu Configuration : SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) -RESTORE DEFAULTS (DEFAUTS INITIAUX) -RESTORE ALL (RESTAURER TOUT)
Bouton Clear (Effacer)	Si vous cliquez sur ce bouton, le message « Is it OK to restore Factory Defaults? (Restaurer les valeurs par défaut d'usine. OK ?) » s'affiche. Cliquez sur <b>OK</b> pour redémarrer automatiquement l'imprimante et rétablir les valeurs par défaut des paramètres.

### Reset Printer (Réinitialiser Imprimante)

Élément	Description
Bouton Reset (Réinitialiser)	Si vous cliquez sur ce bouton, le message « Is it OK to reset the Printer? (Réinitialiser l'imprimante. OK ?) » s'affiche. Cliquez sur <b>OK</b> pour redémarrer automatiquement l'imprimante.

**Status Notification Settings (Paramètres de notification d'état)**

Élément		Description
IP Address (Adresse IP)	Notification Address (Adresse de notification)	Spécifiez l'adresse IP du récepteur d'interruptions SNMP. Vous pouvez spécifier une adresse IPv4 ou IPv6 ou un nom d'hôte. Plage : jusqu'à 63 caractères Par défaut : 0.0.0.0
	Port Number (Numéro de port)	Spécifiez le numéro de port de l'interruption SNMP. Plage : 1 - 65535 Par défaut : 162
	Community Name (Nom de communauté)	Spécifiez le nom de communauté de l'interruption SNMP. Plage : jusqu'à 15 caractères Par défaut : public
IPX Address (Adresse IPX)	Notification Address (Adresse de notification)	Spécifiez l'adresse IPX du récepteur d'interruptions SNMP. Plage : 8 caractères Par défaut : 00000000
	Node Address (Adresse de nœud)	Spécifiez l'adresse du nœud du récepteur d'interruptions SNMP. Plage : 12 caractères Par défaut : 000000000000
	Community Name (Nom de communauté)	Spécifiez le nom de communauté de l'interruption SNMP. Plage : jusqu'à 15 caractères Par défaut : public
Email Address (Adresse d'email)	Email Notice (Avis email)	Spécifie si une notification par e-mail est envoyée ou non lorsqu'un avertissement se produit au niveau de l'imprimante. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)
	Notification Address (Adresse de notification)	Spécifie l'adresse e-mail où la notification est envoyée. Plage : jusqu'à 320 caractères

<b>Élément</b>		<b>Description</b>
Alert (Alerte)	Paper Empty (Plus de papier)	Spécifie si une notification est envoyée ou non lorsque le bac papier est vide. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)
	Paper Jam (Bourrage)	Spécifie si une notification est envoyée ou non en cas de bourrage. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)
	Maintenance	Spécifie si une notification est envoyée ou non lorsque le moment est venu d'effectuer l'entretien périodique de l'imprimante. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)
	Replace Toner (Remplacer toner)	Spécifie si une notification est envoyée ou non lorsque le toner est vide. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)
	Output Tray Full (Bac de sortie plein)	Spécifie si une notification est envoyée ou non lorsque le bac de sortie est plein. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)
	Fuser Unit End (Unité de fixation en fin de vie)	Spécifie si une notification est envoyée ou non lorsque l'unité de fixation arrive en fin de vie. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)

Élément		Description
	Operator Call (Appel Opérateur)	Spécifie si une notification est envoyée ou non lorsqu'il est nécessaire d'appeler l'opérateur. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)
	Service Call (Appel Service)	Indique si une notification est envoyée ou non au technicien en cas de problème nécessitant la réparation de l'imprimante. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)
	Job Complete (Tâche terminée)	Spécifie si une notification est envoyée ou non lorsqu'un travail d'impression se termine correctement. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)
	Job Error (Erreur Tâche)	Spécifie si une notification est envoyée ou non lorsqu'un travail n'a pas pu être imprimé en raison d'une erreur. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)
Bouton Apply (Appliquer)		Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)		Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

## Page Job (Travail)

Cette page vous permet d'afficher l'état des travaux d'impression actuels.

### Active Job List (Travaux actifs)

Élément	Description
Job Number (Numéro du travail)	Affiche le numéro d'identification du travail d'impression. Un numéro d'identification unique est attribué à chaque travail d'impression reçu par l'imprimante.
User Name (Nom d'utilisateur)	Affiche, le cas échéant, le propriétaire du travail d'impression.

Élément	Description
File Name (Nom du fichier)	Affiche le nom du fichier d'impression. Cette cellule reste vide si <b>Hide Personal Information (Masquer infos personnelles)</b> a la valeur <b>On (ACTIVE)</b> dans la fenêtre <b>System (Système) - Machine Settings (Paramètres Machine)</b> .
Job Status (Etat du travail)	Affiche l'état actuel du travail d'impression (Parsing (Analyse), Printing (Impression), Cancel (Annuler), Pending (En attente), Abort (Annuler) ou Pending (En attente)).
Create Time (Créer Heure)	Affiche l'heure à laquelle le travail a été mis en file d'attente.
Bouton Delete (Suppr)	Supprime le ou les travaux d'impression dont les cases à cocher dans la colonne 1 sont activées.

### ***Done Job List (Travaux effectués)***

Élément	Description
Job Number (Numéro du travail)	Affiche le numéro d'identification du travail d'impression. Un numéro d'identification unique est attribué à chaque travail d'impression reçu par l'imprimante.
User Name (Nom d'utilisateur)	Affiche, le cas échéant, le propriétaire du travail d'impression.
File Name (Nom du fichier)	Affiche le nom du fichier d'impression. Cette cellule reste vide si <b>Hide Personal Information (Masquer infos personnelles)</b> a la valeur <b>On (ACTIVE)</b> dans la fenêtre <b>System (Système) - Machine Settings (Paramètres Machine)</b> .
End Time (Heure de fin)	Affiche l'heure à laquelle l'impression s'est terminée.
Result (Résultat)	Affiche le résultat du travail d'impression (OK, Error (Erreur) ou Canceled (Annulé)).
Bouton Detail (Détail)	Affiche un écran contenant des détails.

### ***Done Job List (Travaux effectués) (Detail (Détail))***

Élément	Description
Job Number (Numéro du travail)	Affiche le numéro d'identification du travail d'impression. Un numéro d'identification unique est attribué à chaque travail d'impression reçu par l'imprimante.

Élément	Description
User Name (Nom d'utilisateur)	Affiche, le cas échéant, le propriétaire du travail d'impression.
File Name (Nom du fichier)	Affiche le nom du fichier d'impression.
Delivery Type (Type de sortie)	Affiche la méthode de livraison pour le travail (Print (Imprimer), Print and Hold (Imprimer et Stocker), Proof then Print (Vérifier puis Imprimer), IPP Print (Impression IPP), Secured Job (Travail sécurisé), Time Print (Impression Durée) ou Report Print (Impression Rapport)).
Create Time (Créer Heure)	Affiche l'heure à laquelle le travail a été mis en file d'attente.
End Time (Heure de fin)	Affiche l'heure à laquelle l'impression s'est terminée.
Result (Résultat)	Affiche le résultat du travail d'impression (OK, Error (Erreur) ou Canceled (Annulé)).
Bouton Back (Précédent)	Revient à l'écran précédent.

## Page Print (Imprimer)

Cette page permet de spécifier des paramètres plus détaillés pour l'imprimante.

### Interface locale

Élément	Description
I/O Timeout (Délai E/S)	Spécifie le délai d'expiration de la réception (en secondes). Plage : 5-300 Par défaut : 15  Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) -JOB TIMEOUT (DELAI FIN TACHE)
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

## Default Settings (Paramètre par défaut)

### General Settings (Paramètres généraux)

Élément	Description
PDL	Indique la langue par défaut à sélectionner. Choix : Auto, PCL, PS Par défaut : Auto Equivalent dans le menu Configuration : SYS DEFAULT MENU (MENU DÉFAUT SYS.) - EMULATION - DEF. EMULATION (EMUL. PAR DÉFAUT)
Paper Source (Source papier)	Le bac papier normalement utilisé peut être spécifié. Choix : Tray1 (Bac 1), Tray2 (Bac 2), Tray3 (Bac 3) Par défaut : Tray2 (Bac 2) Equivalent dans le menu Configuration : PAPER MENU (MENU PAPIER) - PAPER SOURCE (SOURCE PAPIER) - DEFAULT TRAY (BAC PAR DÉFAUT) <b>Remarque :</b> <b>Tray3 (Bac 3)</b> n'apparaît que si un chargeur papier de 500 feuilles optionnel est installé.
Duplex (Recto-verso)	Si <b>Long-Edge Binding (Reliure Bord long)</b> est sélectionné, les pages s'impriment des deux côtés de manière à pouvoir être reliées sur le bord long. Si <b>Short-Edge Binding (Reliure Bord court)</b> est sélectionné, les pages s'impriment des deux côtés de manière à pouvoir être reliées sur le bord court. Choix : Off (DESACTIVE), Short-Edge Binding (Reliure Bord court), Long-Edge Binding (Reliure Bord long) Par défaut : Off (DESACTIVE) Equivalent dans le menu Configuration : PAPER MENU (MENU PAPIER) - DUPLEX (RECTO-VERSO)
Output Tray (Bac de sortie)	Affiche le nom du bac de sortie.
Copies	Spécifie le paramètre par défaut pour le nombre de copies à imprimer. Plage : 1-9999 Par défaut : 1 Equivalent dans le menu Configuration : PAPER MENU (MENU PAPIER) - COPIES

Élément	Description
Paper Size (Format papier)	<p>Spécifie le paramètre par défaut pour le format de papier.</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :  SYS DEFAULT MENU (MENU DEF AUT SYS.)-PAPER (PAPIER)-DEFAULT PAPER  (PAPIER PAR DEF AUT)-PAPER SIZE (FORMAT PAPIER)</p>
Width (Largeur)	<p>Spécifie la largeur du papier lorsque <b>Paper Size (Format papier)</b> a la valeur <b>Custom Size (Format personnalisé)</b>.</p> <p>Plage : 3,63 à 8,50 pouces / 92 à 216 mm</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :  SYS DEFAULT MENU (MENU DEF AUT SYS.)-PAPER (PAPIER)-DEFAULT PAPER  (PAPIER PAR DEF AUT)-CUSTOM SIZE (PERSONNALISE)-WIDTH (LARGEUR)</p>
Length (Longueur)	<p>Spécifie la longueur du papier lorsque <b>Paper Size (Format papier)</b> a la valeur <b>Custom Size (Format personnalisé)</b>.</p> <p>Plage : 5,83 à 14,00 pouces / 148 à 356 mm</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :  SYS DEFAULT MENU (MENU DEF AUT SYS.)-PAPER (PAPIER)-DEFAULT PAPER  (PAPIER PAR DEF AUT)-CUSTOM SIZE (PERSONNALISE)-LENGTH  (LONGUEUR)</p>
Paper Type (Type de papier)	<p>Spécifie le paramètre par défaut pour le type de papier.</p> <p>Choix : Plain Paper (Papier standard), Recycled (Recyclé), Thick 1 (Epais 1), Thick 2 (Epais 2), Label (Etiquettes), Envelope (Enveloppe), Postcard (Carte), Letterhead (Papier en-tête), Glossy 1 (Brillant 1), Glossy 2 (Brillant 2), Single Side Only (Recto seul), Special Paper (Papier spécial)</p> <p>Par défaut : Plain Paper (Papier standard)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :  SYS DEFAULT MENU (MENU DEF AUT SYS.)-PAPER (PAPIER)-DEFAULT PAPER  (PAPIER PAR DEF AUT)-PAPER TYPE (TYPE DE PAPIER)</p>
Collate (Assembler)	<p>Si <b>On (ACTIVE)</b> est sélectionné, toutes les pages dans une copie du document peuvent être imprimées avant l'impression de la copie suivante.</p> <p>Si <b>Off (DESACTIVE)</b> est sélectionné, toutes les copies du document ne s'impriment pas séparément.</p> <p>Choix : On (ACTIVE), Off (DESACTIVE)</p> <p>Par défaut : Off (DESACTIVE)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :  PAPER MENU (MENU PAPIER)-COLLATE (ASSEMBLER)</p> <p><b>Remarque :</b>  Cet élément de menu n'apparaît que si un disque dur optionnel est installé.</p>

Élément	Description
Unit of Measure (Unité de mesure)	<p>Pour spécifier un format de papier personnalisé, vous avez le choix entre des pouces et des millimètres comme unité de mesure.</p> <p>Choix : Inches (Pouces), Millimeters (Millimètres)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :</p> <pre>SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) - PAPER (PAPIER) - UNIT OF MEASURE (UNITE MESURE)</pre>
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

*Paper Source Settings (Configuration source papier)*

Elément		Description
Tray1 (Bac 1)	Paper Size (Format papier)	Spécifie le paramètre du format de papier chargé dans le Bac 1. Par défaut : A4  Equivalent dans le menu Configuration : PAPER MENU (MENU PAPIER) - PAPER SOURCE (SOURCE PAPIER) - TRAY1 (BAC1) - PAPER SIZE (FORMAT PAPIER)
	Width (Largeur)	Spécifie la largeur du papier lorsque <b>Paper Size (Format papier)</b> a la valeur <b>Custom Size (Format personnalisé)</b> .  Plage : 3,63 à 8,50 pouces / 92 à 216 mm  Equivalent dans le menu Configuration : PAPER MENU (MENU PAPIER) - PAPER SOURCE (SOURCE PAPIER) - TRAY1 (BAC1) - CUSTOM SIZE (PERSONNALISE) - WIDTH (LARGEUR)
	Length (Longueur)	Spécifie la longueur du papier lorsque <b>Paper Size (Format papier)</b> a la valeur <b>Custom Size (Format personnalisé)</b> .  Plage : 5,83 à 14,00 pouces / 148 à 356 mm  Equivalent dans le menu Configuration : PAPER MENU (MENU PAPIER) - PAPER SOURCE (SOURCE PAPIER) - TRAY1 (BAC1) - CUSTOM SIZE (PERSONNALISE) - LENGTH (LONGUEUR)
	Paper Type (Type de papier)	Spécifie le paramètre du type de papier chargé dans le Bac 1.  Choix : Any (Au choix), Plain Paper (Papier standard), Recycled (Recyclé), Thick 1 (Epais 1), Thick 2 (Epais 2), Label (Etiquettes), Envelope (Enveloppe), Postcard (Carte), Letterhead (Papier en-tête), Glossy 1 (Brillant 1), Glossy 2 (Brillant 2), Single Side Only (Recto seul), Special Paper (Papier spécial)  Par défaut : Plain Paper (Papier standard)  Equivalent dans le menu Configuration : PAPER MENU (MENU PAPIER) - PAPER SOURCE (SOURCE PAPIER) - TRAY1 (BAC1) - PAPER TYPE (TYPE DE PAPIER)

Élément		Description
Tray2 (Bac 2)	Paper Size (Format papier)	<p>Spécifie le paramètre du format de papier chargé dans le Bac 2.</p> <p>Par défaut : A4</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :  PAPER MENU (MENU PAPIER) - PAPER SOURCE (SOURCE PAPIER) - TRAY2 (BAC2) - PAPER SIZE (FORMAT PAPIER)</p>
	Width (Largeur)	<p>Spécifie la largeur du papier lorsque <b>Paper Size (Format papier)</b> a la valeur <b>Custom Size (Format personnalisé)</b>.</p> <p>Plage : 3,63 à 8,50 pouces / 92 à 216 mm</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :  PAPER MENU (MENU PAPIER) - PAPER SOURCE (SOURCE PAPIER) - TRAY2 (BAC2) - CUSTOM SIZE (PERSONNALISE) - WIDTH (LARGEUR)</p>
	Length (Longueur)	<p>Spécifie la longueur du papier lorsque <b>Paper Size (Format papier)</b> a la valeur <b>Custom Size (Format personnalisé)</b>.</p> <p>Plage : 5,83 à 11,69 pouces / 148 à 297 mm</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :  PAPER MENU (MENU PAPIER) - PAPER SOURCE (SOURCE PAPIER) - TRAY2 (BAC2) - CUSTOM SIZE (PERSONNALISE) - LENGTH (LONGUEUR)</p>
	Paper Type (Type de papier)	<p>Spécifie le paramètre du type de papier chargé dans le Bac 2.</p> <p>Choix : Any (Au choix), Plain Paper (Papier standard), Recycled (Recyclé), Thick 1 (Epais 1), Thick 2 (Epais 2), Label (Étiquettes), Postcard (Carte), Letterhead (Papier en-tête), Glossy 1 (Brillant 1), Glossy 2 (Brillant 2), Single Side Only (Recto seul), Special Paper (Papier spécial)</p> <p>Par défaut : Plain Paper (Papier standard)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :  PAPER MENU (MENU PAPIER) - PAPER SOURCE (SOURCE PAPIER) - TRAY2 (BAC2) - PAPER TYPE (TYPE DE PAPIER)</p>

Élément		Description
Tray3 (Bac 3) Cet élément n'apparaît que si le chargeur papier de 500 feuilles optionnel est installé.	Paper Size (Format papier)	Affiche le paramètre du format de papier chargé dans le Bac 3. Equivalent dans le menu Configuration : PAPER MENU (MENU PAPIER) - PAPER SOURCE (SOURCE PAPIER) - TRAY3 (BACS) - PAPER SIZE (FORMAT PAPIER)
	Paper Type (Type de papier)	Spécifie le paramètre du type de papier chargé dans le Bac 3. Choix : Any (Au choix), Plain Paper (Papier standard), Recycled (Recyclé), Single Side Only (Recto seul), Special Paper (Papier spécial) Par défaut : Plain Paper (Papier standard) Equivalent dans le menu Configuration : PAPER MENU (MENU PAPIER) - PAPER SOURCE (SOURCE PAPIER) - TRAY3 (BACS) - PAPER TYPE (TYPE DE PAPIER)
Tray Chaining (Chaînage des bacs)	Tray Chaining (Chaînage des bacs)	Si <b>Enable (Activer)</b> est sélectionné et que le papier vient à manquer en cours d'impression dans le bac spécifié, un bac contenant du papier au même format est automatiquement sélectionné afin que l'impression puisse se poursuivre. Si <b>Disable (Désactiver)</b> est sélectionné et que le papier vient à manquer dans le bac spécifié, l'impression s'arrête. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer) Equivalent dans le menu Configuration : PAPER MENU (MENU PAPIER) - PAPER SOURCE (SOURCE PAPIER) - TRAY CHAINING (CHAÎNAGE BACS)
Bouton Apply (Appliquer)		Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)		Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

### Tray Mapping Settings (Paramètres de configuration des bacs)

Élément	Description
Tray Mapping Mode (Mode Configuration des bacs)	Indiquez si la fonction de mappage de bac est utilisée ou non. Choix : On (ACTIVE), Off (DEACTIVE) Par défaut : Off (DEACTIVE) Equivalent dans le menu Configuration : PAPER MENU (MENU PAPIER) - PAPER SOURCE (SOURCE PAPIER) - TRAY MAPPING (CONFIG. BACS) - TRAY MAPPING MODE (MODE CONFIG. BACS)

Élément	Description
Logical Tray (Bac logique) 0-9	<p>Sélectionnez le bac à utiliser pour imprimer un travail d'impression reçu d'un pilote d'imprimante d'un autre fabricant.</p> <p>Le paramètre par défaut pour <b>Logical Tray 1 (Bac logique 1)</b> est <b>Physical Tray 1 (Bac physique 1)</b>. Le paramètre par défaut pour tous les autres bacs est <b>Physical Tray 2 (Bac physique 2)</b>.</p> <p>Choix : Physical Tray 1 (Bac physique 1), Physical Tray 2 (Bac physique 2), Physical Tray 3 (Bac physique 3)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :  PAPER MENU (MENU PAPIER) - PAPER SOURCE (SOURCE PAPIER) - TRAY MAPPING (CONFIG. BACS) - LOGICAL TRAY0-9 (BAC LOGIQUE 0-9)</p> <p><b>Remarque :</b>  Physical Tray 3 (Bac physique 3) n'apparaît que si un chargeur papier de 500 feuilles optionnel est installé.</p>
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

### PCL Settings (Paramètres PCL)

Élément	Description
Font Number (Numéro de police)	<p>Définit la police par défaut dans le langage PCL.</p> <p>Plage : 0 - 102</p> <p>Par défaut : 0</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :  SYS DEFAULT MENU (MENU DEF AUT SYS.) - EMULATION - PCL - FONT SOURCE (SOURCE POLICES) - FONT NUMBER (NUMERO POLICE)</p>
Symbol Set (Jeu de symboles)	<p>Indique le jeu de symboles utilisé avec le langage PCL.</p> <p>Par défaut : PC-8</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :  SYS DEFAULT MENU (MENU DEF AUT SYS.) - EMULATION - PCL - FONT SOURCE (SOURCE POLICES) - SYMBOL SET (JEU SYMBOLES)</p>
Lines Per Page (Lignes par page)	<p>Indique le nombre de lignes se trouvant dans une page dans le langage PCL.</p> <p>Plage : 5 - 128</p> <p>Par défaut : 60</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :  SYS DEFAULT MENU (MENU DEF AUT SYS.) - EMULATION - PCL - LINES PER PAGE (LIGNES PAR PAGE)</p>

Élément	Description
Font Point Size (Taille de caractères en points)	Définit la taille de la police dans le langage PCL. Plage : 4.00 - 999.75 Par défaut : 12.00 Equivalent dans le menu Configuration : SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) - EMULATION - PCL - FONT SOURCE (SOURCE POLICES) - POINT SIZE (TAILLE POINT)
Font Pitch Size (Espacement des caractères)	Définit le pas de la police dans le langage PCL. Plage : 0,44 - 99,99 Par défaut : 10,00 Equivalent dans le menu Configuration : SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) - EMULATION - PCL - FONT SOURCE (SOURCE POLICES) - PITCH SIZE (ESPACEMENT)
CR/LF Mapping (Formatage CR/LF)	Indique la définition du code CR/LF dans le langage PCL. Choix : CR=CR LF=LF, CR=CRLF LF=LF, CR=CR LF=LFCR, CR=CRLF LF=LFCR Par défaut : CR=CR LF=LF Equivalent dans le menu Configuration : SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) - EMULATION - PCL - CR/LF MAPPING (FORMATAGE CR/LF)
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

### PS Settings (Paramètres PS)

Élément	Description
Wait Timeout (Délai d'attente)	Définit le délai d'expiration de Postscript. « 0 » signifie qu'aucun contrôle de délai d'expiration n'est en place. Plage : 0 - 300 (en secondes) Par défaut : 0 Equivalent dans le menu Configuration : SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) - EMULATION - POSTSCRIPT - WAIT TIMEOUT (DELAJ ATTENTE)

Élément	Description
PS Protocol (Protocole PS)	<p>Spécifie le protocole PS.</p> <p>Choix : Auto, Normal, Binary (Binaire)</p> <p>Par défaut : Auto</p> <p>Équivalent dans le menu Configuration : SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) - EMULATION - POSTSCRIPT - PS PROTOCOL (PROTOCOLE PS)</p>
Print to PS Error (Imprimer vers Erreur PS)	<p>Spécifie si l'impression des erreurs est effectuée ou non.</p> <p>Choix : On (ACTIVE), Off (DEACTIVE)</p> <p>Par défaut : Off (DEACTIVE)</p> <p>Équivalent dans le menu Configuration : SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) - EMULATION - POSTSCRIPT - PS ERROR PAGE (PAGE ERREURS PS)</p>
Auto Trapping (Auto Trapping)	<p>Indiquez si les couleurs voisines doivent être imprimées ou non en superposition afin d'éviter les espaces blancs autour des images.</p> <p>Choix : On (ACTIVE), Off (DEACTIVE)</p> <p>Par défaut : Off (DEACTIVE)</p> <p>Équivalent dans le menu Configuration : SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) - EMULATION - POSTSCRIPT - AUTO TRAPPING</p>
Black Overprint (Surimpression Noir)	<p>Spécifiez si les objets noirs sont imprimés (en superposition) ou non sur une couleur voisine afin d'éviter les espaces blancs autour des caractères ou des chiffres noirs.</p> <p>Si <b>Text/Graphic (Texte/Graphique)</b> est sélectionné, l'impression superposée est appliquée au texte et aux graphiques.</p> <p>Si <b>Text (Texte)</b> est sélectionné, l'impression superposée est appliquée au texte.</p> <p>Choix : Text/Graphic (Texte/Graphique), Text (Texte), Off (DEACTIVE)</p> <p>Par défaut : Off (DEACTIVE)</p> <p>Équivalent dans le menu Configuration : SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) - EMULATION - POSTSCRIPT - BLACK OVERPRINT (SURIMPR. NOIR)</p>
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

*XPS Settings (Paramètres XPS)***Remarque :**

*Cette imprimante ne prend pas en charge le pilote d'imprimante XPS.*

Élément	Description
Digital Signature (Signature numérique)	<p>Spécifiez si vous voulez ou non vérifier la signature numérique. Lorsque <b>Enable (Activer)</b> est sélectionné, le document sans signature numérique valide n'est pas imprimé.</p> <p>Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver)</p> <p>Par défaut : Disable (Désactiver)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration : SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) - EMULATION - XPS - DIGITAL SIGNATURE (SIGNATURE NUMERIQ)</p>
Print to XPS Error (Imprimer vers Erreur XPS)	<p>Spécifiez si vous voulez ou non imprimer le message d'erreur lorsqu'une erreur se produit lors de l'impression XPS.</p> <p>Choix : On (ACTIVE), Off (DESACTIVE)</p> <p>Par défaut : On (ACTIVE)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration : SYS DEFAULT MENU (MENU DEFAUT SYS.) - EMULATION - XPS - XPS ERROR PAGE (PAGE ERREUR XPS)</p>
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

*Print Quality Settings (Paramètres Qualité d'impression)*

Élément	Description
Print Quality Settings (Paramètres Qualité d'impression)	<p>Si <b>Color (Couleur)</b> est sélectionné, les pages sont imprimées en couleur.</p> <p>Si <b>Monochrome</b> est sélectionné, les pages sont imprimées en noir et blanc.</p> <p>Choix : Color (Couleur), Monochrome</p> <p>Par défaut : Color (Couleur)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration : QUALITY MENU (MENU QUALITE) - COLOR MODE (MODE COULEUR)</p>

Élément	Description
Color Separation (Séparation couleur)	<p>Si <b>On (ACTIVE)</b> est sélectionné, la séparation des couleurs est effectuée.</p> <p>Choix : On (ACTIVE), Off (DESACTIVE)</p> <p>Par défaut : Off (DESACTIVE)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration : QUALITY MENU (MENU QUALITE) -COLOR SEPARATION (SEPARATION COUL.)</p>
Brightness (Luminosité)	<p>Spécifie la luminosité de l'image imprimée.</p> <p>Choix : +15%, +10%, +5%, 0, -5%, -10%, -15%</p> <p>Par défaut : 0</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration : QUALITY MENU (MENU QUALITE) -BRIGHTNESS (LUMINOSITE)</p>
Halftone (Demi-ton) (Image Printing (Impression d'images)/Text Printing (Impression de texte)/Graphics Printing (Impression de graphiques))	<p>Spécifie le mode de reproduction des demi-tons.</p> <p>Si <b>Line Art (Dessin filaire)</b> est sélectionné, les demi-tons sont reproduits avec une très haute précision.</p> <p>Si <b>Detail (Détail)</b> est sélectionné, les demi-tons sont reproduits de façon détaillée.</p> <p>Si <b>Smooth (Lissage)</b> est sélectionné, les demi-tons sont reproduits avec un aspect lisse.</p> <p>Choix : Line Art (Dessin filaire), Detail (Détail), Smooth (Lissage)</p> <p>Par défaut : Detail (Détail) (images/graphiques) / Line Art (Dessin filaire) (texte)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration : QUALITY MENU (MENU QUALITE) -HALFTONE (DEMI-TON) -IMAGE PRINTING (RENDU IMAGE)/TEXT PRINTING (RENDU TEXTE)/GRAPHICS PRINTING (RENDU GRAPHIQUE)</p>

Élément	Description
Edge Enhancement (Amélioration du contour) (Image Printing (Impression d'images)/Text Printing (Impression de texte)/Graphics Printing (Impression de graphiques))	<p>Indiquez si les contours des images, du texte et des graphiques sont renforcés ou non.</p> <p>Si <b>On (ACTIVE)</b> est sélectionné, les contours sont renforcés.</p> <p>Choix : On (ACTIVE), Off (DEACTIVE)</p> <p>Par défaut : Off (DEACTIVE) (images) / On (ACTIVE) (texte/graphiques)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :            QUALITY MENU (MENU QUALITE) -EDGE ENHANCEMENT (AMELIORER CONTOUR) - IMAGE PRINTING (RENDU IMAGE)/TEXT PRINTING (RENDU TEXTE)/GRAPHICS PRINTING (RENDU GRAPHIQUE)</p>
Edge Strength (Force de contour)	<p>Sélectionnez le degré de renforcement des contours.</p> <p>Si <b>Off (DEACTIVE)</b> est sélectionné, les contours ne sont pas renforcés.</p> <p>Si <b>Low (Léger)</b> est sélectionné, les contours sont légèrement renforcés.</p> <p>Si <b>Middle (Moyen)</b> est sélectionné, les contours sont moyennement renforcés.</p> <p>Si <b>High (Fort)</b> est sélectionné, les contours sont fortement renforcés.</p> <p>Choix : Off (DEACTIVE), Low (Léger), Middle (Moyen), High (Fort)</p> <p>Par défaut : Middle (Moyen)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :            QUALITY MENU (MENU QUALITE) -EDGE STRENGTH (FORCE CONTOUR)</p>
Economy Print Mode (Mode Impression économique)	<p>Indiquez si les graphiques sont imprimés avec une densité réduite en réduisant la quantité de toner utilisée.</p> <p>Lorsque Economy Print Mode (Mode Impression économique) est activé, la quantité de toner utilisée est réduite lorsque vous imprimez un grand nombre de dessins.</p> <p>Choix : On (ACTIVE), Off (DEACTIVE)</p> <p>Par défaut : Off (DEACTIVE)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :            QUALITY MENU (MENU QUALITE) -ECONOMY PRINT (IMPR. ECONOMIQUE)</p>

Élément		Description
PCL Settings (Paramètres PCL)	Contrast (Contraste)	<p>Spécifie le contraste de l'image.</p> <p>Choix : +15%, +10%, +5%, 0, -5%, -10%, -15%</p> <p>Par défaut : 0</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration : QUALITY MENU (MENU QUALITE) - PCL SETTING (PARAMETRE PCL) - CONTRAST (CONTRASTE)</p>
	Image Printing (Impression d'images)/Text Printing (Impression de texte)/Graphics Printing (Impression de graphiques) (Source)	<p>Spécifie l'espace couleur pour les données RVB.</p> <p>Choix : Device Color (Couleur Périph.), sRGB</p> <p>Par défaut : sRGB</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration : QUALITY MENU (MENU QUALITE) - PCL SETTING (PARAMETRE PCL) - IMAGE PRINTING (RENDU IMAGE)/TEXT PRINTING (RENDU TEXTE)/GRAPHICS PRINTING (RENDU GRAPHIQUE) - RGB SOURCE (SOURCE RVB)</p>
	Image Printing (Impression d'images)/Text Printing (Impression de texte)/Graphics Printing (Impression de graphiques) (Intent (Rendu))	<p>Spécifie le rendu de couleur à utiliser lors de la conversion de données RVB en CMJN par l'imprimante.</p> <p>Choix : Vivid (Réaliste), Photographic (Photographique)</p> <p>Par défaut : Photographic (Photographique) (images) / Vivid (Réaliste) (texte/graphiques)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration : QUALITY MENU (MENU QUALITE) - PCL SETTING (PARAMETRE PCL) - IMAGE PRINTING (RENDU IMAGE)/TEXT PRINTING (RENDU TEXTE)/GRAPHICS PRINTING (RENDU GRAPHIQUE) - RGB INTENT (RENDU RVB)</p>
	Image Printing (Impression d'images)/Text Printing (Impression de texte)/Graphics Printing (Impression de graphiques) (Gray Treatment (Traitement Gris))	<p>Spécifie la méthode de reproduction du noir et du gris RVB.</p> <p>Choix : Composite Black (Noir composite), Black and Gray (Noir et gris), Black Only (Noir seulement)</p> <p>Par défaut : Composite Black (Noir composite) (images) / Black and Gray (Noir et gris) (texte/graphiques)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration : QUALITY MENU (MENU QUALITE) - PCL SETTING (PARAMETRE PCL) - IMAGE PRINTING (RENDU IMAGE)/TEXT PRINTING (RENDU TEXTE)/GRAPHICS PRINTING (RENDU GRAPHIQUE) - RGB GRAY (GRIS RVB)</p>

Élément		Description
PS Settings (Paramètres PS)	Image Printing (Impression d'images)/Text Printing (Impression de texte)/Graphics Printing (Impression de graphiques) (RGB Source (Source RVB))	<p>Spécifie l'espace couleur pour les données RVB.</p> <p>Choix : Device Color (Couleur Périph.), sRGB, Apple RGB, Adobe RGB (1998), ColorMatch RGB (Correspondance coul. RVB), Blue Adjust RGB (Ajust Bleu RVB), Profil personnalisé</p> <p>Par défaut : sRGB</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :            QUALITY MENU (MENU QUALITE) - PS SETTING (PARAMETRE PS) - IMAGE PRINTING (RENDU IMAGE) / TEXT PRINTING (RENDU TEXTE) / GRAPHICS PRINTING (RENDU GRAPHIQUE) - RGB SOURCE (SOURCE RVB)</p>
	Image Printing (Impression d'images)/Text Printing (Impression de texte)/Graphics Printing (Impression de graphiques) (RGB Intent (Rendu RVB))	<p>Spécifie le rendu de couleur à utiliser lors de la conversion de données RVB en CMJN par l'imprimante.</p> <p>Choix : Vivid (Réaliste), Photographic (Photographique), Relative Color (Couleur relative), Absolute Color (Couleur absolue)</p> <p>Par défaut : Photographic (Photographique) (images) / Vivid (Réaliste) (texte/graphiques)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :            QUALITY MENU (MENU QUALITE) - PS SETTING (PARAMETRE PS) - IMAGE PRINTING (RENDU IMAGE) / TEXT PRINTING (RENDU TEXTE) / GRAPHICS PRINTING (RENDU GRAPHIQUE) - RGB INTENT (RENDU RVB)</p>
	Image Printing (Impression d'images)/Text Printing (Impression de texte)/Graphics Printing (Impression de graphiques) (RGB Gray Treatment (Traitement Gris RVB))	<p>Spécifie la méthode de reproduction du noir et du gris RVB.</p> <p>Choix : Composite Black (Noir composite), Black and Gray (Noir et gris), Black Only (Noir seulement)</p> <p>Par défaut : Composite Black (Noir composite) (images) / Black and Gray (Noir et gris) (texte/graphiques)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :            QUALITY MENU (MENU QUALITE) - PS SETTING (PARAMETRE PS) - IMAGE PRINTING (RENDU IMAGE) / TEXT PRINTING (RENDU TEXTE) / GRAPHICS PRINTING (RENDU GRAPHIQUE) - RGB GRAY (GRIS RVB)</p>

Élément	Description
Image Printing (Impression d'images)/Text Printing (Impression de texte)/Graphics Printing (Impression de graphiques) (Destination Profile (Profil destinat.))	<p>Spécifie le profil de destination ICC à utiliser pour la sortie imprimée.</p> <p>Choix : Auto, Profil personnalisé</p> <p>Par défaut : Auto</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :            QUALITY MENU (MENU QUALITE) -PS SETTING (PARAMETRE PS) -            IMAGE PRINTING (RENDU IMAGE)/TEXT PRINTING (RENDU TEXTE)/            GRAPHICS PRINTING (RENDU GRAPHIQUE) -DESTINATION PROF (PROFIL DESTINAT.)</p>
Simulation (Profile (Profil))	<p>Spécifie le profil de simulation ICC spécifique à utiliser pour la sortie imprimée.</p> <p>Choix : None (Aucun), SWOP, Euroscale, Commercial Press, Japan Color TOYO, DIC, Profil personnalisé</p> <p>Par défaut : None (Aucun)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :            QUALITY MENU (MENU QUALITE) -PS SETTING (PARAMETRE PS) -            SIMULATION -SIMULATION PROF (PROFIL SIMUL)</p>
Simulation (Intent (Rendu))	<p>Spécifie le rendu de simulation à utiliser pour l'impression en mode simulation.</p> <p>Choix : Relative Color (Couleur relative), Absolute Color (Couleur absolue)</p> <p>Par défaut : Relative Color (Couleur relative)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :            QUALITY MENU (MENU QUALITE) -PS SETTING (PARAMETRE PS) -            SIMULATION -SIMULATION INTENT (ESSAI SIMULATION)</p>
Simulation (CMYK Gray Treatment (Traitement Gris CMJN))	<p>Spécifie la méthode de reproduction du noir et du gris RVB pour l'impression en mode simulation.</p> <p>Choix : Composite Black (Noir composite), Black and Gray (Noir et gris), Black Only (Noir seulement)</p> <p>Par défaut : Composite Black (Noir composite)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :            QUALITY MENU (MENU QUALITE) -PS SETTING (PARAMETRE PS) -            SIMULATION -CMYK GRAY (GRIS CMJN)</p>

Élément		Description
Calibration Settings (Paramètres d'étalonnage)	Tone Calibration (Etalonnage Tons)	<p>Si <b>On (ACTIVE)</b> est indiqué, les réglages d'image sont appliqués.</p> <p>Choix : On (ACTIVE), Off (DESACTIVE)</p> <p>Par défaut : On (ACTIVE)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :            QUALITY MENU (MENU QUALITE) - CALIBRATION (ETALONNAGE) - TONE CALIBRATION (ETALONNAGE TON)</p>
	Cyan/Magenta/Yellow/Black Density (Densité Cyan/Magenta /Jaune/Noir) (Highlight (Clair))	<p>Spécifie la densité du ton clair.</p> <p>Choix : +3, +2, +1, 0, -1, -2, -3</p> <p>Par défaut : 0</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :            QUALITY MENU (MENU QUALITE) - CALIBRATION (ETALONNAGE) - CMYK DENSITY (DENSITE CMJN) - CYAN/MAGENTA/YELLOW (JAUNE)/BLACK (NOIR) - HIGHLIGHT (CLAIR)</p>
	Cyan/Magenta/Yellow/Black Density (Densité Cyan/Magenta /Jaune/Noir) (Middle (Moyen))	<p>Spécifie la densité du ton moyen.</p> <p>Choix : +3, +2, +1, 0, -1, -2, -3</p> <p>Par défaut : 0</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :            QUALITY MENU (MENU QUALITE) - CALIBRATION (ETALONNAGE) - CMYK DENSITY (DENSITE CMJN) - CYAN/MAGENTA/YELLOW (JAUNE)/BLACK (NOIR) - MIDDLE (MOYEN)</p>
	Cyan/Magenta/Yellow/Black Density (Densité Cyan/Magenta /Jaune/Noir) (Shadow (Obscur))	<p>Spécifie la densité du ton obscur.</p> <p>Choix : +3, +2, +1, 0, -1, -2, -3</p> <p>Par défaut : 0</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :            QUALITY MENU (MENU QUALITE) - CALIBRATION (ETALONNAGE) - CMYK DENSITY (DENSITE CMJN) - CYAN/MAGENTA/YELLOW (JAUNE)/BLACK (NOIR) - SHADOW (OBSCUR)</p>
Bouton Apply (Appliquer)		Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)		Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

### Download Font/Form (Télécharger Police/Formulaire)

**Remarque :**

*Cette page n'apparaît que si un disque dur optionnel est installé.*

*PS Font (Police PS)***Remarque :**

*L'imprimante doit être équipée d'un lecteur de disque dur optionnel pour que vous puissiez utiliser les paramètres de police PS décrits ci-dessous.*

Élément		Description
Download PS Font (Télécharger Police PS)	Case d'option HDD	Spécifie la destination de téléchargement (HDD) de la police.
	Zone de texte	Spécifie le nom de fichier de la police PostScript à télécharger.
	Bouton Browse (Parcourir)	Affiche une boîte de dialogue vous permettant d'accéder au fichier de police PostScript.
	Bouton Submit (Soumettre)	Envoie le fichier de police PostScript spécifié à l'imprimante.
Delete PS Font (Supprimer Police PS)	Case à cocher	Activez la case à cocher correspondant à la police à supprimer, puis cliquez sur <b>Delete (Suppr)</b> pour supprimer la police sélectionnée de l'imprimante.
	Number (Numéro)	Affiche le numéro de contrôle de la police.
	Font Name (Nom de la police)	Affiche le nom des polices.
	Source	Affiche la source de stockage de la police.
Bouton Delete (Suppr)		Supprime le ou les fichiers de police PostScript dont les cases à cocher à gauche sont activées.

*Form Overlay (Calque)*

Élément		Description
Download Form Overlay (Télécharger Calque)	Case d'option HDD	Spécifie la destination de téléchargement (HDD) du fichier calque.
	Zone de texte	Spécifie le nom de fichier du calque à télécharger.
	Bouton Browse (Parcourir)	Affiche une boîte de dialogue vous permettant d'accéder au fichier calque.
	Bouton Submit (Soumettre)	Envoie le fichier calque spécifié à l'imprimante.

Élément		Description
Delete Form Overlay (Supprimer Calque)	Case à cocher	Activez la case à cocher correspondant au fichier calque à supprimer, puis cliquez sur <b>Delete (Suppr)</b> pour supprimer le calque sélectionné de l'imprimante.
	Number (Numéro)	Affiche le numéro de contrôle du calque
	File Name (Nom du fichier)	Affiche le nom des calques.
	Source	Affiche la source de stockage du calque.
Bouton Delete (Suppr)		Supprime le ou les fichiers de police PostScript dont les cases à cocher à gauche sont activées.

### Color Profile (Profil couleur)

Élément		Description
Download Color Profile (Télécharger Profil couleur)	Case d'option HDD	Spécifie la destination de téléchargement (HDD) du profil couleur.
	Zone de texte	Spécifie le nom de fichier du profil couleur à télécharger.
	Bouton Browse (Parcourir)	Affiche une boîte de dialogue vous permettant d'accéder au fichier de profil couleur.
	Bouton Submit (Soumettre)	Envoie le fichier de profil couleur spécifié à l'imprimante.
Delete Color Profile (Supprimer Profil couleur)	Case à cocher	Activez la case à cocher correspondant au fichier de profil couleur à supprimer, puis cliquez sur <b>Delete (Suppr)</b> pour supprimer le profil couleur sélectionné de l'imprimante.
	Number (Numéro)	Affiche le numéro de contrôle du profil couleur.
	File Name (Nom du fichier)	Affiche le nom du profil couleur.
	Profile Name (Nom Profil)	Affiche le nom du profil couleur.
	Class (Classe)	Affiche le type du profil couleur.
	Color Space (Espace couleur)	Affiche l'espace couleur du profil couleur.
	Source	Affiche la source de stockage du profil couleur.
Bouton Delete (Suppr)		Supprime le ou les fichiers de police PostScript dont les cases à cocher à gauche sont activées.

## Page Network (Réseau)

Cette page vous permet de configurer les paramètres réseau. Pour plus d'informations sur ces protocoles, voir le chapitre 4, « Impression réseau » à la page 51.

### TCP/IP

#### TCP/IP

Pour plus d'informations sur TCP/IP, voir le chapitre 4, « Impression réseau » à la page 51.

Élément	Description
TCP/IP	Indique si TCP/IP est utilisé ou non. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer) Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) -ETHERNET -TCP/IP -ENABLE (ACTIVE)
Speed (Vitesse)	Spécifie le mode opérationnel et la vitesse du mode Ethernet. Choix : Auto, 10Base-T (Half) (10Base-T(Demi)), 10Base-T (Full) (10Base-T(Total)), 100Base-TX (Half) (100Base-TX(Demi)), 100Base-TX (Full) (100Base-TX(Total)), 1000Base-T (Full) (1000Base-T(Total)) Par défaut : Auto Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) -ETHERNET -SPEED/DUPLEX (VITESSE/RECT-VERS)
LPD	Indiquez si LPD est utilisé ou non Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)
SLP	Indiquez si SLP est utilisé ou non Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer) Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) -ETHERNET -TCP/IP -SLP -ENABLE (ACTIVE)
LLMNR	Indiquez si LLMNR est utilisé ou non Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)

Élément	Description
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

### IPv4 Settings (Paramètres IPv4)

Pour plus d'informations sur TCP/IP, voir le chapitre 4, « Impression réseau » à la page 51.

Élément	Description
Auto IP (IP Auto)	Spécifie la méthode d'affectation automatique pour l'adresse IP de l'imprimante. Choix : DHCP, BootP, ARP/PING Par défaut : DHCP Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) - ETHERNET - TCP/IP - DHCP, BOOTP, ARP/PING
IP Address (Adresse IP)*	Définit l'adresse IP de l'imprimante. Plage : 0-255 pour chaque triplet xxx Par défaut : 0.0.0.0 <b>Remarque :</b> Si l'adresse IP spécifiée se trouve hors de la plage autorisée, la valeur n'est pas modifiée, et ce même si vous cliquez sur le bouton <b>Apply (Appliquer)</b> . La valeur précédente du paramètre est restaurée. Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) - ETHERNET - TCP/IP - IP ADDRESS (ADRESSE IP)
Subnet Mask (Masque de sous-réseau)*	Définit l'adresse du masque de sous-réseau de l'imprimante. Plage : 0-255 pour chaque triplet xxx Par défaut : 0.0.0.0 <b>Remarque :</b> Si l'adresse du masque de sous-réseau spécifiée se trouve hors de la plage autorisée, la valeur n'est pas modifiée, et ce même si vous cliquez sur le bouton <b>Apply (Appliquer)</b> . La valeur précédente du paramètre est restaurée. Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) - ETHERNET - TCP/IP - SUBNET MASK (MASQUE SS-RESEAU)

Élément	Description
Default Gateway (Portail par défaut)*	<p>Si un routeur est utilisé sur le réseau, définit l'adresse du routeur.</p> <p>Plage : 0–255 pour chaque triplet xxx</p> <p>Par défaut : 0.0.0.0</p> <p><b>Remarque :</b> Si l'adresse du routeur spécifiée se trouve hors de la plage autorisée, la valeur n'est pas modifiée, et ce même si vous cliquez sur le bouton <b>Apply (Appliquer)</b>. La valeur précédente du paramètre est restaurée.</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) - ETHERNET - TCP/IP - DEFAULT GATEWAY (PORTAIL PAR DEF.)</p>
Domain Name Automatic Acquisition (Acquisition Auto Nom Domaine)	<p>Indiquez si le nom du domaine DNS par défaut est automatiquement acquis ou non à partir du serveur DHCP pour remplacer le paramètre actuel.</p> <p>Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver)</p> <p>Par défaut : Enable (Activer)</p>
DNS Server Automatic Acquisition (Acquisition Auto Serveur DSN)	<p>Indiquez si l'adresse du serveur DNS est automatiquement acquise ou non à partir du serveur DHCP pour remplacer le paramètre actuel.</p> <p>Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver)</p> <p>Par défaut : Enable (Activer)</p>
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

\* Entrez toujours ces adresses sans zéros non significatifs. Par exemple, 131.011.010.001 doit être entré sous la forme 131.11.10.1.

### IPv6 Settings (Paramètres IPv6)

Pour plus d'informations sur TCP/IP, voir le chapitre 4, « Impression réseau » à la page 51.

Élément	Description
IPv6	<p>Indiquez si IPv6 est utilisé ou non.</p> <p>Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver)</p> <p>Par défaut : Enable (Activer)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) - ETHERNET - TCP/IP - IPV6 - ENABLE (ACTIVE)</p>

Élément	Description
IPv6 Auto Setting (Configuration IPv6 Auto)	<p>Indiquez si le réglage automatique du protocole IPv6 est utilisé ou non.</p> <p>Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver)</p> <p>Par défaut : Enable (Activer)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) - ETHERNET - TCP/IP - IPv6 - AUTO SETTING (CONFIG. AUTO)</p>
IPv6 Link Local Address (Adresse locale Lien IPv6)	<p>Affiche l'adresse de lien local IPv6.</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) - ETHERNET - TCP/IP - IPv6 - LINK LOCAL (LIEN LOCAL)</p>
IPv6 Global Address (Adresse mondiale IPv6)	<p>Spécifie l'adresse globale IPv6.</p> <p>Plage : de 4 à 43 caractères</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) - ETHERNET - TCP/IP - IPv6 - GLOBAL ADDRESS (ADRESSE MONDIALE)</p> <p><b>Remarque :</b> Lorsque <b>IPv6 Auto Setting (Configuration IPv6 Auto)</b> a la valeur <b>Enable (Activer)</b>, cet élément n'est pas appliqué, même si le paramètre est modifié.</p>
IPv6 Gateway Address (Adresse Portail IPv6)	<p>Spécifie l'adresse du portail IPv6.</p> <p>Plage : de 6 à 39 caractères</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) - ETHERNET - TCP/IP - IPv6 - GATEWAY ADDRESS (ADRESSE PORTAIL)</p> <p><b>Remarque :</b> Lorsque <b>IPv6 Auto Setting (Configuration IPv6 Auto)</b> a la valeur <b>Enable (Activer)</b>, cet élément n'est pas appliqué, même si le paramètre est modifié.</p>
DHCPv6	<p>Indiquez si DHCPv6 est utilisé ou non.</p> <p>Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver)</p> <p>Par défaut : Enable (Activer)</p>
DNS Server Automatic Acquisition (Acquisition Auto Serveur DSN)	<p>Indiquez si l'adresse du serveur DNS est automatiquement acquise ou non à partir du serveur DHCPv6 pour remplacer le paramètre actuel.</p> <p>Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver)</p> <p>Par défaut : Enable (Activer)</p>

Élément	Description
Search Domain Name Automatic Acquisition (Saisie Auto du Nom du Domaine de Recherche)	Indiquez si le nom du domaine de recherche DNS est automatiquement acquis ou non à partir du serveur DHCPv6 pour remplacer le paramètre actuel. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)
NTP Server Automatic Acquisition (Acquisition Auto du Serveur NTP)	Indiquez si l'adresse du serveur SNTP est automatiquement acquise ou non à partir du serveur DHCPv6 pour remplacer le paramètre actuel. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

### RAW Port Settings (Paramètres Port RAW)

Pour plus d'informations sur TCP/IP, voir le chapitre 4, « Impression réseau » à la page 51.

Élément	Description
RAW Port (Port RAW)	Indiquez si le port RAW est utilisé ou non. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)  Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) - ETHERNET - TCP/IP - RAW PORT (PORT BRUT) - ENABLE (ACTIVE)
RAW Port Number (Numéro du port RAW)	Identifie le numéro du port RAW de l'imprimante. Choix : 1 - 65535 Par défaut : 9100  <b>Remarque :</b> Le numéro de port actuellement utilisé et les numéros 161, 443 et 631 ne peuvent pas être spécifiés.
RAW Port Bidirectional (Port RAW bidirectionnel)	Indiquez si le port RAW bidirectionnel est utilisé ou non. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Disable (Désactiver)  Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) - ETHERNET - TCP/IP - RAW PORT (PORT BRUT) - BIDIRECTIONAL (BIDIRECTIONNEL)
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.

Élément	Description
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

### DNS Settings (Param. DNS)

Pour plus d'informations sur TCP/IP, voir le chapitre 4, « Impression réseau » à la page 51.

Élément	Description
Host Name (Nom Hôte)	Spécifie le nom d'hôte. Plage : jusqu'à 63 caractères Par défaut : EPSON AL-C3900-xxxxxx <b>Remarque :</b> xxxxxx représente les six derniers chiffres de l'adresse MAC au format hexadécimal.
Domain Name (Nom du domaine)	Spécifie le nom de domaine. Plage : jusqu'à 63 caractères
DNS Server(IPv4) (Serveur DNS(IPv4))	Spécifie le serveur DNS. Vous pouvez spécifier au maximum trois adresses IPv4. Par défaut : 0.0.0.0
DNS Server(IPv6) (Serveur DNS(IPv6))	Spécifie le serveur DNS. Vous pouvez spécifier au maximum trois adresses IPv6. Par défaut : ::
Search Domain Name (Nom du Domaine de Recherche)	Spécifie le domaine de recherche DNS. Vous pouvez spécifier au maximum trois noms de domaine complets (FQDN).
Dynamic DNS (DSN dynamique)	Indiquez si le système DNS dynamique est utilisé ou non Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Disable (Désactiver)  Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) -ETHERNET -TCP/IP -DYNAMIC DNS (DNS DYNAMIQUE) -ENABLE (ACTIVE)
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

## IP Address Filtering (Filtrage d'adresses IP)

### Remarque :

- Les paramètres décrits ci-dessous ne sont pas appliqués au serveur DNS et au serveur DHCP.
- Si la plage des adresses IP autorisées **Access Permission Address (Adresse d'autorisation d'accès)** chevauche la plage des adresses IP refusées dans **Access Refuse Address (Adresse de refus d'accès)**, le paramètre de refus de **Access Refuse Address (Adresse de refus d'accès)** est prioritaire.

Élément	Description
Access Permission Address (Adresse d'autorisation d'accès)	<p>Si <b>Enable (Activer)</b> est sélectionné, la plage d'adresses IP autorisées à accéder à l'imprimante peut être spécifiée.</p> <p>Vous pouvez spécifier au maximum cinq plages d'adresses IP autorisées. Par ailleurs, l'accès à partir d'une adresse IP hors de la plage spécifiée est interdit.</p> <p>Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver)</p> <p>Par défaut : Disable (Désactiver)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :  INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) - ETHERNET - TCP/IP - IP ADDRESS FILTER (FILTRÉ ADRESSE IP) - ACCESS PERMISSION (PERMISSION ACCÈS)</p>
Plage d'adresses IP autorisées à accéder à l'imprimante*	<p>Spécifiez la plage d'adresses IP autorisées à accéder à l'imprimante. Tapez l'adresse IP du début de la plage dans la zone de gauche, et l'adresse IP de fin de la plage dans la zone de droite.</p> <p>Plage : 0-255 pour chaque triplet xxx</p> <p>Par défaut : 0.0.0.0</p> <p><b>Remarque :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Pour spécifier une adresse IP unique, tapez la même adresse IP dans la zone de l'adresse IP de départ et la zone de l'adresse IP de fin, ou tapez « 0.0.0.0 » dans la zone de l'adresse IP de départ ou de fin.</li> <li><input type="checkbox"/> Si l'adresse IP de départ est plus grande que l'adresse IP de fin, le paramètre n'est pas appliqué.</li> </ul>
Access Refuse Address (Adresse de refus d'accès)	<p>Si <b>Enable (Activer)</b> est sélectionné, la plage d'adresses IP non autorisées à accéder à l'imprimante peut être spécifiée.</p> <p>Vous pouvez spécifier au maximum cinq plages d'adresses IP refusées.</p> <p>Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver)</p> <p>Par défaut : Disable (Désactiver)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :  INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) - ETHERNET - TCP/IP - IP ADDRESS FILTER (FILTRÉ ADRESSE IP) - ACCESS REFUSE (REFUS ACCÈS)</p>

Élément	Description
Plage d'adresses IP non autorisées à accéder à l'imprimante*	<p>Spécifiez la plage d'adresses IP non autorisées à accéder à l'imprimante. Tapez l'adresse IP du début de la plage dans la zone de gauche, et l'adresse IP de fin de la plage dans la zone de droite.</p> <p>Plage : 0-255 pour chaque triplet xxx</p> <p>Par défaut : 0.0.0.0</p> <p><b>Remarque :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Pour spécifier une adresse IP unique, tapez la même adresse IP dans la zone de l'adresse IP de départ et la zone de l'adresse IP de fin, ou tapez « 0.0.0.0 » dans la zone de l'adresse IP de départ ou de fin.</li> <li><input type="checkbox"/> Si l'adresse IP de départ est plus grande que l'adresse IP de fin, le paramètre n'est pas appliqué.</li> </ul>
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration dans cette page.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

\* Entrez toujours ces adresses sans zéros non significatifs. Par exemple, 131.011.010.001 doit être entré sous la forme 131.11.10.1.

## IPsec

Élément	Description	
Paramètres génériques	IPsec	Affiche si la fonction IPsec est activée ou désactivée.
	IKE Life Time (Durée de vie IKE)	Affiche IKE Life Time (Durée de vie IKE).
	IKE Diffie-Hellman Group (Groupe Diffie-Hellman IKE)	Affiche IKE Diffie-Hellman Group (Groupe Diffie-Hellman IKE).
	IPsec SA Life Time (Durée de vie IPsec SA)	Affiche IPsec SA Life Time (Durée de vie IPsec SA).
	Icône Edit (Modifier)	Cliquez sur cette icône pour afficher la page de paramètres.
IKE Settings (Paramètres IKE)/IPsec SA Settings (Paramètres IPsec SA)/IPsec Peer Settings (Paramètres Pair IPsec)	Affiche les paramètres enregistrés.	
IKE Settings (Paramètres IKE)/IPsec SA Settings (Paramètres IPsec SA)/IPsec Peer Settings (Paramètres Pair IPsec) (icône Edit (Modifier))	Cliquez sur cette icône pour afficher la page de paramètres.	

Élément	Description
IKE Settings (Paramètres IKE)/IPsec SA Settings (Paramètres IPsec SA)/IPsec Peer Settings (Paramètres Pair IPsec) (icône Delete (Suppr))	Cliquez sur cette icône pour supprimer les paramètres.

### *IPsec (General Settings (Paramètres généraux))*

Élément	Description
IPsec	Activez ou désactivez la fonction IPsec. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Disable (Désactiver) Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) - ETHERNET - TCP/IP - IPSEC - ENABLE (ACTIVE)
IKE Life Time (Durée de vie IKE)	Spécifie l'élément IKE Life Time (Durée de vie IKE) (en secondes). Plage : 80-604800 Par défaut : 28800
IKE Diffie-Hellman Group (Groupe Diffie-Hellman IKE)	Spécifie l'élément IKE Diffie-Hellman Group (Groupe Diffie-Hellman IKE). Choix : Group1 (Groupe1), Group2 (Groupe2) Par défaut : Group2 (Groupe2)
IPsec SA Life Time (Durée de vie IPsec SA)	Spécifie l'élément IPsec SA Life Time (Durée de vie IPsec SA) (en secondes). Plage : 120-604800 Par défaut : 3600
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.
Bouton Cancel (Annuler)	Cliquez sur ce bouton pour annuler les données entrées et revenir à la page <b>Network (Réseau) - TCP/IP - IPsec</b> .

### *IPsec (IKE Settings (Paramètres IKE))*

Élément	Description
No. (Numéro)	Affiche le numéro (No. (Numéro)) à enregistrer.

Élément	Description
Encryption Algorithm (Algorithme d'encry- ptage)	Sélectionnez l'algorithme de chiffrement à utiliser lors de la création d'un tunnel de contrôle. Choix : DES-CBC, 3DES-CBC Par défaut : DES-CBC
Authentication Algo- rithm (Algorithme d'authentification)	Sélectionnez l'algorithme d'authentification à utiliser lors de la création d'un tunnel de contrôle. Choix : MD5, SHA-1 Par défaut : MD5
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.
Bouton Cancel (Annuler)	Cliquez sur ce bouton pour annuler les données entrées et revenir à la page <b>Network (Réseau) - TCP/IP - IPsec</b> .

### IPsec (IPsec SA Settings (Paramètres IPsec SA))

Élément	Description
No. (Numéro)	Affiche le numéro (No. (Numéro)) à enregistrer.
Security Protocol (Proto- cole de sécurité)	Sélectionnez le protocole de sécurité. Choix : AH, ESP, ESP & AH Par défaut : AH
Encryption Algorithm for ESP (Algorithme d'encryptage ESP)	Lorsque <b>ESP</b> est sélectionné comme <b>Security Protocol (Protocole de sécurité)</b> , spécifiez l'algorithme de chiffrement ESP. Choix : None (Aucun), DES-CBC, 3DES-CBC, AES-CBC, AES-CTR Par défaut : None (Aucun)
Authentication Algo- rithm for ESP (Algorithme d'authentification EPS)	Lorsque <b>ESP</b> est sélectionné comme <b>Security Protocol (Protocole de sécurité)</b> , spécifiez l'algorithme d'authentification ESP. Choix : None (Aucun), MD5, SHA-1 Par défaut : None (Aucun)
Authentication Algo- rithm for AH (Algorithme d'authentification AH)	Lorsque <b>AH</b> est sélectionné comme <b>Security Protocol (Protocole de sécurité)</b> , spécifiez l'algorithme d'authentification AH. Choix : MD5, SHA-1 Par défaut : MD5
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.

Élément	Description
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.
Bouton Cancel (Annuler)	Cliquez sur ce bouton pour annuler les données entrées et revenir à la page <b>Network (Réseau) - TCP/IP - IPsec</b> .

### *IPsec (IPsec Peer Settings (Paramètres Pair IPsec))*

Élément	Description
No. (Numéro)	Affiche le numéro (No. (Numéro)) à enregistrer.
Perfect Forward Secrecy (Niveau supérieur de confidentialité)	Pour accroître le niveau IKE, sélectionnez <b>Use (Utiliser)</b> . Choix : Not Use (Ne pas utiliser), Use (Utiliser) Par défaut : Not Use (Ne pas utiliser)
Peer's Address (Adresse du pair)	Spécifiez l'adresse IP de l'homologue. Plage : de 2 à 39 caractères
Pre-Shared Key (Clé pré-partagée)	Spécifiez le texte de la clé prépartagée partagé avec l'homologue. Plage : jusqu'à 64 caractères
Encapsulation Mode (Mode d'encapsulation)	Spécifiez le mode d'utilisation d'IPsec. Choix : Not Use (Ne pas utiliser), Tunnel Mode (Mode Tunnel), Transport Mode (Mode Transport) Par défaut : Not Use (Ne pas utiliser)
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.
Bouton Cancel (Annuler)	Cliquez sur ce bouton pour annuler les données entrées et revenir à la page <b>Network (Réseau) - TCP/IP - IPsec</b> .

### **Bonjour**

Élément	Description
Bonjour	Activez ou désactivez la fonction Bonjour. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)  Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) - ETHERNET - TCP/IP - BONJOUR - ENABLE (ACTIVE)

Élément	Description
Bonjour Name (Nom de Bonjour)	Spécifiez le nom Bonjour de l'imprimante. Plage : de 1 à 63 caractères Par défaut : EPSON AL-C3900 (xx.xx.xx) <b>Remarque :</b> « xx.xx.xx » représente les six derniers chiffres de l'adresse MAC (au format hexadécimal).
Priority Protocol (Protocole prioritaire)	Spécifiez la priorité accordée au protocole de connexion avec Bonjour. Choix : LPD, RAW Port (Port RAW), IPP Par défaut : RAW Port (Port RAW)
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration dans cette page.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

## WSD

Élément	Description
WSD Print (Impression WSD)	Activez ou désactivez la fonction d'impression WSD. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)  Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) - ETHERNET - TCP/IP - WSD PRINT (IMPRESSION WSD) - ENABLE (ACTIVE)
Secure Mode (Mode sécurisé)	Indiquez si la communication WSD est utilisée avec SSL ou non. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Disable (Désactiver)  <b>Remarque :</b> Cet élément n'apparaît que si les paramètres SSL/TLS sont activés.
Device Name (Nom Périphérique)	Affiche le nom du périphérique. Par défaut : EPSON AL-C3900 (xx.xx.xx)  <b>Remarque :</b> Spécifiez les paramètres dans la page <b>System (Système) - Machine Settings (Paramètres Machine)</b> .
Device Location (Emplacement Périphérique)	Affiche l'emplacement du périphérique.  <b>Remarque :</b> Spécifiez les paramètres dans la page <b>System (Système) - Machine Settings (Paramètres Machine)</b> .

Élément	Description
Device Information (Informations Périphérique)	Affiche des informations sur le périphérique. <b>Remarque :</b> Spécifiez les paramètres dans la page <b>System (Système) - Machine Settings (Paramètres Machine)</b> .
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

## LLTD

Élément	Description
LLTD	Activez ou désactivez la fonction LLTD. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

## NetWare

### NetWare

Élément		Description
NetWare	NetWare Print (Impression NetWare)	Active ou désactive l'option d'impression NetWare. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Disable (Désactiver) Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) - ETHERNET - NETWARE - ENABLE (ACTIVE)
	Frame Type (Type de cadre)	Spécifie le type de trame. Choix : Auto, Ethernet 802.2, Ethernet 802.3, Ethernet II, Ethernet SNAP Par défaut : Auto
	Mode	Spécifie le mode de configuration de NetWare. Choix : Disable (Désactiver), PServer, NPrinter/RPrinter Par défaut : Disable (Désactiver)

Élément		Description
PServer	Print Server Name (Nom du serveur d'impression)	Définit le nom du serveur d'impression pour l'imprimante. Plage : de 1 à 63 caractères Par défaut : AL-C3900-xxxxxx <b>Remarque :</b> xxxxxx représente les six derniers chiffres de l'adresse MAC au format hexadécimal.
	Print Server Password (Mot de passe du serveur d'impression)	Définit le mot de passe du serveur d'impression. Plage : jusqu'à 31 caractères
	Retype Password (Resaisir le mot de passe)	Vérifie le nouveau mot de passe tapé dans la zone de texte Print Server Password (Mot de passe du serveur d'impression). Plage : jusqu'à 31 caractères
	Print Queue Scan Rate (Fréquence Balayage File d'impression)	Définit la durée de l'intervalle de numérisation de la file d'attente. Plage : 1 - 65535 (secondes) Par défaut : 1
	Bindery/NDS	Spécifie les options de bindery. Choix : NDS, Bindery/NDS, Bindery Par défaut : NDS
	Preferred File Server (Serveur de fichiers favori)	Définit le serveur de fichiers préféré pour l'imprimante. Plage : jusqu'à 47 caractères
	Preferred NDS Context Name (Nom de contexte NDS favori)	Définit le contexte NDS préféré pour l'imprimante. Plage : jusqu'à 191 caractères
	Preferred NDS Tree Name (Nom d'arborescence NDS favori)	Définit l'arborescence NDS préférée pour l'imprimante. Plage : jusqu'à 63 caractères

Élément		Description
NPrinter/RPrinter	Printer Name (Nom de l'imprimante)	Définit le nom de l'imprimante. Plage : de 1 à 63 caractères Par défaut : AL-C3900-xxxxxx <b>Remarque :</b> xxxxxx représente les six derniers chiffres de l'adresse MAC au format hexadécimal.
	Printer Number (Numéro Imprimante)	Définit le numéro de l'imprimante. Plage : 0 - 255 Par défaut : 255
Bouton Apply (Appliquer)		Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)		Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

### NetWare Status (Etat NetWare)

Élément	Description
File Server (Serveur de fichiers)	Identifie le serveur de fichiers NetWare actuel.
Queue Name (Nom de file)	Identifie le nom de la file d'attente NetWare actuelle.
Queue Status (Etat de la file d'attente)	Identifie l'état actuel de NetWare.

### IPP

Pour plus d'informations sur IPP, voir le chapitre 4, « Impression réseau » à la page 51. Pour pouvoir appliquer les paramètres, arrêtez l'imprimante, puis remettez-la en marche une fois le paramètre spécifié.

Élément	Description
IPP Print (Impression IPP)	Indique si IPP est utilisé ou non. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer) Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) - ETHERNET - TCP/IP - IPP - ENABLE (ACTIVE)

Élément	Description
Accept IPP Job (Accepter Tâche IPP)	Indique si les travaux IPP sont acceptés ou non. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)
Printer Name (Nom de l'imprimante)	Affiche le nom de l'imprimante. Plage : jusqu'à 127 caractères Par défaut : EPSON_IPP_Printer-xxxxxx <b>Remarque :</b> Spécifiez les paramètres dans la page <b>System (Système) - Machine Settings (Paramètres Machine)</b> .
Printer Location (Emplacement de l'imprimante)	Affiche l'emplacement de l'imprimante. <b>Remarque :</b> Spécifiez les paramètres dans la page <b>System (Système) - Machine Settings (Paramètres Machine)</b> .
Printer Information (Informations sur l'imprimante)	Affiche des informations sur l'imprimante. <b>Remarque :</b> Spécifiez les paramètres dans la page <b>System (Système) - Machine Settings (Paramètres Machine)</b> .
Printer URI (URI Imprimante)	Affiche l'URI (Uniform Resource Identifier) de l'imprimante. <input type="checkbox"/> http://<adresse_IP>/ipp <input type="checkbox"/> http://FQDN:/ipp <input type="checkbox"/> ipp://<adresse_IP>/ipp <input type="checkbox"/> ipp://FQDN:/ipp <input type="checkbox"/> https://<adresse_IP>/ipp <input type="checkbox"/> https://FQDN:/ipp <b>Remarque :</b> « https://[adresse_IP]/ipp » et « https://FQDN:/ipp » n'apparaissent que si les paramètres SSL/TLS sont activés.

Élément		Description
Operational Support (Support de fonctionnement)	Print Job (Imprimer un travail)	Si cette case à cocher est activée, Print Job (Travail d&apos;impression) est activé. Par défaut : activée
	Validate Job (Valider un travail)	Si cette case à cocher est activée, Validate Job (Valider Travail) est activé. Par défaut : activée
	Cancel Job (Annuler un travail)	Si cette case à cocher est activée, Cancel Job (Annuler Tâche) est activé. Par défaut : activée
	Get Job Attributes (Obtenir les attributs d'un travail)	Si cette case à cocher est activée, Get Job Attributes (Voir Attributs Travaux) est activé. Par défaut : activée
	Get Jobs (Obtenir les travaux)	Si cette case à cocher est activée, Get Jobs (Voir Travaux) est activé. Par défaut : activée
	Get Print Attributes (Voir Attributs d&apos;impression)	Si cette case à cocher est activée, Get Print Attributes (Voir Attributs d&apos;impression) est activé. Par défaut : activée
	IPP Authentication (Authentification IPP)	Spécifie la méthode d'authentification pour les connexions d'IPP. Choix : None (Aucun), Requesting-user-name (Requête-nom d&apos;utilisateur-en cours), Basic (Elémentaire), Digest (Sommaire) Par défaut : Requesting-user-name (Requête-nom d&apos;utilisateur-en cours)
	User Name (Nom d&apos;utilisateur)	Spécifiez le nom d'utilisateur utilisé avec l'authentification de base ou Digest. Plage : de 1 à 20 caractères Par défaut : user
	Password (Mot de passe)	Spécifiez le mot de passe utilisé avec l'authentification de base ou Digest. Plage : de 1 à 20 caractères Par défaut : pass

Élément		Description
	Realm (Royaume)	Spécifiez le domaine utilisé avec l'authentification de base ou Digest. Plage : de 1 à 127 caractères Par défaut : IPP
Bouton Apply (Appliquer)		Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)		Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

## FTP

### Server (Serveur)

Élément	Description
FTP Server (Serveur FTP)	Active ou désactive le serveur FTP. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Disable (Désactiver) Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) - ETHERNET - TCP/IP - FTP - ENABLE (ACTIVE)
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

**SNMP**

Élément		Description
SNMP	SNMP	Si <b>Enable (Activer)</b> est sélectionné, SNMP est activé. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer) Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) - ETHERNET - TCP/IP - SNMP - ENABLE (ACTIVE)
	SNMP v1/v2c(IP)	Si <b>Enable (Activer)</b> est sélectionné, SNMP v1/v2c(IP) est activé. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)
	SNMP v3(IP)	Si <b>Enable (Activer)</b> est sélectionné, SNMP v3(IP) est activé. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)
	SNMP v1(IPX)	Si <b>Enable (Activer)</b> est sélectionné, SNMP v1(IPX) est activé. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)
	UDP Port (Port UDP)	Spécifie le numéro de port UDP. Plage : 1 - 65535 Par défaut : 161
SNMP v1/ v2c(IP)	Read Community Name (Lire Nom Communauté)	Spécifie le nom de communauté à utiliser pour la numérisation. Plage : de 1 à 15 caractères Par défaut : public
	Write (Ecrire)	Si <b>Enable (Activer)</b> est sélectionné, Write (Ecrire) est activé. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)
	Write Community Name (Ecrire Nom Communauté)	Spécifie le nom de communauté à utiliser pour la lecture et l'écriture. Plage : de 1 à 15 caractères Par défaut : private

Élément		Description
SNMP v3	Context Name (Nom Contexte)	Spécifie le nom du contexte. Plage : jusqu'à 63 caractères
	Discovery	Si <b>Enable (Activer)</b> est sélectionné, Discovery (Découverte) est activé. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)
	Discovery User Name (Nom d'utilisateur Discovery)	Spécifie le nom de l'utilisateur pour la détection. Plage : de 1 à 32 caractères Par défaut : public
	Read User Name (Lire Nom d'utilisateur)	Spécifie le nom de l'utilisateur en lecture seule. Plage : jusqu'à 32 caractères Par défaut : initial  <b>Remarque :</b> Vous ne pouvez pas utiliser le même nom que celui spécifié comme nom d'utilisateur de découverte.

Élément	Description
Read Security Level (Lire Niveau de sécurité)	<p>Spécifie le niveau de sécurité pour l'utilisateur en lecture seule.</p> <p>Choix : None (Aucun), Auth-password (Mot-passe Auteur), Auth-password/Priv-password (Mot-passe Auteur/Mot-passe Privé)</p> <p>Par défaut : Auth-password/Priv-password (Mot-passe Auteur/Mot-passe Privé)</p>
Read Auth-password (Lire Mot-passe Auteur)	<p>Spécifie le mot de passe d'authentification de l'utilisateur en lecture seule à utiliser à des fins d'authentification.</p> <p>Plage : de 8 à 32 caractères</p> <p>Par défaut : AuthPassword</p>
Read Priv-password (Lire Mot-passe Privé)	<p>Spécifie le mot de passe de confidentialité de l'utilisateur en lecture seule à utiliser à des fins de confidentialité (chiffrement).</p> <p>Plage : de 8 à 32 caractères</p> <p>Par défaut : PrivPassword</p>
Write User Name (Ecrire Nom d'utilisateur)	<p>Spécifie le nom de l'utilisateur en lecture/écriture.</p> <p>Plage : jusqu'à 32 caractères</p> <p>Par défaut : restrict</p> <p><b>Remarque :</b> Vous ne pouvez pas utiliser le même nom que celui spécifié comme nom d'utilisateur de découverte.</p>
Write Security Level (Ecrire Niveau de sécurité)	<p>Spécifie le niveau de sécurité pour l'utilisateur en lecture/écriture.</p> <p>Choix : None (Aucun), Auth-password (Mot-passe Auteur), Auth-password/Priv-password (Mot-passe Auteur/Mot-passe Privé)</p> <p>Par défaut : Auth-password/Priv-password (Mot-passe Auteur/Mot-passe Privé)</p>
Write Auth-password (Ecrire Mot-passe Auteur)	<p>Spécifie le mot de passe d'authentification de l'utilisateur en lecture/écriture à utiliser à des fins d'authentification.</p> <p>Plage : de 8 à 32 caractères</p> <p>Par défaut : &lt;adresse Mac&gt;(deux-points exclus)</p>
Write Priv-password (Ecrire Mot-passe Privé)	<p>Spécifie le mot de passe de confidentialité de l'utilisateur en lecture/écriture à utiliser à des fins de confidentialité (chiffrement).</p> <p>Plage : de 8 à 32 caractères</p> <p>Par défaut : &lt;adresse Mac&gt;(deux-points exclus)</p>

Élément		Description
Trap Settings (Paramètre de Trap)	Allow Setting (Activer Paramètre)	Spécifie si les paramètres d'interruption sont autorisés ou non. Choix : Allow (Permettre), Restrict (Limiter) Par défaut : Allow (Permettre)
	Trap Setting When Authentication Fails (Paramètre de Trap lors d'un échec d'Authentification)	Spécifie si les paramètres d'interruption sont activés ou non en cas d'échec de l'authentification. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Disable (Désactiver)
Bouton Apply (Appliquer)		Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)		Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

## AppleTalk

Élément		Description
AppleTalk		Si <b>Enable (Activer)</b> est sélectionné, AppleTalk est activé. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)  Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) - ETHERNET - APPLETALK - ENABLE (ACTIVE)
Printer Name (Nom de l'imprimante)		Définit le nom de l'imprimante. Plage : de 1 à 31 caractères Par défaut : AL-C3900-xxxxxx  <b>Remarque :</b> xxxxxx représente les six derniers chiffres de l'adresse MAC au format hexadécimal.
Zone Name (Nom de la zone)		Définit le nom de la zone. Plage : de 1 à 31 caractères Par défaut : *
Current Zone Name (Nom Zone courante)		Identifie le nom de la zone actuelle.
Bouton Apply (Appliquer)		Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)		Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

## Email (E-mail)

### Send Email (Envoyer email)

Elément		Description
Send Email (Envoyer email)	Send (Envoyer)	Si <b>Enable (Activer)</b> est sélectionné, l'envoi d'e-mail est activé. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Enable (Activer)  Equivalent dans le menu Configuration : INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) - ETHERNET - TCP/IP - SMTP - ENABLE (ACTIVE)
	SMTP Server Address (Adresse Serveur SMTP)*	Spécifie l'adresse du serveur de transmission de courrier. Vous pouvez spécifier une adresse IPv4 ou IPv6 ou un nom d'hôte. Plage : jusqu'à 255 caractères Par défaut : 0.0.0.0
	Port Number (Numéro de port)	Spécifie le numéro de port du serveur de transmission de courrier. Plage : 1 - 65535 Par défaut : 25
	Connection Timeout (Délai Fin Connexion)	Spécifie le délai au bout duquel la connexion doit expirer lors de l'envoi d'e-mail. Plage : 30 - 300 (secondes) Par défaut : 60
SMTP Authentication (Authentification SMTP)	SMTP Authentication (Authentification SMTP)	Si <b>Enable (Activer)</b> est sélectionné, l'authentification du serveur SMTP est activée. Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver) Par défaut : Disable (Désactiver)
	Account (Compte)	Spécifiez le nom de compte utilisé avec l'authentification SMTP. Plage : jusqu'à 255 caractères
	Password (Mot de passe)	Spécifiez le mot de passe utilisé avec l'authentification SMTP. Plage : jusqu'à 128 caractères
	Realm (Royaume)	Spécifiez le domaine utilisé avec l'authentification Digest-MD5. Plage : jusqu'à 255 caractères
Bouton Apply (Appliquer)		Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.

Élément	Description
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

\* Entrez toujours ces adresses sans zéros non significatifs. Par exemple, 131.011.010.001 doit être entré sous la forme 131.11.10.1.

## SSL/TLS

### SSL/TLS Information (Informations SSL/TLS)

**Remarque :**

Par défaut, SSL/TLS n'est pas installé. Cliquez sur **Setting (Paramètre)** pour créer un certificat et spécifier les paramètres SSL.

Élément	Description
Bouton Setting (Paramètre)	Affiche la page <b>SSL/TLS Setting (Configuration SSL/TLS)</b> .

### SSL/TLS Setting (Configuration SSL/TLS) (Lorsqu'un certificat n'est pas installé)

Élément	Description
Create a Self-signed Certificate (Créer un certificat autosigné)	Crée un certificat auto-signé.
Request a Certificate (Demander un certificat)	Crée des données pour demander l'émission d'un certificat par une autorité de certification.
Install a Certificate (Installer un certificat)	Installe le certificat émis par l'autorité de certification.
Bouton Next (Suivant)	Cliquez sur ce bouton pour afficher la page sélectionnée.
Bouton Cancel (Annuler)	Cliquez sur ce bouton pour annuler les données entrées et revenir à la page <b>Network (Réseau) - SSL/TLS - SSL/TLS Information (Informations SSL/TLS)</b> .

### SSL/TLS Setting (Configuration SSL/TLS) (Lorsqu'un certificat est installé)

Élément	Description
Set a Encryption Strength (Définir une puissance d'encryption)	Spécifie le niveau de chiffrement. Vous pouvez également désactiver SSL/TLS.

Élément	Description
Remove a Certificate (Supprimer un certificat)	Supprime le certificat.
Mode Using SSL/TLS (Mode utilisant SSL/TLS)	Spécifie le mode de transmission SSL.
Bouton Next (Suivant)	Cliquez sur ce bouton pour afficher la page sélectionnée.
Bouton Cancel (Annuler)	Cliquez sur ce bouton pour annuler les données entrées et revenir à la page <b>Network (Réseau) - SSL/TLS - SSL/TLS Information (Informations SSL/TLS)</b> .

### *Self-signed Certificate Setting (Configuration de certificat autosigné)*

Élément	Description
Common Name (Nom commun)	Identifie le nom commun pour l'imprimante à utiliser lors de la création d'un certificat SSL. Celui-ci se présente sous la forme : « Nom d'hôte de l'imprimante. Serveur DNS ». Si le serveur DNS est indisponible, seul le nom d'hôte est utilisé comme nom commun.  <b>Remarque :</b> Ce texte est en lecture seule.
Organization (Organisation)	Spécifiez le nom du groupe ou de l'organisation. Plage : de 1 à 63 caractères
Organization Unit (Unité d'organisation)	Spécifiez le nom du poste. Plage : de 1 à 63 caractères
Locality (Localité)	Spécifiez le nom de la municipalité. Plage : de 1 à 127 caractères
State/Province (Etat/Province)	Spécifiez le nom de l'état ou de la province. Plage : de 1 à 127 caractères
Country (Pays)	Spécifiez le nom du pays sous forme d'un code conforme à la norme ISO03166. Plage : 2 caractères
Email Address (Adresse d'&apos;email)	Spécifiez l'adresse e-mail. Plage : de 1 à 127 caractères
Validity Start Date (Date de début de validité)	Affiche l'heure actuelle.

Élément	Description
Validity Period (Période de validité)	Spécifiez la période de validité. Plage : 1 - 3650 (jours) Par défaut : 1
Encryption Strength (Degré d'encodage)	Spécifiez le niveau de chiffrement. Choix : <input type="checkbox"/> AES_256bits, 3DES_168bits, RC4_128bits, DES_56bits ou RC4_40bits <input type="checkbox"/> 3DES_168bits, RC4_128bits, DES_56bits ou RC4_40bits <input type="checkbox"/> RC4_128bits, DES_56bits ou RC4_40bits Par défaut : AES_256bits, 3DES_168bits, RC4_128bits, DES_56bits ou RC4_40bits
Bouton Create (Créer)	Crée le certificat auto-signé. <b>Remarque :</b> La création du certificat nécessite quelques minutes.
Bouton Back (Précédent)	Cliquez sur ce bouton pour revenir à la page <b>Network (Réseau) - SSL/TLS - SSL/TLS Setting (Configuration SSL/TLS)</b> .
Bouton Cancel (Annuler)	Cliquez sur ce bouton pour annuler les données entrées et revenir à la page <b>Network (Réseau) - SSL/TLS - SSL/TLS Information (Informations SSL/TLS)</b> .

### *Request a Certificate (Demander un certificat)*

Élément	Description
Common Name (Nom commun)	Identifie le nom commun pour l'imprimante à utiliser lors de la création d'un certificat SSL. Celui-ci se présente sous la forme : « Nom d'hôte de l'imprimante. Serveur DNS ». Si le serveur DNS est indisponible, seul le nom d'hôte est utilisé comme nom commun. <b>Remarque :</b> Ce texte est en lecture seule.
Organization (Organisation)	Spécifie le nom du groupe ou de l'organisation. Plage : de 1 à 63 caractères
Organization Unit (Unité d'organisation)	Spécifie le nom du poste. Plage : de 1 à 63 caractères
Locality (Localité)	Spécifie le nom de la municipalité. Plage : de 1 à 127 caractères
State/Province (Etat/Province)	Spécifie le nom de l'état ou de la province. Plage : de 1 à 127 caractères

Élément	Description
Country (Pays)	Spécifiez le nom du pays sous forme d'un code conforme à la norme ISO03166. Plage : 2 caractères
Email Address (Adresse d'apostrophe;email)	Spécifiez l'adresse e-mail. Plage : de 1 à 127 caractères
Bouton Next (Suivant)	Cliquez sur ce bouton pour créer des données pour demander l'émission d'un certificat.
Bouton Back (Précédent)	Cliquez sur ce bouton pour revenir à la page <b>Network (Réseau) - SSL/TLS - SSL/TLS Setting (Configuration SSL/TLS)</b> .
Bouton Cancel (Annuler)	Cliquez sur ce bouton pour annuler les données entrées et revenir à la page <b>Network (Réseau) - SSL/TLS - SSL/TLS Information (Informations SSL/TLS)</b> .

### *Certificate Request (Demande de certificat)*

Élément	Description
Certificate Request (Demande de certificat)	Affiche les données qui doivent être envoyées à l'autorité de signature de certificat. Ceci porte le nom de demande de signature de certificat ou CSR (Certificate Signing Request). Ces données doivent être envoyées à l'autorité de signature de certificat par l'utilisateur.
Bouton Save (Enregistrer)	Cliquez sur ce bouton pour enregistrer les données pour demander le certificat avec le nom spécifié.
Bouton OK	Cliquez sur ce bouton pour revenir à la page <b>Network (Réseau) - SSL/TLS - SSL/TLS Information (Informations SSL/TLS)</b> .

### *Install a Certificate (Installer un certificat)*

Élément	Description
Install a Certificate (Installer un certificat)	Une demande de signature de certificat (CSR) signée doit être collée dans cette zone de texte.
Bouton Next (Suivant)	Cliquez sur ce bouton pour afficher la page <b>Network (Réseau) - SSL/TLS - Encryption Strength Setting (Configuration du degré d'apostrophe;encodage)</b> .
Bouton Back (Précédent)	Cliquez sur ce bouton pour revenir à la page <b>Network (Réseau) - SSL/TLS - SSL/TLS Setting (Configuration SSL/TLS)</b> .
Bouton Cancel (Annuler)	Cliquez sur ce bouton pour annuler les données entrées et revenir à la page <b>Network (Réseau) - SSL/TLS - SSL/TLS Information (Informations SSL/TLS)</b> .

*Encryption Strength Setting (Configuration du degré d'encodage)***Remarque :**

Cet élément de menu apparaît si un certificat est installé.

Élément	Description
Encryption Strength (Degré d'encodage)	Spécifiez le niveau de chiffrement. Choix : <input type="checkbox"/> AES_256bits, 3DES_168bits, RC4_128bits, DES_56bits ou RC4_40bits <input type="checkbox"/> 3DES_168bits, RC4_128bits, DES_56bits ou RC4_40bits <input type="checkbox"/> RC4_128bits, DES_56bits ou RC4_40bits Par défaut : AES_256bits, 3DES_168bits, RC4_128bits, DES_56bits ou RC4_40bits
Bouton Create (Créer)	Cliquez sur ce bouton pour spécifier le niveau de chiffrement.  Si la page <b>Network (Réseau) - SSL/TLS - Install a Certificate (Installer un certificat)</b> a été précédemment affichée, le certificat est installé.
Bouton Back (Précédent)	Revient à l'écran précédent.
Bouton Cancel (Annuler)	Cliquez sur ce bouton pour revenir à la page <b>Network (Réseau) - SSL/TLS - SSL/TLS Information (Informations SSL/TLS)</b> .

*Remove a Certificate (Supprimer un certificat)***Remarque :**

Cet élément de menu apparaît si un certificat est installé.

Élément	Description
Bouton OK	Cliquez sur ce bouton pour afficher un message de confirmation. Cliquez sur <b>OK</b> dans le message de confirmation pour supprimer le certificat.
Bouton Back (Précédent)	Cliquez sur ce bouton pour revenir à la page <b>Network (Réseau) - SSL/TLS - SSL/TLS Setting (Configuration SSL/TLS)</b> .
Bouton Cancel (Annuler)	Cliquez sur ce bouton pour revenir à la page <b>Network (Réseau) - SSL/TLS - SSL/TLS Information (Informations SSL/TLS)</b> .

*Mode Using SSL/TLS (Mode utilisant SSL/TLS)***Remarque :**

Cet élément de menu apparaît si un certificat est installé.

Élément	Description
Mode Using SSL/TLS (Mode utilisant SSL/TLS)	Spécifie le mode de transmission SSL. Choix : Disable (Désactiver), Enable (Activer) Par défaut : Disable (Désactiver)
Bouton Apply (Appliquer)	Cliquez sur ce bouton pour appliquer le paramètre spécifié en regard de Mode Using SSL/TLS (Mode utilisant SSL/TLS).
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.
Bouton Back (Précédent)	Cliquez sur ce bouton pour revenir à la page <b>Network (Réseau) - SSL/TLS - SSL/TLS Setting (Configuration SSL/TLS)</b> .
Bouton Cancel (Annuler)	Cliquez sur ce bouton pour revenir à la page <b>Network (Réseau) - SSL/TLS - SSL/TLS Information (Informations SSL/TLS)</b> .

## Authentication (Authentification)

### User Authentication (Authentification utilisateur)

#### Remarque :

- Cette page n'apparaît que si un disque dur optionnel est installé.
- Lorsque **User Authentication (Authentification utilisateur)** ou **Account Track (Suivi de compte)** a la valeur **On (ACTIVE)** et que **Public Access (Accès public)** a la valeur **Restrict (Limiter)** dans cette page, l'impression n'est possible qu'à partir d'un hôte sur lequel des paramètres d'authentification peuvent être spécifiés (pilote de l'imprimante Windows). Par ailleurs, les ressources (polices, profils couleur et calques) ne peuvent plus être téléchargées et le firmware ne peut plus être mis à jour.

Élément	Description
User Authentication (Authentification utilisateur)	Indiquez si l'authentification utilisateur est effectuée ou non. Choix : On (ACTIVE), Off (DESACTIVE) Par défaut : Off (DESACTIVE)
Public Access (Accès public)	Indiquez si la connexion en tant qu'utilisateur public est autorisée ou non lorsque des paramètres d'authentification ont été spécifiés. Choix : Allow (Permettre), Restrict (Limiter) Par défaut : Allow (Permettre)

Élément	Description
Account Track (Suivi de compte)	Indiquez si l'authentification de compte est effectuée ou non. Choix : On (ACTIVE), Off (DESACTIVE) Par défaut : Off (DESACTIVE)
Account Track Method (Méthode de suivi de compte)	Spécifiez la méthode d'authentification de suivi de compte. Choix : Account Name & Password (Nom & Mot de passe de compte), Password Only (Mot de passe seul) Par défaut : Account Name & Password (Nom & Mot de passe de compte)
Synchronize User Authentication & Account Track (Synchroniser Authentification & Compte utilisateur)	Indiquez si les paramètres d'authentification utilisateur et de suivi de compte doivent être synchronisés ou non. Choix : Synchronize (Synchroniser ), Do Not Synchronize (Ne pas synchroniser) Par défaut : Synchronize (Synchroniser )
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

### ***Auto Logout (Déconnexion automatique)***

Élément	Description
Admin Mode Logout Time (Délai Déconnexion Mode Administrateur)	Spécifiez le délai au bout duquel l'utilisateur est automatiquement déconnecté du mode Administrator (Administrateur). Plage : 1 - 60 (minutes) Par défaut : 10
User Mode Logout Time (Délai Déconnexion Mode Utilisateur)	Spécifiez le délai au bout duquel l'utilisateur est automatiquement déconnecté du User Mode (Mode Utilisateur). Plage : 1 - 60 (minutes) Par défaut : 60
Bouton Apply (Appliquer)	Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.
Bouton Clear (Effacer)	Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.

## IEEE802.1x

Élément	Description
IEEE802.1x	<p>Activez ou désactivez la fonction IEEE802.1x.</p> <p>Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver)</p> <p>Par défaut : Disable (Désactiver)</p> <p>Equivalent dans le menu Configuration :  INTERFACE MENU (MENU INTERFACE) - ETHERNET - IEEE802.1X - ENABLE  (ACTIVE)</p>
EAP Type (Type d'authentification)	<p>Sélectionnez le type d'authentification utilisé avec IEEE802.1x.</p> <p>Choix : None (Aucun), EAP-MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP, LEAP, Server Specification (Spécification du serveur)</p> <p>Par défaut : None (Aucun)</p>
User ID (ID Utilisateur)	<p>Spécifie le nom du compte lorsque <b>EAP Type (Type d'authentification)</b> a la valeur <b>EAP-MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP, LEAP</b> ou <b>Server Specification (Spécification du serveur)</b>.</p> <p>Plage : jusqu'à 128 caractères</p>
Password (Mot de passe)	<p>Spécifie le mot de passe lorsque <b>EAP Type (Type d'authentification)</b> a la valeur <b>EAP-MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP, LEAP</b> ou <b>Server Specification (Spécification du serveur)</b>.</p> <p>Plage : jusqu'à 128 caractères</p>
TTLS Anonymous Name (Nom anonyme TTLS)	<p>Spécifiez le nom de connexion utilisé avec l'authentification principale EAP-TTLS. Spécifie le nom anonyme TTLS lorsque <b>EAP Type (Type d'authentification)</b> a la valeur <b>EAP-TTLS</b> ou <b>Server Specification (Spécification du serveur)</b>.</p> <p>Plage : jusqu'à 128 caractères</p> <p>Par défaut : anonymous</p> <p><b>Remarque :</b>  Si <b>EAP Type (Type d'authentification)</b> a la valeur <b>Server Specification (Spécification du serveur)</b> lorsque la méthode d'authentification réelle est EAP-MD5, tapez le même nom que l'ID d'utilisateur.</p>
TTLS Authentication Type (Type d'authentification TTLS)	<p>Spécifiez la procédure d'authentification de la phase 2 d'EAP-TTLS. Spécifie le type anonyme TTLS lorsque <b>EAP Type (Type d'authentification)</b> a la valeur <b>EAP-TTLS</b> ou <b>Server Specification (Spécification du serveur)</b>.</p> <p>Choix : PAP, MS-CHAP, MS-CHAPv2</p> <p>Par défaut : MS-CHAPv2</p>

Élément	Description
Server Certificate Check (Vérification Certificat Serveur)	<p>Spécifiez les éléments où le certificat de serveur est vérifié. Spécifie le contrôle de certificat de serveur lorsque <b>EAP Type (Type d&amp;apos;EAP)</b> a la valeur <b>EAP-TLS, EAP-TTLS</b> ou <b>PEAP</b>.</p> <p>Choix : Validity (Validité), CA Chain (Chaîne CA), Server ID (ID Serveur)</p> <p>Par défaut : Validity (Validité)</p>
Send Client Certificate (Envoyer Certificat Client)	<p>Indiquez si le certificat client est envoyé ou non lorsque le certificat client est demandé par le serveur. Spécifie le certificat client envoyé lorsque <b>EAP Type (Type d&amp;apos;EAP)</b> a la valeur <b>EAP-TTLS</b> ou <b>PEAP</b>.</p> <p>Choix : Enable (Activer), Disable (Désactiver)</p> <p>Par défaut : Disable (Désactiver)</p>
Client Certificate (Certificat Client)	<p>Indique si un certificat client a été spécifié ou non.</p> <p><b>Remarque :</b> Spécifiez les paramètres dans la page <b>Network (Réseau) - SSL/TLS</b>.</p>
CA Certificate (Certificat CA)	<p>Indique si un certificat d'autorité de certification a été spécifié ou non pour vérifier la fiabilité de l'autorité de certification des certificats de serveur.</p> <p><b>Remarque :</b> Spécifiez les paramètres dans la page <b>Network (Réseau) - Authentication (Authentification) - CA Certificate (Certificat CA)</b>.</p>
Server ID (ID Serveur)	<p>Spécifiez les caractères à utiliser à des fins de vérification via correspondance rétrograde avec les attributs CN du certificat de serveur. Spécifie l'ID de serveur lorsque <b>EAP Type (Type d&amp;apos;EAP)</b> a la valeur <b>EAP-TLS, EAP-TTLS</b> ou <b>PEAP</b>.</p> <p>Plage : jusqu'à 64 caractères</p>
Encryption Strength (Degré d&apos;encodage)	<p>Spécifiez le niveau de chiffrement des paquets TLS avec EAP-TLS/TTLS/PEAP. Spécifie le niveau de chiffrement lorsque <b>EAP Type (Type d&amp;apos;EAP)</b> a la valeur <b>EAP-TLS, EAP-TTLS</b> ou <b>PEAP</b>.</p> <p>Choix : Low (Léger), Medium, High (Fort)</p> <p>Par défaut : Low (Léger)</p>
Limit Time of Network Stop (Heure limite d&apos;arrêt réseau)	<p>Spécifiez pendant combien de temps reporter l'arrêt du réseau en cas d'échec de l'authentification à compter du début de l'authentification.</p> <p>Plage : 0, 60 - 255 (secondes)</p> <p>Par défaut : 0</p>
Bouton Apply (Appliquer)	<p>Applique les paramètres de configuration définis dans cette fenêtre.</p>
Bouton Clear (Effacer)	<p>Rétablit les valeurs précédentes de tous les paramètres de configuration.</p>

## CA Certificate (Certificat CA)

### CA Certificate Information (Informations Certificat CA)

**Remarque :**

Par défaut, le certificat d'autorité de certification n'est pas installé. Cliquez sur **Setting (Paramètre)** pour créer un certificat et spécifier les paramètres du certificat d'autorité de certification.

Élément	Description
Bouton Setting (Paramètre)	Affiche la page <b>CA Certificate Settings (Paramètre Certificat CA)</b> .

### CA Certificate Settings (Paramètre Certificat CA) (Lorsqu'un certificat est installé)

Élément	Description
Remove a Certificate (Supprimer un certificat)	Supprime le certificat.
Bouton Next (Suivant)	Cliquez sur ce bouton pour afficher la page sélectionnée.
Bouton Cancel (Annuler)	Cliquez sur ce bouton pour annuler les données entrées et revenir à la page <b>Network (Réseau) - Authentication (Authentification) - CA Certificate (Certificat CA) - CA Certificate Information (Informations Certificat CA)</b> .

### CA Certificate Settings (Paramètre Certificat CA) (Lorsqu'un certificat n'est pas installé)

Élément	Description
Install a Certificate (Installer un certificat)	Installe le certificat émis par l'autorité de certification.
Bouton Next (Suivant)	Cliquez sur ce bouton pour afficher la page sélectionnée.
Bouton Cancel (Annuler)	Cliquez sur ce bouton pour annuler les données entrées et revenir à la page <b>Network (Réseau) - Authentication (Authentification) - CA Certificate (Certificat CA) - CA Certificate Information (Informations Certificat CA)</b> .

### Install a Certificate (Installer un certificat)

Élément	Description
Install a Certificate (Installer un certificat)	Une demande de signature de certificat (CSR) signée doit être collée dans cette zone de texte.

<b>Élément</b>	<b>Description</b>
Bouton Next (Suivant)	Cliquez sur ce bouton pour afficher la page <b>Network (Réseau) - Authentication (Authentification) - CA Certificate (Certificat CA) - Install a Certificate (Installer un certificat)</b> .
Bouton Back (Précédent)	Cliquez sur ce bouton pour revenir à la page <b>Network (Réseau) - Authentication (Authentification) - CA Certificate (Certificat CA) - CA Certificate Settings (Paramètre Certificat CA)</b> .
Bouton Cancel (Annuler)	Cliquez sur ce bouton pour annuler les données entrées et revenir à la page <b>Network (Réseau) - Authentication (Authentification) - CA Certificate (Certificat CA) - CA Certificate Information (Informations Certificat CA)</b> .

### *Remove a Certificate (Supprimer un certificat)*

<b>Élément</b>	<b>Description</b>
Bouton OK	Cliquez sur ce bouton pour afficher un message de confirmation. Cliquez sur <b>OK</b> dans le message de confirmation pour supprimer le certificat.
Bouton Back (Précédent)	Cliquez sur ce bouton pour revenir à la page <b>Network (Réseau) - Authentication (Authentification) - CA Certificate (Certificat CA) - CA Certificate Settings (Paramètre Certificat CA)</b> .
Bouton Cancel (Annuler)	Cliquez sur ce bouton pour revenir à la page <b>Network (Réseau) - Authentication (Authentification) - CA Certificate (Certificat CA) - CA Certificate Information (Informations Certificat CA)</b> .

## Index

- A**
- Adresse IP.....44
    - Définition manuelle.....53
  - Adresse IP.....52
  - AppleTalk, Web-Based EpsonNet Config.....155
  - Authentification, Web-Based EpsonNet Config.....162
- B**
- Bonjour, Web-Based EpsonNet Config.....143
  - BOOTP.....45
- C**
- Calque, Web-Based EpsonNet Config.....90, 131
  - Configuration
    - Imprimante, via Web-Based EpsonNet Config.....92
    - Paramètres réseau.....133
  - Configuration requise
    - Linux.....26
  - Configuration, Web-Based EpsonNet Config.....133
    - AppleTalk.....155
    - Demande de certificat.....160
    - Demander un certificat.....159
    - E-mail.....156
    - FTP.....151
    - Informations SSL/TLS.....157
    - Installer un certificat.....160
    - LLTD.....145
    - Mode utilisant SSL/TLS.....161
    - NetWare.....146
    - Paramètre de certificat auto-signé.....158
    - Paramètre de niveau de chiffrement.....161
    - Paramètre SSL/TLS.....157
    - SNMP.....152
    - Supprimer un certificat.....161
    - TCP/IP.....133
  - Connexion réseau.....51
    - Définition de l'adresse.....53
    - Etablissement de connexions.....51
    - Interface Ethernet.....51
      - Théorie.....51
      - Utilisation de DHCP.....52
- D**
- Date/Heure, Web-Based EpsonNet Config.....104
  - Demande de certificat, Web-Based EpsonNet Config
    - .....160
  - Demander un certificat, Web-Based EpsonNet Config
    - .....159
  - Détails, Web-Based EpsonNet Config
    - Liste des travaux terminés.....83
  - DHCP.....52
- E**
- Effacer les paramètres, Web-Based EpsonNet Config
    - .....109
  - E-mail, Web-Based EpsonNet Config.....156
  - Etat de l'imprimante.....76
- F**
- Filtrage des adresses IP, Web-Based EpsonNet Config
    - .....139
  - FTP.....45
  - FTP, Web-Based EpsonNet Config.....151
- I**
- IEEE802.1x, Web-Based EpsonNet Config.....164
  - Impression avec NetWare.....36
  - Impression directe, Web-Based EpsonNet Config.....92
  - Impression réseau.....54
  - Imprimer, Web-Based EpsonNet Config.....83, 114
    - Calque.....90, 131
    - Impression directe.....92
    - Interface locale.....114
    - Paramètres de la source papier.....84, 118
    - Paramètres de mappage de bac.....85, 120
    - Paramètres de qualité de l'impression.....87, 124
    - Paramètres généraux.....83, 115

Paramètres PCL.....	85, 121
Paramètres PS.....	86, 122
Paramètres XPS.....	86, 124
Police PCL.....	90
Police PS.....	90, 131
Profil couleur.....	91, 132
Types de rapport.....	91
Informations SSL/TLS, Web-Based EpsonNet Config .....	157
Informations sur le certificat d'autorité de certification, Web-Based EpsonNet Config.....	166
Installation	
Certificat.....	160, 166
Pilote de l'imprimante.....	26
Installer un certificat, Web-Based EpsonNet Config .....	160, 166
Interface Ethernet.....	51
Interface locale, Web-Based EpsonNet Config.....	114
IPP	
Impression.....	54
IPP, Web-Based EpsonNet Config.....	148
IPsec Web-Based EpsonNet Config.....	140
<b>J</b>	
Journal de travaux.....	98
<b>L</b>	
Linux	
Ajout de l'imprimante.....	27
Configuration requise.....	26
Fichier PPD, installation.....	26
Paramètres d'impression.....	33
Paramètres du pilote de l'imprimante.....	29
Résolution de problèmes.....	34
Vérification des travaux d'impression.....	34
Liste des travaux actifs, Web-Based EpsonNet Config Etat des travaux d'impression.....	82
Liste des travaux terminés, Web-Based EpsonNet Config.....	82
LLTD.....	145
LLTD, Web-Based EpsonNet Config.....	145

**M**

Masque de sous-réseau.....	44, 52
Définition manuelle.....	53
Menu Ethernet.....	43
Accès.....	43
Adresse IP.....	44
AppleTalk.....	49
ARP/PING.....	45
Bonjour.....	46
BOOTP.....	45
DHCP.....	44
DNS dynamique.....	46
Filtre d'adresse IP.....	48
FTP.....	45
HTTP.....	45
IEEE802.1x.....	50
Impression WSD.....	47
IPP.....	46
IPsec.....	48
IPv6.....	48
Masque de sous-réseau.....	44
NetWare.....	49
Port RAW.....	46
Portail.....	44
SLP.....	47
SMTP.....	47
SNMP.....	47
Utilisation des options.....	43
Vitesse/Recto-verso.....	50
Mode Administrateur.....	72
Mode Administrateur, Web-Based EpsonNet Config..	72
Mode Compte.....	72
Mode Compte, Web-Based EpsonNet Config.....	72
Mode utilisant SSL/TLS, Web-Based EpsonNet Config .....	161
Mode Utilisateur enregistré, Web-Based EpsonNet Config.....	72
Mode Utilisateur public, Web-Based EpsonNet Config .....	72
Mot de passe, Web-Based EpsonNet Config.....	105
<b>N</b>	
NetWare.....	36

NetWare, Web-Based EpsonNet Config.....	146
Nom de l'imprimante.....	67

**P**

Page Web, Imprimante.....	67
Navigateur.....	68
Nom de l'imprimante.....	67
Param. réseau.....	43
Paramètre de certificat auto-signé, Web-Based EpsonNet Config.....	158
Paramètre de niveau de chiffrement, Web-Based EpsonNet Config.....	161
Paramètre SSL/TLS, Web-Based EpsonNet Config.....	157
Paramètres d'association de sécurité IPsec, Web-Based EpsonNet Config.....	142
Paramètres de l'homologue IPsec, Web-Based EpsonNet Config.....	143
Paramètres de la source papier, Web-Based EpsonNet Config.....	84, 118
Paramètres de mappage de bac, Web-Based EpsonNet Config.....	85, 120
Paramètres de qualité de l'impression, Web-Based EpsonNet Config.....	87, 124
Paramètres de réglage de l'heure, Web-Based EpsonNet Config.....	105
Paramètres DNS, Web-Based EpsonNet Config.....	138
Paramètres du certificat d'autorité de certification, Web-Based EpsonNet Config.....	166
Paramètres du port RAW, Web-Based EpsonNet Config.....	137
Paramètres généraux, Web-Based EpsonNet Config .....	83, 115
Paramètres IKE, Web-Based EpsonNet Config.....	141
Paramètres IPv4, Web-Based EpsonNet Config.....	134
Paramètres IPv6, Web-Based EpsonNet Config.....	135
Paramètres PCL, Web-Based EpsonNet Config.....	85, 121
Paramètres PS, Web-Based EpsonNet Config.....	86, 122
Paramètres XPS, Web-Based EpsonNet Config.....	86, 124
Police PCL, Web-Based EpsonNet Config.....	90
Police PS, Web-Based EpsonNet Config.....	90, 131
Portail.....	44, 52
Définition manuelle.....	53
Profil couleur, Web-Based EpsonNet Config.....	91, 132

**R**

Réinitialiser l'imprimante, Web-Based EpsonNet Config.....	109
Rendezvous.....	143
Réseau, Web-Based EpsonNet Config Configuration.....	133
Filtrage des adresses IP.....	139
IPsec.....	140
Paramètres DNS.....	138
Paramètres du port RAW.....	137
Paramètres IPv4.....	134
Paramètres IPv6.....	135
Résolution de problèmes Linux.....	34

**S**

SNMP, Web-Based EpsonNet Config.....	152
Supprimer un certificat, Web-Based EpsonNet Config .....	161, 167
Système, Web-Based EpsonNet Config.....	76, 92
Date/Heure.....	104
Effacer les paramètres.....	109
Mot de passe.....	105
Paramètres de la machine.....	106
Paramètres de notification de l'état.....	110
Paramètres de réglage de l'heure.....	105
Réinitialiser l'imprimante.....	109
version de ROM.....	108

**T**

Tableau d'hôtes.....	68
TCP/IP, Web-Based EpsonNet Config.....	133
Travail, Web-Based EpsonNet Config.....	82, 112
Liste des travaux actifs.....	82
Liste des travaux terminés.....	82
Travaux d'impression Vérification.....	34
Types de rapport, Web-Based EpsonNet Config.....	91

**V**

version de ROM, Web-Based EpsonNet Config.....	108
--	-----

**W**

Web-Based EpsonNet Config.....	66	LLTD.....	145
Affichage de l'état de l'imprimante.....	76	Mode Administrateur.....	75
AppleTalk.....	155	Mode utilisant SSL/TLS.....	161
Assistance en ligne.....	80, 97	Mode Utilisateur enregistré.....	72
Authentification.....	99, 162	Mode Utilisateur public.....	72
Authentification utilisateur.....	80, 162	Modification du mot de passe de l'utilisateur.....	81
Bac de sortie.....	76, 92	Mot de passe d'administration.....	105
Bonjour.....	143	Navigation.....	71
Calque.....	90, 131	NetWare.....	146
Compteur.....	80, 97	Page de connexion.....	72
Configuration de l'imprimante.....	92	Paramètre de certificat auto-signé.....	158
Configuration requise.....	67	Paramètre de niveau de chiffrement.....	161
Consommables et pièces d'entretien.....	79, 96	Paramètre SSL/TLS.....	157
Date/Heure.....	104	Paramètres d'association de sécurité IPsec.....	142
Déconnexion automatique.....	163	Paramètres d'autorisation par défaut.....	99
Demande de certificat.....	160	Paramètres de l'homologue IPsec.....	143
Demander un certificat.....	159	Paramètres de la source papier.....	84, 118
Effacer les paramètres.....	109	Paramètres de mappage de bac.....	85, 120
E-mail.....	156	Paramètres de notification de l'état.....	110
Enregistrement de l'utilisateur.....	99	Paramètres de qualité de l'impression.....	87, 124
Enregistrement du suivi de compte.....	102	Paramètres de réglage de l'heure.....	105
Etat actuel.....	72	Paramètres DNS.....	138
Fenêtre.....	71	Paramètres du certificat d'autorité de certification .....	166
Filtrage des adresses IP.....	139	Paramètres du port RAW.....	137
FTP.....	151	Paramètres généraux.....	83, 115
IEEE802.1x.....	164	Paramètres IKE.....	141
Importer/Exporter.....	98	Paramètres IPv4.....	134
Impression directe.....	92	Paramètres IPv6.....	135
Informations d'enregistrement.....	76	Paramètres PCL.....	85, 121
Informations de l'utilisateur.....	98	Paramètres PS.....	86, 122
Informations SSL/TLS.....	157	Paramètres XPS.....	86, 124
Informations sur l'interface.....	78, 95	Police PCL.....	90
Informations sur le certificat d'autorité de certification.....	166	Police PS.....	90, 131
Informations sur le périphérique.....	76, 92	Profil couleur.....	91, 132
Installer un certificat.....	160, 166	Réinitialiser l'imprimante.....	109
Interface locale.....	114	Résumé.....	76, 92
IPP.....	148	SNMP.....	152
IPsec.....	140	Source papier.....	76, 92
Journal de travaux.....	92	Stockage.....	77, 94
Langue d'affichage.....	66	Supprimer un certificat.....	161, 167
Liste des travaux actifs.....	112	TCP/IP.....	133
Liste des travaux terminés.....	82, 113	Types de rapport.....	91
		version de ROM.....	108
		WSD.....	144

WSD, Web-Based EpsonNet Config.....144