



Epson AcuLaser **CX37 Series**

# Naslaggids

---

NPD4497-00 NL

---

## ***Auteursrechtmededeling***

Niets uit deze uitgave mag worden gereproduceerd, opgeslagen in een gegevenssysteem of in enige vorm of enige wijze worden verzonden, mechanisch, gefotokopieerd, opgenomen of op andere wijze, zonder de voorafgaande toestemming van Seiko Epson Corporation. Patentaansprakelijkheid wordt niet aangenomen ten aanzien van het gebruik van de informatie hierin. Er wordt ook geen aansprakelijkheid aangenomen voor schade voortkomend uit het gebruik van de informatie hierin.

Seiko Epson Corporation noch haar partnerbedrijven dragen aansprakelijkheid naar de koper van dit product of derden voor schade, verlies, kosten of uitgaven die door de koper of derden zijn opgelopen als gevolg van: ongeluk, foutief gebruik of misbruik van dit product of onbevoegde modificaties, reparaties of wijzigingen aan dit product, of (behalve in de V.S.) het nalaten om de bedienings- en onderhoudsinstructies van Seiko Epson Corporation strikt op te volgen.

Seiko Epson Corporation en haar partnerbedrijven zijn niet aansprakelijk voor schade of problemen die voortkomen uit het gebruik van opties of andere verbruiksproducten dan die zijn aangewezen als originele Epson Producten of door Epson goedgekeurde Producten door Seiko Epson Corporation.

EPSON is een gedeponeerd handelsmerk en EPSON AcuLaser is een handelsmerk of een gedeponeerd handelsmerk van Seiko Epson Corporation.

---

## ***Software Licentie-overeenkomst***

Dit pakket bevat de volgende materialen van Seiko Epson Corporation (Epson): software meegeleverd als onderdeel van het printstelsel, de digitaal gecodeerde machineleesbare overzichtsgegevens gecodeerd in een speciaal formaat en in gecodeerde vorm ('Lettertypeprogramma's'), andere software die op een computersysteem wordt gebruikt in combinatie met de Printsoftware ('Hostsoftware') en bijbehorende toelichtende schriftelijke materialen ('Documentatie'). De term "Software" wordt gebruikt voor het beschrijven van printsoftware, lettertypeprogramma's en/of hostsoftware en omvat ook upgrades, aangepaste versies, aanvullingen en kopieën van de software.

Er wordt aan u een licentie voor de software verleent volgens de voorwaarden van deze Overeenkomst. Epson verleent u een niet-exclusieve sublicentie voor het gebruik van de software en de documentatie, op voorwaarde dat u akkoord gaat met het volgende:

1. U mag de Printsoftware en de bijbehorende lettertypeprogramma's uitsluitend gebruiken voor imaging op de toegestane weergavetoestel(len) voor eigen interne zakelijke doeleinden.
2. Naast de licentie voor lettertypeprogramma's zoals beschreven in hoofdstuk 1 hierboven ("Printsoftware"), mag u ook gebruikmaken van Romeinse lettertypeprogramma's voor het reproduceren van maten, stijlen en versies van letters, cijfers, tekens en symbolen ("letterbeelden") op de display of het scherm voor uw eigen interne zakelijke doeleinden.

3. U mag een back-upkopie maken van de hostsoftware op voorwaarde dat uw back-upkopie niet op een andere computer wordt geïnstalleerd of gebruikt. Niettegenstaande bovenstaande beperkingen mag u de hostsoftware of net zoveel computers installeren als u zelf wilt, maar uitsluitend voor gebruik met een of meer printsystemen waarop de printsoftware actief is.
4. U kunt de onder deze Overeenkomst geldende rechten voor de software en documentatie toewijzen aan een toegewezen van alle rechten en belangen van de licentiehouder ("Toegewezen"), op voorwaarde dat u alle kopieën van de software en de documentatie overdraagt aan de toegewezen en op voorwaarde dat de toegewezen akkoord gaat met alle Algemene Voorwaarden van deze Overeenkomst.
5. U gaat ermee akkoord de software en de documentatie niet modificeren, aan te passen of te vertalen.
6. U gaat ermee akkoord dat u niet zult proberen de software te veranderen, demonteren, decoderen, nabouwen of decompileren.
7. Titel en eigendom van de software en documentatie en alle reproducties hiervan blijven eigendom van Epson.
8. Handelsmerken worden gebruikt volgens geaccepteerde handelsmerkpraktijken inclusief identificatie van de naam van de handelsmerkeigenaar. Handelsmerken kunnen alleen worden gebruikt om door de software gedrukte productie te identificeren. Een dergelijk gebruik van een handelsmerk geeft u geen enkel recht ten aanzien van het eigendom van dat handelsmerk.
9. U mag geen versies of kopieën, of software die zich bevindt op enige ongebruikte media, die de licentiehouder niet gebruikt, huren, verhuren, sublicentiëren, lenen of overdragen, behalve als onderdeel van de permanente overdracht van de software en de documentatie zoals hierboven beschreven.
10. Epson of haar licentiegever is in geen geval aansprakelijk voor voortvloeiende, incidenteel INDIRECTE, STRAFRECHTELIJKE of speciale schade, waaronder verlies van opbrengsten of besparingen, zelfs als Epson is ingelicht over de mogelijkheid van dergelijke schades, of voor enige claim van derden. Epson of haar licentiegever wijst alle uitdrukkelijke of stilzwijgende garanties ten aanzien van de software af, inclusief zonder beperking, stilzwijgende garanties van verkoopbaarheid, geschiktheid voor een bepaald doel, titel en niet-inbreuk van rechten van derden. Sommige staten of jurisdicties staan de uitsluiting of beperking van incidentele, voortvloeiende of speciale schades niet toe, derhalve kunnen dergelijke beperkingen op u mogelijk niet van toepassing zijn.

11. Mededeling voor eindgebruikers bij de overheid: de Software is een 'commercieel item', zoals deze term is gedefinieerd in 48 C.F.R.2.101, bestaande uit 'commerciële computersoftware' en 'commerciële computersoftwaredocumentatie', zoals deze termen worden gebruikt in 48 C.F.R. 12.212. Overeenkomstig 48 C.F.R. 12.212 en 48 C.F.R. 227.7202-1 tot 227.7202-4, verwerven alle Amerikaanse Overheidseindgebruikers de software met alleen die rechten die hierin staan beschreven.
12. U gaat ermee akkoord dat u de software in geen enkele vorm zal exporteren in overtreding met geldende wetten en regelgeving ten aanzien van exportregels van landen.

---

## **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.

## Inhoudsopgave

---

Software Licentie-overeenkomst. ....	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

### Hoofdstuk 1 **Werking in Linux**

---

Systeemvereisten. ....	27
Het PPD-bestand installeren vanaf de opdrachtregel. ....	27
Een printer toevoegen met behulp van de printerconfiguratie. ....	28
De printer toevoegen op de CUPS-beheerwebsite. ....	29
Instellingen specificeren voor het printerstuurprogramma. ....	30
De pagina Instellingen weergeven. ....	30
Instellingen printerstuurprogramma. ....	31
Een document afdrukken. ....	34
Voorbeeld met het gebruik van OpenOffice. ....	34
Afdruktaken controleren. ....	34
Problemen oplossen. ....	35

### Hoofdstuk 2 **Werking in NetWare**

---

Afdrukken met NetWare. ....	36
-----------------------------	----

Afdrukken via het netwerk in een NetWare-omgeving. . . . .	36
Voor externe printermodus met NetWare 4.x Bindery Emulation. . . . .	36
Voor afdrukservermodus met NetWare 4.x Bindery Emulation. . . . .	37
Voor NetWare 4.x externe printermodus (NDS). . . . .	38
Voor NetWare 4.x/5.x/6 afdrukservermodus (NDS). . . . .	39
Voor NetWare 5.x/6 Novell Distributed Print Service (NDPS). . . . .	41
Instellen van een client (Windows) bij gebruikmaking van de NetWare-server. . . . .	42

### **Hoofdstuk 3 Local Setup Program gebruiken (alleen voor Epson AcuLaser CX37DNF)**

Over Local Setup Program (LSP). . . . .	43
LSP-besturingsomgeving. . . . .	43
LSP installeren. . . . .	44
LSP starten. . . . .	44
Hoofdvenster LSP. . . . .	45
Verbinding maken met de machine. . . . .	46
Gegevens van de machine downloaden. . . . .	46
Gegevens naar de machine uploaden. . . . .	46
Kies Importeren/Kies Exporteren. . . . .	46
Instellingen voor kiesbestemming. . . . .	46
Een nummer voor verkort kiezen programmeren. . . . .	47
Een nummer voor verkort kiezen toevoegen (Fax/E-mail). . . . .	47
Een nummer voor verkort kiezen toevoegen met Scan To Server (Scan naar server). . . . .	49
Een nummer voor verkort kiezen bewerken. . . . .	50
Een nummer voor verkort kiezen verwijderen. . . . .	50
Groepkiezen programmeren/bewerken. . . . .	50
Registreren in favorietenlijst. . . . .	51
Lijsten met nummers voor verkort kiezen, groepkiezen en favorieten afdrukken. . . . .	52
Machine-informatie weergeven. . . . .	52
De Total Counter (Totaalteller) controleren. . . . .	52
De pagina Configuration (Configuratie) controleren. . . . .	53
Installatie LSP ongedaan maken. . . . .	53
Problemen oplossen. . . . .	53

### **Hoofdstuk 4 Het menu Network Setting (Netwerkinstelling) begrijpen**

NETWORK SETTING (Netwerkinstelling)-menu. . . . .	54
Locatie in het configuratiemenu. . . . .	54



Toegang krijgen tot het Network Setting (Netwerkinstelling)-menu. ....	54
Opties in het menu Network Setting (Netwerkinstelling) gebruiken. ....	55

## Hoofdstuk 5 **Afdrukken via netwerk**

---

Netwerkverbinding. ....	63
Theorie. ....	63
Verbinding maken. ....	63
Afdrukken via IPP (Internet Printing Protocol). ....	66
Met Windows Server 2008/Server 2008 R2. ....	66
Een IPP-poort toevoegen met de wizard Add Printer (Printer toevoegen) - Windows Server 2003/XP. ....	67
Een IPP-poort toevoegen met de wizard Add Printer (Printer toevoegen) - Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2. ....	68
Afdrukken via functie Function (Functie). ....	69
Met Windows Server 2008/Server 2008 R2. ....	69
Een printer detecteren vanaf het Netwerkvvenster. ....	70
Een printer toevoegen vanaf het Netwerkvvenster. ....	71
Een printer toevoegen met behulp van de wizard Add Printer (Printer toevoegen). ....	72
Het printerstuurprogramma bijwerken nadat deze machine is verbonden. ....	74
Als op de server en de client een besturingssysteem met andere bitsversie wordt uitgevoerd. ....	76
Het extra stuurprogramma installeren. ....	77
Problemen oplossen. ....	78

## Hoofdstuk 6 **Web-Based EpsonNet Config gebruiken**

---

Over Web-Based EpsonNet Config. ....	79
Display Language. ....	80
Vereisten. ....	80
Aansluiten op Windows Server 2008/Server 2008 R2. ....	80
De webpagina van de printer instellen. ....	81
De naam van de printer bepalen. ....	81
Uw browsersoftware instellen. ....	82
Het Web-Based EpsonNet Config-venster begrijpen. ....	85
Navigatie. ....	85
Huidige status. ....	86
Inloggen op Web-Based EpsonNet Config. ....	86
Aanmeldpagina. ....	86
Taalinstelling. ....	87

Public User-modus. ....	87
Registered User-modus. ....	87
Administrator-modus. ....	88
Printerstatus bekijken. ....	88
System-pagina. ....	88
Job-pagina. ....	94
Print-pagina. ....	96
Scan-pagina. ....	103
De printer configureren. ....	104
System-pagina. ....	104
Job-pagina. ....	123
Print-pagina. ....	124
Scan-pagina. ....	144
Network-pagina. ....	163

---

## ***Index***

---

## Hoofdstuk 1

# Werking in Linux

## Systeemvereisten

Besturingssystemen	Red Hat Enterprise Linux 5 Desktop SUSE Linux Enterprise Desktop 10
De computer en printer aansluiten	USB-aansluiting, netwerkverbinding (10Base-T/100Base-TX/1000Base-T)
RAM	Meer dan de aanbeveling voor het OS (128 MB of meer wordt aanbevolen)
Netwerk	LPR
	AppSocket/HP JetDirect
	IPP
Beschikbare ruimte op de harde schijf	256 MB of meer

**Opmerking:**

Als voorbeeld zijn in dit hoofdstuk de beschrijvingen van de bewerkingen voor Red Hat Enterprise Linux 5 gegeven.

## Het PPD-bestand installeren vanaf de opdrachtregel

**Opmerking:**

❑ Sluit alvorens verder te gaan met de installatie alle actieve toepassingen af.

❑ Er zijn root-machtigingen nodig om het *ppd*-bestand te installeren.

1. Kopieer het *ppd*-bestand van de Software Disc naar de `/usr/share/cups/model` op de computer.

**Opmerking:**

Er is voor elke taal een *ppd*-bestand beschikbaar in de corresponderende map `"Drivers/LinuxPPD/[taal]"` op de Software Disc. Gebruik het juiste *ppd*-bestand voor de taal.

2. Selecteer in het Hoofdmenu **Applications**, dan **Accessories** en dan **Terminal**.
3. Voer de opdracht `/etc/init.d/cups restart` in.

4. Sluit Terminal af.

---

## **Een printer toevoegen met behulp van de printerconfiguratie**

### **Opmerking:**

☐ *Sluit alvorens verder te gaan met de installatie alle actieve toepassingen af.*

☐ *Er zijn root-machtigingen nodig om de printer toe te voegen.*

1. Sluit de printer aan op een computer of het netwerk.
  - ☐ Met een USB-verbinding, verschijnt het dialoogvenster Specify Printer Driver. Klik op **Cancel** om het dialoogvenster te sluiten.
2. Plaats de Software Disc in het CD/DVD-station van uw computer.
3. In het menu **System** selecteert u **Administration** en vervolgens **Printing**.
4. Klik op **New Printer**.
5. Voer naam, beschrijving en locatie van de printer in en klik dan op **Forward**.

De printers die kunnen worden gebruikt, worden automatisch opgezocht en weergegeven in het linkervak van het dialoogvenster.

6. Selecteer in het linkervak van het dialoogvenster de poort voor de te installeren printer.
  - ☐ Als de gewenste printer niet weergegeven wordt, selecteert u een apparaatpoort in de lijst **Devices**. Typ in het rechtervak van het dialoogvenster de hostnaam of het IP-adres voor de printer in.

### **Opmerking:**

☐ **TCP/IP: AppSocket/HP jetDirect, Internet Printing Protocol (ipp) of LPD/LPR Host or Printer**

☐ *Hostnaam van Internet Printing Protocol (ipp): <IP-adres>/ipp*

7. Klik op **Forward**.
8. Selecteer **Provide PPD file**.

9. Klik op het mappictogram.

10. Selecteer het PPD-bestand.

**Opmerking:**

*Er is voor elke taal een ppd-bestand beschikbaar in de corresponderende map "Drivers/LinuxPPD/[taal]" op de Software Disc. Gebruik het juiste ppd-bestand voor de taal.*

11. Klik op **Open**.

De naam van het geselecteerde PPD-bestand wordt weergegeven.

12. Klik op **Forward**.

13. Klik op **Apply**.

---

## **De printer toevoegen op de CUPS-beheerwebsite**

**Opmerking:**

☐ Sluit alvorens verder te gaan met de installatie alle actieve toepassingen af.

☐ Er zijn root-machtigingen nodig om de printer toe te voegen.

1. Sluit de printer aan op een computer of het netwerk.

☐ Met een USB-verbinding, verschijnt het dialoogvenster Specify Printer Driver. Klik op **Cancel** om het dialoogvenster te sluiten.

2. Start de webbrowser.

3. Voer de URL "http://localhost:631" in.

4. Klik op **Add Printer**.

5. Voer naam, locatie en beschrijving van de printer in en klik dan op **Continue**.

6. Selecteer een apparaatpoort uit de apparatenlijst en klik dan op **Continue**.

☐ TCP/IP: AppSocket/HP JetDirect, Internet Printing Protocol (http) of LPD/LPR Host of Printer

☐ USB: USB Printer #1

7. Voor een USB-aansluiting gaat u verder met stap 9. Voer de URI van het apparaat in met de volgende opmaak: :port<Printer-IP of Printer-hostnaam>:port

**Opmerking:**

Voorbeeld:

*Bij gebruik van Printer-IP - socket://192.168.1.190:9100*

*Bij gebruik van hostnaam van de printer - socket://Hostname:9100*

*Hostnaam mag worden vervangen door IP-adres en poort is optioneel.*

8. Klik op **Continue**.
9. Selecteer **Epson** en klik op **Continue**.

**Opmerking:**

*Er is voor elke taal een ppd-bestand beschikbaar in de corresponderende map "Drivers/LinuxPPD/[taal]" op de Software Disc. Gebruik het juiste ppd-bestand voor de taal.*

10. Selecteer de printernaam en klik dan op **Add Printer**.
11. Voer de gebruikersnaam en het wachtwoord in voor het gebruik van de root-machtigingen en klik dan op **OK**.  
Het venster Set Printer Options verschijnt.

---

## ***Instellingen specificeren voor het printerstuurprogramma***

### ***De pagina Instellingen weergeven***

1. Start de webbrowser.
2. Voer de URL "http://localhost:631" in en klik vervolgens op **Manage Printers**.
3. Klik op **Set Printer Options**.

## Instellingen printerstuurprogramma

### Options Installed

Parameters	Instellingen
Paper Source Unit	Selecteer <b>Unit 3</b> als er een optionele papercassette voor 500 vel is geïnstalleerd in de printer. Standaard: <b>Disabled</b>
Storage	Selecteer <b>None</b> of <b>HDD</b> voor de opslageenheid die is geïnstalleerd. Selecteer niet <b>CF(1GB Over)</b> , omdat de printer geen CompactFlash-kaarten ondersteunt. Standaard: <b>None</b>
Duplex Unit	Selecteer de instelling voor de duplexeenheid. Standaard: <b>Enabled</b>
Printer Memory	Selecteer <b>256 MB</b> of <b>768 MB</b> als een optioneel geheugen voor de printer is geïnstalleerd. Standaard: <b>256 MB</b>

### General

Parameters	Instellingen
Paper Type	Specificeert het papertype. Standaard: <b>Auto</b>
Paper Source	Specificeert de papierbron. Standaard: <b>Tray 1</b>
Manually Print on 2nd side	Selecteer of u wel of niet op de achterkant van papier wilt afdrukken waarop al is afgedrukt. Standaard: <b>Off</b>
Paper Sizes	Specificeert het papierformaat. Er kan geen afwijkend papierformaat worden geselecteerd.
Collate	Als <b>On</b> is geselecteerd, worden alle pagina's in de documenten afgedrukt als sets. Standaard: <b>Off</b>

Parameters	Instellingen
Duplex Options	Specificeert de bindpositie voor duplex afdrukken, als de duplexeenheid van de printer is geïnstalleerd. Standaard: <b>Simplex</b>
Select Color	Specificeert de afdrukkleur als <b>Color</b> of <b>Grayscale</b> . Standaard: <b>Color</b>
Color Separation	Specificeert de kleurscheiding. Standaard: <b>Off</b>
Brightness	Specificeert de helderheid van de afbeelding. Standaard: <b>0%</b>
Edge Strength	Stel de randsterkte in. Standaard: <b>Middle</b>
Economy Print	Selecteer of u al dan niet gebruikmaakt van economisch afdrukken. Standaard: <b>Off</b>
Auto Trapping	Selecteer of aangrenzende kleuren wel of niet gesuperponeerd worden afgedrukt om witte randen rondom afbeeldingen te voorkomen. Standaard: <b>Off</b>
Black Over Print	Specificeer of zwarte objecten worden afgedrukt (gesuperponeerd) op een aangrenzende kleur om witte randen rondom zwarte tekens of figuren te voorkomen.  Als <b>Text/Figure</b> is geselecteerd, wordt gesuperponeerd afdrukken toegepast op tekst en grafische afbeeldingen.  Als <b>Text</b> is geselecteerd, wordt gesuperponeerd afdrukken toegepast op tekst.  Standaard: <b>Off</b>

### Image Options/Text Options/Graphics Options

Parameters	Instellingen
Image RGB Source/Text RGB Source/Graphics RGB Source	Specificeert de RGB-bron voor afbeeldingen, tekst en grafieken als <b>None</b> , <b>sRGB</b> , <b>Adobe RGB (1998)</b> , <b>Apple RGB</b> , <b>ColorMatch RGB</b> , of <b>Blue Adjust RGB</b> .  Standaard: <b>sRGB</b>



Parameters	Instellingen
Image RGB Intent/Text RGB Intent/Graphics RGB Intent	Specificeert de RGB Intent voor afbeeldingen, tekst en grafieken als <b>Vivid</b> , <b>Photographic</b> , <b>Relative Color</b> of <b>Absolute Color</b> . Standaard: <b>Vivid</b> (voor tekst/grafieken), <b>Photographic</b> (voor afbeeldingen)
Image RGB Gray Treatment/Text RGB Gray Treatment/Graphics RGB Gray Treatment	Specificeert de RGB Grijs-behandeling als <b>Composite Black</b> , <b>Black and Gray</b> of <b>Black Only</b> . Standaard: <b>Black and Gray</b>
Image Halftone/Text Halftone/Graphics Halftone	Specificeert de halftoon voor afbeeldingen, tekst en grafieken als <b>Line Art</b> , <b>Detail</b> of <b>Smooth</b> . Standaard: <b>Line Art</b> (voor tekst), <b>Detail</b> (voor afbeeldingen/grafieken)
Image Edge Enhancement/Text Edge Enhancement/Graphics Edge Enhancement	Selecteer of randen van afbeeldingen, tekst en grafieken worden benadrukt. Standaard: <b>Off</b> (voor afbeeldingen), <b>On</b> (voor tekst/grafieken)

## Simulation

Parameters	Instellingen
Simulation Profile	Specificeert het simulatieprofiel als <b>None</b> , <b>SWOP</b> , <b>Euroscale</b> , <b>Commercial Press</b> , <b>Japan Color</b> , <b>DIC</b> of <b>TOYO</b> . Standaard: <b>None</b>
Match Paper Color	Specificeert de Match Paper Color. Standaard: <b>Off</b>
CMYK Gray Treatment	Specificeert de simulatie grijs-behandeling als <b>Composite Black</b> , <b>Black and Gray</b> of <b>Black Only</b> . Standaard: <b>Composite Black</b>

## Banners

Parameters	Instellingen
Starting Banner	Specificeert de koptitel <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> of <b>unclassified</b> . Standaard: <b>none</b>

Parameters	Instellingen
Ending Banner	Specificeert de eindtitel <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> of <b>unclassified</b> . Standaard: <b>none</b>

---

## Een document afdrukken

De inhoud en beschikbare opties die verschijnen in het dialoogvenster voor afdrukken kunnen variëren, afhankelijk van de gebruikte toepassing.

## Voorbeeld met het gebruik van OpenOffice

### Opmerking:

☐ Hieronder wordt de procedure voor afdrukken in Red Hat Enterprise Linux 5 met OpenOffice 2.0.4 beschreven. De procedure hieronder of sommige stappen ervan kunnen, afhankelijk van de versie van het gebruikte besturingssysteem, anders zijn.

☐ Voeg allereerst de printer toe aan het systeem.  
Voor details over het toevoegen van een printer aan het systeem, raadpleegt u “Een printer toevoegen met behulp van de printerconfiguratie” op pagina 28 of “De printer toevoegen op de CUPS-beheerwebsite” op pagina 29.

1. In het menu **Application** selecteert u **Office** en vervolgens **Word Processor**.
2. Open het document dat u wilt afdrukken.
3. Klik in het menu **File** op **Print**.
4. Selecteer de naam van de printer.
5. Klik op **Print** om het document af te drukken.

---

## Afdruktaken controleren

1. Start de webbrowser.
2. Voer de URL "http://localhost:631" in.

### 3. Klik op **Manage Jobs**.

#### **Opmerking:**

Om de status van voltooide afdruktaken te controleren, klikt u op **Show Completed Jobs**.

## Problemen oplossen

Symptoom	Actie
De printer stopt vanwege een fout met het papierformaat of het papiertype.	De taak is mogelijk verzonden met een niet-toegestane combinatie van instellingen (bijvoorbeeld voor het papierformaat en -type) Afdrukken met briefkaarten of transparanten van een overheadprojector is niet mogelijk als <b>Plain Paper</b> is geselecteerd.
Het afdrukken wordt niet voortgezet met een aangepast papierformaat.	Afdrukken met aangepaste papierformaten is niet mogelijk direct vanuit het printerstuurprogramma. Dit kan alleen worden uitgevoerd vanaf de opdrachtregel. Specificeer de volgende opdracht om gegevens af te drukken.  lpr -P [naam_printer] -o media=Custom. [BREEDTExLENGTE] [naam_bestand]  1. Opmaak van Custom. [BREEDTExLENGTE]: Custom.150x200mm, Custom.8x11in, Custom.15x20cm of Custom. 612x782 (postscriptpunten)  2. Het gespecificeerde bestand moet een PS-, PDF- of JPEG-bestand zijn.
Het afdrukken kan niet correct worden voltooid vanuit OpenOffice of enige andere Office-toepassing (zoals Kword).	Toepassingen die onder Linux draaien, hebben hun eigen afdrukinstellingen. Sommige van deze functies worden mogelijk niet ondersteund door deze printer. Denk aan het volgende voor de beste afdrukresultaten.  <input type="checkbox"/> Instellingen van de toepassing: papierformaat en afdrukstand <input type="checkbox"/> Instellingen van het printerstuurprogramma (kprinter): Andere instellingen dan hierboven aangegeven (bijvoorbeeld papiertype, lade en resolutie)
Bij het afdrukken vanuit Acrobat Reader worden gedeelten van de afbeelding volledig zwart afgedrukt of de taak wordt onderbroken.	Er is een compatibiliteitsprobleem tussen Ghostscript en Acrobat Reader. Overweeg het gebruik van een andere PDF-toepassing.
Watermerken kunnen niet worden afgedrukt vanuit Kword.	Dit is een bug in Kword. Gebruik hiervoor Overlay.

## Hoofdstuk 2

### Werking in NetWare

#### Afdrukken met NetWare

#### Afdrukken via het netwerk in een NetWare-omgeving

NetWare-versie	Gebruikt protocol	Emulatie	Onderhoudsmodus
NetWare 4.x	IPX	Bindery/NDS	Pserver/Nprinter
NetWare 5.x/6	IPX	NDS	Pserver
	TCP/IP	NDPS(lpr)	

#### Voor externe printermodus met NetWare 4.x Bindery Emulation

**Opmerking:**

Controleer alvorens Bindery Emulation te gebruiken of Bindery Emulation compatibel is met de NetWare-server.

1. Log via een clientcomputer in met beheerdersmachtigingen om toegang te krijgen tot de NetWare-server waar de Pserver is geregistreerd.
2. Start Pconsole.
3. In de lijst Available Options selecteert u **Quick Setup** en klikt dan op de **Enter**-toets.
4. Voer de correcte namen in in de velden Printer Server Name, Printer Name, Print Queue Name en Print Queue Volume, selecteer **Other/ Unknown** in het veld Printer type en sla vervolgens de gespecificeerde instellingen op.
5. Klik op de **Esc**-toets om de Pconsole af te sluiten.
6. Gebruik de console van de NetWare-server om PSERVER.NLM te laden.

**Opmerking:**

*Raadpleeg voor gebruikersmachtigingen van de wachtrij, opties voor printermeldingen, toewijzing van meerdere wachtrijen, en wachtwoorden de NetWare-documentatie en specificeer waar nodig de instellingen.*

7. In de Administrator-modus van Web-Based EpsonNet Config selecteert u **NetWare** in het tabblad Network en specificeert dan de volgende instellingen.
  - ☐ NetWare Print: selecteer **Enable**.
  - ☐ Frame Type:  
Selecteer **Auto**. (Selecteer het frametype dat overeenkomt met de netwerkomgeving.)
  - ☐ Mode: selecteer **NPrinter/RPrinter**.
  - ☐ Printer Name:  
Specificeer de naam van de printer. (Standaard: AL-CX37-xxxxxx)
  - ☐ Printer Number:  
Specificeer het nummer van de printer (0-255). Wanneer 255 wordt gespecificeerd, wordt de instelling **Auto**.
8. Herstart de printer.
9. Gebruik de console van de NetWare-server om het scherm van de afdrukserver weer te geven en controleer dan of de aangemaakte printer wordt getoond als Waiting for Job voor de aangesloten printer (0).

## **Voor afdrukservermodus met NetWare 4.x Bindery Emulation**

**Opmerking:**

*Controleer alvorens Bindery Emulation te gebruiken of Bindery Emulation compatibel is met de NetWare-server.*

1. Log via een clientcomputer in met beheerdersmachtigingen om toegang te krijgen tot de NetWare-server waar de Pserver is geregistreerd.
2. Start Pconsole.
3. In de lijst Available Options selecteert u **Quick Setup** en klikt dan op de **Enter**-toets.

4. Voer de correcte namen in in de velden Printer Server Name, Printer Name, Print Queue Name en Print Queue Volume, selecteer **Other/ Unknown** in het veld Printer type en sla vervolgens de gespecificeerde instellingen op.
5. Klik op de **Esc**-toets om de Pconsole af te sluiten.
6. In de Administrator-modus van Web-Based EpsonNet Config selecteert u **NetWare** in het tabblad Network en specificeert dan de volgende instellingen.
  - ☐ NetWare Print: selecteer **Enable**.
  - ☐ Frame Type:  
Selecteer **Auto**. (Selecteer het frametype dat overeenkomt met de netwerkomgeving.)
  - ☐ Mode: selecteer **PServer**.
  - ☐ Print Server Name:  
Specificeer de naam van de afdrukservers, aangemaakt in stap 4.
  - ☐ Print Server Password:  
Alleen specificeren indien u instelt vanaf de NetWare-server.
  - ☐ Print Queue Scan Rate: specificeer 1. (Wijzig indien nodig.)
  - ☐ Bindery/NDS: selecteer **Bindery/NDS**.
  - ☐ Preferred File Server:  
Specificeer de naam van de bestandserver die is verbonden met de Pserver.
7. Herstart de printer.
8. Gebruik de console van de NetWare-server om MONITOR.NLM te laden.
9. Selecteer de verbidingsgegevens en controleer in de kolom met de actieve verbinding of de aangemaakte Pserver verbonden is.

### ***Voor NetWare 4.x externe printermodus (NDS)***

1. Log vanaf een clientcomputer in op NetWare als beheerder.
2. Start NWadmin.
3. Selecteer ofwel de organisatie of de organisatie-eenheid die de afdrukservice levert en klik vervolgens in het menu Tools op **Print Services Quick Setup**.

- Voer de correcte namen in in de velden Printer Server Name, Printer Name, Print Queue Name en Print Queue Volume, selecteer **Other/ Unknown** in het veld Printer type en sla vervolgens de gespecificeerde instellingen op.

**Opmerking:**

*Raadpleeg voor gebruikersmachtigingen van de wachtrij, opties voor printermeldingen, toewijzing van meerdere wachtrijen en wachtwoorden de NetWare-documentatie en specificeer waar nodig de instellingen.*

- In de Administrator-modus van Web-Based EpsonNet Config selecteert u **NetWare** in het tabblad Network en specificeert dan de volgende instellingen.
  - ☐ NetWare Print: selecteer **Enable**.
  - ☐ Frame Type:  
Selecteer **Auto**. (Selecteer het frametype dat overeenkomt met de netwerkomgeving.)
  - ☐ Mode: selecteer **NPrinter/RPrinter**.
  - ☐ Printer Name:  
Specificeer de naam van de printer. (Standaard: AL-CX37-xxxxxx)
  - ☐ Printernummer:  
Specificeer het nummer van de printer (0-255). Wanneer 255 wordt gespecificeerd, wordt de instelling **Auto**.
- Herstart de printer.
- Gebruik de console van de NetWare-server om PSERVER.NLM te laden.
- Gebruik de console van de NetWare-server om het scherm van de afdrukserver weer te geven en controleer dan of de aangemaakte printer wordt getoond als Waiting for Job voor de aangesloten printer (0).

## **Voor NetWare 4.x/5.x/6 afdrukservermodus (NDS)**

**Opmerking:**

*Om de afdrukservermodus te kunnen gebruiken, moet het IPX-protocol geladen zijn op de NetWare-server.*

- Log vanaf een clientcomputer in op NetWare als beheerder.
- Start NWadmin.

3. Selecteer ofwel de organisatie of de organisatie-eenheid die de afdrukservice levert en klik vervolgens in het menu Tools op **Print Services Quick Setup (non-NDPS)**.
4. Voer de correcte namen in in de velden Printer Server Name, Printer Name, Print Queue Name en Print Queue Volume, selecteer **Other/ Unknown** in het veld Printer Type en klik dan op de toets **Create**.

**Opmerking:**

*Raadpleeg voor gebruikersmachtigingen van de wachtrij, opties voor printer meldingen, toewijzing van meerdere wachtrijen en wachtwoorden de NetWare-documentatie en specificeer waar nodig de instellingen.*

5. In de Administrator-modus van Web-Based EpsonNet Config selecteert u **NetWare** in het tabblad Network en specificeert dan de volgende instellingen.
  - ☐ NetWare Print: selecteer **Enable**.
  - ☐ Frame Type:  
Selecteer **Auto**. (Selecteer het frametype dat overeenkomt met de netwerkomgeving.)
  - ☐ Mode: selecteer **PServer**.
  - ☐ Print Server Name: specificeer de naam van de afdrukserver, aangemaakt in stap 4.
  - ☐ Print Server Password: alleen specificeren indien u instelt vanaf de NetWare-server.
  - ☐ Print Queue Scan Rate: specificeer 1. (Wijzig indien nodig.)
  - ☐ Bindery/NDS: selecteer **NDS**.
  - ☐ Preferred NDS Context Name:  
Specificeer de naam van de context die is verbonden met Pserver.
  - ☐ Preferred NDS Tree Name:  
Specificeer de naam van de groep waar de Pserver op inlogt.
6. Herstart de printer.
7. Gebruik de console van de NetWare-server om MONITOR.NLM te laden.
8. Selecteer de verbidingsgegevens en controleer in de kolom met de actieve verbinding of de aangemaakte Pserver verbonden is.



## Voor NetWare 5.x/6 Novell Distributed Print Service (NDPS)

### Opmerking:

- ❑ Controleer alvorens instellingen te specificeren voor NDPS of de NDPS-agent en NDPS-manager zijn aangemaakt en geladen.
- ❑ Controleer ook vóór het uitvoeren van onderstaande procedure of het TCP/IP-protocol is ingesteld in de NetWare-server en controleer of het IP-adres is ingesteld voor deze machine en of de machine aan staat.

1. Log vanaf een clientcomputer in op NetWare als beheerder.
2. Start NWadmin.
3. Rechtsklik op de organisatie of organisatie-eenheid waar u de printeragent wilt aanmaken en klik dan op **NDPS Printer** in het submenu Create.
4. Voer in het vak NDPS Printer Name de naam van de printer in.
5. In de kolom Printer Agent Source selecteert u **Create a New Printer Agent** en klikt dan op de toets **Create**.
6. Controleer de naam van de printeragent en blader dan in het vak NDPS Manager Name door de namen van de NDPS-managers en registreer er een.
7. In Gateway Types selecteert u **Novell Printer Gateway** en registreert het vervolgens.
8. In het venster Configure Novell PDS for Printer Agent selecteert u (**None**) voor het printertype en **Novell Port Handler** voor het poortverwerkingstype en registreert dan de instellingen.
9. In Connection type selecteert u **Remote (LPR on IP)** en registreert het vervolgens.
10. Voer het IP-adres, dat is ingesteld voor deze machine, in als hostadres, voer **Print** in als printernaam en klik dan op de toets **Finish** om de instellingen te registreren.
11. Het scherm voor registratie van het printerstuurprogramma verschijnt. Selecteer voor elk besturingssysteem **None** om de registratie te voltooien.

### Opmerking:

*Raadpleeg voor instellingen betreffende de gebruikersrechten van de wachtrij, opties voor printer meldingen, toewijzing van meerdere wachtrijen, en wachtwoorden de NetWare-documentatie en stel ze naar behoefte in.*

## ***Instellen van een client (Windows) bij gebruikmaking van de NetWare-server***

1. Open het printervenster **Properties (Eigenschappen)**.
2. Blader bij de poortinstellingen door het netwerk en specificeer de naam van de aangemaakte wachtrij (of NDPS-printernaam).
3. Specificeer in de lijst Printer Model (Printermodel) de map op de Software Disc die het printerstuurprogramma bevat voor het besturingsstelsel en het printerstuurprogramma dat u wilt gebruiken.
4. Volg de instructies op het scherm om de installatie te voltooien.

## Hoofdstuk 3

# Local Setup Program gebruiken (alleen voor Epson AcuLaser CX37DNF)

## Over Local Setup Program (LSP)

Als u Local Setup Program (LSP) installeert op een computer die verbinding maakt met de machine, kunt u vermeldingen aan het Adresboek toevoegen, bewerken of verwijderen, en de tellers en machinestatus controleren vanaf de computer.

U kunt de volgende bewerkingen uitvoeren met LSP.

- ☐ Gegevens voor verkort kiezen, groepkiezen en favorieten op een computer opslaan.
- ☐ Gegevens voor verkort kiezen, groepkiezen en favorieten wijzigen.
- ☐ Gegevens voor verkort kiezen, groepkiezen en favorieten afdrukken die met dit hulpprogramma zijn opgegeven.
- ☐ Tellers en machinestatus controleren.

## LSP-besturingsomgeving

Voor de installatie van LSP op een computer is de volgende omgeving vereist.

Item	Besturingsomgeving
Besturingssysteem	Windows XP voor 32 bit/64 bit Windows Vista voor 32 bit/64 bit Windows 7 voor 32 bit/64 bit Windows Server 2003 voor 32 bit/64 bit Windows Server 2008 voor 32 bit/64 bit Windows Server 2008 R2
Processor	Pentium II of snellere processor
Memory (Geheugen)	Aanbevolen geheugencapaciteit voor het besturingssysteem. U moet voldoende geheugen hebben voor het besturingssysteem en de gebruikte toepassingen.
Beschikbare ruimte op de harde schijf	100 MB of meer

Item	Besturingsomgeving
De computer en machine aansluiten	USB-aansluiting (USB 2.0 (hoge snelheid))
Webbrowser	Internet Explorer versie 6.0 of hoger

**Opmerking:**

- ☐ Gebruik een USB-kabel met een type-A connector (4-pins) en een type-B connector (4-pins). We raden u aan een USB-kabel van niet meer dan 3 meter te gebruiken.
- ☐ Het printerstuurprogramma voor deze machine en het TWAIN-stuurprogramma moeten op de computer zijn geïnstalleerd.

**LSP installeren**

U kunt LSP installeren vanaf de Software Disc.

**Opmerking:**

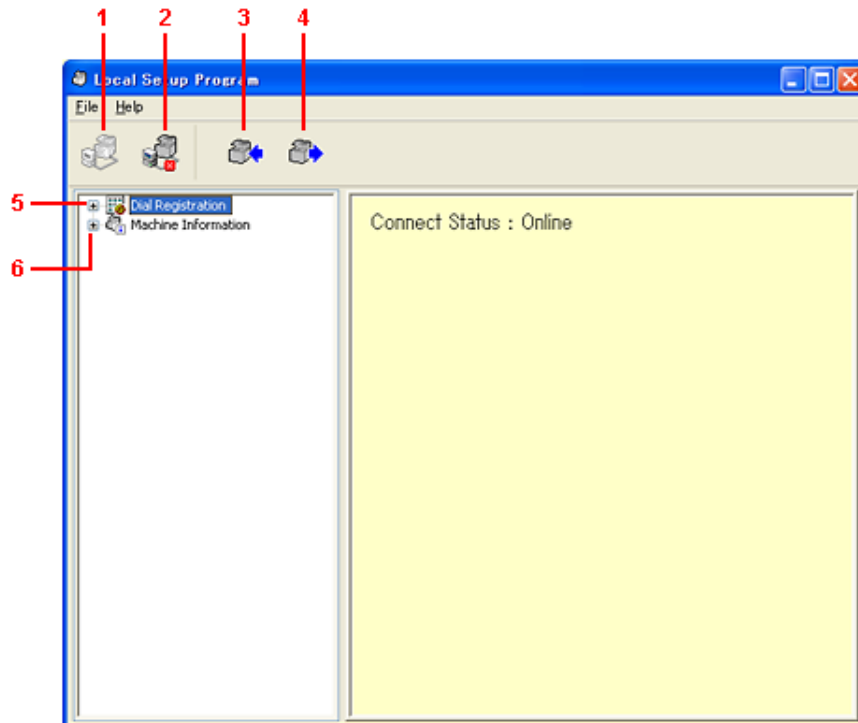
- ☐ U moet beheerderprivileges hebben om LSP te installeren.
- ☐ Als het venster User Account Control (Gebruikersaccountbeheer) verschijnt bij het installeren in Windows Vista, klikt u op de toets **Continue (Doorgaan)** of de toets **Yes (Ja)**.

**LSP starten**

1. Klik op **Start**, wijs **EPSON, Epson AcuLaser CX37, LSP** aan en klik dan op **EPSON AL-CX37 Local Setup Program**.


Het hoofdvenster van LSP verschijnt.

## Hoofdvenster LSP



No. (Ne e.)	Naam	Beschrijving
1	Connect (Verbinden)-toets	Klik op deze toets om de machine aan te sluiten op de computer.
2	Disconnect (Verbreken)-toets	Klik op deze toets om de aansluiting tussen de machine en de computer te verbreken.
3	Upload (Uploaden)-toets	Klik op deze toets om het instellingenbestand op de machine te uploaden.
4	Download (Downloaden)-toets	Klik op deze toets om de instellingen van de machine naar de computer te verzenden.
5	Dial Registration (Kiesregistratie)	Klik op het plusteken (+) naast het machinepictogram om de instellingen op de machine voor verkort kiezen, groepkiezen en favorieten weer te geven.
6	Machinepictogram	Klik op het plusteken (+) naast het machinepictogram om de machine-informatie weer te geven.  Voor meer informatie, raadpleegt u "Machine-informatie weergeven" op pagina 52.

## Verbinding maken met de machine


1. Klik op .

Als LSP is verbonden met de machine, wordt **Connect Status: Online (Verbindingsstatus: Online)** weergegeven.


**Opmerking:**

*Wanneer bewerkingen worden uitgevoerd in LSP, kan de machine niet worden bediend vanaf het bedieningspaneel.*

## Gegevens van de machine downloaden

Klik op  om alle gegevens te downloaden die op de machine zijn geprogrammeerd.

## Gegevens naar de machine uploaden

Klik op  om alle gegevens te uploaden die op de machine moeten worden geprogrammeerd.

## Kies Importeren/Kies Exporteren

Klik op **Dial Import (Kies Importeren)** in het menu File (Bestand) om alle gegevens voor verkort kiezen, groepkiezen en favorieten te importeren op de machine. Deze gegevens kunt u ook exporteren als u klikt op **Dial Export (Kies Exporteren)** in het menu File (Bestand).

**Opmerking:**

- ☐ *Als u machine-informatie importeert of exporteert, wordt het laatste bestand geopend dat was gelezen en opgeslagen.*
- ☐ *Importeer geen csv-bestanden die zijn bewerkt in Excel.*

---

## Instellingen voor kiesbestemming

Dit gedeelte bevat beschrijvingen van de instellingen die u kunt maken voor verkort kiezen, groepkiezen, favorieten en machine-informatie.

## Een nummer voor verkort kiezen programmeren

1. Klik op + naast Dial Registration (Kiesregistratie) en klik dan op + naast Speed Dial (Verkort kiezen).
2. Als u een fax of e-mailbestemming wilt registreren, klikt u op + naast Fax/E-mail. Als u een FTP- of SMB-bestemming wilt registreren, klikt u op + naast Scan To Server (Scan naar server).
3. Klik in de weergegeven mappenstructuur op het nummer voor verkort kiezen dat u wilt programmeren en klik dan op de toets **New Registration**.

### Opmerking:

- ☐ *Er kunnen maximaal 001-250 nummers voor verkort kiezen worden geprogrammeerd.*
  - ☐ *De geregistreerde lijst kan worden overgeslagen als **Speed Dial Setting** is gewijzigd.*
  - ☐ *Als **Fax/E-mail** of **Scan To Server (Scan naar server)** is geselecteerd, en de toets **New Registration** kan worden geselecteerd, wordt het nummer voor verkort kiezen toegewezen aan een niet-geregistreerd nummer.*
4. In het dialoogvenster Speed Dial Registration (Verkort kiezen registratie), geeft u de gewenste instellingen op.
 

### Opmerking:

    - ☐ *Als u een fax of e-mailbestemming wilt registreren, raadpleegt u “Een nummer voor verkort kiezen toevoegen (Fax/E-mail)” op pagina 47.*
    - ☐ *Als u een FTP- of SMB-bestemming wilt registreren, raadpleegt u “Een nummer voor verkort kiezen toevoegen met Scan To Server (Scan naar server)” op pagina 49.*
  5. Klik op **OK**.

Het programmeren van het nummer voor verkort kiezen is voltooid.

## Een nummer voor verkort kiezen toevoegen (Fax/E-mail)

De volgende procedures beschrijft hoe scangegevens worden verzonden met een faxnummer of e-mailadres. De verzendingsinstellingen en de bestemming kunt u eerst registreren als nummer voor verkort kiezen.

### **Een faxnummer registreren**

1. Klik op de **New Registration**-toets.
2. Selecteer **Fax**.
3. Geef de instellingen voor verkort kiezen op.
  - ☐ U kunt maximaal 20 tekens invoeren voor een naam.
  - ☐ U kunt maximaal 50 tekens invoeren voor een faxnummer.
4. Klik op de **Details**-toets en geef dan de verzendingssnelheid en batchverzendingstijd op.
5. Wanneer u nummers voor verkort kiezen registreert bij een groep, maakt u een selectie in de lijst Add to Group (Toevoegen aan groep).

Deze nummers voor verkort kiezen kunnen niet worden toegevoegd aan groepen die zijn geregistreerd met een e-mailadres.

**Opmerking:**

*Als u groepkiezen wilt bewerken, raadpleegt u “Groepkiezen programmeren/bewerken” op pagina 50.)*

6. Klik op **OK**.

Het toegevoegde nummer voor verkort kiezen verschijnt in de lijst Dial Registration (Kiesregistratie).

### **Een e-mailadres registreren**

1. Klik op de **New Registration**-toets.
2. Selecteer **E-mail**.
3. Geef de instellingen voor verkort kiezen op.
  - ☐ U kunt maximaal 20 tekens invoeren voor een naam.
  - ☐ U kunt maximaal 64 tekens invoeren voor het e-mailadres.
4. Wanneer u nummers voor verkort kiezen registreert bij een groep, maakt u een selectie in de lijst Add to Group (Toevoegen aan groep).



Deze nummers voor verkort kiezen kunnen niet worden toegevoegd aan groepen die zijn geregistreerd met een faxnummer.

**Opmerking:**

*Als u groepkiezen wilt bewerken, raadpleegt u “Groepkiezen programmeren/bewerken” op pagina 50.)*

5. Klik op **OK**.

Het toegevoegde nummer voor verkort kiezen verschijnt in de lijst Dial Registration (Kiesregistratie).

## **Een nummer voor verkort kiezen toevoegen met Scan To Server (Scan naar server)**

De volgende procedures beschrijven hoe scangegevens worden verzonden via een server. De verzendingsinstellingen en de bestemming kunt u eerst registreren als nummer voor verkort kiezen.

### **Voor verzenden via FTP**

1. Klik op de **New Registration**-toets.
2. Selecteer **FTP**.
3. Geef de benodigde gegevens op.
4. Klik op **OK**.

Het geregistreerde nummer voor verkort kiezen verschijnt in de lijst Dial Registration (Kiesregistratie).

### **Voor verzenden via SMB**

1. Klik op de **New Registration**-toets.
2. Selecteer **SMB**.
3. Geef de benodigde gegevens op.
4. Klik op **OK**.

Het geregistreerde nummer voor verkort kiezen verschijnt in de lijst Dial Registration (Kiesregistratie).

### **Een nummer voor verkort kiezen bewerken**

1. Selecteer het nummer voor verkort kiezen dat u wilt bewerken.
2. Klik op de **Edit**-toets.

Het dialoogvenster Speed Dial Registration verschijnt.

3. Breng de gewenste wijzigingen aan.
4. Klik op **OK** om de wijzigingen toe te passen.

Het bewerkte nummer voor verkort kiezen verschijnt in de lijst Dial Registration (Kiesregistratie).

### **Een nummer voor verkort kiezen verwijderen**

1. Selecteer het nummer voor verkort kiezen dat u wilt verwijderen.
2. Klik op de **Delete**-toets.

Het toegevoegde nummer voor verkort kiezen wordt verwijderd uit de lijst Dial Registration (Kiesregistratie).

### **Groepkiezen programmeren/bewerken**

De volgende procedure beschrijft hoe u een programma voor groepkiezen kunt bewerken of verwijderen.

#### **Opmerking:**

*Programmeer groepkiezen pas nadat u nummers voor verkort kiezen heeft geprogrammeerd. Bestemmingen voor groepkiezen kunt u toevoegen of verwijderen door de instellingen voor de geregistreerde bestemmingen voor verkort kiezen te wijzigen. Voor meer informatie, raadpleegt u “Een nummer voor verkort kiezen bewerken” op pagina 50.*

1. Klik op + naast Dial Registration (Kiesregistratie) en klik dan op + naast Group Dial.

2. Klik op de groepsnaam die u wilt bewerken in de lijst die verschijnt.

**Opmerking:**

- ☐ *Klik op + naast de groepsnaam om het nummer voor verkort kiezen te zien dat in de groep is geregistreerd.*
- ☐ *U kunt maximaal 20 nummers voor groepkiezen programmeren.*
- ☐ *U kunt maximaal 50 nummers voor verkort kiezen programmeren.*

3. Klik op de **Edit**-toets.

**Opmerking:**

*Als een nummer voor verkort kiezen in een groep is geselecteerd, kunt u de geregistreerde gegevens voor dat nummer wijzigen. Voor meer informatie, raadpleegt u “Een nummer voor verkort kiezen bewerken” op pagina 50.*

4. Geef de naam van de groep op.
5. Klik op **OK**.

Het nummer voor groepkiezen is bewerkt.

## **Registreren in favorietenlijst**

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u nummers voor verkort kiezen en groepkiezen kunt registreren in de favorietenlijst. Veelgebruikte nummers voor verkort en groepkiezen kunt u registreren in de favorietenlijst.

**Opmerking:**

*U kunt maximaal 20 nummers registreren in de favorietenlijst.*

1. Klik op + naast Dial Registration (Kiesregistratie) en klik dan op **Favorite**.
2. Klik op de **New Registration**-toets.
3. Klik op **From Speed Dial** of **From Group Dial**.

De bijbehorende lijst met geregistreerde bestemmingen verschijnt.

4. Selecteer de bestemming die u wilt registreren in de lijst en klik dan op **OK**.

De geregistreerde bestemming verschijnt in de lijst Dial Registration (Kiesregistratie).

**Opmerking:**

*Als u een bestemming uit de favorietenlijst wilt verwijderen, selecteert u de bestemming en klikt u op de **Delete**-toets.*

---

## **Lijsten met nummers voor verkort kiezen, groepkiezen en favorieten afdrukken**

De instellingen op de machine voor verkort kiezen, groepkiezen en favorieten kunt u afdrukken..

1. Klik op **Print** in het menu File (Bestand).

Het dialoogvenster Select Print Item (Afdrukitem selecteren) verschijnt.

2. Selecteer in het dialoogvenster Select Print Item (Afdrukitem selecteren) de lijst die u wilt afdrukken.

☐ Als **All** is geselecteerd, worden alle items in de lijst afgedrukt.

☐ Als **Select No. (Nr. selecteren)** is geselecteerd, wordt het geselecteerde nummer in de lijst afgedrukt.

3. Klik op **OK**.
4. Geef de gewenste instellingen op in het dialoogvenster Print (Afdrukken) en klik op **OK**.

De lijst wordt afgedrukt.

---

## **Machine-informatie weergeven**

De instellingen die vanaf de machine zijn gedownload, kunnen worden weergegeven. Gebruik deze instellingen om de tellers of de machine-informatie te bekijken.

## **De Total Counter (Totaalteller) controleren**

1. Klik op + naast Machine Information (Machine-informatie) en klik dan op **Total Counter**.

Het dialoogvenster Total Counter verschijnt.

## ***De pagina Configuration (Configuratie) controleren***

1. Klik op + naast het menu Machine Information (Machine-informatie) en klik dan op **Configuration Summary (Configuratie-overzicht)**.

Het dialoogvenster Configuration Summary (Configuratie-overzicht) verschijnt.

---

## ***Installatie LSP ongedaan maken***

### ***Opmerking:***

- ☐ *U moet beheerderprivileges hebben om de installatie van LSP ongedaan te maken.*
  - ☐ *Als het venster User Account Control (Gebruikersaccountbeheer) verschijnt bij het installeren in Windows Vista, klikt u op de toets **Continue (Doorgaan)** of de toets **Yes (Ja)**.*
1. Klik op **Start**, wijs **EPSON, Epson AcuLaser CX37, LSP** aan en klik dan op **Uninstall (Installatie ongedaan maken)**.
  2. Volg de instructies op het scherm.

---

## ***Problemen oplossen***

<b>Symptoom</b>	<b>Oplossing</b>
Het duurt lang voordat het printerstuurprogramma wordt gestart nadat LSP verbinding met de machine heeft gemaakt.	Wacht totdat het printerstuurprogramma is gestart.

## Hoofdstuk 4

### Het menu Network Setting (Netwerkinstelling) begrijpen

#### NETWORK SETTING (Netwerkinstelling)-menu

##### Locatie in het configuratiemenu

**Opmerking:**

Het menu ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) is alleen toegankelijk voor de beheerder. Gebruik de **▼**-toets om UTILITY (Gebr.Programma) weer te geven en druk op de **Select**-toets om de MACHINE SETTING (Machine-inst.) weer te geven. Selecteer ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer), gebruik het numerieke toetsenblok om de beheerderstoegangscode van 6 cijfers te typen (standaard: 000000) en druk op de **Select**-toets.

##### Toegang krijgen tot het Network Setting (Netwerkinstelling)-menu

Gebruik de volgende onderstreepte letters op de printer om toegang te krijgen tot het menu Network Settings (Netwerkinstelling) op uw printer. Dit menu geeft toegang tot alle configurabele netwerkitems.

Druk op deze toets ...	(totdat) deze tekst in het berichtvenster verschijnt ...
<b>▼</b>	UTILITY (Gebr.Programma)
<b>Select</b> ↵	ACCESSIBILITY (Toegankelijkheid)
<b>▼</b>	ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer)
<b>Select</b> ↵	Gebruik het numerieke toetsenblok om het beheerdersnummer van 6 cijfers in te voeren.
<b>Select</b> ↵	PASSWORD SETTING (Wachtwoordinst.)
<b>▼</b>	NETWORK SETTING (Netwerkinst.)

**Opmerking:**

De printer wordt automatisch opnieuw gestart als een of meer van de volgende Ethernetinstellingen zijn gewijzigd.

- ☐ TCP/IP
- ☐ DHCP (alleen als DISABLE (Uit) is gewijzigd in ENABLE (Aan))
- ☐ BOOTP (alleen als DISABLE (Uit) is gewijzigd in ENABLE (Aan))
- ☐ ARP/PING (alleen als DISABLE (Uit) is gewijzigd in ENABLE (Aan))
- ☐ IPv6 - AUTO SETTING (Auto instelling) (alleen als NO (Nee) is gewijzigd in YES (Ja))
- ☐ NETWARE
- ☐ IEEE802.1X

## Opties in het menu Network Setting (Netwerkinstelling) gebruiken

Als de printer is verbonden met een netwerk, dienen de volgende instellingen te worden gespecificeerd. Voor informatie over elke instelling, neemt u contact op met uw netwerkbeheerder.

**Opmerking:**

Gebruik geen IP-adres in de volgende bereiken.

- ☐ 0.0.0.0 - 0.255.255.255
- ☐ 127.0.0.0 - 127.255.255.255
- ☐ 224.0.0.0 - 255.255.255.255

### TCP/IP

Doel	In- of uitschakelen van TCP/IP.
Opties	DISABLE (Uit), ENABLE (Aan)
Standaard	ENABLE (Aan)

**IP ADDR. SETTING (IP-adresinst.)****IP ADDRESS (IP ADRES)**

Doel	Stelt het IP-adres van deze machine in op het netwerk.
Standaard	0.0.0.0
Bereik	0-255 voor elk xxx-triplet Gebruik het numerieke toetsenblok om elk nummer in te voeren; gebruik de toetsen ◀ en ▶ om tussen triplets te verplaatsen.
Opmerkingen	Een nummer dat uit 1 cijfer bestaat, zoals "1", kunt u niet invoeren als "001". Lijn het nummer uit aan de linkerkant en voer "1" in als "1 __". Gebruik de toetsen ◀ en ▶ om tussen triplets te verplaatsen. De <b>Back (Terug)</b> -toets kan ook worden gebruikt voor het wissen. Als u de wijzigingen in het menu IP Address (IP-adres) wilt annuleren, houdt u de <b>Back (Terug)</b> -toets langer dan één seconde ingedrukt en drukt u nogmaals op de <b>Back (Terug)</b> -toets nadat alle instellingen zijn gewist.

**SUBNET MASK**

Doel	Stelt het subnetmasker van het netwerk in. Met het subnetmasker kunt u toegang tot de machine beperken (bijvoorbeeld volgens de afdelingsdivisies).
Standaard	0.0.0.0
Bereik	0-255 voor elk xxx-triplet Gebruik het numerieke toetsenblok om elk nummer in te voeren; gebruik de toetsen ◀ en ▶ om tussen triplets te verplaatsen.
Opmerkingen	Een nummer dat uit 1 cijfer bestaat, zoals "1", kunt u niet invoeren als "001". Lijn het nummer uit aan de linkerkant en voer "1" in als "1 __". Gebruik de toetsen ◀ en ▶ om tussen triplets te verplaatsen. De <b>Back (Terug)</b> -toets kan ook worden gebruikt voor het wissen. Als u de wijzigingen in het menu IP Address (IP-adres) wilt annuleren, houdt u de <b>Back (Terug)</b> -toets langer dan één seconde ingedrukt en drukt u nogmaals op de <b>Back (Terug)</b> -toets nadat alle instellingen zijn gewist.



## GATEWAY

Doel	Stelt het adres van de router/gateway in als een router/gateway is gebruikt op het netwerk en u gebruikers van buiten uw netwerkomgeving toestaat om op uw machine af te drukken.
Standaard	0.0.0.0
Bereik	0-255 voor elk xxx-triplet Gebruik het numerieke toetsenblok om elk nummer in te voeren; gebruik de toetsen ◀ en ▶ om tussen triplets te verplaatsen.
Opmerkingen	Een nummer dat uit 1 cijfer bestaat, zoals "1", kunt u niet invoeren als "001". Lijn het nummer uit aan de linkerkant en voer "1" in als "1 __". Gebruik de toetsen ◀ en ▶ om tussen triplets te verplaatsen. De <b>Back (Terug)</b> -toets kan ook worden gebruikt voor het wissen. Als u de wijzigingen in het menu IP Address (IP-adres) wilt annuleren, houdt u de <b>Back (Terug)</b> -toets langer dan één seconde ingedrukt en drukt u nogmaals op de <b>Back (Terug)</b> -toets nadat alle instellingen zijn gewist.

## DHCP

Doel	Als er een DHCP-server op het netwerk is, dan specificeert het of het IP-adres en andere netwerk informatie automatisch wordt toegewezen door de DHCP-server.
Opties	DISABLE (Uit), ENABLE (Aan)
Standaard	ENABLE (Aan)

## BOOTP

Doel	Als er een BOOTP-server op het netwerk is, dan specificeert het of het IP-adres en andere netwerk informatie automatisch wordt toegewezen door de BOOTP-server.
Opties	DISABLE (Uit), ENABLE (Aan)
Standaard	DISABLE (Uit)

## ARP/PING

Doel	Als het IP-adres niet kan worden verkregen vanwege het DHCP- of BOOTP-adres en ook geen vast IP-adres kan worden verkregen, kan het doel-IP-adres van het ICMP (Ping)-pakket dat eerder op de machine is ontvangen als IP-adres van de machine worden gebruikt.
------	---

Opties	DISABLE (Uit),ENABLE (Aan)
Standaard	DISABLE (Uit)

**HTTP**

Doel	Selecteer of u wel of niet HTTP wilt inschakelen.
Opties	DISABLE (Uit),ENABLE (Aan)
Standaard	ENABLE (Aan)

**FTP SERVER**

Doel	Selecteer of u wel of niet FTP-server wilt inschakelen.
Opties	DISABLE (Uit),ENABLE (Aan)
Standaard	DISABLE (Uit)

**FTP TX**

Doel	Selecteer of u wel of niet FTP-client wilt inschakelen.
Opties	DISABLE (Uit),ENABLE (Aan)
Standaard	ENABLE (Aan)

**SMB**

Doel	Selecteer of u wel of niet SMB wilt inschakelen.
Opties	DISABLE (Uit),ENABLE (Aan)
Standaard	ENABLE (Aan)

**BONJOUR**

Doel	Selecteer of u wel of niet Bonjour wilt inschakelen.
Opties	DISABLE (Uit),ENABLE (Aan)
Standaard	ENABLE (Aan)

**DYNAMIC DNS (Dynamische DNS)**

Doel	Selecteer of u wel of niet Dynamische DNS wilt inschakelen.
Opties	DISABLE (Uit), ENABLE (Aan)
Standaard	DISABLE (Uit)

**IPP**

Doel	Selecteer of u wel of niet IPP wilt inschakelen.
Opties	DISABLE (Uit), ENABLE (Aan)
Standaard	ENABLE (Aan)

**RAW-poort****DISABLE/ENABLE (Uit/Aan)**

Doel	Selecteer of u wel of niet de RAW-poort wilt inschakelen.
Opties	DISABLE (Uit), ENABLE (Aan)
Standaard	ENABLE (Aan)

**BIDIRECTIONAL (Bidirectioneel)**

Doel	Selecteer of u wel of niet Bidirectioneel wilt inschakelen.  Als ENABLE (Aan) is geselecteerd, is de Raw-poort geactiveerd voor bidirectionele communicatie.  Als DISABLE (Uit) is geselecteerd, is de Raw-poort gedeactiveerd voor bidirectionele communicatie.
Opties	DISABLE (Uit), ENABLE (Aan)
Standaard	DISABLE (Uit)

**SLP**

Doel	Selecteer of u wel of niet SLP wilt inschakelen.
Opties	DISABLE (Uit), ENABLE (Aan)
Standaard	ENABLE (Aan)

**SNMP**

Doel	Selecteer of u wel of niet SNMP wilt inschakelen.
Opties	DISABLE (Uit),ENABLE (Aan)
Standaard	ENABLE (Aan)

**WSD PRINT (WSD-afdrukken)**

Doel	Selecteer of u wel of niet WSD-afdrukken wilt inschakelen.
Opties	DISABLE (Uit),ENABLE (Aan)
Standaard	ENABLE (Aan)

**IPSEC**

Doel	Selecteer of u wel of niet IPsec wilt inschakelen.
Opties	DISABLE (Uit),ENABLE (Aan)
Standaard	DISABLE (Uit)

**IP ADDR. FILTER****ACCESS PER. (Toegang per.)**

Doel	Selecteer of u wel of niet verzending van toegangsmachtigingen wilt inschakelen.
Opties	DISABLE (Uit),ENABLE (Aan)
Standaard	DISABLE (Uit)

**ACCESS REFUSE (Toegangsweiger.)**

Doel	Selecteer of u wel of niet verzending van toegangsweigeringen wilt inschakelen.
Opties	DISABLE (Uit),ENABLE (Aan)
Standaard	DISABLE (Uit)

**IPv6***DISABLE/ENABLE (Uit/Aan)*

Doel	Selecteer of u wel of niet IPv6 wilt inschakelen.
Opties	DISABLE (Uit),ENABLE (Aan)
Standaard	ENABLE (Aan)

*AUTO SETTING (Auto instelling)*

Doel	Selecteer of u wel of niet Automatische instelling wilt inschakelen.
Opties	YES (Ja)/NO (Nee)
Standaard	YES (Ja)

*LINK LOCAL (Lokaal verbinden)*

Doel	Geeft het link-local-adres van IPv6 weer.
------	---

*GLOBAL ADDRESS (Algemeen adres)*

Doel	Geeft het globale adres van IPv6 weer.
------	--

*GATEWAY ADDRESS (Gatewayadres)*

Doel	Geeft het gateway-adres van IPv6 weer.
------	--

**NETWARE**

Doel	Selecteer of u wel of niet NetWare wilt inschakelen.
Opties	DISABLE (Uit),ENABLE (Aan)
Standaard	DISABLE (Uit)

**APPLETALK**

Doel	Selecteer of u wel of niet AppleTalk wilt inschakelen.
Opties	DISABLE (Uit),ENABLE (Aan)

Standaard	ENABLE (Aan)
-----------	--------------

***SPEED/DUPLEX (Snelh./duplex)***

Doel	Specificeert de verzendingsnelheid voor het netwerk en de verzendmethode voor tweerichtingsverzending.
Opties	AUTO (Auto)/10BASE FULL (10base vol)/10BASE HALF (10base half)/100BASE FULL (100base full)/100BASE HALF (100base half)/1000BASE FULL (1000base full)
Standaard	AUTO (Auto)

***IEEE802.1X***

Doel	Selecteer of u wel of niet IEEE802.1x wilt inschakelen.
Opties	DISABLE (Uit), ENABLE (Aan)
Standaard	DISABLE (Uit)

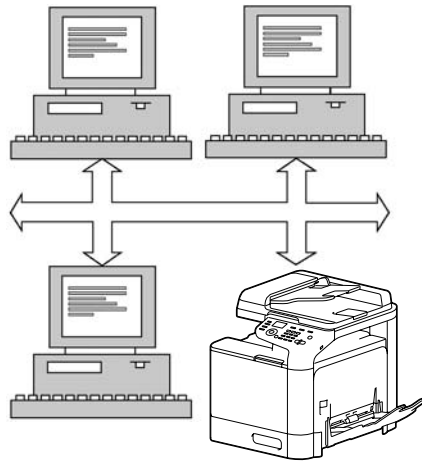
## Hoofdstuk 5

# Afdrukken via netwerk

## Netwerkverbinding

### Theorie

Voor het aansluiten van uw computer in een TCP/IP-netwerkomgeving, dient u ervoor te zorgen dat de interne netwerkadressen op de computer zijn ingesteld.



#### Opmerking:

*In veel gevallen hoeft u alleen een uniek IP-adres in te voeren. U kunt ook een subnetmasker en/of een gateway (router) adres invoeren, afhankelijk van uw netwerkconfiguratievereisten.*

## Verbinding maken

### Ethernet-interface

Een RJ45-aansluiting kan worden gebruikt als de Ethernetinterface voor deze machine.

Bij het aansluiten van de machine op een Ethernetnetwerk, hangen de taken die u uitvoert af van hoe u van plan bent het IP-adres (Internet Protocol) van de machine in te stellen.

- ☐ IP Address: Een unieke id voor elk apparaat op een TCP/IP-netwerk.
- ☐ Subnet Mask: Een filter dat wordt gebruikt om te bepalen tot welk subnet een IP-adres behoort.
- ☐ Gateway: Een knooppunt op een netwerk dat dient als toegang tot een ander netwerk.

Aangezien het IP-adres voor elke PC en machine op het netwerk uniek moet zijn, dient u gewoonlijk dit vooraf ingestelde adres aan te passen zodat het niet conflicteert met een ander IP-adres op het netwerk of een aangesloten netwerk. U kunt dit op een van twee manieren doen. Elke manier wordt in detail uitgelegd in de volgende hoofdstukken.

- ☐ DHCP gebruiken
- ☐ Het adres handmatig instellen

### **DHCP gebruiken**

Indien uw netwerk DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) ondersteunt, wordt het IP-adres van de machine wanneer u de machine aanzet automatisch toegewezen aan de DHCP-server. (Raadpleeg “Afdrukken via netwerk” op pagina 63 voor een beschrijving van DHCP.)

#### **Opmerking:**

*Als het IP-adres van de machine niet automatisch wordt ingesteld, controleert u of op de machine gebruik van DHCP is toegestaan (REPORT/STATUS (Rapport/status) - REPORT (Rapport) - CONFIGURATION PAGE (Configuratiepagina)). Als op de machine gebruik van DHCP is toegestaan, selecteert u ENABLE (Aan) in het menu UTILITY (Gebr. programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin. beheer) - NETWORK SETTING (Netwerkinst.) - DHCP.*

1. Sluit de machine aan op het netwerk.

Bij gebruik van een Ethernetkabel steekt u de RJ45-aansluiting in de Ethernet interface-poort van de machine.

2. Zet de PC en machine aan.
3. Wanneer het berichtenvenster van de machine is geïnitieerd, installeert u het printerstuurprogramma.

### **Adres handmatig instellen**

U kunt ook handmatig het IP-adres, het subnetmasker en de gateway van de machine wijzigen door het volgen van de volgende instructies. (Zie Hoofdstuk 4 “Het menu Network Setting (Netwerkinstelling) begrijpen” op pagina 54 voor meer informatie.)



**Opmerking:**

*Als het IP-adres is gewijzigd, voegt u een nieuwe poort toe of installeert u het printerstuurprogramma opnieuw.*

**Let op:**

*U dient ook de netwerkbeheerder in te lichten voordat u het IP-adres van de machine wijzigt.*

1. Zet de PC en machine aan.
2. Wanneer het berichtenvenster van de printer is geïnitieerd, selecteert u **UTILITY** (Gebr. programma) en drukt u op de **Select**-toets.
3. Selecteer **ADMIN. MANAGEMENT** (Admin.beheer) en druk op de **Select**-toets.
4. Gebruik het numerieke toetsenblok om het beheerdersnummer van 6 cijfers in te voeren.
5. Selecteer **NETWORK SETTING** (Netwerkinst.) en druk op de **Select**-toets.
6. Selecteer **IP ADDR. SETTING** (IP-adresinst.) en druk tweemaal op de **Select**-toets.
7. Gebruik het numerieke toetsenblok om elk nummer in te voeren en druk op de **Select**-toets.
8. Selecteer **SUBNET MASK** (Subnet mask) en druk op de **Select**-toets.
9. Gebruik het numerieke toetsenblok om elk nummer in te voeren en druk op de **Select**-toets.
10. Selecteer **Gateway** en druk op de **Select**-toets.
11. Gebruik het numerieke toetsenblok om elk nummer in te voeren en druk op de **Select**-toets.
12. Druk een configuratiepagina af om te controleren of IP-adres, subnetmasker en gateway juist zijn ingesteld.
13. Wanneer het berichtenvenster van de machine is geïnitieerd, installeert u het printerstuurprogramma.

## Afdrukken via IPP (Internet Printing Protocol)

IPP (Internet Printing Protocol) is een protocol voor de meest gebruikte afdruksituaties via het internet van eindgebruikers. Hiermee kunnen gebruikers meer te weten komen over de mogelijkheden van een printer, afdruktaken versturen naar een printer, de status van de printer of de afdruktaak bepalen en eerder verstuurde printtaken annuleren.

### **Opmerking:**

- ☐ U dient beheerderprivileges te hebben om de printer driver te installeren.
- ☐ Als het venster *User Account Control (Gebruikersaccountbeheer)* verschijnt bij het installeren in Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2, klikt u op de toets **Continue (Doorgaan)** of de toets **Yes (Ja)**.
- ☐ Specificeer voor afdrukken via IPP de netwerkinstelling. Raadpleeg “Verbinding maken” op pagina 63.

## Met Windows Server 2008/Server 2008 R2

Wanneer u Windows Server 2008/Server 2008 R2 gebruikt, moeten in het besturingssysteem instellingen worden gespecificeerd, voordat het printerstuurprogramma wordt geïnstalleerd.

1. Klik op de **Start**-toets.
2. Ga naar **Administrative Tools (Systeembeheer)** en klik vervolgens op **Server Manager (Serverbeheer)**.

### **Opmerking:**

*Als het dialoogvenster User Account Control (Gebruikersaccountbeheer) verschijnt, klikt u op de toets **Continue (Doorgaan)** of de toets **Yes (Ja)**.*

3. In het hoofdvenster van Server Manager (Serverbeheer) klikt u op **Add Features (Onderdelen toevoegen)** in het gedeelte Features Summary (Onderdelenoverzicht).
4. Vink het selectievakje **Internet Printing Client (Client voor afdrukken via internet)** aan om het onderdeel te installeren.
5. Herstart de computer.

## **Een IPP-poort toevoegen met de wizard Add Printer (Printer toevoegen) - Windows Server 2003/XP**

1. Klik op **Start** en klik dan op **Printers and Faxes (Printers en faxapparaten)**.
2. Klik op **Add a printer (Een printer toevoegen)**.
3. Selecteer in het tweede dialoogvenster het keuzerondje **Network Printer (Netwerkprinter)** en kies dan **Next (Volgende)**.
4. Voer in het URL-veld van het volgende dialoogvenster in een van de volgende notaties de netwerkpadaam van de machine in en kies dan **Next (Volgende)**:

☐ http://ipaddress/ipp

☐ http://ipaddress:80/ipp

☐ http://ipaddress:631/ipp

Als uw systeem geen verbinding kan maken met de machine, verschijnt het volgende bericht:

"Windows kan geen verbinding maken met de printer. Of de printernaam is onjuist ingetypt, of de gespecificeerde printer heeft de verbinding met de server verloren. Klik voor meer informatie op **Help**."

5. Kies **Have Disk (Disk verkrijgen)**.
6. Kies **Browse (Bladeren)**.
7. Zoek de directory op de Software Disc waar de bestanden van het printerstuurprogramma zich bevinden en klik op **Open (Openen)**.
8. Klik op **OK**.
9. Klik op **OK**.
10. Selecteer of de machine wordt gebruikt als standaardprinter en klik dan op **Next (Volgende)**.
11. Klik op **Finish (Afsluiten)**.

## **Een IPP-poort toevoegen met de wizard Add Printer (Printer toevoegen) - Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2**

1. Klik op **Start**, klik op **Control Panel (Configuratiescherm)** en klik dan op **Printers**.

**Opmerking:**

*Als u Windows 7/Server 2008 R2 gebruikt, **View devices and printers (Apparaten en printers weergeven)** onder Hardware and Sound (Hardware en geluiden).*

2. Klik op **Add a printer (Een printer toevoegen)**.
3. Klik in het dialoogvenster op **Add a network, wireless or Bluetooth printer (Een netwerk, draadloze of Bluetooth printer toevoegen)**.
4. Klik in het dialoogvenster op **The printer that I want isn't listed (De printer die ik zoek staat niet vermeld)**.
5. Voer in het URL-veld van het volgende dialoogvenster in een van de volgende notaties de netwerkpadnaam van de machine in en kies dan **Next (Volgende)**:

- ☐ http://ipaddress/ipp
- ☐ http://ipaddress:80/ipp
- ☐ http://ipaddress:631/ipp

**Opmerking:**

*Als uw systeem geen verbinding kan maken met de machine, verschijnt het volgende bericht: "Windows cannot connect to the printer. Make sure that you have typed the name correctly, and that the printer is connected to network (Kan geen verbinding met de printer maken. Controleer of u de naam juist hebt opgegeven en of de printer is verbonden met het netwerk.)"*

6. Klik op **Have Disk (Disk verkrijgen)**.
7. Klik op **Browse (Bladeren)**.
8. Zoek de directory op de Software Disc waar de bestanden van het printerstuurprogramma zich bevinden en klik op **Open (Openen)**.
9. Klik op **OK**.
10. Klik op **OK**.

11. Klik op **Next (Volgende)**.

12. Klik op **Finish (Afsluiten)**.

---

## Afdrukken via functie Function (Functie)

In Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2 kunnen printers op het netwerk, die afdrukken via webservice ondersteunen, worden gedetecteerd en geïnstalleerd.

### *Opmerking:*

- ☐ *U dient beheerderprivileges te hebben om het printerstuurprogramma te installeren.*
- ☐ *Sluit alvorens verder te gaan met de installatie alle actieve toepassingen af.*
- ☐ *Als het venster User Account Control (Gebruikersaccountbeheer) verschijnt bij het installeren in Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2, klikt u op de toets **Continue (Doorgaan)** of de toets **Yes (Ja)**.*

## Met Windows Server 2008/Server 2008 R2

Wanneer u Windows Server 2008/Server 2008 R2 gebruikt, moeten in het besturingssysteem instellingen worden gespecificeerd, voordat het printerstuurprogramma wordt geïnstalleerd.

1. Klik op de **Start**-toets.
2. Ga naar **Administrative Tools (Systeembeheer)** en klik vervolgens op **Server Manager (Serverbeheer)**.

### *Opmerking:*

*Als het dialoogvenster User Account Control (Gebruikersaccountbeheer) verschijnt, klikt u op de toets **Continue (Doorgaan)** of de toets **Yes (Ja)**.*

3. Klik in het hoofdvenster van Server Manager (Serverbeheer) op **Add Roles (Rollen toevoegen)** in het gedeelte Roles Summary (Rollenoverzicht).
4. Vink het selectievakje **Print Services (Afdrukservices)** of **Print and Document Services (Afdruk- en documentservices)** aan om het onderdeel te installeren.

## Een printer detecteren vanaf het Netwerkvenster

Als u wilt afdrukken via webservice in Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2, moet u het printerstuurprogramma installeren voordat u de printer met plug and play op de computer detecteert.

1. Installeer het printerstuurprogramma voor deze machine.

Installeer het printerstuurprogramma met het installatieprogramma of de wizard Add Printer Wizard (Printer toevoegen).

Het printerstuurprogramma kan op elke poort worden geïnstalleerd.

2. Schakel de machine in terwijl deze verbinding heeft met het netwerk.

De printer wordt gezocht, zorg daarom dat de printer is verbonden met een netwerk.

3. Om afdrukken via webservice te kunnen gebruiken, controleert u of **Network discovery (Netwerkdetectie)** is ingeschakeld in Network and Sharing Center (Netwerkcentrum) op de computer.

4. Open het venster **Network (Netwerk)**.

☐ Klik in Windows Vista/Server 2008 op **Start** en vervolgens op **Network (Netwerk)**.

☐ Open in Windows 7/Server 2008 R2 **Computer** en klik op **Network (Netwerk)**.

Als **Network (Netwerk)** niet verschijnt in Computer, klikt u op de categorie **Network and Internet (Netwerk en internet)** in het Control Panel (Configuratiescherm), en klikt u ook op **View network computers and devices (Computers en apparaten in het netwerk weergeven)**.

Aangesloten computers en apparaten worden gedetecteerd.

5. Selecteer de apparaatnaam van de machine en klik dan in de werkbalk op **Install (Installeren)**.

Het printerstuurprogramma voor deze machine wordt gedetecteerd en de machine kan worden gebruikt voor afdrukken.

6. Controleer na de installatie of het pictogram van de geïnstalleerde printer wordt weergegeven in het venster Printers of Devices and Printers (Apparaten en printers).

### Opmerking:

☐ Als het printerstuurprogramma niet goed is geïnstalleerd, moet het stuurprogramma worden bijgewerkt met **Update Driver (Stuurprogramma bijwerken)**. Voor meer informatie, raadpleegt u "Het printerstuurprogramma bijwerken nadat deze machine is verbonden" op pagina 74.

- ❑ *In Windows Vista/Server 2008 kunt de taak voortzetten en de installatieschijf opgeven met het printerstuurprogramma dat moet worden geïnstalleerd, als dat nog niet is gebeurd. Als het venster Found New Hardware (Nieuwe hardware gevonden) verschijnt, voert u de procedure uit aan de hand van de berichten die worden weergegeven. Voor meer informatie, raadpleegt u “Een printer toevoegen vanaf het Netwerkvenster” op pagina 71.*
- ❑ *In Windows 7/Server 2008 R2 kunt u de installatieschijf niet opgeven nadat de machine is verbonden met de computer. Installeer het printerstuurprogramma eerst (stap 1).*

## Een printer toevoegen vanaf het Netwerkvenster

In Windows Vista/Server 2008 kunt u een apparaat voor afdrukken op het netwerk toevoegen met de toevoegfunctie van de printer nadat deze machine is aangesloten.

### **Opmerking:**

*In Windows 7/Server 2008 R2 wordt na het verbinden van de machine met de computer geen venster weergegeven waar u een installatieschijf kunt opgeven. Machine verbinden zoals beschreven in “Een printer detecteren vanaf het Netwerkvenster” op pagina 70.*

1. Plaats de Software Disc in het CD/DVD-station van uw computer.

### **Opmerking:**

- ❑ *Klik op **Run AutoRun.exe** in het dialoogvenster Automatisch afspelen dat verschijnt wanneer de Software Disc wordt ingevoerd.*
- ❑ *Als het installatieprogramma niet automatisch opstart, dubbelklikt u op het pictogram **EPSETUP.EXE** op de Software Disc.*

Het installatieprogramma start.

2. Sluit het installatieprogramma af.
3. Schakel de machine in terwijl deze verbinding heeft met het netwerk.

De printer wordt gezocht, zorg daarom dat de printer is verbonden met een netwerk.

4. Om afdrukken via webservice te kunnen gebruiken, controleert u of **Network discovery (Netwerkdetectie)** is ingeschakeld in Network and Sharing Center (Netwerkcentrum) op de computer.
5. Open het venster **Network (Netwerk)**.

- ☐ Klik in Windows Vista/Server 2008 op **Start** en vervolgens op **Network (Netwerk)**.
  - ☐ Open in Windows 7/Server 2008 R2 **Computer** en klik op **Network (Netwerk)**. Als **Network (Netwerk)** niet verschijnt in Computer, klikt u op de categorie **Network and Internet (Netwerk en internet)** in het Control Panel (Configuratiescherm), en klikt u ook op **View network computers and devices (Computers en apparaten in het netwerk weergeven)**.
6. Selecteer de apparaatnaam van deze machine en klik dan in de werkbalk op **Install (Installeren)**.
  7. Klik op **Locate and install driver software (recommended) (Stuurprogramma zoeken en installeren (aanbevolen))**.
  8. Als u Windows Vista gebruikt, gaat u verder met stap 9.  
Als u Windows Server 2008 gebruikt, klikt u op **Don't search online (Niet online zoeken)**.
  9. Klik op **Browse my computer for driver software (advanced) (Op mijn computer naar stuurprogramma's zoeken (geavanceerd))**.
  10. Klik op **Browse (Bladeren)**.
  11. Zoek de directory op de Software Disc waar de bestanden van het printerstuurprogramma zich bevinden en klik op **OK**.
  12. Klik op **Next (Volgende)**.
  13. Klik op **Close (Sluiten)**.

## ***Een printer toevoegen met behulp van de wizard Add Printer (Printer toevoegen)***

In Windows Vista/Server 2008 kunt u een apparaat voor afdrukken op het netwerk toevoegen met de toevoegfunctie van de printer nadat deze machine is aangesloten.

### ***Opmerking:***

- ☐ *In Windows 7/Server 2008 R2 wordt na het verbinden van de machine met de computer geen venster weergegeven waar u een installatieschijf kunt opgeven. Machine verbinden zoals beschreven in "Een printer detecteren vanaf het Netwerkvenster" op pagina 70.*



- ☐ Voor installatie van het stuurprogramma op Windows Vista/Server 2008-computers heeft u beheerderprivileges nodig.
- 1. Om afdrukken via webservice te kunnen gebruiken, controleert u of **Network discovery (Netwerkdetectie)** is ingeschakeld in Network and Sharing Center (Netwerkcentrum) op de computer.
- 2. Plaats de Software Disc in het CD/DVD-station van uw computer. Het installatieprogramma start.

**Opmerking:**

- ☐ Klik op **Run AutoRun.exe** in het dialoogvenster AutoPlay (Automatisch afspelen) dat verschijnt wanneer de Software Disc wordt ingevoerd.
  - ☐ Als het installatieprogramma niet automatisch opstart, dubbelklikt u op het pictogram **EPSETUP.EXE** op de Software Disc.
3. Sluit het installatieprogramma af.
  4. Klik op **Start**, klik op **Control Panel (Configuratiescherm)** en klik dan op **Printers**.
  5. Klik in de werkbalk op **Add a printer (Een printer toevoegen)**.
  6. Klik in het dialoogvenster op **Add a local printer (Een lokale printer toevoegen)**.
  7. Klik op **Create a new port (Een nieuwe poort maken)** en selecteer dan **Standard TCP/IP Port (Standaard TCP/IP-poort)**.
  8. Klik op **Next (Volgende)**.
  9. Selecteer **Web Services Device (Apparaat voor webservices)**, typ het IP-adres voor de machine in en klik dan op **Next (Volgende)**.

Het dialoogvenster **Found New Hardware Wizard (Wizard Nieuwe hardware gevonden)** verschijnt.

10. Klik op **Locate and install driver software (recommended) (Stuurprogramma zoeken en installeren (aanbevolen))**.
11. Als u Windows Vista gebruikt, gaat u verder met stap 12.  
Als u Windows Server 2008 gebruikt, klikt u op **Don't search online (Niet online zoeken)**.

12. Klik op **Browse my computer for driver software (advanced) (Op mijn computer naar stuurprogramma's zoeken (geavanceerd))**.
13. Klik op **Browse (Bladeren)**.
14. Zoek de directory op de Software Disc waar de bestanden van het printerstuurprogramma zich bevinden en klik op **OK**.
15. Klik op **Next (Volgende)**.
16. Klik op **Close (Sluiten)**.
17. Klik op **Next (Volgende)**.
18. Selecteer of het printerstuurprogramma gedeeld moet worden en klik dan op **Next (Volgende)**.
19. Klik op **Finish (Afsluiten)**.

Hiermee is de installatie van het printerstuurprogramma voltooid.

## ***Het printerstuurprogramma bijwerken nadat deze machine is verbonden***

Als u in Windows 7/Server 2008 R2 verbinding maakt met deze machine zonder eerst het printerstuurprogramma te installeren, wordt het stuurprogramma niet goed gedetecteerd. Als het printerstuurprogramma niet goed is gedetecteerd, moet het stuurprogramma worden bijgewerkt met **Update Driver (Stuurprogramma bijwerken)**.

1. Plaats de Software Disc in het CD/DVD-station van uw computer.

Het installatieprogramma start.

### ***Opmerking:***

- ☐ *Klik op **Run AutoRun.exe** in het dialoogvenster **AutoPlay (Automatisch afspelen)** dat verschijnt wanneer de Software Disc wordt ingevoerd.*
  - ☐ *Als het installatieprogramma niet automatisch opstart, dubbelklikt u op het pictogram **EPSETUP.EXE** op de Software Disc.*
2. Sluit het installatieprogramma af.

3. Open het venster **Devices and Printers (Apparaten en printers)**.
  - ☐ Open het **Control Panel (Configuratiescherf)**, selecteer **Hardware and Sound (Hardware en geluiden)** en klik op **View devices and printers (Apparaten en printers weergeven)**.
  - ☐ Als het **Control Panel (Configuratiescherf)** is geopend in miniatuurweergave, dubbelklikt u op **Devices and Printers (Apparaten en printers)**.
4. Selecteer de apparaatnaam van de machine onder Unspecified (Niet opgegeven) en klik op **Properties (Eigenschappen)**.

Als **Unknown Device (Onbekend apparaat)** wordt weergegeven in plaats van de naam van de machine, klikt u op de rechtermuisknop om het apparaat te verwijderen, en installeert u het printerstuurprogramma. Machine verbinden zoals beschreven in “Een printer detecteren vanaf het Netwerkvenster” op pagina 70.

5. Klik in het onderdeel Hardware op **Properties (Eigenschappen)**.
6. Klik in het onderdeel General (Algemeen) op **Change Settings (Instellingen wijzigen)**.
7. Klik in het onderdeel Driver (Stuurprogramma) op **Update driver (Stuurprogramma bijwerken)**.
8. Klik op de pagina waarin u opgeeft hoe de stuurprogrammasoftware wordt gezocht op **Browse my computer for driver software (Op mijn computer naar stuurprogramma's zoeken)**.
9. Klik op **Browse (Bladeren)**.
10. Zoek de directory op de Software Disc waar de bestanden van het printerstuurprogramma zich bevinden en klik op **OK**.
11. Klik op **Next (Volgende)**.
12. Volg de instructies op de pagina's die worden weergegeven.

Als het venster Windows Security (Windows-beveiliging) verschijnt waarin u de uitgever kunt controleren, klikt u op de toets **Install this driver software (Dit stuurprogramma installeren)**.

13. Klik op **Close (Sluiten)**.

14. Controleer na de installatie of het pictogram van de geïnstalleerde printer wordt weergegeven in het venster **Devices and Printers (Apparaten en printers)**.
15. Verwijder de Software Disc uit het CD/DVD-station van uw computer.

Hiermee is het printerstuurprogramma bijgewerkt.

**Opmerking:**

*In Windows Vista/Server 2008 is Update Driver (Stuurprogramma bijwerken) ook beschikbaar. In Windows Vista/Server 2008 kunt u **Update Driver (Stuurprogramma bijwerken)** opgeven als u **Properties (Eigenschappen)** weergeeft voor deze machine in de lijst Other Devices (Andere apparaten) onder Device Manager (Apparaatbeheer).*

*Selecteer **Device Manager (Apparaatbeheer)** door met de rechtermuisknop te klikken op **Computer** en vervolgens op **Properties (Eigenschappen)**. Selecteer Apparaatbeheer in het deelvenster Tasks (Taken) dat verschijnt.*

---

## **Als op de server en de client een besturingssysteem met andere bitsversie wordt uitgevoerd**

Wanneer op de afdrukserver Windows Server 2008/Server 2008 R2 draait en het besturingssysteem op de server en de client een andere bitsversie heeft, wordt het aanvullende stuurprogramma mogelijk niet goed op de afdrukserver geïnstalleerd.

Dit kan worden gecorrigeerd door tijdens het installeren van het extra stuurprogramma op de afdrukserver, het bestand met installatiegegevens (ntprint.inf) te specificeren voor het besturingssysteem met de afwijkende bitsversie.

Hierna wordt beschreven hoe u het extra stuurprogramma kunt installeren door een bestand met installatiegegevens op een andere computer dan de afdrukserver op te geven.

**Opmerking:**

- ☐ Voordat u deze procedure start, bereidt u de configuratie voor van een andere client dan de afdrukserver en installeert u een besturingssysteem met een andere bitsversie dan die van de afdrukserver.
- ☐ Op de afdrukserver wordt de systeemschijf van de clientcomputer toegewezen als de netwerkschijf. Configureer de instelling zodanig dat de toe te wijzen schijf al een gedeelde schijf is.

## Het extra stuurprogramma installeren

Als voorbeeld beschrijft de volgende procedure de uitgevoerde bewerkingen wanneer Windows Server 2008 (32 bits) op de afdrukserver draait en Windows Vista (64 bits) op de clientcomputer draait.

1. Specificeer de schijf van de clientcomputer (64 bits) waar het besturingssysteem op is geïnstalleerd (gewoonlijk schijf C) als een gedeelde schijf.

**Opmerking:**

*Deze instelling is alleen beschikbaar voor het PostScript-stuurprogramma.*

2. Wijs in de afdrukserver (32 bits) de schijf van de clientcomputer (64 bits) (bijvoorbeeld "C"), die in stap 1 is gespecificeerd als gedeelde schijf, toe als netwerkschijf (bijvoorbeeld "z").

**Opmerking:**

*Deze instelling is alleen beschikbaar voor het PostScript-stuurprogramma.*

3. Installeer op de afdrukserver (32 bits) het stuurprogramma voor een 32-bits besturingssysteem.
4. Rechtsklik op de geïnstalleerde printer en klik vervolgens op de betreffende menuopdracht om de printereigenschappen weer te geven.
5. Selecteer het tabblad **Sharing (Delen)** en vink dan het selectievakje **Share this printer (Deze printer delen)** aan.
6. Klik op **Additional Drivers (Extra stuurprogramma's)**.

Het dialoogvenster Additional Drivers (Extra stuurprogramma's) verschijnt.

7. Vink onder Processor het selectievakje **x64** aan en klik dan op **OK**.
8. Specificeer de map die het stuurprogramma voor een 64-bits besturingssysteem bevat.

Er verschijnt een dialoogvenster, dat om de locatie van het bestand met installatiegegevens vraagt.

9. Klik op **Browse (Bladeren)** en selecteer dan het bestand met installatiegegevens (ntprint.inf) op de clientcomputer die is toegewezen als netwerkschijf.

**Opmerking:**

*Deze instelling is alleen beschikbaar voor het PostScript-stuurprogramma.*

- ❑ *Geef het bestand op in het volgende pad: z:\Windows\System32\DriverStore\FileRepository\ntprint.inf\_xxx*
- ❑ *In het bovengenoemde pad, geeft "z" de toegewezen netwerkschijf aan. Daarnaast kunnen de tekens aan het eind, aangeduid met "\_xxx", verschillen, afhankelijk van de versie van het stuurprogramma.*
- ❑ *Afhankelijk van de clientcomputer die gebruikt wordt, kan het bestand met installatiegegevens worden opgeslagen in een andere locatie. Als er een map bestaat met de naam 'amd64' op hetzelfde niveau als 'ntprint.inf', specificeert u het bestand met installatiegegevens voor een 64-bits besturingssysteem dat zich in die map bevindt. Daarnaast specificeert u het bestand met installatiegegevens in de map 'I386' op hetzelfde niveau als 'ntprint.inf', als het stuurprogramma voor een 32-bits besturingssysteem moet worden geïnstalleerd.*

10. Klik op **Open (Openen)**.

De installatie begint.

11. Als de installatie is voltooid, klikt u op **Close (Sluiten)**.

Hiermee is de installatie van het stuurprogramma voor een 64-bits besturingssysteem op de afdrukserver (32-bits) voltooid.

## Problemen oplossen

Symptoom	Actie
In sommige clientfuncties is de functie Point-and-print niet beschikbaar wanneer de server draait onder Windows Server 2003/Server 2008-Windows Server 2008 R2 en de clientcomputer onder Windows XP/Vista/7.	Installeer het printerstuurprogramma direct op de clientcomputer.

## Hoofdstuk 6

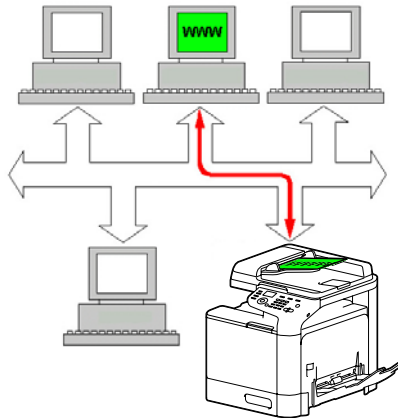
### Web-Based EpsonNet Config gebruiken

**Opmerking:**

*De namen van instellingen voor Web-Based EpsonNet Config kunnen per printermodel verschillen.*

#### Over Web-Based EpsonNet Config

Dit hoofdstuk geeft informatie over Web-Based EpsonNet Config, een HTTP (HyperText Transfer Protocol)-gebaseerde webpagina die op uw printer aanwezig is en waar u toegang toe heeft via uw webbrowser.



Deze pagina geeft u directe toegang tot de printerstatus en de meest gebruikte printerconfiguratie-opties. Iedereen op uw netwerk heeft toegang tot de printer via hun webbrowsersoftware. Daarnaast kunt u met het juiste wachtwoord de configuratie van de printer wijzigen zonder de PC te verlaten.

**Opmerking:**

*Gebruikers die geen wachtwoord hebben gekregen van de beheerder kunnen nog steeds de configuratie-instellingen en opties zien, maar zijn niet in staat om wijzigingen toe te passen of op te slaan.*

## Display Language

De taal die wordt gebruikt in de schermen van Web-Based EpsonNet Config wordt gespecificeerd in het bedieningspaneel van de printer. Voor meer informatie, raadpleegt u de Printer/Copier/Scanner User's Guide (Handleiding van de printer, het kopieerapparaat, de scanner).

Daarnaast kan de taal worden geselecteerd in de meerkeuzelijst Language in Web-Based EpsonNet Config. Voor meer informatie, raadpleegt u "Taalinstelling" op pagina 87.

## Vereisten

Voor het gebruik van Web-Based EpsonNet Config, is het volgende vereist:

- ☐ Windows Server 2008/Server 2008 R2/Server 2003/7/Vista/XP  
Mac OS X 10.3.9 of later  
Red Hat Enterprise Linux 5, SUSE Linux Enterprise 5

- ☐ Microsoft Internet Explorer versie 6.0 of later  
Mozilla Firefox versie 3.0 of later

**Opmerking:**

*U heeft geen internetverbinding nodig.*

- ☐ TCP/IP communicatiesoftware (gebruikt door Web-Based EpsonNet Config) geïnstalleerd op uw PC
- ☐ Een netwerk waarop zowel uw PC als de printer zijn aangesloten

**Opmerking:**

*U heeft geen toegang tot Web-Based EpsonNet Config met een lokale (USB)-verbinding.*

## Aansluiten op Windows Server 2008/Server 2008 R2

Als Web-Based EpsonNet Config wordt gestart op een computer die draait onder Windows Server 2008/Server 2008 R2, wordt mogelijk alleen het tabblad System (Systeem) weergegeven en de tabbladen Job (Taak), Print (Afdrukken) en Network (Netwerk) niet. In dat geval moet u Java installeren en de volgende procedure uitvoeren om beveiligingsinstellingen op te geven.

**Opmerking:**

*Sluit voordat u Web-Based EpsonNet Config gebruikt alle geopende Internet Explorer-vensters.*



1. Klik op de **Start**-toets.
2. Ga naar **Administrative Tools (Systeembeheer)** en klik vervolgens op **Server Manager (Serverbeheer)**.

**Opmerking:**

*Als het dialoogvenster User Account Control (Gebruikersaccountbeheer) verschijnt, klikt u op de toets **Continue (Doorgaan)** of de toets **Yes (Ja)**.*

3. Selecteer in het venster Server Manager (Serverbeheer) de optie **Configure IE ESC (Verbeterde beveiliging van Internet Explorer configureren)** onder Security Information (Beveiligingsgegevens).
4. Stel **Off (Uit)** in voor Administrators (Beheerders) en **Off (Uit)** voor Users (Gebruikers).
5. Klik op **OK**.

---

## De webpagina van de printer instellen

De webpagina van de printer instellen om uw netwerk uit te voeren, betreft twee basisstappen:

- ☐ Het bepalen van de naam of het adres van uw printer
- ☐ Het opzetten van de “geen proxy”-voorkeuren in uw browsersoftware

## De naam van de printer bepalen

De webpagina van de printer is op twee manieren toegankelijk:

- ☐ Via de toegewezen naam van de printer—Deze naam komt van de IP-hosttabel (de bestandsnaam is **hosts**) op het computersysteem en wordt gewoonlijk toegewezen door de systeembeheerder (bijvoorbeeld Epson AcuLaser CX37). Het kan handiger voor u zijn om de printernaam te gebruiken in plaats van het IP-adres.

### Locatie van de Hosttabel op de PC

Windows Server 2008/Server 2008 R2/Server 2003/XP/Vista/7  
 \windows\system32\drivers\etc\hosts

- ❑ Via het IP-adres van de printer—Het IP-adres van de printer is een uniek nummer en daarom kan dat de voorkeuridentificatie zijn om in te voeren, vooral als er meerdere printers actief zijn in het netwerk. Het IP-adres van de printer staat vermeld op de configuratiepagina.

#### Locatie van de **Configuration Page (Configuratiepagina)** in het configuratiemenu van de printer

- ❑ Menu REPORT/STATUS (Rapport/status) - REPORT (Rapport) - CONFIGURATION PAGE (Configuratiepagina)

## Uw browsersoftware installeren

Aangezien uw printer aanwezig is op het intranet en niet toegankelijk voorbij de firewall van uw netwerk, dient u de juiste "voorkeuren" te hebben ingesteld in uw browsersoftware. De naam van de printer of het IP-adres moet worden toegevoegd aan de "geen proxy"-lijst in het voorkeurendialoogvenster van de browser.

#### **Opmerking:**

*U hoeft deze procedure slechts één keer uit te voeren.*

De voorbeeldschermen hieronder kunnen er anders uitzien dan die van u, afhankelijk van de softwareversies en de besturingssystemen die worden gebruikt.

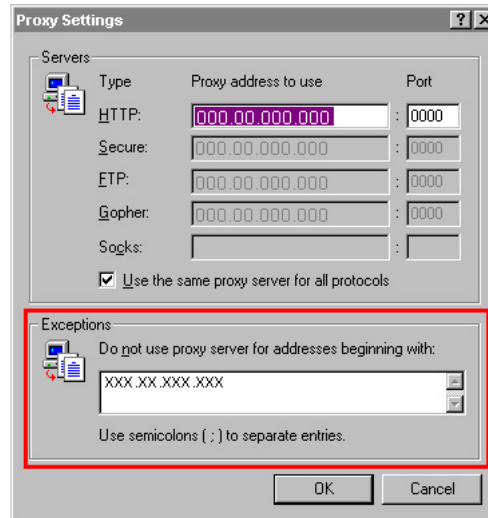
#### **Opmerking:**

*In onze voorbeelden wordt het IP-adres van de printer genoteerd als: xxx.xxx.xxx.xxx. Voer het IP-adres van uw printer altijd in zonder voorafgaande nullen. 192.168.001.002 moet bijvoorbeeld ingevuld worden als 192.168.1.2.*

## Internet Explorer (versie 6.0 voor Windows)

1. Start Internet Explorer.
2. Kies in het menu Tools (Extra) de optie **Internet Options (Internetopties)**.
3. Selecteer het tabblad **Connections (Verbindingen)** in het dialoogvenster.
4. Kies de toets **LAN Settings (LAN-instellingen)** voor weergave van het dialoogvenster Local Area Network (LAN) Settings (Local Area Network (LAN)-instellingen).
5. Selecteer **Advanced (Geavanceerd)** in Proxy server voor het openen van het dialoogvenster Proxy Settings (Proxy-instellingen).

- In het tekstvak Exceptions (Uitzonderingen) typt u een komma na de laatste invoerwaarde en typt u daarna de naam of het IP-adres van uw printer.



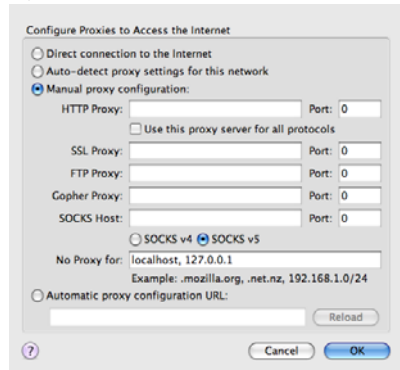
- Kies drie keer **OK** om terug te keren naar het hoofdbrowserscherm.
- Vul in het vak URL-adres het IP-adres van de printer in voor toegang tot de startpagina van de printer.



### **Mozilla Firefox (versie 3.6 voor Mac OS X 10.6)**

- Start Mozilla Firefox.
- In het menu Firefox kiest u **Preferences**.
- Klik op **Advanced** boven in het dialoogvenster.
- Klik op het tabblad **Network**.
- Klik in het onderdeel Connection op **Settings**.  
Het dialoogvenster Connection Settings verschijnt.

6. Selecteer het keuzerondje **Manual proxy configuration**.

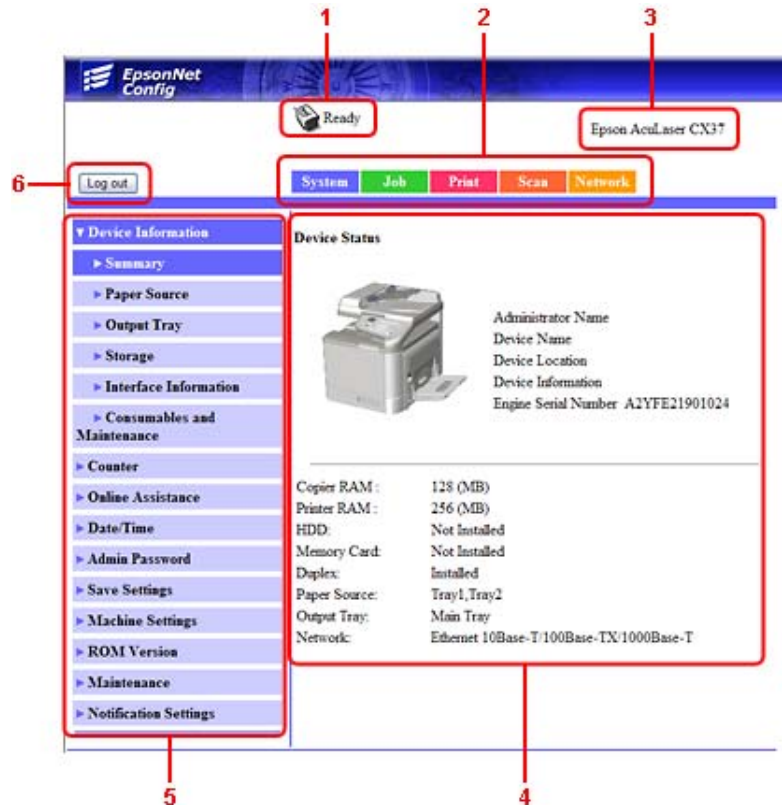


7. In het tekstvak No Proxy for: typt u een komma na de laatste invoerwaarde en typt u daarna de naam of het IP-adres van uw printer.
8. Klik op **OK** in de twee dialoogvensters om terug te keren naar het hoofdbrowserscherf.
9. Vul in het vak URL-locatie de naam of het IP-adres van de printer in voor toegang tot de startpagina van de printer.



## Het Web-Based EpsonNet Config-venster begrijpen

De illustratie hieronder geeft de navigatie- en configuratiegebieden aan voor de schermen die u ziet in de Web-Based EpsonNet Config-vensters.



1. Huidige status
2. Links naar de hoofdonderwerpen
3. Naam van de printer
4. Configuratiegebied
5. Links naar subonderwerpen
6. Klik hierop om de huidige modus te verlaten

## Navigatie

Het selecteren van het hoofdonderwerp en de subonderwerpen geeft het configuratiegebied weer voor de printeropties (parameters) die verband houden met uw selecties.





Om de huidige instelling te wijzigen, klikt u op de huidige instelling en selecteert u uit de beschikbare keuzes of vult u de nieuwe waarde in.

**Opmerking:**

*Om wijzigingen aan de configuratie-instellingen toe te passen of op te slaan, moet Web-Based EpsonNet Config zijn ingelogd in de modus Administrator. (Voor meer informatie, raadpleegt u “Administrator-modus” op pagina 88.)*

## Huidige status

De huidige status van de printer wordt weergegeven boven aan alle Web-Based EpsonNet Config-vensters. Het pictogram geeft het type status dat wordt weergegeven, weer.

Pictogram	Status	Beschrijving	Voorbeelden
	Gereed	De printer is online en gereed om af te drukken of al bezig met afdrukken.	READY (Gereed) PRINTING (Afdrukken)
	Waarschuwing	De printer heeft aandacht nodig, maar gaat verder met afdrukken.	PLEASE WAIT (Wachten aub!) WARMING UP (Opwarmen)
	Fout	De printer heeft aandacht nodig, voordat het afdrukken hervat kan worden.	FUSER JAM (Storing fixeereenh.) FRONT COVER OPEN (Voorklep open)
	Fatal Error (Fatale fout)	De printer moet opnieuw worden opgestart. Als dat de fout niet herstelt, is reparatie nodig.	MACHINE TROUBLE (Machinefout) SERVICE CALL

## Inloggen op Web-Based EpsonNet Config

### Aanmeldpagina

Gebruikersauthenticatie en taalinstellingen kunnen met behulp van Web-Based EpsonNet Config worden gespecificeerd. Om authenticatie uit te kunnen voeren, moet u inloggen in de modus Administrator. Voor details over authenticatie raadpleegt u “Authentication” op pagina 111 en “User Authentication” op pagina 200.

**Opmerking:**

*In totaal kunnen 100 gebruikers, inclusief de beheerder, tegelijk inloggen op Web-Based EpsonNet Config vanaf clientcomputers. Ook kunnen openbare gebruikers, geregistreerde gebruikers en de beheerder tegelijk zijn ingelogd. Er kan echter slechts 1 client zijn ingelogd als Administrator.*

## Taalinstelling

Indien nodig kan de weergavetaal die wordt gebruikt voor Web-Based EpsonNet Config worden gewijzigd.

## Public User-modus

In Public User-modus kunt u de configuratie-instellingen zien, maar niet wijzigen.

1. Selecteer **Public User**.
2. Klik op de **Log in**-toets.

## Registered User-modus

In Registered User-modus kunt u de configuratie-instellingen zien, maar niet wijzigen.

## User Authentication-modus

**Opmerking:**

*Om naar de User Authentication-modus te gaan, logt u in via Administrator-modus, zet **User Authentication** (op de pagina Network - Authentication - User Authentication) op **On** en registreert dan een nieuwe gebruiker op de pagina System - Authentication - User Registration - New Registration. Voor meer informatie, raadpleegt u “User Registration” op pagina 111 en “User Authentication” op pagina 200.*

1. Selecteer **Registered User**.
2. Typ in de tekstvakken User Name en User Password de gebruikersnaam en het wachtwoord in.
3. Klik op de **Log in**-toets.

## Administrator-modus

Om configuratie-instellingen te wijzigen via Web-Based EpsonNet Config, dient u eerst naar Administrator-modus te gaan.

1. Selecteer **Administrator**.
2. Klik op de **Log in**-toets.
3. Typ het wachtwoord in het tekstvak Admin Password.

**Opmerking:**

Het standaardwachtwoord is ingesteld op "administrator"; echter, zodra u heeft ingelogd in Administrator-modus kunt u het wachtwoord specificeren in het venster System - Admin Password.

4. Klik op de **OK**-toets.

---

## Printerstatus bekijken

### System-pagina

Op deze pagina vindt u de printerstatus en huidige configuratie-instellingen, printeridentificatie en koppelingen naar alle andere webpagina's.

**Opmerking:**

Alle informatie weergegeven op de pagina System is alleen-lezen.

### Device Information

#### Summary

Item	Beschrijving
Copier RAM	Geeft de hoeveelheid geheugen weer die in de printer is geïnstalleerd.
Printer RAM	Geeft de hoeveelheid printergeheugen weer die in de printer is geïnstalleerd.
HDD	Als er een optionele harde schijf is geïnstalleerd in de printer, geeft dit de grootte van de harde schijf weer.
Memory Card	Dit item wordt niet ondersteund op deze printer.



Item	Beschrijving
Duplex	Geeft aan of de duplexeenheid op de printer is geïnstalleerd.
Paper Source (Papierbron)	Identificeert de papiertoevoereenheden die op de printer zijn geïnstalleerd. <b>Opmerking:</b> <b>Tray3 (Lade 3)</b> verschijnt alleen als de optionele papiercassette voor 500 vel is geïnstalleerd.
Output Tray	Identificeert de uitvoerlade die op de printer is geïnstalleerd.
Network	Geeft een overzicht van de geïnstalleerde printerinterface (Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T).

### *Paper Source (Papierbron)*

Item	Beschrijving
Paper Source (Papierbron)	Identificeert de papiertoevoereenheden Tray1/2/3 die op de printer zijn geïnstalleerd.
Paper Size	Geeft het geladen papierformaat in een specifieke lade aan.
Paper Type	Geeft het geladen papiertype in een specifieke lade aan.
Paper	Geeft de papierstatus ("Ready" of "Empty") voor elke lade aan.
Detail-toets	Geeft gedetailleerde informatie over de papierladen weer.

### *Paper Source (Papierbron) (Detail)*

Item	Beschrijving
Paper Source (Papierbron)	Geeft de naam van de papierladen weer.
Paper Size	Geeft de papierformaten weer.
Paper Type	Geeft de papiertypen weer.
Capacity	Geeft de maximale capaciteit voor elke papierlade weer.
Paper	Geeft de resterende hoeveelheid papier weer.
Back-toets	Keert terug naar het vorige scherm.

### Output Tray

Item	Beschrijving
Tray	Geeft de naam van de uitvoerlade weer.
Paper	Geeft de status (Ready, Full) van de uitvoerlade weer.

### Storage

Item	Beschrijving
Total	Geeft de totale hoeveelheid ruimte op de harde schijf weer. Als er geen optionele opslagmethoden zijn geïnstalleerd, wordt "-" weergegeven.
Used	Geeft de gebruikte hoeveelheid ruimte op de harde schijf weer. Als er geen optionele opslagmethoden zijn geïnstalleerd, wordt "-" weergegeven.
Remaining	Geeft de hoeveelheid resterende vrije ruimte op de harde schijf weer. Als er geen optionele opslagmethoden zijn geïnstalleerd, wordt "-" weergegeven.

*Interface Information*

Item		Beschrijving
Protocol Information	TCP/IP	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is TCP/IP ingeschakeld.
	IPv6	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is IPv6 ingeschakeld.
	Bonjour	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is Bonjour ingeschakeld.
	FTP TX	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is FTP transmission (FTP-overdracht) ingeschakeld.
	FTP Server	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is FTP Server ingeschakeld.
	LDAP	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is LDAP ingeschakeld.
	SMB	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is SMB ingeschakeld.
	Dynamic DNS	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is Dynamic DNS ingeschakeld.
	IPP	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is IPP ingeschakeld.
	LPD	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is LPD ingeschakeld.
	RAW Port	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is RAW Port ingeschakeld.
	SLP	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is SLP ingeschakeld.
	SMTP	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is SMTP ingeschakeld.
	SNMP	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is SNMP ingeschakeld.
	WSD Print	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is WSD-afdrukken ingeschakeld.
	LLTD	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is LLTD ingeschakeld.
	LLMNR	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is LLMNR ingeschakeld.
	AppleTalk	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is AppleTalk ingeschakeld.
	NetWare	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is NetWare ingeschakeld.
	IEEE802.1x	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is IEEE802.1x ingeschakeld.

Item		Beschrijving
Network Information	Type	Identificeert het type netwerkinterface dat op de printer is geïnstalleerd (Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T).
	Ethernet Speed	Geeft de verzendingssnelheid voor het netwerk en de verzendmethode voor tweerichtingsverzending aan.
	IP Address	Stelt het IP (Internet Protocol)-adres van de Ethernetinterface vast.
	IPv6 Link Local Address	Identificeert het IPv6 link-local-adres van de Ethernetinterface.
	IPv6 Global Address	Identificeert het globale IPv6-adres van de Ethernetinterface.
	MAC Address	Identificeert het Media Access Control (MAC)-adres van de Ethernetinterface.
	Host Name	Identificeert de hostnaam voor de printer.
	Print Server Name (NetWare)	Identificeert de naam van de afdrukserver voor NetWare.
	Printer Name (Apple Talk)	Identificeert de printernaam op AppleTalk.
	Current Zone Name (AppleTalk)	Identificeert de huidige zonenaam voor AppleTalk.
	Bonjour Name	Geeft de Bonjour-naam voor de printer weer.
	WSD Printer Name	Geeft de WSD-printernaam voor de printer weer.

### Consumables and Maintenance

Item	Beschrijving
Consumables and Maintenance	Identificeert het type verbruiksgoederen of printeronderdelen dat wordt gemonitord.
Status	Geeft de resterende levensduur van de verbruiksgoederen of printeronderdelen aan.
TYPE	Identificeert het type tonercassette.

### Counter

Item	Beschrijving
Total Print	Geeft het totaal aantal afgedrukte pagina's aan.
Total Scan	Geeft het totaal aantal pagina's aan dat is gescand.

Item	Beschrijving
Normalized Total Faces Counter	Het aantal afgedrukte A4-pagina's wordt weergegeven.
Fax Counter	Geeft het totaal aantal faxpagina's aan dat is verzonden en ontvangen.
Scan Counter	Geeft het totaal aantal gescande pagina's aan.
Tray Counter	Geeft het totaal aantal pagina's voor elke lade-instelling aan.
Paper Size Counter	Geeft het totaal aantal pagina's voor elk papierformaat aan.
Paper Type Counter	Geeft het totaal aantal pagina's voor elk papertype aan.
Application Counter	Geeft het totaal aantal pagina's voor elke toepassing aan.

## Online Assistance

Item	Beschrijving
Contact Name	Geeft de organisatie weer die verantwoordelijk is voor ondersteuning bij de printer.
Contact Information	Geeft het websiteadres weer voor ondersteuning.
Product Help URL	Geeft het Help-websiteadres weer voor ondersteuning.
Corporate URL	Geeft het websiteadres van Seiko Epson weer.
Supplies and Accessories	Geeft het websiteadres aan waar u printerbenodigdheden en -onderdelen kunt kopen.
Contact Phone Number	Geeft het telefoonnummer weer van de beheerder van de printer.
Contact Address	Geeft het e-mailadres weer voor ondersteuning.
Contact Utility Link	Geeft een koppeling weer naar het hulpprogramma van printerbeheer.

## User Authentication

### Opmerking:

*Deze pagina verschijnt alleen wanneer u bent ingelogd in Registered User-modus.*

## User Password Change

Item	Beschrijving
User Name	Toont de naam van de gebruiker die is ingelogd.

Item	Beschrijving
Current Password	Typ het huidige wachtwoord in voor de gebruiker die is ingelogd. Bereik: Tot 64 tekens.
New Password	Typ het nieuwe wachtwoord in. Bereik: Tot 64 tekens.
Retype New Password	Typ het nieuwe wachtwoord opnieuw in ter bevestiging. Bereik: Tot 64 tekens.
Apply-toets	Past het nieuwe wachtwoord toe.  <b>Opmerking:</b> Als het wachtwoord in de drie tekstvakken niet overeenkomt, verschijnt het volgende bericht als u de <b>Apply</b> -toets kiest: "Password was changed unsuccessfully. Please retry. (Wachtwoord wijzigen is niet gelukt. Probeer het opnieuw)" Typ het wachtwoord in beide tekstvakken opnieuw.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

### Registration Information

Item	Beschrijving
Registration User Information	Toont het registratienummer (No.), de gebruikersnaam voor de gebruiker die is ingelogd.
Function Permission Information	Toont of afdrukken is toegestaan voor de gebruiker die is ingelogd.
Output Permission Information	Toont of afdrukken in kleur en of afdrukken in zwart-wit is toegestaan voor de gebruiker die is ingelogd.

### Job-pagina

Met deze pagina kunt u de status van de actuele afdruktaken bekijken.

### Active Job List

Item	Beschrijving
Job Number	Geeft het identificatienummer van de afdruktaak weer. Aan elke afdruktaak die de printer ontvangt, is een uniek identificatienummer toegewezen.
User Name	Indien bekend, geeft dit de eigenaar van de afdruktaak weer.

Item	Beschrijving
File Name	Geeft de naam van het afdrukbestand weer.
Job Status	Geeft de actuele status van de afdruktaak weer (Parsing, Printing, Cancel, Pending of Abort).
Create Time	Geeft de tijd weer die de taak in de wachtrij heeft gestaan.
Delete-toets	Verwijdert de afdruktaak/-taken waarvan de selectievakje zijn aangevinkt.

### ***Done Job List***

Item	Beschrijving
Job Number	Geeft het identificatienummer van de afdruktaak weer. Aan elke afdruktaak die de printer ontvangt, is een uniek identificatienummer toegewezen.
User Name	Indien bekend, geeft dit de eigenaar van de afdruktaak weer.
File Name	Geeft de naam van het afdrukbestand weer.
End Time	Geeft het tijdstip weer waarop het afdrukken werd voltooid.
Result	Geeft het resultaat van de afdruktaak weer.
Detail-toets	Geeft een scherm weer dat details bevat.

### ***Done Job List (Detail)***

Item	Beschrijving
Job Number	Geeft het identificatienummer van de afdruktaak weer. Aan elke afdruktaak die de printer ontvangt, is een uniek identificatienummer toegewezen.
User Name	Indien bekend, geeft dit de eigenaar van de afdruktaak weer.
File Name	Geeft de naam van het afdrukbestand weer.
Delivery Type	Geeft de leveringsmethode voor de taak aan (Print, Print and Hold, Proof then Print, IPP Print, Secured Job, Time Print, Report Print of PC-FAX).
Create Time	Geeft de tijd weer die de taak in de wachtrij heeft gestaan.
End Time	Geeft het tijdstip weer waarop het afdrukken werd voltooid.
Result	Geeft het resultaat van de afdruktaak weer.
Back-toets	Hiermee keert u terug naar het vorige scherm.

## Print-pagina

Met deze pagina kunt u de afdrukinstellingen controleren wanneer er geen PDL-printerstuurprogramma aanwezig is.

### Default Settings

#### General Settings

Item	Beschrijving
PDL	Geeft de als standaard te selecteren taal aan.
Paper Source (Papierbron)	Hiermee wordt de papierlade aangegeven die gewoonlijk wordt gebruikt.
Duplex	Als <b>Long-Edge Binding</b> wordt aangegeven, worden de pagina's aan beide zijden van het papier bedrukt voor binding aan de lange zijde. Als <b>Short-Edge Binding</b> wordt aangegeven, worden de pagina's aan beide zijden van het papier bedrukt voor binding aan de korte zijde.
Output Tray	Geeft de naam van de uitvoerlade weer.
Copies	Geeft de standaardinstelling aan voor het aantal af te drukken kopieën.
Paper Size	Geeft de standaardinstelling aan voor het papierformaat.
Width	Geeft de papierbreedte aan wanneer Paper Size is ingesteld op <b>Custom Size</b> .
Length	Geeft de papierlengte aan wanneer Paper Size is ingesteld op <b>Custom Size</b> .
Paper Type	Geeft de standaardinstelling aan voor het papiertype.
Collate	Als <b>On</b> wordt aangegeven, kunnen alle pagina's in een kopie van het document worden afgedrukt voordat de volgende kopie wordt afgedrukt. Als <b>Off</b> wordt aangegeven, worden de kopieën van het document niet apart afgedrukt. <b>Opmerking:</b> Dit menu-item verschijnt alleen als er een optionele harde schijf is geïnstalleerd.



*Paper Source Settings*

Item		Beschrijving
Tray1 (Lade1)	Paper Size	Geeft de instelling voor het papierformaat aan dat is geladen in lade Tray1 (Lade1).
	Width	Geeft de papierbreedte aan wanneer Paper Size is ingesteld op <b>Custom Size</b> .
	Length	Geeft de papierlengte aan wanneer Paper Size is ingesteld op <b>Custom Size</b> .
	Paper Type	Geeft de instelling voor het papiertype aan dat is geladen in lade Tray1 (Lade1).
Tray2 (Lade2)	Paper Size	Geeft de instelling voor het papierformaat aan dat is geladen in lade Tray2 (Lade2).
	Width	Geeft de papierbreedte aan wanneer Paper Size is ingesteld op <b>Custom Size</b> .
	Length	Geeft de papierlengte aan wanneer Paper Size is ingesteld op <b>Custom Size</b> .
	Paper Type	Geeft de instelling voor het papiertype aan dat is geladen in lade Tray2 (Lade2).
Tray3 (Lade3) Dit item verschijnt alleen als een optionele papercassette voor 500 vel is geïnstalleerd.	Paper Size	Geeft de instelling voor het papierformaat aan dat is geladen in lade Tray3 (Lade3).
	Paper Type	Geeft de instelling voor het papiertype aan dat is geladen in lade Tray3 (Lade3).

Item			Beschrijving
Any Tray Setting	Tray1 (Lade1)	Paper Size	Geeft aan of de instelling Any Paper Size voor Tray1 (Lade 1) is in- of uitgeschakeld.
		Paper Type	Geeft aan of Any Media Type voor Tray1 (Lade 1) is in- of uitgeschakeld.
	Tray2 (Lade 2)	Paper Size	Geeft aan of de instelling Any Paper Size voor Tray2 (Lade 2) is in- of uitgeschakeld.
		Paper Type	Geeft aan of Any Media Type voor Tray2 (Lade 2) is in- of uitgeschakeld.
	Tray3 (Lade3) Dit item verschijnt alleen als een optionele papiercas- sette voor 500 vel is geïnstal- leerd.	Paper Type	Geeft aan of Any Media Type voor Tray3 (Lade 3) is in- of uitgeschakeld.
Tray Chaining			<p>Als <b>Enable</b> wordt aangegeven en het papier in de gespecificeerde lade opraakt tijdens het afdrukken, wordt automatisch een papierlade die is geladen met papier van hetzelfde formaat geselecteerd, zodat het afdrukken door kan gaan.</p> <p>Als <b>Disable</b> wordt aangegeven en het papier van de gespecificeerde lade op is, dan stopt het afdrukken.</p>

### Tray Mapping Settings

Item	Beschrijving
Tray Mapping Mode	Als <b>On</b> wordt aangegeven, wordt de functie Lade-toewijzing gebruikt.
Logical Tray 0-9	Geeft de lade aan die wordt gebruikt voor afdrukken wanneer een afdruktaak wordt ontvangen van een printerstuurprogramma van een andere fabrikant.

### PCL Settings

Item	Beschrijving
Font Number	Geeft het standaardlettertype in de PCL-taal weer.
Symbol Set	Geeft de symboolset weer die wordt gebruikt met de PCL-taal.
Lines Per Page	Geeft aan hoeveel regels per pagina er zijn in de PCL-taal.

Item	Beschrijving
Font Point Size	Geeft de grootte weer van het lettertype in de PCL-taal.
Font Pitch Size	Geeft het aantal tekens per inch (font pitch) weer in de PCL-taal.
CR/LF Mapping	Geeft de CR/LF-codedefinitie aan in de PCL-taal.

### *PS Settings*

Item	Beschrijving
Wait Timeout	Geeft de time-out van Postscript aan. "0" betekent dat er geen time-outregeling werkzaam is.
PS Protocol	Geeft de instellingen voor het PS-protocol weer.
Print to PS Error	Geeft weer of er wel of niet foutafdrukken worden uitgevoerd.
Auto Trapping	Selecteer deze optie om superponeren van aangrenzende kleuren toe te staan als u witte randen rondom een afbeelding wilt voorkomen.
Black Overprint	U kunt aangeven of u wilt overdrukken op alleen tekens of op tekens en afbeeldingen.

### *XPS Settings*

Item	Beschrijving
Digital Signature	Toont of digitale XPS-handtekeningen zijn ingeschakeld of uitgeschakeld.
Print to XPS Error	Toont of er wel of niet foutinformatie wordt afgedrukt wanneer er een fout is opgetreden tijdens afdrukken via XPS.

## Print Quality Settings

Item		Beschrijving
Print Quality Settings	Color Mode	Als <b>Color</b> wordt aangegeven, worden de pagina's volledig in kleur afgedrukt.  Als <b>Monochrome</b> wordt aangegeven, worden de pagina's zwart-wit afgedrukt.
	Color Separation	Als <b>On</b> wordt aangegeven, wordt kleurscheiding uitgevoerd.
	Brightness	Geeft de helderheid van de afbeelding aan.
	Halftone (Image Printing/Text Printing/Graphics Printing)	Geeft aan hoe halftonen worden gereproduceerd.  Als <b>Line Art</b> wordt aangegeven, worden halftonen met hoge nauwkeurigheid gereproduceerd.  Als <b>Detail</b> wordt aangegeven, worden halftonen met detail gereproduceerd.  Als <b>Smooth</b> wordt aangegeven, worden halftonen gelijkmatig gereproduceerd.
	Edge Enhancement (Image Printing/Text Printing/Graphics Printing)	Toont de instellingen voor het wel of niet benadrukken van randen in afbeeldingen, tekst en grafieken.
	Edge Strength	Toont de instelling voor de mate waarin randen worden benadrukt.
	Economy Print Mode	Toont de instelling voor het wel of niet inschakelen van Economy Print Mode. Wanneer Economy Print Mode is ingeschakeld, wordt de hoeveelheid gebruikte toner bij het afdrukken van veel tekeningen verminderd.
PCL Settings	Contrast	Geeft het contrast van de afbeelding aan.
	Image Printing/Text Printing/Graphics Printing (Source)	Identificeert de kleurenruimte voor RGB-gegevens.
	Image Printing/Text Printing/Graphics Printing (Intent)	Geeft het door de printer te gebruiken kleurplan aan voor conversie van RGB naar CMYK.
	Image Printing/Text Printing/Graphics Printing (Gray Treatment)	Geeft de methode aan om RGB-zwart en -grijs te reproduceren.

Item		Beschrijving
PS Settings	Image Printing/Text Printing/ Graphics Printing (RGB Source)	Identificeert de kleurenruimte voor RGB-gegevens.
	Image Printing/Text Printing/ Graphics Printing (RGB Intent)	Geeft het door de printer te gebruiken kleurplan aan voor conversie van RGB naar CMYK.
	Image Printing/Text Printing/ Graphics Printing (RGB Gray Treatment)	Geeft de methode aan om RGB-zwart en -grijs te reproduceren.
	Image Printing/Text Printing/ Graphics Printing (Destination Profile)	Geeft het te gebruiken ICC-bestemmingsprofiel aan voor afgedrukte uitvoer.
	Simulation (Profile)	Geeft het specifiek te gebruiken ICC-simulatieprofiel aan voor afgedrukte uitvoer.
	Simulation (Intent)	Geeft het te gebruiken simulatieplan aan voor simulatieafdrukken.
	Simulation (CMYK Gray Treatment)	Geeft de methode aan om CMYK-zwart en -grijs te reproduceren voor simulatieafdrukken.
Calibration Settings	Tone Calibration	Als <b>On</b> wordt aangegeven, worden beeldaanpassingen toegepast.
	Cyan Density/Magenta Density/Yellow Density/Black Density (Highlight)	Geeft de dichtheid van de nadrukkleur aan.
	Cyan Density/Magenta Density/Yellow Density/Black Density (Middle)	Geeft de dichtheid van de middenkleur aan.
	Cyan Density/Magenta Density/Yellow Density/Black Density (Shadow)	Geeft de dichtheid van de schaduwkleur aan.

## Font/Form

### PCL Font

Item	Beschrijving
Number	Geeft het controlenummer van het lettertype weer.
Font Name	Geeft de naam van de lettertypen weer.
Source	Geeft de opslagbron van het lettertype weer.

*PS Font*

Item	Beschrijving
Number	Geeft het controlenummer van het lettertype weer.
Font Name	Geeft de naam van de lettertypen weer.
Source	Geeft de opslagbron van het lettertype weer.

*Form Overlay*

Item	Beschrijving
Number	Geeft het controlenummer van de overlay weer.
File Name	Geeft de naam van de overlays weer.
Source	Geeft de opslagbron van de formulieroverlay weer.

*Color Profile*

Item	Beschrijving
Number	Geeft het controlenummer van het kleurenprofiel weer.
File Name	Geeft de bestandsnaam van het kleurenprofiel weer.
Profile Name	Geeft de naam van het kleurenprofiel weer.
Class	Geeft het type van het kleurenprofiel weer.
Color Space	Geeft de kleurenruimte voor het kleurenprofiel weer.
Source	Geeft de opslagbron van het kleurenprofiel weer.

*Report Types*

Item	Beschrijving
Configuration Page (Configuratiepagina)	Drukt de configuratiepagina van de printer af.
Utility Map (Kaart hulpprogr.)	Drukt de kaart van het hulpprogramma van de printer af.
PS/PCL Menu Map Page	Drukt de PS/PCL-menupagina van de printer af.
PCL Font Page	Drukt de PCL-lettertypelijsten af.

Item	Beschrijving
PS Font Page	Drukt de PostScript-lettertypelijsten af.
Directory Listing Page	Druk de directorylijst af. <b>Opmerking:</b> Dit menu-item verschijnt alleen als er een optionele harde schijf is geïnstalleerd.
Print-toets	Verzendt de pagina naar de printer.
Clear-toets	Annuleert de geselecteerde instellingen.

## Direct Print

### Opmerking:

- ☐ Deze pagina verschijnt alleen als er een optionele harde schijf is geïnstalleerd.
- ☐ Deze pagina verschijnt wanneer zowel Public Access (op de pagina Network - Authentication - User Authentication) en Print (op de pagina System - Authentication - Default Permission Settings) zijn ingesteld op **Allow**.
- ☐ De volgende bestandsformaten kunnen via direct afdrukken worden afgedrukt: PDF, TIF en JPEG.

Item	Beschrijving
File Name	Specificeer de locatie van het af te drukken bestand. Klik op <b>Browse (Bladeren)</b> en selecteer vervolgens het bestand.
Toets Browse (Bladeren)	Geeft een dialoogvenster weer voor het bladeren naar het af te drukken bestand.
Send-toets	Verzendt het gespecificeerde bestand naar de printer.

## Scan-pagina

Met deze pagina kunt u de momenteel opgegeven kiesinstellingen bekijken.

### Favorite (Favoriet)

Item	Beschrijving
No.	Geeft het nummer in de favorietenlijst aan.
Name	Geeft de bestemming van het geselecteerde nummer voor verkort kiezen aan.

Item	Beschrijving
Address	Geeft het adres (faxnummer, e-mailadres, FTP-adres of SMB-adres) van het nummer voor verkort kiezen aan.

### ***Speed Dial Setting (Instelling Verkort kiezen)/Address List Setting***

Item	Beschrijving
Speed Dial List (Verkortkiezenlijst)	Klik om naar het begin van de verkortkiezenlijst in hetzelfde venster te gaan.
No.	Geeft het nummer voor verkort kiezen aan.
Name	Geeft de bestemming van het nummer voor verkort kiezen aan.
Address	Geeft het adres (faxnummer en e-mailadres, FTP-adres of SMB-adres) van het nummer voor verkort kiezen aan.
Batch	Geeft de batchtransmissietijd van het nummer voor verkort kiezen aan.

### ***Group Dial Setting (Instelling Groepsnummer)/Group List Setting (Groep Lijst instellen)***

Item	Beschrijving
No.	Geeft het nummer voor groepkiezen aan. Klik op het nummer om een lijst met bestemmingen weer te geven die voor het groepkeuzenummer zijn geregistreerd.
Name	Geeft de naam van de groep weer.
Address	Laat zien of de geregistreerde groep faxbestemmingen of e-mailbestemmingen bevat.

## ***De printer configureren***

Om wijzigingen in de configuratie door te voeren via Web-Based EpsonNet Config, dient u eerst naar Administrator-modus te gaan. Zie “Administrator-modus” op pagina 88 voor instructies betreffende het inloggen in Administrator-modus.

## ***System-pagina***

Met deze pagina kunt u verschillende gebruikers- en printerspecifieke items configureren.



## Device Information

### Summary

Item	Beschrijving
Copier RAM	Geeft de hoeveelheid geheugen weer die in het kopieerapparaat is geïnstalleerd.
Printer RAM	Geeft de hoeveelheid printergeheugen die in de printer is geïnstalleerd weer.
HDD	Als er een optionele harde schijf is geïnstalleerd in de printer, geeft dit de grootte van de harde schijf weer.
Memory Card	Dit item wordt niet ondersteund op deze printer.
Duplex	Geeft aan of de duplexeenheid op de printer is geïnstalleerd.
Paper Source (Papierbron)	Identificeert de papiertoevoereenheden die op de printer zijn geïnstalleerd. <b>Opmerking:</b> <b>Tray3 (Lade3)</b> verschijnt alleen als de optionele papercassette voor 500 vel is geïnstalleerd.
Output Tray	Identificeert de uitvoerladen die op de printer zijn geïnstalleerd.
Network	Geeft een overzicht van de geïnstalleerde printerinterface (Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T).

### Paper Source (Papierbron)

Item	Beschrijving
Paper Source (Papierbron)	Identificeert de papiertoevoereenheden Tray1/2/3 die op de printer zijn geïnstalleerd.
Paper Size	Geeft het geladen papierformaat in een specifieke lade aan.
Paper Type	Geeft het geladen papiersoort in een specifieke lade aan.
Paper	Geeft de papierstatus ("Ready" of "Empty") voor elke lade aan.
Detail-toets	Geeft gedetailleerde informatie over de papierladen weer.

### Paper Source (Papierbron) (Detail)

Item	Beschrijving
Paper Source (Papierbron)	Geeft de naam van de papierladen weer.
Paper Size	Geeft de papierformaten weer.

Item	Beschrijving
Paper Type	Geeft de papiertypen weer.
Capacity	Geeft de maximale capaciteit voor elke papierlade weer.
Paper	Geeft de resterende hoeveelheid papier weer.
Back-toets	Hiermee keert u terug naar het vorige scherm.

### *Output Tray*

Item	Beschrijving
Tray	Geeft de naam van de uitvoerlade weer.
Paper	Geeft de status (Ready, Full) van de uitvoerlade weer.

### *Storage*

Item	Beschrijving
Total	Geeft de totale hoeveelheid ruimte op de harde schijf weer. Als er geen optionele opslagmethoden zijn geïnstalleerd, wordt "-" weergegeven.
Used	Geeft de gebruikte hoeveelheid ruimte op de harde schijf weer. Als er geen optionele opslagmethoden zijn geïnstalleerd, wordt "-" weergegeven.
Remaining	Geeft de hoeveelheid resterende vrije ruimte op de harde schijf weer. Als er geen optionele opslagmethoden zijn geïnstalleerd, wordt "-" weergegeven.

*Interface Information*

Item		Beschrijving
Protocol Information	TCP/IP	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is TCP/IP ingeschakeld.
	IPv6	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is IPv6 ingeschakeld.
	Bonjour	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is Bonjour ingeschakeld.
	FTP TX	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is FTP transmission ingeschakeld.
	FTP Server	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is FTP Server ingeschakeld.
	LDAP	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is LDAP ingeschakeld.
	SMB	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is SMB ingeschakeld.
	Dynamic DNS	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is Dynamic DNS ingeschakeld.
	IPP	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is IPP ingeschakeld.
	LPD	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is LPD ingeschakeld.
	RAW Port	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is RAW Port ingeschakeld.
	SLP	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is SLP ingeschakeld.
	SMTP	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is SMTP ingeschakeld.
	SNMP	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is SNMP ingeschakeld.
	WSD Print	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is WSD-afdrukken ingeschakeld.
	LLTD	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is LLTD ingeschakeld.
	LLMNR	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is LLMNR ingeschakeld.
	AppleTalk	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is AppleTalk ingeschakeld.
	NetWare	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is NetWare ingeschakeld.
	IEEE802.1x	Als <b>Enable</b> wordt weergegeven, is IEEE802.1x ingeschakeld.

Item		Beschrijving
Network Information	Type	Identificeert het type netwerkinterface dat op de printer is geïnstalleerd (Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T).
	Ethernet Speed	Geeft de verzendingssnelheid voor het netwerk en de verzendmethode voor tweerichtingsverzending aan.
	IP Address	Identificeert het IP (Internet Protocol)-adres van de Ethernetinterface.
	IPv6 Link Local Address	Identificeert het IPv6 link-local-adres van de Ethernetinterface.
	IPv6 Global Address	Identificeert het globale IPv6-adres van de Ethernetinterface.
	MAC Address	Identificeert het Media Access Control (MAC)-adres van de Ethernetinterface.
	Host Name	Identificeert de hostnaam voor de printer.
	Print Server Name (NetWare)	Identificeert de naam van de afdrukserver voor NetWare.
	Printer Name (Apple Talk)	Identificeert de printernaam op AppleTalk.
	Current Zone Name (AppleTalk)	Identificeert de huidige zonenaam voor AppleTalk.
	Bonjour Name	Geeft de Bonjour-naam voor de printer weer.
	WSD Printer Name	Geeft de WSD-printernaam voor de printer weer.

### Consumables and Maintenance

Item	Beschrijving
Consumables and Maintenance	Identificeert het type de verbruiksgoederen of printeronderdelen dat wordt gemonitord.
Status	Geeft de resterende levensduur van de verbruiksgoederen of printeronderdelen aan.
TYPE	Identificeert het type tonercartridge.

### Counter

Item	Beschrijving
Total Print	Geeft het totaal aantal afgedrukte pagina's aan.

Item	Beschrijving
Total Scan	Geeft het totaal aantal pagina's aan dat is gescand.
Normalized Total Faces Counter	Het aantal afgedrukte A4-pagina's wordt weergegeven.
Fax Counter	Geeft het totaal aantal faxpagina's aan dat is verzonden en ontvangen.
Scan Counter	Geeft het totaal aantal gescande pagina's aan.
Tray Counter	Geeft het totaal aantal pagina's voor elke lade-instelling aan.
Paper Size Counter	Geeft het totaal aantal pagina's voor elk papierformaat aan.
Paper Type Counter	Geeft het totaal aantal pagina's voor elk papiertype aan.
Application Counter	Geeft het totaal aantal pagina's voor elke toepassing aan.

### Online Assistance

Item	Beschrijving
Contact Name	Stelt de naam in van de persoon of organisatie die verantwoordelijk is voor het leveren van assistentie bij de printer. Bereik: Tot 63 bytes.
Contact Information	Stelt de website in voor assistentie met de printer. Bereik: Tot 127 bytes.
Product Help URL	Stelt het adres in van de hulpwebsite voor assistentie met de printer. Bereik: Tot 127 bytes.
Corporate URL	Stelt het zakelijke website-adres in van Seiko Epson. Bereik: Tot 127 bytes.
Supplies and Accessories	Stelt het webadres in waar u printerbenodigdheden en -onderdelen kunt kopen. Bereik: Tot 127 bytes.
Contact Phone Number	Specificeert het telefoonnummer van de beheerder van de printer. Bereik: Tot 31 bytes.
Contact Address	Specificeert het adres van de beheerder van de printer. Bereik: Tot 320 bytes.
Contact Utility Link	Specificeert de koppeling naar het hulpprogramma van printerbeheer. Bereik: Tot 127 bytes.

Item	Beschrijving
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

## Import/Export

### Opmerking:

Deze pagina verschijnt alleen als er een optionele harde schijf is geïnstalleerd. Bovendien verschijnt deze pagina wanneer Job Log (op de pagina System - Machine Settings) is ingesteld op **Enable**.

### Job Log

Item	Beschrijving
Export	Specificeer het aantal op te halen logboektaken. Het gespecificeerde aantal logboektaken wordt gehaald uit de meest recente logboektaken. Als het gespecificeerde aantal logboektaken groter is dan het beschikbare aantal logboektaken, worden alle logboektaken opgehaald.  Opties: Last 10, Last 50, Last 100, Last 250, Last 500, All Standaard: Last 10
Export-toets	Exporteert de gegevens van logboektaken op het apparaat naar de computer.
Clear-toets	Wist logboektaken van het apparaat.

### User Information

Item	Beschrijving
Tekstvak Import	Typ de naam van het te importeren bestand dat de authenticatiegegevens bevat van de geregistreerde gebruiker.
Toets Browse (Bladeren)	Hiermee kan worden gezocht in de authenticatiegegevens van de geregistreerde gebruiker die verzonden worden naar het apparaat.
Import-toets	Verzendt de authenticatiegegevens van de geregistreerde gebruiker naar het apparaat.
Export-toets	Exporteert de authenticatiegegevens van de geregistreerde gebruiker naar de computer.

## Authentication

### Opmerking:

Deze pagina verschijnt alleen als er een optionele harde schijf is geïnstalleerd.

### Default Permission Settings

### Opmerking:

Deze pagina verschijnt alleen als Public Access (op de pagina Network - Authentication - User Authentication) is ingesteld op **Allow**.

Item		Beschrijving
Function Per- mission	Print	Selecteer of afdrukken wel of niet is toegestaan wanneer openbare authenticatie wordt gebruikt.  Opties: Allow, Restrict Standaard: Allow
Apply-toets		Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets		Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

### User Registration

### Opmerking:

Dit menu-item verschijnt wanneer User Authentication (op de pagina Network - Authentication - User Authentication) is ingesteld op **On**.

Item	Beschrijving
Search for Number	Selecteer het gebruikersregistratienummer (No.) om op te zoeken. Bereik: 1 - 1000 Standaard: 1 -50
No.	Toont het te registreren gebruikersregistratienummer (No.).
User Name	Toont de geregistreerde gebruikersnaam.
Edit-pictogram	De geregistreerde gebruikersinformatie kan worden bewerkt.
Delete-pictogram	De geregistreerde gebruiker kan worden verwijderd.
New Registration-toets	Registreert een nieuwe gebruiker.

*User Registration (New Registration)*

Item		Beschrijving
User Registration	No.	Toont het nieuwe gebruikersregistratienummer (No.).
	User Name	<p>Specificeer de naam van de nieuwe gebruiker.</p> <p>Bereik: 1 tot 64 bytes</p> <p><b>Opmerking:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Een gebruikersnaam die al bestaat kan niet worden gespecificeerd.</li> <li><input type="checkbox"/> "Public" kan niet worden gespecificeerd als gebruikersnaam.</li> </ul>
	User Password	<p>Specificeer het wachtwoord van de nieuwe gebruiker.</p> <p>Bereik: Tot 64 bytes</p> <p><b>Opmerking:</b></p> <p>Het vak User Password kan leeg gelaten worden.</p>
	Retype User Password	<p>Typ het nieuwe wachtwoord opnieuw in ter bevestiging.</p> <p>Bereik: Tot 64 bytes</p>
Function Permission	Print	<p>Selecteer of het de nieuwe gebruiker is toegestaan om af te drukken.</p> <p>Opties: Allow, Restrict</p> <p>Standaard: Allow</p>
Output Permission	Color	<p>Selecteer of het de nieuwe gebruiker is toegestaan om in kleur af te drukken.</p> <p>Opties: Allow, Economy Print Mode Only, Restrict</p> <p>Standaard: Allow</p>
	Black	<p>Selecteer of het de nieuwe gebruiker is toegestaan om in zwart-wit af te drukken.</p> <p>Opties: Allow, Restrict</p> <p>Standaard: Allow</p>
Apply-toets		Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets		Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.
Cancel-toets		Klik om de ingevoerde gegevens te annuleren en terug te keren naar de pagina System - Authentication - User Registration.



## Date/Time

### Manual Settings

Item	Beschrijving
Year	<p>Specificeert het jaar voor de interne klok van de printer.</p> <p>Bereik: 2008 - 2032</p> <p>Configuratiemenu equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - USER SETTING (Gebruikersinst.) - DATE&amp;TIME (Datum&amp;tijd).</p>
Month	<p>Specificeert de maand voor de interne klok van de printer.</p> <p>Bereik: 1 - 12</p> <p>Configuratiemenu equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - USER SETTING (Gebruikersinst.) - DATE&amp;TIME (Datum&amp;tijd).</p>
Day	<p>Specificeert de dag voor de interne klok van de printer.</p> <p>Bereik: 1 - 31</p> <p>Configuratiemenu equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - USER SETTING (Gebruikersinst.) - DATE&amp;TIME (Datum&amp;tijd).</p>
Hour	<p>Specificeert het uur voor de interne klok van de printer.</p> <p>Bereik: 0 - 23</p> <p>Configuratiemenu equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - USER SETTING (Gebruikersinst.) - DATE&amp;TIME (Datum&amp;tijd).</p>
Minute	<p>Specificeert de minuten voor de interne klok van de printer.</p> <p>Bereik: 0 - 59</p> <p>Configuratiemenu equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - USER SETTING (Gebruikersinst.) - DATE&amp;TIME (Datum&amp;tijd).</p>
Time Zone	<p>Specificeert de tijdzone voor het verzenden van e-mail-notificaties.</p> <p>Bereik: -12:00 - +12:00</p> <p>Standaard: 0:00</p> <p>Configuratiemenu equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - USER SETTING (Gebruikersinst.) - DATE&amp;TIME (Datum&amp;tijd).</p>
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.

Item	Beschrijving
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

### *Time Adjustment Settings*

Item	Beschrijving
Time Adjustment	Selecteer of de tijd wel of niet automatisch aangepast wordt met NTP. Opties: Enable, Disable Standaard: Disable
NTP Server Address	Specificeert het NTP-serveradres. Het IPv4-adres, IPv6-adres of FQDN (volledig gekwalificeerde domeinnaam) kan worden gespecificeerd. Bereik: Tot 63 bytes. Standaard: 0.0.0.0
Port Number	Specificeert het poortnummer van de NTP-server. Bereik: 1 - 65535 Standaard: 123
Time Zone	Specificeert het tijdverschil met GMT. Bereik: -12:00 - +12:00 Standaard: 0:00
Adjustment Time	Toont de datum en tijd van de laatste wijziging.
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

### Daylight Saving Time Settings

Item	Beschrijving
Daylight Saving Time	<p>Selecteer of de zomertijd wordt toegepast. Als Enable is geselecteerd, geeft u aan met hoeveel minuten de tijd wordt aangepast.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Disable</p> <p>Configuratiemenu equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - USER SETTING (Gebruikersinst.) - DAYLIGHT SAVING (Zomertijd).</p>
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

### Admin Password

Item	Beschrijving
Current Password	<p>Typ het huidige wachtwoord in.</p> <p>Bereik: Tot 16 bytes.</p>
New Password	<p>Stelt een nieuw wachtwoord in voor toegang tot de Administrator-modus.</p> <p>Bereik: Tot 16 bytes.</p> <p><b>Opmerking:</b> Wachtwoorden kunnen ingesteld worden met elke reeks cijfers en letters (hoofdletters en kleine letters) met een lengte van maximaal 16 tekens.</p>
Retype New Password	<p>Controleert het nieuwe wachtwoord dat is getypt in het tekstvak New Password.</p> <p>Bereik: Tot 16 bytes.</p> <p><b>Opmerking:</b> Als het wachtwoord in de drie tekstvakken niet overeenkomt, verschijnt het volgende bericht als u de <b>Apply</b>-toets kiest: "Password was changed unsuccessfully. Please retry (Wachtwoord wijzigen is niet gelukt. Probeer het opnieuw)". Klik op <b>OK</b> en typ dan opnieuw het wachtwoord in beide tekstvakken.</p>
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

**Opmerking:**

Neem contact op met de technische ondersteuning als u uw wachtwoord bent vergeten.

## Save Settings

In het venster System - Save Settings kunt u de machine-instellingen opslaan als bestand op de gebruikte computer. Het opgeslagen instellingenbestand kan bovendien door de machine worden gelezen.

### Opmerking:

*De volgende instellingen worden niet in het bestand opgeslagen:*

☐ Phone books (Telefoonboeken)

Item		Beschrijving
Save Settings	Device Setting	Klik op de <b>Save</b> -toets om de machine-instellingen op te slaan als bestand.
Restore Setting	File Name	Specificeer de naam van het bestand waarin de machine-instellingen worden opgeslagen. Klik op de <b>Browse (Bladeren)</b> -toets om het dialoogvenster weer te geven waarin u kunt bladeren naar de map waar het bestand met de machine-instellingen is opgeslagen.
	Send File to the Device	Klik op <b>Restore</b> om het instellingenbestand naar de machine te verzenden en de machine-instellingen te overschrijven.

## Machine Settings

Item	Beschrijving
Administrator Name	Specificeert de naam van de beheerder voor de printer. Bereik: Tot 127 bytes.
Device Name	Specificeert de naam van de printer. Bereik: Tot 127 bytes.
Device Location	Specificeert de installatielocatie voor de printer. Bereik: Tot 127 bytes.
Device Information	Specificeert de informatie voor de printer. Bereik: Tot 127 bytes.

Item	Beschrijving
Do Startup Page	<p>Selecteert of er wel of niet een opstartpagina wordt afgedrukt wanneer de printer wordt ingeschakeld.</p> <p>Opties: On, Off</p> <p>Standaard: Off</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - SYS DEFAULT MENU (SYS-std.menu) - STARTUP OPTIONS (Opstartopties) - DO STARTUP PAGE (Do Startup Page)</p>
Auto Continue	<p>Selecteert of het afdrukken wel of niet moet doorgaan als het papierformaat of -type in de geselecteerde papierlade verschilt van het papierformaat of -type van de afdruktaak.</p> <p>Opties: On, Off</p> <p>Standaard: Off</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - MACHINE SETTING (Machine-inst.) - AUTO CONTINUE (Autom.doorsaan)</p>
Hold Job Timeout	<p>Specificeert de tijdsduur voordat op de harde schijf opgeslagen afdruktaken worden verwijderd. Als Disabled (Uit) is geselecteerd, worden afdruktaken niet op een bepaalde tijd verwijderd.</p> <p>Opties: Disabled, One Hour, Four Hours, One Day, One Week</p> <p>Standaard: Disabled</p> <p>Configuratiemenu equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - SYS DEFAULT MENU (SYS-std.menu) - HOLD JOB TIMEOUT (T-o vastsehoedr.)</p> <p><b>Opmerking:</b> Dit menu-item verschijnt alleen als er een optionele harde schijf is geïnstalleerd.</p>
Sleep Time	<p>Specificeert de tijdsduur voordat de machine naar de Besparingsmodus gaat.</p> <p>Opties: 3 - 120 Minutes</p> <p>Standaard: 15 Minutes</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - MACHINE SETTING (Machine-inst.) - SLEEP MODE (Slaapstand)</p>

Item	Beschrijving
Grayscale Page	<p>Specificeer de uit te voeren bewerking voor zwart-witpagina's in een taak die is gespecificeerd voor afdrukken in kleur.</p> <p>Als <b>Auto</b> is geselecteerd, bepaalt de printer of de gegevens kleur of zwart-wit zijn voordat hij gaat afdrukken.</p> <p>Als <b>Grayscale Print</b> is geselecteerd, wordt het afdrukken in zwart-wit automatisch uitgevoerd, afhankelijk van elke pagina. Mogelijk verlaagt het in sommige gevallen de afdruksnelheid, maar het vermindert het verbruik van de kleurentoner cartridge en de fotogeleidingseenheid.</p> <p>Als <b>Color Print</b> is geselecteerd, wordt afdrukken in kleur uitgevoerd, zelfs voor een zwart-witpagina.</p> <p>Opties: Auto, Grayscale Print, Color Print</p> <p>Standaard: Auto</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) -SYS DEFAULT MENU (SYS-std.menu) - GRAYSCALE PAGE (Pag. grijsw.)</p>
Job Log	<p>Selecteer of de functie Logboektaken al dan niet gebruikt wordt.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Disable</p> <p><b>Opmerking:</b> Dit menu-item verschijnt alleen als er een optionele harde schijf is geïnstalleerd.</p>
Hide Personal Information	<p>Selecteer of de kolom File Name op het tabblad Job wel of niet leeg moet blijven.</p> <p>Opties: On, Off</p> <p>Standaard: Off</p>
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

## ROM Version

Item	Beschrijving
Engine ROM Version	Geeft de ROM-versie van de printermotor weer.
Controller ROM Version	Geeft de ROM-versie van de printerbesturing weer.
PS/PCL Controller ROM Version	Geeft de ROM-versie van de PS/PCL-printerbesturing weer.
Boot ROM Version	Geeft de ROM-versie van de Boot ROM weer.
PS/PCL Boot ROM Version	Geeft de ROM-versie van het opstartgeheugen van de PS/PCL-printer weer.

## Maintenance

### Clear Settings

Item	Beschrijving
Printer Settings	Reset de printerinstellingen naar hun standaardwaarden. Sommige instellingen worden niet teruggezet naar de standaardwaarden.
Network Settings	Resets de netwerkinstellingen naar hun standaards. Sommige instellingen worden niet teruggezet naar de standaardwaarden.
All Settings	Resets alle instellingen naar hun standaards. Sommige instellingen worden niet teruggezet naar de standaardwaarden.
Clear-toets	Als u erop klikt, verschijnt het bericht "Is it OK to restore Factory Defaults?". Klik op <b>OK</b> om de printer automatisch te herstarten en de instellingen terug te zetten op hun standaardwaarden.

### Reset Printer

Item	Beschrijving
Reset-toets	Als u erop klikt, verschijnt het bericht "Is it OK to reset the Printer?". Klik op <b>OK</b> om de printer automatisch te herstarten.

## Notification Settings

### Status Notification Settings (Statusnotificatie-instellingen)

Item		Beschrijving
IP Address	Notification Address	Specificeer het IP-adres van de SNMP trap receiver. Er kan een IPv4- of IPv6-adres of een hostnaam worden gespecificeerd. Bereik: Tot 63 bytes. Standaard: 0.0.0.0
	Port Number	Specificeer het poortnummer van de SNMP trap. Bereik: 1 - 65535 Standaard: 162
	Community Name	Specificeer de gemeenschapsnaam voor de SNMP trap. Bereik: 1 tot 15 bytes Standaard: public
IPX Address	Notification Address	Specificeer het IPX-adres van de SNMP trap receiver. Bereik: 8 bytes Standaard: 00000000
	Node Address	Specificeer het knooppuntadres van de SNMP trap receiver. Bereik: 12 bytes Standaard: 000000000000
	Community Name	Specificeer de gemeenschapsnaam voor de SNMP trap. Bereik: 1 tot 15 bytes Standaard: public
Email Address (Email adres)	Email Notice	Specificeert of er wel of niet een notificatie wordt verzonden per e-mail wanneer er een waarschuwing optreedt in de printer. Opties: Enable, Disable Standaard: Enable
	Notification Address	Specificeert het e-mailadres waar de notificatie naartoe wordt gestuurd. Bereik: Tot 320 bytes.



Item		Beschrijving
Alert	Paper Empty (Papier leeg)	<p>Specificeert of er wel of niet een notificatie wordt verzonden wanneer het papier in de papierlade op is.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Enable</p>
	Paper Jam	<p>Specificeert of er wel of niet een notificatie wordt verzonden wanneer er een papierstoring optreedt.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Enable</p>
	Maintenance	<p>Specificeert of er wel of niet een notificatie wordt verzonden wanneer de tijd is gekomen voor een periodiek onderhoud.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Enable</p>
	Replace Toner	<p>Specificeert of er wel of niet een notificatie wordt verzonden wanneer de toner op is.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Enable</p>
	Output Tray Full	<p>Specificeert of er wel of niet een notificatie wordt verzonden wanneer de uitvoerlade vol is.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Enable</p>
	Fuser Unit End	<p>Specificeert of er wel of niet een notificatie wordt verzonden wanneer het einde van de levensduur van de fixeereenheid is bereikt.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Enable</p>

Item		Beschrijving
	Operator Call	Specificeert of er wel of niet een notificatie wordt verzonden wanneer de operator gebeld moet worden. Opties: Enable, Disable Standaard: Enable
	Service Call	Selecteert of er wel of niet een notificatie wordt verzonden naar de servicevertegenwoordiger, wanneer er een situatie optreedt die service vereist. Opties: Enable, Disable Standaard: Enable
	Job Complete	Specificeert of er wel of niet een notificatie wordt verzonden wanneer een afdruktaak correct is voltooid. Opties: Enable, Disable Standaard: Enable
	Job Error	Specificeert of er wel of niet een notificatie wordt verzonden wanneer een taak niet afgedrukt kon worden omdat er een fout optrad. Opties: Enable, Disable Standaard: Enable
Apply-toets		Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets		Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

### Total Counter Notification Settings

Item		Beschrijving
Total Counter Notification Settings	Model Name	Geef de modelnaam op die is vermeld in e-mailberichten die zijn verzonden als meldingen van de totaal teller voor deze machine.

Item		Beschrijving
Schedule Setting	Schedule 1/Schedule 2	<p>Geef de instellingen voor de verzending van meldingen op. Voor Schedules 1 en 2 kunnen verschillende instellingen worden opgegeven.</p> <p>Daily: Hiermee worden meldingen om het opgegeven aantal dagen verzonden. Geef een interval (in dagen) op voor het verzenden van meldingen.</p> <p>Weekly: Hiermee worden meldingen om het opgegeven aantal weken verzonden. Geef een interval (in weken) op voor het verzenden van meldingen. Selecteer ook de dag van de week waarop de meldingen worden verzonden.</p> <p>Monthly: Hiermee worden meldingen om het opgegeven aantal maanden verzonden. Geef een interval (in maanden) op voor het verzenden van meldingen. Selecteer ook de dag van de maand waarop de meldingen worden verzonden.</p>
Register Notification Address		Typ het e-mailadres voor de bestemming. Selecteer ook een meldingschema.
Send Now-toets		Hiermee verzendt u het e-mailbericht naar de opgegeven bestemming.
Apply-toets		Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets		Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

## Job-pagina

Met deze pagina kunt u de status van de actuele afdruktaken bekijken.

### Active Job List

Item	Beschrijving
Job Number	Geeft het identificatienummer van de afdruktaak weer. Aan elke afdruktaak die de printer ontvangt, is een uniek identificatienummer toegewezen.
User Name	Indien bekend, geeft dit de eigenaar van de afdruktaak weer.
File Name	Geeft de naam van het afdrukbestand weer.
Job Status	Geeft de actuele status van de afdruktaak weer (Parsing, Printing, Cancel, Pending of Abort).
Create Time	Geeft de tijd weer die de taak in de wachtrij heeft gestaan.

Item	Beschrijving
Delete-toets	Verwijdert de afdruktaken waarvan het selectievakje is aangevinkt.

### ***Done Job List***

Item	Beschrijving
Job Number	Geeft het identificatienummer van de afdruktaak weer. Aan elke afdruktaak die de printer ontvangt, is een uniek identificatienummer toegewezen.
User Name	Indien bekend, geeft dit de eigenaar van de afdruktaak weer.
File Name	Geeft de naam van het afdrukbestand weer.
End Time	Geeft het tijdstip weer waarop het afdrukken werd voltooid.
Result	Geeft het resultaat van de afdruktaak weer (OK, Error of Canceled).
Detail-toets	Geeft een scherm weer dat details bevat.

### ***Done Job List (Detail)***

Item	Beschrijving
Job Number	Geeft het identificatienummer van de afdruktaak weer. Aan elke afdruktaak die de printer ontvangt, is een uniek identificatienummer toegewezen.
User Name	Indien bekend, geeft dit de eigenaar van de afdruktaak weer.
File Name	Geeft de naam van het afdrukbestand weer.
Delivery Type	Geeft de leveringsmethode voor de taak aan (Print, Print and Hold, Proof then Print, IPP Print, Secured Job, Time Print, Report Print of PC-FAX).
Create Time	Geeft de tijd weer die de taak in de wachtrij heeft gestaan.
End Time	Geeft het tijdstip weer waarop het afdrukken werd voltooid.
Result	Geeft het resultaat van de afdruktaak weer (OK, Error of Canceled).
Back-toets	Hiermee keert u terug naar het vorige scherm.

## ***Print-pagina***

Op deze pagina kunnen meer gedetailleerde printerinstellingen worden gespecificeerd.

## Lokale interface

Item	Beschrijving
I/O Timeout	Specificeert de time-out voor ontvangst (in seconden). Bereik: 5-300 Standaard: 15
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

## Default Settings

### General Settings

Item	Beschrijving
PDL	Selecteert de als standaard te selecteren taal. Opties: Auto, PCL, PS Standaard: Auto Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) -SYS DEFAULT MENU (SYS-std.menu) - EMULATION (Emulatie) -DEF. EMULATION (Def. emulatie)
Paper Source (Papierbron)	Hiermee kan de papierlade die gewoonlijk wordt gebruikt, gespecificeerd worden. Opties: Tray1 (Lade1), Tray2 (Lade2), Tray3 (Lade3) Standaard: Tray2 (Lade2) <b>Opmerking:</b> <b>Tray3 (Lade3)</b> verschijnt alleen als een optionele papercassette voor 500 vel is geïnstalleerd.
Duplex	Als <b>Long-Edge Binding</b> is geselecteerd, worden de pagina's aan beide zijden van het papier bedrukt voor binding aan de lange zijde. Als <b>Short-Edge Binding</b> is geselecteerd, worden de pagina's aan beide zijden van het papier bedrukt voor binding aan de korte zijde. Opties: Off, Short-Edge Binding, Long-Edge Binding Standaard: Off Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) -PAPER MENU (Papiermenu) -DUPLEX (Dubbelzijdig)

Item	Beschrijving
Output Tray	Geeft de naam van de uitvoerlade weer.
Copies	<p>Specificeert de standaardinstelling voor het aantal af te drukken kopieën.</p> <p>Bereik: 1-9999</p> <p>Standaard: 1</p> <p>Configuratiemenu equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - PAPER MENU (Papiermenu) - COPIES (Kopieën)</p>
Paper Size	<p>Specificeert de standaardinstelling voor het papierformaat.</p> <p>Configuratiemenu equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - SYS DEFAULT MENU (SYS-std.menu) - PAPER (Papier) - DEFAULT PAPER (Standaardpapier) - PAPER SIZE (Papierformaat)</p>
Width	<p>Specificeert de papierbreedte wanneer Paper Size is ingesteld op <b>Custom Size</b>.</p> <p>Bereik: 3,63 - 8,50 (inch) / 92 - 216 (mm)</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - SYS DEFAULT MENU (SYS-std.menu) - PAPER (Papier) - DEFAULT PAPER (Standaardpapier) - CUSTOM SIZE (Aangepast form.) - WIDTH (Breedte)</p>
Length	<p>Specificeert de papierlengte wanneer Paper Size is ingesteld op <b>Custom Size</b>.</p> <p>Bereik: 5,83 - 14,00 (inch) / 148 - 356 (mm)</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - SYS DEFAULT MENU (SYS-std.menu) - PAPER (Papier) - DEFAULT PAPER (Standaardpapier) - CUSTOM SIZE (Aangepast form.) - LENGTH (Lengte)</p>
Paper Type	<p>Specificeert de standaardinstelling voor het papiertype.</p> <p>Opties: Plain Paper, Recycled, Thick 1, Thick 2, Label, Envelope, Postcard, Letterhead, Glossy 1, Glossy 2, Single Side Only, Special Paper</p> <p>Standaard: Plain Paper</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - SYS DEFAULT MENU (SYS-std.menu) - PAPER (Papier) - DEFAULT PAPER (Standaardpapier) - PAPER TYPE (Papiersoort)</p>

Item	Beschrijving
Collate	<p>Als <b>On</b> is geselecteerd, kunnen alle pagina's in een kopie van het document worden afgedrukt alvorens de volgende kopie af te drukken.</p> <p>Als <b>Off</b> is geselecteerd, worden de kopieën van het document niet apart afgedrukt.</p> <p>Opties: On, Off</p> <p>Standaard: Off</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - PAPER MENU (Papiermenu) - COLLATE (Sorteren)</p> <p><b>Opmerking:</b> Dit menu-item verschijnt alleen als er een optionele harde schijf is geïnstalleerd.</p>
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

## Paper Source Settings

Item		Beschrijving
Tray1 (Lade1)	Paper Size	<p>Specificeert de instelling voor het formaat van het papier dat in lade 1 is geladen.</p> <p>Standaard: A4</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - PAPER SETUP (Papierinstelling) - TRAY1 PAPER (Lade 1 papier)</p>
	Width	<p>Specificeert de papierbreedte wanneer Paper Size is ingesteld op <b>Custom Size</b>.</p> <p>Bereik: 3,63 - 8,50 (inch) / 92 - 216 (mm)</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - PAPER SETUP (Papierinstelling) - TRAY1 PAPER (Lade 1 papier)</p>
	Length	<p>Specificeert de papierlengte wanneer Paper Size is ingesteld op <b>Custom Size</b>.</p> <p>Bereik: 5,83 - 14,00 (inch) / 148 - 356 (mm)</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - PAPER SETUP (Papierinstelling) - TRAY1 PAPER (Lade 1 papier)</p>
	Paper Type	<p>Specificeert de instelling voor het type papier dat in lade 1 is geladen.</p> <p>Opties: Plain Paper, Thick 1, Thick 2, Label, Envelope, Postcard, Letterhead, Glossy 1, Glossy 2, Single Side Only, Special Paper</p> <p>Standaard: Plain Paper</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - PAPER SETUP (Papierinstelling) - TRAY1 PAPER (Lade 1 papier)</p>



Item		Beschrijving
Tray2 (Lade 2)	Paper Size	<p>Specificeert de instelling voor het formaat van het papier dat in lade 2 is geladen.</p> <p>Standaard: A4</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - PAPER SETUP (Papierinstelling) - TRAY2 PAPER (Lade 2 papier)</p>
	Width	<p>Specificeert de papierbreedte wanneer Paper Size is ingesteld op <b>Custom Size</b>.</p> <p>Bereik: 3,63 - 8,50 (inch) / 92 - 216 (mm)</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - PAPER SETUP (Papierinstelling) - TRAY2 PAPER (Lade 2 papier)</p>
	Length	<p>Specificeert de papierlengte wanneer Paper Size is ingesteld op <b>Custom Size</b>.</p> <p>Bereik: 5,83 - 11,69 (inch) / 148 - 297 (mm)</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - PAPER SETUP (Papierinstelling) - TRAY2 PAPER (Lade 2 papier)</p>
	Paper Type	<p>Specificeert de instelling voor het type papier dat in lade 2 is geladen.</p> <p>Opties: Plain Paper, Thick 1, Thick 2, Label, Postcard, Letterhead, Glossy 1, Glossy 2, Single Side Only, Special Paper</p> <p>Standaard: Plain Paper</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - PAPER SETUP (Papierinstelling) - TRAY2 PAPER (Lade 2 papier)</p>
Tray3 (Lade3)  Dit item verschijnt alleen als een optionele papercassette voor 500 vel is geïnstalleerd.	Paper Size	Geeft de instelling voor het formaat van het papier dat in lade 3 is geladen weer.
	Paper Type	<p>Specificeert de instelling voor het type papier dat in lade 3 is geladen.</p> <p>Opties: Plain Paper, Single Side Only, Special Paper</p> <p>Standaard: Plain Paper</p>

Item			Beschrijving
Any Tray Setting	Tray1 (Lade1)	Paper Size	<p>Selecteer of de instelling Any Paper Size voor Tray1 (Lade 1) wordt ingesteld.</p> <p>Opties: Off, Any</p> <p>Standaard: Off</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - PAPER MENU (Papier-menu) - ANY TRAY SETTING (Elke ladeinst.) - TRAY1 PAPER (Lade 1 papier) - TRAY1 ANY SIZE (Lade 1 elk form.)</p>
		Paper Type	<p>Selecteer of Any Media Type voor Tray1 (Lade 1) wordt ingesteld.</p> <p>Opties: Off, Any</p> <p>Standaard: Off</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - PAPER MENU (Papier-menu) - ANY TRAY SETTING (Elke ladeinst.) - TRAY1 PAPER (Lade 1 papier) - TRAY1 ANY SIZE (Lade 1 elk form.)</p>
	Tray2 (Lade 2)	Paper Size	<p>Selecteer of de instelling Any Paper Size voor Tray2 (Lade 2) wordt ingesteld.</p> <p>Opties: Off, Any</p> <p>Standaard: Off</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - PAPER MENU (Papier-menu) - ANY TRAY SETTING (Elke ladeinst.) - TRAY2 PAPER (Lade 2 papier) - TRAY2 ANY SIZE (Lade 2 elk form.)</p>
		Paper Type	<p>Selecteer of Any Media Type voor Tray2 (Lade 2) wordt ingesteld.</p> <p>Opties: Off, Any</p> <p>Standaard: Off</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - PAPER MENU (Papier-menu) - ANY TRAY SETTING (Elke ladeinst.) - TRAY2 PAPER (Lade 2 papier) - TRAY2 ANY SIZE (Lade 2 elk form.)</p>

Item			Beschrijving
	Tray3 (Lade3) Dit item verschijnt alleen als een optionele papiercasette voor 500 vel is geïnstalleerd.	Paper Type	Selecteer of Any Media Type voor Tray3 (Lade 3) wordt ingesteld.  Opties: Off, Any  Standaard: Off  Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - PAPER MENU (Papiermenu) - ANY TRAY SETTING (Elke ladeinst.) - TRAY3 PAPER (Papier lade3) - TRAY3 ANY SIZE (Lade 3 elk form.)
Tray Chaining		Tray Chaining	Als <b>Enable</b> is geselecteerd en het papier in de gespecificeerde lade tijdens het afdrukken opdraait, wordt automatisch een papierlade die is geladen met papier van hetzelfde formaat geselecteerd, zodat het afdrukken door kan gaan.  Als <b>Disable</b> is geselecteerd en het papier van de gespecificeerde lade is op, dan stopt het afdrukken.  Opties: Enable, Disable  Standaard: Enable  Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - PAPER MENU (Papiermenu) - TRAY CHAINING (Ladeaaneenschak.)
Apply-toets			Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets			Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

### Tray Mapping Settings

Item	Beschrijving
Tray Mapping Mode	Selecteer of de functie Ladetoewijzing al dan niet gebruikt wordt.  Opties: On, Off  Standaard: Off  Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - PAPER MENU (Papiermenu) - TRAY MAPPING (Lade- toewijzing) - TRAY MAPPING MD. (Lade-toew.:MD.)

Item	Beschrijving
Logical Tray 0-9	<p>Selecteer de lade die wordt gebruikt voor afdrukken, wanneer een afdruktaak wordt ontvangen van een printerstuurprogramma van een andere fabrikant.</p> <p>De standaardinstelling voor Logical Tray 1 is <b>Physical Tray 1</b>. De standaardinstelling voor alle andere laden is <b>Physical Tray 2</b>.</p> <p>Opties: Physical Tray 1, Physical Tray 2, Physical Tray 3</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - PAPER MENU (Papiermenu) - TRAY MAPPING (Lade- toewijzing) - LOGICAL TRAY (Logische lade) 0-9</p> <p><b>Opmerking:</b> Physical Tray 3 verschijnt alleen als een optionele papercassette voor 500 vel is geïnstalleerd.</p>
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

### PCL Settings

Item	Beschrijving
Font Number	<p>Stelt het standaardlettertype in de PCL-taal in.</p> <p>Bereik: 0 - 102</p> <p>Standaard: 0</p> <p>Configuratiemenu equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - SYS DEFAULT MENU (SYS-std.menu) - EMULATION (Emulatie) - PCL - FONT SOURCE (Lettertypebron) - FONT NUMBER (Lettertype- nummer)</p>
Symbol Set	<p>Selecteert de symboolset die wordt gebruikt met de PCL-taal.</p> <p>Standaard: PC-8</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - SYS DEFAULT MENU (SYS-std.menu) - EMULATION (Emulatie) - PCL - FONT SOURCE (Lettertypebron) - SYMBOL SET (Symbolenset)</p>
Lines Per Page	<p>Selecteert hoeveel regels per pagina er zijn in de PCL-taal.</p> <p>Bereik: 5 - 128</p> <p>Standaard: 60</p> <p>Configuratiemenu equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - SYS DEFAULT MENU (SYS-std.menu) - EMULATION (Emulatie) - PCL -- LINES PER PAGE (Lijnen per pagina)</p>

Item	Beschrijving
Font Point Size	<p>Stelt de grootte in van het lettertype in de PCL-taal.</p> <p>Bereik: 4,00 - 999,75</p> <p>Standaard: 12,00</p> <p>Configuratiemenu equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - SYS DEFAULT MENU (SYS-std.menu) - EMULATION (Emulatie) - PCL - FONT SOURCE (Lettertypebron) - POINT SIZE (Puntgrootte)</p>
Font Pitch Size	<p>Stelt het aantal tekens per inch (font pitch) in in de PCL-taal.</p> <p>Bereik: 0,44 - 99,99</p> <p>Standaard: 10,00</p> <p>Configuratiemenu equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - SYS DEFAULT MENU (SYS-std.menu) - EMULATION (Emulatie) - PCL - FONT SOURCE (Lettertypebron) - PITCH SIZE (Pitchformaat)</p>
CR/LF Mapping	<p>Selecteert de CR/LF-codedefinitie in de PCL-taal.</p> <p>Opties: CR=CR LF=LF, CR=CRLF LF=LF, CR=CR LF=LFCR, CR=CRLF LF=LFCR</p> <p>Standaard: CR=CR LF=LF</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - SYS DEFAULT MENU (SYS-std.menu) - EMULATION (Emulatie) - PCL - CR/LF MAPPING (CR/LF-toewijzing)</p>
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

### PS Settings

Item	Beschrijving
Wait Timeout	<p>Stelt de time-out van Postscript in. "0" betekent dat er geen time-outregeling werkzaam is.</p> <p>Bereik: 0 - 300 (in seconden)</p> <p>Standaard: 0</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - SYS DEFAULT MENU (SYS-std.menu) - EMULATION (Emulatie) - POSTSCRIPT (Postscript) - WAIT TIMEOUT (Time-out wachttijd)</p>

Item	Beschrijving
PS Protocol	<p>Specificeert het PS-protocol</p> <p>Opties: Auto, Normal, Binary</p> <p>Standaard: Auto</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - SYS DEFAULT MENU (SYS-std.menu) - EMULATION (Emulatie) - POSTSCRIPT (Postscript) - PS PROTOCOL (PS-protocol)</p>
Print to PS Error	<p>Specificeert of er wel of niet foutafdrukken worden uitgevoerd.</p> <p>Opties: On, Off</p> <p>Standaard: Off</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - SYS DEFAULT MENU (SYS-std.menu) - EMULATION (Emulatie) - POSTSCRIPT (Postscript) - PS ERROR PAGE (PS foutenpagina)</p>
Auto Trapping	<p>Selecteer of aangrenzende kleuren wel of niet gesuperponeerd worden afgedrukt om witte randen rondom afbeeldingen te voorkomen.</p> <p>Opties: On, Off</p> <p>Standaard: Off</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - SYS DEFAULT MENU (SYS-std.menu) - EMULATION (Emulatie) - POSTSCRIPT (Postscript) - AUTO TRAPPING</p>
Black Overprint	<p>Specificeer of zwarte objecten worden afgedrukt (gesuperponeerd) op een aangrenzende kleur om witte randen rondom zwarte tekens of figuren te voorkomen.</p> <p>Als <b>Text/Graphic</b> is geselecteerd, wordt gesuperponeerd afdrukken toegepast op tekst en grafische afbeeldingen.</p> <p>Als <b>Text</b> is geselecteerd, wordt gesuperponeerd afdrukken toegepast op tekst.</p> <p>Opties: Text/Graphic, Text, Off</p> <p>Standaard: Off</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - SYS DEFAULT MENU (SYS-std.menu) - EMULATION (Emulatie) - POSTSCRIPT (Postscript) - BLACK OVERPRINT (Zwarte overdruk)</p>
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

*XPS Settings*

Item	Beschrijving
Digital Signature	<p>Specificeer of de digitale handtekening geverifieerd moet worden. Wanneer <b>Enable</b> is geselecteerd, wordt het document zonder geldige digitale handtekening niet afgedrukt.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Disable</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) -SYS DEFAULT MENU (SYS-std.menu) - EMULATION (Emulatie) -XPS -DIGITAL SGN (Digitale handt.)</p>
Print to XPS Error	<p>Specificeer of er een foutbericht afgedrukt moet worden, wanneer er een fout optreedt tijdens het afdrukken via XPS.</p> <p>Opties: On, Off</p> <p>Standaard: On</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) -SYS DEFAULT MENU (SYS-std.menu) - EMULATION (Emulatie) -XPS -XPS ERROR PAGE (XPS- foutepagina)</p>
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

## Print Quality Settings

Item		Beschrijving
Print Quality Settings	Color Mode	<p>Als <b>Color</b> is geselecteerd, worden de pagina's volledig in kleur afgedrukt.</p> <p>Als <b>Monochrome</b> is geselecteerd, worden de pagina's zwart-wit afgedrukt.</p> <p>Opties: Color, Monochrome</p> <p>Standaard: Color</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk)-QUALITY MENU (Kwaliteitsmenu)-COLOR MODE (Kleurenmodus)</p>
	Color Separation	<p>Als <b>On</b> is geselecteerd, wordt kleurscheiding uitgevoerd.</p> <p>Opties: On, Off</p> <p>Standaard: Off</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk)-QUALITY MENU (Kwaliteitsmenu)-COLOR SEPARATION (Kleurscheiding)</p>
	Brightness	<p>Specificeert de helderheid van het afgedrukte beeld.</p> <p>Opties: +15%, +10%, +5%, 0, -5%, -10%, -15%</p> <p>Standaard: 0</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk)-QUALITY MENU (Kwaliteitsmenu)-BRIGHTNESS (Helderheid)</p>
	Halftone (Image Printing/Text Printing/Graphics Printing)	<p>Specificeert hoe halftonen worden gereproduceerd.</p> <p>Als <b>Line Art</b> is geselecteerd, worden halftonen met hoge nauwkeurigheid gereproduceerd.</p> <p>Als <b>Detail</b> is geselecteerd, worden halftonen met detail gereproduceerd.</p> <p>Als <b>Smooth</b> is geselecteerd, worden halftonen gelijkmatig gereproduceerd.</p> <p>Opties: Line Art, Detail, Smooth</p> <p>Standaard: Detail (afbeelding/grafiek) / Line Art (tekst)</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk)-QUALITY MENU (Kwaliteitsmenu)-HALFTONE (Halftoon)-IMAGE PRINTING (Afbeeldingsafdr)/TEXT PRINTING (Tekst afdrukken)/GRFX. PRINTING (GRFX. afdruk.)</p>



Item	Beschrijving
	<p>Edge Enhancement (Image Printing/Text Printing/Graphics Printing)</p> <p>Selecteer of randen van afbeeldingen, tekst en grafieken worden benadrukt.</p> <p>Opties: On, Off</p> <p>Standaard: Off (afbeelding) / On (tekst/grafiek)</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk)-QUALITY MENU (Kwaliteitsmenu)-EDGE ENHANCEMENT (Randverbetering)-IMAGE PRINTING (Afbeelding afdruk)/TEXT PRINTING (Tekst afdrukken)/GFX. PRINTING (GFX. afdruk.)</p>
	<p>Edge Strength</p> <p>Selecteer de gewenste sterkte waarmee randen worden benadrukt.</p> <p>Als <b>Off</b> is geselecteerd, worden de randen niet benadrukt.</p> <p>Als <b>Low</b> is geselecteerd, worden de randen licht benadrukt.</p> <p>Als <b>Middle</b> is geselecteerd, worden de randen in een gemiddelde mate benadrukt.</p> <p>Als <b>High</b> is geselecteerd, worden de randen sterk benadrukt.</p> <p>Opties: Off, Low, Middle, High</p> <p>Standaard: Middle</p> <p>Configuratiemenu equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk)-QUALITY MENU (Kwaliteitsmenu)-EDGE STRENGTH (Randsterkte)</p>
	<p>Economy Print Mode</p> <p>Selecteer of u grafieken wilt afdrukken met een gereduceerde dichtheid, door het verminderen van de hoeveelheid gebruikte toner.</p> <p>Wanneer Economy Print Mode is ingeschakeld, wordt de hoeveelheid gebruikte toner bij het afdrukken van veel tekeningen vermindert.</p> <p>Opties: On, Off</p> <p>Standaard: Off</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk)-QUALITY MENU (Kwaliteitsmenu)-ECONOMY PRINT (Economisch afdruk.)</p>

Item		Beschrijving
PCL Settings	Contrast	<p>Specificeert het contrast van de afbeelding.</p> <p>Opties: +15%, +10%, +5%, 0, -5%, -10%, -15%</p> <p>Standaard: 0</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk)-QUALITY MENU (Kwaliteitsmenu)-PCL SETTING (PCL instel)-CONTRAST (Contrast)</p>
	Image Printing/Text Printing/Graphics Printing (Source)	<p>Specificeert de kleurenruimte voor RGB-gegevens.</p> <p>Opties: Device Color, sRGB</p> <p>Standaard: sRGB</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk)-QUALITY MENU (Kwaliteitsmenu)-PCL SETTING (PCL instel)-IMAGE PRINTING (Afbeelding afdr.)/TEXT PRINTING (Tekst afdrukken)/GRFX. PRINTING (GRFX. afdruk.)-RGB SOURCE (RGB-bron)</p>
	Image Printing/Text Printing/Graphics Printing (Intent)	<p>Specificeert het door de printer te gebruiken kleurplan voor conversie van RGB naar CMYK.</p> <p>Opties: Vivid, Photographic</p> <p>Standaard: Photographic (afbeelding) / Vivid (tekst/grafiek)</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk)-QUALITY MENU (Kwaliteitsmenu)-PCL SETTING (PCL instel)-IMAGE PRINTING (Afbeelding afdr.)/TEXT PRINTING (Tekst afdrukken)/GRFX. PRINTING (GRFX. afdruk.)-RGB INTENT (RGB-intent)</p>
	Image Printing/Text Printing/Graphics Printing (Gray Treatment)	<p>Specificeert de methode om RGB-zwart en -grijs te reproduceren.</p> <p>Opties: Composite Black, Black and Gray, Black Only</p> <p>Standaard: Composite Black (afbeelding) / Black and Gray (tekst/grafiek)</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk)-QUALITY MENU (Kwaliteitsmenu)-PCL SETTING (PCL instel)-IMAGE PRINTING (Afbeelding afdr.)/TEXT PRINTING (Tekst afdrukken)/GRFX. PRINTING (GRFX. afdruk.)-RGB GRAY (RGB-grijs)</p>

Item		Beschrijving
PS Settings	Image Printing/Text Printing/Graphics Printing (RGB Source)	<p>Specificeert de kleurenruimte voor RGB-gegevens.</p> <p>Opties: Device Color, sRGB, Apple RGB, Adobe RGB1998, Color-MatchRGB, BlueAdjustRGB, Aangepast profiel</p> <p>Standaard: sRGB</p> <p><b>Configuratiemenu-equivalent:</b>  PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk)-QUALITY MENU (Kwaliteitsmenu)-PS SETTING (PS instel)-IMAGE PRINTING (Afbeelding afdr.)/TEXT PRINTING (Tekst afdrukken)/GRFX. PRINTING (GRFX. afdruk.)-RGB SOURCE (RGB-bron)</p>
	Image Printing/Text Printing/Graphics Printing (RGB Intent)	<p>Specificeert het door de printer te gebruiken kleurplan voor conversie van RGB naar CMYK.</p> <p>Opties: Vivid, Photographic, Relative Color, Absolute Color</p> <p>Standaard: Photographic (afbeelding) / Vivid (tekst/grafiek)</p> <p><b>Configuratiemenu-equivalent:</b>  PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk)-QUALITY MENU (Kwaliteitsmenu)-PS SETTING (PS instel)-IMAGE PRINTING (Afbeelding afdr.)/TEXT PRINTING (Tekst afdrukken)/GRFX. PRINTING (GRFX. afdruk.)-RGB INTENT (RGB-intent)</p>
	Image Printing/Text Printing/Graphics Printing (RGB Gray Treatment)	<p>Specificeert de methode om RGB-zwart en -grijs te reproduceren.</p> <p>Opties: Composite Black, Black and Gray, Black Only</p> <p>Standaard: Composite Black (afbeelding) / Black and Gray (tekst/grafiek)</p> <p><b>Configuratiemenu-equivalent:</b>  PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk)-QUALITY MENU (Kwaliteitsmenu)-PS SETTING (PS instel)-IMAGE PRINTING (Afbeelding afdr.)/TEXT PRINTING (Tekst afdrukken)/GRFX. PRINTING (GRFX. afdruk.)-RGB GRAY (RGB-grijs)</p>

Item	Beschrijving
Image Printing/Text Printing/Graphics Printing (Destination Profile)	<p>Specificeert het te gebruiken ICC-bestemmingsprofiel voor afgedrukte uitvoer.</p> <p>Opties: Auto, Aangepast profiel</p> <p>Standaard: Auto</p> <p><b>Configuratiemenu-equivalent:</b>  PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk.)-QUALITY MENU (Kwaliteitsmenu)-PS SETTING (PS instel)-IMAGE PRINTING (Afbeelding afdr.)/TEXT PRINTING (Tekst afdrukken)/GRAPHICS PRINTING (Graphics Printen)-DESTINATION PROF (Bestemmingsprof.)</p>
Simulation (Profile)	<p>Specificeert het specifiek te gebruiken ICC-simulatieprofiel voor afgedrukte uitvoer.</p> <p>Opties: None, SWOP, Euroscale, Commercial Press, Japan Color TOYO, DIC, Aangepast profiel</p> <p>Standaard: None</p> <p><b>Configuratiemenu-equivalent:</b>  PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk.)-QUALITY MENU (Kwaliteitsmenu)-PS SETTING (PS instel)-SIMULATION (Simulatie)-SIMULATION PROF (Simul.profiel)</p>
Simulation (Intent)	<p>Specificeert het te gebruiken simulatieplan voor simulatieafdrukken.</p> <p>Opties: Relative Color, Absolute Color</p> <p>Standaard: Relative Color</p> <p><b>Configuratiemenu-equivalent:</b>  PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk.)-QUALITY MENU (Kwaliteitsmenu)-PS SETTING (PS instel.)-SIMULATION (Simulatie)-SIMULATION INTENT (Simulation Intent)</p>
Simulation (CMYK Gray Treatment)	<p>Specificeert de methode om CMYK-zwart en -grijs te reproduceren voor simulatieafdrukken.</p> <p>Opties: Composite Black, Black and Gray, Black Only</p> <p>Standaard: Composite Black</p> <p><b>Configuratiemenu-equivalent:</b>  PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk.)-QUALITY MENU (Kwaliteitsmenu)-PS SETTING (PS instel.)-SIMULATION (Simulatie)-CMYK GRAY (CMYK grijs)</p>

Item		Beschrijving
Calibration Settings	Tone Calibration	<p>Als <b>On</b> wordt aangegeven, worden beeldaanpassingen toegepast.</p> <p>Opties: On, Off</p> <p>Standaard: On</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - QUALITY MENU (Kwaliteitsmenu) - CALIBRATION (Kalibratie) - TONE CALIBRATION (Toonkalibratie)</p>
	Cyan Density/Magenta Density/Yellow Density/Black Density (Highlight)	<p>Specificeert de dichtheid van de nadrukkleur.</p> <p>Opties: +3, +2, +1, 0, -1, -2, -3</p> <p>Standaard: 0</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: YPPS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - QUALITY MENU (Kwaliteitsmenu) - CALIBRATION (Kalibratie) - CMYK DENSITY (CMYK-densiteit) - CYAN (Cyaan)/MAGENTA (Magenta)/YELLOW (Geel)/BLACK (Zwart) - HIGHLIGHT (Markeren)</p>
	YYCyan Density/Magenta Density/Yellow Density/Black Density (Middle)	<p>Specificeert de dichtheid van de middenkleur.</p> <p>Opties: +3, +2, +1, 0, -1, -2, -3</p> <p>Standaard: 0</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - QUALITY MENU (Kwaliteitsmenu) - CALIBRATION (Kalibratie) - CMYK DENSITY (CMYK-densiteit) - CYAN (Cyaan)/MAGENTA (Magenta)/YELLOW (Geel)/BLACK (Zwart) - MIDDLE (Midden)</p>
	Cyan Density/Magenta Density/Yellow Density/Black Density (Shadow)	<p>Specificeert de dichtheid van de schaduwkleur.</p> <p>Opties: +3, +2, +1, 0, -1, -2, -3</p> <p>Standaard: 0</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: PS/PCL PRINT (PS/PCL-afdruk) - QUALITY MENU (Kwaliteitsmenu) - CALIBRATION (Kalibratie) - CMYK DENSITY (CMYK-densiteit) - CYAN (Cyaan)/MAGENTA (Magenta)/YELLOW (Geel)/BLACK (Zwart) - SHADOW (Schaduw)</p>
Apply-toets		Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets		Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

## Download Font/Form

### Opmerking:

Deze pagina verschijnt alleen als er een optionele harde schijf is geïnstalleerd.

### PS Font

### Opmerking:

De printer moet uitgerust zijn met een optionele harde schijf om de hieronder beschreven PS-lettertypeparameters te kunnen gebruiken.

Item		Beschrijving
Download PS Font	Keuzerondje	Specificeert de downloadbestemming (HDD) van het lettertype.
	Tekstvak	Specificeert de bestandsnaam voor het te downloaden PostScript-lettertype.
	Toets Browse (Bladeren)	Geeft een dialoogvenster weer voor het bladeren naar het PostScript-lettertypebestand.
	Submit-toets	Verzendt het gespecificeerde PostScript-lettertypebestand naar de printer.
Delete PS Font	Selectievakje	Vink het selectievakje van het te verwijderen lettertype aan en klik dan op <b>Delete</b> om het geselecteerde lettertype van de printer te verwijderen.
	Number	Geeft het controlenummer van het lettertype weer.
	Font Name	Geeft de naam van de lettertypen weer.
	Source	Geeft de opslagbron van het lettertype weer.
Delete-toets		Verwijdert het/de PostScript-lettertypebestand(en) waarvan het selectievakje aan de linkerkant is/zijn aangevinkt.

## Form Overlay

Item		Beschrijving
Download Form Overlay	Keuzerondje	Specificeert de downloadbestemming (HDD) van het formulier-overlaybestand.
	Tekstvak	Specificeert de bestandsnaam voor de te downloaden formulieroverlay.
	Toets Browse (Bladeren)	Geeft een dialoogvenster weer voor het bladeren naar het formulieroverlaybestand.
	Submit-toets	Verzendt het gespecificeerde formulieroverlaybestand naar de printer.
Delete Form Overlay	Selectievakje	Vink het selectievakje van het te verwijderen formulieroverlaybestand aan en klik dan op <b>Delete</b> om de geselecteerde formulieroverlay van de printer te verwijderen.
	Number	Geeft het controlenummer van de overlay weer.
	File Name	Geeft de naam van de overlays weer.
	Source	Geeft de opslagbron van de formulieroverlay weer.
Delete-toets		Verwijdert het/de PostScript-lettertypebestand(en) waarvan het selectievakje aan de linkerkant is/zijn aangevinkt.

## Color Profile

Item		Beschrijving
Download Color Profile	Keuzerondje	Specificeert de downloadbestemming (HDD) van het kleurenprofiel.
	Tekstvak	Specificeert de bestandsnaam voor het te downloaden kleurenprofiel.
	Toets Browse (Bladeren)	Geeft een dialoogvenster weer voor het bladeren naar het kleurenprofielbestand.
	Submit-toets	Verzendt het gespecificeerde kleurenprofielbestand naar de printer.

Item		Beschrijving
Delete Color Profile	Selectievakje	Vink het selectievakje van het te verwijderen kleurenprofielbestand aan en klik dan op <b>Delete</b> om het geselecteerde kleurenprofiel van de printer te verwijderen.
	Number	Geeft het controlenummer van het kleurenprofiel weer.
	File Name	Geeft de naam van het kleurenprofiel weer.
	Profile Name	Geeft de naam van het kleurenprofiel weer.
	Class	Geeft het type van het kleurenprofiel weer.
	Color Space	Geeft de kleurenruimte voor het kleurenprofiel weer.
	Source	Geeft de opslagbron van het kleurenprofiel weer.
Delete-toets		Verwijdert het/de PostScript-lettertypebestand(en) waarvan het selectievakje aan de linkerkant is/zijn aangevinkt.

## Scan-pagina

Op de Scan-pagina kunt u instellingen specificeren voor de gegevens van de bestemming die moet worden geregistreerd op de machine en de instellingen voor het verzenden/ontvangen van fax en scan.

### Favoriet (boven weergegeven)

Item	Beschrijving
No.	Geeft het nummer in de favorietenlijst aan.
Name	Geeft de bestemming van het geselecteerde nummer voor verkort (groep)kiezen aan.
Address	Geeft het adres van het geselecteerde nummer voor verkort kiezen aan. Als u groepkiezen als bestemming opgeeft, wordt (Group) weergegeven.
From Speed Dial-toets	Hiermee wordt een geselecteerde lijst voor verkort kiezen toegevoegd aan de favorietenlijst. Voor meer informatie, raadpleegt u "From Speed Dial" op pagina 145.
From Group Dial-toets	Hiermee wordt een geselecteerde lijst voor groepkiezen toegevoegd aan de favorietenlijst. Voor meer informatie, raadpleegt u "From Group Dial" op pagina 145.
Delete-pictogram	Hiermee verwijdert u de geselecteerde bestemming uit de Favorite List.



*From Speed Dial*

Item	Beschrijving
Speed Dial List (Verkortkiezenlijst)	Klik om naar het begin van de verkortkiezenlijst op dezelfde pagina te gaan.
Keuzerondje	Selecteer het keuzerondje om een bestemming in de lijst te selecteren. Standaard: uitgeschakeld.
No.	Geeft het nummer voor verkort kiezen aan.
Name	Geeft de bestemming van het nummer voor verkort kiezen aan.
Address	Geeft de bestemmingsgegevens (faxnummer, e-mailadres, FTP-adres of SMB-adres) van het nummer voor verkort kiezen aan.
Apply-toets	Past configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Hiermee worden alle configuratie-instellingen voor dit venster ingesteld op de standaardwaarden.
Cancel-toets	Hiermee annuleert u de bewerking en gaat u terug naar de pagina Favorite List (Favorietenlijst).

*From Group Dial*

Item	Beschrijving
No.	Geeft het nummer voor groepkiezen aan.
Name	Geeft de naam van de groep weer.
Address	Laat zien of de geregistreerde groep faxbestemmingen of e-mailbestemmingen bevat.
Delete-toets	Klik om de groep te verwijderen.

***Speed Dial Setting (Instelling verkort kiezen)***

Item	Beschrijving
Speed Dial List (Verkortkiezenlijst)	Klik om naar het begin van de verkortkiezenlijst op dezelfde pagina te gaan. Nummers voor verkort kiezen 001 - 220 zijn fax- en e-mail-bestemmingen. Nummers voor verkort kiezen 221 - 250 zijn FTP- en SMB-bestemmingen.

Item	Beschrijving
No.	<p>Geeft het nummer in de lijst voor verkort kiezen aan. Klik op een nummer voor verkort kiezen om een bestemming tot te voegen van de pagina Speed Dial Registration.</p> <p>Als reeds een bestemming is ingesteld voor het nummer voor verkort kiezen waarop u klikt, kunnen de opgeslagen gegevens worden bewerkt.</p> <p>Als u een faxnummer, een -mailadres of een adres gevonden met LDAP-zoekopdracht als nummer voor verkort kiezen registreert, raadpleegt u "Speed Dial Registration" op pagina 146.</p> <p>Als u een FTP- of SMB-bestemming registreert, raadpleegt u "Speed Dial Registration (Scan to Server) (Scan naar server)" op pagina 148.</p>
Name	Geeft de bestemming van het nummer voor verkort kiezen aan.
Address	Geeft de bestemmingsgegevens (faxnummer, e-mailadres, FTP-adres of SMB-adres) van het nummer voor verkort kiezen aan.
Batch	Geeft de batchtransmissietijd van het nummer voor verkort kiezen aan.
Delete-toets	Hiermee verwijdert u de geselecteerde bestemming uit verkort kiezen.

### Speed Dial Registration

Selecteer in het venster Scan - Speed Dial Setting - Speed Dial Registration het type bestemming voor verkort kiezen dat u wilt toevoegen.

Item	Beschrijving
Speed Dial Registration	<p>Selecteer het type bestemming voor verkort kiezen dat u wilt toevoegen. Als <b>Fax</b> is geselecteerd, wordt de pagina Fax Destination weergegeven. Voor meer informatie, raadpleegt u "Fax Destination" op pagina 147. Als <b>E-mail</b> is geselecteerd, wordt de pagina E-mail Destination weergegeven. Voor meer informatie, raadpleegt u "E-mail Destination" op pagina 147. Als <b>LDAP Search</b> is geselecteerd, wordt de pagina LDAP Search weergegeven. Voor meer informatie, raadpleegt u "LDAP Search" op pagina 148.</p> <p>Opties: Fax, E-mail, LDAP Search</p> <p>Standaard: Fax</p> <p><b>Opmerking:</b> Als LDAP op de pagina Network - LDAP is ingesteld op <b>Disable</b>, wordt LDAP Search niet weergegeven.</p>
Apply-toets	Hiermee geeft u de pagina weer voor het type verkort kiezen bestemming dat is geselecteerd.
Clear-toets	Hiermee worden alle configuratie-instellingen voor dit venster ingesteld op de standaardwaarden.

*Fax Destination*

Item	Beschrijving
Destination Name	Specificeer de naam van de bestemming. Bereik: Tot 20 tekens
Destination Number	Specificeer het faxnummer van de bestemming. Bereik: Tot 50 tekens  <b>Opmerking:</b> Hoewel u de hoofdletter P voor (pauze) kunt gebruiken, kunt u de P niet aan het begin van het faxnummer typen.
Speed	Selecteer de snelheid van de faxmodem. Opties: 9.6K, 14.4K, 33.6K Standaard: 33.6K
Batch Time (hh:mm)	Geef de batchtransmissietijd van het nummer voor verkort kiezen op. Bereik: 00:00 tot 23:59
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Hiermee worden alle configuratie-instellingen voor dit venster ingesteld op de standaardwaarden.

*E-mail Destination*

Item	Beschrijving
Destination Name	Specificeer de naam van de bestemming. Bereik: Tot 20 tekens
Destination Address	Specificeer het e-mailadres van de bestemming. Bereik: Tot 64 tekens.
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Hiermee worden alle configuratie-instellingen voor dit venster ingesteld op de standaardwaarden.

### LDAP Search

Item	Beschrijving
LDAP Search	Specificeer de zoekmethode voor de bestemming. Opties: Name, E-mail Standaard: Name
LDAP Search String	Geef de LDAP-zoekreeks op. Bereik: Tot 20 tekens
Apply-toets	Hiermee wordt LDAP zoeken gestart.
Clear-toets	Hiermee worden alle configuratie-instellingen voor dit venster ingesteld op de standaardwaarden.

**Opmerking:**

*Als een LDAP-server wordt gebruikt, kan het zoekresultaat niet worden opgehaald als de zoekopdracht wordt uitgevoerd vanaf een server met anonieme toegang.*

### Speed Dial Registration (Scan to Server) (Scan naar server)

Selecteer op de pagina Scan - Speed Dial Setting - Speed Dial Registration het servertype van de bestemming voor verkort kiezen die u wilt toevoegen.

Item	Beschrijving
Speed Dial Registration	Selecteer het type bestemming voor verkort kiezen dat u wilt toevoegen. Als <b>FTP</b> is geselecteerd, raadpleegt u "Voor FTP Server" op pagina 149. Als <b>SMB</b> is geselecteerd, raadpleegt u "Voor SMB-server" op pagina 151. Opties: FTP, SMB Standaard: FTP
Apply-toets	Hiermee geeft u de pagina weer voor het type verkort kiezen bestemming dat is geselecteerd.
Clear-toets	Hiermee worden alle configuratie-instellingen voor dit venster ingesteld op de standaardwaarden.

## Voor FTP Server

### Opmerking:

Stel in het scherm *Network - FTP - Client*, **Enable** bij *Send* als u verzendt naar FTP-server. Stel ook als u verzendt via de proxyserver de instellingen voor de proxyserver in. Voor meer informatie, raadpleegt u “Client” op pagina 185.

Item		Beschrijving
File Destination	Destination Name	Specificeer de naam van de bestemming. Bereik: Tot 20 tekens
	FTP Server Address	Specificeer het doel-IP-adres voor de FTP-server. Als u DNS-server gebruikt, kunt u ook een hostnaam opgeven in plaats van het IP-adres. Bereik: Tot 64 tekens.
	Directory	Specificeer de doeldirectory op de FTP-server. Bereik: Tot 127 tekens
	Use Proxy	Selecteer of u wel of niet een proxyserver voor toegang tot de FTP-server wilt gebruiken. Opties: On, Off Standaard: Off
	Remote Port Number	Geeft het poortnummer voor de FTP-server op als geen proxyserver is opgegeven. Bereik: 1 tot 65535 Standaard: 21
	PASV Mode	Selecteer of FTP-transmissies in PASV-modus worden verzonden. Opties: On, Off Standaard: Off

Item		Beschrijving
Basic Setting	Color Setting	Selecteer de gewenste kleurtoon. Opties: BW Only (Alleen ZW), Color or Gray Standaard: Color or Gray
	Resolution	Selecteer de resolutie van de scanner. Opties: 150x150, 300x300 Standaard: 300x300
	Mode	Selecteer het modustype voor de scanner. Opties: Text, Photo, MIX (Mix) Standaard: MIX (Mix)
	Attachment file format	Selecteer het gewenste bestandsformaat. Opties: TIFF, PDF, JPEG Standaard: PDF <b>Opmerking:</b> Als Color Setting is ingesteld op <b>BW Only (Alleen ZW)</b> , kan JPEG niet worden geselecteerd.
	Coding method	Selecteer de codeermethode. Opties: MH, MR, MMR Standaard: MH <b>Opmerking:</b> Als Color Setting is ingesteld op <b>Color</b> of <b>Gray</b> , kan geen instelling worden gemaakt.
	Scan area	Selecteer het scangebied. Opties: A5, B5, A4, ST, LT, LG Standaard: A4 (metrisch), LT (inch)
E-mail Notification	Enable Notification	Selecteer of na een transmissie naar een FTP-server een e-mailmelding wordt verzonden. Opties: On, Off Standaard: Off <b>Opmerking:</b> E-mail notification (E-mailmelding) is niet beschikbaar als <b>Disable</b> is geselecteerd voor SMTP in het scherm Network - Email - Send Email.
	Notification Address	Registreer het doel-e-mailadres van de melding. U kunt maximaal 10 adressen registreren. Bereik: Tot 64 tekens.

Item		Beschrijving
Account Information	Anonymous/Private Site	<p>Selecteer het type account voor inloggen bij de FTP-server.</p> <p>Als <b>Anonymous</b> is geselecteerd, moet u inloggen met Anonymous als accountnaam en guest als wachtwoord.</p> <p>Als <b>Private Site</b> is geselecteerd, moet u User Name, Password en Confirm instellen.</p> <p>Opties: Anonymous, Private Site</p> <p>Standaard: Anonymous</p>
	User Name	<p>Geef de gebruikersnaam voor inloggen op de FTP-server op als Private Site is geselecteerd.</p> <p>Bereik: Tot 20 tekens</p>
	Password	<p>Geef het wachtwoord voor inloggen op de FTP-server op als Private Site is geselecteerd.</p> <p>Bereik: Tot 20 tekens</p>
	Confirm	<p>Typ het wachtwoord opnieuw ter bevestiging.</p> <p>Bereik: Tot 20 tekens</p>
Apply-toets		Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets		Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

### Voor SMB-server

#### **Opmerking:**

Stel in het scherm Network - SMB, Send in als u verzendt naar een SMB-server. Voor meer informatie, raadpleegt u "SMB" op pagina 194.

Item		Beschrijving
File Destination	Destination Name	<p>Specificeer de naam van de bestemming.</p> <p>Bereik: Tot 20 tekens</p>
	Destination Address	<p>Specificeer het doel-IP-adres voor de SMB-server of NetBIOS.</p> <p>Bereik: Tot 64 tekens.</p>
	Directory	<p>Specificeer de doeldirectory op de SMB-server.</p> <p>Bereik: Tot 128 tekens</p>

Item		Beschrijving
Basic Setting	Color Setting	Selecteer de gewenste kleurtoon. Opties: BW Only (Alleen ZW), Color or Gray Standaard: Color or Gray
	Resolution	Selecteer de resolutie van de scanner. Opties: 150x150, 300x300 Standaard: 300x300
	Mode	Selecteer het modustype voor de scanner. Opties: Text, Photo, MIX (Mix) Standaard: MIX (Mix)
	Attachment file format	Selecteer het gewenste bestandsformaat. Opties: TIFF, PDF, JPEG Standaard: PDF <b>Opmerking:</b> Als Color Setting is ingesteld op <b>BW Only (Alleen ZW)</b> , kan JPEG niet worden geselecteerd.
	Coding method	Selecteer de codeermethode. Opties: MH, MR, MMR Standaard: MH Als Color Setting is ingesteld op <b>Color</b> of <b>Gray</b> , kan geen instelling worden gemaakt.
	Scan area	Selecteer het scangebied. Opties: A5, B5, A4, ST, LT, LG Standaard: A4 (metrisch), LT (inch)
E-mail Notificati- on	Enable Notification	Selecteer of na een transmissie naar een SMB-server een e-mailmel- ding wordt verzonden. Opties: On, Off Standaard: Off <b>Opmerking:</b> E-mail notification (E-mailmelding) is niet beschikbaar als <b>Disable</b> is geselecteerd voor SMTP in het scherm Network - Email - Send Email.
	Notification Address	Registreer het doel-e-mailadres van de melding. U kunt maximaal 10 adressen registreren. Bereik: Tot 64 tekens.



Item		Beschrijving
Account Information	Anonymous/Private Site	<p>Selecteer het type account voor inloggen bij de SMB-server.</p> <p>Als <b>Anonymous</b> is geselecteerd, moet u inloggen met Anonymous als accountnaam en guest als wachtwoord.</p> <p>Als <b>Private Site</b> is geselecteerd, moet u User Name, Password en Confirm instellen.</p> <p>Opties: Anonymous, Private Site</p> <p>Standaard: Anonymous</p>
	User Name	<p>Geef de gebruikersnaam voor inloggen op de SMB-server op als Private Site is geselecteerd.</p> <p>Bereik: Tot 20 tekens</p>
	Password	<p>Geef het wachtwoord voor inloggen op de SMB-server op als Private Site is geselecteerd.</p> <p>Bereik: Tot 20 tekens</p>
	Confirm	<p>Typ het wachtwoord opnieuw ter bevestiging.</p> <p>Bereik: Tot 20 tekens</p>
Apply-toets		Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets		Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

## Group Dial Setting

Op pagina Scan - Group Dial Setting, kunt u instellingen voor groepkiezen opgeven.

Item	Beschrijving
No.	<p>Geeft het nummer in de lijst voor groepkiezen aan. Klik op een nummer voor groepkiezen om een bestemming tot te voegen van de pagina Group Dial Registration.</p> <p>Voor meer informatie, raadpleegt u "Group Dial Registration (bestemming)" op pagina 154.</p> <p>Als reeds een bestemming is ingesteld voor het nummer voor groepkiezen waarop u klikt, kunnen de opgeslagen gegevens worden bewerkt.</p>
Name	Geeft de naam van groepkiezen weer.
Address	Laat zien of de geregistreerde groep faxbestemmingen of e-mailbestemmingen bevat.
Delete-toets	Verwijdert het bijbehorende nummer voor groepkiezen.

*Group Dial Registration (bestemming)*

Selecteer in het venster Scan - Group Dial Setting - Group Dial Registration het type bestemming voor groepkiezen dat u wilt toevoegen.

Item	Beschrijving
Group Registration	<p>Selecteer het type bestemming voor groepkiezen dat u wilt toevoegen.</p> <p>Als <b>Fax</b> is geselecteerd, wordt een groep Fax Destination weergegeven.</p> <p>Als <b>E-mail</b> is geselecteerd, wordt de pagina E-mail Destination weergegeven.</p> <p>Voor meer informatie, raadpleegt u "Group Dial Registration (bestemmingen toevoegen)" op pagina 154.</p> <p>Opties: Fax, E-mail</p> <p>Standaard: Fax</p>
Apply-toets	Hiermee geeft u de pagina weer voor het type verkort kiezen bestemming dat is geselecteerd.
Clear-toets	Hiermee worden alle configuratie-instellingen op deze pagina ingesteld op de standaardwaarden.

*Group Dial Registration (bestemmingen toevoegen)*

Item	Beschrijving
Group Dial Name	<p>Geef de naam van het nummer voor groepkiezen op.</p> <p>Bereik: Tot 20 tekens</p>
Speed Dial Index	Klik om naar het begin van de verkortkiezenlijst op dezelfde pagina te gaan.
Speed Dial 001-020/Speed Dial 021-040/Speed Dial 041-060/Speed Dial 061-080/Speed Dial 081-100/Speed Dial 101-120/Speed Dial 121-140/Speed Dial 141-160/Speed Dial 161-180/Speed Dial 181-200/Speed Dial 201-220	<p>Geeft de lijst met geregistreerde nummers voor verkort kiezen weer, 20 tegelijk. Selecteer het selectievakje links van de lijst om het bijbehorende nummer voor verkort kiezen toe te voegen aan groepkiezen.</p> <p><b>Opmerking:</b> Bestemmingen SMB en FTP kunnen niet in groepkiezen worden geregistreerd. De geregistreerde nummers voor verkort kiezen bevatten faxnummer en e-mailadres en kunnen niet worden geregistreerd in dezelfde groep.</p>
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Hiermee worden alle configuratie-instellingen voor dit venster ingesteld op de standaardwaarden.

## Fax Configuration

### User Data Registration

Op pagina Scan - Fax Configuration (in te stellen) - User Data Registration, kunt u instellingen voor gebruikers opgeven.

Item	Beschrijving
User Name (32 char.)	Specificeer de gebruikersnaam. Bereik: Tot 32 tekens Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma)-ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer)-USER SETTING (Gebruikersinst.)-USER NAME (Gebruikersnaam).
Fax Number (20 char.)	Specificeer het faxnummer. Bereik: Tot 20 tekens Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma)-ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer)-USER SETTING (Gebruikersinst.)-USER FAX NUMBER (Faxnr gebruiker).
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

### Transmission Operation

Item	Beschrijving
Density Level	Specificeer het densiteitsniveau voor faxscannen. Opties: -1, 0, +1 Standaard: 0 Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma)-FAX TX OPERATION (Fax TX-inst.) - DENSITY LEVEL (Densiteit niveau)
Quality Priority	Specificeer de voorkeurskwaliteit voor faxscannen. Opties: Standard/Text, Fine/Text, Super Fine/Text, Standard/Photo, Fine/Photo, Super Fine/Photo Standaard: Standard/Text Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma)-FAX TX OPERATION (Fax TX-inst.) - QUALITY PRIORITY (Kwal. voorkeur)

Item	Beschrijving
Default TX	<p>Selecteert de standaardverzendingsmodus.</p> <p>Opties: Memory TX, Direct TX</p> <p>Standaard: Memory TX</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. Programma) - FAX TX OPERATION (Fax TX-inst.) - DEFAULT TX (Standaard TX)</p>
Header	<p>Selecteer of de verzendgegevens (verzenddatum, naam afzender, faxnummer, enzovoort) op verzonden faxen worden afgedrukt.</p> <p>Opties: On, Off</p> <p>Standaard: On</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. Programma) - FAX TX OPERATION (Fax TX-inst.) - HEADER (Koptekst)</p> <p><b>Opmerking:</b> Als User Setting - Fax PTT Setting is ingesteld op <b>Korean</b>, kunt u alleen On selecteren. Om die reden wordt deze parameter niet weergegeven.</p>
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

*Reception Operation*

Item	Beschrijving
Memory RX Mode	<p>Selecteer of u ontvangst in het geheugen wilt toestaan (On) of niet (Off). Selecteer On (Aan) als u niet wilt afdrukken als vertrouwelijke faxen worden ontvangen of wanneer niemand aanwezig is, zoals 's nachts. Het ontvangen document kan worden opgeslagen in het geheugen en op een opgegeven tijd worden afgedrukt of op het moment dat ontvangst in het geheugen is ingesteld op Off. U kunt een wachtwoord instellen om de begin- of eindtijd voor geheugenontvangst op te geven, of om de functie te annuleren. De ingestelde begin- en eindtijd gelden elke dag totdat geheugenontvangst wordt uitgeschakeld.</p> <p>Opties: Off, On</p> <p>Standaard: Off</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> On Time Bereik: 00:00 tot 23:59</li> <li><input type="checkbox"/> Off Time Bereik: 00:00 tot 23:59</li> <li><input type="checkbox"/> Password Bereik: 0000 tot 9999</li> </ul> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. Programma) - FAX RX OPERATION (Fax RX-inst.) - MEMORY RX MODE (Gehe. RX-functie)</p>
Number of Rings	<p>Specificeer het aantal belsignalen dat overgaat.</p> <p>Bereik: 1 tot 16</p> <p>Standaard: afhankelijk van de landinstelling</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. Programma) - FAX RX OPERATION (Fax RX-inst.) - NO. of RINGS (Aantal belsiena)</p>

Item	Beschrijving
Reduction RX	<p>Selecteer of u documenten die langer zijn dan het papierformaat wilt verkleinen, splitsen of wissen.</p> <p>Als <b>On</b> is geselecteerd, worden ontvangen faxen verkleind afgedrukt.</p> <p>Als <b>Off</b> is geselecteerd, worden ontvangen met volledig formaat en over meerdere pagina's verdeeld afgedrukt.</p> <p>Als <b>Cut</b> is geselecteerd, worden ontvangen faxen afgedrukt en worden gedeelten die niet op de pagina passen gewist. Als echter een document wordt verzonden dat meer dan 24 mm langer is dan het papier, is Cut niet beschikbaar. (In dat geval wordt het document gesplitst.)</p> <p>Opties: On, Off, Cut</p> <p>Standaard: On</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) -FAX RX OPERATION (Fax RX-inst.) - REDUCTION RX (Verkleinde RX)</p>
RX Print	<p>Selecteer of de fax pas wordt afgedrukt nadat alle documentpagina's zijn ontvangen, of dat het afdrukken begint zodra de eerste pagina van het document is ontvangen.</p> <p>Als <b>Memory RX</b> is geselecteerd, wordt de fax pas afgedrukt nadat alle pagina's zijn ontvangen.</p> <p>Als <b>Print RX</b> is geselecteerd, wordt de fax afgedrukt zodra de eerste pagina is ontvangen.</p> <p>Opties: Memory RX, Print RX</p> <p>Standaard: Memory RX</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) -FAX RX OPERATION (Fax RX-inst.) -RX PRINT (RX print)</p>
RX Mode	<p>Selecteert de ontvangstmodus.</p> <p>Opties: Auto RX, Manual RX</p> <p>Standaard: Auto RX</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) -FAX RX OPERATION (Fax RX-inst.) -RX MODE (RX-functie)</p>
Forward Mode	<p>Selecteert de doorstuurmodus.</p> <p>Opties: Off, On, On (Print)</p> <p>Standaard: Off</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) -FAX RX OPERATION (Fax RX-inst.) - FORWARD (Doorsturen)</p>

Item	Beschrijving
Forward Address	<p>Specificeer het doorstuuradres voor fax of e-mailbericht.</p> <p>Bereik: Tot 50 tekens (fax), 64 tekens (e-mail)</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma)-FAX RX OPERATION (Fax RX-inst.) - FORWARD (Doorsturen)</p>
Footer Enable	<p>Selecteer of de voettekst wilt afdrukken.</p> <p>Opties: On, Off</p> <p>Standaard: Off</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma)-FAX RX OPERATION (Fax RX-inst.)-FOOTER (Voettekst)</p>
Select Tray	<p>Gebruik deze parameter om in te stellen welke papierladen worden gebruikt voor papiertoevoer tijdens het afdrukken van ontvangen documenten of verzendrapporten. U kunt ook instellen welke papierladen niet voor papiertoevoer worden gebruikt.</p> <p>Opties: Enable of Disable (Tray1, Tray2, Tray3/Lade1, Lade2, Lade3)</p> <p>Standaard: Enable (Tray1, Tray2, Tray3/Lade1, Lade2, Lade3)</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma)-FAX RX OPERATION (Fax RX-inst.)-SELECT TRAY (Kies cassette)</p> <p><b>Opmerking:</b> Tray3 (Lade3) verschijnt alleen als een optionele papercassette voor 500 vel is geïnstalleerd.</p>
Duplex Print	<p>Selecteer of beide zijden van het papier worden bedrukt als een document van meerdere pagina's wordt ontvangen.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Disable</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma)-FAX RX OPERATION (Fax RX-inst.)-DUPLEX PRINT (Duplex afdr.(RX))</p>
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

## Communication Setting

Item	Beschrijving
Tone/Pulse	<p>Selecteer de kiesmodus Tone/Pulse (Toon of Puls). Als deze parameter niet goed wordt opgegeven, kunnen geen faxen worden verzonden.</p> <p>Opties: Tone, Pulse 10PPS, Pulse 20PPS</p> <p>Standaard: Tone</p> <p>Configuratiemenu-equivalent:  UTILITY (Gebr.Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer)  (Admin.beheer) - COMM. SETTING (Comm.inst.) - TONE/PULSE (Toon/Puls)</p>
Line Monitor Volume	<p>Selecteer het volume voor de opname van het verzendsignaal.</p> <p>Opties: High, Low, Off</p> <p>Standaard: Low</p> <p>Configuratiemenu-equivalent:  UTILITY (Gebr.Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer)  (Admin.beheer) - COMM. SETTING (Comm.inst.) - LINE MONITOR  (Lijnmonitor)</p> <p><b>Opmerking:</b>  Zelfs als <b>Off</b> is geselecteerd, kunt u het opgenomen geluid horen als de <b>On hook (Op de haak)</b>-toets in het bedieningspaneel wordt ingedrukt.</p>
PSTN/PBX	<p>Selecteer of de telefoon is aangesloten op een PSTN-systeem of een PBX-centrale.</p> <p>Opties: PSTN, PBX</p> <p>Standaard: PSTN</p> <p>Configuratiemenu-equivalent:  UTILITY (Gebr.Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer)  (Admin.beheer) - COMM. SETTING (Comm.inst.) - PSTN/PBX</p> <p><b>Opmerking:</b>  Als <b>PBX</b> is geselecteerd, kan een PBX-nummer worden ingesteld tussen 0 en 9999.</p>
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.



## Reporting

Item	Beschrijving
Activity Report (Activiteitenrapport)	<p>U kunt een rapport afdrucken met het resultaat van verzonden en ontvangen taken.</p> <p>Opties: On, Off</p> <p>Standaard: On</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) -REPORTING (Rapporteren) -ACTIVITY REPORT (Activ.rapp)</p>
TX Result Report (TX-result.rapport)	<p>Selecteer of een rapport met het resultaat van een verzending automatisch na de verzending wordt afgedrukt.</p> <p>Als <b>On</b> is geselecteerd, wordt na elke verzending een rapport afgedrukt.</p> <p>Als <b>On(Error)</b> is geselecteerd, wordt na een verzending alleen een rapport afgedrukt als een fout is opgetreden.</p> <p><b>Opmerking:</b> De eerste pagina van het document dat een verzendfout heeft opgeleverd, wordt verkleind en samen met het resultaatrapport afgedrukt.</p> <p>Als <b>Off</b> is geselecteerd, wordt niet na elke verzending een rapport afgedrukt. Ook na een fout wordt geen rapport afgedrukt.</p> <p>Opties: On, On(Error), Off</p> <p>Standaard: On(Error)</p> <p>Configuratiemenu equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) -REPORTING (Rapporteren) -TX RESULT REPORT (TX res.rapport)</p>
RX Result Report (RX result.rapport)	<p>Selecteer of een rapport met het resultaat van een ontvangst automatisch na de ontvangst wordt afgedrukt.</p> <p>Als <b>On</b> is geselecteerd, wordt na elke ontvangst een rapport afgedrukt.</p> <p>Als <b>On(Error)</b> is geselecteerd, wordt na een ontvangst alleen een rapport afgedrukt als een fout is opgetreden.</p> <p>Als <b>Off</b> is geselecteerd, wordt niet na elke ontvangst een rapport afgedrukt. Ook na een fout wordt geen rapport afgedrukt.</p> <p>Opties: On, On(Error), Off</p> <p>Standaard: On(Error)</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) -REPORTING (Rapporteren) -RX RESULT REPORT (RX res.rapport)</p>
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

*User Setting*

Item	Beschrijving
Fax PTT Setting	Geeft het land aan waar deze machine is geïnstalleerd.  Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma)-ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer)-USER SETTING (Gebruikersinst.)-PTT SETTING (PTT-inst.).
Date Format	Selecteer de datumnotatie voor rapporten en lijsten.  Opties: MM/DD/YY (MM/DD/JJ), DD/MM/YY (DD/MM/JJ), YY/MM/DD (JJ/MM/DD)  Standaard: MM/DD/YY (MM/DD/JJ)  Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma)-ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer)-USER SETTING (Gebruikersinst.)-DATE FORMAT (Datumnotatie).
Preset Zoom	Selecteer of de zoommethode wordt uitgelijnd volgens het papierformaat in inch of centimeter als Reduction RX is ingesteld op <b>On</b> .  Opties: Inch, Metric  Standaard: Afhankelijk van PTT SETTING (PTT-inst.)  Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma)-ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer)-USER SETTING (Gebruikersinst.)-PRESET ZOOM (Voorinst.zoom).
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

*Auto Redial Setting*

Item	Beschrijving
Number of Redials	Specificeer het aantal pogingen om opnieuw te bellen.  Bereik: 1 to 10
Redial Interval	Specificeer een interval tussen de belsignalen.  Bereik: 2 tot 99.
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

## Downloading/Uploading Destination List

In het venster Scan - Downloading/Uploading Destination List kunt u de bestemmingsgegevens downloaden of uploaden.

Item	Beschrijving
Download	Klik op de <b>Apply</b> -toets om de opgeslagen bestemmingen op te slaan als bestand op de computer die wordt gebruikt.
Upload	Klik op de <b>Browse (Bladeren)</b> -toets om het dialoogvenster weer te geven waarin u kunt bladeren naar de map waar het bestand met de machine-instellingen is opgeslagen. Geef de locatie aan van het bestand met de bestemmingen en klik op de <b>Apply</b> -toets om de bestemmingen naar de machine te schrijven.

### Opmerking:

Gebruik een teksteditor om een geëxporteerd CSV-bestand te wijzigen. Als het bestand niet vanuit een teksteditor is opgeslagen, krijgt u een fout als u het bestand wilt importeren.

## Network-pagina

Op deze pagina kunt u netwerkinstellingen configureren. Voor meer informatie over deze protocollen, zie Hoofdstuk 5 “Afdrukken via netwerk” op pagina 63.

### TCP/IP

#### TCP/IP

Voor meer informatie over TCP/IP, zie Hoofdstuk 5 “Afdrukken via netwerk” op pagina 63.

Item	Beschrijving
TCP/IP	<p>Stelt het wel of niet maken van een verbinding TCP/IP in.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Enable</p> <p>Configuratiemenu-equivalent:  UTILITY (Gebr.Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - NETWORK  SETTING (Netwerkinst.) - TCP/IP.</p>

Item	Beschrijving
Speed	<p>Specificeert de werkingsmodus en -snelheid voor Ethernet.</p> <p>Opties: Auto, 10Base-T (Half), 10Base-T (Full), 100Base-TX (Half), 100Base-TX (Full), 1000Base-T (Full)</p> <p>Standaard: Auto</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - NETWORK SETTING (Netwerkinst.) - SPEED/DUPLEX (Snelh./duplex).</p>
LPD	<p>Selecteer of LPD wel of niet wordt gebruikt.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Enable</p>
SLP	<p>Selecteer of SLP wel of niet wordt gebruikt.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Enable</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - NETWORK SETTING (Netwerkinst.) - SLP.</p>
LLMNR	<p>Selecteer of LLMNR wel of niet wordt gebruikt.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Enable</p>
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

### IPv4 Settings

Voor meer informatie over TCP/IP, zie Hoofdstuk 5 “Afdrukken via netwerk” op pagina 63.

Item	Beschrijving
Auto IP	<p>Specificeert de automatische toewijzingsmodus voor het IP-adres van de printer.</p> <p>Opties: DHCP, BootP, ARP/PING (ARP/Ping)</p> <p><b>Opmerking:</b> U kunt meerdere opties tegelijk selecteren.</p> <p>Standaard: DHCP</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - NETWORK SETTING (Netwerkinst.) - DHCP, BOOTP (BootP), ARP/PING (ARP/Ping)</p>

Item	Beschrijving
IP Address*	<p>Stelt het IP-adres van de printer in.</p> <p>Bereik: 0–255 voor elk xxx-triplet</p> <p>Standaard: 0.0.0.0</p> <p><b>Opmerking:</b> Als het gespecificeerde IP-adres buiten het toegestane bereik valt, wordt de waarde niet gewijzigd, ook niet na het drukken op de <b>Apply</b>-toets. De instelling wordt teruggezet naar de voorgaande waarde.</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - NETWORK SETTING (Netwerkinst.) - IP ADDR. SETTING (IP-adresinst.)</p>
Subnet Mask*	<p>Stelt het adres van het subnetmasker van de printer in.</p> <p>Bereik: 0–255 voor elk xxx-triplet</p> <p>Standaard: 0.0.0.0</p> <p><b>Opmerking:</b> Als het gespecificeerde adres van het subnetmasker buiten het toegestane bereik valt, wordt de waarde niet gewijzigd, ook niet na het drukken op de <b>Apply</b>-toets. De instelling wordt teruggezet naar de voorgaande waarde.</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - NETWORK SETTING (Netwerkinst.) - IP ADDR. SETTING (IP-adresinst.)</p>
Default Gateway*	<p>Als er een router op het netwerk wordt gebruikt, stel dan het adres van de router in.</p> <p>Bereik: 0–255 voor elk xxx-triplet</p> <p>Standaard: 0.0.0.0</p> <p><b>Opmerking:</b> Als het gespecificeerde routeradres buiten het toegestane bereik valt, wordt de waarde niet gewijzigd, ook niet na het drukken op de <b>Apply</b>-toets. De instelling wordt teruggezet naar de voorgaande waarde.</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - NETWORK SETTING (Netwerkinst.) - IP ADDR. SETTING (IP-adresinst.)</p>
Domain Name Automatic Acquisition	<p>Selecteer of de standaard DNS-domeinnaam wel of niet automatisch wordt verkregen van de DHCP-server om de huidige instelling te overschrijven.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Enable</p>

Item	Beschrijving
DNS Server Automatic Acquisition	Selecteer of het adres van de DNS-server wel of niet automatisch wordt verkregen van de DHCP-server om de huidige instelling te overschrijven.  Opties: Enable, Disable Standaard: Enable
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

\* Voer deze adressen altijd in zonder voorafgaande nullen. 131.011.010.001 moet bijvoorbeeld ingevuld worden als 131.11.10.1.

### IPv6 Settings

Voor meer informatie over TCP/IP, zie Hoofdstuk 5 “Afdrukken via netwerk” op pagina 63.

Item	Beschrijving
IPv6	Selecteer of IPv6 wel of niet wordt gebruikt.  Opties: Enable, Disable Standaard: Enable  Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma)-ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer)-NETWORK SETTING (Netwerkinst.)-IPV6 (IPv6)-DISABLE/ENABLE (UIT/AAN)
IPv6 Auto Setting	Selecteer of de automatisch instelling van IPv6 wel of niet gebruikt wordt.  Opties: Enable, Disable Standaard: Enable  Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma)-ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer)-NETWORK SETTING (Netwerkinst.)-IPV6 (IPv6)-AUTO SETTING (Auto instelling)
IPv6 Link Local Address	Geeft het IPv6 Link Local-adres weer.  Configuratiemenu equivalent: UTILITY (Gebr.Programma)-ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer)-NETWORK SETTING (Netwerkinst.)-IPV6 (IPv6)-LINK LOCAL (Lokaal verbinden)

Item	Beschrijving
IPv6 Global Address	<p>Specificeert het globale adres van IPv6.</p> <p>Bereik: 4 tot 43 bytes</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin. beheer) - NETWORK SETTING (Netwerkinst.) - IPV6 (IPv6) - GLOBAL ADDRESS (Algemeen adres)</p> <p><b>Opmerking:</b> Wanneer IPv6 Auto Setting is ingesteld op <b>Enable</b> wordt dit item niet toegepast, zelfs niet als de instelling wordt gewijzigd.</p>
IPv6 Gateway Address	<p>Specificeert het gatewayadres van IPv6.</p> <p>Bereik: 6 tot 39 bytes</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin. beheer) - NETWORK SETTING (Netwerkinst.) - IPV6 (IPv6) - GATEWAY ADDRESS (Gatewayadres)</p> <p><b>Opmerking:</b> Wanneer IPv6 Auto Setting is ingesteld op <b>Enable</b> wordt dit item niet toegepast, zelfs niet als de instelling wordt gewijzigd.</p>
DHCPv6	<p>Selecteer of DHCPv6 wel of niet wordt gebruikt.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Enable</p>
DNS Server Automatic Acquisition	<p>Selecteer of het adres van de DNS-server wel of niet automatisch wordt verkregen van de DHCPv6-server om de huidige instelling te overschrijven.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Enable</p>
Search Domain Name Automatic Acquisition	<p>Selecteer of de naam van het DNS-zoekdomein wel of niet automatisch wordt verkregen van de DHCPv6-server om de huidige instelling te overschrijven.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Enable</p>
NTP Server Automatic Acquisition	<p>Selecteer of het adres van de NTP-server wel of niet automatisch wordt verkregen van de DHCPv6-server om de huidige instelling te overschrijven.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Enable</p>
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear button	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

## RAW Port Settings

Voor meer informatie over TCP/IP, zie Hoofdstuk 5 “Afdrukken via netwerk” op pagina 63.

Item	Beschrijving
RAW Port	<p>Selecteer of de RAW-poort wel of niet wordt gebruikt.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Enable</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - NETWORK SETTING (Netwerkinst.) - RAW PORT (RAW-poort) - DISABLE/ENABLE (UIT/AAN)</p>
RAW Port Number	<p>Identificeert het nummer van de RAW-poort van de printer.</p> <p>Opties: 1 - 65535</p> <p>Standaard: 9100</p> <p><b>Opmerking:</b> Het huidige gebruikte poortnummer en de nummers 80, 161, 427, 443, 515, 631 en 4567 kunnen niet worden gespecificeerd.</p>
RAW Port Bidirectional	<p>Selecteer of de RAW-poort wel of niet bidirectioneel wordt gebruikt.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Disable</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - NETWORK SETTING (Netwerkinst.) - RAW PORT (RAW-poort) - BIDIRECTIONAL (Bidirectioneel)</p>
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear button	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

## DNS Settings

Voor meer informatie over TCP/IP, zie Hoofdstuk 5 “Afdrukken via netwerk” op pagina 63.

Item	Beschrijving
Host Name	<p>Specificeert de hostnaam.</p> <p>Bereik: Tot 63 bytes.</p> <p>Standaard: EPSON AL-CX37-xxxxxx</p> <p><b>Opmerking:</b> xxxxxx geeft de laatste zes cijfers weer van het MAC-adres in hexadecimalen.</p>



Item	Beschrijving
Domain Name	Specificeert de domeinnaam. Bereik: Tot 63 bytes.
DNS Server(IPv4)	Specificeert het IPv4 DNS-serveradres. U kunt maximaal drie adressen registreren. Standaard: 0.0.0.0
DNS Server(IPv6)	Specificeert de IPv6 DNS-server. U kunt maximaal drie adressen registreren. Standaard: ::
Search Domain Name	Specificeert de naam van het DNS-zoekdomein. U kunt maximaal drie adressen registreren.
Dynamic DNS	Selecteer of Dynamische DNS wel of niet wordt gebruikt. Opties: Enable, Disable Standaard: Disable Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - NETWORK SETTING (Netwerkinst.) - DYNAMIC DNS (Dynamische DNS).
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear button	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

### IP Address Filtering

#### Opmerking:

- ☐ De hieronder beschreven instellingen worden niet toegepast op de DNS-server en de DHCP-server.
- ☐ Als het bereik van toegestane IP-adressen in Access Permission Address het bereik van geweigerde IP-adressen in Access Refuse Address overlapt, krijgt de instelling van geweigerde adressen in Access Refuse Address voorrang.

Item	Beschrijving
Access Permission Address	<p>Als <b>Enable</b> is geselecteerd, kan het bereik van IP-adressen dat toegang heeft tot de printer worden gespecificeerd.</p> <p>Er kunnen maximaal vijf bereiken van toegestane IP-adressen worden gespecificeerd. Daarnaast is toegang via een IP-adres buiten het gespecificeerde bereik verboden.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Disable</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin. beheer) - NETWORK SETTING (Netwerkinst.) - IP ADDR. FILTER (IP-adresfilter) - ACCESS PER. (Toegang per.)</p>
Bereik van IP-adressen waarvoor toegang is toegestaan*	<p>Specificeer het bereik van IP-adressen, waarvoor toegang tot de printer is toegestaan. Typ het IP-adres voor het begin van het bereik in het linkervak en het IP-adres voor het eind van het bereik in het rechtervak.</p> <p>Bereik: 0-255 voor elk xxx-triplet</p> <p>Standaard: 0.0.0.0</p> <p><b>Opmerking:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Om een enkel IP-adres te specificeren, typt u hetzelfde IP-adres in het vak van het beginadres en het eindadres van het bereik, of typt u "0.0.0.0" in het vak van ofwel het begin-IP-adres of het eind-IP-adres.</li> <li><input type="checkbox"/> Als het begin-IP-adres groter is dan het eind-IP-adres, wordt de instelling niet toegepast.</li> </ul>
Access Refuse Address	<p>Als <b>Enable</b> is geselecteerd, kan het bereik van IP-adressen waarvan de toegang tot de printer geweigerd wordt, worden gespecificeerd.</p> <p>Er kunnen maximaal vijf bereiken van geweigerde IP-adressen worden gespecificeerd.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Disable</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin. beheer) - NETWORK SETTING (Netwerkinst.) - IP ADDR. FILTER (IP-adresfilter) - ACCESS REFUSE (Toegangsweiger.)</p>

Item	Beschrijving
Bereik van IP-adressen waarvoor toegang is geweigerd*	<p>Specificeer het bereik van IP-adressen, waarvoor toegang tot de printer is geweigerd. Typ het IP-adres voor het begin van het bereik in het linkervak en het IP-adres voor het eind van het bereik in het rechtervak.</p> <p>Bereik: 0-255 voor elk xxx-triplet</p> <p>Standaard: 0.0.0.0</p> <p><b>Opmerking:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Om een enkel IP-adres te specificeren, typt u hetzelfde IP-adres in het vak van het beginadres en het eindadres van het bereik, of typt u "0.0.0.0" in het vak van ofwel het begin-IP-adres of het eind-IP-adres.</li> <li><input type="checkbox"/> Als het begin-IP-adres groter is dan het eind-IP-adres, wordt de instelling niet toegepast.</li> </ul>
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen van deze pagina toe.
Clear button	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

\* Voer deze adressen altijd in zonder voorafgaande nullen. 131.011.010.001 moet bijvoorbeeld ingevuld worden als 131.11.10.1.

## IPsec

Item	Beschrijving
Algemene instellingen	IPsec
	Geeft weer of u de functie IPsec wilt in- of uitschakelen.
	IKE Life Time
	Geeft de IKE Life Time weer.
	IKE Diffie-Hellman Group
	Geeft de IKE Diffie-Hellman Group weer.
	IPsec SA Life Time
	Geeft de IPsec SA Life Time weer.
	Edit-pictogram
	Klik op dit pictogram om de pagina met instellingen weer te geven.
IKE Settings/IPsec SA Settings/IPsec Peer Settings	Geeft de geregistreerde instellingen weer.
IKE Settings/IPsec SA Settings/IPsec Peer Settings (Edit-pictogram)	Klik op dit pictogram om de pagina met instellingen weer te geven.
IKE Settings/IPsec SA Settings/IPsec Peer Settings (Delete-pictogram)	Klik op dit pictogram om de instellingen te verwijderen.

*IPsec (General Settings)*

Item	Beschrijving
IPsec	<p>Selecteer of u de functie IPsec wilt in- of uitschakelen.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Disable</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - NETWORK SETTING (Netwerkinst.) - IPSEC (IPsec).</p>
IKE Life Time	<p>Specificeert de IKE Life Time (in seconden).</p> <p>Bereik: 80-604800</p> <p>Standaard: 28800</p>
IKE Diffie-Hellman Group	<p>Selecteert IKE Diffie-Hellman Group.</p> <p>Opties: Group1, Group2</p> <p>Standaard: Group2</p>
IPsec SA Life Time	<p>Specificeert de IPsec SA Life Time (in seconden).</p> <p>Bereik: 120-604800</p> <p>Standaard: 3600</p>
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear button	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.
Cancel-toets	Klik om de ingevoerde gegevens te annuleren en terug te keren naar de pagina Network - TCP/IP - IPsec.

*IPsec (IKE Settings)*

Item	Beschrijving
No.	Geeft het te registreren nummer (No.) weer.
Encryption Algorithm	<p>Selecteer het decodeeralgoritme dat gebruikt wordt bij het aanmaken van een controletunnel.</p> <p>Opties: DES-CBC, 3DES-CBC</p> <p>Standaard: DES-CBC</p>

Item	Beschrijving
Authentication Algorithm	Selecteer het authenticatiealgoritme dat gebruikt wordt bij het aanmaken van een controletunnel. Opties: MD5, SHA-1 Standaard: MD5
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear button	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.
Cancel-toets	Klik om de ingevoerde gegevens te annuleren en terug te keren naar de pagina Network - TCP/IP - IPsec.

### IPsec (IPsec SA Settings)

Item	Beschrijving
No.	Geeft het te registreren nummer (No.) weer.
Security Protocol	Selecteer het beveiligingsprotocol. Opties: AH, ESP, ESP & AH Standaard: AH
Encryption Algorithm for ESP	Wanneer <b>ESP</b> is geselecteerd voor Security Protocol, specificeert u het ESP-decodeeralgoritme. Opties: None, DES-CBC, 3DES-CBC, AES-CBC, AES-CTR Standaard: None
Authentication Algorithm for ESP	Wanneer <b>ESP</b> is geselecteerd voor Security Protocol, specificeert u het ESP-authenticatiealgoritme. Opties: None, MD5, SHA-1 Standaard: None
Authentication Algorithm for AH	Wanneer <b>AH</b> is geselecteerd voor Security Protocol, specificeert u het AH-authenticatiealgoritme. Opties: MD5, SHA-1 Standaard: MD5
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.
Cancel-toets	Klik om de ingevoerde gegevens te annuleren en terug te keren naar de pagina Network - TCP/IP - IPsec.

*IPsec (IPsec Peer Settings)*

Item	Beschrijving
No.	Geeft het te registreren nummer (No.) weer.
Perfect Forward Secrecy	Voor het verhogen van de IKE-sterkte, selecteert u <b>Use</b> . Opties: Not Use, Use Standaard: Not Use
Peer's Address	Specificeer het IP-adres van de peer. Bereik: 2 tot 39 bytes <b>Opmerking:</b> Er kan een IPv4- of IPv6-adres worden gespecificeerd.
Pre-Shared Key	Specificeer de vooraf met de peer gedeelde sleuteltekst. Bereik: Tot 64 bytes
Encapsulation Mode	Specificeer de werkingsmodus van IPsec. Opties: Not Use, Tunnel Mode, Transport Mode Standaard: Not Use
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.
Cancel-toets	Klik om de ingevoerde gegevens te annuleren en terug te keren naar de pagina Network - TCP/IP - IPsec.

*Bonjour*

Item	Beschrijving
Bonjour	Selecteer of u de Bonjourfunctie wilt in- of uitschakelen. Opties: Enable, Disable Standaard: Enable Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin. beheer) - NETWORK SETTING (Netwerkinst.) - BONJOUR (Bonjour).

Item	Beschrijving
Bonjour Name	<p>Specificeer de Bonjour-naam voor de printer.</p> <p>Bereik: 1 tot 63 bytes</p> <p>Standaard: AL-CX37-xxxxxx.local</p> <p><b>Opmerking:</b> "xx.xx.xx" verwijst naar de laatste zes cijfers van het MAC-adres (in hexadecimalen).</p>
Priority Protocol	<p>Specificeer het verbindingsprotocol dat voorrang wordt gegeven met Bonjour.</p> <p>Opties: LPD, RAW Port, IPP</p> <p>Standaard: RAW Port</p>
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen van deze pagina toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

## LDAP

Item	Beschrijving
LDAP	<p>Selecteer of de LDAP-server wel of niet wordt gebruikt.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Enable</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma)-ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer)-LDAP SETTING (LDAP instelling)-DISABLE/ENABLE (UIT/AAN)</p>
Server Address	<p>Geef het adres van de LDAP-server op. Geef het IPv4-adres of de FQDN (volledig gekwalificeerde domeinnaam) op.</p> <p>Bereik: Tot 64 tekens.</p> <p>Standaard: 0.0.0.0</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma)-ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer)-LDAP SETTING (LDAP instelling)-LDAP SERVER ADDR. (LDAPserveradres)</p>
Port Number	<p>Geef het poortnummer van de LDAP-server op.</p> <p>Bereik: 1 tot 65535</p> <p>Standaard: 389</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma)-ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer)-LDAP SETTING (LDAP instelling)-LDAP PORT NO. (LDAP poortnummer)</p>

Item	Beschrijving
Enable SSL	<p>Selecteer of SSL wordt in- of uitgeschakeld.</p> <p>Opties: On, Off</p> <p>Standaard: Off</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. programma)-ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer)-LDAP SETTING (LDAP instelling)-SSL SETTING (SSL instelling).</p>
Port Number (SSL)	<p>Geef het poortnummer van de LDAP-server op als SSL wordt gebruikt.</p> <p>Bereik: 1 tot 65535</p> <p>Standaard: 636</p>
Search Base	<p>Geef het startpunt voor het zoeken op in de hiërarchische structuur op de LDAP-server.</p> <p>Bereik: Tot 64 tekens.</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. programma)-ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer)-LDAP SETTING (LDAP instelling)-SEARCH BASE (Zoekbasis).</p>
Attribute	<p>Specificeer het kenmerk.</p> <p>Bereik: Tot 32 tekens</p> <p>Standaard: cn</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. programma)-ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer)-LDAP SETTING (LDAP instelling)-ATTRIBUTE (Toewijzen).</p>
Search Method	<p>U kunt de opgegeven tekens zoeken aan het begin, in het midden of aan het einde.</p> <p>Opties: Begin, Contain, End</p> <p>Standaard: Contain</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. programma)-ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer)-LDAP SETTING (LDAP instelling)-SEARCH METHOD (Zoekmethode).</p>
Timeout	<p>Geef de maximale wachttijd tijdens een zoekopdracht op.</p> <p>Bereik: 5 tot 300</p> <p>Standaard: 60</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. programma)-ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer)-LDAP SETTING (LDAP instelling)-LDAP TIMEOUT (LDAP time-out).</p>



Item	Beschrijving
Maximum Search Results	<p>Geef het maximum aantal bestemmingen op dat met een zoekopdracht wordt weergegeven.</p> <p>Bereik: 5 tot 100</p> <p>Standaard: 100</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin. beheer) - LDAP SETTING (LDAP instelling) - MAX. SEARCH RESULTS (Max. zoekresult.).</p>
Authentication Method	<p>Selecteer de authenticatiemethode voor het inloggen bij de LDAP-server.</p> <p>Als <b>Anonymous</b> is geselecteerd, hoeven geen gebruikersnaam en wachtwoord te worden opgegeven.</p> <p>Als <b>Simple</b> is geselecteerd, moeten wel een gebruikersnaam en wachtwoord worden opgegeven.</p> <p>Als <b>Digest-MD5</b> is geselecteerd, kunt u een algemene LDAP-server gebruiken. Dit is niet mogelijk met Active Directory.</p> <p>Als <b>GSS-SPNEGO (GSS-Spnego)</b> is geselecteerd, gebruikt u Active Directory in Windows.</p> <p>Als <b>NTLMv2</b> is geselecteerd, gebruikt u NTLM-authenticatie in Windows.</p> <p>Opties: Anonymous, Simple, Digest-MD5, GSS-SPNEGO (GSS-Spnego), NTLMv2</p> <p>Standaard: Anonymous</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin. beheer) - LDAP SETTING (LDAP instelling) - AUTHENTICATION (Authenticatie).</p> <p><b>Opmerking:</b> Als GSS-SPNEGO (GSS-Spnego) wordt gebruikt, moet het adres van de LDAP-server worden opgegeven op de pagina System - Date/Time - Time Adjustment Settings - NTP Server Address, en moet de tijd op deze machine en de LDAP-server gelijk zijn.</p>
LDAP Account	<p>Geef de account op die voor verbinding met de LDAP-server wordt gebruikt.</p> <p>Bereik: Tot 64 tekens.</p> <p>Standaard: Anonymous</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin. beheer) - LDAP SETTING (LDAP instelling) - LDAP ACCOUNT (LDAP gebruiker).</p>
Password	<p>Geef het wachtwoord op dat voor verbinding met de LDAP-server wordt gebruikt.</p> <p>Bereik: Tot 32 tekens</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin. beheer) - LDAP SETTING (LDAP instelling) - LDAP PASSWORD (LDAP wachtwoord).</p>

Item	Beschrijving
Domain Name	Geef de domeinnaam voor verbinding met de LDAP-server op. Bereik: Tot 64 tekens. Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma)-ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer)-LDAP SETTING (LDAP instelling)-DOMAIN NAME (Domeinnaam).
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen in dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.
Check Connection	Bevestigt of de server kan worden ingelogd als de opgegeven inhoud of niet.

**Opmerking:**

*Als een LDAP-server wordt gebruikt, kan het zoekresultaat niet worden opgehaald als de zoekopdracht wordt uitgevoerd vanaf een server met anonieme toegang.*

**WSD**

Item	Beschrijving
WSD Print	Selecteer of u de WSD-afdrukfunctie wilt in- of uitschakelen. Opties: Enable, Disable Standaard: Enable Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma)-ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer)-NETWORK SETTING (Netwerkinst.)-WSD PRINT (WSD-afdruk).
Secure Mode	Selecteer of WSD-communicatie wordt uitgevoerd met SSL of niet. Opties: Enable, Disable Standaard: Disable <b>Opmerking:</b> Dit item verschijnt alleen als de SSL/TLS-instellingen zijn ingeschakeld.
Device Name	Geeft de naam van het apparaat weer. Standaard: AL-CX37-xxxxxx <b>Opmerking:</b> Specificeer de instellingen vanaf de pagina System - Machine Settings.
Device Location	Geeft de locatie van het apparaat weer. <b>Opmerking:</b> Specificeer de instellingen vanaf de pagina System - Machine Settings.

Item	Beschrijving
Device Information	Geeft de apparaatgegevens weer. <b>Opmerking:</b> Specificeer de instellingen vanaf de pagina System - Machine Settings.
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

**LLTD**

Item	Beschrijving
LLTD	Selecteer of LLTD wel of niet wordt gebruikt. Opties: Enable, Disable Standaard: Enable
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

## NetWare

### NetWare

Item		Beschrijving
NetWare	NetWare Print	Schakelt de NetWare-afdrukoptie in of uit. Opties: Enable, Disable Standaard: Disable Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - NETWORK SETTING (Netwerkinst.) - NETWARE (Netware).
	Frame Type	Specificeert het frametype. Opties: Auto, Ethernet 802.2, Ethernet 802.3, Ethernet II, Ethernet SNAP Standaard: Auto
	Mode	Specificeert de NetWare-configuratiemodus. Opties: Disable, PServer, NPrinter/RPrinter Standaard: Disable

Item		Beschrijving
PServer	Print Server Name	Stelt de naam van de afdrukserver voor de printer in. Bereik: 1 tot 63 bytes Standaard: AL-CX37-xxxxxx <b>Opmerking:</b> xxxxxx geeft de laatste zes cijfers weer van het MAC-adres in hexadecimalen.
	Print Server Password	Stelt het wachtwoord voor de afdrukserver in. Bereik: Tot 31 bytes.
	Retype Password	Controleert het nieuwe wachtwoord, dat is getypt in het tekstvak voor het wachtwoord van de afdrukserver. Bereik: Tot 31 bytes.
	Print Queue Scan Rate	Stelt het getal in voor de wachtrij van het scaninterval. Bereik: 1 - 65535 (seconden) Standaard: 1
	Bindery/NDS	Specificeert de bindery-opties. Opties: NDS, Bindery/NDS, Bindery Default: NDS
	Preferred File Server	Stelt de geprefereerde bestandserver voor de printer in. Bereik: Tot 47 bytes.
	Preferred NDS Context Name	Stelt de geprefereerde NDS-context voor de printer in. Bereik: Tot 191 bytes.
	Preferred NDS Tree Name	Stelt de geprefereerde NDS-boomstructuur voor de printer in. Bereik: Tot 63 bytes.
NPrinter/RPrinter	Printer Name	Stelt de naam van de printer in. Bereik: 1 tot 63 bytes Standaard: AL-CX37-xxxxxx <b>Opmerking:</b> xxxxxx geeft de laatste zes cijfers weer van het MAC-adres in hexadecimalen.
	Printer Number	Stelt het nummer van de printer in. Bereik: 0 - 255 Standaard: 255

Item	Beschrijving
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

### NetWare Status

Item	Beschrijving
File Server	Identificeert de huidige Netware-bestandserver.
Queue Name	Identificeert de huidige naam van de NetWare-wachtrij.
Queue Status	Identificeert de huidige NetWare-status.

### IPP

Voor meer informatie over IPP, raadpleegt u Hoofdstuk 5 “Afdrukken via netwerk” op pagina 63. Om de instellingen toe te passen, moet de printer, nadat de instelling is gespecificeerd, worden uitgeschakeld en daarna weer worden ingeschakeld.

Item	Beschrijving
IPP Print	Stelt het wel of niet gebruiken van IPP in. Opties: Enable, Disable Standaard: Enable Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - NETWORK SETTING (Netwerkinst.) - IPP.
Accept IPP Job	Stelt het wel of niet accepteren van IPP-taken in. Opties: Enable, Disable Standaard: Enable
Printer Name	Geeft de naam van de printer weer. Bereik: Tot 127 bytes. Standaard: AL-CX37-xxxxxx <b>Opmerking:</b> Specificeer de instellingen vanaf de pagina System - Machine Settings.

Item		Beschrijving
Printer Location		<p>Geeft de locatie van de printer weer.</p> <p><b>Opmerking:</b> Specificeer de instellingen vanaf de pagina System - Machine Settings.</p>
Printer Information		<p>Geeft de printerinformatie weer.</p> <p><b>Opmerking:</b> Specificeer de instellingen vanaf de pagina System - Machine Settings.</p>
Printer URI		<p>Geeft de URI (Uniform Resource Identifier) van de printer weer.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> http://&lt;IP_adres&gt;/ipp</li> <li><input type="checkbox"/> http://FQDN:/ipp</li> <li><input type="checkbox"/> ipp://&lt;IP_adres&gt;/ipp</li> <li><input type="checkbox"/> ipp://FQDN:/ipp</li> <li><input type="checkbox"/> https://&lt;IP_adres&gt;/ipp</li> <li><input type="checkbox"/> https://FQDN:/ipp</li> </ul> <p><b>Opmerking:</b> "https://[IP_adres]/ipp" en "https://FQDN:/ipp" verschijnen alleen als de SSL/TLS-instellingen zijn ingeschakeld.</p>
Operational Support	Print Job	<p>Als dit selectievakje is aangevinkt, is Print Job ingeschakeld.</p> <p>Standaard: Aangevinkt</p>
	Validate Job	<p>Als dit selectievakje is aangevinkt, is Validate Job ingeschakeld.</p> <p>Standaard: Aangevinkt</p>
	Cancel Job	<p>Als dit selectievakje is aangevinkt, is Cancel Job ingeschakeld.</p> <p>Standaard: Aangevinkt</p>
	Get Job Attributes	<p>Als dit selectievakje is aangevinkt, is Get Job Attributes ingeschakeld.</p> <p>Standaard: Aangevinkt</p>
	Get Jobs	<p>Als dit selectievakje is aangevinkt, is Get Jobs ingeschakeld.</p> <p>Standaard: Aangevinkt</p>
	Get Print Attributes	<p>Als dit selectievakje is aangevinkt, is Get Print Attributes ingeschakeld.</p> <p>Standaard: Aangevinkt</p>

Item	Beschrijving
IPP Authentication	Specificeert de authenticatiemethode voor IPP-verbindingen. Opties: None, Requesting-user-name, Basic, Digest Standaard: Requesting-user-name
User Name	Specificeer de gebruikersnaam die gebruikt wordt voor Basic- of Digest-authenticatie. Bereik: 1 tot 20 bytes Standaard: user
Password	Specificeer het wachtwoord dat gebruikt wordt voor Basic- of Digest-authenticatie. Bereik: 1 tot 20 bytes Standaard: pass
Realm	Specificeer het domein dat gebruikt wordt voor Basic- of Digest-authenticatie. Bereik: 1 tot 127 bytes Standaard: IPP
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

## FTP

### Server

Item	Beschrijving
FTP Server	Schakelt de FTP-server in of uit. Opties: Enable, Disable Standaard: Disable Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - NETWORK SETTING (Netwerkinst.) - FTP SERVER (FTP Server).
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.



*Client*

Item	Beschrijving
Send	<p>Als <b>Enable</b> is geselecteerd, is FTP-transmissie ingeschakeld.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Disable</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - NETWORK SETTING (Netwerkinst.) - FTP TX.</p>
Proxy Server	<p>Geef het adres van de proxyserver op. Geef het IPv4-adres of de FQDN (volledig gekwalificeerde domeinnaam) op.</p> <p>Bereik: Tot 64 tekens.</p> <p>Standaard: 0.0.0.0</p>
Proxy Port Number	<p>Geef het poortnummer van de proxyserver op.</p> <p>Opties: 1 tot 65535</p> <p>Standaard: 21</p>
Connection Timeout	<p>Selecteer de tijdsduur (in seconden) voordat een time-out van de verbinding met de FTP-server optreedt.</p> <p>Opties: 5 tot 300</p> <p>Standaard: 60</p>
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen in dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

**SNMP**

Item		Beschrijving
SNMP	SNMP	<p>Als <b>Enable</b> is geselecteerd, wordt SNMP ingeschakeld.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Enable</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - NETWORK SETTING (Netwerkinst.) - SNMP.</p>
	SNMP v1/v2c(IP)	<p>Als <b>Enable</b> is geselecteerd, wordt SNMP v1/v2c(IP) ingeschakeld.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Enable</p>
	SNMP v3(IP)	<p>Als <b>Enable</b> is geselecteerd, wordt SNMP v3(IP) ingeschakeld.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Enable</p>
	SNMP v1(IPX)	<p>Als <b>Enable</b> is geselecteerd, wordt SNMP v1(IPX) ingeschakeld.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Enable</p> <p><b>Opmerking:</b> Deze parameter is alleen beschikbaar als NetWare Print op de pagina Network - NetWare is ingesteld op Enable.</p>
	UDP Port	<p>Specificeert het UDP-poortnummer.</p> <p>Bereik: 1 - 65535</p> <p>Standaard: 161</p> <p><b>Opmerking:</b> De getallen 427 en 500 kunnen niet worden opgegeven.</p>

Item		Beschrijving
SNMP v1/ v2c(IP)	Read Community Name	Specificeert de gemeenschapsnaam die u wilt gebruiken voor scannen. Bereik: 1 tot 15 bytes Standaard: public
	Write	Als <b>Enable</b> is geselecteerd, wordt Write ingeschakeld. Opties: Enable, Disable Standaard: Enable
	Write Community Name	Specificeert de gemeenschapsnaam die u wilt gebruiken voor lezen en schrijven. Bereik: 1 tot 15 bytes Standaard: private
SNMP v3	Context Name	Specificeert de contextnaam. Bereik: Tot 63 bytes.
	Discovery	Als <b>Enable</b> is geselecteerd, wordt Discovery ingeschakeld. Opties: Enable, Disable Standaard: Enable
	Discovery User Name	Specificeert de gebruikersnaam voor detectie. Bereik: 1 tot 32 bytes Standaard: public
	Read User Name	Specificeert de naam van de alleen-lezen-gebruiker. Bereik: Tot 32 bytes. Standaard: initial <b>Opmerking:</b> Voor Discovery User Name en Write User Name kan niet dezelfde naam worden gebruikt.
	Read Security Level	Specificeert het beveiligingsniveau voor de alleen-lezen-gebruiker. Opties: None, Auth-password, Auth-password/Priv-password Standaard: Auth-password/Priv-password
	Read Auth-password	Specificeert het authenticatiewachtwoord van de alleen-lezen-gebruiker, dat wordt gebruikt voor authenticatie. Bereik: 8 tot 32 bytes Standaard: AuthPassword

Item		Beschrijving
	Read Priv-pass-word	<p>Specificeert het privéwachtwoord van de alleen-lezen-gebruiker, dat wordt gebruikt voor privédoeleinden (codering).</p> <p>Bereik: 8 tot 32 bytes</p> <p>Standaard: PrivPassword</p>
	Write User Name	<p>Specificeert de gebruikersnaam voor lezen/schrijven.</p> <p>Bereik: Tot 32 bytes.</p> <p>Standaard: restrict</p> <p><b>Opmerking:</b> Voor Discovery User Name en Write User Name kan niet dezelfde naam worden gebruikt.</p>
	Write Security Level	<p>Specificeert het beveiligingsniveau voor de lezen/schrijven-gebruiker.</p> <p>Opties: None, Auth-password, Auth-password/Priv-password</p> <p>Standaard: Auth-password/Priv-password</p>
	Write Auth-pass-word	<p>Specificeert het authenticatiewachtwoord van de lezen/schrijven-gebruiker, dat wordt gebruikt voor authenticatie.</p> <p>Bereik: 8 tot 32 bytes</p> <p>Standaard: &lt;Mac-adres&gt;(exclusief dubbele punten)</p>
	Write Priv-pass-word	<p>Specificeert het privéwachtwoord van de lezen/schrijven-gebruiker, dat wordt gebruikt voor privédoeleinden (codering).</p> <p>Bereik: 8 tot 32 bytes</p> <p>Standaard: &lt;Mac-adres&gt;(exclusief dubbele punten)</p>
	Encryption Algorithm	<p>Selecteer een encryptie-algoritme.</p> <p>Opties: DES, AES-128</p> <p>Standaard: DES</p>
	Authentication Method	<p>Selecteer de authenticatiemethode.</p> <p>Opties: MD5, SHA-1</p> <p>Standaard: MD5</p>

Item		Beschrijving
Trap Settings	Allow Setting	Specificeert het wel of niet toestaan van de Trap-instellingen Opties: Allow, Restrict Standaard: Allow
	Trap Setting When Authentication Fails	Specificeert of de Trap-instellingen moeten worden in- of uitgeschakeld wanneer authenticatie is mislukt. Opties: Enable, Disable Standaard: Disable
Apply-toets		Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets		Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

## AppleTalk

Item		Beschrijving
AppleTalk		Als <b>Enable</b> is geselecteerd, wordt AppleTalk ingeschakeld. Opties: Enable, Disable Standaard: Enable Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - NETWORK SETTING (Netwerkinst.) - APPLE TALK (AppleTalk)
Printer Name		Stelt de naam van de printer in. Bereik: 1 tot 31 bytes Standaard: AL-CX37-xxxxxx <b>Opmerking:</b> xxxxxx geeft de laatste zes cijfers weer van het MAC-adres in hexadecimalen.
Zone Name		Stelt de naam van de zone in. Bereik: 1 tot 31 bytes Standaard: *
Current Zone Name		Identificeert de huidige zonenaam.
Apply-toets		Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets		Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

## Email

### Send Email

Item		Beschrijving
E-mail	SMTP	<p>Als <b>Enable</b> is geselecteerd, wordt het verzenden van e-mail ingeschakeld.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Enable</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma)-ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - E-MAIL SETTING (E-mailinstelling)-SMTP</p>
	Scan Sending	<p>Als Enable is geselecteerd, is het verzenden van scans ingeschakeld.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Enable</p>
	E-mail Address	<p>Specificeer de naam van de afzender van het e-mailbericht als u netwerkscans gebruikt.</p> <p>Bereik: Tot 20 tekens</p> <p>Standaard: Epson AL-CX37</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma)-ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - E-MAIL SETTING (E-mailinstelling)-E-MAIL ADDRESS (E-mailadres)</p>
	Sender Name	<p>Specificeer het e-mailadres van de afzender als u netwerkscans gebruikt.</p> <p>Bereik: Tot 64 tekens.</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma)-ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - E-MAIL SETTING (E-mailinstelling)-SENDER NAME (Naam afzender)</p> <p><b>Opmerking:</b> Als het vak E-mailadres leeg is wanneer de Apply-toets wordt ingedrukt, verschijnt een foutbericht. Zorg voor een geldige invoer.</p>
	Default Subject	<p>Specificeer het onderwerp van het e-mailbericht als u netwerkscans gebruikt.</p> <p>Bereik: Tot 20 tekens</p> <p>Standaard: From Epson AL-CX37</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma)-ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - E-MAIL SETTING (E-mailinstelling)-DEFAULT SUBJECT (Std onderwerp)</p>

Item		Beschrijving
	SMTP Server Address	<p>Specificeert het IP-adres of de hostnaam van de SMTP-server.</p> <p>Bereik: Tot 64 tekens.</p> <p>Standaard: 0.0.0.0</p> <p><b>Opmerking:</b> Als u een instelling opgeeft voor SMTP Server Address, moet u ook een instelling opgeven voor E-mail Address.</p>
	Port Number	<p>Specificeert het poortnummer voor communicatie met de SMTP-server.</p> <p>Bereik: 1 - 65535</p> <p>Standaard: 25</p>
	Connection Timeout	<p>Selecteer de tijdsduur (in seconden) voordat een time-out van de verbinding met de SMTP-server optreedt.</p> <p>Bereik: 30 - 300 (seconden)</p> <p>Standaard: 60</p>
	Text Insert	<p>Selecteer of er tekst wordt ingevoegd in de hoofdtekst van het e-mailbericht wanneer e-mail wordt verzonden met Scan to E-mail (Scan nr. e-mail).</p> <p>Opties: On, Off</p> <p>Standaard: Off</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin. beheer) - E-MAIL SETTING (E-mailinstelling) - TEXT INSERT (Tekst invoegen)</p>

Item		Beschrijving
Authentication	POP before SMTP	<p>Als <b>Enable</b> is geselecteerd, wordt POP before SMTP (POP voor SMTP) ingeschakeld.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Disable</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin. beheer) - E-MAIL SETTING (E-mailinstelling) - POP BEFORE SMTP (Pop voor SMTP) - DISABLE/ENABLE (UIT/AAN)</p>
	POP before SMTP Time	<p>Geef aan hoe lang het duurt om toegang te krijgen tot de SMTP-server nadat is ingelogd bij de POP-server.</p> <p>Bereik: 0 - 60 (in seconden)</p> <p>Standaard: 1</p>
	POP3 Server Address	<p>Typ de hostnaam of het IP-adres van de POP3-server die voor authenticatie met POP before SMTP (POP voor SMTP) wordt gebruikt.</p> <p>Bereik: Tot 64 tekens.</p> <p>Standaard: 0.0.0.0</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin. beheer) - E-MAIL SETTING (E-mailinstelling) - POP BEFORE SMTP (Pop voor SMTP) - POP3 SERVER ADDR. (POP3 serveradres)</p>
	Account Name	<p>Typ de accountnaam die voor de POP3-server wordt gebruikt.</p> <p>Bereik: Tot 63 tekens</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin. beheer) - E-MAIL SETTING (E-mailinstelling) - POP BEFORE SMTP (Pop voor SMTP) - POP3 ACCOUNT (POP3 account)</p>



Item		Beschrijving
	Password	<p>Typ het wachtwoord dat voor de POP3-server wordt gebruikt.</p> <p>Bereik: Tot 15 tekens.</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin. beheer) - E-MAIL SETTING (E-mailinstelling) - POP BEFORE SMTP (Pop voor SMTP) - POP3 PASSWORD (POP3 wachtwoord)</p>
	Port Number	<p>Specificeer het poortnummer dat voor de communicatie met de SMTP-server wordt gebruikt.</p> <p>Bereik: 1 tot 65535</p> <p>Standaard: 110</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin. beheer) - E-MAIL SETTING (E-mailinstelling) - POP BEFORE SMTP (Pop voor SMTP) - POP3 PORT NO. (POP3 poortnummer)</p>
	POP3 Timeout	<p>Selecteer de tijdsduur (in seconden) voordat een time-out van de verbinding met de POP3-server optreedt.</p> <p>Bereik: 30 tot 300</p> <p>Standaard: 30</p> <p>Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin. beheer) - E-MAIL SETTING (E-mailinstelling) - POP BEFORE SMTP (Pop voor SMTP) - POP3 TIMEOUT (POP3 time-out)</p>
	SMTP Authentication	<p>Als <b>Enable</b> is geselecteerd, wordt SMTP-serverauthenticatie ingeschakeld.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Disable</p>
	User Name	<p>Typ de gebruikersnaam die voor de SMTP-authenticatie wordt gebruikt.</p> <p>Bereik: Tot 63 tekens</p>
	Password	<p>Typ het wachtwoord dat voor de SMTP-authenticatie wordt gebruikt.</p> <p>Bereik: Tot 128 tekens</p>
	Realm	<p>Specificeer het domein dat wordt gebruikt met Digest-MD5-authenticatie.</p> <p>Bereik: Tot 255 tekens</p>
Apply-toets		Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets		Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

**Opmerking:**

Gebruik alfanumerieke tekens (inclusief enkele symbolen) voor de Sender Name en Default Subject. Als u andere tekens gebruikt, worden de tekens voor de e-mailbestemming ongeldig. Voor meer informatie over geldige tekens, raadpleegt u de Printer/Copier/Scanner User's Guide (Handleiding van de printer, het kopieerapparaat, de scanner).

**SMB***Send SMB*

Item	Beschrijving
Send	Als Enable is geselecteerd, is SMB-transmissie ingeschakeld. Opties: Enable, Disable Standaard: Enable Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr. Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - NETWORK SETTING (Netwerkinst.) - SMB.
NTLM Setting	Selecteer de gewenste versie van NTLM Setting. Opties: v1, v2, v1/v2 Standaard: v1
User Authentication	Selecteer of NTLM-gebruikersauthenticatie wel of niet wordt uitgevoerd. Opties: On, Off Standaard: On
DFS	Als u SMB-transmissie in een gedistribueerd bestandssysteem (DFS) wilt uitvoeren, selecteert u Enable. Opties: Enable, Disable Standaard: Enable
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen in dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

### Direct Hosting Settings

Item	Beschrijving
Direct Hosting Settings	Selecteer of Direct Hosting of SMB wordt gebruikt. Als u IPv6-adressen voor communicatie wilt gebruiken, selecteert u <b>Enable</b> .  Opties: Enable, Disable Standaard: Enable
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen in dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

## SSL/TLS

### SSL/TLS Information

**Opmerking:**

Standaard is SSL/TLS niet geïnstalleerd. Klik op **Setting** om een certificaat aan te maken en de SSL-instellingen te specificeren.

Item	Beschrijving
Setting-toets	Geeft de pagina SSL/TLS Setting weer.

### SSL/TLS Setting (Wanneer er geen certificaat is geïnstalleerd)

Item	Beschrijving
Create a Self-signed Certificate	Maakt een zelf-gesigneerd certificaat aan.
Request a Certificate	Maakt gegevens aan voor het verzoek om uitgave van een certificaat door een gecertificeerde autoriteit.
Install a Certificate	Installeert het certificaat dat is uitgegeven door de gecertificeerde autoriteit.
Next-toets	Klik om de geselecteerde pagina weer te geven.
Cancel-toets	Klik om de ingevoerde gegevens te annuleren en terug te keren naar de pagina Network - SSL/TLS - SSL/TLS Information.

*SSL/TLS Setting (Wanneer er een certificaat is geïnstalleerd)*

Item	Beschrijving
Set a Encryption Strength	Specificeert het coderingsniveau. Daarnaast kan SSL/TLS worden uitgeschakeld.
Remove a Certificate	Verwijdert het certificaat.
Mode Using SSL/TLS	Specificeert de SSL-verzendingsmodus.
Next-toets	Klik om de geselecteerde pagina weer te geven.
Cancel-toets	Klik om de ingevoerde gegevens te annuleren en terug te keren naar de pagina Network - SSL/TLS - SSL/TLS Information.

*Self-signed Certificate Setting*

Item	Beschrijving
Algemene naam	Identificeert de algemene naam voor de printer, te gebruiken bij het aanmaken van een SSL-certificaat. Het is opgebouwd uit "Printerhostnaam.DNS-server". Als de DNS-server niet beschikbaar is, wordt alleen de hostnaam gebruikt als algemene naam.  <b>Opmerking:</b> Deze tekst is alleen-lezen.
Organisatie	Specificeer de naam van de groep of organisatie. Bereik: 1 tot 63 bytes
Organisatie-eenheid	Specificeer de naam van de eenheid/locatie. Bereik: 1 tot 63 bytes
Plaats	Specificeer de naam van de gemeente. Bereik: 1 tot 127 bytes
Staat/Provincie	Specificeer de naam van de staat of provincie. Bereik: 1 tot 127 bytes
Country	Specificeer de naam van het land als landencode volgens de richtlijnen van ISO03166. Bereik: 2 bytes
Email Address (Email adres)	Specificeer het e-mailadres. Bereik: 1 tot 127 bytes
Validity Start Date	Geeft de huidige tijd aan.

Item	Beschrijving
Validity Period	Specificeer de geldigheidsduur. Bereik: 1 - 3650 (dagen) Standaard: 1
Encryption Strength	Specificeer het coderingsniveau. Keuzes: <input type="checkbox"/> AES_256bits <input type="checkbox"/> AES_256bits, 3DES_168bits <input type="checkbox"/> AES_256bits, 3DES_168bits, RC4_128bits <input type="checkbox"/> AES_256bits, 3DES_168bits, RC4_128bits, DES_56bits or RC4_40bits Standaard: AES_256bits, 3DES_168bits, RC4_128bits, DES_56bits or RC4_40bits
Create-toets	Maakt het zelf-gesigneerde certificaat aan.  <b>Opmerking:</b> Het duurt een paar minuten om het certificaat aan te maken. Als het volgende bericht verschijnt: "To help protect your security, Internet Explorer has blocked this website from displaying content with security certificate errors. Click here for options..." nadat het zelf-ondertekende certificaat is gemaakt, klikt u op de <b>Display Blocked Content (Geblokkeerde inhoud weergeven)</b> -toets en gaat u verder met de procedure.
Back-toets	Klik om terug te keren naar de pagina Network - SSL/TLS - SSL/TLS Setting.
Cancel-toets	Klik om de ingevoerde gegevens te annuleren en terug te keren naar de pagina Network - SSL/TLS - SSL/TLS Information.

### Request a Certificate

Item	Beschrijving
Algemene naam	Identificeert de algemene naam voor de printer, te gebruiken bij het aanmaken van een SSL-certificaat. Het is opgebouwd uit "Printerhostnaam.DNS-server". Als de DNS-server niet beschikbaar is, wordt alleen de hostnaam gebruikt als algemene naam.  <b>Opmerking:</b> Deze tekst is alleen-lezen.
Organisatie	Specificeert de naam van de groep of organisatie. Bereik: 1 tot 63 bytes
Organisatie-eenheid	Specificeert de naam van de eenheid/locatie. Bereik: 1 tot 63 bytes

Item	Beschrijving
Plaats	Specificeert de naam van de gemeente. Bereik: 1 tot 127 bytes
Staat/Provincie	Specificeert de naam van de staat of provincie. Bereik: 1 tot 127 bytes
Country	Specificeer de naam van het land als landencode volgens de richtlijnen van ISO03166. Bereik: 2 bytes
Email Address (Email adres)	Specificeer het e-mailadres. Bereik: 1 tot 127 bytes
Next-toets	Klik hierop om gegevens aan te maken voor het verzoek om een certificaat uit te geven.
Back-toets	Klik om terug te keren naar de pagina Network - SSL/TLS - SSL/TLS Setting.
Cancel-toets	Klik om de ingevoerde gegevens te annuleren en terug te keren naar de pagina Network - SSL/TLS - SSL/TLS Information.

### *Certificate Request*

Item	Beschrijving
Certificate Request	Geeft de gegevens weer die verzonden moeten worden naar de autoriteit die certificaten signeert. Dit wordt CSR (Certificate Signing Request) genoemd. Deze gegevens moeten door de gebruiker worden verzonden naar de autoriteit die certificaten signeert.
Save-toets	Klik hierop om de gegevens voor de certificaataanvraag op te slaan met de gespecificeerde naam.
OK-toets	Klik om terug te keren naar de pagina Network - SSL/TLS - SSL/TLS Information.

### *Install a Certificate*

Item	Beschrijving
Install a Certificate	Gesigneerde CSR (Certificate Signing Request) moet in dit tekstgebied worden geplakt.
Next-toets	Klik om de pagina Network - SSL/TLS - Encryption Strength Setting weer te geven.
Back-toets	Klik om terug te keren naar de pagina Network - SSL/TLS - SSL/TLS Setting.

Item	Beschrijving
Cancel-toets	Klik om de ingevoerde gegevens te annuleren en terug te keren naar de pagina Network - SSL/TLS - SSL/TLS Information.

## Encryption Strength Setting

### Opmerking:

Dit menu-item verschijnt als er een certificaat is geïnstalleerd.

Item	Beschrijving
Encryption Strength	<p>Specificeer het coderingsniveau.</p> <p>Keuzes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> AES_256bits</li> <li><input type="checkbox"/> AES_256bits, 3DES_168bits</li> <li><input type="checkbox"/> AES_256bits, 3DES_168bits, RC4_128bits</li> <li><input type="checkbox"/> AES_256bits, 3DES_168bits, RC4_128bits, DES_56bits or RC4_40bits</li> </ul> <p>Standaard: AES_256bits, 3DES_168bits, RC4_128bits, DES_56bits or RC4_40bits</p>
Create-toets	<p>Klik om het coderingsniveau te specificeren.</p> <p>Als de pagina Network - SSL/TLS - Install a Certificate eerder werd weergegeven, wordt het certificaat geïnstalleerd.</p>
Back-toets	Keert terug naar het vorige scherm.
Cancel-toets	Klik om terug te keren naar de pagina Network - SSL/TLS - SSL/TLS Information.

## Remove a Certificate

### Opmerking:

Dit menu-item verschijnt als er een certificaat is geïnstalleerd.

Item	Beschrijving
OK-toets	Klik om een bevestigingsbericht weer te geven. Klik op <b>OK</b> in het bevestigingsbericht om het certificaat te verwijderen.
Back-toets	Klik om terug te keren naar de pagina Network - SSL/TLS - SSL/TLS Setting.
Cancel-toets	Klik om terug te keren naar de pagina Network - SSL/TLS - SSL/TLS Information.

## Mode Using SSL/TLS

### Opmerking:

Dit menu-item verschijnt als er een certificaat is geïnstalleerd.

Item	Beschrijving
Mode Using SSL/TLS	Selecteert de SSL-verzendingsmodus. Opties: Disable, Enable Standaard: Disable
Apply-toets	Klik om de naast "Mode Using SSL/TLS" gespecificeerde instelling toe te passen.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.
Back-toets	Klik om terug te keren naar de pagina Network - SSL/TLS - SSL/TLS Setting.
Cancel-toets	Klik om terug te keren naar de pagina Network - SSL/TLS - SSL/TLS Information.

## Authentication

### User Authentication

#### Opmerking:

- ☐ Deze pagina verschijnt alleen als er een optionele harde schijf is geïnstalleerd.
- ☐ Wanneer op deze pagina User Authentication is ingesteld op **On** en Public Access is ingesteld op **Restrict**, is afdrukken alleen mogelijk vanaf een host waar instellingen voor authenticatie kunnen worden opgegeven (Windows-printerstuurprogramma). Bovendien kunnen bronnen (lettertypen, kleurenprofielen en formulieroverlays) niet meer gedownload worden en kan firmware niet meer geüpdatet worden.

Item	Beschrijving
User Authentication	Selecteer of gebruikersauthenticatie wel of niet wordt uitgevoerd. Opties: On, Off Standaard: Off
Public Access	Selecteer of inloggen als openbare gebruiker wel of niet is toegestaan, wanneer authenticatie-instellingen zijn gespecificeerd. Opties: Allow, Restrict Standaard: Allow
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.



Item	Beschrijving
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

## Auto Logout

Item	Beschrijving
Admin Mode Logout Time	Specificeer de tijdsduur voordat automatisch wordt uitgelogd van de Administrator-modus. Bereik: 1 - 60 (minuten) Standaard: 10
User Mode Logout Time	Specificeer de tijdsduur voordat automatisch wordt uitgelogd van de User Mode. Bereik: 1 - 60 (minuten) Standaard: 60
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

## IEEE802.1x

Item	Beschrijving
IEEE802.1x	Selecteer of u de functie IEEE802.1x wilt in- of uitschakelen. Opties: Enable, Disable Standaard: Disable Configuratiemenu-equivalent: UTILITY (Gebr.Programma) - ADMIN. MANAGEMENT (Admin.beheer) - NETWORK SETTING (Netwerkinst.) - IEEE802.1X.
EAP Type	Selecteer het type authenticatie dat wordt gebruikt met IEEE802.1x. Opties: None, EAP-MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP, LEAP, Server Specification Standaard: None
User ID	Specificeert de gebruikersnaam, wanneer EAP Type is ingesteld op <b>EAP-MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP, LEAP</b> of <b>Server Specification</b> . Bereik: Tot 128 bytes.
Password	Specificeert het wachtwoord, wanneer EAP Type is ingesteld op <b>EAP-MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP, LEAP</b> of <b>Server Specification</b> . Bereik: Tot 128 bytes.

Item	Beschrijving
TTLS Anonymous Name	<p>Specificeer de aanmeldnaam die wordt gebruikt voor primaire authenticatie met EAP-TTLS. Specificeert de TTLS anonieme naam, wanneer EAP Type is ingesteld op <b>EAP-TTLS</b> of <b>Server Specification</b>.</p> <p>Bereik: 1 tot 128 bytes</p> <p>Standaard: anonymous</p> <p><b>Opmerking:</b> Als EAP Type is ingesteld op <b>Server Specification</b> terwijl de werkelijke authenticatiemethode EAP-MD5 is, typt u dezelfde naam in als de gebruikers-ID.</p>
TTLS Authentication Type	<p>Specificeer de EAP-TTLS fase 2 authenticatieprocedure. Specificeert het TTLS anonieme type, wanneer EAP Type is ingesteld op <b>EAP-TTLS</b> of <b>Server Specification</b>.</p> <p>Opties: PAP, MS-CHAP, MS-CHAPv2</p> <p>Standaard: MS-CHAPv2</p>
Server Certificate Check	<p>Specificeer de items waarop het servercertificaat wordt geverifieerd. Specificeert de servercertificaatcontrole, wanneer EAP Type is ingesteld op <b>EAP-TLS</b>, <b>EAP-TTLS</b> of <b>PEAP</b>.</p> <p>Opties: Validity, CA Chain, Server ID</p> <p><b>Opmerking:</b> U kunt meerdere opties tegelijk selecteren.</p> <p>Standaard: Validity</p>
Send Client Certificate	<p>Selecteer of het clientcertificaat wel of niet verzonden wordt, wanneer het clientcertificaat wordt aangevraagd door de server. Specificeert het verzenden van het clientcertificaat, wanneer EAP Type is ingesteld op <b>EAP-TTLS</b> of <b>PEAP</b>.</p> <p>Opties: Enable, Disable</p> <p>Standaard: Disable</p>
Client Certificate	<p>Toont of er wel of niet een clientcertificaat is gespecificeerd.</p> <p><b>Opmerking:</b> Specificeer de instellingen vanaf de pagina Network - SSL/TLS.</p>
CA Certificate	<p>Toont of er wel of niet een CA-certificaat is gespecificeerd voor CA-betrouwbaarheidsverificatie van servercertificaten.</p> <p><b>Opmerking:</b> Specificeer de instellingen vanaf de pagina Network - Authentication - CA Certificate.</p>
Server ID	<p>Specificeer de tekens voor verificatie, via terugwerkende koppeling met de CN-kenmerken van het servercertificaat. Specificeert de server-ID, wanneer EAP Type is ingesteld op <b>EAP-TLS</b>, <b>EAP-TTLS</b> of <b>PEAP</b>.</p> <p>Bereik: 1 tot 64 bytes</p>

Item	Beschrijving
Encryption Strength	Specificeer het coderingsniveau van TLS-pakketten met EAP-TLS/TTLS/PEAP. Specificeert de coderingssterkte, wanneer EAP Type is ingesteld op <b>EAP-TLS</b> , <b>EAP-TTLS</b> of <b>PEAP</b> . Opties: Low, Medium, High Standaard: Low
Limit Time of Network Stop	Specificeer de tijdsduur voor het uitstellen van het stoppen van het netwerk wanneer authenticatie mislukt, vanaf de start van de authenticatie. Bereik: 0, 60 - 255 (seconden) Standaard: 0
Apply-toets	Past de configuratie-instellingen voor dit venster toe.
Clear-toets	Reset alle configuratie-instellingen naar de vorige waarden.

## CA Certificate

### CA Certificate Information

**Opmerking:**

Standaard is het CA-certificaat niet geïnstalleerd. Klik op **Setting** om een certificaat aan te maken en de CA-certificaatinstellingen te specificeren.

Item	Beschrijving
Setting-toets	Geeft de pagina CA Certificate Settings weer.

### CA Certificate Settings (Wanneer er een certificaat is geïnstalleerd)

Item	Beschrijving
Remove a Certificate	Verwijdert het certificaat.
Next-toets	Klik om de geselecteerde pagina weer te geven.
Cancel-toets	Klik om de ingevoerde gegevens te annuleren en terug te keren naar de pagina Network - Authentication - CA Certificate - CA Certificate Information.

*CA Certificate Settings (Wanneer er geen certificaat is geïnstalleerd)*

Item	Beschrijving
Install a Certificate	Installeert het certificaat dat is uitgegeven door de gecertificeerde autoriteit.
Next-toets	Klik om de geselecteerde pagina weer te geven.
Cancel-toets	Klik om de ingevoerde gegevens te annuleren en terug te keren naar de pagina Network - Authentication - CA Certificate - CA Certificate Information.

*Install a Certificate*

Item	Beschrijving
Install a Certificate	Gesigneerde CSR (Certificate Signing Request) moet in dit tekstgebied worden geplakt.
Next-toets	Klik om de pagina Network - Authentication - CA Certificate - Install a Certificate weer te geven.
Back-toets	Klik om terug te keren naar de pagina Network - Authentication - CA Certificate - CA Certificate Settings.
Cancel-toets	Klik om de ingevoerde gegevens te annuleren en terug te keren naar de pagina Network - Authentication - CA Certificate - CA Certificate Information.

*Remove a Certificate*

Item	Beschrijving
OK-toets	Klik om een bevestigingsbericht weer te geven. Klik op <b>OK</b> in het bevestigingsbericht om het certificaat te verwijderen.
Back-toets	Klik om terug te keren naar de pagina Network - Authentication - CA Certificate - CA Certificate Settings.
Cancel-toets	Klik om terug te keren naar de pagina Network - Authentication - CA Certificate - CA Certificate Information.

# Index

## A

Actieve takenlijst, Web-Based EpsonNet Config	
Status afdruktaak.....	94
Afdelingsmodus.....	86
Afdelingsmodus, Web-Based EpsonNet Config.....	86
Afdrukken met NetWare.....	36
Afdrukken, Web-Based EpsonNet Config.....	96, 124
Algemene instellingen.....	96
Formulieroverlay.....	102, 143
General Settings.....	125
Instellingen ladetoewijzing.....	98
Kleurenprofiel.....	102, 143
Lokale interface.....	125
Paper Source Settings.....	128
Papierbroninstellingen.....	97
PCL Settings.....	132
PCL-instellingen.....	98
PCL-lettertype.....	101
Printer resetten.....	103
Printkwaliteitinstellingen.....	100, 136
PS Settings.....	133
PS-instellingen.....	99
PS-lettertype.....	102, 142
Rapporttypen.....	102
Tray Mapping Settings.....	131
XPS-instellingen.....	99
Afdruktaken	
Controleren.....	34
Algemene instellingen, Web-Based EpsonNet Config	
.....	96
AppleTalk, Web-Based EpsonNet Config.....	189
ARP/PING.....	57
Authenticatie, Web-Based EpsonNet Config.....	200

## B

Beheidersmodus.....	86
Beheidersmodus, Web-Based EpsonNet Config.....	86
Bonjour, Web-Based EpsonNet Config.....	174
BOOTP.....	57

## C

CA-certificaatgegevens, Web-Based EpsonNet Config	
.....	203
CA-certificaatinstelling, Web-Based EpsonNet Config	
.....	204
Certificaataanvraag, Web-Based EpsonNet Config.....	198
Configuratie	
Netwerkinstelling.....	163
Netwerkinstellingen.....	54
Printer, via Web-Based EpsonNet Config.....	104
Configuratie, Web-Based EpsonNet Config.....	163
AppleTalk.....	189
Certificaataanvraag.....	198
Downloading/Uploading Destination List.....	163
Een certificaat aanvragen.....	197
Een certificaat installeren.....	198
Een certificaat verwijderen.....	199
E-mail.....	190
Fax Configuration.....	155
FTP.....	184
Groeps Kieslijst.....	145
Group dial registration.....	154
Group Dial Setting.....	153
Instelling coderingssterkte.....	199
Instellingen zelf-gesigneerd certificaat.....	196
LLTD.....	179
Modus die SSL/TLS gebruikt.....	200
NetWare.....	180
SNMP.....	186
Speed Dial Setting (Instelling verkort kiezen).....	145
SSL/TLS-gegevens.....	195
SSL/TLS-instelling.....	195
TCP/IP.....	163
Configuration, Web-Based EpsonNet Config	
E-mail destination.....	147
Fax destination.....	147
LDAP search (LDAP zoeken).....	148
Speed dial registration (server) (Verkort kiezen	
registratie).....	148
Speed dial registration (Verkort kiezen registratie)	
.....	146

**D**

Datum/Tijd, Web-Based EpsonNet Config.....	113
Details, Web-Based EpsonNet Config	
Lijst afgehandelde taken.....	95
DHCP.....	64
DNS-instellingen, Web-Based EpsonNet Config.....	168
Downloading/Uploading Destination List, Web-Based EpsonNet Config.....	163

**E**

Een certificaat aanvragen, Web-Based EpsonNet Config.....	197
Een certificaat installeren, Web-Based EpsonNet Config.....	198, 204
Een certificaat verwijderen, Web-Based EpsonNet Config.....	199, 204
E-mail, Web-Based EpsonNet Config.....	190
Ethernet menu	
IP-adresfilter.....	60
IPsec.....	60
RAW-poort.....	59
WSD Print (WSD-afdrukken).....	60
Ethernet-interface.....	63
Ethernetmenu	
AppleTalk.....	61
ARP/PING.....	57
Bonjour.....	58
BOOTP.....	57
DHCP.....	57
Dynamic DNS (Dynamische DNS).....	59
FTP.....	58
FTP Server.....	58
FTP TX.....	58
HTTP.....	58
IEEE802.1x.....	62
IPP.....	59
IPv6.....	61
NetWare.....	61
SLP.....	59
SMB.....	58
SNMP.....	60
Speed/Duplex (Snelh./duplex).....	62

**F**

Fax Configuration, Web-Based EpsonNet Config.....	155
Filteren IP-adres, Web-Based EpsonNet Config.....	169
Formulieroverlay, Web-Based EpsonNet Config	
.....	102, 143
FTP.....	58
FTP, Web-Based EpsonNet Config.....	149, 184

**G**

Gateway.....	64
Handmatige instelling.....	64
General Settings, Web-Based EpsonNet Config.....	125
Geregistreerde-gebruikermodus, Web-Based EpsonNet Config.....	86
Group Dial Setting, Web-Based EpsonNet Config.....	153

**H**

Hosttabel.....	81
----------------	----

**I**

IEEE802.1x, Web-Based EpsonNet Config.....	201
IKE-instellingen, Web-Based EpsonNet Config.....	172
Installatie ongedaan maken	
LSP.....	53
Installeren	
Certificaat.....	198, 204
LSP.....	44
Printerstuurprogramma.....	27
Instelling coderingssterkte, Web-Based EpsonNet Config.....	199
Instellingen ladetoewijzing, Web-Based EpsonNet Config.....	98
Instellingen RAW-poort, Web-Based EpsonNet Config.....	168
Instellingen wissen, Web-Based EpsonNet Config.....	119
Instellingen zelf-gesigndeerd certificaat, Web-Based EpsonNet Config.....	196
IP-adres.....	56, 64
Handmatige instelling.....	64
IPP.....	59
Afdrukken via.....	66

IPP, Web-Based EpsonNet Config.....	59, 182
IPsec Web-Based EpsonNet Config.....	171
IPv4-instellingen, Web-Based EpsonNet Config.....	164
IPv6-instellingen, Web-Based EpsonNet Config.....	166

## K

Kleurenprofiel, Web-Based EpsonNet Config.....	102, 143
--	----------

## L

Lijst afgehandelde taken, Web-Based EpsonNet Config.....	95
Linux	
Afdrukinstellingen.....	34
Afdruktaken controleren.....	34
De printer toevoegen.....	28
Instellingen printerstuurprogramma.....	30
PPD-bestand, installeren.....	27
Problemen oplossen.....	35
Systeemvereisten.....	27
LLTD.....	179
LLTD, Web-Based EpsonNet Config.....	179
Logboektaken.....	110
Lokale interface, Web-Based EpsonNet Config.....	125
LSP.....	43
Besturingsomgeving.....	43
Een nummer voor verkort kiezen toevoegen.....	47
Nummer voor verkort kiezen bewerken.....	50
Nummer voor verkort kiezen programmeren.....	47
Nummer voor verkort kiezen verwijderen.....	50

## M

Mac OS X	
Problemen oplossen.....	53
Modus die SSL/TLS gebruikt, Web-Based EpsonNet Config.....	200

## N

NetWare.....	36
NetWare, Web-Based EpsonNet Config.....	180
Netwerk, Web-Based EpsonNet Config Configuratie.....	163

DNS-instellingen.....	168
Filteren IP-adres.....	169
Instellingen RAW-poort.....	168
IPsec.....	171
IPv4-instellingen.....	164
IPv6-instellingen.....	166
Netwerkinstelling.....	54
Netwerkmenu	
Overzicht.....	54
Netwerkverbinding.....	63
Adresinstelling.....	64
DHCP gebruiken.....	64
Ethernet-interface.....	63
Theorie.....	63
Verbindingen maken.....	63
Network (Netwerk)-menu	
IP-adres.....	56
Opties gebruiken.....	55
Toegang.....	54

## O

Openbare-gebruikermodus, Web-Based EpsonNet Config.....	86
---	----

## P

Paper Source Settings, Web-Based EpsonNet Config.....	128
Papierbroninstellingen, Web-Based EpsonNet Config.....	97
PCL Settings, Web-Based EpsonNet Config.....	132
PCL-instellingen, Web-Based EpsonNet Config.....	98
PCL-lettertype, Web-Based EpsonNet Config.....	101
Peer-instellingen IPsec, Web-Based EpsonNet Config.....	174
Print, Web-Based EpsonNet Config	
XPS-instellingen.....	135
Printer resetten, Web-Based EpsonNet Config....	103, 119
Printernaam.....	81
Printerstatus.....	88
Printkwaliteitinstellingen, Web-Based EpsonNet Config.....	100, 136
Problemen oplossen	
Linux.....	35

Mac OS X.....	53
PS Settings, Web-Based EpsonNet Config.....	133
PS-instellingen, Web-Based EpsonNet Config.....	99
PS-lettertype, Web-Based EpsonNet Config.....	102, 142

## R

Rapporttypen, Web-Based EpsonNet Config.....	102
Rendezvous.....	174
ROM-versie, Web-Based EpsonNet Config.....	118

## S

SA-instellingen IPsec, Web-Based EpsonNet Config .....	173
Scan, Web-Based EpsonNet Config.....	144
E-mail destination.....	147
Fax destination.....	147
Groepskieslijst.....	145
Group dial registration.....	154
LDAP search (LDAP zoeken).....	148
Speed dial registration (server) (Verkort kiezen registratie).....	148
Speed dial registration (Verkort kiezen registratie) .....	146
SMB, Web-Based EpsonNet Config.....	151
SNMP, Web-Based EpsonNet Config.....	186
Speed Dial Setting (Instelling verkort kiezen), Web- Based EpsonNet Config.....	145
SSL/TLS-gegevens, Web-Based EpsonNet Config.....	195
SSL/TLS-instelling, Web-Based EpsonNet Config.....	195
Subnetmasker.....	64
Handmatige instelling.....	64
Systeem, Web-Based EpsonNet Config.....	88, 104
Datum/Tijd.....	113
Instellingen wissen.....	119
Machine-instellingen.....	116
Notification Settings (statusnotificatie-instellingen) .....	120
Printer resetten.....	119
ROM-versie.....	118
Tijdstellingen.....	114
Wachtwoord.....	115
Systeemvereisten	
Linux.....	27

## T

Taak, Web-Based EpsonNet Config.....	94, 123
Actieve takenlijst.....	94
Lijst afgehandelde taken.....	95
TCP/IP, Web-Based EpsonNet Config.....	163
Tijdstellingen, Web-Based EpsonNet Config.....	114
Tray Mapping Settings, Web-Based EpsonNet Config .....	131

## W

Wachtwoord, Web-Based EpsonNet Config.....	115
Web-Based EpsonNet Config.....	79
Aanmeldpagina.....	86
Actieve takenlijst.....	123
Algemene instellingen.....	96
Apparaatgegevens.....	88, 105
AppleTalk.....	189
Authenticatie.....	111, 200
Automatisch uitloggen.....	201
Beheerdersmodus.....	88
Beheerderswachtwoord.....	115
Bonjour.....	174
CA-certificaatgegevens.....	203
CA-certificaatinstelling.....	204
Certificaataanvraag.....	198
Consumables and Maintenance.....	108
Counter (Teller).....	108
Datum/Tijd.....	113
DNS-instellingen.....	168
Downloading/Uploading Destination List.....	163
Een certificaat aanvragen.....	197
Een certificaat installeren.....	198, 204
Een certificaat verwijderen.....	199, 204
E-mail.....	190
Fax Configuration.....	155
Filteren IP-adres.....	169
Formulieroverlay.....	102, 143
FTP.....	184
Gebruikersauthenticatie.....	93, 200
Gebruikersinformatie.....	110
Gebruikersregistratie.....	111
General Settings.....	125
Geregistreerde-gebruikermodus.....	86



Group Dial Setting.....	153	Registratiegegevens.....	88
Huidige status.....	86	ROM-versie.....	118
IEEE802.1x.....	201	SA-instellingen IPsec.....	173
IKE-instellingen.....	172	SNMP.....	186
Import/Export.....	110	Speed Dial Setting (Instelling verkort kiezen).....	145
Instelling coderingssterkte.....	199	SSL/TLS-gegevens.....	195
Instellingen ladetoewijzing.....	98	SSL/TLS-instelling.....	195
Instellingen RAW-poort.....	168	Standaard machtigingsinstellingen.....	111
Instellingen wissen.....	119	TCP/IP.....	163
Instellingen zelf-gesigneerd certificaat.....	196	Teller.....	92
Interface-informatie.....	91, 107	Tijdinstellingen.....	114
IPP.....	182	Tray Mapping Settings.....	131
IPsec.....	171	Uitvoerlade.....	88, 105
IPv4-instellingen.....	164	Venster.....	85
IPv6-instellingen.....	166	Verbruiksgoederen en printeronderdelen.....	92
Kleurenprofiel.....	102, 143	Vereisten.....	80
Lijst afgehandelde taken.....	95, 124	Weergavetaal.....	80
LLTD.....	179	Wijziging gebruikerswachtwoord.....	93
Logboektaken.....	105	WSD.....	178
Lokale interface.....	125	XPS-instellingen.....	99, 135
Modus die SSL/TLS gebruikt.....	200	Webpagina, printer.....	81
Navigatie.....	85	Browser.....	82
NetWare.....	180	Printernaam.....	81
Notification Settings (statusnotificatie-instellingen) .....	120	WSD	
Online Assistance.....	109	Afdrukken via.....	69
Online assistentie.....	93	WSD, Web-Based EpsonNet Config.....	178
Openbare-gebruikermodus.....	86		
Opslag.....	90, 106	<b>X</b>	
Overzicht.....	88, 105	XPS-instellingen, Web-Based EpsonNet Config...99, 135	
Paper Source Settings.....	128		
Papierbron.....	88, 105		
Papierbroninstellingen.....	97		
PCL Settings.....	132		
PCL-instellingen.....	98		
PCL-lettertype.....	101		
Peer-instellingen IPsec.....	174		
Printer resetten.....	103, 119		
Printerconfiguratie.....	104		
Printerstatus bekijken.....	88		
Printkwaliteitinstellingen.....	100, 136		
PS Settings.....	133		
PS-instellingen.....	99		
PS-lettertype.....	102, 142		
Rapporttypen.....	102		