

User Guide

Benutzerhandbuch

Guide D'utilisation

Gebruikershandleiding

Guida dell'utente

Guia do Usuário

Guía del usuario

Руководство пользователя

Przewodnik użytkownika

Felhasználói útmutató

Uživatelská příručka

Εγχειρίδιο Χρήσης

Kullanım Kılavuzu



Το παρόν εγχειρίδιο διατίθεται μόνο για ενημερωτικούς σκοπούς. Όλες οι πληροφορίες που περιλαμβάνονται σε αυτό υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση. Η Xerox Corporation δεν ευθύνεται για οποιεσδήποτε αλλαγές, άμεσες ή έμμεσες, οι οποίες προκύπτουν από ή σε σχέση με τη χρήση του παρόντος εγχειριδίου.

Copyright © 2004, Xerox Corporation. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Με την επιφύλαξη αδημοσίεωτων δικαιωμάτων σύμφωνα με τη νομοθεσία περί πνευματικών δικαιωμάτων των Ηνωμένων Πολιτειών. Τα περιεχόμενα της παρούσας έκδοσης δεν επιτρέπεται να αναπαραχθούν σε οποιαδήποτε μορφή χωρίς την έγκριση της Xerox Corporation.

Η απαίτηση για προστασία των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας περιλαμβάνει όλους τους τύπους υλικών και πληροφοριών που δύνανται να καλυφθούν από τα πνευματικά δικαιώματα και αναγνωρίζονται πλέον από θεσπισμένη ή δικαστική νομοθεσία ή χορηγούμενη εφεξής, συμπεριλαμβάνοντας χωρίς περιορισμούς, υλικό που δημιουργείται από τα προγράμματα λογισμικού που εμφανίζονται στην οθόνη, όπως μορφές στοιχείων, πρότυπα, εικονίδια, ενδείξεις οθόνης, αναζητήσεις, κ.λπ.

XEROX®, The Document Company®, the digital X® και Phaser® είναι σήματα κατατεθέντα της Xerox Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και σε άλλες χώρες.

Adobe®, Acrobat® Reader® και PostScript® είναι σήματα κατατεθέντα της Adobe Systems Incorporated στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και σε άλλες χώρες.

Ghostscript® είναι σήμα κατατεθέν της Artifex Software, Inc.

IBM® είναι σήμα κατατεθέν της International Business Machines Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και σε άλλες χώρες.

HP-GL® και PCL® είναι σήματα κατατεθέντα της Hewlett-Packard Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και σε άλλες χώρες.

Microsoft®, Windows® και Windows NT® είναι σήματα κατατεθέντα της Microsoft Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και σε άλλες χώρες.

UNIX® είναι σήμα κατατεθέν στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες, με αποκλειστική εξουσιοδότηση από την X/Open Company Limited.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Κεφάλαιο 1: ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Ειδικές λειτουργίες	1.2
Εξαρτήματα εκτυπωτή	1.4
Μπροστινή όψη	1.4
Πίσω όψη	1.5
Κατανόηση του πίνακα ελέγχου	1.6
LED On Line/Σφάλμα και Εξοικονόμηση γραφίτη	1.6
Κουμπί Ακύρωση	1.7

Κεφάλαιο 2: ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΟΥ ΕΚΤΥΠΩΤΗ ΣΑΣ

Άνοιγμα συσκευασίας	2.2
Επιλογή θέσης τοποθέτησης	2.3
Τοποθέτηση της κασέτας γραφίτη	2.4
Τοποθέτηση χαρτιού	2.7
Αλλαγή του μεγέθους χαρτιού στο δίσκο	2.9
Σύνδεση του καλωδίου εκτυπωτή	2.11
Ενεργοποίηση του εκτυπωτή	2.13
Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας	2.14
Εγκατάσταση του λογισμικού εκτυπωτή	2.15
Λειτουργίες προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή	2.16
Εγκατάσταση του λογισμικού εκτυπωτή σε Windows	2.16
Κατάργηση εγκατάστασης του λογισμικού εκτυπωτή	2.18
Προβολή τεκμηρίωσης χρήστη	2.19

Κεφάλαιο 3: ΧΡΗΣΗ ΥΛΙΚΩΝ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ

Επιλογή χαρτιού και άλλων υλικών	3.2
Μεγέθη και χωρητικότητες	3.3
Οδηγίες σχετικά με χαρτί και ειδικά υλικά	3.4
Επιλογή του σημείου εξόδου	3.5
Εκτύπωση στον επάνω δίσκο εξόδου (με την όψη προς τα κάτω)	3.5
Εκτύπωση στον πίσω δίσκο εξόδου (με την όψη προς τα επάνω)	3.6

Τοποθέτηση χαρτιού	3.7
Χρήση του δίσκου 2	3.8
Χρήση του δίσκου 1	3.8
Χρήση της λειτουργίας χειροκίνητης τροφοδοσίας	3.12
Εκτύπωση σε φακέλους	3.14
Εκτύπωση σε ετικέτες	3.17
Εκτύπωση σε διαφάνειες	3.19
Εκτύπωση σε χαρτόνι ή υλικά εξειδικευμένου μεγέθους	3.21
Εκτύπωση σε προεκτυπωμένο χαρτί	3.23

Κεφάλαιο 4: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ

Εκτύπωση ενός εγγράφου	4.2
Ακύρωση μιας εργασίας εκτύπωσης	4.4
Χρήση ρύθμισης αγαπημένου	4.5
Χρήση Βοήθειας	4.6
Ρύθμιση Προτιμήσεων χαρτιού	4.7
Εκτύπωση πολλαπλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτιού (Εκτύπωση N-Up)	4.9
Εκτύπωση εγγράφου με σμίκρυνση ή μεγέθυνση	4.10
Προσαρμογή του εγγράφου σας σε ένα επιλεγμένο μέγεθος χαρτιού	4.11
Εκτύπωση αφισών	4.12
Χρήση υδατογραφημάτων	4.13
Χρήση υπάρχοντος υδατογραφήματος	4.13
Δημιουργία υδατογραφήματος	4.14
Επεξεργασία υδατογραφήματος	4.15
Διαγραφή υδατογραφήματος	4.15
Ρύθμιση Επιλογών εικόνας στις Προτιμήσεις	4.16
Χρήση Επιλογών εξόδου	4.18
Χρήση Αντιμετώπισης προβλημάτων	4.19
Χρήση της Παρακολούθησης κατάστασης	4.20
Εγκατάσταση της Παρακολούθησης κατάστασης	4.20
Άνοιγμα του Οδηγού αντιμετώπισης προβλημάτων	4.20
Αλλαγή ρύθμισης του προγράμματος Παρακολούθηση κατάστασης	4.21
Διαμόρφωση ενός τοπικά κοινόχρηστου εκτυπωτή ...	4.22
Σε Windows 98/Me	4.22
Σε Windows NT 4.0/2000/XP	4.23

Κεφάλαιο 5: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΟΥ ΕΚΤΥΠΩΤΗ ΣΑΣ

Συντήρηση της κασέτας γραφίτη	5.2
Ανακατανομή του γραφίτη	5.3
Αντικατάσταση της κασέτας γραφίτη	5.5
Καθαρισμός του εκτυπωτή	5.5
Καθαρισμός της εξωτερικής επιφάνειας	5.5
Καθαρισμός στο εσωτερικό	5.5
Εκτύπωση σελίδας ρύθμισης	5.8

Κεφάλαιο 6: ΕΠΪΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Λίστα ελέγχου αντιμετώπισης προβλημάτων	6.2
Επίλυση γενικών προβλημάτων εκτύπωσης	6.3
Ξεμπλοκάρισμα χαρτιού	6.6
Στην περιοχή τροφοδοσίας χαρτιού	6.7
Γύρω από την κασέτα γραφίτη	6.9
Στην περιοχή εξόδου χαρτιού	6.10
Συμβουλές για την αποφυγή εμπλοκών χαρτιού κατά την εκτύπωση σε χαρτί μεγέθους A5	6.11
Συμβουλές για την αποφυγή εμπλοκών χαρτιού	6.12
Επίλυση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης	6.13
Μηνύματα σφαλμάτων αντιμετώπισης προβλημάτων	6.18
Συνήθη προβλήματα Windows	6.19
Συνήθη προβλήματα Linux	6.20

Κεφάλαιο 7: ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΕΚΤΥΠΩΤΗ ΣΑΣ ΣΕ LINUX

Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή	7.2
Απαιτήσεις συστήματος	7.2
Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή	7.2
Αλλαγή στη μέθοδο σύνδεσης του εκτυπωτή	7.6
Κατάργηση εγκατάστασης του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή	7.7
Χρήση του Configuration Tool	7.8
Αλλαγή LLPR Properties	7.10

Κεφάλαιο 8: ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΑΠ'Ο ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ DOS

Σχετικά με τον Απομακρυσμένο Πίνακα Ελέγχου	8.2
Εγκατάσταση του Απομακρυσμένου Πίνακα Ελέγχου	8.2
Επιλογή ρυθμίσεων εκτύπωσης	8.3
Έναρξη του Απομακρυσμένου Πίνακα Ελέγχου	8.3
Χρήση των καρτελών του Απομακρυσμένου Πίνακα Ελέγχου	8.4

Κεφάλαιο 9: ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Προδιαγραφές εκτυπωτή	9.2
Προδιαγραφές χαρτιού	9.3
Επισκόπηση	9.3
Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού	9.4
Γενικές οδηγίες για τη χρήση χαρτιού	9.5
Προδιαγραφές χαρτιού	9.6
Χωρητικότητα χαρτιού εξόδου	9.6
Περιβάλλον αποθήκευσης εκτυπωτή και χαρτιού	9.7
Φάκελοι	9.8
Ετικέτες	9.10
Διαφάνειες	9.10

Σημαντικά προληπτικά μέτρα και πληροφορίες για την ασφάλεια

Όταν χρησιμοποιείτε την παρούσα συσκευή, θα πρέπει πάντοτε να τηρείτε τα ακόλουθα βασικά προληπτικά μέτρα ασφάλειας για να μειώνεται ο κίνδυνος πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας και τραυματισμού κάποιου προσώπου:

- 1** Διαβάστε και κατανοήστε όλες τις οδηγίες.
- 2** Χρησιμοποιείτε κοινή λογική όταν λειτουργείτε ηλεκτρικές συσκευές.
- 3** Τηρείτε όλες τις προειδοποιήσεις και οδηγίες που σημειώνονται επάνω στη συσκευή και αναφέρονται στο έντυπο που συνοδεύει τη συσκευή.
- 4** Εάν κάποια οδηγία χρήσης φαίνεται να έρχεται σε αντίθεση με μια πληροφορία ασφάλειας, λάβετε υπόψη σας την πληροφορία ασφάλειας. Υπάρχει περίπτωση να παρανοήσατε την οδηγία χρήσης. Εάν δεν είναι δυνατή η επίλυση αυτής της διαφοράς, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο πωλήσεων ή την Τεχνική Υπηρεσία για βοήθεια.
- 5** Αποσυνδέετε τη συσκευή από τον εντοιχισμένο ρευματοδότη εναλλασσόμενου ρεύματος πριν τον καθαρισμό. Μη χρησιμοποιείτε υγρά καθαριστικά ή καθαριστικά τύπου αεροζόλ. Χρησιμοποιείτε μόνο ένα μουσκεμένο πανί για καθαρισμό.
- 6** Μην τοποθετείτε τη συσκευή σε ασταθή σημεία, όπως τροχήλατο τραπέζακι, βάση στήριξης ή τραπέζι. Μπορεί να πέσει προκαλώντας σοβαρή ζημιά.
- 7** Η συσκευή σας δεν πρέπει να τοποθετείται ποτέ επάνω, κοντά ή σε καλοριφέρ, θερμαντήρα, κλιματιστικό μηχάνημα ή αεραγωγό εξαερισμού.
- 8** Μην επιτρέπετε να ακουμπά τίποτα επάνω στο καλώδιο ρεύματος. Μην τοποθετείτε τη συσκευή σας εκεί όπου τα καλώδια μπορεί να μπερδευτούν στα πόδια όσων περνούν από πάνω.
- 9** Μην υπερφορτώνετε τις παροχές ρεύματος και τα καλώδια επέκτασης. Κάτι τέτοιο μπορεί να μειώσει την απόδοση και εγκυμονεί κινδύνους για πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- 10** Μην επιτρέπετε σε κατοικίδια ζώα να μασούν τα καλώδια εναλλασσόμενου ρεύματος ή τα καλώδια σύνδεσης του H/Y.
- 11** Μην εισάγετε ποτέ αντικείμενα οποιασδήποτε μορφής στο εσωτερικό της συσκευής μέσω των ανοιγμάτων του περιβλήματος. Ενδέχεται να έρθουν σε επαφή με επικίνδυνα σημεία στα οποία υπάρχει τάση, εγκυμονώντας κινδύνους για πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία. Προσέξτε μην χυθεί ποτέ κανενός είδους υγρό επάνω ή μέσα στη συσκευή.

- 12** Για να μειώσετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, μην αποσυναρμολογείτε τη συσκευή. Απευθυνθείτε σε κάποιον εξειδικευμένο τεχνικό σέρβις όταν απαιτούνται εργασίες επισκευής. Το άνοιγμα ή η αφαίρεση καλυμμάτων μπορεί να σας εκθέσει σε επικίνδυνες τάσεις ρεύματος ή άλλους κινδύνους. Τυχόν εσφαλμένη επανασυναρμολόγηση θα μπορούσε να προκαλέσει ηλεκτροπληξία κατά τη μετέπειτα χρήση της μονάδας.
- 13** Αποσυνδέετε τη συσκευή από τον Η/Υ και την παροχή ρεύματος και ζητάτε τη διεξαγωγή σέρβις από εκπαιδευμένο προσωπικό σέρβις στις εξής περιπτώσεις:
- Όταν κάποιο τμήμα του καλωδίου ρεύματος, του φισ ή του συνδεδεμένου καλωδίου έχει υποστεί ζημιά ή έχει ξεφτίσει.
 - Εάν έχει χυθεί υγρό μέσα στη συσκευή.
 - Εάν η συσκευή εκτέθηκε σε βροχή ή νερό.
 - Εάν η συσκευή δεν λειτουργεί σωστά παρόλο που τηρήθηκαν οι οδηγίες.
 - Εάν η συσκευή έπεσε ή φαίνεται να έχει υποστεί ζημιά το περίβλημα.
 - Εάν η συσκευή παρουσιάσει κάποια ξαφνική και σαφή αλλαγή στην απόδοσή της.
- 14** Ρυθμίστε μόνο τις λειτουργίες ελέγχου που αναφέρονται στις οδηγίες χρήσης. Η εσφαλμένη ρύθμιση άλλων λειτουργιών ελέγχου μπορεί να προκαλέσει ζημιά και να απαιτήσει εκτεταμένες εργασίες από εκπαιδευμένο τεχνικό του σέρβις προκειμένου να αποκατασταθεί η κανονική λειτουργία της συσκευής.
- 15** Αποφύγετε τη χρήση αυτής της συσκευής κατά τη διάρκεια καταιγίδας. Υπάρχει, έστω και μικρός, κίνδυνος ηλεκτροπληξίας από τον κεραυνό. Εάν είναι δυνατόν, αποσυνδέστε την πρίζα εναλλασσόμενου ρεύματος όσο χρόνο διαρκεί η καταιγίδα.
- 16** Εάν εκτυπώνετε συνεχώς πολλαπλές σελίδες, η επιφάνεια του δίσκου εξόδου μπορεί να ζεσταθεί. Προσέξτε να μην αγγίζετε την επιφάνεια του δίσκου και κρατήστε τα παιδιά μακριά από αυτήν.
- 17** ΦΥΛΑΞΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ.

Θέματα σχετικά με το περιβάλλον και την ασφάλεια

Δήλωση ασφάλειας για το λέιζερ

Ο εκτυπωτής έχει πιστοποιηθεί στις ΗΠΑ καθώς συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις DHHS 21 CFR, κεφάλαιο 1, υποκεφάλαιο J, για προϊόντα λέιζερ Κατηγορίας I(1), ενώ στις υπόλοιπες χώρες έχει πιστοποιηθεί ως ένα προϊόν λέιζερ Κατηγορίας I που πληροί τις απαιτήσεις IEC 825.

Τα προϊόντα λέιζερ της Κατηγορίας I δεν θεωρούνται επικίνδυνα. Το σύστημα λέιζερ και ο εκτυπωτής είναι σχεδιασμένα κατά τέτοιο τρόπο ώστε η ακτινοβολία λέιζερ να μην είναι ποτέ προσπελάσιμη από κανέναν επάνω από ένα επίπεδο Κατηγορίας I κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας, της συντήρησης που διενεργεί ο χρήστης ή των εργασιών σέρβις.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην λειτουργείτε ή μην πραγματοποιείτε σέρβις στον εκτυπωτή έχοντας αφαιρέσει το προστατευτικό κάλυμμα από το συγκρότημα λέιζερ/σαρωτή. Η ανακλώμενη δέσμη φωτός, παρά το γεγονός ότι είναι αόρατη, μπορεί να προκαλέσει ζημιά στα μάτια σας.

Όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν, θα πρέπει να τηρείτε πάντοτε αυτά τα βασικά προληπτικά μέτρα ασφάλειας για να μειώνεται ο κίνδυνος πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας και τραυματισμού κάποιου προσώπου:



CAUTION - INVISIBLE LASER RADIATION
WHEN THIS COVER OPEN.
DO NOT OPEN THIS COVER.

VORSICHT - UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG,
WENN ABDECKUNG GEÖFFNET.
NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.

ATTENTION - RAYONNEMENT LASER INVISIBLE EN CAS
D'OUVERTURE. EXPOSITION DANGEREUSE
AU FAISCEAU.

ATTENZIONE - RADIAZIONE LASER INVISIBILE IN CASO DI
APERTURA. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL FASCIO.

PRECAUCIÓN - RADIACIÓN LASER INVISIBLE CUANDO SE ABRE.
EVITAR EXPONERSE AL RAYO.

PERIGO - RADIAÇÃO LASER INVISÍVEL AO ABRIR. EVITE
EXPOSIÇÃO DIRECTA AO FEIXE.

GEVAAR - ONZICHTBARE LASERSTRALEN BIJ GEOPENDE
KLEP. DEZE KLEP NIET OPENEN.

ADVARSEL - USYNLIG LASERSTRÅLNING VED ÅBNING, NÅR
SIKKERHEDSBRYDERE ER UDE AF FUNKTION.
UNDGÅ UDSAETTELSE FOR STRÅLNING.

ADVARSEL - USYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DEKSEL
ÅPNES. STIRR IKKE INN I STRÅLEN. UNNGÅ
EKSPONERING FOR STRÅLEN.

VARNING - OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL
ÄR ÖPPEN OCH SPÅRREN ÄR URKOPPLAD.
BETRakta EJ STRÅLEN. STRÅLEN ÄR FARLIG.

VARO! - AVATTAESSA JA SUOJALUKITUS OHITETTAESSA
OLET ALTTIINA NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASER-
SÄTEILYLLE ÄLÄ KATSO SÄTEESEEN.

注 意 - 严禁揭开此盖, 以免激光泄露灼伤

주 의 - 이 덮개를 열면 레이저광에 노출될 수 있으므로
주의하십시오.

Ασφάλεια από το όζον



Κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας, η συσκευή αυτή παράγει όζον. Το παραγόμενο όζον δεν εγκυμονεί κινδύνους για το χειριστή της συσκευής. Ωστόσο, συνιστάται η συσκευή να λειτουργεί σε καλά αεριζόμενο χώρο.

Εάν χρειάζεστε πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με το όζον, παρακαλούμε απευθυνθείτε στον πλησιέστερο αντιπρόσωπο της Xerox.

Ανακύκλωση



Παρακαλούμε ανακυκλώστε ή διαθέστε στα απορρίμματα τα υλικά συσκευασίας του παρόντος προϊόντος με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον.

Εκπομπές ραδιοσυχνοτήτων

Κανονισμοί FCC

Η συγκεκριμένη συσκευή δοκιμάστηκε και διαπιστώθηκε ότι συμμορφώνεται με τα όρια μιας ψηφιακής συσκευής Κατηγορίας Β, σύμφωνα με το τμήμα 15 των κανόνων FCC. Αυτά τα όρια έχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν λογική προστασία έναντι επιβλαβών παρεμβολών σε κάποια οικιακή εγκατάσταση. Ο παρόν εξοπλισμός δημιουργεί, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια ραδιοσυχνοτήτων και, εάν δεν εγκατασταθεί και δεν χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες, μπορεί να προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές στις ραδιοεπικοινωνίες. Ωστόσο, δεν υπάρχει εγγύηση ότι οι παρεμβολές δεν πρόκειται να εμφανιστούν σε κάποια συγκεκριμένη εγκατάσταση. Εάν αυτή η συσκευή προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές σε ραδιοφωνική ή τηλεοπτική λήψη, οι οποίες μπορούν να διαπιστωθούν απενεργοποιώντας και ενεργοποιώντας τη συσκευή, ο χρήστης καλείται να διορθώσει τις παρεμβολές λαμβάνοντας ένα ή περισσότερα από τα ακόλουθα μέτρα:

1. Αλλάξτε τη θέση της κεραίας λήψης.
2. Αυξήστε την απόσταση που χωρίζει τη συσκευή από το δέκτη.
3. Συνδέστε τη συσκευή σε μια πηγή ρεύματος σε διαφορετικό κύκλωμα από αυτό που είναι συνδεδεμένος ο δέκτης.
4. Συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο ή κάποιον πεπειραμένο τεχνικό ραδιοφώνου/τηλεόρασης για βοήθεια.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν εγκρίνονται ρητά από τον κατασκευαστή που είναι υπεύθυνος για συμμόρφωση ενδέχεται να ακυρώσουν το δικαίωμα του χρήστη να λειτουργεί τη συσκευή.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

1

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Συγχαρητήρια για την αγορά του εκτυπωτή σας!

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- **Ειδικές λειτουργίες**
- **Εξαρτήματα εκτυπωτή**
- **Κατανόηση του πίνακα ελέγχου**

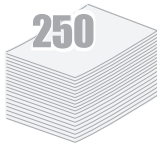
Ειδικές Λειτουργίες

Ο καινούργιος εκτυπωτής σας είναι εξοπλισμένος με ειδικές λειτουργίες που βελτιώνουν την ποιότητα εκτύπωσης. Έχετε τη δυνατότητα:



Να εκτυπώνετε με εξαιρετική ποιότητα και υψηλή ταχύτητα

- Μπορείτε να εκτυπώνετε χρησιμοποιώντας τη λειτουργία Ποιότητα εικόνας **1200 dpi**. Δείτε σελίδα 4.16.
- Ο εκτυπωτής σας εκτυπώνει μέχρι και **22 σελίδες το λεπτό (μέγεθος Letter)**, μέχρι **20 σελίδες το λεπτό (μέγεθος A4)**.



Να χειρίζεστε το χαρτί με ευελιξία

- Ο **δίσκος 1** 50 φύλλων υποστηρίζει επιστολόχαρτα, φακέλους, ετικέτες, διαφάνειες, υλικά εξειδικευμένου μεγέθους, ταχυδρομικές κάρτες και βαρύ χαρτί.
- Ο **σπάνταρ δίσκος εισόδου 250 φύλλων** υποστηρίζει όλα τα κανονικά μεγέθη χαρτιού.
- Δύο δίσκοι εξόδου: επιλέξτε είτε τον **επάνω δίσκο (όψη προς τα κάτω)** είτε τον **πίσω δίσκο εξόδου (όψη προς τα επάνω)** για περισσότερο βολική πρόσβαση.
- Δυνατότητα **απευθείας διέλευσης χαρτιού** από το δίσκο 1 στον πίσω δίσκο εξόδου.



Να δημιουργείτε επαγγελματικά έγγραφα

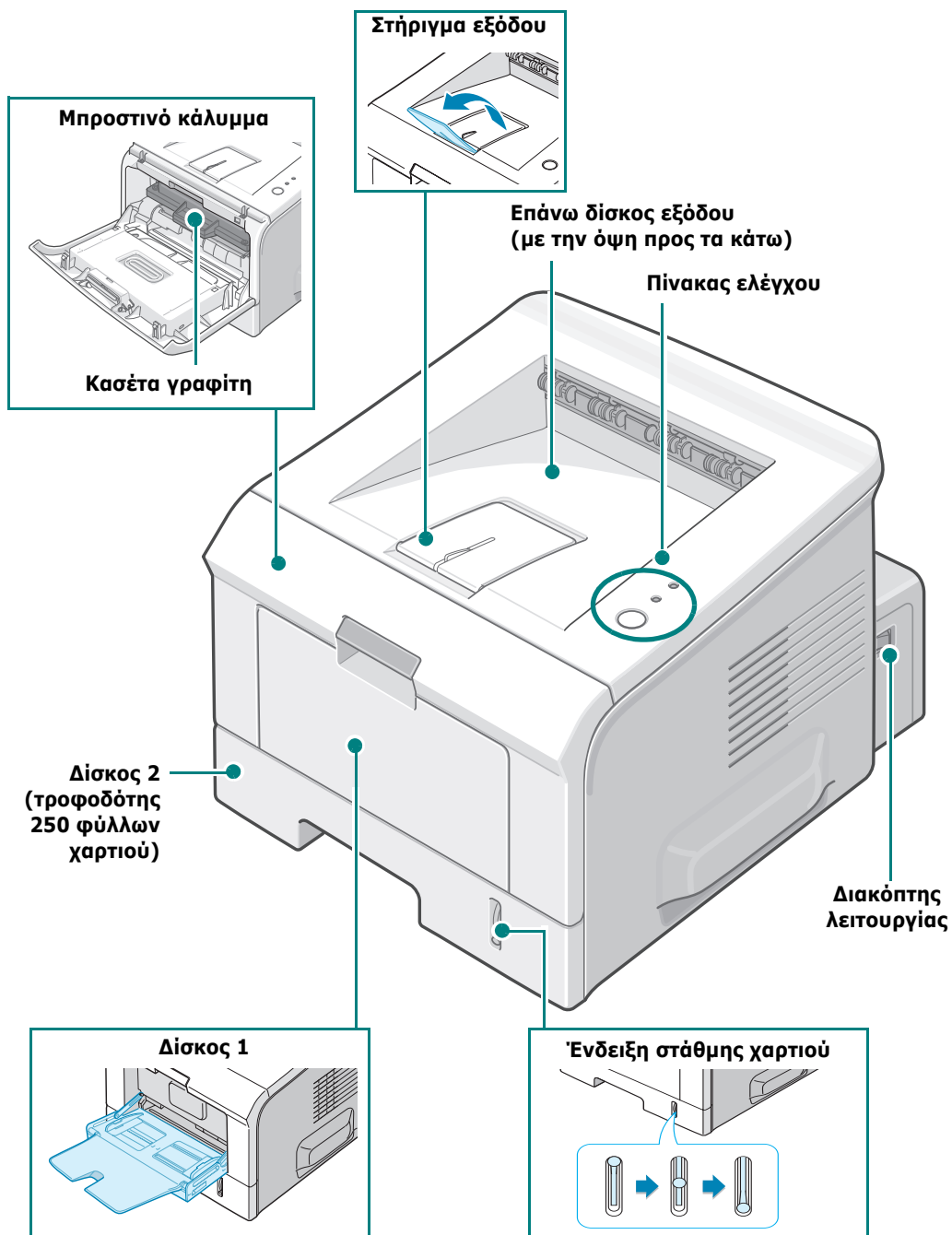
- Μπορείτε να εξειδικεύσετε τα έγγραφά σας χρησιμοποιώντας **Υδατογραφήματα**, όπως τη λέξη "Εμπιστευτικό". Δείτε σελίδα 4.13.
- Εκτύπωση **αφισών**. Το κείμενο και οι εικόνες κάθε σελίδας του εγγράφου σας μεγεθύνονται και εκτυπώνονται διαγώνια στο επιλεγμένο φύλλο χαρτιού. Αμέσως μετά την εκτύπωση του εγγράφου, κόψτε τις λευκές άκρες κάθε φύλλου. Κολλήστε μαζί τα φύλλα για να σχηματίσετε μια αφίσα. Δείτε σελίδα 4.12.

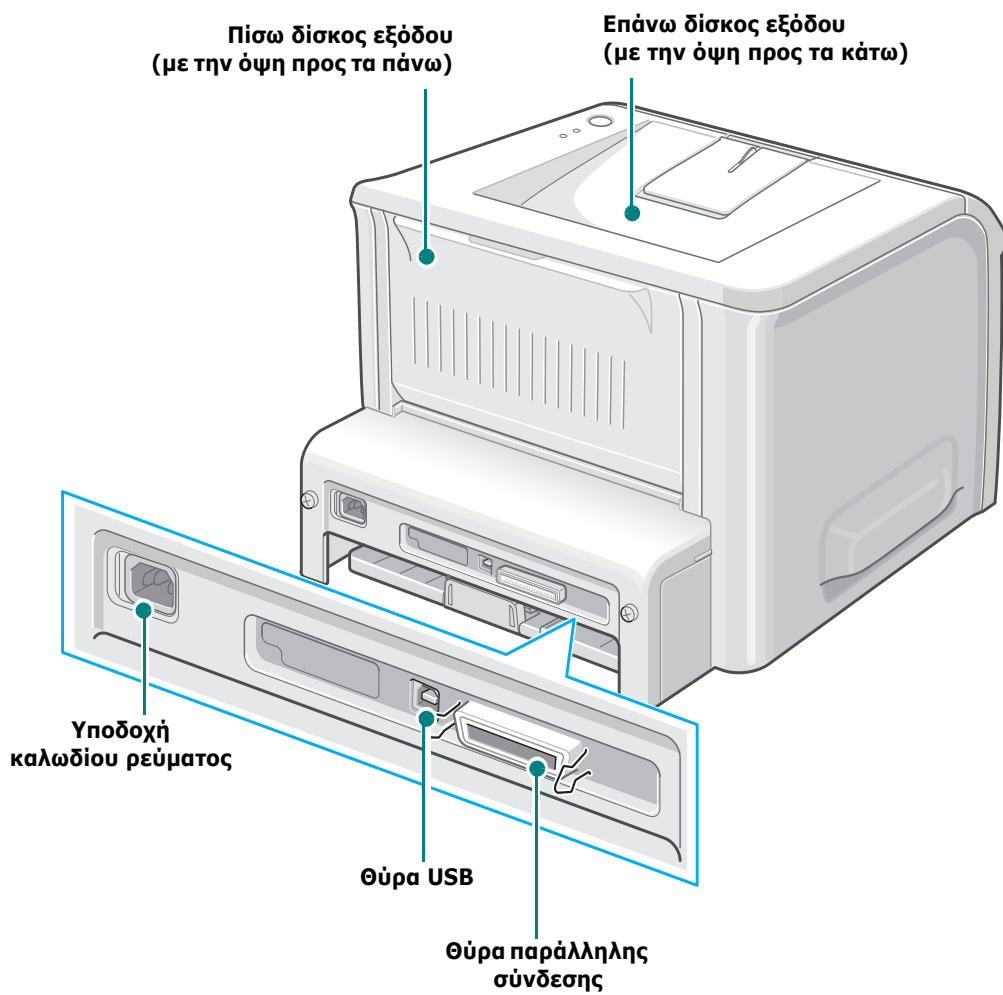
Να εκτυπώνετε σε διάφορα περιβάλλοντα

- Μπορείτε να εκτυπώνετε σε περιβάλλον **Windows 98/Me/NT 4.0/2000/XP**.
- Ο εκτυπωτής σας είναι συμβατός με το **Linux**.
- Ο εκτυπωτής σας υποστηρίζει τόσο **παράλληλες** όσο και **USB** συνδέσεις.

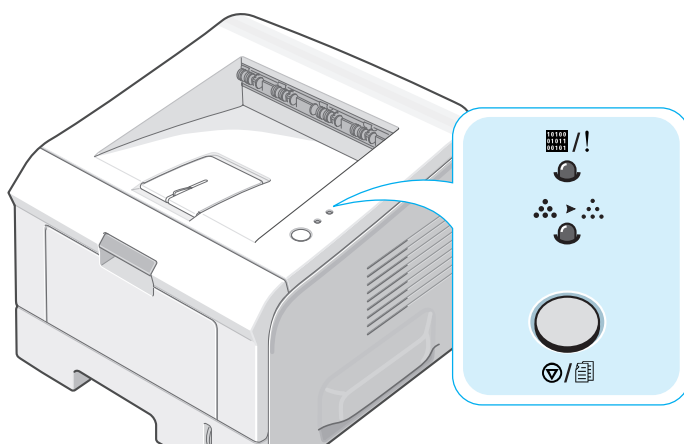
Εξαρτήματα εκτυπωτή

Μπροστινή όψη





Κατανόηση του πίνακα ελέγχου



LED On Line/Σφάλμα(/!) και Εξοικονόμηση γραφίτη()

LED	Περιγραφή
	Εάν το φωτάκι  /! είναι πράσινο, ο εκτυπωτής είναι έτοιμος για εκτύπωση.
	Εάν το φωτάκι  /! είναι κόκκινο, υπάρχει σφάλμα στον εκτυπωτή, όπως εμπλοκή χαρτιού, καθόλου χαρτί, ανοιχτό κάλυμμα ή μη τοποθετημένη κασέτα γραφίτη. Δείτε "Μηνύματα σφαλμάτων αντιμετώπισης προβλημάτων" στη σελίδα 6.18.
	Εάν πατήσετε το κουμπί  την ώρα που ο εκτυπωτής λαμβάνει δεδομένα, αναβοσβήνει το LED  /! με κόκκινο χρώμα για να ακυρωθεί η εκτύπωση.
	Στη λειτουργία Χειροκίνητη τροφοδοσία, εάν δεν υπάρχει καθόλου χαρτί στο δίσκο 1, το LED  /! αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα. Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο 1 και το LED θα σταματήσει να αναβοσβήνει.
	Εάν ο εκτυπωτής λαμβάνει δεδομένα, το LED  /! αναβοσβήνει αργά με πράσινο χρώμα. Εάν ο εκτυπωτής εκτυπώνει τα δεδομένα που έλαβε, το LED  /! αναβοσβήνει γρήγορα με πράσινο χρώμα.

LED	Περιγραφή
	Εάν η τοποθετημένη κασέτα γραφίτη είναι άδεια, το LED  /! αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα. Πρέπει να την αντικαταστήσετε με καινούργια κασέτα γραφίτη. Για να αντικαταστήσετε την κασέτα γραφίτη, δείτε "Τοποθέτηση της κασέτας γραφίτη" στη σελίδα 2.4.
	Εάν τοποθετήσατε κασέτα γραφίτη που δεν είναι σχεδιασμένη για το συγκεκριμένο εκτυπωτή, το LED  /! αναβοσβήνει διαδοχικά με πορτοκαλί και κόκκινο χρώμα. Τοποθετήστε τη σωστή κασέτα γραφίτη.
	Εάν αναβοσβήνουν τα LED  /! και  , υπάρχει πρόβλημα στο σύστημά σας. Για να επιλύσετε το πρόβλημα, δείτε "Μηνύματα ασφαλείας αντιμετώπισης προβλημάτων" στη σελίδα 6.18.

Κουμπι Ακύρωση()

Λειτουργία	Περιγραφή
Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας	Στη λειτουργία Ετοιμότητα, πατήστε και κρατήστε πατημένο αυτό το κουμπι για περίπου 2 δευτερόλεπτα μέχρι να αναβοσβήνουν αργά όλα τα LED και μετά απελευθερώστε το.
Εκτύπωση φύλλων ρύθμισης	Στη λειτουργία Ετοιμότητα, πατήστε και κρατήστε πατημένο αυτό το κουμπι για περίπου 6 δευτερόλεπτα μέχρι να αναβοσβήνουν γρήγορα όλα τα LED και μετά απελευθερώστε το.
Εκτύπωση χειροκίνητα	Πατάτε αυτό το κουμπι κάθε φορά που τοποθετείτε χαρτί στο δίσκο 1, όταν έχετε επιλέξει Δίσκος1(Χειροκίνητο) για Προέλευση από την εφαρμογή λογισμικού σας. Για λεπτομερείς πληροφορίες, δείτε "Χρήση της λειτουργίας χειροκίνητης τροφοδοσίας" στη σελίδα 3.12.
Καθαρισμός στο εσωτερικό του εκτυπωτή	Στη λειτουργία Ετοιμότητα, πατήστε και κρατήστε πατημένο αυτό το κουμπι για περίπου 10 δευτερόλεπτα μέχρι να ανάψουν όλα τα LED και μετά απελευθερώστε το. Μετά τον καθαρισμό του εκτυπωτή, εκτυπώνεται ένα "φύλλο καθαρισμού" (δείτε σελίδα 5.7).
Ακύρωση εργασίας εκτύπωσης	Πατήστε αυτό το κουμπι κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης. Το LED  /! αναβοσβήνει ενώ η εργασία εκτύπωσης ακυρώνεται τόσο από τον εκτυπωτή όσο και από τον ηλεκτρονικό υπολογιστή, και μετά ο εκτυπωτής επανέρχεται στη λειτουργία Ετοιμότητα. Αυτή η διαδικασία μπορεί να διαρκέσει κάποιο χρόνο ανάλογα με το μέγεθος της εργασίας εκτύπωσης.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ



2

ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΟΥ ΕΚΤΥΠΩΤΗ ΣΑΣ

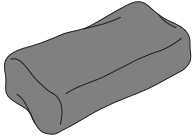
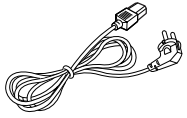
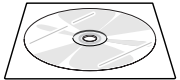
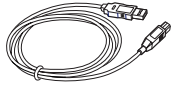
Αυτό το κεφάλαιο παρέχει βήμα προς βήμα πληροφορίες για τη διαμόρφωση του εκτυπωτή σας.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Άνοιγμα συσκευασίας
- Τοποθέτηση της κασέτας γραφίτη
- Τοποθέτηση χαρτιού
- Σύνδεση του καλωδίου εκτυπωτή
- Ενεργοποίηση του εκτυπωτή
- Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας
- Εγκατάσταση του λογισμικού εκτυπωτή
- Κατάργηση εγκατάστασης του λογισμικού εκτυπωτή
- Προβολή τεκμηρίωσης χρήστη

Άνοιγμα συσκευασίας

- 1 Αφαιρέστε τον εκτυπωτή μαζί με όλα τα αξεσουάρ του από το χαρτοκιβώτιο συσκευασίας. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής συσκευάστηκε μαζί με τα ακόλουθα εξαρτήματα:

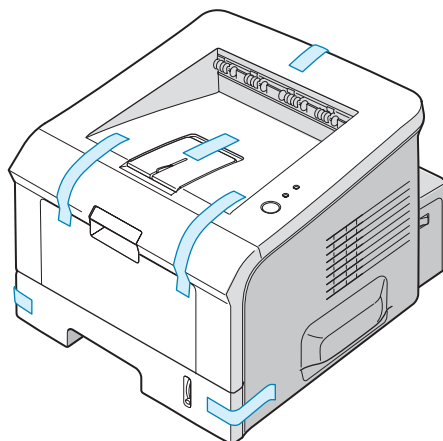
 Κασέτα γραφίτη	 Καλώδιο ρεύματος
 CD-ROM	 Οδηγός προγράμματος εγκατάστασης
 Καλώδιο USB	



ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Εάν οποιοδήποτε εξάρτημα λείπει ή έχει υποστεί ζημιά, ειδοποιήστε αμέσως τον αντιπρόσωπό σας.
- **Τα εξαρτήματα μπορεί να διαφέρουν από χώρα σε χώρα.**
- Το CD-ROM περιέχει το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή και τον οδηγό χρήστη.

- 2 Αφαιρέστε προσεκτικά όλες τις αυτοκόλλητες ταινίες από τον εκτυπωτή.

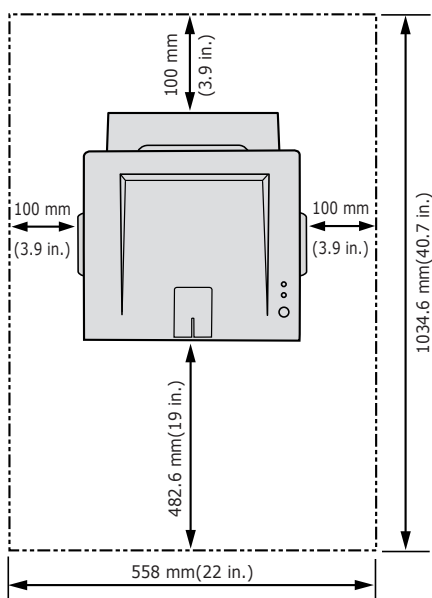


Επιλογή θέσης τοποθέτησης

Επιλέξτε μια επίπεδη, σταθερή θέση τοποθέτησης με επαρκή χώρο για την κυκλοφορία αέρα. Δημιουργήστε πρόσθετο χώρο για το άνοιγμα των καλυμμάτων και του(των) δίσκου(ων). Ο χώρος θα πρέπει να αερίζεται καλά και να βρίσκεται μακριά από άμεση ηλιακή ακτινοβολία ή πηγές θερμότητας, κρύου και υγρασίας. Δείτε το σχέδιο παρακάτω για το πλάτος της απόστασης ανοχής. Μην τοποθετείτε τον εκτυπωτή κοντά στην άκρη του γραφείου ή του τραπεζιού σας.

2

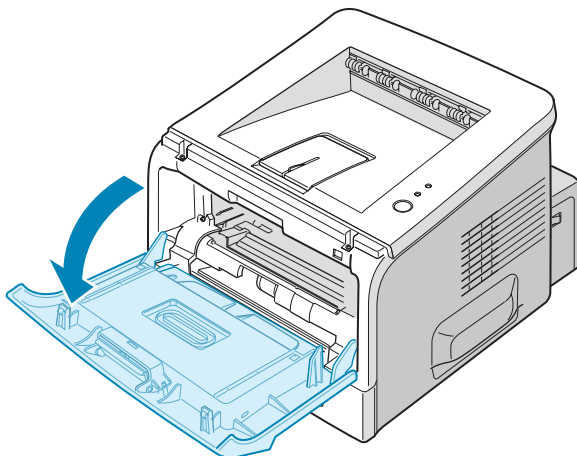
Απόσταση ανοχής



- Εμπρός:** 482,6 mm (επαρκής απόσταση για να είναι δυνατή η αφαίρεση του(των) δίσκου(ων))
- Πίσω:** 100 mm (επαρκής απόσταση για να είναι δυνατό το άνοιγμα του πίσω δίσκου εξόδου)
- Δεξιά:** 100 mm (επαρκής απόσταση για εξαερισμό)
- Αριστερά:** 100 mm

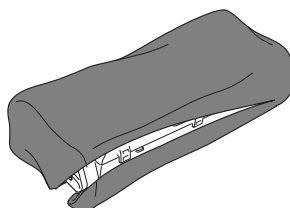
Τοποθέτηση της κασέτας γραφίτη

- 1 Πιάστε το μπροστινό κάλυμμα και τραβήξτε το προς το μέρος σας για να ανοίξει.



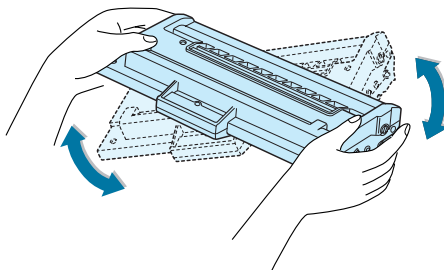
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Επειδή ο εκτυπωτής είναι πολύ ελαφρύς, μπορεί να μετακινηθεί όταν τον χρησιμοποιείτε, π.χ. κατά το άνοιγμα/κλείσιμο του δίσκου ή κατά την τοποθέτηση/αφαίρεση της κασέτας γραφίτη. Προσέξτε να μη μετακινήσετε τον εκτυπωτή.

- 2 Βγάλτε την κασέτα γραφίτη από τη σακούλα της και αφαιρέστε το χαρτί που καλύπτει την κασέτα.



Μην χρησιμοποιείτε μαχαίρι ή άλλο αιχμηρό αντικείμενο επειδή μπορεί να γρατσουνιστεί το τύμπανο της κασέτας.

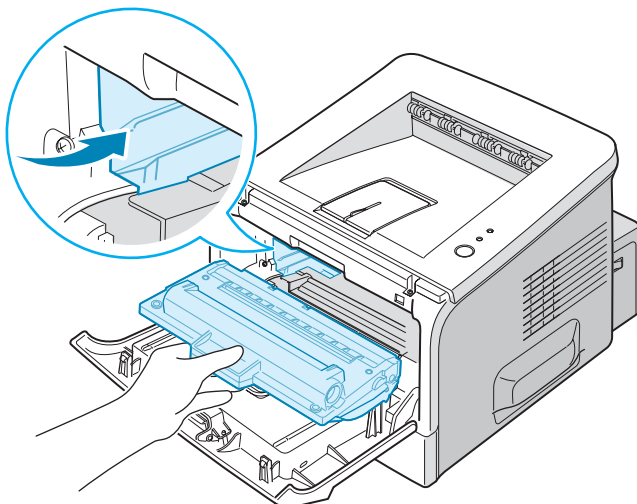
- 3** Ανακινήστε ελαφρά την κασέτα από τη μια πλευρά προς την άλλη για να κατανεμηθεί ο γραφίτης ομοιόμορφα στο εσωτερικό της κασέτας.



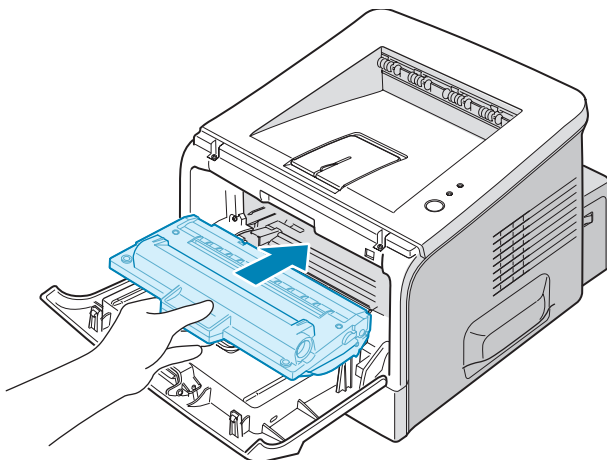
ΠΡΟΣΟΧΗ:

- Για να αποφευχθεί η πρόκληση ζημιών, μην εκθέτετε την κασέτα γραφίτη στο φως για περισσότερο από μερικά λεπτά. Καλύψτε την με ένα κομμάτι χαρτιού εάν έχει αφεθεί εκτεθειμένη για περισσότερο από μερικά λεπτά και ακουμπήστε την σε μια επίπεδη και καθαρή επιφάνεια.
- Εάν πέσει γραφίτης στα ρούχα σας, σκουπίστε τον με ένα στεγνό πανί και πλύνετε τα ρούχα με κρύο νερό. Το ζεστό νερό ποτίζει με γραφίτη το ύφασμα.

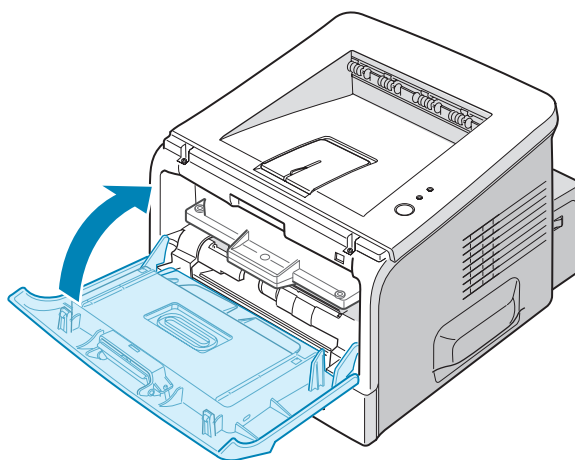
- 4** Εντοπίστε τις εγκοπές της κασέτας στο εσωτερικό του εκτυπωτή, μία σε κάθε πλευρά.



- 5** Πιάστε τη χειρολαβή και εισάγετε την κασέτα μέσα στον εκτυπωτή έως ότου ασφαλίσει στη θέση της.



- 6** Κλείστε το μπροστινό κάλυμμα. Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα έκλεισε με ασφάλεια.

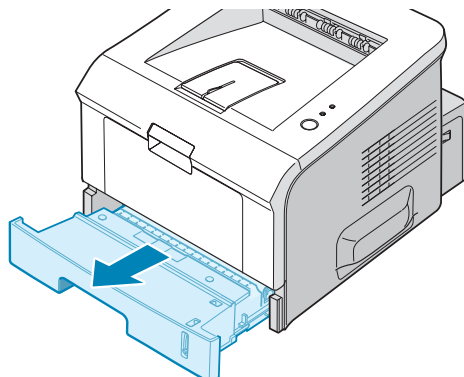


ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν εκτυπώνετε κείμενο με ποσοστό κάλυψης 5%, μπορείτε να αναμένετε ότι η κασέτα γραφίτη κανονικής χωρητικότητας θα κρατήσει για περίπου 3.500 σελίδες, ενώ η κασέτα γραφίτη υψηλής χωρητικότητας θα κρατήσει για περίπου 5.000 σελίδες.

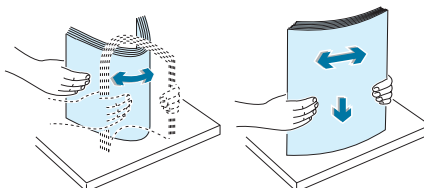
Τοποθέτηση χαρτιού

Μπορείτε να τοποθετήσετε περίπου 250 φύλλα χαρτιού στο δίσκο 2.

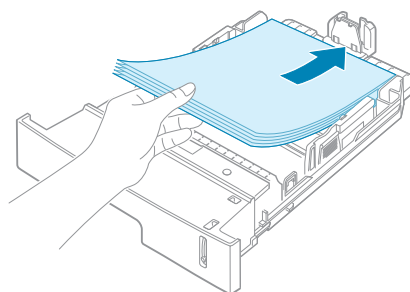
- 1 Τραβήξτε το δίσκο έξω από τον εκτυπωτή.



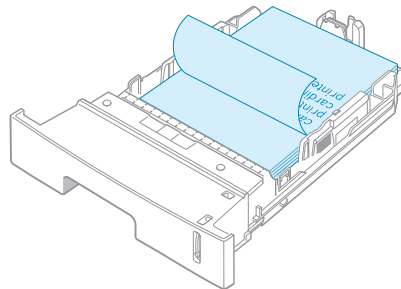
- 2 Ετοιμάστε μια δεσμίδα χαρτιού για τοποθέτηση λυγίζοντας το χαρτί μέσα-έξω ή ξεφυλλίζοντάς το. Ευθυγραμμίστε τις άκρες σε μια επίπεδη επιφάνεια.



- 3 Τοποθετήστε το χαρτί **με την όψη της πλευράς εκτύπωσης προς τα κάτω**.



Μπορείτε να τοποθετήσετε ήδη εκτυπωμένο χαρτί. Η εκτυπωμένη πλευρά πρέπει να είναι με την όψη προς τα επάνω και η μη καμπυλωμένη πλευρά στην κορυφή. Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα με την τροφοδοσία χαρτιού, γυρίστε το χαρτί.

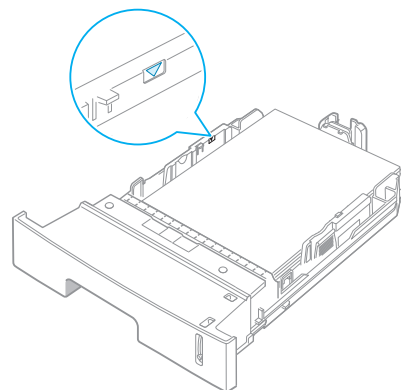


Βεβαιωθείτε ότι και οι τέσσερις γωνίες είναι επίπεδες μέσα στο δίσκο.

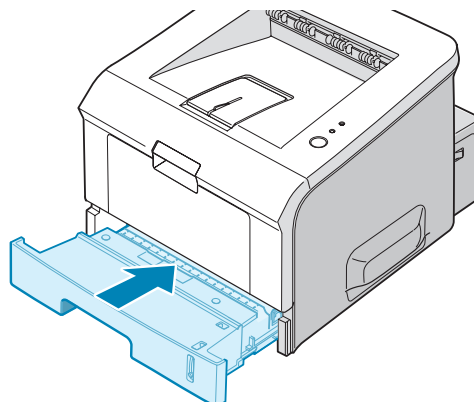


ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εάν θέλετε να αλλάξετε το μέγεθος του χαρτιού μέσα στο δίσκο, δείτε "Αλλαγή του μεγέθους χαρτιού στο δίσκο" στη σελίδα 2.9.

- 4** Λάβετε υπόψη σας το σημάδι μέγιστης ποσότητας χαρτιού στην αριστερή εσωτερική πλευρά του δίσκου. Εάν τοποθετήσετε υπερβολικά μεγάλη ποσότητα χαρτιού μπορεί να προκληθούν εμπλοκές χαρτιού.



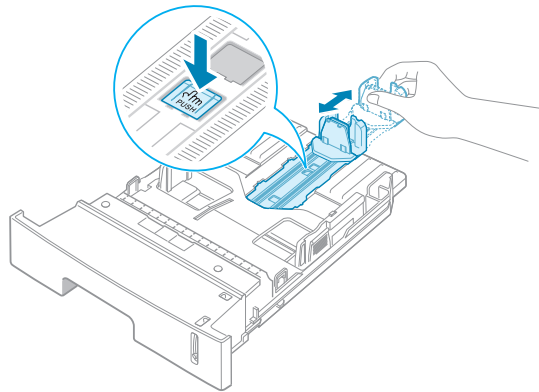
- 5** Ολισθήστε το δίσκο μέσα στον εκτυπωτή.



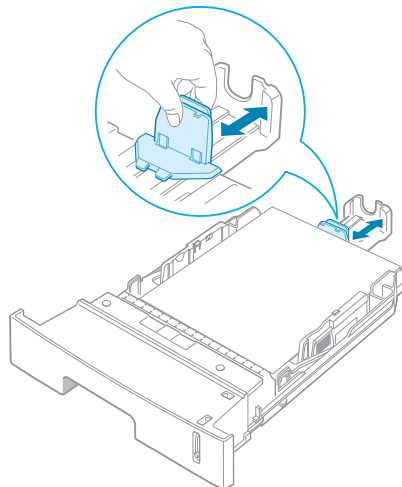
Αλλαγή του μεγέθους χαρτιού στο δίσκο

Για να τοποθετήσετε μακρύτερα μεγέθη χαρτιού, χρειάζεται να ρυθμίσετε τους οδηγούς χαρτιού με σκοπό την επέκταση του δίσκου χαρτιού.

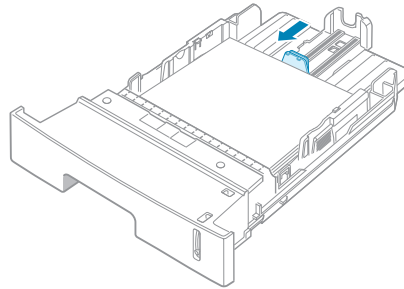
- 1 Πατήστε και απασφαλίστε την ασφάλεια του οδηγού, ολισθήστε τον οδηγό μήκους χαρτιού εντελώς προς τα έξω για να επεκτείνετε πλήρως το δίσκο χαρτιού σε όλο του το μήκος.



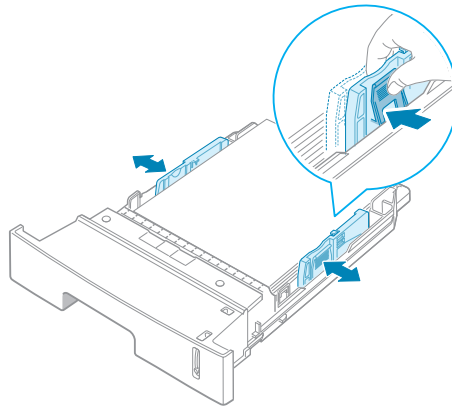
- 2 Αφού τοποθετήσετε χαρτί στο δίσκο, ολισθήστε τον οδηγό έως ότου ακουμπήσει ελαφρά την άκρη της δεσμίδας χαρτιού.



Για χαρτί μικρότερο από το μέγεθος Letter, ρυθμίστε τον μπροστινό οδηγό μήκους χαρτιού.

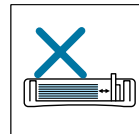
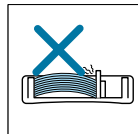
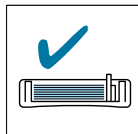


- 3** Πιέστε τον οδηγό πλάτους χαρτιού όπως εικονίζεται, μετακινήστε τον προς τη δεσμίδα χαρτιού μέχρι να ακουμπήσει ελαφρά την πλευρά της δεσμίδας.



ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Μην σπρώχνετε πάρα πολύ τον οδηγό πλάτους χαρτιού επειδή θα παραμορφωθούν τα υλικά εκτύπωσης.
- Εάν δεν ρυθμίσετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού, μπορεί να προκληθούν εμπλοκές χαρτιού.



Σύνδεση του καλωδίου εκτυπωτή

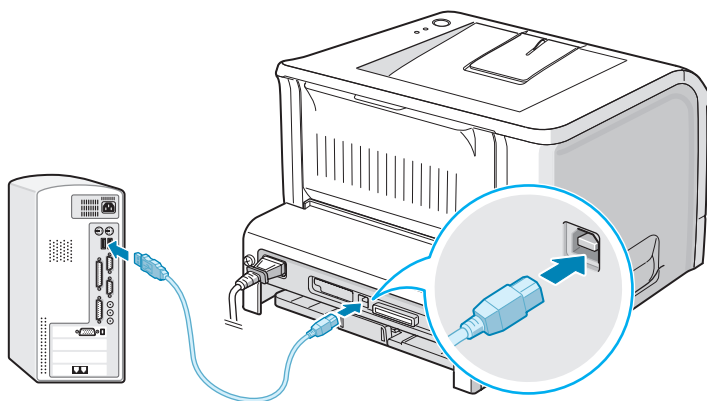
Για να εκτυπώσετε από τον υπολογιστή σας σε κάποιο περιβάλλον τοπικού συστήματος, πρέπει να συνδέσετε τον εκτυπωτή σας στον υπολογιστή με το παρεχόμενο καλώδιο σειριακής αρτηρίας καθολικής χρήσης (USB - Universal Serial Bus) ή με ένα καλώδιο παράλληλης σύνδεσης.

Χρήση καλωδίου USB



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τη σύνδεση του εκτυπωτή με τη θύρα USB του υπολογιστή απαιτείται ένα πιστοποιημένο καλώδιο USB.

- 1 Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής και ο υπολογιστής είναι απενεργοποιημένοι.
- 2 Συνδέστε το καλώδιο USB του εκτυπωτή στο βύσμα στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.
- 3 Συνδέστε το άλλο άκρο του καλωδίου στη θύρα USB του υπολογιστή σας.



Δείτε τον οδηγό χρήστη του υπολογιστή σας, εάν χρειάζεστε βοήθεια.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για να χρησιμοποιήσετε το καλώδιο USB, πρέπει να εκτελέσετε τα Windows 98/Me/2000/XP.

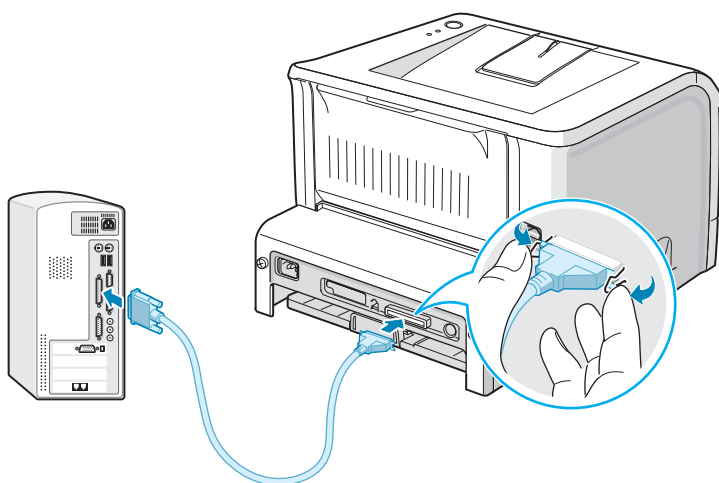
Χρήση καλωδίου παράλληλης σύνδεσης



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τη σύνδεση του εκτυπωτή με τη θύρα παράλληλης σύνδεσης του υπολογιστή απαιτείται ένα πιστοποιημένο καλώδιο παράλληλης σύνδεσης. Θα χρειαστεί να αγοράσετε ένα καλώδιο συμβατό με το πρότυπο IEEE1284.

- 1 Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής και ο υπολογιστής είναι απενεργοποιημένοι.
- 2 Συνδέστε το καλώδιο παράλληλης σύνδεσης του εκτυπωτή στο βύσμα στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.

Πιέστε τους μεταλλικούς σφικτήρες προς τα κάτω για να ασφαλίσουν μέσα στις εγκοπές που υπάρχουν επάνω στο φινις του καλωδίου.



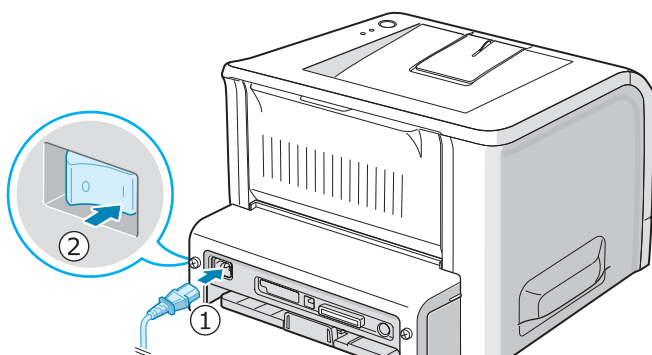
- 3 Συνδέστε το άλλο άκρο του καλωδίου στη θύρα παράλληλης σύνδεσης του υπολογιστή σας και σφίξτε τις βίδες.

Δείτε τον οδηγό χρήστη του υπολογιστή σας, εάν χρειάζεστε βοήθεια.

Ενεργοποίηση του εκτυπωτή

- 1 Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος στην υποδοχή του καλωδίου ρεύματος στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.
- 2 Συνδέστε το άλλο άκρο σε μια σωστά γειωμένη πρίζα εναλλασσόμενου ρεύματος και ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή με το διακόπτη λειτουργίας.

2



Στην έξοδο εναλλασσόμενου



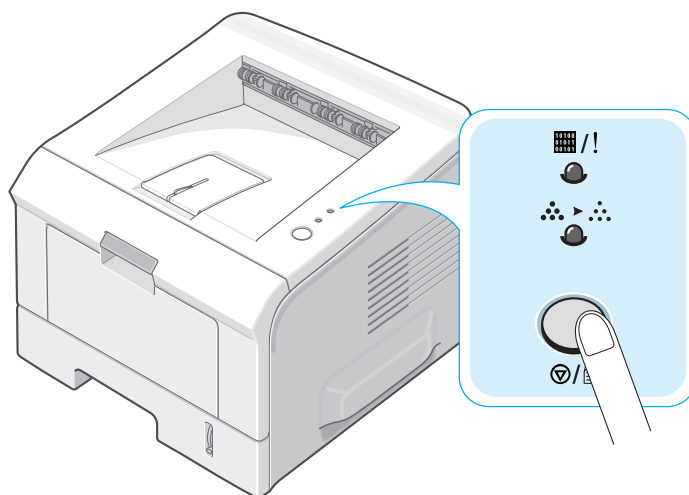
ΠΡΟΣΟΧΗ:

- Η περιοχή της μονάδας φούρνου στο εσωτερικό του πίσω μέρους του εκτυπωτή σας είναι ζεστή όταν ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος. Προσέξτε να μην υποστείτε εγκαύματα πλησιάζοντας αυτή την περιοχή.
- Μην αποσυναρμολογείτε τον εκτυπωτή όταν είναι ενεργοποιημένος. Σε μια τέτοια περίπτωση μπορεί να πάθετε ηλεκτροπληξία.

Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας

Εκτυπώστε μια δοκιμαστική σελίδα για να βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής λειτουργεί σωστά.

- 1 Κρατήστε πατημένο το κουμπί  για περίπου 2 δευτερόλεπτα για να εκτυπώσετε μια δοκιμαστική σελίδα.



- 2 Η δοκιμαστική σελίδα εμφανίζει τις λειτουργίες του εκτυπωτή και τις δυνατότητες εκτύπωσης.

Εγκατάσταση του λογισμικού εκτυπωτή

Το παρεχόμενο CD-ROM περιέχει το λογισμικό εκτύπωσης των Windows, το λογισμικό εκτύπωσης του Linux, το DOS RCP και έναν on line οδηγό χρήστη.

Εάν εκτυπώνετε από Windows:

Μπορείτε να εγκαταστήσετε το ακόλουθο λογισμικό εκτυπωτή χρησιμοποιώντας το CD-ROM.

- **Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή** για Windows.
Χρησιμοποιήστε το συγκεκριμένο πρόγραμμα οδήγησης για να αξιοποιήσετε πλήρως τις λειτουργίες του εκτυπωτή σας. Δείτε σελίδα 2.16.
- **Παρακολούθηση κατάστασης** εμφανίζεται όταν παρουσιάζεται κάποιο σφάλμα εκτύπωσης. Δείτε σελίδα 4.20.
- **Πίνακας Απομακρυσμένος Ελέγχου** για εφαρμογές DOS. Δείτε σελίδα 8.2.

Εάν εκτυπώνετε σε Linux:

Για πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης Linux, δείτε σελίδα 7.2. Για να συμβουλευτείτε τον οδηγό χρήστη, δείτε σελίδα 2.19.

Λειτουργίες προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή

Τα προγράμματα οδήγησης του εκτυπωτή σας υποστηρίζουν τις ακόλουθες βασικές λειτουργίες:

- Επιλογή προέλευσης χαρτιού
- Μέγεθος χαρτιού, προσανατολισμός και τύπος μέσου
- Αριθμός αντιγράφων

Ο παρακάτω πίνακας αποτελεί μια γενική επισκόπηση των λειτουργιών που υποστηρίζονται από τα προγράμματα οδήγησης του εκτυπωτή σας.

Λειτουργία προγράμματος οδήγησης	Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή		
	Win 2000/XP	Win 98/Me	Win NT4.0
Επιλογή ποιότητας εκτύπωσης	NAI	NAI	NAI
Εκτύπωση αφίσας	NAI	NAI	NAI
Πολλαπλές σελίδες ανά φύλλο (2 σε 1)	NAI	NAI	NAI
Εκτύπωση κλίμακας	NAI	NAI	NAI
Εκτύπωση με προσαρμογή στη σελίδα	NAI	NAI	NAI
Εξώφυλλο	NAI	NAI	NAI
Υδατογράφημα	NAI	NAI	NAI
Ταξινόμηση	NAI	NAI	NAI

Εγκατάσταση του λογισμικού εκτυπωτή σε Windows

Απαιτήσεις συστήματος

Επαληθεύστε τα εξής:

- Στον υπολογιστή σας είναι εγκατεστημένη μνήμη RAM τουλάχιστον **32 MB** (Windows 98/Me), **64 MB** (Windows 2000/NT), **128 MB** (Windows XP) ή μεγαλύτερη.
- Υπάρχουν τουλάχιστον **300 MB** ελεύθερου χώρου στο σκληρό δίσκο του υπολογιστή σας.
- Όλες οι εφαρμογές είναι κλειστές στον υπολογιστή σας πριν την έναρξη της εγκατάστασης.
- Χρησιμοποιείτε Windows 98, Windows Me, Windows NT 4.0, Windows 2000 ή Windows XP.
- Χρησιμοποιείτε τουλάχιστον Internet Explorer 5.0.

Εγκατάσταση του λογισμικού εκτυπωτή

Όλες οι εφαρμογές πρέπει να είναι κλειστές στον υπολογιστή σας πριν την έναρξη της εγκατάστασης.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ακυρώστε το παράθυρο "Εντοπίστηκε νέο υλικό" όταν εκκινεί ο υπολογιστής σας.

2

- 1 Τοποθετήστε το CD-ROM στον οδηγό CD-ROM.
Η εγκατάσταση εκκινεί αυτόματα.
Εάν το πρόγραμμα οδήγησης του CD-ROM δεν εκτελείται αυτόματα:
Επιλέξτε **Εκτέλεση** από το μενού **Έναρξη**, πληκτρολογήστε **X:\setup.exe** στο πλαίσιο Άνοιγμα (όπου **X** είναι το γράμμα οδηγού για τον οδηγό CD-ROM) και κάντε κλικ στο **OK**.
- 2 Επιλέξτε τη γλώσσα του λογισμικού στην οποία θέλετε να πραγματοποιηθεί η εγκατάσταση.
- 3 Κάντε κλικ στο **Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή**.



- **Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή:** Εγκαθιστά το λογισμικό Xerox στον υπολογιστή σας.
- **Πίνακας Απομακρυσμένου Ελέγχου:** Εγκαθιστά τον Πίνακα Απομακρυσμένου Ελέγχου για DOS στον υπολογιστή σας.
- **Παρακολούθηση κατάστασης:** Εγκαθιστά το λογισμικό Παρακολούθηση κατάστασης.
- **Προβολή τεκμηρίωσης χρήστη:** Σας επιτρέπει να προβάλετε τον οδηγό του προγράμματος εγκατάστασης **Xerox Phaser 3150** και το εγχειρίδιο χρήστη και να έχετε πρόσβαση στην ιστοσελίδα για να κατεβάσετε το Adobe Acrobat Reader. Μετά την εγκατάσταση του λογισμικού, μπορείτε να προβάλετε ανά πάσα στιγμή τον οδηγό χρήστη σε μορφή PDF.
- **Αναζήτηση καταλόγου CD:** Σας επιτρέπει να προβάλετε τον κατάλογο CD.

- 4 Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εάν ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει σωστά, αποσυνδέστε και επανασυνδέστε το καλώδιο USB ή απενεργοποιήστε και μετά επανενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.

Κατάργηση εγκατάστασης του λογισμικού εκτυπωτή

Η κατάργηση εγκατάστασης είναι απαραίτητη εάν πρόκειται να αναβαθμίσετε το λογισμικό ή απέτυχε η εγκατάστασή σας. Μπορείτε να καταργήσετε την εγκατάσταση του εξαρτήματος που επιθυμείτε χρησιμοποιώντας το CD-ROM ή unInstallShield.

- 1 Από το μενού **Έναρξη**, επιλέξτε **Προγράμματα**.

- 2 Επιλέξτε **Xerox Phaser 3150** και μετά επιλέξτε τα εξαρτήματα για τα οποία θέλετε να καταργήσετε την εγκατάσταση.

Εάν θέλετε να καταργήσετε την εγκατάσταση του Απομακρυσμένου Πίνακα Ελέγχου, επιλέξτε **Κατάργηση εγκατάστασης του Απομακρυσμένου Πίνακα Ελέγχου**.

Εάν θέλετε να καταργήσετε την εγκατάσταση της Παρακολούθησης κατάστασης, επιλέξτε **Κατάργηση εγκατάστασης της Παρακολούθησης κατάστασης**.

Εάν θέλετε να καταργήσετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή, επιλέξτε **Κατάργηση προγράμματος οδήγησης Xerox Phaser 3150 PCL 6**.

- 3 Όταν ο υπολογιστής σας ζητά να επιβεβαιώσετε, κάντε κλικ στο **Ναι**.

Το επιλεγμένο πρόγραμμα οδήγησης αφαιρέθηκε από τον υπολογιστή σας.

- 4 Όταν ολοκληρωθεί η κατάργηση της εγκατάστασης, κάντε κλικ στο **Τέλος** ή στο **OK**.

Προβολή τεκμηρίωσης χρήστη

2

- 1 Τοποθετήστε το CD-ROM στον οδηγό CD-ROM.
Η εγκατάσταση εκκινεί αυτόματα.

Εάν το πρόγραμμα οδήγησης του CD-ROM δεν εκτελείται αυτόματα:

Επιλέξτε **Εκτέλεση** από το μενού **Έναρξη**, πληκτρολογήστε **X:\setup.exe** στο πλαίσιο Άνοιγμα (όπου **X** είναι το γράμμα του οδηγού για τον οδηγό του CD-ROM) και κάντε κλικ στο **OK**.

- 2 Επιλέξτε τη γλώσσα του λογισμικού στην οποία θέλετε να πραγματοποιηθεί η εγκατάσταση.

- 3 Κάντε κλικ στην **Προβολή τεκμηρίωσης χρήστη**.

- 4 Κάντε κλικ στην τεκμηρίωση που θέλετε να προβάλετε.

- Οδηγός προγράμματος εγκατάστασης:** Σας επιτρέπει να προβάλετε τον οδηγό του προγράμματος εγκατάστασης.

- Εγχειρίδιο χρήστη:** Σας επιτρέπει να προβάλετε το εγχειρίδιο χρήστη.

- Εγκατάσταση Adobe Reader:** Σας επιτρέπει να αποκτήσετε πρόσβαση στην ιστοσελίδα του Adobe για να κατεβάσετε το Adobe Acrobat Reader.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο οδηγός του προγράμματος εγκατάστασης και το εγχειρίδιο χρήστη είναι σε μορφή PDF. Για να διαβάσετε το έγγραφο σε μορφή PDF είναι απαραίτητο το Adobe Acrobat Reader. Εάν ο υπολογιστής σας δεν διαθέτει το Adobe Acrobat, κάντε κλικ στην **Εγκατάσταση Adobe Reader**.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ



3

ΧΡΗΣΗ ΥΛΙΚΩΝ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ

Αυτό το κεφάλαιο θα σας βοηθήσει να κατανοήσετε τους τύπους χαρτιού που μπορείτε να χρησιμοποιήσετε με τον εκτυπωτή σας καθώς και πως να τοποθετείτε σωστά το χαρτί στους διαφορετικούς δίσκους χαρτιού, έτσι ώστε να επιτευχθεί η βέλτιστη ποιότητα εκτύπωσης.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- **Επιλογή χαρτιού και άλλων υλικών**
- **Επιλογή του σημείου εξόδου**
- **Τοποθέτηση χαρτιού**
- **Εκτύπωση σε φακέλους**
- **Εκτύπωση σε ετικέτες**
- **Εκτύπωση σε διαφάνειες**
- **Εκτύπωση σε χαρτόνι ή υλικά εξειδικευμένου μεγέθους**
- **Εκτύπωση σε προεκτυπωμένο χαρτί**

Επιλογή χαρτιού και άλλων υλικών

Μπορείτε να εκτυπώνετε σε μια πληθώρα υλικών εκτύπωσης, όπως απλό χαρτί, φακέλους, ετικέτες και διαφάνειες. Δείτε "Προδιαγραφές χαρτιού" στη σελίδα 9.3. Για να επιτύχετε τη βέλτιστη δυνατή ποιότητα εκτύπωσης, χρησιμοποιείτε μόνο υψηλής ποιότητας αντιγραφικό χαρτί.

Κατά την επιλογή των υλικών εκτύπωσης, λάβετε υπόψη σας τα εξής:

- **Επιθυμητό αποτέλεσμα:** Το επιλεγόμενο χαρτί θα πρέπει να είναι το κατάλληλο για τη συγκεκριμένη εργασία.
- **Μέγεθος:** Μπορείτε να χρησιμοποιείτε οποιοδήποτε μέγεθος χαρτιού που προσαρμόζεται εύκολα στους ρυθμιστές χαρτιού του δίσκου.
- **Βάρος :** Ο εκτυπωτής σας υποστηρίζει τα ακόλουθα βάρη χαρτιού:
 - 60 - 90 g/m² τύπου bond για το δίσκο 2
 - 60 - 163 g/m² τύπου bond για το δίσκο 1
- **Φωτεινότητα:** Ορισμένα χαρτιά είναι περισσότερο λευκά από άλλα και παράγουν περισσότερο έντονες και ζωηρές εικόνες.
- **Λειότητα επιφάνειας:** Η λειότητα του χαρτιού επηρεάζει το πόσο ανάγλυφη θα φαίνεται η εκτύπωση στο χαρτί.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Η χρήση υλικού που δεν συμμορφώνεται με τις προδιαγραφές που αναφέρονται στην προδιαγραφή χαρτιού μπορεί να προκαλέσει προβλήματα που να απαιτούν τη διεξαγωγή σέρβις. Αυτό το σέρβις δεν καλύπτεται από τις συμβάσεις εγγύησης ή σέρβις.

Μεγέθη και χωρητικότητα

Μέγεθος	Προέλευση αντιτύπου/ Χωρητικότητα ^{*a}	
	Δίσκος 2	Δίσκος 1
Απλό χαρτί Letter (216 x 279 mm) Legal (216 x 356 mm) Executive (184 x 267 mm) Oficio (216 x 343 mm) Folio (216 x 330 mm) A4 (210 x 297 mm) JIS B5 (182 x 257 mm) ISO B5 (176 x 250 mm) A5(148 x 210 mm) A6 (105 x 148 mm)	250 250 250 250 250 250 250 250 250 250 -	50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50
Φάκελοι Αρ.10 (105 x 241 mm) Monarch (98 x 191 mm) C5 (162 x 229 mm) DL (110 x 220 mm) C6 (114 x 162 mm)	- - - - -	5 5 5 5 5
Ετικέτες ^{*b} Letter (216 x 279 mm) A4 (210 x 297 mm)	- -	5 5
Διαφάνειες ^{*b} Letter (216 x 279 mm) A4 (210 x 297 mm)	- -	5 5
Χαρτόνια ^{*b}	-	5
Τύπου bond ^{*b}	-	5

^{*a} Ανάλογα με το πάχος του χαρτιού, η μέγιστη χωρητικότητα μπορεί να μειωθεί.

^{*b} Εάν παρουσιάζονται εμπλοκές χαρτιού σε υπερβολικό βαθμό, τροφοδοτείτε ένα-ένα φύλλο μέσω του δίσκου 1.

Οδηγίες σχετικά με χαρτί και ειδικά υλικά

Κατά την επιλογή ή τοποθέτηση χαρτιού, φακέλων ή άλλων ειδικών υλικών, λαμβάνετε υπόψη σας τις συγκεκριμένες οδηγίες:

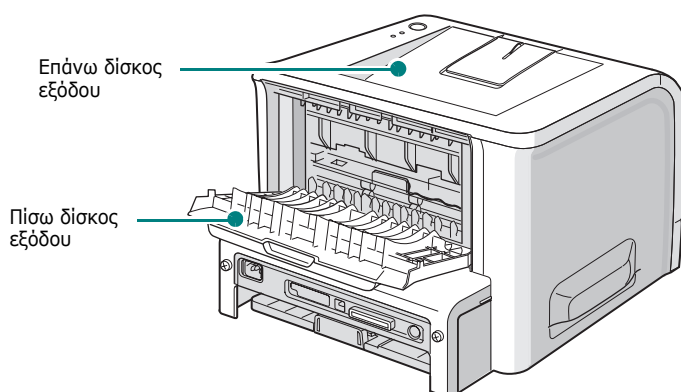
- Εάν προσπαθήσετε να εκτυπώσετε σε νοτισμένο, καμπυλωμένο, τσαλακωμένο ή σχισμένο χαρτί μπορεί να προκληθούν εμπλοκές χαρτιού και χαμηλής ποιότητας εκτύπωση.
- Χρησιμοποιείτε μόνο απλό φύλλο. Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε χαρτί πολλαπλών μερών.
- Χρησιμοποιείτε μόνο υψηλής ποιότητας αντιγραφικό χαρτί για να επιτύχετε τη βέλτιστη δυνατή ποιότητα εκτύπωσης.
- Μη χρησιμοποιείτε ήδη εκτυπωμένο χαρτί ή χαρτί που τροφοδοτήθηκε σε φωτοαντιγραφικό μηχάνημα.
- Μη χρησιμοποιείτε χαρτί με ανωμαλίες, όπως αυτιά ή συνδετήρες συρραφής.
- Μη προσπαθήσετε να τοποθετήσετε χαρτί σε κανένα δίσκο κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης και μην τοποθετείτε ποτέ υπερβολικά μεγάλη ποσότητα χαρτιού στο δίσκο. Αυτό μπορεί να προκαλέσει εμπλοκή χαρτιού.
- Αποφύγετε τη χρήση χαρτιού με ανάγλυφους χαρακτήρες, οπές ή υφή πολύ λεία ή πολύ σκληρή.
- Το έγχρωμο χαρτί θα πρέπει να είναι της ίδιας υψηλής ποιότητας με το λευκό φωτοαντιγραφικό χαρτί. Οι χρωστικές ουσίες πρέπει να αντέχουν στη θερμοκρασία της μονάδας φούρνου του εκτυπωτή των 205 °C για 0,1 του δευτερολέπτου χωρίς να υποστούν φθορές. Μην χρησιμοποιείτε χαρτί με χρωματιστή επιστροφή, η οποία προστέθηκε μετά την παραγωγή του χαρτιού.
- Προεκτυπωμένες φόρμες πρέπει να εκτυπώνονται με άφλεκτα, ανθεκτικά στη θερμοκρασία μελάνια που δεν ξεθωριάζουν, δεν εξατμίζονται ή δεν απελευθερώνουν επικίνδυνες εκπομπές όταν εκτίθενται στη θερμοκρασία της μονάδας φούρνου του εκτυπωτή στους περίπου 205 °C για 0,1 του δευτερολέπτου.
- Αποθηκεύετε το χαρτί μαζί με το εξωτερικό περιτύλιγμα κάθε πακέτου δεσμίδας, έως ότου είναι έτοιμο για χρήση. Τοποθετήστε χαρτόνια στις παλέτες ή τα ράφια, όχι όμως στο δάπεδο.
- Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω στο χαρτί, είτε αυτό είναι συσκευασμένο είτε όχι.
- Διατηρείτε το χαρτί μακριά από υγρασία, άμεση ηλιακή ακτινοβολία ή άλλες συνθήκες που μπορεί να το τσαλακώσουν ή να το καμπυλώσουν.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μη χρησιμοποιείτε μη καρμπονιζέ χαρτί ή διαφανές χαρτί σχεδίου. Είναι ευμετάβλητα στη θερμοκρασία της μονάδας φούρνου και μπορεί να εκπέμπουν καπνούς ή να προκαλέσουν ζημιά στο χαρτί.

Επιλογή του σημείου εξόδου

Ο εκτυπωτής διαθέτει δύο σημεία εξόδου: τον πίσω δίσκο εξόδου και τον επάνω δίσκο εξόδου.



3

Για να χρησιμοποιήσετε τον επάνω δίσκο εξόδου, βεβαιωθείτε ότι ο πίσω δίσκος εξόδου είναι κλειστός. Για να χρησιμοποιήσετε τον πίσω δίσκο εξόδου, ανοίξτε τον.

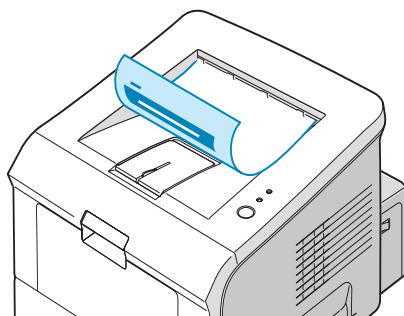


ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Εάν το χαρτί που εξέρχεται από τον επάνω δίσκο εξόδου έχει προβλήματα, π.χ. είναι καμπυλωμένο υπερβολικά, προσπαθήστε να εκτυπώσετε στον πίσω δίσκο εξόδου.
- Για να αποφύγετε τις εμπλοκές χαρτιού, μην ανοίγετε ή μην κλείνετε τον πίσω δίσκο εξόδου κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης.

Εκτύπωση στον επάνω δίσκο εξόδου *(με την όψη προς τα κάτω)*

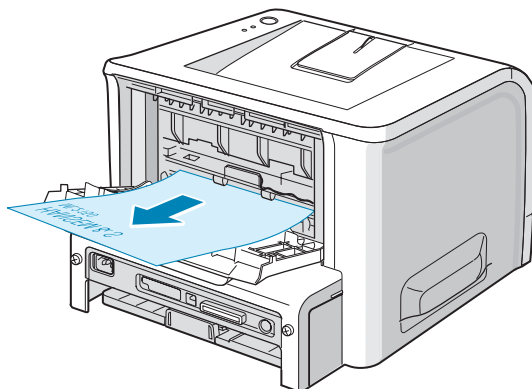
Στον επάνω δίσκο εξόδου συγκεντρώνεται το χαρτί με την όψη προς τα κάτω, με τη σειρά που εκτυπώθηκε. Ο επάνω δίσκος εξόδου θα πρέπει να χρησιμοποιείται για τις περισσότερες εργασίες εκτύπωσης.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εάν εκτυπώνετε συνεχώς πολλές σελίδες, η επιφάνεια του δίσκου εξόδου μπορεί να ζεσταθεί. Προσέξτε να μην αγγίξετε την επιφάνεια και κυρίως κρατήστε τα παιδιά μακριά από την επιφάνεια αυτή.

Εκτύπωση στον πίσω δίσκο εξόδου *(με την όψη προς τα επάνω)*

Ο εκτυπωτής εκτυπώνει πάντοτε στον πίσω δίσκο εξόδου, εάν αυτός είναι ανοιχτός. Το χαρτί εξέρχεται από τον εκτυπωτή με την όψη προς τα επάνω και θα πρέπει να απομακρύνετε κάθε φύλλο από τον πίσω δίσκο εξόδου.

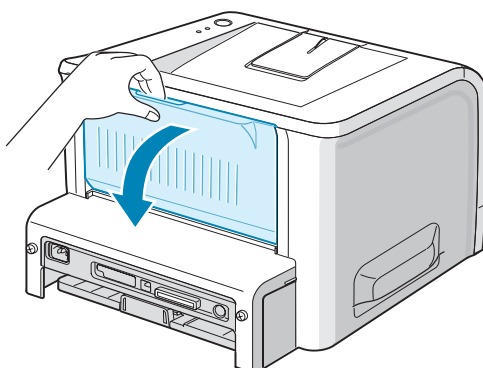


Για να εκτυπώσετε από το δίσκο 1 στον πίσω δίσκο εξόδου υπάρχει η δυνατότητα **απευθείας διέλευσης του χαρτιού**. Ανοίγοντας τον πίσω δίσκο εξόδου θα μπορούσε να βελτιωθεί η ποιότητα αντιτύπων για:

- φακέλους
- ετικέτες
- διαφάνειες

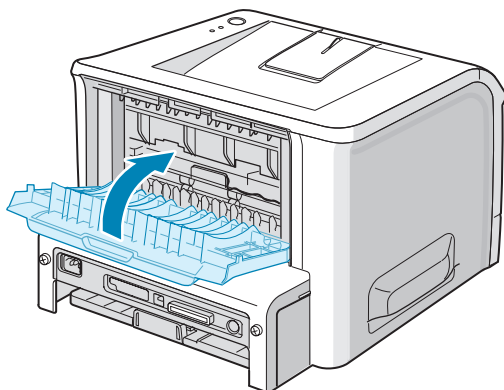
Για να ανοίξετε τον πίσω δίσκο εξόδου:

- 1 Ανοίξτε το πίσω πορτάκι τραβώντας το προς τα κάτω. Το κάλυμμα λειτουργεί όπως ο δίσκος εξόδου.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Η περιοχή της μονάδας φούρνου στο εσωτερικό του πίσω μέρους του εκτυπωτή σας είναι ζεστή όταν ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος. Προσέξτε να μην υποστείτε εγκαύματα πλησιάζοντας αυτή την περιοχή.

- 2** Εάν δεν θέλετε να χρησιμοποιήσετε τον πίσω δίσκο εξόδου, κλείστε το δίσκο. Οι σελίδες θα στοιβαχτούν στον επάνω δίσκο εξόδου.

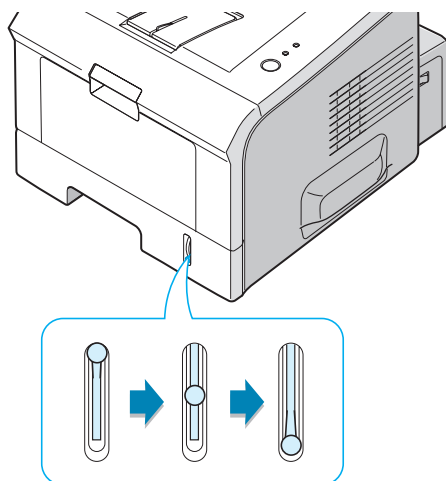


3

Τοποθέτηση χαρτιού

Η σωστή τοποθέτηση χαρτιού βοηθά στην αποφυγή εμπλοκών χαρτιού και διασφαλίζει εκτύπωση χωρίς προβλήματα. Μην αφαιρείτε το δίσκο χαρτιού κατά τη διάρκεια εκτύπωσης μιας εργασίας. Εάν αυτό συμβεί, μπορεί να προκληθεί εμπλοκή χαρτιού. Δείτε "Μεγέθη και χωρητικότητες" στη σελίδα 3.3 για το αποδεκτό μέγεθος χαρτιού και τις χωρητικότητες κάθε δίσκου.

Η ράβδος της στάθμης χαρτιού στο μπροστινό τμήμα του δίσκου(ων) χαρτιού υποδεικνύει την ποσότητα χαρτιού που έχει απομείνει τη δεδομένη στιγμή στο δίσκο. Όταν ο δίσκος είναι άδειος, η ένδειξη πέφτει μέχρι το κατώτατο σημείο.

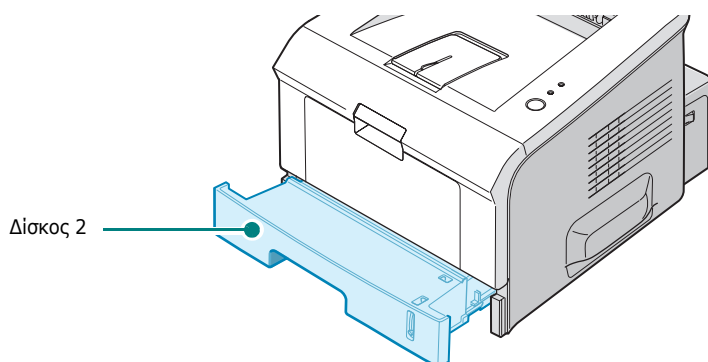


Χαρτί πλήρες ▲

▲ Χαρτί άδειο

Χρήση του δίσκου 2

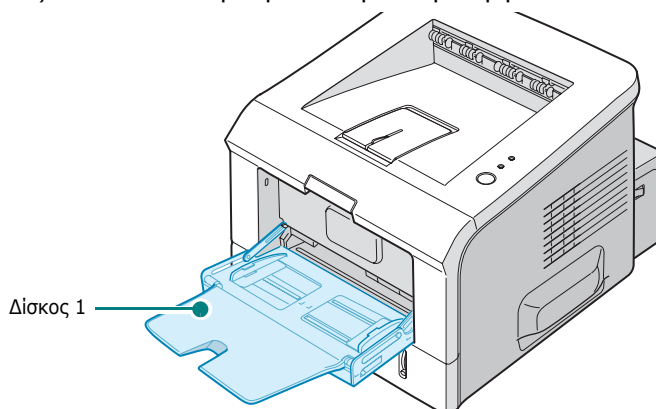
Ο δίσκος 2 μπορεί να χωρέσει μέχρι και 250 φύλλα χαρτιού. Δείτε "Μεγέθη και χωρητικότητες" στη σελίδα 3.3 για το αποδεκτό μέγεθος χαρτιού και τις χωρητικότητες κάθε δίσκου.



Τοποθετήστε μια δεσμίδα χαρτιού μέσα στο δίσκο και εκτυπώστε. Για λεπτομέρειες σχετικά με την τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο 2, δείτε "Τοποθέτηση χαρτιού" στη σελίδα 2.7.

Χρήση του δίσκου 1

Ο δίσκος 1 είναι τοποθετημένος στην μπροστινή πλευρά του εκτυπωτή σας. Μπορεί να κλείσει όταν δεν τον χρησιμοποιείτε, καθιστώντας τον εκτυπωτή περισσότερο συμπαγή.

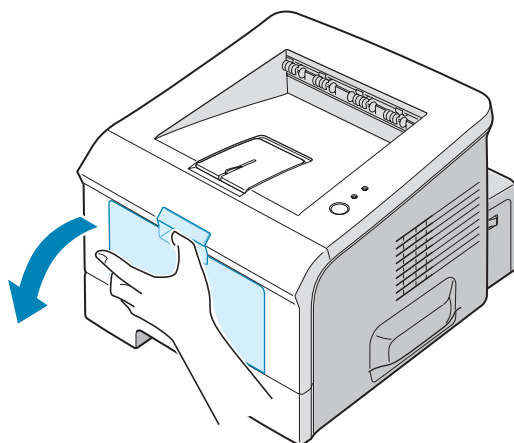


Στο δίσκο 1 μπορούν να τοποθετηθούν διάφορα μεγέθη και τύποι χαρτιού, όπως διαφάνειες, κάρτες και φάκελοι. Μπορεί επίσης να θέλετε να χρησιμοποιήσετε το δίσκο 1 για εργασίες εκτύπωσης μιας και μόνης σελίδας σε επιστολόχαρτο, έγχρωμο χαρτί για χρήση ως φύλλο διαχωριστικού ή άλλα ειδικά υλικά που συνήθως δεν διατηρείτε μέσα στο δίσκο χαρτιού. Μπορείτε κάθε φορά να τοποθετείτε περίπου 50 φύλλα απλού χαρτιού, 5 φακέλους, 5 διαφάνειες, 5 φύλλα χαρτονιού ή 5 ετικέτες.

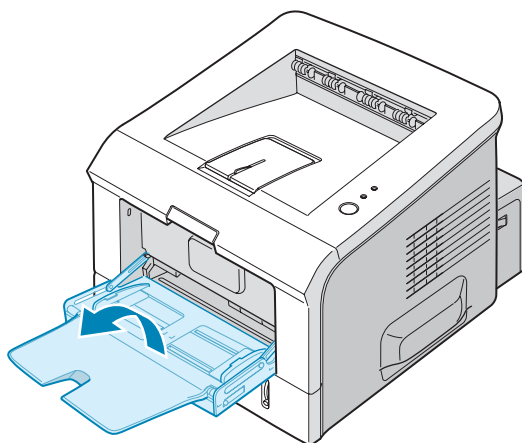
- Τοποθετείτε κάθε φορά μόνο ένα μέγεθος υλικού εκτύπωσης στο δίσκο 1.
- Για να αποφύγετε τις εμπλοκές χαρτιού, μην προσθέτετε χαρτί όταν υπάρχει ακόμα χαρτί στο δίσκο 1. Το ίδιο ισχύει και για άλλους τύπους υλικών εκτύπωσης.
- Τα υλικά εκτύπωσης θα πρέπει να τοποθετούνται με την όψη προς τα επάνω και την επάνω πλευρά να εισέρχεται πρώτη στο δίσκο 1 και να τοποθετείται στο κέντρο του δίσκου.
- Μην τοποθετείτε άλλα αντικείμενα μέσα στο δίσκο 1. Αποφεύγετε επίσης να τον πιέζετε προς τα κάτω ή να ασκείτε υπερβολική δύναμη επάνω του. Ο δίσκος μπορεί να πέσει από τον εκτυπωτή.

Για να τοποθετήσετε χαρτί στο δίσκο 1:

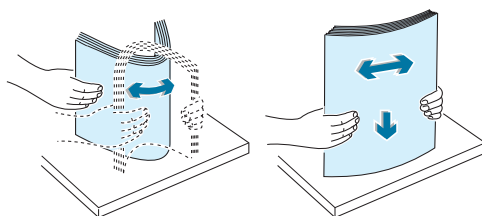
- 1 Τραβήξτε προς τα κάτω το δίσκο 1 προς τη δική σας πλευρά.



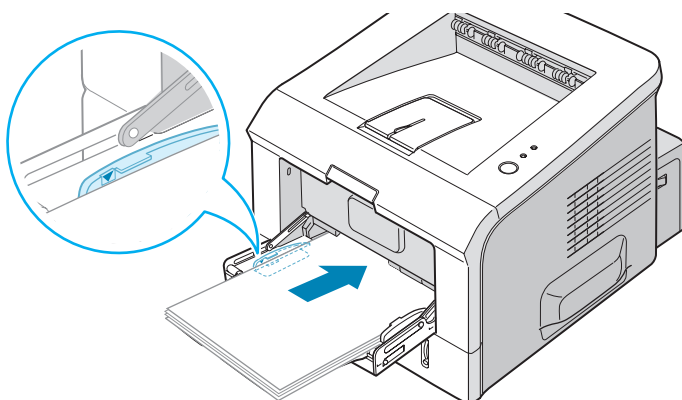
- 2 Ξεδιπλώστε την προέκταση με σκοπό να ανοίξει εντελώς ο δίσκος και να στηρίζει μακρύτερο χαρτί.



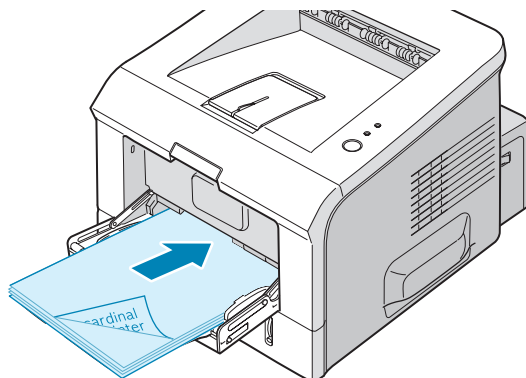
- 3** Ετοιμάστε μια δεσμίδα χαρτιού για τοποθέτηση λυγίζοντας το χαρτί μέσα-έξω ή ξεφυλλίζοντάς το. Ευθυγραμμίστε τις άκρες σε μια επίπεδη επιφάνεια.



- 4** Τοποθετήστε χαρτί στο κέντρο του δίσκου **με την όψη της πλευράς εκτύπωσης προς τα επάνω**. Λάβετε υπόψη σας το σημάδι μέγιστης ποσότητας χαρτιού στην αριστερή εσωτερική πλευρά του δίσκου. Εάν τοποθετήσετε υπερβολικά μεγάλη ποσότητα χαρτιού μπορεί να προκληθούν εμπλοκές χαρτιού.

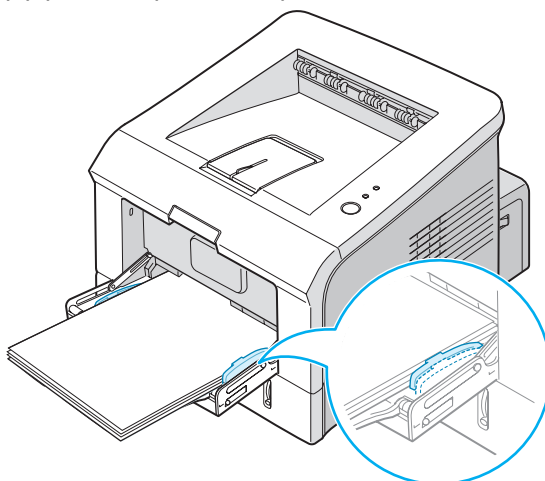


Εάν θέλετε να εκτυπώσετε σε ήδη εκτυπωμένο χαρτί μέσω του δίσκου 1, η εκτυπωμένη πλευρά θα πρέπει να είναι με την όψη προς τα κάτω και η μη καμπυλωμένη πλευρά να βρίσκεται μέσα στον εκτυπωτή. Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα με την τροφοδοσία χαρτιού, γυρίστε το χαρτί.



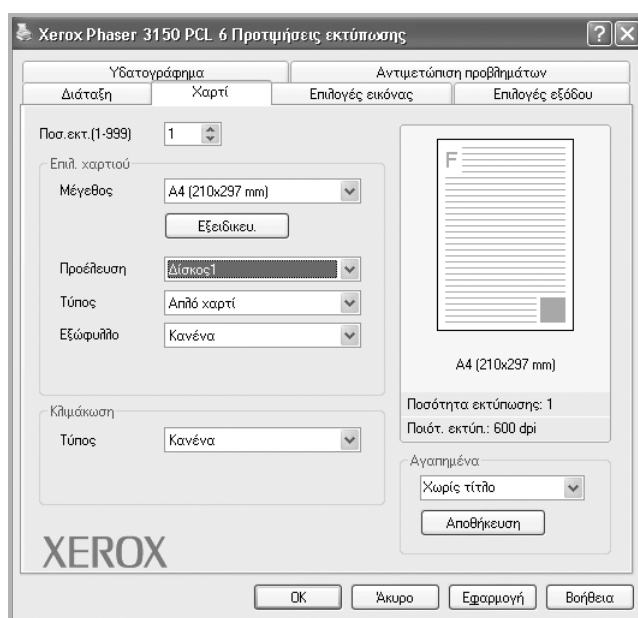
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Βεβαιωθείτε ότι δεν τοποθετήσατε πάρα πολλά υλικά εκτύπωσης. Το υλικό εκτύπωσης τσαλακώνεται εάν τοποθετήσετε μια δεσμίδα που βρίσκεται πολύ βαθιά ή την έχετε σπρώξει πολύ μέσα.

- 5** Ολισθήστε τον οδηγό πλάτους χαρτιού και ρυθμίστε τον σε σχέση με τη δεσμίδα του υλικού εκτύπωσης χωρίς να δημιουργηθούν καμπυλώσεις.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο εκτυπωτής σας δεν είναι σε θέση να ανιχνεύσει αυτόματα το μέγεθος του χαρτιού που είναι τοποθετημένο στο δίσκο 1. Η τοποθέτηση του σωστού μεγέθους χαρτιού στο δίσκο 1 σας επιτρέπει να επιλέξετε το χαρτί με βάση το μέγεθος και όχι με βάση την προέλευση του χαρτιού όταν εκτυπώνεται από την εφαρμογή του λογισμικού σας. Δεν χρειάζεται να ελέγξετε ποιο χαρτί είναι τοποθετημένο στο δίσκο 1 πριν την εκτύπωση.

- 6** Όταν εκτυπώνεται κάποιο έγγραφο, επιλέξτε την προέλευση και τον τύπο χαρτιού στην εφαρμογή λογισμικού.



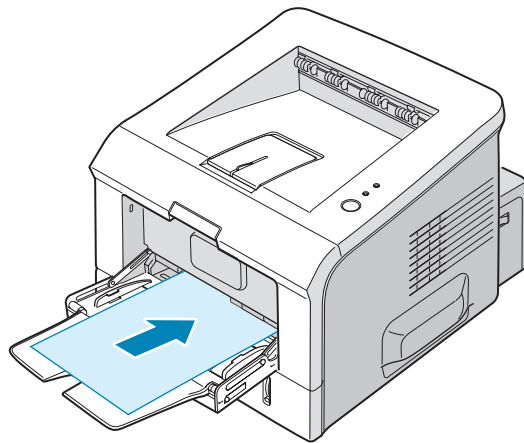
- 7** Μετά την εκτύπωση, πιέστε την προέκταση πίσω στη θέση της και κλείστε το δίσκο 1.

Χρήση της λειτουργίας χειροκίνητης τροφοδοσίας

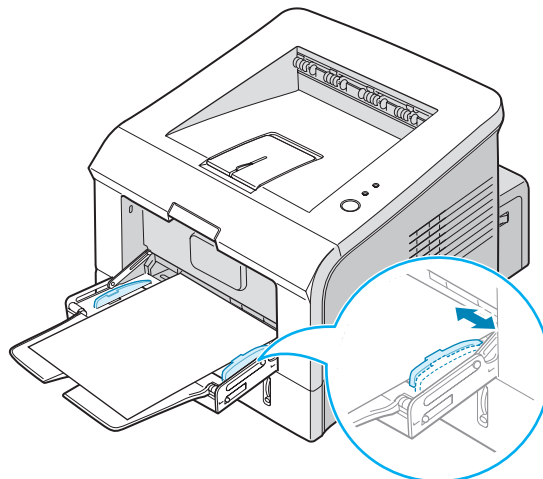
Εάν επιλέξετε το **Δίσκος1(χειροκίνητο)** στην επιλογή **Προέλευση** κατά την αλλαγή των ρυθμίσεων εκτύπωσης, μπορείτε να τοποθετήσετε χειροκίνητα ένα φύλλο υλικού εκτύπωσης στο δίσκο 1. Η χειροκίνητη τοποθέτηση χαρτιού μπορεί να είναι χρήσιμη όταν θέλετε να ελέγξετε την ποιότητα εκτύπωσης μετά την εκτύπωση κάθε σελίδας.

Αυτή η διαδικασία τοποθέτησης είναι σχεδόν ίδια με τη διαδικασία τοποθέτησης στο δίσκο 1, εκτός εάν τοποθετείτε τα φύλλα ένα-ένα στο δίσκο, στέλνετε δεδομένα εκτύπωσης για να εκτυπωθεί η πρώτη σελίδα και πατάτε το κουμπί  στον πίνακα ελέγχου για να εκτυπωθεί κάθε σελίδα που ακολουθεί.

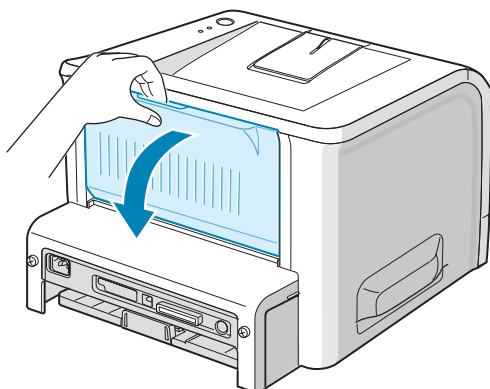
- 1** Τοποθετήστε ένα φύλλο υλικού εκτύπωσης στο κέντρο του δίσκου 1 **με την όψη της πλευράς εκτύπωσης προς τα επάνω**.



- 2** Ολισθήστε τον οδηγό πλάτους χαρτιού και ρυθμίστε τον σε σχέση με τη δεσμίδα του υλικού χωρίς να δημιουργηθούν καμπυλώσεις.



- 3 Ανοίξτε τον πίσω δίσκο εξόδου.



3

- 4 Όταν εκτυπώνετε ένα έγγραφο, πρέπει να επιλέξετε **Δίσκος1(χειροκίνητο)** στην **Προέλευση** από την εφαρμογή λογισμικού και μετά να επιλέξετε το σωστό μέγεθος και τύπο χαρτιού.



- 5 Πατήστε το κουμπί  στον εκτυπωτή για να ξεκινήσει η τροφοδοσία.
- 6 Η εκτύπωση ξεκίνησε.
- 7 Εάν εκτυπώνετε πολλαπλές σελίδες, τοποθετήστε το επόμενο φύλλο μετά την εκτύπωση της πρώτης σελίδας και πατήστε το κουμπί .

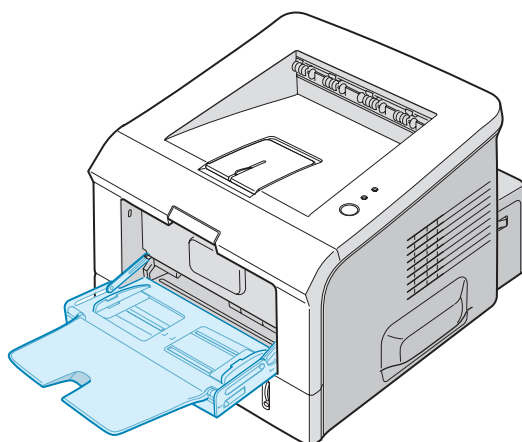
Επαναλάβετε αυτό το βήμα για κάθε σελίδα που θέλετε να εκτυπώσετε.

Εκτύπωση σε φακέλους

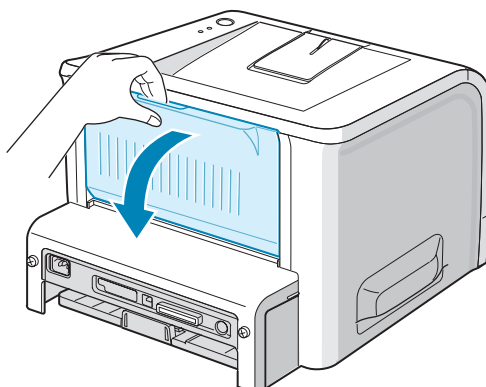
Οδηγίες

- Χρησιμοποιείτε μόνο φακέλους που συνιστώνται για εκτυπωτές λέιζερ. Πριν τοποθετήσετε τους φακέλους μέσα στο δίσκο 1, βεβαιωθείτε ότι δεν έχουν υποστεί ζημιά και δεν είναι κολλημένοι μεταξύ τους.
- Μην τροφοδοτείτε φακέλους με γραμματόσημα.
- Μη χρησιμοποιείτε ποτέ φακέλους με συνδετήρες, κουμπώματα, παραθυράκια, επιστρώσεις ή αυτοκόλλητες ταινίες. Οι φάκελοι αυτοί μπορεί να προκαλέσουν σοβαρή ζημιά στον εκτυπωτή.

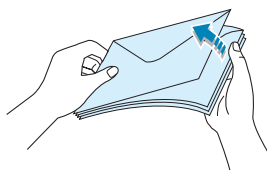
- 1** Ανοίξτε το δίσκο 1 και ξεδιπλώστε την προέκταση μέχρι να επεκταθεί πλήρως.



- 2** Ανοίξτε τον πίσω δίσκο εξόδου.



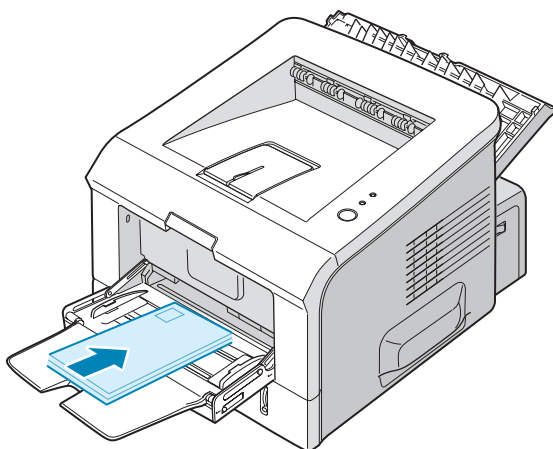
- 3** Λυγίστε ή ξεφυλλίστε την άκρη της δεσμίδας των φακέλων για τους διαχωρίσετε πριν την τοποθέτηση.



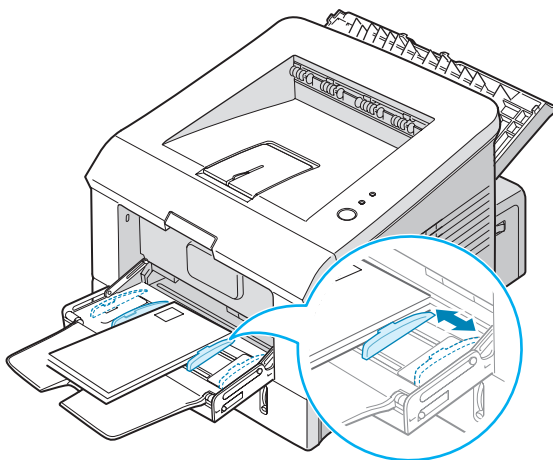
- 4** Τοποθετήστε τους φακέλους επάνω στο δίσκο 1 **με την όψη της πλευράς της γλώσσας προς τα κάτω**.

Η θέση του γραμματοσήμου βρίσκεται **στην αριστερή πλευρά** και η πλευρά του φακέλου **στην οποία βρίσκεται η θέση του γραμματοσήμου εισέρχεται πρώτη στο δίσκο**.

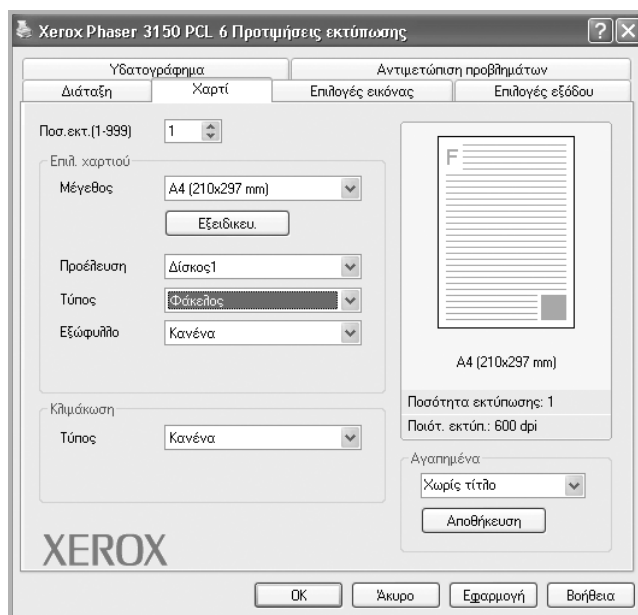
3



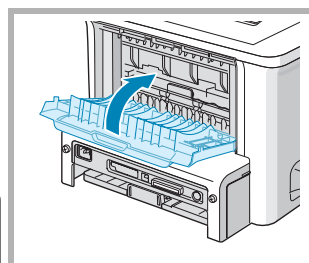
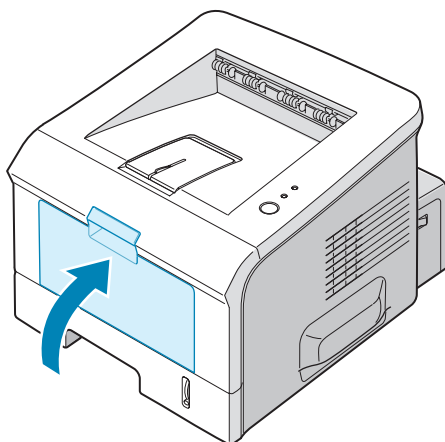
- 5** Ρυθμίστε τον οδηγό στην πλευρά της δεσμίδας φακέλων.



- 6** Όταν εκτυπώνετε φακέλους, επιλέξτε την κατάλληλη προέλευση, τύπο και μέγεθος χαρτιού στην εφαρμογή λογισμικού. Για λεπτομέρειες, δείτε σελίδα 4.7.



- 7** Μετά την εκτύπωση, κλείστε το δίσκο 1 και τον πίσω δίσκο εξόδου.



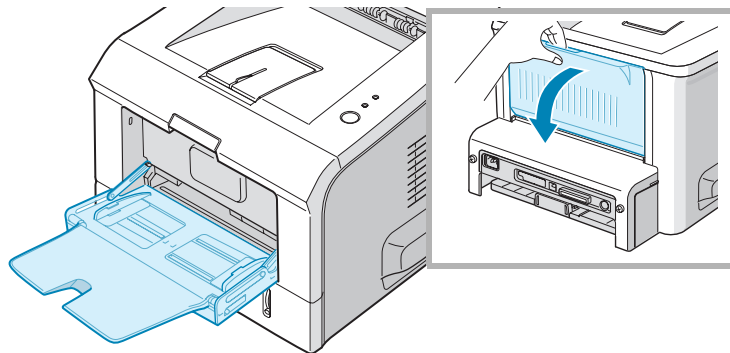
Εκτύπωση σε ετικέτες

Οδηγίες

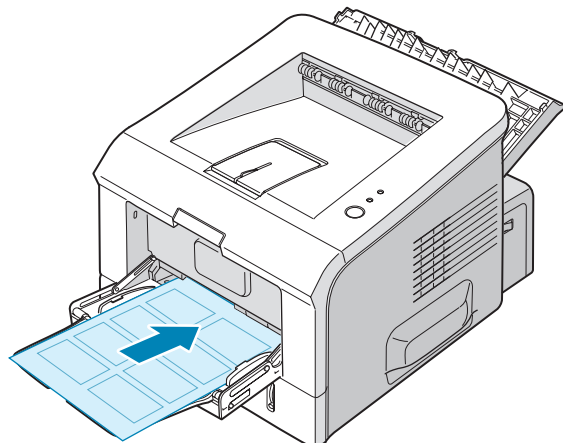
- Χρησιμοποιείτε μόνο ετικέτες που συνιστώνται για εκτυπωτές λέιζερ.
- Βεβαιωθείτε ότι η κόλλα των ετικετών μπορεί να αντέξει τη θερμοκρασία της μονάδας φούρνου των 205 °C για 0,1 του δευτερολέπτου.
- Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει ακάλυπτη κόλλα ανάμεσα στις ετικέτες. Ακάλυπτα σημεία μπορεί να προκαλέσουν σχίσιμο των ετικετών κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης, με συνέπεια εμπλοκές χαρτιού. Ακάλυπτη κόλλα μπορεί επίσης να προκαλέσει ζημιά στα εξαρτήματα του εκτυπωτή.
- Μην τροφοδοτείτε το φύλλο ετικετών μέσω του εκτυπωτή πάνω από μία φορά. Το οπισθόφυλλο του αυτοκόλλητου είναι σχεδιασμένο να περνάει μόνο μία φορά μέσα από τον εκτυπωτή.
- Μη χρησιμοποιείτε ετικέτες που έχουν αποχωριστεί από το οπισθόφυλλο ή είναι τσαλακωμένες, έχουν φουσαλίδες ή έχουν υποστεί άλλου είδους φθορά.

3

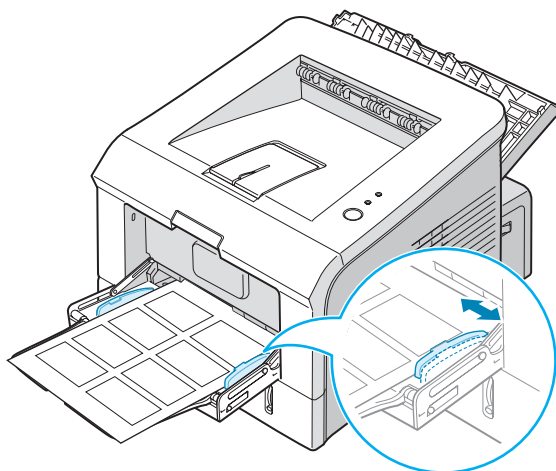
- 1 Ανοίξτε το δίσκο 1 και τον πίσω δίσκο εξόδου.



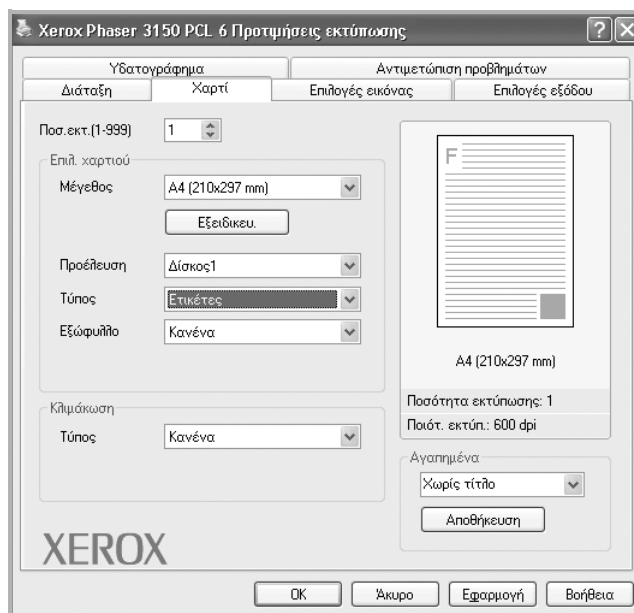
- 2 Τοποθετήστε ετικέτες με την όψη της πλευράς εκτύπωσης προς τα επάνω.



- 3** Ρυθμίστε τον οδηγό έτσι ώστε να προσαρμοστεί στο πλάτος του φύλλου ετικετών.



- 4** Όταν εκτυπώνετε ετικέτες, επιλέξτε την κατάλληλη προέλευση, τύπο και μέγεθος χαρτιού στην εφαρμογή λογισμικού. Για λεπτομέρειες, δείτε σελίδα 4.7.



- 5** Μετά την εκτύπωση, κλείστε το δίσκο 1 και τον πίσω δίσκο εξόδου.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για να μην κολλήσουν οι ετικέτες, μην αφήνετε τα εκτυπωμένα φύλλα ετικετών να στοιβάζονται καθώς εκτυπώνονται.

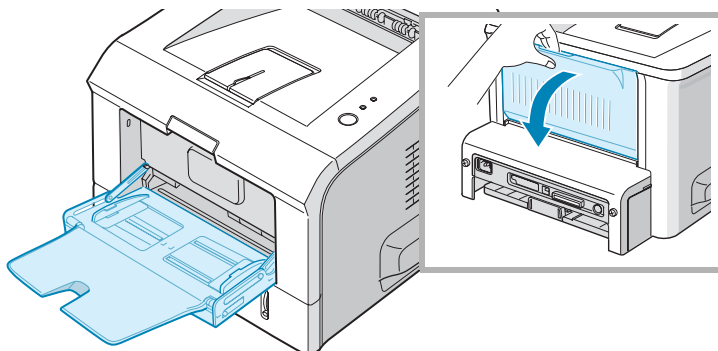
Εκτύπωση σε διαφάνειες

Οδηγίες

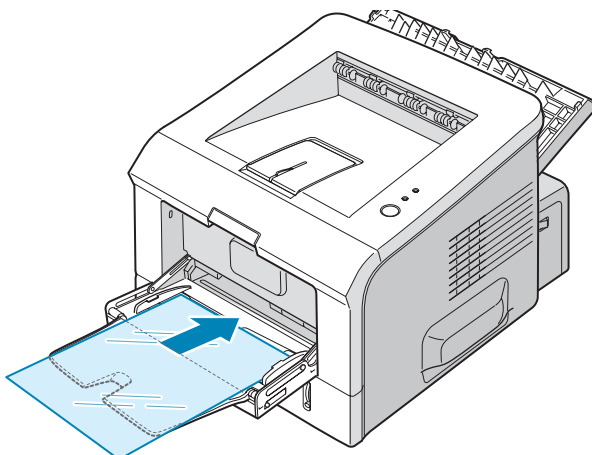
- Χρησιμοποιείτε μόνο διαφάνειες που συνιστώνται για εκτυπωτές λέιζερ.
- Βεβαιωθείτε ότι οι διαφάνειες δεν είναι τσαλακωμένες, καμπυλωμένες ή δεν έχουν σχιστεί οι άκρες τους.
- Κρατήστε τις διαφάνειες από τις άκρες και αποφύγετε να τις αγγίξετε στην πλευρά εκτύπωσης. Εάν υπάρχει λάδι επάνω στη διαφάνεια μπορεί να προκληθούν προβλήματα στην ποιότητα εκτύπωσης.
- Προσέξτε μην γρατσουνίσετε ή αφήσετε δαχτυλιές στην πλευρά εκτύπωσης.

3

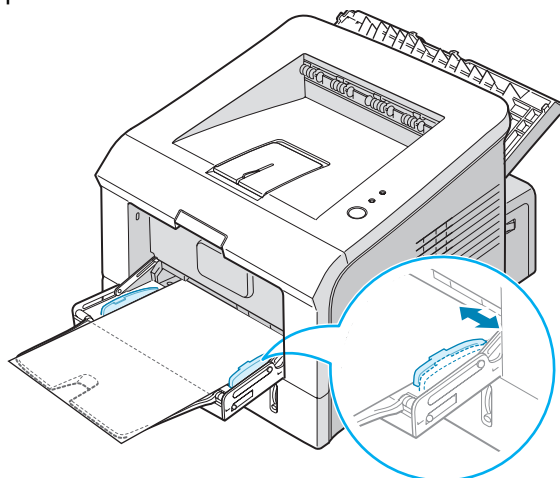
- 1 Ανοίξτε το δίσκο 1 και τον πίσω δίσκο εξόδου.



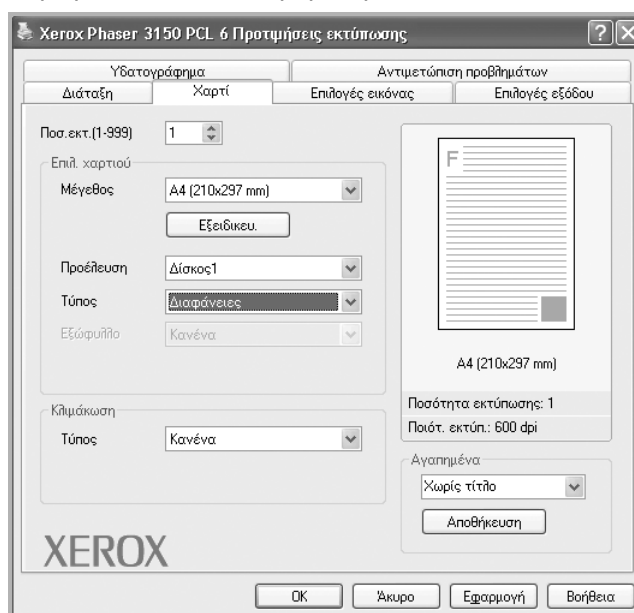
- 2 Τοποθετήστε τις διαφάνειες με την όψη της πλευράς εκτύπωσης προς τα επάνω και την επάνω πλευρά με την κολλητική ταινία να εισέρχεται πρώτη στον εκτυπωτή.



- 3** Ρυθμίστε τον οδηγό έτσι ώστε να προσαρμοστεί στο πλάτος των διαφανειών.



- 4** Όταν εκτυπώνετε διαφάνειες, επιλέξτε την κατάλληλη προέλευση, τύπο και μέγεθος χαρτιού στην εφαρμογή λογισμικού. Για λεπτομέρειες, δείτε σελίδα 4.7.



- 5** Μετά την εκτύπωση, κλείστε το δίσκο 1 και τον πίσω δίσκο εξόδου.



ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Εάν εκτυπώνετε λεπτές διαφάνειες στον πίσω δίσκο εξόδου, αυτές μπορεί να παρουσιάσουν καμπυλώσεις. Σε αυτή την περίπτωση, χρησιμοποιήστε τον επάνω δίσκο εξόδου. Εάν το πρόβλημα εξακολουθεί να υφίσταται, βεβαιωθείτε ότι οι διαφάνειες σας πληρούν τις προδιαγραφές του εκτυπωτή.
- Για να μην κολλήσουν οι διαφάνειες, μην αφήνετε τα εκτυπωμένα φύλλα να στοιβάζονται καθώς εκτυπώνονται.
- Τοποθετήστε τις διαφάνειες σε μια επίπεδη επιφάνεια αφού τις αφαιρέσετε από τον εκτυπωτή.

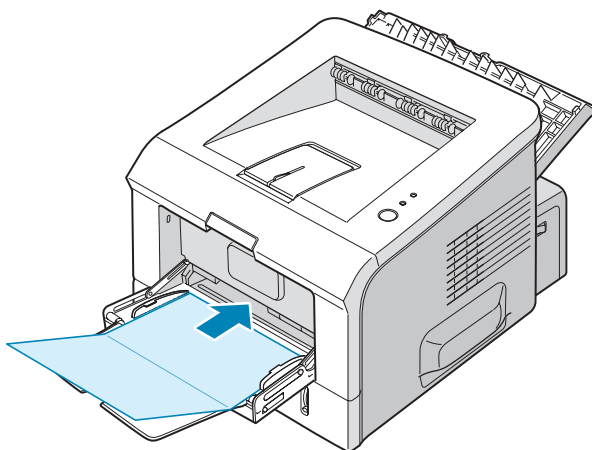
Εκτύπωση σε χαρτόνι ή υλικά εξειδικευμένου μεγέθους

Ταχυδρομικές κάρτες, καρτέλες (αρχειοθέτησης) 89 επί 148 mm και άλλα υλικά εξειδικευμένου μεγέθους μπορούν να εκτυπωθούν με τον εκτυπωτή σας. Το ελάχιστο μέγεθος είναι 76 επί 127 mm και το μέγιστο 216 επί 356 mm.

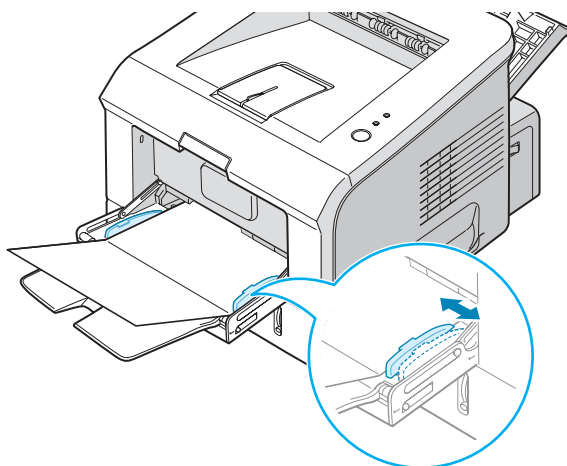
Οδηγίες

- Εισάγετε πάντοτε πρώτα τη στενή πλευρά στο δίσκο 1. Εάν θέλετε να εκτυπώσετε με οριζόντιο προσανατολισμό, πραγματοποιήστε αυτή την επιλογή μέσω του λογισμικού σας. Εάν εισάγετε πρώτα τη μακριά πλευρά του χαρτιού, μπορεί να προκληθεί εμπλοκή χαρτιού.
- Μην τοποθετείτε περισσότερες από 5 κάρτες μέσα στο δίσκο 1 τη φορά.
- Μην εκτυπώνετε σε μέσα μικρότερα από 76 mm σε πλάτος ή μικρότερα από 127 mm σε μήκος.
- Ορίστε τα περιθώρια τουλάχιστον 6,4 mm μακριά από τις άκρες του υλικού στην εφαρμογή του λογισμικού

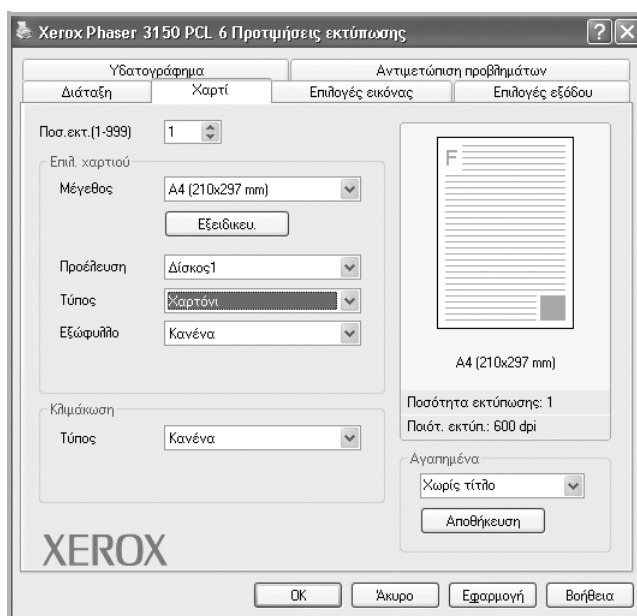
- 1** Ανοίξτε το δίσκο 1 και τον πίσω δίσκο εξόδου.
- 2** Τοποθετήστε το υλικό εκτύπωσης με την όψη της πλευράς εκτύπωσης προς τα επάνω και τη στενή πλευρά πρώτα.



- 3** Ρυθμίστε τον οδηγό έτσι ώστε να προσαρμοστεί στο πλάτος της δεσμίδας υλικού.



- 4** Όταν εκτυπώνετε, επιλέξτε την κατάλληλη προέλευση, τύπο και μέγεθος χαρτιού στην εφαρμογή λογισμικού. Για λεπτομέρειες, δείτε σελίδα 4.7.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εάν το μέγεθος του υλικού εκτύπωσης σας δεν αναφέρεται στο πλαίσιο **Μέγεθος** στην καρτέλα **Χαρτί** στις Προτιμήσεις εκτύπωσης, κάντε κλικ στο κουμπί **Εξειδικευ.** και καθορίστε το μέγεθος χειροκίνητα. Δείτε σελίδα 4.7.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Όταν χρησιμοποιείτε χαρτί 76 επί 127 mm και είναι υπερβολικά λεπτό, μπορεί να προκληθεί εμπλοκή χαρτιού. Χρησιμοποιείτε χαρτόνι βαρύτερο από 105 g/m².

- 5** Μετά την εκτύπωση, κλείστε το δίσκο 1 και τον πίσω δίσκο εξόδου.

Εκτύπωση σε προεκτυπωμένο χαρτί

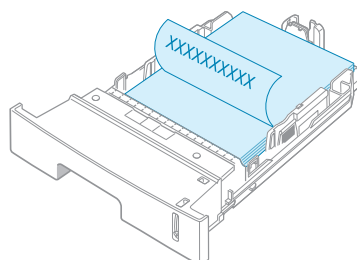
Το προεκτυπωμένο χαρτί φέρει κάποιο είδος εκτυπώματος προτού περάσει μέσα από τον εκτυπωτή (για παράδειγμα, χαρτί με προεκτυπωμένο λογότυπο στην κορυφή της σελίδας).

Οδηγίες

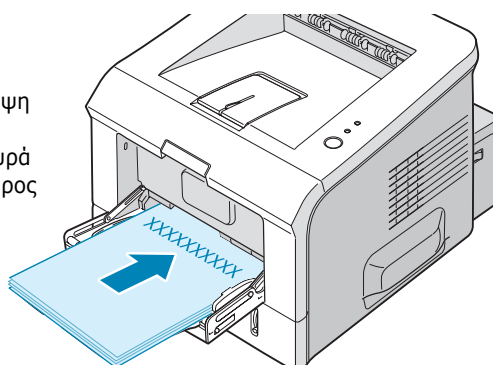
- Τα επιστολόχαρτα πρέπει να εκτυπώνονται με ανθεκτικά στη θερμοκρασία μελάνια που δεν ξεθωριάζουν, δεν εξατμίζονται ή δεν απελευθερώνουν επικίνδυνες εκπομπές όταν εκτίθενται στη θερμοκρασία της μονάδας φούρνου του εκτυπωτή στους 205 °C για 0,1 του δευτερολέπτου.
- Το μελάνι στα επιστολόχαρτα πρέπει να είναι άφλεκτο, ενώ δεν θα πρέπει να επηρεάζει δυσμενώς κανέναν κύλινδρο του εκτυπωτή.
- Φόρμες και επιστολόχαρτα πρέπει να φυλάσσονται σε στεγανή συσκευασία για να αποτρέπονται τυχόν αλλαγές κατά την αποθήκευση.
- Πριν τοποθετήσετε προεκτυπωμένο χαρτί, όπως φόρμες και επιστολόχαρτα, βεβαιωθείτε ότι το μελάνι επάνω στο χαρτί είναι στεγνό. Κατά την επεξεργασία στη μονάδα φούρνου, μπορεί να τρέξει υγρό μελάνι από το προεκτυπωμένο χαρτί.

- 1** Τοποθετήστε επιστολόχαρτο στο δίσκο που θέλετε να χρησιμοποιήσετε, όπως εικονίζεται στα παρακάτω σχήματα. Ρυθμίστε τους οδηγούς έτσι ώστε να προσαρμοστούν στο πλάτος της δεσμίδας χαρτιού.

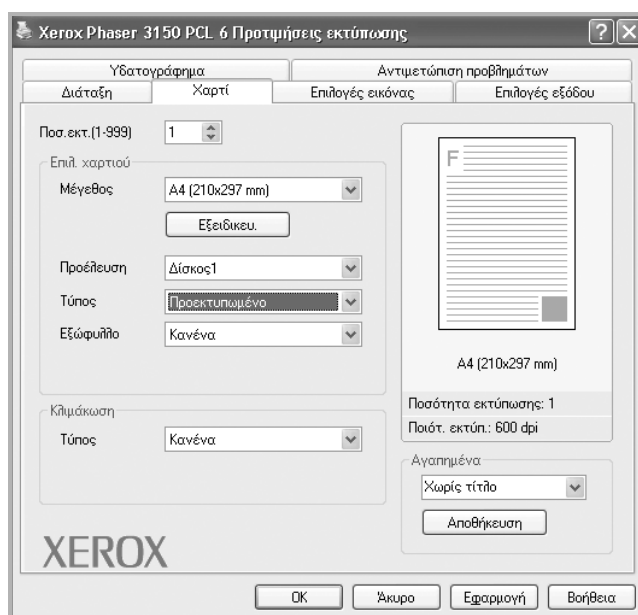
Τοποθέτηση με την όψη του σχεδίου προς τα κάτω, η κάτω πλευρά να είναι στραμμένη προς τον εκτυπωτή.



Τοποθέτηση με την όψη του σχεδίου προς τα επάνω, η επάνω πλευρά να είναι στραμμένη προς τον εκτυπωτή.



- 2** Όταν εκτυπώνετε, επιλέξτε την κατάλληλη προέλευση, τύπο και μέγεθος χαρτιού στην εφαρμογή λογισμικού. Για λεπτομέρειες, δείτε σελίδα 4.7.



4

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΚΤΎΠΩΣΗΣ

Σε αυτό το κεφάλαιο επεξηγούνται οι επιλογές εκτύπωσης και οι συνήθεις εργασίες εκτύπωσης. Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Εκτύπωση ενός εγγράφου
- Ρύθμιση Προτιμήσεων χαρτιού
- Εκτύπωση πολλαπλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτιού (Εκτύπωση N-Up)
- Εκτύπωση εγγράφου με σμίκρυνση ή μεγέθυνση
- Προσαρμογή του εγγράφου σας σε ένα επιλεγμένο μέγεθος χαρτιού
- Εκτύπωση αφισών
- Χρήση υδατογραφημάτων
- Ρύθμιση Επιλογών εικόνας στις Προτιμήσεις
- Χρήση Επιλογών εξόδου
- Χρήση Αντιμετώπισης προβλημάτων
- Χρήση της Παρακολούθησης κατάστασης
- Διαμόρφωση ενός τοπικά κοινόχρηστου εκτυπωτή

Εκτύπωση ενός εγγράφου

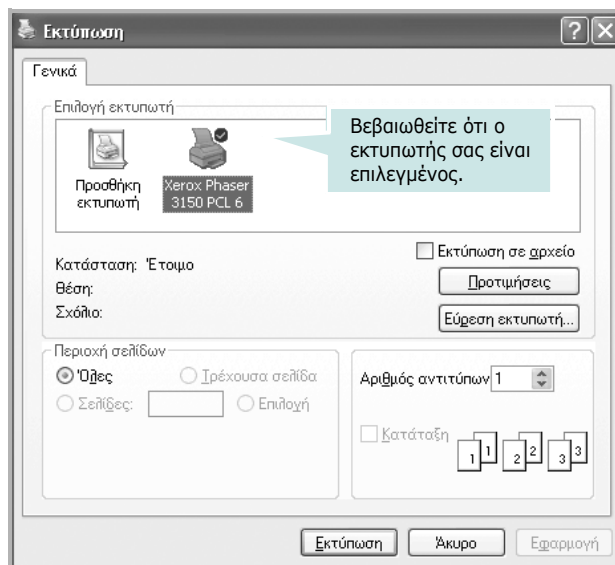
Η ακόλουθη διαδικασία περιγράφει τα γενικά βήματα που απαιτούνται για την εκτύπωση από διάφορες εφαρμογές Windows. Τα ακριβή βήματα για την εκτύπωση ενός εγγράφου ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το πρόγραμμα εφαρμογής που χρησιμοποιείτε. Ανατρέξτε στον οδηγό χρήστη της εφαρμογής λογισμικού σας για την ακριβή διαδικασία εκτύπωσης.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με την εκτύπωση από σύστημα Linux, δείτε Κεφάλαιο 7, "Χρήση του εκτυπωτή σας σε Linux".

- 1 Ανοίξτε το έγγραφο που θέλετε να εκτυπώσετε.
- 2 Επιλέξτε **Εκτύπωση** από το μενού **Αρχείο**. Εμφανίζεται το παράθυρο Εκτύπωση (μπορεί να διαφέρει ελαφρώς στην εφαρμογή σας).

Οι βασικές ρυθμίσεις εκτύπωσης είναι επιλεγμένες στο παράθυρο Εκτύπωση. Αυτές οι ρυθμίσεις περιλαμβάνουν τον αριθμό αντιγράφων και την περιοχή εκτύπωσης.



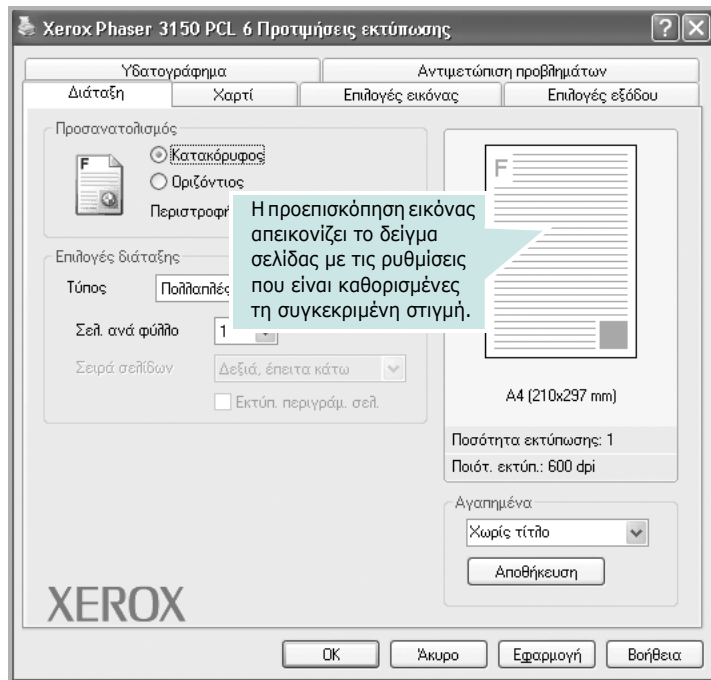
▲ Windows XP

- 3 Για να αξιοποιήσετε τις λειτουργίες εκτυπωτή που προσφέρει ο εκτυπωτής σας, κάντε κλικ στις **Προτιμήσεις** στο παράθυρο εκτύπωσης της εφαρμογής και συνεχίστε με το βήμα 4.

Εάν εμφανιστεί **Πρόγραμμα εγκατάστασης, Εκτυπωτής ή Επιλογές**, τότε κάντε κλικ σε αυτό το κουμπί. Στη συνέχεια, κάντε κλικ στις **Προτιμήσεις** στην επόμενη οθόνη.

- 4 Τώρα βλέπετε το παράθυρο Xerox Phaser 3150 PCL 6 Προτιμήσεις εκτύπωσης, το οποίο σας επιτρέπει να αποκτήσετε πρόσβαση σε όλες τις πληροφορίες που χρειάζεστε όταν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή σας.

Η καρτέλα **Διάταξη** εμφανίζεται πρώτη.



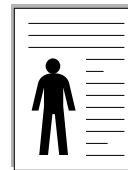
Εάν χρειάζεται, επιλέξτε την επιλογή **Προσανατολισμός**.

Η επιλογή **Προσανατολισμός** σας επιτρέπει να επιλέξετε την κατεύθυνση με την οποία θα εκτυπωθούν οι πληροφορίες στη σελίδα.

- **Κατακόρυφος** εκτυπώνει κατά πλάτος της σελίδας, σε στίλ επιστολής.
- **Οριζόντιος** εκτυπώνει κατά μήκος της σελίδας, σε στίλ λογιστικού φύλλου.
- Εάν θέλετε να γυρίσετε τη σελίδα ανάποδα, επιλέξτε **180** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Περιστροφή**.



▲ Οριζόντιος



▲ Κατακόρυφος

- 5 Από την καρτέλα **Χαρτί**, επιλέξτε την προέλευση, το μέγεθος και τον τύπο του χαρτιού. Για περισσότερες λεπτομέρειες, δείτε σελίδα 4.7.

- 6 Κάντε κλικ στις άλλες καρτέλες στην κορυφή του παραθύρου Xerox Phaser 3150 PCL 6 Προτιμήσεις εκτύπωσης για να αποκτήσετε πρόσβαση σε άλλες λειτουργίες, εάν χρειάζεται.

- 7** Όταν ολοκληρώσετε τη ρύθμιση στις Προτιμήσεις, κάντε κλικ στο **OK** μέχρι να εμφανιστεί το παράθυρο Εκτύπωση.
- 8** Κάντε κλικ στην **Εκτύπωση** για να ξεκινήσει η εκτύπωση.



ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

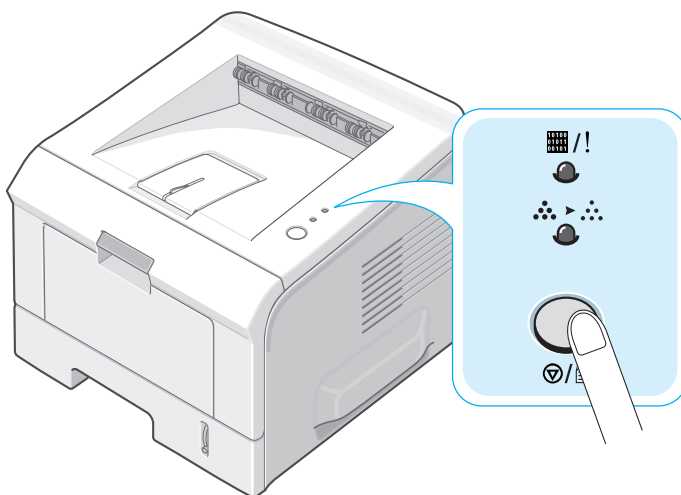
- Οι περισσότερες εφαρμογές Windows θα επικαλύψουν τις ρυθμίσεις που καθορίσατε στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή. Αλλάξτε πρώτα όλες τις ρυθμίσεις εκτύπωσης που είναι διαθέσιμες στην εφαρμογή λογισμικού και στη συνέχεια όποιες άλλες ρυθμίσεις χρησιμοποιούν το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.
- Οι ρυθμίσεις που αλλάξατε παραμένουν σε ισχύ μόνο όσο διάστημα χρησιμοποιείτε το τρέχον πρόγραμμα. Για να έχουν οι αλλαγές σας μόνιμο χαρακτήρα, πραγματοποιήστε τις στο φάκελο **Εκτυπωτές**. Ακολουθήστε την εξής διαδικασία:
 1. Κάντε κλικ στο μενού **Έναρξη** των Windows.
 2. Για Windows 98/Me/NT 4.0/2000, επιλέξτε **Ρυθμίσεις** και μετά **Εκτυπωτές**.
Για Windows XP, επιλέξτε **Εκτυπωτές και φαξ**.
 3. Επιλέξτε τον εκτυπωτή **Xerox Phaser 3150 PCL 6**.
 4. Κάντε κλικ με το δεξιό κουμπί του ποντικιού επάνω στο εικονίδιο του εκτυπωτή και:
 - Σε Window 98/Me, επιλέξτε **Προτιμήσεις**.
 - Σε Windows 2000/XP, επιλέξτε **Προτιμήσεις εκτύπωσης**.
 - Σε Windows NT 4.0, επιλέξτε **Προεπιλογή εγγράφου**.
 5. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις σε κάθε καρτέλα και κάντε κλικ στο **OK**.

Ακύρωση μιας εργασίας εκτύπωσης

Υπάρχουν δύο τρόποι για να ακυρώσετε μια εργασία εκτύπωσης.

Για να διακόψετε μια εργασία εκτύπωσης από τον πίνακα ελέγχου:

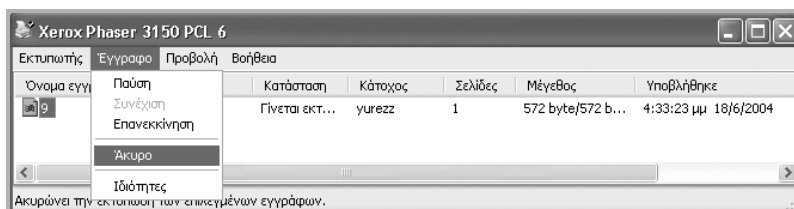
Πατήστε το κουμπί  στον πίνακα ελέγχου.



Ο εκτυπωτής θα τερματίσει την εκτύπωση της σελίδας που περνάει μέσα από τον εκτυπωτή και θα διαγράψει το υπόλοιπο της εργασίας εκτύπωσης. Το πάτημα του κουμπιού ακυρώνει μόνο την τρέχουσα εργασία στον εκτυπωτή. Εάν στη μνήμη του εκτυπωτή υπάρχουν περισσότερες από μία εργασίες εκτύπωσης, το κουμπί πρέπει να πατηθεί μία φορά για κάθε εργασία.

Για να διακόψετε μια εργασία εκτύπωσης από το φάκελο Εκτυπωτές:

- 1 Από το μενού **Έναρξη** των Windows, επιλέξτε **Ρυθμίσεις**.
- 2 Επιλέξτε **Εκτυπωτές** (Windows 98/Me/NT 4.0/2000) ή **Εκτυπωτές και φαξ** (Windows XP) για να ανοίξετε το παράθυρο Εκτυπωτές και κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **Xerox Phaser 3150 PCL 6**.
- 3 Από το μενού **Έγγραφο**, επιλέξτε **Ακύρωση εκτύπωσης** (Windows 98/Me) ή **Άκυρο** (Windows NT 4.0/2000/XP).



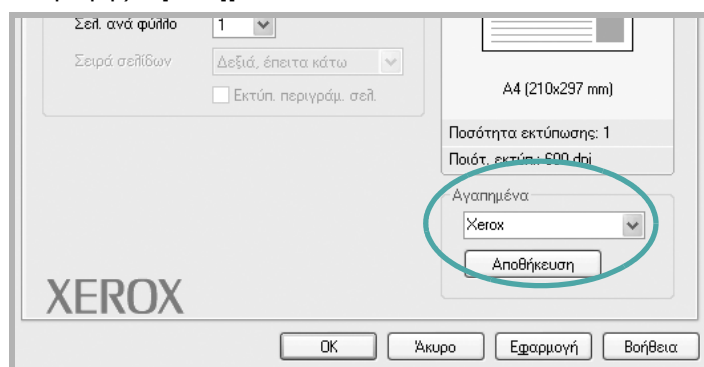
▲ Windows XP

Χρήση ρύθμισης αγαπημένου

Η επιλογή **Αγαπημένα**, η οποία εμφανίζεται σε κάθε καρτέλα Προτιμήσεις, σας επιτρέπει να αποθηκεύετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις Προτιμήσεις για μελλοντική χρήση.

Για να αποθηκεύσετε ένα στοιχείο στα Αγαπημένα:

- 1 Αλλάξτε τις ρυθμίσεις όπως απαιτείται σε κάθε καρτέλα.
- 2 Πληκτρολογήστε ένα όνομα για το στοιχείο στο πλαίσιο εισαγωγής **Αγαπημένα**.



3 Κάντε κλικ στην **Αποθήκευση**.

Για να χρησιμοποιήσετε μια αποθηκευμένη ρύθμιση, επιλέξτε απλά το στοιχείο από την αναπτυσσόμενη λίστα **Αγαπημένα**.

Για να διαγράψετε ένα στοιχείο από τα Αγαπημένα, επιλέξτε το από τη λίστα και κάντε κλικ στη **Διαγραφή**.

Μπορείτε επίσης να επαναφέρετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή επιλέγοντας **Προεπιλογή εκτυπωτή** από τη λίστα.

Χρήση Βοήθειας

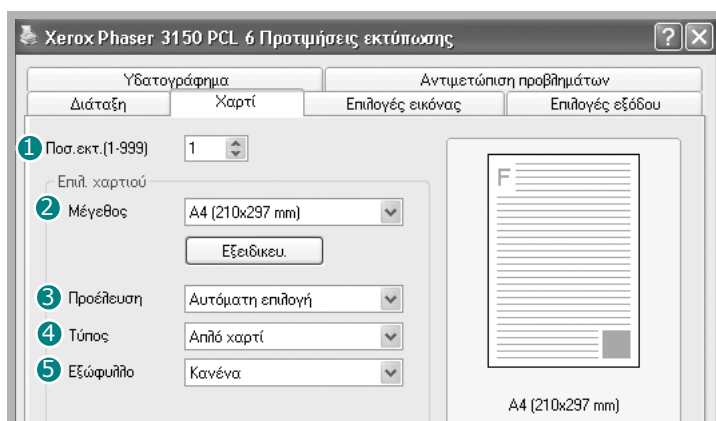
Ο εκτυπωτής σας διαθέτει μια οθόνη βοήθειας που μπορεί να ενεργοποιηθεί από το κουμπί **Βοήθεια** στο παράθυρο Προτιμήσεις του εκτυπωτή. Αυτές οι οθόνες βοήθειας παρέχουν λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τις λειτουργίες εκτυπωτή που προσφέρει το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

Μπορείτε επίσης να κάνετε κλικ στο  στην επάνω δεξιά γωνία και μετά κλικ σε οποιαδήποτε ρύθμιση.

Ρύθμιση Προτιμήσεων χαρτιού

Χρησιμοποιήστε τις ακόλουθες επιλογές για να καθορίσετε τις βασικές παραμέτρους χειρισμού του χαρτιού όταν αποκτάτε πρόσβαση στις προτιμήσεις εκτυπωτή. Δείτε σελίδα 4.2 για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη δυνατότητα πρόσβασης στις προτιμήσεις εκτυπωτή.

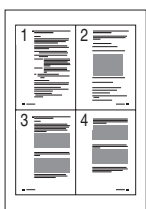
Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί** για να αποκτήσετε πρόσβαση σε διάφορες προτιμήσεις χαρτιού.



Ιδιότητα	Περιγραφή
1 Ποσότητα εκτύπωσης	Ποσ. εκτ. σας επιτρέπει να επιλέξετε τον αριθμό αντιγράφων προς εκτύπωση. Μπορείτε να εισάγετε μέχρι το 999.
2 Μέγεθος	Η επιλογή Μέγεθος σας επιτρέπει να επιλέξετε το μέγεθος του χαρτιού που είναι τοποθετημένο στο δίσκο. Εάν το απαιτούμενο μέγεθος δεν αναφέρεται στο πλαίσιο Μέγεθος, κάντε κλικ στο Εξειδικευ. Όταν εμφανίζεται το παράθυρο Εξειδικευμένο μέγεθος σελίδας, καθορίστε το χαρτί και κάντε κλικ στο OK. Η ρύθμιση μεγέθους εμφανίζεται στη λίστα Μέγεθος έτσι ώστε να μπορείτε να την επιλέξετε. Πληκτρολογήστε την εξειδικευμένη ονομασία που θέλετε να χρησιμοποιήσετε. Πληκτρολογήστε το μέγεθος χαρτιού.

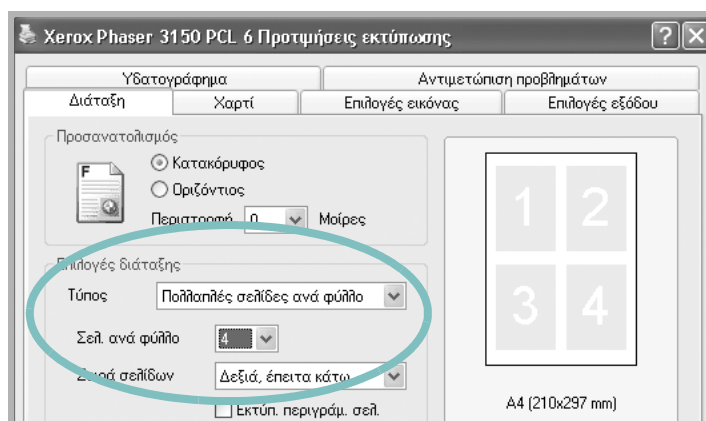
Ιδιότητα	Περιγραφή
3 Προέλευση	Βεβαιωθείτε ότι η Προέλευση έχει ρυθμιστεί σύμφωνα με τον αντίστοιχο δίσκο χαρτιού. Η προέλευση Δίσκος 1(Χειροκίνητο) χρησιμοποιείται όταν εκτυπώνετε σε ειδικά υλικά. Πρέπει να τοποθετείτε ένα φύλλο κάθε φορά στο δίσκο 1. Δείτε σελίδα 3.12. Εάν η προέλευση χαρτιού έχει ρυθμιστεί στην Αυτόματη επιλογή, ο εκτυπωτής τραβάει αυτόματα υλικά εκτύπωσης σύμφωνα με την εξής σειρά: δίσκος 1, δίσκος 2.
4 Τύπος	Εάν τοποθετήσετε διαφορετικό τύπο υλικού εκτύπωσης, επιλέξτε τον αντίστοιχο τύπο χαρτιού. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα υλικά εκτύπωσης, ανατρέξτε στο Κεφάλαιο 3, "Χρήση υλικών εκτύπωσης". Για να χρησιμοποιήσετε ανακυκλωμένο χαρτί, το οποίο ζυγίζει από 75 g/m² έως 90 g/m² ή άλλο έγχρωμο χαρτί, επιλέξτε Έγχρωμο χαρτί.
5 Εξώφυλλο	Αυτή η ιδιότητα σας επιτρέπει να εκτυπώσετε την πρώτη σελίδα χρησιμοποιώντας ένα διαφορετικό τύπο χαρτιού από ό, τι για το υπόλοιπο έγγραφο. Μπορείτε να επιλέξετε την προέλευση χαρτιού για την πρώτη σελίδα. Για παράδειγμα, τοποθετήστε παχύ χαρτί για την πρώτη σελίδα στο δίσκο 1 και απλό χαρτί στο δίσκο 2. Στη συνέχεια, επιλέξτε Δίσκος2 στην επιλογή Προέλευση και Δίσκος1 στην επιλογή Εξώφυλλο.

Εκτύπωση πολλαπλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτιού (Εκτύπωση N-Up)



Μπορείτε να επιλέξετε τον αριθμό των σελίδων προς εκτύπωση σε ένα και μόνο φύλλο χαρτιού. Για να εκτυπώσετε πάνω από μία σελίδα σε ένα φύλλο, οι σελίδες θα εμφανιστούν μικρότερες σε μέγεθος και τακτοποιημένες επάνω στο φύλλο. Μπορείτε να εκτυπώσετε έως και 16 σελίδες σε ένα φύλλο.

- 1 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή του λογισμικού σας, αποκτήστε πρόσβαση στις Προτιμήσεις εκτυπωτή. Δείτε σελίδα 4.2.
- 2 Από την καρτέλα **Διάταξη**, επιλέξτε **Πολλαπλές σελίδες ανά φύλλο** στην αναπτυσσόμενη λίστα **Τύπος**.
- 3 Επιλέξτε τον αριθμό των σελίδων που θέλετε να εκτυπώσετε ανά φύλλο (1, 2, 4, 6, 9 ή 16) στην αναπτυσσόμενη λίστα **Σελ. ανά φύλλο**.



- 4 Επιλέξτε τη σειρά των σελίδων στην αναπτυσσόμενη λίστα **Σειρά σελίδων**, εάν χρειάζεται.



Δεξιά, έπειτα
κάτω



Κάτω, έπειτα
δεξιά



Αριστ., έπειτα
κάτω

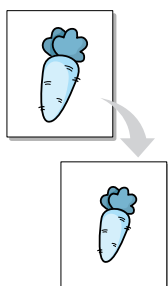


Κάτω, έπειτα
αριστ.

Ελέγξτε **Εκτύπ. περιγράμ. σελ.** για να εκτυπώσετε ένα περίγραμμα γύρω από κάθε σελίδα στο φύλλο. **Εκτύπ. περιγράμ. σελ.** είναι ενεργοποιημένη μόνο εάν οι Σελίδες ανά φύλλο είναι 2, 4, 6, 9 ή 16.

- 5 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί** και επιλέξτε την προέλευση, το μέγεθος και τον τύπο του χαρτιού.
- 6 Κάντε κλικ στο **OK** και εκτυπώστε το έγγραφο.

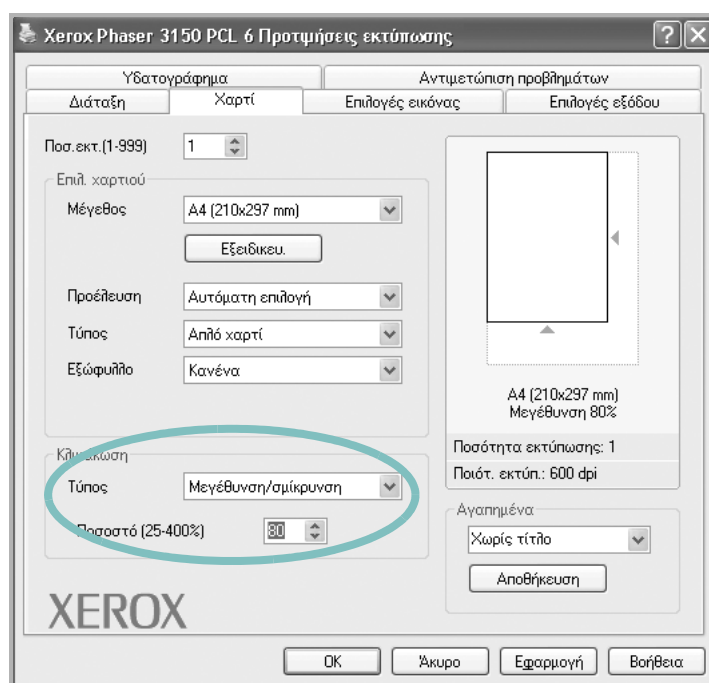
Εκτύπωση εγγράφου με σμίκρυνση ή μεγέθυνση



Μπορείτε να κλιμακώσετε την εργασία εκτύπωσης στη σελίδα.

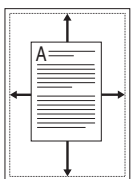
- 1 Όταν αλλάζετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή του λογισμικού σας, αποκτήστε πρόσβαση στις Προτιμήσεις εκτυπωτή. Δείτε σελίδα 4.2.
- 2 Από την καρτέλα **Χαρτί**, επιλέξτε **Μεγέθυνση/σμίκρυνση** στην αναπτυσσόμενη λίστα **Τύπος**.
- 3 Εισάγετε το επιθυμητό ποσοστό κλιμάκωσης στο πλαίσιο εισαγωγής **Ποσοστό**.

Μπορείτε επίσης να κάνετε κλικ στο κουμπί ▲ ή ▼.



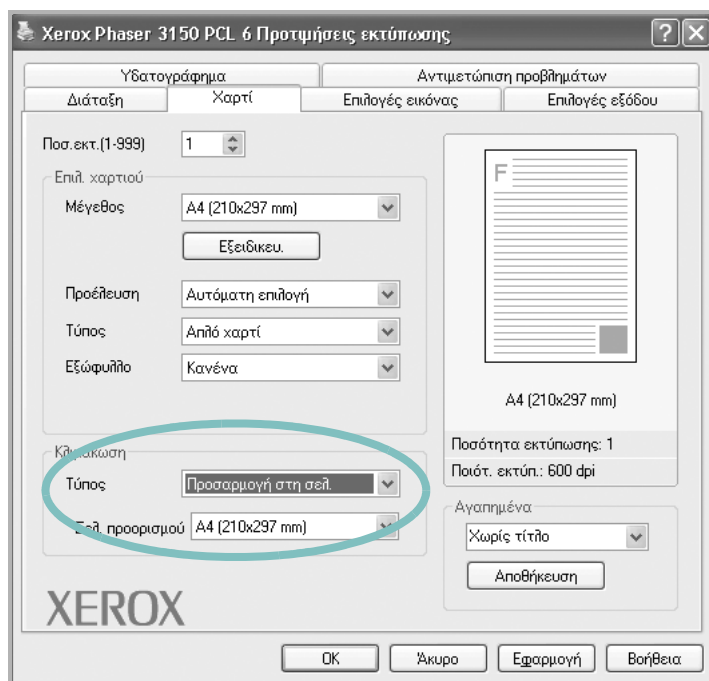
- 4 Επιλέξτε την προέλευση, το μέγεθος και τον τύπο του χαρτιού.
- 5 Κάντε κλικ στο **OK** και εκτυπώστε το έγγραφο.

Προσαρμογή του εγγράφου σας σε ένα επιλεγμένο μέγεθος χαρτιού



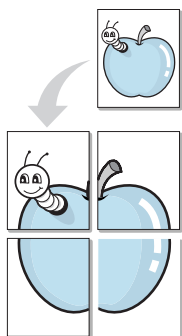
Αυτή η λειτουργία του εκτυπωτή σας επιτρέπει να κλιμακώσετε την εργασία εκτύπωσης σε οποιοδήποτε επιλεγμένο μέγεθος χαρτιού ανεξάρτητα από το ψηφιακό μέγεθος του εγγράφου. Αυτό μπορεί να είναι χρήσιμο όταν θέλετε να ελέγξετε κάποιες λεπτομέρειες σε ένα μικρό έγγραφο.

- 1 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή του λογισμικού σας, αποκτήστε πρόσβαση στις Προτιμήσεις εκτυπωτή. Δείτε σελίδα 4.2.
- 2 Από την καρτέλα **Χαρτί**, επιλέξτε **Προσαρμογή στη σελ.** στην αναπτυσσόμενη λίστα **Τύπος**.
- 3 Επιλέξτε το σωστό μέγεθος από την αναπτυσσόμενη λίστα **Σελ. προορισμού**.



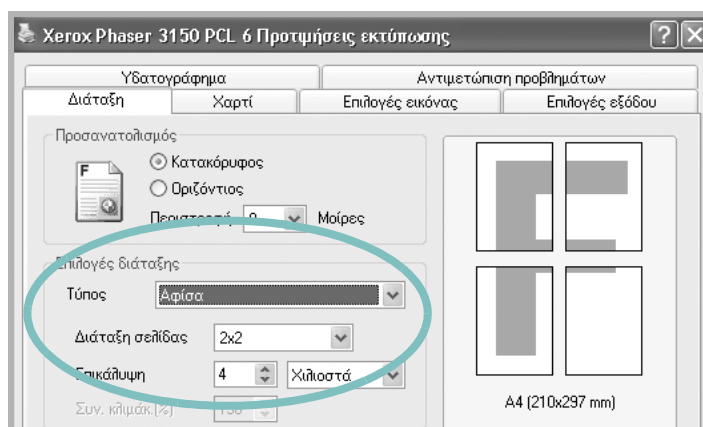
- 4 Επιλέξτε την προέλευση, το μέγεθος και τον τύπο του χαρτιού.
- 5 Κάντε κλικ στο **OK** και εκτυπώστε το έγγραφο.

Εκτύπωση αφισών



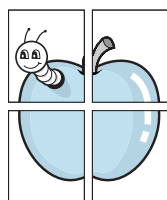
Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να εκτυπώσετε ένα έγγραφο μιας μόνο σελίδας σε 4, 9 ή 16 φύλλα χαρτιού, με σκοπό να κολλήσετε τα φύλλα μεταξύ τους και να σχηματίσετε ένα έγγραφο σε μέγεθος αφίσας.

- 1 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή του λογισμικού σας, αποκτήστε πρόσβαση στις Προτιμήσεις εκτυπωτή. Δείτε σελίδα 4.2.
- 2 Από την καρτέλα **Διάταξη**, επιλέξτε **Αφίσα** στην αναπτυσσόμενη λίστα **Τύπος**.

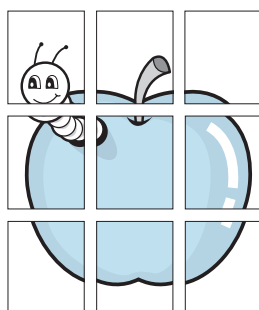


- 3 Ρυθμίστε την επιλογή αφίσας:

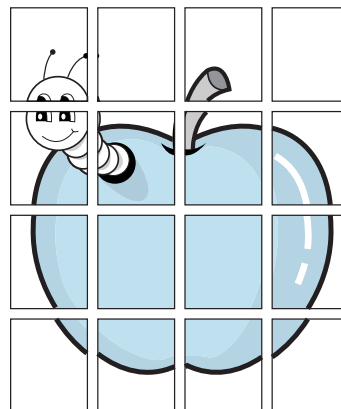
Μπορείτε να επιλέξετε τη διάταξη σελίδας μεταξύ 2x2, 3x3, 4x4 ή Εξειδικευμένο. Εάν επιλέξετε 2x2, το αντίτυπο θα διευρυνθεί αυτόματα για να καλύψει 4 κανονικές σελίδες.



▲ 2 x 2

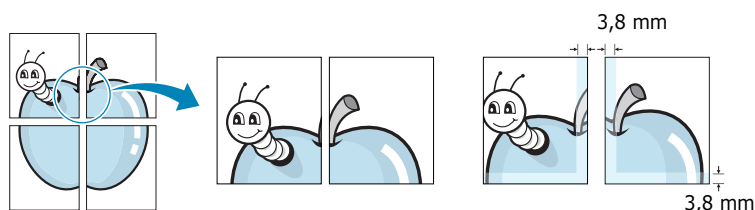


▲ 3 x 3



▲ 4 x 4

Καθορίστε την επικάλυψη σε χιλιοστά για να σας είναι πιο εύκολο να ανασυνθέσετε τη δημιουργούμενη αφίσα.



- 4 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί** και επιλέξτε την προέλευση, το μέγεθος και τον τύπο του χαρτιού.
- 5 Κάντε κλικ στο **OK** και εκτυπώστε το έγγραφο. Μπορείτε να ολοκληρώσετε την αφίσα ανασυνθέτοντας τις εκτυπωμένες σελίδες.

4

Χρήση υδατογραφημάτων



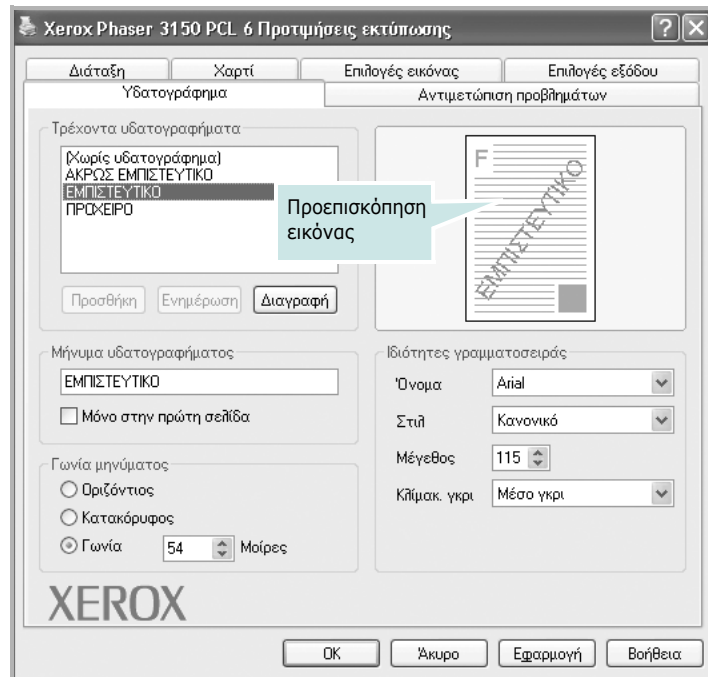
Η επιλογή Υδατογράφημα, σας επιτρέπει να εκτυπώνετε κείμενο επάνω σε ένα υπάρχον έγγραφο. Για παράδειγμα, μπορεί να θέλετε να εμφανίζεται εκτυπωμένη με μεγάλα γκρι γράμματα η λέξη "ΠΡΟΧΕΙΡΟ" ή "ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟ" διαγώνια σε όλο το μήκος της πρώτης σελίδας ή σε όλες τις σελίδες του εγγράφου.

Υπάρχουν αρκετά προκαθορισμένα υδατογραφήματα που διατίθενται μαζί με τον εκτυπωτή σας και τα οποία μπορείτε να τροποποιήσετε ή μπορείτε να προσθέσετε καινούργια στη λίστα.

Χρήση υπάρχοντος υδατογραφήματος

- 1 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή του λογισμικού σας, αποκτήστε πρόσβαση στις Προτιμήσεις εκτυπωτή. Δείτε σελίδα 4.2.

- 2 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Υδατογράφημα** και επιλέξτε το επιθυμητό υδατογράφημα στα **Τρέχοντα υδατογραφήματα**. Θα δείτε το επιλεγμένο υδατογράφημα στην προεπισκόπηση εικόνας.



- 3 Κάντε κλικ στο **OK** και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Δημιουργία υδατογραφήματος

- 1 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή του λογισμικού σας, αποκτήστε πρόσβαση στις Προτιμήσεις εκτυπωτή. Δείτε σελίδα 4.2.
- 2 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Υδατογράφημα**.
- 3 Εισάγετε το επιθυμητό κείμενο μηνύματος στο πλαίσιο **Μήνυμα υδατογραφήματος**.

Αυτό θα εμφανιστεί στο παράθυρο προεπισκόπησης. Με την προεπισκόπηση εικόνας δίνεται η δυνατότητα να διαπιστώσετε πως θα εμφανίζεται το υδατογράφημα στην εκτυπωμένη σελίδα.

Εάν το πλαίσιο **Μόνο στην πρώτη σελίδα** είναι επιλεγμένο, το υδατογράφημα θα εκτυπωθεί στην πρώτη σελίδα μόνο.

- 4 Επιλέξτε τις επιθυμητές επιλογές υδατογραφήματος.

Μπορείτε να επιλέξετε το όνομα, το στίλ και το μέγεθος της γραμματοσειράς καθώς και το επίπεδο της κλίμακας γκρι από το τμήμα **Ιδιότητες γραμματοσειράς** και να ορίσετε τη γωνία του υδατογραφήματος από το τμήμα **Γωνία μηνύματος**.

- 5 Κάντε κλικ στην **Προσθήκη** για να προσθέσετε ένα καινούργιο υδατογράφημα στη λίστα.
- 6 Όταν ολοκληρώσετε την επεξεργασία, κάντε κλικ στο **OK** και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Για να διακόψετε την εκτύπωση του υδατογραφήματος, επιλέξτε **<Χωρίς υδατογράφημα>** στα **Τρέχοντα υδατογραφήματα**.

Επεξεργασία υδατογραφήματος

- 1 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή του λογισμικού σας, αποκτήστε πρόσβαση στις Προτιμήσεις εκτυπωτή. Δείτε σελίδα 4.2.
- 2 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Υδατογράφημα**.
- 3 Επιλέξτε το υδατογράφημα που θέλετε να επεξεργαστείτε στη λίστα **Τρέχοντα υδατογραφήματα** και αλλάξτε το μήνυμα υδατογραφήματος καθώς και τις επιλογές. Ανατρέξτε στο "Δημιουργία υδατογραφήματος" στη σελίδα 4.14.
- 4 Κάντε κλικ στην **Ενημέρωση** για να αποθηκεύσετε τις αλλαγές.
- 5 Κάντε κλικ στο **OK**.

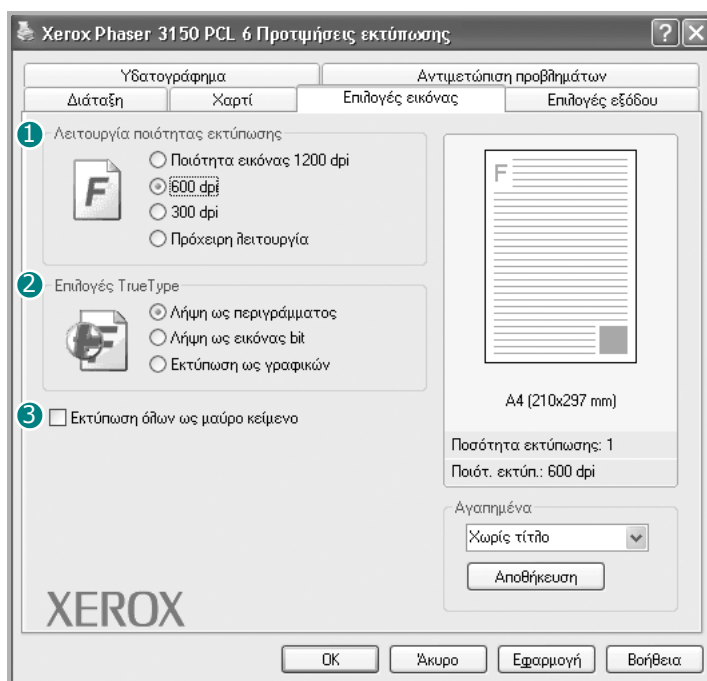
Διαγραφή υδατογραφήματος

- 1 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή του λογισμικού σας, αποκτήστε πρόσβαση στις Προτιμήσεις εκτυπωτή. Δείτε σελίδα 4.2.
- 2 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Υδατογράφημα**.
- 3 Επιλέξτε το υδατογράφημα που θέλετε να διαγράψετε στη λίστα **Τρέχοντα υδατογραφήματα** και κάντε κλικ στη **Διαγραφή**.
- 4 Κάντε κλικ στο **OK**.

Ρύθμιση Επιλογών εικόνας στις Προτιμήσεις

Χρησιμοποιήστε τις ακόλουθες Επιλογές εικόνας για να ρυθμίσετε την ποιότητα εκτύπωσης σύμφωνα με τις ειδικές σας ανάγκες εκτύπωσης. Δείτε σελίδα 4.2 για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη δυνατότητα πρόσβασης στις προτιμήσεις εκτυπωτή.

Κάντε κλικ στην καρτέλα **Επιλογές εικόνας** για να εμφανιστούν οι προτιμήσεις όπως εικονίζεται παρακάτω.



Ιδιότητα	Περιγραφή
1 Λειτουργία ποιότητας εκτύπωσης	Μπορείτε να επιλέξετε την ανάλυση εκτύπωσης διαλέγοντας μεταξύ Ποιότητα εικόνας 1200 dpi, 600 dpi, 300 dpi, Πρόχειρη λειτουργία . Όσο υψηλότερη είναι η ρύθμιση, τόσο πιο έντονη είναι η ευκρίνεια των εκτυπωμένων χαρακτήρων και γραφικών. Οι υψηλότερες ρυθμίσεις ενδέχεται να αυξήσουν το χρόνο που απαιτείται για την εκτύπωση ενός εγγράφου.

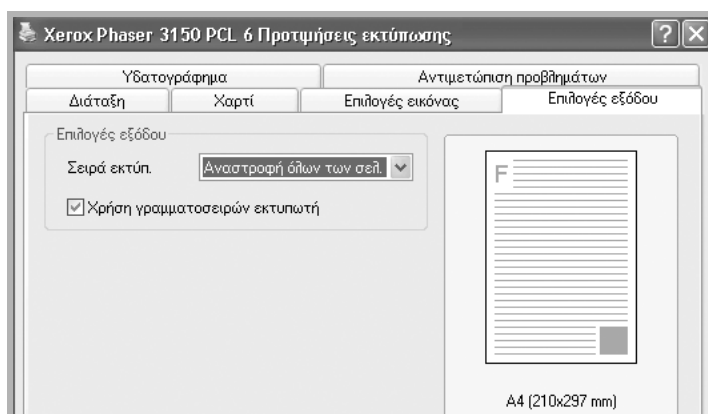
Ιδιότητα	Περιγραφή
② Επιλογές TrueType	Αυτή η επιλογή καθορίζει τι πληροφορίες θα στείλει το πρόγραμμα οδήγησης στον εκτυπωτή σχετικά με τον τρόπο απεικόνισης του κειμένου στο έγγραφό σας. Επιλέξτε την κατάλληλη ρύθμιση σύμφωνα με την κατάσταση του εγγράφου σας. • Λήψη ως περιγράμματος: Όταν είναι επιλεγμένη αυτή η επιλογή, το πρόγραμμα οδήγησης λαμβάνει τα δεδομένα της γραμματοσειράς ως εικόνες περιγράμματος. • Λήψη ως εικόνας bit: Όταν είναι επιλεγμένη αυτή η επιλογή, το πρόγραμμα οδήγησης θα λάβει τα δεδομένα της γραμματοσειράς ως εικόνες bit. Έγγραφα με περίπλοκες γραμματοσειρές, όπως Κορεατικά ή Κινέζικα ή διάφορες άλλες γραμματοσειρές, θα εκτυπωθούν ταχύτερα με την παρούσα ρύθμιση. • Εκτύπωση ως γραφικών: Όταν είναι επιλεγμένη αυτή η επιλογή, το πρόγραμμα οδήγησης θα λάβει οποιαδήποτε γραμματοσειρά ως γραφικά. Όταν εκτυπώνονται έγγραφα που περιέχουν πολλά γραφικά και σχετικά λίγες γραμματοσειρές TrueType, η απόδοση εκτύπωσης (ταχύτητα) ενδέχεται να αυξηθεί με τη συγκεκριμένη ρύθμιση.
③ Εκτύπωση όλων ως μαύρο κείμενο	Όταν είναι επιλεγμένη αυτή η επιλογή, όλο το κείμενο στο έγγραφό σας επιτρέπεται να εκτυπωθεί ως συμπαγές μαύρο, ανεξάρτητα από το χρώμα που εμφανίζεται στην οθόνη. Όταν δεν είναι επιλεγμένο, έγχρωμο κείμενο επιτρέπεται να εκτυπωθεί σε σκιές του γκρι.

Χρήση Επιλογών εξόδου

Μπορείτε να διαλέξετε επιλογές για την έξοδο του εγγράφου σας.

Δείτε σελίδα 4.2 για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη δυνατότητα πρόσβασης στις προτιμήσεις εκτυπωτή.

Κάντε κλικ στην καρτέλα **Επιλογές εξόδου**.

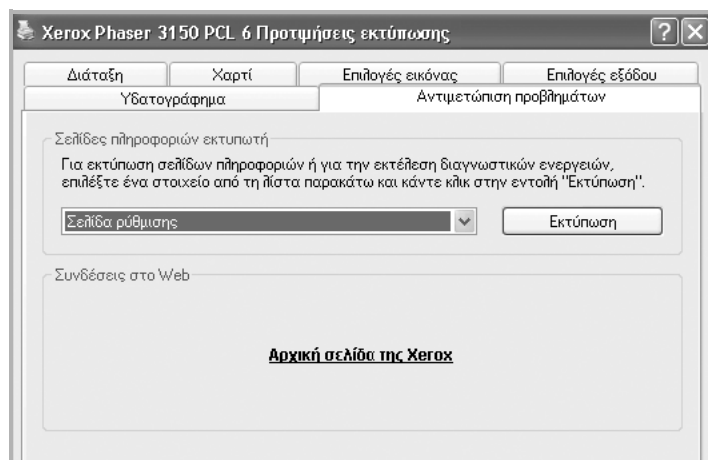


Επιλογή	Περιγραφή
Σειρά εκτύπ.	Μπορείτε να καθορίσετε την ακολουθία των εκτυπωμένων σελίδων επιλέγοντας τη σειρά εκτύπωσης από την αναπτυσσόμενη λίστα. • Κανονική: Ο εκτυπωτής σας εκτυπώνει με κανονική σειρά. • Αναστροφή όλων των σελ.: Ο εκτυπωτής σας εκτυπώνει όλες τις σελίδες με ανάστροφη σειρά. Αυτή η ρύθμιση είναι χρήσιμη όταν χρησιμοποιείτε τον πίσω δίσκο εξόδου. • Εκτύπωση ζυγών σελίδων: Ο εκτυπωτής σας εκτυπώνει μόνο τις ζυγές σελίδες του εγγράφου. • Εκτύπωση μονών σελίδων: Ο εκτυπωτής σας εκτυπώνει μόνο τις μονές σελίδες του εγγράφου.
Χρήση γραμματοσειρών εκτυπωτή	Όταν είναι επιλεγμένη αυτή η επιλογή, ο εκτυπωτής χρησιμοποιεί τις γραμματοσειρές που είναι αποθηκευμένες στη μνήμη του (μόνιμες γραμματοσειρές) για να εκτυπώσει το έγγραφό σας, αντί να λάβει τις γραμματοσειρές που χρησιμοποιούνται στο έγγραφό σας. Επειδή για τη λήψη γραμματοσειρών απαιτείται χρόνος, με αυτή την επιλογή μπορείτε να επιταχύνετε το χρόνο εκτύπωσής σας.

Χρήση Αντιμετώπισης προβλημάτων

Χρησιμοποιήστε την καρτέλα Αντιμετώπιση προβλημάτων για να εκτυπώσετε τις σελίδες πληροφοριών εκτυπωτή. Μπορείτε επίσης να εκτυπώσετε τις σελίδες πληροφοριών χρησιμοποιώντας το κουμπί . Δείτε σελίδα 2.14 και σελίδα 5.8.

Κάντε κλικ στην καρτέλα **Αντιμετώπιση προβλημάτων**.



4

Επιλογή	Περιγραφή
Σελίδες πληροφοριών εκτυπωτή	Μπορείτε να εκτυπώσετε σελίδες πληροφοριών επιλέγοντας τη σελίδα που θέλετε να εκτυπώσετε από την αναπτυσσόμενη λίστα και πατώντας το κουμπί Εκτύπωση. • Σελίδα ρύθμισης: Ο εκτυπωτής σας εκτυπώνει μια σελίδα ρύθμισης. • Λίστα γραμματοσειρών PCL: Ο εκτυπωτής σας εκτυπώνει μια λίστα γραμματοσειρών PCL. • Δοκιμαστική σελίδα Office: Ο εκτυπωτής σας εκτυπώνει μια δοκιμαστική σελίδα.
Συνδέσεις στο Web	Μπορείτε να αποκτήσετε απευθείας πρόσβαση στην ιστοσελίδα της Xerox.

Χρήση της Παρακολούθησης κατάστασης

Εάν παρουσιαστεί κάποιο σφάλμα κατά την εκτύπωση, εμφανίζεται το παράθυρο Παρακολούθηση κατάστασης, απεικονίζοντας το σφάλμα.



ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Το πρόγραμμα Παρακολούθηση κατάστασης μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο εάν συνδέσετε τον εκτυπωτή στον υπολογιστή σας με το καλώδιο USB.
- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την Παρακολούθηση κατάστασης σε Windows 98/Me/2000/XP.

Εγκατάσταση της Παρακολούθησης κατάστασης

- 1 Τοποθετήστε το CD-ROM στον οδηγό CD-ROM.
Η εγκατάσταση εκκινεί αυτόματα.

Εάν το πρόγραμμα οδήγησης του CD-ROM δεν εκτελείται αυτόματα:

Επιλέξτε **Εκτέλεση** από το μενού **Έναρξη**, πληκτρολογήστε **X:\setup.exe** στο πλαίσιο Άνοιγμα (όπου **X** είναι το γράμμα οδηγού για τον οδηγό CD-ROM) και κάντε κλικ στο **OK**.

- 2 Επιλέξτε τη γλώσσα του λογισμικού στην οποία θέλετε να πραγματοποιηθεί η εγκατάσταση.
- 3 Κάντε κλικ στην **Παρακολούθηση κατάστασης**.
- 4 Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για να καταργήσετε την εγκατάσταση του προγράμματος Παρακολούθηση κατάστασης, δείτε σελίδα 2.18.

Άνοιγμα του Οδηγού αντιμετώπισης προβλημάτων

Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο Παρακολούθηση κατάστασης στη γραμμή εργασιών Windows.

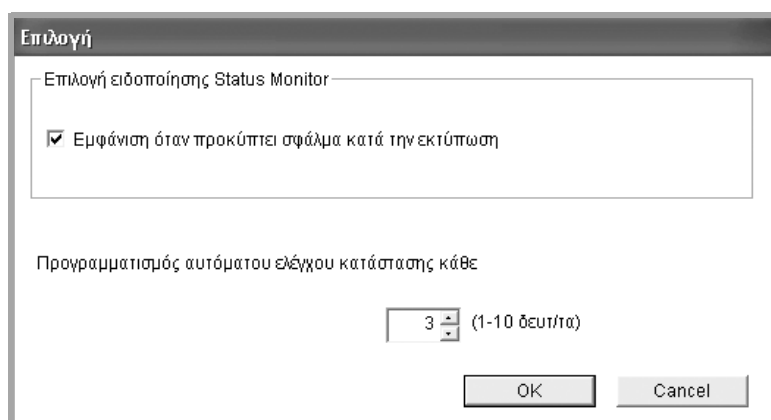
Κάντε διπλό κλικ σε αυτό το εικονίδιο.



Ή από το **Έναρξη** επιλέξτε **Προγράμματα, Xerox Phaser 3150, και Οδηγός αντιμετώπισης προβλημάτων**.

Αλλαγή ρύθμισης του προγράμματος Παρακολούθηση κατάστασης

Το ακόλουθο παράθυρο ανοίγει όταν κάνετε δεξιό κλικ στο εικονίδιο Παρακολούθηση κατάστασης στη γραμμή εργασιών Windows και επιλέξετε **Επιλογή**.



4

- **Εμφάνιση όταν προκύπτει σφάλμα κατά την εκτύπωση.**
Το παράθυρο Παρακολούθηση κατάστασης εμφανίζεται όταν παρουσιάζεται κάποιο σφάλμα κατά την εκτύπωση.
- **Προγραμματισμός αυτόματου ελέγχου κατάστασης.**
Επιτρέπει στον υπολογιστή να ενημερώνει τακτικά την κατάσταση του εκτυπωτή. Η ρύθμιση της τιμής κοντά στο 1 δευτερόλεπτο οδηγεί τον υπολογιστή να ελέγχει την κατάσταση του εκτυπωτή πιο συχνά, επιτρέποντας έτσι μια πιο γρήγορη αντίδραση σε οποιοδήποτε σφάλμα του εκτυπωτή.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν εμφανίζεται το παράθυρο Παρακολούθηση κατάστασης για να υποδείξει κάποιο σφάλμα, μπορείτε να ακυρώσετε την τρέχουσα εργασία εκτύπωσης ή να δείτε την αντίστοιχη λύση. Εάν επιλέξετε **Ακύρωση εκτύπωσης**, απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και μετά κάντε κλικ στο **OK**. Η διαδικασία αυτή ενδέχεται να διαρκέσει μερικά λεπτά.

Διαμόρφωση ενός τοπικά κοινόχρηστου εκτυπωτή

Μπορείτε να συνδέσετε τον εκτυπωτή απευθείας στον επιλεγμένο υπολογιστή, ο οποίος ονομάζεται "κεντρικός υπολογιστής" στο δίκτυο. Μετά από αυτό, ο εκτυπωτής μπορεί να είναι σε κοινή χρήση με άλλους χρήστες στο δίκτυο μέσω μιας σύνδεσης εκτυπωτή δικτύου Windows 98/Me/XP/NT 4.0/2000.

Σε Windows 98/Me

Διαμόρφωση του κεντρικού υπολογιστή

- 1 Έναρξη των Windows.
- 2 Από το μενού **Έναρξη**, επιλέξτε **Πίνακας ελέγχου** και κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **Δίκτυο**.
- 3 Ελέγξτε το πλαίσιο **Κοινή χρήση αρχείων και εκτυπωτών** και κάντε κλικ στο **ΟΚ**. Κλείστε το παράθυρο.
- 4 Από το μενού **Έναρξη**, επιλέξτε **Εκτυπωτές** από τις **Ρυθμίσεις** και κάντε διπλό κλικ στο όνομα του εκτυπωτή σας.
- 5 Επιλέξτε **Ιδιότητες** στο μενού **Εκτυπωτές**.
- 6 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Κοινή χρήση** και ελέγξτε το πλαίσιο **Κοινόχρηστο ως**. Συμπληρώστε το πεδίο **Κοινόχρηστο όνομα** και κάντε κλικ στο **ΟΚ**.

Διαμόρφωση του υπολογιστή-πελάτη

- 1 Κάντε δεξιό κλικ στο κουμπί **Έναρξη** Windows και επιλέξτε **Εξερεύνηση**.
- 2 Ανοίξτε το φάκελο δικτύου σας στην αριστερή στήλη.
- 3 Κάντε δεξιό κλικ στο κοινόχρηστο όνομα και επιλέξτε **Καταγραφή θύρας εκτυπωτή**.
- 4 Επιλέξτε τη θύρα που θέλετε, ελέγξτε το πλαίσιο **Επανασύνδεση κατά την εκκίνηση** και κάντε κλικ στο **ΟΚ**.
- 5 Από το μενού **Έναρξη**, επιλέξτε **Ρυθμίσεις** και μετά **Εκτυπωτές**.
- 6 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή σας.

- 7 Από το μενού **Εκτυπωτής**, επιλέξτε **Ιδιότητες**.
- 8 Από την καρτέλα **Λεπτομέρειες**, επιλέξτε τη θύρα του εκτυπωτή και κάντε κλικ στο **ΟΚ**.

Σε Windows NT 4.0/2000/XP

Διαμόρφωση του κεντρικού υπολογιστή

- 1 Έναρξη των Windows.
- 2 Για Windows NT 4.0/2000, επιλέξτε **Ρυθμίσεις** και **Εκτυπωτές** από το μενού **Έναρξη**.
Για Windows XP, επιλέξτε **Εκτυπωτές και φαξ** από το μενού **Έναρξη**.
- 3 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή σας.
- 4 Από το μενού **Εκτυπωτής**, επιλέξτε **Κοινή χρήση**.
- 5 Για Windows NT 4.0, ελέγξτε το πλαίσιο **Κοινόχρηστο**.
Για Windows 2000, ελέγξτε το πλαίσιο **Κοινόχρηστο ως**.
Για Windows XP, ελέγξτε το πλαίσιο **Χρήση εκτυπωτή ως κοινόχρηστου**.
- 6 Για Windows NT 4.0, συμπληρώστε το πεδίο **Κοινόχρηστο όνομα** και κάντε κλικ στο **ΟΚ**.
Για Windows 2000/XP, συμπληρώστε το πεδίο **Κοινόχρηστο όνομα** και κάντε κλικ στο **ΟΚ**.

Διαμόρφωση του υπολογιστή-πελάτη

- 1 Κάντε δεξιό κλικ στο κουμπί **Έναρξη** Windows και επιλέξτε **Εξερεύνηση**.
- 2 Ανοίξτε το φάκελο δικτύου σας στην αριστερή στήλη.
- 3 Κάντε κλικ στο κοινόχρηστο όνομα.
- 4 Για Windows NT 4.0/2000, επιλέξτε **Ρυθμίσεις** και **Εκτυπωτές** από το μενού **Έναρξη**.
Για Windows XP, επιλέξτε **Εκτυπωτές και φαξ** από το μενού **Έναρξη**.

- 5** Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή σας.
- 6** Από το μενού **Εκτυπωτής**, επιλέξτε **Ιδιότητες**.
- 7** Από την καρτέλα **Θύρες**, κάντε κλικ **Προσθήκη θύρας**.
- 8** Επιλέξτε **Τοπική θύρα** και κάντε κλικ στη **Νέα θύρα**.
- 9** Συμπληρώστε το πεδίο **Εισαγωγή ονόματος θύρας**, εισάγετε το κοινόχρηστο όνομα.
- 10** Κάντε κλικ στο **ΟΚ** και στο **Κλείσιμο**.
- 11** Για Windows NT 4.0, κάντε κλικ στο **ΟΚ**.
Για Windows 2000/XP, κάντε κλικ στην **Εφαρμογή** και στο **ΟΚ**.



5

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΟΥ ΕΚΤΥΠΩΤΗ ΣΑΣ

Σε αυτό το κεφάλαιο παρουσιάζονται προτάσεις για εκτυπώσεις υψηλής ποιότητας και οικονομίας καθώς και πληροφορίες για τη συντήρηση της κασέτας γραφίτη και του εκτυπωτή.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- **Συντήρηση της κασέτας γραφίτη**
- **Καθαρισμός του εκτυπωτή**
- **Εκτύπωση σελίδας ρύθμισης**

Συντήρηση της κασέτας γραφίτη

Αποθήκευση της κασέτας γραφίτη

Για να επιτύχετε το μέγιστο δυνατό αποτέλεσμα από την κασέτα γραφίτη, έχετε υπόψη σας τις ακόλουθες οδηγίες.

- Μην αφαιρείτε την κασέτα γραφίτη από τη συσκευασία της έως ότου είστε έτοιμοι να τη χρησιμοποιήσετε.
- Μην ξαναγεμίσετε την κασέτα γραφίτη. **Η εγγύηση του εκτυπωτή δεν καλύπτει ζημιά που προκαλείται από τη χρήση μιας ξαναγεμισμένης κασέτας.**
- Αποθηκεύετε τις κασέτες γραφίτη στο ίδιο περιβάλλον με αυτό του εκτυπωτή.
- Για να αποφευχθεί η πρόκληση ζημιάς στην κασέτα γραφίτη, μην την εκθέτετε στο φως για περισσότερο από μερικά λεπτά.

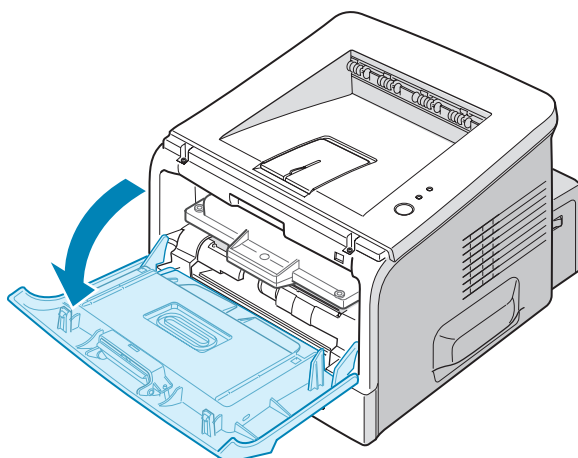
Διάρκεια ζωής της κασέτας γραφίτη

Η διάρκεια ζωής της κασέτας γραφίτη εξαρτάται από την ποσότητα του γραφίτη που χρειάζεται για τις εργασίες εκτύπωσης. Όταν εκτυπώνετε κείμενο με ποσοστό κάλυψης 5%, η κασέτα γραφίτη κανονικής χωρητικότητας επαρκεί κατά μέσο όρο για 3.500 σελίδες, ενώ η κασέτα γραφίτη υψηλής χωρητικότητας επαρκεί κατά μέσο όρο για 5.000 σελίδες.

Ανακατανομή του γραφίτη

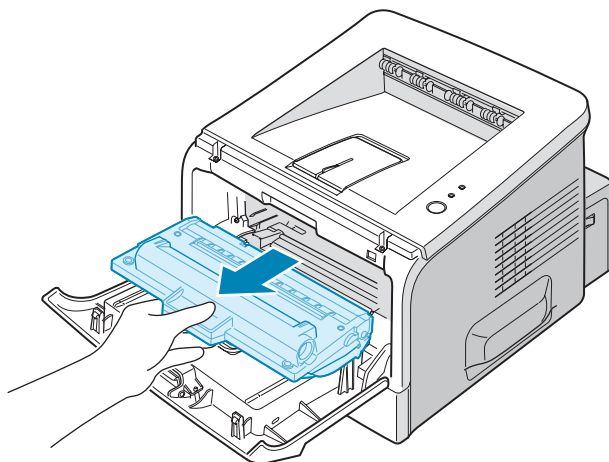
Όταν η στάθμη του γραφίτη είναι χαμηλή, μπορεί να εμφανιστούν ξεθωριασμένες ή ανοιχτόχρωμες περιοχές στην εκτυπωμένη σελίδα. Ενδέχεται να μπορέσετε να βελτιώσετε προσωρινά την ποιότητα της εκτύπωσης ανακατανέμοντας τον γραφίτη. Οι ακόλουθες διαδικασίες μπορεί να σας επιτρέψουν να ολοκληρώσετε την τρέχουσα εργασία εκτύπωσης προτού αντικαταστήσετε την κασέτα γραφίτη.

- 1 Πιάστε το μπροστινό κάλυμμα και τραβήξτε το μέρος σας για να ανοίξει.



5

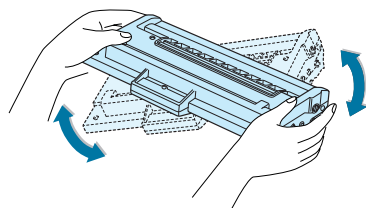
- 2 Τραβήξτε την κασέτα γραφίτη και αφαιρέστε την από τον εκτυπωτή.



ΠΡΟΣΟΧΗ:

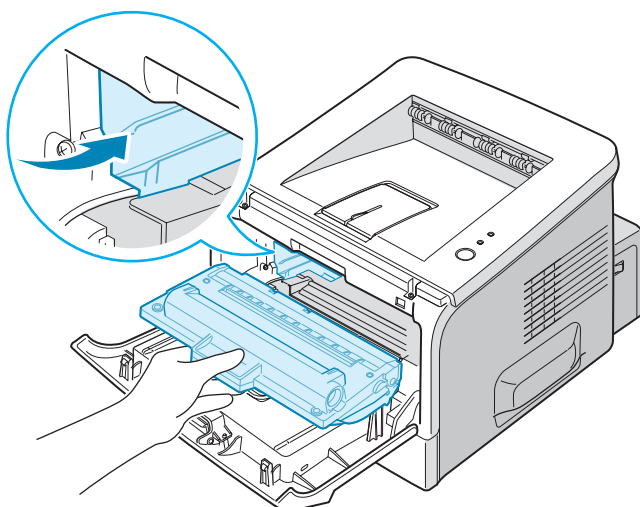
- Αποφύγετε να βάλετε το χέρι σας πολύ βαθιά μέσα στον εκτυπωτή. Η περιοχή της μονάδας φούρνου μπορεί να είναι ζεστή.
- Για να αποφευχθεί η πρόκληση ζημιάς στην κασέτα γραφίτη, μην την εκθέτετε στο φως για περισσότερο από μερικά λεπτά. Καλύψτε την με ένα κομμάτι χαρτιού, εάν έχει αφεθεί εκτεθειμένη για περισσότερο από μερικά λεπτά και ακουμπήστε την σε μια επίπεδη και καθαρή επιφάνεια.

- 3** Ανακινήστε ελαφρά την κασέτα γραφίτη από τη μια πλευρά προς την άλλη πέντε έως έξι φορές για να ανακατανεμηθεί ο γραφίτης.

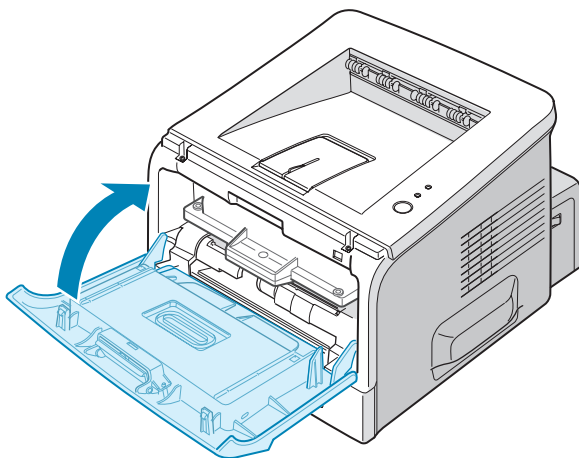


ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εάν πέσει γραφίτης στα ρούχα σας, σκουπίστε τον με ένα στεγνό πανί και πλύνετε τα ρούχα με κρύο νερό. Το ζεστό νερό ποτίζει με γραφίτη το ύφασμα.

- 4** Επανεισάγετε την κασέτα γραφίτη μέσα στον εκτυπωτή. Βεβαιωθείτε ότι η κασέτα γραφίτη ασφάλισε στη θέση της.



- 5** Κλείστε το μπροστινό κάλυμμα. Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα έκλεισε με ασφάλεια. Εάν δεν έκλεισε σταθερά, μπορεί να προκληθούν σφάλματα κατά την εκτύπωση.



Αντικατάσταση της κασέτας γραφίτη

Εάν η εκτύπωση παραμένει ανοιχτόχρωμη μετά την ανακατανομή του γραφίτη (δείτε σελίδα 5.3) ή το LED /! αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα, αντικαταστήστε την κασέτα γραφίτη.

Αφαιρέστε την παλιά κασέτα γραφίτη και τοποθετήστε καινούργια. Δείτε "Τοποθέτηση της κασέτας γραφίτη" στη σελίδα 2.4.

Καθαρισμός του εκτυπωτή

Για να διατηρηθεί η ποιότητα εκτύπωσης, ακολουθήστε τις παρακάτω διαδικασίες καθαρισμού κάθε φορά που αντικαθιστάτε την κασέτα γραφίτη ή όταν παρουσιάζονται προβλήματα ως προς την ποιότητα της εκτύπωσης.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν καθαρίζετε το εσωτερικό του εκτυπωτή, προσέξτε να μην αγγίξετε τον κύλινδρο μεταφοράς (που είναι τοποθετημένος κάτω από την κασέτα γραφίτη). Λάδι από τα δάκτυλά σας μπορεί να προκαλέσει προβλήματα στην ποιότητα της εκτύπωσης.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Ο καθαρισμός του περιβλήματος του εκτυπωτή με επιφανειοδραστικά καθαριστικά που εμπεριέχουν μεγάλες ποσότητες αλκοόλης, διαλυτικού ή άλλων ισχυρών ουσιών μπορεί να αποχρωματίσουν ή να προκαλέσουν ρήγμα στο περίβλημα.

Καθαρισμός της εξωτερικής επιφάνειας

Καθαρίστε το περίβλημα του εκτυπωτή με ένα μαλακό ύφασμα χωρίς χνούδια. Μπορείτε να υγράνετε ελαφρώς το ύφασμα με νερό, αλλά προσέξτε να μην στάξει καθόλου νερό επάνω ή μέσα στον εκτυπωτή.

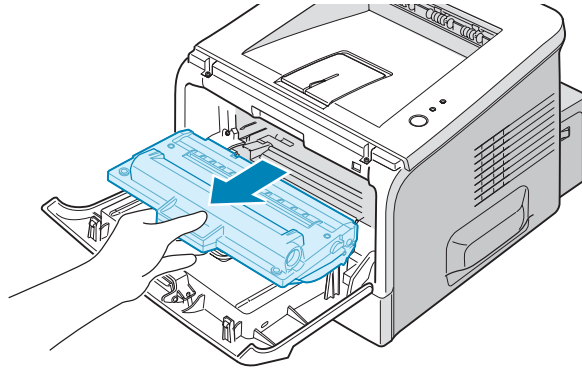
Καθαρισμός στο εσωτερικό

Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας εκτύπωσης, μπορεί να συσσωρευτούν σωματίδια χαρτιού, γραφίτη και σκόνης στο εσωτερικό του εκτυπωτή. Η συγκέντρωση αυτών των σωματιδίων μπορεί να προκαλέσει προβλήματα στην ποιότητα της εκτύπωσης, όπως στίγματα ή λεκέδες γραφίτη. Ο καθαρισμός στο εσωτερικό του εκτυπωτή θα εξαλείψει ή θα μειώσει αυτά τα προβλήματα.

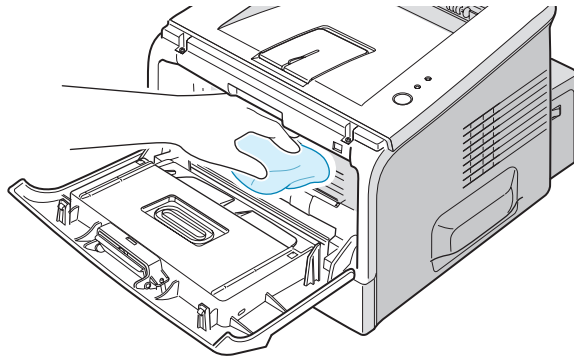
Καθαρισμός στο εσωτερικό του εκτυπωτή

- 1 Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή, αποσυνδέστε την πρίζα του καλωδίου ρεύματος και περιμένετε μέχρι να κρυώσει ο εκτυπωτής.

- 2** Ανοίξτε το μπροστινό κάλυμμα. Τραβήξτε την κασέτα γραφίτη και αφαιρέστε την από τον εκτυπωτή.

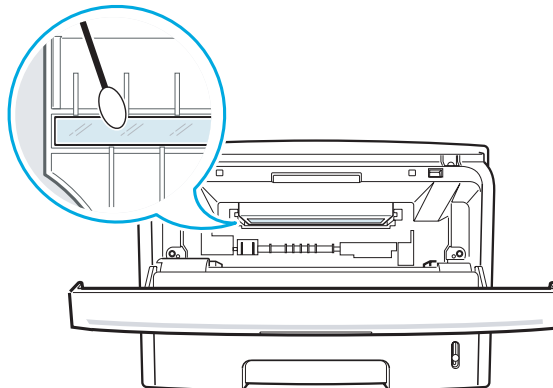


- 3** Με ένα στεγνό ύφασμα χωρίς χνούδια, σκουπίστε όλη τη σκόνη και τα κατάλοιπα γραφίτη από την περιοχή και την κοιλότητα της κασέτας γραφίτη.

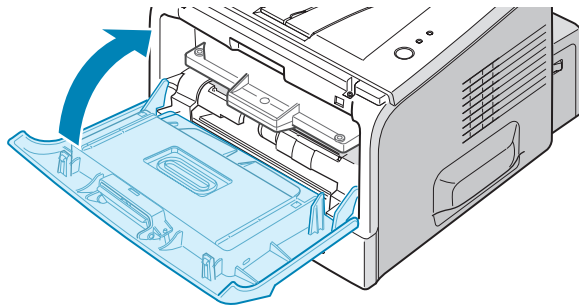


ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για να αποφευχθεί η πρόκληση ζημιάς στην κασέτα γραφίτη, μην την εκθέτετε στο φως για περισσότερο από μερικά λεπτά. Καλύψτε την με ένα κομμάτι χαρτιού, εάν χρειάζεται και ακουμπήστε την σε μια επίπεδη και καθαρή επιφάνεια. Επίσης, μην αγγίζετε το μαύρο κύλινδρο μεταφοράς στο εσωτερικό του εκτυπωτή.

- 4** Εντοπίστε τη μακρόστενη γυάλινη λωρίδα (LSU) που υπάρχει στην επάνω πλευρά του τμήματος της κασέτας, και σκουπίστε απαλά το γυαλί για να διαπιστώσετε εάν η λευκή μπατονέτα μαυρίζει από τη βρωμιά.



- 5** Επανεισάγετε την κασέτα γραφίτη και κλείστε το κάλυμμα. Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα έκλεισε με ασφάλεια. Εάν δεν έκλεισε σταθερά, μπορεί να προκληθούν σφάλματα κατά την εκτύπωση.

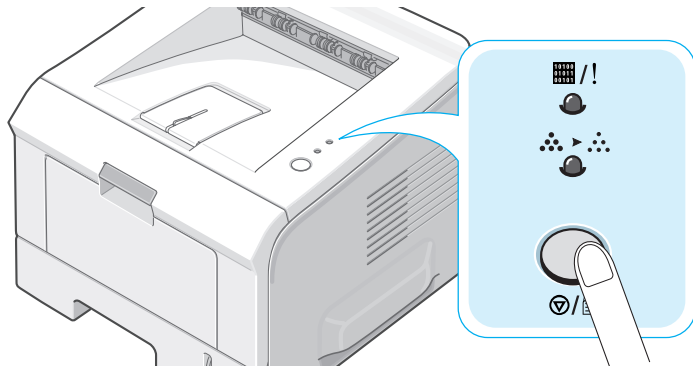


- 6** Συνδέστε την πρίζα του καλωδίου ρεύματος και ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.

Εκτύπωση φύλλου καθαρισμού

Εάν οι εκτυπώσεις σας είναι θαμπές, ξεθωριασμένες ή μουντζουρωμένες, η εκτύπωση ενός φύλλου καθαρισμού θα καθαρίσει το τύμπανο στο εσωτερικό της κασέτας γραφίτη. Με αυτή τη διαδικασία θα παραχθεί μια σελίδα με κατάλοιπα γραφίτη και γι' αυτό θα πρέπει να την πετάξετε.

- 1** Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος και βρίσκεται στη λειτουργία Ετοιμότητα με τοποθετημένο χαρτί στο δίσκο.
- 2** Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί  στον πίνακα ελέγχου για περίπου 10 δευτερόλεπτα μέχρι να ανάψουν όλα τα LED.



- 3** Ο εκτυπωτής σας τραβάει αυτόματα ένα φύλλο χαρτιού από το δίσκο και εκτυπώνει ένα φύλλο καθαρισμού με σωματίδια σκόνης ή γραφίτη επάνω σε αυτό.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η διαδικασία καθαρισμού της κασέτας χρειάζεται κάποιο χρόνο. Για να διακόψετε τη διαδικασία, απενεργοποιήστε το διακόπτη λειτουργίας.

Εκτύπωση σελίδας ρύθμισης

Από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, μπορείτε να εκτυπώσετε μια σελίδα ρύθμισης. Χρησιμοποιήστε τη σελίδα ρύθμισης για να διαπιστώσετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις του εκτυπωτή ή για να βοηθηθείτε στην αντιμετώπιση προβλημάτων εκτύπωσης.

Για να εκτυπώσετε τη σελίδα ρύθμισης:

- 1** Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος και βρίσκεται στη λειτουργία Ετοιμότητα με τοποθετημένο χαρτί στο δίσκο.
- 2** Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί  στον πίνακα ελέγχου για περίπου 6 δευτερόλεπτα μέχρι να αναβοσβήνουν γρήγορα όλα τα LED.

Η σελίδα ρύθμισης εκτυπώνεται.



6

ΕΠΉΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΆΤΩΝ

Αυτό το κεφάλαιο παρέχει χρήσιμες πληροφορίες για τι πρέπει να κάνετε εάν αντιμετωπίσετε κάποιο σφάλμα κατά τη χρήση του εκτυπωτή σας.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- **Λίστα ελέγχου αντιμετώπισης προβλημάτων**
- **Επίλυση γενικών προβλημάτων εκτύπωσης**
- **Ξεμπλοκάρισμα χαρτιού**
- **Επίλυση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης**
- **Μηνύματα σφαλμάτων αντιμετώπισης προβλημάτων**
- **Συνήθη προβλήματα Windows**
- **Συνήθη προβλήματα Linux**

Λίστα ελέγχου αντιμετώπισης προβλημάτων

Εάν ο εκτυπωτής δεν λειτουργεί σωστά, πραγματοποιήστε μια σειρά ελέγχων που αναφέρονται στην ακόλουθη λίστα. Εάν ο εκτυπωτής αποτύχει να περάσει ικανοποιητικά κάποιον έλεγχο της λίστας αυτής, ακολουθήστε τις αντίστοιχες προτάσεις αντιμετώπισης προβλημάτων.

Έλεγχος	Λύση
Εκτυπώστε μια δοκιμαστική σελίδα για να βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής τροφοδοτεί χαρτί σωστά. Δείτε σελίδα 2.14 ή σελίδα 4.19.	• Εάν η δοκιμαστική σελίδα δεν εκτυπώνεται, ελέγξτε την παροχή χαρτιού στο δίσκο χαρτιού. • Εάν υπάρχουν εμπλοκές χαρτιού στον εκτυπωτή, ανατρέξτε στο "Ξεμπλοκάρισμα χαρτιού" στη σελίδα 6.6.
Ελέγξτε τη δοκιμαστική σελίδα για να διαπιστώσετε εάν εκτυπώθηκε σωστά.	Εάν υπάρχει πρόβλημα στην ποιότητα της εκτύπωσης, ανατρέξτε στο "Επίλυση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης" στη σελίδα 6.13.
Εκτυπώστε ένα σύντομο έγγραφο από μια εφαρμογή λογισμικού για να βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής και ο εκτυπωτής έχουν συνδεθεί και επικοινωνούν σωστά.	• Εάν η σελίδα δεν εκτυπώνεται, ελέγξτε τη σύνδεση καλωδίου ανάμεσα στον εκτυπωτή και τον υπολογιστή. • Ελέγξτε την ουρά εκτύπωσης ή τον ετεροχρονιστή εκτύπωσης για να διαπιστώσετε εάν υπάρχει παύση στον εκτυπωτή. • Ελέγξτε την εφαρμογή λογισμικού για να βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το σωστό πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή και θύρα επικοινωνίας. Εάν η σελίδα διακόπτεται κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης, ανατρέξτε στο "Επίλυση γενικών προβλημάτων εκτύπωσης" στη σελίδα 6.3.
Εάν ολοκληρώνοντας τη λίστα ελέγχου δεν επιλυθεί το πρόβλημα του εκτυπωτή, ελέγξτε τις ακόλουθες ενότητες αντιμετώπισης προβλημάτων.	• "Επίλυση γενικών προβλημάτων εκτύπωσης" στη σελίδα 6.3. • "Μηνύματα σφαλμάτων αντιμετώπισης προβλημάτων" στη σελίδα 6.18. • "Συνήθη προβλήματα Windows" στη σελίδα 6.19. • "Συνήθη προβλήματα Linux" στη σελίδα 6.20.

Επίλυση γενικών προβλημάτων εκτύπωσης

Για προβλήματα που σχετίζονται με τη λειτουργία του εκτυπωτή σας, ανατρέξτε στον ακόλουθο πίνακα για προτεινόμενες λύσεις.

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία	Λύση
Ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει.	Ο εκτυπωτής δεν λαμβάνει ρεύμα.	Ελέγξτε τις συνδέσεις του καλωδίου ρεύματος. Ελέγξτε το διακόπτη λειτουργίας και την παροχή ρεύματος.
	Ο εκτυπωτής δεν έχει επιλεγεί ως προεπιλεγμένος εκτυπωτής.	Επιλέξτε τον Xerox Phaser 3150 PCL 6 ως τον προεπιλεγμένο εκτυπωτή σας.
	Ελέγξτε τον εκτυπωτή για τα εξής:	• Το κάλυμμα του εκτυπωτή δεν είναι κλειστό. • Υπάρχει εμπλοκή χαρτιού. • Δεν έχει τοποθετηθεί χαρτί. • Η κασέτα γραφίτη δεν έχει τοποθετηθεί. Εάν παρουσιαστεί κάποιο σφάλμα συστήματος του εκτυπωτή, επικοινωνήστε με την Τεχνική σας Υπηρεσία.
	Ο εκτυπωτής ενδέχεται να βρίσκεται στη λειτουργία χειροκίνητης τροφοδοσίας και να μην έχει χαρτί.	Προσθέστε χαρτί στο δίσκο 1 και πατήστε το κουμπί  στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
	Η σύνδεση καλωδίου ανάμεσα στον υπολογιστή και τον εκτυπωτή δεν έχει πραγματοποιηθεί σωστά.	Αποσυνδέστε το καλώδιο του εκτυπωτή και επανασυνδέστε το.
	Η σύνδεση καλωδίου ανάμεσα στον υπολογιστή και τον εκτυπωτή είναι ελαττωματική.	Εάν είναι δυνατόν, δοκιμάστε το καλώδιο συνδέοντάς το σε κάποιον άλλο υπολογιστή που λειτουργεί σωστά και προσπαθήστε να εκτυπώσετε μια εργασία. Μπορείτε επίσης να δοκιμάσετε χρησιμοποιώντας ένα διαφορετικό καλώδιο εκτυπωτή και εκτυπώνοντας μια εργασία.
	Η ρύθμιση της θύρας είναι εσφαλμένη.	Ελέγξτε τη ρύθμιση εκτυπωτή Windows για να βεβαιωθείτε ότι η εργασία εκτύπωσης στέλνεται στη σωστή θύρα, για παράδειγμα, την LPT1. Εάν ο υπολογιστής διαθέτει πάνω από μία θύρα, βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος με τη σωστή.
	Ο εκτυπωτής ενδέχεται να έχει ρυθμιστεί εσφαλμένα.	Ελέγξτε τις ιδιότητες του εκτυπωτή για να βεβαιωθείτε ότι όλες οι ρυθμίσεις εκτύπωσης είναι σωστές.

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία	Λύση
Ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει. (συνέχεια)	Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή ενδέχεται να εγκαταστάθηκε εσφαλμένα.	Επανεγκαταστήστε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή. Δείτε σελίδα 2.18. Προσπαθήστε να εκτυπώσετε μια δοκιμαστική σελίδα.
	Ο εκτυπωτής δεν λειτουργεί σωστά.	Ελέγξτε το μήνυμα της οθόνης στον πίνακα ελέγχου για να προσδιορίσετε εάν ο εκτυπωτής υποδεικνύει κάποιο σφάλμα του συστήματος.
Ο εκτυπωτής επιλέγει υλικά εκτύπωσης από λάθος προέλευση χαρτιού.	Η επιλογή προέλευσης χαρτιού στις ιδιότητες εκτυπωτή ενδέχεται να είναι εσφαλμένη.	Σε πολλές εφαρμογές λογισμικού, η επιλογή προέλευσης χαρτιού περιλαμβάνεται στην καρτέλα Χαρτί στις Ιδιότητες εκτυπωτή. Επιλέξτε τη σωστή προέλευση χαρτιού. Δείτε σελίδα 4.7.
Το χαρτί δεν τροφοδοτείται στον εκτυπωτή.	Το χαρτί δεν τοποθετήθηκε σωστά.	Αφαιρέστε το χαρτί από το δίσκο και επανατοποθετήστε το σωστά.
	Υπάρχει πάρα πολύ χαρτί στο δίσκο χαρτιού.	Αφαιρέστε το πλεονάζον χαρτί από το δίσκο χαρτιού.
	Το χαρτί είναι πολύ παχύ.	Χρησιμοποιείτε μόνο χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές που απαιτούνται από τον εκτυπωτή. Δείτε σελίδα 9.3.
Η εργασία εκτύπωσης είναι υπερβολικά αργή.	Η εργασία ενδέχεται να είναι εξαιρετικά περίπλοκη.	Ελαττώστε την περιπλοκότητα της σελίδας ή προσπαθήστε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις σχετικά με την ποιότητα εκτύπωσης. Η μέγιστη ταχύτητα εκτύπωσης του εκτυπωτή σας είναι 20 PPM (σελίδες ανά λεπτό) για χαρτί μεγέθους A4 ή 22 PPM για χαρτί μεγέθους Letter.
	Εάν χρησιμοποιείτε Windows 98/Me, η ρύθμιση ετεροχρονισμού ενδέχεται να είναι εσφαλμένη.	Από το μενού Έναρξη , επιλέξτε Ρυθμίσεις και Εκτυπωτές . Κάντε δεξιά κλικ στο εικονίδιο εκτυπωτή Xerox Phaser 3150 PCL 6 , επιλέξτε Ιδιότητες , κάντε κλικ στην καρτέλα Λεπτομέρειες και στη συνέχεια επιλέξτε το κουμπί Ρυθμίσεις ετεροχρονισμού . Επιλέξτε την επιθυμητή ρύθμιση ετεροχρονισμού.
Η μισή σελίδα είναι κενή.	Η διάταξη της σελίδας είναι εξαιρετικά πολύπλοκη.	Απλοποιήστε τη διάταξη της σελίδας και αφαιρέστε οποιαδήποτε περιττά γραφικά από το έγγραφο.
	Η ρύθμιση για τον προσανατολισμό της σελίδας ενδέχεται να είναι εσφαλμένη.	Αλλάξτε τον προσανατολισμό της σελίδας στην εφαρμογή σας. Δείτε σελίδα 4.3.
	Το μέγεθος σελίδας και οι ρυθμίσεις μεγέθους σελίδας δεν ταιριάζουν.	Βεβαιωθείτε ότι το μέγεθος σελίδας στις ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή ταιριάζει με το χαρτί στο δίσκο.

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία	Λύση
Το χαρτί εξακολουθεί να παρουσιάζει εμπλοκές.	Υπάρχει πάρα πολύ χαρτί στο δίσκο χαρτιού.	Αφαιρέστε το πλεονάζον χαρτί από το δίσκο χαρτιού. Εάν εκτυπώνετε σε ειδικά υλικά, χρησιμοποιείτε το δίσκο 1.
	Χρησιμοποιείται εσφαλμένος τύπος χαρτιού.	Χρησιμοποιείτε μόνο χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές που απαιτούνται από τον εκτυπωτή. Δείτε σελίδα 9.3.
	Χρησιμοποιείται εσφαλμένη μέθοδος αντιτύπου.	Ειδικά υλικά εκτύπωσης, όπως παχύ χαρτί, δεν θα πρέπει να εκτυπώνεται χρησιμοποιώντας τον επάνω δίσκο εξόδου (με την όψη προς τα κάτω). Αντ' αυτού, χρησιμοποιείτε τον πίσω δίσκο εξόδου (με την όψη προς τα επάνω).
	Ενδέχεται να υπάρχουν υπολείμματα στο εσωτερικό του εκτυπωτή.	Ανοίξτε το πίσω κάλυμμα και αφαιρέστε τα υπολείμματα.
Ο εκτυπωτής εκτυπώνει, αλλά το κείμενο είναι λανθασμένο, παραμορφωμένο ή ελλιπές.	Το καλώδιο του εκτυπωτή είναι χαλαρό ή ελαττωματικό.	Αποσυνδέστε και επανασυνδέστε το καλώδιο του εκτυπωτή. Εκτυπώστε μια εργασία που έχετε εκτυπώσει ήδη επιτυχώς. Εάν είναι δυνατόν, δοκιμάστε το καλώδιο συνδεόντάς το σε κάποιο άλλο υπολογιστή που λειτουργεί σωστά και προσπαθήστε να εκτυπώσετε μια εργασία. Μπορείτε επίσης να δοκιμάσετε χρησιμοποιώντας ένα διαφορετικό καλώδιο εκτυπωτή και εκτυπώνοντας μια εργασία.
	Έχει επιλεγεί λάθος πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.	Ελέγξτε το μενού επιλογής εκτυπωτή της εφαρμογής για να βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής σας έχει επιλεγεί.
	Η εφαρμογή λογισμικού δεν λειτουργεί σωστά.	Δοκιμάστε να εκτυπώσετε μια εργασία από κάποια άλλη εφαρμογή.
	Το λειτουργικό σύστημα δεν λειτουργεί σωστά.	Εάν εκτυπώνετε από Windows (οποιαδήποτε έκδοση), πραγματοποιήστε έξοδο σε μια προτροπή DOS και εξακριβώστε τη λειτουργικότητα με την ακόλουθη εντολή: Σε μια προτροπή C:\ , πληκτρολογήστε Dir LPT1 , και πατήστε Enter . (Αυτό προϋποθέτει ότι είστε συνδεδεμένοι στο LPT1.) Πραγματοποιήστε έξοδο από τα Windows και ξεκινήστε πάλι τον υπολογιστή. Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και μετά ενεργοποιήστε τον εκ νέου.

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία	Λύση
Οι σελίδες εκτυπώνονται, αλλά είναι κενές.	Η κασέτα γραφίτη είναι ελαττωματική ή τελείωσε ο γραφίτης.	Ανακατανείμμε το γραφίτη, εάν χρειάζεται. Δείτε σελίδα 5.3. Εάν χρειάζεται, αντικαταστήστε την κασέτα γραφίτη.
	Στο αρχείο ενδέχεται να υπάρχουν κενές σελίδες.	Ελέγξτε το αρχείο για να βεβαιωθείτε ότι δεν περιέχει κενές σελίδες.
	Ορισμένα τμήματα, όπως ο ελεγκτής ή η πλακέτα, ενδέχεται να έχουν υποστεί βλάβη.	Επικοινωνήστε με την Τεχνική Υπηρεσία.
Οι εικονογραφήσεις εκτυπώνονται εσφαλμένα στο πρόγραμμα Adobe Illustrator.	Η ρύθμιση στην εφαρμογή λογισμικού είναι λανθασμένη.	Εκτυπώστε το έγγραφο επιλέγοντας Λήψη ως εικόνας bit στο πλαίσιο Επιλογές TrueType της καρτέλας με τις ιδιότητες Επιλογές εικόνας .

Ξεμπλοκάρισμα χαρτιού

Κάποιες φορές το χαρτί μπορεί να εμπλακεί κατά τη διάρκεια μιας εργασίας εκτύπωσης. Ορισμένες από τις αιτίες είναι:

- Στο δίσκο τοποθετήθηκε χαρτί εσφαλμένα ή τοποθετήθηκε υπερβολική ποσότητα.
- Ο δίσκος τραβήχτηκε έξω κατά τη διάρκεια μιας εργασίας εκτύπωσης.
- Το μπροστινό κάλυμμα ανοίχτηκε κατά τη διάρκεια μιας εργασίας εκτύπωσης.
- Χρησιμοποιήθηκε χαρτί που δεν πληροί τις προδιαγραφές χαρτιού. Δείτε "Προδιαγραφές χαρτιού" στη σελίδα 9.3.
- Χρησιμοποιήθηκε χαρτί που είναι εκτός της γκάμας υποστηριζόμενων μεγεθών. Δείτε "Προδιαγραφές χαρτιού" στη σελίδα 9.3.

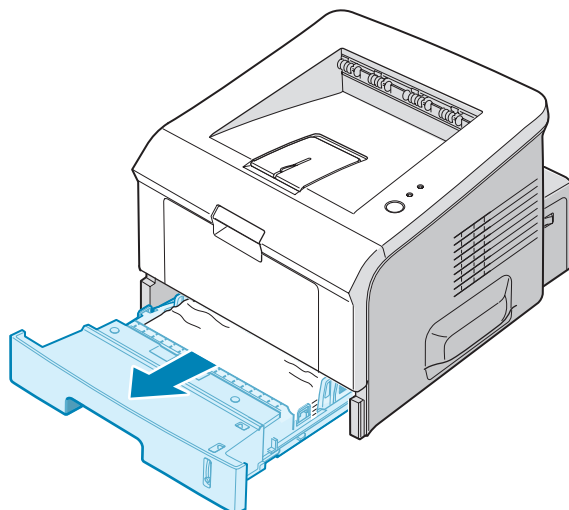
Εάν παρουσιαστεί εμπλοκή χαρτιού, το LED  /! στον πίνακα ελέγχου ανάβει με κόκκινο χρώμα. Εντοπίστε και αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο χαρτί. Εάν δεν μπορείτε να το δείτε, κοιτάξτε στο εσωτερικό του εκτυπωτή.



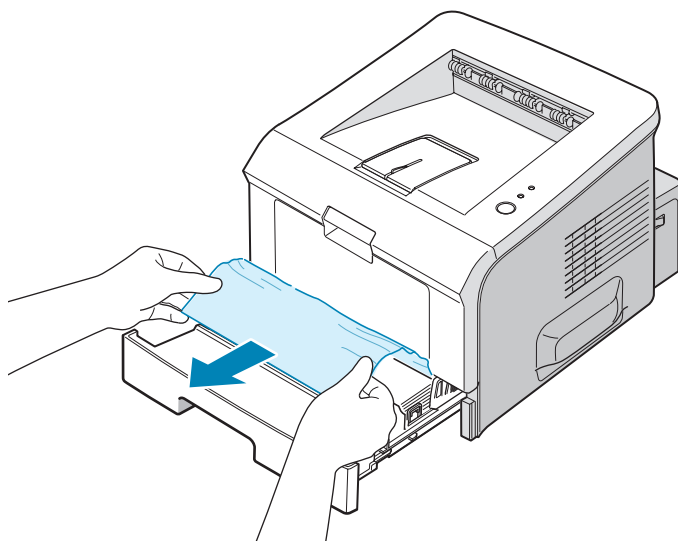
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μη χρησιμοποιείτε τσιμπίδες ή μεταλλικά αντικείμενα με αιχμηρές άκρες όταν αφαιρείτε μπλοκαρισμένα χαρτιά. Εάν αυτό συμβεί, ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στα μεταλλικά μέρη στο εσωτερικό του εκτυπωτή σας και να υπάρξει βραχυκύκλωμα.

Στην περιοχή τροφοδοσίας χαρτιού

- 1 Ολισθήστε προς τα έξω το δίσκο 2 για να αποκαλυφθεί το μπλοκαρισμένο χαρτί.

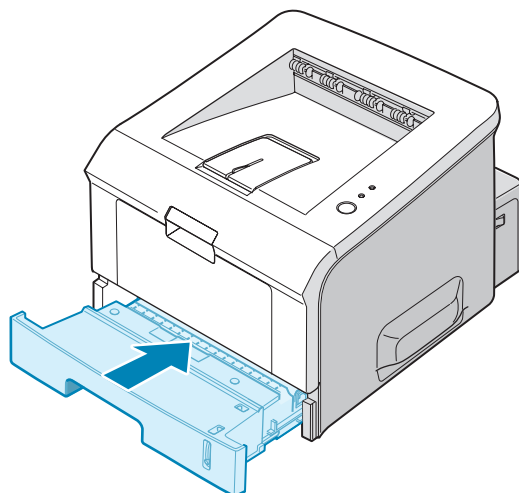


- 2 Αφαιρέστε το χαρτί που τροφοδοτήθηκε εσφαλμένα τραβώντας το προς τα έξω από την εμφανή πλευρά. Βεβαιωθείτε ότι ολόκληρο το χαρτί είναι ευθυγραμμισμένο σωστά στο δίσκο.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εάν το μπλοκαρισμένο χαρτί δεν είναι ορατό ή υπάρχει αντίσταση όταν το τραβάτε, αφαιρέστε το δίσκο από τον εκτυπωτή και τραβήξτε προσεκτικά το μπλοκαρισμένο χαρτί από τον εκτυπωτή.

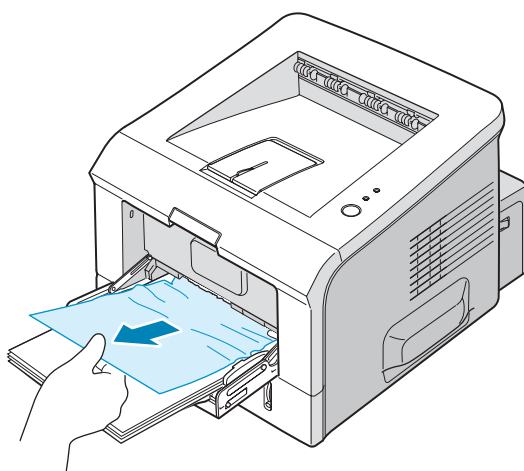
- 3** Ολισθήστε το δίσκο μέσα στον εκτυπωτή.



- 4** Ανοίξτε και κλείστε το μπροστινό κάλυμμα για να συνεχίσετε την εκτύπωση.

Στο δίσκο 1

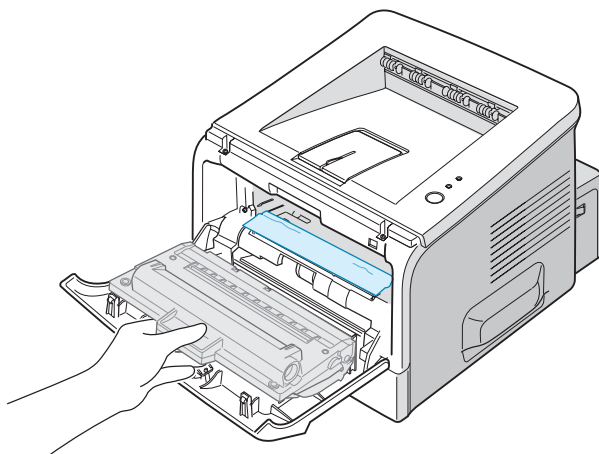
- 1** Ανοίξτε το δίσκο 1.
- 2** Αφαιρέστε προσεκτικά το μπλοκαρισμένο χαρτί από το δίσκο.



- 3** Ανοίξτε και κλείστε το μπροστινό κάλυμμα. Η εκτύπωση μπορεί τώρα να συνεχιστεί.

Γύρω από την κασέτα γραφίτη

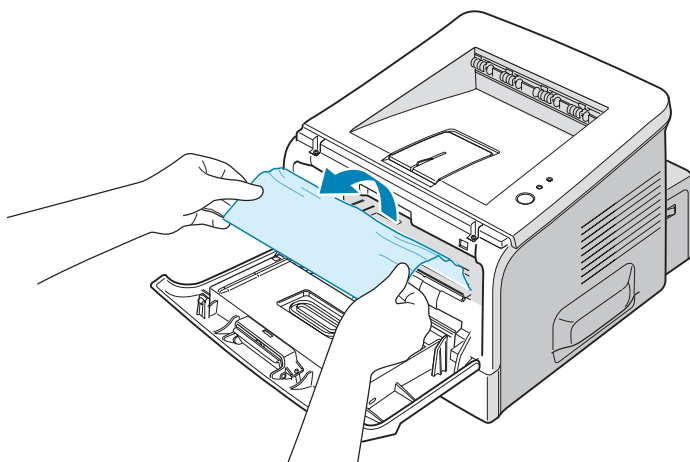
- 1** Ανοίξτε και κλείστε το μπροστινό κάλυμμα και το μπλοκαρισμένο χαρτί εξέρχεται αυτόματα από τον εκτυπωτή.
Εάν όχι, συνεχίστε με το βήμα 2.
- 2** Ανοίξτε το μπροστινό κάλυμμα και αφαιρέστε την κασέτα γραφίτη.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Για να αποφευχθεί η πρόκληση ζημιάς στην κασέτα γραφίτη, μην την εκθέτετε στο φως για περισσότερο από μερικά λεπτά. Τοποθετήστε ένα κομμάτι χαρτιού στην επάνω πλευρά της κασέτας γραφίτη για να την προστατέψετε όσο θα βρίσκεται έξω από τον εκτυπωτή και ακουμπήστε την σε μια επίπεδη και καθαρή επιφάνεια.

6

- 3** Τραβήξτε μαλακά το μπλοκαρισμένο χαρτί προς το μέρος σας για να το αφαιρέσετε από τον εκτυπωτή.

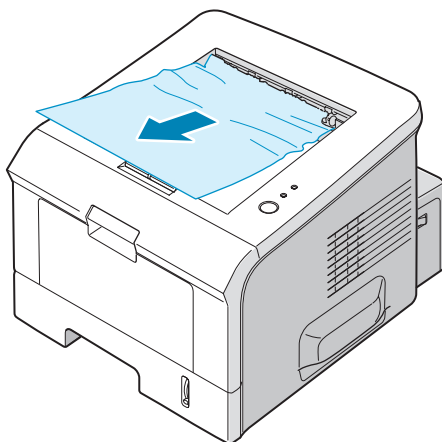


Εάν το μπλοκαρισμένο χαρτί δεν είναι ορατό ή υπάρχει αντίσταση όταν το τραβάτε, ανατρέξτε στο "Στην περιοχή εξόδου χαρτιού" στη σελίδα 6.10.

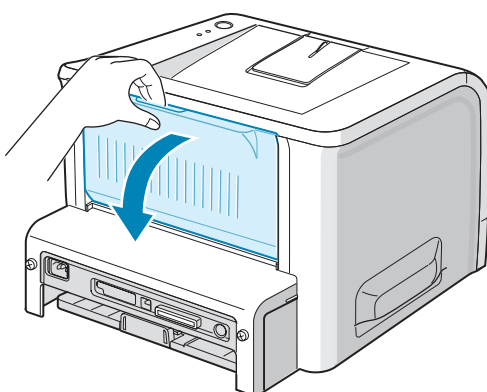
- 4** Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει άλλο χαρτί στον εκτυπωτή.
- 5** Επανατοποθετήστε την κασέτα γραφίτη και μετά κλείστε το μπροστινό κάλυμμα. Η εκτύπωση μπορεί τώρα να συνεχιστεί.

Στην περιοχή εξόδου χαρτιού

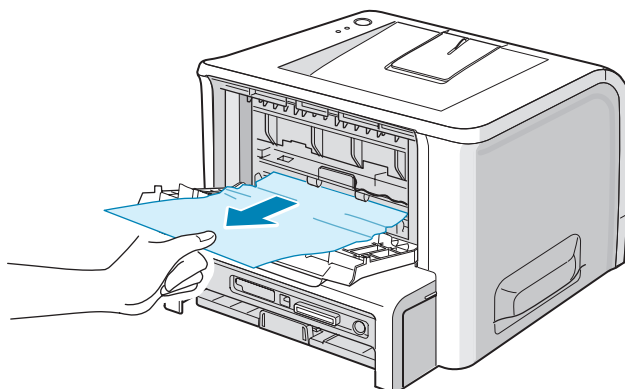
- 1** Εάν είναι ορατό ένα μεγάλο τμήμα του χαρτιού, τραβήξτε το ευθεία προς τα έξω. Εάν όχι, συνεχίστε με το βήμα 2.



- 2** Ανοίξτε τον πίσω δίσκο εξόδου.



- 3** Χαλαρώστε το χαρτί εάν έχει πιαστεί στους κυλίνδρους τροφοδοσίας. Στη συνέχεια τραβήξτε το χαρτί μαλακά προς τα έξω.



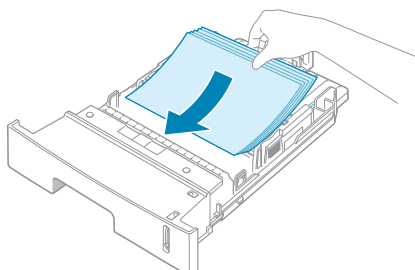
- 4** Κλείστε τον πίσω δίσκο εξόδου.
- 5** Ανοίξτε και κλείστε το μπροστινό κάλυμμα. Η εκτύπωση μπορεί τώρα να συνεχιστεί.

Συμβουλές για την αποφυγή εμπλοκών χαρτιού κατά την εκτύπωση σε χαρτί μεγέθους A5

6

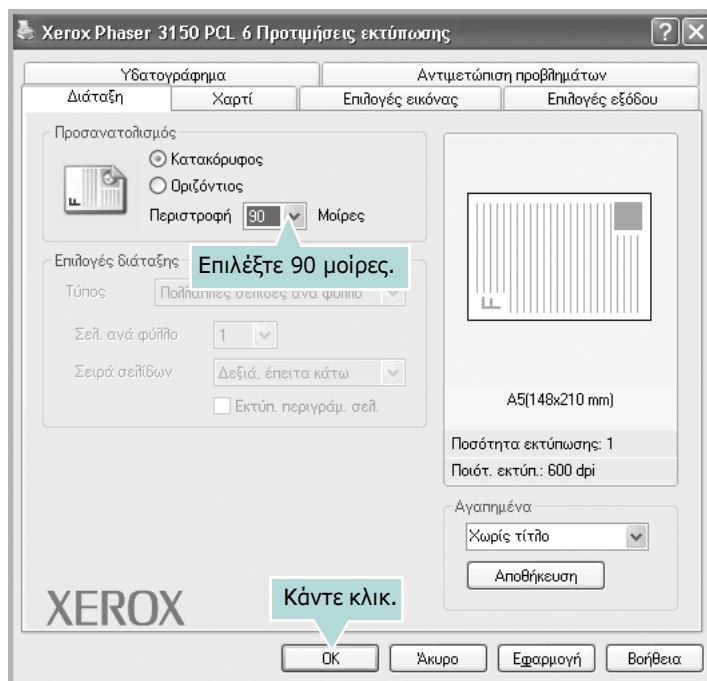
Εάν παρουσιάζονται συχνά εμπλοκές χαρτιού όταν εκτυπώνετε σε χαρτί μεγέθους A5:

- 1** Ανοίξτε το δίσκο εισόδου και τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο όπως εικονίζεται παρακάτω.



- 2** Ανοίξτε το παράθυρο Xerox Phaser 3150 PCL 6 Προτιμήσεις εκτύπωσης, καθορίστε το μέγεθος χαρτιού στο **A5 (148x210 mm)** από την καρτέλα **Χαρτί**.

- 3** Από την επιλογή **Προσανατολισμός** της καρτέλας **Διάταξη**, καθορίστε την επιλογή **Περιστροφή** στις **90°**.



- 4** Κάντε κλικ στο **OK** για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

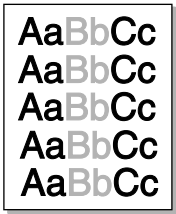
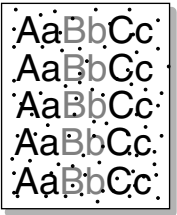
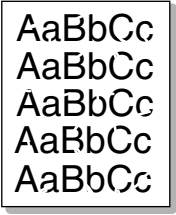
Συμβουλές για την αποφυγή εμπλοκών χαρτιού

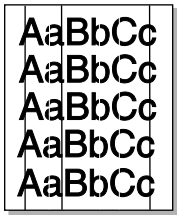
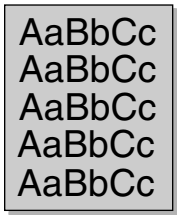
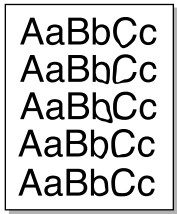
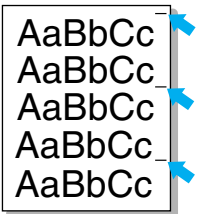
Επιλέγοντας τους σωστούς τύπους χαρτιού, μπορούν να αποφευχθούν οι περισσότερες εμπλοκές. Εάν παρουσιαστεί κάποια εμπλοκή χαρτιού, ακολουθήστε τα βήματα που περιγράφονται στο "Ξεμπλοκάρισμα χαρτιού" στη σελίδα 6.6.

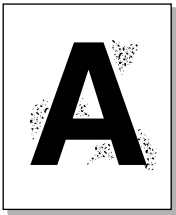
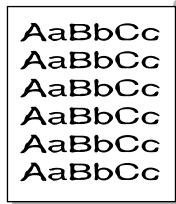
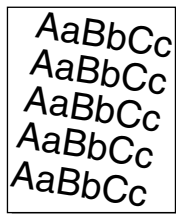
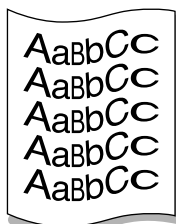
- Ακολουθήστε τις διαδικασίες στο "Τοποθέτηση χαρτιού" στη σελίδα 2.7. Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμιζόμενοι οδηγοί είναι τοποθετημένοι σωστά.
- Μην τοποθετείτε υπερβολικά μεγάλη ποσότητα χαρτιού στο δίσκο. Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί βρίσκεται κάτω από το σημάδι μέγιστης ποσότητας χαρτιού στην εσωτερική πλευρά του δίσκου.
- Μην αφαιρείτε το χαρτί από το δίσκο κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης.
- Λυγίστε, ξεφυλλίστε και ευθυγραμμίστε το χαρτί πριν το τοποθετήσετε.
- Μη χρησιμοποιείτε ζαρωμένο, νοτισμένο ή πάρα πολύ καμπυλωμένο χαρτί.
- Μην ανακατεύετε διαφορετικούς τύπους χαρτιού στο δίσκο.
- Χρησιμοποιείτε μόνο συνιστώμενα υλικά εκτύπωσης. Δείτε "Προδιαγραφές χαρτιού" στη σελίδα 9.3.
- Βεβαιωθείτε ότι η συνιστώμενη πλευρά εκτύπωσης είναι με την όψη προς τα κάτω κατά την τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο και με την όψη προς τα επάνω στο δίσκο 1.

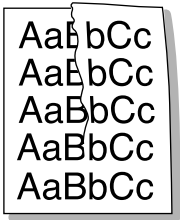
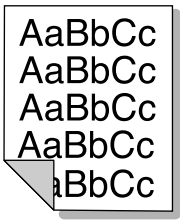
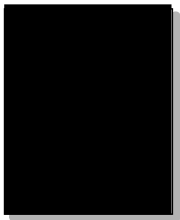
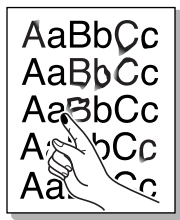
Επίλυση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης

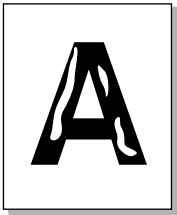
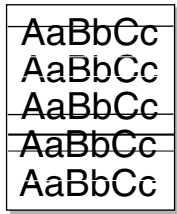
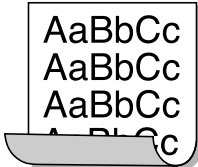
Εάν στο εσωτερικό του εκτυπωτή υπάρχουν ακαθαρσίες ή το χαρτί είναι τοποθετημένο εσφαλμένα, η ποιότητα της εκτύπωσης ενδέχεται να μειωθεί. Συμβουλευτείτε τον ακόλουθο πίνακα για να αντιμετωπίσετε το πρόβλημα.

Πρόβλημα	Λύση
Ανοιχτόχρωμη ή θολή εκτύπωση 	Εάν στη σελίδα εμφανιστεί μια κατακόρυφη λευκή λωρίδα ή μια θολή περιοχή: • Η παροχή γραφίτη είναι χαμηλή. Ενδέχεται να μπορείτε να παρατείνετε προσωρινά τη διάρκεια ζωής της κασέτας γραφίτη. Δείτε "Ανακατανομή του γραφίτη" στη σελίδα 5.3. Εάν με τον τρόπο αυτό δεν βελτιώνεται η ποιότητα εκτύπωσης, τοποθετήστε καινούργια κασέτα γραφίτη. • Το χαρτί ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές (για παράδειγμα, είναι πολύ νοτισμένο ή πολύ τραχύ). Δείτε "Προδιαγραφές χαρτιού" στη σελίδα 9.3. • Εάν ολόκληρη η σελίδα είναι ανοιχτόχρωμη, τότε η ρύθμιση για την ανάλυση εκτύπωσης είναι πολύ ανοιχτόχρωμη. Ρυθμίστε την ανάλυση εκτύπωσης στις Ιδιότητες εκτυπωτή. Δείτε "Ρύθμιση Επιλογών εικόνας στις Προτιμήσεις" στη σελίδα 4.16. • Εάν υπάρχει συνδυασμός θολών περιοχών ή λεκέδων αυτό ενδέχεται να αποτελεί ένδειξη ότι η κασέτα γραφίτη χρειάζεται καθαρισμό. Δείτε "Καθαρισμός στο εσωτερικό" στη σελίδα 5.5. • Η επιφάνεια LSU ενδέχεται να είναι βρώμικη. Καθαρίστε την επιφάνεια LSU. Δείτε "Καθαρισμός στο εσωτερικό" στη σελίδα 5.5.
Στίγματα γραφίτη 	• Το χαρτί ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές (για παράδειγμα, είναι πολύ νοτισμένο ή πολύ τραχύ). Δείτε "Προδιαγραφές χαρτιού" στη σελίδα 9.3. • Ο κύλινδρος μεταφοράς ενδέχεται να είναι βρώμικος. Δείτε "Καθαρισμός στο εσωτερικό" στη σελίδα 5.5. • Η διαδρομή χαρτιού ενδέχεται να χρειάζεται καθαρισμό. Δείτε "Καθαρισμός στο εσωτερικό" στη σελίδα 5.5.
Απώλειες δεδομένων 	Εάν υπάρχουν θολές περιοχές, κατά κανόνα στρογγυλεμένες, διασκορπισμένες τυχαία στη σελίδα: • Ένα απλό φύλλο χαρτιού ενδέχεται να ήταν ελαττωματικό. Προσπαθήστε να επανεκτυπώσετε την εργασία. • Η περιεκτικότητα υγρασίας του χαρτιού είναι ανομοιογενής ή στην επιφάνεια του χαρτιού υπάρχουν υγροί λεκέδες. Χρησιμοποιήστε διαφορετική μάρκα χαρτιού. Δείτε "Προδιαγραφές χαρτιού" στη σελίδα 9.3. • Η παρτίδα χαρτιού είναι κακή. Οι διαδικασίες παραγωγής μπορεί να προκαλέσουν την απόρριψη του γραφίτη σε ορισμένα σημεία. Χρησιμοποιήστε ένα διαφορετικό είδος χαρτιού ή άλλη μάρκα. • Η κασέτα γραφίτη ενδέχεται να είναι ελαττωματική. Δείτε "Κατακόρυφα επαναλαμβανόμενα σημάδια" στην επόμενη σελίδα. • Εάν αυτά τα βήματα δεν επιλύσουν τα προβλήματα, επικοινωνήστε με την Τεχνική Υπηρεσία.

Πρόβλημα	Λύση
Κατακόρυφες γραμμές 	Εάν εμφανιστούν μαύρες κατακόρυφες γραμμές στη σελίδα: • Το τύμπανο στο εσωτερικό της κασέτας γραφίτη έχει πιθανώς γρατσουνιστεί. Τοποθετήστε καινούργια κασέτα γραφίτη. Εάν εμφανιστούν λευκές κατακόρυφες γραμμές στη σελίδα: • Η επιφάνεια LSU στο εσωτερικό της συσκευής ενδέχεται να είναι βρώμικη. Καθαρίστε την επιφάνεια LSU (δείτε "Καθαρισμός στο εσωτερικό" στη σελίδα 5.5).
Γκριζο φόντο 	Εάν η ποσότητα της σκίασης φόντου δεν είναι αποδεκτή, οι διαδικασίες που ακολουθούν μπορεί να επιλύσουν το πρόβλημα. • Χρησιμοποιήστε ελαφρύτερο χαρτί. Δείτε "Προδιαγραφές χαρτιού" στη σελίδα 9.3. • Ελέγξτε το περιβάλλον του εκτυπωτή. Συνθήκες πολύ ξηρές (χαμηλή υγρασία) ή υψηλής υγρασίας (υψηλότερη από 80% RH) μπορεί να αυξήσουν την ποσότητα σκίασης φόντου. • Αφαιρέστε την παλιά κασέτα γραφίτη και τοποθετήστε καινούργια. Δείτε "Τοποθέτηση της κασέτας γραφίτη" στη σελίδα 2.4.
Κηλίδες γραφίτη 	• Καθαρίστε το εσωτερικό του εκτυπωτή. Δείτε "Καθαρισμός στο εσωτερικό" στη σελίδα 5.5. • Ελέγξτε τον τύπο και την ποιότητα του χαρτιού. Δείτε "Προδιαγραφές χαρτιού" στη σελίδα 9.3. • Αφαιρέστε την κασέτα γραφίτη και τοποθετήστε καινούργια. Δείτε "Τοποθέτηση της κασέτας γραφίτη" στη σελίδα 2.4.
Κατακόρυφα επαναλαμβανόμενα σημάδια 	Εάν εμφανίζονται επαναλαμβανόμενα σημάδια στην πλευρά εκτύπωσης της σελίδας σε σταθερά διαστήματα: • Η κασέτα γραφίτη ενδέχεται να έχει υποστεί ζημιά. Εάν ένα επαναλαμβανόμενο σημάδι εμφανίζεται στη σελίδα, εκτυπώστε αρκετές φορές ένα φύλλο καθαρισμού για να καθαρίσει η κασέτα. Δείτε σελίδα 5.7. Μετά την εκτύπωση, εάν εξακολουθείτε να αντιμετωπίζετε τα ίδια προβλήματα, τοποθετήστε καινούργια κασέτα γραφίτη. Δείτε "Τοποθέτηση της κασέτας γραφίτη" στη σελίδα 2.4. • Σε τμήματα του εκτυπωτή ενδέχεται να υπάρχει γραφίτης. Εάν τα σημάδια εμφανίζονται στην πίσω πλευρά της σελίδας, το πρόβλημα θα διορθωθεί πιθανώς από μόνο του μετά την εκτύπωση μερικών ακόμη σελίδων. • Η μονάδα φούρνου ενδέχεται να έχει υποστεί ζημιά. Επικοινωνήστε με την Τεχνική Υπηρεσία.

Πρόβλημα	Λύση
Μουτζούρες στο φόντο 	Οι μουτζούρες στο φόντο προέρχεται από τμήματα γραφίτη που είναι διασκορπισμένα στην εκτυπωμένη σελίδα. • Στο χαρτί ενδέχεται να υπάρχει πολύ υγρασία. Προσπαθήστε να εκτυπώσετε με μια διαφορετική δεσμίδα χαρτιού. Μην ανοίγετε τις συσκευασίες χαρτιού έως ότου το χρειαστείτε για να μην απορροφά πολύ υγρασία. • Εάν οι μουτζούρες στο φόντο εμφανιστούν σε κάποιο φάκελο, αλλάξτε τη διάταξη εκτύπωσης για να αποφύγετε την εκτύπωση επάνω σε περιοχές στις οποίες υπάρχουν επικαλυπτόμενες ενώσεις στην πίσω πλευρά. Η εκτύπωση σε ενώσεις μπορεί να προκαλέσει προβλήματα. • Εάν οι μουτζούρες στο φόντο καλύπτουν ολόκληρη την επιφάνεια της εκτυπωμένης σελίδας, ρυθμίστε την ανάλυση εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού σας ή τις Ιδιότητες εκτυπωτή.
Παραμορφωμένοι χαρακτήρες 	• Εάν οι χαρακτήρες είναι παραμορφωμένοι και δημιουργούν κοιλότητες, το υλικό εκτύπωσης ενδέχεται να είναι πολύ λείο. Δοκιμάστε με διαφορετικό χαρτί. Δείτε "Προδιαγραφές χαρτιού" στη σελίδα 9.3. • Εάν οι χαρακτήρες είναι παραμορφωμένοι και έχουν κυματοειδή μορφή, η μονάδα σάρωσης ενδέχεται να χρειάζεται σέρβις. Βεβαιωθείτε ότι το ίδιο συμβαίνει και με τη δοκιμαστική σελίδα (δείτε σελίδα 2.14). Για σέρβις, επικοινωνήστε με την Τεχνική Υπηρεσία.
Λοξή σελίδα 	• Ελέγξτε τον τύπο και την ποιότητα του χαρτιού. Δείτε "Προδιαγραφές χαρτιού" στη σελίδα 9.3. • Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί ή άλλο υλικό είναι τοποθετημένο σωστά και οι οδηγοί δεν είναι πολύ σφιχτοί ή πολύ χαλαροί επάνω στη δεσμίδα χαρτιού.
Καμπυλωμένο ή κυματοειδές 	• Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί είναι τοποθετημένο σωστά. • Ελέγξτε τον τύπο και την ποιότητα του χαρτιού. Τόσο η υψηλή θερμοκρασία όσο και η υγρασία μπορεί να προκαλέσουν καμπυλώσεις στο χαρτί. Δείτε "Προδιαγραφές χαρτιού" στη σελίδα 9.3. • Γυρίστε ανάποδα τη δεσμίδα χαρτιού στο δίσκο. Επίσης προσπαθήστε να περιστρέψετε το χαρτί 180° στο δίσκο. • Προσπαθήστε να εκτυπώσετε στην πίσω σχισμή εξόδου.

Πρόβλημα	Λύση
Τσαλάκωμα ή πτυχώσεις 	• Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί είναι τοποθετημένο σωστά. • Ελέγξτε τον τύπο και την ποιότητα του χαρτιού. Δείτε "Προδιαγραφές χαρτιού" στη σελίδα 9.3. • Ανοίξτε το πίσω κάλυμμα και προσπαθήστε να εκτυπώσετε στον πίσω δίσκο εξόδου (με την όψη προς τα επάνω). • Γυρίστε ανάποδα τη δεσμίδα χαρτιού στο δίσκο χαρτιού. Επίσης προσπαθήστε να περιστρέψετε το χαρτί 180° στο δίσκο.
Η πίσω πλευρά των εκτυπώσεων είναι βρώμικη 	• Ο κύλινδρος μεταφοράς ενδέχεται να είναι βρώμικος. "Καθαρισμός στο εσωτερικό" στη σελίδα 5.5. • Ελέγξτε για τυχόν διαρροή γραφίτη. Καθαρίστε το εσωτερικό του εκτυπωτή.
Μαύρες σελίδες 	• Η κασέτα γραφίτη ενδέχεται να μην είναι τοποθετημένη σωστά. Αφαιρέστε και επανεισάγετε την κασέτα. • Η κασέτα γραφίτη ενδέχεται να είναι ελαττωματική και να χρειάζεται αντικατάσταση. Τοποθετήστε καινούργια κασέτα γραφίτη. • Ο εκτυπωτής ενδέχεται να χρειάζεται επισκευή. Επικοινωνήστε με την Τεχνική Υπηρεσία.
Ξεθωριασμένος γραφίτης 	• Καθαρίστε το εσωτερικό του εκτυπωτή. • Ελέγξτε τον τύπο και την ποιότητα του χαρτιού. Δείτε "Προδιαγραφές χαρτιού" στη σελίδα 9.3. • Τοποθετήστε καινούργια κασέτα γραφίτη. Δείτε "Τοποθέτηση της κασέτας γραφίτη" στη σελίδα 2.4. • Εάν το πρόβλημα επιμένει, ο εκτυπωτής ενδέχεται να χρειάζεται επισκευή. Επικοινωνήστε με την Τεχνική Υπηρεσία.

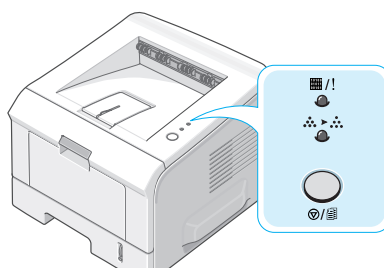
Πρόβλημα	Λύση
Κενά στους χαρακτήρες 	Τα κενά στους χαρακτήρες είναι λευκές περιοχές μέσα σε τμήματα των χαρακτήρων που κανονικά θα έπρεπε να τελείως μαύρα: • Εάν χρησιμοποιείτε διαφάνειες, δοκιμάστε άλλο τύπο διαφάνειας. Λόγω της σύνθεσης της διαφάνειας, ορισμένα κενά στους χαρακτήρες είναι φυσιολογικά. • Ενδέχεται να εκτυπώνετε στη λάθος πλευρά του χαρτιού. Αφαιρέστε το χαρτί και γυρίστε το ανάποδα. • Το χαρτί ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές. Δείτε "Προδιαγραφές χαρτιού" στη σελίδα 9.3.
Οριζόντιες ραβδώσεις 	Εάν εμφανίζονται οριζόντια ευθυγραμμισμένες μαύρες γραμμές ή κηλίδες: • Η κασέτα γραφίτη ενδέχεται να είναι τοποθετημένη εσφαλμένα. Αφαιρέστε και επανεισάγετε την κασέτα. • Η κασέτα γραφίτη ενδέχεται να είναι ελαττωματική. Τοποθετήστε καινούργια κασέτα γραφίτη. Δείτε "Τοποθέτηση της κασέτας γραφίτη" στη σελίδα 2.4. • Εάν το πρόβλημα επιμένει, ο εκτυπωτής ενδέχεται να χρειάζεται επισκευή. Επικοινωνήστε με την Τεχνική Υπηρεσία.
Καμπύλωση 	Εάν το εκτυπωμένο χαρτί είναι καμπυλωμένο ή το χαρτί δεν τροφοδοτείται στον εκτυπωτή: • Γυρίστε ανάποδα τη δεσμίδα χαρτιού στο δίσκο εισόδου. Επίσης προσπαθήστε να περιστρέψετε το χαρτί 180° στο δίσκο εισόδου. • Προσπαθήστε να εκτυπώσετε στην πίσω σχισμή εξόδου.

Μηνύματα σφαλμάτων αντιμετώπισης προβλημάτων

Όταν υπάρχει σφάλμα στον εκτυπωτή, ο πίνακας ελέγχου εμφανίζει ένα μήνυμα σφάλματος με τις φωτεινές ενδείξεις. Αναζητήστε στον παρακάτω πίνακα το πρότυπο φωτός που ταιριάζει με το πρότυπο φωτός του εκτυπωτή και ακολουθήστε τις προτεινόμενες λύσεις για να απαλείψετε το σφάλμα.

Λεζάντα κατάστασης LED

-  Σύμβολο για "απενεργοποιημένο φωτάκι"
-  Σύμβολο για "ενεργοποιημένο φωτάκι"
-  Σύμβολο για "φωτάκι που αναβοσβήνει"



Πρότυπο LED	Πιθανά προβλήματα και λύσεις
	Όταν και τα δύο LED αναβοσβήνουν ταυτόχρονα, παρακαλούμε απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε τη συσκευή και, εάν το πρόβλημα επιμένει, καλέστε την υποστήριξη πελατών.
 Το LED On Line/Error ανάβει με κόκκινο χρώμα	• Παρουσιάστηκε εμπλοκή χαρτιού. Για να επιλύσετε το πρόβλημα, δείτε "Ξεμπλοκάρισμα χαρτιού" στη σελίδα 6.6. • Ο δίσκος χαρτιού είναι άδειος. Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο. • Το μπροστινό κάλυμμα είναι ανοιχτό. Κλείστε το μπροστινό κάλυμμα. • Η κασέτα γραφίτη δεν έχει τοποθετηθεί. Τοποθετήστε την κασέτα γραφίτη. Δείτε "Τοποθέτηση της κασέτας γραφίτη" στη σελίδα 2.4.

Πρότυπο LED	Πιθανά προβλήματα και λύσεις
	• Πατήσατε το κουμπί  κατά τη λήψη δεδομένων από τον εκτυπωτή. • Στη λειτουργία Χειροκίνητη τροφοδοσία, δεν υπάρχει χαρτί στο δίσκο 1. Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο 1. • Εάν ο εκτυπωτής λαμβάνει δεδομένα, το LED  αναβοσβήνει αργά με πράσινο χρώμα. • Εάν ο εκτυπωτής εκτυπώνει τα δεδομένα που έλαβε, το LED  αναβοσβήνει γρήγορα με πράσινο χρώμα. • Εάν η τοποθετημένη κασέτα γραφίτη είναι άδεια, το LED  αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα. Αντικαταστήστε την κασέτα γραφίτη. Για να αντικαταστήσετε την κασέτα γραφίτη, δείτε "Τοποθέτηση της κασέτας γραφίτη" στη σελίδα 2.4. • Εάν τοποθετήσατε κασέτα γραφίτη που δεν είναι σχεδιασμένη για το συγκεκριμένο εκτυπωτή, το LED  αναβοσβήνει διαδοχικά με πορτοκαλί και κόκκινο χρώμα. Τοποθετήστε τη σωστή κασέτα γραφίτη.

Συνήθη προβλήματα Windows

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία και λύση
Κατά την εγκατάσταση εμφανίζεται το μήνυμα "Το αρχείο χρησιμοποιείται".	Έξοδος από όλες τις εφαρμογές λογισμικού. Αφαιρέστε κάθε λογισμικό από την ομάδα Εκκίνηση και μετά επανεκκινήστε τα Windows. Επανεγκαταστήστε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.
Εμφανίζεται το μήνυμα "Σφάλμα κατά την εγγραφή στο LPTx".	• Βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια είναι συνδεδεμένα σωστά και ο εκτυπωτής ενεργοποιημένος. • Εάν η αμφίδρομη επικοινωνία δεν είναι ενεργοποιημένη στο πρόγραμμα οδήγησης, αυτό έχει επίσης ως συνέπεια την εμφάνιση αυτού του μηνύματος.
Εμφανίζονται τα μηνύματα "Γενικό σφάλμα προστασίας", "Εξαίρεση ΟΕ", "Spool32" ή "Μη έγκυρη λειτουργία".	Κλείστε όλες τις εφαρμογές, επανεκκινήστε τα Windows και προσπαθήστε να εκτυπώσετε εκ νέου.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ανατρέξτε στον οδηγό χρήστη των Microsoft Windows 98/Me/NT 4.0/2000/XP που συνοδεύει τον υπολογιστή σας για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα μηνύματα σφαλμάτων Windows.

Συνήθη προβλήματα Linux

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία και λύση
Δεν μπορώ να αλλάξω ρυθμίσεις στο εργαλείο ρύθμισης παραμέτρων.	Χρειάζεται να διαθέσετε προνόμια διαχειριστή για να είστε σε θέση τροποποιήσετε τις καθολικές ρυθμίσεις.
Χρησιμοποιώ την επιφάνεια εργασίας KDE, αλλά το εργαλείο ρύθμισης παραμέτρων και το LLPR δεν εκκινούν.	Ενδεχομένως δεν έχετε εγκαταστήσει τις βιβλιοθήκες GTK. Αυτές συνοδεύουν συνήθως τις περισσότερες διανομές Linux, αλλά ίσως πρέπει να τις εγκαταστήσετε χειροκίνητα. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο εγκατάστασης της διανομής σας για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με την εγκατάσταση πρόσθετων πακέτων.
Μόλις εγκατέστησα αυτό το πακέτο αλλά δεν μπορώ να βρω τις εγγραφές στα μενού KDE/Gnome.	Ορισμένες εκδόσεις που αφορούν τα περιβάλλοντα επιφάνειας εργασίας KDE ή GNOME ενδέχεται να απαιτούν να επανεκκινήσετε τη σύνοδό σας για να πραγματοποιηθούν οι αλλαγές.
Λαμβάνω το μήνυμα σφάλματος "Some options are not selected" κατά την επεξεργασία των ρυθμίσεων του εκτυπωτή.	Ορισμένοι εκτυπωτές έχουν αντιφατικές ρυθμίσεις, πράγμα που σημαίνει ότι ορισμένες ρυθμίσεις για δύο επιλογές δεν μπορούν να επιλεγούν ταυτόχρονα. Όταν αλλάζετε κάποια ρύθμιση και το Printer Package ανιχνεύσει μια τέτοια αντίφαση, η αντιφατική επιλογή αλλάζει στην τιμή "No Choice" και πρέπει να επιλέξετε μια επιλογή που δεν είναι αντιφατική, προτού να είστε σε θέση να υποβάλετε τις αλλαγές.
Δεν μπορώ να καταστήσω έναν εκτυπωτή προεπιλογή του συστήματος.	Σε ορισμένες συνθήκες, ενδέχεται να μην είναι δυνατόν να αλλάξετε την ουρά προεπιλογής. Αυτό συμβαίνει με μερικές παραλλαγές του LPRng, ειδικά σε πρόσφατα συστήματα RedHat που χρησιμοποιούν τη βάση δεδομένων ουρών "printconf". Όταν χρησιμοποιείτε printconf, το αρχείο /etc/printcap ανανεώνεται αυτόματα από τη βάση δεδομένων των εκτυπωτών που διαχειρίζεται το σύστημα (συνήθως μέσω της εντολής "printtool"), και οι ουρές σε /etc/printcap.local επισυνάπτονται στο δημιουργούμενο αρχείο. Επειδή η ουρά προεπιλογής σε LPRng είναι καθορισμένη ως η πρώτη ουρά σε /etc/printcap, δεν είναι δυνατόν για το Linux Printer Package να αλλάξει την προεπιλογή όταν ορισμένες ουρές καθορίστηκαν με διαφορετικό τρόπο με τη χρήση του printtool. Τα συστήματα LPD αναγνωρίζουν την ουρά προεπιλογής ως τη μόνη με το όνομα "lp". Έτσι, εάν υπάρχει ήδη μια ουρά με αυτό το όνομα και εάν δεν έχει κάποιο ψευδώνυμο, δεν θα είστε σε θέση να αλλάξετε την προεπιλογή. Για να εργαστείτε γύρω από αυτό, μπορείτε είτε να διαγράψετε την ουρά ή να τη μετονομάσετε με χειροκίνητη επεξεργασία του αρχείου /etc/printcap.

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία και λύση
Η ρύθμιση N-up δεν λειτουργεί σωστά για ορισμένα από τα έγγραφά μου.	Η λειτουργία N-up επιτυγχάνεται μέσω μετεπεξεργασίας των δεδομένων PostScript που στέλνονται στο σύστημα εκτύπωσης. Ωστόσο, μια τέτοια μετεπεξεργασία μπορεί να επιτευχθεί ικανοποιητικά μόνο εάν τα δεδομένα PostScript συμμορφωθούν με τις συμβάσεις Adobe Document Structuting Conventions. Ενδέχεται να προκύψουν προβλήματα κατά τη χρήση της N-up και άλλων λειτουργιών που βασίζονται στην μετεπεξεργασία εάν το έγγραφο που εκτυπώνεται δεν συμμορφώνεται.
Χρησιμοποιώ BSD lpr (Slackware, Debian, παλαιότερες διανομές) και ορισμένες επιλογές που πραγματοποιήθηκαν στο LLPR δεν φαίνεται να έχουν αποτέλεσμα.	Συστήματα Legacy BSD lpr έχουν ένα ισχυρό περιορισμό ως προς το μήκος της συμβολοσειράς επιλογών που μπορεί να περάσει στο σύστημα εκτύπωσης. Ως τέτοια, εάν επιλέξατε έναν αριθμό από διαφορετικές επιλογές, ο περιορισμός μήκους των επιλογών μπορεί να ξεπεραστεί και ορισμένες από τις επιλογές σας δεν θα περάσουν στα προγράμματα που είναι υπεύθυνα για την εφαρμογή τους. Προσπαθήστε να επιλέξετε λιγότερες επιλογές που αποκλίνουν από τις προεπιλογές και αποθηκεύστε τις στη μνήμη για χρήση.
Προσπαθώ να εκτυπώσω ένα έγγραφο σε προσανατολισμό Οριζόντιο, αλλά εκτυπώνεται περιστρεφόμενο και κομμένο.	Οι περισσότερες εφαρμογές Unix που προσφέρουν μια επιλογή προσανατολισμού Οριζόντιος στις επιλογές τους εκτύπωσης θα δημιουργήσουν σωστό κωδικό PostScript που θα πρέπει να εκτυπωθεί όπως είναι. Σε αυτή την περίπτωση, χρειάζεται να βεβαιωθείτε ότι αφήσατε την επιλογή LLPR στην προεπιλεγμένη ρύθμιση Κατακόρυφος, για να αποφευχθούν μη ανεπιθύμητες περιστροφές της σελίδας που θα είχαν ως αποτέλεσμα το κόστιμο του αντιτύπου.
Ορισμένες σελίδες εξέρχονται όλες λευκές (δεν εκτυπώνεται τίποτα), ενώ χρησιμοποιώ CUPS.	Εάν τα δεδομένα στέλνονται σε μορφή Encapsulated PostScript (EPS), ορισμένες παλαιότερες εκδόσεις του CUPS (1.1.10 και προηγούμενες) έχουν κάποιο σφάλμα που εμποδίζει τη σωστή διεξαγωγή της επεξεργασίας. Όταν διέρχονται το LLPR για εκτύπωση, το Printer Package θα λειτουργήσει γι' αυτό μετατρέποντας τα δεδομένα σε κανονικά PostScript. Ωστόσο, εάν η εφαρμογή σας παρακάμψει το LLPR και τροφοδοτήσει δεδομένα EPS το CUPS, το έγγραφο ενδέχεται να μην εκτυπωθεί σωστά.
Δεν μπορώ να εκτυπώσω σε έναν εκτυπωτή SMB (Windows).	Για να είστε σε θέση να ρυθμίσετε και να χρησιμοποιήσετε κοινόχρηστους εκτυπωτές SMB (όπως κοινόχρηστους εκτυπωτές σε μια συσκευή Windows), πρέπει να διαθέτετε τη σωστή εγκατάσταση του πακέτου SAMBA που καθιστά δυνατή αυτή τη λειτουργία. Η εντολή "smbclient" θα πρέπει να είναι διαθέσιμη και χρησιμοποιήσιμη στο σύστημά σας.
Η εφαρμογή μου φαίνεται να παγώνει κατά την εκτέλεση LLPR.	Οι περισσότερες εφαρμογές Unix αναμένουν μια εντολή όπως η κανονική εντολή "lpr" για να είναι μη αμφίδρομη και έτσι να επανέλθει αμέσως. Καθώς το LLPR περιμένει το σήμα του χρήστη προτού περάσει την εργασία στον ετεροχρονιστή εκτύπωσης, πολύ συχνά η εφαρμογή περιμένει την επάνοδο της διαδικασίας, και έτσι φαίνεται να παγώνει (τα παράθυρα δεν ανανεώνονται). Αυτό είναι φυσιολογικό και η εφαρμογή θα πρέπει να συνεχίσει να λειτουργεί σωστά αφού ο χρήστης εξέλθει από το LLPR.

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία και λύση
Πώς καθορίζω τη διεύθυνση IP του εξυπηρετητή μου SMB;	Μπορεί να καθοριστεί στο πλαίσιο διαλόγου "Add Printer" του εργαλείου ρύθμισης παραμέτρων, εάν δεν χρησιμοποιείτε το σύστημα εκτύπωσης CUPS. Δυστυχώς, το CUPS δεν επιτρέπει προς το παρόν να καθορίσετε τη διεύθυνση IP των εκτυπωτών SMB, γι' αυτό πρέπει να είστε σε θέση να αναζητήσετε την πηγή με Samba για να μπορέσετε να εκτυπώσετε.
Ορισμένα έγγραφα εξέρχονται ως λευκές σελίδες κατά την εκτύπωση.	Ορισμένες εκδόσεις του CUPS, ειδικά εκείνες που αποστέλλονται μαζί με το Mandrake Linux πριν από την έκδοση 8.1, έχουν κάποια γνωστά σφάλματα κατά την επεξεργασία του αντιτύπου PostScript από κάποιες εφαρμογές. Προσπαθήστε να ενημερώσετε με την τελευταία έκδοση του CUPS (τουλάχιστον 1.1.14). Ορισμένα πακέτα RPM για περισσότερο δημοφιλείς διανομές παρέχονται ως ευκολία με αυτό το Linux Printing Package.
Έχω το CUPS και ορισμένες επιλογές (όπως N-up) φαίνεται να είναι πάντοτε ενεργοποιημένες, ακόμα κι όταν δεν τις επιλέγω στο LLPR.	Ενδέχεται να υπάρχουν ορισμένες τοπικές επιλογές που καθορίζονται στο αρχείο σας ~/.lproptions, τις οποίες χειρίζεται η εντολή lproptions. Αυτές οι επιλογές χρησιμοποιούνται πάντοτε εάν δεν επικαλύπτονται από τις ρυθμίσεις LLPR. Για να απαλλαγείτε από όλες αυτές τις επιλογές για ένα εκτυπωτή, εκτελέστε την ακόλουθη εντολή, αντικαθιστώντας τον "printer" με το όνομα της ουράς: lproptions -x printer
Ρύθμισα τον εκτυπωτή να εκτυπώνει σε ένα αρχείο, αλλά λαμβάνω σφάλματα "Permission denied".	Τα περισσότερα συστήματα εκτύπωσης δεν εκτελούνται ως super-user αλλά ως special user (συνήθως "lp"). Για το λόγο αυτό, βεβαιωθείτε ότι το αρχείο που επιλέξατε να εκτυπώσετε είναι προσβάσιμο στο χρήστη που κατέχει το "δαίμονα" ετεροχρονιστή.
Στον εκτυπωτή μου PCL, λαμβάνω μερικές φορές μηνύματα σφαλμάτων εκτύπωσης αντί στο έγγραφό μου.	Δυστυχώς, ορισμένες εφαρμογές Unix ενδέχεται να δημιουργήσουν αντίτυπα μη συμμορφούμενα με το PostScript που μπορεί να μην υποστηρίζονται από Ghostscript ή ακόμη και από τον ίδιο τον εκτυπωτή στη λειτουργία PostScript. Μπορείτε να προσπαθήσετε να συλλάβετε το αντίτυπο σε ένα αρχείο και να προβάλετε τα αποτελέσματα με το Ghostscript (gv ή ghostview θα σας επιτρέψουν να το πράξετε με αλληλεπίδραση) και να διαπιστώσετε εάν λαμβάνετε μηνύματα σφαλμάτων. Ωστόσο, επειδή η εφαρμογή είναι πιθανώς εσφαλμένη, επικοινωνήστε με τον πωλητή του λογισμικού σας για να τον ενημερώσετε για το θέμα αυτό.



7

ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΕΚΤΥΠΩΤΗ ΣΑΣ ΣΕ LINUX

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή σας σε περιβάλλον Linux.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- **Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή**
- **Χρήση του Configuration Tool**
- **Αλλαγή LLPR Properties**

Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή

Απαιτήσεις συστήματος

Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα

- Redhat 6.2/7.0/7.1 και άνω
- Linux Mandrake 7.1/8.0 και άνω
- SuSE 6.4/7.0/7.1 και άνω
- Debian 2.2 και άνω
- Caldera OpenLinux 2.3/2.4 και άνω
- Turbo Linux 6.0 και άνω
- Slackware 7.0/7.1 και άνω

Συνιστώμενες απαιτήσεις συστήματος

- Επεξεργαστής Pentium IV 1 GHz ή παραπάνω
- Μνήμη RAM 256 MB ή παραπάνω
- Σκληρός δίσκος 1 GB ή παραπάνω

Λογισμικά

- Glibc 2.1 ή μεγαλύτερη έκδοση
- GTK+ 1.2 ή μεγαλύτερη έκδοση
- GhostScript

Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή

- 1 Βεβαιωθείτε ότι συνδέσατε τον εκτυπωτή στον υπολογιστή σας. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή και τον εκτυπωτή.
- 2 Όταν εμφανίζεται το παράθυρο Administrator Login (Σύνδεση διαχειριστή), πληκτρολογήστε "**root**" στο πεδίο Login και εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης του συστήματος.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Πρέπει να συνδεθείτε ως super user (root) για να εγκαταστήσετε το λογισμικό του εκτυπωτή. Εάν δεν είστε ο super user, απευθυνθείτε στο διαχειριστή του συστήματος.

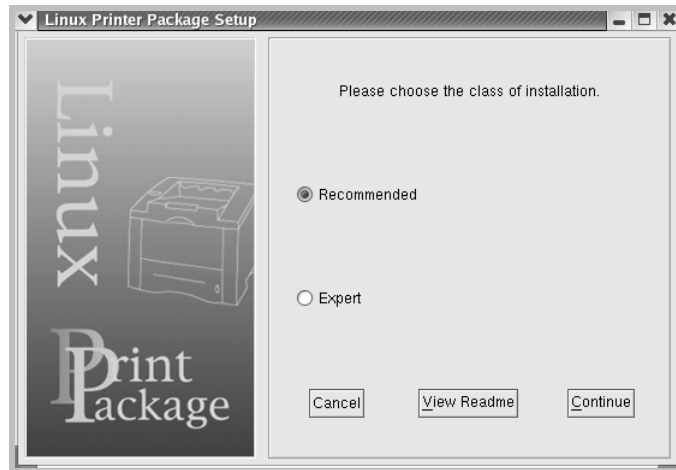
- 3 Εισάγετε το CD-ROM λογισμικού εκτυπωτή. Το CD-ROM εκτελείται αυτόματα.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εάν το CD-ROM δεν εκτελείται αυτόματα, κάντε κλικ στο εικονίδιο  στο κάτω μέρος του παραθύρου. Όταν εμφανιστεί η οθόνη Terminal, πληκτρολογήστε σε αυτή:

```
[root@local /root]# cd /mnt/cdrom (ο κατάλογος του CD-ROM)
[root@local cdrom]# ./setup.sh
```

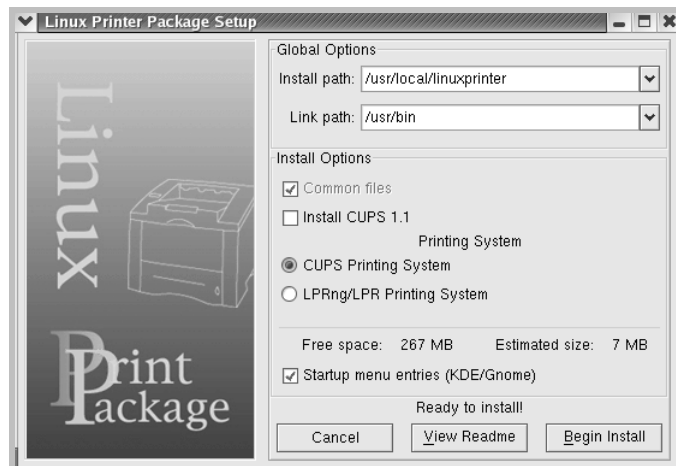
- 4 Επιλέξτε τον τύπο της εγκατάστασης, είτε **Recommended** είτε **Expert** και μετά κάντε κλικ στη **Continue**.



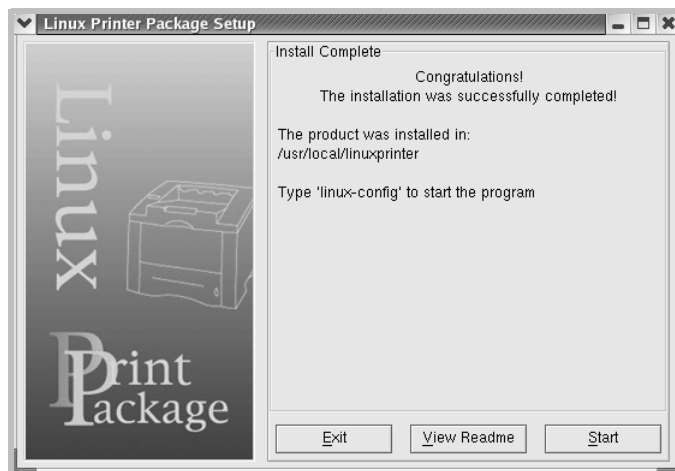
Recommended είναι πλήρως αυτοματοποιημένη και δεν χρειάζεται παρέμβαση. Η εγκατάσταση **Expert** σας επιτρέπει να επιλέξετε τη διαδρομή εγκατάστασης ή το σύστημα εκτύπωσης.

- 5 Εάν επιλέξατε **Recommended**, συνεχίστε με το βήμα 6.

Για την **Expert**, επιλέξτε μια επιλογή και μετά κάντε κλικ στο **Begin Install**.



- 6 Η εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή ξεκινάει. Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, κάντε κλικ στο **Start**.

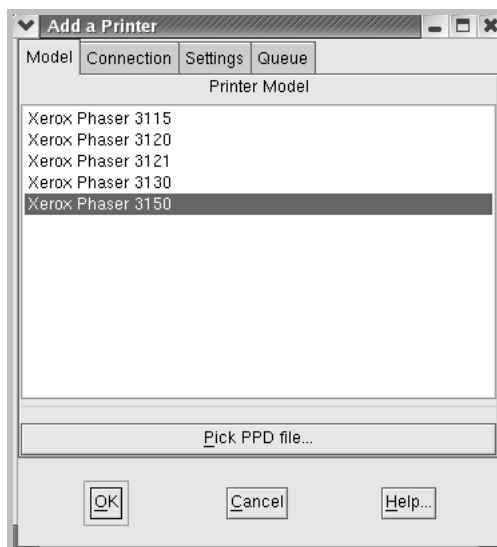


- 7 Ανοίγει το παράθυρο Linux Printer Configuration. Κάντε κλικ στο εικονίδιο **Add Printer** στην γραμμή εργαλείων στην κορυφή του παραθύρου.

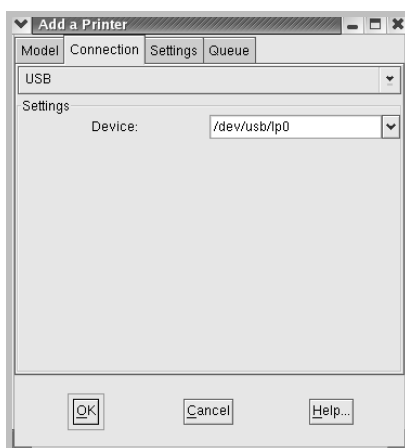


ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ανάλογα με το σύστημα εκτύπωσης που χρησιμοποιείται, ενδέχεται να εμφανιστεί το παράθυρο Administrator Login (Σύνδεση διαχειριστή). Πληκτρολογήστε **"root"** στο πεδίο Login και εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης του συστήματος.

- 8 Βλέπετε τους εκτυπωτές που έχουν προστεθεί μέχρι τώρα στο σύστημά σας. Επιλέξτε τον εκτυπωτή που θέλετε να χρησιμοποιήσετε. Οι διαθέσιμες καρτέλες λειτουργίας για τον επιλεγμένο εκτυπωτή εμφανίζονται στην κορυφή του παραθύρου Add a Printer.



- 9 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Connection** και βεβαιωθείτε ότι η θύρα του εκτυπωτή είναι ρυθμισμένη σωστά. Εάν όχι, αλλάξτε τη ρύθμιση της συσκευής.

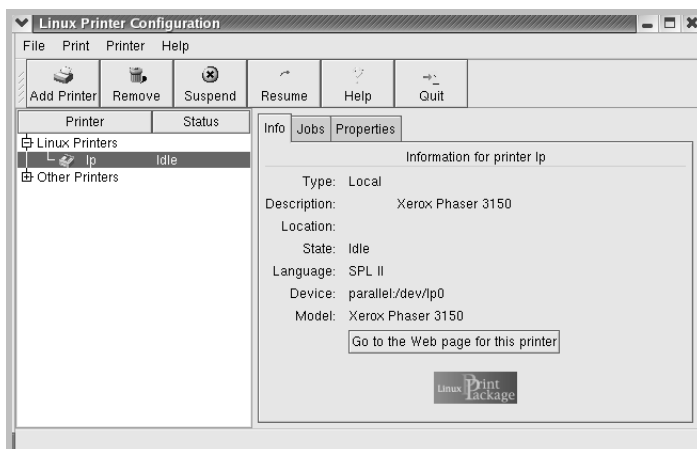


- 10 Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την καρτέλα **Settings** και την καρτέλα **Queue** για να προβάλετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις του εκτυπωτή. Εάν χρειάζεται, μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι επιλογές μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τον εκτυπωτή που είναι σε χρήση. Τα πεδία Description και Location στην οθόνη Queue μπορεί να μην εμφανιστούν ανάλογα με το σύστημα εκτύπωσης που είναι σε χρήση.

- 11 Για έξοδο από το πρόγραμμα, κάντε κλικ στο **OK**.
- 12 Όταν το παράθυρο επισημαίνει ότι ο καινούργιος εκτυπωτής ρυθμίστηκε με επιτυχία, κάντε κλικ στο **OK**.
- 13 Επανεμφανίζεται το παράθυρο Linux Printer Configuration. Μπορείτε να προβάλετε τις πληροφορίες σχετικά με τον εκτυπωτή σας από το την καρτέλα **Info**. Εάν χρειάζεται, μπορείτε να αλλάξετε τη ρύθμιση του εκτυπωτή. Για λεπτομέρειες σχετικά με την αλλαγή στη ρύθμιση του εκτυπωτή, δείτε "Χρήση του Configuration Tool" στη σελίδα 7.8.



Αλλαγή στη μέθοδο σύνδεσης του εκτυπωτή

Εάν αλλάξετε τη μέθοδο σύνδεσης του εκτυπωτή από USB σε παράλληλη ή αντίστροφα, όταν αυτός χρησιμοποιείται, πρέπει να ρυθμίσετε εκ νέου τον εκτυπωτή Linux με την προσθήκη του εκτυπωτή στο σύστημά σας. Ακολουθήστε τα εξής βήματα:

- 1 Βεβαιωθείτε ότι συνδέσατε τον εκτυπωτή στον υπολογιστή σας. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή και τον εκτυπωτή.
- 2 Όταν εμφανίζεται το παράθυρο Administrator Login (Σύνδεση διαχειριστή), πληκτρολογήστε "**root**" στο πεδίο Login και εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης του συστήματος.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Πρέπει να συνδεθείτε ως super user (root) για να εγκαταστήσετε έναν καινούργιο εκτυπωτή στο σύστημα εκτύπωσης. Εάν δεν είστε ο super user, απευθυνθείτε στο διαχειριστή του συστήματος.

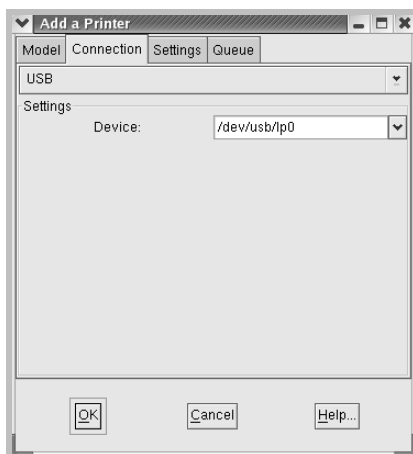
- 3 Από το εικονίδιο Startup Menu στο κάτω μέρος της επιφάνειας εργασίας, επιλέξτε **Linux Printer** και μετά **Configuration Tool**.

Μπορείτε επίσης να αποκτήσετε πρόσβαση στο παράθυρο Linux Printer Configuration πληκτρολογώντας "**linux-config**" στην οθόνη Terminal.

- 4 Όταν εμφανίζεται το παράθυρο Linux Printer Configuration, κάντε κλικ στο εικονίδιο **Add Printer** στην γραμμή εργαλείων στην κορυφή του παραθύρου.

- 5 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Connection** στην κορυφή του παραθύρου Add a Printer.

Βεβαιωθείτε ότι η θύρα του εκτυπωτή ορίστηκε σωστά. Εάν όχι, αλλάξτε τη ρύθμιση της συσκευής.



- 6 Κάντε κλικ στο **OK**.

Κατάργηση εγκατάστασης του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή

- 1 Από το εικονίδιο Startup Menu στο κάτω μέρος της επιφάνειας εργασίας, επιλέξτε **Other** και μετά **Configuration Tool**.



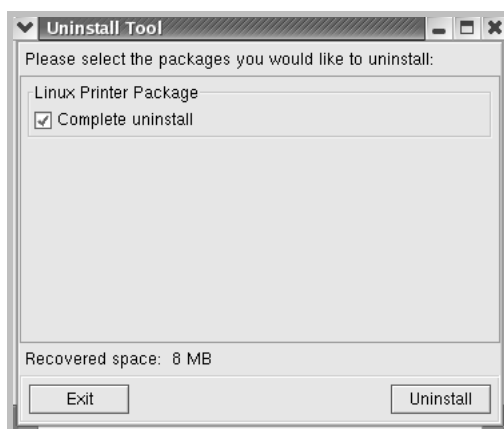
Μπορείτε επίσης να αποκτήσετε πρόσβαση στο παράθυρο Linux Printer Configuration πληκτρολογώντας **"linux-config"** στην οθόνη Terminal.

- 2 Στο παράθυρο Linux Printer Configuration, επιλέξτε την εντολή **Uninstall** από το μενού **File**.
- 3 Εμφανίζεται το παράθυρο Administrator Login. Πληκτρολογήστε **"root"** στο πεδίο Login και εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης του συστήματος. Κάντε κλικ στη **Proceed**.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Πρέπει να συνδεθείτε ως super user (root) για να καταργήσετε την εγκατάσταση του λογισμικού εκτυπωτή. Εάν δεν είστε ο super user, απευθυνθείτε στο διαχειριστή του συστήματος.

- 4 Εμφανίζεται ένα παράθυρο μηνύματος που σας ζητά να επιβεβαιώσετε την κατάργηση της εγκατάστασης. Κάντε κλικ στο **Yes**.
- 5 Επιλέξτε **Complete uninstall** και μετά κάντε κλικ στο **Uninstall**.



- 6 Κάντε κλικ στο **OK** για να ξεκινήσει η κατάργηση της εγκατάστασης.
- 7 Όταν ολοκληρωθεί η κατάργηση της εγκατάστασης, κάντε κλικ στο **Finished**.

Χρήση του Configuration Tool

Το εργαλείο ρύθμισης παραμέτρων παρέχει πρόσβαση στις διαχειριστικές εργασίες, συμπεριλαμβανομένων της προσθήκης και αφαίρεσης ενός καινούργιου εκτυπωτή καθώς και της αλλαγής των γενικών του ρυθμίσεων. Τυπικοί χρήστες μπορούν επίσης να το χρησιμοποιήσουν για να επιθεωρήσουν εύκολα τις ουρές εργασιών, να εξετάσουν τις ιδιότητες του εκτυπωτή και να αλλάξουν τις τοπικές τους προτιμήσεις.

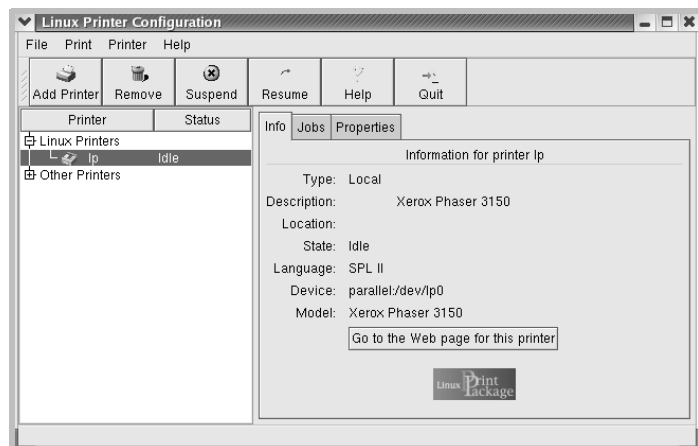
Για να αποκτήσετε πρόσβαση στο εργαλείο ρύθμισης παραμέτρων:

- 1 Από το εικονίδιο Startup Menu στο κάτω μέρος της οθόνης, επιλέξτε **Linux Printer** και μετά **Configuration Tool**. Εμφανίζεται το παράθυρο Linux Printer Configuration.

Μπορείτε επίσης να ανοίξετε αυτό το παράθυρο από την οθόνη Terminal πληκτρολογώντας "**linux-config**."

- 2 Το παράθυρο Linux Printer Configuration εμφανίζει μια λίστα από εγκατεστημένους εκτυπωτές στην αριστερή πλευρά. Η δεξιά πλευρά εμφανίζει έναν αριθμό καρτελών με πληροφορίες σχετικά με τον εκτυπωτή που είναι επιλεγμένος τη δεδομένη στιγμή.

Επιλέξτε τον εκτυπωτή σας, εάν δεν είναι ακόμα επιλεγμένος.

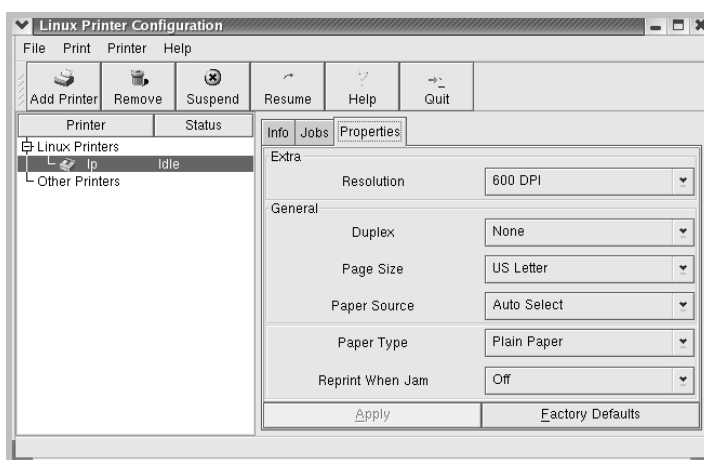


- 3** Η καρτέλα **Info** παρουσιάζει γενικές πληροφορίες σχετικά με τον εκτυπωτή.

Εάν είστε χρήστης του Internet, μπορείτε να κάνετε κλικ στο **Go to the Web page for this printer** για να αποκτήσετε πρόσβαση στην ιστοσελίδα.

Κάντε κλικ στην καρτέλα **Jobs** για να επιθεωρήσετε και να διαχειριστείτε την ουρά εργασιών για τον επιλεγμένο εκτυπωτή. Μπορείτε να αναστείλετε, να συνεχίσετε ή να διαγράψετε μια συγκεκριμένη(ες) εργασία(ες) στην ουρά. Εάν σύρετε μια συγκεκριμένη εργασία(ες), μπορείτε να την ρίξετε στην ουρά εκτύπωσης κάποιου άλλου εκτυπωτή.

Η καρτέλα **Properties** σας επιτρέπει να αλλάξετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του εκτυπωτή.



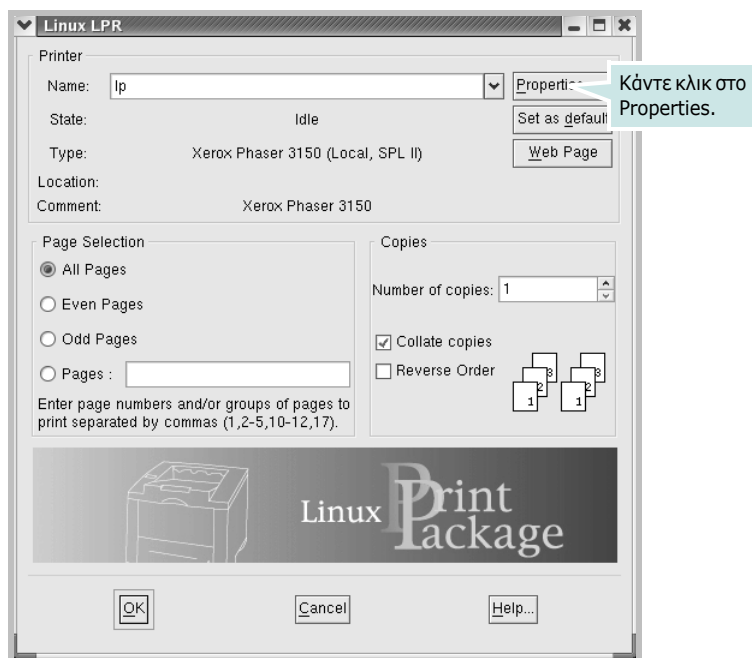
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τυπικοί χρήστες έχουν τη δυνατότητα να παραμερίσουν τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του συστήματος, όπως έχουν καθοριστεί από το διαχειριστή. Όταν κάποιος τυπικός χρήστης κάνει κλικ στο **Apply**, αυτές οι προσαρμοσμένες ρυθμίσεις αποθηκεύονται στο προφίλ του χρήστη και ενδέχεται να χρησιμοποιηθούν αργότερα με LLPR. Εάν ο διαχειριστής χρησιμοποιεί το εργαλείο ρύθμισης παραμέτρων, τότε οι ρυθμίσεις αποθηκεύονται ως νέες καθολικές προεπιλογές.

Αλλαγή LLPR Properties

Μπορείτε να ρυθμίσετε τις ιδιότητες του εκτυπωτή ανοίγοντας το παράθυρο LLPR properties.

Για να ανοίξετε το παράθυρο LLPR properties:

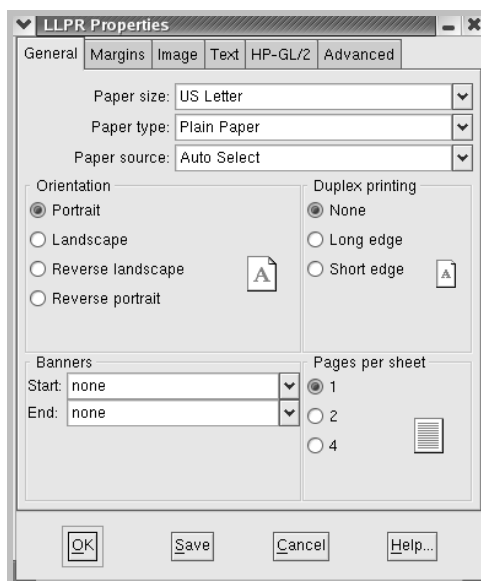
- 1 Από την εφαρμογή που χρησιμοποιείτε, επιλέξτε την εντολή **Print**.
- 2 Όταν ανοίξει το παράθυρο Linux LPR, κάντε κλικ στις **Properties**.



Μπορείτε επίσης να ανοίξετε το παράθυρο LLPR:

- Κάντε κλικ στο εικονίδιο Startup Menu στο κάτω μέρος της οθόνης και επιλέξτε **Linux Printer** και μετά **Linux LPR**.
- Εάν το παράθυρο Linux Printer Configuration είναι τώρα ανοικτό, επιλέξτε **Test Print** από το μενού **Print**.

3 Το παράθυρο LLPR Properties ανοίγει.



Οι ακόλουθες έξι καρτέλες βρίσκονται στην κορυφή του παραθύρου:

- **General** - σας επιτρέπει να αλλάξετε το μέγεθος χαρτιού, τον τύπο χαρτιού, την προέλευση χαρτιού, τον προσανατολισμό των εγγράφων. Καθιστά δυνατή τη λειτουργία εκτύπωσης δύο όψεων, προσθέτει τίτλους έναρξης και λήξης και αλλάζει τον αριθμό των σελίδων ανά φύλλο.
- **Margins** - σας επιτρέπει να καθορίσετε τα περιθώρια της σελίδας. Τα γραφικά στη δεξιά πλευρά απεικονίζουν τις τρέχουσες ρυθμίσεις. Αυτά τα περιθώρια δεν εφαρμόζονται κατά την εκτύπωση κανονικών δεδομένων PostScript.
- **Image** - σας επιτρέπει να καθορίσετε επιλογές εικόνας που χρησιμοποιούνται κατά την εκτύπωση αρχείων εικόνας, δηλαδή όταν ένα έγγραφο non-PostScript περνά στο LLPR στη γραμμή εντολών. Οι ρυθμίσεις χρώματος επηρεάζουν επίσης έγγραφα postscript.
- **Text** - σας επιτρέπει να επιλέξετε την πυκνότητα του κειμένου και να ενεργοποιείτε ή να απενεργοποιείτε την απόχρωση σύνταξης.
- **HP-GL/2** - σας επιτρέπει να ορίσετε προεπιλογές για την εκτύπωση εγγράφων σε μορφή HP-GL/2, το οποίο χρησιμοποιείται από ορισμένους πλότερ.
- **Advanced** - σας επιτρέπει να επικαλύψετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για τον εκτυπωτή.

Εάν κάνετε κλικ στο κουμπί **Save** στο κάτω μέρος του παραθύρου, οι επιλογές διατηρούνται μεταξύ των συνόδων LLPR.

Χρησιμοποιήστε το κουμπί **Help** για να προβάλετε λεπτομέρειες σχετικά με τις επιλογές στο παράθυρο.

4 Για την εφαρμογή των επιλογών, κάντε κλικ στο **OK** στο παράθυρο **LLPR Properties**. Επανέρχεστε στο παράθυρο **Linux LPR**. Για την έναρξη της εκτύπωσης, κάντε κλικ στο **OK**.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ



8

ΕΚΤΎΠΩΣΗ ΑΠ'ΟΕΦΑΡΜΟΓΈΣ DOS

Παρ' όλο που ο εκτυπωτής σας είναι πρωτίστως εκτυπωτής Windows, μπορείτε επίσης να εκτυπώσετε από ένα πρόγραμμα λογισμικού DOS χρησιμοποιώντας τον Απομακρυσμένο Πίνακα Ελέγχου γενικής χρήσης που υπάρχει στο προμηθευόμενο CD-ROM λογισμικού.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- **Σχετικά με τον Απομακρυσμένο Πίνακα Ελέγχου**
- **Εγκατάσταση του Απομακρυσμένου Πίνακα Ελέγχου**
- **Επιλογή ρυθμίσεων εκτύπωσης**

Σχετικά με τον Απομακρυσμένο Πίνακα Ελέγχου

Οι χρήστες DOS έχουν πρόσβαση σε πολλές λειτουργίες του εκτυπωτή μέσω ειδικών προγραμμάτων οδήγησης εκτυπωτή DOS. Ωστόσο, πολλοί κατασκευαστές λογισμικού δεν αναπτύσσουν προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή για τα δικά τους προγράμματα λογισμικού. Ο εκτυπωτής σας παρέχει το λογισμικό του πίνακα ελέγχου για βελτιωμένο έλεγχο του εκτυπωτή όταν δεν είναι διαθέσιμα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή DOS ή συγκεκριμένες ρυθμίσεις εκτύπωσης μέσω των προγραμμάτων λογισμικού DOS.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο Απομακρυσμένος Πίνακας Ελέγχου του εκτυπωτή δεν είναι ένα πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή. Θα πρέπει να χρησιμοποιείται για τον καθορισμό των ρυθμίσεων εκτύπωσης που δεν είναι διαθέσιμες μέσω των προγραμμάτων λογισμικού DOS. Τα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή παρέχονται από τους κατασκευαστές των προγραμμάτων λογισμικού σας DOS. Εάν το πρόγραμμα λογισμικού σας DOS δεν περιλαμβάνει πρόγραμμα οδήγησης για τον εκτυπωτή σας, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή του λογισμικού ή χρησιμοποιήστε ένα από τα εναλλακτικά προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή.

Εγκατάσταση του Απομακρυσμένου Πίνακα Ελέγχου

- 1 Τοποθετήστε το CD-ROM στον οδηγό CD-ROM.
Η εγκατάσταση εκκινεί αυτόματα.

Εάν το πρόγραμμα οδήγησης του CD-ROM δεν εκτελείται αυτόματα:

Επιλέξτε **Εκτέλεση** από το μενού **Έναρξη**, πληκτρολογήστε **X:\setup.exe** στο πλαίσιο Άνοιγμα (όπου **X** είναι το γράμμα οδηγού για τον οδηγό CD-ROM) και κάντε κλικ στο **OK**.

- 2 Επιλέξτε τη γλώσσα του λογισμικού στην οποία θέλετε να πραγματοποιηθεί η εγκατάσταση.
- 3 Κάντε κλικ στο **Πίνακας Απομακρυσμένος Ελέγχου**.
- 4 Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση.



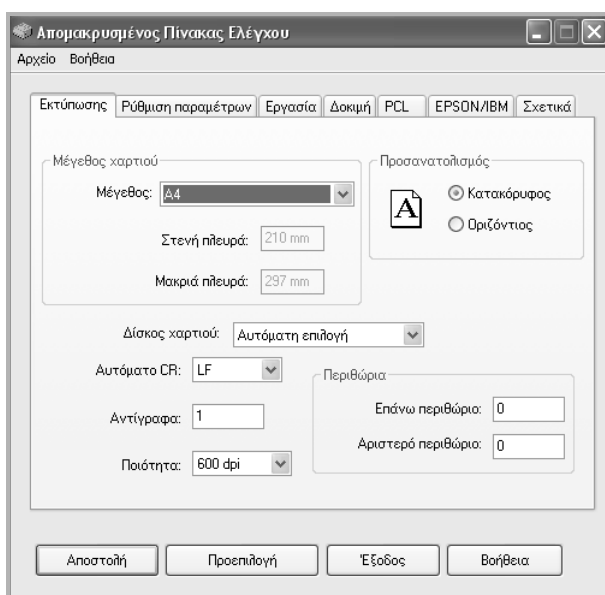
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για να καταργήσετε την εγκατάσταση του προγράμματος Απομακρυσμένος Πίνακας Ελέγχου, δείτε σελίδα 2.18.

Επιλογή ρυθμίσεων εκτύπωσης

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτόν τον Απομακρυσμένο Πίνακα Ελέγχου για να επιλέξετε ρυθμίσεις εκτύπωσης που ενδεχομένως δεν είναι διαθέσιμες σε ορισμένα προγράμματα DOS. Τυπικά, διπλές ρυθμίσεις εκτύπωσης που έχουν επιλεγεί από ένα πρόγραμμα λογισμικού DOS υπερισχύουν των αντίστοιχων ρυθμίσεων που έχουν επιλεγεί στον Απομακρυσμένο Πίνακα Ελέγχου.

Έναρξη του Απομακρυσμένου Πίνακα Ελέγχου

- 1 Από το μενού **Έναρξη**, επιλέξτε **Προγράμματα**.
- 2 Επιλέξτε **Xerox Phaser 3150** και μετά **Πίνακας Απομακρυσμένος Ελέγχου**.
- 3 Το παράθυρο Απομακρυσμένος Πίνακας Ελέγχου σας επιτρέπει να έχετε πρόσβαση σε όλες τις πληροφορίες που χρειάζεστε όταν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή σας. Εάν είναι απαραίτητο, κάντε κλικ στις άλλες καρτέλες στην κορυφή του παραθύρου για να αποκτήσετε πρόσβαση σε λοιπές λειτουργίες.



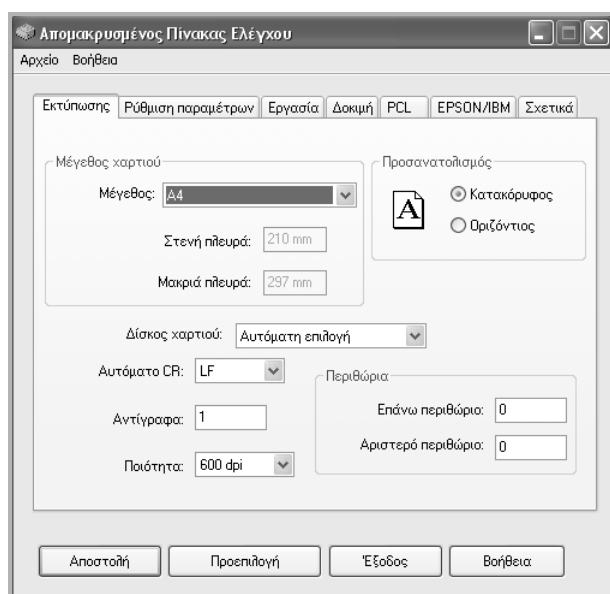
- 4 Όταν ολοκληρώσετε την αλλαγή των ρυθμίσεων, κάντε κλικ στην **Αποστολή**.

Χρήση των καρτελών του Απομακρυσμένου Πίνακα Ελέγχου

Ο Απομακρυσμένος Πίνακας Ελέγχου σας επιτρέπει να έχετε πρόσβαση στις εξής λειτουργίες:

Καρτέλα Εκτύπωσης

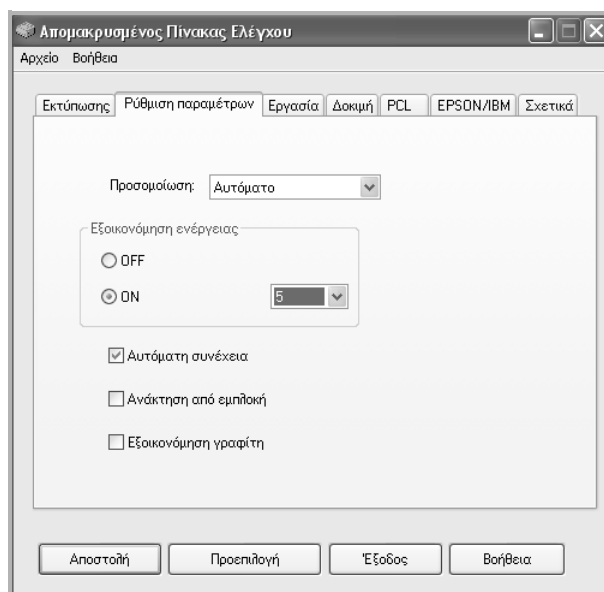
Σε αυτή την καρτέλα, μπορείτε να διαμορφώσετε γενικές ρυθμίσεις για την εκτύπωση.



- **Μέγεθος χαρτιού** καθορίζει το μέγεθος του χαρτιού.
- **Προσανατολισμός** καθορίζει τον τρόπο εκτύπωσης του αντιτύπου στη σελίδα.
- **Δίσκος χαρτιού** καθορίζει την προεπιλεγμένη προέλευση του χαρτιού.
- **Αυτόματο CR** καθορίζει τον τρόπο που ο εκτυπωτής πραγματοποιεί αλλαγή γραμμής.
- **Αντίγραφα** καθορίζει τον αριθμό αντιγράφων που εκτυπώνονται για κάθε σελίδα.
- **Ποιότητα** καθορίζει την ποιότητα εκτύπωσης.
- **Περιθώρια** καθορίζει το επάνω και αριστερό περιθώριο του υλικού εκτύπωσης.

Καρτέλα Ρύθμιση παραμέτρων

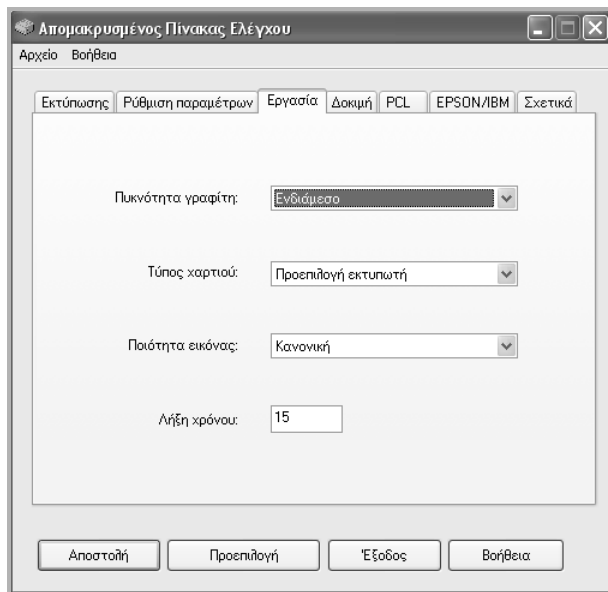
Μπορείτε να διαμορφώσετε διάφορες λειτουργίες του εκτυπωτή.



- **Προσομοίωση** επιλέγει την προσομοίωση για την εκτύπωση ενός εγγράφου. Η προεπιλογή του εργοστασίου είναι **Αυτόματο**.
- **Εξοικονόμηση ενέργειας** καθορίζει το χρονικό διάστημα αναμονής του εκτυπωτή, μετά την εκτύπωση μιας εργασίας, προτού τεθεί σε κατάσταση μειωμένης ισχύος. Εάν ο εκτυπωτής χρησιμοποιείται συχνά, επιλέξτε το **OFF** που διατηρεί τον εκτυπωτή έτοιμο να εκτυπώσει με ελάχιστο χρόνο προθέρμανσης. Αυτή η λειτουργία χρησιμοποιεί περισσότερη ισχύ για να διατηρεί τον εκτυπωτή ζεστό και έτοιμο να εκτυπώνει.
- **Αυτόματη συνέχεια** καθορίζει τι πρέπει να κάνει ο εκτυπωτής εάν ο δίσκος 1 είναι άδειος κατά την αποστολή μιας εργασίας εκτύπωσης χειροκίνητης τροφοδοσίας στον εκτυπωτή. Εάν είναι επιλεγμένη, ο εκτυπωτής θα τραβήξει χαρτί από το δίσκο 2 μετά από δεκαπέντε δευτερόλεπτα. Διαφορετικά, ο εκτυπωτής θα περιμένει να τοποθετήσετε χαρτί στο δίσκο 1.
- **Ανάκτηση από εμπλοκή** καθορίζει ποια πρέπει να είναι η ενέργεια του εκτυπωτή όταν υπάρχει εμπλοκή χαρτιού. Εάν είναι αποεπιλεγμένη, ο εκτυπωτής δεν επανεκτυπώνει τη σελίδα που μπλόκαρε. Εάν είναι επιλεγμένη, ο εκτυπωτής διατηρεί την εικόνα στη μνήμη για μια εκτυπωμένη σελίδα έως ότου ο εκτυπωτής στείλει σήμα ότι η σελίδα εκτυπώθηκε επιτυχώς. Ο εκτυπωτής επανεκτυπώνει όλες τις μπλοκαρισμένες σελίδες.
- **Εξοικονόμηση γραφίτη** καθορίζει την ποσότητα γραφίτη που ο εκτυπωτής πρέπει να χρησιμοποιεί κατά την εκτύπωση. Εάν είναι επιλεγμένη, ο εκτυπωτής εξοικονομεί γραφίτη κατά την εκτύπωση. Η προεπιλεγμένη τιμή είναι αποεπιλεγμένη, παρέχοντας χρήση 100%.

Καρτέλα Εργασία

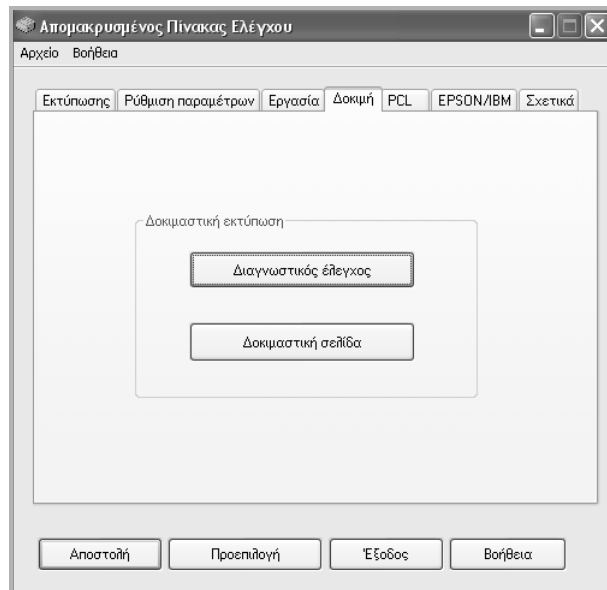
Μπορείτε να καθορίσετε επιλογές για τη βελτίωση της ποιότητας της εργασίας εκτύπωσης.



- **Πυκνότητα γραφίτη** καθορίζει την πυκνότητα γραφίτη της εκάστοτε σελίδας. Η προεπιλεγμένη τιμή είναι **Ενδιάμεσο**.
- **Τύπος χαρτιού** παρέχει στον εκτυπωτή πληροφορίες σχετικά με τον τύπο χαρτιού που πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για την εργασία εκτύπωσης. Για καλύτερα αποτελέσματα, επιλέξτε τον τύπο χαρτιού που έχετε τοποθετήσει στο δίσκο του εκτυπωτή. Όταν χρησιμοποιείτε απλό χαρτί, επιλέξτε την **Προεπιλογή εκτυπωτή**.
- **Ποιότητα εικόνας** βελτιώνει την ποιότητα εκτύπωσης του κειμένου και της εικόνας σας και κάνει τους χαρακτήρες και τις εικόνες να φαίνονται πιο λείοι. Έχει προκαθοριστεί στην **Κανονική** από το εργοστάσιο.
- **Λήξη χρόνου** καθορίζει το συνολικό χρόνο (σε δευτερόλεπτα) που ο εκτυπωτής θα περιμένει προτού εκτυπώσει την τελευταία σελίδα μιας εργασίας εκτύπωσης, η οποία δεν τερματίζεται με μια εντολή για εκτύπωση της σελίδας ή ένα χαρακτήρα αλλαγής σελίδας. Μπορείτε να επιλέξετε μια ρύθμιση από 0 έως 300 δευτερόλεπτα.

Καρτέλα Δοκιμή

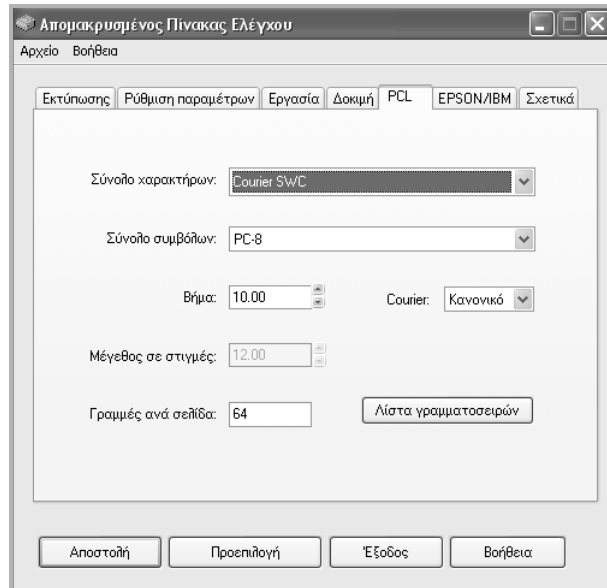
Αυτή η καρτέλα σας επιτρέπει να εκτυπώνετε μια μόνιμη σελίδα για να ελέγχετε την απόδοση του εκτυπωτή σας.



- **Διαγνωστικός έλεγχος** εκτυπώνει ένα φύλλο ρύθμισης. Μια λίστα από τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του χρήστη και την ποσότητα των διαθέσιμων εκτυπώσεων στη μνήμη του εκτυπωτή.
- **Δοκιμαστική σελίδα** εκτυπώνει μια δοκιμαστική σελίδα. Απεικονίζει τις λειτουργίες και τις προδιαγραφές του εκτυπωτή.

Καρτέλα PCL

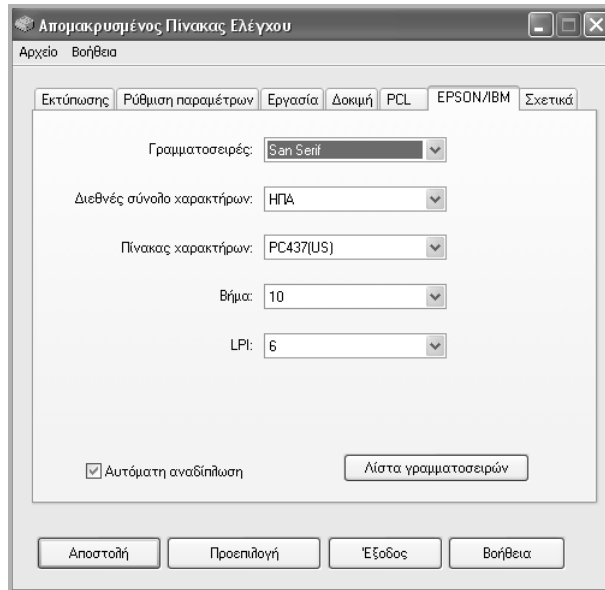
Σε αυτή την καρτέλα, μπορείτε να διαμορφώσετε διάφορες ρυθμίσεις για την προσομοίωση PCL.



- **Σύνολο χαρακτήρων** σας επιτρέπει να επιλέξετε το επιθυμητό σύνολο χαρακτήρων. Αυτή η ρύθμιση μπορεί να αγνοηθεί όταν η εφαρμογή λογισμικού καθορίζει μια γραμματοσειρά.
- **Σύνολο συμβόλων** καθορίζει το σύνολο συμβόλων. Το σύνολο συμβόλων είναι ένα σύνολο αλφαβητικών και αριθμητικών χαρακτήρων, στίξης και ειδικών συμβόλων που χρησιμοποιούνται κατά την εκτύπωση με μια επιλεγμένη γραμματοσειρά.
- **Βήμα** καθορίζει το βήμα γραμματοσειράς (μόνο εάν έχετε επιλέξει μια κλιμακούμενη γραμματοσειρά σταθερού πλάτους). Το βήμα αναφέρεται στον αριθμό των χαρακτήρων σταθερού διαστήματος σε μια οριζόντια ίντσα τύπου.
- **Μέγεθος σε στιγμές** καθορίζει το μέγεθος σε στιγμές της γραμματοσειράς (μόνο εάν έχετε επιλέξει μια κλιμακούμενη τυπογραφική γραμματοσειρά). Το μέγεθος σε στιγμές αναφέρεται στο ύψος των χαρακτήρων στη γραμματοσειρά. Μια στιγμή αντιστοιχεί περίπου σε 1/72 της ίντσας. Μπορείτε να επιλέξετε μεγέθη σε στιγμές από 4,0 έως 999,75 αυξανόμενα κατά 0,25 στιγμές.
- **Γραμμές ανά σελίδα** καθορίζει τον αριθμό των γραμμών που εκτυπώνονται σε κάθε σελίδα. Η ρύθμιση μπορεί να κυμαίνεται από 5 έως 128 γραμμές ανά σελίδα.
- **Courier** καθορίζει τον τύπο γραμματοσειράς courier. **Κανονικό** ή **Σκούρο**.
- **Λίστα γραμματοσειρών** εκτυπώνει μια λίστα γραμματοσειρών στην οποία παρουσιάζονται όλες οι διαθέσιμες γραμματοσειρές για την προσομοίωση PCL.

Καρτέλα EPSON/IBM

Μπορείτε να διαμορφώσετε διάφορες ρυθμίσεις για την προσομοίωση EPSON/IBM.



- **Γραμματοσειρές** σας επιτρέπουν να επιλέξετε την επιθυμητή γραμματοσειρά.
- **Διεθνές σύνολο χαρακτήρων** σας επιτρέπει να επιλέξετε ένα σύνολο χαρακτήρων της επιθυμητής γλώσσας.
- **Πίνακας χαρακτήρων** επιλέγει τα σύνολα χαρακτήρων.
- **Βήμα** καθορίζει το βήμα γραμματοσειράς. Το βήμα αναφέρεται στον αριθμό των χαρακτήρων σταθερού διαστήματος σε μια οριζόντια ίντσα τύπου.
- **LPI** καθορίζει τον αριθμό των γραμμών που εκτυπώνονται ανά κατακόρυφη ίντσα. Μπορείτε να επιλέξετε 6 ή 8 γραμμές.
- **Αυτόματη αναδιπλωση** καθορίζει εάν ο εκτυπωτής πραγματοποιήσει αυτόματα ή όχι τροφοδότηση γραμμής όταν τα δεδομένα κατακλύζουν την εκτυπώσιμη περιοχή του υλικού εκτύπωσης.
- **Λίστα γραμματοσειρών** εκτυπώνει μια λίστα γραμματοσειρών στην οποία παρουσιάζονται όλες οι διαθέσιμες γραμματοσειρές για την προσομοίωση EPSON.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ



9

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΈΣ

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Προδιαγραφές εκτυπωτή
- Προδιαγραφές χαρτιού

Προδιαγραφές εκτυπωτή

Στοιχείο	Προδιαγραφές και περιγραφή
Ταχύτητα εκτύπωσης *	Έως και 20 σελίδες το λεπτό σε μέγεθος A4 (22 σελίδες το λεπτό σε μέγεθος Letter)
Ανάλυση	Έως και 1200 x 1200 dpi πραγματική ανάλυση
Χρόνος πρώτης εκτύπωσης	10 δευτερόλεπτα
Χρόνος προθέρμανσης	Λιγότερο από 40 δευτερόλεπτα
Τροφοδοσία ρεύματος	AC 110 - 127 V (ΗΠΑ, Καναδάς) / 220 - 240 V (λοιπές χώρες) 50 / 60 Hz
Κατανάλωση ρεύματος	Μέσος όρος 400 W κατά τη λειτουργία Λιγότερα από 15 W στη λειτουργία αδράνειας
Επίπεδο θορύβου **	Λιγότερο από 39 dBA (κατάσταση αναμονής)/ Λιγότερο από 53 dBA (εκτύπωση)
Παροχή γραφίτη	Απλή κασέτα
Διάρκεια ζωής κασέτας γραφίτη	3.500 σελίδες για την κασέτα γραφίτη κανονικής χωρητικότητας και 5.000 σελίδες για την κασέτα γραφίτη υψηλής χωρητικότητας σε κάλυψη ISO 19752 5%
Κύκλος λειτουργίας, μηνιαίως	Έως και 30.000 σελίδες
Βάρος	10,2 Kg (συμπεριλαμβανομένων των αναλωσίμων)
Βάρος συσκευασίας	Χαρτί: 2,1 Kg Πλαστικό: 0,4 Kg
Εξωτερικές διαστάσεις (Π x Β x Υ)	358 x 452 x 278 mm
Περιβάλλον λειτουργίας	Θερμοκρασία: 10 - 32 °C Υγρασία: 20 - 80% RH
Προσομοίωση	PCL 6, SPL, IBM ProPrinter, EPSON
Μνήμη RAM (Random Access Memory)	32 MB
Γραμματοσειρές	1 bitmap, 45 κλιμακούμενες
Διασύνδεση	USB 2.0, παράλληλη συμβατή με το πρότυπο IEEE 1284
Συμβατότητα λειτουργικού συστήματος ***	Windows 98/Me/NT 4.0/2000/XP, διάφορα λειτουργικά συστήματα Linux συμπεριλαμβανομένων των Red Hat, Caldera, Debian, Mandrake, Slackware, SuSE και Turbo Linux

* Η ταχύτητα εκτύπωσης επηρεάζεται από το χρησιμοποιούμενο λειτουργικό σύστημα, την απόδοση του υπολογιστή, το λογισμικό εφαρμογών, τη μέθοδο σύνδεσης, τον τύπο του μέσου, το μέγεθος του μέσου και την πολυπλοκότητα της εργασίας.

** Επίπεδο πίεσης θορύβου, ISO 7779

*** Παρακαλούμε επισκεφθείτε την ιστοσελίδα www.xerox.com/office/3150support για να κατεβάσετε την πιο πρόσφατη έκδοση λογισμικού.

Προδιαγραφές χαρτιού

Επισκόπηση

Ο εκτυπωτής σας δέχεται μια ποικιλία υλικών εκτύπωσης, όπως απλό χαρτί (συμπεριλαμβανομένου μέχρι και 100% ανακυκλωμένου πεπιεσμένου χαρτιού), φακέλους, ετικέτες, διαφάνειες και χαρτί εξειδικευμένου μεγέθους. Ιδιότητες, όπως το βάρος, η σύνθεση, η επιφάνεια με κόκκους και η περιεκτικότητα υγρασίας, αποτελούν σημαντικούς παράγοντες που επηρεάζουν την απόδοση του εκτυπωτή και την ποιότητα των αντιγράφων. Το χαρτί που δεν πληροί τις γενικές οδηγίες που περιγράφηκαν σε αυτόν τον οδηγό χρήστη μπορεί να προκαλέσουν τα εξής προβλήματα:

- Χαμηλή ποιότητα εκτύπωσης
- Αυξημένες εμπλοκές χαρτιού
- Πρόωρη φθορά του εκτυπωτή.



ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Ορισμένα είδη χαρτιού ενδέχεται να πληρούν όλες τις γενικές οδηγίες του παρόντος οδηγού, ωστόσο τα αποτελέσματα μπορεί να μην είναι ικανοποιητικά. Αυτό μπορεί να οφείλεται σε εσφαλμένο χειρισμό, μη αποδεκτά επίπεδα θερμοκρασίας και υγρασίας ή άλλες μεταβλητές τις οποίες δεν ελέγχει η Xerox.
- Προτού αγοράσετε μεγάλες ποσότητες χαρτιού, βεβαιωθείτε ότι το χαρτί πληροί τις απαιτήσεις που καθορίζονται σε αυτόν τον οδηγό χρήστη.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Η χρήση χαρτιού που δεν πληροί αυτές τις προδιαγραφές μπορεί να προκαλέσει προβλήματα για τα οποία θα απαιτηθούν επισκευές. Αυτές οι επισκευές δεν καλύπτονται από τις συμβάσεις εγγύησης ή σέρβις της Xerox.

Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού

Δίσκος 2	Διαστάσεις ^a	Βάρος	Χωρητικότητα ^b
Letter	216 x 279 mm	60 έως 90 g/m ² τύπου bond	250 φύλλα 75 g/m ² χαρτιού τύπου bond
A4	210 x 297 mm		
A5	148 x 210 mm		
Executive	184 x 267 mm		
Legal	216 x 356 mm		
B5 (JIS)	182 x 257 mm		
B5 (ISO)	176 x 250 mm		
Oficio	216 x 343 mm		
Folio	216 x 330 mm		

Δίσκος 1	Διαστάσεις ^a	Βάρος	Χωρητικότητα ^b
Ελάχιστο μέγεθος (εξειδικευμένο)	76 x 127 mm	60 έως 163 g/m ² τύπου bond	50 φύλλα 75 g/m ² χαρτιού τύπου bond
Μέγιστο μέγεθος (εξειδικευμένο)	216 x 356 mm		
Διαφάνεια	Τα ίδια ελάχιστα και μέγιστα μεγέθη χαρτιού που αναφέρθηκαν παραπάνω.	138 έως 148 g/m ² τύπου bond	5 τυπικές διαφάνειες
Ετικέτες ^c		120 έως 150 g/m ² τύπου bond	5 τυπικές ετικέτες
Φάκελοι		έως και 90 g/m ²	έως και 5

a Ο εκτυπωτής υποστηρίζει μια μεγάλη ποικιλία μεγεθών μέσων. Δείτε "Εκτύπωση σε χαρτόνι ή υλικά εξειδικευμένου μεγέθους" στη σελίδα 3.21.

b Η χωρητικότητα μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το βάρος και το πάχος του μέσου καθώς και τις συνθήκες του περιβάλλοντος.

c Λειότητα: 100 έως 250 (Sheffield)



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μπορεί να προκληθούν εμπλοκές όταν χρησιμοποιείτε υλικά εκτύπωσης με μήκος μικρότερο από 127 mm. Για βέλτιστη απόδοση, βεβαιωθείτε ότι αποθηκεύετε και χειρίζεστε σωστά το χαρτί. Παρακαλούμε ανατρέξτε στο "Περιβάλλον αποθήκευσης εκτυπωτή και χαρτιού" στη σελίδα 9.7.

Γενικές οδηγίες για τη χρήση χαρτιού

Για καλύτερα αποτελέσματα, χρησιμοποιείτε συνηθισμένο χαρτί 75 g/m². Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί είναι καλής ποιότητας, χωρίς κοψίματα, χαρακιές, σχισίματα, λεκέδες, σκόρπια σωματίδια, σκόνη, τσαλακώματα, κενά και καμπυλωμένες ή κυρτές άκρες.

Εάν δεν είστε βέβαιος για το ποιον τύπο χαρτιού τοποθετείτε, όπως π.χ. τύπου bond ή ανακυκλωμένο χαρτί, ελέγξτε την επιγραφή στη συσκευασία.

Τα ακόλουθα προβλήματα ενδέχεται να προκαλέσουν αποκλίσεις στην ποιότητα εκτύπωσης, εμπλοκές ή ακόμα και ζημιά στον εκτυπωτή.

Σύμπτωμα	Πρόβλημα με το χαρτί	Λύση
Χαμηλή ποιότητα εκτύπωσης ή προσκόλληση γραφίτη, προβλήματα τροφοδοσίας	Πολύ υγρό, πολύ τραχύ, πολύ λείο ή ανάγλυφο. Ελαττωματική παρτίδα χαρτιού	Δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε άλλου είδους χαρτί, μεταξύ 100 - 250 Sheffield, 4 - 5% περιεκτικότητα σε υγρασία.
Απώλεια δεδομένων, εμπλοκές, καμπυλώσεις	Εσφαλμένος τρόπος αποθήκευσης	Αποθηκεύστε το χαρτί σε επίπεδη θέση στο περιτύλιγμά του, το οποίο το προστατεύει από την υγρασία.
Αυξημένη γκρι σκίαση φόντου/φθορά εκτυπωτή	Πολύ βαρύ	Χρησιμοποιείτε πιο ελαφρύ χαρτί, ανοίξτε τον πίσω δίσκο εξόδου.
Υπερβολικά προβλήματα καμπυλώσεων με την τροφοδοσία	Πολύ υγρό, λάθος κατεύθυνση κόκκων ή κατασκευή με μικρά νερά	• Ανοίξτε τον πίσω δίσκο εξόδου. • Χρησιμοποιείτε χαρτί με μεγάλα νερά.
Εμπλοκές χαρτιού, ζημιά στον εκτυπωτή	Αποκόμματα ή οπές	Μη χρησιμοποιείτε χαρτί με αποκόμματα ή οπές.
Προβλήματα τροφοδοσίας	Πολύ τσαλακωμένες άκρες	Χρησιμοποιείτε χαρτί καλής ποιότητας.



ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Μη χρησιμοποιείτε επιστολόχαρτα που είναι εκτυπωμένα με μελάνια χαμηλής θερμοκρασίας, όπως αυτά που χρησιμοποιούνται σε ορισμένους τύπους θερμογραφίας.
- Μη χρησιμοποιείτε επιστολόχαρτα με σηκωμένους ή ανάγλυφους χαρακτήρες.
- Ο εκτυπωτής χρησιμοποιεί θερμότητα και πίεση για να λιώσει ο γραφίτης στο χαρτί. Διασφαλίστε ότι κάθε είδους έγχρωμο χαρτί ή προεκτυπωμένη φόρμα χρησιμοποιεί μελάνια που είναι συμβατά με τη θερμοκρασία της μονάδας φούρνου (205 °C για 0,1 του δευτερολέπτου).

Προδιαγραφές χαρτιού

Κατηγορία	Προδιαγραφές
Περιεκτικότητα οξέος	5,5 - 8,0 pH
Πάχος	0,094 - 0,18 mm
Καμπύλωση στη δεσμίδα	Επίπεδη εντός 5 mm
Συνθήκες κοπής ακρών	Κοπή με κοφτερές λεπίδες χωρίς να υπάρχει ορατό ξέφτισμα.
Συμβατότητα με τη μονάδα φούρνου	Δεν πρέπει να καίγεται, να λιώνει, να μετατοπίζεται ή να απελευθερώνει επικίνδυνες εκπομπές όταν θερμαίνεται στους 205 °C για 0,1 του δευτερολέπτου.
Επιφάνεια με κόκκους	Μεγάλα νερά
Περιεκτικότητα υγρασίας	4% - 6% σε βάρος
Λειότητα	100 - 250 Sheffield

Χωρητικότητα χαρτιού εξόδου

Δίσκος εξόδου	Χωρητικότητα
Επάνω δίσκος εξόδου με την όψη προς τα κάτω	150 φύλλα 75 g/m ² χαρτιού τύπου bond
Πίσω δίσκος εξόδου με την όψη προς τα επάνω	ένα φύλλο 75 g/m ² χαρτιού τύπου bond

Περιβάλλον αποθήκευσης εκτυπωτή και χαρτιού

Οι συνθήκες του περιβάλλοντος αποθήκευσης χαρτιού επηρεάζουν άμεσα τη λειτουργία τροφοδοσίας.

Στην ιδανική περίπτωση, το περιβάλλον αποθήκευσης εκτυπωτή και χαρτιού θα πρέπει να είναι σε ή σχεδόν σε θερμοκρασία δωματίου και όχι πολύ ξηρό ή υγρό. Έχετε υπόψη σας ότι το χαρτί είναι υδροσκοπικό, δηλαδή απορροφά και χάνει υγρασία γρήγορα.

Η θερμότητα σε συνδυασμό με την υγρασία προκαλούν ζημιά στο χαρτί. Η θερμότητα εξατμίζει την υγρασία από το χαρτί, ενώ το κρύο την συμπυκνώνει στα φύλλα. Τα συστήματα θέρμανσης και κλιματισμού αφαιρούν την περισσότερη υγρασία από το δωμάτιο. Όταν έχετε ανοίξει και χρησιμοποιείτε το χαρτί, χάνει την υγρασία του προκαλώντας γραμμές και μούτζουρες. Ο υγρός καιρός ή οι ψύκτες νερού μπορεί να οδηγήσουν σε αύξηση της υγρασίας σε ένα δωμάτιο. Όταν έχετε ανοίξει και χρησιμοποιείτε το χαρτί, αυτό απορροφά την πλεονάζουσα υγρασία, προκαλώντας ανοιχτόχρωμες εκτυπώσεις και απώλειες δεδομένων. Επίσης, καθώς το χαρτί χάνει και επανακτά υγρασία μπορεί να παραμορφωθεί. Αυτό μπορεί να προκαλέσει εμπλοκές χαρτιού.

Θα πρέπει να φροντίσετε να μην αγοράζετε περισσότερο χαρτί από αυτό που μπορείτε να χρησιμοποιήσετε σε ένα μικρό χρονικό διάστημα (περίπου 3 μήνες). Το χαρτί που αποθηκεύεται για μεγάλα χρονικά διαστήματα ενδέχεται να υποστεί ακραίες συνθήκες θερμότητας και υγρασίας, οι οποίες μπορεί να προκαλέσουν ζημιά. Ο σχεδιασμός είναι σημαντικός για την αποφυγή ζημιών σε μεγάλες προμήθειες χαρτιού.

Το χαρτί που είναι κλεισμένο σε σφραγισμένες συσκευασίες μπορεί να παραμείνει σε σταθερή κατάσταση για αρκετούς μήνες προτού χρησιμοποιηθεί. Οι ανοιγμένες συσκευασίες χαρτιού έχουν περισσότερες πιθανότητες να υποστούν ζημιά από το περιβάλλον, ειδικά εάν δεν είναι τυλιγμένες με ένα στεγανό περιτύλιγμα.

Το περιβάλλον αποθήκευσης χαρτιού θα πρέπει να διατηρείται κατάλληλα για να διασφαλιστεί η βέλτιστη απόδοση του εκτυπωτή. Η βέλτιστες συνθήκες είναι 20° έως 24 °C, με μια σχετική υγρασία 45% έως 55%. Οι ακόλουθες γενικές οδηγίες θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη όταν αξιολογείται το περιβάλλον αποθήκευσης χαρτιού:

- Το χαρτί θα πρέπει να αποθηκεύεται σε ή σχεδόν σε θερμοκρασία δωματίου.
- Ο αέρας δεν θα πρέπει να είναι πολύ ξηρός ή πολύ υγρός.
- Ο καλύτερος τρόπος για να αποθηκεύετε μια ανοιγμένη δεσμίδα χαρτιού είναι την ξανατυλίξετε ερμητικά στο στεγανό της περιτύλιγμα. Εάν οι συνθήκες του επικρατούν στο περιβάλλον του εκτυπωτή είναι ακραίες, ξετυλίξτε μόνο την ποσότητα χαρτιού που πρόκειται να χρησιμοποιήσετε κατά τη διάρκεια της ημέρας λειτουργίας, έτσι ώστε να αποφευχθούν ανεπιθύμητες αλλαγές υγρασίας.

Φάκελοι

Η κατασκευή του φακέλου είναι καθοριστική. Τα σημεία τσάκισης του φακέλου μπορεί να διαφέρουν σημαντικά, όχι μόνο μεταξύ των κατασκευαστών, αλλά ακόμα και μέσα στο κουτί του ίδιου κατασκευαστή. Η επιτυχημένη εκτύπωση σε φακέλους εξαρτάται από την ποιότητα των φακέλων. Όταν επιλέγετε φακέλους, έχετε υπόψη σας τις ακόλουθες παραμέτρους:

- **Βάρος:** Το βάρος χαρτιού του φακέλου δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα 90 g/m² διαφορετικά ενδέχεται να υπάρξουν εμπλοκές.
- **Κατασκευή:** Πριν την εκτύπωση, οι φάκελοι πρέπει να είναι σε επίπεδη θέση με καμπύλωση μικρότερη των 6 mm, ενώ δεν θα πρέπει να περιέχουν αέρα.
- **Κατάσταση:** Οι φάκελοι δεν θα πρέπει να είναι τσαλακωμένοι, χαραγμένοι ή να έχουν υποστεί οποιαδήποτε άλλη ζημιά.
- **Θερμοκρασία:** Θα πρέπει να χρησιμοποιείτε φακέλους που είναι συμβατοί με τη θερμότητα και την πίεση του εκτυπωτή.
- **Μέγεθος:** Θα πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο φακέλους εντός της ακόλουθης γκάμας μεγεθών.

	Ελάχιστο	Μέγιστο
Δίσκος 1	76 x 127 mm	216 x 356 mm

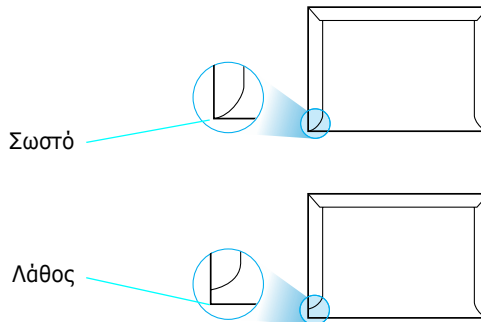


ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Χρησιμοποιείτε μόνο το δίσκο 1 για να εκτυπώνετε φακέλους.
- Ενδέχεται να προκληθούν εμπλοκές χαρτιού όταν χρησιμοποιείτε υλικά εκτύπωσης με μήκος μικρότερο από 127 mm. Αυτές μπορεί να οφείλονται σε χαρτί που επηρεάστηκε από τις συνθήκες του περιβάλλοντος. Για βέλτιστη απόδοση, βεβαιωθείτε ότι αποθηκεύετε και χειρίζεστε σωστά το χαρτί. Παρακαλούμε ανατρέξτε στο "Περιβάλλον αποθήκευσης εκτυπωτή και χαρτιού" στη σελίδα 9.7.

Φάκελοι με διπλές πλευρικές ενώσεις

Η κατασκευή διπλής πλευρικής ένωσης διαθέτει κατακόρυφες ενώσεις και στις δύο άκρες του φακέλου αντί για διαγώνιες ενώσεις. Αυτό το στιλ είναι περισσότερο πιθανό να τσαλακωθεί. Βεβαιωθείτε ότι η ένωση εκτείνεται σε όλο το μήκος μέχρι τη γωνία του φακέλου όπως εικονίζεται παρακάτω.



Φάκελοι με αυτοκόλλητες ταινίες ή γλώσσες

Φάκελοι με αποσπώμενη αυτοκόλλητη ταινία ή με περισσότερες από μία γλώσσες που αναδιπλώνονται για να σφραγίσουν το φάκελο πρέπει να χρησιμοποιούν κόλλες συμβατές με τη θερμότητα και την πίεση στον εκτυπωτή. Οι πρόσθετες γλώσσες και ταινίες ενδέχεται να προκαλέσουν τσαλακώματα, πτυχώσεις ή ακόμα και εμπλοκές, ενώ μπορεί επίσης να προκαλέσουν ζημιά στη μονάδα φούρνου.

Περιθώρια φακέλου

Ακολουθώντας αναφέρονται τα τυπικά περιθώρια διευθύνσεων για ένα εμπορικό φάκελο #10 ή ένα φάκελο DL.

Τύπος διεύθυνσης	Ελάχιστο	Μέγιστο
Διεύθυνση επιστροφής	15 mm	51 mm
Διεύθυνση παράδοσης	51 mm	89 mm



ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Για καλύτερη ποιότητα εκτύπωσης, τα περιθώρια δεν πρέπει να βρίσκονται κοντύτερα από 15 mm από τις άκρες του φακέλου.
- Αποφύγετε να εκτυπώσετε επάνω στην περιοχή όπου συναντιούνται οι ενώσεις του φακέλου.

Αποθήκευση φακέλων

Η σωστή αποθήκευση των φακέλων συμβάλλει στην ποιότητα της εκτύπωσης. Οι φάκελοι πρέπει να αποθηκεύονται σε επίπεδη θέση. Εάν εγκλωβιστεί αέρας σε κάποιο φάκελο, δημιουργώντας φυσαλίδες, τότε ο φάκελος μπορεί να τσαλακωθεί κατά την εκτύπωση. Δείτε "Εκτύπωση σε φακέλους" στη σελίδα 3.14.

ΕΤΙΚΕΤΕΣ



ΠΡΟΣΟΧΗ:

- Για να αποφευχθεί η πρόκληση ζημιάς στον εκτυπωτή, χρησιμοποιείτε μόνο ετικέτες που συνιστώνται για εκτυπωτές λείζερ.
- Για να αποφευχθούν σοβαρές εμπλοκές, χρησιμοποιείτε πάντοτε το δίσκο 1 για την εκτύπωση ετικετών καθώς και τον πίσω δίσκο εξόδου.
- Μην εκτυπώνετε ποτέ στο ίδιο φύλλο ετικετών πάνω από μία φορά και ποτέ μην εκτυπώνετε σε τμήμα του φύλλου ετικετών.

Όταν επιλέγετε ετικέτες, εξετάζετε την ποιότητα κάθε συστατικού:

- Κόλλες: Η κολλητική ουσία πρέπει να παραμένει αναλλοίωτη στους 205 °C, τη θερμοκρασία της μονάδας φούρνου του εκτυπωτή.
- Διευθέτηση: Χρησιμοποιείτε μόνο ετικέτες στις οποίες το οπισθόφυλλο είναι καλυμμένο. Οι ετικέτες μπορεί να σχίσουν φύλλα με κενά ανάμεσα στις ετικέτες, προκαλώντας σοβαρές εμπλοκές.
- Καμπύλωση: Πριν την εκτύπωση, οι ετικέτες πρέπει να είναι σε επίπεδη θέση με καμπύλωση μικρότερη των 13 mm προς οποιαδήποτε κατεύθυνση.
- Κατάσταση: Μη χρησιμοποιείτε ετικέτες τσαλακωμένες, με φυσαλίδες ή που φαίνεται να έχουν ξεκολλήσει.

Δείτε "Εκτύπωση σε ετικέτες" στη σελίδα 3.17.

Διαφάνειες

Οι διαφάνειες που χρησιμοποιούνται στον εκτυπωτή πρέπει να μπορούν να αντέχουν στους 170 °C, τη θερμοκρασία της μονάδας φούρνου του εκτυπωτή.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Για να αποφευχθεί η πρόκληση ζημιάς στον εκτυπωτή, χρησιμοποιείτε μόνο διαφάνειες που συνιστώνται για εκτυπωτές λείζερ.

Δείτε "Εκτύπωση σε διαφάνειες" στη σελίδα 3.19.



ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ

A

Ακύρωση, εργασία εκτύπωσης 4.4
Ανάλυση εκτύπωσης, ρύθμιση 4.16
Άνοιγμα συσκευασίας 2.2
Απαιτήσεις συστήματος
 Για Linux 7.2
 Για Windows 2.16
Απομακρυσμένος Πίνακας Ελέγχου
 Εγκατάσταση 8.2
 Έναρξη 8.3
 Καρτέλες 8.4

B

Βοήθεια, χρήση 4.6

Γ

Γραφίτης
 Ανακατανομή 5.3
 Αντικατάσταση 5.5
 Διάρκεια ζωής 5.2
 Τοποθέτηση 2.4

Δ

Διαφάνειες, εκτύπωση 3.19
Δίσκος 1, χρήση 2.7
Δίσκος εξόδου με την όψη προς τα επάνω 3.6
Δίσκος εξόδου με την όψη προς τα κάτω 3.5
Δοκιμαστική σελίδα, εκτύπωση 2.14, 4.19

E

Εγκατάσταση
 Απομακρυσμένος Πίνακας Ελέγχου 8.2
 Λογισμικό 2.17
 Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή για Linux 7.2
 Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή για Windows 2.15

Εκτύπωση

 Από Windows 4.2
 Αφίσες 4.12
 Δοκιμαστική σελίδα 2.14, 4.19
 Λίστα γραμματοσειρών PCL 4.19
 Μεγέθυνση/σμίκρυνση εγγράφου 4.10
 Πολλαπλές σελίδες σε ένα φύλλο 4.9
 Προσαρμογή σε ένα επιλεγμένο χαρτί 4.11
 Σελίδα ρύθμισης 4.19, 5.8
 Υδατογραφήματα 4.13
 Φύλλο καθαρισμού 5.7
Εκτύπωση αφίσας 4.12
Εκτύπωση δικτύου
 Τοπικά κοινόχρηστος εκτυπωτής, ρύθμιση 4.22
Εκτύπωση n-up 4.9
Εμπλοκή χαρτιού
 Γύρω από την κασέτα γραφίτη 6.9
 Στην περιοχή εξόδου χαρτιού 6.10
 Στην περιοχή τροφοδοσίας χαρτιού Δίσκος 1 6.7, 6.8
 Συμβουλές για την αποφυγή 6.12
Ενεργοποίηση, εκτυπωτής 2.13
Εξαρτήματα 1.4
Επάνω δίσκος εξόδου, χρήση 3.5
Επιλογές εικόνας στις Προτιμήσεις, ρύθμιση 4.16
Ετικέτες, εκτύπωση 3.17

K

Καλώδιο παράλληλης σύνδεσης 2.12
Καλώδιο USB, σύνδεση 2.11
Κατάργηση εγκατάστασης
 Linux 7.7

Λ

Λειτουργίες
 Εκτυπωτής 1.2
 Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή 2.16

Λογισμικό

- Απαιτήσεις συστήματος 2.16
- Εγκατάσταση 2.17
- Επισκόπηση 2.15
- Κατάργηση εγκατάστασης 2.18

Λογισμικό εκτυπωτή

- Εγκατάσταση
 - Σε Linux 7.2
 - Σε Windows 2.16
- Κατάργηση εγκατάστασης
 - Σε Linux 7.7

M

Μέγεθος χαρτιού, καθορισμός 4.7

Π

- Παρακολούθηση κατάστασης, χρήση 4.20
- Πίνακας ελέγχου, χρήση 1.6
- Πίσω δίσκος εξόδου, χρήση 3.6
- Πρόβλημα, επίλυση
 - Γενικά 6.3
 - Εμπλοκές χαρτιού 6.6
 - Λίστα ελέγχου 6.2
 - Ποιότητα εκτύπωσης 6.13
 - Linux 6.20
 - Windows 6.19
- Προβλήματα εκτύπωσης 6.3
- Προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης 6.13
- Προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης, επίλυση 6.13
- Προβλήματα ποιότητας, επίλυση 6.13
- Προδιαγραφή
 - Εκτυπωτής 9.2
 - Χαρτί 9.3
- Προεκτυπωμένο χαρτί, εκτύπωση 3.23
- Προέλευση χαρτιού, καθορισμός 4.8
- Προσανατολισμός, επιλογή 4.3
- Προτιμήσεις χαρτιού, καθορισμός 4.7

P

- Ράβδος στάθμης χαρτιού 3.7
- Ρύθμιση αγαπημένου, χρήση 4.5

Σ

- Σειρά εκτύπωσης, ρύθμιση 4.18
- Σελίδα ρύθμισης, εκτύπωση 4.19, 5.8
- Σημείο εξόδου, επιλογή 3.5
- Σύνδεση
 - Καλώδιο ρεύματος 2.13
 - Παράλληλη 2.12
 - USB 2.11
- Σφάλμα, επίλυση 6.18

T

- Τοποθέτηση
 - Κασέτα γραφίτη 2.4
- Τοποθέτηση, χαρτί
 - Στο δίσκο 1 3.8
 - Στο δίσκο 2 2.7
- Τύπος χαρτιού, καθορισμός 4.8

Υ

- Υδατογραφήματα, χρήση 4.13
- Υλικά εξειδικευμένου μεγέθους, εκτύπωση 3.21

Φ

- Φάκελοι, εκτύπωση 3.14
- Φύλλο καθαρισμού, εκτύπωση 5.7

X

- Χαρτί
 - Επιλογή 3.2
 - Μεγέθη και χωρητικότητες 3.3
 - Προδιαγραφές 9.3
 - Τοποθέτηση 2.7
- Χαρτόνι, εκτύπωση 3.21

L

- Linux
 - Εργαλείο ρύθμισης παραμέτρων 7.8
 - Πρόγραμμα οδήγησης, εγκατάσταση 7.2
 - Συνήθη προβλήματα 6.20
 - LLPR properties 7.10



721P58530