

Οδηγός χρήσης



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

© 2008 Xerox Corporation. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

- Τα Phaser 3250D και Phaser 3250DN είναι ονόματα μοντέλων της Xerox Corporation.
- Η επωνυμία Xerox και το λογότυπο Xerox είναι εμπορικά σήματα της Xerox Corporation.
- Οι επωνυμίες IBM και IBM PC αποτελούν εμπορικά σήματα της International Business Machines Corporation.
- Οι επωνυμίες PCL και PCL 6 αποτελούν εμπορικά σήματα της εταιρείας Hewlett-Packard.
- Οι επωνυμίες Microsoft, Windows και Windows Vista είναι σήματα κατατεθέντα ή εμπορικά σήματα της Microsoft Corporation.
- Η επωνυμία PostScript 3 αποτελεί εμπορικό σήμα της Adobe System, Inc.
- Οι επωνυμίες UFST® και MicroType™ αποτελούν σήματα κατατεθέντα της Monotype Imaging Inc.
- Οι επωνυμίες TrueType, LaserWriter και Macintosh αποτελούν εμπορικά σήματα της Apple Computer, Inc.
- Όλες οι άλλες επωνυμίες ή τα ονόματα προϊόντων αποτελούν εμπορικά σήματα των αντίστοιχων εταιρειών και οργανισμών.

Περιεχόμενα

Ασφάλεια

Εισαγωγή για θέμα ασφάλειας	i
Σήματα και ετικέτες	i
Εκπομπές ραδιοσυχνοτήτων	i
Εισαγωγή για την ασφάλεια λείζερ	i
Πληροφορίες ασφαλείας κατά τη λειτουργία	ii
Πληροφορίες για συντήρηση	iii
Πιστοποίηση ασφαλείας του προϊόντος	iii
Κανονιστικές πληροφορίες	iv
Ανακύκλωση και απόρριψη προϊόντος	iv
Πληροφορίες επικοινωνίας για ΠΥ&Α	v

1. Εισαγωγή

Ειδικές λειτουργίες	1.1
Επισκόπηση εκτυπωτή	1.2
Μπροστινή όψη	1.2
Πίσω όψη	1.3
Επισκόπηση πίνακα ελέγχου	1.3
Κατανόηση των ενδείξεων	1.3
Εύρεση περισσότερων πληροφοριών	1.4
Ρύθμιση του υλικού	1.4
Ρύθμιση υψόμετρου	1.5
Αλλαγή της ρύθμισης γραμματοσειράς	1.6

2. Βασική διαμόρφωση

Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας	2.1
Χρήση της λειτουργίας εξοικονόμησης γραφίτη	2.1

3. Επισκόπηση λογισμικού

Παρεχόμενο λογισμικό	3.1
Δυνατότητες προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή	3.1
Απαιτήσεις συστήματος	3.2

4. Ρύθμιση δικτύου (μόνο Phaser 3250DN)

Εισαγωγή	4.1
Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα	4.1
Χρήση του προγράμματος SetIP	4.1

5. Φόρτωση μέσω εκτύπωσης

Επιλογή μέσων εκτύπωσης	5.1
Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού	5.2
Μεγέθη μέσων που υποστηρίζονται σε κάθε λειτουργία	5.3
Γενικές οδηγίες για την επιλογή και την αποθήκευση μέσων εκτύπωσης	5.3
Τοποθέτηση χαρτιού	5.5
Χρήση του δίσκου 1 ή του προαιρετικού δίσκου 2	5.5
Αλλαγή του μεγέθους χαρτιού στο δίσκο 1	5.6
Χρήση του χειροκίνητου τροφοδότη	5.7
Πληροφορίες για το δίσκο εξόδου	5.8

6. Βασικές εργασίες εκτύπωσης	
Εκτύπωση ενός εγγράφου	6.1
Ακύρωση εργασίας εκτύπωσης	6.1
7. Παραγγελία αναλώσιμων και εξαρτημάτων	
Κασέτα γραφίτη	7.1
Αξεσουάρ	7.1
Τρόπος αγοράς	7.1
8. Συντήρηση	
Καθαρισμός του εκτυπωτή	8.1
Καθαρισμός της εξωτερικής επιφάνειας του εκτυπωτή	8.1
Καθαρισμός του εσωτερικού του εκτυπωτή	8.1
Συντήρηση της κασέτας γραφίτη	8.2
Αναδιανομή του γραφίτη στην κασέτα γραφίτη	8.2
Αντικατάσταση της κασέτας εκτύπωσης	8.3
Εκτύπωση σελίδας παραμέτρων	8.4
Ανταλλακτικά	8.4
9. Αντιμετώπιση προβλημάτων	
Επίλυση περιπτώσεων εμπλοκής χαρτιού	9.1
Στην περιοχή τροφοδοσίας χαρτιού	9.1
Περιοχές κοντά στην κασέτα γραφίτη	9.2
Στην περιοχή εξόδου χαρτιού	9.3
Στην περιοχή της μονάδας εκτύπωσης διπλής όψης	9.3
Συμβουλές για την αποφυγή εμπλοκών χαρτιού	9.4
Λίστα ελέγχου αντιμετώπισης προβλημάτων	9.5
Επίλυση γενικών προβλημάτων εκτύπωσης	9.5
Επίλυση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης	9.8
Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Windows	9.10
Συνήθη προβλήματα PostScript	9.11
Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Linux	9.11
Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Macintosh	9.12
10. Εγκατάσταση πρόσθετης μνήμης	
Απαραίτητες προφυλάξεις κατά την εγκατάσταση μνήμης	10.1
Εγκατάσταση μιας λειτουργικής μονάδας μνήμης	10.1
Ενεργοποίηση της πρόσθετης μνήμης στις ιδιότητες του εκτυπωτή PS	10.2
11. Προδιαγραφές	
Τεχνικά χαρακτηριστικά εκτυπωτή	11.1

γλωσσάριο

Ασφάλεια

Εισαγωγή για θέμα ασφάλειας

Προειδοποιήσεις και ασφάλεια

Διαβάστε τις πληροφορίες παρακάτω με ιδιαίτερη προσοχή πριν χειριστείτε το μηχάνημα και ανατρέξτε σε αυτές αναλόγως για να διασφαλίσετε τη συνεχή, ασφαλή λειτουργία του μηχανήματός σας.

Το προϊόν Xerox και τα αναλώσιμα έχουν σχεδιαστεί και δοκιμαστεί για να πληρούν αυστηρές απαιτήσεις ασφαλείας. Αυτές οι απαιτήσεις περιλαμβάνουν την αξιολόγηση και πιστοποίηση από οργανισμό για την ασφάλεια, καθώς και συμμόρφωση με τους κανονισμούς περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας και άλλα θεσπισμένα πρότυπα για το περιβάλλον.

Οι δοκιμές για την ασφάλεια και τον αντίκτυπο στο περιβάλλον, καθώς και η απόδοση αυτού του προϊόντος, έχουν επαληθευτεί μόνο σε συνδυασμό με χρήση υλικών της Xerox.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Οι μη εξουσιοδοτημένες τροποποιήσεις, όπως προσθήκη νέων λειτουργιών ή σύνδεση σε εξωτερικές συσκευές, μπορεί να επηρεάσει την πιστοποίηση του προϊόντος. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της Xerox για περισσότερες πληροφορίες.

Σήματα και ετικέτες

Σύμβολα

Πρέπει να τηρούνται όλες οι προειδοποιητικές οδηγίες που αναγράφονται ή παρέχονται με το προϊόν.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Αυτό το σύμβολο προειδοποιεί τους χρήστες για περιοχές του εξοπλισμού όπου υπάρχει ενδεχόμενος κίνδυνος τραυματισμού.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Αυτό το σύμβολο προειδοποιεί τους χρήστες για περιοχές του εξοπλισμού όπου υπάρχουν θερμαινόμενες ή θερμές επιφάνειες, τις οποίες δεν πρέπει να αγγίζουν.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Αυτό το σύμβολο προειδοποιεί τους χρήστες για περιοχές του εξοπλισμού που χρήζουν ειδικής προσοχής ώστε να αποφευχθεί το ενδεχόμενο τραυματισμού ή καταστροφής του εξοπλισμού.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Αυτό το σύμβολο δηλώνει ότι στον εξοπλισμό χρησιμοποιείται λέιζερ και ειδοποιεί το χρήστη ώστε να ανατρέξει στις κατάλληλες πληροφορίες ασφαλείας.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αυτό το σύμβολο προσδιορίζει πληροφορίες στις οποίες έχει δοθεί έμφαση και είναι σημαντικές.

Εκπομπές ραδιοσυχνοτήτων

Γνωστοποιήσεις FCC για τις ΗΠΑ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο παρών εξοπλισμός ελέγχθηκε και βρέθηκε συμβατός με τα όρια ψηφιακών συσκευών κατηγορίας Β, σύμφωνα με το άρθρο 15 των κανόνων της FCC. Αυτά τα όρια έχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν λογική προστασία έναντι επιβλαβούς παρεμβολής σε κάποια οικιακή εγκατάσταση. Ο παρών εξοπλισμός δημιουργεί, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια ραδιοσυχνοτήτων και, αν η εγκατάσταση και η χρήση του δεν γίνονται σύμφωνα με τις οδηγίες, μπορεί να προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές στις ραδιοεπικοινωνίες. Ωστόσο, δεν υπάρχει εγγύηση ότι η παρεμβολή δεν πρόκειται να εμφανιστεί σε κάποια συγκεκριμένη εγκατάσταση. Αν όντως η συσκευή προκαλέσει επιβλαβή παρεμβολή στη ραδιοφωνική ή τηλεοπτική λήψη, γεγονός που μπορεί να διαπιστωθεί ενεργοποιώντας και απενεργοποιώντας τον εξοπλισμό, καλό θα ήταν ο χρήστης να προσπαθήσει να διορθώσει την παρεμβολή λαμβάνοντας ένα από τα παρακάτω μέτρα:

- Να αλλάξει τον προσανατολισμό και τη θέση της κεραίας λήψης.
- Να αυξήσει την απόσταση ανάμεσα στον εξοπλισμό και το δέκτη.
- Να συνδέσει τη συσκευή σε ρευματολήπτη διαφορετικού κυκλώματος από αυτό που είναι συνδεδεμένος ο δέκτης.
- Συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο ή έμπειρο τεχνικό ραδιοφωνικών/ τηλεοπτικών συσκευών για βοήθεια.

Οι αλλαγές ή οι τροποποιήσεις σε αυτόν τον εξοπλισμό που δεν έχουν εγκριθεί από τη Xerox Corporation μπορούν να ακυρώσουν την άδεια που έχει δοθεί στο χρήστη για χρήση αυτού του εξοπλισμού.

Συμμόρφωση EME για τον Καναδά

Αυτή η ψηφιακή συσκευή Κλάσης “B” συμμορφώνεται με το πρότυπο ICES-003 για Καναδά.

Cet appareil numérique de la classe « B » est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Εισαγωγή για την ασφάλεια λέιζερ

Ασφάλεια λέιζερ



ΠΡΟΣΟΧΗ: Η χρήση χειριστηρίων, προσαρμογών ή η εκτέλεση διαδικασιών άλλων από εκείνων που καθορίζονται στον οδηγό μπορεί να προκαλέσουν επικίνδυνη έκθεση σε ακτινοβολία.

Αυτός ο εξοπλισμός συμμορφώνεται με τα διεθνή πρότυπα ασφαλείας και έχει κατηγοριοποιηθεί ως προϊόν λέιζερ Κλάσης 1.

Κάνοντας ειδική αναφορά στα προϊόντα λέιζερ, αυτός ο εξοπλισμός συμμορφώνεται με τα πρότυπα περί απόδοσης προϊόντος λέιζερ που έχουν θεσπιστεί από κυβερνητικές, εθνικές ή διεθνείς υπηρεσίες ως προϊόν λέιζερ Κλάσης 1. Δεν εκπέμπει επικίνδυνη ακτινοβολία καθώς η ακτίνα είναι πάντα προστατευμένη σε όλες τις φάσεις χρήσης και συντήρησης από τον πελάτη.

Πληροφορίες ασφαλείας κατά τη λειτουργία

Πληροφορίες ασφαλείας κατά τη λειτουργία

Ο εξοπλισμός Xerox και τα αναλώσιμα έχουν σχεδιαστεί και δοκιμαστεί για να πληρούν αυστηρές απαιτήσεις ασφαλείας. Αυτές οι απαιτήσεις περιλαμβάνουν την εξέταση από οργανισμό ασφάλειας, την έγκριση και τη συμμόρφωση με τα θεσπισμένα πρότυπα για το περιβάλλον.

Για να διασφαλίσετε τη συνεχή, ασφαλή λειτουργία του εξοπλισμού της Xerox, πρέπει να ακολουθείτε πάντα αυτές τις οδηγίες ασφαλείας:

Κάντε τα εξής

- Πρέπει να ακολουθείτε πάντα τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες που αναγράφονται ή συνοδεύουν τον εξοπλισμό.
- Πριν καθαρίσετε αυτό το προϊόν, βγάλτε το από τον ρευματολήπτη. Πρέπει να χρησιμοποιείτε πάντα υλικά τα οποία προορίζονται ειδικά για αυτό το προϊόν, καθώς η χρήση άλλων υλικών μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα μειωμένη απόδοση και πρόκληση επικίνδυνων καταστάσεων.
- Δεν πρέπει να χρησιμοποιείτε σπρέι καθαρισμού, καθώς μπορεί να είναι εκρηκτικά και εύφλεκτα σε ορισμένες συνθήκες.
- Πρέπει να είστε πάντα προσεκτικοί όταν μετακινείτε ή αλλάζετε τη θέση του εξοπλισμού. Επικοινωνήστε με το τοπικό τμήμα εξυπηρέτησης της Xerox Service για να οργανώσετε τη μετεγκατάσταση του φωτοαντιγραφικού σε θέση εκτός του κτιρίου σας.
- Το μηχάνημα πρέπει να τοποθετείται πάντα σε επιφάνεια στήριξης (όχι σε παχύ χαλί) με επαρκή φέρουσα ικανότητα για το βάρος του μηχανήματος.
- Το μηχάνημα πρέπει να τοποθετείται πάντα σε περιοχή που αερίζεται επαρκώς και έχει χώρο για τις εργασίες επισκευής.
- Πρέπει να αποσυνδέετε πάντα αυτόν τον εξοπλισμό από τον ρευματολήπτη πριν τον καθαρισμό του.
- **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το μηχάνημα Xerox που διαθέτετε είναι εξοπλισμένο με μια διάταξη εξοικονόμησης ενέργειας, ώστε να καταναλώνει λιγότερη ενέργεια ότι δεν το χρησιμοποιείτε. Μπορείτε να αφήσετε το μηχάνημα συνεχώς ενεργοποιημένο.
- **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Οι μεταλλικές επιφάνειες στην περιοχή σύντηξης μπορεί να είναι θερμές. Πρέπει να είστε προσεκτικοί όταν απομακρύνετε τις εμπλεκόμενες χαρτί από αυτή την περιοχή και να αποφύγετε το άγγιγμα μεταλλικών επιφανειών.

Μην κάνετε τα εξής

- Δεν πρέπει να χρησιμοποιείτε ποτέ προσαρμογέα γείωσης για να συνδέσετε τον εξοπλισμό σε ρευματολήπτη που δεν διαθέτει τερματικό γείωσης.
- Δεν πρέπει να επιχειρείτε ποτέ συντήρηση που δεν περιγράφεται ειδικά στην παρούσα τεκμηρίωση.
- Δεν πρέπει ποτέ να παρεμποδίζετε τα ανοίγματα αερισμού. Υπάρχουν για την αποτροπή υπερθέρμανσης.
- Δεν πρέπει να αφαιρείτε ποτέ τα καλύμματα ή τα προστατευτικά που είναι στερεωμένα με βίδες. Κάτω από τα καλύμματα δεν υπάρχουν περιοχές τις οποίες μπορεί να επιδιορθώσει ο χειριστής.

- Δεν πρέπει να τοποθετείτε ποτέ το μηχάνημα κοντά σε θερμαντικό σώμα ή άλλη πηγή θερμότητας.
- Μην σπρώχνετε ποτέ αντικείμενα στα ανοίγματα αερισμού.
- Δεν πρέπει ποτέ να παρακάμπτετε τις ηλεκτρικές ή μηχανικές διατάξεις ασφάλισης.
- Δεν πρέπει ποτέ να τοποθετήσετε το μηχάνημα σε θέση όπου οι διερχόμενοι μπορεί να πατήσουν ή να μπερδευτούν στο καλώδιο τροφοδοσίας.
- Η τοποθέτηση του εξοπλισμού δεν πρέπει να γίνεται σε χώρο όπου δεν υπάρχει κατάλληλος αερισμός. Επικοινωνήστε με τον τοπικό εξουσιοδοτημένο διανομέα για περισσότερες πληροφορίες.

Προειδοποίηση - Πληροφορίες ηλεκτρικής ασφαλείας

- 1 Η υποδοχή του καλωδίου ρεύματος για το μηχάνημα πρέπει να πληροί τις απαιτήσεις που αναγράφονται στην ετικέτα χαρακτηριστικών, στο πίσω μέρος του μηχανήματος. Σε περίπτωση που δεν είστε σίγουροι αν η ηλεκτρική παροχή πληροί αυτές τις απαιτήσεις, επικοινωνήστε με την τοπική εταιρεία ηλεκτρισμού ή με ηλεκτρολόγο για συμβουλή.
- 2 Ο ρευματολήπτης πρέπει να βρίσκεται κοντά στο μηχάνημα και η πρόσβαση σε αυτή να είναι εύκολη.
- 3 Χρησιμοποιήστε το καλώδιο ρεύματος που διατίθεται με το μηχάνημά σας. Μην χρησιμοποιείτε καλώδιο επέκτασης ή μην τροποποιείτε το φινιρίσμα του καλωδίου ρεύματος.
- 4 Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος απευθείας σε κατάλληλα γειωμένο ρευματολήπτη. Αν δεν είστε σίγουροι ότι ο ρευματολήπτης είναι κατάλληλα γειωμένος, συμβουλευθείτε ηλεκτρολόγο.
- 5 Δεν πρέπει να χρησιμοποιείτε προσαρμογέα για τη σύνδεση εξοπλισμού της Xerox σε ρευματολήπτη που δεν διαθέτει τερματικό γείωσης.
- 6 Μην τοποθετείτε αυτόν τον εξοπλισμό σε περιοχή όπου οι διερχόμενοι μπορεί να πατήσουν ή να σκοντάψουν στο καλώδιο ρεύματος.
- 7 Δεν πρέπει να τοποθετήσετε το μηχάνημα σε θέση όπου οι διερχόμενοι μπορεί να πατήσουν ή να μπερδευτούν στο καλώδιο τροφοδοσίας.
- 8 Μην παρακάμπτετε ή μην απενεργοποιείτε τις ηλεκτρικές ή μηχανικές διατάξεις ασφάλισης.
- 9 Μην σπρώχνετε αντικείμενα στις υποδοχές ή στα ανοίγματα του μηχανήματος. Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πρόκλησης πυρκαγιάς.
- 10 Μην παρεμποδίζετε τα ανοίγματα αερισμού. Αυτά τα ανοίγματα χρησιμοποιούνται για την ψύξη του μηχανήματος Xerox.
- 11 **Διάταξη για αποσύνδεση:** Το καλώδιο τροφοδοσίας είναι η διάταξη αποσύνδεσης για αυτόν τον εξοπλισμό. Συνδέεται στο πίσω μέρος του μηχανήματος ως βυσματούμενη διάταξη. Για να διακόψετε κάθε ηλεκτρική τροφοδοσία στο μηχάνημα, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από τον ρευματολήπτη.

Ηλεκτρική τροφοδοσία

- 1 Το προϊόν αυτό πρέπει να λειτουργεί με τον τύπο ηλεκτρικής τροφοδοσίας που αναγράφεται στην ετικέτα δεδομένων του προϊόντος. Αν δεν είστε σίγουροι ότι η ηλεκτρική τροφοδοσία πληροί τις απαιτήσεις, συμβουλευθείτε την τοπική εταιρεία ηλεκτρισμού για πληροφορίες.
- 2  **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Αυτό το προϊόν πρέπει να συνδεθεί σε προστατευτικό κύκλωμα γείωσης. Αυτό το προϊόν παρέχεται με ρευματοδέκτη που προστατεύεται από ακίδα γείωσης. Το φως μπορεί να συνδεθεί μόνο σε ρευματολήπτη με γείωση. Πρόκειται για χαρακτηριστικό ασφαλείας. Αν δεν μπορείτε να εισάγετε το φως στον ρευματολήπτη, επικοινωνήστε με ηλεκτρολόγο για να αντικαταστήσει τον ρευματολήπτη.
- 3 Συνδέετε πάντα τον εξοπλισμό σε κατάλληλα γειωμένο ρευματολήπτη. Εάν έχετε αμφιβολίες, ζητήστε από ηλεκτρολόγο να ελέγξει τον ρευματολήπτη.

Διάταξη για αποσύνδεση

Το καλώδιο τροφοδοσίας είναι η διάταξη αποσύνδεσης για αυτόν τον εξοπλισμό. Συνδέεται στο πίσω μέρος του μηχανήματος ως βυσματούμενη διάταξη. Για να διακόψετε κάθε ηλεκτρική τροφοδοσία στον εξοπλισμό, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από τον ρευματολήπτη.

Απενεργοποίηση έκτακτης ανάγκης

Αν προκύψει κάποια από τις ακόλουθες καταστάσεις, απενεργοποιήστε αμέσως το μηχάνημα και **αποσυνδέστε τα καλώδια ρεύματος από τους ρευματολήπτες**. Επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο ρευσκωνών της Xerox για να διορθώσει το πρόβλημα:

- Ο εξοπλισμός αναδύει ασυνήθιστη οσμή ή κάνει ασυνήθιστο θόρυβο.
- Το καλώδιο ρεύματος είναι κατεστραμμένο ή φθαρμένο.
- Έγινε παράκαμψη του αποζεύκτη κυκλώματος, της ασφάλειας ή άλλης διάταξης ασφαλείας από τον ηλεκτρικό πίνακα.
- Έχει χυθεί υγρό μέσα στο μηχάνημα.
- Το μηχάνημα έχει εκτεθεί σε νερό.
- Εξάρτημα του μηχανήματος έχει καταστραφεί.

Πληροφορίες για το όζον

Αυτό το προϊόν παράγει όζον κατά την κανονική του λειτουργία. Το όζον που παράγεται είναι βαρύτερο από τον αέρα και ανάλογο με τον όγκο αντιγραφής. Τοποθετήστε το σύστημα σε χώρο με καλό αερισμό. Εξασφαλίστε τις κατάλληλες περιβαλλοντικές παραμέτρους για να διασφαλίσετε ότι τα επίπεδα συγκέντρωσης παραμένουν σε ασφαλή επίπεδα.

Αν χρειάζεστε περισσότερες πληροφορίες για το όζον, ζητήστε την έκδοση *Facts About Ozone* (κωδικός 610P64653) της Xerox, καλώντας στο 1-800-828-6571 για τις Ηνωμένες Πολιτείες και τον Καναδά. Σε άλλες αγορές, επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο της Xerox.

Πληροφορίες για συντήρηση

- 1 Οι διαδικασίες συντήρησης του προϊόντος από το χειριστή περιγράφονται στην τεκμηρίωση πελάτη που συνοδεύει το προϊόν.
- 2 Δεν πρέπει να εκτελείτε εργασίες συντήρησης σε αυτό το προϊόν εάν δεν περιγράφονται στην τεκμηρίωση χρήστη.
- 3 Μην χρησιμοποιείτε σπρέι καθαρισμού. Η χρήση μη εγκεκριμένων καθαριστικών μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα μειωμένη απόδοση του εξοπλισμού και πρόκληση επικίνδυνων καταστάσεων.
- 4 Χρησιμοποιείτε αναλώσιμα και υλικά καθαρισμού μόνο σύμφωνα με τις οδηγίες του εγχειριδίου.
- 5 Δεν πρέπει να αφαιρείτε ποτέ τα καλύμματα ή τα προστατευτικά που είναι στερεωμένα με βίδες. Δεν υπάρχουν μέρη πίσω από αυτά τα καλύμματα που μπορείτε να συντηρήσετε ή να επιδιορθώσετε.
- 6 Δεν πρέπει να εκτελέσετε καμία εργασία συντήρησης εκτός και εάν έχετε εκπαιδευτεί από τον εξουσιοδοτημένο τοπικό διανομέα ή εάν η εργασία περιγράφεται συγκεκριμένα στα εγχειρίδια για τους χρήστες.

Πληροφορίες για τα αναλώσιμα

- 1 Αποθηκεύετε όλα τα αναλώσιμα σύμφωνα με τις οδηγίες που παρέχονται στη συσκευασία ή το δοχείο.
- 2 Φυλάσσετε τα αναλώσιμα μακριά από παιδιά.
- 3 Δεν πρέπει ποτέ να πετάτε γραφίτη, κασέτες εκτύπωσης ή δοχεία γραφίτη σε φωτιά.

Πιστοποίηση ασφαλείας του προϊόντος

Το προϊόν αυτό έχει πιστοποιηθεί από τους παρακάτω φορείς χρησιμοποιώντας τα αναφερόμενα πρότυπα ασφαλείας:

Φορέας	Πρότυπο
Underwriters Laboratory Inc.	UL60950-1 1st (2003), Πρώτη έκδοση (ΗΠΑ/Καναδάς)
Intertek ETL Semko	IEC60950-1: 2001, Πρώτη έκδοση

Κανονιστικές πληροφορίες

Πιστοποίηση στην Ευρώπη

CE: Το σήμα CE που εφαρμόζεται για αυτό το προϊόν, συμβολίζει τη δήλωση συμμόρφωσης της XEROX με τις ισχύουσες Οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, από τις ημερομηνίες που αναφέρονται:

12 Δεκεμβρίου 2006: Οδηγία 2006/95/EK του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου, όπως τροποποιήθηκε. Περί προσέγγισης των νομοθεσιών των κρατών-μελών σχετικά με τον εξοπλισμό χαμηλής τάσης.

15 Δεκεμβρίου 2004: Οδηγία 2004/108/EK του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου, όπως τροποποιήθηκε. Περί προσέγγισης των νομοθεσιών των κρατών-μελών σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα.

Μπορείτε να προμηθευτείτε την πλήρη δήλωση συμμόρφωσης, στην οποία προσδιορίζονται οι σχετικές Οδηγίες και τα αναφερόμενα πρότυπα, από τον αντιπρόσωπο της XEROX Limited ή από τη διεύθυνση:

Environment, Health and Safety

Xerox Limited

Bessemer Road

Welwyn Garden City

Herts

AL7 1BU

England, Τηλέφωνο +44 (0) 1707 353434

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για να επιτραπεί η χρήση αυτού του προϊόντος κοντά σε Βιομηχανικό Επιστημονικό και Ιατρικό εξοπλισμό (ISM), η εξωτερική ακτινοβολία από τον εξοπλισμό ISM πρέπει να περιοριστεί ή να ληφθούν ειδικά μέτρα περιορισμού.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Με αυτό το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιηθούν θωρακισμένα καλώδια διασύνδεσης, ώστε να διατηρηθεί η συμμόρφωση με την Οδηγία 2004/108/EK του Συμβουλίου.

Ανακύκλωση και απόρριψη προϊόντος

ΗΠΑ και Καναδάς

Η Xerox έχει οργανώσει ένα διεθνές πρόγραμμα επαναχρησιμοποίησης/ανακύκλωσης με παραλαβή του παλιού εξοπλισμού. Επικοινωνήστε με κάποιον πωλητή της (1-800-ASK-XEROX) για να μάθετε αν αυτό το προϊόν της Xerox συμμετέχει στο πρόγραμμα. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα περιβαλλοντικά προγράμματα της Xerox επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.xerox.com/environment.html.

Αν το προϊόν σας δεν συμμετέχει στο πρόγραμμα της Xerox και πρέπει να διαχειριστείτε οι ίδιοι την απόρριψη, διαβάστε τη σημείωση σχετικά με το περιεχόμενο του μηχανήματος σε μολύβδο και άλλα υλικά των οποίων η απόρριψη μπορεί να υπόκειται σε ειδικές ρυθμίσεις λόγω των περιβαλλοντικών επιπτώσεων. Για πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση και την απόρριψη, επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές. Στις Ηνωμένες Πολιτείες, μπορείτε επίσης να επισκεφθείτε την τοποθεσία του Electronic Industries Alliance στο web: www.eiae.org.

Ευρωπαϊκή Ένωση

Οδηγία WEEE 2002/96/EK

Κάποιος εξοπλισμός μπορεί να χρησιμοποιείται τόσο σε οικιακό όσο και σε επαγγελματικό περιβάλλον.



Επαγγελματικό περιβάλλον

Η εφαρμογή αυτού του συμβόλου στον εξοπλισμό σας αποτελεί επιβεβαίωση ότι πρέπει να απορρίψετε αυτόν τον εξοπλισμό σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς. Σύμφωνα με την ευρωπαϊκή νομοθεσία, ο ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός για τον οποίο έχει επέλθει το τέλος λειτουργικής ζωής και πρέπει να απορριφθεί, πρέπει να διαχειρίζεται με τις συμφωνημένες διαδικασίες.



Οικιακό περιβάλλον

Η εφαρμογή αυτού του συμβόλου στον εξοπλισμό σας αποτελεί επιβεβαίωση ότι δεν πρέπει να απορρίψετε τον εξοπλισμό με τα υπόλοιπα οικιακά απορρίμματα. Σύμφωνα με την ευρωπαϊκή νομοθεσία, ο ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός για τον οποίο έχει επέλθει το τέλος λειτουργικής ζωής και πρέπει να απορριφθεί, πρέπει να διαχωριστεί από τα οικιακά απορρίμματα.

Τα ιδιωτικά νοικοκυριά σε κράτη-μέλη της ΕΕ μπορούν να επιστρέψουν τον χρησιμοποιημένο ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό σε καθορισμένες εγκαταστάσεις συλλογής χωρίς χρέωση. Σε ορισμένα κράτη-μέλη, όταν αγοράζετε νέο εξοπλισμό, ο τοπικός μεταπωλητής μπορεί να επιστρέψει τον παλιό σας εξοπλισμό χωρίς χρέωση. Ζητήστε πληροφορίες από τον μεταπωλητή.

Πριν από την απόρριψη, επικοινωνήστε με τον τοπικό διανομέα ή τον αντιπρόσωπο της Xerox για πληροφορίες σχετικά με τη συλλογή κατά το τέλος λειτουργικής ζωής.

Πληροφορίες επικοινωνίας για ΠΥ&Α

Πληροφορίες επικοινωνίας

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το Περιβάλλον, την Υγεία και την Ασφάλεια σε σχέση με το παρόν προϊόν και τα αναλώσιμα της Xerox, επικοινωνήστε με τις παρακάτω γραμμές βοήθειας πελατών:

ΗΠΑ: 1-800 828-6571

Καναδάς: 1-800 828-6571

Ευρώπη: +44 1707 353 434

1 Εισαγωγή

Συγχαρητήρια για την αγορά του εκτυπωτή σας!

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- **Ειδικές λειτουργίες**
- **Επισκόπηση εκτυπωτή**
- **Επισκόπηση πίνακα ελέγχου**
- **Κατανόηση των ενδείξεων**
- **Εύρεση περισσότερων πληροφοριών**
- **Ρύθμιση του υλικού**
- **Ρύθμιση υψόμετρου**
- **Αλλαγή της ρύθμισης γραμματοσειράς**

Ειδικές λειτουργίες

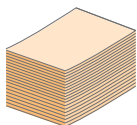
Ο νέος σας εκτυπωτής διαθέτει διάφορες ειδικές λειτουργίες που βελτιώνουν την ποιότητα της εκτύπωσης. Έχετε τη δυνατότητα για:

Εκτύπωση με εξαιρετική ποιότητα και υψηλή ταχύτητα



- Μπορείτε να εκτυπώσετε σε πραγματική ανάλυση έως και **1.200 x 1.200 dpi**. Δείτε την Ενότητα λογισμικού.
- Ο εκτυπωτής σας εκτυπώνει σε χαρτί μεγέθους A4 έως και 28 σελίδες ανά λεπτό και σε χαρτί μεγέθους Letter έως και 30 σελίδες ανά λεπτό. Για εκτύπωση διπλής όψης, ο εκτυπωτής σας εκτυπώνει έως και 14 εικ/λεπτό ανά λεπτό σε χαρτί μεγέθους A4 και έως και 14,5 εικ/λεπτό ανά λεπτό σε χαρτί μεγέθους Letter.

Ευέλικτο χειρισμό του χαρτιού



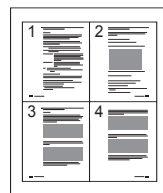
- Ο δίσκος μη αυτόματης τροφοδοσίας υποστηρίζει ένα είδος φακέλου, ετικέτας, διαφάνειας, υλικών προσαρμοσμένου μεγέθους, κάρτας και χοντρού χαρτιού.
- Ο βασικός δίσκος τροφοδοσίας 250 φύλλων υποστηρίζει απλό χαρτί.
- Ο δίσκος εξόδου 150 φύλλων υποστηρίζει την εύκολη πρόσβαση.

Δημιουργία επαγγελματικών εγγράφων



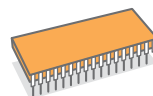
- Εκτυπώστε **υδατογραφήματα**. Μπορείτε να προσαρμόσετε τα έγγραφά σας με λέξεις όπως “Εμπιστευτικό”. Δείτε την Ενότητα λογισμικού.
- Εκτυπώστε **έντυπα**. Αυτή η λειτουργία σας δίνει τη δυνατότητα να εκτυπώσετε εύκολα ένα έγγραφο για να δημιουργήσετε ένα βιβλίο. Μόλις το εκτυπώσετε, το μόνο που έχετε να κάνετε είναι να διπλώσετε και να συρράψετε τις σελίδες. Δείτε την Ενότητα λογισμικού.
- Εκτυπώστε **αφίσες**. Το κείμενο και οι εικόνες κάθε σελίδας του εγγράφου μεγεθύνονται και εκτυπώνονται κατά μήκος του φύλλου χαρτιού και μπορούν στη συνέχεια να συρραφούν, για να δημιουργήσουν μια αφίσα. Δείτε την Ενότητα λογισμικού.

Εξοικονόμηση χρόνου και χρήματος



- Ο εκτυπωτής σας σας επιτρέπει να χρησιμοποιείτε τη λειτουργία εξοικονόμησης γραφίτη, για να εξοικονομείτε γραφίτη. Δείτε την Ενότητα λογισμικού.
- Μπορείτε να εκτυπώσετε και στις δύο πλευρές του φύλλου για να εξοικονομήσετε χαρτί. Δείτε την Ενότητα λογισμικού.
- Μπορείτε να εκτυπώνετε πολλές σελίδες σε ένα μόνο φύλλο χαρτιού, για να εξοικονομείτε χαρτί. Δείτε την Ενότητα λογισμικού.
- Μπορείτε να χρησιμοποιείτε προτυπωμένες φόρμες και επιστολόχαρτα σε απλό χαρτί. Δείτε την Ενότητα λογισμικού.
- Ο εκτυπωτής σας **εξοικονομεί ηλεκτρική ενέργεια** αυτόματα, μειώνοντας σημαντικά την κατανάλωση ρεύματος όταν δεν χρησιμοποιείται.

Επέκταση της χωρητικότητας του εκτυπωτή



- Ο εκτυπωτής σας έχει μνήμη 32 MB που μπορεί να επεκταθεί στα **160 MB**. Δείτε τη σελίδα 10.1.
- Μπορείτε να προσθέσετε έναν προαιρετικό δίσκο 2 - 250 φύλλων, στον εκτυπωτή σας. Ο συγκεκριμένος δίσκος σας δίνει τη δυνατότητα να τοποθετείτε χαρτί στον εκτυπωτή λιγότερο συχνά.

* Προσομοίωση Zoran IPS συμβατή με PostScript 3

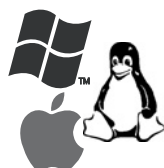


- © Copyright 1995-2005, Zoran Corporation. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Η επωνυμία Zoran, το λογότυπο Zoran, το IPS/PS3 και το OnImage είναι εμπορικά σήματα της Zoran Corporation.

* 136 γραμματοσειρές PS3

• Περιέχει τα UFST και MicroType από την Monotype Imaging Inc.

Εκτύπωση σε διάφορα περιβάλλοντα



- Μπορείτε να εκτυπώσετε σε περιβάλλον **Windows 2000/XP/2003/Vista**.
- Ο εκτυπωτής σας είναι συμβατός με **Linux** και **Macintosh**.
- Ο εκτυπωτής σας συνοδεύεται από **USB** διασυνδέσεις.

Χαρακτηριστικά μηχανήματος

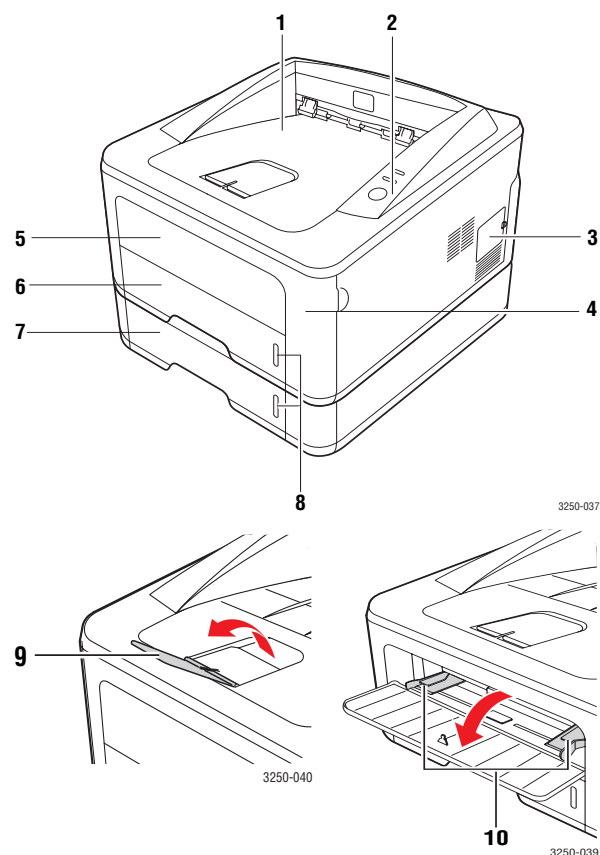
Ο παρακάτω πίνακας παραθέτει μια γενική επισκόπηση χαρακτηριστικών που υποστηρίζονται από τον εκτυπωτή σας.
(Ε: Εγκατεστημένο, Επ.: Επιλογή, ΜΔ: Μη διαθέσιμο)

Χαρακτηριστικά	Phaser 3250D	Phaser 3250DN
USB 2.0 (USB 2.0: USB 2.0 υψηλής ταχύτητας)	Ε	Ε
Διασύνδεση δικτύου (Ethernet 10/100 Base TX)	ΜΔ	Ε
Προσομοίωση PCL	Ε	Ε
Προσομοίωση PostScript	Ε	Ε
Εκτύπωση διπλής όψης ^α	Ε	Ε

α. Εκτύπωση και στις δύο όψεις του χαρτιού.

Επισκόπηση εκτυπωτή

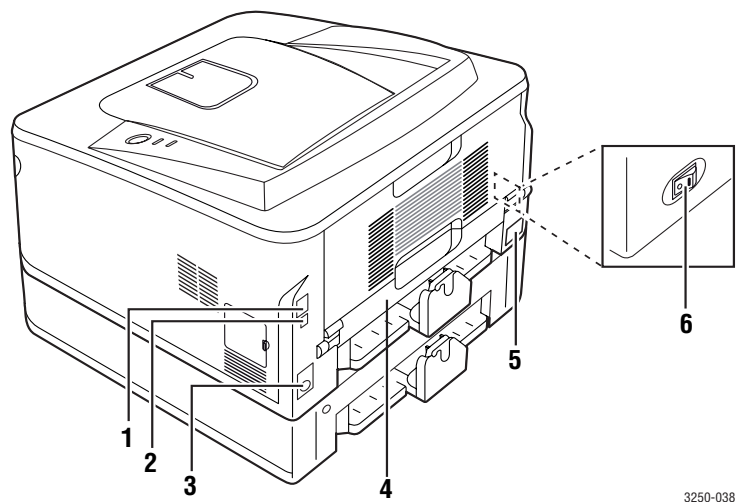
Μπροστινή όψη



* Το παραπάνω διάγραμμα δείχνει ένα μηχανήμα Phaser 3250DN.

1	δίσκος εξόδου	6	δίσκος 1
2	πίνακας ελέγχου	7	προαιρετικός δίσκος 2
3	κάλυμμα επέκτασης μνήμης	8	ένδειξη στάθμης χαρτιού
4	μπροστινό κάλυμμα	9	στήριγμα εξόδου
5	δίσκος μη αυτόματης τροφοδοσίας	10	οδηγοί πλάτους χαρτιού δίσκου μη αυτόματης τροφοδοσίας

Πίσω όψη

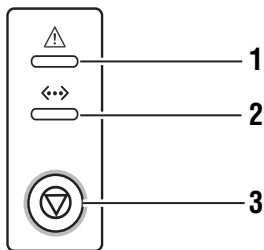


* Το παραπάνω διάγραμμα δείχνει ένα μηχάνημα Phaser 3250DN.

1	θύρα δικτύου ^α	4	μονάδα διπλής όψης
2	θύρα USB	5	υποδοχή καλωδίου ρεύματος
3	συνδετήρας καλωδίου προαιρετικού δίσκου 2	6	διακόπτης λειτουργίας

α. Phaser 3250DN μόνο.

Επισκόπηση πίνακα ελέγχου



3250-031

1	Σφάλμα: Δηλώνει την κατάσταση του εκτυπωτή σας. Δείτε τη σελίδα 9.5.
2	Ενεργοποιημένος: Δηλώνει την κατάσταση του εκτυπωτή σας. Δείτε τη σελίδα 9.5.
3	Έναρξη/Διακοπή: Εκτυπώνει μια δοκιμαστική σελίδα ή μια σελίδα παραμέτρων. Ακυρώνει την εργασία εκτύπωσης. Συνεχίζει την εργασία εκτύπωσης.

Κατανόηση των ενδείξεων

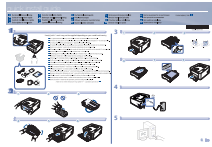
LED	Κατάσταση		Περιγραφή
Σφάλμα	Κόκκινο	Ενεργοποίηση	- Το κάλυμμα είναι ανοιχτό. Κλείστε το κάλυμμα. - Δεν υπάρχει χαρτί στο δίσκο. Φορτώστε χαρτί στο δίσκο. - Ο εκτυπωτής σταμάτησε να εκτυπώνει λόγω σοβαρού σφάλματος. - Η κασέτα γραφίτη δεν έχει εγκατασταθεί. Εγκαταστήστε την κασέτα γραφίτη. - Το σύστημά σας αντιμετωπίζει ορισμένα προβλήματα. Αν το πρόβλημα συνεχιστεί, επικοινωνήστε με την Τεχνική Υπηρεσία. - Ο γραφίτης έχει εξαντληθεί. Αφαιρέστε την παλιά κασέτα γραφίτη και τοποθετήστε μια καινούργια. Δείτε τη σελίδα 8.3.
		Αναβοσβήνει	- Παρουσιάστηκε ένα μικρό σφάλμα και ο εκτυπωτής αναμένει την επίλυσή του. Όταν επιλυθεί το πρόβλημα, ο εκτυπωτής συνεχίζει την εκτύπωση. - Η στάθμη της κασέτας γραφίτη είναι χαμηλή. Παραγγείλτε μια καινούργια κασέτα γραφίτη. Μπορείτε να βελτιώσετε προσωρινά την ποιότητα εκτύπωσης αναδεύοντας τον γραφίτη στην κασέτα. Δείτε τη σελίδα 8.2.
	Πορτοκαλί	Ενεργοποίηση	Υπάρχει εμπλοκή χαρτιού. Για να επιλύσετε το πρόβλημα, δείτε τη σελίδα 9.1.

LED	Κατάσταση		Περιγραφή
Ενεργοποιη- μένος	Πράσινο	Ενεργοποίηση	- Ο εκτυπωτής βρίσκεται σε κατάσταση εξοικονόμησης ενέργειας. - Ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος και μπορεί να λάβει δεδομένα από τον υπολογιστή.
		Αναβοσβήνει	- Όταν η λυχνία αναβοσβήνει αργά, αυτό σημαίνει ότι ο εκτυπωτής λαμβάνει δεδομένα από τον υπολογιστή. - Όταν αναβοσβήνει γρήγορα, αυτό σημαίνει ότι ο εκτυπωτής εκτυπώνει δεδομένα.

Εύρεση περισσότερων πληροφοριών

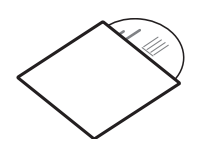
Μπορείτε να βρείτε πληροφορίες για την εγκατάσταση και τη χρήση του εκτυπωτή σας από τις παρακάτω πηγές, έντυπες ή ηλεκτρονικές.

Οδηγός γρήγορης εγκατάστασης



Παρέχει πληροφορίες για την εγκατάσταση του εκτυπωτή, επομένως βεβαιωθείτε ότι ακολουθήσατε τις οδηγίες κατά την προετοιμασία του εκτυπωτή.

Ηλεκτρονικός οδηγός χρήσης



Παρέχει οδηγίες βήμα προς βήμα για τη χρήση όλων των δυνατοτήτων του εκτυπωτή και περιέχει πληροφορίες σχετικά με τη συντήρηση του εκτυπωτή, την επίλυση προβλημάτων και την τοποθέτηση εξαρτημάτων.

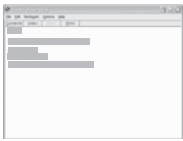
Ο οδηγός χρήσης περιέχει επίσης μια Ενότητα λογισμικού που σας παρέχει οδηγίες σχετικά με τον τρόπο εκτύπωσης των εγγράφων χρησιμοποιώντας τον εκτυπωτή σας σε διάφορα λειτουργικά συστήματα, καθώς και τον τρόπο χρήσης των παρεχόμενων βοηθητικών προγραμμάτων λογισμικού.



Σημείωση

Μπορείτε να ανοίξετε τους οδηγούς χρήσης σε άλλες γλώσσες από το φάκελο **Manual** που θα βρείτε στο CD με το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

Βοήθεια του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή



Παρέχει πληροφορίες βοήθειας για τις ιδιότητες του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή, καθώς και οδηγίες για τη ρύθμιση των ιδιοτήτων για εκτύπωση. Για να αποκτήσετε πρόσβαση στην οθόνη βοήθειας του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή, κάντε κλικ στη **Βοήθεια** από το παράθυρο διαλόγου ιδιοτήτων εκτυπωτή.

Τοποθεσία Web

Εάν έχετε πρόσβαση στο Internet, μπορείτε να αναζητήσετε βοήθεια, υποστήριξη, προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή, εγχειρίδια και πληροφορίες παραγγελίας από την **Xerox** τοποθεσία Web www.xerox.com.

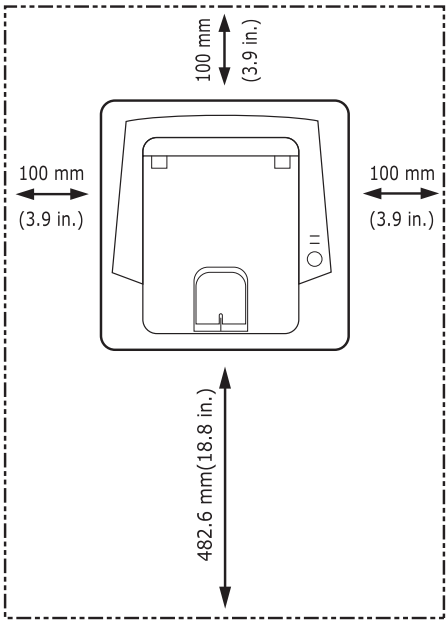
Ρύθμιση του υλικού

Σε αυτήν την ενότητα παρουσιάζονται τα βήματα για τη ρύθμιση του υλικού, τα οποία επεξηγούνται στον οδηγό γρήγορης εγκατάστασης. Βεβαιωθείτε ότι διαβάσατε τον οδηγό γρήγορης εγκατάστασης και ολοκληρώσατε τα ακόλουθα βήματα.

1 Επιλέξτε μια σταθερή θέση.

Επιλέξτε μια επίπεδη, σταθερή θέση τοποθέτησης με επαρκή χώρο για την κυκλοφορία αέρα. Δημιουργήστε πρόσθετο χώρο για το άνοιγμα των καλυμμάτων και των δίσκων.

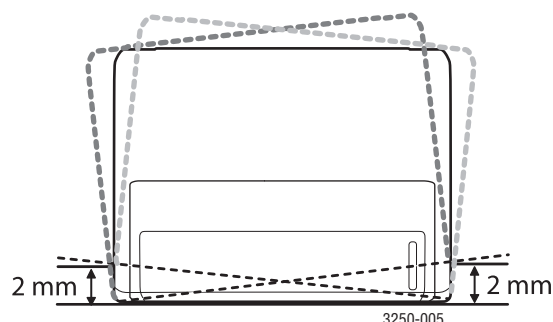
Ο χώρος θα πρέπει να αερίζεται καλά και να βρίσκεται μακριά από άμεση ηλιακή ακτινοβολία ή πηγές θερμότητας, κρύου και υγρασίας. Μην τοποθετήσετε το μηχάνημα κοντά στην άκρη του γραφείου ή του τραπεζιού.



3250-041

Η εκτύπωση είναι αποτελεσματική σε υψόμετρο κάτω από 1.000 μέτρα. Ανατρέξτε στη ρύθμιση υψόμετρου για να βελτιστοποιήσετε την εκτύπωσή σας. Δείτε τη σελίδα 1.5 για περισσότερες πληροφορίες.

Τοποθετήστε το μηχάνημα σε επίπεδη και σταθερή επιφάνεια, κατά τρόπο ώστε η κλίση να μην υπερβαίνει τα 2 mm. Διαφορετικά, μπορεί να επηρεαστεί η ποιότητα της εκτύπωσης.



- 2 Βγάλτε το μηχάνημα από τη συσκευασία και ελέγξτε όλα τα εξαρτήματα που περιλαμβάνονται σε αυτή.
- 3 Αφαιρέστε την ταινία που συγκρατεί σταθερά το μηχάνημα.
- 4 Εγκαταστήστε την κασέτα γραφίτη.
- 5 Τοποθετήστε χαρτί. (Δείτε “Τοποθέτηση χαρτιού” στη σελίδα 5.5.)
- 6 Βεβαιωθείτε ότι όλα τα καλώδια είναι συνδεδεμένα στο μηχάνημα.
- 7 Ενεργοποιήστε το μηχάνημα.

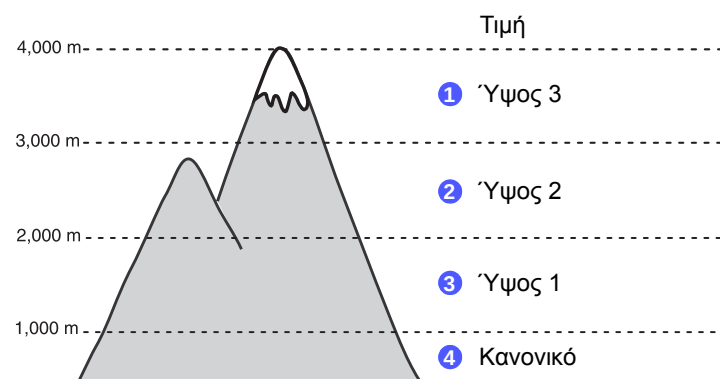
Προσοχή

- Όταν μετακινείτε το μηχάνημα, μην το περιστρέφετε ή το αναποδογυρίζετε. Διαφορετικά, το εσωτερικό του μηχανήματος ενδέχεται να λερωθεί με γραφίτη, γεγονός που μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο μηχάνημα ή να έχει ως αποτέλεσμα κακή ποιότητα εκτύπωσης.
- Κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης του βοηθητικού προγράμματος εκτυπωτή, εντοπίζεται αυτόματα το λειτουργικό σύστημα και καθορίζεται το συνηθισμένο μέγεθος χαρτιού που χρησιμοποιείται. Αν αλλάξετε λειτουργικά συστήματα, θα χρειαστεί να αλλάξετε το μέγεθος χαρτιού από τη σελίδα ιδιοτήτων του εκτυπωτή.

Ρύθμιση υψόμετρου

Η ποιότητα εκτύπωσης επηρεάζεται από την ατμοσφαιρική πίεση, που καθορίζεται από το υψόμετρο του μηχανήματος σε σχέση με τη στάθμη της θάλασσας. Οι παρακάτω πληροφορίες θα σας καθοδηγήσουν σχετικά με τον τρόπο ρύθμισης του μηχανήματός σας για την καλύτερη δυνατή ποιότητα εκτύπωσης.

Πριν ορίσετε την τιμή για το υψόμετρο, πρέπει να βρείτε σε ποιο υψόμετρο πρόκειται να χρησιμοποιηθεί το μηχάνημα.



- 1 Φροντίστε να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή από το παρεχόμενο CD λογισμικού εκτυπωτή.
- 2 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **Πρόγραμμα παρακολούθησης κατάστασης** στη γραμμή εργαλείων στα Windows (ή στην περιοχή ειδοποιήσεων σε Linux). Μπορείτε επίσης να κάνετε κλικ στο **Πρόγραμμα παρακολούθησης κατάστασης** στη γραμμή κατάστασης σε Mac OS X.
- 3 Κάντε κλικ στο **Ρύθμιση εκτυπωτή**.
- 4 Κάντε κλικ στο **Ρύθμιση > Ρύθμιση ύψους**. Επιλέξτε την κατάλληλη τιμή από την αναπτυσσόμενη λίστα και στη συνέχεια κάντε κλικ στο **Εφαρμογή**.



Σημείωση

Αν το μηχάνημά σας είναι συνδεδεμένο σε κάποιο δίκτυο, εμφανίζεται αυτόματα η οθόνη **CWIS (CentreWare Internet Service)**. Κάντε κλικ στο **Machine Settings > Setup** (ή **Machine Setup**) > **Altitude Adj**. Επιλέξτε την κατάλληλη τιμή υψόμετρου και κάντε κλικ στο **Apply**.

Αλλαγή της ρύθμισης γραμματοσειράς

Το μηχάνημα έχει προρυθμίσει τη γραμματοσειρά ανάλογα με την περιοχή ή τη χώρα σας.

Αν θέλετε να αλλάξετε τη γραμματοσειρά ή να ορίσετε τη γραμματοσειρά για ειδικές συνθήκες, όπως το περιβάλλον DOS, μπορείτε να αλλάξετε τη ρύθμιση της γραμματοσειράς ως εξής:

- 1 Βεβαιωθείτε ότι εγκαταστήσατε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή από το παρεχόμενο CD λογισμικού.
- 2 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **Πρόγραμμα παρακολούθησης κατάστασης** στη γραμμή εργαλείων στα Windows (ή στην περιοχή ειδοποιήσεων σε Linux). Μπορείτε επίσης να κάνετε κλικ στο **Πρόγραμμα παρακολούθησης κατάστασης** στη γραμμή κατάστασης σε Mac OS X.
- 3 Κάντε κλικ στο **Ρύθμιση εκτυπωτή**.
- 4 Κάντε κλικ στο **Προσομοίωση**.
- 5 Ελέγξτε αν έχει γίνει η επιλογή PCL στην περιοχή **Ρύθμιση προσομοίωσης**.
- 6 Κάντε κλικ στο **Ρύθμιση**.
- 7 Επιλέξτε την προτιμώμενη γραμματοσειρά από τη λίστα **Σύνολο συμβόλων**.
- 8 Κάντε κλικ στο **Εφαρμογή**.



Σημείωση

Οι παρακάτω πληροφορίες εμφανίζουν τη σωστή λίστα γραμματοσειρών για τις αντίστοιχες γλώσσες.

- Ρωσικά: CP866, ISO 8859/5 Latin Cyrillic
- Εβραϊκά: Hebrew 15Q, Hebrew-8, Hebrew-7 (μόνο για Ισραήλ)
- Ελληνικά: ISO 8859/7 Latin Greek, PC-8 Latin/Greek
- Αραβικά και φαρσί: HP Arabic-8, Windows Arabic, Code Page 864, Farsi, ISO 8859/6 Latin Arabic
- OCR: OCR-A, OCR-B

2 Βασική διαμόρφωση

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας
- Χρήση της λειτουργίας εξοικονόμησης γραφίτη

Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας

Μετά τη διαμόρφωση του εκτυπωτή σας, εκτυπώστε μια δοκιμαστική σελίδα για να βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής λειτουργεί σωστά.

Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί **Έναρξη/Διακοπή** για περίπου δύο δευτερόλεπτα.

Εκτυπώνεται μια δοκιμαστική σελίδα.

Χρήση της λειτουργίας εξοικονόμησης γραφίτη

Η λειτουργία εξοικονόμησης γραφίτη επιτρέπει στον εκτυπωτή να χρησιμοποιεί λιγότερο γραφίτη σε κάθε σελίδα. Η ενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας επιμηκύνει τη διάρκεια ζωής της κασέτας γραφίτη και μειώνει το κόστος ανά σελίδα πέρα από το αναμενόμενο για την κανονική κατάσταση λειτουργίας, αλλά μειώνει την ποιότητα εκτύπωσης.

Μπορείτε να ορίσετε τη λειτουργία εξοικονόμησης γραφίτη από το παράθυρο των ιδιοτήτων του εκτυπωτή στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή. Δείτε την Ενότητα λογισμικού.

3 Επισκόπηση λογισμικού

Το κεφάλαιο αυτό σας προσφέρει μια επισκόπηση του λογισμικού που συνοδεύει τον εκτυπωτή. Περισσότερες λεπτομέρειες για την εγκατάσταση και τη χρήση του λογισμικού παρέχονται στην Ενότητα λογισμικού.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- **Παρεχόμενο λογισμικό**
- **Δυνατότητες προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή**
- **Απαιτήσεις συστήματος**

Παρεχόμενο λογισμικό

Πρέπει να εγκαταστήσετε το λογισμικό εκτυπωτή χρησιμοποιώντας το παρεχόμενο CD, αφού πρώτα διαμορφώσετε τον εκτυπωτή σας και τον συνδέσετε στον υπολογιστή.

Το CD περιλαμβάνει το ακόλουθο λογισμικό:

CD	Περιεχόμενα	
CD λογισμικού εκτυπωτή	Windows	• Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή: Χρησιμοποιήστε το συγκεκριμένο πρόγραμμα οδήγησης για να αξιοποιήσετε πλήρως τις δυνατότητες του εκτυπωτή σας. • Πρόγραμμα παρακολούθησης κατάστασης: Το πρόγραμμα αυτό σας επιτρέπει να παρακολουθείτε την κατάσταση του εκτυπωτή και σας ειδοποιεί όταν προκύπτει σφάλμα κατά την εκτύπωση. • Βοηθητικό πρόγραμμα ρυθμίσεων εκτυπωτή: Το πρόγραμμα αυτό εγκαθίσταται αυτόματα κατά την εγκατάσταση του Προγράμματος παρακολούθησης κατάστασης. • Πρόγραμμα οδήγησης PCL 6: Χρησιμοποιήστε αυτό το πρόγραμμα οδήγησης για την εκτύπωση εγγράφων σε γλώσσα PCL 6, PCL 5e. • Αρχείο PostScript Printer Description (PPD): Χρησιμοποιήστε το πρόγραμμα οδήγησης PostScript για την εκτύπωση εγγράφων με περίπλοκες γραμματοσειρές και γραφικά σε γλώσσα PostScript. • SetIP: Χρησιμοποιήστε αυτό το πρόγραμμα για να ορίσετε τις διευθύνσεις TCP/IP του εκτυπωτή. • Οδηγός χρήσης σε PDF.

CD	Περιεχόμενα	
	Linux	• Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή: Χρησιμοποιήστε αυτό το πρόγραμμα οδήγησης για να λειτουργήσετε τον εκτυπωτή σε υπολογιστή με Linux και να εκτυπώσετε έγγραφα. • Status Monitor: Το πρόγραμμα αυτό σας επιτρέπει να παρακολουθείτε την κατάσταση του εκτυπωτή και σας ειδοποιεί όταν προκύπτει σφάλμα κατά την εκτύπωση.
	Mac OS	• Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή: Χρησιμοποιήστε αυτό το πρόγραμμα οδήγησης για να λειτουργήσετε τον εκτυπωτή σε υπολογιστή με Macintosh και να εκτυπώσετε έγγραφα. • Status Monitor: Το πρόγραμμα αυτό σας επιτρέπει να παρακολουθείτε την κατάσταση του εκτυπωτή και σας ειδοποιεί όταν προκύπτει σφάλμα κατά την εκτύπωση.

Δυνατότητες προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή

Τα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή έχουν τις παρακάτω βασικές δυνατότητες:

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

Επιπλέον, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε διάφορες ειδικές δυνατότητες εκτύπωσης. Ο ακόλουθος πίνακας προσφέρει μια γενική επισκόπηση των δυνατοτήτων που υποστηρίζονται από τα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή.

Δυνατότητα	PCL 6	PostScript		
	Windows	Windows	Mac OS	Linux
Εξοικονόμηση γραφίτη	O	O	O	O
Επιλογή ποιότητας εκτύπωσης	O	O	O	O
Εκτύπωση αφίσας	O	X	X	X
Πολλαπλές σελίδες ανά φύλλο (προς ν)	O	O	O	O (2, 4)
Εκτύπωση με προσαρμογή στη σελίδα	O	O	O	O
Εκτύπωση σε κλίμακα	O	O	O	O
Υδατογράφημα	O	X	X	X
Επικάλυψη	O	X	X	X

Απαιτήσεις συστήματος

Προτού ξεκινήσετε, βεβαιωθείτε ότι το σύστημα πληροί τις παρακάτω προϋποθέσεις:

Windows

Στοιχείο	Απαιτήσεις		Προτείνεται
Λειτουργικό σύστημα	Windows 2000/XP/2003/Vista		
CPU	Windows 2000	Pentium II 400 MHz ή ταχύτερος	Pentium III 933 MHz
	Windows XP/2003/Vista	Pentium III 933 MHz ή ταχύτερος	Pentium IV 1 GHz
RAM	Windows 2000	64 MB ή περισσότερο	128 MB
	Windows XP/2003	128 MB ή περισσότερο	256 MB
	Windows Vista	512 MB ή περισσότερο	1 GB
Ελεύθερος χώρος στο δίσκο	Windows 2000	600 MB ή περισσότερο	1 GB
	Windows XP/2003	1 GB ή περισσότερο	5 GB
	Windows Vista	15 GB	15 GB ή περισσότερο
Internet Explorer	Windows 2000/XP/2003	5.0 ή νεότερη έκδοση	
	Windows Vista	7.0 ή νεότερη έκδοση	



Σημείωση

Στα Windows 2000/XP/2003/Vista, οι χρήστες που έχουν δικαιώματα διαχειριστή μπορούν να εγκαταστήσουν το λογισμικό.

Linux

Στοιχείο	Απαιτήσεις
Λειτουργικό σύστημα	Διάφορα λειτουργικά συστήματα Linux OS • Red Hat 8-9 • Fedora Core 1-4 • Mandrake 9.2-10.1 • SuSE 8.2-9.2
Επεξεργαστής	Pentium IV 1 GHz ή ταχύτερος
RAM	256 MB ή παραπάνω
Ελεύθερος χώρος στο δίσκο	1 GB ή παραπάνω
Λογισμικό	• Linux Kernel 2.4 ή νεότερη έκδοση • Glibc 2.2 ή νεότερη έκδοση • CUPS

Mac OS

Λειτουργικό σύστημα	Απαιτήσεις (Προτείνεται)		
	CUP	RAM	Ελεύθερος χώρος στο δίσκο
Mac OS X 10.4 ή προηγούμενη έκδοση	• PowerPC G4/G5 • Επεξεργαστής Intel	• 128 MB για MAC που βασίζεται σε PowerPC (512 MB) • 512 MB για MAC που βασίζεται σε Intel (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.5	• PowerPC G4/G5 867 MHz ή ταχύτερο • Επεξεργαστής Intel	512 MB (1 GB)	1 GB

4 Ρύθμιση δικτύου (μόνο Phaser 3250DN)

Το παρόν κεφάλαιο παρέχει βασικές πληροφορίες για τη ρύθμιση του εκτυπωτή σας για συνδέσεις δικτύου.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- **Εισαγωγή**
- **Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα**
- **Χρήση του προγράμματος SetIP**

Εισαγωγή

Αφού συνδέσετε τον εκτυπωτή στο δίκτυο με ένα καλώδιο RJ-45 Ethernet, μπορείτε να κάνετε κοινή χρήση του εκτυπωτή με άλλους χρήστες του δικτύου.

Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.



Σημείωση

Κρατώντας πατημένο το κουμπί για 7-8 δευτερόλεπτα (η πράσινη φωτεινή ένδειξη αναβοσβήνει γρήγορα) και αφήνοντάς το, θα εκτυπώσετε τη σελίδα ρύθμισης παραμέτρων με τη διεύθυνση IP.

Είναι απαραίτητο να ρυθμίσετε τα πρωτόκολλα δικτύου στον εκτυπωτή σας για να τον χρησιμοποιήσετε ως εκτυπωτή δικτύου. Η ρύθμιση των πρωτοκόλλων μπορεί να γίνει με τα παρακάτω προγράμματα:

- **CWIS (CentreWare Internet Service):** Μια λύση διαχείρισης εκτυπωτή που βασίζεται στο web για διαχειριστές δικτύου. Το **CWIS (CentreWare Internet Service)** σας προσφέρει έναν αποτελεσματικό τρόπο διαχείρισης των συσκευών δικτύου και σας επιτρέπει να παρακολουθείτε από απόσταση και να αντιμετωπίζετε προβλήματα μηχανημάτων δικτύου από οποιοδήποτε σημείο υπάρχει εταιρική πρόσβαση σε intranet. Μπορείτε να κάνετε λήψη αυτού του προγράμματος από τη διεύθυνση www.xerox.com.
- **CWIS (CentreWare Internet Service):** Ένας διακομιστής web ενσωματωμένος στον διακομιστή εκτύπωσης του δικτύου, ο οποίος σας επιτρέπει να ρυθμίσετε τις απαραίτητες παραμέτρους που χρειάζεται ο εκτυπωτής για να μπορεί να συνδεθεί σε διάφορα περιβάλλοντα δικτύου.
- **SetIP:** Ένα βοηθητικό πρόγραμμα που σας επιτρέπει να επιλέξετε μια διασύνδεση δικτύου και να ρυθμίσετε μη αυτόματα τις ρυθμίσεις των διευθύνσεων που θα χρησιμοποιηθούν με το πρωτόκολλο TCP/IP. Αυτό το πρόγραμμα περιλαμβάνεται στο CD λογισμικού που συνοδεύει τον εκτυπωτή σας.

Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα

Στον ακόλουθο πίνακα αναφέρονται τα περιβάλλοντα δικτύου που υποστηρίζονται από τον εκτυπωτή:

Στοιχείο	Απαιτήσεις
Διασύνδεση δικτύου	• 10/100 Base-TX

Στοιχείο	Απαιτήσεις
Λειτουργικό σύστημα δικτύου	• Windows 2000/XP (32/64 bit)/2003/Vista • Διάφορα λειτουργικά συστήματα Linux συμπεριλαμβανομένων των Red Hat 8-9, Fedora Core 1-4, Mandrake 9.2-10.1, SuSE 8.2-9.2 • Mac OS 10.3-10.5
Πρωτόκολλα δικτύου	• TCP/IP • EtherTalk • HTTP 1.1 • SNMP
Διακομιστής δυναμικής διεύθυνσης	• DHCP, BOOTP

- TCP/IP: Transmission Control Protocol/Internet Protocol
- DHCP: Dynamic Host Configuration Protocol
- BOOTP: Bootstrap Protocol

Χρήση του προγράμματος SetIP

Αυτό το πρόγραμμα προορίζεται για τη ρύθμιση των διευθύνσεων IP δικτύου χρησιμοποιώντας τη διεύθυνση MAC, η οποία είναι ο αριθμός σειράς του υλικού για την κάρτα ή διασύνδεση δικτυακού εκτυπωτή. Ειδικότερα, απευθύνεται στο διαχειριστή δικτύου για τον ταυτόχρονο ορισμό πολλαπλών διευθύνσεων IP δικτύου.



Σημείωση

Αν θέλετε να ρυθμίσετε το πρωτόκολλο δικτύου DHCP, επισκεφθείτε τη σελίδα <http://developer.apple.com/networking/bonjour/download/>, επιλέξτε το πρόγραμμα Bonjour για τα Windows λόγω του λειτουργικού συστήματος του υπολογιστή σας και εγκαταστήστε το πρόγραμμα. Με αυτό το πρόγραμμα θα μπορείτε να διορθώνετε αυτόματα τις παραμέτρους δικτύου. Ακολουθήστε τις οδηγίες από το παράθυρο εγκατάστασης. Το πρόγραμμα αυτό δεν υποστηρίζει Linux.

- 1 Τοποθετήστε το CD με το πρόγραμμα οδήγησης που συνοδεύει το μηχάνημα.
- 2 Ανοίξτε τη μονάδα X. (Όπου X είναι η μονάδα CD-ROM.)
- 3 Κάντε διπλό κλικ στο **Application > SetIP**.
- 4 Ανοίξτε το φάκελο γλώσσας που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.
- 5 Κάντε διπλό κλικ στο **Setup.exe** για να εγκαταστήσετε αυτό το πρόγραμμα.
- 6 Από το μενού Έναρξη των Windows, επιλέξτε **Προγράμματα > Xerox Phaser 3250 > SetIP > SetIP**.

- 7 Επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή σας και κάντε κλικ στο .



Σημείωση

Αν δεν μπορείτε να βρείτε το όνομα του εκτυπωτή σας, κάντε κλικ στο  για να ανανεώσετε τη λίστα.

- 8 Καταχωρήστε τη διεύθυνση MAC της κάρτας δικτύου, τη διεύθυνση IP, τη μάσκα υποδικτύου, την προεπιλεγμένη πύλη και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Εφαρμογή**.



Σημείωση

Αν δεν γνωρίζετε τη διεύθυνση MAC της κάρτας δικτύου, εκτυπώστε την αναφορά πληροφοριών δικτύου του μηχανήματος.

- 9 Κάντε κλικ στο κουμπί **OK** για να επαληθεύσετε τις ρυθμίσεις.
- 10 Κάντε κλικ στο κουμπί **Έξοδος** για να κλείσετε το πρόγραμμα SetIP.

5 Φόρτωση μέσων εκτύπωσης

Αυτό το κεφάλαιο θα σας βοηθήσει να κατανοήσετε τους τύπους χαρτιού που μπορείτε να χρησιμοποιείτε με τον εκτυπωτή σας και πώς να τοποθετείτε σωστά χαρτί στους διάφορους δίσκους χαρτιού για να έχετε την καλύτερη ποιότητα εκτύπωσης.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- **Επιλογή μέσων εκτύπωσης**
- **Τοποθέτηση χαρτιού**
- **Πληροφορίες για το δίσκο εξόδου**

Επιλογή μέσων εκτύπωσης

Μπορείτε να εκτυπώσετε σε διάφορα μέσα εκτύπωσης, όπως σε απλό χαρτί, φακέλους, ετικέτες και διαφάνειες. Να χρησιμοποιείτε πάντα μέσα εκτύπωσης που συμμορφώνονται με τις οδηγίες χρήσης του εκτυπωτή. Τα μέσα εκτύπωσης που δεν είναι συμβατά με τις οδηγίες που περιγράφονται στον παρόντα οδηγό χρήσης μπορεί να προκαλέσουν τα ακόλουθα προβλήματα:

- Κακή ποιότητα εκτύπωσης
- Αυξημένες εμπλοκές χαρτιού
- Πρόωρη φθορά των εξαρτημάτων του δίσκου εξόδου

Χαρακτηριστικά όπως το βάρος, η σύνθεση, η περιεκτικότητα “νερών” και υγρασίας είναι σημαντικοί παράγοντες που επηρεάζουν την απόδοση του μηχανήματος και την ποιότητα της εκτύπωσης. Κατά την επιλογή των υλικών εκτύπωσης, πρέπει να λάβετε υπόψη σας τα εξής:

- Ο τύπος, το μέγεθος και το βάρος του μέσου εκτύπωσης για το μηχανήμα σας περιγράφονται αργότερα στην παρούσα ενότητα.
- Επιθυμητό αποτέλεσμα: Το μέσο εκτύπωσης που επιλέγετε πρέπει να είναι κατάλληλο για το έργο.
- Φωτεινότητα: Ορισμένα μέσα εκτύπωσης είναι περισσότερο λευκά από άλλα και παράγουν πιο έντονες και ζωηρές εικόνες.
- Ομαλότητα επιφάνειας: Η ομαλότητα του μέσου εκτύπωσης επηρεάζει την ποιότητα της εκτύπωσης στο χαρτί.



Σημειώσεις

- Ορισμένα μέσα εκτύπωσης, αν και ίσως πληρούν όλες τις γενικές οδηγίες αυτής της ενότητας, μπορεί να μην παράγουν ικανοποιητικά αποτελέσματα. Αυτό μπορεί να οφείλεται σε εσφαλμένο χειρισμό, μη αποδεκτά επίπεδα θερμοκρασίας και υγρασίας ή άλλους παράγοντες, για τους οποίους δεν ευθύνεται η Xerox.
- Προτού αγοράσετε μεγάλες ποσότητες του μέσου εκτύπωσης, βεβαιωθείτε ότι πληροί τις απαιτήσεις που καθορίζονται σε αυτόν τον οδηγό χρήσης.



Προσοχή

Η χρήση μέσων εκτύπωσης που δεν πληρούν τις συγκεκριμένες προδιαγραφές μπορεί να προκαλέσει προβλήματα που απαιτούν επισκευές. Αυτές οι επισκευές δεν καλύπτονται από τις συμβάσεις εγγύησης ή σέρβις της Xerox.

Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού

Τύπος	Μέγεθος	Διαστάσεις	Βάρος ^α	Χωρητικότητα ^β
Απλό χαρτί	Letter	216 x 279 mm	• 60 έως 105 g/m² για το δίσκο • 60 έως 163 g/m² για το δίσκο μη αυτόματης τροφοδοσίας	• 250 φύλλα χαρτιού 75 g/m² για το δίσκο • 1 φύλλο για μη αυτόματη τροφοδοσία
	Legal	216 x 356 mm		
	Folio	216 x 330,2 mm		
	Oficio	216 x 343 mm		
	A4	210 x 297 mm		
	JIS B5	182 x 257 mm		
	ISO B5	176 x 250 mm		
	Executive	184 x 267 mm		
	A5	148 x 210 mm		
	A6	105 x 148 mm		
Φάκελος	Φάκελος B5	176 x 250 mm	75 έως 90 g/m ²	1 φύλλο για μη αυτόματη τροφοδοσία
	Φάκελος Monarch	98,4 x 190,5 mm		
	Φάκελος COM-10	105 x 241 mm		
	Φάκελος DL	110 x 220 mm		
	Φάκελος C5	162 x 229 mm		
	Φάκελος C6	114 x 162 mm		
Διαφάνεια	Letter, A4	Ανατρέξτε στην ενότητα “Απλό χαρτί”	138 έως 146 g/m ²	1 φύλλο για μη αυτόματη τροφοδοσία
Ετικέτες	Letter, Legal, Folio, Oficio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, A6	Ανατρέξτε στην ενότητα “Απλό χαρτί”	120 έως 150 g/m ²	1 φύλλο για μη αυτόματη τροφοδοσία
Δεσμίδα καρτών	Letter, Legal, Folio, Oficio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, A6	Ανατρέξτε στην ενότητα “Απλό χαρτί”	60 έως 163 g/m ²	1 φύλλο για μη αυτόματη τροφοδοσία
Ελάχιστο μέγεθος (προσαρμοσμένο)		76 x 127 mm	60 έως 163 g/m ²	1 φύλλο για μη αυτόματη τροφοδοσία
Μέγιστο μέγεθος (προσαρμοσμένο)		215,9 x 356 mm		

α. Αν το βάρος ενός μέσου είναι μεγαλύτερο από 90 g/m², χρησιμοποιήστε το δίσκο μη αυτόματης τροφοδοσίας.
β. Η μέγιστη χωρητικότητα μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το βάρος των μέσων, το πάχος και τις συνθήκες του περιβάλλοντος.

Μεγέθη μέσων που υποστηρίζονται σε κάθε λειτουργία

Λειτουργία	Μέγεθος	Προέλευση
Εκτύπωση μιας πλευράς	Όλα τα μεγέθη που υποστηρίζονται από το μηχάνημα	• δίσκος 1 • χειροκίνητη τροφοδότηση
Εκτύπωση διπλής όψης ^α	Letter, A4, Legal, Folio, Oficio	• δίσκος 1 • χειροκίνητη τροφοδότηση

α. 75 έως 90 g/m² μόνο.

Γενικές οδηγίες για την επιλογή και την αποθήκευση μέσων εκτύπωσης

- Όταν πρόκειται να επιλέξετε ή να τοποθετήσετε χαρτί, φακέλους ή άλλα μέσα εκτύπωσης, να λαμβάνετε υπόψη σας τις εξής οδηγίες:
- Να χρησιμοποιείτε πάντα μέσα εκτύπωσης που πληρούν τις προδιαγραφές που παρουσιάζονται στην επόμενη στήλη.
 - Αν προσπαθήσετε να εκτυπώσετε σε νοτισμένο, καμπυλωμένο, τσαλακωμένο ή σχισμένο χαρτί μπορεί να προκληθούν εμπλοκές χαρτιού και εκτύπωση χαμηλής ποιότητας.
 - Για βέλτιστη ποιότητα εκτύπωσης, να χρησιμοποιείτε μόνο αντιγραφικό χαρτί υψηλής ποιότητας, του οποίου η χρήση συνιστάται ειδικά σε εκτυπωτές λέιζερ.
 - Να αποφεύγετε τη χρήση των παρακάτω μέσων εκτύπωσης:
 - Χαρτί με ανάγλυφους χαρακτήρες, οπές, ή υφή είτε πολύ λεία είτε πολύ σκληρή
 - Χαρτί τύπου bond με δυνατότητα σβησίματος
 - Χαρτί πολλαπλών σελίδων
 - Συνθετικό χαρτί και θερμογραφικό χαρτί
 - Αυτογραφικό χαρτί και διαφανές χαρτί σχεδίου
 - Η χρήση αυτών των τύπων χαρτιού θα μπορούσε να προκαλέσει εμπλοκές χαρτιού, δυσοσμία λόγω χημικών ουσιών και ζημιές στον εκτυπωτή σας.
 - Να αποθηκεύετε τα μέσα εκτύπωσης μαζί με το εξωτερικό περιτύλιγμα κάθε πακέτου, έως ότου είστε έτοιμοι να τα χρησιμοποιήσετε. Τοποθετείτε χαρτόνια στις παλέτες ή τα ράφια, όχι όμως στο δάπεδο. Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω στο χαρτί, είτε είναι συσκευασμένο είτε όχι. Να διατηρείτε το χαρτί μακριά από υγρασία ή άλλες συνθήκες, στις οποίες μπορεί να τσαλακωθεί ή να ζαρώσει.
 - Αποθηκεύετε μέσα εκτύπωσης που δεν χρησιμοποιείτε σε θερμοκρασίες μεταξύ 15 και 30 °C. Η σχετική υγρασία θα πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ 10 και 70%.
 - Να αποθηκεύετε τα μη χρησιμοποιημένα μέσα εκτύπωσης σε αεροστεγή συσκευασία, όπως είναι ένα πλαστικό κιβώτιο ή μια τσάντα, για να αποτρέψετε τη φθορά του χαρτιού από τη σκόνη και την υγρασία.
 - Για να αποφύγετε την εμπλοκή χαρτιού, να φορτώνετε ένα προς ένα τα φύλλα χαρτιού ειδικού τύπου στο δίσκο μη αυτόματης τροφοδοσίας.

- Για να μην κολλάνε μεταξύ τους τα μέσα εκτύπωσης, όπως διαφάνειες και φύλλα ετικετών, θα πρέπει να τα αφαιρείτε καθώς εκτυπώνονται.
- !

Προσοχή

Αν εκτυπώσετε 20 φακέλους στη σειρά, η επιφάνεια του επάνω καλύμματος μπορεί να ζεσταθεί. Παρακαλούμε να είστε προσεκτικοί.

Οδηγίες για ειδικά μέσα εκτύπωσης

Τύπος	Γενικές οδηγίες
Φάκελοι	• Η επιτυχημένη εκτύπωση σε φακέλους εξαρτάται από την ποιότητα των φακέλων. Όταν επιλέγετε φακέλους, να λαμβάνετε υπόψη σας τους εξής παράγοντες: - Βάρος: Το βάρος του χαρτιού του φακέλου δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα 90 g/m², διαφορετικά ενδέχεται να υπάρξει εμπλοκή. - Κατασκευή: Πριν από την εκτύπωση, οι φάκελοι πρέπει να είναι σε επίπεδη θέση, σχηματίζοντας καμπύλη μικρότερη από 6 mm, ενώ δεν θα πρέπει να περιέχουν αέρα. - Κατάσταση: Οι φάκελοι δεν πρέπει να είναι τσαλακωμένοι, κομμένοι ή να έχουν άλλες φθορές. - Θερμοκρασία: Να χρησιμοποιείτε φακέλους που είναι συμβατοί με τη θερμότητα και την πίεση του εκτυπωτή κατά τη λειτουργία. • Να χρησιμοποιείτε μόνο καλοφτιαγμένους φακέλους με καλά διπλωμένες πτυχώσεις. • Να μην χρησιμοποιείτε φακέλους με γραμματόσημα. • Να μην χρησιμοποιείτε φακέλους με συνδετήρες, κουμπώματα, παραθυράκια, επιστρώσεις, αυτοκόλλητες ταινίες ή άλλα συνθετικά υλικά. • Μην χρησιμοποιείτε φθαρμένους ή χαμηλής ποιότητας φακέλους. • Βεβαιωθείτε ότι η ραφή και στις δύο πλευρές του φακέλου εκτείνεται μέχρι τη γωνία του φακέλου. Αποδεκτό Μη αποδεκτό

Τύπος	Γενικές οδηγίες
Φάκελοι (συνέχεια)	- Οι 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 θερμοκρασία σύντηξης του εκτυπωτή για 0,1 δευτερόλεπτα. Ελέγξτε τις προδιαγραφές του μηχανήματός σας για να δείτε τη θερμοκρασία σύντηξης. Δείτε τη σελίδα 11.1. Οι πρόσθετες γλώσσες και ταινίες μπορεί να προκαλέσουν τσαλακώματα, πτυχώσεις ή εμπλοκές, ενώ μπορεί επίσης να προκαλέσουν ζημιά στη μονάδα φούρνου. - Για καλύτερη ποιότητα εκτύπωσης, τα περιθώρια δεν πρέπει να βρίσκονται σε απόσταση μικρότερη από 15 mm από τις άκρες του φακέλου. - Να αποφεύγετε την εκτύπωση πάνω από το σημείο στο οποίο ενώνονται οι ραφές του φακέλου.
Διαφάνειες	- Για να μην προκληθεί ζημιά στον εκτυπωτή, να χρησιμοποιείτε μόνο διαφάνειες που έχουν σχεδιαστεί για χρήση σε εκτυπωτές λέιζερ. - Οι διαφάνειες που χρησιμοποιούνται στον εκτυπωτή πρέπει να μπορούν να αντέχουν στη θερμοκρασία σύντηξης του μηχανήματος. Ελέγξτε τις προδιαγραφές του μηχανήματός σας για να δείτε τη θερμοκρασία σύντηξης. Δείτε τη σελίδα 11.1. - Τοποθετήστε τις διαφάνειες σε μια επίπεδη επιφάνεια αφού τις αφαιρέσετε από τον εκτυπωτή. - Μην τις αφήνετε στο δίσκο χαρτιού για μεγάλο χρονικό διάστημα. Μπορεί να συγκεντρώσουν σκόνη και βρομιά, οι οποίες αφήνουν κηλίδες στην εκτύπωση. - Να μεταχειρίζεστε τις διαφάνειες με προσοχή, για να αποφύγετε τις κηλίδες από δαχτυλίδες. - Για να μην αλλοιωθούν οι διαφάνειες, να αποφεύγετε την παρατεταμένη έκθεσή τους στο φως του ήλιου. - Βεβαιωθείτε ότι οι διαφάνειες δεν είναι τσαλακωμένες ή ζαρωμένες και ότι δεν έχουν σχιστεί οι άκρες τους.

Τύπος	Γενικές οδηγίες
Ετικέτες	- Για να μην προκληθεί ζημιά στον εκτυπωτή, να χρησιμοποιείτε μόνο ετικέτες που έχουν σχεδιαστεί για χρήση σε εκτυπωτές λέιζερ. - Όταν επιλέγετε ετικέτες, να λαμβάνετε υπόψη σας τους εξής παράγοντες: - Κόλλες: Η κολλητική ουσία πρέπει να παραμένει αναλλοίωτη στους 180 °C, τη θερμοκρασία της μονάδας φούρνου του εκτυπωτή. - Διευθέτηση: Χρησιμοποιήστε μόνο ετικέτες στις οποίες το οπισθόφυλλο είναι καλυμμένο. Οι ετικέτες μπορεί να ξεκολλήσουν από φύλλα με κενά ανάμεσα στις ετικέτες και να προκαλέσουν σοβαρές εμπλοκές στο μηχανήμα. - Καμπύλωση: Πριν την εκτύπωση, οι ετικέτες πρέπει να είναι σε επίπεδη θέση, σχηματίζοντας καμπύλη μικρότερη από 13 mm προς οποιαδήποτε κατεύθυνση. - Κατάσταση: Μην χρησιμοποιήσετε ετικέτες τσαλακωμένες, με φουσαλίδες ή που φαίνεται να έχουν ξεκολλήσει. - Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει ακάλυπτη κολλητική ουσία ανάμεσα στις ετικέτες. Πιθανά ακάλυπτα σημεία μπορεί να προκαλέσουν αποκόλληση των ετικετών κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης, άρα και ενδεχόμενες εμπλοκές χαρτιού. Η εκτεθειμένη κολλητική ουσία μπορεί να προκαλέσει φθορά σε στοιχεία του εκτυπωτή. - Να μην τροφοδοτείτε τον εκτυπωτή με φύλλο ετικετών πάνω από μία φορά. Το αυτοκόλλητο οπισθόφυλλο έχει σχεδιαστεί για να περνάει μόνο μία φορά μέσα από τον εκτυπωτή. - Μην χρησιμοποιείτε ετικέτες που έχουν διαχωριστεί από το οπισθόφυλλο ή είναι τσαλακωμένες, έχουν φουσαλίδες ή έχουν υποστεί άλλου είδους φθορά.
Χαρτόνι ή υλικά εξειδικευμένου μεγέθους	- Να μην εκτυπώνετε σε μέσα μικρότερα από 76 mm σε πλάτος ή μικρότερα από 127 mm σε μήκος. - Στην εφαρμογή λογισμικού, ορίστε τα περιθώρια σε απόσταση τουλάχιστον 6,4 mm από τα άκρα του υλικού.

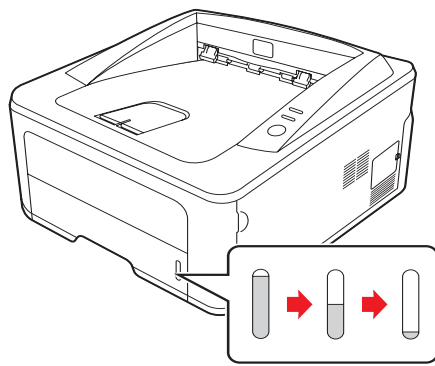
Τύπος	Γενικές οδηγίες
Προτυπωμένο χαρτί	• Το επιστολόχαρτο πρέπει να εκτυπώνεται με ανθεκτικά στη θερμοκρασία μελάνια που δεν ξεθωιάζουν, δεν εξατμίζονται ή δεν απελευθερώνουν επικίνδυνες εκπομπές, όταν εκτίθενται στη θερμοκρασία της μονάδας φούρνου του μηχανήματος για 0,1 του δευτερολέπτου. Ελέγξτε τις προδιαγραφές του μηχανήματός σας για να δείτε τη θερμοκρασία σύντηξης. Δείτε τη σελίδα 11.1. • Το μελάνι στο επιστολόχαρτο πρέπει να είναι άφλεκτο, ενώ δεν πρέπει να επηρεάζει δυσμενώς κανέναν κύλινδρο του εκτυπωτή. • Οι φόρμες και τα επιστολόχαρτα πρέπει να φυλάσσονται σε αεροστεγή συσκευασία, για να αποτρέπονται ενδεχόμενες αλλαγές κατά την αποθήκευση. • Πριν τοποθετήσετε προτυπωμένο 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 προτυπωμένο χαρτί, με συνέπεια να μειωθεί η ποιότητα της εκτύπωσης.

Τοποθέτηση χαρτιού

Τοποθετήστε στο δίσκο 1 το μέσο εκτύπωσης που χρησιμοποιείτε για τις περισσότερες εκτυπώσεις σας. Ο δίσκος 1 μπορεί να συγκρατήσει μέχρι 250 φύλλα απλού χαρτιού βάρους 9 κιλών.

Μπορείτε να αγοράσετε έναν προαιρετικό δίσκο (δίσκος 2) και να τον τοποθετήσετε κάτω από το βασικό δίσκο, για να φορτώσετε άλλα 250 φύλλα χαρτιού. Για πληροφορίες σχετικά με την παραγγελία ενός προαιρετικού δίσκου, δείτε 7.1.

Η ένδειξη στάθμης χαρτιού στο μπροστινό μέρος του δίσκου 1 και του προαιρετικού δίσκου 2 δείχνει την ποσότητα χαρτιού που απομένει στο δίσκο τη δεδομένη στιγμή. Όταν ο δίσκος είναι γεμάτος, η ενδεικτική γραμμή είναι χαμηλή.



Γεμάτο s

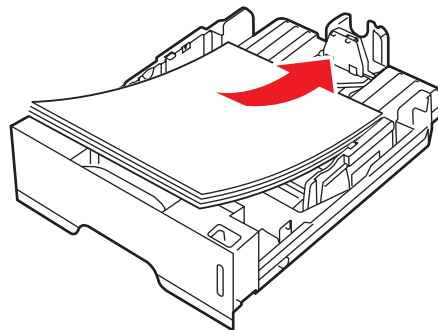
s Άδειο

Χρήση του δίσκου 1 ή του προαιρετικού δίσκου 2

Τοποθετήστε στο δίσκο 1 το υλικό εκτύπωσης που χρησιμοποιείτε για τις περισσότερες εκτυπώσεις σας. Ο δίσκος 1 έχει χωρητικότητα για μέχρι 250 φύλλα απλού χαρτιού 75 g/m².

Μπορείτε να αγοράσετε έναν προαιρετικό δίσκο 2 και να τον τοποθετήσετε κάτω από το δίσκο 1, για να φορτώσετε άλλα 250 φύλλα χαρτιού.

Για να φορτώσετε χαρτί, ανοίξτε το δίσκο τραβώντας και φορτώστε χαρτί, με την πλευρά εκτύπωσης στραμμένη προς τα κάτω.



3250-030

Μπορείτε να τοποθετήσετε επιστολόχαρτο με την πλευρά του σχεδίου στραμμένη προς τα κάτω. Η επάνω άκρη του φύλλου με το λογότυπο πρέπει να τοποθετείται στο μπροστινό μέρος του δίσκου.

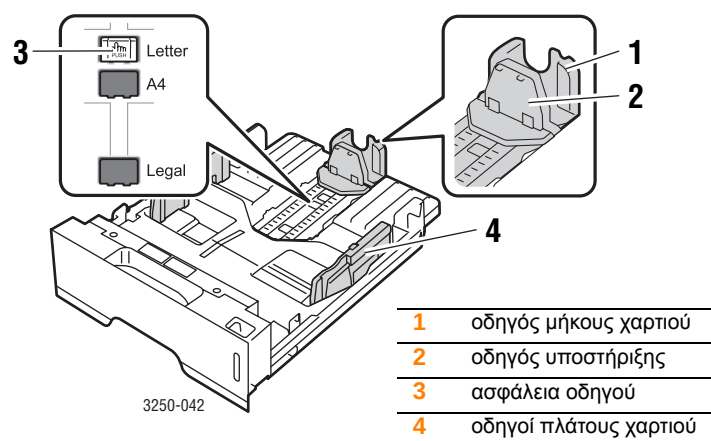


Σημειώσεις

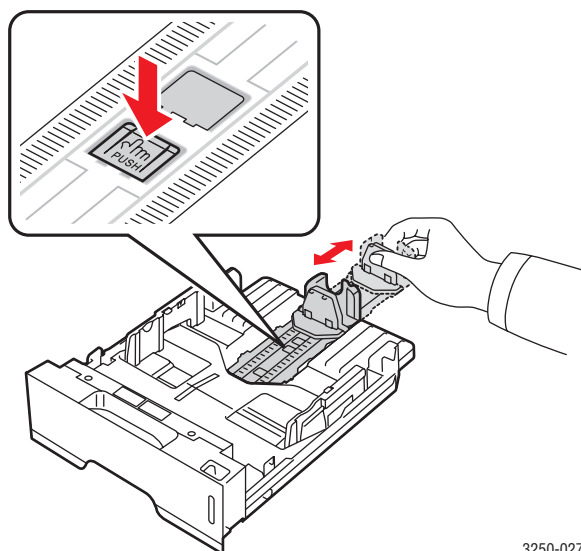
- Αν αντιμετωπίσετε προβλήματα με την τροφοδοσία του χαρτιού, τοποθετήστε τα φύλλα ένα προς ένα στο σύστημα μη αυτόματης τροφοδοσίας.
- Μπορείτε να τοποθετήσετε προεκτυπωμένο χαρτί. Η εκτυπωμένη πλευρά πρέπει να είναι στραμμένη προς τα πάνω, με μια μη καμπυλωμένη πλευρά στο μπροστινό μέρος. Αν αντιμετωπίσετε προβλήματα με την τροφοδοσία χαρτιού, γυρίστε το χαρτί από την άλλη όψη. Σημειώστε ότι δεν διασφαλίζεται η καλή ποιότητα της εκτύπωσης.

Αλλαγή του μεγέθους χαρτιού στο δίσκο 1

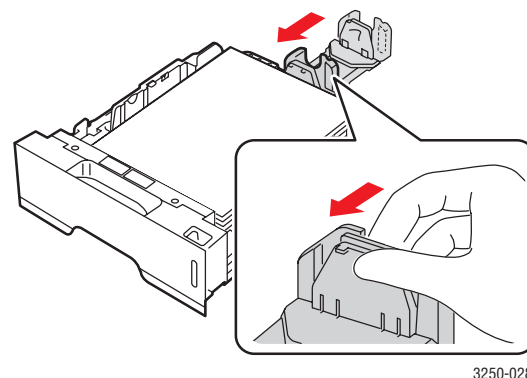
Για να τοποθετήσετε μακρύτερα μεγέθη χαρτιού, όπως χαρτί μεγέθους Legal, πρέπει να προσαρμόσετε τους οδηγούς χαρτιού προκειμένου να επεκταθεί ο δίσκος χαρτιού.



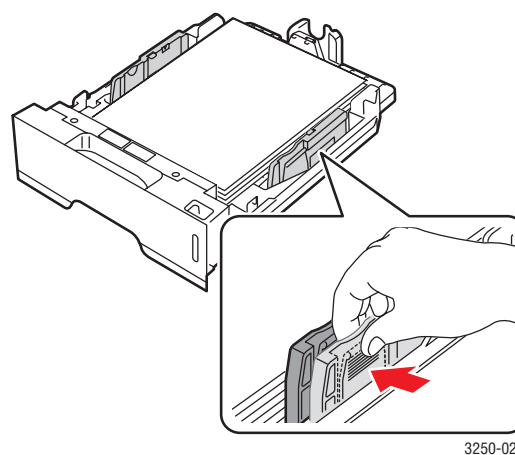
- 1 Πατήστε και κρατήστε πατημένη την ασφάλεια του οδηγού, και σύρετε τον οδηγό μήκους χαρτιού για να τον τοποθετήσετε στην υποδοχή για το κατάλληλο μήκος χαρτιού.



- 2 Αφού τοποθετήσετε χαρτί στο δίσκο, προσαρμόστε τον οδηγό υποστήριξης, ώστε να αγγίζει ελαφρά τη στοίβα χαρτιού.

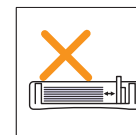
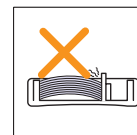
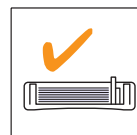


- 3 Πιέστε τους οδηγούς πλάτους χαρτιού, όπως φαίνεται στην εικόνα και σύρετέ τους προς τη στοίβα χαρτιού έως ότου αγγίσουν ελαφρώς το πλάι της στοίβας.



Σημειώσεις

- Να μην σπρώχνετε πάρα πολύ τον οδηγό πλάτους χαρτιού, επειδή θα παραμορφωθεί το υλικό.
- Αν δεν προσαρμόσετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού, μπορεί να προκληθούν εμπλοκές χαρτιού.

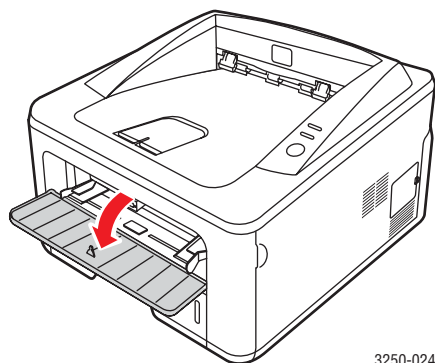


Χρήση του χειροκίνητου τροφοδότη

Μπορείτε να τοποθετήσετε ένα φύλλο μέσου εκτύπωσης μη αυτόματα στο δίσκο τροφοδοσίας, αν επιλέξετε Χειροκίνητος τροφοδότης στην επιλογή Προέλευση από την καρτέλα Χαρτί, όταν αλλάζετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης για να εκτυπώσετε ένα έγγραφο. Δείτε την Ενότητα λογισμικού. Η τοποθέτηση χαρτιού με το χέρι μπορεί να είναι χρήσιμη όταν θέλετε να ελέγξετε την ποιότητα εκτύπωσης μετά την εκτύπωση κάθε σελίδας.

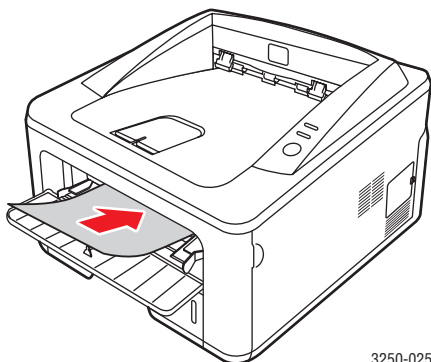
Τοποθετήστε ένα-ένα τα φύλλα χαρτιού στο δίσκο μη αυτόματης τροφοδοσίας, στείλτε τα δεδομένα εκτύπωσης για εκτύπωση της πρώτης σελίδας και πατήστε το κουμπί **Έναρξη/Διακοπή** στον πίνακα ελέγχου, για εκτύπωση κάθε επόμενης σελίδας.

- 1 Ανοίξτε τη θύρα του χειροκίνητου τροφοδότη.



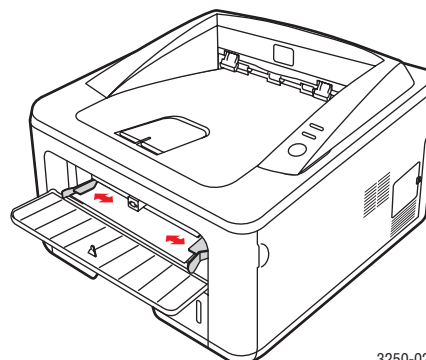
3250-024

- 2 Φορτώστε το χαρτί με την πλευρά εκτύπωσης προς τα πάνω.



3250-025

- 3 Προσαρμόστε στο πλάτος του χαρτιού τούς οδηγούς πλάτους χαρτιού του δίσκου μη αυτόματης τροφοδοσίας. Να μην τους πιέζετε υπερβολικά, γιατί θα λυγίσει το χαρτί, με αποτέλεσμα να προκύψει εμπλοκή ή παραμόρφωση του χαρτιού.



3250-026

- 4 Όταν εκτυπώνετε ένα έγγραφο, ορίστε την προέλευση χαρτιού σε Χειροκίνητος τροφοδότης και επιλέξτε το κατάλληλο μέγεθος και τον κατάλληλο τύπο χαρτιού στην εφαρμογή λογισμικού. Δείτε την Ενότητα λογισμικού.
- 5 Εκτυπώστε ένα έγγραφο.
- 6 Πατήστε το κουμπί **Έναρξη/Διακοπή**.
Ο εκτυπωτής τροφοδοτεί το επόμενο φύλλο.

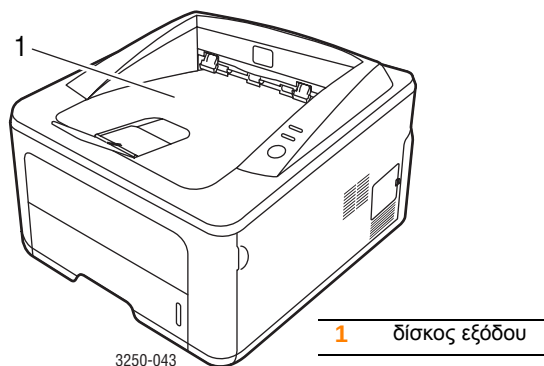


Σημείωση

Αν δεν πατήσετε το κουμπί **Έναρξη/Διακοπή**, έπειτα από μια παύση ο εκτυπωτής θα τροφοδοτήσει αυτόματα το μέσο εκτύπωσης.

- 7 Τοποθετήστε το επόμενο φύλλο στο δίσκο μη αυτόματης τροφοδοσίας και πατήστε το κουμπί **Έναρξη/Διακοπή**.
Επαναλάβετε αυτό το βήμα για κάθε σελίδα που θέλετε να εκτυπώσετε.

Πληροφορίες για το δίσκο εξόδου



Ο δίσκος εξόδου συλλέγει το εκτυπωμένο χαρτί με την όψη προς τα κάτω και με τη σειρά κατά την οποία εκτυπώθηκαν τα φύλλα.



Σημειώσεις

- Αν εκτυπώνετε συνεχώς πολλές σελίδες, η επιφάνεια του δίσκου εξόδου μπορεί να θερμανθεί. Προσέξτε να μην αγγίζετε την επιφάνεια, και κυρίως κρατήστε τα παιδιά μακριά από την επιφάνεια αυτή.
- Ο δίσκος εξόδου μπορεί να χωρέσει έως 150 φύλλα απλού χαρτιού 75 g/m². Αφαιρέστε τις σελίδες για να μην υπερφορτωθεί ο δίσκος.

6 Βασικές εργασίες εκτύπωσης

Σε αυτό το κεφάλαιο επεξηγούνται οι συνήθεις εργασίες εκτύπωσης.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- **Εκτύπωση ενός εγγράφου**
- **Ακύρωση εργασίας εκτύπωσης**

Εκτύπωση ενός εγγράφου

Ο παρών εκτυπωτής σας επιτρέπει να εκτυπώνεται από διάφορες εφαρμογές Windows, Mac OS ή Linux. Τα ακριβή βήματα για την εκτύπωση ενός εγγράφου διαφέρουν ανάλογα με την εφαρμογή που χρησιμοποιείτε.

Για λεπτομέρειες σχετικά με την εκτύπωση, δείτε την Ενότητα λογισμικού.

Ακύρωση εργασίας εκτύπωσης

Αν η εργασία εκτύπωσης αναμένει σε ουρά εκτύπωσης, όπως η ομάδα εκτυπωτών σε Windows, διαγράψτε την εργασία ως εξής:

- 1 Κάντε κλικ στο κουμπί **Εναρξη** των Windows.
- 2 Στα Windows 2000, επιλέξτε **Ρυθμίσεις** και έπειτα **Εκτυπωτές**.
Στα Windows XP (32/64 bit)/2003, επιλέξτε **Εκτυπωτές και φαξ**.
Στα Windows Vista, επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου > Υλικό και Ήχος > Εκτυπωτές**.
- 3 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **Xerox Phaser 3250**.
- 4 Στο μενού **Έγγραφο**, επιλέξτε **Άκυρο**.



Σημείωση

Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτό το παράθυρο με διπλό κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή, το οποίο βρίσκεται στην κάτω δεξιά γωνία της επιφάνειας εργασίας των Windows.

Μπορείτε επίσης να ακυρώσετε την τρέχουσα εργασία πατώντας το κουμπί **Εναρξη/Διακοπή** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

7 Παραγγελία αναλώσιμων και εξαρτημάτων

Αυτό το κεφάλαιο παρέχει πληροφορίες σχετικά με την κασέτα γραφίτη και τα αξεσουάρ που διατίθενται για τον εκτυπωτή σας.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- **Κασέτα γραφίτη**
- **Αξεσουάρ**
- **Τρόπος αγοράς**

Κασέτα γραφίτη

Όταν τελειώσει ο γραφίτης, μπορείτε να παραγγείλετε τον παρακάτω τύπο κασέτας γραφίτη για τον εκτυπωτή σας:

Τύπος	Απόδοση ^α	Κωδικός προϊόντος
Τυπική απόδοση	Περίπου 3.500 σελίδες	106R01373
Υψηλή απόδοση	Περίπου 5.000 σελίδες	106R01374

α. Δηλωθείσα τιμή απόδοσης σύμφωνα με το πρότυπο ISO/IEC 19752.



Προσοχή

Είστε σίγουροι ότι θέλετε να διακυνδυνεύσετε την ακεραιότητα του εκτυπωτικού σας εξοπλισμού; Χρησιμοποιήστε αυθεντικά αναλώσιμα της Xerox για βέλτιστη ποιότητα εικόνας και αντοχή της συσκευής.

Αξεσουάρ

Μπορείτε να αγοράσετε και να εγκαταστήσετε το παρακάτω εξάρτημα στον εκτυπωτή Phaser 3250D και Phaser 3250DN:

Εξάρτημα	Περιγραφή	Κωδικός προϊόντος
Προαιρετικός δίσκος	Αν αντιμετωπίζετε συχνά προβλήματα έλλειψης χαρτιού, μπορείτε να συνδέσετε μέχρι τρεις πρόσθετους δίσκους των 250 φύλλων. Μπορείτε να εκτυπώνετε έγγραφα σε διάφορα μεγέθη και είδη μέσων εκτύπωσης.	098N02194
Μνήμη DIMM	Επεκτείνει τη χωρητικότητα της μνήμης του εκτυπωτή.	098N02195

Τρόπος αγοράς

Για να παραγγείλετε αναλώσιμα και εξαρτήματα εγκεκριμένα από τη Xerox, επικοινωνήστε με τον τοπικό Xerox αντιπρόσωπο ή μεταπωλητή από όπου αγοράσατε τον εκτυπωτή, ή επισκεφτείτε τη σελίδα www.xerox.com και επιλέξτε τη χώρα/περιοχή σας για πληροφορίες σχετικά με την κλήση για υποστήριξη.

8 Συντήρηση

Στο παρόν κεφάλαιο δίνονται πληροφορίες για τη συντήρηση του εκτυπωτή σας και της κασέτας γραφίτη.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Καθαρισμός του εκτυπωτή
- Συντήρηση της κασέτας γραφίτη
- Εκτύπωση σελίδας παραμέτρων
- Ανταλλακτικά

Καθαρισμός του εκτυπωτή

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 από γραφίτη.



Προσοχή

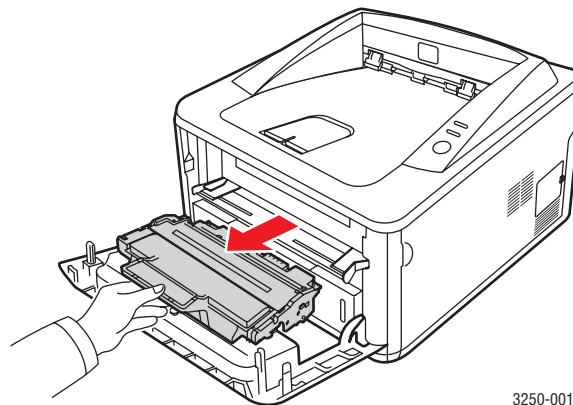
- Πρέπει να χρησιμοποιείτε πάντα υλικά που προορίζονται για χρήση με το προϊόν. Η χρήση άλλων υλικών μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα καταστροφή ή μείωση της απόδοσης και την πρόκληση επικίνδυνων καταστάσεων.
- Μην χρησιμοποιείτε σπρέι καθαρισμού. Μπορεί να είναι εκρηκτικά και εύφλεκτα σε ορισμένες περιπτώσεις.
- Αν το μηχάνημα ή το κάλυμμα λερωθεί με γραφίτη, συνιστάται να χρησιμοποιήσετε πανί που βρέξατε με κρύο νερό για να καθαρίσετε το μηχάνημα. Δεν πρέπει να χρησιμοποιήσετε ηλεκτρική σκούπα για να καθαρίσετε το χυμένο γραφίτη.

Καθαρισμός της εξωτερικής επιφάνειας του εκτυπωτή

Καθαρίστε την καμπίνα του εκτυπωτή με ένα μαλακό πανί χωρίς χνούδια. Μπορείτε να υγράνετε ελαφρώς το πανί με κρύο νερό, αλλά προσέξτε να μην στάξει νερό πάνω ή μέσα στον εκτυπωτή.

Καθαρισμός του εσωτερικού του εκτυπωτή

- 1 Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος. Περιμένετε να κρυώσει ο εκτυπωτής.
- 2 Ανοίξτε το μπροστινό κάλυμμα και αφαιρέστε την κασέτα γραφίτη. Ακουμπήστε τη σε μια καθαρή επίπεδη επιφάνεια.

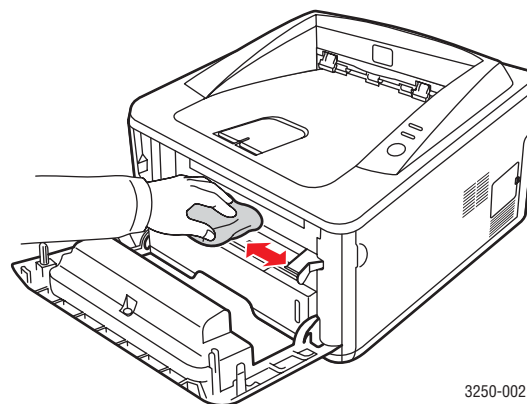


3250-001



Προσοχή

- Για να αποφευχθεί η πρόκληση ζημιάς στην κασέτα γραφίτη, μην την εκθέτετε στο φως για περισσότερο από μερικά λεπτά. Αν χρειάζεται, καλύψτε τη με ένα κομμάτι χαρτιού.
 - Μην αγγίζετε την πράσινη επιφάνεια στο κάτω μέρος της κασέτας γραφίτη. Χρησιμοποιήστε τη χειρολαβή της κασέτας για να αποφύγετε την επαφή με τη συγκεκριμένη περιοχή.
- 3 Με ένα στεγνό ύφασμα χωρίς χνούδια, σκουπίστε όλη τη σκόνη και τα κατάλοιπα γραφίτη από την περιοχή και την κοιλότητα της κασέτας γραφίτη.



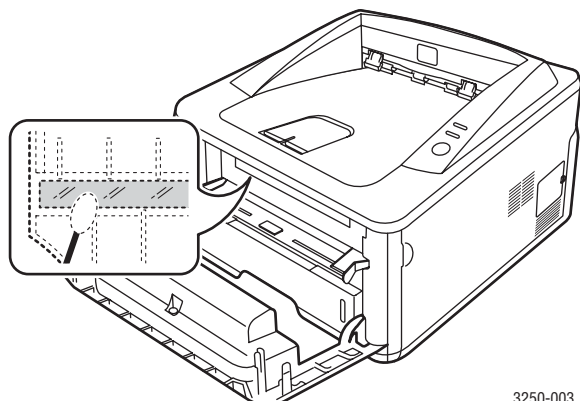
3250-002



Προσοχή

Κατά τον καθαρισμό του εσωτερικού του εκτυπωτή, προσέξτε να μην εισχωρήσετε πολύ βαθιά στον εκτυπωτή. Η περιοχή σύντηξης μπορεί να είναι ζεστή.

- 4 Σκουπίστε απαλά τη μακρόστενη γυάλινη λωρίδα (LSU) στο εσωτερικό του πάνω μέρους της κασέτας και ελέγξτε για βρομιά ή σκόνη.



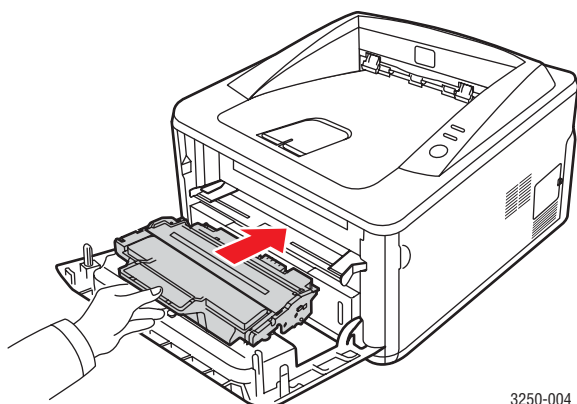
3250-003



Σημείωση

Η μακρόστενη γυάλινη λωρίδα δεν εντοπίζεται εύκολα.

- 5 Κρατήστε την κασέτα γραφίτη από τη λαβή και τοποθετήστε τη αργά στο άνοιγμα του εκτυπωτή.
- Οι προεξοχές στις πλευρές της κασέτας και τα αντίστοιχα αυλάκια στο εσωτερικό του εκτυπωτή θα οδηγήσουν την κασέτα στη σωστή θέση, μέχρι να ασφαλίσει.



3250-004

- 6 Κλείστε το μπροστινό κάλυμμα. Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα έκλεισε καλά.
- 7 Βάλτε το καλώδιο ρεύματος στο ρευματολήπτη και ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.

Συντήρηση της κασέτας γραφίτη

Αποθήκευση της κασέτας γραφίτη

Για την καλύτερη απόδοση της κασέτας γραφίτη, λάβετε υπόψη σας τα παρακάτω:

- Μην αφαιρέσετε 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 φθορές που προκλήθηκαν από κασέτα γραφίτη που έχει ξαναγεμιστεί.**
- Αποθηκεύστε την κασέτα γραφίτη στο ίδιο περιβάλλον με τον εκτυπωτή.
- Για να αποφευχθεί η πρόκληση ζημιάς στην κασέτα γραφίτη, μην την εκθέτετε στο φως για περισσότερο από μερικά λεπτά.

Αναμενόμενη διάρκεια ζωής της κασέτας

Η διάρκεια ζωής της κασέτας γραφίτη εξαρτάται από την ποσότητα του γραφίτη που χρειάζεται για τις εργασίες εκτύπωσης. Εξάλλου, ο ακριβής αριθμός μπορεί να διαφέρει ανάλογα με την πυκνότητα εκτύπωσης των σελίδων που εκτυπώνετε, ενώ ο αριθμός των σελίδων μπορεί να επηρεαστεί από το λειτουργικό περιβάλλον, τα διαστήματα εκτύπωσης, τον τύπο και το μέγεθος των μέσων. Αν εκτυπώνετε πολλά γραφικά, ίσως χρειαστεί να αλλάζετε πιο συχνά κασέτα γραφίτη.

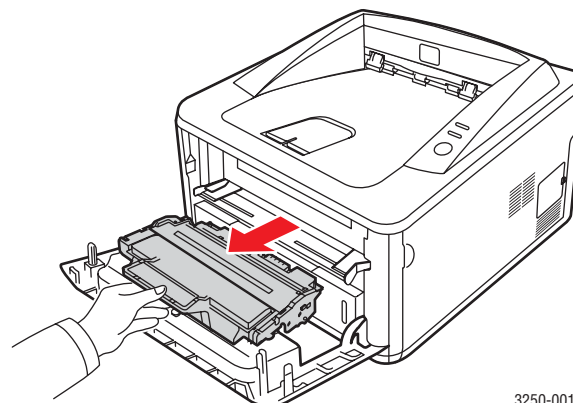
Αναδιανομή του γραφίτη στην κασέτα γραφίτη

Όταν η διάρκεια ζωής της κασέτας γραφίτη πλησιάζει στο τέλος της:

- Εμφανίζονται λευκές λωρίδες και η εκτύπωση είναι αχνή.
- Στον υπολογιστή εμφανίζεται το παράθυρο του προγράμματος Πρόγραμμα παρακολούθησης κατάστασης.
- Η ένδειξη **Σφάλμα** αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα.

Αν συμβεί κάτι τέτοιο, μπορείτε προσωρινά να αποκαταστήσετε την ποιότητα της εκτύπωσης ανακατανέμοντας το γραφίτη που έχει απομείνει μέσα στην κασέτα. Ορισμένες φορές, ακόμα και μετά την ανακατανομή γραφίτη, συνεχίζουν να εμφανίζονται λευκές λωρίδες ή οι εκτυπώσεις συνεχίζουν να είναι πολύ αχνές.

- 1 Ανοίξτε το μπροστινό κάλυμμα.
- 2 Τραβήξτε προς τα έξω την κασέτα γραφίτη.



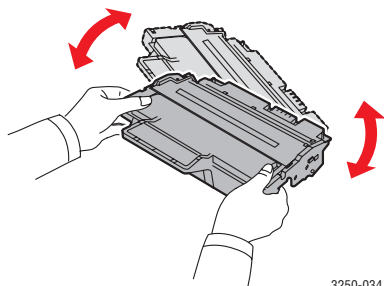
3250-001



Προσοχή

- Να μη βάζετε το χέρι σας πολύ βαθιά μέσα στον εκτυπωτή. Η περιοχή σύντηξης μπορεί να είναι ζεστή.
- Για να αποφευχθεί η πρόκληση ζημιάς στην κασέτα γραφίτη, μην την εκθέτετε στο φως για περισσότερο από μερικά λεπτά. Αν χρειάζεται, καλύψτε τη με ένα κομμάτι χαρτιού.
- Μην αγγίζετε την πράσινη επιφάνεια στο κάτω μέρος της κασέτας γραφίτη. Χρησιμοποιήστε τη χειρολαβή της κασέτας για να αποφύγετε την επαφή με τη συγκεκριμένη περιοχή.

- 3 Ανακινήστε καλά την κασέτα 5 ή 6 φορές για να κατανεμηθεί ο γραφίτης ομοιόμορφα στο εσωτερικό της κασέτας.

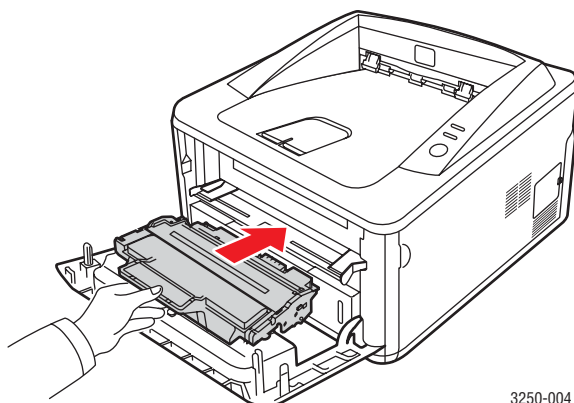


Προσοχή

Αν πέσει γραφίτης στα ρούχα σας, σκουπίστε το με ένα στεγνό πανί και πλύντε τα ρούχα με κρύο νερό. Το ζεστό νερό αφήνει το γραφίτη στο ύφασμα.

- 4 Κρατήστε την κασέτα γραφίτη από τη λαβή και τοποθετήστε τη αργά στο άνοιγμα του εκτυπωτή.

Οι προεξοχές στις πλευρές της κασέτας και τα αντίστοιχα αυλάκια στο εσωτερικό του εκτυπωτή θα οδηγήσουν την κασέτα στη σωστή θέση, μέχρι να ασφαλίσει.



- 5 Κλείστε το μπροστινό κάλυμμα. Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα έκλεισε καλά.



Σημείωση

Αν ολοκληρώσετε αυτά τα βήματα αλλά το πρόβλημα συνεχίζεται, αντικαταστήστε την κασέτα γραφίτη. Δείτε την επόμενη ενότητα.

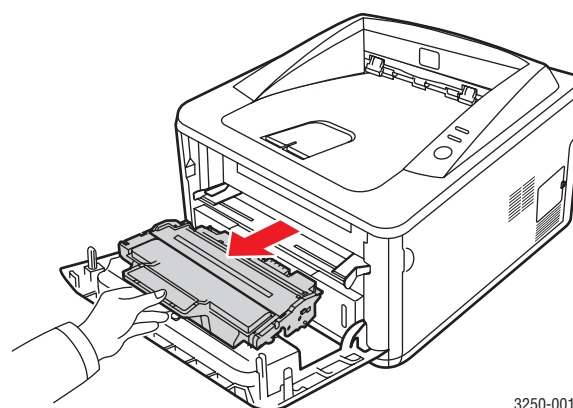
Αντικατάσταση της κασέτας εκτύπωσης

Όταν η κασέτα γραφίτη έχει αδειάσει εντελώς ή έχει φτάσει στα όρια της διάρκειας ζωής της:

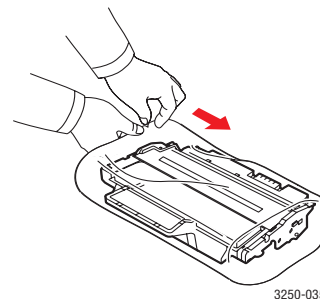
- Ο εκτυπωτής διακόπτει την εκτύπωση.
- Στον υπολογιστή εμφανίζεται το παράθυρο του προγράμματος Πρόγραμμα παρακολούθησης κατάστασης.
- Η ένδειξη **Σφάλμα** αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα.

Σε αυτή τη φάση, η κασέτα γραφίτη πρέπει να αντικατασταθεί. Για πληροφορίες σχετικά με παραγγελίες κασετών γραφίτη, δείτε τη σελίδα 7.1.

- 1 Ανοίξτε το μπροστινό κάλυμμα.
- 2 Τραβήξτε προς τα έξω την παλιά κασέτα γραφίτη.



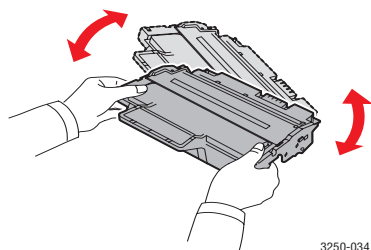
- 3 Βγάλτε την καινούργια κασέτα γραφίτη από τη συσκευασία.



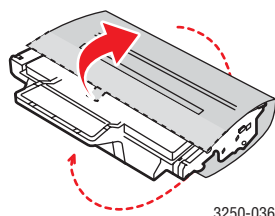
Προσοχή

Δεν πρέπει να χρησιμοποιείτε αιχμηρά αντικείμενα, όπως μαχαίρια ή ψαλίδια, για να ανοίξετε τη συσκευασία της κασέτας γραφίτη. Μπορεί να χαράξουν το τύμπανο της κασέτας.

- 4 Ανακινήστε καλά την κασέτα 5 ή 6 φορές για να κατανεμηθεί ο γραφίτης ομοιόμορφα στο εσωτερικό της κασέτας. Έτσι, εξασφαλίζετε ότι θα εκτυπωθεί ο μέγιστος αριθμός αντιτύπων με την κασέτα.



- 5 Αφαιρέστε το χαρτί που προστατεύει την κασέτα γραφίτη τραβώντας την ταινία συσκευασίας.



Σημείωση

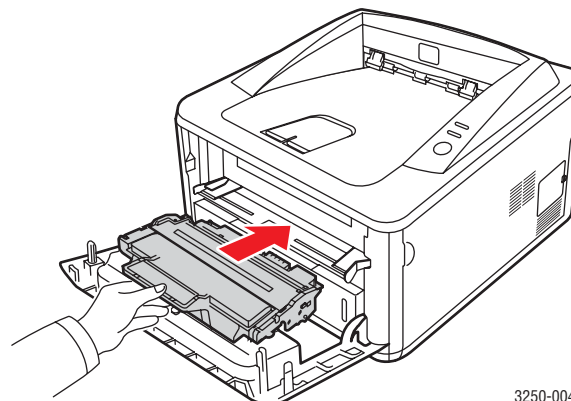
Ανατρέξτε στις χρήσιμες εικόνες που υπάρχουν στο χαρτί συσκευασίας της κασέτας.



Προσοχή

- Αν πέσει γραφίτης στα ρούχα σας, σκουπίστε το με ένα στεγνό πανί και πλύντε τα ρούχα με κρύο νερό. Το ζεστό νερό αφήνει το γραφίτη στο ύφασμα.
 - Για να αποφευχθεί η πρόκληση ζημιάς στην κασέτα γραφίτη, μην την εκθέτετε στο φως για περισσότερο από μερικά λεπτά. Αν χρειάζεται, καλύψτε τη με ένα κομμάτι χαρτιού.
 - Μην αγγίζετε την πράσινη επιφάνεια στο κάτω μέρος της κασέτας γραφίτη. Χρησιμοποιήστε τη χειρολαβή της κασέτας για να αποφύγετε την επαφή με τη συγκεκριμένη περιοχή.
- 6 Κρατήστε την κασέτα γραφίτη από τη λαβή και τοποθετήστε τη αργά στο άνοιγμα του εκτυπωτή.

Οι προεξοχές στις πλευρές της κασέτας και τα αντίστοιχα αυλάκια στο εσωτερικό του εκτυπωτή θα οδηγήσουν την κασέτα στη σωστή θέση, μέχρι να ασφαλίσει.



- 7 Κλείστε το μπροστινό κάλυμμα. Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα έκλεισε καλά.

Εκτύπωση σελίδας παραμέτρων

Μπορείτε να εκτυπώσετε μια σελίδα παραμέτρων για να διαπιστώσετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις του εκτυπωτή ή για να βοηθηθείτε στην αντιμετώπιση προβλημάτων του εκτυπωτή.

Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί **Έναρξη/Διακοπή** για περίπου 5 δευτερόλεπτα.

Εκτυπώνεται μια σελίδα ρύθμισης παραμέτρων.

Ανταλλακτικά

Για να αποφύγετε προβλήματα στην ποιότητα εκτύπωσης ή την τροφοδοσία χαρτιού, τα οποία προκύπτουν από φθαρμένα μέρη, και για να διατηρείτε το μηχάνημά σας σε άριστη κατάσταση λειτουργίας, θα πρέπει να αντικαταστήσετε τα παρακάτω στοιχεία στον καθορισμένο αριθμό σελίδων ή όταν εξαντληθεί η διάρκεια ζωής κάθε στοιχείου.

Εξαρτήματα	Απόδοση (κατά μέσο όρο)
Κύλινδρος μεταφοράς	Περίπου 50.000 σελίδες
Μονάδα φούρνου	Περίπου 50.000 σελίδες
Κύλινδρος-συλλέκτης	Περίπου 50.000 σελίδες

Η Xerox συνιστά αυτές οι εργασίες συντήρησης να πραγματοποιούνται από μια εξουσιοδοτημένη υπηρεσία παροχής, τον αντιπρόσωπο ή τον προμηθευτή από τον οποίο έγινε η αγορά του εκτυπωτή. Η εγγύηση δεν καλύπτει την αντικατάσταση των ανταλλακτικών μετά τη διάρκεια ζωής τους.

9 Αντιμετώπιση προβλημάτων

Το παρόν κεφάλαιο παρέχει χρήσιμες πληροφορίες για τι πρέπει να κάνετε αν αντιμετωπίσετε κάποιο σφάλμα κατά τη χρήση του εκτυπωτή σας.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Επίλυση περιπτώσεων εμπλοκής χαρτιού
- Λίστα ελέγχου αντιμετώπισης προβλημάτων
- Επίλυση γενικών προβλημάτων εκτύπωσης
- Επίλυση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης
- Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Windows
- Συνήθη προβλήματα PostScript
- Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Linux
- Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Macintosh

Επίλυση περιπτώσεων εμπλοκής χαρτιού



Σημείωση

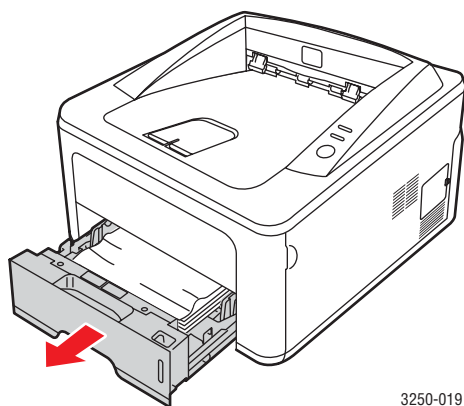
Όταν αφαιρείτε μπλοκαρισμένο χαρτί στο εκτυπωτή, τραβάτε πάντοτε, αν είναι δυνατόν, το χαρτί προς την κατεύθυνση που συνήθως κινείται για να μην προκαλέσετε ζημιά σε εσωτερικά εξαρτήματα. Να τραβάτε πάντοτε το χαρτί σταθερά και ομαλά, και όχι απότομα. Αν το χαρτί σχιστεί, βεβαιωθείτε ότι αφαιρέσατε όλα του τα κομμάτια, διαφορετικά μπορεί να προκληθεί και νέα εμπλοκή.

Όταν προκύψει εμπλοκή χαρτιού, η ένδειξη **Σφάλμα** γίνεται πορτοκαλί. Ανοίξτε και κλείστε το μπροστινό κάλυμμα. Το χαρτί όπου έχει παρουσιαστεί η εμπλοκή βγαίνει αυτόματα από τον εκτυπωτή.

Στην περιοχή τροφοδοσίας χαρτιού

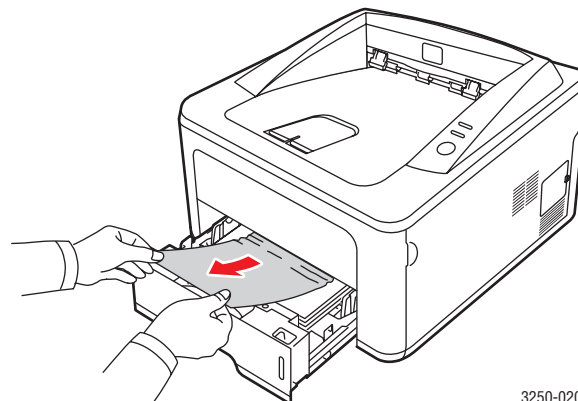
Στο δίσκο 1

- 1 Τραβήξτε το δίσκο 1 για να ανοίξει.



3250-019

- 2 Αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο χαρτί τραβώντας το απαλά προς τα έξω. Βεβαιωθείτε ότι ολόκληρο το χαρτί έχει ευθυγραμμιστεί σωστά με το δίσκο 1.



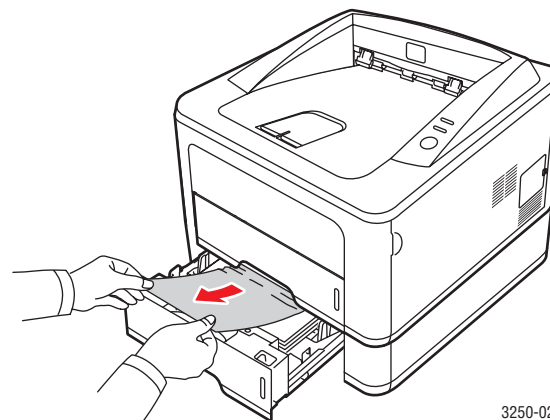
3250-020

Σε περίπτωση που το χαρτί δεν κινείται όταν το τραβάτε ή αν δεν μπορείτε να δείτε το χαρτί σε αυτή την περιοχή, ελέγξτε την περιοχή σύντηξης γύρω από την **κασέτα γραφίτη**. Δείτε τη σελίδα 9.2.

- 3 Εισάγετε το δίσκο 1 στον εκτυπωτή μέχρι να ασφαλίσει στη σωστή θέση. Η διαδικασία εκτύπωσης συνεχίζεται αυτόματα.

Στον προαιρετικό δίσκο 2

- 1 Ανοίξτε τον προαιρετικό δίσκο 2.
- 2 Αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο χαρτί από τον εκτυπωτή.

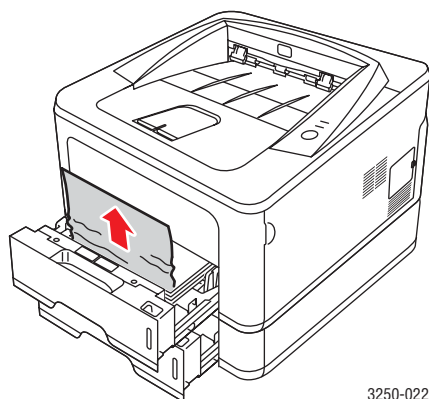


3250-021

Σε περίπτωση που το χαρτί δεν κινείται όταν το τραβάτε ή αν δεν μπορείτε να δείτε το χαρτί σε αυτή την περιοχή, σταματήστε και πηγαίνατε στο βήμα 3.

- 3 Τραβήξτε το δίσκο 1 μέχρι τη μέση.

- 4 Τραβήξτε το χαρτί προς τα πάνω και βγάλτε το.

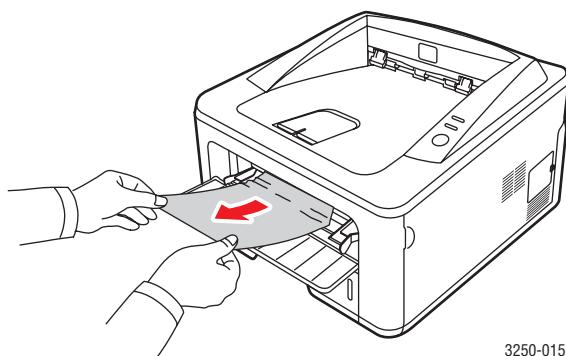


3250-022

- 5 Τοποθετήστε τους δίσκους πάλι στον εκτυπωτή. Η διαδικασία εκτύπωσης συνεχίζεται αυτόματα.

Στο δίσκο μη αυτόματης τροφοδοσίας

- 1 Αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο χαρτί από τον εκτυπωτή.



3250-015

- 2 Ανοίξτε και κλείστε το μπροστινό κάλυμμα.
3 Φορτώστε μέσα στο σύστημα μη αυτόματης τροφοδοσίας. Η εκτύπωση συνεχίζεται.

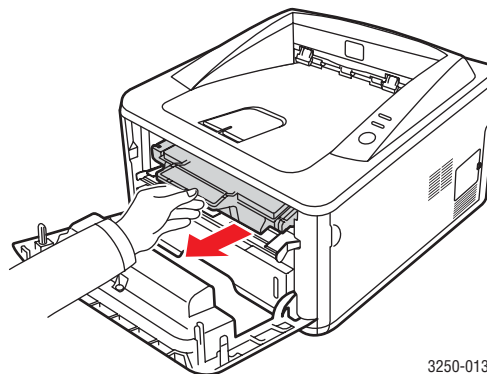
Περιοχές κοντά στην κασέτα γραφίτη



Προσοχή

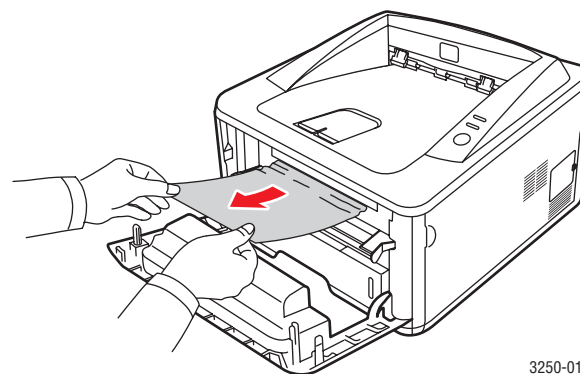
Η περιοχή της μονάδας φούρνου είναι θερμή. Αφαιρέστε με προσοχή το χαρτί από τον εκτυπωτή.

- 1 Ανοίξτε το μπροστινό κάλυμμα και αφαιρέστε την κασέτα γραφίτη.



3250-013

- 2 Αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο χαρτί τραβώντας το απαλά προς τα έξω.

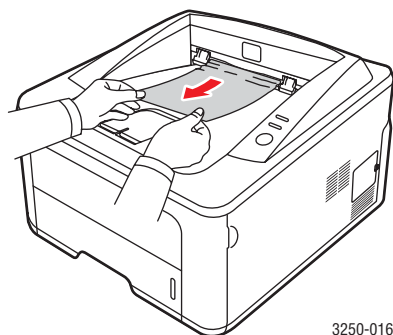


3250-014

- 3 Τοποθετήστε στη θέση της την κασέτα γραφίτη και κλείστε το μπροστινό κάλυμμα. Η διαδικασία εκτύπωσης συνεχίζεται αυτόματα.

Στην περιοχή εξόδου χαρτιού

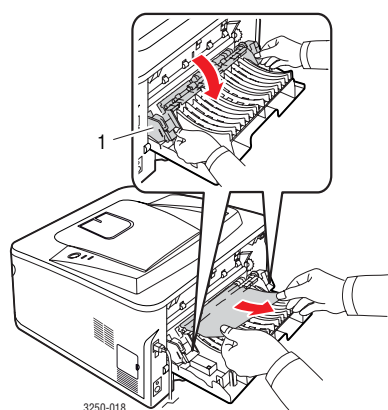
- 1 Ανοίξτε και κλείστε το μπροστινό κάλυμμα. Το μπλοκαρισμένο χαρτί εξάγεται αυτόματα από τον εκτυπωτή.
- 2 Τραβήξτε προσεκτικά το χαρτί από το δίσκο εξόδου.



3250-016

Αν δεν βλέπετε το μπλοκαρισμένο χαρτί ή αν υπάρχει οποιαδήποτε αντίσταση όταν το τραβάτε, σταματήστε και πηγαίνετε στο επόμενο βήμα.

- 3 Ανοίξτε το πίσω κάλυμμα.
- 4 Χαμηλώστε το συγκρότημα του πίσω οδηγού και βγάλτε το χαρτί. Επαναφέρατε το συγκρότημα οδηγού στην αρχική του θέση.



3250-018

1 πίσω οδηγός

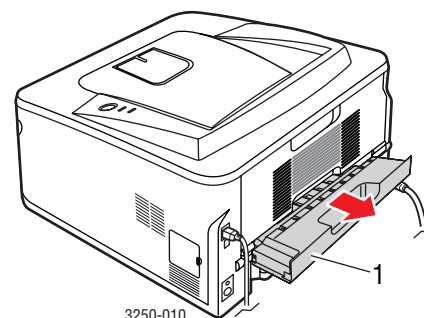
- 5 Κλείστε το πίσω κάλυμμα. Η διαδικασία εκτύπωσης συνεχίζεται αυτόματα.

Στην περιοχή της μονάδας εκτύπωσης διπλής όψης

Αν η μονάδα εκτύπωσης διπλής όψης δεν έχει τοποθετηθεί σωστά, ενδέχεται να προκύψει εμπλοκή χαρτιού. Βεβαιωθείτε ότι η μονάδα εκτύπωσης διπλής όψης έχει τοποθετηθεί σωστά.

Εμπλοκή στη μονάδα εκτύπωσης διπλής όψης 0

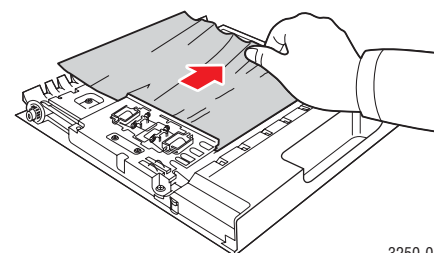
- 1 Τραβήξτε τη μονάδα εκτύπωσης διπλής όψης προς τα έξω.



3250-010

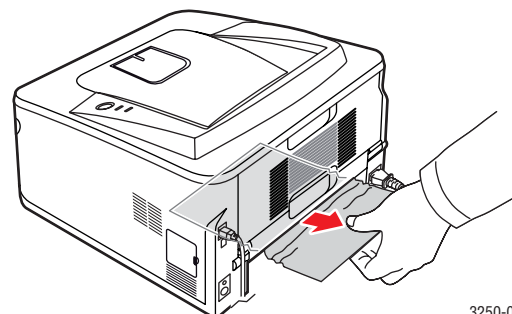
1 μονάδα διπλής όψης

- 2 Αφαιρέστε το χαρτί από τη μονάδα εκτύπωσης διπλής όψης.



3250-011

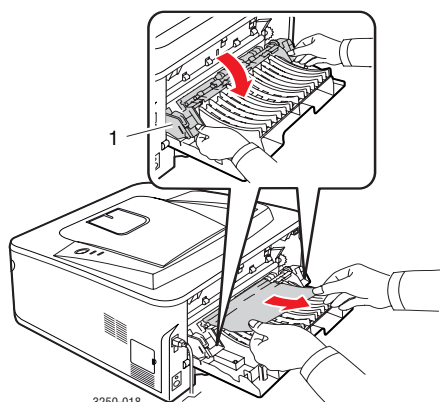
Αν το χαρτί δεν βγει μαζί με τη μονάδα διπλής όψης, αφαιρέστε το από το κάτω μέρος του εκτυπωτή.



3250-012

Εμπλοκή στη μονάδα εκτύπωσης διπλής όψης 1

- 1 Ανοίξτε το πίσω κάλυμμα.
- 2 Χαμηλώστε τον πίσω οδηγό και βγάλτε το χαρτί. Επαναφέρατε τον πίσω οδηγό στην αρχική του θέση.



1 πίσω οδηγός

- 3 Κλείστε το πίσω κάλυμμα. Η διαδικασία εκτύπωσης συνεχίζεται αυτόματα.

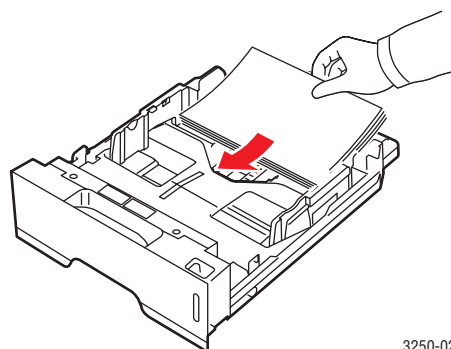
Συμβουλές για την αποφυγή εμπλοκών χαρτιού

Οι περισσότερες εμπλοκές χαρτιού μπορούν να αποφευχθούν, αν επιλέξετε τους σωστούς τύπους μέσων. Σε περίπτωση εμπλοκής χαρτιού, ακολουθήστε τα βήματα που περιγράφονται στη 9.1.

- Ακολουθήστε τις διαδικασίες στη 5.5. Βεβαιωθείτε ότι έχουν τοποθετηθεί σωστά οι ρυθμιζόμενοι οδηγοί.
- Να μην τοποθετείτε υπερβολική ποσότητα χαρτιού στο δίσκο. Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί βρίσκεται κάτω από την ένδειξη μέγιστης χωρητικότητας χαρτιού στην εσωτερική πλευρά του δίσκου.
- Να μην αφαιρείτε το χαρτί από το δίσκο την ώρα που ο εκτυπωτής εκτυπώνει.
- Λυγίστε, ξεφυλλίστε και ευθυγραμμίστε το χαρτί πριν το τοποθετήσετε.
- Να μην χρησιμοποιείτε τσακισμένο, νωπό ή πολύ τσαλακωμένο χαρτί.
- Να μην ανακατεύετε διαφορετικούς τύπους χαρτιού στο δίσκο.
- Να χρησιμοποιείτε μόνο τα ενδεδειγμένα μέσα εκτύπωσης. Δείτε 5.1.
- Βεβαιωθείτε ότι η ενδεδειγμένη πλευρά εκτύπωσης των μέσων εκτύπωσης είναι στραμμένη προς τα κάτω στο δίσκο, ή προς τα πάνω στο δίσκο μη αυτόματης τροφοδοσίας.

Αν κατά την εκτύπωση σε χαρτί A5 συμβαίνουν συχνά εμπλοκές:

Φορτώστε το χαρτί στο δίσκο με τη μεγαλύτερη πλευρά στραμμένη στο μπροστινό μέρος του δίσκου.



Στο παράθυρο ιδιοτήτων του εκτυπωτή, καθορίστε τον προσανατολισμό του χαρτιού σε περιστροφή 90 μοιρών. Δείτε την Ενότητα λογισμικού.

Λίστα ελέγχου αντιμετώπισης προβλημάτων

Αν ο εκτυπωτής δεν λειτουργεί σωστά, συμβουλευτείτε την ακόλουθη λίστα ελέγχου. Αν ο εκτυπωτής δεν εκτελεί ένα βήμα, ακολουθήστε τις αντίστοιχες προτεινόμενες λύσεις.

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Βεβαιωθείτε ότι ένδειξη Ενεργοποιημένος στον πίνακα ελέγχου γίνεται πράσινη.	Αν η ένδειξη Ενεργοποιημένος είναι σβηστή, ελέγξτε τη σύνδεση του καλωδίου ρεύματος. Ελέγξτε το διακόπτη λειτουργίας. Ελέγξτε την τροφοδοσία συνδέοντας το καλώδιο ρεύματος σε άλλο ρευματολήπτη.
Εκτυπώστε μια δοκιμαστική σελίδα για να βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής τροφοδοτεί χαρτί σωστά. Δείτε τη σελίδα 2.1.	- Αν η δοκιμαστική σελίδα δεν εκτυπώνεται, ελέγξτε την τροφοδοσία χαρτιού στο δίσκο. - Αν υπάρχει εμπλοκή χαρτιού στον εκτυπωτή, δείτε τη σελίδα 9.1.
Ελέγξτε τη δοκιμαστική σελίδα για να δείτε αν εκτυπώθηκε σωστά.	Αν υπάρχει πρόβλημα με την ποιότητα εκτύπωσης, δείτε τη σελίδα 9.8.
Εκτυπώστε ένα μικρό έγγραφο από μια εφαρμογή λογισμικού για να βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής και ο εκτυπωτής έχουν συνδεθεί και επικοινωνούν σωστά.	- Αν η σελίδα δεν εκτυπώνεται, ελέγξτε τη σύνδεση των καλωδίων του εκτυπωτή και του υπολογιστή. Αν διαθέτετε δικτυακό εκτυπωτή, ελέγξτε το καλώδιο που συνδέει τον εκτυπωτή με το δίκτυο. - Ελέγξτε την ουρά εκτύπωσης για να δείτε αν έχει γίνει προσωρινή διακοπή της λειτουργίας του εκτυπωτή. - Ελέγξτε την εφαρμογή λογισμικού για να βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το σωστό πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή και τη σωστή θύρα επικοινωνίας. Αν διακοπεί η εκτύπωση της σελίδας, δείτε τη σελίδα 9.5.
Αν δεν επιλυθεί το πρόβλημα του εκτυπωτή αφού ολοκληρώσετε τη λίστα ελέγχου, ελέγξτε τις παρακάτω ενότητες σχετικά με την αντιμετώπιση προβλημάτων.	“Κατανόηση των ενδείξεων” στη σελίδα 1.3. “Επίλυση γενικών προβλημάτων εκτύπωσης” στη σελίδα 9.5. “Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Windows” στη σελίδα 9.10. “Συνήθη προβλήματα PostScript” στη σελίδα 9.11. “Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Linux” στη σελίδα 9.11. “Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Macintosh” στη σελίδα 9.12.

Επίλυση γενικών προβλημάτων εκτύπωσης

Για προβλήματα με τη λειτουργία του εκτυπωτή, ανατρέξτε στον πίνακα για προτεινόμενες λύσεις.

Κατάσταση	Πιθανή αιτία	Προτεινόμενες λύσεις
Ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει.	Ο εκτυπωτής δεν έχει ρεύμα.	Ελέγξτε τις συνδέσεις του καλωδίου ρεύματος. Ελέγξτε το διακόπτη λειτουργίας και την τροφοδοσία.
	Ο εκτυπωτής δεν έχει επιλεγεί ως προεπιλεγμένος εκτυπωτής.	Επιλέξτε τον Xerox Phaser 3250 ή Xerox Phaser 3250 PS ως τον προεπιλεγμένο εκτυπωτή σας.
	Το κάλυμμα του εκτυπωτή δεν έχει κλείσει.	Κλείστε το κάλυμμα του εκτυπωτή.
	Υπάρχει εμπλοκή χαρτιού.	Ξεμπλοκάρετε το χαρτί. Δείτε τη σελίδα 9.1.
	Δεν έχει τοποθετηθεί χαρτί.	Τοποθετήστε χαρτί. Δείτε τη σελίδα 5.5.
	Η κασέτα γραφίτη δεν έχει εγκατασταθεί.	Εγκαταστήστε την κασέτα γραφίτη.
	Ο εκτυπωτής ενδέχεται να βρίσκεται σε λειτουργία μη αυτόματης τροφοδοσίας και να μην έχει χαρτί.	Προσθέστε χαρτί στο δίσκο μη αυτόματης τροφοδοσίας και πατήστε το κουμπί Έναρξη/Διακοπή στον πίνακα ελέγχου.
	Το καλώδιο σύνδεσης του υπολογιστή με τον εκτυπωτή δεν έχει συνδεθεί σωστά.	Αποσυνδέστε το καλώδιο εκτυπωτή (ή το καλώδιο δικτύου) και συνδέστε το ξανά.
	Το καλώδιο σύνδεσης του υπολογιστή με τον εκτυπωτή είναι ελαττωματικό.	Αν είναι δυνατόν, συνδέστε το καλώδιο σε άλλον υπολογιστή που λειτουργεί σωστά και δοκιμάστε να εκτυπώσετε ένα έγγραφο. Μπορείτε επίσης να δοκιμάσετε ένα άλλο καλώδιο εκτυπωτή (ή καλώδιο δικτύου).
	Η ρύθμιση της θύρας είναι λανθασμένη.	Ελέγξτε τη ρύθμιση εκτυπωτή των Windows για να βεβαιωθείτε ότι η εργασία εκτύπωσης έχει σταλεί στη σωστή θύρα. Αν ο υπολογιστής διαθέτει παραπάνω από μία θύρες, βεβαιωθείτε ότι είναι συνδεδεμένος στη σωστή θύρα.

Κατάσταση	Πιθανή αιτία	Προτεινόμενες λύσεις
Ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει. (συνέχεια)	Οι παράμετροι του εκτυπωτή ενδέχεται να έχουν ρυθμιστεί εσφαλμένα.	Ελέγξτε τις ιδιότητες του εκτυπωτή για να βεβαιωθείτε ότι όλες οι ρυθμίσεις εκτύπωσης είναι σωστές.
	Το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή ενδέχεται να μην έχει εγκατασταθεί σωστά.	Εγκαταστήστε εκ νέου το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Δείτε την Ενότητα λογισμικού. Προσπαθήστε να εκτυπώσετε μια δοκιμαστική σελίδα.
	Ο εκτυπωτής δεν λειτουργεί κανονικά.	Ελέγξτε τις ενδείξεις στον πίνακα ελέγχου, για να προσδιορίσετε αν ο εκτυπωτής υποδεικνύει κάποιο σφάλμα του συστήματος.
Ο εκτυπωτής επιλέγει μέσο εκτύπωσης από εσφαλμένη 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 την Ενότητα λογισμικού.
Ο εκτυπωτής δεν τροφοδοτείται με χαρτί.	Το χαρτί δεν έχει τοποθετηθεί σωστά.	Αφαιρέστε το χαρτί από το δίσκο και τοποθετήστε το εκ νέου σωστά. Ελέγξτε αν οι ρυθμιζόμενοι οδηγοί έχουν τοποθετηθεί σωστά.
	Υπάρχει πάρα πολύ χαρτί στο δίσκο.	Αφαιρέστε το επιπλέον χαρτί από το δίσκο.
	Το χαρτί είναι υπερβολικά παχύ.	Να χρησιμοποιείτε μόνο χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές του εκτυπωτή.

Κατάσταση	Πιθανή αιτία	Προτεινόμενες λύσεις
Η εργασία εκτύπωσης είναι υπερβολικά αργή.	Η εργασία ενδέχεται να είναι εξαιρετικά περίπλοκη.	Περιορίστε την περιπλοκότητα της/των σελίδας/ων ή προσπαθήστε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις ποιότητας εκτύπωσης. Για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις ποιότητας εκτύπωσης, μειώστε την ανάλυση. Αν έχετε ορίσει την ανάλυση σε 1200 dpi (Βέλτιστη) , αλλάξτε τη σε 600 dpi (Κανονική) . Δείτε την Ενότητα λογισμικού. Αλλάξτε τη ρύθμιση θύρας προς τη θύρα USB ή προς τη θύρα δικτύου, για να βελτιώσετε την ταχύτητα εκτύπωσης. Ο εκτυπωτής εκτυπώνει 28 σελίδες ανά λεπτό για χαρτί μεγέθους A4 και 30 σελίδες ανά λεπτό για χαρτί μεγέθους letter.
	Ενδέχεται να μην επαρκεί η μνήμη τυχαίας προσπέλασης (RAM) του υπολογιστή.	Απλοποιήστε τη διάταξη της σελίδας και αφαιρέστε τα περιττά γραφικά από το έγγραφο. Εξετάστε το ενδεχόμενο να αγοράσετε ένα βοηθητικό αξεσουάρ μνήμης των 128 MB.
Η μισή σελίδα είναι κενή.	Η διάταξη της σελίδας είναι εξαιρετικά πολύπλοκη.	Απλοποιήστε τη διάταξη της σελίδας και αφαιρέστε τα περιττά γραφικά από το έγγραφο.
	Ενδέχεται να μην είναι σωστή η ρύθμιση προσανατολισμού της σελίδας.	Αλλάξτε τον προσανατολισμό της σελίδας στην εφαρμογή σας. Δείτε την Ενότητα λογισμικού.
	Το μέγεθος του χαρτιού και οι ρυθμίσεις μεγέθους χαρτιού δεν ταιριάζουν.	Βεβαιωθείτε ότι το μέγεθος του χαρτιού στις ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή ταιριάζει με το χαρτί που υπάρχει στο δίσκο. Εναλλακτικά, βεβαιωθείτε ότι το μέγεθος του χαρτιού στις ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή ταιριάζει με τις ρυθμίσεις της εφαρμογής λογισμικού που χρησιμοποιείτε.

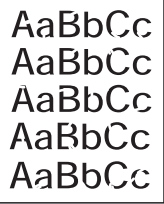
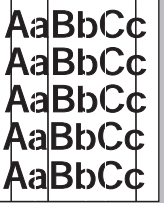
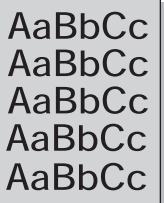
Κατάσταση	Πιθανή αιτία	Προτεινόμενες λύσεις
Συνεχίζει να παρουσιάζεται εμπλοκή του χαρτιού.	Υπάρχει πάρα πολύ χαρτί στο δίσκο.	Αφαιρέστε το επιπλέον χαρτί από το δίσκο. Αν εκτυπώνετε σε ειδικό μέσο εκτύπωσης, χρησιμοποιήστε το δίσκο μη αυτόματης τροφοδοσίας.
	Χρησιμοποιείται ακατάλληλος τύπος χαρτιού.	Να χρησιμοποιείτε μόνο χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές του εκτυπωτή. Αν εκτυπώνετε σε ειδικό μέσο εκτύπωσης, χρησιμοποιήστε το δίσκο μη αυτόματης τροφοδοσίας.
	Ενδέχεται να υπάρχουν υπολείμματα στο εσωτερικό του εκτυπωτή.	Ανοίξτε το μπροστινό κάλυμμα και απομακρύνετε τα υπολείμματα του χαρτιού.
Ο εκτυπωτής εκτυπώνει, αλλά το κείμενο είναι λανθασμένο, αλλοιωμένο ή ατελές.	Το καλώδιο του εκτυπωτή είναι χαλαρό ή ελαττωματικό.	Αποσυνδέστε και επανασυνδέστε το καλώδιο του εκτυπωτή. Δοκιμάστε μια εργασία εκτύπωσης που έχετε ήδη εκτυπώσει επιτυχώς. Αν είναι δυνατόν, συνδέστε το καλώδιο και τον εκτυπωτή σε κάποιον άλλο υπολογιστή και δοκιμάστε μια εργασία εκτύπωσης που γνωρίζετε ότι λειτουργεί. Τέλος, δοκιμάστε ένα νέο καλώδιο εκτυπωτή.
	Έχει επιλεγεί εσφαλμένο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.	Ελέγξτε το μενού επιλογής εκτυπωτή της εφαρμογής, για να βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί ο εκτυπωτής σας.
	Η εφαρμογή λογισμικού δεν λειτουργεί κανονικά.	Δοκιμάστε να εκτυπώσετε μια εργασία από κάποια άλλη εφαρμογή.
	Αν εργάζεστε σε περιβάλλον DOS, η ρύθμιση γραμματοσειράς για το μηχάνημα μπορεί να είναι εσφαλμένη.	Αλλάξτε τη ρύθμιση γραμματοσειράς. Δείτε τη σελίδα 1.6.

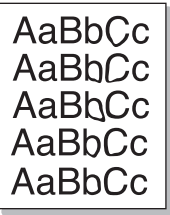
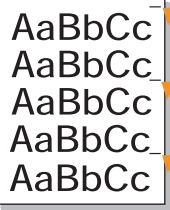
Κατάσταση	Πιθανή αιτία	Προτεινόμενες λύσεις
Οι σελίδες εκτυπώνονται, αλλά είναι κενές.	Η κασέτα γραφίτη είναι ελαττωματική ή τελείωσε ο γραφίτης.	Ανακινήστε την κασέτα γραφίτη για αναδιανομή του γραφίτη στο εσωτερικό της. Δείτε τη σελίδα 8.2. Αν χρειάζεται, αντικαταστήστε την κασέτα γραφίτη. Δείτε τη σελίδα 8.3.
	Το αρχείο ενδέχεται να περιέχει κενές σελίδες.	Ελέγξτε το αρχείο για να βεβαιωθείτε ότι δεν περιέχει κενές σελίδες.
	Ορισμένα εξαρτήματα, όπως ο ελεγκτής ή η μητρική πλακέτα, μπορεί να είναι ελαττωματικά.	Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις.
Οι εικόνες εκτυπώνονται εσφαλμένα στο πρόγραμμα Adobe Illustrator.	Η ρύθμιση στην εφαρμογή λογισμικού δεν είναι σωστή.	Επιλέξτε Λήψη ως εικόνας bitmap στο παράθυρο Προηγμένες επιλογές των ιδιοτήτων γραφικών. Εκτυπώστε το έγγραφο ξανά.
Ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει σωστά το αρχείο PDF. Λείπουν τμήματα των γραφικών, του κειμένου ή των εικόνων.	Υπάρχει ασυμβατότητα μεταξύ του αρχείου PDF και των προϊόντων Acrobat.	Η εκτύπωση του αρχείου PDF ως εικόνας μπορεί να επιλύσει το πρόβλημα. Ενεργοποιήστε τη δυνατότητα Εκτύπωση ως εικόνα από τις επιλογές εκτύπωσης Acrobat. Σημείωση: Η διάρκεια της εκτύπωσης είναι μεγαλύτερη όταν εκτυπώνετε το αρχείο PDF ως εικόνα.

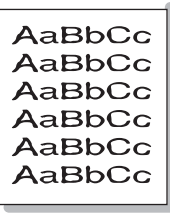
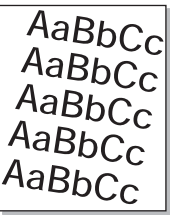
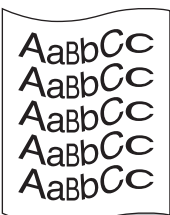
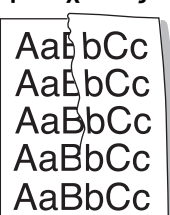
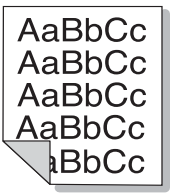
Επίλυση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης

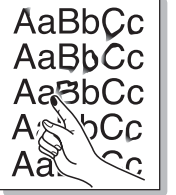
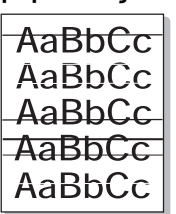
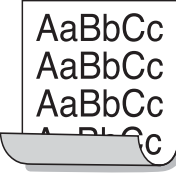
Ενδεχόμενη βρομιά στο εσωτερικό του εκτυπωτή ή ακατάλληλη φόρτωση του χαρτιού μπορεί να μειώσει την ποιότητα εκτύπωσης. Συμβουλευτείτε τον ακόλουθο πίνακα για να αντιμετωπίσετε πιθανά προβλήματα.

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Αχνή ή θολή εκτύπωση 	Σε περίπτωση που εμφανιστεί στη σελίδα μια λευκή γραμμή ή κάποια ξεθωριασμένη περιοχή: • Η παροχή γραφίτη είναι χαμηλή. Ενδέχεται να μπορείτε να παρατείνετε προσωρινά τη διάρκεια ζωής της κασέτας γραφίτη. Δείτε τη σελίδα 8.2. Αν με τον τρόπο αυτό δεν βελτιώνεται η ποιότητα εκτύπωσης, τοποθετήστε μια καινούργια κασέτα γραφίτη. • Το χαρτί ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές (για παράδειγμα, είναι πολύ νωπό ή πολύ τραχύ). Δείτε τη σελίδα 5.3. • Αν ολόκληρη η σελίδα είναι αχνή, τότε ή η ανάλυση της εκτύπωσης είναι πολύ ανοιχτόχρωμη ή είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία εξοικονόμησης γραφίτη. Προσαρμόστε την ανάλυση εκτύπωσης και τη λειτουργία εξοικονόμησης γραφίτη στις ιδιότητες εκτυπωτή. Δείτε την Ενότητα λογισμικού. • Ενδεχόμενος συνδυασμός θολών περιοχών και κηλίδων μπορεί να αποτελεί ένδειξη ότι ο εκτυπωτής χρειάζεται καθαρισμό. Δείτε τη σελίδα 8.1. • Η επιφάνεια του LSU ενδέχεται να είναι βρόμικη. Καθαρίστε το LSU. Δείτε τη σελίδα 8.2.
Κηλίδες γραφίτη 	• Το χαρτί ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές (για παράδειγμα, είναι πολύ νωπό ή πολύ τραχύ). Δείτε τη σελίδα 5.3. • Ο κύλινδρος μεταφοράς ή η διαδρομή χαρτιού ενδέχεται να είναι βρόμικα. Δείτε τη σελίδα 8.1.

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Απώλειες δεδομένων 	Αν γενικά υπάρχουν στρογγυλεμένες, θολές περιοχές τυχαία διασκορπισμένες στη σελίδα: • Ένα φύλλο χαρτιού μπορεί να ήταν ελαττωματικό. Δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά την εργασία. • Η υγρασία στο χαρτί είναι ανομοιόμορφη ή υπάρχουν υγροί λεκέδες στην επιφάνεια του χαρτιού. Δοκιμάστε μια διαφορετική μάρκα χαρτιού. Δείτε τη σελίδα 5.3. • Η παρτίδα χαρτιού είναι κακή. Οι διαδικασίες παραγωγής μπορεί να προκαλέσουν την απόρριψη του γραφίτη σε ορισμένα σημεία. Δοκιμάστε διαφορετικό είδος ή μάρκα χαρτιού. • Η κασέτα γραφίτη ενδέχεται να είναι ελαττωματική. Δείτε “Κατακόρυφα επαναλαμβανόμενα σημάδια” στην επόμενη στήλη. • Αν αυτά τα βήματα δεν επιλύσουν τα προβλήματα, επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις.
Κάθετες γραμμές 	Αν στη σελίδα εμφανίζονται μαύρες κάθετες γραμμές: • Το τύμπανο στο εσωτερικό της κασέτας γραφίτη έχει πιθανώς γρατσουνιστεί. Τοποθετήστε καινούργια κασέτα γραφίτη. Δείτε τη σελίδα 8.3. Αν στη σελίδα εμφανίζονται λευκές κάθετες γραμμές: • Η επιφάνεια του τμήματος του LSU στο εσωτερικό του εκτυπωτή ενδέχεται να είναι βρόμικη. Καθαρίστε το LSU. Δείτε τη σελίδα 8.2.
Γκριζο φόντο 	Αν η ποσότητα σκίασης του φόντου δεν είναι αποδεκτή, οι παρακάτω διαδικασίες ενδέχεται να διορθώσουν το πρόβλημα. • Χρησιμοποιήστε ελαφρύτερο χαρτί. Δείτε τη σελίδα 5.3. • Ελέγξτε το περιβάλλον του εκτυπωτή. Συνθήκες χαμηλής υγρασίας (σχετική υγρασία μικρότερη από 20%) ή υψηλής υγρασίας (σχετική υγρασία μεγαλύτερη από 80%) μπορεί να αυξήσουν την ποσότητα σκίασης φόντου. • Αφαιρέστε την παλιά κασέτα γραφίτη και τοποθετήστε μια καινούργια. Δείτε τη σελίδα 8.3.

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Λεκέδες από γραφίτη 	- Καθαρίστε το εσωτερικό του εκτυπωτή. Δείτε τη σελίδα 8.1. - Ελέγξτε τον τύπο και την ποιότητα του χαρτιού. Δείτε τη σελίδα 5.2. - Αφαιρέστε την κασέτα γραφίτη και τοποθετήστε μια καινούργια. Δείτε τη σελίδα 8.3.
Κατακόρυφα επαναλαμβανόμενα σημάδια 	Αν εμφανίζονται κατ' επανάληψη σημάδια στην εκτυπωμένη πλευρά της σελίδας σε σταθερά διαστήματα: - Η κασέτα γραφίτη ενδέχεται να είναι κατεστραμμένη. Αν ένα επαναλαμβανόμενο σημάδι εμφανίζεται στη σελίδα, τοποθετήστε καινούργια κασέτα γραφίτη. Δείτε τη σελίδα 8.3. - Σε τμήματα του εκτυπωτή ενδέχεται να υπάρχει γραφίτης. Αν οι ατέλειες εμφανίζονται στο πίσω μέρος της σελίδας, το πρόβλημα μάλλον θα διορθωθεί από μόνο του μετά από μερικές σελίδες. - Η μονάδα φούρνου ενδέχεται να έχει υποστεί ζημιά. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις.
Μουντζούρες στο φόντο 	Οι κηλίδες στο φόντο προέρχονται από τρίμματα γραφίτη που έχουν διασκορπιστεί στην εκτυπωμένη σελίδα. - Ενδέχεται να είναι πολύ νωπό το χαρτί. Δοκιμάστε να εκτυπώσετε με μια διαφορετική παρτίδα χαρτιού. Μην ανοίγετε τις συσκευασίες χαρτιού προτού το χρειαστείτε για να μην απορροφήσει πολύ υγρασία. - Αν οι μουντζούρες στο φόντο εμφανιστούν σε κάποιο φάκελο, αλλάξτε τη διάταξη εκτύπωσης για να αποφύγετε την εκτύπωση σε περιοχές όπου υπάρχουν επικαλυπτόμενες ενώσεις στην πίσω πλευρά. Η εκτύπωση στις ενώσεις μπορεί να προκαλέσει προβλήματα. - Αν οι κηλίδες στο φόντο καλύπτουν ολόκληρη την επιφάνεια της εκτυπωμένης σελίδας, ρυθμίστε την ανάλυση εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού σας ή από το παράθυρο των ιδιοτήτων εκτυπωτή.

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Παραμορφωμένοι χαρακτήρες 	Αν οι χαρακτήρες είναι παραμορφωμένοι και δημιουργούν κοιλότητες, ενδέχεται το υλικό εκτύπωσης να είναι πολύ λείο. Δοκιμάστε διαφορετικό χαρτί. Δείτε τη σελίδα 5.3.
Λοξή σελίδα 	- Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει σωστά το χαρτί. - Ελέγξτε τον τύπο και την ποιότητα του χαρτιού. Δείτε τη σελίδα 5.2. - Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί έχει φορτωθεί σωστά και ότι οι ρυθμιζόμενοι οδηγοί δεν είναι ούτε πολύ σφιχτοί ούτε πολύ χαλαροί πάνω στη δεσμίδα χαρτιού.
Καμπυλωμένο ή κυματοειδές 	- Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει σωστά το χαρτί. - Ελέγξτε τον τύπο και την ποιότητα του χαρτιού. Τόσο η υψηλή θερμοκρασία όσο και η υγρασία μπορεί να προκαλέσουν τσαλάκωμα του χαρτιού. Δείτε τη σελίδα 5.2. - Γυρίστε ανάποδα τη δεσμίδα χαρτιού στο δίσκο. Επίσης δοκιμάστε να περιστρέψετε το χαρτί κατά 180° στο δίσκο.
Τσαλάκωμα ή πτυχωσεις 	- Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει σωστά το χαρτί. - Ελέγξτε τον τύπο και την ποιότητα του χαρτιού. Δείτε τη σελίδα 5.2. - Γυρίστε ανάποδα τη δεσμίδα χαρτιού στο δίσκο. Επίσης δοκιμάστε να περιστρέψετε το χαρτί κατά 180° στο δίσκο.
Η πίσω πλευρά των εκτυπώσεων είναι βρόμικη 	- Ο κύλινδρος μεταφοράς ενδέχεται να είναι βρόμικος. Δείτε τη σελίδα 8.1. - Ελέγξτε για τυχόν διαρροή γραφίτη. Καθαρίστε το εσωτερικό του εκτυπωτή.

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Συμπαγείς μαύρες σελίδες 	• Η κασέτα γραφίτη ενδέχεται να μην είναι τοποθετημένη σωστά. Αφαιρέστε την κασέτα και τοποθετήστε τη ξανά στη θέση της. • Η κασέτα γραφίτη ενδέχεται να είναι ελαττωματική και να χρειάζεται αντικατάσταση. Τοποθετήστε καινούργια κασέτα γραφίτη. • Ο εκτυπωτής ενδέχεται να χρειάζεται επισκευή. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις.
Διαρροή γραφίτη 	• Καθαρίστε το εσωτερικό του εκτυπωτή. • Ελέγξτε τον τύπο και την ποιότητα του χαρτιού. Δείτε τη σελίδα 5.2. • Τοποθετήστε καινούργια κασέτα γραφίτη. Δείτε τη σελίδα 8.3. • Αν το πρόβλημα επιμένει, ο εκτυπωτής ενδέχεται να χρειάζεται επισκευή. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις.
Κενά στους χαρακτήρες 	Τα κενά στους χαρακτήρες είναι λευκές περιοχές μέσα σε χαρακτήρες που κανονικά θα έπρεπε να είναι συμπαγείς μαύροι: • Αν χρησιμοποιείτε διαφάνειες, δοκιμάστε άλλο τύπο διαφάνειας. Λόγω της σύνθεσης της διαφάνειας, ορισμένα κενά στους χαρακτήρες είναι φυσιολογικά. • Ενδέχεται να μην εκτυπώνετε στη σωστή επιφάνεια του χαρτιού. Γυρίστε ανάποδα τη δεσμίδα χαρτιού στο δίσκο. • Το χαρτί ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές χαρτιού. Δείτε τη σελίδα 5.3.
Οριζόντιες ραβδώσεις 	Αν εμφανίζονται οριζόντια ευθυγραμμισμένες μαύρες γραμμές ή κηλίδες: • Η κασέτα γραφίτη ενδέχεται να είναι τοποθετημένη εσφαλμένα. Αφαιρέστε την κασέτα και τοποθετήστε τη ξανά στη θέση της. • Η κασέτα γραφίτη ενδέχεται να είναι ελαττωματική. Τοποθετήστε καινούργια κασέτα γραφίτη. Δείτε τη σελίδα 8.3. • Αν το πρόβλημα επιμένει, ο εκτυπωτής ενδέχεται να χρειάζεται επισκευή. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις.
Καμπύλωση 	Αν το εκτυπωμένο χαρτί είναι ζαρωμένο ή αν δεν γίνεται τροφοδοσία χαρτιού στον εκτυπωτή: • Γυρίστε ανάποδα τη δεσμίδα χαρτιού στο δίσκο. Επίσης δοκιμάστε να περιστρέψετε το χαρτί κατά 180° στο δίσκο.

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Μια άγνωστη εικόνα εμφανίζεται επανειλημμένα σε επόμενα φύλλα ή παρουσιάζεται αραίωση του γραφίτη, αχνή εκτύπωση ή αλλοίωση των δεδομένων.	Ενδεχομένως ο εκτυπωτής να χρησιμοποιείται σε ύψος 1.000 μέτρων ή μεγαλύτερο. Το μεγάλο υψόμετρο μπορεί να επηρεάζει την ποιότητα εκτύπωσης, για παράδειγμα μπορεί να υπάρξει διαφυγή γραφίτη ή αχνή απεικόνιση. Μπορείτε να ορίσετε την επιλογή με το Βοηθητικό πρόγραμμα ρυθμίσεων εκτυπωτή ή από την καρτέλα Εκτυπωτής στις ιδιότητες του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή. Δείτε τη σελίδα 1.5.

Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Windows

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Εμφανίζονται τα μηνύματα “Γενικό σφάλμα προστασίας”, “Εξαίρεση ΟΕ”, “Spool32” ή “Μη έγκυρη λειτουργία”.	Κλείστε όλες τις εφαρμογές, επανεκκινήστε τα Windows και δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά.
Εμφανίζονται τα μηνύματα “Αποτυχία εκτύπωσης”, “Παρουσιάστηκε σφάλμα χρονικού ορίου του εκτυπωτή”.	Αυτά τα μηνύματα μπορεί να εμφανιστούν κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης. Απλώς περιμένετε μέχρι ο εκτυπωτής να ολοκληρώσει την εκτύπωση. Αν το μήνυμα εμφανίζεται στην κατάσταση αναμονής ή μετά την ολοκλήρωση της εκτύπωσης, ελέγξτε τη σύνδεση ή/και αν παρουσιάστηκε κάποιο σφάλμα.

 **Σημείωση**
Ανατρέξτε στον οδηγό χρήσης των Windows 2000/XP/2003/Vista της Microsoft, ο οποίος συνοδεύει τον υπολογιστή σας, για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα μηνύματα σφαλμάτων των Windows.

Συνήθη προβλήματα PostScript

Οι παρακάτω περιπτώσεις αφορούν συγκεκριμένα τη γλώσσα PostScript και ενδέχεται να προκύψουν όταν χρησιμοποιούνται πολλές γλώσσες εκτυπωτή.



Σημείωση

Για να εμφανίζεται ένα εκτυπωμένο μήνυμα ή μήνυμα στην οθόνη όταν προκύπτει σφάλμα PostScript, ανοίξτε το παράθυρο “Επιλογές εκτύπωσης” και κάντε κλικ στην επιλογή που θέλετε δίπλα στην ενότητα σφαλμάτων PostScript.

Κατάσταση	Πιθανή αιτία	Προτεινόμενες λύσεις
Δεν μπορεί να εκτυπωθεί αρχείο PostScript.	Το πρόγραμμα οδήγησης PostScript ενδέχεται να μην έχει εγκατασταθεί σωστά.	- Εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης και επιβεβαιώστε ότι η έκδοση PostScript είναι διαθέσιμη για εκτύπωση. - Εγκαταστήστε το πρόγραμμα οδήγησης PostScript. Για εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή PS, δείτε την Ενότητα λογισμικού. - Αν το πρόβλημα επιμένει, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο εξυπηρέτησης.
Εμφανίζεται το μήνυμα “Σφάλμα ελέγχου ορίου”.	Η εργασία εκτύπωσης ήταν υπερβολικά περίπλοκη.	Ίσως πρέπει να μειώσετε την πολυπλοκότητα της σελίδας.
Εκτυπώνεται μια σελίδα σφάλματος PostScript.	Η εργασία εκτύπωσης ενδέχεται να μην είναι PostScript.	Βεβαιωθείτε ότι η εργασία εκτύπωσης είναι εργασία PostScript. Ελέγξτε αν η εφαρμογή λογισμικού περίμενε αρχείο ρύθμισης ή κεφαλίδας PostScript να σταλεί στον εκτυπωτή.
Όταν εκτυπώνετε ένα έγγραφο σε Mac OS με Acrobat Reader 6.0 ή νεότερη έκδοση, τα χρώματα ενδέχεται να μην τυπωθούν σωστά.	Η ρύθμιση ανάλυσης στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή ενδέχεται να μην είναι ίδια με τη ρύθμιση στο Acrobat Reader.	Βεβαιωθείτε ότι η ρύθμιση ανάλυσης στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή είναι ίδια με τη ρύθμιση στο Acrobat Reader.

Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Linux

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει.	- Ελέγξτε αν το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή έχει εγκατασταθεί στο σύστημα. Ανοίξτε το Unified Driver Configurator και από την καρτέλα “Printers” στο παράθυρο “Printers configuration” και αναζητήστε τη λίστα με τους διαθέσιμους εκτυπωτές. Βεβαιωθείτε ότι το μηχανήμα σας εμφανίζεται στη λίστα. Αν όχι, ενεργοποιήστε τον οδηγό προσθήκης νέου εκτυπωτή “Add new printer” για να ρυθμίσετε τη συσκευή. - Ελέγξτε αν ο εκτυπωτής βρίσκεται σε κατάσταση λειτουργίας. Ανοίξτε το παράθυρο “Printers configuration” και επιλέξτε το μηχανήμα που χρησιμοποιείτε στη λίστα με τους εκτυπωτές. Διαβάστε την περιγραφή στο πλαίσιο “Selected printer”. Αν η κατάσταση είναι “(stopped)” πατήστε το κουμπί Start. Μετά από αυτό, ο εκτυπωτής θα λειτουργεί κανονικά. Η κατάσταση “stopped” μπορεί να προκύψει αν παρουσιαστούν κάποια προβλήματα κατά την εκτύπωση. - Ελέγξτε αν η εφαρμογή υποστηρίζει κάποια ειδική επιλογή εκτύπωσης, όπως “-oraw”. Αν η επιλογή “-oraw” έχει καθοριστεί στην παράμετρο γραμμής εντολών, τότε καταργήστε την για να εκτελεστεί σωστά η εκτύπωση. Στο Gimp front-end, επιλέξτε “print” -> “Setup printer” και επεξεργαστείτε την παράμετρο γραμμής εντολών στο στοιχείο εντολών.
Κατά την εκτύπωση προέκυψε το σφάλμα “Unable to open mfp port device file!”.	Μην αλλάζετε τις παραμέτρους εργασιών εκτύπωσης (για παράδειγμα, μέσω LPR GUI) ενώ βρίσκεται σε εξέλιξη μια εργασία εκτύπωσης. Γνωστές εκδόσεις του διακομιστή CUPS διακόπτουν την εκτύπωση κάθε φορά που αλλάζουν οι επιλογές εκτύπωσης. Στη συνέχεια προσπαθήστε να επανεκκινήσετε την εργασία από την αρχή. Εφόσον το Unified Linux Driver κλειδώνει τη θύρα mfp κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης, ο απότομος τερματισμός του προγράμματος οδήγησης διατηρεί τη θύρα κλειδωμένη, άρα και μη διαθέσιμη για επόμενες εργασίες εκτύπωσης. Σε αυτήν την περίπτωση, επιχειρήστε να αποδεσμεύσετε τη θύρα mfp.
Κατά την εκτύπωση ενός εγγράφου μέσω του δικτύου σε SuSE 9.2, ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει.	Η έκδοση του CUPS (Κοινό σύστημα εκτύπωσης Unix) που διανέμεται με το SuSE Linux 9.2 (cups-1.1.21) αντιμετωπίζει πρόβλημα με την εκτύπωση IPP (Πρωτόκολλο εκτύπωσης Internet). Επιλέξτε την εκτύπωση με Socket αντί για IPP ή εγκαταστήστε νεότερη έκδοση του CUPS (cups-1.1.22 ή μεγαλύτερη).

Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Macintosh

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει σωστά το αρχείο PDF. Λείπουν τμήματα των γραφικών, του κειμένου ή των εικόνων.	Υπάρχει ασυμβατότητα μεταξύ του αρχείου PDF και των προϊόντων Acrobat. Η εκτύπωση του αρχείου PDF ως εικόνας μπορεί να επιλύσει το πρόβλημα. Ενεργοποιήστε τη δυνατότητα Εκτύπωση ως εικόνα από τις επιλογές εκτύπωσης Acrobat. Σημείωση: Η διάρκεια της εκτύπωσης είναι μεγαλύτερη όταν εκτυπώνετε το αρχείο PDF ως εικόνα.
Το έγγραφο εκτυπώθηκε, αλλά η εργασία εκτύπωσης δεν εξαφανίστηκε από την ουρά στο Mac OS 10.3.2.	Αναβαθμίστε το λειτουργικό σας σύστημα Mac OS σε OS 10.3.3 ή νεότερη έκδοση.
Ορισμένοι χαρακτήρες δεν εμφανίζονται σωστά κατά την εκτύπωση του εξώφυλλου.	Αυτό το πρόβλημα προκαλείται επειδή το Mac OS δεν μπορεί να βρει τη γραμματοσειρά κατά την εκτύπωση του εξώφυλλου. Στο εξώφυλλο επιτρέπεται μόνο η εκτύπωση των αλφαριθμητικών χαρακτήρων στο πεδίο Billing Info. Οι λοιποί χαρακτήρες θα εμφανίζονται εσφαλμένα στα αποτελέσματα.

10 Εγκατάσταση πρόσθετης μνήμης

Το μηχάνημά σας είναι ένα ολοκληρωμένο μοντέλο, το οποίο έχει βελτιστοποιηθεί για να ανταποκρίνεται στις περισσότερες από τις ανάγκες εκτύπωσης που έχετε. Καθώς όμως η Xerox αναγνωρίζει ότι κάθε χρήστης μπορεί να έχει διαφορετικές απαιτήσεις, διαθέτει πρόσθετη μνήμη για την ενίσχυση των δυνατοτήτων του μηχανήματός σας.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- **Απαραίτητες προφυλάξεις κατά την εγκατάσταση μνήμης**
- **Εγκατάσταση μιας λειτουργικής μονάδας μνήμης**

Απαραίτητες προφυλάξεις κατά την εγκατάσταση μνήμης

Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας

Δεν πρέπει να αφαιρείτε ποτέ το κάλυμμα της μνήμης επέκτασης όταν το μηχάνημα τροφοδοτείται με ρεύμα.

Για να αποφύγετε την πιθανότητα ηλεκτροπληξίας, να αποσυνδέετε πάντοτε το καλώδιο τροφοδοσίας όταν εγκαθιστάτε ή αφαιρείτε ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ εσωτερικό ή εξωτερικό εξάρτημα.

Αποφορτίστε τον στατικό ηλεκτρισμό

Ο πίνακας ελέγχου και τα εσωτερικά εξαρτήματα (κάρτες διασύνδεσης δικτύου και λειτουργική μονάδα μνήμης) είναι ευαίσθητα στον στατικό ηλεκτρισμό. Πριν εγκαταστήσετε ή αφαιρέσετε ένα εσωτερικό εξάρτημα, αποφορτίστε τον στατικό ηλεκτρισμό από το σώμα σας αγγίζοντας κάτι μεταλλικό, όπως το μεταλλικό πλαίσιο μιας συσκευής που είναι συνδεδεμένη σε γειωμένη πηγή τροφοδοσίας. Αν μετακινήσετε πριν από την ολοκλήρωση της εγκατάστασης, επαναλάβετε τη διαδικασία για να αποφορτίσετε ξανά ενδεχόμενο στατικό ηλεκτρισμό.

Εγκατάσταση μιας λειτουργικής μονάδας μνήμης

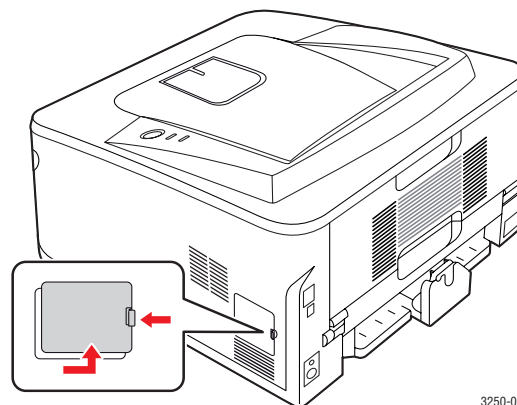
Το μηχάνημά σας διαθέτει διπλή ενσωματωμένη λειτουργική μονάδα μνήμης (DIMM). Χρησιμοποιήστε την υποδοχή αυτής τη λειτουργικής μονάδας μνήμης για να εγκαταστήσετε επιπλέον μνήμη.

Κατά την επέκταση του χώρου μνήμης, μπορείτε να προσθέσετε μια λειτουργική μονάδα μνήμης στην κενή υποδοχή μνήμης. Το μηχάνημά σας διαθέτει μνήμη 32 MB, και μπορείτε να προσθέσετε μια λειτουργική μονάδα 128 MB.

Παρέχονται πληροφορίες για την παραγγελία προαιρετικής λειτουργικής μονάδας μνήμης. (Δείτε “Αξεσουάρ” στη σελίδα 7.1.)

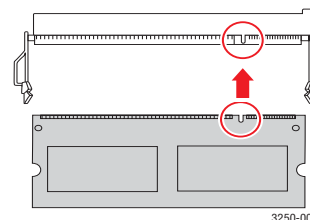
- 1 Απενεργοποιήστε το μηχάνημα και αποσυνδέστε όλα τα καλώδια από το μηχάνημα.

- 2 Ανοίξτε το κάλυμμα της μνήμης επέκτασης.



3250-008

- 3 Βγάλτε μία νέα λειτουργική μονάδα μνήμης από την πλαστική συσκευασία.
- 4 Κρατώντας τη λειτουργική μονάδα μνήμης από τα άκρα, ευθυγραμμίστε τη λειτουργική μονάδα μνήμης στην υποδοχή, με μια κλίση περίπου 30 μοιρών. Βεβαιωθείτε ότι οι εγκοπές της λειτουργικής μονάδας μνήμης εφαρμόζουν στις σχισμές της υποδοχής.



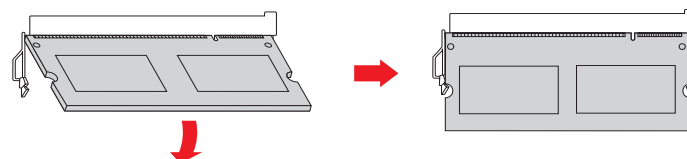
3250-006



Σημείωση

Οι εγκοπές και οι σχισμές της παραπάνω εικόνας μπορεί να μην ταιριάζουν με τις αντίστοιχες εγκοπές και σχισμές που βρίσκονται αντίστοιχα στη λειτουργική μονάδα μνήμης και στην υποδοχή της.

- 5 Πιέστε τη λειτουργική μονάδα μνήμης με προσοχή μέσα στην υποδοχή έως ότου ακούσετε ένα “κλικ”.



3250-007



Προσοχή

Δεν πρέπει να πιέσετε με δύναμη καθώς η μονάδα μπορεί να καταστραφεί. Αν η λειτουργική μονάδα δεν φαίνεται να εφαρμόζει σωστά στην υποδοχή, επαναλάβετε προσεκτικά την προηγούμενη διαδικασία.

- 6 Τοποθετήστε στη θέση του το κάλυμμα της μνήμης επέκτασης.
- 7 Επανασυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και το καλώδιο του εκτυπωτή. Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.



Σημείωση

Για να απελευθερώσετε τη λειτουργική μονάδα μνήμης, τραβήξτε προς τα έξω τα δύο ελάσματα που βρίσκονται στα πλάγια της υποδοχής, και η λειτουργική μονάδα θα πεταχτεί προς τα έξω.

Ενεργοποίηση της πρόσθετης μνήμης στις ιδιότητες του εκτυπωτή PS

Αφού τοποθετήσετε τη λειτουργική μονάδα μνήμης, θα πρέπει να την επιλέξετε στις ιδιότητες του εκτυπωτή του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή PostScript προκειμένου να τη χρησιμοποιήσετε.

- 1 Βεβαιωθείτε ότι το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή PostScript έχει εγκατασταθεί στον υπολογιστή. Για λεπτομέρειες σχετικά με την εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή PS, δείτε την Ενότητα λογισμικού.
- 2 Κάντε κλικ στο μενού **Έναρξη** των Windows.
- 3 Στα Windows 2000, επιλέξτε **Ρυθμίσεις** και έπειτα **Εκτυπωτές**.
Στα Windows XP/2003, επιλέξτε **Εκτυπωτές και φαξ**.
Στα Windows Vista, επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου > Υλικό και Ήχος > Εκτυπωτές**.
- 4 Επιλέξτε τον εκτυπωτή **Xerox Phaser 3250 PS**.
- 5 Κάντε κλικ με το δεξιό κουμπί του ποντικιού στο εικονίδιο του εκτυπωτή και επιλέξτε **Ιδιότητες**.
- 6 Στα Windows 2000/XP/2003/Vista, επιλέξτε **Ρυθμίσεις συσκευής**.
- 7 Επιλέξτε την ποσότητα της μνήμης που εγκαταστήσατε από **Μνήμη εκτυπωτή** στην **Αξεσουάρ για εγκατ.** ενότητα.
- 8 Κάντε κλικ στο **OK**.

11 Προδιαγραφές

Τεχνικά χαρακτηριστικά εκτυπωτή

Στοιχείο	Προδιαγραφές και περιγραφή
Ταχύτητα εκτύπωσης ^α	Έως και 28 σελίδες ανά λεπτό σε μέγεθος A4 (30 σελίδες ανά λεπτό σε μέγεθος Letter) Διπλή όψη: 14 ίντσες ανά λεπτό σε μέγεθος A4 (14,5 ίντσες ανά λεπτό σε μέγεθος Letter)
Ανάλυση	Πραγματική ανάλυση έως και 1.200 x 1.200 dpi
Χρόνος προθέρμανσης	Λιγότερο από 15 δευτερόλεπτα
Χρόνος εμφάνισης πρώτου αντιτύπου	8,5 δευτερόλεπτα (από την κατάσταση “Ετοιμο”) Κατάσταση αδράνειας: 23,5 δευτερόλεπτα
Ονομαστική ισχύς	AC 110-127 V ή AC 220-240 V Δείτε την ετικέτα χαρακτηριστικών για τις σωστές τιμές τάσης, συχνότητας (hertz) και τύπου ρεύματος για το μηχάνημά σας.
Κατανάλωση ενέργειας	Κατά μέσο όρο: 400 W Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας: Λιγότερο από 8 W
Επίπεδο θορύβου ^β	Κατάσταση αναμονής: Λιγότερο από 26 dBA Λειτουργία εκτύπωσης: Λιγότερο από 50 dBA
Διάρκεια ζωής κασέτας γραφίτη ^γ	Τυπική απόδοση: Μέση απόδοση κασέτας 3.500 ^δ τυπικές σελίδες. Υψηλή απόδοση: Μέση απόδοση κασέτας 5.000 τυπικές σελίδες. Η κασέτα για αρχική χρήση που συμπεριλαμβάνεται με τον εκτυπωτή έχει μικρότερη απόδοση.
Κύκλος λειτουργίας	Μηνιαίως: Έως και 30.000 σελίδες
Βάρος	11,9 κιλά (μαζί με τα αναλώσιμα)
Βάρος συσκευασίας	Χαρτί: 2,4 κιλά, Πλαστικό: 0,3 κιλά
Μνήμη	32 MB
Εξωτερικές διαστάσεις (Π x Β x Υ)	364 x 395 x 200 mm
Περιβάλλον λειτουργίας	Θερμοκρασία: 10 έως 32 °C Υγρασία: 20 έως 80% σχετική υγρασία
Γλώσσα εκτυπωτή	PCL 6 ^ε , IBM ProPrinter, EPSON, PostScript 3, SPL

Στοιχείο	Προδιαγραφές και περιγραφή
Γραμματοσειρές	1 bitmap, 45 μεταβλητού μεγέθους, 136 γραμματοσειρές PostScript 3
Διασύνδεση	• Βασική διασύνδεση USB - USB 2.0: USB 2.0 υψηλής ταχύτητας • Διασύνδεση δικτύου - Ethernet 10/100 Base TX για ενσύρματο LAN (μόνο Phaser 3250DN)
Συμβατότητα λειτουργικού συστήματος	• Windows 2000/2003 Server/XP (32/64 bit)/Vista • Διάφορα λειτουργικά συστήματα Linux • Mac OS 10.3-10.5
Προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή ^ζ	• Πρόγραμμα οδήγησης PCL 6: Windows 2000/2003 Server/XP (32/64 bit)/Vista • Πρόγραμμα οδήγησης PostScript: Windows 2000/2003 Server/XP (32/64 bit)/Vista
Επιλογές	Δίσκος χωρητικότητας 250 φύλλων
Θερμοκρασία σύντηξης	180 °C

- α. Η ταχύτητα εκτύπωσης επηρεάζεται από το λειτουργικό σύστημα που χρησιμοποιείται, από την απόδοση του υπολογιστή, το λογισμικό εφαρμογών, τη μέθοδο σύνδεσης, τον τύπο του μέσου εκτύπωσης, το μέγεθος του μέσου εκτύπωσης και την πολυπλοκότητα της εργασίας.
- β. Επίπεδο ηχητικής πίεσης, ISO 7779.
- γ. Ο αριθμός των σελίδων μπορεί να επηρεάζεται από το περιβάλλον λειτουργίας, τα διαστήματα εκτύπωσης, τον τύπο και το μέγεθος του μέσου εκτύπωσης.
- δ. Δηλωθείσα τιμή απόδοσης σύμφωνα με το πρότυπο ISO/IEC 19752.
- ε. Συμβατότητα με PCL 6 έκδοσης 2.1.
- ζ. Επισκεφτείτε την τοποθεσία Web www.xerox.com για να κατεβάσετε την πιο πρόσφατη έκδοση λογισμικού.

γλωσσάριο

 Το παρακάτω γλωσσάριο σάς βοηθάει να εξοικειωθείτε με τις τεχνολογίες που χρησιμοποιούνται συνήθως στο χώρο της εκτύπωσης και αναφέρονται στον παρόντα οδηγό χρήσης.

Ανάλυση

Η ευκρίνεια μιας εικόνας, μετρημένη σε κουκκίδες ανά ίντσα (dpi). Όσο μεγαλύτερη είναι η τιμή dpi, τόσο μεγαλύτερη είναι και η ανάλυση.

Αρχείο PRN

Διασύνδεση για ένα πρόγραμμα οδήγησης συσκευής. Αυτό επιτρέπει στο λογισμικό να αλληλεπιδρά με το πρόγραμμα οδήγησης της συσκευής χρησιμοποιώντας πρότυπες κλήσεις εισόδου/εξόδου, απλοποιώντας πολλές εργασίες.

Βάθος bit

Όρος γραφικών υπολογιστών που περιγράφει τον αριθμό των bit που χρησιμοποιούνται για την απεικόνιση του χρώματος ενός εικονοστοιχείου σε μια εικόνα bitmap. Το μεγαλύτερο βάθος χρώματος παρέχει μεγαλύτερη γκάμα ξεχωριστών χρωμάτων. Καθώς αυξάνεται ο αριθμός των bit, ο αριθμός των δυνητικών χρωμάτων γίνεται πάρα πολύ μεγάλος για χαρτογράφηση των χρωμάτων. Το χρώμα 1 bit είναι το ασπρόμαυρο.

Διάγραμμα ITU-T No. 1

Τυποποιημένο διάγραμμα δοκιμής που δημοσιεύτηκε από το ITU-T για τη μετάδοση εγγράφων με φαξ.

Διαδρομή UNC

Η διεθνής σύμβαση ονομάτων (Uniform Naming Convention - UNC) είναι ένα πρότυπο για πρόσβαση σε κοινόχρηστα δικτυακά στοιχεία στα Windows NT και άλλα προϊόντα Microsoft. Η μορφή μια διαδρομής UNC είναι: \\<όνομα_διακομιστή>\<όνομα_κοινόχρηστου_στοιχείου>\<πρόσθετος κατάλογος>

Διεύθυνση IP

Μια διεύθυνση πρωτοκόλλου Internet (IP) είναι ένας μοναδικός αριθμός που χρησιμοποιούν οι συσκευές για να αναγνωριστούν και να επικοινωνήσουν μεταξύ τους σε ένα δίκτυο που κάνει χρήση του προτύπου IP.

Διεύθυνση MAC

Η διεύθυνση MAC (Media Access Control) είναι ένα μοναδικό αναγνωριστικό που συσχετίζεται με έναν προσαρμογέα δικτύου. Η διεύθυνση MAC είναι ένα μοναδικό αναγνωριστικό των 48 bit που έχει συνήθως τη μορφή 12 δεκαεξαδικών χαρακτήρων ομαδοποιημένων σε δυάδες (π.χ. 00-00-0c-34-11-4e). Αυτή η διεύθυνση έχει κωδικοποίηση που δεν μπορεί να αλλάξει στην κάρτα διασύνδεσης δικτύου (NIC) από τον κατασκευαστή της και χρησιμοποιείται ως βοήθημα για δρομολογητές που προσπαθούν να εντοπίσουν μηχανήματα σε μεγάλα δίκτυα.

Διεύθυνση URL

Ο διεθνής εντοπιστής πόρων (URL) είναι η γενική διεύθυνση των εγγράφων και των πόρων στο διαδίκτυο. Το πρώτο τμήμα της διεύθυνσης υποδεικνύει ποιο πρωτόκολλο θα χρησιμοποιηθεί, το δεύτερο τμήμα καθορίζει τη διεύθυνση IP ή το όνομα του τομέα όπου βρίσκεται ο πόρος.

Διπλή όψη

Ένας μηχανισμός που αναστρέφει αυτόματα ένα φύλλο χαρτιού, έτσι ώστε το μηχάνημα να μπορεί να εκτυπώσει (ή να σαρώσει) και στις δύο πλευρές του χαρτιού. Ένας εκτυπωτής που είναι εξοπλισμένος με μονάδα εκτύπωσης διπλής όψης μπορεί να εκτυπώσει και στις δύο πλευρές του χαρτιού.

Ενδιάμεσοι τόνοι

Ένας τύπος εικόνας που προσομοιώνει την κλίμακα του γκρι με διακύμανση του αριθμού των κουκκίδων. Οι περιοχές με έντονο χρώμα αποτελούνται από μεγάλο αριθμό κουκκίδων, ενώ οι περιοχές με λιγότερο χρώμα αποτελούνται από μικρότερο αριθμό κουκκίδων.

Κάλυψη

Όρος εκτύπωσης που χρησιμοποιείται για ένα δείκτη μέτρησης της χρήσης γραφίτη κατά την εκτύπωση. Για παράδειγμα, 5% κάλυψη σημαίνει ότι ένα χαρτί μεγέθους A4 έχει περίπου 5% εικόνα ή κείμενο. Έτσι, αν το χαρτί ή το πρωτότυπο έχει πολύπλοκες εικόνες ή πολύ κείμενο, η κάλυψη θα είναι μεγαλύτερη και την ίδια στιγμή, η χρήση γραφίτη θα είναι όση η κάλυψη.

Κασέτα γραφίτη

Είδος φιάλης μέσα σε μηχανήμα, όπως είναι οι εκτυπωτές, το οποίο περιέχει γραφίτη. Ο γραφίτης είναι μια σκόνη που χρησιμοποιείται στους εκτυπωτές λέιζερ και τα φωτοαντιγραφικά μηχανήματα, η οποία σχηματίζει το κείμενο και τις εικόνες στο χαρτί εκτύπωσης. Ο γραφίτης τήκεται από τη θερμότητα του φούρνου, προκαλώντας την επικόλλησή του στις ίνες του χαρτιού.

Κλίμακα του γκρι

Σκιάσεις του γκρι που αντιπροσωπεύουν ανοιχτόχρωμα και σκουρόχρωμα τμήματα μιας εικόνας, όταν οι έγχρωμες εικόνες μετατρέπονται σε κλίμακα του γκρι. Τα χρώματα αναπαριστώνται με διάφορες διαβαθμίσεις του γκρι.

Κρουστικός εκτυπωτής ακίδων

Κρουστικός εκτυπωτής ακίδων είναι ένας τύπος εκτυπωτή υπολογιστή που κάνει παλινδρομική διαδρομή στη σελίδα και εκτυπώνει κρουστικά, χτυπώντας μια υφασμάτινη ταϊνία διαπτοισμένη με μελάνι πάνω στο χαρτί, όπως και μια γραφομηχανή.

Κύκλος εργασίας

Κύκλος εργασίας είναι η ποσότητα σελίδων που δεν επηρεάζει την απόδοση του εκτυπωτή για ένα μήνα. Γενικά, ο εκτυπωτής έχει περιορισμό διάρκειας ζωής τόσων σελίδων ανά έτος. Με τη διάρκεια ζωής νοείται η μέση ικανότητα παραγωγής αντιτύπων, συνήθως εντός της περιόδου της εγγύησης. Για παράδειγμα, αν ο κύκλος εργασίας είναι 48.000 σελίδες μηνιαίως (υποθέτοντας ότι οι εργασίες ημέρες είναι 20), τότε η παραγωγή ενός εκτυπωτή περιορίζεται στις 2.400 σελίδες ημερησίως.

Μάσκα υποδικτύου

Η μάσκα υποδικτύου χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με τη διεύθυνση δικτύου, για να καθοριστεί πιο μέρος της διεύθυνσης είναι η διεύθυνση του δικτύου και πιο μέρος είναι η διεύθυνση του κεντρικού υπολογιστή.

Μέσο εκτύπωσης

Μέσα όπως χαρτιά, φάκελοι, ετικέτες και διαφάνειες που μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε ένα εκτυπωτή, σαρωτή, φαξ ή φωτοαντιγραφικό μηχάνημα.

Μονάδα σκληρού δίσκου

Η μονάδα σκληρού δίσκου (HDD), κοινώς ο σκληρός δίσκος, είναι μια συσκευή μη πτητικής αποθήκευσης, η οποία αποθηκεύει δεδομένα με ψηφιακή κωδικοποίηση σε περιστρεφόμενη πλάκα με μαγνητικές επιφάνειες.

Μονάδα φούρνου

Το τμήμα εκτυπωτή λέιζερ που τήκει το γραφίτη στο μέσο εκτύπωσης. Αποτελείται από ένα θερμό κύλινδρο και ένα κύλινδρο στήριξης. Κατόπιν μεταφοράς του γραφίτη στο χαρτί, η μονάδα φούρνου εφαρμόζει θερμότητα και πίεση για να διασφαλιστεί η μονιμότητα του γραφίτη στο χαρτί, λόγος για τον οποίο το χαρτί είναι θερμό όταν εξέρχεται του εκτυπωτή λέιζερ.

Μόντεμ

Μια συσκευή που διαμορφώνει ένα φέρον σήμα για την κωδικοποίηση ψηφιακών πληροφοριών και επίσης αποδιαμορφώνει αυτό το φέρον σήμα για την αποκωδικοποίηση μεταδιδόμενων πληροφοριών.

Πίνακας ελέγχου

Ο πίνακας ελέγχου είναι μια επίπεδη, συνήθως κατακόρυφη, περιοχή στην οποία εμφανίζονται όργανα ελέγχου ή παρακολούθησης. Συνήθως βρίσκονται στο μπροστινό μέρος του μηχανήματος.

Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή

Ένα πρόγραμμα που χρησιμοποιείται για την αποστολή εντολών και τη μεταφορά δεδομένων από τον υπολογιστή στον εκτυπωτή.

Προεπιλογή

Η τιμή ή ρύθμιση κατά την αρχική κατάσταση του εκτυπωτή, όταν τον βγάλατε από τη συσκευασία, πριν την προετοιμασία του.

Προσομοίωση

Προσομοίωση είναι μια τεχνική για επίτευξη των ίδιων αποτελεσμάτων σε διαφορετικούς εκτυπωτές.

Η λειτουργία της προσομοίωσης αναπαράγει τις λειτουργίες του ενός συστήματος σε ένα άλλο σύστημα, ώστε το δεύτερο σύστημα να συμπεριφέρεται όπως το πρώτο. Η προσομοίωση επικεντρώνεται στην ακριβή αναπαραγωγή της εξωτερικής συμπεριφοράς, που έρχεται σε αντίθεση με την εξωμοίωση, η οποία αφορά ένα αφαιρετικό μοντέλο του συστήματος που εξωμοιώνεται, λαμβάνοντας υπόψη την εσωτερική του κατάσταση.

Πρωτόκολλο

Σύμβαση ή πρότυπο που ελέγχει ή δίνει τη δυνατότητα σύνδεσης, επικοινωνίας και μεταφοράς δεδομένων ανάμεσα σε δύο τερματικά.

Πρωτότυπα

Το πρώτο παράδειγμα, εγγράφου, φωτογραφίας ή κειμένου κ.λπ. που αντιγράφεται, αναπαράγεται ή μετατρέπεται για τη δημιουργία άλλων, αλλά το ίδιο δεν αντιγράφεται ή δεν προέρχεται από κάτι άλλο.

Πύλη

Μια σύνδεση μεταξύ δικτύων υπολογιστών ή ανάμεσα σε ένα δίκτυο υπολογιστών και μια τηλεφωνική γραμμή. Είναι εξαιρετικά δημοφιλής, καθώς πρόκειται για έναν υπολογιστή ή ένα δίκτυο που σας επιτρέπει να αποκτήσετε πρόσβαση σε άλλον υπολογιστή ή δίκτυο.

Σελ/λεπτό

Οι σελίδες το λεπτό (PPM) είναι μια μέθοδος μέτρησης που καθορίζει την ταχύτητα λειτουργίας ενός εκτυπωτή, είναι δηλαδή ο αριθμός των σελίδων που παράγει ένας εκτυπωτής το λεπτό.

Σελιδοποίηση

Σελιδοποίηση είναι η διαδικασία εκτύπωσης μιας εργασίας με πολλά αντίγραφα σε σετ. Αν επιλέξετε τη λειτουργία σελιδοποίησης, η συσκευή εκτυπώνει ολόκληρο το σετ πριν από την εκτύπωση πρόσθετων αντιγράφων.

Υδατογράφημα

Υδατογράφημα είναι μια αναγνωρίσιμη εικόνα ή μοτίβο στο χαρτί που εμφανίζεται πιο ανοιχτό όταν φωτίζεται. Τα υδατογραφήματα χρησιμοποιήθηκαν για πρώτη φορά στην Μπολόνια της Ιταλίας, του 1282. Χρησιμοποιούνταν από τους χαρτοποιούς για τη σήμανση το προϊόντος τους καθώς και σε γραμματόσημα, χαρτονομίσματα και άλλα έγγραφα που εκδίδονται από το Δημόσιο, ώστε να δυσχεραίνει την πλαστογράφηση.

ADF

Ο αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF) είναι ένας μηχανισμός για την αυτόματη τροφοδότηση ενός φύλλου χαρτιού ώστε το μηχάνημα να σαρώνει κάποια ποσότητα στο χαρτί αμέσως.

AppleTalk

Το AppleTalk είναι μια σουίτα πρωτοκόλλων ιδιοκτησίας της Apple, Inc για τη δικτύωση υπολογιστών. Είχε συμπεριληφθεί στο αρχικό Macintosh (1984) και αρχίζει να εγκαταλείπεται από την Apple για χάρη της δικτύωσης TCP/IP.

BMP

Μια μορφή γραφικών bitmap που χρησιμοποιείται εσωτερικά από το υποσύστημα γραφικών (GDI) των Microsoft Windows και χρησιμοποιείται συνήθως ως απλή μορφή αρχείων γραφικών για τη συγκεκριμένη πλατφόρμα.

BOOTP

Πρωτόκολλο εκκίνησης. Ένα πρωτόκολλο δικτύου που χρησιμοποιείται από ένα πρόγραμμα-πελάτη δικτύου για να αποκτήσει αυτόματα τη διεύθυνση IP του. Αυτό συνήθως γίνεται κατά τη διαδικασία εκκίνησης των υπολογιστών ή των λειτουργικών συστημάτων που εκτελούνται σε αυτούς. Οι διακομιστές BOOTP εκχωρούν τη διεύθυνση IP από ένα χώρο συγκέντρωσης διευθύνσεων σε κάθε πρόγραμμα-πελάτη. Το BOOTP επιτρέπει σε "σταθμούς εργασίας χωρίς δίσκο" να λαμβάνουν μια διεύθυνση IP πριν τη φόρτωση εξελιγμένων λειτουργικών συστημάτων.

CCD

Η συσκευή ζεύξης φορτίου (CCD) είναι το υλικό που επιτρέπει την εργασία σάρωσης. Ο μηχανισμός ασφάλισης CCD χρησιμοποιείται επίσης για τη συγκράτηση της μονάδας CCD, ώστε να αποτρέψει την πρόκληση ζημιάς κατά τη μετακίνηση του μηχανήματος.

CSV

Τιμές διαχωριζόμενες με κόμμα (CSV). Ένας τύπος μορφής αρχείου. Το CSV χρησιμοποιείται για την ανταλλαγή δεδομένων μεταξύ διαφορετικών εφαρμογών. Η μορφή αρχείου, όπως χρησιμοποιείται στο Microsoft Excel, έχει γίνει ένα είδος προτύπου στον κλάδο, ακόμα και για τις πλατφόρμες που δεν είναι της Microsoft.

DADF

Ο αυτόματος τροφοδότης εγγράφων διπλής όψης (DADF) είναι ένας μηχανισμός για την αυτόματη τροφοδότηση και αναστροφή ενός φύλλου χαρτιού ώστε το μηχάνημα να σαρώνει και τις δύο πλευρές του χαρτιού.

DHCP

Το DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) είναι ένα πρωτόκολλο δικτύωσης πελάτη-διακομιστή. Ένας διακομιστής DHCP παρέχει παραμέτρους ρύθμισης ειδικά στον DHCP πελάτη-κεντρικό υπολογιστή ζητώντας, κατά κανόνα, τις πληροφορίες που απαιτούνται από τον πελάτη-κεντρικό υπολογιστή για να συμμετάσχει σε ένα δίκτυο IP. Το DHCP παρέχει επίσης ένα μηχανισμό για την εκχώρηση διευθύνσεων IP σε πελάτες-κεντρικούς υπολογιστές.

DIMM

Η λειτουργική μονάδα μνήμης διπλής εισόδου (Dual Inline Memory Module - DIMM) είναι μια μικρή πλακέτα κυκλωμάτων όπου βρίσκεται η μνήμη. Η μνήμη DIMM αποθηκεύει όλα τα δεδομένα στο μηχάνημα, όπως τα δεδομένα εκτύπωσης, τα δεδομένα των ληφθέντων φαξ.

DNS

Το DNS (Domain Name Server - Διακομιστής ονομάτων τομέα) είναι ένα σύστημα που αποθηκεύει πληροφορίες οι οποίες σχετίζονται με ονόματα τομέα σε μια διανεμημένη βάση δεδομένων σε δίκτυα, όπως το Internet.

DPI

Οι κουκκίδες ανά ίντσα (DPI) είναι μια μέτρηση ανάλυσης που χρησιμοποιείται για τη σάρωση και την εκτύπωση. Γενικά, η μεγαλύτερη τιμή DPI έχει ως αποτέλεσμα μεγαλύτερη ανάλυση, πιο ευκρινείς λεπτομέρειες στην εικόνα και μεγαλύτερου μεγέθους αρχείο.

DRPD

Distinctive Ring Pattern Detection (Εντοπισμός διακριτού μοτίβου κωδωνισμού). Η λειτουργία "διακριτού κωδωνισμού" είναι μια υπηρεσία της εταιρείας τηλεφωνίας που δίνει τη δυνατότητα στο χρήστη να χρησιμοποιεί μία γραμμή τηλεφώνου για να απαντά σε διαφορετικούς αριθμούς τηλεφώνου.

ECM

Η λειτουργία επιδιόρθωσης σφάλματος (Error Correction Mode - ECM) είναι μια προαιρετική λειτουργία μετάδοσης που διαθέτουν οι συσκευές φαξ ή τα μόντεμ φαξ Κατηγορίας 1. Εντοπίζει αυτόματα και διορθώνει σφάλματα στη διαδικασία μετάδοσης φαξ που προκαλούνται ορισμένες φορές από παρεμβολές στην τηλεφωνική γραμμή.

Ethernet

Ethernet είναι μια τεχνολογία δικτύωσης υπολογιστών βασισμένη σε πλαίσια για τοπικά δίκτυα (LAN). Καθορίζει την καλωδίωση και τη σηματοδότηση για το φυσικό επίπεδο, καθώς επίσης τις μορφές πλαισίων και τα πρωτόκολλα για τον έλεγχο πρόσβασης μέσου (MAC)/επίπεδο σύνδεσης δεδομένων του μοντέλου OSI. Το Ethernet κατηγοριοποιείται συνήθως ως IEEE 802.3. Είναι η πιο δημοφιλής τεχνολογία για τοπικά δίκτυα από τη δεκαετία του 1990 μέχρι σήμερα.

EtherTalk

Σουίτα πρωτοκόλλων που αναπτύχθηκε από την Apple Computer για τη δικτύωση υπολογιστών. Είχε συμπεριληφθεί στο αρχικό Macintosh (1984) και αρχίζει να εγκαταλείπεται από την Apple για χάρη της δικτύωσης TCP/IP.

FDI

Η διασύνδεση εξωτερικής συσκευής (Foreign Device Interface - FDI) είναι μια κάρτα εντός του μηχανήματος και επιτρέπει τη χρήση συσκευών τρίτων κατασκευαστών, όπως κερματοδέκτες ή αναγνώστες καρτών. Αυτές οι συσκευές επιτρέπουν την υπηρεσία εκτύπωσης επί πληρωμής στο μηχανήμα σας.

FTP

Το πρωτόκολλο μεταφοράς αρχείων (File Transfer Protocol - FTP) είναι ένα δημοφιλές πρωτόκολλο για την ανταλλαγή αρχείων σε δίκτυο, που υποστηρίζει το πρωτόκολλο TCP/IP (όπως το Internet ή ένα intranet).

IEEE

Το Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) είναι ένας διεθνής, μη κερδοσκοπικός, επαγγελματικός οργανισμός για την προαγωγή της ηλεκτροτεχνολογίας.

IEEE 1284

Το πρότυπο παράλληλης θύρας 1284 αναπτύχθηκε από το Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE). Ο όρος "1284-B" αναφέρεται σε ένα συγκεκριμένο τύπο βύσματος του παράλληλου καλωδίου που συνδέεται στο περιφερειακό (για παράδειγμα, έναν εκτυπωτή).

Intranet

Ένα ιδιωτικό δίκτυο που χρησιμοποιεί πρωτόκολλα Internet, σύνδεση δικτύου και πιθανόν το δημόσιο σύστημα τηλεπικοινωνιών για να γίνει με ασφάλεια κοινή χρήση ενός μέρους των πληροφοριών του οργανισμού με τους υπαλλήλους του. Μερικές φορές ο όρος αυτός αναφέρεται μόνο σε μια πιο εμφανή υπηρεσία, την εσωτερική τοποθεσία Web.

IPM

Τα είδωλα ανά λεπτό (IPM) είναι ένας τρόπος μέτρησης της ταχύτητας ενός εκτυπωτή. Η ταχύτητα IPM δηλώνει τον αριθμό φύλλων μίας όψης που μπορεί να ολοκληρώσει ο εκτυπωτής εντός ενός λεπτού.

IPP

Το πρωτόκολλο Internet Printing Protocol (IPP) χρησιμοποιείται για την εκτύπωση καθώς και τη διαχείριση εργασιών εκτύπωσης, του μεγέθους μέσων, της ανάλυσης κ.α. Το IPP μπορεί να χρησιμοποιηθεί τοπικά ή στο Internet για εκατοντάδες εκτυπωτές, και υποστηρίζει επίσης έλεγχο πρόσβασης, έλεγχο ταυτότητας και κρυπτογράφηση, έτσι είναι πιο ικανή και ασφαλής λύση εκτύπωσης σε σύγκριση με τις προηγούμενες.

IPX/SPX

Το IPX/SPX αποτελεί ακρωνύμιο του Internet Packet Exchange/Sequenced Packet Exchange. Είναι ένα πρωτόκολλο δικτύου που χρησιμοποιείται από τα λειτουργικά συστήματα Novell NetWare. Τα IPX και SPX παρέχουν υπηρεσίες σύνδεσης σε TCP/IP, και το πρωτόκολλο IPX διαθέτει κοινά στοιχεία με το IP ενώ το SPX διαθέτει κοινά στοιχεία με το TCP. Το IPX/SPX σχεδιάστηκε αρχικά για τοπικά δίκτυα (LAN) και είναι ένα πολύ αποδοτικό πρωτόκολλο για αυτό το σκοπό (συνήθως η απόδοσή του υπερβαίνει την απόδοση του TCP/IP σε LAN).

ISO

Το International Organization for Standardization (ISO) είναι ένας διεθνής φορέας τυποποίησης που αποτελείται από αντιπροσώπους εθνικών φορέων τυποποίησης. Παράγει παγκόσμιας εμβέλειας βιομηχανικά και εμπορικά πρότυπα.

ITU-T

Η Διεθνής Ένωση Τηλεπικοινωνιών (International Telecommunication Union) είναι ένας διεθνής οργανισμός για την τυποποίηση και τη ρύθμιση των διεθνών ραδιο- και τηλεπικοινωνιών. Τα βασικά της καθήκοντα είναι η τυποποίηση, η εκχώρηση του φάσματος ραδιοσυχνοτήτων και η οργάνωση των διακανονισμών μεταξύ των διαφορετικών χωρών, ώστε να επιτρέπονται οι διεθνείς τηλεφωνικές κλήσεις. Το -T στο ITU-T δηλώνει ότι αναφέρεται στις τηλεπικοινωνίες.

JBIG

Το JBIG (Joint Bi-level Image Experts Group) είναι ένα πρότυπο συμπίεσης εικόνας χωρίς απώλεια της ακρίβειας ή της ποιότητας. Έχει σχεδιαστεί για τη συμπίεση δυαδικών εικόνων, ιδιαίτερα για φαξ, αλλά μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε άλλες εικόνες.

JPEG

Το JPEG (Joint Photographic Experts Group) είναι η πιο δημοφιλής πρότυπη μέθοδος συμπίεσης για φωτογραφικές εικόνες. Είναι η μορφή που χρησιμοποιείται για την αποθήκευση και τη μετάδοση φωτογραφιών στο World Wide Web.

LDAP

Το LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) είναι ένα πρωτόκολλο δικτύωσης για την υποβολή ερωτημάτων και την τροποποίηση των υπηρεσιών καταλόγου που εκτελούνται σε TCP/IP.

LED

Η φωτοεκπέμπουσα δίοδος (LED) είναι μια διάταξη ημιαγωγού που υποδεικνύει την κατάσταση του μηχανήματος.

MFP

Το πολυλειτουργικό περιφερειακό (MFP) είναι ένα μηχανήμα γραφείου, το οποίο περιλαμβάνει τις παρακάτω λειτουργίες σε μία συσκευή, ώστε να έχετε ταυτόχρονα έναν εκτυπωτή, ένα φωτοαντιγραφικό, ένα φαξ, έναν εκτυπωτή κ.λπ.

MH

Το MH (Modified Huffman) είναι μια μέθοδος συμπίεσης για μείωση της ποσότητας δεδομένων που πρέπει να μεταδοθούν μεταξύ των συσκευών φαξ για μεταφορά της συνιστώμενης εικόνας κατά ITU-T T.4. Το MH είναι ένα σχήμα κρυπτογράφησης run-length που βασίζεται σε κωδικοβιβλίο και έχει βελτιστοποιηθεί για την αποδοτική συμπίεση του λευκού χώρου. Καθώς τα περισσότερα φαξ αποτελούνται κυρίως από λευκό χώρο, αυτό ελαχιστοποιεί το χρόνο μετάδοσης.

MMR

Το MMR (Modified Modified READ) είναι μια μέθοδος συμπίεσης, η οποία συνιστάται από το ITU-T T.6.

MR

Το MR (Modified Read) είναι μια μέθοδος συμπίεσης, η οποία συνιστάται από το ITU-T T.4. Το MR κωδικοποιεί την πρώτη σαρωμένη γραμμή χρησιμοποιώντας το MH. Η επόμενη γραμμή συγκρίνεται με την πρώτη, καθορίζονται οι διαφορές και έπειτα κωδικοποιούνται για μετάδοση.

NetWare

Ένα λειτουργικό σύστημα δικτύου που αναπτύχθηκε από τη Novell, Inc. Χρησιμοποιήθηκε αρχικά για την εκτέλεση διάφορων υπηρεσιών σε PC και τα πρωτόκολλα δικτύου βασίστηκαν στην αρχέτυπη στοίβα Xerox XNS. Σήμερα, το NetWare υποστηρίζει TCP/IP καθώς και IPX/SPX.

OPC

Το OPC (Organic Photo Conductor) είναι ένας μηχανισμός που δημιουργεί ένα είδωλο για εκτύπωση με τη χρήση ακτίνας λέιζερ που εκπέμπεται από τον εκτυπωτή λέιζερ και είναι συνήθως πράσινου ή γκρι χρώματος με κυλινδρικό σχήμα.

Η μονάδα έκθεσης ενός τύμπανου φθείρεται αργά λόγω της χρήσης του από τον εκτυπωτή και πρέπει να αντικατασταθεί κατάλληλα όταν χαραχθεί από ακαθαρσίες στο χαρτί.

OSI

Το OSI (Open Systems Interconnection) είναι ένα μοντέλο που αναπτύχθηκε από το Διεθνή Οργανισμό Τυποποίησης (ISO) για επικοινωνίες. Το OSI προσφέρει μια πρότυπη, αρθρωτή προσέγγιση στη σχεδίαση δικτύων, η οποία διαιρεί το απαραίτητο σύνολο σύνθετων λειτουργιών σε αυτόνομα, λειτουργικά επίπεδα για εύκολη διαχείριση. Τα επίπεδα είναι, από την αρχή προς το τέλος, τα εξής: εφαρμογή, παρουσίαση, περιοδος λειτουργίας, μεταφορά, δίκτυο, Data Link και φυσική υπόσταση.

PABX

Το σύστημα ιδιωτικού συνδρομητικού κέντρου (PABX) είναι ένα σύστημα αυτόματης τηλεφωνικής μεταγωγής μέσα σε μια ιδιωτική επιχείρηση.

PCL

Η γλώσσα PCL (Printer Command Language) είναι μια γλώσσα περιγραφής σελίδας (PDL), η οποία αναπτύχθηκε από την HP ως πρωτόκολλο εκτυπωτή και αποτελεί πλέον πρότυπο του κλάδου. Αναπτύχθηκε αρχικά για τα πρώτα μοντέλα των εκτυπωτών ψεκασμού. Η PCL έχει εκδοθεί σε διάφορα επίπεδα για θερμικούς εκτυπωτές, κρουστικούς εκτυπωτές και εκτυπωτές σελίδων.

PDF

Το έγγραφο φορητής μορφής (PDF) είναι μια αποκλειστική μορφή αρχείου που αναπτύχθηκε από την Adobe Systems για την αναπαράσταση δυοδιάστατων εγγράφων σε μορφή που είναι ανεξάρτητη από τη συσκευή και την ανάλυση.

PostScript

PostScript (PS) είναι μια γλώσσα περιγραφής σελίδας και γλώσσα προγραμματισμού, η οποία χρησιμοποιείται κυρίως στους τομείς των ηλεκτρονικών και άλλων εκδόσεων. Δηλαδή, εκτελείται σε έναν ερμηνευτή για τη δημιουργία μιας εικόνας.

PS

Δείτε PostScript.

PSTN

Το δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο μεταγωγής (PSTN) είναι το σύνολο των δημόσιων τηλεφωνικών δικτύων με μεταγωγή κυκλώματος παγκοσμίως το οποίο, σε βιομηχανικές εγκαταστάσεις, δρομολογείται συνήθως μέσω του τηλεφωνικού κέντρου.

SMB

Το SMB (Server Message Block) είναι ένα πρωτόκολλο δικτύου που εφαρμόζεται κυρίως για την κοινή χρήση αρχείων, εκτυπωτών, σειριακών θυρών και διάφορων επικοινωνιών μεταξύ κόμβων του δικτύου. Μπορεί να παρέχει επίσης έναν εγκεκριμένο μηχανισμό επικοινωνίας μεταξύ των διεργασιών.

SMTP

Το πρωτόκολλο SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) είναι ένα πρωτόκολλο για τη μετάδοση μηνυμάτων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στο Internet. Το SMTP είναι ένα σχετικά απλό πρωτόκολλο που βασίζεται σε κείμενο, όπου καθορίζονται ένας ή περισσότεροι παραλήπτες του μηνύματος και έπειτα γίνεται μεταφορά του κειμένου. Είναι ένα πρωτόκολλο πελάτη-διακομιστή, όπου το σύστημα-πελάτης μεταδίδει ένα μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στο διακομιστή.

TCP/IP

Το πρωτόκολλο ελέγχου μετάδοσης (Transmission Control Protocol - TCP) και το πρωτόκολλο Internet (Internet Protocol - IP). Το σύνολο πρωτοκόλλων επικοινωνιών που εφαρμόζουν τη δέσμη πρωτοκόλλου στην οποία εκτελούνται το Internet και τα περισσότερα εμπορικά δίκτυα.

TCR

Η αναφορά επιβεβαίωσης μετάδοσης (Transmission Confirmation Report - TCR) παρέχει λεπτομέρειες σχετικά με τη μετάδοση, όπως την κατάσταση εργασίας, το αποτέλεσμα της μετάδοσης και τον αριθμό των σελίδων που αποστέλλονται. Αυτή η αναφορά μπορεί να ρυθμιστεί ώστε να εκτυπώνεται μετά από κάθε εργασία ή μόνο μετά από αποτυχημένες μεταδόσεις.

TIFF

Η μορφή TIFF (Tagged Image File Format) είναι μια μορφή εικόνας bitmap κυμαινόμενης ανάλυσης. Το TIFF περιγράφει τα δεδομένα εικόνας που παράγονται συνήθως από σαρωτές. Οι εικόνες TIFF χρησιμοποιούν ετικέτες, λέξεις-κλειδιά που καθορίζουν χαρακτηριστικά της εικόνας που περιλαμβάνεται στο αρχείο. Αυτή η ευέλικτη μορφή που δεν εξαρτάται από την πλατφόρμα, μπορεί να χρησιμοποιηθεί για εικόνες που δημιουργήθηκαν από διάφορες εφαρμογές επεξεργασίας απεικόνισης.

TWAIN

Πρότυπο για σαρωτές και λογισμικό. Χρησιμοποιώντας σαρωτή συμβατό με TWAIN με πρόγραμμα που είναι συμβατό με TWAIN, μπορεί να γίνει εκκίνηση της σάρωσης μέσα από το πρόγραμμα. Ένα API αποτύπωσης εικόνων για λειτουργικά συστήματα Microsoft Windows και Apple Macintosh.

USB

Ο ενιαίος σειριακός δίαυλος (USB) είναι ένα πρότυπο που αναπτύχθηκε από την USB Implementers Forum, Inc., για τη σύνδεση υπολογιστών και περιφερειακών. Σε αντίθεση με την παράλληλη θύρα, η θύρα USB έχει σχεδιαστεί ώστε να συνδέει ταυτόχρονα μία θύρα USB του υπολογιστή με πολλαπλά περιφερειακά.

WIA

Το WIA (Windows Imaging Architecture) είναι μια αρχιτεκτονική απεικόνισης που χρησιμοποιήθηκε για πρώτη φορά στα Windows Me και Windows XP. Μια σάρωση μπορεί να αναγνωριστεί σε αυτά τα λειτουργικά συστήματα χρησιμοποιώντας σαρωτή συμβατό με WIA.

Ευρετήριο

A	αναδιανομή, κασέτα γραφίτη 8.2 αναλώσιμα, πληροφορίες παραγγελίας 7.1 αντικατάσταση, κασέτα γραφίτη 8.3 αντιμετώπιση προβλημάτων 9.1 απαιτήσεις συστήματος Linux 3.2 Mac OS 3.2 Windows 3.2	K	καθαρισμός εξωτερικό 8.1 εσωτερικό 8.1 κασέτα γραφίτη αναδιανομή 8.2 αντικατάσταση 8.3 συντήρηση 8.2	προβλήματα ποιότητας 9.8 προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης, λύση 9.8 προβλήματα σε περιβάλλον Linux 9.11 προβλήματα σε περιβάλλον Macintosh 9.12 προδιαγραφές, εκτυπωτής 11.1 πρόβλημα, επίλυση Windows 9.10 εμπλοκές χαρτιού 9.1 λίστα ελέγχου 9.5 σφάλματα PS 9.11 πρόβλημα, λύση Linux 9.11 Macintosh 9.12 εκτύπωση 9.5 ποιότητα εκτύπωσης 9.8	
Δ	δοκιμαστική σελίδα, εκτύπωση 2.1	Λ	λειτουργικά συστήματα δικτύου 4.1 λειτουργική μονάδα μνήμης εγκατάσταση 10.1 λειτουργία εξοικονόμησης τόνερ, χρήση 2.1 λειτουργία μη αυτόματης τροφοδοσίας, χρήση 5.7	Σ	σελίδα ρύθμισης παραμέτρων, εκτύπωση 8.4 σημείο εξόδου 5.8
Ε	ειδικά μέσα εκτύπωσης, οδηγίες 5.3 εκτύπωση δοκιμαστική σελίδα 2.1 προβλήματα 9.5 σελίδα ρύθμισης παραμέτρων 8.4 εμπλοκή χαρτιού, εκκαθάριση γύρω από την κασέτα γραφίτη 9.2 δίσκος τροφοδοσίας πολλαπλών λειτουργιών 9.2 δίσκος 1 9.1 περιοχή εξόδου χαρτιού 9.3 περιοχή μονάδας διπλής όψης 9.3 προαιρετικός δίσκος 2 9.1 εμπλοκή, επίλυση 9.1 εξαρτήματα, πληροφορίες παραγγελίας 7.1 ένδειξη στάθμης χαρτιού 5.5 ένδειξη, σημασία 1.3	Μ	μέγεθος χαρτιού προδιαγραφές 5.2 μέσα εκτύπωσης μεγέθη μέσων 5.3	Τ	τμήματα συντήρησης 8.4 τύπος χαρτιού προδιαγραφές 5.2
Θ	θέση εξαρτημάτων 1.2	Ο	οδηγίες για το χαρτί 5.3	Φ	φόρτωση χαρτιού δίσκος 1/προαιρετικός δίσκος 2 5.5

Ενότητα λογισμικού



Ενότητα λογισμικού

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Εγκατάσταση λογισμικού εκτυπωτή στα Windows

Εγκατάσταση λογισμικού εκτυπωτή	4
Εγκατάσταση λογισμικού για εκτύπωση σε τοπικό εκτυπωτή	4
Εγκατάσταση λογισμικού για εκτύπωση μέσω δικτύου	6
Επανεγκατάσταση λογισμικού εκτυπωτή	10
Κατάργηση λογισμικού εκτυπωτή	11

2. Χρήση του SetIP (μόνο Phaser 3250DN)

Εγκατάσταση του SetIP	12
Χρήση του SetIP	13

3. Βασικές ρυθμίσεις εκτύπωσης

Εκτύπωση εγγράφου	14
Εκτύπωση σε αρχείο (PRN)	15
Ρυθμίσεις εκτυπωτή	15
Καρτέλα Διάταξη	16
Καρτέλα Χαρτί	16
Καρτέλα Γραφικά	17
Καρτέλα Πρόσθετα	18
Καρτέλα Αντιμετώπιση προβλ.	19
Καρτέλα Εκτυπωτή	19
Χρήση αγαπημένης ρύθμισης	19
Χρήση της βοήθειας	19

4. Σύνθετες εργασίες εκτύπωσης

Εκτύπωση πολλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτιού (Εκτύπωση N-Up)	20
Εκτύπωση αφισών	21
Εκτύπωση εντύπων	21
Εκτύπωση και στις δύο πλευρές του χαρτιού	22
Εκτύπωση εγγράφου σε σμίκρυνση ή μεγέθυνση	22
Προσαρμογή εγγράφου σε επιλεγμένο μέγεθος σελίδας	22
Χρήση υδατογραφημάτων	23
Χρήση υπάρχοντος υδατογραφήματος	23
Δημιουργία υδατογραφήματος	23
Επεξεργασία υδατογραφήματος	23
Διαγραφή υδατογραφήματος	23
Χρήση περιεχομένου επικάλυψης	24
Τι είναι το περιεχόμενο επικάλυψης	24
Δημιουργία νέου περιεχομένου επικάλυψης	24
Χρήση περιεχομένου επικάλυψης	24
Διαγραφή περιεχομένου επικάλυψης	25

5. Χρήση του προγράμματος οδήγησης PostScript για Windows

Ρυθμίσεις εκτυπωτή	26
Για προχωρημένους	26
Χρήση της βοήθειας	26

6. Κοινή χρήση του εκτυπωτή τοπικά

Ρύθμιση κεντρικού υπολογιστή	27
Ρύθμιση υπολογιστή-πελάτη	27

7. Χρήση βοηθητικών εφαρμογών

Χρήση του βοηθητικού προγράμματος ρυθμίσεων εκτυπωτή	28
Χρήση αρχείου βοήθειας	28
Άνοιγμα του οδηγού αντιμετώπισης προβλημάτων	28
Αλλαγή των Πρόγραμμα παρακολούθησης κατάστασης Ρυθμίσεων Προγράμματος	28

8. Χρήση του εκτυπωτή σας σε Linux

Πρώτα βήματα	29
Εγκατάσταση του MFP Driver	29
Εγκατάσταση του MFP Driver	29
Κατάργηση εγκατάστασης του MFP Driver	30
Χρήση του MFP Configurator	31
Άνοιγμα του MFP Configurator	31
Printers Configuration	31
Ports Configuration	32
Ρύθμιση ιδιοτήτων εκτυπωτή	32
Εκτύπωση εγγράφου	33
Εκτύπωση από εφαρμογές	33
Εκτύπωση αρχείων	33

9. Χρήση του εκτυπωτή με υπολογιστή Macintosh

Εγκατάσταση λογισμικού για Macintosh	34
Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή	34
Ρύθμιση εκτυπωτή	34
Για σύνδεση με τον υπολογιστή Macintosh με καλώδιο δικτύου	34
Για σύνδεση με τον υπολογιστή Macintosh με καλώδιο δικτύου	35
Εκτύπωση	36
Εκτύπωση εγγράφου	36
Αλλαγή των ρυθμίσεων του εκτυπωτή	36
Εκτύπωση πολλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτιού	37
Εκτύπωση διπλής όψης	38

1 Εγκατάσταση λογισμικού εκτυπωτή στα Windows

Το κεφάλαιο αυτό περιλαμβάνει τις παρακάτω ενότητες:

- Εγκατάσταση λογισμικού εκτυπωτή
- Επανεγκατάσταση λογισμικού εκτυπωτή
- Κατάργηση λογισμικού εκτυπωτή

Εγκατάσταση λογισμικού εκτυπωτή

Μπορείτε να εγκαταστήσετε το λογισμικό του εκτυπωτή για εκτύπωση στον τοπικό υπολογιστή ή/και εκτύπωση δικτύου. Για να εγκαταστήσετε το λογισμικό εκτυπωτή στον υπολογιστή, πραγματοποιήστε την κατάλληλη διαδικασία εγκατάστασης ανάλογα με τον εκτυπωτή που χρησιμοποιείται.

Το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή είναι το λογισμικό που επιτρέπει στον υπολογιστή να επικοινωνεί με τον εκτυπωτή. Η διαδικασία εγκατάστασης των προγραμμάτων οδήγησης μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το λειτουργικό σύστημα που χρησιμοποιείται.

Θα πρέπει να κλείσετε όλες τις εφαρμογές στον υπολογιστή σας προτού ξεκινήσετε την εγκατάσταση.

Σημείωση (μόνο Phaser 3250DN): Μπορείτε να εγκαταστήσετε πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή PostScript, όταν το Phaser 3250DN είναι συνδεδεμένο με τον υπολογιστή σας ή το δίκτυο.

Εγκατάσταση λογισμικού για εκτύπωση σε τοπικό εκτυπωτή

Ο τοπικός εκτυπωτής είναι ο εκτυπωτής που είναι άμεσα συνδεδεμένος στον υπολογιστή με το καλώδιο εκτυπωτή που παρέχεται με τον εκτυπωτή, όπως ένα καλώδιο USB ή ένα παράλληλο καλώδιο. Αν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο, παραλείψτε αυτό το βήμα και μεταβείτε στην ενότητα “Εγκατάσταση λογισμικού για εκτύπωση μέσω δικτύου” στη σελίδα 6.

Μπορείτε να εγκαταστήσετε το λογισμικό εκτυπωτή χρησιμοποιώντας την τυπική ή προσαρμοσμένη μέθοδο.

Σημείωση: Εάν εμφανιστεί το παράθυρο “Οδηγός εύρεσης νέου υλικού” κατά τη διαδικασία της εγκατάστασης, πατήστε το κουμπί που εμφανίζεται στην επάνω δεξιά γωνία του πλαισίου για να κλείσετε το παράθυρο ή πατήστε  **Άκυρο**.

Τυπική εγκατάσταση

Προτείνεται για τους περισσότερους χρήστες. Θα εγκατασταθούν όλα τα συστατικά στοιχεία που είναι απαραίτητα για τις λειτουργίες του εκτυπωτή.

1 Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος με τον υπολογιστή και είναι ενεργοποιημένος.

2 Τοποθετήστε το CD-ROM στη μονάδα CD-ROM.

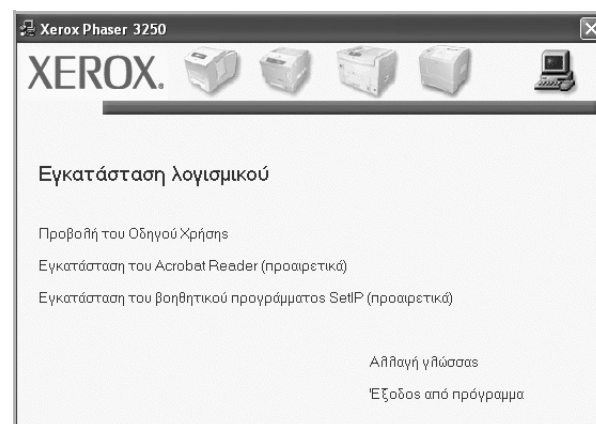
Πρέπει να γίνει αυτόματη εκτέλεση του CD-ROM, και να εμφανιστεί ένα παράθυρο εγκατάστασης.

Εάν δεν εμφανιστεί το παράθυρο της εγκατάστασης, πατήστε **Έναρξη** και στη συνέχεια **Εκτέλεση**. Πληκτρολογήστε **X:\Setup.exe**, αντικαθιστώντας το “X” με το αντίστοιχο γράμμα για το δίσκο σας και πατήστε **OK**.

Εάν χρησιμοποιείτε Windows Vista, κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη** → **Όλα τα προγράμματα** → **Βοηθήματα** → **Εκτέλεση** και πληκτρολογήστε **X:\Setup.exe**.

Εάν εμφανιστεί το παράθυρο **Αυτόματη εκτέλεση** στα Windows Vista, κάντε κλικ στο **Εκτέλεση Setup.exe** από το πεδίο **Εγκατάσταση ή εκτέλεση προγράμματος** και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **Συνέχεια** από το παράθυρο **Έλεγχος λογαριασμού χρήστη**.

3 Πατήστε **Εγκατάσταση λογισμικού**.



4 Επιλέξτε **Τυπική εγκατάσταση για τοπικό εκτυπωτή**. Πατήστε **Επόμενο**.



Σημειωση: Εάν ο εκτυπωτής δεν είναι συνδεδεμένος με τον υπολογιστή, θα εμφανιστεί το παρακάτω παράθυρο.



- Μετά τη σύνδεση του εκτυπωτή, πατήστε **Επόμενο**.
- Εάν δεν θέλετε να συνδέσετε ακόμη τον εκτυπωτή, πατήστε **Επόμενο** και **Ναι** στην επόμενη οθόνη. Τότε θα ξεκινήσει η εγκατάσταση χωρίς να τυπωθεί δοκιμαστική σελίδα εκτύπωσης στο τέλος της εγκατάστασης.
- **Το παράθυρο εγκατάστασης που εμφανίζεται σε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης μπορεί να παρουσιάσει διαφορές ανάλογα με τον εκτυπωτή και το περιβάλλον εργασίας.**

5 Μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης, θα εμφανιστεί ένα παράθυρο για να επιλέξετε εάν θα εκτυπωθεί δοκιμαστική σελίδα. Εάν επιλέξετε να γίνει εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας, ενεργοποιήστε το πλαίσιο επιλογής και πατήστε **Επόμενο**. Διαφορετικά, πατήστε **Επόμενο** για να μεταβείτε στο βήμα 7.

6 Εάν η δοκιμαστική σελίδα εκτυπωθεί σωστά, πατήστε **Όχι**. Εάν όχι, πατήστε **Ναι** για επανεκτύπωση.

7 Πατήστε **Τέλος**.

Σημειωση: Αφού ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, εάν το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή δεν λειτουργεί κανονικά, ελέγξτε τον εκτυπωτή και τα καλώδια τροφοδοσίας για να βεβαιωθείτε ότι έχουν συνδεθεί κανονικά και μετά εγκαταστήστε ξανά το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα “Επανεγκατάσταση λογισμικού εκτυπωτή” στη σελίδα 10.

Προσαρμοσμένη εγκατάσταση

Μπορείτε να επιλέξετε μεμονωμένα συστατικά στοιχεία για εγκατάσταση.

1 Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος με τον υπολογιστή και είναι ενεργοποιημένος.

2 Τοποθετήστε το CD-ROM στη μονάδα CD-ROM.

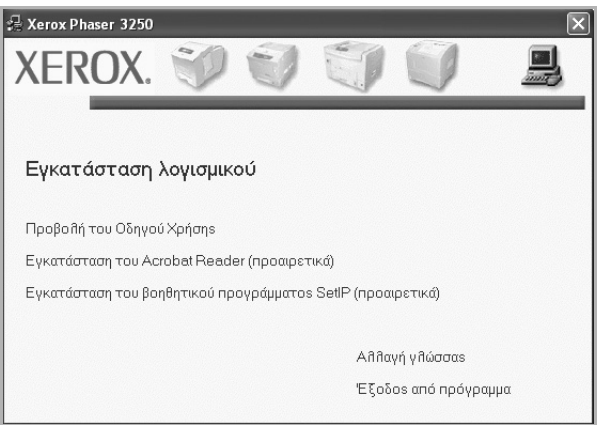
Πρέπει να γίνει αυτόματη εκτέλεση του CD-ROM, και να εμφανιστεί ένα παράθυρο εγκατάστασης.

Εάν δεν εμφανιστεί το παράθυρο της εγκατάστασης, πατήστε **Έναρξη** και στη συνέχεια **Εκτέλεση**. Πληκτρολογήστε **X:\Setup.exe**, αντικαθιστώντας το “X” με το αντίστοιχο γράμμα για το δίσκο σας και πατήστε **OK**.

Εάν χρησιμοποιείτε Windows Vista, κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη** → **Όλα τα προγράμματα** → **Βοηθήματα** → **Εκτέλεση** και πληκτρολογήστε **X:\Setup.exe**.

Εάν εμφανιστεί το παράθυρο **Αυτόματη εκτέλεση** στα Windows Vista, κάντε κλικ στο **Εκτέλεση Setup.exe** από το πεδίο **Εγκατάσταση ή εκτέλεση προγράμματος** και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **Συνέχεια** από το παράθυρο **Έλεγχος λογαριασμού χρήστη**.

3 Πατήστε **Εγκατάσταση λογισμικού**.



4 Επιλέξτε **Τυπική εγκατάσταση**. Πατήστε **Επόμενο**.



5 Επιλέξτε τον εκτυπωτή σας και πατήστε **Επόμενο**.



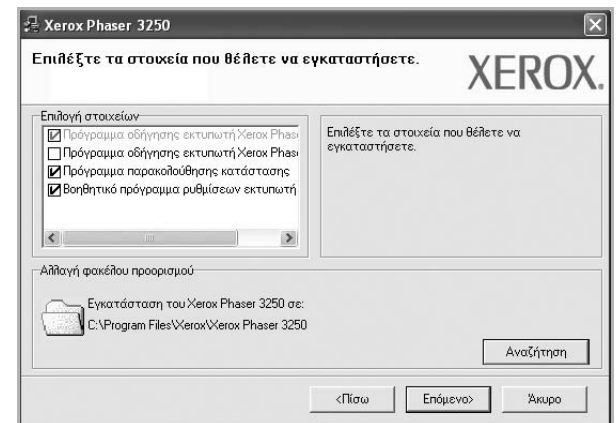
Σημείωση: Εάν ο εκτυπωτής δεν είναι συνδεδεμένος με τον υπολογιστή, θα εμφανιστεί το παρακάτω παράθυρο.



- Μετά τη σύνδεση του εκτυπωτή, πατήστε **Επόμενο**.
- Εάν δεν θέλετε να συνδέσετε ακόμη τον εκτυπωτή, πατήστε **Επόμενο** και **Ναι** στην επόμενη οθόνη. Τότε θα ξεκινήσει η εγκατάσταση χωρίς να τυπωθεί δοκιμαστική σελίδα εκτύπωσης στο τέλος της εγκατάστασης.

- *Το παράθυρο εγκατάστασης που εμφανίζεται σε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης μπορεί να παρουσιάσει διαφορές ανάλογα με τον εκτυπωτή και το περιβάλλον εργασίας.*

6 Επιλέξτε τα στοιχεία που θέλετε να εγκαταστήσετε και πατήστε **Επόμενο**.



Σημείωση: Μπορείτε να αλλάξετε το φάκελο εγκατάστασης με κλικ στο κουμπί [**Αναζήτηση**].

- #### 7
- Μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης, θα εμφανιστεί ένα παράθυρο για να επιλέξετε εάν θα εκτυπωθεί δοκιμαστική σελίδα. Εάν επιλέξετε να γίνει εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας, ενεργοποιήστε το πλαίσιο επιλογής και πατήστε **Επόμενο**. Διαφορετικά, πατήστε **Επόμενο** για να μεταβείτε στο βήμα 9.

- #### 8
- Εάν η δοκιμαστική σελίδα εκτυπωθεί σωστά, πατήστε **Όχι**.

Εάν όχι, πατήστε **Ναι** για επανεκτύπωση.

- #### 9
- Πατήστε **Τέλος**.

Εγκατάσταση λογισμικού για εκτύπωση μέσω δικτύου

Προτού ξεκινήσετε

Πριν ενεργοποιήσετε το μηχανήμα:

- Επιβεβαιώστε ότι υπάρχει διαθέσιμο ένα δίκτυο λειτουργίας με χρήση TCP/IP.
- Επιβεβαιώστε ότι το καλώδιο Ethernet είναι συνδεδεμένο στο μηχανήμα και σε ενεργή θύρα Ethernet στο δίκτυο.

Όταν συνδέετε τον εκτυπωτή σε δίκτυο, πρέπει πρώτα να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις TCP/IP για τον εκτυπωτή. Αφού ορίσετε και επαληθεύσετε τις ρυθμίσεις TCP/IP, μπορείτε να εγκαταστήσετε το λογισμικό σε κάθε υπολογιστή στο δίκτυο.

Μπορείτε να εγκαταστήσετε το λογισμικό εκτυπωτή χρησιμοποιώντας την τυπική ή προσαρμοσμένη μέθοδο.

Τυπική εγκατάσταση

Προτείνεται για τους περισσότερους χρήστες. Θα εγκατασταθούν όλα τα συστατικά στοιχεία που είναι απαραίτητα για τις λειτουργίες του εκτυπωτή.

1 Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο και είναι ενεργοποιημένος. Για λεπτομέρειες σχετικά με τη σύνδεση στο δίκτυο, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του εκτυπωτή.

2 Τοποθετήστε το CD-ROM στη μονάδα CD-ROM.

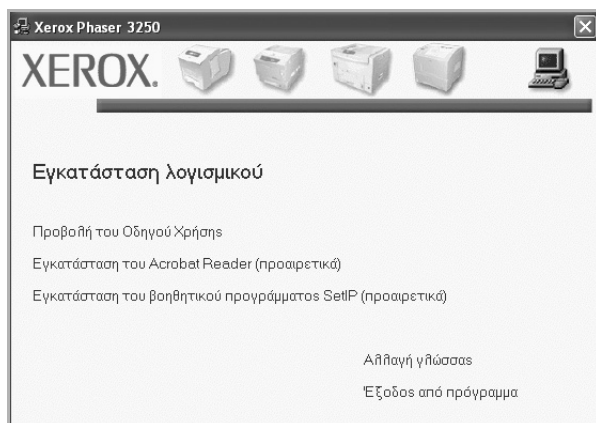
Πρέπει να γίνει αυτόματη εκτέλεση του CD-ROM, και να εμφανιστεί ένα παράθυρο εγκατάστασης.

Εάν δεν εμφανιστεί το παράθυρο της εγκατάστασης, πατήστε **Έναρξη** και στη συνέχεια **Εκτέλεση**. Πληκτρολογήστε **X:\Setup.exe**, αντικαθιστώντας το “X” με το αντίστοιχο γράμμα για το δίσκο σας και πατήστε **OK**.

Εάν χρησιμοποιείτε Windows Vista, κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη** → **Όλα τα προγράμματα** → **Βοηθήματα** → **Εκτέλεση** και πληκτρολογήστε **X:\Setup.exe**.

Εάν εμφανιστεί το παράθυρο **Αυτόματη εκτέλεση** στα Windows Vista, κάντε κλικ στο **Εκτέλεση Setup.exe** από το πεδίο **Εγκατάσταση ή εκτέλεση προγράμματος** και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **Συνέχεια** από το παράθυρο **Έλεγχος λογαριασμού χρήστη**.

3 Πατήστε **Εγκατάσταση λογισμικού**.



4 Επιλέξτε **Τυπική εγκατάσταση για δικτυακό εκτυπωτή**. Πατήστε **Επόμενο**.



5 Εμφανίζεται η λίστα διαθέσιμων εκτυπωτών στο δίκτυο. Επιλέξτε τον εκτυπωτή που θέλετε να εγκαταστήσετε από τη λίστα και πατήστε **Επόμενο**.



- Αν ο εκτυπωτής σας δεν εμφανίζεται στη λίστα, πατήστε **Ενημέρωση** για ανανέωση της λίστας, ή επιλέξτε **Προσθήκη θύρας TCP/IP** για να προσθέσετε τον εκτυπωτή σας στο δίκτυο. Για να προσθέσετε τον εκτυπωτή στο δίκτυο, εισαγάγετε το όνομα θύρας και τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή. Για να επαληθεύσετε τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή ή τη διεύθυνση MAC, εκτυπώστε μια σελίδα ρύθμισης παραμέτρων δικτύου.
- Για να βρείτε έναν κοινόχρηστο εκτυπωτή δικτύου (διαδρομή UNC), επιλέξτε **Κοινόχρηστος εκτυπωτής (UNC)** και εισαγάγετε το κοινόχρηστο όνομα μη αυτόματα ή βρείτε έναν κοινόχρηστο εκτυπωτή πατώντας το κουμπί **Αναζήτηση**.

Σημείωση: Για να αναζητήσετε τον εκτυπωτή δικτύου, πρέπει να απενεργοποιήσετε το τείχος προστασίας.

- 6 Μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης, θα εμφανιστεί ένα παράθυρο για να επιλέξετε εάν θα εκτυπωθεί δοκιμαστική σελίδα. Εάν επιλέξετε να γίνει εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας, ενεργοποιήστε το πλαίσιο επιλογής και πατήστε **Επόμενο**. Διαφορετικά, πατήστε **Επόμενο** για να μεταβείτε στο βήμα 8.
- 7 Εάν η δοκιμαστική σελίδα εκτυπωθεί σωστά, πατήστε **Όχι**. Εάν όχι, πατήστε **Ναι** για επανεκτύπωση.
- 8 Πατήστε **Τέλος**.

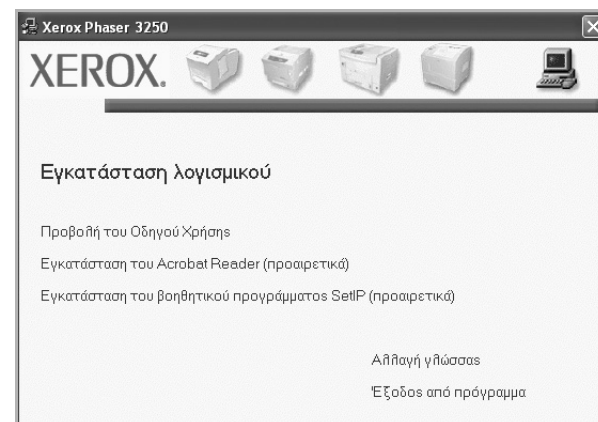
Σημείωση: Εάν το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή δε λειτουργεί σωστά μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης, κάντε επανεγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα “Επανεγκατάσταση λογισμικού εκτυπωτή” στη σελίδα 10.

Προσαρμοσμένη εγκατάσταση

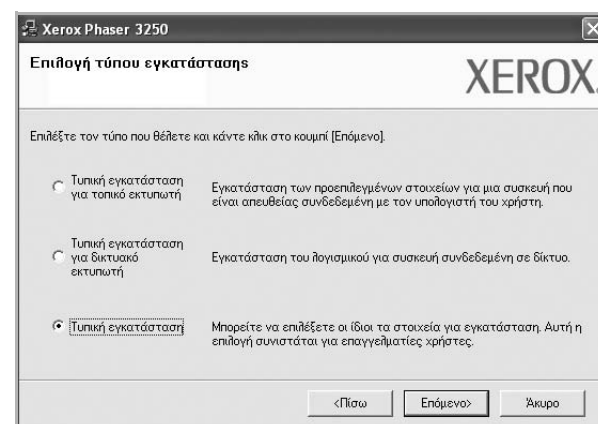
Μπορείτε να επιλέξετε μεμονωμένα συστατικά στοιχεία για εγκατάσταση και να ορίσετε συγκεκριμένη διεύθυνση IP.

- 1 Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο και είναι ενεργοποιημένος. Για λεπτομέρειες σχετικά με τη σύνδεση στο δίκτυο, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του εκτυπωτή.
- 2 Τοποθετήστε το CD-ROM στη μονάδα CD-ROM. Πρέπει να γίνει αυτόματη εκτέλεση του CD-ROM, και να εμφανιστεί ένα παράθυρο εγκατάστασης. Εάν δεν εμφανιστεί το παράθυρο της εγκατάστασης, πατήστε **Έναρξη** και στη συνέχεια **Εκτέλεση**. Πληκτρολογήστε **X:\Setup.exe**, αντικαθιστώντας το “X” με το αντίστοιχο γράμμα για το δίσκο σας και πατήστε **OK**. Εάν χρησιμοποιείτε Windows Vista, κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη** → **Όλα τα προγράμματα** → **Βοηθήματα** → **Εκτέλεση** και πληκτρολογήστε **X:\Setup.exe**. Εάν εμφανιστεί το παράθυρο **Αυτόματη εκτέλεση** στα Windows Vista, κάντε κλικ στο **Εκτέλεση Setup.exe** από το πεδίο **Εγκατάσταση ή εκτέλεση προγράμματος** και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **Συνέχεια** από το παράθυρο **Έλεγχος λογαριασμού χρήστη**.

- 3 Πατήστε **Εγκατάσταση λογισμικού**.



- 4 Επιλέξτε **Τυπική εγκατάσταση**. Πατήστε **Επόμενο**.



- 5 Εμφανίζεται η λίστα διαθέσιμων εκτυπωτών στο δίκτυο. Επιλέξτε τον εκτυπωτή που θέλετε να εγκαταστήσετε από τη λίστα και πατήστε **Επόμενο**.



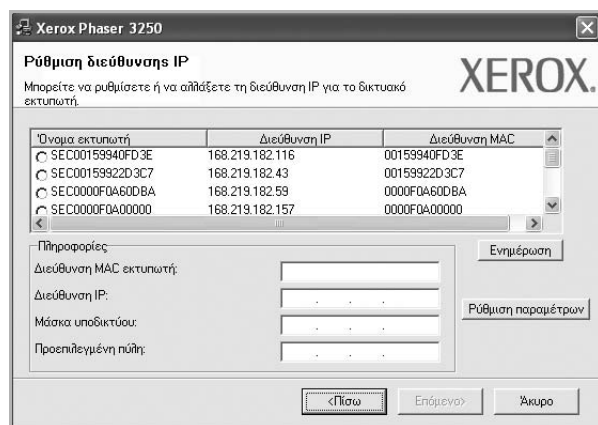
- Αν ο εκτυπωτής σας δεν εμφανίζεται στη λίστα, πατήστε **Ενημέρωση** για ανανέωση της λίστας, ή επιλέξτε **Προσθήκη θύρας TCP/IP** για να προσθέσετε τον εκτυπωτή σας στο δίκτυο. Για να προσθέσετε τον εκτυπωτή στο δίκτυο, εισαγάγετε το όνομα θύρας και τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή.

Για να επαληθεύσετε τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή ή τη διεύθυνση MAC, εκτυπώστε μια σελίδα ρύθμισης παραμέτρων δικτύου.

- Για να βρείτε έναν κοινόχρηστο εκτυπωτή δικτύου (διαδρομή UNC), επιλέξτε **Κοινόχρηστος εκτυπωτής (UNC)** και εισαγάγετε το κοινόχρηστο όνομα μη αυτόματα ή βρείτε έναν κοινόχρηστο εκτυπωτή πατώντας το κουμπί **Αναζήτηση**.

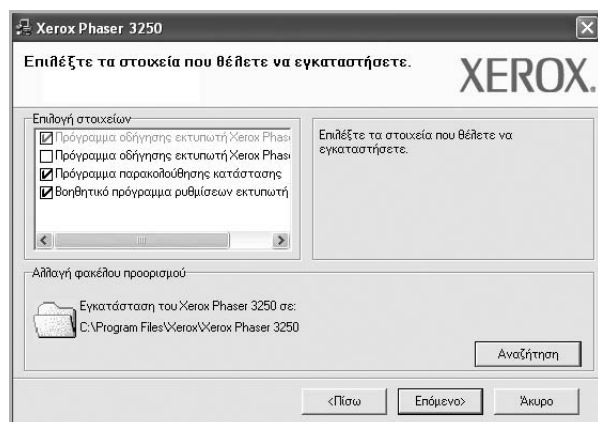
Σημείωση: Για να αναζητήσετε τον εκτυπωτή δικτύου, πρέπει να απενεργοποιήσετε το τείχος προστασίας.

Συμβουλή: Αν θέλετε να ορίσετε συγκεκριμένη διεύθυνση IP σε συγκεκριμένο εκτυπωτή δικτύου, πατήστε το κουμπί **Ρύθμιση διεύθυνσης IP**. Εμφανίζεται το παράθυρο ορισμού διεύθυνσης IP. Ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

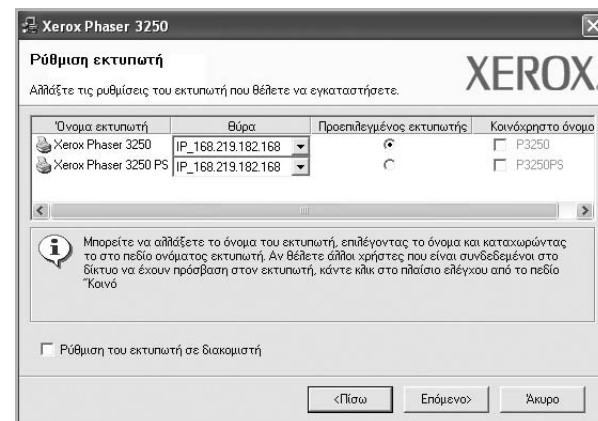


- Επιλέξτε τον εκτυπωτή για τον οποίο θα ορίσετε συγκεκριμένη διεύθυνση IP από τη λίστα.
- Διαμορφώστε μη αυτόματα μια διεύθυνση IP, μάσκα subnet, και πύλη για τον εκτυπωτή και πατήστε **Ρύθμιση παραμέτρων** για να ορίσετε τη συγκεκριμένη διεύθυνση IP για τον εκτυπωτή δικτύου.
- Πατήστε **Επόμενο**.

- Επιλέξτε τα στοιχεία που θέλετε να εγκαταστήσετε και πατήστε **Επόμενο**.



- Επιλέξτε τα συστατικά στοιχεία που θα εγκατασταθούν. Αφού επιλέξετε τα συστατικά στοιχεία, εμφανίζεται το παρακάτω παράθυρο. Μπορείτε να αλλάξετε επίσης το όνομα του εκτυπωτή, να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή να είναι κοινόχρηστος στο δίκτυο, να ορίσετε τον εκτυπωτή ως τον προεπιλεγμένο εκτυπωτή και να αλλάξετε το όνομα θύρας κάθε εκτυπωτή. Πατήστε **Επόμενο**.



Για να εγκαταστήσετε αυτό το λογισμικό σε διακομιστή, επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου **Ρύθμιση του εκτυπωτή σε διακομιστή**.

- Μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης, θα εμφανιστεί ένα παράθυρο για να επιλέξετε εάν θα εκτυπωθεί δοκιμαστική σελίδα. Εάν επιλέξετε να γίνει εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας, ενεργοποιήστε το πλαίσιο επιλογής και πατήστε **Επόμενο**. Διαφορετικά, πατήστε **Επόμενο** για να μεταβείτε στο βήμα 10.

- Εάν η δοκιμαστική σελίδα εκτυπωθεί σωστά, πατήστε **Όχι**. Εάν όχι, πατήστε **Ναι** για επανεκτύπωση.

- Πατήστε **Τέλος**.

Σημείωση: Εάν το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή δε λειτουργεί σωστά μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης, κάντε επανεγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα "Επανεγκατάσταση λογισμικού εκτυπωτή" στη σελίδα 10.

Επανεγκατάσταση λογισμικού εκτυπωτή

Εάν δεν πετύχει η εγκατάσταση του λογισμικού μπορείτε να κάνετε επανεγκατάσταση.

- 1 Εκκινήστε τα Windows.
- 2 Στο μενού Έναρξη επιλέξτε Προγράμματα ή Όλα τα προγράμματα → το όνομα του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή σας → Συντήρηση.
- 3 Επιλέξτε Επιδιόρθωση και πατήστε Επόμενο.
- 4 Εμφανίζεται η λίστα διαθέσιμων εκτυπωτών στο δίκτυο. Επιλέξτε τον εκτυπωτή που θέλετε να εγκαταστήσετε από τη λίστα και πατήστε Επόμενο.



- Αν ο εκτυπωτής σας δεν εμφανίζεται στη λίστα, πατήστε **Ενημέρωση** για ανανέωση της λίστας, ή επιλέξτε **Προσθήκη θύρας TCP/IP** για να προσθέσετε τον εκτυπωτή σας στο δίκτυο. Για να προσθέσετε τον εκτυπωτή στο δίκτυο, εισαγάγετε το όνομα θύρας και τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή.
- Για να βρείτε έναν κοινόχρηστο εκτυπωτή δικτύου (διαδρομή UNC), επιλέξτε **Κοινόχρηστος εκτυπωτής (UNC)** και εισαγάγετε το κοινόχρηστο όνομα μη αυτόματα ή βρείτε έναν κοινόχρηστο εκτυπωτή πατώντας το κουμπί **Αναζήτηση**.

Θα εμφανιστεί μια λίστα με τα συστατικά στοιχεία που μπορείτε μεμονωμένα να εγκαταστήσετε ξανά.

Σημείωση: Εάν ο εκτυπωτής δεν είναι συνδεδεμένος με τον υπολογιστή, θα εμφανιστεί το παρακάτω παράθυρο.



- Αφού συνδέσετε τον εκτυπωτή, πατήστε **Επόμενο**.
- Εάν δεν θέλετε να συνδέσετε ακόμη τον εκτυπωτή, πατήστε **Επόμενο** και **Ναι** στην παρακάτω οθόνη. Τότε θα ξεκινήσει η εγκατάσταση χωρίς να τυπωθεί δοκιμαστική σελίδα εκτύπωσης στο τέλος της εγκατάστασης.
- **Το παράθυρο εγκατάστασης που εμφανίζεται σε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης μπορεί να παρουσιάσει διαφορές ανάλογα με τον εκτυπωτή και το περιβάλλον εργασίας.**

- 5 Επιλέξτε τα στοιχεία που θέλετε να εγκαταστήσετε ξανά και πατήστε **Επόμενο**.
Εάν εγκαταστήσατε το λογισμικό εκτυπωτή για εκτύπωση σε τοπικό εκτυπωτή και επιλέξετε **το όνομα του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή σας**, εμφανίζεται το παράθυρο εκτύπωσης δοκιμαστικής σελίδας. Ακολουθήστε την εξής διαδικασία:
α. Για να εκτυπώσετε δοκιμαστική σελίδα, ενεργοποιήστε το πλαίσιο επιλογής και πατήστε **Επόμενο**.
. Εάν η δοκιμαστική σελίδα εκτυπωθεί σωστά, πατήστε **Όχι**.
Εάν δεν εκτυπωθεί, πατήστε **Ναι** για επανεκτύπωση.
- 6 Όταν ολοκληρωθεί η επανεγκατάσταση, πατήστε **Τέλος**.

Κατάργηση λογισμικού εκτυπωτή

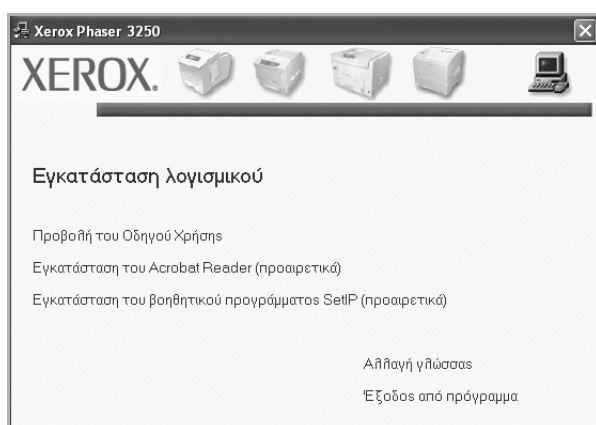
- 1 Εκκινήστε τα Windows.
- 2 Στο μενού **Έναρξη** επιλέξτε **Προγράμματα** ή **Όλα τα προγράμματα** → **το όνομα του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή σας** → **Συντήρηση**.
- 3 Επιλέξτε **Κατάργηση** και πατήστε **Επόμενο**.
Θα εμφανιστεί μια λίστα με τα συστατικά στοιχεία που μπορείτε μεμονωμένα να καταργήσετε.
- 4 Επιλέξτε τα στοιχεία που θέλετε να επανεγκαταστήσετε και πατήστε **Επόμενο**.
- 5 Όταν σας ζητήσει ο υπολογιστής να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας, πατήστε **Όχι**.
Το επιλεγμένο πρόγραμμα οδήγησης και όλα τα συστατικά στοιχεία του έχουν αφαιρεθεί από τον υπολογιστή σας.
- 6 Μετά την κατάργηση του λογισμικού, πατήστε **Τέλος**.

2 Χρήση του SetIP (μόνο Phaser 3250DN)

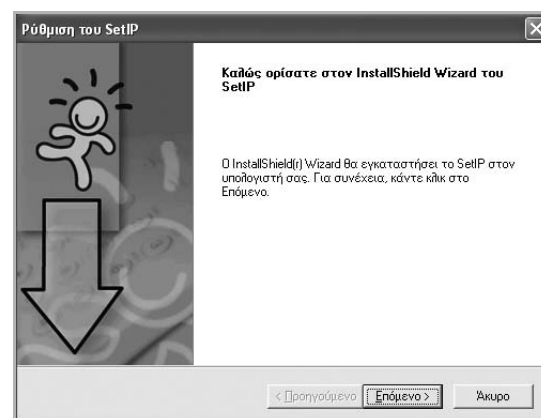
- Εγκατάσταση του SetIP
- Χρήση του SetIP

Εγκατάσταση του SetIP

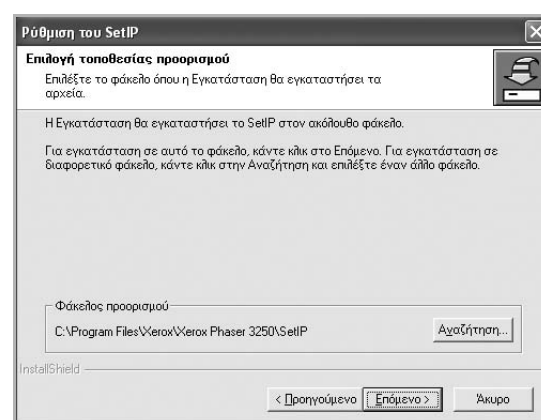
- 1 Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος με τον υπολογιστή και είναι ενεργοποιημένος.
- 2 Τοποθετήστε το CD-ROM στη μονάδα CD-ROM.
Πρέπει να γίνει αυτόματη εκτέλεση του CD-ROM, και να εμφανιστεί ένα παράθυρο εγκατάστασης.
Εάν δεν εμφανιστεί το παράθυρο της εγκατάστασης, πατήστε **Έναρξη** και στη συνέχεια **Εκτέλεση**. Πληκτρολογήστε **X:\Setup.exe**, αντικαθιστώντας το "X" με το αντίστοιχο γράμμα για το δίσκο σας και πατήστε **OK**.
Εάν χρησιμοποιείτε Windows Vista, κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη** → **Όλα τα προγράμματα** → **Βοηθήματα** → **Εκτέλεση** και πληκτρολογήστε **X:\Setup.exe**.
Εάν εμφανιστεί το παράθυρο **Αυτόματη εκτέλεση** στα Windows Vista, κάντε κλικ στο **Εκτέλεση Setup.exe** από το πεδίο **Εγκατάσταση ή εκτέλεση προγράμματος** και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **Συνέχεια** από το παράθυρο **Έλεγχος λογαριασμού χρήστη**.
- 3 Πατήστε **Εγκατάσταση του βοηθητικού προγράμματος SetIP (προαιρετικά)**.



- 4 Πατήστε **Επόμενο**.



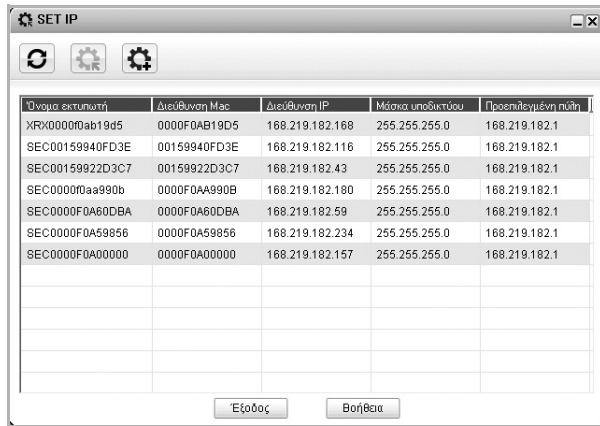
- 5 Πατήστε **Επόμενο**.



- 6 Πατήστε **Τέλος**.

Χρήση του SetIP

- 1** Στο μενού **Έναρξη** επιλέξτε **Προγράμματα** ή **Όλα τα προγράμματα** → **Xerox Phaser 3250** → **SetIP** → **SetIP**. Αυτό το πρόγραμμα εντοπίζει αυτόματα και εμφανίζει τους νέους και διαμορφωμένους διακομιστές εκτύπωσης στο δίκτυό σας.



- 2** Επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή σας και κάντε κλικ στο . Αν δεν μπορείτε να βρείτε το όνομα του εκτυπωτή σας, κάντε κλικ στο  για να ανανεώσετε τη λίστα.

Σημειώσεις:

- Για να επιβεβαιώσετε τη διεύθυνση MAC, δείτε τη ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ ΚΑΡΤΑΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗ ΔΙΚΤΥΟΥ. Η ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ ΚΑΡΤΑΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗ ΔΙΚΤΥΟΥ θα εκτυπωθεί μετά από τη σελίδα ρύθμισης παραμέτρων.
- Η ανανεωμένη λίστα δεν εμφανίζει τον εκτυπωτή σας, κάντε κλικ στο  πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP της κάρτας εκτυπωτή δικτύου, τη μάσκα υποδικτύου, την προεπιλεγμένη πύλη και έπειτα κάντε κλικ στο **Εφαρμογή**.

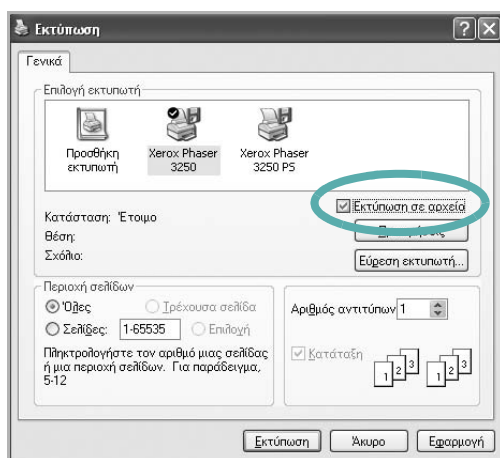
- 3** Κάντε κλικ στο **OK** για να επιβεβαιώσετε τις ρυθμίσεις.
- 4** Κάντε κλικ στο **Έξοδος** για να κλείσετε το πρόγραμμα SetIP.

Εκτύπωση σε αρχείο (PRN)

Ορισμένες φορές προκύπτει η ανάγκη να αποθηκεύσετε τα δεδομένα της εκτύπωσης σε ένα αρχείο για μελλοντική χρήση.

Για να δημιουργήσετε το αρχείο:

- 1 Ενεργοποιήστε το πλαίσιο επιλογής **Εκτύπωση σε αρχείο** στο παράθυρο **Εκτύπωση**.



- 2 Επιλέξτε το φάκελο και καθορίστε ένα όνομα για το αρχείο. Στη συνέχεια επιλέξτε **OK**.

Ρυθμίσεις εκτυπωτή

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το παράθυρο ιδιοτήτων του εκτυπωτή, που σας δίνει πρόσβαση σε όλες τις επιλογές που χρειάζεστε κατά τη χρήση του εκτυπωτή. Όταν προβάλετε στην οθόνη τις ιδιότητες του εκτυπωτή, μπορείτε να αναθεωρήσετε και να αλλάξετε τις ρυθμίσεις που απαιτούνται για την εκτύπωση.

Το παράθυρο ιδιοτήτων του εκτυπωτή μπορεί να εμφανιστεί διαφορετικό, ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα. Στο παρόν εγχειρίδιο χρήσης λογισμικού δείχνει το παράθυρο "Ιδιότητες" των Windows XP.

Το παράθυρο **Ιδιότητες** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή που εμφανίζεται σε αυτό το εγχειρίδιο "Ιδιότητες" μπορεί να εμφανιστεί διαφορετικό ανάλογα με τον εκτυπωτή που χρησιμοποιείται.

Εάν προβάλετε τις ιδιότητες του εκτυπωτή από το φάκελο "Εκτυπωτές", θα μπορείτε να δείτε περισσότερες καρτέλες των Windows (ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήστη των Windows) καθώς και την καρτέλα Εκτυπωτής (ανατρέξτε στην ενότητα "Καρτέλα Εκτυπωτή" στη σελίδα 19).

Σημειώσεις:

- Οι ρυθμίσεις των περισσότερων εφαρμογών των Windows υπερισχύουν των ρυθμίσεων που ορίζετε εσείς στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Αλλάξτε πρώτα όλες τις ρυθμίσεις εκτύπωσης που είναι διαθέσιμες στην εφαρμογή λογισμικού και ορίστε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις χρησιμοποιώντας το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.
- Οι ρυθμίσεις που αλλάζετε παραμένουν σε ισχύ μόνο εφόσον χρησιμοποιείτε το τρέχον πρόγραμμα. **Για να είναι μόνιμες οι αλλαγές σας**, θα πρέπει να γίνουν στο φάκελο "Εκτυπωτές".
- Η παρακάτω διαδικασία είναι για τα Windows XP. Για άλλα λειτουργικά συστήματα Windows, ανατρέξτε στο αντίστοιχο εγχειρίδιο χρήσης Windows ή στην ηλεκτρονική βοήθεια.
 1. Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη** των Windows.
 2. Επιλέξτε **Εκτυπωτές και φαξ**.
 3. Επιλέξτε **το εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή**.
 4. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή και επιλέξτε **Προτιμήσεις εκτύπωσης**.
 5. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις σε κάθε καρτέλα και πατήστε OK.

Καρτέλα Διάταξη

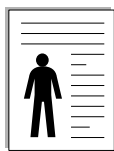
Η καρτέλα **Διάταξη** παρέχει επιλογές για να ρυθμίσετε πώς θα εμφανίζεται το έγγραφο στην εκτυπωμένη σελίδα. Η ρύθμιση **Επιλογές διάταξης** περιλαμβάνει τις επιλογές **Πολλαπλές σελίδες ανά όψη** και **Εκτύπωση αφίσας**. Ανατρέξτε στην ενότητα “Εκτύπωση εγγράφου” στη σελίδα 14 για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την πρόσβαση στις ιδιότητες του εκτυπωτή.



Προσανατολισμός χαρτιού

Η ρύθμιση **Προσανατολισμός χαρτιού** σας επιτρέπει να επιλέξετε την κατεύθυνση που θα έχουν οι πληροφορίες που θα εκτυπωθούν στη σελίδα.

- Με την επιλογή **Κατακόρυφος** η εκτύπωση γίνεται στο πλάτος της σελίδας, με μορφή επιστολής.
- Με την επιλογή **Οριζόντιος** η εκτύπωση γίνεται κατά μήκος της σελίδας, με μορφή υπολογιστικού φύλλου.
- Η επιλογή **Περιστροφή** επιτρέπει την περιστροφή της σελίδας στις μοίρες που ορίζετε.



▲ **Κατακόρυφος**
(Κατακόρυφος προσανατολισμός)



▲ **Οριζόντιος**
(Οριζόντιος προσανατολισμός)

Επιλογές διάταξης

Η ρύθμιση **Επιλογές διάταξης** σας επιτρέπει να ορίσετε σύνθετες επιλογές εκτύπωσης για προχωρημένους. Μπορείτε να επιλέξετε **Πολλαπλές σελίδες ανά όψη** και **Εκτύπωση αφίσας**.

- Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα “Εκτύπωση πολλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτιού (Εκτύπωση N-Up)” στη σελίδα 20.
- Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα “Εκτύπωση αφισών” στη σελίδα 21.
- Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα “Εκτύπωση εντύπων” στη σελίδα 21.

Εκτύπωση διπλής όψης

Η επιλογή **Εκτύπωση διπλής όψης** σας επιτρέπει να εκτυπώνετε και στις δύο πλευρές του χαρτιού.

- Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα “Εκτύπωση και στις δύο πλευρές του χαρτιού” στη σελίδα 22.

Καρτέλα Χαρτί

Χρησιμοποιήστε τις παρακάτω επιλογές για να ορίσετε τις βασικές ρυθμίσεις χειρισμού χαρτιού κατά τη ρύθμιση των ιδιοτήτων του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα “Εκτύπωση εγγράφου” στη σελίδα 14 για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την πρόσβαση στις ιδιότητες του εκτυπωτή.

Επιλέξτε την καρτέλα **Χαρτί** για να αποκτήσετε πρόσβαση σε διάφορες ιδιότητες χαρτιού.



Αντίτυπα

Η επιλογή **Αντίτυπα** σας επιτρέπει να επιλέξετε τον αριθμό των αντιτύπων που θα εκτυπωθούν. Μπορείτε να επιλέξετε από 1 έως 999 αντίτυπα.

Μέγεθος

Η επιλογή **Μέγεθος** σας επιτρέπει να ορίσετε το μέγεθος του χαρτιού που τοποθετήσατε στο δίσκο.

Εάν το επιθυμητό μέγεθος δεν περιλαμβάνεται στη λίστα που εμφανίζεται στο πλαίσιο **Μέγεθος**, πατήστε **Προσαρμογή**. Όταν εμφανιστεί το παράθυρο **Όνομα προσαρμοσμένου χαρτιού**, ορίστε το μέγεθος του χαρτιού και πατήστε **OK**. Εμφανίζεται στη λίστα η ρύθμιση που θέλετε, ώστε να την επιλέξετε.

Προέλευση

Βεβαιωθείτε ότι στην επιλογή **Προέλευση** έχετε ορίσει το σωστό δίσκο χαρτιού.

Χρησιμοποιήστε την επιλογή **Χειροκίνητος τροφοδότης** κατά την εκτύπωση ειδικών υλικών, όπως φακέλων και διαφανειών. Πρέπει να τοποθετήσετε ένα φύλλο τη φορά στο δίσκο μη αυτόματης τροφοδότησης ή στο δίσκο πολλαπλών χρήσεων.

Αν η προέλευση χαρτιού είναι **Αυτόματη Επιλογή**, ο εκτυπωτής τροφοδοτεί το υλικό εκτύπωσης με την εξής σειρά: Δίσκος μη αυτόματης τροφοδότησης ή δίσκος πολλαπλών χρήσεων, Δίσκος 1, Προαιρετικός δίσκος 2.

Τύπος

Εδώ καθορίζεται ο **Τύπος** που αντιστοιχεί στο χαρτί που είναι τοποθετημένο στο δίσκο, από τον οποίο θέλετε να εκτυπώσετε. Έτσι θα μπορείτε να επιτύχετε την καλύτερη δυνατή ποιότητα εκτύπωσης. Εάν αυτό δεν συμβεί, μπορεί να μην επιτευχθεί η επιθυμητή ποιότητα εκτύπωσης.

Βαμβάκι: Βαμβακερό χαρτί 75~90 g/m², όπως Gilbert 25% και Gilbert 100%.

Απλό χαρτί: Συνηθισμένο απλό χαρτί. Επιλέξτε αυτόν τον τύπο, εάν ο εκτυπωτής σας είναι μονόχρωμος και εκτυπώνει σε βαμβακερό χαρτί 60 g/m².

Ανακυκλωμένο χαρτί: 75~90 g/m² ανακυκλωμένο χαρτί.

Χρωματιστό χαρτί: 75~90 g/m² χαρτί με έγχρωμο φόντο.

Χαρτί Archive: Αν θέλετε να διατηρήσετε τις εκτυπωμένες σελίδες για μεγάλο χρονικό διάστημα, όπως στην περίπτωση αρχείων, κάντε αυτή την επιλογή.

Σημείωση: Για βέλτιστη απόδοση και αξιοπιστία, χρησιμοποιήστε χαρτί Xerox.

Πρώτη σελίδα

Η ιδιότητα αυτή σας επιτρέπει να εκτυπώσετε την πρώτη σελίδα χρησιμοποιώντας διαφορετικό τύπο χαρτιού από το υπόλοιπο έγγραφο. Μπορείτε να επιλέξετε την προέλευση χαρτιού για την πρώτη σελίδα. Για παράδειγμα, τοποθετήστε χοντρό χαρτί για την πρώτη σελίδα στο δίσκο πολλαπλών χρήσεων και απλό χαρτί στο δίσκο 1. Στη συνέχεια, επιλέξτε **Δίσκος 1** στην επιλογή **Προέλευση** και **Χειροκίνητος τροφοδότης** στην επιλογή **Πρώτη σελίδα**.

Εκτύπωση με κλίμάκωση

Η επιλογή **Εκτύπωση με κλίμάκωση** σας επιτρέπει να ορίσετε, αυτόματα ή μη, την αλλαγή κλίμακας της εκτύπωσης στη σελίδα. Μπορείτε να επιλέξετε **Κανένα**, **Σμίκρυνση/Μεγέθυνση** ή **Προσαρμογή στη σελίδα**.

- Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα “Εκτύπωση εγγράφου σε σμίκρυνση ή μεγέθυνση” στη σελίδα 22.
- Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα “Προσαρμογή εγγράφου σε επιλεγμένο μέγεθος σελίδας” στη σελίδα 22.

Καρτέλα Γραφικά

Επιλέξτε τις παρακάτω επιλογές γραφικών για να προσαρμόσετε την ποιότητα της εκτύπωσης στις ανάγκες σας. Ανατρέξτε στην ενότητα “Εκτύπωση εγγράφου” στη σελίδα 14 για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την πρόσβαση στις ιδιότητες του εκτυπωτή.

Επιλέξτε την καρτέλα **Γραφικά** για να εμφανιστούν οι ιδιότητες που εμφανίζονται παρακάτω.



Ανάλυση

Οι επιλογές ανάλυσης που μπορείτε να επιλέξετε ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του εκτυπωτή. Όσο μεγαλύτερη ρύθμιση ορίσετε, τόσο μεγαλύτερη θα είναι η ευκρίνεια των χαρακτήρων και των γραφικών. Εάν ορίσετε μεγαλύτερη ρύθμιση μπορεί να αυξηθεί ο χρόνος εκτύπωσης.

Λειτουργία εικόνας

Οι διαθέσιμες επιλογές είναι Normal” και Text Enhance”. **Ορισμένοι εκτυπωτές δεν υποστηρίζουν τη συγκεκριμένη λειτουργία.**

- **Ρύθμιση Εκτυπωτή:** Εάν ορίσετε τη συγκεκριμένη επιλογή, η λειτουργία αυτή καθορίζεται από τη ρύθμιση στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
- **Κανονική:** Αυτή η ρύθμιση είναι για κανονικά έγγραφα.
- **Βελτίωση κειμένου:** Η λειτουργία Image Mode” επιτρέπει στο χρήστη να βελτιώσει τις εκτυπώσεις.

Λειτουργία εξοικονόμησης γραφίτη

Εάν ορίσετε τη συγκεκριμένη επιλογή, η κασέτα γραφίτη θα έχει μεγαλύτερη διάρκεια ζωής και έτσι μειώνεται το κόστος της εκτύπωσης ανά σελίδα.

Ορισμένοι εκτυπωτές δεν υποστηρίζουν τη συγκεκριμένη λειτουργία.

- **Ρύθμιση Εκτυπωτή:** Εάν ορίσετε τη συγκεκριμένη επιλογή, η λειτουργία αυτή καθορίζεται από τη ρύθμιση στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Ορισμένοι εκτυπωτές δεν υποστηρίζουν τη συγκεκριμένη λειτουργία.
- **Ενεργοποίηση:** Ορίστε αυτή την επιλογή ώστε να χρησιμοποιεί μικρότερη ποσότητα γραφίτη ο εκτυπωτής σε κάθε σελίδα.
- **Απενεργοποίηση:** Εάν δεν χρειάζεται να κάνετε εξοικονόμηση γραφίτη κατά την εκτύπωση κάποιου εγγράφου, ορίστε αυτή την επιλογή.

Προηγμένες επιλογές

Μπορείτε να ορίσετε σύνθετες ρυθμίσεις πατώντας το κουμπί

Προηγμένες επιλογές.

- **Εκτύπωση όλων ως μαύρο κείμενο:** Εάν επιλέξετε το πλαίσιο **Εκτύπωση όλων ως μαύρο κείμενο**, όλο το κείμενο στο έγγραφο θα εκτυπωθεί σε συμπαγές μαύρο χρώμα, ανεξάρτητα από το χρώμα που εμφανίζεται στην οθόνη.
- **Εκτύπωση όλων ως σκούρο κείμενο:** Όταν είναι επιλεγμένο το πλαίσιο **Εκτύπωση όλων ως σκούρο κείμενο**, η εκτύπωση του κειμένου του εγγράφου θα είναι σκουρότερη από αυτή ενός κανονικού εγγράφου. **Ορισμένοι εκτυπωτές δεν υποστηρίζουν τη συγκεκριμένη λειτουργία.**

Καρτέλα Πρόσθετα

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε επιλογές εξόδου για το έγγραφο. Ανατρέξτε στην ενότητα “Εκτύπωση εγγράφου” στη σελίδα 14 για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την πρόσβαση στις ιδιότητες του εκτυπωτή.

Επιλέξτε την καρτέλα **Πρόσθετα** για να αποκτήσετε πρόσβαση στην εξής δυνατότητα:



Υδατογράφημα

Μπορείτε να δημιουργήσετε μια εικόνα φόντου με κείμενο, που θα εκτυπωθεί σε κάθε σελίδα του εγγράφου. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα “Χρήση υδατογραφημάτων” στη σελίδα 23.

Επικάλυψη

Τα περιεχόμενα επικάλυψης χρησιμοποιούνται συχνά στη θέση των προτυπωμένων φορμών και επιστολόχαρτων. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα “Χρήση περιεχομένου επικάλυψης” στη σελίδα 24.

Επιλογές εξόδου

- **Υποσύνολο εκτύπωσης:** Μπορείτε να ορίσετε τη σειρά με την οποία θα εκτυπωθούν οι σελίδες. Επιλέξτε τη σειρά εκτύπωσης από την αναπτυσσόμενη λίστα.
 - **Κανονική (1,2,3):** Ο εκτυπωτής τυπώνει όλες τις σελίδες, από την πρώτη στην τελευταία.
 - **Αναστρ. σελίδων (3,2,1):** Ο εκτυπωτής τυπώνει όλες τις σελίδες, από την τελευταία στην πρώτη.
 - **Εκτύπωση μονών σελίδων:** Ο εκτυπωτής τυπώνει μόνο τις σελίδες με μονό αριθμό σελίδας.
 - **Εκτύπωση ζυγών σελίδων:** Ο εκτυπωτής τυπώνει μόνο τις σελίδες με ζυγό αριθμό σελίδας.

Καρτέλα Αντιμετώπιση προβλ.

Χρησιμοποιήστε την καρτέλα **Αντιμετώπιση προβλ.** για τη σελίδα πληροφοριών του εκτυπωτή. Δείτε “Εκτύπωση εγγράφου” στη σελίδα 14 για λεπτομέρειες σχετικά με την πρόσβαση στις ιδιότητες του εκτυπωτή.

Κάντε κλικ στην καρτέλα **Αντιμετώπιση προβλ.** για να εμφανιστούν οι ιδιότητες που εικονίζονται παρακάτω.



Σελ. πληροφο. εκτυπ.

Για να εκτυπώσετε σελίδες πληροφοριών ή να εκτελέσετε ενέργειες διάγνωσης, επιλέξτε ένα στοιχείο από την παρακάτω λίστα και κάντε κλικ στο **Εκτύπωση**.

Συνδέσεις στο Web

Εάν έχετε σύνδεση στο Internet και εγκατεστημένο πρόγραμμα περιήγησης, κάντε κλικ σε μία από τις συνδέσεις στο web για να συνδεθείτε με μια ιστοσελίδα απευθείας από το πρόγραμμα οδήγησης.

Σχετικά

Χρησιμοποιήστε την καρτέλα **Σχετικά** για να προβληθεί η σημείωση πνευματικών δικαιωμάτων και η έκδοση του προγράμματος οδήγησης.

Καρτέλα Εκτυπωτή

Εάν μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή μέσω του φακέλου **Εκτυπωτές**, μπορείτε να δείτε την καρτέλα **Εκτυπωτή**. Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις των παραμέτρων του εκτυπωτή.

Η παρακάτω διαδικασία είναι για τα Windows XP. Για άλλα λειτουργικά συστήματα Windows, ανατρέξτε στο αντίστοιχο εγχειρίδιο χρήσης Windows ή στην ηλεκτρονική βοήθεια.

- 1 Επιλέξτε το μενού **Έναρξη** των Windows.
- 2 Επιλέξτε **Εκτυπωτές και φαξ**.

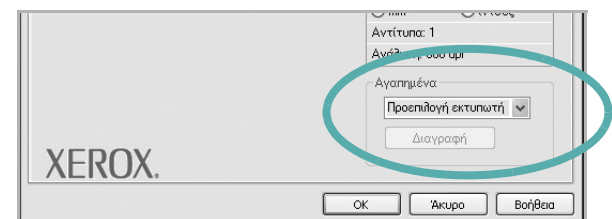
- 3 Επιλέξτε το εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.
- 4 Κάντε δεξί κλικ πάνω στο εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή και επιλέξτε **Ιδιότητες**.
- 5 Επιλέξτε την καρτέλα **Εκτυπωτής** και ορίστε τις ρυθμίσεις.

Χρήση αγαπημένης ρύθμισης

Η επιλογή **Αγαπημένα**, που εμφανίζεται σε κάθε καρτέλα ιδιοτήτων, σας επιτρέπει να αποθηκεύσετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις ιδιοτήτων για μελλοντική χρήση.

Για να αποθηκεύσετε ένα στοιχείο στη λίστα **Αγαπημένα**:

- 1 Αλλάξτε τις ρυθμίσεις κάθε καρτέλας όπως χρειάζεται.
- 2 Εισαγάγετε ένα όνομα για το στοιχείο στο πλαίσιο εισόδου της λίστας **Αγαπημένα**.



- 3 Πατήστε **Αποθήκευση**.

Όταν αποθηκεύετε τη λίστα **Αγαπημένα**, αποθηκεύονται όλες οι τρέχουσες ρυθμίσεις προγραμμάτων οδήγησης.

Για να χρησιμοποιήσετε μια αποθηκευμένη ρύθμιση, επιλέξτε το στοιχείο από την αναπτυσσόμενη λίστα **Αγαπημένα**. Ο εκτυπωτής είναι έτοιμος να εκτυπώσει σύμφωνα με την αγαπημένη ρύθμιση που επιλέξατε.

Για να διαγράψετε ένα στοιχείο από τη λίστα Favorites, επιλέξτε το στοιχείο και πατήστε **Διαγραφή**.

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

Χρήση της βοήθειας

Ο εκτυπωτής διαθέτει οθόνες βοήθειας που μπορείτε να ενεργοποιήσετε πατώντας το κουμπί **Βοήθεια** στο παράθυρο ιδιοτήτων του εκτυπωτή. Αυτές οι οθόνες βοήθειας παρέχουν αναλυτικές πληροφορίες για τις δυνατότητες του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

Μπορείτε, επίσης, να πατήσετε **?** στην πάνω δεξιά γωνία του παραθύρου και μετά να επιλέξετε οποιαδήποτε ρύθμιση θέλετε.

4 Σύνθετες εργασίες εκτύπωσης

Το κεφάλαιο αυτό επεξηγεί τις επιλογές εκτύπωσης και τις σύνθετες εργασίες εκτύπωσης.

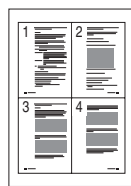
Σημειώσεις:

- Το παράθυρο **Ιδιότητες** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή που εμφανίζεται σε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης μπορεί να εμφανιστεί διαφορετικό ανάλογα με τον εκτυπωτή που χρησιμοποιείται. Ωστόσο, η μορφή του παραθύρου ιδιοτήτων του εκτυπωτή παραμένει σχεδόν η ίδια.
- Αν πρέπει να γνωρίζετε το ακριβές όνομα του εκτυπωτή, ελέγξτε το συμπεριλαμβανόμενο CD-ROM.

Το κεφάλαιο αυτό περιλαμβάνει τις παρακάτω ενότητες:

- Εκτύπωση πολλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτιού (Εκτύπωση N-Up)
- Εκτύπωση αφισών
- Εκτύπωση εντύπων
- Εκτύπωση και στις δύο πλευρές του χαρτιού
- Εκτύπωση εγγράφου σε σμίκρυνση ή μεγέθυνση
- Προσαρμογή εγγράφου σε επιλεγμένο μέγεθος σελίδας
- Χρήση υδατογραφημάτων
- Χρήση περιεχομένου επικάλυψης

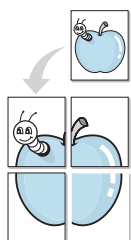
Εκτύπωση πολλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτιού (Εκτύπωση N-Up)



Μπορείτε να επιλέξετε τον αριθμό των σελίδων που θα εκτυπωθούν σε ένα φύλλο χαρτιού. Για να εκτυπωθούν περισσότερες από μία σελίδες σε κάθε φύλλο, μειώνεται το μέγεθος των σελίδων και οι σελίδες τοποθετούνται με τη σειρά που ορίζετε. Μπορείτε να εκτυπώσετε έως και 16 σελίδες σε ένα φύλλο χαρτιού.

- 1 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα “Εκτύπωση εγγράφου” στη σελίδα 14.
- 2 Στην καρτέλα **Διάταξη**, επιλέξτε **Πολλαπλές σελίδες ανά όψη** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Διάταξη**.
- 3 Επιλέξτε τον αριθμό σελίδων που θέλετε να εκτυπώνονται σε κάθε φύλλο χαρτιού (1, 2, 4, 6, 9 ή 16) από την αναπτυσσόμενη λίστα **Πολλαπλές σελίδες ανά όψη**.
- 4 Επιλέξτε τη σειρά εκτύπωσης από την αναπτυσσόμενη λίστα **Σειρά σελίδων**, εάν χρειαστεί.
Επιλέξτε **Εκτύπωση περιγραμμάτων** για να εκτυπώνεται ένα περίγραμμα γύρω από κάθε σελίδα στο φύλλο χαρτιού.
- 5 Μεταβείτε στην καρτέλα **Χαρτί** και επιλέξτε προέλευση, μέγεθος και τύπο χαρτιού.
- 6 Πατήστε **OK** και εκτυπώστε το έγγραφο.

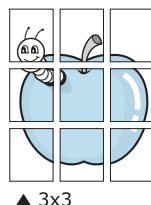
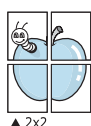
Εκτύπωση αφίσας



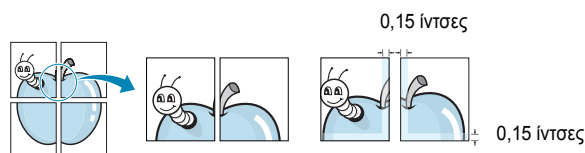
Η δυνατότητα αυτή, σας επιτρέπει να εκτυπώσετε ένα έγγραφο μίας σελίδας σε 4, 9 ή 16 φύλλα χαρτιού, ώστε να κολλήσετε μεταξύ τους τα φύλλα χαρτιού και να δημιουργήσετε ένα έγγραφο σε μέγεθος αφίσας

Σημείωση: Η επιλογή εκτύπωσης αφίσας είναι διαθέσιμη όταν έχει επιλεγεί ανάλυση 600 dpi από την καρτέλα **Γραφικά**.

- 1 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα "Εκτύπωση εγγράφου" στη σελίδα 14.
- 2 Στην καρτέλα **Διάταξη**, επιλέξτε **Εκτύπωση αφίσας** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Διάταξη**.
- 3 Ορίστε τη ρύθμιση της αφίσας:
Μπορείτε να επιλέξετε τη διάταξη σελίδας μεταξύ **Αφίσα<2x2>**, **Αφίσα<3x3>**, **Αφίσα<4x4>** ή **Προσαρμογή**. Εάν επιλέξετε **Αφίσα<2x2>**, το αντίτυπο θα μεγεθυνθεί αυτόματα για να καλύψει 4 κανονικές σελίδες. Εάν αυτή η επιλογή έχει οριστεί στη ρύθμιση "Προσαρμογή", μπορείτε να μεγεθύνετε το πρωτότυπο από 150% έως 400%. Ανάλογα με το ποσοστό μεγέθυνσης, η διάταξη της σελίδας προσαρμόζεται αυτόματα σε **Αφίσα<2x2>**, **Αφίσα<3x3>**, **Αφίσα<4x4>**.

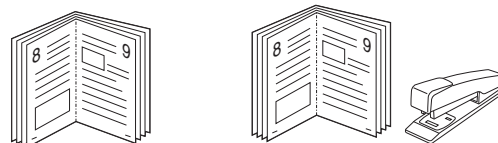


Ορίστε μία απόσταση επικάλυψης σε χιλιοστά ή ίντσες, για να διευκολυνθείτε κατά τη δημιουργία της αφίσας.



- 4 Μεταβείτε στην καρτέλα **Χαρτί** και επιλέξτε προέλευση, μέγεθος και τύπο χαρτιού.
- 5 Πατήστε **OK** και εκτυπώστε το έγγραφο. Η δημιουργία της αφίσας ολοκληρώνεται κολλώντας μεταξύ τους τα φύλλα χαρτιού.

Εκτύπωση εντύπων



Η δυνατότητα αυτή επιτρέπει την εκτύπωση του εγγράφου και στις δύο πλευρές του χαρτιού και τοποθετεί τις σελίδες με τέτοιο τρόπο ώστε το χαρτί να μπορεί να διπλωθεί στη μέση μετά την εκτύπωση δημιουργώντας ένα έντυπο.

- 1 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα "Εκτύπωση εγγράφου" στη σελίδα 14.
- 2 Στην καρτέλα **Διάταξη**, επιλέξτε **Εκτύπωση εντύπου** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Διάταξη**.

Σημείωση: Η επιλογή **Εκτύπωση εντύπου** δεν είναι διαθέσιμη για όλα τα μεγέθη χαρτιού. Για να βρείτε το διαθέσιμο μέγεθος χαρτιού για αυτή τη λειτουργία, επιλέξτε το μέγεθος χαρτιού από την περιοχή **Μέγεθος** στην καρτέλα **Χαρτί**, έπειτα ελέγξτε εάν ενεργοποιήθηκε η επιλογή **Εκτύπωση εντύπου** στην αναπτυσσόμενη λίστα **Διάταξη** από την καρτέλα **Διάταξη**.

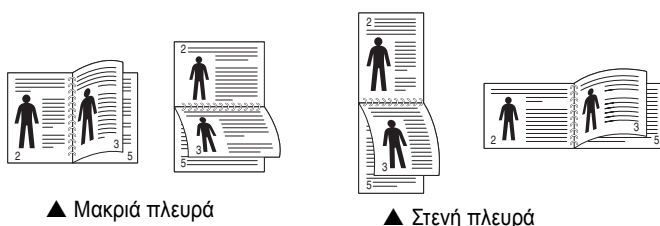
- 3 Μεταβείτε στην καρτέλα **Χαρτί** και επιλέξτε προέλευση, μέγεθος και τύπο χαρτιού.
- 4 Πατήστε **OK** και εκτυπώστε το έγγραφο.
- 5 Μετά την εκτύπωση, διπλώστε και συρράψτε τις σελίδες.

Εκτύπωση και στις δύο πλευρές του χαρτιού

Μπορείτε να εκτυπώσετε και στις δύο πλευρές ενός φύλλου χαρτιού. Πριν την εκτύπωση, αποφασίστε ποιος θέλετε να είναι ο προσανατολισμός του εγγράφου σας.

Οι επιλογές είναι οι εξής:

- **Ρύθμιση Εκτυπωτή**, εάν ορίσετε τη συγκεκριμένη επιλογή, η λειτουργία αυτή καθορίζεται από τη ρύθμιση στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
- **Κανένα**
- **Μακριά πλευρά**, που είναι η τυπική διάταξη που χρησιμοποιείται στη βιβλιοδεσία.
- **Στενή πλευρά**, που είναι ο τύπος που χρησιμοποιείται συχνά στα ημερολόγια.

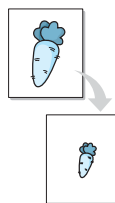


- Η **Αντίστροφη εκτύπωση δύο όψεων**, επιτρέπει εκτύπωση διπλής όψης N-1 ή 1-N.

Σημείωση: Μην εκτυπώνετε και στις δύο πλευρές ετικετών, διαφανειών, φακέλων ή χοντρού χαρτιού. Μπορεί να παρουσιαστεί εμπλοκή χαρτιού και βλάβη στον εκτυπωτή.

- 1 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή. “Εκτύπωση εγγράφου” στη σελίδα 14.
- 2 Από την καρτέλα **Διάταξη**, επιλέξτε τον προσανατολισμό του χαρτιού.
- 3 Στην ενότητα **Εκτύπωση διπλής όψης**, ορίστε την επιλογή βιβλιοδεσίας διπλής όψης που θέλετε.
- 4 Μεταβείτε στην καρτέλα **Χαρτί** και επιλέξτε προέλευση, μέγεθος και τύπο χαρτιού.
- 5 Πατήστε **OK** και εκτυπώστε το έγγραφο.

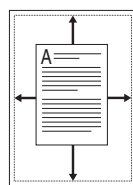
Εκτύπωση εγγράφου σε σμίκρυνση ή μεγέθυνση



Μπορείτε να αλλάξετε το μέγεθος του περιεχομένου μιας σελίδας ώστε να εμφανίζεται μεγαλύτερο ή μικρότερο στην εκτυπωμένη σελίδα.

- 1 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα “Εκτύπωση εγγράφου” στη σελίδα 14.
- 2 Στην καρτέλα **Χαρτί**, επιλέξτε **Σμίκρυνση/Μεγέθυνση** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Τύπος εκτύπ.**
- 3 Εισαγάγετε το συντελεστή αλλαγή κλίμακας στο πλαίσιο εισόδου **Ποσοστό**.
Μπορείτε, επίσης, να κάνετε κλικ στο κουμπί ▼ ή ▲.
- 4 Επιλέξτε προέλευση, μέγεθος και τύπο χαρτιού, στην επιλογή **Επιλογές χαρτιού**.
- 5 Πατήστε **OK** και εκτυπώστε το έγγραφο.

Προσαρμογή εγγράφου σε επιλεγμένο μέγεθος σελίδας



Η δυνατότητα αυτή επιτρέπει την αλλαγή κλίμακας του περιεχομένου της εκτύπωσης ώστε να χωρέσει σε οποιοδήποτε μέγεθος σελίδας επιλέξετε, ανεξάρτητα από το μέγεθος του ψηφιακού εγγράφου. Αυτή η δυνατότητα μπορεί να φανεί χρήσιμη εάν θέλετε να ελέγξετε λεπτομέρειες σε ένα μικρό έγγραφο.

- 1 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα “Εκτύπωση εγγράφου” στη σελίδα 14.
- 2 Στην καρτέλα **Χαρτί**, επιλέξτε **Προσαρμογή στη σελίδα** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Τύπος εκτύπ.**
- 3 Επιλέξτε το σωστό μέγεθος από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέθοδος εξόδου**.
- 4 Επιλέξτε προέλευση, μέγεθος και τύπο χαρτιού, στην επιλογή **Επιλογές χαρτιού**.
- 5 Πατήστε **OK** και εκτυπώστε το έγγραφο.

Χρήση υδατογραφήματος

Η επιλογή υδατογραφήματος σας επιτρέπει να εκτυπώσετε κείμενο πάνω σε υπάρχον έγγραφο. Για παράδειγμα, μπορείτε να εκτυπώσετε μια λέξη με μεγάλα γκριζα γράμματα διαγωνίως πάνω στο έγγραφο, π.χ. τη λέξη “ΠΡΟΧΕΙΡΟ” ή “ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟ”, είτε στην πρώτη σελίδα είτε σε όλες τις σελίδες του εγγράφου.

Υπάρχουν αρκετά προκαθορισμένα υδατογραφήματα στον εκτυπωτή τα οποία μπορείτε εάν θέλετε να τα τροποποιήσετε ή μπορείτε να προσθέσετε νέα υδατογραφήματα στη λίστα.

Χρήση υπάρχοντος υδατογραφήματος

- 1 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα “Εκτύπωση εγγράφου” στη σελίδα 14.
- 2 Μεταβείτε στην καρτέλα **Πρόσθετα** και επιλέξτε το υδατογράφημα που θέλετε από την αναπτυσσόμενη λίστα **Υδατογράφημα**. Θα δείτε το επιλεγμένο υδατογράφημα στην περιοχή προεπισκόπησης.
- 3 Πατήστε **OK** και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Σημείωση: Η εικόνα προεπισκόπησης δείχνει πώς θα φαίνεται η σελίδα όταν θα εκτυπωθεί.

Δημιουργία υδατογραφήματος

- 1 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα “Εκτύπωση εγγράφου” στη σελίδα 14.
- 2 Μεταβείτε στην καρτέλα **Πρόσθετα** και πατήστε το κουμπί **Επεξεργασία** στην περιοχή **Υδατογράφημα**. Θα εμφανιστεί το παράθυρο **Επεξεργασία υδατογραφήματος**.
- 3 Πληκτρολογήστε ένα κείμενο στο πλαίσιο **Μήνυμα υδατογραφήματος**. Μπορείτε να πληκτρολογήσετε έως και 40 χαρακτήρες. Το μήνυμα εμφανίζεται στο παράθυρο προεπισκόπησης.
Όταν το πλαίσιο **Μόνο πρώτη σελίδα** είναι επιλεγμένο, το υδατογράφημα εκτυπώνεται μόνο στην πρώτη σελίδα.
- 4 Ορίστε τις επιλογές υδατογραφήματος.
Μπορείτε να επιλέξετε όνομα, στυλ, μέγεθος γραμματοσειράς ή επίπεδο κλίμακας του γκρι, στην περιοχή **Ιδιότητες γραμματοσειράς** και να ορίσετε τη γωνία του υδατογραφήματος στην περιοχή **Γωνία μηνύματος**.
- 5 Πατήστε **Προσθήκη** για να προσθέσετε νέο υδατογράφημα στη λίστα.

- 6 Όταν ολοκληρωθεί η επεξεργασία, πατήστε **OK** και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Για να σταματήσει η εκτύπωση του υδατογραφήματος, επιλέξτε **<Χωρίς υδατογράφημα>** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Υδατογράφημα**.

Επεξεργασία υδατογραφήματος

- 1 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα “Εκτύπωση εγγράφου” στη σελίδα 14.
- 2 Μεταβείτε στην καρτέλα **Πρόσθετα** και πατήστε το κουμπί **Επεξεργασία** στην περιοχή **Υδατογράφημα**. Θα εμφανιστεί το παράθυρο **Επεξεργασία υδατογραφήματος**.
- 3 Επιλέξτε το υδατογράφημα που θέλετε να επεξεργαστείτε από τη λίστα **Τρέχοντα υδατογραφήματα** και αλλάξτε το μήνυμα και τις επιλογές του υδατογραφήματος.
- 4 Πατήστε **Ενημέρωση** για να αποθηκεύσετε τις αλλαγές.
- 5 Πατήστε **OK** ωστόσο κλείσει το παράθυρο “Εκτύπωση”.

Διαγραφή υδατογραφήματος

- 1 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα “Εκτύπωση εγγράφου” στη σελίδα 14.
- 2 Μεταβείτε στην καρτέλα **Πρόσθετα** και πατήστε το κουμπί **Επεξεργασία** στην περιοχή **Watermark**. Θα εμφανιστεί το παράθυρο **Επεξεργασία υδατογραφήματος**.
- 3 Επιλέξτε το υδατογράφημα που θέλετε να διαγράψετε από τη λίστα **Τρέχοντα υδατογραφήματα** και πατήστε **Διαγραφή**.
- 4 Πατήστε **OK** ωστόσο κλείσει το παράθυρο “Εκτύπωση”.

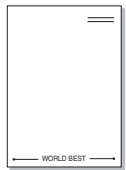
Χρήση περιεχομένου επικάλυψης

Τι είναι το περιεχόμενο επικάλυψης



Το περιεχόμενο επικάλυψης είναι κείμενο και/ή εικόνες που αποθηκεύονται στη μονάδα του σκληρού δίσκου του υπολογιστή (HDD) ως ειδική μορφή αρχείου που μπορεί να εκτυπωθεί σε οποιοδήποτε έγγραφο. Χρησιμοποιείται συνήθως συχνά στη θέση των προτυπωμένων φορμών και επιστολόχαρτων. Αντί να χρησιμοποιήσετε προτυπωμένα επιστολόχαρτα, μπορείτε να δημιουργήσετε ένα περιεχόμενο επικάλυψης που θα περιέχει τις ίδιες ακριβώς πληροφορίες που εμφανίζονται στο επιστολόχαρτό σας. Για να εκτυπώσετε μια επιστολή με το λογότυπο και τα στοιχεία της εταιρείας σας, δεν χρειάζεται να τοποθετήσετε προτυπωμένα επιστολόχαρτα στον εκτυπωτή. Αρκεί, μόνο, να δώσετε εντολή στον εκτυπωτή να τυπώσει το περιεχόμενο επικάλυψης του επιστολόχαρτου στο έγγραφό σας.

Δημιουργία νέου περιεχομένου επικάλυψης



Για να χρησιμοποιήσετε ένα περιεχόμενο επικάλυψης, πρέπει να δημιουργήσετε ένα νέο περιεχόμενο επικάλυψης με το λογότυπο ή την εικόνα σας.

- 1 Δημιουργήστε ή ανοίξτε ένα έγγραφο που να περιέχει το κείμενο ή την εικόνα που θα χρησιμοποιήσετε νέο περιεχόμενο επικάλυψης. Τοποθετήστε τα στοιχεία ακριβώς όπως θέλετε να εμφανιστούν όταν θα εκτυπωθούν.
- 2 Για να αποθηκεύσετε το έγγραφο ως αρχείο περιεχομένου επικάλυψης, μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα “Εκτύπωση εγγράφου” στη σελίδα 14.
- 3 Μεταβείτε στην καρτέλα **Πρόσθετα** και πατήστε το κουμπί **Επεξεργασία** στην περιοχή **Επικάλυψη**.
- 4 Στο παράθυρο Edit Overlay, πατήστε **Δημιουργία Επικάλυψης**.
- 5 Στο παράθυρο Create Overlay, πληκτρολογήστε ένα όνομα έως και οκτώ χαρακτήρες, στο πλαίσιο **Όνομα αρχείου**. Επιλέξτε διαδρομή προορισμού, εάν χρειαστεί. (Η προεπιλογή είναι C:\FormOver.)
- 6 Πατήστε **Αποθήκευση**. Το όνομα εμφανίζεται στο πλαίσιο **Λίστα επικάλυψης**.
- 7 Πατήστε **OK** ή **Ναι** για να ολοκληρωθεί η δημιουργία.
Το αρχείο δεν εκτυπώνεται. Αντί να εκτυπωθεί αποθηκεύεται στον υπολογιστή, στη μονάδα σκληρού δίσκου.

Σημείωση: Το μέγεθος του εγγράφου επικάλυψης πρέπει να είναι το ίδιο με τα έγγραφα που τυπώνονται με το περιεχόμενο επικάλυψης. Μην δημιουργήσετε περιεχόμενο επικάλυψης με υδατογράφημα.

Χρήση περιεχομένου επικάλυψης

Εφόσον δημιουργήσετε το περιεχόμενο επικάλυψης, είναι έτοιμο να εκτυπωθεί στο έγγραφό σας. Για να εκτυπώσετε ένα περιεχόμενο επικάλυψης σε ένα έγγραφο:

- 1 Δημιουργήστε ή ανοίξτε το έγγραφο που θέλετε να εκτυπώσετε.
- 2 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα “Εκτύπωση εγγράφου” στη σελίδα 14.
- 3 Μεταβείτε στην καρτέλα **Πρόσθετα**.
- 4 Επιλέξτε το περιεχόμενο επικάλυψης που θέλετε από το πλαίσιο της αναπτυσσόμενης λίστας **Επικάλυψη**.
- 5 Εάν το αρχείο του περιεχομένου επικάλυψης που θέλετε δεν εμφανίζεται στη λίστα **Επικάλυψη**, πατήστε το κουμπί **Επεξεργασία** και **Φόρτωση επικάλυψης**, κατόπιν επιλέξτε το αρχείο.

Εάν έχετε αποθηκεύσει το αρχείο του περιεχομένου επικάλυψης που θέλετε να χρησιμοποιήσετε σε εξωτερική πηγή, μπορείτε να γίνει φόρτωση του αρχείου από το παράθυρο **Φόρτωση επικάλυψης**.

Αφού επιλέξετε το αρχείο, πατήστε **Άνοιγμα**. Το αρχείο εμφανίζεται στο πλαίσιο **Λίστα επικάλυψης** και είναι διαθέσιμο για εκτύπωση. Επιλέξτε το περιεχόμενο επικάλυψης από το πλαίσιο **Λίστα επικάλυψης**.

- 6 Εάν χρειαστεί, πατήστε **Επιβεβαίωση επικάλυψης κατά την εκτύπωση**. Εάν είναι επιλεγμένο το πλαίσιο αυτό, εμφανίζεται ένα παράθυρο μηνύματος κάθε φορά που υποβάλλετε ένα έγγραφο για εκτύπωση, για να επιβεβαιώσετε ότι θέλετε να εκτυπωθεί το περιεχόμενο επικάλυψης στο έγγραφό σας.
Εάν το πλαίσιο αυτό δεν είναι επιλεγμένο και επιλέξετε ένα περιεχόμενο επικάλυψης, το περιεχόμενο επικάλυψης θα εκτυπωθεί αυτόματα στο έγγραφό σας.
- 7 Πατήστε **OK** ή **Ναι** ωστόσο ξεκινήσει η εκτύπωση.
Γίνεται λήψη του επιλεγμένου περιεχομένου επικάλυψης μαζί με την εργασία εκτύπωσης και το περιεχόμενο εκτυπώνεται πάνω στο έγγραφο.

Σημείωση: Η ανάλυση του εγγράφου του περιεχομένου επικάλυψης θα πρέπει να είναι ίδια με την ανάλυση του εγγράφου που θα εκτυπώσετε με το περιεχόμενο επικάλυψης.

Διαγραφή περιεχομένου επικάλυψης

Μπορείτε να διαγράψετε τα περιεχόμενα επικάλυψης που δεν χρησιμοποιείτε.

- 1** Στο παράθυρο ιδιοτήτων του εκτυπωτή, μεταβείτε στην καρτέλα **Πρόσθετα**.
- 2** Πατήστε το κουμπί **Επεξεργασία** στην περιοχή **Επικάλυψη**.
- 3** Επιλέξτε το περιεχόμενο επικάλυψης που θέλετε να διαγράψετε από το πλαίσιο **Λίστα επικάλυψης**.
- 4** Πατήστε **Διαγραφή επικάλυψης**.
- 5** Όταν εμφανιστεί το παράθυρο επιβεβαίωσης, πατήστε **Ναι**.
- 6** Πατήστε **OK** ωστόσο κλείσει το παράθυρο “Εκτύπωση”.

5 Χρήση του προγράμματος οδήγησης PostScript για Windows

Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε το πρόγραμμα οδήγησης PostScript που βρίσκεται στο CD-ROM του συστήματός σας για να εκτυπώσετε ένα έγγραφο.

Τα αρχεία PPD, σε συνδυασμό με το πρόγραμμα οδήγησης PostScript, έχουν πρόσβαση στις λειτουργίες του εκτυπωτή και επιτρέπουν την επικοινωνία του υπολογιστή με τον εκτυπωτή. Το πρόγραμμα εγκατάστασης για τα αρχεία PPD βρίσκεται στο CD-ROM λογισμικού που παρέχεται.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

Ρυθμίσεις εκτυπωτή

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το παράθυρο ιδιοτήτων του εκτυπωτή, που σας δίνει πρόσβαση σε όλες τις επιλογές που χρειάζεστε κατά τη χρήση του εκτυπωτή. Όταν προβάλετε στην οθόνη τις ιδιότητες του εκτυπωτή, μπορείτε να αναθεωρήσετε και να αλλάξετε τις ρυθμίσεις που απαιτούνται για την εκτύπωση.

Το παράθυρο ιδιοτήτων του εκτυπωτή μπορεί να εμφανιστεί διαφορετικό, ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα. Στο παρόν εγχειρίδιο χρήσης λογισμικού δείχνει το παράθυρο "Ιδιότητες" των Windows XP.

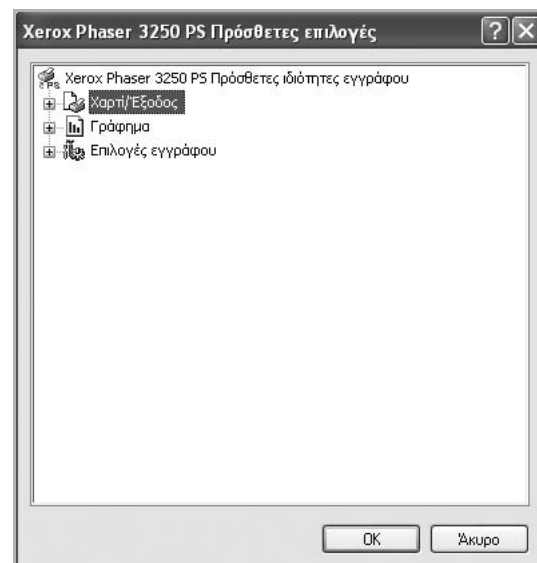
Το παράθυρο **Ιδιότητες** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή που εμφανίζεται σε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης μπορεί να εμφανιστεί διαφορετικό ανάλογα με τον εκτυπωτή που χρησιμοποιείται.

Σημειώσεις:

- 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 είναι μόνιμες οι αλλαγές σας**, θα πρέπει να γίνουν στο φάκελο Printers (Εκτυπωτές).
- Η παρακάτω διαδικασία είναι για τα Windows XP. Για άλλα λειτουργικά συστήματα Windows, ανατρέξτε στο αντίστοιχο εγχειρίδιο χρήσης Windows ή στην ηλεκτρονική βοήθεια.
 1. Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη** των Windows.
 2. Επιλέξτε **Εκτυπωτές και φαξ**.
 3. Επιλέξτε **το εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή**.
 4. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή και επιλέξτε **Προτιμήσεις εκτύπωσης**.
 5. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις σε κάθε καρτέλα και πατήστε OK.

Για προχωρημένους

Μπορείτε να ορίσετε σύνθετες ρυθμίσεις πατώντας το κουμπί **Για προχωρημένους**



- **Χαρτί/Εξοδος** αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να επιλέξετε το μέγεθος του χαρτιού που τοποθετείτε στο δίσκο.
- **Γράφημα** αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την ποιότητα εκτύπωσης σύμφωνα με τις ειδικές σας ανάγκες εκτύπωσης.
- **Επιλογές εγγράφου** αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να ορίσετε τις επιλογές PostScript ή τις λειτουργίες του εκτυπωτή.

Χρήση της βοήθειας

Μπορείτε να πατήσετε **?** στην πάνω δεξιά γωνία του παραθύρου και μετά να επιλέξετε οποιαδήποτε ρύθμιση θέλετε.

6 Κοινή χρήση του εκτυπωτή τοπικά

Μπορείτε να συνδέσετε απευθείας τον εκτυπωτή με κάποιον επιλεγμένο υπολογιστή, που ονομάζεται “κεντρικός υπολογιστής”, στο δίκτυο.

Η παρακάτω διαδικασία είναι για τα Windows XP. Για άλλα λειτουργικά συστήματα Windows, ανατρέξτε στο αντίστοιχο εγχειρίδιο χρήσης Windows ή στην ηλεκτρονική βοήθεια.

Σημειώσεις:

- Ελέγξτε ποια λειτουργικά συστήματα είναι συμβατά με τον εκτυπωτή. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του εκτυπωτή, στην ενότητα για τη συμβατότητα των λειτουργικών συστημάτων στο κεφάλαιο για τις προδιαγραφές των εκτυπωτών.
- Αν πρέπει να γνωρίζετε το ακριβές όνομα του εκτυπωτή, ελέγξτε το συμπεριλαμβανόμενο CD-ROM.

Ρύθμιση κεντρικού υπολογιστή

- 1 Εκκινήστε τα Windows.
- 2 Στο μενού **Έναρξη**, επιλέξτε **Εκτυπωτές και φαξ**.
- 3 Κάντε διπλό κλικ στο **εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή**.
- 4 Στο μενού **Εκτυπωτής**, επιλέξτε **Κοινή χρήση**.
- 5 Επιλέξτε το πλαίσιο **Χρήση εκτυπωτή ως κοινόχρηστου**.
- 6 Συμπληρώστε το πεδίο **Όνομα κοινόχρ. στοιχείου** και πατήστε **OK**.

Ρύθμιση υπολογιστή-πελάτη

- 1 Κάντε δεξί κλικ στο κουμπί **Έναρξη** των Windows και επιλέξτε το στοιχείο **Εξερεύνηση**.
- 2 Επιλέξτε το στοιχείο **Θέσεις δικτύου** και έπειτα κάντε δεξί κλικ στο στοιχείο **Αναζήτηση υπολογιστών**.
- 3 Συμπληρώστε τη διεύθυνση IP του κεντρικού υπολογιστή στο πεδίο **Όνομα υπολογιστή** και κάντε κλικ στο κουμπί **Αναζήτηση**. (Σε περίπτωση που ο κεντρικός υπολογιστής απαιτεί **Όνομα χρήστη** και **Κωδικό πρόσβασης**, συμπληρώστε το αναγνωριστικό χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης του λογαριασμού στον κεντρικό υπολογιστή.)
- 4 Κάντε διπλό κλικ στην επιλογή **Εκτυπωτές και φαξ**.
- 5 Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή, επιλέξτε το στοιχείο **Σύνδεση**.
- 6 Κάντε κλικ στο κουμπί **Ναι**, εάν εμφανιστεί το μήνυμα για την επιβεβαίωση της εγκατάστασης.

7 Χρήση βοηθητικών εφαρμογών

Εάν προκύψει σφάλμα κατά την εκτύπωση, ανοίγει το παράθυρο του Προγράμματος παρακολούθησης κατάστασης, στο οποίο εμφανίζεται το σφάλμα.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Για να χρησιμοποιήσετε αυτό το πρόγραμμα, απαιτούνται τα εξής:
 - Για να ελέγξετε τη συμβατότητα του(των) λειτουργικού(-ών) συστήματος(-των) που χρησιμοποιείτε με τον εκτυπωτή, ανατρέξτε στην ενότητα Προδιαγραφές εκτυπωτή στον οδηγό χρήστη του εκτυπωτή σας.
 - Internet Explorer έκδοση 5.0 ή μεταγενέστερη για κινούμενη εικόνα σε flash στη βοήθεια HTML.
- Για το ακριβές όνομα του εκτυπωτή, ανατρέξτε στο CD-ROM που παρέχεται με τη συσκευασία.

Χρήση του βοηθητικού προγράμματος ρυθμίσεων εκτυπωτή

Με το βοηθητικό πρόγραμμα ρυθμίσεων εκτυπωτή μπορείτε να διαμορφώσετε και να ελέγξετε τις ρυθμίσεις του εκτυπωτή.

- 1 Στο μενού Έναρξη επιλέξτε **Προγράμματα ή Όλα τα προγράμματα → Xerox Phaser 3250 → βοηθητικό πρόγραμμα ρυθμίσεων εκτυπωτή**.
- 2 Αλλάξτε τις ρυθμίσεις.
- 3 Για αποστολή των αλλαγών στον εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **Εφαρμογή**.

Χρήση αρχείου βοήθειας

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το **βοηθητικό πρόγραμμα ρυθμίσεων εκτυπωτή** κάντε κλικ στο .

Άνοιγμα του οδηγού αντιμετώπισης προβλημάτων

Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **Πρόγραμμα παρακολούθησης κατάστασης** στη γραμμή εργασιών των Windows.

Κάντε διπλό κλικ σε αυτό το εικονίδιο.

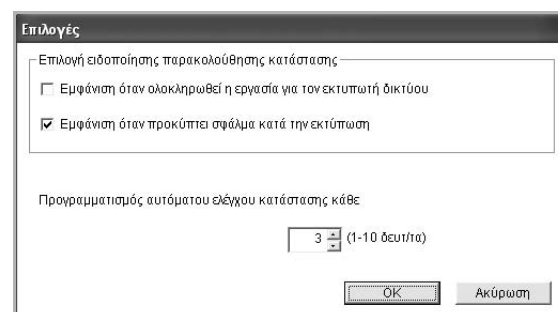


Ή, από το μενού Έναρξη αντιμετώπ. προβλ., επιλέξτε **Προγράμματα ή Όλα τα προγράμματα → Xerox Phaser 3250 → Οδηγός αντιμετώπ. προβλ.**

Αλλαγή των Πρόγραμμα παρακολούθησης κατάστασης Ρυθμίσεων Προγράμματος

Επιλέξτε το εικονίδιο **Πρόγραμμα παρακολούθησης κατάστασης** στη γραμμή εργασιών των Windows και κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο **Πρόγραμμα παρακολούθησης κατάστασης**. Επιλέξτε **Επιλογές**.

Ανοίγει το παρακάτω παράθυρο.



- **Εμφάνιση όταν ολοκληρωθεί η εργασία για τον εκτυπωτή δικτύου:** Όταν η εργασία σας ολοκληρωθεί στα Windows, εμφανίζεται στον υπολογιστή το αναδυόμενο παράθυρο του Πρόγραμμα παρακολούθησης κατάστασης ή ένα παράθυρο ενημέρωσης.
- **Εμφάνιση όταν προκύπτει σφάλμα κατά την εκτύπωση:** Όταν παρουσιαστεί κάποιο σφάλμα κατά την εκτύπωση, εμφανίζεται στον υπολογιστή το αναδυόμενο παράθυρο του Πρόγραμμα παρακολούθησης κατάστασης ή ένα παράθυρο ενημέρωσης.
- **Προγραμματισμός αυτόματου ελέγχου κατάστασης κάθε:** Η κατάσταση του εκτυπωτή ενημερώνεται τακτικά από τον υπολογιστή. Εάν ορίσετε τιμή περίπου στο 1 δευτερόλεπτο ο υπολογιστής ελέγχει την κατάσταση του εκτυπωτή συχνότερα, με αποτέλεσμα η αντίδραση να είναι ταχύτερη σε περίπτωση που παρουσιαστεί οποιοδήποτε σφάλμα στον εκτυπωτή.

8 Χρήση του εκτυπωτή σας σε Linux

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα σε περιβάλλον Linux.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Πρώτα βήματα
- Εγκατάσταση του MFP Driver
- Χρήση του MFP Configurator
- Ρύθμιση ιδιοτήτων εκτυπωτή
- Εκτύπωση εγγράφου

Πρώτα βήματα

Το CD-ROM περιλαμβάνει το πακέτο MFP Driver της Xerox για χρήση του μηχανήματος με υπολογιστή λειτουργικού συστήματος Linux.

Αφού εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης στο σύστημα Linux, με το πακέτο των προγραμμάτων οδήγησης μπορείτε να παρακολουθείτε συσκευές συνδεδεμένες μέσω παράλληλης θύρας ECP και θύρας USB ταυτόχρονα.

Το πακέτο MFP Driver συνοδεύεται από ένα έξυπνο και ευέλικτο πρόγραμμα εγκατάστασης. Δεν χρειάζεται να αναζητήσετε πρόσθετα συστατικά στοιχεία που μπορεί να χρειαστούν για το λογισμικό MFP Driver: όλα τα απαιτούμενα πακέτα θα μεταφερθούν στο σύστημά σας και θα εγκατασταθούν με αυτόματο τρόπο. Η δυνατότητα αυτή υπάρχει για πολλούς από τους πιο δημοφιλείς κλώνους Linux.

Εγκατάσταση του MFP Driver

Εγκατάσταση του MFP Driver

- 1 Βεβαιωθείτε ότι συνδέσατε τον εκτυπωτή με τον υπολογιστή. Θέστε σε λειτουργία και τον υπολογιστή και τον εκτυπωτή.
- 2 Όταν εμφανιστεί το παράθυρο "Administrator Login", πληκτρολογήστε *root* στο πεδίο "Login" και στη συνέχεια τον κωδικό πρόσβασης.

Σημείωση: Θα πρέπει να συνδεθείτε ως super user (root) για να εγκαταστήσετε το λογισμικό του εκτυπωτή. Εάν δεν είστε super user, ζητήστε τη βοήθεια του διαχειριστή του συστήματος.

- 3 Εισάγετε το CD-ROM λογισμικού εκτυπωτή. Γίνεται αυτόματη εκτέλεση του CD-ROM.

Εάν δεν γίνει αυτόματη εκτέλεση του CD-ROM, πατήστε το εικονίδιο

 που εμφανίζεται στο κάτω μέρος της επιφάνειας εργασίας. Όταν εμφανιστεί η οθόνη "Terminal", πληκτρολογήστε σε αυτή:

Εάν το CD-ROM είναι δευτερεύον αντίγραφο και η θέση προσάρτησης είναι /mnt/cdrom,

```
[root@localhost root]#mount -t iso9660 /dev/hdc /mnt/cdrom
```

```
[root@localhost root]#cd /mnt/cdrom/Linux
```

```
[root@localhost root]#./install.sh
```

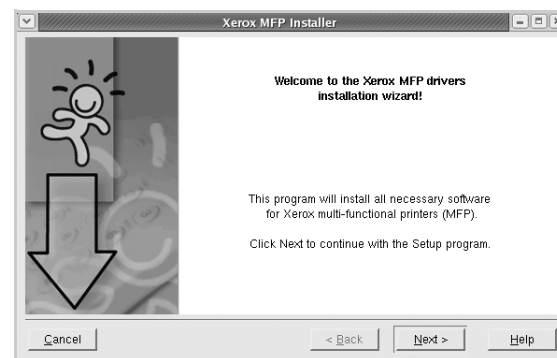
Εάν το CD-ROM συνεχίζει να μην εκτελείται, πληκτρολογήστε το παρακάτω με τη σειρά:

```
[root@localhost root]#umount /dev/hdc
```

```
[root@localhost root]#mount -t iso9660 /dev/hdc /mnt/cdrom
```

Σημείωση: Εάν έχετε εγκαταστήσει και ρυθμίσει κάποιο πακέτο λογισμικού αυτόματης εκτέλεσης, τότε θα γίνει αυτόματη εκτέλεση του προγράμματος εγκατάστασης.

- 4 Όταν εμφανιστεί η αρχική οθόνη, πατήστε **Next**.



5 Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, πατήστε **Finish**.



Το πρόγραμμα εγκατάστασης έχει προσθέσει το εικονίδιο του MFP Configurator στην επιφάνεια εργασίας και την ομάδα Xerox MFP στο μενού του συστήματος για δική σας ευκολία. Εάν προκύψουν προβλήματα, ανατρέξτε στη βοήθεια στο μενού του συστήματος ή στις εφαρμογές τύπου Windows του πακέτου προγραμμάτων οδήγησης, όπως το **MFP Configurator**.

Σημείωση: Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης στη λειτουργία κειμένου:

- Εάν δεν χρησιμοποιείτε τη διεπαφή γραφικών ή η εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης έχει αποτύχει, πρέπει να χρησιμοποιήσετε το πρόγραμμα οδήγησης στη λειτουργία κειμένου.
- Ακολουθήστε τα βήματα 1 έως 3, μετά πληκτρολογήστε `[root@localhost Linux]# ./install.sh`, μετά ακολουθήστε την οδηγία στην οθόνη τερματικού. Μετά ολοκληρώνεται η εγκατάσταση.
- Όταν θέλετε να απεγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης, ακολουθήστε την ανωτέρω οδηγία εγκατάστασης, αλλά πληκτρολογήστε `[root@localhost Linux]# ./uninstall.sh` στην οθόνη τερματικού.

Κατάργηση εγκατάστασης του MFP Driver

- 1** Όταν εμφανιστεί το παράθυρο “Administrator Login”, πληκτρολογήστε *root* στο πεδίο “Login” και στη συνέχεια τον κωδικό πρόσβασης.

Σημείωση: Θα πρέπει να συνδεθείτε ως super user (root) για να εγκαταστήσετε το λογισμικό του εκτυπωτή. Εάν δεν είστε super user, ζητήστε τη βοήθεια του διαχειριστή του συστήματος.

- 2** Εισάγετε το CD-ROM λογισμικού εκτυπωτή. Γίνεται αυτόματη εκτέλεση του CD-ROM.

Εάν δεν γίνει αυτόματη εκτέλεση του CD-ROM, πατήστε το εικονίδιο  που εμφανίζεται στο κάτω μέρος της επιφάνειας εργασίας. Όταν εμφανιστεί η οθόνη “Terminal”, πληκτρολογήστε σε αυτή:

Εάν το CD-ROM είναι δευτερεύον αντίγραφο και η θέση προσάρτησης είναι /mnt/cdrom,

```
[root@localhost root]#mount -t iso9660 /dev/hdc /mnt/cdrom
```

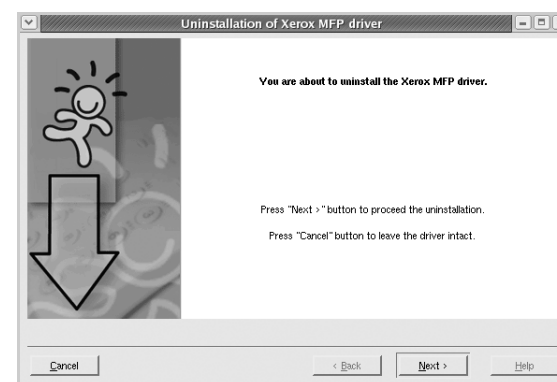
```
[root@localhost root]#cd /mnt/cdrom/Linux
```

```
[root@localhost root]#./uninstall.sh
```

Σημείωση: Εάν έχετε εγκαταστήσει και ρυθμίσει κάποιο πακέτο λογισμικού αυτόματης εκτέλεσης, τότε θα γίνει αυτόματη εκτέλεση του προγράμματος εγκατάστασης.

- 3** Πατήστε **Uninstall**.

- 4** Πατήστε **Next**.



- 5** Πατήστε **Finish**.

Χρήστη του MFP Configurator

Το MFP Configurator είναι ένα εργαλείο που χρησιμεύει, κυρίως, στη ρύθμιση παραμέτρων για εκτυπωτές.

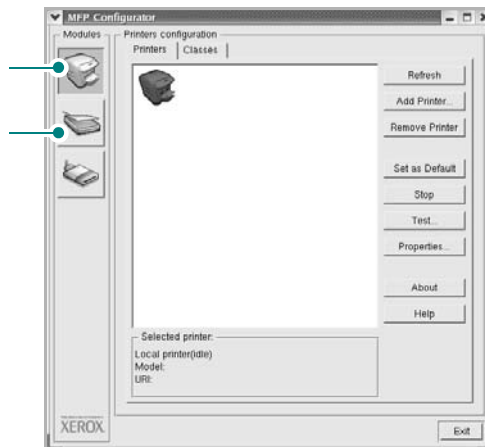
Μετά την εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης MFP, το εικονίδιο του MFP Configurator τοποθετείται αυτόματα στην επιφάνεια εργασίας σας.

Άνοιγμα του MFP Configurator

- 1 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του **MFP Configurator** που εμφανίζεται στην επιφάνεια εργασίας.
Μπορείτε επίσης να κάνετε κλικ στο μενού έναρξης και να επιλέξετε **Xerox MFP** και στη συνέχεια **MFP Configurator**.
- 2 Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στο παράθυρο "Modules" μπορείτε να μεταβείτε στα αντίστοιχα παράθυρα ρυθμίσεων.

Κουμπι "Printers Configuration"

Κουμπι "Ports Configuration"



Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το αρχείο βοήθειας επιλέγοντας **Help**.

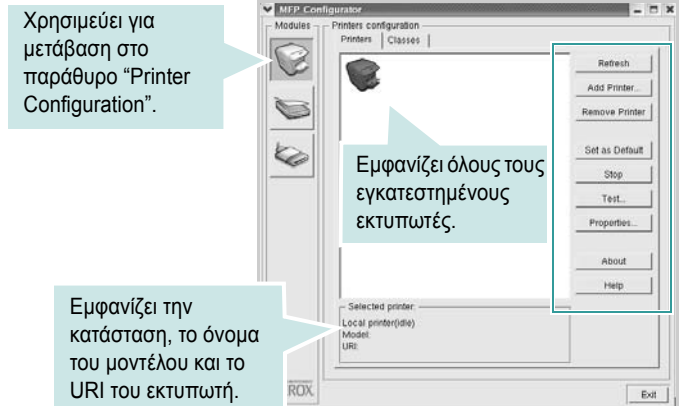
- 3 Αφού αλλάξετε τις ρυθμίσεις, πατήστε **Exit** για να κλείσετε το MFP Configurator.

Printers Configuration

Για τη ρύθμιση των παραμέτρων του εκτυπωτή, το παράθυρο "Printers Configuration" έχει δύο καρτέλες, την καρτέλα **Printers** και την καρτέλα **Classes**.

Καρτέλα "Printers"

Μπορείτε να δείτε τις τρέχουσες ρυθμίσεις του συστήματος για τον εκτυπωτή κάνοντας κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή που εμφανίζεται στην αριστερή πλευρά του παραθύρου του MFP Configurator.

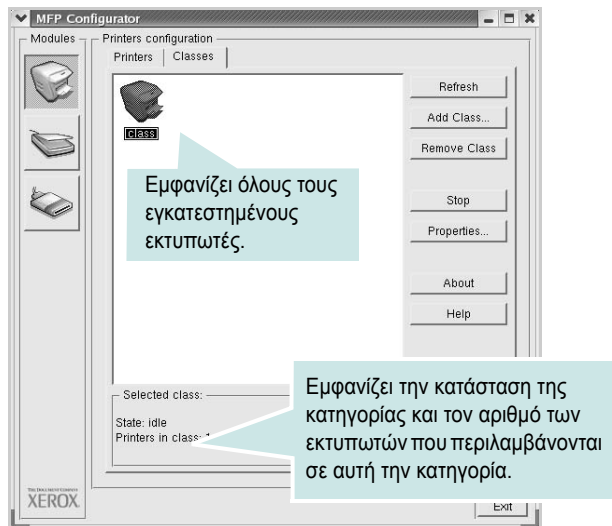


Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα εξής κουμπιά ελέγχου για τον εκτυπωτή:

- **Refresh:** ανανεώνει τη λίστα των διαθέσιμων εκτυπωτών.
- **Add Printer:** επιτρέπει την προσθήκη νέου εκτυπωτή.
- **Remove Printer:** καταργεί τον επιλεγμένο εκτυπωτή.
- **Set as Default:** ορίζει τον επιλεγμένο εκτυπωτή ως προεπιλεγμένο.
- **Stop/Start:** σταματάει/ξεκινάει τη λειτουργία του εκτυπωτή.
- **Test:** επιτρέπει την εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας για έλεγχο της σωστής λειτουργίας του μηχανήματος.
- **Properties:** εμφανίζει και επιτρέπει την αλλαγή των ιδιοτήτων εκτυπωτή. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στη σελίδα 32.

Καρτέλα “Classes”

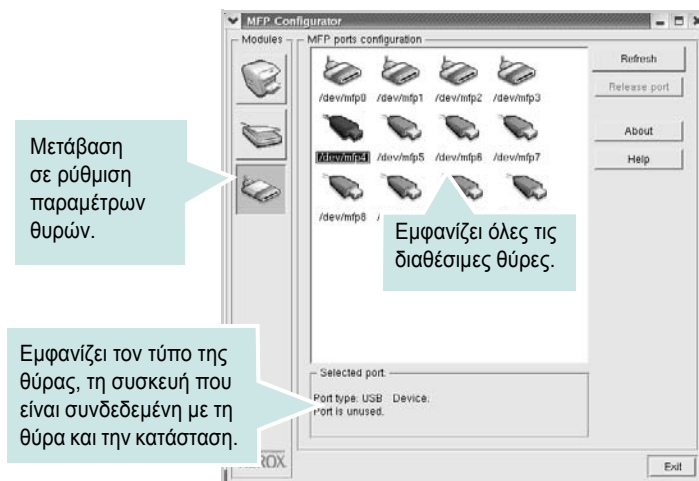
Στην καρτέλα “Classes” εμφανίζεται μια λίστα με τις διαθέσιμες κατηγορίες εκτυπωτών.



- **Refresh:** Ανανεώνει τη λίστα των κατηγοριών.
- **Add Class...:** Επιτρέπει την προσθήκη νέας κατηγορίας εκτυπωτών.
- **Remove Class:** Καταργεί την επιλεγμένη κατηγορία εκτυπωτών.

Ports Configuration

Σε αυτό το παράθυρο, μπορείτε να δείτε λίστα με τις διαθέσιμες θύρες, να ελέγξετε την κατάσταση κάθε θύρας και να αποδεσμεύσετε κάποια θύρα που χρησιμοποιείται τη δεδομένη στιγμή ενώ η λειτουργία της συσκευής-κατόχου έχει τερματιστεί για οποιοδήποτε λόγο.

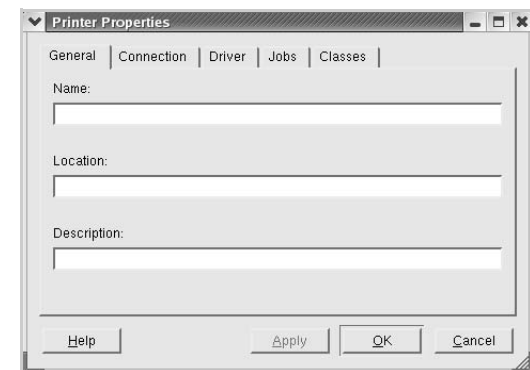


- **Refresh:** Ανανεώνει τη λίστα με τις διαθέσιμες θύρες.
- **Release port:** Αποδεσμεύει την επιλεγμένη θύρα.

Ρύθμιση ιδιοτήτων εκτυπωτή

Χρησιμοποιώντας το παράθυρο ιδιοτήτων, στο οποίο έχετε πρόσβαση από το παράθυρο “Printers Configuration”, μπορείτε να αλλάξετε τις διάφορες ιδιότητες με τις οποίες λειτουργεί το μηχάνημα όταν το χρησιμοποιείτε ως εκτυπωτή.

- 1 Ανοίξετε το MFP Configurator.
Εάν χρειαστεί, μεταβείτε στο παράθυρο “Printers Configuration”.
- 2 Επιλέξτε τη συσκευή σας στη λίστα με τους διαθέσιμους εκτυπωτές και πατήστε **Properties**.
- 3 Ανοίγει το παράθυρο “Printer Properties”.



Στο επάνω μέρος του παραθύρου εμφανίζονται οι εξής πέντε καρτέλες:

- **General:** επιτρέπει την αλλαγή της θέσης και του ονόματος του εκτυπωτή. Το όνομα που θα εισαγάγετε σε αυτή την καρτέλα θα εμφανίζεται στη λίστα εκτυπωτών του παραθύρου ρύθμισης παραμέτρων εκτυπωτή.
- **Connection:** επιτρέπει την προβολή ή επιλογή άλλης θύρας. Εάν αλλάξετε τη μέθοδο σύνδεσης του εκτυπωτή, από σύνδεση USB σε παράλληλη σύνδεση ή το αντίστροφο, ενώ γίνεται χρήση του εκτυπωτή, θα πρέπει να ορίσετε εκ νέου τις ρυθμίσεις της θύρας του εκτυπωτή σε αυτή την καρτέλα.
- **Driver:** επιτρέπει την προβολή ή επιλογή άλλου προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή. Εάν επιλέξετε **Options**, μπορείτε να ορίσετε προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για τη συσκευή.
- **Jobs:** εμφανίζει τη λίστα με τις εργασίες εκτύπωσης. Πατήστε **Cancel job** για να ακυρωθεί η επιλεγμένη εργασία και ενεργοποιήστε το πλαίσιο επιλογής **Show completed jobs** για να εμφανιστούν οι προηγούμενες εργασίες της λίστας.
- **Classes:** εμφανίζεται η κατηγορία στην οποία ανήκει ο εκτυπωτής σας. Πατήστε **Add to Class** για να προσθέσετε τον εκτυπωτή σε κάποια κατηγορία ή πατήστε **Remove from Class** για να αφαιρέσετε τον εκτυπωτή από την επιλεγμένη κατηγορία.

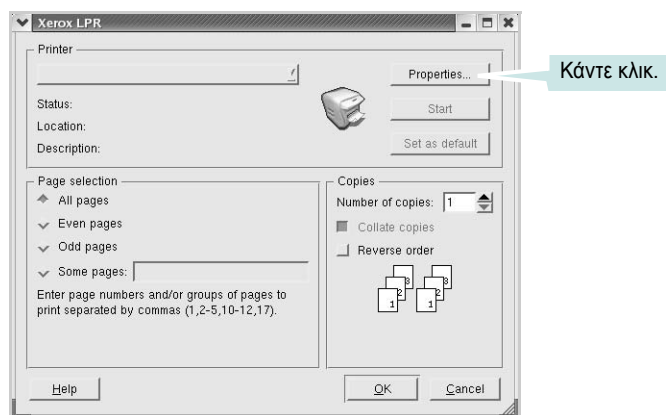
- 4 Πατήστε **OK** για να εφαρμοστούν οι αλλαγές και κλείστε το παράθυρο “Printer Properties”.

Εκτύπωση εγγράφου

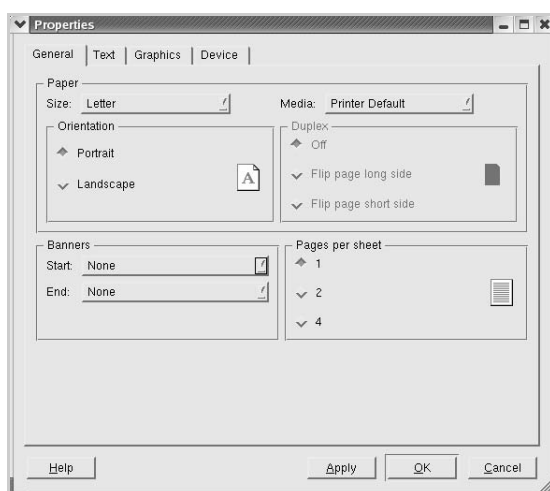
Εκτύπωση από εφαρμογές

Μπορείτε να εκτελέσετε εργασίες εκτύπωσης από διάφορες εφαρμογές Linux χρησιμοποιώντας το σύστημα Common UNIX Printing System (CUPS). Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή σας από κάθε τέτοια εφαρμογή.

- 1 Στην εφαρμογή που χρησιμοποιείτε, επιλέξτε **Print** από το μενού **File**.
- 2 Επιλέξτε **Print** μέσω του **LPR**.
- 3 Στο παράθυρο “Xerox LPR”, επιλέξτε το μοντέλο του μηχανήματος από τη λίστα εκτυπωτών και πατήστε **Properties**.



- 4 Αλλάξτε τις ιδιότητες του εκτυπωτή και των εργασιών εκτύπωσης.



Στο επάνω μέρος του παραθύρου εμφανίζονται οι εξής πέντε καρτέλες:

- General** - σας επιτρέπει να αλλάξετε το μέγεθος του χαρτιού, τον τύπο του χαρτιού, τον προσανατολισμό των εγγράφων, να ενεργοποιήσετε τη δυνατότητα εκτύπωσης δύο όψεων, να προσθέσετε banner αρχής και τέλους, και να αλλάξετε τον αριθμό των σελίδων που εκτυπώνονται σε κάθε φύλλο χαρτιού.
- Text** - σας επιτρέπει να καθορίσετε τα περιθώρια της σελίδας και να ορίσετε επιλογές κειμένου, όπως διάστημα ή στήλες.
- Graphics** - σας επιτρέπει να ορίσετε τις επιλογές εικόνas που χρησιμοποιούνται κατά την εκτύπωση εικόνων/αρχείων, όπως είναι οι επιλογές χρώματος, μεγέθους εικόνas ή θέσης εικόνas.
- Device** - σας επιτρέπει να ορίσετε την ανάλυση της εκτύπωσης, την προέλευση του χαρτιού και τον προορισμό.

- 5 Πατήστε **Apply** για να εφαρμοστούν οι αλλαγές και κλείστε το παράθυρο “Properties”.
- 6 Πατήστε **OK** στο παράθυρο “Xerox LPR” για να ξεκινήσει η εκτύπωση.
- 7 Εμφανίζεται το παράθυρο “Printing”, στο οποίο μπορείτε να παρακολουθήσετε την κατάσταση της εργασίας εκτύπωσης.
Για να ακυρώσετε την τρέχουσα εργασία, πατήσε **Cancel**.

Εκτύπωση αρχείων

Μπορείτε να εκτυπώσετε πολλούς διαφορετικούς τύπους αρχείων σε συσκευή της Xerox με κανονική χρήση του CUPS - απευθείας από τη γραμμή εντολών. Το βοηθητικό πρόγραμμα CUPS LPR παρέχει αυτή τη δυνατότητα. Το πακέτο προγραμμάτων οδήγησης αντικαθιστά αυτό το πρότυπο εργαλείο με ένα πρόγραμμα Xerox LPR το οποίο είναι πιο φιλικό για τον χρήστη.

Για να εκτυπώσετε οποιοδήποτε έγγραφο:

- 1 Πληκτρολογήστε `lpr <όνομα_αρχείου>` στη γραμμή εντολών του κελυφους Linux και πατήστε **Enter**. Εμφανίζεται το παράθυρο “Xerox LPR”.
- Εάν πληκτρολογήσετε μόνο `lpr` και στη συνέχεια πατήσετε **Enter**, εμφανίζεται πρώτα το παράθυρο “Select file(s) to print”. Επιλέξτε τα αρχεία που θέλετε και πατήστε **Open**.
- 2 Στο παράθυρο “Xerox LPR”, επιλέξτε τον εκτυπωτή σας στη λίστα και αλλάξτε τις ιδιότητες του εκτυπωτή και των εργασιών εκτύπωσης.
Για αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με το παράθυρο των ιδιοτήτων, ανατρέξτε στη σελίδα 33.
- 3 Κάντε κλικ στο κουμπί **OK** για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

9 Χρήση του εκτυπωτή με υπολογιστή Macintosh

Ο εκτυπωτής υποστηρίζει συστήματα Macintosh με ενσωματωμένη διασύνδεση USB ή κάρτα δικτύου 10/100 Base-TX. Για εκτυπώσεις αρχείων από υπολογιστή Macintosh, μπορείτε να χρησιμοποιείτε το πρόγραμμα οδήγησης PostScript αφού εγκαταστήσετε το αρχείο PPD.

Σημείωση: *Ορισμένοι εκτυπωτές δεν υποστηρίζουν διασύνδεση δικτύου. Για να βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής σας υποστηρίζει διασύνδεση δικτύου ανατρέξτε στην ενότητα για τις προδιαγραφές των εκτυπωτών, στο εγχειρίδιο χρήσης του εκτυπωτή.*

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Εγκατάσταση λογισμικού για Macintosh
- Ρύθμιση εκτυπωτή
- Εκτύπωση

Εγκατάσταση λογισμικού για Macintosh

Το CD-ROM του προγράμματος οδήγησης PostScript που παρέχεται μαζί με τον εκτυπωτή σας, περιέχει το αρχείο PPD για να χρησιμοποιήσετε το πρόγραμμα οδήγησης PS, το πρόγραμμα οδήγησης Apple LaserWriter, για εκτύπωση σε υπολογιστή Macintosh.

Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή

Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή

- 1 Συνδέστε τον εκτυπωτή σας με τον υπολογιστή χρησιμοποιώντας το καλώδιο USB ή το καλώδιο Ethernet.
- 2 Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή και τον εκτυπωτή σας.
- 3 Εισάγετε το CD-ROM του προγράμματος οδήγησης PostScript που διατίθεται μαζί με τον εκτυπωτή σας στη μονάδα CD-ROM.
- 4 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **P3250** που εμφανίζεται στο γραφείο του υπολογιστή Macintosh.
- 5 Κάντε διπλό κλικ στο **MAC_Installer** ντοσιέ.
- 6 Κάντε διπλό κλικ στο **MAC_Printer** ντοσιέ.
- 7 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **Xerox Phaser 3250D** ή **Xerox Phaser 3250DN**.
- 8 Κάντε κλικ στο **Continue**.

- 9 Κάντε κλικ στο **Install**.

- 10 Αφού ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, πατήστε **Quit**.

Κατάργηση εγκατάστασης του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή

- 1 Εισάγετε το CD-ROM του προγράμματος οδήγησης PostScript που διατίθεται μαζί με τον εκτυπωτή σας στη μονάδα CD-ROM.
- 2 Κάντε διπλό κλικ στο **εικονίδιο CD-ROM που εμφανίζεται** στην επιφάνεια εργασίας του Macintosh σας.
- 3 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **P3250** που εμφανίζεται στο γραφείο του υπολογιστή Macintosh.
- 4 Κάντε διπλό κλικ στο **MAC_Installer** ντοσιέ.
- 5 Κάντε διπλό κλικ στο **MAC_Printer** ντοσιέ.
- 6 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **Xerox Phaser 3250D** ή **Xerox Phaser 3250DN**.
- 7 Επιλέξτε **Uninstall** και μετά κάντε κλικ στο **Uninstall**.
- 8 Κάντε κλικ στο **Continue**.
- 9 Όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία κατάργησης, πατήστε **Quit**.

Ρύθμιση εκτυπωτή

Η ρύθμιση του εκτυπωτή εξαρτάται από το καλώδιο που χρησιμοποιείτε για να συνδέσετε τον εκτυπωτή με τον υπολογιστή – καλώδιο δικτύου ή καλώδιο USB.

Για σύνδεση με τον υπολογιστή Macintosh με καλώδιο δικτύου

Σημείωση: *Ορισμένοι εκτυπωτές δεν υποστηρίζουν διασύνδεση δικτύου. Για να βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής σας υποστηρίζει διασύνδεση δικτύου ανατρέξτε στην ενότητα για τις προδιαγραφές των εκτυπωτών, στο εγχειρίδιο χρήσης του εκτυπωτή.*

Mac OS 10.3 ή νεότερη έκδοση (Xerox Phaser 3250D)

- 1 Ακολουθήστε τις οδηγίες της ενότητας “Εγκατάσταση λογισμικού για Macintosh” στη σελίδα 9.34 για να εγκαταστήσετε τα αρχεία PPD στον υπολογιστή σας.
- 2 Ανοίξτε το φάκελο **Applications** → **Utilities** και **Print Setup Utility**.
 - Για MAC OS 10.5, ανοίξτε το **System Preferences** από το φάκελο **Applications** και κάντε κλικ στην επιλογή **Printer & Fax**.

- 3 Κάντε κλικ στην επιλογή **Add** από το **Printer List**.
 - Για MAC OS 10.5, πατήστε το εικονίδιο “+”. Στην οθόνη θα εμφανιστεί ένα αναδυόμενο παράθυρο.
- 4 Για MAC OS 10.3, επιλέξτε την καρτέλα **IP Printing**.
 - Για MAC OS 10.4, κάντε κλικ στην επιλογή **IP Printer**.
 - Για MAC OS 10.5, κάντε κλικ στην επιλογή **IP**.
- 5 Επιλέξτε **Socket/HP Jet Direct** από την περιοχή **Printer Type**.
ΟΤΑΝ ΕΚΤΥΠΩΝΕΤΕ ΕΝΑ ΠΟΛΥΣΕΛΙΔΟ ΕΓΓΡΑΦΟ, ΜΠΟΡΕΙΤΕ ΝΑ ΕΝΙΣΧΥΣΕΤΕ ΤΗΝ ΑΠΟΔΟΣΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΑΣ SOCKET ΓΙΑ ΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ PRINTER TYPE.
- 6 Πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP στο πεδίο **Printer Address**.
- 7 Πληκτρολογήστε το όνομα ουράς στο πεδίο **Queue Name**. Εάν δεν μπορείτε να εντοπίσετε το όνομα ουράς για τον διακομιστή εκτύπωσης, χρησιμοποιήστε το όνομα της προεπιλεγμένης ουράς.
- 8 Για MAC OS 10.3, εάν το Auto Select δεν λειτουργήσει σωστά, επιλέξτε **Xerox** στο **Printer Model** και το **όνομα εκτυπωτή** στο **Model Name**.
 - Για MAC OS 10.4, εάν το Auto Select δεν λειτουργήσει σωστά, επιλέξτε **Xerox** στο **Print Using** και το **όνομα εκτυπωτή** στο **Model**.
 - Για MAC OS 10.5, εάν το Auto Select δεν λειτουργήσει σωστά, επιλέξτε **Select a driver to use...** και το **όνομα εκτυπωτή** στο **Print Using**.

Ο υπολογιστής σας εμφανίζεται στον κατάλογο εκτυπωτών και έχει οριστεί ως προεπιλογή.
- 9 Κάντε κλικ στο **Add**.

Mac OS 10.3 ή νεότερη έκδοση (Xerox Phaser 3250DN)

- 1 Ακολουθήστε τις οδηγίες της ενότητας “Εγκατάσταση λογισμικού για Macintosh” στη σελίδα 9.34 για να εγκαταστήσετε τα αρχεία PPD στον υπολογιστή σας.
- 2 Ανοίξτε το φάκελο **Applications** → **Utilities** και **Print Setup Utility**.
 - Για MAC OS 10.5, ανοίξτε το **System Preferences** από το φάκελο **Applications** και κάντε κλικ στην επιλογή **Printer & Fax**.
- 3 Κάντε κλικ στην επιλογή **Add** από το **Printer List**.
 - Για MAC OS 10.5, πατήστε το εικονίδιο “+”. Στην οθόνη θα εμφανιστεί ένα αναδυόμενο παράθυρο.
- 4 Για MAC OS 10.3, επιλέξτε την καρτέλα **Rendezvous**.
 - Για MAC OS 10.4, κάντε κλικ στο **Default Browser** και εντοπίστε το **Bonjour**.
 - Για MAC OS 10.5, κάντε κλικ στο **Default** και εντοπίστε το **Bonjour**.

Το όνομα του εκτυπωτή σας εμφανίζεται στον κατάλογο. Επιλέξτε το **XR000xxxxxxx** από το πλαίσιο του εκτυπωτή, όπου το **xxxxxxx** διαφέρει ανάλογα με τον εκτυπωτή σας.

- 5 Για MAC OS 10.3, εάν το Auto Select δεν λειτουργήσει σωστά, επιλέξτε **Xerox** στο **Printer Model** και το **όνομα εκτυπωτή** στο **Model Name**.
 - Για MAC OS 10.4, εάν το Auto Select δεν λειτουργήσει σωστά, επιλέξτε **Xerox** στο **Print Using** και το **όνομα εκτυπωτή** στο **Model**.
 - Για MAC OS 10.5, εάν το Auto Select δεν λειτουργήσει σωστά, επιλέξτε **Select a driver to use...** και το **όνομα εκτυπωτή** στο **Print Using**.

Ο υπολογιστής σας εμφανίζεται στον κατάλογο εκτυπωτών και έχει οριστεί ως προεπιλογή.
- 6 Κάντε κλικ στο **Add**.

Για σύνδεση με τον υπολογιστή Macintosh με καλώδιο δικτύου

Mac OS 10.3 ή νεότερη έκδοση

- 1 Ακολουθήστε τις οδηγίες της ενότητας “Εγκατάσταση λογισμικού για Macintosh” στη σελίδα 9.34 για να εγκαταστήσετε τα αρχεία PPD στον υπολογιστή σας.
- 2 Ανοίξτε το φάκελο **Applications** → **Utilities** και **Print Setup Utility**.
 - Για MAC OS 10.5, ανοίξτε το **System Preferences** από το φάκελο **Applications** και κάντε κλικ στην επιλογή **Printer & Fax**.
- 3 Κάντε κλικ στην επιλογή **Add** από το **Printer List**.
 - Για MAC OS 10.5, πατήστε το εικονίδιο “+”. Στην οθόνη θα εμφανιστεί ένα αναδυόμενο παράθυρο.
- 4 Για MAC OS 10.3, επιλέξτε την καρτέλα **USB**.
 - Για MAC OS 10.4, κάντε κλικ στην επιλογή **Default Browser** και βρείτε τη σύνδεση USB.
 - Για MAC OS 10.5, κάντε κλικ στην επιλογή **Default** και βρείτε τη σύνδεση USB.
- 5 Επιλέξτε το **όνομα του εκτυπωτή σας**.
- 6 Για MAC OS 10.3, εάν το Auto Select δεν λειτουργήσει σωστά, επιλέξτε **Xerox** στο **Printer Model** και το **όνομα εκτυπωτή** στο **Model Name**.
 - Για MAC OS 10.4, εάν το Auto Select δεν λειτουργήσει σωστά, επιλέξτε **Xerox** στο **Print Using** και το **όνομα εκτυπωτή** στο **Model**.
 - Για MAC OS 10.5, εάν το Auto Select δεν λειτουργήσει σωστά, επιλέξτε **Select a driver to use...** και το **όνομα εκτυπωτή** στο **Print Using**.

Ο υπολογιστής σας εμφανίζεται στον κατάλογο εκτυπωτών και έχει οριστεί ως προεπιλογή.
- 7 Κάντε κλικ στο **Add**.

Εκτύπωση

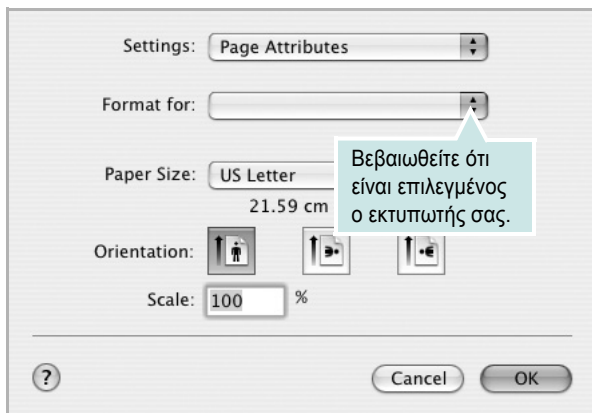
Σημειώσεις:

- Το παράθυρο ιδιοτήτων του εκτυπωτή σε περιβάλλον Macintosh, που εμφανίζεται σε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης, μπορεί να εμφανιστεί διαφορετικό ανάλογα με τον εκτυπωτή που χρησιμοποιείται. Ωστόσο, η μορφή του παραθύρου ιδιοτήτων του εκτυπωτή παραμένει σχεδόν η ίδια.
- **Μπορείτε να βρείτε το όνομα του εκτυπωτή σας στο CD-ROM που παρέχεται με τη συσκευασία.**

Εκτύπωση εγγράφου

Για εκτυπώσεις χρησιμοποιώντας υπολογιστή Macintosh, απαιτείται έλεγχος των ρυθμίσεων του λογισμικού του εκτυπωτή σε κάθε εφαρμογή που χρησιμοποιείτε. Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να εκτυπώσετε έγγραφα χρησιμοποιώντας υπολογιστή Macintosh.

- 1 Ανοίξτε μια εφαρμογή του Macintosh και επιλέξτε το αρχείο που θέλετε να εκτυπώσετε.
- 2 Ανοίξτε το μενού **File** και πατήστε **Page Setup (Document Setup)** σε ορισμένες εφαρμογές).
- 3 Ορίστε το μέγεθος χαρτιού, τον προσανατολισμό, το συντελεστή αλλαγής κλίμακας και άλλες επιλογές και πατήστε **OK**.



▲ Mac OS 10.3

- 4 Ανοίξτε το μενού **File** και πατήστε **Print**.
- 5 Επιλέξτε τον αριθμό των αντιγράφων και ορίστε τις σελίδες που θέλετε να εκτυπώσετε.
- 6 Πατήστε **Print** όταν ολοκληρώσετε τον ορισμό ρυθμίσεων.

Αλλαγή των ρυθμίσεων του εκτυπωτή

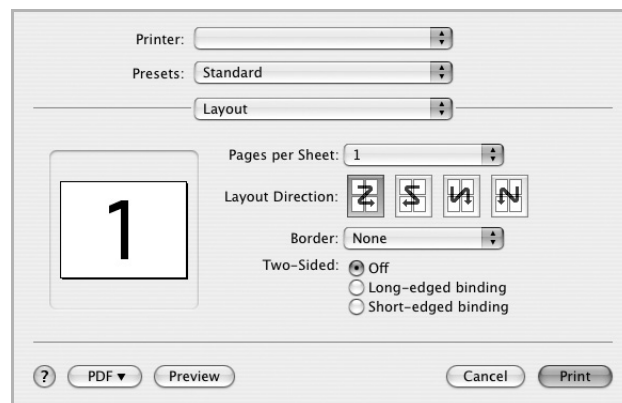
Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε σύνθετες επιλογές εκτύπωσης.

Στην εφαρμογή Macintosh, επιλέξτε **Print** στο μενού **File**. Το όνομα του εκτυπωτή που εμφανίζεται στο παράθυρο ιδιοτήτων του εκτυπωτή μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τον εκτυπωτή που χρησιμοποιείτε. Εκτός από το όνομα, η μορφή του παραθύρου ιδιοτήτων του εκτυπωτή παραμένει σχεδόν η ίδια.

Σημειώσεις: Οι επιλογές της ρύθμισης μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του εκτυπωτή και την έκδοση λειτουργικού συστήματος Macintosh.

Layout (Διάταξη)

Η καρτέλα **Layout (Διάταξη)** παρέχει επιλογές για να ρυθμίσετε πώς θα εμφανίζεται το έγγραφο στην εκτυπωμένη σελίδα. Μπορείτε να εκτυπώσετε πολλές σελίδες σε ένα φύλλο χαρτιού. Επιλέξτε Layout από την αναπτυσσόμενη λίστα **Presets (Προεπιλογές)** για πρόσβαση στις παρακάτω δυνατότητες.

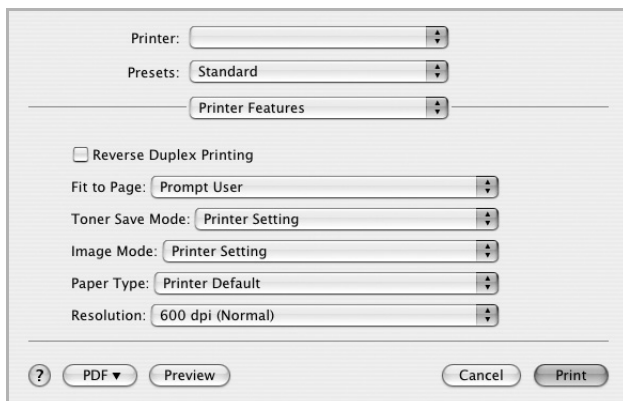


▲ Mac OS 10.4

- **Pages per Sheet (Σελίδες ανά φύλλο):** Αυτή η δυνατότητα καθορίζει τον αριθμό των σελίδων που εκτυπώνονται σε μία σελίδα. Για λεπτομέρειες, δείτε την ενότητα "Εκτύπωση πολλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτιού" στην επόμενη στήλη.
- **Layout Direction (Κατεύθυνση διάταξης):** Μπορείτε να επιλέξετε την κατεύθυνση εκτύπωσης σε μια σελίδα, όπως στα παραδείγματα του περιβάλλοντος εργασίας χρήστη.

Printer Features (Λειτουργίες εκτυπωτή)

Αυτή η καρτέλα περιλαμβάνει επιλογές για την επιλογή του τύπου χαρτιού και τη ρύθμιση της ποιότητας εκτύπωσης. Επιλέξτε **Printer Features (Λειτουργίες εκτυπωτή)** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Presets (Προεπιλογές)** για πρόσβαση στις παρακάτω δυνατότητες:



▲ Mac OS 10.4

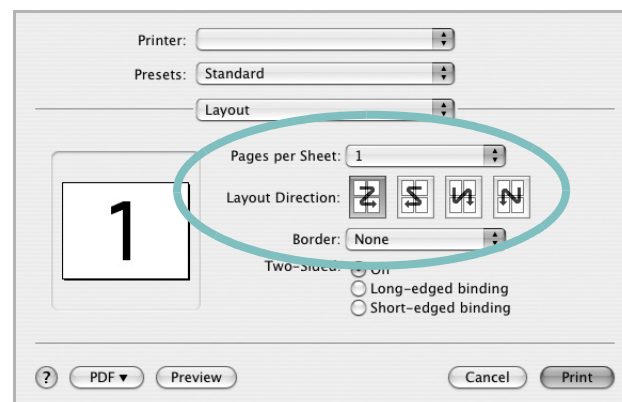
- **Reverse Duplex Printing (Ανάστροφη εκτύπωση διπλής όψης):** Σας επιτρέπει να επιλέξετε τη γενική σειρά εκτύπωσης σε σύγκριση με τη σειρά εκτύπωσης διπλής όψης.
- **Fit to Page (Προσαρμογή στη σελίδα)** (μόνο Phaser 3250DN): Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να αυξήσετε ή να μειώσετε την κλίμακα μιας εργασίας εκτύπωσης βάσει οποιουδήποτε επιλεγμένου μεγέθους χαρτιού, ανεξάρτητα από το ψηφιακό μέγεθος του εγγράφου. Αυτό μπορεί να είναι χρήσιμο όταν θέλετε να ελέγξετε κάποιες λεπτομέρειες σε ένα μικρό έγγραφο.
- **Image Mode:** Η λειτουργία Image Mode επιτρέπει στο χρήστη να βελτιώσει τα αντίτυπα. Οι διαθέσιμες επιλογές είναι Normal και Text Enhance.
- **Paper Type (Τύπος χαρτιού):** Κάντε μια επιλογή για τη ρύθμιση **Paper Type (Τύπος χαρτιού)** ώστε να υπάρχει αντιστοιχία με το χαρτί που είναι τοποθετημένο στο δίσκο, από τον οποίο θέλετε να εκτυπώσετε. Έτσι θα μπορέσετε να επιτύχετε την καλύτερη δυνατή ποιότητα εκτύπωσης. Εάν τοποθετήσετε διαφορετικό τύπο υλικού εκτύπωσης, επιλέξτε τον αντίστοιχο τύπο χαρτιού.
- **Resolution (Ανάλυση):** Μπορείτε να ορίσετε την ανάλυση της εκτύπωσης. Όσο υψηλότερη είναι η ρύθμιση, τόσο πιο έντονη είναι η ευκρίνεια των εκτυπωμένων χαρακτήρων και γραφικών. Εάν ορίσετε μεγαλύτερη τιμή σε αυτή τη ρύθμιση, μπορεί να αυξηθεί ο χρόνος εκτύπωσης του εγγράφου.

Σημείωση: Για βέλτιστη απόδοση και αξιοπιστία, χρησιμοποιήστε χαρτί Xerox.

Εκτύπωση πολλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτιού

Μπορείτε να εκτυπώσετε περισσότερες από μία σελίδες σε ένα φύλλο χαρτιού. Έτσι έχετε τη δυνατότητα να εκτυπώνετε σελίδες σε πρόχειρη μορφή με μικρό κόστος.

- 1 Στην εφαρμογή Macintosh, επιλέξτε **Print** στο μενού **File**.
- 2 Επιλέξτε **Layout (Διάταξη)**.



▲ Mac OS 10.4

- 3 Επιλέξτε τον αριθμό των σελίδων που θέλετε να εκτυπώσετε στην αναπτυσσόμενη λίστα **Pages per Sheet (Σελίδες ανά φύλλο)**.
- 4 Ορίστε τη σειρά των σελίδων στην επιλογή **Layout Direction (Κατεύθυνση διάταξης)**.
Για να εκτυπωθεί περίγραμμα γύρω από κάθε σελίδα που θα εκτυπωθεί στο φύλλο, ορίστε την επιλογή που θέλετε στην αναπτυσσόμενη λίστα **Border**.
- 5 Πατήστε **Print**. Ο εκτυπωτής θα εκτυπώσει τον επιλεγμένο αριθμό σελίδων στη μία όψη κάθε σελίδας.

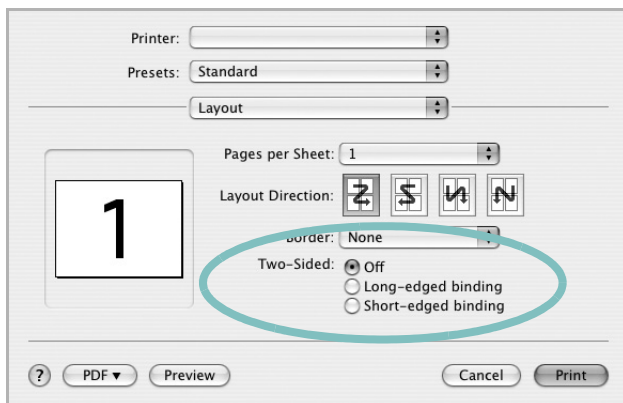
Εκτύπωση διπλής όψης

Μπορείτε να εκτυπώσετε και στις δύο πλευρές του χαρτιού. Πριν να εκτυπώσετε με τη λειτουργία διπλής όψης, αποφασίστε σε ποια πλευρά θα γίνει η βιβλιοδεσία του ολοκληρωμένου εγγράφου. Οι επιλογές βιβλιοδεσίας είναι:

Long-edged binding: Που είναι η τυπική διάταξη που χρησιμοποιείται στη βιβλιοδεσία.

Short-edged binding: Που είναι ο τύπος που χρησιμοποιείται συχνά στα ημερολόγια.

- 1 Στην εφαρμογή Macintosh, επιλέξτε **Print** στο μενού **File**.
- 2 Επιλέξτε **Layout (Διάταξη)**.



▲ Mac OS 10.4

- 3 Επιλέξτε μια κατεύθυνση βιβλιοδεσίας από την επιλογή **Two-Sided**.
- 4 Κάντε κλικ στο **Print** και ο εκτυπωτής εκτυπώνει και στις δύο πλευρές του χαρτιού.

Προειδοποίηση: Αν έχετε επιλέξει εκτύπωση διπλής όψης και στη συνέχεια επιχειρήσετε να εκτυπώσετε πολλαπλά αντίγραφα ενός εγγράφου, ο εκτυπωτής ίσως να μην εκτυπώσει το έγγραφο με τον τρόπο που θέλετε. Στην περίπτωση του σελιδοποιημένου αντιγράφου, αν το έγγραφό σας έχει μόνο αριθμό σελίδων, η τελευταία σελίδα του πρώτου αντιγράφου και η πρώτη σελίδα του επόμενου αντιγράφου θα εκτυπωθούν στην μπροστά και την πίσω όψη ενός φύλλου. Στην περίπτωση μη σελιδοποιημένου αντιγράφου, η ίδια σελίδα θα εκτυπωθεί και στις δύο πλευρές του φύλλου. Για αυτόν το λόγο, αν χρειάζεστε πολλαπλά αντίγραφα ενός εγγράφου και θέλετε η εκτύπωσή τους να γίνει και στις δύο πλευρές του χαρτιού, θα πρέπει να τα εκτυπώσετε ένα-ένα, ως ξεχωριστές εργασίες εκτύπωσης.

Ενότητα λογισμικού

Ευρετήριο

L	
Linux	
εκτύπωση	33
ιδιότητες εκτυπωτή	32
πρόγραμμα οδήγησης, εγκατάσταση	29
M	
Macintosh	
εκτύπωση	36
Πρόγραμμα οδήγησης	
Κατάργηση εγκατάστασης	34
πρόγραμμα οδήγησης	
εγκατάσταση	34
ρύθμιση εκτυπωτή	34
Macintosh Macintosh	
ρύθμιση εκτυπωτή	34
P	
paper type, set	
Macintosh	37
A	
ανάλυση εκτυπωτή, ορισμός	
Windows	17
απεγκατάσταση, λογισμικό	
Windows	11
αφίσα, εκτύπωση	21
B	
Βοήθεια, χρήση	26
βοήθεια, χρήση	19
E	
εγκατάσταση	
λογισμικό Linux	29
πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή	
Macintosh	34
Windows	4
εκτύπωση	
N-up	
Macintosh	37
Windows	20
από Linux	33
από Macintosh	36
από Windows	14
αφίσα	23
διπλής όψεως	22
επικάλυψη	24
έγγραφο	14
έντυπα	21
κλιμάκωση	22
προσαρμογή στη σελίδα	22
υδατογράφημα	23
εκτύπωση N-up	
Macintosh	37
εκτύπωση n-up	
Windows	20
εκτύπωση για προχωρημένους, χρήση	20
εκτύπωση διπλής όψεως	22
εκτύπωση εγγράφου	
Windows	14
εκτύπωση εντύπων	21
εξοικονόμηση γραφίτη, ορισμός	17
επικάλυψη	
δημιουργία	24
διαγραφή	25
εκτύπωση	24
έγγραφο, εκτύπωση	
Macintosh	36
I	
ιδιότητες Extras, ορισμός	18
ιδιότητες διάταξης, ορισμός	
Macintosh	36
Windows	16
ιδιότητες εκτυπωτή	
Linux	33
ιδιότητες εκτυπωτή, ορισμός	
Macintosh	36
Windows	15, 26
ιδιότητες χαρτιού, ορισμός	16

K	
κατάργηση εγκατάστασης, λογισμικό	
Macintosh	34
A	
λογισμικό	
απαιτήσεις συστήματος	
Macintosh	34
απεγκατάσταση	
Windows	11
εγκατάσταση	
Macintosh	34
Windows	4
επανεγκατάσταση	
Windows	10
Κατάργηση εγκατάστασης	
Macintosh	34
λογισμικό setip	
εγκατάσταση	
Windows	12
λογισμικό εκτυπωτή	
απεγκατάσταση	
Windows	11
εγκατάσταση	
Windows	4
εγκατάσταση Macintosh	34
Κατάργηση εγκατάστασης	
Macintosh	34
M	
μέγεθος χαρτιού, ορισμός	16
Π	
Πρόγραμμα παρακολούθησης	
κατάστασης	28
πρόγραμμα οδήγησης PostScript	
εγκατάσταση	26
πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή,	
εγκατάσταση	
Linux	29
προέλευση χαρτιού, ορισμός	
Windows	16

προσανατολισμός, εκτύπωση
Windows 16

P

ρύθμιση
αγαπημένα 19
ανάλυση
Windows 17
εξοικονόμηση γραφίτη 17
επιλογή true-type 17
λειτουργία εικόνας 17
σκοτεινότητα 17
ρυθμίσεις αγαπημένων, χρήση 19

Υ

υδατογράφημα
δημιουργία 23
εκτύπωση 23
επεξεργασία 23