

Phaser<sup>®</sup>3600

laser printer

# Οδηγός χρήσης



www.xerox.com/office/support

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 τυχόν αλλαγές, άμεσες ή έμμεσες, που προέρχονται από ή σχετίζονται με τη χρήση του παρόντος εγχειριδίου.

© 2008 από τη Xerox Corporation. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

- Οι επωνυμίες Phaser 3600, Phaser 3600/B, Phaser 3600/N και Phaser 3600/DN είναι εμπορικά σήματα της Xerox Corporation.
- Χεrox και το λογότυπο Xerox αποτελούν εμπορικά σήματα της Xerox Corporation.
- Το Centronics αποτελεί εμπορικό σήμα της Centronics Data Computer Corporation.
- Τα IBM και IBM PC αποτελούν εμπορικά σήματα της International Business Machines Corporation.
- Τα PCL και PCL 6 αποτελούν εμπορικά σήματα της εταιρείας Hewlett-Packard.
- Οι επωνυμίες Microsoft, Windows, Windows 2000, Windows NT 4.0, Windows XP και Windows 2003 είναι σήματα κατατεθέντα της Microsoft Corporation.
- Η επωνυμία PostScript 3 αποτελεί εμπορικό σήμα της Adobe System, Inc.
- Οι επωνυμίες UFST® και MicroType™ είναι εμπορικά σήματα κατατεθέντα του τμήματος Agfa της Bayer Corp.
- 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

# 1. Εισαγωγή

Ειδικές λειτουργίες	1.1
Επισκόπηση εκτυπωτή	1.2
Εύρεση περισσότερων πληροφοριών	1.4

# 2. Εγκατάσταση συστήματος

Χρήση των μενού του πίνακα ελέγχου	
Επισκόπηση μενού	
Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας	
Αλλαγή της γλώσσας οθόνης	

# 3. Επισκόπηση λογισμικού

Παρεχόμενο λογισμικό	. 3.1
Δυνατότητες προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή	. 3.2
Απαιτήσεις συστήματος	. 3.2

# 4. Ρύθμιση δικτύου (Phaser 3600/N, Phaser 3600/DN μόνο)

Εισαγωγή	4.1
Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα	4.1
Ρύθμιση παραμέτρων TCP/IP	4.2
Ρύθμιση παραμέτρων EtherTalk	4.2
Ρύθμιση παραμέτρων των τύπων πλαισίου ΙΡΧ	4.2
Ρύθμιση ταχύτητας Ethernet	4.3
Επαναφορά της ρύθμισης παραμέτρων του δικτύου	4.3
Εκτύπωση σελίδας ρύθμισης παραμέτρων δικτύου	4.3
Ρύθμιση παραμέτρων του 802.1x	4.3
Ρύθμιση παραμέτρων της θύρας Port 9100	4.3
Ρύθμιση παραμέτρων της θύρας LPR	4.4
Ρύθμιση παραμέτρων του IPP	4.4
Ρύθμιση παραμέτρων του SLP	4.4
Ρύθμιση παραμέτρων του CentreWare IS	4.4

# 5. Φόρτωση μέσων εκτύπωσης

Επιλογή μέσων εκτύπωσης	5.1
Φόρτωση χαρτιού	5.4
Επιλογή σημείου εξόδου	5.9

# 6. Βασικές εργασίες εκτύπωσης

Εκτύπωση εγγράφου	6.	.1
Ακύρωση εργασίας εκτύπωσης	6.	.1

# 7. Παραγγελία αναλώσιμων και εξαρτημάτων

Αναλώσιμα	7.	1
Αξεσουάρ	7.	1
Τρόπος ανοράς	7	1
	•••	

# 8. Συντήρηση

Εκτύπωση σελίδας πληροφοριών	8.	1
Καθαρισμός του εκτυπωτή	8.	1
Συντήρηση της κασέτας εκτύπωσης	8.3	3
Ανταλλακτικά	8.0	6
	•••	-

# 9. Αντιμετώπιση προβλημάτων

Αντιμετώπιση περιπτώσεων εμπλοκής χαρτιού	. 9.1
Λίστα ελέγχου αντιμετώπισης προβλημάτων	. 9.7
Επεξήγηση του LED κατάστασης	. 9.8
Επεξήγηση των μηνυμάτων οθόνης	. 9.8
Μηνύματα για την κασέτα γραφίτη	9.11
Επίλυση γενικών προβλημάτων εκτύπωσης	9.12
Επίλυση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης	9.15
Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Windows	9.17
Συνήθη προβλήματα PostScript	9.18
Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Linux	9.18
Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Macintosh	9.20

# 10. Τοποθέτηση εξαρτημάτων

Προφυλάξεις κατά την εγκατάσταση εξαρτημάτων	10.1
Τοποθέτηση μνήμης DIMM	10.1

# 11. Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τεχνικά χαρακτηριστικά εκτυπωτή	1.1
---------------------------------	-----

# Ασφάλεια

Διαβάστε προσεκτικά αυτές τις σημειώσεις για την ασφάλεια πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν για να διασφαλίσετε την κατάλληλη λειτουργία του εξοπλισμού.

Το προϊόν Xerox και τα αναλώσιμα έχουν σχεδιαστεί και δοκιμαστεί για να πληρούν αυστηρές απαιτήσεις ασφαλείας. Αυτές οι απαιτήσεις περιλαμβάνουν την έγκριση από φορείς ασφαλείας και τη συμμόρφωση προς τα θεσπισμένα περιβαλλοντικά πρότυπα. Διαβάστε τις πληροφορίες παρακάτω με ιδιαίτερη προσοχή πριν χειριστείτε το προϊόν και ανατρέξτε σε αυτές αναλόγως για να διασφαλίσετε τη συνεχή, ασφαλή λειτουργία του προϊόντος σας.

Οι δοκιμές για την ασφάλεια και η απόδοση αυτού του προϊόντος έχουν επαληθευτεί μόνο σε συνδυασμό με χρήση υλικών της Xerox.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η σήμανση ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ειδοποιεί τους χρήστες για το ενδεχόμενο πρόκλησης προσωπικού τραυματισμού.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η σήμανση ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ειδοποιεί τους χρήστες για την παρουσία θερμών επιφανειών.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Αυτό το σύμβολο δηλώνει τη χρήση λέιζερ στον εξοπλισμό και ειδοποιεί το χρήστη για να αναφερθεί στις κατάλληλες πληροφορίες ασφαλείας.



**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Αυτό το προϊόν πρέπει να συνδεθεί σε προστατευτικό κύκλωμα γείωσης.

# Προσβάσιμες περιοχές για το χειριστή

Αυτός ο εξοπλισμός έχει σχεδιαστεί για να παρέχει στο χειριστή πρόσβαση μόνο στις ασφαλείς περιοχές. Η πρόσβαση του χειριστή σε επικίνδυνες περιοχές περιορίζεται από τη χρήση καλυμμάτων ή προστατευτικών, για την αφαίρεση των οποίων απαιτείται η χρήση εργαλείων. Δεν πρέπει ποτέ να αφαιρείτε τα καλύμματα ή τα προστατευτικά.

# Πληροφορίες για συντήρηση

- Οι διαδικασίες συντήρησης του προϊόντος από το χειριστή περιγράφονται στην τεκμηρίωση χρήστη που συνοδεύει το προϊόν.
- Δεν πρέπει να εκτελείτε εργασίες συντήρησης σε αυτό το προϊόν αν δεν περιγράφονται στην τεκμηρίωση χρήστη.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην χρησιμοποιείτε σπρέι καθαρισμού. Τα καθαριστικά σπρέι μπορεί να προκαλέσουν έκρηξη ή να αναφλεγούν όταν χρησιμοποιούνται σε ηλεκτρομηχανικό εξοπλισμό.

- Χρησιμοποιείτε αναλώσιμα και υλικά καθαρισμού μόνο σύμφωνα με τις οδηγίες που θα βρείτε στην ενότητα "Χειριστής" στο παρόν εγχειρίδιο.
- 4. 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.

# 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 κι έγκριση από φορείς ασφαλείας, καθώς και τη συμμόρφωση προς τα θεσπισμένα περιβαλλοντικά πρότυπα.

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.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην χρησιμοποιείτε σπρέι καθαρισμού. Τα καθαριστικά σπρέι μπορεί να προκαλέσουν έκρηξη ή να αναφλεγούν όταν χρησιμοποιούνται σε ηλεκτρομηχανικό εξοπλισμό.

- Πρέπει να είστε πάντα προσεκτικοί όταν μετακινείτε ή αλλάζετε τη θέση του εξοπλισμού. Επικοινωνήστε με το τοπικό τμήμα σέρβις της Xerox για να κανονίσετε τη μετεγκατάσταση του φωτοαντιγραφικού εκτός του κτιρίου σας.
- Πρέπει να τοποθετείτε πάντα το μηχάνημα σε στέρεα βάση στήριξης (όχι σε παχύ χαλί) που είναι αρκετά ανθεκτική για να στηρίξει το βάρος του μηχανήματος.

- Πρέπει πάντα να τοποθετείτε το μηχάνημα σε περιοχή με επαρκή αερισμό και σε αίθουσα όπου είναι δυνατή η εκτέλεση των εργασιών σέρβις.
- Πρέπει να αποσυνδέετε πάντα αυτόν τον εξοπλισμό από τον ρευματολήπτη πριν τον καθαρισμό του.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το μηχάνημα Xerox διαθέτει διάταξη εξοικονόμησης ενέργειας για τη διατήρηση ενέργειας όταν το μηχάνημα δεν χρησιμοποιείται. Το μηχάνημα μπορεί να παραμείνει αναμμένο συνεχώς.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Οι μεταλλικές επιφάνειες στην περιοχή σύντηξης είναι θερμές. Πρέπει να είστε προσεχτικοί όταν αφαιρείτε το μπλοκαρισμένο χαρτί από αυτή την περιοχή και να μην αγγίζετε τις μεταλλικές επιφάνειες.

# Μην κάνετε τα εξής:

- Δεν πρέπει να χρησιμοποιείτε ποτέ γειωμένο προσαρμογέα ρευματοδέκτη για να συνδέσετε τον εξοπλισμό σε ρευματολήπτη που δεν διαθέτει γειωμένο τερματικό.
- Δεν πρέπει να επιχειρείτε ποτέ συντήρηση που δεν περιγράφεται ειδικά στην παρούσα τεκμηρίωση.
- Δεν πρέπει να φράσσετε τα ανοίγματα αερισμού. Παρέχονται για την αποτροπή της 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 να τοποθετείτε ποτέ το μηχάνημα σε θέση όπου οι διερχόμενοι μπορεί να πατήσουν ή να μπερδευτούν στο καλώδιο τροφοδοσίας.
- Αυτός ο εξοπλισμός δεν πρέπει να τοποθετηθεί σε δωμάτιο εκτός και αν υπάρξει πρόβλεψη για κατάλληλο αερισμό.
   Επικοινωνήστε με τον εξουσιοδοτημένο τοπικό διανομέα για περισσότερες πληροφορίες.

# Δήλωση ασφάλειας για ηλεκτρικά στοιχεία

- Η υποδοχή του καλωδίου τροφοδοσίας για το μηχάνημα πρέπει να πληροί τις απαιτήσεις που δηλώνονται στην πινακίδα δεδομένων η οποία βρίσκεται στο πίσω μέρος του μηχανήματος. Αν δεν είστε σίγουροι ότι η ηλεκτρική τροφοδοσία πληροί τις απαιτήσεις, συμβουλευθείτε την τοπική εταιρεία ηλεκτρισμού ή ηλεκτρολόγο για πληροφορίες.
- Ο ρευματολήπτης πρέπει να βρίσκεται κοντά στον εξοπλισμό και η πρόσβαση σε αυτόν να είναι εύκολη.
- Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τροφοδοσίας που παρέχεται με το μηχάνημα. Μην χρησιμοποιείτε καλώδιο επέκτασης ή μην αφαιρείτε ή μην τροποποιείτε το βύσμα του καλωδίου τροφοδοσίας.
- 4. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας απευθείας σε κατάλληλα γειωμένο ρευματολήπτη. Σε περίπτωση που δεν είστε βέβαιοι αν ο ρευματολήπτης είναι σωστά γειωμένος, συμβουλευθείτε έναν ηλεκτρολόγο.
- Δεν πρέπει να χρησιμοποιείτε μετατροπέα για να συνδέσετε εξοπλισμό της Xerox σε ρευματολήπτη που δεν διαθέτει τερματικό σύνδεσης.
- 6. Δεν πρέπει να τοποθετείτε ποτέ τον εξοπλισμό σε θέση όπου οι διερχόμενοι μπορεί να πατήσουν ή να μπερδευτούν στο καλώδιο τροφοδοσίας.
- 7. Μην τοποθετείτε αντικείμενα πάνω στο καλώδιο τροφοδοσίας.
- Μην παρακάμπτετε ή μην απενεργοποιείτε τις ηλεκτρικές ή μηχανικές διατάξεις ασφάλισης.
- Μην σπρώχνετε αντικείμενα στις υποδοχές ή στα ανοίγματα του μηχανήματος. Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Μην φράσσετε τα ανοίγματα αερισμού. Αυτά τα ανοίγματα χρησιμοποιούνται για την κατάλληλη ψύξη του μηχανήματος Xerox.

# Ηλεκτρική τροφοδοσία

 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 επαγγελματία ηλεκτρολόγο για πληροφορίες.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Αυτό το προϊόν πρέπει να συνδεθεί σε προστατευτικό κύκλωμα γείωσης. Αυτό το προϊόν παρέχεται με ρευματολήπτη που προστατεύεται από ακίδα γείωσης. Αυτός ο ρευματολήπτης ταιριάζει μόνο σε ηλεκτρικό ρευματοδότη με γείωση. Πρόκειται για χαρακτηριστικό ασφαλείας. Αν δεν μπορείτε να εισάγετε το ρευματολήπτη στο ρευματοδότη, επικοινωνήστε με επαγγελματία ηλεκτρολόγο για να αντικαταστήσετε το ρευματοδότη.

 Συνδέετε πάντα τον εξοπλισμό σε κατάλληλα γειωμένο ρευματοδότη. Αν έχετε αμφιβολίες, ζητήστε από ηλεκτρολόγο να ελέγξει τον ρευματοδότη.

# 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 ρευματοδότη.

# Απενεργοποίηση σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης

Αν προκύψει κάποια από τις παρακάτω καταστάσεις, απενεργοποιήστε αμέσως το μηχάνημα και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από τον ρευματοδότη. Επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο σέρβις της Xerox για διόρθωση του προβλήματος:

Ο εξοπλισμός αναδύει ασυνήθιστες οσμές ή κάνει ασυνήθιστους θορύβους. Το καλώδιο τροφοδοσίας είναι κατεστραμμένο ή φθαρμένο. Έγινε παράκαμψη του αποζεύκτη κυκλώματος, της ασφάλειας ή άλλης διάταξης ασφαλείας από τον ηλεκτρικό πίνακα. Χύθηκε υγρό στο μηχάνημα. Το μηχάνημα εκτέθηκε σε νερό. Κάποιο τμήμα του μηχανήματος έχει πάθει ζημιά.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Υπάρχει κίνδυνος έκρηξης αν η μπαταρία αντικατασταθεί με μπαταρία λάθος τύπου. Απορρίψτε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες σύμφωνα με τις οδηγίες.

# Πρότυπα ποιότητας

Το προϊόν κατασκευάστηκε με σύστημα ποιότητας που έχει καταχωρηθεί κατά ISO 9002.

Αν χρειάζεστε πρόσθετες πληροφορίες ασφαλείας για το προϊόν XEROX ή για υλικά που παρέχει η XEROX, πρέπει να τηλεφωνήσετε στον παρακάτω αριθμό: ΕΥΡΩΠΗ: **+44 (0) 1707 353434** ΗΠΑ/ΚΑΝΑΔΑΣ: **1 800 928 6571**.

# Πρότυπα ασφάλειας

**ΕΥΡΩΠΗ**: Αυτό το προϊόν XEROX έχει πιστοποιηθεί από τους παρακάτω φορείς χρησιμοποιώντας τα αναφερόμενα πρότυπα ασφαλείας.

- Φορέας: TUV Rheinland
- Πρότυπο: IEC60950-1, 2001

ΗΠΑ/ΚΑΝΑΔΑΣ: Αυτό το προϊόν ΧΕROX έχει πιστοποιηθεί από τους παρακάτω φορείς χρησιμοποιώντας τα αναφερόμενα πρότυπα ασφαλείας.

- Φορέας: UNDERWRITERS LABORATORIES
- Πρότυπο: UL60950-1, Έκδοση 2003. Η πιστοποίηση βασίζεται σε διμερείς συμφωνίες, που περιλαμβάνουν απαιτήσεις για τον Καναδά.

# Δήλωση ασφάλειας για λέιζερ



ΠΡΟΣΟΧΗ: Η εφαρμογή ελέγχων, ρυθμίσεων ή η πραγματοποίηση διαδικασιών πέραν αυτών που καθορίζονται στο παρόν έντυπο ενδέχεται να προκαλέσουν επικίνδυνη έκθεση σε ακτινοβολία.

Ειδικά όσον αφορά την προστασία από λέιζερ, ο εξοπλισμός συμμορφώνεται με τα πρότυπα απόδοσης για προϊόντα λέιζερ, όπως καθορίζονται από κυβερνητικούς, εθνικούς και διεθνείς φορείς ως Προϊόν λέιζερ Κατηγορίας 1. Δεν εκπέμπει επικίνδυνη ακτινοβολία καθώς η ακτίνα είναι πάντα προστατευμένη σε όλες τις φάσεις χρήσης και συντήρησης από τον πελάτη.

# Πληροφορίες ασφαλείας για όζον

Στη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας, το παρόν μηχάνημα παράγει όζον. Το όζον που παράγεται είναι βαρύτερο από τον αέρα και ανάλογο με τον όγκο αντιγραφής. Αν παρέχετε τις κατάλληλες παραμέτρους περιβάλλοντος που καθορίζονται για τη διαδικασία εγκατάστασης από τη Xerox, τα επίπεδα συγκέντρωσης θα διατηρηθούν εντός των ορίων ασφαλείας.

Αν χρειάζεστε επιπλέον πληροφορίες σχετικά με το όζον, ζητήστε την έκδοση Ozone της Xerox, τηλεφωνώντας στο 1-800-828-6571 αν βρίσκεστε στις Ηνωμένες Πολιτείες ή τον Καναδά. Για άλλες αγορές, επικοινωνήστε με τον εξουσιοδοτημένο τοπικό διανομέα ή τον παροχέα υπηρεσιών σέρβις.

# Για αναλώσιμα

- Αποθηκεύετε όλα τα αναλώσιμα σύμφωνα με τις οδηγίες που παρέχονται στη συσκευασία ή το δοχείο.
- Φυλάσσετε τα αναλώσιμα μακριά από παιδιά.
- Δεν πρέπει ποτέ να πετάτε κασέτες εκτύπωσης ή δοχεία γραφίτη σε φωτιά.
- Κασέτες: Όταν χειρίζεστε τις κασέτες, π.χ. το μελάνι, τη μονάδα σύντηξης κ.λπ. πρέπει να αποφύγετε επαφή με το δέρμα ή τα μάτια. Η επαφή με τα μάτια μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό και φλεγμονή. Μην επιχειρήσετε να αποσυναρμολογήσετε την κασέτα. Αυτό μπορεί να αυξήσει το κίνδυνο επαφής με το δέρμα ή τα μάτια.

# Πιστοποίηση ασφαλείας του προϊόντος

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

Φορέας	Πρότυπο
Underwriters Laboratories Inc.	UL60950-1η Έκδοση (2003) (ΗΠΑ/Καναδάς)
SEMKO	ΙΕC60950-1η Έκδοση 1 (2001)

Αυτό το προϊόν κατασκευάστηκε με σύστημα ποιότητας που έχει καταχωρηθεί κατά ISO 9001.

# Κανονιστικές πληροφορίες

# **C Ε** <sub>Σήμανση CE</sub>

Η σήμανση CE που εφαρμόζεται στο παρόν προϊόν συμβολίζει τη δήλωση συμμόρφωσης της XEROX με τις παρακάτω ισχύουσες Οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης όπως ισχύουν από τις συγκεκριμένες ημερομηνίες:

12 Δεκεμβρίου 2006:

Οδηγία 2006/95/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου, όπως τροποποιήθηκε. Προσέγγιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με τον εξοπλισμό χαμηλής τάσης.

15 Δεκεμβρίου 2004:

Οδηγία 2004/108/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου, όπως τροποποιήθηκε. Προσέγγιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα.

9 Μαρτίου 1999:

Οδηγία 99/5/EK του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου σχετικά με τον ραδιοηλεκτρικό εξοπλισμό και τον τηλεπικοινωνιακό τερματικό εξοπλισμό και την αμοιβαία αναγνώριση της συμμόρφωσής τους.

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



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.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι αλλαγές ή τροποποιήσεις στον εξοπλισμό που δεν έχουν εγκριθεί συγκεκριμένα από τη Xerox Corporation μπορεί να συνιστούν λόγο ακύρωσης της άδειας χρήσης του εξοπλισμού από το χρήστη.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Με αυτόν τον εξοπλισμό πρέπει να χρησιμοποιηθούν θωρακισμένα καλώδια, ώστε να διατηρηθεί η συμμόρφωση με την Οδηγία 2004/108/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου.

# Περιβαλλοντική συμμόρφωση

# Ανακύκλωση και απόρριψη προϊόντων

# ΗΠΑ

# **Energy Star**



Ως εταίρος ENERGY STAR<sup>®</sup>, η Xerox Corporation έχει καθορίσει ότι το προϊόν αυτό (στη βασική του σύνθεση) πληροί τις κατευθυντήριες οδηγίες ENERGY STAR σχετικά με την αποτελεσματική διαχείριση ενέργειας.

Το ENERGY STAR και το σήμα ENERGY STAR είναι σήματα κατατεθέντα στις Ηνωμένες Πολιτείες.

Το πρόγραμμα εξοπλισμού γραφείου ENERGY STAR είναι μια κοινή προσπάθεια μεταξύ των κυβερνήσεων των ΗΠΑ, της Ιαπωνίας, της Ευρωπαϊκής Ένωσης και της βιομηχανίας παραγωγής εξοπλισμού γραφείου με σκοπό την προώθηση φωτοαντιγραφικών, εκτυπωτών, φαξ, πολυλειτουργικών μηχανημάτων, προσωπικών υπολογιστών και οθονών που εξοικονομούν ενέργεια. Η μείωση της κατανάλωσης ενέργειας από το προϊόν συμβάλλει στην καταπολέμηση του νέφους, της όξινης βροχής και των μακροπρόθεσμων κλιματολογικών αλλαγών λόγω μείωσης των εκπομπών που προκαλούνται από την εκπομπή ηλεκτρικής ενέργειας.

Ο εξοπλισμός της Xerox με χαρακτηρισμό ENERGY STAR προρυθμίζεται από το εργοστάσιο. Το μηχάνημα διατίθεται με ένα χρονοδιακόπτη για τη μετάβαση σε λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας εντός 30 λεπτών από το τελευταίο αντίγραφο/αντίτυπο. Μπορείτε να βρείτε αναλυτικότερη περιγραφή αυτής της δυνατότητας στην ενότητα "Ρύθμιση μηχανήματος" αυτού του οδηγού.



Ευρωπαϊκή Ένωση

## 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. Επικοινωνήστε με την τοπική αρχή απόρριψης για πληροφορίες. Σε ορισμένα κράτημέλη, όταν αγοράζετε νέο εξοπλισμό, ο τοπικός μεταπωλητής μπορεί να επιστρέψει τον παλιό σας εξοπλισμό χωρίς χρέωση. Ρωτήστε τον μεταπωλητή για πληροφορίες.

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.



## 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.

# Βόρεια Αμερική

Η Xerox διαθέτει ένα πρόγραμμα συλλογής και επιστροφής εξοπλισμού, σε συνδυασμό με επαναχρησιμοποίηση/ανακύκλωση. 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, επισκεφτείτε την τοποθεσία www.xerox.com/environment ή επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές για πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση και απόρριψη. Στις Ηνωμένες Πολιτείες, μπορείτε επίσης να επισκεφθείτε την τοποθεσία του Electronic Industries Alliance στο web: www.eiae.org.

Η Xerox διαθέτει ένα διεθνές πρόγραμμα συλλογής και επιστροφής εξοπλισμού, σε συνδυασμό με επαναχρησιμοποίηση/ανακύκλωση. 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, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.xerox.com/environment.

Αν διαχειρίζεστε την απόθεση του προϊόντος Xerox που κατέχετε, σημειώστε ότι το προϊόν μπορεί να περιέχει μόλυβδο, ψευδάργυρο, υπερχλώριο και άλλα υλικά των οποίων η απόθεση μπορεί να επιβλέπεται από κανονιστικούς φορείς λόγω του αντίκτυπου στο περιβάλλον. Η παρουσία αυτών των υλικών ακολουθούσε τους κανονισμούς που ίσχυαν όταν το προϊόν διατέθηκε στην αγορά. Για πληροφορίες ανακύκλωσης και απόθεσης, επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές. Στις Ηνωμένες Πολιτείες, μπορείτε επίσης να επισκεφθείτε την τοποθεσία του Electronic Industries Alliance στο web: www.eiae.org.

Υλικό με υπερχλώριο - Αυτό το προϊόν μπορεί να περιέχει μία ή περισσότερες διατάξεις που περιέχουν υπερχλώριο, όπως μπαταρίες. Μπορεί να ισχύουν ειδικές απαιτήσεις χειρισμού, δείτε την τοποθεσία www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/.

# Άλλες χώρες

Επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές απορριμμάτων και ζητήστε οδηγίες για την απόρριψη.

# Πληροφορίες επικοινωνίας για ζητήματα ΠΥ&Α

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με θέματα Περιβάλλοντος, Υγείας και Ασφάλειας αυτού του προϊόντος και των αναλωσίμων της Xerox, επικοινωνήστε με τις ακόλουθες γραμμές βοήθειας πελατών: ΗΠΑ: 1-800 828-6571 Καναδάς: 1-800 828-6571 Ευρώπη: +44 1707 353 434.

- Πληροφορίες ασφάλειας προϊόντος για ΗΠΑ www.xerox.com/about-xerox/environment/enus.html
- Πληροφορίες ασφάλειας προϊόντος για ΕΕ www.xerox.com/about-xerox/environment/eneu.html

# 1 Εισαγωγή

Συγχαρητήρια για την αγορά του εκτυπωτή σας!

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Ειδικές λειτουργίες
- Επισκόπηση εκτυπωτή
- Εύρεση περισσότερων πληροφοριών

# 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 έως και 38 σελ./λεπτό σε χαρτί μεγέθους Α4<sup>α</sup> και έως και 40 σελ./λεπτό σε χαρτί μεγέθους letter. Για εκτύπωση διπλής όψης, ο εκτυπωτής σας εκτυπώνει έως και 26 εικόνες/ λεπτό σε χαρτί μεγέθους Α4<sup>β</sup> και έως και 27 εικόνες/λεπτό σε χαρτί μεγέθους letter.

#### Ευέλικτο χειρισμό του χαρτιού



- Ο δίσκος 1 (MPT) υποστηρίζει επιστολόχαρτα, φακέλους, ετικέτες, διαφάνειες, υλικά ειδικού μεγέθους, κάρτες και χοντρό χαρτί. Ο δίσκος 1 (MPT) μπορεί να χωρέσει μέχρι και 100 φύλλα χαρτιού.
- Ο δίσκος 2 500 φύλλων και ο προαιρετικός δίσκος 3 500 φύλλων υποστηρίζουν απλό χαρτί διάφορων μεγεθών.
- Πολλοί δίσκοι εξόδου. Επιλέξτε το δίσκο εξόδου (με την όψη προς τα κάτω) ή το πίσω κάλυμμα (με την όψη προς τα επάνω) για πιο άνετη πρόσβαση αναλόγως.
- Δυνατότητα για ευθεία δίοδο χαρτιού από το δίσκο 1 (MPT) στο πίσω κάλυμμα.

α. σελίδες ανά λεπτό β. εικόνες ανά λεπτό

#### Δημιουργία επαγγελματικών εγγράφων



- Εκτυπώστε υδατογραφήματα. Μπορείτε
   να προσαρμόσετε τα έγγραφά σας με λέξεις όπως
   "Εμπιστευτικό". Δείτε την Ενότητα λογισμικού.
- Εκτυπώστε έντυπα. Αυτή η λειτουργία σάς 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



- Μπορείτε να εκτυπώσετε και στις δύο πλευρές του χαρτιού για να εξοικονομήσετε χαρτί (εκτύπωση διπλής όψης).
- Μπορείτε να εκτυπώσετε πολλαπλές σελίδες σε ένα και μόνο φύλλο χαρτιού για να εξοικονομήσετε χαρτί (εκτύπωση 2-Up). Δείτε την Ενότητα λογισμικού.
- Μπορείτε να χρησιμοποιείτε προτυπωμένες φόρμες και επιστολόχαρτα σε απλό χαρτί. Δείτε την Ενότητα λογισμικού.
- Ο εκτυπωτής αυτός εξοικονομεί ηλεκτρική ενέργεια αυτόματα, μειώνοντας σημαντικά την κατανάλωση ρεύματος όταν δεν χρησιμοποιείται.

#### Επέκταση της χωρητικότητας του εκτυπωτή



- Η σειρά Phaser 3600 series διαθέτει μνήμη 64 MB ή 128 MB η οποία μπορεί να επεκταθεί στα 512 MB. Δείτε τη σελίδα 10.1.
- Μια διασύνδεση δικτύου επιτρέπει την εκτύπωση μέσω δικτύου.
- Η προσομοίωση PostScript 3\* (PS) δίνει τη δυνατότητα εκτύπωσης PS.
- \* Η προσομοίωση Zoran IPS είναι 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 OneImage είναι εμπορικά σήματα της Zoran Corporation.
- ειναι εμτ \* 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/ Vista/2003.
- Ο εκτυπωτής σας είναι συμβατός με Macintosh.
- Ο εκτυπωτής φέρει παράλληλες διασυνδέσεις και διασυνδέσεις USB.
- Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε μια διασύνδεση δικτύου.
   O Phaser 3600/N ή o Phaser 3600/DN διατίθεται με ενσωματωμένη διασύνδεση δικτύου 10/100 Base TX.

#### Λειτουργίες του εκτυπωτή

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

Χαρακτηριστικά	Phaser 3600/B	Phaser 3600/N	Phaser 3600/DN
ΙΕΕΕ 1284 παράλληλη	E	E	E
USB 2.0	E	E	E
Διασύνδεση δικτύου (Ethernet 10/100 Base TX)	MΔ	E	E
Προσομοίωση PostScript*	E	E	E
Εκτύπωση διπλής όψης <sup>α</sup>	П	П	E

α. Εκτύπωση και στις δύο όψεις του χαρτιού.

### Επισκόπηση εκτυπωτή

## Μπροστινή όψη



 Το παραπάνω σχήμα δείχνει έναν εκτυπωτή Phaser 3600/DN με όλα τα διαθέσιμα εξαρτήματα.

1	δίσκος εξόδου	7	προαιρετικός δίσκος 3
2	πίνακας ελέγχου	8	δίσκος 2
3	κάλυμμα πλακέτας ελέγχου	9	δίσκος 1 (ΜΡΤ)
4	χειρολαβή	10	χειρολαβή δίσκου 1 (MPT)
5	διακόπτης λειτουργίας	11	επάνω κάλυμμα
6	ένδειξη στάθμης χαρτιού	12	στήριγμα εξόδου

# Πίσω όψη



\* Το παραπάνω σχήμα δείχνει έναν εκτυπωτή Phaser 3600/DN με όλα τα διαθέσιμα εξαρτήματα.

1	πίσω κάλυμμα	5	παράλληλη θύρα
2	μονάδα διπλής όψης	6	υποδοχή καλωδίου ρεύματος
3	θύρα δικτύου	7	διακόπτης λειτουργίας
4	θύρα USB		

# Επισκόπηση πίνακα ελέγχου



1	Έναρξη/Διακοπή: Ακύρωση μιας λειτουργίας ανά πάσα στιγμή, συνέχιση εκτύπωσης.
2	Πίσω: Επαναφορά στο προηγούμενο επίπεδο μενού.
3	<b>Κατάσταση</b> : Εμφάνιση της κατάστασης του εκτυπωτή. Δείτε τη σελίδα 9.8.
4	<b>Μενού</b> : Μετάβαση στη λειτουργία μενού και μετακίνηση με βέλη στα διαθέσιμα μενού.
5	LCD: Εμφάνιση της κατάστασης του εκτυπωτή, μηνυμάτων σφάλματος και των μενού σε εξέλιξη.
6	Κουμπί <b>πάνω βέλους</b> : Αύξηση των τιμών για τη διαθέσιμη επιλογή στο επιλεγμένο μενού.
7	ΟΚ: Επιβεβαίωση της επιλογής που εμφανίζεται στην οθόνη.
8	Κουμπί <b>κάτω βέλους</b> : Μείωση των τιμών για τη διαθέσιμη επιλογή στο επιλεγμένο μενού.

#### Εύρεση περισσότερων πληροφοριών

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

Οδηγός γρήγορης εγκατάστασης



Παρέχει πληροφορίες για την εγκατάσταση του εκτυπωτή και, για το λόγο αυτό, βεβαιωθείτε ότι ακολουθήσατε τις οδηγίες κατά την προετοιμασία του εκτυπωτή.

Οδηγός γρήγορης χρήσης



Παρέχει πληροφορίες για τη χρήση του εκτυπωτή ή για την απεμπλοκή χαρτιού και, για το λόγο αυτό, πρέπει να ακολουθείτε τις οδηγίες του οδηγού κατά τη χρήση 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.

Αυτός ο οδηγός χρήσης περιλαμβάνει επίσης την Ενότητα λογισμικού που περιέχει πληροφορίες σχετικά με την εκτύπωση εγγράφων με τον εκτυπωτή σε διάφορα λειτουργικά συστήματα και, επίσης, πώς να χρησιμοποιήσετε τα παρεχόμενα εργαλεία λογισμικού.

	Σημείωση Μπορείτε να δείτε τους οδηγούς χρήσης σε άλλες γλώσσες από το φάκελο Manual στο προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.		
Βοήθεια του	Παρέχει πληροφορίες βοήθειας για τις ιδιότητες		
προγράμματος	του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή,		
οδήγησης	καθώς και οδηγίες για τη ρύθμιση των		
εκτυπωτή	ιδιοτήτων για εκτύπωση. Για να αποκτήσετε πρόσβαση στην οθόνη βοήθειας του		
	προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή, κάντε κλικ στη <b>Βοήθεια</b> από το παράθυρο διαλόγου με τις ιδιότητες εκτυπωτή.		

Αν έχετε πρόσβαση στο Internet, μπορείτε να αναζητήσετε βοήθεια, υποστήριξη, προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή, εγχειρίδια και άλλες πληροφορίες παραγγελίας από την τοποθεσία Web της <b>Xerox</b> , <u>www.xerox.com/</u>
office/support.

## Επιλογή θέσης τοποθέτησης

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

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

#### Ελεύθερος χώρος

Μπροστά: 500 mm (αρκετός ώστε να μπορούν να ανοίξουν ή να αφαιρεθούν οι δίσκοι)

Πίσω: 350 mm (επαρκής απόσταση για να είναι δυνατό το άνοιγμα του πίσω καλύμματος ή της μονάδας διπλής όψης)

Δεξιά: 100 mm (επαρκής χώρος για εξαερισμό)

Αριστερά: 100 mm (επαρκής απόσταση για να είναι δυνατό το άνοιγμα του καλύμματος πλακέτας ελέγχου)



# 2 Εγκατάσταση συστήματος

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

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Χρήση των μενού του πίνακα ελέγχου
- Επισκόπηση μενού
- Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας
- Αλλαγή της γλώσσας οθόνης

#### Χρήση των μενού του πίνακα ελέγχου

Υπάρχουν διάφορα διαθέσιμα μενού τα οποία διευκολύνουν την αλλαγή των ρυθμίσεων του εκτυπωτή. Το διάγραμμα στην επόμενη στήλη εμφανίζει τα μενού και όλα τα διαθέσιμα στοιχεία σε κάθε μενού. Τα στοιχεία κάθε μενού και οι επιλογές που μπορείτε να επιλέξετε περιγράφονται με περισσότερες λεπτομέρειες στους πίνακες που ξεκινούν από τη σελίδα 2.2.

#### Πρόσβαση στα μενού του πίνακα ελέγχου

Μπορείτε να ελέγξετε τον εκτυπωτή σας από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Επίσης, μπορείτε να ρυθμίσετε τα μενού του πίνακα ελέγχου ενώ ο εκτυπωτής χρησιμοποιείται.

- Πατήστε Μενού μέχρι να εμφανιστεί το μενού που θέλετε στην κάτω γραμμή της οθόνης και πατήστε OK.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί το στοιχείο μενού που θέλετε και πατήστε OK.
- **3** Αν το στοιχείο μενού διαθέτει υπομενού, επαναλάβετε το βήμα 2.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος για να μεταβείτε στην επιλογή ρύθμισης ή στην τιμή που θέλετε.
- 5 Πατήστε OK για να αποθηκεύσετε την επιλογή σας.

Στην οθόνη, δίπλα από την επιλογή σας, εμφανίζεται ένας αστερίσκος (\*), ο οποίος δηλώνει ότι η επιλογή σας έχει οριστεί ως προεπιλογή.

6 Πατήστε Έναρξη/Διακοπή για να επιστρέψετε σε κατάσταση αναμονής.

Μετά από 30 δευτερόλεπτα αδράνειας (χωρίς να έχει πατηθεί κανένα κουμπί), ο εκτυπωτής επιστρέφει αυτόματα σε κατάσταση αναμονής.

#### Σημείωση

Οι ρυθμίσεις εκτύπωσης που επιλέγονται από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή σε συνδεδεμένο υπολογιστή υπερισχύουν των ρυθμίσεων που ορίζετε από τον **πίνακα ελέγχου**.



#### Σημείωση

Ενδέχεται κάποια μενού να μην εμφανιστούν στην οθόνη ανάλογα με τις επιλογές ή τα μοντέλα. Σε αυτή την περίπτωση, δεν ισχύει για το μηχάνημά σας.

#### Επισκόπηση μενού

Τα μενού του πίνακα ελέγχου χρησιμοποιούνται για τη ρύθμιση παραμέτρων του εκτυπωτή. Ο πίνακας ελέγχου παρέχει πρόσβαση στα ακόλουθα μενού:



α. Διατίθεται όταν η εγκατεστημένη μνήμη είναι μεγαλύτερη από 128 MB. β. Διατίθεται αν έχει εγκατασταθεί μονάδα εκτύπωσης διπλής όψης.

γ. Διατίθεται αν έχει εγκατασταθεί ο προαιρετικός δίσκος 3.

## **Mevoú Information**

Το μενού αυτό περιέχει σελίδες με πληροφορίες του εκτυπωτή, οι οποίες δίνουν λεπτομέρειες για τον εκτυπωτή και τη ρύθμισή του.

Στοιχείο	Εξήγηση
Menu Map	Ο χάρτης μενού εμφανίζει τη διάταξη και τις τρέχουσες ρυθμίσεις των στοιχείων μενού του πίνακα ελέγχου.
Configuraton	Η σελίδα ρύθμισης παραμέτρων εμφανίζει την τρέχουσα ρύθμιση παραμέτρων του εκτυπωτή. Δείτε τη σελίδα 8.1.
Demo Page	Η δοκιμαστική σελίδα σάς επιτρέπει να ελέγξετε αν ο εκτυπωτής εκτυπώνει σωστά. Δείτε τη σελίδα 2.10.
PCL Font List PS3 Font List	Η λίστα δειγμάτων γραμματοσειρών εμφανίζει όλες τις γραμματοσειρές που είναι διαθέσιμες για την επιλεγμένη γλώσσα.
FlashDirectory	Μπορείτε να εκτυπώσετε τις σελίδες της λίστας με όλες τις γραμματοσειρές και τις μακροεντολές που μεταφέρατε στο μηχάνημα.
EPSON Font	Η λίστα δειγμάτων γραμματοσειρών εμφανίζει όλες τις γραμματοσειρές που είναι διαθέσιμες για την επιλεγμένη γλώσσα.

# **Μενού Secure Print**

Χρησιμοποιήστε το μενού **Secure Print** για εκτύπωση ή διαγραφή μιας σελίδας με ασφάλεια. Ο κωδικός πρόσβασης ελέγχεται έναντι εκείνου που υποβλήθηκε με τη σελίδα.



#### Σημείωση

Αυτό το στοιχείο είναι διαθέσιμο όταν η εγκατεστημένη μνήμη είναι μεγαλύτερη από 128 MB.

Στοιχείο	Εξήγηση
Release	Για εκτύπωση της προστατευμένης σελίδας, πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης για τη σελίδα. Η σελίδα θα εκτυπωθεί μόνο όταν επικυρωθούν το όνομα χρήστη και ο κωδικός πρόσβασης. Αν το στοιχείο Release All στο Secure Print του μενού System Setup έχει οριστεί στην επιλογή On, εκτυπώνονται όλα τα αρχεία που ταιριάζουν με το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης.
Delete	Για διαγραφή της προστατευμένης σελίδας, πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης για τη σελίδα. Μόνο αν επικυρωθεί ο κωδικός πρόσβασης είναι δυνατή η διαγραφή της σελίδας.

## Μενού Layout

Χρησιμοποιήστε το μενού **Layout** για να καθορίσετε όλες τις ρυθμίσεις που είναι σχετικές με το αποτέλεσμα της εκτύπωσης.

Στοιχείο	Εξήγηση
Orientation	Τιμές: <b>Portrait</b> , Landscape
	Επιλέξτε τον προεπιλεγμένο προσανατολισμό της εκτυπωμένης εικόνας στη σελίδα.
	κατακόρυφος προσανατολισμός Γ
Simplex Margin	Ορίστε το περιθώριο των υλικών εκτύπωσης για την εκτύπωση σε μία πλευρά. Μπορείτε να αυξήσετε ή να μειώσετε την τιμή σε βήματα του 0,1 mm. Τα περιθώρια ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μέγεθος του χαρτιού και τον προσανατολισμό της εκτύπωσης.
	Μπορείτε να επιλέξετε χιλιοστά ή ίντσες ως μονάδα. Δείτε το στοιχείο <b>Cm or inches</b> στη σελίδα 2.7 για ρύθμιση της μονάδας.
	<ul> <li>Top Margin: Ορίστε το επάνω περιθώριο από 0,0 έως 250 mm.</li> <li>Left Margin: Ορίστε το αριστερό περιθώριο από 0,0 έως 164 mm.</li> </ul>

Στοιχείο	Εξήγηση	
Duplex	Τιμές: <b>Off</b> , Long Edge, Short Edge	
	<ul> <li>Για να εκτυπώσετε και στις δύο πλευρές του χαρτιού, επιλέξτε την ακμή σύνδεσης ως εξής.</li> <li>Long Edge: Με αναστροφή στη μεγάλη ακμή. Οι σελίδες εκτυπώνονται όπως σε ένα βιβλίο.</li> <li>Short Edge: Με αναστροφή στη μικρή ακμή. Οι σελίδες εκτυπώνονται για να διαβάζονται όπως ένα σημειωματάριο.</li> </ul>	
	Μεγάλη ακμή Μεγάλη ακμή στον κατακόρυφο στον οριζόντιο προσανατολισμό προσανατολισμό	
	Μικρή ακμή Μικρή ακμή στον κατακόρυφο στον οριζόντιο προσανατολισμό προσανατολισμό	
	Επιλέξτε <b>Off</b> για εκτύπωση στη μία πλευρά του χαρτιού.	
Duplex Margin	Σε αυτό το μενού, μπορείτε να ορίσετε τα περιθώρια για εκτύπωση διπλής όψης. Μπορείτε να αυξήσετε ή να μειώσετε την τιμή σε βήματα 0.1 mm	
	<ul> <li>Top Margin: Ορίστε το επάνω περιθώριο από 0,0 έως 9,9 mm. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι 5,0 mm.</li> <li>Left Margin: Ορίστε το αριστερό περιθώριο από 0,0 έως 9,9 mm. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι 5,0 mm.</li> <li>Short Binding: Ορίστε το κάτω περιθώριο του πίσω μέρους της σελίδας για μικρή βιβλιοδεσία από 0,0 έως 22 mm. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι 0 mm.</li> <li>Long Binding: Ορίστε το δεξί περιθώριο του πίσω μέρους της σελίδας για βιβλιοδεσία κατά μήκος από 0,0 έως 22 mm. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι 0 mm.</li> </ul>	

Στοιχείο	Εξήγηση
Στοιχείο Image Adjust	<ul> <li>Εξήγηση</li> <li>Σε αυτό το μενού, μπορείτε να ορίσετε τα περιθώρια για κάθε δίσκο χαρτιού. Κάθε δίσκος περιλαμβάνει 9 στοιχεία για ρύθμιση των περιθωρίων. Μπορείτε να αυξήσετε ή να μειώσετε την τιμή από -3,5 έως 3,5 mm σε διαστήματα του 0,5 mm.</li> <li>Οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις είναι 0 mm.</li> <li>Simplex Image: Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας για ρύθμιση των περιθωρίων σε εκτύπωση μίας όψης.</li> <li>Side1 Top: Ορισμός του επάνω περιθωρίου σελίδας μίας όψης.</li> <li>Duplex Long: Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας για ρύθμιση των περιθωρίου σελίδας μίας όψης.</li> <li>Duplex Long: Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας για ρύθμιση των περιθωρίων σε εκτύπωση δίπλής όψης με συρραφή κατά τη μακριά πλευρά.</li> <li>Long Top: Ορισμός του επάνω περιθωρίου σελίδας διπλής όψης με συρραφή κατά τη μακριά πλευρά.</li> <li>Duplex Short: Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας για ρύθμιση των περιθωρίων σε εκτύπωση δίπλής όψης με συρραφή κατά τη μακριά πλευρά.</li> <li>Short Top: Ορισμός του επάνω περιθωρίου σελίδας διπλής όψης με συρραφή κατά την κοντή πλευρά.</li> </ul>
	σελίδας διπλής όψης με συρραφή κατά την κοντή πλευρά.

## Μενού Paper

Χρησιμοποιήστε το μενού **Paper** για να ορίσετε όλες τις ρυθμίσεις που σχετίζονται με την είσοδο και έξοδο των υλικών εκτύπωσης, καθώς και τα συγκεκριμένα υλικά εκτύπωσης που χρησιμοποιείτε στον εκτυπωτή σας.

Στοιχείο	Εξήγηση
Copies	Τιμές: 1 ~ 999
	Ορίστε τον προεπιλεγμένο αριθμό αντιγράφων επιλέγοντας τον αριθμό που θέλετε, μεταξύ 1 και 999. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι 1.
Tray 1MPT Size	Tιμές: <b>A4</b> , A5, A6, JIS B5, ISO B5, JIS B6, Letter, Legal, Executive, No.10 Env., Monarch Env., DL Env., C5 Env., C6 Env., US Folio, Oficio, Statement, US Postcard, Index Card, Custom Size
	Επιλέξτε το μέγεθος χαρτιού που έχει τοποθετηθεί στο δίσκο.
	<ul> <li>Custom Size: Μπορείτε να ρυθμίσετε το μέγεθος για το δικό σας χαρτί ειδικού μεγέθους. Ορίστε το πλάτος από 98 έως 216 mm και το ύψος από 148 έως 356 mm.</li> <li>Μπορείτε να επιλέξετε χιλιοστά ή ίντσες ως μονάδα. Δείτε το στοιχείο Cm or inches στη σελίδα 2.7 για ρύθμιση της μονάδας.</li> </ul>
Tray 1MPT Type	Tιμές: <b>Plain Paper</b> , Bond, Transparency, Envelope, Labels, Card Stock, Preprinted, <b>Color</b> , Cotton Paper, Recycled, Thick, Thin, Custom1, Custom2, Custom3, Custom4, Custom5
	Επιλέξτε τον τύπο χαρτιού που έχετε τοποθετήσει στο δίσκο.
Tray 2 Type	Tιμές: <b>Plain Paper</b> , Preprinted, Color, Recycled, Thick, Thin, Custom1, Custom2, Custom3, Custom4, Custom5
	Επιλέξτε τον τύπο χαρτιού που έχετε τοποθετήσει στο δίσκο.
Tray 3 Type	Tιμές: <b>Plain Paper</b> , Preprinted, Color, Recycled, Custom1, Custom2, Custom3, Custom4, Custom5
	Διατίθεται μόνο αν έχει εγκατασταθεί ο προαιρετικός δίσκος. Δείτε τον <b>Tray 2 Type</b> για να επιλέξετε τον τύπο χαρτιού.

Στοιχείο	Εξήγηση
Paper Source	Τιμές: Tray 1(MPT), Tray 2, Tray 3, Manual Feeder, Auto Select
	Χρησιμοποιώντας αυτό το στοιχείο μπορείτε να ορίσετε ποιον δίσκο θέλετε να χρησιμοποιήσετε.
	<ul> <li>Auto Select: Ο εκτυπωτής μπορεί να καθορίσει αυτόματα την προέλευση.</li> <li>Manual Feeder: Ο εκτυπωτής χρησιμοποιεί το δίσκο 1 (MPT).</li> <li>Tray 3: Διατίθεται μόνο αν έχει εγκατασταθεί ο προαιρετικός δίσκος.</li> </ul>
Bypass MP Tray	Τιμές: <b>Off</b> , On
	Αν το χαρτί δεν ταιριάζει στο δίσκο 1 (MPT), μπορείτε να ορίσετε αν η εκτύπωση θα διακοπεί ή αν θα συνεχιστεί παραβλέποντας το σφάλμα. Αν το στοιχείο μενού έχει οριστεί στο <b>On</b> , ο εκτυπωτής θα συνεχίσει να εκτυπώνει ανεξάρτητα από το σφάλμα ασυμβατότητας χαρτιού του δίσκου 1 (MPT).
Tray Chaining	Τιμές: <b>Off</b> , On
	Όταν έχετε επιλέξει οποιαδήποτε άλλη τιμή εκτός από <b>Auto Select</b> στο στοιχείο <b>Paper Source</b> και ο επιλεγμένος δίσκος είναι άδειος, ο εκτυπωτής εκτυπώνει αυτόματα από άλλους δίσκους.
	Αν αυτό το στοιχείο μενού έχει οριστεί σε Off, το LED κατάστασης ανάβει κόκκινο και ο εκτυπωτής δεν λειτουργεί μέχρι να τοποθετήσετε χαρτί στον συγκεκριμένο δίσκο.

# Μενού Graphic

Χρησιμοποιήστε το μενού **Graphic** για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις που επηρεάζουν την ποιότητα των εκτυπωμένων χαρακτήρων και εικόνων.

Στοιχείο	Εξήγηση
Resolution	Τιμές: <b>600dpi-Normal</b> , 1200dpi-Best
	Καθορίζει τον αριθμό κουκκίδων που εκτυπώνονται ανά ίντσα (dpi). Όσο μεγαλύτερη είναι η ρύθμιση, τόσο πιο ακριβείς θα είναι οι εκτυπωμένοι χαρακτήρες και τα γραφικά.
	<ul> <li>Αν οι εργασίες εκτύπωσης είναι κυρίως κείμενο, επιλέξτε 600dpi-Normal για τη βέλτιστη ποιότητα εκτύπωσης.</li> <li>Επιλέξτε 1200dpi-Best αν η εργασία εκτύπωσης περιέχει εικόνες bitmap, όπως σαρωμένες φωτογραφίες ή κάποια γραφικά, τα οποία θα ωφεληθούν από τη βελτιωμένη απόδοση γραμμών.</li> </ul>
Darkness	Τιμές: <b>Normal</b> , Light, Dark
	Μπορείτε να κάνετε φωτεινότερη ή σκουρότερη την εκτύπωση στη σελίδα, αλλάζοντας τη ρύθμιση πυκνότητας γραφίτη. Η ρύθμιση <b>Normal</b> δίνει συνήθως το βέλτιστο αποτέλεσμα. Χρησιμοποιείτε τη ρύθμιση πυκνότητας γραφίτη <b>Light</b> για να εξοικονομείτε γραφίτη.

## **Μενού System Setup**

Χρησιμοποιήστε το μενού **System Setup** για να ρυθμίσετε τις παραμέτρους διαφόρων χαρακτηριστικών του εκτυπωτή.

Στοιχείο	Εξήγηση
Language	Τιμές: <b>English</b> , FRANCAIS, Espanol, Portugues B., Deutsch, Italiano Η ρύθμιση αυτή καθορίζει τη γλώσσα του κειμένου που εμφανίζεται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου και στην εκτύπωση των πληροφοριών.
Power Save	Τιμές: [ 1 ] Min, [ 5 ] Min, [ 10 ] Min, [ 15 ] Min, [ 20 ] Min, [ <b>30 ] Min</b> , [ 45 ] Min, [ 60 ] Min, [ 120 ] Min, [ 240 ] Min Όταν ο εκτυπωτής δεν λαμβάνει δεδομένα για μια παρατεταμένη χρονική περίοδο, η κατανάλωση ρεύματος μειώνεται αυτόματα. Μπορείτε να ορίσετε το χρόνο αναμονής του εκτυπωτή πριν τεθεί σε λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας.
Auto Continue	<ul> <li>Τιμές: Off, On</li> <li>Αυτό το στοιχείο καθορίζει αν ο εκτυπωτής θα συνεχίσει να εκτυπώνει όταν εντοπίσει χαρτί που δεν ταιριάζει με τη ρύθμιση χαρτιού.</li> <li>Off: Αν παρουσιαστεί ασυμφωνία χαρτιού, το μήνυμα θα παραμείνει στην οθόνη και ο εκτυπωτής θα τεθεί εκτός λειτουργίας έως ότου εισαγάγετε τον σωστό τύπο χαρτιού.</li> <li>On: Αν κάποιο χαρτί δεν ταιριάζει, εμφανίζεται ένα μήνυμα σφάλματος. Ο εκτυπωτής απενεργοποιείται για 30 δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, το μήνυμα διαγράφεται αυτόματα και συνεχίζεται η εκτύπωση.</li> </ul>
Altitude Adj.	Τιμές: <b>Normal</b> , High1, High2, High3 Μπορείτε να βελτιστοποιήσετε την ποιότητα εκτύπωσης με βάση το ύψος.
Auto CR	Τιμές: LF, LF+CR Αυτό το στοιχείο σάς επιτρέπει να προσαρτάτε τον απαιτούμενο χαρακτήρα αρχής νέας γραμμής σε κάθε αλλαγή γραμμής. Ανατρέξτε στα παρακάτω δείγματα: AA BB CC LF LF LF+CR

Στοιχείο	Εξήγηση
Collation	Τιμές: <b>Off</b> , On
	<ul> <li>Αυτό το στοιχείο σάς επιτρέπει να κάνετε σελιδοποίηση των δεδομένων που λαμβάνονται μέσω του προγράμματος οδήγησης εκτύπωσης. Ο εκτυπωτής θα εκτυπώσει σε σετ σύμφωνα με τη σειρά των σελίδων στο πρωτότυπο.</li> <li>Off: Όταν ο εκτυπωτής λαμβάνει δεδομένα από το πρόγραμμα οδήγησης του υπολογιστή, τα εκτυπώνει όπως λαμβάνονται.</li> <li>① n: Όταν ο εκτυπωτής λαμβάνει δεδομένα από το πρόγραμμα οδήγησης του υπολογιστή, τα εκτυπώνει σε στη σύμφωνα οδήγησης του υπολογιστή, τα εκτυπώνει σε δο και από το πρόγραμμα οδήγησης του υπολογιστή, τα εκτυπώνει αφού αποθηκεύσει και σελιδοποιήσει τα δεδομένα.</li> </ul>
SmartDuplexing	Τιμές: <b>Off</b> , On
	Αν αυτό το μενού οριστεί στην επιλογή <b>On</b> , το πρόγραμμα οδήγησης θα εντοπίσει μια εργασία μίας σελίδας και θα την εκτυπώσει ως μία σελίδα μίας όψης αν και το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή στον υπολογιστή έχει οριστεί από προεπιλογή για εκτύπωση διπλής όψης.
Job Timeout	Τιμές: <b>0 ~ 1800 δευτερόλεπτα</b>
	Μπορείτε να ορίσετε τη διάρκεια αναμονής του εκτυπωτή πριν από την εκτύπωση της τελευταίας σελίδας της εργασίας εκτύπωσης που δεν τελειώνει με εντολή για εκτύπωση της σελίδας. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι 15 δευτερόλεπτα. Αν προκύψει χρόνος λήξης της εκτύπωσης, ο εκτυπωτής εκτυπώνει τη σελίδα στην προσωρινή μνήμη του εκτυπωτή.
Job Held Timer	Τιμές: <b>1 ~ 72 ώρες</b>
	Το μηχάνημα διατηρεί μια ασφαλή εργασία εκτύπωσης για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι 24 ώρες. Μπορείτε να ορίσετε το χρονικό διάστημα για 72 ώρες το μέγιστο.

Στοιχείο	Εξήγηση
Maintenance	<ul> <li>Το στοιχείο αυτό σάς επιτρέπει να πραγματοποιείτε συντήρηση στον εκτυπωτή σας.</li> <li>Clean Drum: Καθαρίζει το τύμπανο OPC της κασέτας και δημιουργεί μια σελίδα καθαρισμού με υπολείμματα γραφίτη.</li> <li>Clean Fuser: Καθαρίζει τη μονάδα σύντηξης στο εσωτερικό του εκτυπωτή και δημιουργεί μια σελίδα καθαρισμού με υπολείμματα γραφίτη.</li> <li>Supplies Life: Αυτό το στοιχείο σάς επιτρέπει να ελέγχετε πόσες σελίδες εκτυπώθηκαν και πόσος γραφίτης απομένει στην κασέτα.</li> </ul>
Parallel Setup	<ul> <li>Parallel Port: Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την παράλληλη θύρα.</li> <li>Port Timeout: Μπορείτε να ορίσετε τη διάρκεια αναμονής του εκτυπωτή πριν από την εκτύπωση της τελευταίας σελίδας της εργασίας εκτύπωσης που δεν τελειώνει με εντολή για εκτύπωση της σελίδας. Αν προκύψει χρόνος λήξης της εκτύπωσης, ο εκτυπωτής εκτυπώνει τη σελίδα στην προσωρινή μνήμη του εκτυπωτή.</li> <li>Parallel PDL: Αυτό το στοιχείο ορίζει τη γλώσσα εκτυπωτή για επικοινωνία μεταξύ του υπολογιστή και του εκτυπωτή μέσω της παράλληλης θύρας. Μπορείτε να επιλέξετε Auto Select, PCL, PostScript, EPSON, IBM.</li> </ul>
USB Setup	<ul> <li>USB Port: Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη θύρα USB ως μέτρο ασφαλείας.</li> <li>Port Timeout: Μπορείτε να ορίσετε τη διάρκεια αναμονής του εκτυπωτή πριν από την εκτύπωση της τελευταίας σελίδας της εργασίας εκτύπωσης που δεν τελειώνει με εντολή για εκτύπωση της σελίδας. Αν προκύψει χρόνος λήξης της εκτύπωσης, ο εκτυπωτής εκτυπώνει τη σελίδα στην προσωρινή μνήμη του εκτυπωτή.</li> <li>USB PDL: Αυτό το στοιχείο ορίζει τη γλώσσα εκτυπωτή για επικοινωνία μεταξύ του υπολογιστή και του εκτυπωτή μέσω της θύρας USB. Μπορείτε να επιλέξετε Auto Select, PCL, PostScript, EPSON, IBM.</li> </ul>

Στοιχείο	Εξήγηση
Panel Lockout	Τιμές: <b>Off</b> , On
	Μπορείτε να κλειδώσετε ή να ξεκλειδώσετε. Αν ορίσετε αυτό το στοιχείο στην επιλογή <b>On</b> , πρέπει να πληκτρολογήσετε τον κωδικό πρόσβασης για πρόσβαση σε ορισμένες επιλογές του πίνακα.
Secure Print	Τιμές: <b>Release All</b> , <b>Delete</b>
	<ul> <li>Release All: Αν αυτό το μενού έχει οριστεί στην επιλογή Off, το στοιχείο Release στο μενού Secure Print ανοίγει μόνο το αρχείο που συμφωνεί με το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης για το αρχείο. Αν αυτό το μενού έχει οριστεί στην επιλογή On, το στοιχείο Release στο μενού Secure Print αποδεσμεύει κάθε αρχείο που ταιριάζει με το όνομα και τον κωδικό πρόσβασης. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι Off.</li> <li>Delete: Μπορείτε να διαγράψετε όλες τις σελίδες ανεξάρτητα από το όνομα χρήστη ή τον κωδικό πρόσβασης.</li> </ul>
Low Toner	<ul> <li>Τιμές: Stop, Continue</li> <li>Stop: Όταν ο γραφίτης στην κασέτα έχει σχεδόν εξαντληθεί, το μηχάνημα δεν θα συνεχίσει την εκτύπωση μέχρι να εγκαταστήσετε μια καινούργια γνήσια κασέτα εκτύπωσης της Xerox.</li> <li>Continue: Ακόμα και αν η κασέτα είναι σχεδόν άδεια, το μηχάνημα θα συνεχίσει την εργασία</li> </ul>
Cm or inches	εκτυπωσης.
	<ul> <li>Ημες: cm, incres</li> <li>Μπορείτε να ορίσετε τη μονάδα στο μηχάνημα ανάλογα με την προτίμησή σας, σε εκατοστά ή σε ίντσες. Αυτή η επιλογή επηρεάζει τα ακόλουθα μενού.</li> <li>Simplex Margin στο μενού Layout.</li> <li>Custom Size του Tray 1MPT Size στο μενού Paper.</li> </ul>
Clear Setting	Αυτό το στοιχείο μενού σάς επιτρέπει να επαναφέρετε τις προεπιλεγμένες εργοστασιακές ρυθμίσεις του εκτυπωτή.

## **Μενού Emulation**

Χρησιμοποιήστε το μενού **Emulation** για να ρυθμίσετε την προσομοίωση γλώσσας του εκτυπωτή.

Στοιχείο	Εξήγηση
Emulation Type	Τιμές: Auto, PCL, PostScript, EPSON, IBM
	Η γλώσσα εκτυπωτή καθορίζει τον τρόπο επικοινωνίας του υπολογιστή με τον εκτυπωτή. Αν επιλέξετε <b>Auto</b> , ο εκτυπωτής μπορεί να αλλάζει γλώσσα αυτόματα.
Setup	Τιμές: PCL, PostScript, EPSON, IBM
	Ανατρέξτε στους πίνακες στη σελίδα 2.8 για να ρυθμίσετε τη γλώσσα του εκτυπωτή.
Hex Mode	Τιμές: <b>Off</b> , On
	Όταν ενεργοποιήσετε αυτό το μενού, ο εκτυπωτής θα εκτυπώνει μη επεξεργασμένα δεκαεξαδικά δεδομένα.

#### PCL

Αυτό το μενού ορίζει τη ρύθμιση παραμέτρων για προσομοίωση PCL. Μπορείτε να ορίσετε τον τύπο της γραμματοσειράς, τον τύπο συμβόλου, τις γραμμές ανά σελίδα και το μέγεθος σε στιγμές.

Στοιχείο	Εξήγηση
Typeface	<ul> <li>Τιμές: PCL 1 ~ PCL 54</li> <li>Μπορείτε να επιλέξετε τη βασική γραμματοσειρά που θα χρησιμοποιείται στην προσομοίωση PCL.</li> <li>Το διάστημα των PCL 1-PCL 7 μεταξύ των γραμμάτων είναι σταθερό, και το διάστημα των PCL 8-PCL 45 είναι ανάλογο με τον τύπο της γραμματοσειράς και το μέγεθος στιγμών. Μπορείτε να ρυθμίσετε το μέγεθος της γραμματοσειράς των PCL 1-PCL 7 χρησιμοποιώντας το στοιχείο Pitch, και των PCL 8-PCL 45 χρησιμοποιώντας το στοιχείο Point Size.</li> </ul>
	<ul> <li>Το διάστημα των PCL 46-PCL 54 και το μέγεθος στιγμών είναι σταθερό.</li> </ul>

Στοιχείο	Εξήγηση
Symbol	Τιμές: ROMAN8 ~ PCYRIL
	Αυτό το στοιχείο επιλέγει το σύμβολο που θα χρησιμοποιηθεί στην προσομοίωση PCL. Το σύμβολο είναι η ομάδα των αριθμών, σημείων και ειδικών σημαδιών που χρησιμοποιούνται για την εκτύπωση γραμμάτων. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι <b>PC8</b> .
Point Size	Τιμές: 4.00 ~ 999.75 (μονάδα 0,25)
	Όταν επιλέγετε μεταξύ των PCL 8 και PCL 45 από το μενού <b>Typeface</b> , μπορείτε να καθορίσετε το μέγεθος γραμματοσειράς ορίζοντας το ύψος των χαρακτήρων στη γραμματοσειρά. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι 12,00.
Courier	Τιμές: <b>Regular</b> , Dark
	Αυτό το στοιχείο σάς επιτρέπει να επιλέγετε την έκδοση της γραμματοσειράς Courier που θα χρησιμοποιηθεί.
Pitch	Τιμές: 0.44 ~ 99.99 (μονάδα 0,01)
	Όταν επιλέγετε μια γραμματοσειρά μεταξύ των PCL 1 και PCL 7 από το μενού <b>Typeface</b> , μπορείτε να καθορίσετε το μέγεθος της γραμματοσειράς ορίζοντας τον αριθμό των χαρακτήρων που θα εμφανίζονται σε μία οριζόντια ίντσα. Η προεπιλεγμένη τιμή 10 είναι το καλύτερο μέγεθος.
Lines	Τιμές: <b>5 ~ 128 (μονάδα 1)</b>
	Αυτό το στοιχείο σάς επιτρέπει να ορίσετε κατακόρυφη απόσταση από 5 έως 128 γραμμές για το προεπιλεγμένο μέγεθος χαρτιού. Οι γραμμές ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μέγεθος του χαρτιού και τον προσανατολισμό της εκτύπωσης.

#### PostScript

Αυτό το μενού παρέχει το στοιχείο μενού Print PS Error.

Στοιχείο	Εξήγηση
Print PS Error	Τιμές: On, <b>Off</b>
	Μπορείτε να επιλέξετε αν ο εκτυπωτής σας θα εκτυπώνει ή όχι μια λίστα σφαλμάτων όταν παρουσιαστεί σφάλμα PS.
	<ul> <li>Επιλέξτε On για να εκτυπώσετε σφάλματα προσομοίωσης PS3. Αν παρουσιαστεί σφάλμα, η εργασία διακόπτεται, εκτυπώνεται το μήνυμα σφάλματος και ο εκτυπωτής ακυρώνει την εργασία.</li> <li>Αν αυτό το μενού έχει ρυθμιστεί σε Off, η εργασία ακυρώνεται χωρίς ένδειξη σφάλματος.</li> </ul>

## EPSON

Το μενού αυτό ορίζει τη ρύθμιση προσομοίωσης EPSON.

Στοιχείο	Εξήγηση
Font	Τιμές: <b>SANSERIF</b> , ROMAN
	Μπορείτε να επιλέξετε τη βασική γραμματοσειρά που θα χρησιμοποιείται σε προσομοίωση EPSON.
Character Set	Τιμές: <b>USA</b> , FRANCE, GERMANY, UK, DENMARK1, SWEDEN, ITALY, SPAIN1, JAPAN, NORWAY, DENMARK2, SPAIN2, LATIN Το στοιχείο αυτό σάς επιτρέπει να επιλέξετε ένα
Character	συνολο χαρακτηρων της επιθυμητης γλωσσας.
Tab.	Τιμές: ITALIC, <b>PC437US</b> , PC850
	Το στοιχείο αυτό επιλέγει το σύνολο χαρακτήρων.
Pitch	Τιμές: <b>10</b> , 12, 17.14, 20
	Μπορείτε να καθορίσετε το μέγεθος γραμματοσειράς ορίζοντας τον αριθμό των χαρακτήρων που θα εκτυπώνονται σε μία οριζόντια ίντσα.
LPI	Τιμές: <b>6</b> , 8
	Μπορείτε να ορίσετε τον αριθμό των σειρών που θα εκτυπώνονται σε μία κάθετη ίντσα.
Auto Wrap	Τιμές: Off, <b>On</b>
	Το στοιχείο αυτό καθορίζει αν ο εκτυπωτής θα πραγματοποιεί αυτόματα ή όχι αλλαγή γραμμής όταν τα δεδομένα ξεπερνούν τα όρια της εκτυπώσιμης περιοχής του υλικού εκτύπωσης.

# Mενού Network (Phaser 3600/N, Phaser 3600/DN μόνο)

Το μενού αυτό σάς επιτρέπει να ρυθμίσετε τη διασύνδεση δικτύου που είναι εγκατεστημένη στον εκτυπωτή σας. Μπορείτε να επαναφέρετε τη διασύνδεση δικτύου και να εκτυπώσετε μία σελίδα διαμόρφωσης.

Στοιχείο	Εξήγηση
TCP/IP	Τιμές: <b>DHCP</b> , BOOTP, Static Το στοιχείο αυτό σάς επιτρέπει να ορίσετε μη
	<ul> <li>από το δίκτυο.</li> <li>DHCP: Ο διακομιστής DHCP εκχωρεί αυτόματα τη διεύθυνση IP.</li> <li>BOOTP: Ο διακομιστής BOOTP εκχωρεί αυτόματα τη διεύθυνση IP.</li> <li>Static: Μπορείτε να εισαγάγετε μια διεύθυνση IP, μια μάσκα μποδικτύου και μια πύλα με μα αυτόματα</li> </ul>
EtherTalk	τρόπο.
	Τιμές: Off, On Αυτό το στοιχείο σάς επιτρέπει να επιλέξετε αν θα χρησιμοποιείτε το πρωτόκολλο EtherTalk. • Off: Μπορείτε να απενεργοποιήσετε το πρωτόκολλο EtherTalk. • On: Μπορείτε να ενεργοποιήσετε το πρωτόκολλο EtherTalk.
NetWare	<ul> <li>Τιμές: Auto, 802.2, 802.3, Ethernet II, SNAP, Off</li> <li>Αυτό το στοιχείο σάς επιτρέπει να επιλέξετε τον τύπο πλαισίου IPX.</li> <li>Auto: Μπορείτε να ορίσετε τον τύπο πλαισίου αυτόματα.</li> <li>802.2: Επιλέξτε αυτή την τιμή για να χρησιμοποιήσετε τον τύπο πλαισίου IEEE 802.2.</li> <li>802.3: Επιλέξτε αυτή την τιμή για να χρησιμοποιήσετε τον τύπο πλαισίου IEEE 802.3.</li> <li>Ethernet II: Επιλέξτε αυτή την τιμή για να χρησιμοποιήσετε τον τύπο πλαισίου Ethernet 2.</li> <li>SNAP: Επιλέξτε αυτή την τιμή για να χρησιμοποιήσετε τον τύπο πλαισίου SNAP.</li> <li>Off: Μπορείτε να απενεργοποιήσετε το πρωτόκολλο NetWare.</li> </ul>
Ethernet Speed	Τιμές: <b>Auto</b> , 10M Half, 10M Full, 100M Half, 100M Full Το στοιχείο αυτό σάς επιτρέπει να επιλέξετε την ταχύτητα ethernet.

Στοιχείο	Εξήγηση
Clear Setting	Αυτό το στοιχείο εκτελεί μια απλή επαναφορά και ανακτά τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για τη ρύθμιση παραμέτρων δικτύου. Η ρύθμιση αυτή θα ενεργοποιηθεί μόνο μετά την επανεκκίνηση του εκτυπωτή.
Network Info.	Αυτό το στοιχείο εκτυπώνει μια σελίδα η οποία δείχνει τις παραμέτρους δικτύου που έχετε ορίσει.
802.1x	Τιμές: <b>Off</b> , On
	Αυτό το στοιχείο προορίζεται για σύνδεση με ένα διακομιστή ελέγχου ταυτότητας. Αν χρειαστεί να συνδέσετε αυτό το προϊόν σε ένα διακομιστή ελέγχου ταυτότητας, ορίστε αυτό το στοιχείο σε <b>On</b> και επιλέξτε μία από τις παρακάτω μεθόδους ελέγχου ταυτότητας. Μπορείτε να επιλέξετε οποιοδήποτε μέθοδο που υποστηρίζει ο διακομιστής ελέγχου ταυτότητας από <b>EAP-MD5</b> , <b>EAP-MSCHAPv2</b> και <b>PEAP</b> .
Port 9100	Τιμές: Off, <b>On</b>
	<ul> <li>Αυτό το στοιχείο σάς επιτρέπει να επιλέξετε αν θα χρησιμοποιείτε τη θύρα 9100.</li> <li>Off: Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη θύρα εκτύπωσης Port 9100.</li> <li>On: Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη θύρα εκτύπωσης Port 9100.</li> </ul>
LPR	Τιμές: Off, <b>On</b>
	<ul> <li>Αυτό το στοιχείο σάς επιτρέπει να επιλέξετε αν θα χρησιμοποιείτε τη θύρα LPR.</li> <li>Off: Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη θύρα εκτύπωσης LPR.</li> <li>On: Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη θύρα εκτύπωσης LPR.</li> </ul>
IPP	Τιμές: Off, <b>On</b>
	<ul> <li>Αυτό το στοιχείο σάς επιτρέπει να επιλέξετε αν θα χρησιμοποιείτε τη σύνδεση δικτύου IPP (Internet Printing Protocol).</li> <li>Off: Μπορείτε να απενεργοποιήσετε το IPP.</li> <li>On: Μπορείτε να ενεργοποιήσετε το IPP.</li> </ul>
SLP	Τιμές: Off, <b>On</b>
	Αυτό το στοιχείο σάς επιτρέπει να επιλέξετε αν θα χρησιμοποιείτε τη σύνδεση δικτύου SLP (Service Location Protocol). • Off: Μπορείτε να απενεργοποιήσετε το SLP.

Στοιχείο	Εξήγηση
CentreWare IS	Τιμές: Off, On Αυτό το στοιχείο σάς επιτρέπει να επιλέξετε αν θα χρησιμοποιείτε τον ενσωματωμένο web server που ονομάζεται CentreWare IS. Αν ορίσετε αυτό το στοιχείο στην επιλογή Off, δεν μπορείτε να συνδεθείτε στον ενσωματωμένο web server του εκτυπωτή.

# Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας

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

- 1 Πατήστε Μενού και μετά OK όταν εμφανιστεί η ένδειξη Information.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη Demo Page και πατήστε OK.

Εκτυπώνεται μια δοκιμαστική σελίδα.

# Αλλαγή της γλώσσας οθόνης

Για να αλλάξετε τη γλώσσα που εμφανίζεται στον **πίνακα ελέγχου**, ακολουθήστε αυτά τα βήματα:

- Πατήστε Μενού μέχρι να εμφανιστεί System Setup στην κάτω γραμμή της οθόνης και πατήστε OK.
- 2 Πατήστε **OK** όταν εμφανιστεί η ένδειξη Language.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος για να επιλέξετε τη γλώσσα που θέλετε και πατήστε OK.
- 4 Πατήστε Έναρξη/Διακοπή για να επιστρέψετε σε κατάσταση αναμονής.

# 3 Επισκόπηση λογισμικού

Το κεφάλαιο αυτό σάς 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 σάς παρέχει το ακόλουθο λογισμικό:

CD		Περιεχόμενα
CD λογισμικού εκτυπωτή	Windows	<ul> <li>Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή:</li> <li>Χρησιμοποιήστε το συγκεκριμένο</li> <li>πρόγραμμα οδήγησης για να</li> <li>αξιοποιήσετε πλήρως τις δυνατότητες</li> <li>του εκτυπωτή σας.</li> </ul>
		<ul> <li>Πρόγραμμα παρακολούθησης κατάστασης: Εμφανίζεται όταν προκύπτουν σφάλματα εκτύπωσης.</li> </ul>
		<ul> <li>Βοηθητικό πρόγραμμα ρυθμίσεων εκτυπωτή: Μπορείτε να ρυθμίσετε τις παραμέτρους εκτύπωσης.</li> </ul>
		<ul> <li>Αρχείο PostScript Printer Description (PPD): Χρησιμοποιήστε το πρόγραμμα οδήγησης PostScript για την εκτύπωση εγγράφων με περίπλοκες γραμματοσειρές και γραφικά σε γλώσσα PostScript.</li> </ul>
		<ul> <li>SetIP: Χρησιμοποιήστε αυτό το πρόγραμμα για να ορίσετε τις διευθύνσεις TCP/IP του εκτυπωτή (Phaser 3600/N, Phaser 3600/DN μόνο).</li> </ul>
		<ul> <li>Οδηγός χρήσης σε PDF.</li> </ul>
	Linux	<ul> <li>Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή: Χρησιμοποιήστε αυτό το πρόγραμμα οδήγησης για να λειτουργήσετε το μηχάνημά σας από έναν υπολογιστή Linux και για να εκτυπώσετε έγγραφα.</li> </ul>
	Mac OS	<ul> <li>Αρχείο PostScript Printer Description (PPD): Χρησιμοποιήστε αυτό το αρχείο για να λειτουργήσετε τον εκτυπωτή από έναν υπολογιστή Macintosh και να εκτυπώσετε έγγραφα.</li> </ul>

### Δυνατότητες προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή

Τα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή έχουν τις παρακάτω βασικές δυνατότητες:

- Επιλογή προέλευσης χαρτιού
- Μέγεθος χαρτιού, προσανατολισμός και τύπος μέσων
- 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	Windows		Mac OS
Δυνατοτητά	PCL 6	PostScript	PostScript
Επιλογή ποιότητας εκτύπωσης	0	0	0
Εκτύπωση αφίσας	0	Х	Х
Πολλαπλές σελίδες ανά φύλλο (N-up)	0	0	0
Εκτύπωση με προσαρμογή στη σελίδα	0	0	0
Εκτύπωση σε κλίμακα	0	0	0
Διαφορετική προέλευση για την πρώτη σελίδα	0	х	0
Υδατογράφημα	0	Х	Х
Επικάλυψη	0	Х	Х

## Απαιτήσεις συστήματος

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

#### Windows

Στοιχείο	Απαιτήσεις Προτε		
Λειτουργικό σύστημα	Windows 2000/XP/Vista/2003		·
CPU	Windows 2000	Pentium II 400 MHz ή ταχύτερος	Pentium III 933 MHz
	Windows XP/2003	Pentium III 933 MHz ή ταχύτερος	Pentium IV 1 GHz
	Windows Vista	Pentium IV 3 GHz ή ταχύτερος	Pentium IV 3 GHz
RAM	Windows 2000	64 MB ή περισσότερο	128 MB
	Windows XP/2003	128 ΜΒ ή περισσότερο	256 MB
	Windows Vista	512 MB ή περισσότερο	1.024 MB
Ελεύθερος χώρος στο δίσκο	Windows 2000	300 MB ή περισσότερο	1 GB
	Windows XP/2003	1 GB ή περισσότερο	5 GB
	Windows Vista	15 GB ή περισσότερο	15 GB
Internet Explorer	5.0 ή νεότερη έκδοση		



# Σημείωση

Οι χρήστες που έχουν δικαίωμα διαχειριστή μπορούν να εγκαταστήσουν το λογισμικό.

#### Mac OS

Στοιχείο	Απαιτήσεις	
Λειτουργικό σύστημα	Mac OS 10.2-10.5	
CPU	Επεξεργαστής Intel PowerPC G4/G5	
RAM	Mac που βασίζεται σε Intel	512 MB
	Mac που βασίζεται σε PowerPC	128 MB
Ελεύθερος χώρος στο σκληρό δίσκο	1 GB	
Σύνδεση	Διασύνδεση USB, διασύνδεση δικ	τύου

# **4** Ρύθμιση δικτύου (Phaser 3600/N, Phaser 3600/DN μόνο)

Στο κεφάλαιο αυτό δίνονται βήμα προς βήμα οδηγίες για τη διαμόρφωση του εκτυπωτή σας για σύνδεση σε δίκτυο.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Εισαγωγή
- Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα
- Ρύθμιση παραμέτρων TCP/IP
- Ρύθμιση παραμέτρων EtherTalk
- Ρύθμιση παραμέτρων των τύπων πλαισίου IPX
- Ρύθμιση ταχύτητας Ethernet
- Επαναφορά της ρύθμισης παραμέτρων του δικτύου
- Εκτύπωση σελίδας ρύθμισης παραμέτρων δικτύου
- Ρύθμιση παραμέτρων του 802.1x
- Ρύθμιση παραμέτρων της θύρας Port 9100
- Ρύθμιση παραμέτρων της θύρας LPR
- Ρύθμιση παραμέτρων του IPP
- Ρύθμιση παραμέτρων του SLP
- Ρύθμιση παραμέτρων του CentreWare IS

## 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.

Είναι απαραίτητο να ρυθμίσετε τα πρωτόκολλα δικτύου στον εκτυπωτή σας για να τον χρησιμοποιήσετε ως εκτυπωτή δικτύου.

## Μέσω προγραμμάτων διαχείρισης δικτύου

Μπορείτε να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις του διακομιστή εκτύπωσης του εκτυπωτή σας και να διαχειριστείτε τον εκτυπωτή μέσω των παρακάτω προγραμμάτων που τον συνόδευαν:

- CentreWare IS: Ένας ενσωματωμένος web server στο δικτυακό εκτυπωτή, ο οποίος σάς επιτρέπει να ρυθμίζετε απομακρυσμένα τις ρυθμίσεις εκτυπωτή και τις παραμέτρους δικτύου που χρειάζεται ο εκτυπωτής για να μπορεί να συνδεθεί σε διάφορα περιβάλλοντα δικτύου.
- SetIP: Ένα βοηθητικό πρόγραμμα που σας επιτρέπει να επιλέγετε το δικτυακό εκτυπωτή και να ρυθμίζετε με μη αυτόματο τρόπο τις διευθύνσεις TCP/IP του εκτυπωτή.

### Μέσω του πίνακα ελέγχου

Μπορείτε να ρυθμίστε τις παρακάτω βασικές παραμέτρους του δικτύου μέσω του **πίνακα ελέγχου** του εκτυπωτή:

- Ρύθμιση παραμέτρων TCP/IP
- Ρύθμιση των τύπων πλαισίων IPX για NetWare
- Ρύθμιση EtherTalk, 802.1x, Port 9100, LPR, IPP, SLP, CentreWare IS και SNMP

## Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα

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

Στοιχείο	Απαιτήσεις
Διασύνδεση δικτύου	• 10/100 Base-TX
Λειτουργικό σύστημα δικτύου	<ul> <li>Novell NetWare 4.x, 5.x, 6.x</li> <li>Windows 2000/XP/Vista/2003</li> <li>Mac OS 10.2-10.4, 10.5</li> <li>Διάφορα λειτουργικά συστήματα Linux</li> </ul>
Πρωτόκολλα δικτύου	<ul> <li>NetWare IPX/SPX</li> <li>TCP/IP σε Windows</li> <li>EtherTalk</li> <li>802.1x</li> <li>Port 9100</li> <li>LPR</li> <li>IPP</li> <li>SLP</li> <li>CentreWare IS</li> <li>SNMP</li> </ul>
Διακομιστής δυναμικής διευθυνσιοδότησης	• DHCP, BOOTP

- IPX/SPX: Internet Packet eXchange/Sequenced Packet eXchange
- TCP/IP: Transmission Control Protocol/Internet Protocol
- LPR: Line Printer Protocol
- IPP: Internet Printing Protocol
- SLP: Service Location Protocol
- SNMP: Simple Network Management Protocol
- DHCP: Dynamic Host Configuration Protocol
- BOOTP: Bootstrap Protocol

## Ρύθμιση παραμέτρων ΤCP/IP

Ο εκτυπωτής μπορεί να ρυθμιστεί με διάφορες πληροφορίες δικτύου TCP/IP, όπως μια διεύθυνση IP, μια μάσκα υποδικτύου, μια πύλη και διευθύνσεις DNS. Υπάρχουν διάφοροι τρόποι με τους οποίους μπορείτε να αντιστοιχίσετε μια διεύθυνση TCP/IP, ανάλογα με το δίκτυό σας.

- Στατική διευθυνσιοδότηση: Η διεύθυνση TCP/IP αντιστοιχίζεται με μη αυτόματο τρόπο από το διαχειριστή του συστήματος.
- Δυναμική διευθυνσιοδότηση μέσω BOOTP/DHCP (προεπιλογή):
   Η διεύθυνση TCP/IP αντιστοιχίζεται αυτόματα από το διακομιστή.

#### Σημείωση

Πριν ρυθμίσετε τις παραμέτρους TCP/IP, πρέπει να ορίσετε το πρωτόκολλο δικτύου σε TCP/IP.

### Στατική διευθυνσιοδότηση

Για να εισαγάγετε τη διεύθυνση TCP/IP από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή σας, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

- Πατήστε Μενού μέχρι να εμφανιστεί Network στην κάτω γραμμή της οθόνης και πατήστε OK.
- 2 Πατήστε OK όταν εμφανιστεί η ένδειξη TCP/IP.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη Static και πατήστε OK.
- 4 Πατήστε **OK** όταν εμφανιστεί η ένδειξη **IP Address**.
- 5 Ορίστε το πρώτο byte μεταξύ 0 και 255 χρησιμοποιώντας τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος και πατήστε ΟΚ για να μεταβείτε στο επόμενο byte.

Επαναλάβετε αυτό για να συμπληρώσετε τη διεύθυνση από το πρώτο byte έως το τέταρτο.

- 6 Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία, πατήστε OK.
- 7 Επαναλάβετε τα βήματα 5 και 6 για να ρυθμίσετε τις άλλες παραμέτρους TCP/IP: Μάσκα υποδικτύου και διεύθυνση πύλης.
- 8 Πατήστε Έναρξη/Διακοπή για να επιστρέψετε σε κατάσταση αναμονής.

#### Δυναμική διευθυνσιοδότηση (BOOTP/DHCP)

Για να αντιστοιχίσετε τη διεύθυνση TCP/IP αυτόματα από το διακομιστή, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

- Πατήστε Μενού μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη Network στην κάτω σειρά της οθόνης.
- 2 Πατήστε OK όταν εμφανιστεί η ένδειξη TCP/IP.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί DHCP ή BOOTP και πατήστε OK.
- 4 Πατήστε Έναρξη/Διακοπή για να επιστρέψετε σε κατάσταση αναμονής.

## Ρύθμιση παραμέτρων EtherTalk

Το EtherTalk είναι AppleTalk που χρησιμοποιείται σε δίκτυο Ethernet. Αυτό το πρωτόκολλο είναι διαδεδομένο σε περιβάλλοντα δικτύου Macintosh. Για να χρησιμοποιήσετε το EtherTalk, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

- Πατήστε Μενού μέχρι να εμφανιστεί Network στην κάτω γραμμή της οθόνης και πατήστε OK.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη EtherTalk και πατήστε OK.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη On και πατήστε OK.
- 4 Πατήστε Έναρξη/Διακοπή για να επιστρέψετε σε κατάσταση αναμονής.

## Ρύθμιση παραμέτρων των τύπων πλαισίου ΙΡΧ

Για να χρησιμοποιήσετε δίκτυα με πρωτόκολλο IPX/SPX (για παράδειγμα, Novell NetWare), πρέπει να καθοριστεί για τον εκτυπωτή η μορφή των πλαισίων επικοινωνίας του δικτύου. Στις περισσότερες περιπτώσεις μπορείτε να διατηρήσετε τη ρύθμιση **Auto**. Ωστόσο, μπορείτε με μη αυτόματο τρόπο να ρυθμίσετε τη μορφή του τύπου πλαισίου, αν απαιτείται. Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να αλλάξετε τη μορφή του τύπου πλαισίου:

- Πατήστε Μενού μέχρι να εμφανιστεί Network στην κάτω γραμμή της οθόνης και πατήστε OK.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη NetWare και πατήστε OK.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί ο τύπος πλαισίου που θέλετε.
  - Auto: Αναγνωρίζει αυτόματα και περιορίζει τον τύπο πλαισίου στον πρώτο τύπο που εντοπίζεται.
  - 802.2: Περιορίζει τον τύπο πλαισίου σε IPX over IEEE 802.2 με πλαίσια IEEE 802.3. Όλοι οι άλλοι τύποι θα απορριφθούν.
  - 802.3: Περιορίζει τον τύπο πλαισίου σε IPX over IEEE 802.3. Όλοι οι άλλοι τύποι θα απορριφθούν.
  - Ethernet II: Περιορίζει τον τύπο πλαισίου σε IPX over Ethernet.
     Όλοι οι άλλοι τύποι θα απορριφθούν.
  - SNAP: Περιορίζει τον τύπο πλαισίου σε IPX over SNAP με πλαίσια IEEE 802.3. Όλοι οι άλλοι τύποι θα απορριφθούν.
  - Off: Το πρωτόκολλο IPX/SPX είναι απενεργοποιημένο.
- 4 Πατήστε **OK** για να αποθηκεύσετε την επιλογή.
- 5 Πατήστε Έναρξη/Διακοπή για να επιστρέψετε σε κατάσταση αναμονής.

### Ρύθμιση ταχύτητας Ethernet

Μπορείτε να επιλέξετε την ταχύτητα επικοινωνίας για συνδέσεις Ethernet.

- Πατήστε Μενού μέχρι να εμφανιστεί Network στην κάτω γραμμή της οθόνης και πατήστε OK.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη Ethernet Speed και πατήστε OK.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η ταχύτητα που θέλετε και πατήστε OK.
- 4 Πατήστε Έναρξη/Διακοπή για να επιστρέψετε σε κατάσταση αναμονής.

#### Επαναφορά της ρύθμισης παραμέτρων του δικτύου

Μπορείτε να επαναφέρετε τις παραμέτρους δικτύου στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

- Πατήστε Μενού μέχρι να εμφανιστεί Network στην κάτω γραμμή της οθόνης και πατήστε OK.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη Clear Setting και πατήστε OK.
- 3 Πατήστε OK όταν εμφανιστεί η ένδειξη Yes για να επαναφέρετε τη διαμόρφωση των παραμέτρων δικτύου.
- 4 Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά τον εκτυπωτή.

### Εκτύπωση σελίδας ρύθμισης παραμέτρων δικτύου

Η σελίδα ρύθμισης παραμέτρων δικτύου δείχνει τη ρύθμιση των παραμέτρων της κάρτας δικτύου στον εκτυπωτή σας.

- Πατήστε Μενού μέχρι να εμφανιστεί Network στην κάτω γραμμή της οθόνης και πατήστε OK.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη Network Info. και πατήστε OK.
- 3 Πατήστε OK όταν εμφανιστεί η ένδειξη Yes.

Εκτυπώνεται η σελίδα ρύθμισης παραμέτρων δικτύου.

## Ρύθμιση παραμέτρων του 802.1x

Ο εκτυπωτής σας διαθέτει το πρωτόκολλο 802.1x στο δίκτυό του. Το 802.1x είναι ένα πρότυπο ασφάλειας για έλεγχο της πρόσβασης δικτύου που βασίζεται σε θύρα. Ασφαλίζει το δίκτυο από μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση, απαιτώντας έλεγχο ταυτότητας πριν επιτραπεί η πρόσβαση δικτύου και η μετάδοση δεδομένων. Υπάρχουν 3 αμοιβαία αποκλειόμενες επιλογές για τον έλεγχο ταυτότητας 802.1x.

Για να χρησιμοποιήσετε το 802.1x, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

- Πατήστε Μενού μέχρι να εμφανιστεί Network στην κάτω γραμμή της οθόνης και πατήστε OK.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη 802.1x και πατήστε OK.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη On και πατήστε OK.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η μέθοδος ελέγχου ταυτότητας που θέλετε.
  - EAP-MD5: Το EAP-MD5 (Extensible Authentication Protocol Message Digest αλγόριθμος 5) είναι ένα σχέδιο κατακερματισμού μηνύματος μεταξύ του πελάτη και του διακομιστή, ώστε να επιτρέπεται η μεταφορά δεδομένων του χρήστη με ασφάλεια.
  - EAP-MSCHAPv2: EAP-MSCHAP (Extensible Authentication Protocol - Challenge-Handshake Authentication Protocol έκδοσης Microsoft). Το MSCHAP v2 είναι μια μονόδρομη διαδικασία αμοιβαίου ελέγχου ταυτότητας με κρυπτογραφημένο κωδικό πρόσβασης. Το MS-CHAPv2 χρησιμοποιεί διαφορετικούς αλγορίθμους κατακερματισμού/κρυπτογράφησης για την κωδικοποίηση των αναγνωριστικών χρήστη και των κωδικών πρόσβασης.
  - PEAP: PEAP (Protected EAP).
- 5 Καταχωρήστε το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης χρησιμοποιώντας το κουμπί Πάνω/κάτω βέλος.
- 6 Πατήστε **ΟΚ** για να αποθηκεύσετε την επιλογή.
- 7 Πατήστε Έναρξη/Διακοπή για να επιστρέψετε σε κατάσταση αναμονής.

#### Ρύθμιση παραμέτρων της θύρας Port 9100

Ο εκτυπωτής σας μπορεί να χρησιμοποιήσει τη θύρα Port 9100. Για ενεργοποίηση της θύρας Port 9100, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

- Πατήστε Μενού μέχρι να εμφανιστεί Network στην κάτω γραμμή της οθόνης και πατήστε OK.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη Port 9100 και πατήστε OK.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη On και πατήστε OK.

## Ρύθμιση παραμέτρων της θύρας LPR

Ο εκτυπωτής σας μπορεί να χρησιμοποιήσει τη θύρα LPR (Line Printer Protocol) που μεταδίδει δεδομένα εκτύπωσης μέσω της θύρας 510. Για ενεργοποίηση της θύρας LPR, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

- Πατήστε Μενού μέχρι να εμφανιστεί Network στην κάτω γραμμή της οθόνης και πατήστε OK.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη LPR και πατήστε OK.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη On και πατήστε OK.

### Ρύθμιση παραμέτρων του IPP

Ο εκτυπωτής σας μπορεί να χρησιμοποιήσει το IPP (Internet Printing Protocol) που μεταδίδει δεδομένα εκτύπωσης μέσω της θύρας 631. Για ενεργοποίηση του IPP, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

- Πατήστε Μενού μέχρι να εμφανιστεί Network στην κάτω γραμμή της οθόνης και πατήστε OK.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη IPP και πατήστε OK.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη On και πατήστε OK.

#### Ρύθμιση παραμέτρων του SLP

Ο εκτυπωτής σας μπορεί να χρησιμοποιήσει το SLP (Service Location Protocol) που μεταδίδει πληροφορίες εκτύπωσης μέσω της θύρας 427. Για ενεργοποίηση του SLP, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

- Πατήστε Μενού μέχρι να εμφανιστεί Network στην κάτω γραμμή της οθόνης και πατήστε OK.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη SLP και πατήστε OK.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη On και πατήστε OK.

## Ρύθμιση παραμέτρων του CentreWare IS

Ο εκτυπωτής σας μπορεί να χρησιμοποιήσει το CentreWare IS (Internet Services). Για να ενεργοποιήσετε το CentreWare IS, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

- Πατήστε Μενού μέχρι να εμφανιστεί Network στην κάτω γραμμή της οθόνης και πατήστε OK.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη CentreWare IS και πατήστε OK.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη On και πατήστε OK.

# 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
- Φόρτωση χαρτιού
- Επιλογή σημείου 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 του εκτυπωτή

Ιδιότητες, όπως το βάρος, η σύνθεση, η επιφάνεια με κόκκους και η περιεκτικότητα υγρασίας, αποτελούν σημαντικούς παράγοντες που επηρεάζουν την απόδοση του εκτυπωτή και την ποιότητα των αντιγράφων. Κατά την επιλογή των υλικών εκτύπωσης, πρέπει να λάβετε υπόψη σας τα εξής:

- Επιθυμητό αποτέλεσμα: Το μέσο εκτύπωσης που επιλέγετε πρέπει να είναι κατάλληλο για το έργο.
- Μέγεθος: Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μέσο οποιουδήποτε μεγέθους, που προσαρμόζεται εύκολα στους οδηγούς χαρτιού του δίσκου.
- Βάρος: Ο εκτυπωτής υποστηρίζει μέσα εκτύπωσης με το εξής βάρος:
  - 60 έως 105 g/m<sup>2</sup> για το δίσκο 2 και τον προαιρετικό δίσκο 3
  - 60 έως 105 g/m<sup>2</sup> για το δίσκο 1 (MPT)
  - 75 έως 90 g/m<sup>2</sup> για εκτύπωση διπλής όψης
  - Πάνω από 105 g/m<sup>2</sup> για κάρτα ευρετηρίου
- Φωτεινότητα: Ορισμένα μέσα εκτύπωσης είναι περισσότερο λευκά από άλλα και παράγουν πιο έντονες και ζωηρές εικόνες.
- Ομαλότητα επιφάνειας: Η λειότητα 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 άλλες μεταβλητές τις οποίες δεν ελέγχει 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 <sup>α</sup>	Χωρητικότητα <sup>β</sup>
	Letter	215,9 x 279 mm	• 60 έως 105 g/m <sup>2</sup> για	<ul> <li>500 φύλλα χαρτιού 75 g/m<sup>2</sup> για δίσκο 2, προαιρετικό δίσκο 3</li> <li>100 φύλλα για δίσκο 1 (MPT)</li> </ul>
	Legal	215,9 x 355,6 mm	δίσκο 2, προαιρετικό δίσκο 3	
	US Folio	216 x 330,2 mm	<ul> <li>60 έως 163 g/m<sup>2</sup> για</li> </ul>	
	Oficio	216 x 343 mm	οισκο 1 (ΜΡΤ) • 75 έως 90 g/m <sup>2</sup> για εκτύπωση διπλής όψης	
	A4	210 x 297 mm		
	JIS B5	182 x 257 mm	<ul> <li>Ι Ιάνω από 105 g/m<sup>2</sup> για κάρτα ευρετηρίου</li> </ul>	
	ISO B5	176 x 250 mm		
	JIS B6	128 x 182 mm	_	
	Executive	184,2 x 266,7 mm	_	
	A5	148,5 x 210 mm		
	A6	105 x 148,5 mm	_	
	Statement	139,7 x 215,9 mm	_	
	US Postcard	88,9 x 139,7 mm		
	Κάρτα ευρετηρίου	76,2 x 127 mm	_	
	Φάκελος Monarch	98,4 x 190,5 mm	60 έως 163 g/m <sup>2</sup>	10 φύλλα 75 g/m <sup>2</sup> σε δίσκο 1 (MPT)
	Φάκελος COM-10	105 x 241 mm		
Φάκελος	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"	60 έως 163 g/m <sup>2</sup>	50 φύλλα 75 g/m <sup>2</sup> σε δίσκο 1 (MPT)
Ετικέτες	Letter, Legal, US Folio, Oficio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, A6	Ανατρέξτε στην ενότητα "Απλό χαρτί"	60 έως 163 g/m <sup>2</sup>	25 φύλλα 75 g/m <sup>2</sup> σε δίσκο 1 (MPT)
Χαρτόνι	Letter, Legal, US Folio, Oficio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, A6	Ανατρέξτε στην ενότητα "Απλό χαρτί"	60 έως 163 g/m <sup>2</sup>	10 φύλλα 75 g/m <sup>2</sup> σε δίσκο 1 (MPT)
Ελάχιστο μέγεθος (προσαρμοσμένο)		76 x 127 mm	60 έως 163 α/m <sup>2</sup>	
Μέγιστο μέγεθος (προσαρμοσμένο)		215,9 x 356 mm		

α. Αν το βάρος ενός μέσου είναι μεγαλύτερο από 90 g/m<sup>2</sup>, χρησιμοποιήστε το δίσκο 1 (MPT).

β. Η μέγιστη χωρητικότητα μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το βάρος των μέσων, το πάχος και τις συνθήκες του περιβάλλοντος.

#### **Σημείωση** Για εκτύπω

Για εκτύπωση διπλής όψης, υποστηρίζονται τα μεγέθη A4, Letter, Oficio, Legal και US Folio.

## Γενικές οδηγίες για την επιλογή και την αποθήκευση μέσων εκτύπωσης

Όταν πρόκειται να επιλέξετε ή να τοποθετήσετε χαρτί, φακέλους ή άλλα υλικά εκτύπωσης, λάβετε υπόψη σας τις ακόλουθες γενικές οδηγίες:

- Χρησιμοποιείτε πάντα μέσα εκτύπωσης που πληρούν τις προδιαγραφές που παρουσιάζονται στη σελίδα 5.3.
- 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.
- Αποφύγετε να χρησιμοποιήσετε τους ακόλουθους τύπους μέσων:
  - 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.
- Να φυλάτε τα μη χρησιμοποιημένα μέσα εκτύπωσης σε θερμοκρασία 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 τυχόν προβλήματα εμπλοκής χαρτιού, τοποθετείτε τα μέσα χαρτιού ειδικού τύπου ένα-ένα στο δίσκο 1 (MPT).
- Για να μην κολλάνε μεταξύ τους τα μέσα εκτύπωσης, όπως
   διαφάνειες και φύλλα ετικετών, θα πρέπει να τα αφαιρείτε καθώς εκτυπώνονται.

#### Οδηγίες για ειδικά μέσα εκτύπωσης

Τύπος μέσου	Γενικές οδηγίες
Φάκελοι	<ul> <li>Η επιτυχημένη εκτύπωση σε φακέλους εξαρτάται από την ποιότητα των φακέλων. Όταν επιλέγετε φακέλους, να λαμβάνετε υπόψη σας τους εξής παράγοντες:</li> <li>Βάρος: Το βάρος του χαρτιού του φακέλου δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα 90 g/m<sup>2</sup>, διαφορετικά ενδέχεται να υπάρξει εμπλοκή.</li> <li>Κατασκευή: Πριν από την εκτύπωση, οι φάκελοι πρέπει να είναι σε επίπεδη θέση, σχηματίζοντας καμπύλη μικρότερη από 10 mm, ενώ δεν θα πρέπει να περιέχουν αέρα.</li> <li>Κατάσταση: Οι φάκελοι δεν πρέπει να είναι τσαλακωμένοι, κομμένοι ή να έχουν άλλες φθορές.</li> <li>Θερμοκρασία: Να χρησιμοποιείτε φακέλους που είναι συμβατοί με τη θερμότητα και την πίεση του εκτυπωτή κατά τη λειτουργία.</li> <li>Να χρησιμοποιείτε μόνο καλοφτιαγμένους φακέλους με καλά διπλωμένες πτυχώσεις.</li> <li>Να μην χρησιμοποιείτε φακέλους με γραμματόσημα.</li> <li>Να μην χρησιμοποιείτε φακέλους με συνδετήρες, κουμπώματα, παραθυράκια, επιστρώσεις, αυτοκόλλητες ταινίες ή άλλα συνθετικά υλικά.</li> <li>Μην χρησιμοποιείτε φααρμένους ή χαμηλής ποιότητας φακέλους.</li> </ul>
	<ul> <li>Αποδεκτό</li> <li>Μη αποδεκτό</li> <li>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 200 °C για 0,1 δευτερόλεπτα της μονάδας σύντηξης του εκτυπωτή. Οι πρόσθετες γλώσσες και ταινίες μπορεί να προκαλέσουν τσαλακώματα, πτυχώσεις ή εμπλοκές, ενώ μπορεί επίσης να προκαλέσουν ζημιά στη μονάδα φούρνου.</li> <li>Για καλύτερη ποιότητα εκτύπωσης, τα περιθώρια δεν πρέπει να βρίσκονται σε απόσταση μικρότερη από 15 mm από τις άκρες του φακέλου.</li> <li>Να αποφεύγετε την εκτύπωση πάνω από το σημείο στο οποίο ενώνονται οι ραφές του φακέλου.</li> </ul>

Τύπος μέσου	Γενικές οδηγίες
Διαφάνειες	<ul> <li>Για να μην προκληθεί ζημιά στον εκτυπωτή, να χρησιμοποιείτε μόνο διαφάνειες που έχουν σχεδιαστεί για χρήση σε εκτυπωτές λέιζερ.</li> <li>Οι διαφάνειες που χρησιμοποιούνται στον εκτυπωτή πρέπει να είναι ανθεκτικές σε θερμοκρασία 200 °C, τη θερμοκρασία της μονάδας σύντηξης του εκτυπωτή.</li> <li>Τοποθετήστε τις διαφάνειες σε μια επίπεδη επιφάνεια αφού τις αφαιρέσετε από τον εκτυπωτή.</li> <li>Μην τις αφήνετε στο δίσκο χαρτιού για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Μπορεί να συγκεντρώσουν σκόνη και βρομιά, οι οποίες αφήνουν κηλίδες στην εκτύπωση.</li> <li>Να μεταχειρίζεστε τις διαφάνειες με προσοχή, για να αποφύγετε τις κηλίδες από δαχτυλιές.</li> <li>Για να μην αλλοιωθούν οι διαφάνειες, να αποφείγετε την παρατεταμένη έκθεσή τους στο φως του ήλιου.</li> <li>Βεβαιωθείτε ότι οι διαφάνειες δεν είναι τσαλακωμένες ή ζαρωμένες και ότι δεν έχουν σχιστεί οι άκρες τους.</li> </ul>
Ετικέτες	<ul> <li>Για να μην προκληθεί ζημιά στον εκτυπωτή, να χρησιμοποιείτε μόνο ετικέτες που έχουν σχεδιαστεί για χρήση σε εκτυπωτές λέιζερ.</li> <li>Όταν επιλέγετε ετικέτες, να λαμβάνετε υπόψη σας τους εξής παράγοντες: <ul> <li>Κόλλες: Η κολλητική ουσία πρέπει να παραμένει αναλλοίωτη στους 200 °C, δηλαδή στη θερμοκρασία σύντηξης του εκτυπωτή.</li> <li>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 μηχάνημα.</li> <li>Καμπύλωση: Πριν την εκτύπωση, οι ετικέτες πρέπει να είναι σε επίπεδη θέση, σχηματίζοντας καμπύλη μικρότερη από 13 mm προς οποιαδήποτε κατεύθυνση.</li> <li>Κατάσταση: Μην χρησιμοποιήσετε ετικέτες τσαλακωμένες, με φυσαλίδες ή που φαίνεται να έχουν ξεκολλήσει.</li> </ul> </li> <li>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.</li> </ul>

Τύπος μέσου	Γενικές οδηγίες
Ετικέτες (συνέχεια)	<ul> <li>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.</li> <li>Μην χρησιμοποιείτε ετικέτες που έχουν διαχωριστεί από το οπισθόφυλλο ή είναι τσαλακωμένες, έχουν φυσαλίδες ή έχουν υποστεί άλλου είδους φθορά.</li> </ul>
Χαρτόνι ή υλικά εξειδικευμέ- νου μεγέθους	<ul> <li>Μην εκτυπώνετε σε μέσα μικρότερα από 76 mm σε πλάτος ή μικρότερα από 127 mm σε μήκος.</li> <li>Στην εφαρμογή λογισμικού, ορίστε τα περιθώρια σε απόσταση τουλάχιστον 6,4 mm από τα άκρα του υλικού.</li> </ul>
Προτυπωμένο χαρτί	<ul> <li>Τα επιστολόχαρτα πρέπει να εκτυπώνονται με ανθεκτικά στη θερμοκρασία μελάνια που δεν ξεθωριάζουν, δεν εξατμίζονται ή δεν απελευθερώνουν επικίνδυνες εκπομπές όταν εκτίθενται στη θερμοκρασία της μονάδας σύντηξης του εκτυπωτή στους 200 °C για 0,1 δευτερόλεπτα.</li> <li>Το μελάνι στο επιστολόχαρτο πρέπει να είναι άφλεκτο, ενώ δεν πρέπει να επηρεάζει δυσμενώς κανέναν κύλινδρο του εκτυπωτή.</li> <li>Οι φόρμες και τα επιστολόχαρτα πρέπει να φυλάσσονται σε αεροστεγή συσκευασία, για να αποτρέπονται ενδεχόμενες αλλαγές κατά την αποθήκευση.</li> <li>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.</li> </ul>

# Φόρτωση χαρτιού

Τοποθετήστε το μέσο εκτύπωσης που χρησιμοποιείτε για τις περισσότερες εκτυπώσεις σας στο δίσκο 2. Ο δίσκος 2 έχει μέγιστη χωρητικότητα 500 φύλλα απλού χαρτιού 75 g/m<sup>2</sup>.

Μπορείτε να αγοράσετε έναν προαιρετικό δίσκο 3 και να τον τοποθετήσετε κάτω από τον κανονικό δίσκο για να τοποθετήσετε επιπλέον 500 φύλλα χαρτιού. Για πληροφορίες σχετικά με την παραγγελία ενός προαιρετικού δίσκου, δείτε τη σελίδα 7.1. Η ένδειξη στάθμης χαρτιού στο μπροστινό μέρος του δίσκου 2 και του προαιρετικού δίσκου 3 εμφανίζει την ποσότητα χαρτιού που απομένει στο δίσκο. Όταν ο δίσκος είναι άδειος, η γραμμή ένδειξης είναι στο χαμηλότερο σημείο.



## Χρήση του δίσκου 2 ή του προαιρετικού δίσκου 3

Τοποθετήστε το υλικό εκτύπωσης που χρησιμοποιείτε για τις περισσότερες εργασίες εκτύπωσης στο **δίσκο 2**. Ο **δίσκος 2** έχει μέγιστη χωρητικότητα 500 φύλλα χαρτιού 75 g/m<sup>2</sup>.

Μπορείτε να αγοράσετε έναν προαιρετικό δίσκο 3 και να τον τοποθετήσετε κάτω από τον δίσκο 2 για να τοποθετήσετε επιπλέον 500 φύλλα χαρτιού.

 Τραβήξτε το δίσκο προς τα έξω και πιέστε τη μεταλλική πλάκα μέχρι να ασφαλίσει στη θέση της.



2 Πιέστε τον οδηγό πλάτους χαρτιού και ρυθμίστε τον ώστε μόλις να αγγίζει τη δεσμίδα χαρτιού.



3 Λυγίστε ή ξεφυλλίστε την άκρη της δεσμίδας του χαρτιού για να διαχωρίσετε τις σελίδες πριν την τοποθέτηση.


4 Τοποθετήστε το χαρτί με την πλευρά που πρόκειται να εκτυπωθεί στραμμένη προς τα κάτω.



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 παρουσιαστούν προβλήματα με την τροφοδοσία χαρτιού, τοποθετήστε ένα φύλλο τη φορά στο δίσκο διαφορετικών μεγεθών.
- 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 2

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



 Σπρώξτε την πίσω πλάκα του δίσκου προς τα έξω εντελώς ώστε να επεκταθεί το μήκος του δίσκου.



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



3 Πιέστε τους οδηγούς πλάτους χαρτιού και ολισθήστε τους έναντι της δεσμίδας χαρτιού μέχρι να αγγίζουν μόλις την πλευρά της δεσμίδας.

### 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 δίσκου 1 (ΜΡΤ)

Ο δίσκος 1 (MPT) μπορεί να δεχτεί ειδικά μεγέθη και τύπους υλικών εκτύπωσης, όπως διαφάνειες, καρτ ποστάλ, κάρτες και φακέλους. Χρησιμεύει για εκτύπωση μονής σελίδας σε επιστολόχαρτο ή έγχρωμο χαρτί.

Για να τοποθετήσετε χαρτί στο δίσκο πολλαπλών χρήσεων:

1 Τραβήξτε το δίσκο 1 (MPT) προς τα κάτω, προς το μέρος σας, και τραβήξτε την προέκταση του δίσκου 1 (MPT) για τοποθέτηση χαρτιού μεγαλύτερου μήκους.



2 Αν χρησιμοποιείτε χαρτί, ξεφυλλίστε το άκρο της δεσμίδας για να ξεχωρίσετε τα φύλλα πριν τα τοποθετήσετε.



Για διαφάνειες, κρατήστε τις από τις άκρες και αποφύγετε να τις αγγίξετε στην πλευρά εκτύπωσης. Τα λαδωμένα δάχτυλα μπορεί να προκαλέσουν προβλήματα στην ποιότητα της εκτύπωσης.

3 Τοποθετήστε το χαρτί με την πλευρά που πρόκειται να εκτυπωθεί στραμμένη προς τα επάνω.



Ανάλογα με τον τύπο των μέσων που χρησιμοποιείτε, τηρήστε τις ακόλουθες γενικές οδηγίες τοποθέτησης:

 Φάκελοι: Με την πλευρά της γλώσσας προς τα κάτω και την περιοχή του γραμματοσήμου επάνω αριστερά.

- Διαφάνειες: Με την πλευρά εκτύπωσης προς τα πάνω και την κορυφή με την κολλητική ταινία να εισέρχεται πρώτη στον εκτυπωτή.
- Ετικέτες: Με την πλευρά εκτύπωσης προς τα πάνω και την πάνω στενή άκρη να εισέρχεται πρώτη στον εκτυπωτή.
- Προεκτυπωμένο χαρτί: Πλευρά με το σχέδιο επάνω και την επάνω άκρη στραμμένη προς τον εκτυπωτή.
- Κάρτες: Με την πλευρά εκτύπωσης προς τα πάνω και τη στενή άκρη να εισέρχεται πρώτη στον εκτυπωτή.
- Χαρτί που έχει εκτυπωθεί προηγουμένως: Η εκτυπωμένη πλευρά στραμμένη προς τα κάτω με μία μη ζαρωμένη άκρη προς τον εκτυπωτή.

### Σημείωση

Βεβαιωθείτε ότι δεν έχετε τοποθετήσει υπερβολικά πολύ υλικό εκτύπωσης. Το υλικό εκτύπωσης τσαλακώνεται αν τοποθετήσετε μια δεσμίδα υπερβολικού πάχους ή αν την πιέσετε πολύ μέσα.

### Προσοχή

Όταν εκτυπώνετε σε ειδικά υλικά, όπως φακέλους, ετικέτες, διαφάνειες ή κάρτες, η θέση εξόδου πρέπει να είναι το **πίσω** κάλυμμα. Ανοίξτε το **πίσω κάλυμμα** για να το χρησιμοποιήσετε. Δείτε τη σελίδα 5.9.

4 Πιέστε τους οδηγούς πλάτους χαρτιού του δίσκου 1 (MPT) και ρυθμίστε τους στο πλάτος του χαρτιού. Μην τους πιέσετε υπερβολικά, αλλιώς θα δημιουργηθεί καμπύλωση με αποτέλεσμα τυχόν εμπλοκή χαρτιού ή ασύμμετρη εκτύπωση.



5 Όταν εκτυπώνετε κάποιο έγγραφο, επιλέξτε την προέλευση και τον τύπο χαρτιού στην εφαρμογή λογισμικού. Δείτε την Ενότητα λογισμικού.

Για πληροφορίες σχετικά με τη ρύθμιση της προέλευσης και του τύπου χαρτιού στον πίνακα ελέγχου, δείτε τη σελίδα 2.4.

6 Μετά την εκτύπωση, σπρώξτε την προέκταση πίσω στη θέση της και κλείστε το δίσκο διαφορετικών μεγεθών.

# Συμβουλές για τη χρήση του δίσκου 1 (ΜΡΤ)

- Τοποθετήστε μόνο ένα μέγεθος μέσων εκτύπωσης κάθε φορά στο δίσκο 1 (MPT).
- Για να αποφύγετε τις εμπλοκές χαρτιού, μην προσθέτετε χαρτί όταν υπάρχει ακόμα χαρτί στο δίσκο 1 (MPT). Αυτό ισχύει και για τους άλλους τύπους μέσων εκτύπωσης.
- Τα μέσα εκτύπωσης πρέπει να τοποθετούνται με την όψη προς τα πάνω, με την επάνω πλευρά να εισέρχεται πρώτη στο δίσκο 1 (MPT), καθώς και να τοποθετούνται στο κέντρο του δίσκου.
- Τοποθετείτε μόνο τα μέσα εκτύπωσης που καθορίζονται στη σελίδα 5.1 για να αποφεύγετε τις εμπλοκές χαρτιού και τα προβλήματα στην ποιότητα εκτύπωσης.
- Ισιώστε οποιαδήποτε καμπύλη υπάρχει σε καρτ ποστάλ, φακέλους και ετικέτες πριν την τοποθέτησή τους στο δίσκο 1 (MPT).
- Κατά την εκτύπωση μέσων μεγέθους 76 x 127 mm από το δίσκο 1 (MPT), ανοίγετε το πίσω κάλυμμα για να υπάρχει ευθεία διαδρομή του χαρτιού και να αποφευχθούν οι εμπλοκές.
- Κατά την εκτύπωση διαφανειών, βεβαιωθείτε ότι έχετε ανοίξει το πίσω κάλυμμα. Αν δεν το κάνετε, ενδέχεται να σχιστούν κατά την έξοδό τους από τον εκτυπωτή.

# Χρήση του τρόπου χειροκίνητης τροφοδότησης

Μπορείτε να τοποθετήσετε ένα φύλλο υλικού εκτύπωσης μη αυτόματα στο δίσκο 1 (MPT) 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.

Αυτή η διαδικασία τροφοδότησης είναι σχεδόν ίδια με τη διαδικασία τροφοδότησης σε δίσκο 1 (MPT), μόνο που σε αυτή την περίπτωση τοποθετείτε το χαρτί φύλλο-φύλλο στο δίσκο, στέλνετε τα δεδομένα εκτύπωσης να εκτυπώσουν την πρώτη σελίδα και πατάτε Έναρξη/ Διακοπή στον πίνακα ελέγχου για να εκτυπώσετε κάθε επόμενη σελίδα.

1 Φορτώστε το χαρτί με την πλευρά εκτύπωσης προς τα πάνω.



2 Πιέστε τους οδηγούς πλάτους χαρτιού του δίσκου 1 (MPT) και ρυθμίστε τους στο πλάτος του χαρτιού. Μην τους πιέσετε υπερβολικά, αλλιώς θα δημιουργηθεί καμπύλωση με αποτέλεσμα τυχόν εμπλοκή χαρτιού ή ασύμμετρη εκτύπωση.



- 3 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.
- 4 Εκτυπώστε ένα έγγραφο.

Στην οθόνη εμφανίζεται ένα μήνυμα που σας προτρέπει να τοποθετήσετε χαρτί και να πατήσετε Έναρξη/Διακοπή.

5 Πατήστε Έναρξη/Διακοπή.

Ο εκτυπωτής τροφοδοτεί το φύλλο και εκτυπώνει. Αφού εκτυπωθεί μία σελίδα, το μήνυμα εμφανίζεται ξανά.



#### Σημείωση

Αν δεν πατήσετε το κουμπί, έπειτα από μια παύση ο εκτυπωτής θα τροφοδοτήσει αυτόματα το επόμενο φύλλο.

6 Εισάγετε το επόμενο φύλλο στο δίσκο 1 (MPT) και πατήστε Έναρξη/Διακοπή.

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

# Επιλογή σημείου εξόδου

Ο εκτυπωτής διαθέτει δύο θέσεις εξόδου. Το **πίσω κάλυμμα** (με την όψη προς τα επάνω) και το δίσκο εξόδου (με την όψη προς τα κάτω).



Ο εκτυπωτής στέλνει από προεπιλογή τις εκτυπωμένες σελίδες στο Δίσκος εξόδου. Για να χρησιμοποιήσετε το δίσκο εξόδου, βεβαιωθείτε ότι το **πίσω κάλυμμα** είναι κλειστό.

# Σημειώσεις

- Αν το χαρτί που εξέρχεται από το Δίσκος εξόδου έχει προβλήματα, π.χ. είναι καμπυλωμένο υπερβολικά, προσπαθήστε να εκτυπώσετε στο πίσω κάλυμμα.
- Για να αποφύγετε τις εμπλοκές χαρτιού, μην ανοίγετε ή μην κλείνετε το πίσω κάλυμμα κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης.

## Εκτύπωση στο δίσκο εξόδου (με την όψη προς τα κάτω)

Ο δίσκο εξόδου συλλέγει το εκτυπωμένο χαρτί με την όψη προς τα κάτω και με τη σειρά κατά την οποία εκτυπώθηκαν τα φύλλα. Ο δίσκος θα πρέπει να χρησιμοποιείται για τις περισσότερες εργασίες εκτύπωσης.



## Εκτύπωση στο πίσω κάλυμμα (με την όψη προς τα επάνω)

Χρησιμοποιώντας το πίσω κάλυμμα, το χαρτί εξέρχεται από τον εκτυπωτή με την όψη προς τα πάνω.

Η εκτύπωση από το δίσκο 1 (MPT) στο πίσω κάλυμμα παρέχει μια ευθεία δίοδο χαρτιού. Η χρήση του πίσω καλύμματος ενδέχεται να βελτιώσει την ποιότητα εκτύπωσης για ειδικά μέσα εκτύπωσης.

Για να χρησιμοποιήσετε το **πίσω κάλυμμα**, ανοίξτε τραβώντας το προς τα κάτω.





### Προσοχή

Η περιοχή της μονάδας σύντηξης στο εσωτερικό του **πίσω** καλύμματος είναι πολύ καυτή όταν χρησιμοποιείται. Να είστε προσεκτικοί κατά την πρόσβαση σε αυτήν την περιοχή.

# 6 Βασικές εργασίες εκτύπωσης

Σε αυτό το κεφάλαιο επεξηγούνται οι συνήθεις εργασίες εκτύπωσης.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Εκτύπωση εγγράφου
- Ακύρωση εργασίας εκτύπωσης

## Εκτύπωση εγγράφου

Ο παρών εκτυπωτής σάς επιτρέπει να εκτυπώνεται από διάφορες εφαρμογές Windows ή Mac OS. 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

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

- 1 Πατήστε το κουμπί Έναρξη των Windows.
- 2 Στα Windows 2000, επιλέξτε Ρυθμίσεις και μετά Εκτυπωτές.

Στα Windows XP/2003, επιλέξτε Εκτυπωτές και φαξ.

Στα Windows Vista, επιλέξτε Πίνακας Ελέγχου > Υλικό και Ήχος > Εκτυπωτές.

- **3** Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο Xerox Phaser 3600 PCL 6 ή Xerox Phaser 3600 PS.
- 4 Από το μενού Document, επιλέξτε Άκυρο (Windows 2000/XP/2003).

### 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 Έναρξη/Διακοπή στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

# 7 Παραγγελία αναλώσιμων και εξαρτημάτων

Σε αυτό το κεφάλαιο παρουσιάζονται πληροφορίες για την αγορά κασετών γραφίτη και διαθέσιμων εξαρτημάτων για τον εκτυπωτή.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Αναλώσιμα
- Αξεσουάρ
- Τρόπος αγοράς

# Αναλώσιμα

Όταν εξαντληθεί ο γραφίτης, μπορείτε να παραγγείλετε τα παρακάτω είδη κασετών γραφίτη για τον εκτυπωτή σας:

Τύπος	Απόδοση <sup>α</sup>	Κωδικός προϊόντος
Τυπική απόδοση	Περίπου 7.000 σελίδες	106R01370
Υψηλή απόδοση	Περίπου 14.000 σελίδες	106R01371

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

# Αξεσουάρ

Μπορείτε να αγοράσετε και να εγκαταστήσετε εξαρτήματα για να βελτιώσετε την απόδοση και τη χωρητικότητα του εκτυπωτή σας.

Διατίθενται τα παρακάτω εξαρτήματα για τον εκτυπωτή σας:

Εξάρτημα	Περιγραφή	Κωδικός προϊόντος
Προαιρετικός δίσκος	Αν αντιμετωπίζετε συχνά προβλήματα τροφοδοσίας χαρτιού, μπορείτε να τοποθετήσετε έναν πρόσθετο δίσκο 500 φύλλων. Μπορείτε να εκτυπώνεται έγγραφα σε διάφορα μεγέθη και είδη υλικών εκτύπωσης.	097N01673
Προαιρετικό εξάρτημα εκτύπωσης διπλής όψης	Αν θέλετε να εκτυπώνετε αυτόματα στις δύο όψεις του χαρτιού, μπορείτε να συνδέσετε μια πρόσθετη μονάδα εκτύπωσης διπλής όψης.	097S03756
Μνήμη DIMM	Επεκτείνει τη χωρητικότητα της μνήμης του εκτυπωτή.	<ul> <li>097S03759: 64 MB</li> <li>097S03760: 128 MB</li> <li>097S03761: 256 MB</li> </ul>

Επικοινωνήστε με τον τοπικό μεταπωλητή για τη διαθεσιμότητα πρόσθετης μνήμης και εξαρτημάτων.

# 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 <u>www.xerox.com/office/support</u> και επιλέξτε τη χώρα/περιοχή σας για πληροφορίες σχετικά με την κλήση για υποστήριξη.

# 8 Συντήρηση

Το κεφάλαιο αυτό δίνει πληροφορίες σχετικά με τη συντήρηση του εκτυπωτή και της **κασέτας εκτύπωσης**, καθώς και προτάσεις για οικονομικές εκτυπώσεις υψηλής ποιότητας.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Εκτύπωση σελίδας πληροφοριών
- Καθαρισμός του εκτυπωτή
- Συντήρηση της κασέτας εκτύπωσης
- Ανταλλακτικά

# Εκτύπωση σελίδας πληροφοριών

Από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή μπορείτε να εκτυπώσετε σελίδες που περιέχουν λεπτομερείς πληροφορίες για τον εκτυπωτή. Αυτές μπορεί να σας βοηθήσουν στη συντήρηση του εκτυπωτή.

- Πατήστε Μενού μέχρι να εμφανιστεί Information στην κάτω γραμμή της οθόνης και πατήστε OK.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η σελίδα πληροφοριών που θέλετε και πατήστε OK.

Εκτυπώνεται η σελίδα πληροφοριών.

# 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. Ο εκτυπωτής σας διαθέτει μια διαδικασία καθαρισμού που μπορεί να αντιμετωπίσει και να εμποδίσει αυτού του είδους τα προβλήματα.

## Καθαρισμός της εξωτερικής επιφάνειας του εκτυπωτή

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

### Προσοχή

Ο καθαρισμός της καμπίνας του εκτυπωτή με υλικά καθαρισμού που περιέχουν μεγάλες ποσότητες οινοπνεύματος, διαλύτη ή άλλων ισχυρών ουσιών μπορεί να προκαλέσει αποχρωματισμό ή ράγισμα της καμπίνας.

## Καθαρισμός του εσωτερικού του εκτυπωτή

Υπάρχουν δύο μέθοδοι καθαρισμού του εσωτερικού του εκτυπωτή:

- Καθαρίστε το εσωτερικό μη αυτόματα.
- Εκτυπώστε μια σελίδα καθαρισμού, κάτι που μπορείτε να κάνετε από τον πίνακα ελέγχου.

#### Μη αυτόματος καθαρισμός του εσωτερικού του εκτυπωτή

- Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας. Περιμένετε να κρυώσει ο εκτυπωτής.
- 2 Ανοίξτε το επάνω κάλυμμα και τραβήξτε την κασέτα εκτύπωσης προς τα έξω. Ακουμπήστε τη σε μια καθαρή επίπεδη επιφάνεια.



# Προσοχή

- Για να μην προκληθεί ζημιά στην κασέτα εκτύπωσης, μην την εκθέτετε σε φως παρά μόνο για μερικά λεπτά.
   Αν χρειάζεται, καλύψτε τη με ένα κομμάτι χαρτιού.
- Μην αγγίζετε την πράσινη επιφάνεια στο κάτω μέρος της κασέτας εκτύπωσης. 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 της κασέτας εκτύπωσης και την κοιλότητα της κασέτας εκτύπωσης.



### Προσοχή

Κατά τον καθαρισμό του εσωτερικού του εκτυπωτή, μην αγγίζετε τον κύλινδρο μεταφοράς που βρίσκεται κάτω από την κασέτα εκτύπωσης. Τα λαδωμένα δάχτυλα μπορεί να προκαλέσουν προβλήματα στην ποιότητα της εκτύπωσης.

4 Εντοπίστε τη μακριά γυάλινη λωρίδα (LSU - Laser Scanning Unit) εντός του πάνω μέρους του εξαρτήματος της κασέτας και σκουπίστε ελαφρά το γυαλί για να δείτε αν η σκόνη μαυρίζει το λευκό πανί.



- 5 Επανατοποθετήστε την κασέτας εκτύπωσης και κλείστε το επάνω κάλυμμα.
- 6 Βάλτε το καλώδιο τροφοδοσίας στην πρίζα και ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.

### Εκτύπωση φύλλου καθαρισμού

Αν οι εκτυπώσεις σας είναι θαμπές, ξεθωριασμένες ή μουτζουρωμένες, μπορείτε να εξαλείψετε το πρόβλημα εκτυπώνοντας ένα φύλλο καθαρισμού που παρέχεται από τον εκτυπωτή σας. Έχετε τη δυνατότητα να εκτυπώσετε:

- Φύλλο καθαρισμού OPC (Organic Photo Conductor): Καθαρίζει το τύμπανο OPC της κασέτας εκτύπωσης.
- Φύλλο καθαρισμού μονάδας σύντηξης: Καθαρίζει τη μονάδα σύντηξης στο εσωτερικό του εκτυπωτή.
- Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος και έχετε τοποθετήσει χαρτί στο δίσκο.
- 2 Πατήστε Μενού μέχρι να εμφανιστεί System Setup στην κάτω γραμμή της οθόνης και πατήστε OK.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη Maintenance και πατήστε OK.
- 4 Όταν εμφανιστεί η ένδειξη Clean Drum, πατήστε OK.

Εναλλακτικά, πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί Clean Drum ή Clean Fuser και πατήστε ΟΚ.

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

# Συντήρηση της κασέτας εκτύπωσης

### Αποθήκευση της κασέτας εκτύπωσης

Για την καλύτερη απόδοση της **κασέτας εκτύπωσης**, λάβετε υπόψη σας τις παρακάτω οδηγίες:

- Μην αφαιρείτε την κασέτα εκτύπωσης από τη συσκευασία της, έως ότου είστε έτοιμοι να τη χρησιμοποιήσετε.
- Μην αναπληρώνετε την κασέτα εκτύπωσης. Η εγγύηση του εκτυπωτή δεν καλύπτει φθορές που προκλήθηκαν από κασέτα γραφίτη που έχει ξαναγεμιστεί.
- Αποθηκεύστε την κασέτα εκτύπωσης στο ίδιο περιβάλλον όπως και τον εκτυπωτή.
- Για να μην προκληθεί ζημιά στην κασέτα εκτύπωσης, μην την εκθέτετε σε φως παρά μόνο για μερικά λεπτά.

### Αναμενόμενη διάρκεια ζωής της κασέτας

Η απόδοση της κασέτας εκτύπωσης εξαρτάται από την ποσότητα γραφίτη που απαιτείται για τις εργασίες εκτύπωσης. Η μέση απόδοση για καινούργια κασέτα εκτύπωσης είναι 7.000 ή 14.000 τυπικές σελίδες σύμφωνα με το πρότυπο ISO/IEC 19752. (Η μέση απόδοση για την αρχική κασέτα εκτύπωσης που παρέχεται με το μηχάνημα είναι 7.000 τυπικές σελίδες.) 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.

# Έλεγχος εναπομείναντα γραφίτη

Μπορείτε να ελέγξετε το επίπεδο του γραφίτη που απομένει στην κασέτα.

Αν αντιμετωπίζετε προβλήματα στην ποιότητα εκτύπωσης, αυτή η λειτουργία μπορεί να σας βοηθήσει να διαπιστώσετε αν το πρόβλημα οφείλεται στη μικρή ποσότητα γραφίτη.

- 1 Πατήστε **Μενού** μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη **System Setup** στην κάτω σειρά της οθόνης και πατήστε **OK**.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη Maintenance και πατήστε OK.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη Supplies Life και πατήστε OK.
- 4 Πατήστε τα κουμπιά Πάνω/κάτω βέλος για πρόσβαση στο Toner Remains και πατήστε OK.

Στην οθόνη εμφανίζεται το ποσοστό γραφίτη που απομένει.



### Σημείωση

Ενόσω τα ακόλουθα μηνύματα εμφανίζονται στην οθόνη, τα υπομενού του **Supplies Life** ενδέχεται να αλλάζουν:

- Invalid Toner, NonGenuine Toner, Replace Toner, Toner Exhausted

# Αναδιανομή του γραφίτη στην κασέτα

Όταν η κασέτα εκτύπωσης πλησιάζει στο τέλος της:

- Εμφανίζονται λευκές λωρίδες ή πολύ φωτεινές εκτυπώσεις.
- Εμφανίζεται η ένδειξη Toner Low στην οθόνη.
- Η ένδειξη κατάστασης 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 επάνω κάλυμμα.
- **2** Τραβήξτε την κασέτα εκτύπωσης προς τα έξω.



### Προσοχή

- Να μη βάζετε το χέρι σας πολύ βαθιά μέσα στον εκτυπωτή.
   Η περιοχή της μονάδας σύντηξης μπορεί να είναι ζεστή.
- Για να μην προκληθεί ζημιά στην κασέτα εκτύπωσης, μην την εκθέτετε σε φως παρά μόνο για μερικά λεπτά. Αν χρειάζεται, καλύψτε τη με ένα κομμάτι χαρτιού.
- Μην αγγίζετε την πράσινη επιφάνεια στο κάτω μέρος της κασέτας εκτύπωσης. Χρησιμοποιήστε τη χειρολαβή της κασέτας για να αποφύγετε την επαφή με τη συγκεκριμένη περιοχή.

3 Κυλήστε προσεκτικά την κασέτα 5 ή 6 φορές για να κατανεμηθεί ο γραφίτης ομοιόμορφα στο εσωτερικό της κασέτας.





#### Σημείωση

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



6 Κλείστε το επάνω κάλυμμα. Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα έκλεισε καλά.

# Αντικατάσταση της κασέτας εκτύπωσης

Όταν η κασέτα εκτύπωσης αδειάσει εντελώς:

- Εμφανίζεται η ένδειξη Toner Low Replace Toner στην οθόνη.
- Το LED κατάστασης ανάβει κόκκινο.

Σε αυτό το στάδιο, η **κασέτα εκτύπωσης** πρέπει να αντικατασταθεί. Για πληροφορίες σχετικά με την παραγγελία κασετών εκτύπωσης ανατρέξτε στη σελίδα 7.1.

- **1** Ανοίξτε το επάνω κάλυμμα.
- **2** Τραβήξτε την κασέτα εκτύπωσης προς τα έξω.



3 Αφαιρέστε την καινούρια κασέτα εκτύπωσης από τη συσκευασία της.



### Προσοχή

Να μην χρησιμοποιείτε αιχμηρά αντικείμενα, όπως μαχαίρια ή ψαλίδια, για να ανοίξετε τη συσκευασία της κασέτας εκτύπωσης. Μπορεί να χαράξουν το τύμπανο της κασέτας.

4 Κλυδωνίστε την κασέτα 5 ή 6 φορές για κατανομή του γραφίτη.



Ανακινήστε καλά την κασέτα για να διασφαλιστεί ο μέγιστος αριθμός αντιγράφων ανά κασέτα. Φυλάξτε το κουτί και την πλαστική σακούλα για μελλοντική χρήση.

### 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 εκτύπωσης. Χρησιμοποιήστε τη χειρολαβή της κασέτας για να αποφύγετε την επαφή με τη συγκεκριμένη περιοχή.
- 5 Στο άκρο της κασέτας εκτύπωσης, θα βρείτε την ταινία σφράγισης. Αφαιρέστε προσεχτικά την ταινία από την κασέτα και απορρίψτε την.



## Σημειώσεις

- Η ταινία σφράγισης πρέπει να έχει μήκος πάνω από 60 cm αν αφαιρεθεί σωστά.
- Κρατώντας την κασέτα εκτύπωσης, τραβήξτε την ταινία σφράγισης και αφαιρέστε την από την κασέτα. Προσέξτε να μην κόψετε την ταινία. Σε περίπτωση που συμβεί κάτι τέτοιο, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την κασέτα εκτύπωσης.
- Ανατρέξτε στις χρήσιμες εικόνες που υπάρχουν στο χαρτί συσκευασίας της κασέτας.
- 6 Υπάρχει μια εύκαμπτη πλαστική υποδοχή. Αφαιρέστε την υποδοχή από την κασέτα εκτύπωσης.



7 Κρατήστε την κασέτα εκτύπωσης από τη λαβή και τοποθετήστε τη αργά στο άνοιγμα του εκτυπωτή. 8 Οι προεξοχές στις πλευρές της κασέτας και τα αντίστοιχα αυλάκια στο εσωτερικό του εκτυπωτή θα οδηγήσουν την κασέτα στη σωστή θέση, μέχρι να ασφαλίσει.



9 Κλείστε το επάνω κάλυμμα. Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα έκλεισε καλά.

# Επίλυση του μηνύματος Toner Low Replace Toner

Όταν εμφανιστεί το μήνυμα **Toner Low Replace Toner**, μπορείτε να ρυθμίσετε τις παραμέτρους του μηχανήματος ώστε να μην εμφανίζεται το μήνυμα.

- Πατήστε Μενού μέχρι να εμφανιστεί System Setup στην κάτω γραμμή της οθόνης και πατήστε OK.
- 2 Πατήστε τα κουμπιά κύλισης μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη Maintenance και στη συνέχεια πατήστε OK.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά κύλισης μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη CLR Empty Msg. και στη συνέχεια πατήστε OK.
- 4 Επιλέξτε On και πατήστε OK.
- 5 Το μήνυμα Toner Low Replace Toner δεν εμφανίζεται πλέον αλλά το μήνυμα Replace Toner θα εξακολουθεί να εμφανίζεται ώστε να σας υπενθυμίζει ότι για λόγους ποιότητας απαιτείται τοποθέτηση καινούριας κασέτας.

### Προσοχή



Αφού επιλέξετε **On**, αυτή η ρύθμιση θα εγγραφεί μόνιμα στη μνήμη της κασέτας και αυτό το στοιχείο μενού θα καταργηθεί από το μενού **Maintenance**.

# Ανταλλακτικά

Για να αποφύγετε τυχόν προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης και τροφοδοσίας χαρτιού, που προκαλούνται από φθαρμένα εξαρτήματα, και για να διατηρήσετε τον εκτυπωτή σας σε άψογη κατάσταση λειτουργίας, πρέπει τα ακόλουθα εξαρτήματα να αντικαθίστανται σε καθορισμένο αριθμό σελίδων ή όταν λήξει η διάρκεια ζωής κάθε εξαρτήματος.

Εξαρτήματα	Απόδοση (κατά μέσο όρο)
Μονάδα φούρνου	Περίπου 150.000 σελίδες
Κύλινδρος-συλλέκτης	Περίπου 150.000 σελίδες
Κύλινδρος μεταφοράς <sup>α</sup>	Περίπου 150.000 σελίδες
Μονάδα κυλίνδρου-αδρανούς τροχαλίας (Roller-Idle unit) <sup>α</sup>	Περίπου 150.000 σελίδες
Pad μονάδας-υποδοχής (Unit-holder pad) <sup>α</sup>	Περίπου 150.000 σελίδες

α. Η Xerox συνιστά αυτή η συντήρηση να γίνεται από εξουσιοδοτημένη εταιρεία συντήρησης, από τον αντιπρόσωπο ή το μεταπωλητή από όπου αγοράσατε τον εκτυπωτή.

# 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:

- Αντιμετώπιση περιπτώσεων εμπλοκής χαρτιού
- Λίστα ελέγχου αντιμετώπισης προβλημάτων
- Επεξήγηση του LED κατάστασης
- Επεξήγηση των μηνυμάτων οθόνης
- Μηνύματα για την κασέτα γραφίτη
- 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

# Αντιμετώπιση 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 κατάστασης γίνεται κόκκινη. Ανοίξτε και κλείστε το **επάνω κάλυμμα**. Το χαρτί όπου έχει παρουσιαστεί η εμπλοκή βγαίνει αυτόματα από τον εκτυπωτή.

Αν δεν βγει το χαρτί, ελέγξτε την οθόνη στον πίνακα ελέγχου. Εμφανίζεται μήνυμα που υποδεικνύει τη θέση της εμπλοκής χαρτιού. Ανατρέξτε στον παρακάτω πίνακα για να εντοπίσετε την εμπλοκή χαρτού και να τη διορθώσετε:

Μήνυμα	Θέση της εμπλοκής	Ανατρέξτε
Paper Jam 0 Open/Close Door	Στην περιοχή τροφοδοσίας χαρτιού (δίσκος 1 (MPT), δίσκος 2)	παρακάτω
Paper Jam 1 Open/Close Door	Γύρω από την print cartridge	9.3
Paper Jam 2 Check Inside	Στην περιοχή εξόδου χαρτιού	9.4
Duplex Jam 0 Check Inside	Στην περιοχή εκτύπωσης διπλής όψης	9.4
Duplex Jam 1 Open/Close Door	Στην περιοχή εκτύπωσης διπλής όψης	9.5

### Στην περιοχή τροφοδοσίας χαρτιού

### Στο δίσκο 2

1 Τραβήξτε και ανοίξτε το δίσκο 2.



2 Αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο χαρτί τραβώντας το απαλά προς τα έξω. Βεβαιωθείτε ότι ολόκληρο το χαρτί είναι ευθυγραμμισμένο σωστά στο δίσκο 2.



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 εκτύπωσης. Δείτε 9.3.

3 Τοποθετήστε την δίσκο 2 στον εκτυπωτή μέχρι να ασφαλίσει στη θέση της. Η διαδικασία εκτύπωσης συνεχίζεται αυτόματα.

### Στον προαιρετικό δίσκο 3

- 1 Τραβήξτε και ανοίξτε τον προαιρετικό δίσκο 3.
- 2 Αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο χαρτί από τον εκτυπωτή.



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

3 Αφαιρέστε το δίσκο 2 και τραβήξτε τον προαιρετικό δίσκο 3 έξω από τον εκτυπωτή. 4 Αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο χαρτί από το δίσκο.



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

### Στο δίσκο 1 (MPT)

 Αν το χαρτί δεν τροφοδοτείται σωστά, τραβήξτε το έξω από τον εκτυπωτή.



2 Ανοίξτε και κλείστε το επάνω κάλυμμα για να ξαναρχίσει η εκτύπωση.

# Γύρω από την κασέτα εκτύπωσης

# Ø

### Σημείωση

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

 Ανοίξτε το επάνω κάλυμμα και τραβήξτε την κασέτα εκτύπωσης προς τα έξω.



2 Σηκώστε προσεχτικά τον οδηγό τροφοδοσίας.



3 Αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο χαρτί τραβώντας το απαλά προς τα έξω.



Αν δεν μπορείτε να εντοπίσετε το μπλοκαρισμένο χαρτί ή αν υπάρχει οποιαδήποτε αντίσταση κατά την αφαίρεση του χαρτιού, σταματήστε να τραβάτε και μεταβείτε στην ενότητα για την περιοχή εξόδου χαρτιού, στη 9.4.

4 Αναποδογυρίστε τον οδηγό τροφοδότησης και επανατοποθετήστε την κασέτα εκτύπωσης.



5 Επανατοποθετήστε την κασέτα εκτύπωσης και κλείστε το επάνω κάλυμμα. Η διαδικασία εκτύπωσης συνεχίζεται αυτόματα.

# Στην περιοχή εξόδου χαρτιού

- Ανοίξτε και κλείστε το επάνω κάλυμμα. Το μπλοκαρισμένο χαρτί εξάγεται αυτόματα από τον εκτυπωτή.
- 2 Τραβήξτε προσεχτικά το χαρτί από το δίσκο εξόδου.



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 Χαλαρώστε το μπλοκαρισμένο χαρτί αν έχει πιαστεί στους κυλίνδρους τροφοδοσίας. Στη συνέχεια, τραβήξτε το χαρτί μαλακά προς τα έξω.



- 5 Κλείστε το πίσω κάλυμμα.
- 6 Ανοίξτε και κλείστε το επάνω κάλυμμα. Ο εκτυπωτής θα ξαναρχίσει την εκτύπωση.

# Στην περιοχή της μονάδα διπλής όψης

Αν η μονάδα διπλής όψης δεν τοποθετηθεί σωστά, μπορεί να σημειωθεί εμπλοκή χαρτιού. Βεβαιωθείτε ότι η μονάδα διπλής όψης έχει τοποθετηθεί σωστά.

### Εμπλοκή στη μονάδα εκτύπωσης διπλής όψης 0

1 Ανοίξτε το **επάνω κάλυμμα** και τραβήξτε τη **μονάδα διπλής όψης** έξω από τον εκτυπωτή.



2 Αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο χαρτί από το μονάδα διπλής όψης.



3 Εισάγετε τη μονάδα διπλής όψης στην υποδοχή.



4 Κλείστε το επάνω κάλυμμα και ο εκτυπωτής θα ξαναρχίσει την εκτύπωση.

## Εμπλοκή στη μονάδα εκτύπωσης διπλής όψης 1

 Ανοίξτε το επάνω κάλυμμα και τραβήξτε τη μονάδα διπλής όψης έξω από τον εκτυπωτή.



2 Ανοίξτε το πίσω κάλυμμα.



3 Απελευθερώστε τη λωρίδα που συγκρατεί το πίσω κάλυμμα και ανοίξτε εντελώς το πίσω κάλυμμα όπως φαίνεται στην εικόνα.



4 Πιέστε τους μοχλούς προς τα επάνω.



5 Ενώ σπρώχνετε το μοχλό της μονάδας σύντηξης δεξιά, ανοίξτε τη θύρα της μονάδας σύντηξης.



**6** Τραβήξτε έξω το μπλοκαρισμένο χαρτί.





### Σημείωση

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

7 Επαναφέρετε τη θύρα της μονάδας σύντηξης στην αρχική της θέση.



8 Πιέστε τους μοχλούς προς τα κάτω.



9 Τοποθετήστε τη λωρίδα συγκράτησης του πίσω καλύμματος στην εγκοπή και κλείστε το πίσω κάλυμμα.



10 Εισάγετε τη μονάδα διπλής όψης στην υποδοχή.



11 Κλείστε το επάνω κάλυμμα και ο εκτυπωτής θα ξαναρχίσει την εκτύπωση.

# 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.
- Μην τοποθετείτε υπερβολική ποσότητα χαρτιού στο δίσκο.
   Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί βρίσκεται κάτω από την ένδειξη μέγιστης χωρητικότητας χαρτιού στην εσωτερική πλευρά του δίσκου.
- Μην αφαιρείτε το χαρτί από το δίσκο την ώρα που ο εκτυπωτής εκτυπώνει.
- Λυγίστε, ξεφυλλίστε και ευθυγραμμίστε το χαρτί πριν το τοποθετήσετε.
- Μην χρησιμοποιείτε τσακισμένο, νωπό ή πολύ τσαλακωμένο χαρτί.
- Μην ανακατεύετε διαφορετικούς τύπους χαρτιού στο δίσκο.
- 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 2 ή στο Προαιρετικός δίσκος 3 ή προς τα πάνω στο δίσκο 1 (MPT).
- Αν κατά την εκτύπωση σε χαρτί Α5 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 μια διαδικασία, ακολουθήστε τις παρακάτω συμβουλές αντιμετώπισης προβλημάτων.

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Βεβαιωθείτε ότι το LED κατάστασης στον πίνακα ελέγχου ανάβει πράσινο και στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη <b>Ready</b> .	<ul> <li>Αν το LED κατάστασης είναι σβηστό, ελέγξτε τη σύνδεση του καλώδιο τροφοδοσίας. Ελέγξτε το διακόπτη λειτουργίας. Ελέγξτε την πηγή ηλεκτρικής ισχύος συνδέοντας το καλώδιο τροφοδοσίας σε άλλη πρίζα.</li> <li>Αν το LED κατάστασης ανάβει κόκκινο, ελέγξτε το μήνυμα της οθόνης. Δείτε 9.8.</li> </ul>
Εκτυπώστε μια δοκιμαστική σελίδα για να βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής τροφοδοτεί χαρτί σωστά. Δείτε 2.10.	<ul> <li>Αν η δοκιμαστική σελίδα δεν εκτυπώνεται, ελέγξτε την τροφοδοσία χαρτιού στο δίσκο.</li> <li>Αν υπάρχει εμπλοκή χαρτιού στον εκτυπωτή, δείτε τη 9.1.</li> <li>Αν εμφανιστεί μήνυμα σφάλματος στην οθόνη, δείτε τη 9.8.</li> </ul>
Ελέγξτε τη δοκιμαστική σελίδα για να δείτε αν εκτυπώθηκε σωστά.	Αν υπάρχει πρόβλημα με την ποιότητα εκτύπωσης, δείτε τη 9.15.
Εκτυπώστε ένα μικρό έγγραφο από μια εφαρμογή λογισμικού για να βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής και ο εκτυπωτής έχουν συνδεθεί και επικοινωνούν σωστά.	<ul> <li>Αν η σελίδα δεν εκτυπώνεται, ελέγξτε τη σύνδεση των καλωδίων του εκτυπωτή και του υπολογιστή.</li> <li>Ελέγξτε την ουρά εκτύπωσης για να δείτε αν έχει γίνει προσωρινή διακοπή της λειτουργίας του εκτυπωτή.</li> <li>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 9.12.</li> </ul>
Αν δεν επιλυθεί το πρόβλημα του εκτυπωτή αφού ολοκληρώσετε τη λίστα ελέγχου, ελέγξτε τις παρακάτω ενότητες σχετικά με την αντιμετώπιση προβλημάτων.	<ul> <li>"Επεξήγηση των μηνυμάτων οθόνης" στη σελίδα 9.8.</li> <li>"Επίλυση γενικών προβλημάτων εκτύπωσης" στη σελίδα 9.12.</li> <li>"Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Windows" στη σελίδα 9.17.</li> <li>"Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Linux" στη σελίδα 9.18</li> <li>"Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Macintosh" στη σελίδα 9.20.</li> </ul>

# Επεξήγηση του LED κατάστασης

Κατάσταση		Περιγραφή
Απενεργοποιημένο		<ul> <li>Ο εκτυπωτής είναι απενεργοποιημένος και δεν μπορεί να εκτυπώσει.</li> <li>Ο εκτυπωτής βρίσκεται σε κατάσταση εξοικονόμησης ενέργειας. Όταν λαμβάνονται δεδομένα, ενεργοποιείται αυτόματα.</li> </ul>
	Ενεργοποίηση	Ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος και μπορεί να λάβει δεδομένα από τον υπολογιστή.
Πράσινο	Αναβοσβήνει	<ul> <li>Όταν η λυχνία αναβοσβήνει αργά, ο εκτυπωτής λαμβάνει δεδομένα από τον υπολογιστή.</li> <li>Όταν η λυχνία αναβοσβήνει γρήγορα, ο εκτυπωτής λαμβάνει και εκτυπώνει δεδομένα.</li> </ul>
Kávuno	Ενεργοποίηση	<ul> <li>Ο εκτυπωτής προετοιμάζεται όταν ενεργοποιηθεί.</li> <li>Υπάρχει εμπλοκή χαρτιού. Για να επιλύσετε το πρόβλημα, δείτε τη 9.1.</li> <li>Το επάνω κάλυμμα είναι ανοιχτό. Κλείστε το επάνω κάλυμμα.</li> <li>Δεν υπάρχει χαρτί στο δίσκο. Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο.</li> <li>Ο εκτυπωτής σταμάτησε να εκτυπώνει λόγω σοβαρού σφάλματος.</li> </ul>
	Αναβοσβήνει	<ul> <li>Παρουσιάστηκε ένα μικρό σφάλμα και ο εκτυπωτής αναμένει την επίλυσή του. Όταν επιλυθεί το πρόβλημα, ο εκτυπωτής συνεχίζει την εκτύπωση.</li> <li>Η στάθμη της κασέτας εκτύπωσης είναι χαμηλή. Παραγγείλετε νέα κασέτα εκτύπωσης. Μπορείτε να βελτιώσετε προσωρινά την ποιότητα εκτύπωσης ανακατανέμοντας το γραφίτη. Δείτε 8.3.</li> </ul>

# Επεξήγηση των μηνυμάτων οθόνης

Στην οθόνη του πίνακα ελέγχου εμφανίζονται μηνύματα που υποδεικνύουν την κατάσταση του μηχανήματος ή τυχόν σφάλματα. Ανατρέξτε στους παρακάτω πίνακες για να κατανοήσετε τη σημασία των μηνυμάτων και να διορθώσετε το πρόβλημα, αν χρειάζεται. Τα μηνύματα και η σημασία τους εμφανίζονται με αλφαβητική σειρά.

#### **Σημείωση** Όταν καλέο

- Όταν καλέσετε για σέρβις, είναι πολύ σημαντικό να ενημερώσετε την Τεχνική Υπηρεσία σχετικά με το μήνυμα της οθόνης.
- Το xxx υποδηλώνει τον τύπο του μέσου.
- Το ууу υποδηλώνει τον τύπο του δίσκου.
- Το zzz υποδηλώνει το μέγεθος του μέσου.

Μήνυμα	Σημασία	Προτεινόμενες λύσεις
[yyy] Cassette Out	Η κασέτα του δίσκου δεν έχει κλείσει σωστά.	Για να κλείσετε το δίσκο, χαμηλώστε το πίσω μέρος, ευθυγραμμίστε το με την υποδοχή και σύρετέ το στον εκτυπωτή.
[yyy] Paper Empty	Δεν υπάρχει χαρτί στο δίσκο.	Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο.
ADC Not Confirm Error	Υπάρχει πρόβλημα στον ADC (μετατροπέας από αναλογικό σε ψηφιακό) του μηχανήματός σας.	Αποσυνδέστε το καλώδιο του ρεύματος και συνδέστε το ξανά. Αν το πρόβλημα δεν επιλυθεί, επικοινωνήστε με την Τεχνική Υπηρεσία.
Deve Motor Locked	Υπάρχει πρόβλημα με το μηχανισμό εξαρτήματος, ο οποίος θέτει σε κίνηση το εξάρτημα τροφοδοσίας του γραφίτη.	Αποσυνδέστε το καλώδιο του ρεύματος και συνδέστε το ξανά. Αν το πρόβλημα δεν επιλυθεί, επικοινωνήστε με την Τεχνική Υπηρεσία.
Door Open	Το <b>επάνω κάλυμμα</b> ή το <b>πίσω κάλυμμα</b> δεν έχει ασφαλίσει καλά.	Κλείστε το κάλυμμα μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του.
Duplex Jam 0 Check Inside	Παρουσιάστηκε εμπλοκή χαρτιού κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης διπλής όψης.	Αφαιρέστε το χαρτί που προκαλεί την εμπλοκή. Δείτε 9.4.

Μήνυμα	Σημασία	Προτεινόμενες λύσεις
Duplex Jam 1 Open/Close Door	Παρουσιάστηκε εμπλοκή χαρτιού κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης διπλής όψης.	Αφαιρέστε το χαρτί που προκαλεί την εμπλοκή. Δείτε 9.5.
Fuser Fan Locked	Υπάρχει πρόβλημα στον ανεμιστήρα της μονάδας φούρνου.	Αποσυνδέστε το καλώδιο του ρεύματος και συνδέστε το ξανά. Αν το πρόβλημα δεν επιλυθεί, επικοινωνήστε με την Τεχνική Υπηρεσία.
Fuser Door Open	Το πορτάκι της μονάδας φούρνου δεν έχει ασφαλίσει καλά.	Ανοίξτε το πίσω κάλυμμα και κλείστε το πορτάκι της μονάδας φούρνου μέχρι να ασφαλίσει στη θέση της. Για τη θέση της πόρτας της μονάδας φούρνου, δείτε 9.4.
Inner Temp. Error Cycle Power	Η εσωτερική θερμοκρασία του μηχανήματος είναι εκτός των κανονικών ορίων.	Αποσυνδέστε το καλώδιο του ρεύματος και συνδέστε το ξανά. Αν το πρόβλημα δεν επιλυθεί, επικοινωνήστε με την Τεχνική Υπηρεσία.
Inner Temp. Open Cycle Power	Η εσωτερική θερμοκρασία του μηχανήματος είναι πάνω από τα κανονικά όρια.	Αποσυνδέστε το καλώδιο του ρεύματος και συνδέστε το ξανά. Αν το πρόβλημα δεν επιλυθεί, επικοινωνήστε με την Τεχνική Υπηρεσία.
Load [yyy] with [zzz] [xxx]	Το μέγεθος χαρτιού που έχει καθοριστεί στις ιδιότητες του εκτυπωτή δεν ταιριάζει με το χαρτί που τοποθετήσατε.	Τοποθετήστε το σωστό χαρτί στο δίσκο.
Load Manually Press Stop Key	Ο δίσκος 1 (MPT) είναι άδειας σε λειτουργία χειροκίνητης τροφοδοσίας.	Τοποθετήστε ένα φύλλο υλικού εκτύπωσης και πατήστε το κουμπί Έναρξη/Διακοπή.

Μήνυμα	Σημασία	Προτεινόμενες λύσεις
Low Heat Error Cycle Power	Υπάρχει πρόβλημα στη μονάδα φούρνου.	Αποσυνδέστε το <b>καλώδιο τροφοδοσίας</b> και συνδέστε το ξανά. Αν το πρόβλημα δεν επιλυθεί, καλέστε για σέρβις.
LSU Hsync Error Cycle Power	Παρουσιάστηκε πρόβλημα με τη μονάδα LSU (σαρωτής λέιζερ).	Αποσυνδέστε και συνδέστε ξανά το <b>καλώδιο τροφοδοσίας</b> . Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.
LSU Motor Error Cycle Power	Παρουσιάστηκε πρόβλημα με τη μονάδα LSU (σαρωτής λέιζερ).	Αποσυνδέστε και συνδέστε ξανά το <b>καλώδιο τροφοδοσίας</b> . Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.
Main Motor Locked	Υπάρχει πρόβλημα με το κύριο μοτέρ του μηχανήματος.	Ανοίξτε και κλείστε το <b>επάνω κάλυμμα</b> .
Open Heat Error Cycle Power	Υπάρχει πρόβλημα στη μονάδα φούρνου.	Αποσυνδέστε το <b>καλώδιο τροφοδοσίας</b> και συνδέστε το ξανά. Αν το πρόβλημα δεν επιλυθεί, καλέστε για σέρβις.
Out-Bin Full	Ο δίσκος εξόδου του μηχανήματος είναι γεμάτος χαρτί.	Αφαιρέστε το χαρτί.
Overheat Error Cycle Power	Υπάρχει πρόβλημα στη μονάδα φούρνου.	Αποσυνδέστε το <b>καλώδιο τροφοδοσίας</b> και συνδέστε το ξανά. Αν το πρόβλημα δεν επιλυθεί, καλέστε για σέρβις.
Paper Jam 0 Open/Close Door	Παρουσιάστηκε εμπλοκή χαρτιού στην περιοχή τροφοδοσίας του δίσκου.	Αφαιρέστε το χαρτί που προκαλεί την εμπλοκή. Δείτε 9.1.
Paper Jam 1 Open/Close Door	Παρουσιάστηκε εμπλοκή χαρτιού στην περιοχή της μονάδας φούρνου.	Αφαιρέστε το χαρτί που προκαλεί την εμπλοκή. Δείτε 9.3.

Μήνυμα	Σημασία	Προτεινόμενες λύσεις
Paper Jam 2 Check Inside	Παρουσιάστηκε εμπλοκή χαρτιού στην περιοχή εξόδου.	Αφαιρέστε το χαρτί που προκαλεί την εμπλοκή. Δείτε 9.4.
Printing	Ο εκτυπωτής εκτυπώνει τις εργασίες χρησιμοποιώντας τη γλώσσα που εμφανίζεται.	Ολοκληρώστε την εκτύπωση.
Ready	Ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος και έτοιμος για εκτύπωση.	Χρησιμοποιήστε τον εκτυπωτή.
Remove Jam Open/Close Door	Παρουσιάστηκε εμπλοκή χαρτιού στην περιοχή της μονάδας φούρνου.	Αφαιρέστε το χαρτί που προκαλεί την εμπλοκή. (Σελίδα 9.3)
Self Diagnostics LSU	Η μηχανή του εκτυπωτή ελέγχει κάποια προβλήματα που εντοπίστηκαν.	Παρακαλούμε περιμένετε μερικά λεπτά.
Self Diagnostics Temperature	Η μηχανή του εκτυπωτή ελέγχει κάποια προβλήματα που εντοπίστηκαν.	Παρακαλούμε περιμένετε μερικά λεπτά.
Sleeping	Ο εκτυπωτής βρίσκεται σε κατάσταση εξοικονόμησης ενέργειας.	Όταν λαμβάνονται δεδομένα, ενεργοποιείται αυτόματα.
SMPS Fan Locked	Υπάρχει πρόβλημα με τον ανεμιστήρα SMPS (Switch Mode Power Supply - παροχή ρεύματος σε λειτουργία μεταγωγής).	Αποσυνδέστε και συνδέστε ξανά το καλώδιο ρεύματος. Αν το πρόβλημα δεν επιλυθεί, καλέστε για σέρβις.
Tray 1 Paper Jam 0	Υπάρχει εμπλοκή χαρτιού στο δίσκο 1.	Αφαιρέστε το χαρτί που προκαλεί την εμπλοκή. (Σελίδα 9.2)
Tray 2 Paper Jam 0	Υπάρχει εμπλοκή χαρτιού στο <b>δίσκο 2</b> .	Αφαιρέστε το χαρτί που προκαλεί την εμπλοκή. (Σελίδα 9.1)
Tray 3 Paper Jam 0	Υπάρχει εμπλοκή χαρτιού στο δίσκο 3.	Αφαιρέστε το χαρτί που προκαλεί την εμπλοκή. (Σελίδα 9.2)

# Μηνύματα για την κασέτα γραφίτη

Μήνυμα	Σημασία	Προτεινόμενες λύσεις
Install Toner	Δεν τοποθετήθηκε <b>κασέτα</b> εκτύπωσης.	Τοποθετήστε μια <b>κασέτα εκτύπωσης</b> .
Invalid Toner	Η κασέτα εκτύπωσης που τοποθετήσατε δεν είναι κατάλληλη για τον εκτυπωτή σας.	Τοποθετήστε μια γνήσια <b>κασέτα εκτύπωσης</b> της <b>Xerox</b> , κατάλληλη για τον εκτυπωτή σας.
Replace Toner	Εξαντλήθηκε ο γραφίτης στην κασέτα.	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται αφού απενεργοποιήσετε την εμφάνιση του μηνύματος <b>Toner Low</b> <b>Replace Toner</b> . Δείτε τη σελίδα 8.5. Τοποθετήστε μια καινούρια γνήσια <b>κασέτα εκτύπωσης</b> . Μπορείτε να συνεχίσετε να εκτυπώνετε αλλά χωρίς διασφάλιση της ποιότητας και υποστήριξη του προϊόντος.
Toner Low	Η κασέτα εκτύπωσης είναι σχεδόν άδεια.	Αφαιρέστε την <b>κασέτα εκτύπωσης</b> και ανακινήστε την καλά. Κατ' αυτόν τον τρόπο, μπορείτε να αποκαταστήσετε προσωρινά τις λειτουργίες εκτύπωσης.
Toner Low Replace Toner	Εξαντλήθηκε ο γραφίτης στην κασέτα.	Τοποθετήστε μια καινούρια γνήσια <b>κασέτα εκτύπωσης</b> . Μπορείτε να συνεχίσετε να εκτυπώνετε αλλά χωρίς διασφάλιση της ποιότητας και υποστήριξη του προϊόντος. Μπορείτε να ρυθμίσετε τις παραμέτρους του μηχανήματος ώστε να εμφανίζεται το μήνυμα <b>Toner Low Replace Toner</b> . Δείτε τη σελίδα 8.5.

# 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 καλώδιο τροφοδοσίας. Ελέγξτε το διακόπτη λειτουργίας και την πηγή ρεύματος.
	Ο εκτυπωτής δεν έχει επιλεγεί ως προεπιλεγμένος εκτυπωτής.	Επιλέξτε Xerox Phaser 3600 PCL 6 ή Xerox Phaser 3600 PS ως τον προεπιλεγμένο εκτυπωτή.
	Το κάλυμμα του εκτυπωτή δεν έχει κλείσει.	Κλείστε το κάλυμμα του εκτυπωτή.
	Υπάρχει εμπλοκή χαρτιού.	Ξεμπλοκάρετε το χαρτί. Δείτε 9.1.
	Δεν έχει τοποθετηθεί χαρτί.	Τοποθετήστε χαρτί. Δείτε 5.4.
	Δεν τοποθετήθηκε η <b>κασέτα</b> <b>εκτύπωσης</b> .	Τοποθετήστε την <b>κασέτα</b> <b>εκτύπωσης</b> .
	Ο εκτυπωτής ενδέχεται να βρίσκεται σε λειτουργία μη αυτόματης τροφοδοσίας και να μην έχει χαρτί.	Ελέγξτε το μήνυμα στην οθόνη, προσθέστε χαρτί στο δίσκο 1 (MPT) και πατήστε ΟΚ στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
	Το καλώδιο σύνδεσης του υπολογιστή με τον εκτυπωτή δεν έχει συνδεθεί σωστά.	Αποσυνδέστε το καλώδιο του εκτυπωτή 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 διαφορετικό καλώδιο εκτυπωτή.
	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 <b>Ενότητα</b> <b>λογισμικού</b> . Προσπαθήστε να εκτυπώσετε μια δοκιμαστική σελίδα.
	Ο εκτυπωτής δεν λειτουργεί κανονικά.	Ελέγξτε το μήνυμα οθόνης στον πίνακα ελέγχου για να εξακριβώσετε αν ο εκτυπωτής εμφανίζει σφάλμα συστήματος.
	Το μέγεθος του εγγράφου είναι πολύ μεγάλο και ο χώρος στο δίσκο δεν επαρκεί για πρόσβαση στην εργασία εκτύπωσης.	Αυξήστε το χώρο στο σκληρό δίσκο και εκτυπώστε ξανά το έγγραφο.
Ο εκτυπωτής επιλέγει υλικά εκτύπωσης από λάθος προέλευση χαρτιού.	Η επιλογή προέλευσης χαρτιού στις ιδιότητες εκτυπωτή ενδέχεται να είναι εσφαλμένη.	Σε πολλές εφαρμογές λογισμικού, η επιλογή προέλευσης χαρτιού περιλαμβάνεται στην καρτέλα Paper, στις ιδιότητες εκτυπωτή. Επιλέξτε τη σωστή προέλευση χαρτιού. Δείτε την <b>Ενότητα</b> <b>λογισμικού</b> .
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 οδηγοί μεγέθους χαρτιού έχουν ρυθμιστεί 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 <b>1200 dpi (Best)</b> , αλλάξτε την σε <b>600 dpi</b> (Normal). Δείτε την Ενότητα λογισμικού.
		Αλλάξτε τη ρύθμιση θύρας σε USB ή σε Θύρα δικτύου για να βελτιωθεί η ταχύτητα εκτύπωσης.
		Ο εκτυπωτής σας εκτυπώνει 38 σελ./λεπτό σε χαρτί μεγέθους Α4 και 40 σελ./λεπτό σε χαρτί μεγέθους letter, καθώς επίσης και 26 εικόνες/ λεπτό σε χαρτί μεγέθους Α4 και 27 εικόνες/λεπτό σε χαρτί μεγέθους letter στη λειτουργία εκτύπωσης διπλής όψης.
	Ενδέχεται να μην επαρκεί η μνήμη τυχαίας προσπέλασης (RAM) του εκτυπωτή.	Τοποθετήστε περισσότερη μνήμη στον εκτυπωτή. Δείτε 10.1.

Κατάσταση	Κατάσταση Πιθανή αιτία Προτεινόμεν	
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. Τοποθετήστε περισσότερη μνήμη στον εκτυπωτή. Δείτε 10.1.
	Ενδέχεται να μην είναι σωστή η ρύθμιση προσανατολισμού της σελίδας.	Αλλάξτε τον προσανατολισμό της σελίδας στην εφαρμογή σας. Δείτε την <b>Ενότητα</b> <b>λογισμικού</b> .
	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.
Συνεχίζει να παρουσιάζεται εμπλοκή του χαρτιού.	Υπάρχει πάρα πολύ χαρτί στο δίσκο.	Αφαιρέστε το επιπλέον χαρτί από το δίσκο. Αν εκτυπώνετε σε ειδικά υλικά, χρησιμοποιήστε το <b>δίσκο 1 (MPT)</b> .
	Χρησιμοποιείται ακατάλληλος τύπος χαρτιού.	Να χρησιμοποιείτε μόνο χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές του εκτυπωτή. Αν εκτυπώνετε σε ειδικά υλικά, χρησιμοποιήστε το δίσκο 1 (MPT).
	Χρησιμοποιείται εσφαλμένη μέθοδος αντιτύπου.	Ειδικά υλικά εκτύπωσης, όπως χοντρό χαρτί, δεν θα πρέπει να εκτυπώνονται χρησιμοποιώντας το δίσκο εξόδου (με την όψη προς τα κάτω). Αντ' αυτού, χρησιμοποιείτε το πίσω κάλυμμα (με την όψη προς τα επάνω).
	Ενδέχεται να υπάρχουν υπολείμματα στο εσωτερικό του εκτυπωτή.	Ανοίξτε το <b>επάνω κάλυμμα</b> και αφαιρέστε τα υπολείμματα.

Κατάσταση	Πιθανή αιτία	Προτεινόμενες λύσεις
Ο εκτυπωτής εκτυπώνει, αλλά το κείμενο είναι λανθασμένο, αλλοιωμένο ή ατελές.	εκτυπωτής Το καλώδιο ιυπώνει, του εκτυπωτή λά το κείμενο είναι χαλαρό αι ή ελαττωματικό. νθασμένο, λοιωμένο ατελές.	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.
	Το λειτουργικό σύστημα δεν λειτουργεί σωστά.	Αν εκτυπώνετε από Windows (οποιαδήποτε έκδοση), πραγματοποιήστε έξοδο σε μια προτροπή DOS και εξακριβώστε τη λειτουργικότητα με την ακόλουθη εντολή: Στην προτροπή C: πληκτρολογήστε Dir LPT1, και πατήστε Εισαγωγή. (Αυτό προϋποθέτει ότι είστε συνδεδεμένοι στο LPT1.) Πραγματοποιήστε έξοδο από τα Windows και εκκινήστε πάλι τον υπολογιστή. Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον ξανά.

Κατάσταση	Πιθανή αιτία	Προτεινόμενες λύσεις
Οι σελίδες εκτυπώνονται, αλλά είναι κενές.	Η κασέτα εκτύπωσης είναι ελαττωματική ή ο γραφίτης έχει εξαντληθεί.	Αναδιανείμετε την <b>κασέτα</b> εκτύπωσης. Δείτε 8.3. Αν χρειάζεται, αντικαταστήστε την κασέτα εκτύπωσης. Δείτε 8.4.
	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.

# 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 ΑαθοΟς ΑαθοΟς ΑαθοΟς ΑαθοΟς ΑαθοΟς	<ul> <li>Σε περίπτωση που εμφανιστεί στη σελίδα μια λευκή γραμμή ή κάποια ξεθωριασμένη περιοχή:</li> <li>Η παροχή γραφίτη είναι χαμηλή. Ίσως μπορείτε να παρατείνετε προσωρινά τη διάρκεια ζωής της κασέτας εκτύπωσης. Δείτε 8.3. Αν με τον τρόπο αυτό δεν βελτιώνεται η ποιότητα εκτύπωσης, τοποθετήστε μια καινούργια κασέτα εκτύπωσης.</li> <li>Το χαρτί ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές (για παράδειγμα, είναι πολύ νωπό ή πολύ τραχύ). Δείτε 5.3.</li> <li>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.</li> <li>Ενδεχόμενος συνδυασμός θολών περιοχών και κηλίδων μπορεί να αποτελεί ένδειξη ότι ο εκτυπωτής χρειάζεται καθαρισμό. Δείτε 8.1.</li> <li>Η επιφάνεια του LSU ενδέχεται να είναι βρόμικη. Καθαρίστε το LSU. Δείτε 8.1.</li> </ul>		
Kηλίδες γραφίτη AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	<ul> <li>Το χαρτί ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές (για παράδειγμα, είναι πολύ νωπό ή πολύ τραχύ). Δείτε 5.3.</li> <li>Ο κύλινδρος μεταφοράς ή η διαδρομή χαρτιού ενδέχεται να είναι βρόμικα. Δείτε 8.1.</li> </ul>		

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις	
Απώλειες δεδομένων ΑαΒbCc ΑαΒbCc ΑαΒbCc ΑαΒbCc ΑαΒbCc	<ul> <li>Αν γενικά υπάρχουν στρογγυλεμένες, θολές περιοχές τυχαία διασκορπισμένες στη σελίδα:</li> <li>Ένα φύλλο χαρτιού μπορεί να ήταν ελαττωματικό. Δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά την εργασία.</li> <li>Η υγρασία στο χαρτί είναι ανομοιόμορφη ή υπάρχουν υγροί λεκέδες στην επιφάνεια του χαρτιού. Δοκιμάστε μια διαφορετική μάρκα χαρτιού. Δείτε 5.3.</li> <li>Η παρτίδα χαρτιού είναι κακή. Οι διαδικασίες παραγωγής μπορεί να προκαλέσουν την απόρριψη του γραφίτη σε ορισμένα σημεία. Δοκιμάστε διαφορετικό είδος ή μάρκα χαρτιού.</li> <li>Η κασέτα εκτύπωσης μπορεί να είναι ελαττωματική. Δείτε την ενότητα "Κατακόρυφα επαναλαμ-βανόμενα σημάδια" στην επόμενη σελίδα.</li> <li>Αν αυτά τα βήματα δεν διορθώσουν τα προβλήματα, επικοινωνήστε με την Τεχνική Υπηρεσία.</li> </ul>	
Κάθετες γραμμέςAaBtilloc AaBtilloc AaBtilloc AaBtilloc AaBtilloc AaBtilloc AaBtilloc	Αν στη σελίδα εμφανίζονται μαύρες κάθετες γραμμές: • Το τύμπανο στο εσωτερικό της <b>κασέτας</b> <b>εκτύπωσης</b> έχει πιθανώς γρατσουνιστεί. Τοποθετήστε καινούρια <b>κασέτα εκτύπωσης</b> .	
Γκρίζο φόντοAaBbCcAaBbCcAaBbCcAaBbCcAaBbCcAaBbCcAaBbCc	<ul> <li>Αν η ποσότητα σκίασης του φόντου δεν είναι αποδεκτή, οι παρακάτω διαδικασίες ενδέχεται να διορθώσουν το πρόβλημα.</li> <li>Χρησιμοποιήστε λεπτότερο χαρτί. Δείτε 5.3.</li> <li>Ελέγξτε το περιβάλλον του εκτυπωτή. Συνθήκες πολύ ξηρές (χαμηλή υγρασία) ή υψηλής υγρασίας (υψηλότερη από 80% σχετική υγρασία) μπορεί να αυξήσουν την ποσότητα σκίασης φόντου.</li> <li>Αφαιρέστε την παλιά κασέτα εκτύπωσης και τοποθετήστε καινούρια. Δείτε 8.4.</li> </ul>	
Λεκέδες από γραφίτη ΑαΒbCc ΑαΒbCc ΑαΒbCc ΑαΒbCc ΑαΒbCc	<ul> <li>Καθαρίστε το εσωτερικό του εκτυπωτή. Δείτε 8.1.</li> <li>Ελέγξτε τον τύπο χαρτιού και την ποιότητα. Δείτε 5.2.</li> <li>Αφαιρέστε την κασέτα εκτύπωσης και τοποθετήστε καινούρια. Δείτε 8.4.</li> </ul>	

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις		
Κατακόρυφα επαναλαμ- βανόμενα σημάδια AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	<ul> <li>Αν εμφανίζονται κατ' επανάληψη σημάδια στην εκτυπωμένη πλευρά της σελίδας σε σταθερά διαστήματα:</li> <li>Η κασέτα εκτύπωσης μπορεί να έχει καταστραφεί. Αν ένα επαναλαμβανόμενο σημάδι εμφανίζεται στη σελίδα, εκτυπώστε αρκετές φορές ένα φύλλο καθαρισμού για να καθαρίσει η κασέτα. Δείτε τη 8.2. Μετά την εκτύπωση, αν εξακολουθείτε να αντιμετωπίζετε τα ίδια προβλήματα, τοποθετήστε καινούργια κασέτα εκτύπωσης. Δείτε 8.4.</li> <li>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.</li> <li>Η μονάδα φούρνου ενδέχεται να έχει υποστεί ζημιά. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις.</li> </ul>		
Κηλίδες στο φόντο	<ul> <li>Οι κηλίδες στο φόντο προέρχονται από τρίμματα γραφίτη που έχουν διασκορπιστεί στην εκτυπωμένη σελίδα.</li> <li>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.</li> <li>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.</li> <li>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.</li> </ul>		
Παραμορφω- μένοι χαρακτήρες ΑαΒbCc ΑαΒbCc ΑαΒbCc ΑαΒbCc ΑαΒbCc ΑαΒbCc	<ul> <li>Αν οι χαρακτήρες είναι παραμορφωμένοι και δημιουργούν κοιλότητες, ενδέχεται το υλικό εκτύπωσης να είναι πολύ λείο. Δοκιμάστε διαφορετικό χαρτί. Δείτε 5.3.</li> <li>Αν οι χαρακτήρες είναι παραμορφωμένοι και έχουν κυματοειδή μορφή, η μονάδα σάρωσης ενδέχεται να χρειάζεται σέρβις. Βεβαιωθείτε ότι το ίδιο συμβαίνει και με τη δοκιμαστική σελίδα (δείτε τη 2.10). Για την επισκευή, επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις.</li> </ul>		

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις		
Λοξή σελίδα AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	<ul> <li>Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει σωστά το χαρτί.</li> <li>Ελέγξτε τον τύπο και την ποιότητα του χαρτιού. Δείτε 5.2.</li> <li>Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί ή άλλο υλικό έχουν τοποθετηθεί σωστά και ότι οι οδηγοί δεν είναι ούτε πολύ σφιχτοί ούτε πολύ χαλαροί όταν ακουμπάνε το χαρτί.</li> </ul>		
Kαμπυλωτό ή κυματοειδές AaBbCC AaBbCC AaBbCC AaBbCC AaBbCC AaBbCC	<ul> <li>Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει σωστά το χαρτί.</li> <li>Ελέγξτε τον τύπο χαρτιού και την ποιότητα. Τόσο η υψηλή θερμοκρασία όσο και η υγρασία μπορεί να προκαλέσουν τσαλάκωμα του χαρτιού. Δείτε 5.2.</li> <li>Γυρίστε ανάποδα τη δεσμίδα χαρτιού στο δίσκο. Επίσης δοκιμάστε να περιστρέψετε το χαρτί κατά 180° στο δίσκο.</li> <li>Δοκιμάστε να εκτυπώσετε στο πίσω κάλυμμα (με την όψη προς τα πάνω).</li> </ul>		
Τσαλάκωμα ή πτυχώσεις Ααξ bCc Ααξ bCc Ααξ bCc Ααξ bCc Ααξ bCc Ααξ bCc Ααξ bCc	<ul> <li>Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει σωστά το χαρτί.</li> <li>Ελέγξτε τον τύπο και την ποιότητα του χαρτιού. Δείτε 5.2.</li> <li>Ανοίξτε το πίσω κάλυμμα και προσπαθήστε να εκτυπώσετε στο πίσω κάλυμμα (με την όψη προς τα επάνω).</li> <li>Γυρίστε ανάποδα τη δεσμίδα χαρτιού στο δίσκο. Επίσης δοκιμάστε να περιστρέψετε το χαρτί κατά 180° στο δίσκο.</li> </ul>		
Η πίσω πλευρά των εκτυπώσεων είναι βρώμικη ΑαΒbCc ΑαΒbCc ΑαΒbCc ΑαΒbCc	<ul> <li>Ο κύλινδρος μεταφοράς ενδέχεται να είναι βρόμικος. Δείτε 8.1.</li> <li>Ελέγξτε για τυχόν διαρροή γραφίτη. Καθαρίστε το εσωτερικό του εκτυπωτή.</li> </ul>		
Συμπαγείς έγχρωμες ή μαύρες σελίδες	<ul> <li>Η κασέτα εκτύπωσης ενδέχεται να μην έχει τοποθετηθεί σωστά. Αφαιρέστε την κασέτα και τοποθετήστε τη ξανά στη θέση της.</li> <li>Η κασέτα εκτύπωσης ενδέχεται να είναι ελαττωματική και να χρειάζεται αντικατάσταση. Τοποθετήστε καινούρια κασέτα εκτύπωσης.</li> <li>Ο εκτυπωτής ενδέχεται να χρειάζεται επισκευή. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις.</li> </ul>		

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις	
Αραιός γραφίτης	<ul> <li>Καθαρίστε το εσωτερικό του εκτυπωτή.</li> <li>Ελέγξτε τον τύπο και την ποιότητα του χαρτιού. Δείτε 5.2.</li> </ul>	
AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AabCc Aa	<ul> <li>Τοποθετήστε καινούρια κασέτα εκτύπωσης. Δείτε 8.4.</li> <li>Αν το πρόβλημα επιμένει, ο εκτυπωτής ενδέχεται να χρειάζεται επισκευή. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις.</li> </ul>	
Κενά στους χαρακτήρες	<ul> <li>Τα κενά στους χαρακτήρες είναι λευκές περιοχές μέσα σε χαρακτήρες που κανονικά θα έπρεπε να είναι συμπαγείς μαύροι:</li> <li>Αν χρησιμοποιείτε διαφάνειες, δοκιμάστε άλλο τύπο διαφάνειας. Λόγω της σύνθεσης της διαφάνειας, ορισμένα κενά στους χαρακτήρες είναι φυσιολογικά.</li> <li>Ενδέχεται να μην εκτυπώνετε στη σωστή επιφάνεια του χαρτιού. Αφαιρέστε το χαρτί και αναποδογυρίστε το.</li> <li>Το χαρτί ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές χαρτιού. Δείτε 5.3.</li> </ul>	
Οριζόντιες ραβδώσεις AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	<ul> <li>Αν εμφανίζονται οριζόντια ευθυγραμμισμένες μαύρες γραμμές ή κηλίδες:</li> <li>Η κασέτα εκτύπωσης ενδέχεται να έχει τοποθετηθεί εσφαλμένα. Αφαιρέστε την κασέτα και τοποθετήστε τη ξανά στη θέση της.</li> <li>Η κασέτα εκτύπωσης μπορεί να είναι ελαττωματική. Τοποθετήστε καινούρια κασέτα εκτύπωσης. Δείτε 8.4.</li> <li>Αν το πρόβλημα επιμένει, ο εκτυπωτής ενδέχεται να χρειάζεται επισκευή. Επικοινωνήστε με έναν εκπρόσωπο του σέρβις.</li> </ul>	
Kαμπύλωση AaBbCc AaBbCc AaBbCc	<ul> <li>Αν το εκτυπωμένο χαρτί είναι ζαρωμένο ή αν δεν γίνεται τροφοδοσία χαρτιού στον εκτυπωτή:</li> <li>Γυρίστε ανάποδα τη δεσμίδα χαρτιού στο δίσκο. Επίσης δοκιμάστε να περιστρέψετε το χαρτί κατά 180° στο δίσκο.</li> <li>Δοκιμάστε να εκτυπώσετε στο πίσω κάλυμμα.</li> </ul>	
Σε μερικές επόμενες σελίδες επαναλαμβάνεται μια άγνωστη εικόνα ή υπάρχει διαφυγή γραφίτη, η εκτύπωση είναι αχνή ή σημειώθηκε μόλυνση.	Ο εκτυπωτής πιθανώς χρησιμοποιείται σε υψόμετρο 2.500 μέτρων ή παραπάνω. Το μεγάλο υψόμετρο μπορεί να επηρεάζει την ποιότητα εκτύπωσης, για παράδειγμα μπορεί να υπάρξει διαφυγή γραφίτη ή αχνή απεικόνιση. Μπορείτε να ρυθμίσετε την επιλογή από το <b>Βοηθητικό πρόγραμμα ρυθμίσεων</b> εκτυπωτή ή από την περιοχή <b>Altitude Adj.</b> στο μενού <b>System setup</b> . Δείτε τη σελίδα 2.6.	

# Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Windows

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Κατά την εγκατάσταση εμφανίζεται το μήνυμα "Το αρχείο χρησιμοποιείται".	Πραγματοποιήστε έξοδο από όλες τις εφαρμογές λογισμικού. Καταργήστε κάθε λογισμικό από την ομάδα εκκίνησης και μετά επανεκκινήστε τα Windows. Επανεγκαταστήστε το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.
Εμφανίζεται το μήνυμα "Σφάλμα εγγραφής στο LPTx".	<ul> <li>Βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια είναι συνδεδεμένα σωστά και ο εκτυπωτής ενεργοποιημένος.</li> <li>Αν στο πρόγραμμα οδήγησης δεν είναι ενεργοποιημένη η δυνατότητα αμφίδρομης επικοινωνίας, θα εμφανιστεί αυτό το μήνυμα.</li> </ul>
Εμφανίζονται τα μηνύματα "Γενικό σφάλμα προστασίας", "Εξαίρεση ΟΕ", "Spool32" ή "Μη έγκυρη λειτουργία".	Κλείστε όλες τις εφαρμογές, επανεκκινήστε τα Windows και προσπαθήστε να εκτυπώσετε εκ νέου.
Εμφανίζονται τα μηνύματα σφαλμάτων "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 Microsoft Windows 2000/ XP/Vista/2003, 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 λαμβάνετε 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.	<ul> <li>Εκτυπώστε μια σελίδα ρύθμισης παραμέτρων και επιβεβαιώστε ότι το πρόγραμμα οδήγησης PostScript έχει εγκατασταθεί.</li> <li>Εγκαταστήστε το πρόγραμμα οδήγησης PostScript.</li> <li>Αν το πρόβλημα επιμένει, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο εξυπηρέτησης.</li> </ul>
Εμφανίζεται το μήνυμα "Σφάλμα ελέγχου ορίου".	Η εργασία εκτύπωσης ήταν υπερβολικά περίπλοκη.	Ίσως χρειαστεί να μειώσετε την περιπλοκότητα της σελίδας ή να εγκαταστήσετε περισσότερη μνήμη.
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.
Ο προαιρετικός δίσκος 3 δεν έχει επιλεγεί στο πρόγραμμα οδήγησης.	Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή δεν έχει ρυθμιστεί ώστε να αναγνωρίζει τον προαιρετικό δίσκο 3.	Ανοίξτε τις ιδιότητες του προγράμματος οδήγησης PostScript, επιλέξτε την καρτέλα <b>Ρυθμίσεις συσκευής</b> και ορίστε την επιλογή <b>Δίσκος 3</b> της ενότητας <b>Αξεσουάρ για εγκατ.</b> σε <b>Εγκατεστημένος</b> .

# Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Linux

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Το μηχάνημα δεν εκτυπώνει.	<ul> <li>Ελέγξτε αν το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή έχει εγκατασταθεί στο σύστημα. Ανοίζτε το Unified Driver configurator και από την καρτέλα Printers στο παράθυρο Printers configuration και αναζητήστε τη λίστα με τους διαθέσιμους εκτυπωτές. Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημά σας εμφανίζεται στη λίστα. Αν όχι, παρακαλούμε ενεργοποιήστε τη συσκευή σας.</li> <li>Ελέγξτε αν ο εκτυπωτές. Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημά σας εμφανίζεται στη λίστα. Αν όχι, παρακαλούμε ενεργοποιήστε τη συσκευή σας.</li> <li>Ελέγξτε αν ο εκτυπωτής βρίσκεται σε κατάσταση παύσης. Ανοίξτε το παράθυρο Printers configuration και επιλέξτε το μηχάνημα που χρησιμοποιέτε στη λίστα με τους εκτυπωτές. Διαβάστε την περιγραφή στο πλαίσιο Selected printer. Αν η κατάστασή του περιέχει τη συμβολοσειρά "(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. Για παράδειγμα, απόπειρα εκτύπωσης εγγράφου όταν η θύρα ζητείται από μα εφαρμογή σάρωσης.</li> <li>Ελέγξτε αν η θύρα είναι κατειλημμένη. Εφόσον τα λειτουργικά στοιχεία του MFP (εκτυπωτής και σαρωτής) χρησιμοποιοίν από κοινού την ίδια θύρα εισόδου/εξόδου (θύρα), η ταυτόχρονη πρόσβαση διαφορετικών εφαρμογών "consumer" στην ίδια θύρα είναι δυνατή. Για αποφυγή πιθανών διενέξεων, μόνο ένα από τα λειτουργικά στοιχεία επιτρέπεται να έχει τον έλεγχο της συσκευής. Σε οποιαδήποτε άλλη εφαρμογή "consumer" θα αποστέλλεται μήνυμα "device busy". Πρέπει να ανοίξετε το παράθυρο ρύθμισης παραμέτρων θυρών και να επιλέξετε τη θύρα είναι κατειλημμένη ποτά άλη εφαρμογή "consumer" τη ενεργός εφαρμογή τος της συσκευής. Σε οποιαδήποτε άλλη εφαρμογή "consumer" τη πρείρτα το κάποια άλλη εφαρμογή "consumer" τη πρείρτα να δείτε αν η θύρα είναι κατειλημμένη από άλλη εφαρμογή "consumer" τη ποριριστεί στον εκτυπωτή.</li> <li>Σιο πλαίσιο Selected ροτι μπορείτε τα δάλη εργαριογή τος της συσκευής τος τοι αράποτε έλλεται μήνυμα "device busy". Πέπτι να ανοίξετε το ταράθυρο ρύθμισης παραμέτρων θυρ</li></ul>
	<ul> <li>πλαίσιο Selected printer. Αν η κατάστασή του περιέχει τη συμβολοσειρά "(stopped)", πατήστ το κουμπί Start. Μετά από αυτό, ο εκτυπωτής θα λειτουργεί κανονικά. Η κατάσταση "stopped μπορεί να προκύψει, αν παρουσιαστούν κάποια προβλήματα κατά την εκτύπωση. Για παράδειγμα, απόπειρα εκτύπωσης εγγράφου όταν η θύρα ζητείται από μια εφαρμογή σάρωσης.</li> <li>Ελέγξτε αν η θύρα είναι κατειλημμένη. Εφόσο τα λειτουργικά στοιχεία του MFP (εκτυπωτής και σαρωτής) χρησιμοποιούν από κοινού την ίδια θύρα εισόδου/εξόδου (θύρα), η ταυτόχρον πρόσβαση διαφορετικών εφαρμογών "consumer" στην ίδια θύρα είναι δυνατή. Για αποφυγή πιθανών διενέξεων, μόνο ένα από τα λειτουργικά στοιχεία επιτρέπεται να έχει τον έλεγχο της συσκευής. Σε οποιαδήποτε άλλη εφαρμογή "consumer" θα αποστέλλεται μήνυμ "device busy". Πρέπει να ανοίξετε το παράθυρ ρύθμισης παραμέτρων θυρών και να επιλέξετ τη θύρα που έχει αντιστοιχιστεί στον εκτυπωτη Στο πλαίσιο Selected port μπορείτε να δείτε α η θύρα είναι κατειλημμένη από κάποια άλλη εφαρμογή. Σε αυτή την περίπτωση, πρέπει να τεριμένετε μέχρι να ολοκληρωθεί η τρέχουσα εργασία ή πατήστε το κουμπί Release port αν είστε βέβαιοι ότι η ενεργός εφαρμογή-κάτοχος δεν λειπουργεί σωστά τη δεδομένη στιγμή.</li> <li>Ελέγξτε αν η εφαρμογή υποστηρίζει κάποια ειδική επιλογή "-oraw" έχει καθοριστεί στην παράμετρο γραμμής εντολών, τότε καταργήστην για να εκτελεστεί σωστά η εκτύπωση. Στο Gimp front-end επιλέξτε "print" -&gt; "Setup printer" και επεξεργαστείτε την παράμετρο γραμμής εντολών.</li> </ul>

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις	
Το μηχάνημα δεν εκτυπώνει. (συνέχεια)	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).	
Ορισμένες έγχρωμες εικόνες τυπώνονται κατάμαυρες.	Αυτό είναι ένα γνωστό σφάλμα στο Ghostscript (μέχρι την έκδοση GNU Ghostscript 7.05) όταν οι βασικές τιμές χρωμάτων του εγγράφου είναι καταχωρημένες τιμές χρωμάτων και μετατρέπονται μέσω των τιμών χρωμάτων CIE. Επειδή το Postscript χρησιμοποιεί τιμές χρωμάτων CIE για το Σύστημα Ταύτισης Χρωμάτων, πρέπει να αναβαθμίσετε το Ghostscript στο σύστημά σας μέχρι τουλάχιστον την έκδοση 7.06 GNU Ghostscript ή πιο πρόσφατη. Πρόσφατες εκδόσεις Ghostscript μπορείτε να βρείτε στην ιστοσελίδα www.ghostscript.com.	
Ορισμένες έγχρωμες εικόνες τυπώνονται με μη αναμενόμενο χρώμα.	Πρόκειται για γνωστό σφάλμα στο Ghostscript (μέχρι την έκδοση GNU Ghostscript 7.xx) όταν οι βασικές τιμές χρωμάτων του εγγράφου είναι καταχωρημένες τιμές χρωμάτων και μετατρέπονται μέσω των τιμών χρωμάτων CIE. Επειδή το PostScript χρησιμοποιεί τιμές χρωμάτων CIE για το Σύστημα Ταύτισης Χρωμάτων, πρέπει να αναβαθμίσετε το Ghostscript στο σύστημά σας μέχρι τουλάχιστον την έκδοση 8.xx GNU Ghostscript ή πιο πρόσφατη. Πρόσφατες εκδόσεις Ghostscript μπορείτε να βρείτε στην ιστοσελίδα www.ghostscript.com.	
Το μηχάνημα δεν εκτυπώνει ολόκληρες σελίδες και το αποτέλεσμα είναι μισοεκτυπωμένη σελίδα.	Πρόκειται για γνωστό πρόβλημα που συμβαίνει όταν ένας έγχρωμος εκτυπωτής χρησιμοποιείται με έκδοση 8.51 ή νεότερη του Ghostscript, 64-bit Linux OS, και έχει αναφερθεί στο bugs.ghostscript.com ως σφάλμα κώδικα Ghostscript Bug 688252. Το πρόβλημα επιλύεται με το AFPL Ghostscript v. 8.52 ή νεότερη έκδοση. Η λήψη της νεότερης έκδοσης του AFPL Ghostscript από την <u>http://sourceforge.net/</u> <u>projects/ghostscript/</u> και η εγκατάστασή του θα επιλύσει αυτό το πρόβλημα.	

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Κατά την εκτύπωση προέκυψε το σφάλμα "Cannot open 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 κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης, αν η λειτουργία του προγράμματος οδήγησης δεν τερματιστεί κανονικά, τότε η θύρα διατηρείται κλειδωμένη και καθίσταται συνεπώς μη διαθέσιμη για επόμενες εργασίες εκτύπωσης. Σε αυτήν την περίπτωση, επιχειρήστε να αποδεσμεύσετε τη θύρα.
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. ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η διάρκεια της εκτύπωσης είναι μεγαλύτερη όταν εκτυπώνετε το αρχείο PDF ως εικόνα.

# Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Macintosh

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει κάποιο έγγραφο από το Acrobat Reader.	Πρέπει να αλλάξετε την επιλογή Print Method σε <b>Εκτύπωση ως εικόνα</b> όταν εκτυπώνετε από Acrobat Reader.
Το έγγραφο εκτυπώθηκε, αλλά η εργασία εκτύπωσης δεν εξαφανίστηκε από την ουρά εκτύπωσης στο Mac OS 10.3.2.	Αναβαθμίστε το λειτουργικό σας σύστημα Mac OS σε OS 10.3.3 ή νεότερη έκδοση.
Κάποια γράμματα δεν εμφανίζονται σωστά κατά την εκτύπωση του εξώφυλλου.	Αυτό το πρόβλημα προκαλείται επειδή το Mac OS δεν μπορεί να δημιουργήσει τη γραμματοσειρά κατά την εκτύπωση του εξώφυλλου. Το αγγλικό αλφάβητο και οι αριθμοί εμφανίζονται κανονικά στο εξώφυλλο.
Όταν εκτυπώνετε ένα έγγραφο σε Mac OS με Acrobat Reader 6.0 ή νεότερη έκδοση, τα χρώματα ενδέχεται να εκτυπώνονται εσφαλμένα.	Το πρόβλημα προκαλείται επειδή 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.

# 10 Τοποθέτηση εξαρτημάτων

Ο εκτυπωτής σας είναι ένας εκτυπωτής λέιζερ με πολλές δυνατότητες, ο οποίος έχει βελτιστοποιηθεί για να ανταποκρίνεται στις περισσότερες από τις ανάγκες εκτύπωσης που έχετε. Η Xerox, αναγνωρίζοντας το γεγονός ότι κάθε χρήστης μπορεί να έχει διαφορετικές απαιτήσεις, καθιστά διαθέσιμα διάφορα προαιρετικά εξαρτήματα για τη βελτίωση των δυνατοτήτων του εκτυπωτή.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Προφυλάξεις κατά την εγκατάσταση εξαρτημάτων
- Τοποθέτηση μνήμης DIMM

### Προφυλάξεις κατά την εγκατάσταση εξαρτημάτων

### Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας:

Μην αφαιρείτε ποτέ το κάλυμμα πλακέτας ελέγχου ενώ υπάρχει τροφοδοσία ρεύματος.

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

### Αποφορτίστε το στατικό ηλεκτρισμό:

Ο πίνακας ελέγχου, τα εσωτερικά εξαρτήματα (κάρτες δικτύου και μνήμη DIMM) είναι ευαίσθητα στο 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. Αποφορτίστε ξανά το στατικό ηλεκτρισμό, αν μετακινηθείτε στο χώρο πριν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση.

# Τοποθέτηση μνήμης DIMM

Ο εκτυπωτής σας διαθέτει υποδοχή για εξάρτημα μνήμης διπλής σειράς επαφών (DIMM). Χρησιμοποιήστε την υποδοχή DIMM για να τοποθετήσετε πρόσθετη μνήμη.

Ο **Phaser 3600/B** έχει μνήμη 64 MB και ο **Phaser 3600N** ή ο **Phaser 3600/DN** έχει μνήμη 128 MB. Η μνήμη μπορεί να επεκταθεί στα 512 MB.

Για πληροφορίες σχετικά με την παραγγελία της προαιρετικής μνήμης DIMM, ανατρέξτε στη σελίδα 7.1.

 Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και αποσυνδέστε όλα τα καλώδια από τον εκτυπωτή. 2 Αφαιρέστε το κάλυμμα της υποδοχής για τη μονάδα εκτύπωσης διπλής όψης στο πίσω μέρος του εκτυπωτή. Αν τοποθετήσατε προαιρετική μονάδα διπλής όψης, αφαιρέστε την από τον εκτυπωτή.



3 Πιάστε το κάλυμμα πλακέτας ελέγχου και σύρετέ το προς το μέρος σας για να το ανοίξετε.



- 4 Ανοίξτε εντελώς τις ασφάλειες σε κάθε πλευρά της υποδοχής DIMM.
- 5 Αφαιρέστε τη μνήμη DIMM από την αντιστατική συσκευασία της. Εντοπίστε τις εγκοπές ευθυγράμμισης στο κάτω μέρος της DIMM.



6 Κρατώντας την κάρτα μνήμης DIMM από τις άκρες, ευθυγραμμίστε τις εγκοπές της κάρτας μνήμης DIMM με τα αυλάκια της υποδοχής DIMM.



7 Σπρώξτε την κάρτα DIMM απευθείας στην υποδοχή DIMM μέχρι να ασφαλίσει στη θέση της. Βεβαιωθείτε ότι οι ασφάλειες εφαρμόζουν στις εγκοπές που βρίσκονται σε κάθε πλευρά του εξαρτήματος μνήμης DIMM.



8 Επανατοποθετήστε το κάλυμμα πλακέτας ελέγχου.



- 9 Επανατοποθετήστε το κάλυμμα υποδοχής της μονάδας εκτύπωσης διπλής όψης ή την προαιρετική μονάδα διπλής όψης.
- **10** Επανασυνδέστε το **καλώδιο τροφοδοσίας** και το καλώδιο εκτυπωτή. Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.

# Ρύθμιση της μνήμης στις ιδιότητες εκτυπωτή PostScript

Αφού τοποθετήσετε την κάρτα μνήμης DIMM, θα πρέπει να την επιλέξετε στις ιδιότητες του εκτυπωτή του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή PostScript για να μπορέσετε να την χρησιμοποιήσετε.

- 1 Βεβαιωθείτε ότι έχετε εγκαταστήσει στον υπολογιστή σας το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή PostScript. Για να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή PostScript, θα χρειαστεί να επιλέξετε Προσαρμογή και να βάλετε σημάδι ελέγχου στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή PostScript. Δείτε την Ενότητα λογισμικού.
- 2 Κάντε κλικ στο μενού Έναρξη των Windows.
- 3 Στα Windows 2000, επιλέξτε Ρυθμίσεις και μετά 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 3600 PS.
- 5 Κάντε κλικ με το δεξιό κουμπί του ποντικιού στο εικονίδιο του εκτυπωτή και επιλέξτε Ιδιότητες.
- 6 Για Windows 2000/XP/Vista/2003, επιλέξτε την καρτέλα **Ρυθμίσεις** συσκευής.
- 7 Επιλέξτε την ποσότητα της μνήμης που εγκαταστήσατε από Μνήμη εκτυπωτή στην Αξεσουάρ για εγκατ. ενότητα.
- 8 Κάντε κλικ στο ΟΚ.

# Αφαίρεση της μνήμης DIMM

- Ακολουθήστε τα βήματα 1 και 3 στη σελίδα 10.1 για πρόσβαση στον πίνακα ελέγχου.
- 2 Σπρώξτε τις ασφάλειες στα δύο άκρα της υποδοχής DIMM προς τα έξω. Τραβήξτε για να βγάλετε την DIMM.



- 3 Τοποθετήστε την DIMM στην αρχική συσκευασία της ή τυλίξτε την με ένα φύλλο λεπτό αλουμινόφυλλο και φυλάξτε την στη συσκευασία.
- 4 Ακολουθήστε τα βήματα από το 8 στη σελίδα 10.2.

# 11 Τεχνικά χαρακτηριστικά

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

• Τεχνικά χαρακτηριστικά εκτυπωτή

# Τεχνικά χαρακτηριστικά εκτυπωτή

Στοιχείο	Τεχνικά χαρακτηριστικά και περιγραφή	
Ταχύτητα εκτύπωσης <sup>α</sup>	Μέχρι 38 σελ./λεπτό (Α4), μέχρι 40 σελ./ λεπτό (Letter) Διπλή όψη: Μέχρι 26 εικόνες/λεπτό (Α4), μέχρι 27 εικόνες/λεπτό (Letter)	
Ανάλυση	Πραγματική ανάλυση έως και 1.200 x 1.200 dpi	
Χρόνος προθέρμανσης	Λιγότερο από 45 δευτερόλεπτα	
Χρόνος εμφάνισης πρώτου αντιτύπου	Κατάσταση αναμονής: 9 δευτερόλεπτα Κατάσταση αδράνειας: 40 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: 700 W Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας: Λιγότερο από 13 W	
Επίπεδο θορύβου <sup>β</sup>	Κατάσταση αναμονής: Λιγότερο από 35 dBA Λειτουργία εκτύπωσης: Λιγότερο από 56 dBA	
Διάρκεια ζωής κασέτας γραφίτη <sup>γ</sup>	<ul> <li>Αρχική κασέτα γραφίτη: Περίπου</li> <li>7.000 σελίδες</li> <li>Τυπική: Περίπου 7.000 σελίδες</li> <li>Υψηλή απόδοση: Περίπου 14.000 σελίδες</li> </ul>	
Κύκλος λειτουργίας	Μηνιαίως: Μέχρι 200.000 σελίδες	
Βάρος	Phaser 3600/B, Phaser 3600/N	Μεικτό: 23,5 Kg Καθαρό: 19,7 Kg
	Phaser 3600/DN	Μεικτό: 25,4 Kg Καθαρό: 21,0 Kg
Βάρος συσκευασίας	Χαρτί: 2,71 Kg, Πλαστικό: 0,79 Kg	

Στοιχείο	Τεχνικά χαρακτηριστικά και περιγραφή	
Εξωτερικές διαστάσεις	Phaser 3600/B, Phaser 3600/N	396 x 476 x 375 mm
	Phaser 3600/DN	396 x 509 x 375 mm
Περιβάλλον λειτουργίας	Θερμοκρασία: 10-30 °C Υγρασία: 20-80% σχετική υγρασία	
Γλώσσα εκτυπωτή	PCL 6 <sup>5</sup> , PostScript 3, IBM ProPrinter, EPSON	
Μνήμη	64 MB για <b>Phaser 3600/B</b> 128 MB για <b>Phaser 3600/N</b> , <b>Phaser 3600/DN</b>	
	Διατίθεται προαιρετική μνήμη 64 MB, 128 MB ή 256 MB.	
Γραμματοσειρές	1 bitmap, 45 κλιμακούμενες, 136 γραμματοσειρές PostScript 3	
Διασύνδεση	<ul> <li>ΙΕΕΕ 1284 βασική παράλληλη διπλής κατεύθυνσης <ul> <li>Υποστηριζόμενες λειτουργίες: Συμβατή, Nibble, Byte, ECP</li> </ul> </li> <li>Βασική διασύνδεση USB <ul> <li>Συμβατότητα με USB 2.0</li> <li>480 Mbps, 1 θύρα</li> </ul> </li> <li>Διασύνδεση δικτύου (Phaser 3600/N, Phaser 3600/DN μόνο) <ul> <li>10/100 Base TX</li> </ul> </li> </ul>	
Συμβατότητα λειτουργικού συστήματος <sup>ε</sup>	<ul> <li>Windows 2000/XP/Vista/2003</li> <li>Διάφορα λειτουργικά συστήματα Linux</li> <li>Mac OS 10.2-10.5</li> </ul>	
Επιλογές	<ul> <li>Δίσκος 500 φύλλων</li> <li>Μονάδα διπλής όψης για Phaser 3600/B</li> <li>ή Phaser 3600/N</li> </ul>	

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

- β. Επίπεδο πίεσης θορύβου, ISO 7779.
- γ. Η μέση απόδοση της κασέτας ορίζεται σύμφωνα με το πρότυπο ISO/IEC 19752. Ο αριθμός των σελίδων μπορεί να επηρεαστεί από το λειτουργικό περιβάλλον, το διάστημα εκτύπωσης, τον τύπο και το μέγεθος του μέσου.
- δ. Συμβατό με PCL 6 Έκδοση 2.1.
- ε. Επισκεφτείτε την τοποθεσία Web <u>www.xerox.com/office/support</u> για να κάνετε λήψη της νεότερης έκδοσης λογισμικού.
# Ευρετήριο

#### D

DIMM, εγκατάσταση 10.1

#### L

LED κατάστασης 9.8

## Α

αναλώσιμα έλεγχος διάρκειας 8.3 πληροφορίες παραγγελίας 7.1 ανταλλακτικά 8.6 αντικατάσταση, κασέτα εκτύπωσης 8.4, 8.5 απαιτήσεις συστήματος Mac OS 3.3 Windows 3.2

#### Г

γλώσσα οθόνης, αλλαγή πίνακας ελέγχου 2.10

#### Δ

δίσκος εξόδου 5.9 δοκιμαστική σελίδα, εκτύπωση 2.10

#### Е

εγκατάσταση εξαρτημάτων μνήμη 10.1 ειδικά μέσα εκτύπωσης, οδηγίες 5.3 εκτύπωση δοκιμαστική σελίδα 2.10 εμπλοκή χαρτιού, εκκαθάριση γύρω από την κασέτα εκτύπωσης 9.3 δίσκος 1 (MPT) 9.2 περιοχή εξόδου χαρτιού 9.4 περιοχή μονάδας διπλής όψης 9.4 προαιρετικός δίσκος 3 9.2 Στην περιοχή τροφοδοσίας χαρτιού 9.1 εμπλοκή, επίλυση 9.1 εξαρτήματα εγκατάσταση μνήμη DIMM 10.1 πληροφορίες παραγγελίας 7.1 ένδειξη στάθμης χαρτιού 5.5

#### Θ

θέση εξαρτημάτων 1.2

#### Κ

καθαρισμός εξωτερικό 8.1 εσωτερικό 8.1 τύμπανο 8.2 κασέτα εκτύπωσης αναδιανομή 8.3 αντικατάσταση 8.4, 8.5 έλεγχος στάθμης γραφίτη 8.3 καθαρισμός 8.2 συντήρηση 8.3

٨

λειτουργία χειροκίνητης τροφοδότησης 5.8

#### Μ

μεγάλο υψόμετρο 9.17 μέγεθος χαρτιού προδιαγραφές 5.2 ρύθμιση 2.4 μηνύματα σφαλμάτων 9.8 μνήμη DIMM, εγκατάσταση 10.1

#### 0

οδηγίες για το χαρτί 5.3

#### Π

πίνακας ελέγχου LED κατάστασης 9.8 μενού 2.1 πίσω κάλυμμα, χρήση 5.9 προβλήματα Windows 9.17 προβλήματα ποιότητας 9.15 προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης, λύση 9.15 προβλήματα σε περιβάλλον Macintosh 9.20 προδιαγραφές, εκτυπωτής 11.1 πρόβλημα, επίλυση Windows 9.17 εμπλοκές χαρτιού 9.1 λίστα ελέγχου 9.7 πρόβλημα, λύση Macintosh 9.20 εκτύπωση 9.12 μηνύματα σφάλματος 9.8 ποιότητα εκτύπωσης 9.15

#### Ρ

ρύθμιση δικτύου 802.1x 4.3 CentreWare IS 4.4 EtherTalk 4.2 IPP 4.4 LPR 4.4 Port 9100 4.3 SLP 4.4 TCP/IP 4.2 λειτουργικά συστήματα 4.1 τύποι πλαισίων IPX 4.2

## Σ

σημείο εξόδου, επιλογή 5.9

## Т

τοποθέτηση χαρτιού δίσκος 2/προαιρετικός δίσκος 3 5.5 δίσκος τροφοδότησης διαφορετικών μεγεθών 5.7 τύμπανο, καθαρισμός 8.2 τύπος χαρτιού προδιαγραφές 5.2 ρύθμιση 2.4

#### Φ

φύλλο καθαρισμού, εκτύπωση 8.2

Phaser<sup>®</sup>3600



laser printer

# Ενότητα λογισμικού



# Ενότητα λογισμικού ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

## κεφάλαιο 1: Εγκατάσταση λογισμικού εκτυπωτή στα Windows

Εγκατάσταση λογισμικού εκτυπωτή	4
Εγκατάσταση λογισμικού για εκτύπωση σε τοπικό εκτυπωτή	4
Εγκατάσταση λογισμικού για εκτύπωση μέσω δικτύου	7
Επανεγκατάσταση λογισμικού εκτυπωτή	10
Κατάργηση λογισμικού εκτυπωτή	11

## κεφάλαιο 2: Χρήση του SetIP (μόνο Phaser 3600/N, Phaser 3600/DN)

Εγκατάσταση του SetIP	12
Χρήση του SetIP	12

## κεφάλαιο 3: Βασικές ρυθμίσεις εκτύπωσης

Εκτύπωση εγγράφου	13
Εκτύπωση σε αρχείο (PRN)	14
Ρυθμίσεις εκτυπωτή	14
Καρτέλα Διάταξη	15
Καρτέλα Χαρτί	15
Καρτέλα Γραφικά	16
Καρτέλα Πρόσθετα	17
Καρτέλα Αντιμετώπιση προβλ	18
Καρτέλα Εκτυπωτή	18
Χρήση αγαπημένης ρύθμισης	19
Χρήση της βοήθειας	19

## κεφάλαιο 4: Σύνθετες εργασίες εκτύπωσης

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 υπάρχοντος υδατογραφήματος	
Δημιουργία υδατογραφήματος	
Επεξεργασία υδατογραφήματος	
Διαγραφή υδατογραφήματος	
Χρήση περιεχομένου επικάλυψης	
Τι είναι το περιεχόμενο επικάλυψης	
Δημιουργία νέου περιεχομένου επικάλυψης	
Χρήση περιεχομένου επικάλυψης	
Διαγραφή περιεχομένου επικάλυψης	

## κεφάλαιο 5: Χρήση του προγράμματος οδήγησης PostScript για Windows

Ρυθμίσεις εκτι	Jπωτή	25
Για προχώ	υρημένους	25
Χρήση τη	ς βοήθειας	25

## κεφάλαιο 6: Χρήση των βοηθητικών εφαρμογών

Χρήση του βοηθητικού προγράμματος ρυθμίσεων εκτυπωτή	26
Χρήση αρχείου βοήθειας	26
Χρήση του οδηγού αντιμετώπισης προβλημάτων	26
Αλλανά των ουθυίσεων του ποογοάμματος παρακολούθησης κατάστασης	26
Ανναγή των ρουμισεών του προγραμματος παρακολουσήσης καταστασής	20

## κεφάλαιο 7: Κοινή χρήση του εκτυπωτή τοπικά

Ρύθμιση κεντρικού υπολογιστή	27
Ρύθμιση υπολογιστή-πελάτη	27

## κεφάλαιο 8: Χρήση του εκτυπωτή σας σε Linux

Πρώτα βήματα	28
Εγκατάσταση του Unified Linux Driver	28
Εγκατάσταση του Unified Linux Driver	28
Κατάργηση εγκατάστασης του Unified Linux Driver	29
Χρήστη του Unified Driver Configurator	30
Άνοιγμα του Unified Driver Configurator	30
Printers Configuration	30
Ports Configuration	31
Ρύθμιση ιδιοτήτων εκτυπωτή	31
Εκτύπωση εγγράφου	32
Εκτύπωση από εφαρμογές	32
Εκτύπωση αρχείων	32

## κεφάλαιο 9: Χρήση του εκτυπωτή με υπολογιστή Macintosh

Εγκατάσταση λογισμικού για Macintosh	33
Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή	33
Ρύθμιση εκτυπωτή	34
Για σύνδεση με τον υπολογιστή Macintosh με καλώδιο δικτύου	34
Για σύνδεση με τον υπολογιστή Macintosh με καλώδιο δικτύου	34
Installable Options	35
Εκτύπωση	35
Εκτύπωση εγγράφου	35
Αλλαγή των ρυθμίσεων του εκτυπωτή	36
Εκτύπωση πολλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτιού	37
Εκτύπωση διπλής όψης (μόνο Phaser 3600/DN)	38

## 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 εκτυπωτή για εκτύπωση σε τοπικό εκτυπωτή ή εκτύπωση μέσω 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.

## 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 7.

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

Σημειωση: 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 Χ Άκυρο.

#### Τυπική εγκατάσταση

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

- 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.

Se Xerox Phaser 5600		67	
XEROX. 🖤 🕷			
		-	
Εγκατάσταση λογισμικού			
Εγκατάσταση του Acrobat Reader (πρ	ιοαιρετικά)		
Εγκατάσταση του βοηθητικού προγρά	μματοs SetlP (πρ	οαιρετικά)	
	Añ	λαγή γλώσσαs	
	Έξ	οδος από πρόγρα	μμα

- 3 Πατήστε Εγκατάσταση λογισμικού.
- 4 Επιλέξτε Τυπική εγκατάσταση για τοπικό εκτυπωτή. Πατήστε Επόμενο.

🗟 Xerox Phaser 3600	X
Επιθογή τύπου εγκατάς	TTAONS XEROX.
Επιλέξτε τον τύπο που θέλετε κ	αι κάντε κῆικ στο κουμπί [Επόμενο].
Τυπική εγκατάσταση για τοπικό εκτυπωτή	Εγκατάσταση των προεπιλεγμένων στοιχείων για μια συσκευή που είναι απευθείας συνδεδεμένη με τον υπολογιστή του χρήστη.
Τυπική εγκατάσταση Ο για δικτυακό εκτυπωτή	Εγκατάσταση του λογισμικού για συσκευή συνδεδεμένη σε δίκτυο.
C Τυπική εγκατάσταση	Mnopelre να emiléξετε οι ίδια τα στοιχεία για εγκατάσταση. Αυτή η επιδογή συνστάται για επαγγείματίες χρήστες.
	<Πίσω Επόμενο> Άκυρο

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: 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.

- 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 ΟΚ.

Εάν χρησιμοποιείτε Windows Vista, κάντε κλικ στο κουμπί Έναρξη  $\rightarrow$  Όλα τα προγράμματα  $\rightarrow$  Βοηθήματα  $\rightarrow$  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.

🖶 Xerox Phaser 3600		a 674	
XEROX. 🤍 🕷			
Εγκατάσταση λογισμικού			
Εγκατάσταση του Acrobat Reader (ηρ	ροαιρετικά)		
Εγκατάσταση του βοηθητικού προγρα	άμματοs SetIP (n	ροαιρετικά)	
	А	.Alaγή γλώσσαs	
	E	ξοδος από πρόγρα	μμα

- 3 Πατήστε Εγκατάσταση λογισμικού.
- Επιλέξτε Τυπική εγκατάσταση. Πατήστε Επόμενο.

🗣 Xerox Phaser 3600 🛛 🚺				
Επιλογή τύπου εγκατάς	TTAONS XEROX.			
Επιλέξτε τον τύπο που θέλετε και κάντε κλικ στο κουμπί [Επόμενο].				
C Τυπική εγκατάσταση για τοπικό εκτυπωτή	Εγκατάσταση των προεπιλεγμένων στοιχείων για μια συσκευή που είναι απευθείας συνδεδεμένη με τον υπολογιστή του χρήστη.			
Τυπική εγκατάσταση Υια δικτυακό εκτυπωτή	Εγκατάσταση του λογισμικού για συσκευή συνδεδεμένη σε δίκτυο.			
Turniký εγκατάσταση	Μπορείτε να επιθέξετε οι ίδιοι τα στοιχεία για εγκατάσταση. Αυτή η επιδογή συνιστάται για επαγγεδματίες χρήστες.			
	<Πίσω Επόμενο> Άκυρο			

5 Επιλέξτε τον εκτυπωτή σας και 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.

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

Xerox Phaser 3600	
πιλέξτε τα στοιχεία που θέλετε να ει	YKATAOTHOSTS. XERO)
Επιδογή στοιχείων Ο Ισφγραμμα ο Οδηγταγτε εκτυπιωτή Χειοχ Phase Ο Ισόγγραμμα ο Οδηγταγτε εκτυπιωτή Χειοχ Phase Ο Ισόγγραμμα παραχολούθησης κατάστασης Ο Βοηθητικό πρόγραμμα ρυθμίσεων εκτυπιωτή Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο	Επιδέξτε τα στουχεία που θέλετε να εγκαταστήσετε.
Añhaγή φακέñου προορισμού Εγκατάσταση του Xerox Phaser 3600 σε: C:\Program Files\Xerox\Xerox Phaser 3600	Αναζήτηση
	<Πίσω Επόμενο> Άκυρο

**Σημειωση**: 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.
- Εάν η δοκιμαστική σελίδα εκτυπωθεί σωστά, πατήστε Όχι.
   Εάν όχι, πατήστε Ναι για επανεκτύπωση.
- 9 Πατήστε Τέλος.

## Εγκατάσταση λογισμικού για εκτύπωση μέσω δικτύου

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.

🔒 Xerox Phaser 3600		×
XEROX. 🤍 🕯		4
Εγκατάσταση λογισμικού		
Εγκατάσταση του Acrobat Reader (ηρ	οοαιρετικά)	
Εγκατάσταση του βοηθητικού προγρά	ίμματοs SetlP (προαιρετικά)	
	Αλλαγή γλώσσας Έξοδος από πρόγ	ραμμα

**3** Πατήστε **Εγκατάσταση λογισμικού**.

4 Επιλέξτε Τυπική εγκατάσταση για δικτυακό εκτυπωτή. Πατήστε Επόμενο.

🖓 Xerox Phaser 3600				
Επιθογή τύπου εγκατά	στασηs XEROX.			
Επιλέξτε τον τύπο που θέλετε και κάντε κλικ στο κουμπί [Επόμενο].				
<ul> <li>Τυπική εγκατάσταση για τοπικό εκτυπωτή</li> </ul>	Εγκατάσταση των προεπιδεγμένων στοιχείων για μια συσκευή που είναι απευθείας συνδεδεμένη με τον υποδογιστή του χρήστη.			
Τυπική εγκατάσταση	Εγκατάσταση του Πογισμικού για συσκευή συνδεδεμένη σε δίκτυο.			
C Τυπική εγκατάσταση	Μπορείτε να επιδέξετε οι ίδιοι τα στοιχεία για εγκατάσταση. Αυτή η επιδογή συνιστάται για επαγγεδματίες χρήστες.			
	<Πίσω Επόμενο> Άκυρο			

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

🖶 Xerox Phaser 3600		×
Επι <b>πογή θύρας εκτυπωτή</b> Επιπέξτε μια θύρα που θα χρησιμοποιείται για τον εκ	κτυπωτή σας	XEROX.
<ul> <li>Τοπική θύρα ή θύρα TCP/IP</li> <li>Κοινόχρηστος εκτυπωτής (UNC)</li> </ul>		
Προσθήκη θύρας ΤCP/IP		
Επιλέξτε εκτυπωτή από τη λίστα παρακάτω. Αν δε παρακάτω, κάντε κλικ στο κουμπί [Ενημέρωση] για	ν μπορείτε να δείτε τον ε ανανέωση της λίστας.	ιτυπωτή
Όνομα εκτυπωτή	Όνομα Ι	Ρ/θύρας
C XRX000010a07109	10.88.194.236	
C XRX000010a90601	10.88.194.22	
C XRX0000f0a4bcaa	10.88.194.134	
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν το τείχος προστασίας έχει ενεργοι μπορεί να εμποδίζει τον εντοπισμό του εκτυπιωτή εγκατάστασης. Απενεργοποιήστε προσωρινά το τ εκτυπιωτή πριν συνεχίσετε την εγκατάσταση.	ποιηθεί σε αυτόν τον εκτυ από το πρόγραμμα είχος προστασίας σε αυτ	πωτή, Ενημέρωση . όν τον
	<b>&lt;Πίσω</b> Επόμε	VO> Акиро

- Αν ο εκτυπωτής σας δεν εμφανίζεται στη λίστα, πατήστε Ενημέρωση για ανανέωση της λίστας, ή επιλέξτε Προσθήκη θύρας TCP/IP για να προσθέστε 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.

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

Για το λειτουργικό σύστημα Windows, κάντε κλικ στο Έναρξη → Πίνακας ελέγχου και εκκινήστε το τείχος προστασίας των Windows και απενεργοποιήστε την επιλογή αυτή. Για άλλο λειτουργικό σύστημα, ανατρέξτε στον ηλεκτρονικό οδηγό του.

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

**Σημειωση**: 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.

🛃 Xerox Phaser 3600	×
Επιθογή τύπου εγκατά	XEROX.
Επιλέξτε τον τύπο που θέλετε κ	αι κάντε κῆικ στο κουμπί [Επόμενο].
<ul> <li>Τυπική εγκατάσταση για τοπικό εκτυπωτή</li> </ul>	Εγκατάσταση των προεπιλεγμένων στοιχείων για μια συσκευή που είναι απευθείας συνδεδεμένη με τον υπολογιστή του χρήστη.
Τυπική εγκατάσταση Υια δικτυακό εκτυπωτή	Εγκατάσταση του λογισμικού για συσκευή συνδεδεμένη σε δίκτυα.
• Τυπική εγκατάσταση	Μπορείτε να επιδέξετε οι ίδιοι τα στοιχεία για εγκατάσταση. Αυτή η επιδογή συνιστάται για επαγγεδματίες χρήστες.
	<Πίσω Επόμενο> Άκυρο

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

📲 Xerox Phaser 3600	$\mathbf{x}$
Επι <b>πογή θύρας εκτυπωτή</b> Επιπέξτε μια θύρα που θα χρησιμοποιείται για τον ει	κτυπωτή σας XEROX.
Τοπική θύρα ή θύρα ΤCP/IP Κοινόχρηστος εκτυπωτής (UNC) Προσθήκη θύρας TCP/IP	
Επιδέξτε εκτυπωτή από τη λίστα παρακάτω. Αν δε παρακάτω, κάντε κλικ στο κουμπί [Ενημέρωση] για	ν μπορείτε να δείτε τον εκτυπωτή ανανέωση της Πίστας.
<sup>- Όνομα εκτυπωτή</sup> © Xerox Phaser 3600	'Ονομα ΙΡ/θύρας Τοπική θύρα
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν το τείχος προστασίας έχει ενεργοι μπορεί να εμποδίζει τον εντοπισμό του εκτυπιωτή εγκατάστασης. Απενεργοποιήστε προσωρινά το τ εκτυπιωτή πριν συνεχίσετε την εγκατάσταση.	ποιηθεί σε αυτόν τον εκτυπωτή, Ενημέρωση από το πρόγραμμα εέχος προστασίας σε αυτόν τον
Ρύθμιση διεύθυνσης ΙΡ	<Πίσω Επόμενο> Άκυρο

- Αν ο εκτυπωτής σας δεν εμφανίζεται στη λίστα, πατήστε
   Ενημέρωση για ανανέωση της λίστας, ή επιλέξτε Προσθήκη θύρας TCP/IP για να προσθέστε 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.

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

Για το λειτουργικό σύστημα Windows, κάντε κλικ στο Έναρξη → Πίνακας ελέγχου και εκκινήστε το τείχος προστασίας των Windows και απενεργοποιήστε την επιλογή αυτή. Για άλλο λειτουργικό σύστημα, ανατρέξτε στον ηλεκτρονικό οδηγό του. Συμβουλη: 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:

λειοχ Ρηαςεί 3600 ίθμιση διεύθυνσης IP	αίδετε το διεύθυνση IP για το		ROX
τυπωτή.			
Όνομα εκτυπωτή	Διεύθυνση IP	Διεύθυνση ΜΑΟ	~
C SEC00159940FD3E	168.219.182.116	00159940FD3E	
C SEC00159922D3C7	168.219.182.43	00159922D3C7	_
SEC0000F0A60DBA	168.219.182.59	0000F0A60DBA	
C SEC0000F0A00000	168.219.182.157	0000F0A00000	~
¢ _	II.		>
Πληροφορίες		Evŋ	ιέρωση
Διεύθυνση ΜΑC εκτυπωτή:			
διεύθυνση IP:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
		Ρύθμιση	παραμέτρων
νασκα υποδικτύου:			
Προεπιλεγμένη πύλη:			

- Επιλέξτε τον εκτυπωτή για τον οποίο θα ορίσετε συγκεκριμένη διεύθυνση IP από τη λίστα.
- β. 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.
- γ. Πατήστε Επόμενο.
- 6 Επιλέξτε τα συστατικά στοιχεία που θα εγκατασταθούν και πατήστε Επόμενο.



7 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.

🖓 Xerox Phaser 3600 🛛 🛛 🔀				
<b>Ρύθμιση εκτυπωτή</b> Αλλάξτε τις ρυθμίσεις του εκτ	υπωτή που θέλετε να εγκ	αταστήσετε.	EROX.	
<sup>1</sup> Ονομα εκτυπωτή <sup>3</sup> Xerox Phaser 3600 PCL 6 <sup>3</sup> Xerox Phaser 3600 PS	θύρα. ▼	Προεπιλεγμένος εκτυπωτής Γ	<b>Κοινόχρηστο όν</b> 3600_PCL 3600_PS	
<ul> <li>Μπορείτε να αλλέξετε το όνομα του εκτυπιωτή, επιλέγοντας το όνομα και καταχωρώντας το στο πεδίο ονόματος εκτυπιωτή. Αν θέλετε άλλοι χρήστες που είναι συνδεδεμένοι στο δίκτων να έχουν πρόσβαση στον εκτυπιωτή, κάντε κλικ στο πλοίσιο ελέγχου από το πεδίο Κοινό</li> </ul>				
Γ΄ Ρύθμιση του εκτυπωτή σε διακομιστή				
		<Πίσω Επόμενο>	Хкиро	

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

8 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.

9 Εάν η δοκιμαστική σελίδα εκτυπωθεί σωστά, πατήστε Όχι.

Εάν όχι, πατήστε Ναι για επανεκτύπωση.

10 Πατήστε Τέλος.

Σημειωση: 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.

- Εκκινήστε τα Windows.
- Στο μενού Έναρξη επιλέξτε Προγράμματα ή Όλα τα προγράμματα → το εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή → 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 προσθέστε 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. **Σημειωση**: 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 εικονίδιο του προγράμματος** οδήγησης του εκτυπωτή, εμφανίζεται το παράθυρο εκτύπωσης δοκιμαστικής σελίδας. Ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- α. Για να εκτυπώσετε δοκιμαστική σελίδα, ενεργοποιήστε το πλαίσιο επιλογής και πατήστε Επόμενο.
- β. 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.
- Στο μενού Έναρξη επιλέξτε Προγράμματα ή Όλα τα προγράμματα → το εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή → 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.
- 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**.

# Χρήση του SetIP (μόνο Phaser 3600/N, Phaser 3600/DN)

- Εγκατάσταση του SetIP
- Χρήση του SetIP

## Εγκατάσταση του SetIP

- 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.



- 3 Πατήστε Εγκατάσταση του βοηθητικού προγράμματος SetIP (προαιρετικά).
- 4 Πατήστε Επόμενο.



#### 5 Πατήστε Επόμενο



6 Πατήστε **Τέλος**.

## Χρήση του SetIP

Στο μενού Έναρξη επιλέξτε Προγράμματα ή Όλα τα προγράμματα → το εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή → SetIP → SetIP.

Αυτό το πρόγραμμα εντοπίζει αυτόματα και εμφανίζει τους νέους και διαμορφωμένους διακομιστές εκτύπωσης στο δίκτυό σας.

Όνομα εκτυπωτή	Διεύθυνση Μac	Διεύθυνση IP	Μάσκα υποδικτύου	Προεπιλεγμένη π
XEC00159900ba9b	00159900BA9B	10.88.187.245	255.255.255.0	10.88.187.1
XEC000278e346d1	000278E346D1	10.88.187.99	255.255.255.0	10.88.187.1
XEC0000f0ae649d	0000F0AE649D	10.88.187.185	255.255.255.0	10.88.187.1
XEC0000f0abbfe5	0000F0ABBFE5	10.88.187.186	255.255.255.0	10.88.187.1
XEC0000f0a95f5c	0000F0A95F5C	10.88.187.244	255.255.255.0	10.88.187.1
XEC0000f0a79331	0000F0A79331	10.88.187.205	255.255.255.0	10.88.187.1
XEC0000f0a7794e	0000F0A7794E	10.88.187.227	255.255.255.0	10.88.187.1
XEC0000f0a3ff3d	0000F0A3FF3D	10.88.187.106	255.255.255.0	10.88.187.1
XEC0000f0a3ff32	0000F0A3FF32	10.88.187.248	255.255.255.0	10.88.187.1
No chage IP	00027844780A	10.88.187.250	255.255.255.0	10.88.187.1

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.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Για να επιβεβαιώσετε τη διεύθυνση ΜΑC, δείτε τη ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ ΚΑΡΤΑΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗ ΔΙΚΤΥΟΥ. Η ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ ΚΑΡΤΑΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗ ΔΙΚΤΥΟΥ θα εκτυπωθεί μετά από τη σελίδα ρύθμισης παραμέτρων.
- 3 Πατήστε το κουμπί OK για να επαληθεύσετε τις ρυθμίσεις.
- 4 Κάντε κλικ στο κουμπί Έξοδος για να κλείσετε το πρόγραμμα SetIP.

## Βασικές ρυθμίσεις εκτύπωσης

Το κεφάλαιο αυτό εξηγεί τις επιλογές εκτύπωσης και τις κοινές διεργασίες εκτύπωσης στα Windows.

Το κεφάλαιο αυτό περιλαμβάνει τις παρακάτω ενότητες:

- Εκτύπωση εγγράφου
- Εκτύπωση σε αρχείο (PRN)
- Ρυθμίσεις εκτυπωτή
  - Καρτέλα Διάταξη
  - Καρτέλα Χαρτί
  - Καρτέλα Γραφικά
  - Καρτέλα Πρόσθετα
  - Καρτέλα Αντιμετώπιση προβλ.
  - Καρτέλα Εκτυπωτή
  - Χρήση αγαπημένης ρύθμισης
  - Χρήση της βοήθειας

## Εκτύπωση εγγράφου

#### **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 εκτύπωτή παραμένει σχεδόν η ίδια.
- 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.

Η παρακάτω διαδικασία περιλαμβάνει τα γενικά βήματα που πρέπει να γίνουν για την εκτύπωση από διάφορες εφαρμογές των Windows. Τα συγκεκριμένα βήματα που πρέπει να γίνουν για την εκτύπωση ενός εγγράφου διαφέρουν ανάλογα με την εφαρμογή που χρησιμοποιείτε. Για πληροφορίες σχετικά με την ακριβή διαδικασία εκτύπωσης, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της εφαρμογής λογισμικού.

- Ανοίξτε το έγγραφο που θέλετε να εκτυπώσετε.
- 2 Επιλέξτε Εκτύπωση στο μενού Αρχείο. Εμφανίζεται το παράθυρο "Εκτύπωση". Μπορεί να είναι λίγο διαφορετικό, ανάλογα με την εφαρμογή που χρησιμοποιείτε.

Στο παράθυρο Εκτύπωση είναι επιλεγμένες οι βασικές ρυθμίσεις εκτύπωσης. Οι ρυθμίσεις αυτές περιλαμβάνουν τον αριθμό αντιτύπων και την περιοχή εκτύπωσης.

Samsung ML-8x00 Series	s PS es PCL 6	Xerox Phaser 3600 PCL 6 Xerox Phaser 1 95
WebWorks Rasterizer	Βεβαιωθε	είτε ότι είναι επιλεγμένο
<u> </u>	0 ckiona	πης σας.
Κατάσταση: Έτοιμο		
θέση:		Προτιμησεις
Σχόλιο:		Εύρεση εκτυπωτή
Περιοχή σελίδων		(
Ο]]ος Ο] Ιρέχ	ουσα σελίδα	Αρι <u>θ</u> μός αντιτύπων 1 💠
Ο Σειλίδες: 1-65535	Ο Επιδοχή	
Πληκτρολογήστε τον αριθμ	ό μιας σελίδας	✓ Κατάταξη

3 Επιλέξτε το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή σας από την αναπτυσσόμενη λίστα Όνομα.

Για να εκμεταλλευθείτε τις δυνατότητες του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή σας, πατήστε Ιδιότητες ή Προτιμήσεις στο παράθυρο "Εκτύπωση" της εφαρμογής. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Ρυθμίσεις εκτυπωτή" στη σελίδα 14.

Εάν εμφανιστεί το κουμπί **Εγκατάσταση**, **Εκτυπωτής**, ή **Επιλογές** στο παράθυρο "Εκτύπωση", πατήστε το. Και στην επόμενη οθόνη πατήστε **Ιδιότητες**.

Πατήστε ΟΚ για να κλείσετε το παράθυρο ιδιοτήτων του εκτυπωτή.

4 Για να αρχίσει η εκτύπωση, πατήστε OK ή Εκτύπωση στο παράθυρο "Εκτύπωση".

## 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:

Ενεργοποιήστε το πλαίσιο επιλογής Εκτύπωση σε αρχείο στο παράθυρο Εκτύπωση.

Εκτύπωση	?×
Γενικά	
<ul> <li>Επιλογή εκτυπωτή</li> </ul>	
Samsung ML-8x00 Series PS	Yerox Phaser 3600 PCL 6
Samsung SCX-6x45 Series PCL 6	🚵 Xerox Phaser 3600 PS
le WebWorks Rasterizer	
<	
Κατάσταση: Έτοιμο	🗌 Εκτύπωση σε <u>α</u> ρχείο
θέση:	Προτιμήσεις
Σχόλιο:	Εύ <u>ρ</u> εση εκτυπωτή
Περιοχή σειλίδων	
Οἰρες Οἰρέχουσα σελίδα	Αρι <u>θ</u> μός αντιτύπων 1 🗢
Σελίδες: 1-65535 Επιλοχή	
Πληκτρολογήστε τον αριθμό μιας σελίδας ή μια περιοχή σελίδων. Για παράδειγμα, 5-12	<u>Κατάταξη</u> <u>12<sup>3</sup></u> <u>12<sup>3</sup></u> <u>12<sup>3</sup></u>
Εκτα	ίπωση Άκυρο Εφαρμογή

2 Επιλέξτε το φάκελο και καθορίστε ένα όνομα για το αρχείο. Στη συνέχεια επιλέξτε ΟΚ.

## 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 18).

#### 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.
  - Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή και επιλέξτε Προτιμήσεις εκτύπωσης.
  - 5. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις σε κάθε καρτέλα και πατήστε ΟΚ.

## 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 13 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 κατά 180 μοίρες σας επιτρέπει να περιστρέφετε τη σελίδα κατά 180 μοίρες.

|--|

Ń	



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 σάς επιτρέπει να εκτυπώνετε και στις δύο πλευρές του χαρτιού. Αν αυτή η επιλογή δεν εμφανιστεί, ο εκτυπωτής δεν διαθέτει αυτή τη δυνατότητα.

 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 13 για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την πρόσβαση στις ιδιότητες του εκτυπωτή.

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

Διάταξη Χαρτί Γραφικά	CL 6 Προτιμήσεις εκτύπωση Πρόσθετα Αντιμετώπιση προβλ.	ns ?S
Αντίτυπα (1-999) Επιδογές χαρτιού Μέγεθος Α4 Προέλευση Αυτ	Ξ Ιροσαρμογή όματη επιδογή	F
Τύπος Προ Πρώτη σελίδα Καν Εκτύπωση με κλιμάκωση	επιλογή εκτυπωτή 💽	A4 210 x 297 mm
Τύπος εκτύπ. Καν	ένα 💌	O mm C (ντσες Αντίτυπα: 1 Ανάλιση: 600 dpi
XEROX。		Αγαπημένα Προεπιδογή εκτυπωτή 💌 Διαγραφή
	ОК Ак	υρο Εφαρμογή Βοήθεια

#### 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 **ΟΚ**. 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 μπορέσετε να επιτύχετε την καλύτερη δυνατή ποιότητα εκτύπωσης. Εάν αυτό δεν συμβεί, μπορεί να μην επιτευχθεί η επιθυμητή ποιότητα εκτύπωσης.

**Χοντρό χαρτί**: 90~105 g/m<sup>2</sup> χοντρό χαρτί.

**Λεπτό χαρτί**: 60~70 g/m<sup>2</sup> λεπτό χαρτί.

**Βαμβάκι**: Βαμβακερό χαρτί 75~90 g/m<sup>2</sup>, 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/m<sup>2</sup>.

Ανακυκλωμένο χαρτί: 75~90 g/m<sup>2</sup> ανακυκλωμένο χαρτί.

Χρωματιστό χαρτί: 75~90 g/m<sup>2</sup> χαρτί με έγχρωμο φόντο.

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

#### 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 **Tray1** στην επιλογή **Προέλευση** και **Δίσκος πολλαπλών λειτουργιών** στην επιλογή **Πρώτη σελίδα**. *Αν αυτή η επιλογή δεν εμφανιστεί, ο εκτυπωτής δεν διαθέτει αυτή τη δυνατότητα*.

#### 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 13 για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την πρόσβαση στις ιδιότητες του εκτυπωτή.

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

🚴 Xerox Phaser 3600 PCL 6 Προτιμήσεις εκτύπωση	ıs ?×
Διάταξη Χαρτί Γραφικά Πρόσθετα Αντιμετώπιση προβλ.	]
Ανάλυση Γ 1200 dpi (Βέλτιστη) Φ [500 dpi (Κανονική]	F
Λειτουργία εξοικονόμησης γραφίτη Ο Ρύθμιση εκτυπωτή Ο Ενεργοποίηση Ο Απενεργοποίηση	
	A4 210 × 297 mm Γ mm C ίντσες
	Ανάλυση: 600 dpi
Tporyµéveç eniñoyéç	Αγαπημένα Προεπίλογή εκτυπωτή 💌 Διαγραφή
OK Akt	υρο Εφαρμογή Βοήθεια

#### 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 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**.

- Επιλογές TrueType: Η επιλογή καθορίζει τις οδηγίες που διαβιβάζει το πρόγραμμα οδήγησης στον εκτυπωτή σχετικά με τον τρόπο απεικόνισης του κειμένου στο έγγραφο. Ορίστε την κατάλληλη ρύθμιση σύμφωνα με την κατάσταση του εγγράφου.
  - Λήψη ως outline: Αν ορίσετε αυτήν την επιλογή, το πρόγραμμα οδήγησης πραγματοποιεί λήψη όλων των γραμματοσειρών TrueType του εγγράφου σας που δεν είναι ήδη αποθηκευμένες (μόνιμες) στον εκτυπωτή σας. Αν, μετά την εκτύπωση ενός εγγράφου, δείτε ότι οι γραμματοσειρές δεν έχουν εκτυπωθεί σωστά, επιλέξτε "Download as bit image" και στείλτε ξανά για εκτύπωση την εργασία σας. Η ρύθμιση "Download as bit image" είναι συχνά χρήσιμη κατά την εκτύπωση προγραμμάτων Adobe. Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν χρησιμοποιείτε το πρόγραμμα εκτύπωσης PCL.
  - Λήψη ως εικόνας bitmap: Εάν ορίσετε αυτή την επιλογή, το πρόγραμμα οδήγησης πραγματοποιεί λήψη των δεδομένων γραμματοσειράς ως εικόνων bitmap. Έγγραφα με περίπλοκες γραμματοσειρές, όπως τα κορεάτικα, τα κινέζικα και διάφορες άλλες γραμματοσειρές, εκτυπώνονται πιο γρήγορα στη ρύθμιση αυτή.
  - Εκτύπωση με μορφή γραφικών: Εάν ορίσετε αυτή την επιλογή, το πρόγραμμα οδήγησης πραγματοποιεί λήψη όλων των γραμματοσειρών ως γραφικών. Όταν εκτυπώνετε έγγραφα που είναι εμπλουτισμένα με γραφικά και κάνουν σχετικά περιορισμένη χρήση γραμματοσειρών TrueType, η απόδοση της εκτύπωσης (ταχύτητα) μπορεί να βελτιωθεί με αυτή την επιλογή.
- 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.

## Καρτέλα Πρόσθετα

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε επιλογές εξόδου για το έγγραφο. Ανατρέξτε στην ενότητα "Εκτύπωση εγγράφου" στη σελίδα 13 για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την πρόσβαση στις ιδιότητες του εκτυπωτή.

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

η παρτιπ προφικά πυνουσεια Αντιμετιοποιη προβλ. ατογράφημα Χωρίς υδατογράφημα) · Eneξερ. κάλιψη Χωρίς επικάλιψη) · Eneξερ. λογές εξόδου ποσύν. Εκτ. Κανονική (1.2.3) · Χρήση γραμματοσειρών εκτυπωτή	F
ατογράφημα <u>Χωρίς υδατογράφημα</u> ) κάλυψη Χωρίς επικάλυψη) Έπεξερ. λογός εξόδου ποσύν. Εκτ. Κανονική (1.2.3) Σρήση γραμματοσειρών εκτυπωτή Φιατά Αντά Αντά	F
Χωρίς υδατογράφημα) κάλυψη Χωρίς επικάλυψη) Τοσύν. Εκτ. Κανονική (1.2.3) Σχρήση γραμματοσειρών εκτυπωτή Φιντά Αντά	F
κάλυψη Χωρίς επικάλυψη) · Επεξερ. Λογές εξόδου ποσύν. Εκτ. Κανονική (1.2.3) · · 7 Χρήση γραμματοσειρών εκτυπωτή	
κάλυψη Χωρίς επικάλυψη) · Επεξερ. λογές εξόδου ποσύν. Εκτ. Κανονική (1.2.3) · 7 Χρήση γραμματοσειρών εκτυπωτή Αντά	
Χωρίς επικάλυψη) <u>Επεξερ.</u> λογές εξόδου ποσύν. Εκτ. <u>Κανονική (1.2.3)</u> Χρήση γραμματοσειρών εκτυπωτή Αντά	
λογές εξόδου Γιοσύν. Εκτ. Κανονική (1.2.3) 7 Χρήση γραμματοσειρών εκτυπωτή Αντίτ Αντά	
λογές εξόδου "ποσύν. Εκτ. Κανονική (1.2.3) 7 Χρήση γραμματοσειρών εκτυπωτή Αντίτ Αντά	
ποσύν. Εκτ. Κανονική (1.2.3) Σχρήση γραμματοσειρών εκτυπωτή Διντά Αντά	
7 Χρήση γραμματοσειρών εκτυπωτή Αντί Αντά	
r m Avré Avré	A 1
ت س Avrti Avrá	210 x 297 mm
Avrtí Avidi	η Ο ίνταες
Avái	una: 1
	υση: 600 dpi
- AV0	ημένα
Ρύθμιση εργασίας	 οεπιλογή εκτυπωτή 🔻
	Διαγραφη
EKUX.	

#### 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.
- Χρήση γραμματοσειρών εκτυπωτή: Όταν έχετε ορίσει την επιλογή "Use Printer Fonts", ο εκτυπωτής χρησιμοποιεί τις γραμματοσειρές που είναι αποθηκευμένες στη μνήμη του (μόνιμες γραμματοσειρές) για να εκτυπώσει το έγγραφό σας, αντί να λάβει τις γραμματοσειρές που χρησιμοποιούνται στο έγγραφό σας. Επειδή για τη λήψη γραμματοσειρών απαιτείται χρόνος, με αυτή την επιλογή μπορείτε να επιταχύνετε το χρόνο εκτύπωσής σας. Όταν χρησιμοποιείτε τις γραμματοσειρές του εκτυπωτή, ο εκτυπωτής θα προσπαθήσει να ταιριάζουν οι γραμματοσειρές του εγγράφου σας με αυτές που είναι

αποθηκευμένες στη μνήμη του. Ωστόσο, αν οι γραμματοσειρές του εγγράφου σας είναι πολύ διαφορετικές από τις μόνιμες γραμματοσειρές στον εκτυπωτή σας, η εκτύπωσή σας θα είναι πολύ διαφορετική από την προεπισκόπησή της στην οθόνη. Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν χρησιμοποιείτε το πρόγραμμα εκτύπωσης PCL.

#### Ρύθμιση εργασίας

Το παράθυρο διαλόγου Job Setting σας επιτρέπει να επιλέξετε τον τρόπο εκτύπωσης ή αποθήκευσης του αρχείου εκτύπωσης. Σε ορισμένους εκτυπωτές απαιτείται προαιρετική μνήμη για την υποστήριξη αυτής της λειτουργίας.

πλογές Λειτουργία Ασφαλής εκτι απότυστο	ίπωση 📃 💌	I
Αναγνωριστικό χρήστη		(A-ω, 0-9)
Όνομα εργασίας		(A-ω, 0-9)
Καταχώρηση κωδικού πρόσβασης		(4 - 10 Ψηφίο)
Επιβεβαίωση κωδικού πρόσβασης		(4 - 10 Ψηφίο)

Χρήση αρχείου βοήθειας

- - Ασφαλής εκτύπωση: Επιλέξτε αυτήν τη ρύθμιση για να στείλετε το έγγραφό σας με καθορισμένο κωδικό πρόσβασης στη μνήμη, έτσι ώστε να αποτρέψετε την πρόσβαση άλλων χρηστών σε αυτό. Για να εκτυπώσετε το έγγραφο, πρέπει να εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης. Είναι διαθέσιμες οι παρακάτω επιλογές ιδιοτήτων εργασίας.
  - Αναγνωριστικό χρήστη: Εισαγάγετε το αναγνωριστικό του χρήστη.
     Μπορεί να χρησιμοποιηθεί όταν εκτυπώνετε το αρχείο κάποια άλλη στιγμή ή όταν βρίσκετε το αποθηκευμένο αρχείο χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
  - Όνομα εργασίας: Εισαγάγετε το όνομα της εργασίας εκτύπωσης.
     Μπορεί να χρησιμοποιηθεί όταν εκτυπώνετε το αρχείο κάποια άλλη στιγμή ή όταν βρίσκετε το αποθηκευμένο αρχείο χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
  - Κωδικός πρόσβασης: Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης ο οποίος θα χρησιμοποιηθεί για τη ρύθμιση ασφαλούς εκτύπωσης. Εάν ορίσετε ένα συγκεκριμένο αρχείο για τον κωδικό πρόσβασης, θα πρέπει να εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης για να εκτυπώσετε ή να διαγράψετε την εργασία.

## Καρτέλα Αντιμετώπιση προβλ.

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

: Xerox Phaser 3600 PCL 6 Протин́оси	ς εκτύπωσης 🛛 ?
Διάταξη Χαρτί Γραφικά Πρόσθετα Αντιμετ	ώπιση προβλ.
Σείλ. πληροφ. εκτυπ.	
Για την εκτύπωση σελίδων πληροφοριών ή επιλέξτε ένα στοιχείο από την παρακάτω λ	την εκτέλεση διαγνωστικών ενεργειών, Ιίστα και κάντε κλικ στο κουμπί "Εκτύπωση".
Σελίδα ρύθμισης παραμέτρων	Εκτύπωση
Συνδέσεις στο Web	
Κατάσταση εκτυπωτή CWIS IS	<u>Εγγραφή εκτυπωτή</u>
<u>Σύνδεση χρωμάτων</u>	Παραγγελία αναλώσιμων
<u>Τεκμηρίωση εκτυπωτή</u>	Βοηθός ηλεκτρονικής υποστήριξης
VERON	Σχετικά
XEROX。	
OK	Ακυρο Εφαρμογή Βοήθεια

#### Σελ. πληροφ. 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:

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

	🖲 mm 🔿 ίντσες
	Αντίτυπα: 1
	Ανάλυση: 600 dpi
	Αγαηημένα
	Ρύθμιση εργησίας Χετοχ 👻
	Αποθήκευση
XEROX。	
	ΟΚ Άκυρο Ε <u>φ</u> αρμογή Βοήθεια

#### 3 Πατήστε Αποθέκευση.

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

Για να χρησιμοποιήσετε μια αποθηκευμένη ρύθμιση, επιλέξτε το στοιχείο απο 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 Favourites, 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 <u>τ</u> στην πάνω δεξιά γωνία του παραθύρου και μετά να επιλέξετε οποιαδήποτε ρύθμιση θέλετε.

19 Βασικές ρυθμίσεις εκτύπωσης

## 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.

- Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα "Εκτύπωση εγγράφου" στη σελίδα 13.
- 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 Έκτύπωση 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 **ΟΚ** και εκτυπώστε το έγγραφο.

## Εκτύπωση αφισών

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.

- Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα "Εκτύπωση εγγράφου" στη σελίδα 13.
- 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.

0,15 ίντσες



- 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.

- Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα "Εκτύπωση εγγράφου" στη σελίδα 13.
- 2 Στην καρτέλα Διάταξη, επιλέξτε Εκτύπωση εντύπου από την αναπτυσσόμενη λίστα Διάταξη.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**: 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 **ΟΚ** 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. Αν αυτή η επιλογή δεν εμφανιστεί, ο εκτυπωτής δεν διαθέτει αυτή τη δυνατότητα.
- Κανένα
- Μακριά πλευρά, που είναι η τυπική διάταξη που χρησιμοποιείται στη βιβλιοδεσία.
- Στενή πλευρά, που είναι ο τύπος που χρησιμοποιείται συχνά στα ημερολόγια.





Μακριά πλευρά

Στενή πλευρά

 Αντίστροφη εκτύπωση δύο όψεων, σας επιτρέπει να επιλέξετε τη γενική σειρά εκτύπωσης σε σύγκριση με τη σειρά εκτύπωσης διπλής όψης. Αν αυτή η επιλογή δεν εμφανιστεί, ο εκτυπωτής δεν διαθέτει αυτή τη δυνατότητα.

#### **Σημείωση**:

- Μην εκτυπώνετε και στις δύο πλευρές ετικετών, διαφανειών, φακέλων ή χοντρού χαρτιού. Μπορεί να παρουσιαστεί εμπλοκή χαρτιού και βλάβη στον εκτυπωτή.
- Για να χρησιμοποιήσετε την εκτύπωση διπλής όψεως, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μόνο τα ακόλουθα μεγέθη χαρτιού: A4, Letter, Legal, Oficio και Folio, με βάρος 75 ~ 90 g/m<sup>2</sup>.
- 1 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή. "Εκτύπωση εγγράφου" στη σελίδα 13.
- 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 **ΟΚ** και εκτυπώστε το έγγραφο.

Σημείωση: Αν ο εκτυπωτής σας δεν έχει μονάδα διπλής όψης, θα πρέπει να ολοκληρώσετε την εργασία εκτύπωσης με μη αυτόματο τρόπο. Ο εκτυπωτής εκτυπώνει πρώτα κάθε άλλη σελίδα του εγγράφου. Μόλις εκτυπωθεί η πρώτη πλευρά της εργασίας σας, εμφανίζεται το παράθυρο συμβουλών εκτύπωσης. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να ολοκληρώσετε την εργασία εκτύπωσης.

# Εκτύπωση εγγράφου σε σμίκρυνση ή μεγέθυνση

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

- Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα "Εκτύπωση εγγράφου" στη σελίδα 13.
- 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 χαρτίου.
- 5 Πατήστε **ΟΚ** και εκτυπώστε το έγγραφο.

## Προσαρμογή εγγράφου σε επιλεγμένο μέγεθος σελίδας



Ĩ

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.

- Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα "Εκτύπωση εγγράφου" στη σελίδα 13.
- 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 χαρτίου.
- 5 Πατήστε **ΟΚ** και εκτυπώστε το έγγραφο.

## Χρήση υδατογραφημάτων

Η επιλογή υδατογραφήματος σας επιτρέπει να εκτυπώσετε κείμενο πάνω σε υπάρχον έγγραφο. Για παράδειγμα, μπορείτε να εκτυπώσετε μια λέξη με μεγάλα γκρίζα 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

- Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα "Εκτύπωση εγγράφου" στη σελίδα 13.
- 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 **ΟΚ** και ξεκινήστε την εκτύπωση.

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

## Δημιουργία υδατογραφήματος

- Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα "Εκτύπωση εγγράφου" στη σελίδα 13.
- 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

- Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα "Εκτύπωση εγγράφου" στη σελίδα 13.
- 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 **ΟΚ** ωσότου κλείσει το παράθυρο "Εκτύπωση".

## Διαγραφή υδατογραφήματος

- Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού, μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα "Εκτύπωση εγγράφου" στη σελίδα 13.
- 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 ωσότου 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 επιστολόχαρτα στο επιστολόχαρτα στο επιστολόχαρτο στο επιστολόχαρτα στον εκτυπωτή.

## Δημιουργία νέου περιεχομένου επικάλυψης

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

- WORLD BEST -

- 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 13.
- 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 **ΟΚ** ή **Ναι** για να ολοκληρωθεί η δημιουργία.

Το αρχείο δεν εκτυπώνεται. Αντί να εκτυπωθεί αποθηκεύεται στον υπολογιστή, στη μονάδα σκληρού δίσκου.

**Σημειωση**: 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 13.
- 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 ωσότου ξεκινήσει η εκτύπωση.

Γίνεται λήψη του επιλεγμένου περιεχομένου επικάλυψης μαζί με την εργασία εκτύπωσης και το περιεχόμενο εκτυπώνεται πάνω στο έγγραφο.

**Σημειωση**: 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.

- 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 ωσότου κλείσει το παράθυρο "Εκτύπωση".

## 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.
  - Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή και επιλέξτε Προτιμήσεις εκτύπωσης
  - 5. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις σε κάθε καρτέλα και πατήστε ΟΚ.

## Για προχωρημένους

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

Xerox Phaser 3600 PS Πρόσθετες επιλογές	?×
<ul> <li>Χετοχ Phaser 3600 PS Πρόσθετες ιδιό τητες εγγράφου</li> <li>Χαρτί/Εξοδος</li> <li>Γράφημα</li> <li>Γράφημα</li> </ul>	
THE SECTION OF CARDON	
ОК	Акиро

- Χαρτί Εξοδος αυτή η επιλογή σάς 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.

<sup>5</sup> 

# Χρήση των βοηθητικών εφαρμογών

Εάν προκύψει σφάλμα κατά την εκτύπωση, ανοίγει το παράθυρο "Παρακολούθηση 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.

- Στο μενού Έναρξη επιλέξτε Προγράμματα ή Όλα τα προγράμματα → το εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή → βοηθητικό πρόγραμμα ρυθμίσεων εκτυπωτή.
- 2 Αλλάξτε τις ρυθμίσεις.
- 3 Για αποστολή των αλλαγών στον εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί Apply.

## Χρήση αρχείου βοήθειας

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

## Χρήση του οδηγού αντιμετώπισης προβλημάτων

Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του προγράμματος παρακολούθησης κατάστασης, στη γραμμή εργασιών των Windows.

Στο μενού Έναρξη, επιλέξτε Προγράμματα ή Όλα τα προγράμματα → το εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή → Troubleshooting Guide.

Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο.



## Αλλαγή των ρυθμίσεων του προγράμματος παρακολούθησης κατάστασης

Επιλέξτε το εικονίδιο του προγράμματος παρακολούθησης κατάστασης, στη γραμμή εργασιών των Windows, και κάντε διπλό κλικ πάνω στο εικονίδιο. Επιλέξτε **Option**.

Ανοίγει το παρακάτω παράθυρο.

Επιλογές		
Επιλογή ειδοποίησης παρακολούθησης κατάστασης		
🔲 Εμφάνιση όταν ολοκληρωθεί η εργασία για τον εκτυπωτή δικτύου		
🛃 Εμφάνιση όταν προκύπτει σφάλμα κατά την εκτύπωση		
Προγραμματισμός αυτόματου ελέγχου κατάστασης κάθε 3 📰 (1-10 δευτ/τα)		
ΟΚ Ακύρωση		

- Εάν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή Εμφάνιση όταν ολοκληρωθεί η εργασία για τον εκτυπωτή δικτύου εμφανίζεται ένα παράθυρο ενημέρωσης κάθε φορά που ολοκληρώνεται μια εργασία εκτύπωσης.
- Εάν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή Εμφάνιση όταν προκύπτει σφάλμα κατά την εκτύπωση εμφανίζεται ένα παράθυρο ενημέρωσης κάθε φορά που παρουσιάζεται σφάλμα κατά την εκτύπωση.
- Η επιλογή Προγραμματισμός αυτόματου ελέγχου κατάστασης κάθε επιτρέπει στον υπολογιστή να ενημερώνει τακτικά την κατάσταση του εκτυπωτή. Εάν ορίσετε τιμή που να προσεγγίζει το 1 δευτερόλεπτο, τότε ο υπολογιστής ελέγχει πιο τακτικά την κατάσταση του εκτυπωτή, συνεπώς είναι ταχύτερη και η αντιμετώπιση τυχόν σφαλμάτων εκτύπωσης.

# 7 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 ΟΚ.

## Ρύθμιση υπολογιστή-πελάτη

- Κάντε δεξί κλικ στο πλήκτρο Έναρξη των Windows και επιλέξτε Εξερεύνηση των Windows.
- 2 Ανοίξτε το φάκελο δικτύου στην αριστερή στήλη.
- 3 Επιλέξτε το κοινόχρηστο όνομα.
- 4 Στο μενού Έναρξη, επιλέξτε Εκτυπωτές και φαξ.
- 5 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.
- 5 Στο μενού Εκτυπωτής, επιλέξτε Ιδιότητες.
- 7 Στην καρτέλα Θύρες επιλέξτε Προσθήκη θύρας.
- 8 Επιλέξτε Τοπική θύρα και πατήστε Νέα θύρα.
- 9 Συμπληρώστε το κοινόχρηστο όνομα στο πεδίο Πληκτρολογήστε ένα όνομα θύρας.
- 10 Πατήστε ΟΚ και έπειτα Κλείσιμο.
- 11 Πατήστε Εφαρμογή και έπειτα ΟΚ.

## 8 Χρήση του εκτυπωτή σας σε Linux

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα σε περιβάλλον Linux.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Πρώτα βήματα
- Εγκατάσταση του Unified Linux Driver
- Χρήστη του Unified Driver Configurator
- Ρύθμιση ιδιοτήτων εκτυπωτή
- Εκτύπωση εγγράφου

## Πρώτα βήματα

To CD-ROM περιλαμβάνει το πακέτο Unified Linux 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 Unified Linux Driver συνοδεύεται από ένα έξυπνο και ευέλικτο πρόγραμμα εγκατάστασης. Δεν χρειάζεται να αναζητήσετε πρόσθετα συστατικά στοιχεία που μπορεί να χρειαστούν για το λογισμικό Unified Linux 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 δημοφιλής κλώνους Linux.

## Εγκατάσταση του Unified Linux Driver

### Εγκατάσταση του Unified Linux Driver

- 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:

Eάν 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

Eάν 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 Unified Driver Configurator στην επιφάνεια εργασίας και την ομάδα Unified Driver 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 **Unified Driver 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 Unified Linux Driver

 Όταν εμφανιστεί το παράθυρο "Administrator Login", πληκτρολογήστε root στο πεδίο "Login" και στη συνέχεια τον κωδικό πρόσβασης.

**Σημείωση**: Πρέπει να συνδεθείτε ως υπερ-χρήστης (root) για να απεγκαταστήσετε το λογισμικό εκτυπωτή. Εάν δεν είστε super user, ρωτήστε τον διαχειριστή 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 Unified Driver Configurator

To Unified Linux Driver Configurator είναι ένα εργαλείο που χρησιμεύει, κυρίως, στη ρύθμιση παραμέτρων για εκτυπωτές.

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

## Άνοιγμα του Unified Driver Configurator

 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του Unified Driver Configurator που εμφανίζεται στην επιφάνεια εργασίας.

Μπορείτε επίσης να κάνετε κλικ στο μενού έναρξης και να επιλέξετε Unified Driver και στη συνέχεια Unified Driver Configurator.

2 Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στο παράθυρο "Modules" μπορείτε να μεταβείτε στα αντίστοιχα παράθυρα ρυθμίσεων.



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

3 Αφού αλλάξετε τις ρυθμίσεις, πατήστε Exit για να κλείσετε το Unified Driver 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 Unified Driver 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 31.

#### 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** Avoíξτε το Unified Driver 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".

9		Printer	Prope	rties			? 🗆
General	Connection	Driver	Jobs	Classes			
Name:							
Location:							
Descriptio	on:						
Help					Apply	<u>0</u> K	<u>C</u> ancel

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 "LPR GUI", επιλέξτε το μοντέλο του μηχανήματος από τη λίστα εκτυπωτών και πατήστε Properties.



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

ê,	Properties ? • ×
General Text Graphics Devic	e
Paper Options Paper Size: A4 Paper Size: A4 Paper Orientation O Landscape Peverse	Paper Type: Printer Default  Deletes (Double-Sided Printing)  None  None  Long Edge (Book)  Short Edge (Tablet]
Banners	Pages per Side [N-Up]           ● Normal (1-Up)           ○ 2-Up           ○ 4-Up
Feib	Astrony <u>OK</u> Cancel

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 εικόνας που χρησιμοποιούνται κατά την εκτύπωση εικόνων/αρχείων, όπως είναι οι επιλογές χρώματος, μεγέθους εικόνας ή θέσης εικόνας.
   •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 "LPR GUI" 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 LPR GUI το οποίο είναι πιο φιλικό για τον χρήστη.

Για να εκτυπώσετε οποιοδήποτε έγγραφο:

 Πληκτρολογήστε *lpr <όνομα\_αρχείου>* στη γραμμή εντολών του κέλυφους Linux και πατήστε Enter. Εμφανίζεται το παράθυρο "LPR GUI".

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**.

Στο παράθυρο "LPR GUI", 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 32.

**3** Κάντε κλικ στο κουμπί **ΟΚ** για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

## 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
- Installable Options
- 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

- 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 εικονίδιο CD-ROM που εμφανίζεται που εμφανίζεται στο γραφείο του υπολογιστή Macintosh.
- 5 Κάντε διπλό κλικ στο MAC\_Installer ντοσιέ.
- 6 Κάντε διπλό κλικ στο MAC\_Printer ντοσιέ.
- 7 Στο Mac OS 10.2 ή νεότερη έκδοση, κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο Xerox Phaser 3600\_OSX.
- 8 Πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης και πατήστε OK.
- 9 Κάντε κλικ στο Continue.
- Η επιλογή Easy Install συνιστάται για τους περισσότερους χρήστες.
- 11 Αφού ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, πατήστε Quit.

## Κατάργηση εγκατάστασης του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή

- 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 εικονίδιο CD-ROM που εμφανίζεται που εμφανίζεται στο γραφείο του υπολογιστή Macintosh.
- 3 Κάντε διπλό κλικ στο MAC\_Installer ντοσιέ.
- 4 Κάντε διπλό κλικ στο **MAC\_Printer** ντοσιέ.
- 5 Στο Mac OS 10.2 ή νεότερη έκδοση, κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο Xerox Phaser 3600\_OSX.
- 6 Επιλέξτε Uninstall και μετά κάντε κλικ στο Uninstall.
- 7 Κάντε κλικ στο Continue.
- 8 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 10.2 ή νεότερη έκδοση

- Ακολουθήστε τις οδηγίες της ενότητας "Εγκατάσταση λογισμικού για Macintosh" στη σελίδα 9.33 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 Print & 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 **XRX000xxxxxxx** από το πλαίσιο του εκτυπωτή, όπου το **xxxxxxxx** διαφέρει ανάλογα με τον εκτυπωτή σας.

- 5 Για MAC OS 10.3, εάν η αυτόματη επιλογή δεν λειτουργήσει σωστά, επιλέξτε Xerox στο Printer Model και το όνομα του εκτυπωτή σας στο Model Name.
  - Για MAC OS 10.4, εάν η αυτόματη επιλογή δεν λειτουργήσει σωστά, επιλέξτε Xerox στο Print Using και το όνομα του εκτυπωτή σας στο Model.
  - Για MAC OS 10.5, εάν η αυτόματη επιλογή δεν λειτουργήσει σωστά, επιλέξτε Select a driver to use... και το όνομα του εκτυπωτή σας στο Print Using.
     Η διεύθυνση IP του εκτυπωτή εμφανίζεται στη λίστα Printer List και έχει οριστεί ως προεπιλογή.
- 6 Κάντε κλικ στο Add.

# Για σύνδεση με τον υπολογιστή Macintosh με καλώδιο δικτύου

### Mac OS 10.2 ή νεότερη έκδοση

- Ακολουθήστε τις οδηγίες της ενότητας "Εγκατάσταση λογισμικού για Macintosh" στη σελίδα 9.33 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 Print & 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.
- Για MAC OS 10.3, εάν η αυτόματη επιλογή δεν λειτουργήσει σωστά, επιλέξτε Xerox στο Printer Model και το όνομα του εκτυπωτή σας στο Model Name.
  - Για MAC OS 10.4, εάν η αυτόματη επιλογή δεν λειτουργήσει σωστά, επιλέξτε Xerox στο Print Using και το όνομα του εκτυπωτή σας στο Model.
  - Για MAC OS 10.5, εάν η αυτόματη επιλογή δεν λειτουργήσει σωστά, επιλέξτε Select a driver to use... και το όνομα του εκτυπωτή σας στο Print Using.
     Ο εκτυπωτής σας εμφανίζεται στη λίστα Printer List και έχει οριστεί ως προεπιλογή.
- 7 Κάντε κλικ στο Add.

# **Installable Options**

Μετά τη ρύθμιση του εκτυπωτή σας, μπορείτε να ορίσετε μερικές πιο λεπτομερείς επιλογές.

- 1 Ανοίξτε το Print Center [Κέντρο εκτύπωσης] ή το Printer Setup Utility [Βοηθητικό πρόγραμμα ρύθμισης εκτύπωσης] από το φάκελο Utilities.
  - Για MAC OS 10.5, ανοίξτε το System Preferences από το φάκελο Applications και κάντε κλικ στο Print & Fax.
- 2 Επιλέξτε το όνομα του μοντέλου του εκτυπωτή σας.
- 3 Κάντε κλικ στο στοιχείο Show Info.
  - Για MAC OS 10.5, κάντε κλικ στο στοιχείο Options & Supplies....
- 4 Επιλέξτε την καρτέλα Installable Options.
  - Για MAC OS 10.5, επιλέξτε την καρτέλα Driver.
- 5 Ρυθμίστε τις παραμέτρους κάθε στοιχείου στο παράθυρο Installable Options.
  - Tray n: Εάν η συσκευή διαθέτει προαιρετικό δίσκο n, πρέπει να επιλέξετε το όνομα του δίσκου.
  - Duplex Unit: Εάν η συσκευή διαθέτει μονάδα δύο όψεων, πρέπει να επιλέξετε αυτό το στοιχείο.
  - Printer Memory: Εάν προσθέσατε επιπλέον μνήμη εκτυπωτή, πρέπει να ρυθμίσετε το μέγεθος της μνήμης.
- 6 Επιλέξτε Apply Change.

# 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.

- 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.

Settings:	Page Attributes	:
Format for:	Xerox Phaser 36	500 PS 🛟
Paper Size:	Xerox Phaser 3600 A4 20.99 cm x 29.70	Βεβαιωθείτε ότι είναι επιλεγμένος
Orientation:		
Scale:	100 %	
?		Cancel OK

#### ▲ Mac OS 10,4

- 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.

Printer:	L L L L L L L L L L L L L L L L L L L	
Presets:	Standard 🗘	
	Layout	
	Pages per Sheet: 1	
1	Layout Direction:	
	Border: None	
	Two-Sided:  Off Long-edged binding Short-edged binding	
? PDF V Prev	View Cancel Pr	rint

▲ 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.

### Job Setting (Ρύθμιση εργασίας)

Η καρτέλα Job Setting (Ρύθμιση εργασίας) παρέχει επιλογές για την επιλογή λειτουργίας εκτύπωσης.

Επιλέξτε την επιλογή Job Setting (Ρύθμιση εργασίας) από την αναπτυσσόμενη λίστα για να ενεργοποιηθούν οι παρακάτω δυνατότητες.

Printer: Xerox P	haser 3600 PS	\$			
Presets: Standard 🛟		•			
Job Setting		•			
Print Mode Secure Print					
User ID	Unknown	(A-z, 0-9)			
Job Name	Untitled	(A-z, 0-9)			
Enter Passcode		(4 Digit)			
Confirm Passcode		(4 Digit)			
(?) (PDF v) (Preview) (Cancel (Print)					

▲ Mac OS 10.4

#### • Secure Print (Ασφαλής εκτύπωση)

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα για να εκτυπώσετε το έγγραφό σας αποτρέποντας παράλληλα την προσπέλασή τους από άλλους χρήστες. Όταν αποστέλλετε το έγγραφο χρησιμοποιώντας τη λειτουργία Secure Print (Ασφαλής εκτύπωση), τα δεδομένα θα αποθηκευτούν στο μηχάνημα χωρίς να γίνει απευθείας εκτύπωση. Θα πρέπει να μεταβείτε ο ίδιος στο μηχάνημα και στη συνέχεια μπορείτε να εκτυπώσετε το έγγραφό σας χρησιμοποιώντας το μενού Secure Print (Ασφαλής εκτύπωση) που βρίσκεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

### **Σημείωση**:

- Αυτή η δυνατότητα μπορεί να υποστηριχθεί σε υπολογιστή με λειτουργικό σύστημα Mac 10.3 ή νεότερης έκδοσης.
- Μπορείτε να χρησιμοποιείτε αυτή τη δυνατότητα όταν το μηχάνημα διαθέτει μνήμη 128 ή περισσότερων MB.

#### 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:

Printer:		\$
Presets:	Standard	¢
	Printer Features	

▲ 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.
- Image Mode: Η λειτουργία Image Mode επιτρέπει στο χρήστη να βελτιώσει τα αντίτυπα. Οι διαθέσιμες επιλογές είναι Normal και Text Enhance.
- Fit to Page (Προσαρμογή στη σελίδα): Αυτή η λειτουργία σάς 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.
- 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(Quality) [Ανάλυση (Ποιότητα)]: 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.
- Toner Save Mode(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.

# 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**.

Printer: Presets: Standard	•
Layout	*
Pages per She Layout Directi Boro Two-suu	eet: 1 on: 2 5 4 1 ler: None con: cong-edged binding Short-edged binding
? PDF Preview	Cancel Print

#### ▲ Mac OS 10,3

- 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 (μόνο Phaser 3600/DN)

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-Edge Binding: Που είναι η τυπική διάταξη που χρησιμοποιείται στη βιβλιοδεσία.

Short-Edge 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 10.3

- 3 Επιλέξτε μια κατεύθυνση βιβλιοδεσίας από την επιλογή Two Sided Printing.
- 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 μονό 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, ως ξεχωριστές εργασίες εκτύπωσης.

# Ενότητα λογισμικού ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ

## L

Linux εκτύπωση 32 ιδιότητες εκτυπωτή 31 πρόγραμμα οδήγησης, εγκατάσταση 28

## Μ

Macintosh εκτύπωση 35 Πρόγραμμα οδήγησης Κατάργηση εγκατάστασης 33 πρόγραμμα οδήγησης εγκατάσταση 33 ρύθμιση εκτυπωτή 34 Macintosh Macintosh ρύθμιση εκτυπωτή 34

## Ρ

paper type, set Macintosh 37

# Α

ανάλυση εκτυπωτή, ορισμός Windows 16 απεγκατάσταση, λογισμικό Windows 11 αφίσα, εκτύπωση 21

# В

Βοήθεια, χρήση 25 βοήθεια, χρήση 19

## Е

εγκατάσταση λογισμικό Linux 28 πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή Macintosh 33

Windows 4 εκτύπωση N-up Macintosh 37 Windows 20 από Linux 32 από Macintosh 35 από Windows 13 αφίσα 23 διπλής όψεως 22 επικάλυψη 24 έγγραφο 13 έντυπα 21 κλιμάκωση 22 προσαρμογή στη σελίδα 22 υδατογράφημα 23 εκτύπωση N-up Macintosh 37 εκτύπωση η-υρ Windows 20 εκτύπωση για προχωρημένους, χρήση 20 εκτύπωση διπλής όψεως 22 εκτύπωση εγγράφου Windows 13 εκτύπωση εντύπων 21 εξοικονόμηση γραφίτη, ορισμός 16, 37 επικάλυψη δημιουργία 24 διαγραφή 24 εκτύπωση 24 έγγραφο, εκτύπωση Macintosh 35

## 

ιδιότητες Extras, ορισμός 17 ιδιότητες διάταξης, ορισμός Macintosh 36 Windows 15 ιδιότητες εκτυπωτή Linux 32 ιδιότητες εκτυπωτή, ορισμός Macintosh 36 Windows 14, 25 ιδιότητες χαρτιού, ορισμός 15

# Κ

κατάργηση εγκατάστασης πρόγραμμα οδήγησης MFP Linux 29 κατάργηση εγκατάστασης, λογισμικό Macintosh 33

# ٨

λογισμικό απαιτήσεις συστήματος Macintosh 33 απεγκατάσταση Windows 11 εγκατάσταση Macintosh 33 Windows 4, 12 επανεγκατάσταση Windows 10 Κατάργηση εγκατάστασης Macintosh 33 λογισμικό εκτυπωτή απεγκατάσταση Windows 11 εγκατάσταση Windows 4, 12 εγκατάσταση Macintosh 33 Κατάργηση εγκατάστασης Macintosh 33

## Μ

μέγεθος χαρτιού, ορισμός 15

## Π

παρακολούθηση κατάστασης, χρήση 26 πρόγραμμα οδήγησης MFP, εγκατάσταση Linux 28 πρόγραμμα οδήγησης PostScript εγκατάσταση 25 πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή, εγκατάσταση Linux 28 προέλευση χαρτιού, ορισμός Windows 16 προσανατολισμός, εκτύπωση Windows 15

## Ρ

ρύθμιση αγαπημένα 19 ανάλυση Windows 16 εξοικονόμηση γραφίτη 16 επιλογή true-type 16 λειτουργία εικόνας 16 σκοτεινότητα 16 ρυθμίσεις αγαπημένων, χρήση 19

# Υ

υδατογράφημα δημιουργία 23 εκτύπωση 23 επεξεργασία 23