

WorkCentre 3119

Οδηγός χρήστη

705N00022



© 2006 Xerox Corporation. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

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

- Workcentre 3119 είναι ονομασίες μοντέλου της Xerox Corporation.
- Xerox και ο λογότυπος Xerox είναι εμπορικά σήματα της Xerox Corporation.
- ΙΒΜ και ΙΒΜ PC είναι εμπορικά σήματα της International Business Machines Corporation.
- PCL και PCL 6 είναι εμπορικά σήματα της εταιρείας Hewlett-Packard.
- Microsoft, Windows, Windows 98, Windows Me, Windows 2000 και Windows XP είναι σήματα κατατεθέντα της Microsoft Corporation.
- TrueType, LaserWriter και Macintosh είναι εμπορικά σήματα της Apple Computer, Inc.
- Όλες οι άλλες επωνυμίες ή τα ονόματα προϊόντων είναι εμπορικά σήματα των αντίστοιχων εταιρειών και οργανισμών.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Εισαγωγή

Ειδικές λειτουργίες	 1.	1
Επεξήγηση των θέσεων των εξαρτημάτων	 1.	2

2. Πρώτα βήματα

Ρύθμιση του μηχανήματός σας

2.1
2.2
2.2
2.3
2.5
2.5
2.6
2.6
2.6
2.7
2.7
2.8

3. Τοποθέτηση πρωτότυπων εγγράφων και χαρτιού

3.1
3.2
3.5
3.6
3.6
3 3 3 3 3

4. Αντιγραφή

1
1
2
2
3

5. Βασικές ρυθμίσεις εκτύπωσης

Εκτύπωση ενός εγγράφου	5.	.1
Ακύρωση μιας εργασίας εκτύπωσης	5.	.1

6. Σάρωση

Βασικές ομθμίσεις σάοωσης	6 1	1
שמטוגבי שטשוטבוג טמשמטוןג	. 0.	

7. Παραγγελία κασέτας τόνερ

Κασέτες τόνερ	7.	1
Τρόπος αγοράς	7.	1

8. Συντήρηση

Εκτύπωση αναφορών	8.1
Εκκαθάριση μνήμης	8.1
Καθαρισμός του μηχανήματός σας	8.1
Συντήρηση της κασέτας τόνερ	8.3
Αναλώσιμα και ανταλλακτικά	8.5

9. Αντιμετώπιση προβλημάτων

Επίλυση περιπτώσεων εμπλοκής χαρτιού9.	.1
Επεξήγηση του LED Status	.3
Επεξήγηση των μηνυμάτων οθόνης	.4
Επίλυση άλλων προβλημάτων	.5

10. Προδιαγραφές

Γενικές προδιαγραφές	10.1
Προδιαγραφές σαρωτή και αντιγραφικού	10.1
Προδιαγραφές εκτυπωτή	10.2

Σημαντικές προφυλάξεις και πληροφορίες για την ασφάλεια

Όταν χρησιμοποιείτε αυτό το μηχάνημα, πρέπει να λαμβάνετε πάντα τις παρακάτω βασικές προφυλάξεις ασφαλείας, προκειμένου να μειώσετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας και τραυματισμού ατόμων:

- 1 Διαβάστε και κατανοήστε όλες τις οδηγίες.
- 2 Πρέπει να είστε προσεκτικοί όταν χρησιμοποιείτε ηλεκτρικές συσκευές.
- 3 Τηρείτε όλες τις προειδοποιήσεις και οδηγίες που σημειώνονται επάνω στη συσκευή και αναφέρονται στα έντυπα που την συνοδεύουν.
- 4 Αν κάποια οδηγία λειτουργίας δεν συμφωνεί με τις πληροφορίες ασφαλείας, συμβουλευτείτε τις πληροφορίες ασφαλείας. Μπορεί να μην καταλάβατε καλά την οδηγία λειτουργίας. Αν δεν μπορείτε να επιλύσετε την ασυμφωνία μεταξύ των οδηγιών, επικοινωνήστε με τον εκπρόσωπο πωλήσεων ή του σέρβις για βοήθεια.
- 5 Αποσυνδέετε το μηχάνημα από την παροχή εναλλασσόμενου ρεύματος στον τοίχο ή/και την υποδοχή τηλεφώνου πριν το καθαρίσετε. Μην χρησιμοποιείτε υγρά καθαριστικά ή σπρέι καθαρισμού. Για τον καθαρισμό χρησιμοποιείτε μόνο ένα υγρό πανί.
- 6 Μην τοποθετείτε το μηχάνημα σε ασταθή τροχήλατη ή μη βάση ή σε ασταθές τραπέζι. Μπορεί να πέσει, προκαλώντας σοβαρή ζημιά.
- 7 Μην τοποθετείτε τη συσκευή ποτέ επάνω, κοντά ή σε καλοριφέρ, θερμαντήρα, κλιματιστικό μηχάνημα ή αεραγωγό εξαερισμού.
- 8 Μην ακουμπάτε τίποτα πάνω στο καλώδιο ρεύματος. Μην τοποθετείτε τη συσκευή σε σημείο όπου τα καλώδια μπορεί να υποστούν ζημιές από τους διερχόμενους.
- 9 Δεν πρέπει να υπερφορτώνετε τις πρίζες και τα καλώδια επέκτασης. Αυτό μπορεί να μειώσει την απόδοση, ενώ εγκυμονεί κινδύνους για πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- 10 Μην αφήνετε κατοικίδια να μασούν τα καλώδια τροφοδοσίας, τηλεφώνου ή διασύνδεσης υπολογιστή.
- 11 Μην σπρώχνετε ποτέ οποιαδήποτε αντικείμενα στο εσωτερικό του μηχανήματος από τα ανοίγματα της θήκης ή του περιβλήματος. Μπορεί να ακουμπήσουν σημεία επικίνδυνης τάσης και να προκαλέσουν πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία. Δεν πρέπει να χύνετε ποτέ υγρά επάνω ή μέσα στη συσκευή.
- 12 Το μηχάνημά σας ενδέχεται να διαθέτει βαρύ κάλυμμα για βέλτιστη πίεση επάνω στο έγγραφο για καλύτερα αποτελέσματα στις εργασίες σάρωσης ή/και αποστολής φαξ (συνήθως το μηχάνημα επίπεδου τύπου). Σε αυτήν την περίπτωση, επαναφέρετε το κάλυμμα μετά την τοποθέτηση του εγγράφου στη γυάλινη επιφάνεια σάρωσης, κρατώντας το και μετακινώντας το αργά προς τα κάτω μέχρι να ακουμπήσει στη θέση του.
- 13 Για να μειώσετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, μην αποσυναρμολογείτε το μηχάνημα. Απευθυνθείτε σε κάποιον εξειδικευμένο τεχνικό σέρβις όταν απαιτούνται εργασίες επισκευής. Το άνοιγμα ή η αφαίρεση καλυμμάτων μπορεί να σας εκθέσει σε επικίνδυνες τάσεις ρεύματος ή άλλους κινδύνους. Τυχόν εσφαλμένη επανασυναρμολόγηση θα μπορούσε να προκαλέσει ηλεκτροπληξία κατά τη μετέπειτα χρήση της μονάδας.
- 14 Αποσυνδέστε το μηχάνημα από την υποδοχή του τηλεφώνου, του υπολογιστή και το ρευματοδότη εναλλασσόμενου ρεύματος και αναθέστε την επισκευή σε εξειδικευμένο προσωπικό σέρβις στις ακόλουθες περιπτώσεις:
 - Όταν οποιοδήποτε σημείο του καλωδίου ρεύματος, της πρίζας ή του καλωδίου σύνδεσης έχει καταστραφεί ή φθαρεί.
 - Αν έχει χυθεί υγρό μέσα στη συσκευή.

- Αν η συσκευή εκτέθηκε σε βροχή ή νερό.
- Αν η συσκευή δεν λειτουργεί σωστά παρόλο που τηρήθηκαν οι οδηγίες.
- Αν η συσκευή έπεσε ή φαίνεται να έχει υποστεί ζημιά το περίβλημα.
- Αν η συσκευή παρουσιάσει κάποια ξαφνική και σαφή αλλαγή στην απόδοσή της.
- 15 Ρυθμίστε μόνο όσες λειτουργίες ελέγχου αναφέρονται στις οδηγίες χρήσης. Η εσφαλμένη ρύθμιση άλλων λειτουργιών ελέγχου μπορεί να προκαλέσει ζημιά και να απαιτήσει εκτεταμένες εργασίες από έναν εξειδικευμένο τεχνικό του σέρβις, προκειμένου να αποκατασταθεί η κανονική λειτουργία της συσκευής.
- 16 Για ασφαλή λειτουργία, χρησιμοποιήστε το καλώδιο ρεύματος που διατίθεται μαζί με το μηχάνημα. Αν χρησιμοποιείτε καλώδιο μήκους μεγαλύτερο από 2 μέτρα για μηχάνημα των 110 V, πρέπει να είναι 16 AWG^a ή περισσότερο.
- 17 ΦΥΛΑΞΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ.

Δήλωση ασφάλειας λέιζερ

Ο εκτυπωτής έχει πιστοποιηθεί στις Η.Π.Α. ότι πληροί τις απαιτήσεις DHHS 21 CFR, κεφάλαιο 1 υποκεφάλαιο J για προϊόντα λέιζερ κατηγορίας I (1), ενώ αλλού έχει πιστοποιηθεί ως προϊόν λέιζερ κατηγορίας 1 που πληροί τις απαιτήσεις IEC 825.

Τα προϊόντα λέιζερ της κατηγορίας Ι δεν θεωρούνται επικίνδυνα. Το σύστημα λέιζερ και ο εκτυπωτής έχουν σχεδιαστεί έτσι ώστε να μην υπάρχει πρόσβαση του ανθρώπου σε ακτινοβολία λέιζερ πάνω από το επίπεδο της κατηγορίας 1 κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας, της συντήρησης ή της συνιστώμενης περίπτωσης επισκευής.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην θέτετε σε λειτουργία ή μην πραγματοποιείτε σέρβις στον εκτυπωτή έχοντας αφαιρέσει το προστατευτικό κάλυμμα από το συγκρότημα λέιζερ/σαρωτή. Η αντανακλώμενη ακτίνα, αν και αόρατη, μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα μάτια σας.

CAUTION - CLASS 3B LASER RADIATION WHEN OPEN AVOID EXPOSURE TO THE BEAM. DANGER - LASER RADIATION AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM. DANGER - RADIATIONS INVISIBLES DU LASER EN CAS D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION DIRECTE AU FAISCEAU. VORSICHT - UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN. ATTENZIONE - BADIAZIONE LASER INVISIBILE IN CASO DI APERTURA, EVITARE L'ESPOSIZIONE AL FASCIO. PRECAUCIÓN - RADIACIÓN LASER INVISIBLE CUANDO SE ABRE. EVITAR EXPONERSE AL RAYO. PERIGO - RADIAÇÃO LASER INVISÍVEL AO ABRIR. EVITE EXPOSÍCÃO DIRECTA AO FEIXE. GEVAAR ONZICHTBARE LASERSTRALEN BIJ GEOPENDE KLEP. DEZE KLEP NIET OPENEN. ADVARSEL - USYNLIG LASERSTRÅLNING VED ÅBNING. UNDGÅ UDSAETTELSE FOR STRÅLNING. ADVARSEL USYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DEKSEL ÅPNES, UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN. VARNING - OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPEN, STRÅLEN ÄR FARLIG. VAROITUS - NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTEILYÄ AVATTAESSA VARO SUORAA ALTISTUMISTA SÄTEELLE. 产禁揭开此盖,以免激光泄露灼伤 注 의 - 이 덮개를 열면 레이저광에 노출될 수 있으므로 주의하십시오.

a. AWG: American Wire Gauge (Αμερικανική μονάδα μέτρησης καλωδίου)

Πληροφορίες για την ασφάλεια σχετικά με το όζον



Κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας, το παρόν μηχάνημα παράγει όζον. Το παραγόμενο όζον δεν εγκυμονεί κινδύνους για το χειριστή της συσκευής. Σας συμβουλεύουμε να χρησιμοποιείτε το μηχάνημα σε χώρο που αερίζεται καλά.

Αν χρειάζεστε επιπλέον πληροφορίες σχετικά με το όζον, παρακαλούμε απευθυνθείτε στον πλησιέστερο αντιπρόσωπο της Xerox.

Εξοικονόμηση ενέργειας

Ο συγκεκριμένος εκτυπωτής διαθέτει προηγμένη τεχνολογία εξοικονόμησης ενέργειας που μειώνει την κατανάλωση ρεύματος όταν το μηχάνημα δεν χρησιμοποιείται ενεργά.

Όταν ο εκτυπωτής δεν λαμβάνει δεδομένα για μια παρατεταμένη χρονική περίοδο, η κατανάλωση ρεύματος μειώνεται αυτόματα.

Ανακύκλωση



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

Σωστή διάθεση στα απορρίμματα του παρόντος προϊόντος (απόβλητα ηλεκτρικού & ηλεκτρονικού εξοπλισμού)

(Ισχύει στην Ευρωπαϊκή Ένωση και σε άλλες ευρωπαϊκές χώρες με διαφορετικά συστήματα συλλογής)



Αυτή η ένδειξη που εμφανίζεται επάνω στο προϊόν ή στα έντυπά του, υποδεικνύει ότι δεν πρέπει να διατίθεται μαζί με άλλα οικιακά απόβλητα, όταν ολοκληρωθεί ο κύκλος λειτουργίας του. Για να αποφευχθεί μια πιθανή πρόκλησης ζημιάς στο περιβάλλον ή στην ανθρώπινη υγεία από την ανεξέλεγκτη διάθεση των αποβλήτων, παρακαλούμε ξεχωρίστε αυτόν τον τύπο αποβλήτων από τους άλλους και ανακυκλώστε τον υπεύθυνα, έτσι ώστε να ενισχυθεί η διαρκής επαναχρησιμοποίηση των υλικών.

Οι οικιακοί χρήστες πρέπει να επικοινωνήσουν είτε με τον έμπορο από τον οποίο αγόρασαν το παρόν προϊόν είτε με την τοπική δημόσια υπηρεσία, προκειμένου να πληροφορηθούν πού και πώς μπορούν να παραδώσουν το συγκεκριμένο εξάρτημα για περιβαλλοντικά ασφαλή ανακύκλωση.

Οι επαγγελματίες χρήστες πρέπει να επικοινωνήσουν με τον προμηθευτή τους και να ελέγξουν τους όρους και τις προϋποθέσεις της σύμβασης αγοράς. Αυτό το προϊόν δεν θα πρέπει να αναμειγνύεται με άλλα εμπορικά απόβλητα προς διάθεση.

Εκπομπές ραδιοσυχνοτήτων

Πληροφορίες της Ομοσπονδιακής Επιτροπής Επικοινωνιών (FCC) προς τον χρήστη

Η συγκεκριμένη συσκευή είναι σύμφωνη με το άρθρο 15 των κανόνων της FCC. Η λειτουργία υπόκειται στις εξής δύο προϋποθέσεις:

- Η παρούσα συσκευή δεν δημιουργεί επιβλαβείς παρεμβολές και
- Η παρούσα συσκευή πρέπει να αντέχει σε οποιαδήποτε παρεμβολή δεχθεί, συμπεριλαμβανομένων των παρεμβολών που ενδέχεται να επιφέρουν ανεπιθύμητα αποτελέσματα.

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

- Να αλλάξει τον προσανατολισμό και τη θέση της κεραίας λήψης.
- Να αυξήσει την απόσταση ανάμεσα στον εξοπλισμό και το δέκτη.
- Να συνδέσει τη συσκευή σε μια πρίζα διαφορετικού κυκλώματος από αυτό που είναι συνδεδεμένος ο δέκτης.
- Να συμβουλευθεί τον αντιπρόσωπο ή έναν έμπειρο τεχνικό ραδιοτηλεόρασης για βοήθεια.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν επιτρέπονται ρητά από τον υπεύθυνο κατασκευαστή για τη συμβατότητα, μπορεί να ακυρώσουν την εξουσιοδότηση του χρήστη να λειτουργήσει τον εξοπλισμό.

Κανονισμοί Καναδά για τη ραδιοηλεκτρική παρεμβολή

Η παρούσα ψηφιακή συσκευή δεν υπερβαίνει τα όρια της κατηγορίας Β περί εκπομπών ραδιοφωνικού θορύβου από ψηφιακή συσκευή, όπως ορίζονται στα πρότυπα εξοπλισμού που προκαλεί παρεμβολές με τίτλο "Digital Apparatus" ("Ψηφιακή συσκευή") ICES-003 του Υπουργείου Βιομηχανίας και Επιστημών του Καναδά.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: « Appareils Numériques », ICES-003 édictée par l'Industrie et Sciences Canada.

Δήλωση συμμόρφωσης (Ευρωπαϊκές χώρες)

Εγκρίσεις και πιστοποιήσεις

Η ένδειξη CE που ισχύει για αυτό το προϊόν συμβολίζει την Xerox Corporation. Δήλωση συμμόρφωσης με τις ακόλουθες ισχύουσες Οδηγίες 93/68/ΕΟΚ της Ευρωπαϊκής Ένωσης κατά χρονολογική σειρά:

1 Ιανουαρίου 1995: Οδηγία αρ. 73/23/ΕΟΚ του Συμβουλίου, προσέγγιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με τον εξοπλισμό χαμηλής τάσης.

1 Ιανουαρίου 1996: Οδηγία αρ. 89/336/ΕΟΚ (92/31/ΕΟΚ) του Συμβουλίου, προσέγγιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα.

9 Μαρτίου 1999: Οδηγία αρ. 1999/5/ΕΚ του Συμβουλίου σχετικά με τον ραδιοηλεκτρικό εξοπλισμό και τον τηλεπικοινωνιακό τερματικό εξοπλισμό και την αμοιβαία αναγνώριση της συμμόρφωσής τους.

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

Αντικατάσταση του εφαρμοσμένου φις (μόνο για το Η.Β.)

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Το καλώδιο παροχής ρεύματος για το παρόν μηχάνημα είναι συνδεδεμένο με ένα βασικό φις (BS 1363) 13 A και έχει ασφάλεια 13 A. Όταν αλλάζετε ή ελέγχετε την ασφάλεια, θα πρέπει να προσαρμόσετε ξανά τη σωστή ασφάλεια 13 A. Στη συνέχεια, πρέπει να επανατοποθετήσετε το κάλυμμα της ασφάλειας. Αν έχετε χάσει το κάλυμμα της ασφάλειας, μην χρησιμοποιήσετε το φις μέχρι να τοποθετήσετε άλλο κάλυμμα της ασφάλειας.

Παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον προμηθευτή του μηχανήματος.

Το φις 13 Α είναι ο πιο διαδεδομένος τύπος φις στο Η.Β. και πρέπει να ταιριάζει. Ωστόσο, ορισμένα κτήρια (κυρίως παλαιότερης κατασκευής) δεν διαθέτουν τις συνηθισμένες πρίζες 13 Α. Πρέπει να αγοράσετε τον κατάλληλο προσαρμογέα φις. Μην αφαιρείτε το ενσωματωμένο φις.

Προειδοποιήση

Αν κόψετε το ενσωματωμένο φις, πετάξτε το αμέσως.

Δεν μπορείτε να το επανασυνδέσετε και μπορεί να πάθετε ηλεκτροπληξία αν το τοποθετήσετε σε πρίζα.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Πρέπει να γειώσετε το μηχάνημα.

Τα σύρματα στο καλώδιο παροχής ρεύματος έχουν τον παρακάτω κωδικό χρώματος:

- Πράσινο και κίτρινο: Γείωση
- Μπλε: Ουδέτερο
- Καφέ: Ενεργό

Αν τα σύρματα στο καλώδιο παροχής ρεύματος δεν ταιριάζουν με τα χρώματα που είναι σημειωμένα στο φις, κάντε τα εξής:

Πρέπει να συνδέσετε το πράσινο και κίτρινο σύρμα στην ακίδα που φέρει το γράμμα "Ε" ή το "σύμβολο γείωσης" ή έχει χρώμα πράσινο και κίτρινο ή πράσινο.

Πρέπει να συνδέσετε το μπλε σύρμα στην ακίδα που φέρει το γράμμα "Ν" ή έχει χρώμα μαύρο.

Πρέπει να συνδέσετε το μπλε σύρμα στην ακίδα που φέρει το γράμμα "L" ή έχει χρώμα μαύρο.

Πρέπει να έχετε ασφάλεια 13 Α στο φις, στον προσαρμογέα ή στον πίνακα διανομής.

1 Εισαγωγή

Ευχαριστούμε που επιλέξατε αυτό το προϊόν πολλαπλών λειτουργιών της **Xerox**. Το μηχάνημα σας παρέχει τη δυνατότητα εκτύπωσης, αντιγραφής και σάρωσης!

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Ειδικές λειτουργίες
- Επεξήγηση των θέσεων των εξαρτημάτων

Ειδικές λειτουργίες

Το νέο σας μηχάνημα διαθέτει ειδικές λειτουργίες που βελτιώνουν την ποιότητα της εκτύπωσης. Έχετε τη δυνατότητα για:



Εκτύπωση με εξαιρετική ποιότητα και ταχύτητα

Μπορείτε να εκτυπώσετε έως και 600 dpi X 600 dpi. Δείτε την Ενότητα λογισμικού.

 Το μηχάνημά σας εκτυπώνει έως και 18 σελ./λεπτό^a σε χαρτί μεγέθους Α4 και έως και 19 σελ./λεπτό σε χαρτί μεγέθους Letter.

Ευέλικτο χειρισμό του χαρτιού



Ο χειροκίνητος τροφοδότης υποστηρίζει απλό χαρτί, επιστολόχαρτα, φακέλους, ετικέτες, διαφάνειες, υλικά εξειδικευμένου μεγέθους, ταχυδρομικές κάρτες και βαρύ χαρτί.

 Ο δίσκος εισόδου χαρτιού χωράει 250 φύλλα χαρτιού μεγέθους A4/Letter.

Δημιουργία επαγγελματικών εγγράφων



- Εκτύπωση υδατογραφημάτων. Μπορείτε να προσαρμόσετε τα έγγραφά σας με λέξεις όπως "Εμπιστευτικό". Δείτε την Ενότητα λογισμικού.
- Εκτύπτωση **αφισών**. Το κείμενο και οι εικόνες κάθε σελίδας του εγγράφου σας μεγεθύνονται και εκτυπώνονται κατά μήκος του φύλλου χαρτιού και συνδέονται μεταξύ τους για να δημιουργήσουν μια αφίσα. Δείτε την **Ενότητα λογισμικού**.

Εξοικονόμηση χρόνου και χρήματος

- Μπορείτε να εκτυπώσετε πολλαπλές σελίδες σε ένα φύλλο χαρτιού για να εξοικονομήσετε χαρτί.
- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε προτυπωμένες φόρμες και επιστολόχαρτα σε απλό χαρτί. Δείτε την Ενότητα λογισμικού.
- Αυτό το μηχάνημα εξοικονομεί ηλεκτρική ενέργεια αυτόματα, μειώνοντας σημαντικά την κατανάλωση ρεύματος όταν δεν εκτυπώνει.

Εκτύπωση σε διάφορα περιβάλλοντα

- Μπορείτε να εκτυπώσετε σε περιβάλλον Windows 98/Me/2000/XP.
- Το μηχάνημά σας είναι συμβατό με διάφορες εκδόσεις του λειτουργικού συστήματος Linux.
- Το μηχάνημά σας είναι συμβατό με διάφορες εκδόσεις του λειτουργικού συστήματος Macintosh.
- Το μηχάνημά σας διατίθεται με διασύνδεση USB.

Επεξήγηση των θέσεων των εξαρτημάτων

Αυτά είναι τα κύρια εξαρτήματα του μηχανήματος:

Μπροστινή όψη



1	Κάλυμμα εγγράφου	6	Οδηγοί χειροκίνητου τροφοδότη
2	Γυάλινη επιφάνεια τοποθέτησης εγγράφου	7	Δίσκος εισόδου χαρτιού
3	Πίνακας ελέγχου	8	Χειροκίνητος τροφοδότης
4	Μπροστινό κάλυμμα	9	Δίσκος εξόδου
5	Κασέτα τόνερ	10	Μονάδα σάρωσης

Πίσω όψη



1	Πίσω κάλυμμα	3	Υποδοχή καλωδίου ρεύματος
2	Θύρα USB	4	Διακόπτης λειτουργίας



1		Εμφανίζει την τρέχουσα κατάσταση και μηνύματα κατά τη διάρκεια μιας λειτουργίας.
2	•	Εμφανίζει την κατάσταση του μηχανήματος. Δείτε σελίδα 9.3.
3		Σας εισάγει στη λειτουργία μενού και μετακινήστε μέσα στα διαθέσιμα μενού.
4	\checkmark	Μετακινήστε μέσα στις διαθέσιμες επιλογές στο επιλεγμένο μενού.
5		Επιβεβαιώνει την επιλογή που εμφανίζεται στην οθόνη.
6	٩	Σας επαναφέρει στο προηγούμενο επίπεδο μενού.
7	1-99	Σας επιτρέπει να εισάγετε τον αριθμό αντιγράφων.
8		Διακόπτει μια λειτουργία ανά πάσα στιγμή. Σε κατάσταση αναμονής, απαλείφει/ακυρώνει τις επιλογές αντιγραφής, όπως την ανάλυση, τη ρύθμιση τύπου εγγράφου, το μέγεθος αντιγράφου και τον αριθμό αντιγράφων.
9	\bigcirc	Ξεκινά μια εργασία.

2 Πρώτα βήματα

Στο κεφάλαιο αυτό σας δίδονται οδηγίες βήμα-βήμα για τη ρύθμιση του μηχανήματος.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Ρύθμιση του μηχανήματός σας
- Επιλογή θέσης τοποθέτησης
- Τοποθέτηση της κασέτας τόνερ
- Τοποθέτηση χαρτιού
- Πραγματοποίηση συνδέσεων
- Ενεργοποίηση του μηχανήματος

Ρύθμιση του συστήματος του μηχανήματος

- Επισκόπηση των μενού του πίνακα ελέγχου
- Αλλαγή της γλώσσας της οθόνης
- Χρήση των λειτουργιών εξοικονόμησης

Επισκόπηση του λογισμικού εκτυπωτή

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

Ρύθμιση του μηχανήματός σας

Εύρεση περισσότερων πληροφοριών

Μπορείτε να βρείτε πληροφορίες για τη ρύθμιση και χρήση του μηχανήματός σας από τις ακόλουθες πηγές, έντυπες ή στην οθόνη.

Οδηγός γρήγορης εγκατάστασης	Παρέχει πληροφορίες για τη ρύθμιση του μηχανήματός σας. Επομένως, βεβαιωθείτε ότι τηρείτε τις οδηγίες του οδηγού για να είναι το μηχάνημα έτοιμο να το χρησιμοποιήσετε.
Ηλεκτρονικός οδηγός χρήσης	 Σας παρέχει οδηγίες βήμα-βήμα για την αξιοποίηση όλων των λειτουργιών του μηχανήματός σας, ενώ περιέχει πληροφορίες για τη συντήρηση του μηχανήματος, την αντιμετώπιση προβλημάτων και την τοποθέτηση αξεσουάρ. Αυτός ο οδηγός χρήστη περιλαμβάνει επίσης την Ενότητα λογισμικού που σας παρέχει πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο εκτύπωσης εγγράφων με το μηχάνημα σε διάφορα λειτουργικά συστήματα και με τη χρήση των παρεχόμενων βοηθητικών προγραμμάτων λογισμικών. ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μπορείτε να δείτε τους οδηγούς χρήστη σε άλλες γλώσσες από το φάκελο Manual στο CD του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.
Βοήθεια του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή	Παρέχει πληροφορίες βοήθειας για τις ιδιότητες του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή και οδηγίες για τη ρύθμιση των ιδιοτήτων για εκτύπωση. Για να αποκτήσετε πρόσβαση στην οθόνη βοήθειας του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή, κάντε κλικ στη Help από το παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες" του εκτυπωτή.
Τοποθεσία Web της Xerox	Αν έχετε πρόσβαση στο Internet, μπορείτε να λάβετε βοήθεια, υποστήριξη, προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή, εγχειρίδια και πληροφορίες παραγγελίας από την τοποθεσία Web της Xerox www.xerox.com.

Επιλογή θέσης τοποθέτησης

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

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

Ελεύθερος χώρος

- Μπροστά: 482,6 mm (επαρκής χώρος για να είναι δυνατή η αφαίρεση του δίσκου χαρτιού)
- Πίσω: 100 mm (επαρκής χώρος για εξαερισμό)
- Δεξιά: 100 mm (επαρκής χώρος για εξαερισμό)
- Αριστερά: 100 mm (επαρκής χώρος για εξαερισμό)



Τοποθέτηση της κασέτας τόνερ

Ανοίξτε το μπροστινό κάλυμμα.



- 2 Αφαιρέστε την κασέτα τόνερ από τη σακούλα της. Μην χρησιμοποιήσετε μαχαίρι ή άλλο αιχμηρό αντικείμενο, επειδή μπορεί να γρατσουνιστεί το τύμπανο της κασέτας τόνερ.
- 3 Περιστρέψτε την κασέτα τόνερ 5 ή 6 φορές για να κατανεμηθεί το τόνερ ομοιόμορφα στο εσωτερικό της κασέτας.



Περιστρέφοντας πλήρως την κασέτα διασφαλίζεται ο μέγιστος αριθμός αντιγράφων για κάθε κασέτα τόνερ.

4 Αφαιρέστε το χαρτί που προστατεύει την κασέτα τόνερ.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν πέσει τόνερ στα ρούχα σας, σκουπίστε το με ένα στεγνό πανί και πλύνετε τα ρούχα με κρύο νερό. Το ζεστό νερό θα ποτίσει το ύφασμα με τόνερ.

ΠροΣοχη:

- Για να μην χαλάσει η κασέτα τόνερ, μην την αφήνετε εκτεθειμένη στο φως για περισσότερο από λίγα λεπτά. Καλύψτε την με ένα κομμάτι χαρτιού, αν αφεθεί εκτεθειμένη για περισσότερο από μερικά λεπτά.
- Μην αγγίζετε το πράσινο κάτω μέρος της κασέτας τόνερ.
 Χρησιμοποιήστε τη χειρολαβή της κασέτας τόνερ για να αποφύγετε την επαφή με τη συγκεκριμένη περιοχή.
- 5 Κρατήστε την κασέτα τόνερ από τη χειρολαβή. Εισάγετε αργά την κασέτα τόνερ μέσα στο άνοιγμα του μηχανήματος.
- 6 Οι προεξοχές στο πλάι της κασέτας τόνερ και οι αντίστοιχες εγκοπές στο εσωτερικό του μηχανήματος θα οδηγήσουν την κασέτα τόνερ στη σωστή θέση, μέχρι να ασφαλίσει εντελώς στη θέση της.



7 Κλείστε το μπροστινό κάλυμμα. Βεβαιωθείτε ότι το μπροστινό κάλυμμα έκλεισε με ασφάλεια.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν εκτυπώνετε κείμενο με κάλυψη 5%, η αναμενόμενη διάρκεια ζωής της κασέτας τόνερ είναι περίπου 3.000 σελίδες. (1.000 σελίδες για την κασέτα τόνερ που διατίθεται μαζί με το μηχάνημα.)

Τοποθέτηση χαρτιού

Ο δίσκος εισόδου χαρτιού μπορεί να χωρέσει το πολύ μέχρι 250 φύλλα απλού χαρτιού 75 g/m².

 Ανοίξτε τραβώντας το δίσκο εισόδου χαρτιού και αφαιρέστε τον από το μηχάνημα.



2 Ξεφυλλίστε τη δεσμίδα χαρτιού για να ξεχωρίσουν οι σελίδες. Στη συνέχεια χτυπήστε ελαφρά τη δεσμίδα σε μια επίπεδη επιφάνεια για να την ισιώσετε.



3 Εισάγετε τη δεσμίδα χαρτιού στο δίσκο εισόδου χαρτιού με την όψη της πλευράς εκτύπωσης προς τα κάτω.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν θέλετε να τοποθετήσετε κάποιο χαρτί διαφορετικού μεγέθους, πρέπει να προσαρμόσετε τους οδηγούς χαρτιού. Για λεπτομέρειες δείτε τη σελίδα 2.4.

4 Προσέξτε την ένδειξη ορίου χαρτιού και στα δύο πλευρικά τοιχώματα του δίσκου εισόδου χαρτιού. Αν τοποθετήσετε υπερβολικά μεγάλη ποσότητα χαρτιού μπορεί να προκληθούν εμπλοκές χαρτιού.



5 Εισάγετε και σύρετε το δίσκο εισόδου χαρτιού και πάλι μέσα στο μηχάνημα.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μετά την τοποθέτηση του χαρτιού, πρέπει να ρυθμίσετε το μηχάνημά σας σύμφωνα με τον τύπο και το μέγεθος του χαρτιού που τοποθετήσατε. Δείτε σελίδα 3.6 σχετικά με την αντιγραφή ή την **Ενότητα λογισμικού** για την εκτύπωση από υπολογιστή. Οι ρυθμίσεις που πραγματοποιήθηκαν από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή παρακάμπτουν τις ρυθμίσεις στον πίνακα ελέγχου.

Αλλαγή του μεγέθους χαρτιού στο δίσκο εισόδου χαρτιού

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

Αφού πατήσετε και απασφαλίσετε την ασφάλεια του οδηγού, σύρετε τον οδηγό μήκους χαρτιού εντελώς προς τα έξω για να επεκτείνετε πλήρως το δίσκο εισόδου χαρτιού σε όλο του το μήκος.



2 Αφού εισάγετε χαρτί μέσα στο δίσκο εισόδου χαρτιού, πιέστε τον μπροστινό οδηγό μήκους χαρτιού και σύρετέ τον μέχρι να ακουμπήσει ελαφρά στην άκρη της δεσμίδας χαρτιού.



Για χαρτί με μέγεθος μικρότερο από το Letter, προσαρμόστε τον μπροστινό οδηγό μήκους χαρτιού έτσι ώστε να ακουμπήσει ελαφρά στην άκρη της δεσμίδας χαρτιού.



3 Πιέστε τον οδηγό πλάτους χαρτιού, όπως φαίνεται στην εικόνα, και σύρετέ τον προς τη δεσμίδα χαρτιού έως ότου αγγίξει ελαφρά το πλάι της δεσμίδας.



ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

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



Πραγματοποίηση συνδέσεων

 Συνδέστε ένα καλώδιο USB στην υποδοχή USB του μηχανήματός σας



Στη θύρα USB του υπολογιστή σας

Συνδέστε το άλλο άκρο του καλωδίου στη θύρα USB του υπολογιστή σας.

Ανατρέξτε στον οδηγό χρήστη του υπολογιστή σας, αν χρειάζεστε βοήθεια.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν χρησιμοποιείτε τη σύνδεση USB, το μηχάνημά σας διαθέτει δύο λειτουργίες USB: τη γρήγορη και την αργή. Η γρήγορη είναι η προεπιλεγμένη λειτουργία. Ορισμένοι χρήστες υπολογιστών μπορεί να αντιμετωπίσουν προβλήματα με το USB στην προεπιλεγμένη λειτουργία. Αν αυτό συμβεί, επιλέξτε την αργή λειτουργία για να έχετε επιτυχημένα αποτελέσματα. Για λεπτομέρειες σχετικά με την αλλαγή της λειτουργίας USB, δείτε σελίδα 9.7.

Ενεργοποίηση του μηχανήματος

- Συνδέστε το ένα άκρο του παρεχόμενου καλωδίου ρεύματος στην υποδοχή του καλωδίου ρεύματος στο μηχάνημα και το άλλο άκρο σε μια σωστά γειωμένη πρίζα.
- 2 Πατήστε το διακόπτη λειτουργίας για να ενεργοποιήσετε το μηχάνημα. Στην οθόνη εμφανίζεται το μήνυμα warming up please wait υποδεικνύοντας ότι το μηχάνημα έχει πλέον ενεργοποιηθεί.



Για να προβάλετε την ένδειξη στην οθόνη σε άλλη γλώσσα, δείτε σελίδα 2.6.



ΠροΣοχη:

- Η περιοχή της μονάδας φούρνου στο εσωτερικό του πίσω καλύμματος του μηχανήματός σας θερμαίνεται πάρα πολύ όταν χρησιμοποιείται. Προσέξτε να μην κάψετε τα χέρια σας, όταν αποκτάτε πρόσβαση σε αυτήν την περιοχή.
- Μην αποσυναρμολογείτε το μηχάνημα όταν είναι ενεργοποιημένο.
 Αν αυτό συμβεί, μπορεί να πάθετε ηλεκτροπληξία.

Ρύθμιση του συστήματος του μηχανήματος

Επισκόπηση των μενού του πίνακα ελέγχου

Ανατρέξτε στο ακόλουθο διάγραμμα.



Αλλαγή της γλώσσας της οθόνης

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

- Πατήστε το κουμπί Ξ μέχρι να εμφανιστεί Machine Setup στην επάνω γραμμή της οθόνης.
- 2 Πατήστε το κουμπί √ όταν εμφανιστεί Language.
- 3 Πατήστε το κουμπί κύλισης (◄ ή ►) για να επιλέξετε τη γλώσσα που θέλετε και πατήστε το κουμπί √.
- 4 Πατήστε το κουμπί ♥ για να επιστρέψετε στην κατάσταση αναμονής.

Χρήση των λειτουργιών εξοικονόμησης

Λειτουργία εξοικονόμησης τόνερ

Η λειτουργία εξοικονόμησης τόνερ δίνει τη δυνατότητα στο μηχάνημά σας να χρησιμοποιεί λιγότερο τόνερ για κάθε σελίδα.

Η ενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας παρατείνει τη διάρκεια ζωής της κασέτας τόνερ πέρα από αυτό που αναμένεται στην κανονική κατάσταση λειτουργίας, αλλά μειώνει την ποιότητα της εκτύπωσης.

- 2 Πατήστε το κουμπί κύλισης (◄ ή ►) μέχρι να εμφανιστεί On και πατήστε το κουμπί √.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν εκτυπώνετε από υπολογιστή, μπορείτε επίσης να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία εξοικονόμησης τόνερ από τις ιδιότητες του εκτυπωτή. Δείτε την **Ενότητα λογισμικού**.

Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας δίνει τη δυνατότητα στο μηχάνημά σας να μειώσει την κατανάλωση ενέργειας, όταν δεν χρησιμοποιείται. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία και να επιλέξετε το χρονικό διάστημα αναμονής του μηχανήματος μετά την ολοκλήρωση μιας εργασίας εκτύπωσης, πριν το μηχάνημα μεταβεί σε κατάσταση μειωμένης κατανάλωσης ενέργειας.

- Πατήστε το κουμπί Ξ μέχρι να εμφανιστεί Machine Setup στην επάνω γραμμή της οθόνης.
- 2 Πατήστε το κουμπί κύλισης (◀ ή ►) μέχρι να εμφανιστεί Power Save και πατήστε το κουμπί √.
- 3 Πατήστε το κουμπί κύλισης (◄ ή ►) μέχρι να εμφανιστεί On και πατήστε το κουμπί √.
- 4 Πατήστε το κουμπί κύλισης (◄ ή ►) για να επιλέξετε τη ρύθμιση της ώρας που θέλετε και πατήστε το κουμπί √.
- 5 Πατήστε το κουμπί [©] για να επιστρέψετε στην κατάσταση αναμονής.

Επισκόπηση του λογισμικού εκτυπωτή

Παρεχόμενο λογισμικό εκτυπωτή

Πρέπει να εγκαταστήσετε το λογισμικό εκτυπωτή χρησιμοποιώντας το παρεχόμενο CD προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή, αφού πρώτα ρυθμίσετε το μηχάνημά σας και το συνδέσετε στον υπολογιστή σας. Για λεπτομέρειες δείτε την **Ενότητα λογισμικού**.

Το CD προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή σας περιλαμβάνει τα ακόλουθα λογισμικά:

Προγράμματα για Windows

Για να χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα ως εκτυπωτή και σαρωτή σε περιβάλλον Windows, πρέπει να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης περιφερειακών συσκευών πολλαπλών λειτουργιών (MFP). Μπορείτε να εγκαταστήσετε ορισμένα ή όλα τα ακόλουθα συστατικά στοιχεία:

- Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή Χρησιμοποιήστε αυτό το πρόγραμμα οδήγησης για να αξιοποιήσετε πλήρως τις δυνατότητες του εκτυπωτή σας.
- Πρόγραμμα οδήγησης σαρωτή Διατίθενται τα προγράμματα οδήγησης σαρωτή TWAIN και Windows Image Acquisition (WIA) για τη σάρωση εγγράφων στο μηχάνημά σας.
- ControlCentre Χρησιμοποιήστε αυτό το πρόγραμμα για να δημιουργήσετε εγγραφές βιβλίου τηλεφώνων. Μπορείτε επίσης να ενημερώσετε το υλικολογισμικό του μηχανήματος.

Πρόγραμμα οδήγησης για Linux

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε εκτύπωση και σάρωση σε Linux χρησιμοποιώντας το μηχάνημά σας. Για πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης MFP σε Linux, δείτε την Ενότητα λογισμικού.

Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή για Macintosh

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε εκτύπωση και σάρωση σε Macintosh χρησιμοποιώντας το μηχάνημά σας. Για πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης σε Macintosh, δείτε την **Ενότητα λογισμικού**.

Δυνατότητες προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή

Τα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή έχουν τις παρακάτω βασικές δυνατότητες:

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

Ο ακόλουθος πίνακας περιέχει μια γενική επισκόπηση των δυνατοτήτων που υποστηρίζονται από τα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή.

	Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή			
Δυνατότητα	Win 98/Me/ 2000/XP	Macintosh	Linux	
Εξοικονόμηση τόνερ	NAI	OXI	NAI	
Επιλογή ποιότητας εκτύπωσης	NAI	NAI	NAI	
Εκτύπωση αφίσας	NAI	OXI	OXI	
Πολλαπλές σελίδες ανά φύλλο (N-up)	NAI	NAI	NAI (2,4)	
Εκτύπωση με προσαρμογή στη σελίδα	NAI	OXI	NAI	
Εκτύπωση κλίμακας	NAI	NAI	NAI	
Υδατογράφημα	NAI	OXI	OXI	
Επικάλυψη	NAI	OXI	OXI	
Επιλογή γραμματοσειρών TrueType	NAI	OXI	OXI	

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η δυνατότητα "Επικάλυψη" δεν υποστηρίζεται στα NT 4.0.

Απαιτήσεις συστήματος

Προτού ξεκινήσετε, βεβαιωθείτε ότι το σύστημα πληροί τις ελάχιστες απαιτήσεις.

Στοιχείο	Απαιτήσεις		Προτείνεται
Λειτουργικό σύστημα	Windows 98/Me/2000/XP		
CPU	Windows 98/ Me/2000	Pentium II 400 MHz ή ταχύτερος	Pentium III 933 MHz
	Windows XP	Pentium III 933 MHz ή ταχύτερος	Pentium IV 1 GHz
RAM	Windows 98/ Me/2000	64 ΜΒ ή περισσότερο	128 MB
	Windows XP	128 ΜΒ ή περισσότερο	256 MB
Ελεύθερος χώρος στο	Windows 98/ Me/2000	300 MB ή περισσότερο	1 GB
UUKU	Windows XP	1 GB ή περισσότερο	5 GB
Internet Explorer	5.0 ή νεότερη έ	κδοση	

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όσον αφορά τα Windows 2000/XP, οι χρήστες που έχουν δικαίωμα διαχειριστή μπορούν να εγκαταστήσουν το λογισμικό.

Τοποθέτηση πρωτότυπων εγγράφων και χαρτιού

Σε αυτό το κεφάλαιο παρουσιάζεται ο τρόπος τοποθέτησης εγγράφων και υλικών εκτύπωσης στο μηχάνημά σας.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Τοποθέτηση εγγράφου
- Επιλογή υλικών εκτύπωσης
- Τοποθέτηση χαρτιού
- Ρύθμιση του μεγέθους και του τύπου χαρτιού
- Επιλογή σημείου εξόδου

Τοποθέτηση εγγράφου

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη γυάλινη επιφάνεια τοποθέτησης εγγράφου για να τοποθετήσετε ένα πρωτότυπο έγγραφο για αντιγραφή και σάρωση.

Ανασηκώστε και ανοίξτε το κάλυμμα εγγράφου.



2 Τοποθετήστε το έγγραφο με την όψη προς τα κάτω επάνω στην γυάλινη επιφάνεια και ευθυγραμμίστε το με τον οδηγό ρύθμισης στην επάνω αριστερή γωνία της γυάλινης επιφάνειας.



3 Κλείστε το κάλυμμα εγγράφου. Προσέξτε να μην μετακινήσετε το έγγραφο.

Σημειώσεις:

- Αν αφήσετε το κάλυμμα εγγράφου ανοιχτό κατά τη διάρκεια της παραγωγής αντιγράφων, μπορεί να επηρεαστεί η ποιότητα του αντιγράφου και η κατανάλωση του τόνερ.
- Στο αντίγραφο μπορεί να εμφανιστούν μαύρες κηλίδες, αν υπάρχει σκόνη επάνω στη γυάλινη επιφάνεια τοποθέτησης εγγράφου. Διατηρείτε την πάντα καθαρή.
- Αν θέλετε να δημιουργήσετε αντίγραφο μιας σελίδας από ένα βιβλίο ή περιοδικό, σηκώστε το κάλυμμα εγγράφου μέχρι οι μεντεσέδες του να ασφαλίσουν με τη βοήθεια του αναστολέα και μετά κλείστε το κάλυμμα. Αν το βιβλίο ή το περιοδικό είναι παχύτερο από 30 mm, αρχίστε να παράγετε αντίγραφα με το κάλυμμα ανοιχτό.

Υποστηριζόμενοι τύποι και μεγέθη χαρτιού

Επιλογή υλικών εκτύπωσης

Μπορείτε να εκτυπώσετε σε μια πληθώρα υλικών εκτύπωσης, όπως απλό χαρτί, φακέλους, ετικέτες και διαφάνειες. Χρησιμοποιείτε πάντα υλικά εκτύπωσης που πληρούν τις γενικές οδηγίες χρήσης του μηχανήματός σας. Το χαρτί που δεν πληροί τις γενικές οδηγίες που περιγράφονται σε αυτόν τον οδηγό χρήστη μπορεί να προκαλέσουν τα εξής προβλήματα:

- Κακή ποιότητα εκτύπωσης
- Αυξημένες εμπλοκές χαρτιού
- Πρόωρη φθορά του μηχανήματος.

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

- Επιθυμητό αποτέλεσμα: Το επιλεγόμενο χαρτί πρέπει να είναι κατάλληλο για τη συγκεκριμένη εργασία σας.
- Μέγεθος: Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε οποιοδήποτε μέγεθος χαρτιού προσαρμόζεται εύκολα εντός των ρυθμιστών χαρτιού του δίσκου εισόδου χαρτιού.
- Βάρος: Το μηχάνημά σας υποστηρίζει χαρτί με το εξής βάρος:
- 60 έως 90 g/m² bond για το δίσκο εισόδου χαρτιού
- 60 έως 165 g/m² bond για το χειροκίνητο τροφοδότη.
- Φωτεινότητα: Ορισμένα χαρτιά είναι πιο λευκά από ό, τι άλλα και παράγουν ευκρινέστερες και πιο ζωντανές εικόνες.
- Ομαλότητα επιφάνειας: Η λειότητα του χαρτιού επηρεάζει το πόσο ανάγλυφη θα φαίνεται η εκτύπωση στο χαρτί.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Ορισμένα είδη χαρτιού μπορεί να πληρούν όλες τις γενικές οδηγίες αυτής της ενότητας, ωστόσο τα αποτελέσματα μπορεί να μην είναι ικανοποιητικά. Αυτό μπορεί να οφείλεται σε εσφαλμένο χειρισμό, μη αποδεκτά επίπεδα θερμοκρασίας και υγρασίας ή άλλους παράγοντες, για τους οποίους δεν ευθύνεται η Xerox.
- Προτού αγοράσετε μεγάλες ποσότητες χαρτιού, βεβαιωθείτε ότι το χαρτί πληροί τις απαιτήσεις που καθορίζονται σε αυτόν τον οδηγό χρήστη.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Η χρήση χαρτιού που δεν πληροί τις προδιαγραφές μπορεί να προκαλέσει προβλήματα που απαιτούν επισκευές. Αυτές οι επισκευές δεν καλύπτονται από τις συμβάσεις εγγύησης ή σέρβις της **Xerox**.

Τύπος Μέγεθος Διαστάσεις		Βάρος ^a	Χωρητικότητα ^b		
Απλό χαρτί	Letter	215,9 x 279 mm	 60 έως 90 g/m² 	 250 φύλλα χαοτιού 	
	Legal	215,9 x 355,6 mm	για το δίσκο εισόδου • αρτιού • 60 έως 165 g/m ² για το	75 g/m ² για το δίσκο εισόδου χαρτιού • 1 φύλλο χαρτιού για το	
	Folio	216 x 330,2 mm			
	A4	210 x 297 mm			
	Oficio	216 x 343 mm			
	JIS B5	182 x 257 mm	χειροκίνητο τροφοδότη	χειροκίνητο τροφοδότη	
	ISO B5	176 x 250 mm			
	Executive	184,2 x 266,7 mm			
	A5	148,5 x 210 mm			
	A6	105 x 148,5 mm			
Φάκελος	Φάκελος Β5	176 x 250 mm	60 έως	1 φύλλο χαρτιού για το χειροκίνητο τροφοδότη	
	Φάκελος Monarch	98,4 x 190,5 mm	90 g/m		
	Φάκελος COM-10	105 x 241 mm			
	Φάκελος DL	110 x 220 mm			
	Φάκελος C5	162 x 229 mm			
	Φάκελος C6	114 x 162 mm			
Διαφάνεια	Letter, A4	Ανατρέξτε στην ενότητα "Απλό χαρτί"	138 έως 148 g/m ²	1 φύλλο χαρτιού για το χειροκίνητο τροφοδότη	
Ετικέτες	Letter, Legal, Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, A6	Ανατρέξτε στην ενότητα "Απλό χαρτί"	120 έως 150 g/m ²	1 φύλλο χαρτιού για το χειροκίνητο τροφοδότη	
Χαρτόνι	Letter, Legal, Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, A6	Ανατρέξτε στην ενότητα "Απλό χαρτί"	60 έως 165 g/m ²	1 φύλλο χαρτιού για το χειροκίνητο τροφοδότη	

Τύπος	Μέγεθος	Διαστάσεις	Βάρος ^a	Χωρητικότητα ^b
Ελάχιστο μέγεθος (προσαρμοσμένο)		76 x 127 mm	60 έως 1 φύλλο 165 g/m ² χαρτιού για	1 φύλλο χαρτιού για το χειοοκίνητο
Μέγιστο μέγεθος (προσαρμοσμένο)		215,9 x 356 mm		τροφοδότη

a Αν το βάρος του χαρτιού υπερβαίνει τα 90 g/m², τοποθετήστε ένα φύλλο χαρτιού στο χειροκίνητο τροφοδότη.

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

Υποστηριζόμενο μέγεθος χαρτιού σε κάθε λειτουργία

Λειτουργία	Μέγεθος	Προέλευση
Λειτουργία αντιγραφής	Letter, A4, Legal, Folio, Executive, ISO B5, JIS B5, A5, A6	 Δίσκος εισόδου χαρτιού Χειροκίνητος τροφοδότης
Εκτύπωση μιας πλευράς	Όλα τα μεγέθη υποστηρίζονται από το μηχάνημα	 Δίσκος εισόδου χαρτιού Χειροκίνητος τροφοδότης

Γενικές οδηγίες για την επιλογή και αποθήκευση υλικών εκτύπωσης

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

- Χρησιμοποιείτε πάντα χαρτί και άλλα υλικά που πληρούν τις προδιαγραφές που αναφέρονται στη σελίδα 3.2.
- Αν προσπαθήσετε να εκτυπώσετε σε νοτισμένο, καμπυλωμένο, τσαλακωμένο ή σχισμένο χαρτί μπορεί να προκληθούν εμπλοκές χαρτιού και εκτύπωση χαμηλής ποιότητας.
- Για τη βέλτιστη ποιότητα εκτύπωσης, χρησιμοποιείτε μόνο υψηλής ποιότητας αντιγραφικό χαρτί που συνιστάται συγκεκριμένα για χρήση σε εκτυπωτές λέιζερ.
- Αποφύγετε να χρησιμοποιήσετε τους ακόλουθους τύπους χαρτιού:
 - Χαρτί με ανάγλυφους χαρακτήρες, οπές ή υφή πολύ λεία ή 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 από χημικές ουσίες και ζημιές στο μηχάνημά σας.
- Αποθηκεύστε το χαρτί μαζί με το εξωτερικό περιτύλιγμα κάθε πακέτου, έως ότου είστε έτοιμος να το χρησιμοποιήσετε.
 Τοποθετήστε χαρτόνια στις παλέτες ή στα ράφια, όχι όμως στο δάπεδο. Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω στο χαρτί, ανεξάρτητα από το αν είναι συσκευασμένο ή όχι. Διατηρήστε το χαρτί μακριά από υγρασία ή άλλες συνθήκες που μπορεί να το τσαλακώσουν ή να το καμπυλώσουν.
- Αποθηκεύστε τα υλικά εκτύπωσης που δεν χρησιμοποιείτε σε θερμοκρασίες μεταξύ 15 °C και 30 °C. Η σχετική υγρασία θα πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ 10% και 70%.
- Αποθηκεύστε το χαρτί που δεν χρησιμοποιείτε σε κάποιο περιτύλιγμα που προστατεύει από την υγρασία, όπως πλαστική συσκευασία ή τσάντα για να εμποδίσετε τη φθορά του χαρτιού από τη σκόνη και την υγρασία.
- Για να αποφύγετε τυχόν προβλήματα εμπλοκής χαρτιού, τοποθετήστε ειδικούς τύπους χαρτιού έναν-έναν στο χειροκίνητο τροφοδότη.
- Για να μην κολλάνε μεταξύ τους τα υλικά, όπως διαφάνειες και φύλλα ετικετών, θα πρέπει να τα αφαιρείτε καθώς εκτυπώνονται.

Γενικές οδηγίες για ειδικά υλικά

Τύπος χαρτιού	Γενικές οδηγίες
Φάκελοι	 Η επιτυχημένη εκτύπωση σε φακέλους εξαρτάται από την ποιότητα των φακέλων. Όταν επιλέγετε φακέλους, πρέπει να λαμβάνετε υπόψη σας τους εξής παράγοντες: Βάρος: Το βάρος χαρτιού του φακέλου δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 90 g/m² διαφορετικά ενδέχεται να υπάρξουν εμπλοκές. Κατασκευή: Πριν την εκτύπωση, οι φάκελοι πρέπει να είναι σε επίπεδη θέση με καμπύλωση μικρότερη των 6 mm, ενώ δεν θα πρέπει να περιέχουν αέρα. Κατάσταση: Οι φάκελοι δεν πρέπει να είναι τσαλακωμένοι, κομμένοι ή να έχουν άλλες φθορές. Θερμοκρασία: Πρέπει να χρησιμοποιείτε φακέλους, οι οποίοι θα είναι συμβατοί με τη θερμότητα και την πίεση του μηχανήματος κατά τη διάρκεια της λειτουργίας του.
	 Χρησιμοποιείτε μόνο καλοφτιαγμένους φακέλους με καλά διπλωμένες πτυχώσεις. Μην χρησιμοποιείτε φακέλους με γραμματόσημα. Μην χρησιμοποιείτε φακέλους με συνδετήρες, κουμπώματα, παραθυράκια, επιστρώσεις, αυτοκόλλητες ταινίες ή άλλα συνθετικά υλικά. Μην χρησιμοποιείτε φακέλους που έχουν φθαρεί ή είναι μέτριας ποιότητας. Βεβαιωθείτε ότι η ραφή και στις δύο πλευρές του φακέλου εκτείνεται μέχρι τη γωνία του φακέλου.
	Αττοδεκτό
	Μη αποδεκτό
	 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 της μονάδας φούρνου του μηχανήματος των 208 °C για 0,1 του δευτερολέπτου. Οι πρόσθετες γλώσσες και ταινίες μπορεί να προκαλέσουν τσαλακώματα, πτυχώσεις ή εμπλοκές, ενώ μπορεί επίσης να προκαλέσουν ζημιά στη μονάδα φούρνου. Για τη βέλτιστη ποιότητα εκτύπωσης, μην τοποθετείτε τα περιθώρια σε απόσταση μικρότερη από 15 mm από τις άκρες του φακέλου. Αποφύγετε να εκτυπώσετε επάνω στις ενώσεις του φακέλου.

Τύπος χαρτιού	Γενικές οδηγίες
Διαφάνειες	 Για την αποφυγή πρόκλησης ζημιάς στο μηχάνημα, χρησιμοποιείτε μόνο διαφάνειες που έχουν σχεδιαστεί για χρήση σε εκτυπωτές λέιζερ. Οι διαφάνειες που χρησιμοποιούνται στο μηχάνημα πρέπει να μπορούν να αντέχουν στους 208 °C, τη θερμοκρασία της μονάδας φούρνου του μηχανήματος. Τοποθετήστε τις σε μια επίπεδη επιφάνεια αφού τις αφαιρέσετε από το μηχάνημα. Μην τις αφήνετε στο δίσκο χαρτιού για μεγάλο χρονικό διάστημα. Η σκόνη και η βρομιά που ενδέχεται να συγκεντρώσουν μπορεί να χαλάσουν την εκτύπωση. Να μεταχειρίζεστε τις διαφάνειες με προσοχή για να αποφύγετε την κηλίδωση από δαχτυλιές. Για να μην αλλοιωθούν, μην εκθέτετε τις διαφάνειες σε ηλιακή ακτινοβολία για πολλή ώρα.
Ετικέτες	 Για την αποφυγή πρόκλησης ζημιάς στο μηχάνημα, χρησιμοποιείτε μόνο ετικέτες που έχουν σχεδιαστεί για χρήση σε εκτυπωτές λέιζερ. Όταν επιλέγετε ετικέτες, πρέπει να λαμβάνετε υπόψη σας τους εξής παράγοντες: Κόλλες: Το υλικό συγκόλλησης πρέπει να μπορεί να αντέχει στους 208 °C, τη θερμοκρασία της μονάδας φούρνου του μηχανήματος. Διευθέτηση: Χρησιμοποιήστε μόνο ετικέτες στις οποίες το οπισθόφυλλο είναι καλυμμένο. Οι ετικέτες μπορεί να ξεκολλήσουν από φύλλο που έχει κενά ανάμεσα στις ετικέτες και να προκαλέσουν σοβαρές εμπλοκές στο μηχάνημα. Καμπύλωση: Πριν την εκτύπωση, οι ετικέτες πρέπει να είναι τοποθετημένες σε επίπεδη θέση, με καμπύλωση μικρότερη από 13 mm προς οποιαδήποτε κατεύθυνση. Κατάσταση: Μη χρησιμοποιείτε τσαλακωμένες ετικέτες, ετικέτες με φυσαλίδες ή άλλες ενδείξεις διαχωρισμού. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει ακάλυπτη κόλλα ανάμεσα στις ετικέτες. Ακάλυπτα σημεία μπορεί να προκαλέσουν σχίσιμο των ετικετών κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης, με συνέπεια εμπλοκές χαρτιού. Βισης, ακάλυπτη κόλλα μπορεί να προκαλέσει ζημιά στα εξαρτήματα του μηχανήματος. Μην περάσετε το φύλλο ετικετών μέσω του μηχανήματος περισσότερες από μία φορά. Το οπισθόφυλλο του αυτοκόλλητου είναι σχεδιασμένο για ένα μόνο πέρασμα μέσα από το μηχάνημα.
Χαρτόνι ή υλικά ειδικού μεγέθους	 Μην εκτυπώνετε σε μέσα μικρότερα από 76 mm σε πλάτος ή 127 mm σε μήκος. Στην εφαρμογή του λογισμικού, ορίστε τα περιθώρια τουλάχιστον 6,4 mm μακριά από τα άκρα του υλικού.

Τύπος χαρτιού	Γενικές οδηγίες
Προτυπωμένο χαρτί	 Το επιστολόχαρτο πρέπει να εκτυπώνεται με ανθεκτικά στη θερμοκρασία μελάνια που δεν ξεθωριάζουν, δεν εξατμίζονται ή δεν απελευθερώνουν επικίνδυνες εκπομπές, όταν εκτίθενται στη θερμοκρασία της μονάδας φούρνου του μηχανήματος των 208 °C για 0,1 του δευτερολέπτου. Το μελάνι στο επιστολόχαρτο πρέπει να είναι άφλεκτο, ενώ δεν πρέπει να επηρεάζει δυσμενώς κανέναν κύλινδρο του εκτυπωτή. Φόρμες και επιστολόχαρτα πρέπει να φυλάσσονται σε αεροστεγή συσκευασία για να αποτρέπονται τυχόν αλλαγές κατά την αποθήκευση. Πριν τοποθετήσετε προτυπωμένο χαρτί, όπως φόρμες και επιστολόχαρτα, βεβαιωθείτε ότι το μελάνι επάνω στο χαρτί είναι στεγνό. Κατά την επεξεργασία στη μονάδα φούρνου, μπορεί να τρέξει υγρό μελάνι από το προτυπωμένο χαρτί, με συνέπεια να μειωθεί η ποιότητα της εκτύπωσης.

Τοποθέτηση χαρτιού

Στο δίσκο εισόδου χαρτιού

Τοποθετήστε το υλικό εκτύπωσης, που χρησιμοποιείτε για τις περισσότερες εργασίες σας εκτύπωσης, στο δίσκο εισόδου χαρτιού. Ο δίσκος εισόδου χαρτιού μπορεί να χωρέσει το πολύ μέχρι 250 φύλλα απλού χαρτιού 75 g/m².

Για να τοποθετήσετε το χαρτί, ανοίξτε τραβώντας το δίσκο εισόδου χαρτιού και τοποθετήστε χαρτί με την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω.



Μπορείτε να τοποθετήσετε επιστολόχαρτο με την όψη που φέρει το σχέδιο στραμμένη προς τα κάτω. Η επάνω άκρη του φύλλου με το λογότυπο πρέπει να τοποθετείται στο μπροστινό μέρος του δίσκου εισόδου χαρτιού.

Για λεπτομέρειες σχετικά με την τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο, δείτε σελίδα 2.3.

Σημειώσεις:

- Αν αντιμετωπίσετε προβλήματα με την τροφοδοσία του χαρτιού, τοποθετήστε ένα-ένα φύλλο στο χειροκίνητο τροφοδότη.
- Μπορείτε να τοποθετήσετε ήδη εκτυπωμένο χαρτί. Η εκτυπωμένη πλευρά πρέπει να είναι με την όψη προς τα πάνω, με μια μη καμπυλωμένη πλευρά μπροστά. Αν αντιμετωπίσετε προβλήματα με την τροφοδοσία του χαρτιού, γυρίστε το χαρτί. Σημειώστε ότι δεν διασφαλίζεται η καλή ποιότητα της εκτύπωσης.

Στο χειροκίνητο τροφοδότη

Χρησιμοποιήστε το χειροκίνητο τροφοδότη για να εκτυπώσετε διαφάνειες, ετικέτες, φακέλους ή ταχυδρομικές κάρτες, αλλά και για να τροφοδοτήσετε γρήγορα τύπους ή μεγέθη χαρτιού που δεν είναι τοποθετημένα τη συγκεκριμένη στιγμή στο δίσκο εισόδου χαρτιού.

Για να τοποθετήσετε υλικό εκτύπωσης στο χειροκίνητο τροφοδότη:

1 Τοποθετήστε ένα φύλλο υλικού εκτύπωσης με την όψη της πλευράς εκτύπωσης προς τα πάνω στο κέντρο του χειροκίνητου τροφοδότη.



Ανάλογα με τον τύπο χαρτιού που χρησιμοποιείτε, τηρήστε την ακόλουθη μέθοδο τοποθέτησης:

- Φάκελοι: Τοποθετήστε ένα φύλλο με την πλευρά της γλώσσας προς τα κάτω και με τη θέση του γραμματοσήμου στην επάνω αριστερή πλευρά.
- Διαφάνειες: Τοποθετήστε ένα φύλλο με την όψη της πλευράς εκτύπωσης προς τα πάνω και την επάνω πλευρά με την κολλητική ταινία να εισέρχεται πρώτη στο μηχάνημα.
- Ετικέτες: Τοποθετήστε ένα φύλλο με την πλευρά εκτύπωσης προς τα πάνω και την επάνω στενή άκρη να εισέρχεται πρώτη στο μηχάνημα.
- Προτυπωμένο χαρτί: Τοποθετήστε ένα φύλλο με την πλευρά σχεδίου προς τα πάνω και με την επάνω πλευρά με κατεύθυνση προς το μηχάνημα.
- Κάρτα: Τοποθετήστε ένα φύλλο με την πλευρά εκτύπωσης προς τα πάνω και την επάνω στενή άκρη να εισέρχεται πρώτη στο μηχάνημα.
- Εκ των προτέρων τυπωμένο χαρτί: Τοποθετήστε ένα φύλλο με την τυπωμένη πλευρά προς τα κάτω και με μια μη καμπυλωμένη πλευρά με κατεύθυνση προς το μηχάνημα.

2 Ρυθμίστε τους οδηγούς του χειροκίνητου τροφοδότη σε σχέση με το πλάτος του υλικού εκτύπωσης χωρίς να δημιουργηθούν καμπυλώσεις.



3 Μετά την τοποθέτηση του χαρτιού, πρέπει να ρυθμίσετε τον τύπο και το μέγεθος χαρτιού για το χειροκίνητο τροφοδότη. Δείτε σελίδα 3.6 σχετικά με την αντιγραφή ή την Ενότητα λογισμικού για εκτύπωση από υπολογιστή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι ρυθμίσεις που πραγματοποιήθηκαν από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή παρακάμπτουν τις ρυθμίσεις στον πίνακα ελέγχου.

4 Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε το πίσω κάλυμμα, ανοίξτε το πρώτα.

Συμβουλές για τη χρήση του χειροκίνητου τροφοδότη

- Τα υλικά εκτύπωσης πρέπει να τοποθετούνται με την όψη προς τα πάνω, με την επάνω πλευρά να εισέρχεται πρώτη στο χειροκίνητο τροφοδότη, καθώς και να τοποθετούνται στο κέντρο του δίσκου.
- Τοποθετείτε πάντοτε μόνο τα υλικά εκτύπωσης που καθορίζονται στις προδιαγραφές στη σελίδα 3.2, έτσι ώστε να αποφεύγονται οι εμπλοκές χαρτιού και τα προβλήματα με την ποιότητα της εκτύπωσης.
- Όταν εκτυπώνετε σε μέσα με μέγεθος 76 x 127 mm στο χειροκίνητο τροφοδότη, ανοίξτε το πίσω κάλυμμα για να το χρησιμοποιήσετε.
- Κατά την εκτύπωση διαφανειών, βεβαιωθείτε ότι έχετε ανοίξει το πίσω κάλυμμα. Αν αυτό δεν συμβεί, μπορεί να σχιστούν κατά την έξοδό τους από το μηχάνημα.

Ρύθμιση του μεγέθους και του τύπου χαρτιού

Μετά την τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο χαρτιού, πρέπει να καθορίσετε το μέγεθος και τον τύπο χαρτιού, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά του πίνακα ελέγχου. Αυτές οι ρυθμίσεις θα εφαρμοστούν στη λειτουργία αντιγραφής. Για εκτύπωση από υπολογιστή, πρέπει να επιλέξετε το μέγεθος και τον τύπο του χαρτιού από το πρόγραμμα εφαρμογής που χρησιμοποιείτε στον υπολογιστή σας.

- 2 Πατήστε το κουμπί √ όταν εμφανιστεί Paper Size.
- 3 Πατήστε το κουμπί κύλισης (◀ ή ►) για να επιλέξετε το δίσκο χαρτιού που θέλετε να χρησιμοποιήσετε και πατήστε το κουμπί √.
- 4 Πατήστε το κουμπί κύλισης (◄ ή ►) για να βρείτε το μέγεθος χαρτιού που χρησιμοποιείτε και πατήστε το κουμπί √.
- 5 Πατήστε το κουμπί I για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο.
- 6 Πατήστε το κουμπί κύλισης (∢ ή ►) για να επιλέξετε Paper Type και πατήστε το κουμπί √.
- 7 Πατήστε το κουμπί κύλισης (◄ ή ►) για να βρείτε τον τύπο χαρτιού που χρησιμοποιείτε και πατήστε το κουμπί √.
- 8 Πατήστε το κουμπί ♥ για να επιστρέψετε στην κατάσταση αναμονής.

Επιλογή σημείου εξόδου

Το μηχάνημα διαθέτει δύο σημεία εξόδου: το πίσω κάλυμμα (με την όψη προς τα πάνω) και το δίσκο εξόδου (με την όψη προς τα κάτω).

Για να χρησιμοποιήσετε το δίσκο εξόδου, βεβαιωθείτε ότι το πίσω κάλυμμα είναι κλειστό. Για να χρησιμοποιήσετε το πίσω κάλυμμα, ανοίξτε το πρώτα.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Αν το χαρτί που εξέρχεται από το δίσκο 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 την ώρα που το μηχάνημα εκτυπώνει.

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

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

Αν χρησιμοποιείτε χαρτί που το μήκος του δεν είναι αρκετό για να φτάσει στο δίσκο εξόδου, χρησιμοποιήστε τη μονάδα σάρωσης. Για να χρησιμοποιήσετε τη μονάδα σάρωσης:

 Ανασηκώστε τη μονάδα σάρωσης. Μια γλωσσίδα αναπηδά αυτόματα για να στηρίξει το κάλυμμα.



2 Αφαιρέστε το χαρτί με το χέρι.



3 Κλείστε τη μονάδα σάρωσης. Για να κλείσετε το κάλυμμα, πιέστε τη γλωσσίδα προς τα αριστερά και κρατήστε την πατημένη. Στη συνέχεια, χαμηλώστε το κάλυμμα προσεκτικά μέχρι να πιέσει εντελώς τη γλωσσίδα. Τότε μπορείτε να απομακρύνετε το χέρι σας και να χαμηλώσετε εντελώς το κάλυμμα.

Προσέξτε να μην μαγκώσετε τα δάχτυλά σας!



ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Αν εκτυπώνετε συνεχώς πολλές σελίδες, η επιφάνεια του δίσκου εξόδου μπορεί να ζεσταθεί. Προσέξτε να μην αγγίξετε την επιφάνεια και κυρίως κρατήστε τα παιδιά μακριά από την επιφάνεια αυτή.
- Ο δίσκος εξόδου μπορεί να χωρέσει μέχρι και 50 φύλλα χαρτιού.
 Αφαιρείτε τις σελίδες, έτσι ώστε να μην επιβαρυνθεί υπερβολικά ο δίσκος.

Εκτύπωση στο πίσω κάλυμμα (με την όψη προς τα

πάνω)

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

Με την εκτύπωση από το χειροκίνητο τροφοδότη στο πίσω κάλυμμα δίνεται η δυνατότητα **απευθείας διέλευσης του χαρτιού**. Η χρήση του πίσω καλύμματος ενδέχεται να βελτιώσει την ποιότητα της εκτύπωσης σε ειδικά υλικά.

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



ΠΡΟΣΟΧΗ: Η περιοχή της μονάδας φούρνου στο εσωτερικό του πίσω καλύμματος του μηχανήματός σας θερμαίνεται πάρα πολύ όταν χρησιμοποιείται. Να είστε προσεκτικοί κατά την πρόσβαση σε αυτήν την περιοχή.

4 Αντιγραφή

Στο κεφάλαιο αυτό δίνονται λεπτομερείς οδηγίες για την αντιγραφή εγγράφων.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Αντιγραφή
- Αλλαγή των ρυθμίσεων για κάθε αντίγραφο
- Χρήση ειδικών λειτουργιών αντιγραφής
- Αλλαγή των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων
- Ρύθμιση της επιλογής χρόνου λήξης

Αντιγραφή

- Τοποθετήστε ένα έγγραφο επάνω στη γυάλινη επιφάνεια τοποθέτησης εγγράφου.
- 2 Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις αντιγραφής, συμπεριλαμβανομένων του μεγέθους αντιγράφου, της σκουρότητας και του τύπου πρωτοτύπου, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά του πίνακα ελέγχου. Δείτε σελίδα 4.1.

Αν χρειάζεται, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ειδικές λειτουργίες αντιγραφής, όπως αντιγραφή αφίσας ή αντιγραφή 2 Up. Δείτε σελίδα 4.3.

- 3 Πατήστε το κουμπί 1-99 και εισάγετε τον αριθμό αντιγράφων χρησιμοποιώντας το κουμπί κύλισης (◄ ή ►), αν χρειάζεται.

Η οθόνη εμφανίζει την επεξεργασία του αντιγράφου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μπορείτε να ακυρώσετε την εργασία αντιγραφής κατά τη λειτουργία. Πατήστε το κουμπί [©] και η αντιγραφή θα διακοπεί.

Αλλαγή των ρυθμίσεων για κάθε αντίγραφο

Τα κουμπιά στον πίνακα ελέγχου σας επιτρέπουν να επιλέξετε όλες τις βασικές επιλογές αντιγραφής: σκουρότητα, τύπος εγγράφου και μέγεθος αντιγράφου. Ορίστε τις ακόλουθες επιλογές για την τρέχουσα εργασία αντιγραφής πριν πατήσετε το κουμπί 🚸 για να παράγετε αντίγραφα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν πατήσετε το κουμπί [©] κατά τη ρύθμιση των επιλογών αντιγραφής, όλες οι επιλογές που έχετε ρυθμίσει για την τρέχουσα εργασία θα ακυρωθούν και θα επιστρέψουν στην προεπιλεγμένη τους κατάσταση.

Σμίκρυνση/μεγέθυνση αντιγράφου

Μπορείτε να σμικρύνετε ή να μεγεθύνετε το μέγεθος μιας αντιγραφόμενης εικόνας από 50% έως 200%, όταν παράγετε αντίγραφα πρωτότυπων εγγράφων από τη γυάλινη επιφάνεια τοποθέτησης εγγράφου.

Για να επιλέξετε από τα προκαθορισμένα μεγέθη αντιγράφων:

- 1 Πατήστε το κουμπί 📃 μετά εμφανίζεται Reduce/Enlarge.
- 2 Πατήστε το κουμπί κύλισης (◀ ή ►) για να επιλέξετε τη ρύθμιση μεγέθους που θέλετε και πατήστε το κουμπί ✓.

Για να ρυθμίσετε το μέγεθος των αντιγράφων:

- 1 Πατήστε το κουμπί 📃 μετά εμφανίζεται Reduce/Enlarge.
- 2 Πατήστε το κουμπί κύλισης (◀ ή ►) μέχρι να εμφανιστεί Custom: 50-200% και πατήστε το κουμπί √.
- 3 Πατήστε το κουμπί κύλισης (◀ ή ◀) για να εισάγετε το μέγεθος αντιγράφου που θέλετε. Πατώντας και κρατώντας πατημένο το κουμπί μπορείτε να μεταβείτε γρήγορα στον αριθμό που θέλετε.
- 4 Πατήστε το κουμπί √ για να αποθηκεύσετε την επιλογή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Κατά την παραγωγή ενός αντίγραφου σε σμίκρυνση, ενδέχεται να εμφανιστούν μαύρες γραμμές στο κάτω μέρος του αντίγραφου.

Σκουρότητα

Αν ένα πρωτότυπο έγγραφο περιέχει ξεθωριασμένες ενδείξεις και σκοτεινές εικόνες, μπορείτε να προσαρμόσετε τη φωτεινότητα για να παράγετε ένα πιο ευανάγνωστο αντίγραφο.

- Πατήστε το κουμπί Ξ μέχρι να εμφανιστεί Darkness στην επάνω γραμμή της οθόνης.
- 2 Πατήστε το κουμπί κύλισης (◀ ή ►) για να επιλέξετε τη λειτουργία αντίθεσης που θέλετε.
 - Light: Λειτουργεί καλά με τη σκούρα εκτύπωση.
 - Normal: Λειτουργεί καλά με κανονικά πληκτρολογημένα ή εκτυπωμένα έγγραφα.
 - Dark: Λειτουργεί καλά με φωτεινή εκτύπωση ή ξεθωριασμένα σημάδια από μολύβι.
- 3 Πατήστε το κουμπί √ για να αποθηκεύσετε την επιλογή.

Τύπος πρωτοτύπου

Η ρύθμιση του τύπου πρωτοτύπου χρησιμοποιείται για να βελτιωθεί η ποιότητα αντιγράφου, επιλέγοντας τον τύπο εγγράφου για την τρέχουσα εργασία αντιγραφής.

- 2 Πατήστε το κουμπί κύλισης (◀ ή ►) για να επιλέξετε τη λειτουργία εικόνας που θέλετε.
 - Text: Χρήση για έγγραφα που περιέχουν κυρίως κείμενο.
 - Text/Photo: Χρήση για έγγραφα που περιέχουν κείμενο και φωτογραφίες.
 - Photo: Χρήση όταν τα πρωτότυπα είναι φωτογραφίες.
- 3 Πατήστε το κουμπί √ για να αποθηκεύσετε την επιλογή.

Αλλαγή των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων

Οι επιλογές αντιγραφής συμπεριλαμβανομένων της σκουρότητας, του τύπου πρωτοτύπου, του μεγέθους αντιγράφου και του αριθμού αντιγράφων μπορούν να ρυθμιστούν στις πιο συνηθισμένες λειτουργίες τους. Κατά την αντιγραφή ενός εγγράφου, χρησιμοποιούνται οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις, εκτός αν τις αλλάξετε χρησιμοποιώντας τα μενού στον πίνακα ελέγχου.

Για να δημιουργήσετε τις δικές σας προεπιλεγμένες ρυθμίσεις:

- Πατήστε το κουμπί Ξ μέχρι να εμφανιστεί Copy Setup στην επάνω γραμμή της οθόνης.
- 2 Πατήστε OK όταν εμφανιστεί Default-Change.
- 3 Πατήστε το κουμπί κύλισης (∢ ή ►) για να επιλέξετε μια επιλογή ρύθμισης παραμέτρων και πατήστε το κουμπί √.
- 4 Πατήστε το κουμπί κύλισης (◄ ή ►) για να αλλάξετε τη ρύθμιση ή για να εισάγετε την τιμή και πατήστε το κουμπί √.
- 5 Επαναλάβετε τα βήματα 3 μέχρι 4, αν χρειάζεται.
- 6 Πατήστε το κουμπί ♥ για να επιστρέψετε στην κατάσταση αναμονής.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Κατά τη ρύθμιση των επιλογών αντιγραφής, αν πατήσετε το κουμπί Ø ακυρώνονται οι αλλαγές των ρυθμίσεων και οι ρυθμίσεις επανέρχονται στην προεπιλεγμένη τους κατάσταση.

Χρήση ειδικών λειτουργιών αντιγραφής

Αντιγραφή κλώνου



Αυτή η λειτουργία εκτυπώνει πολλαπλά αντίγραφα εικόνας από το πρωτότυπο έγγραφο σε μία σελίδα. Ο αριθμός των εικόνων καθορίζεται αυτόματα από την εικόνα του πρωτοτύπου και το μέγεθος του χαρτιού.

- Τοποθετήστε το έγγραφο προς αντιγραφή στη γυάλινη επιφάνεια τοποθέτησης εγγράφου και κλείστε το κάλυμμα.
- 2 Πατήστε το κουμπί Ξ μέχρι να εμφανιστεί Special Copy στην επάνω γραμμή της οθόνης.
- 3 Πατήστε το κουμπί κύλισης (◀ ή ►) μέχρι να εμφανιστεί Clone και πατήστε το κουμπί √.
- 4 Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις αντιγραφής, συμπεριλαμβανομένων του μεγέθους αντιγράφου, της σκουρότητας και του τύπου πρωτοτύπου, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά του πίνακα ελέγχου. Δείτε σελίδα 4.1.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Δεν μπορείτε να προσαρμόσετε το μέγεθος αντιγράφου χρησιμοποιώντας το μενού **Reduce/Enlarge** την ώρα που δημιουργείτε ένα αντίγραφο κλώνο.

5 Πατήστε το κουμπί για να αρχίσει η αντιγραφή.



Αντιγραφή αυτόματης προσαρμογής

Αυτή η λειτουργία σμικραίνει ή μεγεθύνει αυτόματα την εικόνα του πρωτοτύπου για να προσαρμοστεί στο χαρτί που είναι τοποθετημένο τη συγκεκριμένη στιγμή στο μηχάνημα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν το μέγεθος του εγγράφου που θέλετε να αντιγράψετε δεν είναι το ίδιο με το μέγεθος του τοποθετημένου χαρτιού, αυτή η λειτουργία ρυθμίζει αυτόματα το μέγεθος του εγγράφου για να προσαρμοστεί στο χαρτί. Δεν μπορείτε να προσαρμόσετε το μέγεθος του αντιγράφου χειροκίνητα.

- Τοποθετήστε το έγγραφο προς αντιγραφή στη γυάλινη επιφάνεια τοποθέτησης εγγράφου και κλείστε το κάλυμμα.
- 2 Πατήστε το κουμπί Ξ μέχρι να εμφανιστεί Special Copy στην επάνω γραμμή της οθόνης.
- 3 Πατήστε το κουμπί κύλισης (◀ ή ►) μέχρι να εμφανιστεί Auto Fit και πατήστε το κουμπί √.
- 4 Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις αντιγραφής, συμπεριλαμβανομένων του μεγέθους αντιγράφου, της σκουρότητας και του τύπου πρωτοτύπου, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά του πίνακα ελέγχου. Δείτε σελίδα 4.1.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Δεν μπορείτε να προσαρμόσετε το μέγεθος αντιγράφου χρησιμοποιώντας το μενού **Reduce/Enlarge** την ώρα που είναι ενεργοποιημένη η αντιγραφή αυτόματης προσαρμογής.

5 Πατήστε το κουμπί 🚸 για να αρχίσει η αντιγραφή.

Αντιγραφή αστυνομικής ταυτότητας



Μπορείτε να δημιουργήσετε αντίγραφο και των δύο πλευρών της ταυτότητας ή του διπλώματος οδήγησης σε μία πλευρά του χαρτιού.

Κατά τη χρήση της λειτουργίας αυτής, το μηχάνημα εκτυπώνει τη μία πλευρά της ταυτότητας στο επάνω μισό του χαρτιού και την άλλη πλευρά στο κάτω μισό χωρίς να μειώνεται το μέγεθος του πρωτοτύπου.

Αν η ταυτότητα που έχετε τοποθετήσει είναι μεγαλύτερη από την εκτυπώσιμη περιοχή, ορισμένα τμήματα της ταυτότητας ενδέχεται να μην εκτυπωθούν.

- Τοποθετήστε την ταυτότητα προς αντιγραφή στη γυάλινη επιφάνεια τοποθέτησης εγγράφου και κλείστε το κάλυμμα.
- 2 Πατήστε το κουμπί Ξ μέχρι να εμφανιστεί Special Copy στην επάνω γραμμή της οθόνης.
- 3 Πατήστε το κουμπί κύλισης (◄ ή ►) μέχρι να εμφανιστεί ID Card copy και πατήστε το κουμπί √.
- 4 Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις αντιγραφής, συμπεριλαμβανομένων του μεγέθους αντιγράφου, της σκουρότητας και του τύπου πρωτοτύπου, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά του πίνακα ελέγχου. Δείτε σελίδα 4.1.

5 Πατήστε το κουμπί για να αρχίσει η αντιγραφή.

Το μηχάνημά σας αρχίζει να σαρώνει την μπροστινή πλευρά και μετά εμφανίζει Set Backside.

6 Ανοίξτε το κάλυμμα εγγράφου και αναποδογυρίστε το έγγραφο. Κλείστε το κάλυμμα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν πατήσετε το κουμπί [©] ή αν δεν πατήσετε κανένα κουμπί για περίπου 30 δευτερόλεπτα, το μηχάνημα ακυρώνει την εργασία αντιγραφής και επιστρέφει στην κατάσταση αναμονής.

Αντιγραφή 2-UP



Αυτή η λειτουργία εκτυπώνει 2 εικόνες πρωτοτύπου σε σμίκρυνση για να προσαρμοστούν επάνω στο ίδιο φύλλο χαρτιού.

- Τοποθετήστε το έγγραφο προς αντιγραφή στη γυάλινη επιφάνεια τοποθέτησης εγγράφου και κλείστε το κάλυμμα.
- 2 Πατήστε το κουμπί Ξ μέχρι να εμφανιστεί Special Copy στην επάνω γραμμή της οθόνης.
- 3 Πατήστε το κουμπί κύλισης (◀ ή ►) μέχρι να εμφανιστεί 2-UP και πατήστε το κουμπί √.
- 4 Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις αντιγραφής, συμπεριλαμβανομένων του μεγέθους αντιγράφου, της σκουρότητας και του τύπου πρωτοτύπου, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά του πίνακα ελέγχου. Δείτε σελίδα 4.1.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Δεν μπορείτε να προσαρμόσετε το μέγεθος αντιγράφου χρησιμοποιώντας το μενού **Reduce/Enlarge** την ώρα που πραγματοποιείτε μια αντιγραφή 2-UP.

5 Πατήστε το κουμπί για να αρχίσει η αντιγραφή.

Το μηχάνημά σας αρχίζει να σαρώνει την μπροστινή πλευρά και μετά εμφανίζει Set Next Page Press Start.

- 6 Τοποθετήστε το δεύτερο έγγραφο προς αντιγραφή στη γυάλινη επιφάνεια τοποθέτησης εγγράφου.
- 7 Πατήστε το κουμπί 🚸 για να αρχίσει η αντιγραφή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η αντιγραφή 2-UP σμικραίνει το πρωτότυπο έγγραφό σας κατά 50%.

Αντιγραφή αφίσας



Αυτή η λειτουργία εκτυπώνει μια εικόνα σε 9 φύλλα χαρτιού (3x3). Μπορείτε να επικολλήσετε όλες τις εκτυπωμένες σελίδες μαζί, έτσι ώστε να δημιουργήσετε ένα έγγραφο σε μέγεθος αφίσας.

- - Τοποθετήστε το έγγραφο προς αντιγραφή στη γυάλινη επιφάνεια τοποθέτησης εγγράφου και κλείστε το κάλυμμα.

 - 3 Πατήστε το κουμπί κύλισης (◄ ή ►) μέχρι να εμφανιστεί Poster και πατήστε το κουμπί √.
 - 4 Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις αντιγραφής, συμπεριλαμβανομένων του μεγέθους αντιγράφου, της σκουρότητας και του τύπου πρωτοτύπου, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά του πίνακα ελέγχου. Δείτε σελίδα 4.1.
 - 5 Πατήστε το κουμπί 🚸 για να αρχίσει η αντιγραφή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Δεν μπορείτε να προσαρμόσετε το μέγεθος αντιγράφου χρησιμοποιώντας το μενού **Reduce/Enlarge** την ώρα που δημιουργείτε μια αφίσα.

Το πρωτότυπο έγγραφο διαιρείται σε 9 τμήματα. Κάθε τμήμα σαρώνεται και εκτυπώνεται το ένα μετά το άλλο με την ακόλουθη σειρά:

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Ρύθμιση της επιλογής χρόνου λήξης

Μπορείτε να ρυθμίσετε το χρόνο που το μηχάνημα θα περιμένει προτού επαναφέρει τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις αντιγραφής, αν δεν αρχίσετε την αντιγραφή μετά την αλλαγή των ρυθμίσεων στον πίνακα ελέγχου.

- Πατήστε το κουμπί ≡ μέχρι να εμφανιστεί Copy Setup στην επάνω γραμμή της οθόνης.
- 2 Πατήστε το κουμπί κύλισης (◀ ή ►) μέχρι να εμφανιστεί Timeout και πατήστε το κουμπί √.
- 3 Πατήστε το κουμπί κύλισης (◄ ή ►) για να επιλέξετε τη ρύθμιση χρόνου που θέλετε.

Η επιλογή **Off** σημαίνει ότι το μηχάνημα δεν επαναφέρει τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις, μέχρι να πατήσετε το κουμπί για να αρχίσει η αντιγραφή ή το κουμπί [©] για να ακυρωθεί.

- 4 Πατήστε το κουμπί √ για να αποθηκεύσετε την επιλογή σας.
- 5 Πατήστε το κουμπί ♥ για να επιστρέψετε στην κατάσταση αναμονής.

Βασικές ρυθμίσεις εκτύπωσης

Σε αυτό το κεφάλαιο εξηγούνται οι συνήθεις εργασίες εκτύπωσης.

Εκτύπωση ενός εγγράφου

Αυτός ο εκτυπωτής επιτρέπει την εκτύπωση σε διάφορες εφαρμογές των Windows, σε υπολογιστή Macintosh ή σε σύστημα Linux. Τα συγκεκριμένα βήματα που πρέπει να γίνουν για την εκτύπωση ενός εγγράφου διαφέρουν ανάλογα με την εφαρμογή που χρησιμοποιείτε.

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

Ακύρωση μιας εργασίας εκτύπωσης

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

- 1 Κάντε κλικ στο κουμπί Start των Windows.
- Για Windows 98/2000/Me, επιλέξτε Settings και μετά Printers.
 Στα Windows XP, επιλέξτε Printers and Faxes.
- 3 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο Xerox Workcentre 3119 Series.
- 4 Από το μενού Document επιλέξτε Cancel Printing (Windows 98/Me) ή Cancel (Windows 2000/XP).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μπορείτε επίσης να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτό το παράθυρο κάνοντας απλά διπλό κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή στην κάτω δεξιά γωνία της επιφάνειας εργασίας των Windows.

Μπορείτε επίσης να ακυρώσετε την τρέχουσα εργασία πατώντας το κουμπί 🕲 στον **πίνακα ελέγχου** του μηχανήματός σας.

Ì

6 Σάρωση

Η σάρωση με το μηχάνημά σας καθιστά δυνατή τη μετατροπή εικόνων και κειμένων σε ψηφιακά αρχεία στον υπολογιστή σας. Μετά μπορείτε να τα φορτώσετε στην τοποθεσία Web ή να τα χρησιμοποιήσετε για να δημιουργήσετε εργασίες, τις οποίες μπορείτε να εκτυπώσετε χρησιμοποιώντας Xerox το πρόγραμμα οδήγησης WIA.

Βασικές ρυθμίσεις σάρωσης

Το μηχάνημά σας προσφέρει τους ακόλουθους τρόπους για να σαρώσετε μια εικόνα:

- Από λογισμικό συμβατό με το πρότυπο TWAIN: Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε άλλο λογισμικό συμπεριλαμβανομένου του Adobe Photoshop Deluxe και του Adobe Photoshop.
- Από το πρόγραμμα οδήγησης Windows Images Acquisition (WIA): Το μηχάνημά σας υποστηρίζει επίσης το πρόγραμμα οδήγησης WIA για τη σάρωση εικόνων.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για να πραγματοποιήσετε σάρωση με το μηχάνημά σας, πρέπει να εγκαταστήσετε το λογισμικό. Για λεπτομέρειες σχετικά με την εγκατάσταση του λογισμικού, δείτε την **Ενότητα λογισμικού**.

7 Παραγγελία κασέτας τόνερ

Σε αυτό το κεφάλαιο δίνονται πληροφορίες σχετικά με την αγορά κασετών τόνερ που είναι διαθέσιμες για το μηχάνημά σας.

Κασέτες τόνερ

Όταν τελειώσει το τόνερ, μπορείτε να παραγγείλετε τους ακόλουθους τύπους κασετών τόνερ για το μηχάνημά σας:

Τύπος	Απόδοση ^a	Κωδικός προϊόντος
Στάνταρ	3.000 σελίδες	013R00625

a. ISO 19752 5% κάλυψη

Τρόπος αγοράς

Για να παραγγείλετε γνήσιες κασέτες τόνερ της **Xerox**, επικοινωνήστε με τον τοπικό σας αντιπρόσωπο ή έμπορο της **Xerox** από τον οποίο αγοράσατε το μηχάνημά σας ή επισκεφθείτε την ηλεκτρονική διεύθυνση www.xerox.com και επιλέξτε τη χώρα/ περιοχή σας για να πληροφορηθείτε πώς θα καλέσετε την τεχνική υποστήριξη.

8 Συντήρηση

Το κεφάλαιο αυτό παρέχει πληροφορίες σχετικά με τη συντήρηση του μηχανήματος και της κασέτας τόνερ.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Εκτύπωση αναφορών
- Εκκαθάριση μνήμης
- Καθαρισμός του μηχανήματός σας
- Συντήρηση της κασέτας τόνερ
- Αναλώσιμα και ανταλλακτικά

Εκτύπωση αναφορών

Το μηχάνημά σας μπορεί να εκτυπώσει μια αναφορά που θα περιλαμβάνει πληροφορίες για τα δεδομένα του συστήματος.

- Πατήστε το κουμπί ≡ μέχρι να εμφανιστεί Report στην επάνω γραμμή της οθόνης.
- 2 Πατήστε το κουμπί √ όταν εμφανιστεί System Data.

Οι πληροφορίες για τα δεδομένα του συστήματος εκτυπώνονται.

Εκκαθάριση μνήμης

Μπορείτε να διαγράψετε επιλεκτικά πληροφορίες που είναι αποθηκευμένες στη μνήμη του μηχανήματος.

- 2 Πατήστε το κουμπί κύλισης (◀ ή ►) μέχρι να εμφανιστεί Clear Settings και πατήστε το κουμπί √.
- 3 Πατήστε το κουμπί κύλισης (◄ ή ►) για να επιλέξετε το στοιχείο που θέλετε να εκκαθαρίσετε.
 - Paper Setting: Επαναφέρει όλες τις επιλογές ρύθμισης χαρτιού στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του εργοστασίου.
 - Copy Setup: Επεναφέρει όλες τις επιλογές ρύθμισης αντιγράφου στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του εργοστασίου.
 - All Settings: Επαναφέρει όλες τις ρυθμίσεις στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του εργοστασίου.
 - Machine Setup: Επαναφέρει όλες τις ρυθμίσεις του συστήματος, όπως τη γλώσσα οθόνης και τη λειτουργία εξοικονόμησης, στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του εργοστασίου.
- 4 Πατήστε το κουμπί √ για να επιβεβαιώσετε την κατάργηση. Η επιλεγμένη ρύθμιση καταργήθηκε.

- 5 Επαναλάβετε τα βήματα 3 έως 4 για να καταργήσετε κάποια άλλη ρύθμιση.
- 6 Πατήστε το κουμπί ♥ για να επιστρέψετε στην κατάσταση αναμονής.

Καθαρισμός του μηχανήματός σας

Για να διατηρηθεί η ποιότητα εκτύπωσης και σάρωσης, ακολουθήστε τις παρακάτω διαδικασίες καθαρισμού κάθε φορά που αντικαθιστάτε την κασέτα τόνερ ή όταν παρουσιάζονται προβλήματα σε σχέση με την ποιότητα της εκτύπωσης και σάρωσης.

 $\overline{}$

ΠΡΟΣΟΧΗ: Ο καθαρισμός του περιβλήματος του μηχανήματος με υλικά καθαρισμού που περιέχουν μεγάλες ποσότητες οινοπνεύματος, διαλύτη ή άλλες ισχυρές ουσίες, μπορεί να προκαλέσει αποχρωματισμό του περιβλήματος ή ραγίσματα.

Καθαρισμός της εξωτερικής επιφάνειας

Καθαρίστε το περίβλημα του μηχανήματος με ένα μαλακό πανί. Μπορείτε να υγράνετε ελαφρώς το πανί με νερό, αλλά προσέξτε να μην τρέξει νερό πάνω ή μέσα στο μηχάνημα.

Καθαρισμός στο εσωτερικό

Κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης, το εσωτερικό του μηχανήματος μπορεί να συγκεντρώσει σκόνη, κομμάτια χαρτιού και τόνερ. Η συγκέντρωση αυτών των σωματιδίων μπορεί να προκαλέσει προβλήματα στην ποιότητα της εκτύπωσης, όπως στίγματα ή λεκέδες τόνερ. Με τον καθαρισμό του εσωτερικού του μηχανήματος διορθώνονται ή μειώνονται τα προβλήματα αυτά.

- Απενεργοποιήστε το μηχάνημα και αποσυνδέστε το καλώδιο του ρεύματος. Περιμένετε να κρυώσει το μηχάνημα.
- 2 Ανοίξτε το μπροστινό κάλυμμα και αφαιρέστε την κασέτα τόνερ. Ακουμπήστε τη σε μια καθαρή επίπεδη επιφάνεια.





- Για να αποφευχθεί η πρόκληση ζημιάς στην κασέτα τόνερ, μην την εκθέτετε στο φως για περισσότερο από μερικά λεπτά. Αν χρειάζεται, καλύψτε την με ένα κομμάτι χαρτιού.
- Μην αγγίζετε την πράσινη επιφάνεια στο κάτω μέρος της κασέτας τόνερ. Χρησιμοποιήστε τη χειρολαβή της κασέτας τόνερ για να αποφύγετε την επαφή με τη συγκεκριμένη περιοχή.

3 Χρησιμοποιώντας ένα στεγνό πανί, σκουπίστε τυχόν σκόνη ή το τόνερ που μπορεί να χύθηκε από την κασέτα τόνερ ή από την κοιλότητα της κασέτας τόνερ.



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

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



- 5 Τοποθετήστε στη θέση της την κασέτα τόνερ και κλείστε το μπροστινό κάλυμμα.
- 5 Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος και ενεργοποιήστε το μηχάνημα.

Καθαρισμός του τυμπάνου

Αν υπάρχουν γραμμές ή λεκέδες επάνω στην εκτύπωσή σας, το τύμπανο OPC της κασέτας τόνερ μπορεί να χρειάζεται καθαρισμό.

- Προτού ξεκινήσετε τη διαδικασία καθαρισμού, βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει χαρτί στο μηχάνημα.

3 Πατήστε το κουμπί √ όταν εμφανιστεί Clean Drum.

Το μηχάνημα εκτυπώνει μια καθαρή σελίδα. Σωματίδια τόνερ στην επιφάνεια του τυμπάνου έχουν προσκολληθεί στο χαρτί.

4 Αν το πρόβλημα παραμένει, επαναλάβετε τα βήματα 1 μέχρι 3.

Καθαρισμός της μονάδας σάρωσης

Διατηρώντας τη μονάδα σάρωσης καθαρή, διασφαλίζεται η ποιότητα των αντιγράφων. Συνιστάται ο καθαρισμός της μονάδας σάρωσης στην αρχή, αλλά και κατά τη διάρκεια της ημέρας, αν χρειάζεται.

- Μουσκέψτε ελαφρώς με νερό ένα πανί ή ένα κομμάτι χαρτί κουζίνας.
- 2 Ανοίξτε το κάλυμμα εγγράφου.
- 3 Σκουπίστε την επιφάνεια της γυάλινης επιφάνειας εγγράφων μέχρι να καθαρίσει και να στεγνώσει.



- 4 Σκουπίστε την κάτω πλευρά του καλύμματος εγγράφου μέχρι να καθαρίσει και να στεγνώσει.
- 5 Κλείστε το κάλυμμα εγγράφου.

Συντήρηση της κασέτας τόνερ

Αποθήκευση της κασέτας τόνερ

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

- Μην αφαιρέσετε την κασέτα τόνερ από τη συσκευασία της, έως ότου είστε έτοιμοι να τη χρησιμοποιήσετε.
- Μην ξαναγεμίσετε την κασέτα τόνερ. Η εγγύηση του μηχανήματος δεν καλύπτει ζημιές που προκλήθηκαν από τη χρήση κασέτας τόνερ που έχει ξαναγεμιστεί.
- Αποθηκεύστε τις κασέτες τόνερ στο ίδιο περιβάλλον με το μηχάνημα.
- Για να αποφευχθεί η πρόκληση ζημιάς στην κασέτα τόνερ, μην την εκθέτετε στο φως για περισσότερο από μερικά λεπτά.

Εξοικονόμηση τόνερ

Για να εξοικονομήσετε τόνερ, πατήστε το κουμπί Ξ μέχρι να εμφανιστεί **Toner Save** και μετά πατήστε το κουμπί √ όταν εμφανιστεί **On**. Η χρήση της δυνατότητας αυτής, αυξάνει τη διάρκεια ζωής της **κασέτας τόνερ** και μειώνει το κόστος ανά σελίδα, ωστόσο μειώνεται και η ποιότητα της εκτύπωσης.

Αναμενόμενη διάρκεια ζωής της κασέτας τόνερ

Η διάρκεια ζωής της κασέτας τόνερ εξαρτάται από την ποσότητα του τόνερ που χρειάζεται για τις εργασίες εκτύπωσης. Κατά την εκτύπωση ενός κειμένου με 5% κάλυψη ISO 19752, μια καινούργια κασέτα τόνερ διαρκεί κατά μέσο όρο για 3.000 σελίδες. (Η αρχική κασέτα τόνερ που συνοδεύει το μηχάνημα, διαρκεί για περίπου 1.000 σελίδες.) Ο πραγματικός αριθμός ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με την πυκνότητα της σελίδας που εκτυπώνετε. Αν εκτυπώνετε πολλά γραφικά, ίσως χρειαστεί να αλλάζετε πιο συχνά την κασέτα τόνερ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι κασέτες τόνερ 1.000 σελίδων και 3.000 σελίδων έχουν διαφορετικό σχήμα.

Ανακατανομή της κασέτας τόνερ

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

- Εμφανίζονται λευκές λωρίδες ή πολύ φωτεινές εκτυπώσεις.
- Το προειδοποιητικό μήνυμα Toner Low εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου.
- Το παράθυρο του προγράμματος Smart Panel εμφανίζεται στον υπολογιστή για να σας υπενθυμίσει ότι η στάθμη του τόνερ μέσα στην κασέτα είναι χαμηλή.
- Το LED Status αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα.

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

- Ανοίξτε το μπροστινό κάλυμμα.
- 2 Βγάλτε έξω την κασέτα τόνερ.



3 Περιστρέψτε πλήρως την κασέτα τόνερ 5 ή 6 φορές για να κατανεμηθεί το τόνερ ομοιόμορφα στο εσωτερικό της κασέτας.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν πέσει τόνερ στα ρούχα σας, σκουπίστε το με ένα στεγνό πανί και πλύνετε τα ρούχα με κρύο νερό. Το ζεστό νερό θα ποτίσει το ύφασμα με τόνερ.



Προξοχμ: Μην αγγίζετε το πράσινο κάτω μέρος της κασέτας τόνερ. Χρησιμοποιήστε τη χειρολαβή της κασέτας τόνερ για να αποφύγετε την επαφή με τη συγκεκριμένη περιοχή.

- 4 Κρατήστε την κασέτα τόνερ από τη χειρολαβή και εισάγετέ την αργά μέσα στο άνοιγμα του μηχανήματος.
- 5 Οι προεξοχές στο πλάι της κασέτας τόνερ και οι αντίστοιχες εγκοπές στο εσωτερικό του μηχανήματος θα οδηγήσουν την κασέτα τόνερ στη σωστή θέση, μέχρι να ασφαλίσει εντελώς στη θέση της.



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

Αντικατάσταση της κασέτας τόνερ

4 Αφαιρέστε το χαρτί που προστατεύει την κασέτα τόνερ.

Όταν η κασέτα τόνερ αδειάσει εντελώς:

- Το προειδοποιητικό μήνυμα Toner Empty ή [Toner Empty] Replace Toner εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου.
- Το παράθυρο του προγράμματος Smart Panel εμφανίζεται στον υπολογιστή για να σας υπενθυμίσει ότι η κασέτα είναι άδεια.
- Το LED Status ανάβει με κόκκινο χρώμα.

Σε αυτό το στάδιο, η **κασέτα τόνερ** πρέπει να αντικατασταθεί. Για πληροφορίες παραγγελίας σχετικά με τις κασέτες τόνερ, δείτε σελίδα 7.1.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν εμφανιστεί το μήνυμα **[Toner Empty] Replace Toner** δεν θα είστε πλέον σε θέση να εκτυπώσετε κάποιο έγγραφο. Αντικαταστήστε την παλιά κασέτα τόνερ με μια καινούργια για να συνεχίσετε την εκτύπωση.

1 Βγάλτε έξω την κασέτα τόνερ.



- 2 Βγάλτε τη νέα κασέτα τόνερ από τη συσκευασία της.
- 3 Περιστρέψτε την κασέτα τόνερ 5 ή 6 φορές για να κατανεμηθεί το τόνερ ομοιόμορφα στο εσωτερικό της κασέτας.



Περιστρέφοντας πλήρως την κασέτα διασφαλίζεται ο μέγιστος αριθμός αντιγράφων για κάθε κασέτα τόνερ.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν πέσει τόνερ στα ρούχα σας, σκουπίστε τον με ένα στεγνό πανί και πλύνετε τα ρούχα με κρύο νερό. Το ζεστό νερό θα ποτίσει το ύφασμα με τόνερ.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην αγγίζετε το πράσινο κάτω μέρος της κασέτας τόνερ. Χρησιμοποιήστε τη χειρολαβή της κασέτας τόνερ για να αποφύγετε την επαφή με τη συγκεκριμένη περιοχή.

- 5 Κρατήστε την κασέτα τόνερ από τη χειρολαβή και εισάγετέ την αργά μέσα στο άνοιγμα του μηχανήματος.
- 6 Οι προεξοχές στο πλάι της κασέτας τόνερ και οι αντίστοιχες εγκοπές στο εσωτερικό του μηχανήματος θα οδηγήσουν την κασέτα τόνερ στη σωστή θέση, μέχρι να ασφαλίσει εντελώς στη θέση της.
- 7 Κλείστε το μπροστινό κάλυμμα. Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα έκλεισε με ασφάλεια.

Αναλώσιμα και ανταλλακτικά

Ενίοτε καθίσταται αναγκαία η αντικατάσταση της κασέτας τόνερ, του κυλίνδρου και της μονάδας φούρνου, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η κορυφαία απόδοση, να αποφεύγονται προβλήματα εκτύπωσης, καθώς και προβλήματα τροφοδοσίας χαρτιού, τα οποία προκύπτουν από φθαρμένα μέρη. Το παράθυρο του προγράμματος Smart Panel εμφανίζεται στον υπολογιστή, επισημαίνοντας ποιο στοιχείο πρέπει να αντικατασταθεί.

Τα ακόλουθα στοιχεία πρέπει να αντικαθίστανται αφού εκτυπώσετε έναν ορισμένο αριθμό σελίδων ή όταν λήξει η διάρκεια ζωής κάθε στοιχείου. Το παράθυρο του προγράμματος Smart Panel εμφανίζεται στον υπολογιστή, επισημαίνοντας ποιο στοιχείο πρέπει να αντικατασταθεί.

Εξαρτήματα	Απόδοση (κατά μέσο όρο)
Κύλινδρος μεταφοράς	Περίπου 50.000 σελίδες
Μονάδα φούρνου	Περίπου 50.000 σελίδες
Κύλινδρος τροφοδοσίας χαρτιού	Περίπου 50.000 σελίδες

Για να αγοράσετε αναλώσιμα και ανταλλακτικά, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο ή τον έμπορο της **Xerox** από τον οποίο αγοράσατε το μηχάνημα. Συνιστάται η τοποθέτηση αυτών των στοιχείων από έναν εκπαιδευμένο επαγγελματία τεχνικό, εκτός από την κασέτα τόνερ (δείτε σελίδα 8.4).

> **8.**5 Συντήρηση
2 Τραβήξτε το χαρτί έξω από το δίσκο εισόδου χαρτιού.

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Το κεφάλαιο αυτό σας δίνει χρήσιμες πληροφορίες σχετικά με το τι πρέπει να κάνετε σε περίπτωση που αντιμετωπίσετε κάποιο πρόβλημα.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Επίλυση περιπτώσεων εμπλοκής χαρτιού
- Επεξήγηση του LED Status
- Επεξήγηση των μηνυμάτων οθόνης
- Επίλυση άλλων προβλημάτων

Επίλυση περιπτώσεων εμπλοκής χαρτιού

Αν παρουσιαστεί εμπλοκή χαρτιού, στην οθόνη εμφανίζεται το μήνυμα **Paper Jam**. Ανατρέξτε στον παρακάτω πίνακα για να εντοπίσετε και να επιλύσετε το πρόβλημα της εμπλοκής.

Μήνυμα	Θέση της εμπλοκής	Ανατρέξτε
[Paper Jam 0] Open/Close Door	Στο δίσκο εισόδου χαρτιού	παρακάτω και στη σελίδα 9.1
[Paper Jam 1] Open/Close Door	Στην περιοχή της μονάδας φούρνου ή γύρω από την κασέτα τόνερ Στο χειροκίνητο τροφοδότη	σελίδα 9.2
[Paper Jam 2] Check Inside	Στην περιοχή εξόδου χαρτιού	σελίδα 9.2

Τραβήξτε το χαρτί αργά και απαλά, έτσι ώστε να μην σκιστεί. Ακολουθήστε τις οδηγίες στις ενότητες που ακολουθούν, για να επιλύσετε το πρόβλημα της εμπλοκής.

Στο δίσκο εισόδου χαρτιού

 Ανοίξτε και κλείστε το μπροστινό κάλυμμα. Το χαρτί όπου έχει παρουσιαστεί η εμπλοκή βγαίνει αυτόματα από το μηχάνημα.

Σε περίπτωση που το χαρτί δεν βγει, προχωρήστε στο βήμα 2.



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



Σε περίπτωση που υπάρχει αντίσταση και το χαρτί δεν μετακινείται όταν το τραβάτε ή αν δεν μπορείτε να το δείτε σε αυτή την περιοχή, ελέγξτε την περιοχή της μονάδας φούρνου γύρω από την κασέτα τόνερ. Δείτε σελίδα 9.2.

- 4 Εισάγετε το δίσκο εισόδου χαρτιού μέσα στο μηχάνημα μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του.
- 5 Ανοίξτε και κλείστε το μπροστινό κάλυμμα για να συνεχίσετε την εκτύπωση.

Στο χειροκίνητο τροφοδότη

 Αν το χαρτί δεν τροφοδοτείται σωστά, τραβήξτε το χαρτί έξω από το μηχάνημα.



2 Για να συνεχίσετε την εκτύπωση, ανοίξτε και κλείστε το μπροστινό κάλυμμα.

Στην περιοχή της μονάδας φούρνου ή γύρω από την κασέτα τόνερ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η περιοχή της μονάδας φούρνου είναι καυτή. Αφαιρέστε το χαρτί από το μηχάνημα με προσοχή.

1 Ανοίξτε το μπροστινό κάλυμμα και αφαιρέστε την κασέτα τόνερ.



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



3 Τοποθετήστε στη θέση της την κασέτα τόνερ και κλείστε το μπροστινό κάλυμμα. Η διαδικασία εκτύπωσης ξεκινάει αυτόματα.

Στην περιοχή εξόδου χαρτιού

 Ανοίξτε και κλείστε το μπροστινό κάλυμμα. Το χαρτί όπου έχει παρουσιαστεί η εμπλοκή βγαίνει αυτόματα από το μηχάνημα.

Σε περίπτωση που το χαρτί δεν βγει, προχωρήστε στο βήμα 2.

2 Τραβήξτε προσεκτικά το χαρτί από το δίσκο εξόδου. Μεταβείτε στο βήμα 9.



Αν δεν μπορείτε να δείτε το μπλοκαρισμένο χαρτί στο δίσκο εξόδου, συνεχίστε με το επόμενο βήμα.

- 3 Ανασηκώστε τη μονάδα σάρωσης.
- 4 Τραβήξτε το μπλοκαρισμένο χαρτί μαλακά προς τα έξω.
- 5 Κλείστε τη μονάδα σάρωσης πιέζοντας μια γλωσσίδα προς τα αριστερά και κρατήστε την πατημένη χαμηλώνοντας το κάλυμμα προσεκτικά, μέχρι αυτό να φτάσει στη γλωσσίδα.

Αν συναντήσετε αντίσταση και το χαρτί δεν μετακινείται όταν το τραβάτε ή αν δεν μπορείτε να δείτε το χαρτί κάτω από τη μονάδα σάρωσης, συνεχίστε με το επόμενο βήμα.

6 Ανοίξτε το πίσω κάλυμμα.

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



- 8 Κλείστε το πίσω κάλυμμα.
- 9 Ανοίξτε και κλείστε το μπροστινό κάλυμμα για να συνεχίσετε την εκτύπωση.

Συμβουλές για την αποφυγή εμπλοκών χαρτιού

Επιλέγοντας τους σωστούς τύπους χαρτιού, μπορούν να αποφευχθούν οι περισσότερες εμπλοκές. Αν παρουσιαστεί κάποια εμπλοκή χαρτιού, ακολουθήστε τα βήματα που περιγράφονται στη σελίδα 9.1.

- Ακολουθήστε τις διαδικασίες στη σελίδα 2.3. Βεβαιωθείτε ότι έχουν τοποθετηθεί σωστά οι προσαρμόσιμοι οδηγοί.
- Μην τοποθετείτε υπερβολικά μεγάλη ποσότητα χαρτιού στο δίσκο εισόδου χαρτιού. Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί βρίσκεται κάτω από το σημάδι μέγιστης χωρητικότητας στην εσωτερική πλευρά του δίσκου εισόδου χαρτιού.
- Μην αφαιρείτε το χαρτί από το δίσκο εισόδου χαρτιού την ώρα που το μηχάνημα εκτυπώνει.
- Λυγίστε, ξεφυλλίστε και ευθυγραμμίστε το χαρτί πριν το τοποθετήσετε.
- Μην χρησιμοποιήσετε τσακισμένο, νωπό ή τσαλακωμένο χαρτί.
- Μην ανακατέψετε διαφορετικούς τύπους χαρτιού στο δίσκο εισόδου χαρτιού.
- Χρησιμοποιήστε μόνο τα ενδεδειγμένα υλικά εκτύπωσης. Δείτε σελίδα 3.2.
- Βεβαιωθείτε ότι η συνιστώμενη πλευρά εκτύπωσης των υλικών εκτύπωσης είναι με την όψη προς τα κάτω στο δίσκο εισόδου χαρτιού και με την όψη προς τα πάνω στο χειροκίνητο τροφοδότη.

Επεξήγηση του LED Status

To LED Status στον πίνακα ελέγχου υποδεικνύει την κατάσταση του μηχανήματός σας. Συμβουλευτείτε τον ακόλουθο πίνακα για να κατανοήσετε την κατάσταση του μηχανήματός σας.

Κατάσταση		Περιγραφή
Απενεργοτ	τοίηση	 Το μηχάνημα είναι εκτός σύνδεσης. Το μηχάνημα βρίσκεται στη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας. Όταν λαμβάνονται δεδομένα ή πατηθεί οποιοδήποτε κουμπί, το μηχάνημα ενεργοποιείται αυτόματα.
Πράσινο	Ενεργοποίηση	Το μηχάνημα είναι συνδεδεμένο και μπορεί να χρησιμοποιηθεί.
	Αναβοσβήνει	 Όταν το φωτάκι επιστροφής αναβοσβήνει αργά, το μηχάνημα λαμβάνει δεδομένα από τον υπολογιστή. Όταν το φωτάκι επιστροφής αναβοσβήνει κανονικά, το μηχάνημα σαρώνει το τοποθετημένο έγγραφο. Όταν το φωτάκι επιστροφής αναβοσβήνει γρήγορα, το μηχάνημα εκτυπώνει δεδομένα.
Κόκκινο	Ενεργοποίηση	 Η κασέτα τόνερ εξαντλήθηκε εντελώς. Αφαιρέστε την παλιά κασέτα τόνερ και τοποθετήστε μια καινούργια. Δείτε σελίδα 8.4. Υπάρχει εμπλοκή χαρτιού. Για να επιλύσετε το πρόβλημα, δείτε σελίδα 9.1. Το μπροστινό κάλυμμα είναι ανοιχτό. Κλείστε το μπροστινό κάλυμμα. Δεν υπάρχει χαρτί στο δίσκο εισόδου χαρτιού. Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο εισόδου χαρτιού. Το μηχάνημα διέκοψε τη λειτουργία του εξαιτίας κάποιου σοβαρού σφάλματος. Ελέγξτε το μήνυμα στην οθόνη. Δείτε σελίδα 9.4 για λεπτομέρειες σχετικά με τη σημασία του μηνύματος σφάλματος.

Κατάσταση		Περιγραφή
Κόκκινο (Συνέχεια)	Αναβοσβήνει	 Παρουσιάστηκε ένα μικρό σφάλμα και το μηχάνημα αναμένει την επίλυση του σφάλματος. Ελέγξτε το μήνυμα στην οθόνη. Όταν επιλυθεί το πρόβλημα, το μηχάνημα ξαναρχίζει την εκτύπωση. Η στάθμη της κασέτας τόνερ είναι χαμηλή. Παραγγείλτε καινούργια κασέτα τόνερ. Μπορείτε να βελτιώσετε προσωρινά την ποιότητα της εκτύπωσης ανακατανέμοντας το τόνερ. Δείτε σελίδα 8.4.

Επεξήγηση των μηνυμάτων οθόνης

Στο παράθυρο του προγράμματος Smart Panel ή στην οθόνη του πίνακα ελέγχου εμφανίζονται μηνύματα για να δηλώσουν την κατάσταση ή τα σφάλματα του μηχανήματος. 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.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν καλέσετε για σέρβις, καλό θα είναι να ενημερώσετε τον εκπρόσωπο του σέρβις σχετικά με το μήνυμα της οθόνης.

Οθόνη	Σημασία	Προτεινόμενες λύσεις
Door Open	Το μπροστινό ή πίσω κάλυμμα δεν έχουν ασφαλίσει καλά.	Κλείστε το κάλυμμα μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του.
Hsync Error	Παρουσιάστηκε πρόβλημα με τη μονάδα LSU (σαρωτής λέιζερ).	Αποσυνδέστε και συνδέστε ξανά το καλώδιο του ρεύματος. Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.
Invalid Cartridge	Χρησιμοποιήσατε μη εγκεκριμένη κασέτα.	Πρέπει να χρησιμοποιήσετε εγκεκριμένη κασέτα της Xerox.

Οθόνη	Σημασία	Προτεινόμενες λύσεις	
No Cartridge	 Χρησιμοποιήσατε μη εγκεκριμένη κασέτα. Η κασέτα τόνερ που τοποθετήσατε δεν είναι κατάλληλη για το μηχάνημά σας. 	 Πρέπει να χρησιμοποιήσετε εγκεκριμένη κασέτα της Xerox. Τοποθετήστε μια γνήσια κασέτα τόνερ της Xerox, σχεδιασμένη για το μηχάνημά σας. 	
[Jam 1] or [No Cartridge]	Η κασέτα τόνερ δεν έχει τοποθετηθεί.	Τοποθετήστε την κασέτα τόνερ. Δείτε σελίδα 2.2.	
Low Heat Error	Υπάρχει πρόβλημα στη μονάδα φούρνου.	Αποσυνδέστε και συνδέστε ξανά το καλώδιο του ρεύματος. Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.	
[LSU Error]	Παρουσιάστηκε πρόβλημα με τη μονάδα LSU (σαρωτής λέιζερ).	Αποσυνδέστε και συνδέστε ξανά το καλώδιο του ρεύματος. Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.	
[No Paper] Add Paper	Το χαρτί στο δίσκο εισόδου χαρτιού τελείωσε.	Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο εισόδου χαρτιού. Δείτε σελίδα 2.3.	
Open Heat Error	Υπάρχει πρόβλημα στη μονάδα φούρνου.	Αποσυνδέστε και συνδέστε ξανά το καλώδιο του ρεύματος. Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.	
[Over Heat]	Υπάρχει πρόβλημα στη μονάδα φούρνου.	Αποσυνδέστε και συνδέστε ξανά το καλώδιο του ρεύματος. Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.	
[Paper Jam 0] Open/Close Door	Παρουσιάστηκε εμπλοκή χαρτιού στην περιοχή τροφοδοσίας του δίσκου εισόδου χαρτιού.	Αφαιρέστε το χαρτί που προκαλεί την εμπλοκή. Δείτε σελίδα 9.1.	
[Paper Jam 1] Open/Close Door	Παρουσιάστηκε εμπλοκή χαρτιού στην περιοχή της μονάδας φούρνου ή του χειροκίνητου τροφοδότη.	Αφαιρέστε το χαρτί που προκαλεί την εμπλοκή. Δείτε σελίδα 9.2.	
[Paper Jam 2] Check Inside	Παρουσιάστηκε εμπλοκή χαρτιού στην περιοχή εξόδου.	Αφαιρέστε το χαρτί που προκαλεί την εμπλοκή. Δείτε σελίδα 9.2.	

Οθόνη	Σημασία	Προτεινόμενες λύσεις	i I	Κατάσταση	Προτεινόμενες λύο
Power Failure	Το ρεύμα διακόπηκε, επανήλθε αλλά η μνήμη του μηχανήματος δεν δημιούργησε αντίγραφο	Η εργασία που προσπαθήσατε να εκτελέσετε πριν τη διακοπή του ρεύματος θα πρέπει επαναληφθεί από την αρχή.		Δεν τροφοδοτούνται πολλαπλά φύλλα χαρτιού.	 Ο δίσκος εισόδου χαρτιού μπορεί διαφορετικούς τύπους χαρτιού. Το ενός τύπου, μεγέθους και βάρους Σε περίπτωση που έχει παρουσια πολλαπλά φύλλα, αφαιρέστε τα χα προκαλούν την εμπλοκή. Δείτε σε
	ασφαλείας.		T T	Δεν τροφοδοτείται χαρτί στο μηχάνημα.	 Αφαιρέστε τυχόν εμπόδια από το μηχανήματος.
Scanner Error	Υπάρχει πρόβλημα στη μονάδα σάρωσης.	Αποσυνδέστε και συνδέστε ξανά το καλώδιο του ρεύματος. Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.			 Το χαρτί δεν τοποθετήθηκε σωστό χαρτί από το δίσκο εισόδου χαρτις επανατοποθετήστε το σωστά. Ο δίσκος εισόδου χαρτιού περιέχε
Toner Empty	Τελείωσε η κασέτα τόνερ.	Αντικαταστήστε την κασέτα τόνερ με καινούργια. Δείτε σελίδα 8.4		Αφαιρεστε το χαρτί που περισσευ εισόδου χαρτιού. • Το χαρτί είναι υπερβολικά παχύ. Χ χαρτί που πληροί τις προδιαγραφ	
[Toner Empty]	Τελείωσε η κασέτα	Αντικαταστήστε την κασέτα	i I		μηχανήματος. Δείτε σελίδα 3.2.
Replace Ioner	διακόπτει την εκτύπωση.	τόνερ με καινούργια. Δείτε σελίδα 8.4		Συνεχίζει να παρουσιάζεται εμπλοκή του	 Ο δίσκος εισόδου χαρτιού περιέχε Αφαιρέστε το πλεονάζον χαρτί απ εκτυπώνετε σε ειδικά υλικά, χρησι
Toner Low	Η κασέτα είναι σχεδόν άδεια.	Αφαιρέστε την κασέτα τόνερ και ανακινήστε την προσεκτικά. Κατ' αυτόν τον τρόπο, μπορείτε να αποκαταστήσετε προσωρινά τις λειτουργίες εκτύπωσης.		χαρτιού.	 χειροκίνητο τροφοδότη. Χρησιμοποιείται ακατάλληλος τύπ Χρησιμοποιήστε μόνο χαρτί που τ προδιαγραφές του μηχανήματος. Ενδέχεται να υπάρχουν υπολείμματος. Ανοίξτε το μπρα

Επίλυση άλλων προβλημάτων

Το παρακάτω διάγραμμα αναφέρει ορισμένες καταστάσεις που μπορούν να συμβούν και τις προτεινόμενες λύσεις. Ακολουθήστε τις προτεινόμενες λύσεις, μέχρι να διορθωθεί το πρόβλημα. Αν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε για σέρβις.

Προβλήματα με την τροφοδότηση χαρτιού

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Εμπλοκή χαρτιού κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης.	Ξεμπλοκάρετε το χαρτί. Δείτε σελίδα 9.1.
Τα φύλλα χαρτιού κολλάνε μεταξύ τους.	 Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος εισόδου χαρτιού δεν περιέχει περισσότερο χαρτί από το κανονικό. Ο δίσκος εισόδου χαρτιού μπορεί να χωρέσει μέχρι και 250 φύλλα χαρτιού, ανάλογα με το πάχος του χαρτιού. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το σωστό τύπο χαρτιού. Δείτε σελίδα 3.2. Αφαιρέστε το χαρτί από το δίσκο εισόδου χαρτιού και ξεφυλλίστε το. Τα φύλλα χαρτιού ενδέχεται να κολλάνε μεταξύ τους σε συνθήκες υγρασίας.

Δεν τροφοδοτούνται πολλαπλά φύλλα χαρτιού.	 Ο δίσκος εισόδου χαρτιού μπορεί να περιέχει διαφορετικούς τύπους χαρτιού. Τοποθετήστε χαρτί ενός τύπου, μεγέθους και βάρους. Σε περίπτωση που έχει παρουσιαστεί εμπλοκή από πολλαπλά φύλλα, αφαιρέστε τα χαρτιά που προκαλούν την εμπλοκή. Δείτε σελίδα 9.1.
Δεν τροφοδοτείται χαρτί στο μηχάνημα.	 Αφαιρέστε τυχόν εμπόδια από το εσωτερικό του μηχανήματος. Το χαρτί δεν τοποθετήθηκε σωστά. Αφαιρέστε το χαρτί από το δίσκο εισόδου χαρτιού και επανατοποθετήστε το σωστά. Ο δίσκος εισόδου χαρτιού περιέχει πάρα πολύ χαρτί. Αφαιρέστε το χαρτί που περισσεύει από το δίσκο εισόδου χαρτιού. Το χαρτί είναι υπερβολικά παχύ. Χρησιμοποιείτε μόνο χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές του μηχανήματος. Δείτε σελίδα 3.2.
Συνεχίζει να παρουσιάζεται εμπλοκή του χαρτιού.	 Ο δίσκος εισόδου χαρτιού περιέχει πάρα πολύ χαρτί. Αφαιρέστε το πλεονάζον χαρτί από το δίσκο. Αν εκτυπώνετε σε ειδικά υλικά, χρησιμοποιήστε το χειροκίνητο τροφοδότη. Χρησιμοποιείται ακατάλληλος τύπος χαρτιού. Χρησιμοποιήστε μόνο χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές του μηχανήματος. Δείτε σελίδα 3.2. Ενδέχεται να υπάρχουν υπολείμματα στο εσωτερικό του μηχανήματος. Ανοίξτε το μπροστινό κάλυμμα και αφαιρέστε τα υπολείμματα.
Οι διαφάνειες κολλάνε μεταξύ τους στην έξοδο του χαρτιού.	Χρησιμοποιήστε μόνο τις διαφάνειες που έχουν σχεδιαστεί ειδικά για εκτυπωτές λέιζερ. Αφαιρέστε κάθε διαφάνεια κατά την έξοδό της από το μηχάνημα.
Δεν γίνεται σωστή τροφοδοσία των φακέλων.	Βεβαιωθείτε ότι οι οδηγοί του χαρτιού βρίσκονται και στις δύο πλευρές των φακέλων.

Προβλήματα εκτύπωσης

Κατάσταση	Πιθανή αιτία	Προτεινόμενες λύσεις
Το μηχάνημα δεν εκτυπώνει.	Το μηχάνημα δεν λαμβάνει ρεύμα.	Ελέγξτε τις συνδέσεις του καλωδίου ρεύματος. Ελέγξτε το διακόπτη λειτουργίας και την παροχή ρεύματος.
	Το μηχάνημα δεν έχει επιλεγεί ως ο προεπιλεγμένος εκτυπωτής.	Επιλέξτε Xerox Workcentre 3119 Series ως τον προεπιλεγμένο εκτυπωτή σας στα Windows.

Κατάσταση	Πιθανή αιτία	Προτεινόμενες λύσεις	Κατάσταση	Πιθανή αιτία	Προτεινόμενες λύσεις
Το μηχάνημα δεν εκτυπώνει. (Συνέχεια)	 άνημα Ελέγξτε το μηχάνημα για τα παρακάτω: Το μπροστινό κάλυμμα δεν είναι κλειστό Κλείστε το μπροστινό κάλυμμα. Υπάρχει εμπλοκή χαρτιού Ξεμπλοκάρετε το χαρτί. Δείτε σελίδα 9.1. Δεν έχει τοποθετηθεί χαρτί Τοποθετήστε χαρτί. Δείτε σελίδα 2.3. Η κασέτα τόνερ δεν έχει τοποθετηθεί Τοποθετήστε την κασέτα τόνερ. Δείτε σελίδα 2.2. Σε περίπτωση που παρουσιαστεί σφάλμα του συστήματος εκτυπωτή, επικοινωνήστε με τον εκπρόσωπο του σέρβις. 		Το μηχάνημα επιλέγει υλικά εκτύπωσης από λάθος προέλευση χαρτιού.	Η επιλογή προέλευσης χαρτιού στις ιδιότητες εκτυπωτή ενδέχεται να είναι εσφαλμένη.	Σε πολλές εφαρμογές λογισμικού, η επιλογή προέλευσης χαρτιού περιλαμβάνεται στην καρτέλα Χαρτί στις "Ιδιότητες" του εκτυπωτή. Επιλέξτε τη σωστή προέλευση χαρτιού. Δείτε την Ενότητα λογισμικού.
			Η εργασία εκτύπωσης είναι εξαιρετικά	Η εργασία ενδέχεται να είναι εξαιρετικά περίπλοκη.	Ελαττώστε την περιπλοκότητα της σελίδας ή προσπαθήστε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις σχετικά με την ποιότητα της εκτύπωσης.
	Το καλώδιο σύνδεσης ανάμεσα στον υπολογιστή και	Αποσυνδέστε το καλώδιο του εκτυπωτή και συνδέστε το ξανά.	αργή.		Η μέγιστη ταχύτητα εκτύπωσης του μηχανήματος είναι 19 σελ./λεπτό για χαρτί μεγέθους Letter και 18 σελ./λεπτό για χαρτί μεγέθους Α4.
	το μηχανημα δεν είναι συνδεδεμένο σωστά.			Αν χρησιμοποιείτε Windows 98/Me, η ρύθμιση της ουράς εκτύπωσης ενδέχεται να είναι	Από το μενού Start επιλέξτε Settings και Printers. Κάντε δεξιό κλικ στο εικονίδιο μηχανήματος Xerox Workcentre 3119 Series, επιλέξτε Properties, κάντε κλικ στην καρτέλα Details και μετά επιλέξτε το
	Το καλώδιο Αν είναι δυνατόν, συνδέστε το καλώδιο σε σύνδεσης κάποιον άλλο υπολογιστή που λειτουργεί ανάμεσα στον σωστά και εκτυπώστε μια εργασία.		εσφαλμένη.	κουμπί Spool Settings . Επιλέξτε τη ρύθμιση εκτύπωσης σε ουρά που θέλετε.	
	το μηχάνημα δεν είναι συνδεδεμένο σωστά.	 Νιπορείτε επίσης να οσκίμασετε να χρησιμοποιήσετε διαφορετικό καλώδιο εκτυπωτή. Ελέγξτε τη ρύθμιση εκτυπωτή Windows για να βεβαιωθείτε ότι η εργασία εκτύπωσης στέλνεται στη σωστή θύρα, για παράδειγμα, την LPT1. Αν ο υπολογιστής διαθέτει παραπάνω από μία θύρες, βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα είναι συνδεδεμένο στη σωστή θύρα. Ελέγξτε τις ιδιότητες του εκτυπωτή για να βεβαιωθείτε ότι όλες οι ρυθμίσεις εκτύπωσης είναι σωστές. 	Η μισή σελίδα είναι κενή.	Ενδέχεται να μην είναι σωστή η ρύθμιση προσανατολισμού της σελίδας.	Αλλάξτε τον προσανατολισμό της σελίδας στην εφαρμογή σας. Δείτε την Ενότητα λογισμικού.
	Η ρύθμιση της θύρας δεν έγινε σωστά.			Το μέγεθος του χαρτιού και οι ρυθμίσεις μεγέθους του χαρτιού δεν ταιριάζουν.	Βεβαιωθείτε ότι το μέγεθος χαρτιού στις ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή ταιριάζει με το χαρτί στο δίσκο εισόδου χαρτιού. Εναλλακτικά, βεβαιωθείτε ότι το μέγεθος του χαρτιού ταιριάζει με τις ρυθμίσεις του
	Οι παράμετροι του μηχανήματος ενδέχεται να μην έχουν ρυθμιστεί σωστά.				στην εφαρμογή λογισμικού που χρησιμοποιείτε.
	Το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή ενδέχεται να μην είναι σωστά εγκατεστημένο.	Διορθώστε το λογισμικό του εκτυπωτή. Δείτε την Ενότητα λογισμικού .			
	Το μηχάνημα δεν λειτουργεί σωστά.	Ελέγξτε το μήνυμα οθόνης στον πίνακα ελέγχου για να εξακριβώσετε, αν το μηχάνημα υποδεικνύει σφάλμα του συστήματος.			

Κατάσταση	Πιθανή αιτία	Προτεινόμενες λύσεις
Το μηχάνημα εκτυπώνει, αλλά το κείμενο είναι λάθος ή ατελές.	Το καλώδιο του εκτυπωτή είναι χαλαρό ή ελαττωματικό.	Αποσυνδέστε το καλώδιο του εκτυπωτή και συνδέστε το ξανά. Δοκιμάστε να εκτυπώσετε μια εργασία που έχετε εκτυπώσει ήδη επιτυχώς. Αν είναι δυνατόν, συνδέστε το καλώδιο και το μηχάνημα σε άλλο υπολογιστή και δοκιμάστε να εκτυπώσετε μια εργασία που γνωρίζετε ότι εκτυπώνεται σωστά. Τέλος, δοκιμάστε ένα νέο καλώδιο εκτυπωτή.
	Έχει επιλεχθεί λάθος πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.	Ελέγξτε το μενού επιλογής εκτυπωτή της εφαρμογής για να βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεχθεί το μηχάνημα.
	Η εφαρμογή λογισμικού δεν λειτουργεί σωστά.	Δοκιμάστε να εκτυπώσετε την εργασία από κάποια άλλη εφαρμογή.
	Το λειτουργικό σύστημα δεν λειτουργεί σωστά.	Πραγματοποιήστε έξοδο από τα Windows και ξεκινήστε πάλι τον υπολογιστή. Απενεργοποιήστε το μηχάνημα και στη συνέχεια ενεργοποιήστε το ξανά.
Οι σελίδες εκτυπώνονται, αλλά είναι κενές.	Η κασέτα τόνερ είναι ελαττωματική ή τελείωσε το τόνερ.	Ανακατανείμετε το τόνερ, αν χρειάζεται. Δείτε σελίδα 8.3. Αν χρειάζεται, αντικαταστήστε την κασέτα τόνερ.
	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 κάποιον εκπρόσωπο του σέρβις.
Οι εικόνες εκτυπώνονται εσφαλμένα στο πρόγραμμα Adobe Illustrator.	Η ρύθμιση στην εφαρμογή λογισμικού δεν είναι σωστή.	Επιλέξτε Download as Bit Image στο παράθυρο TrueType Options στις Ιδιότητες γραφικών και εκτυπώστε πάλι το έγγραφο.

Κατάσταση	Πιθανή αιτία	Προτεινόμενες λύσεις
Επαναλαμβά νεται το ίδιο σφάλμα κατά την εκτύπωση από σύνδεση USB.	Όταν η λειτουργία USB έχει ρυθμιστεί στο Fast , ορισμένοι χρήστες υπολογιστών μπορεί να αντιμετωπίσουν μια κακή επικοινωνία USB.	 Αλλάξτε τη λειτουργία USB σε Slow. Για να γίνει αυτό, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα: Πατήστε το κουμπί Ξ μέχρι να εμφανιστεί Machine Setup στην επάνω γραμμή της οθόνης. Πατήστε το κουμπί κύλισης (◄ ή ►) μέχρι να εμφανιστεί USB mode και πατήστε το κουμπί √. Πατήστε το κουμπί κύλισης (◄ ή ►) μέχρι να εμφανιστεί Slow και πατήστε το κουμπί √. Πατήστε το κουμπί Πατήστε το κουμπί © για να επιστρέψετε στην κατάσταση αναμονής.

Προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης

Αν το εσωτερικό του μηχανήματος είναι βρώμικο ή το χαρτί δεν έχει τοποθετηθεί σωστά, ενδέχεται να επηρεαστεί αρνητικά η ποιότητα της εκτύπωσης. Συμβουλευτείτε τον ακόλουθο πίνακα για να επιλύσετε το πρόβλημα.

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Κατάσταση Ανοιχτόχρωμη ή θολή εκτύπωση Ααβόζς Ααβόζς Ααβόζς Ααβόζς Ααβόζς	 Προτεινόμενες λύσεις Σε περίπτωση που εμφανιστεί στη σελίδα μια λευκή κάθετη γραμμή ή κάποια ξεθωριασμένη περιοχή: Η παροχή τόνερ είναι χαμηλή. Ενδέχεται να μπορείτε να παρατείνετε προσωρινά τη διάρκεια ζωής της κασέτας τόνερ. Δείτε σελίδα 8.3. Αν με τον τρόπο αυτό δεν βελτιώνεται η ποιότητα της εκτύπωσης, τοποθετήστε καινούργια κασέτα τόνερ. Το χαρτί ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές χαρτιού, για παράδειγμα, το χαρτί είναι πολύ νωπό ή πολύ σκληρό. Δείτε σελίδα 3.2. Αν ολόκληρη η σελίδα είναι ανοιχτόχρωμη, τότε η ανάλυση της εκτύπωσης έχει ρυθμιστεί πολύ χαμηλά ή είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία εξοικονόμησης τόνερ. Προσαρμόστε την ανάλυση εκτύπωσης τάνερ. Δείτε την Ενότητα λογισμικού και τη σελίδα 2.6 αντίστοιχα. Ένας συνδυασμός από ατέλειες ξεθωριάσματος ή κηλίδων μπορεί να υποδηλώνει ότι η κασέτα τόνερ χρειάζεται καθάρισμα. Δείτε σελίδα 8.2.
	 Υρείαζεται καθαρίσμα. Δείτε σελίδα 8.2. Η επιφάνεια του τμήματος LSU στο εσωτερικό του μηχανήματος ενδέχεται να είναι βρώμικη. Καθαρίστε την επιφάνεια LSU. Δείτε σελίδα 8.2.

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις	I I	Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Στίγματα τόνερ AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	 Το χαρτί ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές χαρτιού, για παράδειγμα, το χαρτί είναι πολύ νωπό ή πολύ σκληρό. Δείτε σελίδα 3.2. Ο κύλινδρος μεταφοράς ενδέχεται να είναι βρόμικος. Καθαρίστε το εσωτερικό του μηχανήματος. Δείτε σελίδα 8.1. Η διαδρομή χαρτιού ενδέχεται να χρειάζεται καθαρισμό. Δείτε σελίδα 8.2. 		Λεκέδες τόνερ AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	 Καθαρίστε το εσωτερικό του μηχανήματος. Δείτε σελίδα 8.1. Ελέγξτε τον τύπο και την ποιότητα του χαρτιού. Δείτε σελίδα 3.2. Αφαιρέστε την κασέτα τόνερ και τοποθετήστε μια καινούργια. Δείτε σελίδα 8.4.
Απώλειες δεδομένων ΑαΒbCc ΑαΒbCc ΑαΒbCc ΑαΒbCc ΑαΒbCc	 Αν υπάρχουν θολές περιοχές, κατά κανόνα στρογγυλεμένες, διασκορπισμένες τυχαία στη σελίδα: Ένα μονό φύλλο χαρτιού μπορεί να ήταν ελαττωματικό. Δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά την εργασία. Η υγρασία στο χαρτί είναι ανομοιόμορφη ή υπάρχουν υγροί λεκέδες στην επιφάνεια του χαρτιού. Δοκιμάστε μια διαφορετική μάρκα χαρτιού. Δείτε σελίδα 3.2. Η παρτίδα χαρτιού είναι κακή. Οι διαδικασίες παραγωγής μπορεί να προκαλέσουν την απόρριψη του τόνερ σε ορισμένα σημεία. Δοκιμάστε διαφορετική μάρκα τι διαφορετική μάρκα του το προκαλέσουν την απόρριψη του τόνερ σε ορισμένα σημεία. Δοκιμάστε διαφορετική μάρκα του κακή του του τόνερ σε ορισμένα του και του χαρτιού. 	α α α α α α α α α α α α α α		 Αν εμφανίζονται κατ' επανάληψη σημάδια στην πλευρά εκτύπωσης της σελίδας σε σταθερά διαστήματα: Η κασέτα τόνερ ενδέχεται να είναι ελαττωματική. Αν ένα επαναλαμβανόμενο σημάδι εμφανίζεται στη σελίδα, εκτυπώστε αρκετές φορές ένα φύλλο καθαρισμού για να καθαρίσει η κασέτα τόνερ. Δείτε σελίδα 8.2. Αν μετά την εκτύπωση συνεχίζετε να έχετε τα ίδια προβλήματα, αφαιρέστε την κασέτα τόνερ και εγκαταστήστε μια καινούργια. Δείτε σελίδα 8.4. Τμήματα του μηχανήματος ενδέχεται να έχουν τόνερ επάνω τους. Αν τα σημάδια εμφανίζονται στο πίσω μέρος της σελίδας, το πρόβλημα μάλλον θα διορθωθεί από μόνο του μετά από μερικές ακόμα σελίδες. Η μονάδα φούρνου ενδέχεται να έχει υποστεί ζημιά.
κάθετες γραμμές AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	 Αν στη σελίδα εμφανίζονται μαύρες κάθετες γραμμές: Το τύμπανο στο εσωτερικό της κασέτας τόνερ έχει πιθανώς γρατσουνιστεί. Αφαιρέστε την κασέτα τόνερ και τοποθετήστε μια καινούργια. Δείτε σελίδα 8.4. Αν στη σελίδα εμφανίζονται λευκές κάθετες γραμμές: Η επιφάνεια του τμήματος LSU στο εσωτερικό του μηχανήματος ενδέχεται να είναι βρώμικη. Καθαρίστε τη μονάδα LSU (δείτε σελίδα 8.2). 		Μουτζούρες στο φόντο	 Επικοινωνήστε με κάποιον εκπρόσωπο του σέρβις. Αν χρησιμοποιείτε χαρτί κατώτερης ποιότητας, δείτε σελίδα 8.2. Οι μουντζούρες στο φόντο προκαλούνται από μικρά κομματάκια τόνερ που διασκορπίζονται τυχαία στην εκτυπωμένη σελίδα. Στο χαρτί ενδέχεται να υπάρχει πολύ υγρασία. Δοκιμάστε να εκτυπώσετε με μια διαφορετική παρτίδα χαρτιού. Μην ανοίγετε τις συσκευασίες χαρτιού προτού το χρειαστείτε για να μην
Γκρίζο φόντοAaBbCcAaBbCcAaBbCcAaBbCcAaBbCcAaBbCcAaBbCc	 Αν η ποσότητα σκίασης του φόντου δεν είναι αποδεκτή: Χρησιμοποιήστε ελαφρύτερο χαρτί. Δείτε σελίδα 3.2. Ελέγξτε το περιβάλλον του μηχανήματος: συνθήκες πολύ ξηρού περιβάλλοντος (χαμηλή υγρασία) ή υψηλής υγρασίας (παραπάνω από 80% σχετική υγρασία) ενδέχεται να αυξήσουν τη σκίαση του φόντου. Αφαιρέστε την παλιά κασέτα τόνερ και τοποθετήστε μια καινούργια. Δείτε σελίδα 8.4. 			 απορροφησει πολυ υγρασία. Αν οι μουντζούρες στο φόντο εμφανιστούν σε κάποιο φάκελο, αλλάξτε τη διάταξη εκτύπωσης για να αποφύγετε την εκτύπωση σε περιοχές που υπάρχουν επικαλυπτόμενες ενώσεις στην πίσω πλευρά. Η εκτύπωση στις ενώσεις μπορεί να προκαλέσει προβλήματα. Αν οι μουντζούρες στο φόντο καλύπτουν ολόκληρη την επιφάνεια της εκτυπωμένης σελίδας, ρυθμίστε την ανάλυση εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού σας ή τις Ιδιότητες εκτυπωτή.

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις	Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Παραμορφωμένοι χαρακτήρες ΑαΒbCc ΑαΒbCc ΑαΒbCc ΑαΒbCc ΑαΒbCc ΑαΒbCc	 Αν οι χαρακτήρες είναι παραμορφωμένοι και δημιουργούν κοιλότητες, το υλικό εκτύπωσης ενδέχεται να είναι πολύ λείο. Δοκιμάστε ένα διαφορετικό χαρτί. Δείτε σελίδα 3.2. Αν οι χαρακτήρες είναι παραμορφωμένοι και έχουν κυματοειδή μορφή, η μονάδα σάρωσης ενδέχεται να χρειάζεται σέρβις. Για την επισκευή, επικοινωνήστε με τον εκπρόσωπο του σέρβις. 	Μαύρες σελίδες	 Η κασέτα τόνερ ενδέχεται να μην είναι τοποθετημένη σωστά. Αφαιρέστε την κασέτα τόνερ και επανατοποθετήστε την. Η κασέτα τόνερ ενδέχεται να είναι ελαττωματική και να χρειάζεται αντικατάσταση. Αφαιρέστε την κασέτα τόνερ και τοποθετήστε μια καινούργια. Δείτε σελίδα 8.4. Το μηχάνημα ενδέχεται να χρειάζεται επισκευή. Επικοινωνήστε με κάποιον εκπρόσωπο του σέρβις.
Λοξή σελίδα AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	 Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει σωστά το χαρτί. Ελέγξτε τον τύπο και την ποιότητα του χαρτιού. Δείτε σελίδα 3.2. 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. 	= εθωριασμένο τόνερ AaBbCc AaBbCc	 Καθαρίστε το εσωτερικό του μηχανήματος. Δείτε σελίδα 8.1. Ελέγξτε τον τύπο και την ποιότητα του χαρτιού. Δείτε σελίδα 3.2. Αφαιρέστε την κασέτα τόνερ και τοποθετήστε μια καινούργια. Δείτε σελίδα 8.4. Αν το πρόβλημα παραμένει, το μηχάνημα ενδεχομένως χρειάζεται επισκευή. Επικοινωνήστε με κάποιον εκπρόσωπο του σέρβις.
	 Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει σωστά το χαρτί. Ελέγξτε τον τύπο και την ποιότητα του χαρτιού. Τόσο η υψηλή θερμοκρασία όσο και η υγρασία μπορεί να προκαλέσουν καμπυλώσεις στο χαρτί. Δείτε σελίδα 3.2. Γυρίστε ανάποδα τη δεσμίδα χαρτιού στο δίσκο. Επίσης δοκιμάστε να περιστρέψετε το χαρτί 180° στο δίσκο. Δοκιμάστε να εκτυπώσετε στο πίσω κάλυμμα. 	Κενά στους χαρακτήρες	 Τα κενά στους χαρακτήρες είναι λευκές περιοχές εντός τμημάτων των χαρακτήρων, που θα έπρεπε να είναι μαύρες: Αν χρησιμοποιείτε διαφάνειες, δοκιμάστε άλλο τύπο διαφάνειας. Εξαιτίας της σύνθεσης των διαφανειών, ορισμένα κενά στους χαρακτήρες είναι φυσιολογικά. Μπορεί να εκτυπώνετε σε λάθος επιφάνεια του χαρτιού. Αφαιρέστε το χαρτί και αναποδογυρίστε το. Το χαρτί ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές. Δείτε σελίδα 3.2.
Τσαλάκωμα ή πτυχώσεις Ααξ bCc Ααξ bCc Ααξ bCc ΑαξbCc ΑαξbCc ΑαξbCc ΑαξbCc	 Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει σωστά το χαρτί. Ελέγξτε τον τύπο και την ποιότητα του χαρτιού. Δείτε σελίδα 3.2. Γυρίστε ανάποδα τη δεσμίδα χαρτιού στο δίσκο. Επίσης δοκιμάστε να περιστρέψετε το χαρτί 180° στο δίσκο. Δοκιμάστε να εκτυπώσετε στο πίσω κάλυμμα. 	Οριζόντιες ραβδώσεις AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	 Αν εμφανίζονται οριζόντια ευθυγραμμισμένες μαύρες γραμμές ή κηλίδες: Η κασέτα τόνερ ενδέχεται να είναι τοποθετημένη εσφαλμένα. Αφαιρέστε την κασέτα τόνερ και επανατοποθετήστε την. Η κασέτα τόνερ ενδέχεται να είναι ελαττωματική. Αφαιρέστε την κασέτα τόνερ και τοποθετήστε μια καινούργια. Δείτε σελίδα 8.4. Αν το πρόβλημα παραμένει, το μηχάνημα ενδεχομένως χρειάζεται επισκευή. Επικοινωνήστε με κάποιον εκπρόσωπο του σέρβις.
εκτυπώσεων είναι βρόμικη AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	εσωτερικό του μηχανήματος. Δείτε σελίδα 8.1.	Kαμπύλωση AaBbCc AaBbCc AaBbCc	 Αν το εκτυπωμένο χαρτί είναι ζαρωμένο ή αν δεν πραγματοποιείται τροφοδοσία χαρτιού στο μηχάνημα: Γυρίστε ανάποδα τη δεσμίδα χαρτιού στο δίσκο. Επίσης δοκιμάστε να περιστρέψετε το χαρτί 180° στο δίσκο. Δοκιμάστε να εκτυπώσετε στο πίσω κάλυμμα.

Προβλήματα αντιγραφής

Προβλήματα σάρωσης

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις	Κατά
Τα αντίγραφα είναι πολύ φωτεινά ή πολύ σκοτεινά.	Χρησιμοποιήστε Darkness για να σκουρύνετε ή να κάνετε πιο φωτεινό το φόντο των αντιγράφων.	Ο σαρωτής λειτουργεί.
Ξεθωριάσματα, γραμμές, σημάδια ή κηλίδες εμφανίζονται στα αντίγραφα.	 Αν υπάρχουν ατέλειες στο πρωτότυπο, χρησιμοποιήστε Darkness για να κάνετε πιο φωτεινό το φόντο των αντιγράφων σας. Αν δεν υπάρχουν ατέλειες στο πρωτότυπο, καθαρίστε τη μονάδα σάρωσης. Δείτε σελίδα 8.2. 	
Η εικόνα του αντιγράφου είναι ασύμμετρη.	 Βεβαιωθείτε ότι το πρωτότυπο είναι με την όψη προς τα κάτω στην γυάλινη επιφάνεια τοποθέτησης εγγράφου. Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί έχει τοποθετηθεί σωστά. 	
Εκτυπώνονται κενά αντίγραφα.	Βεβαιωθείτε ότι το πρωτότυπο είναι με την όψη προς τα κάτω στην γυάλινη επιφάνεια τοποθέτησης εγγράφου.	
Η εικόνα σβήνει εύκολα από το αντίγραφο.	 Αντικαταστήστε το χαρτί στο δίσκο εισόδου χαρτιού με χαρτί από ένα καινούργιο πακέτο. Σε περιοχές με υψηλή υγρασία, μην αφήνετε χαρτί στο μηχάνημα για μεγάλα χρονικά διαστήματα. 	
Συχνές εμπλοκές χαρτιού.	 Ξεφυλλίστε τη δεσμίδα χαρτιού και αναποδογυρίστε το χαρτί στο δίσκο εισόδου χαρτιού. Αντικαταστήστε το χαρτί στο δίσκο εισόδου χαρτιού με καινούργιο. Ελέγξτε/προσαρμόστε τους οδηγούς χαρτιού, αν χρειάζεται. Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί έχει το κατάλληλο βάρος 75 g/m² που συνιστάται για αυτό. Ελέγξτε για χαρτί αντιγραφής ή κομμάτια χαρτιού αντιγραφής που μπορεί να έχουν μείνει μέσα στο μηχάνημα μετά την επίλυση του προβλήματος της εμπλοκής. 	Η μονάδα α αργά.
Η κασέτα τόνερ παράγει λιγότερα αντίγραφα από το αναμενόμενο προτού εξαντληθεί το τόνερ.	 Τα πρωτότυπα ενδέχεται να περιέχουν εικόνες, σχήματα ή χοντρές γραμμές. Για παράδειγμα, τα πρωτότυπα μπορεί να είναι διαγράμματα, ενημερωτικά δελτία, βιβλία ή άλλα έγγραφα που χρησιμοποιούν περισσότερο τόνερ. Το μηχάνημα μπορεί να ενεργοποιείται και να απενεργοποιείται συχνά. Το κάλυμμα εγγράφου μπορεί να μένει ανοιχτό κατά την παραγωγή αντιγράφων. 	

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Ο σαρωτής δεν λειτουργεί.	 Βεβαιωθείτε ότι τοποθετήσατε το έγγραφο για σάρωση με την όψη προς τα κάτω στη γυάλινη επιφάνεια τοποθέτησης εγγράφου. Ενδεχομένως να μην υπάρχει επαρκής διαθέσιμη μνήμη για το έγγραφο που θέλετε να σαρώσετε. Δοκιμάστε τη λειτουργία προ-σάρωσης για να διαπιστώσετε αν λειτουργεί. Δοκιμάστε να μειώσετε το συντελεστή ανάλυσης της σάρωσης. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο USB είναι συνδεδεμένο σωστά. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο USB δεν είναι ελαττωματικό. Αντικαταστήστε το καλώδιο. Αν χριαίζεται, αντικαταστήστε το καλώδιο. Αν χρησιμοποιείτε παράλληλο καλώδιο, βεβαιωθείτε ότι συμμορφώνεται με τα πρότυπα IEEE 1284. Ελέγξτε αν οι ρυθμίσεις παραμέτρων του σαρωτή είναι σωστές. Ελέγξτε τη ρύθμιση σάρωσης στέλνεται στη σωστή θύρα, για παράδειγμα, την LPT1.
Η μονάδα σαρώνει πολύ αργά.	 Ελέγξτε αν το μηχάνημα εκτυπώνει τα δεδομένα που έχει λάβει. Αν ναι, σαρώστε το έγγραφο μετά την εκτύπωση των δεδομένων. Τα γραφικά σαρώνονται πιο αργά από ό, τι το κείμενο. Η ταχύτητα επικοινωνίας μειώνεται κατά τη λειτουργία σάρωσης εξαιτίας του μεγάλου όγκου μνήμης που απαιτείται για την ανάλυση και αναπαραγωγή της εικόνας που σαρώθηκε. Ρυθμίστε τον υπολογιστή στην κατάσταση εκτυπωτή ECP μέσω της ρύθμισης BIOS. Έτσι θα μπορέσετε να αυξήσετε την ταχύτητα. Για λεπτομέρειες σχετικά με τη ρύθμιση του BIOS, ανατρέξτε στον οδηγό χρήστη του υπολογιστή.

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
 Στην οθόνη του υπολογιστή εμφανίζεται το μήνυμα: "Δεν είναι δυνατή η ρύθμιση της συσκευής στη λειτουργία Η/W." "Η θύρα χρησιμοποιείται από άλλο πρόγραμμα." "Η θύρα είναι απενεργοποιημένη." "Ο σαρωτής είναι κατειλημμένος καθώς λαμβάνει ή εκτυπώνει δεδομένα. Όταν ολοκληρωθεί η τρέχουσα εργασία, δοκιμάστε ξανά." "Μη έγκυρος χειρισμός." "Αποτυχία σάρωσης." 	 Ενδεχομένως βρίσκεται σε εξέλιξη εργασία εκτύπωσης ή αντιγραφής. Όταν ολοκληρωθεί αυτή η εργασία, δοκιμάστε ξανά τη δική σας εργασία. Η επιλεγμένη θύρα χρησιμοποιείται τη δεδομένη στιγμή. Επανεκκινήστε τον υπολογιστή και δοκιμάστε ξανά. Το καλώδιο του εκτυπωτή ενδέχεται να μην είναι σωστά τοποθετημένο ή να μην υπάρχει τροφοδοσία ρεύματος. Το πρόγραμμα οδήγησης του σαρωτή δεν έχει εγκατασταθεί ή το λειτουργικό περιβάλλον δεν έχει εγκατασταθεί σωστά. Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα είναι σωστά συνδεδεμένο και ότι γίνεται τροφοδοσία ρεύματος. Στη συνέχεια επανεκκινήστε τον υπολογιστή. Το καλώδιο του εκτυπωτή ενδέχεται να μην είναι σωστά συνδεδεμένο και ότι γίνεται τροφοδοσία ρεύματος. Στη συνέχεια επανεκκινήστε τον υπολογιστή.

Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Windows

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Κατά την εγκατάσταση εμφανίζεται το μήνυμα "Το αρχείο χρησιμοποιείται".	Πραγματοποιήστε έξοδο από όλες τις εφαρμογές λογισμικού. Αφαιρέστε κάθε λογισμικό από την ομάδα Εκκίνηση και μετά επανεκκινήστε τα Windows. Επανεγκαταστήστε το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.
Εμφανίζεται το μήνυμα "Παρουσιάστηκε σφάλμα κατά την εγγραφή σε LPTx".	 Βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια είναι συνδεδεμένα σωστά και το μηχάνημα είναι ενεργοποιημένο. Αν στο πρόγραμμα οδήγησης δεν είναι ενεργοποιημένη η δυνατότητα αμφίδρομης επικοινωνίας, θα εμφανιστεί αυτό το μήνυμα.
Εμφανίζονται τα μηνύματα "Γενικό σφάλμα προστασίας", "Εξαίρεση ΟΕ", "Spool32" ή "Εσφαλμένη 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. Περιμένετε απλά μέχρι το μηχάνημα 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.

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

Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Linux

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Το μηχάνημα δεν εκτυπώνει.	 Ελέγξτε αν το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή είναι εγκατεστημένο στο σύστημα. Ανοίξτε το "MFP Configurator" και από την καρτέλα "Printers" στο παράθυρο ρύθμισης παραμέτρων εκτυπωτή αναζητήστε τη λίστα με τους διαθέσιμους εκτυπωτής. Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα εμφανίζεται στη λίστα. Αν όχι, ενεργοποιήστε τον οδηγό προσθήκης νέου εκτυπωτή για να ρυθμίσετε τη συσκευή. Ελέγξτε αν ο εκτυπωτής βρίσκεται σε κατάσταση λειτουργίας. Ανοίξτε το παράθυρο ρύθμισης παραμέτρων εκτυπωτές. Διαβάστε την περιγραφή στο πλαίσιο που εμφανίζεται ο επιλεγμένος εκτυπωτής. 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 εκτύπωσης. Για παράδειγμα, απόπειρα εκτύπωσης εγγράφου όταν η θύρα MFP ζητείται από μια εφαρμογή σάρωσης. Ελέγξτε αν ο θύρα MFP είναι κατειλημμένη. Εφόσον τα λειτουργικά συστατικά των συσκευών πολλαπλών λειτουργκί και στολαπλών λειτουργικά συστατικά των συσκευών πολλαπλών λειτουργικά συστατικά των συσκευών πολλαπλών λειτουργικά στο ταιδάρι μη ρόσβαση διαφορετικών εφαρμογών-καταναλωτών αυτών των συσκευών στην ίδια θύρα MFP είναι πιθανή. Για την αποφυγή πίθανών σφαλμάτων, μόνο ένα από τα λειτουργικά συστατικά επιτρέπεται να έχει τον έλεγχο της συσκευή. Πρέπει τα ανοίξετε το παράθυρο ρύθμισης παραμέγρων ή αν συσκευή. Πρέπει τα ανοίξετε το παράθυρο ρύθμα αποτέλλεται το μήνυμα "device busy" (κατειλημμένη συσκευή). Πρέπει να ανοίξετε το παράθυρο ρύθμισης παραμέγρων θυρά για συσκευή. Σε οποιαδήποτε άλλη εφαρμογή- καταναλωτά να κεποιλημές ετα από μα εισόλου, εξόδου (θύρα παρεί ανατεθεί στον εκτυπωτή. Στο παράθυρο ρύθμισης παραμέγρων θυρα για συσκευή). Για προιαδηποτε άλλη εφαρμογή-κάτος στο ευνπησής και από τα τα λειτουργιών εφαρμογιών-καταναλωτών των συσκευά το τη λάσισ το μη διαφορεικών τα τη λίστα το τηλισμα το ελέλεται το μήνυμα "device busy" (κατειλημμένη συσκεύ). Πρέπει να ανοίξετε το παράθυρο ρύθμισης παραμέρων θυ
	εντολών, τότε απενεργοποιήστε την για να εκτελεστεί σωστά η εκτύπωση. Στο Gimp front-end (περιβάλλον Gimp), επιλέξτε "print" (εκτύπωση) -> "Setup printer"
	(Ρύθιμας εκτιπωτή) και επεξεργαστείτε τον

(Ρυθμιση εκτυπωτη) και επεξεργαστειτε την παράμετρο γραμμής εντολών στο στοιχείο εντολών.

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις	I I I	Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Το μηχάνημα δεν εμφανίζεται στη λίστα με τους σαρωτές.	 Ελέγξτε αν το μηχάνημα είναι συνδεδεμένο με τον υπολογιστή. Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα είναι σωστά συνδεδεμένο μέσω της θύρας USB και ότι είναι ενεργοποιημένο. Ελέγξτε αν το πρόγραμμα οδήγησης σαρωτή για το μηχάνημά σας είναι εγκατεστημένο στο σύστημά σας. Ανοίξτε το MFP Configurator, μεταβείτε στη ρύθμιση παραμέτρων σαρωτών και μετά πατήστε Drivers. Βεβαιωθείτε ότι το όνομα του μηχανήματος οδήγησης που εμφανίζεται στο παράθυρο είναι ίδιο με το όνομα του μηχανήματος. Ελέγξτε αν η θύρα MFP είναι κατειλημμένη. Εφόσον τα λειτουργικά συστατικά των συσκευών πολλαπλών λειτουργιών (εκτυπωτής και σαρωτής) χρησιμοποιούν από κοινού την ίδια θύρα εισόδου/ εξόδου (θύρα MFP), η ταυτόχρονη πρόσβαση διαφορετικών εφαρμογών-καταναλωτών αυτών των συσκευών στην ίδια θύρα MFP είναι πατό τα λειτουργικά συστατικά επιτρέπεται να έχει τον έλεγχο της συσκευής. Σε οποιαδήποτε άλλη εφαρμογή-καταναλωτή αποστέλλεται το μήνυμα "device busy" (κατειλημμένη συσκευή). Αυτό συμβαίνει συνήθως κατά την εκκίνηση της διαδικασίας σάρωσης, ενώ εμφανίζεται και το ανάλογο πλαίσιο μηνύματος. Για να εντοπίστε την πηγή του προβλήματος, ανοίξτε το παράθυρο ρύθμισης παραμέτρων θυρών για συσκευές πολλαπλών λειτουργιών και επιλέξτε τη θύρα MFP αντιστοιχεί στον προσδιορισμό LP:0 που εμφανίζεται στο προσλομόν LP:0 που εμφανίζεται στη προσλοιομού LP:1 και ούτω καθεξής. Οι θύρες USB ξεκινούν από /dev/mfp4, συνεπώς σο αρωτής στη θύρα USB:0 σχετίζεται με το /dev/mfp4 αντίστοιχα και ούτω καθεξής. Στο πλαίσιο άλλη εφαρμογή. Σε αυτή την περίπτωση, πρέπει να περιμένετε μέχρι να πο κάποια άλλη εφαρμογή. Σε αυτή την στο σαρωτή, το σύμβαι μεισο σου προσδιορισμό LP:0 που εμφανίζεται στο που το μορωτής στη θύρα USB:0 σχετίζεται με το /dev/mfp4 αντίστοιχα και ούτω καθεξής. Στο πλαίσιο άλλη εφαρμογή. Σε αυτή την περίπτωση, πρέπει να περιμένετε μέχρι να πό κάποια άλλη εφαρμογή. Σε αυτή την περίπει να περιμένετε μέχρι να το δείτε αν η θύρα είναι κατειλημμένη από κάποια άλλη εφαρμογή. Σε αυτή την περιστους διαρισμό μα το το το		Δεν εκτελείται η διαδικασία σάρωσης.	 Ελέγξτε αν έχει τοποθετηθεί κάποιο έγγραφο στο μηχάνημα. Ελέγξτε αν το μηχάνημα είναι συνδεδεμένο με τον υπολογιστή. Αν κατά τη διάρκεια της σάρωσης προκύψει σφάλμα εισόδου/εξόδου, βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα είναι σωστά συνδεδεμένο. Ελέγξτε αν η θύρα MFP είναι κατειλημμένη. Εφόσον τα λειτουργικά συστατικά των συσκευών πολλαπλών λειτουργικό (εκτυπωτής και σαρωτής) χρησιμοποιούν από κοινού την ίδια θύρα εισόδου/ εξόδου (θύρα MFP), η ταυτόχρονη πρόσβαση διαφορετικών εφαρμογών-καταναλωτών αυτών των συσκευών στην ίδια θύρα MFP είναι πιθανή. Για την αποφυγή πιθανών σφαλμάτων, μόνο ένα από τα λειτουργικά συστατικά επιτρέπεται να έχει τον έλεγχο της συσκευής. Σε οποιαδήποτε άλλη εφαρμογή-καταναλωτή θα αποστέλλεται μήνυμα "device busy" (κατειλημμένη συσκευή). Αυτό συμβαίνει συνήθως κατά την εκκίνηση της διαδικασίας σάρωσης και εμφανίζεται το ανάλογο πλαίσιο μηνύματος. Γία να εντοπίσετε την πηγή του προβλήματος, ανοίξτε το παράθυρο ρύθμισης παραμέτρων θυρών για συσκεύς πολλαπλών λειτουργιών και επιλέξτε τη θύρα που έχει ανατεθεί στο σαρωτή. Το σύμβολο /dev/mfp0 της θύρας MFP αντιστοιχεί στον προσδιορισμό LP:0 που εμφανίζεται στις επιλογές του σαρωτή, το /dev/mfp4, συνεπώς ο σαρωτής στη θύρα USB:0 σχετίζεται με το /dev/mfp4 αντίστοιχα και ούτω καθεξής. Στο πλαίσιο μληληματος, προσδιορισμό LP:1 και ούτω καθεξής. Οι θύρες USB ξεκινούν από /dev/mfp4, συνεπώς ο σαρωτής στη θύρα USB:0 σχετίζεται με το /dev/mfp4 αντίστοιχα και ούτω καθεξής. Στο πλαίσιο που εμφανίζεται η επιλογές του σαρωτή, πο ήτμε το περιμένετε μέχρι να ολοκληρωθεί η τρέχουσα εργασία ή πατήστε το κουμπί "Release port" (Αποδέσμευση θύρας), αν είστε βέβαιοι ότι η ενεργός εφαρμογή-κάτοχος δεν λειτουργεί σωστά τη δεδομένη στιγμή.
ολοκληρωθεί η τρέχουσα εργασία ή "Release port" (Αποδέσμευση θύρας), αν είστε βέβαιοι ότι η ενεργός εφαρμογή-κάτοχος δεν λειτουργεί σωστά τη δεδομένη στιγμή.		Δεν μπορω να εκτυπώσω μετά την εγκατάσταση του πακέτου Linux Print Package (LPP) και του προγράμματος	 Εφοσον το πακετο Linux Printer Package και το πρόγραμμα οδήγησης MFP συνδέονται συμβολικά με την εντολή εκτύπωσης "Ipr" που χρησιμοποιείται συχνά σε κλώνους Unix, δεν συνιστάται η χρήση και των δύο πακέτων στο ίδιο μηχάνημα. Αν παρόλα αυτά θέλετε να χρησιμοποιήσετε και τα 	
		 	οσηγησης για συσκευές πολλαπλών λειτουργιών (MFP) στο ίδιο μηχάνημα.	 δύο πακέτα ταυτόχρονα, εγκαταστήστε πρώτο το LPP. Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε μόνο το ένα πακέτο, καταργήστε πρώτα την εγκατάσταση και για τα δύο

καταργηστε πρωτά την εγκαταστάση και για τα ουο πακέτα και στη συνέχεια εγκαταστήστε ξανά αυτό που θέλετε να χρησιμοποιήσετε. • Αν δεν θέλετε να καταργήσετε και να εγκαταστήσετε ξανά το πρόγραμμα οδήγησης MFP, εκτελέστε μη αυτόματα τη συμβολική σύνδεση. Συνδεθείτε ως χρήστες root και εκτελέστε την ακόλουθη εντολή: In -sf /usr/local/bin/Xerox/slpr /usr/bin/lpr

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Η σάρωση μέσω του Gimp front-end (περιβάλλον Gimp) δεν είναι δυνατή.	 Ελέγξτε αν η εφαρμογή Gimp διαθέτει την επιλογή "Xsane:Device dialog." στο μενού "Acquire". Αν όχι, πρέπει να εγκαταστήσετε το πρόσθετο πρόγραμμα Xsane για περιβάλλον Gimp στον υπολογιστή. Μπορείτε να βρείτε το πακέτο του πρόσθετου προγράμματος Xsane για περιβάλλον Gimp στο CD του Linux ή στην αρχική σελίδα της Gimp front-end. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στα αρχεία βοήθειας που υπάρχουν στο CD του Linux ή στην εφαρμογή Gimp. Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε κάποια άλλη εφαρμογή σάρωσης, ανατρέξτε στη βοήθεια της εφαρμογής.
Εμφανίζεται το σφάλμα "Unable to open MFP port device file!" κατά την εκτύπωση ενός εγγράφου.	Μην αλλάζετε τις παραμέτρους εργασιών εκτύπωσης (για παράδειγμα μέσω του βοηθητικού προγράμματος SLPR) 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 πρόγραμμα οδήγησης MFP του Linux κλειδώνει τη θύρα MFP κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης, αν η λειτουργία του προγράμματος οδήγησης δεν τερματιστεί κανονικά η θύρα διατηρείται κλειδωμένη και καθίσταται συνεπώς μη διαθέσιμη για επόμενες εργασίες εκτύπωσης. Σε αυτήν την περίπτωση, επιχειρήστε να αποδεσμεύσετε τη θύρα MFP.

Συνήθη προβλήματα σε περιβάλλον Macintosh

Προβλήματα στο βοηθητικό πρόγραμμα εγκατάστασης του εκτυπωτή

Κατάσταση	Προτεινόμενες λύσεις
Εμφανίζεται η περιγραφή "Πρόγραμμα οδήγησης μη εγκατεστημένο" στο Παράθυρο λίστας προϊόντων αφού κάνετε κλικ στην Add και Select USB.	 Δεν έχει γίνει σωστή εγκατάσταση του λογισμικού. Εγκαταστήστε ξανά το λογισμικό. Δείτε Ενότητα λογισμικού. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε καλώδιο υψηλής ποιότητας.
Το προϊόν σας δεν παρατίθεται στο Παράθυρο λίστας προϊόντων αφού κάνετε κλικ στην Add και Select USB.	 Βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια είναι σωστά συνδεδεμένα και ότι το μηχάνημα βρίσκεται σε κατάσταση λειτουργίας. Ελέγξτε αν εμφανίζεται το μήνυμα "Ready" στην οθόνη του πίνακα ελέγχου. Αν όχι, διορθώστε το πρόβλημα, ανάλογα με το μήνυμα σφάλματος, δείτε την ενότητα "Επεξήγηση των μηνυμάτων οθόνης" στη σελίδα 9.4. Βεβαιωθείτε ότι επιλέχθηκε το σωστό πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή στο Παράθυρο λίστας προϊόντων αφού κάνετε κλικ στην Add και Select USB.

10 Προδιαγραφές

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Γενικές προδιαγραφές •
- Προδιαγραφές σαρωτή και αντιγραφικού
- Προδιαγραφές εκτυπωτή

Γενικές προδιαγραφές

Στοιχείο	Περιγραφή
Χωρητικότητα εισόδου χαρτιού	Δίσκος πολλαπλών σελίδων: 250 πολλαπλές σελίδες απλού χαρτιού (75 g/m²)
	Δίσκος μίας σελίδας και μη αυτόματος δίσκος: 1 μονή σελίδα απλού χαρτιού, διαφάνειες, ετικέτες, ταχυδρομική κάρτα και φάκελοι (60 - 165 g/m²)
Χωρητικότητα εξόδου χαρτιού	Με την όψη προς τα κάτω: 50 φύλλα Με την όψη προς τα πάνω: 1 φύλλο
Αναλώσιμα	Σύστημα κασέτας τόνερ ενός τεμαχίου
Τροφοδοσία ρεύματος	110 - 127 VAC, 50/60 Hz, 4,0 A (ΗΠΑ, Καναδάς) 220 - 240 VAC, 50/60 Hz, 2,5 A (Λοιπές χώρες)
Κατανάλωση ενέργειας	Κατά μέσο όρο: 350 W Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας: Λιγότερα από 10 W
Επίπεδο θορύβου ^a	Κατάσταση αναμονής: Λιγότερο από 38 dBA Λειτουργία σάρωσης / εκτύπωσης: Λιγότερο από 53 dBA Προθέρμανση: Λιγότερο από 45 dBA
Χρόνος προθέρμανσης	Λιγότερο από 42 δευτερόλεπτα
Χρόνος ολοκλήρωσης της πρώτης εκτύπωσης	Κατάσταση αναμονής: Λιγότερο από 11 δευτερόλεπτα Κρύα κατάσταση: Λιγότερο από 53 δευτερόλεπτα
Περιβάλλον λειτουργίας	Θερμοκρασία: 10 °C έως 32 °C Υγρασία: 20% ως 80% σχετική υγρασία
Οθόνη	16 χαρακτήρες x 2 σειρές
Διάρκεια ζωής κασέτας τόνερ ^b	3.000 σελίδες σε ISO 19752 κάλυψη 5% (διατίθεται με κασέτα τόνερ 1.000 σελίδων)
Μνήμη	8 ΜΒ (μη επεκτάσιμη)
Εξωτερικές διαστάσεις (Π x B x Y)	409 x 362 x 232 mm

Στοιχείο	Περιγραφή	
Βάρος	9,3 Kg (μαζί με τα αναλώσιμα)	
Βάρος συσκευασίας	Χαρτί: 2,16 Kg - Πλαστικό: 0,4 Kg	
Κύκλος λειτουργίας Εκτυπώσεις ανά μήνα: έως και 10.000 σελίδες		

Επίπεδο ηχητικής πίεσης, ISO7779
 Ο αριθμός των σελίδων ενδέχεται να επηρεάζεται από το περιβάλλον λειτουργίας, το διάστημα εκτύπωσης, τον τύπο και το μέγεθος του μέσου.

Προδιαγραφές σαρωτή και αντιγραφικού

Στοιχείο	Περιγραφή	
Συμβατότητα	Πρότυπο TWAIN/πρότυπο WIA	
Μέθοδος σάρωσης	Έγχρωμο CIS	
Ανάλυση	Οπτική: Μέγ. 600 x 2.400 dpi (ασπρόμαυρη και έγχρωμη) Βελτιωμένη: 4.800 x 4.800 dpi	
Αποτελεσματικό μήκος σάρωσης	Μέγ. 297 mm	
Πραγματικό πλάτος σάρωσης	Μέγ. 216 mm Πραγματικό: 208 mm	
Βάθος έγχρωμων bit	24 bit	
Βάθος ασπρόμαυρων bit	1 bit για τη λειτουργία ασπρόμαυρου 8 bit για τη λειτουργία κλίμακας γκρι	
Ταχύτητα αντιγραφής ^a	Έως και 18 σελ./λεπτό σε μέγεθος Α4 (19 σελ./λεπτό σε μέγεθος Letter)	
Ανάλυση αντιγραφής	Σάρωση: έως και 600 x 300 dpi (κείμενο, κείμενο/φωτογραφία) έως και 600 x 600 dpi (φωτογραφία) Εκτύπωση: έως και 600 x 600 dpi (κείμενο, κείμενο/ φωτογραφία, φωτογραφία)	
Συντελεστής σμίκρυνσης/ μεγέθυνσης	50 - 200%	
Πολλαπλά αντίγραφα	1 - 99 σελίδες	
Κλίμακα γκρι	256 επίπεδα	

a Η ταχύτητα αντιγραφής έχει υπολογιστεί με βάση τα πολλαπλά αντίγραφα ενός εγγράφου.

Προδιαγραφές εκτυπωτή

Στοιχειο	Περιγραφη
Μέθοδος εκτύπωσης	Εκτύπωση με ακτίνες λέιζερ
Ταχύτητα εκτύπωσης ^a	Έως και 18 σελ./λεπτό σε μέγεθος Α4 (19 σελ./λεπτό σε μέγεθος Letter)
Χρόνος ολοκλήρωσης της πρώτης εκτύπωσης	11 δευτερόλεπτα (από κατάσταση ετοιμότητας)
Ανάλυση εκτύπωσης	Μέχρι 600 x 600 dpi
Γλώσσα εκτυπωτή	SPL (Γλώσσα εκτυπωτή της Xerox)
Συμβατότητα λειτουργικού συστήματος ^b	Windows 98/Me/2000/XP, διάφορα λειτουργικά συστήματα Linux, Macintosh 10.3/10.4
Διασύνδεση	USB 2.0

Α Η ταχύτητα εκτύπωσης επηρεάζεται από το χρησιμοποιούμενο λειτουργικό σύστημα, την απόδοση του υπολογιστή, την εφαρμογή λογισμικού, τη μέθοδο σύνδεσης, τον τύπο και το μέγεθος του μέσου και την πολυπλοκότητα της εργασίας.
 b Επισκεφτείτε την τοποθεσία Web www.xerox.com για να κατεβάσετε την πιο πρόσφατη έκδοση λογισμικού.

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ

Αριθμοί

2-up, ειδικό αντίγραφο 4.3

U

USB, σύνδεση 3.6

Α

Αναλώσιμα 8.5 Αναφορές, εκτύπωση 8.1 Αντιγραφή 2-up 4.3 Αστυνομική ταυτότητα 4.2 Αυτόματη προσαρμογή 4.2 Αφίσα 4.3 Κλώνος 4.2 Λήξη χρόνου, ρύθμιση 4.3 Προεπιλεγμένη ρύθμιση, αλλαγή 4.2 Σκουρότητα 4.1 Σμίκρυνση/μεγέθυνση 4.1 Τύπος πρωτοτύπου 4.1 Αντίθεση, αντίγραφο 4.1 Αντικατάσταση, κασέτα τόνερ 8.4 Απαιτήσεις συστήματος Windows 2.8 Αστυνομική ταυτότητα, ειδικό αντίγραφο 4.2 Αυτόματη προσαρμογή, ειδικό αντίγραφο 4.2 Αφίσα, ειδικό αντίγραφο 4.3

Г

Γενικές οδηγίες για το χαρτί 3.3 Γλώσσα οθόνης, αλλαγή 2.6 Γυάλινη επιφάνεια τοποθέτησης εγγράφου Καθαρισμός 8.2 Τοποθέτηση εγγράφου 3.1

Δίσκος εξόδου 3.6

Ε

Έγγραφο, τοποθέτηση 3.1 Ειδικά υλικά, γενικές οδηγίες 3.4 Εκτύπωση, αναφορές 8.1 Εμπλοκή χαρτιού, εκκαθάριση 9.1 Εμπλοκή, εκκαθάριση 9.1 Επισκόπηση λογισμικού 2.7

Θ

Θέση των εξαρτημάτων 1.2

Κ

Καθαρισμός LSU 8.2 Εξωτερική επιφάνεια 8.1 Μονάδα σάρωσης 8.2 Στο εσωτερικό 8.1 Τύμπανο 8.2 Κασέτα τόνερ Ανακατανομή 8.3 Αντικατάσταση 8.4 Πληροφορίες για παραγγελία 7.1 Συντήρηση 8.3 Τοποθέτηση 2.2 Κατάσταση LED 9.3 Κλώνος, ειδικό αντίγραφο 4.2

٨

Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας, χρήση 2.6 Λειτουργία εξοικονόμησης τόνερ, χρήση 2.6

Μ

Μέγεθος χαρτιού Προδιαγραφές 3.2 Ρύθμιση 3.6 Μηνύματα σφαλμάτων 9.4 Μνήμη, εκκαθάριση 8.1

П

Πίνακας ελέγχου 1.3 Πίσω κάλυμμα, χρήση 3.7 Πληροφορίες για παραγγελία, κασέτες τόνερ 7.1 Πρόβλημα, επίλυση Linux 9.11 Macintosh 9.13 Windows 9.11 Αντιγραφή 9.10 Εκτύπωση 9.5 Μηνύματα σφαλμάτων 9.4 Ποιότητα εκτύπωσης 9.7 Σάρωση 9.10 Τροφοδοσία χαρτιού 9.5 Προβλήματα Linux 9.11 Προβλήματα Macintosh 9.13 Προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης, επίλυση 9.7 Προδιαγραφές Γενικές 10.1 Εκτυπωτής 10.2 Σαρωτής και αντιγραφικό 10.1 Χαρτί 3.2

Ρ

Ρεύμα, σύνδεση 2.5

Σ

Σάρωση 6.1 Σημείο εξόδου, επιλογή 3.6 Σύνδεση USB 2.5 Καλώδιο ρεύματος 2.5

Т

Τοποθέτηση εγγράφων Γυάλινη επιφάνεια τοποθέτησης εγγράφου 3.1 Τοποθέτηση χαρτιού Στο δίσκο εισόδου χαρτιού 2.3 Στο χειροκίνητο τροφοδότη 3.5 Τοποθέτηση, κασέτα τόνερ 2.2 Τοποθέτηση, χαρτί Στο δίσκο εισόδου χαρτιού 2.3 Στο χειροκίνητο τροφοδότη 3.5 Τύμπανο εκτύπωσης, καθαρισμός 8.2 Τύπος χαρτιού Προδιαγραφές 3.2 Ρύθμιση 3.6

Χ

Χειροκίνητος τροφοδότης 3.5



WorkCentre 3119

Ενότητα λογισμικού



ΕΝΟΤΗΤΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

κεφάλαιο 1: ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΕΚΤΥΠΩΤΗ ΣΤΑ WINDOWS

Εγκατάσταση του λογισμικού εκτυπωτή	4
Κατάργηση του λογισμικού εκτυπωτή	5
Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή	5
Πρόγραμμα οδήγησης σαρωτή	5

κεφάλαιο 2: ΒΑΣΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ

Εκτύπωση ενός εγγράφου	6
Ρυθμίσεις εκτυπωτή	7
Καρτέλα Layout	7
Καρτέλα Paper	8
Καρτέλα Graphics	9
Καρτέλα Extras	0
Καρτέλα About	0
Καρτέλα Printer	0
Χρήση μιας αγαπημένης ρύθμισης1	1
Χρήση της βοήθειας1	1

κεφάλαιο 3: ΣΥΝΘΕΤΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ

Εκτύπωση πολλαπλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτιού (Εκτύπωση N-Up)	12
Εκτύπωση αφισών	13
Εκτύπωση εγγράφου σε σμίκρυνση ή μεγέθυνση	13
Προσαρμογή του εγγράφου σας σε ένα επιλεγμένο μέγεθος χαρτιού	13
Χρήση υδατογραφημάτων	14
Χρήση ενός υπάρχοντος υδατογραφήματος	14
Δημιουργία ενός υδατογραφήματος	14
Επεξεργασία ενός υδατογραφήματος	14
Διαγραφή ενός υδατογραφήματος	14

Χρήσι	η επικαλύψεων	15
	Τι είναι μια επικάλυψη?	15
	Δημιουργία μιας καινούργιας επικάλυψης σελίδας	15
	Χρήση μιας επικάλυψης σελίδας	15
	Διαγραφή μιας επικάλυψης σελίδας	15

κεφάλαιο 4: ΚΟΙΝΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΕΚΤΥΠΩΤΗ ΤΟΠΙΚΑ

Ρύθμιση ενός κεντρικού υπολογιστή	16
Ρύθμιση ενός υπολογιστή-πελάτη	16

Κεφάλαιο 5: ΣΑΡΩΣΗ

Σάρωση με χρήση λογισμικού TWAIN	17
Σάρωση με χρήση του προγράμματος οδήγησης WIA	18

κεφάλαιο 6: Χρήση του εκτύπωτη σας σε Linux

Πρώτα βήματα	19
Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης MFP	19 10
Απατήσεις συστηματός	20
Εγκατάσταση του προγραμματός σσηγησης ΜΕΡ	20
	21
Χρήση του MFP Configurator	21
	21
Printers Configuration	22
Scanners Configuration	22
MFP Ports Configuration	23
Ρύθμιση ιδιοτήτων εκτυπωτή	23
Εκτύπωση ενός εγγράφου	24
Εκτύπωση από εφαρμογές	24
Εκτύπωση αρχείων	24
Σάρωση εγγράφου	25
Χρήση του Image Editor	26

κεφάλαιο 7: Χρήση του εκτύπωτη με υπολογιστή Μacintosh

Εγκατάσταση λογισμικού για Macintosh	27
Ρύθμιση του εκτυπωτή	28
Για υπολογιστή Macintosh που είναι συνδεδεμένος με καλώδιο δικτύου	28
Για υπολογιστή Macintosh που είναι συνδεδεμένος με καλώδιο USB	28
Εκτύπωση	29
Εκτύπωση ενός εγγράφου	29
Αλλαγή των ρυθμίσεων του εκτυπωτή	29
Εκτύπωση πολλαπλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτιού	30
Σάρωση	31

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΕΚΤΥΠΩΤΗ ΣΤΑ WINDOWS

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Εγκατάσταση του λογισμικού εκτυπωτή
- Κατάργηση του λογισμικού εκτυπωτή

Εγκατάσταση του λογισμικού εκτυπωτή

Μπορείτε να εγκαταστήσετε το λογισμικό εκτυπωτή για εκτύπωση σε τοπικό εκτυπωτή. Για να εγκαταστήσετε το λογισμικό εκτυπωτή στον υπολογιστή, ακολουθήστε την κατάλληλη διαδικασία εγκατάστασης ανάλογα με τον εκτυπωτή που χρησιμοποιείται.

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

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

Ο τοπικός εκτυπωτής είναι αυτός που είναι συνδεδεμένος απευθείας στον υπολογιστή σας με το καλώδιο εκτυπωτή που διατίθεται μαζί με τον εκτυπωτή, όπως ένα καλώδιο USB ή ένα παράλληλο καλώδιο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν εμφανιστεί το παράθυρο "Οδηγός εύρεσης νέου υλικού" κατά τη διαδικασία της εγκατάστασης, κάντε κλικ στο στην επάνω δεξιά γωνία του πλαισίου για να κλείσετε το παράθυρο ή κάντε κλικ στο κουμπί **Cancel**. Αυτό 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.

Αν δεν εμφανιστεί το παράθυρο της εγκατάστασης, κάντε κλικ στο κουμπί Start και στη συνέχεια Run. Πληκτρολογήστε X:\Setup.exe, αντικαθιστώντας το "X" με το γράμμα που αντιπροσωπεύει το δίσκο σας και κάντε κλικ στο OK.

🔒 Xerox WorkCentre 3119 Series	×
	English
XEROX WorkContro 3119 Series	V2.00.51
	Next> Cancel

- 3 Κάντε κλικ στο κουμπί Next.
- 4 Επιλέξτε τα στοιχεία που θέλετε να εγκαταστήσετε και μετά κάντε κλικ στο κουμπί Next.



5 Κάντε κλικ στο κουμπί Next.



6 Κάντε κλικ στο κουμπί Finish. Η εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης ολοκληρώθηκε.



Κατάργηση του λογισμικού εκτυπωτή

Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή

- 1 Έναρξη των Windows.
- 2 Από το μενού Start επιλέξτε Programs ή All Programs →
 Xerox WorkCentre 3119 Series →
 Xerox WorkCentre 3119 Series Uninstall.
- 3 Όταν ο υπολογιστής ζητήσει να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας, κάντε κλικ στο Yes.

Το επιλεγμένο πρόγραμμα οδήγησης και όλα τα συστατικά στοιχεία του αφαιρούνται από τον υπολογιστή σας.

4 Μετά την κατάργηση του λογισμικού, κάντε κλικ στο κουμπί Finish.

Πρόγραμμα οδήγησης σαρωτή

- 1 Έναρξη των Windows.
- 2 Από το μενού Start επιλέξτε Programs ή All Programs → Xerox WorkCentre 3119 Series → Scanner Driver Uninstall.
- 3 Όταν ο υπολογιστής ζητήσει να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας, κάντε κλικ στο Yes.

Το επιλεγμένο πρόγραμμα οδήγησης και όλα τα συστατικά στοιχεία του αφαιρούνται από τον υπολογιστή σας.

4 Μετά την κατάργηση του λογισμικού, κάντε κλικ στο κουμπί Finish.

2 ΒΑΣΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ

Το κεφάλαιο αυτό εξηγεί τις επιλογές εκτύπωσης και τις συνήθεις εργασίες εκτύπωσης στα Windows.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Εκτύπωση ενός εγγράφου
- Ρυθμίσεις εκτυπωτή
 - Καρτέλα Layout
 - Καρτέλα Paper
 - Καρτέλα Graphics
 - Καρτέλα Extras
 - Καρτέλα About
 - Καρτέλα Printer
 - Χρήση μιας αγαπημένης ρύθμισης
 - Χρήση της βοήθειας

Εκτύπωση ενός εγγράφου

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Το παράθυρο Properties του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή που παρουσιάζεται σε αυτόν τον οδηγό χρήστη μπορεί να διαφέρει, ανάλογα με τον εκτυπωτή που χρησιμοποιείται. Ωστόσο, η μορφή του παραθύρου ιδιοτήτων εκτυπωτή είναι η ίδια.
- Ελέγξτε ποια λειτουργικά συστήματα είναι συμβατά με τον εκτυπωτή σας. Ανατρέξτε στον οδηγό χρήστη του εκτυπωτή, στην ενότητα για τη συμβατότητα των λειτουργικών συστημάτων στο κεφάλαιο για τις προδιαγραφές των εκτυπωτών.
- Για το ακριβές όνομα του εκτυπωτή, ανατρέξτε στο CD-ROM που παρέχεται με τη συσκευασία.

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. Ανατρέξτε στον οδηγό χρήστη της εφαρμογής λογισμικού σας για την ακριβή διαδικασία εκτύπωσης.

- Ανοίξτε το έγγραφο που θέλετε να εκτυπώσετε.
- 2 Επιλέξτε Print από το μενού File. Εμφανίζεται το παράθυρο Print (Εκτύπωση). Μπορεί να είναι λίγο διαφορετικό, ανάλογα με την εφαρμογή που χρησιμοποιείτε.

Στο παράθυρο Print (Εκτύπωση) είναι επιλεγμένες οι βασικές ρυθμίσεις εκτύπωσης. Αυτές οι ρυθμίσεις περιλαμβάνουν τον αριθμό αντιγράφων και την περιοχή εκτύπωσης.

b Print	?
General	
Select Printer	
	<u>^</u>
Add Printer Xerox WorkCentre 3119 Peries	
Statuer Boardu	Print to file Preferences
Βεβαιωθείτε ότι ο	Find Printer
εκτυπωτής σας είναι	
επιλεγμένος.	Number of copies: 1
O Pages: 1-65535	
Enter either a single page number or a sing	

- 3 Επιλέξτε το Πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή σας από την αναπτυσσόμενη λίστα Name.
- 4 Για να εκμεταλλευτείτε τις δυνατότητες του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή σας, κάντε κλικ στο κουμπί Properties ή Preferences στο παράθυρο "Εκτύπωση" της εφαρμογής. Για λεπτομέρειες δείτε την ενότητα "Ρυθμίσεις εκτυπωτή" στη σελίδα 7.

Αν εμφανιστεί το κουμπί **Setup**, **Printer** ή **Options** στο παράθυρο "Εκτύπωση", κάντε κλικ σε αυτό. Μετά κάντε κλικ στο κουμπί **Properties** στην επόμενη οθόνη.

- 5 Κάντε κλικ στο OK για να κλείσετε το παράθυρο ιδιοτήτων εκτυπωτή.
- 6 Για να ξεκινήσει η εκτύπωση, κάντε κλικ στο OK ή Print στο παράθυρο "Εκτύπωση".

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 εμφανίζονται στην οθόνη οι ιδιότητες του εκτυπωτή, μπορείτε να αναθεωρήσετε και να αλλάξετε τις ρυθμίσεις που απαιτούνται για την εκτύπωσή σας.

Το παράθυρο ιδιοτήτων του εκτυπωτή μπορεί να διαφέρει, ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα. Σε αυτόν τον οδηγό χρήστη λογισμικού απεικονίζεται το παράθυρο "Ιδιότητες" για τα Windows 98.

Το παράθυρο **Properties** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή που εμφανίζεται σε αυτόν τον οδηγό χρήστη μπορεί να εμφανιστεί διαφορετικό ανάλογα με τον εκτυπωτή που χρησιμοποιείται.

Αν προβάλλετε τις ιδιότητες του εκτυπωτή από το φάκελο "Εκτυπωτές", μπορείτε να δείτε περισσότερες καρτέλες των Windows (ανατρέξτε στον οδηγό χρήστη των Windows) καθώς και την καρτέλα Printer (δείτε "Καρτέλα Printer" στη σελίδα 10).

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Οι περισσότερες εφαρμογές Windows θα παρακάμψουν τις ρυθμίσεις που καθορίσατε στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.
 Αλλάξτε πρώτα όλες τις ρυθμίσεις εκτύπωσης που είναι διαθέσιμες στην εφαρμογή λογισμικού και στη συνέχεια όποιες άλλες ρυθμίσεις χρησιμοποιούν το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.
- Οι ρυθμίσεις που αλλάξατε παραμένουν σε ισχύ μόνο όσο διάστημα χρησιμοποιείτε το τρέχον πρόγραμμα. Για να έχουν οι αλλαγές σας μόνιμο χαρακτήρα, πραγματοποιήστε τις στο φάκελο "Εκτυπωτές".
- Η παρακάτω διαδικασία αφορά τα Windows XP. Για άλλα λειτουργικά συστήματα Windows, ανατρέξτε στον αντίστοιχο οδηγό χρήστη των Windows ή στην ηλεκτρονική βοήθεια.
 - 1. Κάντε κλικ στο κουμπί Start των Windows.
 - 2. Επιλέξτε Printers and Faxes.
 - 3. Επιλέξτε Xerox WorkCentre 3119 Series.
 - Κάντε δεξιό κλικ επάνω στο εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή και επιλέξτε Printing Preferences.
 - 5. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις σε κάθε καρτέλα και κάντε κλικ στο **ΟΚ**.

Καρτέλα Layout

Η καρτέλα Layout προσφέρει επιλογές για να ρυθμίσετε πώς θα εμφανίζεται το έγγραφο στην εκτυπωμένη σελίδα. Η ρύθμιση Layout Options περιλαμβάνει τις επιλογές Multiple Pages per Side και Poster Printing. Δείτε την ενότητα "Εκτύπωση ενός εγγράφου" στη σελίδα 6 για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την πρόσβαση στις ιδιότητες του εκτυπωτή.

Printing Preferenc	es	?
Layout Paper Graphic	Extras About	
1 Paper Orientation Poper Orientation O Lan Rotate	rait dscape 0 V Degrees	
2 Layout Options		
Layout Type Multip	le Pages per Side 🛛 👻	
Pages per Side	1 🗸	
Pages Order	Right, Then Down 👻	Lotter
	Print Page Border	8.50 x 11.00 in
		Omm ⊚inch
		Copies: 1
		Resolution: 600 dpi
		Favorites
		Printer Default 🗸 🗸
		Delete
XEROX		Delete
		OK Cancel Help

Paper Orientation

Η ρύθμιση **Paper Orientation** σας επιτρέπει να επιλέξετε την κατεύθυνση, σύμφωνα με την οποία θα εκτυπωθούν οι πληροφορίες στη σελίδα.

- Με την επιλογή Portrait η εκτύπωση πραγματοποιείται κατά πλάτος της σελίδας, με μορφή επιστολής.
- Με την επιλογή Landscape η εκτύπωση πραγματοποιείται κατά μήκος της σελίδας, με μορφή υπολογιστικού φύλλου.
- Η επιλογή Rotate επιτρέπει την περιστροφή της σελίδας στις μοίρες που ορίζετε.





Landscape

Portrait

2 Layout Options

Η ρύθμιση Layout Options σας επιτρέπει να ορίσετε σύνθετες επιλογές εκτύπωσης. Μπορείτε να επιλέξετε Multiple Pages per Side και Poster Printing.

- Για λεπτομέρειες δείτε την ενότητα "Εκτύπωση πολλαπλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτιού (Εκτύπωση N-Up)" στη σελίδα 12.
- Για λεπτομέρειες δείτε την ενότητα "Εκτύπωση αφισών" στη σελίδα 13.

Καρτέλα Paper

Χρησιμοποιήστε τις παρακάτω επιλογές για να ορίσετε τις βασικές προδιαγραφές χειρισμού του χαρτιού, όταν αποκτάτε πρόσβαση στις ιδιότητες του εκτυπωτή. Δείτε την ενότητα "Εκτύπωση ενός εγγράφου" στη σελίδα 6 για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την πρόσβαση στις ιδιότητες του εκτυπωτή.

Κάντε κλικ στην καρτέλα **Paper** για να αποκτήσετε πρόσβαση σε διάφορες ιδιότητες χαρτιού.

Printing Preferences	?×
Layout Paper Graphic Extras About	
Copies (1-999) Paper Options Size Letter Custom Source Auto Selection	
4 Type Printer Default	Letter 8.50 x 11.00 in
Scaling Printing Printing Type None	Copies: 1 Resolution: 600 dpi Favorites
XEROX	
	OK Cancel Help

Copies

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

2 Size

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

Αν το επιθυμητό μέγεθος δεν περιλαμβάνεται στη λίστα που εμφανίζεται στο πλαίσιο Size, κάντε κλικ στο κουμπί Custom. Όταν εμφανιστεί το παράθυρο Custom Paper Setting, ορίστε το μέγεθος του χαρτιού και κάντε κλικ στο OK. Η ρύθμιση εμφανίζεται στη λίστα, έτσι ώστε να μπορείτε να την επιλέξετε.

3 Source

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

Χρησιμοποιήστε την επιλογή **Manual Feeder** κατά την εκτύπωση ειδικών υλικών, όπως φακέλων και διαφανειών. Πρέπει να τοποθετήσετε ένα φύλλο τη φορά στο μη αυτόματο δίσκο ή στο δίσκο πολλαπλών χρήσεων.

Αν η προέλευση χαρτιού έχει οριστεί στο **Auto Selection**, ο εκτυπωτής τροφοδοτεί αυτόματα το υλικό εκτύπωσης με την εξής σειρά: μη αυτόματος δίσκος ή δίσκος πολλαπλών χρήσεων, δίσκος 1, προαιρετικός δίσκος 2.

🕘 Туре

Βεβαιωθείτε ότι στην επιλογή **Type** έχει οριστεί το **Printer Default**. Αν τοποθετήσετε διαφορετικό τύπο υλικού εκτύπωσης, επιλέξτε τον αντίστοιχο τύπο χαρτιού. Αν χρησιμοποιήσετε βαμβακερό χαρτί, επιλέξτε τον τύπο χαρτιού **Thick Paper** για καλύτερα αποτελέσματα στην εκτύπωση. Για να χρησιμοποιήσετε ανακυκλωμένο χαρτί, με βάρος 75 ~ 90 g/m² ή έγχρωμο χαρτί, επιλέξτε **Color Paper**.

6 Scaling Printing

Η επιλογή Scaling Printing σας επιτρέπει να αλλάξετε, αυτόματα ή μη, την κλίμακα της εκτύπωσης στη σελίδα. Μπορείτε να επιλέξετε None, Reduce/Enlarge ή Fit to Page.

- Για λεπτομέρειες δείτε την ενότητα "Εκτύπωση εγγράφου σε σμίκρυνση ή μεγέθυνση" στη σελίδα 13.
- Για λεπτομέρειες δείτε την ενότητα "Προσαρμογή του εγγράφου σας σε ένα επιλεγμένο μέγεθος χαρτιού" στη σελίδα 13.

Καρτέλα Graphic

Επιλέξτε τις παρακάτω επιλογές γραφικών για να προσαρμόσετε την ποιότητα της εκτύπωσης στις ανάγκες σας. Δείτε την ενότητα "Εκτύπωση ενός εγγράφου" στη σελίδα 6 για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την πρόσβαση στις ιδιότητες του εκτυπωτή.

Επιλέξτε την καρτέλα **Graphic** για να εμφανιστούν οι ιδιότητες που απεικονίζονται παρακάτω.



Resolution

Οι επιλογές ανάλυσης που μπορείτε να επιλέξετε ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του εκτυπωτή. Όσο

υψηλότερη είναι η ρύθμιση, τόσο πιο έντονη είναι η ευκρίνεια των εκτυπωμένων χαρακτήρων και γραφικών. Αν ορίσετε μεγαλύτερη τιμή σε αυτή τη ρύθμιση, μπορεί να αυξηθεί ο χρόνος εκτύπωσης ενός εγγράφου.

Toner Save Mode

Αν ορίσετε τη συγκεκριμένη επιλογή, η κασέτα τόνερ θα έχει μεγαλύτερη διάρκεια ζωής και έτσι θα μειωθεί το κόστος της εκτύπωσης ανά σελίδα, χωρίς να επηρεαστεί σημαντικά η ποιότητα της εκτύπωσης. Ορισμένοι εκτυπωτές δεν υποστηρίζουν τη συγκεκριμένη λειτουργία.

- Printer Setting: Αν ορίσετε τη συγκεκριμένη επιλογή, η λειτουργία αυτή καθορίζεται από τη ρύθμιση στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
- On: Αυτή η επιλογή επιτρέπει στον εκτυπωτή να χρησιμοποιεί λιγότερο τόνερ σε κάθε σελίδα.
- Off: Αν δεν είναι απαραίτητη η εξοικονόμηση τόνερ κατά την εκτύπωση κάποιου εγγράφου, ορίστε αυτή την επιλογή.

Darkness

Χρησιμοποιήστε αυτή την επιλογή για να φωτίσετε ή να σκουρύνετε την εργασία εκτύπωσης.

- Normal: Αυτή η ρύθμιση είναι για κανονικά έγγραφα.
- Light: Χρησιμοποιήστε τη ρύθμιση αυτή για έντονες γραμμές με μεγαλύτερο πλάτος από το συνηθισμένο ή σκούρες εικόνες σε κλίμακα του γκρι.
- Dark: Χρησιμοποιήστε τη ρύθμιση αυτή για γραμμές με μικρό πλάτος, για μεγαλύτερη ευκρίνεια στα γραφικά και για πολύ φωτεινές εικόνες σε κλίμακα του γκρι.

Advanced Options

Μπορείτε να επιλέξετε πρόσθετες ρυθμίσεις πατώντας το κουμπί Advanced Options.

- TrueType Options: 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.
 Αυτή η επιλογή ενδέχεται να είναι διαθέσιμη μόνο για τα Windows 9x/Me, ανάλογα με το μοντέλο του εκτυπωτή σας.
 - Download as Bitmap: Όταν οριστεί αυτή η επιλογή, το πρόγραμμα οδήγησης λαμβάνει τα δεδομένα της γραμματοσειράς ως εικόνες bit. Έγγραφα με περίπλοκες γραμματοσειρές, όπως Κορεατικά ή Κινέζικα ή διάφορες άλλες γραμματοσειρές, εκτυπώνονται ταχύτερα με την παρούσα ρύθμιση.
 - Print as Graphics: Όταν οριστεί αυτή η επιλογή, το πρόγραμμα οδήγησης λαμβάνει οποιαδήποτε γραμματοσειρά ως γραφικά.
 Όταν εκτυπώνονται έγγραφα που περιέχουν πολλά γραφικά και σχετικά λίγες γραμματοσειρές TrueType, η απόδοση της εκτύπωσης (ταχύτητα) ενδέχεται να αυξηθεί με τη συγκεκριμένη ρύθμιση.
- Print All Text To Black: Όταν οριστεί η επιλογή Print All Text To Black, όλο το κείμενο του εγγράφου σας εκτυπώνεται σε συμπαγές μαύρο, ανεξάρτητα από το χρώμα που εμφανίζεται στην οθόνη.
- Print All Text To Darken: Όταν οριστεί η επιλογή Print All Text To Darken, όλο το κείμενο του εγγράφου σας εκτυπώνεται πιο σκούρο από ό,τι ενός κανονικού εγγράφου. Ορισμένοι εκτυπωτές δεν υποστηρίζουν τη συγκεκριμένη λειτουργία.

Καρτέλα Extras

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε επιλογές εξόδου για το έγγραφο. Δείτε την ενότητα "Εκτύπωση ενός εγγράφου" στη σελίδα 6 για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την πρόσβαση στις ιδιότητες του εκτυπωτή.

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



1 Watermark

Μπορείτε να δημιουργήσετε μια εικόνα φόντου με κείμενο, που θα εκτυπωθεί σε κάθε σελίδα του εγγράφου. Για λεπτομέρειες δείτε την ενότητα "Χρήση υδατογραφημάτων" στη σελίδα 14.

2 Overlay

Επικαλύψεις χρησιμοποιούνται συχνά στη θέση προτυπωμένων φορμών και επιστολόχαρτων. Για λεπτομέρειες δείτε την ενότητα "Χρήση επικαλύψεων" στη σελίδα 15.

3 Output Options

- Print Subset: Μπορείτε να ορίσετε τη σειρά με την οποία θα εκτυπωθούν οι σελίδες. Επιλέξτε τη σειρά εκτύπωσης από την αναπτυσσόμενη λίστα.
 - Normal: Ο εκτυπωτής σας εκτυπώνει όλες τις σελίδες, από την πρώτη σελίδα μέχρι την τελευταία.
 - Reverse All Pages (3,2,1): Ο εκτυπωτής σας εκτυπώνει όλες τις σελίδες, από την τελευταία σελίδα μέχρι την πρώτη.
 - Print Odd Pages: Ο εκτυπωτής εκτυπώνει μόνο τις μονές σελίδες.
 - Print Even Pages: Ο εκτυπωτής εκτυπώνει μόνο τις ζυγές σελίδες.

Καρτέλα About

Χρησιμοποιήστε την καρτέλα **About** για να εμφανιστεί η σημείωση πνευματικών δικαιωμάτων και ο αριθμός έκδοσης του προγράμματος οδήγησης. Δείτε την ενότητα "Εκτύπωση ενός εγγράφου" στη σελίδα 6 για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την πρόσβαση στις ιδιότητες του εκτυπωτή.

Καρτέλα Printer

Αν μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή μέσω του φακέλου **Printers**, μπορείτε να δείτε την καρτέλα **Printer**. Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις των παραμέτρων του εκτυπωτή.

Η παρακάτω διαδικασία αφορά τα Windows XP. Για άλλα λειτουργικά συστήματα Windows, ανατρέξτε στον αντίστοιχο οδηγό χρήστη των Windows ή στην ηλεκτρονική βοήθεια.

- 1 Κάντε κλικ στο μενού Start των Windows.
- 2 Επιλέξτε Printers and Faxes.
- 3 Επιλέξτε το εικονίδιο Xerox WorkCentre 3119 Series.
- 4 Κάντε δεξιό κλικ επάνω στο εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή και επιλέξτε Properties.
- 5 Επιλέξτε την καρτέλα **Printer** και ορίστε τις ρυθμίσεις.

High Altitude Correction

Αν ο εκτυπωτής πρόκειται να χρησιμοποιηθεί σε μεγάλο υψόμετρο, η ενεργοποίηση της συγκεκριμένης επιλογής θα βελτιστοποιήσει την ποιότητα της εκτύπωσης στις συγκεκριμένες περιστάσεις.

Χρήση μιας αγαπημένης ρύθμισης

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

Για να αποθηκεύσετε ένα στοιχείο στη λίστα Favorites:

- Αλλάξτε τις ρυθμίσεις όπως απαιτείται σε κάθε καρτέλα.
- 2 Εισάγετε ένα όνομα για το στοιχείο στο πλαίσιο εισόδου της λίστας Favorites.



3 Κάντε κλικ στο κουμπί Save.

Όταν αποθηκεύετε τη λίστα Favorites, αποθηκεύονται όλες οι τρέχουσες ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης.

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

Για να διαγράψετε ένα στοιχείο από τα "Αγαπημένα", επιλέξτε το στοιχείο και κάντε κλικ στο κουμπί **Delete**.

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

Χρήση της βοήθειας

Ο εκτυπωτής διαθέτει οθόνες βοήθειας που μπορείτε να ενεργοποιήσετε πατώντας το κουμπί **Help** στο παράθυρο ιδιοτήτων του εκτυπωτή. Αυτές οι οθόνες βοήθειας παρέχουν λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τις λειτουργίες εκτυπωτή που προσφέρει το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

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

ΣΥΝΘΕΤΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ

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

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Το παράθυρο Properties του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή που παρουσιάζεται σε αυτόν τον οδηγό χρήστη μπορεί να διαφέρει, ανάλογα με τον εκτυπωτή που χρησιμοποιείται. Ωστόσο, η μορφή του παραθύρου ιδιοτήτων εκτυπωτή είναι η ίδια.
- Για το ακριβές όνομα του εκτυπωτή, ανατρέξτε στο CD-ROM που παρέχεται με τη συσκευασία.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Εκτύπωση πολλαπλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτιού (Εκτύπωση N-Up)
- Εκτύπωση αφισών
- Εκτύπωση εγγράφου σε σμίκρυνση ή μεγέθυνση
- Προσαρμογή του εγγράφου σας σε ένα επιλεγμένο μέγεθος χαρτιού
- Χρήση υδατογραφημάτων
- Χρήση επικαλύψεων

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



Μπορείτε να επιλέξετε τον αριθμό των σελίδων προς εκτύπωση σε ένα και μόνο φύλλο χαρτιού. Για να εκτυπωθούν περισσότερες από μία σελίδες σε ένα φύλλο, σμικραίνεται το μέγεθος των σελίδων και οι σελίδες τοποθετούνται με τη σειρά που καθορίζετε. Μπορείτε να εκτυπώσετε μέχρι και 16 σελίδες σε ένα φύλλο.

- Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή του λογισμικού σας, αποκτήστε πρόσβαση στις Ιδιότητες εκτυπωτή. Δείτε την ενότητα "Εκτύπωση ενός εγγράφου" στη σελίδα 6.
- 2 Από την καρτέλα Layout, επιλέξτε Multiple Pages per Side από την αναπτυσσόμενη λίστα Layout Type.
- 3 Επιλέξτε τον αριθμό των σελίδων που θέλετε να εκτυπώσετε ανά φύλλο (1, 2, 4, 6, 9 ή 16) στην αναπτυσσόμενη λίστα Pages per Side.
- 4 Επιλέξτε τη σειρά σελίδας από την αναπτυσσόμενη λίστα Page Order, αν χρειάζεται.

Επιλέξτε **Print Page Border** για να εκτυπώνεται ένα περίγραμμα γύρω από κάθε σελίδα στο φύλλο.

- 5 Κάντε κλικ στην καρτέλα Paper και επιλέξτε την προέλευση, το μέγεθος και τον τύπο χαρτιού.
- 6 Κάντε κλικ στο **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, με σκοπό να κολλήσετε μεταξύ τους τα φύλλα χαρτιού και να δημιουργήσετε ένα έγγραφο σε μέγεθος αφίσας.

- Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή του λογισμικού σας, αποκτήστε πρόσβαση στις Ιδιότητες εκτυπωτή. Δείτε την ενότητα "Εκτύπωση ενός εγγράφου" στη σελίδα 6.
- 2 Κάντε κλικ στην καρτέλα Layout, επιλέξτε Poster Printing από την αναπτυσσόμενη λίστα Layout Type.
- **3** Ρυθμίστε τις παραμέτρους στην επιλογή αφίσας:

Μπορείτε να επιλέξετε τη διάταξη σελίδας από **Poster<2x2>**, **Poster<3x3>** ή **Poster<4x4>**. Αν επιλέξετε **Poster<2x2>**, το μέγεθος της εκτύπωσης μεγαλώνει αυτόματα ώστε η εκτύπωση να καλύπτει 4 φύλλα χαρτιού.





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



- 4 Κάντε κλικ στην καρτέλα Paper και επιλέξτε την προέλευση, το μέγεθος και τον τύπο χαρτιού.
- 5 Κάντε κλικ στο **OK** και εκτυπώστε το έγγραφο. Η δημιουργία της αφίσας ολοκληρώνεται κολλώντας μεταξύ τους τα φύλλα χαρτιού.

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 του λογισμικού σας, αποκτήστε πρόσβαση στις Ιδιότητες εκτυπωτή.
 Δείτε την ενότητα "Εκτύπωση ενός εγγράφου" στη σελίδα 6.
- 2 Από την καρτέλα Paper, επιλέξτε Reduce/Enlarge στην αναπτυσσόμενη λίστα Printing Type.
- 3 Εισάγετε το συντελεστή αλλαγής κλίμακας στο πλαίσιο εισόδου Percentage.

Μπορείτε επίσης να κάνετε κλικ στο κουμπί 🔻 ή 🔺.

- 4 Επιλέξτε προέλευση, μέγεθος και τύπο χαρτιού, στην επιλογή Paper Options.
- 5 Κάντε κλικ στο **ΟΚ** και εκτυπώστε το έγγραφο.

ß

Προσαρμογή του εγγράφου σας σε ένα επιλεγμένο μέγεθος χαρτιού

Αυτή η λειτουργία του εκτυπωτή 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.

- Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή του λογισμικού σας, αποκτήστε πρόσβαση στις Ιδιότητες εκτυπωτή. Δείτε την ενότητα "Εκτύπωση ενός εγγράφου" στη σελίδα 6.
- 2 Από την καρτέλα Paper, επιλέξτε Fit to Page στην αναπτυσσόμενη λίστα Printing Type.
- 3 Επιλέξτε το σωστό μέγεθος από την αναπτυσσόμενη λίστα Output size.
- 4 Επιλέξτε προέλευση, μέγεθος και τύπο χαρτιού, στην επιλογή Paper Options.
- 5 Κάντε κλικ στο **ΟΚ** και εκτυπώστε το έγγραφο.

Χρήση υδατογραφημάτων

Η επιλογή "Υδατογράφημα" σας επιτρέπει να εκτυπώσετε κείμενο επάνω σε ένα υπάρχον έγγραφο. Για παράδειγμα, μπορεί να θέλετε μια λέξη με μεγάλα γκρίζα γράμματα διαγωνίως επάνω στο έγγραφο, π.χ. τη λέξη "ΠΡΟΧΕΙΡΟ" ή "ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟ", είτε στην πρώτη σελίδα είτε σε όλες τις σελίδες ενός εγγράφου.

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

Χρήση ενός υπάρχοντος υδατογραφήματος

- Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή του λογισμικού σας, αποκτήστε πρόσβαση στις Ιδιότητες εκτυπωτή. Δείτε την ενότητα "Εκτύπωση ενός εγγράφου" στη σελίδα 6.
- 2 Κάντε κλικ στην καρτέλα Extras και επιλέξτε το υδατογράφημα που θέλετε από την αναπτυσσόμενη λίστα Watermark. Θα δείτε το επιλεγμένο υδατογράφημα στην προεπισκόπηση εικόνας.
- 3 Κάντε κλικ στο OK και ξεκινήστε την εκτύπωση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η προεπισκόπηση εικόνας απεικονίζει πώς θα φαίνεται η σελίδα όταν εκτυπωθεί.

Δημιουργία ενός υδατογραφήματος

- Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή του λογισμικού σας, αποκτήστε πρόσβαση στις Ιδιότητες εκτυπωτή. Δείτε την ενότητα "Εκτύπωση ενός εγγράφου" στη σελίδα 6.
- 2 Κάντε κλικ στην καρτέλα Extras και στο κουμπί Edit στο τμήμα Watermark. Θα εμφανιστεί το παράθυρο Edit Watermark.
- 3 Πληκτρολογήστε ένα κείμενο μηνύματος στο πλαίσιο Watermark Message. Μπορείτε να πληκτρολογήσετε έως και 40 χαρακτήρες. Το μήνυμα εμφανίζεται στο παράθυρο προεπισκόπησης.

Όταν το πλαίσιο First Page Only είναι επιλεγμένο, το υδατογράφημα εκτυπώνεται μόνο στην πρώτη σελίδα.

4 Ορίστε τις επιλογές υδατογραφήματος.

Μπορείτε να επιλέξετε το όνομα, το στυλ, το μέγεθος της γραμματοσειράς ή το επίπεδο της κλίμακας του γκρι, στην περιοχή Font Attributes και να ορίσετε τη γωνία του υδατογραφήματος στην περιοχή Message Angle.

- 5 Κάντε κλικ στο κουμπί Add για να προσθέσετε ένα νέο υδατογράφημα στη λίστα.
- 6 Όταν ολοκληρωθεί η επεξεργασία, κάντε κλικ στο OK και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Για να σταματήσει η εκτύπωση του υδατογραφήματος, επιλέξτε **No Watermark>** από την αναπτυσσόμενη λίστα Watermark.

Επεξεργασία ενός υδατογραφήματος

- Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή του λογισμικού σας, αποκτήστε πρόσβαση στις Ιδιότητες εκτυπωτή. Δείτε την ενότητα "Εκτύπωση ενός εγγράφου" στη σελίδα 6.
- 2 Κάντε κλικ στην καρτέλα Extras και στο κουμπί Edit στο τμήμα Watermark. Θα εμφανιστεί το παράθυρο Edit Watermark.
- 3 Επιλέξτε το υδατογράφημα που θέλετε να επεξεργαστείτε από τη λίστα Current Watermarks και αλλάξτε το μήνυμα και τις επιλογές του υδατογραφήματος.
- 4 Κάντε κλικ στο κουμπί Update για να αποθηκεύσετε τις αλλαγές.
- 5 Κάντε κλικ στο **ΟΚ** μέχρι να κλείσει το παράθυρο "Εκτύπωση".

Διαγραφή ενός υδατογραφήματος

- Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή του λογισμικού σας, αποκτήστε πρόσβαση στις Ιδιότητες εκτυπωτή. Δείτε την ενότητα "Εκτύπωση ενός εγγράφου" στη σελίδα 6.
- 2 Από την καρτέλα Extras, κάντε κλικ στο κουμπί Edit στο τμήμα "Watermark". Θα εμφανιστεί το παράθυρο Edit Watermark.
- 3 Επιλέξτε το υδατογράφημα που θέλετε να διαγράψετε από τη λίστα Current Watermarks και κάντε κλικ στο κουμπί Delete.
- 4 Κάντε κλικ στο **ΟΚ** μέχρι να κλείσει το παράθυρο "Εκτύπωση".

Χρήση επικαλύψεων

Τι είναι μια επικάλυψη?



_

Η επικάλυψη είναι κείμενο ή/και εικόνες που αποθηκεύονται στη μονάδα του σκληρού δίσκου του υπολογιστή (HDD) ως μια ειδική μορφή αρχείου που μπορεί να εκτυπωθεί σε οποιοδήποτε έγγραφο. Επικαλύψεις χρησιμοποιούνται συχνά στη θέση προτυπωμένων φορμών και επιστολόχαρτων. Αντί να χρησιμοποιήσετε προτυπωμένα επιστολόχαρτα, μπορείτε να δημιουργήσετε μια επικάλυψη 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. Πρέπει μόνο να δώσετε εντολή στον εκτυπωτή να εκτυπώσει την επικάλυψη επιστολόχαρτου στο έγγραφό σας.

Δημιουργία μιας καινούργιας επικάλυψης σελίδας

Για να χρησιμοποιήσετε μια επικάλυψη σελίδας, πρέπει να δημιουργήσετε μια καινούργια επικάλυψη σελίδας που θα περιλαμβάνει το λογότυπό σας ή κάποια εικόνα.

- 1 Δημιουργήστε ή ανοίξτε κάποιο έγγραφο που περιλαμβάνει κείμενο ή κάποια εικόνα για χρήση σε μια καινούργια επικάλυψη σελίδας. Τοποθετήστε τα στοιχεία ακριβώς όπως θέλετε να εμφανιστούν όταν εκτυπωθούν.
- 2 Για να αποθηκεύσετε το έγγραφο ως μια επικάλυψη, μεταβείτε στις ιδιότητες του εκτυπωτή. Δείτε την ενότητα "Εκτύπωση ενός εγγράφου" στη σελίδα 6.
- 3 Κάντε κλικ στην καρτέλα Extras και στο κουμπί Edit στο τμήμα Overlay.
- 4 Στο παράθυρο "Edit Overlay", κάντε κλικ στο Create Overlay.
- 5 Στο παράθυρο "Create Overlay", πληκτρολογήστε ένα όνομα έως και οκτώ χαρακτήρων στο πλαίσιο File name. Επιλέξτε τη διαδρομή προορισμού, αν χρειάζεται. (Η προεπιλογή είναι C:\Formover).
- 6 Κάντε κλικ στο κουμπί Save. Το όνομα εμφανίζεται στο πλαίσιο Overlay List.
- 7 Κάντε κλικ στο OK ή στο Yes για να ολοκληρωθεί η δημιουργία. Το αρχείο δεν εκτυπώνεται. Αντί γι' αυτό, αποθηκεύεται στη μονάδα σκληρού δίσκου του υπολογιστή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το μέγεθος εγγράφου της επικάλυψης πρέπει να είναι το ίδιο με τα έγγραφα που τυπώνονται με την επικάλυψη. Μην δημιουργήσετε επικάλυψη με ένα υδατογράφημα.

Χρήση μιας επικάλυψης σελίδας

Μετά τη δημιουργία μιας επικάλυψης, είναι έτοιμη να εκτυπωθεί με το έγγραφό σας. Για να εκτυπώσετε ένα έγγραφο με μια επικάλυψη:

- Δημιουργήστε ή ανοίξτε το έγγραφο που θέλετε να εκτυπώσετε.
- 2 Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από την εφαρμογή του λογισμικού σας, αποκτήστε πρόσβαση στις Ιδιότητες εκτυπωτή. Δείτε την ενότητα "Εκτύπωση ενός εγγράφου" στη σελίδα 6.
- 3 Κάντε κλικ στην καρτέλα Extras.
- 4 Επιλέξτε την επικάλυψη που θέλετε από το αναπτυσσόμενο πλαίσιο λίστας Overlay.
- 5 Αν το αρχείο επικάλυψης που θέλετε δεν εμφανίζεται στη λίστα Overlay, κάντε κλικ στο κουμπί Edit και το Load Overlay και μετά επιλέξτε το αρχείο επικάλυψης.

Αν έχετε αποθηκεύσει το αρχείο επικάλυψης που θέλετε να χρησιμοποιήσετε σε εξωτερική πηγή, μπορείτε να φορτώσετε το αρχείο από το παράθυρο **Load Overlay**.

Αφού επιλέξετε το αρχείο, κάντε κλικ στο κουμπί **Open**. Το αρχείο εμφανίζεται στο πλαίσιο **Overlay List** και είναι διαθέσιμο για εκτύπωση. Επιλέξτε την επικάλυψη από το πλαίσιο **Overlay List**.

6 Αν χρειάζεται, κάντε κλικ στο Confirm Page Overlay When Printing. Αν είναι επιλεγμένο αυτό το πλαίσιο, εμφανίζεται ένα παράθυρο μηνύματος κάθε φορά που υποβάλλετε ένα έγγραφο για εκτύπωση, ζητώντας σας να επιβεβαιώσετε αν θέλετε να εκτυπωθεί μια επικάλυψη στο έγγραφό σας.

Αν αυτό το πλαίσιο δεν είναι επιλεγμένο και επιλέξετε μια επικάλυψη, η επικάλυψη θα εκτυπωθεί αυτόματα στο έγγραφό σας.

7 Κάντε κλικ στο **OK** ή Yes μέχρι να ξεκινήσει η εκτύπωση.

Γίνεται λήψη της επιλεγμένης επικάλυψης μαζί με την εργασία εκτύπωσης και εκτυπώνεται επάνω στο έγγραφό σας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η ανάλυση του εγγράφου επικάλυψης πρέπει να είναι ίδια με την ανάλυση του εγγράφου που θα εκτυπώσετε με την επικάλυψη.

Διαγραφή μιας επικάλυψης σελίδας

Μπορείτε να διαγράψετε τις επικαλύψεις σελίδας που δεν χρησιμοποιείτε πλέον.

- Στο παράθυρο ιδιοτήτων του εκτυπωτή, κάντε κλικ στην καρτέλα Extras.
- 2 Κάντε κλικ στο κουμπί Edit στο τμήμα Overlay.
- 3 Επιλέξτε την επικάλυψη που θέλετε να διαγράψετε από το πλαίσιο Overlay List.
- 4 Κάντε κλικ στο κουμπί Delete Overlay.
- 5 Όταν εμφανιστεί ένα παράθυρο μηνύματος επιβεβαίωσης, κάντε κλικ στο Yes.
- 6 Κάντε κλικ στο **ΟΚ** μέχρι να κλείσει το παράθυρο "Εκτύπωση".

4 ΚΟΙΝΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΕΚΤΥΠΩΤΗ ΤΟΠΙΚΑ

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

Η παρακάτω διαδικασία αφορά τα Windows XP. Για άλλα λειτουργικά συστήματα Windows, ανατρέξτε στον αντίστοιχο οδηγό χρήστη των Windows ή στην ηλεκτρονική βοήθεια.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Ελέγξτε ποια λειτουργικά συστήματα είναι συμβατά με τον εκτυπωτή σας. Ανατρέξτε στον οδηγό χρήστη του εκτυπωτή, στην ενότητα για τη συμβατότητα των λειτουργικών συστημάτων στο κεφάλαιο για τις προδιαγραφές των εκτυπωτών.
- Για το ακριβές όνομα του εκτυπωτή, ανατρέξτε στο CD-ROM που παρέχεται με τη συσκευασία.

Ρύθμιση ενός κεντρικού υπολογιστή

- 1 Έναρξη των Windows.
- 2 Από το μενού Start επιλέξτε Printers and Faxes.
- 3 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο Πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή σας.
- 4 Από το μενού Printer επιλέξτε Sharing.
- 5 Επιλέξτε το πλαίσιο Share this printer.
- 5 Συμπληρώστε το πεδίο Shared Name και κάντε κλικ στο OK.

Ρύθμιση ενός υπολογιστή-πελάτη

- Κάντε δεξιό κλικ στο κουμπί Start των Windows και επιλέξτε Explorer.
- 2 Ανοίξτε το δικό σας φάκελο δικτύου στην αριστερή στήλη.
- 3 Κάντε κλικ στο κοινόχρηστο όνομα.
- 4 Από το μενού Start επιλέξτε Printers and Faxes.
- 5 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο Πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή σας.
- 6 Από το μενού Printer επιλέξτε Properties.
- 7 Στην καρτέλα Ports επιλέξτε Add Port.
- 8 Επιλέξτε Local Port και κάντε κλικ New Port.
- 9 Συμπληρώστε το κοινόχρηστο όνομα στο πεδίο Enter a port name.
- 10 Κάντε κλικ στο OK και έπειτα Close.
- 11 Κάντε κλικ Apply και έπειτα στο OK.

Η σάρωση με το μηχάνημά σας καθιστά δυνατή τη μετατροπή εικόνων και κειμένων σε ψηφιακά αρχεία στον υπολογιστή σας. Στη συνέχεια, έχετε τη δυνατότητα να στείλετε τα αρχεία με φαξ ή ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, να τα φορτώσετε στην τοποθεσία Web ή να τα χρησιμοποιήσετε για να δημιουργήσετε εργασίες, που μπορείτε να εκτυπώσετε χρησιμοποιώντας το πρόγραμμα οδήγησης WIA.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Σάρωση με χρήση λογισμικού TWAIN
- Σάρωση με χρήση του προγράμματος οδήγησης WIA

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Ελέγξτε ποια λειτουργικά συστήματα είναι συμβατά με τον εκτυπωτή σας. Ανατρέξτε στον οδηγό χρήστη του εκτυπωτή, στην ενότητα για τη συμβατότητα των λειτουργικών συστημάτων στο κεφάλαιο για τις προδιαγραφές των εκτυπωτών.
- Μπορείτε να βρείτε το όνομα του εκτυπωτή σας στο CD-ROM που παρέχεται με τη συσκευασία.
- Η μέγιστη δυνατή ανάλυση εξαρτάται από διάφορους παράγοντες, όπως η ταχύτητα του υπολογιστή, ο διαθέσιμος χώρος στο δίσκο, η μνήμη, το μέγεθος της εικόνας που σαρώνεται και οι ρυθμίσεις βάθους bit. Έτσι, ανάλογα με το σύστημά σας και την εικόνα που σαρώνετε, ενδέχεται να μην είναι δυνατή η σάρωση σε ορισμένες αναλύσεις, ειδικά αν χρησιμοποιείτε αυξημένο dpi.

Σάρωση με χρήση λογισμικού TWAIN

Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε άλλο λογισμικό για τη σάρωση εγγράφων, πρέπει να χρησιμοποιήσετε λογισμικό συμβατό με το πρότυπο TWAIN, όπως το Adobe PhotoDeluxe ή το Adobe Photoshop. Την πρώτη φορά που εκτελείτε εργασία σάρωσης με το μηχάνημα, επιλέξτε το μηχάνημα ως την προέλευση TWAIN στην εφαρμογή που χρησιμοποιείτε.

Η βασική διαδικασία σάρωσης περιλαμβάνει τα παρακάτω βήματα:

- Βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα και ο υπολογιστής έχουν ενεργοποιηθεί και συνδεθεί σωστά μεταξύ τους.
- Τοποθετήστε το(τα) έγγραφο(-α) με την όψη προς τα πάνω
 μέσα στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων.
 Ή

Τοποθετήστε ένα μόνο έγγραφο με την όψη προς τα κάτω στη γυάλινη επιφάνεια τοποθέτησης εγγράφου.

- **3** Ανοίξτε μια εφαρμογή, όπως το PhotoDeluxe ή το Photoshop.
- 4 Ανοίξτε το παράθυρο TWAIN και ορίστε τις επιλογές σάρωσης.
- 5 Σαρώστε και αποθηκεύστε τη σαρωμένη εικόνα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Πρέπει να ακολουθήσετε τις οδηγίες του προγράμματος για να λάβετε την εικόνα. Ανατρέξτε στον οδηγό χρήστη της εφαρμογής.

Σάρωση με χρήση του προγράμματος οδήγησης WIA

Το μηχάνημα υποστηρίζει επίσης το πρόγραμμα οδήγησης Windows Image Acquisition (WIA) για σάρωση εικόνων. Το WIA είναι ένα από τα βασικά προγράμματα που διατίθενται στα Microsoft® Windows® XP και λειτουργεί με ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές και σαρωτές. Σε αντίθεση με το πρόγραμμα οδήγησης TWAIN, το πρόγραμμα οδήγησης WIA σας επιτρέπει να σαρώνετε και να χειρίζεστε εύκολα εικόνες χωρίς χρήση πρόσθετου λογισμικού.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το πρόγραμμα οδήγησης WIA λειτουργεί μόνο σε Windows XP με θύρα USB.

 Τοποθετήστε το(τα) έγγραφο(-α) με την όψη προς τα πάνω μέσα στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων.

Ή

Τοποθετήστε ένα μόνο έγγραφο με την όψη προς τα κάτω στη γυάλινη επιφάνεια τοποθέτησης εγγράφου.

- Στο μενού Start στο παράθυρο της επιφάνειας εργασίας, επιλέξτε Settings, Control Panel και στη συνέχεια Scanners and Cameras.
- 3 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο Πρόγραμμα οδήγησης του σαρωτή σας. Εκκινεί ο οδηγός σαρωτή και φωτογραφικής μηχανής.
- 4 Επιλέξτε τις προτιμήσεις σάρωσης και κάντε κλικ Preview για να δείτε πώς έχει επηρεαστεί η εικόνα από τις προτιμήσεις σας.



- 5 Κάντε κλικ στο κουμπί Next.
- 6 Καταχωρήστε ένα όνομα για την εικόνα και επιλέξτε τη μορφή αρχείου καθώς και τον προορισμό για την αποθήκευση της εικόνας.
- 7 Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να επεξεργαστείτε την εικόνα αφού αντιγραφεί στον υπολογιστή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν θέλετε να ακυρώσετε την εργασία σάρωσης, πατήστε το κουμπί **Cancel** στον Οδηγό σαρωτή και φωτογραφικής μηχανής.
Χρήση του εκτύπωτη σας σε Linux

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα σε περιβάλλον Linux.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Πρώτα βήματα
- Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης MFP
- Χρήση του MFP Configurator
- Ρύθμιση ιδιοτήτων εκτυπωτή
- Εκτύπωση ενός εγγράφου
- Σάρωση εγγράφου

Πρώτα βήματα

Το παρεχόμενο CD-ROM περιλαμβάνει πακέτο προγραμμάτων οδήγησης για την περιφερειακή συσκευή πολλαπλών λειτουργιών (MFP) της Xerox για χρήση του μηχανήματός σας με υπολογιστή λειτουργικού συστήματος Linux.

Το πακέτο προγραμμάτων οδήγησης MFP της Xerox περιλαμβάνει προγράμματα οδήγησης για εκτυπωτή και σαρωτή, δίνοντάς σας τη δυνατότητα να εκτυπώσετε έγγραφα και να σαρώσετε εικόνες. Το πακέτο περιλαμβάνει επίσης αποτελεσματικές εφαρμογές για τη ρύθμιση των παραμέτρων του μηχανήματός σας και την περαιτέρω επεξεργασία των εγγράφων που έχουν σαρωθεί.

Αφού εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης στο σύστημα Linux, με το πακέτο των προγραμμάτων οδήγησης μπορείτε να παρακολουθήσετε συσκευές MFP συνδεδεμένες μέσω παράλληλης θύρας ECP και θύρας USB ταυτόχρονα. Τα έγγραφα που λαμβάνονται μπορείτε να τα επεξεργαστείτε, να τα εκτυπώσετε στην ίδια τοπική συσκευή πολλαπλών λειτουργιών ή σε εκτυπωτές δικτύου, να τα αποστείλετε μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, να τα αποστείλετε σε τοποθεσία FTP ή να τα μεταφέρετε σε εξωτερικό σύστημα OCR.

Το πακέτο προγραμμάτων οδήγησης MFP συνοδεύεται από ένα έξυπνο και ευέλικτο πρόγραμμα εγκατάστασης. Δεν χρειάζεται να αναζητήσετε πρόσθετα συστατικά στοιχεία που μπορεί να χρειάζονταν για το λογισμικό MFP: 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 προγράμματος οδήγησης MFP

Απαιτήσεις συστήματος

Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα

- Redhat 7.1 ή μεταγενέστερη έκδοση
- Linux Mandrake 8.0 ή μεταγενέστερη έκδοση
- Redhat 7.1 ή μεταγενέστερη έκδοση
- Caldera OpenLinux 3.1 ή μεταγενέστερη έκδοση
- Turbo Linux 7.0 ή μεταγενέστερη έκδοση
- Slackware 8.1 ή μεταγενέστερη έκδοση

Προτεινόμενες απαιτήσεις υλικού

- Pentium IV 1 GHz ή ταχύτερος
- Μνήμη RAM 256 MB ή παραπάνω
- HDD 1 GB ή μεγαλύτερος

Σημειώσεις:

- Θα χρειαστείτε, επίσης, χώρο αντιμετάθεσης ίσο με 300 MB ή μεγαλύτερο για εργασία με σαρωμένες εικόνες μεγάλου μεγέθους.
- Το πρόγραμμα οδήγησης σαρωτή για συστήματα Linux υποστηρίζει τη μέγιστη οπτική ανάλυση. Ανατρέξτε στις ενότητες σάρωσης και αντιγραφής των προδιαγραφών στον οδηγό χρήστη του εκτυπωτή σας.
- Μπορείτε να ελέγξετε το όνομα του εκτυπωτή σας στο CD-ROM που παρέχεται με τη συσκευασία.

Λογισμικό

- Linux Kernel 2.4 ή μεταγενέστερη έκδοση
- Glibc 2.2 ή μεταγενέστερη έκδοση
- CUPS
- SANE

Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης MFP

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει το μηχάνημα με τον υπολογιστή σας. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή και το μηχάνημα.
- 2 Όταν εμφανιστεί το παράθυρο Administrator Login (Σύνδεση διαχειριστή), πληκτρολογήστε root στο πεδίο σύνδεσης και εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης του συστήματος.

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

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

Αν δεν γίνει αυτόματη εκτέλεση του CD-ROM, κάντε κλικ στο εικονίδιο 🗐 στο κάτω μέρος της επιφάνειας εργασίας. Όταν εμφανιστεί η οθόνη "Terminal", πληκτρολογήστε σε αυτή:

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

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

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

- 4 Κάντε κλικ στο κουμπί Install.
- 5 Όταν εμφανιστεί η οθόνη υποδοχής, κάντε κλικ στο κουμπί Next.



6 Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, κάντε κλικ στο κουμπί Finish.



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

Κατάργηση εγκατάστασης του προγράμματος οδήγησης MFP

 Όταν εμφανιστεί το παράθυρο Administrator Login (Σύνδεση διαχειριστή), πληκτρολογήστε *root* στο πεδίο Login και εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης του συστήματος.

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

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

Αν δεν γίνει αυτόματη εκτέλεση του CD-ROM, κάντε κλικ στο εικονίδιο 🔳 στο κάτω μέρος της επιφάνειας εργασίας. Όταν εμφανιστεί η οθόνη "Terminal", πληκτρολογήστε σε αυτή:

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

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

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

- 3 Κάντε κλικ στο κουμπί Uninstall.
- 4 Κάντε κλικ στο κουμπί Next.



5 Κάντε κλικ στο κουμπί Finish.

Χρήση του MFP Configurator

Το MFP Configurator είναι ένα εργαλείο που χρησιμεύει, κυρίως, στη ρύθμιση παραμέτρων για τις συσκευές πολλαπλών λειτουργιών. Εφόσον μια συσκευή πολλαπλών λειτουργιών συνδυάζει τις λειτουργίες ενός εκτυπωτή και ενός σαρωτή, το MFP Configurator παρέχει επιλογές που είναι ομαδοποιημένες με λογικό τρόπο για τις διάφορες λειτουργίες εκτύπωσης και σάρωσης. Υπάρχει επίσης μια ειδική επιλογή θύρας για συσκευές πολλαπλών λειτουργιών μέσω της οποίας ρυθμίζεται η πρόσβαση σε εκτυπωτή και σαρωτή πολλαπλών λειτουργιών μέσω ενός μόνο καναλιού εισόδου/εξόδου.

Μετά την εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης MFP (δείτε σελίδα 19), το εικονίδιο του MFP Configurator δημιουργείται αυτόματα στην επιφάνεια εργασίας σας.

Εκκίνηση του MFP Configurator

 Κάντε διπλό κλικ στο MFP Configurator στην επιφάνεια εργασίας.

Μπορείτε επίσης να κάνετε κλικ στο εικονίδιο του μενού εκκίνησης και να επιλέξετε Xerox MFP και μετά MFP Configurator.

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



Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη βοήθεια στην οθόνη κάνοντας κλικ στη **Help**.

3 Αφού αλλάξετε τις ρυθμίσεις παραμέτρων, κάντε κλικ στο κουμπί Exit για να κλείσετε το MFP Configurator.

Printers Configuration

Printers configuration διαθέτει δύο καρτέλες: Printers και Classes.

Καρτέλα Printers

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



Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα εξής κουμπιά ελέγχου για τον εκτυπωτή:

- Refresh: Ανανεώνει τη λίστα των διαθέσιμων εκτυπωτών.
- Add Printer: Επιτρέπει την προσθήκη ενός νέου εκτυπωτή.
- Remove Printer: Καταργεί τον επιλεγμένο εκτυπωτή.
- Set as Default: Ορίζει το συγκεκριμένο εκτυπωτή ως έναν προεπιλεγμένο εκτυπωτή.
- Stop/Start: Σταματάει/ξεκινάει τη λειτουργία του εκτυπωτή.
- Test: Επιτρέπει την εκτύπωση μιας δοκιμαστικής σελίδας για τον έλεγχο της σωστής λειτουργίας του μηχανήματος.
- **Properties:** Εμφανίζει και επιτρέπει την αλλαγή των ιδιοτήτων εκτυπωτή. Για λεπτομέρειες δείτε τη σελίδα 23.

Καρτέλα Classes

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



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

Scanners Configuration

Σε αυτό το παράθυρο, μπορείτε να παρακολουθήσετε τη λειτουργία των συσκευών σάρωσης, να δείτε τη λίστα των εγκατεστημένων συσκευών πολλαπλών λειτουργιών της Xerox, να αλλάξετε τις ιδιότητες των συσκευών και να σαρώσετε εικόνες.



- Properties...: Επιτρέπει να αλλάξετε τις ιδιότητες σάρωσης και να σαρώσετε κάποιο έγγραφο. Δείτε σελίδα 25.
- Drivers...: Επιτρέπει να παρακολουθήσετε τη λειτουργία των προγραμμάτων οδήγησης για σαρωτές.

MFP Ports Configuration

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



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

Κοινή χρήση θυρών από εκτυπωτές και σαρωτές

Μπορείτε να συνδέσετε το μηχάνημά σας με έναν κεντρικό υπολογιστή μέσω της παράλληλης θύρας ή της θύρας USB. Εφόσον η συσκευή πολλαπλών λειτουργιών περιλαμβάνει περισσότερες από μία συσκευές (εκτυπωτή και σαρωτή), είναι αναγκαία η δυνατότητα διαχείρισης της πρόσβασης των εφαρμογών-καταναλωτών αυτών των συσκευών μέσω μίας θύρας εισόδου/εξόδου.

Το πακέτο προγραμμάτων οδήγησης MFP της Xerox περιλαμβάνει έναν κατάλληλο μηχανισμό κοινής χρήσης θυρών, τον οποίο χρησιμοποιούν τα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή και σαρωτή της Xerox. Τα προγράμματα οδήγησης επικοινωνούν με τις συσκευές μέσω των επονομαζόμενων θυρών MFP. Η τρέχουσα κατάσταση οποιασδήποτε θύρας MFP εμφανίζεται στο παράθυρο ρύθμισης παραμέτρων θυρών MFP. Η κοινή χρήση θύρας αποτρέπει την πρόσβαση σε λειτουργική μονάδα της συσκευής πολλαπλών λειτουργιών, ενώ βρίσκεται ήδη σε χρήση κάποια άλλη μονάδα.

Κατά την εγκατάσταση ενός νέου εκτυπωτή MFP στο σύστημα, συνιστάται να εκτελούνται αυτές οι ενέργειες μέσω του MFP Configurator. Σε αυτή την περίπτωση, πρέπει να επιλέξετε τη θύρα εισόδου/εξόδου για τη νέα συσκευή. Η επιλογή αυτή θα εξασφαλίσει την καλύτερη δυνατή ρύθμιση παραμέτρων της λειτουργικότητας των συσκευών πολλαπλών λειτουργιών. Στην περίπτωση σαρωτών πολλαπλών λειτουργιών, η επιλογή θυρών εισόδου/εξόδου γίνεται αυτόματα από τα προγράμματα οδήγησης σαρωτών, και έτσι επιλέγονται οι σωστές ρυθμίσεις ως προεπιλογή.

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** Εκκινήστε το MFP Configurator.
 - Αν χρειάζεται, μεταβείτε στο παράθυρο "Printers Configuration".
- 2 Επιλέξτε το μηχάνημά σας στη λίστα με τους διαθέσιμους εκτυπωτές και κάντε κλικ Properties.
- **3** Το παράθυρο Printer Properties ανοίγει.

Printer Properties
General Connection Driver Jobs Classes
Name:
Location:
Description:
Help Apply OK Cancel

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 εισάγετε σε αυτή την καρτέλα θα εμφανίζεται στη λίστα εκτυπωτών του παραθύρου ρύθμισης παραμέτρων εκτυπωτή.
- Connection: Επιτρέπει την προβολή ή επιλογή άλλης θύρας. Αν 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. Κάνοντας κλικ Options, μπορείτε να ορίσετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις της συσκευής.
- Jobs: Εμφανίζει τη λίστα με τις εργασίες εκτύπωσης. Κάντε κλικ Cancel job για να ακυρώσετε την επιλεγμένη εργασία και επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου Show completed jobs για να δείτε προηγούμενες εργασίες στη λίστα εργασιών.
- Classes: Εμφανίζει την κατηγορία στην οποία ανήκει ο εκτυπωτής σας. Κάντε κλικ Add to Class για να προσθέσετε τον εκτυπωτή σας σε με ειδική κατηγορία ή κάντε κλικ Remove from Class για να αφαιρέσετε τον εκτυπωτή από μια επιλεγμένη κατηγορία.
- 4 Κάντε κλικ στο **OK** για να εφαρμόσετε τις αλλαγές και κλείστε το παράθυρο Ιδιότητες εκτυπωτή.

Εκτύπωση ενός 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.

- Από την εφαρμογή που χρησιμοποιείτε, επιλέξτε Print από το μενού File.
- 2 Επιλέξτε απευθείας Print χρησιμοποιώντας lpr.
- 3 Στο παράθυρο Xerox LPR, επιλέξτε το όνομα του μοντέλου του μηχανήματός σας από τη λίστα εκτυπωτών και κάντε κλικ Properties.



4 Αλλάξτε τις ιδιότητες του εκτυπωτή και των εργασιών εκτύπωσης.

 Orientation Portrait Landscape 	Â	Duplex Off Flip page long side Flip page short side	
Banners Start: None End: None		Pages per sheet ◆ 1 ✓ 2 ✓ 4	

Στο επάνω μέρος του παραθύρου εμφανίζονται οι εξής πέντε καρτέλες:

- General: Σας επιτρέπει να αλλάξετε το μέγεθος χαρτιού, τον τύπο χαρτιού και τον προσανατολισμό των εγγράφων.
 Καθιστά δυνατή τη λειτουργία εκτύπωσης δύο όψεων,
 προσθέτει τίτλους έναρξης και λήξης και αλλάζει τον αριθμό των σελίδων ανά φύλλο.
- Text: Σας επιτρέπει να καθορίσετε τα περιθώρια της σελίδας και να ορίσετε επιλογές κειμένου, όπως απόσταση 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 Κάντε κλικ στο OK για να εφαρμόσετε τις αλλαγές και κλείστε το παράθυρο Ιδιότητες scx6x20.
- 6 Κάντε κλικ στο OK παράθυρο Xerox LPR για να ξεκινήσει η εκτύπωση.
- 7 Εμφανίζεται το παράθυρο "Printing", στο οποίο μπορείτε να παρακολουθήσετε την κατάσταση της εργασίας εκτύπωσης.

Για να ματαιώσετε την τρέχουσα εργασία, κάντε κλικ στο κουμπί **Cancel**.

Εκτύπωση αρχείων

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

Για να εκτυπώσετε οποιοδήποτε έγγραφο:

1 Πληκτρολογήστε *lpr <file_name*> από τη γραμμή εντολών κελύφους Linux και πατήστε Enter. Εμφανίζεται το παράθυρο "Xerox LPR".

Αν πληκτρολογήσετε μόνο *lpr* και πατήσετε **Enter**, εμφανίζεται πρώτα το παράθυρο "Select file(s) to print". Απλά επιλέξτε όποια αρχεία θέλετε να εκτυπώσετε και κάντε κλικ στο **Open**.

Στο παράθυρο "Xerox LPR", επιλέξτε τον εκτυπωτή σας στη λίστα και αλλάξτε τις ιδιότητες του εκτυπωτή και των εργασιών εκτύπωσης.

Για λεπτομέρειες σχετικά με το παράθυρο Ιδιότητες, δείτε σελίδα 24.

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

Σάρωση εγγράφου

Για τη σάρωση μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το παράθυρο "MFP Configurator".

- Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο "MFP Configurator" που εμφανίζεται στην επιφάνεια εργασίας.
- 2 Κάντε κλικ στο κουμπί για να μεταβείτε στο παράθυρο ρύθμισης παραμέτρων σαρωτών.
- **3** Επιλέξτε τον σαρωτή που θα χρησιμοποιήσετε από τη λίστα.



Όταν μόνο μία ενεργοποιημένη συσκευή πολλαπλών λειτουργιών είναι συνδεδεμένη με τον υπολογιστή σας, ο σαρωτής εμφανίζεται στη λίστα και επιλέγεται αυτόματα.

Αν ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος με δύο ή περισσότερους σαρωτές, μπορείτε να επιλέξετε οποιονδήποτε θέλετε σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή. Για παράδειγμα, ενώ εκτελείται εργασία σάρωσης στον έναν σαρωτή, μπορείτε να επιλέξετε τον δεύτερο σαρωτή, να ορίσετε τις επιλογές για αυτή τη συσκευή και να ξεκινήσετε ταυτόχρονα μια εργασία σάρωσης στο δεύτερο εκτυπωτή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το όνομα του σαρωτή που εμφανίζεται στο Scanners configuration μπορεί να είναι διαφορετικό από το όνομα της συσκευής.

- 4 Κάντε κλικ Properties.
- 5 Τοποθετήστε το έγγραφο προς σάρωση με την όψη προς τα πάνω μέσα στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων ή με την όψη προς τα κάτω στη γυάλινη επιφάνεια τοποθέτησης εγγράφου.
- 6 Κάντε κλικ **Preview** στο παράθυρο Ιδιότητες σαρωτή.

Όταν η διαδικασία της σάρωσης ολοκληρωθεί, η σαρωμένη εικόνα εμφανίζεται στο παράθυρο προεπισκόπησης.



- 7 Αλλάξτε τις επιλογές σχετικά με την ποιότητα της εικόνας και την περιοχή σάρωσης.
 - Image Quality: Επιτρέπει την επιλογή χρωμάτων και ανάλυσης για τη σάρωση της εικόνας.
 - Scan Area: Επιτρέπει την επιλογή του μεγέθους του χαρτιού. Το κουμπί Advanced σας δίνει τη δυνατότητα να ορίσετε το μέγεθος της σελίδας μη αυτόματα.

Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε μία από τις υπάρχουσες προκαθορισμένες ρυθμίσεις σάρωσης, επιλέξτε από την αναπτυσσόμενη λίστα Job Type. Για λεπτομέρειες σχετικά με τις προκαθορισμένες ρυθμίσεις Job Type, δείτε σελίδα 26.

Μπορείτε να επαναφέρετε την προεπιλεγμένη ρύθμιση για τις επιλογές σάρωσης κάνοντας κλικ **Default**.

8 Όταν ολοκληρώσετε αυτή τη διαδικασία, κάντε κλικ Scan για να ξεκινήσει η σάρωση.

Η γραμμή κατάστασης εμφανίζεται στο αριστερό κάτω μέρος του παραθύρου για να παρακολουθείτε την πρόοδο της διαδικασίας σάρωσης. Για να ακυρώσετε τη σάρωση, κάντε κλικ **Cancel**.

9 Η εικόνα που σαρώθηκε εμφανίζεται σε νέο παράθυρο στον Image Editor.



Αν θέλετε να επεξεργαστείτε την εικόνα που σαρώθηκε, χρησιμοποιήστε τη γραμμή εργαλείων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επεξεργασία μιας εικόνας, δείτε σελίδα 26.

- 10 Όταν ολοκληρώσετε αυτή τη διαδικασία, κάντε κλικ Save στη γραμμή εργαλείων.
- 11 Επιλέξτε τον κατάλογο αρχείων στον οποίον θέλετε να αποθηκευτεί η εικόνα και εισάγετε το όνομα του αρχείου.
- 12 Κάντε κλικ Save.

Προσθήκη ρυθμίσεων τύπου εργασίας

Μπορείτε να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις σάρωσης που επιλέξατε, ώστε να τις χρησιμοποιήσετε σε μελλοντικές εργασίες σάρωσης.

Για να αποθηκεύσετε νέα ρύθμιση στη λίστα με τους τύπους εργασιών:

- 1 Αλλάξτε τις επιλογές στο παράθυρο "Scanner Properties".
- 2 Κάντε κλικ Save As.
- 3 Πληκτρολογήστε ένα όνομα για τη ρύθμιση.
- 4 Κάντε κλικ στο ΟΚ.

Η ρύθμισή σας προστέθηκε στην αναπτυσσόμενη λίστα Saved Settings.

Για να αποθηκεύσετε κάποια ρύθμιση τύπου εργασίας για την επόμενη εργασία σάρωσης:

- Επιλέξτε τη ρύθμιση που θέλετε να χρησιμοποιήσετε από την αναπτυσσόμενη λίστα Job Type.
- 2 Κάντε κλικ Save.

Την επόμενη φορά που θα ανοίξετε το παράθυρο "Scanner Properties", η αποθηκευμένη ρύθμιση επιλέγεται αυτόματα για την εργασία σάρωσης.

Για να διαγράψετε μια ρύθμιση τύπου εργασίας:

- Επιλέξτε τη ρύθμιση που θέλετε να διαγράψετε από την αναπτυσσόμενη λίστα Job Type.
- 2 Κάντε κλικ Delete.

Η ρύθμιση διαγράφεται από τη λίστα.

Χρήση του Image Editor

Στο παράθυρο Image Editor παρέχονται εντολές μενού και εργαλεία για την επεξεργασία της εικόνας που σαρώθηκε.



Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα παρακάτω εργαλεία για την επεξεργασία της εικόνας:

Εργαλεία	Λειτουργία
Save	Αποθηκεύει την εικόνα.
ر Undo	Ακυρώνει την τελευταία ενέργεια.
ी, Redo	Θέτει ξανά σε ισχύ την ενέργεια που ακυρώσατε.
Scroll	Επιτρέπει την κύλιση στην εικόνα.
Crop	Εκτελεί περικοπή της επιλεγμένης περιοχής της εικόνας.
Zoom Out	Εκτελεί σμίκρυνση της εικόνας.
Zoom In	Εκτελεί μεγέθυνση της εικόνας.
Š.e. ⊽ Scale	Επιτρέπει την αλλαγή κλίμακας του μεγέθους της εικόνας. Μπορείτε να ορίσετε μη αυτόματα το μέγεθος ή να ορίσετε συντελεστή αλλαγής κλίμακας για να μεταβληθεί αναλογικά το μέγεθος της εικόνας, κατακόρυφα ή οριζόντια.
∎ Rotate ⊽	Επιτρέπει την περιστροφή της εικόνας. Μπορείτε να επιλέξετε τη γωνία περιστροφής από την αναπτυσσόμενη λίστα.
₽ Flip ⊽	Επιτρέπει κατακόρυφη ή οριζόντια αναστροφή.
Effect V	Επιτρέπει τη ρύθμιση της φωτεινότητας ή της αντίθεσης ή και την αντιστροφή της εικόνας.
Properties	Εμφανίζει τις ιδιότητες της εικόνας.

Για περισσότερες λεπτομέρειες για το πρόγραμμα Image Editor, ανατρέξτε στη βοήθεια.

Χρήση του εκτύπωτη με υπολογιστή Μαςιντοςή

Ο εκτυπωτής υποστηρίζει συστήματα Macintosh με ενσωματωμένη διασύνδεση USB ή κάρτα διασύνδεσης δικτύου 10/100 Base-TX. Για εκτυπώσεις αρχείων από έναν υπολογιστή Macintosh, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πρόγραμμα οδήγησης CUPS εγκαθιστώντας το αρχείο PPD.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ορισμένοι εκτυπωτές δεν υποστηρίζουν διασύνδεση δικτύου. Για να βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής σας υποστηρίζει μια διασύνδεση δικτύου ανατρέξτε στην ενότητα για τις προδιαγραφές εκτυπωτή, στον οδηγό χρήστη του εκτυπωτή σας.

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει:

- Εγκατάσταση λογισμικού για Macintosh
- Ρύθμιση του εκτυπωτή
- Εκτύπωση
- Σάρωση

Εγκατάσταση λογισμικού για Macintosh

Το CD-ROM που παρέχεται με τον εκτυπωτή περιλαμβάνει το αρχείο PPD που επιτρέπει τη χρήση του προγράμματος οδήγησης CUPS ή Apple LaserWriter (διατίθεται μόνο όταν χρησιμοποιείτε εκτυπωτή που υποστηρίζει το πρόγραμμα οδήγησης PostScript), για εκτύπωση από υπολογιστή Macintosh.

Επίσης, σας παρέχει το πρόγραμμα οδήγησης Twain για σάρωση σε υπολογιστή Macintosh.

Βεβαιωθείτε για τα εξής προτού εγκαταστήσετε το λογισμικό του εκτυπωτή:

Στοιχείο	Απαιτήσεις
Λειτουργικό σύστημα	Mac OS 10.3.x ή μεταγενέστερη έκδοση
RAM	128 MB
Ελεύθερος χώρος στο δίσκο	200 MB

Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή

- Βεβαιωθείτε ότι συνδέσατε τον εκτυπωτή σας στον υπολογιστή. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή και τον εκτυπωτή σας.
- 2 Εισάγετε το CD-ROM που διατίθεται μαζί με τον εκτυπωτή σας στη μονάδα CD-ROM.
- 3 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο CD-ROM που εμφανίζεται στην επιφάνεια εργασίας του Macintosh σας.
- 4 Κάντε διπλό κλικ στο φάκελο MAC_Installer.
- 5 Κάντε διπλό κλικ στο φάκελο MAC_Printer.
- 6 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο Xerox MFP Installer_OS X.
- 7 Πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης και κάντε κλικ στο OK.
 8 Ανοίγει το παράθυρο Xerox SPL Installer. Κάντε κλικ στο κουμπί
- Continue και μετά στο Continue.
- 9 Επιλέξτε Easy Install και κάντε κλικ Install.
- **10** Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, κάντε κλικ **Quit**.

Κατάργηση εγκατάστασης του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή

Απαιτείται κατάργηση της εγκατάστασης σε περίπτωση που πρόκειται να γίνει αναβάθμιση του λογισμικού ή σε περίπτωση που δεν επιτύχει η εγκατάσταση.

- Εισάγετε το CD-ROM που διατίθεται μαζί με τον εκτυπωτή σας στη μονάδα CD-ROM.
- 2 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο CD-ROM που εμφανίζεται στην επιφάνεια εργασίας του Macintosh σας.
- 3 Κάντε διπλό κλικ στο φάκελο MAC_Installer.
- 4 Κάντε διπλό κλικ στο φάκελο MAC_Printer.
- 5 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο Xerox MFP Installer_OS X.
- 6 Πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης και κάντε κλικ στο **ΟΚ**.
- 7 Ανοίγει το παράθυρο Xerox SPL Installer. Κάντε κλικ στο κουμπί Continue και μετά στο Continue.
- 8 Επιλέξτε Uninstall και μετά κάντε κλικ Uninstall.
- 9 Όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία κατάργησης, κάντε κλικ Quit.

Εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης σάρωσης

- Βεβαιωθείτε ότι συνδέσατε τον εκτυπωτή σας στον υπολογιστή. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή και τον εκτυπωτή σας.
- 2 Εισάγετε το CD-ROM που διατίθεται μαζί με τον εκτυπωτή σας στη μονάδα CD-ROM.
- 3 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο CD-ROM που εμφανίζεται στην επιφάνεια εργασίας του Macintosh σας.
- 4 Κάντε διπλό κλικ στο φάκελο MAC_Installer.
- 5 Κάντε διπλό κλικ στο φάκελο MAC_Twain.
- 6 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο Xerox ScanThru Installer.
- 7 Πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης και κάντε κλικ στο **ΟΚ**.
- 8 Κάντε κλικ στο κουμπί Continue.
- 9 Κάντε κλικ στο κουμπί Install.
- 10 Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, κάντε κλικ Quit.

Κατάργηση εγκατάστασης του προγράμματος οδήγησης σάρωσης

- Εισάγετε το CD-ROM που διατίθεται μαζί με τον εκτυπωτή σας στη μονάδα CD-ROM.
- 2 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο CD-ROM που εμφανίζεται στην επιφάνεια εργασίας του Macintosh σας.
- 3 Κάντε διπλό κλικ στο φάκελο MAC_Installer.
- 4 Κάντε διπλό κλικ στο φάκελο MAC_Twain.
- 5 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο Xerox ScanThru Installer.
- 6 Πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης και κάντε κλικ στο **ΟΚ**.
- 7 Κάντε κλικ στο κουμπί Continue.
- 8 Επιλέξτε Uninstall από τον "Τύπο εγκατάστασης" και μετά κάντε κλικ Uninstall.
- 9 Όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία κατάργησης, κάντε κλικ Quit.

Ρύθμιση του εκτυπωτή

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

Για υπολογιστή Macintosh που είναι συνδεδεμένος με καλώδιο δικτύου

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ορισμένοι εκτυπωτές δεν υποστηρίζουν διασύνδεση δικτύου. Πριν συνδέσετε τον εκτυπωτή σας, ανατρέξτε στον οδηγό χρήστη του, στην ενότητα με τις προδιαγραφές του εκτυπωτή, για να βεβαιωθείτε ότι υποστηρίζει διασύνδεση δικτύου.

- Ακολουθήστε τις οδηγίες της ενότητας "Εγκατάσταση λογισμικού για Macintosh" στη σελίδα 27 για να εγκαταστήσετε τα αρχεία PPD και Filter στον υπολογιστή σας.
- 2 Ανοίξτε το Print Setup Utility από το φάκελο Utilities.
- 3 Κάντε κλικ Add στη Printer List.
- 4 Επιλέξτε την καρτέλα IP Printing.
- 5 Επιλέξτε Socket/HP Jet Direct σε Printer type. ΟΤΑΝ ΕΚΤΥΠΩΝΕΤΕ ΕΝΑ ΠΟΛΥΣΕΛΙΔΟ ΕΓΓΡΑΦΟ, ΜΠΟΡΕΙΤΕ ΝΑ ΕΝΙΣΧΥΣΕΤΕ ΤΗΝ ΑΠΟΔΟΣΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΑΣ SOCKET ΓΙΑ ΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ PRINTER ΤΥΡΕ.
- 6 Πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP στο πεδίο Printer Address.
- 7 Πληκτρολογήστε το όνομα ουράς στο πεδίο Queue Name. Αν δεν μπορείτε να εντοπίσετε το όνομα ουράς για το διακομιστή εκτύπωσης, προσπαθήστε να χρησιμοποιήσετε πρώτα το όνομα της προεπιλεγμένης ουράς.
- 8 Επιλέξτε Xerox στο πεδίο Printer Model και τον εκτυπωτή σας στο πεδίο Model Name.
- 9 Κάντε κλικ στο κουμπί Add.
- 10 Η διεύθυνση IP του εκτυπωτή εμφανίζεται στη Printer List και έχει οριστεί ως ο προεπιλεγμένος εκτυπωτής.

Για υπολογιστή Macintosh που είναι συνδεδεμένος με καλώδιο USB

- Ακολουθήστε τις οδηγίες της ενότητας "Εγκατάσταση λογισμικού για Macintosh" στη σελίδα 27 για να εγκαταστήσετε τα αρχεία PPD και Filter στον υπολογιστή σας.
- 2 Ανοίξτε το Print Setup Utility από το φάκελο Utilities.
- **3** Κάντε κλικ **Add** στη **Printer List**.
- 4 Επιλέξτε την καρτέλα USB.
- 5 Επιλέξτε Xerox στο πεδίο Printer Model και τον εκτυπωτή σας στο πεδίο Model Name.
- 6 Κάντε κλικ στο κουμπί Add.

Ο εκτυπωτής σας εμφανίζεται στη **Printer List** και έχει οριστεί ως ο προεπιλεγμένος εκτυπωτής.

Εκτύπωση

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Το παράθυρο ιδιοτήτων του εκτυπωτή σε περιβάλλον Macintosh μπορεί να είναι διαφορετικό από αυτό που εμφανίζεται στο συγκεκριμένο οδηγό χρήστη, ανάλογα με τον εκτυπωτή που χρησιμοποιείται. Ωστόσο, η μορφή του παραθύρου ιδιοτήτων εκτυπωτή είναι η ίδια.
- Μπορείτε να βρείτε το όνομα του εκτυπωτή σας στο CD-ROM που παρέχεται με τη συσκευασία.

Εκτύπωση ενός εγγράφου

Όταν εκτυπώνετε χρησιμοποιώντας υπολογιστή Macintosh, πρέπει να ελέγχετε τις ρυθμίσεις 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 κάντε κλικ Page Setup (Document Setup σε ορισμένες εφαρμογές).
- 3 Ορίστε το μέγεθος χαρτιού, τον προσανατολισμό, το συντελεστή αλλαγής κλίμακας και άλλες επιλογές και κάντε κλικ στο OK.

settings.	Page Attributes	9
Format for:		9
Paper Size:	US Letter 21.59 cm επιλενμένος.	τι ο ς είναι
Orientation:		
Scale:	100 %	

▲ Mac OS 10.3

- 4 Ανοίξτε το μενού File και κάντε κλικ Print.
- 5 Επιλέξτε τον αριθμό των αντιγράφων και ορίστε τις σελίδες που θέλετε να εκτυπώσετε.
- 6 Κάντε κλικ **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 εκτυπωτή είναι η ίδια.

Ρύθμιση διάταξης

Η καρτέλα **Layout** παρέχει επιλογές για να ρυθμίσετε πώς θα εμφανίζεται το έγγραφο στην εκτυπωμένη σελίδα. Μπορείτε να εκτυπώσετε πολλαπλές σελίδες σε ένα φύλλο χαρτιού.

Επιλέξτε Layout στην αναπτυσσόμενη λίστα Presets για να ενεργοποιηθούν οι παρακάτω δυνατότητες. Για λεπτομέρειες δείτε την ενότητα "Εκτύπωση πολλαπλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτιού" στη διπλανή στήλη.

Presets:	Standard	•	
	Layout	\$	
	Pages per Sheet:	1	÷
1	Layout Direction:	254	
	Border:	None	\$
	Two Sided Printing:	Off Long-Edge Bir Short Edge Bin	ding ding

▲ Mac OS 10.3

Ρύθμιση δυνατοτήτων εκτύπωσης

Η καρτέλα **Printer Features** περιλαμβάνει επιλογές για την επιλογή του τύπου χαρτιού και τη ρύθμιση της ποιότητας εκτύπωσης.

Επιλέξτε **Printer Features** στην αναπτυσσόμενη λίστα **Presets** για να ενεργοποιηθούν οι παρακάτω δυνατότητες:

Printer:		
Presets:	Standard	
	Printer Features	

▲ Mac OS 10.3

Paper Type

Βεβαιωθείτε ότι στην επιλογή **Paper Type** έχει οριστεί το **Printer Default**. Αν τοποθετήσετε διαφορετικό τύπο υλικού εκτύπωσης, επιλέξτε τον αντίστοιχο τύπο χαρτιού.

Resolution (Quality)

Οι επιλογές ανάλυσης που μπορείτε να επιλέξετε ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του εκτυπωτή. Μπορείτε να ορίσετε την ανάλυση της εκτύπωσης. Όσο υψηλότερη είναι η ρύθμιση, τόσο πιο έντονη είναι η ευκρίνεια των εκτυπωμένων χαρακτήρων και γραφικών. Αν ορίσετε μεγαλύτερη τιμή σε αυτή τη ρύθμιση, μπορεί να αυξηθεί ο χρόνος εκτύπωσης.

Εκτύπωση πολλαπλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτιού

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

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

Printer:	
Presets:	Standard 🛟
	Layout 🛟
1	Pages per Sheet: 1 Layout Direction: Border: None Two Sided Printing: Long-Edge Binding Short Edge Binding
? Preview Sa	ve As PDF) Fax Cancel Print

▲ Mac OS 10.3

- 3 Επιλέξτε τον αριθμό των σελίδων που θέλετε να εκτυπώσετε στην αναπτυσσόμενη λίστα Pages per Sheet.
- 4 Ορίστε τη σειρά των σελίδων από την επιλογή Layout Direction.

Για να εκτυπωθεί περίγραμμα γύρω από κάθε σελίδα που θα εκτυπωθεί στο φύλλο, ορίστε την επιλογή που θέλετε στην αναπτυσσόμενη λίστα **Border**.

5 Κάντε κλικ Print και ο εκτυπωτής θα εκτυπώσει τον επιλεγμένο αριθμό σελίδων στη μία όψη κάθε σελίδας.

Σάρωση

Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε άλλο λογισμικό για τη σάρωση, πρέπει να χρησιμοποιήσετε λογισμικό συμβατό με το πρότυπο TWAIN, όπως το Adobe PhotoDeluxe ή το Adobe Photoshop. Την πρώτη φορά που θα εκτελέσετε μια εργασία σάρωσης με το μηχάνημά σας, επιλέξτε το μηχάνημα ως την προέλευση TWAIN στην εφαρμογή που χρησιμοποιείτε.

Η βασική διαδικασία σάρωσης περιλαμβάνει τα παρακάτω βήματα:

- Τοποθετήστε τη φωτογραφία ή τη σελίδα σας επάνω στη γυάλινη επιφάνεια τοποθέτησης εγγράφου ή στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων.
- Ανοίξτε μια εφαρμογή, όπως το PhotoDeluxe ή το Photoshop.
- Ανοίξτε το παράθυρο TWAIN και ορίστε τις επιλογές σάρωσης.
- Σαρώστε και αποθηκεύστε τη σαρωμένη εικόνα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Πρέπει να ακολουθήσετε τις οδηγίες του προγράμματος για να λάβετε την εικόνα. Ανατρέξτε στον οδηγό χρήστη της εφαρμογής.

ΕΝΟΤΗΤΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ

L

Linux Εκτύπωση 24 Ιδιότητες εκτυπωτή 23 Πρόγραμμα οδήγησης, εγκατάσταση 20 Σάρωση 25

Μ

Macintosh Εκτύπωση 29 Πρόγραμμα οδήγησης Εγκατάσταση 27 Κατάργηση εγκατάστασης 27 Ρύθμιση του εκτυπωτή 28 Σάρωση 31

Т

TWAIN, σάρωση 17

W

WIA, σάρωση 18

A

Ακύρωση Σάρωση 18 Ανάλυση Εκτύπωση 24 Ανάλυση εκτύπωσης 24 Ανάλυση εκτυπωτή, ορισμός Macintosh 30 Windows 9 Απαιτήσεις συστήματος Linux 19 Macintosh 27 Αφίσα, εκτύπωση 13

В

Βοήθεια, χρήση 11

Ε

Εγκατάσταση Λογισμικό Linux 19 Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή Macintosh 27 Windows 4 Εκτύπωση N-up Macintosh 30 Windows 12 Αφίσα 14 Aπó Linux 24 Aπó Macintosh 29 Aπó Windows 6 Επικάλυψη 15 Έγγραφο 6 Κλίμακα 13 Προσαρμογή στη σελίδα 13 Υδατογράφημα 14 Εκτύπωση n-up Macintosh 30 Windows 12 Εξοικονόμηση τόνερ, ορισμός 9 Επικάλυψη Δημιουργία 15 Διαγραφή 15 Εκτύπωση 15 Έγγραφο, εκτύπωση Macintosh 29 Windows 6

Ιδιότητες Extras, ορισμός 10 Ιδιότητες γραφικών, ορισμός 9 Ιδιότητες διάταξης, ορισμός Macintosh 29 Windows 7 Ιδιότητες εκτυπωτή Linux 24 Ιδιότητες εκτυπωτή, ορισμός Macintosh 29 Windows 7 Ιδιότητες χαρτιού, ορισμός 8

Κ

Κατάργηση εγκατάστασης Πρόγραμμα οδήγησης MFP Linux 21 Κατάργηση εγκατάστασης, λογισμικό Macintosh 27 Windows 5

٨

Λογισμικό Απαιτήσεις συστήματος Macintosh 27 Εγκατάσταση Macintosh 27 Windows 4 Κατάργηση εγκατάστασης Macintosh 27 Windows 5 Λογισμικό εκτυπωτή Εγκατάσταση Macintosh 27 Windows 4 Κατάργηση εγκατάστασης Macintosh 27 Windows 5

Μ

Μέγεθος χαρτιού, ορισμός Εκτύπωση 24 Μέγεθος χαρτιού, ρύθμιση 8

П

Πρόγραμμα οδήγησης MFP, εγκατάσταση Linux 20 Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή, εγκατάσταση Linux 20 Προέλευση χαρτιού, ορισμός 24 Windows 8 Προσανατολισμός, εκτύπωση 24 Windows 7

Ρ

Ρύθμιση Αγαπημένα 11 Ανάλυση Macintosh 30 Windows 9 Εξοικονόμηση τόνερ 9 Επιλογή true-type 9 Λειτουργία εικόνας 9 Σκουρότητα 9 Ρυθμίσεις αγαπημένων, χρήση 11

Σ

Σύνθετες εργασίες εκτύπωσης, χρήση 12 Σάρωση Linux 25 TWAIN 17 Πρόγραμμα οδήγησης WIA 18 Σάρωση από Macintosh 31

Т

Τύπος χαρτιού, ορισμός Macintosh 30 Windows 8 Εκτύπωση 24

Υ

Υδατογράφημα Δημιουργία 14 Διαγραφή 14 Εκτύπωση 14 Επεξεργασία 14