Phaser[®] 3250



laser printer

מדריך למשתמש



מדריך זה מסופק למטרות מידע בלבד. כל המידע הכלול במדריך זה כפוף לשינויים ללא הודעה מראש. Xerox Corporation איננה אחראית לכל נזק, ישיר או עקיף, המתרחש עקב השימוש במדריך למשתמש זה או הקשור אליו.

. אזכויות שמורות. Xerox Corporation 2008 ©

- . Phaser 3250DN ו-Phaser 3250DN הם שמות דגמים של חברת Xerox.
- Xerox Corporation והסמל של Xerox הם סימנים מסחריים של Xerox Corporation.
- IBM PC ו-IBM הם סימנים מסחריים של IBM PC הם סימנים מסחריים של IBM י-
 - . Hewlett-Packard Company הם סימנים מסחריים של PCL 6 ו-PCL •
- Windows Vista-ו Windows Vista-ו הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים של Windows Vista-ו Windows.
 - . PostScript 3 הוא סימן מסחרי של Adobe System, Inc. הוא סימן מסחרי
 - . Monotype Imaging Inc. הם סימנים מסחריים רשומים של MicroType™ ו UFST® •
 - . Apple Computer, Inc. הם סימנים מסחריים של Macintosh-I LaserWriter , TrueType •
 - כל שמות המותגים או שמות המוצרים האחרים הם סימנים מסחריים של החברות והארגונים המתאימים.

תוכן

בטיחות

i	מבוא לבטיחות
i	סימונים ותוויות
i	פליטות תדרי רדיו
i	מבוא לבטיחות לייזר
ії	מידע אודות בטיחות הפעלה
iii	מידע אודות תחזוקה
iii	אישור בטיחות המוצר
iii	מידע תקינה
iv	מיחזור והשלכה של המוצר
iv	פרטי קשר בנוגע לאיכות הסביבה, לבטיחות ולגהות

<mark>1 הקדמה</mark>

1.1	מאפיינים מיוחדים
1.2	סקירת המדפסת
1.2	מבט מלפנים
1.3	מבט מאחור
1.3	סקירת לוח הבקרה
1.3	הכרת הנוריות
1.4	איתור מידע נוסף
1.4	התקנת החומרה
1.5	כוונון גובה
1.6	שינוי הגדרות הגופן

2 הגדרות בסיסיות

2.1	הדפסת עמוד ניסיון	
2.1	שימוש במצב חיסכון בטונר	

3 סקירת התוכנה

3.1	תוכנות מצורפות
3.1	מאפייני מנהל ההתקן של המדפסת
3.2	דרישות מערכת

בלבד) Phaser 3250DN בלבד 4

4.1	הקדמה
4.1	מערכות הפעלה נתמכות
4.1	השימוש בתוכנת SetIP

5 טעינת חומרי הדפסה

5.1 5.2	בחירת חומרי הדפסה. גודלי נייר נתמכים
5.3	גדלי חומרי ההדפסה הנתמכים בכל מצב
5.3	הנחיות לבחירת חומרי הדפסה ולאחסונם
5.4	טעינת נייר
5.5	שימוש במגש 1 או במגש 2 האופציונלי
5.5	שינוי גודל הנייר במגש 1
5.6	שימוש במזין הידני
5.7	

6 הדפסה בסיסית

6.1	הדפסת מסמך
6.1	ביטול משימת הדפסה

7 הזמנת מוצרים מתכלים ואביזרים

7.1	מחסנית הדפסה
7.1	אביזרים
7.1	מידע הזמנה

8 תחזוקה

8.1	ניקוי המדפסת
8.1	
8.1	ניקוי פנים המדפסת
8.2	תחזוקת מחסנית ההדפסה
8.2	פיזור מחדש של הטונר במחסנית ההדפסה
8.3	החלפת מחסנית הדיו
8.4	הדפסת עמוד תצורה
8.4	

9 פתרון בעיות

9.1	שחרור חסימות נייר
9.1	באזור הזנת הנייר
9.2	אזורים בקרבת מחסנית ההדפסה
9.3	
9.3	באזור היחידה להדפסה דו-צדדית
9.4	עצות למניעת חסימות נייר
9.5	רשימת פעולות לביצוע לפתרון בעיות
9.5	פתרון בעיות הדפסה כלליות
9.7	 פתרון בעיות באיכות ההדפסה
9.9	
9.9	PostScript-בעיות נפוצות ב-
9.9	בעייר נפוצות ב-xוומן בעיות נפוצות ב-xוומן
9.10	בעיות נפוצות ב-Macintosh

10 התקנת זיכרון נוסף

10.1	נקיטת אמצעי זהירות בעת התקנת זיכרון
10.1	התקנת מודול זיכרון
10.2	

11 מפרטים

11	1.1	 	מפרטי המדפסת

מילון מונחים

בטיחות

פליטות תדרי רדיו

מבוא לבטיחות

הודעות ובטיחות

קרא בקפידה את ההוראות שלהלו לפני הפעלת המכשיר ועייו בהו בהתאם לצורר כדי להבטיח המשר הפעלה בטוחה של המכשיר.

מוצר Xerox שברשותר והחומרים המתכלים תוכננו ונבדקו כדי להבטיח עמידה בדרישות בטיחות מחמירות. אלה כוללות הערכה ואישור של סוכניות בטיחות וכן תאימות לתקנות בנושא קרינה אלקטרומגנטית ולתקנים סביבתיים.

בדיקת הבטיחות והסביבה והביצועים של המוצר אומתו באמצעות חומרים מתוצרת Xerox בלבד.

אזהרה: שינויים לא מורשים, העשויים לכלול הוספה של פונקציות חדשות או חיבור של התקנים חיצוניים, עלולים לפגוע באישור המוצר. לקבלת מידע נוסף, צור קשר עם נציג השירות של Xerox.

סימונים ותוויות

סמלים

יש לפעול לפי כל האזהרות וההוראות המסומנות על מוצר זה או מצורפות אליו.



אזהרה: סמל זה מזהיר את המשתמשים בעת טיפול באזורים בציוד העלולים לגרום לסכות פציעה.



אזהרה: סמל זה מזהיר את המשתמשים בעת טיפול באזורים בציוד בהם

זהירות: סמל זה מזהיר את המשתמשים בעת טיפול באזורים בציוד



הדורשים זהירות מיוחדת כדי להימנע מסכנת פציעה או נזק לציוד.





הערה: סמל זה מציין מידע מודגש שחשוב שתזכור.

נמצאים משטחים חמים שאיו לגעת בהם.

הודעות FCC עבור ארה"ב

Class B הערה: ציוד זה נבדק ונמצא תואם למגבלות של התקן דיגיטלי מסוג בהתאם לפרק 15 של תקנות ה-FCC. הגבלות אלה נועדו לספק הגנה סבירה נגד הפרעות העלולות לגרום לנזק בהתקנה בסביבות מגורים. ציוד זה מפיק, משתמש ועשוי להקרין אנרגיית תדרי רדיו, וכן עשוי לגרום הפרעה מזיקה לתקשורת רדיו, אם לא הותקן ונעשה בו שימוש בהתאם להוראות. עם זאת, לא מובטח שלא תתרחש הפרעה בתנאי התקנה מסוימים. אם הציוד אכו מחולל הפרעות המזיקות לקליטת שידורי רדיו או טלוויזיה, דבר שאותו ניתן לקבוע על ידי כיבוי הציוד והפעלתו לסירוגין, מומלץ לנסות לתקן את ההפרעות באמצעות אחת או יותר מהפעולות הבאות:

- כיוון מחדש או מיקום מחדש של אנטנת הקליטה.
 - הגדלת המרחק שבין הציוד והמקלט.
- חיבור הציוד לשקע במעגל חשמלי שונה מזה שאליו מחובר המקלט.
 - היוועצות עם הספק או עם טכנאי רדיו/טלוויזיה מיומן לקבלת סיוע.

שינויים בציוד זה שלא אופשרו במפורש על-ידי Xerox Corporation עלולים לבטל את ההרשאה שניתנה למשתמש להפעיל את הציוד.

תאימות EME עבור קנדה

התקן דיגיטלי זה מסוג "Class "B תואם לתקן הקנדי ICES-003.

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

מבוא לבטיחות לייזר

בטיחות לייזר



זהירות: שימוש בבקרות, התאמות או ביצוע של הליכים פרט לאלה המצוינים במדריך זה עלול לגרום לחשיפה מסוכנת לקרינה.

ציוד זה עומד בתקני בטיחות בינלאומיים ומסווג כמוצר לייזר מסוג Class 1.

באופן ספציפי עבור רכיבי הלייזר, הציוד עומד בתקני הביצועים של מוצרי לייזר שנקבעו על-ידי סוכנויות ממשל לאומיות ובינלאומיות עבור מוצרי לייזר המסווגים כ-Class 1. המוצר אינו פולט אור מסוכן, מכיוון שהקרן סגורה לחלוטין במהלך כל השלבים של הפעלה ותחזוקה על-ידי הלקוח.

מידע אודות בטיחות הפעלה

מידע אודות בטיחות הפעלה

ציוד Xerox שברשותך והחומרים המתכלים תוכננו ונבדקו כדי להבטיח עמידה בדרישות בטיחות מחמירות. דרישות אלה כוללות בדיקות ואישור של סוכנויות בטיחות ותאימות לתקנים סביבתיים מוכרים.

להבטחת פעולה בטוחה מתמשכת של ציוד ה-Xerox שברשותך, פעל תמיד לפי הנחיות הבטיחות הבאות.

<u>יש לבצע את הפעולות הבאות</u>

- יש לפעול תמיד לפי האזהרות וההנחיות שמצוינות על הציוד או נלוות אליו.
- יש לנתק את המוצר משקע החשמל לפני הניקוי. יש להשתמש תמיד בחומרים המיועדים במפורש לשימוש במוצר זה. שימוש בחומרים אחרים עשוי להביא לירידה בביצועים ועלול לגרום למצב מסוכן.
- אין להשתמש בתרסיסי ניקוי, העשויים להיות נפיצים ודליקים בתנאים מסוימים.
- יש לפעול תמיד בזהירות בעת הזזה של ציוד או העברתו למיקום חדש. פנה למחלקת השירות המקומית של Xerox לצורך ארגון העברת המכשיר למיקום חדש מחוץ לבניין שלך.
- יש למקם תמיד את המכשיר על-גבי משטח תמיכה יציב (לא על שטיח מקיר לקיר) שהוא חזק מספיק לתמוך במשקל המכשיר.
- יש למקם תמיד את המכשיר באזור שיש בו אוורור הולם ומקום פנוי מספיק לטיפול.
 - יש לנתק תמיד את המכשיר משקע החשמל לפני הניקוי.
- הערה: מכשיר Xerox שברשותך מצויד בהתקן לחיסכון באנרגיה, החוסך בצריכת החשמל כאשר המכשיר אינו בשימוש. ניתן להשאיר את המכשיר פועל ברציפות.
- אזהרה: משטחי המתכת שבאזור ה-fuser עשויים להיות חמים. פעל בזהירות
 בעת סילוק חסימות נייר באזור זה והימנע מלגעת במשטחים המתכתיים.

אין לבצע את הפעולות הבאות

- לעולם אין להשתמש בתקע מתאם להארקה לשם חיבור הציוד לשקע חשמל שאינו כולל חיבור הארקה.
 - אין לבצע פעולות תחזוקה אשר אינן מתוארות בתיעוד זה.
- לעולם אין לחסום את פתחי האוורור. פתחים אלה מיועדים למנוע התחממות יתר.
- לעולם אין להסיר מכסים או מגנים אשר מהודקים באמצעות ברגים. לא קיימים מתחת למכסים אלה אזורים לטיפול המפעיל.
 - לעולם אין להניח את המכשיר ליד רדיאטור או כל מקור חימום אחר.
 - לעולם אין לדחוף חפצים כלשהם לתוך פתחי האוורור.
- לעולם אין לעקוף או "לרמות" מנגנוני נעילה חשמליים או מכניים כלשהם של הציוד.
- לעולם אין למקם את הציוד במקום שבו אנשים עלולים לדרוך על כבל המתח או להיתקל בו.
- אין למקם ציוד זה בחדר שאינו מאוורר כהלכה. לקבלת מידע נוסף, פנה לסוכן המורשה המקומי.

אזהרה מידע אודות בטיחות חשמל

- על שקע החשמל שאליו אתה מחבר את המכשיר לעמוד בדרישות המפורטות בתווית הנתונים הממוקמת בגב של המכשיר. אם אינך בטוח שאספקת החשמל עומדת בדרישות שצוינו, היוועץ בחברת החשמל המקומית או בחשמלאי.
 - 2 על השקע להיות ממוקם בסמוך לציוד וכן עליו להיות נגיש בקלות.
- 3 השתמש בכבל המתח המצורף למכשיר. אין להשתמש בכבל מאריך או להסיר או לשנות את התקע של כבל המתח.
- 4 חבר את כבל המתח ישירות לשקע חשמל מוארק כהלכה. אם אינך בטוח ששקע מסוים מוארק כהלכה, היוועץ בחשמלאי.
- לשקע חשמל שאינו כולל Xerox אין להשתמש במתאם לחיבור ציוד כלשהו של אינו כולל חיבור הארקה.
 - אין למקם את הציוד במקום שבו אנשים עלולים לדרוך על כבל המתח או להיתקל בו.
 - אין להניח חפצים על-גבי כבל המתח. 7
 - . אין לעקוף או לבטל התקני נעילה חשמליים או מכניים. 8
 - 9 אין לדחוף חפצים לתוך חריצים או פתחים בהתקן. הדבר עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.
 - 10 אין לחסום את פתחי האוורור. פתחים אלה נועדו להבטיח קירור הולם של מכשיר Xerox.
- 11 ניתוק המכשיר: כבל המתח הינו התקן הניתוק של ציוד זה. כבל המתח מחובר לחלקו האחורי של המכשיר בתקע נוסף. כדי לסלק לחלוטין את המתח החשמלי מהמכשיר, יש לנתק את כבל המתח משקע החשמל.

אספקת חשמל

- 1 יש להפעיל מוצר זה באמצעות אספקת חשמל מהסוג המפורט בתווית הנתונים של המוצר. אם אינך בטוח שאספקת החשמל עומדת בדרישות שצוינו, אנא פנה לחברת החשמל המקומית שלך לשם היוועצות.
- 2 אזהרה: יש לחבר ציוד זה למעגל מעגל מגן חשמלי מוארק. לציוד זה תקע בעל פין מגן מוארק. ניתן לחבר תקע זה לשקע חשמלי מוארק בלבד. זוהי תכונה בטיחותית. אם אינך מצליח לחבר את התקע לשקע, בקש מחשמלאי להחליף את השקע.
- 7 תמיד יש לחבר את הציוד לשקע חשמל המוארק בצורה נכונה. במצב של חוסר ודאות, יש לבדוק את שקע החשמל בעזרת חשמלאי מוסמך.

ניתוק המכשיר

כבל המתח הינו התקן הניתוק של ציוד זה. כבל המתח מחובר לחלקו האחורי של המכשיר בתקע נוסף. כדי לנתק לחלוטין את המתח החשמלי מהציוד, יש לנתק את כבל המתח משקע החשמל.

כיבוי חירום של המכשיר

בכל אחד מהמקרים שלהלן, כבה מיד את המכשיר ו**נתק את כבלי המתח משקעי החשמל**. פנה לנציג שירות מקומי מורשה של Xerox לתיקון הבעיה:

- הציוד פולט ריחות משונים או משמיע קולות משונים.
 - כבל המתח פגום או בלוי.
- כשל בנחשול חשמלי בשקע קיר, בנתיך או בהתקן בטיחות אחר.
 - נשפך נוזל לתוך המכשיר.
 - המכשיר נחשף למים.
 - חלק כלשהו במכשיר פגום.

מידע בנוגע לאוזון

מוצר זה מפיק אוזון במהלך תפעול רגיל. האוזון המופק כבד יותר מהאוויר וכמותו תלויה בנפח ההעתקות המתבצעות. התקן את המערכת בחדר מאוורר היטב. עמידה בפרמטרים הסביבתיים הנכונים תבטיח שרמות ריכוז האוזון לא יחרגו מהמותר.

אם אתה זקוק למידע נוסף אודות אוזון, חייג 1-800-828-6571 (בארה"ב ובקנדה) ובקש את הפרסום של Xerox *Facts About Ozone* (מק"ט 610P64653). במדינות אחרות, פנה לנציג Xerox המקומי.

מידע אודות תחזוקה

- 1 כל הליכי התחזוקה במוצר הניתנים לביצוע על-ידי המפעיל מתוארים בתיעוד ללקוח המצורף למוצר.
 - 2 אין לבצע כל הליך תחזוקה במוצר זה שאינו מתואר בתיעוד ללקוח.
- אין להשתמש בחומרי ניקוי בתרסיס. השימוש בחומרי ניקוי שאינם מאושרים עלול לגרום לביצועים ירודים של הציוד וליצור מצב מסוכן.
- 4 יש להשתמש בחומרים המתכלים ובחומרי הניקוי רק כפי שמפורט במדריך זה.
- 5 אין להסיר מכסים או מגנים אשר מהודקים באמצעות ברגים. לא קיימים מאחורי מכסים אלה חלקים הזקוקים לתחזוקה או שירות.
- 6 אין לבצע פעולות תחזוקה כלשהן במכשיר אלא אם הוכשרת לבצעם על-ידי משווק מקומי מורשה או שהליך התחזוקה מתואר באופן מפורש באחד מהמדריכים למשתמש.

מידע בנוגע לחומרים מתכלים

- 1 יש לאחסן את כל החומרים המתכלים בהתאם להוראות שמצוינות על האריזה או המכל.
 - 2 יש לשמור את כל החומרים המתכלים הרחק מהישג ידם של ילדים.
 - . לעולם אין להשליך טונר, מחסניות טונר או מכלי טונר לאש בוערת 3

אישור בטיחות המוצר

מוצר זה מאושר על-ידי הסוכנות שמצוינת להלן, לפני תקני הבטיחות המפורטים:

סטנדרטי	סוכנות
(ארה"ב/קנדה) מהדורה ראשונה (ארה"ב/קנדה) UL60950-1 1st	Underwriters Laboratory Inc.
IEC60950-1: 2001 מהדורה ראשונה	Intertek ETL Semko

מידע תקינה

אישורים באירופה

CE: סימון CE המופיע על-גבי מוצר זה מסמל את הצהרת התאימות של XEROX להנחיות המתאימות שלהלן של האיחוד האירופי, בהתאם לתאריכים המצוינים:

12 בדצמבר, 2006: הנחיית מועצה 2006/95/EC וכל תיקון שלה. הערכה של חוקי המדינות החברות הקשורים לציוד בעל מתח נמוך.

15 בדצמבר, 2004: הנחיית מועצה 2004/108/EC וכל תיקון שלה. הערכה של חוקי המדינות החברות הקשורים לתאימות אלקטרומגנטית.

ניתן להשיג הצהרת תאימות מלאה, המגדירה את ההנחיות הרלבנטיות ואת התקנים המומלצים, מנציג של XEROX Limited או באמצעות פנייה אל:

Environment, Health and Safety

Xerox Limited

Bessemer Road

Welwyn Garden City

Herts

AL7 1BU

+44 (0) 1707 353434 אלפון England, טלפון

אזהרה: על-מנת לאפשר הפעלה של ציוד זה בקרבת ציוד תעשייתי, מדעי ורפואי (ISM), יייתכן שיהיה צורך בהגבלת הקרינה החיצונית מציוד ה-ISM או בנקיטת צעדים מיוחדים להפחתת הסיכון.

אזהרה: יש להשתמש בכבלי ממשק מסוככים כדי להבטיח תאימות של המוצר להנחיית מועצה 2004/108/EC.

מיחזור והשלכה של המוצר

ארה"ב וקנדה

Xerox מפעילה תוכנית להחזרה ושימוש חוזר/מיחזור של ציוד ברחבי העולם. פנה לנציג המכירות של Xerox (1-800-ASK-XEROX) כדי לקבוע אם מוצר זה נכלל בתוכנית. לקבלת מידע נוסף אודות התוכניות של Xerox לשמירה על איכות הסביבה, בקר בכתובת www.xerox.com/environment.html.

אם המוצר שברשותך אינו נכלל בתוכנית של Xerox ואתה מטפל בהשלכתו, שים לב שהמוצר עשוי להכיל עופרת וחומרים אחרים שייתכן שהשלכתם נמצאת בפיקוח עקב שיקולים סביבתיים. לקבלת מידע אודות מיחזור והשלכה, פנה לרשויות המקומיות. בארה"ב, באפשרותך לבקר גם באתר האינטרנט של Electronic Industries Alliance: www.eiae.org.

האיחוד האירופי

הנחיה WEEE 2002/96/EC

חלק מהציוד יכול לשמש הן בישום ביתי/משק בית והן בישום מקצועי/עסקי.



סביבה מקצועית/עסקית 🗡

הופעת סמל זה על הציוד שברשותך מהווה אישור לכך שיש להשליך ציוד זה בהתאם להליכים המוסכמים במדינה. בהתאם לחקיקה האירופית, יש לטפל בציוד חשמלי ואלקטרוני המיועד להשלכה במסגרת ההליכים המוסכמים.



סביבה ביתית/סביבה של משק בית פרטי

הופעת סמל זה על הציוד שברשותך מהווה אישור לכך שאין להשליך ציוד זה לפח האשפה הרגיל של הבית. בהתאם לחקיקה האירופית, יש להפריד משאר האשפה הביתית ציוד חשמלי ואלקטרוני המיועד להשלכה בתום תקופת חייו.

משקי בית פרטיים באיחוד האירופי יכולים להחזיר ציוד חשמלי ואלקטרוני משומש למתקני איסוף שיועדו לכך ללא תשלום. בכמה מהמדינות החברות באיחוד, ייתכן שהמשווק המקומי יהיה מחויב לקחת בחזרה את הציוד הישן בעת רכישת ציוד חדש, ללא תשלום. לקבלת מידע, פנה למשווק שלך.

לפני השלכת המוצר, יש ליצור קשר עם המשווק המקומי או נציג Xerox לקבלת מידע אודות הרזחה מוצר בתום חייו.

פרטי קשר בנוגע לאיכות הסביבה, לבטיחות

פרטי קשר

לקבלת מידע נוסף בנוגע לאיכות הסביבה, לבטיחות ולגהות בקשר למוצר זה של Xerox ולחומרים המתכלים, פנה לקווי הסיוע ללקוחות של Xerox שלהלן:

ארה"ב: 1-800 828-6571

קנדה: 1-800 828-6571

אירופה: 434 353 1707 44+

הקדמה

ברכותינו על רכישת המדפסת!

פרק זה כולל:

- מאפיינים מיוחדים
- סקירת המדפסת
- סקירת לוח הבקרה
 - הכרת הנוריות
- איתור מידע נוסף
- התקנת החומרה
 - כוונון גובה
- שינוי הגדרות הגופן

מאפיינים מיוחדים

המדפסת החדשה שלך כוללת מספר מאפיינים מיוחדים לשיפור איכות ההדפסה. באפשרותך:

להדפיס באיכות מעולה ובמהירות גבוהה



- באפשרותך להדפיס פלט ברזולוציה אפקטיבית של עד .1,200 x 1,200 נקודות לאינץ'. ראה סעיף תוכנה.
- A4 המדפסת שברשותך מדפיסה על-גבי נייר בגודל במהירות של 28 עמודים לדקה, ועל-גבי נייר בגודל Letter במהירות של 30 עמודים לדקה. בהדפסה דו-צדדית (ipm) דופלקס), המדפסת מדפיסה עד 14 אינצ'ים לדקה(על-גבי נייר בגודל A4, ועד 14.5 אינצ'ים לדקה על-גבי נייר .Letter בגודל

השתמש בנייר באופו גמיש



- המגש הידני תומך בגיליון אחד של מעטפות, מדבקות, שקפים, חומרי הדפסה בגודל מותאם אישית, גלויות ונייר כבד.
 - המגש הסטנדרטי ל-250 גיליונות תומך בנייר רגיל.
 - מגש פלט ל-150 גיליונות תומך בגישה נוחה.

יצירת מסמכים מקצועיים



- הדפסת סימני מים. באפשרותך להתאים את המסמכים שלך באופן אישי באמצעות מילים כגון "חסוי". ראה סעיף תוכנה.
- הדפס חוברות. מאפיין זה מאפשר לך להדפיס בקלות מסמך לשם יצירת ספר. לאחר ההדפסה, כל שעליך לעשות הוא לקפל את העמודים ולהדק אותם. ראה סעיף תוכנה.
- הדפסת כרזות. הטקסט והתמונות בכל עמוד של המסמר מוגדלים ומודפסים על-גבי מספר גיליונות נייר, ולאחר מכן תוכל להדביק אותם זה לזה ליצירת כרזה. ראה סעיף תוכנה.

לחסוך בזמן ובכסף



- בצריכת הטונר. ראה סעיף תוכנה. • תוכל להדפיס משני צידי הנייר כדי לחסוך נייר. ראה סעיף
- תוכנה.
- באפשרותך להדפיס מספר עמודים על-גבי גיליון נייר בודד כדי לחסוך נייר. ראה סעיף תוכנה.
 - באפשרותך להשתמש בטפסים מודפסים מראש ובנייר חברה יחד עם נייר רגיל. ראה סעיף תוכנה.
- המדפסת חוסכת בחשמל באופן אוטומטי על-ידי צמצום ניכר של צריכת החשמל כאשר אינה בשימוש.

להרחיב את קיבולת המדפסת



- המדפסת כוללת זיכרון בנפח MB, הניתן להרחבה ל-**MB 160**. עיין בעמוד 10.1.
- באפשרותך להוסיף למדפסת מגש 2 אופציונלי ל-250 גיליונות. מגש זה חוסך את הצורך בהוספת נייר למדפסת בתדירות גבוהה.

* הדמיית Zoran IPS תואמת ל-8 PostScript



- .Zoran Corporation .© Copyright 1995-2005 כל הזכויות שמורות. Zoran, סמל Zoran, OneImage-ו ו-IPS/PS3 הם סימנים מסחריים .Zoran Corporation של
- PS3 גופני 136 *
- . Monotype Imaging Inc. גבית MicroType UFST •

להדפיס בסביבות שונות



- באפשרותך להדפיס במערכות ההפעלה /Windows 2000 .XP/2003/Vista
 - המדפסת תואמת ל-Linux ול-Macintosh
 - המדפסת מצוידת בממשקי USB.

מאפייני המדפסת

הטבלה שלהלן מציגה סקירה כללית של המאפיינים הנתמכים במדפסת שברשותך. (מ: מותקן, א: אופציונלי, ל/י: לא ישים)

Phaser 3250DN	Phaser 3250D	מאפיינים
۵	מ	USB 2.0
		(USB 2.0: USB 2.0 במהירות גבוהה)
a	ל/י	ממשק רשת
		(Ethernet 10/100 Base TX)
מ	מ	הדמיית PCL
מ	a	הדמיית PostScript
a	מ	הדפסה דו-צדדית*

א. הדפסה משני צידי הנייר.

סקירת המדפסת

מבט מלפנים



.Phaser 3250DN באיור שלעיל מוצג הדגם *

מגש 1	6	מגש פלט	1
מגש 2 אופציונלי	7	לוח בקרה	2
מחוון מפלס נייר	8	מכסה זיכרון הרחבה	3
תומך לפלט	9	מכסה קדמי	4
מכווני רוחב נייר של המגש הידני	10	מגש ידני	5

מבט מאחור



.Phaser 3250DN באיור שלעיל מוצג הדגם

N	
יציאת רשת״	1
USB יציאת	2
מחבר כבל של אופציונלי	3
5	יציאת USB מחבר כבל שי אופציונלי

א. Phaser 3250DN בלבד.

1

2

3

סקירת לוח הבקרה



שגיאה: הצגת מצב המדפסת. עיין בעמוד 9.5.

מקוון: הצגת מצב המדפסת. עיין בעמוד 9.5.

לביטול עבודת ההדפסה. לחידוש עבודת הדפסה.

התחל/עצור: להדפסת עמוד ניסיון או עמוד תצורה.

מקוון ירוק דולקת • המדפ
 המדפ
מהמו
מהבהבת • הבהו
נוניני הבהו
נתונינ

הכרת הנוריות

תיאור	תיאור		צבע ומצב	
המכסה פתוח. סגור את המכסה. אין נייר במגש. טען נייר במגש. המדפסת הפסיקה להדפיס עקב שגיאה חמורה. לא הותקנה מחסנית הדפסה. התקן את מחסנית ההדפסה. יש מספר בעיות במערכת שלך. אם הבעיה נמשכת, צור קשר עם נציג השירות שלך. הטונר אזל לחלוטין. הסר את מחסנית ההדפסה הישנה והתקן מחסנית חדשה. עיין בעמוד 8.3.	•	דולקת	אדום	שגיאה
אירעה שגיאה לא חמורה והמדפסת ממתינה לתיקון השגיאה. לאחר פתרון הבעיה, המדפסת תמשיך בהדפסה. מפלס הטונר במחסנית ההדפסה נמוך. הזמן מחסנית הדפסה חדשה. באפשרותך לשפר באופן זמני את איכות ההדפסה על-ידי ניעור המחסנית. עיין בעמוד 8.2.	•	מהבהבת		
אירעה חסימת נייר. לפתרון הבעיה, עיין בעמוד 9.1.	•	דולקת	כתום	
המדפסת נמצאת במצב חיסכון בחשמל. המדפסת במצב מקוון ויכולה לקבל נתונים מהמחשב.	•	דולקת	ירוק	מקוון
הבהוב איטי פירושו שהמדפסת מקבלת נתונים מהמחשב. הבהוב מהיר פירושו שהמדפסת מדפיסה נתונים	•	מהבהבת		

איתור מידע נוסף

תוכל למצוא מידע אודות התקנה ושימוש במדפסת במקורות שלהלן, המודפסים או המוצגים על-גבי המסך.

متدرب المربونه مهنده ۲۰۰۹ کو	מספק מידע אודות התקנת המדפסת, ולפיכך הקפד לעקוב אחר ההנחיות במדריך כדי להכין את המדפסת לשימוש.
מדריך מקוון למשתמש	מספק הנחיות שלב-אחר-שלב לשימוש בכל המאפיינים של המדפסת, וכן כולל מידע אודות תחזוקת המדפסת, פתרון בעיות והתקנת תוספות. כמו כן, מדריך זה למשתמש כולל סעיף תוכנה המספק מידע אודות הדפסת מסמכים במגוון מערכות הפעלה, מידע אודות הדפסת מסמכים במגוון מערכות הפעלה, הערה הערה באפשרותך לגשת למדריכים למשתמש בשפור אחרות מהתיקייה Manual שבתקליטור מנהל ההתקן של המדפסת.
עזרה של מנהל התקן המדפסת	מספקת מידע עזרה עבור המאפיינים של מנהל התקן המדפסת וכן הוראות להגדרת מאפייני ההדפסה. כדי לגשת למסך עזרה של מנהל התקן המדפסת, לחץ על עזרה בתיבת הדו-שיח של מאפייני המדפסת.
אתר אינטרנט	אם ברשותך גישה לאינטרנט, באפשרותך להיכנס לאת האינטרנט של Xerox, בכתובת <u>www.xerox.com,</u> לקבלת עזרה, תמיכה, מנהלי התקן עבור המדפסת, מדריכים למשתמש ומידע אודות הזמנות.

התקנת החומרה

סעיף זה מציג את השלבים הכרוכים בהתקנת החומרה המוסברת במדריך ההתקנה המהירה. דאג לקרוא את מדריך ההתקנה המהירה ולהשלים את השלבים הבאים.

בחר במיקום יציב.

בחר מקום מאוזן ויציב עם מרחב מספיק לזרימת אוויר. השאר מרחב נוסף לפתיחת מכסים ומגשים.

האזור חייב להיות מאוורר היטב ומרוחק מאור שמש ישיר או ממקורות חום, קור ולחות. אין למקם את המכשיר בסמוך לקצה השולחן.



ההדפסה מתאימה לגבהים נמוכים מגובה 1,000 מטר. בדוק את הגדרות הגובה מעל פני הים לאחר התקנת התוכנה. למידע נוסף, עיין בעמוד 1.5.

מקם את המכשיר על-גבי משטח ישר ויציב, באופן שבו הנטייה אינה עולה על 2 מ"מ (0.08 אינץ'). אחרת, תושפע איכות ההדפסה.



- . הוצא את המכשיר מהאריזה ובדוק את כל הפריטים המצורפים אליו. 2
 - הסר את סרט ההדבקה תוך אחיזה חזקה במכשיר.
 - 4 התקן את מחסנית ההדפסה.
 - (.5.4 טען נייר. (ראה "טעינת נייר" בעמ' 5.4) **5**
 - 6 ודא שכל הכבלים מחוברים למכשיר.
 - . הדלק את המכשיר. **7**

זהירות

- כאשר אתה מזיז את המכשיר, אל תטה אותו או תהפוך אותו. אחרת, פנים המכשיר עשוי להתלכלך בטונר, דבר העלול לגרום נזק למכשיר או לאיכות הדפסה גרועה.
- במהלך התקנת מנהל ההתקן של המדפסת, מערכת ההפעלה מזוהה באופן אוטומטי וגודל הנייר נקבע בהתאם להגדרה שבה אתה משתמש בדרך כלל. אם תחליף את מערכת ההפעלה, יהיה עליך לשנות את גודל הנייר באמצעות עמוד מאפייני המדפסת.

כוונון גובה

איכות ההדפסה מושפעת מהלחץ האטומספרי, התלוי בגובה מעל פני הים שבו נמצאת המכונה. המידע שלהלן מסביר כיצד להגדיר את המדפסת לקבלת איכות ההדפסה המיטבית.

לפני הגדרת ערך הגובה, בדוק את הגובה מעל פני הים שבו נמצאת המדפסת.



- 1 ודא שהתקנת את מנהל ההתקן של המדפסת מתקליטור תוכנות המדפסת המצורף.
- עוחל פעמיים על סמל **ניטור המצב** בשורת המשימות של Windows (או ב-Notification Area ב-Linux). כמו כן, באפשרותך ללחוץ על חלון **ניטור המצב** בשורת המצב ב-Mac OS X.
 - לחץ על הגדרות המדפסת. 3
- 4 לחץ על הגדרה > כיוונון גובה. בחר את הערך המתאים מהרשימה הנפתחת ולחץ על החל.



הערה

שינוי הגדרות הגופן

הגופן התואם לאזור או למדינה שלך מוגדר כבר במכשיר.

אם ברצונך לשנות את הגופן או להגדיר את הגופן עבור מצב מסוים, למשל בסביבת DOS, תוכל לשנות את הגדרות הגופן באופן הבא:

- 1 ודא שהתקנת מנהל ההתקן של המדפסת בוצעה מהתקליטור שסופק עם המכשיר.
- 2 לחץ פעמיים על סמל ניטור המצב בשורת המשימות של Windows (או ב-Notification Area). כמו כן, באפשרותך ללחוץ על חלון (או ב-Mac OS X). כמו כן ביטור המצב ב-Mac OS X
 - לחץ על ברירת מחדל מדפסת. 3
 - . לחץ על **חיקוי**.
 - 5 ודא שנבחרה שפת שליטה במדפסת (PCL) בהגדרת החיקוי.
 - 6 לחץ על הגדרה.
 - בחר את הגופן המועדף שלך ברשימת **ערכת הסמלים**. **7**
 - לחץ על **החל**.



הערה

המידע הבא מציג את רשימת הגופנים התואמים לשפות השונות.

- רוסית: CP866, CP866 בוסית: ISO 8859/5 Latin Cyrillic
- עברית: Hebrew-7 ,Hebrew-8 ,Hebrew 15Q (ישראל בלבד)
 - PC-8 Latin/Greek ,ISO 8859/7 Latin Greek יוונית: •
- ,Code Page 864 ,Windows Arabic ,HP Arabic-8 ערבית ופרסית: ISO 8859/6 Latin Arabic ,Farsi
 - OCR-B ,OCR-A :OCR ·

הגדרות בסיסיות 2

פרק זה כולל:

- הדפסת עמוד ניסיון
- שימוש במצב חיסכון בטונר

הדפסת עמוד ניסיון

לאחר התקנת המדפסת, הדפס עמוד ניסיון כדי לוודא שהמדפסת פועלת כהלכה.

לחץ ממושכות על הלחצן **התחל/עצור** למשך כ-2 שניות.

עמוד ניסיון יודפס.

שימוש במצב חיסכון בטונר

מצב חיסכון בטונר מאפשר למדפסת להשתמש בפחות טונר בכל עמוד. הפעלת מצב זה מאריכה את חיי מחסנית ההדפסה ומצמצמת את העלות לכל עמוד ביחס לשימוש במצב רגיל. עם זאת, חלה ירידה באיכות ההדפסה.

באפשרותך להגדיר את מצב חיסכון בטונר מתוך חלון מאפייני המדפסת של מנהל התקן המדפסת. ראה סעיף תוכנה.

סקירת התוכנה 3

פרק זה מספק סקירה של התוכנות המצורפות למדפסת. פרטים נוספים אודות התקנת התוכנה והשימוש בה מפורטים בסעיף תוכנה.

פרק זה כולל:

- תוכנות מצורפות
- מאפייני מנהל ההתקן של המדפסת
 - דרישות מערכת

תוכנות מצורפות

לאחר שהתקנת את המדפסת וחיברת אותה למחשב, עליך להתקין את תוכנת המדפסת באמצעות התקליטור המצורף.

התקליטור מספק לך את התוכנות הבאות:

	תקליטור		
	 מנהל התקן המדפסת: השתמש במנהל התקן זה כדי להפיק את מרב התועלת ממאפייני המדפסת. חלון ניטור מצב: תוכנית זו מאפשרת לך לנטר חלון ניטור מצב: תוכנית זו מאפשרת לך לנטר את מצב המדפסת, ומספקת התראות כאשר מתרחשת שגיאה במהלך הדפסה. כלי שירות להגדרת מדפסת: תוכנית זו מותקנת באופן אוטומטי בעת התקנת חלון ניטור המצב. מנהל התקן 6 PCL מישר במנהל התקן זה קובץ (PCL 6 ושרמש במנהל התקן זה קובץ (PCL 6 ושרמש במנהל התקן זה קובץ (PCL 70 ו-PCL 50 ו-PCL 50 ו-PCL 50 השתמש במנהל התקן זה קובץ (POstScript Printer Description (PPD) השתמש במנהל התקן זה מסמכים המכילים גרפיקה וגופנים מורכבים בשפת PostScript השתמש בתוכנית זו להגדרת כתובות ה-TCP/IP- של המדפסת. מדריך למשתמש בתבנית זו לחגדרת כתובות 	Windows	תקליטור תוכנת המדפסת
	 מנהל התקן המדפסת: השתמש במנהל התקן זה כדי להפעיל את המדפסת ממערכת Linux ולהדפיס מסמכים. Status Monitor : תוכנית זו מאפשרת לך לנטר את מצב המדפסת, ומספקת התראות כאשר מתרחשת שגיאה במהלך הדפסה. מנהל התקן המדפסת: השתמש במנהל התקן זה 	Linux Mac OS	
	 כדי להפעיל את המדפסת ממערכת Macintosh בידי להפעיל את המדפסת ממערכת Macintosh ולהדפיס מסמכים. Status Monitor • מער מצב המדפסת, ומספקת התראות כאשר מתרחשת שגיאה במהלך הדפסה. 		

מאפייני מנהל ההתקן של המדפסת

מנהלי ההתקן של המדפסת תומכים במאפיינים הסטנדרטיים הבאים:

- בחירת מקור הנייר
- גודל, כיוון וסוג הנייר
 - מספר עותקים

בנוסף, באפשרותך להשתמש במגוון מאפייני הדפסה מיוחדים. הטבלה שלהלן מציגה סקירה כללית של המאפיינים הנתמכים על-ידי מנהלי ההתקן של המדפסת:

	PostScript		PCL 6		
Linux	Mac OS	Windows	Windows	מאפיין	
Х	Х	Х	Х	חיסכון בטונר	
x	х	x	х	אפשרות איכות הדפסה	
0	0	0	Х	הדפסת כרזה	
(2, 4) X	Х	Х	х	מספר עמודים בגיליון (N-up)	
x	Х	Х	х	הדפסה בהתאמה לגודל העמוד	
X	Х	Х	х	הדפסה בשינוי קנה מידה	
0	0	0	Х	סימן מים	
0	0	0	Х	שכבת-על	

דרישות מערכת

לפני שתתחיל, עליך לוודא שהמערכת שלך עומדת בדרישות הבאות:

Windows

תצורה מומלצת	שות	פריט	
	Windows 2000/XP/2003/Vista		מערכת הפעלה
Pentium III 933 MHz	Pentium II 400 MHz לפחות	Windows 2000	מעבד
Pentium IV 1 GHz	Pentium III 933 MHz לפחות	Windows XP/2003/ Vista	
128 MB	64 MB לפחות	Windows 2000	זכרון גישה
256 MB	128 MB לפחות	Windows XP/2003	אקראית
1 GB	512 MB לפחות	Windows Vista	
1 GB	600 MB לפחות	Windows 2000	שטח דיסק
5 GB	1 GB לפחות	Windows XP/2003	פנוי
15 GB לפחות	15 GB	Windows Vista	
	5.0 או גבוה יותר	Windows 2000/ XP/2003	Internet Explorer
	7.0 או גבוה יותר	Windows Vista	

K

הערה ב-Windows 2000/XP/2003/Vista, רק משתמשים בעלי הרשאות מנהל מערכת יכולים להתקין את התוכנה.

Linux

דרישות	פריט
מערכות הפעלה שונות של Linux, לרבות • Red Hat 8-9 • Fedora Core 1-4 • Mandrake 9.2-10.1 • SuSE 8.2-9.2	מערכת הפעלה
מעבד Pentium IV 1 GHz לפחות	מעבד
נמעלה 256 MB	זכרון גישה אקראית
1 GB לפחות	שטח דיסק פנוי
• Linux Kernel 2.4 ומעלה • Glibc 2.2 ומעלה • CUPS	תוכנה

Mac OS

שטח דיסק פנוי	זכרון גישה אקראית שטח דיסק פנוי		נזעו כונ הפעזה
1 GB	Mac بحاد 128 MB • PowerPC معان (512 MB) MAC بحاد 512 MB • (1 GB) Intel معان	PowerPC • G4/G5 Intel מעבד •	Mac OS X 10.4 ומטה
1 GB	512 MB (1 GB)	• PowerPC G4/G5 במהירות 867 MHz מהר יותר Intel מעבד	Mac OS X 10.5

4 הגדרת רשת (דגם Phaser 3250DN בלבד)

פרק זה מספק מידע בסיסי לצורך הגדרת המדפסת עבור חיבורי רשת.

פרק זה כולל:

- הקדמה
- מערכות הפעלה נתמכות
- השימוש בתוכנת SetIP

הקדמה

לאחר חיבור המדפסת לרשת באמצעות כבל אתרנט RJ-45, תוכל לשתף את המדפסת עם משתמשים אחרים ברשת.

הפעל את המדפסת.



הערה

אם תלחץ ממושכות על הלחצן למשך 7-8 שניות (האור הירוק יהבהב במהירות) ולאחר מכן תשחרר אותו, המדפסת תדפיס דף תצורה המפרט את כתובת ה-IP.

עליך להגדיר את הפרוטוקולים של הרשת במדפסת, כדי שתוכל להשתמש בה כמדפסת הרשת שלך. ניתן להגדיר פרוטוקולים באמצעות התוכנות הבאות:

- פתרון מבוסס אינטרנט לניהול (CentreWare Internet Service) CWIS
 מדפסות המיועד למנהלי רשת. CWIS (CentreWare Internet Service) CWIS
 מספק דרך יעילה לניהול התקני רשת ומאפשר ניטור מרחוק ופתרון בעיות
 במדפסות המחוברות לרשת מכל אתר עם גישה לרשת האינטראנט של החברה.
 ניתן להוריד תוכנית זו מהכתובת (WWW.xerox.com).
 - CentreWare Internet Service) בשרת אינטרנט המובנה בשרת ההדפסה ברשת, ומאפשר להגדיר את פרמטרי הרשת הדרושים לצורך חיבור המדפסת למגוון סביבות רשת.
- SetIP: תוכנית שירות המאפשרת לך לבחור ממשק רשת ולהגדיר כתובות באופן ידני לשימוש עם פרוטוקול TCP/IP. תוכנה זו נמצאת על תקליטור התוכנה שמצורף למדפסת.

מערכות הפעלה נתמכות

הטבלה הבאה מציגה את סביבות הרשת שבהן תומכת המדפסת:

דרישות	פריט
10/100 Base-TX •	ממשק רשת
Windows 2000/XP (32/64 bit)/2003/Vista • א מערכות הפעלה שונות של Linux, לרבות Fedora Core 1-4 ,Red Hat 8-9 SuSE 8.2-9.2 ,Mandrake 9.2-10.1 Mac OS 10.3-10.5 •	מערכת הפעלה של הרשת
TCP/IP • EtherTalk • HTTP 1.1 • SNMP •	פרוטוקולי רשת
BOOTP , DHCP •	שרת מיעון דינמי

Transmission Control Protocol/Internet Protocol :TCP/IP .

- Dynamic Host Configuration Protocol :DHCP
 - Bootstrap Protocol :BOOTP •

SetIP השימוש בתוכנת

תוכנה זו מיועדת להגדרת רשת IP באמצעות כתובת MAC שהיא המספר הסידורי של החומרה של כרטיס או ממשק מדפסת הרשת. מתפקידו של מנהל הרשת לקבוע מספר כתובות IP לרשת בו זמנית.

הערה

אם ברצונך להגדיר את פרוטוקול הרשת DHCP, עבור אל הכתובת <u>http://developer.apple.com/networking/bonjour/download/</u> בחר את התוכנית Bonjour עבור Windows בהתאם למערכת ההפעלה של המחשב, והתקן את התוכנית. תוכנה זו תאפשר לך לתקן את הפרמטרים של הרשת באופן אוטומטי. עקוב אחר ההוראות בחלון ההתקנה. תוכנה זו אינה תומכת ב-Linux.

- הכנס את תקליטור מנהל ההתקן שמצורף למכשיר.
- פתח את כונן X) .(X מייצג את כונן התקליטורים שלך.) 2
 - .SetIP < Application לחץ פעמיים על 3
 - בחר את תיקיית השפה שברצונך להשתמש.
 - 5 לחץ פעמיים על Setup.exe להתקנת התוכנית.
- 6 מתפריט ההתחלה של Windows, **בחר תוכניות > Xerox Phaser 3250** > 6 SetIP < SetIP.

דבחר בשם המדפסת שברשותך ולחץ על "🗱". 7



הערה

אם אינך מוצא את שם המדפסת שברשותך, לחץ על "**C**" לרענון הרשימה.

8 הזן כתובת MAC, כתובת IP, מסכת תת-רשת, שער ברירת מחדל של כרטיס הרשת ולחץ על החל.



אם אינך יודע את כתובת ה- MAC של כרטיס הרשת, הדפס את דוח פרטי הרשת.

- לחץ על אישור **לאישור** ההגדרות. **9**
- .SetIP לחץ על יציאה כדי לסגור את תוכנית ה-10

5 טעינת חומרי הדפסה

פרק זה יסייע לך להבין באילו סוגי נייר ניתן להשתמש במדפסת, וכיצד יש לטעון נייר במגשי הנייר השונים כדי להשיג איכות הדפסה מיטבית.

פרק זה כולל:

- בחירת חומרי הדפסה
 - טעינת נייר •
- מידע על מגש הפלט

בחירת חומרי הדפסה

באפשרותך להדפיס על-גבי מגוון של חומרי הדפסה, כגון נייר רגיל, מעטפות, מדבקות ושקפים. השתמש תמיד בחומרי הדפסה התואמים להנחיות השימוש עם המדפסת. חומרי הדפסה שאינם תואמים להנחיות המפורטות במדריך זה למשתמש עשויים לגרום לבעיות הבאות:

- איכות הדפסה ירודה
- חסימות נייר תכופות
- בלאי מוקדם של רכיבי מגש הפלט

מאפיינים כגון המשקל, ההרכב, המרקם ותוכן הלחות של הנייר, הם גורמים חשובים המשפיעים על ביצועי המדפסת ועל איכות הפלט. בעת בחירת חומרי הדפסה, שקול את הגורמים הבאים:

- הסוג, הגודל והמשקל של חומרי ההדפסה המתאימים עבור המדפסת שלך מפורטים בהמשך סעיף זה.
 - תוצאה רצויה: בחר חומר הדפסה המתאים לפרויקט שלך.
- בהירות: חומרי הדפסה מסוימים לבנים יותר מאחרים ומפיקים תמונות חדות יותר ובעלות צבעים חיים יותר.
- חלקות המשטח: מידת החלקות של חומרי ההדפסה משפיעה על חדות ההדפסה על-גבי הנייר.

הערות

- חומרי הדפסה מסוימים עשויים להתאים להנחיות המפורטות בסעיף זה, ובכל זאת התוצאות המתקבלות עשויות שלא להיות מספקות. הדבר עלול לקרות כתוצאה מטיפול לא נכון, טמפרטורה ורמות לחות חריגות או משתנים אחרים שאינם באחריותה של חברת Xerox.
 - לפני רכישת כמויות גדולות של חומרי הדפסה, ודא שהם עומדים בדרישות המפורטות במדריך זה למשתמש.

זהירות

שימוש בחומרי הדפסה שאינם עומדים בדרישות המפורטות עלול לגרום לבעיות המחייבות תיקונים. תיקונים מסוג זה אינם כלולים במסגרת האחריות או הסכמי השירות של חברת Xerox.

גודלי נייר נתמכים

תכולה ^ב	משקל ^א	ממדים	גודל	οις
• 250 גיליונות של נייר במשקל	• 60 עד 105 גר'/מ"ר	('אינץ') אינץ 11 x 8.5 מ"מ (279 x 216	Letter	
ל גר'/מ"ר (20 ליברות bond)	(bond עד 28 ליברות)	('אינץ 14 x 8.5) מ"מ (356 x 216	Legal	
במגש הנייו • גיליוו אחד בהזנה ידנית	במגש הנייו • 60 עד 165 גר'/מ"ר	('אינץ 13 x 8.5) מ"מ (330.2 x 216	Folio	
	(bond עד 43 ליברות 16)	('אינץ 13.5 x 8.5) מ"מ (343 x 216	Oficio	
	בהזנה ידנית	(אינץ') אינץ') 11.69 x 8.26) מ"מ (297 x 210	A4	
		(אינץ') אינץ') 10.12 x 7.18 מ"מ (257 x 182	JIS B5	נייו וגיל
		(אינץ') אינץ 9.84 x 6.93 מ"מ (250 x 176	ISO B5	
		(אינץ') אינץ 10.5 x 7.25) מ"מ (267 x 184	Executive	
		(אינץ') אינץ 8.26 x 5.82 מ"מ (210 x 148	A5	
		('אינץ 4.13 x 5.82) מ"מ (4.13 x 105	A6	
		(אינץ') אינץ 9.84 x 6.93 מ"מ (250 x 176	B5 מעטפה	
		(אינץ') אינץ' ד.5 x 3.88) מ"מ (190.5 x 98.4	Monarch מעטפה	
	75 עד 90 גרם/מ"ר (20 עד 24 ליברות) גיליון אחד בהזנה ידנית (12 עד 24 ליברות)	(אינץ') אינץ 9.5 x 4.12 מ"מ (241 x 105	COM-10 מעטפה	
גיליון אחר בהזנה ידנית		(אינץ') אינץ 8.66 x 4.33 מ"מ (220 x 110	DL מטעפה	מעטפה
		(אינץ') אינץ 9.02 x 6.38 מ"מ (229 x 162	מטעפה C5	
		('אינץ 6.38 x 4.49) מ"מ 162 x 114	מטעפה C6	
גיליון אחד בהזנה ידנית	138 עד 146 גרם/מ"ר (37 עד 39 ליברות)	ראה "נייר רגיל"	A4 ,Letter	שקפים
גיליון אחד בהזנה ידנית	120 עד 150 גרם/מ"ר (32 עד 40 ליברות)	ראה "נייר רגיל"	,Folio ,Legal ,Letter ,JIS B5 ,A4 ,Oficio ,Executive ,ISO B5 A6 ,A5	מדבקות
גיליון אחד בהזנה ידנית	60 עד 163 גרם/מ"ר (16 עד 43 ליברות)	ראה "נייר רגיל"	,Folio ,Legal ,Letter ,JIS B5 ,A4 ,Oficio ,Executive ,ISO B5 A6 ,A5	כרטיסים
נילייי צפד בבזנה ודנות	60 עד 163 ג'/מ"ר	('מ"מ (3.86 x 5.83 אינץ) 127 x 76	ית)	גודל מזערי (מותאם איש
(16 עד 43 ק"ג) גיליון אחד בהזנה ידנית (16 עד 43 ק"ג)		('אינץ 14 x 8.5) מ"מ 356 x 215.9	ודל מרבי (מותאם אישית)	

א. אם משקל חומר ההדפסה עולה על 90 גר'/מ"ר (24 ליברות), השתמש במזין הידני. ב. עבור מגש הזנת הנייר הקיבולת המרבית משתנה בהתאם למשקל, לעובי ולתנאים הסביבתיים של חומרי ההדפסה.

גדלי חומרי ההדפסה הנתמכים בכל מצב

מקור	גודל	מצב
• מגש 1	כל הגדלים שהמכשיר תומך בהם	הדפסה חד-צדדית
• הזנה ידנית		
• מגש 1	Oficio ,Folio ,Legal ,A4 ,Letter	הדפסה דו-צדדית ^א
• הזנה ידנית		

א. 75 עד 90 גר'/מ"ר (24-20 ליברות) בלבד.

הנחיות לבחירת חומרי הדפסה ולאחסונם

בעת בחירה או טעינה של נייר, מעטפות או כל חומר הדפסה אחר, זכור הנחיות אלה:

- השתמש תמיד בחומרי הדפסה המתאימים למפרטים המפורטים בטבלה שלהלן.
- ניסיון להדפיס על-גבי נייר לח, מסולסל, מקומט או קרוע עלול לגרום לחסימות נייר ולאיכות הדפסה ירודה.
- לקבלת איכות הדפסה מיטבית, השתמש רק בנייר איכותי המיועד למכונות צילום ומומלץ ספציפית לשימוש במדפסות לייזר.
 - הימנע משימוש בחומרי ההדפסה הבאים:
 - נייר עם אותיות מובלטות, חירורים או מרקם חלק או גס מדי
 - נייר דחוס בר-מחיקה
 - נייר עם מספר עמודים
 - נייר סינתטי ונייר שמגיב לחום
 - נייר נטול פחם ונייר העתקה
 - השימוש בנייר מסוגים אלה עלול לגרום לחסימות נייר, לנזק למדפסת ולהתפשטות ריחות כימיים.
- אחסן את חומרי ההדפסה באריזתם המקורית עד לשימוש בהם. הנח את האריזות על משטחי אחסון או על מדפים, לא על הרצפה. אל תניח עצמים כבדים על-גבי הנייר, בין אם הוא ארוז או לא. יש להרחיק את חומרי ההדפסה מתנאי לחות או תנאים אחרים העלולים לגרום לו להתקמט או להסתלסל.
- אחסן חומרי הדפסה שטרם נעשה בהם שימוש בטמפרטורות שבין 15 ל-30°C
 אחסן חומרי הדפסה שטרם נעשה בהם שימוש בטמפרטורות שבין 15 ל-30°C
 על הלחות היחסית להיות בין 10 ל-70%.
- אחסן חומרי הדפסה שטרם נעשה בהם שימוש באריזה אטומה ללחות, כגון מכל פלסטיק או שקית פלסטיק, כדי למנוע את זיהום הנייר על-ידי אבק ולחות.
 - טען חומרי הדפסה מיוחדים גיליון אחד בכל פעם באמצעות המגש הידני,
 כדי למנוע חסימות נייר.
- כדי למנוע מחומרי הדפסה כגון שקפים וגיליונות מדבקות מלהידבק זה לזה, הוצא אותם מהמגש מיד לאחר הדפסתם.

זהירות

הדפסה של 20 מעטפות ברציפות עלולה לגרום למשטח המכסה העליון להתחמם. אנא פעל בזהירות.

הנחיות לשימוש בחומרי הדפסה מיוחדים

הנחיות	οις
 הדפסה מוצלחת על-גבי מעטפות תלויה באיכות המעטפות. בעת בחירת מעטפות יש להביא בחשבון את הגורמים הבאים: 	מעטפות
- משקל: משקל נייר המעטפה לא יעלה על 90 גר'/מ"ר (24 ליברות), אחרת ייתכנו חסימות נייר.	
 מבנה: לפני ההדפסה, על המעטפות להיות מונחות בצורה מאוזנת, עם סלסול של פחות מ-6 מ"מ (0.25 אינץ') וללא אוויר. 	
 מצב: אין להשתמש במעטפות מקומטות, עם חריצים או פגומות בכל אופן שהוא. 	
 טמפרטורה: יש להשתמש במעטפות התואמות לחום וללחץ שמפיקה המדפסת במהלך פעולה. 	
 יש להשתמש רק במעטפות בנויות היטב, בעלות קיפולים חדים ומהודקים. 	
 אין להשתמש במעטפות מבוילות. 	
 אל תשתמש במעטפות עם סיכות, מהדקים, חלוניות, ריפוד פנימי, דבק נדבק מעצמו או חומרים סינתטיים אחרים. 	
• אל תשתמש במעטפות פגומות או מאיכות ירודה.	
 ודא כי החיבור בשני הקצוות מגיע עד לפינות המעטפה. 	
מתאים	
לא מתאים	
 מעטפות המכילות פס הדבקה או כאלה המכילות יותר מלשונית מתקפלת אחת לסגירה, חייבות להכיל חומר הדבקה העמיד בטמפרטורת ה-fuser של המדפסת למשך 0.1 שניות. עיין במפרט המכשיר בעמוד 11.1 לבדיקת טמפרטורת ה-fuser. הלשוניות ופסי ההדבקה הנוספים עשויים לגרום לקימוטים, לקיפולים או לחסימות נייר ואף עלולים לגרום נזק ל-fuser. 	
 לקבלת איכות הדפסה מיטבית, יש למקם את השוליים כ-15 מ"מ (0.6 אינץ') לכל הפחות מקצוות המעטפה. 	
 הימנע מהדפסה על-גבי אזורי החיבור של הקיפולים. 	

הנחיות	סוג
 כדי להימנע מנזק למדפסת, השתמש אך ורק בשקפים המיועדים לשימוש במדפסות לייזר. השקפים שבהם אתה משתמש חייבים לעמוד השקפים שבהם אתה משתמש חייבים לעמוד fuser. גבטמפרטורת ה-fuser. לבדיקת טמפרטורת ה-fuser, נעיין במפרטי המדפסת בעמוד 11.1. הנח את השקפים על-גבי משטח שטוח לאחר הוצאתם המחדפסת. אל תשאיר את השקפים במגש הנייר לפרקי זמן ממושכים. אבק ולכלוך עשויים להצטבר על השקפים ולגרום לכתמים בהדפסה. כדי להימנע ממריחות הנגרמות מטביעות אצבעות, אחוז ולגרום לכתמים בהדפסה. כדי להימנע ממריחות הנגרמות מטביעות אצבעות, אחוז בשקפים בזהירות. כדי למנוע דהייה, אין לחשוף שקפים שהודפסו לאור השמש לפרק זמן ממושך. ודא שהשקפים אינם מקומטים, מסולסלים או בעלי קצוות הרועים 	שקפים
 ירי להימנע מנזק למדפסת, השתמש אך ורק במדבקות המיועדות לשימוש במדפסות לייזר. בעת בחירת מדבקות, שקול את הגורמים הבאים: בעת בחירת מדבקות, שקול את הגורמים הבאים: חומרי הדבקה: על חומר ההדבקה להיות יציב בטמפרטורה של 30°°F (356°°F), שהיא טמפרטורת ה- ה- ה- 180°F (356°°F), שהיא טמפרטורת המדבקות עלולות ללא רווח חשוף בין המדבקות עלולות להתקלף מגיליון בעל רווחים בין המדבקות עלולות להתקלף מגיליון בעל היוחים בין המדבקות עלולות להתקלף מגיליון בעל כליות. סלסול: לפני ההדפסה, על המדבקות להיות מונחות במאוזן ללא סלסול של יותר מ- 13 מ"מ (5 אינץ') סלסול: לפני ההדפסה, על המדבקות להיות מונחות בכל כיוון. מצב: אין להשתמש במדבקות מקומטות או בעלות בכל כיוון. ודא שאין חומר הדבקה חשוף בין המדבקות. אזורים חשופים עלולים לגרום למדבקות להתקלף במהלך חשופים עלולים לגרום למדבקות להתקלף במהלך חשופים עלולים לגרום למדבקות להתקלף במהלך השופים עלולים לגרום למדבקות יותר מפעם אחת. אל תעביר במדפסת גיליון מדבקות יותר מפעם אחת. אל תעמש במדבקות הנפרדות מהגיליון או במדבקות הנקומטות, בעלות הגב הדביק מיועד למעבר אחד בלבד במדפסת. 	מדבקות
 אל תדפיס על-גבי חומרי הדפסה ברוחב הקטן מ-76 מ"מ (5 אינץ') או באורך הקטן מ-127 מ"מ (5 אינץ'). ביישום התוכנה, יש להגדיר את השוליים במרחק של לפחות 6.4 מ"מ (0.25 אינץ') מקצה חומר ההדפסה. 	כרטיסים או חומרי הדפסה בגודל מותאם אישית

הנחיות	סוג
 נייר חברה חייב להיות מודפס עם דיו עמיד בחום, שאינו נמס, מתאדה או פולט חומרים מסוכנים מסוכנים בטמפרטורת ה-fuser של המדפסת למשך 0.1 שניות. לבדיקת טמפרטורת ה-fuser, עיין במפרטי המדפסת 11.1 הדיו שעל-גבי נייר החברה חייב להיות עשוי מחומר שאינו דליק ואסור שיזיק לגלגלות המדפסת. במהלך אחסון, על טפסים וניירות חברה להיות ארוזים באריזה אטומה ללחות כדי למנוע שינויים באיכות הנייר. לפני טעינת נייר מודפס מראש, כגון טפסים ונייר חברה, ודא שהדיו שעל-גבי הנייר יבש. דיו רטוב עלול לנזול מנייר מודפס מראש במהלך פעולת ה-fuser ולפגום מנייר מהדפסה. 	נייר מודפס מראש

טעינת נייר

טען במגש 1 את חומר ההדפסה שבו אתה משתמש ברוב עבודות ההדפסה. הקיבולת המרבית של מגש 1 היא 250 גיליונות של נייר רגיל במשקל 20 ליברות.

תוכל לרכוש מגש אופציונלי (מגש 2) ולחבר אותו מתחת למגש הסטנדרטי, כדי לאפשר טעינה של 250 גיליונות נייר נוספים. למידע אודות הזמנת מגש אופציונלי, עיין בעמוד 7.1.

מחוון מפלס הנייר שבחזית מגש 1 ומגש 2 האופציונלי מציג את כמות הנייר שנותרה במחוון מפלס הנייר שנותרה. במגש. כאשר המגש ריק, פס המחוון נמצא במיקום התחתון ביותר.



שימוש במגש 1 או במגש 2 האופציונלי

השתמש במגש 1 לטעינת חומר ההדפסה שבו אתה משתמש עבור רוב עבודות ההדפסה. הקיבולת המרבית של מגש 1 היא 250 גיליונות של נייר במשקל 75 גר'/מ"ר.

באפשרותך לרכוש מגש 2 אופציונלי ולחבר אותו מתחת למגש 1 על-מנת לטעון 250 גיליונות נייר נוספים.

לטעינת נייר, פתח את המגש במשיכה וטען את הנייר כשהצד המיועד להדפסה פונה כלפי מטה.



באפשרותך לטעון נייר חברה, כשהצד המודפס פונה כלפי מטה. טען את הנייר כך שהקצה שעליו מודפס הסמל פונה כלפי קדמת המגש.



הערות

- אם אתה נתקל בבעיות בהזנת הנייר, הנח גיליון אחד בכל פעם במזין הידני.
- באפשרותך לטעון נייר שהודפס בעבר. טען את הנייר כשהצד המודפס פונה כלפי מעלה, והקצה הלא מסולסל פונה כלפי המדפסת. אם אתה נתקל בבעיות בהזנת הנייר, סובב את הנייר. שים לב שאיכות הדפסה טובה אינה מובטחת.

שינוי גודל הנייר במגש 1

לטעינת סוגי נייר ארוכים יותר, כגון נייר בגודל Legal, עליך לכוונן את מכווני הנייר לשם הארכת מגש הנייר.



1 לחץ על מנעול המכוון והחזק אותו, והסט את המכוון לחריץ המתאים לגודל.



2 לאחר הזנת הנייר במגש, כוונן את מכווני התמיכה כך שייגעו בעדינות בערימת הנייר.



4 לחץ על מכווני רוחב הנייר כמוצג באיור והסט אותם לכיוון ערימת הנייר עד שייגעו בעדינות בצידי הערימה.





הערות • אל תדחוף את מכוון הרוחב של הנייר הרחק מדי כך שהנייר יתקפל. • אם לא תכוונן את מכוון רוחב הנייר, עלולות להתרחש חסימות נייר.



שימוש במזין הידני

באפשרותך לטעון באופן ידני גיליון של חומר הדפסה במגש הידני. לשם כך, עליך לבחור "מזין ידני" באפשרות "מקור" שבכרטיסייה "נייר" בעת שינוי הגדרות ההדפסה לשם הדפסת מסמך. ראה סעיף תוכנה. הזנת נייר באופן ידני עשויה להיות יעילה כאשר ברצונך לבדוק את איכות ההדפסה לאחר הדפסת כל עמוד.

טען גיליון אחד במגש הידני, שלח את נתוני ההדפסה עבור העמוד הראשון, ולחץ על הלחצן **התחל/עצור** בלוח הבקרה כדי להדפיס כל אחד מהעמודים הבאים.

פתח את דלת המזין הידני. 1



. טען את הנייר כשהצד המיועד להדפסה פונה כלפי מעלה. 2



3 כוונן את מכווני רוחב הנייר של המגש הידני בהתאם לרוחב הנייר שבו אתה משתמש. אל תפעיל כוח רב מדי, אחרת הנייר עשוי להתעקם ולגרום לחסימת נייר או להדפסה עקומה.



- 4 בעת הדפסת מסמך, הגדר את מקור הנייר ל"מזין ידני" ובחר את גודל הנייר וסוג הנייר המתאימים ביישום שבו אתה משתמש. ראה סעיף תוכנה.
 - **5** הדפס מסמך.
 - לחץ על הלחצן **התחל/עצור**.

הגיליון הבא יוזן למדפסת.



הערה אם לא תלחץ על הלחצן **התחל/עצור**, חומר ההדפסה יוזן באופן אוטומטי למדפסת לאחר השהיה קצרה.

. הכנס את הגיליון הבא למגש הידני ולחץ על הלחצן **התחל/עצור**. **7**

חזור על שלב זה עבור כל עמוד שברצונך להדפיס.

מידע על מגש הפלט



מגש הפלט אוסף את הנייר כשהוא פונה כלפי מטה, לפי סדר ההדפסה.



הערות

- בעת הדפסת עמודים רבים ברצף, משטח מגש הפלט עשוי להתחמם.
 הקפד שלא לגעת במשטח, ובמיוחד הרחק ילדים מהמשטח.
- קיבולת מגש הפלט היא עד 150 גיליונות של נייר רגיל במשקל 75 גר"/מ"ר (20 ליברות). הוצא את העמודים המודפסים מהמגש כדי למנוע עומס יתר.

הדפסה בסיסית 6

פרק זה מספק הסברים בנוגע למשימות הדפסה נפוצות.

פרק זה כולל:

- הדפסת מסמך
- ביטול משימת הדפסה

הדפסת מסמך

מדפסת זו מאפשרת הדפסה ממגוון יישומי Mac OS ,Windows או Linux. השלבים המדויקים להדפסת מסמך עשויים להשתנות בהתאם ליישום שבו אתה משתמש.

לקבלת פרטים אודות הדפסה, עיין בסעיף תוכנה.

ביטול משימת הדפסה

אם עבודת ההדפסה ממתינה בתור הדפסה או בזכרון הדפסה, כגון קבוצת המדפסת ב Windows, מחק את עבודת ההדפסה באופן הבא:

- . ב-Windows, לחץ על לחצן התחל.
- 2 ב-Windows 2000, בחר הגדרות ולאחר מכן מדפסות.
- ב-Windows XP (32/64 bit)/2003, בחר מדפסות ופקסים.

ב-Windows Vista, בחר לוח הבקרה > חומרה וקול > מדפסות.

- .Xerox Phaser 3250 לחץ פעמיים על סמל 3
 - בתפריט מסמך, בחר ביטול. 4



הערה

באפשרותך להגיע לחלון זה על ידי לחיצה כפולה על סמל המדפסת שבפינה התחתונה השמאלית בשולחן העבודה של Windows.

בנוסף, באפשרותך לבטל את משימת ההדפסה הנוכחית על-ידי לחיצה על הלחצן **התחל/עצור** בלוח הבקרה של המדפסת.

הזמנת מוצרים מתכלים ואביזרים 7

פרק זה מספק מידע אודות מחסנית ההדפסה והתוספות הזמינות עבור המדפסת שברשותך.

פרק זה כולל:

- מחסנית הדפסה
 - אביזרים
 - מידע הזמנה

מחסנית הדפסה

כאשר אוזל הטונר, באפשרותך להזמין עבור המדפסת מחסנית טונר מאחד הסוגים הבאים:

מק"ט	תפוקה ^א	οις
106R01373	בערך 3,500 עמודים	תפוקה רגילה
106R01374	בערך 5,000 עמודים	תפוקה גבוהה

א. ערך תפוקה מוצהר בהתאם לתקן ISO/IEC 19752.



זהירות

האם אתה בטוח שברצונך לסכן את ציוד ההדפסה שלך? השתמש בחומרים מתכלים מקוריים של Xerox כדי להבטיח איכות הדפסה מיטבית ועמידות לאורך ימים של ההתקן.

אביזרים

באפשרותך לרכוש ולהתקין את האביזר הבא במדפסות מדגמי Phaser 3250D :Phaser 3250DN-i

מק"ט	תיאור	תוספות
098N02194	אם אתה נתקל לעיתים תכופות בבעיות באספקת נייר, באפשרותך לחבר עד שלושה מגשים אופציונליים ל-250 גיליונות. באפשרותך להדפיס מסמכים במגוון גדלים וסוגים של חומרי הדפסה.	מגש אופציונלי
098N02195	להגדלת קיבולת הזיכרון של המדפסת.	DIMM רכיב זיכרון

מידע הזמנה

להזמנת חומרים מתכלים או אביזרים המאושרים על-ידי Xerox, פנה אל הסוכן המקומי של Xerox או אל המשווק שממנו רכשת את המדפסת, או בקר בכתובת www.xerox.com ובחר את המדינה/האזור שלך לקבלת מידע אודות פנייה טלפונית לשירות התמיכה הטכנית.

תחזוקה 8

פרק זה מספק מידע אודות תחזוקת המדפסת ומחסנית ההדפסה

פרק זה כולל:

- ניקוי המדפסת
- תחזוקת מחסנית ההדפסה
 - הדפסת עמוד תצורה
 - תחזוקת חלקים

ניקוי המדפסת

במהלך ההדפסה, מצטברים בתוך המדפסת חלקיקי נייר, טונר ואבק. הצטברות זו עשויה לגרום לבעיות באיכות ההדפסה, כגון כתמי טונר או מריחות.

זהירות

- יש להשתמש תמיד בחומרים המיועדים באופן ספציפי לשימוש במוצר זה.
 שימוש בחומרים אחרים עלולים לגרום לביצועים ירודים וליצור מצב מסוכן.
- אין להשתמש בחומרי ניקוי בתרסיס. חומרים אלה עשויים להיות נפיצים ודליקים בתנאים מסוימים.
- אם המכשיר או המכסה שלו התלכלכו בטונר, מומלץ לנקותו באמצעות מטלית שהורטבה במעט מים קרים. אין להשתמש בשואב אבק לניקוי טונר שנשפך.

ניקוי מארז המדפסת

נקה את מארז המדפסת באמצעות מטלית רכה ונטולת מוך. ניתן להרטיב קלות את המטלית במים קרים, אולם יש להקפיד שהמים לא יטפטפו על המדפסת או לתוכה.

ניקוי פנים המדפסת

- 1 כבה את המדפסת ונתק את כבל החשמל. המתן שהמדפסת תתקרר.
- 2 פתח את המכסה הקדמי ומשוך החוצה את מחסנית ההדפסה. הנח את מחסנית הטונר על משטח נקי ושטוח.



זהירות

- כדי למנוע נזקים למחסנית ההדפסה, אין לחשוף אותה לאור למשך יותר מכמה דקות. כסה אותה בפיסת נייר, במידת הצורך.
 - אין לגעת במשטח הירוק שבצד התחתון של מחסנית ההדפסה.
 השתמש בידית של המחסנית כדי להימנע ממגע באזור זה.
- 3 באמצעות מטלית יבשה ונטולת מוך, נקה אבק וטונר שנשפך באזור מחסנית ההדפסה ובחלל מחסנית ההדפסה.



זהירות

בעת ניקוי פנים המדפסת, היזהר שלא להכניס את היד עמוק מדי לתוך המדפסת. אזור ה-fuser עשוי להיות חם.

נגב בעדינות בעזרת מקלון אוזניים את רצועת הזכוכית הארוכה (LSU) הנמצאת בחלק העליון של תא מחסנית הטונר ובדוק שלא נשאר לכלוך או אבק.





רצועת הזכוכית הארוכה קשה לאיתור.

5 החזק את מחסנית ההדפסה באמצעות הידית והכנס אותה באיטיות לפתח שבמדפסת.

הלשוניות בצידי המחסנית והמסילות המתאימות במדפסת ינחו את המחסנית למיקום הנכון עד שתינעל במקומה לחלוטין.



- סגור את המכסה הקדמי. ודא שהמכסה סגור היטב. 6
 - . חבר את כבל החשמל והפעל את המדפסת.

תחזוקת מחסנית ההדפסה

אחסון מחסנית הדפסה

כדי להפיק את מירב התועלת ממחסנית ההדפסה, דאג לפעול על פי ההנחיות הבאות:

- אין להסיר את מחסנית ההדפסה מאריזתה לפני שמוכנים להשתמש בה.
- אין למלא מחדש את מחסנית ההדפסה. אחריות המדפסת אינה מכסה נזק שנגרם עקב שימוש במחסנית שמולאה מחדש.
 - אחסן מחסניות הדפסה בסביבה זהה לזו של המדפסת.
- כדי למנוע נזקים למחסנית ההדפסה, אין לחשוף אותה לאור למשך יותר מכמה דקות.

אורך חיי מחסנית משוער

אורך חיי מחסנית ההדפסה תלוי בכמות הטונר הדרושה לעבודות ההדפסה. הערך הממשי עשוי להשתנות בהתאם לצפיפות ההדפסה בעמודים המודפסים, ומספר העמודים עשוי להיות מושפע מסביבת ההפעלה, מפרק הזמן בין הדפסות, מסוג חומר ההדפסה ומגודלו. אם אתה מדפיס כמות גדולה של גרפיקה, ייתכן שיהיה עליך להחליף את המחסנית לעיתים תכופות יותר.

פיזור מחדש של הטונר במחסנית ההדפסה

כאשר מחסנית ההדפסה קרובה לסוף חייה:

- מופיעים פסים לבנים וההדפסה בהירה.
- חלון תוכנית ניטור המצב מופיע על-גבי מסך המחשב.
 - הנורית **שגיאה** מהבהבת באדום.

במקרה כזה, באפשרותך לשפר באופן זמני את איכות ההדפסה על-ידי פיזור מחדש של הטונר הנותר במחסנית. במקרים מסוימים, יופיעו פסים לבנים או שההדפסה תהיה בהירה גם לאחר פיזור הטונר מחדש.

- 1 פתח את המכסה הקדמי.
- 2 משוך החוצה את מחסנית ההדפסה.



זהירות

- הימנע מלגעת באזורים עמוקים מדי במדפסת. אזור ה-fuser עשוי להיות חם.
- כדי למנוע נזקים למחסנית ההדפסה, אין לחשוף אותה לאור למשך יותר מכמה דקות. כסה אותה בפיסת נייר, במידת הצורך.
 - אין לגעת במשטח הירוק שבצד התחתון של מחסנית ההדפסה.
 השתמש בידית של המחסנית כדי להימנע ממגע באזור זה.
- נער את המחסנית מצד לצד 5 או 6 פעמים ביסודיות על מנת לפזר את הטונר **3** באופן שווה בתוך המחסנית.



זהירות 🌈

אם בגדיך הוכתמו בטונר, נגב את הטונר באמצעות מטלית יבשה ושטוף את הבגדים במים קרים. מים חמים מקבעים את הטונר בבד.

4 החזק את מחסנית ההדפסה באמצעות הידית והכנס אותה באיטיות לפתח שבמדפסת.

הלשוניות בצידי המחסנית והמסילות המתאימות במדפסת ינחו את המחסנית למיקום הנכון עד שתינעל במקומה לחלוטין.



סגור את המכסה הקדמי. ודא שהמכסה סגור היטב. 5



הערה

אם הבעיה נמשכת לאחר ביצוע הליכים אלה, החלף את מחסנית ההדפסה. עיין בסעיף הבא.

החלפת מחסנית הדיו

לאחר שהטונר אזל לחלוטין או כאשר שמחסנית ההדפסה הגיעה לסוף חייה:

- המדפסת מפסיקה להדפיס.
- חלון תוכנית ניטור המצב מופיע על-גבי מסך המחשב.
 - הנורית **שגיאה** מהבהבת באדום.

בשלב זה יש להחליף את מחסנית ההדפסה. למידע אודות הזמנת מחסניות הדפסה, עיין בעמוד 7.1.

- 1 פתח את המכסה הקדמי.
- 2 משוך החוצה את מחסנית ההדפסה.



. הוצא את מחסנית ההדפסה החדשה מאריזתה.



זהירות

אין להשתמש בחפצים חדים, כגון סכין או מספריים, לפתיחת האריזה של מחסנית ההדפסה. עצמים חדים עלולים לשרוט את תוף המחסנית.

4 נער את המחסנית מצד לצד 5 או 6 פעמים ביסודיות על מנת לפזר את הטונר באופן שווה בתוך המחסנית. ביצוע פעולה זו יסייע להבטיח תפוקת עותקים מרבית מכל מחסנית.



. הסר את הנייר המגן על מחסנית ההדפסה על-ידי משיכת סרט האריזה.





היעזר באיורים המופיעים על-גבי עטיפת המחסנית.

זהירות

הערה

- אם בגדיך הוכתמו בטונר, נגב את הטונר באמצעות מטלית יבשה ושטוף את הבגדים במים קרים. מים חמים מקבעים את הטונר בבד.
 - כדי למנוע נזקים למחסנית ההדפסה, אין לחשוף אותה לאור למשך יותר מכמה דקות. כסה אותה בפיסת נייר, במידת הצורך.
 - אין לגעת במשטח הירוק שבצד התחתון של מחסנית ההדפסה.
 השתמש בידית של המחסנית כדי להימנע ממגע באזור זה.
 - 6 החזק את מחסנית ההדפסה באמצעות הידית והכנס אותה באיטיות לפתח שבמדפסת.

הלשוניות בצידי המחסנית והמסילות המתאימות במדפסת ינחו את המחסנית למיקום הנכון עד שתינעל במקומה לחלוטין.



סגור את המכסה הקדמי. ודא שהמכסה סגור היטב. 7

הדפסת עמוד תצורה

באפשרותך להדפיס עמוד תצורה כדי לבדוק את הגדרות המדפסת הנוכחיות או כדי לפתור בעיות במדפסת.

לחץ ממושכות על הלחצן **התחל/עצור** למשך כ-5 שניות.

עמוד תצורה יודפס.

תחזוקת חלקים

כדי למנוע בעיות באיכות הדפסה ובהזנת נייר שמקורן בחלקים שהתבלו, וכדי לשמור על המדפסת במצב פעולה מיטבי, עליך להחליף את הפריטים שלהלן לאחר הדפסת מספר העמודים המצוין, או כאשר פג תוקפו של הפריט.

תפוקה (בממוצע)	פריט
בערך 50,000 עמודים	גלגלת העברה
בערך 50,000 עמודים	יחידת היתוך
בערך 50,000 עמודים	גלגלת איסוף

חברת Xerox ממליצה שפעולת תחזוקה זו תתבצע בידי ספק שירות מורשה, מפיץ או המשווק שממנו רכשת את המדפסת. האחריות אינה מכסה החלפת חלקי תחזוקה לאחר שהסתיימה תוחלת החיים שלהם.

פתרון בעיות 9

פרק זה מספק מידע מועיל בנוגע לפעולות שיש לבצע כאשר מתרחשת שגיאה במהלך שימוש במדפסת.

פרק זה כולל:

- שחרור חסימות נייר
- רשימת פעולות לביצוע לפתרון בעיות
 - פתרון בעיות הדפסה כלליות
 - פתרון בעיות באיכות ההדפסה
 - בעיות נפוצות ב-Windows
 - בעיות נפוצות ב-PostScript
 - בעיות נפוצות ב-Linux
 - Macintosh בעיות נפוצות ב

שחרור חסימות נייר



בעת הסרה של נייר שנתקע במדפסת, יש להקפיד ככל האפשר למשוך את הנייר בכיוון תנועתו הרגילה, כדי למנוע נזק לרכיבים פנימיים. משוך את הנייר תמיד בצורה יציבה ואחידה; אל תמשוך את הנייר בבת אחת. אם הנייר נקרע, ודא שכל חלקי הנייר הוסרו; אחרת תתרחש שוב חסימת נייר.

כאשר מתרחשת חסימת נייר, הנורית **שגיאה** מאירה בכתום. פתח וסגור את המכסה הקדמי. הנייר שנתקע ייצא באופן אוטומטי מהמדפסת.

באזור הזנת הנייר

במגש 1

1 פתח את מגש 1.



.1 משוך החוצה בזהירות את הנייר שנתקע. ודא שכל הנייר מיושר כהלכה במגש



אם הנייר אינו זז בעת המשיכה, או אם אינך רואה את הנייר באזור זה, בדוק את אזור ה-fuser סביב **מחסנית ההדפסה**. עיין בעמוד 9.2.

הכנס את מגש 1 למדפסת עד שיינעל במקומו בנקישה. ההדפסה תתחדש באופן אוטומטי.

במגש 2 האופציונלי

- פתח במשיכה את מגש 2 האופציונלי. 1
 - הוצא את הנייר התקוע מהמדפסת. 2



אם הנייר אינו זז בעת המשיכה, או אם אינך רואה את הנייר באזור זה, הפסק למשוך את הנייר ועבור לשלב 3.

משוך החוצה את מגש הנייר עד מחציתו. 3

4 משוך את הנייר כלפי מעלה והחוצה.



5 הכנס את המגשים בחזרה למדפסת. ההדפסה תתחדש באופן אוטומטי.

במגש הידני

הוצא את הנייר התקוע מהמדפסת. 1



- פתח וסגור את המכסה הקדמי. 2
- . טען חומר הדפסה במזין הידני ולאחר מכן ההדפסה תתחדש. **3**

אזורים בקרבת מחסנית ההדפסה



אזור מנגנון ההיתוך חם. יש לפעול בזהירות בעת הוצאת נייר מתוך המדפסת.

1 פתח את המכסה הקדמי ומשוך החוצה את **מחסנית ההדפסה**.



משוך החוצה בזהירות את הנייר שנתקע. 2



3 השב את מחסנית ההדפסה למקומה וסגור את המכסה הקדמי. ההדפסה תתחדש באופן אוטומטי.

באזור יציאת הנייר

- 1 פתח וסגור את המכסה הקדמי. הנייר שנתקע ייפלט באופן אוטומטי מהמדפסת.
 - 2 משוך בעדינות את הנייר ממגש הפלט.



אם אינך רואה את הנייר התקוע, או אם אתה חש בהתנגדות בעת משיכת הנייר, הפסק למשוך את הנייר ועבור לשלב הבא.

פתח את המכסה האחורי. 3

1

4 הנמך את מערך המכוונים האחורי והסר את הנייר. החזר את מערך המכוונים האחורי למיקומו המקורי.



סגור את המכסה האחורי. ההדפסה תתחדש באופן אוטומטי. 5

באזור היחידה להדפסה דו-צדדית

אם היחידה להדפסה דו-צדדית לא הותקנה כהלכה, תיתכן חסימת נייר. ודא כי היחידה להדפסה דו-צדדית מוכנסת כהלכה.

חסימה ביחידה להדפסה דו-צדדית 0

1 משוך את היחידה להדפסה דו-צדדית החוצה מהמדפסת.



הסר את הנייר התקוע מהיחידה להדפסה דו-צדדית. 2



אם הנייר לא יוצא יחד עם היחידה להדפסה דו-צדדית, הוצא את הנייר מחלקה התחתון של המדפסת.



1

חסימה ביחידה להדפסה דו-צדדית 1

- **1** פתח את המכסה האחורי.
- 2 הנמך את מערך המכוונים האחורי והסר את הנייר. החזר את מערך המכוונים האחורי למיקומו המקורי.



1

. סגור את המכסה האחורי. ההדפסה תתחדש באופן אוטומטי

עצות למניעת חסימות נייר

ניתן למנוע את מרבית חסימות הנייר על-ידי בחירת חומרי ההדפסה הנכונים. כאשר מתרחשת חסימת נייר, פעל לפי השלבים המפורטים בעמוד 9.1.

- פעל לפי ההליכים המתוארים בעמוד 5.5. ודא שהמכוונים ממוקמים כהלכה.
- אל תטען את המגש יתר על המידה. ודא שמפלס הנייר נמוך מסימן קיבולת הנייר שבדופן הפנימית של המגש.
 - אל תסיר את הנייר מהמגש במהלך הדפסה.
 - כופף, הפרד בנפנוף ויישר את הנייר לפני טעינתו למדפסת.
 - אל תשתמש בנייר מקומט, לח או מסולסל מאוד.
 - אל תערבב סוגי נייר שונים במגש.
 - השתמש רק בחומרי הדפסה מומלצים. ראה עמוד 5.1
- ודא שהצד המומלץ להדפסה של חומרי ההדפסה פונה כלפי מטה במגש הנייר, או כלפי מעלה במגש הידני.

אם מתרחשות חסימות נייר לעיתים תכופות בעת הדפסה על נייר בגודל A5: טען את הנייר במגש כאשר הקצה הארוך פונה כלפי הצד הקדמי של המגש.



בחלון מאפייני המדפסת, הגדר את כיוון הדף לסיבוב ב-90 מעלות. ראה סעיף תוכנה.
רשימת פעולות לביצוע לפתרון בעיות

אם המדפסת אינה פועלת כהלכה, עיין ברשימת הפעולות לביצוע שלהלן. אם המדפסת אינה עוברת את אחד השלבים, פעל לפי הפתרונות המוצעים המתאימים.

פתרונות מוצעים	מצב
 אם הנורית מקוון כבויה, בדוק את חיבור כבל החשמל. בדוק את מתג ההפעלה. בדוק את מקור החשמל על-ידי חיבור כבל החשמל לשקע אחר. 	ודא שהנורית מקוון בלוח הבקרה מאירה בירוק.
 אם לא מודפס עמוד ניסיון, בדוק אם יש די נייר במגש. אם הנייר נתקע במדפסת, עיין בעמוד 9.1. 	הדפס עמוד ניסיון כדי לוודא שהנייר מוזן כהלכה במדפסת. עיין בעמוד 2.1.
אם יש בעיה באיכות ההדפסה, עיין בעמוד 9.7.	בדוק אם עמוד הניסיון הודפס כהלכה.
 אם המסמך לא מודפס, בדוק את חיבור הכבל בין המדפסת לבין המחשב. אם אתה משתמש בין המדפסת ברשת, בדוק את הכבל המחבר את המדפסת לרשת. גש לתור ההדפסה או למנגנון ההדפסה ברקע כדי לבדוק אם המדפסת מושהית. בדוק את הגדרות היישום כדי לוודא שאתה משתמש ביציאת התקשורת ובמנהל התקן המדפסת הנכונים. אם הדפסת העמוד מופסקת במהלך ההדפסה, עיין בעמוד 5.5. 	הדפס מסמך קצר מיישום במחשב כדי לוודא שהמחשב והמדפסת מחוברים והתקשורת ביניהם פועלת כהלכה.
 "הכרת הנוריות" בעמוד 1.3. "פתרון בעיות הדפסה כלליות" בעמוד 9.5. "בעיות נפוצות ב-Windows" בעמוד 9.9. "בעיות נפוצות ב-PostScript" בעמוד 9.9. "בעיות נפוצות ב-Linux" בעמוד 9.10. "בעיות נפוצות ב-Macintosh" בעמוד 9.10. 	אם לאחר השלמת רשימת הפעולות לביצוע לא נפתרה הבעיה במדפסת, עיין בסעיפי פתרון הבעיות שלהלן.

פתרון בעיות הדפסה כלליות

אם אתה נתקל בבעיות בתפעול המדפסת, עיין בפתרונות המוצעים המפורטים בטבלה שלהלן.

פתרונות מוצעים	גורם אפשרי	מצב
בדוק את חיבורי כבל החשמל. בדוק את מתג ההפעלה ואת מקור החשמל.	אין אספקת חשמל למדפסת.	המדפסת אינה מדפיסה.
בחר ב-Xerox Phaser 3250 או ב-Xerox Phaser 3250 PS כמדפסת ברירת המחדל.	המדפסת לא נבחרה כמדפסת ברירת המחדל.	
סגור את מכסה המדפסת.	מכסה המדפסת אינו סגור.	
שחרר את חסימת הנייר. עיין בעמוד 9.1.	התרחשה חסימת נייר.	
.5.4 טען נייר. עיין בעמוד	לא נטען נייר.	
התקן את מחסנית ההדפסה.	לא הותקנה מחסנית הדפסה.	
הוסף נייר למגש הידני ולאחר מכן לחץ על הלחצן התחל/עצור בלוח הבקרה.	ייתכן שהמדפסת נמצאת במצב הזנה ידנית והנייר אזל.	
נתק את כבל המדפסת (או כבל הרשת) וחבר אותו מחדש.	כבל החיבור בין המחשב למדפסת אינו מחובר כהלכה.	
אם ניתן, חבר את הכבל למחשב אחר שפועל כשורה ונסה להדפיס מסמך. תוכל גם לנסות להשתמש בכבל מדפסת (או בכבל רשת) אחר.	כבל החיבור בין המחשב למדפסת פגום.	
בדוק את הגדרת המדפסת ב- Windows כדי לוודא שמשימת ההדפסה נשלחת ליציאה הנכונה. אם למחשב יש יותר מיציאה אחת, ודא שהמדפסת מחוברת ליציאה הנכונה.	הגדרת היציאה שגויה.	
בדוק את מאפייני המדפסת כדי לוודא שכל הגדרות ההדפסה נכונות.	ייתכן שהמדפסת אינה מוגדרת כהלכה.	
התקן מחדש את מנהל התקן המדפסת. ראה סעיף תוכנה. נסה להדפיס עמוד ניסיון.	ייתכן שמנהל התקן המדפסת אינו מותקן כהלכה.	
בדוק את הנוריות שבלוח הבקרה כדי לקבוע אם המדפסת מורה על שגיאת מערכת.	המדפסת אינה פועלת כהלכה.	
ביישומים רבים, הגדרת מקור הנייר נמצאת בכרטיסיה נייר שבחלון מאפייני המדפסת. בחר את מקור הנייר המתאים. ראה סעיף תוכנה.	ייתכן שהגדרת מקור הנייר במאפייני המדפסת שגויה.	המדפסת בוחרת חומר הדפסה ממקור נייר שגוי.

פתרונות מוצעים	גורם אפשרי	מצב
הוצא את הנייר מהמגש וטען אותו שוב כהלכה.	הנייר לא נטען כהלכה.	הנייר אינו מוזן למדפסת.
בדוק שהמכוונים מותאמים כהלכה.		
הוצא נייר עודף מהמגש.	יש יותר מדי נייר במגש.	
יש להשתמש רק בנייר המתאים למפרטי המדפסת.	הנייר עבה מדי.	
הפחת את מורכבות העמודים או נסה לכוונן את הגדרות איכות ההדפסה. לנוגני הגדרות אונות בבדמסב	ייתכן שהמשימה מורכבת מאד.	משימת ההדפסה איטית ביותר.
לכונון הגדרות איכות ההו פסה, הקטן את הרזולוציה. אם הגדרת את הרזולוציה ל- 1,200 נקודות לאינץ' (מיטבי), שנה אותה ל-600 נקודות לאינץ' (רגיל). ראה סעיף תוכנה.		
כדי לשפר את מהירות ההדפסה, שנה את הגדרת היציאה ליציאת USB או ליציאת רשת.		
המדפסת שברשותך מדפיסה על-גבי נייר בגודל A4 במהירות של 28 עמודים לדקה, ועל-גבי נייר בגודל Letter במהירות של 30 עמודים לדקה.		
פשט את פריסת העמוד והסר גרפיקה מיותרת מהמסמך. שקול רכישה של מודול זיכרון בנפח 128 MB.	ייתכן שאין די זיכרון RAM במחשב.	
פשט את פריסת העמוד והסר גרפיקה מיותרת מהמסמך.	פריסת העמוד מורכבת מדי.	חצי מהעמוד ריק.
שנה את כיוון העמוד ביישום שבו אתה משתמש. ראה סעיף תוכנה.	ייתכן שהגדרת כיוון העמוד שגויה.	
ודא שגודל הנייר המוגדר במנהל התקן המדפסת תואם לגודל הנייר שנטען במגש.	גודל הנייר שנטען אינו תואם להגדרות גודל הנייר.	
לחלופין, ודא שגודל הנייר בהגדרות מנהל התקן המדפסת תואם לנייר שנבחר בהגדרות היישום שבו אתה משתמש.		
הוצא נייר עודף מהמגש.	יש יותר מדי נייר	מתרחשות
אם אתה מדפיס על-גבי חומר הדפסה מיוחד, השתמש במגש הידני.	במגש.	חסימות נייר חוזרות ונשנות.
יש להשתמש רק בנייר המתאים למפרטי המדפסת.	אתה משתמש בסוג נייר שאינו מתאים.	
אם אתה מדפיס על-גבי חומר הדפסה מיוחד, השתמש במגש הידני.		
פתח את המכסה הקדמי והסר את פיסות הנייר או השרידים שנותרו במדפסת.	ייתכן שיש שרידי נייר בתוך המדפסת.	

פתרונות מוצעים	גורם אפשרי	מצב
נתק את כבל המדפסת וחבר אותו מחדש. נסה להדפיס שוב משימת הדפסה שהודפסה בעבר בהצלחה. אם ניתן, חבר את הכבל ואת המדפסת למחשב אחר, ונסה להדפיס שוב משימת הדפסה שהודפסה בעבר בהצלחה. לבסוף, נסה להשתמש בכבל מדפסת חדש.	כבל המדפסת רופף או פגום.	המדפסת מדפיסה, אך הטקסט שגוי, משובש או חלקי.
בדוק את תפריט בחירת המדפסות של היישום שבו אתה משתמש כדי לוודא שהמדפסת שברשותך נבחרה.	נבחר מנהל התקן מדפסת שגוי.	
נסה להדפיס משימה מיישום אחר.	היישום אינו פועל כהלכה.	
שנה את הגדרת הגופן. עיין בעמוד 1.6.	אם אתה עובד בסביבת DOS, ייתכן שהגדרת הגופן עבור המכשיר שברשותך שגויה.	
פזר מחדש את הטונר במחסנית ההדפסה. עיין בעמוד 8.2. במידת הצורך, החלף את מחסנית ההדפסה. עיין בעמוד 8.3.	מחסנית ההדפסה פגומה או שהטונר נגמר.	עמודים מודפסים יוצאים ריקים מהמדפסת.
בדוק את הקובץ כדי לוודא שאין בו עמודים ריקים.	ייתכן שבקובץ יש עמודים ריקים.	
פנה לנציג שירות.	ייתכן שרכיבים מסוימים, למשל הבקר או לוח האם, פגומים.	
בחלון אפשרויות מתקדמות של מאפייני הגרפיקה, בחר הורד כמפת סיביות. הדפס שוב את המסמך.	ההגדרה ביישום שגויה.	איורים ב-Adobe Illustrator מודפסים באופן שגוי.
הדפסת קובץ ה-PDF כתמונה עשויה לפתור את הבעיה. הפעל את Print As Image מאפשרויות ההדפסה של Acrobat. הערה : הדפסת קובץ PDF כתמונה נמשכת זמן ארוך יותר.	אי-התאמה בין קובץ ה-PDF ומוצרי ה-Acrobat.	המדפסת מדפיסה קובץ PDF באופן שגוי. חסרים מספר פריטי גרפיקה, טקסט או איורים.

פתרון בעיות באיכות ההדפסה

לכלוך בתוך המדפסת או טעינת נייר באופן שגוי עלולים לגרום לירידה באיכות ההדפסה. לפתרון בעיות באיכות ההדפסה, עיין בטבלה שלהלן.

פתרונות מוצעים	מצב
אם מופיע על-גבי העמוד פס לבן אנכי או אזור דהוי:	הדפסה בהירה או דהויה
 אספקת הטונר נמוכה. אפשר שתוכל להאריך באופן זמני את חיי מחסנית ההדפסה. עיין בעמוד 8.2. אם פעולה זו אינה משפרת את איכות ההדפסה, התקן מחסנית הדפסה חדשה. ייתכן שהנייר אינו תואם למפרט הנייר (למשל, הנייר לח מדי או גס מדי). עיין בעמוד 5.3. אם העמוד כולו בהיר, רזולוציית ההדפסה הוגדרה כבהירה מדי או שהופעל מצב חיסכון בטונר. כוונן כבהירה מדי או שהופעל מצב חיסכון בטונר. כוונן כבהירה מדי או שהופעל מצב חיסכון בטונר. כוונן כבהירה מדי או גס מדי). עיין בעמוד 5.3. אם העמוד כולו בהיר, רזולוציית ההדפסה הוגדרה כבהירה מדי או שהופעל מצב חיסכון בטונר. כוונן במאפייני המדפסת. ראה סעיף תוכנה. שילוב של אזורים דהויים או מרוחים עשוי להצביע על כך שהמדפסת זקוקה לניקוי. עיין בעמוד 8.1. ייתכן שמשטח ה-LSU מלוכלך. נקה את ה-LSU. 	AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc
 ייתכן שהנייר אינו תואם למפרט הנייר (למשל, הנייר לח מדי או גס מדי). עיין בעמוד 5.3. ייתכן שגלגלת ההעברה או נתיב הנייר מלוכלכים. עיין בעמוד 8.1. 	AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc
אם מופיעים אזורים דהויים בעלי צורה מעוגלת באופן אקראי על-גבי העמוד: • ייתכן שגיליון נייר אחד פגום. נסה להדפיס שוב את המשימה. • תכולת הלחות של הנייר אינה אחידה או שיש נקודות לחות על פני שטח הנייר. נסה להשתמש בנייר מתוצרת שונה. עלולים לגרום בנייר מתוצרת שונה. נסה להשתמש לאזורים מסוימים לדחות את הטונר. נסה להשתמש לאזורים מסוימים לדחות את הטונר. נסה להשתמש בסוג נייר אחר או בנייר מתוצרת שונה. • אפשר שמחסנית ההדפסה פגומה. ראה "פגמים אנכיים חוזרים" להלן. • אם שלבים אלה אינם פותרים את הבעיה, פנה לנציג שירות.	אזורים ריקים AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc
אם מופיעים על-גבי העמוד קווים שחורים אנכיים:	קווים אנכיים
 קרוב לוודאי שהתוף שבתוך מחסנית ההדפסה נשרט. התקן מחסנית הדפסה חדשה. עיין בעמוד 8.3. אם מופיעים על-גבי העמוד קווים לבנים אנכיים: ייתכן ששטח הפנים של רכיב ה-LSU במדפסת מלוכלך. נקה את ה-LSU. עיין בעמוד 8.2. 	AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc

פתרונות מוצעים	מצב
אם הרקע הופך כהה מדי, ההליכים המפורטים להלן עשויים לפתור את הבעיה. • עבור לנייר בעל משקל נמוך יותר. עיין בעמוד 5.3. • בדוק את סביבת המדפסת; תנאים של לחות נמוכה (פחות מ-20% לחות יחסית) או לחות גבוהה (למעלה מ-80% לחות יחסית) עשויים להגביר את מידת כהות הרקע. • הסר את מחסנית ההדפסה הישנה והתקן מחסנית חדשה. עיין בעמוד 8.3.	רקע אפור AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc
 נקה את פנים המדפסת. עיין בעמוד 8.1. בדוק את סוג הנייר ואיכותו. עיין בעמוד 5.2. הסר את מחסנית ההדפסה והתקן מחסנית חדשה. עיין בעמוד 8.3. 	מריחות טונר AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc
אם מופיעים על-גבי העמוד המודפס סימנים חוזרים במרווחים שווים: • ייתכן שמחסנית ההדפסה פגומה. אם מופיע סימן חוזר ונשנה על פני הדף, התקן מחסנית הדפסה חדשה. עיין בעמוד 8.3. • ייתכן שחלקים מסוימים במדפסת הוכתמו בטונר. • ייתכן שחלקים מסוימים על-גבי צידו האחורי של העמוד, סביר להניח שהבעיה תיפתר מעצמה לאחר הדפסת מספר עמודים נוספים. • ייתכו שמערב ה-זפצון פנום פנה לנצינ שיכות	פגמים אנכיים חוזרים AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc
 כתמים מפוזרים ברקע נובעים מחלקיקי טונר כתמים מפוזרים ברקע נובעים מחלקיקי טונר המתפזרים על-גבי העמוד המודפס. ייתכן שהנייר לח מדי. נסה להשתמש בחבילת נייר אחרת. אל תפתח חבילות נייר עד לשימוש בהן, כדי אחרת. אל תפתח חבילות נייר עד לשימוש בהן, כדי שהנייר לא יספוג לחות רבה מדי. אם הכתמים המפוזרים מופיעים ברקע של מעטפה מודפסת, שנה את פריסת ההדפסה כדי למנוע אם הכתמים המפוזרים מופיעים ברקע של מעטפה מודפסת, שנה את פריסת ההדפסה כדי למנוע אם הכתמים המפוזרים מופיעים ברקע של מעטפה הדפסה על פני שטחים החופפים קיפולים בצד השני לגרום לבעיות. אם הכתמים המפוזרים מכסים את כל פני השטח של העמוד המודפס, כוונן את רזולוציית ההדפסה ביישום שבו אתה משתמש או בחלון מאפייני המדפסת. 	כתמים מפוזרים ברקע
• אם התווים המודפסים מופיעים בצורה משובשת ועם אזורים חלולים, ייתכן שהנייר חלק מדי. נסה להשתמש בנייר אחר. עיין בעמוד 5.3.	תווים משובשים AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc

פתרונות מוצעים	מצב
 ודא שהנייר נטען כראוי. בדוק את סוג הנייר ואיכותו. עיין בעמוד 5.2. ודא שהנייר נטען כהלכה, ושהמכוונים אינם צמודים לערימת הנייר או רחוקים ממנה יתר על המידה. 	עמוד נטוי AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc
 ודא שהנייר נטען כראוי. בדוק את סוג הנייר ואיכותו. טמפרטורה גבוהה וכן לחות גבוהה עשויות לגרום לנייר להסתלסל. עיין בעמוד 5.2. הפוך את ערימת הנייר בתוך המגש. בנוסף, נסה לסובב את הנייר שבמגש ב-180 מעלות. 	עמוד מסולסל או גלי AaBbCC AaBbCC AaBbCC AaBbCC AaBbCC AaBbCC
 ודא שהנייר נטען כראוי. בדוק את סוג הנייר ואיכותו. עיין בעמוד 5.2. הפוך את ערימת הנייר בתוך המגש. בנוסף, נסה לסובב את הנייר שבמגש ב-180 מעלות. 	קמטים או קפלים AabbCc AabbCc AabbCc AabbCc AabbCc AabbCc
 ייתכן שגליל ההעברה מלוכלך. עיין בעמוד 8.1. בדוק שאין נזילת טונר. נקה את פנים המדפסת. 	גב העמודים המודפסים מלוכלך AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc BbCc
 אפשר שמחסנית ההדפסה לא הותקנה כראוי. הסר את המחסנית והכנס אותה מחדש. אפשר שמחסנית הטונר פגומה וזקוקה להחלפה. התקן מחסנית הדפסה חדשה. ייתכן שהמדפסת זקוקה לתיקון. פנה לנציג שירות. 	עמודים שחורים לחלוטין

פתרונות מוצעים	מצב
 נקה את פנים המדפסת. בדוק את סוג הנייר ואיכותו. עיין בעמוד 5.2. 	טונר חופשי על-גבי העמוד
 התקן מחסנית הדפסה חדשה. עיין בעמוד 8.3. אם הבעיה נמשכת, ייתכן שהמדפסת זקוקה לתיקון. פנה לנציג שירות. 	AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc
חללים בתווים הם אזורים לבנים בתוך תווים שאמורים היו להיות שחורים לחלוטין:	חללים בתווים
 אם אתה משתמש בשקפים, נסה להשתמש בסוג שקפים אחר. בשל הרכב השקף, חללים מסוימים בתווים הם תופעה רגילה. ייתכן שאתה מדפיס על-גבי הצד הלא נכון של הנייר. הפוך את הנייר בתוך המגש. ייתכן שהנייר אינו תואם למפרטי הנייר. עיין בעמוד 5.3. 	A
אם מריחות או קווים שחורים אופקיים ישרים מופיעים על-נרי העמוד:	פסים אופקיים
 אפשר שמחסנית ההדפסה לא הותקנה כראוי. הסר את המחסנית והכנס אותה מחדש. אפשר שמחסנית ההדפסה פגומה. התקן מחסנית הדפסה חדשה. עיין בעמוד 8.3. אם הבעיה נמשכת, ייתכן שהמדפסת זקוקה לתיקון. פנה לנציג שירות. 	AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc
אם הנייר המודפס מסולסל, או שהנייר אינו מוזן לתוך	סלסול
המדפסת: • הפוך את ערימת הנייר בתוך המגש. בנוסף, נסה לסובב את הנייר שבמגש ב-180 מעלות.	AaBbCc AaBbCc AaBbCc
ככל הנראה אתה משתמש במדפסת בגובה של 1,000 מטרים או יותר.	תמונה לא ידועה מופיעה שוב ושוב
הגובה הרב עשוי להשפיע על איכות ההדפסה ולגרום לטונר משוחרר או להדפסה בהירה. באפשרותך להגדיר אפשרות זו באמצעות כלי שירות להגדרת מדפסת או באמצעות הכרטיסייה מדפסת במאפיינים של מנהל התקן המדפסת. עיין בעמוד 1.5.	על-גבי מספר עמודים, או שההדפסה בהירה או מלוכלכת בטונר משוחרר.

בעיות נפוצות ב-Windows

פתרונות מוצעים	מצב
סגור את כל היישומים, אתחל את Windows ונסה להדפיס שוב.	מופיעות ההודעות: "שגיאת הגנה כללית", "חריגת מערכת הפעלה", "זכרון הדפסה זמני 32", או "פעולה בלתי חוקית".
הודעות אלה עשויות להופיע במהלך ההדפסה. המתן עד שהמדפסת תסיים את ההדפסה. אם ההודעה מופיעה במצב המתנה או לאחר השלמת משימת ההדפסה, בדוק את החיבור ובדוק אם אירעה שגיאה.	מופיעות ההודעות "כשל הדפסה", "התרחשה שגיאת פסק זמן במדפסת".

הערה

למידע נוסף אודות הודעות שגיאה ב-Windows, עיין במדריך למשתמש של Microsoft Windows 2000/XP/2003/Vista המצורף למחשב שברשותך.

בעיות נפוצות ב-PostScript

המצבים הבאים ייחודיים לשפת PostScript, וייתכנו במקרים שבהם נעשה שימוש במספר שפות מדפסת.



הערה

להדפסת הודעה או להצגתה על-גבי המסך כאשר מתרחשות שגיאת PostScript, פתח את החלון "אפשרויות הדפסה" וסמן את האפשרות הרצויה בסעיף "שגיאות PostScript".

פתרונות מוצעים	גורם אפשרי	מצב
 הדפס עמוד תצורה וודא שגרסת ה-PostScript זמינה להדפסה. התקן את מנהל ההתקן של PostScript. להתקנת מנהל ההתקן של מדפסת ה-PS, ראה סעיף תוכנה. אם הבעיה נמשכת, פנה לנציג שירות. 	ייתכן שמנהל ההתקן של PostScript אינו מותקן כהלכה.	לא ניתן להדפיס קובץ PostScript.
ייתכן שיהיה עליך להפחית את מורכבות העמוד.	משימת ההדפסה מורכבת מדי.	מופיעה ההודעה "שגיאת בדיקת מגבלה".
ודא כי משימת ההדפסה היא בשפת PostScript. בדוק אם היישום מצפה שיישלחו למדפסת קובץ הגדרות או קובץ כותרת PostScript.	ייתכן שמשימת ההדפסה אינה בשפת PostScript.	מודפס עמוד שגיאת PostScript.
ודא שהגדרת הרזולוציה במנהל התקן המדפסת תואמת להגדרה ב-Acrobat Reader.	ייתכן שהגדרת הרזולוציה במנהל התקן המדפסת אינה תואמת להגדרה בReader.	בעת הדפסת מסמך ב-Mac OS באמצעות OS Acrobat Reader הצבעים מודפסים באופן שגוי.

Linux-בעיות נפוצות

פתרונות מוצעים	מצב
 בדוק אם מנהל התקן המדפסת מותקן במערכת. פתח את Unified Driver אבמערכת. פתח את Unified Driver במערכת. Printers configuration לעיון ברשימת בחלון Printers configuration לעיון ברשימת המדפסות הזמינות. ודא שהמדפסת שברשותך מופיעה ברשימה. אם המדפסת אינה מופיעה אנה מופיעה ברשימה. אם המדפסת אינה מופיעה ברשימה, השתמש באשף Add new printer מופיעה כדי להגדיר את המדפסת. בדוק אם המדפסת מופעלת. פתח את בדוק אם המדפסת מופעלת. פתח את בדוק אם המדפסת מופעלת. פתח את שלך מהרשימה. בדוק את התיאור בחלונית שלך מהרשימה. בדוק את התיאור בחלונית שלך מהרשימה. בדוק את התיאור בחלונית שלך מהדפסת אמורה לחזור לפעולה רגילה. של עצירה לחץ על הלחצן start לעחר בדוק אם ליישום שבו אתה משתמש יש התרחשות בעיות בהדפסה. בדוק אם ליישום שבו אתה משתמש יש אפשרויות הדפסה מיוחדות, כגון "soped". שורת הפקודה, הסר אותה כדי להדפיס אם האפשרות "ortal Setup printer - נהסר אות היה לחזור לפעולה גילה. 	לא ניתן לבצע הדפסה במדפסת.
הימנע מלשנות פרמטרים של משימות הדפסה (לדוגמה, באמצעות LPR GUI) במהלך הדפסה. במספר גרסאות של שרת CUPS, משימת ההדפסה מופסקת בכל פעם שמשנים את אפשרויות ההדפסה, והמערכת מנסה להתחיל אעת המשימה מחדש. מאחר ש-Unified Linux את המשימה מחדש. מאחר ש-mfp בעת ההדפסה, הפסקה פתאומית של מנהל ההתקן משאירה הפסה נוספות. במקרה כזה, נסה לשחרר את .mfp.	בעת הדפסת מסמך, מופיעה הודעת שגיאה "Unable to open mfp port device file!".
לגרסת Common Unix Printing) CUPS לגרסת SuSE Linux 9.2 שהופצה עם System (cups-1.1.21) יש בעיה עם הדפסה באמצעות פרוטוקול Internet Printing Protocol) ipp פרוטוקול השתמש בהדפסה באמצעות socket במקום LPP-1 או התקן גרסה חדשה יותר של CUPS (cups-1.1.22)	בעת ניסיון להדפיס מסמך דרך הרשת במערכת SuSE 9.2, המדפסת אינה מדפיסה.

Macintosh-בעיות נפוצות ב

פתרונות מוצעים	מצב
חוסר-תאימות בין קובץ ה-PDF ומוצרי אקרובט. הדפסת קובץ ה-PDF כתמונה עשויה לפתור את הבעיה. הפעל את Print As Image מאפשרויות ההדפסה של Acrobat. הערה : הדפסת קובץ PDF כתמונה נמשכת זמן ארוך יותר.	המדפסת מדפיסה קובץ PDF באופן שגוי. חסרים מספר פריטי גרפיקה, טקסט או איורים.
ואילך. Mac OS 10.3.3-עדכן את מערכת ההפעלה ל	המסמך הודפס, אך משימת ההדפסה לא נמחקה ממנגנון ההדפסה ברקע ב- Mac OS 10.3.2.
בעיה זו מתרחשת מכיוון שמערכת Mac OS אינה מוצאת את הגופן בעת הדפסת עמוד השער. ניתן להשתמש בתווים אלפאנומריים רק בשדה Billing Info בעמוד השער. תווים אלפאנומריים במקומות אחרים לא יוצגו כהלכה על-גבי הפלט.	תווים מסוימים אינם מוצגים כהלכה בעת הדפסת עמוד שער.

10 התקנת זיכרון נוסף

דגם המדפסת שברשותך עשיר במאפיינים, ומתוכנן באופן מיטבי למענה על מרבית צרכי ההדפסה שלך. עם זאת, מתוך ההכרה בכך שלכל משתמש עשויות להיות דרישות שונות, Xerox מציעה מודולי זיכרון שניתן להוסיף לשם שיפור יכולות המכשיר.

פרק זה כולל:

- נקיטת אמצעי זהירות בעת התקנת זיכרון
 - התקנת מודול זיכרון

נקיטת אמצעי זהירות בעת התקנת זיכרון

ניתוק כבל החשמל

אין להסיר לעולם את מכסה זיכרון ההרחבה כאשר המדפסת פועלת.

כדי למנוע סכנת התחשמלות, נתק תמיד את כבל החשמל בעת התקנה או הסרה של רכיבים פנימיים או חיצוניים כלשהם.

פריקת חשמל סטטי

לוח האם והתוספות הפנימיות (כרטיס ממשק רשת או מודול זיכרון) רגישים לחשמל סטטי. לפני התקנה או הסרה של תוספות פנימיות, יש לפרוק חשמל סטטי מהגוף על-ידי נגיעה בעצם מתכתי, כגון משטח המתכת האחורי בהתקנים שמחוברים למקור חשמל מוארק. אם הפסקת את תהליך ההתקנה באמצע, בצע שוב את הליך פריקת החשמל הסטטי.

התקנת מודול זיכרון

המדפסת שברשותך כוללת חריץ עבור מודול זיכרון פנימי כפול (DIMM). השתמש בחריץ זה להתקנת זיכרון נוסף.

להרחבת קיבולת הזיכרון, התקן מודול זיכרון בחריץ הפנוי. המדפסת כוללת זיכרון בנפח MB 32, ובאפשרותך להוסיף מודול זיכרון בנפח MB.

למידע בנוגע להזמנת מודול זיכרון אופציונלי, (ראה "אביזרים" בעמוד 7.1).

1 כבה את המדפסת ונתק ממנה את כל הכבלים.

2 פתח את מכסה זיכרון ההרחבה למקומו.



- . הוצא את מודול הזיכרון החדש מהאריזה 3
- 4 החזק את מודול הזיכרון בקצוות והכנס אותו לחריץ בזווית של כ-30 מעלות. ודא שהמגרעות שבמודול הזיכרון מיושרות עם הבליטה שבחריץ.



הי

הערה ייתכן שהמגרעות והבליטות שעל-גבי החריץ ומודול הזיכרון שברשותך יהיו שונות מהמופיע באיור שלעיל.

5 דחוף בעדינות את מודול הזיכרון לתוך החריץ עד שיינעל במקומו בנקישה.





זהירות

אל תדחף את מודול הזיכרון בחוזקה לתוך החריץ. הדבר עלול לפגוע במודול. אם אינך מצליח להכניס כהלכה את המודול לחריץ, עקוב שוב בתשומת לב אחר ההליך שלעיל.

- 6 החזר את מכסה זיכרון ההרחבה למקומו.
- 7 חבר מחדש את כבל החשמל ואת כבל המדפסת והפעל את המדפסת.



הער

לשחרור מודול הזיכרון, משוך כלפי חוץ את הלשוניות שבשני צידי המודול. המודול ישתחרר ממקומו.

רפעלת הזיכרון הנוסף במאפייני מדפסת PS

לאחר התקנת מודול הזיכרון, עליך להגדיר אותו במאפייני מנהל ההתקן של מדפסת PostScript כדי שתוכל להשתמש בו.

- 1 ודא כי מנהל התקן מדפסת PostScript מותקן במחשב. לפרטים אודות התקנת מנהל ההתקן של מדפסת PS, ראה סעיף תוכנה.
 - .Windows הקש על תפריט **התחל** של 2
 - 3 ב-Windows 2000, בחר הגדרות ולאחר מכן מדפסות.

במערכת הפעלה Windows XP/2003, בחר **מדפסות ופקסים**.

ב-Windows Vista, בחר **לוח הבקרה > חומרה וקול > מדפסות**.

- .Xerox Phaser 3250 PS בחר את מדפסת 4
- . לחץ באמצעות לחצן העכבר הימני על סמל המדפסת ובחר **מאפיינים**.
 - . בחר הגדרות התקן. Windows 2000/XP/2003/Vista בחר הגדרות התקן.
- בחלק **אפשרויות להתקנה**, בחר את כמות הזיכרון המותקנת באפשרות **7** זיכרון המדפסת.
 - לחץ על אישור. **8**

11 מפרטים

מפרטי המדפסת

פריט	מפרטים ותיאור
מהירות הדפסה ^א	A4 עמודים לדקה על-גבי נייר בגודל (28 עמודים לדקה על-גבי נייר בגודל Letter)
	הדפסה דו-צדדית: 14 עמודים לדקה על-גבי נייר בגודל A4 (14.5 עמודים לדקה על-גבי נייר בגודל Letter)
רזולוציה	עד 1,200 x 1,200 נקודות לאינץ' פלט אפקטיבי
זמן התחממות	פחות מ-15 שניות
זמן להדפסת עמוד ראשון	8.5 שניות (ממצב המתנה)
	מצב שינה: 23.5 שניות
מתח חשמל	127-110 AC וולט או 240-220 CC וולט עיין במידע המתח, התדר (בהרץ) והזרם המתאים עבור המדפסת המפורט בתווית מידע החשמל שעל-גבי המארז.
צריכת חשמל	ממוצעת: 400 ואט
	מצב חסכון בחשמל: פחות מ-8 ואט
רמת רעש ^ב	מצב המתנה: פחות מ-26 דציבלים
	מצב הדפסה: פחות מ-50 דציבלים
אורך חיים של מחסנית הדפסה ^ג	תפוקה רגילה: תפוקה ממוצעת למחסנית של 3,500⁻ עמודים רגילים.
	תפוקה מוגברת: תפוקה ממוצעת למחסנית של 5,000 עמודים רגילים.
	התפוקה של המחסנית הראשונית המצורפת למדפסת נמוכה יותר.
מחזור עבודה	חודשי: עד 30,000 עמודים
משקל	11.9 ק"ג (לרבות חומרים מתכלים)
משקל האריזה	נייר: 2.4 ק"ג, פלסטיק: 0.3 ק"ג
זיכרון	32 MB
ממדים חיצוניים	('אינץ') 10.5 x 17.2 x 15.2) מ"מ 200 x 395 x 364
(ר x ע x ג)	
סביבת הפעלה	טמפרטורה: 10 עד 32°C (50 עד 90°F)
	לחות: 20 עד 80% לחות יחסית
שפת המדפסת	EPSON ,IBM ProPrinter ,⁼PCL 6, SPL ,PostScript 3
גופנים	גופן מפת סיביות אחד, 45 גופנים מדורגים, 136 גופני 1 PostScript

מפרטים ותיאור	פריט
 תקן ממשק USB במהירות גבוהה USB 2.0 :USB 2.0 ממשק רשת רשת LAN קווית Ethernet 10/100 Base TX (בלבד) 	ממשק
Windows 2000/2003 Server/ • XP (32/64 bit)/Vista Linux • מערכות הפעלה שונות של Mac OS 10.3-10.5	תאימות למערכות הפעלה
• מנהל התקן ECL 6 PCL 6 אנהל התקן 2003 Server/XP (32/64 bit)/Vista Windows 2000/ :PostScript مנהל התקן 2003 Server/XP (32/64 bit)/Vista	מנהלי התקן מדפסת'
מגש ל-250 גיליונות	תוספות
(356°F) 180°C	fuser טמפרטורת

א. מהירות ההדפסה מושפעת ממערכת ההפעלה שבשימוש, מביצועי המחשב, מהיישום שבו אתה משתמש, משיטת החיבור, מסוג וגודל חומר ההדפסה וממורכבות משימת ההדפסה. ב. רמת לחץ הקול, ISO 7779.

ג. מספר העמודים עשוי להיות מושפע מסביבת ההפעלה, מפסק הזמן בין ההדפסות, מסוג חומר ההדפסה ומגודל חומר ההדפסה.

ד. ערך תפוקה מוצהר בהתאם לתקן ISO/IEC 19752.

ה. תואם ל-PCL 6 גרסה 2.1

ו. בקר בכתובת <u>www.xerox.com</u> כדי להוריד את גרסת התוכנה העדכנית ביותר.

מילון מונחים



מילון המונחים הבא יסייע לך להכיר את המוצר באמצעות הבנת המונחים ששימושם שכיח בתחום ההדפסה והם מוזכרים במדריך למשתמש זה.

אינטראנט

רשת פרטית שמשתמשת בפרוטוקולי אינטרנט, חיבור לרשת, ולעיתים במערכת הטלקומוניקציה הציבורית, כדי לשתף באופן מאובטח חלק מן המידע של הארגון או פעולות עם עובדי הארגון. לפעמים המונח מתייחס לשירות הנגיש ביותר, אתר האינטרנט הפנימי.

איסוף

איסוף הוא תהליך הדפסת עבודות מרובות עותקים בסדרות. כאשר נבחרת אפשרות האיסוף, המכשיר מדפיס סדרה שלמה לפני הדפסת עותקים נוספים.

ברירית מחדל

הערך או ההגדרה שלפיו או לפיה מתבצעות הפעולות במצב של הוצאת המכשיר מאריזתו, לאחר איפוס או הפעלה מחדש.

דו"ח אישור שידור

דו"ח המספק פרטים על כל העברה כגון מצב עבודה, תוצאות העברה, ומספר העמודים שנשלחו. ניתן להגדיר הדפסת דו"ח זה לאחר כל עבודה או רק לאחר העברה שנכשלה.

דיסק קשיח

כונן הדיסק הקשיח הוא התקן אחסון לא-דליק השומר נתונים בעלי קידוד דיגיטלי על משטחים בעלי ציפוי מגנטי המסתובבים במהירות.

הדמיה

הדמיה (אמולציה) היא טכנולוגיה המאפשרת למכשיר מסוים להפיק תוצאות זהות למכשיר אחר.

רכיב ההדמיה משכפל את הפונקציות של מערכת אחת במערכת אחרת, כך שהמערכת השנייה מתנהגת כמו המערכת הראשונה. ההדמיה מתמקדת בשכפול התנהגות חיצונית שהיא ההפך מסימולציה, שמשמעה חיקוי של מודל אבסטרקטי במערכת, בהתחשב במצבו הפנימי, בד"כ.

הדפסה דו-צדדית (דופלקס)

מנגנון שהופך את גיליון הנייר באופן אוטומטי כך שהמכשיר יכול להדפיס (או לסרוק) משני צידי הנייר. מדפסת המצוידת באפשרות להדפסה דו-צדדית (דופלקס) יכולה להדפיס משני צידי הנייר.

התקן צמוד-מטענים - (CCD)

התקן צמוד-מטענים -(CCD) הוא החומרה שמאפשרת את פעולת הסריקה. מנגנון הנעילה של התקן צמוד-מטענים משמש גם להחזיק את מודול ההתקן צמוד-המטענים כדי למנוע נזק כלשהו בזמן הזזת המכשיר.

חומרי הדפסה

חומרי הדפסה כגון נייר, מעטפות, מדבקות ושקפים שניתנים לשימוש במדפסת, סורק, פקס או מעתיק.

חצאי גוונים

סוג של תמונה המחקה סולם גוני אפור על ידי שינוי מספר הנקודות. אזורים בעלי צבע רב מורכבים ממספר רב של נקודות, ואזורים בהירים מורכבים ממספר קטן של נקודות.

יחידת היתוך) Fuser יחידת היתוך)

יחידת היתוך היא הרכיב במדפסת הלייזר שממיס את הטונר על חומר ההדפסה. היחידה מורכבת מגלגלת חימום וגלגלת גיבוי. לאחר שהטונר מועבר לנייר, יחידת ההיתוך מפיקה חום ולחץ כדי להבטיח קיבוע של הטונר על הנייר. זו הסיבה לכך שהנייר יוצא חם ממדפסת הלייזר.

כיסוי

מונח מתחום ההדפסה המתייחס למידת השימוש בטונר בהדפסה. למשל, כיסוי של 5% משמעו שכ-5% תמונה או טקסט יכסו עמוד בגודל A4. כך שאם על עמוד המקור יש תמונה מסובכת או טקסט רב, הכיסוי יהיה גבוה יותר ובו זמנית, השימוש בטונר יהיה בהתאם לכיסוי.

כתובת IP

כתובת IP, ראשי תיבות של Internet Protocol (פרוטוקול אינטרנט), היא כתובת המורכבת ממספר ייחודי שבו משתמשים התקנים שונים כדי להזדהות ולתקשר ביניהם על הרשת, תוך שימוש בתקן של פרוטוקול אינטרנט.

כתובת MAC

ראשי תיבות של Media Access Control. כתובת זו היא מזהה ייחודי המוטבע על כרטיס הרשת. כתובת MAC היא מזהה ייחודי בעל 48 סיביות ומורכבת מ- 12 תווים הקסדצימליים המסודרים בזוגות (למשל NIC-00-0c-34-11-4e). כתובת זו מקודדת בד"כ על ידי היצרן בכרטיס הרשת NIC, ומסייעת לנתבים המנסים לאתר מכשירים על רשתות גדולות.

לוח בקרה

לוח בקרה הוא איזור שטוח ובד"כ אנכי, שעליו מוצגים כלי בקרה וניטור. נמצא בד"כ בחזית המכשיר.

מדפסת סיכות

מדפסת סיכות היא סוג מדפסת מחשב בעלת ראש הדפסה שרץ הלוך וחזור על העמוד ומדפיס נקישות על הנייר דרך סרט בד ספוג דיו, בדומה למכונת כתיבה.

מודול DIMM

מודל Dual Inline Memory Module, ראשי תיבות של Dual Inline Memory Module (מודול דו טורי), הוא מעגל מודפס קטן המכיל זיכרון. מודול זה מאחסן עליו את כל הנתונים של המכשיר כגון נתוני הדפסה, נתוני פקסים נכנסים ועוד.

מודם

התקן המאפנן אות בתמסורת כדי לקודד מידע ולהופכו לדיגיטלי, ומפריד את המסר המאופנן כדי לפענח את קידוד המידע שהועבר.

מחזור עבודה

מחזור עבודה הוא כמות העמודים החודשית שאינה משפיעה על ביצועי המדפסת . בדרך כלל למדפסת יש תוחלת חיים מוגבלת כגון מספר עמודים לשנה. תוחלת החיים משמעה קיבולת הפלט הממוצעת, בד"כ במסגרת תקופת האחריות. למשל, אם מחזור העבודה הוא 48,000 עמודים לחודש בהתבסס על 20 ימי עבודה, המדפסת מוגבלת להדפסת 2,400 עמודים ליום.

מחסנית טונר

סוג של בקבוק המכיל טונר שנמצא במכשיר כגון מדפסת. הטונר הוא אבקה המשמשת במדפסות לייזר ומעתיקים, שיוצרת את הטקסט והתמונות על הנייר המודפס. את הטונר ניתן להמסה על ידי החום של יחידת ההיתוך (fuser) שגורם לו להתקבע אל סיבי הנייר.

מנהל התקן המדפסת

תוכנית שנועדה לשלוח פקודות ולהעביר נתונים מן המחשב אל המדפסת.

מסמכי מקור

הדוגמה הראשונה של מסמך, תמונה או טקסט וכו' שאותה יש להעתיק, לשכפל, לתרגם כדי ליצור מסמכים נוספים, אך היא עצמה אינה העתק ואינו תוצר של שכפול שכזה.

נורית

התקן מוליך למחצה המציין את מצב המכשיר.

נתיב UNC

נתיב UNC, ראשי תיבות של Uniform Naming Convention, הוא דרך הגישה הסטנדרטית לשיתוף ברשת במערכת Window NT ומוצרי Microsoft אחרים. התבנית של נתיב UNC היא: \\servername>\<Additional directory>

סולם גוני אפור

כשממירים תמונות צבע לסולם גוני אפור, גוונים של אפור מייצגים חלקים בהירים או כהים בתמונה; הצבעים מיוצגים על ידי גוונים שונים של אפור.

סימן מים

סימן מים הוא תמונה או תבנית ניתנת לזיהוי על נייר וניתן לראותו רק כשהנייר מוחזק לכיוון האור. סימני המים נכנסו לשימוש לראשונה בבולוניה, איטליה בשנת 1282; יצרני הנייר השתמשו בהם כדי לזהות את המוצר שלהם, וכמו כן הם הופיעו על בולי דואר, שטרות כסף ומסמכים ממשלתיים אחרים כדי למנוע זיופים.

עומק סיביות

מונח מתחום הגרפיקה הממוחשבת שמתאר את מספר הסיביות המשמשות לייצוג צבעו של פיקסל אחד בודד בתמונה בתבנית של מפת סיביות. עומק צבע גבוה יותר נותן קשת רחבה יותר של צבעים שונים. ככול שמספר הסיביות עולה, מספר הצבעים האפשריים נעשה גדול מדי למפת צבעים. צבע של סיבית אחת נקרא בדרך כלל מונוכרום או שחור-לבן.

עמודים לדקה (PPM)

מידה להגדרת מהירות המדפסת, כלומר מספר העמודים שהמדפסת יכולה להדפיס בדקה אחת.

פרוטוקול

הסכם או תקן שמבקר או מאפשר קשר, תקשורת והעברת נתונים בין שני מחשבי קצה.

PRN קובץ

ממשק למנהל התקן המאפשר לתוכנה לתקשר עם מנהל ההתקן באמצעות שיחות מערכת קלט/פלט, המפשטות את המשימות.

רזולוציה

חדות התמונה הנמדדת בנקודות לאינץ' (Dots per Inch- DPI). ככל שה-DPI גבוה יותר, הרזולוציה גבוהה יותר.

תמונות לדקה (IPM)

תמונות לדקה (IPM), ראשי תיבות של Image Per Minute, היא דרך למדידת מהירות המדפסת. ערך התמונות לדקה מציין כמה גליונות בעלי צד אחד להדפסה יכולה המדפסת לסיים בדקה אחת.

מזין מסמכים אוטומטי - ADF

מזין מסמכים אוטומטי (Automatic Document Feeder - ADF) הוא מנגנון שמזין גיליונות נייר באופן אוטומטי כדי שהמדפסת תוכל לקרוא חלק מכמות נייר מסוימת באופן מיידי.

AppleTalk

Apple, Inc היא חבילת פרוטוקולים קניינית שפותחה על ידי Apple, Inc למחשבים המחוברים לרשת תקשורת. היא נכללה ב-1984) Macintosh (1984) המקורי ואת מקומה תופסת היום ב- Apple תקשורת TCP/IP.

BMP

תבנית גרפית של מפת סיביות נעשה שימוש פנימי בתת-המערכת הגרפית (GDI) של Microsoft Windows, והיא משמשת בדרך כלל כתבנית קובץ גרפית פשוטה בפלטפורמה זו.

BOOTP

פרוטוקול Bootstrap פרוטוקול רשת שבו משתמש לקוח רשת כדי לקבל את כתובת ה- IP שלו באופן אוטומטי. הדבר נעשה בתהליך ה- bootstrap למחשבים או למערכות ההפעלה המותקנות עליהם. שרתי ה-BOOTP מקצים את כתובת ה-IP מאוסף כתובות לכל לקוח. BOOTP מאפשר ל'תחנות עבודה ללא כונן' לקבל כתובת IP לפני טעינת מערכת הפעלה מתקדמת כלשהי.

CSV

CSV (ערכים מופרדים בפסיק), סוג תבנית קובץ המשמשת לחילוף נתונים בין יישומים הנבדלים זה מזה. האופן בו משתמשת תוכנת Microsoft Excel בתבנית קובץ זו, הפך אותה למעין סטנדרט בתעשייה, גם בפלטפורמות שאינן Microsoft.

- מזין מסמכים אוטומטי להדפסה דו-צדדית DADF

מזין מזמכים אוטומטי להדפסה דו צדדית - (Duplex Automatic Document) - הוא מנגנון שמזין והופך את גיליון המקור באופן אוטומטי כך Feeder - DADF) - הוא מנגנון שמזין והופך את גיליון המקור באופן אוטומטי כך שהמכשיר יכול לבצע את הפעולה משני צדי הנייר.

DHCP

DHCP, ראשי תיבות של Dynamic Host Configuration Protocol (פרוטוקול תצורה למחשב מארח דינמי), הוא פרוטוקול רשת לקוח-שרת. שרת ה-DHCP מספק פרמטרים מסוימים לתצורה לבקשת לקוח ה- DHCP המארח. בד"כ מדובר במידע הנדרש על ידי הלקוח המארח כדי להתחבר לרשת ה-IP. פרוטוקול זה מספק כמו כן מנגנון להקצאת כתובת IP למחשב מארח.

DNS

DNS, ראשי תיבות של Domain Name Server (שרת שמות תחום), מהווה מערכת המאחסנת מידע הקשור לשמות תחום (Domain name) בבסיס נתונים מבוזר על רשתות, כגון האינטרנט.

DPI

DPI, ראשי תיבות של Dots Per Inch (נקודות לאינץ'), היא מידת רזולוציה לסריקה ולהדפסה. בדרך כלל, DPI גבוה יותר משמעו רזולוציה גבוהה יותר, פרטים ברורים יותר על תמונה וקובץ כבד יותר.

DRPD

Distinctive Ring Pattern Detection (זיהוי סוג צלצול למספרים שונים על אותו קו). Distinctive Ring הוא שירות חברת טלפונים המאפשר למשתמש להשתמש בקו טלפון יחיד לענות על כמה מספרי טלפון שונים.

ECM

ECM, ראשי תיבות של מצב תיקון שגיאות, הוא מצב העברה אופציונלי המובנה במכשירי פקס או מודם פקס המסווגים כ-1 Class . מצב זה מגלה ומתקן באופן אוטומטי שגיאות בהעברת הפקס שנגרמות לעיתים על ידי רעשים בקו הטלפון.

Ethernet

Ethernet היא טכנולוגיית תקשורת מחשבים מבוססת-מסגרת לרשתות תקשורת מקומיות (LAN). היא מגדירה חיווט והעברת אותות בשכבה הפיזית, ותבניות מסגרת ופרוטוקולים בשכבת ה-MAC)/data link) על מודל ה-OSI. נכנסת בד"כ לתקן IEEE 802.3. היא הפכה לטנולוגיית ה-LAN הנפוצה ביותר משנות ה-90 ועד היום.

EtherTalk

חבילת פרוטוקולים שפותחו על ידי Apple Computer לרשתות מחשבים. היא נכללה ב-Macintosh (1984) המקורי ואת מקומה תופסת היום ב- Apple תקשורת TCP/IP.

FDI

כרטיס FDI, ראשי תיבות של Foreign Device Interface, הוא כרטיס המותקן בתוך המכשיר כדי לאפשר פעולות דרך התקן של גורם שלישי כגון התקן הפועל ע"י מטבעות או קורא כרטיסים. התקנים אלה מאפשרים שירות הדפסה בתשלום על המכשיר שלך.

FTP

FTP, ראשי תיבות של File Transfer Protocol (פרוטוקול העברת קבצים), הוא פרוטוקול נפוץ לחילופי קבצים על כל רשת שתומכת בפרוטוקול TCP/IP (כגון האינטרנט או האינטראנט).

(שער) Gateway

קשר בין רשתות מחשבים, או בין רשת מחשבים וקו טלפון. זוכה לפופולריות רבה מכיוון שמדובר במחשב או ברשת שמאפשרים גישה למחשב או רשת אחרים.

IEEE

IEEE, ראשי תיבות של Institute of Electrical and Electronics Engineers, ראשי תיבות של Astricute of Electrical and Electronics Engineers (אגודת מהנדסי חשמל ואלקטרוניקה). ארגון מקצועי בינלאומי ללא מטרות רווח שמטרתו לקדם את הטכנולוגיה הקשורה בחשמל ובאלקטרוניקה.

IEEE 1284

תקן 1284 ליציאה מקבילית שפותח על ידי ה- IEEE (אגודת מהנדסי חשמל ואלקטרוניקה). המונח "1284-B" מתייחס לסוג מחבר ספציפי בקצה הכבל המקבילי שמתחבר לציוד ההיקפי (למדפסת, למשל).

IPP

IPP, ראשי תיבות של Internet Printing Protocol (פרוטוקול אינטרנט להדפסה), מגדיר פרוטוקול סטנדרטי להדפסה וכמו כן לניהול עבודות הדפסה, גודל חומרי הדפסה, רזולוציה וכו'. ניתן להשתמש בו מקומית או באינטרנט למאות מדפסות, לבקרת גישה לתמיכה, אימות וקידוד, וכך להפוך אותו לפתרון הדפסה בטוח יותר ובעל עוצמה רבה יותר מפתרונות קודמים.

IPX/SPX

Internet Packet Exchange/Sequenced Packet הם ראשי תיבות של IPX/SP Exchange. זהו פרוטוקול רשת שבו משתמשת מערכת הפעלה של Novell ו-Exchange NetWare. הפרוטוקולים IPX ו-SPX מאפשרים שירותי התחברות לרשת הדומים ל-IPX/SPX השרוטוקול IPX/SPX. פרוטוקול IPX/SPX נועד בראש ובראשונה לרשתות תקשורת מקומיות (LAN) והוא פרוטוקול יעיל מאוד למטרה זו (ביצועיו עוברים את ביצועי TCP/IP ברשת תקשורת מקומית).

ISO

ISO, ארגון התקינה הבינלאומי, ראשי תיבות של The International Organization for Standardization, הוא גוף בינלאומי לקביעת תקנים המורכב מנציגים ממכוני תקנים מקומיים ברחבי העולם. גוף זה קובע תקנים תעשייתיים ומסחריים בעולם כולו.

ITU-T

איגוד הטלקומוניקציה הבינלאומי , ראשי תיבות של The International Telecommunication Union, הוא גוף בינלאומי שהוקם כדי ולקבוע תקנים וכללים בינלאומיים בתחום הרדיו והטלקומוניקציה. משימותיו העיקריות כוללות תקינה, הקצאת גלי רדיו וארגון הסדרים לקשרים בין מדינות שונות כדי לאפשר שיחות טלפון בינלאומיות. האות T בצירוף ITU-T מייצגת את המילה טלקומוניקציה.

ITU-T No. 1 chart

טבלת בדיקה שתוקננה על ידי ITU-T להעברות פקסימיליה.

JBIG

ראשי תיבות של Joint Bi-level Image Experts Group. תבנית לדחיסת קובצי תמונה מבלי לאבד דיוק או איכות. נועדה לדחיסת תמונות בינריות, במיוחד לשם משלוח בפקס, אך ניתן לשימוש גם על תמונות אחרות.

JPEG

ראשי תיבות של Joint Photographic Experts Group. השיטה הסטנדרטית הנפוצה ביותר לדחיסת צילומים. תבנית הקובץ שבה משתמשים לאחסון והעברת צילומים ברשת האינטרנט.

LDAP

ראשי תיבות של Lightweight Directory Access Protocol. פרוטוקול רשת שנועד. לשאילתות ושינויים בשירותי ספרייה הפועל על TCP/IP.

MFP

ראשי תיבות של Multi Function Peripheral. מכשיר משרדי הכולל את הפנוקציות הבאות במכשיר פיזי אחד- מדפסת, מעתיק, פקס, סורק וכו'.

MH

ראשי תיבות של Modified Huffman. שיטת דחיסה להורדת כמות הנתונים שיש להעביר בין מכשירי הפקסימיליה בזמן העברת קובץ תמונה, בהתאם להמלצת ITU-T T.4. מכיוון שרוב מכשירי הפקס מורכבים מחללים לבנים, הדבר מוריד את זמן ההעברה עבור רוב המסמכים.

MMR

ראשי תיבות של Modified Modified READ. שיטת דחיסה המומלצת על ידי ITU-T T.6.

MR

ראשי תיבות של Modified Read. שיטת דחיסה המומלצת על ידי ITU-T T.4. המקודדת את השורה הנסרקת הראשונה באמצעות MH. השורה הבאה מושווית לראשונה, ההבדלים מוגדרים ולאחר מכן מוקדדים ומועברים.

NetWare

מערכת הפעלה לרשת שפתוחה על ידי Novell. המערכת השתמשה בהתחלה בריבוי משימות ארגוניות כדי להריץ מספר שירותים על מחשב אישי, ופרוטוקולי הרשת התבססו על הפרוטוקול המקורי של Xerox XNS. כיום NetWare תומכת ב-TCP/IP וב-IPX/SPX.

OPC

ראשי תיבות של Organic Photo Conductor. מנגנון שיוצר תמונה וירטואלית המיועדת להדפסה באמצעות קרן לייזר המופקת ממדפסת הלייזר, והיא בדרך כלל ירוקה או סגולה ובעלת צורת גליל.

יחידת החשיפה של התוף מתבלה באיטיות במשך השימוש במדפסת ולכן יש להחליפה כראוי כדי למנוע שריטות.

OSI

מודל OSI, ראשי תיבות של Open Systems Interconnection, פותח על ידי ארגון ה- ISO. מודל שכבתי זה מהווה גישה סטנדרטית, מודולרית לתכנון רשת שמחלק ואת הפונקציות שלה לשבע שכבות תפקודיות, ניתנות לניהול ועצמאיות. השכבות מסודרות מן העליונה לתחתונה והן: יישום, הצגה, שיחה, תעבורה, רשת, קו, פיזית.

PABX

ראשי תיבות של private automatic branch. מרכזת מיתוג פרטית אוטומטית הפועלת בתוך ארגון פרטי.

PCL

ראשי תיבות של Printer Command Language כלומר, שפת בקרה למדפסת שהיא סוג של שפת תיאור עמוד (Page Description Language- PDL) שפותחה על ידי HP כפרוטוקול מדפסת והפכה לסטנדרט בתעשייה. שפת PCL פותחה במקורה למדפסות הזרקת הדיו הראשונות ויצאה ברמות שונות למדפסות תרמיות, מדפסת סיכות ומדפסות עמוד.

PDF

ראשי תיבות של Portable Document Format. תבנית קובץ קניינית שפותחה על ידי חברת Adobe Systems לשימוש במסמכים דו-מימדיים שאינה תלוית התקן ואינה תלוית רזולוציה.

PostScript

PostScript) היא שפת תיאור עמוד להדפסה ושפת תכנות שנועדה בעיקר לתחומי האלקטרוניקה והפקת הדפוס השולחנית השפה מועברת לשלב התרגום כדי לייצר תמונה.

PS

ראה PostScript

PSTN

רשת טלפון ציבורית ממותגת (Public-Switched Telephone Network) היא מערכת רשתות הטלפון הציבוריות העולמיות בעלות מיתוג מעגלי, שהן באישור תעשייתי, ומנותבות בד"כ דרך לוח המיתוג.

SMB

ראשי תיבות של Server Message Block. פרוטוקול רשת שמיושם בעיקר לשם שיתוף קבצים, מדפסות, יציאה מקבילית, וצורות תקשורת שונות בין נקודות שידור ברשת. פרוטוקול SMB מספק כמו כן מנגנון תקשורת מאומת.

SMTP

פרוטוקול SMTP (ראשי תיבות של Simple Mail Transfer Protocol) הוא הסטנדרט להעברת דואר אלקטרוני באינטרנט. זהו פרוטוקול פשוט יחסית, מבוסס טקסט, שבו מצויין נמען אחד או יותר של ההודעה ולאחר מכן מועבר טקסט ההודעה. זהו פרוטוקול לקוח-שרת, שבו הלקוח מעביר דואר אלקטרוני לשרת.

(מסיכת רשת משנה) Subnet Mask

מסיכת רשת משנה מגדירה, בשילוב עם כתובת הרשת, איזה חלק של הכתובת הוא כתובת הרשת ואיזה חלק הוא כתובת המארח.

TCP/IP

פרוטוקול TCP) Transmission Control Protocol) ופרוטקול Internet Protocol); חבילת פרוטוקולי תקשורת שמהוות את הבסיס עליהן מושתתת רשת (IP); חבילת פרוטוקולי תקשורת שמהוות את הבסיס עליהן מושתתת רשת האינטרנט ורוב הרשתות המסחריות.

TIFF

ראשי תיבות של Tagged Image File Format. תבנית קובץ תמונה על בסיס תבנית מפת סיביות ברזולוציה משתנה. תבנית TIFF מתארת נתוני תמונה שמגיעים בד"כ מסורק. תמונות TIFF מכילות תוויות ומילות מפתח להגדרת התכונות של התמונה שבקובץ. ניתן להשתמש בתבנית גמישה ונטולת-פלטפורמה זו עבור צילומים שנעשו בידי ישומים שונים לעיבוד תמונה.

TWAIN

תקן תעשייה לסורקים ותוכנה. השימוש בסורק תואם-TWAIN עם תוכנה תואמת-TWAIN, מאפשר להפעיל את הסריקה מתוך התוכנה; לכידת תמונה ב-API למערכות הפעלה Microsoft Windows ו-Apple Macintosh.

URL

כתובת URI , ראשי תיבות של Uniform Resource Locator, היא הכתובת הגלובלית של מסמכים ומשאבים באינטרנט. המרכיב הראשון בכתובת מציין את הפרוטוקול שבו צריך להשתמש, המרכיב השני של הכתובת מציין את כתובת ה-IP או את שם התחום (domain name) שבהם ממוקמים המשאבים.

USB

ראשי תיבות של Universal Serial Bus. ממשק שפותח על ידי USB Implementers Forum, Inc כדי לחבר מחשבים לציוד היקפי. בניגוד ליציאה המקבילית, יציאת USB מיועדת לחיבור בו זמני של יציאת USB אחת אל התקני ציוד היקפי רבים.

WIA

ראשי תיבות של Windows Imaging Architecture. ארכיטקטורת הדמיה שהוכנסה במקור למערכות הפעלה Windows Me ו- Windows XP. ניתן להפעיל סריקה ממערכות הפעלה אלה באמצעות סורק תואם-WIA.

אינדקס

Х

6.1 אביזרים, מידע להזמנות

ב

בעיה, פתרון 9.9 Linux 9.9 Windows 9.10 Macintosh 9.7 איכות ההדפסה הדפסה 9.5 חסימות נייר 9.1 רשימת פעולות לביצוע 9.3 9.9 PS שגיאות 9.9 Linux-בעיות ב 9.9 Windows-בעיות ב 9.10 ,9.9 Macintosh-בעיות ב-Addintosh-בעיות ב 9.9 2.7 בעיות באיכות ההדפסה בעיות באיכות ההדפסה, פתרון 9.5

ג

גודל נייר מפרטים 5.2

Т

דף לדוגמה 2.1 דף תצורה, הדפסה 8.3 דרישות מערכת 3.2 Linux 3.2 Mac OS 3.2 Windows

ה

הדפסה בעיות 9.5 דף לדוגמה 2.1 דף תצורה 8.3 החלפה, מחסנית הדפסה 8.3

Π

חומרי הדפסה גדלי חומרי הדפסה 5.3 חומרי הדפסה מיוחדים, הנחיות 5.3 חומרים מתכלים, מידע להזמנות 6.1 חלקי תחזוקה 8.4 חסימה, שחרור 9.1 אזור היחידה להדפסה דו-צדדית 9.3 אזור היחידה להדפסה דו-צדדית 9.3 אזור מחסנית ההדפסה 9.2 מגש אופציונלי 9.1 מגש רב-תכליתי 9.1

ט

טעינת נייר מגש 1/מגש 2 אופציונלי 5.5

ל

לוח הבקרה נורית 9.5 סקירה כללית 1.3

מ

מודול זיכרון התקנה 10.1 מחונן מפלס נייר 5.4 מחסנית הדפסה 8.2 החלפה 8.2 מחסנית טונר 8.3 החלפה 8.3 מחסנית טונר 8.3 החלפה 5.7 מיקום פלט 5.7 מכווני נייר 5.3 מערכות הפעלה ברשת 1.1 מצב הזנה ידנית, שימוש 5.6 מצב הזכה ידנית, שימוש 1.5

1

ב

נורית, משמעות 1.3 נייר, טעינה מגש 1/מגש 2 אופציונלי 5.5 ניקוי חיצוני 6.1 פנימי 8.1

σ

סוג נייר מפרטים 5.2

פ

פיזור, מחסנית הדפסה 8.2 פתרון בעיות 8.4

π

מחסנית הדפסה 8.1

פרק תוכנות



פרק תוכנות תוכן עניינים

פרק 1: התקנת תוכנת המדפסת ב-Windows

4	התקנת תוכנת המדפסת
4	התקנת התוכנה לצורך הדפסה מקומית
6	התקנת התוכנה לצורך הדפסה ברשת
9	התקנה מחדש של תוכנת המדפסת
10	הסרת תוכנת המדפסת

נרק 2: שימוש ב-Phaser 3250DN) SetIP בלבד)

11	התקנת SetIP התקנת
12	שימוש ב-SetIP

פרק 3: הדפסה בסיסית

13	הדפסת מסמך
14	הגדרות המדפסת
14	הדפסה לקובץ
15	הכרטיסייה עיצוב
15	הכרטיסייה נייר
16	הכרטיסייה גרפיקה
17	הכרטיסייה תוספות
18	הכרטיסיה אבחון ותיקון תקלות
18	הכרטיסייה מדפסת
18	שימוש בהגדרת מועדפים
18	שימוש בעזרה

פרק 4: הדפסה מתקדמת

19	הדפסת מספר עמודים על-גבי גיליון נייר אחד (הדפסת N-Up)
20	הדפסת כרזה
20	הדפסת חוברת
21	הדפסה משני צדי הנייר
21	הדפסת מסמך מוקטן או מוגדל
21	התאמת המסמך לגודל נייר שנבחר
22	שימוש בסימני מים
22	שימוש בסימן מים קיים
22	יצירת סימן מים
22	עריכת סימן מים
22	מחיקת סימן מים
23	שימוש בשכבות
23	מהי שכבה?
23	יצירת שכבת עמוד חדשה
23	שימוש בשכבת עמוד
23	מחיקת שכבת עמוד

Windows פרק 5: שימוש במנהל התקן PostScript של

24	הגדרות המדפסת
24	מתקדם
24	שימוש בעזרה

פרק 6: שיתוף המדפסתברשת מקומית

25	הגדרת מחשב מארח
25	הגדרת מחשב לקוח

פרק 7: שימוש ביישומי שירות

26	שימוש בתוכנת עזר להגדרות מדפסת
26	שימוש בקובץ עזרה שעל-גבי המסך
26	 פתיחת מדריך לאיתור תקלות
26	שינוי הגדרות התוכנית «מסך מצב»

Linux- פרק 8: שימוש במדפסת ב-

27	תחילת הדרך
27	התקנת MFP Driver
27	התקנת MFP Driver
28	הסרת התקנה של MFP Driver
29	שימוש ב-MFP Configurator
29	פתיחת MFP Configurator
29	Printers Configuration
30	Ports Configuration
30	הגדרת Printer Properties
31	הדפסת מסמך
31	הדפסה מיישומים
31	הדפסת קבצים

Macintosh פרק פ: שימוש במדפסת במחשב

32	התקנת תוכנה עבור Macintosh
32	מנהל המדפסת
32	התקנת המדפסת
32	 עבור Macintosh המחובר לרשת
33	עבור Macintosh המחובר באמצעות USB
34	הדפסה
34	הדפסה הדפסת מסמך
34 34 34	הדפסה הדפסת מסמך שינוי הגדרות המדפסת
34 34 35	הדפסה הדפסת מסמך שינוי הגדרות המדפסת הדפסת מספר עמודים על-גבי גיליון נייר אחד

התקנת תוכנת המדפסת ב-Windows

פרק זה כולל:

- התקנת תוכנת המדפסת
- התקנה מחדש של תוכנת המדפסת
 - הסרת תוכנת המדפסת

התקנת תוכנת המדפסת

באפשרותך להתקין את תוכנת המדפסת להדפסה מקומית ו/או להדפסה ברשת. להתקנת תוכנת המדפסת במחשב, בצע את הליך ההתקנה המתאים עבור סוג המדפסת שבשימוש.

מנהל מדפסת היא תוכנה המאפשרת למחשב לנהל תקשורת עם המדפסת שברשותך. תהליך התקנת מנהלי מדפסות משתנה בהתאם למערכת ההפעלה שבה אתה משתמש.

יש לסגור את כל היישומים במחשב לפני התחלת ההתקנה.

הערה (Phaser 3250DN בלבד): ניתן להתקין מנהל התקן מדפסת מסוג PostScript כאשר התקן Phaser 3250DN מחובר למחשב או לרשת.

התקנת התוכנה לצורך הדפסה מקומית

מדפסת מקומית הינה מדפסת המחוברת באופן ישיר למחשב באמצעות כבל המדפסת שסופק יחד עם המדפסת, כגון כבל USB או כבל מקבילי. אם המחשב מחובר לרשת, דלג על שלב זה ועבור אל "התקנת התוכנה לצורך הדפסה ברשת", בעמוד 6.

באפשרותך להתקין את תוכנת מנהל המדפסת בשיטה הרגילה או בשיטה מותאמת אישית.

הערה: אם מופיע החלון "אשף חומרה חדשה" במהלך תהליך ההתקנה, לחץ על X בפינה הימנית העליונה של התיבה כדי לסגור את החלון או לחץ על **ביטול**.

התקנה רגילה

התקנה זו מומלצת עבור רוב המשתמשים. כל הרכיבים הנחוצים לפעולות המדפסת יותקנו.

- .1 ודא כי המדפסת מופעלת ומחוברת למחשב.
- הכנס את התקליטור שסופק עם המדפסת לתוך כונן התקליטורים.
 התקליטור אמור להתחיל לפעול באופן אוטומטי, ויופיע חלון התקנה.

אם חלון ההתקנה אינו מופיע, לחץ Start (התחל) ואז לחץ Run (הפעל). הקלד X:\Setup.exe, כאשר אתה מחליף את האות "X" באות המייצגת את הכונן שלך, ולחץ OK (אישור).

→ אם אתה משתמש ב-Windows Vista, לחץ על התחל → כל התוכניות → עזרים → הפעלה, והקלד X:\Setup.exe.

אם החלון **הפעלה אוטומטית** מופיע ב-Windows Vista, לחץ על **הפעל** את Setup.exe בשדה התקן או הפעל תוכנית ולחץ על המשך בחלון בקרת חשבון משתמש.

לחץ על התקן תוכנה. 3

×				Xerox	Phaser 3250 🗐
XEROX.	D	J		I.	9
				ī	רהתקן תוכנו
				למשתמש	הצג את המדריך
			(T)	אופצי) Acroba	t Reader וחתקן
			(אופציח) S	cetlP ת השירות	התקן את תוכניו
	שנה שפה				
נית	צא מהתוכו				

בחר באפשרות התקנה רגילה למדפסת מקומית. לחץ על הבא. **4**

\mathbf{X}	Xerox Phaser 3250 🔒
XEROX.	בחר סוג התקנה
בצע ולחץ על הלחצן (הבא).	בחר בסוג ההתקנה שברצונך ל
התקנת רכיבי ברירת המחדל להתקן שמחובר ישירות למחשב המשתמש.	אתקנה רגילה למדפסת מקומית
חתקנת תוכנה לחתקן שנמצא על רשת	התקנה רגילה של מדפסת רשת
באפשרותך לבחור באפשרות ההתקנה המתאימה. אפשרות זו מומלצת למשתמשים מקצועיים.	ר חתקנה מותאמת ר אישית
(הקודם הבא) ביטול	

הערה: אם המדפסת טרם חוברה למחשב, יופיע החלון הבא.

נ ההתקנה לא מוצאת התקן מ סת.	ובר. בדוק את החיבור בין המחשב	XEROX.
	כדי להתקין את 250 Verox Phaser 250 אול כו כבל המרפח לפני ביציע התתקנה. תו בכבל המדפח לפי הינושים, ולאחר מ 3250 אנא פעל לפי שיטת החיבור הבאה. 1. חבר את ההתקן למחשב 2. חדלק את ההתקן 4. אם מופיע חלון "אשף חומרה חדש 4. לחץ על (הבא-).	אוי, עליך לחבר את אויעליד יל לחבר את החתקן באמצעות ביל את Phaser אויער אויער אויער אויער. ז', סגור אוות.

- לאחר חיבור המדפסת, לחץ על **הבא**.
- אם אינך מעוניין לחבר את המדפסת לעת עתה, לחץ על הבא ועל לא במסך
 הבא. לאחר מכן תחל ההתקנה ובסיומה לא יודפס דף ניסיון.
 - ייתכן שחלון ההתקנה, המופיע במדריך למשתמש זה, ייראה שונה בהתאם למדפסת ולממשק שבשימוש.
 - לאחר סיום ההתקנה, יופיע חלון שבו תתבקש להדפיס דף ניסיון. אם תבחר להדפיס דף ניסיון. אם תבחר להדפיס דף ניסיון, סמן את תיבת הסימון ולחץ על **הבא**. אחרת, כל שעליך לעשות הוא ללחוץ על **הבא** ולעבור לשלב 7.
 - אם דף הניסיון מודפס כהלכה, לחץ על **כן**. אם לא, לחץ על **לא** כדי להדפיס אותו מחדש.
 - לחוץ על **סיום**. 7

הערה: לאחר השלמת ההתקנה, אם מנהל התקן המדפסת לא פועל כהלכה, בדוק את המדפסת ואת כבלי החשמל כדי לוודא שהם מחוברים כהלכה ולאחר מכן התקן את מנהל התקן המדפסת מחדש. ראה "התקנה מחדש של תוכנת המדפסת", בעמוד 9.

התקנה מותאמת אישית

באפשרותך לבחור ברכיבים יחידים להתקנה.

- ודא כי המדפסת מופעלת ומחוברת למחשב.
- בנט את התקליטור שסופק עם המדפסת לתוך כונן התקליטורים. 2 התקליטור אמור להתחיל לפעול באופן אוטומטי, ויופיע חלון התקנה.

אם חלון ההתקנה אינו מופיע, לחץ Start **(התחל)** ואז לחץ Run (הפעל). הקלד X:\Setup.exe, כאשר אתה מחליף את האות "X" באות המייצגת את הכונן שלך, ולחץ OK (אישור).

אם אתה משתמש ב-Windows Vista, לחץ על **התחל ← כל התוכניות ←** עזרים ← הפעלה, והקלד X**:\Setup.exe**.

אם החלון **הפעלה אוטומטית** מופיע ב-Windows Vista, לחץ על <mark>הפעל את</mark> בשדה התקן או הפעל תוכנית ולחץ על המשך בחלון בקרת חשבון משתמש.

לחץ על התקן תוכנה. 3

×			Xerox	Phaser 3250 🕯
XEROX. 🤍 🕻	J	S)		<u> </u>
			ī	התקן תוכנו
			ר למשתמש	הצג את המדרין
		(司	ארפצי) Acroba	t Reader התקן
		(אופציח) S	etlP ת השירות	התקן את תוכני
שנה שפה				
צא מהתוכנית				

בחר באפשרות **התקנה מותאמת אישית**. לחץ על **הבא**. 4

X	Xerox Phaser 3250 🔒
XEROX.	בחר סוג התקנה
בצע ולחץ על הלחצן (הבא).	בחר בסוג ההתקנה שברצונך א
התקנת רכיבי ברירת המחדל להתקן שמחובר ישירות למחשב המשתמש.	ר התקנה רגילה ר למדפסת מקומית
התקנת תרכנה להתקן שנמצא על רשת	התקנה רגילה של מדפסת רשת
באפשרותך לבחור באפשרות ההתקנה המתאימה. אפשרות זו מומלצת למשתמשים מקצועיים.	התקנה מותאמת אישית
אקודם הבאי ביטול	

בחר במדפסת שלך ולחץ על **הבא**. 5

	Xerox Phaser 3250 :
KEROX	כחר יציאת מדפסת
	חר ביציאה לשימוש המדפסת.
	TCP/IP יציאה מקומית או יציאת
	מדפסת משרתפת (UNC)
	הוסף יציאת TCP/IP
נך רואה את המדפסת שלך בין המדפסות שברשימה, לחץ	בחר מדפסת מן הרשימה הבאה. אם אי על (עדכו) לרענרן הרשימה.
כתובת IP כתובת	שם המדפסת
יציאה מקומית	Xerox Phaser 3250 🔿

הערה: אם המדפסת טרם חוברה למחשב, יופיע החלון הבא.

×		Xerox Phaser 3250 是
XEROX.	ובר. בדוק את החיבור בין המחשב	חיבור ההתקן תרכנית ההתקנה לא מוצאת התקן מח רהמדפסת.
כראוי, עליד לחבר את Xerox נוכל לחבר את החתקן באמצעות מכן להדליק את Xerox Phaser מכן יהדליק שה", סגור אותו.	ערי להתקין את Xerox Phaser 3250 פני ריצוע החמנה, 1 בב? החדפית לפי הירשים, ולאחר בב? החדפית לפי הירשים, ולאחר 3250 אנא פעל לפי שיטת החיבור הבאה. 1. חבר את ההתקן למחשב 2. הדלק את ההתקן 4. לחץ על [הבא>].	
הבא> ביטול	הקודם	

- לאחר חיבור המדפסת, לחץ על הבא.
- אם אינך מעוניין לחבר את המדפסת לעת עתה, לחץ על הבא ועל לא במסך
 הבא. לאחר מכן תחל ההתקנה ובסיומה לא יודפס דף ניסיון.
 - ייתכן שחלון ההתקנה, המופיע במדריך למשתמש זה, ייראה שונה בהתאם למדפסת ולממשק שבשימוש.
 - בחר את הרכיבים שברצונך להתקין ולחץ על **הבא**. 6

XER	OX.	זר ברכיבים שברצונך להתקין.
	בחר ברכיבים שברצונך להתקין.	חור ברכיבים ₪מותה התמן מדפית 220 Xerox Phaser שמותה התמן מדפית Xerox Phaser 2000 שמותה התמן מדפית 2002 שמירות להגדרת מדפית עלי שירות להגדרת מדפית
		זנה תיקיית יעד חונה תיקיית יעד ע?: Xerox Phaser 3250 ע?: C.∿Program Files∀erox∀erox Phaser 3250

הערה: באפשרותך לשנות את תיקיית ההתקנה הרצויה באמצעות לחיצה על [**עיון**].

- לאחר סיום ההתקנה, יופיע חלון שבו תתבקש להדפיס דף ניסיון. אם תבחר להדפיס דף ניסיון. אם תבחר להדפיס דף ניסיון, סמן את תיבת הסימון ולחץ על **הבא**. אחרת, כל שעליך לעשות הוא ללחוץ על **הבא** ולעבור לשלב 9.
 - אם דף הניסיון מודפס כהלכה, לחץ על **כן**. אם לא, לחץ על **לא** כדי להדפיס אותו מחדש.
 - לחוץ על **סיום**.

התקנת התוכנה לצורך הדפסה ברשת

לפני שתתחיל

לפני הפעלת ההתקן:

- דCP/IP ודא שזמינה רשת פעילה קיימת העושה שימוש ב-TCP/IP
- ודא שכבל האתרנט מחובר להתקן ומחובר ליציאת אתרנט פעילה ברש

בעת חיבור המחשב לרשת, תחילה עליך להגדיר את הגדרות ה-TCP/IP עבור המדפסת. לאחר שנקבעו ואומתו הגדרות ה-TCP/IP, ניתן להתקין את התוכנה בכל מחשב המחובר לרשת.

באפשרותך להתקין את תוכנת מנהל המדפסת בשיטה הרגילה או בשיטה מותאמת אישית.

התקנה רגילה

התקנה זו מומלצת עבור רוב המשתמשים. כל הרכיבים הנחוצים לפעולות המדפסת יותקנו.

- דא כי המדפסת מחוברת לרשת ומופעלת. לקבלת פרטים נוספים אודות החיבור לרשת, עיין במדריך למשתמש המצורף למדפסת.
 - בנס את התקליטור שסופק עם המדפסת לתוך כונן התקליטורים.
 התקליטור אמור להתחיל לפעול באופן אוטומטי, ויופיע חלון התקנה.

אם חלון ההתקנה אינו מופיע, לחץ Start (התחל) ואז לחץ Run (הפעל). הקלד X:\Setup.exe, כאשר אתה מחליף את האות "X" באות המייצגת את הכונן שלך, ולחץ OK (אישור).

אם אתה משתמש ב-Windows Vista, לחץ על **התחל → כל התוכניות →** עזרים → הפעלה, והקלד X:\Setup.exe.

אם החלון **הפעלה אוטומטית** מופיע ב-Windows Vista, לחץ על **הפעל** את Setup.exe בשדה התקן או הפעל תוכנית ולחץ על המשך בחלון בקרת חשבון משתמש.

לחץ על התקן תוכנה. 3

× XEROX. 🎲 🧊	Xerox Phaser 3250 🖗
	התקן תוכנה
	הצג את המדריך למשתמש התקן Acrobat Reader (אופציה) התקן את תוכנית השירות Set(P (אופציה)
שנה שפה צא מהתוכנית	

בחר באפשרות התקנה רגילה של מדפסת רשת. לחץ על הבא. **4**

X	Xerox Phaser 3250 矣
XEROX.	בחר סוג התקנה
בצע ולחץ על הלחצן (הבא).	בחר בסוג ההתקנה שברצונך ל
התקנת רכיבי ברירת המחדל להתקן שמחובר ישירות למחשב המשתמש.	התקנה רגילה למדפסת מקומית
חתקנת תרכנה לחתקן שנמצא על רשת	התקנה רגילה של מדפסת רשת
באפשרותך לבחור באפשרות ההתקנה המתאימה. אפשרות זו מומלצת למשתמשים מקצועיים.	ר התקנה מותאמת ר אישית
אקודם חבא ביטול	

5 כעת מופיעה רשימת המדפסות הזמינות ברשת.

בחר מתוך הרשימה את המדפסת שברצונך להתקין ולאחר מכן לחץ על **הבא**.

\mathbf{X}	Xerox Phaser 3250 🖟
XEROX.	בחר יציאת מדפסת בחר ביציאה לשימוש המדפסת.
	רפיע דער דער דער דער דער דער דער דער דער דע
מדפסת שלך בין המדפסות שברשימה, לחץ	בחר מדפסת מן הרשימה הבאה. אם אינך רואה את הו על (עדכו) לרענון הרשימה.
כתובת IP כתובת	שם המדפסת
תטיבה לכך שהמתקין לא מזהה האש במחשב לפני שתמשיך	חורה: קיר אש מאופשר הפועל במחשב יכול להיות את המדפסת. עליך לבטל באופן זמני את פעולת קיר בתתקות.

- אם המדפסת שלך לא מופיעה ברשימה, לחץ על עדכן כדי לרענן את הרשימה, או בחר באפשרות הוסף יציאת TCP/IP כדי להוסיף את המדפסת שלך לרשת. כדי להוסיף את המדפסת לרשת, הזן את שם היציאה ואת כתובת ה-IP של המדפסת.
 - כדי לאתר מדפסת משותפת ברשת (נתיב UNC), בחר באפשרות מדפסת משותפת [UNC] והזן באופן ידני את שם המדפסת המשותפת, או אתר מדפסת משותפת באמצעות לחיצה על הלחצן עיון.

הערה: כדי לחפש את מדפסת הרשת, יש להשבית את חומת הא.

- 6 לאחר סיום ההתקנה, יופיע חלון שבו תתבקש להדפיס דף ניסיון. אם תבחר להדפיס דף ניסיון. אם תבחר להדפיס דף ניסיון, סמן את תיבת הסימון ולחץ על הבא.
 - אחרת, כל שעליך לעשות הוא ללחוץ על **הבא** ולעבור לשלב 8.
 - אם דף הניסיון מודפס כהלכה, לחץ על **כן**. אם לא, לחץ על **לא** כדי להדפיס אותו מחדש.
 - לחוץ על **סיום**.

הערה: אם מנהל המדפסת לא פועל כהלכה לאחר השלמת ההתקנה, התקן אותו מחדש. ראה "התקנה מחדש של תוכנת המדפסת", בעמוד 9.

התקנה רגילה

באפשרותך לבחור ברכיבים יחידים להתקנה ולהגדיר כתובת IP ספציפית.

- 1 ודא כי המדפסת מחוברת לרשת ומופעלת. לקבלת פרטים נוספים אודות החיבור לרשת, עיין במדריך למשתמש המצורף למדפסת.
 - הכנס את התקליטור שסופק עם המדפסת לתוך כונן התקליטורים. התקליטור אמור להתחיל לפעול באופן אוטומטי, ויופיע חלון התקנה.
- אם חלון ההתקנה אינו מופיע, לחץ Start (התחל) ואז לחץ Run (הפעל). הקלד X:\Setup.exe, כאשר אתה מחליף את האות "X" באות המייצגת את הכונן שלך, ולחץ OK (אישור).
- אם אתה משתמש ב-Windows Vista, לחץ על **התחל ← כל התוכניות ←** עזרים ← הפעלה, והקלד **X:\Setup.exe**.
- אם החלון **הפעלה אוטומטית** מופיע ב-Windows Vista, לחץ על **הפעל את** Setup.exe בשדה **התקן או הפעל תוכנית** ולחץ על <mark>המשך</mark> בחלון <mark>בקרת</mark> חשבון משתמש.

לחץ על התקן תוכנה. 3

			Xerox	Phaser 3250 🔒
V	J	S.	I	ļ
			ī	התקן תוכנו
			למשתמש	הצג את המדריך
		ה)	ארפצי) Acroba	t Reader התקן
		(אופציה) S	ת השירות etlP	התקן את תוכניו
שנה שפה)			
צא מהתוכניר	3			
	ענה שפח but	שנה שפח צא מהתוכניז	ה) פ (אופציח) צ (אופציח) שנח שפח צא מחתוכניו	אפיטא ער מער מער מער מער גער גער גער גער גער גער גער גער גער ג

בחר באפשרות **התקנה מותאמת אישית**. לחץ על **הבא**. 4

×	Xerox Phaser 3250 👫
XEROX.	בחר סוג התקנה
צע ולחץ על הלחצן [הבא].	בחר בסוג ההתקנה שברצונך לו
התקנת רכיבי ברירת המחדל להתקן שמחובר ישירות למחשב המשתמש.	התקנה רגילה למרפסת מקומית
התקנת תוכנה להתקן שנמצא על רשת	ר התקנה רגילה של מדפסת רשת
באפשרותך לבחור באפשרות ההתקנה המתאימה. אפשרות זו מומלצת למשתמשים מקצועיים.	ר התקנה מותאמת אישית
(הקודם הבא) ביטול	

5 כעת מופיעה רשימת המדפסות הזמינות ברשת. בחר מתוך הרשימה את המדפסת שברצונך להתקין ולאחר מכן לחץ על **הבא**.

×	Xerox Phaser 3250 🖓
XEROX.	בחר יציאת מדפסת בחר ביציאה לשימוש המדפסת.
	 יציאה מקומית או יציאת TCP/IP יציאה מקומית או יציאת (UNC) מדפסת משותפת (UNC) הוסף יציאת TCP/IP
מדפסת שלך בין המדפסות שברשימה, לחץ	בחר מדפסת מן הרשימה הבאה. אם אינך רואה את ה על [עדכו] לרענרן הרשימה.
כתובת IP כתובת	שם המדפסת
יציאה מקומית	Xerox Phaser 3250 🔿
הסיבה לכך שהמתקיו לא מזהה האש במחשב לפני שתמשיך - האש במחשב לפני שתמשיך	י הערה: קיר אש מאופשר הפועל במחשב יכול להיות את המדפטת. עליך לבטל באופן זמני את פעולת קי בהתקנה.
אחקודם הבאא ביטול	הגדרת כתובת P

 אם המדפסת שלך לא מופיעה ברשימה, לחץ על עדכן כדי לרענן את הרשימה, או בחר באפשרות הוסף יציאת TCP/IP כדי להוסיף את המדפסת שלך לרשת. כדי להוסיף את המדפסת לרשת, הזן את שם היציאה ואת כתובת ה-IP של המדפסת.

• כדי לאתר מדפסת משותפת ברשת (נתיב UNC), בחר באפשרות מדפסת משותפת [UNC] והזן באופן ידני את שם המדפסת המשותפת, או אתר מדפסת משותפת באמצעות לחיצה על הלחצן עיון.

הערה: כדי לחפש את מדפסת הרשת, יש להשבית את חומת האש.

עצה: אם ברצונך להגדיר כתובת IP ספציפית במדפסת רשת ספציפית, לחץ על הלחצן **הגדרת כתובת IP**. יופיע החלון **הגדרת כתובת IP**. פעל לפי ההנחיות הבאות:

ERC	X.	תובת Pולמדפסת הרשת.	דרת כתובת IP פשרותך להגדיר או לשנות כ
שם המדפו 🔨		ו כתובת	MAC כתובת
(80)	00159940FD3E	168.219.182.116	SEC00159940FD3E 🔿
	00159922D3C7	168.219.182.43	SEC00159922D3C7 🔿
	0000F0A60DBA	168.219.182.59	SEC0000F0A60DBA
~	0015993F789C	168.219.184.134	SEC0015993F789C
עדכן]		פרטים—
			תרבת MAC של המדפסת:
ברנות תערכה			:תרבת IP:
111121111	-	. <u>.</u>	סכת תת-רשת:
			זער ברירת מחדל:

- ספציפית. על מנת לוודא את IP היבחר מהרשימה מדפסת שתוגדר לכתובת IP ספציפית. על מנת לוודא את כתובת ה-IP של המדפסת, או כתובת ה-MAC
 - ב. הגדר באופן ידני כתובת IP, מסיכת רשת משנה ושער עבור המדפסת ולחץ על **קביעת תצורה** כדי להגדיר כתובת IP ספציפית עבור מדפסת הרשת.
 - ג. לחץ על **הבא**.
 - בחר את הרכיבים שברצונך להתקין ולחץ על **הבא**. 6

X	Xerox Phaser 3250 🖓
XEROX.	בחר ברכיבים שברצונך להתקין.
בחר ברכיבים שבוצונך להתקין.	בתר ברכיבים שמנתל התכן מדפסת Xerox Phaser 3250 משפרת שמנתל התכן מדפסר Xerox Phaser 3250 אשריק שמסד מצב שכלי שירות להגדרת מדפסת
	שנה תיקיית יעד- אנר: גיצי Xerox Phaser 3250 נדי C:\Program FilesWerox\Xerox Phaser 3250
א הקודם הבא ביטול	

7 לאחר בחירת הרכיבים, יופיע החלון שלהלן. כמו כן, באפשרותך לשנות את שם המדפסת, להגדיר שיתוף של המדפסת ברשת, להגדיר את המדפסת כמדפסת ברירת המחדל ולשנות את שם היציאה של כל מדפסת. לחץ על הבא.

יתוף	ωτω	מדפסת ברירת מחדל	יציאה	שם המדפסת
P3250		•	IP 168.219.182.116	▼ Xerox Phaser 3250
P3250PS		0	IP 168,219,182,116	▼ Xerox Phaser 3250 F
ומדפסת". בשדה "שת	שדה "שם ר ויבת החימו	ה בשם והזנת שם חדש ו נישה למדפסת סמו את ו	זדפסת באמצעות בחיו תמשים אחרים ברשם ג) תוכל לשנות את שם הנ אם תרצה לאפוטר למנט
ומדפסת". בשדה "שם רֵך להפוך	כשדה "שם ה ניבת הסימן ת. אם ברצרו	יה בשם והזנת שם חדש ו גישה למדפסת, סמן את ו חרים יכולו לזהות בקלו	זדפסת באמצעות בחיר תמשים אחרים ברשת ג ף שאותו משתמשים א רת המתדל לתע	תוכל לשנות את שם הנ אם תרצה לאפשר למש שיתוף" והזן שם שיתו מדפחת זו למדפחת רו

כדי להתקין תוכנה זו בשרת, בחר בתיבת הסימון **הגדרת מדפסת** זו בשרת.

- 8 לאחר סיום ההתקנה, יופיע חלון שבו תתבקש להדפיס דף ניסיון. אם תבחר להדפיס דף ניסיון, סמן את תיבת הסימון ולחץ על **הבא**. אחרת, כל שעליך לעשות הוא ללחוץ על **הבא** ולעבור לשלב 10.
 - אם דף הניסיון מודפס כהלכה, לחץ על **כן**. אם לא, לחץ על **לא** כדי להדפיס אותו מחדש.
 - **10** לחוץ על סיום.

הערה: אם מנהל המדפסת לא פועל כהלכה לאחר השלמת ההתקנה, התקן אותו מחדש. ראה "התקנה מחדש של תוכנת המדפסת", בעמוד 9.

התקנה מחדש של תוכנת המדפסת

באפשרותך להתקין מחדש את התוכנה אם ההתקנה נכשלה.

- .Windows הפעל את 1
- 2 מתפריט התחלה בחר באפשרות תוכניות או כל התוכניות ← שם מנהל המדפסת שלך ← תחזוקה.
 - בחר באפשרות **תקן** ולחץ על הבא. 3

עת מופיעה רשימת המדפסות הזמינות ברשת. בחר מתוך הרשימה את המדפסת שברצונך להתקין ולאחר מכן לחץ על **הבא**.

×	Xerox Phaser 3250 🔒
XEROX.	בחר יציאת מדפסת בחר ביציאה לשימוש המדפסת.
	 יציאה מקומית או יציאת TCP/IP יציאה מקומית או יציאת (UNC) הוסף יציאת TCP/IP
ראה את המדפסת שלך בין המדפסות שברשימה, לחץ	בחר מדפסת מן הרשימה הבאה. אם אינך רו על (עדכו) לרענרן הרשימה.
כתובת IP כתובת	שם המדפסת
יציאה מקרמית	Xerox Phaser 3250 🔿
ל להיות חסיבה לכך שהמתקיו לא מזחהעדכן עולת קיר האש במחשב לפני שתמשיך	הערה: קיר אש מאופשר הפועל במחשב יכו את המדפסת. עליך לבטל באופן זמני את פ בהתקנה.
אחקודם הבאא ביטול	

- אם המדפסת שלך לא מופיעה ברשימה, לחץ על עדכן כדי לרענן את הרשימה, או בחר באפשרות וסף יציאת TCP/IP כדי להוסיף את המדפסת שלך לרשת. כדי להוסיף את המדפסת לרשת, הזן את שם היציאה ואת כתובת ה-IP של המדפסת.
- כדי לאתר מדפסת משותפת ברשת (נתיב UNC), בחר באפשרות מדפסת משותפת [UNC] והזן באופן ידני את שם המדפסת המשותפת, או אתר מדפסת משותפת באמצעות לחיצה על הלחצן עיון.

. תראה רשימת רכיבים המאפשרת התקנת כל רכיב באופן יחידני

ה: אם המדפסת טרם חוברה למחשב, יופיע החלון הבא.	העו
---	-----

×	Xerox Phaser 3250 🐙
XEROX.	חיבור ההתקן תוכנית ההתקנה לא מוצאת התקן מחובר. בדוק את החיבור בין המחשב רהמדפסת.
ראוי, עליד לחבר את ראוי, עליד לחבר את ראוי, כל לחבר את החתקן באמצעות ער לחדליק את Verox Phaser כן לחדליק זה", סגור אותו.	ט Xerox Phaser 3250 איז
הבא> ביטול	

- לאחר חיבור המדפסת, לחץ על הבא.
- אם אינך מעוניין לחבר את המדפסת לעת עתה, לחץ על הבא ועל לא במסך
 הבא. לאחר מכן תחל ההתקנה ובסיומה לא יודפס דף ניסיון.
- ייתכן שחלון ההתקנה מחדש, המופיע במדריך למשתמש זה, ייראה שונה בהתאם למדפסת ולממשק שבשימוש.

בחר את הרכיבים שברצונך להתקין מחדש ולחץ על **הבא**. 5

אם התקנת את תוכנת המדפסת לצורך הדפסה מקומית ובחרת את שם מנהל המדפסת שלך, יופיע חלון שבו תתבקש להדפיס דף ניסיון. פעל לפי ההנחיות הבאות:

- א. להדפסת דף ניסיון, בחר בתיבת הסימון ולחץ על **הבא**.
 - ב. אם דף הניסיון מודפס כהלכה, לחץ על כן.

אם לא, לחץ על **לא** כדי להדפיס אותו מחדש.

עם סיום ההתקנה, לחץ על **סיום**. 6

הסרת תוכנת המדפסת

- .Windows הפעל את 1
- מתפריט התחלה בחר באפשרות תוכניות או כל התוכניות ← שם מנהל המדפסת שלך ← תחזוקה.
 - בחר באפשרות **הסר** ולחץ על **הבא**. תראה רשימת רכיבים המאפשרת הסרת כל רכיב באופן יחידני.
 - בחר את הרכיבים שברצונך להסיר ולאחר מכן לחץ על **הבא**.
 - כשתתבקש לאשר את בחירתך, לחץ על **כן**. מנהל המדפסת הנבחר וכל רכיביו הוסרו ממחשבך.
 - לאחר הסרת התוכנה, לחץ על **סיום**. 6

SetIP-שימוש ב Phaser 3250DN) בלבד)

- התקנת SetIP
- שימוש ב-SetIP

התקנת SetIP

- 1 ודא כי המדפסת מופעלת ומחוברת למחשב.
- בנס את התקליטור שסופק עם המדפסת לתוך כונן התקליטורים.
 התקליטור אמור להתחיל לפעול באופן אוטומטי, ויופיע חלון התקנה.

אם חלון ההתקנה אינו מופיע, לחץ Start (התחל) ואז לחץ Run (הפעל). הקלד X:\Setup.exe, כאשר אתה מחליף את האות "X" באות המייצגת את הכונן שלך, ולחץ OK (אישור).

אם אתה משתמש ב-Windows Vista, לחץ על **התחל ← כל התוכניות** ← עזרים ← הפעלה, והקלד X**:\Setup.exe**.

אם החלון **הפעלה אוטומטית** מופיע ב-Windows Vista, לחץ על **הפעל** את Setup.exe בשדה <mark>התקן או הפעל תוכנית</mark> ולחץ על <mark>המשך</mark> בחלון בקרת חשבון משתמש.

. לחץ על התקן את תוכנית השירות SetIP (אופעיה).



.(הבא) Next (הבא). 4



.(הבא) Next (הבא). 5

oose Destination Location		Solar 1
Select folder where Setup will install files.		
Setup will install SetIP in the following folder.		
Fo install to this folder, click Next. To install to another folder.	o a different folder, clic	k Browse and select
- Destination Folder		
Destination Folder	W Call D	Browse
Destination Folder C.VProgram Files Xerox Xerox Phaser 3250)\SetIP	Biowse
- Destination Folder C:\Program Files\Verox\Verox Phaser 3250 Shield)\SetIP	Biowse

לחוץ על **סיום**.

SetIP-שימוש ב

1 מתפריט **התחלה** בחר באפשרות **תוכניות** או **כל התוכניות** → Xerox Phaser 3250 → SetIP → SetIP. התוכנית מזהה ומציגה באופן אוטומטי שרתי הדפסה חדשים וכאלו המוגדרים ברשת.

SETIF				
	4			
ו מדפסת	Мас лагло	כתובת IP	מסכת תת-רשת	שער ברירת מחדל
XRX0000f0ab19	0000F0AB19D5	168.219.182.168	255.255.255.0	168.219.182.1
SEC00159941080	0015994108C9	168.219.183.29	255.255.255.0	168.219.183.1
SEC00159940FD:	00159940FD3E	168.219.182.116	255.255.255.0	168.219.182.1
SEC0015994081	0015994081B3	192.168.10.43	255.255.255.0	192.168.10.1
SEC0015993F789	0015993F789C	168.219.184.134	255.255.255.0	168.219.184.1
SEC0015993F78:	0015993F7830	168.219.184.248	255.255.255.0	168.219.184.1
SEC0015993D22	0015993D2212	168.219.184.17	255.255.255.0	168.219.184.1
SEC00159922D30	00159922D3C7	168.219.182.43	255.255.255.0	168.219.182.1
SEC00159903907	00159900C259	168.219.183.105	255.255.255.0	168.219.183.1
SEC00159902be	00159902BEA1	168.219.184.120	255.255.255.0	168.219.184.1
SEC001599002a	001599002A0D	168.219.183.38	255.255.255.0	168.219.183.1
SEC000278e3e8	000278E3E8B4	168.219.182.226	255.255.255.0	168.219.182.1
				<

בחר את שם המדפסת ולחץ על 🎎. אם אינך רואה אם שם המדפסת, לחץ על סי לחצ על לחץ על סי לחצ על גיא הרשימה.

הערות:

- לאישור כתובת ה-MAC, עיין בדף הבדיקה של כרטיס מדפסת הרשת. דף הבדיקה של כרטיס מדפסת הרשת יודפס לאחר דף התצורה.
- אם המדפסת לא מופיעה ברשימה שרועננה, לחץ על , הזן את כתובת
 ה-IP, מסיכת רשת המשנה ושער ברירת המחדל של כרטיס מדפסת הרשת, ולאחר מכן לחץ על Apply (החל).
 - לאישור ההגדרות. **3** לחץ על **OK** (אישור) לאישור ה
 - .SetlP לחץ על **Exit (יציאה)** לסגירת התוכנית 4

הדפסה בסיסית 3

פרק זה מספק הסבר אודות אפשרויות ההדפסה ואודות משימות הדפסה נפוצות ב-Windows.

פרק זה כולל:

- הדפסת מסמך
- הדפסה לקובץ
- הגדרות המדפסת
- הכרטיסייה עיצוב
- הכרטיסייה נייר
- הכרטיסייה גרפיקה
- הכרטיסייה תוספות
- הכרטיסיה אבחון ותיקון תקלות
 - הכרטיסייה מדפסת
- שימוש בהגדרה מתוך מועדפים
 - שימוש בעזרה

הדפסת מסמך

הערה:

- ייתכן שהחלון מאפיינים של מנהל המדפסת שלך, המופיע במדריך למשתמש זה, נראה שונה בהתאם למדפסת שבה נעשה שימוש. עם זאת, מבנה חלון המאפיינים של המדפסת דומה.
- בדוק מהן מערכות ההפעלה התואמות למדפסת שברשותך. עיין בסעיף העוסק בתאימות מערכת ההפעלה בפרק מפרטי המדפסת במדריך למשתמש של המדפסת.
 - אם עליך לדעת את שמה המדויק של המדפסת, באפשרותך לבדוק זאת בתקליטור המצורף.

ההליך הבא מתאר את השלבים הכלליים שיש לבצע כדי להדפיס מיישומי Windows שונים. השלבים המדויקים להדפסת מסמך עשויים להשתנות בהתאם לתוכנית היישום שבה אתה משתמש. עיין במדריך למשתמש של יישום התוכנה לקבלת הליך ההדפסה המדויק.

- פתח את המסמך שברצונך להדפיס. 1
- 2 בחר באפשרות הדפסה מתפריט קובץ. מופיע החלון הדפסה. החלון עשוי להיראות שונה במקצת, בהתאם ליישום.

הגדרות ההדפסה הבסיסיות נבחרות בתוך החלון הדפסה. הגדרות אלה כוללות את מספר העותקים ואת טווח ההדפסה.

?		-	הדפסה
			ללי
8			- בחירת מדפסת
		3	
	Xerox Phaser 3250 PS	Xerox Phaser 3250	הוספת מדפסת
זדפס לַקובץ העַדפות 🗌			
ד זדפס <u>ל</u> קובא <u>העַדפות</u> . ה. <u>ח</u> יפוש מדפסת	ותך נבחר	פסת שברש	ודא שהמד
ד זדפט <u>ל</u> קובא <u>העַדפות</u> ה. <u>חיפוש מדפסת</u>	ותך נבחר	פסת שברש	ודא שהמד טווח עמודים
תודפית אובט העדפות העדפות ה.	ותך נבחר	פסת שברש	ודא שהמד - טווח עמודים ס ה <u>כ</u> ל
דודפס <u>ל</u> קובא <u>העדפות</u> ה. <u>תיפוש מדפסת</u> מס <u>פ</u> ר עותקים: <u>1</u>	ותך נבחר	פסת שברש סעמוד <u>ג</u> וכחי	ודא שהמד - טווח עמודים – ס_קטע נבחר _ ס_קטע נבחר
ה. זופס לקובא העדפות ה. מפר עותקים: 1 לי שעור הרא האיר	ותך נבחר	פסת שברש עמוד וַוכחי 1-65535	ודא שהמד - טווח עמודים ס תַכַּל ס תֵמַע נבחר ס עמודים:

- בחר **במנהל המדפסת שלך** מהרשימה הנפתחת שם. 3
- 4 כדי להפיק תועלת ממאפייני המדפסת שמספק מנהל המדפסת, לחץ על מאפיינים או על **העדפות** בחלון הדפסה של היישום. לקבלת פרטים, ראה הגדרות המדפסת", בעמוד 14.

אם בחלון **הדפסה** מופיעה האפשרות **הגדרה**, **מדפסת** או **אפשרויות**, לחץ עליה במקום זאת. לאחר מכן לחץ על **מאפיינים** במסך הבא.

- לחץ על **אישור** כדי לסגור את חלון המאפיינים של המדפסת. 5
- . סדי להתחיל בעבודת ההדפסה, לחץ על אישור או על הדפס בחלון הדפסה. 6

הדפסה לקובץ

לעתים יהיה עליך לשמור את נתוני ההדפסה כקובץ עבור מטרה מסוימת. ליצירת קובץ:

סמן את התיבה **הדפס לקובץ** בחלון **הדפסה**.



בחר את התיקייה והקצה שם לקובץ ולאחר מכן לחץ על **אישור**. 2

הגדרות המדפסת

באפשרותך להשתמש בחלון המאפיינים של המדפסת, המאפשר לך לגשת לכל אפשרויות המדפסת שלהן אתה זקוק בעת שימוש במדפסת. כאשר מאפייני המדפסת מוצגים, באפשרותך לסקור ולשנות את ההגדרות הנחוצות לעבודת ההדפסה.

חלון המאפיינים של המדפסת עשוי להיראות שונה, בהתאם למערכת ההפעלה שלך. מדריך למשתמש זה של התוכנה מציג את החלון מאפיינים ב-Windows XP.

ייתכן שהחלון **מאפיינים** של מנהל המדפסת שלך, המופיע במדריך למשתמש זה, נראה שונה בהתאם למדפסת שבה נעשה שימוש.

אם אתה ניגש למאפייני המדפסת באמצעות התיקייה "מדפסות", באפשרותך להציג כרטיסיות נוספות מבוססות-Windows (עיין במדריך למשתמש של Windows) ואת הכרטיסייה מדפסת (ראה "הכרטיסייה מדפסת", בעמוד 18).

הערות:

- רוב יישומי Windows יעקפו הגדרות שנקבעו במנהל המדפסת. שנה קודם את כל הגדרות ההדפסה הזמינות ביישום התוכנה, ושנה את ההגדרות הנותרות במנהל המדפסת.
 - ההגדרות ששינית נשארות בתוקף רק בעת השימוש בתוכנית הנוכחית.
 כדי להפוך את השינויים לקבועים, בצע אותם בתיקייה מדפסות.
- ההליך הבא הוא עבור Windows XP. עבור מערכות Windows אחרות, עיין במדריך למשתמש המתאים של Windows או בעזרה המקוונת.
 - . לחץ על הלחצן **התחל** ב-Windows.
 - בחר באפשרות מדפסות ופקסים.
 - בחר בסמל של מנהל המדפסת שלך.
 - לחץ לחיצה ימנית על סמל מנהל המדפסת ובחר באפשרות העדפות הדפסה.
 - 5. שנה את ההגדרות בכל הכרטיסיות, לחץ על אישור.

הכרטיסייה עיצוב

הכרטיסייה **עיצוב** מספקת אפשרויות לכוונון מראה המסמך על-גבי העמוד המודפס. החלק **אפשרויות עיצוב** כולל את האפשרויות **ריבוי עמודים לצד והדפסת כרזה**. ראה "הדפסת מסמך" בעמוד 13, לקבלת מידע נוסף אודות גישה למאפייני המדפסת.



כיוון הנייר

החלק **כיוון הנייר** מאפשר לך לבחור את הכיוון שבו המידע יודפס על-גבי העמוד.

- לאורך מדפיס לאורך העמוד, בסגנון מכתב.
- לרוחב מדפיס לרוחב העמוד, בסגנון גיליון אלקטרוני.
- סובב מאפשר לך לסובב את הדף במספר המעלות הרצוי.



לאורך 🔺 לרוחב

אפשרויות עיצוב

החלק **אפשרויות עיצוב** מאפשר לך לבחור באפשרויות הדפסה מתקדמות. באפשרותך לבחור ב**ריבוי עמודים לצד** וב**הדפסת כרזה**.

- לקבלת פרטים, ראה "הדפסת מספר עמודים על-גבי גיליון נייר אחד
 הדפסת N-Up)", בעמוד 19.
 - לקבלת פרטים, ראה "הדפסת כרזה", בעמוד 20.
 - לקבלת פרטים, ראה "הדפסת חוברת", בעמוד 20.

הדפסה דו-צדדית

הדפסה דו-צדדית מאפשרת לך להדפיס משני צידי הנייר.

• לקבלת פרטים, עיין בסעיף "הדפסה משני צידי הנייר" בעמוד 21.

הכרטיסייה נייר

השתמש באפשרויות הבאות כדי להגדיר את המפרטים הבסיסיים לטיפול בנייר בעת גישה למאפייני המדפסת. ראה "הדפסת מסמך" בעמוד 13, לקבלת מידע נוסף אודות גישה למאפייני המדפסת.

לחץ על הכרטיסייה **נייר** כדי לגשת למאפייני נייר שונים.

	תוספות אבחון ותיקון תקלות	גרפיקה	נייר	עיצוב
F		נייר יייד 4]	ם (1-999 מרריות ני דל	ערתקי אפע גר
	מותאם אישית הידה אוטומטית	1 1 2 11	וור ג ווד ראש	מק סו עמ
197×210 מיימ ⊘מיימ ⊙	× ×	המידה ה	סה בקנו ג הדפסו	пте 10
עותקים: 1 רזולוציה: 600 נקודות לאינץ'				
מועדפים ברירת מחדל מדפסת יש מחק		XE	RO	X.

עותקים

החלק **עותקים** מאפשר לך לבחור את מספר העותקים שיודפסו. באפשרותך לבחור בין 1 ל-999 עותקים.

גודל

גודל מאפשר לך להגדיר את גודל הנייר שטעון במגש. אם הגודל הרצוי אינו מופיע ברשימה שבתיבה **גודל**, לחץ על **מותאם אישית**. כאשר מופיע החלון **הגדרת נייר מותאם אישית**, הגדר את גודל הנייר ולחץ על **אישור**. ההגדרה מופיעה ברשימה כך שבאפשרותך לבחור בה.

מקור

ודא ש**מקור** מוגדר למגש הנייר המתאים.

השתמש ב**מזין ידני** בעת הדפסה על חומרים מיוחדים, כגון מעטפות ושקפים. עליך לטעון גיליון אחד בכל פעם למגש הידני ולמגש הרב-תכליתי. אם מקור הנייר מוגדר ל**בחירה אוטומטית**, תרים המדפסת את חומר ההדפסה מהמגשים בסדר הבא: מגש ידני או מגש רב-תכליתי, מגש ח.

סוג

באפשרות זו.

ודא שהאפשרות **סוג** מתאימה לסוג הנייר במגש שממנו ברצונך להדפיס. דבר זה מאפשר לך לקבל את איכות ההדפסה המיטבית. אחרת, ייתכן שאיכות ההדפסה תהיה שונה מזו שבחרת.

נייר בד: נייר כותנה 75 עד 90 גר'/מ"ר, כגון נייר מסוג % Gilbert 25 ו-% Gilbert 100.

נייר פשוט: נייר פשוט ורגיל. בחר נייר זה אם המדפסת שלך היא מדפסת מונוכרום המדפיסה על נייר כותנה במשקל 60 גרם/מ"ר. **נייר ממוחזר:** נייר ממוחזר במשקל 75 עד 90 גרם/מ"ר. **נייר צבעוני:** נייר בעל רקע צבעוני במשקל 75 עד 90 גרם/מ"ר. **נייר ארכיב:** אם יש לך צורך לשמור חומר מודפס למשך זמן ממושך, בחר

הערה: לקבלת ביצועים ומהימנות מיטביים, מומלץ להשתמש בנייר מתוצרת Xerox.

עמוד ראשון

מאפיין זה מאפשר לך להדפיס את העמוד הראשון באמצעות שימוש בסוג נייר שונה מהנייר בשאר המסמך. באפשרותך לבחור את מקור הנייר עבור העמוד הראשון.

לדוגמה, טען נייר עבה במגש הרב-תכליתי עבור העמוד הראשון ונייר רגיל למגש n. לאחר מכן, באפשרות **מקור** בחר **מגש n** ובאפשרות **עמוד ראשון** בחר **מגש רב-תכליתי**.

הדפסה בקנה מידה

הדפסה בקנה מידה מאפשר לך לשנות את קנה המידה של עבודת ההדפסה על-גבי העמוד באופן אוטומטי או ידני. באפשרותך לבחור מבין **ללא**, **הקטנה/הגדלה והתאמה לגודל עמוד**.

- לקבלת פרטים, ראה "הדפסת מסמך מוקטן או מוגדל", בעמוד 21.
- לקבלת פרטים, ראה "התאמת המסמך לגודל נייר שנבחר", בעמוד 21.

הכרטיסייה גרפיקה

השתמש באפשרויות הגרפיקה הבאות כדי להתאים את איכות ההדפסה לצורכי ההדפסה הספציפיים שלך. ראה "הדפסת מסמך" בעמוד 13, לקבלת מידע נוסף אודות גישה למאפייני המדפסת.

לחץ על הכרטיסייה גרפיקה כדי להציג את המאפיינים המוצגים להלן.

			פסה	פות הו	הער
	אבחון ותיקון תקלות	תוספות	גרפיקה	נייר	יצוב
F	אינץ' (מיטבי) נקי (הגיל)	נקרדות ל קרדות לאי	1,200 () 1 600 ()	נוציח S)
		ת מדפסת ר טקסט	הגדו⊙ רגיל שיפו⊖	плия : С	130
בא 297 × 210 איוא' Ω מיים		ת מדפסת	טונר סוגדר (דולק (: חיסכון	120
עותקים: 1 בדולוצוה- 600 והודות לצווא'			ללא 🔿		
מועדפים ברירת מחדל מדפטת 💌 מחק	ורויות מתקדמות	אפע			
			XE	KÜ	Х.

רזולוציה

אפשרויות הרזולוציה שניתן לבחור עשויות להשתנות בהתאם לדגם

המדפסת. ככל שערך ההגדרה גבוה יותר, כך בהירות התמונות והתווים המודפסים חדה יותר. כמו כן, ככל שערך ההגדרה גבוה יותר, זמן הדפסת המסמך עשוי להתארך.

מצב תמונה

האפשרויות הזמינות הן "רגיל" ו"שיפור טקסט". חלק מהמדפסות לא תומכות במאפיין זה.

- הגדרת מדפסת: אם תבחר באפשרות זו, מאפיין זה ייקבע על-ידי ההגדרה שביצעת בלוח הבקרה של המדפסת.
 - רגיל: הגדרה זו מיועדת למסמכים רגילים.
 - שיפור טקסט: "מצב תמונה" מאפשר למשתמש לשפר את ההדפסים.

מצב חיסכון טונר

הבחירה באפשרות זו מאריכה את חיי מחסנית הטונר ומצמצמת את עלותו של כל עמוד, מבלי לפגוע באיכות ההדפסה באופן משמעותי. *חלק מהמדפסות לא תומכות במאפיין זה.*

- הגדרת מדפסת: אם תבחר באפשרות זו, מאפיין זה ייקבע על-ידי ההגדרה שביצעת בלוח הבקרה של המדפסת.
 - דולק: בחר באפשרות זו כדי לאפשר למדפסת להשתמש בפחות טונר בכל עמוד.
 - ללא: אם אין לך צורך לחסוך בטונר בהדפסת מסמך, בחר באפשרות זו.

אפשרויות מתקדמות

באפשרותך להגדיר הגדרות מתקדמות על-ידי לחיצה על הלחצן

אפשרויות מתקדמות.

- הדפס את כל הטקסט בשחור: בעת סימון האפשרות הדפס את כל הטקסט
 בשחור, יודפס כל הטקסט במסמך שלך בשחור מלא, בלא קשר לצבעו
 על-גבי המסך.
- הכהה טקסט: כאשר מסמנים את האפשרות של הכהה טקסט, כל הטקסט במסמך שלך יודפס כהה יותר מאשר במסמך רגיל. *יש מדפסות שאינן* תומכות במאפיין זה.

הכרטיסייה תוספות

באפשרותך לבחור אפשרויות פלט עבור המסמך. ראה "הדפסת מסמך" בעמוד 12, לקבלת מידע נוסף אודות גישה למאפייני המדפסת. לחץ על הכרטיסייה **תוספות** כדי לגשת למאפיינים הבאים:

×?	העדפות הדפסה 🎙
	עיצוב נייר גרפיקה תוספות אבחון ותיקון תקלות
F	סימן מים (נללא סימן מים) 🗸 🗸
	שכבה (ללא שכבות) אונד
	אפשרויות פלט תת-מעי הדפסה רגיל (1, 2, 2) 💌
A4 n''n 297 x 210	
וו"מ ⊘מ"מ"	
עותקים: 1 בזרלוצוה: COO והנדות לעווע'	
חוודפות	
ברידת מחדל מדפטת 🗸	
ang	XEROX.
שור ביטול עזרה	ж.

סימן מים

באפשרותך ליצור תמונת טקסט ברקע אשר תודפס בכל עמוד במסמך. לקבלת פרטים, ראה "שימוש בסימני מים", בעמוד 22.

שכבה

לעתים קרובות נעשה שימוש בשכבות במקום בטפסים מודפסים מראש או בנייר חברה. לקבלת פרטים, ראה "שימוש בשכבות", בעמוד 23.

אפשרויות פלט

- תת-מע' הדפסה: באפשרותך לקבוע את הרצף שבו יודפסו העמודים.
 בחר את סדר ההדפסה מהרשימה הנפתחת.
- רגיל(1,2,3): המדפסת מדפיסה את כל העמודים, החל מהראשון עד האחרון.
 - הפוך את כל הדפים (3,2,1): המדפסת מדפיסה את כל העמודים, החל מהאחרון ועד לראשון.
- **הדפס עמודים אי-זוגיים**: המדפסת מדפיסה רק את העמודים הממוספרים במספרים אי-זוגיים במסמך.
 - הדפס עמודים זוגיים: המדפסת מדפיסה רק את העמודים הממוספרים במספרים זוגיים במסמך.

הכרטיסיה אבחון ותיקון תקלות

השתמש בכרטיסיה **אבחון ותיקון תקלות** להפקת דף מידע של המדפסת. ראה הדפסת מסמך" בעמוד 13 לקבלת מידע נוסף אודות גישה למאפייני המדפסת.

לחץ על הכרטיסיה **אבחון ותיקון תקלות** להצגת המאפיינים שניתן לראות להלן.

?		נסה	העדפות הדפ
	ת אבחון ותיקון תקלוח	גרפיקה תוספוו	צוב נייר
בתר פריט מהרשימה הבאה ולחץ חדפסה .	ע פעולות דיאגנוסטיות,	מדפסת מידע או לביצוע נצורה	- דפי מידע של להדפסת דפי הדפסה". דף הגדרת ח
			קישררי רשת -
<u>הזמנת אספקה</u>	Centre	Ware IS מדפטת	מצב ו
<u>רישום מדפסת</u>		<u>חיבור צבע</u>	
<u>מיעוד מדפסמ</u>			
אודות		XE	ROX
אישור ביטול עזרה			

דפי מידע של מדפסת

כדי להדפיס דפי מידע של המדפסת או כדי לבצע פעולות אבחון, בחר פריט מהרשימה ולחץ על **הדפסה**.

קישורי רשת

אם יש ברשותך חיבור לאינטרנט ומותקן ברשותך דפדפן, לחץ על אחד מקישורי הרשת כדי להתחבר לדף אינטרנט ישירות מתוך מנהל ההתקן.

אודות

השתמש בכרטיסיה **אודות** להצגת הודעת זכויות היוצרים ומספר הגרסה של מנהל ההתקן.

הכרטיסייה מדפסת

אם אתה ניגש למאפייני המדפסת באמצעות התיקייה **מדפסות**, באפשרותך להציג את הכרטיסייה **מדפסת**. באפשרותך להגדיר את תצורת המדפסת. ההליך הבא הוא עבור Windows XP. עבור מערכות Windows אחרות, עיין במדריך למשתמש המתאים של Windows או בעזרה המקוונת.

- לחץ על תפריט התחלה של Windows.
 - בחר באפשרות **מדפסות ופקסים**. 2
 - בחר בסמל מנהל המדפסת שלך. 3
- 4 לחץ לחיצה ימנית על מנהל המדפסת ובחר **במאפיינים**.
 - לחץ על הכרטיסייה **מדפסת** והגדר את האפשרויות. 5

שימוש בהגדרת מועדפים

האפשרות **מועדפים**, המוצגת בכל כרטיסיית מאפיינים, מאפשרת לך לשמור את הגדרות המאפיינים הנוכחיות לשימוש בעתיד.

- כדי לשמור פריט ב**מועדפים**:
- שנה את ההגדרות כנדרש בכל כרטיסייה. 1
- . הקלד שם עבור הפריט בתיבת הקלט **מועדפים**.

ש"ים אינץ אינץ 1: עותקים: 1 רוולוצנה 600 נפודות לאינץ '	הדפטה דו-צדדית סברירת מחדל מדפטת לא סלא	
מועדפים ברירת מחדל מדפסת 💌	קצה אווך O קצה אווד O קצה קצר קצר ס קצה קצר - O קצה קצר - O קצה קצר - O קצה קצר - O ס ס ס ס ס ס ס ס ס ס ס ס ס ס	
ang	XEROX.	
אישור ביטול עזרה		

לחץ על **שמור**.

בעת שמירת **מועדפים**, נשמרות כל הגדרות מנהל המדפסת הנוכחיות.

כדי להשתמש בהגדרה שנשמרה, בחר את הפריט מהרשימה הנפתחת מועדפים. המדפסת מוגדרת כעת להדפיס בהתאם להגדרת "מועדפים" שבחרת.

כדי למחוק פריט "מועדפים", בחר את הפריט מהרשימה ולחץ על **מחק**.

באפשרותך גם לשחזר את הגדרות ברירת המחדל של מנהל המדפסת על-ידי בחירה ב**ברירת המחדל של המדפסת** מהרשימה.

שימוש בעזרה

המדפסת כוללת מסך עזרה שניתן להפעיל על-ידי לחיצה על הלחצן **עזרה** בחלון מאפייני המדפסת. מסכי עזרה אלה כוללים מידע מפורט אודות מאפייני המדפסת שמספק מנהל המדפסת.

כמו כן, באפשרותך ללחוץ על 🎦 בפינה הימנית העליונה של החלון ולאחר מכן ללחוץ על כל אחת מההגדרות.

הדפסה מתקדמת 4

פרק זה מספק הסברים אודות אפשרויות הדפסה ומשימות הדפסה מתקדמות.

הערה:

- ייתכן שהחלון מאפיינים של מנהל המדפסת שלך, המופיע במדריך למשתמש זה, נראה שונה בהתאם למדפסת שבה נעשה שימוש. עם זאת, מבנה חלון המאפיינים של המדפסת דומה.
- אם עליך לדעת את שמה המדויק של המדפסת, באפשרותך לבדוק זאת בתקליטור המצורף.

פרק זה כולל:

- הדפסת מספר עמודים על-גבי גיליון נייר אחד (הדפסת N-Up)
 - הדפסת פוסטרים
 - הדפסת חוברות
 - הדפסה משני צדי הנייר
 - הדפסת מסמך מוקטן או מוגדל
 - התאמת המסמך לגודל נייר שנבחר
 - שימוש בסימני מים
 - שימוש בשכבות

הדפסת מספר עמודים על-גבי גיליון נייר אחד (הדפסת N-Up)



באפשרותך לבחור את מספר העמודים שיודפסו על-גבי גיליון נייר אחד. כדי להדפיס יותר מעמוד אחד בגיליון, יוקטן גודל העמודים והם יסודרו לפי הסדר שתציין. ניתן להדפיס עד 16 עמודים בגיליון אחד.

- 1 כדי לשנות את הגדרות ההדפסה מיישום התוכנה, גש למאפייני המדפסת. ראה "הדפסת מסמך", בעמוד 13.
- בכרטיסייה **עיצוב**, בחר **ריבוי עמודים לצד** ברשימה הנפתחת סוג עיצוב.
- בחר את מספר העמודים שברצונך להדפיס בכל גיליון (1, 2, 4, 6, 9 או 16 או 16) ברשימה הנפתחת **עמודים לצד**.
- 4 אם יש צורך, בחר את סדר העמודים ברשימה הנפתחת סדר עמודים. סמן את האפשרות הדפס גבולות עמוד כדי להדפיס גבול מסביב לכל עמוד בגיליון.
 - לחץ על הכרטיסייה **נייר**, ובחר את מקור, גודל וסוג הנייר. 5
 - לחץ על **אישור** כדי להדפיס את המסמך. 6

הדפסת כרזה



מאפיין זה מאפשר לך להדפיס מסמך של עמוד אחד על-גבי 4, 9 או 16 גיליונות נייר, כך שתוכל להדביק את הגיליונות זה לזה ליצירת מסמך בגודל כרזה.

הערה: אפשרות הדפסת כרזה זמינה לאחר בחירת אפשרות רזולוציה של dpi 600 בכרטיסית **Graphic**.

- כדי לשנות את הגדרות ההדפסה מיישום התוכנה, גש למאפייני המדפסת. ראה "הדפסת מסמך", בעמוד 13.
 - לחץ על הכרטיסייה **עיצוב**, ובחר באפשרות **הדפסת כרזה** ברשימה הנפתחת סוג עיצוב.
 - הגדר את אפשרות הכרזה: 3

באפשרותך לבחור את פריסת העמוד מבין כרזה <2 x 2>, כרזה <2 x 3>, כרזה <4 x 4> או מותאם אישית. אם אתה בוחר כרזה <2 x 2>, הפלט יימתח באופן אוטומטי על-פני 4 גיליונות בפועל. אם האפשרות מוגדרת לערך «מותאם אישית», באפשרותך להגדיל את מסמך המקור ביחס של 150-400%. בהתאם לרמת ההגדלה, פריסת העמוד מתכוונת באופן אוטומטי לאפשרות כרזה <2 x 2>, כרזה <3 x 3> או כרזה <4 x 4>.



באפשרותך לבחור את פריסת העמוד מבין **כרזה <2 x 2>**, כרזה <3 x 3> או כרזה <4 x 4>. אם אתה בוחר כרזה <2 x 2>, הפלט יימתח באופן אוטומטי על-פני 4 גיליונות בפועל.

ציין חפיפה במילימטרים או אינצ'ים כדי להקל על תהליך הדבקת הדפים זה לזה.



- לחץ על הכרטיסייה **נייר**, ובחר את מקור, גודל וסוג הנייר. **4**
- לחץ על **אישור** כדי להדפיס את המסמך. באפשרותך להשלים את הכרזה 5 על-ידי הדבקת הגיליונות זה לזה.

הדפסת חוברת



מאפיין מדפסת זה מאפשר לך להדפיס את המסמך משני צדי הדף ולארגן את הדפים כך שניתן יהיה לקפל את הנייר לחצי לאחר ההדפסה כדי ליצור חוברת.

- 1 כדי לשנות את הגדרות ההדפסה מיישום התוכנה, גש למאפייני המדפסת. ראה "הדפסת מסמך", בעמוד 13.
 - בכרטיסייה **עיצוב**, בחר באפשרות **הדפסת חוברת** מהרשימה 2 הנפתחת סוג עיצוב.

הערה: האפשרות **הדפסת חוברת** אינה זמינה עבור כל גודלי הנייר. על מנת לגלות אילו גודלי נייר זמינים עבור מאפיין זה, בחר את גודל הנייר באפשרות **גודל** בכרטיסייה **נייר**, ולאחר מכן בדוק אם האפשרות **הדפסת חוברת** ברשימה הנפתחת **סוג עיצוב** בכרטיסייה עיצוב, מופעלת.

- לחץ על הכרטיסייה **נייר**, ובחר את מקור, גודל וסוג הנייר. **3**
 - לחץ על **אישור** והדפס את המסמך.
 - 5 בתום ההדפסה, קפל והדק את הדפים.

הדפסה משני צדי הנייר

באפשרותך להדפיס משני צידיו של גיליון נייר. לפני ההדפסה, עליך להחליט על כיוון המסמך הרצוי.

האפשרויות הן:

- הגדרת מדפסת, אם תבחר באפשרות זו, ייקבע מאפיין זה על-ידי ההגדרה שביצעת בלוח הבקרה של המדפסת.
 - ללא •
 - קצה ארוך, שהוא סוג הפריסה המקובל בכריכת ספרים.
 - קצה קצר, שהוא סוג הפריסה שבו משתמשים לרוב בלוחות שנה.



קצה ארוך 🛦

קצה קצר 🛦

• הפוך הדפסה דו-צדדית מאפשרת הדפסה דו-צדדית מסוג N-1 או N-1.

הערה: אין להדפיס משני הצדדים של מדבקות, שקפים, מעטפות או נייר עבה. פעולה זו עלולה לגרום לחסימת נייר ולפגיעה במדפסת.

- כדי לשנות את הגדרות ההדפסה מיישום התוכנה, גש למאפייני המדפסת. ראה "הדפסת מסמך", בעמוד 13.
 - בכרטיסייה **עיצוב**, בחר את כיוון הנייר. 2
 - 3 בחלק **הדפסה דו-צדדית**, בחר באפשרות כריכת ההדפסה הדו-צדדית שבה ברצונך להשתמש.
 - לחץ על הכרטיסייה **נייר**, ובחר את מקור, גודל וסוג הנייר. **4**
 - לחץ על **אישור** והדפס את המסמך. 5

הדפסת מסמך מוקטן או מוגדל



ß

באפשרותך לשנות את גודל תוכן העמוד כך שיופיע כגדול או כקטן יותר על-גבי העמוד המודפס.

- 1 כדי לשנות את הגדרות ההדפסה מיישום התוכנה, גש למאפייני המדפסת. ראה "הדפסת מסמך", בעמוד 13.
 - 2 בכרטיסייה **נייר**, בחר **הקטנה/הגדלה** ברשימה הנפתחת סוג הדפסה.
 - . הזן את שיעור שינוי קנה המידה בתיבת הקלט אחוזים. באפשרותך גם ללחוץ על הלחצן ▼ או ▲.
 - בחר את מקור, גודל וסוג הנייר ב**אפשרויות נייר**.
 - לחץ על **אישור** והדפס את המסמך. 5

התאמת המסמך לגודל נייר שנבחר



מאפיין מדפסת זה מאפשר לך להתאים את גודל עבודת ההדפסה לכל גודל נייר שנבחר, ללא קשר לגודל המסמך הדיגיטלי. הדבר עשוי להועיל כאשר ברצונך לבדוק את הפרטים הקטנים במסמך קטן.

- כדי לשנות את הגדרות ההדפסה מיישום התוכנה, גש למאפייני המדפסת. ראה "הדפסת מסמך", בעמוד 13.
- 2 בכרטיסייה נייר, בחר הדפסה בקנה מידה ברשימה הנפתחת סוג הדפסה.
 3 בחר את הגודל המתאים ברשימה הנפתחת עמוד מטרה.
 - בחר את מקור, גודל וסוג הנייר ב**אפשרויות נייר**. 4
 - לחץ על **אישור** והדפס את המסמך. 5
שימוש בסימני מים

האפשרות סימן מים מאפשרת לך להדפיס טקסט על-גבי מסמך קיים. לדוגמה, ייתכן שתרצה להדפיס את המילים "DRAFT" ("טיוטה") "CONFIDENTIAL" ("טיוטה") או סודי באותיות אפורות גדולות המודפסות באלכסון על-פני העמוד הראשון או על-פני כל עמודי המסמך.

במדפסת קיימים מספר סימני מים קבועים מראש, הניתנים לשינוי. ניתן להוסיף לרשימה גם סימני מים חדשים.

שימוש בסימן מים קיים

- 1 כדי לשנות את הגדרות ההדפסה מיישום התוכנה, גש למאפייני המדפסת. ראה "הדפסת מסמך", בעמוד 13.
 - לחץ על הכרטיסייה **תוספות** ובחר את סימן המים הרצוי מהרשימה הנפתחת סימן מים. תוכל לראות את סימן המים שנבחר בתמונת התצוגה המקדימה.
 - לחץ על **אישור** והתחל להדפיס. **3**

הערה: התצוגה המקדימה מראה כיצד העמוד ייראה כשיודפס.

יצירת סימן מים

- 1 כדי לשנות את הגדרות ההדפסה מיישום התוכנה, גש למאפייני המדפסת. ראה "הדפסת מסמך", בעמוד 13.
- לחץ על הכרטיסייה **תוספות** ולחץ על הלחצן **ערוך** בחלק סימן מים. מופיע החלון ערוך סימן מים.
 - 3 הזן טקסט בתיבה הודעות של סימן מים. ניתן להזין עד 40 תווים. ההודעה מופיעה בחלון התצוגה המקדימה. כאשר מסומנת התיבה דף ראשון בלבד, יודפס סימן המים רק בעמוד הראשון.
 - בחר אפשרויות סימן מים. 4

באפשרותך לבחור את שם, סגנון, גודל ורמת גווני האפור של הגופן בחלק **תכונות גופן** ולקבוע את הזווית למיקום סימן המים בחלק **זווית ההודעה**.

- לחץ על **הוסף** כדי להוסיף סימן מים חדש לרשימה. 5
 - בסיום העריכה, לחץ על **אישור** והתחל להדפיס. 6

כדי להפסיק להדפיס את סימן המים, בחר <**ללא סימן מים**> ברשימה הנפתחת **סימן מים**.

עריכת סימן מים

- 1 כדי לשנות את הגדרות ההדפסה מיישום התוכנה, גש למאפייני המדפסת. ראה "הדפסת מסמך", בעמוד 13.
- לחץ על הכרטיסייה **תוספות** ולחץ על הלחצן ערוך בחלק סימן מים. מופיע החלון ערוך סימן מים.
 - בחר בסימן המים שברצונך לערוך מהרשימה **סימני מים עדכניים** ושנה **3** את ההודעה ואת האפשרויות של סימן המים.
 - לחץ על עדכן כדי לשמור את השינויים. 4
 - לחץ על **אישור** עד שתצא מהחלון "הדפסה". 5

מחיקת סימן מים

- 1 כדי לשנות את הגדרות ההדפסה מיישום התוכנה, גש למאפייני המדפסת. ראה "הדפסת מסמך", בעמוד 13.
- בכרטיסייה **תוספות**, לחץ על הלחצן **ערוך** בחלק **סימן מים**. מופיע החלון ערוך סימן מים. מופיע החלון ערוך סימן מים.
- 3 בחר בסימן המים שברצונך למחוק מהרשימה סימני מים עדכניים ולחץ על מחק.
 - לחץ על **אישור** עד שתצא מהחלון "הדפסה".

שימוש בשכבות

מהי שכבה?

	—
[Dear ABC
	Regards
+	

שכבה היא טקסט ו/או תמונות המאוחסנים בכונן הדיסק הקשיח (HDD) של המחשב בתבנית קובץ מיוחדת הניתנת להדפסה על-גבי כל מסמך. לעתים קרובות נעשה שימוש בשכבות במקום בטפסים מודפסים מראש או בנייר חברה. במקום להשתמש בנייר חברה מודפס מראש, באפשרותך ליצור שכבה המכילה את אותו המידע המופיע על-גבי נייר החברה שלך. כדי להדפיס מכתב עם הנייר הרשמי של החברה שלך, אין צורך לטעון במדפסת נייר חברה מודפס מראש. כל שעליך לעשות הוא להגדיר למדפסת להדפיס את שכבת נייר החברה במסמך.

יצירת שכבת עמוד חדשה



- סמל החברה או תמונה. 1 צור או פתח מסמר המכיל טקסט או תמונה לשימוש בשכבת עמוד חדשה.
- צור או פתח מסמך המכיל טקסט או תמונה לשימוש בשכבת עמוד חדשה. מקם את הפריטים בדיוק היכן שברצונך שהם יופיעו כשיודפסו כשכבה.
- כדי לשמור את המסמך כשכבה, גש למאפייני המדפסת. ראה "הדפסת 2 מסמך", בעמוד 13.
 - לחץ על הכרטיסייה **תוספות** ולחץ על הלחצן **ערוך** בחלק שכבה. 3
 - בחלון "ערוך שכבה", לחץ על צור שכבה. 4
- בחלון "צור שכבה", בתיבה **שם קובץ**, הקלד שם בן שמונה תווים או פחות. אם יש צורך, בחר את נתיב היעד. (ברירת המחדל היא C:\Formover).
 - לחץ על **שמור**. השם מופיע בתיבה **רשימת שכבות**.
 - לחץ על **אישור** או על **כן** להשלמת יצירת השכבה. **7**

הקובץ אינו מודפס. במקום זאת, יאוחסן הקובץ בכונן הדיסק הקשיח של המחשב.

הערה: על גודל מסמך השכבה להיות זהה לגודל המסמכים המודפסים עם השכבה. אל תיצור שכבה הכוללת סימן מים.

שימוש בשכבת עמוד

לאחר שיצרת שכבה, השכבה מוכנה להדפסה עם המסמך. להדפסת שכבה עם מסמך:

- צור או פתח את המסמך שברצונך להדפיס. 1
- 2 כדי לשנות את הגדרות ההדפסה מיישום התוכנה, גש למאפייני המדפסת. ראה "הדפסת מסמך", בעמוד 13.
 - לחץ על הכרטיסייה **תוספות**.
 - בחר את השכבה הרצויה מהרשימה הנפתחת שכבה. **4**
- אם קובץ השכבה הרצוי אינו מופיע ברשימה שכבה, לחץ על הלחצן ערוך 5 ועל טען שכבה, ובחר את קובץ השכבה.

אם אחסנת את קובץ השכבה שבו ברצונך להשתמש במקור חיצוני, באפשרותך גם לטעון את הקובץ בעת גישה לחלון **טען שכבה**.

לאחר בחירת הקובץ, לחץ על **פתח**. הקובץ מופיע בתיבה **רשימת שכבות** וזמין להדפסה. בחר את השכבה מהתיבה **רשימת שכבות**.

6 אם יש צורך, לחץ על אישור הדפסת שכבות במהלך ההדפסה. אם תיבה זו מסומנת, בכל פעם שתשלח מסמך להדפסה, יופיע חלון הודעה המבקש אישור להדפסת השכבה על-גבי המסמך.

אם התיבה אינה מסומנת ונבחרה שכבה, תודפס השכבה על-גבי המסמך באופן אוטומטי.

לחץ על **אישור** או על **כן** עד שההדפסה תתחיל. **7**

השכבה שנבחרה נשלחת למדפסת יחד עם עבודת ההדפסה ומודפסת על-גבי המסמך.

הערה: על הרזולוציה של מסמך השכבה להיות זהה לזו של המסמך שיודפס עם השכבה.

מחיקת שכבת עמוד

באפשרותך למחוק שכבות עמוד שכבר אינן בשימוש.

- בחלון מאפייני המדפסת, לחץ על הכרטיסייה **תוספות**.
 - לחץ על הלחצן **ערוך** בחלק **שכבה**.
- בחר את השכבה שברצונך למחוק מהתיבה **רשימת שכבות**. **3**
 - 4 לחץ על מחק שכבה.
 - כאשר מופיע חלון הודעת אישור, לחץ על **כן**. 5
 - לחץ על **אישור** עד שתצא מהחלון "הדפסה".

שימוש במנהל התקן 5 Windows של PostScript

אם ברצונך להשתמש במנהל התקן PostScript המסופק עם תקליטור המערכת לשם הדפסת מסמך.

קובצי PPD, בשילוב עם מנהל התקן PostScript, ניגשים אל מאפייני המדפסת ומאפשרים למחשב לנהל תקשורת עם המדפסת. תוכנית התקנה ל-PPD נמצאת על-גבי תקליטור התוכנה המצורף למדפסת.

פרק זה כולל:

הגדרות המדפסת

באפשרותך להשתמש בחלון המאפיינים של המדפסת, המאפשר לך לגשת לכל אפשרויות המדפסת שלהן אתה זקוק בעת שימוש במדפסת. כאשר מאפייני המדפסת מוצגים, באפשרותך לסקור ולשנות את ההגדרות הנחוצות לעבודת ההדפסה.

חלון המאפיינים של המדפסת עשוי להיראות שונה, בהתאם למערכת ההפעלה שלך. מדריך למשתמש זה של התוכנה מציג את החלון "מאפיינים" ב-Windows XP.

ייתכן שהחלון **מאפיינים** של מנהל המדפסת שלך, המופיע במדריך למשתמש זה, נראה שונה בהתאם למדפסת שבה נעשה שימוש.

הערות:

- רוב יישומי Windows יעקפו הגדרות שנקבעו במנהל המדפסת. שנה קודם את כל הגדרות ההדפסה הזמינות ביישום התוכנה, ושנה את ההגדרות הנותרות במנהל המדפסת.
 - ההגדרות ששינית נשארות בתוקף רק בעת השימוש בתוכנית הנוכחית.
 כדי להפוך את השינויים לקבועים, בצע אותם בתיקייה "מדפסות".
 - ההליך הבא הוא עבור Windows XP. עבור מערכות הפעלה אחרות
 של Windows, עיין במדריך למשתמש המתאים של Windows או
 בעזרה המקוונת.
 - 1. לחץ על לחצן **התחל** ב-Windows.
 - . 2. בחר באפשרות **מדפסות ופקסים**.
 - בחר את סמל מנהל המדפסת שלך.
 - לחץ לחיצה ימנית על סמל מנהל המדפסת ובחר באפשרות העדפות הדפסה.
 - 5. שנה את ההגדרות בכל הכרטיסיות, לחץ על אישור.

מתקדם

באפשרותך להשתמש בהגדרות מתקדמות על-ידי לחיצה על הלחצן **מתקדם**.

×?	Xerox Phaser 3250 PS אפשרויות מתקדמות של
	Xerox Phaser 3250 P5 هيلت الا محمور مير وتعابير العلى الا المراجعي المراجعي المراجعي المراجعي المراجعي المراجع المراجع المراجعي المراجع المراجعي المراجعي الم المراجعي المراجعي الم
ביטול	אישור

- נייר/פלט אפשרות זו מאפשרת לך לבחור את גודל הנייר שנטען במגש.
- גרפיקה אפשרות זו מאפשרת לך להתאים את איכות ההדפסה לצורכי
 ההדפסה הספציפיים שלך.
 - אפשרויות מסמך אפשרות זו מאפשרת לך להגדיר את אפשרויות
 PostScript או את מאפייני המדפסת.

שימוש בעזרה

באפשרותך ללחוץ על <u>ז</u> בפינה השמאלית העליונה של החלון, ולאחר מכן ללחוץ על כל הגדרה.

שיתוף המדפסת **6** ברשת מקומית

ניתן לחבר את המדפסת ישירות למחשב מסוים, שמכונה "המחשב המארח", ברשת.

ההליך הבא הוא עבור Windows XP. עבור מערכות Windows אחרות, עיין במדריך למשתמש המתאים של Windows או בעזרה המקוונת.

הערות:

- בדוק מהן מערכות ההפעלה התואמות למדפסת שברשותך. עיין בסעיף העוסק בתאימות מערכת ההפעלה בפרק 'מפרטי המדפסת' במדריך למשתמש של המדפסת.
- אם עליך לדעת את שמה המדויק של המדפסת, באפשרותך לבדוק זאת בתקליטור המצורף.

הגדרת מחשב מארח

- .Windows הפעל את
- . מתפריט **התחלה**, בחר באפשרות מדפסות ופקסים 2
 - לחץ פעמיים על סמל מנהל המדפסת שלך. 3
 - בתפריט **מדפסת**, בחר **בשיתוף**. 4
 - סמן את התיבה **שתף מדפסת זו**. 5
- מלא את השדה **שם שיתוף** ולאחר מכן לחץ על **אישור**. **6**

הגדרת מחשב לקוח

- ובחר **סייר**. לחץ לחיצה ימנית על לחצן **התחל** ב-Windows ובחר סייר.
- בחר מיקומי הרשת שלי ולאחר מכן לחץ לחיצה ימנית על חיפוש 2 מחשבים.
- 3 השלם את כתובת ה-IP של המחשב המארח בשדה **שם מחשב** ולחץ על **חפש**. (אם המחשב המארח דורש **שם משתמש וסיסמה**, השלם את פרטי מזהה המשתמש והסיסמה של חשבון המחשב המארח.)
 - 4 לחץ לחיצה כפולה על מדפסות ופקסים.
 - לחץ לחיצה ימנית על סמל מנהל התקן המדפסת, בחר **התחבר**.
 - לחץ על **כן**, אם מופיעה הודעת האישור להתקנה. 6

שימוש ביישומי שירות 7

אם מתרחשת שגיאה במהלך הדפסה, מופיע החלון «מסך מצב» ומציג את השגיאה.

הערות:

- כדי להשתמש בתוכנית זו, ודא שיש ברשותך:
- לבדיקת מערכות ההפעלה התואמות למדפסת שברשותך, עיין במפרטי המדפסת במדריך למשתמש של המדפסת.
 - Internet Explorer גרסה 5.0 ואילך לצורך הנפשה ב-flash בעזרה ב-HTML.
- אם עליך לדעת את שמה המדויק של המדפסת, באפשרותך לבדוק זאת בתקליטור המצורף.

שימוש בתוכנת עזר להגדרות מדפסת

בעזרת שימוש בתוכנת עזר להגדרות מדפסת, באפשרותך להגדיר ולבדוק את הגדרות המדפסת.

- ← באפשרות תוכניות או כל התוכניות או כל התוכניות או כל התוכניות או כל התוכניות או כל הגדרות מדפסת.
 - שנה את ההגדרות. 2
 - לשליחת השינויים למדפסת, לחץ על הלחצן **החל**.

שימוש בקובץ עזרה שעל-גבי המסך

לקבלת מידע נוסף אודות **תוכנת עזר להגדרות מדפסת**, לחץ על 😱.

פתיחת מדריך לאיתור תקלות

לחץ לחיצה כפולה על הסמל של מסך מצב בשורת המשימות של Windows.

לחץ לחיצה כפולה על סמל זה.



לחלופין, מתפריט התחל, בחר תוכניות או כל התוכניות → לחלופין, מתפריט התחל, בחר תוכניות או כל התוכניות → Xerox Phaser 3250 → מדריך איתור תקלות.

שינוי הגדרות התוכנית «מסך מצב»

בחר את הסמל של **מסך מצב** בשורת המשימות של Windows ולחץ לחיצה ימנית על הסמל של **מסך מצב**. בחר **אפשרויות**.

נפתח החלון שלהלן.

Options	
Status Monitor Alert Option	
Display when job is finished for network printer	
☑ Display when error occurs during printing	
Schedule an automatic status checking every	
[0K]	Cancel

- הצג כאשר המשימה הסתיימה עבור מדפסת רשת: המחשב יציג את החלון המוקפץ או הבלון מסך מצב כשעבודת ההדפסה תושלם.
 - הצג כאשר מתרחשת שגיאה במהלך הדפסה: המחשב יציג את החלון המוקפץ או הבלון מסך מצב בעת התרחשות שגיאה במהלך הדפסה.
- קבע לוח זמנים לבדיקת מצב אוטומטית כל: המחשב מעדכן את מצב המדפסת באופן סדיר. הגדרת הערך קרוב לשנייה 1, גורמת למחשב לבדוק את מצב המדפסת לעיתים תדירות יותר וכך מאפשרת תגובה מהירה יותר לכל שגיאת מדפסת אפשרית.

Linux-שימוש במדפסת ב-

ניתן להשתמש בהתקן בסביבת Linux.

פרק זה כולל:

- תחילת הדרך
- התקנת MFP Driver
- MFP Configurator שימוש ב-
- Printer Properties הגדרת
 - הדפסת מסמך

תחילת הדרך

התקליטור המצורף מספק חבילת MFP Driver של Xerox כדי לאפשר שימוש בהתקן עם מחשב Linux.

לאחר התקנת מנהל ההתקן במערכת Linux, חבילת מנהל ההתקן מאפשרת ניטור בו-זמני של מספר התקנים באמצעות יציאות ECP מקבילות ומהירות ויציאות USB.

החבילה MFP Driver מגיעה עם תוכנת התקנה חכמה וגמישה. אין צורך לחפש רכיבים נוספים לתוכנת MFP Driver: כל החבילות הדרושות יותקנו באופן אוטומטי במערכת; פעולה זו אפשרית במגוון רחב של שכפולי Linux נפוצים.

התקנת MFP Driver

התקנת MFP Driver

- . ודא שחיברת את ההתקן למחשב שלך. הפעל את המחשב ואת ההתקן.
- Login כאשר מופיע החלון Administrator Login, הקלד 2 כאשר מופיע החלון וואזן את סיסמת המערכת.

הערה: עליך להיכנס כמשתמש-ראשי (בסיס) כדי להתקין את תוכנת המדפסת. אם אינך משתמש-ראשי, פנה למנהל המערכת שלך.

. הכנס את תקליטור תוכנת המדפסת. התקליטור יפעל באופן אוטומטי.

אם התקליטור אינו מופעל באופן אוטומטי, לחץ על הסמל 🔳 בחלקו התחתון של שולחן העבודה. כאשר מופיע המסך Terminal, הקלד:

> אם כונן התקליטור מוגדר כ-master משני והמיקום הוא mnt/cdrom/,

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

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

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

אם בכל זאת לא הצלחת להפעיל את התקליטור, הקלד את הרשום להלן ברצף:

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

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

הערה: תוכנית ההתקנה תופעל באופן אוטומטי אם ברשותך חבילת תוכנית הפעלה מותקנת ומוגדרת.

. Next בעת הופעת המסך welcome, לחץ על



. Finish עם סיום ההתקנה, לחץ על 5

	Xerox MFP Installer
	Xerox MFP drivers successfully installed!
	Please, logon your system once again for all the installation settings to take effect.
0000	User Registration
	Do you want to register yourself as a user of Xerox Printer?
	Being registered, you will become a member of Xerox
	Printer community and will gain access to various services.
0	Ves lucette le registered es user
	Tes, I wait to be registered as user
Cancel	e Back Finish Heln

תוכנית ההתקנה הוסיפה את הסמל MFP Configurator לשולחן העבודה ואת קבוצת Xerox MFP לתפריט המערכת, לנוחיותך. אם הנך נתקל בקשיים, היעזר בעזרה הזמינה על-גבי המסך שבתפריט המערכת או בעזרה מתוך חבילת מנהל ההתקן ביישומים כגון MFP Configurator.

הערה: התקנת מנהל ההתקן במצב טקסט:

- אם אינך משתמש בממשק הגרפי או אם התקנת מנהל ההתקן נכשלה, עליך להשתמש במנהל ההתקן במצב טקסט.
- פעל לפי השלבים 1 עד 3, הקלד install.sh/. #[root@localhost Linux],
 לאחר מכן פעל בהתאם להוראות המופיעות על-גבי מסך המסוף. בשלב זה תושלם ההתקנה.
- כאשר ברצונך להסיר את התקנת מנהל ההתקן, פעל לפי הוראות ההתקנה
 לעיל, אך הקלד [root@localhost Linux] במסך המסוף.

הסרת התקנה של MFP Driver

Login כאשר מופיע החלון Administrator Login, הקלד *root* בשדה 1 והזן את סיסמת המערכת.

הערה: עליך להיכנס כמשתמש-ראשי (בסיס) כדי להתקין את תוכנת המדפסת. אם אינך משתמש-ראשי, פנה למנהל המערכת שלך.

. הכנס את תקליטור תוכנת המדפסת. התקליטור יפעל באופן אוטומטי 2

אם התקליטור אינו מופעל באופן אוטומטי, לחץ על הסמל 🔳 בחלקו התחתון של שולחן העבודה. כאשר מופיע המסך Terminal, הקלד:

> אם כונן התקליטור מוגדר כ-master משני והמיקום הוא mnt/cdrom/

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

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

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

הערה: תוכנית ההתקנה תופעל באופן אוטומטי אם ברשותך חבילת תוכנית הפעלה מותקנת ומוגדרת.

- . Uninstall לחץ על 3
 - .Next לחץ על 4



.**Finish** לחץ על 5

MFP Configurator-שימוש ב

MFP Configurator הוא כלי שנועד בעיקר להגדרת התקני מדפסת.

לאחר התקנת מנהל התקן MFP Driver, יופיע הסמל MFP Configurator באופן אוטומטי על שולחן העבודה.

MFP Configurator פתיחת

- . לחץ פעמיים על MFP Configurator לחץ פעמיים על 1
- כמו כן, באפשרותך ללחוץ על הסמל Startup Menu ולבחור באפשרות **Xerox MFP** ולאחר מכן באפשרות **MFP**. Configurator.
- בדי לעבור לחלון התצורה המתאימה. 2 לחץ על כל לחצן בחלונית Modules לחץ על כל לחצן בחלונית



באפשרותך להיעזר בעזרה שעל-גבי המסך באמצעות לחיצה על Help.

לאחר שינוי ההגדרות, לחץ על **Exit** כדי לסגור את האפשרות **3** MFP Configurator.

Printers Configuration

בחלון Printers configuration קיימות שתי כרטיסיות; **Classes**-ו **Printers**

הכרטיסייה Printers

באפשרותך לצפות בהגדרת התצורה הנוכחית של מנהל המדפסת במערכת באמצעות לחיצה על הלחצן של סמל המדפסת בחלקו השמאלי של החלון MFP Configurator.



באפשרותך להשתמש בלחצני הבקרה הבאים של המדפסת:

- Refresh : לחידוש רשימת המדפסות הזמינות.
- Add Printer : מאפשר הוספת מדפסת חדשה.
- Remove Printer: להסרת המדפסת הנבחרת.
- Set as Default : להגדרת המדפסת הנוכחית כברירת מחדל.
 - Stop/Start : לעצירה/התחלה של המדפסת.
- Test : מאפשר הדפסת דף ניסיון כדי לבדוק אם ההתקן פועל כהלכה.
- Properties : מאפשר צפייה במאפייני המדפסת ושינויים. לקבלת פרטים, ראה עמוד 30.

הכרטיסייה Classes

הכרטיסייה Classes מציגה רשימה של המחלקות הזמינות למדפסת.

		Refresh
		Add Class
		Remove Class
6	מציג את כל מחלקות המדפסת.	Stop
		Properties
		About
		Help
	Selected class:	מציג את המחלקה
	ר במחלקה. Printers in class: 1	המדפסוו

- . Refresh : לחידוש רשימת המחלקות.
- Add Class: מאפשר הוספת מחלקה חדשה עבור המדפסת.
- Remove Class : להסרת המחלקה הנבחרת עבור המדפסת

Ports Configuration

בחלון זה, באפשרותך לצפות ברשימת היציאות הזמינות, לבדוק את מצב כל אחת מהיציאות ולשחרר יציאה תקועה במצב תפוס, כאשר מבצע המשימה סיים את המשימה מסיבה כלשהי.

	FP Configurator - Configuration
	Image: Participation Image: Participation Refresh Refresh Jdev/mfp0 Jdev/mfp1 /dev/mfp2 /dev/mfp3 Release port
Ø	About
ports-מעבר ל Configuration	
	נזציג אונ כל היציאונ הזמינות.
מציג את סוג היציאה, את ההתקן המחובר ליציאה ואת המצב.	Port type: USB Device: Port is unused.
XE	ROX

- . לחידוש רשימת היציאות הזמינות. Refresh •
- Release port : לשחרור היציאה הנבחרת.

הגדרת Printer Properties

בעזרת חלון המאפיינים של הגדרת המדפסות, באפשרותך לשנות את המאפיינים השונים להתקן שברשותך המשמש כמדפסת.

- .MFP Configurator פתח את 1
- עבור להגדרת מדפסות, במקרה הצורך.
- 2 בחר את ההתקן שברשותך מתוך רשימת המדפסות הזמינות ולחץ על Properties.
 - .Printer Properties נפתח החלון

General Connection	n Driver Jobs Classes
Name:	
Location:	
Description:	
Description:	
Description:	

להלן יוצגו חמש הכרטיסיות בחלקו העליון של החלון:

- General : מאפשר שינוי של מיקום המדפסת ושמה. שם המדפסת שיוזן בכרטיסיה זו יוצג ברשימת המדפסות ב-Printers configuration.
- Connection : מאפשר צפייה ביציאה או בחירה ביציאה אחרת.
 אם תשנה בזמן השימוש את יציאת המדפסת, מיציאת USB ליציאה מקבילית או להפך, יהיה עליך להגדיר מחדש את יציאת המדפסת בכרטיסייה זו.
- Driver : מאפשר צפייה או בחירה במנהל מדפסת אחר.
 באפשרותך להגדיר את אפשרויות ברירת המחדל בהתקן באמצעות לחיצה על Options.
- Jobs : מציג את רשימת עבודות ההדפסה. לחץ על Cancel job
 לביטול עבודת ההדפסה הנבחרת וסמן את תיבת הסימון Show
 לביטול עבודת ההדפסה לצפייה בעבודת ההדפסה הקודמת ברשימת עבודות ההדפסה.
- Add : מציג את המחלקה שבה נמצאת המדפסת. לחץ על Classes
 כדי להוסיף את המדפסת למחלקה מסוימת או לחץ על to Class
 להסרת המדפסת מהמחלקה שנבחרה.

הדפסת מסמך

הדפסה מיישומים

ישנו מגוון רחב של יישומי Linux שממנו תוכל להדפיס בעזרת CUPS) Common UNIX Printing System). באפשרותך להדפיס בהתקן שברשותך מכל יישום שכזה.

- . File ביישום שבו אתה נמצא, בחר את האפשרות Print מתפריט 1
 - . בחר ישירות באפשרות Print בעזרת 2
- Xerox LPR, בחר בדגם ההתקן שברשותך מרשימת המדפסות ולחץ על Properties.



. שנה את מאפייני המדפסת ואת מאפייני עבודת ההדפסה.

Orientation		- Duplex	
✓ Landscape	A	 Flip page long side Flip page short side 	
Banners		Pages per sheet	
End: None		v 2	
		✓ 4	

להלן יוצגו ארבע הכרטיסיות בחלקו העליון של החלון.

- General מאפשר לשנות את גודל הנייר, סוג הנייר וכיוון המסמכים,
 להפעיל את מאפיין ההדפסה הדו-צדדית, להוסיף הודעות התחלה וסיום
 ולשנות את מספר העמודים בגיליון.
- Text מאפשר להגדיר את שולי הנייר ואת אפשרויות הטקסט כגון ריווח או עמודות.
 - Graphics מאפשר להגדיר אפשרויות תמונה המשמשות
 בעת הדפסת תמונות/קבצים, כגון אפשרויות צבע, גודל תמונה או
 מיקום תמונה.
- . מאפשר להגדיר את רזולוציית המדפסת, מקור הנייר והיעד. Device
 - . Properties לחץ על **OK** להחלת השינויים וסגור את חלון 5
 - לחץ על OK בחלון Xerox LPR כדי להתחיל בהדפסה. 6
 - 7 יופיע החלון Printing, המאפשר ניטור מצב עבודת ההדפסה.7 כדי לעצור את עבודת ההדפסה, לחץ על Cancel.

הדפסת קבצים

באפשרותך להדפיס סוגי קבצים שונים בהתקן Xerox בדרך CUPS הרגילה -ישירות מממשק שורת הפקודה. כלי השירות CUPS Ipr מאפשר לך לבצע זאת. עם זאת, חבילת מנהלי ההתקן מחליפה את כלי השירות Ipr הרגיל בתוכנית Xerox LPR ידידותית יותר למשתמש.

להדפסת קובץ מסמך כלשהו:

ל הקלד *<lilpr <file_name* משורת הפקודה של Linux ולחץ על Icnux הקלד *Ipr <file_name*. יופיע חלון Xerox LPR.

אם תקליד רק *lpr* ותלחץ על Enter, יופיע תחילה החלון Select file(s) to print. כל שעליך לעשות הוא לבחור בקובץ כלשהו שברצונך להדפיס וללחוץ על Open.

בחלון Xerox LPR, בחר את המדפסת שברשותך מהרשימה ושנה את Xerox LPR מאפייני המדפסה.

לקבלת פרטים אודות חלון מאפיינים, ראה עמוד 31.

לחץ על OK והתחל להדפיס. 3

שימוש במדפסת Macintosh במחשב

ההתקן שברשותך תומך במערכות Macintosh בעלות ממשק USB מובנה או כרטיס ממשק רשת מסוג Base-TX 10/100. בעת הדפסת קובץ ממחשב Macintosh, באפשרותך להשתמש במנהל ההתקן PostScript באמצעות התקנת קובץ ה-PPD.

הערה: מדפסות מסוימות אינן תומכות בממשק רשת. ודא שהמדפסת שברשותך תומכת בממשק רשת באמצעות עיון במפרטי המדפסת במדריך למשתמש של המדפסת.

פרק זה כולל:

- התקנת תוכנה עבור Macintosh
 - התקנת המדפסת
 - הדפסה

התקנת תוכנה עבור Macintosh

תקליטור מנהל ההתקן PostScript המצורף להתקן מספק קובץ PPD לשימוש במנהל התקן PS ומנהל התקן Apple LaserWriter, לצורך הדפסה במחשב Macintosh.

מנהל המדפסת

התקנת מנהל המדפסת

- . חבר את ההתקן למחשב באמצעות כבל ה-USB או כבל האתרנט.
 - הפעל את המחשב ואת ההתקן. 2
- PostScript הכנס לכונן התקליטורים את תקליטור מנהל ההתקן PostScript המצורף להתקן.
 - 4 לחץ לחיצה כפולה על הסמל P3250 בשולחן העבודה Macintosh של
 - .MAC_Installer לחץ לחיצה כפולה על התיקייה 5
 - .MAC_Printer לחץ לחיצה כפולה על התיקייה 6
- לחץ לחיצה כפולה על הסמל של Xerox Phaser 3250D או Xerox Phaser 3250DN.
 - .Continue לחץ על 8
 - .Install לחץ על 9
 - .Quit לאחר השלמת ההתקנה, לחץ על

הסרת התקנת מנהל המדפסת

יש להסיר את ההתקנה במקרים בהם אתה משדרג את התוכנה, או במקרים בהם נכשלה ההתקנה.

- הכנס את התקליטור שסופק עם המדפסת לתוך כונן התקליטורים. 1
- לחץ לחיצה כפולה על הסמל CD-ROM הנמצא על שולחן העבודה 2 ב-Macintosh.
 - לחץ לחיצה כפולה על הסמל P3250 בשולחן העבודה
 Macintosh של
 - .MAC_Installer לחץ לחיצה כפולה על התיקייה
 - 5 לחץ לחיצה כפולה על התיקייה MAC_Printer.
- או Xerox Phaser 3250D לחץ לחיצה כפולה על הסמל של Xerox Phaser 3250D. Xerox Phaser 3250DN.
 - .Uninstall בחר באפשרות Uninstall ולאחר מכן לחץ על 7
 - .Continue לחץ על 8
 - אחר סיום ההסרה, לחץ על Quit. 9

התקנת המדפסת

התקנת המדפסת תשתנה בהתאם לסוג הכבל שבו נעשה שימוש לחיבור המדפסת למחשב — כבל הרשת או כבל ה-USB.

עבור Macintosh המחובר לרשת

הערה: מדפסות מסוימות אינן תומכות בממשק רשת. לפני חיבור המדפסת, ודא שהמדפסת תומכת בממשק רשת באמצעות עיון במפרטי המדפסת במדריך למשתמש של המדפםת.

(Xerox Phaser 3250D) או ואילך Mac OS 10.3

- 32 פעל לפי ההנחיות בסעיף "התקנת תוכנה עבור Macintosh" בעמוד 32 כדי להתקין את קובץ ה-PPD במחשב.
- 2 פתח את התיקייה Utilities → Applications ו- Utility Utility
 - עבור MAC OS 10.5, פתח את MAC OS 10.5. מהתקייה **Applications**, ולחץ על של
 - .Printer List ב-Printer List.
 - עבור 10.5 MAC OS, לחץ על הסמל «+» ומיד יופיע חלון תצוגה.
 - .**IP Printing** עבור MAC OS 10.3 עבור 4
 - עבור 10.4 MAC OS, לחץ על **IP Printer**.
 - עבור 10.5 MAC OS, לחץ על **IP**.
- Printer באפשרות Socket/HP Jet Direct בחר באפשרות 5. Type

בעת הדפסת מסמך הכולל עמודים רבים, ניתן לשפר את ביצועי ההדפסה באמצעות בחירה באפשרות SOCKET FOR PRINTER TYPE.

- . Printer Address הזן את כתובת ה-IP של המדפסת בשדה 6
- 7 הזן את שם התור בשדה Queue Name. אם אין ביכולתך לברר מה שם התור של שרת ההדפסה שלך, נסה להשתמש תחילה בתור ברירת המחדל.
- אם המאפיין Auto Select לא פועל כהלכה, בחר MAC OS 10.3 עבור 3. Model עחת Printer Model ואת שם המדפסת תחת Name. Name
 - עבור MAC OS 10.4, אם המאפיין Auto Select לא פועל כהלכה,
 בחר Xerox תחת Print Using ואת שם המדפסת תחת.
 Model
 - עבור 10.5 MAC OS, אם המאפיין Auto Select לא פועל כהלכה, בחר **...Select a driver to use...** ואת שם המדפסת תחת
 Print Using

ההתקן יופיע ב-Printer List ויוגדר כמדפסת ברירת המחדל.

.Add לחץ על 9

(Xerox Phaser 3250DN) או ואילך Mac OS 10.3

- 32 פעל לפי ההנחיות בסעיף "התקנת תוכנה עבור Macintosh" בעמוד 22 כדי להתקין את קובץ ה-PPD במחשב.
- 2 פתח את התיקייה Utilities → Applications ו- Utility Utility
 - עבור MAC OS 10.5, פתח את Preferences. מהתקייה Applications, ולחץ על Printer & Fax.
 - .Printer List ב-Add לחץ על 3
 - עבור 10.5 MAC OS, לחץ על הסמל «+» ומיד יופיע חלון תצוגה.
 - עבור MAC OS 10.3, בחר בכרטיסיה Rendezvous.
 - עבור MAC OS 10.4, לחץ על Default Browser א עבור 10.4 **Bonjour**.
- עבור 10.5 MAC OS, לחץ על Default ואתר את Bonjour.
 שם ההתקן שברשותך יופיע ברשימה. בחר XRX000xxxxxxxx משתנה בהתאם מתוך תיבת המדפסת, כאשר xxxxxxxx משתנה בהתאם להתקן שברשותר.
- עבור MAC OS 10.3, אם המאפיין Auto Select לא פועל כהלכה, בחר Model עבות Printer Model ואת שם המדפסת תחת Name. Name
 - עבור MAC OS 10.4, אם המאפיין Auto Select לא פועל כהלכה,
 בחר Xerox תחת Print Using ואת שם המדפסת תחת.
 Model
 - עבור Auto Select, אם המאפיין Auto Select לא פועל כהלכה,
 בחר Select a driver to use... ואת שם המדפסת תחת
 Print Using

ההתקן יופיע ב-Printer List ויוגדר כמדפסת ברירת המחדל.

.Add לחץ על 6

עבור Macintosh המחובר באמצעות USB

ואילך Mac OS 10.3

- 32 פעל לפי ההנחיות בסעיף "התקנת תוכנה עבור Macintosh" בעמוד כדי להתקין את קובץ ה-PPD במחשב.
- Print Setup את התיקייה Utilities → Applications פתח את העיקייה Utility
 - עבור 30.5 MAC OS, פתח את Preferences.
 עבור 50.5 Applications, ולחץ על 10.5
 - .Printer List-ב Add לחץ על 3
 - עבור 10.5 MAC OS, לחץ על הסמל «+» ומיד יופיע חלון תצוגה.
 - . עבור MAC OS 10.3, בחר בכרטיסייה **4**
 - עבור Default Browser, לחץ על MAC OS 10.4, לחץ על USB-חיבור ה-USB.
- עבור MAC OS 10.5, לחץ על **Default** וחפש את חיבור ה-USB.
 - בחר את **שם המדפסת שברשותך**.
- עבור MAC OS 10.3, אם המאפיין Auto Select לא פועל כהלכה, בחר Model תחת Printer Model ואת שם המדפסת תחת Name Name.
- עבור Auto Select, אם המאפיין MAC OS 10.4 לא פועל כהלכה, בחר
 Model תחת Model ואת שם המדפסת תחת Xerox
- עבור Auto Select, אם המאפיין MAC OS 10.5 לא פועל כהלכה, בחר Print ואת שם המדפסת תחת Select a driver to use... Using.

ההתקן יופיע ב-Printer List ויוגדר כמדפסת ברירת המחדל.

.**Add** לחץ על 7

הדפסה

הערות:

- חלון מאפייני המדפסת של Macintosh, המופיע במדריך למשתמש זה, עשוי להיות שונה בהתאם למדפסת שבה נעשה שימוש. עם זאת, מבנה חלון מאפייני המדפסת דומה.
 - באפשרותך לבדוק את שם המדפסת בתקליטור המצורף.

הדפסת מסמך

בעת הדפסה ממחשב Macintosh, עליך לבדוק את הגדרת תוכנת המדפסת בכל יישום שבו אתה משתמש. לצורך הדפסה ממחשב Macintosh, פעל לפי השלבים שלהלן.

- . פתח יישום ב-Macintosh ובחר את הקובץ שאותו ברצונך להדפיס.
 - Page Setup פתח את תפריט File פתח את תפריט Document Setup)
- בחר את גודל הנייר, כיוון ההדפסה, קנה המידה ואפשרויות אחרות ולחץ על OK.

Settings:	Page Attributes
Format for:	
Paper Size:	ודא שהמדפסת שברשותך נבחרה. US Letter
	21.59 cm x 27.94 cm
Orientation:	
Scale:	100 %
(?)	Cancel OK

Mac OS 10.3 🔺

- .Print פתח את תפריט File ולחץ על 4
- 5 בחר את מספר העותקים שברצונך להדפיס וציין אילו עמודים ברצונך להדפיס.
 - לחץ על Print כשתסיים להגדיר את האפשרויות. 6

שינוי הגדרות המדפסת

באפשרותך להשתמש במאפייני הדפסה מתקדמים בעת שימוש במדפסת.

מתוך יישום ה-Macintosh, בחר **Print** מתוך תפריט File. שם המדפסת המופיע בחלון מאפייני המדפסת עשוי להשתנות בהתאם למדפסת הנמצאת בשימוש. פרט לשם, מבנה חלון מאפייני המדפסת דומה.

הערות: אפשרויות ההגדרות עשויות להשתנות בהתאם למדפסות ולגרסת מערכת ההפעלה של Macintosh.

הגדרת פריסה

הכרטיסייה **Layout** מספקת אפשרויות לכוונון אופן המראה של המסמך על-גבי הדף המודפס. ניתן להדפיס מספר עמודים בגיליון נייר אחד. בחר **Layout** ברשימה הנפתחת **Presets** כדי לגשת אל המאפיינים הבאים.

Printer: Presets:	Standard	•
1	Pages per Sheet: Layout Direction: Border: Two-Sided:	1 None Off Cong-edged binding Short-edged binding
? PDF • Pre	view	Cancel Print

- Mac OS 10.4 🔺
- Pages per Sheet : מאפיין זה קובע כמה עמודים יודפסו בכל גיליון.
 לקבלת פרטים, ראה "הדפסת מספר עמודים על-גבי גיליון נייר אחד"
 בעמודה הבאה.
- **Layout Direction**: באפשרותך לבחור את כיוון ההדפסה על-גבי דף, בדומה לדוגמאות שבממשק המשתמש.

הגדרת מאפייני המדפסת

הכרטיסייה **Printer Features** מספקת אפשרויות לבחירת סוג הנייר ולכוונון איכות ההדפסה. בחר באפשרות **Printer Features** מתוך הרשימה הנפתחת Presets כדי לגשת למאפיינים הבאים:

Printer:		¢	
Presets: S	tandard	\$	
P	rinter Features	•	
Reverse Duplex F	Printing		
Fit to Page: Prompt	User	\$)
Toner Save Mode:	Printer Setting	÷	
Image Mode: Printe	er Setting	\$)
Paper Type: Printer	Default	\$	
Resolution: 600 dp	i (Normal)	\$)
? PDF ▼ Preview	W	Canc	el Print

Mac OS 10.4

Reverse Duplex Printing

מאפיין זה מאפשר לך לבחור בין סדר הדפסה כללי לעומת סדר הדפסה דו-צדדית.

בלבד) Phaser 3250DN) Fit to Page

מאפיין מדפסת זה מאפשר לך להתאים את גודל עבודת ההדפסה לכל גודל נייר שנבחר, ללא תלות בגודל המסמך הדיגיטלי. הדבר עשוי להועיל כאשר ברצונך לבדוק את הפרטים הקטנים במסמך קטן.

Image Mode

Image Mode מאפשר למשתמש לשפר את ההדפסים. האפשרויות הזמינות הן Normal ו-Text Enhance.

Paper Type

הגדר את **Type** כך שיתאים לנייר שנטען במגש שממנו ברצונך להדפיס. באופן זה תוכל לקבל הדפס באיכות מיטבית. אם תטען סוג אחר של חומרי הדפסה, בחר בסוג הנייר המתאים.

Resolution

באפשרותך לבחור את רזולוציית ההדפסה. ככל שערך ההגדרה גבוה יותר, כך בהירות התווים והתמונות המודפסים חדה יותר. כמו כן, ככל שערך ההגדרה גבוה יותר, זמן הדפסת המסמך עשוי להתארך.

הערות: לקבלת ביצועים ומהימנות מיטביים, מומלץ להשתמש בנייר מתוצרת Xerox.

הדפסת מספר עמודים על-גבי גיליון נייר אחד

באפשרותך להדפיס יותר מעמוד אחד על-גבי גיליון נייר אחד. מאפיין זה מציע דרך חסכונית להדפסת דפי טיוטה.

- .File מתוך יישום ה-Macintosh, בחר Print מתוך תפריט 1
 - .Layout בחר באפשרות 2

Printer:	•
Presets:	Standard 🗘
	Layout
	Pages per Sheet: 1
1	Layout Direction:
	Border: None
	Two-Sided: 💽 Off
	Long-edged binding Short-edged binding
? PDF • Prev	riew Cancel Print

Mac OS 10.4

- 3 בחר את מספר העמודים שברצונך להדפיס על-גבי גיליון נייר אחד ברשימה הנפתחת Pages per Sheet.
 - 4 בחר את סדר העמודים מתוך האפשרות Layout Direction.
 5 כדי להדפיס מסגרת סביב כל עמוד בגיליון, בחר באפשרות הרצויה מתוך הרשימה הנפתחת Border.
 - לחץ על **Print** כדי שהמדפסת תדפיס את מספר העמודים הנבחר בצד אחד של כל דף.

הדפסה דו-צדדית

באפשרותך להדפיס משני צידי הנייר. לפני שתדפיס בשיטת ההדפסה הדו-צדדית, עליך להחליט באיזה קצה ייכרך המסמך המוגמר. אפשרויות הכריכה הן:

Long-edged binding: סוג הפריסה המקובל בכריכת ספרים.

Short-edged binding: סוג הפריסה המקובל לשימוש בלוחות שנה.

- 1 מתוך יישום ה-Macintosh, בחר Print מתוך תפריט File.
 - .Layout בחר באפשרות 2

Printer:	(\$
Presets:	Standard	\$
	Layout	•
	Pages per Sheet:	1
	Layout Direction:	254
	Border:	None 🗘
	Two-Sided:	Off Long-edged binding
		Short-edged binding
PDF Preview		Cancel Print

- Mac OS 10.4 🔺
- . בחר כיוון כריכה מתוך האפשרות Two-Sided.
- לחץ על Print כדי שהמדפסת תדפיס משני צידי הנייר. 4

זהירות: אם בחרת לבצע הדפסה דו-צדדית ולאחר מכן ניסית להדפיס מספר עותקים של המסמך, המדפסת עשויה שלא להדפיס את המסמך באופן הרצוי. במקרה של "עותק אסוף", אם במסמך יש עמודים אי-זוגיים, יודפסו העמוד האחרון של העותק הראשון והעמוד הראשון של העותק הבא, על חלקו הקדמי והאחורי של גיליון אחד. במקרה של "עותק לא אסוף", יודפס אותו עמוד על-גבי צידו הקדמי וצידו האחורי של אותו גיליון. לכן, אם ברצונך להדפיס מספר עותקים של מסמך וברצונך להדפיס אותם משני צידי הנייר, עליך להדפיסם עמוד אחר עמוד, כעבודות הדפסה נפרדות.

פרק תוכנות אינדקס

L

Linux הדפסה 27 התקן, התקנה 30 מאפייני מדפסת 30 סריקה 31

Μ

Macintosh הדפסה 34 התקנת המדפסת 35 הסרת התקנה 34

ג

גודל נייר, הגדרה 14

ה

הגדרה אפשרות 15 true-type חיסכוו בטונר 15 כהות 15 מועדפים 17 מצב תמונה 15 רזולוציה 15 Macintosh 15 Windows הדפסה N-up 19 Macintosh 19 Windows התאמה לגודל עמוד 20 36 Macintosh-a 13 Windows-מ כרזה 21 מסמך 14 סימן מים 21 שינוי קנה מידה 21 שכבה 22 הדפסה דו-צדדית 20 הדפסה מתקדמת, שימוש 18

n-up הדפסת 35 Macintosh 19 Windows הדפסת חוברות 19 הסרת התקנה, תוכנה 31 Linux 13 Windows מנהל מדפסת 31 Linux 35 Macintosh 4 Windows

Π

חיסכון בטונר, הגדרה 16

C

כיוון, הדפסה 14 Windows כרזה, הדפסה 20

מ

מאפייני גרפיקה, הגדרה 15 מאפייני מדפסת, הגדרה 31 Linux מאפייני נייר, הגדרה 15 מאפייני עיצוב, הגדרה 36 Macintosh 13 Windows מאפייני תוספות, הגדרה 16 מנהל התקן של PostScript התקנה 23 מסמך, הדפסה 36 Macintosh 13 Windows מקור נייר, הגדרה 36 Macintosh הדפסה 31

3

ניטור מצב, שימוש 27

0

סוג נייר, הגדרה 36 Macintosh 31 הדפסה 21 הדפסה 21 יצירה 21 יצירה 21 מחיקה 21 עריכה 21

ע

עזרה, שימוש 18, 23

ר

רזולוציה הדפסה 31

ש

שפה, שינוי 10

ת

תוכנה דרישות מערכת 34 Macintosh הסרת התקנה 34 Macintosh 10 Windows התקנה 34 Macintosh 4 Windows התקנה מחדש 10 Windows תוכנת המדפסת הסרת התקנה 10 Windows התקנה 34 Macintosh 4 Windows