

סדרת Forms Printer 2500 סדרת

מדריך למשתמש

ינואר 2014

www.lexmark.com

Lexmark ו- Lexmark עם עיצוב היהלום הם סימנים מסחריים של Lexmark International, Inc, רשומים בארה"ב ו/או מדינות אחרות. כל הסימנים המסחריים האחרים נמצאים בבעלות של בעליהם בהתאמה.

> © 2014 Lexmark International, Inc. כל הזכויות שמורות. 740 West New Circle Road Lexington, Kentucky 40550

תוכן העניינים

6	מידע בטיחותי
7	לימוד אודות המדפסת
7	מבט כללי על המדפסת
8	הצמדת ציפויים ללוח הבקרה
9	הבנת פונקציות ותכונות המדפסת
11	הדפסת דף הדגמה
12	הדפסת דף הגדרות רשת
13	הדפסה מ- Windows או DOS
13	שימוש במצב אמולציית IBM
14	שימוש במצב אמולציית Epson
14	Okidata MICROLINE שימוש במצב אמולציית
15	שימוש בלוח הבקרה
15	- הבנת לחצני לוח הבקרה
16	הבנת נוריות לוח הבקרה
17	הגדרת המדפסת למצב מקוון או לא-מקוון
17	קידום נייר
18	שימוש בפונקציה Load/Unload (טען/הסר)
18	נעילה וביטול הנעילה של לוח הבקרה
18	בחירת מצב גליל ההזנה
19	בחירה ונעילה של גופן
19	ביטול נעילת גופנים
20	בחירה ונעילה של פסיעת גופן
20	ביטול Pitch Lock (נעילת פסיעה)
21	טעינת נייר
21	קביעת ידית עובי הדפים
22	נתיבי נייר
23	שימוש בפונקציה Tear Off (קריעה)
24	טעינת נייר רציף
24	הזנת דפים רציפים בעזרת גלילי הזנה בדחיפה
27	הזנה קדמית של נייר רציף בעזרת גלילי הזנה במשיכה
25	טעינה תחתית של נייר רציף בעזרונ גלילי הזנה במשיכה איינים מספים בעיבות נסבדים
აე	טעינת טפסים בניירות נפרז ים

25	
27 27	טעינה יוניונ של דף ווונון או מעטפה
57	יישון השוליים השמאליים.
38	הגדרת ראש הטופס
38	הגדרת ראש הדף עבור נייר רציף במצב דחיפה
39	הגדרות ראש הדף עבור נייר רציף במצב משיכה
39 40	הגדרונ דאש הדף עבור דף ווונון או מעטפה בנדבת ב-Cof Form מסד (בעווי דמ) במערכו
40	יוגודוניו- וווטד-וט-פטד (דאש דף) בנואקר וויי
41	מדריך נייר ומדיית הדפסה מיוחדת
41	סוגי וגדלי נייר הנתמכים על ידי המדפסת
42	שינוי מיקומי טרקטור
42	י מיקום ולילי הזוה רדחיפה
40	מידום גלילי בזיב במשובב
42	מיקום גלילי הזנה במשיכה
43	המרת גליל הזנה בדחיפה למצב גליל הזנה במשיכה
44	המרת גליל הזנה במשיכה למצב גליל הזנה בדחיפה
46	הבנת מצב ההגדרות ואפשרויות התפריט
46	שימוש במצב הגדרות.
47	שינוי הנדרות תפרינו (דונמה)
18	סנו דוגוד ות תכוט לי ואנווין
48	נוצב דוגו דונ - ונפו יט דאשי
40	אפשרריות הותפריס הודאשי אפוערניות Forms Macro (מאקרו ועל דפיח)
50	אפשרדות טומנאיז אווט דעמאקרדשי דע בן
51	אפטרויות בתרה
53	אפשרויות אמולציה
53	אפשרויות ממשק
55	תחזוקת המדפסת
55	הזמנת חומרים מתכלים
55	הסרת מחסנית הסרט
55	ניקוי המדפסת
56	מיחזור מוצרי Lexmark
57	תמיכה מנהלתית
57	יייסזיר הנדרות בריבת המחדל ושל היצרו
58	
50	
٥٥	תמיכה ב- SNMPv3
58	שימוש באימות 802.1x

60	פתרון בעיות
60	בדיקת מדפסת שאינה מגיבה
60	בדיקת המדפסת
61	בדיקת מצב המדפסת:
62	רוונון יישור תוויח (דו-כיווניות)
64	פונון סוו זמו ב (ד פונ ונ).
64	פונו ון בעיות חו פסוז רדיקת המדפחת תקינה, אולם המדפחת אינה מדפיחה באושר היא מחורבת למחושר
64	בו קוניומו פטוניומן מה, אוזים יומו פטוניא מי מו פאסוי יויא מווובריני זמווטב. המדפסת מרעישה
64	המדפסת משמיעה קולות של הדפסה. אולם לא מודפס דבר
64	נשמעת התראה מהמדפסת
65	המדפסת עוברת למצב קריעה לפני סיום עבודת ההדפסה
65	הלחצנים אינם פועלים, מלבד Start/Stop (התחל/הפסק), FormFeed (הזנת דף), Tear Off (קריעה) ו-Load/Unload (טען/הסר)
65	מתג ההפעלה של המדפסת נמצא במצב On (פועל), אך הנורית Power (הפעלה) כבויה
65	השוליים השמאליים זזים ימינה במהלך ההדפסה
66	אורך שורה שגוי; השורות אינן מתחילות בשוליים השמאליים
66	מהירות המדפסת איטית יותר
66	מודפסים תווים שגויים, השוליים השמאליים משתנים או שההדפסה נעצרת
66	ההדפסה ממשיכה מעבר לקצות הנייר הרציף
66	הגופן או פסיעת הגופן שנבחרו משתנים או אינם מודפסים
67	פתרון בעיות בהזנת נייר
67	נייר נתקע במדפסת
67	נייר נתקע במזין הגיליונות האוטומטי
67	נייר שהוזן במזין הגיליונות האוטומטי נתקע בכניסה למדפסת
68	חסימת נייר במזין Tractor 2
68	לא מוזן נייר למדפסת
68	לא מוזן נייר למדפסת ממזין Tractor 2 האופציונלי
68	לא מוזן נייר למדפסת ממזין הגיליונות האוטומטי
69	מזין Iractor 2 האופציונלי ממקם את הנייר במיקום שגוי של ראש דף
69	מזין הגיליונות האוטומטי מזין נייר בקצב שגוי
69	מזין הגיליונות האוטומטי ממקם נייר במיקום שגוי של ראש הדף
69	הנייר המוזן ממזין הגיליונות האוטומטי נוטה הצדה
69	מזין הגיליונות האוטומטי מזין גיליונות מרובים
70	פתרון בעיות איכות הדפסה
70	ההדפסה בהירה מדי
70	חסרות נקודות או שאיכות ההדפסה ירודה
71	תווים שגויים או חסרים
71	הדפים מרוחים או שההדפסה כהה מדי
71	מספר שורות שגוי בדף
72	הגרפיקה אינה מודפסת
72	הריווח בין השורות שגוי או ששורות מודפסות זו על גבי זו
72	יצירת קשר עם תמיכת הלקוחות

73	הודעות
73	הודעת מהדורה
75	צריכת חשמל
77	אינדקס

מידע בטיחותי

חבר את כבל החשמל לשקע חשמל מוארק כנדרש ונגיש בקלות הנמצא בסמוך למוצר.



לשירות ותיקונים, מלבד אלה המוזכרים בתיעוד למשתמש, פנה לספק שירות מקצועי.

מוצר זה מיועד, נבחן ואושר לעמוד בתקני בטיחות מחמירים וגלובליים בעת השימוש ברכיבי Lexmark ספציפיים. תכונות הבטיחות של חלקים מסוימים אינן תמיד ברורות בהכרח. Lexmark אינה אחראית לשימוש בחלקים חליפיים אחרים.

, **זהירות - סכנת התחשמלות:** אל תתקין מוצר זה ואל תבצע חיבורי חוטים או חשמל כלשהם, כגון ספק כוח או טלפון 🏠 במהלך סופת ברקים.

. זהירות - אפשרות לפציעה: ראש ההדפסה עלול להיות חם. במקרה כזה, הנח לו להתקרר לפני שתיגע בו.

זהירות - סכנת התחשמלות: ודא שכל החיבורים החיצוניים (דוגמת Ethernet וחיבורי מערכת טלפון) מותקנים כהלכה ביציאות המסומנות המיועדות לחיבורם.

לימוד אודות המדפסת

מבט כללי על המדפסת

המדפסות מסדרת Lexmark[™] Forms Printer 2500 זמינות בדגמי הזנה רחבה והזנה בעובי 9 ו-24. כתלות בדגם הנבחר, ייתכן שהמדפסת תהיה שונה במקצת מזו שבתרשימים.

מבט קדמי על המדפסת



שם רכיב		
ידית עובי ט	1	
כיסוי גישה	2	
מתג הפעלו	3	
ידית בחירת	4	
מובילי נייר	5	
מזין ידני	6	
כיסוי קדמי	7	
לוח הבקרה	8	

מבט אחורי על המדפסת



שם רכיב	د	
נ 1	נועל כיסוי גישה לסרט	
2	כיסוי אקוסטי	
5 3	פס קריעה	
נ 4	נועל כיסוי גישה לסרט	
5 ל	לחצן רשת שקוע	
ם 6	מחבר רשת	
ĸ	אזהרה-נזק אפשרי: אין לגעת במחבר הרשת כשהמדפסת פעילה.	
t 7	אופציונלי לממשק טורי knockout	
2 8	מחבר מקבילי	
ם 9	מחבר USB	
t 10	אופציונלי למחבר Tractor 2 אופציונלי למחבר knockout	
ם 11	מחבר לכבל חשמל	

הצמדת ציפויים ללוח הבקרה

למדפסות בסדרת Lexmark Forms Printer 2500 קיימים ציפויי לוח בקרה בשפות שונות.

הערה: קיימת תווית ציפוי עבור שכבה 1 של לוח הבקרה ותווית ציפוי נפרדת עבור שכבה 2 של לוח הבקרה. כדי להצמיד ציפוי בשפה הרצויה:

1 קלף את גב התווית של שכבה 1, ולאחר מכן הצמד את הציפוי ישירות לשכבה 1 של לוח הבקרה.

- **2** פתח את מכסה לוח הבקרה כדי לגשת לשכבה 2.
- **3** קלף את גב התווית של שכבה 2, ולאחר מכן הצמד את הציפוי ישירות לשכבה 2 של לוח הבקרה.
 - 4 סגור את מכסה לוח הבקרה.

הבנת פונקציות ותכונות המדפסת

תכונה/פונקציה	2580/2581	2590/2591
הדפסת Multi-speed		
(Fast Draft) FastDft (cpi) תווים לאינץ' (cpi cpi 12 •	• 440 תווים לשנייה (cps) cps 520 •	cps 410 • cps 520 •
טיוטה	cps 309	cps 274
Courier Gothic	(Near-Letter-Quality מצב) cps 77	(Letter-Quality מצב) cps 91
ריווח תווים הערה: Fast Draft תומכת בגובה 10, 12 ו-15 בלבד.	הדפסה ב-10, 12, 15,17 ו-20 cpi, וכן בריווח פרופורציונלי	הדפסה ב-10, 12, 15,17, 20 ו-24, cpi 24, וכן בריווח פרופורציונלי
גופנים קבועים	Fast Draft • סיוטה Gothic • Courier •	Fast Draft • טיוטה Gothic • Courier • Prestige • Presentor • Orator • Script •
סגנונות הדפסה הערה: תכונה זו זמינה באמצעות פקודות המדפסת.	יכולות הדגשה: Double-high • Double-strike • Double-wide • Emphasized • Italics • Overscore • Subscript • Underline •	יכולות הדגשה: Double-high • Double-strike • Double-wide • Emphasized • Italics • Overscore • Subscript • Underline • Shading • Outline •
הדפסה גרפית הערה: תכונה זו תומכת ביישומי גרפיקה קיימים. טפסים מרובי חלקים	(dpi) רזולוציה מרבית 240 x 144 נקודות לאינץ' הזולוציה מרבית בשישה עותקים (טפסים בשישה	dpi 360 x 360 רזולוציה מרבית 130 ארזולוציה מרבית 130 הדפסה על מקור ושלושה עותקים (טפסים
050	חלקים)	בארבעה חלקים)

תכונה/פונקציה	כל הדגמים
לוח הבקרה	לחצן לבקרת טעינה/פריקה, קריעה, גופן, הגדרות, גובה, מקרו, ותנועת נייר. חיוויים בלוח הבקרה מציינים סטטוס נוכחי.
נעילת גופן	 נועל את בחירת הגופן שביצעת מלוח הבקרה כך שהיישום לא יוכל לשנות אותו. נעילת הגופן תתבטל כאשר תכבה את המדפסת אלא אם תגדיר את התכונה בברירות המחדל של המדפסת.
נעילת גובה	 נועל את בחירת הגובה שביצעת מלוח הבקרה כך שהיישום לא יוכל לשנות אותה. נעילת הגובה תתבטל כאשר תכבה את המדפסת אלא אם תגדיר את התכונה בברירות המחדל של המדפסת.
טעינה/פריקה	טוען ופורק נייר רציף (הזנת טרקטור)
פונקציית מקרו	המדפסת מסוגלת לשמור ארבע תבניות מסמכים ייחודיות לשיפור הגמישות בזמן השימוש בסגנונות שונים של טפסים מודפסים מראש.
טעינה ידנית קדמית לניירות נפרדים	מאפשר הדפסה על ניירות נפרדים או על מעטפות
פס קריעה	 מסייע בהסרה של טפסים רציפים בנקודת הניקוב מסייע בקריעת טפסים שאינם מנוקבים מפחית את כמות הנייר הנצרך, ולפיכך את העלויות
טרקטור מתכוונן	מאפשר לטפל בנייר רציף ללא צורך ברכישה של אביזרים נוספים. ניתן לקבוע פעולה כ: • טרקטור דחיפה • טרקטור משיכה
ביטול לוח הבקרה	מגביל את פונקציות לוח הבקרה לפונקציות Start/Stop, FormFeed, Tear Off ו-Load/Unload בלבד, ובדרך זו מפחית את הסיכון לכך שמפעילים בלתי מיומנים ישנו בטעות את הגדרות הטופס
מחסנית סרט	מכילה את סרט הבד ובו הדיו
בדיקות מדפסת	• Power-on Self Test • עמוד נסיון מדפסת–מאבחן בעיות במדפסת • Demonstration Print
שרטוטי תיבות וקווים	מדפיס טבלאות, תרשימים וסוגי גרפיקה נוספים בהתאם למוצג במסך
סמלים יווניים וסמלים מתמטיים	מדפיס מגוון סמלים הנמצאים בשימוש במשוואות מתמטיות, כולל כתב עילי ותחתי
Code pages	בוחר בתווים ובסמלים המתאימים לשפות בארצות שונות
פונקציית ברקוד	הברקודים הבאים קבועים במדפסת: 3 of 9 • (NW-7) Codabar • Code 39 • Code 128 • Interleaved 2 of 5 • UPC-A • UPC-E • EAN 8 • EAN 13 • PostNet • הערה: למידע נוסף אודות פונקציית הברקוד, ראה Technical Reference אותו ניתן למצוא באתר

כל הדגמים	תכונה/פונקציה
 תואם לכל היישומים התומכים באמולציית IBM או Epson תואם לאמולציית Okidata MICROLINE (עם M320 turbo), שהינה תקן במדפסות 9 סיכות ובדגמי המדפסות 2580/2581. 	תאימות תוכנה
מאפשר הפעלת המדפסת עם כל מחשב שבו חיבור ממשק תואם חיבור מקבילי ו-USB הם סטנדרט. הממשק הטורי הפנימי (RS-232) אופציונלי עבור הדגמים 2580/2581 וכן 2590/2591. חיבור הרשת סטנדרטי בדגמים 2580n/2581n וכן 2590n/2591n.	ממשק חיבור אזהרה-נזק אפשרי: אין לגעת במחבר הרשת כשהמדפסת פעילה.

הדפסת דף הדגמה

הפעולות הבאות מסבירות כיצד לטעון גיליון נייר בודד כדי שתוכל להדפיס דף הדגמה.

.1 העבר את ידית עובי הדפים למצב 1



. הפעל את המדפסת

הנורית Power (הפעלה) דולקת באופן רציף, הנורית Paper Out (חסר נייר) מהבהבת ונורית גופן ברירת המחדל הנוכחי דולקת באופן רציף.

. 🖞 פתח את המזין הידני, ואז העבר את ידית בחירת הנייר למצב 🗍.



- . הזז את מוביל הנייר השמאלי ימינה עד שייעצר 4
- **5** הכנס גיליון נייר בודד לחלק הקדמי של המדפסת.

התאם את מוביל הנייר הימני לרוחב הנייר. 6



- המשך לדחוף את הנייר לתוך המדפסת עד שהנורית Paper Out (חסר נייר) תפסיק להבהב. **7**
- אם האפשרות Auto Cut Sheet Load (טעינה אוטומטית של גיליון חתוך) מוגדרת למצב On (פועל), הנייר מוזן אוטומטית לראש הדף.
- **FormFeed** (כבוי), לחץ על Auto Cut Sheet Load (טעינה אוטומטית של גיליון חתוך) מוגדרת למצב Off (כבוי), לחץ על (הזנת דף).
 - כבה את המדפסת. **8**
 - 9 בעת לחיצה על Font (גופן) בלוח הבקרה, הפעל את המדפסת. החזק את הלחצן Font (גופן) לחוץ עד שכל נוריות לוח הבקרה יהבהבו.
 - **10** שחרר את הלחצן Font (גופן).

הנוריות Power (הפעלה) ו-Ready (מוכנה) ממשיכות לדלוק ועמוד ההדגמה מודפס.

הדפסת דף הגדרות רשת

אם המדפסת מחוברת לרשת, הדפס דף הגדרות רשת לבדיקת החיבור לרשת ולקבלת כתובת המדפסת.

.USB הערה: פונקציה זו מבוטלת כאשר החיבור הוא באמצעות כבל

- . ודא שהמדפסת מופעלת ושהנייר טעון 1
- 2 בעזרת מהדק או קצה עט, לחץ על הלחצן השקוע שמעל לחיבור הרשת.



כעת יודפס דף הגדרות הרשת.

אזהרה-נזק אפשרי: אין לגעת במחבר הרשת כשהמדפסת פעילה.

3 בדוק את החלק הראשון בדף הגדרות הרשת, וודא שהמצב הוא Connected (מחובר).

אינו פעיל או שכבל הרשת אינו תקין. התייעץ עם איש LAN אינו פעיל או שכבל הרשת אינו תקין. התייעץ עם איש תמיכה למציאת פתרון, ולאחר מכן הדפס שנית את דף הגדרות הרשת.

.Fully Qualified Domain Name א בדוק את דף הגדרות הרשת ואתר את כתובת ה-4

Fully Qualified Domain Name שימושי במצבים בהם הכתובת משתנה. לדוגמה, הכתובת משתנה כאשר המדפסת fully Qualified Domain Name אינו משתנה.

הערה: דף הגדרות הרשת מספק גם מידע חשוב בנוגע להגדרות תצורת הרשת.

הדפסה מ- Windows או

Windows

בעת הדפסה מיישום Windows Forms Printer 2500 Series הזמין מאתר (השתמש במנהל התקן המדפסת Windows Forms Printer 2500 Series האינטרנט של Lexmark.com.

DOS

מלא אחר ההוראות שסופקו עם יישום DOS כדי לברר איזה מנהלי התקני מדפסת נתמכים עבור רמת DOS הדרושה. מרבית היישומים מאפשרים להגדיר את סוג המדפסת שבשימוש כדי שהיישום יוכל לנצל באופן מלא את תכונות המדפסת.

שימוש במצב אמולציית IBM

אם המדפסת משתמשת במצב IBM (ברירת המחדל של היצרן), בחר מדפסת מתוך התוכנית בסדר העדיפויות הבא.

עבור משתמשי Lexmark Forms Printer 2580/2581.

- Forms Printer 2580/2581 1
- Forms Printer 2480/2481 plus 2
- Forms Printer 2380/2381 plus 3
 - plus/2381 plus 2380 4
- IBM Personal Printer Series[™] II 2380/2381 5
 - IBM Proprinter[™] III 4201/4202 **6**
 - IBM Proprinter II 4201/4202 7
 - IBM ExecJet[™] Printer Model 4072 8

עבור משתמשי Lexmark Forms Printer 2590/2591.

- Forms Printer 2590/2591 1
- Forms Printer 2490/2491 2
- Forms Printer 2390 plus/2391 plus 3
 - plus/2391 plus 2390 4
- IBM Personal Printer Series II 2390/2391 5

- IBM Proprinter 24P 4212 6
 - IBM PS/1 Printer 2390 7
- Proprinter X24/XL24 4207/4208 8
- IBM ExecJet Printer Model 4072 9
 - IBM PS/1 Printer 2205 10

אם התוכנה אינה מאפשרת לבחור אחת מהמדפסות ברשימה זו, יתכן שיהיה עליך להתאים אישית את המדפסת שלך למצב אמולציית Epson.

הערה: מנהל התקן המדפסת שתבחר בתוכנית שלך חייב להיות תואם לדגם האמולציה שתבחר עבור המדפסת. מנהלי התקני מדפסת שאינם מסדרת 2500 תומכים במרבית יכולות המדפסת אך לא בכולן.

Epson שימוש במצב אמולציית

אם המדפסת משתמשת במצב Epson, בחר מדפסת מתוך היישום בסדר העדיפויות הבא.

הערה: מנהל התקן המדפסת שתבחר ביישום שלך חייב להיות תואם למצב האמולציה שתבחר עבור המדפסת. מנהלי התקני מדפסת שאינם מסדרת 2500 תומכים במרבית יכולות המדפסת אך לא בכולן.

עבור משתמשי Forms Printer 2580/2581.

- Epson FX850 1
- Epson FX 1050 2

עבור משתמשי Forms Printer 2590/2591.

- Epson LQ850 1
 - LQ 1050 2

Okidata MICROLINE שימוש במצב אמולציית

אם מותקנת במדפסת אפשרות אמולציית Okidata MICROLINE, בחר מדפסת מתוך היישום בסדר העדיפויות הבא.

- Oki 320/321 Turbo 1
 - Oki 320/321 2

שימוש בלוח הבקרה

הבנת לחצני לוח הבקרה

ללוח הבקרה יש שתי שכבות של פונקציונליות:

- שכבה 1, עם מכסה לוח הבקרה סגור, מכילה פונקציות בסיסיות כמו FormFeed (הזנת דף), Tear Off (קריעה), ושינוי מצב המדפסת למצב מקוון/לא מקוון.
- שכבה 2, עם מכסה לוח הבקרה פתוח, מכילה פונקציונליות מתקדמת יותר. השתמש בשכבה 2 כדי לבחור מאקרו ולשנות את הגדרות תפריטי המדפסת.



לחצן		פונקציה
1	(הזנת שורה) LineFeed	מקדם את הנייר שורה אחת
2	(הזנת דף) FormFeed	מקדם את הנייר לראש-הדף הבא
3	גליל הזנה (Tractor)	מחליף בין 1 Tractor ל- 2 Tractor אם מותקן 2 Tractor אופציונלי
4	(טען/הסר) Load/Unload	טוען את הנייר לראש-הדף הנוכחי או מסיר את הנייר למצב חנייה
5	(גופן) Font	בוחר אחד מסגנונות הגופן הפנימיים
		הערה: לחיצות נוספות על לחצן Font (גופן) עוברות במחזוריות בין בחירת הגופן של המדפסת. אם תמשיך ללחוץ על Font (גופן) במעבר שני, בחירות הגופן ינעלו.
6	(קריעה) Tear Off	מחליף את מצב הנייר בין Tear Off (קריעה) לראש-הדף הבא
7	(התחל/הפסק) Start/Stop	מציג את מצב ההפעלה/כיבוי של המדפסת.



פונקציה		לחצן
מקדם את הנייר שורה אחת. לחץ והחזק את LineFeed (הזנת שורה) כדי לקדם את הדף 5 מיקרו תנועות, ואז לעבור להזנה רציפה.	(הזנת שורה) LineFeed	1
כדי לתמוך בסוגים שונים של דפים שהודפסו מראש, בוחר בין ארבע תבניות מסמכים	(מאקרו) Macro	2
לחץ כדי להיכנס למצב הגדרות. מאפשר לשנות את ערכי ומצבי ברירת המחדל של פעולת המדפסת.	(הגדרות) Setup	3
מזין את הנייר כלפי מטה בתנועות הדרגתיות קטנות. לחץ והחזק כדי לבחור הזנה רציפה.	למיקרו) ₩icro	4
מגדיר את פסיעת הגופן ל: 10 cpi, 12 cpi, 15 cpi, או ריווח יחסי	(פסיעת גופן) Pitch	5
הערות:		
• בדגמי 2590/2591, ניתן לבחור גם 24 cpi.		
 Fast Draft (טיוטה מהירה) תומכת בפסיעת גופן 10, 12 ו- 15 בלבד. 		
מזין את הנייר כלפי מעלה בתנועות הדרגתיות קטנות. לחץ והחזק כדי לבחור הזנה רציפה.	Micro (מיקרו)	6
קובע את ראש-הדף, שהוא מיקום שורת ההדפסה הראשונה על הדף	(TOF הגדרת) Set TOF	7

הבנת נוריות לוח הבקרה

הטבלה הבאה מתארת את תבניות הנוריות בלוח הבקרה.

המשמעות	מצב הנורית	נורית
המדפסת במצב מקוון.	דולקת	אספקת חשמל
המדפסת במצב מקוון ומוכנה להדפסה.	דולקת	(מוכנה) Ready
המדפסת מקבלת נתונים.	מהבהבת	
המדפסת במצב לא-מקוון.	כבויה	
בופעל. Tractor 2 מופעל.	דולקת	Tractor 2
הערה: מזין Tractor 2 האופציונלי חייב להיות מותקן.		
טעון נייר במדפסת.	כבויה	(חסר נייר) Paper Out
אין נייר במדפסת.	מהבהבת	
אירעה שגיאת מדפסת.	דולקת	
לוח הבקרה נעול, ומגביל את השימוש בלחצנים הבאים: Start/Stop (התחל/הפסק), FormFeed (הזנת דף), Tear Off (קריעה) ו- Load/Unload (טען/הסר).	דולקת	
נבחר אחד מהגופנים הפנימיים של המדפסת.	דולקת	(גופן) Font
נבחר גופן שהורד.	כבויה	
נעילת הגופנים מופעלת. הגופנים הפנימיים של המדפסת נעולים.	דולקת	(נעילת גופנים) Font Lock
המשמעות	מצב הנורית	נורית
פונקצית המאקרו המסוימת פעילה.	דולקת	(מאקרו) Macro
לא נעשה שימוש במאקרו כלשהו, או שפונקציות Macro (מאקרו) מושבתות בתפריט Setup (הגדרות).	כבויה	
נבחרה אחת מההגדרות הפנימיות של המדפסת עבור מספר תווים באינץ'.	דולקת	(פסיעת גופן) Pitch
נעילת הפסיעה מופעלת. הגופנים הפנימיים של המדפסת נעולים.	דולקת	(נעילת פסיעה) Pitch Lock

הגדרת המדפסת למצב מקוון או לא-מקוון

על המדפסת להיות במצב מקוון כדי לקבל נתונים.

• כדי להעביר את המדפסת למצב מקוון, לחץ על Start/Stop (התחל/הפסק).

הנורית Ready (מוכנה) נדלקת. אם לא טעון נייר, הנורית Paper Out (חסר נייר) תהבהב. במצב מקוון, המדפסת מוכנה לקבל משימות הדפסה.

כדי להעביר את המדפסת למצב לא-מקוון, לחץ על Start/Stop (התחל/הפסק).

הנורית Ready (מוכנה) כובה. המדפסת מסיימת להדפיס את השורה הנוכחית, ואז מפסיקה. כדי להמשיך בהדפסה, לחץ על **Start/Stop** (התחל/הפסק) עד שתידלק הנורית Ready (מוכנה).

קידום נייר

השתמש בלחצני לוח הבקרה הבאים כדי לקדם את הנייר כאשר המדפסת אינה מדפיסה:

הערה: כאשר מדפיסים ניירות רציפים, בפעם הראשונה שתלחץ על LineFeed (הזנת שורה), הנייר יתקדם ממיקום Tear Off (קריעה) לשורת ההדפסה הנוכחית לפני קידום הנייר.

- לחץ על LineFeed (הזנת שורה) כדי לקדם את הנייר לשורה הבאה הבא.
- לחץ על FormFeed (הזנת דף) כדי לקדם את הנייר לראש הדף בדף הבא או להוציא את הנייר החתוך.

כדי לשנות את מיקום ה- Tear Off (קריעה) בדף הנוכחי:

- לחץ על LineFeed (הזנת שורה) כדי להזיז את הנייר בהדרגתיות.
 - לחץ על Tear Off (קריעה) כדי לקדם את הנייר לראש הדף.

(טען/הסר) Load/Unload שימוש בפונקציה

השתמש בלחצן Load/Unload (טען/הסר) כדי להסיר נייר רציף מהמדפסת על מנת לאפשר הדפסה על נייר חתוך או על מעטפה.

הפונקציה Load/Unload (טען/הסר) פעילה רק כאשר יחידת גלילי ההזנה נמצאת במצב דחיפה.

באפשרותך גם להשתמש בלחצן Load/Unload כדי לטעון נייר רציף במדפסת כאשר נתיב הנייר פנויי, או כדי להחליף סוג נייר מודפס מראש אחד באחר.

נעילה וביטול הנעילה של לוח הבקרה

כדי להגביל את השימוש בפונקציות המדפסת ללחצנים Start/Stop (התחל/הפסק), FormFeed (הזנת דף), Tear Off (קריעה) ו- Load/Unload (טען/הסר), נעל את לוח הבקרה. כשהלוח נעול, הנורית 🗅 נדלקת.

כדי לנעול את לוח הבקרה:

- **1** כבה את המדפסת.
- (גליל הזנה) תוך כדי הפעלת המדפסת. **1 לחץ והחזק את Load/Unload** (טען/הסר) ואת **2**

כדי לבטל את נעילת לוח הבקרה:

- **1** כבה את המדפסת.
- . לחץ והחזק את Load/Unioad (טען/הסר) ואת Tractor (גליל הזנה) תוך כדי הפעלת המדפסת.

בחירת מצב גליל ההזנה

. הערה: הואיל ופונקציה זו מסירה נייר רציף מגליל ההזנה שנבחר, קרע נייר עודף לפני שתתחיל.

כאשר מותקן מזין Tractor 2 האופציונלי, באפשרותך ללחוץ על **Tractor** (גליל הזנה) כדי להסיר את הנייר הרציף הנוכחי ולעבור לנייר הרציף שנטען במקור גליל ההזנה האחר.

האופציונלי. Tractor 2 נדלקת בעת בחירה במזין Tractor 2 האופציונלי.

בחירה ונעילה של גופן

זרם הנתונים של המדפסת עשוי להכיל קודי בקרה שבוחרים בגופן מסוים. על מנת לעקוף את הקודים, ניתן לבחור ולנעול גופן מסוים לבחירתך.

לבחירת גופן, לחץ על Font (גופן) מספר פעמים עד שנורת הגופן נדלקת ליד הגופן הרצוי. 1



המשך ללחוץ על Font (גופן) עד שנורת נעילת הגופן נדלקת והגופן שבחרת נבחר. הגופן ננעל עד לכיבוי המדפסת.

ביטול נעילת גופנים

- נעילת Font Lock (גופן) עד לכיבוי נורית Font Lock (נעילת גופנים), לחץ מספר פעמים על **Font** (גופן) עד לכיבוי נורית **1** גופנים) ועד לבחירת הגופן הרצוי.
 - (התחל/הפסק). **2** אם המדפסת במצב לא מקוון, לחץ על **Start/Stop** (מתחל/הפסק). המדפסת מוכנה להדפסה כאשר נדלקת הנורית Ready (מוכנה).

בחירה ונעילה של פסיעת גופן

זרם הנתונים של המדפסת עשוי להכיל קודי בקרה שבוחרים בפסיעת גופן מסוימת. על מנת לעקוף את הקודים, ניתן לבחור ולנעול פסיעת גופן מסוימת לבחירתך.

1 כדי לבחור פסיעת גופן, פתח את לוח הבקרה לשכבה 2.



- ב לחץ על Pitch (פסיעת גופן) מספר פעמים עד שנורת הפסיעה נדלקת ליד פסיעת הגופן הרצויה. 2
- . המשך ללחוץ על **Pitch** (פסיעת גופן) עד שנורת נעילת פסיעת הגופן נדלקת ופסיעת הגופן הרצויה נבחרת. פסיעת הגופן ננעלת עד לכיבוי המדפסת.

(נעילת פסיעה) Pitch Lock ביטול

- Pitch Lock (נעילת פסיעה), לחץ מספר פעמים על **Pitch (**פסיעה) עד לכיבוי נורית Pitch Lock כדי לבטל את אפשרות (נעילת פסיעה) ועד לבחירת הפסיעה הרצויה.
 - סגור את לוח הבקרה. 2
 - אם המדפסת במצב לא מקוון, לחץ על Start/Stop (התחל/הפסק).
 המדפסת מוכנה להדפסה כאשר נדלקת הנורית Ready (מוכנה).

טעינת נייר

סעיף זה מסביר כיצד לטעון טפסים רציפים, טפסים בניירות נפרדים, מדבקות ומעטפות. הוא גם כולל מידע על כיוון הנייר, על הגדרת ידית עובי הטפסים ועל שימוש בטרקטורי הדחיפה והמשיכה לנתיבי נייר שונים.



1	טפסים בניירות נפרדים
2	טפסים רציפים
3	מעטפות
4	מדבקות

קביעת ידית עובי הדפים

השתמש בידית עובי הדפים כדי לבצע התאמות לשם הדפסה על דפים שונים בהתאם לעובי הנייר. בעת קביעת ידית זו, עיין באחת מהטבלאות הבאות, בהתאם לדגם המדפסת שברשותך:



סוג נייר	עובי נייר	משקל נייר	מיקום ידית עובי הדפים
דפים בודדים (חתוכים או	דק	56 גרם/מ"ר (15 lb)	1
רציפים)		65 גרם/מ"ר (16 lb)	
	(רגיל) Normal	68 גרם/מ"ר (18 lb)	1 או 2
		75 גרם/מ"ר (20 lb)	
	עבה	90 גרם/מ"ר (24 lb)	2
דפים מרובי חלקים		2 חלקים	2 או 3
		3 חלקים	4 או 3
		4 חלקים	5 או 5
		5 חלקים	6 או 5
		6 חלקים	5, 6, או 7
מעטפות			,4, 5, או 6

הערות:

- איכות ההדפסה תלויה באיכות הניירות המרובים ובסביבת ההפעלה. הדפסה בטמפרטורה נמוכה עלולה לגרום לאיכות הדפסה נמוכה, בהתאם לנייר שבשימוש.
 - מהירות ההדפסה הופכת אטית יותר כאשר ידית עובי הדפים נמצאת במצב 4 ומעלה.

סוג נייר	עובי נייר	משקל נייר	מיקום ידית עובי הדפים
דפים בודדים (חתוכים או רציפים)	тק	56 גרם/מ"ר (15 lb)	1
		65 גרם/מ"ר (16 lb)	
	רגיל) Normal	68 גרם/מ"ר (18 lb)	1 או 2
		75 גרם/מ"ר (20 lb)	
	עבה	90 גרם/מ"ר (24 lb)	2
דפים מרובי חלקים		2 חלקים	2 או 3
		3 חלקים	4 או 3
		4 חלקים	5 או 4
		5 חלקים	6 או 5
		6 חלקים	5, 6, או 7
מעטפות			4. 5. או 6

הערה:

איכות ההדפסה תלויה באיכות הניירות המרובים ובסביבת ההפעלה. הדפסה בטמפרטורה נמוכה עלולה לגרום לאיכות הדפסה נמוכה, בהתאם לנייר שבשימוש.

נתיבי נייר

נתיבי נייר לגליל הזנה בדחיפה

בדוגמאות אלה, גליל ההזנה דוחף את הנייר מקדמת המדפסת או מאחוריה.



נתיבי נייר לגלילי ההזנה במשיכה

בדוגמאות אלה, גליל ההזנה מושך את הנייר מקדמת המדפסת או מחלקה התחתון.



(קריעה) Tear Off שימוש בפונקציה

לחיצה על הלחצן Tear Off (קריעה) מקדמת את הניקוב של נייר רציף למיקום הקריעה. ניתן להגדיר את הפונקציה Tear Off (קריעה) לאוטומטית או לידנית על-ידי התאמת ההגדרה Auto Tear Off (קריעה אוטומטית) במצב הגדרות:

- Tear Off (פועל) הפונקציה Tear Off (קריעה) מזיזה נייר רציף אוטומטית למיקום הקריעה
 - Off (כבוי) באפשרותך להעביר נייר רציף ידנית למיקום הקריעה

. (פועל) הוא הגדרת ברירת המחדל של היצרן) On **הערה:**

הערה: הפונקציה Tear Off (קריעה) פועלת רק כשיחידת גליל ההזנה נמצאת במצב דחיפה, ואורך הדף הנכון מוגדר בתפריט ההגדרות או באמצעות התוכנית שברשותך. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>"שימוש במצב הגדרות" בעמוד 46</u>.

הגדרת מיקום הקריעה

אם האפשרות Auto Tear Off (קריעה אוטומטית) מוגדרת למצב On (פועל), היא מזיזה את הניקוב העליון של נייר רציף למיקום הקריעה כשמתקיימים כל התנאים הבאים:

- המדפסת סיימה להדפיס.
- הנייר התקדם לראש הדף של הדף הבא.
- לא נשלחו למדפסת נתונים, קודי בקרת מדפסת או קודי Escape כלשהם לאחר ההתקדמות לראש הדף.
 - מאגר ההדפסה לא קיבל נתונים במשך שנייה אחת.

אם כבר הגדרת את ראש הדף וכעת ברצונך לשנות את מיקום הקריעה, בצע את הפעולות הבאות:

- (התחל/הפסק) כדי להעביר את המדפסת למצב לא מקוון. 1 לחץ על Start/Stop (
 - לחץ לחיצה ממושכת על **Tear Off** (קריעה) עד שהמדפסת תשמיע צפצוף. 2

הנורית 🗋 מהבהבת.

- **.**2 פתח את מכסה לוח הבקרה כדי לגשת לשכבה 2.
- (מיקרו) לחץ על Micro (מיקרו) ל או Micro (מיקרו) ↓ כדי להעביר את הנייר למיקום הקריעה הרצוי. 4
 - **5** סגור את מכסה לוח הבקרה.

המדפסת משמיעה שני צפצופים. הנייר מתגלגל לאחור, ולאחר מכן עובר למיקום הקריעה החדש.

6 לחץ על Start/Stop (התחל/הפסק).

הנייר נשאר במיקום הקריעה הנוכחי עד שתשלח משימה אחרת למדפסת. הנייר עובר ממיקום הקריעה לראש הדף וההדפסה מתחילה.

טעינת נייר רציף

הזנת דפים רציפים בעזרת גלילי הזנה בדחיפה

ניתן להזין נייר רציף תוך שימוש בארבעה נתיבי נייר שונים, בהתאם סוג גלילי ההזנה המותקנים, הזנה בדחיפה או הזנה במשיכה. הגדרת ברירת המחדל של היצרן למדפסת שלך היא מיקום גלילי הזנה בדחיפה.

הערה: אם התקנת את מזין הגיליונות האוטומטי או את Tractor 2 (גלילי הזנה 2) האופציונליים, עיין בתיעוד שצורף לאפשרות שרכשת לקבלת הוראות לטעינת נייר.

הפעל את המדפסת. 1



ודא שנתיב הנייר פנוי. 2

הזנת דף) כדי להסיר אותם. **FormFeed** הערה: אם מעטפה או טופס חתוך מוזנים למדפסת, לחץ על

, קבע את ידית עובי העמוד להגדרה שתואמת לעובי הנייר שבו אתה משתמש.



4 משוך את המכסה הקדמי למעלה.



- . 📃 הזז את ידית בחירת הנייר למטה למצב
- משוך למעלה את ידיות נעילת גלילי ההזנה הימני והשמאלי כדי לבטל את נעילת גלילי ההזנה. **6**



7 פתח את דלתות גליל ההזנה הימנית והשמאלית, ומקם את חורי הנייר מעל הפין השני או השלישי של יחידת גליל ההזנה.



במקרה הצורך, הזז את גליל ההזנה השמאלי או הימני כדי לכוון את הגלילים לרוחב הנייר.

הערה: שמירה על גליל ההזנה השמאלי ממוקם משמאל למעצור הגומי של גליל ההזנה שומרת על הנייר בתוך אזור חיישן הנייר.

סגור את הדלתות של גלילי ההזנה השמאלי והימני. 8



- הזז את גליל ההזנה כדי לישר את השוליים השמאליים של הנייר עם הסימון **[A** המודפס על הלוחית האחורית. **הערה:** המרחק מהסימון **[A** לקצה השמאלי של הנייר קובע את רוחב השוליים השמאליים.
 - **10** דחוף את ידית נעילת גליל ההזנה השמאלי למטה כדי לנעול את גליל ההזנה במקום.
 - . ישר את הנייר, ואז נעל את ידית הנעילה הימנית 11

12 סגור את המכסה הקדמי.



ראש הדף) ולהעביר את המדפסת למצב (התחל/הפסק) כדי להזין את הנייר ל- Top-Of-Form (ראש הדף) לחץ על 13 מקוון.

אם האפשרות Auto Tear Off (קריעה אוטומטית) מוגדרת ל- On (פועלת), המדפסת מזיזה את הדף למוט הקריעה.

הערה: כאשר משתמשים בגלילי הזנה בדחיפה להדפסת נייר רציף, ריווח השורות ב- 1.5 אינצ'ים הראשונים של הדף הראשון עשוי להיות לא אחיד.

הזנה קדמית של נייר רציף בעזרת גלילי הזנה במשיכה

ודא שגלילי ההזנה במצב משיכה.

הערה: אם התקנת את מזין הגיליונות האוטומטי או את Tractor 2 (גלילי הזנה 2) האופציונליים, עיין בתיעוד שצורף לאפשרות שרכשת לקבלת הוראות לטעינת נייר.

- הפעל את המדפסת. 1
- . ודא שנתיב הנייר פנוי

הזנת דף) כדי להסיר אותם. הערה: אם מעטפה או טופס חתוך מוזנים למדפסת, לחץ על FormFeed (הזנת דף) כדי להסיר אותם.

3 קבע את ידית עובי העמוד להגדרה שתואמת לעובי הנייר שבו אתה משתמש.



- . 🔢 הזז את ידית בחירת הנייר למטה למצב
- משוך למעלה את ידיות נעילת גלילי ההזנה הימני והשמאלי כדי לבטל את נעילת גלילי ההזנה. **6**



פתח את הדלתות של גלילי ההזנה השמאלי והימני. 7



- 8 פתח את המכסה הקדמי.
- **9** הכנס נייר לקדמת המדפסת בין לוחות הפלסטיק והמתכת.



משוך או דחוף את הנייר דרך נתיב הנייר עד שהוא עובר את ראש ההדפסה.

10 סגור את המכסה הקדמי.



11 מקם את חורי הנייר מעל הפינים של גליל ההזנה.

במקרה הצורך, הזז את גליל ההזנה השמאלי או הימני כדי לכוון את הגלילים לרוחב הנייר.

הערה: אם אתה נתקל בבעיה בהזזת גליל ההזנה הימני לרוחב הנייר, גלגל את מעצור הגומי של גליל ההזנה מחוץ למיקום הנוכחי. הזז את גליל ההזנה לרוחב הנייר, טען את הנייר, ואז נעל את גליל ההזנה הימני.

- 12 סגור את הדלתות של גלילי ההזנה השמאלי והימני.
 - 13 החלף את מכסה הגישה לסרט.
- **14** הזז את גליל ההזנה כדי לישר את השוליים השמאליים של הנייר עם הסימון **[A** המודפס על הלוחית האחורית. **הערה:** המרחק מהסימון **[A** לקצה השמאלי של הנייר קובע את רוחב השוליים השמאליים.
 - **15** דחוף את ידית נעילת גליל ההזנה השמאלי למטה כדי לנעול את גליל ההזנה במקום.

ושר את הנייר, ואז נעל את ידית הנעילה הימנית. 16



- 17 פתח את מכסה לוח הבקרה כדי לגשת לשכבה 2.
- ראש Top-Of-Form (מיקרו) **↑**, או **LineFeed** (הזנת שורה) כדי להזיז את הדף אל Micro (מיקרו) **18** הדף) שבו ברצונך להשתמש.

הערות:

- השתמש בטופס השני כדי לכוון את יישור Top-Of-Form (ראש הדף).
- כדי לעשות זאת, יישר את הקווים האופקיים (הממוקמים על גליל הזנת הנייר) עם ה- Top-Of-Form (ראש הדף) הרצוי.
 - (ראש הדף). Top-Of-Form (הגדרת TOF) כדי לכוון את ה- **19** (ראש הדף).

הערה: Top-Of-Form (ראש הדף) לא נשמר אם מכבים את המדפסת או שנגמר הנייר כאשר משתמשים בגלילי הזנה במשיכה.

נוכנה) דולקת ברציפות. **20** ודא שהמדפסת במצב מקוון, ושהנורית Ready (מוכנה) דולקת ברציפות.

הערה: אם לא, לחץ על Start/Stop (התחל/הפסק) עד שתידלק הנורית Ready (מוכנה) ברציפות.

טעינה תחתית של נייר רציף בעזרת גלילי הזנה במשיכה

הערות:

- ודא שגלילי ההזנה במצב משיכה.
- השתמש בפריט ריהוט עם פתח להזנת נייר באמצע.
- מכיוון שהמדפסת משתמשת בפעולת משיכה לטעינה תחתית, הדבר שימושי במיוחד עבור נייר עם נטייה לסלסול, נייר כבד במיוחד או נייר קל במיוחד.

הערה: אם התקנת את מזין הגיליונות האוטומטי או את Tractor 2 (גלילי הזנה 2) האופציונליים, עיין בתיעוד שצורף לאפשרות שרכשת לקבלת הוראות לטעינת נייר.

הפעל את המדפסת. 1



ודא שנתיב הנייר פנוי. 2

הזנת דף) כדי להסיר אותם. **הערה:** אם מעטפה או טופס חתוך מוזנים למדפסת, לחץ על FormFeed (הזנת דף) כדי להסיר אותם.

.7 העבר את ידית עובי הדפים למצב 3



. 📃 הזז את ידית בחירת הנייר למטה למצב

5 הסר את מכסה הגישה לסרט.



משוך למעלה את ידיות נעילת גלילי ההזנה הימני והשמאלי כדי לבטל את נעילת גלילי ההזנה. **6**



פתח את הדלתות של גלילי ההזנה השמאלי והימני. 7



- הכנס את הנייר דרך החריץ התחתון של המדפסת. משוך או דחוף את הנייר דרך נתיב הנייר עד שהוא עובר את ראש ההדפסה.
 - **9** מקם את חורי הנייר מעל הפינים של גליל ההזנה.



במקרה הצורך, הזז את גליל ההזנה השמאלי או הימני כדי לכוון את הגלילים לרוחב הנייר.

הערה: אם אתה נתקל בבעיה בהזזת גליל ההזנה הימני לרוחב הנייר, גלגל את מעצור הגומי של גליל ההזנה מחוץ למיקום הנוכחי. הזז את גליל ההזנה לרוחב הנייר, טען את הנייר, ואז נעל את גליל ההזנה הימני.

- סגור את הדלתות של גלילי ההזנה השמאלי והימני. 10
 - 11 החלף את מכסה הגישה לסרט.
- **12** הזז את גליל ההזנה כדי לישר את השוליים השמאליים של הנייר עם הסימון **[A** המודפס על הלוחית האחורית.



הערה: המרחק מהסימון **[A** לקצה השמאלי של הנייר קובע את רוחב השוליים השמאליים.

- 13 דחוף את ידית נעילת גליל ההזנה השמאלי למטה כדי לנעול את גליל ההזנה במקום.
 - **14** ישר את הנייר, ואז נעל את ידית הנעילה הימנית.
 - 15 פתח את מכסה לוח הבקרה כדי לגשת לשכבה 2.
- ראש Top-Of-Form (מיקרו) **↑**, או **LineFeed** (הזנת שורה) כדי להזיז את הדף אל Micro (מיקרו) **16** הדף) שבו ברצונך להשתמש.
 - .(ראש הדף) Top-Of-Form (הגדרת TOF) כדי לכוון את ה- Top-Of-Form (ראש הדף).

הערה: Top-Of-Form (ראש הדף) לא נשמר אם מכבים את המדפסת או שנגמר הנייר כאשר משתמשים בגלילי הזנה במשיכה.

18 ודא שהמדפסת במצב מקוון, ושהנורית Ready (מוכנה) דולקת ברציפות.

הערה: אם לא, לחץ על Start/Stop (התחל/הפסק) עד שתידלק הנורית Ready (מוכנה) ברציפות.

טעינת טפסים בניירות נפרדים

טפסים נפרדים יכולים להיות דפים בודדים, מעטפות או טפסים מרובי חלקים. הם מונחים אחד בכל פעם במזין הידני.

טעינה ידנית של דף חתוך או מעטפה

הערה: אם התקנת את מזין הגיליונות האוטומטי או את Tractor 2 (גלילי הזנה 2) האופציונליים, עיין בתיעוד שצורף לאפשרות שרכשת לקבלת הוראות לטעינת נייר.

הפעל את המדפסת. 1



- . ודא שנתיב הנייר פנוי. 2
- **3** אם נטען נייר רציף, קרע את הקצה המוביל של הדף הרציף ולאחר מכן לחץ על Load/Unioad (טען/הסר) כדי להעביר את הנייר הרציף למצב חנייה.

הנורית Paper Out (חסר נייר) מהבהבת.

- קבע את ידית עובי הדפים בהתאם לסוג הנייר שבו אתה משתמש. 4
 - . 🗍 הרם את ידית בחירת הנייר למצב 5



פתח את המזין הידני. 6



7 הזז את מוביל הנייר השמאלי כך שמיקום התחלת ההדפסה הרצוי יהיה מיושר עם הסמל A] המודפס על מוביל השוליים.



המרחק ממוביל הנייר השמאלי לסמל [A] קובע את רוחב השוליים השמאליים.

. הצמד דף חתוך או מעטפה למוביל הנייר השמאלי 8

הערה: אם אתה טוען דף או מעטפה שהודפסו מראש, הכנס תחילה את הקצה העליון כשהצד המודפס פונה למעלה.

9 הזז את מוביל הנייר הימני כך שהמוביל יהיה מיושר עם הקצה הימני של הנייר החתוך או המעטפה.



מוביל נייר שמאלי	1
דף חתוך או מעטפה	2
מוביל נייר ימני	3

10 הכנס את הנייר החתוך או את המעטפה למדפסת עד שהנורית Paper Out (חסר נייר) תפסיק להבהב.

הערות:

אם האפשרות Auto Cut Sheet Load (טעינה אוטומטית של גיליון חתוך) מוגדרת למצב On (פועל), הנייר מוזן אוטומטית לראש הדף.
- אם האפשרות Auto Cut Sheet Load (טעינה אוטומטית של גיליון חתוך) מוגדרת למצב Off (כבוי), לחץ על (הזנת דף).
 - 11 ודא שהמדפסת במצב מקוון, ושהנורית Ready (מוכנה) דולקת ברציפות.

הערה: אם לא, לחץ על Start/Stop (התחל/הפסק) עד שתידלק הנורית Ready (מוכנה) ברציפות.

יישור השוליים השמאליים

באפשרותך לשנות ידנית את מיקום ההדפסה הראשון בשוליים השמאליים. את מיקום ההדפסה הראשון מציין הסמל **A]**. באפשרותך גם להגדיר את השוליים השמאליים באמצעות התוכנית שברשותך.

הערות:

- הגדרת השוליים השמאליים בתוכנית מוסיפה מידה זו להגדרת השוליים השמאליים שבמדפסת. לדוגמה, אם תגדיר את השוליים השמאליים לאינץ' אחד במדפסת, וכן תגדיר את השוליים השמאליים לאינץ' אחד בתוכנית שברשותך, המדפסת תתחיל בהדפסה שני אינצ'ים מהקצה השמאלי של הדף.
 - מיקום הסמל **A]** תלוי במיקום יחידת גלילי ההזנה (tractor).
 - למטרת הוראות אלו, גליל ההזנה מוצג במצב דחיפה עם נייר רציף.
 - במדפסת. **1** כדי לאתר את השוליים השמאליים עבור נייר רציף, עליך לאתר את הסמל



- גליל להזנה (במצב דחיפה) 1
 - ידית נעילה ימנית 2
- 2 המשך להזין נייר תוך שימוש בנתיבי נייר שונים, בהתאם סוג גלילי ההזנה המותקנים, הזנה בדחיפה או הזנה במשיכה. לקבלת עזרה, עיין באחד מהסעיפים הבאים בפרק זה:
 - "הזנת דפים רציפים בעזרת גלילי הזנה בדחיפה" בעמוד 24
 - "הזנה קדמית של נייר רציף בעזרת גלילי הזנה במשיכה" בעמוד 27
 - "טעינה תחתית של נייר רציף בעזרת גלילי הזנה במשיכה" בעמוד 30
 - <u>טעינה ידנית של דף חתוך או מעטפה" בעמוד 35</u> •

הגדרת ראש הטופס

ההגדרה Top-of-Form (ראש הטופס) קובעת את השורה הראשונה להדפסה. השתמש בלוח הבקרה לשמירת הגדרות ראש הטופס לטפסים רציפים, לטפסים בניירות נפרדים ולכל אחת מפקודות המאקרו המופעלות.

הגדרת ראש הדף עבור נייר רציף במצב דחיפה

נקה את נתיב המעבר של הנייר. 1

הנורית Paper Out (חסר נייר) מהבהבת אם לא נטען נייר. אם הנורית Paper Out (חסר נייר) כבויה, קרע את הדפים העודפים ולאחר מכן לחץ על **Load/Unioad** (טען/הסר). אם נטען דף חתוך, לחץ על **FormFeed** (הזנת דף) כדי לפנות את נתיב הנייר.

- . 📃 ודא שידית בחירת הנייר נמצאת במצב
- Tractor 2 טען נייר רציף על פיני הדחיפה של מזין הנייר הרציף (או על פיני ההזנה של 2 Tractor אם אתה משתמש במזין 3 האופציונלי). האופציונלי).
 - (הזנת דף). **4** לחץ על לחץ הזנת דף).

הנייר עובר לראש הדף הנוכחי, והנורית Paper Out (חסר נייר) כובה.

5 פתח את מכסה לוח הבקרה כדי לגשת לשכבה 2.



(מיקרו) **ל**ן כדי ליישר את הקווים Micro (הזנת שורה), Micro (מיקרו) ↑, Micro (מיקרו) ↓] ליישר את הקווים 6 האופקיים שעל גליל הזנת הנייר עם ראש הדף הרצוי.

הערה: אם תלחץ לחיצה ממושכת על לחצן הזזת נייר, הנייר יתקדם במיקרו תנועות ולאחר מכן יעבור להזנה רציפה.

- (ראש הדף). לחץ על **Set TOF** (הגדרת TOF) כדי לכוון ולשמור את ה- Top-Of-Form (ראש הדף).
 - סגור את מכסה לוח הבקרה. 8
- (טען/הסר) כדי לאמת את ראש הדף החדש, לחץ על Load/Unload (טען/הסר) כדי להסיר את הנייר הרציף, ולאחר מכן לחץ על **9** (הזנת דף) כדי לטעון מחדש את הנייר הרציף.

הנייר הרציף נטען להגדרת ראש הדף הנוכחית.

10 לחץ על Start/Stop (התחל/הפסק) כדי להעביר את המדפסת למצב מקוון.

הערה: אם האפשרות Auto Tear Off (קריעה אוטומטית) מוגדרת למצב On (פועל), הנייר יתקדם למיקוםTear Off (קריעה). שליחת משימת הדפסה או לחיצה על **Tear Off** (קריעה) מחזירה את הנייר לראש הדף הנוכחי.

הגדרת ראש הדף עבור נייר רציף במצב משיכה

הפעל את המדפסת. 1

הנורית Paper Out (חסר נייר) מהבהבת אם לא נטען נייר.

- . 🔲 הזז את ידית בחירת הנייר למטה למצב 🗌.
- . טען נייר רציף לפיני המשיכה של מזין הנייר הרציף. 3
- 4 פתח את מכסה לוח הבקרה כדי לגשת לשכבה 2.



לחץ על לחצן הזזת נייר כלשהו [Micro (מיקרו) ↑, Micro (מיקרו) ↓ או LineFeed (הזנת שורה)] כדי להזיז את הנייר למצב 5 לחצ על לחצו (ראש הדף).

(ראש הדף). השתמש בגיליון הנייר הרציף השני כדי להגדיר את Top-Of-Form (ראש הדף).

- (ראש הדף). Top-Of-Form לחץ על **5 TOF** (הגדרת TOF) כדי להגדיר ולשמור את 5 לחץ על **6**
 - סגור את מכסה לוח הבקרה. 7

הערה: Top-Of-Form (ראש הדף) אינו נשמר אם מכבים את המדפסת או שנגמר הנייר כאשר גליל ההזנה של המדפסת במצב משיכה.

לחץ על Start/Stop (התחל/הפסק) כדי להעביר את המדפסת למצב מקוון. 8

הגדרת ראש הדף עבור דף חתוך או מעטפה

. ראש הדף) יכול לנוע בין 1- אינץ' לבין 22+ אינץ' מראש הדף החתוך) Top-Of-Form

נקה את נתיב המעבר של הנייר. 1

הנורית Paper Out (חסר נייר) מהבהבת אם לא נטען נייר. אם הנורית Paper Out (חסר נייר) כבויה, קרע את הדפים העודפים ולאחר מכן לחץ על **Load/Unioad** (טען/הסר). אם נטען דף יחיד, לחץ על **Form Feed** (הזנת דף) כדי לנקות את נתיב הנייר.

- . 🖞 הרם את ידית בחירת הנייר למצב 🗋.
- . טען גיליון נייר חתוך או מעטפה דרך המזין הידני. 3
- אם האפשרות Auto Cut Sheet Load (טעינה אוטומטית של גיליון חתוך) מוגדרת למצב On (פועל), המדפסת תזיז את הנייר או המעטפה לראש הדף הנוכחי.
- אם האפשרות Auto Cut Sheet Load (טעינה אוטומטית של גיליון חתוך) מוגדרת למצב Off (כבוי), לחץ על Auto Cut Sheet Load (הזנת נייר) כאשר הנורית Paper Out (חסר נייר) כובה.

4 פתח את מכסה לוח הבקרה כדי לגשת לשכבה 2.



(הזנת שורה)] כדי ליישר את הקווים LineFeed (מיקרו) ↓, Micro (מיקרו)] כדי ליישר את הקווים (הזנת שורה)] (אישר את הקווים האופקיים שעל גליל הזנת הנייר עם ראש הדף הרצוי.

הערה: אם תלחץ לחיצה ממושכת על לחצן הזזת נייר, הנייר יתקדם במיקרו תנועות ולאחר מכן יעבור למצב הזנה רציפה.

- (ראש הדף). Top-Of-Form (הגדרת TOF) כדי לכוון ולשמור את ה- Set TOF (ראש הדף).
 - סגור את מכסה לוח הבקרה. 7
 - לחץ על Start/Stop (התחל/הפסק) כדי להעביר את המדפסת למצב מקוון. 8

הגדרת ה- Top-Of-Form (ראש דף) במאקרו

לכל מאקרו יש הגדרת Top-Of-Form (ראש דף) נפרדת. על מנת להגדיר Top-Of-Form (ראש דף) במאקרו, עליך לבחור תחילה במאקרו הרצוי.

- **1** פתח את מכסה לוח הבקרה כדי לגשת לשכבה 2.
- ברצונך להשתמש. Macro (מאקרו) כדי לבחור את המאקרו שבו ברצונך להשתמש. 2

הערה: התהליך להגדרת Top-Of-Form (ראש דף) תלוי בסוג הנייר ובמצב ההדפסה שבהם משתמשים. לקבלת עזרה, עיין באחד מהסעיפים הבאים בפרק זה:

- <u>הגדרת ראש הדף עבור נייר רציף במצב דחיפה</u> בעמוד <u>38</u>
- "הגדרת ראש הדף עבור נייר רציף במצב משיכה" בעמוד 39
 - "הגדרת ראש הדף עבור דף חתוך או מעטפה" בעמוד 39

מדריך נייר ומדיית הדפסה מיוחדת

סוגי וגדלי נייר הנתמכים על ידי המדפסת

המדפסת תומכת במשקלי נייר של 90–56 גרם\מ"ר (15-24 lb) ובמעטפות במשקל 90–75 גרם\מ"ר (20-24 lb).

מעטפות	לקים	מרובה חי	(יחיד)	Single	סוגי נייר
152 מ"מ (6.0 אינץ') עד 241 מ"מ (9.5 אינץ')	76 מ"מ (3.0 אינץ') עד 297 מ"מ (11.7 אינץ')*		6 מ"מ (3.0 אינץ') עד 297 מ"מ 7 מימ (3.0 אינץ') עד 19.7 מימ (7)		נייר חתוך
לא ישים	76 מ"מ (3.0 אינץ') עד 254 מ"מ (10.0 אינץ')		(3.0 אינץ') עד 254 מ"מ נץ')	76 מ"מ (10.0 אי	נייר רציף
לא ישים	63 מ"מ (2.5 אינץ') עד 241 מ"מ (9.5 אינץ')		(2.5 אינץ') עד 241 מ"מ ץ')	ו 63 מ"מ (9.5 איני	רוחב בין חורים
* כאשר מותקנת אפשרות אופציונלית של מזין גיליונות אוטומטי או מזין Tractor 2, הרוחב המרבי של נייר חתוך הוא 215 מ"מ (8.5 אינץ') לטעינה ידנית.					
מעטפות	מרובה חלקים		(יחיד) Sin		סוגי נייר el
110 מ"מ (4.1 אינץ') עד 152 מ"מ (6.0 אינץ')	('אינץ') עד 559 מ"מ (3.0 אינץ') 76 מ"מ (3.0 אינץ')		י7 מ"מ (3.0 אינץ') עד 559 מ"מ (22.0 אינץ')		נייר חתוך 76
לא ישים	76 מ"מ (3.0 אינץ') (אין הגבלה)		מ"מ (3.0 אינץ') (אין הגבלה)		נייר רציף 76
מעטפות	מרובה חלקים		(יחיד) Single		סוגי נייר
0.42 מ"מ (0.017 אינץ')	עיין בהערה הבאה.	0.058 מ"מ (0.0023 אינץ') עד 0.114 מ"מ (0.0045 אינץ')			נייר חתוך
0.42 מ"מ (0.017 אינץ')	עיין בהערה הבאה.	0.058 מ"מ (0.0023 אינץ') עד 0.114 מ"מ עיין בו 0.058 אינץ') אינץ') 0.0045)			נייר רציף
הערה: עבור מדפסות 2580/2581, העובי המרבי לנייר מרובה-חלקים הוא 0.512 מ"מ (0.0202 אינץ'). עבור מדפסות 2590/2591, העובי המרבי הוא 0.36 מ"מ (0.015 אינץ').					

שינוי מיקומי טרקטור

ניתן להתקין את יחידת הטרקטור במיקום טרקטור דחיפה או במיקום טרקטור משיכה. סעיף זה מתאר כיצד לשנות את מיקום יחידת הטרקטור.

מיקום גלילי הזנה בדחיפה

המדפסת מסופקת כאשר יחידת גלילי ההזנה מותקנת במצב דחיפה, בחלק הקדמי של המדפסת. שימוש בגליל ההזנה הקדמי בדחיפה הוא הדרך הנוחה ביותר לטעון נייר רציף, והוא מאפשר לך להשתמש בתכונה Tear Off (קריעה) של המדפסת.



מיקום גלילי הזנה במשיכה

ניתן להסיר את יחידת גליל ההזנה הקדמית ולהתקין אותה בחלק העליון של המדפסת. כך היא פועלת כגליל הזנה במשיכה ותומכת בטעינת נייר קדמית ותחתית.



המרת גליל הזנה בדחיפה למצב גליל הזנה במשיכה

- **1** ודא שהמדפסת כבויה.
- ודא שאין נייר במדפסת. 2
- 3 משוך את המכסה הקדמי למעלה והחוצה.



4 לחץ על ידיות התפסים תוך כדי הרמה ומשיכה של יחידת גליל ההזנה אל מחוץ למדפסת.



יחידת גליל ההזנה	1
ידיות התפסים	2

- **5** הסר את מכסה הגישה לסרט.
- סובב את יחידת גליל ההזנה כך שידיות התפסים יפנו למעלה, כלפיך. 6
- **7** הצמד את גליל ההזנה לשיפוע האחורי של המדפסת, במקביל למובילי גליל ההזנה.



- :די להכניס את מזין הנייר הרציף למדפסת **8**
- א לחץ על ידיות התפס ודחף בעדינות את מזין הנייר הרציף למדפסת עד שייעצר.
- **ב** המשך ללחוץ על ידיות התפס, והטה את מזין הנייר הרציף לכיוון החלק הקדמי של המדפסת עד שהווים בקצה ידיות התפס ייצמדו לבליטות שבמסגרת המדפסת.



ג שחרר את ידיות התפס.

.40° **הערה:** יחידת גליל ההזנה נכנסת למקומה בזווית של

המרת גליל הזנה במשיכה למצב גליל הזנה בדחיפה

- **1** ודא שהמדפסת כבויה.
- ודא שאין נייר במדפסת. 2
- לחץ על ידיות התפסים תוך כדי הרמה ומשיכה של יחידת גליל ההזנה אל מחוץ למדפסת.



4 משוך את המכסה הקדמי למעלה והחוצה.



. 📃 ודא שידית בחירת הנייר נמצאת במצב



6 תוך לחיצה מטה על ידיות התפס, הרכב את המנעולים, השמאלי והימני, על הבליטות במדפסת.



- שחרר את ידיות התפס. **7**
- סגור את המכסה הקדמי. **8**

הבנת מצב ההגדרות ואפשרויות התפריט

המדפסת כוללת הגדרות שנקבעו מראש על-ידי היצרן לגופן, גובה, אורך טופס והגדרות נוספות. הגדרות אלה נקראות הגדרות ברירת המחדל של היצרן. פרק זה מתאר כיצד לשנות את הגדרות ברירת המחדל של היצרן, כיצד להגדיר פקודות מאקרו וכיצד להגדיר את אורך הטופס.

שימוש במצב הגדרות

הערה: ודא שיש במדפסת נייר רציף בעת השימוש במצב הגדרות.

1 פתח את לוח הבקרה כדי לגשת לשכבה 2.



- . לחץ על Setup (הגדרות) כדי להעביר את המדפסת למצב הגדרות ולהדפיס את התפריט הראשי.
- 3 לחץ על LineFeed (הזנת שורה) כדי להדפיס רשימה של האפשרויות הזמינות שבאפשרותך לשנות.

כדי לבחור	לחץ על
(יציאה) ו- Save Setup (יציאה) ו- Exit	(TOF הגדרת) Set TOF
Print All (הדפס הכל)	(הזנת שורה) LineFeed
אפשרויות מאקרו של דפים	(מאקרו) Macro
אפשרויות נתונים	Micro (מיקרו)

כדי לבחור	לחץ על
אפשרויות בקרה	איקרו) ₩icro
אפשרויות אמולציה	(הגדרות) Setup
אפשרויות ממשק	(פסיעת גופן) Pitch

בחר אפשרות כלשהי מהתפריט הראשי בלחיצה על הלחצן המתאים. 4

הערה: בכל פעם שתלחץ על לחצן, יודפס תפריט חדש המציג את הבחירה החדשה.

- 5 לאחר שביצעת את כל הבחירות, המדפסת תדפיס דף המשקף את השינויים שערכת.
- (פסיעת גופן) מכל תפריט המכיל (אדרת TOF) עד שהמדפסת תחזור לתפריט הראשי, או לחץ על **Pitch** (פסיעת גופן) מכל תפריט המכיל אחץ על אחץ על אדערת אנפריט המכיל (חזרה לתפריט הראשי).
 - לחץ שוב על **Set TOF** (הגדרת TOF) כדי לצאת ממצב הגדרות. **7**

הגדרות חדשות נשמרות רק כאשר מוציאים את המדפסת ממצב הגדרות.

הערה: אם נגמר הנייר במדפסת בעת השימוש במצב הגדרות, טען נייר נוסף לפינים של גליל ההזנה ולאחר מכן לחץ על (הגדרות) כדי להמשיך.

שינוי הגדרות תפריט (דוגמה)

הערה: ודא שיש במדפסת נייר רציף בעת השימוש במצב הגדרות.

הדוגמה הבאה ממחישה כיצד ניתן לשנות את ההגדרה Menu Language (שפת התפריטים).

- 1 כשהמדפסת במצב הגדרות, לחץ על Micro (מיקרו) ↓ כדי להדפיס את התפריט Control Options (אפשרויות בקרה).
 - לחץ על Pitch (פסיעת גופן) כדי להדפיס אפשרויות בקרה נוספות.

לחץ על	נוכחי	(אפשרויות בקרה) Control Options
(TOF הגדרת) Set TOF	(כבוי) Off	(חזרה לתפריט הראשי) Return to Main menu
(הזנת שורה) LineFeed	(פועל) On	(הדפסה בכיוון אחד) Uni-Dir Printing
(מאקרו) Macro	(מופעל) Enabled	(גיליון חתוך מוכן אוטומטי) Auto Ready Cut Sheet
Micro (מיקרו)	(מופעל) Enabled	(אזהרת חוסר בנייר) Paper Out Alarm
למיקרו) ₩icro		(יישור דו-כיווני) Bi-Di alignment
(הגדרות) Setup		Demo Print (הדפסת דוגמה)
(פסיעת גופן) Pitch		(עוד)

(מאקרו). **3** כדי לשנות את שפת התפריטים, לחץ על 130 (מאקרו).

לחץ על	נוכחי	(אפשרויות בקרה) Control Options
(TOF הגדרת) Set TOF	(אנגלית) English	(חזרה לתפריט הראשי) Return to Main menu
(הזנת שורה) LineFeed	(מופעל) Enabled	(חזרה לדף הקודם) Return to previous page
(מאקרו) Macro		(שפת התפריטים) Menu Language
Micro (מיקרו)		TOF Read
(מיקרו) ₩icro		(שקט) Quiet

- **4** לחץ על הלחצן התואם לשפה הרצויה, או לחץ על Setup (הגדרות) כדי להדפיס אפשרויות נוספות של שפות תפריטים.
 - (צרפתית). דוגמה זו, לחץ על Macro (מאקרו) כדי לבחור ב-French (צרפתית).

(שפת התפריטים) Menu Language		
לחץ על	כדי לבחור	
(TOF הגדרת) Set TOF	(ללא שינוי) No Change	
(הזנת שורה) LineFeed	(אנגלית) English	
(מאקרו) Macro	(צרפתית) French	
Micro (מיקרו)	(גרמנית) German	
איקרו) ₩icro	(איטלקית) Italian	
(הגדרות) Setup	(עוד)	
(פסיעת גופן) Pitch	(חזרה לתפריט הראשי) Return to Main menu	

תפריטי המדפסת מודפסים כעת בצרפתית.

- (ללא שינוי) TOF (פסיעת גופן) כדי לחזור לתפריט הראשי, או לחץ על (No Change) או לחץ על (TOF (הגדרת TOF) (ללא שינוי) כדי לחזור תפריט אחד אחורה ולשנות הגדרה אחרת.
- . אם אתה חוזר לתפריט הראשי, לחץ על Set TOF (הגדרת TOF) כדי לצאת ממצב הגדרות ולשמור את ההגדרה החדשה.

הערות:

- הגדרות חדשות נשמרות רק כאשר מוציאים את המדפסת ממצב הגדרות.
- אם נגמר הנייר במדפסת בעת השימוש במצב הגדרות, טען נייר נוסף לפינים של גליל ההזנה ולאחר מכן לחץ על
 Setup (הגדרות) כדי להמשיך.

מצב הגדרות - תפריט ראשי

אפשרויות התפריט הראשי

הערה: השתמש במצב 'הגדרות' להגדרת המדפסת בהתאם לצרכיך. להדפסת רשימה של כל הגדרות ברירת המחדל, לחץ על (הזנת שורה) מהתפריט הראשי.

פריטי הרשימה הבאה יופיעו בראש עמוד התפריט הראשי:

(אפשרויות מאקרו של דפים) Forms Macro Options

אפשרויות מאקרו של דפים) אישית פקודות מאקרו להדפסת מגוון טפסים. Forms Macro Options

(אפשרויות נתונים) Data Options

.אפשרויות נתונים) מגדיר כיצד מעובד מידע הנשלח למדפסת. Data Options

(אפשרויות בקרה) Control Options

Control Options (אפשרויות בקרה) מגדירות כיצד המדפסת מבצעת פעולות בסיסיות רבות.

(אפשרויות אמולציה) Emulation Options

.אפשרויות אמולציה) מגדירות את אופן האינטראקציה בין המדפסת לתוכנית. Emulation Options

(אפשרויות ממשק) Interface Options

.אפשרויות ממשק) מגדירות כיצד מידע מועבר מהמחשב למדפסת.

(מאקרו של דפים) Forms Macro אפשרויות

הערה: השתמש במצב 'הגדרות' להגדרת המדפסת בהתאם לצרכיך. להדפסת רשימה של כל הגדרות ברירת המחדל, לחץ על LineFeed (הזנת שורה) מהתפריט הראשי.

פריטי הרשימה הבאים מתארים ומסבירים את פונקציות המאקרו והגדרות המאקרו של דפים שבהן ניתן להשתמש עבור המדפסת:

(פקודת מאקרו ברירת מחדל) Default Macro

Default Macro (פקודת מאקרו ברירת מחדל) מאפשרת לבחור את ברירת המחדל הרצויה עבור פקודת המאקרו בעת הפעלת המדפסת. בחר באפשרות Disabled (מושבת) אם אינך מעוניין להשתמש בפקודת מאקרו כברירת המחדל.

הערה: Enabled (מופעל) הוא הגדרת ברירת המחדל של היצרן.

(אפשרויות תווים) Character Options

השתמש באפשרויות הבאות כדי לבחור שינויים באפשרויות תווים, כמפורט להלן:

- Default Font (גופן ברירת מחדל)—בחר את הגופן הרצוי מתוך הגופנים הזמינים הרשומים.
- Font Lock (נעילת גופנים) –בחר באפשרות Yes (כן) כדי להגדיר את Font Lock (נעילת גופנים) כברירת המחדל גם לאחר שהמדפסת כובתה והופעלה שוב.
 - Default Pitch (פסיעת ברירת מחדל)—בחר את פסיעת הגופן הרצויה כברירת המחדל מתוך פסיעות הגופן הזמינות הרשומות.

הערה: לא כל פסיעות הגופן זמינות בכל הגופנים.

- Pitch Lock (נעילת פסיעה) בחר באפשרות Yes (כן) כדי להגדיר את Pitch Lock (נעילת פסיעה) כברירת המחדל גם לאחר שהמדפסת כובתה והופעלה שוב.

הערות:

- ניתן לבחור את תצורות דפי הקודים של שפות מזרח אירופה, שפות בלטיות ושפות המזרח התיכון על-ידי לחיצה
 ממושכת על צירופי מקשים מסוימים בעת הפעלת המדפסת. לקבלת מידע נוסף, ראה *Technical Reference* (מידע טכני) הזמין באתר האינטרנט של Lexmark בכתובת <u>www.lexmark.com</u>.
 - ברירת המחדל של היצרן היא 437.
 - .Character Set 2 (מערכת תווים) Character Set 1 (מערכת תווים) Character Set •

הערה: Character Set 1 הוא הגדרת ברירת המחדל של היצרן עבור ארה"ב, ו-Character Set 2 הוא הגדרת ברירת המחדל עבור האיחוד האירופי.

(אפשרויות טיפול בנייר) Paper Handling Options

השתמש באפשרויות הבאות כדי לבחור שינויים באפשרויות הטיפול בנייר, כמפורט להלן:

- (קריעה אוטומטית) Auto Tear Off •
- . (פועל)—נייר רציף מתקדם אוטומטית למיקום פס הקריעה) On –
- . ניתן לקדם ידנית את הניקוב של נייר רציף למיקום פס הקריעה. Off –

. (פועל) הוא הגדרת ברירת המחדל של היצרן) On **הערה:**

- (טעינה אוטומטית של גיליון חתוך) Auto Cut Sheet Load •
- . (פועל)—גיליונות חתוכים נטענים אוטומטית למיקום ראש הדף הנוכחי. On
 - . (כבוי) עליך ללחוץ על FormFeed (הזנת דף) כדי לטעון נייר. Off –

. (פועל) הוא הגדרת ברירת המחדל של היצרן) On **הערה:**

(מזין גיליונות אוטומטי) Auto Sheet Feeder •

(פועל)—טעינת נייר אוטומטית אם מזין הגיליונות האוטומטי האופציונלי מותקן. **On**

. (כבוי) הוא הגדרת ברירת המחדל של היצרן) Off

- אורך דף)
 אורך דף)
 אינצ'ים .
 - Left Margin (שוליים שמאליים)
 אפשרות זו מאפשרת לך להגדיר את השוליים השמאליים לכל מרווח באינץ' מ-"0 עד "3.
 - (שוליים ימניים) Right Margin •

אפשרות זו מאפשרת לך להגדיר את השוליים הימניים לכל מרווח באינץ' מ-"4 עד "8. אם יש לך דגם גררה רחבה, השוליים הימניים המרביים הם "13.6.

(שורות באינץ') Lines per Inch •

.8 מאפשר לך לציין את מספר שורות הטקסט באינץ' מ-3 עד

.6 **הערה:** ברירת המחדל של היצרן היא

- (הוצאה באמצעות הזנת דף) Eject by FF •
- (הזנת דף). (פועל)—מאפשר לך להוציא גיליון חתוך שנטען בלחיצה על **FormFeed** (הזנת דף).

. (פועל) הוא הגדרת ברירת המחדל של היצרן) On **הערה:**

אפשרויות נתונים

הערה: השתמש במצב 'הגדרות' להגדרת המדפסת בהתאם לצרכיך. להדפסת רשימה של כל הגדרות ברירת המחדל, לחץ על LineFeed (הזנת שורה) מהתפריט הראשי.

פריטי הרשימה הבאים מתארים ומסבירים את אפשרויות הנתונים וההגדרות שבהן ניתן להשתמש עבור המדפסת:

(מאגר) Buffer

- (מינימום) מגדיר את גודל מאגר הקבלה לאפס Minimum •
- Maximum (מקסימום) עבור דגמי 2580/2581, מגדיר את גודל מאגר הקבלה ל- 64KB או 480KB, בהתאם למצב MLQ (מקסימום) עבור דגמי II (Near Letter Quality) Download
 - Maximum (מקסימום) עבור דגמי 2590/2591, מגדיר את גודל מאגר הקבלה ל- 47.5KB או 480KB, בהתאם למצב Download (הורדה), מושבת או מופעל.

הערה: Maximum (מקסימום) היא הגדרת ברירת המחדל של היצרן.

(הזנת שורה אוטומטית) Auto LF

מחייב התרחשות של הזנת שורה.

- . (CR) *Carrier Return* (פועל) מתבצעת הזנת שורה עבור כל קוד **On**)
 - .CR (כבוי) לא מתבצעת הזנת שורה כאשר מתקבל קוד •

.(כבוי) היא הגדרת ברירת המחדל של היצרן) Off

(אוטומטי CR) Auto CR

מחייב התרחשות של CR.

- Om–(פועל) מתבצע CR עבור כל קוד הזנת שורה שמתקבל.
 - Off (כבוי) לא מתבצע CR כאשר מתקבל קוד הזנת שורה.
 Off (כבוי) היא הגדרת ברירת המחדל של היצרן.

Zero Slash

- (פועל) התו אפס (0) מודפס עם קו נטוי באמצע. **On**
- . (כבוי) התו אפס (0) מודפס ללא קו נטוי באמצע)—Off •

. (כבוי) היא הגדרת ברירת המחדל של היצרן) Off

(זמין עבור דגמי 2580/2581 בלבד) Download to NLQ II

- Enabled—(מופעל) שומר חלק ממאגר הקבלה להורדת גופנים
 - **Disabled** (מושבת) משתמש בכל המאגר כמאגר קבלה

הערה: Enabled (מופעל) היא הגדרת ברירת המחדל של היצרן.

(זמין בדגמי 2590/2591 בלבד) Download

- Enabled—(מופעל) שומר חלק ממאגר הקבלה להורדת גופנים
 - **Disabled**(מושבת) משתמש בכל המאגר כמאגר קבלה

(מופעל) היא הגדרת ברירת המחדל של היצרן. Enabled

Code Page Sub.

- Enabled (מופעל) מחליף את דף הקודים 858 במקום 850 כדי לאפשר לתוכניות ישנות יותר גישה לתווים אירופאים
 - Disabled (מושבת) ללא החלפת דפי קודים

הערה: Disabled (מושבת) היא הגדרת ברירת המחדל של היצרן.

אפשרויות בקרה

הערה: השתמש במצב 'הגדרות' להגדרת המדפסת בהתאם לצרכיך. להדפסת רשימה של כל הגדרות ברירת המחדל, לחץ על LineFeed (הזנת שורה) מהתפריט הראשי.

פריטי הרשימה הבאים מתארים ומסבירים את אפשרויות הבקרה וההגדרות שבהם ניתן להשתמש עבור המדפסת:

(הדפסה בכיוון אחד) Uni-Dir Printing

- (NLQ פועל)—המדפסת מדפיסה בכיוון אחד לפי שורה (במצב On •
- Off (כבוי)—המדפסת מדפיסה שורה אחת ואז את השורה הבאה בכיוון ההפוך. ריווח יחסי הוא חריג; כאשר נבחרת פסיעת גופן זו, המדפסת עדיין מדפיסה בכיוון אחד.

הערה: Off (כבוי) היא הגדרת ברירת המחדל של היצרן.

(גיליון חתוך מוכן אוטומטי) Auto Ready Cut Sheet

. מוכנה) אחרי שמוזן גיליון חתוך. Ready מתאים אישית את האופן שבו המדפסת עוברת למצב

- . (פועל)—המדפסת עוברת אוטומטית למצב Ready (מוכנה) אחרי שמוזן גיליון חתוך **On**
- Off (כבוי)—המדפסת נשארת במצב לא מקוון אחרי שמוזן גיליון חתוך. לחץ על Start/Stop (התחל/הפסק) כדי להחזיר את Ready (מוכנה).

. (פועל) הוא הגדרת ברירת המחדל של היצרן) On **הערה:**

(אזהרת חוסר בנייר) Paper Out Alarm

- Enabled (מופעל)—נשמעת התראה כאשר נגמר הנייר במדפסת.
- Disabled (מושבת)—לא נשמעת התראה כאשר נגמר הנייר במדפסת.

הערה: Enabled (מופעל) היא הגדרת ברירת המחדל של היצרן.

(הדפסת דוגמה) Demo Print

- Enabled (מופעל)—מדפיס דף הדגמה
- (מושבת)—לא מדפיס דף הדגמה **Disabled**

הערה: Enabled (מופעל) היא הגדרת ברירת המחדל של היצרן.

(שפת התפריטים) Menu Language

בחר את השפה שבה אתה רוצה להדפיס את התפריטים. השפות הזמינות הן: אנגלית, צרפתית, גרמנית, איטלקית, ספרדית, ופורטוגזית ברזילאית.

. הערה: אנגלית היא הגדרת ברירת המחדל של היצרן.

TOF Read

- Enabled (מופעל)—מוודא את ה- Top-Of-Form (ראש הדף) לפני שההדפסה מתחילה על ניירות רציפים
 - Disabled (מושבת)—לא מוודא את ראש הדף לפני הדפסה על ניירות רציפים

(מופעל) היא הגדרת ברירת המחדל של היצרן. Enabled

(שקט) Quiet

- Enabled (מופעל)—המדפסת מדפיסה ברמת רעש שקטה יותר.
- Disabled (מושבת)—המדפסת מדפיסה ברמת הרעש הרגילה.

הערה: Disabled (מושבת) היא הגדרת ברירת המחדל של היצרן.

.(שקט) Quiet האיטית יותר במצב Quiet (שקט).

אפשרויות אמולציה

הערה: היכנס למצב 'הגדרות' להגדרת המדפסת בהתאם לצרכיך. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>"שימוש במצב הגדרות" בעמוד 46</u>. להדפסת רשימה של כל הגדרות ברירת המחדל, לחץ על LineFeed (הזנת שורה) מהתפריט הראשי.

בחר אפשרויות אמולציה בין IBM (הגדרת ברירת המחדל של היצרן), Epson או מצב OKI. למידע נוסף בנוגע לשינויים בזרם הנתונים, ראה *Technical Reference* (מידע טכני) הזמין באתר האינטרנט של Lexmark בכתובת <u>www.lexmark.com/publications</u>.

מצב IBM

Proprinter III, זמין רק במדפסות 2580/2581, מאפשר תאימות עם ה- Proprinter III.

- .Proprinter III (פועל) **On** (פועל)
- Off (כבוי)— המדפסת פועלת עם יכולות נוספות.

AGM, זמין רק בדגמים 2590/2591, מאפשר להשתמש בפקודות גרפיות ברזולוציה-גבוהה 24 חוטים פקודות גרפיות. פקודות אלו דומות לאלו שבשימוש עם 1070 Epson LQ570/LQ.

- פועל)—הפקודות הגרפיות זמינות.
- . כבוי)—הפקודות הגרפיות אינן זמינות) Off

הערה: Off (כבוי) היא הגדרת ברירת המחדל של היצרן.

מצב Epson

Epson Extended (בחירת טבלה) Italic Character Table לבחור Table Select (טבלת תווים נטויים) או Table Select
 Graphic Character Table (טבלת תווים גרפיים מורחבת של Epson).

. (גרפיקה) היא הגדרת ברירת המחדל של היצרן. Graphics

• Int'l Char Set (ערכת תווים בינלאומית) מאפשרת לבחור את ערכת התווים המשויכת לשפה שבה אתה מדפיס.

ערכות התווים הבינלאומיות הנתמכות עבור מצב Epson הן: USA (ארה"ב), France (צרפת), Germany (גרמניה), U.K. (בריטניה), Denmark (דנמרק), Sweden (שוודיה), Italy (איטליה), ו- Spain (ספרד) I.

ערכות התווים הבאות נתמכות גם הן, אולם רק באמצעות פקודות מארח המשמשות את :Epson FX850/FX 1050 Japan (יפן), Norway (נורבגיה), Denmark (דנמרק)Il, Korea (קוריאה) (דגמי 2580/2581 בלבד), Spain (ספרד) Il, Latin America (אמריקה הלטינית), ו- Legal.

. (ארה"ב) היא הגדרת ברירת המחדל של היצרן. USA **הערה:**

מצב OKI

מאפשר לבחור בין הפונקציות הבאות: OKI מאפשר לבחור בין הפונקציות

- גרפיקה של 7 או 8 סיביות
 - Paper Out Override
 - Reset Inhibit •
- Print Suppress Effective
 - Print DEL Code •

אפשרויות ממשק

הערה: השתמש במצב 'הגדרות' להגדרת המדפסת בהתאם לצרכיך. להדפסת רשימה של כל הגדרות ברירת המחדל, לחץ על LineFeed (הזנת שורה) מהתפריט הראשי.

פריטי הרשימה הבאים מתארים ומסבירים את אפשרויות הממשק וההגדרות שבהם ניתן להשתמש עבור המדפסת:

(בחירת ממשק) Interface Selection

אלא אם אפשרות זו כבויה, ההגדרה Auto (אוטומטי) בוחרת אוטומטית את ממשק המדפסת בין כבלי החיבור הזמינים.

זמינים כבלי החיבור הבאים: כבל מקבילי, כבל USB, כבל טורי (זמין רק כאשר מותקן ממשק טורי אופציונלי), וכבל רשת (זמין רק בדגמי רשת).

אוטומטי) היא הגדרת ברירת המחדל של היצרן. Auto (אוטומטי) אוטרה:

.Honor Init

- Enabled (מופעל)—מכבד את אות האתחול ביציאה המקבילית
- **סווע ביציאה המקבילית Disabled** •

הערה: Enabled (מופעל) היא הגדרת ברירת המחדל של היצרן.

תחזוקת המדפסת

לשמירה על איכות הדפסה מיטבית יש לבצע משימות תקופתיות מסוימות.

הזמנת חומרים מתכלים

השתמש במספרי החלקים הרשומים כדי להזמין חומרים מתכלים עבור המדפסת.

מק"ט	פריט אספקה
• 1329605 (כבל באורך 10 רגל)	כבל מקבילי
• 1427498 (כבל באורך 20 רגל)	
12A2405	כבל USB
(אפשרות ממשק טורי) 12T0154	מתאם וכבל טורי
(כבל באורך 50 רגל) 1038693	
• 11A3540 (סרט שמתמלא מחדש בדיו לסדרה 2400/2500) •	סרט מדפסת
 11А3540 (סרט שמתמלא מחדש בדיו בתפוקה גבוהה לסדרה 2500) 	
הערה: ניתן להזמין סרטים למדפסות מאתר האינטרנט של Lexmark בכתובת <u>www.lexmark.com</u> .	

הסרת מחסנית הסרט

- **1** כבה את המדפסת.
- . הרם את התפס הימני והשמאלי על מכסה הגישה לסרט כדי להסירו.
 - . הנח את מכסה הגישה לסרט על משטח שטוח
 - .7 העבר את ידית עובי הדפים למצב 7.
- 5 לחץ על התפס הימני והשמאלי של מחסנית הסרט כדי להרים אותה אל מחוץ למדפסת.

ניקוי המדפסת

הכנת המדפסת לניקוי

- **1** כבה את המדפסת.
- נתק את כבל המתח משקע החשמל. 2

. זהירות - משטח חם: ראש ההדפסה עלול להיות חם. במקרה כזה, הנח לו להתקרר לפני שתיגע בו 🖍

3 לחץ על התפס הימני והתפס השמאלי של מחסנית הסרט, ולאחר מכן הרם והוצא אותה מהמדפסת.

ניקוי הצד הפנימי של המדפסת

מדי כמה חודשים, השתמש במברשת רכה ובשואב אבק כדי לסלק אבק, סיבי סרטים ופיסות נייר מהמדפסת. שאב את כל האבק מסביב לראש ההדפסה ומתוך המדפסת.

ניקוי הצד החיצוני של המדפסת

נקה את הצד החיצוני של המדפסת במטלית לחה ובסבון עדין. אין להשתמש בתרסיס או בחומרי ניקוי כימיים באף אזור במדפסת. אין להשתמש בנוזלים או בתרסיס ליד פתחי האוורור. להסרת כתמי דיו עקשנים מהצד החיצוני של המדפסת, השתמש בחומרי ניקוי מסחריים לידיים המיועדים למכונאים.

Lexmark מיחזור מוצרי

כדי להחזיר את מוצרי Lexmark ל- Lexmark לצורך מחזור:

- . בקר באתר האינטרנט שלנו בכתובת www.lexmark.com/recycle.
- 2 מצא את סוג המוצר שברצונך למחזר, ואז בחר את המדינה מתוך הרשימה.
 - בצע את ההוראות שעל מסך המחשב. 3

תמיכה מנהלתית

שחזור הגדרות ברירת המחדל של היצרן

שחזור הגדרות ברירת המחדל של היצרן בארה"ב

הגדרות ברירת המחדל של היצרן עבור ארצות הברית הן:

- 437 :(דפי קודים) Code pages •
- 1 :(מערכת תווים) Character Set •
- 'אורך טופס): 11 אינץ) Form length

כדי לשחזר את הגדרות ברירת המחדל של היצרן:

- ודא שמחסנית הסרט מותקנת ושטעון נייר. **1**
 - 2 כבה את המדפסת.
 - פתח את מכסה הגישה לסרט. 3
- . הזז את ראש ההדפסה הציגה לכיוון צד לוח הבקרה של המדפסת עד שהוא נעצר.
 - סגור את מכסה הגישה לסרט. 5
- . לחץ והחזק את Tear Off (קריעה) ואת Load/Unload (טען/הסר) תוך כדי הפעלת המדפסת.
 - . המשך ללחוץ על הלחצנים עד שהמנשא זז **7**

הערה: נוריות לוח הבקרה מהבהבות מספר פעמים.

ערכי ברירת המחדל של היצרן שוחזרו ברגע שיש תנועה של המנשא.

שחזור הגדרות ברירת המחדל של היצרן באיחוד האירופי

ערכי ברירת המחדל של היצרן עבור האיחוד האירופי הם:

- 858 :(דפי קודים) Code pages •
- 2 :(מערכת תווים): Character Set •
- 'אורך טופס): 12 אינץ) Form length

כדי לשחזר את הגדרות ברירת המחדל של היצרן:

- ודא שמחסנית הסרט מותקנת ושטעון נייר. 1
 - 2 כבה את המדפסת.
 - פתח את מכסה הגישה לסרט. 3
- . א הזז את ראש ההדפסה הציגה לכיוון צד לוח הבקרה של המדפסת עד שהוא נעצר 4
 - סגור את מכסה הגישה לסרט. 5
- לחץ והחזק את Tear Off (קריעה) ואת Tractor (גליל הזנה) תוך כדי הפעלת המדפסת.
 - . המשך ללחוץ על הלחצנים עד שהמנשא זז 7

הערה: נוריות לוח הבקרה מהבהבות מספר פעמים.

ערכי ברירת המחדל של היצרן שוחזרו ברגע שיש תנועה של המנשא.

תמיכה ב- IPSec

אבטחת פרוטוקול אינטרנט (IPSec) מספק אימות והצפנה בשכבת הרשת ומאפשר אבטחה של כל היישומים וחיבורי הרשת על פני פרוטוקול IP. ניתן להגדיר את IPSec בין המדפסת ובין חמישה מארחים, באמצעות IPv4 ו- IPv6.

- כדי להגדיר את IPSec באמצעות שרת אינטרנט מובנה:
- **1** פתח את הדפדפן. בשורת הכתובת, הזן כתובת IP של המדפסת או שרת ההדפסה שברצונך להגן עליהם, בתבנית: http://ip_address.
 - לחץ על Configuration (הגדרות תצורה). 2
 - **. (הגדרות אחרות)** (הגדרות אחרות), לחץ על Network/Ports (הגדרות אחרות). 3
 - .IPSec לחץ על 4

ותמך בשני סוגי אימות: IPSec

- ASCII (אימות עם מפתח שיתופי)- מאמת כל ביטוי ASCII המשותף בין כל המחשבים המארחים
 משתתפים. זוהי הדרך הקלה ביותר להגדרה כאשר רק מספר מחשבים מארחים ברשת משתמשים ב- IPSec.
- IPSec אימות עם תעודה)- מאמת כל מחשב מארח או כל רשת משנה של מארחים עבור IPSec.
 לכל מחשב מארח חייב להיות זוג מפתחות ציבורי/פרטי. האפשרות Validate Peer Certificate (מתן תוקף לתעודת עמית) מופעלת כברירת מחדל, ומחייבת התקנה של אישור רשות חתום בכל מארח. לכל מארח חייב להיות מספר זיהוי משלו בשדה מופעלת כברירת מחדל (שם חלופי של בעל האישור) של האישור החתום.

.IP הערה: לאחר הגדרת המדפסת ל- IPSec עם מארח, IPSec נדרש לביצוע כל תקשורת IP.

תמיכה ב- SNMPv3

SNMPv3) Simple Network Management Protocol version 3) מאפשר חיבורי רשת מוצפנים ומאומתים. הוא גם מאפשר לאיש התמיכה במערכת לבחור ברמת האבטחה הרצויה. לפני השימוש, יש להקצות שם משתמש אחד וסיסמה אחת לפחות מדף ההגדרות.

להגדרת SNMPv3 דרך Embedded Web Server:

- **1** פתח את הדפדפן. בשורת הכתובת, הזן כתובת IP של המדפסת או שרת ההדפסה שברצונך להגן עליהם, בתבנית: *http://ip_address*.
 - . לחץ על Configuration (הגדרות תצורה). 2
 - **. (הגדרות אחרות)** (הגדרות אחרות), לחץ על Network/Ports (הגדרות אחרות). לחץ על 3 (הגדרות אחרות).
 - .SNMP לחץ על 4

קיימות שלוש רמות אימות והצפנה באמצעות SNMPv3:

- (ללא אימות וללא הצפנה) No authentication and no encryption
 - (אימות ללא הצפנה) Authentication with no encryption
 - (אימות והצפנה) Authentication and encryption •

802.1x שימוש באימות

אימות 802.1x מאפשר למדפסת להצטרף לרשתות המחייבות אימות לפני מתן גישה.

תמיכה ב- 802.1x מחייבת יצירה של אישורים למדפסת, כגון תעודות. תעודות מספקות דרך לזיהוי המדפסת על ידי שרת האימות (AS). שרת האימות מאפשר גישת רשת לשרתי הדפסה המציגים מערכת אישורים תקפה. ניתן לנהל את האישורים באמצעות שרת האינטרנט המובנה.

כדי להתקין ולהשתמש בתעודות כחלק ממערכת האישורים:

- **1** פתח דפדפן אינטרנט. בשורת הכתובת, הזן כתובת IP של המדפסת או שרת ההדפסה שברצונך להגן עליהם, בתבנית: //http://ip_address.
 - לחץ על Configuration (הגדרות תצורה). 2
 - (הגדרות אחרות), לחץ על Network/Ports (הגדרות אחרות), לחץ על 0ther Settings (רשת/יציאות). 3
 - .(ניהול אישורים) Certificate Management לחץ על 4
 - כדי להפעיל ולהגדיר את 802.1x לאחר התקנת התעודות הדרושות:
- **1** פתח דפדפן אינטרנט. בשורת הכתובת, הזן כתובת IP של המדפסת או שרת ההדפסה שברצונך להגן עליהם, בתבנית: //ip_address.
 - (הגדרות תצורה). 2
 - (רשת/יציאות). ארות האפשרות Other Settings (הגדרות אחרות), לחץ על Network/Ports (רשת/יציאות).
 - לחץ על 802.1x Authentication לחץ על 4

פתרון בעיות

בדיקת מדפסת שאינה מגיבה

אם המדפסת אינה מגיבה, בדוק את הדברים הבאים:

- כבל החשמל מחובר למדפסת ולשקע חשמל מוארק מתאים.
- שקע החשמל אינו מושבת באמצעות מפסק או מפסק פחת.
- המדפסת אינה מחוברת למגן קפיצות מתח, לאל פסק או לכבל מאריך.
 - מכשירי חשמל אחרים שחוברו לשקע פועלים.
 - המדפסת הופעלה.
- כבל המדפסת מחובר היטב למדפסת ולמחשב המארח, לשרת ההדפסה, לאביזרים או להתקן רשת אחר.

לאחר שבדקת כל אחת מהאפשרויות הללו, כבה והפעל בחזרה את המדפסת. פעמים רבות פעולה זו פותרת את הבעיה.

בדיקת המדפסת

בכל פעם שמפעילים את המדפסת, מתבצעת בדיקה פנימית, או בדיקה עצמית בעת הפעלה.

הדפסת דף בדיקה של המדפסת מפיקה תדפיס שמראה כל בעיה שהמדפסת אולי חווה.

הערה: ניתן להדפיס דף בדיקה של המדפסת עם או בלי מחשב מחובר למדפסת.

הדפסת דף בדיקה של המדפסת

- . ודא שמוזן נייר, ושמחסנית הסרט מותקנת 1
 - **2** כבה את המדפסת.
- - 4 שחרר את LineFeed (הזנת שורה) כשההדפסה מתחילה. ההדפסה ממשיכה עד שתעצור את המדפסת.

הפרעה או עצירה של דף הבדיקה של המדפסת

כדי להפריע לדף בדיקה של המדפסת:

- לחץ על Start/Stop (התחל/הפסק). הדפסת דף הבדיקה של המדפסת מופסקת בתום הדפסת שורה מלאה של תווים.
- 2 לחץ על Start/Stop (התחל הפסק) פעם נוספת כדי להמשיך להדפיס דף בדיקה של המדפסת. כדי לעצור הדפסה של דף בדיקה של המדפסת, כבה את המדפסת.

Hex Trace שימוש במצב

מצב Hex Trace מדפיס את קודי הבקרה שנשלחים למדפסת. השתמש במצב זה כדי לעזור לאבחן בעיות תוכנה/מנהל התקן.

- . ודא שמוזן נייר, ושמחסנית הסרט מותקנת 1
 - 2 כבה את המדפסת.

- לחץ על Tractor והחזק בזמן הפעלת המדפסת. 3
 - 4 שחרר את **Tractor** כאשר הנוריות כבות.
- 5 כדי לצאת ממצב Hex Trace, כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.

בדיקת מצב המדפסת:

בדוק את נוריות לוח הבקרה והשווה את מצבן עם המידע בטבלה. תבניות וצירופים שונים של נוריות מספקים מידע בנוגע למצב המדפסת והפעולות שדרושות כדי לתקן את המצב.

פעולה דרושה	מצב	נוריות לוח הבקרה
	דולקת	אספקת חשמל
	דולקת	(מוכנה) Ready
	כבויה	(חסר נייר) Paper Out
תנאי מצב לא מקוון רגילים.	דולקת	אספקת חשמל
	כבויה	(מוכנה) Ready
	כבויה	(חסר נייר) Paper Out
1 הזן נייר.	דולקת	אספקת חשמל
לחץ על Start/Stop (התחל/הפסק). 2	כבויה	(מוכנה) Ready
נורית Paper Out (חסר נייר) כובה ונורית Ready (מוכנה) נדלקת.	מהבהבת	(חסר נייר) Paper Out
הערה: אם התקנת את מזין ה- Tractor 2 האופציונלי ואתה מדפיס על נייר רציף, ודא שזרוע בחירת הנייר היא במיקום נייר רציף.		
יש מידע במאגר של המדפסת שצריך להיות מודפס.	מהבהבת	(מוכנה) Ready
בדוק אם יש חסימת נייר או סרט. 1	דולקת	אספקת חשמל
2 כבה את המדפסת.	מהבהבת	(מוכנה) Ready
הסר את מחסנית הסרט, ואז בדוק אם אין אבק נייר או חתיכות נייר. 3	מהבהבת	(חסר נייר) Paper Out
4 ודא שהוסר סרט האריזה.	מהבהבת	(נעילת לוח) Panel Lock
5 כשהמדפסת פועלת, הרץ את בדיקת המדפסת.	מהבהבת	(נעילת גופנים) Font Lock
א החלף את מחסנית הסרט, וודא שמוזן נייר במדפסת.		
ב כבה את המדפסת.		
ג לחץ על LineFeed (הזנת שורה) והחזק בזמן הפעלת המדפסת.		
ד שחרר את LineFeed (הזנת שורה) כשההדפסה מתחילה.		
ההדפסה ממשיכה עד שהמדפסת נעצרת.		
6 אם הבדיקה של המדפסת נכשלה, צור קשר עם תמיכת לקוחות.		
הערה: אם המדפסת אינה משמיעה צפצופים, יש בעיה באספקת החשמל. צור קשר עם תמיכת הלקוחות.		
בדוק את כבל המתח ואת מקור הכוח. אם נורית אספקת החשמל נשארת כבויה, צור קשר עם תמיכת לקוחות.	כבויה	אספקת חשמל
זרוע בחירת הנייר שונתה בעת שהיה נייר טעון. הזז את ידית בחירת הנייר חזרה למיקום הנכון, ואז	דולקת	אספקת חשמל
לחץ על Start/Stop (התחל/הפסק).	כבויה	(מוכנה) Ready
הערה: ודא שהנייר חונה או שאינו טעון לפני שינוי המיקום של ידית בחירת הנייר.	מהבהבת	(חסר נייר) Paper Out
	מהבהבת	(נעילת לוח) Panel Lock

הערה: קודי שגיאה רבים ניתנים לתיקון על ידי כיבוי המדפסת והפעלתה מחדש.

פעולה דרושה	מצב	נוריות לוח הבקרה
1 פתח וסגור את לוח הבקרה.	דולקת	אספקת חשמל
2 כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.	מהבהבת	(מוכנה) Ready
אם רצף נוריות לוח הבקרה ממשיך, צור קשר עם תמיכת לקוחות. 3	מהבהבת	(חסר נייר) Paper Out
	מהבהבת	(נעילת לוח) Panel Lock
ודא שאפשרות 2 Tractor מותקנת כהלכה. למידע נוסף, עיין בתיעוד המצורף לאביזר.	דולקת	אספקת חשמל
	מהבהבת	(מוכנה) Ready
	מהבהבת	(חסר נייר) Paper Out
	מהבהבת	Tractor 2
1 כבה את המדפסת.	דולקת	אספקת חשמל
הפעל את המדפסת. 2	מהבהבת	(מוכנה) Ready
אם רצף נוריות לוח הבקרה חוזר, צור קשר עם תמיכת לקוחות.	מהבהבת	(חסר נייר) Paper Out
הערה: אם אתה זקוק לעזרה באיתור נציג השירות הקרוב ביותר, בקר באתר האינטרנט של	מהבהבת	(נעילת גופנים) Font Lock
בכתובת Lexmark.com בכתובת Lexmark	דולקת	כל הנוריות דולקות ברציפות
	מהבהבת	(נעילת לוח) Panel Lock
	דולקת	אספקת חשמל
	מהבהבת	(מוכנה) Ready
	מהבהבת	Tractor 2
	מהבהבת	(חסר נייר) Paper Out
	מהבהבת	(נעילת גופנים) Font Lock
	דולקת	אספקת חשמל
	מהבהבת	(מוכנה) Ready
	מהבהבת	(חסר נייר) Paper Out
	מהבהבת	(נעילת לוח) Panel Lock
	מהבהבת	(נעילת גופנים) Font Lock
	דולקת	אספקת חשמל
	מהבהבת	(מוכנה) Ready
	מהבהבת	Tractor 2
	מהבהבת	(חסר נייר) Paper Out
	מהבהבת	(נעילת לוח) Panel Lock
	מהבהבת	נעילת גופנים) Font Lock
	דולקת	אספקת חשמל
	מהבהבת	(מוכנה) Ready
	מהבהבת	Tractor 2
	מהבהבת	(חסר נייר) Paper Out
	מהבהבת	(נעילת לוח) Panel Lock

כוונון יישור תווים (דו-כיווניות)

לעתים ייתכן שתרצה לכוונן את יישור התווים (נקרא גם *יישור דו-כיווני*) במדפסת. הצעדים הבאים מתארים כיצד לכוונן את היישור של חוטי ההדפסה.

הערות:

- ודא שטעון נייר רציף במדפסת.
- ודא שהגדרת ברירת המחדל של היצרן בתפריט Uni-Dir Printing (הדפסה בכיוון אחד) מוגדרת לערך Off (כבוי) (דו-כיווני).
- ודא שפקודת מאקרו ברירת המחדל מוגדרת ל- Disabled (מושבת). לקבלת מידע נוסף, ראה <u>"אפשרויות Forms Macro</u> (מאקרו של דפים)" בעמוד 49.
 - **1** כבה את המדפסת.
 - 2 פתח את מכסה לוח הבקרה כדי לגשת לשכבה 2.
 - 3 לחץ על Pitch והחזק בזמן הפעלת המדפסת. מודפסים קווי היישור לטיוטה.

הערה: הערך הנוכחי הוא המספר המודפס מתחת לקווים.



- .01-07 (טיוטה), בחר את שורת קווי היישור הטובה ביותר מהתדפיס 01-07.
- . א לחץ על Micro (מיקרו) 🕈 או Micro (מיקרו) 🦆 כדי לבחור את היישור הטוב ביותר לפי מספר, או שמור את הערך הנוכחי.
 - ב לחץ על Set TOF (הגדרת TOF) כדי לשמור את הבחירה.
 לאחר שבחרת את היישור, המדפסת מדפיסה שורה בודדת המציגה את הגדרת היישור הנוכחית.



.Near-Letter-Quality (NLQ) המדפסת מתחילה להדפיס באופן אוטומטי את קווי היישור עבור איכות גמתחילה להדפיס אופן אוטומטי את אינו גער איכות



הערך הנוכחי הוא המספר המודפס מתחת לקווים.

פתרון בעיות הדפסה

בדיקת המדפסת תקינה, אולם המדפסת אינה מדפיסה כאשר היא מחוברת למחשב.

להלן פתרונות אפשריים. נסה אחת או יותר מהפעולות הבאות:

- כבה את המדפסת ואת המחשב.
- ודא שכבל המדפסת מחובר כהלכה בשני קצותיו.
- עיין בתיעוד המצורף לתוכנה כדי לוודא שבחרת את מנהל התקן המדפסת הנכון.
- אם אתה משתמש ב- Windows Forms Printer 2500 Series הזמין מאתר Windows Forms Printer 2500 Series האינטרנט של Lexmark בכתובת <u>www.lexmark.com</u>.
 - אם אתה משתמש ב- DOS, מלא אחר ההוראות שסופקו עם יישום DOS.

המדפסת מרעישה

להלן פתרונות אפשריים. נסה אחת או יותר מהפעולות הבאות:

- הזז חפצים כלשהם הנוגעים במדפסת.
- ודא שהמדפסת מונחת על משטח אופקי ויציב.
 - סגור את מכסה הגישה לסרט.
 - סגור את המכסה הקדמי.

המדפסת משמיעה קולות של הדפסה, אולם לא מודפס דבר

להלן פתרונות אפשריים. נסה אחת או יותר מהפעולות הבאות:

- ודא שידית עובי הדפים מכוונת למיקום הנכון עבור עובי הנייר שבשימוש.
 - ודא שמחסנית הסרט מותקנת נכון ומהודקת בנקישה על המנשא.
 - כוונן את גלגל בקרת צפיפות הסרט.
 - החלף את מחסנית הסרט אם נגמר הדיו.
 - כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.

נשמעת התראה מהמדפסת

הדבר עשוי להצביע על שגיאה או על פעולה רגילה. למקרה שאירעה שגיאה, להלן פתרונות אפשריים. נסה אחת או יותר מהפעולות הבאות:

- בדוק את מצב נוריות לוח הבקרה.
- כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.

המדפסת עוברת למצב קריעה לפני סיום עבודת ההדפסה

- (התחל/הפסק). **1** לחץ על לחץ געל (התחל/הפסק).
- לחץ לחיצה ממושכת על **Tear Off** (קריעה) עד שנשמע צפצוף והנורית 🗋 מהבהבת. 2
 - **3** פתח את לוח הבקרה כדי לגשת לשכבה 2.
- (מיקרו) לחץ על Micro (מיקרו) ל או Micro (מיקרו) ↓ לדי להעביר את הנייר למיקום הרצוי. 4
- סגור את לוח הבקרה. המדפסת משמיעה שני צפצופים והנייר נגלל לאחור ואז מתקדם למיקום החדש של ראש הדף.
 - 6 לחץ על Start/Stop (התחל/הפסק).
 הנייר נשאר במיקום החדש של ראש הדף עד להתחלת עבודת הדפסה חדשה.
 - . שלח שוב את עבודת ההדפסה 7

הלחצנים אינם פועלים, מלבד Start/Stop (התחל/הפסק), FormFeed (הזנת דף), Tear Off (קריעה) ו-Load/Unload (טען/הסר)

- **1** כבה את המדפסת.
- (גליל הזנה) תוך כדי הפעלת המדפסת. **2** לחץ והחזק את Load/Unload (טען/הסר) ואת 17 (גליל הזנה) לחץ והחזק את

כשהנורית 🗋 כובה, מתבטלת נעילת לוח הבקרה וכל הלחצנים פעילים.

מתג ההפעלה של המדפסת נמצא במצב On (פועל), אך הנורית Power (הפעלה) כבויה

להלן פתרונות אפשריים. נסה אחת או יותר מהפעולות הבאות:

- ודא שכבל המדפסת מחובר כהלכה בשני קצותיו.
 - ודא שמקור הכוח פועל.
 - כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.

השוליים השמאליים זזים ימינה במהלך ההדפסה

- ודא שמחסנית הסרט מותקנת כראוי ושהנייר נטען כהלכה.
 - . ודא שהוסר סרט האריזה
 - בדוק אם משהו חוסם את תנועת המנשא.
- אם אירעה חסימת נייר לאחרונה, כבה את המדפסת ולאחר מכן הפעל אותה שוב.
 - צור קשר עם תמיכת הלקוחות.

אורך שורה שגוי; השורות אינן מתחילות בשוליים השמאליים

להלן פתרונות אפשריים. נסה אחת או יותר מהפעולות הבאות:

- . עיין בתיעוד שצורף לתוכנית.
- ודא שנבחר מנהל התקן המדפסת הנכון.
- התאם את השוליים השמאליים על-ידי התאמת גליל ההזנה או מוביל הנייר.

מהירות המדפסת איטית יותר

להלן פתרונות אפשריים. נסה אחת או יותר מהפעולות הבאות:

ודא שידית עובי הדפים מותאמת לעובי הדפים שבשימוש.

מהירות ההדפסה הופכת איטית יותר כאשר ידית עובי הדפים נמצאת במצב 4 ומעלה. זו תופעה רגילה.

בחר גופנים פנימיים.

הערה: האטה תרמית אוטומטית מגינה על ראש ההדפסה מפני התחממות יתר. פעולה זו רגילה ומושפעת מסוג ההדפסה שבשימוש (הדפסת איכות וכדומה) ומהכמות והצפיפות של הגרפיקה המודפסת.

מודפסים תווים שגויים, השוליים השמאליים משתנים או שההדפסה נעצרת

להלן פתרונות אפשריים. נסה אחת או יותר מהפעולות הבאות:

- ודא שכבל המדפסת מוגן כראוי ומחובר כהלכה בשני קצותיו.
 - בחר את מנהל ההתקן הנכון.
- הזמין Windows Forms Printer 2500 Series הזמין (השתמש במנהל התקן המדפסת Windows Forms Printer 2500 Series הזמין מאתר האינטרנט של Lexmark בכתובת <u>www.lexmark.com</u>.
 - אם אתה משתמש ב- DOS, מלא אחר ההוראות שסופקו עם יישום DOS.

ההדפסה ממשיכה מעבר לקצות הנייר הרציף

להלן פתרונות אפשריים. נסה אחת או יותר מהפעולות הבאות:

- שנה את התוכנה כך שגודל הנייר הנבחר יהיה זהה לגודל הנייר בפועל.
 - ישר את גלילי ההזנה או את מובילי הנייר עם הנייר שבשימוש.
 - ודא שמחסנית הסרט מותקנת כהלכה.
 - נקה חסימות נייר.
 - כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.

הגופן או פסיעת הגופן שנבחרו משתנים או אינם מודפסים

אם אתה נתקל בבעיה זו, הרי שהתוכנה שברשותך דורסת את בחירת הגופן ו/או פסיעת הגופן שנבחרו בלוח הבקרה, או משתמשת בגופנים גרפיים. אם ניתן, השתמש בפסיעות גופן ו/או בגופנים פנימיים. אחרת, נסה את הפתרון הבא:

- בחר גופן אחר מתוך Character Options (אפשרויות תווים) בתפריט הראשי.
- בחר פסיעת גופן אחרת מתוך Character Options (אפשרויות תווים) בתפריט הראשי.

פתרון בעיות בהזנת נייר

נייר נתקע במדפסת

לניקוי חסימת נייר רציף:

- **1** כבה את המדפסת.
- . הפרד כל נייר רציף שהמדפסת כבר הדפיסה עליו.
 - .7 העבר את ידית עובי הדפים למצב 7.
- 4 קרע את הנייר הרציף בקו הניקוב ממש מתחת לתחתית המדפסת.
 - 5 פתח את המכסה הקדמי.
- 6 פתח את הדלת השמאלית והדלת הימנית של גליל ההזנה, ולאחר מכן הסר את הנייר.
 - . הסר את מכסה הגישה לסרט כדי לנקות נייר קרוע
 - . הסר מנתיב הנייר רצועות נייר מנוקב או פיסות נייר קרועות 8

לניקוי חסימת נייר חתוך:

- **1** כבה את המדפסת.
- .7 העבר את ידית עובי הדפים למצב 7.
- . 📃 דחף את ידית בחירת הנייר למטה למצב
- 4 משוך בעדינות את גיליון הנייר מהחלק הקדמי של המדפסת.
- .5 הסר את מכסה הגישה לסרט כדי לנקות פיסות נייר קרועות.
 - . 🗇 דחף את ידית בחירת הנייר למעלה למצב 🖞.
- . העבר את ידית עובי הנייר למצב המתאים עבור סוג הנייר שבו אתה משתמש. **7**

נייר נתקע במזין הגיליונות האוטומטי

להלן פתרונות אפשריים. נסה אחת או יותר מהפעולות הבאות:

- הסר את הנייר.
- ישר את קצות הנייר ולאחר מכן טען את הנייר מחדש.
 - הסר גופים זרים ממזין הגיליונות האוטומטי:
 - . הסר את מזין הגיליונות האוטומטי
 - הסר כל גוף זר. **2**
 - התקן מחדש את מזין הגיליונות האוטומטי. 3

נייר שהוזן במזין הגיליונות האוטומטי נתקע בכניסה למדפסת

- הסר את מזין הגיליונות האוטומטי, הסר פיסות נייר או גופים זרים ולאחר מכן התקן מחדש את מזין הגיליונות האוטומטי.
 - הזז את מוביל הנייר שמאלה.

- הסר את מזין הגיליונות האוטומטי, העבר את הנייר הרציף למצב חניה באמצעות הלחצן Load/Unload (טען/הסר), ולאחר מכן התקן מחדש את מזין הגיליונות האוטומטי.
 - התאם את ידית עובי הדפים לעובי הדפים שבשימוש.

Tractor 2 חסימת נייר במזין

הנייר הרציף במזין הנייר הרציף לא הועבר כראוי למצב חניה לפני מעבר למזין נייר רציף אחר.

הקפד לקרוע את הקצה המוביל של הנייר הרציף במזין הנייר הרציף שנבחר לפני החלפת מזיני נייר רציף. לקבלת עזרה, עיין בתיעוד המצורף למזין Tractor 2 האופציונלי.

לא מוזן נייר למדפסת

להלן פתרונות אפשריים. נסה אחת או יותר מהפעולות הבאות:

הסר את כל הדפים ופיסות הנייר.

חפש רצועות חורים רופפות שיכולות לעתים להיקרע מהנייר הרציף ולהישאר במדפסת.

- התאם מחדש את מצב גליל ההזנה הימני.
- ודא שידית עובי הדפים מותאמת לסוג הנייר שבשימוש.
- לחץ על Load/Unload (טען/הסר) כדי לשחרר את הנייר הרציף ממצב חניה.
 - ודא שמוביל הנייר הימני מותאם לרוחב הנייר שבשימוש.
- ודא שהאפשרות Auto Cut Sheet Load (טעינה אוטומטית של גיליון חתוך) מוגדרת כראוי. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>אפשרויות התפריט הראשי" בעמוד 48</u>.
 - ודא שידית בחירת הנייר נמצאת במיקום המתאים לסוג הגיליון שעליו אתה מנסה להדפיס.

לא מוזן נייר למדפסת ממזין Tractor 2 האופציונלי

להלן פתרונות אפשריים. נסה אחת או יותר מהפעולות הבאות:

- הזז את ידית בחירת הנייר למטה למצב 📃.
- לחץ על Tractor (גליל הזנה) כדי לבחור במזין נייר רציף אחר, או טען נייר במזין הנייר הרציף שנבחר.
 - חבר את מזין Tractor 2 האופציונלי לחלקה האחורי של המדפסת.

לא מוזן נייר למדפסת ממזין הגיליונות האוטומטי

- העבר את ידית הנעילה של מזין הגיליונות האוטומטי למצב האחורי.
 - העבר את ידית בחירת הנייר למצב 🗋.
- עבור למצב הגדרות והגדר את האפשרות ל-On (פועל). לקבלת מידע נוסף, ראה <u>"אפשרויות התפריט הראשי" בעמוד 48</u>.
 - הסר גיליונות נייר עודפים אם נטענו יותר מ-150 גיליונות.
 - הסר את כל הנייר ולאחר מכן החלף אותו בנייר קל יותר.
 - הסר את כל הנייר, אוורר את הקצה העליון והקצה התחתון, ולאחר מכן החזר אותו לסל הנייר.
 - נקה את גלגלות מזין הגיליונות האוטומטי:
 - הסר את כל הנייר מהמדפסת. 1
 - . הפוך את מזין הגיליונות האוטומטי והנח אותו על משטח שטוח.

נקה את שני גלגלי מובילי הנייר הממוקמים בתחתית מזין הגיליונות האוטומטי באמצעות איזופרופיל אלכוהול ומטלית נקייה. נקייה.

סובב גלגלת אחת בעת ניגוב הגלגלת השנייה במטלית הנקייה.

מזין Tractor 2 האופציונלי ממקם את הנייר במיקום שגוי של ראש דף

ראש הדף אינו מוגדר כראוי. לקבלת מידע נוסף אודות הגדרה נכונה של ראש הדף, ראה <u>"הגדרת ראש הטופס" בעמוד 38</u>.

מזין הגיליונות האוטומטי מזין נייר בקצב שגוי

להלן פתרונות אפשריים. נסה אחת או יותר מהפעולות הבאות:

- הסר את כל הנייר ממזין הגיליונות האוטומטי, והחלף אותו בנייר קל יותר.
- הסר את מזין הגיליונות האוטומטי, הסר פיסות נייר או גופים זרים ולאחר מכן התקן מחדש את מזין הגיליונות האוטומטי.
 - הזז את מוביל הנייר שמאלה.
- הסר את מזין הגיליונות האוטומטי, העבר את הנייר הרציף למצב חניה באמצעות הלחצן Load/Unioad (טען/הסר), ולאחר מכן התקן מחדש את מזין הגיליונות האוטומטי.
 - התאם את ידית עובי הדפים לעובי הדפים שבשימוש.

מזין הגיליונות האוטומטי ממקם נייר במיקום שגוי של ראש הדף

להלן פתרונות אפשריים. נסה אחת או יותר מהפעולות הבאות:

- ודא שראש הדף מוגדר כראוי. לקבלת מידע נוסף אודות הגדרות ראש הדף, עיין בתיעוד המצורף למזין הגיליונות האוטומטי.
 - ודא שהנייר שבשימוש עונה על מפרט הנייר המופיע בתיעוד של מזין הגיליונות האוטומטי.
 - נקה את גלגלות מזין הגיליונות האוטומטי:
 - **1** הסר את כל הנייר מהמדפסת.
 - . הפוך את מזין הגיליונות האוטומטי והנח אותו על משטח שטוח
- נקה את שתי גלגלות מובילי הנייר הממוקמות בתחתית מזין הגיליונות האוטומטי באמצעות איזופרופיל אלכוהול ומטלית נקייה. נקייה.

ניתן לסובב גלגלת אחת בעת ניגוב הגלגלת השנייה במטלית הנקייה.

הנייר המוזן ממזין הגיליונות האוטומטי נוטה הצדה

להלן פתרונות אפשריים. נסה אחת או יותר מהפעולות הבאות:

- התאם את מובילי הנייר הימני והשמאלי לרוחב הנייר שבשימוש.
 - הסר נייר מסל הנייר.
 - . אוורר את הנייר וטען אותו מחדש.

מזין הגיליונות האוטומטי מזין גיליונות מרובים

- הסר נייר מסל הנייר.
- אוורר את הנייר וטען אותו מחדש. •

- הסר את כל הנייר מסל הנייר, והחלף אותו בנייר כבד יותר.
 - הוסף נייר לסל הנייר.

פתרון בעיות איכות הדפסה

המידע בנושאים הבאים עשוי לסייע לך לפתור בעיות שקשורות באיכות ההדפסה. אם ההצעות הללו אינן פותרות את הבעיה, צור קשר עם תמיכת הלקוחות. ייתכן שיש לכוון או להחליף חלק במדפסת.

ההדפסה בהירה מדי

להלן פתרונות אפשריים. נסה אחת או יותר מהפעולות הבאות:

בדוק את גלגל בקרת צפיפות הסרט

גלגל בקרת צפיפות הסרט הממוקם על מחסנית הסרט מוגדר מראש ל-1. כשההדפסה הופכת בהירה מדי, סובב את הגלגל מ-1 ל-2 כדי להכהות את ההדפסה.



בדוק את ידית עובי הנייר

ייתכן שידית עובי הנייר קבועה למספר שגוי. במקרה כזה, העבר אותה למספר הנכון עבור עובי הדפים שבהם אתה משתמש.

חסרות נקודות או שאיכות ההדפסה ירודה

- . ודא שהסרט מהודק *בנקישה* על המנשא **1**
- **2** העבר את גלגל בקרת הצפיפות מ-1 ל-2 כדי להכהות את ההדפסה.
 - . החלף את מחסנית הסרט

- 4 הרץ בדיקת מדפסת.
- א ודא שמוזן נייר ושמחסנית הסרט מותקנת.
 - **ב** כבה את המדפסת.
- (הזנת LineFeed לחץ לחיצה ממושכת על LineFeed (הזנת שורה) בעת הפעלת המדפסת, ולאחר מכן שחרר את LineFeed (הזנת שורה) שורה) כשההדפסה מתחילה.
 - . ד לחץ על Start/Stop (התחל/הפסק) כדי לעצור את בדיקת המדפסת או להפריע לה.
 - ה לחץ על Start/Stop (התחל/הפסק) שוב אם ברצונך לחדש את בדיקת המדפסת. ההדפסה תמשיך עד שתכבה את המדפסת.

אם איכות ההדפסה אינה משתפרת, צור קשר עם תמיכת לקוחות.

תווים שגויים או חסרים

הרץ בדיקת מדפסת:

- . ודא שידית עובי הדפים נמצאת במיקום המתאים לדפים שבהם אתה משתמש.
 - . ודא שמוזן נייר ושמחסנית הסרט מותקנת 2
 - . העבר את ידית בחירת הנייר למיקום המתאים לדפים שבהם אתה משתמש.
 - **4** כבה את המדפסת.
 - 5 לחץ לחיצה ממושכת על LineFeed (הזנת שורה) בעת הפעלת המדפסת.
 - 6 שחרר את LineFeed (הזנת שורה) כשההדפסה מתחילה.
 - ההדפסה תמשיך עד שתעצור את המדפסת.
- . לחץ על **Start/Stop** (התחל/הפסק) כדי לעצור את ההדפסה, ולאחר מכן כבה את המדפסת. **7**

הדפים מרוחים או שההדפסה כהה מדי

להלן פתרונות אפשריים. נסה אחת או יותר מהפעולות הבאות:

- ודא שידית עובי הדפים נמצאת במיקום המתאים לנייר שבשימוש.
 - ודא שהסרט מותקן כראוי.
 - התר קשרים שנוצרו בסרט.
 - מתח את הסרט באמצעות גלגל התקדמות הסרט.
 - העבר את גלגל בקרת הצפיפות ל-1.
 - הסר והחלף את מחסנית הסרט.

מספר שורות שגוי בדף

- ודא שהנייר משוחרר ואפשר להזינו מהקרטון, ושדבר אינו מפריע לתנועת הנייר.
- התאם מחדש את ראש הדף. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>הגדרת ראש הטופס</u> בעמוד <u>38</u>.
- התאם את אורך הדף מתוך תפריט ההגדרות. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>"שימוש במצב הגדרות" בעמוד 46</u>.

הגרפיקה אינה מודפסת

להלן פתרונות אפשריים. נסה אחת או יותר מהפעולות הבאות:

- עיין בתיעוד המצורף לתוכנה.
- ודא שנבחר מנהל התקן המדפסת הנכון.

הריווח בין השורות שגוי או ששורות מודפסות זו על גבי זו

להלן פתרונות אפשריים. נסה אחת או יותר מהפעולות הבאות:

- קבע מחדש את ידית עובי הדפים.
- לקבלת מידע נוסף, עיין בתיעוד המצורף לתוכנה.

יצירת קשר עם תמיכת הלקוחות

כשאתה מתקשר לתמיכת הלקוחות, תאר את הבעיה שנוצרה, את ההודעה המופיעה בתצוגה, ואת השלבים אותם כבר ביצעת בניסיון לפתור את הבעיה.

עליך לדעת מהו דגם המדפסת והמספר הסידורי שלה. למידע נוסף, קרא את התווית הנמצאת בדופן הפנימית של המכסה הקדמי עליון של המדפסת. המספר הסידורי מופיע גם בדף הגדרות התפריט.

בארה"ב או בקנדה, צור קשר בטלפון (1-800-539-6275). לשירות בארצות אחרות או באזורים אחרים, בקר באתר האינטרנט של Lexmark בכתובת <u>www.lexmark.com</u>.
הודעות

מספר דגם	סוג מכשיר	שם מוצר
100	2580	Lexmark 2580
110	2580	Lexmark 2580n
100	2581	Lexmark 2581
110	2581	Lexmark 2581n
100	2590	Lexmark 2590
110	2590	Lexmark 2590n
100	2591	Lexmark 2591
110	2591	Lexmark 2591n

הודעת מהדורה

ינואר 2014

הפסקה הבאה אינה חלה על אף מדינה בה תנאים שכאלה סותרים את החוק המקומי:LEXMARK INTERNATIONAL, מספקת פרסום זה "כמו שהוא" ללא אחריות מכללא INC, מספקת פרסום זה "כמו שהוא" ללא אחריות מכל סוג, בין אם מפורשת או מכללא, כולל, אך לא מוגבל, לאחריות מכללא לסחירות והתאמה למטרה מסוימת. מדינות מסוימות אינן מאפשרות ויתור על אחריות מפורשת או מכללא בטרנסקציות; לכן ייתכן שהצהרה זו אינה חלה עליך.

פרסום זה עלול לכלול חוסר דיוק טכני או שגיאות דפוס. במידע הכלול בזאת נערכים שינויים תקופתיים; שינויים אלה ייכללו במהדורות מאוחרות יותר. שיפורים או שינויים במוצרים או בתוכניות המתוארים יכולים להיעשות בכל עת.

הפניות בפרסום זה למוצרים, תוכניות או שירותים אינן מרמזות כי היצרן מתכוון להפוך אותם לזמינים בכל הארצות בהן הוא פועל. כל הפנייה למוצר, תוכנית, או שירות אינה מכוונת להצהיר או לרמז שניתן להשתמש רק במוצר, בתוכנית או בשירות אלה. ניתן להשתמש כחלופה בכל מוצר, תוכנית או שירות שווי ערך מבחינה תפקודית, שאינם מפרים כל קניין רוחני קיים. הערכה ואימות של פעולה בשילוב עם מוצרים, תוכניות ושירותים אחרים, למעט אלה המצוינים על ידי היצרן, נמצאים באחריותו של המשתמש.

לקבלת תמיכה טכנית של Lexmark בקר בכתובת support.lexmark.com.

לקבלת מידע על חומרים מתכלים והורדות, בקר בכתובת <u>www.lexmark.com</u>.

אם אין לך גישה לאינטרנט, ניתן לפנות ל- Lexmark בדואר בכתובת:

Lexmark International, Inc. Bldg 004-2/CSC New Circle Road NW 740 Lexington, KY 40550

© 2014 Lexmark International, Inc.

כל הזכויות שמורות.

סימנים מסחריים

Lexmark ו- Lexmark עם עיצוב היהלום ExecJet, ו- Proprinter הם סימנים מסחריים של Lexmark International, Inc, רשומים בארה"ב ו/או מדינות אחרות.

.Lexmark International, Inc. הוא סימן מסחרי של Personal Printer Series

ITC Avant Garde Gothic הוא סימן מסחרי או סימן מסחרי רשום של ITC Avant Garde Gothic.

כל יתר הסימנים המסחריים האחרים הם קניינם של בעליהם השונים.

מוסכמות

. **הערה:** הערה באה לציין דבר מה העשוי לסייע לך

אזהרה-נזק אפשרי: אזהרה באה לציין דבר מה העלול לגרום נזק לחומרה או לתוכנה של המוצר.

. **זהירות - אפשרות לפציעה:** *זהירות* באה לציין דבר מה העלול לפגוע בך.

זהירות - אל תיגע: סוג זה של *זהירות* מציין *שאסור לך* לגעת באזור המסומן.

. אירות - משטח חם: סוג זה של *זהירות* מציין משטח חם. 🔬

. זהירות - סכנת התחשמלות: סוג זה של זהירות מציין סכנת התחשמלות 🗛

. אז אירות - סכנת התהפכות: סוג זה של זהירות מציין סכנת היתקלות. 🔬

Industry Canada compliance statement

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment .Standard ICES-003

Avis de conformité aux normes de l'industrie du Canada

Cet appareil numérique de classe B est conforme aux exigences de la norme canadienne relative aux équipements pouvant causer des interférences NMB-003.

רמות פליטת רעש

המדידות שלהלן נערכו בהתאם לתקן ISO 7779 ודווחו בהתאמה לתקן ISO 9296.

. **הערה:** ייתכן שמצבים מסוימים אינם יישימים למוצר שברשותך.

לחץ קול ממוצע	dBA ,1 של מטר
הדפסה	56 dBA
מוכן	NA

הערכים כפופים לשינויים. ערכים נוכחיים ראה באתר www.lexmark.com.

הנחיית פסולת מציוד חשמלי ואלקטרוני (WEEE)



הלוגו WEEE מציין תוכניות מחזור ונהלים ספציפיים עבור מוצרים אלקטרוניים במדינות האיחוד האירופי. אנו מעודדים את מחזור המוצרים שלנו. אם יש לך שאלות נוספות על אפשרויות מחזור, בקר באתר האינטרנט של Lexmark בכתובת <u>www.lexmark.com</u> לחיפוש מספר הטלפון של משרד המכירות המקומי.

ENERGY STAR



צריכת חשמל

צריכת האנרגיה של המוצר

הטבלה הבאה מתעדת את מאפייני צריכת החשמל של המוצר.

. הערה: ייתכן שמצבים מסוימים אינם יישימים למוצר שברשותך.

Я	צריכת חשמל (וואטים)	תיאור	מצב
V	47 W	המוצר מפיק פלט של עותק קשיח מקלט אלקטרוני.	הדפסה
٩	NA	המוצר מפיק פלט של עותק קשיח ממסמכי מקור קשיחים.	העתקה
4	NA	המוצר סורק מסמכי עותק קשיח.	סריקה
V	8 W	המוצר ממתין לעבודת הדפסה.	מוכן
٩	NA	המוצר נמצא במצב חיסכון בחשמל.	מצב חיסכון בחשמל
٩	NA	המוצר מחובר לשקע בקיר, אולם מתג (לחצן) ההפעלה מכובה.	High Off מצב
אריכת	NA	המוצר מחובר לשקע בקיר, מתג (לחצן) ההפעלה מכובה והמוצר נמצא במצב צריכת חשמל נמוכה ביותר שאפשר.	(<1 W Off) Low Off מצב
V	0.055 W	המוצר מחובר לשקע בקיר, אולם מתג (לחצן) ההפעלה מכובה.	מכובה (Off)

רמות צריכת החשמל המפורטות בטבלה הקודמת מייצגות מדידות זמן ממוצע. צריכת חשמל ברגע מסוים עשויה להיות גבוהה בצורה ממשית מהממוצע.

. <u>www.lexmark.com</u> הערכים הנוכחיים, ראה

(חיסכון בצריכת חשמל) Power Saver

מוצר זה כולל מצב חיסכון בצריכת חשמל, הקרוי Power Saver. מצב חיסכון בחשמל שווה ערך ל- EPA Sleep Mode. מצב החיסכון בחשמל חוסך אנרגיה באמצעות הורדת צריכת החשמל בפרקי זמן ממושכים שבהם אין פעילות. מצב החיסכון בחשמל מופעל באופן אוטומטי לאחר שהמוצר אינו פעיל במשך פרק זמן קבוע מראש, הקרוי פסק הזמן של Power Saver.

מצב כיבוי

במוצר זה קיים מצב כיבוי אשר צורך עדיין כמות קטנה של חשמל. כדי להפסיק לחלוטין את צריכת החשמל של המוצר, נתק את ספק הכוח משקע הקיר.

צריכת אנרגיה כוללת

לעיתים, שימושי לחשב את צריכת האנרגיה הכוללת של המוצר. היות שדרישות צריכת החשמל ניתנות ביחידות מתח או בוואטים, כדי לחשב את צריכת האנרגיה, יש להכפיל את צריכת החשמל בזמן שבו המוצר נמצא בכל מצב. צריכת האנרגיה הכוללת של המוצר היא סכום השימוש באנרגיה של כל מצב.

אינדקס

D

DOS הדפסה מ 13

I

58 IPSec

S

58 SNMPv3

W

Windows הדפסה מ 13

א

אבטחה שימוש באימות 802.1x תמיכה ב- 58 IPSec תמיכה ב- 58 SNMPv3 אימות 802.1x אפשרויות אמולציה 53 אפשרויות בקרה 51 אפשרויות התפריט הראשי 48 אפשרויות ממשק 53 אפשרויות נתונים 50 אפשרויות פקודות מאקרו לטפסים מצב הגדרות 49

ב

בדיקת מדפסת שאינה מגיבה 60 ביטול נעילת גובה 20 נעילת גופן 19 ביטול נעילה לוח בקרה 18

ג

גובה בחירה 20 נעילה 20 גודלי נייר נתמכים על-ידי המדפסת 41 גופן בחירה 19 נעילה 19

דף דוגמה, הדפסה 11 דף הגדרות רשת 12

ה

т

הגדרה ראש הטופס 38, 39, 40 הגדרות ברירת המחדל של היצרן שחזור 57 הגדרות תפריט החלפה 47 הדפסה דף דוגמה 11 דף הגדרות רשת 12 מ- DOS מ- 13 13 Windows-מ הדפסת עמוד ניסיון הפסקה או עצירה 60 פעולה 60 הודעות 73, 74, 75, 76 הודעות לגבי פליטה 74 הזמנת חומרים מתכלים 55 הזנת נייר, פתרון בעיות קצב ההזנה של מזין הנייר האוטומטי 69 שגוי המרה טרקטור דחיפה 43 טרקטור משיכה 44 התקשרות לתמיכת הלקוחות 72

Π

חומרים מתכלים הזמנה 55 חסימות ובעיות הזנה, פתרון בעיות נייר נתקע במדפסת 67

ט

טופס בנייר נפרד טעינה 35 טעינה טופס בנייר נפרד או מעטפה 35 טפסים רציפים 24 טפסים רציפים טעינה 24 טעינה מהחלק התחתון 30 טעינה קדמית 27

טרקטור מיקום דחיפה 42 מיקום משיכה 42 טרקטור דחיפה 43 המרה 43 נתיבי נייר 22 טרקטור משיכה המרה 44 נתיבי נייר 22

ידית עובי טפסים הגדרה 21 יישור שוליים שמאליים 37 יישור דו-כיווני הגדרה 62 יישור תו הגדרה 62 יצירת קשר עם תמיכת הלקוחות 72

ל

לא מקוון הגדרת המדפסת 17 לוח בקרה ביטול נעילה 18 נוריות 16 פונקציות לחצנים 15 לחצנים, לוח הבקרה מצב המדפסת 15

מ

מדפסת חלקים 7 ניסיון 60 סקירה 7 תכונות ופונקציות 9 מחזור הצהרת 95 WEEE מחסנית סרט מוצרי 75 WEEE מחסנית סרט מידע בטיחותי 6 מיקום דחיפה טרקטור 42

מיקום משיכה 42 טרקטור מיקום קריעה הגדרה 23 Arace מצב Hex Trace שימוש ב 60 מצב אמולציית Epson שימוש ב 14 מצב אמולציית IBM שימוש ב 13 Okidata מצב אמולציית MICROLINE שימוש ב 14 מצב הגדרות אפשרויות אמולציה 53 אפשרויות בקרה 51 48 אפשרויות התפריט הראשי אפשרויות ממשק 53 אפשרויות נתונים 50 אפשרויות פקודות מאקרו לטפסים 49 שימוש ב 46 מצב המדפסת בדיקה 61 מצב טרקטור בחירה 18 מקוון הגדרת המדפסת 17

נ

נוריות לוח בקרה 16 נייר התקדמות 17 ניקוי מדפסת 55 נעילה מדפסת 55 נעילה מדפסת 55 נעילת גובה נעילת גובה ביטול 20 נתיבי נייר נתיבי נייר טרקטור דחיפה 22

0

סוגי נייר נתמכים על-ידי המדפסת 41

פ

(קריעה) Tear Off פונקציית שימוש ב 23 פונקציית טעינה/פריקה שימוש ב 18 פתרוו בעיות בדיקת מדפסת שאינה מגיבה 60 יצירת קשר עם תמיכת הלקוחות 72 שחזור הגדרות ברירת המחדל של היצרן 57 פתרון בעיות, איכות הדפסה אורך שורה שגוי 66 גרפיקה אינה מודפסת 72 הגופן או הגובה שצוינו אינם מודפסים או מתחלפים 66 ההדפסה בהירה מדי 70 המדפסת עוברת למצב Tear Off (קריעה) לפני סיום המשימה 65 טפסים עם סימני מריחה או הדפסה כהה מדי 71 מספר שורות שגוי בעמוד 71 נקודות חסרות או איכות הדפסה נמוכה 70 ריווח שורה שגוי או הדפסת-על 72 שורות אינן מתחילות בשוליים השמאליים 66 תווים שגויים או חסרים 71 פתרון בעיות, הדפסה הדפסת הניסיון פועלת, אך המדפסת אינה מדפיסה כשהיא מחוברת למחשב 64 ההדפסה נמשכת מעבר לקצוות של 06 טפסים רציפים המדפסת מרעישה 64 המדפסת משמיעה צליל התרעה 64 המדפסת משמיעה רעשי הדפסה. אר 64 אינה מדפיסה לחצנים אינם פועלים 65 66 מהירות ההדפסה מואטת מתג ההפעלה של המדפסת מופעל, אר נורית ההפעלה כבויה 65 שוליים שמאליים זזים ימינה במהלך 65 ההדפסה תווים שגויים מודפסים, שוליים שמאליים משתנים, או שההדפסה נעצרת 66 פתרון בעיות, הזנת נייר המדפסת אינה מזינה נייר 68 המדפסת אינה מזינה נייר ממזין 68 הנייר האוטומטי

המזין האופציונלי טרקטור 2 אינו מזין 68 המזין האופציונלי טרקטור 2 ממקם נייר באופן שגוי 69 חסימה במזין טרקטור 2 68 חסימת נייר במזין הנייר 67 האוטומטי מזין הנייר האוטומטי מזין דפים מרובים 69 מזין הנייר האוטומטי ממקם נייר באופן שגוי 69 69 מיקום ראש טופס שגוי נייר מוזן עקום ממזין הנייר האוטומטי 69 נייר שהוזן ממזין הנייר האוטומטי נתקע בכניסה למדפסת 67 קצב ההזנה של מזין הנייר האוטומטי 69 שגוי פתרון בעיות, חסימות ובעיות הזנה נייר נתקע במדפסת 67 פתרון בעיות איכות הדפסה אורך שורה שגוי 66 גרפיקה אינה מודפסת 72 הגופן או הגובה שצוינו אינם מודפסים או מתחלפים 66 ההדפסה בהירה מדי 70 המדפסת עוברת למצב Tear Off (קריעה) לפני סיום המשימה 65 טפסים עם סימני מריחה או הדפסה כהה מדי 71 מספר שורות שגוי בעמוד 71 נקודות חסרות או איכות הדפסה נמוכה 70 ריווח שורה שגוי או הדפסת-על 72 שורות אינן מתחילות בשוליים השמאליים 66 תווים שגויים או חסרים 71 פתרון בעיות הדפסה הדפסת הניסיון פועלת, אך המדפסת אינה מדפיסה כשהיא מחוברת למחשב 64 ההדפסה נמשכת מעבר לקצוות של 06 טפסים רציפים המדפסת מרעישה 64 המדפסת משמיעה צליל התרעה 64 המדפסת משמיעה רעשי הדפסה, אך 64 אינה מדפיסה לחצנים אינם פועלים 65 מהירות ההדפסה מואטת 66 מתג ההפעלה של המדפסת מופעל, אך נורית ההפעלה כבויה 65

שוליים שמאליים זזים ימינה במהלך ההדפסה 65 תווים שגויים מודפסים, שוליים שמאליים משתנים, או שההדפסה נעצרת 66 פתרון בעיות הזנת נייר המדפסת אינה מזינה נייר 68 המדפסת אינה מזינה נייר ממזין 68 הנייר האוטומטי המזין האופציונלי טרקטור 2 אינו מזין 68 המזין האופציונלי טרקטור 2 ממקם נייר באופן שגוי 69 חסימה במזין טרקטור 2 68 חסימת נייר במזין הנייר 67 האוטומטי מזין הנייר האוטומטי מזין דפים מרובים 69 מזין הנייר האוטומטי ממקם נייר באופן שגוי 69 69 מיקום ראש טופס שגוי נייר מוזן עקום ממזין הנייר האוטומטי 69 נייר שהוזן ממזין הנייר האוטומטי נתקע בכניסה למדפסת 67

Z

ציפויים בלוח הבקרה החלה 8

٦

ראש הטופס הגדרה 38, 39, 40 רמות פליטת רעש 74

ש

שוליים שמאליים יישור 37 שרת אינטרנט מוטבע שימוש באימות 802.1x 58 תמיכה ב- 58 IPSec תמיכה ב- 58 SNMPv3

ת

תכונות ופונקציות מדפסת 9 תמיכה בתווים אירופאים החלפת קידוד (code page) 50