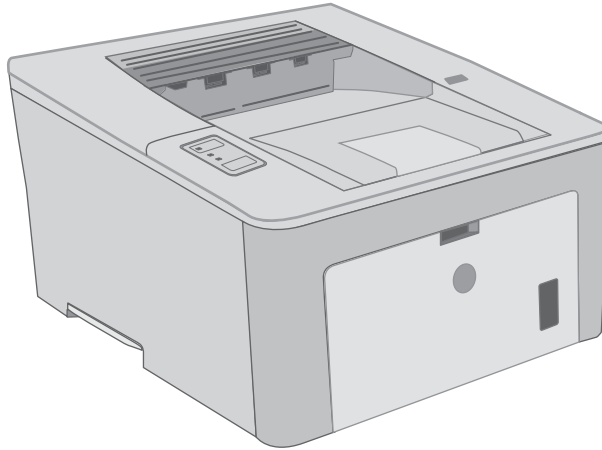


LaserJet Pro M118-M119, M203-M205 LaserJet Ultra M206



מדריך למשתמש



**M118-M119
M203-M206**

www.hp.com/support/ljM118
www.hp.com/support/ljM203



HP LaserJet Pro M118-M119, M203-M205
HP LaserJet Ultra M206



מדריך למשתמש

זכויות יוצרים ורישיון

Copyright 2018 HP Development ©
Company, L.P.

שכפול, התאמה או תרגום ללא הרשאה מראש
ובכתב אסורים, אלא כפי שמתיר זאת החוק
לעניין זכויות יוצרים.

המידע הכלול במסמך זה כפוף לשינויים ללא
הודעה מראש.

כתבי האחריות היחידים עבור המוצרים
והשירותים של HP מצוינים בהצהרות האחריות
המפורשות הנלוות לכל מוצר ושירות. אין לפרש
דבר במסמך זה כאחריות נוספת. HP לא תישא
באחריות לשגיאות טכניות או טעויות עריכה או
השמטות במסמך זה.

Edition 3, 6/2018

זכויות סימני מסחר

Adobe®, Adobe Photoshop®, Acrobat®,
ו-PostScript® הם סימנים מסחריים של
Adobe Systems Incorporated.

Apple והלוגו של Apple הם סימנים מסחריים של
Apple Inc., הרשום בארה"ב ובמדינות/אזורים
אחרים.

MacOS הוא סימן מסחרי של Apple Inc.,
הרשום בארה"ב ובמדינות/אזורים אחרים.

AirPrint הוא סימן מסחרי של Apple Inc.,
הרשום בארה"ב ובמדינות/אזורים אחרים.

iPad הוא סימן מסחרי של Apple Inc., הרשום
בארה"ב ובמדינות/אזורים אחרים.

iPod הוא סימן מסחרי של Apple Inc., הרשום
בארה"ב ובמדינות/אזורים אחרים.

iPhone הוא סימן מסחרי של Apple Inc., הרשום
בארה"ב ובמדינות/אזורים אחרים.

Windows® XP, Windows®, Microsoft®
ו-Windows® Vista הם סימנים מסחריים
רשומים של Microsoft Corporation בארה"ב.

UNIX® הוא סימן מסחרי רשום של The Open
Group.

תוכן העניינים

1	מבט כולל על המדפסת
2	תצוגות מדפסת
2	מבט מלפנים על המדפסת
3	מבט מאחור על המדפסת
4	מבט על לוח הבקרה
4	מפרט המדפסת
5	מפרט טכני
5	מערכות הפעלה נתמכות
6	פתרונות להדפסה מניידים
7	ממדי המדפסת
7	צריכת אנרגיה, מפרט חשמל ופליטות אקוסטיות
8	טווח פעולה סביבתי
9	הגדרת חומרת המדפסת והתקנת התוכנה
11	2 מגשי נייר
12	טען את מגש ההזנה המועדפת
12	מבוא
13	כיוון הנייר במגש ההזנה המועדפת
15	טעינת מגש ההזנה הראשי
15	מבוא
17	כיוון הנייר במגש ההזנה הראשי
19	טעינת מעטפות והדפסה עליהן
19	מבוא
19	הדפסת מעטפות
20	כיוון המעטפה
21	טעינת תוויות והדפסה עליהן
21	מבוא
21	הזנה ידנית של תוויות
22	כיוון הדפסה של תווית

3 חומרים מתכלים, אביזרים וחלקים 23

24	 הזמנת חומרים מתכלים, אביזרים וחלקים
24	 הזמנה
24	 חומרים מתכלים ואביזרים
25	 קביעת הגדרות החומרים המתכלים מחסנית-טונר-הגנה של HP
25	 מבוא
25	 הפעלה או השבתה של המאפיין 'מדיניות מחסניות'
	השתמש בשרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP כדי להפעיל את המאפיין
25	 'מדיניות מחסניות'
	השתמש בשרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP כדי להשבית את המאפיין
26	 'מדיניות מחסניות'
26	 פתרון הודעות שגיאה על מדיניות מחסניות בלוח הבקרה
26	 הפעלה או השבתה של המאפיין 'הגנה על מחסניות'
	השתמש בשרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP כדי להפעיל את המאפיין 'הגנה
26	 על מחסניות'
	השתמש בשרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP כדי להשבית את המאפיין 'הגנה
27	 על מחסניות'
28	 פתרון הודעות שגיאה בנוגע להגנה על מחסניות בלוח הבקרה
29	 החלפת מחסנית הטונר
29	 מבוא
29	 מידע על מחסנית הטונר
30	 הוצא את מחסנית הטונר והחלף אותה
33	 החלפת תוף ההדמיה
33	 מבוא
33	 מידע על תוף ההדמיה
34	 הסרה והחלפה של תוף ההדמיה

4 הדפסה 37

38	 משימות הדפסה (Windows)
38	 אופן ההדפסה (Windows)
39	 הדפסה אוטומטית משני צדי הדף (Windows)
39	 הדפסה ידנית משני צדי הדף (Windows)
40	 הדפסת עמודים מרובים בגיליון (Windows)
40	 בחירת סוג הנייר (Windows)
41	 משימות הדפסה נוספות
42	 משימות הדפסה (OS X)
42	 כיצד להדפיס (OS X)
42	 הדפסה אוטומטית משני צדי הדף (OS X)
42	 הדפסה ידנית משני צדי הדף (OS X)
43	 הדפסת עמודים מרובים בגיליון (OS X)
43	 בחירת סוג הנייר (OS X)

43	משימות הדפסה נוספות
45	הדפסה מהתקן נייד
45	מבוא
45	Wi-Fi Direct (דגמים אלחוטיים בלבד)
46	הפעלה או השבתה של Wi-Fi Direct
47	שינוי שם Wi-Fi Direct של המדפסת
47	HP ePrint דרך דוא"ל
48	תוכנת HP ePrint
49	AirPrint
49	הדפסה משובצת ב-Android

5 ניהול המדפסת 51

52	שינוי סוג החיבור של המדפסת (Windows)
53	תצורה מתקדמת עם שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP ו-HP Device Toolbox (Windows)
56	תצורה מתקדמת עם HP Utility (תוכנית השירות של HP) ל-OS X
56	פתיחת HP Utility
56	מאפייני HP Utility
58	קביעת הגדרות רשת IP
58	מבוא
58	הגבלת אחריות בנושא שיתוף במדפסת
58	הצגה או שינוי של הגדרות הרשת
58	שינוי שם המדפסת ברשת
59	הגדרת תצורה ידנית של פרמטרי IPv4 TCP/IP
60	הגדרות מהירות קישור והדפסה דו-צדדית
61	מאפייני האבטחה של המדפסת
61	מבוא
61	הקצאה או שינוי של סיסמת המערכת באמצעות שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP
62	נעילת לוח האם
63	קביעת הגדרות התצורה ל'מצב הדפסה שקטה'
63	מבוא
63	קביעת הגדרות התצורה ל'מצב הדפסה שקטה' משרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP
64	הגדרות לשימור אנרגיה
64	מבוא
64	הדפסה עם EconoMode (מצב חיסכון)
64	קביעת ההגדרה Sleep/Auto Off After Inactivity (שינה/כיבוי אוטומטי לאחר חוסר פעילות)
	הגדר את זמן ההשהיה של 'כיבוי לאחר חוסר פעילות' והגדר את תצורת המדפסת לשימוש במתח
65	בהספק של 1 וואט או פחות
66	קביעת ההגדרה Delay Shut Down (השהה כיבוי)
68	עדכון הקושחה
68	עדכון הקושחה באמצעות תוכנית השירות לעדכון קושחה

69	Solve problems 6 (פתור בעיות)
70	תמיכת לקוחות
71	פירוש דפוסי הנוריות בלוח הבקרה
74	שחזור ערכי ברירת המחדל של היצרן
	ההודעה "Cartridge is low" (המחסנית עומדת להתרוקן) או "Cartridge is very low" (המחסנית כמעט ריקה) מוצגת בלוח הבקרה של המדפסת
75	שינוי הגדרות "נמוך מאוד"
76	הזמנת חומרים מתכלים
77	המדפסת אינה אוספת נייר או שיש תקלות בהזנה
77	מבוא
77	המדפסת לא אוספת נייר
78	המדפסת אוספת גליונות נייר מרובים
80	שחרור חסימות נייר
80	מבוא
80	מיקומים של חסימות נייר
80	אתה נתקל בחסימות נייר תכופות או חוזרות?
82	פינוי חסימות במגש ההזנה הראשי
85	שחרור חסימות באזור מחסנית הטונר
88	שחרור חסימות בסל הפלט
91	שחרור חסימות ביחידה להדפסה דו-צדדית
94	שיפור איכות ההדפסה
94	מבוא
94	הדפס מתוכנית אחרת
94	בדוק את הגדרת סוג הנייר עבור עבודת ההדפסה
94	בדוק את הגדרת סוג הנייר (Windows)
95	בדיקת הגדרת סוג הנייר (OS X)
95	בדיקת מצב מחסנית הטונר
95	ניקוי המדפסת
95	הדפסת דף ניקוי
96	התבונן במחסנית הטונר ובתוף ההדמיה
96	בדוק את הנייר ואת סביבת ההדפסה
96	שלב 1: השתמש בנייר העומד בדרישות המפרט של HP
96	שלב 2: בדיקת הסביבה
96	שלב 3: הגדר את יישור המגש האינדיבידואלי
98	נסה להשתמש במנהל הדפסה אחר
98	בדיקת ההגדרות של EconoMode
99	כוונן את צפיפות ההדפסה
100	פתרון בעיות ברשת קווית
100	מבוא
100	חיבור פיזי לא תקין
100	המחשב משתמש בכתובת IP שגויה עבור המדפסת

100	המחשב אינו מצליח לתקשר עם המדפסת
101	המדפסת משתמשת בהגדרות שגויות עבור מהירות הקישור והתקשורת הדו-כיוונית של הרשת
101	ייתכן שתוכנות חדשות גורמות לבעיות תאימות
101	ייתכן שהגדרת המחשב או תחנת העבודה שגויה
101	המדפסת מושבתת או שהגדרות רשת אחרות שגויות
102	פתרון בעיות ברשת האלחוטית
102	מבוא
102	קישוריות אלחוטית - רשימת פעולות לביצוע
103	המדפסת לא מדפיסה לאחר סיום הגדרת התצורה של התקשורת האלחוטית
103	המדפסת לא מדפיסה ובמחשב מותקנת חומת אש של יצרן אחר
103	החיבור האלחוטי לא פועל אחרי הזזת הנתב האלחוטי או המדפסת
103	אין אפשרות לחבר מחשבים נוספים למדפסת האלחוטית
104	התקשורת של המדפסת האלחוטית מתנתקת כאשר הוא מחובר לרשת VPN
104	הרשת לא מופיעה ברשימת הרשתות האלחוטיות
104	הרשת האלחוטית לא פועלת
104	ביצוע בדיקת אבחון לרשת אלחוטית
105	צמצום ההפרעות ברשת אלחוטית

107	אינדקס
-----	--------------

1 מבט כולל על המדפסת

- [תצוגות מדפסת](#)
- [מפרט המדפסת](#)
- [הגדרת חומרת המדפסת והתקנת התוכנה](#)

לקבלת מידע נוסף:

המידע שלהלן נכון למועד הפרסום. לקבלת מידע עדכני, ראה www.hp.com/support/ljM118, www.hp.com/support/ljM203.

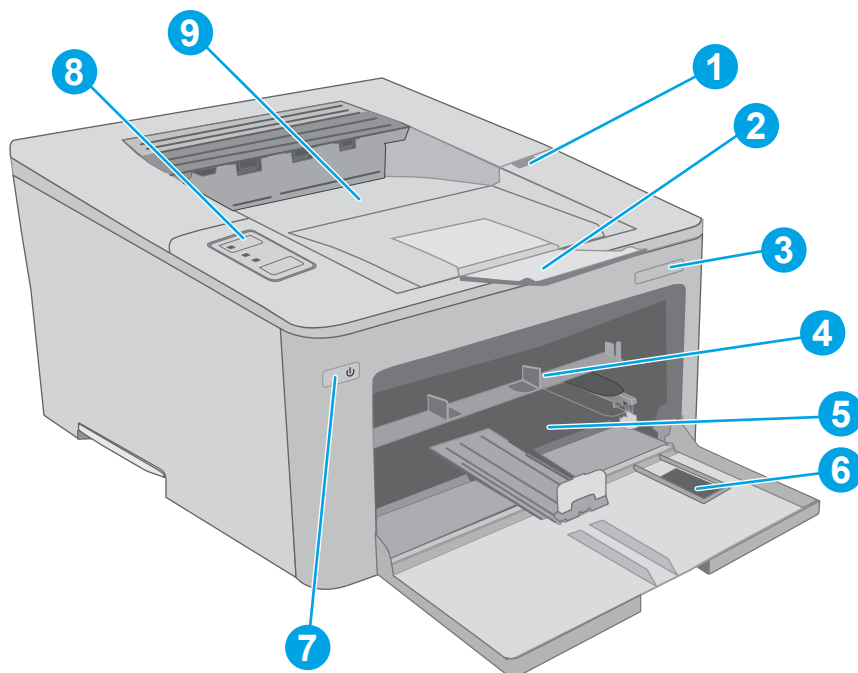
העזרה המקיפה של HP עבור המדפסת כוללת את המידע הבא:

- Install and configure (התקן וקבע תצורה)
- Learn and use (למד והשתמש)
- Solve problems (פתור בעיות)
- הורדת עדכוני תוכנה וקושחה
- Join support forums (הצטרף לפורומי תמיכה)
- Find warranty and regulatory information (חפש מידע על אחריות ותקינה)

תצוגות מדפסת

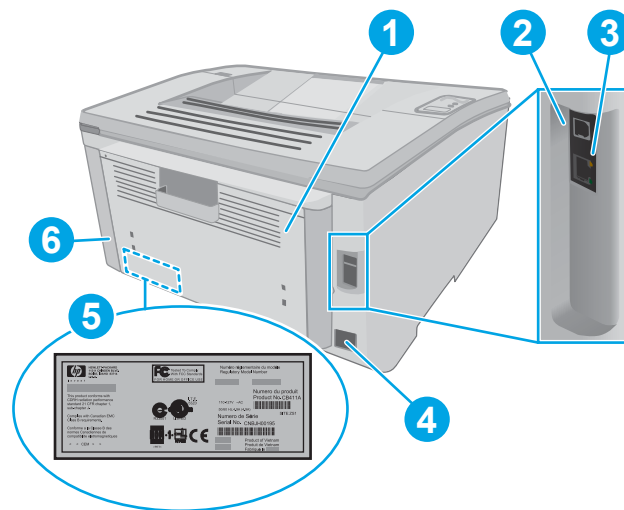
- [מבט מלפנים על המדפסת](#)
- [מבט מאחור על המדפסת](#)
- [מבט על לוח הבקרה](#)

מבט מלפנים על המדפסת

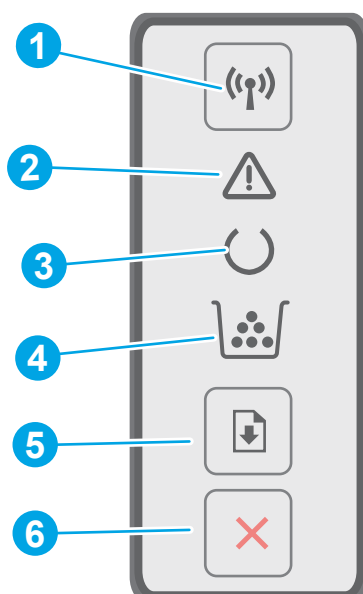


1	דלת מחסנית הטונר
2	הרחבת סל פלט
3	שם דגם
4	מגש ההזנה המועדפת
5	מגש ההזנה הראשי
6	דלת מגש ההזנה הראשי
7	לחצן הפעלה/כיבוי
8	לוח הבקרה
9	סל פלט

מבט מאחור על המדפסת



1	דלת אחורית (גישה לפינוי חסימות נייר)
2	יציאת ממשק USB
3	יציאת אתרנט
4	חיבור חשמל
5	תווית המספר הסידורי ומספר המוצר
6	חריץ עבור מעול ביטחון מסוג כבל



1	לחצן אלחוט (Wi-Fi Direct) ונורית החיווי (דגמים אלחוטיים בלבד)	לחץ על לחצן זה כדי להפעיל או לכבות את מאפיין האלחוט, או כדי לקבוע תצורה של חיבור Wi-Fi Direct.
2	נורית 'התראה'	לחץ והחזק לחצן זה כדי לקבוע תצורה של חיבור WPS.
3	נורית 'מוכן'	אם נורית החיווי לאלחוט דולקת, קיים חיבור אלחוטי יציב. אם היא מהבהבת, קיים תהליך פעיל לקביעת תצורה של WPS או של Wi-Fi Direct. אם היא מהבהבת במהירות, קיימת בעיה עם החיבור האלחוטי.
4	נורית החיווי לחומרים מתכלים	נורית ההתראה מהבהבת כאשר המדפסת זקוקה לטיפול. אם נורית ההתראה דולקת, סימן שהמדפסת במצב שגיאה.
5	לחצן חידוש הפעולה	נורית מצב 'מוכן' דולקת כאשר המדפסת מוכנה להדפסה. הנורית מהבהבת כאשר המדפסת מקבלת נתוני הדפסה.
6	לחצן ביטול	נורית החיווי לחומרים מתכלים
		לחץ על לחצן זה כדי להתחיל בעבודת הדפסה.
		אם המדפסת נמצאת במצב שגיאה, לחץ על לחצן חידוש הפעולה כדי לנקות את השגיאה ולחדש את ההדפסה.
		במצב הדפסה דו-צדדית ידנית, לחץ על לחצן חידוש הפעולה כדי להדפיס את הצד השני של הדף.
		לחץ על לחצן זה כדי לבטל עבודת הדפסה.

מפרט המדפסת

חשוב: המפרט הבא נכון למועד הפרסום, אך הוא כפוף לשינויים. לקבלת מידע עדכני, ראה www.hp.com/support/ljM203, support.ljM118, www.hp.com/support/ljM203.

• מפרט טכני

- [מערכות הפעלה נתמכות](#)
- [פתרונות להדפסה מניידים](#)
- [ממדי המדפסת](#)
- [צריכת אנרגיה, מפרט חשמל ופליטות אקוסטיות](#)
- [טווח פעולה סביבתי](#)

מפרט טכני

לקבלת מידע מעודכן, בקר בכתובת www.hp.com/support/ljM118, www.hp.com/support/ljM203

מערכות הפעלה נתמכות

המידע הבא מתייחס למנהלי ההדפסה הספציפיים של Windows PCL 6 ולמנהלי ההדפסה של HP עבור OS X, ולהתקנה של התוכנה.

Windows: תוכנית ההתקנה של תוכנת HP מתקינה את אחד ממנהלי ההדפסה: "HP PCL.6", "HP PCL 6" או "HP PCL-6", בהתאם למערכת ההפעלה Windows, יחד עם התוכנה האופציונלית בעת שימוש בתוכנית ההתקנה של התוכנה המלאה. הורד את מנהלי ההדפסה "HP PCL.6", "HP PCL 6" ו-"HP PCL-6" מאתר האינטרנט של התמיכה עבור מדפסת זו: www.hp.com/support/ljM118, www.hp.com/support/ljM203

מחשבי Mac ו-OS X: מדפסת זו תומכת במחשבי Mac. הורד את HP Easy Start מתוך 123.hp.com או מאתר האינטרנט של התמיכה, ולאחר מכן השתמש ב-HP Easy Start כדי להתקין את מנהל ההדפסה של HP.

1. עבור אל האתר 123.hp.com.

2. בצע את השלבים הבאים כדי להוריד את תוכנת המדפסת.

Linux: לקבלת מידע ומנהלי הדפסה עבור Linux, בקר בכתובת hplipopensource.com/hplip-web/index.html

UNIX: לקבלת מידע ומנהלי הדפסה עבור UNIX®, בקר בכתובת www.hp.com/go/unixmodelscripts

טבלה 1-1 מערכות הפעלה ומנהלי הדפסה נתמכים

מערכת הפעלה	מנהל התקן הדפסה מותקן (מתוכנה של תוכנה באינטרנט)	הערות
Windows® XP SP3, במהדורת 32 סיביות	מנהל ההדפסה הספציפי למדפסת HP PCL 6 מותקן עבור מערכת הפעלה זו כחלק מהתקנת התוכנה.	Microsoft הפסיקה את התמיכה רגילה ב-Windows XP באפריל 2009. HP תמשיך לספק תמיכה כמיטב יכולתה עבור מערכת ההפעלה XP ששיווקה הופסק. מאפיינים מסוימים של מנהל התקן ההדפסה אינם נתמכים.
Windows Vista®, במהדורת 32 סיביות	מנהל ההדפסה הספציפי למדפסת HP PCL 6 מותקן עבור מערכת הפעלה זו כחלק מהתקנת התוכנה.	Microsoft הפסיקה את התמיכה הרגילה ב-Windows Vista באפריל 2012. HP תמשיך לספק תמיכה כמיטב יכולתה עבור מערכת ההפעלה Vista ששיווקה הופסק. מאפיינים מסוימים של מנהל התקן ההדפסה אינם נתמכים.
Windows 7, מהדורות 32 סיביות ו-64 סיביות	מנהל ההדפסה הספציפי למדפסת HP PCL 6 מותקן עבור מערכת הפעלה זו כחלק מהתקנת התוכנה.	
Windows 8, 32-bit ו-64-bit	מנהל ההדפסה הספציפי למדפסת HP PCL 6 מותקן עבור מערכת הפעלה זו כחלק מהתקנת התוכנה.	תמיכה ב-Windows 8 RT מסופקת דרך Microsoft IN OS גירסה 4, מנהל התקן במהדורת 32 סיביות.

טבלה 1-1 מערכות הפעלה ומנהלי הדפסה נתמכים (המשך)

מערכת הפעלה	מנהל התקן הדפסה מותקן (מתוכנה של תוכנה באינטרנט)	הערות
Windows 8.1, 32-bit ו-64-bit	מנהל ההדפסה הספציפי למדפסת HP PCL-6 גרסה 4 מותקן עבור מערכת הפעלה זו כחלק מהתקנת התוכנה.	תמיכה ב-Windows 8.1 RT מסופקת דרך Microsoft IN OS גרסה 4, מנהל התקן במהדורת 32 סיביות.
Windows 10, 32-bit ו-64-bit	מנהל ההדפסה הספציפי למדפסת HP PCL-6 גרסה 4 מותקן עבור מערכת הפעלה זו כחלק מהתקנת התוכנה.	
Windows Server 2008 SP2, במהדורת 32 סיביות	מנהל ההדפסה הספציפי למדפסת HP PCL-6 זמין להורדה מאתר האינטרנט של התמיכה במדפסת. הורד את מנהל ההתקן ולאחר מכן השתמש בכלי להוספת מדפסת של Windows כדי להתקין אותו.	Microsoft הפסיקה את התמיכה הרגילה ב-Windows Server 2008 בינואר 2015. HP תמשיך לספק תמיכה כמיטב יכולתה עבור מערכת ההפעלה Windows Server 2008 ששיווקה הופסק. מאפיינים מסוימים של מנהל התקן ההדפסה אינם נתמכים.
Windows Server 2008 SP2, במהדורת 64 סיביות	מנהל ההדפסה הספציפי למדפסת HP PCL-6 זמין להורדה מאתר האינטרנט של התמיכה במדפסת. הורד את מנהל ההתקן ולאחר מכן השתמש בכלי להוספת מדפסת של Windows כדי להתקין אותו.	Microsoft הפסיקה את התמיכה הרגילה ב-Windows Server 2008 בינואר 2015. HP תמשיך לספק תמיכה כמיטב יכולתה עבור מערכת ההפעלה Windows Server 2008 ששיווקה הופסק.
Windows Server 2008 R2, SP1, במהדורת 64 סיביות	מנהל ההדפסה הספציפי למדפסת HP PCL 6 מותקן עבור מערכת הפעלה זו כחלק מהתקנת התוכנה.	
Windows Server 2012, במהדורת 64 סיביות	מנהל ההדפסה הספציפי למדפסת HP PCL 6 מותקן עבור מערכת הפעלה זו כחלק מהתקנת התוכנה.	
Windows Server 2012 R2, במהדורת 64 סיביות	מנהל התקן ההדפסה הספציפי למדפסת HP PCL-6 מותקן עבור מערכת הפעלה זו כחלק מהתקנת התוכנה.	
Windows 10 (Server 2016), במהדורת 32 ו-64 סיביות	מנהל התקן ההדפסה הספציפי למדפסת HP PCL-6 מותקן עבור מערכת הפעלה זו כחלק מהתקנת התוכנה.	
macOS 10.12, OS X 10.11 El Capitan, macOS 10.13 High Sierra, Sierra	כדי להתקין את מנהל ההדפסה, הורד את 123.hp.com/EasyStart בכתובת www.hp.com/LaserJet . בצע את הפעולות הבאות כדי להתקין את תוכנת המדפסת ואת מנהל ההדפסה.	

הערה: לקבלת רשימה עדכנית של מערכות ההפעלה הנתמכות, עבור אל www.hp.com/support/ljM118, לקבלת העזרה המקיפה של HP עבור המדפסת. www.hp.com/support/ljM203

הערה: לקבלת פרטים על מערכות ההפעלה של השרת והלקוח, ולקבלת תמיכה במנהלי ההתקן HP UPD PCL6 ו-PS UPD עבור מדפסת זו, בקר בכתובת www.hp.com/go/upd ולחץ על הכרטיסייה **Specifications** (מפרטים).

פתרונות להדפסה מניידים

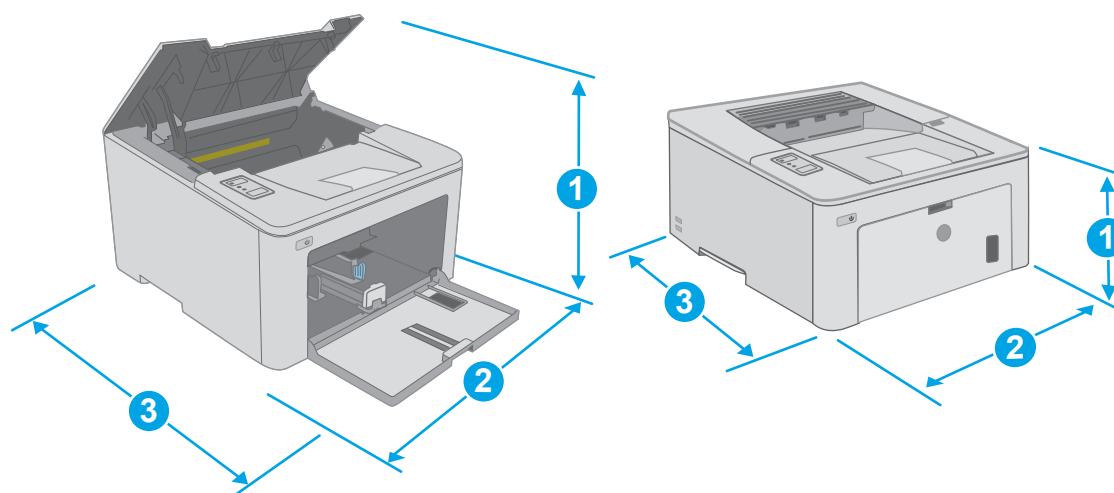
HP מציעה מספר פתרונות Mobile ו-ePrint כדי לאפשר הדפסה קלה למדפסת HP ממחשב נייד, ממחשב לוח, מטלפון חכם או מהתקן נייד אחר. כדי לראות את הרשימה המלאה ולקבוע מהי האפשרות הטובה ביותר, עבור אל www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting.

הערה: עדכן את קושחת המדפסת כדי לוודא שיש תמיכה לכל יכולות ההדפסה מניידים ו-ePrint.

- Wi-Fi Direct (דגמים אלחוטיים בלבד)
- HP ePrint באמצעות דוא"ל (מחייב הפעלה של HP Web Services והמדפסת חייבת להיות רשומה ב-HP Connected)
- היישום HP ePrint (זמין עבור Android, iOS ו-Blackberry)
- היישום HP All-in-One Remote עבור התקני iOS ו-Android
- תוכנת HP ePrint
- Google Cloud Print
- AirPrint
- הדפסה ב-Android

ממדי המדפסת

איור 1-1 ממדים עבור המדפסת



המדפסת סגורה לגמרי	המדפסת פתוחה לגמרי
1. גובה 223.9 מ"מ	1. גובה 359.5 מ"מ
2. רוחב 370.5 מ"מ	2. רוחב 370.5 מ"מ
3. עומק 407.4 מ"מ	3. עומק 624.4 מ"מ
משקל (עם מחסניות) 6.9 ק"ג	

צריכת אנרגיה, מפרט חשמל ופליטות אקוסטיות

לקבלת מידע עדכני, ראה www.hp.com/support/ljM118, www.hp.com/support/ljM203.

⚠️ זהירות: דרישות המתח מתבססות על המדינה/אזור שבהם נמכרת המדפסת. אין להמיר את מתח הפעולה. הדבר יגרום נזק למדפסת וישלול את תוקף האחריות.

טווח פעולה סביבתי

טבלה 1-2 טווח פעולה סביבתי

תנאי סביבה	מידה מומלצת	מידה מותרת
טמפרטורה	17° עד 25°C	15° עד 30°C
לחות יחסית	30% עד 70% לחות יחסית	10% עד 80% (לחות יחסית)
גובה	לא ישים	עד 3048 מטר 0

הגדרת חומרת המדפסת והתקנת התוכנה

לקבלת הוראות הגדרה בסיסיות, עיין בפוסטר הוראות ההתקנה ובמדריך תחילת הדרך המצורפים למדפסת. לקבלת הוראות נוספות, עבור לאתר התמיכה של HP באינטרנט.

עבור אל www.hp.com/support/ljM118, www.hp.com/support/ljM203 לקבלת העזרה המלאה של HP עבור המדפסת. קבל את התמיכה הבאה:

- Install and configure (התקן וקבע תצורה)
- Learn and use (למד והשתמש)
- Solve problems (פתור בעיות)
- הורדת עדכוני תוכנה וקושחה
- Join support forums (הצטרף לפורומי תמיכה)
- Find warranty and regulatory information (חפש מידע על אחריות ותקינה)

- [טען את מגש ההזנה המועדפת](#)
- [טעינת מגש ההזנה הראשי](#)
- [טעינת מעטפות והדפסה עליהן](#)
- [טעינת תוויות והדפסה עליהן](#)

לקבלת מידע נוסף:

המידע שלהלן נכון למועד הפרסום. לקבלת מידע עדכני, ראה www.hp.com/support/ljM118, www.hp.com/support/ljM203.

העזרה המקיפה של HP עבור המדפסת כוללת את המידע הבא:

- Install and configure (התקן וקבע תצורה)
- Learn and use (למד והשתמש)
- Solve problems (פתור בעיות)
- הורדת עדכוני תוכנה וקושחה
- Join support forums (הצטרף לפורומי תמיכה)
- Find warranty and regulatory information (חפש מידע על אחריות ותקינה)

טען את מגש ההזנה המועדפת

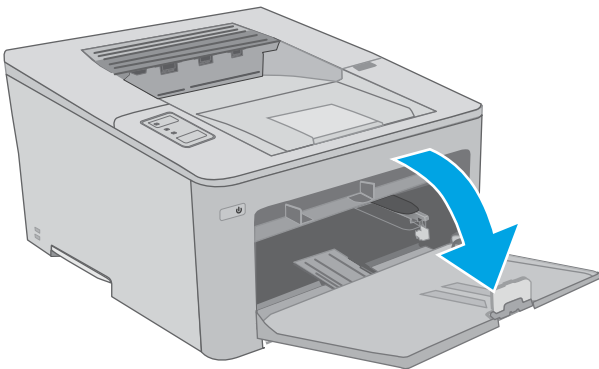
מבוא

המידע הבא מתאר כיצד לטעון נייר במגש ההזנה המועדפת. מגש זה מכיל עד 10 גיליונות של נייר 75 גר/מ"ר.

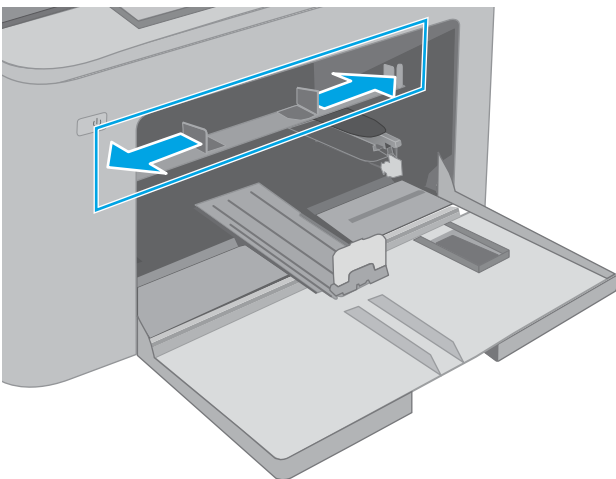
הערה: כדי למנוע חסימות נייר:

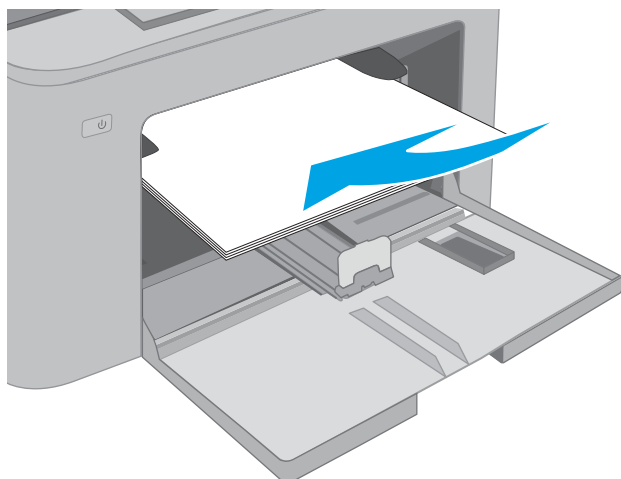
- לעולם אל תוסיף או תוציא נייר ממגש ההזנה המועדפת במהלך הדפסה.
- לפני טעינת המגש, הסר את כל הנייר ממגש ההזנה ויישר את הערימה.
- בעת טעינת המגש, אל תפריד את הנייר.
- השתמש בנייר שאינו מקומט, מקופל או פגום.

1. פתח את דלת מגש הזנה הראשי על-ידי אחיזה בידית ומשיכתה כלפי מטה.

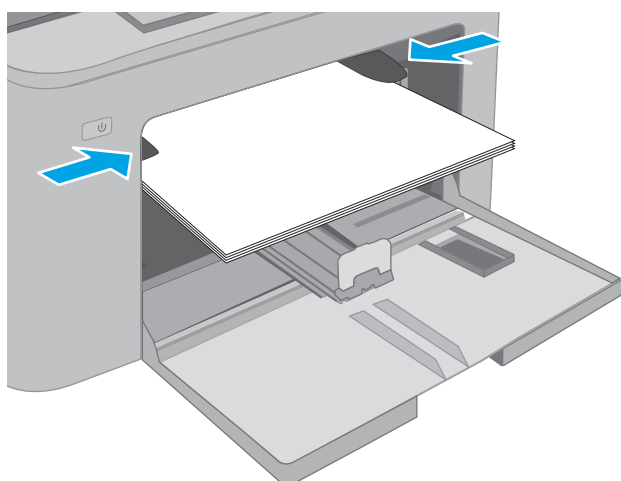


2. פתח את מכווני רוחב הנייר לגודל הנכון.





3. הנח את הקצה העליון של הנייר בפתח של מגש ההזנה המועדפת. לקבלת מידע על קביעת כיוון ההדפסה בנייר, ראה [כיוון הנייר במגש ההזנה המועדפת בעמוד 13](#).



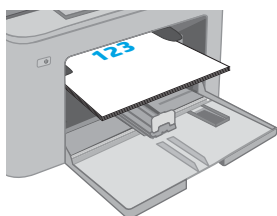
4. כוונן את מכווני הנייר כך שייגעו קלות בערימת הנייר, אך לא יכופפו את הנייר.

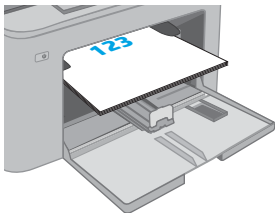
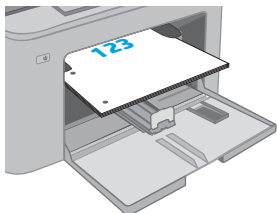
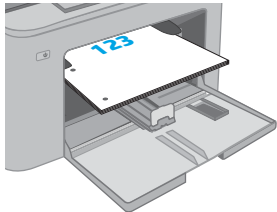
הערה: אין להצמיד את מכווני הנייר לערימת הנייר.

הערה: כדי למנוע חסימות, התאם את מכווני הנייר לגודל הנכון ואל תמלא את המגש יתר על המידה.

כיוון הנייר במגש ההזנה המועדפת

סוג נייר	כיוון ההדפסה	מצב הדפסה דו-צדדית	Paper size (גודל הנייר)	כיצד לטעון נייר
נייר מכתבים או נייר מודפס מראש	לאורך	הדפסה על צד אחד	Executive, Legal, Letter, (8.5 x 13) Oficio, Statement, RA5, A6, A5, A4, 5 x 8, 4 x 6, B5 (JIS), B6 (JIS), 15 x 10 ס"מ, (216 x 340) Oficio, 16K, 270 x 195 מ"מ, 16K, 260 x 184 מ"מ, 16K, 273 x 197 מ"מ, גלויה יפנית (JIS) (Postcard), גלויה יפנית כפולה מסובבת (Double Postcard) (JIS)	הצד המודפס כלפי מעלה הקצה העליון נכנס למוצר ראשון



סוג נייר	כיוון ההדפסה	מצב הדפסה דו-צדדית	Paper size (גודל הנייר)	כיצד לטעון נייר
		הדפסה דו-צדדית	Oficio (8.5 x 13), Legal, Letter A4	הצד המודפס כלפי מעלה הקצה העליון נכנס למוצר ראשון
				
מנוקב מראש	לאורך	הדפסה על צד אחד	Executive, Legal, Letter, Oficio (8.5 x 13), Statement, RA5, A6, A5, A4, 5 x 8, 4 x 6, B6 (JIS), B5 (JIS), Oficio (216 x 340), 16K, 270 x 195 x 16K, 16K, 260 x 184, 16K, 273 x 197, גלויה יפנית (Postcard (JIS)), גלויה יפנית כפולה מסובבת (Double Postcard (JIS))	הצד המודפס כלפי מעלה חורים לכיוון הצד השמאלי של המוצר
				
		הדפסה דו-צדדית	Oficio (8.5 x 13), Legal, Letter A4	הצד המודפס כלפי מעלה חורים לכיוון הצד השמאלי של המוצר
				

טעינת מגש ההזנה הראשי

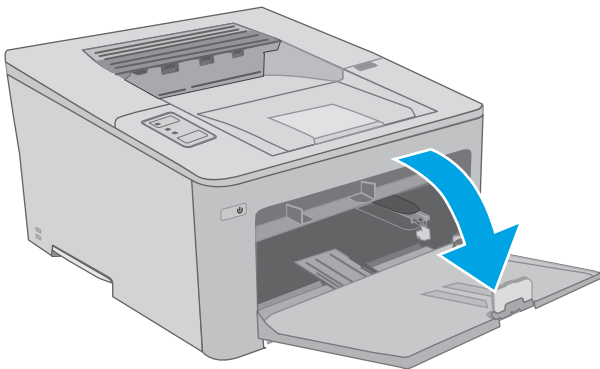
מבוא

המידע הבא מתאר כיצד לטעון נייר במגש ההזנה הראשי. מגש זה מכיל עד 250 גיליונות של נייר 75 גר/מ"ר.

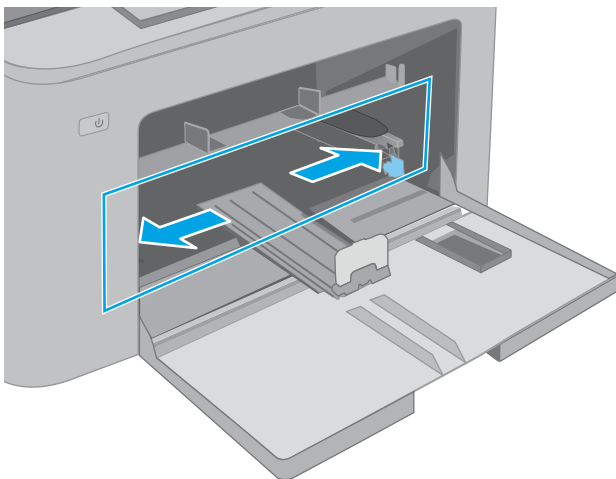
הערה: כדי למנוע חסימות נייר:

- לעולם אל תוסיף או תוציא נייר ממגש ההזנה הראשי במהלך הדפסה.
- לפני טעינת המגש, הסר את כל הנייר ממגש ההזנה ויישר את הערימה.
- בעת טעינת המגש, אל תפריד את הנייר.
- השתמש בנייר שאינו מקומט, מקופל או פגום.

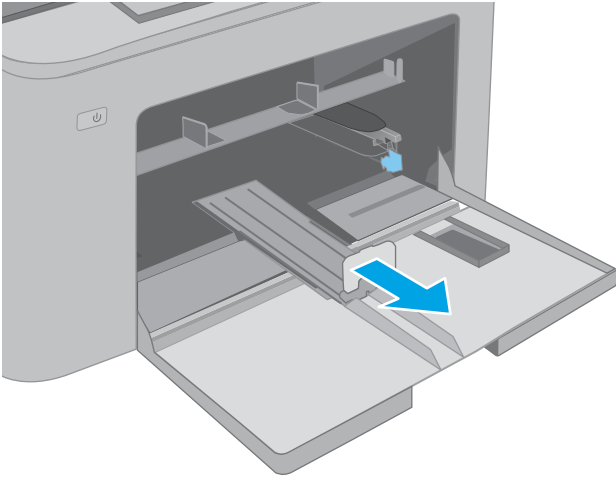
1. פתח את דלת מגש הזנה הראשי על-ידי אחיזה בידית ומשיכתה כלפי מטה.



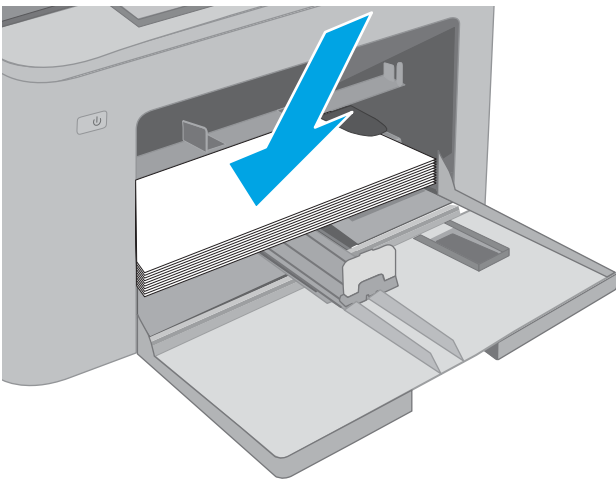
2. כוונן את מכווני רוחב הנייר על-ידי לחיצה על תפס הכונון במכוון הימני והחלקת המכוונים לגודל הנייר שבו נעשה שימוש.

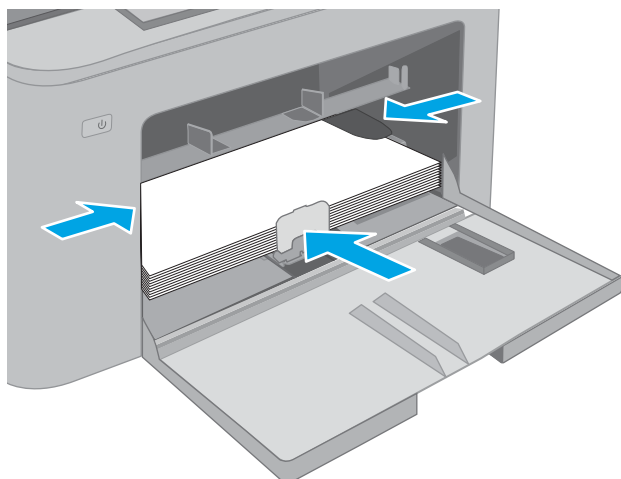


3. כוונן את מכוון אורך הנייר על-ידי החלקת המכוון לגודל הנייר שבו נעשה שימוש.



4. טען את הנייר במגש. לקבלת מידע על קביעת כיוון ההדפסה בנייר, ראה [כיוון הנייר במגש ההזנה הראשי בעמוד 17](#).

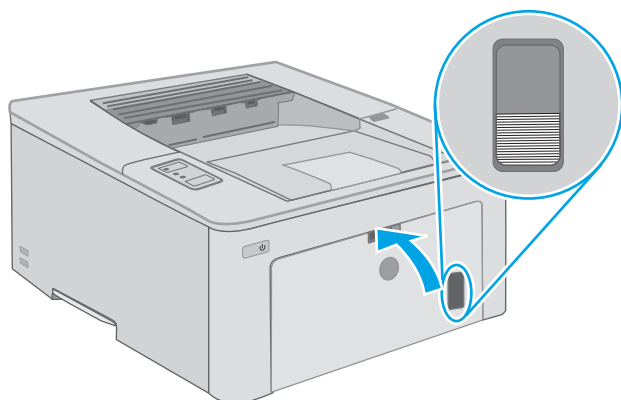




5. כוונן את המכוונים כך שייגעו קלות בערימת הנייר, אך לא יכופפו אותו.

הערה: אין להצמיד את מכווני הנייר לערימת הנייר.

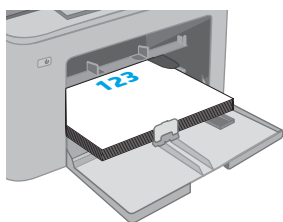
הערה: כדי למנוע חסימות, התאם את מכווני הנייר לגודל הנכון ואל תמלא את המגש יתר על המידה.

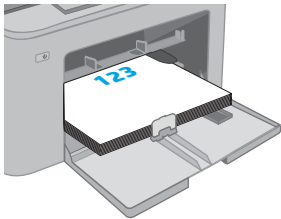
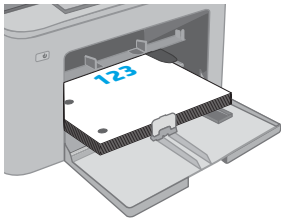
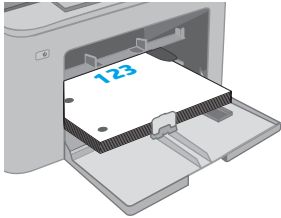


6. אם הנייר בגודל A4, Letter או קטן יותר, סגור את דלת מגש ההזנה הראשי. השתמש החלקן ערימת הנייר כדי לוודא שהנייר נטען כהלכה.

כיוון הנייר במגש ההזנה הראשי

סוג נייר	כיוון ההדפסה	מצב הדפסה דו-צדדית	Paper size (גודל הנייר)	כיצד לטעון נייר
נייר מכתבים או נייר מודפס מראש	לאורך	הדפסה על צד אחד	Executive, Legal, Letter, (8.5 x 13) Oficio, Statement, RA5, A6, A5, A4, 5 x 8, 4 x 6, B5 (JIS), B6 (JIS), 15 x 10 ס"מ, (216 x 340) Oficio, 16K, 270 x 195 מ"מ, 16K, 260 x 184 מ"מ, 16K, 273 x 197 מ"מ, גלויה יפנית (JIS), (Postcard), גלויה יפנית כפולה מסובבת (Double Postcard (JIS))	הצד המודפס כלפי מעלה הקצה העליון נכנס למוצר ראשון



סוג נייר	כיוון ההדפסה	מצב הדפסה דו-צדדית	Paper size (גודל הנייר)	כיצד לטעון נייר
		הדפסה דו-צדדית	Oficio (8.5 x 13), Legal, Letter A4	הצד המודפס כלפי מעלה הקצה העליון נכנס למוצר ראשון
				
מנוקב מראש	לאורך	הדפסה על צד אחד	Executive, Legal, Letter, Oficio (8.5 x 13), Statement, RA5, A6, A5, A4, 5 x 8, 4 x 6, B6 (JIS), B5 (JIS), Oficio (216 x 340), 16K 270 x 195 x 16K, 16K 260 x 184, 16K 273 x 197, גלויה יפנית (Postcard (JIS)), גלויה יפנית כפולה מסובבת (Double Postcard (JIS))	הצד המודפס כלפי מעלה חורים לכיוון הצד השמאלי של המוצר
				
		הדפסה דו-צדדית	Oficio (8.5 x 13), Legal, Letter A4	הצד המודפס כלפי מעלה חורים לכיוון הצד השמאלי של המוצר
				

טעינת מעטפות והדפסה עליהן

מבוא

המידע הבא מתאר כיצד להדפיס ולטעון מעטפות. מגש ההזנה המועדפת מכיל עד 10 מעטפות. מגש ההזנה הראשי מכיל עד 10 מעטפות.

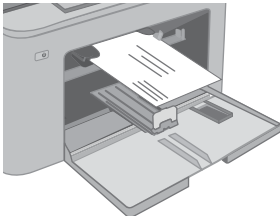
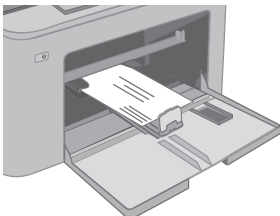
על מנת להדפיס על מעטפות באמצעות הזנה ידנית, בצע את השלבים הבאים כדי לבחור את ההגדרות הנכונות במנהל ההדפסה, ולאחר מכן טען את המעטפות במגש לאחר שליחת עבודת ההדפסה אל המדפסת.

הדפסת מעטפות

1. בתוכנית, בחר באפשרות **Print** (הדפס).
2. בחר את המדפסת מתוך רשימת המדפסות, ולאחר מכן לחץ או הקש על הלחצן **Properties** (מאפיינים) או **Preferences** (העדפות) כדי לפתוח את מנהל ההדפסה.

-  **הערה:** שם הלחצן משתנה עבור תוכניות שונות.
-  **הערה:** כדי לגשת אל מאפיינים אלה מתוך מסך 'התחל' ב-Windows 8 או 8.1, בחר באפשרות **התקנים**, בחר באפשרות **הדפסה** ולאחר מכן בחר את המדפסת. עבור Windows 10, בחר באפשרות **הדפס**. אפשרות זו עשויה להשתנות בהתאם היישום. עבור גרסאות 8, 8.1 ו-10 של Windows, ליישומים אלה תהיה פריסה שונה עם מאפיינים שונים לעומת המתואר להלן עבור יישומים למחשב שולחני.

3. לחץ או הקש על הכרטיסייה **נייר/איכות**.
4. בחר את הגודל הנכון עבור המעטפות מתוך הרשימה הנפתחת **Paper size** (גודל הנייר).
5. בחר באפשרות **Envelope** (מעטפה) מתוך הרשימה הנפתחת **Paper type** (סוג נייר).
6. בחר באפשרות **Manual feed** (הזנה ידנית) מתוך הרשימה הנפתחת **Paper source** (מקור נייר).
7. לחץ על הלחצן **OK** (אישור) כדי לסגור את תיבת הדו-שיח **Document Properties** (מאפייני מסמך).
8. בתיבת הדו-שיח **Print** (הדפס), לחץ על הלחצן **OK** (אישור) כדי להדפיס את העבודה.

מגש	גודל מעטפה	כיצד לטעון מעטפות
מגש ההזנה המועדפת	מעטפה #10, מעטפה Monarch, מעטפה B5, מעטפה C5, מעטפה DL	כלפי מעלה הקצה הקצר, עם הבול, נכנס ראשון למדפסת
		
מגש ההזנה הראשי	מעטפה #10, מעטפה Monarch, מעטפה B5, מעטפה C5, מעטפה DL	כלפי מעלה הקצה הקצר, עם הבול, נכנס ראשון למדפסת
		

טעינת תוויות והדפסה עליהן

מבוא

המידע הבא מתאר כיצד להדפיס ולטעון תוויות.

על מנת להדפיס על תוויות באמצעות הזנה ידנית, בצע את השלבים הבאים כדי לבחור את ההגדרות הנכונות במנהל ההדפסה, ולאחר מכן טען את התוויות במגש לאחר שליחת עבודת ההדפסה אל המדפסת. בעת שימוש בהזנה ידנית, המדפסת ממתינה עם עבודת ההדפסה עד שהיא מזהה שהמגש אכן נפתח.

הזנה ידנית של תוויות

1. בתוכנית, בחר באפשרות **Print** (הדפס).

2. בחר את המדפסת מתוך רשימת המדפסות, ולאחר מכן לחץ או הקש על הלחצן **Properties** (מאפיינים) או **Preferences** (העדפות) כדי לפתוח את מנהל ההדפסה.

 **הערה:** שם הלחצן משתנה עבור תוכניות שונות.

 **הערה:** כדי לגשת אל מאפיינים אלה מתוך מסך 'התחל' ב-Windows 8 או 8.1, בחר באפשרות **התקנים**, בחר באפשרות **הדפסה** ולאחר מכן בחר את המדפסת. עבור Windows 10, בחר באפשרות **הדפס**. אפשרות זו עשויה להשתנות בהתאם היישום. עבור גרסאות 8, 8.1 ו-10 של Windows, ליישומים אלה תהיה פריסה שונה עם מאפיינים שונים לעומת המתואר להלן עבור יישומים למחשב שולחני.

3. לחץ על הכרטיסייה **Paper/Quality** (נייר/איכות).

4. בחר את הגודל הנכון עבור גיליונות התוויות מתוך הרשימה הנפתחת **Paper size** (גודל הנייר).

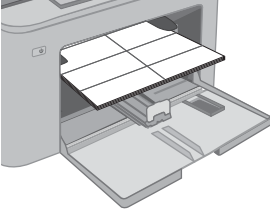
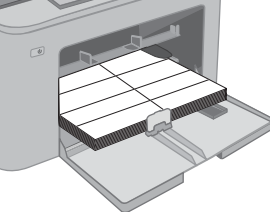
5. בחר באפשרות **Labels** (תוויות) מתוך הרשימה הנפתחת **Paper type** (סוג נייר).

6. בחר באפשרות **Manual feed** (הזנה ידנית) מתוך הרשימה הנפתחת **Paper source** (מקור נייר).

7. לחץ על הלחצן **OK** (אישור) כדי לסגור את תיבת הדו-שיח **Document Properties** (מאפייני מסמך).

8. בתיבת הדו-שיח **Print** (הדפס), לחץ על הלחצן **OK** (אישור) כדי להדפיס את העבודה.

כיוון הדפסה של תווית

מגש	כיצד לטעון תוויות
מגש ההזנה המועדפת	הצד המודפס כלפי מעלה הקצה העליון נכנס למדפסת ראשון
	
מגש ההזנה הראשי	הצד המודפס כלפי מעלה הקצה העליון נכנס למדפסת ראשון
	

3 חומרים מתכלים, אביזרים וחלקים

- [הזמנת חומרים מתכלים, אביזרים וחלקים](#)
- [קביעת הגדרות החומרים המתכלים מחסנית-טונר-הגנה של HP](#)
- [החלפת מחסנית הטונר](#)
- [החלפת תוף ההדמיה](#)

לקבלת מידע נוסף:

המידע שלהלן נכון למועד הפרסום. לקבלת מידע עדכני, ראה www.hp.com/support/ljM118, www.hp.com/support/ljM203.

העזרה המקיפה של HP עבור המדפסת כוללת את המידע הבא:

- Install and configure (התקן וקבע תצורה)
- Learn and use (למד והשתמש)
- Solve problems (פתור בעיות)
- הורדת עדכוני תוכנה וקושחה
- Join support forums (הצטרף לפורומי תמיכה)
- Find warranty and regulatory information (חפש מידע על אחריות ותקינה)

הזמנת חומרים מתכלים, אביזרים וחלקים

הזמנה

www.hp.com/go/suresupply	הזמן חומרים מתכלים ונייר
www.hp.com/buy/parts	הזמן חלקים ואביזרים מקוריים של HP
פנה לספק שירות או תמיכה מורשה של HP.	הזמן דרך ספקי שירות או תמיכה
הזמנה באמצעות שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP כדי לגשת, בדפדפן אינטרנט נתמך במחשב שלך, הזן את כתובת ה-IP של המדפסת או את שם המחשב המארח בשדה הכתובת/URL. שרת האינטרנט המשובץ מכיל קישור לאתר האינטרנט HP SureSupply, המספק אפשרויות לרכישת חומרים מתכלים מקוריים של HP.	

חומרים מתכלים ואביזרים

פריט	תיאור	מספר מחסנית	מק"ט
Supplies (חומרים מתכלים)			
מחסנית טונר שחור HP 30A LaserJet	מחסנית טונר חלופית להדפסה בשחור בעלת קיבולת סטנדרטית	30A	CF230A
מחסנית טונר שחור HP 30X LaserJet	מחסנית טונר חלופית להדפסה בשחור בעלת קיבולת גבוהה	30X	CF230X
מחסנית טונר שחור HP 31A LaserJet	מחסנית טונר חלופית להדפסה בשחור בעלת קיבולת סטנדרטית	31A	CF231A
מחסנית טונר שחור HP 94A LaserJet	מחסנית טונר חלופית להדפסה בשחור בעלת קיבולת סטנדרטית (דגם M118dw בלבד)	94A	CF294A
מחסנית טונר שחור HP 94X LaserJet	מחסנית טונר חלופית בעלת קיבולת גבוהה (דגם M118dw בלבד)	94X	CF294X
תוף הדמיה מקורי של HP 32A LaserJet	תוף הדמיה	32A	CF232A

קביעת הגדרות החומרים המתכלים מחסנית-טונר-הגנה של HP

• [מבוא](#)

• [הפעלה או השבתה של המאפיין 'מדיניות מחסניות'](#)

• [הפעלה או השבתה של המאפיין 'הגנה על מחסניות'](#)

מבוא

השתמש במאפיינים 'מדיניות המחסניות' ו'הגנה על מחסניות' של HP כדי לקבוע אילו מחסניות מותקנות במדפסת ולהגן על המחסניות המותקנות מפני גניבה.

- **מדיניות מחסניות:** מאפיין זה מגן על המדפסת מפני מחסניות טונר מזויפות בכך שהוא מאפשר שימוש במחסניות מקוריות בלבד של HP במדפסת. שימוש במחסניות מקוריות של HP מבטיח את איכות ההדפסה הטובה ביותר האפשרית. כאשר מישור מתקין מחסנית שאינה מחסנית מקורית של HP, תוצג בלוח הבקרה של המדפסת הודעה לפיה המחסנית אינה מאושרת, והיא תכלול מידע על האופן שבו יש להמשיך.
- **הגנה על מחסניות:** מאפיין זה משייך לצמיתות מחסניות טונר למדפסת מסוימת, או לצי מדפסות, כך שלא ניתן יהיה להשתמש בהן במדפסות אחרות. הגנה על מחסניות מגנה על ההשקעה שלך. כאשר מאפיין זה מופעל, אם מישור מנסה להעביר מחסנית מוגנת מהמדפסת המקורית למדפסת שאינה מורשית, מדפסת זו לא תדפיס עם המחסנית המוגנת. בלוח הבקרה של המדפסת מוצגת הודעה לפיה המחסנית מוגנת, והיא תכלול מידע על האופן שבו יש להמשיך.

⚠ זיהור: לאחר הפעלת הגנה על מחסנית עבור המדפסת, כל מחסניות הטונר הבאות שיותקנו במדפסת יהיו מוגנות באופן אוטומטי *לצמיתות*. כדי למנוע הגנה על מחסנית חדשה, השבת את המאפיין לפני התקנת המחסנית החדשה.

[השבתת המאפיין אינה מביאה להשבתת ההגנה על מחסניות המותקנות כעת.](#)

שני המאפיינים מושבתים כברירת מחדל. בצע את ההליכים הבאים כדי להפעיל או להשבית אותם.

הפעלה או השבתה של המאפיין 'מדיניות מחסניות'

השתמש בשרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP כדי להפעיל את המאפיין 'מדיניות מחסניות'

1. פתח את שרת האינטרנט המשובץ של HP.

א. הדפס דף תצורה כדי לברר את כתובת ה-IP או שם המארך.

i. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנורית מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.

ii. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .

ב. פתח דפדפן אינטרנט והקלד בשורת הכתובת את כתובת ה-IP או את שם המארך בדיוק כפי שהם מופיעים בלוח הבקרה של המדפסת. הקש על המקש **Enter** במקלדת של המחשב. שרת האינטרנט המשובץ של HP נפתח.

 <https://10.10.XXXX/>

הערה:  אם מוצגת הודעה המציינת כי ייתכן שהגישה לאתר האינטרנט אינה בטוחה, בחר את האפשרות להמשיך לאתר האינטרנט. גישה לאתר אינטרנט זה לא תזיק למחשב.

2. לחץ על הכרטיסייה **מערכת**.

3. מתוך חלונית הניווט השמאלית, בחר באפשרות הגדרות של חומר מתכלה.
4. מתוך הרשימה הנפתחת מדיניות מחסניות, בחר באפשרות מורשה של HP.
5. לחץ על הלחצן החל.

השתמש בשרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP כדי להשבית את המאפיין 'מדיניות מחסניות'

1. פתח את שרת האינטרנט המשובץ של HP.
 - א. הדפס דף תצורה כדי לברר את כתובת ה-IP או שם המארך.
 - i. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנוירת מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.
 - ii. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .
 - ב. פתח דפדפן אינטרנט והקלד בשורת הכתובת את כתובת ה-IP או את שם המארך בדיוק כפי שהם מופיעים בלוח הבקרה של המדפסת. הקש על המקש Enter במקלדת של המחשב. שרת האינטרנט המשובץ של HP נפתח.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **הערה:** אם מוצגת הודעה המציינת כי ייתכן שהגישה לאתר האינטרנט אינה בטוחה, בחר את האפשרות להמשיך לאתר האינטרנט. גישה לאתר אינטרנט זה לא תזיק למחשב.

2. לחץ על הכרטיסייה מערכת.
3. מתוך חלונית הניווט השמאלית, בחר באפשרות הגדרות של חומר מתכלה.
4. מתוך התפריט הנפתח מדיניות מחסניות, בחר באפשרות כבוי.
5. לחץ על הלחצן החל.

פתרון הודעות שגיאה על מדיניות מחסניות בלוח הבקרה

הודעת שגיאה	תיאור	הפעולה המומלצת
10.30.0X Unauthorized <Color> Cartridge	מנהל המערכת הגדיר מדפסת זו כך שתעשה שימוש רק בחומרים מתכלים מקוריים של HP שיש להם כיסוי במסגרת האחריות. יש להחליף את המחסנית כדי להמשיך בהדפסה.	החלף את המחסנית במחסנית טונר מקורית של HP. אם אתה מאמין שרכשת חומרים מתכלים מקוריים מתוצרת HP, בקר באתר www.hp.com/go/anticounterfeit כדי לקבוע אם מחסנית הטונר היא מחסנית מקורית של HP, וכדי ללמוד מה לעשות אם היא אינה מחסנית מקורית של HP.

הפעלה או השבתה של המאפיין 'הגנה על מחסניות'

השתמש בשרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP כדי להפעיל את המאפיין 'הגנה על מחסניות'

1. פתח את שרת האינטרנט המשובץ של HP.
 - א. הדפס דף תצורה כדי לברר את כתובת ה-IP או שם המארך.
 - i. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנוירת מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.
 - ii. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .

ב. פתח דפדפן אינטרנט והקלד בשורת הכתובת את כתובת ה-IP או את שם המארח בדיוק כפי שהם מופיעים בלוח הבקרה של המדפסת. הקש על המקש **Enter** במקלדת של המחשב. שרת האינטרנט המשובץ של HP נפתח.

 <https://10.10.XX.XX/>

הערה: אם מוצגת הודעה המציינת כי ייתכן שהגישה לאתר האינטרנט אינה בטוחה, בחר את האפשרות להמשיך לאתר האינטרנט. גישה לאתר אינטרנט זה לא תזיק למחשב.

2. לחץ על הכרטיסייה **מערכת**.

3. מתוך חלונית הניווט השמאלית, בחר באפשרות **הגדרות של חומר מתכלה**.

4. מתוך הרשימה הנפתחת **הגנה על מחסניות**, בחר באפשרות **הגן על מחסניות**.

5. לחץ על הלחצן **החל**.

זהירות: לאחר הפעלת הגנה על מחסנית עבור המדפסת, כל מחסניות הטונר הבאות שיוקנו במדפסת יהיו מוגנות באופן אוטומטי **לצמיתות**. כדי למנוע הגנה על מחסנית חדשה, השבת את המאפיין 'הגנה על מחסניות' לפני התקנת המחסנית החדשה.

השבתת המאפיין אינה מביאה להשבתת ההגנה על מחסניות המותקנות כעת.

השתמש בשרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP כדי להשבית את המאפיין 'הגנה על מחסניות'

1. פתח את שרת האינטרנט המשובץ של HP.

א. הדפס דף תצורה כדי לברר את כתובת ה-IP או שם המארח.

i. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנוירת מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.

ii. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .

ב. פתח דפדפן אינטרנט והקלד בשורת הכתובת את כתובת ה-IP או את שם המארח בדיוק כפי שהם מופיעים בלוח הבקרה של המדפסת. הקש על המקש **Enter** במקלדת של המחשב. שרת האינטרנט המשובץ של HP נפתח.

 <https://10.10.XX.XX/>

הערה: אם מוצגת הודעה המציינת כי ייתכן שהגישה לאתר האינטרנט אינה בטוחה, בחר את האפשרות להמשיך לאתר האינטרנט. גישה לאתר אינטרנט זה לא תזיק למחשב.

2. לחץ על הכרטיסייה **מערכת**.

3. מתוך חלונית הניווט השמאלית, בחר באפשרות **הגדרות של חומר מתכלה**.

4. מתוך הרשימה הנפתחת **הגנה על מחסניות**, בחר באפשרות **כבוי**.

5. לחץ על הלחצן **החל**.

פתרון הודעות שגיאה בנוגע להגנה על מחסניות בלוח הבקרה

הודעת שגיאה	תיאור	הפעולה המומלצת
10.57.0X Protected <Color> Cartridge	ניתן להשתמש במחסנית רק במדפסת או בצי מדפסות שבהן המחסנית הייתה מוגנת באופן מקורי באמצעות 'הגנה על מחסניות' של HP. המאפיין 'הגנה על מחסניות' מאפשר למנהל מערכת להגביל את המחסניות כך שיפעלו במדפסת אחת או בצי מדפסות אחד בלבד. יש להחליף את המחסנית כדי להמשיך בהדפסה.	החלף את המחסנית במחסנית טונר חדשה.

החלפת מחסנית הטונר

- [מבוא](#)
- [מידע על מחסנית הטונר](#)
- [הוצא את מחסנית הטונר והחלף אותה](#)

מבוא

המידע הבא כולל פרטים על מחסנית הטונר עבור המדפסת, וכן הוראות להחלפתה.

מידע על מחסנית הטונר

מדפסת זו מציינת כאשר המפלס של מחסנית הטונר נמוך. תוחלת החיים שנותרה בפועל של מחסנית הטונר עשויה להשתנות. הקפד להחזיק מחסנית חלופית שתוכל להתקין כאשר איכות ההדפסה לא תהיה עוד קבילה.

כדי לרכוש מחסניות או לבדוק תאימות מחסניות עבור המדפסת, עבור אל HP SureSupply בכתובת www.hp.com/go/suresupply. גלול לתחתית הדף וודא שהמדינה/אזור נכונים.

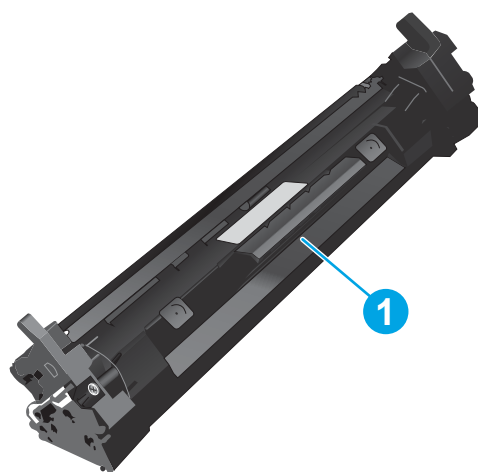
מק"ט	מספר מחסנית	תיאור	פריט
CF230A	30A	מחסנית טונר חלופית להדפסה בשחור בעלת קיבולת סטנדרטית	מחסנית טונר שחור HP 30A LaserJet
CF230X	30X	מחסנית טונר להדפסה בשחור בעלת קיבולת גבוהה	מחסנית טונר שחור HP 30X LaserJet
CF231A	31A	מחסנית טונר חלופית להדפסה בשחור בעלת קיבולת סטנדרטית	מחסנית טונר שחור HP 31A LaserJet
CF294A	94A	מחסנית טונר חלופית להדפסה בשחור בעלת קיבולת סטנדרטית (דגם M118dw בלבד)	מחסנית טונר שחור HP 94A LaserJet
CF294X	94X	מחסנית טונר חלופית בעלת קיבולת גבוהה להדפסה בשחור (דגם M118dw בלבד)	מחסנית טונר שחור HP 94X LaserJet

הערה: מחסניות טונר בתפוקה גבוהה מכילות טונר בכמות גדולה יותר לעומת מחסניות רגילות, עבור תפוקת דפים מוגברת. לקבלת מידע נוסף, ראה www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

אל תוציא את מחסנית הטונר מאריזתה עד שיגיע הזמן להחליף אותה.

זהירות: כדי להימנע מזנק למחסנית הטונר, אל תחשוף אותה לאור ליותר מדקות ספורות.

האיור הבא מציג את רכיבי מחסנית הטונר.



מחסנית טונר

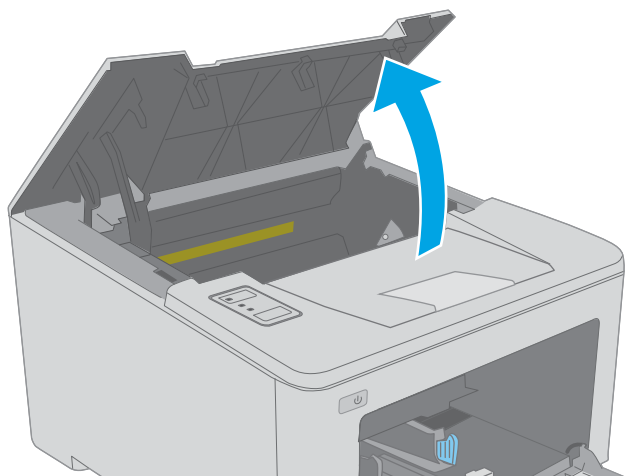
1

⚠️ זהירות: אם בגד מתלכלך מטונר, נגב אותו בעזרת מטלית יבשה ושטוף את הבגד במים קרים. מים חמים יקבעו את הטונר בתוך הבד.

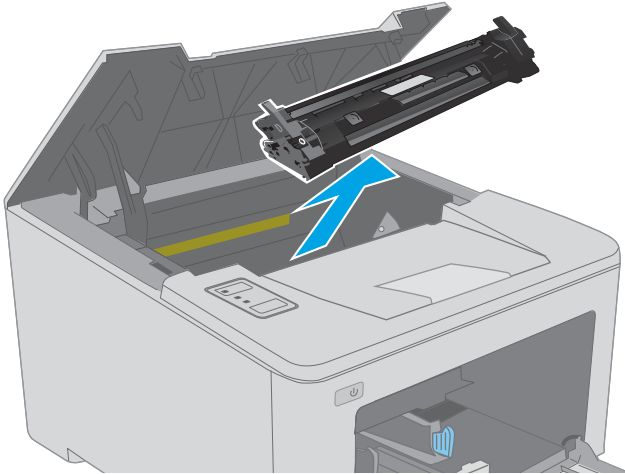
📝 הערה: מידע על מיחזור מחסניות טונר משומשות מופיע על אריזת מחסנית הטונר.

הוצא את מחסנית הטונר והחלף אותה

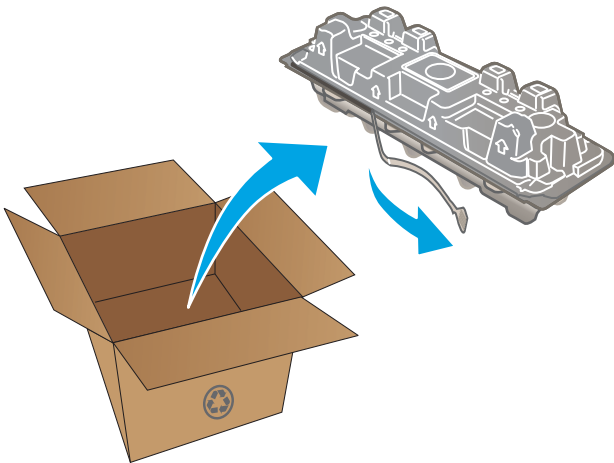
1. פתח את דלת המחסנית.



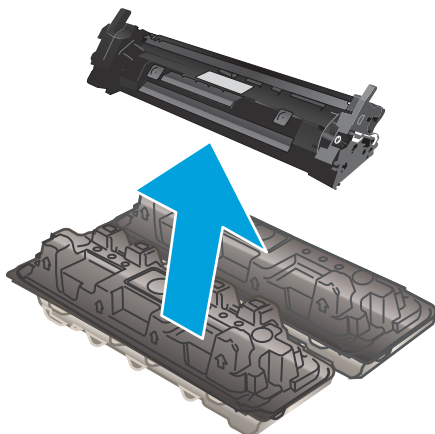
2. הוצא את מחסנית הטונר המשומשת מהמדפסת.



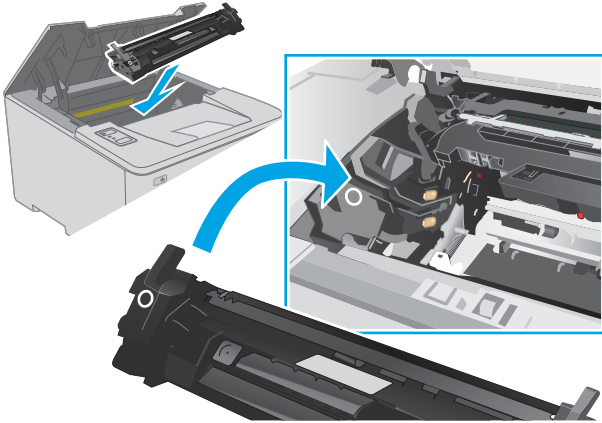
3. הוצא את אריזת מחסנית הטונר החדשה מהקופסה, ולאחר מכן משוך את לשונית השחרור באריזה.



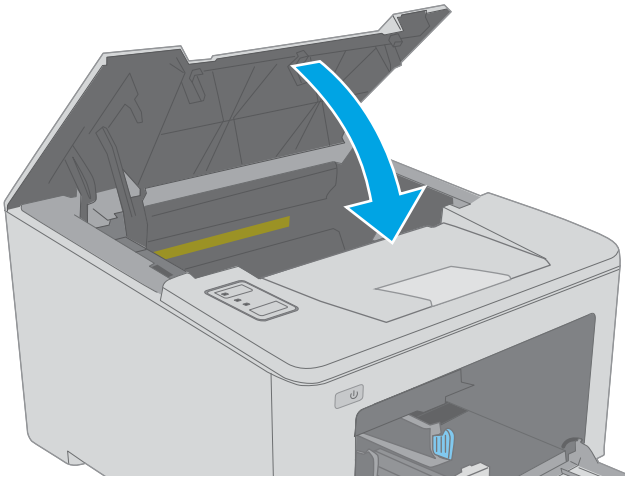
4. הוצא את מחסנית הטונר החדשה ממעטפת האריזה הפתוחה. הכנס את מחסנית הטונר המשומשת לשקית, לצורך מיחזור.



5. ישר את מחסנית הטונר החדשה עם המסלולים בתוך המדפסת, והתקן את מחסנית הטונר החדשה עד שתיכנס למקומה כראוי.



6. סגור את דלת המחסנית.



החלפת תוף ההדמיה

- [מבוא](#)
- [מידע על תוף ההדמיה](#)
- [הסרה והחלפה של תוף ההדמיה](#)

מבוא

המידע הבא כולל פרטים על תוף ההדמיה עבור המדפסת, וכן הוראות כיצד להחליף אותו.

מידע על תוף ההדמיה

מדפסת זו מציינת כשיש צורך להחליף את תוף ההדמיה. תוחלת החיים שנותרה בפועל בתוף ההדמיה עשויה להשתנות. מומלץ להחזיק בתוף הדמיה חלופי בהישג יד כדי שתוכל להתקינו כאשר איכות ההדפסה לא תהיה קבילה עוד.

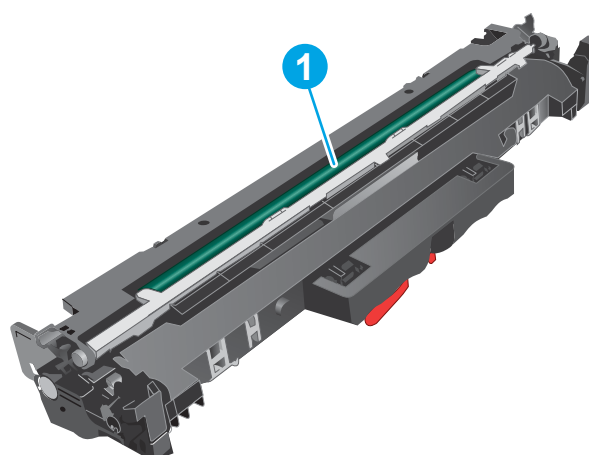
כדי לרכוש תופי הדמיה עבור המדפסת, עבור אל HP SureSupply בכתובת www.hp.com/go/suresupply. גלול לתחתית הדף וודא שהמדינה/אזור נכונים.

פרט	תיאור	מספר מחסנית	מספר חלק
תוף הדמיה מקורי של HP 32A LaserJet	תוף הדמיה חלופי	32A	CF232A

אל תוציא את תוף ההדמיה מאריזתו עד שיגיע הזמן להחליף אותו.

⚠ זיהרות: כדי להימנע מנזק לתוף ההדמיה, אל תחשוף אותו לאור ליותר מדקות ספורות. אם צריך להוציא את תוף ההדמיה מהמדפסת למשך פרק זמן ארוך, עליך לכסות אותו.

האיור הבא מציג את רכיבי תוף ההדמיה.



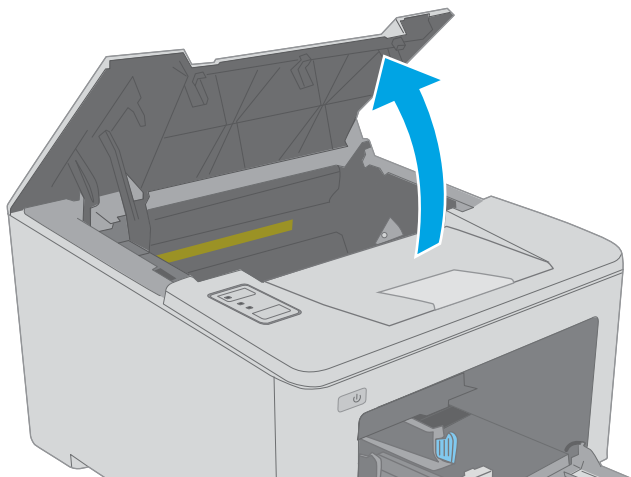
1 תוף הדמיה

⚠ זיהרות: אל תיגע בתוף ההדמיה. טביעות אצבעות עלולות לגרום לבעיות באיכות ההדפסה.

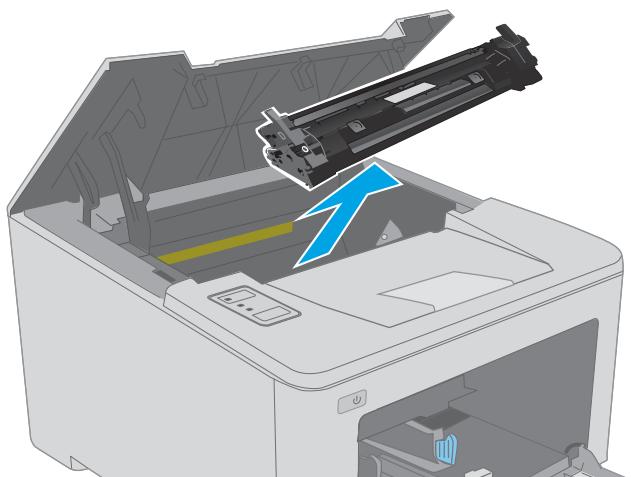
מידע על מיחזור של תופי הדמיה משומשים מופיע על גבי אריזת תוף ההדמיה.

הסרה והחלפה של תוף ההדמיה

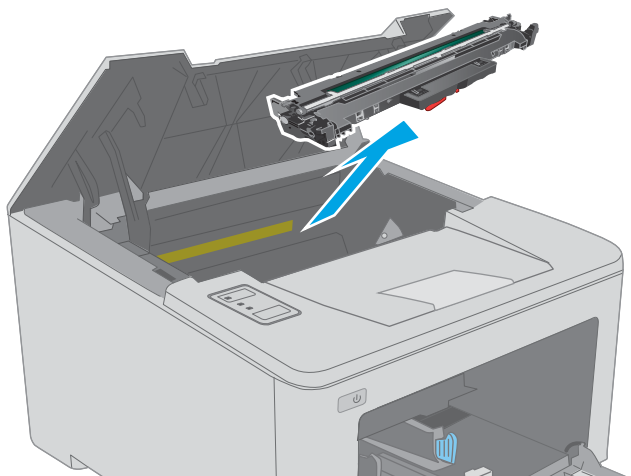
1. פתח את דלת המחסנית.



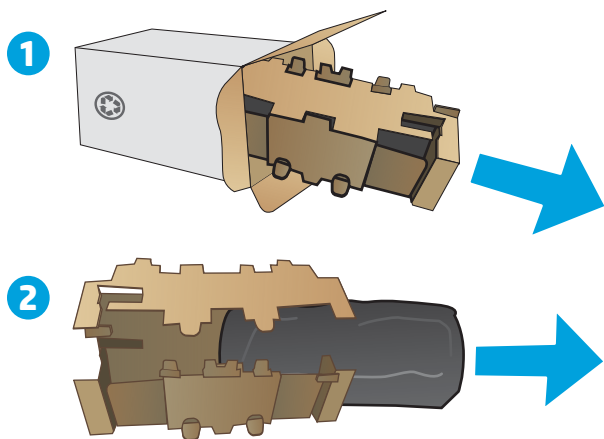
2. הוצא באופן זמני את מחסנית הטונר מהמדפסת.



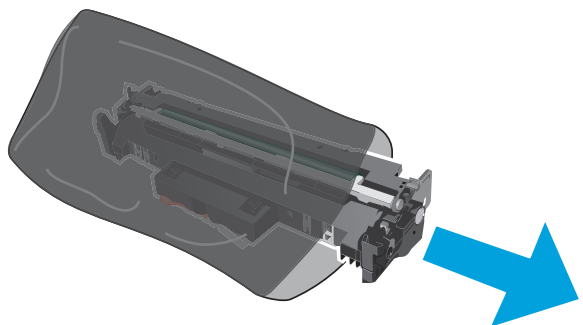
3. הוצא את תוקף ההדמיה המשומש מהמדפסת.



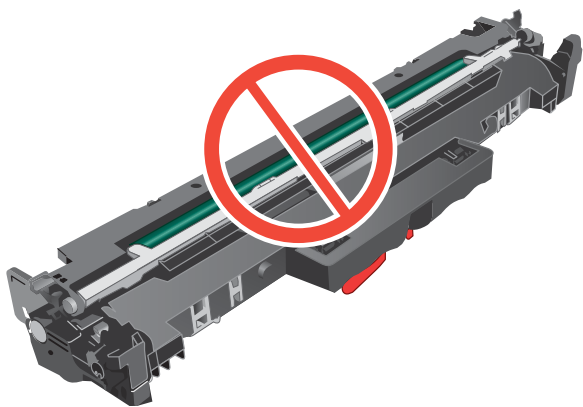
4. הוצא את אריזת תוף ההדמיה החדש החדש מהקופסה, ולאחר מכן שחרר את האריזה.



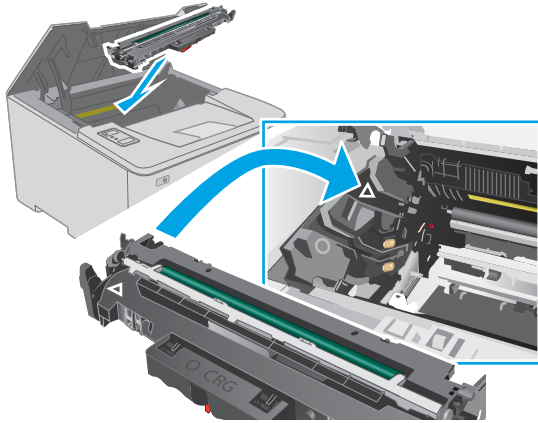
5. הוצא את אריזת תוף ההדמיה החדש מהארזה.



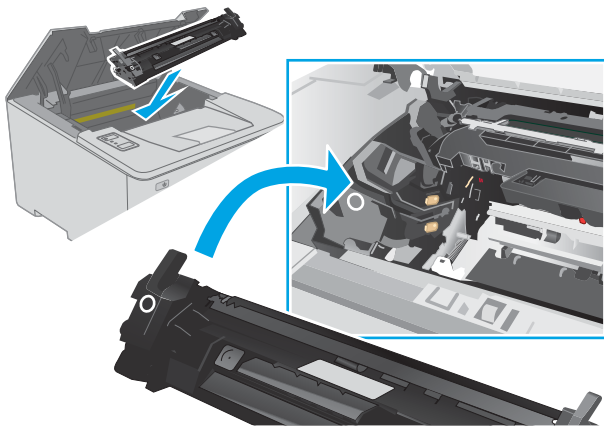
6. אל תיגע בתוף ההדמיה. טביעות אצבעות על תוף ההדמיה עלולות לפגוע באיכות ההדפסה.



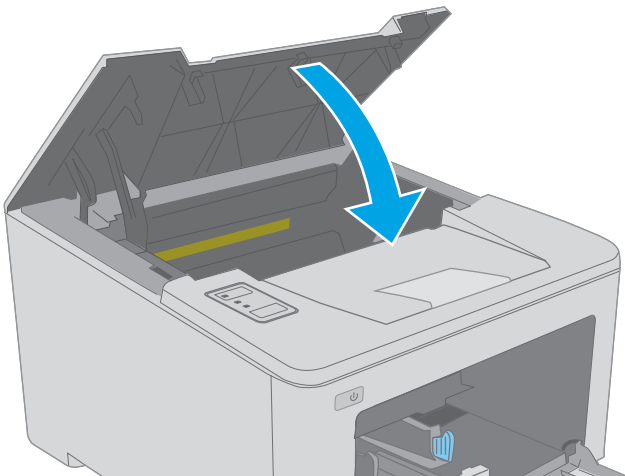
.7 ישר את תוף ההדמיה החדש עם המסלולים בתוך המדפסת, והתקן את תוף ההדמיה החדש עד שייכנס למקומו כראוי.



.8 ישר את מחסנית הטונר עם המסלולים בתוך המדפסת, והתקן את מחסנית הטונר עד שתיכנס למקומה כראוי.



.9 סגור את דלת המחסנית.



- [משימות הדפסה \(Windows\)](#)
- [משימות הדפסה \(OS X\)](#)
- [הדפסה מהתקן נייד](#)

לקבלת מידע נוסף:

המידע שלהלן נכון למועד הפרסום. לקבלת מידע עדכני, ראה www.hp.com/support/ljM118, www.hp.com/support/ljM203.

העזרה המקיפה של HP עבור המדפסת כוללת את המידע הבא:

- Install and configure (התקן וקבע תצורה)
- Learn and use (למד והשתמש)
- Solve problems (פתור בעיות)
- הורדת עדכוני תוכנה וקושחה
- Join support forums (הצטרף לפורומי תמיכה)
- Find warranty and regulatory information (חפש מידע על אחריות ותקינה)

משימות הדפסה (Windows)

אופן ההדפסה (Windows)

ההליך הבא מתאר את תהליך ההדפסה הבסיסי עבור Windows.

1. בתוכנה בחר באפשרות **הדפסה**.

2. בחר את המדפסת מתוך רשימת המדפסות. כדי לשנות הגדרות, לחץ על הלחצן **Properties** (מאפיינים) או **Preferences** (העדפות) כדי לפתוח את מנהל ההדפסה.

 **הערה:** שם הלחצן משתנה עבור תוכניות שונות.

 **הערה:** בגרסאות 10, 8.1 ו-8 של Windows, ליישומים אלה תהיה פריסה שונה עם מאפיינים שונים לעומת המתואר להלן עבור יישומים למחשב שולחני. כדי לגשת אל מאפיין ההדפסה מתוך היישום של מסך ההתחלה, בצע את השלבים הבאים:

- **Windows 10:** בחר ב**הדפסה**, ולאחר מכן בחר את המדפסת.
- **Windows 8.1 או Windows 8:** בחר ב**התקנים**, בחר ב**הדפסה** ולאחר מכן בחר את המדפסת.

 **הערה:** לקבלת מידע נוסף, לחץ על לחצן העזרה (?) במנהל ההדפסה.

3. לחץ על הכרטיסיות במנהל ההדפסה כדי לקבוע את תצורת האפשרויות הזמינות. לדוגמה, קבע את כיוון הנייר בכרטיסייה **Finishing** (גימור), וקבע את מקור הנייר, סוג הנייר, גודל הנייר והגדרות האיכות בכרטיסייה **Paper/Quality** (נייר/איכות).

4. לחץ על הלחצן **OK** (אישור) כדי לחזור לתיבת הדו-שיח **Print** (הדפס). בחר את מספר העותקים להדפסה ממסך זה.

5. לחץ על הלחצן **Print** (הדפס) כדי להדפיס את העבודה.

הדפסה אוטומטית משני צדי הדף (Windows)

בצע הליך זה עבור מדפסות שבהן מותקנת יחידה להדפסה דו-צדדית אוטומטית. אם במדפסת לא מותקנת יחידה להדפסה דו-צדדית אוטומטית, או כדי להדפיס על סוגי נייר שהיחידה להדפסה דו-צדדית אינה תומכת בהם, הדפס על שני הצדדים באופן ידני.

1. בתוכנה בחר באפשרות **הדפסה**.

2. בחר את המדפסת מתוך רשימת המדפסות, ולאחר מכן לחץ על הלחצן **Properties** (מאפיינים) או על **Preferences** (העדפות) כדי לפתוח את מנהל ההדפסה.

הערה: שם הלחצן משתנה עבור תוכניות שונות.

הערה: בגרסאות 10, 8.1 ו-8 של Windows, ליישומים אלה תהיה פריסה שונה עם מאפיינים שונים לעומת המתואר להלן עבור יישומים למחשב שולחני. כדי לגשת אל מאפיין ההדפסה מתוך היישום של מסך ההתחלה, בצע את השלבים הבאים:

- **Windows 10:** בחר ב**הדפסה**, ולאחר מכן בחר את המדפסת.

- **Windows 8.1 או Windows 8:** בחר ב**התקנים**, בחר ב**הדפסה** ולאחר מכן בחר את המדפסת.

3. לחץ על הכרטיסייה **Finishing** (גימור).

4. בחר **Print on both sides** (הדפסה דו-צדדית). לחץ על **OK** כדי לסגור את תיבת הדו-שיח **Document Properties** (מאפייני מסמך).

5. בתיבת הדו-שיח **Print** (הדפס) לחץ על **Print** כדי להדפיס את העבודה.

הדפסה ידנית משני צדי הדף (Windows)

בצע הליך זה עבור מדפסות שלא מותקנת בהן יחידה להדפסה דו-צדדית אוטומטית, או כדי להדפיס על נייר שהיחידה להדפסה דו-צדדית אינה תומכת בו.

1. בתוכנה בחר באפשרות **הדפסה**.

2. בחר את המדפסת מתוך רשימת המדפסות, ולאחר מכן לחץ על הלחצן **Properties** (מאפיינים) או על **Preferences** (העדפות) כדי לפתוח את מנהל ההדפסה.

הערה: שם הלחצן משתנה עבור תוכניות שונות.

הערה: בגרסאות 10, 8.1 ו-8 של Windows, ליישומים אלה תהיה פריסה שונה עם מאפיינים שונים לעומת המתואר להלן עבור יישומים למחשב שולחני. כדי לגשת אל מאפיין ההדפסה מתוך היישום של מסך ההתחלה, בצע את השלבים הבאים:

- **Windows 10:** בחר ב**הדפסה**, ולאחר מכן בחר את המדפסת.

- **Windows 8.1 או Windows 8:** בחר ב**התקנים**, בחר ב**הדפסה** ולאחר מכן בחר את המדפסת.

3. לחץ על הכרטיסייה **Finishing** (גימור).

4. בחר את **Print on both sides (manually)** (הדפסה על שני צדי הנייר (ידנית)), ולאחר מכן לחץ על **OK** כדי לסגור את תיבת הדו-שיח **Document Properties** (מאפייני המסמך).

5. בתיבת הדו-שיח **Print**, לחץ על **Print** (הדפסה) כדי להדפיס את הצד הראשון של העבודה.

6. קח את הערימה המודפסת מסל הפלט ושים אותה במגש 1.

7. אם תופיע הנחיה, גע בלחצן לוח הבקרה המתאים כדי להמשיך.

הדפסת עמודים מרובים בגיליון (Windows)

1. בתוכנה בחר באפשרות **הדפסה**.

2. בחר את המדפסת מתוך רשימת המדפסות, ולאחר מכן לחץ על הלחצן **Properties** (מאפיינים) או על **Preferences** (העדפות) כדי לפתוח את מנהל ההדפסה.

 **הערה:** שם הלחצן משתנה עבור תוכניות שונות.

 **הערה:** בגרסאות 10, 8.1 ו-8 של Windows, ליישומים אלה תהיה פריסה שונה עם מאפיינים שונים לעומת המתואר להלן עבור יישומים למחשב שולחני. כדי לגשת אל מאפיין ההדפסה מתוך היישום של מסך ההתחלה, בצע את השלבים הבאים:

- **Windows 10:** בחר ב**הדפסה**, ולאחר מכן בחר את המדפסת.
- **Windows 8.1 או Windows 8:** בחר ב**התקנים**, בחר ב**הדפסה** ולאחר מכן בחר את המדפסת.

3. לחץ על הכרטיסייה **Finishing** (גימור).

4. בחר את מספר העמודים לכל גיליון מתוך הרשימה הנפתחת **Pages per sheet** (עמודים לגיליון).

5. בחר באפשרויות המתאימות עבור **Print page borders** (הדפס גבולות עמוד), **Page order** (סדר עמודים) ו-**Orientation** (כיוון הדפסה). לחץ על **OK** כדי לסגור את תיבת הדו-שיח **Document Properties** (מאפייני מסמך).

6. בתיבת הדו-שיח **Print** (הדפס) לחץ על **Print** כדי להדפיס את העבודה.

בחירת סוג נייר (Windows)

1. בתוכנה בחר באפשרות **הדפסה**.

2. בחר את המדפסת מתוך רשימת המדפסות, ולאחר מכן לחץ על הלחצן **Properties** (מאפיינים) או על **Preferences** (העדפות) כדי לפתוח את מנהל ההדפסה.

 **הערה:** שם הלחצן משתנה עבור תוכניות שונות.

 **הערה:** בגרסאות 10, 8.1 ו-8 של Windows, ליישומים אלה תהיה פריסה שונה עם מאפיינים שונים לעומת המתואר להלן עבור יישומים למחשב שולחני. כדי לגשת אל מאפיין ההדפסה מתוך היישום של מסך ההתחלה, בצע את השלבים הבאים:

- **Windows 10:** בחר ב**הדפסה**, ולאחר מכן בחר את המדפסת.
- **Windows 8.1 או Windows 8:** בחר ב**התקנים**, בחר ב**הדפסה** ולאחר מכן בחר את המדפסת.

3. לחץ על הכרטיסייה **Paper/Quality** (נייר/איכות).

4. בחר את סוג הנייר בתפריט הנפתח **סוג נייר**.

5. לחץ על **OK** כדי לסגור את תיבת הדו-שיח **Document Properties** (מאפייני מסמך). בתיבת הדו-שיח **Print** (הדפס), לחץ על **Print** (הדפס) כדי להדפיס את העבודה.

אם יש צורך להגדיר את תצורת המגש, תופיע בלוח הבקרה של המדפסת הודעה בנוגע להגדרת המגש.

6. טען במגש נייר מהסוג והגודל שצוינו וסגור את המגש.

7. בחר בלחצן **אישור** כדי לאשר את הסוג והגודל שזוהו, או בחר בלחצן **שנה** כדי לבחור גודל נייר או סוג נייר שונים.

8. בחר את הסוג והגודל המתאימים, ולאחר מכן בחר את הלחצן **OK**.

משימות הדפסה נוספות

בקר בכתובת www.hp.com/support/ljM118, www.hp.com/support/ljM203

יש הוראות זמינות לביצוע משימות הדפסה ספציפיות, כגון:

- יצירת קיצורי דרך להדפסה או להגדרות שנקבעו מראש ושימוש בהם
- בחירת גודל נייר, או שימוש בגודל נייר מותאם אישית
- בחירה בכיוון ההדפסה של העמוד
- יצירת חוברת
- שינוי קנה המידה של מסמך כדי שיתאים לגודל נייר מסוים
- הדפסת העמוד הראשון או האחרון של המסמך על נייר שונה
- הדפסת סימני מים במסמך

משימות הדפסה (OS X)

כיצד להדפיס (OS X)

ההליך הבא מתאר את תהליך ההדפסה הבסיסי עבור OS X.

1. לחץ על תפריט **File** (קובץ) ולאחר מכן לחץ על האפשרות **Print** (הדפסה).
2. בחר את המדפסת.
3. לחץ על **Show Details** (הצג פרטים) או על **Copies & Pages** (עותקים ועמודים), ולאחר מכן בחר תפריטים אחרים להתאמת הגדרות ההדפסה.

 **הערה:** שם הפריט משתנה עבור תוכניות שונות.

4. לחץ על הלחצן **Print** (הדפס).

הדפסה אוטומטית משני צדי הדף (OS X)

 **הערה:** מידע זה מתייחס למדפסות הכוללות יחידה להדפסה דו-צדדית אוטומטית.

 **הערה:** מאפיין זה זמין אם תתקין את מנהל ההדפסה של HP. ייתכן שהוא לא יהיה זמין אם אתה משתמש ב-AirPrint.

1. לחץ על תפריט **File** (קובץ) ולאחר מכן לחץ על האפשרות **Print** (הדפסה).
2. בחר את המדפסת.
3. לחץ על **Show Details** (הצג פרטים) או על **Copies & Pages** (עותקים ועמודים), ולאחר מכן לחץ על התפריט **Layout** (פריסה).

 **הערה:** שם הפריט משתנה עבור תוכניות שונות.

4. בחר באפשרות הכריכה מהרשימה הנפתחת **Two-Sided** (דו-צדדית).
5. לחץ על הלחצן **Print** (הדפס).

הדפסה ידנית משני צדי הדף (OS X)

 **הערה:** מאפיין זה זמין אם תתקין את מנהל ההדפסה של HP. ייתכן שהוא לא יהיה זמין אם אתה משתמש ב-AirPrint.

1. לחץ על תפריט **File** (קובץ) ולאחר מכן לחץ על האפשרות **Print** (הדפסה).
2. בחר את המדפסת.
3. לחץ על **Show Details** (הצג פרטים) או על **Copies & Pages** (עותקים ועמודים), ולאחר מכן לחץ על התפריט **Manual Duplex** (הדפסה דו-צדדית ידנית).

 **הערה:** שם הפריט משתנה עבור תוכניות שונות.

4. לחץ על התיבה **Manual Duplex** (הדפסה דו-צדדית ידנית) ובחר אפשרות כריכה.
5. לחץ על הלחצן **Print** (הדפס).
6. גש למדפסת והוצא את כל הדפים הריקים ממגש 1.

7. הוצא את הערימה המודפסת מסל הפלט והנח אותה כאשר הצד המודפס כלפי מטה במגש ההזנה.
8. אם תופיע הנחיה, גע בלחצן לוח הבקרה המתאים כדי להמשיך.

הדפסת עמודים מרובים בגיליון (OS X)

1. לחץ על תפריט **File** (קובץ) ולאחר מכן לחץ על האפשרות **Print** (הדפסה).
2. בחר את המדפסת.
3. לחץ על **Show Details** (הצג פרטים) או על **Copies & Pages** (עותקים ועמודים), ולאחר מכן לחץ על התפריט **Layout** (פריסה).

הערה: שם התפריט משתנה עבור תוכניות שונות.

4. מהרשימה הנפתחת **Pages per Sheet** (עמודים לגיליון), בחר את מספר העמודים שברצונך להדפיס בכל גיליון.
5. באזור **Layout Direction** (כיוון פריסה), בחר את הסדר ומיקום העמודים בגיליון.
6. בתפריט **Borders** (גבולות), בחר את סוג הגבול שיודפס סביב כל עמוד בגיליון.
7. לחץ על הלחצן **Print** (הדפס).

בחירת סוג הנייר (OS X)

1. לחץ על תפריט **File** (קובץ) ולאחר מכן לחץ על האפשרות **Print** (הדפסה).
2. בחר את המדפסת.
3. לחץ על **Show Details** (הצג פרטים) או על **Copies & Pages** (עותקים ועמודים), ולאחר מכן לחץ על התפריט **Media & Quality** (חומרי הדפסה ואיכות) או על התפריט **Paper/Quality** (נייר/איכות).

הערה: שם התפריט משתנה עבור תוכניות שונות.

4. בחר מתוך האפשרויות **Media & Quality** (חומרי הדפסה ואיכות) או **Paper/Quality** (נייר/איכות).

הערה: רשימה זו כוללת את סט האפשרויות הראשי הזמין. אפשרויות מסוימות אינן זמינות בכל המדפסות.

- **Media Type** (סוג חומר הדפסה): בחר באפשרות המתאימה לסוג הנייר עבור עבודת ההדפסה.
 - **Print Quality** (איכות הדפסה): בחר את רמת הרזולוציה לעבודת ההדפסה.
 - **Edge-To-Edge Printing** (הדפסה מקצה לקצה): בחר באפשרות זו כדי להדפיס סמוך לקצוות הנייר.
 - **EconoMode** (מצב חיסכון): בחר באפשרות זו לשימור הטונר בעת הדפסת טיוטות של מסמכים.
5. לחץ על הלחצן **Print** (הדפס).

משימות הדפסה נוספות

בקר בכתובת www.hp.com/support/ljM118, www.hp.com/support/ljM203

יש הוראות זמינות לביצוע משימות הדפסה ספציפיות, כגון:

- יצירת קיצורי דרך להדפסה או להגדרות שנקבעו מראש ושימוש בהם
- בחירת גודל הנייר, או שימוש בגודל נייר מותאם אישית

- בחירה בכיוון ההדפסה של העמוד
- יצירת חוברת
- שינוי קנה המידה של מסמך כדי שיתאים לגודל נייר מסוים
- הדפסת העמוד הראשון או האחרון של המסמך על נייר שונה
- הדפסת סימני מים במסמך

הדפסה מהתקן נייד

מבוא

HP מציעה מספר פתרונות Mobile ו-ePrint כדי לאפשר הדפסה קלה למדפסת HP ממחשב נייד, ממחשב לוח, מטלפון חכם או מהתקן נייד אחר. כדי לראות את הרשימה המלאה ולקבוע מהי האפשרות הטובה ביותר, עבור אל www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting.

הערה: עדכן את קושחת המדפסת כדי לוודא שיש תמיכה לכל יכולות ההדפסה מניידים ו-ePrint.

- [Wi-Fi Direct \(דגמים אלחוטיים בלבד\)](#)

- [HP ePrint דרך דוא"ל](#)

- [תוכנת HP ePrint](#)

- [AirPrint](#)

- [הדפסה משובצת ב-Android](#)

Wi-Fi Direct (דגמים אלחוטיים בלבד)

Wi-Fi Direct מאפשר הדפסה מהתקן נייד אלחוטי מבלי שידרש חיבור לרשת או לאינטרנט.

Wi-Fi Direct אינו תומך בכל מערכות ההפעלה לניידים. אם ההתקן הנייד אינו תומך ב-Wi-Fi Direct, עליך לשנות את חיבור הרשת האלחוטית של ההתקן לחיבור Wi-Fi Direct של המדפסת לפני ביצוע ההדפסה.

הערה: עבור התקנים ניידים שאינם נתמכים להדפסת Wi-Fi Direct, חיבור ה-Wi-Fi Direct מאפשר הדפסה בלבד. לאחר השימוש ב-Wi-Fi Direct לצורך הדפסה, עליך להתחבר מחדש לרשת מקומית כדי לגשת לאינטרנט.

כדי לגשת לחיבור Wi-Fi Direct של המדפסת, בצע את הפעולות הבאות:

1. הדפס דף תצורה כדי לברר את כתובת ה-IP או שם המארך.

א. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנוירת מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.

ב. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .

2. פתח דפדפן אינטרנט והקלד בשורת הכתובת את כתובת ה-IP או את שם המארך בדיוק כפי שהם מופיעים בדף התצורה של המדפסת. הקש על המקש **Enter** במקלדת של המחשב. שרת האינטרנט המשובץ של HP נפתח.

 <https://10.10.XX.XXX/>

הערה: אם דפדפן האינטרנט מציג הודעה המציינת כי ייתכן שהגישה לאתר האינטרנט אינה בטוחה, בחר את האפשרות להמשיך לאתר האינטרנט. גישה לאתר אינטרנט זה לא תזיק למחשב.

3. בכרטיסייה **Networking** (עבודה ברשת), לחץ על הקישור **Wi-Fi Direct Setup** (הגדרת Wi-Fi Direct) בחלונית הניווט השמאלית.

4. בחר אחת מבין שיטות החיבור הבאות:

- **Manual (ידני)**

- **Advanced (מתקדם)**

5. בהתקן הנייד, פתח את התפריט **Wi-Fi** או **Wi-Fi Direct**.

6. מהרשימה של רשתות זמינות, בחר את שם המדפסת.

 **הערה:** אם שם המדפסת לא מוצג, ייתכן שאתה מחוץ לטווח האות של Wi-Fi Direct. קרב את ההתקן למדפסת.

7. אם תתבקש, הזן את הסיסמה של Wi-Fi Direct.

 **הערה:** עבור התקני Android שתומכים ב-Wi-Fi Direct, אם שיטת החיבור הוגדרה כ-**Automatic** (אוטומטי), החיבור יתרחש באופן אוטומטי, ללא בקשה להזנת סיסמה. אם שיטת החיבור הוגדרה כ-**Manual** (ידני), יהיה עליך ללחוץ על הלחצן **OK** או לספק מספר זיהוי אישי (PIN) - המוצג בדוח התצורה - כסיסמה להתקן הנייד.

 **הערה:** כדי לגשת אל הסיסמה של Wi-Fi Direct, מתוך שרת האינטרנט המשובץ, פתח את הכרטיסיה **Networking** (עבודה ברשת) ולאחר מכן לחץ על **Wi-Fi Direct Setup** (הגדרת Wi-Fi Direct).

8. פתח את המסמך ולאחר מכן בחר את האפשרות **Print** (הדפס).

 **הערה:** אם ההתקן הנייד אינו תומך בהדפסה, התקן את האפליקציה לנייד HP ePrint.

9. בחר את המדפסת מרשימת המדפסות הזמינות ולאחר מכן בחר באפשרות **Print** (הדפס).

10. בסיום עבודת ההדפסה, יש התקנים ניידים מסוימים שצריך לחבר אותם מחדש לרשת המקומית.

להלן מערכות ההפעלה של התקנים ומחשבים התומכות ב-Wi-Fi Direct:

- טלפונים ומחשבי לוח של Android 4.0 ואילך, שהותקנו בהם HP Print Service או תוסף ההדפסה הניידת של Mopria
- מרבית המחשבים, המחשבים הניידים ומחשבי הלוח עם Windows 8.1 ו-Windows 10, שהותקן בהם מנהל הדפסה של HP
- להלן מערכות ההפעלה של התקנים ומחשבים שאינן תומכות ב-Wi-Fi Direct, אך יכולות להדפיס למדפסת שכן תומכת ב-Wi-Fi Direct:
 - iPad ו-iPhone Apple
 - מחשבי Mac המצוידים ב-OS X

למידע נוסף על הדפסה ב-Wi-Fi Direct, עבור אל www.hp.com/go/wirelessprinting.

ניתן להפעיל או להשבית את היכולות של Wi-Fi Direct משרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP.

הפעלה או השבתה של Wi-Fi Direct

יש לאפשר תחילה את יכולות Wi-Fi Direct משרת האינטרנט המשובץ של המדפסת.

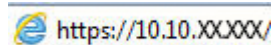
שלב 1: פתיחת שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP

1. הדפס דף תצורה כדי לברר את כתובת ה-IP או שם המארז.

א. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנורית מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.

ב. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .

2. פתח דפדפן אינטרנט והקלד בשורת הכתובת את כתובת ה-IP או את שם המארך בדיוק כפי שהם מופיעים בדף התצורה של המדפסת. הקש על המקש **Enter** במקלדת של המחשב. שרת האינטרנט המשובץ של HP נפתח.



הערה: אם דפדפן האינטרנט מציג הודעה המציינת כי ייתכן שהגישה לאתר האינטרנט אינה בטוחה, בחר את האפשרות להמשיך לאתר האינטרנט. גישה לאתר אינטרנט זה לא תזיק למחשב.

שלב 2: הפעלה או השבתה של Wi-Fi Direct

1. בכרטיסייה **Networking** (עבודה ברשת), לחץ על הקישור **Wi-Fi Direct Setup** (הגדרת Wi-Fi Direct) בחלונית הניווט השמאלית.
2. בחר באפשרות **On** (מופעל), ולאחר מכן לחץ על **Apply** (החל). בחירה בלחצן **Off** (כבוי) תשבית את הדפסת Wi-Fi Direct.

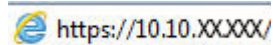
הערה: בסביבות שבהן מותקן יותר מדגם אחד של אותה מדפסת, מומלץ לספק לכל מדפסת שם Wi-Fi Direct ייחודי לצורך זיהוי קל יותר של המדפסת עבור הדפסת ב-Wi-Fi Direct.

שינוי שם Wi-Fi Direct של המדפסת

בצע את ההליך הבא כדי לשנות את שם Wi-Fi Direct של המדפסת באמצעות שרת האינטרנט המשובץ של HP (EWS):

שלב 1: פתיחת שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP

1. הדפס דף תצורה כדי לברר את כתובת ה-IP או שם המארך.
 - א. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנוירת מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.
 - ב. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .
2. פתח דפדפן אינטרנט והקלד בשורת הכתובת את כתובת ה-IP או את שם המארך בדיוק כפי שהם מופיעים בדף התצורה של המדפסת. הקש על המקש **Enter** במקלדת של המחשב. שרת האינטרנט המשובץ של HP נפתח.



הערה: אם דפדפן האינטרנט מציג הודעה המציינת כי ייתכן שהגישה לאתר האינטרנט אינה בטוחה, בחר את האפשרות להמשיך לאתר האינטרנט. גישה לאתר אינטרנט זה לא תזיק למחשב.

שלב 2: שינוי שם Wi-Fi Direct

1. בכרטיסייה **Networking** (עבודה ברשת), לחץ על הקישור **Wi-Fi Direct Setup** (הגדרת Wi-Fi Direct) בחלונית הניווט השמאלית.
2. בשדה **Wi-Fi Direct Name** (שם Wi-Fi Direct) הזן את השם החדש.
3. לחץ על **החל**.

HP ePrint דרך דוא"ל

השתמש ב-HP ePrint כדי להדפיס מסמכים על-ידי שליחתם כקובץ מצורף לדוא"ל אל כתובת הדוא"ל של המדפסת מכל התקן התומך בדוא"ל.

כדי להשתמש ב-HP ePrint, על המדפסת לעמוד בדרישות הבאות:

- המדפסת צריכה להיות מחוברת לרשת קווית או אלחוטית ודרושה לה גישה לאינטרנט.
 - יש לוודא כי HP Web Services זמין במדפסת, ויש לרשום את המדפסת באמצעות HP Connected.
- בצע את ההליך הבא כדי להפעיל את HP Web Services ולהירשם ב-HP Connected:

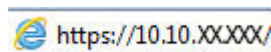
שלב 1: פתיחת שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP

1. הדפס דף תצורה כדי לברר את כתובת ה-IP או שם המארך.

א. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנוירת מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.

ב. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .

2. פתח דפדפן אינטרנט והקלד בשורת הכתובת את כתובת ה-IP או את שם המארך בדיוק כפי שהם מופיעים בדף התצורה. הקש על המקש **Enter** במקלדת של המחשב. שרת האינטרנט המשובץ של HP נפתח.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **הערה:** אם דפדפן האינטרנט מציג הודעה המציינת כי ייתכן שהגישה לאתר האינטרנט אינה בטוחה, בחר את האפשרות להמשיך לאתר האינטרנט. גישה לאתר אינטרנט זה לא תזיק למחשב.

שלב 2: הפעלת HP Web Services

1. לחץ על הכרטיסייה **HP Web Services** ולאחר מכן לחץ על **Enable** (הפוך לזמין). המדפסת הופכת את שירותי האינטרנט לזמינים, ולאחר מכן מדפיסה דף מידע.

דף המידע מכיל את קוד המדפסת הנחוץ כדי לרשום את מדפסת HP שברשותך ב-HP Connected.

2. עבור אל www.hpconnected.com כדי ליצור חשבון HP ePrint והשלם את תהליך ההתקנה.

תוכנת HP ePrint

תוכנת HP ePrint מאפשרת להדפיס בקלות ממחשב שולחני או נייד עם Windows לכל מדפסת התומכת ב-HP ePrint. תוכנה זו תאפשר לך למצוא בקלות מדפסות התומכות ב-HP ePrint ורשומות בחשבון HP Connected שלך. מדפסת היעד של HP יכולה להימצא במשרד או במיקומים שונים ברחבי העולם.

תוכנת HP ePrint תומכת בהדפסה מהסוגים הבאים:

- הדפסת TCP/IP למדפסות מקומיות ברשת (LAN או WAN) ולמוצרים התומכים ב-UPD PostScript®
- הדפסת IPP למוצרים המחוברים לרשת LAN או WAN התומכים ב-ePCL
- הדפסת מסמכי PDF למיקומי הדפסה ציבוריים, והדפסה באמצעות HP ePrint דרך דואר אלקטרוני בענן

 **הערה:** תוכנת HP ePrint אינה תומכת בהדפסת USB.

אופן תחילת העבודה

1. עבור אל www.hp.com/go/eprintsoftware לקבלת מנהלי התקן ומידע.

הערה: עבור Windows, שם מנהל ההדפסה בתוכנה של HP ePrint הוא: HP ePrint + JetAdvantage.

2. לאחר התקנת התוכנה, פתח את האפשרות **Print** (הדפס) ביישום ולאחר מכן בחר ב-**HP ePrint** מרשימת המדפסות המותקנות. לחץ על הלחצן **Properties** (מאפיינים) כדי להגדיר אפשרויות הדפסה.

AirPrint

הדפסה ישירה באמצעות AirPrint של Apple נתמכת עבור מחשבי iOS ומחשבי Mac המצוידים ב-macOS 10.13 ואילך. השתמש ב-AirPrint כדי להדפיס ישירות למדפסת מ-iPad, מ-iPhone (3GS ואילך) או מ-iPod Touch (דור שלישי ואילך) ביישומי הנייד הבאים:

- Mail (דואר)
- Photos (תמונות)
- Safari
- iBooks
- יישומים נבחרים של צד שלישי

כדי להשתמש ב-AirPrint, יש לחבר את המדפסת לאותה רשת (רשת משנה) שאליה מחובר התקן Apple. לקבלת מידע נוסף על השימוש ב-AirPrint ועל מוצרי HP התואמים ל-AirPrint, עבור אל www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting.

הערה: דאג את מספר הגירסה לפני השימוש ב-AirPrint עם חיבור USB. גירסאות AirPrint 1.3 וגירסאות קודמות אינן תומכות בחיבורי USB.

הדפסה משובצת ב-Android

פתרון ההדפסה המובנה של HP עבור Android ו-Kindle מאפשר להתקנים ניידים למצוא באופן אוטומטי ולהדפיס במדפסות HP הנמצאות ברשת או בטווח הקליטה האלחוטית עבור הדפסת Wi-Fi Direct.

כדי להשתמש ב-AirPrint, יש לחבר את המדפסת לאותה רשת (רשת משנה) שאליה מחובר התקן Android.

פתרון ההדפסה מובנה בגרסאות הרבות של מערכת ההפעלה.

הערה: אם אין הדפסה זמינה בהתקן שלך, בקר באתר [Google Play > Android apps](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.hp.printservice) והתקן את התוסף HP Print Service.

לקבלת מידע נוסף על אופן השימוש בהדפסה משובצת של Android וכדי לגלות אילו התקני Android נתמכים, עבור אל www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting.

- [שינוי סוג החיבור של המדפסת \(Windows\)](#)
- [תצורה מתקדמת עם שרת האינטרנט המשובץ \(EWS\) של HP ו-HP Device Toolbox \(Windows\)](#)
- [תצורה מתקדמת עם HP Utility \(תוכנית השירות של HP\) ל-OS X](#)
- [קביעת הגדרות רשת IP](#)
- [מאפייני האבטחה של המדפסת](#)
- [קביעת הגדרות התצורה ל"מצב הדפסה שקטה"](#)
- [הגדרות לשימור אנרגיה](#)
- [עדכון הקושחה](#)

לקבלת מידע נוסף:

המידע שלהלן נכון למועד הפרסום. לקבלת מידע עדכני, ראה www.hp.com/support/ljM118, www.hp.com/support/ljM203.

העזרה המקיפה של HP עבור המדפסת כוללת את המידע הבא:

- Install and configure (התקן וקבע תצורה)
- Learn and use (למד והשתמש)
- Solve problems (פתור בעיות)
- הורדת עדכוני תוכנה וקושחה
- Join support forums (הצטרף לפורומי תמיכה)
- Find warranty and regulatory information (חפש מידע על אחריות ותקינה)

שינוי סוג החיבור של המדפסת (Windows)

אם אתה כבר משתמש במדפסת וברצונך לשנות את האופן שבו היא מחוברת, השתמש באפשרות **תוכנה והגדרת התקן** כדי לשנות את החיבור. לדוגמה, חבר את המדפסת החדשה למחשב באמצעות חיבור USB או רשת, או שנה את החיבור מ-USB לחיבור אלחוטי.

כדי לפתוח את **תוכנה והגדרת התקן**, בצע את ההליך הבא:

1. פתח את HP Printer Assistant.

- **Windows 10:** מהתפריט **Start** (התחל), לחץ על **All Apps** (כל היישומים), לחץ על **HP**, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
- **Windows 8.1:** לחץ על החץ מטה בפינה השמאלית התחתונה של המסך **התחל**, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
- **Windows 8:** לחץ לחיצה ימנית על אזור ריק במסך **התחל**, לחץ על **כל היישומים** בסרגל היישום, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
- **Windows 7, Windows Vista ו-Windows XP:** בשולחן העבודה של המחשב, לחץ על **התחל**, בחר את **כל התוכניות**, לחץ על **HP**, לחץ על התיקייה עבור המדפסת, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.

2. ב-HP Printer Assistant, בחר באפשרות **כלים** משורת הניווט ובחר באפשרות **תוכנה והגדרת התקן**.

תצורה מתקדמת עם שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP-ו HP Device Toolbox (Windows)

השתמש בשרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP כדי לנהל את פונקציות ההדפסה ממחשב במקום מלוח הבקרה של המדפסת.

- הצג מידע אודות סטטוס המדפסת
- קביעת משך החיים הנותר של כל החומרים המתכלים והזמנת חדשים
- הצגה ושינוי של תצורות המגשים
- הצג ושנה את תצורת התפריטים בלוח הבקרה של המדפסת
- הצגה והדפסה של דפים פנימיים
- קבל הודעה על אירועים במדפסת ובחומרים מתכלים
- הצגה ושינוי של תצורת הרשת

שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP פועל כאשר המדפסת מחוברת לרשת מבוססת-IP. שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP אינו תומך בחיבור של מדפסות מבוססות-IPX. אין צורך בגישה לאינטרנט כדי לפתוח את שרת האינטרנט המשובץ של HP (EWS) ולהשתמש בו.

שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP זמין באופן אוטומטי כאשר המדפסת מחוברת לרשת.

הערה: HP Device Toolbox היא תוכנה המשמשת לחיבור אל שרת האינטרנט המשובץ של HP, כאשר המדפסת מחוברת למחשב באמצעות USB. התוכנה זמינה רק אם בוצעה התקנה מלאה בעת התקנת המדפסת במחשב. בהתאם לאופן שבו המדפסת מחוברת, ייתכן שמאפיינים מסוימים לא יהיו זמינים.

הערה: שרת האינטרנט המשובץ של HP אינו נגיש מעבר לחומת האש של הרשת.

שיטה 1: פתיחת שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP מתוך התוכנה

1. פתח את HP Printer Assistant.

- **Windows 10:** מהתפריט **Start** (התחל), לחץ על **All Apps** (כל היישומים), לחץ על **HP**, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
- **Windows 8.1:** לחץ על החץ מטה בפניה השמאלית התחתונה של המסך **התחל**, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
- **Windows 8:** לחץ לחיצה ימנית על אזור ריק במסך **התחל**, לחץ על **כל היישומים** בסרגל היישום, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
- **Windows 7, Windows Vista ו-Windows XP:** בשולחן העבודה של המחשב, לחץ על **התחל**, בחר את **כל התוכניות**, לחץ על **HP**, לחץ על התיקייה עבור המדפסת, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.

2. ב-HP Printer Assistant, בחר באפשרות **Print** (הדפס) ולאחר מכן בחר באפשרות **HP Device Toolbox** (ארגז הכלים של התקן HP).

שיטה 2: פתיחת שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP מדפדפן אינטרנט

1. הדפס דף תצורה כדי לברר את כתובת ה-IP או שם המארך.

א. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה עד שנוירת מצב 'מוכן' תתחיל להבהב.

ב. שחרר את לחצן חידוש הפעולה.

2. פתח דפדפן אינטרנט והקלד בשורת הכתובת את כתובת ה-IP או את שם המארח בדיוק כפי שהם מופיעים בדף התצורה של המדפסת. הקש על המקש **Enter** במקלדת של המחשב. שרת האינטרנט המשובץ של HP נפתח.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **הערה:** אם דפדפן האינטרנט מציג הודעה המציינת כי ייתכן שהגישה לאתר האינטרנט אינה בטוחה, בחר את האפשרות להמשיך לאתר האינטרנט. גישה לאתר אינטרנט זה לא תזיק למחשב.

כרטיסייה או מקטע	תיאור
הכרטיסייה Home (בית)	• Device Status (סטטוס ההתקן): הצגת סטטוס המדפסת ותוחלת החיים המשוערת, באחוזים, שנותרה לחומרים המתכלים של HP.
מספקת מידע על המוצר, המצב והתצורה.	• Supplies Status (סטטוס החומרים המתכלים): מציג את תוחלת החיים הנוותרת המשוערת של החומרים המתכלים מתוצרת HP. חיי המוצר המתכלה בפועל עשויים להשתנות. הקפד להחזיק חומר מתכלה חלופי שתוכל להתקין כאשר איכות ההדפסה לא תהיה עוד קבילה. אין צורך להחליף את החומרים המתכלים אלא אם איכות ההדפסה כבר אינה מתקבלת על הדעת.
	• Device Configuration (תצורת ההתקן): הצגת המידע הכלול בדף התצורה של המדפסת.
	• Network Summary (סיכום הרשת): הצגת המידע הכלול בדף תצורת הרשת של המדפסת.
	• Reports (דוחות): הדפסת דפי התצורה ודפי סטטוס החומרים המתכלים שהמדפסת מפיקה.
	• Job Storage Log (יומן אחסון עבודות): הצגת סיכום של כל עבודות מאוחסנות ביזכרון המדפסת. (מדפסות אחסון עבודות בלבד)
	• יומן שימוש בצבע: הצגת סיכום של כל עבודות ההדפסה בצבע שמאוחסנות ביזכרון המדפסת. (מדפסות צבע בלבד)
	• יומן אירועים: הצגת רשימה של כל האירועים והשגיאות הקשורים במדפסת.
	• Open Source Licenses (רישיונות קוד פתוח): מציג סיכום של הרישיונות עבור תוכניות מקור פתוח שניתן להשתמש בהן עם המדפסת.

כרטיסייה או מקטע	תיאור
הכרטיסייה System (מערכת)	Device Information (פרטי ההתקן): מספק מידע בסיסי על המדפסת ועל החברה. Paper Setup (הגדרת נייר): שינוי הגדרות ברירת המחדל לטיפול בנייר עבור המדפסת. Print Quality (איכות הדפסה): שינוי הגדרות ברירת המחדל לאיכות ההדפסה עבור המדפסת. Energy Settings (הגדרות צריכת חשמל): שינוי זמני ברירת המחדל למעבר למצב Sleep/ Auto Off (שינה/כיבוי אוטומטי). Job Storage Setup (הגדרת אחסון עבודות): קביעת תצורה של הגדרות אחסון עבודות עבור המדפסת.
	(מדפסות אחסון עבודות בלבד)
	Paper Types (סוגי נייר): הגדרת מצבי הדפסה המתאימים לסוגי הנייר שהמדפסת מקבלת. System Setup (הגדרת מערכת): שינוי הגדרות ברירת המחדל של המערכת עבור המדפסת. Supply Settings (הגדרות חומרים מתכלים): שינוי ההגדרות עבור התראות Cartridge is low (המחסנית עומדת להתרוקן) ופרטים נוספים לגבי חומרים מתכלים. Service (שירות): ביצוע הליך הניקוי במדפסת. Save and Restore (שמירה ושחזור): שמירת ההגדרות הנוכחיות של המדפסת בקובץ במחשב. קובץ זה משמש לטעינת הגדרות זהות במדפסת נוספת או לשחזור הגדרות אלה במדפסת זו במועד מאוחר יותר. Administration (ניהול): הגדרה או שינוי של סיסמת המדפסת. הפעלה או השבתה שלמאפייני המדפסת.
	הערה: אפשר להגן על הכרטיסייה System (מערכת) באמצעות סיסמה. אם מדפסת זו מחוברת לרשת, יש להתייעץ תמיד עם מנהל המערכת לפני שינוי ההגדרות בכרטיסייה זו.
הכרטיסייה Print (הדפסה)	Printing (הדפסה): שינוי ברירות המחדל של הגדרות ההדפסה במדפסת, כגון מספר העותקים וכיוון הנייר. אפשרויות אלה זהות לאלה שבתפריטי לוח הבקרה. PostScript: כיבוי או הפעלה של המאפיין Print PS Errors (הדפס שגיאות PS).
הכרטיסייה Networking (עבודה ברשת)	מאפשרת לשנות הגדרות ברירת המחדל של ההדפסה מהמחשב. מנהלי רשתות עשויים להשתמש בכרטיסייה זו כדי לשלוט בהגדרות הקשורות לרשת כאשר המדפסת מחוברת לרשת מבוססת-IP. היא גם מאפשרת למנהל הרשת להגדיר פונקציונליות של Wi-Fi Direct. כרטיסייה זו אינה מופיעה כאשר המדפסת מחוברת למחשב באופן ישיר. (במדפסות המחוברות לרשת בלבד) מאפשרת את שינוי הגדרות הרשת מהמחשב.
הכרטיסייה HP Web Services (שירותי אינטרנט של HP)	השתמש בכרטיסייה זו כדי להגדיר ולהשתמש בכלי אינטרנט שונים עם המדפסת.

תצורה מתקדמת עם HP Utility (תוכנית השירות של HP) ל-OS X

השתמש ב-HP Utility (תוכנית השירות של HP) כדי לבדוק את סטטוס המדפסת או כדי להציג או לשנות את הגדרות המדפסת דרך מחשב.

באפשרותך להשתמש בתוכנית השירות של HP כאשר המדפסת מחוברת באמצעות כבל USB או כשהיא מחוברת לרשת מבוססת-TCP/IP.

פתיחת HP Utility

1. במחשב, פתח את התיקיה **Applications** (יישומים).
2. בחר **HP**, ולאחר מכן בחר את **HP Utility** (תוכנית שירות של HP).

מאפייני HP Utility

סרגל הכלים של HP Utility (תוכנית השירות של HP) כולל את הפריטים הבאים:

- **Devices** (התקנים): לחץ על לחצן זה כדי להציג או להסתיר מוצרי Mac שנמצאו על-ידי HP Utility (תוכנית השירות של HP).
 - **All Settings** (כל ההגדרות): לחץ על לחצן זה כדי לחזור לתצוגה הראשית של תוכנית השירות של HP.
 - **HP Support** (תמיכה של HP): לחץ על לחצן זה כדי לפתוח דפדפן ועבור אל אתר האינטרנט עבור התמיכה של HP.
 - **Supplies** (חומרים מתכלים): לחץ על לחצן זה כדי לפתוח את אתר האינטרנט של HP SureSupply.
 - **Registration** (רישום): לחץ על לחצן זה כדי לפתוח את אתר הרישום של HP.
 - **Recycling** (מיחזור): לחץ על לחצן זה כדי לפתוח את אתר האינטרנט של תוכנית המיחזור של HP Planet Partners.
- תוכנית השירות של HP כוללת דפים שניתן לפתוח על-ידי לחיצה ברשימה **All Settings** (כל ההגדרות). הטבלה הבאה מתארת את המשימות שניתן לבצע עם HP Utility.

פריט	תיאור
Supplies Status (סטטוס חומרים מתכלים)	הצג את סטטוס החומרים המתכלים של המדפסת ומספק קישורים להזמנת חומרים מתכלים דרך האינטרנט.
Device Information (מידע אודות ההתקן)	הצג מידע לגבי המדפסת שנבחרה כעת, כולל Service ID (מזהה שירות) של המדפסת (אם הוקצה), גרסת הקושחה (FW Version), המספר הסידורי וכתובת ה-IP.
Commands (פקודות)	שלח תווים מיוחדים או פקודות הדפסה למדפסת לאחר עבודת ההדפסה.
	הערה: אפשרות זו זמינה רק לאחר שאתה פותח את התפריט View (תצוגה) ובוחר בפריט Show Advanced Options (הצג אפשרויות מתקדמות).
Color Usage (שימוש בצבעים)	הצגת מידע על עבודות בצבע שהמדפסת הפיקה.
	(מדפסות צבע בלבד)

פריט	תיאור
File Upload (העלאת קבצים)	העברת קבצים מהמחשב אל המדפסת. ניתן להעלות קבצים מהסוגים הבאים: - HP LaserJet printer command language (.PRN) - Portable document format (.PDF) - Postscript (.PS) - טקסט (.TXT)
ניהול צריכת חשמל	קביעת את הגדרות החיסכון של המדפסת.
Update Firmware (עדכן קושחה)	העברת קובץ עדכון קושחה למדפסת. הערה: אפשרות זו זמינה רק לאחר שאתה פותח את התפריט View (תצוגה) ובוחר בפריט Show Advanced Options (הצג אפשרויות מתקדמות).
HP Connected	גישה אל אתר האינטרנט של HP Connected.
Message Center (מרכז ההודעות)	הצגת אירועי שגיאה שהתרחשו במדפסת.
Network Settings (הגדרות רשת)	קביעת תצורת הגדרות הרשת, כגון הגדרות IPv4, הגדרות IPv6, הגדרות Bonjour והגדרות אחרות. (במדפסות המחוברות לרשת בלבד)
Supplies Management (ניהול חומרים מתכלים)	קביעת תצורת התנהגות המדפסת כאשר חומרים מתכלים מתקרבים לסוף משך החיים המשוער שלהם.
Trays Configuration (תצורת מגשים)	שינוי הגודל וסוג הנייר בכל מגש.
Additional Settings (הגדרות נוספות)	פתיחת שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP עבור המדפסת. הערה: אין תמיכה בחיבורי USB.
גדרות שרת Proxy	קביעת תצורה של שרת Proxy עבור המדפסת.

קביעת הגדרות רשת IP

- [מבוא](#)
- [הגבלת אחריות בנושא שיתוף במדפסת](#)
- [הצגה או שינוי של הגדרות הרשת](#)
- [שינוי שם המדפסת ברשת](#)
- [הגדרת תצורה דינית של פרמטרי IPv4 TCP/IP](#)
- [הגדרות מהירות קישור והדפסה דו-צדדית](#)

מבוא

היעזר בסעיפים הבאים כדי לקבוע את הגדרות הרשת של המדפסת.

הגבלת אחריות בנושא שיתוף במדפסת

HP אינה תומכת בעבודה ברשת עמית-לעמית, מכיוון שזוהי פונקציה של מערכות ההפעלה של Microsoft ולא של מנהלי המדפסות של HP. עבור לאתר של Microsoft בכתובת www.microsoft.com.

הצגה או שינוי של הגדרות הרשת

השתמש בשרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP כדי להציג או לשנות את הגדרות התצורה של פרוטוקול IP.

1. פתח את שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP:

א. הדפס דף תצורה כדי לברר את כתובת ה-IP או שם המארח.

i. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנורית מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.

ii. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .

ב. פתח דפדפן אינטרנט והקלד בשורת הכתובת את כתובת ה-IP או את שם המארח בדיוק כפי שהם מופיעים בדף התצורה של המדפסת. הקש על המקש **Enter** במקלדת של המחשב. שרת האינטרנט המשובץ של HP נפתח.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **הערה:** אם דפדפן האינטרנט מציג הודעה המציינת כי ייתכן שהגישה לאתר האינטרנט אינה בטוחה, בחר את האפשרות להמשיך לאתר האינטרנט. גישה לאתר אינטרנט זה לא תזיק למחשב.

2. לקבלת פרטי הרשת, לחץ על הכרטיסייה **Networking** (עבודה ברשת). שנה את ההגדרות לפי הצורך.

שינוי שם המדפסת ברשת

כדי לשנות את שם המדפסת ברשת כך שיהיה לו זיהוי ייחודי, השתמש בשרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP.

1. פתח את שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP:

א. הדפס דף תצורה כדי לברר את כתובת ה-IP או שם המארח.

i. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנורית מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.

ii. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .

ב. פתח דפדפן אינטרנט והקלד בשורת הכתובת את כתובת ה-IP או את שם המארח בדיוק כפי שהם מופיעים בדף התצורה של המדפסת. הקש על המקש **Enter** במקלדת של המחשב. שרת האינטרנט המשובץ של HP נפתח.

 <https://10.10.XXXX/>

הערה:  אם דפדפן האינטרנט מציג הודעה המציינת כי ייתכן שהגישה לאתר האינטרנט אינה בטוחה, בחר את האפשרות להמשיך לאתר האינטרנט. גישה לאתר אינטרנט זה לא תזיק למחשב.

2. פתח את הכרטיסייה **System** (מערכת).

3. בדף **Device Information** (פרטי התקן), שם המדפסת המהווה ברירת מחדל מופיע בשדה **Device Name** (שם ההתקן). באפשרותך לשנות שם זה כדי שלמדפסת יהיה שם ייחודי.

הערה:  מילוי השדות האחרים בדף זה הוא אופציונלי.

4. לחץ על הלחצן **Apply** (החל) כדי לשמור את השינויים.

הגדרת תצורה ידנית של פרמטרי IPv4 TCP/IP

היעזר בשרת האינטרנט המשובץ כדי להגדיר באופן ידני כתובת IPv4, מסיכת רשת משנה ושער שיהווה ברירת מחדל.

1. פתח את שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP:

א. הדפס דף תצורה כדי לברר את כתובת ה-IP או שם המארח.

i. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנורית מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.

ii. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .

ב. פתח דפדפן אינטרנט והקלד בשורת הכתובת את כתובת ה-IP או את שם המארח בדיוק כפי שהם מופיעים בדף התצורה של המדפסת. הקש על המקש **Enter** במקלדת של המחשב. שרת האינטרנט המשובץ של HP נפתח.

 <https://10.10.XXXX/>

הערה:  אם דפדפן האינטרנט מציג הודעה המציינת כי ייתכן שהגישה לאתר האינטרנט אינה בטוחה, בחר את האפשרות להמשיך לאתר האינטרנט. גישה לאתר אינטרנט זה לא תזיק למחשב.

2. בכרטיסייה **Networking** (עבודה ברשת), לחץ על **IPv4 Config Method** (שיטת הגדרת תצורה של IPv4) בחלונית הניווט השמאלית.

3. מהרשימה הנפתחת **IP Preferred Address Method** (שיטת כתובת מועדפת של IP), בחר את האפשרות **Manual** (ידנית) ולאחר מכן ערוך את הגדרות התצורה של IPv4.

4. לחץ על הלחצן **החל**.

הגדרות מהירות קישור והדפסה דו-צדדית

הערה: מידע זה מתייחס לרשתות Ethernet בלבד. הוא אינו רלוונטי לרשתות אלחוטיות.

מהירות הקישור ומצב התקשורת של שרת ההדפסה חייבים להיות תואמים לרכזת הרשת. ברוב המקרים, השאר את המדפסת במצב אוטומטי. שינויים שגויים במהירות ההתקשורת ובהגדרות תקשורת דופלקס מונעים תקשורת של המדפסת עם התקנים אחרים ברשת. כדי לבצע שינויים, השתמש בלוח הבקרה של המדפסת.

הערה: הגדרת המדפסת חייבת להתאים להגדרה עבור התקן הרשת (רכזת רשת, מתג, שער, נתב או מחשב).

הערה: ביצוע שינויים בהגדרות אלה גורם לכיבוי ולהפעלה של המדפסת. יש לבצע את השינויים רק כאשר המדפסת במצב סרק.

1. פתח את שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP:

א. הדפס דף תצורה כדי לברר את כתובת ה-IP או שם המארך.

i. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנורית מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.

ii. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .

ב. פתח דפדפן אינטרנט והקלד בשורת הכתובת את כתובת ה-IP או את שם המארך בדיוק כפי שהם מופיעים בדף התצורה של המדפסת. הקש על המקש **Enter** במקלדת של המחשב. שרת האינטרנט המשובץ של HP נפתח.

 <https://10.10.XX.XXX/>

הערה: אם דפדפן האינטרנט מציג הודעה המציינת כי ייתכן שהגישה לאתר האינטרנט אינה בטוחה, בחר את האפשרות להמשיך לאתר האינטרנט. גישה לאתר אינטרנט זה לא תזיק למחשב.

2. בכרטיסייה **Networking** (עבודה ברשת), לחץ על הקישור **Advanced** (מתקדם) בחלונית הניווט השמאלית.

3. בתיבת הדו-שיח **Other Settings** (הגדרות אחרות), בחר אחת מהאפשרויות הבאות:

- **אוטומטי:** שרת ההדפסה מגדיר את עצמו באופן אוטומטי למהירות ההתקשורת הגבוהה ביותר ולמצב התקשורת המהיר ביותר המותרים ברשת.
- **10T Full** (1000T מלא): פעולה במהירות של 10 מגה-בתים לשנייה (Mbps), דופלקס מלא
- **10T Half** (10T חצי): פעולה במהירות 10 Mbps, חצי דופלקס
- **100TX Full** (1000TX מלא): פעולה במהירות של 100 Mbps, דופלקס מלא
- **100TX Half** (100TX חצי): פעולה במהירות 100 Mbps, חצי דופלקס

4. לחץ על הלחצן **החל**. המדפסת תיכבה ולאחר מכן תופעל.

מאפייני האבטחה של המדפסת

מבוא

המדפסת כוללת מספר מאפייני אבטחה כדי להגביל את המשתמשים בעלי הגישה להגדרות תצורה, על מנת לאבטח נתונים ולמנוע גישה לרכיבי חומרה בעלי ערך.

- [הקצאה או שינוי של סיסמת המערכת באמצעות שרת האינטרנט המשובץ \(EWS\) של HP](#)
- [נעילת לוח האם](#)

הקצאה או שינוי של סיסמת המערכת באמצעות שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP

הקצה סיסמת מנהל מערכת עבור גישה למדפסת ולשרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP, כדי שמשתמשים בלתי מורשים לא יוכלו לשנות את הגדרות המדפסת.

1. פתח את שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP:

מדפסות המחוברות ישירות

א. פתח את HP Printer Assistant.

- **Windows 10:** מהתפריט **Start** (התחל), לחץ על **All Apps** (כל היישומים), לחץ על **HP**, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
- **Windows 8.1:** לחץ על החץ מטה בפינה השמאלית התחתונה של המסך **התחל**, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
- **Windows 8:** לחץ לחיצה ימנית על אזור ריק במסך **התחל**, לחץ על **כל היישומים** בסרגל היישום, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
- **Windows 7, Windows Vista, ו-Windows XP:** בשולחן העבודה של המחשב, לחץ על **התחל**, בחר את **כל התוכניות**, לחץ על **HP**, לחץ על התיקיה עבור המדפסת, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.

ב. ב-HP Printer Assistant, בחר באפשרות **Print** (הדפס) ולאחר מכן בחר **HP Device Toolbox** (ארגז הכלים של התקן HP).

מדפסות המחוברות לרשת

א. הדפס דף תצורה כדי לברר את כתובת ה-IP או שם המארך.

i. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנורית מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.

ii. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .

ב. פתח דפדפן אינטרנט והקלד בשורת הכתובת את כתובת ה-IP או את שם המארך בדיוק כפי שהם מופיעים בדף התצורה של המדפסת. הקש על המקש **Enter** במקלדת של המחשב. שרת האינטרנט המשובץ של HP נפתח.

 <https://10.10.XXXX/>

 **הערה:** אם דפדפן האינטרנט מציג הודעה המציינת כי ייתכן שהגישה לאתר האינטרנט אינה בטוחה, בחר את האפשרות להמשיך לאתר האינטרנט. גישה לאתר אינטרנט זה לא תזיק למחשב.

2. בכרטיסייה **System** (מערכת), לחץ על הקישור **Administration** (ניהול) בחלונית הניווט השמאלית.

3. באזור המכונה **Product Security** (אבטחת מוצר), הזן את הסיסמה בשדה **Password** (סיסמה).

4. הזן את הסיסמה בשדה **Confirm Password** (אשר סיסמה).

5. לחץ על הלחצן **החל**.

 **הערה:** רשום לעצמך את הסיסמה ושמור אותה במקום בטוח.

נעילת לוח האם

בלוח הראשי קיים חריץ שניתן להשתמש בו כדי לחבר כבל אבטחה. נעילת הלוח הראשי תמנע שליפת רכיבים יקרים ממנו.

קביעת הגדרות התצורה ל"מצב הדפסה שקטה"

מבוא

מדפסת זו כוללת מצב שקט שמפחית את הרעש במהלך ההדפסה. כאשר מצב שקט מופעל, המדפסת מדפיסה במהירות נמוכה יותר.

הערה: 'מצב הדפסה שקטה' מאט את מהירות ההדפסה של המדפסת, מה שעשוי לשפר את איכות ההדפסה. 

קביעת הגדרות התצורה ל"מצב הדפסה שקטה" משרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP

1. הדפס דף תצורה כדי לברר את כתובת ה-IP או שם המארך.

א. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנוירת מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.

ב. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .

2. פתח דפדפן אינטרנט והקלד בשורת הכתובת את כתובת ה-IP או את שם המארך בדיוק כפי שהם מופיעים בדף התצורה של המדפסת. הקש על המקש **Enter** במקלדת של המחשב. שרת האינטרנט המשובץ של HP נפתח.

 <https://10.10.XX.XXX/>

הערה: אם דפדפן האינטרנט מציג הודעה המציינת כי ייתכן שהגישה לאתר האינטרנט אינה בטוחה, בחר את האפשרות להמשיך לאתר האינטרנט. גישה לאתר אינטרנט זה לא תזיק למחשב. 

3. לחץ על הכרטיסייה **מערכת**.

4. בחלונית הניווט השמאלית, לחץ על הקישור **Paper Types** (סוגי נייר).

5. מתוך הרשימה הנפתחת **Quiet Print Mode** (מצב הדפסה שקטה) לחץ על **On** (מופעל). לחץ על **החל**.

הגדרות לשימור אנרגיה

- [מבוא](#)
- [הדפסה עם EconoMode \(מצב חיסכון\)](#)
- [קביעת ההגדרה Sleep/Auto Off After Inactivity \(שינה/כיבוי אוטומטי לאחר חוסר פעילות\)](#)
- [הגדר את זמן ההשהיה של 'כיבוי לאחר חוסר פעילות' והגדר את תצורת המדפסת לשימוש במתח בהספק של 1 וואט או פחות](#)
- [קביעת ההגדרה של Delay Shut Down \(השהה כיבוי\)](#)

מבוא

המדפסת כוללת מספר מאפייני חיסכון לשימור אנרגיה וחומרים מתכלים.

הדפסה עם EconoMode (מצב חיסכון)

מדפסת זו כוללת אפשרות של EconoMode (מצב חיסכון) להדפסת טיוטות של מסמכים. על-ידי שימוש ב-EconoMode ניתן לנצל פחות טונר. עם זאת, שימוש ב-EconoMode יכול גם לפגום באיכות ההדפסה.

HP לא ממליצה על שימוש קבוע ב-EconoMode (מצב חיסכון). בשימוש קבוע ב-EconoMode, עלול להיווצר מצב שבו המחסנית עדיין מכילה טונר, למרות שחלקיה המכניים אינם שמישים עוד. אם איכות ההדפסה נפגמת ואינה קבילה עוד, שקול להחליף את מחסנית הטונר.

הערה: אם אפשרות זו לא זמינה במנהל ההדפסה שלך, תוכל להגדיר אותה באמצעות שרת האינטרנט המשובץ של HP.

1. בתוכנה בחר באפשרות **Print** (הדפסה).
2. בחר את המדפסת ולאחר מכן לחץ על הלחצן **Properties** (מאפיינים) או **Preferences** (העדפות).
3. לחץ על הכרטיסייה **Paper/Quality** (נייר/איכות).
4. לחץ על תיבת הסימון **EconoMode** (מצב חיסכון).

קביעת ההגדרה Sleep/Auto Off After Inactivity (שינה/כיבוי אוטומטי לאחר חוסר פעילות)

השתמש בשרת האינטרנט המשובץ כדי להגדיר את פרק הזמן במצב סרק לפני שהמדפסת עוברת למצב שינה.

בצע את ההליך הבא כדי לשנות את ההגדרה Sleep/Auto Off After Inactivity (שינה/כיבוי אוטומטי לאחר):

1. פתח את שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP:

מדפסות המחוברות ישירות

א. פתח את HP Printer Assistant.

- **Windows 10:** מהתפריט **Start** (התחל), לחץ על **All Apps** (כל היישומים), לחץ על **HP**, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
- **Windows 8.1:** לחץ על החץ מטה בפינה השמאלית התחתונה של המסך **התחל**, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.

- **Windows 8:** לחץ לחיצה ימנית על אזור ריק במסך התחל, לחץ על כל היישומים בסרגל היישום, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.

- **Windows 7, Windows Vista ו-Windows XP:** בשולחן העבודה של המחשב, לחץ על התחל, בחר את כל התוכניות, לחץ על HP, לחץ על התיקיה עבור המדפסת, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.

- ב. ב-HP Printer Assistant, בחר באפשרות **Print** (הדפס) ולאחר מכן בחר באפשרות **HP Device Toolbox** (ארגז הכלים של התקן HP)

מדפסות המחוברות לרשת

- א. הדפס דף תצורה כדי לברר את כתובת ה-IP או שם המארז.

i. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנורית מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.

ii. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .

- ב. פתח דפדפן אינטרנט והקלד בשורת הכתובת את כתובת ה-IP או את שם המארז בדיוק כפי שהם מופיעים בדף התצורה של המדפסת. הקש על המקש **Enter** במקלדת של המחשב. שרת האינטרנט המשובץ של HP נפתח.

 <https://10.10.XXXX/>

הערה:  אם דפדפן האינטרנט מציג הודעה המציינת כי ייתכן שהגישה לאתר האינטרנט אינה בטוחה, בחר את האפשרות להמשיך לאתר האינטרנט. גישה לאתר אינטרנט זה לא תזיק למחשב.

- 2. לחץ על הכרטיסייה **System** (מערכת), ולאחר מכן בחר את הדף **Energy Settings** (הגדרות צריכת חשמל).
- 3. מהרשימה הנפתחת **Sleep/Auto Off After Inactivity** (שינה/כיבוי אוטומטי לאחר חוסר פעילות), בחר את זמן ההשהיה.
- 4. לחץ על הלחצן **החל**.

הגדר את זמן ההשהיה של 'כיבוי לאחר חוסר פעילות' והגדר את תצורת המדפסת לשימוש במתח בהספק של 1 וואט או פחות

השתמש בשרת האינטרנט המשובץ כדי להגדיר את משך הזמן לפני שהמדפסת תכבה.

הערה:  לאחר שהמדפסת תיכבה, צריכת החשמל תהיה 1 וואט או פחות.

בצע את ההליך הבא כדי לשנות את ההגדרה **Shut Down After Delay** (כיבוי לאחר עיכוב):

- 1. פתח את שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP:

מדפסות המחוברות ישירות

- א. פתח את HP Printer Assistant.

- **Windows 10:** מהתפריט **Start** (התחל), לחץ על **All Apps** (כל היישומים), לחץ על HP, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
- **Windows 8.1:** לחץ על החץ מטה בפינה השמאלית התחתונה של המסך **התחל**, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.

- **Windows 8:** לחץ לחיצה ימנית על אזור ריק במסך התחל, לחץ על כל היישומים בסרגל היישום, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
- **Windows 7, Windows Vista ו-Windows XP:** בשולחן העבודה של המחשב, לחץ על התחל, בחר את כל התוכניות, לחץ על HP, לחץ על התיקיה עבור המדפסת, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
- ב. ב-HP Printer Assistant, בחר באפשרות **Print** (הדפס) ולאחר מכן בחר **HP Device Toolbox** (ארגז הכלים של התקן HP)

מדפסות המחוברות לרשת

- הדפס דף תצורה כדי לברר את כתובת ה-IP או שם המארך.
- i. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנורית מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.
- ii. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .
- ב. פתח דפדפן אינטרנט והקלד בשורת הכתובת את כתובת ה-IP או את שם המארך בדיוק כפי שהם מופיעים בדף התצורה של המדפסת. הקש על המקש **Enter** במקלדת של המחשב. שרת האינטרנט המשובץ של HP נפתח.

 <https://10.10.XX.XXX/>

הערה:  אם מוצגת הודעה המציינת כי ייתכן שהגישה לאתר האינטרנט אינה בטוחה, בחר את האפשרות להמשיך לאתר האינטרנט. גישה לאתר אינטרנט זה לא תזיק למחשב.

2. לחץ על הכרטיסייה **System** (מערכת), ולאחר מכן בחר את הדף **Energy Settings** (הגדרות צריכת חשמל).
3. מהרשימה הנפתחת **Shut Down After Inactivity** (כיבוי לאחר חוסר פעילות), בחר את זמן ההשהיה.
- הערה:**  ערך ברירת המחדל הוא **4 Hours** (4 שעות).
4. לחץ על הלחצן **החל**.

קביעת ההגדרה של Delay Shut Down (השהה כיבוי)

השתמש בשרת האינטרנט המשובץ כדי לבחור אם המדפסת תשהה את הכיבוי לאחר לחיצה על לחצן ההפעלה או לא.

בצע את ההליך הבא כדי לשנות את ההגדרה Delay Shut Down (השהה כיבוי):

1. פתח את שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP:

מדפסות המחוברות ישירות

- א. פתח את HP Printer Assistant.
- **Windows 10:** מהתפריט **Start** (התחל), לחץ על **All Apps** (כל היישומים), לחץ על HP, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
- **Windows 8.1:** לחץ על החץ מטה בפינה השמאלית התחתונה של המסך התחל, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.

- **Windows 8:** לחץ לחיצה ימנית על אזור ריק במסך התחל, לחץ על כל היישומים בסרגל היישום, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.

- **Windows 7, Windows Vista ו-Windows XP:** בשולחן העבודה של המחשב, לחץ על התחל, בחר את כל התוכניות, לחץ על HP, לחץ על התיקיה עבור המדפסת, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.

ב. ב-HP Printer Assistant, בחר באפשרות **Print** (הדפס) ולאחר מכן בחר באפשרות **HP Device Toolbox** (ארגז הכלים של התקן HP)

מדפסות המחוברות לרשת

א. הדפס דף תצורה כדי לברר את כתובת ה-IP או שם המארז.

i. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנוירת מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.

ii. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .

ב. פתח דפדפן אינטרנט והקלד בשורת הכתובת את כתובת ה-IP או את שם המארז בדיוק כפי שהם מופיעים בדף התצורה של המדפסת. הקש על המקש **Enter** במקלדת של המחשב. שרת האינטרנט המשובץ של HP נפתח.

 <https://10.10.XXXX/>

הערה:  אם מוצגת הודעה המציינת כי ייתכן שהגישה לאתר האינטרנט אינה בטוחה, בחר את האפשרות להמשיך לאתר האינטרנט. גישה לאתר אינטרנט זה לא תזיק למחשב.

2. לחץ על הכרטיסייה **System** (מערכת), ולאחר מכן בחר את הדף **Energy Settings** (הגדרות צריכת חשמל).

3. באזור **Delay Shut Down** (השהה כיבוי), בחר או נקה את האפשרות **Delay when ports are active** (השהה כאשר היציאות פעילות).

הערה:  כאשר אפשרות זו נבחרה, המדפסת לא תכבה אלא אם כל היציאות אינן פעילות. קישור רשת פעיל או חיבור פקס ימנע כיבוי של המדפסת.

עדכון הקושחה

HP מציעה עדכונים תקופתיים למדפסת, יישומי Web Services חדשים ותכונות חדשות ליישומי Web Services קיימים. בצע את השלבים הבאים כדי לעדכן את קושחת המדפסת עבור מדפסת אחת. כשתעדכן את הקושחה, היישומים של שירותי האינטרנט יתעדכנו באופן אוטומטי.

עדכון הקושחה באמצעות תוכנית השירות לעדכון קושחה

בצע את השלבים הבאים כדי להוריד ולהתקין באופן ידני את תוכנית השירות לעדכון קושחה מ-HP.com.

הערה: שיטה זו היא האפשרות היחידה לעדכון קושחה עבור מדפסות המחוברות למחשב באמצעות כבל USB. היא פועלת גם עבור מדפסות המחוברות לרשת.

הערה: יש לוודא כי מותקן מנהל הדפסה כדי שניתן יהיה להשתמש בשיטה זו.

1. עבור אל www.hp.com/go/support, בחר את המדינה/אזור שלך או את השפה, ולאחר מכן לחץ על הקישור **קבל מנהלי התקן ותוכנות**.
 2. הקלד את שם המדפסת בשדה החיפוש, הקש על **ENTER** ולאחר מכן בחר את המדפסת מתוך רשימת תוצאות החיפוש.
 3. בחר את מערכת ההפעלה.
 4. תחת הסעיף **Firmware** (קושחה), אתר את **Firmware Update Utility** (תוכנית השירות לעדכון קושחה).
 5. לחץ על **Download** (הורד), לחץ על **Run** (הפעל) ולאחר מכן לחץ על **Run** שוב.
 6. כשתוכנית השירות תופעל, בחר את המדפסת מתוך הרשימה הנפתחת ולאחר מכן לחץ על **Send Firmware** (שלח קושחה).
- הערה:** אם ברצונך להדפיס דף תצורה כדי לוודא את גרסת הקושחה המותקנת לפני או אחרי תהליך העדכון, לחץ על **Print Config** (הדפס תצורה).
7. פעל בהתאם להוראות במסך כדי להשלים את ההתקנה, ולאחר מכן לחץ על הלחצן **Exit** (יציאה) כדי לסגור את תוכנית השירות.

6 Solve problems (פתור בעיות)

- [תמיכת לקוחות](#)
- [פירוש דפוסי הנוריות בלוח הבקרה](#)
- [שחזור ערכי ברירת המחדל של היצרן](#)
- [ההודעה "Cartridge is low" \(המחסנית עומדת להתרוקן\) או "Cartridge is very low" \(המחסנית כמעט ריקה\) מוצגת בלוח הבקרה של המדפסת](#)
- [המדפסת אינה אוספת נייר או שיש תקלות בהזנה](#)
- [שחרור חסימות נייר](#)
- [שיפור איכות ההדפסה](#)
- [פתרון בעיות ברשת קווית](#)
- [פתרון בעיות ברשת האלחוטית](#)

לקבלת מידע נוסף:

המידע שלהלן נכון למועד הפרסום. לקבלת מידע עדכני, ראה www.hp.com/support/ljM118, www.hp.com/support/ljM203.

העזרה המקיפה של HP עבור המדפסת כוללת את המידע הבא:

- Install and configure (התקן וקבע תצורה)
- Learn and use (למד והשתמש)
- Solve problems (פתור בעיות)
- הורדת עדכוני תוכנה וקושחה
- Join support forums (הצטרף לפורומי תמיכה)
- Find warranty and regulatory information (חפש מידע על אחריות ותקינה)

תמיכת לקוחות

מספרי הטלפון הרלוונטיים למדינה/לאזור מופיעים בעלון שצורף לאריזת המדפסת, או בכתובת support.hp.com	קבלת תמיכה טלפונית עבור המדינה/אזור שלך הכן מראש את שם המדפסת, מספרה הסידורי, תאריך הרכישה וכן את תיאור הבעיה
www.hp.com/support/ljM118 , www.hp.com/support/ljM203	קבלת תמיכה באינטרנט 24 שעות ביממה, והורדת מנהלי התקן ותוכניות שירות
www.hp.com/go/carepack	הזמן שירות או הסכמי תחזוקה נוספים של HP
www.register.hp.com	בצע רישום של המדפסת

פירוש דפוס הנוריות בלוח הבקרה

אם המדפסת מחייבת תשומת לב, מופיע קוד שגיאה בצג לוח הבקרה.

טבלה 6-1 מקרא לנוריות הסטטוס

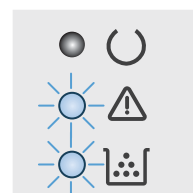
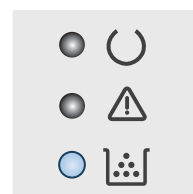
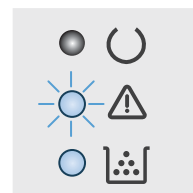
סמל עבור "נורית כבויה"	
סמל עבור "נורית דולקת"	
סמל עבור "נורית מהבהבת"	

טבלה 6-2 דפוס הנוריות בלוח הבקרה

מצב נורית	מצב המדפסת	הפעולה
נורית ההתראה מהבהבת.	המדפסת במצב הזנה ידנית.	טען במגש ההזנה נייר בגודל הנכון ומהסוג הנכון. לחץ על לחצן חידוש הפעולה  כדי להמשיך.
		
	המדפסת מעבדת עבודת הדפסה דו-צדדית ידנית.	טען את הדפים במגש ההזנה כדי להדפיס את הצד השני. לחץ על לחצן חידוש הפעולה  כדי להמשיך.
	מגש ההזנה ריק או שהוטען בו גודל נייר לא צפוי.	טען נייר רגיל או לחץ על לחצן חידוש הפעולה  כדי להמשיך עם הנייר הטעון כעת.
	מגש ההזנה ריק.	טען את המגש.
	דלת פתוחה.	ודא שהמכסה העליון סגור לחלוטין.
	המדפסת לא אוספת גיליון נייר כדי להדפיס.	לחץ על לחצן חידוש הפעולה  כדי להמשיך.
	קיימת חסימת נייר במגש ההזנה.	שחרר את החסימה.
	קיימת חסימת נייר באזור מחסנית הטונר.	שחרר את החסימה.
	קיימת חסימת נייר באזור סל הפלט.	שחרר את החסימה.
	הנייר שנטען אינו בגודל הנחוץ לעבודת ההדפסה.	החלף את הנייר, או לחץ על לחצן חידוש הפעולה  כדי להמשיך עם גודל הנייר הטעון כעת.
	המדפסת נתקלה בשגיאת מנוע כללית.	לחץ על לחצן חידוש הפעולה  כדי להמשיך.
		אם השגיאה חוזרת, כבה את המדפסת. המתן 30 שניות ולאחר מכן הפעל את המדפסת.
	נטענה קושחה שגויה.	לחץ על לחצן חידוש הפעולה  כדי להמשיך. טען את הקושחה הנכונה.

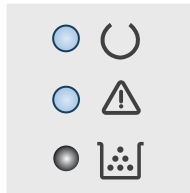
טבלה 2-6 דפוס הנוריות בלוח הבקרה (המשך)

מצב נורית	מצב המדפסת	הפעולה
	המדפסת נתקלה בחתימת קוד שגויה.	לחץ על לחצן חידוש הפעולה  כדי לקבל את החתימה, או לחץ על לחצן הביטול  כדי לעצור את השדרוג.
	המדפסת ביטלה שדרוג של חתימת קוד שגויה.	לחץ על לחצן חידוש הפעולה  כדי להמשיך.
	המדפסת נתקלה בשגיאת כבל של המנוע.	לחץ על לחצן חידוש הפעולה  כדי להמשיך.
	המדפסת נתקלה בשגיאת כבל של לוח הבקרה.	לחץ על לחצן חידוש הפעולה  כדי להמשיך.
	המדפסת נתקלה בשגיאת כבל של לוח הבקרה.	לחץ על לחצן חידוש הפעולה  כדי להמשיך.
נורית ההתראה מהבהבת ונורית הטונר דולקת.	המפלס של מחסנית הטונר נמוך מאוד.	כדאי לך להחזיק מחסנית חלופית זמינה שתוכל להתקין כאשר איכות ההדפסה תפסיק להיות תקינה.
	המפלס של תוף ההדמיה נמוך מאוד.	כדאי לך להחזיק מחסנית חלופית זמינה שתוכל להתקין כאשר איכות ההדפסה תפסיק להיות תקינה.
	מספר חומרים מתכלים עומדים להתרוקן.	כדאי לך להחזיק פריטים חלופיים זמינים שתוכל להתקין כאשר איכות ההדפסה תפסיק להיות תקינה.
נורית הטונר דולקת.	מחסנית הטונר הגיעה לסוף חייה המשותרים. מרגע שמחסנית טונר מגיעה לסוף חייה המשותרים, מסתיימת אחריות Premium Protection של HP עבור מחסנית טונר זו.	כדאי לך להחזיק מחסנית חלופית זמינה שתוכל להתקין כאשר איכות ההדפסה תפסיק להיות תקינה. אין צורך להחליף את מחסנית הטונר כעת, אלא אם איכות ההדפסה כבר אינה תקינה.
	תוף ההדמיה הגיע לסוף חייו המשותרים. מרגע שתוף הדמיה מגיע לסוף חייו המשותרים, מסתיימת אחריות Premium Protection של HP עבור תוף הדמיה זה.	כדאי לך להחזיק מחסנית חלופית זמינה שתוכל להתקין כאשר איכות ההדפסה תפסיק להיות תקינה. אין צורך להחליף את תוף ההדמיה כעת, אלא אם איכות ההדפסה כבר אינה תקינה.
	חומרים מתכלים מרובים הגיעו לסוף חייהם המשותרים. מרגע שחומר מתכלה מגיע לסוף חייו המשותרים, מסתיימת אחריות Premium Protection של HP עבור חומר מתכלה זה.	מומלץ שתחזיק חומרים מתכלים להחלפה בהישג יד כדי שתוכל להתקין כאשר איכות ההדפסה לא תהיה קבילה עוד. אין צורך להחליף את החומרים המתכלים ברגע זה, אלא אם איכות ההדפסה אינה קבילה עוד.
נוריות ההתראה והטונר מהבהבות.	מחסנית הטונר או תוף ההדמיה חסרים או שהותקנו באופן שגוי.	התקן או התקן מחדש את מחסנית הטונר ותוף ההדמיה.



טבלה 6-2 דפוס הנוריות בלוח הבקרה (המשך)

מצב נורית	מצב המדפסת	הפעולה
	מחסנית הטונר אינה תואמת למדפסת, כנראה עקב שבב זיכרון חסר או פגום.	החלף את מחסנית הטונר.
	תודף ההדמיה אינו תואם למדפסת, כנראה עקב שבב זיכרון חסר או פגום.	החלף את תוף ההדמיה.
	מספר חומרים מתכלים אינם תואמים למדפסת, כנראה עקב שבב זיכרון חסר או פגום.	החלף את החומרים המתכלים.
	מחסנית הטונר מוגנת במדפסת אחרת.	החלף את מחסנית הטונר.
	תוף ההדמיה מוגן במדפסת אחרת.	החלף את תוף ההדמיה.
	מספר חומרים מתכלים מוגנים במדפסת אחרת.	החלף את החומרים המתכלים.
	מותקנת מחסנית טונר לא מורשית.	החלף את מחסנית הטונר.
	מותקן תוף הדמיה לא מורשה.	החלף את תוף ההדמיה.
	מותקנים חומרים מתכלים לא מורשים.	החלף את החומרים המתכלים.
	חיישן המחסנית נתקל בשגיאה.	החלף את מחסנית הטונר.
	יש להתקין מחסנית טונר של MICR.	התקן מחסנית טונר של MICR.
נורית ההתראה ונורית מצב 'מוכן' דולקות.	המדפסת נתקלה בשגיאה חמורה שממנה היא לא מצליחה להתאושש.	1. כבה את המדפסת או נתק ממנה את כבל המתח. 2. המתן 30 שניות, ולאחר מכן הפעל את המדפסת או חבר אליה מחדש את כבל המתח. 3. המתן לאתחול המדפסת. אם הבעיה נמשכת, פנה לתמיכת הלקוחות של HP.



שחזור ערכי ברירת המחדל של היצרן

שחזור ברירות המחדל של היצרן מחזיר את כל הגדרות המדפסת והרשת לברירות המחדל של היצרן. לא ישוחזרו ספירת העמודים, גודל המגש או השפה. כדי לשחזר את המדפסת להגדרות ברירת המחדל של היצרן, בצע את השלבים הבאים.

⚠️ זהירות: שחזור הגדרות ברירת המחדל של היצרן מחזיר את כל ההגדרות להגדרות ברירת המחדל של היצרן, וגם מוחק את הדפים המאוחסנים בזיכרון.

1.

מדפסות המחוברות ישירות

- א. פתח את HP Printer Assistant.
- **Windows 10:** מהתפריט **Start** (התחל), לחץ על **All Apps** (כל היישומים), לחץ על **HP**, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
 - **Windows 8.1:** לחץ על החץ מטה בפינה השמאלית התחתונה של המסך **התחל**, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
 - **Windows 8:** לחץ לחיצה ימנית על אזור ריק במסך **התחל**, לחץ על **כל היישומים** בסרגל היישום, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
 - **Windows 7, Windows Vista ו-Windows XP:** בשולחן העבודה של המחשב, לחץ על **התחל**, בחר את **כל התוכניות**, לחץ על **HP**, לחץ על התיקייה עבור המדפסת, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
- ב. ב-HP Printer Assistant, בחר באפשרות **Print** (הדפס) ולאחר מכן בחר **HP Device Toolbox** (ארגז הכלים של התקן HP).

מדפסות המחוברות לרשת

- א. הדפס דף תצורה כדי לברר את כתובת ה-IP או שם המארך.
- i. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנוירת מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.
 - ii. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .
- ב. פתח דפדפן אינטרנט והקלד בשורת הכתובת את כתובת ה-IP או את שם המארך בדיוק כפי שהם מופיעים בדף התצורה של המדפסת. הקש על המקש **Enter** במקלדת של המחשב. שרת האינטרנט המשובץ של HP נפתח.

 <https://10.10.XX.XXX/>

הערה: אם מוצגת הודעה המציינת כי ייתכן שהגישה לאתר האינטרנט אינה בטוחה, בחר את האפשרות להמשיך לאתר האינטרנט. גישה לאתר אינטרנט זה לא תזיק למחשב.

2. בכרטיסייה **System** (מערכת), לחץ על **Save and Restore** (שמירה ושחזור) בחלונת הניווט השמאלית.

3. באזור **Restore Defaults** (שחזור ברירות מחדל) לחץ על הלחצן **Restore defaults**.

המדפסת תופעל מחדש באופן אוטומטי.

ההודעה "Cartridge is low" (המחסנית עומדת להתרוקן) או "Cartridge is very low" (המחסנית כמעט ריקה) מוצגת בלוח הבקרה של המדפסת

Cartridge is low (המחסנית עומדת להתרוקן): המדפסת מיידעת אותך כאשר מפלס של מחסנית נמוך. חיי המחסנית הנותרים בפועל עשויים להשתנות. כדאי לך להחזיק מחסנית חלופית זמינה שתוכל להתקין כאשר איכות ההדפסה תפסיק להיות תקינה. אין צורך להחליף כעת את המחסנית.

Cartridge is very low (המחסנית כמעט ריקה): המדפסת מיידעת אותך כאשר המפלס של מחסנית נמוך מאוד. חיי המחסנית הנותרים בפועל עשויים להשתנות. כדאי לך להחזיק מחסנית חלופית זמינה שתוכל להתקין כאשר איכות ההדפסה תפסיק להיות תקינה. אין צורך להחליף את המחסנית כעת, אלא אם איכות ההדפסה כבר אינה תקינה.

מרגע שמחסנית של HP מגיעה למפלס **Very Low** (נמוך מאוד), מסתיימת אחריות Premium Protection של HP לגבי מחסנית זו.

שינוי הגדרות "נמוך מאוד"

באפשרותך לשנות את תגובת המדפסת כאשר החומרים המתכלים מגיעים למצב של מפלס נמוך מאוד. אין צורך לקבוע מחדש הגדרות אלה כשאתה מתקין מחסנית חדשה.

1. פתיחת שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP:

מדפסות המחוברות ישירות

א. פתח את HP Printer Assistant.

- **Windows 10:** מהתפריט **Start** (התחל), לחץ על **All Apps** (כל היישומים), לחץ על **HP**, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
- **Windows 8.1:** לחץ על החץ מטה בפינה השמאלית התחתונה של המסך **התחל**, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
- **Windows 8:** לחץ לחיצה ימנית על אזור ריק במסך **התחל**, לחץ על **כל היישומים** בסרגל היישום, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
- **Windows 7, Windows Vista ו-Windows XP:** בשולחן העבודה של המחשב, לחץ על **התחל**, בחר את **כל התוכניות**, לחץ על **HP**, לחץ על התיקייה עבור המדפסת, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.

ב. ב-HP Printer Assistant, בחר באפשרות **Print** (הדפס) ולאחר מכן בחר **HP Device Toolbox** (ארגז הכלים של התקן HP).

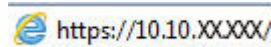
מדפסות המחוברות לרשת

א. הדפס דף תצורה כדי לברר את כתובת ה-IP או שם המארז.

i. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנורית מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.

ii. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .

ב. פתח דפדפן אינטרנט והקלד בשורת הכתובת את כתובת ה-IP או את שם המארז בדיוק כפי שהם מופיעים בדף התצורה של המדפסת. הקש על המקש **Enter** במקלדת של המחשב. שרת האינטרנט המשובץ של HP נפתח.



הערה: אם מוצגת הודעה המציינת כי ייתכן שהגישה לאתר האינטרנט אינה בטוחה, בחר את האפשרות להמשיך לאתר האינטרנט. גישה לאתר אינטרנט זה לא תזיק למחשב.

2. בחר את הכרטיסייה **System** (מערכת), ולאחר מכן בחר את **Supply Settings** (הגדרות חומרים מתכלים).

3. בחר באחת מהאפשרויות הבאות מתוך התפריט הנפתח **(Very Low Setting (Black Cartridge)**: (ההגדרה 'נמוך מאוד' (מחסנית להדפסה בשחור)) או **(Very Low Setting (Imaging Drum))**: (ההגדרה 'נמוך מאוד' (תוף הדמיה)):

- בחר באפשרות **Continue** (המשך) כדי להגדיר את המדפסת כך שתשלח התראה כאשר מחסנית הטונר במפלס נמוך מאוד, אבל תמשיך להדפיס.
- בחר באפשרות **Stop** (הפסק) כדי להגדיר את המדפסת כך שתפסיק להדפיס עד שתחליף את מחסנית הטונר.
- בחר באפשרות **Prompt** (הצג בקשה) כדי להגדיר את המדפסת כך שתפסיק להדפיס ותנחה אותך להחליף את מחסנית הטונר. באפשרותך לקבל את ההתראה ולהמשיך בהדפסה.

הזמנת חומרים מתכלים

הזמן חומרים מתכלים ונייר	www.hp.com/go/suresupply
הזמן דרך ספקי שירות או תמיכה	פנה לספק שירות או תמיכה מורשה של HP.
הזמנה באמצעות שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP	כדי לגשת, בדפדפן אינטרנט נתמך במחשב שלך, הזן את כתובת ה-IP של המדפסת או את שם המארז בשדה הכתובת/URL. שרת האינטרנט המשובץ מכיל קישור לאתר האינטרנט HP SureSupply, המספק אפשרויות לרכישת חומרים מתכלים מקוריים של HP.

המדפסת אינה אוספת נייר או שיש תקלות בהזנה

מבוא

הפתרונות הבאים עשויים לסייע בפתרון בעיות אם המדפסת לא אוספת נייר מהמגש, או אם היא אוספת גיליונות נייר מרובים בפעם אחת. אחד משני מצבים אלה עלול לגרום לחסימות נייר.

- [המדפסת לא אוספת נייר](#)
- [המדפסת אוספת גיליונות נייר מרובים](#)

המדפסת לא אוספת נייר

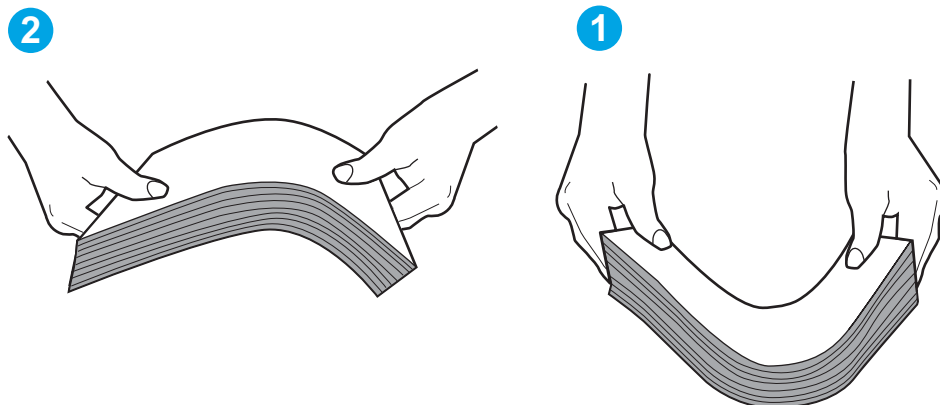
אם המדפסת לא אוספת נייר מהמגש, נסה את הפתרונות הבאים.

1. פתח את המדפסת והוצא גיליונות נייר תקועים. ודא כי לא נותרו שאריות נייר קרוע בתוך המדפסת.
2. טען את המגש בגודל הנייר המתאים לעבודה.
3. ודא כי הגודל וסוג הנייר מוגדרים כראוי.
4. ודא שמכווני הנייר במגש מותאמים כהלכה לגודל הנייר. הזז את המכוונים למיקום המתאים במגש. החץ שעל מכוון המגש צריך להתיישר במדויק לפי הסימון שעל המגש.

הערה: אין להצמיד את מכווני הנייר לערימת הנייר. כוונן אותם בהתאם למיקומים או לסימונים שבמגש.

5. ודא שהלחות בחדר היא בטווח המפרט עבור מדפסת זו ושהנייר מאוחסן באריזות שלא נפתחו. רוב חבילות הנייר נמכרות באריזות עמידות ללחות כדי לשמור שהנייר יישאר יבש.
- בסביבות עם לחות גבוהה, הנייר בחלקה העליון של הערימה במגש עלול לספוג לחות, וייתכן שיהיה לו מראה גלי או לא אחיד. במקרה כזה, הוצא מהערימה חמישה עד עשרה מגיליונות הנייר העליונים.
- בסביבות עם לחות נמוכה, עודף חשמל סטטי עלול לגרום לגיליונות נייר להידבק זה לזה. במקרה כזה, הוצא את הנייר מהמגש, וכופף את הערימה על-ידי החזקה של הקצוות וקרב אותם זה לזה כך שתיווצר צורת U. לאחר מכן, סובב את הקצוות למטה וצור צורת U בצד השני. אחר כך, אחוז בכל צד של ערימת הנייר, וחזור על תהליך זה. תהליך זה משחרר את הגיליונות הבודדים ללא ייצור חשמל סטטי. ישר את ערימת הנייר על שולחן לפני שתחזיר אותה אל המגש.

איור 6-1 טכניקה לכיפוף ערימת הנייר



6. בדוק בלוח הבקרה של המדפסת וראה אם היא מציגה הודעה להזנת נייר באופן ידני. טען נייר והמשך.
7. ייתכן שהגלילים מעל המגש מלוכלכים. נקה את הגלילים במטלית נטולת מוך שהורטבה במעט מים פושרים. אם ניתן, השתמש במים מזוקקים.

⚠️ זהירות: אל תרסס מים ישירות על המדפסת. במקום זאת, רסס מים על מטלית או טבול אותה קלות במים וסחט אותה לפני ניקוי הגלילים.

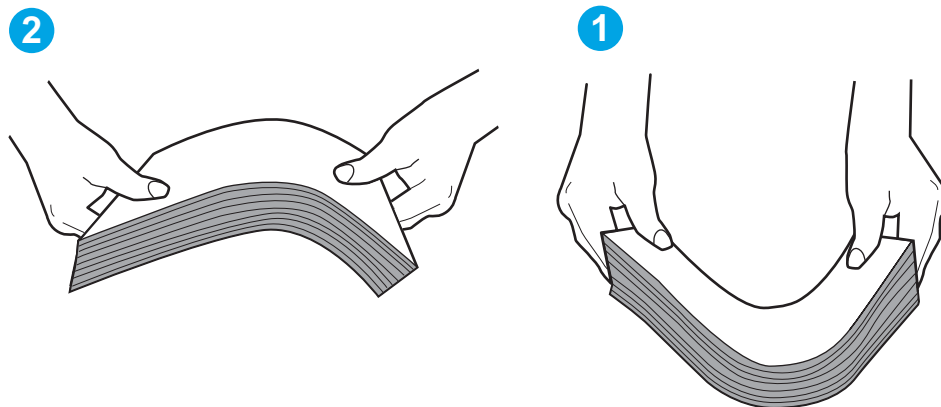
המדפסת אוספת גיליונות נייר מרובים

אם המדפסת אוספת גיליונות נייר מרובים מהמגש, נסה את הפתרונות הבאים.

1. הוצא את ערימת הנייר מהמגש וכופף אותה, סובב אותה ב-180 מעלות והפוך אותה. אל תנסה להפריד בין הדפים בנפנוף. החזר את ערימת הנייר למגש.

הערה: נפנוף הנייר מייצר חשמל סטטי. במקום לנפנוף את הנייר, כופף את הערימה על-ידי החזקה של הקצוות וקרב אותם זה לזה כך שתיווצר צורת U. לאחר מכן, סובב את הקצוות למטה וצור צורת U בצד השני. אחר כך, אחוז בכל צד של ערימת הנייר, וחזור על תהליך זה. תהליך זה משחרר את הגיליונות הבודדים ללא ייצור חשמל סטטי. ישר את ערימת הנייר על שולחן לפני שתחזיר אותה אל המגש.

איור 2-6 טכניקה לכיפוף ערימת הנייר



2. השתמש רק בנייר העומד בדרישות המפרט של HP למדפסת זו.
3. ודא שהלחות בחדר היא בטווח המפרט עבור מדפסת זו, ושהנייר מאוחסן באריזות שלא נפתחו. רוב חבילות הנייר נמכרות באריזות עמידות ללחות כדי לשמור שהנייר יישאר יבש.
- בסביבות עם לחות גבוהה, הנייר בחלקה העליון של הערימה במגש עלול לספוג לחות, וייתכן שיהיה לו מראה גלי או לא אחיד. במקרה כזה, הוצא מהערימה חמישה עד עשרה מגיליונות הנייר העליונים.
- בסביבות עם לחות נמוכה, עודף חשמל סטטי עלול לגרום לגיליונות נייר להידבק זה לזה. במקרה כזה, הוצא את הנייר מהמגש, וכופף את הערימה כמתואר לעיל.
4. השתמש בנייר שאינו מקומט, מקופל או פגום. במקרה הצורך, השתמש בנייר מחבילה אחרת.
5. ודא שהמגש הוא אינו מלא יתר על המידה על-ידי בדיקה של סימוני גובה הערימה בתוך המגש. אם המגש אכן מלא יתר על המידה, הוצא את כל חבילת הנייר מהמגש, ישר את הערימה ולאחר מכן החזר חלק מהנייר למגש.
- התמונות הבאות מציגות דוגמאות של סימוני גובה הערימה במגשים עבור מדפסות שונות. ברוב המדפסות של HP קיימים סימונים דומים לאלה. כמו כן, ודא שכל גיליונות הנייר נמצאים מתחת ללשוניות ליד סימני גובה הערימה. לשוניות אלה מסייעות להחזיק את הנייר במיקום הנכון במהלך כניסתו למדפסת.
6. ודא שמכווני הנייר במגש מותאמים כהלכה לגודל הנייר. הזז את המכוונים למיקום המתאים במגש. החץ שעל מכוון המגש צריך להתיישר במדויק לפי הסימון שעל המגש.

 **הערה:** אין להצמיד את מכווני הנייר לערימת הנייר. כוונן אותם בהתאם למיקומים או לסימונים שבמגש.

7. ודא שסביבת ההדפסה נמצאת בטווח של המפרטים המומלצים.

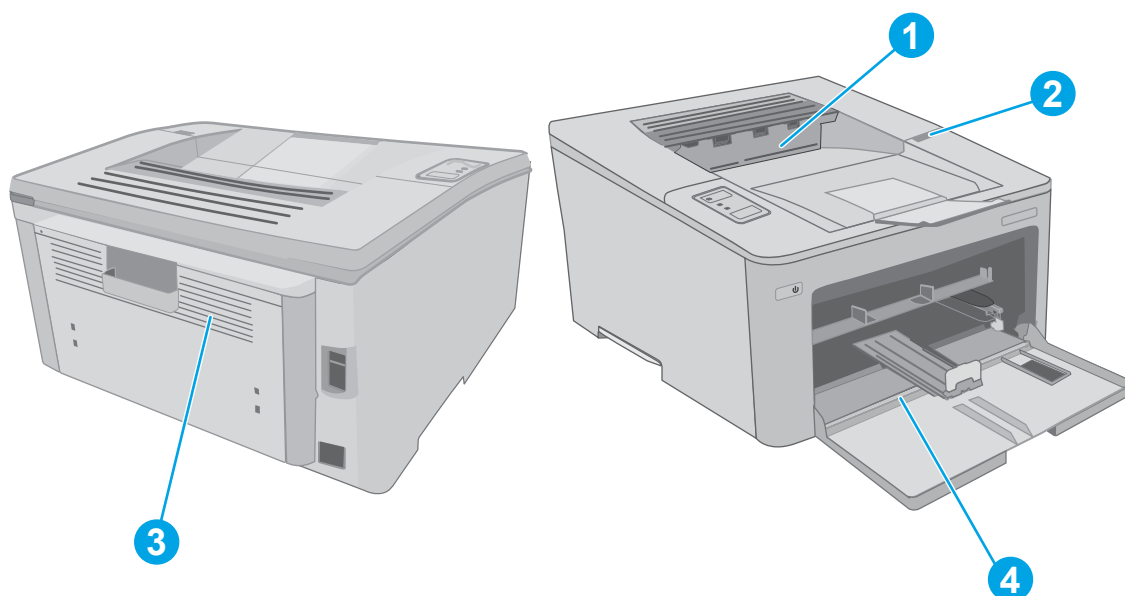
שחרור חסימות נייר

מבוא

המידע הבא כולל הוראות לשחרור חסימות נייר במדפסת.

- [מיקומים של חסימות נייר](#)
- [אתה נתקל בחסימות נייר תכופות או חוזרות?](#)
- [פניוי חסימות במגש ההזנה הראשי](#)
- [שחרור חסימות באזור מחסנית הטונר](#)
- [שחרור חסימות בסל הפלט](#)
- [שחרור חסימות ביחידה להדפסה דו-צדדית](#)

מיקומים של חסימות נייר



1	סל פלט
2	אזור מחסנית
3	יחידת הדפסה דו-צדדית
4	מגש ההזנה הראשי

אתה נתקל בחסימות נייר תכופות או חוזרות?

בצע את השלבים הבאים כדי לפתור בעיות בחסימות נייר תכופות. אם השלב הראשון לא פתר את הבעיה, המשך לשלב הבא עד שהבעיה תיפתר.

1. אם נתקע נייר במדפסת, נקה את החסימה ולאחר מכן הדפס דף תצורה כדי לבדוק את המדפסת.
2. ודא שתצורת המגש הוגדרה עבור הגודל ועבור סוג הנייר הנכון. התאם את הגדרות הנייר אם יש צורך בכך.

א. הדפס דף תצורה כדי לברר את כתובת ה-IP או שם המארח.

i. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנורית מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.

ii. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .

ב. פתח דפדפן אינטרנט והקלד בשורת הכתובת את כתובת ה-IP או את שם המארח בדיוק כפי שהם מופיעים בדף התצורה של המדפסת. הקש על המקש **Enter** במקלדת של המחשב. שרת האינטרנט המשובץ של HP נפתח.

 <https://10.10.XXXX/>

הערה: אם מוצגת הודעה המציינת כי ייתכן שהגישה לאתר האינטרנט אינה בטוחה, בחר את האפשרות להמשיך לאתר האינטרנט. גישה לאתר אינטרנט זה לא תזיק למחשב.

ג. לחץ על הכרטיסייה **System** (מערכת), ולאחר מכן לחץ על הדף **Paper Setup** (הגדרת נייר).

ד. בחר את סוג הנייר שנמצא במגש.

ה. בחר את גודל הנייר שנמצא במגש.

3. כבה את המדפסת, המתן 30 שניות ולאחר מכן הפעל אותה שוב.

4. הדפס דף ניקוי כדי לסלק טונר עודף מפנים המדפסת.

א. פתח את HP Printer Assistant.

- **Windows 10:** מהתפריט **Start** (התחל), לחץ על **All Apps** (כל היישומים), לחץ על **HP**, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.

- **Windows 8.1:** לחץ על החץ מטה בפינה השמאלית התחתונה של המסך **התחל**, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.

- **Windows 8:** לחץ לחיצה ימנית על אזור ריק במסך **התחל**, לחץ על **כל היישומים** בסרגל היישום, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.

- **Windows 7, Windows Vista, ו-Windows XP:** בשולחן העבודה של המחשב, לחץ על **התחל**, בחר את **כל התוכניות**, לחץ על **HP**, לחץ על התיקייה עבור המדפסת, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.

ב. ב-HP Printer Assistant, בחר באפשרות **Print** (הדפס) ולאחר מכן בחר **HP Device Toolbox** (ארגז הכלים של התקן HP).

ג. בכרטיסייה **Systems** (מערכות), לחץ על **Service** (שירות).

ד. באזור **Cleaning Mode** (מצב ניקוי) לחץ על **Start** (התחל) כדי להתחיל בתהליך הניקוי.

5. הדפס דף תצורה כדי לבדוק את המדפסת.

א. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנורית מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.

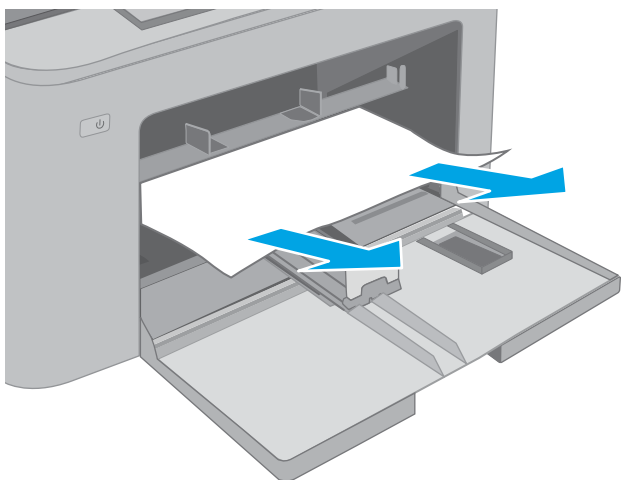
ב. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .

אם אף אחד מהשלבים הללו לא פותר את הבעיה, ייתכן שיש צורך למסור את המדפסת לתיקון. פנה לתמיכת הלקוחות של HP.

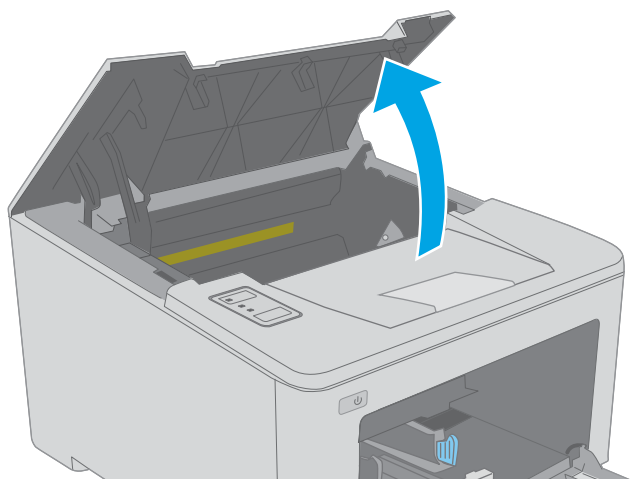
פינוי חסימות במגש ההזנה הראשי

בצע את ההליך הבא כדי לבדוק אם יש נייר בכל מיקומי החסימות האפשריים במגש ההזנה הראשי. כאשר מתרחשת חסימה, נורית החיווי להתראה ⚠ מהבהבת.

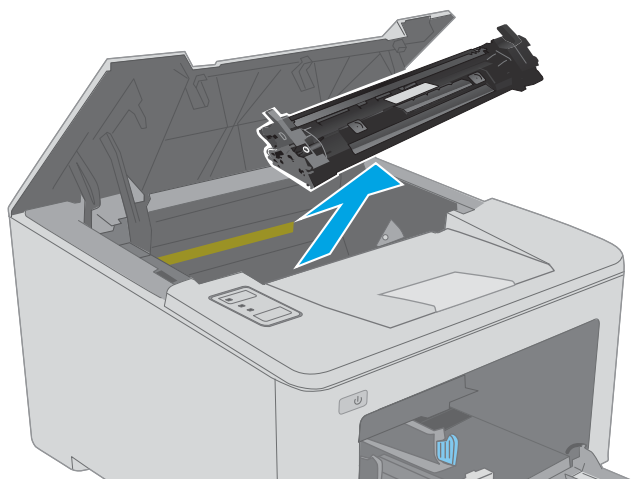
1. משוך באיטיות את הנייר התקוע אל מחוץ למדפסת.



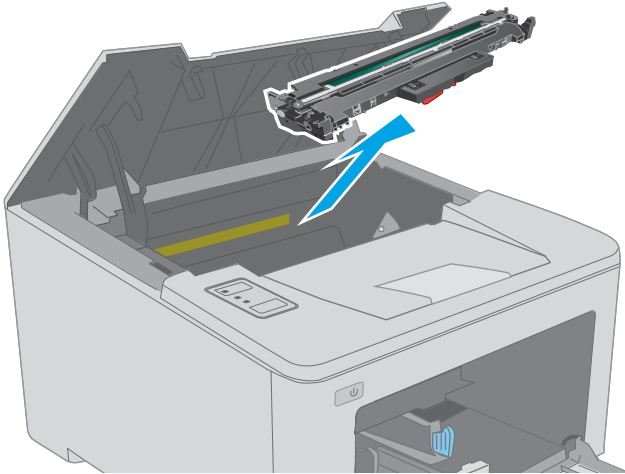
2. פתח את דלת המחסנית.



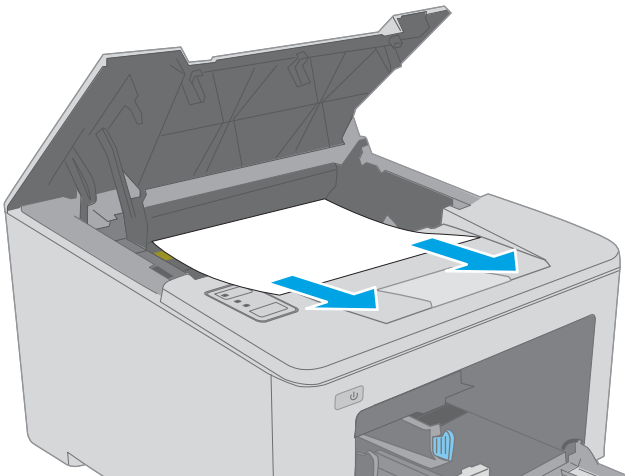
3. הוצא את מחסנית הטונר מהמדפסת.



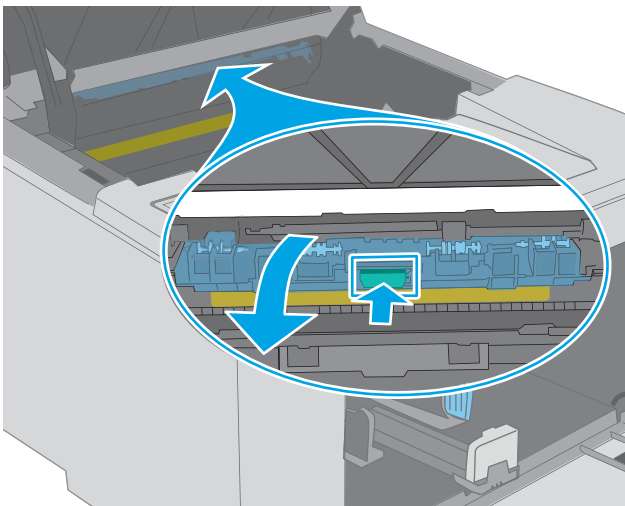
4. הוצא את תוף ההדמיה מהמדפסת.



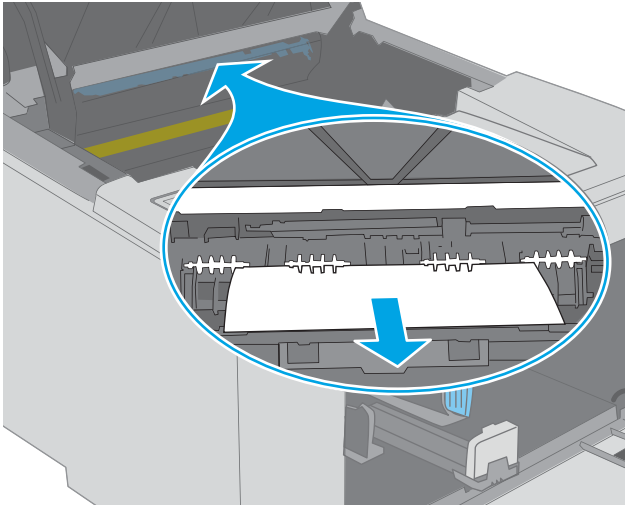
5. הוצא את כל הניירות התקועים מאזור מחסנית-הטונר. השתמש בשתי ידיך כדי לסלק נייר תקוע, כדי שלא ייקרע.



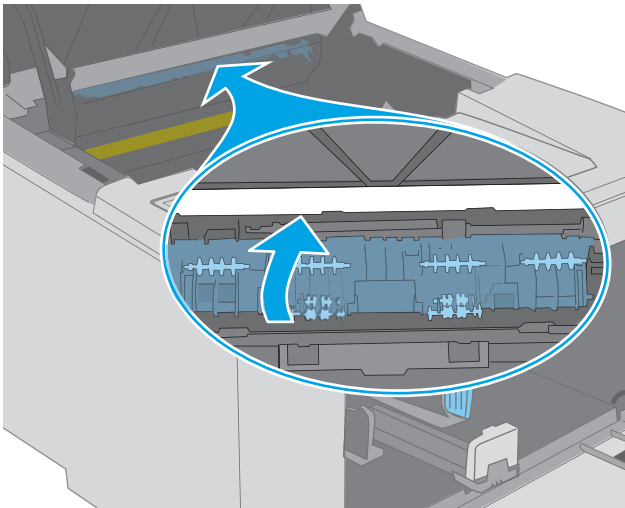
6. הורד את מכסה הגישה לחסימות.



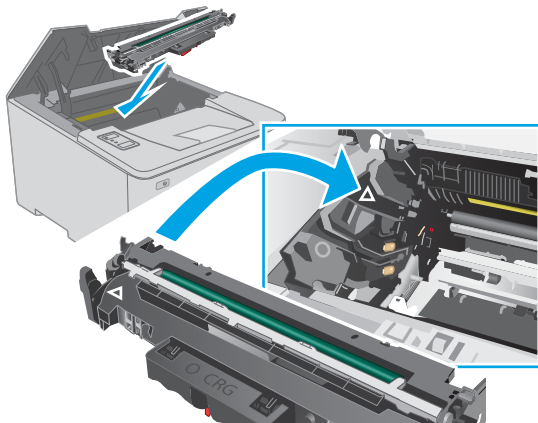
7. הוצא את הנייר התקוע.



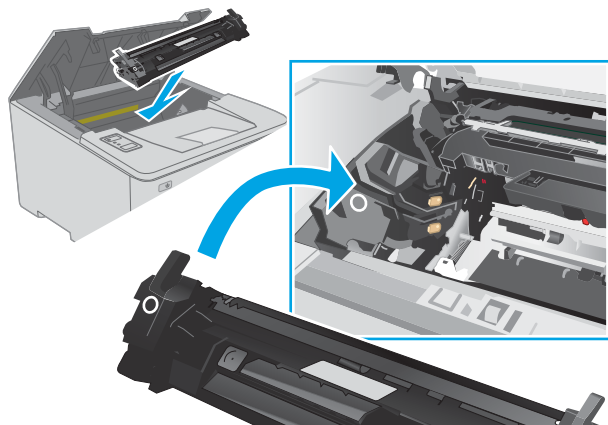
8. סגור את מכסה הגישה לחסימה.



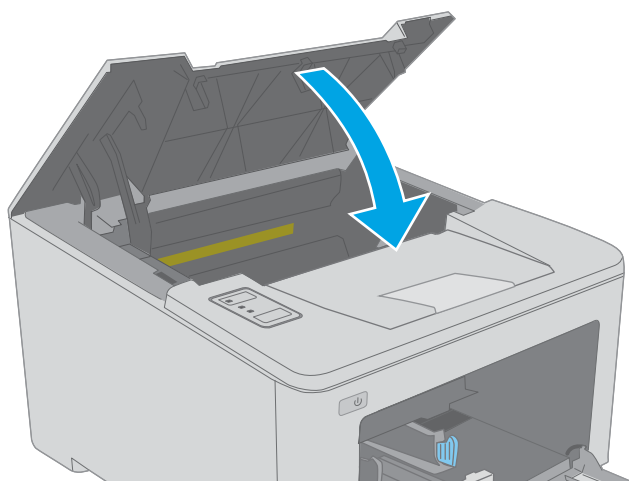
9. ישר את תוף ההדמיה עם המסלולים בתוך המדפסת, והתקן את תוף ההדמיה עד שייכנס למקומו כראוי.



10. ישר את מחסנית הטונר עם המסלולים בתוך המדפסת, והתקן את מחסנית הטונר עד שתיכנס למקומה כראוי.



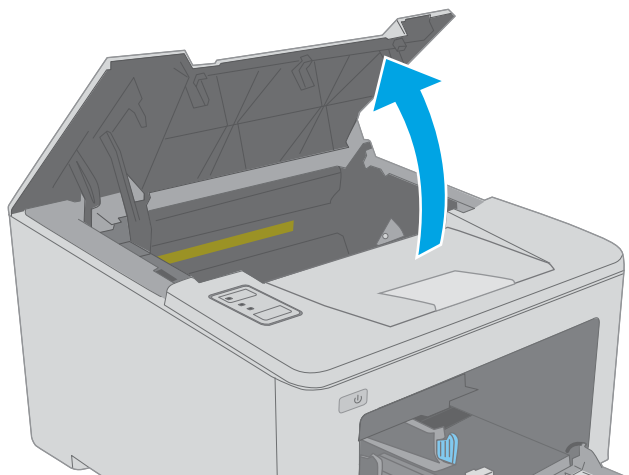
11. סגור את דלת המחסנית.



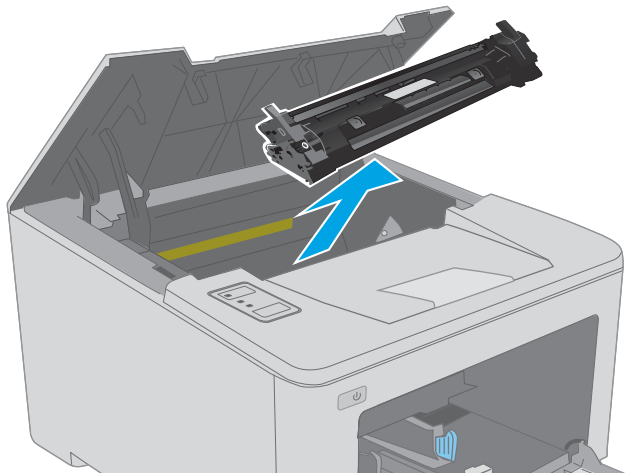
שחרור חסימות באזור מחסנית הטונר

המידע הבא מתאר כיצד לשחרר חסימות נייר באזור מחסנית הטונר. כאשר מתרחשת חסימה, נורית החיווי להתראה ⚠ מהבהבת.

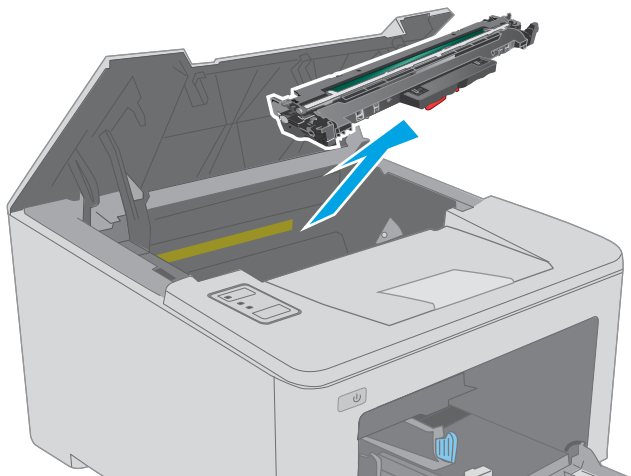
1. פתח את דלת המחסנית.



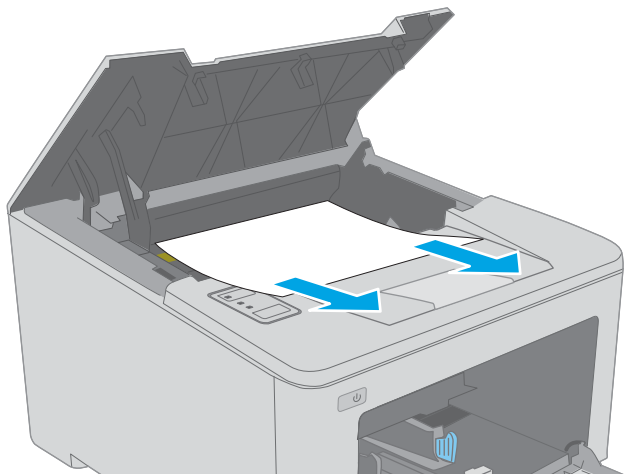
2. הוצא את מחסנית הטונר מהמדפסת.



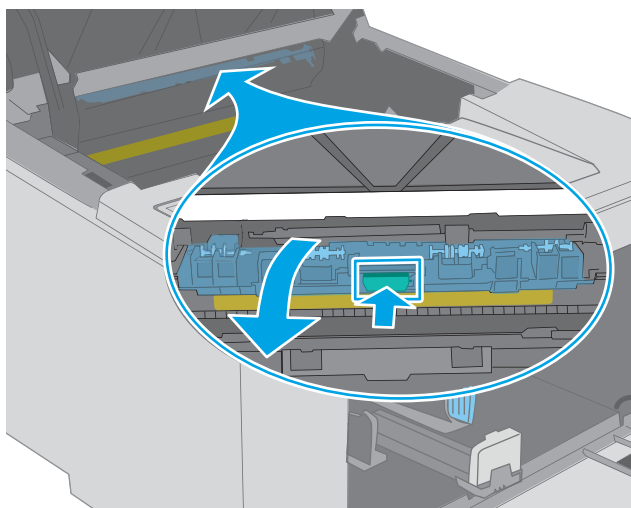
3. הוצא את תוף ההדמיה מהמדפסת.



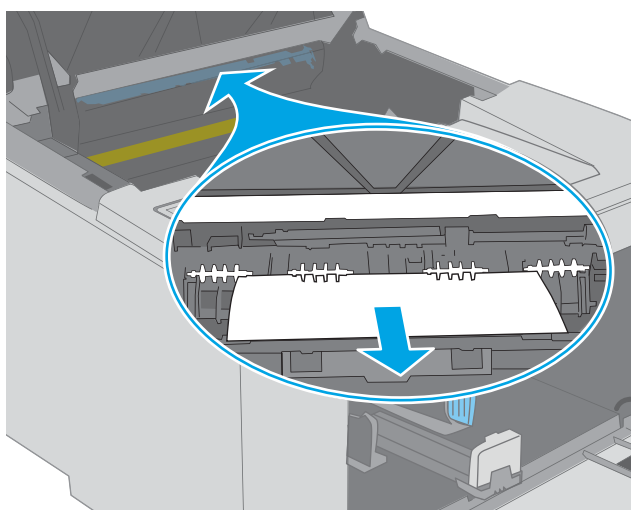
4. הוצא את כל הניירות התקועים מאזור מחסנית-הטונר. השתמש בשתי ידיך כדי לסלק נייר תקוע, כדי שלא ייקרע.



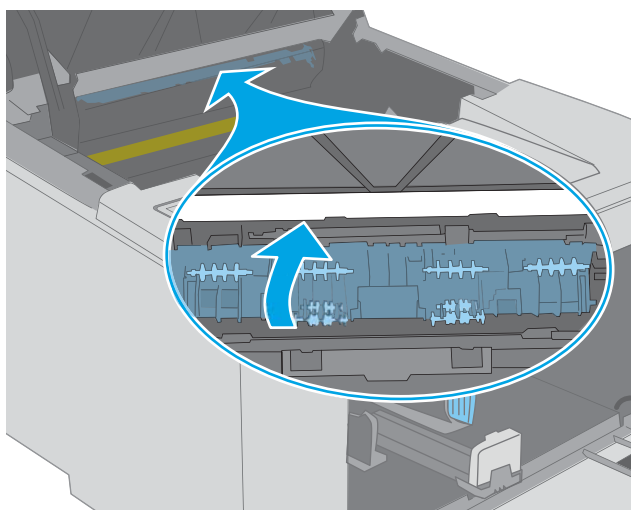
5. הורד את מכסה הגישה לחסימות.



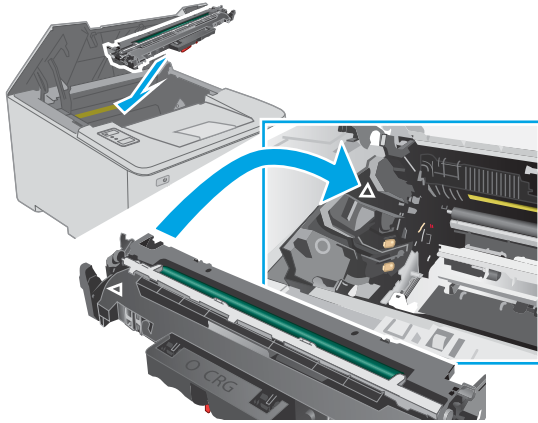
6. הוצא את הנייר התקוע.



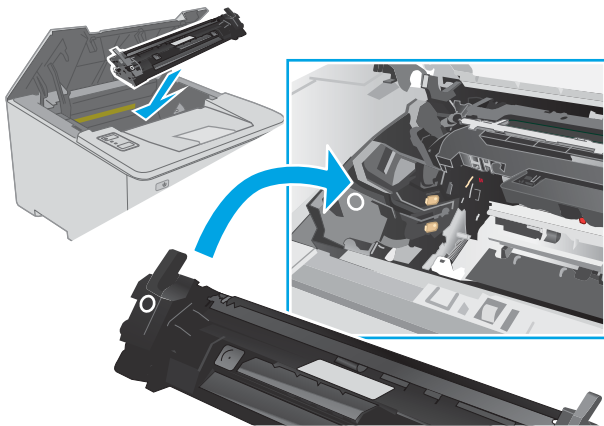
7. סגור את מכסה הגישה לחסימה.



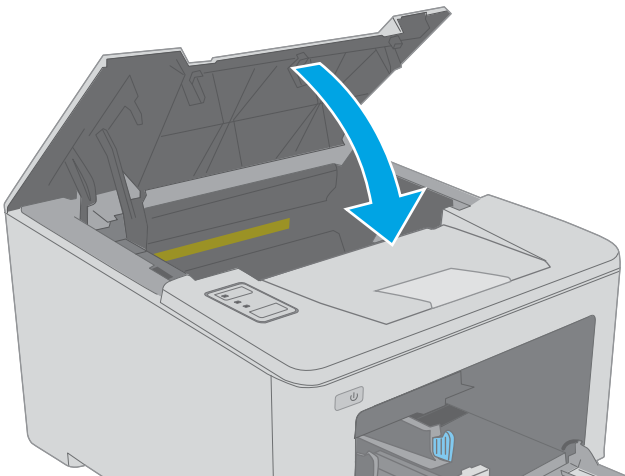
8. ישר את תוף ההדמיה עם המסלולים בתוך המדפסת, והתקן את תוף ההדמיה עד שייכנס למקומו כראוי.



9. ישר את מחסנית הטונר עם המסלולים בתוך המדפסת, והתקן את מחסנית הטונר עד שתיכנס למקומה כראוי.



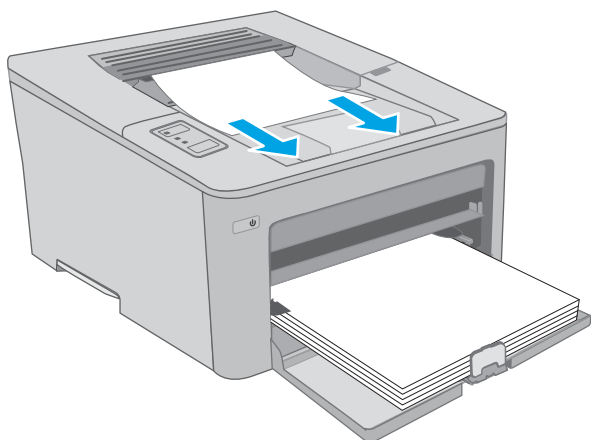
10. סגור את דלת המחסנית.



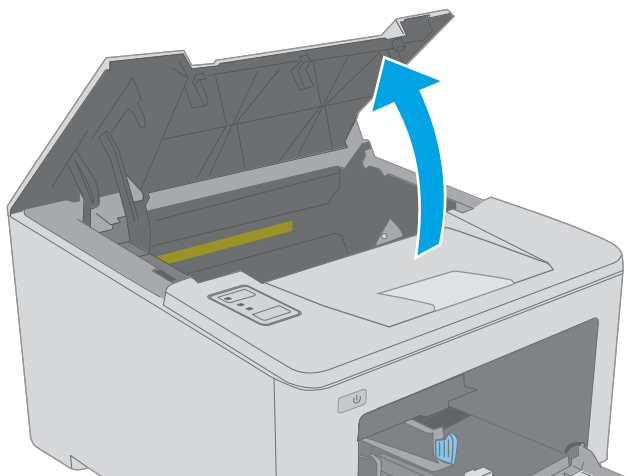
שחרור חסימות בסל הפלט

בצע את ההליך הבא כדי לבדוק אם יש נייר בכל מיקומי החסימות האפשריים בסל הפלט. כאשר מתרחשת חסימה, נורית החיווי להתראה ⚠ מהבהבת.

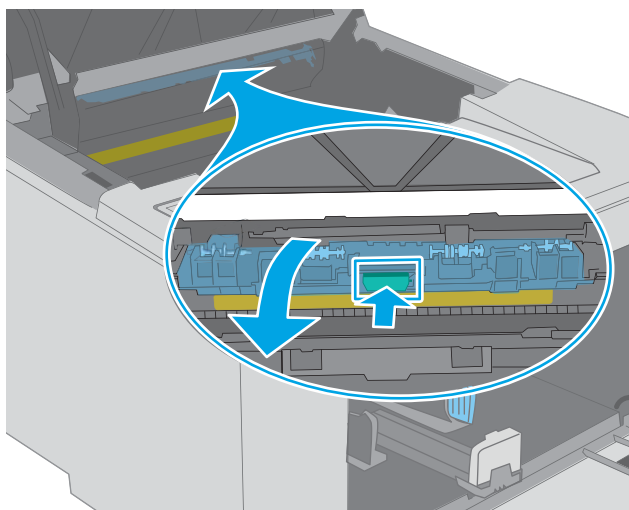
1. אם ניתן לראות את הנייר בסל הפלט, אחוז בקצהו ושלוף אותו בעדינות.



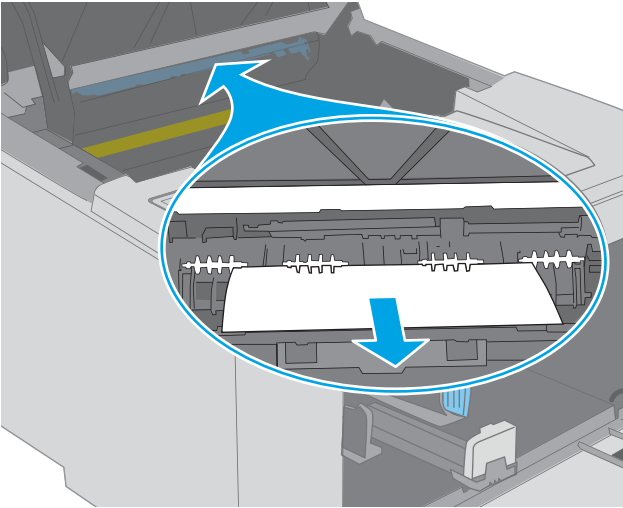
2. פתח את דלת המחסנית.



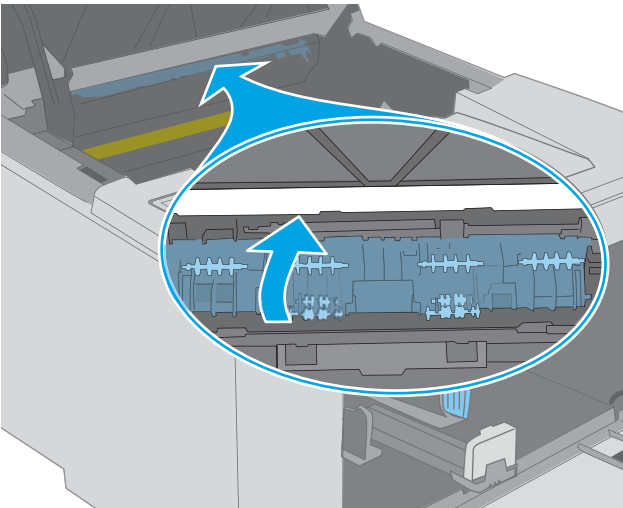
3. משוך החוצה את הלשונית הירוקה כדי לשחרר את מכסה הגישה לחסימה.



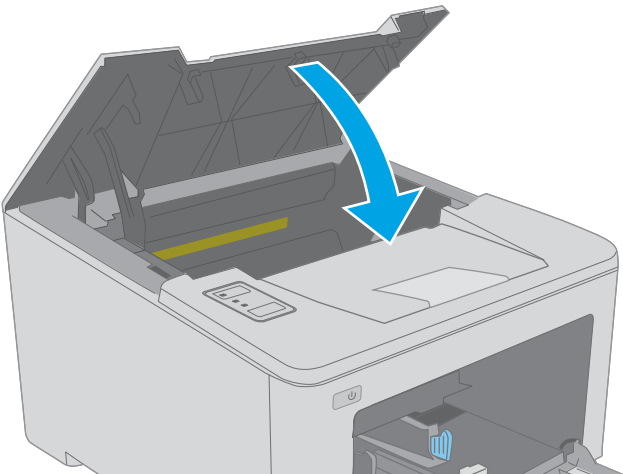
4. הוצא את הנייר התקוע.



5. סגור את מכסה הגישה לחסימה.



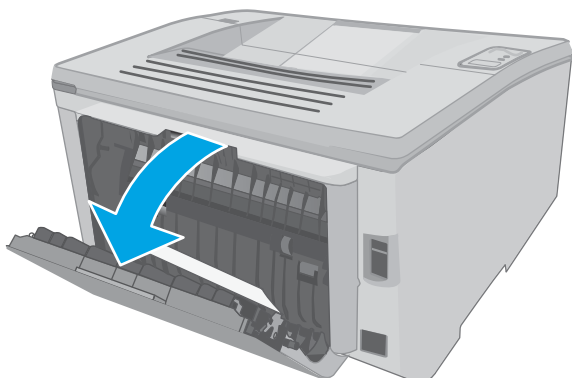
6. סגור את דלת המחסנית.



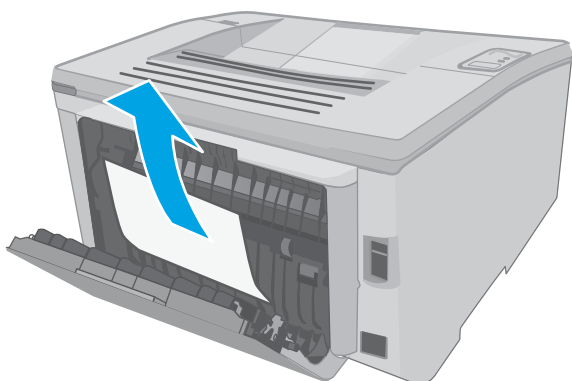
שחרור חסימות ביחידה להדפסה דו-צדדית

בצע את ההליך הבא כדי לבדוק אם יש נייר בכל מיקומי החסימות האפשריים ביחידת ההדפסה הדו-צדדית. כאשר מתרחשת חסימה, נורית החיווי להתראה ⚠ מהבהבת.

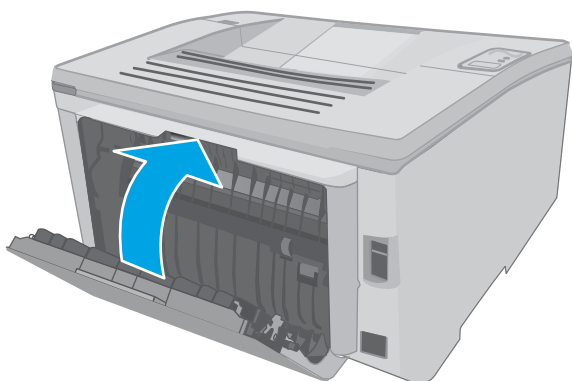
1. פתח את הדלת האחורית.



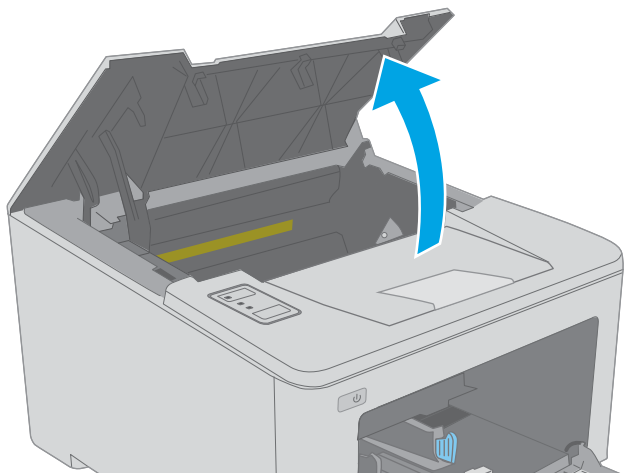
2. הוצא את כל הניירות התקועים מאזור היחידה להדפסה דו-צדדית. השתמש בשתי ידיך כדי לסלק נייר תקוע, כדי שלא ייקרע.



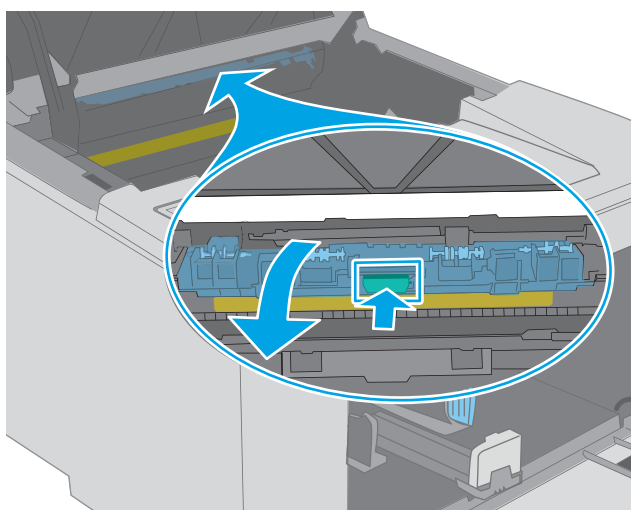
3. סגור את הדלת האחורית.



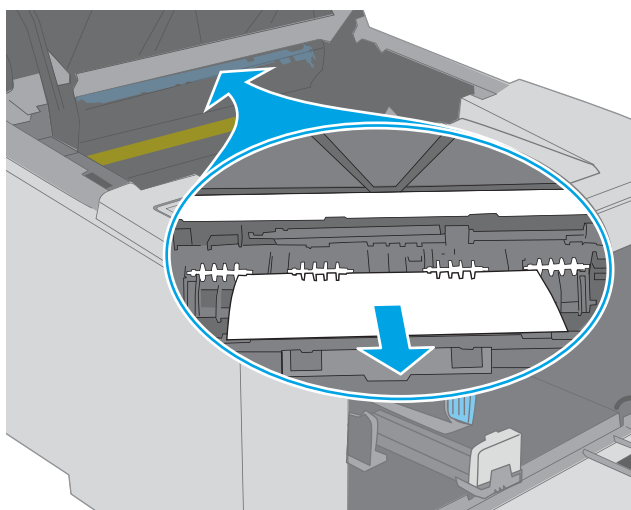
4. פתח את דלת המחסנית.



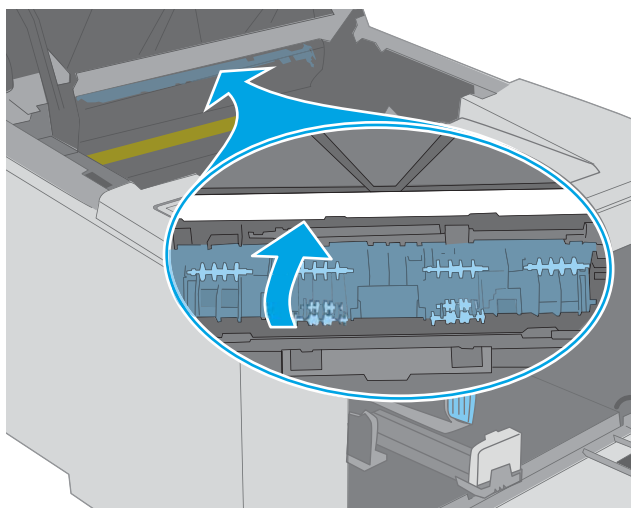
5. משוך החוצה את הלשונית הירוקה כדי לשחרר את מכסה הגישה לחסימה.



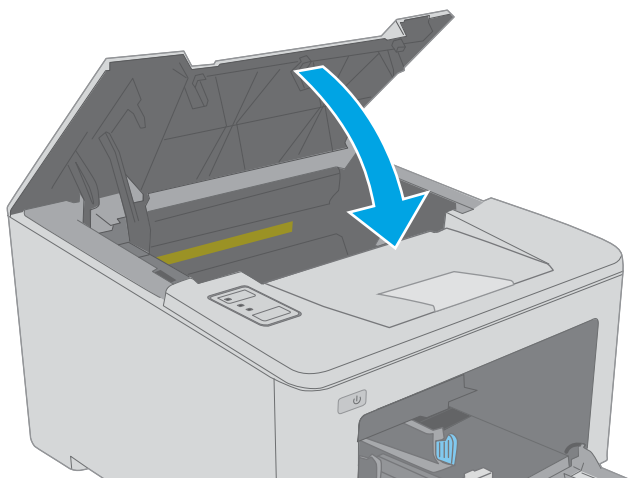
6. הוצא את הנייר התקוע.



7. סגור את מכסה הגישה לחסימה.



8. סגור את דלת המחסנית.



שיפור איכות ההדפסה

- [מבוא](#)
- [הדפס מתוכנית אחרת](#)
- [בדוק את הגדרת סוג הנייר עבור עבודת ההדפסה](#)
- [בדיקת מצב מחסנית הטונר](#)
- [ניקוי המדפסת](#)
- [התבונן במחסנית הטונר ובתוף ההדמיה](#)
- [בדוק את הנייר ואת סביבת ההדפסה](#)
- [נסה להשתמש במנהל הדפסה אחר](#)
- [בדיקת ההגדרות של EconoMode](#)
- [כוונן את צפיפות ההדפסה](#)

מבוא

אם מתגלות במדפסת בעיות של איכות ההדפסה, נסה את הפתרונות הבאים לפי הסדר שבו הם מוצגים כדי לפתור את הבעיה.

הדפס מתוכנית אחרת

נסה להדפיס מתוכנית אחרת. אם העמוד מודפס כראוי, יש בעיה בתוכנית שממנה הדפסת.

בדוק את הגדרת סוג הנייר עבור עבודת ההדפסה

בדוק את הגדרות סוג הנייר בעת הדפסה מתוכנית אם העמודים המודפסים מכילים מריחות, הדפסה מטושטשת או כהה, נייר מקומט, נקודות מפוזרות של טונר, טונר מרוח או אזורים קטנים שבהם הטונר חסר.

בדוק את הגדרת סוג הנייר (Windows)

1. בתוכנית, בחר באפשרות **Print** (הדפס).
2. בחר את המדפסת ולאחר מכן לחץ על הלחצן **Properties** (מאפיינים) או **Preferences** (העדפות).
3. לחץ על הכרטיסייה **Paper/Quality** (נייר/איכות).
4. ברשימה הנפתחת **Paper type** (סוג נייר), לחץ על האפשרות **More...** (עוד...).
5. הרחב את רשימת האפשרויות **Type is:** (הסוג הוא:).
6. הרחב את קטגוריית סוגי הנייר המתארת באופן המדויק ביותר את הנייר שלך.
7. בחר באפשרות המתאימה לסוג הנייר שבו אתה משתמש ולחץ על הלחצן **OK** (אישור).
8. לחץ על הלחצן **OK** (אישור) כדי לסגור את תיבת הדו-שיח **Document Properties** (מאפייני מסמך). בתיבת הדו-שיח **Print** (הדפסה), לחץ על הלחצן **OK** (אישור) כדי להדפיס את העבודה.

בדיקת הגדרת סוג הנייר (OS X)

1. לחץ על התפריט **File** (קובץ) ולאחר מכן לחץ על האפשרות **Print** (הדפס).
2. בתפריט **Printer** (מדפסת), בחר את המדפסת.
3. כברירת מחדל, מנהל ההדפסה מציג את התפריט **Copies & Pages** (עותקים ועמודים). פתח את הרשימה הנפתחת של התפריטים ולאחר מכן לחץ על התפריט **Finishing** (גימור).
4. בחר סוג מתוך הרשימה הנפתחת **Media type** (סוג חומרי הדפסה).
5. לחץ על הלחצן **Print** (הדפס).

בדיקת מצב מחסנית הטונר

בדוק את המידע הבא בדף סטטוס החומרים המתכלים:

- אחוז משוער של חיי המחסנית הנוותרים
 - מספר העמודים המשוער שנותר
 - מק"טים של מחסניות טונר של HP
 - מספר העמודים שהודפסו
- המדפסת מדפיסה את דף הסטטוס של החומרים המתכלים כשהיא מדפיסה את דף התצורה.

1. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנורית מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.

2. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .

ניקוי המדפסת

הדפסת דף ניקוי

1. פתח את HP Printer Assistant.
- **Windows 10:** מהתפריט **Start** (התחל), לחץ על **All Apps** (כל היישומים), לחץ על **HP**, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
- **Windows 8.1:** לחץ על החץ מטה בפינה השמאלית התחתונה של המסך **התחל**, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
- **Windows 8:** לחץ לחיצה ימנית על אזור ריק במסך **התחל**, לחץ על **כל היישומים** בסרגל היישוב, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
- **Windows 7, Windows Vista, ו-Windows XP:** בשולחן העבודה של המחשב, לחץ על **התחל**, בחר את **כל התוכניות**, לחץ על **HP**, לחץ על התיקייה עבור המדפסת, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
2. ב-HP Printer Assistant, בחר באפשרות **Print** (הדפס) ולאחר מכן בחר **HP Device Toolbox** (ארגז הכלים של התקן HP).
3. בכרטיסייה **Systems** (מערכות), לחץ על **Service** (שירות).
4. באזור **Cleaning Mode** (מצב ניקוי) לחץ על **Start** (התחל) כדי להתחיל בתהליך הניקוי.

התבונן במחסנית הטונר ובתוף ההדמיה.

בצע את השלבים הבאים כדי לבדוק כל מחסנית טונר וכל תוף ההדמיה.

1. הוצא את מחסנית הטונר ותוף ההדמיה מהמדפסת.

2. בדוק אם נגרם נזק לשבב הזיכרון.

3. בדוק את שטח הפנים של תוף ההדמיה הירוק.

⚠️ זהירות: אל תיגע בתוף ההדמיה. טביעות אצבעות על תוף ההדמיה עלולות לפגוע באיכות ההדפסה.

4. אם ראית שריטות, טביעות אצבע או כל נזק אחר בתוף ההדמיה, החלף את מחסנית הטונר ותוף ההדמיה.

5. התקן מחדש את מחסנית הטונר ותוף ההדמיה, והדפס כמה עמודים כדי לראות אם הבעיה נפתרה.

בדוק את הנייר ואת סביבת ההדפסה

שלב 1: השתמש בנייר העומד בדרישות המפרט של HP

בעיות מסוימות של איכות הדפסה נובעות משימוש בנייר שאינו עומד בדרישות של מפרט HP.

- השתמש תמיד בסוג נייר ובמשקל נייר שהמדפסת תומכת בהם.
- השתמש בנייר מאיכות טובה שאין בו חתכים, חריצים, קרעים, כתמים, חלקיקים חופשיים, אבק, קמטים, חורים, סיכות וקצוות מסולסלים או מקופלים.
- אל תשתמש בנייר שכבר שימש להדפסה.
- השתמש בנייר שאינו מכיל חומר מתכתי, כגון נצנצים.
- השתמש בנייר שנועד לשימוש במדפסות לייזר. אל תשתמש בנייר שנועד לשימוש במדפסות הזרקת דיו בלבד.
- אל תשתמש בנייר מחוספס מדי. שימוש בנייר חלק יותר בדרך כלל משפר את איכות ההדפסה.

שלב 2: בדיקת הסביבה

הסביבה יכולה להשפיע ישירות על איכות ההדפסה ומהווה גורם נפוץ לבעיות באיכות ההדפסה או בהזנת הנייר. נסה את הפתרונות הבאים:

- הרחק את המדפסת ממקומות שבהם נושבת רוח, כגון דלתות או חלונות פתוחים, או פתחים של מזגנים.
- ודא שהמדפסת לא חשופה לטמפרטורות או לתנאי לחות שנמצאים מעבר לטווח של מפרטי המדפסת.
- אל תניח את המדפסת במקום סגור, כגון בתוך ארונות.
- הצב את המדפסת על משטח ישר ויציב.
- הסר כל דבר שחוסם את פתחי האוורור של המדפסת. למדפסת דרושה זרימת אוויר טובה מכל צדדיה, לרבות החלק העליון.
- הגן על המדפסת מפני לכלוך שנישא באוויר, אבק, אדים, שמן או חומרים אחרים שעלולים להשאיר שאריות בתוך המדפסת.

שלב 3: הגדר את יישור המגש האינדיבידואלי

בצע את השלבים הבאים כאשר טקסט או תמונות אינם ממורכזים או מיושרים כהלכה בעמוד המודפס בעת הדפסה ממגשים ספציפיים.

1. פתיחת שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP:

מדפסות המחוברות ישירות

א. פתח את HP Printer Assistant.

- **Windows 10:** מהתפריט **Start** (התחל), לחץ על **All Apps** (כל היישומים), לחץ על **HP**, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
- **Windows 8.1:** לחץ על החץ מטה בפינה השמאלית התחתונה של המסך **התחל**, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
- **Windows 8:** לחץ לחיצה ימנית על אזור ריק במסך **התחל**, לחץ על **כל היישומים** בסרגל היישום, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.
- **Windows 7, Windows Vista ו-Windows XP:** בשולחן העבודה של המחשב, לחץ על **התחל**, בחר את **כל התוכניות**, לחץ על **HP**, לחץ על התיקייה עבור המדפסת, ולאחר מכן בחר את שם המדפסת.

ב. ב-HP Printer Assistant, בחר באפשרות **Print** (הדפס) ולאחר מכן בחר **HP Device Toolbox** (ארגז הכלים של התקן HP).

מדפסות המחוברות לרשת

א. הדפס דף תצורה כדי לברר את כתובת ה-IP או שם המארח.

i. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנורית מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.

ii. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .

ב. פתח דפדפן אינטרנט והקלד בשורת הכתובת את כתובת ה-IP או את שם המארח בדיוק כפי שהם מופיעים בדף התצורה של המדפסת. הקש על המקש **Enter** במקלדת של המחשב. שרת האינטרנט המשובץ של HP נפתח.

 <https://10.10.XXXX/>

הערה: אם מוצגת הודעה המציינת כי ייתכן שהגישה לאתר האינטרנט אינה בטוחה, בחר את האפשרות להמשיך לאתר האינטרנט. גישה לאתר אינטרנט זה לא תזיק למחשב.

2. לחץ על הכרטיסייה **System** (מערכת), ולאחר מכן בחר את הדף **Service** (שירות).

3. באזור **Adjust Alignment** (כווון את היישור), בחר את המגש שברצונך לכוון.

4. בחר באחת מהאפשרויות הבאות:

- תזזת ציר X1
- תזזת ציר X2
- תזזת ציר Y

5. כוון את הגדרות היישור, ולאחר מכן לחץ על **Apply** (החל).

6. לחץ על **Print Test Page** (הדפס דף ניסיון) כדי להדפיס דף ניסיון ולאשר את הגדרות היישור החדשות.

נסה להשתמש במנהל הדפסה אחר

נסה מנהל הדפסה אחר בעת הדפסה מתוכנה והדפים המודפסים מכילים קווים לא צפויים בגרפיקה, טקסט חסר, גרפיקה חסרה, עיצוב שגוי או גופנים שונים מאלה שהוגדרו.

הורד את אחד ממנהלי ההתקן הבאים מאתר האינטרנט של HP: www.hp.com/support/ljM118, www.hp.com/support/ljM203.

מנהל הדפסה HP PCL.6	אם זמין, מנהל התקן הדפסה הספציפי למדפסת זו תומך במערכות ההפעלה ישנות יותר, כגון Windows XP® ו-Windows Vista. לקבלת רשימה של מערכות ההפעלה הנתמכות, עבור אל www.hp.com/go/support .
מנהל הדפסה HP PCL 6	מנהל התקן הדפסה הספציפי למדפסת זו תומך במערכות ההפעלה חדשות יותר, התומכות במנהלי התקן בגירסה 3. לקבלת רשימה של מערכות ההפעלה הנתמכות, עבור אל www.hp.com/go/support .
מנהל הדפסה HP PCL-6	מנהל התקן הדפסה הספציפי למדפסת זו תומך ב-Windows 8 ובמערכות ההפעלה חדשות יותר, התומכות במנהלי התקן בגירסה 4. לקבלת רשימה של מערכות ההפעלה הנתמכות, עבור אל www.hp.com/go/support .
מנהל הדפסה HP UPD PS	• מומלץ להדפסה עם תוכניות Adobe® או עם תוכניות אחרות לשימושי גרפיקה אינטנסיביים • מספק תמיכה בהדפסה עם אמולציית postscript ובזיכרון הבזק לגופני postscript.
HP UPD PCL 6	• מומלץ להדפסה בכל סביבות Windows • מספק את המהירות, איכות ההדפסה והתמיכה במאפייני המדפסת ברמה הטובה ביותר עבור מרבית המשתמשים • תוכנן להתאמה ל-Windows Graphic Device Interface (GDI) לקבלת המהירות הגבוהה ביותר בסביבות Windows • ייתכן שלא יהיה תואם באופן מלא לתוכנות של יצרנים אחרים ולתוכנות מותאמות אישית המבוססות על PCL 5

בדיקת ההגדרות של EconoMode

HP לא ממליצה על שימוש קבוע ב-EconoMode (מצב חיסכון). בשימוש קבוע ב-EconoMode, עלול להיווצר מצב שבו המחסנית עדיין מכילה טונר, למרות שחלקיה המכניים אינם שמישים עוד. אם איכות ההדפסה נפגמת ואינה קבילה עוד, שקול להחליף את מחסנית הטונר.

הערה: מאפיין זה זמין במנהל מדפסת PCL 6 עבור Windows. אם אינך משתמש במנהל התקן זה, באפשרותך להפעיל את המאפיין על-ידי שימוש בשרת האינטרנט המשובץ של HP.

פעל בהתאם לשלבים אלה אם העמוד המודפס כהה מדי או בהיר מדי בכללותו.

1. בתוכנה בחר באפשרות הדפסה.
 2. בחר את המדפסת ולאחר מכן לחץ על הלחצן **Properties** (מאפיינים) או **Preferences** (העדפות).
 3. לחץ על הכרטיסייה **נייר/איכות** ואתר את האזור **איכות הדפסה**.
 4. אם העמוד כהה מדי בכללותו, השתמש בהגדרות הבאות:
 - בחר באפשרות **600 dpi**.
 - בחר בתיבת הסימון **EconoMode** כדי להפוך אותה לימינה.
- אם העמוד בהיר מדי בכללותו, השתמש בהגדרות הבאות:

- בחר באפשרות **FastRes 1200**.
 - נקה את תיבת הסימון **EconoMode** כדי להפוך אותה ללא זמינה.
5. לחץ על הלחצן **אישור** כדי לסגור את תיבת הדו-שיח **מאפייני מסמך**. בתיבת הדו-שיח **הדפסה** לחץ על הלחצן **אישור** כדי להדפיס את העבודה.

כוון את צפיפות ההדפסה

השלם את השלבים הבאים כדי לכוון את צפיפות ההדפסה.

1. פתיחת שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP:

א. הדפס דף תצורה כדי לברר את כתובת ה-IP או שם המארז.

i. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנוירת מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.

ii. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .

ב. פתח דפדפן אינטרנט והקלד בשורת הכתובת את כתובת ה-IP או את שם המארז בדיוק כפי שהם מופיעים בדף התצורה של המדפסת. הקש על המקש **Enter** במקלדת של המחשב. שרת האינטרנט המשובץ של HP נפתח.

 <https://10.10.XX.XX/>

הערה:  אם מוצגת הודעה המציינת כי ייתכן שהגישה לאתר האינטרנט אינה בטוחה, בחר את האפשרות להמשיך לאתר האינטרנט. גישה לאתר אינטרנט זה לא תזיק למחשב.

2. לחץ על הכרטיסייה **System** (מערכת), ולאחר מכן לחץ על הדף **Print Quality** (איכות הדפסה).

3. מתוך הרשימה הנפתחת **Print Density**: (צפיפות הדפסה), בחר את הגדרת צפיפות הנכון.

הערה:  הגדרת ברירת המחדל של צפיפות ההדפסה 3.

• 1 (בהיר)

• 2

• 3

• 4

• 5 (כהה)

4. לחץ על **החל**.

פתרון בעיות ברשת קווית

מבוא

בדוק את הפריטים הבאים וודא שיש תקשורת בין המדפסת לרשת. לפני שתתחיל, הדפס דף תצורה מלוח הבקרה של המדפסת ואתר את כתובת ה-IP של המדפסת המופיעה בדף זה.

- [חיבור פיזי לא תקין](#)
- [המחשב משתמש בכתובת IP שגויה עבור המדפסת](#)
- [המחשב אינו מצליח לתקשר עם המדפסת](#)
- [המדפסת משתמשת בהגדרות שגויות עבור מהירות הקישור והתקשורת הדו-כיוונית של הרשת](#)
- [ייתכן שתוכנות חדשות גורמות לבעיות תאימות](#)
- [ייתכן שהגדרת המחשב או תחנת העבודה שגויה](#)
- [המדפסת מושבתת או שהגדרות רשת אחרות שגויות](#)

 **הערה:** HP אינה תומכת בעבודה ברשת עמית-לעמית, משום שזהו מאפיין של מערכות ההפעלה של Microsoft ולא של מנהלי ההדפסה של HP. לקבלת מידע נוסף, עבור לאתר של Microsoft בכתובת www.microsoft.com.

חיבור פיזי לא תקין

1. ודא שהמוצר מחובר ליציאת הרשת הנכונה בעזרת כבל באורך הנכון.
2. ודא שחיבורי הכבל תקינים ומהודקים.
3. בדוק את החיבור של יציאת הרשת בגב המדפסת כדי לוודא שנורית הפעולה הכתומה ונורית מצב הקישור הירוקה דולקות.
4. אם הבעיה נמשכת, נסה להשתמש בכבל אחר או ביציאה אחרת ברכזת.

המחשב משתמש בכתובת IP שגויה עבור המדפסת

1. פתח את מאפיני המדפסת ולחץ על הכרטיסייה **Ports** (יציאות). ודא שכתובת ה-IP העדכנית של המדפסת נבחרה. כתובת ה-IP של המדפסת מופיעה בדף התצורה של המדפסת.
2. אם התקנת את המדפסת באמצעות יציאת TCP/IP הרגילה של HP, בחר בתיבה **Always print to this printer, even if its IP address changes** (הדפס תמיד למדפסת זו, גם אם כתובת ה-IP שלה השתנתה).
3. אם התקנת את המדפסת באמצעות יציאת TCP/IP סטנדרטית של Microsoft, השתמש בשם המחשב המארח במקום בכתובת ה-IP.
4. אם כתובת ה-IP אינה נכונה, מחק את המדפסת והוסף אותה מחדש.

המחשב אינו מצליח לתקשר עם המדפסת

1. בדוק את התקשורת ברשת באמצעות פעולת ping לרשת.
 - א. פתח שורת פקודה במחשב שלך.

- ב-Windows, לחץ על **התחל**, לחץ על **הפעלה**, הקלד `cmd` ולאחר מכן הקש על **Enter**.
- עבור OS X, עבור אל **Applications** (יישומים), לאחר מכן **Utilities** (תוכניות שירות) ופתח את **Terminal** (מסוף).

ב. הקלד `ping` ולאחריו את כתובת ה-IP של המדפסת.

ג. אם החלון מציג זמני מעבר הלך ושוב, הרשת פועלת.

2. אם פעולת ה-`ping` נכשלה, ודא שרכזות הרשת פועלות ולאחר מכן ודא שתצורת הרשת, המדפסת והמחשב מוגדרות כולן עבור אותה רשת.

המדפסת משתמשת בהגדרות שגויות עבור מהירות הקישור והתקשורת הדו-כיוונית של הרשת

HP ממליצה להשאיר הגדרות אלו במצב אוטומטי (הגדרת ברירת המחדל). אם תשנה הגדרות אלה, עליך לשנות אותן גם עבור הרשת.

ייתכן שתוכנות חדשות גורמות לבעיות תאימות

ודא שכל התוכנות החדשות הותקנו כראוי וכי הן משתמשות במנהל ההדפסה הנכון.

ייתכן שהגדרת המחשב או תחנת העבודה שגויה

1. בדוק את מנהלי הרשת, מנהלי ההדפסה ואת הגדרות הניתוב מחדש ברשת.

2. ודא שתצורת מערכת ההפעלה הוגדרה כראוי.

המדפסת מושבתת או שהגדרות רשת אחרות שגויות

1. עיין בדף התצורה כדי לבדוק את הסטטוס של פרוטוקול הרשת. במידת הצורך, הפעל אותו.

2. שנה את הגדרות הרשת אם יש צורך בכך.

פתרון בעיות ברשת האלחוטית

- [מבוא](#)
- [קישוריות אלחוטית - רשימת פעולות לביצוע](#)
- [המדפסת לא מדפיסה לאחר סיום הגדרת התצורה של התקשורת האלחוטית](#)
- [המדפסת לא מדפיסה ובמחשב מותקנת חומת אש של יצרן אחר](#)
- [החיבור האלחוטי לא פועל אחרי הזזת הנתב האלחוטי או המדפסת](#)
- [אין אפשרות לחבר מחשבים נוספים למדפסת האלחוטית](#)
- [התקשורת של המדפסת האלחוטית מתנתקת כאשר הוא מחובר לרשת VPN](#)
- [הרשת לא מופיעה ברשימת הרשתות האלחוטיות](#)
- [הרשת האלחוטית לא פועלת](#)
- [ביצוע בדיקת אבחון לרשת אלחוטית](#)
- [צמצום ההפרעות ברשת אלחוטית](#)

מבוא

היעזר במידע לפתרון בעיות כדי לפתור בעיות.

 **הערה:** כדי לקבוע אם הדפסה באמצעות HP NFC ו-HP Direct מופעלות במדפסת שלך, הדפס דף תצורה מלוח הבקרה של המדפסת.

קישוריות אלחוטית - רשימת פעולות לביצוע

- ודא שכבל הרשת אינו מחובר.
- ודא שהמדפסת והנתב האלחוטי פועלים ומחוברים לאספקת חשמל. ודא גם שהרדיו האלחוטי במדפסת פועל.
- ודא שמזהה ערכת השירותים (SSID) נכון. הדפס דף תצורה כדי לברר מהו ה-SSID. אם אינך בטוח שה-SSID נכון, הפעל שוב את הגדרות האלחוט.
- ברשתות מאובטחות, ודא שפרטי האבטחה נכונים. אם פרטי האבטחה שגויים, הפעל שוב את הגדרות האלחוט.
- אם הרשת האלחוטית פועלת כראוי, נסה לגשת למחשבים אחרים ברשת. אם קיימת ברשת גישה לאינטרנט, נסה להתחבר לרשת דרך חיבור אלחוטי.
- ודא ששיטת ההצפנה (AES או TKIP) זהה עבור המדפסת ועבור נקודת הגישה האלחוטית (ברשתות שמשמשות באבטחת WPA).
- ודא שהמדפסת נמצאת בטווח הקליטה של הרשת האלחוטית. במרבית הרשתות, על המדפסת להימצא בטווח של 30 מטר מנקודת הגישה האלחוטית (הנתב האלחוטי).
- ודא שאין מכשולים שחוסמים את האות האלחוטי. הסר עצמים מתכתיים גדולים שממוקמים בין נקודת הגישה לבין המדפסת. ודא שאין מוטות, קירות או עמודי תמיכה שמכילים מתכת או בטון המפרידים בין המדפסת לבין נקודת הגישה.

- ודא שהמדפסת ממוקם רחוק ממכשירים אלקטרוניים שעלולים לגרום להפרעות באות האלחוטי. מכשירים רבים עלולים לגרום להפרעות לאות האלחוטי, כולל מנועים, טלפונים אלחוטיים, מצלמות אבטחה, רשתות אלחוטיות אחרות והתקני Bluetooth מסוימים.
- ודא שמנהל ההדפסה מותקן במחשב.
- ודא שבחרת ביציאת המדפסת הנכונה.
- ודא שהמחשב והמדפסת מחוברים לאותה רשת אלחוטית.
- עבור OS X, ודא כי הנתב האלחוטי תומך ב-Bonjour.

המדפסת לא מדפיסה לאחר סיום הגדרת התצורה של התקשורת האלחוטית

1. ודא שהמדפסת מופעלת ונמצאת במצב מוכן.
2. השבת את חומות האש של יצרנים אחרים המותקנות במחשב.
3. ודא שהרשת האלחוטית פועלת באופן תקין.
4. ודא שהמחשב פועל באופן תקין. אם יש צורך, הפעל מחדש את המחשב.
5. ודא כי באפשרותך לפתוח את שרת האינטרנט המשובץ של HP במדפסת ממחשב ברשת.

המדפסת לא מדפיסה ובמחשב מותקנת חומת אש של יצרן אחר

1. עדכן את חומת האש בעזרת העדכון האחרון הזמין מהיצרן.
2. אם תוכניות מבקשות גישה לחומת אש בעת שאתה מתקין את המדפסת או בעת שאתה מנסה להדפיס, הקפד לאפשר לתוכניות לפעול.
3. השבת את חומת האש באופן זמני ולאחר מכן התקן את המדפסת האלחוטית במחשב. כשתסיים להתקין את הקישוריות האלחוטיות, הפעל את חומת האש.

החיבור האלחוטי לא פועל אחרי הזזת הנתב האלחוטי או המדפסת

1. ודא שהנתב או המדפסת מתחברים לאותה הרשת שאליה מחובר המחשב.
2. הדפס דף תצורה.
3. השווה את מזהה ערכת השירותים (SSID) שבדף התצורה ל-SSID בתצורת המדפסת של המחשב.
4. אם המספרים אינם זהים, ההתקנים לא מתחברים לאותה רשת. הגדר מחדש את תצורת הגדרות האלחוט של המדפסת.

אין אפשרות לחבר מחשבים נוספים למדפסת האלחוטית

1. ודא שהמחשבים הנוספים נמצאים בטווח הקליטה האלחוטית ושאינן מכשולים שחוסמים את האות. עבור רוב הרשתות, טווח האלחוט נמצא במרחק 30 מטר מנקודת הגישה האלחוטית.
2. ודא שהמדפסת מופעלת ונמצאת במצב מוכן.
3. ודא שאין יותר מחמישה משתמשים שעושים שימוש ב-Wi-Fi Direct בו-זמנית.
4. השבת את חומות האש של יצרנים אחרים המותקנות במחשב.
5. ודא שהרשת האלחוטית פועלת באופן תקין.
6. ודא שהמחשב פועל באופן תקין. אם יש צורך, הפעל מחדש את המחשב.

התקשורת של המדפסת האלחוטית מתנתקת כאשר הוא מחובר לרשת VPN

- בדרך כלל לא ניתן להתחבר בו-זמנית לרשת VPN ולרשתות אחרות.

הרשת לא מופיעה ברשימת הרשתות האלחוטיות

- ודא שהנתב האלחוטי פועל ומחובר לאספקת חשמל.
- ייתכן שהרשת נסתרת. עם זאת, עדיין ניתן להתחבר לרשת נסתרת.

הרשת האלחוטית לא פועלת

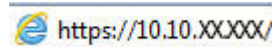
1. ודא שכבל הרשת אינו מחובר.
 2. כדי לברר אם התקשורת ברשת התנתקה, נסה לחבר התקנים אחרים לרשת.
 3. בדוק את התקשורת ברשת באמצעות פעולת ping לרשת.
 - א. פתח שורת פקודה במחשב שלך.
- ב-Windows, לחץ על **התחל**, לחץ על **הפעלה**, הקלד cmd ולאחר מכן הקש על **Enter**.
 - עבור OS X, עבור אל **Applications** (יישומים), לאחר מכן **Utilities** (תוכניות שירות) ופתח את **Terminal** (מסוף).
- ב. הקלד את המילה ping ואחריה את כתובת ה-IP של הנתב.
 - ג. אם החלון מציג זמני מעבר הלך ושוב, הרשת פועלת.
4. ודא שהנתב או המדפסת מתחברים לאותה הרשת שאליה מחובר המחשב.
 - א. הדפס דף תצורה.
 - ב. השווה את מזהה ערכת השירותים (SSID) שבדוח התצורה ל-SSID בתצורת המדפסת של המחשב.
 - ג. אם המספרים אינם זהים, ההתקנים לא מתחברים לאותה רשת. הגדר מחדש את תצורת הגדרות האלחוט של המדפסת.

ביצוע בדיקת אבחון לרשת אלחוטית

מלוח הבקרה של המדפסת תוכל להפעיל בדיקת אבחון המספקת מידע על הגדרות הרשת האלחוטית.

1. פתח את שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP:
 - א. הדפס דף תצורה כדי לברר את כתובת ה-IP או שם המארח.
- i. לחץ והחזק את לחצן חידוש הפעולה  עד שנורית מצב 'מוכן'  תתחיל להבהב.
- ii. שחרר את לחצן חידוש הפעולה .

ב. פתח דפדפן אינטרנט והקלד בשורת הכתובת את כתובת ה-IP או את שם המארח בדיוק כפי שהם מופיעים בדף התצורה של המדפסת. הקש על המקש **Enter** במקלדת של המחשב. שרת האינטרנט המשובץ של HP נפתח.



הערה: אם מוצגת הודעה המציינת כי ייתכן שהגישה לאתר האינטרנט אינה בטוחה, בחר את האפשרות להמשיך לאתר האינטרנט. גישה לאתר אינטרנט זה לא תזיק למחשב.

2. בחר בכרטיסייה **Networking** (עבודה ברשת).
3. בדף **Wireless Configuration** (תצורה של תקשורת אלחוטית), ודא שנבחרה האפשרות On (מופעל).
4. לחץ על הלחצן **Print Test Report** (הדפס דוח בדיקה) כדי להדפיס דף ניסיון שמראה את תוצאות הבדיקה.

צמצום ההפרעות ברשת אלחוטית

העצות הבאות עשויות לצמצם את ההפרעות ברשת אלחוטית:

- הרחק את ההתקנים האלחוטיים מעצמים מתכתיים גדולים, כמו ארונות תיוק, ומהתקנים אלקטרומגנטיים אחרים, כמו תנורי מיקרוגל וטלפונים אלחוטיים. עצמים אלה עלולים להפריע לאותות רדיו.
- הרחק את ההתקנים האלחוטיים ממבנים גדולים וממבנים אחרים. עצמים אלה עלולים לספוג גלי רדיו ולהקטין את עוצמת האותות.
- מקם את הנתב האלחוטי במיקום מרכזי ובקו ראייה עם המדפסות האלחוטיות ברשת.

סמלים/מספרי

הדפסה מהתקנים ניידים
התקני Android 49
התקני Android
הדפסה מ: 49

א

אביזרים
הזמנה 24
מק"טים 24
אביזר להדפסה דו-צדדית
איתור 3
אנרגיה
צריכה 7
אתרי אינטרנט
תמיכת לקוחות 70

ב

בעיות איסוף נייר
פתרון 77, 78

ד

דופלקס (הדפסה דו-צדדית)
הגדרות (Windows) 39
דו-צדדית, הדפסה
הגדרות (Windows) 39
דלת אחורית
איתור 3
דפים בדקה 5
דרישות דפדפן
שרת האינטרנט המשובץ 53
דרישות דפדפן אינטרנט
שרת האינטרנט המשובץ של HP
53
דרישות מערכת
שרת אינטרנט משובץ של HP 53

ה

הגדרות
ערכי ברירות המחדל של היצרן,
שחזור 74
הגדרות ברירת מחדל, שחזור 74
הגדרות חיסכון 64
הגדרות רשת להדפסה דו-צדדית,
שינוי 60
הגדרות רשת למהירות קישור, שינוי
60
הגדרת EconoMode 64, 98
הדפסה דו-צדדית
Mac 42
Windows 39
באופן ידני (Mac) 42
באופן ידני (Windows) 39
הגדרות (Windows) 39
הדפסה דו-צדדית (משני צדי הדף)
Windows 39
הדפסה דו-צדדית ידנית
Mac 42
Windows 39
הדפסה מניידים, תוכנה נתמכת 6
הדפסה משני צדי הדף
Mac 42
ידנית, Windows 39
הדפסת Wi-Fi Direct 45, 7
הזמנה
חומרים מתכלים ואביזרים 24
הפרעות ברשת אלחוטית 105
השהיית כיבוי
הגדרה 66
השהיית כיבוי לאחר
הגדרה 65
השהיית שינה
הפעלה 64
השבתה 64
התקנת רשת 52

ז

זיכרון
כלול 5

ח

חומרים מתכלים
הגדרות סף נמוך 75
הזמנה 24
מספרי חלקים 24
מצב, הצגה בעזרת HP Utility עבור
Mac 56
שימוש כאשר עומדים להסתיים
75
חומרים מתכלים, מצב 95
חיבור חשמל
איתור 3
חסימות
איתור 80

י

יציאות ממשק
איתור 3
יציאת USB
איתור 3
יציאת USB נגישה
איתור 2
יציאת רשת
איתור 3

ל

לוח הבקרה
איתור 2
דפוסי נוריות חיווי 71
לחצן הפעלה/כיבוי, איתור 2

מ

מגש הזנה מועדפת
טעינה 12
טעינת מדבקות 21

ש	נייר מיוחד	טעינת מעטפות
שחזור ערכי ברירת המחדל של היצרן	הדפסה (Windows) 40	כיוון הדפסה 12
74	ניקוי	מגש הזנה ראשי
שירות הלקוחות של HP 70	מסלול הנייר 95	טעינה 15
שקפים	נעילה	טעינת מדבקות 21
הדפסה (Windows) 40	לוח ראשי 62	טעינת מעטפות 19
שרת אינטרנט משובץ (EWS)	ס	כיוון הדפסה 15
מאפיינים 53	סוגי נייר	מגשים
שרת האינטרנט המשובץ	בחירה (Mac) 43	איתור 2
החלפת סיסמה 61	סוג נייר	כלולים 5
פתיחה 61	בחירה (Windows) 40	קיבולת 5
שרת האינטרנט המשובץ (EWS) של HP	סטטוס	מדבקות, טעינה 21
מאפיינים 53	נוריות בלוח הבקרה 71	מדיניות מחסניות 25
שרת האינטרנט המשובץ של HP	סל פלט	מחסניות טונר
החלפת סיסמה 61	איתור 2	מק"טים 24
פתיחה 61	ע	מחסניות מקוריות של HP 25
ת	עמודים לגיליון	מחסנית הטונר, מצב 95
תוויות	בחירה (Mac) 43	מחסנית טונר
הדפסה (Windows) 40	בחירה (Windows) 40	הגדרות סף נמוך 75
הדפסה על 21	עמודים מרובים לגיליון	שימוש כאשר עומדת להתרוקן 75
תווית	הדפסה (Mac) 43	ממדים, מדפסת 7
כיוון הדפסה 21	הדפסה (Windows) 40	מנהלי הדפסה, נתמכים 5
תוכנה	ערכי ברירת המחדל של היצרן, שחזור 74	מנהלי התקן, נתמכים 5
HP Utility 56	פ	מספרי חלקים
תוכנית שירות של HP ל-Mac 56	פלט, סל	אביזרים 24
תוכנת HP ePrint 48	איתור 2	חומרים מתכלים 24
תמיכה	פתרון בעיות	מעטפה
מקוונת 70	LED, דפוס נוריות 71	כיוון הדפסה 19
תמיכה טכנית	בעיות בהזנת נייר 77	מעטפות, טעינה 19
מקוונת 70	בעיות רשת 100	מערכות הפעלה
תמיכה מקוונת 70	נורית חיווי, שגיאות 71	נתמכות 5
תמיכת לקוחות	רשת אלחוטית 102	מערכות הפעלה, נתמכות 5
מקוונת 70	רשת קווית 100	נתמכת 5
A	פתרונות הדפסה ניידים 5	מפרט אקוסטי 7
AirPrint 49	ר	מפרט חשמל 7
E	רשימת פעולות לביצוע	מפרטים
Explorer, גרסאות נתמכות	קישוריות אלחוטית 102	חשמל ואקוסטיקה 7
שרת אינטרנט משובץ של HP 53	רשת	מצב
H	סיסמה, הגדרה 61	HP Utility, Mac 56
HP Device Toolbox, שימוש 53	סיסמה, שינוי 61	מק"טים
HP ePrint 47	רשת אלחוטית	מחסניות טונר 24
HP EWS, שימוש 53	פתרון בעיות 102	משקל, מדפסת 7
HP Utility 56	רשתות	מתג הפעלה, איתור 2
HP Utility עבור Mac	התקנת המדפסת 52	נ
Bonjour 56	נתמכות 5	נייר
מאפיינים 56		בחירה 96
		נייר, הזמנה 24

I
Internet Explorer, גרסאות נתמכות
שרת אינטרנט משובץ 53

M
Macintosh
HP Utility 56

N
Netscape Navigator, גרסאות
נתמכות
שרת אינטרנט משובץ 53

W
Windows
הדפסה משני צדי הדף 39

