



סדרת מדפסות רב תכליתיות HP LaserJet Enterprise M636

שיא הביצועים והאבטחה

מדפסת רב-תכליתית זו של HP LaserJet עם JetIntelligence משלבת ביצועים יוצאים מן הכלל וחיסכון באנרגיה עם מסמכים באיכות מקצועית, בדיוק ברגע הנכון – וכל זאת תוך הגנה על הרשת מפני התקפות בעזרת האבטחה היסודית ביותר בתעשייה.¹



מדפסת רב-תכליתית HP LaserJet Enterprise M636fh



HP LaserJet Enterprise Flow MFP M636z

ההדפסה המאובטחת ביותר בעולם¹

- עם HP Sure Start, קוד ההפעלה נבדק באופן אוטומטי בזמן האתחול ומתקן את עצמו אם נמצא שהוא נפגע.
- זיהוי חדירה בזמן יריעה מנטר את המערכת ברציפות כדי לזהות ולבלום התקפות, ולאחר מכן מבצע אתחול אוטומטי.
- רכז את השליטה בסביבת ההדפסה שלך באמצעות HP Web Jetadmin – וסייע בהשגת יעילות עסקית.²
- הענק לקבוצות עבודה את הכלים הדרושים להצלחה. בחר ופרוס בקלות מאות פתרונות של HP ושל צד שלישי.

שילוב של ביצועים מהירים במיוחד וחיסכון באנרגיה

- בצע משימות במהירות וחוסן בנייר. הדפס מסמכים דו-צדדיים כמעט באותה המהירות של ההדפסה חד-צדדית.
- מדפסת משולבת זו מתעוררת במהירות ומדפיסה את העמודים הראשונים שלך מהר יותר – תוך 8.1 שניות בלבד.³
- מדפסת משולבת זו מתאפיינת בצריכת חשמל נמוכה הודות לעיצוב חדשני ולטכנולוגיית טונר מתקדמת.
- אפשרויות לטיפול בנייר כוללות מעמד עם גלגלים ומזין נייר של 550 גיליונות בגודלי נייר מ-10 x 15 ס"מ (4 x 6 אינץ') עד Legal.

ביצועים והגנה שתוכלו לסמוך עליהם

- הפק טקסט חד, גוויי שחור כהים וגרפיקה חדה באמצעות טונר מדויק בשחור.
- באפשרותך לשמר את האיכות המקורית של HP ששילמת עליה באמצעות טכנולוגיה למניעת הונאות ולאימות מחסניות.
- הקדש פחות זמן להחלפת טונר ויותר לעסקים. בחר מחסניות טונר בעלות תפוקה גבוהה.⁴

הענק לקבוצות העבודה את המהירות הדרושה להן

- עזור לקבוצות עבודה ללכוד כל עמוד בקלות ולזהות שגיאות אפשריות או דפים חסרים – בכל פעם.
- הן נתונים באופן מהיר ומדויק יותר באמצעות המקלדת הנשלפת.
- סייע להבטיח שכל המסמכים שנסרקו מכוונים כהלכה, חתוכים במידה, וממוטבים לגוויי אפור.
- טען עד 150 עמודים במזין המסמכים האוטומטי לקבלת סריקה מהירה, ללא השגחה.

מדפסת זו מיועדת לפעול רק עם מחסניות בעלות שבב חדש של HP או שבב של HP בו נעשה שימוש חוזר, והיא משתמשת באמצעי אבטחה דינמיים כדי לחסום מחסניות המשתמשות בשבב שאינן של HP. עדכוני קושחה תקופתיים ישמרו על יעילותם של אמצעים אלה, ויחסמו מחסניות שעבדו בעבר. שבב של HP שנעשה בו שימוש חוזר מאפשר שימוש במחסניות בשימוש חוזר, במחסניות שיוצרו מחדש ובמחסניות שמולאו מחדש. לפרטים נוספים: <http://www.hp.com/learn/ds>



Color touchscreen



Low energy



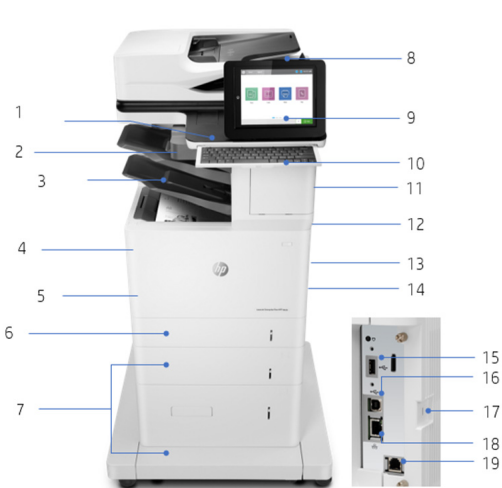
Quality laser printing



Single-pass 2-sided ADF

מבט כללי על המוצר

מוצגת מדפסת HP LaserJet Enterprise Flow MFP M636z



- 1. כיס שילוב חומרה
- 2. יציאת USB בגישה
- 3. מהדק/מערם עם 3 סלים ל-1,000 גיליונות עם הסטת עבודות
- 4. דלת שמאלית לצורך גישה למחסניות טונר
- 5. הדפסה דו-צדדית אוטומטית
- 6. מגש הזנה 2 ל-550 גיליונות
- 7. מזין נייר 550 x 1 בקיבולת גבוהה של 2,000 גיליונות ומעמד
- 8. מזין מסמכים אוטומטי ל-150 גיליונות עם סריקה דו-צדדית במעבר אחד ו-HP EveryPage
- 9. מסך מגע פונקציונלי בגודל 22.8 ס"מ (9.0 אינץ') עם צג גרפי צבעוני בגודל 20.3 ס"מ (8.0 אינץ')
- 10. מקלדת בשלפת
- 11. דיסק קשיח HP High-Performance Secure Hard Disk
- 12. הדפסת Bluetooth Low Energy/Wi-Fi Direct
- 13. גישה לנתיב ההדפסה באמצעות דלת ימנית
- 14. מגש 1 רב-שימושי ל-100 גיליונות
- 15. יציאת Host USB
- 16. יציאת הדפסה Hi-speed USB 2.0
- 17. חריץ למטען אבטחה מסוג כבל
- 18. יציאת Gigabit Ethernet
- 19. יציאת פקס

סקירה מהירה של הסדרה



דגם		מדפסת רב-תכליתית HP LaserJet Enterprise M636fh	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M636z
מק"ט		7PT00A	7PT01A
מהירות הדפסה (A4)		עד 71 עמודים לדקה	
דיסק קשיח HP High Performance Secure Hard Disk		כן	
יכולות פקס		כן	
מגש 1 ל-100 גיליונות, מגש 2 ל-550 גיליונות		כן	
מזין נייר ל-550 גיליונות		אופציונלי (עד ארבעה)	אופציונלי (עד אחד)
מזין נייר ל-550 גיליונות עם מעמד וארונות		אופציונלי	לא זמין
מזין נייר של 550 x 3 גיליונות ומעמד		אופציונלי	לא זמין
מזין נייר 550 x 1 בקיבולת גבוהה של 2,000 גיליונות ומעמד		אופציונלי	כן
מזין מעטפות		אופציונלי (עד שניים)	אופציונלי (עד אחד)
מהדק/מערם עם 3 סלים עם הטיית עבודות		לא זמין	כן
מאפייני תזרים עבודה מתקדמים כולל מקלדת בשלפת		לא זמין	כן
הדפסה ישירה מנייד		הדפסת 'אלחוט ישיר' NFC אופציונלית;	Wi-Fi Direct/Bluetooth Low Energy משובץ
עבודה ברשת אלחוטית		אופציונלי	

אביזרים, חומרים מתכלים ותמיכה

חומרים מתכלים	J8J87A ערכת תחזוקה HP LaserJet 110V (עד 225,000 עמודים עבור מדפסות משולבות מסדרת HP LaserJet Enterprise M63X וסדרת HP LaserJet Managed E6255XX; עד 247,000 עמודים עבור מדפסות משולבות מסדרת HP LaserJet Managed E626XX)
	J8J88A ערכת תחזוקה של HP למדפסות LaserJet של 220 וולט (עד 225,000 עמודים עבור מדפסות משולבות מסדרת HP LaserJet Enterprise M63X וסדרת HP LaserJet Managed E6255XX; עד 247,000 עמודים עבור מדפסות משולבות מסדרת HP LaserJet Managed E626XX)
	W1470A מחסנית טונר LaserJet מקורית בשחור HP 147A (כ-10,500 עמודים)
	W1470X מחסנית טונר LaserJet מקורית בשחור HP 147X, תפוקה גבוהה (כ-25,200 עמודים)
	W1470Y מחסנית טונר LaserJet מקורית בשחור HP 147Y, תפוקה גבוהה במיוחד (כ-42,000 עמודים)
אברונים	J8J95A ערכת החלפת גלגלות של מדין מסמכים אוטומטי HP 300
שירות ותמיכה	U9NKOE שירות של HP עבור מדפסות HP LaserJet Enterprise MFP M63X עם שמירת מדיה פגומה ביום העסקים הבא למשך 3 שנים
	U9NK1E שירות של HP עבור מדפסות HP LaserJet Enterprise MFP M63X עם שמירת מדיה פגומה ביום העסקים הבא למשך 4 שנים
	U9N2OE שירות של HP עבור מדפסות HP LaserJet Enterprise MFP M63X עם שמירת מדיה פגומה ביום העסקים הבא למשך 5 שנים

מפרט טכני

דגם	מדפסת רב-תכליתית HP LaserJet Enterprise M636f		HP LaserJet Enterprise Flow MFP M636z
מק"ט	7PT00A		7PT01A
פונקציות	הדפסה, העתקה, סריקה, פקס		
לוח בקרה	צג גרפי צבעוני (CGD) בגודל 20.3 ס"מ (8.0 אינץ') עם מסך מגע; צג מסתובב (זווית מתכווננת); לחצן 'דף הבית' מואר (לחזרה מהירה לתפריט 'דף הבית') צג גרפי צבעוני (CGD) בגודל 20.3 ס"מ (8.0 אינץ') עם מסך מגע; צג מסתובב (זווית מתכווננת); לחצן 'דף הבית' מואר (לחזרה מהירה לתפריט 'דף הבית'); מקלדת מרוחבת		
הדפסה			
טכנולוגיית הדפסה	לייזר		
מהירות הדפסה ¹	שחור (A4, רגיל) עד 71 עמודים לדקה; שחור (A4, דו-צדדי): עד 58 תמונות לדקה		
פלט עמוד ראשון ²	שחור (A4, מצב מוכן): תוך 5.2 שניות; שחור (A4, מצב שינה): תוך 8.1 שניות בלבד		
דולוציית הדפסה	שחור (מיטרי): עד 1,200 x 1,200 dpi; טכנולוגיה: (600 x 600 dpi) Economode, (300 x 300 dpi) Quickveiw, (1,200 x 1,200 dpi) Fine Lines; Normal FastRes 1200		
מחזור הדפסה חודשי ³	עד 300,000 עמודים A4; כמות הדפסת עמודים חודשית מומלצת ² : 14,250 עד 23,750		
מאפייני התוכנה החכמה של המדפסת	תצוגה מקדימה של הדפסה, הדפסה דו-צדדית, הדפסת עמודים מרובים בגיליון (2, 4, 6, 9, 16), איסוף, סימני מים, אחסון עבודות הדפסה, יציאת USB בגישה		
שפות הדפסה רגילות	HP PCL 5, HP PCL 6, אמולציה של HP Postscript Level 3, הדפסת PDF מקומית (גרסה 1.7), Apple AirPrint™		
גופנים וצורות גופנים	105 גופני TrueType פנימיים שניתן לשנות את גודלם ב-HP PCL, 92 גופנים פנימיים שניתן לשנות את גודלם באמולציה HP Postscript level 3 (סמל האירו מובנה); גופן Unicode פנימי (Andale Mono WorldType); 2 גופני Windows Vista 8 פנימיים (Cambria, Calibri); פתרונות גופנים נוספים זמינים דרך כרטיסי זיכרון Flash של צד שלישי; גופני HP LaserJet ואמולציות IPDS וזמינים בכתובת http://www.hp.com/go/laserjetfonts		
אזור הדפסה	שולי הדפסה עליון: 4.3 מ"מ, חלק תחתון: 4.3 מ"מ, שמאלי: 4.3 מ"מ, ימני: 4.3 מ"מ; אזור הדפסה מרבי: 212 x 352 מ"מ		
הדפסה דו-צדדית	אוטומטית (סטנדרט)		
העתקה			
מהירות העתקה	שחור (A4): עד 71 עותקים לדקה		
מפריטי מכונת הצילום	העתקה דו-צדדית, שינוי גודל, תיקוני תמונה (כהות, ניגודיות, ניקוי רקע, חדות), N-up, סידור A או Z, כיוון תוכן, איסוף, חוברת, תכנון עבודות, קצה לקצה, אחסון עבודות, סריקה של תעודת זהות, העתקת ספרים, העתקה מ-A ל-B (חומרי הדפסה בגוונים שונים); מספר עותקים מרבי: עד 9,999 עותקים; הקטנה/הגדלה: 25% עד 400%		
פלט עותק ראשון	A4: תוך 4.9 שניות; דו-צדדית A4: עד 58 עותקים לדקה		
דולוציית העתקה	צבע (טקסט וגרפיקה): עד 600 x 600 dpi		
סריקה			
מהירות סריקה ⁴	רגיל (A4): עד 69 עמודים לדקה (בשחור-לבן), עד 69 עמודים לדקה (בצבע); דו-צדדי (A4): עד 111 תמונות לדקה (בשחור-לבן), עד 111 תמונות לדקה (בצבע)		
תבנית הקבצים הסרוקים ⁵	שליחה דיגיטלית: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; סריקה ליציאת USB בגישה: PDF, PDF/A, XPS, MTIFF, TIFF, JPEG		
מפריטי הסורק	סוג הסורק: משטח הסורק, מדין מסמכים אוטומטי; טכנולוגיית סריקה: התקן צמוד מטענים (CCD); מצבי קלט סריקה: אפליקציות בלוח הקודם; העתקה; דואר אלקטרוני; שמירה בתיקיית רשת; שמירה ב-USB; שמירה בזיכרון ההתקן; שמירה ב-SharePoint; אפליקציות של פלטפורמת Open Extensibility Platform (OXP) או HP Scan; או אפליקציית משתמש דרך TWAIN; גרסת Twain: גרסה 2.1; סריקה דו-צדדית ממדין מסמכים אוטומטי: כן, ADF להדפסה דו-צדדית במעבר אחז; דולוציית סריקה אופטית: עד 600 dpi		

דגם	מדפסת רב-תכליתית HP LaserJet Enterprise Flow MFP M3632z	דגם	מדפסת רב-תכליתית HP LaserJet Enterprise M3636f
מק"ט	7PT01A	מק"ט	7PT00A
מאפייני סורק מתקדמים	מיטוב טקסט/תמונה; חיקויי תמונות; עבודה; הגדרות איכות הפלט; דחלוציית סריקה לבחירה בין 75 ל-600 dpi. יהיה צבע אוטומטי; מחיקת קצה; הדפסה על עבודה; ביטול ריקים; HP Quick Sets; HP EveryPage; כיוון הדפסה אוטומטי; זיהוי תווים אופטי (OCR) משובץ; חיתוך אוטומטי לעמוד; גוון אוטומטי	מאפייני סורק מתקדמים	מיטוב טקסט/תמונה; חיקויי תמונות; עבודה; הגדרות איכות הפלט; דחלוציית סריקה לבחירה בין 75 ל-600 dpi. יהיה צבע אוטומטי; מחיקת קצוות; הדפסה על עבודות; ביטול ריקים; HP Quick Sets; HP
נפח סריקה חודשי מומלץ ¹⁵	עד 26,750 עמ' ע"פ 44,600	נפח סריקה חודשי מומלץ ¹⁵	עד 26,750 עמ' ע"פ 44,600
אזור ניתן לסריקה	גודל חומרי הדפסה מרבי (משטח הסורק): 216 x 356 מ"מ; גודל חומרי הדפסה מינימלי (ADF): 147 x 68 מ"מ; גודל חומרי הדפסה מרבי (ADF): 216 x 864 מ"מ	אזור ניתן לסריקה	גודל חומרי הדפסה מרבי (משטח הסורק): 216 x 356 מ"מ; גודל חומרי הדפסה מינימלי (ADF): 147 x 68 מ"מ; גודל חומרי הדפסה מרבי (ADF): 216 x 864 מ"מ
עומק סיביות/ רמות של גוויי אפור	24-bit / 256	עומק סיביות/ רמות של גוויי אפור	24-bit / 256
שליחה דיגיטלית	טכנודט: סריקה לדואר אלקטרוני; שמירה בחיקויי רשת; שמירה בכונן USB; שליחה ל-SharePoint; שליחה ל-FTP; שליחה לפקס באינטרנט; פנקס כתובות מקומי; SMTP over SSL; הדפסה עמודי ריק; מחיקת קצוות; חיתוך אוטומטי; חיתוך אוטומטי לתוכן PDF; תהפופטי; סגול גוונים אוטומטי; כיוון הדפסה אוטומטי; זיהוי בחירה מרובה; יישור אוטומטי; חיתוך אוטומטי לעמוד; זיהוי תווים אופטי; אופציונלי: שליחה לחיקויי; שליחה לטוירים עבודה; פנקס למדפסת; אימות; דרך HP Embedded Capture; אימות ותיעוד של מטה-כתובות; העברת כתובות; ניהול תווים עבודה של סריקה; אופציונלי דרך תוכנת HP Digital Sending Software (HP DSS)	שליחה דיגיטלית	טכנודט: סריקה לדואר אלקטרוני; שמירה בחיקויי רשת; שמירה בכונן USB; שליחה ל-Sharepoint; שליחה ל-FTP; שליחה לפקס באינטרנט; פנקס כתובות מקומי; SMTP over SSL; הדפסה עמודי ריק; מחיקת קצוות; חיתוך אוטומטי; חיתוך אוטומטי לתוכן PDF; תהפופטי; סגול גוונים אוטומטי; כיוון הדפסה אוטומטי; זיהוי בחירה מרובה; יישור אוטומטי; חיתוך אוטומטי לעמוד; זיהוי תווים אופטי; אופציונלי: שליחה לחיקויי; שליחה לטוירים עבודה; פנקס למדפסת; אימות; דרך HP Embedded Capture; אימות ותיעוד של מטה-כתובות; העברת כתובות; ניהול תווים עבודה של סריקה; אופציונלי דרך תוכנת HP Digital Sending Software (HP DSS)
פקס		פקס	
פקס ⁵	כן, 33.6 kbps	פקס ⁵	כן, 33.6 kbps
מפרטי פקס	זיכרון פקס: עד 500 עמודים; דחלוציית פקס: טכנודט: 98 x 203; 196 x 203; דק במיוחד: 203 x 392 או 300 x 300 dpi; חיוג מרבי: עד 1000 מספרים	מפרטי פקס	זיכרון פקס: עד 500 עמודים; דחלוציית פקס: טכנודט: 98 x 203; 196 x 203; דק במיוחד: 203 x 392 או 300 x 300 dpi; חיוג מרבי: עד 1000 מספרים
מאפייני התוכנה ההכמה של הפקס	פקסים שמורים; ארכיון פקסים; שינוי קנה מידה בהתאם לגודל הדף; פנקס כתובות לפקס; פקס LAN/אינטרנט; אישור מספר פקס; תחמוך פקס בחופשות	מאפייני התוכנה ההכמה של הפקס	פקסים שמורים; ארכיון פקסים; שינוי קנה מידה בהתאם לגודל הדף; פנקס כתובות לפקס; פקס LAN/אינטרנט; אישור מספר פקס; תחמוך פקס בחופשות
מהירות המעבד	1.2 GHz	מהירות המעבד	1.2 GHz
קישוריות		קישוריות	
טכנודט	יצאת Hi-Speed Device USB 2.0, יציאות Host USB (אחת בתהקך ואחת לגישה חיצונית); יציאת רשת 10/100/1000T Gigabit Ethernet; כיוס לשילוב חומרה; יציאת פקס אחת	טכנודט	יצאת Hi-Speed Device USB 2.0, יציאות Host USB (אחת בתהקך ואחת לגישה חיצונית); יציאת רשת 10/100/1000T Gigabit Ethernet; כיוס לשילוב חומרה; יציאת פקס אחת
אופציונלי	שרת הדפסה J8031A HP Jetdirect 2900nw; אבדור אלוטו/NFC עבד HP Jetdirect 3100w; אבדור אלוטו/NFC עבד HP Jetdirect 3100w	אופציונלי	שרת הדפסה J8031A HP Jetdirect 2900nw; אבדור אלוטו/NFC עבד HP Jetdirect 3100w; אבדור אלוטו/NFC עבד HP Jetdirect 3100w
אלחוט	אופציונלי, מופלט לאחור ורישית אבדור חומרה אלוטו. תחבה אלוטוית בעלת פס חייד ופונקציונלוית של Wi-Fi Direct זמינה עם אבדור NFC/אלחוט 3000w HP Jetdirect J8030A; תחבה אלוטוית בעלת פס כפול ופונקציונלוית של Wi-Fi Direct זמינה עם אבדור Embedded Capture HP; אימות ותיעוד של תחבה אלוטוית בעלת פס כפול זמינה עם שרת הדפסה HP Jetdirect 2900nw HP Jetdirect J8031A	אלחוט	אופציונלי, מופלט לאחור ורישית אבדור חומרה אלוטו. תחבה אלוטוית בעלת פס חייד ופונקציונלוית של Wi-Fi Direct זמינה עם אבדור NFC/אלחוט 3000w HP Jetdirect J8030A; תחבה אלוטוית בעלת פס כפול ופונקציונלוית של Wi-Fi Direct זמינה עם אבדור Embedded Capture HP; אימות ותיעוד של תחבה אלוטוית בעלת פס כפול זמינה עם שרת הדפסה HP Jetdirect 2900nw HP Jetdirect J8031A
יכולת הדפסה ביידי ⁷	Apple AirPrint™; HP ePrint; באישור Mopria™; Google Cloud Print™	יכולת הדפסה ביידי ⁷	Apple AirPrint™; HP ePrint; באישור Mopria™; Google Cloud Print™
פרוטוקולי רשת בתמיכים	באמצעות פתרון מובנה לעבודה ברשת: IPv6, IPv4, TCP/IP; הדפסה: LPD, TCP/IP port 9100 Direct Mode; (תמיכה בחור Raw כלבד); הדפסה באמצעות "שירותי אינטרנט", IPP, ARP, TFTP Config, Manual, AutoIP, DHCP, BootP; IPv4; Bonjour, SLP; גילויי: Google Cloud Print, FTP Print, HP ePrint, Apple AirPrint™; תמיכה במצב Statefull ובאמצעות כתב, במצב Statefull; באמצעות DHCP; ניהול: 802.1x, ACL, Firewall, SSL Cert Management, SNMPv3; Syslog; אבטחה: 802.1x, ACL, Firewall, SSL Cert Management, SNMPv3; Syslog	פרוטוקולי רשת בתמיכים	באמצעות פתרון מובנה לעבודה ברשת: IPv6, IPv4, TCP/IP; הדפסה: LPD, TCP/IP port 9100 Direct Mode; (תמיכה בחור Raw כלבד); הדפסה באמצעות "שירותי אינטרנט", IPP, ARP, TFTP Config, Manual, AutoIP, DHCP, BootP; IPv4; Bonjour, SLP; גילויי: Google Cloud Print, FTP Print, HP ePrint, Apple AirPrint™; תמיכה במצב Statefull ובאמצעות כתב, במצב Statefull; באמצעות DHCP; ניהול: 802.1x, ACL, Firewall, SSL Cert Management, SNMPv3; Syslog; אבטחה: 802.1x, ACL, Firewall, SSL Cert Management, SNMPv3; Syslog
יכולות רשת	כן, באמצעות שרת הדפסה המומנט HP Jetdirect Ethernet (טכנודט) התומך ב: 100Base-TX, 100Base-TX, 100Base-TX; תמיכה (EEE) 802.3az Fast Ethernet-ב; Gig Links; IPsec (טכנודט); רשת אלוטוית n/g/b/a/1 802.11 (אופציונלי); תמיכה ב-Microsoft Universal Print (MUP)	יכולות רשת	כן, באמצעות שרת הדפסה המומנט HP Jetdirect Ethernet (טכנודט) התומך ב: 100Base-TX, 100Base-TX, 100Base-TX; תמיכה (EEE) 802.3az Fast Ethernet-ב; Gig Links; IPsec (טכנודט); רשת אלוטוית n/g/b/a/1 802.11 (אופציונלי); תמיכה ב-Microsoft Universal Print (MUP)
זיסק קשיח	זיסק קשיח מאובטח בעל ביצועים גבוהים של HP, כטכנודט, 500 ג'יגהבייט לכל הפחות (הצעת חומרה AES 256 ואיך)	זיסק קשיח	זיסק קשיח מאובטח בעל ביצועים גבוהים של HP, כטכנודט, 500 ג'יגהבייט לכל הפחות (הצעת חומרה AES 256 ואיך)
זיכרון	טכנודט: 1.5 ג'יגהבייט (מעבד); 12 ג'יגהבייט (סורק); מרבי: ניתן להרחבה עד 4.0 ג'יגהבייט	זיכרון	טכנודט: 1.5 ג'יגהבייט (מעבד); 12 ג'יגהבייט (סורק); מרבי: ניתן להרחבה עד 4.0 ג'יגהבייט
טיפול בחומרי הדפסה		טיפול בחומרי הדפסה	
מספר מגשי נייר	טכנודט: 2; מרבי: 6	מספר מגשי נייר	טכנודט: 2; מרבי: 6
סוגים של חומרי הדפסה	נייר (רגיל, קל, דחוס, ממוחזר, כבד, כבד מאוד, קרטון, מודפס מראש, מנוקב מראש, צבוע, גס, כבד גס), שקפים בשחור-לבן, תוויות, מעטפה, מעטפה כבדה	סוגים של חומרי הדפסה	נייר (רגיל, קל, דחוס, ממוחזר, כבד, כבד מאוד, קרטון, מודפס מראש, מנוקב מראש, צבוע, גס, כבד

[illegible]

הערות שוליים

- ¹ תכונות האבטחה המשובצות מתקדמות ביותר של HP זמינות בהתקני HP Enterprise ו-HP Managed עם קושחת HP FutureSmart 4.5 ואילך. הטענה מתבססת על סקירת מאפייני אבטחה במדפסות של המתחרים המובילים בתחום, שפורסמה על-ידי HP בשנת 2019. רק HP מציעה שילוב של מאפייני אבטחה ליהיו, עצירה ושתדור אוטומטיים מפני התקפות על ידי אתחול מחדש עם חיקוק עצמי, בהתאמה להנחיות NIST SP 800-193 לגבי התאוששות סייבר של התקנים. לקבלת רשימה של התקנים חואמים, בקר בכתובת <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.
- ² HP Web Jetadmin[2] זמין להורדה ללא תשלום נוסף בכתובת <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- ³ 4 נמדד לאחר 15 דקות במצב שינה. המהירות המדויקת משתנה בהתאם לתצורת המערכת, ליישום התוכנה, למנהל ההתקן, למורכבות המסמך ולזמן במצב שינה.
- ⁴ מחסניות טונר מקוריות בשחור HP 147X בעלות תפוקה גבוהה למדפסות LaserJet, אינן כלולות; לרכישה בנפרד.

כתב ויתור בדבר מפרטים טכניים

- [1] נמדד באמצעות תקן ISO/IEC 24734, לא כולל את הערכה הראשונה של מסמכי הבדיקה. לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת <http://www.hp.com/go/printerclaims>. המהירות המדויקת משתנה בהתאם לתצורת המערכת, ליישום התוכנה, למנהל ההתקן, ולמורכבות המסמך.
- ² נמדד באמצעות תקן ISO/IEC 17629, לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת <http://www.hp.com/go/printerclaims>. המהירות המדויקת משתנה בהתאם לתצורת המערכת, ליישום התוכנה, למנהל ההתקן ולמורכבות המסמך.
- [3] HP ממליצה שמספר העמודים המדפסותם לחדש לא יעלה על הטווח שצוין עבור ביצועי התקן מיטביים, בהתבסס על גורמים שונים, לרבות פרקי זמן בין החלפות של חומרים מתכלים וחיי ההתקן לאורך תקופת אחריות מורחבת. מהירויות הסריקה נמדדו לפי סריקה ממזין המסמכים האוטומטי. מהירויות העיבוד בפועל עשויות להשתנות בהתאם להזלוציית הסריקה, תנאי הרשת, ביצועי המחשב ויישום התוכנה.
- ⁴ תוכנת סריקה אינה כלולה באריזה. HP Scan ומנהל התקן TWIN זמינים להורדה בכתובת <http://www.hp.com/support>.
- ⁵ נמדד באמצעות בדיקת מאפיינים בתקן ISO 24734, בגודל A5, הזנה בכיוון הדפסה לרוחב. המהירות עשויה להשתנות בהתאם לתוכן, למחשב, לכיוון ההדפסה וסוג חומרי ההדפסה.
- ⁷ כדי להפעיל את HP Roam, התקנים מסוימים עשויים לחייב שדרוג קושחה ואבזור אופציונלי כדי להוסיף את יכולות הסימון של Bluetooth® Low Energy (BLE). ייתכן שיידוש מנוי. לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁸ עם מחסניות הדפסה.
- [9] הערכים האקוסטיים עשויים להשתנות. לקבלת מידע עדכני, בקר בכתובת <https://support.hp.com/il-he>. הרעש נמדד במהלך הדפסה חד-צדדית בשחור-לבן של מסמכי A4 במהירות של 71 עמודים לדקה, וסריקה חד-צדדית בשחור-לבן באמצעות מזין מסמכים אוטומטי של מסמכי A4 במהירות של 95 תמונות לדקה.
- ¹⁰ דרישות המתח מבוססות על המדינה/אזור שבהם נמכרת המדפסת. אין להמיר את מתח ההפעלה. פעולה זו תגרום נזק למדפסת ולביטול האחריות על המוצר.
- ¹¹ BA TEC שווה ערך ל-Best TEC. דרישות המתח מבוססות על המדינה/אזור שבהם נמכרת המדפסת. אין להמיר את מתח ההפעלה. פעולה זו תגרום נזק למדפסת ולביטול האחריות על המוצר. Energy Star בגרסה 3.0 אינו שקול ל-Energy Star בגרסה 2.0 או לערכי BA TEC. BA TEC משתמש ב-Energy Star בגרסה 2.0. ערך Energy Star מתבסס בדרך כלל על מדידה של התקן 115 וולט.
- ¹² בעל וישום EPEAT® היכן שרלוונטי. וישום EPEAT עשוי להשתנות בהתאם למדינה. בקר בכתובת <http://www.epeat.net> לקבלת מצב רישום לפי מדינה/אזור.
- ¹³ ערכי תפוקה ממוצעים מוצגים בשחור מבוססים על ISO/IEC 19752 ועל הדפסה רציפה. התפוקות בפועל עשויות להשתנות במידה ניכרת בהתאם לתמונות המודפסות ולגורמים אחרים. לקבלת פרטים, בקר בכתובת <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

