



סדרת HP LaserJet Enterprise M507

הגדר מחדש את הציפיות לטווח הארוך

בחר מדפסת HP LaserJet Enterprise M507 שנועדה לטפל בפתרונות עסקיים באופן מאובטח ויעיל, ולתרום לחיסכון באנרגיה באמצעות טונר שחור HP EcoSmart. התמודד עם הדרישות של עסק בצמיחה עם מדפסת שתוכל לסמוך עליה.¹



HP LaserJet Enterprise M507x



HP LaserJet Enterprise M507dn

ההדפסה המאובטחת ביותר בעולם²

- כל מדפסת בצי שלך בודקת את קוד ההפעלה שלה ומתקנת את עצמה לאחר התקפות.
- חיבורי הרשת היוצאים של המדפסת נבדקים כדי לחסום בקשות חשודות ולסכל תוכנות זדוניות.
- פעילות הזיכרון מנוטרת ברציפות כדי לזהות ולהפסיק התקפות.
- הקושחה נבדקת באופן אוטומטי במהלך ההפעלה כדי לקבוע אם מדובר בקוד אותנטי – כזה שנחתם באופן דיגיטלי על-ידי HP.

עלויות נמוכות, צריכת אנרגיה נמוכה

- הישאר פרודוקטיבי עם מחסניות מהימנות ועזור לחסוך בצריכת החשמל במהלך ההדפסה עם טונר שחור HP EcoSmart.¹
- הקדש פחות זמן להחלפת טונר ויותר זמן לעסקים.
- חיסכון משופר באנרגיה – עד 29% יותר חיסכון לעומת מוצרים קודמים¹ בנוסף לחיסכון בעזרת טכנולוגיית ההפעלה והכיבוי האוטומטיים.⁴
- מדפסת זו מתאימה למקומות קטנים ומגבירה את הביצועים בכל מקום עבודה.

צי שלם בשליטתך

- רכז את השליטה בסביבת ההדפסה שלך באמצעות HP Web Jetadmin⁵ – וסייע בהשגת יעילות עסקית.
- קבל תובנות לגבי העלויות, ההתנהגויות והנצילות להגברת יעילות ההדפסה עם מדפסת מבוססת ענן זו.
- הגדיר בקלות מדיניות תצורת אבטחה ואמת הגדרות באופן אוטומטי עבור כל מדפסת HP בצי.⁶

פרודוקטיביות משופרת מאפשרת לעסק שלך להתפתח ללא הרף

- שלח עבודות הדפסה גם כשאתה בדרכים ושחור אותן בכל מדפסת משרדית שתומכת ב-HP Roam – והכול בצורה מאובטחת.⁷
- אל תמתין לקבלת מסמכים. הדפס את העמוד הראשון תוך 10 שניות בלבד ממצב שינה חסכוני באנרגיה.

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 שאינו 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>

נקודות חשובות

- צריכת אנרגיה נמוכה
- ההדפסה המאובטחת ביותר בעולם²
- ניידות יציבה
- ממשק משתמש משופר
- יכולת ניהול ארגונית
- תזרימי עבודה משופרים
- קומפקטיות – עיצוב קטן
- היצע של מחסניות תחזיות יותר
- מפרט חומרה תחזיות



Wireless direct



Color touchscreen



Low energy



NFC

מבט כללי על המוצר

מוצגת מדפסת HP LaserJet Enterprise M507x

1. כיס לשילוב חומרה דור שני
2. יציאת USB בגישה
3. לחצן שחרור של המכסה העליון
4. מגש רב-שימושי 1 ל-100 גיליונות תומך בחומרי הדפסה בגדלים של עד 216 x 356 מ"מ
5. מגש הזנה 2 ל-550 גיליונות תומך בחומרי הדפסה בגודל של עד 216 x 356 מ"מ
6. מגש הזנה 3 ל-550 גיליונות תומך בחומרי הדפסה בגודל של עד 216 x 356 מ"מ
7. מסך מגע צבעוני בגודל 10.9 ס"מ
8. סל פלט ל-250 גיליונות
9. מכסה עליון (גישה אל מחסנית טונר עם JetIntelligence)
10. הדפסה דו-צדדית אוטומטית
11. Bluetooth® Low Energy עם Dual-band Wi-Fi®
12. חריץ למנעול אבטחה מסוג כבל
13. יציאת Gigabit Ethernet, יציאת USB מחשב מארז
14. יציאת הדפסה Hi-Speed USB 2.0
15. יציאת USB לחיבור התקני USB חיצוניים

סקירה מהירה של הסדרה



דגם	HP LaserJet Enterprise M507dn	HP LaserJet Enterprise M507x
מק"ט	1PV87A	1PV88A
מהירות הדפסה (בשחור)	עד 43 עמודים לדקה (ברירת מחדל) ; עד 50 עמודים לדקה (HP High Speed)	
לוח בקרה	צג LCD של 6.9 ס"מ עם לוח מקשים	מסך מגע בגודל 10.9 ס"מ
הדפסה דו-צדדית אוטומטית	כן	
מגש רב-שימושי 1 ל-100 גיליונות ומגש הזנה 2 ל-550 גיליונות	כן	
מגש נייר 3 וגיל ל-550 גיליונות	לא זמין	כן
מגש נייר אופציונלי ל-550 גיליונות	הוסף עד 3	הוסף עד 2
ארון למדפסת אופציונלי	הוסף עד 1	
קיבולת קלט (סטנדרטית/מרבית)	עד 650/2,300 גיליונות	עד 1,200/2,300 גיליונות
היקף השימוש הנמדד בכמות הדפים המומלצת בחודש	2,000 עד 7,500 עמודים	
תפוקת מחסנית	שחור: 5,000 גיליונות (סטנדרטית)/10,000 גיליונות (תפוקה גבוהה)/20,000 גיליונות (תפוקה גבוהה במיוחד)	
הדפסה באמצעות 'אלחוט ישיר' /הדפסה בנגיעה באמצעות NFC	אופציונלי	הדפסת 'אלחוט ישיר' מובנית; 'הדפסה בנגיעה' עם תקשורת שדה קרוב אופציונלית
Bluetooth® Low Energy עם Dual-band Wi-Fi®	אופציונלי	מובנה

פריטים ניתנים להגדרה, אביזרים, אספקה ותמיכה

חומרים מתכלים	CF289A מחסנית טונר מקורית HP 89A בשחור למדפסת LaserJet (כ-5,000 עמודים) CF289X מחסנית טונר מקורית HP 89X בשחור למדפסת LaserJet, תפוקה גבוהה (כ-10,000 עמודים) CF289Y מחסנית טונר מקורית HP 89Y בשחור למדפסות LaserJet, תפוקה גבוהה במיוחד (כ-20,000 עמודים) CF289YC מחסנית טונר HP 89Y Contract בשחור (20,000 עמודים)
אביזרים	2NR12A מארז כונון קשית ניתן להסרה של HP 3JN69A אביזר אלחוט/NFC/BLE 3100w HP Jetdirect 5EL03A כונון קשית מאובטח של HP עם אימות FIPS של HP (תואם TAA) B5L28A יציאות USB פנימיות של HP B5L29A דיסק קשית HP High-Performance Secure Hard Disk F2A72A מגש בייר HP LaserJet ל-550 גיליונות F2A73A ארון למדפסת HP LaserJet G6W84A זיכרון DDR3 DIMM עם 90 פינים בנפח 1 GB של HP J8030A אביזר אלחוט/NFC עבור HP Jetdirect 3000w J8031A שרת הדפסה HP Jetdirect 2900nw Print Server
שירות ותמיכה	UB6Z2E שירות של HP עבור מדפסת LaserJet Enterprise M507 עם שמירת מדיה פגומה ביום העסקים הבא למשך 3 שנים UB6Z3E שירות של HP עבור מדפסת LaserJet Enterprise M507 עם שמירת מדיה פגומה ביום העסקים הבא למשך 4 שנים UB6Z4E שירות של HP עבור מדפסת LaserJet Enterprise M507 עם שמירת מדיה פגומה ביום העסקים הבא למשך 5 שנים UB7A4PE שירות של HP עבור מדפסת LaserJet Enterprise M507 עם שמירת מדיה פגומה ביום העסקים הבא למשך שנה לאחר תקופת האחריות UB7A5PE שירות של HP עבור מדפסת LaserJet Enterprise M507 עם שמירת מדיה פגומה ביום העסקים הבא למשך שנתיים לאחר תקופת האחריות

מפרט טכני

דגם	HP LaserJet Enterprise M507dn	HP LaserJet Enterprise M507x
מק"ט	1PV87A	1PV88A
פונקציות	הדפסה	
לוח בקרה	צג QVGA LCD בגודל 6.86 ס"מ (2.7 אינץ') (גרפיקה צבעונית) עם לוח בעל 24 מקשים	
הדפסה	צג גרפי צבעוני (CGD) בגודל 10.92 ס"מ (4.3 אינץ') עם מסך מגע; צג מסתובב (זווית מתכווננת); לחצן דף הבית	
טכנולוגיית הדפסה	לייזר	
מהירות הדפסה ¹	שחור (גיל): עד 43 עמודים לדקה (ברירת מחדל); עד 50 עמודים לדקה (HP High Speed); שחור (A4, דו-צדדי): עד 34 תמונות לדקה	
פלט עמוד ראשון ²	שחור (A4, מצב מוקד): תוך 5.9 שניות; שחור (A4, מצב שינה): בתוך 10 שניות בלבד	
רזולוציית הדפסה	שחור (מיטרי): עד 1,200 x 1,200 dpi; טכנולוגיה: HP ProRes 1200, HP FastRes 1200, 600 dpi, 300 dpi	
מחזור הדפסה חודשי ³	עד 150,000 עמודים A4; כמות הדפסת עמודים חודשית מומלצת⁴: 2,000 עד 7,500	
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 וגילת	HP PCL 6, אמולציית HP Postscript Level 3, הדפסת PDF מקורית (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 באמולציית HP Postscript Level 3 (סמל האירו מובנה); 1 גופן Unicode פנימי (Andale Mono World Type); 2 גופני Windows Vista 8 פנימיים (Cambria, Calibri); פתוחות גופנים נוספים זמינים דרך כרטיסי זיכרון Flash של צד שלישי; גופני HP LaserJet ואמולציית IPDS זמינים בכתובת http://www.hp.com/go/laserjetfonts	
אזור הדפסה	שולי הדפסה גיליון: 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)	
מהירות המעבד	1.2 GHz	
קישוריות		
סטנדרט	יציאת Hi-Speed USB 2.0 Host; 2 יציאות USB 2.0 Host; יציאת Gigabit Ethernet; כיס לשילוב חומרה	
אופציונלי	כן, באמצעות שרת ההדפסה המשובץ HP Jetdirect Ethernet (סטנדרט) התומך ב: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; תמיכת 802.3az (EEE) ב-Fast Ethernet וב-Gig Links; IPsec (סטנדרט); עבודה ברשת אלחוטית n/802.11a/b/g; יציאת אתרנט שנייה (אופציונלי).	
אלחוט	אופציונלי, מופעל לאחר רכישת אביזר חומרה אלחוטי. פונקציונליות של תחנת אלחוטית בעלת פס כפול זמינה עם שרת הדפסה HP Jetdirect 2900nw J8031A	
יכולת הדפסה ניידת ⁵	HP ePrint; Apple AirPrint™; באישור Mopria™; Google Cloud Print™	
פרוטוקולי רשת נתמכים	באמצעות פתרון מובנה לעבודה ברשת: TCP/IP, IPv4, IPv6; הדפסה: HP Jetdirect Ethernet 9100 Direct Mode, TCP-IP, LPD (תמיכה בתור Raw בלבד), הדפסה באמצעות 'שירותי אינטרנט', IPP, Apple AirPrint™, HP ePrint, FTP Print, Google Cloud Print; גילוי: Bonjour, SLP, גילוי שירותי אינטרנט; הגדרת IP: IPv4 (BootP, DHCP, Manual, TFTP Config, ARP, Ping), (Link-Local) במצב Stateless ובאמצעות כתב, במצב Stateful באמצעות DHCPv6; כיהול: SNMPv2/v3, Telnet, Syslog, TFTP Config, Telnet, HTTP/HTTPS, SNMPv3; אנטנה: 802.1x, ACL, IPsec/Firewall, SSL Cert Management	
יכולות רשת	כן, באמצעות שרת ההדפסה המוטמע HP Jetdirect Ethernet (סטנדרט) התומך ב: 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T; תמיכת 802.3az (EEE) ב-Fast Ethernet וב-Gig Links; IPsec (סטנדרט); עבודה ברשת אלחוטית n/802.11a/b/g; יציאת אתרנט שנייה (אופציונלי); תמיכה ב-Microsoft Universal Print (MUP)	כן, באמצעות שרת ההדפסה המוטמע HP Jetdirect Ethernet (סטנדרט) התומך ב: 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T; תמיכת 802.3az (EEE) ב-Fast Ethernet וב-Gig Links; IPsec (סטנדרט); רשת אלחוטית מובנית n/802.11a/b/g; יציאת אתרנט שנייה; תמיכה ב-Microsoft Universal Print (MUP)
דיסק קשיח	כונן דיסק קשיח מוצפן אופציונלי, 500 GB לכל הפחות	
זיכרון	סטנדרט: 512 MB; מרבית: זיכרון מרבי של 1.5 ג'יגהבייט כאשר מותקן אביזר DIMM	

מפרט טכני

[illegible]

הערות שוליים

- ¹ להפעלת HP Roam, התקנים מסוימים עשויים לחייב שדרוג קושחה ואביוז אופציונלי כדי להוסיף את יכולות הסימון של Bluetooth® Low Energy (BLE). ייתכן שיידוש מכו. לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת <http://hp.com/go/roam>.
- ² בהתבסס על סקירת מאפייני אבטחה במדפסות של המחברים המובילים בתחום, שפורסמה על-ידי HP בשנת 2018. רק HP מציגה שילוב של מאפייני אבטחה שיכולים לנטר כדי להוות ולעצור התקפה באופן אוטומטי, ולאחר מכן לאמת באופן עצמי את שלמות התוכנה בעת אתחול. לקבלת רשימת מדפסות, בקר בכתובת <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. לקבלת מידע נוסף: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.
- ³ מחסניות טונר מקוריות בשחור בעלות תפוקה גבוהה למדפסות LaserJet אינן כלולות, ויש לרכוש בנפרד.
- ⁴ יכולות של טכנולוגיית הפעלה אוטומטית/כיבוי אוטומטי של HP תלויות במדפסת ובהגדרות.
- ⁵ HP Web Jetadmin זמין להורדה ללא תשלום נוסף בכתובת <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- ⁶ יש לרכוש בנפרד את מנהל האבטחה HP JetAdvantage Security Manager. לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת <http://www.hp.com/go/securitymanager>.
- ⁷ הפעלות אלחוטיות תואמות להפעלות 2.4 GHz בלבד. ייתכן שיידוש גם אפליקציה או תוכנה ויישום לחשבון HP ePrint. מאפיינים מסוימים מחייבים רכישה של אביוז אופציונלי. לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

כתב ויתור בדבר מפרטים טכניים

- [1] נמדד באמצעות תקן ISO/IEC 24734, לא כולל את הערכה הראשונית 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 'מחזור הדפסה' מוגדר כמספר העמודים המרבי לחודש של פלט הדמיה. ערך זה מספק השוואה של עמידות מוצרים ביחס להתקנים אחרים של HP LaserJet או HP Color LaserJet, ומאפשר פריסה נאותה של מדפסות והתקני MFP כדי לספק את דרישותיהם של משתמשים יחידים או קבוצות המחברים למדפסת.
- ⁴ HP ממליצה שמספר העמודים החדשים של פלט הדמיה 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 מוארכת.
- ⁵ כדי להפעיל את HP Roam, התקנים מסוימים עשויים לחייב שדרוג קושחה ואביוז אופציונלי כדי להוסיף את יכולות הסימון של Bluetooth® Low Energy (BLE). הלקוח יכול לרכוש אביוז NFC/BLE/אלחוט של HP Jetdirect 3100w או את ה-RadBeacon USB.
- ⁶ דרישות המתח מבוססות על המדינה/אזור שבהם נמכרת המדפסת. אין להמיר את מתח ההפעלה. פעולה זו תגרום נזק למדפסת ולביטול האחריות על המוצר. ערכי צריכת החשמל מתבססים בדרך כלל על מדידת התקן של 115 וולט.
- ⁷ דרישות המתח מבוססות על המדינה/אזור שבהם נמכרת המדפסת. אין להמיר את מתח ההפעלה. פעולה זו תגרום נזק למדפסת ולביטול האחריות על המוצר. ערך Energy Star מתבסס בדרך כלל על מדידת התקן של 115 וולט.
- ⁸ המחסניות הכלולות מפיקות 5,000 עמודים בשחור בהתבסס על ISO/IWC 19752 והדפסה רציפה. מספר העמודים בפועל עשוי להשתנות במידה ניכרת בהתאם לתמונות המודפסות ולגורמים אחרים. לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.



<http://www.hp.com/il>



המוצר עשוי להיראות שונה מהתמונות המוצגות. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. המידע המובא כאן כפוף לשינוי ללא הודעה מראש. האחריות היחידה המוגדרת עבור מוצרים ושירותים של HP כלולה בהצהרות האחריות המפורשות, הכלולות למוצרים ושירותים מסוג זה. אין לפגש דבר מתוך הדברים המובאים כאן כאחריות נוספת. HP לא תהיה אחראית לשגיאות טכניות, לשגיאות עריכה או להשמטות במסמך זה.

il-he ינואר 2025