



מדפסת HP Color LaserJet Enterprise M554dn

ביצועים עתידיים מובטחים לכל מה שהעסק יביא אתו



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 שעברו 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>

ההדפסה המאובטחת ביותר בעולם¹

- קוד ההפעלה (ה-BIOS) נבדק אוטומטית במהלך ההפעלה ומתקן את עצמו אם הוא נפגע.
- אישור Common Criteria² לניטור רציף של פעילות הזיכרון כדי לאתר ולעצור התקפות בזמן אמת.
- הקושחה נבדקת באופן אוטומטי במהלך ההפעלה כדי לקבוע אם מדובר בקוד אותנטי – כזה שנחתם באופן דיגיטלי על-ידי HP.
- חיבורי הרשת היוצאים של המדפסת נבדקים כדי לחסום בקשות חשודות ולסכל תוכנות זדוניות.
- הגן על הכתובים המאוחדים במדפסת – מפתחות, סיסמאות, אישורים ועוד – באמצעות HP Trusted Platform Module³.

קל לשימוש, פשוט לניהול

- קושחת HP FutureSmart ניתנת לעדכון עם המאפיינים החדשים ביותר⁴ כדי ליעל את השקעתך לשנים הבאות.
- רכז את השליטה בסביבת ההדפסה שלך באמצעות HP Web Jetadmin – וסייע בהשגת יעילות עסקית.⁵
- הפעל בקלות תזומי עבודה ברחבי הצי שלך עם חווית משתמש עקבית וסמלים אינטואיטיביים דמויי מחשב לוח.
- צפה לתוצאות עקביות באיכות גבוהה עם טכנולוגיה המתאימה אוטומטית את הגדוה הדפסה לסוג הנייר.
- עבוד עם פחות זמני המתנה. הגדל את הפרודוקטיביות עם מהירות הדפסה של עד 33 עמודים לדקה.⁶

פרודוקטיביות משופרת להעצמת קבוצות עבודה

- הענק לקבוצות עבודה את הכלים הדרושים להצלחה. בחר ופרוס בקלות מאות פתרונות של HP ושל צד שלישי.
- גש בקלות, הדפס ושחף משאבים באמצעות רשת אתרנט מובנית ורשת אלחוטית אופציונלית.⁷
- הדפס ישירות מהצג הצבועי בגודל 6.9 ס"מ (2.7 אינץ').
- הקדש פחות זמן לטעינת נייר עם מגש הזנה אופציונלי לקיבולת נוספת של 1,200 גיליונות.

עסקים חכמים שומרים על קיימות

- עזור לחסוך בנייר היישר מהאריזה. הדפסה דו-צדדית (duplex) מוגדרת כברירת מחדל לחיסכון אוטומטי.⁸
- עזור לצמצם את בזבז הנייר והטונר, על ידי הדפסת עבודות חיוניות בלבד עם HP Secure Print.⁹
- עזור לחסוך באנרגיה בצורה חכמה על ידי שימוש במתח הנחוץ לך בלבד באמצעות טכנולוגיית הפעלה אוטומטית/כיבוי אוטומטי של HP.¹⁰
- עזור לצמצם את ההשפעה על הסביבה. תוכל ליהנות ממיחזור קל של המחסניות ללא תשלום עם תוכנית HP Planet Partners.¹¹



Auto on/off



Low energy



HP Planet Partners



HP Web Jetadmin

מבט כללי על המוצר

מוצגת מדפסת HP Color LaserJet Enterprise M554dn



- 1. סל פלט ל-250 גיליונות
- 2. גישה דרך דלת קדמית למחסניות טונר מקוריות של HP עם JetIntelligence
- 3. הדפסה דו-צדדית אוטומטית (ברירת מחדל)
- 4. צג גרפי צבעוני בגודל 6.9 ס"מ (2.7 אינץ') עם משטח של 24 מקשים
- 5. כיס לשילוב חומרה (לחיבור אביזרים והתקני צד שלישי)
- 6. יציאת USB בגישה
- 7. מתג הפעלה/כיבוי נוח בחזית
- 8. דלת ימנית לניקוי חסימות נייר וגישה ליחידת ההיתוך
- 9. מגש 1 רב-שימושי ל-100 גיליונות
- 10. מגש הזנה 2 ל-550 גיליונות עבור קיבולת הזנה כוללת של 650 גיליונות
- 11. חריץ למנעול אבטחה מסוג כבל
- 12. יציאת רשת Gigabit Ethernet
- 13. יציאת הדפסה Hi-Speed USB 2.0
- 14. יציאת Hi-Speed USB 2.0 עבור התקני צד שלישי

אביזרים, חומרים מתכלים ותמיכה

חומרים מתכלים ⁷	B5L36A ערכת Fuser למדפסות HP Color LaserJet B5L35A, 220 וולט (תפוקה ממוצעת של 150,000 עמודים)
	B5L37A יחידת איסוף טונר למדפסות HP Color LaserJet B5L37A (תפוקה ממוצעת של 54,000 עמודים)
	W2120A מחסנית טונר LaserJet מקורית בשחור HP 212A (כ-5,500 עמודים)
	W2120X מחסנית טונר LaserJet מקורית בשחור HP 212X, תפוקה גבוהה (13,000 עמודים)
	W2121A מחסנית טונר LaserJet מקורית ציאן HP 212A (4,500 עמודים)
	W2121X מחסנית טונר LaserJet מקורית ציאן HP 212X, תפוקה גבוהה (10,000 עמודים)
	W2122A מחסנית טונר LaserJet מקורית צהוב HP 212A (4,500 עמודים)
	W2122X מחסנית טונר LaserJet מקורית צהוב HP 212X, תפוקה גבוהה (10,000 עמודים)
	W2123A מחסנית טונר LaserJet מקורית מגנטה HP 212A (4,500 עמודים)
	W2123X מחסנית טונר LaserJet מקורית מגנטה HP 212X, תפוקה גבוהה (10,000 עמודים)
	3JN69A אביזר אלחוט/NFC/BLE HP Jetdirect 3100w
	4QL32A קורא HP Legic Secure באמצעות USB
	8FP31A אביזר HP Jetdirect LAN
אביזרים	B5L28A יציאת USB פנימית של HP
	X3D03A קורא כרטיסים אוניברסלי בחיבור USB של HP
	Y7C05A קורא הקשות HP HiP2
	Blue Angel 2.8: קילואט/שבוע Energy Star 3.0: 0.653 קילואט/שבוע
שירות ותמיכה	U8CG3E שירות של HP ביום העסקים הבא עבור Color LaserJet M55x למשך 3 שנים
	U8CH0E שירות של HP ביום העסקים הבא עבור Color LaserJet M55x למשך 4 שנים
	U8CH1E שירות של HP ביום העסקים הבא עבור Color LaserJet M55x למשך 5 שנים
	U8CJ4PE שירות של HP ביום העסקים הבא עבור Color LaserJet M55x למשך שנה לאחר תקופת האחריות
	U8CJ7PE שירות של HP ביום העסקים הבא עבור Color LaserJet M55x למשך שנה לאחר תקופת האחריות
	U9JT1E שירות התקנה של HP עם הגדות תצורת רשת עבור סורק ומדפסת אישיים (יחידה אחת)

מפרט טכני

[illegible]

הערות שוליים

¹ תכונות האבטחה המשובצות המתקדמות ביותר של HP זמינות בהתקני HP Managed ו-Enterprise עם קושחת HP FutureSmart 4.5 ואילן. הטענה מתבססת על סקירת מאפייני אבטחה במדפסות של המתחרים המובילים בתחום, שפורסמה על-ידי HP בשנת 2019. רק HP מציעה שילוב של מאפייני אבטחה לזיהוי, עצירה ושחזור אוטומטיים מפני התקפות על ידי אתחול מחדש עם חיקון עצמי, בהתאמה להנחיות NIST SP 800-193 לגבי התאוששות סייבר של התקנים. לקבלת רשימה של התקנים תואמים, בקר בכתובת <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.

² המסמך צד שלישי מבוסס על דרישות תקן ISO/IEC 15408 Evaluation ISO/IEC 15408 Common Criteria Information Technology Security Evaluation נכון למאי 2019. ההסמכה החלה על התקני Enterprise והתקנים מנוהלים של HP הפועלים על בסיס קושחת HP FutureSmart גרסה 4.5.1 ואילן. לקבלת מידע נוסף: <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>.

³ שימוש ב-HP Trusted Platform Module עשוי לחייב שדרוג קושחה.

⁴ ייתכן כי מאפיינים מסוימים הנתמכים על-ידי שדרוגים עתידיים של קושחת HP FutureSmart לא יהיו זמינים במכשירים ישנים, אם לדוגמה, מאפייני המוצר הפיזי מגבילים את הפונקציונליות של המאפיין החדש.

⁵ HP Web Jetadmin זמין להורדה ללא תשלום בכתובת <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.

⁶ 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 לתצורות המערכת, ליישום התוכנה, למנהל ההתקן ולמורכבות המסמך.

⁷ ביצועי האלחוט תלויים בסביבה הפיזית ובמרחק מנקודת הגישה ועשויים להיות מוגבלים במהלך חיבורי VPN פעילים.

⁸ תלוי במפרטי התקנה במדינה.

⁹ 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 מבני. לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת <http://www.hp.com/go/roam>.

¹⁰ היכולות של טכנולוגיית הפעלה אוטומטית/כיבוי אוטומטי של HP תלויות במדפסת ובהגדרות. ייתכן שיידוש שדרוג קושחה.

¹¹ זמינות התוכנית משתנה. לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת <http://www.hp.com/recycle>.

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 לתצורות 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 לתצורות המערכת, ליישום התוכנה, למנהל ההתקן ולמורכבות המסמך.

³ 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 שדרוג קושחה.

⁴ ייתכן שחידוש הרשמה. לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת <http://www.hp.com/go/roam>.

⁵ דירוג צריכת החשמל האופיינית (TEC) מייצג את צריכת החשמל האופיינית הנצרכת על-ידי מוצר במהלך שבות, 1, הנמדדת בקוט"ש (kWh).

⁶ בעל רישום EPEAT® היכן שרלוונטי. רישום EPEAT עשוי להשתנות בהתאם למדינה/אזור. בקר בכתובת <http://www.epeat.net> לקבלת מצב הרשמה לפי מדינה/אזור.

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 Blue Angel מתבסס בדרך כלל על מדידה של התקן 230 וולט.

⁸ ערך תפוקה ממוצע מוצג של הטונר בשחור ובצבעים מורכבים (ציאן, מגנטה וצהוב) מבוסס על ISO/IEC 19798 והדפסה רציפה. התפוקות בפועל עשויות להשתנות במידה ניכרת בהתאם לתמונות המודפסות ולגומים אחרים. לקבלת פרטים, בקר בכתובת <http://www.hp.com/go/toneryield>.

⁹ נדרש HP FutureSmart 5.8.1.1 ואילן.

¹⁰ נמדד באמצעות בדיקת ביצועי המאפיינים בהתאם לתקן 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 לתצורות המערכת, ליישום התוכנה, למנהל ההתקן ולתוכן המסמך.



Copyright 2025 HP Development Company, L.P. © המידע המובא כאן כפוף לשינויים ללא הודעה מראש. האחריות הבלעדית למוצרים ולשירותים של HP מפורטת בהצהרות האחריות המפורשות הכלולות לאותם מוצרים ושירותים. אין לפרש דבר מן האמור במסמך זה כאחריות נוספת. HP לא תהיה אחראית לשגיאות טכניות, לשגיאות עריכה או להשמטות במסמך זה.