



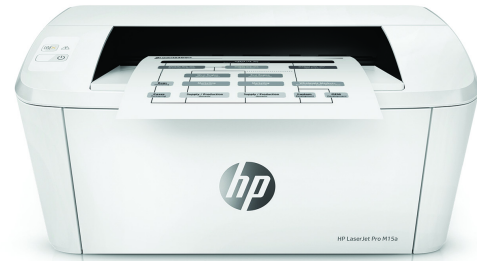
סדרת מדפסות HP LaserJet Pro M15

מדפסת הלייזר הקטנה ביותר בעולם מסוגה.¹

קבל הדפסה מהירה שמתאימה למקום ולתקציב שלך. צור תוצאות באיכות מקצועית, והדפס וסרוק מהסמרטפון שלך.^{2,3}



מדפסת HP LaserJet Pro M15w



מדפסת HP LaserJet Pro M15a

הדפסה מהירה שמתאימה לכל מקום

- הגדל את זמן הפעולה עם מהירויות הדפסה של עד 18/19 עמודים לדקה.⁴
- מדפסת LaserJet שהיא כל כך קטנה שהיא יכולה להתאים כמעט לכל מקום.
- עיצוב חכם ואלגנטי שמאפשר שימוש פשוט ואינטואיטיבי.

איכות ללא פשרות

- מדפסת לייזר זו קטנה באופן מפתיע ומספקת איכות יוצאת דופן, עמוד אחרי עמוד.
- עזור לחסוך באנרגיה עם טכנולוגיית הפעלה אוטומטית/כיבוי אוטומטי של HP.⁵
- בצע במהירות עבודות הדפסה כבר מההתחלה, באמצעות מחסניות טונר מקוריות של HP המתקנות מראש.

הדפס וסרוק בקלות מהמכשיר הנייד עם אפליקציית HP Smart

- הדפס מהענן, סרוק מהסמרטפון, והזמן בקלות טונר בעזרת אפליקציית HP Smart.^{2,3}
- הדפס בקלות ממגוון סמרטפונים ומחשבי לוח.^{2,6}
- שתף משאבים בקלות – קבל גישה והדפס באמצעות עבודה ברשת אלחוטית.^{2,7}
- חבר את הסמרטפון ישירות למדפסת – והדפס בקלות מבלי לגשת לרשת.^{2,8}

מדפסת עם תמיכה לאבטחה דינמית. נועדה לשימוש עם מחסניות המשתמשות בשבב מקורי של HP בלבד. מחסניות עם שבב שאינו של HP עלולות שלא לפעול, וכאלה שפועלות כיום עלולות שלא לפעול בעתיד. למד פרטים נוספים בכתובת:

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

נקודות חשובות

- מדפסת הלייזר הקטנה ביותר בעולם מסוגה¹
- האיכות והמהימנות שאתה מצפה להן מהמובילה בתעשייה
- מהירות הדפסה של עד 18/19 עמודים לדקה⁴
- אינטואיטיבית וקלה לשימוש
- עבודה ברשת אלחוטית (M15w)⁷
- הדפסה וסריקה קלות מהמכשיר הנייד עם אפליקציית HP Smart (M15w)³
- Wi-Fi Direct™, Google Cloud Print™, באישור Mopria, הדפסה ניידת באמצעות Apple AirPrint (M15w)
- טכנולוגיית הפעלה אוטומטית/כיבוי אוטומטי של HP⁵



Mobile printing



Auto on/off



Precision black toner



Ultra-compact

מבט כללי על המוצר

מוצגת מדפסת HP LaserJet Pro M15w



- 1. לוח בקרה אינטואיטיבי עם תצוגת LED
- 2. מחסנית טובר מקורית של HP מותקנת מראש
- 3. סל פלט ל-100 גיליונות
- 4. עבודה ברשת אלחוטית (802.11b/g/n)
- 5. הדפסת Wi-Fi Direct®
- 6. הדפסה ביידת קלה באמצעות אפליקציית HP Smart
- 7. יציאת Hi-Speed USB 2.0
- 8. מגש הזנה ל-150 גיליונות (מוצג סגור)

סקירה מהירה של סדרה



דגם	מדפסת HP LaserJet Pro M15a	מדפסת HP LaserJet Pro M15w
מק"ט	W2G50A	W2G51A
מהירות הדפסה	עד 18 עמודים לדקה, A4	
קיבולת הזנה/פלט	קיבולת הזנה של 150 גיליונות, פלט של 100 גיליונות	
תצוגת LED	כן	
תפוקת מחסנית, בשחור-לבן/בצבע (בעמודים)	באריזה: כ-500 עמודים מסוג A: כ-1,000	
עבודה ברשת	לא זמין	עבודה ברשת אלחוטית (802.11b/g/n)
יכולת הדפסה ביידת	לא זמין	Morpia; Wi-Fi; מאושר על-ידי Apple AirPrint™; Google Cloud Print 2.0; HP Smart, אפליקציית Direct

אביזרים, חומרים מתכלים ותמיכה

חומרים מתכלים	CF244A מחסנית טונר מקורית בשחור HP 44A למדפסות (1,000 עמודים)
שירות ותמיכה	HP Care Pack UG206E ל-3 שנים עם החלפה סטנדרטית עבור מדפסות LaserJet UG086E HP Care Pack ל-3 שנים עם החלפה ביום העבודה הבא עבור מדפסות LaserJet UG289E HP Care Pack ל-3 שנים עם תמיכה בהחזרה למחסן עבור מדפסות LaserJet (UG206E): כל מדינות המזרח התיכון ואפריקה, למעט המזרח התיכון, אפריקה, דרום אפריקה, ישראל, טורקיה, UG086E: אוסטרליה, בלגיה, דנמרק, פינלנד, צרפת, גרמניה, אירלנד, איטליה, הולנד, נורבגיה, פורטוגל, ספרד, שבדיה, שווייץ, בריטניה, צ'כיה, יוון, הונגריה, פולין, סלובקיה, UG289E: המזרח התיכון, אפריקה, דרום אפריקה, ישראל, טורקיה)

מפרט טכני

דגם	מדפסת HP LaserJet Pro M15a	מדפסת HP LaserJet Pro M15w
מק"ט	W2G50A	W2G51A
פונקציות	הדפסה	הדפסה
לוח בקרה	נורית	נורית
הדפסה	לייזר	לייזר
טכנולוגיית הדפסה	שחור (A4, רגיל) עד 18 עמודים לדקה;	שחור (A4, מצב מוכן): תוך 8.4 שניות; שחור (A4, מצב 'שינה'): תוך 8.4 שניות;
מהירות הדפסה ¹	שחור (מיטבי): עד 600 x 600 dpi; טכנולוגיה: HP FastRes 600;	שחור (מיטבי): עד 600 x 600 dpi; טכנולוגיה: HP FastRes 600;
פלט עמוד ראשון ²	עד 8,000 עמודים A4; כמות הדפים המומלצת בחודש: 100 עד 1,000	עד 8,000 עמודים A4; כמות הדפים המומלצת בחודש: 100 עד 1,000
רזולוציית הדפסה	הפעלה אוטומטית/כיבוי אוטומטי של HP	הפעלה אוטומטית/כיבוי אוטומטי של HP, Wi-Fi, Apple AirPrint™, באישור Mopria, הפעלה אוטומטית/כיבוי אוטומטי של HP, Direct, אפליקציית HP Smart
מחזור הדפסה חודשי ³	PCLmS; URF; PWG	PCLmS; URF; PWG
מאפייני תוכנה חכמים למדפסת	שולי הדפסה עילון: 2 מ"מ, תחתונים: 2 מ"מ, שמאלי: 2 מ"מ, ימני: 2 מ"מ; אזור הדפסה מרבי: 216 x 297 מ"מ	שולי הדפסה עילון: 2 מ"מ, תחתונים: 2 מ"מ, שמאלי: 2 מ"מ, ימני: 2 מ"מ; אזור הדפסה מרבי: 216 x 297 מ"מ
שפות הדפסה וגילוח		
אזור הדפסה		

דגם	מדפסת HP LaserJet Pro M15a	מדפסת HP LaserJet Pro M15w
מק"ט	W2G50A	W2G51A
מהירות המעבד	500 MHz	
קישוריות		
סטנדרט	יציאת Hi-Speed USB 2.0	יציאת Wi-Fi 802.11b/g/n; Hi-Speed USB 2.0 מובנה
אלחוט	לא	כן
יכולת הדפסה ניידת	לא	אפליקציית HP Smart; Google Cloud Print 2.0; Apple AirPrint™; מאושר על-ידי Morpia; Wi-Fi Direct
פרוטוקולי רשת בתמיכה	לא	WS-Discovery; Bonjour; SLP; LPD; IP Direct Mode; IPv6; IPv4; TCP/IP; HTTP/HTTPS; SNMP v 1/2/3; BOOTP/DHCP/AutoIP
זיכרון	סטנדרט: 8 MB; מרבי: 8 MB	סטנדרט: 16 MB; מרבי: 16 MB
טיפול בחומרי הדפסה		
מספר מגשי נייר	סטנדרט: מגש הזנה אחד; מרבי: מגש הזנה אחד	
סוגי חומרי הדפסה	נייר וגיל, מעטפות, גליונות, מדבקות	
גודל חומרי הדפסה	התאמה אישית (מידות מטריות): 105 x 148 מ"מ עד 216 x 297 מ"מ; תמיכה (מידות מטריות): A6; A5; A4; מעטפות (DL, C5); מותאם אישית	
טיפול בחומרי הדפסה	הזנה וגיל: מגש הזנה ל-150 גליונות פלט וגיל: סל פלט ל-100 גליונות	
משקל חומרי הדפסה	65 עד 120 ג'/מ"ר;	

דגם	מדפסת HP LaserJet Pro M15a	מדפסת HP LaserJet Pro M15w
מק"ט	W2G50A	W2G51A
קיבולת הזנה	מגש 1: גיליונות: 150; מעטפות: 10 מובי: עד 150 גיליונות	
קיבולת פלט	סטנדרט: עד 100 גיליונות מעטפות: עד 10 מעטפות מובי: עד 100 גיליונות	
מערכות הפעלה תואמות	Windows® בגרסאות 10, 8.1, 8, 7; 32 סיביות/64 סיביות, שטח דיסק קשיח פנוי בנפח 2 ג'יגהבייט, כונן DVD/CD-ROM או חיבור אינטרנט, יציאת USB, Internet Explorer., Apple® macOS High Sierra (v10.13), macOS Sierra (v10.12), OS X El Capitan (v10.11); שטח דיסק קשיח פנוי בנפח 1.5 ג'יגהבייט, נדרש חיבור לאינטרנט; USB Linux (לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת hp-linux-imaging-and-printing.developers.hp.com)	
מערכות הפעלה תואמות של רשתות	Windows® בגרסאות 10, 8.1, 8, 7; 32 סיביות/64 סיביות, שטח דיסק קשיח פנוי של 2 ג'יגהבייט, כונן DVD/CD-ROM או חיבור לאינטרנט, יציאת USB, Internet Explorer., Apple® macOS High Sierra (v10.13), macOS Sierra (v10.12), OS X El Capitan (v10.11); שטח דיסק קשיח פנוי בנפח 1.5 ג'יגהבייט, נדרש חיבור לאינטרנט; USB Linux (לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת hp-linux-imaging-and-printing.developers.hp.com)	
דרישות מערכת מינימליות	Windows® בגרסאות 10, 8.1, 8, 7; 32 סיביות/64 סיביות, שטח דיסק קשיח פנוי בנפח 2 ג'יגהבייט, כונן DVD/CD-ROM או חיבור לאינטרנט, יציאת USB, Internet Explorer.; Apple® macOS High Sierra (v10.13), macOS Sierra (v10.12), OS X El Capitan (v10.11); שטח דיסק קשיח פנוי בנפח 1.5 ג'יגהבייט, נדרש חיבור לאינטרנט; USB	
תוכנות כלולות	עבור מערכת ההפעלה Windows: תוכנית התקנה של תוכנת HP; תוכנית הסרת התקנה של תוכנת HP (להוציא Win8+); מנהל מדפסת PCLmS HP; חוויית ההתקן של HP (DXP); סיוע בשירותי אינטרנט של HP (HP Connected); הגדרת התקן ותוכנה; מדריכים מקוונים למשתמש; HP Printer Assistant; מחקר לשיפור המוצרים של HP. עבור Mac OS: מסך פתיחה (מכנה את המשתמשים אל http://www.HP.com או OS App Source עבור תוכנת LaserJet)	
ניהול אבטחה	שרת אינטרנט משופר ברשת המוגן באמצעות סיסמה	שרת אינטרנט משופר ברשת המוגן באמצעות סיסמה; הפעלה/השבתה של יציאות רשת; שיתובי סיסמה של קהילת SNMPv1
ניהול מדפסות	HP Device Toolbox; HP Printer Assistant (UDC); תוכנית שירות HP Utility (Mac)	
ממדים ומשקל		
ממדי המדפסת (ר x ע x ג)	מזערי 159 x 189 x 346 מ"מ; מובי: 280 x 348 x 346 מ"מ;	
ממדי האריזה (ר x ע x ג)	222 x 198 x 378 מ"מ	
משקל המדפסת	3.8 ק"ג	
משקל האריזה	4.8 ק"ג	
סביבת הפעלה	טמפרטורה: 15° עד 32.5° צלזיוס; לחות: 30% עד 70% לחות יחסית	
תנאי אחסון	טמפרטורה: -20° עד 60° צלזיוס; לחות: 10% עד 90% לחות יחסית	
אקוסטיקה	פליטות הספק אקוסטיות: 6.5 B(A); פליטות לחץ אקוסטיות: 51 B(A) dB	
חשמל	דרישות: 240V - 220V נומינלי ב-10% +/- (198V מינימום, 264V מקסימום), 50 - 60Hz נומינלי ב-3Hz +/- (47Hz מינימום, 63Hz מקסימום); צריכה: 210 ואט (הדפסה פעילה), 2.2 ואט (מוכן), 0.4 ואט (שינה), 0.1 ואט (כיבוי ידני), 0.1 ואט (כיבוי אוטומטי/הפעלה ידנית), 0.4 ואט (כיבוי אוטומטי/התעוררות ב-USB); צריכת חשמל אופיינית (TEC): Blue Angel: 0.432 קילואט/שבת; Energy Star: 0.424 קילואט/שבת; סוג אספקת המתח: דרישות מתח מבוססות על המדינה/אזור שבהם נמכרת המדפסת. אין להמיר את מתח ההפעלה. פעולה זו תגרום בוק למדפסת ותבטל את האחריות על המוצר;	
טכנולוגיה מובילה לחיסכון בחשמל	טכנולוגיית הפעלה אוטומטית/כיבוי אוטומטי של HP	
אישורים	EN 55024:2010, EN 61000-3-3:2013, EN 61000-3-2:2014, CISPR 22:2008 & CISPR 32:2012/EN 55032:2012 - Class B EPEAT® Silver; ENERGY STAR® מאושר Blue Angel ל-Blue Angel DE-UZ 205, כן,	
תכולת האריזה ⁵	מדפסת HP LaserJet Pro M15a; מחסנית טונר שחור HP LaserJet HP מקוריית מותקנת מראש לשימוש ראשוני (500 עמודים); מדריך תחילת העבודה; פוסטר התקנה; עלון תמיכה; מדריך כתב אחויות; מנהלי התקן לתוכנות ותיעוד על-גבי תקליטור; כבל מתח; כבל USB	מדפסת HP LaserJet Pro M15w; מחסנית טונר שחור HP LaserJet HP מקוריית מותקנת מראש לשימוש ראשוני (500 עמודים); מדריך תחילת העבודה; פוסטר התקנה; עלון תמיכה; מדריך כתב אחויות; מנהלי התקן לתוכנות ותיעוד על-גבי תקליטור; כבל מתח
אחריות	אחריות מוגבלת למשך שנה אחת	

הערות שוליים

- ¹ טביעת הגל הקטנה ביותר בעולם מסוגה בהשוואה רק לממדים של רוב מדפסות הלייזר האישיים בעולם (מוגדרות כמדפסות לייזר בשחור-לבן במחירים הנמוכים מ-100 אירו ומדפסות לייזר רב-תכליתיות בשחור-לבן במחירים הנמוכים מ-150 אירו); מחקר פנימי של HP בנוגע למפרטי מדפסות שפורסמו על-ידי היצרנים החל מ-9 באוקטובר, 2017 ומחקר Keypoint Intelligence-Buyers Lab לשנת 2017 שהוזמן על-ידי HP. נחת השוק כפי שדווח בניתוח הצידוד ההיקפי של IDC לרבעון השני בשנת הכספים 2017. טביעת הגל שנמדדה עבור סדרת המדפסות HP LaserJet Pro M15 היא 649,30 סמ"ר ועבור סדרת המדפסות הרב-תכליתיות HP LaserJet Pro M28 היא 956,13 סמ"ר.
- ² זמין במדפסת HP LaserJet Pro M15w בלבד.
- ³ דורש הורדה של האפליקציה HP Smart. המאפיינים הניתנים לשליטה עשויים להשתנות בהתאם למערכת ההפעלה של המכשיר הנייד. ניתן למצוא רשימה מלאה של מערכות הפעלה נתמכות ופרטים בכתובת: <http://support.hp.com/us-en/document/c03561640>.
- ⁴ [4] 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.
- ⁵ [5] יכולת של טכנולוגיית הפעלה אוטומטית/כיבוי אוטומטי של HP תלויות במדפסת ובהגדרות; ייתכן שיידרש שדרוג קושחה.
- ⁶ לקבלת פרטים על דרישות הדפסה מקומית, בקר בכתובת <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁷ הפעלות אלחוטיות תואמות להפעלות 2.4 GHz בלבד. לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת Wi-Fi. <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁸ לפני ההדפסה יש לחבר את המכשיר הנייד לאות ה-Wi-Fi Direct של התקן AIO או מדפסת התומכים ב-Wi-Fi Direct. קבל פרטים בכתובת Wi-Fi Direct. <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. הוא סימן מסחרי רשום של Wi-Fi Alliance.

כתב ויתור בנושא 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 '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 המחוברים למדפסת.
- ⁴ דרישות המתח מבוססות על המדידה/אזור שבהם נמכרות המדפסות. 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.
- ⁵ מחסנית טובה שחור HP LaserJet מקורית לשימוש ראשוני (תפוקה של 500 עמודים). התפוקות בפועל עשויות להשתנות במידה ניכרת בהתאם לתמונות המודפסות ולגורמים אחרים. לקבלת פרטים, בקר בכתובת <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.



www.blauer-engel.de/uz205



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



המוצר עשוי להיראות שונה מהתמונות המוצגות. © Copyright 2018 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, שגיאות עריכה או השמטות במסמך זה.

נוצר באירופה 4AA7-2093, דצמבר 2018