



סדרת מדפסות רב-תכליתיות HP Color LaserJet Enterprise M776

ביצועים איכותיים של הדפסת צבע עם מדפסות משולבות של HP מהדור הבא

צפה להדפסות צבעוניות מרהיבות ממדפסות משולבות מתקדמות, המצוידות בטכנולוגיית JetIntelligence. קבל את ההדפסה המאובטחת ביותר בעולם¹ עם המגוון הרחב של מאפיינים לטיפול בנייר, אשר מסייעים לך לחסוך בזמן ומפשטים את תזרימי העבודה.



HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP M776z



מדפסת רב-תכליתית HP Color LaserJet Enterprise M776dn

העבודה מתהדרת בביצועי צבע יוצאי דופן

- מצב הדפסה מיוחד עבור טווח צבעים רחב יותר, ורמה נוספת של צבעוניות עבור מסמכים וחומרים שיווקיים.
- הפגן מקצועיות עם הדפסות צבעוניות מרהיבות ואיכותיות העומדות במבחן הזמן.
- קבל איכות מקצועית וביצועים עקביים עם תופים ומחסניות טונר מקוריים של HP עם JetIntelligence.
- ייצר חומרי שיווק בזליגה מלאה A3 על ידי הדפסה על נייר 3 SRA וקיצוץ לפי גודל.

ההדפסה המאובטחת ביותר בעולם¹

- 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.

פשט והאץ את תזרימי העבודה

- עזור לקבוצות עבודה ללכוד כל עמוד בקלות ולזהות שגיאות אפשריות או דפים חסרים – בכל פעם.
- הזן נתונים באופן מהיר ומדויק יותר באמצעות המקלדת הנשלפת.
- מסייעת להבטיח שכל המסמכים שנסרקו הם בכיוון הנכון, חתומים במידה, ובעלי התאמה אופטימלית לגוויי אפור.
- טעינה של עד 200 עמודים במזין המסמכים האוטומטי לקבלת סריקה מהירה, ללא השגחה.

מינימום הפרעות. מקסימום פרודוקטיביות.

- החלף את הטונר ואת התוף תוך שניות. שניהם נגישים בקלות ומגיעים כבר מותקנים היישר מהקופסה.
- הימנע מהפרעות באמצעות מדפסת HP LaserJet שתוכננה לספק פרודוקטיביות מרבית.
- התאם את המדפסת הזו לצורכי העסק שלך עם מגוון של אביזרים לטיפול בנייר.
- הדפס במהירות של עד 46 עמודים לדקה (A4) ליצירת תזרים עבודה חלק יותר עם פחות הפרעות.²

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

- ההדפסה המאובטחת ביותר בעולם
- טכנולוגיית JetIntelligence
- ביצועי צבע יוצאים מן הכלל
- הפרעות מינימליות, פרודוקטיביות מרבית
- פשט והאץ את תזרימי העבודה



2-sided printing



HP Care Pack



ePrint



Anti-fraud protection



Affordability



Low-cost cartridges

מבט כללי על המוצר

מוצגת מדפסת משולבת HP LaserJet Enterprise Flow בצבע מדגם M776zs:



1. כיס שילוב חומרה
2. הדפסה דו-צדדית אוטומטית
3. סל פלט ל-500 גיליונות
4. סל פלט ל-200 גיליונות
5. יחידת גימור פנימית עם מהדק/מערם
6. מהדק כוח
7. דלת קדמית (גישה למחסניות טונר JetIntelligence ותופי הדמיה)
8. פקס סטנדרטי בדגמי M776zs ו-zs
9. מגש 2 ל-550 גיליונות
10. מגש 2 x 550 גיליונות עם מעמד
11. מזין מסמכים אוטומטי (ADF) ל-200 גיליונות עם סריקה דו-צדדית, במעבר אחד
12. מסך מגע פונקציונלי בגודל 22.8 ס"מ (9.0 אינץ') עם צג גרפי צבעוני (CGD) בגודל 20.3 ס"מ (8.0 אינץ')
13. יציאת USB בגישה
14. מקלדת נשלפת
15. דלת ימנית עליונה (גישה לנתיב ההדפסה)
16. מגש 1 רב-שימושי ל-100 גיליונות
17. Bluetooth® Low Energy ו-Dual-band Wi-Fi®
18. דלת ימנית (גישה ליחידת ההיתוך ולנתיב ההדפסה)
19. 2 יציאות מאוח HP Hi-Speed USB 2.0, יציאת התקן HP Hi-Speed USB 2.0, יציאת רשת Gigabit/Fast Ethernet, יציאת פקס 10/100/1000 Base-TX

סקירה מהירה של הסדרה



דגם	HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP M776z	מדפסת רב-תכליתית HP Color LaserJet Enterprise M776dn	מדפסת רב-תכליתית HP Color LaserJet Enterprise Flow M776zs
מק"ט	3WT91A	T3U55A	T3U56A
פונקציות	הדפסה, העתקה, סריקה, פקס	הדפסה, העתקה, סריקה, פקס אופציונלי	הדפסה, העתקה, סריקה, פקס
מהירות הדפסה (A4, בשחור ובצבע)	עד 46 עמודים לדקה		
מהירות סריקה (A4, בשחור ובצבע)	הדפסה חד-צדדית: עד 120 עמודים לדקה; הדפסה דו-צדדית: עד 240 תמונות לדקה	הדפסה חד-צדדית: עד 90 עמודים לדקה; הדפסה דו-צדדית: עד 180 תמונות לדקה	הדפסה חד-צדדית: עד 120 עמודים לדקה; הדפסה דו-צדדית: עד 240 תמונות לדקה
הדפסה דו-צדדית אוטומטית (ברירת מחדל)	כן		
מגש רב-תכליתי 1 ל-100 גיליונות ומגש 2 ל-550 גיליונות	כן		
מגש נייר ל-550 גיליונות	כן	אופציונלי (הוסף עד אחד)	לא ישנים
מגש נייר ל-2 x 550 גיליונות ומעמד	כן	אופציונלי (הוסף עד מעמד אחד בלבד)	כן
מגש נייר HCL ל-2,700 גיליונות ומעמד	לא ישנים	אופציונלי (הוסף עד מעמד אחד בלבד)	לא ישנים
מעמד ל-HP LaserJet	לא ישנים	אופציונלי (הוסף עד מעמד אחד בלבד)	לא ישנים
יחידת גימור פנימית עם מהדק/מערם	לא ישנים		
מהדק כוח	לא ישנים		
קיבולת קלט (סטנדרטית/מרבית)	עד 2,300/2,300 גיליונות	עד 650/3,900 גיליונות	עד 1,750/1,750 גיליונות
מאפייני תזרים עבודה מתקדמים כולל מקלדת נשלפת, HP EveryPage OCR ו-	כן	לא ישנים	כן
כמות הדפים המומלצת בחדש	עד 40,000 עמודים		
תפוקת המחסנית (A/X)	שחור: עד 34,000/16,000 עמודים; צבע: עד 13,000/29,000 עמודים		

אביזרים, חומרים מתכלים ותמיכה

תמונים מתכלים	W2004A חוף הדמיה מקורי HP 660A LaserJet (65,000 עמודים סטנדרטיים בהתאם ל-ISO/IEC 19752-1) W2010A מחסנית טונר מקורית HP 659A בשחור למדפסת LaserJet (כ-16,000 עמודים) W2011A מחסנית טונר מקורית HP 659A בציאן למדפסת LaserJet (13,000 עמודים) W2012A מחסנית טונר מקורית HP 659A בצהוב למדפסת LaserJet (13,000 עמודים) W2013A מחסנית טונר מקורית HP 659A במגנטה למדפסת LaserJet (13,000 עמודים) W2010X מחסנית טונר מקורית HP 659X בשחור למדפסת LaserJet, תפוקה גבוהה (כ-34,000 עמודים) W2011X מחסנית טונר מקורית HP 659X בציאן למדפסת LaserJet, תפוקה גבוהה (29,000 עמודים) W2012X מחסנית טונר מקורית HP 659X בצהוב למדפסת LaserJet, תפוקה גבוהה (29,000 עמודים) W2013X מחסנית טונר מקורית HP 659X במגנטה למדפסת LaserJet, תפוקה גבוהה (29,000 עמודים)
אביזרים	3JN69A אביזר אלחוטי/BLE/NFC HP Jetdirect 3100w 4QL32A קורא HP Legic Secure באמצעות USB B5L28A יציאות USB פנימיות של HP B5L31A HP Foreign Interface Harness E5K48A זיכרון SODIMM DDR3 בעל 144 פינים בנפח 32 GB x3 HP 1 (800 MHz) E5K49A זיכרון SODIMM DDR3 2 GB x32 (800 MHz) HP 2 (144P) פינים J8031A שרת הדפסה HP Jetdirect 2900nw Print Server X3D03A קורא כרטיסים אוניברסלי בחיבור USB של HP Y7C05A קורא הקשיות HP2
שירות ותמיכה	UC2W9E שירות של HP עבור מדפסת LaserJet Enterprise M776 בצבע עם שמירת מדיה פגומה ביום העסקים הבא למשך 3 שנים UC2X0E שירות של HP עבור מדפסת LaserJet Enterprise M776 בצבע עם שמירת מדיה פגומה ביום העסקים הבא למשך 4 שנים UC2X1E שירות של HP עבור מדפסת LaserJet Enterprise M776 בצבע עם שמירת מדיה פגומה ביום העסקים הבא למשך 5 שנים UC2Y1PE שירות של HP עבור מדפסת LaserJet M776 בצבע עם שמירת מדיה פגומה ביום העסקים הבא למשך שנה לאחר תקופת האחריות UC2Y2PE שירות של HP עבור מדפסת LaserJet M776 בצבע עם שמירת מדיה פגומה ביום העסקים הבא למשך שנתיים U9JT3E שירות מיוחד של HP עבור מדפסת מחלקות

מפרט טכני

דגם	HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP M776z	דפוסת וב-תכליתית HP Color LaserJet Enterprise M776dn	דפוסת וב-תכליתית HP Color LaserJet Enterprise Flow M776zs
מק"ט	3WT91A	T3U55A	T3U56A
פונקציות	הדפסה, העתקה, סריקה ופקס	הדפסה, העתקה, סריקה ופקס אופציונלי	הדפסה, העתקה, סריקה ופקס
לוח בקרה	22.9 ס"מ (9.0 אינץ') עם מסך מגע פונקציונלי של 20.3 ס"מ (8.0 אינץ'); תצוגה גרפית צבעונית; מסחוב (חווית מתכנת/נוכח); לחצני בקרת עבודה; לחצן 'דף הבית' של נורית LED; כיס לשילוב חומרה; יציאת USB נגישה		

טכנולוגיית הדפסה	לייזר
מהירות הדפסה ¹	שחור (A4, הניל) עד 46 עמודים לוקה צבע (הניל); עד 46 עמודים לוקה; שחור (A4, דו-צדדי); עד 46 תמונות לוקה צבע (A4, דו-צדדי); עד 46 תמונות לוקה; שחור (A3, הניל); עד 26 עמודים לוקה צבע (A3, הניל); עד 26 עמודים לוקה
פלט עמוד ראשון ²	שחור (A4, מצב מוקן): בתוך 6.5 שניות בלבד צבע (A4, מוקן): במהירות של 6.8 שניות; שחור (A4, מצב שינה): תוך 11.6 שניות צבע (A4, מצב שינה): שחור (A4, מצב מוקן): במהירות של 6.7 שניות צבע (A4, מוקן): תוך 7.1 שניות; שחור (A4, מצב שינה): בתוך 12.0 שניות בלבד צבע (A4, מצב שינה): תוך 12.4 שניות
רזולוציית הדפסה	שחור (מיטבי): עד dpi 1,200 x 1,200, צבע (מיטבי): עד dpi 1,200 x 1,200, טכנולוגיה: HP ImageREt 4800, מושרי (dpi 600 x 600), קוויים דקים (dpi 1,200 x 1,200), Quickview (dpi 300 x 300), כילוי Pantone
מחזור הדפסה חודשי ³	עד 200,000 עמודים A4; מכוח הדפסת עמודים חודשית ממוצעת: עד 40,000 עמודים
מאפייני התוכנה החכמה של המדפסת	חצונה מקדימה של הדפסה, הדפסה דו-צדדית, הדפסת עמודים מרובים בגיליון (4, 2, 6, 9, 16), איסוף, סימני מים, אחסון עבודות הדפסה, יציאת USB בגישה, HP EasyColor
שפות הדפסה וגיליות	HP PCL 5, HP PCL 6 (מנהל התקן HP PCL 5 ומין אינטרנט בלבד), אמולציית HP Postscript Level 3, הדפסת PDF טבעית (גרסה 1.7), "Apple AirPrint", "Google Cloud Print"
גופנים וצורות גופנים	105 גופני TrueType פנימיים שניתן לשנות את גודלם ב-HP; אפסוריות גופני ברוקד (קוד 12, 39, 128, UPC/ENA, OCR-A/OCR-B, 92 גופנים פנימיים מותגים ובאמולציית HP Postscript Level 3 (סמל המילרד פוני; Unicode פוני (Andale Mono WorldType 8 גופני 2; Cambria, Calibri); פורנות גופנים נוספים ומינים דרך כריסטי יזכרון Flash של צד שניש; גופני HP LaserJet אמולציית iPDFS ומינים בכתובת http://www.hp.com/go/laserjetfonts
אזור הדפסה	שולי הדפסה עליון: 5 מ"מ, חלק תחתון: 5 מ"מ, שמאלי: 5 מ"מ, ימני: 5 מ"מ; אזור הדפסה מרבי: 302 x 454.2 מ"מ
דפסה דו-צדדית	אוטומטית (סטנדרט)

מהירות העתקה*	שחור (A4): עד 46 עותקים לדקה; צבע (A4): עד 46 עותקים לדקה
מפרטי מכונת הצילום	העתקה דו-צדדית, שני גודל, חקוניי תמונה (כחול, ירוק, צהוב, אדום), N-up, סידור N או Z, כיוון חוכך, איסוף חוברת, תכנון עבודות, קצה לקצה, אחסון עבודות, סריקה של תעודת זהות, העתקת ספרים, העתקה מ-A ל-B (תומרי הדפסה בגדלים שונים); מספר עותקים מרבי: 9,999 עותקים; הקטנה/הגדלה: 25% עד 400%
פלט עותק ראשון	A4: 6.7 שניות; שחור: מהירות של 7.7 שניות צבע; דו-צדדית A4: עד 46 תמונות לדקה; שחור: עד 46 תמונות לדקה צבע
רזולוציית העתקה	צבע (טקסט וגרפיקה): 600 x 600 dpi

[illegible]

HP Color LaserJet Enterprise Flow M776zs רב-תכליתית מדפסת		HP Color LaserJet Enterprise M776dn רב-תכליתית מדפסת		HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP M776z		דגם
מק"ט		מק"ט		מק"ט		מק"ט
T3U56A		T3U55A		3WT91A		3WT91A
12,000 עד 5000		10,000 עד 5000		12,000 עד 5000		נפח סריקה חודשי מומלץ ⁶
גודל חומרי הדפסה מרבי (משטח הסרוק): 432 x 297 מ"מ; גודל חומרי הדפסה מינימלי (ADF): 68 x 127 מ"מ; גודל חומרי הדפסה מרבי (ADF): 297 x 864 מ"מ						
עומק סיביות/רמות של גוויי אפור 24 סיביות; פנימי: 48 סיביות / 256						
שליחה דיגיטלית						
סטנדרט: סריקה לזרוא אלקטרוני; שמירה בתיקיית רשת; שמירה בכונן USB; שליחה ל-SharePoint; שליחה ל-FTP; שליחה לפקס באינטרנט; ספר כתובות מקומי: SMTP over SSL; הסרת עמוד ריק; מחיקת קצוות; חישה צבעים אוטומטית; חיבור אוטומטי לתוכן: PDF קומפקטי; סרגל גוונים אוטומטי; כיוון הדפסה אוטומטי; זיהוי בחירה מרובה; יישור אוטומטי; חיבור אוטומטי לעמוד; זיהוי תווים אופטי; אופציונלי: אופציונלי דרך תוכנת HP Digital Sending Software (HP DSS); שליחה לתיקיה; שליחה למדפסת; אימות; פקס דיגיטלי (שליחה ל- LAN, לאינטרנט); זיהוי תווים אופטי; דרך HP Embedded Capture; אימות ותיעוד של מטה-נתונים; העברת נתונים; ניהול תורים עבודה של סריקה						
פקס						
33.6 kbps, כן						
מפרטי פקס						
מאפייני התוכנה החכמה של הפקס						
1.2 GHz						
קישוריות						
סטנדרט						
אופציונלי						
אלחוט						
יכולת הדפסה ביידת						
פרוטוקולי רשת נתמכים						
יכולות רשת						
דיסק קשיח						
זיכרון						
טיפול בחומרי הדפסה						
מספר מגשי נייר						
סוגים של חומרי הדפסה						
גודל חומר ההדפסה						
טיפול בחומרי הדפסה						

[illegible]

הערות שוליים

¹ בהתבסס על סקירת מאפייני אבטחה במדפסות של המתחרים המובילים בתחום, שפורסמה על-ידי HP בשנת 2018. רק HP מציעה שילוב של מאפייני אבטחה שיכולים לנטר כדי לזהות ולעצור התקפה באופן אוטומטי, ולאחר מכן לאמת באופן עצמי את שלמות התוכנה בעת אחזור. לקבלת רשימת מדפסות, בקר בכתובת <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.
² 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.

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 'מחזור הדפסה' מוגדר כמספר העמודים המרבי לחדש של פעולת 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 מהירות יציאת העותק הראשון ממצב מוכן ומהירות העתקה חד-צדדית נמדדו באמצעות תקן ISO/IEC 29183; מהירות העתקה דו-צדדית נמדדה באמצעות תקן ISO/IEC 24735 לא כולל את הערכה הראשונה של מסמכי בדיקה. לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת <http://www.hp.com/go/printerclaims>. המהירות המדויקת משתנה בהתאם לתצורת המערכת, ליישום התוכנה ומורכבות המסמך.
⁵ מהירויות הסריקה נמדדו בסריקה ממזין מסמכים אוטומטי. מהירויות העיבוד בפועל עשויות להשתנות בהתאם לרזולוציית הסריקה, תנאי הרשת, ביצועי המחשב ויישום התוכנה.
⁶ HP ממליצה שמספר העמודים הסרוקים בחודש לא יעלה על הטווח שצוין עבור ביצועי התקן מיטביים.
⁷ דוח גודל הזיכרון בדף התצורה אינו משתנה גם עם, או לאחר התקנת זיכרון DIMM בגודל 1 GB או 2 GB. זוהי התנהגות צפויה בשלב זה.
⁸ ללא אביזרים עם מגש רב-תכליתי סגור.
⁹ עם מחסניות הדפסה.
¹⁰ דרישות המתח מבוססות על המדינה/אזור שבהם נמכרת המדפסת. אין להמיר את מתח ההפעלה. פעולה זו תגרום בוך למדפסת ולביטול האחריות על המוצר. ערכי צריכת החשמל מתבססים בדרך כלל על מדידת התקן של 115 וולט.
¹¹ Blue Angel TEC שווה ערך ל-Best TEC. דרישות המתח מבוססות על המדינה/אזור שבהם נמכרת המדפסת. אין להמיר את מתח ההפעלה. פעולה זו תגרום בוך למדפסת ולביטול האחריות על המוצר. Energy Star בגרסה 3.0 TEC אינו שקול ל-Energy Star בגרסה 2.0 TEC או לערכי Blue Angel TEC. Blue Angel TEC משתמש ב-Energy Star בגרסה 2.0 TEC. ערך Energy Star מתבסס בדרך כלל על מדידה של התקן של 115 וולט.
¹² בעל וישום EPEAT® היכן שלוחוטי. וישום EPEAT עשוי להשתנות בהתאם למדינה/אזור. בקר בכתובת <http://www.epeat.net> לקבלת מצב וישום לפי מדינה/אזור.
[13] מחסניות סטנדרטיות כלולות באריזה; תפוקה של 16,000 עמודים בשחור ו-13,000 עמודים בצבעים מורכבים (C/M/Y). ערך תפוקה ממוצע מוצג של הטובר בשחור ובצבעים מורכבים (ציאן, מגנטה וצהוב) מבוסס על ISO/IEC 19798 והדפסה רציפה. התפוקות בפועל עשויות להשתנות במידה ניכרת בהתאם לתמונות המודפסות ולגורמים אחרים. לקבלת פרטים, בקר בכתובת <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.



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



© 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 לשינויים טכניים, לשינויים עריכה או להשמטות במסמך זה.

il-ינואר 2025

—