



HP Color Laser MFP 179fnw

Imprimare laser cu caracteristici complete. Preț accesibil.

Obține performanțele unei imprimante MFP productive – cea mai mică la această clasă.¹ Imprimă, scanează, copiază și trimite prin fax, obține rezultate color de calitate înaltă, imprimă și scanează de la telefon.²



HP Color Laser MFP 178nw



HP Color Laser MFP 179fnw

Această imprimantă este concepută să funcționeze numai cu cartușe cu cip HP nou sau reutilizat și utilizează măsuri dinamice de securitate pentru blocarea cartușelor cu cip non-HP. Actualizările periodice ale firmware-ului mențin eficiența acestor măsuri și blochează cartușele care au funcționat anterior. Un cip HP reutilizat permite utilizarea cartușelor refolosite, recondiționate și reumplute. Mai multe informații la: <http://www.hp.com/learn/ds>

Aspecte importante

- Cea mai mică imprimantă laser color din lume din clasa sa¹
- Nuanțe de negru intense și culori vibrante cu tonerul HP
- Imprimare, scanare, copiere și fax (fax numai la modelul f)
- Viteze de până la 18/4 ppm (alb-negru/color) pentru A4³
- Alimentator automat de documente pentru 40 de coli (numai la modelul 179)
- Imprimare cu Wireless/Ethernet-network
- Toner inițial pentru 700/500 de pagini inclus (alb-negru/color)
- Imprimare mobilă simplă cu aplicația HP Smart
- Apple AirPrint™, certificat Mopria, Google Cloud Print™



Mobile printing



Legendary HP reliability



Color laser performance



Easy ID copy



Compact size

Calitate legendară la un preț accesibil

- Această imprimantă laser surprinzător de mică asigură o calitate excepțională, pagină după pagină.
- Obții text bine conturat, nuanțe intense de negru și imagini color clare.
- Contează pe o imprimantă laser de înaltă performanță, la un preț accesibil.
- Reduci întreruperile cu Wi-Fi™ cu auto-reparare, care te menține conectat.⁵

Produs conceput pentru a se încadra în spațiul tău

- Lucrezi eficient cu un echipament MFP mic și compact – cel mai mic din lume la această clasă.¹
- Obține viteze de imprimare de până la 18/4 ppm.³
- Bucură-te de imprimare, scanare, copiere și trimitere prin fax în modul hands-free, datorită alimentatorului automat de documente de 40 de pagini.
- Beneficiezi de imprimare și trimitere prin fax simplă și rapidă direct de la panoul de control.

Imprimare și scanare mobilă simplă, cu aplicația HP Smart

- Configurezi, imprimi și scanezi simplu de la telefon, folosind aplicația HP Smart.²
- Imprimați simplu de la o varietate de smartphone-uri și tablete.⁴
- Partajezi simplu resursele – obții acces și imprimi prin rețeaua wireless și Ethernet.⁵
- Conectează smartphone-ul sau tableta direct la imprimantă și imprimați simplu, fără a accesa o rețea.⁶

Prezentarea produsului

HP Color Laser MFP 179fnw

- 1. ADF de 40 de pagini (la modelele f)
- 2. LCD cu 2 linii și taste
- 3. 18 ppm alb-negru, 4 ppm color (A4)
- 4. USB 2.0 de mare viteză; Fast Ethernet; Porturi de fax
- 5. Scannerul cu suport plat gestionează formate până la A4
- 6. Sertar de ieșire de 50 coli
- 7. Rețea wireless încorporată; imprimare Wi-Fi Direct
- 8. Tavă de alimentare de 150 de coli
- 9. Cartușele de toner originale HP preinstalate imprimă până la 700 de pagini alb-negru, 500 de pagini color



Accesorii, consumabile și asistență

Consumabile ¹⁴	5KZ38A Unitate colectare toner HP Laser
	W1120A Cilindru fotosensibil laser HP 120A original (16000 de pagini4000 de pagini) ¹⁵
	W2070A Cartuș de toner laser original HP 117A Negru (~1.000 pagini) ¹⁵
	W2071A Cartuș de toner laser original HP 117A Cyan (700 pagini) ¹⁵
	W2072A Cartuș de toner laser original HP 117A Galben (700 pagini) ¹⁵
	W2073A Cartuș de toner laser original HP 117A Magenta (700 pagini) ¹⁵
Accesorii	
Service și asistență	UB4X3E Serviciu HP cu înlocuire standard pentru seria de imprimante multifuncționale Color LaserJet 17x, 3 ani
	UB4X0E Serviciu de înlocuire în următoarea zi lucrătoare pentru seria de imprimante multifuncționale Color LaserJet 17x, 3 ani
	UB4X6E Service cu returnare la depozit pentru seria de imprimante multifuncționale Color LaserJet 17x, 3 ani
	(Servicii UB4X3E disponibile în toate țările EMEA exceptând Orientul Mijlociu, Africa, Africa de Sud, Israel, Turcia, UB4X0E - disponibile în Austria, Belgia, Danemarca, Finlanda, Franța, Germania, Irlanda, Italia, Olanda, Norvegia, Portugalia, Spania, Suedia, Elveția, Marea Britanie, Republica Cehă, Grecia, Ungaria, Polonia, Slovacia, UB4X6E - disponibile în Orientul Mijlociu, Africa, Africa de Sud, Israel, Turcia)

Specificații tehnice

Model	HP Color Laser MFP 179fnw
Număr produs	4ZB97A
Funcții	Imprimare, copiere, scanare, fax
Panou de control	LCD cu 2 linii; 31 butoane: Alimentare, Anulare, Start (Monocrom/Color), Navigare (Meniu, OK, Înapoi, Stânga, Dreapta), Copiere act de identitate, Contrast, Scalare, Wireless, Numeric și telefon (1 – 9, 0, *, #, Agendă, Reapelare, Apelare cu receptorul în furcă), Mod (Fax, Copiere, Scanare către); Indicatoare luminoase cu LED: Alimentare, Stare, Wireless, Mod
Imprimare	
Tehnologie de imprimare	Laser
Viteză de imprimare ¹	Alb-negru (A4, normal): Până la 18 ppm Color (A4, normal): Până la 4 ppm
Prima pagină evacuată ²	Alb-negru (A4, pregătit): În numai 12,4 s Color (A4, pregătit): În numai 25,3 s ; Alb-negru (A4, repaus): În numai 13 s (15 min) Color (A4, repaus): În numai 26 s (15 min)
Rezoluție de imprimare	Alb-negru (optim): Până la 600 x 600 dpi x 4 biți Culoare (optim): Până la 600 x 600 dpi x 4 biți ; Tehnologie: ReCP
Ciclu de funcționare lunar	Până la 20.000 pagini A4; Volum de pagini lunar recomandat ¹⁵ : 100 - 500
Funcții software inteligente ale imprimantei	Imprimare duplex manual și broșură, imprimare N pagini/coală, ignorare pagini albe, imprimare poster, filigrane
Limbaje de imprimare standard	SPL
Zonă de imprimare	Marginele imprimării Sus: 5 mm, Jos: 5 mm, Stânga: 5 mm, Dreapta: 5 mm; Suprafață maximă de imprimare : 216 x 356 mm
Imprimare duplex	Manual (este asigurat suport pentru driver)
Copiere	
Viteză de copiere ⁴	Negru (A4): Până la 18 cpm; Color (A4): Până la 4 cpm
Specificații copiator	Copii; dimensiune original; micșorare/mărire; obscuritate; tip original; colaționare; 2 pe pagină; 4 pe pagină; copiere act de identitate; reglare fundal; copiere cu ajustare automată; mod color; Număr maxim de copii: Până la 999 de copii; Reducere/Mărire: 25 la 400%
Scanare	
Viteză de scanare	Normal (A4): Până la 15 ipm (alb-negru), până la 6 ipm (color)
Format fișier scanat	PDF, JPG, TIFF
Specificații scanner	Tip scanner Suport plat, ADF; Tehnologie de scanare: Contact Image Sensor (CIS); Moduri de intrare scanare: Scanare de la panoul frontal, copiere, software de scanare HP MFP, aplicație utilizator prin TWAIN sau WIA; Versiune TWAIN: Versiunea 1.9; Rezoluție optică de scanare: Până la 600 x 600 dpi (300 dpi pentru Mac OS)
Funcții avansate de scanare	Scanare către WSD (numai cu suport de rețea); scanare din cărți; capsare de postere pentru scanare multiplă; conversia textului; scanare către E-Book; fișier existent către E-Book
Volum de scanare lunar recomandat ¹⁶	6250–10.500
Suprafață scanabilă	Dimensiune maximă suport (suport plat): 216 x 297 mm ;Dimensiune minimă suport (ADF): 145 x 145 mm Dimensiune maximă suport (ADF): 216 x 356 mm
Niveluri de adâncimi de biți/tonuri de gri	24 de biți (color); 8 biți (monocrom) / 256
Transmitere digitală	Standard: Scanare către WSD; PC Scan
Fax	
Fax	Da, 33,6 kbps
Specificații fax	Memorie fax: Până la 400 pagini; Rezoluție fax: Standard: 203 x 98 dpi; Excelent: Până la 203 x 196 dpi; Superfine: Până la 300 x 300 dpi; Apelare rapidă: Până la 200 de numere
Funcții software inteligente ale faxului	Backup permanent memorie de fax, fax color, reducere fax automată, reapelare automată, trimitere amânată, redirectionare fax, fax către PC, primire securizată
Viteză procesor	800 MHz
Conectivitate	
Standard	Port USB 2.0 de mare viteză; port de rețea Fast Ethernet 10/100Base-TX; wireless 802.11 b/g/n
Capabilitate de imprimare mobilă ⁸	Aplicația HP Smart; Apple AirPrint™; aplicații mobile; certificat Mopria™; imprimare Wi-Fi® Direct; Google Cloud Print™
Protocoale de rețea acceptate	Prin soluție incorporată de lucru în rețea: TCP/IP, IPv4, IPv6; imprimare: port TCP-IP 9100 mod direct, LPD (doar RAW), WSD; descoperire: SLP, Bonjour, WS-Discovery; configurație IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (stare nedefinită – legătură locală și prin ruter, stare definită prin DHCPv6); gestionare: SNMPv1/v2/v3, HTTP
Capabilitățile rețelei	Prin rețea 10/100 Base-TX incorporată
Memorie	Standard: 128 MB ;Maxim: ⁷ 128 MB
Manipulare suport	
Numărul tăvilor pentru hârtie	Standard: 1 ;Maxim: 1
Tipuri suport	Simplă, ușoară, grea, foarte grea, colorată, preimprimată, reciclată, etichete, corespondență, lucioasă
Dimensiune suport	Particularizate (metric): 76 x 148,5 – 216 x 356 mm Acceptate (metric): Tava 1: A4; A5; A6; B5 (JIS); Oficio 216 x 340. Tava 2: neacceptată; duplexor automat opțional: neacceptat ADF: B5

Model	HP Color Laser MFP 179fnw
Număr produs	4ZB97A
Manipulare suport	Intrare standard: Tavă de alimentare de 150 de coli Ieșire standard: Sertar de ieșire de 50 coli
Greutate suport	60 - 220 g/m ²
Capacitate de intrare	Tava 1: Coli (75 g/m ²): 150 Maxim: Până la 150 coli ADF: Standard, 40 de coli
Capacitate de ieșire	Standard: Până la 50 de coli Maxim: Până la 50 de coli
Sisteme de operare compatibile ⁸	Windows 11; Windows 8; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave
Sisteme de operare de rețea compatibile	Windows 11; Windows 8; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave
Cerințe minime de sistem	Windows: PC: Windows® 10, 8.1, 8, 2 GB de spațiu disponibil pe hard disk, unitate CD-ROM/DVD sau conexiune de Internet, port USB, Internet Explorer. Mac: Apple® OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), 1,5 GB de spațiu disponibil pe hard disk, este necesară o conexiune de Internet, USB
Software inclus	Common Installer, driver de imprimare V3 cu Lite SM, driver TWAIN/WIA, scanare HP MFP, PC-FAX în rețea HP LJ, program OCR
Gestiunea securității	Server web încorporat protejat prin parolă în rețea; activare/dezactivare porturi de rețea; modificarea parolei pentru comunitatea SNMPv1; SNMPv2 și V3; IPSec; filtrare: MAC, IPv4, IPv6
Dimensiuni și greutate	
Dimensiuni imprimantă (L x l x h) ⁹	Minim 406 x 363 x 344,1 mm; Maxim: 421,9 x 422,9 x 344,1 mm
Greutate imprimantă ¹⁰	14,08 kg
Mediu de funcționare	Temperatură: 10 – 30 °C Umiditate: 20 – 70% umiditate relativă (fără condensare)
Condiții de depozitare	Temperatură: -20 – 40 °C
Acustică	Emisii de putere acustică: 6,5 B(A) (imprimare cu mod monocrom); 6,1 B(A) (imprimare cu mod color)
Alimentare curent ¹¹	Cerințe: Tensiune de alimentare 220 V: 220–240 V c.a., 50/60 Hz; Consum: 300 wați (Imprimare activă), 38 wați (Pregătit), 1,9 wați (Repaus), 0,2 wați (Oprire manuală); Consum tipic de energie (TEC)¹²: 0,876 kWh/săptămână (Blue Angel); 1,093 kWh/săptămână (Energy Star); Tip sursă de alimentare: Sursă de alimentare internă (încorporată)
Tehnologie cu caracteristici de economisire a energiei	Tehnologie HP Auto-Off
Certificări ¹⁶	Marcaj CE, Nemko, Fimko, Demko, Semko, Europa de Est Standard emisii electromagnetice: EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, 47 CFR Partea 15, Subsecțiunea B I ANSI C63.4-2009, ICES-003 Articolul 5, KN32, KN35, CISPR22:2008, CISPR32:2012, CNS 13438 (alte aprobări EMC conform cerințelor din fiecare țară/regiune.) CECP Conformitate Telecom: EBR21
Specificații privind impactul de durată	Fără mercur
Țara de origine	Fabricat în China
Ce se găsește în cutie ¹³	4ZB97A HP Color Laser MFP 179fnw; cartuș de imprimare de inițializare preinstalat pentru imprimantă laser HP, negru (700 de pagini); cartuș de imprimare pentru imprimantă laser HP, cyan (500 de pagini); cartuș de imprimare pentru imprimantă laser HP, galben (500 de pagini); cartuș de imprimare pentru imprimantă laser HP, magenta (500 de pagini); cilindru fotosensibil; unitate de colectare a tonerului; poster de configurare; ghid de referință; pliant de asistență; ghid de garanție; fără CD-ROM; cablu de alimentare; cablu USB; cablu telefonic
Garanție	Garanție limitată de un an pentru hardware; pentru mai multe informații, vizitează http://www.support.hp.com

Note de subsol

¹ Cea mai mică amprentă pentru această clasă, comparativ doar cu dimensiunile majorității imprimantelor laser color personale concurente la nivel mondial (definite ca imprimante laser color care nu au fost scoase din producție sub 200 € și echipamente MFP laser color sub 300 €); cercetare internă efectuată de HP asupra specificațiilor publicate de producătorii de imprimante, conform situației din 4 septembrie 2018 și studiu solicitat de HP și realizat de Keypoint Intelligence-Buyers Lab în 2018. Pe baza cotei de piață raportate de IDC Hardcopy Peripherals Tracker în trimestrul II 2018. Amprenta pentru seria de imprimante HP Color Laser 150 este de 1.180,6 de centimetri pătrați, iar pentru seria de echipamente HP Color Laser 170 MFP este de 1.476,1 de centimetri pătrați. Pentru detalii, consultă keypointintelligence.com/HPColorLaser.

² Necesită descărcarea aplicației HP Smart. Pentru detalii privind cerințele de imprimare locală, accesează <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

³ Se exclude primul set de documente de test. Viteza exactă variază în funcție de configurația sistemului, de aplicația software, de driver și de complexitatea documentului.

⁴ Pentru detalii privind cerințele de imprimare locală, consultă <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

⁵ Operațiile wireless sunt compatibile numai cu operațiile la 2,4 GHz și 5,0 GHz. Află mai multe la adresa <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi este o marcă comercială înregistrată a Wi-Fi Alliance®.

⁶ Înainte de imprimare, dispozitivul mobil trebuie să fie conectat la semnalul Wi-Fi Direct® al unui AiO sau al unei imprimante compatibile cu Wi-Fi Direct. Detalii la <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® este marcă comercială înregistrată a Wi-Fi Alliance®.

Denegări privind specificațiile tehnice

¹ Măsurată utilizând ISO/IEC 24734, exclude primul set de documente ale testului. Pentru informații suplimentare, vizitați <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Viteza exactă depinde de configurația sistemului, de aplicația software, de driver și de complexitatea documentului.

² Valori măsurate utilizând ISO/IEC 17629. Pentru mai multe informații, vizitați <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Viteza exactă depinde de configurația sistemului, de aplicația software, de driver și de complexitatea documentului.

³ HP recomandă ca numărul de pagini pe lună imprimate ca imagini să se încadreze în domeniul specificat pentru performanța optimă a dispozitivului, pe baza unor factori ce includ intervalele de înlocuire a consumabilelor și durata de viață a dispozitivului într-o perioadă de garanție extinsă.

⁴ Timpul de ieșire a primei copii și viteza de copiere sunt măsurate utilizând ISO/IEC 29183, excluzând primul set de documente de test. Pentru informații suplimentare, vizitați <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Viteza exactă depinde de configurația sistemului, de aplicația software, de driver și de complexitatea documentului.

⁵ Pentru funcționarea optimă a dispozitivului, HP recomandă ca numărul de pagini scanate pe lună să se încadreze în intervalul specificat.

⁶ Pentru compatibilitate, poate fi necesar un upgrade de firmware descărcat de la <http://www.hp.com/go/support>.

⁷ 128 MB (DDR3-1333).

⁸ Pentru compatibilitate, poate fi necesar un upgrade de firmware descărcat de la <http://www.hp.com/go/support>.

⁹ Dimensiunile variază în funcție de configurație.

¹⁰ Greutatea variază în funcție de configurație.

¹¹ Cerințele de alimentare depind de țara/regiunea în care se vinde imprimanta. Nu modifica tensiunile de funcționare. Astfel de modificări vor duce la deteriorarea imprimantei și la anularea garanției produsului. Valorile consumului de energie se bazează în mod tipic pe măsurarea dispozitivului de 115 V.

¹² Cerințele de alimentare depind de țara/regiunea în care se vinde imprimanta. Nu modifica tensiunile de funcționare. Astfel de modificări vor duce la deteriorarea imprimantei și la anularea garanției produsului. Valoarea Energy Star se bazează în mod tipic pe măsurarea dispozitivului de 115 V și Blue Angel pe măsurarea dispozitivului de 230 V.

¹³ Cartușe inițiale incluse; capacitate de imprimare: 500 de pagini în culori combinate (C/Y/M) și 700 de pagini alb-negru. Randamentul mediu declarat pentru cartușele de schimb pentru culori combinate (C/Y/M) este de 700 de pagini și randamentul mediu pentru alb-negru este de 1.000 de pagini pe baza ISO/IEC 19798, la imprimare continuă. Capacitățile reale variază substanțial în funcție de imaginile imprimate și de alți factori. Pentru detalii, consultă <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

¹⁵ HP recomandă ca numărul de pagini pe lună imprimate ca imagini să se încadreze în domeniul specificat pentru performanța optimă a dispozitivului, pe baza unor factori ce includ intervalele de înlocuire a consumabilelor și durata de viață a dispozitivului într-o perioadă de garanție extinsă.



Produsul poate să difere față de imaginile prezentate. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Informațiile din documentul de față pot fi modificate fără notificare prealabilă. Singurele garanții pentru produsele și serviciile HP sunt cele specificate în declarațiile exprese de garanție care însoțesc respectivele produse și servicii. Nimic din documentul de față nu trebuie interpretat ca fiind o garanție suplimentară. Compania HP nu va fi răspunzătoare pentru erorile tehnice sau editoriale ori pentru omisiunile din documentul de față.

ro-ro Martie 2025

