

Imprimantă HP LaserJet MFP M140w



O imprimantă multifuncțională eficientă, de calitate superioară, care se încadrează în spațiul tău. Beneficiezi de imprimare rapidă de la cea mai mică imprimantă laser din această clasă din lume¹, plus aplicația HP Smart, cu care faci economie de timp.^{2,3} Contează pe imprimarea laser de calitate profesională și configurarea fără probleme.



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

- Cel mai mic echipament laser MFP din lume din clasa sa
- Este disponibil serviciul Instant Ink pentru toner
- Imprimați, scanați și copiați cu un singur dispozitiv compact
- Calitatea și fiabilitatea pe care le aștepți de la liderul în industrie
- Viteză de imprimare de până la 20 ppm
- Produs intuitiv, simplu de utilizat
- Wi-Fi Direct®, certificat Mopria, imprimare mobilă prin Apple AirPrint
- Tehnologie HP Auto-On/Auto-Off
- Copierea actelor de identitate și afișaj LCD cu pictograme



Precision black toner



Auto on/off



Mobile printing



Ultra-compact

Cea mai mică imprimantă laser multifuncțională din lume din clasa sa¹

- Cea mai mică imprimantă laser multifuncțională din lume din această clasă¹, proiectată pentru eficiență.
- Copiază simplu ambele fețe ale actelor de identitate sau ale altor documente de mici dimensiuni pe aceeași față a unei coli de hârtie.
- Gestionează cu ușurință activitățile și obține mai multe funcții de la un singur dispozitiv – imprimare, scanare și copiere.
- Conexiunea wireless cu resetare automată te ajută să rămâi conectat.⁴

Productivitate de la telefon

- Beneficiezi de scanare de înaltă calitate și partajezi prin Dropbox, Google Drive sau cloud de pe telefon folosind aplicația HP Smart.²
- Accesezi și imprimi rapid documente de pe smartphone, din Dropbox și Google Drive, folosind aplicația HP Smart.²
- Cu aplicația HP Smart, faci o fotografie în loc de copie și o trimiți la imprimantă de la smartphone.²
- Elimini etapele din sarcinile repetitive cu ajutorul Comenzilor rapide.² Scanezi către cloud, e-mail și alte destinații cu o singură atingere.²

Nu rămâi niciodată fără consumabile⁵ și economisești până la 50%⁶ cu serviciul Instant Ink pentru imprimare laser

- Nu rămâi niciodată fără toner pentru imprimanta laser.⁵ Include înlocuiri convenabile ale tonerului și livrare inteligentă.
- Economisește până la 50% cu serviciul Instant Ink.⁶ Înregistrează-te pentru a beneficia de toner, livrare și reciclare, începând de la 1,99 EUR/lună.
- Fii liniștit, deoarece poți schimba, întrerupe sau anula tipul de abonament ales în orice moment, fără niciun cost.⁷
- Ajută-ne să reciclăm plasticul prin serviciul de reciclare preplatit inclus.⁸

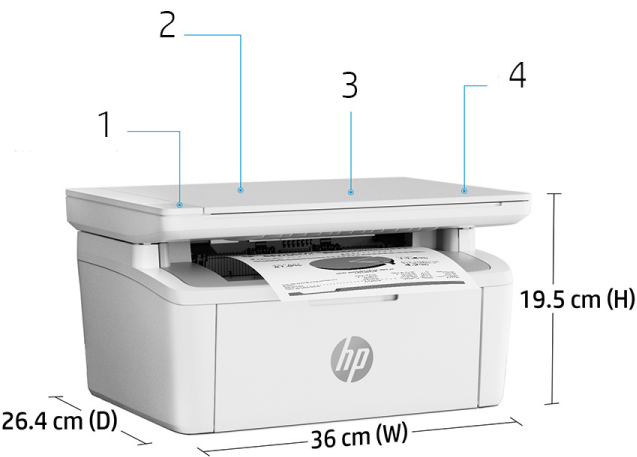
Economisește resurse fără a face compromisuri legate de calitate

- Tehnologia HP Auto-On/Auto-Off pornește imprimanta când ai nevoie de ea și o oprește când termini de imprimat.⁹
- Acest dispozitiv HP LaserJet respectă cerințele privind eticheta ecologică, inclusiv ENERGY STAR® și BLUE ANGEL.

Prezentarea produsului

Este prezentată imprimanta HP LaserJet MFP M140w

- 1. Panou de control intuitiv
- 2. Cea mai mică imprimantă laser din lume din această clasă
- 3. Scanner cu suport plat de format Letter
- 4. Copiere simplă CI



Accesorii, consumabile și asistență

Consumabile	W1420A Cartuș de toner LaserJet original HP 142A negru (950 de pagini)
Service și asistență	UG206E servicii HP Care Pack cu înlocuire standard pentru imprimante LaserJet timp de 3 ani UG086E servicii HP Care Pack cu înlocuire în ziua următoare pentru imprimante LaserJet timp de 3 ani UG289E servicii HP Care Pack cu returnare la depozit și asistență pentru imprimante LaserJet timp de 3 ani (UG206E: toate țările din EMEA, exceptând Orientul Mijlociu, Africa, Africa de Sud, Israel, Turcia, UG086E: Austria, Belgia, Danemarca, Finlanda, Franța, Germania, Irlanda, Italia, Olanda, Norvegia, Portugalia, Spania, Suedia, Elveția, Regatul Unit, Cehia, Grecia, Ungaria, Polonia, Slovacia, UG289E: Orientul Mijlociu, Africa, Africa de Sud, Israel, Turcia)

Specificații tehnice

Model	Imprimantă HP LaserJet MFP M140w
Număr produs	7MD72F
Funcții	Imprimare, copiere, scanare
Panou de control	8 butoane (Alimentare, Anulare, Copiere, Copiere act de identitate, Wireless, Setare de copiere, Sus, Jos), 4 LED-uri (Pregătit/Alimentare, Eroare, Toner, Wireless)
Imprimare	
Tehnologie de imprimare	Laser
Viteză de imprimare ¹	Alb-negru (A4, normal): Până la 20 ppm;
Prima pagină evacuată ²	Alb-negru (A4, pregătit): În numai 8,5 s; Alb-negru (A4, repaus): În numai 9,1 sec;
Rezoluție de imprimare	Alb-negru (optim): Până la 600 x 600 dpi; Tehnologie: HP FastRes 600;
Ciclu de funcționare lunar	Până la 8.000 pagini A4; Volum de pagini lunar recomandat: 100 - 1.000
Funcții software inteligente ale imprimantei ^{3,4}	HP Auto-On/Auto-Off ¹ , aplicația HP Smart ²
Limbaje de imprimare standard	PCLm/PCLm5; URF; PWG
Zonă de imprimare	Marginile imprimării Sus: 2 mm, Jos: 2 mm, Stânga: 2 mm, Dreapta: 2 mm; Suprafață maximă de imprimare : 216 x 355,6 mm
Imprimare duplex	Nu
Copiere	
Viteză de copiere ⁵	Negru (A4): Până la 20 cpm
Specificații copiator	Număr de copii; mai luminos/mai întunecat; optimizare; hârtie; Număr maxim de copii: Până la 99 de copii; Reducere/Mărire: 25 la 400%
Scanare	
Format fișier scanat	JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF
Specificații scanner	Tip scanner Plan; Tehnologie de scanare: CIS; Moduri de intrare scanare: Scanare prin HP LaserJet Software Scan sau software compatibil TWAIN sau compatibil WIA; Versiune TWAIN: Versiunea 2.1 (Windows 7 sau superior); Dimensiune maximă de scanare (masă plană, ADF): 216 – 297 mm; Rezoluție optică de scanare: Până la 600 ppi
Funcții avansate de scanare	Nu
Volum de scanare lunar recomandat	250 - 2000
Suprafață scanabilă	Dimensiune maximă suport (suport plat): 216 – 297 mm
Niveluri de adâncimi de biți/tonuri de gri	24 biți / 256
Viteză procesor	500 MHz
Conectivitate	
Standard	1 x USB 2.0 de mare viteză; conexiune wireless 802.11b/g/n la 2,4 GHz cu Energie redusă Bluetooth®
Wireless	Da
Capabilitate de imprimare mobilă ⁶	Aplicația HP Smart; Apple AirPrint™; certificat Mopria™; imprimare Wi-Fi® Direct
Protocoale de rețea acceptate	TCP/IP; IPv4; IPv6; IP Direct Mode; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS; WS Transfer; FQDN; DNS
Memorie	Standard: 64 MB ;Maxim: Flash ROM de 64 MB; DDR1 de 64 MB; NVRAM de 32 KB
Manipulare suport	
Numărul tăvilor pentru hârtie	Standard: 1 tavă de intrare ;Maxim: 1 tavă de intrare
Tipuri suport	Hârtie simplă, plic, carte poștală, etichetă
Dimensiune suport	Particularizate (metric): De la 105 x 148 la 216 x 355,6 mm Acceptate (metric): A4; A5; A6; plicuri (C5, DL); particularizat

Model	Imprimantă HP LaserJet MFP M140w
Număr produs	7MD72F
Manipulare suport	Intrare standard: tavă intrare de 150 coli Ieșire standard: Sertar de ieșire de 100 coli
Greutate suport	65–120 g/m²
Capacitate de intrare	Tava 1: Coli: 150; plicuri: 10 Maxim: Până la 150 coli
Capacitate de ieșire	Standard: Până la 100 de coli Plicuri: Până la 10 plicuri Maxim: Până la 100 de coli
Sisteme de operare compatibile	Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32-bit or 64-bit, 2 GB available hard disk space, Internet connection, Microsoft® Internet Explorer or Edge. Apple® macOS Catalina (v10.15) macOS Big Sur (v11.0) macOS Monterey (v12.0); 2 GB HD; Internet required. Linux (For more information, see https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)
Sisteme de operare de rețea compatibile	Windows Server 2008 R2 pe 64 biți, Windows Server 2008 R2 pe 64 biți (SP1), Windows Server 2012 pe 64 biți, Windows Server 2012 R2 pe 64 biți, Windows Server 2016 pe 64 biți; Linux (pentru mai multe informații, accesează http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)
Cerințe minime de sistem	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32-bit or 64-bit, 2 GB available hard disk space, Internet connection, Microsoft® Internet Explorer or Edge. Mac: Apple® macOS Catalina (v10.15) macOS Big Sur (v11.0) macOS Monterey (v12.0); 2 GB HD; Internet required
Software inclus	Fără CD în cutie. Descarcă software-ul de la hp.com sau de la 123.hp.com
Gestiunea securității	Server web încorporat protejat prin parolă în rețea; activare/dezactivare porturi de rețea; modificarea parolei pentru comunitatea SNMPv1/2/3
Gestionarea imprimantei	HP Printer Assistant (UDC), HP Device Toolbox
Dimensiuni și greutate	
Dimensiuni imprimantă (L x l x h)	Minim: 360 x 264 x 197 mm; Maxim: 360 x 427 x 347 mm
Dimensiuni pachet (L x l x i)	398 x 248 x 306 mm
Greutate imprimantă	5,39 kg
Greutate pachet	6,9 kg
Mediu de funcționare	Temperatură: de la 15 la 32,5°C Umiditate: 30 – 70% umiditate relativă
Condiții de depozitare	Temperatură: -20 – 60 °C
Acustică	Emisii de putere acustică: 6,2 B(A) Emisii de presiune acustică: 51 dB (A)
Alimentare curent	Cerințe: 220 – 240 V nominal la +/-10% (minimum 198 V, maximum 264 V), 50 – 60 Hz nominal la +/- 3 Hz (minimum 47 Hz, maximum 63 Hz); Consum tipic de energie (TEC): 0,255 kWh/săptămână (Energy Star 3.0); 0,259 kWh/săptămână (Blue Angel); Tip sursă de alimentare: Cerințele de alimentare depind de țara/regiunea în care sunt vândute. Nu converțiți voltagjele de funcționare. Imprimanta se poate defecta și nu veți beneficia de garanția produsului;
Tehnologie cu caracteristici de economisire a energiei	tehnologie HP Auto-On/Auto-Off
Certificări	CISPR32:2012 și CISPR32:2015/EN55032:2012 și EN55032:2015+AC:2016 - Clasa B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017; FCC titlul 47 CFR, Partea 15 Clasa B/ICES-003, Ediția 6 Înregistrare EPEAT® Gold în S.U.A.; declarația IT ECO; Blue Angel; EPEAT® Silver India; EPEAT® Silver Australia; EPEAT® Silver Canada; EPEAT® Silver SUA Conformitate Telecom: Wireless: Directiva UE pentru echipamente radio 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.2.3 / EN 301 489-17: V3.1.1; EN 300 328: V2.1.1 / EN301 893 V2.1.1; FCC titlul 47 CFR, partea a 15-a subsecțiunile C & E / RSS 247 articolul 1, 2015 & RSS 102 articolul 5, 2015; IEC 62311: 2007 / EN62311: 2008
Specificații privind impactul de durată	Se poate recicla prin HP Planet Partners; Conține materiale plastice reciclate post-consum
Țara de origine	Fabricată în Vietnam
Ce se găsește în cutie ^a	Imprimantă HP LaserJet MFP M140w; cablu de alimentare; cartuș de toner LaserJet HP negru (capacitate: 300 de pagini); poster de configurare; ghid de referință; ghid de garanție; pliant
Garanție	Garanție limitată de un an. Opțiunile de garanție și asistență variază în funcție de produs, țară/regiune și cerințele legale locale.

Note de subsol

- ¹ Cea mai mică amprentă din această clasă prin compararea exclusivă a dimensiunilor majorității imprimantelor și echipamentelor MFP laser personale cu prețul sub 152 EUR, respectiv 211 EUR. Dimensiunile minime utilizate în această analiză. Studiul comandat de HP de la Buyers Lab, din august 2020, pe baza unui sondaj al informațiilor disponibile public despre specificațiile publicate de OEM începând de la 31.07.2020. Conform declarațiilor HP, amprenta măsurată a imprimantelor HP LaserJet Pro M109–112 series este de 658,06 centimetri pătrați și cea a imprimantelor HP LaserJet Pro MFP M139–142 este de 949,84 centimetri pătrați. Cota de piață raportată de IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2020Q1 Worldwide. Pentru detalii, consultați: <http://www.keypointintelligence.com/HPsSmallestLaser>.
- ² Necesită descărcarea aplicației HP Smart. Pentru detalii privind cerințele de imprimare locală, accesează <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Anumite caracteristici/programe software sunt disponibile numai în limba engleză și diferă între aplicațiile pentru computer și aplicațiile mobile. Poate fi necesar un abonament; este posibil ca abonamentul să nu fie disponibil în toate țările. Pentru detalii, consultați www.hpsmart.com. Este necesar accesul la internet, care trebuie să fie achiziționat separat. Pentru a beneficia de funcționalitatea completă este necesar un cont HP. Lista sistemelor de operare acceptate este disponibilă în magazinele de aplicații.
- ³ Se bazează pe testarea internă făcută de HP. Estimarea timpilor medii se bazează pe: 1) aplicația HP Smart descărcată pe dispozitivul mobil sau pe computer, 2) crearea Comenzii rapide, 3) lucrări de scanare care au mai mult de 2-3 activități asociate (scanare către e-mail, salvare și redenumire, stocare în cloud etc.). Compararea economiei medii de timp se bazează pe utilizarea de software de imprimare și scanare pentru desktop pentru finalizarea unor activități de scanare similare. Necesită descărcarea aplicației HP Smart și o imprimantă HP compatibilă. Pentru detalii privind cerințele de imprimare locală, accesează <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁴ Operațiile wireless sunt compatibile numai cu operațiile la 2,4 GHz. Află mai multe la adresa <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Este necesar accesul la internet, care trebuie să fie achiziționat separat.
- ⁵ Pe baza utilizării planului, a conexiunii prin internet la o imprimantă HP eligibilă, a cardului de credit/debit valabil, a adresei de e-mail și a serviciului de livrare din zona ta geografică.
- ⁶ Pe baza costului abonamentului lunar pentru abonamentul HP Instant Ink pentru toner de 1500 de pagini, comparativ cu costul comercial pe pagină pentru imprimante laser A4 monocromie și echipamente MFP din aceeași clasă, cu prețuri sub 450 EUR, care folosesc cartușe integrate de capacitate standard (toner și cilindru în același cartuș). Studiul efectuat de Buyers Lab în aprilie 2020, comandat de HP, pe baza analizei asupra informațiilor disponibile public începând de la 24.04.2020. Imprimantele au fost selectate pe baza cotei de piață, publicate în Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker de la IDC, Final Historical, în trimestrul 4 din 2019 pentru SUA și Canada. Pentru detalii și cel mai recent raport, consultați: <http://www.keypointintelligence.com/HPPrinterService>.
- ⁷ Modifică sau anulează oricând planul online. Dacă decizi să anulezi planul HP Instant Ink, poți reveni la utilizarea cartușelor standard sau XL originale de la HP. Actualizările abonamentului intră în vigoare imediat, iar tarifele vor fi aplicate retrospectiv sau la următorul ciclu de facturare, în funcție de opțiunea utilizatorului. Renunțarea la actualizări și anularea planului intră în vigoare după ultima zi a perioadei de facturare curente. Pentru detalii complete, accesează <http://www.instantink.hpconnect.com/terms>.
- ⁸ În cadrul Programului HP Planet Partners (dacă este disponibil), materialele plastice sunt utilizate ca materie primă și combinate cu alte materiale pentru a produce cartușe originale HP noi și alte produse de uz zilnic. Pentru detalii: <http://www.hp.com/hprecycle>.
- ⁹ Capabilitățile pentru tehnologia HP Auto-On/Auto-Off depind de imprimantă și de setări; poate necesita un upgrade de firmware.

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 Capabilitățile pentru tehnologia HP Auto-On/Auto-Off depind de imprimantă și de setări; poate necesita upgrade de firmware.
- ⁴ Necesită descărcarea aplicației HP Smart. Pentru detalii despre cerințele locale de imprimare, consultați www.hp.com/go/mobileprinting. Anumite caracteristici/programe software sunt disponibile numai în limba engleză și diferă între aplicațiile pentru computer și aplicațiile mobile. Poate fi necesar un abonament Instant Ink. Serviciul Instant Ink nu este disponibil în toate țările. Pentru detalii, consultați www.hptonerservice.com. Este necesar accesul la internet, care trebuie să fie achiziționat separat. Pentru a beneficia de funcționalitatea completă este necesar un cont HP. Lista sistemelor de operare acceptate este disponibilă în magazinele de aplicații. Capabilitățile de fax sunt create numai pentru trimiterea faxurilor și pot fi necesare achiziții suplimentare. Pentru mai multe informații, accesează www.hpsmart.com/mobile-fax.
- ⁵ Timpul de ieșire a primei copii din modul Pregătit și viteza de copiere în mod simplex sunt măsurate utilizând ISO/IEC 29183; viteza de copiere în mod duplex este măsurată utilizând ISO/IEC 24735, excluzându-se primul set de documente de test. Pentru informații suplimentare, consultați <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Viteza exactă variază în funcție de configurația sistemului, de aplicația software și de complexitatea documentului.
- ⁶ Wi-Fi® este o marcă comercială înregistrată a Wi-Fi Alliance®. Operațiile wireless sunt compatibile numai cu operațiile la 2,4 GHz. Află mai multe la www.hp.com/go/mobileprinting. Performanța comunicației wireless depinde de mediul fizic și de distanța până la punctul de acces. AirPrint și sigla AirPrint sunt mărci comerciale ale Apple® Inc. Sigla Mopria® este o marcă comercială înregistrată și/sau neînregistrată a Mopria Alliance, Inc. în Statele Unite ale Americii și în alte țări/regiuni. Utilizarea neautorizată este strict interzisă. Necesită descărcarea aplicației HP Smart. Pentru detalii despre cerințele locale de imprimare, consultați www.hp.com/go/mobileprinting. Anumite caracteristici/programe software sunt disponibile numai în limba engleză și diferă între aplicațiile pentru computer și aplicațiile mobile. Poate fi necesar un abonament Instant Ink. Serviciul Instant Ink nu este disponibil în toate țările. Pentru detalii, consultați www.hptonerservice.com. Este necesar accesul la internet, care trebuie să fie achiziționat separat. Pentru a beneficia de funcționalitatea completă este necesar un cont HP. Lista sistemelor de operare acceptate este disponibilă în magazinele de aplicații. Capabilitățile de fax sunt create numai pentru trimiterea faxurilor și pot fi necesare achiziții suplimentare. Pentru mai multe informații, accesează www.hpsmart.com/mobile-fax.
- ⁷ 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.
- ⁸ Pentru informații despre capacitatea cartușului inclus cu imprimanta, consultați <http://www.hp.com/go/toneryield>. Valorile capacității sunt măsurate în conformitate cu ISO/IEC 19752 la imprimare continuă. Capabilitățile reale variază substanțial în funcție de imaginile imprimate și de alți factori.

