



Imprimantă HP OfficeJet Pro 9023 All-in-One



O imprimantă inteligentă revoluționară – chiar și pentru lucrările de volum mare. Economisești timp cu comenzile rapide Smart Tasks¹ și obții scanare față-verso la o singură trecere. Imprimi și scanezi simplu de la telefon¹ și contezi pe conexiuni stabile și securitatea HP – cea mai bună din clasa sa.^{2,3}

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

- Garanție comercială HP de 3 ani inclusă în preț
- Imprimare, copiere, scanare, fax
- Până la 24 ppm alb-negru, 20 ppm color
- Scanezi automat și simultan pe ambele fețe
- Creezi documente editabile, ce suportă căutarea cu Smart Tasks
- Tavă de intrare pentru 2 x 250 de coli, tavă de ieșire pentru 100 de coli
- Scanner cu scanare față-verso la o singură trecere

Concepută pentru economia de timp

- Elimini etape din activitățile repetitive cu comenzi rapide particularizabile.¹ Scanezi către cloud, e-mail și altele – cu o atingere.¹
- Creezi documente editabile care suportă căutarea scanându-le de la telefon sau imprimantă, folosind Smart Tasks.¹
- Lucrezi rapid și ai mâinile libere cu alimentatorul de 35 de coli. Scanezi rapid și simultan pe ambele fețe.
- Abordezi cu încredere lucrări de volum mare, folosind două tăvi de 250 de coli, în care încap un top întreg de hârtie.

Libertatea de a lucra oriunde

- Te conectezi la imprimarea bazată pe cloud cu Wi-Fi™ sau rețeaua celulară de date pentru a imprima de oriunde.¹
- Accesezi și imprimi rapid documente și imagini pe smartphone din Dropbox și Google Drive.¹
- Obții scanare de înaltă calitate și o transmiți prin Dropbox, Google Drive, e-mail sau prin cloud – practic de oriunde.¹
- Primești notificări când imprimi, scanezi sau copiezi de la smartphone.¹

Cea mai bună securitate HP din clasa sa,³ conexiuni fiabile

- Reduci întreruperile cu Wi-Fi™ cu auto-reparare care te menține conectat.²
- Obții cea mai bună securitate HP din clasa sa pentru a-ți proteja dispozitivele, datele și documentele.³
- Te bazezi pe suport cu chatbot și notificări utile cu aplicația HP Smart.¹
- Partajezi simplu resursele – obții acces și imprimi prin rețeaua wireless și Ethernet.²

Comandarea cernelii e mai ușoară ca oricând

- Imprimi mai multe pagini și înlocuiești cartușele mai rar cu cartușele HP originale de mare capacitate.⁴
- Creezi grafice de calitate profesională în culori intense, ideale pentru utilizare la birou și prezentări.
- Obții text negru intens pentru toate documente de afaceri.

Specificații tehnice

Funcții	Imprimare, copiere, scanare, fax
Tehnologie de imprimare	HP Thermal Inkjet
Viteză de imprimare	Negru (A4, ISO): Până la 24 ppm; Color (A4, ISO): Până la 20 ppm; Draft negru (A4): Până la 39 ppm; Draft color (A4): Până la 39 ppm
Prima pagină evacuată	Alb-negru (A4, pregătit): În numai 9 s; Color (A4, pregătit): În numai 10 s
Rezoluție de imprimare	Alb-negru (optim): Redare la 1200 x 1200 dpi; Culoare (optim): Până la 4800 x 1200 dpi în mod optimizat pe hârtie foto HP Advanced, cu 1200 x 1200 dpi la intrare
Ciclu de funcționare lunar	Până la 30.000 pagini A4; Volum de pagini lunar recomandat: Până la 2.000
Funcții software inteligente ale imprimantei	Orientare: Portret/peisaj; Imprimare față-verso: Fără/inversare pe latura lungă/inversare pe latura scurtă; Ordine pagini: Din față în spate/din spate în față; Pagini pe coală: 1, 2, 4, 6, 9, 16; Setări calitate: Cioarnă/normal/optim; Comenzi rapide de imprimare; Imprimare în nuanțe de gri: Dezactivat/nuanțe de gri de calitate înaltă/numai cernelă neagră; Configurație pagini pe coală: La dreapta, apoi în jos/în jos, apoi la dreapta/la stânga, apoi în jos/în jos, apoi la stânga; Imprimare la DPI maxim: Nu/da; Tehnologii HP Real Life: Oprit/pornit; Brosură: Fără/brosură – legare stânga/brosură – legare dreapta; Pagini de imprimat: Imprimarea tuturor paginilor/imprimare numai pagini împare/imprimare numai pagini pare; Imprimare fără chenar: Oprit/pornit; Margini pagină: Oprit/pornit
Limbaje de imprimare standard	GUI HP PCL3
Zonă de imprimare	Marginele imprimării: Sus: 3,3 mm, Jos: 3,3 mm, Stânga: 3,3 mm, Dreapta: 3,3 mm; Suprafață maximă de imprimare: 216 x 356 mm
Imprimare fără margini	Da, exclusiv pe hârtie foto, 210 x 297 mm (A4)
Număr de consumabile	4 (câte unul pentru negru, cyan, magenta, galben)
Multitasking acceptat	Da
Imprimare duplex	Automat (standard)
Viteză de copiere	Negru (A4, ISO): Până la 23 cpm; Color (A4, ISO): Până la 17 cpm
Specificații copiator	Setarea copierii: Număr de copii; față-verso; mai luminos/mai întunecat; Corecție copie HP; copiere act de identitate; redimensionare; calitate; dimensiune hârtie; tip hârtie; colonație; modificare margine; decupare; previzualizare copie; selectare tavă; îmbunătățiri; Număr maxim de copii: Până la 99 de copii; Rezoluție copie: Până la 600 dpi; Reducere/Mărire: 25 la 400%
Viteză de scanare	Normal (A4): Până la 15 ipm (200 ppi, alb-negru); până la 8 ipm (200 ppi, color); Duplex (A4): Până la 15 ipm (200 ppi, alb-negru); până la 6 ipm (200 ppi, color)
Format fișier scanat	JPG, BMP, TIFF, PDF, RTE, TXT, PNG
Specificații scanner	Tip scanner: Geam pentru ieșire simplă, ADF față-verso la o singură trecere; Moduri de intrare scanare: Scanare, copiere de la panoul frontal, software HP, EWS, aplicații mobile; Versiune TWAIN: Versiunea 2.1; Dimensiune maximă de scanare (masă plană): 215,9 x 297 mm; Dimensiune de scanare maximă (ADF, în sistem metric): 215,9 x 355,6 mm; Rezoluție optică de scanare: Până la 1200 dpi
Funcții avansate de scanare	OCR (recunoaștere optică a caracterelor); comenzi rapide Smart Tasks: scanare personalizabilă cu 1 clic către destinații cloud, e-mail, imprimare, creare de documente editabile și care suportă căutarea prin scanare de la telefon sau imprimantă; destinații Smart Tasks: Dropbox, Google Drive, OneDrive, destinatari de e-mail, imprimare; Scanări rapide și simultan pe ambele fețe
Suprafață scanabilă	Dimensiune maximă suport (suport plat): 215,9 x 297 mm; Dimensiune minimă suport (ADF): 127 x 127 mm; Dimensiune maximă suport (ADF): 215,9 x 355,6 mm
Niveluri de adâncimi de biți/tonuri de gri	24 biți / 256
Transmitere digitală	Standard: Scanare către e-mail; Scanare către folder de rețea; Scanare către SharePoint; Scanare către stick de memorie
Fax	Da, color,
Specificații fax	Memorie fax: Până la 100 pagini; Rezoluție fax: Standard: 203 x 98 dpi; Excelent: 203 x 196 dpi, 256 de niveluri de gri;
Funcții software inteligente ale faxului	Fax digital; Fax to PC este disponibil cu Windows; Vizitează http://www.hp.com/support pentru a descărca cel mai recent software
Viteză procesor	1,2 GHz
Conectivitate	Standard: 1 x USB 2.0; 1 x port USB; 1 x Ethernet; 1 x Wireless 802.11 a/b/g/n; 2 x porturi de modem RJ-11
Wireless	Da, WiFi 802.11 a/b/g/n încorporat
Capabilitate de imprimare mobilă	Sistem de operare Chrome; aplicația HP Smart; Apple AirPrint™; imprimare Wi-Fi® Direct; certificat Mopria™
Capabilitățile rețelei	Da, prin Ethernet integrat; Wireless 802.11 a/b/g/n
Memorie	Standard: 512 MB
Numărul tăvilor pentru hârtie	Standard: 2
Tipuri suport	Hârtie simplă, hârtie foto HP, hârtie HP mată pentru broșuri sau profesională, hârtie HP mată pentru prezentări, hârtie HP lucioasă pentru broșuri sau profesională, alte hârtii foto Inkjet, alte hârtii mate Inkjet, alte hârtii lucioase Inkjet, hârtie groasă simplă, hârtie simplă, subțire/reciclată, hârtie lucioasă pentru broșuri pliate în trei

Dimensiune suport	Particularizate (metric): Tava 1: nu este cazul. Tava 2: 76,2 x 127 – 215,9 x 355,6 mm Acceptate (metric): A4, A5, A6, B5(JIS), carte poștală (A4, Hagaki, Ofuku Hagaki); foto (13 x 18 cm, 10 x 15 cm); plic (A2, C5, C6, DL)
Greutăți suporturi, acceptate	60 – 105 g/m ² (simplă); 220 – 280 g/m ² (foto); 75 – 90 g/m ² (plic); 163 – 200 g/m ² (cartelă)
Capacitate de intrare	Standard: Până la 250 coli ADF: Standard, 35 de coli Plicuri: Până la 30 de plicuri Etichete: Până la 50 de coli Plăci: Până la 50 de coli
Capacitate de ieșire	Standard: Până la 100 de coli Plicuri: Până la 10 plicuri Etichete: Până la 30 de coli Plăci: Până la 30 de carduri
Sisteme de operare compatibile	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 7; Windows Server; sistem de operare Chrome
Cerințe minime de sistem	Windows: Windows 10, 8.1, 8, 7; Procesor de 1 GHz pe 32 bit (x86) sau pe 64 bit (x64), 2 GB de spațiu disponibil pe hard disk, unitate CD-ROM/DVD sau conexiune de Internet, port USB, Internet Explorer Mac: OS X v10.11 El Capitan; macOS Sierra v10.12 (anteriorul OS X); macOS High Sierra v10.13; macOS Mojave v10.14; 1,5 GB de spațiu disponibil pe hard disk; Acces la Internet
Software inclus	Software imprimantă HP, cumpărare consumabile online
Dimensiuni imprimantă (L x l x h)	Minim: 437 x 396,3 x 318,3 mm; Maxim: 437 x 547 x 318,3 mm
Dimensiuni pachet (L x l x l)	496 x 377 x 489 mm
Greutate imprimantă	11,66 kg
Greutate pachet	14,2 kg
Mediu de funcționare	Temperatură: 5 – 40 °C Umiditate: 25 – 75% umiditate relativă
Condiții de depozitare	Temperatură: -40 – 60 °C
Acustică	Emisii de putere acustică: 7,0 B(A) (imprimare la 21 ppm) Emisii de presiune acustică: 64 dB(A) (imprimare la 21 ppm)
Alimentare curent	Cerințe: Tensiune de intrare: 100 – 240 V c.a. (+/- 10%), 50/60 Hz ; Consum: Până la 30 W (imprimare), 5,80 W (standby), 1,22 W (repaus), 0,08 W (oprire manuală) ; Consum tipic de energie (TEC): 0,258 kWh/săptămână ; Tip sursă de alimentare: Sursă de alimentare universală internă (incorporată)
Certificări	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 Clasă B; CISPR 24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 301 489-1 (V2.1.1:2017), EN 301 489-17 (V3.1.1 2017)
Țara de origine	Produs în Thailanda
Panou de control	Panou de comandă cu ecran senzitiv de 6,86 cm (2,7”), cu CGD (afișaj grafic color); 3 butoane: Home, Ajutor, Înapoi
Ce se găsește în cutie	1MR70B: Imprimantă HP OfficeJet Pro 9023 All-in-One; cartuş de cernelă inițial HP 963 Negru (~1.000 pagini); cartuş de cernelă inițial HP 963 Cyan (~700 pagini); cartuş de cernelă inițial HP 963 Magenta (~700 pagini); cartuş de cernelă inițial original HP 963 Galben (~700 pagini); pliant cu reglementări; pliant de atenționare privind cernela; cablu de alimentare; poster de configurare; ghid de referință. Pentru informații suplimentare despre umplere și despre capacitate, consultați http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Consumabile, din comerț sau consumabile, înlocuire	3JA23AE Cartuş de cernelă original HP 963 Cyan 3JA24AE Cartuş de cernelă original HP 963 Magenta 3JA25AE Cartuş de cernelă original HP 963 Galben 3JA26AE Cartuş de cernelă original HP 963 Negru 3JA27AE Cartuş de cernelă original de capacitate extinsă HP 963XL Cyan 3JA28AE Cartuş de cernelă original de capacitate extinsă HP 963XL Magenta 3JA29AE Cartuş de cernelă original de capacitate extinsă HP 963XL Galben 3JA30AE Cartuş de cernelă original de capacitate extinsă HP 963XL Negru 3JA31AE Cartuş de cernelă original de capacitate extinsă HP 967XL Negru
Service și asistență	U6M82E HP Care Pack cu înlocuire standard pentru imprimante OfficeJet Pro – Ultra-High, 3 ani U6M87E HP asistență hardware cu returnare și reparare pentru imprimante OfficeJet Pro – Ultra High, 3 ani (U6M82E: toate țările din EMEA, exceptând țările nordice, Orientul Mijlociu, Africa, Africa de Sud, Israel, Turcia, U6M87E: Orientul Mijlociu, Africa, Africa de Sud, Israel, Turcia)
Garanție	garanție limitată de un an pentru hardware; Posibilitatea de a obține 3 ani garanție la înregistrarea clientului, cu termenii și condițiile de la http://www.hp.com/eu/warrantyextension ; asistență Web 24 ore, 7 zile pe săptămână; asistență telefonică în timpul orelor de lucru în perioada de garanție

Note de subsol

¹ Necesită descărcarea aplicației HP Smart. Pentru detalii privind cerințele de imprimare locală, vezi <http://hp.com/go/mobileprinting>.
² Operațiile wireless sunt compatibile numai cu operațiile la 2,4 GHz și 5,0 GHz. Afă mai multe la <http://hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi este o marcă comercială înregistrată a Wi-Fi Alliance®.
³ În comparație cu majoritatea imprimantelor color all-in-one de consum concurențe din aceeași clasă -E299. Studiu Keypoint Intelligence – Buyers Lab 2018 comandat de HP și bazat pe un sondaj al specificațiilor publicate de producătorii de imprimante, rapoarte de sustenabilitate și comunicate de presă existente la 15 decembrie 2018, neconfirmat prin testare de laborator. Pe baza cotei de piață raportate de IDC în Hardcopy Peripherals Tracker în trimestrul 3 2018, ediția CYQ3 2018. Dispozitiv AiO cu funcțiile de securitate cele mai bune din clasa sa pe baza funcțiilor de securitate publicate sau integrate ale modelelor competitorilor din aceeași clasă și definite ca oferind securitate multi-punct de nivel business ce include informații ale: criptare la nivel de date, dispozitiv, rețea, document; Securitate Wi-Fi de nivel enterprise; și imprimare securizată. Pentru mai multe detalii, consultă <http://www.keypointintelligence.com/HP/OfficeJetPro>.
⁴ Pe baza cartușelor HP 962XL Negru și Color, cu cernelă originală și de capacitate extinsă. Cartușele de cernelă de capacitate extinsă nu sunt incluse; se cumpără separat. Pentru mai multe informații, consultă <http://hp.com/go/learnaboutsupplies>. Cost mai mic pe pagină în comparație cu prețul de pe piață recomandat de producători și cu capacitatea în pagini publicată pentru cartușele de cernelă originale HP 962 de capacitate standard. Prețul real poate varia.

