

Imprimantă HP OfficeJet Pro 9110b



Administrează imprimarea ca un profesionist.



Imprimantă inkjet color profesională pentru birourile disperate și forța de muncă hibridă, de la cel mai bun producător de imprimante din lume, la care se adaugă tehnologia noastră cea mai bună pentru gestionarea tuturor aspectelor. Se integrează perfect în orice rețea, pentru simplificarea lucrului.^{1,2}

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

- Wi-Fi cu autoreparare
- HP Universal Print Driver
- Limbaj de descriere a paginii
- HP Web JetAdmin
- HP Wolf Pro Security
- 22 ppm (alb-negru)/18 ppm (color)
- tavă intrare de 250 coli
- Senzor pentru nivel de hârtie foarte scăzut
- Fabricată din plastic reciclat

Implementează. Integrează. Particularizează simplu.

- Implementează, integrează și configurează-ți flota de imprimante în mai multe locații.
- Integrează cu ușurință în orice rețea cu HP Universal Print Driver și suportul pentru limbajul de descriere a paginilor.
- Personalizează și administrează-ți flota după necesități, printr-o administrare ușoară, de la distanță, și cu un control îmbunătățit al caracteristicilor.

Mărește forța afacerii tale cu o sursă de productivitate

- Fii mereu gata să imprimi multe pagini și alege imprimanta HP OfficeJet Pro cu tavă de alimentare de 250 de pagini.
- Imprimă mai rapid, cu o imprimantă inkjet rapidă – până la 22 de pagini pe minut (PPM).⁴
- Menține-ți cursul activității cu această imprimantă productivă HP OfficeJet Pro, construită cu decenii de experiență.

Tehnologie optimă pentru administrarea tuturor caracteristicilor²

- Rămâi conectat cu cel mai fiabil Wi-Fi® - bandă duală, cu autoreparare - care se reconectează automat.²
- Configurează, depanează și administrează cu ușurință rețele și dispozitive precum HP Web Jetadmin.²
- Protejează-ți rețelele împotriva amenințărilor cibernetice cu HP Wolf Pro Security.²

Stimulează inovația cu 40% plastic reciclat⁵

- Alege imprimate realizate din cel puțin 40% plastic reciclat.⁵
- Pentru fiecare pagină pe care o imprimi, HP protejează, replantează și administrează păduri în egală măsură.⁶
- Reciclează cartușele de toner originale HP după utilizare, fără costuri, cu programul HP Planet Partners.⁷

Specificații tehnice

Funcții	Imprimare
Tehnologie de imprimare	HP Thermal Inkjet
Viteză de imprimare	Negru (A4, ISO): Până la 22 ppm; Color (A4, ISO): Până la 18 ppm; Draft negru (A4): Până la 32 ppm; Draft color (A4): Până la 32 ppm
Prima pagină evacuată	Alb-negru (A4, pregătit): În numai 12 s; Color (A4, pregătit): În numai 13 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 25.000 pagini A4; Volum de pagini lunar recomandat: Până la 1500
Funcții software inteligente ale imprimantei	Orientare: portret/peisaj/rotire cu 180 de grade; imprimare față-verso; fără, inversare pe latura lungă, inversare pe latura scurtă; pagini pe coală: 1 pagină pe coală/2 pagini pe coală/4 pagini pe coală/6 pagini pe coală/9 pagini pe coală/16 pagini pe coală; Calitatea imprimării: HP Standard/Quick Draft/Premium/Detailed; Culoare RGB: Imprimantă implicită/Office (sRGB)/Foto (sRGB)/Dispozitiv RGB/Adobe RGB/Viu (sRGB)/Comenzi rapide de imprimare RGB personalizate; Valori implicite din fabrică; Setări EcoSMART; etichete; carton/hârtie grea; folii transparente; imprimare broșură; imprimare cotidiană normală; ordine pagini: din față în spate/din spate în față; aspect broșură; fără/legare la stânga/legare la dreapta; margini pagină imprimare; pagini speciale: Capac frontal/capac spate/imprimarea paginilor pe diferite tipuri de hârtie/introducere opțiuni de redimensionare a paginilor goale: Dimensiune reală/Imprimare document pe/Scalare manuală Filigrane: Fără/Confidențial/Ciornă/Mostră/Particularizat; coțajonare; Inversare ordine pagini; Imprimare în negru a întregului text; comenzi rapide panou de control; HP EasyColor: Fără/Conservator/Wireless automat
Limbaje de imprimare standard	HP PCL6, PCL5, PDF nativ, HP Postscript
Zonă de imprimare	Marginile 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 (Legal)
Imprimare fără margini	Da, numai pe hârtie foto, până la 8,5 x 11 inch (Letter SUA), 210 x 297 mm (A4)
Număr de consumabile	4 (câte unul pentru negru, cyan, magenta, galben)
Imprimare duplex	Automat (standard)
Fax	Nu,
Viteză procesor	1,2 GHz
Conectivitate	Standard: 1 x Bluetooth Low Energy; 1 x USB 2.0 de mare viteză (dispozitiv); 1 x port USB 2.0 de mare viteză (gazdă); 1 x Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (două benzi); 1 x Ethernet
Wireless	Da, WiFi 802.11 a/b/g/n/ac încorporat
Capabilitate de imprimare mobilă	Apple AirPrint™; imprimare Wi-Fi® Direct; HP Roam
Capabilitățile rețelei	Da, prin Ethernet integrat; Wireless 802.11 a/b/g/n/ac
Memorie	Standard: 512 MB
Numărul tăvilor pentru hârtie	Standard: 1
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 grosă simplă, hârtie simplă, subțire/reciclată, hârtie lucioasă pentru broșuri pilate în trei

Dimensiune suport	Particularizate (metric): Tava 1: 76,2 x 127 – 215,9 x 355,6 mm Acceptate (metric): A4, A5, A6, B5(US), Card (A4, Hagaki, Ofuku Hagaki); foto (13 x 18 cm, 10 x 15 cm); Plac (A2, C5, C6, DL, Chou #3, Chou #4); 8,5 x 13 inch
Greutăți suporturi, acceptate	60 – 105 g/m² (simplă); 220 – 280 g/m² (foto); 75 – 90 g/m² (plic); 163 – 200 g/m² (cartelă)
Capacitate de intrare	Standard: Până la 250 coli Picuri: Până la 30 de picuri Etichete: Până la 50 de coli Plăci: Până la 50 de coli
Capacitate de ieșire	Standard: Până la 60 de coli Picuri: Până la 10 picuri Etichete: Până la 30 de coli Plăci: Până la 30 de carduri
Sisteme de operare compatibile	Windows 11; Windows 10; macOS 13 Ventura; macOS 12 Monterey; macOS 11 Big Sur; Linux; Windows Server; Chrome OS
Cerințe minime de sistem	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10: 32 sau 64 de biți, 2 GB spațiu disponibil pe hard disk, conexiune la internet, Microsoft® Internet Explorer sau Edge, macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; HDD de 2 GB, necesită Internet Mac: macOS v11 Big Sur; macOS v12 Monterey; macOS v13 Ventura; HDD de 2 GB, necesită Internet
Software inclus	Software pentru imprimantă HP
Dimensiuni imprimantă (L x l x h)	Minim: 439 x 342,5 x 195,6 mm (mod stocare minimă); Maxim: 439 x 519,8 x 195,6 mm (extindere tavă de ieșire)
Dimensiuni pachet (L x l x l)	487 x 283 x 409 mm
Greutate imprimantă	~6,15 kg
Greutate pachet	8,50 kg
Mediu de funcționare	Temperatură: De la 5 la 40°C Umiditate: 25 – 75% umiditate relativă
Condiții de depozitare	Temperatură: –40–60 °C
Acustică	Emisi de putere acustică: 6,7 B(A) (imprimare la 18 ppm) Emisi de presiune acustică: 60 dB(A) (imprimare la 18 ppm)
Alimentare curent	Cerințe: Tensiune de intrare: 100 – 240 V c.a. (+/- 10%), 50/60 Hz. ; Consum: 3,49 W (standby), 1,16 W (repaus), 0,13 W (oprire manuală) ; Tip sursă de alimentare: Sursă de alimentare universală internă (încorporată)
Certificări	CISPR 32:2015 / EN 55032:2015 Clasa B; CISPR 24:2010/EN 55024:2010; CISPR 35:2016/EN 55035:2017+A1 1:2020; EN 61000-3-2:2014/IEC 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013/IEC 61000-3-3:2013; EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-17 V3.2.4; FCC CFR 47, Partea a 15-a, Clasa B, ICES-003, Articolul 7; Clasa B, VCCI V-3:2015 Declarația IT ECO; Înregistrare EPEAT®
Specificații privind impactul de durată	Se poate recicla prin HP Planet Partners; Produs Forest First cu HP+
Țara de origine	Fabricat în Thailanda
Panou de control	Panou de control tactil de 2,7 inch (6,86 cm) cu CGD (afișaj grafic color); 3 butoane: (acasă, ajutor, înapoi)
Ce se găsește în cutie	5A053B: cartus de cerneală neagră HP 937 inițial (~ 800 de pagini); cartus de cerneală cyan HP 937 inițial (~ 420 de pagini); cartus de cerneală magenta HP 937 inițial (~ 420 de pagini); cartus de cerneală galbenă HP 937 inițial (~ 420 de pagini). [Capacitatea reală de imprimare depinde considerabil de conținutul paginilor imprimate și de alți factori. Pentru detalii, accesează https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Service și asistență	UG198E Serviciu HP de înlocuire standard timp de 3 ani (disponibil în toate țările din UE în afara celor din zona adriatică, Africa, CSI, EEM, Israel, Orientul Mijlociu, Rusia, România, Slovenia, Africa de Sud, Turcia) UG405E Serviciu HP de înlocuire în următoarea zi lucrătoare timp de 3 ani (disponibil în Austria, Belgia, Republica Cehă, Danemarca, Finlanda, Franța, Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Țările de Jos, Norvegia, Polonia, Portugalia, România, Slovacia, Spania, Suedia, Elveția, Regatul Unit) UG248E Serviciu HP de returnare la depozit timp de 3 ani (disponibil în zona adriatică, Africa, CSI, EEM, Israel, Orientul Mijlociu, Rusia, România, Slovenia, Africa de Sud, Turcia)
Garanție	Garanție limitată de un an. Pentru mai multe informații, accesează https://www.support.hp.com ⁸

Note de subsol

¹ Pe baza livrărilor din Q4 din 2022 Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker® de la IDC, ediția din Q4 din 2022. Include livrările tuturor dispozitivelor de imprimare (imprimante inkjet, imprimante laser, copiatoare și dispozitive multifuncționale, inclusiv unități de producție).

² Seria de imprimante HP OfficeJet Pro 9100b dispune de Wi-Fi cu bandă duală și autoreparare și HP Web Jetadmin, cele mai bune tehnologii HP pentru suportul fluent și în siguranță al necesităților IT de business. Este necesar accesul la internet, care trebuie achiziționat separat. Operațiile wireless sunt compatibile doar cu rețele wireless de 2,4 GHz și de 5,0 GHz. Afiș mai multe la www.hp.com/go/mobileprinting. HP Security se numește acum HP Wolf Security. Caracteristicile de securitate variază în funcție de platformă. Consultă fișa de date a produsului pentru detalii.

³ Premiu pentru fiabilitate oferit de BLI Reliability pe baza dispozitivelor testate de Keypoint Intelligence în perioada 2017 – 2021.

⁴ Se exclude primul set de pagini de test ISO. Pentru detalii, consultă: www.hp.com/go/printerclaims.

⁵ Procentul de plastic reciclat se calculează în funcție de greutatea totală a plasticului.

⁶ HP colaborează cu parteneri non-profit pentru a administra, restaura și proteja pădurile din multe regiuni. Cu HP, fiecare imprimare se bazează pe cadrul HP pentru protecția pădurilor, pentru contracararea despăduririlor. www.hp.com/forestsfirst.

⁷ Disponibilitatea programului HP Planet Partners variază. Pentru detalii, consultă www.hp.com/hpcrecycle.