

Imprimantă HP DeskJet 2820e All-in-One



Liderul în imprimare simplă, fără bătăi de cap.¹



Imprimă, scanează și copiază fără efort cu această imprimantă wireless compactă pentru acasă și cea mai bună și mai ușor de utilizat aplicație de imprimare. De la etichete de retur la rețelele tale preferate, bucură-te de o experiență optimă oferită de producătorul de imprimante numărul 1 în lume.^{2,3}

Aceasta este o imprimantă care beneficiază de avantajele HP+. Alege HP+ la configurarea produsului pentru a activa beneficiile. HP+ necesită un cont HP, o conexiune permanentă la internet și utilizarea exclusivă a cartușelor de cerneală originale HP pe toată durata de viață a imprimantei. Mai multe detalii la: <http://www.hp.com/plus>

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

Aspecte importante

- Configurare simplă
- Cea mai ușor de utilizat aplicație de imprimare²
- Cea mai bună conexiune Wi-Fi® cu reparare automată de la HP⁴
- 7,5 ppm alb-negru/5,5 ppm color
- Tavă de intrare de 60 de coli
- Compatibilitate cu Instant Ink
- 3 luni de cerneală incluse cu HP+¹²
- Conține 60 % plastic reciclat⁹
- Imprimare prin inițiativa Forest First¹⁰

Configurare simplă cu cea mai ușor de utilizat aplicație de imprimare

- Începe lucrul rapid, urmând pașii simpli din cea mai bună și mai ușor de utilizat aplicație de imprimare.²
- Imprimă cu ușurință etichete de transport sau rețetele preferate și folosește funcțiile oferite de un singur dispozitiv: imprimare, scanare și copiere.
- Gestionează rapid toate lucrările de imprimare de la panoul de comandă cu butoane, ușor de utilizat și intuitiv.
- Imprimă, scanează, copiază sau trimite faxuri direct de la smartphone, folosind cea mai bună și mai ușor de utilizat aplicație HP.²

Rămâi conectat cu cea mai fiabilă conexiune Wi-Fi®

- Ești mereu gata de imprimare, cu cea mai fiabilă conexiune Wi-Fi® de la HP, care se reconectează automat în cazul întreruperii.⁴
- Rămâi conectat cu cea mai bună și mai fiabilă conexiune Wi-Fi®, ca să imprimi rapid de la smartphone.^{4,2}
- Datorită conexiunii wireless încorporate, accesezi, imprimi și trimiți ușor resurse în rețea de pe orice dispozitiv.⁴

Economisești până la 70 % la cerneală și aceasta nu îți va lipsi niciodată^{5,6}

- Cu abonamentul HP Instant Ink, primești cartușe de cerneală la ușă înainte să rămâi fără.⁶
- Economisești până la 70 % cu Instant Ink. Înscrie-te pentru a primi cerneală cu livrare automată, începând de la 7,59 RON pe lună.^{6,5}
- Stai liniștit, deoarece poți schimba sau anula oricând planul, fără costuri.⁸

Promovăm inovarea, cu imprimante fabricate cu 60 % plastic reciclat⁹

- Alege imprimante fabricate cu cel puțin 60 % plastic reciclat.⁹
- Pentru fiecare pagină pe care o imprimi, HP protejează, replantează și gestionează păduri, investind o sumă echivalentă.¹⁰
- Reciclează cartușele de cerneală originale HP după utilizare fără costuri, cu programul HP Planet Partners.¹¹

Specificații tehnice

Funcții	Imprimare, copiere, scanare
Tehnologie de imprimare	HP Thermal Inkjet
Viteză de imprimare	Negru (A4, ISO): Până la 7,5 ppm; Color (A4, ISO): Până la 5,5 ppm; Draft negru (A4): Până la 20 ppm; Draft color (A4): Până la 16 ppm
Prima pagină evacuată	Alb-negru (A4, pregătit): În numai 15 s; Color (A4, pregătit): În numai 19 s
Rezoluție de imprimare	Alb-negru (optim): Până la 1200 x 1200 dpi rasterizat; Culoare (optim): Rezoluție color de până la 4800 x 1200 dpi optimizată (când se imprimă de la un computer, pe anumite hârtii foto HP și cu intrare de 1200 dpi)
Ciclu de funcționare lunar	Până la 1000 pagini A4; Volum de pagini lunar recomandat: 50 - 100
Limbaje de imprimare standard	HP PCL 3 GUI; PCLm HP (Aplicații HP/UPD); URF (AirPrint)
Zonă de imprimare	Marginile imprimării: Sus: 3 mm, Jos: 12,7 mm, Stânga: 3 mm, Dreapta: 3 mm; Suprafață maximă de imprimare: 209,9 x 349,6 mm
Imprimare fără margini	Nu
Număr de consumabile	2 (negru, tricolor)
Multitasking acceptat	Nu
Imprimare duplex	Manual (este asigurat suport pentru driver)
Viteză de copiere	Negru (A4, ISO): Până la 6 cpm; Color (A4, ISO): Până la 3 cpm
Specificații copiator	Setarea copierii: Mărire automată; Număr maxim de copii: Până la 9 copii; Rezoluție copie: Până la 300 x 300 dpi
Specificații scanner	Versiune TWAIN: Versiunea 2.4; Rezoluție optică de scanare: Până la 1200 dpi
Transmitere digitală	Standard: Nu
Fax	Nu
Viteză procesor	1,0 GHz
Conectivitate	Standard: 1 x USB 2.0 de mare viteză (dispozitiv); 1 x Wi-Fi 802.11b/g/n;
Wireless	Da, Wi-Fi 802.11b/g/n încorporat
Capabilitate de imprimare mobilă	HP app; Apple AirPrint; Chrome OS; Mopria-certified
Capabilitățile rețelei	Wi-Fi 802.11b/g/n
Unitate de disc fix	Nu
Memorie	Standard: DDR1 de 64 MB
Numărul tăvilor pentru hârtie	Standard: 1
Tipuri suport	Hârtie simplă, hârtie foto, hârtie pentru broșuri, plicuri și alte tipuri de hârtie inkjet specială
Dimensiune suport	Particularizate (metric): 76 x 127 - 215 x 355 mm Acceptate (metric): A4; B5; A6; plic DL
Greutăți suporturi, acceptate	A4: de la 60 până la 90 g/m ² ; plicuri HP: de la 75 până la 90 g/m ² ; cartele HP: până la 200 g/m ² ; hârtie foto HP 10 x 15 cm: până la 300 g/m ²

Capacitate de intrare	Standard: Până la 60 de coli ADF: Nu Plicuri: Până la 5 plicuri Etichete: Până la 10 coli Plăci: Până la 20 de carduri
Capacitate de ieșire	Standard: Până la 25 de coli Plicuri: Până la 5 plicuri Etichete: Până la 10 coli Plăci: Până la 20 de carduri
Sisteme de operare compatibile	Windows 11; Windows 10; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 13 Ventura; macOS 12 Monterey; SO Chrome
Cerințe minime de sistem	Windows: Windows 10, 11; procesor de 1 GHz pe 32 biți (x86) sau pe 64 biți (x64), 2 GB de spațiu disponibil pe hard disk, conexiune de Internet, Internet Explorer. Mac: macOS V10.14 Mojave, macOS 10.15 Catalina, macOS 11 Big Sur, macOS 12 Monterey, macOS 13 Ventura; HD de 2 GB; este necesar accesul la internet
Software inclus	Software pentru imprimantă HP, disponibil online
Dimensiuni imprimantă (L x l x h)	Minim: 425 x 304 x 154 mm; Maxim: 425 x 546 x 250 mm (extensie de ieșire complet în afară)
Dimensiuni pachet (L x l x l)	475 x 191 x 354 mm
Greutate imprimantă	3,42 kg
Greutate pachet	4,58 kg
Mediu de funcționare	Temperatură: 5 - 40 °C Umiditate: 20 - 80% RH (fără condensare)
Condiții de depozitare	Temperatură: -40 - 60 °C Umiditate: 5 - 90% umidit. rel. (fără condensare)
Acustică	Emisii de putere acustică: 6,1 B (A) Emisii de presiune acustică: 54 dB (A)
Alimentare curent	Cerințe: Tensiune de intrare: 100 - 240 V c.a. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 350 mA. Tensiune de intrare India: 200 - 240 V c.a. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 350 mA. ; Consum: 2,8 wați (pregătit), 1,4 wați (repaus), 0,3 wați (oprire automată), 0,3 wați (oprire); Pentru China: 2,8 wați (pregătit), 1,4 wați (repaus), 0,3 wați (oprire automată), 0,3 wați (oprire). ; Tip sursă de alimentare: Intern
Certificări	EN 55032:2015+A11:2020 CLASS B, IEC 61000-4-2:2008, EC 61000-4-2:2008, IEC 61000-4-3:2020, IEC 61000-4-4:2012, IEC 61000-4-5:2014+A1:2017, IEC 61000-4-6:2013, IEC 61000-4-8:2009, IEC 61000-4-11:2004+A1:2017, EN 301 489-1 V2.2.3, EN 301 489-17 V3.2.4, FCC CFR 47 PARTEA A 15-A, ICES-003, EDIȚIA 7 Declarația IT ECO
Specificații privind impactul de durată	60% materiale plastice reciclate post-consum
Tara de origine	Fabricat în China
Panou de control	Ecran LCD cu pictograme, 7 butoane (Alimentare, Anulare, Reluare, Wi-Fi, Informații, Copiere color și Copiere alb-negru), 5 indicatoare luminoase cu LED (Alimentare, Cerneală, Reluare, Wi-Fi și Informații)
Ce se găsește în cutie	588K9B: HP DeskJet 2820e All-in-One Printer; HP 305 Setup Black Cartridge (~120 pages yield); HP 305 Setup Tri-Color Cartridge (~100 pages yield); Regulatory flyer; Setup guide; Reference guide; Power cord [For ink volume and page yield information, visit http://hp.com/go/learnaboutsupplies]
Consumabile, din comerț sau consumabile, înlocuire	3YM60AE Cartuș de cerneală original HP 305 tricolor (~100 pagini) 3YM61AE Cartuș de cerneală original HP 305 negru (~120 pagini) 3YM62AE Cartuș de cerneală original de capacitate extinsă HP 305XL negru (~240 pagini) 3YM63AE Cartuș de cerneală original de capacitate extinsă HP 305XL tricolor (~200 pagini)
Service și asistență	UG187E - serviciu HP de înlocuire standard timp de 3 ani (disponibil în toate țările din UE, mai puțin Marea Adriatică, Africa, CSI, EEM, Israel, Orientul Mijlociu, Rusia, România, Slovenia, Africa de Sud, Turcia) UG062E - 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) UG235E - returnare la depozit HP timp de 3 ani (disponibilă în Marea 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 http://support.hp.com . Pentru setul complet de termeni și condiții, accesează www.hp.com/go/orderdocuments . Opțiunile de asistență variază în funcție de produs, de țară/regiune și de cerințele legale locale.

Note de subsol

¹ Pe baza livrărilor din trimestrul 1 din 2023 Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker® de la IDC, ediția din trimestrul 1 din 2023. Include livrările tuturor imprimantelor HP DeskJet din această clasă.

² În comparație cu aplicațiile OEM de imprimare pentru majoritatea imprimantelor injket/laser și celor all-in-one care pot fi conectate la rețea din topul vânzărilor, pentru acasă și pentru birou, cu prețuri ≤ 450 USD. Imprimante selectate în funcție de cota de piață raportată de IDC în Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical CYQ1 2023. Declarație bazată pe studii privind aplicațiile de imprimare ale producătorilor de imprimante și pe teste practice și studiul Keypoint Intelligence comandat de HP în iulie 2023. Pentru detalii, accesează keypointintelligence.com/HPSmartApp. Necesită descărcarea aplicației HP, disponibilă la www.hp.com/go/mobileprinting. Anumite funcții sunt disponibile doar în limba engleză și pot varia în funcție de modelul imprimantei/țară și de la o aplicație desktop/mobilă la alta. HP își rezervă dreptul de a aplica taxe pentru utilizarea funcțiilor facilitate de aplicația HP. Este necesar accesul la internet și este posibil ca opțiunea să nu fie disponibilă în toate țările. Pentru a beneficia de funcționalitatea completă, este necesar un cont HP. Caracteristicile de fax sunt destinate exclusiv trimiterii unui fax. Lista sistemelor de operare acceptate este disponibilă în magazinele de aplicații. Pentru detalii, consultă www.hpsmart.com.

[3. 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 injket, imprimante laser, copiatoare și dispozitive multifuncționale, inclusiv unități de producție).

⁴ HP DeskJet 2800e Printer Series are Wi-Fi cu reparare automată, cea mai bună și mai fiabilă tehnologie wireless de la HP. Este necesar accesul la internet, care trebuie să fie achiziționat separat. Operațiile wireless sunt compatibile numai cu operațiile la 2,4 GHz. Află mai multe la www.hp.com/go/mobileprinting.

⁵ Pe baza costului abonamentului lunar HP Instant Ink de 700 de pagini, fără achiziționare de seturi de pagini suplimentare, prin comparație cu costul pe pagină pentru imprimarea paginilor ISO/IEC 24711 pe majoritatea imprimantelor și echipamentelor MFP HP cu cartuș injket color format A4. Imprimantele folosite pentru comparație au maximum prețul celei mai scumpe imprimante eligibile pentru HP Instant Ink din fiecare țară, în moneda locală, din septembrie 2022. Prețurile de vânzare nu au fost luate în considerare la efectuarea acestui studiu. Costul mediu pe pagină pentru fiecare țară este utilizat pentru a stabili procentul de economii versus costul pe pagină pentru HP Instant Ink. Imprimantele HP Ink Advantage, cele vândute pe bază de contract și alte imprimante care folosesc numai cartușe XL au fost excluse din cauza modelului de hardware și a consumabilelor non-standard. Studiul efectuat de Keypoint Intelligence în octombrie 2022, comandat de HP. Imprimante selectate în funcție de cota de piață de IDC în Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Date finale istorice, T2 2022. www.keypointintelligence.com/HPInstantInk

Pe baza utilizării planului, a conexiunii de internet la o imprimantă HP eligibilă, a metodei de plată valide, a adresei de e-mail și a serviciului de livrare din zona ta geografică.

⁷ Instant Ink este primul serviciu inteligent de livrare a cernelii din lume, bazat pe numărul de persoane care s-au înscris la serviciu din iunie 2023 și pe data lansării inițiale a serviciului Instant Ink, comparativ cu data lansării serviciilor de livrare a cernelii similare de la concurenți din topul vânzărilor.

⁸ Modifică sau anulează oricând planul online. Dacă decizi să anulezi abonamentul 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, vizitează www.hpinstantink.com/terms.

⁹ Procentul de plastic reciclat este calculat din greutatea totală a plasticului.

¹⁰ HP colaborează cu parteneri non-profit pentru a gestiona, replanta și proteja pădurile din multe regiuni. Cu HP, fiecare imprimare se bazează pe cadrul HP Forest Positive, pentru contracararea despăduririlor. www.hp.com/forestfirst

¹¹ Disponibilitatea programului HP Planet Partners variază. Pentru detalii, accesează www.hp.com/recycle.

¹² Dacă nu anulezi, după 3 luni se va percepe automat o taxă. Este necesară înscrierea la HP Instant Ink. Serviciul HP Instant Ink nu este disponibil în toate țările. În funcție de limita lunară de 700 de pagini. Trebuie să te înscrii la serviciul HP Instant Ink în termen de 7 zile de la configurarea imprimantei, urmând procesul de configurare recomandat de HP, conform instrucțiunilor care însoțesc imprimanta. Utilizarea cartușului de cerneală din cutie este inclusă în perioada ofertei. Dacă nu anulezi serviciul online în perioada promoțională, la [hpinstantink.com](https://www.hpinstantink.com), de pe cardul tău de credit/debit se va percepe o taxă lunară pentru serviciu, în funcție de abonamentul ales, plus taxe și costuri suplimentare. Clientului i se vor debita costurile suplimentare și taxele aplicabile la sfârșitul fiecărei luni din perioada promoțională. Se poate revendica o ofertă pentru fiecare imprimantă. Oferta pentru perioada de încercare a serviciului HP Instant Ink se poate modifica după 31.12.2024. Oferta nu poate fi valorificată în numerar. Oferta de configurare poate fi combinată cu alte oferte; pentru mai multe detalii, consultă termenii și condițiile celeilalte oferte. Necesită un card de credit/debit valid, o adresă de e-mail și o conexiune la internet pentru imprimantă. Consultă informațiile suplimentare despre ofertă disponibile în cadrul procesului de înregistrare online. Pentru detalii despre serviciu, accesează www.hpinstantink.com.

¹³ Alege HP+ la configurare pentru a activa beneficiile. HP+ necesită un cont HP, o conexiune permanentă la internet și utilizarea exclusivă a cernelii originale HP pe toată durata de viață a imprimantei. Află mai multe la [hp.com/plus](https://www.hp.com/plus).

