

# Imprimantă HP Officejet Pro X551dw



## O revoluție în imprimare – culori de calitate la un cost pe jumătate<sup>1</sup>, cu o viteză de două ori mai mare<sup>2</sup>

Creșteți eficiența echipei cu acest echipament MFP wireless de mare productivitate, de generație viitoare. Imprimați color la calitate profesională, la aproape jumătate din costul pe pagină<sup>1</sup> și la o viteză aproape dublă față de laserele color<sup>2</sup>, utilizând tehnologia HP PageWide.



### Aspecte importante

- **Viteză de imprimare:** Până la 42 ppm alb-negru ISO (A4); până la 42 ppm color ISO (A4)
- **Manipulare hârtie:** Imprimare automată față-verso
- **Volum de lucru:** Până la 80.000 pagini (A4)
- **RMPV:** 1000 – 6000 pagini (imprimare)



HP PageWide Technology



Automatic 2-sided printing



Mobile printing



Wireless



Ethernet



Business-Class Printers

### Imprimați la viteze aproape duble<sup>1</sup> și la costuri pe pagină aproape pe jumătate<sup>2</sup> comparativ cu laserele color.

- Produceți imprimate de calitate cu cerneluri originale HP și economisiți până la 50% din costurile de imprimare, comparativ cu modelele laser color.<sup>2</sup>
- Alegeți HP pentru imprimarea fiabilă în grupuri de lucru – echipamentele sunt concepute pentru până la 6.000 de pagini pe lună.
- Imprimați la viteze remarcabile cu cea mai rapidă imprimantă de birou din lume.<sup>3</sup>
- Obțineți mai mult cu caracteristicile de îmbunătățire a productivității, inclusiv Modul general Office (70 ppm) și imprimarea duplex.

### Oferiți grupurilor de lucru puterea de a face mai mult cu această imprimantă simplu de gestionat.

- Atingeți și trageți cu degetul pe ecranul tactil color de 4,3 inchi pentru a imprima rapid și a accesa aplicații pentru afaceri.<sup>10</sup>
- Atingeți și trageți cu degetul pe ecranul tactil color de 4,3 inchi pentru a imprima rapid și a accesa aplicații pentru afaceri.<sup>10</sup>
- Rămâneți productiv – imprimați până la 9.200 de pagini per cartuș<sup>5</sup> și încărcați simultan până la 1.050 de coli utilizând tava opțională pentru hârtie.<sup>6</sup>
- Protejați-vă investiția și extindeți capabilitățile cu un portofoliu de soluții, pe măsură ce cerințele dumneavoastră cresc.<sup>12</sup>

### Vă conectați, imprimați și rămâneți productiv - la birou sau în deplasare.<sup>3</sup>

- Adăugați această imprimantă de înaltă performanță la rețeaua cablată sau wireless a firmei pentru o eficiență îmbunătățită a grupului de lucru.
- Imprimați practic de oriunde, de la telefonul inteligent sau de la tabletă, utilizând HP ePrint<sup>9</sup>.
- Bucurați-vă de flexibilitatea de a putea imprima de pe smartphone-uri sau tablete, practic de oriunde, cu HP ePrint.<sup>9</sup>
- Imprimați din mers fișierele direct de pe un stick USB utilizând portul USB cu acces simplu.

### Economisiți resursele fără a sacrifica performanța.

- Controlați costurile – dispozitivul certificat ENERGY STAR<sup>®</sup> utilizează cu până la 50% mai puțină energie decât laserele color.<sup>11</sup>
- Economisiți până la 50% din hârtie cu imprimarea față-verso automată și mențineți eficiența datorită vitezelor impresionante.
- Conservați resursele utilizând cerneluri cu pigmenți originale HP care necesită mai puțin ambalaj decât cartușele de toner.
- Reduceți impactul asupra mediului – reciclați simplu și gratuit cartușele de cerneală originale HP prin programul HP Planet Partners.<sup>12</sup>

## Specificații tehnice

<b>Funcții</b>	Imprimare
<b>Viteză de imprimare</b>	Până la 42 ppm ISO alb-negru (A4); Până la 42 ppm ISO color (A4)
<b>Rezoluție de imprimare</b>	Până la 1200 x 1200 dpi optimizați de la 600 x 600 dpi la intrare Negru; Până la 2400 x 1200 dpi (optimizat) de la 600 x 600 dpi la intrare
<b>Tehnologie de imprimare</b>	Tehnologie HP PageWide cu cernelei cu pigmenți
<b>Zonă de imprimare</b>	Marginea imprimării: Sus: 4,2 mm; Jos: 4,2 mm; Stânga: 4,2 mm; Dreapta: 4,2 mm; Suprafață maximă de imprimare: 201,6 x 347,1 mm
<b>Limbaje de imprimare</b>	HP PCL 5c, HP PCL 6, PDF nativ, emulare HP Postscript nivel 3
<b>Capabilități de imprimare</b>	Imprimare fără margini: Nu
<b>Număr cartușe de imprimare</b>	4 (câte unul pentru negru, cyan, magenta, galben)
<b>Capabilitate de imprimare mobilă</b>	HP ePrint, aplicații mobile HP ePrint, Google Cloud Print, HP ePrint Wireless Direct, Apple AirPrint™, certificat Mopria
<b>Ciclu lunar de funcționare</b>	Până la 80.000 pagini (A4); Volum de pagini lunar recomandat: 1000-6000
<b>Detector automat de hârtie</b>	Nu
<b>Viteză procesor</b>	792 MHz
<b>Ecran</b>	CGD (afișaj grafic color) de 10,9 cm, ecran senzitiv
<b>Capabilitate wireless</b>	Da
<b>Conectivitate</b>	Standard 2 porturi gazdă USB 2.0 de mare viteză; 1 dispozitiv USB 2.0 de mare viteză; 1 rețea Gigabit Ethernet 10/100 Base-TX; stație 802.11 b/g/n; punct de acces 802.11 b/g Opțional Acceptă următoarele servere Jetdirect externe, numai imprimare: server de imprimare extern HP Jetdirect în 1700 (J7988G), server de imprimare extern HP Jetdirect în 3700 Fast-Ethernet pentru periferice USB 2.0 de mare viteză capabile să funcționeze în rețea (J7942G), HP Jetdirect ew2400 802.11b/g wireless și server de imprimare extern Fast Ethernet (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11b/g) (J7951G), server de imprimare wireless HP Jetdirect ew2500 802.11b/g (J8021A); alte accesorii acceptate: Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple Airport TimeCapsule; Wireless Direct
<b>Capabilitățile rețelei</b>	Standard (Ethernet și WiFi 802.11b/g/n încorporate)
<b>Memorie</b>	Standard 512 MB; maxim 512 MB
<b>Compatibilitate card de memorie</b>	Nimic
<b>Funcții software inteligente ale imprimantei</b>	HP ePrint, Aplicații mobile HP ePrint, Google Cloud Print, HP EasyColor, examinare imprimare, imprimare automată față-verso, imprimare mai multe pagini pe coală (2, 4, 6, 9, 16), colajonare, imprimare broșuri, coperte, selectare tavă, scalare, orientare portret/peisaj, nuanțe de gri de înaltă calitate și numai cerneală neagră, moduri de imprimare General Office/Profesional/Prezentare/Dpi maxim, USB frontal, copiere/scanare/fax; Activare/dezactivare Instant Ink Pro; opțional: wireless
<b>Tipuri suport</b>	Hârtie simplă (ușoară, medie, semigrea, grea, foarte grea, preperforată, recladată, de corespondență, alte tipuri de hârtie simplă pentru inkjet); hârtie foto HP Advanced (lucioasă, puțin lucioasă, satinată, mată, alte tipuri de hârtie foto pentru inkjet); pliacuri; etichete; cartele; HP Brochure Matte; și altă hârtie specială HP inkjet (lucioasă pentru broșuri, mată pentru broșuri, pliaabilă în trei pentru broșuri, Hagaki, felicitări, alte tipuri de hârtie specială pentru inkjet)
<b>Dimensiuni suport</b>	acceptat Tava 1: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 10 x 15 cm; pliacuri (B5; C5; C6; DL); tava 2: A4; A5; B5 (JIS); pliacuri (B5; C5; DL); tava 3: A4; A5; B5 (JIS); personalizat: Tava 1: 76 x 127 – 216 x 356 mm; tava 2: 102 x 210 – 216 x 297 mm; tava 3: 102 x 210 – 216 x 356 mm
<b>Manipulare suport</b>	Capacitate de ieșire: Până la 300 de coli, Până la 35 de pliacuri maxim: Până la 300 de coli Imprimare duplex: Automat (standard)
<b>Greutate hârtie</b>	Acceptat: Tava 1: 60 – 120 g/m <sup>2</sup> (hârtie simplă); 125 – 300 g/m <sup>2</sup> (foto); 75 – 90 g/m <sup>2</sup> (pliac); 120 – 180 g/m <sup>2</sup> (broșură); 163 – 200 g/m <sup>2</sup> (cartelă); tava 2: 60 – 120 g/m <sup>2</sup> (hârtie simplă); 125 – 250 g/m <sup>2</sup> (foto); 75 – 90 g/m <sup>2</sup> (pliac); 120 – 180 g/m <sup>2</sup> (broșură); 163 – 200 g/m <sup>2</sup> (cartelă); tava 3: 60 – 120 g/m <sup>2</sup> (hârtie simplă); 125 – 250 g/m <sup>2</sup> (foto); 120 – 180 g/m <sup>2</sup> (broșură); 163 – 200 g/m <sup>2</sup> (cartelă); Recomandabil: 60 – 120 g/m <sup>2</sup> (hârtie simplă); 125 – 300 g/m <sup>2</sup> (foto); 75 – 90 g/m <sup>2</sup> (pliac); 120 – 180 g/m <sup>2</sup> (broșură); 163 – 200 g/m <sup>2</sup> (cartelă)
<b>Gestiunea imprimantei</b>	HP Web Jetadmin; server Web încorporat; HP Driver Configuration Utility; HP Driver Deployment Utility; HP Utility (Mac)
<b>Gestiunea securității</b>	SSL/TLS (HTTPS), IPP peste TLS; WPA2-Enterprise; autentificare wireless 802.1x (EAP-TLS, LEAP și PEAP); autentificare cu cheie preparată pentru wireless (PSK); configurare paravan de protecție pentru dispozitiv; blocare panou de control; protecție EWS prin parolă; caracteristici de activare/dezactivare porturi de rețea și dispozitiv; Syslog; suport pentru certificat; firmware cu semnătură; setări de administrator; produs compatibil cu HP Access Control Express

<b>Ce se găsește în cutie</b>	<b>CV037A:</b> Imprimantă HP Officejet X551dw; cartuș de cerneală de configurare HP 970 Officejet negru; cartuș de cerneală de configurare HP 971 Officejet (cyan, magenta, galben); software de imprimantă și ghid pentru utilizator pe CD-ROM; ghid cu noțiuni introductive; poster de configurare; cablu de alimentare
<b>Consumabile</b>	<b>CN595A</b> Tavă de 500 de coli pentru HP Officejet Pro X-Series <b>CN625AE</b> Cartuș de cerneală original de capacitate extinsă HP 970XL Negru <b>CN626AE</b> Cartuș de cerneală original de capacitate extinsă HP 971XL Cyan <b>CN627AE</b> Cartuș de cerneală original de capacitate extinsă HP 971XL Magenta <b>CN628AE</b> Cartuș de cerneală original de capacitate extinsă HP 971XL Galben <b>CN621AE</b> Cartuș de cerneală original HP 970 Negru <b>CN623AE</b> Cartuș de cerneală original HP 971 Cyan <b>CN624AE</b> Cartuș de cerneală original HP 971 Magenta <b>CN624AE</b> Cartuș de cerneală original HP 971 Galben <b>C6818A</b> Hârtie Inkjet lucioasă HP Professional - 50 coli/A4/210 x 297 mm <b>Q6593A</b> Hârtie Inkjet mată HP Professional - 200 coli/A4/210 x 297 mm <b>CHP210</b> Hârtie de imprimat HP - 500 coli/A4/210 x 297 mm Valoarea medie se bazează pe ISO/IEC 24711 sau pe metodologia HP de testare, la imprimare continuă. Randamentul real variază substanțial în funcție de conținutul paginilor imprimate și de alți factori. O parte din cerneala din cartușul inclus este utilizată pentru inițierea imprimantei. Pentru detalii, consultați <a href="http://hp.com/go/learnaboutsupplies">hp.com/go/learnaboutsupplies</a>
<b>Sisteme de operare compatibile</b>	Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista; Mac OS X v10.6, Mac OS X Lion, Mac OS X Mountain Lion; Linux (hplip.net)
<b>Cerințe minime de sistem</b>	Windows: Windows 10, 8.1, 8, 7; procesor de 1 GHz pe 32 biți (x86) sau pe 64 biți (x64); 2 GB de spațiu disponibil pe hard disc, unitate CD-ROM/DVD sau conexiune de Internet, port USB, Internet Explorer; Windows Vista: procesor de 800 MHz pe 32 biți (x86) sau pe 64 biți (x64); 2 GB de spațiu disponibil pe hard disc, unitate CD-ROM/DVD sau conexiune de Internet, port USB, Internet Explorer; Linux (pentru mai multe informații, consultați <a href="http://hplip.net">hplip.net</a> , SAP (pentru mai multe informații, consultați <a href="http://hp.com/go/sap/drivers">hp.com/go/sap/drivers</a> ) Mac: Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion; procesor Intel® Core™; 1 GB de spațiu disponibil pe hard disk; unitate CD-ROM/DVD sau conexiune de Internet; port USB
<b>Software inclus</b>	Windows Installer și driver separat PCL 6; Mac Installer și driver PS; HP Update; HP Participation Study; bară de instrumente Bing; HP Smart Print
<b>Dimensiuni imprimantă (L x l x h)</b>	Minim: 517 x 399 x 414 mm; maxim: 678 x 670 x 446 mm (cu tava multifuncțională în jos, tava principală extinsă, extensia tăvii de ieșire în poziție Legal, panou de control rotit în poziție verticală)
<b>Dimensiuni pachet (L x A x I)</b>	600 x 495 x 543 mm
<b>Greutate imprimantă</b>	17,1 kg
<b>Greutate pachet</b>	21 kg
<b>Stocare</b>	Temperatură: Între -40 și 60°C, Umiditate: 5 - 90% RH
<b>Acustică</b>	Emissii de putere acustică: 6,8 B(A); Emissii de presiune acustică: 54 dB(A) (imprimare alb-negru/color), 15 dB(A) (inactiv)
<b>Putere</b>	cerințe: Tensiune de alimentare: 100 – 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) consum: 100 wați (maxim), 70 wați în medie (imprimare), 9,5 wați (pregătit), 4,5 wați (repaus), 0,95 wați (oprire automată), 0,2 wați (oprire manuală) tip sursă de alimentare: Sursă de alimentare universală internă (încorporată)
<b>Certificări</b>	UE (Directiva EMC) 2004/108/CE, CISPR 22: 2005+A1: 2005/EN 55022: 2006+A1: 2007 Clasa B, EN 55024: 1998+A1: 2001+A2: 2003, EN 61000-3-2: 2006+A1: 2009+A2: 2009, EN 61000-3-3: 2008, EN 301 489-1 v1.8.1: 2008, EN 301 489-17 v2.1.1: 2009 (Europa); alte aprobări EMC în conformitate cu cerințele din fiecare țară/regiune Certificat ENERGY STAR: Da
<b>Țara de origine</b>	Produs în China
<b>Garanție</b>	Un an garanție standard limitată pentru hardware HP. Opțiunile de garanție și asistență variază în funcție de produs, țară/regiune și cerințele legislației locale.
<b>Service și asistență</b>	<b>U6Z52E</b> - serviciu HP de înlocuire în următoarea zi lucrătoare la sediu pentru OfficeJet Pro X451/X551, 3 ani <b>U4Z0VE</b> - serviciu HP de înlocuire în următoarea zi lucrătoare la sediu pentru OfficeJet Pro X451/X551, 4 ani <b>U4Z1YE</b> - serviciu HP de înlocuire în următoarea zi lucrătoare la sediu pentru OfficeJet Pro X451/X551, 5 ani <b>U6Z55PE</b> - serviciu postgaranție HP de înlocuire în următoarea zi lucrătoare la sediu pentru OfficeJet Pro X451/X551, 1 an <b>U1X57E</b> - asistență hardware HP în următoarea zi lucrătoare pentru OfficeJet Pro X451/X551, 3 ani <b>U1X59E</b> - asistență hardware HP în următoarea zi lucrătoare pentru OfficeJet Pro X451/X551, 4 ani <b>U1X10E</b> - asistență hardware HP în următoarea zi lucrătoare pentru OfficeJet Pro X451/X551, 5 ani <b>U1XU3PE</b> - asistență hardware HP postgaranție, în următoarea zi lucrătoare pentru OfficeJet Pro X451/X551, 1 an

## Note de subsol

<sup>1</sup>Comparație bazată pe specificațiile publicate de producători referitoare la cel mai rapid mod color disponibil (din august 2013) și include echipamente MFP laser color sub 1.000 € și imprimante laser color sub 800 € începând cu august 2013, pe baza cotei de piață raportate de IDC în Trim. I 2013 și pe baza testării interne HP a imprimantelor în cel mai rapid mod color disponibil (documente eșanțon din categoria celor cu 4 pagini, testate utilizând ISO 24734). Pentru mai multe informații, vizitați <http://www.hp.com/go/printerclaims>.<sup>2</sup>În comparație cu seria Officejet Pro X, cu majoritatea echipamentelor MFP laser color sub 1.000 € și imprimantelor laser color sub 800 € începând cu august 2013. Comparația vitezelor se bazează pe cota de piață conform standardului ISO 24734 și specificațiilor publicate de producători privind cel mai rapid mod de imprimare disponibil.<sup>3</sup>Pe baza celor mai mari viteze de imprimare publicate pentru modelele HP X551dw și X576dw în comparație cu echipamentele MFP și imprimantele de birou laser și inkjet color, sub 1000 €, respectiv 800 €, validate de [WirthConsulting.org](http://WirthConsulting.org) în ianuarie 2013.<sup>4</sup>Bază pe cele mai mari viteze de imprimare publicate pentru modelele HP X551dw și X576dw în comparație cu echipamentele color MFP de birou, laser și inkjet, sub 1000 € și cu imprimantele sub 800 € validate de [WirthConsulting.org](http://WirthConsulting.org) în ianuarie 2013.<sup>5</sup>Volum de pagini bazat pe cartușul de cerneală neagră HP 970XL.<sup>6</sup>Capacitate de până la 1.050 de coli cu tava auxiliară opțională de 1x500 de coli neinclusă; se achiziționează separat.<sup>7</sup>Dispozitivul mobil trebuie să fie conectat direct la rețeaua wireless a imprimantei, înainte de imprimare. În funcție de dispozitivul mobil, poate fi necesară și o aplicație sau un driver. Performanța comunicației wireless depinde de mediul fizic și de distanța de la punctul de acces din imprimantă.<sup>8</sup>Necesită o conexiune de Internet la o imprimantă HP compatibilă cu ePrint. Imprimanta necesită înregistrarea contului ePrint. Poate fi necesară o aplicație sau un software. Operațiile wireless sunt compatibile numai cu operațiile la 2,4 GHz. Durata de imprimare și vitezele de conectare pot varia. Utilizarea tehnologiei de bandă largă wireless necesită un contract de servicii pentru dispozitive mobile, achiziționat separat. Consultați furnizorul de servicii privind acoperirea și disponibilitatea în zona dumneavoastră. Afiați mai multe la <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.<sup>9</sup>Majoritatea imprimantelor laser color sub 800 € fără TVA începând cu august 2012, Officejet Pro cu cartușe de capacitate mare. Consumul de energie se bazează pe testarea HP. Costul și consumul de energie reale pot varia. Pentru detalii, vizitați <http://www.hp.com/go/officejet>.<sup>10</sup>Majoritatea echipamentelor MFP laser color sub 1000 € fără TVA începând cu august 2012, Officejet Pro cu cartușe de capacitate mare. Consumul de energie se bazează pe testarea HP. Costul și consumul de energie reale pot varia. Pentru detalii, vizitați <http://www.hp.com/go/officejet>.<sup>11</sup>Disponibilitatea programului variază. Serviciile de returnare și reciclare a cartușelor originale HP sunt disponibile în prezent în peste 50 de țări/regiuni și teritorii din Asia, Europa, America de Nord și America de Sud prin programul HP Planet Partners. Pentru mai multe informații, vizitați <http://www.hp.com/recycle>.



<http://www.hp.com/ro>

Produsul poate să difere față de cele prezentate în imagini. © Copyright 2015 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. Nimeni 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. Informațiile conținute pe acest site se pot modifica fără notificări prealabile. Singurele garanții pentru produsele și serviciile HP sunt cele din declarațiile exprese de garanție care însoțesc aceste produse și servicii. Nici o prevedere de pe acest site nu poate fi interpretată drept garanție suplimentară. Compania HP nu este responsabilă pentru nicio omisiune sau eroare tehnică sau editorială existentă pe acest site.

