

## Fișa de date

# HP Color LaserJet Pro MFP M477 series



**Viteză uimitoare. Securitate puternică.**

Performanță fără egal pentru imprimare, scanare, copiere și fax plus securitate robustă, cuprinzătoare pentru modul în care lucrați. Acest MFP color termină activitățile cheie mai rapid și asigură protecția împotriva amenințărilor.<sup>1</sup> Cartușele de toner originale HP cu JetIntelligence produc mai multe pagini.<sup>2</sup>



### Aspecte importante

- 27 ppm alb-negru/27 ppm color
- Evacuarea primei pagini color din repaus/oprire automată, în numai 9,9 s
- Viteză de imprimare duplex de vârf, de 24 ipm
- ADF de 50 de coli cu scanare față-verso la o singură trecere; viteză de scanare de până la 47 ipm
- HP Auto-On/Auto-Off pentru consum redus de energie
- Ecran tactil color mare, de 10,9 cm, cu gesturi și aplicații
- Scanare către e-mail, folder, cloud, USB
- LDAP, imprimare privată, imprimare cu PIN
- HP ePrint, AirPrint, Google Cloud Print, Wi-Fi Direct/NFC, certificat Mopria, aplicații mobile

### Mai multe activități finalizate. Mențineți datele protejate.

- Scanați fișiere digitale direct către e-mail, USB, foldere de rețea și cloud, cu aplicațiile preîncărcate pentru afaceri.<sup>3</sup>
- Luați paginile și plecați – fără timp pierdut. Acest MFP se trezește și imprimă mai rapid decât concurența.<sup>1</sup>
- Prelucrați rapid documentele cu mai multe pagini, prin imprimare față-verso – cea mai rapidă la această clasă de dispozitive.<sup>1</sup>
- Controlați accesul la lucrările de imprimare și mențineți siguranța imprimării cu funcțiile de securitate, precum autentificarea LDAP, HP JetAdvantage Private Print sau stocarea opțională a lucrărilor cu imprimare cu cod PIN.

### Gestionare simplă. Imprimare eficientă.

- Gestionați simplu lucrările de imprimare, direct de la MFP – doar atingeți și trageți cu degetul pe ecranul tactil de 10,9 cm.<sup>4</sup>
- Imprimați simplu documente Microsoft® Word și PowerPoint® – acum direct de pe unitatea USB.<sup>5</sup>
- Gestionați cu ușurință dispozitivele și setările utilizând HP Web Jetadmin cu o suită de caracteristici de gestionare esențiale.<sup>6</sup>
- Imprimați utilizând mai puțină energie decât concurenții, utilizând cartușele de toner originale HP cu JetIntelligence.<sup>7</sup>

### Mai multe. Pagini, performanță și protecție.

- Obțineți cele mai multe imprimate pentru banii investiți – cu cartușele de toner originale de capacitate extinsă HP cu JetIntelligence.<sup>2</sup>
- Conțați pe calitatea profesională constantă la viteze mari, cu tonerul HP ColorSphere 3.
- Asigură-te că obțineți calitatea HP autentică pentru care ai plătit, cu tehnologia inovatoare antifraudă.
- Imprimați imediat cu cartușele de toner preinstalate. Înlocuiți-le cu cartușe de capacitate extinsă opționale.

### Rămâneți conectat, cu opțiuni simple de imprimare mobilă

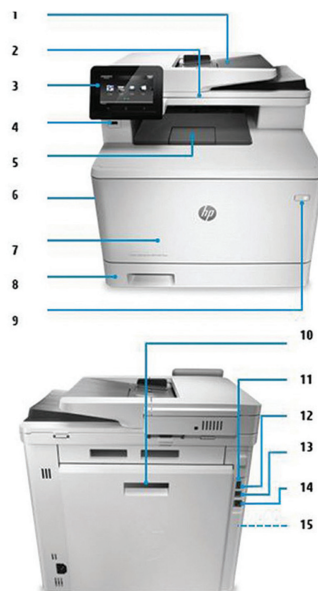
- Imprimați simplu de la o varietate de smartphone-uri și tablete – în general, fără configurare sau aplicații necesare.<sup>8</sup>
- Conțați pe imprimarea Wireless Direct la birou – de la dispozitive mobile – fără a accesa rețeaua companiei.<sup>9</sup>
- Ajutați lucrătorii să imprime doar atingând de imprimantă dispozitivele lor mobile echipate cu NFC – nu este nevoie de rețea.<sup>10</sup>
- Accesați, imprimați și partajați simplu resursele prin rețeaua Ethernet și wireless.<sup>11</sup>



## Prezentarea produsului

### HP Color LaserJet Pro MFP M477 series deține

1. Alimentator automat de documente (ADF) pentru 50 de coli
2. Scanner cu suport plat: hârtie de până la 216 x 356 mm
3. Ecran tactil color intuitiv de 10,9 cm (se rabatează în sus)
4. Port USB ușor accesibil
5. Sertar de ieșire de 150 coli
6. Buton de eliberare pe ușa frontală (acces la cartușele de toner HP JetIntelligence)
7. Tava 1 multifuncțională de 250 coli
8. Tava 2 de intrare de 250 coli
9. Buton de pornire/oprire
10. Ușă spate (oferă acces la calea de imprimare)
11. Port „ieșire linie” telefonică
12. Port „intrare linie” fax
13. Port de interfață USB pentru stocare lucrări și imprimare cu cod PIN
14. Port de imprimare USB 2.0 de mare viteză
15. Port de rețea Ethernet



## Scurtă descriere a seriilor



Model	HP Color LaserJet Pro MFP M477fnw	HP Color LaserJet Pro MFP M477fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M477fdw
număr produs	CF377A	CF378A	CF379A
Funcții	Imprimare, copiere, scanare, fax și e-mail	Imprimare, copiere, scanare, fax și e-mail	Imprimare, copiere, scanare, fax și e-mail
Viteză de imprimare (alb-negru și color)	27 ppm	27 ppm; 24 ipm duplex	27 ppm; 24 ipm duplex
Imprimare duplex automată	Indisponibil	Da	Da
Scanare față-verso printr-o trecere din ADF de 50 coli	Da	Da	Da
Intrare hârtie standard	Tava 1 multifuncțională de 50 coli; tava 2 de 250 coli	Tava 1 multifuncțională de 50 coli; tava 2 de 250 coli	Tava 1 multifuncțională de 50 coli; tava 2 de 250 coli
Intrare hârtie opțională	Tava 3 de 550 coli	Tava 3 de 550 coli	Tava 3 de 550 coli
Lucru în rețea	Ethernet 10/100/1000, wireless 802.11b/g/n încorporate	Ethernet 10/100/1000 încorporat	Ethernet 10/100/1000, wireless 802.11b/g/n încorporate
Capabilitate de imprimare mobilă	Imprimare Wireless Direct, HP ePrint, Apple AirPrint, certificat Mopria, Google Cloud Print 2.0	HP ePrint, Apple AirPrint, certificat Mopria, Google Cloud Print 2.0	Imprimare Wireless Direct, NFC „Atinge și imprimă”, HP ePrint, Apple AirPrint, certificat Mopria, Google Cloud Print 2.0

## Accesorii, consumabile și asistență

<b>Consumabile</b>	<b>CF410A</b> Cartuș de toner LaserJet original HP 410A Negru 2.300 pagini
	<b>CF410X</b> Cartuș de toner LaserJet original de capacitate extinsă HP 410X Negru 6.500 pagini
	<b>CF411A</b> Cartuș de toner LaserJet original HP 410A Cyan 2.300 pagini
	<b>CF411X</b> Cartuș de toner LaserJet original de capacitate extinsă HP 410X Cyan 5.000 pagini
	<b>CF412A</b> Cartuș de toner LaserJet original HP 410A Galben 2.300 pagini
	<b>CF412X</b> Cartuș de toner LaserJet original de capacitate extinsă HP 410X Galben 5.000 pagini
	<b>CF413A</b> Cartuș de toner LaserJet original HP 410A Magenta 2.300 pagini
	<b>CF413X</b> Cartuș de toner LaserJet original de capacitate extinsă HP 410X Magenta 5.000 pagini
<b>accesorii</b>	<b>CF404A</b> HP LaserJet 550-sheet Feeder Tray
<b>serviș și asistență</b>	<b>U8TP0E</b> – asistență hardware HP, următoarea zi lucrătoare, MFP Color LaserJet M477, 3 ani <b>U8TP7PE</b> – asistență hardware HP post garanție, următoarea zi lucrătoare, MFP Color LaserJet M477, 1 an

## Specificații tehnice

Model	HP Color LaserJet Pro MFP M477fnw	HP Color LaserJet Pro MFP M477fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M477fdw
<b>număr produs</b>	CF377A	CF378A	CF379A
<b>Funcții</b>	Imprimare, copiere, scanare, fax, e-mail	Imprimare, copiere, scanare, fax, e-mail	Imprimare, copiere, scanare, fax, e-mail
<b>Imprimare</b>			
Viteză de imprimare	Până la 27 ppm Negru (A4); Până la 27 ppm Color (A4)	Până la 27 ppm Negru (A4); Până la 27 ppm Color (A4) Până la 24 ipm față-verso alb-negru (A4); față-verso color (A4)	Până la 27 ppm Negru (A4); Până la 27 ppm Color (A4) Până la 24 ipm față-verso alb-negru (A4); față-verso color (A4)
Prima pagină evacuată din modul pregătit <sup>1</sup>	În numai 9 s alb-negru (A4, pregătit); În numai 9,9 s color (A4, pregătit)		
Prima pagină evacuată din modul repaus <sup>1</sup>	În numai 11,4 s		
Rezoluție de imprimare	600 x 600 dpi, până la 38400 x 600 dpi îmbunătățit Negru; 600 x 600 dpi, până la 38400 x 600 dpi îmbunătățit Color; HP ImageREt 3600, calibrare PANTONE®		
Tehnologie de imprimare	Laser		
Zonă de imprimare	Marginile imprimării: Sus: 4,23 mm; Jos: 4,23 mm; Stânga: 4,23 mm; Dreapta: 4,23 mm; Suprafață maximă de imprimare: 211,8 x 351,8 mm		
Limbaje de imprimare	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulare HP Postscript de nivel 3, PCLm, PDF, URF, Office nativ		
Funcții software inteligente ale imprimantei	imprimare N pagini/coală; colaționare; HP ePrint; Apple AirPrint™; certificat Mopria; Google Cloud Print; imprimare Wireless Direct; tehnologie HP Auto-On/Auto-Off; panou de control cu ecran tactil intuitiv, de 10,9 cm (4,3"); imprimare din Cloud utilizând aplicații pentru afaceri de pe panoul de control; HP JetAdvantage Private Print; stocare lucrări opțională, cu imprimare cu cod PIN (necesită achiziționarea separată a unei unități flash USB); imprimare de la USB	Imprimare duplex automată; imprimare N pagini/coală; colaționare; HP ePrint; Apple AirPrint™; certificat Mopria; Google Cloud Print; tehnologie HP Auto-On/Auto-Off; panou de control cu ecran tactil intuitiv, de 10,9 cm (4,3"); imprimare din Cloud utilizând aplicații pentru afaceri de pe panoul de control; HP JetAdvantage Private Print; stocare lucrări opțională, cu imprimare cu cod PIN (necesită achiziționarea separată a unei unități flash USB); imprimare de la USB	Imprimare duplex automată; imprimare N pagini/coală; colaționare; HP ePrint; Apple AirPrint™; certificat Mopria; Google Cloud Print; imprimare Wireless Direct; tehnologie HP Auto-On/Auto-Off; panou de control cu ecran tactil intuitiv, de 10,9 cm (4,3"); imprimare din Cloud utilizând aplicații pentru afaceri de pe panoul de control; HP JetAdvantage Private Print; stocare lucrări opțională, cu imprimare cu cod PIN (necesită achiziționarea separată a unei unități flash USB); imprimare de la USB
Ciclu lunar de funcționare	Până la 50.000 pagini (A4); Volum de pagini lunar recomandat: 750-4.000 (Imprimare); 750-4.000 (Scanare)		
Imprimare duplex	Manual (este asigurat suport în driver)	Automat (standard)	Automat (standard)
Fonturi și seturi de fonturi	84 de fonturi TrueType scalabile		
SureSupply acceptat	Da		
<b>Viteză procesor</b>	1200 MHz		
<b>Conectivitate</b>			
Standard	Port USB 2.0 de mare viteză; port rețea încorporat Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX; Wi-Fi 802.11b/g/n; port USB	Port USB 2.0 de mare viteză; port rețea încorporat Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX; USB ușor accesibil	Port USB 2.0 de mare viteză; port rețea încorporat Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX; Wi-Fi 802.11b/g/n; port USB
Wireless	Wi-Fi încorporat; autentificare prin WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; criptare prin AES sau TKIP; WPS; imprimare Wireless Direct	Fără	Wi-Fi încorporat; autentificare prin WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; criptare prin AES sau TKIP; WPS; imprimare Wireless Direct; NFC „Atinge și imprimă”
Protocoloale de rețea acceptate	TCP/IP, IPv4, IPv6; imprimare: port TCP-IP 9100 mod direct, LPD (doar raw), imprimare prin servicii Web; descoperire: SLP, Bonjour, Descoperire servicii Web; configurație IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (stare nedeterminată – local și prin router, stare determinată prin DHCPv6); gestionare: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP		
<b>Memorie</b>	Standard: Flash NAND de 256 MB, DRAM de 256 MB; maxim: Flash NAND de 256 MB, DRAM de 256 MB		
<b>Copiere</b>			
Setarea copierii	Nr. de copii; micșorare/mărire; mai luminos/mai întunecat; optimizare: hârtie; copiere mai multe pagini: colaționare; selectare tavă; față-verso; mod Ciornă; ajustare imagine; setare ca valori implicite noi; restabilire valori implicite; Număr maxim de copii: Până la 99 de copii. Rezoluție copie: 600 x 600 dpi Reducere/Mărire: 25 la 400%		
Viteză de copiere	Până la 27 cpm Negru (A4), Până la 27 cpm Color (A4)		
<b>Scanare</b>			
Specificațiile scannerului	Tip scanner: Suprat plat, ADF; Tehnologie de scanare: Contact Image Sensor (CIS); Moduri de intrare scanare: Butoane pe panoul frontal pentru scanare, copiere, e-mail, fax sau fișier; software HP Scan și aplicații de utilizator prin TWAIN sau WIA; Versiune TWAIN: 1,9; Scanare duplex cu alimentator automat de documente: Da; Dimensiune maximă de scanare (masă plană, ADF): 216 x 297 mm; Rezoluție optică de scanare: Până la 1200 x 1200 dpi		
Format fișier scanat	Suprat plat, ADF		
Viteză de scanare <sup>21</sup>	Până la 26 ppm/47 ipm (alb-negru), până la 21 ppm/30 ipm (color)	Până la 26 ppm/47 ipm (alb-negru), până la 21 ppm/30 ipm (color)	Până la 26 ppm/47 ipm (alb-negru), până la 21 ppm/30 ipm (color)
Suprafață scanabilă	Plan: dimensiune minimă suport: 48,8 x 48,8 mm; dimensiune maximă suport: 216 x 297 mm Zonă scanabilă (din ADF): dimensiune minimă suport: 102 x 152 mm; dimensiune maximă suport: 216 x 356 mm		
Funcții avansate de scanare	Scanare către e-mail; către cloud; către USB; către folder de rețea; căutare e-mail LDAP; scanare față-verso din ADF la o singură trecere	Scanare către e-mail; către cloud; către USB; către folder de rețea; căutare e-mail LDAP; scanare față-verso din ADF la o singură trecere	Scanare către e-mail; către cloud; către USB; către folder de rețea; căutare e-mail LDAP; scanare față-verso din ADF la o singură trecere
Volum de scanare lunar recomandat	750-4.000	750-4.000	750-4.000
Niveluri de adâncimi de biți/tonuri de gri	30 biți / 256		
transmitere digitală	Standard: Scanare către e-mail; scanare către folder; scanare către USB	Standard: Scanare către e-mail; scanare către folder; scanare către USB	Standard: Scanare către e-mail; scanare către folder; scanare către USB

Model	HP Color LaserJet Pro MFP M477fnw	HP Color LaserJet Pro MFP M477fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M477fdw
<b>număr produs</b>	CF377A	CF378A	CF379A
<b>Fax</b>			
Fax	Da, 33,6 kbps	Da, 33,6 kbps	Da, 33,6 kbps
Conformitate Telecom	ES 203 201; EN 300 328 v1.8.1; EN 301 489-1 v1.9.2; EN 301 489-17 v2.2.1; EN 62311:2008; IEC 62311:2007; Directiva R&TE 1999/5/CE		
Specificații fax	Memorie fax: Până la 400 pagini; Rezoluție fax: Standard: 203 x 96 dpi; Excelent: 203 x 192 dpi; superfine: 300 x 300 dpi; apelare rapidă: Până la 120 de numere		
Funcții software inteligente ale faxului	Backup permanent memorie de fax; reducere fax automată; reapelare automată; trimitere amânată; redirectionare fax; interfață TAM; fax la cerere; barieră faxuri nedorite; detectare sonerie distinctă; asistent creare copertă fax; blocare fax; coduri de facturare; salvare și încărcare; interogare primire; rapoarte de activitate fax; setare prefix telefonic; imprimare jurnal de fax		
<b>Manipulare hârtie</b>			
tipuri suport	Hârtie (corespondență, broșuri, color, lucioasă, cu antet, foto, simplă, pre-imprimată, pre-perforată, reciclată, de ciornă), cărți poștale, etichete, plicuri		
Dimensiune hârtie	Mărimi particularizate: Tava 1: de la 76 x 127 la 216 x 356 mm; tava 2, tava 3 opțională: de la 100 x 148 la 216 x 356 mm Mărimi acceptate: Tava 1, tava 2: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, cărți poștale (JIS simple, JIS duble), plicuri (DL, C5, B5); tava 3 opțională: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, cărți poștale (JIS simple, JIS duble); Duplex automat: A4, B5 ADF: A4; dimensiuni particularizate: 102 x 152 mm – 216 x 356 mm		
Manipulare hârtie	Intrare standard: Tavă multifuncțională de 50 de coli, tavă de intrare de 250 de coli, alimentator automat de documente (ADF) de 50 de coli Ieșire standard: Sertar de ieșire de 150 coli Opțional/intrare: Tava opțională de 550 coli ADF: Standard, 50 coli		
Capacitate de intrare	tava 1: Coli: 50; plicuri: 5 tava 2: Coli: 250; plicuri: 10 tava 3: Coli: 550 maxim: Până la 850 de coli (cu tava opțională pentru 550 de coli) ADF: Standard, 50 coli		
Capacitate de ieșire	Standard: Până la 150 de coli, Până la 20 de plicuri folii transparente maxim: Până la 150 de coli Plicuri: Până la 20 de plicuri		
Greutate hârtie	Tava 1: 60–176 g/m <sup>2</sup> (până la 200 g/m <sup>2</sup> cu cărți poștale și hârtii foto lucioase laser color HP); tava 2: 60–163 g/m <sup>2</sup> (până la 176 g/m <sup>2</sup> cu cărți poștale, până la 200 g/m <sup>2</sup> cu hârtii foto lucioase laser color HP); tava 3 opțională: 60–163 g/m <sup>2</sup> (până la 176 g/m <sup>2</sup> cu cărți poștale, până la 150 g/m <sup>2</sup> cu suporturi lucioase); duplex automat: 60–163 g/m <sup>2</sup> ADF: 60–90 g/m <sup>2</sup>		
<b>Sisteme de operare compatibile</b>	Sisteme de operare Windows compatibile cu driverul din cutie: Windows 10 toate edițiile pe 32 și 64 biți (cu excepția SO RT pentru tablete), Windows 8/8.1 toate edițiile pe 32 și 64 biți (cu excepția SO RT pentru tablete), Windows 7 toate edițiile pe 32 și 64 biți, Windows Vista toate edițiile pe 32 biți (Home Basic, Premium, Professional etc.); sisteme de operare Windows compatibile cu driverul de imprimare universal (de la <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> ): Windows 10 toate edițiile pe 32 și 64 biți (cu excepția SO RT pentru tablete), Windows 8/8.1 toate edițiile pe 32 și 64 biți (cu excepția SO RT pentru tablete), Windows 7 toate edițiile pe 32 și 64 biți, Windows Vista toate edițiile pe 32 biți și 64 biți (Home Basic, Premium, Professional etc.); SO Mac (drivere de imprimare HP disponibile de la HP.com și Apple Store): OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite; SO mobile (drivere In-OS): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; SO Linux (HPLIP In-OS): SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x); alte SO: UNIX		
<b>Sisteme de operare de rețea compatibile</b>	Sisteme de operare Windows compatibile cu driverul din cutie: Windows Server 2008 R2 64 biți (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 32 și 64 biți (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32 biți (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services); sisteme de operare Windows compatibile cu driverul de imprimare universal (UPD) sau driverul specific pentru produs de la <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> : Windows Server 2012/2012 R2 64 biți Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 32 și 64 biți (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32 și 64 biți (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services); Citrix (pe Windows Server 2003/2003 R2): Citrix MetaFrame Presentation Server, 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2 și 3); Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (plus Feature Pack 2 și 3); Citrix (pe Windows Server 2008/2008 R2): Citrix XenApp 5.0 (plus Feature Pack 2 și 3), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5, Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5; Citrix (pe Windows Server 2012/2012 R2): Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0/7.5; servere Novell ( <a href="http://www.novell.com/print">www.novell.com/print</a> ): Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 pentru Linux; NetWare 6.5/SP8; clienți Novell ( <a href="http://www.novell.com/iprint">www.novell.com/iprint</a> ): Windows 8 (32 și 64 biți) recomandat v5.86+, Windows 8.1 recomandat v5.94+, Windows 7 (32 și 64 biți) recomandat v5.82+, Windows Vista (32 și 64 biți) recomandat v5.82+		
<b>Capabilitate de imprimare mobilă</b>	HP ePrint; Apple AirPrint™; imprimare Wireless Direct; certificat Mopria; Google Cloud Print 2.0; aplicații mobile	HP ePrint; Apple AirPrint™; certificat Mopria; Google Cloud Print 2.0; aplicații mobile	HP ePrint; Apple AirPrint™; imprimare Wireless Direct; NFC „Atinge și imprimă”; certificat Mopria; Google Cloud Print 2.0; aplicații mobile
<b>Cerințe minime de sistem</b>	Windows: Windows Vista (32 și 64 biți) sau versiuni mai noi, procesor de 233 MHz sau superior, 512 MB RAM, 400 MB spațiu disponibil pe hard disk, CD-ROM sau Internet, USB sau conexiune de rețea Mac: OS X 10.7 sau versiuni mai noi, Internet, USB sau conexiune de rețea, 1 GB de spațiu disponibil pe hard disk		
<b>Software inclus</b>	Pentru SO Windows: program instalare/dezinstalare software HP, driver imprimantă HP PCL 6, HP Device Experience (DXP), HP Send Fax, HP Device Toolbox, driver imprimare fax HP, expert configurare fax HP, studiu de îmbunătățire a produsului HP, drivere și aplicații HP Scan, expert configurare scanare către e-mail, expert configurare scanare către folder, Actualizare HP, asistență înregistrare produs, asistență servicii Web HP (HP Connected), manuale online (software-ul variază în funcție de SO: WinXP/Vista: numai driver, Win 7: soluție completă, Win 8 și versiuni mai noi: numai drivere, mai multe aplicații disponibile în magazinul de aplicații MS); pentru Mac OS: ecran de întâmpinare (direcționează utilizatorii la HP.com sau sursa de aplicații SO pentru software LaserJet)		
<b>Gestiunea imprimantei</b>	Kit de resurse administrator imprimantă (utilitar configurare drivere, utilitar implementare drivere, administrator imprimare gestionată); software HP Web JetAdmin; software HP Proxy Agent; HP Imaging and Printing Security Center; HP Utility (Mac); HP Device Toolbox (Win 7)		
<b>Panou de control</b>	Ecran tactil color intuitiv de 10,9 cm (4,3"); 3 butoane (Home, Ajutor, Înapoi)		
<b>Dimensiuni și greutate</b>			
Dimensiuni imprimantă (L x l x h)	Minim: 416 x 461 x 400 mm maxim: 426 x 641 x 414 mm	Minim: 416 x 472 x 400 mm maxim: 426 x 652 x 414 mm	Minim: 416 x 472 x 400 mm maxim: 426 x 652 x 414 mm
Dimensiuni pachet (L x A x l)	597 x 497 x 490 mm		
Greutate imprimantă <sup>2</sup>	21,8 kg	23,2 kg	23,2 kg
Greutate pachet	26,2 kg	26,7 kg	26,8 kg
<b>Mediu de funcționare</b>	Temperatură: 15 - 30°C, Umiditate: 20 - 70% RH (fără condensare)		
<b>Stocare</b>	Temperatură: De la -20°C până la 40°C, Umiditate: 10 - 95% RH (fără condensare)		
<b>Acustică<sup>3</sup></b>	Emisii de putere acustică: 6,3 B (A); Emisii de presiune acustică: 49 dB (A)		
<b>putere<sup>4</sup></b>	cerințe: Tensiune de intrare: 220 - 240 V c.a. (+/- 10%), 50 Hz (+/- 3 Hz) consum: 570 wați (lmpimare), 18,6 wați (pregătit), 2,5 wați (repaus), 0,6 wați (pornire/oprire automată, prin conectivitate USB), 0,05 wați (oprit)		
<b>Tehnologie cu caracteristici de economisire a energiei</b>	Tehnologie HP Auto-On/Auto-Off; tehnologie Instant-on		
<b>certificări</b>	CISPR 22:2008 (Clasa B); EN 55022:2010 (Clasa B); EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EN 55024:2010; alte aprobări EMC în conformitate cu cerințele din fiecare țară/regiune		
<b>Garanție</b>	Un an garanție hardware limitată		
<b>Ce se găsește în cutie</b>	HP Color LaserJet Pro MFP M477fnw; 4 cartușe de toner LaserJet HP preinstalate (Negru: 2.300 pagini, Cyan, Magenta, Galben inițiale: 1.200 pagini fiecare cartuș); documentație însoțitoare (ghid cu noțiuni introductive, poster de instalare); drivere de software și documentație pe CD-ROM; cablu de alimentare; cablu USB	HP Color LaserJet Pro MFP M477fdn; 4 cartușe de toner LaserJet HP preinstalate (Negru: 2.300 pagini, Cyan, Magenta, Galben inițiale: 1.200 pagini fiecare cartuș); documentație însoțitoare (ghid cu noțiuni introductive, poster de instalare); drivere de software și documentație pe CD-ROM; cablu de alimentare; duplexor încorporat; fax încorporat	HP Color LaserJet Pro MFP M477fdw; 4 cartușe de toner LaserJet HP preinstalate (Negru: 2.300 pagini, Cyan, Magenta, Galben inițiale: 1.200 pagini fiecare cartuș); documentație însoțitoare (ghid cu noțiuni introductive, poster de instalare); drivere de software și documentație pe CD-ROM; cablu de alimentare; cablu USB; duplexor încorporat; fax încorporat
<b>Cartuș de rezervă<sup>5</sup></b>	Cartuș de toner LaserJet HP 410A Negru (2.300 pagini) CF410A; cartuș de toner LaserJet HP 410X Negru (6.500 pagini) CF410X; cartuș de toner LaserJet HP 410A Cyan (2.300 pagini) CF411A; cartuș de toner LaserJet HP 410X Cyan (5.000 pagini) CF411X; cartuș de toner LaserJet HP 410A Galben (2.300 pagini) CF412A; cartuș de toner LaserJet HP 410X Galben (5.000 pagini) CF412X; cartuș de toner LaserJet HP 410A Magenta (2.300 pagini) CF413A; cartuș de toner LaserJet HP 410X Magenta (5.000 pagini) CF413X;		

## Note de subsol

<sup>1</sup> Pe baza testării interne HP a timpului de ieșire a primei pagini, din modul Repaus și a vitezei de imprimare și copiere duplex pentru primii trei concurenți de top, în august 2015. Valorile depind de setările dispozitivului. Rezultatele reale pot varia. Pentru detalii, vizitați <http://www.hp.com/go/ljclaims>.; <sup>2</sup> Pe baza randamentelor cartușelor HP 305X în comparație cu cartușele de toner LaserJet originale HP 410X. Pentru mai multe informații, vizitați <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.; <sup>3</sup> Necesită o conexiune de Internet la imprimantă. Este posibil ca serviciile să necesite înregistrare. Disponibilitatea aplicațiilor variază în funcție de țară/regiune, limbă și acorduri. Pentru detalii, vizitați <http://www.hpconnected.com>.; <sup>4</sup> Necesită un punct de acces wireless și o conexiune de Internet la imprimantă. Serviciile necesită înregistrare. Disponibilitatea aplicațiilor variază în funcție de țară/regiune, limbă și acorduri și necesită un upgrade de firmware. Pentru detalii, vizitați <http://www.hpconnected.com>.; <sup>5</sup> Microsoft și PowerPoint sunt mărci comerciale înregistrate în S.U.A ale grupului de companii Microsoft. Caracteristica funcționează cu Microsoft Word și PowerPoint 2003 și cu versiuni ulterioare. Sunt acceptate numai fonturi de limbă latină. HP Web Jetadmin este gratuit și este disponibil pentru descărcare la <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.; <sup>7</sup> Pe baza testării HP utilizând metoda consumului tipic de energie (TEC) din cadrul programului ENERGY STAR® sau datelor raportate în energystar.gov pentru primii trei concurenți de top din august 2015. Rezultatele reale pot varia. Pentru detalii, vizitați <http://www.hp.com/go/ljclaims>.; <sup>8</sup> Operațiile wireless sunt compatibile numai cu operațiile la 2,4 GHz. De asemenea, pot fi necesare aplicații sau software și înregistrarea unui cont HP ePrint. Unele caracteristici necesită cumpărarea unui accesoriu opțional. Aflați mai multe la <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.; <sup>9</sup> Caracteristica este acceptată numai de HP Color LaserJet Pro MFP M477fdw și M477fnw. Înainte de imprimare, dispozitivul mobil trebuie să fie conectat direct la rețeaua Wi-Fi a unui MFP sau a unei imprimante cu capabilitate Wireless Direct. În funcție de dispozitivul mobil, poate fi necesară și o aplicație sau un driver. Aflați mai multe la <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.; <sup>10</sup> Caracteristica este acceptată de HP Color LaserJet Pro MFP M477fdw. Necesită un dispozitiv mobil compatibil cu funcție de imprimare prin NFC. Pentru o listă de dispozitive mobile compatibile cu funcție de imprimare prin NFC, vizitați <http://www.hp.com/go/nfcprinting>.; <sup>11</sup> Caracteristica este acceptată numai de HP Color LaserJet Pro MFP M477fdw și M477fnw. Performanța wireless depinde de mediul fizic și de distanța până la punctul de acces și poate să fie limitată în timpul conexiunilor VPN active.

## Denegări privind specificațiile tehnice

<sup>1</sup> Valori măsurate utilizând ISO/IEC 17629. Pentru mai multe informații, vizitați <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Viteza exactă depinde de tensiunea de intrare, de configurația sistemului, de aplicația software, de driver și de complexitatea documentului.; <sup>2</sup> Cu cartușe de toner.; <sup>3</sup> Configurație testată: model de bază, imprimare pe o singură față, hârtie A4 la o medie de 43 ppm.; <sup>4</sup> Cerințele de alimentare depind de țara/regiunea în care se vinde imprimanta. Nu modificați tensiunile de funcționare. Astfel de modificări duc la deteriorarea imprimantei și la anularea garanției produsului.; <sup>5</sup> Imprimanta se livrează cu cartușe inițiale preinstalate Cyan, Magenta și Galben (CMG) (1.200 pagini) și Negru A (KA) (2.300 pagini), cu îndepărtarea automată a sigiliului de la toner pentru toate cartușele.; <sup>6</sup> HP SureSupply vă avertizează când cartușul de imprimare este pe terminate și vă ajută să achiziționați online sau local prin HP sau un detailist participant. Disponibil numai cu consumabile originale HP. Este necesar accesul la Internet. Pentru a afla mai multe, vizitați <http://www.hp.com/go/SureSupply>.; <sup>7</sup> Consumul tipic de energie (TEC) reprezintă energia tipică consumată de un produs într-o (1) săptămână, măsurată în kilowați-oră (kWh).; <sup>8</sup> Ciclu de funcționare este definit ca numărul maxim de pagini pe lună imprimate ca imagini. Această valoare oferă o comparație a robusteții produsului în relație cu alte dispozitive HP LaserJet sau HP Color LaserJet și permite repartizarea corespunzătoare a imprimantelor și echipamentelor MFP pentru a satisface cerințele persoanelor sau grupurilor conectate.; <sup>9</sup> HP recomandă ca numărul de pagini pe lună imprimate ca imagini să se încadreze în domeniul specificat pentru performanța optimă a dispozitivului, pe baza unor factori ce includ intervalele de înlocuire a consumabilelor și durata de viață a dispozitivului într-o perioadă de garanție extinsă.; <sup>10</sup> Se bazează pe testul standard de imagine #1 al ITU-T, la rezoluție standard. Paginile mai complexe sau de rezoluție mai înaltă vor dura mai mult timp și vor utiliza mai multă memorie.; <sup>11</sup> Windows și Mac acceptă aproape aceleași tipuri de fișiere, cu excepția că Mac care acceptă JGP-2000 în loc de BMP.; <sup>12</sup> Pentru funcționarea optimă a dispozitivului, HP recomandă ca numărul de pagini scanate pe lună să se încadreze în intervalul specificat.; <sup>13</sup> Nu toate „sistemele de operare compatibile” sunt acceptate cu software-ul din cutie. Soluția completă de software este disponibilă numai pentru Windows 7. Sistemele de operare Windows clasice (XP, Vista și servere echivalente) beneficiază numai de drivere de imprimare și de scanare. Windows 8 și 10 au aplicații care sunt disponibile în magazinul de aplicații MS. SO Windows RT pentru tablete (32 biți și 64 biți) utilizează un driver de imprimare HP simplificat, încorporat în SO RT. Scripturile de model UNIX sunt disponibile la HP.com (scripturile de model sunt drivere de imprimantă pentru sistemele de operare UNIX). Sistemele Linux utilizează software HPLIP In-OS.



<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. Nimic 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.

Publicat în EMEA 09/15 4AA6-0843ROE

