

# Kolorowe urządzenia wielofunkcyjne HP LaserJet Pro seria M476



## Łączność oznacza korzyści

To urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro sprawi, że całe biuro uzyska dostęp do możliwości drukowania w żywych kolorach, nawet w biegu<sup>1,2</sup>. Produktywność wzrośnie dzięki wszechstronnym funkcjom szybkiego skanowania umożliwiającym wysyłanie dokumentów bezpośrednio do poczty elektronicznej, folderów sieciowych i chmury.

### Najważniejsze wydarzenia

- 20 str./min w czerni, 20 str./min w kolorze
- Kolorowy ekran dotykowy
- Automatyczny podajnik dokumentów na 50 arkuszy z funkcją jednoprzebiegowego skanowania dwustronnego
- Obsługa LDAP
- Technologia Touch-to-print (model dw)
- Bezpośredni druk bezprzewodowy (modele nw, dw)
- HP ePrint, Apple AirPrint, certyfikat Mopria
- Skanowanie do poczty elektronicznej, folderu sieciowego, chmury, USB



Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M476nw



M476dw z opcjonalnym podajnikiem na 250 arkuszy

### Drukowanie na własnych warunkach.

- Drukowanie w dowolny sposób i w dowolnym miejscu: zadania mogą być przesyłane bezprzewodowo, bez łączności sieciowej<sup>2</sup>.
- Wygoda druku z urządzeń przenośnych dzięki technologii Touch-to-print<sup>3</sup>.
- Łatwe drukowanie ze smartfonów, tabletów i notebooków w pracy, w domu i w podróży; na pierwszym urządzeniu wielofunkcyjnym HP z certyfikatem Mopria<sup>4</sup>.
- Możliwość udostępnienia wszystkich funkcji drukarki – konfiguracja, drukowanie i udostępnianie w sieci Ethernet i sieci bezprzewodowej<sup>5</sup>.

### Szybkie skanowanie i bezpieczne przesyłanie.

- Oszczędność czasu i znacznie wydajniejsza praca: jednoprzebiegowe skanowanie dwustronnych dokumentów, bez pominiętych stron i konieczności przewracania arkuszy.
- Kontrola dostępu do funkcji samodzielnych i łatwe wyszukiwanie adresów e-mail z użyciem łączności LDAP.
- Skanowanie i wysyłanie; to takie łatwe. Zapis i przesyłanie plików cyfrowych bezpośrednio do chmury, poczty elektronicznej lub folderów sieciowych<sup>6</sup>.

### Większa wydajność.

- Automatyczny druk dwustronny pozwala zaoszczędzić czas i zredukować koszty papieru<sup>5</sup>.
- Inteligentna praca – dostęp do treści i drukowanie z chmury za pośrednictwem aplikacji biznesowych na panelu sterowania<sup>4</sup>. Szybkie uruchamianie zadań na kolorowym ekranie dotykowym o przekątnej 8,9 cm
- Szybka realizacja projektów: automatyczny podajnik dokumentów na 50 arkuszy pozwala zaoszczędzić czas.
- Wystarczy podejść do urządzenia wielofunkcyjnego, aby rozpocząć drukowanie lub skanowanie z napędu USB za pośrednictwem łatwo dostępnego portu USB.



2 sided doc. feeder - 50 pages



Color laser technology



Color touchscreen

## Przegląd produktu

### Na ilustracji urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M476dw:

1. Skaner płaski
2. Odbiornik papieru na 150 arkuszy
3. Pojedyncza pokrywa zapewnia dostęp do wstępnie zainstalowanych wkładów drukujących
4. Podajnik wielofunkcyjny na 50 arkuszy
5. Podajnik nr 2 na 250 arkuszy
6. Automatyczny podajnik dokumentów na 50 arkuszy umożliwiający jednoprzebiegowe skanowanie dwustronne
7. Kolorowy, dotykowy panel sterowania o przekątnej 8,9 cm z aplikacjami biznesowymi HP
8. Technologia Touch-to-print i bezpośredni druk bezprzewodowy
9. Łatwo dostępny port USB
10. Wygodny włącznik z przodu
11. Port telefonicznego wyjścia liniowego
12. Port RJ-11 do podłączania faksu
13. Wbudowany interfejs sieci bezprzewodowej
14. Port sieci Fast Ethernet
15. Port Hi-Speed USB 2.0 na potrzeby drukowania



## Krótką charakterystyka



Model	Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M476nw	Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M476dn	Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M476dw
<b>Numer produktu</b>	CF385A	CF386A	CF387A
<b>Podajnik uniwersalny 1 na 50 arkuszy</b>	Tak	Tak	Tak
<b>Podajnik nr 2 na 250 arkuszy</b>	Tak	Tak	Tak
<b>Podajnik nr 3 na 250 arkuszy</b>	Opcjonalne	Opcjonalne	Opcjonalne
<b>Bezpośredni druk bezprzewodowy</b>	Tak	Niedostępny	Tak
<b>Technologia Touch-to-print</b>	Niedostępny	Niedostępny	Tak
<b>Praca w sieci Ethernet</b>	Tak	Tak	Tak
<b>Bezprzewodowa łączność sieciowa</b>	Tak	Niedostępny	Tak
<b>Jednoprzebiegowe skanowanie dwustronne z automatycznym podajnikiem dokumentów (ADF)</b>	Tak	Tak	Tak
<b>Automatyczne drukowanie dwustronne</b>	Niedostępny	Tak	Tak
<b>Uwierzytelnianie LDAP/Windows</b>	Tak	Tak	Tak

## Dane techniczne

Model	Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M476nw	Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M476dn	Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M476dw
<b>Numer produktu</b>	CF385A	CF386A	CF387A
<b>Technologia druku</b>	Druk laserowy		
<b>Funkcje</b>	Drukowanie, kopiowanie, skanowanie, faksowanie		
<b>Czcionki</b>	84 skalowalnych czcionek TrueType		
<b>Prędkość druku</b>	Do 20 str./min w czerni (A4); Do 20 str./min w kolorze (A4) Pomiary dokonano z wykorzystaniem normy ISO/IEC 24734 (z wyłączeniem pierwszego zestawu dokumentów testowych). Więcej informacji można znaleźć na stronie <a href="http://www.hp.com/go/printerclaims">http://www.hp.com/go/printerclaims</a> . Prędkość druku zależy od konfiguracji systemu, wykorzystywanego oprogramowania, sterownika i stopnia złożoności drukowanych prac.		
<b>Czas wydruku pierwszej strony</b>	W ciągu zaledwie 16,5 sekund w czerni (A4, tryb gotowości); W ciągu zaledwie 16,5 sekund w kolorze (A4, tryb gotowości)		
<b>Miesięczny cykl pracy</b>	Do 40000 stron (A4); Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie: 1000–2500		
<b>Obszar drukowania</b>	Marginesy drukowania: Górny: 4,23 mm; Dolny: 4,23 mm; Lewy: 4,23 mm; Prawy: 4,23 mm; Maksymalny obszar zadruku: 211,8 x 351,8 mm		
<b>Rozdzielczość druku</b>	HP ImageREt 3600; Do 600 x 600 dpi w czerni; Do 600 x 600 dpi w kolorze		
<b>Języki drukowania</b>	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulacja HP Postscript Level 3, PCLm PDF, URF		
<b>Funkcje inteligentnego oprogramowania do drukarki</b>	HP ePrint, Apple AirPrint™, bezpośredni druk bezprzewodowy, certyfikat Mopria, technologia HP Auto-On/Auto-Off, intuicyjny dotykowy panel sterowania o przekątnej 8,9 cm, drukowanie z chmury z użyciem aplikacji biznesowych na panelu sterowania, drukowanie z portu USB	HP ePrint, Apple AirPrint™, certyfikat Mopria, technologia HP Auto-On/Auto-Off, intuicyjny dotykowy panel sterowania o przekątnej 8,9 cm, drukowanie z chmury z użyciem aplikacji biznesowych na panelu sterowania, drukowanie z portu USB	HP ePrint, Apple AirPrint™, bezpośredni druk bezprzewodowy, wbudowana komunikacja bliskiego zasięgu (NFC) z technologią Touch-to-print, certyfikat Mopria, technologia HP Auto-On/Auto-Off, intuicyjny dotykowy panel sterowania o przekątnej 8,9 cm, drukowanie z chmury z użyciem aplikacji biznesowych na panelu sterowania, drukowanie z portu USB
<b>Szybkość procesora</b>	800 MHz		
<b>Pamięć</b>	256 MB		
<b>Pojemność automatycznego podajnika papieru</b>	Standardowo 50 arkuszy		
<b>Prędkość kopiowania</b>	Do 20 kopii/min w czerni (A4), Do 20 kopii/min w kolorze (A4)		
<b>Ustawienia kopiarki</b>	Liczba kopii; Zmniejszanie/powiększanie; Przyciemnianie/rozjaśnianie; Optymalizacja; Papier; Kopiowanie dokumentów wielostronicowych; Układanie; Wybór podajnika; Dwustronne; Tryb szkicu; Dopasowanie obrazu; Ustaw jako nowe domyślne; Przewrót ustawienia domyślne; Maksymalna liczba kopii: Do 99 kopii; Rozdzielczość kopiowania: Do 300 x 420 dpi; Zmniejszanie/powiększanie kopii: 25 do 400%		
<b>Specyfikacje dotyczące skanerów</b>	Typ skanera: skaner płaski; automatyczny podajnik dokumentów; Technologia skanowania: Czujnik Contact Image Sensor (CIS); Tryby inicjacji skanowania: Z komputera: Solution Center Lite (Windows Vista, Windows XP) lub Device Stage (Windows 7); oprogramowanie zgodne ze standardem TWAIN lub WIA; Wersja sterownika Twain: Wersja 1.9; Dwustronne skanowanie z automatycznego podajnika dokumentów: Tak, jednorazowe drukowanie dwustronne z automatycznym podajnikiem dokumentów (ADF); Maks. format skanowania (płaski skaner, ADF): 216 x 297 mm; Rozdzielczość optyczna skanowania: Do 300 x 300 dpi (w kolorze i w czerni, ADF); do 300 x 300 dpi, 600 x 600 dpi, 1200 x 1200 dpi (skaner płaski)		
<b>Prędkość skanowania</b>	A4: Do 17 str./min w czerni, do 13 str./min w kolorze; duplex: Do 31 obrazów/min w czerni, do 11 obrazów/min w kolorze		
<b>Głębokość bitowa/ poziomy skali szarości</b>	24-bit (w kolorze); 8-bit (w czerni)/ 256		
<b>Powierzchnia skanowalna</b>	Minimalny format nośnika: 54 x 70 mm; Maksymalny format nośnika: 216 x 297 mm Obszar skanowania (automatyczny podajnik dokumentów): Minimalny format nośnika: 127 x 127 mm; Maksymalny format nośnika: 216 x 356 mm		
<b>Cyfrowa dystrybucja dokumentów</b>	Standardowo: Skanowanie do poczty elektronicznej; Skanowanie do folderu; Uwierzytelnianie LDAP		
<b>Zaawansowane funkcje skanowania</b>	Skanowanie do poczty elektronicznej, skanowanie do chmury, skanowanie do portu USB, skanowanie do folderu sieciowego, wyszukiwanie adresów e-mail w książce LDAP		
<b>Format pliku zawierającego zeskanowany obraz</b>	PDF, PDF z możliwością przeszukiwania, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF		
<b>Faksowanie</b>	Tak		
<b>Specyfikacje dotyczące faksów</b>	Pamięć faksu: Do 250 stron; Rozdzielczość faksu: Standardowo: 203 x 98 dpi; Najwyższa: 203 x 196 dpi; Superfine: 300 x 300 dpi (bez półtonów); Szybkie wybieranie: Do 120 numerów; Obsługiwana automatyczna redukcja faksu: Tak; Automatyczne powtarzanie numeru: Tak; Obsługiwana usługa DRPD: Tak; Obsługiwane przekazywanie faksów: Tak; Obsługiwana funkcja blokady niepożądanych faksów: Tak; Obsługiwany interfejs PC: Tak, tylko wysyłanie faksów do komputera		
<b>Funkcje inteligentnego oprogramowania do obsługi faksu</b>	Trwała kopia zapasowa pamięci faksu, automatyczna redukcja faksu, automatyczne ponowne wybieranie, opóźnione wysyłanie, przekazywanie faksów, interfejs TAM, odpytywanie, blokowanie niepożądanych faksów, wykrywanie wyróżniającego sygnału dzwonka, kreator pierwszej strony, blokowanie faksu, kody rozliczeniowe, zapisywanie i wczytywanie, odbieranie zapytań, raporty aktywności faksu, ustawienie wybierania prefiksu, odbiór do komputera (funkcja niedostępna na komputerach Macintosh), drukowanie rejestru faksu		
<b>Standardowe rozwiązania komunikacyjne</b>	Interfejs Hi-Speed USB 2.0; interfejs Fast Ethernet 10/100Base-TX; Interfejs bezprzewodowy 802.11b/g/n; Port USB hosta	Interfejs Hi-Speed USB 2.0; interfejs Fast Ethernet 10/100Base-TX; Port USB hosta	Interfejs Hi-Speed USB 2.0; interfejs Fast Ethernet 10/100Base-TX; Interfejs bezprzewodowy 802.11b/g/n; Port USB hosta
<b>Bezprzewodowe</b>	Tak, 802.11 b/g/n; uwierzytelnianie WEP, WPA lub 802.11x; szyfrowanie AES lub TKIP	Brak	Tak, 802.11 b/g/n; uwierzytelnianie WEP, WPA lub 802.11x; szyfrowanie AES lub TKIP; Komunikacja bliskiego zasięgu (NFC)
<b>Możliwość druku mobilnego</b>	HP ePrint, Apple AirPrint™, bezpośredni druk bezprzewodowy, certyfikat Mopria, aplikacje mobilne	HP ePrint, Apple AirPrint™, certyfikat Mopria, aplikacje mobilne	HP ePrint, Apple AirPrint™, bezpośredni druk bezprzewodowy, komunikacja bliskiego zasięgu (NFC) z technologią Touch-to-print, certyfikat Mopria, aplikacje mobilne
<b>Minimalne wymagania systemowe</b>	Windows: Windows 8; Windows Vista; Windows 7 (SP1+); Windows Server 2003 (SP1+); Windows Server 2008; Windows Server 2008 R2 (64-bit); Windows Server 2012 (64-bit); Windows XP (SP2+); Napęd CD-ROM/DVD lub połączenie z Internetem; dedykowana uniwersalna magistrala szeregową (USB 1.1 lub 2.0 lub 3.0) lub połączenie sieciowe lub bezprzewodowe; 200 MB wolnego miejsca na dysku twardym; Informacje o wymaganiach systemowych i sprzętowych można znaleźć na stronie <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> Mac: OS X v10.6 Leopard, OS X v10.7 Lion, OS X v10.8 Mountain Lion; OS X v10.9 Mavericks; Połączenie z Internetem; Dedykowana uniwersalna magistrala szeregową (USB 1.1 lub 2.0), połączenie sieciowe lub bezprzewodowe; 1 GB wolnego miejsca na dysku twardym		

<b>Model</b>	<b>Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M476nw</b>	<b>Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M476dn</b>	<b>Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M476dw</b>
<b>Numer produktu</b>	CF385A	CF386A	CF387A
<b>Obsługiwane systemy operacyjne</b>	Pełna instalacja oprogramowania dla systemu Windows obsługiwana w systemach: Windows 8 i 8.1 (32-bit i 64-bit), Windows 7 (32-bit i 64-bit), Windows Vista (32-bit i 64-bit), Windows XP (32-bit) (SP2 lub nowsza wersja); Pełna instalacja oprogramowania dla systemu Mac: Mac OS X v10.6 Leopard, v10.7 Lion, v10.8 Mountain Lion, v10.9 Mavericks; Natywna obsługa druku z mobilnych systemów operacyjnych: iOS, Android, Windows 8 RT. Obsługa sterowników w innych systemach operacyjnych: Linux (9.4, 9.5), RED HAT Enterprise Linux 5.0 (obsługa za pomocą gotowego pakietu); SUSE Linux (10.3, 11.0, 11, 11.1, 11.2), Fedora™ (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11, 12, 12.0), Ubuntu (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04), Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (obsługa za pomocą automatycznego instalatora); HPUX 11 i Solaris® 8/9		
<b>Obsługiwane protokoły sieciowe</b>	TCP/IP, IPv4, IPv6; Drukowanie: Port TCP-IP 9100 tryb bezpośredni, konfiguracja LPD (obsługa tylko trybu surowego), usługi druku sieciowego; Wykrywanie: SLP, Bonjour, wykrywanie usług sieciowych; Konfiguracja IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, tryb ręczny), IPv6 (tryb bezstanowy), drukowanie IPP, zabezpieczenia SSL i zarządzanie certyfikatami, Apple AirPrint™		
<b>Obsługiwane sieciowe systemy operacyjne</b>	HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; IBM® AIX 3.2.5 lub nowsza wersja; OS X v10.7 Lion; OS X v10.8 Mountain Lion; OS X v10.9 Mavericks; Windows 2000; MPE-iX; Citrix® MetaFrame Server; Novell 5.1 lub nowsza wersja; RED HAT Linux 7.x lub nowsza wersja; Solaris® 2.5 lub nowsza wersja (tylko systemy SPARC); SUSE Linux 8.x lub nowsza wersja; Windows 2003 SP2+ 64-bit; Windows Server 2003 SP2+; Windows Terminal Services; Windows Vista (32-bit i 64-bit); Windows Vista Ready; Windows XP SP3+ 64-bit; Windows XP SP3+ Home; Windows XP SP3+ Home; Windows XP SP3+ Professional; Windows XP SP3+ Professional i Windows Vista; Windows 7 SP1 lub nowsza wersja (32-bit i 64-bit); Windows 8 (32-bit i 64-bit); Windows Server 2008 (32-bit i 64-bit); Windows Server 2008 R2 (64-bit); Windows Server 2012 (64-bit)		
<b>Dołączone oprogramowanie</b>	Model M476dn: Windows: HP Installer/Uninstaller, sterownik drukarki HP PCL 6, sterownik skanera HP WIA, sterownik skanera HP TWAIN, HP Scan, kreator HP Fax Setup Wizard, kreator Scan to folder setup Wizard, kreator Scan to email setup Wizard, HP Send Fax, sterownik HP Fax Print, Status Alerts, HP Update, DXP (Device Experience), HP Help & Learn Center, HP Product Improvement Study; Mac: HP Installer/Uninstaller, sterownik HP Postscript, HP Scan, HP Setup Assistant, sterownik HP Fax Print, HP Utility, HP Alerts, HP Firmware Updater; Modele M476nw i M476dw: Windows: HP Installer/Uninstaller (z asystentem konfiguracji łączności bezprzewodowej), sterownik drukarki HP PCL 6, sterownik skanera HP WIA, sterownik skanera HP TWAIN, HP Scan, kreator HP Fax Setup Wizard, kreator Scan to folder setup Wizard, kreator Scan to email setup Wizard, HP Send Fax, sterownik HP Fax Print, Status Alerts, HP Update, DXP (Device Experience), HP Help & Learn Center, HP Product Improvement Study; Mac: HP Installer/Uninstaller, sterownik HP Postscript, HP Scan, HP Setup Assistant, sterownik HP Fax Print, HP Utility, HP Alerts, HP Firmware Updater		
<b>Pojemność podajników</b>	Podajnik 1: Arkusze: 50; folie: 50; koperty: 10; Podajnik 2: Arkusze: 250; koperty: 10; Podajnik 3: Arkusze: 250; koperty: 10 (opcjonalny podajnik na 250 arkuszy) Maksymalnie: Do 550 arkuszy (z opcjonalnym podajnikiem na 250 arkuszy)		
<b>Gramatura papieru</b>	Podajnik 1: 60 do 176 g/m <sup>2</sup> (do 220 g/m <sup>2</sup> w przypadku kartek pocztowych i błyszczącego papieru fotograficznego HP Color Laser); Podajnik 2, opcjonalny podajnik 3: 60 do 163 g/m <sup>2</sup> (do 176 g/m <sup>2</sup> w przypadku kartek pocztowych) Automatyczny duplexer: 60 do 163 g/m <sup>2</sup> ADF: od 60 do 90 g/m <sup>2</sup>		
<b>Format papieru</b>	Podajnik 1: A4, A5, A6, B5 (JIS), 10 x 15 cm, pocztówki (JIS pojedyncze, JIS podwójne), koperty (ISO DL, ISO C5, ISO B5); Podajnik 2 i opcjonalny podajnik 3: A4, A5, A6, B5 (JIS), 10 x 15 cm, pocztówki (JIS pojedyncze, JIS podwójne), koperty (ISO DL, ISO C5, ISO B5); Automatyczne drukowanie dwustronne: A4, B5		
<b>Pojemność zasobnika wyjściowego</b>	Do 150 arkuszy, Do 20 kopert, Do 50 arkuszy Folie przezroczyste Maksymalnie: Do 150 arkuszy		
<b>Nośniki</b>	Papier (typu bond, broszurowy, kolorowy, błyszczący, firmowy, fotograficzny, zwykły, wstępnie zadrukowany, dziurkowany, makulaturowy, szorstki), kartki pocztowe, folie, etykiety, koperty		
<b>Zarządzanie drukarką</b>	HP Web Jetadmin; HP Utility (Mac); HP Imaging and Printing Security Center; Device Toolbox		
<b>Zarządzanie bezpieczeństwem</b>	Wbudowany serwer internetowy: ochrona hasłem, bezpieczne przeglądanie za pośrednictwem protokołu SSL/TLS; Sieć: włączanie/wyłączanie portów i funkcji sieciowych, zmiana hasła społecznościowego SNMPv1; Usługa HP ePrint: HTTPS z zatwierdzeniem certyfikatów, podstawowe uwierzytelnianie dostępu HTTP, uwierzytelnianie SASL; Uwierzytelnianie i autoryzacja LDAP; Zapora i listy kontroli dostępu (ACL); SNMPv3		
<b>Panel sterowania</b>	Intuicyjny dotykowy kolorowy wyświetlacz graficzny o przekątnej 8,9 cm z aplikacjami biznesowymi HP; Przyciski (strona główna, anuluj, pomoc, strzałka w prawo/w lewo, wstecz); Wskaźniki LED (Ready (Gotowość), Error (Błąd), Wireless (Połączenie bezprzewodowe))		
<b>Wymiary drukarki (szer. x głęb. x wys.)</b>	420 x 469 x 500 mm	420 x 484 x 500 mm	420 x 484 x 500 mm
<b>Wymiary opakowania (szer. x głęb. x wys.)</b>	600 x 500 x 611 mm	600 x 500 x 611 mm	600 x 500 x 611 mm
<b>Masa drukarki</b>	27,7 kg	28,9 kg	28,9 kg
<b>Waga w opakowaniu (brutto)</b>	32,1 kg	33,3 kg	33,3 kg
<b>Środowisko pracy</b>	Temperatura: Od 15 do 30°C, Wilgotność: Wilgotność względna od 20 do 70% (bez kondensacji)		
<b>Archiwizacja danych</b>	Temperatura: Od -20 do 40°C, Wilgotność: 10 do 95% wilg. wzgl. (bez kondensacji)		
<b>Akustyka</b>	Moc dźwięku: 6,5 B(A); Ciśnienie akustyczne: 51 dB(A)		
<b>Zasilanie</b>	Wymagania: Napięcie wejściowe: 220–240 V (+/- 10%), 50 Hz (+/- 3 Hz); Pobór mocy: 397 W (drukowanie/kopiowanie), 17,6 W (tryb gotowości), 1,5 W (tryb uśpienia), 0,8 W (tryb automatycznego wyłączenia/włączenia), 0,4 W (tryb automatycznego wyłączenia), 0,4 W (urządzenie wyłączone). Średnie zużycie energii: 1,188 kWh/tydzień.		
<b>Certyfikaty</b>	CISPR 22:2008, klasa B; EN 55022:2010, klasa B; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EN 55024:2010; FCC CFR 47 część 15, klasa B; ICES-003, wyd. 4., klasa B; GB9254-2008, GB17625.1-2003 klasa B		
<b>Zawartość opakowania</b>	Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M476nw; Fabrycznie zainstalowane startowe wkłady HP LaserJet z czarnym, błękitnym, żółtym, purpurowym tonerem (wydajność ok. 1200 stron); Instrukcja instalacji sprzętu; Dokumentacja i oprogramowanie urządzenia na płycie CD; Oprogramowanie sterowników i dokumentacja na płytach CD; Płyty CD z oprogramowaniem i dokumentacją elektroniczną; Przewód zasilania; Kabel USB (tylko w urządzeniach bezprzewodowych); Kabel telekomunikacyjny	Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M476dn; Fabrycznie zainstalowane startowe wkłady HP LaserJet z czarnym, błękitnym, żółtym, purpurowym tonerem (wydajność ok. 1200 stron); Instrukcja instalacji sprzętu; Dokumentacja i oprogramowanie urządzenia na płycie CD; Oprogramowanie sterowników i dokumentacja na płytach CD; Płyty CD z oprogramowaniem i dokumentacją elektroniczną; Przewód zasilania; Kabel telekomunikacyjny; Automatyczny moduł druku dwustronnego (wbudowany)	Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M476dw; Fabrycznie zainstalowane startowe wkłady HP LaserJet z czarnym, błękitnym, żółtym, purpurowym tonerem (wydajność ok. 1200 stron); Instrukcja instalacji sprzętu; Dokumentacja i oprogramowanie urządzenia na płycie CD; Oprogramowanie sterowników i dokumentacja na płytach CD; Płyty CD z oprogramowaniem i dokumentacją elektroniczną; Przewód zasilania; Kabel USB (tylko w urządzeniach bezprzewodowych); Kabel telekomunikacyjny; Automatyczny moduł druku dwustronnego (wbudowany)
<b>Gwarancja</b>	Roczna gwarancja ograniczona. Gwarancja może się różnić w zależności od kraju, zgodnie z wymogami prawa. Informacje na temat wyróżnianych usług HP oraz opcje pomocy technicznej w danym regionie są na stronie hp.com/support.		

## Akcesoria, materiały eksploatacyjne i biurowe

<b>Akcesoria</b>	<b>CF106A</b> Podajnik papieru na 250 arkuszy do drukarek HP LaserJet
<b>Materiały eksploatacyjne</b>	<b>CF380A</b> HP 312A wkład z czarnym tonerem LaserJet Średnia wydajność wkładu z czarnym tonerem: 2400 stron standardowych przy druku ciągłym. Deklarowana wydajność zgodnie z normą ISO/IEC 19798.
	<b>CF380X</b> HP 312X wkład z czarnym tonerem o wysokiej wydajności Średnia wydajność wkładu z czarnym tonerem: 4400 stron standardowych przy druku ciągłym. Deklarowana wydajność zgodnie z normą ISO/IEC 19798.
	<b>CF381A</b> HP 312A wkład z błękitnym tonerem LaserJet Średnia wydajność wkładu z niebieskim/żółtym/purpurowym tonerem: 2700 stron standardowych przy druku ciągłym. Deklarowana wydajność zgodnie z normą ISO/IEC 19798.
	<b>CF382A</b> HP 312A wkład z żółtym tonerem LaserJet Średnia wydajność wkładu z niebieskim/żółtym/purpurowym tonerem: 2700 stron standardowych przy druku ciągłym. Deklarowana wydajność zgodnie z normą ISO/IEC 19798.
	<b>CF383A</b> HP 312A wkład z purpurowym tonerem LaserJet Średnia wydajność wkładu z niebieskim/żółtym/purpurowym tonerem: 2700 stron standardowych przy druku ciągłym. Deklarowana wydajność zgodnie z normą ISO/IEC 19798.
<b>Serwis i pomoc techniczna</b>	<b>U1H64E</b> – 3-letnia pomoc techniczna HP dla urządzeń wielofunkcyjnych Color LaserJet M475/M476 z serwisem w następnym dniu roboczym
	<b>U1H74PE</b> – roczna, pogwarancyjna pomoc techniczna HP dla urządzeń wielofunkcyjnych Color LaserJet M475/M476 z serwisem w następnym dniu roboczym. Prosimy o sprawdzenie dostępności na poziomie krajowym.

<sup>1</sup> Drukowanie lokalne wymaga podłączenia urządzenia przenośnego i drukarki do tej samej sieci bezprzewodowej lub bezpośredniego połączenia bezprzewodowego z drukarką. Wydajność sieci bezprzewodowej zależy od warunków otoczenia i odległości od punktu dostępowego. Praca bezprzewodowa obsługuje wyłącznie częstotliwość 2,4 GHz. Drukowanie zdalne wymaga połączenia internetowego z drukarką HP obsługującą połączenia sieciowe. Wymagane mogą być również aplikacja lub oprogramowanie i zarejestrowane konto w serwisie HP ePrint. Korzystanie z bezprzewodowego połączenia szerokopasmowego za pomocą urządzeń przenośnych wymaga zawarcia oddzielnej umowy o świadczenie usług. Informacje o dostępności i zasięgu sieci można uzyskać u usługodawcy. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie [hp.com/go/businessmobileprinting](http://hp.com/go/businessmobileprinting). Urządzenia z certyfikatem Mopria spełniają wymogi wspólnego standardu, który umożliwia łatwe drukowanie mobilne, wymagając minimum konfiguracji lub nie wymagając jej w ogóle. Mopria to standard druku mobilnego umożliwiający łatwe drukowanie mobilne pomiędzy drukarkami z certyfikatem Mopria i urządzeniem przenośnym – bez konieczności instalacji specjalnych aplikacji lub oprogramowania. Więcej informacji można znaleźć na stronie [mopria.org](http://mopria.org).

<sup>2</sup> Funkcja druku bezprzewodowego jest dostępna standardowo wyłącznie w urządzeniach wielofunkcyjnych HP Color LaserJet Pro M476nw i M476dw. Urządzenie przenośne musi być połączone bezpośrednio do sieci WiFi drukarki obsługującej łączność bezprzewodową przed rozpoczęciem drukowania. W zależności od urządzenia przenośnego wymagana może być również aplikacja lub sterownik. Wydajność sieci bezprzewodowej zależy od warunków pracy i odległości drukarki od punktu dostępowego.

<sup>3</sup> Funkcja Touch-to-print jest dostępna standardowo wyłącznie w urządzeniach wielofunkcyjnych HP Color LaserJet Pro MFP M476dw. Urządzenia przenośne muszą obsługiwać druk za pośrednictwem modułu komunikacji bliskiego zasięgu (NFC). Lista obsługiwanych urządzeń jest dostępna na stronie [hp.com/go/businessmobileprinting](http://hp.com/go/businessmobileprinting).

<sup>4</sup> Wymaga połączenia drukarki z Internetem. Do korzystania z usług może być wymagana rejestracja. Dostępność aplikacji różni się w zależności od kraju, języka i odrębnych ustaleń. Szczegóły można znaleźć na stronie [hpconnected.com](http://hpconnected.com).

<sup>5</sup> Automatyczny tryb drukowania dwustronnego nie jest dostępny w urządzeniach wielofunkcyjnych HP Color LaserJet Pro M476nw.



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

© Copyright 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informacje zawarte w tym dokumencie mogą bez uprzedzenia ulec zmianie. Jedyne gwarancje, jakich HP udziela na produkty i usługi, są określone w oświadczeniach gwarancyjnych dostarczanych wraz z takimi produktami i usługami. Żaden zapis niniejszego dokumentu nie może być uważany za dodatkową gwarancję. HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne oraz braki występujące w niniejszym dokumencie.

