



Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro serii M182-M183

Doskonałe drukowanie bezprzewodowe.^{1,2} Szybkość i uniwersalność urządzenia wielofunkcyjnego oraz faks.²

Wydajne, bezprzewodowe urządzenie wielofunkcyjne z faksem zapewniające wysokiej jakości kolory.^{2,1} Oszczędzają czas dzięki Smart Tasks w aplikacji HP Smart, drukuj i skanuj z telefonu.³ Płynna łączność i podstawowe zabezpieczenia, które pomagają utrzymać prywatność i kontrolę.



Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M182n



Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M183fw

Drukarka obsługująca zabezpieczenia dynamiczne. Przeznaczona do użytku tylko z wkładami z oryginalnym układem scalonym HP. Wkłady z układami scalonymi innych producentów mogą nie działać, a te, które działają dzisiaj, mogą nie działać w przyszłości. Więcej informacji znajdziesz pod adresem: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Najważniejsze funkcje

- 3-letnia gwarancja komercyjna HP – bez dodatkowych kosztów¹⁰
- Drukowanie, kopiowanie, skanowanie i faksowanie²
- Do 16 str./min w czerni i w kolorze
- Oszczędność czasu dzięki skrótom Smart Task w aplikacji HP Smart
- Technologia HP Auto-On/Auto-Off
- Dwuzakresowe Wi-Fi^{2,8} wbudowany szybki Ethernet, Hi-Speed USB
- Skaner płaski obsługujący arkusze o wymiarach do 21,6 × 29,7 cm
- Automatyczny podajnik dokumentów (ADF) na 35 arkuszy²
- Dwuwierszowy wyświetlacz LCD z klawiaturą numeryczną²



Wolność pracy z dowolnego miejsca

- Łatwe drukowanie i skanowanie z urządzenia mobilnego dzięki HP Smart – najlepszej w swojej klasie aplikacji do druku mobilnego.^{3,4}
- Wyliminuj powtarzające się etapy zadań dzięki konfigurowalnym skrótom za pomocą Smart Tasks w aplikacji HP Smart. Drukuj do chmury, wiadomości e-mail i o wiele więcej – jednym stuknięciem.³
- Dwa razy szybsze porządkowanie dokumentów dzięki Smart Tasks⁵ – pierwszej aplikacji do drukowania na urządzenia przenośne, która automatyzuje zadania skanowania.⁶
- Powiadomienia podczas drukowania, skanowania lub kopiowania z urządzenia mobilnego za pomocą aplikacji HP Smart.³

Sprawdzona jakość i wydajność HP

- Wysoka jakość druku w kolorze i najwyższa wydajność drukowania dzięki oryginalnym wkładom z tonerem HP z technologią JetIntelligence.
- Błyskawicznie wykonuj zadania dzięki automatycznemu podajnikowi dokumentów (ADF) na 35 arkuszy.²
- Szybkie i łatwe kopiowanie oraz faksowanie bezpośrednio z panelu sterowania.²
- Oszczędzają energię dzięki technologii HP Auto-On/Auto-Off i kolorowemu laserowemu urządzeniu wielofunkcyjnemu z certyfikatem ENERGY STAR[®].⁷

Podstawowe zabezpieczenia, niezawodne połączenia

- Podstawowe zabezpieczenia, które pomagają utrzymać prywatność i kontrolę, w tym podstawowe szyfrowanie i ochrona hasłem.
- Szybsze i bardziej niezawodne połączenia dzięki dwuzakresowemu Wi-Fi^{2,8}.
- Z łatwością udostępniaj zasoby, uzyskuj dostęp do urządzenia oraz drukuj za pomocą łączności bezprzewodowej i sieci Ethernet.^{2,1}
- Podłącz urządzenie mobilne bezpośrednio do drukarki i drukuj z łatwością bez konieczności nawiązywania połączenia z siecią.^{2,9}

Przegląd produktu

Przedstawiono urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M183fw

1. Faks
2. Intuicyjny dwuwierszowy panel sterowania LCD z 26 przyciskami (tylko M183fw)
3. 16 str./min, A4
4. Podajnik na 150 arkuszy
5. Automatyczny podajnik dokumentów na 35 arkuszy
6. Skaner płaski obsługujący arkusze o wymiarach do 21,6 × 29,7 cm
7. Dwuzakresowe Wi-Fi® (M183fw), wbudowany szybki Ethernet, Hi-Speed USB
8. Technologia HP Auto-On/Auto-Off
9. HP Smart – najlepsza w swojej klasie aplikacja do druku mobilnego^{3,4}



Krótką charakterystyka



Model	Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M182n	Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M183fw
Numer produktu	7KW54A	7KW56A
Funkcje	Drukowanie, kopiowanie, skanowanie	Drukowanie, kopiowanie, skanowanie, faksowanie
Prędkość drukowania	Do 16 str./min (w czerni i w kolorze)	
Wydruk pierwszej strony z trybu gotowości, czarny	11,8 s	
Pojemność nośników	Wejście/wyjście: 150 arkuszy / 100 arkuszy	
Panel sterowania	7-segmentowy wyświetlacz LCD z ikonami i sześcioma przyciskami	2-wierszowy wyświetlacz LCD z 26 przyciskami
Sieci i łączność	Łączność przez port USB, wbudowana karta Fast Ethernet	Łączność USB, wbudowana karta Fast Ethernet, dwupasmowe Wi-Fi
Łączność bezprzewodowa	Brak	Bezpośrednie drukowanie bezprzewodowe Wi-Fi Direct®
Istotne zabezpieczenia	Tak	
ADF scanning	Nie	35 arkuszy
Wydajność wkładu, w czerni/kolorze (w stronach)	W zestawie: mniej więcej 800/700 A: mniej więcej 1050/850	

Akcesoria, materiały eksploatacyjne i biurowe

Materiały eksploatacyjne	W2410A HP 216A oryginalny czarny toner LaserJet (1050 stron)
	W2411A HP 216A oryginalny błękitny toner LaserJet (850 stron)
	W2412A HP 216A oryginalny żółty toner LaserJet (850 stron)
	W2413A HP 216A oryginalny purpurowy toner LaserJet (850 stron)
Serwis i pomoc techniczna	<p>UH761E – 3-letnia standardowa wymiana dla urządzeń wielofunkcyjnych HP Color LaserJet Pro serii M182-M183</p> <p>UH757E – 3-letnia wymiana w następnym dniu roboczym dla urządzeń wielofunkcyjnych HP Color LaserJet Pro serii M182-M183</p> <p>UH764E – 3-letni zwrot do magazynu dla urządzeń wielofunkcyjnych HP Color LaserJet Pro serii M182-M183</p> <p>(UH761E – dostępne we wszystkich krajach w regionie EMEA z wyjątkiem Bliskiego Wschodu, krajów Adriatyku, Afryki, RPA, Izraela, Słowenii, Turcji)</p> <p>UH757E – dostępne w Austrii, Belgii, Finlandii, Francji, Niemczech, Irlandii, we Włoszech, Holandii, Norwegii, Portugalii, Hiszpanii, Szwecji, Szwajcarii, Wielkiej Brytanii</p> <p>UH764E – dostępne w krajach Adriatyku, Afryce, EEM, Izraelu, krajach Bliskiego Wschodu, Mołdawii, Rumunii, RPA, Słowenii, Turcji)</p>

Dane techniczne

Model	Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M182n	Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M183fw
Numer produktu	7KW54A	7KW56A
Funkcje	Drukowanie, kopiowanie, skanowanie	Drukowanie, kopiowanie, skanowanie, faksowanie
Panel sterowania	7-segmentowy wyświetlacz ikonowy LCD z 6 przyciskami (w górę, w dół, kopiowanie w kolorze, kopiowanie monochromatyczne, Ustawienia, Anuluj) i 6 diod wskaźników (gotowość, błąd, niski poziom tonera CMYK)	Dwuwerszowy wyświetlacz LCD z 26 przyciskami (cyfry 0–9, gwiazdka, funt, w lewo, prawo, OK, Anuluj, Wstecz, konfiguracja główna, łączność bezprzewodowa, kopiowanie w kolorze, kopiowanie monochromatyczne, liczba kopii, przyciemnienie/rozjaśnienie, konfiguracja kopiowania, uruchomienie faksowania, ponowne wybieranie numeru) i 3 diody wskaźników (gotowość, błąd, łączność bezprzewodowa)
Drukowanie		
Technologia druku	Druk laserowy	
Prędkość druku	W czerni (A4, tryb normalny): Do 16 str./min; W kolorze (A4, tryb normalny): Do 16 str./min;	
Czas drukowania pierwszej strony	Czarny (A4, tryb gotowości): W ciągu zaledwie 11,8 s; W kolorze (A4, tryb gotowości): W ciągu zaledwie 13,8 s; W czerni (A4, tryb uspienia): W ciągu zaledwie 13,4 s; W kolorze (A4, tryb uspienia): W ciągu zaledwie 14,8 s;	
Rozdzielczość druku	W czerni (best): Maks. 600 x 600 dpi; W kolorze (best): Maks. 600 x 600 dpi; Technologia: HP ImageREt 3600;	
Miesięczny cykl pracy	Do 30,000 str. A4; Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie: 150–1500	
Funkcje inteligentnego oprogramowania do drukarki	Bezpośredni druk bezprzewodowy, HP ePrint, Apple AirPrint™, certyfikat Mopria, technologia HP Auto-On/Auto-Off, aplikacja HP Smart, skróty Smart Task w aplikacji HP Smart, HP JetAdvantage Secure Print	
Standardowe języki drukowania	HP PCL6; HP PCL5c; Emulacja HP Postscript Level 3; PWG rastrowe; PDF; PCLm; PCLm-S; URF	
Czcionki	84 skalowalne czcionki TrueType. Dodatkowe czcionki są dostępne na stronie hp.com/go/laserjetfonts	
Obszar drukowania	Marginesy wydruku Górny: 5 mm, Dolny: 5 mm, Lewy: 5 mm, Prawy: 5 mm; Maksymalny obszar zadruku: 206 x 346 mm	
Drukowanie dwustronne	Ręczny (z obsługą przez sterownik)	
Kopiowanie		
Prędkość kopiowania ¹	W czerni (A4): Do 16 str./min; W kolorze (A4): Do 16 str./min	
Specyfikacje dotyczące kopiarek	Liczba kopii; Pomniejszenie/powiększenie; Przyciemnianie/rozjaśnianie; Optymalizacja; Format papieru; Rodzaj papieru; Tryb kopii roboczej; Dopasowanie obrazu; Ustawianie nowych wartości domyślnych; Przywracanie ustawień domyślnych; Maksymalna liczba kopii: Do 99 kopii; Powiększenie/zmniejszenie: 25 do 400%;	Liczba kopii; Zmniejszanie/powiększanie; Przyciemnianie/rozjaśnianie; Optymalizacja; Papier; Kopiowanie dokumentów wielostronicowych; Sortowanie; Tryb kopii roboczej; Dopasowanie obrazu; Ustawianie nowych wartości domyślnych; Przywracanie ustawień domyślnych; Maksymalna liczba kopii: Do 99 kopii; Powiększenie/zmniejszenie: 25 do 400%;

Model	Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M182n	Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M183fw
Numer produktu	7KW54A	7KW56A
Skanowanie		
Prędkość skanowania	Tryb normalny (A4): Do 15,0 str./min (w czerni); 8 str./min (w kolorze);	
Format pliku zawierającego zeskanowany obraz	JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF	
Specyfikacje dotyczące skanerów	<p>Typ skanera: Płaski; Technologia skanowania: Czujnik CIS; Tryby inicjacji skanowania: Kopiowanie na panelu przednim; Oprogramowanie HP Scan; Aplikacja użytkownika przez interfejs TWAIN lub WIA; Wersja sterownika Twain: Wersja 1.9 (starsze systemy operacyjne); Wersja 2.1 (Windows 7 i nowsze); Dwustronne skanowanie z automatycznego podajnika dokumentów: Nie; Maks. format skanowania (płaski skaner): 215,9 x 297 mm; Rozdzielczość optyczna skanowania: Do 1200 dpi</p>	<p>Typ skanera: Skaner płaski, automatyczny podajnik dokumentów; Technologia skanowania: Czujnik CIS; Tryby inicjacji skanowania: Kopiowanie na panelu przednim; Faksowanie; Oprogramowanie HP Scan; Aplikacja użytkownika przez interfejs TWAIN lub WIA; Wersja sterownika Twain: Wersja 1.9 (starsze systemy operacyjne); Wersja 2.1 (Windows 7 i nowsze); Dwustronne skanowanie z automatycznego podajnika dokumentów: Nie; Maks. format skanowania (płaski skaner): 215,9 x 297 mm; Rozdzielczość optyczna skanowania: Maks. 300 dpi (w kolorze i czerni, automatyczny podajnik dokumentów); Maks. 1200 dpi (w kolorze i czerni, skaner płaski)</p>
Zaawansowane funkcje skanowania	Oprogramowanie HP Scanning; Automatyczne przycinanie skanów; Skanowanie do usług Dysk Google / Dropbox (PC); Skanowanie na serwer FTP (PC); Skanowanie do Microsoft One Drive, Share Point (PC); Zapisywanie w postaci plików edytowalnych (tekstowych, PDF)	Oprogramowanie HP Scanning; Automatyczny podajnik dokumentów na 35 arkuszy (ADF) do bezostługowego skanowania wielu stron; Automatyczne przycinanie skanów; Skanowanie do usług Dysk Google / Dropbox (PC); Skanowanie na serwer FTP (PC); Skanowanie do Microsoft One Drive, Share Point (PC); Zapisywanie w postaci plików edytowalnych (tekstowych, PDF)
Powierzchnia skanowalna	Maksymalny rozmiar nośnika (skaner płaski): 215,9 x 297 mm;	Maksymalny rozmiar nośnika (skaner płaski): 215,9 x 297 mm; Minimalny rozmiar nośnika (automatyczny podajnik dokumentów): 148,5 x 210 mm Maksymalny rozmiar nośnika (automatyczny podajnik dokumentów): 215,9 x 355,6 mm
Głębokość bitowa/ poziomy skali szarości	8-bitowa (w czerni); 24-bitowa (w kolorze) / 256	
Faksowanie		
Faksowanie	Nie,	Tak, 33,6 kb/s
Specyfikacje dotyczące faksów	Zgodność telekomunikacyjna: Nie dotyczy	Pamięć faksu: Do 1300 stron; Rozdzielczość faksu: Standardowo: 203 x 98 dpi; Najwyższa: Do 203 x 196 dpi; Najwyższa: Do 300 x 300 dpi; Szybkie wybieranie: Do 120 numerów; Zgodność telekomunikacyjna: Połączenia faksowe: Przepisy ES 203 021 (inne normy telekomunikacyjne obowiązujące w poszczególnych krajach); Sieć bezprzewodowa: EU RED 2014/53/UE; EN 301 489-1 V2.1.1/EN 301 489-17:V3.1.1; EN 300 328:V2.1.1/EN301 893 V2.1.1; IEC 62311:2007/EN62311:2008
Funkcje inteligentnego oprogramowania do obsługi faksu		Automatyczne ponowne wybieranie, opóźnione wysyłanie, przekierowywanie faksów, interfejs TAM, wykrywanie wyróżniającego sygnału dzwonka, kreator pierwszej strony (tylko oprogramowanie), blokowanie faksu, kody bilingowe, odbiór faksów po zapytaniu, raporty aktywności faksu, ustawianie prefiksu wybierania
Szybkość procesora	800 MHz	
Sieci i łączność		
Standardowo	Port Hi-Speed USB 2.0; Wbudowany port sieciowy Fast Ethernet 10/100 Base-TX	Port Hi-Speed USB 2.0; Wbudowany port sieciowy Fast Ethernet 10/100 Base-TX; Łączność bezprzewodowa 802.11n 2,4/5 GHz; Port faksu
Bezprzewodowe		Wbudowana karta sieciowa 802.11 b/g/n; Uwierzytelnianie z użyciem protokołu WEP, WPA/WPA2 lub 802.1X; Szyfrowanie za pomocą protokołu AES lub TKIP; WPS; Wi-Fi Direct
Możliwość druku mobilnego	HP ePrint; Apple AirPrint™; Aplikacje mobilne; Certyfikat Mopria™	HP ePrint; Apple AirPrint™; Aplikacje mobilne; Certyfikat Mopria™; Funkcja Wi-Fi® Direct Printing
Obsługiwane protokoły sieciowe	TCP/IP, IPv4, IPv6; Drukowanie: Port TCP-IP 9100 tryb bezpośredni, konfiguracja LPD (obsługa tylko kolejki o dostępie bezpośrednim), WSD; Discovery: SLP, Bonjour, WS-Discovery; Konfiguracja protokołu IP: IPv4 (BootP, DHCP, automatyczne przydzielanie adresu IP, tryb ręczny), IPv6	
Możliwości sieciowe	Tak, za pośrednictwem wbudowanego interfejsu 10/100 Base-TX Ethernet; Uwierzytelnianie z użyciem protokołu 802.1X	
Pamięć	Standardowo: 256 MB pamięci DDR, 128 MB pamięci flash; Maksymalnie: 256 MB pamięci DDR, 128 MB pamięci flash	

Model	Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M182n	Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M183fw
Numer produktu	7KW54A	7KW56A
Obsługa nośników		
Liczba podajników papieru	Standardowo: 1 ; Maksymalnie: 1	
Nośniki	Papier (typu bond, broszurowy, kolorowy, błyszczący, ciężki, firmowy, lekki, fotograficzny, zwykły, wstępnie zadrukowany, dziurkowany, makulaturowy, szorstki), folie, etykiety, koperty, kartki	
Format nośnika	Niestandardowy (system metryczny): Od 76 x 127 do 216 x 356 mm ; Obsługiwany (metryczny): Executive (184 x 267 mm); Oficio 8,5 x 13 (216 x 330 mm); 4 x 6 (102 x 152 mm); 5 x 8 (127 x 203 mm); A4 (210 x 299 mm); A5 (148 x 210 mm); A6 (105 x 148 mm); B5 (JIS) (182 x 257 mm); B6 (JIS) (128 x 182 mm); 10 x 15 cm (100 x 150 mm); Oficio (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 184 x 260 mm; 197 x 273 mm); Pocztówka (JIS) (100 x 147 mm); Podwójna pocztówka (JIS) (147 x 200 mm); Koperta nr 10 (105 x 241 mm); Koperta Monarch (98 x 191 mm); Koperta B5 (176 x 250 mm); Koperta C5 (162 x 229 mm); Koperta DL (110 x 220 mm); A5-R (210 x 148 mm)	Niestandardowy (system metryczny): Od 76 x 127 do 216 x 356 mm ; Obsługiwany (metryczny): Executive (184 x 267 mm); Oficio 8,5 x 13 (216 x 330 mm); 4 x 6 (102 x 152 mm); 5 x 8 (127 x 203 mm); A4 (210 x 299 mm); A5 (148 x 210 mm); A6 (105 x 148 mm); B5 (JIS) (182 x 257 mm); B6 (JIS) (128 x 182 mm); 10 x 15 cm (100 x 150 mm); Oficio (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 184 x 260 mm; 197 x 273 mm); Pocztówka (JIS) (100 x 147 mm); Podwójna pocztówka (JIS) (147 x 200 mm); Koperta nr 10 (105 x 241 mm); Koperta Monarch (98 x 191 mm); Koperta B5 (176 x 250 mm); Koperta C5 (162 x 229 mm); Koperta DL (110 x 220 mm); A5-R (210 x 148 mm) ; ADF (automatyczny podajnik dokumentów): A4
Obsługa nośników	Podajniki standardowe: Podajnik na 150 arkuszy Standardowy odbiornik: Odbiornik na 100 arkuszy	Podajniki standardowe: Podajnik na 150 arkuszy Standardowy odbiornik: Odbiornik na 100 arkuszy ADF (automatyczny podajnik dokumentów): Standardowo 35 arkuszy
Gramatura nośnika	Od 60 do 163 g/m ² (niepowlekany/matowy, zalecana), ale pocztówki do 175 g/m ² i papier matowy HP 200 g/m ² są dozwolone w sterowniku; Od 60 do 163 g/m ² (powlekany/błyszczący, zalecana), pocztówki do 175 g/m ² i papier błyszczący HP 220 g/m ² są dozwolone w sterowniku.;	Od 60 do 163 g/m ² (niepowlekany/matowy, zalecana), ale pocztówki do 175 g/m ² i papier matowy HP 200 g/m ² są dozwolone w sterowniku; Od 60 do 163 g/m ² (powlekany/błyszczący, zalecana), pocztówki do 175 g/m ² i papier błyszczący HP 220 g/m ² są dozwolone w sterowniku.; ADF (automatyczny podajnik dokumentów): od 70 do 90 g/m ²
Pojemność podajników	Podajnik 1: Wysokość stosu 15 mm (papier 75 g/m ²) Maksymalnie: Maks. 150 arkuszy (stos o wysokości 15 mm) w podajniku 1	Podajnik 1: Wysokość stosu 15 mm (papier 75 g/m ²) Maksymalnie: Maks. 150 arkuszy (stos o wysokości 15 mm) w podajniku 1 ADF (automatyczny podajnik dokumentów): Standardowo 35 arkuszy
Pojemność zasobnika wyjściowego	Standardowo: Maks. 100 arkuszy (stos o wysokości 10 mm) Koperty: Plik o wysokości 10 mm Folie przezroczyste: Plik o wysokości 10 mm Maksymalnie: Maks. 100 arkuszy (stos o wysokości 10 mm)	
Obsługiwane systemy operacyjne ²	Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32/64-bitowy, 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, połączenie z internetem, port USB, Internet Explorer; Windows Vista®: tylko wersja 32-bitowa, 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, połączenie z internetem, port USB, Internet Explorer 8, system Windows® XP SP3 lub nowszy; tylko 32-bitowy, dowolny procesor Intel® Pentium® II, Celeron® lub zgodny o częstotliwości taktowania 233 MHz, 850 MB wolnego miejsca na dysku twardym, połączenie z internetem, port USB, Internet Explorer 8; obsługa serwerowych systemów Windows jest zapewniana za pomocą instalatora wiersza poleceń; obsługiwany jest system Windows Server 2008 R2 oraz nowsze wersje; Apple® macOS Sierra (v 10.12), macOS High Sierra (v 10.13), macOS Mojave (v 10.14), macOS Catalina (v 10.15), 200 MB wolnego miejsca na dysku twardym, do pobrania wymagane jest połączenie z internetem, port USB; Linux: więcej informacji można znaleźć na stronie https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing ; Unix: więcej informacji jest dostępnych na stronie http://www.hp.com .	
Obsługiwane sieciowe systemy operacyjne	Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32/64-bitowy, 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, połączenie z internetem, port USB, Internet Explorer; Obsługa systemu Windows Server jest świadczona za pośrednictwem instalatora wiersza poleceń i obsługuje Win Server 2008 R2 i nowsze wersje. Apple® macOS Sierra (wer. 10.12), macOS High Sierra (wer. 10.13), macOS Mojave (wer. 10.14), macOS Catalina (wer. 10.15), 200 MB wolnego miejsca na dysku twardym, do pobrania wymagane jest połączenie z internetem, port USB; Linux – więcej informacji znajduje się na stronie https://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing ; Unix – więcej informacji znajduje się na stronie http://www.hp.com .	
Minimalne wymagania systemowe	Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7 (32/64-bitowy): 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, napęd CD-ROM/DVD lub połączenie z internetem, port USB, Internet Explorer. Windows Vista® (32-bitowy): 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, napęd CD-ROM/DVD lub połączenie z internetem, port USB, Internet Explorer 8. System Windows® XP SP3 lub nowszy (tylko 32-bitowy): dowolny procesor Intel® Pentium® II, Celeron® lub 233 MHz, 850 MB wolnego miejsca na dysku twardym, napęd CD/DVD-ROM lub połączenie z internetem, port USB, Internet Explorer 8. Obsługa systemu Windows Server jest świadczona za pośrednictwem instalatora wiersza poleceń i obsługuje Win Server 2008 R2 i nowsze wersje.; Mac: Apple® macOS Sierra (v 10.12), macOS High Sierra (v 10.13), macOS Mojave (v 10.14), macOS Catalina (v 10.15), 200 MB wolnego miejsca na dysku twardym, do pobrania wymagane jest połączenie z internetem, port USB	
Dołączone oprogramowanie	Bez płyty CD (oprogramowanie nie wchodzi w skład zestawu); Oprogramowanie do pobrania tylko ze stron http://www.hp.com , http://www.123.hp.com/laserjet lub http://www.123.hp.com	
Zarządzanie bezpieczeństwem	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; Zapora i listy kontroli dostępu (ACL); SNMPv3	
Zarządzanie drukarką	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox; HP JetAdvantage Security Manager	
Wymiary i waga		
Wymiary drukarki (szer. x głęb. x wys.)	Minimalnie 420 x 380 x 292,6 mm; Maksymalnie: 420 x 435 x 295 mm;	Minimalnie 420 x 380 x 341,2 mm; Maksymalnie: 435 x 435 x 343 mm;
Wymiary opakowania (szer. x głęb. x wys.)	497 x 379 x 466 mm	497 x 398 x 466 mm
Masa drukarki	15,7 kg	16,3 kg
Waga w opakowaniu (brutto)	18,4 kg	19,5 kg
Środowisko pracy	Temperatura: Od 10 do 32,5°C; Wilgotność: wilgotność względna 30-70%	
Warunki przechowywania	Temperatura: Od -20 do 40°C; Wilgotność: Wilgotność względna od 0 do 95%	
Akustyka	Moc dźwięku: 6,2 B(A) (w czerni); 6,3 B(A) (w kolorze); Cisnienie akustyczne: 48 dB(A) (w czerni); 49 dB(A) (w kolorze)	
Zasilanie ³	Wymagania: od 220 do 240 V pr. zm. (±10%), 50 Hz (±3 Hz), 60 Hz (±3 Hz); Pobór mocy: 313 W (drukowanie), 7,4 W (tryb gotowości), 0,7 W (tryb uśpienia), 0,05 W (wyłączenie ręczne), 0,05 W (wyłączenie automatyczne / włączenie ręczne), 1 W (wyłączenie automatyczne / Wake On LAN); Średnie zużycie energii⁴: Blue Angel: 0,531 kWh/tydzień; Typ zasilacza: Wewnętrzny (wbudowany) zasilacz;	Wymagania: od 220 do 240 V pr. zm. (±10%), 50 Hz (±3 Hz), 60 Hz (±3 Hz); Pobór mocy: 313 W (drukowanie), 7,4 W (tryb gotowości), 0,7 W (tryb uśpienia), 0,05 W (wyłączenie ręczne), 0,05 W (wyłączenie automatyczne / włączenie ręczne), 1 W (wyłączenie automatyczne / Wake On LAN); Średnie zużycie energii⁴: Energy Star: 0,203 kWh/tydzień; Blue Angel: 0,531 kWh/tydzień; Typ zasilacza: Wewnętrzny (wbudowany) zasilacz;
Technologia funkcji oszczędności energii	Technologia HP Auto-On/Auto-Off; Technologia Instant-On;	
Certyfikaty	CISPR32:2012 & CISPR32:2015/EN55032:2012 & EN55032:2015+AC:2016 - Class B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010+A1:2015 EPEAT® Silver	CISPR32:2012 & CISPR32:2015/EN55032:2012 & EN55032:2015+AC:2016 - Class B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010+A1:2015 EPEAT® Silver; Certyfikat ENERGY STAR®
Certyfikat Blue Angel	Tak, Blue Angel DE-UZ 205 — gwarantowana tylko przy korzystaniu z oryginalnych materiałów eksploatacyjnych HP	
Kraj pochodzenia	Wyprodukowano w Wietnamie	
Zawartość opakowania ⁵	Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M182n; Początkowe wkłady HP LaserJet: wydajność 700 stron w kolorze (C/Y/M) i 800 stron w czerni; Instrukcja instalacji; Przewód zasilający	Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M183fw; Początkowe wkłady HP LaserJet: wydajność 700 stron w kolorze (C/Y/M) i 800 stron w czerni; Instrukcja instalacji; Przewód zasilający; Kabel USB; Przewód telefoniczny
Gwarancja	Roczna gwarancja z wymianą urządzenia. Opcje gwarancji i pomocy technicznej różnią się w zależności od produktu, kraju oraz lokalnych przepisów prawnych. Informacje na temat wyróżnianych usług HP oraz informacje dotyczące pomocy technicznej w danym regionie są dostępne na stronie http://www.hp.com/support .	

Przypisy

- ¹ Tryb pracy bezprzewodowej obsługuje wyłącznie częstotliwości 2,4 GHz oraz 5,0 GHz. Więcej informacji na stronie <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ² Faks, funkcje bezprzewodowe i automatyczny podajnik dokumentów na 35 stron dostępne tylko w modelu HP Color LaserJet Pro M183fw.
- ³ Konieczne jest pobranie aplikacji HP Smart. Szczegółowe informacje dotyczące lokalnych wymogów w zakresie druku znajdują się na stronie <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Niektóre funkcje/programy są dostępne wyłącznie w języku angielskim.
- ⁴ W porównaniu z innymi aplikacjami do drukowania mobilnego OEM dla najpopularniejszych drukarek atramentowych i laserowych, a także urządzeń wielofunkcyjnych dla domu i biura kosztujących maksymalnie 429,99 euro. Udział w rynku podany przez IDC CYQ2 2018 Hardcopy Peripherals Tracker. Stwierdzenie oparte na analizie aplikacji do obsługi drukowania opracowanych przez producentów drukarek oraz badaniu praktycznym Keypoint Intelligence przeprowadzonym przez Buyers Lab na zlecenie HP.
- ⁵ Na podstawie wewnętrznych testów HP. Szacunkowy średni czas na podstawie: 1) aplikacji HP Smart pobranej na urządzenie mobilne lub komputer stacjonarny, 2) skonfigurowanego skrótu do zadań Smart Tasks, 3) zadań skanowania, które mają więcej niż 2–3 powiązane z nimi zadania (skanowanie do wiadomości e-mail, zapisywanie i zmiana nazwy, przechowywanie w chmurze itp.). Porównanie średnich oszczędności czasu na podstawie oprogramowania drukarki i skanera stacjonarnego w celu wykonania podobnych zadań skanowania. Wymaga pobrania aplikacji HP Smart i kompatybilnej drukarki HP. Szczegółowe informacje dotyczące lokalnych wymogów w zakresie druku znajdują się na stronie <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Niektóre funkcje/programy są dostępne wyłącznie w języku angielskim.
- ⁶ W porównaniu do większości konkurencyjnych, konsumenckich, kolorowych i atramentowych urządzeń wielofunkcyjnych w cenie < 299 EUR. Badanie Keypoint Intelligence – Buyers Lab 2018 przeprowadzone na zlecenie HP i bazujące na badaniu specyfikacji opublikowanych przez producentów drukarek, raportów dotyczących zrównoważonego rozwoju i materiałów prasowych opublikowanych na dzień 15.12.2018 r. oraz niepotwierdzonych przez badania laboratoryjne. Udział w rynku według danych IDC Hardcopy Peripherals Tracker za III kwartał 2018 roku. Zdolność do automatyzacji zadań zdefiniowano jako możliwość używania aplikacji OEM do druku mobilnego w celu tworzenia wieloetapowego trybu pracy na urządzeniu mobilnym i wyświetlania skrótu w aplikacji i/lub panelu sterowania drukarki; i/lub używanie inteligentnego optycznego rozpoznawania znaków do nadawania nazwy skanowanemu plikowi na podstawie kilku początkowych słów dokumentu.
- ⁷ Funkcje technologii HP Auto-On/Auto-Off zależą od drukarki i jej ustawień; może wymagać aktualizacji oprogramowania. Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M183fw ma certyfikat Energy Star 3.0. Więcej informacji na stronie <https://www.energystar.gov/sites/default/files/FINAL%20Version%203.0%20Imaging%20Equipment%20Specification%20Cover%20Memo.pdf>. Wytyczne zakupowe i specyfikacje EPA dostępne na stronie https://www.energystar.gov/products/office_equipment/imaging_equipment. Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M182n zapewnia identyczną energooszczędność jak urządzenia z certyfikatem Energy Star 3.0 i posiada zastępczy certyfikat VOC.
- ⁸ Tryb pracy bezprzewodowej obsługuje wyłącznie częstotliwości 2,4 GHz oraz 5,0 GHz. Więcej informacji na stronie <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi jest zastrzeżonym znakiem handlowym Wi-Fi Alliance®. Obsługuje zarówno zakres 5,0 GHz, jak i zakres 2,4 GHz oraz do 12 nienakładających się kanałów w porównaniu z tylko 3 nienakładającymi się kanałami w przypadku zakresu 2,4 GHz. Obsługuje zakres 5,0 GHz (do 150 Mb/s) w porównaniu z zakresem 2,4 GHz (do 72,2 Mb/s).
- ⁹ Przed rozpoczęciem drukowania urządzenie przenośne musi zostać podłączone do urządzenia wielofunkcyjnego lub drukarki obsługujących łączność Wi-Fi Direct®. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® jest zastrzeżonym znakiem handlowym Wi-Fi Alliance®.
- ¹⁰ Zarejestruj się w ciągu 60 dni na stronie www.hp.com/eu/3yearwarranty.

Dane techniczne zastrzeżenia

- ¹ Pomiar czasu wydruku pierwszej kopii i prędkości kopiowania wykonano zgodnie z normą ISO/IEC 29183 z wyłączeniem pierwszego zestawu dokumentów testowych. Więcej informacji znajduje się na stronie <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Rzeczywista szybkość zależy od konfiguracji systemu, używanego oprogramowania, sterownika i stopnia złożoności dokumentu.
- ² Nie obsługuje 64-bitowego systemu Windows® XP i 64-bitowego systemu Windows Vista®; Zgodne systemy operacyjne nie są obsługiwane przez oprogramowanie w zestawie, ale można je pobrać z internetu; Pełny zakres oprogramowania jest dostępny tylko dla systemów Windows 7 i nowszych; Tylko instalacja sterownika w serwerowym systemie operacyjnym Windows; System operacyjny Windows RT do tabletów (32-/64-bitowy) wykorzystuje uproszczony sterownik druku HP zintegrowany z systemem operacyjnym RT; Systemy Linux wykorzystują oprogramowanie systemowe HPLIP.
- ³ Specyfikacje zasilania dotyczą kraju/regionu, w którym sprzedawana jest drukarka. Nie należy zmieniać napięcia roboczego. Spowoduje to uszkodzenie drukarki oraz unieważnienie gwarancji. Wartości dotyczące zużycia energii są zazwyczaj oparte na pomiarach urządzenia zasilanego napięciem 115 V.
- ⁴ Specyfikacje zasilania dotyczą kraju/regionu, w którym drukarka jest sprzedawana. Nie należy zmieniać napięcia roboczego. Spowoduje to uszkodzenie drukarki oraz unieważnienie gwarancji. Wartości Energy Star są zazwyczaj oparte na pomiarach urządzenia zasilanego napięciem 115 V.
- ⁵ Wkłady startowe w zestawie: czarny o wydajności 800 stron i kolorowe (błękitny/żółty/purpurowy) o wydajności 700 stron.



www.blauer-engel.de/uz205

Windows 10

