

Urządzenie wielofunkcyjne HP OfficeJet Pro 8720



Oszczędzająca miejsce konstrukcja HP Print Forward, tani druk w kolorze, szybkie wydruki dwustronne

Konstrukcja HP Print Forward spełnia wymagania nowoczesnych biur. Oszczędność dzięki niedrogim, profesjonalnej jakości wydrukom kolorowym.¹ Wydajna praca i ograniczenie zużycia papieru dzięki bardzo szybkiemu drukowaniu dwustronnemu na drukarce przeznaczonej do dużych biur.



Najważniejsze wydarzenia

- Innowacyjna konstrukcja Print Forward zapewniająca najwyższą wydajność pracy w biurze
- Bardzo szybkie drukowanie jednostronne 24/20 str./min i dwustronne 20/17 str./min
- Dostosowywalny ekran dotykowy

Wyjątkowo korzystny stosunek wartości do ceny przy profesjonalnej jakości wydruków kolorowych

- Oszczędność dzięki doskonałej jakości druku w kolorze przy koszcie wydruku strony nawet o 50% niższym niż w przypadku urządzeń laserowych.¹
- Nawet trzy razy więcej stron dzięki opcjonalnym, oryginalnym wkładom atramentowym HP Ink o dużej pojemności.²
- Drukowanie profesjonalnej jakości kolorów i czarnego tekstu – idealne do drukowania raportów, wiadomości e-mail i nie tylko.
- Drukowanie dokumentów, które są odporne na wodę, rozmazanie, blaknięcie i zakreślacze.³

Innowacyjna konstrukcja zapewniająca najwyższą wydajność pracy w biurze

- Szybsza realizacja zadań drukowania dzięki bardzo szybkiemu drukowaniu dwustronnemu.⁴
- Szybkie operacje na wielostronicowych dokumentach dzięki skanowaniu dwustronnemu i automatycznemu podajnikowi dokumentów na 50 arkuszy.
- Nowatorska konstrukcja zapewniająca transport papieru podobny jak w drukarce laserowej i dużą prędkość druku.
- Drukowanie większych nakładów i rzadsze uzupełnianie papieru. Możliwość zwiększenia pojemności do 500 arkuszy dzięki drugiemu podajnikowi papieru na 250 arkuszy.

Drukowanie mobilne, które zapewnia nieprzerwaną działalność firmy.

- Drukowanie po zbliżeniu urządzenia przenośnego z obsługą technologii NFC do drukarki – bez połączenia z siecią firmową.⁵
- Drukowanie bezpośrednio z urządzeń przenośnych bez dostępu do sieci firmowej, z każdego miejsca w biurze.⁶
- Łatwe drukowanie dokumentów, zdjęć i innych materiałów ze smartfonów i tabletów.⁷
- Ochrona danych i dostęp do poufnych zadań drukowania z rozwiązaniem HP JetAdvantage Private Print.⁸

Osiągnięcie wysokiej wydajności pracy w biurze nigdy nie było prostsze

- Łatwe zarządzanie zadaniami druku bezpośrednio w drukarce. Wystarczy dotknąć ekranu dotykowego o przekątnej 10,9 cm (4,3") lub przesunąć po nim palcem.
- Skanowanie plików cyfrowych bezpośrednio do wiadomości e-mail, folderów sieciowych i chmury za pomocą fabrycznie zainstalowanych aplikacji biznesowych.⁹
- Kontrola zużycia kolorów oraz kosztów w całej organizacji.¹⁰
- Urządzenie przeznaczone do dużych biur – 30 000 stron miesięcznie dla maks. 5 użytkowników.



Color touchscreen



Automatic document feeder



2-sided printing



Scan to email



Wireless

Urządzenie wielofunkcyjne HP OfficeJet Pro 8720

Dane techniczne

Funkcje	Drukowanie, kopiowanie, skanowanie, faksowanie
Prędkość druku	Do 24 str./min ISO w czerni (A4); Do 20 str./min ISO w kolorze (A4)
Rozdzielczość druku	rzeczywista 1 200 × 1 200 dpi W czerni; Rozdzielczość optymalizowana do 4800 × 1 200 dpi przy druku w kolorze na papierze HP Advanced Photo, rozdzielczość wejsjowa 1 200 × 1 200 dpi Kolor
Technologia druku	Technologia termiczna HP Inkjet
Obszar drukowania	Marginesy wydruku: Górny: 3,3 mm; Dolny: 3,3 mm; Lewy: 3,3 mm; Prawy: 3,3 mm; Maksymalny obszar zadruku: 209 x 349 mm
Języki drukowania	HP PCL 3 GUI, rozszerzony HP PCL 3
Możliwości drukarki	Druk bez marginesów: Tak, do 210 x 297 mm (A4)
Liczba wkładów drukujących	4 (czarna, błękitna, purpurowa, żółta)
Możliwości druku mobilnego	HP ePrint, Apple AirPrint™, drukowanie w systemie operacyjnym Android, certyfikat Mopria™
Normatywny miesięczny cykl pracy	Do 30,000 str. (A4); Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie: 250 do 2000
Czujnik automatycznego wykrywania rodzaju papieru	Tak
Szybkość procesora	600 MHz
Wyświetlacz	Kolorowy, graficzny ekran dotykowy o przekątnej 10,92 cm (4,3")
Obsługiwana wielozadaniowość	Tak
Możliwości pracy bezprzewodowej	Tak
Sieci i łączność	Standardowo 1 port USB 2.0; 1 port hosta USB; 1 port Ethernet; 1 karta sieci bezprzewodowej Wi-Fi 802.11b/g/n; 2 porty modemu RJ-11 Opcjonalnie Obsługa następujących zewnętrznych serwerów Jetdirect: Tylko drukowanie: Zewnętrzny serwer druku HP Jetdirect en1700 (U7988G), zewnętrzny serwer druku HP Jetdirect en3700 Fast-Ethernet do sieciowych urządzeń peryferyjnych z portem USB 2.0 Hi-Speed (U7942G), bezprzewodowy i zewnętrzny serwer druku HP Jetdirect ew2400 802.11b/g i Fast Ethernet (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11b/g) (U7951G), zewnętrzny serwer druku HP Jetdirect ew2500 802.11b/g (U8021A); Inne obsługiwane akcesoria: Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple Airport Time Capsule
Możliwości pracy w sieci	Standardowo (wbudowany interfejs Ethernet i Wi-Fi 802.11b/g/n)
Rozwiązania sieciowe	HP JetAdvance On Demand; Wiele aplikacji, w tym do skanowania do wiadomości e-mail
Pamięć	Standardowo 256 MB; maksymalnie 256 MB
Cechy inteligentnego oprogramowania drukarki	Orientacja: Pionowa/pozioma; Druk dwustronny; Brak/Odwracanie wzdłuż dłuższego brzegu/Odwracanie wzdłuż krótszego brzegu; Kolejność stron: Przód-tył/tył-przód; Liczba stron na jednym arkuszu: 1, 2, 4, 6, 9, 16; Ustawienia jakości: Wersja robocza/Normalna/Najlepsza; Kolor: W czerni/w kolorze; Klawisze skrótów drukowania; Druk w skali szarości: Wyłączone/Wysoka jakość/Tylko w czerni; Układ stron na arkuszu: W prawo i w dół/W dół i w prawo/W lewo i w dół/W dół i w lewo; Drukowanie w maksymalnej rozdzielczości: Nie/Tak; Technologie HP Real Life: Wyłączone/Włączone; Broszura: Brak/Broszura – zszywanie z lewej/Broszura – zszywanie z prawej; Strony do wydrukowania: Drukuj wszystkie strony/Drukuj tylko nieparzyste strony/Drukuj tylko parzyste strony; Druk bez marginesów; Wyłączone/Włączone; Obramowania strony: Wyłączone/Włączone; Zachowanie układu: Nie/Tak
Ustawienia kopiarki	Kopie: Dwustronne; Jaśniej/ciemniej; Funkcja poprawy jakości HP Copy Fix; Kopiowanie dokumentów identyfikacyjnych; Zmiana rozmiaru; Jakość: Format papieru; Rodzaj papieru; Zestawienia; Funkcja dostosowania marginesów Margin Shift; Prycinanie; Podgląd kopiowania; Wybór podajnika; Rozszerzenia; Maksymalna liczba kopii: Do 99 kopii; Rozdzielczość kopiowania: Maks. 600 dpi; Rozdzielczość kopiowania, kolorowy tekst i grafika: Maks. 600 dpi; Skala zmiany rozmiarów w kopiarko: 25 do 400%
Prędkość kopiowania	Maks. 22 kopie/min czarny ISO (A4), Do 16 kopii/min kolorowy ISO (A4)
Dane techniczne skanera	Typ skanera: Skaner płaski, automatyczny podajnik dokumentów; Technologia skanowania: Czujnik CIS; Tryby skanowania: Skanowanie, kopiowanie i faksowanie z panelu przedniego lub z programu; Wersja sterownika Twain: Wersja 1.9; Maks. format skanowania (płaski skaner, ADF): 216 x 356 mm; Rozdzielczość optyczna skanowania: Do 1200 dpi
Format pliku skanowania	Rodzaje plików obsługiwanych przez oprogramowanie: Bitmap (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), Rich Text (.rtf), Searchable PDF (.pdf), Text (.txt), TIFF (.tif)
Szybkość skanowania	Do 17 obrazów/min (200 ppi, w czerni); Do 8 obrazów/min (200 ppi, w kolorze) (A4); dupleks: Do 6 obrazów/min (200 ppi, w czerni); Do 4 obrazów/min (200 ppi, w kolorze)
Powierzchnia skanowalna	maksymalny wymiar mediów: 216 x 356 mm; Obszar skanowania (automatyczny podajnik dokumentów): minimalny wymiar mediów: 127 x 127 mm; maksymalny wymiar mediów: 215 x 355 mm ADF
Łączność bitowa/poziomy skali szarości	24-bitowa/256
cyfrowe wysyłanie	Standardowo: Skanowanie do poczty elektronicznej; Archiwizowanie faksów do wiadomości e-mail
Faksowanie	Tak, kolor
Specyfikacja faksowania	Pamięć faksu: Do 100 stron; Rozdzielczość faksu: Standardowo: 203 x 98 dpi; Najwyższa: 203x196 dpi, 256 odcieni szarości; Komunikacja radiowa, maksymalna liczba lokalizacji: 20; szybkość faksu: 4 sekund na stronę
Cechy inteligentnego oprogramowania faksowego	Faks cyfrowy – faksowanie do komputerów Mac/iPC dostępne dla systemu Windows i komputerów Macintosh (należy użyć http://www.hp.com/support do pobrania najnowszej wersji oprogramowania)
Zarządzanie drukarką	HP Web Jetadmin; Wbudowany serwer internetowy; HP Utility (Mac); Opcjonalnie HP JetAdvantage Security Manager
Zarządzanie bezpieczeństwem	SSL/TLS (HTTPS), iPP przez TLS; WPA2-Enterprise – przewodowo; Uwierzynienie bezprzewodowe 802.1x (EAP-TLS, LEAP i PEAP); uwierzytelnianie PSK łączności bezprzewodowej; Zapora, konfiguracja certyfikatów; Blokada panelu sterowania; Ochrona hasłem EWS; Wylączenie nieużywanych protokołów i usług; Syslog; Podpisane oprogramowanie sprzętowe; ustawienia administratora; Opcjonalne oprogramowanie HP JetAdvantage Security Manager

Zawartość opakowania	D9L19A: Urządzenie wielofunkcyjne HP OfficeJet Pro 8720 All-in-One; Startowy czarny wkład atramentowy HP OfficeJet 953 (ok. 745 str.); Startowy błękitny wkład atramentowy HP OfficeJet 953, startowy purpurowy wkład atramentowy HP OfficeJet 953, startowy żółty wkład atramentowy HP OfficeJet 953; łączna wydajność (ok. 400 stron); Przewód zasilający; Przewód telefoniczny
akcesoria	K7544A Podajnik papieru HP OfficeJet Pro 8700 na 250 arkuszy
Materiały eksploatacyjne	C5977B Papier HP Inkjet, biały jasny – 250 arkuszy/A4/210 x 297 mm C1825A Papier do drukarek atramentowych HP Inkjet biały jasny – 500 arkuszy/A4/210 x 297 mm LO558AE Oryginalny czarny wkład atramentowy HP 953 ok. 1000 stron F6U12AE Oryginalny błękitny wkład atramentowy HP 953 ok. 700 stron F6U13AE Oryginalny purpurowy wkład atramentowy HP 953 ok. 700 stron F6U14AE Oryginalny żółty wkład atramentowy HP 953 ok. 700 stron LO570AE Oryginalny czarny wkład atramentowy HP 953XL Ok. 2000 stron F6U16AE Oryginalny błękitny wkład atramentowy HP 953XL Ok. 1600 stron F6U17AE Oryginalny purpurowy wkład atramentowy HP 953XL Ok. 1600 stron F6U18AE Oryginalny żółty wkład atramentowy HP 953XL Ok. 1600 stron LOR40AE Oryginalny czarny wkład atramentowy HP 957XL Ok. 3000 stron
Zgodne systemy operacyjne	Windows 10, 8.1, 8, 7; procesor 32-bitowy lub 64-bitowy, 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, naped CD-ROM/DVD lub połączenie z Internetem, port USB, Internet Explorer; Windows Vista: 2 GB miejsca na dysku twardym, naped CD/DVD-ROM lub połączenie z Internetem, port USB, Internet Explorer; Apple OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), OS X Mountain Lion (v10.8); 1 GB wolnego miejsca na dysku twardym; wymagane połączenie z Internetem; USB; Linux (więcej informacji jest dostępnych na stronie http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html)
Minimalne wymagania systemowe	Windows: Windows 10, 8.1, 8, 7; procesor 32-bitowy lub 64-bitowy, 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, naped CD-ROM/DVD lub połączenie z Internetem, port USB, Internet Explorer; Windows Vista: tylko 32-bitowy, 2 GB miejsca na dysku twardym, naped CD/DVD-ROM lub połączenie z Internetem, port USB, Internet Explorer; 8; Apple OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), OS X Mountain Lion (v10.8); 1 GB wolnego miejsca na dysku twardym; wymagane połączenie z Internetem; USB; Linux (więcej informacji jest dostępnych na stronie http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html) Mac: Apple OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), OS X Mountain Lion (v10.8); 1 GB wolnego miejsca na dysku twardym; wymagane połączenie z Internetem; USB
Dołączone oprogramowanie	HP Dropbox, HP Google Drive, Microsoft DotNet
typy papieru	Papier zwykły, papier fotograficzny HP, papier matowy HP Brochure lub Professional, papier matowy HP Presentation, papier błyszczący HP Brochure lub Professional, inne papiery fotograficzne do druku atramentowego, inne papiery matowe do druku atramentowego, inne papiery błyszczące do druku atramentowego, papier gruby, papier cienki/makulaturowy
rozmiary nośników	wspierany A4; A5; A6; B5 (US); Koperta (DL, C5, C6); nietypowe: Podajnik 1: od 76,2 x 127 do 215,9 x 355,6 mm
obsługa nośników	Pojemność podajników: Do 250 arkuszy; Do 30 Koperty; Do 50 arkuszy Karty; Do 50 arkuszy papier fotograficzny Pojemność wysięciowa: Do 150 arkuszy, Do 25 kopert maksymalnie; Do 150 arkuszy Drukowanie dwustronne: Automatyczny (standardowo) ADF: Standardowo, 50 arkuszy
Gramatura papieru	wspierany; Zalecane: Od 60 do 105 g/m ² (papier zwykły); Od 220 do 280 g/m ² (papier fotograficzny); Od 75 do 90 g/m ² (koperta); Od 163 do 200 g/m ² (karta)
Wymiary drukarki (szer. x głę. x wys.)	Minimalnie: 49,95 x 44,97 x 33,91 cm (zajmowana powierzchnia); 49,95 x 53,01 x 33,91 cm (wbudowany duplexer, bez potrzeby wysuwania odbiornika papieru); maksymalnie: 49,95 x 44,97 x 33,91 mm (zajmowana powierzchnia); 49,95 x 53,01 x 33,91 mm (wbudowany duplexer, bez potrzeby wysuwania odbiornika papieru)
Wymiary opakowania (sz. x gł. x wys.)	583 x 393 x 612 mm
Masa drukarki	15,01 kg
Waga z opakowaniem (brutto)	18,51 kg
Środowisko pracy	Temperatura: od 5 do 40°C, Wilgotność: wilgotność względna od 25 do 75%
Archiwizacja danych	Temperatura: od -40 do 60°C, Wilgotność: Maks. wilgotność względna 90% (bez kondensacji) przy temperaturze 60°C
Akustyka	Moc dźwięku: 6,9 B(A) (druk z prędkością 20 str./min); Ciśnienia emisji akustycznych: 60 dB(A) (druk wersji roboczych z prędkością 21 str./min)
Zasilanie	wymagania: Napięcie wejściowe: 100–240 V (+/-10%), 50–60 Hz zużycie: Maks. 35 W, 0,14 W (urządzenie wyl. ręcznie), 6,70 W (tryb uśpienia) typ zasilacza: Wbudowany zasilacz
certyfikacje	Certyfikat ENERGY STAR®; Tak
Kraj pochodzenia	Wyprodukowano w Chinach
Gwarancja	Standardowa roczna komercyjna gwarancja HP na sprzęt. 3-letnia komercyjna gwarancja HP na sprzęt po rejestracji w ciągu 60 dni od zakupu (więcej informacji na stronie www.hp.com/ewj3yearwarranty). Opcje gwarancji i pomocy technicznej różnią się w zależności od produktu, kraju oraz lokalnych przepisów prawnych.
serwis i wsparcie	U6M82E – trzyletni pakiet HP Care Pack ze standardową wymianą drukarek Officejet Pro U6M85E – trzyletni pakiet HP Care Pack z wymianą drukarek Officejet Pro w następnym dniu U6M87E – trzyletni pakiet HP Care Pack ze zwrotem do centrum serwisowego drukarek Officejet Pro (U6M82E: wszystkie kraje EMEA, z wyjątkiem Bliskiego Wschodu, Afryki, RPA, Izraela, Turcji, U6M85E: Austria, Belgia, Dania, Finlandia, Francja, Niemcy, Irlandia, Włochy, Holandia, Norwegia, Portugalia, Hiszpania, Szwecja, Szwajcaria, Wielka Brytania, Czechy, Grecja, Węgry, Polska, Słowacja, U6M87E: Bliski Wschód, RPA, Izrael, Turcja)

Przypisy

¹ W porównaniu z większością kolorowych laserowych urządzeń wielofunkcyjnych w cenie poniżej 500 EUR według stanu na sierpień 2015 r. na podstawie udziału w rynku w ocenie IDC według stanu na II kwartał (Q2) 2015 r. Porównania kosztu wydruku strony dotyczące materiałów eksploatacyjnych do drukarek laserowych opierają się na opublikowanych przez producentów specyfikacjach wkładów o największej pojemności i materiałów eksploatacyjnych o długiej żywotności. Koszty wydruku strony przy wykorzystaniu materiałów eksploatacyjnych HP o wysokiej wydajności do drukarek atramentowych opierają się na opublikowanych przez producentów specyfikacjach wkładów drukujących o najwyższej wydajności. Koszty wydruku strony opierają się na szacowanej cenie detalicznej i wydajności wkładów atramentowych o dużej pojemności. Wydajność według normy ISO opiera się na druku ciągłym w trybie domyślnym. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.hp.com/go/learnaboutsupplies.² W oparciu o wydajności wkładów atramentowych HP 957XL w porównaniu z wkładami atramentowymi HP 953. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.hp.com/go/learnaboutsupplies.³ Odporność na wodę, rozmazywanie, blaknięcie i zakreślanie według normy ISO 11798 i wewnętrznych testów HP. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie www.hp.com/go/printpermanence.⁴ Z wyłączeniem pierwszego zestawu stron testowych ISO. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie www.hp.com/go/printerclaims.⁵ Wymaga zgodnego urządzenia przenośnego obsługującego drukowanie za pośrednictwem łączności NFC. Lista zgodnych urządzeń przenośnych obsługujących druk za pośrednictwem łączności NFC jest dostępna na stronie www.hp.com/go/nfcprinting.⁶ Przed rozpoczęciem drukowania urządzenie przenośne musi być podłączone bezpośrednio do sygnału Wi-Fi Direct® urządzenia typu All-in-One lub drukarki z obsługą bezpośrednich połączeń bezprzewodowych. W zależności od urządzenia przenośnego wymagana może być również aplikacja lub sterownik. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie www.hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi Direct jest zastrzeżonym znakiem towarowym Wi-Fi Alliance®.⁷ Tryb pracy bezprzewodowej obsługuje wyłącznie częstotliwość 2,4 GHz. Wymagane mogą być również aplikacja lub oprogramowanie i zarejestrowane konto HP ePrint. Niektóre funkcje wymagają zakupu opcjonalnego akcesorium. Więcej informacji jest dostępnych na stronie www.hp.com/go/mobileprinting.⁸ Funkcja jest dostępna bezpłatnie i wymaga połączenia urządzenia wielofunkcyjnego z internetem oraz obsługi usług sieciowych. Opcja nie jest dostępna we wszystkich krajach. Więcej informacji jest dostępnych na stronie www.hpjetadvantage.com.⁹ 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. Szczegółowe informacje są dostępne pod adresem www.hpconnected.com.¹⁰ Funkcje kontroli zużycia kolorów są różne dla różnych urządzeń.



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

Produkt może odbiegać wyglądem od widocznego na ilustracjach. © Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedynie gwarancje, jakich firma HP udziela na produkty i usługi, są określone w oświadczeniach gwarancyjnych dostarczanych wraz z tymi produktami i usługami. Żadne informacje przedstawione w niniejszym dokumencie nie powinny być interpretowane jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne oraz braki występujące w niniejszym dokumencie.

4AA6-4375PLE, Maj 2016

