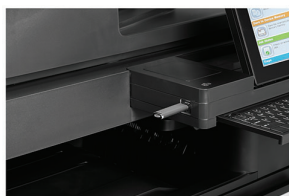




Kolorowe urządzenia wielofunkcyjne HP LaserJet Enterprise Flow seria M880

Dla firm wymagających przyspieszenia i ułatwienia obsługi zadań za pomocą urządzeń wielofunkcyjnych, które obsługują użytkowników z całego biura. Zapewnia sprawną realizację projektów z łatwymi opcjami wysyłania i wykańczania oraz drukiem z urządzeń przenośnych dzięki technologii Touch-to-Print^{1,2}.



Zapewnia zespołom roboczym prędkość, jakiej potrzebują.

- Bezproblemowe skanowanie w działach firmy: Funkcja HP EveryPage wykrywa od razu potencjalne błędy i pominięte strony.
- Zarządzanie treściami w całkiem nowy sposób dzięki rozwiązaniu HP Flow CM Enterprise³.
- Jednoetapowe skanowanie dokumentów i wysyłanie ich do programu Microsoft® SharePoint®, dzięki czemu nie trzeba używać poczty elektronicznej.
- Łatwe zwiększenie wydajności dzięki intuicyjnemu ekranowi dotykowemu i dużej, wysuwanej klawiaturze.

Utrzymaj dobre wyniki swojej firmy.

- Obustronny zapis — szybsze, jednoprzbiegowe skanowanie dwustronne.
- Łatwe skanowanie do plików z możliwością szybkiego wyszukiwania, dzięki wbudowanemu oprogramowaniu do optycznego rozpoznawania znaków.
- Oszczędność czasu działu informatycznego i łatwe drukowanie dla całej firmy dzięki zastosowaniu jednego sterownika dla wszystkich urządzeń HP⁴.
- Zapewnij pracownikom możliwość szybszej realizacji dużych zadań z wyborem różnych opcji wykańczania⁵.

Większa wydajność dzięki drukowaniu z urządzeń przenośnych.

- Zapewnia użytkownikom łatwy, bezpośredni dostęp do druku bezprzewodowego i technologii Touch-to-Print⁶.
- Drukowanie mobilne w zasięgu ręki — wygoda korzystania z technologii Touch-to-Print w urządzeniach przenośnych².
- Zapewnij pracownikom możliwość drukowania z urządzeń przenośnych z wbudowaną obsługą druku lub z zainstalowaną aplikacją i oprogramowaniem HP ePrint¹.
- Bezprzewodowe drukowanie z urządzeń typu iPad®, iPhone® lub iPod touch⁷.

Zainwestuj tylko raz, łatwo się rozwijaj i sprawnie zarządzaj.

- Rozszerz swoje opcje: łatwa aktualizacja oprogramowania firmowego w czasie wybranym przez użytkownika oraz łatwa integracja rozwiązań i urządzeń.
- Pomaga budować wydajność biznesową. Centralne monitorowanie i sterowanie drukarkami za pomocą rozwiązania HP Web Jetadmin⁸.
- Zastosuj reguły pomagające chronić wszystkie urządzenia HP przy użyciu funkcji HP Imaging and Printing Center⁹.
- Zabezpiecz dane poufne przesyłane do urządzenia wielofunkcyjnego przy użyciu dysku twardego HP High-Performance Secure.

¹ Drukowanie lokalne wymaga podłączenia urządzenia przenośnego i drukarki do tej samej sieci lub bezpośredniego połączenia bezprzewodowego z drukarką. Wydajność sieci bezprzewodowej zależy od warunków otoczenia i odległości od punktu dostępowego. Tryb bezprzewodowy obsługuje wyłącznie częstotliwość 2,4 GHz. Drukowanie zdalne wymaga połączenia internetowego z drukarką podłączoną do sieci. 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/mobileprinting.

² Technologia Touch-to-Print w standardzie z kolorowym urządzeniem wielofunkcyjnym HP LaserJet Enterprise Flow M880z+ D7P71A – opcjonalnie również w kolorowych urządzeniach wielofunkcyjnych HP LaserJet Enterprise Flow M880z+ A2W76A i M880z A2W75A. Urządzenia przenośne muszą obsługiwać druk za pośrednictwem technologii NFC. Lista obsługiwanych urządzeń jest dostępna na stronie hp.com/go/mobileprinting.

³ Usługa HP Flow CM i nie jest dostępna we wszystkich regionach. Do wysyłania i pobierania plików wymagane jest połączenie sieciowe. Wymagane może być dodatkowe oprogramowanie i licencje.

⁴ Uniwersalny sterownik drukowania HP jest bezpłatny i dostępny do pobrania na stronie hp.com/go/upd.

⁵ Opcje zarządzania papierem należy zakupić osobno.

⁶ Funkcja bezpośredniego druku bezprzewodowego jest standardem w kolorowych urządzeniach wielofunkcyjnych HP LaserJet Enterprise Flow M880z+ D7P71A i można ją dodać jako opcję do kolorowych urządzeń wielofunkcyjnych HP LaserJet Enterprise M880z+ A2W76A i M880z A2W75A. Urządzenia przenośne mogą wymagać zainstalowania aplikacji lub sterownika. Wydajność sieci bezprzewodowej zależy od warunków pracy i odległości od drukarki. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie hp.com/go/wirelessprinting.

⁷ Obsługuje systemy OS X® Lion i OS X Mountain Lion oraz następujące urządzenia z systemem iOS 4.2 lub nowszą wersją: iPad® (wszystkie modele), iPhone® (3GS lub nowsza wersja) oraz iPod touch® (trzeciej generacji lub nowsza wersja). Współpraca z drukarkami HP obsługującymi technologię AirPrint i wymaga połączenia drukarki z tą samą siecią, z którą jest połączone urządzenie z systemem OS X lub iOS. Wydajność sieci bezprzewodowej zależy od warunków pracy i odległości od punktu dostępowego. OS X, iPad, iPhone oraz iPod touch są znakami towarowymi Apple® Inc. zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i w innych krajach. AirPrint™ i logo AirPrint są znakami towarowymi firmy Apple Inc.

⁸ Aplikacja HP Web Jetadmin jest bezpłatna i dostępna do pobrania na stronie hp.com/go/webjetadmin.

⁹ Aplikacje HP Imaging and Printing Security Center muszą zostać zakupione osobno.



Przegląd produktu

Na ilustracji przedstawiono kolorowe urządzenie wielofunkcyjne HP LaserJet Enterprise Flow M880z+:

1. Intuicyjny, obrotowy, kolorowy panel sterowania z ekranem dotykowym HP Easy Select o przekątnej 20,3 cm (8")
2. Automatyczny podajnik dokumentów na 200 arkuszy z jednoprzebiegowym skanowaniem dwustronnym i ultradźwiękowym detektorem podania wielu arkuszy HP EveryPage
3. Przycisk Home (powrót do ekranu głównego)
4. Szklany skaner kolorowy obsługuje formaty do A3
5. Łatwo dostępny port USB do bezpośredniego druku plików
6. Gniazdo integracji sprzętu (HIP) do integracji rozwiązań
7. Odbiornik na 500 arkuszy
8. Przednia pokrywa zapewnia wygodny dostęp do wkładów z tonerami i bębnow HP
9. Wbudowany moduł automatycznego druku dwustronnego
10. Wysuwana klawiatura umożliwia łatwe i dokładne wprowadzanie danych
11. Podajnik uniwersalny na 100 arkuszy obsługuje niestandardowe nośniki o gramaturze maks. 220 g/m²
12. Pokrywa po prawej stronie zapewnia dostęp do modułu łączenia i druku dwustronnego oraz do usuwania zakleszczonego papieru
13. Podajnik na 500 arkuszy obsługuje nośniki w formacie do A3
14. Podajnik o dużej pojemności na 3500 arkuszy obsługuje nośniki A4
15. Port dostępu z opcjonalną blokadą typu Kensington
16. Dysk twardy HP High-Performance Secure
17. Serwer drukowania HP Jetdirect Gigabit Ethernet
18. Procesor 800 MHz, 1,5 GB pamięci RAM
19. Szybki port USB 2.0 (do podłączania urządzeń innych producentów)
20. Szybki port drukowania USB 2.0
21. Dwa wewnętrzne porty USB 2.0 hosta do podłączania urządzeń innych producentów
22. Wiązka przewodów interfejsu Foreign (do podłączania urządzeń zewnętrznych)
23. Port RJ-11 do podłączania faksu



Krótką charakterystyka



Kolorowe urządzenie wielofunkcyjne HP LaserJet Enterprise Flow M880z

- Kolorowe urządzenie wielofunkcyjne HP LaserJet Enterprise Flow M880z: drukowanie, kopiowanie, skanowanie, wysyłanie w formie cyfrowej, faksowanie
- drukowanie/ kopiowanie z prędkością do 46 str./min w czerni/kolorze
- maks. 1200 x 1200 dpi (HP FastRes 1200)
- 1,5 GB pamięci
- Procesor 800 MHz
- Dysk twardy 320 GB z szyfrowaniem
- 2 szybkie porty hosta USB 2.0
- 1 szybki port urządzeń USB 2.0
- 1 port Gigabit Ethernet 10/100/1000T
- 1 interfejs Foreign
- 1 gniazdo integracji sprzętu (HIP)
- 2 wewnętrzne porty hosta USB
- Podajnik uniwersalny na 100 arkuszy
- 1 x podajnik na 500 arkuszy
- 3 x podajnik na 500 arkuszy z podstawą;

Kolorowe urządzenie wielofunkcyjne HP LaserJet Enterprise Flow M880z+

- Jak kolorowe urządzenie wielofunkcyjne HP LaserJet Enterprise Flow M880z z podajnikiem uniwersalnym na 100 arkuszy
- 1 x podajnik na 500 arkuszy
- 1 x pojemny podajnik na 3500 arkuszy z podstawą

Kolorowe urządzenie wielofunkcyjne HP LaserJet Enterprise Flow M880z+ NFC/bezpośredni druk bezprzewodowy

- Jak kolorowe urządzenie wielofunkcyjne HP LaserJet Enterprise Flow M880z+ z technologią Touch-to-Print i NFC/bezpośrednim drukiem bezprzewodowym

Zalecane akcesoria



A2W80A
Odbiornik/zszywacz HP Color LaserJet
Moduły do wykańczania HP Color LaserJet zapewniają lepsze zarządzanie procesami roboczymi dzięki wprowadzeniu funkcji automatycznego zszywania i układania wydruków. Dzięki automatycznemu zszywaczowi i wygodnemu dodatkowemu rozdzielaczowi do sortowania wydruków drukarka wymaga mniejszej częstotliwości monitorowania.



A2W83A
Moduł do broszur z modułem obróbki końcowej do drukarki HP Color LaserJet
Moduły do wykańczania HP Color LaserJet umożliwiają tworzenie skomplikowanych dokumentów dzięki trzem odbiornikom, automatycznemu przesuwaniu, zszywaniu, układaniu i tworzeniu broszur ze zszywaniem zeszytowym i składaniem na pół.



J8029A
Akcesoria HP Jetdirect 2800w NFC/Wireless Direct



CC383A
Zestaw dwóch kaset ze zsywkami HP o pojemności 2000 zsywek dla urządzenia do wykańczania broszur
Moduł do produkcji broszur HP zawierający kasety ze zsywkami (2 x 2000 zsywek) zgodny z drukarką HP Color LaserJet seria CP6015 i urządzeniem wielofunkcyjnym HP Color LaserJet seria CM6030/CM6040.



C8091A
Dodatkowy zasobnik ze zsywkami dla drukarek HP LaserJet (5000 zsywek) do zszywacza/układarki
Zestawy do napełniania zsywek HP mają atrakcyjną wartość i pozwalają zapomnieć o trudnościach związanych z częstym uzupełnianiem zsywek. Każde uzupełnienie zawiera 5000 zsywek.

Informacje o zamawianiu



Kolorowe urządzenie wielofunkcyjne HP LaserJet Enterprise Flow M880z+ (A2W75A)

Kolorowe urządzenie wielofunkcyjne HP LaserJet Enterprise Flow M880z+; Czarne, niebieskie, purpurowe i żółte bębny kolorowe HP LaserJet; Kolorowe wkłady z czarnym, niebieskim, purpurowym i żółtym tonerem HP LaserJet; Płyta CD ze sterownikami i dokumentacją; Dokumentacja (instrukcja instalacji sprzętu); Przewód zasilania; Serwer druku HP Jetdirect Gigabit Ethernet (wbudowany); Automatyczny moduł druku dwustronnego (wbudowany); Zasyfrowany dysk twardy; Uniwersalny podajnik na 100 arkuszy; 1 x podajnik na 500 arkuszy; 3 x podajnik na 500 arkuszy z podstawą; Faks, przewód do faksu



Kolorowe urządzenie wielofunkcyjne HP LaserJet Enterprise Flow M880z+ (A2W76A)

Kolorowe urządzenie wielofunkcyjne HP LaserJet Enterprise Flow M880z+; Czarne, niebieskie, purpurowe i żółte bębny kolorowe HP LaserJet; Kolorowe wkłady z czarnym, niebieskim, purpurowym i żółtym tonerem HP LaserJet; Płyta CD ze sterownikami i dokumentacją; Dokumentacja (instrukcja instalacji sprzętu); Przewód zasilania; Serwer druku HP Jetdirect Gigabit Ethernet (wbudowany); Automatyczny moduł druku dwustronnego (wbudowany); Zasyfrowany dysk twardy; Uniwersalny podajnik na 100 arkuszy; 1 x podajnik na 500 arkuszy; 1 x podajnik na 3500 arkuszy z podstawą; Faks, przewód do faksu



Kolorowe urządzenie wielofunkcyjne HP LaserJet Enterprise Flow M880z+ NFC/bezpośredni druk bezprzewodowy (D7P71A)

Kolorowe urządzenie wielofunkcyjne HP LaserJet Enterprise Flow M880z+NFC/bezpośredni druk bezprzewodowy; Czarne, niebieskie, purpurowe i żółte bębny kolorowe HP LaserJet; Kolorowe wkłady z czarnym, niebieskim, purpurowym i żółtym tonerem HP LaserJet; Płyta CD ze sterownikami i dokumentacją; Dokumentacja (instrukcja instalacji sprzętu); Przewód zasilania; Serwer druku HP Jetdirect Gigabit Ethernet (wbudowany); Automatyczny moduł druku dwustronnego (wbudowany); Zasyfrowany dysk twardy; Uniwersalny podajnik na 100 arkuszy; 1 x podajnik na 500 arkuszy; 1 x podajnik na 3500 arkuszy z podstawą; Faks, przewód do faksu Zestaw do druku NFC/bezpośredniego

Akcesoria, materiały eksploatacyjne i biurowe

Akcesoria

A2W80A	Odbiornik/zszywacz HP Color LaserJet
A2W83A	Moduł do broszur z modułem obróbki końcowej do drukarki HP Color LaserJet
CC383A	Zestaw dwóch kaset ze zsywkami HP o pojemności 2000 zsywek dla urządzenia do wykańczania broszur
C8091A	Dodatkowy zasobnik ze zsywkami dla drukarek HP LaserJet (5000 zsywek) do zszywacza/układarki
A2W82A	Odbiornik/zszywacz HP Color LaserJet z dziurkaczem na 2/4 otwory
A7W13A	Zestaw nakładek na klawiaturę HP LaserJet dla jęz. duńskiego, francuskiego-szwajcarskiego, niemieckiego-szwajcarskiego
CC487A	Faks analogowy 500 do urządzeń wielofunkcyjnych HP LaserJet
CZ999A	Moduł do tworzenia/wykańczania broszur HP Color LaserJet z dziurkaczem na 2/4 otwory

Sieci i łączność

J8029A	Akcesoria HP Jetdirect 2800w NFC/Wireless Direct
J8021A	Bezprzewodowy serwer druku 802.11 b/g HP Jetdirect ew2500
J8026A	Bezprzewodowy serwer druku USB HP Jetdirect 2700w

Materiały eksploatacyjne

C1N54A	Zestaw konserwacyjny HP LaserJet C1N54A 110 V	100 000 stron
C1N58A	Zestaw konserwacyjny HP LaserJet C1N58A 220 V	100 000 stron
C1P70A	Zestaw do wymiany rolek automatycznego podajnika dokumentów HP LaserJet	Srednia wydajność: 100 000 stron
CF300A	HP 827A Black Original LaserJet Toner Cartridge	
CF301A	HP 827A Cyan Original LaserJet Toner Cartridge	
CF302A	HP 827A Yellow Original LaserJet Toner Cartridge	
CF303A	HP 827A Magenta Original LaserJet Toner Cartridge	
CF358A	HP 828A Black LaserJet Image Drum	
CF359A	HP 828A Cyan LaserJet Image Drum	
CF364A	HP 828A Yellow LaserJet Image Drum	
CF365A	HP 828A Magenta LaserJet Image Drum	
D7H14A	Zestaw rolek i zespołu transferowego HP LaserJet D7H14A	150000 str.

Serwis i pomoc techniczna

U8D14E	3-letnia pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym dla kolorowej drukarki LaserJet M880MFP HW
U8D17E	3-letnia pomoc techniczna HP w ciągu 4 godzin (od 9:00 do 17:00) dla kolorowej drukarki LaserJet M880MFP HW
U8D15E	4-letnia pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym dla kolorowej drukarki LaserJet M880MFP HW
U8D16E	5-letnia pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym dla kolorowej drukarki LaserJet M880MFP HW
U8D38PE	roczna, pogwarancyjna pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym dla kolorowej drukarki LaserJet M880MFP HW
U8D40PE	roczna, pogwarancyjna pomoc techniczna HP w ciągu 4 godzin (od 9:00 do 17:00) dla kolorowej drukarki LaserJet M880MFP
U8D39PE	2-letnia, pogwarancyjna pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym dla kolorowej drukarki LaserJet M880MFP HW

* (J8029A) HP Jetdirect 2800w NFC/akcesorium bezpośredniego druku bezprzewodowego oraz serwer druku bezprzewodowego USB (J8026A) HP Jetdirect 2700w nie mogą być zainstalowane jednocześnie.

Pełną listę materiałów eksploatacyjnych, akcesoriów i usług można znaleźć pod adresem <http://www.hp.com>
Systemy zarządzania przepływem pracy i urządzeniami oraz inne rozwiązania można znaleźć w katalogu Global Solutions: www.hp.com/go/gsc

Deklarowana wydajność zgodna z normą ISO/IEC 19752. Rzeczywista wydajność może się znacznie różnić, w zależności od drukowanych obrazów i innych czynników. Więcej informacji jest dostępnych pod adresem hp.com/go/learnaboutsupplies

Dzięki niezawodnej pomocy technicznej można uzyskać najlepszą jakość obrazu. Usługi w pakiecie HP Care Pack pomagają w rozbudowie środowiska druku i przetwarzania obrazu, ochronie inwestycji w informatykę i rozwijaniu firmy z wykorzystaniem osobistej, dostosowanej do wymagań użytkownika pomocy technicznej w przystępnej cenie.

Dane techniczne

Technologia druku	Druk laserowy			
Prędkość druku	A4 w czerni: Do 46 str./min, A4 kolorowy: Do 46 str./min, A4 tryb dwustronny: Maks. 43 obrazy na minutę A3 (czarny): Do 22 str./min, A3 kolorowy: Do 22 str./min Wydruk pierwszej strony w czerni (A4): W ciągu zaledwie 11 s, Wydruk pierwszej strony w kolorze (A4): W ciągu zaledwie 11 s Pomiary dokonano wg normy ISO/IEC 24734 (z wyłączeniem pierwszego zestawu dokumentów testowych). Więcej informacji można znaleźć na stronie www.hp.com/go/printerclaims . Prędkość druku zależy od konfiguracji systemu, wykorzystywanego oprogramowania, sterownika i stopnia złożoności drukowanych prac.			
Procesor	800 MHz			
Pamięć	1,5 GB. Bez możliwości rozszerzenia			
Dysk twardy	W standardzie wydajny dysk twardy HP z zabezpieczeniami o min. pojemności 320 GB (szyfrowanie sprzętowe AES 256 lub wyższe)			
Drukowanie	Jakość HP ImageREt 4800; HP FastRes 1200 (jakość 1200 dpi), 600 x 600 dpi; HP ProRes 1200 (1200 x 1200 dpi); Kalibracja Pantone® Rozdzielczość W czerni: Do 1200 x 1200 dpi, Kolor: Do 1200 x 1200 dpi HP PCL 6, HP PCL 5e, emulacja poziomu 3 HP Postscript, PDF Języki drukowania Czcionki 105 wbudowanych czcionek TrueType skalowalnych w HP PCL, 92 czcionki skalowalne wewnętrznie w emulacji HP Postscript Level 3 (wbudowany symbol EUR); 1 wewnętrzna czcionka Unicode (Andale Mono WorldType); 2 wewnętrzne czcionki Windows Vista 8 (Calibri, Cambria); rozszerzone mechanizmy obsługi czcionek przy użyciu kart pamięci flash innych producentów; Czcionki HP LaserJet i emulacja IPDS są dostępne na stronie hp.com/go/laserjetfonts . Do 200 000 stron Normatywny cykl pracy (miesięcznie, format A4) Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie Marginesy (w mm) Maksymalny obszar zadruku			
Faksowanie	Prędkość modemu 33,6 kb/s Zgodność telekomunikacyjna Telekomunikacja faksowa: ES 203 021; dyrektywa R&TTE 1999/5/EC (aneks II) ze znakiem CE (Europa); FCC Part 68; inne normy telekomunikacyjne zgodnie z wymaganiami poszczególnych krajów Pamięć faksu Przychodzące faksy można zapisywać na dysku Rozdzielczość faksu Standardowo: 100 x 100 dpi. Najwyższa: 200x200 dpi, 256 odcieni szarości. Najwyższa: 300 x 300 dpi, 256 odcieni szarości Szybkie wybieranie Do 100 (po 100 numerów w każdym)			
Cyfrowa dystrybucja dokumentów	Formaty plików Nadajnik cyfrowy: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), Searchable PDF (OCR), Searchable PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Skanowanie bezpośrednio do portu USB; PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), Searchable PDF (OCR), Searchable PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Drukowanie bezpośrednio do portu USB; PDF, PS, pliki gotowe do druku (.prn, .pcl, .cht) Właściwości Standardowo: Skanowanie do poczty elektronicznej; Zapisywanie w folderze sieciowym; Skanowanie do portu SharePoint; Zapisywanie w napędzie USB; Wysyłanie do serwera FTP; Wysyłanie do faksu LAN; Wysyłanie do faksu internetowego; OCR; Lokalna książka adresowa; Protokół SMTP over SSL. Opcjonalnie: Opcjonalna funkcja oprogramowania HP Digital Sending Software (HP DSS); Wysyłanie do folderu; Wysyłanie do systemu obiegu dokumentów; Wysyłanie do drukarki; Uwierzytelnianie; Faks cyfrowy (wysyłanie do sieci LAN, Internetu); OCR; Lokalna książka adresowa; za pośrednictwem funkcji HP Embedded Capture, Zapis i weryfikacja metadanych; Przesył danych; Zarządzanie zadaniami skanowania			
Skanowanie	Prędkość skanowania (A4) Maks. 70 str./min w czerni, maks. 68 str./min w kolorze; Prędkość skanowania dwustronnego (A4): Maks. 85 obrazów/min w czerni, maks. 63 obrazów/min w kolorze Typ Skaner płaski, automatyczny podajnik dokumentów. Skanowanie kolorowe: Tak Rozdzielczość skanowania Optyczny: Do 600 dpi Kodowanie koloru 24-bitowa Poziomy odcieni szarości 256 Obszar skanowania (automatyczny podajnik dokumentów) Minimalny format nośnika: 147 x 68 mm. Maksymalny format nośnika: 297 x 432 mm			
Kopiowanie	Prędkość kopiowania A4 w czerni: Maks. 46 kopii/min, Kolor: Maks. 46 kopii/min Rozdzielczość kopiowania Do 600 x 600 dpi Wiele kopii Do 9999 kopii Powiększenie/zmniejszenie 25 do 400%			
Obsługa nośników	Podawanie nośników: Taca 1 Taca 2 Taca 3	Pojemność liczba ark.: 100; koperty: 10 arkuszy: 500 A2W75A: arkusze: 3 x 500; A2W76A: Podajnik 3: arkusze: 1500; podajnik 4: arkusze: 2000; D7P71A: Podajnik 3: arkusze: 1500; podajnik 4: arkusze: 2000;	Waga 60-220 g/m² 60-220 g/m² A2W75A: Podajnik 3, 4, 5: Od 60 do 220 g/m²; A2W76A: Podajnik 3, 4: Od 60 do 120 g/m²; D7P71A: Podajnik 3, 4: Od 60 do 120 g/m²;	Format A3, A4, A4-R, A5, B5 (JIS), B4 (JIS); RA4, SRA4, RA3, SRA3, A6, B6 (JIS), Dpostcard (JIS); Koperty: B5, C5, C6, DL A3, A4, A4-R, A5, B5 (JIS), B4 (JIS), B4 (JIS), RA4, SRA4 A2W75A: A3, A4, A4-R, A5, B5 (JIS), B4 (JIS), RA4, SRA4, BK (270 x 390), BK (260 x 368), BK (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273), RA3, SRA3; A2W76A: A4-L, LTR-L; D7P71A: A4-L, LTR-L; A3; A4; A5; B4; B5 (JIS); B6 (JIS)
ADF	Maksymalna pojemność podajników arkusze: 200 (75 g/m²) A2W75A: Maks. 2100 arkuszy (nośniki 75 g/m²); A2W76A: Maks. 4100 arkuszy (nośniki 75 g/m²); D7P71A: Maks. 4100 arkuszy (nośniki 75 g/m²); Odbiór nośników: Liczba arkuszy: Maks. 500 arkuszy (nośniki 75 g/m²). Koperty: Maks. 60 kopert. Folie przezroczyste: Do 100 arkuszy Maksymalna pojemność odbiorników. Maks. 3000 arkuszy (nośniki 75 g/m²) z opcjonalnym odbiornikiem.			
Interfejsy	Standardowo: 2 szybkie porty hosta USB 2.0; 1 szybki port urządzeń USB 2.0; 1 port Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 interfejs Foreign; 1 gniazdo Hardware Integration Pocket (HIP); 2 wewnętrzne porty hosta USB; 1 gniazdo Fax; Opcjonalnie: A2W75A: Bezprzewodowy serwer druku HP Jetdirect ew2500 802.11b/g J8021A; Bezprzewodowy serwer druku HP Jetdirect 2700w USB J8026A; HP Jetdirect 2800w NFC i bezpośredni druk bezprzewodowy J8029A; A2W76A: Bezprzewodowy serwer druku HP Jetdirect ew2500 802.11b/g J8021A; Bezprzewodowy serwer druku HP Jetdirect 2700w USB J8026A; HP Jetdirect 2800w NFC i bezpośredni druk bezprzewodowy J8029A; D7P71A: Bezprzewodowy serwer druku HP Jetdirect 2700w USB J8026A;			
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 8 (32-bit/64-bit), Windows 7 (32-bit/64-bit), Windows Vista (32-bit/64-bit), Windows XP (SP2 lub nowsza wersja) (32-bit/64-bit), Windows Server 2012 (64-bit), Windows Server 2008 (32-bit/64-bit), Windows Server 2008 R2 (64-bit), Windows Server 2003 (SP1 lub nowsza wersja) (32-bit/64-bit), Mac OS X v10.6.8, v10.7.5, Lion, v10.8 Mountain Lion. Informacje na temat obsługi najnowszych systemów operacyjnych: Air Print (support.apple.com/kb/ht4356); Android (android.com); Citrix® i Windows Terminal Services (hp.com/go/tpd); Sterownik oprogramowania HP ePrint (hp.com/go/eprintsoftware); Linux (hpl.net); Novell (novell.com/iprint); Urządzenia typu SAP (hp.com/go/sap/drivers); SAP Print (hp.com/go/sap/print); UNIX® (hp.com/go/UNIX); UNIX® JetDirect (hp.com/go/jetdirect_unix_software). Najnowsze sterowniki dla obsługiwanych systemów operacyjnych są dostępne na stronie hp.com/go/support ; przejdź do strony hp.com/go/support . Wybierz kraj/region. Wybierz dział Drivers & Downloads (Sterowniki i pliki do pobrania). Wprowadź nazwę/numer produktu. Wybierz swój produkt, wybierz język sterownika, wybierz system operacyjny, w dziale Download (Pliki do pobrania) wybierz opcję Drivers (Sterowniki) lub Firmware (Oprogramowanie firmowe); W przypadku braku dostępu do Internetu zapoznaj się z instrukcjami instalacji na płycie CD dołączonej do opakowania z drukarką.			
Obsługiwane protokoły sieciowe	IPv4/IPv6; Zgodność z Apple Bonjour (Mac OS v10.2.4 i nowsze wersje), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP; WS Discovery, IPsec/zapora; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLIP, TFTP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, tryb bezpośredni IP, WS Print; Inne: IPX/SPX, Apple Talk, NetWare NDS, Bindery, NDPS, iPrint			
Minimalne wymagania systemowe	Windows 8, Windows 7 (SP1 lub nowsza wersja), Windows Vista, Windows XP (SP2 lub nowsza wersja), Windows Server 2012 (64-bit), Windows Server 2008; Windows Server 2003 (SP1 lub nowsza wersja), Windows Server 2008 R2 (64-bit); 200 MB wolnego miejsca na dysku twardym; Napęd CD-ROM/DVD lub połączenie z Internetem; Dedykowana uniwersalna magistrala szeregową (USB 1.1 lub 2.0) lub połączenie sieciowe (wymagania systemowe i sprzętowe są dostępne na stronie apple.com). Mac OS X v10.6.8, OS X 10.7.5 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion; 1 GB wolnego miejsca na dysku twardym; Napęd CD-ROM/DVD lub połączenie z Internetem; Dedykowana uniwersalna magistrala szeregową (USB 1.1 lub 2.0) lub połączenie sieciowe (wymagania systemowe i sprzętowe są dostępne na stronie apple.com)			
Oprogramowanie standardowe	Dedykowany sterownik drukarki HP PCL 6; Łączce internetowe do oprogramowania Mac (Instalator Mac); Instalator Windows			
Panel sterowania	Kolorowy ekran dotykowy LCD o przekątnej 20,3 cm; obrotowy wyświetlacz (regulowany kątem); podświetlany pojemnościowy przycisk Home (do szybkiego powrotu do menu głównego); Łatwo dostępny port USB; Gniazdo integracji sprzętu (HIP)			
Zasilanie	Wymagania: Napięcie wejściowe: 220-240 V (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), 5,5 A. Pobór mocy: 1100 W (drukowanie), 1100 W (kopiowanie), 80 W (tryb gotowości), 8,0 W (tryb uśpienia), 1,2 W (tryb automatycznego wyłączenia), 0,4 W (urządzenie wyłączone). Średnie zużycie energii: 6,319 kWh/tydzień. Specyfikacje zasilania dotyczą kraju/regionu, w którym drukarka jest sprzedawana. Nie należy zmieniać napięcia. Spowoduje to uszkodzenie drukarki oraz unieważnienie gwarancji.			
Wymiary (sz. x gł. x wys.)	Bez opakowania: 704 x 635 x 1199 mm; W opakowaniu: 856 x 790 x 1567 mm			
Waga	Bez opakowania: A2W75A: 150,6 kg; A2W76A: 152,9 kg; D7P71A: 152,9 kg; W opakowaniu: A2W75A: 173,33 kg; A2W76A: 175,33 kg; D7P71A: 175,33 kg;			
Zarządzanie drukarką	HP Web Jetadmin; HP Utility (Mac)			
Zarządzanie bezpieczeństwem	Zarządzanie uwierzytelnianiem: Uwierzytelnianie Kerberos, uwierzytelnianie LDAP 1000 kodów PIN użytkowników, opcjonalne zaawansowane rozwiązania uwierzytelniania HP i innych producentów (np. czynniki identyfikatory); Sieć: IPsec/zapora z certyfikatem, współdzielony klucz i uwierzytelnianie Kerberos, obsługa wtyczki konfiguracyjnej WJA-10-IPsec, uwierzytelnianie 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, certyfikaty, lista kontroli dostępu; Dane: szyfrowanie pamięci masowych, szyfrowanie pliki PDF i poczta elektroniczna (wykorzystuje zatwierdzone biblioteki kryptograficzne FIPS 140 firmy Microsoft), funkcja Secure Erase, SSL/TLS (HTTPS), zaszyfrowane dane uwierzytelniania; Urządzenie: Gniazdo blokady bezpieczeństwa, wyłączenie portów USB, gniazdo integracji sprzętu (HIP) do zabezpieczeń; Zarządzanie zabezpieczeniami: Zgodność z HP Imaging & Printing Security Center			
Środowisko pracy	Temperatura pracy: Od 15 do 30°C. Zalecana temperatura pracy: Od 15 do 30°C. Wilgotność podczas pracy: Wilgotność względna od 10 do 80% . Zalecana wilgotność podczas pracy: Wilgotność względna od 10 do 80% . Temperatura przechowywania: Od 0 do 35°C. Wilgotność przechowywania: wilgotność względna od 10 do 90%			
Akustyka	Poziom mocy akustycznej:7,0 B(A); Ciśnienia emisji akustycznych:55 dB (A)			
Certyfikaty	CISPR 22:2008 / PN-EN 55022:2010 (klasa A), PN-EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; PN-EN 61000-3-3:2008; PN-EN 55024:2010; Dyrektywa EMC 2004/108/WE z oznaczeniem CE (Europa); inne certyfikaty EMC, stosownie do wymagań poszczególnych krajów. Standardy prawne: IEC 60950-1:2005 +A1; EN60950-1:2006 +A1:2009 +A1:2010 +A12:2011; IEC 60825-1:2007 (urządzenie laserowe/LED klasy 1); EN 60825-1:2007 (urządzenie laserowe/LED klasy 1); Certyfikat GS (Niemcy, Europa); IEC 62479:2010; EN 62479:2010; dyrektywa niskonapięciowa 2006/95/WE, oznaczenie CE (Europa); inne certyfikaty bezpieczeństwa zgodnie z wymaganiami w poszczególnych krajach. ENERGY STAR: Tak			
Gwarancja	Roczna gwarancja z obsługą w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym. 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 .			

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

© Copyright 2013 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informacje zawarte w tym dokumencie mogą bez uprzedzenia ulec zmianie. Jedynie 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.

Publikacja na region EMEA 10/13 4AA4-9499PLE

