



# Drukarka HP Color LaserJet Enterprise seria M855

Produkt zaprojektowany z myślą o firmach, które pragną zwiększyć wydajność wszystkich zespołów roboczych dzięki szybkim, profesjonalnym wydrukowi i łatwym w obsłudze opcjom wykańczania. Drukarka umożliwia łatwą rozbudowę i dostosowanie do potrzeb organizacji.



## Szybkość drukowania dostosowana do potrzeb firmowych

- Większa wydajność wszystkich pracowników dzięki możliwości drukowania w kolorze w różnych formatach, aż do SRA3.
- Możliwość szybkiego wykonywania zadań za pomocą dużego ekranu dotykowego o przekątnej 10,9 cm (4,3").
- Przedstaw swoją firmę w jak najlepszych barwach — żywe, spójne i ekonomiczne wydruki kolorowe dla każdego działu firmy.
- Technologia kalibracji na papierze HP ułatwia uzyskanie jednakowych, spójnych kolorów — strona po stronie i na każdej drukarce.
- Narzędzia pozwalające pracownikom szybciej i wygodniej organizować dokumenty: Opcjonalne opcje wykańczania w drukarce: zszywanie, układanie, składanie i dziurkowanie<sup>1</sup>.

## Jednorazowa inwestycja, łatwy rozwój i wydajne zarządzanie

- Szeroki zakres opcji: Łatwa aktualizacja oprogramowania sprzętowego w dogodnym terminie i możliwość łatwej integracji nowych rozwiązań lub urządzeń.
- Rozwiązanie pomagające zwiększyć wydajność firmy. Centralny monitoring i kontrola drukarek z poziomu aplikacji HP Web Jetadmin<sup>2</sup>.
- Funkcje HP Imaging and Printing Center pozwalają chronić wszystkie urządzenia HP w przedsiębiorstwie<sup>3</sup>.
- Zabezpieczenie poufnych danych przesyłanych do drukarki przy użyciu szyfrowanego, wydajnego dysku twardego HP<sup>4</sup>.

## Większa wydajność dzięki funkcjom druku mobilnego

- Łatwy i szybki dostęp do drukarki dzięki funkcji bezpośredniego druku bezprzewodowego<sup>5</sup>.
- Łatwe drukowanie bezprzewodowe dzięki technologii komunikacji bliskiego zasięgu (NFC): wygoda druku z urządzeń przenośnych za pomocą technologii Touch-to-print<sup>6</sup>.
- Możliwość drukowania z poziomu urządzeń przenośnych z wbudowaną obsługą drukowania lub z zainstalowaną aplikacją i oprogramowaniem HP ePrint<sup>7</sup>.
- Możliwość drukowania bezprzewodowego z urządzeń iPad<sup>8</sup>, iPhone<sup>8</sup> lub iPod touch<sup>8</sup> dzięki technologii AirPrint™<sup>8</sup>.

<sup>1</sup> Akcesoria do wykańczania dokumentów należy zakupić osobno. Akcesorium podajnika z podstawą należy zainstalować przed dodaniem akcesorium do wykańczania dokumentów.

<sup>2</sup> Aplikacja HP Web Jetadmin jest bezpłatna i dostępna do pobrania na stronie [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin).

<sup>3</sup> Aplikacje HP Imaging and Printing Security Center muszą zostać zakupione osobno.

<sup>4</sup> Wydajny, bezpieczny dysk twardy HP nie jest dostępny w drukarce HP Color LaserJet Enterprise M855dn.

<sup>5</sup> Bezprzewodowe drukowanie w standardzie z drukarką HP LaserJet Enterprise M855x+ D7P73A – opcjonalnie również w drukarkach HP LaserJet Enterprise M855x+ A2W79A, HP LaserJet Enterprise M855xh A2W78A i HP LaserJet Enterprise M855dn A2W77A. 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](http://hp.com/go/wirelessprinting).

<sup>6</sup> Technologia Touch-to-Print w standardzie z drukarką HP LaserJet Enterprise M855x+ D7P73A – opcjonalnie również w drukarkach HP LaserJet Enterprise M855x+ A2W79A, HP LaserJet Enterprise M855xh A2W78A i HP LaserJet Enterprise M855dn A2W77A. Urządzenia przenośne muszą obsługiwać druk za pośrednictwem modułu komunikacji bliskiego zasięgu NFC. Aby uzyskać listę obsługiwanych urządzeń, patrz [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting).

<sup>7</sup> 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. 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/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting).

<sup>8</sup> Obsługuje systemy OS X® Lion i OS X Mountain Lion oraz następujące urządzenia z systemem iOS 4.2 lub nowszym: iPad® (wszystkie modele), iPhone® (3GS lub nowsza wersja) oraz iPod touch® (trzeciej generacji lub nowszy). Współpracuje 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. zastrzeżonymi w USA i w innych krajach. AirPrint™ i logo AirPrint są znakami towarowymi firmy Apple Inc.



## Przegląd produktu

Ilustracja przedstawia drukarkę HP Color LaserJet Enterprise M855x+:

1. Intuicyjny dotykowy panel sterowania o przekątnej 10,9 cm
2. Odbiornik na 500 arkuszy
3. Przednia pokrywa zapewnia wygodny dostęp do wkładów i bębnow z tonerem HP
4. Wbudowany moduł automatycznego druku dwustronnego
5. Podajnik na 500 arkuszy obsługuje arkusze w formacie do A3
6. Podajnik o dużej pojemności na 3500 arkuszy obsługuje arkusze w formacie A4
7. Łatwo dostępny port USB do bezpośredniego druku plików
8. Gniazdo integracji sprzętu (HIP) do integracji rozwiązań
9. Pokrywa po prawej stronie umożliwia usuwanie zakleszczonego papieru
10. Podajnik uniwersalny na 100 arkuszy obsługuje arkusze o gramaturze do 220 g/m<sup>2</sup>
11. Port dostępu na opcjonalną blokadę typu Kensington
12. Procesor 800 MHz, 1 GB pamięci w standardzie
13. Szybki port USB 2.0 (do podłączania urządzeń innych producentów)
14. Dwa wewnętrzne porty hosta USB 2.0 do podłączania urządzeń innych producentów
15. Serwer drukowania HP Jetdirect Gigabit Ethernet
16. Szybki port drukowania USB 2.0
17. Wydajny, bezpieczny dysk twardy HP



## Krótką charakterystyka



### Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M855dn

- Prędkość drukowania do 46 str./min w kolorze
- HP ImageREt 4800
- HP FastRes 1200 (jakość 1200 dpi), 600 x 600 dpi
- HP ProRes 1200 (1200 x 1200 dpi)
- Procesor 800 MHz
- 1 port Gigabit Ethernet 10/100/1000T
- 2 szybkie porty hosta USB 2.0
- 1 szybki port urządzeń USB 2.0
- 1 gniazdo do integracji sprzętu
- 1 GB RAM
- SSD (minimum 8 GB pamięci nietrwałej)
- Podajnik uniwersalny na 100 arkuszy
- Podajnik na 500 ark.
- Opcjonalnie: Podajnik 1 x 500 arkuszy z podstawą lub podajnik 3 x 500 arkuszy z podstawą lub podajnik 1 x 3500 arkuszy z podstawą

### Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M855xh

- Jak w drukarce HP Color LaserJet Enterprise M855dn z wydajnym, bezpiecznym dyskiem twardym HP, minimum 320 GB, z szyfrowaniem sprzętowym AES 256 lub silniejszym
- Podajnik na 3 x 500 arkuszy z podstawą

### Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M855x+

- Jak w drukarce HP Color LaserJet Enterprise M855dn z wydajnym, bezpiecznym dyskiem twardym HP, minimum 320 GB, z szyfrowaniem sprzętowym AES 256 lub silniejszym
- Podajnik o dużej pojemności na 3500 arkuszy z podstawą

### Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M855x+ NFC/Wireless Direct

- Jak w drukarce HP Color LaserJet Enterprise M855dn z akcesorium do łączności NFC/bezpośredniej łączności bezprzewodowej
- Bezpośredni druk bezprzewodowy
- Wydajny, bezpieczny dysk twardy HP, minimum 320 GB, szyfrowanie sprzętowe AES 256 lub silniejsze
- Podajnik o dużej pojemności na 3500 arkuszy z podstawą

## 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.

### C1N63A Podajnik papieru na 3 x 500 arkuszy i stojak do drukarek HP Color LaserJet

Mniej czasu poświęcanego na ładowanie papieru, a więcej na drukowanie. Podajnik papieru 3x500-sheet i stojak do urządzeń wielofunkcyjnych HP Color LaserJet Enterprise Flow M880 i drukarek HP Color LaserJet Enterprise M855.

### C1N64A Podajnik papieru HP Color LaserJet 1x3500-sheet

Wydajny, wytrzymały podajnik i stojak zapewnia wsparcie wydajności powiększających się zespołów roboczych. Dodatkowy podajnik na 3500 arkuszy umożliwia użytkownikom lepsze koncentrowanie się na zadaniach biznesowych, ograniczając konieczność doładowywania papieru.

### J8029A Akcesoria HP Jetdirect 2800w NFC/Wireless Direct

## Informacje o zamawianiu



### Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M855dn (A2W77A)

Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M855dn; Bębny HP Color LaserJet z czarnym, błękitnym, purpurowym i żółtym tonerem (wydajność ~30 000 stron); Wkłady HP Color LaserJet z czarnym, błękitnym, purpurowym i żółtym tonerem (wydajność ~29 000 stron w czerni, ~31 500 stron w kolorze); Płyta CD ze sterownikami i dokumentacją; Dokumentacja (instrukcja instalacji sprzętu); Przewód zasilania; Serwer druku HP Jetdirect Gigabit Ethernet (wbudowany); Gniazdo do integracji sprzętu; Port USB do drukowania bezpośredniego; Uniwersalny podajnik 1 na 100 arkuszy; podajnik 2 na 500 arkuszy; moduł automatycznego druku dwustronnego (wbudowany)

### Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M855xh (A2W78A)

Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M855xh; Bębny HP Color LaserJet z czarnym, błękitnym, purpurowym i żółtym tonerem (wydajność ~30 000 stron); Wkłady HP Color LaserJet z czarnym, błękitnym, purpurowym i żółtym tonerem (wydajność ~29 000 stron w czerni, ~31 500 stron w kolorze); Płyta CD ze sterownikami i dokumentacją; Dokumentacja (instrukcja instalacji sprzętu); Przewód zasilania; Serwer druku HP Jetdirect Gigabit Ethernet (wbudowany); Gniazdo do integracji sprzętu; Port USB do drukowania bezpośredniego; Uniwersalny podajnik 1 na 100 arkuszy, podajnik 2 na 500 arkuszy, podajnik 3 x 500 arkuszy z podstawą; Automatyczny moduł druku dwustronnego (wbudowany); Wydajny, bezpieczny dysk twardy HP, minimum 320 GB, szyfrowanie sprzętowe AES 256 lub silniejsze

### Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M855x+ (A2W79A)

Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M855x+; Bębny HP Color LaserJet z czarnym, błękitnym, purpurowym i żółtym tonerem (wydajność ~30 000 stron); Wkłady HP Color LaserJet z czarnym, błękitnym, purpurowym i żółtym tonerem (wydajność ~29 000 stron w czerni, ~31 500 stron w kolorze); Płyta CD ze sterownikami i dokumentacją; Dokumentacja (instrukcja instalacji sprzętu); Przewód zasilania; Serwer druku HP Jetdirect Gigabit Ethernet (wbudowany); Gniazdo do integracji sprzętu; Port USB do drukowania bezpośredniego; Uniwersalny podajnik 1 na 100 arkuszy, podajnik 2 na 500 arkuszy, podajnik o dużej pojemności na 3500 arkuszy z podstawą; Automatyczny moduł druku dwustronnego (wbudowany); Wydajny, bezpieczny dysk twardy HP, minimum 320 GB, szyfrowanie sprzętowe AES 256 lub silniejsze

### Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M855x+ NFC/Wireless Direct (D7P73A)

Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M855x+ NFC/Wireless Direct; Bębny HP Color LaserJet z czarnym, błękitnym, purpurowym i żółtym tonerem (wydajność ~30 000 stron); Wkłady HP Color LaserJet z czarnym, błękitnym, purpurowym i żółtym tonerem (wydajność ~29 000 stron w czerni, ~31 500 stron w kolorze); Płyta CD ze sterownikami i dokumentacją; Dokumentacja (instrukcja instalacji sprzętu); Przewód zasilania; Serwer druku HP Jetdirect Gigabit Ethernet (wbudowany); Gniazdo do integracji sprzętu; Port USB do drukowania bezpośredniego; Uniwersalny podajnik 1 na 100 arkuszy, podajnik 2 na 500 arkuszy, podajnik o dużej pojemności na 3500 arkuszy z podstawą; Automatyczny moduł druku dwustronnego (wbudowany); Wydajny, bezpieczny dysk twardy HP, minimum 320 GB, szyfrowanie sprzętowe AES 256 lub silniejsze; Akcesorium do komunikacji bliskiego zasięgu NFC/bezpośredniej komunikacji bezprzewodowej

## Akcesoria, materiały eksploatacyjne i biurowe

### Akcesoria

<b>A2W80A</b>	Odbiornik/zszywacz HP Color LaserJet
<b>A2W83A</b>	Moduł do broszur z modułem obróbki końcowej do drukarki HP Color LaserJet
<b>C1N63A</b>	Podajnik papieru na 3 x 500 arkuszy i stojak do drukarek HP Color LaserJet
<b>C1N64A</b>	Podajnik papieru HP Color LaserJet 1x3500-sheet
<b>A2W82A</b>	Odbiornik/zszywacz HP Color LaserJet z dziurkaczem na 2/4 otwory
<b>C2H56A</b>	Podajnik papieru HP LaserJet 1x500-sheet z podstawą
<b>C8091A</b>	Dodatkowy zasobnik ze zszywkami dla drukarek HP LaserJet (5000 zszywek) do zszywacza/układarki
<b>CC383A</b>	Zestaw dwóch kaset ze zszywkami HP o pojemności 2000 zszywek dla urządzenia do wykańczania broszur
<b>CZ999A</b>	Moduł do tworzenia/wykańczania broszur HP Color LaserJet z dziurkaczem na 2/4 otwory

### Sieci i łączność

<b>J8029A</b>	Akcesoria HP Jetdirect 2800w NFC/Wireless Direct
<b>J8026A</b>	Bezprzewodowy serwer druku USB HP Jetdirect 2700w

### Materiały eksploatacyjne

<b>C1N54A</b>	Zestaw konserwacyjny HP LaserJet C1N54A 110 V 100 000 stron
<b>C1N58A</b>	Zestaw konserwacyjny HP LaserJet C1N58A 220 V 100 000 stron
<b>CF310A</b>	HP 826A Black Original LaserJet Toner Cartridge
<b>CF311A</b>	HP 826A Cyan Original LaserJet Toner Cartridge
<b>CF312A</b>	HP 826A Yellow Original LaserJet Toner Cartridge
<b>CF313A</b>	HP 826A Magenta Original LaserJet Toner Cartridge
<b>CF358A</b>	HP 828A Black LaserJet Image Drum
<b>CF359A</b>	HP 828A Cyan LaserJet Image Drum
<b>CF364A</b>	HP 828A Yellow LaserJet Image Drum
<b>CF365A</b>	HP 828A Magenta LaserJet Image Drum
<b>D7H14A</b>	Zestaw rolek i zespołu transferowego HP LaserJet D7H1 4A 150000 str.

### Serwis i pomoc techniczna

<b>UOLW3E</b>	3 lata pomocy technicznej HP dla urządzeń Color LaserJet M855, serwis w następnym dniu roboczym
<b>UOLW6E</b>	3 lata pomocy technicznej HP dla urządzeń Color LaserJet M855, serwis w ciągu 4 godzin od zgłoszenia, w trybie 9x5
<b>UOLW4E</b>	4 lata pomocy technicznej HP dla urządzeń Color LaserJet M855, serwis w następnym dniu roboczym
<b>UOLW5E</b>	5 lat pomocy technicznej HP dla urządzeń Color LaserJet M855, serwis w następnym dniu roboczym
<b>UOLY4PE</b>	1 rok pogwarancyjnej pomocy technicznej HP dla urządzeń Color LaserJet M855, serwis w następnym dniu roboczym
<b>UOLY6PE</b>	1 rok pogwarancyjnej pomocy technicznej HP dla urządzeń Color LaserJet M855, serwis w ciągu 4 godzin od zgłoszenia, w trybie 9x5
<b>UOLY5PE</b>	2 lata pogwarancyjnej pomocy technicznej HP dla urządzeń Color LaserJet M855, serwis w następnym dniu roboczym

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](http://www.hp.com/go/gsc)

Deklarowana wydajność zgodna z normą ISO/IEC 19752. Rzeczywista wydajność może się znacznie różnić zależnie od drukowanych obrazów i innych czynników. Więcej informacji można znaleźć na stronie [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.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

<b>Technologia druku</b>	Druk laserowy		
<b>Prędkość druku</b>	A4 w czerni: Do 46 str./min, A4 kolorowy: Do 46 str./min, A4 tryb dwustronny: Do 43 obrazów na minutę A3 (czarny): Do 22 str./min, A3 kolorowy: Do 22 str./min, A3 tryb dwustronny: Do 21 str./min Wydruk pierwszej strony w czerni (A4): W ciągu zaledwie 11 s, Wydruk pierwszej strony w kolorze (A4): W ciągu zaledwie 11 s Pomiarów dokonano wg normy ISO/IEC 24734 (z wyłączeniem pierwszego zestawu dokumentów testowych). Więcej informacji można znaleźć na stronie <a href="http://www.hp.com/go/printerclaims">www.hp.com/go/printerclaims</a> . Prędkość druku zależy od konfiguracji systemu, wykorzystywanego oprogramowania, sterownika i stopnia złożoności drukowanych prac.		
<b>Procesor</b>	800 MHz		
<b>Pamięć</b>	1 GB. Bez możliwości rozszerzenia		
<b>Dysk twardy</b>	Tylko w modelach D7P73A, A2W79A, A2W78A: W standardzie wydajny, bezpieczny dysk twardy HP, minimum 320 GB; szyfrowanie sprzętowe AES 256 lub silniejsze.		
<b>Drukowanie</b>	Jakość	HP ImageRet 4800; HP FastRes 1200 (jakość 1200 dpi), 600 x 600 dpi; HP ProRes 1200 (1200 x 1200 dpi); Technologia kalibracji na papierze, kalibracja zgodna ze skalą barw Pantone®	
	Rozdzielczość	W czerni: Do 1200 x 1200 dpi, Kolor: Do 1200 x 1200 dpi	
	Języki drukowania	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulacja języka HP PostScript poziomu 3	
	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 <a href="http://hp.com/go/laserjetfonts">hp.com/go/laserjetfonts</a> .	
	Normatywny cykl pracy (miesięcznie, format A4)	Do 175000 stron	
	Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie	4000 do 25 000	
	Marginesy (w mm)	Górny: 2,1 mm. Lewy: 2,1 mm. Prawy: 2,1 mm. Dolny: 2,1 mm	
<b>Obsługa nośników</b>	<b>Podawanie nośników:</b>	<b>Pojemność</b>	<b>Waga</b>
	Taca 1	arkusze: 100 (75 g/m <sup>2</sup> ); koperty: 10	Podajnik 1: Od 60 do 220 g/m <sup>2</sup>
	Taca 2	arkusze: 500 (75 g/m <sup>2</sup> )	Podajnik 2: Od 60 do 220 g/m <sup>2</sup>
	Taca 3	<b>A2W78A:</b> Podajnik 3–5: arkusze: 500 (75 g/m <sup>2</sup> ); <b>A2W79A:</b> Podajnik 3, arkusze: 1500 (75 g/m <sup>2</sup> ); Podajnik 4, arkusze: 2000 (75 g/m <sup>2</sup> ); <b>D7P73A:</b> Podajnik 3, arkusze: 1500 (75 g/m <sup>2</sup> ); Podajnik 4, arkusze: 2000 (75 g/m <sup>2</sup> );	
	<b>Odbiór nośników:</b>	Liczba arkuszy: Do 500 arkuszy (75 g/m <sup>2</sup> ). Koperty: Do 60 kopert. Folie przezroczyste: Do 100 arkuszy	
	Drukowanie dwustronne: Automatyczny (standardowo)		
<b>Nośniki</b>	Papier cięty, nalepki, folia, papier błyszczący, papier błyszczący, folia błyszcząca, materiały fotograficzne, papier twardy, koperty		
<b>Interfejsy</b>	Standardowo: 2 szybkie porty hosta USB 2.0; 1 szybki port urządzeń USB 2.0; 1 port Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 gniazdo Hardware Integration Pocket (HIP); 2 wewnętrzne porty hosta USB		
<b>Obsługiwane systemy operacyjne</b>	Windows 8 (32-bit/64-bit), Windows 7 (32-bit/64-bit), Windows Vista (32-bit/64-bit), Windows XP (SP3 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 (SP2 lub nowsza wersja) (32-bit/64-bit), Mac OS X v10.6, v10.7 Lion, v10.8 Mountain Lion. Aktualne informacje na temat obsługi systemów operacyjnych można znaleźć na stronie: Citrix® i Windows Terminal Services ( <a href="http://hp.com/go/upd">hp.com/go/upd</a> ), sterownik HP ePrint: <a href="http://hp.com/go/eprintssoftware">hp.com/go/eprintssoftware</a> , Linux ( <a href="http://hplip.net">hplip.net</a> ), Novell® ( <a href="http://novell.com/iprint">novell.com/iprint</a> ), urządzenia typu SAP <a href="http://hp.com/go/sap/drivers">hp.com/go/sap/drivers</a> , SAP Print <a href="http://hp.com/go/sap/print">hp.com/go/sap/print</a> , UNIX® <a href="http://hp.com/go/posix">hp.com/go/posix</a> , UNIX® JetDirect <a href="http://hp.com/go/jetdirectunix_software">hp.com/go/jetdirectunix_software</a> . Informacje o najnowszych sterownikach są dostępne na stronie <a href="http://hp.com/support">hp.com/support</a> ; przejdź do strony <a href="http://hp.com/support">hp.com/support</a> i wybierz kraj/region; Wybierz STEROWNIK I OPROGRAMOWANIE. Wprowadź nazwę/numer produktu. W OPCJACH POBIERANIA wybierz STEROWNIKI, OPROGRAMOWANIE I OPROGRAMOWANIE SPRZĘTOWE. W przypadku braku dostępu do Internetu zobacz informacje na temat instalacji znajdujące się na płycie CD dołączonej do opakowania drukarki.		
<b>Obsługiwane sieciowe systemy operacyjne</b>	Windows 8 (32-bit/64-bit); Windows 7 (SP1 lub nowsza wersja) (32-bit/64-bit); Windows Vista (32-bit/64-bit); Windows Vista Ready; Windows XP (SP3 lub nowsza wersja) (64-bit); Windows XP (SP3 lub nowsza wersja) Home; Windows XP (SP3 lub nowsza wersja) Professional; Windows 2000; Windows Server 2012 (64-bit); Windows Server 2008 (32-bit/64-bit); Windows Server 2008 R2 (64-bit); Windows Server 2003 (SP2 lub nowsza wersja) (64-bit); Windows Server 2003 (SP2 lub nowsza wersja); Mac OS X v10.6, v10.7 Lion, v10.8 Mountain Lion; RED HAT Linux 7.x lub nowsza wersja; Solaris® 2.5 lub nowsza wersja (tylko systemy SPARC®); SUSE Linux 8.x lub nowsza wersja; Novell® 5.1 lub nowsza wersja; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; IBM® AIX 3.2.5 lub nowsza wersja; MPE-iX; Citrix® MetaFrame Server; usługi Windows Terminal Services. (W celu zapewnienia zgodności Microsoft IPv6 należy używać systemów Windows Server 2003, Windows XP Home, Windows XP Professional i Windows Vista)		
<b>Minimalne wymagania systemowe</b>	Windows 8, Windows 7 (SP1 lub nowsza wersja), Windows Vista, Windows XP (SP2 lub nowsza wersja), Windows Server 2003 (SP1 lub nowsza wersja), Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2 (64-bit); Windows Server 2012 (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 sprzętowe i systemowe są dostępne na stronie <a href="http://microsoft.com">microsoft.com</a> . Mac OS X v10.6, v10.7 Lion, v10.8 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; Informacje o wymaganiach systemowych i sprzętowych są dostępne na stronie <a href="http://apple.com">apple.com</a>		
<b>Oprogramowanie standardowe</b>	Dedykowany sterownik drukarki HP PCL 6; Mac Software Link to Web (instalator Mac); Instalator Windows		
<b>Panel sterowania</b>	Kolorowy ekran dotykowy LCD o przekątnej 10,9 cm; obrotowy wyświetlacz (regulowany kąt); podświetlany przycisk pojemnościowy Home (do szybkiego powrotu do menu głównego); Łatwo dostępne porty USB; Gniazdo integracji sprzętu		
<b>Zasilanie</b>	Wymagania: Napięcie wejściowe: 220–240 V pr. zm. (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), 5,5 A. Pobór mocy: 1100 W (drukowanie), 60 W (tryb gotowości), 7,0 W (tryb uśpienia), 1 W (tryb automatycznego wyłączenia), 0,4 W (urządzenie wyłączone). Średnie zużycie energii: 5,345 kWh/tydzień. Specyfikacje zasilania dotyczą kraju/regionu, w którym drukarka jest sprzedawana. Nie należy zmieniać napięcia. Spowoduje to uszkodzenie drukarki oraz unieważnienie gwarancji.		
<b>Wymiary (sz. x gł. x wys.)</b>	Bez opakowania: <b>A2W77A:</b> 704 x 635 x 580 mm; <b>A2W78A:</b> 704 x 635 x 1063 mm; <b>A2W79A:</b> 704 x 635 x 1063 mm; <b>D7P73A:</b> 704 x 635 x 1063 mm; ; W opakowaniu: <b>A2W77A:</b> 856 x 790 x 899 mm; <b>A2W78A:</b> 856 x 790 x 1352 mm; <b>A2W79A:</b> 856 x 790 x 1352 mm; <b>D7P73A:</b> 856 x 790 x 1352 mm;		
<b>Waga</b>	Bez opakowania: <b>A2W77A:</b> 86,28 kg; <b>A2W78A:</b> 122,47 kg; <b>A2W79A:</b> 124,08 kg; <b>D7P73A:</b> 124,08 kg; ; W opakowaniu: <b>A2W77A:</b> 101,55 kg; <b>A2W78A:</b> 141,9 kg; <b>A2W79A:</b> 142,9 kg; <b>D7P73A:</b> 142,9 kg;		
<b>Zarządzanie drukarką</b>	HP Web Jetadmin; HP Utility (Mac)		
<b>Zarządzanie bezpieczeństwem</b>	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 magazynu danych, bezpieczne usuwanie danych, SSL/TLS, szyfrowane dane uwierzytelniające; Urządzenie: Gniazdo blokady bezpieczeństwa, wyłączanie portów USB, gniazdo integracji sprzętu do zabezpieczeń; Zarządzanie bezpieczeństwem: Zgodność z HP Imaging & Printing Security Center		
<b>Środowisko pracy</b>	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 względna od 10 do 90%		
<b>Akustyka</b>	Poziom mocy akustycznej: 7,1 B(A); Ciśnienia emisji akustycznych: 55 dB (A)		
<b>Certyfikaty</b>	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (klasa A); PN-EN 61000-3-2: 2006 +A1:2009+A2:2009; EN 61000-3-3: 2008; EN 55024:2010; dyrektywa dotycząca zgodności elektromagnetycznej 2004/108/WE, oznaczenie CE (Europa); inne certyfikaty EMC, stosownie do wymagań poszczególnych krajów. Standardy prawne: IEC 60950-1:2005 +A1; EN60950-1:2006 +A1 1:2009 +A1:2010 +A1:2011; 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; Blue Angel		
<b>Gwarancja</b>	Roczna gwarancja z serwisem w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym. Opcje gwarancji i pomocy technicznej różnią się w zależności od produktu, kraju oraz lokalnych przepisów prawnych.		

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

Rozwiązania: <http://www.hp.com/go/gsc>; Czcionki i emulacja IPDS: <http://www.hp.com/go/laserjetfonts>; HP Web Jetadmin; <http://www.hp.com/go/wja>; uniwersalny sterownik drukarki HP;

<http://www.hp.com/go/upd>

© Copyright 2013 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.

Publikacja na region EMEA 10/13 4AA4-8999PLE

