

HP Drukarka LaserJet Pro M404dw(W1A56A#B19)  
HP LaserJet Pro 400 M404dw



## | Specyfikacja podstawowa

Opis produktu	HP LaserJet Pro M404dw - drukarka - monochromatyczny - laser
Typ drukarki	Drukarka grupy roboczej - laser - monochromatyczny
Waga	8.56 kg
Lokalizacja	Angielski,niemiecki,francuski,włoski,hiszpański / Europa
Klasa nośników	A4/Legal
Max rozmiar nośnika	Legal (216 x 356 mm),A4 (210 x 297 mm)
Minimalny format nośnika (standardowo)	76 mm x 127 mm
Maksymalny rozmiar nośnika (standardowo)	216 mm x 356 mm
Prędkość drukowania	Do 38 str/min - czerń (ISO) - A4 (210 x 297 mm)   Do 40 str/min - czerń (ISO) - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm)   Do 31 cali na minę - B/W duplex - A4 (210 x 297 mm)   Do 33 cali na minę - B/W duplex - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm)   Do 63 str/min - pozioma czarna - A5 (148 x 210 mm)   Do 14 str/min - pionowa czarna - A5 (148 x 210 mm)
Maksymalna Rozdzielczość (B&W)	4800 x 600 dpi
Technologia wygładzania obrazu	HP ProRes 1200 / HP FastRes 1200
Automatyczny duplex	Tak
Interfejs	USB 2.0,Gigabit LAN,Wi-Fi(n),host USB
Możliwe AirPrint	Tak
Procesor	1.2 GHz
Zainstalowana pamięć RAM (Maks.)	256 MB (256 MB)
Zainstalowana pamięć Flash (maks.)	256 MB (256 MB)
Standardowe języki drukarki	PCL 5C,PostScript 3,PCL 6,PDF,URF,PWG
Typy nośników	Koperty,etykiety,papier zwykły,papier bezdrzewny bond,papier makulaturowy,papier o lekkiej gramaturze,papier z dziurkowany,papier ze wstępnym nadrukiem
Całkowita pojemność nośników	350 arkusze
Obsługa nośników	Taca uniwersalna na 100 arkuszy,podajnik papieru na 250 arkuszy
Normatywny cykl pracy(maks.)	80000 strony
Zalecana ilość miesięczna	750 - 4000 stron
Praca w sieci	Serwer wydruków
Cechy drukarki	Technologia Instant-on
Zasilanie	AC 230 V

Wymagania systemowe	Android,Apple iOS,Microsoft Windows Server 2008 R2 (64-bits),Windows 8.1,Microsoft Windows Server 2008 R2 SP1 (64-bits),Microsoft Windows Server 2012 (64-bit),Microsoft Windows Server 2012 R2 (64-bit),Microsoft Windows 7 / 8 / 10,Apple macOS 10.12,Apple macOS 10.13,Apple macOS Mojave 10.14
Gwarancja producenta	Gwarancja na 1 rok
Wymiary (szer./głęb./wys.)	38.1 cm x 35.7 cm x 21.6 cm

## Specyfikacja rozszerzona

### Ogólne

Typ drukarki	Drukarka grupy roboczej - laser - monochromatyczny
Lokalizacja	Angielski,niemiecki,francuski,włoski,hiszpański / Europa

### Drukarka

Prędkość drukowania	Do 38 str/min - czerń (ISO) - A4 (210 x 297 mm) Do 40 str/min - czerń (ISO) - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm) Do 31 cali na minwę - B/W duplex - A4 (210 x 297 mm) Do 33 cali na minwę - B/W duplex - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm) Do 63 str/min - pozioma czarna - A5 (148 x 210 mm) Do 14 str/min - pionowa czarna - A5 (148 x 210 mm)
Wbudowane urządzenia	Wyświetlacz LCD statusu
Technologia przyłączania	Bezprzewodowa
Interfejs	USB 2.0,Gigabit LAN,Wi-Fi(n),host USB
Mozliwe AirPrint	Tak
Maksymalna Rozdzielczość (B&W)	4800 x 600 dpi
Technologia wygładzania obrazu	HP ProRes 1200 / HP FastRes 1200
Automatyczny duplex	Tak
Obsługa PostScript	Standard
Standardowe języki drukarki	PCL 5C,PostScript 3,PCL 6,PDF,URF,PWG
Dołączone czcionki	84 x TrueType
Cechy drukarki	Technologia Instant-on
Obsługa nośników	Taca uniwersalna na 100 arkuszy,podajnik papieru na 250 arkuszy

### Procesor

Procesor	1.2 GHz
----------	---------

### RAM

Zainstalowana pamięć RAM (Maks.)	256 MB / 256 MB (maks.)
----------------------------------	-------------------------

### Pamięć fleszowa

Pamięć fleszowa	256 MB (zainstalowane) / 256 MB (maks.)
-----------------	---

### Obsługa nośników

Typy nośników	Koperty,etykiety,papier zwykły,papier bezdrzewny bond,papier makulaturowy,papier o lekkiej gramaturze,papier z dziurkowany,papier ze wstępnym nadrukiem
Klasa nośników	A4/Legal

Max rozmiar nośnika	Legal (216 x 356 mm),A4 (210 x 297 mm)
Minimalny format nośnika (standardowo)	76 mm x 127 mm
Maksymalny rozmiar nośnika (standardowo)	216 mm x 356 mm
Rozmiary nośników	ANSI A (Letter) (216 x 279 mm),Legal (216 x 356 mm),Executive (184 x 267 mm),A4 (210 x 297 mm),A5 (148 x 210 mm),A6 (105 x 148 mm),JIS B5 (182 x 257 mm),197 x 273 mm,Oficio (216 x 343 mm),JIS B6 (128 x 182 mm),195 x 270 mm,184 x 260 mm,104.9 x 148.59 mm
Rozmiary kopert	US No 10 (104,7 x 241,3 mm),Międzynarodowy DL (110 x 220 mm),Międzynarodowy C5 (162 x 229 mm),Międzynarodowy C5 (162 x 229 mm),Monarch (98,4 x 190,5 mm)
Gramatura nośnika	60 g/m <sup>2</sup> - 175 g/m <sup>2</sup>
Gramatura nośnika (lbs)	16 lbs - 46.6 lbs
Całkowita pojemność nośników	350 arkusze
Podajniki nośników	Taca wejściowa:1 x automatyczny - 100 arkusze - Legal (216 x 356 mm) waga:60 g/m <sup>2</sup> - 175 g/m <sup>2</sup> - (16 lbs (min) - 46.6 lbs (maks.)) Taca wejściowa:automatyczny - 250 arkusze - Legal (216 x 356 mm) waga:60 g/m <sup>2</sup> - 120 g/m <sup>2</sup> - (16 lbs (min) - 32 lbs (maks.))
Maks. pojemność nośników	900 arkusze
Pojemność tac wyjściowych	150 arkusze

#### Cykl pracy

Normatywny cykl pracy(maks.)	80000 strony
Zalecana ilość miesięczna	750 - 4000 stron

#### Praca w sieci

Praca w sieci	Serwer wydruków
Protokół zdalnego zarządzania	SNMP 1,SNMP 2,SNMP 3,HTTP,HTTPS,SLP
Protokoły zabezpieczeń i charakterystyka	SSL,Apple Bonjour,TLS,WPA,WPA2,802.1x,TKIP,AES,WPS,Wi-Fi Direct,EAP-TLS,PEAP

#### Rozszerzenie / połączenie

Połączenia	1 x USB 2.0 - USB 4 pin Typ B 1 x Gigabit LAN - RJ-45 1 x USB host - 4 pin USB Typ A
------------	--

#### Różne

Zgodność z normami	FCC Class B certified,FCC Class A certified,Laser Class 1,FCC CFR47 Part 15,CECP,EN 62479:2010,EN 61000-3-3:2013,EN 61000-3-2:2014,IEC 60950-1:2005 + A1:2009 + A2:2013,IEC 62479:2010,EN 55024:2010+A1:2015,ICES-003 issue 6,CISPR 32:2012,EN 55032:2015 Class B,EN 60825-1:2014,EN 55032:2012 Class B,IEC 60825-1:2014,CISPR 32:2015,RAL-UZ 205,EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013
--------------------	---

#### Zasilanie

Zasilacz	Zasilacz - wewnętrzna
Wymagane napięcie	AC 230 V
Wymagana częstotliwość	50/60 Hz

Zużycie energii w trybie aktywności	495 wat
-------------------------------------	---------

Zużycie energii w stanie czuwania	5.5 wat
-----------------------------------	---------

Zużycie energii w stanie uśpienia	0.5 wat
-----------------------------------	---------

Oprogramowanie /  
Wymagania systemowe

Wymagany system operacyjny	Android,Apple iOS,Microsoft Windows Server 2008 R2 (64-bits),Windows 8.1,Microsoft Windows Server 2008 R2 SP1 (64-bits),Microsoft Windows Server 2012 (64-bit),Microsoft Windows Server 2012 R2 (64-bit),Microsoft Windows 7 / 8 / 10,Apple macOS 10.12,Apple macOS 10.13,Apple macOS Mojave 10.14
----------------------------	--

### Standardy ochrony środowiska

Blue Angel	Tak
------------	-----

ENERGY STAR	Tak
-------------	-----

Gwarancja producenta

Obsługa i wsparcie	Gwarancja ograniczona - 1 rok
--------------------	-------------------------------

### Parametry środowiska

Minimalna temperatura pracy	15 °C
-----------------------------	-------

Maksymalna temperatura pracy	32.5 °C
------------------------------	---------

Dopuszczalna wilgotność	10 - 80%
-------------------------	----------

Emisja dźwięku (w stanie czuwania)	15 dBA
------------------------------------	--------

Emisja dźwięku (w czasie pracy)	54 dBA
---------------------------------	--------

Wymiary i waga

Szerokość	38.1 cm
-----------	---------

Głębokość	35.7 cm
-----------	---------

Wysokość	21.6 cm
----------	---------

Waga	8.56 kg
------	---------

### Wielkość i waga (ładunek)

Szerokość (transport)	44.3 cm
-----------------------	---------

Głębokość (transport)	27.4 cm
-----------------------	---------

Wysokość (transport)	46.4 cm
----------------------	---------

Waga (transport)	10.5 kg
------------------	---------

\*Tech Data Polska nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy lub nieścisłości,które mogą występować w powyższym opisie produktu. Opis zostałsporządzony przez producenta/autoryzowanego przedstawiciela producenta i na jego treść Tech Data Polska nie ma wpływu. Opis ten nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów prawa.