



# HP - Color LaserJet Enterprise M855x+ (A2W79A)

Drukarki - laserowe kolorowe  
wycofany

## MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

|                                  |        |             |
|----------------------------------|--------|-------------|
| HP - bęben CF358A (black) 828A   | bębny  | 440.70 zł   |
| HP - bęben CF359A (cyan) 828A    | bębny  | 1 445.68 zł |
| HP - bęben CF364A (yellow) 828A  | bębny  | 1 445.68 zł |
| HP - bęben CF365A (magenta) 828A | bębny  | 1 445.68 zł |
| HP - toner CF310A (black) 826A   | tonery | 1 763.66 zł |
| HP - toner CF311A (cyan) 826A    | tonery | 2 895.78 zł |
| HP - toner CF312A (yellow) 826A  | tonery | 2 895.78 zł |
| HP - toner CF313A (magenta) 826A | tonery | 2 895.78 zł |

## AKCESORIA

|  |                  |              |
|--|------------------|--------------|
| HP - adapter wireless/NFC (J8029A)   | akcesoria        | 267.66 zł    |
| HP - bezprzewodowy serwer druku USB Jetdirect 2700w (J8026A)                     | akcesoria        | 1 339.15 zł  |
| HP - moduł do broszur z modułem obróbki końcowej (A2W83A)                        | akcesoria        | 19 162.58 zł |
| HP - moduł do tworzenia/wykańczania broszur z dziurkaczem na 2/4 otwory (CZ999A) | akcesoria        | 22 117.66 zł |
| HP - zestaw konserwacyjny (C1N58A)   | maintenance kity | 1 917.24 zł  |
| HP - podajnik papieru na 500 arkuszy z podstawą (C2H56A)                         | akcesoria        | 2 767.50 zł  |
| HP - zestaw rolek i przenoszenia obrazu (D7H14A)                                 | akcesoria        | 2 715.53 zł  |
| HP - odbiornik ze zszywaczem (A2W80A)  | akcesoria        | 14 628.06 zł |
| HP - odbiornik ze zszywaczem i dziurkaczem na 2/4 otwory (A2W82A)                | akcesoria        | 18 576.43 zł |

## Parametry podstawowe

|  |  |
|--|--|
| <b>miejsce użytkowania</b>                                 | <b>korporacja</b>  |
| <b>przeznaczenie do druku</b>                              | <b>mono/kolor - tekst i grafika</b>                          |
| <b>rodzaj urządzenia</b>                                   | <b>jednofunkcyjne - tylko funkcja druku</b>                  |
| <b>koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)</b>           | <b>6.08 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>                         |
| <b>koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)</b>              | <b>6.08 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>                         |
| <b>koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)</b>         | <b>33.65 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>                        |
| <b>koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)</b>            | <b>33.65 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>                        |
| <b>technologia druku</b>                                   | <b>laserowa kolorowa</b>                                     |
| <b>format</b>  | <b>A3</b>  |
| <b>szybkość procesora</b>                                  | <b>800 MHz</b>   |
| <b>miesięczne obciążenie</b>                               | <b>do 175000 stron (A4)</b>                                  |
| <b>wydajność startowego zasobnika z tonerem czarnym</b>    | <b>do 29000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)</b> |
| <b>wydajność startowego zasobnika z tonerem kolorowym</b>  | <b>do 31500 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)</b> |
| <b>wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym</b>   | <b>do 29000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)</b> |
| <b>wydajność standardowa zasobnika z tonerem kolorowym</b> | <b>do 31500 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)</b> |
| <b>standardowa pamięć</b>                                  | <b>1536 MB</b>   |
| <b>maksymalna pamięć</b>                                   | <b>1536 MB</b>   |
| <b>pojemność dysku twardego</b>                            | <b>320 GB</b>  |
| <b>poziom hałasu</b>                                       | <b>max 55 dB</b>   |

## Parametry Druku

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>rozdzielczość druku mono</b>      | <b>1200x1200 dpi</b>                            |
| <b>rozdzielczość druku w kolorze</b> | <b>1200x1200 dpi</b>                            |
| <b>szybkość drukowania mono</b>      | <b>do 46 stron A4/min (do 22 str./min - A3)</b> |

|   |   |
|---|---|
| <b>szybkość drukowania w kolorze</b>              | do <b>46</b> stron A4/min (do 22 str./min - A3)   |
| <b>czas do wydruku pierwszej strony mono</b>      | do <b>11</b> sekund   |
| <b>czas do wydruku pierwszej strony w kolorze</b> | do <b>11</b> sekund   |
| <b>automatyczny druk dwustronny</b>               | <b>tak</b>  |
| <b>marginesy</b>                                  | górný <b>2.1</b> mm<br>dolny <b>2.1</b> mm<br>lewy <b>2.1</b> mm<br>prawy <b>2.1</b> mm |

## Obsługa Nośników

|  |   |
|--|---|
| <b>gramatura dla podajnika standardowego</b>       | do <b>220</b> g/m <sup>2</sup>  |
| <b>maksymalna gramatura papieru</b>                | do <b>220</b> g/m <sup>2</sup>  |
| <b>ilość podajników w standardzie</b>              | <b>4</b>  |
| <b>podajnik na pojedyncze arkusze</b>              | <b>tak</b>  |
| <b>ręczne podawanie nośników</b>                   | <b>tak</b>  |
| <b>opcjonalny podajnik papieru</b>                 | <b>tak</b>  |
| <b>maksymalna liczba podajników papieru</b>        | <b>4</b>  |
| <b>standardowa pojemność podajników</b>            | do <b>4100</b> arkuszy  |
| <b>maksymalna pojemność podajników</b>             | do <b>4100</b> arkuszy  |
| <b>pojemność podajnika (koperty)</b>               | do <b>10</b> sztuk  |
| <b>ilość odbiorników papieru</b>                   | <b>1</b>  |
| <b>pojemność odbiornika papieru</b>                | do <b>500</b> arkuszy   |
| <b>opcjonalny odbiornik papieru</b>                | <b>tak</b>  |
| <b>niestandardowe wymiary nośników (szerokość)</b> | min <b>76.2</b> mm<br>max <b>320</b> mm   |
| <b>niestandardowe wymiary nośników (długość)</b>   | min <b>127</b> mm<br>max <b>457.2</b> mm  |
| <b>obsługiwane rodzaje nośników</b>                | <b>papier zwykły</b><br><b>papier cięty</b><br><b>papier błyszczący</b><br><b>papier o wysokiej gramaturze</b><br><b>nalepki</b><br><b>folie</b><br><b>folie błyszczące</b><br><b>koperty</b>                         |
| <b>obsługiwane formaty nośników</b>                | <b>A3</b><br><b>A4</b><br><b>A4-R</b><br><b>A5</b><br><b>B4 (JIS)</b><br><b>B5 (JIS)</b><br><b>B6 (JIS)</b><br><b>RA4</b><br><b>SRA4</b><br><b>RA3</b><br><b>SRA3</b><br><b>A6</b><br><b>koperty (B5, C5, C6, DL)</b> |

## Języki i Emulacje

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>standardowe języki drukarki</b> | <b>PCL 6</b><br><b>PCL 5c</b>   |
| <b>emulacja</b>                    | <b>PostScript 3</b>   |
| <b>czcionki i znaki</b>            | <b>105</b> wbudowanych czcionek TrueType skalowalnych w HP<br><b>PCL</b><br><b>92</b> czcionki skalowalne wewnątrz w emulacji HP<br><b>Postscript Level 3 (wbudowany symbol EUR)</b><br><b>1</b> wewnętrzna czcionka Unicode (Andale Mono WorldType)<br><b>2</b> wewnętrzne czcionki Windows Vista 8 (Calibri, Cambria) |

## Komunikacja

|                                    |                    |
|------------------------------------|--------------------|
| <b>ethernet - druk w sieci LAN</b> | <b>tak</b>         |
| <b>wireless - druk przez WiFi</b>  | <b>nie</b> (opcja) |
| <b>NFC</b>                         | <b>nie</b> (opcja) |

|  |  |
|--|--|
| <b>standardowe rozwiązania komunikacyjne</b> | 3x <b>USB</b> (2.0 Hi-Speed)<br><b>Ethernet</b> (Gigabit Ethernet 10/100/1000T)<br>2x <b>USB Host</b>  |
| <b>opcjonalne rozwiązania komunikacyjne</b>  | <b>Wireless</b><br><b>Wi-Fi Direct</b><br><b>NFC</b>   |
| <b>drukowanie z chmury</b>                   | <b>tak</b> (HP Smart - tylko iOS)  |
| <b>drukowanie z urządzeń mobilnych</b>       | <b>tak</b> (HP ePrint, Apple AirPrint, Certyfikat Mopria, Aplikacje mobilne, Wireless Direct Printing) |

## Wymiary i Waga

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| <b>szerokość opakowania</b>  | <b>856 mm</b>                 |
| <b>głębokość opakowania</b>  | <b>790 mm</b>                 |
| <b>wysokość opakowania</b>   | <b>1352 mm</b>                |
| <b>waga produktu (netto)</b> | ok. <b>124.08 kg</b>          |
| <b>waga w opakowaniu</b>     | ok. <b>142.9 kg</b>           |
| <b>szerokość produktu</b>    | <b>704 mm</b> (maks. 1000 mm) |
| <b>głębokość produktu</b>    | <b>635 mm</b>                 |
| <b>wysokość produktu</b>     | <b>1063 mm</b>                |

## Warunki Środowiskowe

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| <b>dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji</b> | min <b>10 %</b><br>max <b>80 %</b>   |
| <b>zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji</b>       | min <b>15 °C</b><br>max <b>30 °C</b> |

## Zasilanie

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| <b>rodzaj zasilania</b> | <b>sieciowe AC (220-240V)</b> |
| <b>zużycie energii</b>  | średnio <b>1100 W</b>         |
| <b>Energy Star</b>      | <b>tak</b>                    |

## Wymagania Systemowe

|                |   |
|----------------|---|
| <b>Windows</b> | <b>Windows 10 (32-bit/64-bit), Windows 8 (32-bit/64-bit), Windows 7 (32-bit/64-bit), Windows Vista (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)</b> |
| <b>Mac OS</b>  | <b>Mac OS X wersja 10.6.8, 10.7.5 Lion, 10.8 Mountain Lion</b>  |

## Zawartość Opakowania

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>hardware</b> | <b>Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M855x+, Bębny HP LaserJet z czarnym, błękitnym, purpurowym i żółtym tonerem (wydajność ~30 000 stron), Wkłady HP 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), Kieszeń integracji sprzętu, Port USB do drukowania bezpośredniego, Podajnik uniwersalny 1 na 100 arkuszy, podajnik 2 na 500 arkuszy, podajnik o dużej pojemności na 3500, arkuszy z podstawą Moduł automatycznego druku dwustronnego (wbudowany) Wydajny, bezpieczny dysk twardy HP, minimum 320 GB, szyfrowanie sprzętowe AES 256 lub silniejsze</b> |
| <b>software</b> | <b>Dedykowany sterownik drukarki HP PCL 6; Mac Software Link to Web (instalator Mac); Instalator Windows</b>  |

## Inne

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>panel sterowania</b> | <b>Kolorowy ekran dotykowy LCD o przekątnej 10,9 cm obrotowy wyświetlacz (regulowany kąt)</b> |
|-------------------------|---|

