



# HP - Color LaserJet Pro M254nw (T6B59A)

Drukarki - laserowe kolorowe  
wycofany

## MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - toner CF540A (black) 203A	tonery	309.64 zł
HP - toner CF541A (cyan) 203A	tonery	372.26 zł
HP - toner CF542A (yellow) 203A	tonery	372.26 zł
HP - toner CF543A (magenta) 203A	tonery	372.26 zł
HP - toner CF540X (black) 203X	tonery	462.73 zł
HP - toner CF541X (cyan) 203X	tonery	480.33 zł
HP - toner CF542X (yellow) 203X	tonery	480.33 zł
HP - toner CF543X (magenta) 203X	tonery	480.33 zł

## MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - toner zamiennik CF540A (black) LAM	tonery	91.39 zł
Lambda - toner zamiennik CF542A (yellow) LAM	tonery	97.92 zł
Lambda - toner zamiennik CF543A (magenta) LAM	tonery	97.92 zł
Lambda - toner zamiennik CF541A (cyan) LAM	tonery	122.05 zł
Lambda - toner zamiennik CF543X (magenta) LAM	tonery	124.72 zł
Lambda - toner zamiennik CF540X (black) LAM	tonery	127.27 zł
Lambda - toner zamiennik CF541X (cyan) LAM	tonery	127.27 zł
Lambda - toner zamiennik CF542X (yellow) LAM	tonery	127.27 zł
Black Point - toner zamiennik CF540A (black) BP	tonery	253.08 zł
Printé - toner zamiennik CF541X (cyan) PRI	tonery	267.53 zł
Printé - toner zamiennik CF542X (yellow) PRI	tonery	267.53 zł
Printé - toner zamiennik CF543X (magenta) PRI	tonery	267.53 zł
Ecojet - toner zamiennik CF540X (black) ECO	tonery	276.75 zł
Printé - toner zamiennik CF540X (black) PRI	tonery	276.75 zł
Ecojet - toner zamiennik CF541X (cyan) ECO	tonery	276.75 zł
Ecojet - toner zamiennik CF542X (yellow) ECO	tonery	276.75 zł
Ecojet - toner zamiennik CF543X (magenta) ECO	tonery	276.75 zł
Black Point - toner zamiennik CF540A (black) BP OH! GREEN	tonery	315.50 zł
Black Point - toner zamiennik CF541A (cyan) BP OH! GREEN	tonery	359.78 zł
Black Point - toner zamiennik CF542A (yellow) BP OH! GREEN	tonery	359.78 zł
Black Point - toner zamiennik CF543A (magenta) BP OH! GREEN	tonery	359.78 zł
Black Point - toner zamiennik CF541A (cyan) BP	tonery	393.38 zł
Black Point - toner zamiennik CF542A (yellow) BP	tonery	393.38 zł
Black Point - toner zamiennik CF543A (magenta) BP	tonery	393.38 zł
Black Point - toner zamiennik CF540X (black) BP	tonery	426.59 zł
Black Point - toner zamiennik CF540X (black) BP OH! GREEN	tonery	431.73 zł
Black Point - toner zamiennik CF541X (cyan) BP OH! GREEN	tonery	461.25 zł
Black Point - toner zamiennik CF542X (yellow) BP OH! GREEN	tonery	461.25 zł
Black Point - toner zamiennik CF543X (magenta) BP OH! GREEN	tonery	461.25 zł
Black Point - toner zamiennik CF541X (cyan) BP	tonery	463.12 zł
Black Point - toner zamiennik CF542X (yellow) BP	tonery	463.12 zł
Black Point - toner zamiennik CF543X (magenta) BP	tonery	463.12 zł

## Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	dom/małe biuro
przeznaczenie do druku	mono/kolor - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	jednofunkcyjne - tylko funkcja druku
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	14.46 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	3.62 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	72.09 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	17.42 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa kolorowa
format	A4
szybkość procesora	800 MHz

<b>miesięczne obciążenie</b>	do <b>40000</b> stron
<b>wydajność startowego zasobnika z tonerem czarnym</b>	do <b>800</b> str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
<b>wydajność startowego zasobnika z tonerem kolorowym</b>	do <b>700</b> str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
<b>wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym</b>	do <b>3200</b> str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
<b>wydajność standardowa zasobnika z tonerem kolorowym</b>	do <b>2500</b> str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
<b>standardowa pamięć</b>	<b>128 MB</b>
<b>maksymalna pamięć</b>	<b>128 MB</b>
<b>pojemność dysku twardego</b>	<b>0 GB</b>
<b>poziom hałasu</b>	max <b>50 dB</b>

## Parametry Druku

<b>rozdzielczość druku mono</b>	<b>600x600 dpi</b>
<b>rozdzielczość druku w kolorze</b>	<b>600x600 dpi</b>
<b>szybkość drukowania mono</b>	do <b>21</b> stron A4/min
<b>szybkość drukowania w kolorze</b>	do <b>21</b> stron A4/min
<b>czas do wydruku pierwszej strony mono</b>	do <b>12.3</b> sekund (tryb uśpienia)
<b>czas do wydruku pierwszej strony w kolorze</b>	do <b>12.6</b> sekund (tryb uśpienia)
<b>automatyczny druk dwustronny</b>	<b>nie</b>
<b>marginesy</b>	Górny: <b>5 mm</b> Dolny: <b>5 mm</b> Lewy: <b>5 mm</b> Prawy: <b>5 mm</b>

## Obsługa Nośników

<b>gramatura dla podajnika standardowego</b>	do <b>163 g/m<sup>2</sup></b>
<b>maksymalna gramatura papieru</b>	do <b>220 g/m<sup>2</sup></b> (papier błyszczący)
<b>ilość podajników w standardzie</b>	<b>2</b>
<b>podajnik na pojedyncze arkusze</b>	<b>tak</b>
<b>ręczne podawanie nośników</b>	<b>tak</b>
<b>opcjonalny podajnik papieru</b>	<b>nie</b>
<b>maksymalna liczba podajników papieru</b>	<b>2</b>
<b>standardowa pojemność podajników</b>	do <b>251</b> arkuszy
<b>maksymalna pojemność podajników</b>	do <b>251</b> arkuszy
<b>pojemność podajnika (koperty)</b>	do <b>5</b> sztuk
<b>ilość odbiorników papieru</b>	<b>1</b>
<b>pojemność odbiornika papieru</b>	do <b>100</b> arkuszy
<b>opcjonalny odbiornik papieru</b>	<b>nie</b>
<b>niestandardowe wymiary nośników (szerokość)</b>	min <b>76 mm</b> max <b>216 mm</b>
<b>niestandardowe wymiary nośników (długość)</b>	min <b>127 mm</b> max <b>356 mm</b>
<b>obsługiwane rodzaje nośników</b>	<b>papier zwykły</b> <b>papier bond</b> <b>papier broszurowy</b> <b>papier kolorowy</b> <b>papier błyszczący</b> <b>papier o wysokiej gramaturze</b> <b>papier firmowy</b> <b>papier o niskiej gramaturze</b> <b>papier fotograficzny</b> <b>papier wstępnie zadrukowany</b> <b>papier dziurkowany</b> <b>papier makulaturowy</b> <b>papier szorstki</b> <b>folie</b> <b>etykiety</b> <b>kartki</b> <b>koperty</b>
<b>obsługiwane formaty nośników</b>	<b>A4</b> <b>A5</b> <b>A6</b> <b>B5 (JIS)</b> <b>B6 (JIS)</b> <b>100 x 150 mm</b>

Oficio  
16K  
pocztówki (JIS)  
Executive  
A5-R  
koperty (nr 10, Monarch, B5, C5, DL)

## Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	PCL 6 PCL 5c PCLm PDF URF
emulacja	Postscript 3
czcionki i znaki	84 skalowalne czcionki TrueType (Dodatkowe czcionki są dostępne na stronie <a href="http://hp.com/go/laserjetfonts">hp.com/go/laserjetfonts</a> )

## Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	tak
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0 Hi-Speed) Ethernet (10/100 Base-TX) Wireless (802.11 b/g/n) Wi-Fi Direct
drukowanie z chmury	tak (HP Smart)
drukowanie z urządzeń mobilnych	tak (HP ePrint, Apple AirPrint, Certyfikat Mopria, Wireless Direct Printing)

## Wymiary i Waga

szerokość opakowania	498 mm
głębokość opakowania	298 mm
wysokość opakowania	464 mm
waga produktu (netto)	ok. 13.8 kg
waga w opakowaniu	ok. 16.4 kg
szerokość produktu	392 mm
głębokość produktu	385.8 mm (maks. 435 mm)
wysokość produktu	247.5 mm

## Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	min 30 % max 70 %
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	min 15 °C max 30 °C

## Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (220-240V)
zużycie energii	średnio 381 W
Energy Star	tak

## Wymagania Systemowe

Windows	Windows 10, 8.1, 8, 7: procesor 32-bitowy lub 64-bitowy, Windows Vista: (tylko wersja 32-bitowa)
Mac OS	Apple OS X Sierra(v10.12), El Capitan (v10.11), Yosemite (v10.10)

## Zawartość Opakowania

hardware	HP Color LaserJet Pro M254nw, Wkłady startowe HP LaserJet Color (do 700 stron w kolorze (błękitny/żółty/purpurowy) i do 800 stron w czerni), Instrukcja instalacji, Dokumentacja drukarki i oprogramowanie na płycie CD, Przewód zasilający, Przewód USB
software	Dla systemu operacyjnego Windows, HP Software

Installer, HP Software Uninstaller, sterownik drukarki HP PCL6, HP Device Experience (DXP), HP Web Services Assist (HP Connected),  
ustawienia i oprogramowanie urządzenia, HP Printer Assistant, analiza udoskonalania produktu HP,  
podręczniki użytkownika online dla systemu Mac OS, ekran powitalny odsyłający użytkowników do witryny  
<http://www.HP.com> lub OS App Source z  
oprogramowaniem LaserJet

## Inne

---

panel sterowania Dwuwierszowy graficzny wyświetlacz LCD z klawiaturą

## Gwarancja

---

rozszerzona gwarancja HP 12 miesięcy (lub 36 miesięcy po rejestracji na stronie [http](http://www.hp.com)

- w serwisie