



## HP - Color LaserJet M553n (B5L24A)

Drukarki - laserowe kolorowe  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - pojemnik za zużyty toner (B5L37A)	pojemniki na zużyty tusz/toner	88.67 zł
HP - toner CF360A (black) 508A	tonery	840.51 zł
HP - fuser (B5L36A)	fusery	937.88 zł
HP - toner CF362A (yellow) 508A	tonery	1 053.26 zł
HP - toner CF363A (magenta) 508A	tonery	1 053.26 zł
HP - toner CF361A (cyan) 508A	tonery	1 062.02 zł
HP - toner CF360X (black) 508X	tonery	1 230.63 zł
HP - toner CF361X (cyan) 508X	tonery	1 703.49 zł
HP - toner CF362X (yellow) 508X	tonery	1 703.49 zł
HP - toner CF363X (magenta) 508X	tonery	1 703.49 zł

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - toner zamiennik CF360X (black) LAM	tonery	123.98 zł
Lambda - toner zamiennik CF361X (cyan) LAM	tonery	130.18 zł
Lambda - toner zamiennik CF362X (yellow) LAM	tonery	130.18 zł
Lambda - toner zamiennik CF363X (magenta) LAM	tonery	130.18 zł
Black Point - toner zamiennik CF360X (black) BP	tonery	765.38 zł
Black Point - toner zamiennik CF361X (cyan) BP	tonery	966.25 zł
Black Point - toner zamiennik CF362X (yellow) BP	tonery	966.25 zł
Black Point - toner zamiennik CF363X (magenta) BP	tonery	966.25 zł

### AKCESORIA

HP - serwer druku Jetdirect 3000w NFC/Wireless (J8030A)	akcesoria	399.00 zł
HP - dysk twardy Secure High-Performance (B5L29A)	akcesoria	2 599.00 zł
HP - akcesorium łączności BLE/NFC/bezprzewodowej do HP Jetdirect 3100w (3JN69A)	akcesoria	299.00 zł
HP - pamięć operacyjna 1 GB DDR3 DIMM, moduł 90-pinowy (G6W84A)	akcesoria	2 135.77 zł
HP - szafka do drukarki (B5L51A)	akcesoria	1 599.00 zł

### Parametry podstawowe

<b>miejsce użytkowania</b>	<b>firma 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>9.85 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>
<b>koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)</b>	<b>0.94 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>
<b>koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)</b>	<b>63.64 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>
<b>koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)</b>	<b>4.84 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>
<b>technologia druku</b>	<b>laserowa kolorowa</b>
<b>format</b>	<b>A4</b>
<b>szybkość procesora</b>	<b>1200 MHz</b>
<b>miesięczne obciążenie</b>	<b>do 80000 stron</b>
<b>wydajność startowego zasobnika z tonerem czarnym</b>	<b>do 6000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)</b>
<b>wydajność startowego zasobnika z tonerem kolorowym</b>	<b>do 5000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)</b>
<b>wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym</b>	<b>do 12500 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)</b>
<b>wydajność standardowa zasobnika z tonerem kolorowym</b>	<b>do 9500 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)</b>
<b>standardowa pamięć</b>	<b>1024 MB</b>
<b>maksymalna pamięć</b>	<b>2048 MB</b>

<b>pojemność dysku twardego</b>	4 GB (pamięci trwałej, szyfrowanie danych klientów/zadań (AES 128 lub AES 256) z użyciem oprogramowania sprzętowego. Funkcja Secure Cryptographic Erase – dane zadań, funkcja Secure Erase – dysk
<b>poziom hałasu</b>	max 51 dB

## Parametry Druku

<b>rozdzielczość druku mono</b>	1200x1200 dpi
<b>rozdzielczość druku w kolorze</b>	1200x1200 dpi
<b>szybkość drukowania mono</b>	do 38 stron A4/min
<b>szybkość drukowania w kolorze</b>	do 38 stron A4/min
<b>czas do wydruku pierwszej strony mono</b>	do 6 sekund
<b>czas do wydruku pierwszej strony w kolorze</b>	do 7 sekund
<b>automatyczny druk dwustronny</b>	nie
<b>marginesy</b>	Górny: 5 mm Dolny: 5 mm Lewy: 5 mm Prawy: 5 mm

## Obsługa Nośników

<b>gramatura dla podajnika standardowego</b>	do 220 g/m <sup>2</sup>
<b>maksymalna gramatura papieru</b>	do 220 g/m <sup>2</sup>
<b>ilość podajników w standardzie</b>	2
<b>podajnik na pojedyncze arkusze</b>	tak
<b>opcjonalny podajnik papieru</b>	tak
<b>ręczne podawanie nośników</b>	tak
<b>maksymalna liczba podajników papieru</b>	5
<b>standardowa pojemność podajników</b>	do 650 arkuszy
<b>maksymalna pojemność podajników</b>	do 2300 arkuszy
<b>pojemność podajnika (koperty)</b>	do 10 sztuk
<b>ilość odbiorników papieru</b>	1
<b>pojemność odbiornika papieru</b>	do 250 arkuszy
<b>opcjonalny odbiornik papieru</b>	nie
<b>niestandardowe wymiary nośników (szerokość)</b>	min 76 mm max 216 mm
<b>niestandardowe wymiary nośników (długość)</b>	min 127 mm max 356 mm
<b>obsługiwane rodzaje nośników</b>	papier zwykły papier o niskiej gramaturze papier bond papier makulaturowy papier o wysokiej gramaturze papier błyszczący papier o wysokiej gramaturze papier o wysokiej gramaturze błyszczący karton papier formatu pocztówkowego błyszczący folie kolorowe etykiety papeteria firmowa koperty papier wstępnie zadrukowany papier dziurkowany papier kolorowy papier szorstki folie nieprzejrzyste
<b>obsługiwane formaty nośników</b>	A4 RA4 A5 B5 (JIS) B6 (JIS) 100 x 150 mm A6 koperty (B5, C5 ISO, C6, DL ISO)

## Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	PCL 6 PCL 5c PDF (1.7)
emulacja	HP Postscript 3
czcionki i znaki	105 wewnętrznych czcionek TrueType skalowalnych w HP PCL 92 wewnętrzne czcionki skalowalne w emulacji HP Postscript Level 3 (wbudowany symbol EUR) 1 wewnętrzna czcionka Unicode (Andale Mono WorldType) 2 wewnętrzne czcionki Windows Vista/8 (Calibri, Cambria) Dodatkowe czcionki dostępne za pomocą 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>

## Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	nie (opcja)
NFC	nie (opcja)
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0 Hi-Speed) Ethernet (10/100/1000Base-TX)
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	wireless (serwer druku HP Jetdirect 2900nw J8031A) NFC (HP Jetdirect 3000w NFC/akcesorium bezprzewodowe J8030A) Wi-Fi Direct
drukowanie z chmury	tak (HP Smart - tylko iOS)
drukowanie z urządzeń mobilnych	tak (HP ePrint, Apple AirPrint)

## Wymiary i Waga

szerokość opakowania	600 mm
głębokość opakowania	500 mm
wysokość opakowania	598 mm
waga produktu (netto)	ok. 27 kg
waga w opakowaniu	ok. 30.8 kg
szerokość produktu	458 mm (699 mm z rozłożonym podajnikiem)
głębokość produktu	479 mm
wysokość produktu	399 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 (200-240V)
zużycie energii	średnio 617 W
Energy Star	tak

## Wymagania Systemowe

Windows	Windows 10 32-bit i 64-bit (z wyłączeniem systemu RT OS do tabletów), Windows 8/8.1 32-bit i 64-bit (z wyłączeniem systemu RT OS do tabletów), Windows 7 32-bit i 64-bit, Windows Vista 32-bit
Mac OS	Mac OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite
UNIX	Linux OS (systemowe oprogramowanie HPLIP): SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17) Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x)

## Zawartość Opakowania

hardware	Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M553n, Cztery
----------	---

zainstalowane fabrycznie wkłady z tonerem HP LaserJet (wydajność ~6000 stron w czerni i ~5000 stron w kolorze), Zestaw do zbierania tonera, Dokumentacja dołączona do drukarki: Płyta CD z oprogramowaniem, Przewód zasilania, Uniwersalny podajnik 1 na 100 arkuszy, podajnik 2 na 550 arkuszy

**software** System operacyjny Windows: Instalator/deinstalator oprogramowania HP, sterownik drukarki HP PCL 6, HP Device Experience (DXP), HP Update, Product Registration Assist, HP Web Services Assist (HP Connected), instrukcje obsługi online  
Mac OS: Ekran powitalny (przekierowuje użytkowników do witryny HP.com lub OS App Store z oprogramowaniem LaserJet)

## Inne

---

panel sterowania 4-wierszowy wyświetlacz LCD (kolorowy, graficzny) z 10 przyciskami

## Gwarancja

---

rozszerzona gwarancja HP 12 miesięcy (lub 36 miesięcy po rejestracji na stronie <http>

- u klienta