



## HP - LaserJet M3027x MFP (CB417A)

Drukarki - wielofunkcyjne laserowe mono  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - toner Q7551A (black) 51A	tonery	869.94 zł
-------------------------------	--------	-----------

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Printé - toner zamiennik Q7551A (black) PRI	tonery	105.23 zł
---	--------	-----------

Lambda - toner zamiennik Q7551A (black) nr 51 LAM	tonery	115.20 zł
---	--------	-----------

Printé - toner zamiennik Q7551X (black) PRI	tonery	178.69 zł
---	--------	-----------

Black Point - toner zamiennik Q7551A (black) BP	tonery	308.69 zł
---	--------	-----------

Black Point - toner zamiennik Q7551X (black) BP	tonery	497.99 zł
---	--------	-----------

### Parametry podstawowe

<b>koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)</b>	13.38 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
<b>koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)</b>	1.37 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
<b>technologia druku</b>	laserowa monochromatyczna
<b>format</b>	A4
<b>drukowanie poufne</b>	nie
<b>wydajność tonera standardowego</b>	do 6500 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły)
<b>funkcja oszczędzania tonera</b>	tak
<b>standardowa pamięć</b>	256 MB
<b>maksymalna pamięć</b>	512 MB
<b>pojemność dysku twardego</b>	40 GB
<b>miesięczne obciążenie</b>	do 75000 stron
<b>typ procesora</b>	MIPS wbudowany w niestandardowym układzie ASIC HP
<b>szybkość procesora</b>	400 MHz
<b>poziom hałasu</b>	max 65 dB

### Parametry Druku

<b>rozdzielczość druku mono</b>	1200x1200 dpi
<b>szybkość drukowania mono</b>	do 25 stron A4/min
<b>czas do wydruku pierwszej strony</b>	do 10 sekund
<b>automatyczny druk dwustronny</b>	tak
<b>marginesy</b>	górny 1 mm dolny 2 mm lewy 1 mm prawy 1 mm

### Parametry Faksu

<b>możliwość wysyłania/odbierania faksów</b>	tak
<b>faksowanie w kolorze</b>	nie
<b>faksowanie do e-maila</b>	nie
<b>obsługiwana skala szarości</b>	256 poziomów
<b>wysyłanie faksów z opóźnieniem</b>	nie
<b>wysyłanie grupowe</b>	tak
<b>typ linii telefonicznej</b>	analogowa

## Parametry Skanera

---

skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	tak
skanowanie do e-maila	nie
optyczna rozdzielczość skanowania	do 600x600 dpi
rozszerzona rozdzielczość skanowania	do 1200x1200 dpi
skala szarości	256 poziomy
skanowanie do plików w formacie	TIFF JPEG PDF

## Parametry Kopiowania

---

rozdzielczość kopiowania	600x600 dpi
szybkość kopiowania	do 25 kopii/min
zakres skalowania	min 25 % max 400 %
maksymalna liczba kopii	1000
automatyczne kopiowanie dwustronne	nie

## Obsługa Nośników

---

maksymalna gramatura nośników	do 199 g/m <sup>2</sup>
ilość podajników w standardzie	2
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	tak
pojemność podajnika automatycznego (ADF)	50 arkuszy
podajnik na pojedyncze arkusze	nie
opcjonalny podajnik papieru	tak
pojemność głównego podajnika papieru	do 600 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 1100 arkuszy
pojemność odbiornika papieru	do 250 arkuszy
możliwość drukowania kopert	tak
pojemność podajnika (koperty)	do 10 sztuk
pojemność podajnika (folia)	do 50 sztuk
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 76 mm max 216 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 356 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier (zwykły, fotograficzny, do banerów) koperty etykiety karty (indeksowe, okolicznościowe) folie do przeźroczy
obsługiwane formaty nośników	A4 A5 B5 (JIS) Executive (JIS)

## Języki i Emulacje

---

standardowe języki drukarki	PCL 6 PCL 5 PDF 1.4
emulacja	Postscript 3
czcionki i znaki	80 skalowalnych czcionek TrueType

## Komunikacja

---

ethernet - druk w sieci LAN	tak
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB 2.0 EIO wbudowany serwer druku HP <b>Jetdirect</b> 10/100Base-T FIH Foreign Interface Harness
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	bezprzewodowy adapter HP <b>Bluetooth</b> do drukarki i komputera bt450 (Q6398A) bezprzewodowy adapter HP <b>Bluetooth</b> do drukarki HP bt400 (Q6399A) karta sieciowa HP <b>Jetdirect</b>

**Jetdirect** 635n z obsługą protokołów IPv6/IPsec  
**Jetdirect** 625n do sieci Gigabit Ethernet  
**Jetdirect** 620n do sieci Fast Ethernet  
**Jetdirect** ew2400 802.11g do sieci bezprzewodowej  
**Jetdirect** en3700 do sieci Fast Ethernet HP  
**Jetdirect** 175x do sieci Fast Ethernet

## Wymiary i Waga

<b>wymiary opakowania</b>	szerokość <b>600</b> mm głębokość <b>630</b> mm wysokość <b>670</b> mm
<b>waga produktu (netto)</b>	ok. <b>27.56</b> kg
<b>waga w opakowaniu</b>	ok. <b>31.88</b> kg
<b>szerokość produktu</b>	<b>426</b> mm
<b>głębokość produktu</b>	<b>485</b> mm
<b>wysokość produktu</b>	<b>530</b> mm

## Warunki Środowiskowe

<b>zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji</b>	min <b>15 °C</b> max <b>32.5 °C</b>
--	--

## Zasilanie

<b>rodzaj zasilania</b>	<b>sieciowe AC (220–240V)</b> 60 Hz (+/- 2 Hz), 7.5 A; 220–240 V (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), 4.5 A
<b>zużycie energii</b>	średnio <b>1265 W</b>
<b>Energy Star</b>	<b>tak</b>

## Wymagania Systemowe

<b>Windows</b>	<b>Windows 2000</b> <b>Windows XP Home</b> <b>Windows XP Professional</b> <b>Windows XP Professional x64 Edition</b> <b>Windows Server 2003</b>
<b>Mac OS</b>	<b>Mac OS w wersji 8.6 lub nowszej</b>
<b>inne</b>	<b>RED HAT Linux 6.x, 7.x, 8.x, 9.x</b> <b>SUSE Linux 6.x, 7.x, 9.x</b> <b>HP UX 10.20, 11.x, 11i</b> <b>Solaris 2.5x, 2.6, 2.7, 2.8 (tylko systemy SPARC)</b> <b>IBM AIX 3.2.5 lub nowszy</b> <b>MPE-iX,</b>

## Zawartość Opakowania

<b>hardware</b>	<b>HP LaserJet M3027x MFP (z duplexerem, faksem analogowym i dyskiem twardym), wkład drukujący, ulotka na temat pomocy technicznej, kabel zasilania, nakładki na panel sterowania</b>
<b>software</b>	<b>CD ze sterownikami</b>

## Inne

<b>wyświetlacz LCD</b>	<b>wyświetlacz LCD z matrycą STN 640 x 240 i podświetleniem CCFL, ekran dotykowy</b>
<b>licencja użytkownika</b>	<b>nie</b>
<b>IPP</b>	<b>nie</b>
<b>dysk twardy (HDD)</b>	<b>tak</b>
<b>drukowanie znaków wodnych</b>	<b>nie</b>

## Gwarancja

<b>service</b>	<b>12 miesięcy - w serwisie</b>
----------------	---------------------------------