



## Konica-Minolta - bizhub 4050 (A6VF021)

Drukarki - wielofunkcyjne laserowe mono  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Konica-Minolta - bęben A6VM03V (black) IUP20	bębny	278.53 zł
Konica-Minolta - toner A6VK01H (black) TNP-44	tonery	498.97 zł

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Black Point - toner zamiennik TNP44, TNP46 (black) BP	tonery	448.36 zł
---	--------	-----------

### AKCESORIA

Konica-Minolta - podajnik papieru na 550 arkuszy, PF-P12 (A6440Y1)	akcesoria	783.76 zł
--	-----------	-----------

### Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	firma
przeznaczenie do druku	tylko mono - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	2.42 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	1.79 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A4
drukowanie poufne	tak
wydajność tonera startowego	do 7500 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły)
wydajność tonera standardowego	do 20000 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły)
funkcja oszczędzania tonera	nie
standardowa pamięć	2048 MB
maksymalna pamięć	2048 MB
pojemność dysku twardego	320 GB
miesięczne obciążenie	do 100000 stron
poziom hałasu	max 54 dB

### Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 40 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 8.5 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak

### Parametry Faksu

możliwość wysyłania/odbierania faksów	nie (opcja)
---------------------------------------	-------------

### Parametry Skanera

skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	tak
skanowanie do e-maila	tak
optyczna rozdzielczość skanowania	do 600x600 dpi
skanowanie do plików w formacie	JPEG

	<b>TIFF</b>
	<b>PDF</b>
	<b>PDF/A 1b</b>
	<b>PDF (kompaktowy)</b>
	<b>XPS</b>
skanowanie do chmury	nie
inne cechy	<b>Do 400 programowalnych zadań</b>

## Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	<b>600x600 dpi</b>
szybkość kopiowania	do <b>40</b> kopii/min
zakres skalowania	min <b>25 %</b> max <b>400 %</b>
ilość kopii na arkuszu, N-up	do 4 kopii/arkusz
maksymalna liczba kopii	<b>999</b>
automatyczne kopiowanie dwustronne	<b>tak</b>
inne funkcje	<b>Ustawienia (kontrast, ostrość, gęstość obrazu); kopia próbna, kopiowanie dokumentów, sortowanie/grupowanie, wybór oryginału, kopia 2 na 1, kopia 4 na 1</b>

## Obsługa Nośników

maksymalna gramatura nośników	do <b>163 g/m<sup>2</sup></b>
ilość podajników w standardzie	<b>3</b>
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	<b>tak (RADF)</b>
pojemność podajnika automatycznego (ADF)	<b>50</b> arkuszy
podajnik na pojedyncze arkusze	<b>nie</b>
opcjonalny podajnik papieru	<b>tak</b>
pojemność głównego podajnika papieru	do <b>550</b> arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do <b>2350</b> arkuszy
pojemność odbiornika papieru	do <b>250</b> arkuszy
możliwość drukowania kopert	<b>nie</b>
obsługiwane rodzaje nośników	<b>papier zwykły</b>
obsługiwane formaty nośników	<b>A4</b> <b>A5</b> <b>A6</b>

## Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	<b>XPS (1.0)</b> <b>Open XPS</b> <b>PDF (1.7)</b>
emulacja	<b>PCL 5e</b> <b>PCL 5c</b> <b>PCL XL (3.0)</b> <b>PostScript 3</b>
czcionki i znaki	<b>80 PCL Latin</b> <b>137 PostScript 3 Emulation Latin</b>

## Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	<b>tak</b>
wireless - druk przez WiFi	<b>nie (opcja)</b>
NFC	<b>nie</b>
standardowe rozwiązania komunikacyjne	<b>Ethernet (10-Base-T/100-Base-TX/1,000-Base-T)</b> <b>USB (1.1 i 2.0)</b>
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	<b>Wireless (SX-BR-4600)</b>
drukowanie z chmury	<b>nie</b>
drukowanie z urządzeń mobilnych	<b>nie</b>

## Wymiary i Waga

waga produktu (netto)	ok. <b>24 kg</b>
szerokość produktu	<b>489 mm</b>
głębokość produktu	<b>482 mm</b>
wysokość produktu	<b>561 mm</b>

## Zasilanie

---

rodzaj zasilania	sieciowe AC (220-240V)
zużycie energii	średnio 1100 W
Energy Star	tak

## Wymagania Systemowe

---

Windows	Windows XP (32/64), Windows Vista (32/64), Windows 7 (32/64), Windows 8 (32/64), Windows Server 2003 (32/64), Windows Server 2008 (32/64), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012
Mac OS	Macintosh OS X Ver. 10.2.8 lub późniejszy
UNIX	Linux

## Zawartość Opakowania

---

hardware	Urządzenie wielofunkcyjne bizhub 4050, toner startowy o wydajności do 7500 stron
----------	--

## Inne

---

panel sterowania	Kolorowy panel dotykowy
IPP	tak
dysk twardy (HDD)	tak
drukowanie znaków wodnych	tak

## Gwarancja

---

info service	tel/e-mail - gwarancja realizowana w serwisie
--------------	---