



## Konica-Minolta - bizhub 164

Drukarki - wielofunkcyjne laserowe mono  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Konica-Minolta - toner A1UC050 (2x black) TN-116	tonery	421.67 zł
Konica-Minolta - wałek światłoczuły DR-114 (black)	bębny	421.98 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)	1.62 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	0.96 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A3
drukowanie poufne	nie
wydajność tonera standardowego	do 11000 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły)
funkcja oszczędzania tonera	nie
standardowa pamięć	32 MB
maksymalna pamięć	32 MB
miesięczne obciążenie	do 12000 stron
szybkość procesora	120 MHz

### Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	600x600 dpi
szybkość drukowania mono	do 16 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 8 sekund
czas nagrzewania	do 29 sekund
automatyczny druk dwustronny	nie
marginesy	górny 5 mm dolny 5 mm lewy 5 mm prawy 5 mm

### Parametry Faksu

możliwość wysyłania/odbierania faksów	nie
---------------------------------------	-----

### Parametry Skanera

skanowanie w kolorze	nie
skanowanie dwustronne	nie
skanowanie do e-maila	nie
optyczna rozdzielczość skanowania	do 600x600 dpi
skala szarości	256 poziomy
skanowanie do chmury	nie

### Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	600x600 dpi
szybkość kopiowania	do 16 kopii/min
zakres skalowania	min 50 % max 200 %

ilość kopii na arkuszu, N-up	do 2 kopii/arkusz
maksymalna liczba kopii	99
automatyczne kopiowanie dwustronne	nie

## Obsługa Nośników

maksymalna gramatura nośników	do 157 g/m <sup>2</sup>
ilość podajników w standardzie	1
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	nie
podajnik na pojedyncze arkusze	nie
opcjonalny podajnik papieru	tak
pojemność głównego podajnika papieru	do 250 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 350 arkuszy
pojemność odbiornika papieru	do 250 arkuszy
możliwość drukowania kopert	nie
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 90 mm max 297 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 140 mm max 432 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły
obsługiwane formaty nośników	A3 A4 A5

## Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	GDI
-----------------------------	-----

## Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	nie
wireless - druk przez WIFI	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB 2.0

## Wymiary i Waga

waga produktu (netto)	ok. 24.2 kg
szerokość produktu	570 mm
głębokość produktu	531 mm
wysokość produktu	449 mm

## Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (220-240V) 220-240 V / 50/60Hz
zużycie energii	średnio 800 W
Energy Star	tak

## Wymagania Systemowe

Windows	Windows 2000, Windows XP 32/64, Windows VISTA 32/64, Windows 7 32/64, Windows Server 2003 32/64, Windows Server 2008 32/64
---------	---

## Inne

IPP	nie
dysk twardy (HDD)	nie
drukowanie znaków wodnych	tak

## Gwarancja

service	24 miesiące - w serwisie
---------	--------------------------