



## HP - Color LaserJet 9500MFP (C8549A)

Drukarki - wielofunkcyjne laserowe kolor  
wycofany

### Parametry podstawowe

---

koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	2.97 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	2.97 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	20.19 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	20.19 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa kolor
format	A3
drukowanie poufne	nie
wydajność tonera standardowego (mono)	do 25000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły) przy 5% pokryciu
wydajność tonera standardowego (kolor)	do cyan 25000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły) przy 5% pokryciu do magenta 25000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły) przy 5% pokryciu do yellow 25000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły) przy 5% pokryciu
funkcja oszczędzania tonera	nie
standardowa pamięć	512 MB
maksymalna pamięć	512 MB
pojemność dysku twardego	20 GB
miesięczne obciążenie	do 200000 stron
typ procesora	MIPS 20KC
szybkość procesora	533 MHz
poziom hałasu	max 73 dB

### Parametry Druku

---

rozdzielczość druku mono	do 600x600 dpi
rozdzielczość druku kolorowego	do 600x600 dpi
szybkość drukowania mono	do 24 stron A4/min tryb normal
szybkość drukowania w kolorze	do 24 stron A4/min tryb normal
czas do wydruku pierwszej strony mono	do 22 sekund
czas nagrzewania	do 354 sekund (zimny start)
automatyczny druk dwustronny	tak
marginesy	górny 4.2 mm dolny 4.2 mm lewy 4.2 mm prawy 4.2 mm

### Parametry Faksu

---

możliwość wysyłania/odbierania faksów	tak
modem	33.6 kbps
prędkość faksowania	ok. 3 s/stronę A4
faksowanie w kolorze	nie
obsługiwana skala szarości	256 poziomów
automatyczne powtarzanie numeru	nie
wysyłanie faksów z opóźnieniem	nie
wysyłanie grupowe	tak
podwójny dostęp	nie
ECM (Error Correction Mode)	nie
przekazywanie faksu	nie

zdalny dostęp	nie
PC-FAX	tak
typ linii telefonicznej	analogowa

## Parametry Skanera

skanowanie w kolorze	tak
optyczna rozdzielczość skanowania	do 600 dpi
kodowanie koloru	8 bit
skala szarości	256 poziomy
skanowanie do plików w formacie	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF

## Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	600x600 dpi
kopiowanie w kolorze	tak
szybkość kopiowania monochromatycznego	do 24 kopii/min tryb normal
szybkość kopiowania w kolorze	do 24 kopii/min tryb normal
zakres skalowania	min 25 % max 400 %
ilość kopii na arkuszu, N-up	do 4 kopii/arkusz
maksymalna liczba kopii	999
automatyczne kopiowanie dwustronne	nie

## Obsługa Nośników

maksymalna gramatura nośników	do 200 g/m <sup>2</sup>
ilość podajników w standardzie	3
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	tak
podajnik na pojedyncze arkusze	nie
opcjonalny podajnik papieru	tak
pojemność podajnika głównego	do 1100 arkuszy
pojemność podajnika automatycznego (ADF)	do 100 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 3100 arkuszy
pojemność odbiornika papieru	do 1000 arkuszy z opcjonalnym wielofunkcyjnym modułem wykańczania wydruków do 2000 arkuszy z opcjonalnym zespołem 8 tac odbiorczych do 3000 arkuszy (z opcjonalnym odbiornikiem lub odbiornikiem ze zszywaczem)
możliwość drukowania kopert	tak
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 98 mm max 306 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 191 mm max 470 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier: zwykły, wstępnie zadrukowany, firmowy, dziurkowany, typu bond, błyszczący, wysokogramaturowy błyszczący HP, wysokogramaturowy błyszczący innych producentów, ekologiczny, kolorowy, szorstki koperty, przeźroczka, etykiety, kartony
obsługiwane formaty nośników	A3 (ISO), A4 (ISO), A4-R (ISO), A5 (ISO), B5 (ISO),

**B4 (JIS),  
B5 (JIS),  
D Postcard (JIS),  
Executive (JIS),  
8K,  
16K,  
koperty (B5, C5, DL)**

## Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	<b>PCL 5c PCL 6</b>
emulacja	<b>Postscript 3</b>
czcionki i znaki	<b>80 skalowalnych czcionek TrueType</b>

## Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	<b>tak</b>
standardowe rozwiązania komunikacyjne	<b>LPT</b> Centronics IEEE 1284 wbudowany serwer druku HP <b>Ethernet</b> Jetdirect 620n (w gnieździe EIO)
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	<b>Ethernet</b> wewnętrzny serwer druku HP Jetdirect 625n do sieci Gigabit Ethernet (EIO) <b>Ethernet</b> zewnętrzny serwer druku HP Jetdirect en3700 do sieci Fast Ethernet (port USB 2.0) <b>Ethernet</b> zewnętrzny serwer druku HP Jetdirect 175x do sieci Fast Ethernet (port USB 1.1) <b>Ethernet</b> zewnętrzny serwer druku HP Jetdirect 300x (port równoległy) <b>Ethernet</b> zewnętrzny serwer druku HP Jetdirect 500x (3 porty równoległe) <b>wireless</b> wewnętrzny bezprzewodowy serwer druku HP Jetdirect 680n do sieci 802.11b (EIO) <b>wireless</b> zewnętrzny bezprzewodowy serwer druku HP Jetdirect 380x do sieci 802.11b (port USB 1.1) <b>Bluetooth</b> bezprzewodowy adapter HP bt1300 Bluetooth do drukarki (do portu USB lub równoległego)

## Wymiary i Waga

waga produktu (netto)	ok. <b>130</b> kg
waga w opakowaniu	ok. <b>217.57</b> kg
szerokość produktu	<b>1598</b> mm
głębokość produktu	<b>835</b> mm
wysokość produktu	<b>1219</b> mm

## Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	min <b>10</b> % max <b>80</b> %
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	min <b>20</b> °C max <b>26</b> °C

## Zasilanie

rodzaj zasilania	<b>sieciowe AC 220-240 V (+/-10%), 50/60 Hz (+/-2 Hz), 7 A</b>
zużycie energii	średnio <b>910</b> W
tryb zmniejszonego poboru mocy	<b>nie</b>
Energy Star	<b>tak</b>

## Wymagania Systemowe

Windows	<b>Windows 2000, Windows XP, Windows XP 64-bitowy, Windows Server 2003</b>
Mac OS	<b>Mac OS od wersji 8.6</b>
UNIX	<b>Red Hat Linux od wersji 6.x, SuSE Linux od wersji 6.x, Solaris 2.5x, 2.6, 7, 8, 9, 10</b>
inne	<b>Novell NetWare 3.2, 4.2, 5.x, 6.x,</b>

## Zawartość Opakowania

---

hardware	urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet 9500, przewód zasilający, kabel telefoniczny (tylko w krajach, w których istnieje możliwość wysyłania faksów), dokumentacja drukarki, płyta CD z oprogramowaniem do obsługi drukarki, nakład 4 kasety z tonerem, dwa podajniki na 500 arkuszy, uniwersalny podajnik na 100 arkuszy, moduł automatycznego druku dwustronnego, automatyczny podajnik dokumentów, serwer druku HP Jetdirect 620n do sieci Fast Ethernet, dysk twardy EIO 20 GB, Odbiornik papieru należy wybrać i zamówić oddzielnie
software	sterowniki druku i oprogramowanie instalacyjne na płycie CD-ROM [HP PCL 6, emulacja HP Postscript Level 3 (tylko sterowniki 32-bitowe)]; HP PCL 5c (przy instalacji drukarki)

## Inne

---

panel sterowania	trzy diody kontrolne (LED), 10 klawiszy numerycznych
IPP	nie
zapisywanie prac na HDD	tak
znak wodny	nie

## Gwarancja

---

service	12 miesięcy - w serwisie
---------	--------------------------