



## HP - Color LaserJet 9500n

Drukarki - laserowe kolorowe  
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                                                                                                                              |
| typ procesora                               | RM7000B-500 superskalarny mikroprocesor MIPS firmy PMC-Sierra z możliwością podwojenia liczby instrukcji na jeden cykl zegarowy |
| szybkość procesora                          | 500 MHz                                                                                                                         |
| miesięczne obciążenie                       | do 200000 stron                                                                                                                 |
| standardowa pamięć                          | 512 MB                                                                                                                          |
| maksymalna pamięć                           | 512 MB                                                                                                                          |
| poziom hałasu                               | max 67 dB                                                                                                                       |

### Parametry Druku

|                                       |                                                                 |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| rozdzielczość druku w kolorze         | 600x600 dpi                                                     |
| szybkość drukowania mono              | do 24 stron A4/min tryb normal                                  |
| szybkość drukowania w kolorze         | do 24 stron A4/min z normalną jakością                          |
| czas do wydruku pierwszej strony mono | do 20.5 sekund                                                  |
| czas nagrzewania                      | do 336 sekund "zimny start"                                     |
| automatyczny druk dwustronny          | opcja                                                           |
| marginasy                             | górny 4.23 mm<br>dolny 4.23 mm<br>lewy 4.23 mm<br>prawy 4.23 mm |

### Obsługa Nośników

|                                             |                          |
|---------------------------------------------|--------------------------|
| gramatura dla podajnika standardowego       | do 220 g/m <sup>2</sup>  |
| maksymalna gramatura papieru                | do 220 g/m <sup>2</sup>  |
| ilość podajników w standardzie              | 3                        |
| podajnik na pojedyncze arkusze              | nie                      |
| opcjonalny podajnik papieru                 | nie                      |
| ręczne podawanie nośników                   | nie                      |
| maksymalna liczba podajników papieru        | 3                        |
| standardowa pojemność podajników            | do 1100 arkuszy          |
| maksymalna pojemność podajników             | do 1100 arkuszy          |
| pojemność podajnika (koperty)               | do 10 sztuk              |
| ilość odbiorników papieru                   | 1                        |
| pojemność odbiornika papieru                | do 600 arkuszy           |
| opcjonalny odbiornik papieru                | nie                      |
| niestandardowe wymiary nośników (szerokość) | min 98 mm<br>max 297 mm  |
| niestandardowe wymiary nośników (długość)   | min 191 mm<br>max 432 mm |
| obsługiwane rodzaje nośników                | papier:                  |

|                              |                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                              | bond,<br>kolorowy,<br>zwykły,<br>wstępnie zadrukowany,<br>z wtórnego przerobu,<br>dziurkowany,<br>lekki,<br>z nagłówkami,<br>ciężki,<br>błyszczący,<br>o dużym połysku lub twardy<br>; koperty,<br>folie do przeźroczy,<br>naklejki,<br>karty |
| obsługiwane formaty nośników | A3,<br>A4,<br>A5,<br>B5,<br>JIS B5                                                                                                                                                                                                            |

## Języki i Emulacje

|                             |                                                                                                                                                   |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| standardowe języki drukarki | PCL 5c<br>PCL 6                                                                                                                                   |
| emulacja                    | PostScript 3<br>PDF                                                                                                                               |
| czcionki i znaki            | 80 wewnętrznych czcionek skalowalnych TrueType w PCL,<br>80 wewnętrznych czcionek skalowalnych TrueType w PostScript,<br>obsługa symbolu euro (€) |

## Komunikacja

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ethernet - druk w sieci LAN           | tak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| standardowe rozwiązania komunikacyjne | LPT Centronics IEEE 1284<br>HP <b>Jetdirect</b> serwer druku 615n 10/100Base-TX EIO<br>HP <b>EIO</b> 2 gniazda                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| opcjonalne rozwiązania komunikacyjne  | przystawka z szybkim portem na podczerwień HP (FIR) <b>IrDA</b><br>serwery druku HP <b>Jetdirect EIO</b> w tym dla sieci bezprzewodowych 802.11b<br><b>Ethernet</b><br><b>Token Ring</b><br><b>Ethernet</b> 10/100TX i LocalTalk                                                                                                                                                               |
| wspierane protokoły sieciowe          | <b>TCP/IP</b><br><b>IPX/SPX</b><br><b>AppleTalk</b> (nieobsługiwany na serwerach druku Token Ring)<br><b>DLC/LLC</b><br><b>IP Direct Mode</b><br><b>LPD</b><br><b>FTP</b> Printing<br><b>IPP</b><br><b>NDS</b><br><b>Bindery</b><br><b>NCP</b><br><b>NDPS</b><br><b>iPrint</b><br><b>Telnet</b><br><b>SLP</b><br><b>IGMP</b><br><b>BOOTP/DHCP</b><br><b>WINS</b><br><b>SNMP</b><br><b>HTTP</b> |

## Wymiary i Waga

|                    |                                                                                 |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| wymiary opakowania | szerokość <b>1200</b> mm<br>głębokość <b>1022</b> mm<br>wysokość <b>1313</b> mm |
| szerokość produktu | <b>682</b> mm                                                                   |
| głębokość produktu | <b>767</b> mm                                                                   |

wysokość produktu 887 mm

## Warunki Środowiskowe

|                                                       |                        |
|-------------------------------------------------------|------------------------|
| dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji | min 10 %<br>max 80 %   |
| zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji       | min 20 °C<br>max 26 °C |

## Zasilanie

|                  |                                                                                                                         |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| rodzaj zasilania | sieciowe AC 110-127 V (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-2 Hz), 15 A;<br>sieciowe AC 220-240 V (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-2 Hz), 10 A |
| typ zasilacza    | zewnętrzny                                                                                                              |
| zużycie energii  | średnio 741 W                                                                                                           |
| Energy Star      | tak                                                                                                                     |

## Wymagania Systemowe

|         |                                                                                                             |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Windows | Windows 2000,<br>Windows XP,<br>Windows XP 64-bitowy,<br>Windows Server 2003                                |
| Mac OS  | Mac OS od wersji 8.6                                                                                        |
| UNIX    | Red Hat Linux od wersji 6.x,<br>SuSE Linux od wersji 6.x,<br>Solaris 2.5x, 2.6, 7, 8 (tylko systemy SPARC), |
| inne    | NetWare 3.2, 4.2, 5.x, 6,<br>; HP-UX 10.20, 11.x,<br>IBM AIX od wersji 3.2.5,<br>MPE-iX                     |

## Zawartość Opakowania

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| hardware | drukarka HP Color LaserJet 9500n,<br>serwer druku HP Jetdirect 615n (EIO) 10/100Base-T,<br>pamięć 160 MB,<br>uniwersalny podajnik na 100 arkuszy (podajnik 1),<br>dwa podajniki na 500 arkuszy (podajniki 2 i 3),<br>przewodnik użytkownika,<br>przewód zasilający        |
| software | sterowniki druku i oprogramowanie instalacyjne na płycie<br>CD-ROM:<br>PCL 5c,<br>PCL 6,<br>emulacja PostScript 3<br>; HP Web Jetadmin,<br>dokumentacja użytkownika,<br>rozszerzenie internetowe dla drukarek lokalnych,<br>narzędzie HP LaserJet Printer Status & Alerts |

## Inne

|                  |                                                                                                           |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| panel sterowania | podświetlany panel LCD wyświetlający do czterech linii<br>tekstu i animowaną grafikę,<br>trzy diody (LED) |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Gwarancja

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