



## HP - LaserJet M3035xs MFP (CB415A)

Drukarki - wielofunkcyjne laserowe mono  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

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

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

|   |        |           |
|---|--------|-----------|
| Lambda - toner zamiennik Q7551A (black) nr 51 LAM | tonery | 115.20 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> | <b>13.38</b> gr/str. A4 (pokrycie 5%)  |
| <b>koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)</b>    | <b>1.61</b> gr/str. A4 (pokrycie 5%)   |
| <b>technologia druku</b>                         | <b>laserowa monochromatyczna</b>   |
| <b>format</b>                                    | <b>A4</b>  |
| <b>drukowanie poufne</b>                         | <b>nie</b>   |
| <b>wydajność tonera standardowego</b>            | do <b>6500</b> str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły) 13000 stron przy użyciu kasety z tonerem Q7551X |
| <b>funkcja oszczędzania tonera</b>               | <b>tak</b>   |
| <b>standardowa pamięć</b>                        | <b>256 MB</b>  |
| <b>maksymalna pamięć</b>                         | <b>512 MB</b>  |
| <b>pojemność dysku twardego</b>                  | <b>40 GB</b>   |
| <b>miesięczne obciążenie</b>                     | do <b>75000</b> stron  |
| <b>typ procesora</b>                             | <b>MIPS</b> wbudowany w niestandardowym układzie ASIC HP   |
| <b>szybkość procesora</b>                        | <b>400 MHz</b>   |
| <b>poziom hałasu</b>                             | max <b>65 dB</b>   |

### Parametry Druku

|   |   |
|---|---|
| <b>rozdzielczość druku mono</b>         | <b>1200x1200</b> dpi  |
| <b>szybkość drukowania mono</b>         | do <b>33</b> stron A4/min   |
| <b>czas do wydruku pierwszej strony</b> | do <b>10</b> sekund   |
| <b>czas nagrzewania</b>                 | do <b>158</b> sekund  |
| <b>automatyczny druk dwustronny</b>     | <b>tak</b>  |
| <b>marginesy</b>                        | górnymy <b>1</b> mm<br>dolnymy <b>2</b> mm<br>lewymy <b>1</b> mm<br>prawy <b>1</b> mm |

### Parametry Faksu

|  |                     |
|--|---------------------|
| <b>możliwość wysyłania/odbierania faksów</b> | <b>tak</b>          |
| <b>modem</b>                                 | <b>33.6</b> kbps    |
| <b>faksowanie w kolorze</b>                  | <b>nie</b>          |
| <b>obsługiwana skala szarości</b>            | <b>256</b> poziomów |
| <b>automatyczne powtarzanie numeru</b>       | <b>tak</b>          |
| <b>wysyłanie faksów z opóźnieniem</b>        | <b>nie</b>          |
| <b>wysyłanie grupowe</b>                     | <b>tak</b>          |
| <b>typ linii telefonicznej</b>               | <b>analogowa</b>    |

## Parametry Skanera

|                                      |                             |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| skanowanie w kolorze                 | tak                         |
| optyczna rozdzielczość skanowania    | do 600 dpi                  |
| rozszerzona rozdzielczość skanowania | do 1200 dpi                 |
| skala szarości                       | 256 poziomy                 |
| skanowanie do plików w formacie      | PDF<br>JPG<br>TIFF<br>MTIFF |

## Parametry Kopiowania

|                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| rozdzielczość kopiowania           | 600 dpi               |
| szybkość kopiowania                | do 33 kopii/min       |
| zakres skalowania                  | min 25 %<br>max 400 % |
| maksymalna liczba kopii            | 1000                  |
| automatyczne kopiowanie dwustronne | tak                   |

## Obsługa Nośników

|   |  |
|---|--|
| maksymalna gramatura nośników               | do 199 g/m <sup>2</sup>  |
| ilość podajników w standardzie              | 3  |
| automatyczny podajnik dokumentów (ADF)      | tak  |
| podajnik na pojedyncze arkusze              | nie  |
| opcjonalny podajnik papieru                 | tak  |
| 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<br>max 216 mm  |
| niestandardowe wymiary nośników (długość)   | min 127 mm<br>max 356 mm   |
| obsługiwane rodzaje nośników                | papier (zwykły, fotograficzny, do banerów)<br>koperty<br>etykiety<br>karty (indeksowe, okolicznościowe)<br>folie do przezroczycy |
| obsługiwane formaty nośników                | A4<br>A5<br>B5 (JIS)<br>Executive (JIS)  |

## Języki i Emulacje

|                             |                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| standardowe języki drukarki | PCL 5<br>PCL 6<br>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 2.0 (typ A dla podłączania akcesoriów)<br>USB 2.0 2.0<br>FIH Foreign Interface Harness<br>EIO<br>Ethernet   |
| opcjonalne rozwiązania komunikacyjne  | Jetdirect 635n z obsługą protokołów IPv6/IPsec<br>Jetdirect 625n do sieci Gigabit Ethernet<br>Jetdirect 620n do sieci Fast Ethernet<br>Jetdirect ew2400 do sieci bezprzewodowej 802.11g (USB 2.0)<br>Jetdirect en3700 do sieci Fast Ethernet (USB 2.0)<br>Jetdirect 175x do sieci Fast Ethernet (USB 1.1) |

karta sieciowa HP **Jetdirect**  
beprzewodowy adapter HP **Bluetooth** do drukarki i  
komputera bt450 (Q6398A)  
beprzewodowy adapter HP **Bluetooth** do drukarki HP bt400  
(Q6399A)

## Wymiary i Waga

---

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>wymiary opakowania</b>    | szerokość <b>600</b> mm<br>głębokość <b>630</b> mm<br>wysokość <b>950</b> mm |
| <b>waga produktu (netto)</b> | ok. <b>33.44</b> kg  |
| <b>waga w opakowaniu</b>     | ok. <b>40.65</b> kg  |
| <b>szerokość produktu</b>    | <b>426</b> mm  |
| <b>głębokość produktu</b>    | <b>485</b> mm  |
| <b>wysokość produktu</b>     | <b>670</b> mm  |

## Warunki Środowiskowe

---

|  |  |
|--|--|
| <b>dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji</b> | min <b>30</b> %<br>max <b>70</b> %     |
| <b>zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji</b>       | min <b>17.5</b> °C<br>max <b>25</b> °C |

## Zasilanie

---

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| <b>rodzaj zasilania</b> | <b>sieciowe AC</b>    |
| <b>zużycie energii</b>  | średnio <b>1256 W</b> |
| <b>Energy Star</b>      | <b>tak</b>            |

## Wymagania Systemowe

---

|                |   |
|----------------|---|
| <b>Windows</b> | <b>Windows 2000</b><br><b>Windows XP Home</b><br><b>Windows XP Professional</b><br><b>Windows XP Professional x64 Edition</b><br><b>Windows Server 2003</b> |
| <b>Mac OS</b>  | <b>Mac OS 10.2 lub nowszy</b>   |

## Zawartość Opakowania

---

|                 |  |
|-----------------|--|
| <b>hardware</b> | urządzenie wielofunkcyjne HP LaserJet M3035xs (z dupliksem, zszywaczem, faksem analogowym HP i dyskiem twardym), wkład z tonerem, ulotka na temat pomocy technicznej, kabel zasilania, nakładki na panel sterowania,<br>płyta CD z oprogramowaniem i dokumentacją, podręczny przewodnik, plakat, podajnik na 500 arkuszy, kabel telefoniczny |
| <b>software</b> | CD ze sterownikami   |

## Inne

---

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>wyświetlacz LCD</b>           | <b>wyświetlacz STN LCD (640 x 240) z podświetlaniem CCFL i analogowym ekranem dotykowym</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> |
|----------------|---------------------------------|