



## HP - OfficeJet 6310 (Q8061B)

Drukarki - wielofunkcyjne atramentowe  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

|  |       |           |
|--|-------|-----------|
| HP - kartridż C9362EE (black) nr 336                 | tusze | 125.09 zł |
| HP - kartridż C9361EE (cyan, magenta, yellow) nr 342 | tusze | 196.23 zł |
| HP - kartridż C8766EE (cyan, magenta, yellow) nr 343 | tusze | 230.54 zł |

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

|   |       |           |
|---|-------|-----------|
| Lambda - tusz zamiennik C8767 (black) nr 339 LAM                | tusze | 33.85 zł  |
| Lambda - tusz zamiennik C9361EE (cyan, magenta, yellow) LAM 342 | tusze | 43.39 zł  |
| Lambda - kartridż zamiennik C9362EE (black) nr 336 LAM          | tusze | 47.29 zł  |
| Black Point - tusz zamiennik C9361EE (cyan, magenta, yellow) BP | tusze | 53.14 zł  |
| Black Point - tusz zamiennik C9362EE (black) BP                 | tusze | 53.14 zł  |
| Lambda - kartridż zamiennik C8766EE (cyan, magenta, yellow) LAM | tusze | 57.27 zł  |
| Black Point - tusz zamiennik C8767EE (black) BP                 | tusze | 107.77 zł |

### Parametry podstawowe

|  |  |
|--|--|
| <b>koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)</b>   | 59.57 gr/str. A4 (pokrycie 5%)   |
| <b>koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)</b>      | 3.54 gr/str. A4 (pokrycie 5%)  |
| <b>koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)</b> | 148.25 gr/str. A4 (pokrycie 5%)  |
| <b>koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)</b>    | 17.67 gr/str. A4 (pokrycie 5%)   |
| <b>technologia druku</b>                           | termiczna atramentowa  |
| <b>format</b>                                      | A4   |
| <b>bezpośrednie wydruki z aparatów/kamer</b>       | tak  |
| <b>bezpośrednie wydruki z kart pamięci</b>         | tak  |
| <b>obsługiwane rodzaje kart pamięci</b>            | Secure Digital/MultiMediaCard,<br>CompactFlash typu I i II,<br>Sony Memory Stick,<br>Sony Memory Stick Pro,<br>xD-Picture Card,<br>Sony Memory Stick Duo (przez adapter – nie wchodzi w skład zestawu, należy zakupić osobno),<br>Mini SD (przez adapter – nie wchodzi w skład zestawu, należy zakupić osobno) |
| <b>obsługa Bluetooth</b>                           | opcja HP bt450 do drukarki i komputera   |
| <b>automatyczny druk dwustronny</b>                | nie ręczny   |
| <b>standardowa pamięć</b>                          | 64 MB  |
| <b>maksymalna pamięć</b>                           | 64 MB  |
| <b>miesięczne obciążenie</b>                       | do 3000 stron  |
| <b>poziom hałasu</b>                               | max 69 dB  |

### Parametry Druku

|                                      |                               |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| <b>rozdzielczość druku mono</b>      | 1200 dpi                      |
| <b>rozdzielczość druku w kolorze</b> | 4800x1200 dpi                 |
| <b>szybkość drukowania mono</b>      | do 30 stron A4/min tryb draft |
| <b>szybkość drukowania w kolorze</b> | do 24 stron A4/min tryb draft |
| <b>wydruk bez marginesów</b>         | tak (do 215 x 610 mm)         |
| <b>nadruk na płytach CD/DVD</b>      | nie                           |

### Parametry Faksu

|  |           |
|--|-----------|
| <b>możliwość wysyłania/odbierania faksów</b> | tak       |
| <b>modem</b>                                 | 33.6 kbps |

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| <b>prędkość faksowania</b>             | ok. 3 s/stronę A4           |
| <b>strony przechowywane w pamięci</b>  | do 100 stron A4             |
| <b>faksowanie w kolorze</b>            | <b>tak</b>                  |
| <b>automatyczne powtarzanie numeru</b> | <b>tak</b>                  |
| <b>wysyłanie faksów z opóźnieniem</b>  | <b>tak</b> (tylko w czerni) |
| <b>typ linii telefonicznej</b>         | <b>analogowa</b>            |

## Parametry Skanera

---

|   |   |
|---|---|
| <b>skanowanie w kolorze</b>                 | <b>tak</b>  |
| <b>optyczna rozdzielczość skanowania</b>    | do 2400x4800 dpi  |
| <b>rozszerzona rozdzielczość skanowania</b> | do 19200 dpi  |
| <b>szybkość rozpoznawania tekstu</b>        | 38 s/stronę A4  |
| <b>kodowanie koloru</b>                     | 48 bit  |
| <b>skala szarości</b>                       | 256 poziomy   |
| <b>wersja sterownika Twain</b>              | 1.7   |
| <b>inne cechy</b>                           | rodzaj skanera <b>stolikowy, automatyczny podajnik dokumentów</b> |

## Parametry Kopiowania

---

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| <b>rozdzielczość kopiowania</b>               | 4800x1200 dpi                         |
| <b>szybkość kopiowania monochromatycznego</b> | do 30 kopii/min tryb draft, format A4 |
| <b>szybkość kopiowania w kolorze</b>          | do 24 kopii/min tryb draft, format A4 |
| <b>zakres skalowania</b>                      | min 25 %<br>max 400 %                 |
| <b>maksymalna liczba kopii</b>                | 100                                   |

## Obsługa Nośników

---

|  |   |
|--|---|
| <b>gramatura papieru standardowego</b>             | do 200 g/m <sup>2</sup>   |
| <b>gramatura papieru fotograficznego</b>           | do 240 g/m <sup>2</sup>   |
| <b>pojemność podajnika głównego</b>                | do 100 arkuszy  |
| <b>pojemność odbiornika papieru</b>                | 50 arkuszy  |
| <b>możliwość drukowania kopert</b>                 | <b>tak</b>  |
| <b>pojemność podajnika (koperty)</b>               | do 10 sztuk   |
| <b>pojemność podajnika (folia)</b>                 | do 25 sztuk   |
| <b>pojemność podajnika (papier fotograficzny)</b>  | do 30 sztuk   |
| <b>podajnik CD/DVD</b>                             | <b>nie</b>  |
| <b>niestandardowe wymiary nośników (szerokość)</b> | min 77 mm<br>max 215 mm   |
| <b>niestandardowe wymiary nośników (długość)</b>   | min 127 mm<br>max 610 mm  |
| <b>obsługiwane rodzaje nośników</b>                | <b>papier:</b><br>zwykły,<br>do drukarek atramentowych,<br><b>fotograficzny</b><br>koperty,<br>folie do przeźroczy,<br>etykiety,<br>karty (indeksowe, okolicznościowe),<br>nośniki HP Premium,<br>nośniki do nadruków na koszulki,<br>nośniki do wydruków bez marginesów,<br>nośniki do wydruków panoramicznych |
| <b>obsługiwane formaty nośników</b>                | <b>papier:</b><br>A4 (210 x 297 mm),<br>A5 (148 x 210 mm),<br>B5 (176 x 250 mm)<br><b>przeźrocza:</b><br>A4 (210 x 297 mm)<br><b>koperty:</b><br>DL (110 x 220 mm),<br>C6 (114 x 162 mm)<br><b>karty:</b><br>A6 (105 x 148 mm)<br><b>etykiety:</b>  |

A4 (210 x 297 mm)  
papier fotograficzny:  
A4 (210 x 297 mm)  
format panoramiczny:  
300 x 100 mm,  
130 x 180 mm,  
100 x 150 mm (z odrywaniem/odcinaniem brzegiem lub bez)

## Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki PCL 3  
czcionki i znaki 8 TrueType

## Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN tak  
standardowe rozwiązania komunikacyjne USB 2.0 (Hi-Speed)  
Ethernet 10/100 Base-TX  
PictBridge  
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne Bezprzewodowy adapter HP Bluetooth bt450 (Q6398A) do drukarki oraz komputera

## Wymiary i Waga

wymiary opakowania szerokość 499 mm  
głębokość 297 mm  
wysokość 399 mm  
waga produktu (netto) ok. 7.7 kg  
waga w opakowaniu ok. 9.43 kg  
szerokość produktu 456 mm  
głębokość produktu 388 mm  
wysokość produktu 235 mm

## Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji min 20 %  
max 80 %  
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji min 15 °C  
max 32 °C

## Zasilanie

rodzaj zasilania sieciowe AC 100-240 V (+/-10%), 50/60 Hz (+/-3 Hz)  
typ zasilacza zewnętrzny  
zużycie energii max 60 W  
Energy Star tak

## Wymagania Systemowe

Windows Windows 2000 (SP3 lub nowszy),  
Windows XP Home,  
Windows XP Professional,  
Windows XP Professional x64  
Mac OS Mac OS X wersja 10.2.8, 10.3, 10.4

## Zawartość Opakowania

hardware urządzenie wielofunkcyjne HP Officejet 6310,  
czarny atramentowy wkład drukujący HP 337 (C9364EE),  
trójkolorowy atramentowy wkład drukujący HP 343  
(C8766EE),  
instrukcja instalacyjna,  
podręczny przewodnik,  
zasilacz,  
przewód zasilający,  
kabel telefoniczny  
software oprogramowanie:  
HP Photosmart Essential,  
Premier

