



## Samsung - ML-3470D

Drukarki - laserowe mono  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Samsung - toner ML-D3470A (black)	tonery	343.93 zł
Samsung - toner ML-D3470B (black)	tonery	645.75 zł

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - toner zamiennik ML-D3470B (black) LAM	tonery	125.79 zł
Printé - toner zamiennik MLT-D2082L (black) PRI	tonery	176.57 zł
Black Point - toner zamiennik ML-3470A (black) BP	tonery	225.67 zł
Black Point - toner zamiennik MLT-D205L (black) BP	tonery	393.38 zł

### AKCESORIA

Samsung - karta sieciowa (ML-NWA10L/SEE)	akcesoria	540.28 zł
Samsung - pamięć SDRAM 128MB (ML-MEM130)	akcesoria	235.41 zł
Samsung - pamięć SDRAM 256MB (ML-MEM140)	akcesoria	508.36 zł
Samsung - pamięć SDRAM 32MB (ML-MEM110)	akcesoria	132.38 zł
Samsung - pamięć SDRAM 64MB (ML-MEM120)	akcesoria	169.99 zł

### Parametry podstawowe

<b>koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)</b>	<b>6.46</b> gr/str. A4 (pokrycie 5%)
<b>koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)</b>	<b>1.14</b> gr/str. A4 (pokrycie 5%)
<b>technologia druku</b>	<b>laserowa monochromatyczna</b>
<b>format</b>	<b>A4</b>
<b>typ procesora</b>	<b>Samsung</b>
<b>szybkość procesora</b>	<b>400</b> MHz
<b>miesięczne obciążenie</b>	do <b>50000</b> stron
<b>wydajność zasobnika startowego</b>	do <b>4000</b> str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
<b>wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym</b>	do <b>10000</b> str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
<b>standardowa pamięć</b>	<b>64</b> MB
<b>maksymalna pamięć</b>	<b>288</b> MB
<b>poziom hałasu</b>	max <b>52</b> dB

### 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>8.5</b> sekund
<b>czas nagrzewania</b>	do <b>15</b> sekund
<b>automatyczny druk dwustronny</b>	<b>tak</b>
<b>marginesy</b>	górnym <b>5</b> mm dolnym <b>5</b> mm lewym <b>5</b> mm prawym <b>5</b> mm

### Obsługa Nośników

<b>gramatura dla podajnika standardowego</b>	do <b>90</b> g/m <sup>2</sup>
<b>maksymalna gramatura papieru</b>	do <b>163</b> g/m <sup>2</sup>
<b>ilość podajników w standardzie</b>	<b>2</b>
<b>podajnik na pojedyncze arkusze</b>	<b>nie</b>
<b>ręczne podawanie nośników</b>	<b>nie</b>

opcjonalny podajnik papieru	<b>tak</b>
maksymalna liczba podajników papieru	<b>3</b>
standardowa pojemność podajników	do <b>300</b> arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do <b>550</b> arkuszy
ilość odbiorników papieru	<b>2</b>
pojemność odbiornika papieru	do <b>151</b> arkuszy
opcjonalny odbiornik papieru	<b>nie</b>
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min <b>76</b> mm max <b>216</b> mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min <b>127</b> mm max <b>356</b> mm
obsługiwane rodzaje nośników	<b>papier zwykły, folia, etykiety, koperty</b>
obsługiwane formaty nośników	<b>A4, A5, A6, Letter, Legal, Folio, Oficio, Executive, ISO B5, JIS B5, 3"x5", Monarch, No.10, DL, C5, C6</b>

## Języki i Emulacje

---

emulacja	<b>PCL 6 PostScript 3 SPL (Samsung Printer Language) IBM ProPrinter EPSON</b>
czcionki i znaki	<b>45 skalowalnych, 1 bitmapa, 136 czcionek PostScript3</b>

## Komunikacja

---

ethernet - druk w sieci LAN	<b>opcja</b>
standardowe rozwiązania komunikacyjne	<b>USB 2.0 LPT IEEE 1284 (równoległy, dwukierunkowy)</b>
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	<b>wireless</b> wewnętrzna bezprzewodowa karta sieciowa 802.11 b/g Wireless LAN (ML-NWA10L) <b>Ethernet</b>

## Wymiary i Waga

---

waga produktu (netto)	ok. <b>11.1</b> kg
szerokość produktu	<b>400</b> mm
głębokość produktu	<b>433.4</b> mm
wysokość produktu	<b>285</b> mm

## Warunki Środowiskowe

---

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	min <b>20</b> % max <b>80</b> %
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	min <b>10</b> °C max <b>32</b> °C

## Zasilanie

---

rodzaj zasilania	<b>sieciowe AC 220 – 240 V, 50/60 Hz</b>
zużycie energii	średnio <b>400</b> W

Energy Star nie

## Wymagania Systemowe

---

**Windows** Windows 2000,  
Windows XP (32/64bits),  
Windows Vista (32/64bits),  
Windows 2003 Server (32/64bits)

**Mac OS** Mac OS 8.6~9.2, 10.1~10.5

**UNIX** Red Hat 8~9,  
Fedora Core 1~4,  
Mandrake 9,2~10,1,  
SuSE 8.2~9.2

## Gwarancja

---

**service** 24 miesiące - w serwisie