



## Samsung - ML-2010P

Drukarki - laserowe mono  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Printé - toner zamiennik ML-2010D3 (black) PRI	tonery	67.16 zł
Ecojet - toner zamiennik ML2010D3 (black) ECO	tonery	94.71 zł
Lambda - toner zamiennik ML-2010D3 (black) LAM	tonery	112.62 zł
Black Point - toner zamiennik ML-2010D3 (black) BP	tonery	253.90 zł

### Parametry podstawowe

<b>koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)</b>	<b>12.23</b> gr/str. A4 (pokrycie 5%)
<b>koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)</b>	<b>2.24</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 Jupiter 4e</b>
<b>szybkość procesora</b>	<b>150</b> MHz
<b>miesięczne obciążenie</b>	do <b>5000</b> stron
<b>wydajność zasobnika startowego</b>	do <b>1000</b> str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
<b>wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym</b>	do <b>3000</b> str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
<b>standardowa pamięć</b>	<b>8</b> MB
<b>maksymalna pamięć</b>	<b>8</b> MB
<b>poziom hałasu</b>	max <b>53</b> dB

### Parametry Druku

<b>rozdzielczość druku mono</b>	<b>1200x600</b> dpi
<b>szybkość drukowania mono</b>	do <b>20</b> stron A4/min
<b>czas do wydruku pierwszej strony</b>	do <b>10</b> sekund
<b>czas nagrzewania</b>	do <b>30</b> sekund
<b>automatyczny druk dwustronny</b>	<b>nie</b>
<b>marginesy</b>	górny <b>5</b> mm dolny <b>5</b> mm lewy <b>5</b> mm prawy <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>1</b>
<b>podajnik na pojedyncze arkusze</b>	<b>nie</b>
<b>ręczne podawanie nośników</b>	<b>tak</b>
<b>opcjonalny podajnik papieru</b>	<b>nie</b>
<b>maksymalna liczba podajników papieru</b>	<b>1</b>
<b>standardowa pojemność podajników</b>	do <b>150</b> arkuszy
<b>maksymalna pojemność podajników</b>	do <b>150</b> arkuszy
<b>ilość odbiorników papieru</b>	<b>1</b>
<b>pojemność odbiornika papieru</b>	do <b>50</b> arkuszy
<b>opcjonalny odbiornik papieru</b>	<b>nie</b>
<b>niestandardowe wymiary nośników (szerokość)</b>	min <b>76</b> mm max <b>216</b> mm
<b>niestandardowe wymiary nośników (długość)</b>	min <b>127</b> mm max <b>356</b> mm

obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły folia etykiety koperty
obsługiwane formaty nośników	letter A4 executive legal B5 oficio folio

## Języki i Emulacje

---

emulacja	SPL Samsung Printer Language
czcionki i znaki	czcionki systemu operacyjnego

## Komunikacja

---

ethernet - druk w sieci LAN	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	LPT Centronics IEEE 1284 USB 1.1

## Wymiary i Waga

---

waga produktu (netto)	ok. 5.5 kg
szerokość produktu	358 mm
głębokość produktu	299 mm
wysokość produktu	217 mm

## Warunki Środowiskowe

---

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

## Zasilanie

---

rodzaj zasilania	sieciowe AC
zużycie energii	średnio 300 W

## Wymagania Systemowe

---

Windows	Windows 98 Windows Me Windows 2000 Windows XP/2003
Mac OS	Mac OS 10.3

## Zawartość Opakowania

---

hardware	drukarka ML-2010PR kasetka z tonerem kabel zasilający instrukcja obsługi
software	CD ze sterownikami

## Gwarancja

---

service	24 miesiące - w serwisie
---------	--------------------------