



Epson - WorkForce AL-M320DN (C11CF21401)

Drukarki - laserowe mono
wycofany

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Epson - toner C13S110080 (black)	tonery	510.22 zł
Epson - toner C13S110079 (black)	tonery	719.41 zł
Epson - toner C13S110078 (black)	tonery	1 551.44 zł

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	firma
przeznaczenie do druku	tylko mono - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	jednofunkcyjne - tylko funkcja druku
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	10.51 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	10.51 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A4
szybkość procesora	750 MHz
miesięczne obciążenie	do 50000 stron
wydajność zasobnika startowego	do 2000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym	do 13300 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
standardowa pamięć	1024 MB
maksymalna pamięć	1024 MB
pojemność dysku twardego	0 GB
poziom hałasu	max 52 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 40 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 6 sekund
czas nagrzewania	do 15 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak

Obsługa Nośników

gramatura dla podajnika standardowego	do 220 g/m²
maksymalna gramatura papieru	do 220 g/m²
ilość podajników w standardzie	2
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
ręczne podawanie nośników	tak
opcjonalny podajnik papieru	tak
maksymalna liczba podajników papieru	3
standardowa pojemność podajników	do 350 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 850 arkuszy
pojemność podajnika (koperty)	do 5 szt
ilość odbiorników papieru	1
pojemność odbiornika papieru	do 250 arkuszy
opcjonalny odbiornik papieru	nie
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 70 mm max 216 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 148 mm

	max 365 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier firmowy pocztówki koperty
obsługiwane formaty nośników	A4 A5 B5 A6 Letter HLT Legal GLT GLG Executive F4 koperty

Języki i Emulacje

emulacja	PDF (1.7) PCL 6 PCL 5c I239X FX ESC/Page ESC/P2 PostScript 3
czcionki i znaki	84 czcionki skalowalne oraz 7 czcionek bitmapowych dla ESC/Page 95 czcionek skalowalnych oraz 5 bitmapowych dla PCL5 80 czcionek skalowalnych oraz 1 bitmapowa dla PCL6 80 czcionek skalowalnych dla PostScript3 kompatybilnego z PostScript Level 3 10 krojów dla ESC/P2 8 krojów dla FX 8 krojów dla I239

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	nie
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0, typ: B) Ethernet (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T)
drukowanie z chmury	nie
drukowanie z urządzeń mobilnych	nie

Wymiary i Waga

waga produktu (netto)	ok. 14 kg
waga w opakowaniu	ok. 14 kg
szerokość produktu	375 mm
głębokość produktu	393 mm
wysokość produktu	285 mm

Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	min 15 % max 80 %
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	min 10 °C max 32.5 °C

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (220-240V)
zużycie energii	średnio 609 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2003, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Vista, Windows XP
Mac OS	Mac OS X 10.6.8, lub późniejszy
UNIX	Linux

Zawartość Opakowania

hardware	Drukarka laserowa WorkForce AL-M320DN, toner startowy o wydajności do 2000 stron
software	EpsonNet Config

Inne

panel sterowania	Wyświetlacz LCD
-------------------------	-----------------

Gwarancja

on site	12 miesięcy - naprawa u klienta
----------------	---------------------------------