

EPSON®
EXCEED YOUR VISION



Epson AcuLaser M4000 Series

Vysokorýchlostná čiernobiela laserová tlač do formátu A4 pre stredné a veľké pracoviska

Rýchle spracovanie veľkoobjemovej tlače s nízkymi nákladmi na stránku a rýchlosťou tlače až neuveriteľných 43 str./min. Táto tlačiareň vďaka svojim štandardným sieťovým a všestranným možnostiam dokonale vyhovuje potrebám širokej škále profesionálnej tlače na kancelárske použitie.

Zmeňte výkon a produktivitu svojej firmy pomocou tejto špičkovej čiernobielej laserovej tlačiarne formátu A4. Rýchlo dosiahnete skvelé výsledky pomocou rozlíšenia 1 200 dpi, rýchlosti tlače 43 str./min. a jednoduchej obsluhy. Pracujte s vysoko výkonnou správou papiera a tonerovými zásobníkmi s veľkou výťažnosťou.

Vyberte si zo širokej ponuky modelov a možností tak, aby čo najlepšie vyhovovali potrebám vašej firmy: obojstranná tlač, prídavné zásobníky na papier, stohovač, výnimočná pamäť a pokročilé riešenia.

Vysokorýchlostná, veľkoobjemová tlač vo firmách: tlačte skvelé čiernobiele laserové dokumenty s rýchlosťou tlače až 43 str./min.

Vytvorené na vysoko výkonné použitie: tonerové zásobníky s veľkou výťažnosťou pre štandardných 700 listov s možnosťou rozšírenia až na 1 800 listov.

Riešenie s vysokým rozlíšením:

rozlíšenie tlače v plnej rýchlosti 1 200 dpi, skvelé výtlačky vďaka technológii Epson.

Celková možnosť pripojenia: štandardné pripojenie k rozhraniu Ethernet, vysokorýchlostnému rozhraniu USB 2.0 a paralelným portom, voliteľnému rozhraniu typu B.

Štandardné jazyky tlačiarne: originálne aplikácie Adobe®, PostScript 3™, PCL6, PCL5e, priama tlač zo súborov PDF 1.3 a ESC/Page.

Vykoná akékoľvek tlačové úlohy:

zdokonalené funkcie organizácie práce pomocou voliteľného pevného disku a správa papiera pomocou stohovača, prídavných zásobníkov papiera a obojstranné tlače.

Jednoduché intuitívne ovládanie: veľká obrazovka LCD pre jednoduché ovládanie a rýchly prístup k užívateľským funkciám.

Výborné výsledky, skvelá hodnota: spojte vysoko výkonnú čiernobiela tlač s nízkymi nákladmi na výtlačok stránky.

Hlavné prednosti:

- Výkonná čiernobiela laserová tlač: vhodný na veľkoobjemovú tlač vo firmách.
- Rýchla a efektívna prevádzka: až 43 str./min. pri plnom rozlíšení 1 200 dpi.
- Jednoduchá obsluha a účinnosť: jednoduchá obsluha a integrácia do vašej firemnej siete.
- Vyhovie vašim potrebám: vyberte si z niekoľkých modelov a zo širokej škály možností a riešení.



Rad Epson AcuLaser M4000

Vlastnosti tlače

Technológia tlače	Laser
Rozlíšenie	Plné rozlíšenie 1 200 dpi
Rýchlosť tlače	43 str./min. (obojsstranná tlač: 26,4 str./min.)
Výstup prvej strany	7,9 sekundy
Čas zahrievania	17 sekúnd
Maximálny mesačný objem	200 000 strán

Technické údaje riadiacej jednotky

Rýchlosť procesora	500 Mhz
Pamäť	Štandardná 64 MB, maximálna: 576 MB
Emulácie ovládacieho jazyka tlačiarne	Originálne aplikácie Adobe® PostScript3, PCL6, PCL5e, PDF 1.3, ESC/Page (B/W), FX, ESCP2, I239X

Zabudované písma

Vektorové: 84 ESC/Page, 95 PCL5c, 80 PCL6, 17 PS3
Rastrové: 7 ESC/Page, 5 PCL5c, 1 PCL6
Písmo: 10 ESC/P2, 8 FX, 8 I239X

Rozhranie a konektivita

Štandardné rozhranie Rozhranie Ethernet (100Base-TX/10Base-T), rozhranie USB 2.0HS, paralelné rozhranie (IEEE 1284)

Voliteľné rozhranie Rozhranie typu B a HDD
Sietové tlačové protokoly TCP/IP: LPR, FTP, IPP, PORT2501, PORT9100, WSD
Sieť Microsoft: Net BIOS cez TCP/IP, Net BIOS cez NetBEUI
NetWare: Tlačový server NDS, tlačový server
Bindery, vzdialená tlačiareň
AppleTalk

Protokoly správy siete Network Management TCP/IP: SNMP, HTTP, TELNET, DHCP, BOOTP, APIPA, PING, DDNS, mDNS, SNTP, SSSP, SLP, WSD, LLTD
Sieť Microsoft: Auto-IP, SSSP
Sieť Microsoft (NetBEUI): SNMP
AppleTalk: SNMP

Panel

LCD 22 znakov, 5 riadkov, 3 LED diódy, 7 tlačidiel

Manipulácia s médiami

Štandardný vstup papiera 700 listov (viacúčelový zásobník na 150 listov + zásobník na 550 listov papiera)
Kapacita vstupu papiera 1 800 listov (viacúčelový zásobník na 150 listov + 550 listov papiera + 2x voliteľný zásobník na 550 listov)

Formát papiera A4, A5, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, EXE, F4, C5, C6, DL, Com10, Monarch, IB5

Gramáž 64 – 216 g/m²

Doplnky pre manipuláciu s papierom Zásobník na 550 listov papiera (C12C802471) – max.: 2
automatická duplexná jednotka (C12C802481), offsetový stohovač na 500 listov (C12C802111)

Výstup papiera 500 listov (licom nadol), 70 listov (licom nahor)

Požiadavky na napájanie

Štandardy International ENERGY STAR®
Menovité napätie/frekvencia/prúd 220 V až 240 V / 50 Hz alebo 60 Hz / 5,5 A
Príkon 1 120 W (max.), 654 W (pri tlači), 77 W (v pohotovosti), 10 W (v úspornom režime)

Požiadavky na systém a podpora operačných systémov

Systémové požiadavky Počítač: Rozhranie Ethernet (100BaseTX/10BaseT), rozhranie USB (1.1 alebo vyššie – len Windows 98/ME/2000/XP) alebo paralelný port
Systém MAC: Rozhranie Ethernet (100 Base-TX / 10 Base-T), rozhranie USB (1.1 alebo ak možno vyššie)
Podpora systému Windows Microsoft Windows 2000 / XP / Server 2003 / Microsoft Windows Vista / XP 64bitová verzia / Server 2003 64bitová verzia / Vista 64bitová verzia
Podpora systému Mac Mac OS 10.2.4 a vyšší
Podpora systémov Linux / Unix / Citrix / SAP / Novell Ďalšie informácie o kompatibilitě so systémami Linux, Unix, Novell, SAP atď. nájdete na webových stránkach
<http://www.business-solutions.epson.co.uk/Compatible.htm>

Doplnkový softvér

Ovládače Ovládač tlačiarne, Epson Status Monitor 3, Referenčná príručka, Sprievodca uviaznutím papiera
Softvér Sieťové nástroje a Sprievodca sieťou

Rozmery a hmotnosť

(Š x V x H, mm, kg)
AL-M4000N: Hlavná jednotka: 428 x 480 x 404 mm, 21,5 kg
Jednotka zásobníka na 550 listov papiera: 422 x 455 x 143 mm, 6,3 kg
Duplexná jednotka: 352 x 146 x 238 mm, 1,9 kg
Offsetový stohovač na 500 listov 418 x 313 x 227 mm, 2,6 kg

Prevádzkové prostredie

Teplota Prevádzka: 10 až 32 °C, skladovanie: do 35 °C
Vlhkosť Prevádzka: 15 až 85 % relatívnej vlhkosti, skladovanie: 15 až 80% relatívnej vlhkosti
Hlučnosť Prevádzka: 7,25 B (A); v pohotovostnom režime: 5,3 B (A)
Akustický tlak Prevádzka: 56,1 dB (A); v pohotovostnom režime: 28 dB (A)

Bezpečnosť a predpisy

Bezpečnostné normy Prašnosť: 0,08 mg/m³ alebo menej, ozón: 0,02 mg/m³ alebo menej, styren: 0,02 mg/m³ alebo menej
Celkové množstvo VOC: 0,2 mg/m³ alebo menej, nie je povolené PVC v plastoch, v súlade s chemickou bezpečnostnou normou T-AS03-007

Elektrické normy Rad 200 V/120 V
Smernice pre prístroje s nízkym napätím 2006/95/EC EN60950-1, EN60825-1

EMC/EMI

Smernica EMC 2004/108/EC Rad 200 V/120 V
EN 55022 triedy B, EN 55024, rad 200 V
EN 61000-3-2; EN 61000-3-3

Záruka

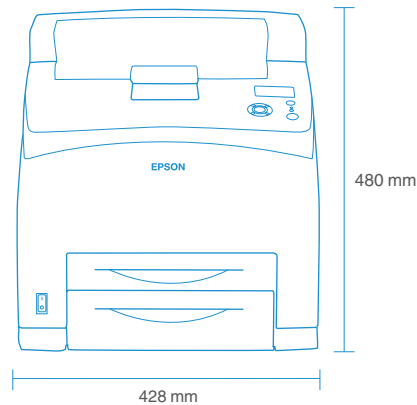
Štandardná záruka Štandardná: 1 rok
Voliteľná záruka CoverPlus na 3 roky priamo na mieste ECPGRP55



Epson Deutschland GmbH
Telefon: +420 548 427 811
Fax: +420 548 427 816
Infoline: 0850 111 429

Organizačná složka
Slavičková 1a
638 00 Brno
Česká republika

www.epson.sk



Konfigurácia modelov

Epson AcuLaser M4000N	C11CA10001BZ
Hlavný model	
Epson AcuLaser M4000TN	C11CA10001BY
AL-M4000N s voliteľným zásobníkom na 550 listov	
Epson AcuLaser M4000DN	C11CA10001BX
AL-M4000N s voliteľnou duplexnou jednotkou	
Epson AcuLaser M4000DTN	C11CA10001BW
AL-M4000DN s voliteľným zásobníkom na 550 listov	

Spotrebný materiál

Zásobník:	
20 000 strán*1	C13S051170
Recyklovateľné zásobníky*2:	
20 000 strán*1	C13S051173



Fixačná jednotka na údržbu **C13S053038BA**



Doplnky	
Automatická duplexná jednotka	C12C802481
Zásobník na 550 listov papiera	C12C802471
Offsetový stohovač na 500 listov	C12C802111
Pevný disk 37,2 GB	C12C824172
Pamäť 64 MB RAM	7000275
Pamäť 128 MB RAM	7000276
Pamäť 256 MB RAM	7000277

*1 ISO 19752

*2 Recyklovateľné tonerové zásobníky poskytujú zákazníkom lacnejšie tonerové zásobníky za predpokladu, že prázdne zásobníky vrátia spoločnosti Epson prostredníctvom bezplatného programu na zber tonerov. Recyklácia tonerových zásobníkov je možná len v krajinách, kde je dostupný zber spoločnosti Epson. Ďalšie informácie získate na stránke <http://www.epson.com/recycle/>

* Do tohto programu sa v blízkej budúcnosti zapoja i ďalšie krajiny.

Viac informácií o iniciatívach spoločnosti Epson týkajúcich sa životného prostredia nájdete na stránke: <http://www.epson.com/recycle/>

EPSON®

EPSON® je registrovaná obchodná značka spoločnosti SEIKO EPSON® Corporation. Všetky ďalšie názvy produktov a spoločností sú použité len na identifikačné účely a môžu to byť obchodné značky alebo registrované obchodné značky výhradných vlastníkov. S výhradou prípadnej chyby môžu byť údaje zmenené bez predchádzajúceho upozornenia.