

EPSON® EPL-6100

- **Uitstekende kwaliteit, prestaties en waar voor uw geld**
- **Afdruksnelheid tot 16 pagina's per minuut**
- **Resolutie van maximaal true 1200 dpi**
- **Standaard USB1.1 en IEEE 1284 parallelle interfaces**
- **Pc- en Mac-compatibel**
- **Standaard papierlade voor 250 vellen**
- **Optionele grote papierlade voor 500 vellen**
- **True Adobe® PostScript® 3™ beschikbaar**
- **Uitgebreide aansluitmogelijkheden**



Krachtige laserprinter voor kleine tot middelgrote werkgroep toepassingen

De EPSON EPL-6100 is in het trotse bezit van een nieuwe, compacte motor. Met zijn hoge afdruksnelheid van 16 pagina's per minuut en een tijd van 15 seconden tot de eerste afdruk levert deze printer prestaties die u eerder mag verwachten van printers met hogere specificaties voor kleine tot gemiddelde werkgroepen. De krachtige printercontroller en de 200 mHz processor van EPSON staan garant voor uitstekende prestaties. Zelfs complexe taken worden snel afgedrukt zonder aan kwaliteit in te boeten.

True 1200 dpi resolutie garandeert de hoogste afdrুকwaliteit, wat de EPL-6100 uitermate geschikt maakt voor professionele toepassingen, of het nu gaat om

illustraties, monochrome afbeeldingen of scherpe tekst. EPSON's RITech en Enhanced MicroGrey 1200 technologieën verbeteren ook de uitvoer in de 300 dpi en 600 dpi-modus door het gebruik van vloeiender gradaties van grijswaarden en zorgen voor een helderdere, scherpere tekstafdruk.

Standaard USB en snelle parallelle interfaces in combinatie met flexibele netwerkopties maken een soepele integratie in tal van kantooromgevingen mogelijk. Met een uitbreidbaar geheugen tot 136 MB en een optionele papierlade voor 500 vellen kan de EPSON EPL-6100 met uw bedrijf meegroeien.

EPSON® EPL-6100



Professionele kwaliteit, op eenvoudige en snelle wijze

De EPL-6100 is niet alleen ideaal op het gebied van snelheid en kwaliteit. Eén van de meest essentiële componenten van elke goede afdrুকoplossing is de printerdriver, waarmee een snel en efficiënt gebruik van de systeemelementen van de computer mogelijk is. Eén van de sterkste punten van de printerdriver in de EPL-6100 is, dat deze automatisch uitstekende resultaten levert dankzij zorgvuldig bepaalde standaardinstellingen. Voor ingewikkelder taken beschikt de printer over tal van aanvullende instellingen. De printer beschikt over Status Monitor 3, een duidelijk en veelomvattend on-screen monitorprogramma voor lokale printers en netwerkprinters; informatie over het niveau van de verbruiksartikelen en de hoeveelheid papier; beschrijvende foutmeldingen; stapsgewijze instructies voor foutopsporing en onderhoud.

Lage exploitatiekosten, eenvoudig onderhoud

De lang meegaande tonercartridges beperken de tussenkomst van de gebruiker tot een minimum en houden de totale kosten laag. Het vervangen van de vooraf geïnstalleerde verbruiksartikelen is een eenvoudig, snel en schoon proces, zelfs voor de beginnende gebruiker.

Veelzijdig papiermanagement

De standaard papierlade voor 250 vellen is geschikt voor verschillende soorten media, inclusief etiketten, enveloppen, transparanten en papier tot 163 g/m². De capaciteit kan makkelijk worden verhoogd met de optionele grote papierlade voor 500 vellen. Deze beschikt over een tweede invoermogelijkheid voor media die kan worden geselecteerd door de printerdriver of door middel van populaire toepassingen.

Flexibele aansluitmogelijkheden, netwerkmogelijkheden

Standaard USB- en parallelle interfaces zorgen voor een eenvoudige aansluiting op pc of Mac*. Met de optionele 10/100BaseTX Ethernet-kaart (standaard op de EPL-6100N) is de aansluiting op netwerksystemen inclusief NT4 Server, Novell Netware, NetBEUI en AppleTalk mogelijk. Verder beschikt de printer over aansluitmogelijkheden voor Unix*, met PDL's (Page Description Languages) inclusief PCL6, PCL5e en EPSON ESC/Page, wat voor een uitstekende compatibiliteit zorgt. Deze veelzijdige printer kan tevens worden gecombineerd met een Adobe® PostScript® 3™ optie (standaard op de EPL-6100PS) om te voldoen aan de functionaliteit en de normen die vereist zijn door professionals uit de grafische industrie.

*Unix-aansluiting is beschikbaar met PCL5e en Postscript®

Configuraties:

EPSON EPL-6100

- standaardmodel
- 8 MB geheugen
- vaste multi-purpose-lade voor 250 vellen

EPSON EPL-6100N

- standaardmodel
- 10/100BaseTX Ethernet-kaart

EPSON EPL-6100PS

- standaardmodel
- True Adobe® PostScript® 3™
- 40 MB RAM

SPECIFICATIES

ALGEMEEN

Afdrukmethode	Laser
Resolutie	True 1200 x 1200 dpi
Resolutieverbetering (alleen 600 dpi modus)	1200 dpi klasse met EPSON RITech en Enhanced MicroGray 1200
Afdruksnelheid (ppm)	16 ppm (A4 op 1200 dpi klasse, 600 dpi, 300 dpi); 8 ppm (A4 op true 1200 dpi)
Processor	200 MHz TMPR4955AF
Tijd tot eerste afdruk	15 seconden (bij afdrucken op 600 dpi vanuit de multi-purpose papierlade)
Opwarmtijd	21 seconden
AFMETINGEN EN GEWICHT	
Hoofdeenheid	265 (h) x 399 (b) x 435 (d) mm
Afmetingen in verpakking	
Hoofdeenheid	378 (h) x 399 (b) x 435 (d) mm
Afmetingen tijdens bedrijf	
Gewicht hoofdeenheid (zonder verbruiksartikelen)	7,5 kg
Gewicht hoofdeenheid (met verbruiksartikelen)	8,4 kg
Hoofdeenheid	491 (h) x 399 (b) x 444 (d) mm
Afmetingen met papierlade voor 500 vellen	
Gewicht hoofdeenheid met papierlade voor 500 vellen	11,0 kg
Gewicht toner-ontwikkelaar voor 3.000 pagina's	0,4 kg
Gewicht toner-ontwikkelaar voor 6.000 pagina's	0,5 kg
Gewicht fotogeleidingseenheid	0,3 kg

PAPIERMANAGEMENT

(bij het aantal vellen wordt steeds uitgegaan van een papiergewicht van 75 g/m²)

Standaard papierinvoer	multi-purpose-lade voor 250 vellen (of invoerlade voor 10 enveloppen, 10 etiketten of 5 transparanten) - A4, A5, B5, Executive, Letter, GLT, GLG, LGL, Half Letter, F4, Monarch, Commercial 10, DL, C5, C6, ISO-B5, Custom size - gewoon papier, gerecycleerd papier, etiketten, transparanten, enveloppen, zwaar papier - 60 - 163 g/m ²
Standaard papieruitvoer	multi-purpose-lade voor 250 vellen (of invoerlade voor 10 enveloppen, 10 etiketten of 5 transparanten) - A4, A5, B5, Executive, Letter, GLT, GLG, LGL, Half Letter, F4, Monarch, Commercial 10, DL, C5, C6, ISO-B5, Custom size - standaard papier, normaal papier, speciale toepassing - 60 - 163 g/m ²
Optionele papierinvoer	Ondersteunde papierlade-eenheid voor 500 vellen - A4 - gewoon papier, gerecycleerd papier (voor 500 vellen) - etiketten, transparanten, enveloppen (capaciteit afhankelijk van media) - 60 - 90 g/m ²
Maximale papierinvoer	750 vellen
Standaard papieruitvoer	papierlade voor 100 vellen met beeldzijde onder
Optionele papieruitvoer	papierlade voor 20 vellen met beeldzijde boven - A4 - gewoon papier, gerecycleerd papier - 60-163 g/m ²
Maximale papieruitvoer	120 vellen
AFDRUKGEBIED	
Afdrukgebied	208,00 mm x 348,00 mm

Gegarandeerd afdrukgebied	4 mm marge aan alle kanten
LETTERTYPES	
Scalable & BitMap	87 PCL fonts, 91 ESC/Page, 10 ESC/P2, 2 lettertypes, 8 FX lettertypes, 8 IBM I239X lettertypes
NLSP (National Language Support Program)	Ondersteund als standaard in het lettertype-ROM van de hoofdeenheid
INTERFACES	
Standaardconfiguratie	EPSON Type B interface-slot (leeg) IEEE 1284 bi-directionele parallelle interface (Nibble & ECP) USB 1.1 interface Let op: alleen Macintosh pc-systemen met een USB-aansluiting en de software Mac OS 8.1 of hoger en Windows Me/98/2000 ondersteunen de USB-interface
Netwerkconfiguratie	- Ethernet 10/100BaseTX Print Server Auto Half of Full Duplex - Novell NetWare (NDS, SNMP) - TCP/IP (MIB II, BOOTP, DHCP, RARP, http) - Serielle interface RS-232 32K buffer - SEH Token Ring Print Server - Coax interface - Twinax interface

EMULATIES

Standaard	PCL 6, PCL 5e (compatibel met LaserJet 4), EPSON ESC/Page 2, FX, IBM I239X, GL/2
Optioneel	Adobe® PostScript® Level 3™ Standaard op EPL-6100PS. Let op: bij het installeren van dit pakket is 32 MB extra RAM vereist. Let op: alleen EPSON ESC/Page, PCL6 en Adobe® PostScript® 3™ ondersteunen True 1200 dpi.

LEVENSDUUR VERBRUIKSARTIKELN

(A4 @ 5% DEKKING, CONTINU AFDRUKKEN)	
Toner-ontwikkelaar	Standaard rendement cartridge 3.000 pagina's C13S050095 Hoog rendement cartridge 6.000 pagina's C13S050087
Cartridge	
Fotogeleidingseenheid	20.000 pagina's C13S051055 <i>De bovenstaande getallen zijn geschat en zijn gebaseerd op het aantal vellen bij continu afdrucken. Bij onderbroken gebruik kan het aantal pagina's minder zijn.</i>

GEHEUGEN

Standaard	8 MB (40 MB bij EPL-6100PS)
Maximaal	136 MB (8 MB + 128 MB)
Geheugenuitbreiding	1 slot voor: 16 MB, 32 MB, 64 MB, 128 MB
Type geheugen	90-pins "proprietary" geheugen Let op: bij het afdrucken van complexe documenten op 1200 dpi, kan het noodzakelijk zijn om meer geheugen te installeren om foutmeldingen als gevolg van te weinig geheugen te vermijden.

OMGEVINGSCONDITIES

(BEDRIJF IN NORMALE OMSTANDIGHEDEN)	
Temperatuur	10 °C tot 35 °C (zonder condensatie)
Luchtvochtigheid	15% - 85% (zonder condensatie)
Geluidsniveau (in bedrijf)	< 54 dB (A)
Geluidsniveau (stand-by)	< 30 dB (A)

BETROUWBAARHEID

Max. volume per maand	15.000 vellen
-----------------------	---------------

Levensduur hoofdeenheid	180.000 afgedrukte pagina's of 5 jaar, (wat het eerst wordt bereikt)
VOEDING	
Nominale spanning	220 V - 240 V ± 10 %
Nominale frequentie	50 Hz - 60 Hz ± 3 Hz
Nominale stroom	3,8 A
Stroomverbruik (in bedrijf)	668 W (max.), 330 Wh (gemiddeld)
Stroomverbruik (energiezuinige modus met verwarmers aan)	45 Wh (gemiddeld)
Stroomverbruik (energiezuinige modus met verwarmers uit)	Minder dan 10 W (gemiddeld)
GARANTIE	
Standaard garantie	1 jaar on-site
Optionele garantie	EPSON Cover Plus 3 jaar verlengde garantie

EPSON Deutschland GmbH

Vesting België
Belgicestraat 4 - Keiberg
B-1930 Zaventem
Infolijn: +32 (0) 70/22 20 85*
Servicelijn: +32 (0) 70/22 20 82*
Openingstijden:
ma - vr: 09.00 - 21.00 uur
za&zo: 10.00 - 16.00 uur
* 0,1735 €/min. tussen 9h00 en 18h00 van maandag tot vrijdag, 0,0868 €/min. buiten deze uren en tijdens het weekend
www.epson.be

EPSON Deutschland GmbH

Vesting Nederland
Landjuweel 12
NL-3905 PG Veenendaal
Infolijn: +31 (0) 43/3 51 57 55
Technische Helpdesk: +31 (0) 43/3 51 57 52
Openingstijden:
ma - vr: 09.00 - 21.00 uur
za&zo: 10.00 - 16.00 uur
www.epson.nl

ISO 9001: 2000 BVQI certificatienumer 80678
ISO 14001 BVQI certificatienumer 80679



EPSON®

COLOUR YOUR LIFE