



**EPSON**<sup>®</sup>

*Epson* **PLQ-20/20M**



Sneller en betrouwbaarder bankboekjes afdrucken

Met de Epson PLQ-20 beschikt de bankwereld en openbare sector nu over een snelle printer met veelzijdige afdrukmogelijkheden. Deze printer gaat lang mee en verwerkt met gemak hoge volumes bankboekjes, visa, tickets en overige documenten. Hij is bovendien zeer compact, beschikt over tal van aansluitmogelijkheden en met zijn flexibiliteit speelt hij gemakkelijk in op uw unieke IT- en ruimtebesparende behoeften.

Of u nu bankboekjes, tickets of visa afdrukt, u hebt een printer nodig die snel en betrouwbaar is. De Epson PLQ-20 biedt u alles wat u nodig hebt voor uw zakelijke vereisten. Hij heeft tal van standaard- en optionele functies en is bovendien verkrijgbaar met een lezer/schrijver voor magnetische stroken (Epson PLQ-20M).

#### **Sneller afdrukken**

De Epson PLQ-20 is snel en efficiënt, met afdruksnelheden tot 480 cps (10 cpi), een snelle papierdoorvoer en de mogelijkheid om bankboekjes met een dikte van maar liefst 2,6 mm af te drukken. Daarnaast kunt u met handige functies, zoals de automatische papieruitlijning en automatische instelling van de printkop, bankboekjes snel en eenvoudig afdrukken.

#### **Prestaties en betrouwbaarheid**

Met een Mean Volume Between Failure (MVBF) van maar liefst 7 miljoen regels, een Mean Time Between Failure (MTBF)

van maar liefst 10.000 bedrijfsuren en een printkop met een levensduur van 400 miljoen aanslagen/naald, gaat deze impactprinter beduidend langer mee. En aangezien één inktlint goed is voor maar liefst 5 miljoen tekens, hoeft u het maar zelden te vervangen.

#### **Eenvoudige integratie**

De Epson PLQ-20 past naadloos in uw bestaande IT-omgeving dankzij ESC/P2, de IBM-emulatie-instellingen en de Olivetti PR2E-standaardinstelling. Hij is standaard uitgerust met een parallelle, seriële en USB-interface en kan via USB ook worden aangesloten op bedrade en draadloze netwerken. In welke IT-omgeving u ook werkt, Epson past de PLQ-20 aan uw specifieke vereisten aan.



### Ruimtebesparend

De Epson PLQ-20 heeft een kleine footprint. Hij past gemakkelijk in kantoren met beperkte ruimte. En met de optionele ruimtebesparende kit vindt hij moeiteloos overal een plekje. Deze kit bevat een papierlade voor de bovenzijde van de printer, waarin u formulieren en boekjes netjes kunt plaatsen. Een papiergeleider buigt het papier op gepaste wijze na het afdrukken, zodat ruimte aan de achterkant van de printer wordt bespaard. De Epson PLQ-20 wordt geleverd met een optionele papierrolhouder.

### Eenvoudige bediening

Met deze impactprinter maakt u snel en eenvoudig hoogkwalitatieve afdrukken. Gebruikers kunnen het inktlint gemakkelijk vervangen, zonder hulp van de afdeling voor IT-ondersteuning.

### Voornaamste kenmerken

- 24-pins impactprinter voor documenten en bankboekjes met een dikte van maar liefst 2,6 mm
- Hoge afdruksnelheden tot maar liefst 480 cps (10 cpi)
- Tijdbesparende functies zoals automatische papieruitlijning en automatische instelling van de printkop
- Eenvoudig te integreren in uw IT-omgeving dankzij Olivetti PR2E, Epson ESC/P2 en IBM PPDS-emulaties
- Lint met hoge levensduur, goed voor 5 miljoen tekens
- Optionele ruimtebesparende kit met papierlade en papiergeleider, respectievelijk boven aan en achter aan de printer
- Flexibele connectiviteit dankzij parallele, seriële en USB-interfaces
- Optionele draadloze en bedrade netwerkinterfaces
- Epson PLQ-20M met een lezer/schrijver voor magnetische streken (LSMS)



Epson **PLQ-20/20M**

<b>Modelnaam</b>	Epson PLQ-20 (standaardversie) C11C560021BZ Epson PLQ-20M (LSMS-versie) C11C560031BZ
<b>Afdrukspecificaties</b>	
<b>Afdrukmethode</b>	Impact dot-matrix
<b>Aantal naalden</b>	24 pins
<b>Kleur</b>	Zwart
<b>Afdrukrichting</b>	Bidirectioneel met logische zoekfunctie
<b>Stuurcode</b>	PR2-emulatie, ESC/P2, IBM PPDS-emulatie
<b>Resolutie</b>	240 x 360 dpi
<b>Algemene kenmerken</b>	
<b>Kolommen</b>	94 kolommen (10 cpi)
<b>Afdruksnelheid</b>	<b>PR2</b>
<b>High Speed Draft</b>	480/432 cps bij 10/12 cpi
<b>Draft (CPS)</b>	360/360 cps bij 10/12 cpi
<b>NLQ (CPS)</b>	180/180 cps bij 10/12 cpi
<b>LQ (CPS)</b>	120/144 cps bij 10/12 cpi
	<b>ESC/P</b>
<b>High Speed Draft</b>	480/576 cps bij 10/12 cpi
<b>Draft (CPS)</b>	360/432 cps bij 10/12 cpi
<b>LQ (CPS)</b>	120/144 cps bij 10/12 cpi
<b>Printerlettertypen</b>	PR2: 4 LQ-, 2 Draft-bitmap- en 8 Barcode-lettertypen ESC/P: 9 LQ-, 1 Draft-bitmap-, 4 schaalbare en 8 Barcode-lettertypen PR2: 50 tabellen, ESC/P: 43 tabellen
<b>Tekentabellen</b>	14 landen en Legal
<b>Internationale tekensets</b>	10, 12, 13, 15, 16,6, 17,1, 20 cpi
<b>Pitch</b>	4,23 mm (1/6 inch); PR2: in stappen tot 0,106 mm (1/240 inch) of 0,118 mm (1/216 inch); andere emulatie: in stappen tot 0,0706 mm (1/360 inch)
<b>Regelafstand</b>	64 kB
<b>Inputbuffer</b>	53 dB(A) (zonder LSMS), 55 dB(A) (met LSMS)
<b>Geluidsniveau</b>	
<b>Betrouwbaarheid</b>	
<b>MVBF/MTBF</b>	7 miljoen regels/10.000 bedrijfsuren
<b>Levensduur printkop</b>	400 miljoen aanslagen/naald
<b>LSMS-printkop</b>	1,6 miljoen aanslagen
<b>Interface</b>	Bidirectionele parallelle interface (IEEE1284 met nibble-modus ondersteund), serieel, USB (2.0-compatibel)
<b>Kopieercapaciteit</b>	1 + 6 kopieën
<b>Papierbeheerfuncties</b>	Automatische instelling van de rolafstand, automatische papieruitlijning, automatische randherkenning
<b>Lezer / schrijver voor magnetische strook (horizontaal)</b>	
<b>Registratiecode</b>	BCD (binair gecodeerde decimaal), 4 gegevensbits, 1VRC pariteitsstuurbit
<b>Registreerbare tekens</b>	Kolom 3 van de ASC II-tabel
<b>Registreerbare indelingen</b>	IBM3604, DIN/ISO, ISO7811, IBM4746, ANSI, HT-2751-CIZ, ISO8484
<b>Snelheid van medium</b>	340 mm/sec.
<b>Afdrukspecificaties (Barcode)</b>	PR2: EAN-13, EAN-8, Interleaved 2 of 5, UPC-A, Code 39, Coda bar (NW-7), Industrial 2 of 5, ESC/P: EAN-13, EAN-8, Interleaved 2 of 5, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 128, POSTNET
<b>Papiertoevoer</b>	
<b>Toevoerwijze</b>	Wrijvingstransport (vooraan handmatig)
<b>Papiertraject</b>	Handmatige invoer; Voor in, voor uit / voor in, achter uit
<b>Elektrische specificaties</b>	
<b>Nominale spanning</b>	220 tot 240 V wisselstroom
<b>Nominale frequentie</b>	50 tot 60 Hz (49,5 tot 60,5 Hz)
<b>Stroomverbruik</b>	Ongeveer 60 W, ongeveer 8 W in de slaapmodus, 0 W indien uitgeschakeld, voldoet aan Energy Star-normen
<b>Veiligheid en voorschriften</b>	
<b>Veiligheidsnormen</b>	Laagspanningsrichtlijn 73/23 EEG, EN60950
<b>EMI</b>	EN55022 (CISPR pub.22) klasse B, AS/NZS 3548 klasse B
<b>EMC-richtlijn 89/336/EEG</b>	EN55022 klasse B, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55024
<b>Afmetingen en gewicht</b>	
<b>Afmetingen (BxDxH)</b>	384 x 280 x 203 mm
<b>Gewicht</b>	7,7 kg (Epson PLQ-20), 8,7 kg (Epson PLQ-20M)
<b>Papierbeheer</b>	
<b>Los vel (één vel)</b>	B x L = 65 x 67 mm tot 245 x 297 mm Dikte: min. 0,065 mm, max. 0,19 mm Gewicht: min. 52 gr/m <sup>2</sup> , max. 157 gr/m <sup>2</sup>
<b>Los vel (meervoudig)</b>	B x L = 65 x 67 mm tot 245 x 297 mm Exemplaren: 1 origineel + 6 kopieën Totale dikte: min. 0,12 mm, max. 0,53 mm Gewicht (één vel meervoudig): min. 34 gr/m <sup>2</sup> , max. 50 gr/m <sup>2</sup>
<b>Bankboekje</b>	Breedte: min. 110 mm, max. 241,3 mm Lengte: horiz. naad: min. 127 mm, max. 220 mm, vert. naad: min. 85 mm, max. 220 mm Totale dikte: max. 2,6 mm (open bankboekje) Gewicht: min. 95 gr/m <sup>2</sup> , max. 116 gr/m <sup>2</sup>
<b>Lintcassette</b>	
<b>Type / kleur</b>	Nylon / zwart
<b>Levensduur lint</b>	5 miljoen tekens (Letter Quality 10 cpi, 48 punten/teken), 10 miljoen tekens (Draft 10 cpi, 24 punten/teken)
<b>Garantie</b>	Standaard: 1 jaar RTB Optioneel: Epson COVERPLUS 3 jaar uitgebreide on-site garantie

## Opties

Papierrolhouder: C12C811141

Ruimtebesparende kit: C12C802202  
(Deze kit bevat een papierlade en een papiergeleider, respectievelijk boven en achter aan de printer)

EpsonNet 802.11b draadloze externe printserver:  
C12C823971 (Noord- en West-Europa met uitzondering van GB en Frankrijk), C12C823972 (GB), C12C823973 (Frankrijk)

EpsonNet 10/100Base Tx USB externe printserver: C12C824023



Epson Deutschland GmbH - Vestiging België  
Belgicastraat 4 - Keiberg  
B-1930 Zaventem  
Infoline: 070/350120\*  
\* (0.1735 €/min.)  
www.epson.be

Epson Deutschland GmbH - Vestiging Benelux  
J. Geesinkweg 501  
NL-1096 AX Amsterdam-Duivendrecht  
Infoline: 0900-5050808\*  
\* (0.05 €/oproep + 0.15 €/min.)  
www.epson.nl

Epson® is een geregistreerd handelsmerk van Seiko Epson® Corporation. Alle overige product- en bedrijfsnamen die in dit document worden vermeld, worden uitsluitend gebruikt voor identificatiedoeleinden en zijn mogelijk handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van de respectieve eigenaars. Afgezien van fouten en weglatingen kunnen alle specificaties zonder kennisgeving worden gewijzigd.

**EPSON®**