

PP 205

**Der kompakte, wirtschaftliche Matrixdrucker für
Logistik, Industrie, Handel und Verwaltung**



- 24-Nadel-Flachbettdrucker
- Kompaktes, modernes Design
- Hohe Druckleistung mit bis zu 537 cps (12 cpi) bzw. 360 Seiten/Stunde
- Super Leise bei maximal 49 dB(A)
- 1 Endlos- und 1 Einzelblattzuführung
- bis zu 5 Drucknutzen (1+4)
- Präzise Druckpositionierung
- 9 Skalierbare Fonts
- Perfekter Barcodedruck

Der PP 205 ermöglicht den wirtschaftlichen Einstieg in den professionellen Matrixdruck.



Der 24-Nadeldrucker besticht durch hohe Druckleistungen bei extrem niedrigen Druckkosten von 0,25 Cent pro Seite, begünstigt durch das langlebige 5 Millionen-Zeichen-Farbband. Das erlaubt dem Benutzer vielfältige und anspruchsvolle Einsatzmöglichkeiten in Büro, Verwaltung, Logistik und Industrie. Für die Speicherung von Druckdaten und Schriftarten sind 128 Kbyte verfügbar.

PP 205

TECHNISCHE DATEN

Druckerspezifikation

Technologie:	Serieller Nadel-Matrix-Druck	
Druckkopf:	24 Nadeln mit 0,2 mm Nadeldurchmesser 400 Millionen Anschläge (pro Nadel) Lebensdauer	
Druckmodi:	High Speed Draft (HSD), Draft Quality (DQ), Near Letter Quality (NLQ) und Letter Quality (LQ)	
Druckbreite:	136 Zeichen bei 10 cpi, 163 Zeichen bei 12 cpi	
Farbband:	Textilband-Kassette, schwarz, Lebensdauer bis zu 5 Millionen Zeichen	
Maße:	570 x 330 x 130 mm (BxTxH) (22,5 x 13 x 4.72 inch)	
Gewicht:	9,7 kg (16 lb)	
Diagnose:	Selbsttest, Hex Dump	
Bedienfeld:	5 Druckschalter, 2 Bedienermodi, 6 LEDs, 1 akustisches Signal	
Spannung:	220 - 240 VAC ± 10% 50 - 60 Hz	
Leistungsaufnahme:	Betrieb max. 180 W, Standby max. 10 W	
Umgebungs- bedingungen:	Betrieb: + 5 bis +38°C	30 bis 80% rel. L.F.
	Lagerung: -15 bis +60 °C	10 bis 90% rel. L.F.
Geräuschpegel:	max. 49 dB(A) nach ISO 7779	
Prüfzeichen:	CE, TÜV	

Papierverarbeitung

Papierweg:	Flachbettbauweise	
Papierzuführungen:	Einzelblatt und Sparbücher von vorne mit autom. Papierausrückung aller Dokumentenarten je nach Anwendung nach hinten oder nach vorn	
Papierausgabe:	30 bis 160 g/m ² , Formularsätze bis 240 g/m ²	
Papiergewicht:	110 mm - 241 mm, max. Dicke 2 mm	
Sparbuchbreite:	80 mm - 410 mm	
Papierbreite:	> 32 cm/Sekunde	
Papiererschub:	Optimiert den Druckkopfabstand zum Papier durch automatische Papierdickenabstimmung	
Automatic Gap Control (AGC):		
Kopien:	1 Original + 4 Kopien	

Optionen

Schnittstellen:	Parallel Centronics Seriell RS-232 USB
------------------------	--

Druckleistung

Geschwindigkeit:	HSD: 537 cps
(12 cpi)	DQ: 432 cps
	NLQ: 270 cps
	LQ: 140 cps
Reliability:	MTBF: 20.000 hours

Systemanbindung

Schnittstellen:	Parallel Centronics, USB
Emulationen:	Epson ESC/P2 IBM Proprinter XL24 (AGM), Fujitsu DPL24C PLUS
Puffer:	bis zu 128 KByte
Zeichensätze:	Italic Zeichensatz Graphic character sets 1 und 2, IBM PS/2 character set, code page 437, 850, 852, 855, 860, 863, 865, 866 und DHN, IBM 437 und 851, ISO 8859-1 und ECMA 94, Insgesamt 61 nationale Zeichensätze
Nationale Zeichen- sätze (alle Emul.):	Code pages 437, 850, 851, 852, 855, 860, 862, 863, 865, 866, ISO 8859-1, ECMA 94, USA, UK, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Schwedisch, Finnisch, Norwegisch, Dänisch 1 und 2, Ungarisch 1 und 2, Slowenisch 1 und 2, Mazovia 1 und 2, Polnisch 1 und 2, Latin 2 1 und 2, Latin P, PG-DHN, ELOT 927, Litauisch 1 und 2, MIK, Mazedonisch, PG-MAC, ABY, ABG, DEC GR, GREEK 11, HBR-OLD, HBR-DEC, ISO Türkisch, ISO Latin, Kamenicky 1 und 2, Türkisch 1 und 2, ELOT 928, Kyrillisch, RUSCII, Latin-9

(
Achtung: Einige nationale Zeichensätze unterstützen nicht alle residenten Fonts.)

Resident Fonts:	Letter Quality
- Bitmap Fonts:	Courier 10, Pica 10, Prestige Elite 12, Boldface PS, Compressed, Draft 12, High-speed draft 12, OCR-B 10, OCR-A 10, Correspondence 10
- Skalierbare Fonts:	Courier (normal, kursiv, fett) Nimbus Sans (normal, kursiv, fett) Timeless (normal, kursiv, fett)
Zeichenattribute:	Fett, Schatten, doppelte Breite, doppelte Höhe, condensed, Überstreichen, Unterstreichen, Durchstreichen, ausgerichtet und proportional.
- Je nach Emulation:	Kursiv, Multisize, Outline, Schatten, Overlay
Zeichenteilung:	10, 12, 15, 17.1, 18 und 20 Zeichen/Zoll, proportional
Zeilenteilung:	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 oder 8 Zeilen/Zoll
Barcodes:	Code 3 of 9, UPC-A, UPC-A with check character, Codabar (NW7), EAN13, EAN8, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Code 128
Grafik:	max. 360 x 360 Punkte/Zoll

Druckertreiber für Windows XP / WIN7 / WIN 8 / WIN 10 sowie WIN
SERVER 2003 - 2012 32/64 Bit sind verfügbar und können auf
<http://www.psi-matrix.eu> herunter geladen werden.

Die vollständige technische Spezifikation entnehmen Sie bitte bei Bedarf dem Druckerhandbuch. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Alle Marken- und Produktnamen sind eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.