



# Compuprint

## MDP30FB

Der Compuprint MDP 30FB ist ein innovativer Drucker, der für alle Schalter-Anwendungen konzipiert ist, in denen das Bedrucken besonderer Medien wie Tickets, Mehrfachformulare und Dokumente in unterschiedlichen Stärken eine wesentliche Anforderung ist. Der MDP 30FB von Compuprint erfüllt die typischen Anforderungen im Schalterbereich.



### *Mehrwert und Eigenschaften*

- Automatische Papierausrichtung zur Vermeidung von Fehleinzügen
- Automatische Papierranderkennung für garantiert exakten Druck
- Automatische Papierstärkenabastung für die ständige Messung der Papierstärke
- Innovative Setup-Prozedur für schnelle und einfache Druckerkonfiguration
- Schnelles Drucken mit bis zu 360 Zeichen pro Sekunde

### **Sicheres Drucken und Benutzerfreundlichkeit**

Der MDP 30FB zeichnet sich durch Benutzerfreundlichkeit, einfaches Laden von Normalpapier und Spezialformularen aus. Die Flachbett-Technologie (gerade, horizontale Papierwege bei Einzelblättern und Endlosformularen) stellt den Druck jeglicher Art von Dokumenten sicher. Die automatische Papierstärkenabastung (AGA) erlaubt die automatische Verarbeitung von Dokumenten in unterschiedlichen Stärken und Formaten, ohne dass hierfür Eingriffe des Bediener erforderlich sind. Die langlebigen Farbbänder und der robuste Druckkopf des MDP 30FB sind bei Druckern dieser Klasse unerreicht und sorgen für Millionen gedruckter Zeichen in bester Qualität.

### **Der Drucker, der sowohl schreiben als auch lesen kann**

Die innovative automatische Ausrichtungsfunktion ermöglicht verschiedene Papierformate zu benutzen, ohne die Papierposition ändern zu müssen, sodass jegliche Art von Dokumenten unterstützt wird. Darüber hinaus profitieren viele Anwendungen von der optischen Erkennung von Blattmarkierungen. Damit können zugeführte Formulare, Tickets oder Module erkannt werden. Anhand der Blattmarkierungen erkennt der Drucker das zugeführte Druckmaterial und stellt sich entsprechend ein. Ein optischer Sensor registriert die Konfiguration einfach anhand einer manuell markierten Einstellungsvorlage. Dieses Modul kann per Fax an andere Filialen verschickt werden, wo es von jedem Mitarbeiter ohne Weiteres für die Druckereinrichtung genutzt werden kann.

### **Umfassende Kompatibilität**

Durch die vorhandenen Emulationen ist volle Kompatibilität mit den gängigsten Softwareumgebungen gewährleistet. In der Standardversion verfügt der Drucker sowohl über eine serielle als auch parallele Schnittstelle mit automatischer Umschaltung.

Der Compuprint MDP 30FB entspricht dem EPA-Standard - das heißt, er senkt die Kosten und schont natürliche Ressourcen - sowie den CE-Vorschriften.



Drucktechnologie	<b>Druckkopf:</b> 24 Nadeln <b>Auflösung:</b> 360 x 360 Punkte/Zoll (H x V)
Printing speed	· <b>12 Zeichen/Zoll</b> · <b>10 Zeichen/Zoll</b> <b>Draft</b> · 360 Zeichen/Sek. 300 Zeichen/Sek. <b>LQ</b> 130 Zeichen/Sek. 110 Zeichen/Sek.
Zeilenlänge (bei 10 Zeichen/Zoll)	<b>Einzelblätter:</b> 94 Spalten <b>Endlos:</b> 80 Spalten
Durchschläge	1 + 5 - Stärke max. 0,6 mm
Sonderfunktionen	Automatische Papierstärkenabtastung (AGA) Automatische Papierausrichtung Automatische Papierranderkennung Optische Erkennung von Blattmarkierungen
Papiermaße Einzelblätter	<b>Länge:</b> min. 68,6 mm - max. 711,2 mm <b>Breite:</b> min. 70/90 mm (manuelle/automatische Ausrichtung) - max. 240/226 mm (Einzelblatt/Durchschreibesatz)
Papiermaße Endlosformulare	<b>Länge:</b> min. 68,6 mm <b>Breite:</b> min. 76 mm - max. 242 mm
Barcodes	UPC/A, UPC/E, EAN8, EAN13, Code 39, Code 128, Postnet, Codabar, ADD-ON 2, ADD-ON 5, Code 11, Code 93, BCD, MSI, Interleaved 2/5, Matrix 2/5, Industrial 2/5
Zeichensatz	PC-Standardzeichensatz (CS1-CS2) - 13 nationale EPSON-Varianten - CP437 (USA) - CP437G (Griechisch) - CP850 (mehrere Sprachen) - CP851 (Griechisch) - CP852 (Latein 2) - CP853 (Türkisch) - CP855 (Russisch) - CP857 (Türkisch) - CP860 (Portugiesisch) - CP862 (Hebräisch) - CP863 (Französisch/Kanada) - CP864 (Arabisch) - CP865 (Norwegisch) - CP866 (Kyrillisch) - CP867 (Türkisch) - CP876 (OCRA) - CP877 (OCRB) - CP 858 (Euro) - Gost - Tass - ISO 8859/1/2/3/4/5/6/7/8/9/15
Residente Schriften	Draft, Courier, Gothic, Prestige, Presenter, Script, OCR-A, OCR-B, Boldface
Emulationen	IBM ® Personal Printer 2390+, Proprinter XL24E, Proprinter XL24E-AGM EPSON ® LQ 870 (ESC P/2 keine Skalierung)
Schnittstellen	Parallel IEEE1284 bidirektional, seriell RS-232 C (Automatische Schnittstellenumschaltung)
Speicher	32 KB Puffer
Zuverlässigkeit	<b>Mittlerer Ausfallabstand:</b> 10.000 Stunden
Druckkopflebensdauer	400 Millionen Zeichen
Lebensdauer Farbband	Farbbandkassette Schwarz: 4 Millionen Zeichen
Elektrische Werte	<b>Spannung:</b> 110 V und 220 V <b>Frequenz:</b> 60 Hz und 50 Hz
Leistungsaufnahme	max. 120 W (Druck), 10 W (Bereitzustand)
Maße & Gewicht	390 (B) x 210 (H) x 320 (T) mm - 14 kg
Umgebungsbedingungen	<b>Temperatur:</b> Betrieb 5/40 °C, Lagerung -25/60 °C <b>Luftfeuchtigkeit:</b> Betrieb 20 bis 85 % (rel. Luftf.), Lagerung 10 bis 90 % (rel. Luftf.) - nicht kondensierend
Umwelt	Energy Star-konform
Geräuschentwicklung	55 dbA



#### SFERAL WWT - Compuprint SALES CONTACTS

Italy: (+39) 011 9892 141 -  
Other Countries: (+39) 011 9892 141 -  
Email: sales@sferalwwt.com -  
Website: www.sferalwwt.com -



Bestellinformationen

#### Drucker und Verbrauchsmaterial

MDP 30 FB Flachbett mit Endlosformular  
6 Farbbänder Schwarz für MDP-Familie

PRT0423  
PRK4287-6

#### Optionen

Alle übrigen Firmen- und Produktnamen sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer. Änderungen vorbehalten.

Copyright © 2007 Sferal wwt

ENBROCH-FEB04