

LA400 MultiPrinter

Zuverlässiger Breitwagen-Matrixdrucker für höchste Ansprüche

Wer Formularesätze oder Endlospapier bedrucken muss, wünscht sich einen bedienungsfreundlichen, robusten Drucker mit vielseitiger Papierhandhabung. Ferner sollte ein Drucker für diesen Anwendungsbereich mehrere Protokolle unterstützen bzw über eine parallele und eine serielle Schnittstelle verfügen, um sowohl als Einzelplatzdrucker wie auch in einer Mehrplatzumgebung eingesetzt werden zu können. Ein zweiter Traktor für hohe Produktivität ist eine weitere, häufig genannte Forderung. Der LA400 MultiPrinter von Digital bietet all dies und mehr.

Durch die Möglichkeit, zwei Traktoren anzuschließen, erwerben Sie mit dem LA400 sozusagen zwei Drucker in einem. Formularesätze mit höherem Papiergewicht können von einem optionalen Zugtraktor zugeführt werden.

Die hohe Zuverlässigkeit des LA400 drückt sich in geringen Betriebskosten und hoher Produktivität aus. Mit einer Lebenserwartung von 400 Mio. Zeichen übertrifft der Druckkopf des LA400 vergleichbare Produkte von Mitbewerbern um den Faktor 2 bis 4. Bei durchschnittlicher Auslastung werden Sie den Druckkopf vermutlich nie wechseln müssen – eine erhebliche Verringerung der Betriebskosten. Mit einer monatlichen Druckleistung von bis zu 10000 Seiten eignet sich der LA400 für Unternehmen, die einen wirtschaftlichen und zuverlässigen Drucker suchen.

Der LA400 ist plug-and-play-kompatibel mit Windows 95 und allen gängigen Anwendungsprogrammen. Mit bis zu vier benutzerdefinierten Einstellungen (Makros) lässt sich der Drucker flexibel an die jeweilige Aufgabenstellung anpassen. Die zeitaufwendige Einstellung über das Bedienfeld entfällt weitestgehend.

Mit mehreren Papierwegen, automatischer Papierwegerkennung, automatischer Druckkopfeinstellung gehört der LA400 MultiPrinter zu den Besten seiner Klasse. Bei Ausstattung mit einem zweiten Schubtraktor können gleichzeitig zwei verschiedene Formulararten geladen werden, d.h. der Drucker kann von mehreren Anwendern und unterschiedlichen Programmen angesteuert werden, ohne dass Papier nachgeladen werden muss.



Technische Daten

Druckverfahren	24-Nadel-Matrixdrucker		
Nadeldurchmesser	0,2 mm		
Papiertransportgeschwindigkeit	20,3 cm/s		
Zeichenzelle (horizontal x vertikal)	bei 10 Zeichen/Zoll	bei 12 Zeichen/Zoll	bei 15 Zeichen/Zoll
Korrespondenzmodus	36 x 24	30 x 24	16 x 16
Entwurfsmodus	12 x 24	10 x 24	8 x 16
Druckgeschwindigkeit	bei 10 Zeichen/Zoll	bei 12 Zeichen/Zoll	bei 15 Zeichen/Zoll
Korrespondenzmodus	133 Zeichen/s	160 Zeichen/s	200 Zeichen/s
Entwurfsmodus	400 Zeichen/s	480 Zeichen/s	600 Zeichen/s

Zeilenlänge

<i>Zeichendichte (Zeichen/Zoll)</i>	<i>Zeichen/Zeile</i>
10	136
12	163
15	204
17,1	232
20	272
24	326

Durchsatz (Seiten/h) nach ECMA 132 bei 10 Zeichen/Zoll

Korrespondenzmodus	210
Entwurfsmodus	400

Auflösung

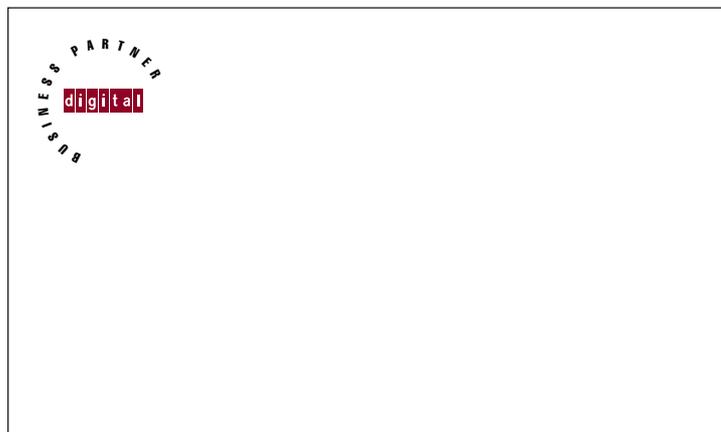
horizontal (Punkte/Zoll – dpi)	60, 90, 120, 180, 240, 360
vertikal (Punkte/Zoll – dpi)	60, 72, 180, 360

Eingebaute Schriften

Schriftarten	Draft, Courier, Sans Serif, Script, Prestige, Orator, OCR A, OCR B, Roman
Strichcodes	UPC-A, EAN-8, EAN-13, Code 39, Code 128, Postnet, Codabar, Interleaved 2/5, 2/5 Industrial, 2/5 Matrix

Papierhandhabung

<i>Schubtraktor für Endlospapier, Zuführung von vorn, gerader Papierweg</i>	
Papierstapelstärke	76 mm bis 446 mm
Papierstärke	max. 0,64 mm
<i>Schubtraktor für Endlospapier, Zuführung von hinten</i>	
Papierstapelstärke	76 mm bis 446 mm
Papierstärke	max. 0,35 mm
<i>Einzelblattpapier, Zuführung von vorn, gerader Papierweg</i>	
Papierbreite	114 mm bis 446 mm
Papierformate	DIN A5, DIN A4, DIN A3, US-Letter, US-Legal, US-Executive
Papierstärke	max. 0,64 mm
<i>Optionaler Zugtraktor für Endlospapier, Zuführung von vorn, gerader Papierweg</i>	
Papierstapelstärke	76 mm bis 446 mm
Papierstärke	max. 0,64 mm



Standardfunktionen	Automatische Einstellung des Druckkopfes auf die jeweilige Papierstärke Papierwegumschaltung durch Bediener oder softwaregesteuert Parkfunktion Automatische Positionierung auf Abreisskante, kein Papierverlust Papierformate und Druckparameter werden für jeden Druckweg in einem nichtflüchtigen Speicher gespeichert
Schnittstellen	DEC 423 seriell, Bitronics parallel
Anzahl der Kopien	bis zu 6 (einschliesslich Original)
Geräuschartwicklung	durchschnittlich 56 dB(A)
Übertragungsrates	300 bis 38400 Bits/s
Kapazität des Empfangspuffers	bis zu 32 KB
Protokolle und Emulationen	DEC ANSI PPL2, IBM Proprinter XL24E, Epson ESC/P2
Eingebaute Schriften	8 Strichcodes und 7 Schriften
Anschlusswerte	120 V Wechselspannung, 60 Hz; 200 bis 240 V, 50 Hz
Umgebungsbedingungen im Betrieb	10 °C bis 40 °C 10% bis 80% rel. Luftfeuchtigkeit
Sicherheit/Leistung	UL 1950, CSA 22.2/950, TÜVEN 60 950/08 EMKO-TSE (74-SEC) 207/94 FCC Teil 15B Class B, CE-Zeichen
Monatl. Druckleistung	10000 Seiten
Mittlere Zeit zwischen zwei Ausfällen (MTBF)	10000 Stunden bei 25%-iger Auslastung
Lebensdauer des Druckkopfes/Farbbands	Druckkopf 400 Mio. Zeichen Farbband bis zu 15 Mio. Zeichen (schwarz) bis zu 2 Mio. Zeichen (Farbe)
Abmessungen	310 mm x 665 mm x 380 mm (H/B/T)
Gewicht	18,0 kg
Gewährleistung	1 Jahr für Teile und Arbeitslohn

Bestellinformationen

LA400 (Netzkabel, serielles Schnittstellenkabel (DEC 423), Druckertreiber für Windows 3.11 und Windows 95, Farbband (schwarz) und Benutzerhandbuch im Lieferumfang enthalten)

LA400	LA400-##
## =	
AD = Dänemark	AL = französischsprachige Schweiz
AE = Grossbritannien und Irland	AP = Frankreich
AG = Deutschland	AS = Spanien
AI = Italien	AT = Israel
AK = deutschsprachige Schweiz	CC = Mitteleuropa

Zubehör und Verbrauchsmaterial

LA40R-KA	LA400 Farbband, schwarz
LA40R-KC	LA400 Farbband, Farbe
LA40X-CK	LA400 Farbaufrüstung
LA40X-PT	LA400 zusätzlicher Schubtraktor
LA40X-PL	LA400 Zugtraktor
LA40X-PS	LA400 Druckerständer
DSTPP-A*	Ethernet-Schnittstelle RapidPrint 200

*X für Deutschland und Österreich, K für Schweiz

Digital Equipment behält sich vor, die in dieser Broschüre enthaltenen Informationen jederzeit und ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Digital Equipment haftet nicht für Vollständigkeit und Richtigkeit in Form und Inhalt.

Digital und das Digital Logo sind Warenzeichen der Digital Equipment Corporation.

Als Energy Star Partner hat sich Digital Equipment von der Einhaltung der Energy Star Richtlinien für geringen Energieverbrauch überzeugt.

IBM und IBM Proprinter X24E sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen der International Business Machines Corporation. Windows und Windows 95 sind Warenzeichen der Microsoft Corporation.