

logiJET T6-2

Perfekt für:

- Aufkleber, Etiketten und Tags bis DIN A5
- RFID-Inlays (optional)
- Just-in-time-Druck oder Stapelverarbeitung

HIGHLIGHTS / FEATURES / BESONDERHEITEN

- Einfaches Handling
- 1D- und 2D-Barcodes
- IDOL Windowstreiber inklusive
- Ethernet (10/100 MBit)
- Thermo- und Matrix-Emulationen
- Automatische Umschaltung der aktiven Schnittstelle und der Emulation in Abhängigkeit von der Schnittstelle

MAXIMALE FLEXIBILITÄT FÜR REIBUNGSLOSE PRODUKTIONS- UND LOGISTIK-ABLÄUFE



logiJET T6-2

Der logiJET T6-2 ist ein robuster 6-Zoll-Thermodrucker, konstruiert für härteste Belastungen in Produktion und Logistik. Er bedruckt effizient und schnell alle gebräuchlichen Materialien wahlweise in hochwertiger Thermotransfer-Qualität oder im sparsamen oder besonders effizienten Thermodirekt-Druck. Der logiJET T4-2 arbeitet mit der beeindruckend hohen Auflösung von 300dpi – damit lassen sich auch z.B. sehr kleine Barcodes und Grafiken gestochen scharf und klar darstellen. Die hohe Performance des flexiblen MICROPLEX Print Controllers stellt jederzeit die optimale Druckgeschwindigkeit sicher. Mit der optionalen RFID-Funktionalität können gleichzeitig mit dem Druck auch UHF RFID-Inlays kodiert werden.

Druckeinheit:

Drucktechnologie	Thermotransfer-/Thermodirektdruck harmonisch (history controlled flat head technology)
Controller	MPC 6.6 mit ATMEL AT91SAM 9260 (200-MHz-RISC-Prozessor)
Druckgeschwindigkeit	bis zu 150 mm/s bis zu 6 Zoll/s
Druckauflösung	300 dpi x 300 dpi
Lebensdauer des Druckkopfes	Transfer: bis zu 50.000 m Direkt: bis zu 30.000 m
Stromversorgung	100 - 240 VAC, 50/60 Hz
Stromaufnahme	3,0A
Abmessungen (BxTxH)	345 x 516 x 285
Gewicht	17 kg (ohne Optionen)
Luftfeuchtigkeit	45 - 75 % (rel., nicht kondensierend)
Umgebungstemperatur	5 - 35° Celsius
Schnittstellen	Seriell: USB 2.0 Parallel: IEEE 1284 (Centronics) LAN: Ethernet-Interface, 10/100 MBit, bi-direktional (TCP/IP) Optional: RS232, RS422
Speicher	RAM: 64 MB Flash: 16 MB

MPC 6.6 High-End Print-Controller

Emulationen

MICROPLEX IDOL, ZPLII, EPL, Datamax, Epson FX-80, IBM Proprinter, MT 40

Optionale Emulationen

Printronix IGP, IGP, μ Postscript, Factory Option PCL 5e(kann nicht nachträglich freigeschaltet werden), IPDS, Kyocera Prescribe II, Idol Barcode II, (weitere Emulationen auf Anfrage)

Barcodes

EAN-8, 13, 128,, Add-On-Codes,, Code11, Code93,, Code128,, UPC-A, UPC-E, Codabar,, Code39, MSI,, USD5, Aztec-Code, 3-Strich Datalogic,, Interleaved 2/5, 3-Strich Matrix,, Postnet, Planet, KIX,, Royalbar,, USPS One Code, UPS-Maxicode, (weitere Barcodes auf Anfrage)

Zusatzfunktionen

Der Barcode wird vom Print Controller „on the fly“ generiert.

Format-Splitting

Der Drucker unterteilt eine Seite in mehrere Unterformate.

Optionale Zusatzfunktionen

Integriertes Formularmanagement

Im Drucker lassen sich Formulare und Fonts im bis zu 12 MB großen Flash-Speicher ablegen und nach Bedarf abrufen.

Status-Out

Nach korrektem Druck einer Seite gibt der Drucker eine Quittung über die Schnittstelle aus.

SPS-Steuerung

Einbinden des Druckers in Prozesslinien und Steuerung des Druckers via SPS-Schnittstelle.



Bedruckbare Medien

Größe

Breite	max. 178 mm (165 mm mit Cutter) 168 mm bedruckbar
Rollendurchmesser	max. 203 mm, 3 Zoll Kern max. 152 mm, 1,5 Zoll Kern
Kerndurchmesser	1,5 - 3 Zoll (38,1 - 76,2 mm)
Papierstärke	0,06 mm - 0,25 mm
Thermotransferfolie	Rollendurchmesser max. 76 mm
Kern-	
Innendurchmesser	1 Zoll (25,4 mm)
Folienlänge	max. 450 m
Beschichtete Seite	innen (auch außen möglich)
Folienbreite	60 - 174 mm

Papierzufuhr / -ausgabe

Zufuhr

Endlos	intern: von Rolle extern: oder z-gefaltet
--------	--

Sensor für Black Mark und Gap (Reflektion und Durchlicht)

Ausgabe

Endlos	
Einzel	Tear-off
Jobbetrieb	Tear-off

Optional

Endlos	interner Peeler / Rewinder
Einzel	Peel-off, Cutter
Jobbetrieb	Cutter

Option RFID

Frequenzbereich	865.600-867.600 (ETSI EN 302 208)
------------------------	--------------------------------------

RF Power

	Programmierbar in 15 Leveln (1dB-Schritte) von 9dBm bis 23dBm (von 8mW bis 200mW)
--	---

Standard Protokolle EPC C1 G2 / ISO18000-6C

Funktionalität Lesen/Beschreiben/Prüfen

Einmessung der Antennenposition

automatisch (abhängig vom Antennendesign)

Alle Version genannten Produktamen sind Warenzeichen und/oder eingetragene Marken der jeweiligen Firmen. Alle farbig oder kursiv gedruckten Angaben sind optional. Technische Daten können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle in diesem Datenblatt gemachten Angaben, Preise und Spezifikationen dienen nur der Produktbeschreibung und erfolgen ohne Gewähr. Es obliegt dem Käufer sich zu vergewissern, dass die Eigenschaften des Produkts seinen Anforderungen im Hinblick auf Installation und Betrieb erfüllen. Version 7.1 - 11.05.2015

Microplex Printware AG

Panzerstraße 5 | 26316 Varel | Germany
phone +49 4451 91 37-0 | fax +49 4451 91 37-49

