

96PR-102-USP-I

300 dpi Industrial Barcode Printer, 4.09", 4 ips, USB/Serial/Parallel, SD Card Slot



Features

- 4" industrial barcode label printer
- Resolution: 300 dpi
- Max. print speed: 102mm (4")/sec
- USB, Serial, Parallel
- 4 MB Flash memory and 8 MB SDRAM memory
- microSD Flash memory expansion up to 4 GB

Specifications

Resolution	12 dots/mm (300 dpi)	
Printing method	Thermal Transfer & Direct Thermal	
Max. print speed	102 mm (4")/second	
Max. print width	104 mm (4.09")	
Max. print length	1,016 mm (40")	
Enclosure	Die-cast based print mechanism/Metal cover with large clear media view window	
Physical dimension (W x H x D)	286 x 259 x 434 mm (11.26" x 10.20" x 17.09")	
Weight	11 kg (24.25 lbs)	
Label roll capacity	203.2 mm (8") OD	
Ribbon	450 m long, max. OD 81.3 mm, 1" core (ink coated outside)	
Ribbon width	40 - 110 mm (1.6" - 4.3")	
Processor	32-bit RISC CPU	
Memory	<ul style="list-style-type: none"> • 4 MB Flash memory • 8 MB SDRAM • SD Flash memory card reader for Flash memory expansion, up to 4 GB 	
Interface	<ul style="list-style-type: none"> • RS-232 • Internal Ethernet, 10/100 Mbps (option) • Centronics (option) 	<ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0 • USB host, for scanner or PC keyboard (option) • Bluetooth (option)
Power	Internal universal switching power supply • Input: AC 100-240V, 2.0A, 47-63Hz • Output: DC 24V, 3.3A, 80W	
LCD	<ul style="list-style-type: none"> • Basic model without LCD • Advanced model with Graphic type, 128 x 64 pixel, with back light 	
Operation switch, button	<ul style="list-style-type: none"> • 1 power switch, 2 buttons (Pause, Feed) - Basic model • 6 buttons (Menu, Pause, Feed, Up, Down, Select) - Advanced model 	
Sensors	<ul style="list-style-type: none"> • Gap transmissive sensor (position adjustable) • Ribbon end sensor 	<ul style="list-style-type: none"> • Black mark reflective sensor (position adjustable) • Head open sensor
Real time clock	Standard	
Internal fonts	<ul style="list-style-type: none"> • 8 alpha-numeric bitmap fonts • Monotype Imaging® true type font engine with one CG Triumvirate Bold Condensed scalable font 	
Bar code	<ul style="list-style-type: none"> • 1D bar code Code 39, Code 93, Code 128UCC, Code 128 subsets A,B,C, Codabar, Interleave 2 of 5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPCA-A, UPC-E, EAN and UPC 2(5) digits add-on, MSI, PLESSEY, POSTNET, China POST, GS1 DataBar, Code 11, Logmars • 2D bar code PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR code, Aztec 	
Font and barcode rotation	0, 90, 180, 270 degree	
Printer language	TSPL-EZ™ (Compatible to EPL, ZPL, ZPL II)	
Media type	Continuous, die-cut, black mark, fan-fold, notched (outside wound)	
Media width	25.4 - 118 mm (1.0" - 4.6")	
Media thickness	0.06 - 0.28 mm (2.36 - 11 mil)	
Media core diameter	25.4 - 76.2 mm (1" - 3")	
Label length	5 - 1,016 mm (0.2" - 40")	
Environment condition	Operation: 5 - 40°C, 25 - 85% non-condensing Storage: -40 - 60°C, 10 - 90% non-condensing	
Safety regulation	FCC Class A, CE Class A, C-Tick Class A, UL, CUL, TÜV/Safety, CCC	
Environmental concern	Comply with RoHS, WEEE	
Accessories	<ul style="list-style-type: none"> • Windows labeling software CD disk • USB cable • Ribbon paper core 	<ul style="list-style-type: none"> • Quick start guide • Power cord • 3" media core adapter x 2
Options	<ul style="list-style-type: none"> • Graphic type, 128 x 64 pixels LCD display • USB host, for scanner or PC keyboard • Peel-off module • Bluetooth module (serial interface) • KU-007 Plus programmable smart keyboard 	<ul style="list-style-type: none"> • Internal Ethernet interface (10/100 Mbps) • Centronics parallel interface • Guillotine cutter (full cut) • KP-200 Plus keyboard display unit

Ordering Information

Part Number	Description
96PR-102-USP-I	Industrial Barcode Printer, 300dpi, 4.09", 4 ips, USB/Serial/Parallel, SD card slot, US power cord
96PR-102-USP-I-E	Industrial Barcode Printer, 300dpi, 4.09", 4 ips, USB/Serial/Parallel, SD card slot, EU power cord
96PR-102-USP-I-C	Industrial Barcode Printer, 300dpi, 4.09", 4 ips, USB/Serial/Parallel, SD card slot, CN power cord

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9