

96PR-356-UXPH-I

203 dpi Industrial Barcode Printer, 4.09", 14 ips, USB/Serial/Ethernet/ Parallel/USB Host, SD Card Slot



Features

- 4" industrial barcode label printer
- Resolution: 203 dpi
- Max. print speed: 356mm (14")/sec
- USB, Serial, Ethernet, Parallel, USB Host
- 128 MB Flash memory and 128 MB SDRAM memory
- microSD Flash memory expansion up to 32 GB

Specifications

Resolution	8 dots/mm (203 dpi)	
Printing method	Thermal Transfer & Direct Thermal	
Max. print speed	356 mm (14")/second	
Max. print width	104 mm (4.09")	
Max. print length	25,400 mm (1,000")	
Enclosure	Die-cast aluminum base and frame/ Metal cover with two hinges & large clear media view window	
Physical dimension (W x H x D)	270 x 308 x 505 mm (10.63" x 12.13" x 19.88")	
Weight	15 kg (33.07 lbs)	
Label roll capacity	208.3 mm (8.2") OD	
Ribbon	600 m long, max. OD 90 mm, 1" core (ink coated outside or inside)	
Ribbon width	25.4 ~ 114.3 mm (1" ~ 4.5")	
Processor	32-bit RISC CPU	
Memory	• 128 MB Flash memory (option 512 MB) • 128 MB SDRAM (option 256 MB) • SD Flash memory card reader for Flash memory expansion, up to 32 GB	
Interface	• RS-232 • USB 2.0 • USB host, for scanner or PC keyboard • Bluetooth (option)	• Centronics • Internal Ethernet, 10/100 Mbps • GPIO (option)
Power	Internal switching power supply • Input: AC 100-240V, 2A, 50-60Hz • Output: DC 24V, 5A, 120W	
LCD	Graphic type, 128 x 64 pixel, with back light	
Operation switch, button, LED	1 power switch, 6 operation buttons (Menu, Pause, Feed, Up, Down, Select) & 3 LEDs	
Sensors	• Gap transmissive sensor (position adjustable) • Head open sensor • Ribbon end sensor	• Black mark reflective sensor (position adjustable) • Ribbon encoder sensor
Real time clock	Standard	
Internal fonts	• 8 alpha-numeric bitmap fonts • Monotype Imaging® true type font engine with one CG Triumvirate Bold Condensed scalable font	
Bar code	• 1D bar code Code 39, Code 93, Code 128UCG, Code 128 subsets A,B,C, Codabar, Interleave 2 of 5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN and UPC 2(5) digits add-on, MSI, PLESSEY, POSTNET, China POST, GS1 DataBar, Logmars • 2D bar code PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR code, Aztech	
Font and barcode rotation	0, 90, 180, 270 degree	
Printer language	TSPL-EZ (Compatible to EPL, ZPL, ZPL II)	
Media type	Continuous, die-cut, fan-fold, tag, notched, black mark, perforated, care label (outside wound)	
Media width	25.4 ~ 116 mm (1" ~ 4.5")	
Media thickness	0.06 ~ 0.30 mm (2.36 ~ 11.81 mil)	
Media core diameter	25.4 ~ 76.2 mm (1" ~ 3")	
Label length	5 ~ 25,400 mm (0.20" ~ 1,000")	
Environment condition	Operation: 5 ~ 40°C, 20 ~ 85% non-condensing Storage: -40 ~ 60°C, 5 ~ 90% non-condensing	
Safety regulation	FCC Class A, CE Class A, C-Tick Class A, UL, CUL, TÜV/Safety, CCC, CB	
Environmental concern	Comply with RoHS, WEEE	
Accessories	• Windows labeling software CD disk • USB cable	• Quick start guide • Power cord
Options	• GPIO interface • Internal rewinding kit (Max. 6" OD) • Bluetooth module (serial interface) • Heavy duty cutter (rotary cutter) • High speed cutter • KU-007 Plus programmable smart keyboard	• Mainboard with extended memory (512 MB Flash/ 256 MB SDRAM) • Peel-off kit • Regular cutter (full cut guillotine cutter) • Care label cutter (rotary cutter) • KP-200 Plus keyboard display unit

Ordering Information

Part Number	Description
96PR-356-UXPH-I	Industrial Barcode Printer, 203dpi, 4.09", 14 ips, USB/Serial/Ethernet/Parallel/USB Host, SD card slot, US power cord
96PR-356-UXPH-I-E	Industrial Barcode Printer, 203dpi, 4.09", 14 ips, USB/Serial/Ethernet/Parallel/USB Host, SD card slot, EU power cord
96PR-356-UXPH-I-C	Industrial Barcode Printer, 203dpi, 4.09", 14 ips, USB/Serial/Ethernet/Parallel/USB Host, 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