



SCANMATIC

1D-/ 2D-Barcode-Scanner

SCANMATIC ist eine Serie professioneller 1D- (SM410) und 2D-Barcode-Scanner (SM420), die dem Benutzer in Bezug auf Geschwindigkeit, einfache Bedienung und Fehlerfreiheit das Beste aus der Erfahrung bietet. SCANMATIC-Lesegeräte sind mit einem robusten Gehäuse in moderner Ausführung ausgestattet, besitzen die Schutzart IP 42 und gewährleisten hervorragende Leistungen. Ein optionaler Ständer ermöglicht zudem den berührungslosen Betrieb des Lesegeräts. Der Ständer fungiert dabei nicht nur als Halterung, sondern bietet außerdem die Funktion „intelligente Aktivierung“, mit der Barcodes automatisch gescannt werden, sobald sie vor das Lesegerät gehalten werden. In der 2D-Version gewährleistet der SCANMATIC eine außergewöhnliche Betriebsgeschwindigkeit, die der Tatsache zu verdanken ist, dass der Code nicht ausgerichtet werden muss.



EIGENSCHAFTEN

- Einfache Installation dank Voreinstellung
- Ausgezeichnete Leseleistung auf Etiketten und in schwach beleuchteten Räumen
- Schutzart IP 42
- Optionaler Ständer für berührungslosen Betrieb
- Automatische Erfassung mit der „intelligenten Aktivierung“

VERFÜGBARE VERSIONEN

- **SM410:** 1D-Scanner
- **SM420:** 2D-Scanner

ZUBEHÖR

- Ständer

Verpackungsinhalt:

- **SM410:** Gerät + seriellles Kabel, Kurzanleitung, 5V-Netzteil, USB-Kabel, USB-Stromkabel mit 120 cm Länge, RJ45/DB9-Kabeladapter mit 25 cm Länge
 - **SM420:** Gerät + USB-Kabel, Kurzanleitung
-

TECHNISCHES DATENBLATT

	1D	2D
	SM410	SM420
Interfaces	USB, USB HID, VCOM, RS232	USB, USB HID, VCOM
Supported Barcodes	All UPC / EAN / JAN, EAN128 Code, Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 32/Italian Pharmacy, Code 128, CODABAR / NW7, Interleave 25, Industrial 25, MSI / PLESSEY, Code 93, GS1 DataBar Omnidirectional & Stacked, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded & Stacked	1D: UPC-A, UPC-E, EAN-8 / JAN-8, EAN-13 / JAN-13, Code 39, Code 128, Interleaved 25, Industrial 25, Matrix 25, Codabar / NW7, Code 93, China Posta, MSI / Plessey, Telepen, GS1 Databar Omni-direzionale, GS1 Databar Limited, GS1 Databar Expended Opzione: Aztec, Micro PDF 417, Micro QR Code, Han Xin Code, GM Code 2D: Data Matrix, PDF 417, QR Code Option: Aztec, Micro PDF 417, Micro QR Code, Han Xin Code, GM Code

OPTICAL

Optical sensor	CCD linear sensor	CMOS sensor
Light	LED red light 635±5nm	LED white leg
Resolution	4mil / 0.1mm @ PCS90%, Code39	3 mil / 0.076mm @ PCS90% Code39 8mil / 0.2mm @ PCS90% QRCode
Scan Speed	Up to 500 scans/sec	60 fps (at full resolution)
Sealing	IP42 water and dust resistance	
Indicator	Beep and LED	-
Print Contrast	25% minimum	PCS30% @ 5mil / 0.127mm
Reading Distance	Up to 550mm @ 20mil / 0.5mm, PCS90%, Code39	250mm @ 20mil / 0.5mm, PCS90%

OTHER DATA

Power Consumption	110 mA
Power Supply	+5V RS232 - USB +5V
Operating Temperature	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Drop Resistance	180 cm
Materials	ABS / Rubber
Dimensions	73.50 mm (W) x 173 mm (L) x 76.2 mm (H)
MTBF	50.000 hours
Weight	110 g

MODELLE

**995ED030300233**

SCANMATIC SCANNER BARCODE
2D SM420

994ED030300233

SCANMATIC SCANNER BARCODE
1D SM410 + KIT

Via Berettine, 2 - 43010 Fontevivo PR - UST-.ID: IT02498250345 - TEL: +39 0521 680111 - FAX: +39 0521 610701 - EINDEUTIGER CODE: 8RQN7AZ

Die technischen Daten auf dieser Website sind unverbindlich und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Letzte Aktualisierung: 01 Juli 2025