

SCANMATIC è la gamma di scanner di codici a barre professionali 1D (SM410) e 2D (SM420) progettati per offrire la migliore esperienza all'utente, in termini di velocità, semplicità d'uso e assenza di errori. I lettori SCANMATIC hanno un design moderno con una custodia robusta, protezione IP42 e garantiscono prestazioni uniche. Grazie al supporto opzionale è possibile utilizzare il lettore a mani libere. Oltre a sostenere lo scanner, il supporto permette di attivare la funzione "attivazione intelligente" grazie alla quale è possibile la scansione automatica dei codici a barre, quando vengono presentati davanti al lettore. Nella versione 2D SCANMATIC garantisce un'eccezionale velocità di funzionamento senza dover orientare il codice per la lettura.



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

SCANMATIC è la gamma di scanner di codici a barre professionali 1D (SM410) e 2D (SM420)

SCHEDA TECNICA

	1D	2D	
	SM100	SM420	SM600
Interfacce	USB, USB HID, VCOM	USB, USB HID, VCOM	USB, USB HID, VCOM
Codici a barre supportati (1D)	Tutti gli UPC/EAN/JAN, Codice EAN128, Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 32 / Farmacie Italiane, Code 128, CODABAR/NW7, Interleave 25, Industrial 25, MSI/PLESSEY, Code 93, China Postage, GS1 DataBar	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-directional, GS1 Databar Limited, GS1 Databar Expended Opzione: Aztec, Micro PDF 417, Micro QR Code, Han Xin Code, GM Code	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 Post, MSI/Plessey, Telepen, GS1 Databar Omni-directional, GS1 Databar Limited, GS1 Databar Expended
Codici a barre supportati (2D)	-	Data Matrix, PDF 417, QR Code Opzione: Aztec, Micro PDF 417, Micro QR Code, Han Xin Code, GM Code	Data Matrix, PDF 417, QR Code, Micro PDF 417, Micro QR Code, Aztec, Dotcode, Maxi Code, Han Xin Code
OTTICA			

	1D	2D	
	SM100	SM420	SM600
Sensore ottico	Sensore lineare	Sensore CMOS	-
Sorgente luminosa	LED luce rossa visibile 632 nm	LED luce bianca	LED luce bianca
Campo visivo	-	-	Orizzontale - 55°, verticale - 35°
Risoluzione	-	3 mil / 0.076 mm @ PCS90% Code39 8 mil / 0.2 mm @ PCS90% QRCode	1280 (H) x 800 (V) pixel 3.0 mil (Code 39), 8 mil (QR Code)
Velocità scansione	100 scansioni al secondo ±10%	60 fps (a risoluzione piena)	60 fps
Contrasto di stampa	25%	PCS30% @ 5mil / 0.127 mm	-
Distanza di lettura	da contatto fino a 200 mm @ 20mil / 0.5 mm, PCS90%	250 mm @ 20mil / 0.5 mm, PCS90%	250 mm @ 20mil / 0.5 mm, PCS90%
Angolo di lettura	Condizioni del test: Code 39, 10mil / 0.25 mm, PCS90% ±5°~65° ±5°~65°	-	-
Illuminazione ambiente	Massimo 100.000 lux	-	-
ALTRI DATI			
Temperatura di esercizio	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	0°C to 50°C (32°F to 122°F)	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Umidità relativa	da 20% a 95% (senza condensa)	-	-
MTBF	50.000 ore	50.000 ore	50.000 ore
Cavo USB	-	-	315 gr
Materiale	ABS / Gomma	ABS / Gomma	ABS / plastica
Dimensioni	73.50 mm (W) x 173 mm (D) x 76.2 mm (H)	73.50 mm (W) x 173 mm (D) x 76.2 mm (H)	97,89 mm (W) x 74,90 mm (D) x 137,94 mm (H)

RANGE DI LETTURA			
Barcode mil/Profondità campo mm	SM100	SM420	SM600

	3mil Code 39 4mil Code 39 5mil Code 39 6mil Code 39 10mi I Code 39 13mi I Code 39 20mi I Code 39 20mi I QR Code 20mi I PDF 417 20mi I Data Matri x 40~90 mm 35~95 mm 30~110 mm 30~140 mm 30~160 mm 30~180 mm 30~250 mm 30~160 mm 30~110 mm 30~160 mm	-	3mil Code 39 4mil Code 39 5mil Code 39 10mi I Code 39 20mi I QR Code 20mi I PDF 417 20mi I Data Matri x 40~60 mm 35~85 mm 35~95 mm 25~150 mm 20~200 mm 20~120 mm 20~90 mm 20~160 mm
--	--	---	---

GALLERIA



MODELLI DISPONIBILI

CODICE	DESCRIZIONE
994ED030300233	SCANMATIC SCANNER BARCODE 1D SM410 + KIT
995ED030300233	SCANMATIC SCANNER BARCODE 2D SM420