



CT4i

COMPACT EN VEELZIJDIG

KENMERKEN

- /// Antimicrobiële behuizing
- /// Hoge print- en doorvoersnelheid
- /// Linerless printen
- /// Printen van etiketten en polsbandjes
- /// Verschillende interfaces

TOEPASSINGEN

- /// Gezondheidszorg
- /// Overheid
- /// Retail
- /// Transport
- /// Logistiek

CT408i / CT412i / CT424i

PRINTSPECIFICATIES		CT408i	CT412i	CT424i
Printmethode		Direct Thermisch / Thermal Transfer		
Printresolutie, dots/mm (dpi)		8 dots/mm (203 dpi)	12 dots/mm (305 dpi)	24 dots/mm (609 dpi)
Max. printbereik	Breedte, mm (inch)	104 mm (4,1")		
	Lengte, mm (inch)	400 mm (15,7")		
Printsnelheid, mm/sec (ips)		Tot maximaal 150 mm/sec (6 ips)	Tot maximaal 102 mm/sec (4 ips)	Tot maximaal 76 mm/sec (3 ips)
CPU		32-bits RISC		
Geheugen		4 MB Flash, 16 MB RAM		

SPECIFICATIES VERBRUIKSMEDIA (Het gebruik van SATO gefabriceerde of gecertificeerde verbruiksmateriaal wordt aanbevolen)

Sensortype		I-Mark Sensor (Reflective), Gap Sensor (Transmissive)		
Mediatype		Etiket op rol of gevouwen, blanco voorraadpapier, synthetische artikelen en continue voorraad		
Mediadikte		0,08 – 0,19 mm (0,003" – 0,007")		
Etiketvorm	Diameter	Max. buitendiameter: Ø 110 mm (4,33"), Kerndiameter: Ø 38,1 mm (1,5")		
	Wikkelrichting	Naar buiten gekeerd		
Etiketgrootte	Continu	Breedte	25 – 115 mm (0,98" – 4,53")	
		Lengte	15 – 397 mm (0,59" – 15,6")	
	Afscheuring	Breedte	25 – 115 mm (0,98" – 4,53")	
		Lengte	15 – 397 mm (0,59" – 15,6")	
	Snijmes	Breedte	25 – 115 mm (0,98" – 4,53")	
		Lengte	15 – 397 mm (0,59" – 15,6")	
	Dispenser	Breedte	25 – 115 mm (0,98" – 4,53")	
		Lengte	15 – 397 mm (0,59" – 15,6")	
Lint	Grootte	Breedte: 45 mm (1,77") tot 111 mm (4,37") Max. Lengte: 100 m (328')		
	Kerndiameter	Ø 12,7 mm (0,5")		
	Wikkeling	Naar buiten gekeerd		

LETTERTYPEN / SYMBOLEN

Lettertypen	Standaard	Bitmap-lettertypen alfanumeriek en symbool: WB (18x30 dot), WL (28x52 dot), XU (5x9 dot), XS (17x17 dot), XM (24x24 dot), XB (48x48 dot), XL (48x48 dot), OCR-A (15x22 dot), OCR-A (22x23 dot), OCR-B (20x24 dot), OCR-B (30x36 dot)
	Gerasterd	CG Times, CG Triumvirate
Barcode	1 D-barcode	UPC-A/E, JAN/EAN-8/13, Code 39, Code 128, GS1-128 (UCC/EAN128), Codabar (NW-7), Interleaved 2 van 5, Bookland (2/5 tekentoevoegingscode), GS1 Databar (RSS14), Composiet JAN/EAN-8/13; Composiet UPC A/E; Composiet GS1 128/CC
	2 D-barcode	PDF417 (Ver 2.4), MAXI-code (Ver 3.0), QR-code, GS1 Datamatrix (ECC200)
Printrotatie	Tekens / barcode	0°, 90°, 180°, 270°

COMMUNICATIE INTERFACES

Standaard geheugen		Flash-geheugen 4MB, SDRAM 16MB
Interface	Standaard	USB + RS232C, USB + LAN
	Optie	WLAN 802.11b/g, IEEE1282 Parallel

KENMERKEN

Stroom		Spanning AC100-240V (autoschakeling)/40 W (piek)
Afmetingen		Invoerspanning printer: 25V/2 A
Gewicht		3 kg (6.6 lbs) exclusief AC-adapter
Milieu	In bedrijf	5 – 35 °C / 30 – 80% RV (zonder condensatie)
	Opslag	-5 – 60 °C / 30 – 90% RV (zonder condensatie)

DIVERSEN

Certificaten		Voldoet aan FCC, UL, CSA, CCC, CE, ROHS
Regelgeving		Geluid: Emissie – FCC, EN55022 Klasse B, Veiligheid: CE, C-UL, TUV, CCC, MIC, HF: EN61000-3-2 :
Veiligheidsnormen		UL, CSA, CCC, CE, FCC Klasse B, MIC, TÜV, Printer voldoet aan Europese Richtlijn 2002/95/EG (RoHS)
Antibacteriële afwerking		Het materiaal van de behuizing omvat een antimicrobiële substantie die wordt getest conform de JISZ2801-norm. De antimicrobiële behuizing belemmert de groei van bacteriën en micro-organismen.

OPTIES

Accessoires	Snijmes, Dispenser, RFID-set (HF 13,56 Mhz), Afroleenheid, SATO toetsenbord, NiceLabel
-------------	--

RFID-SPECIFICATIES (optioneel)

HF	Standaard	ISO/IEC 15693	
	Frequentie	13,56 MHz	
Transponder	NXP	I-code SLI	112 bytes
		TI	256 bytes
	Infineon	My-d	992 bytes
RFID-kenmerken		Volledig geïntegreerde HF RFID-lezer / Codeermodule, Ongeldig markering van beschadigde of onleesbare transponders, RFID-gegevensverificatie na programmering, UID-aflezing en printen als tekst en barcode	