



## CG4

UNERREICHT IN LEISTUNGSFÄHIGKEIT,  
KOMFORT UND VIELSEITIGKEIT

### MERKMALE

- /// Antimikrobielles Gehäuse
- /// Anwenderfreundliche Bedienung und Wartung
- /// Druckauflösung 203 / 305 dpi
- /// Echtzeituhr
- /// Druckt Etiketten, Belege und Schilder

### ANWENDUNGEN

- /// Gesundheitswesen
- /// Büro & Verwaltung
- /// Behörden und Ämter
- /// Bibliotheken
- /// Einzelhandel
- /// Transport und Logistik
- /// Freizeit und Unterhaltung

# TECHNISCHE INFORMATIONEN

## CG408 / CG412

DRUCKSPEZIFIKATIONEN		CG408	CG412
Drucktechnik		Thermodirekt oder Thermotransfer	
Druckauflösung, Punkte/mm (dpi)		8 Punkte/mm (203 dpi)	12 Punkte/mm (305 dpi)
Max. Druckbereich	Breite, mm (Zoll)	105 mm (4,13")	
	Länge, mm (Zoll)	300 mm (11,81")	
Druckgeschwindigkeit, mm/s (ips)		Bis zu 100 mm/s (4 ips)	
CPU		32-Bit RISC	
Druckerspeicher		Hauptspeicher (Flash-ROM): 4 MB, RAM: 8 MB	

VERBRAUCHSMATERIAL (vorzugsweise ist von SATO hergestelltes oder zertifiziertes Druckzubehör einzusetzen)			
Sensortyp		I-Marken-Sensor (reflektierend), Etikettenlückensensor (transmissiv)	
Druckmaterial		Etikettenrollen oder Endlosetiketten, Etiketten mit Papier-Obermaterial, Linerless-Etiketten, Kunststoffe und Endlospapier	
Druckmaterialdicke		0,06 – 0,19 mm (0,002" – 0,0075")	
Etikettenrolle	Durchmesser	Max. Außendurchmesser: Ø 128 mm (5,04"), Rollenkerndurchmesser: Ø 25,4 mm (1") oder Ø 38 mm (1,5")	
	Wickelrichtung	Innen-/Außenwicklung	
Etikettengröße	Endlos	Breite	22 – 107 mm (0,87" – 4,21")
		Länge	7 – 300 mm (0,28" – 11,8")
	Zum Abreißen	Breite	22 – 107 mm (0,87" – 4,21")
		Länge	22 – 300 mm (0,87" – 11,8")
	Schneidevorrichtung	Breite	22 – 107 mm (0,87" – 4,21")
		Länge	22 – 300 mm (0,87" – 11,8")
Spendevorrichtung	Breite	22 – 107 mm (0,87" – 4,21")	
	Länge	22 – 100 mm (0,87" – 3,94")	
Farbband	Größe	Breite: 56 mm (2,20") bis 110 mm (4,33"), Max. Länge: 100 m (328")	
	Kerndurchmesser	Ø 12,7 mm (0,5")	
	Wickelrichtung	Außenwicklung	

SCHRIFTARTEN / SYMBOLIK		
Schriftarten	Standard-Schriftarten	Bitmap-Schriftarten alphanumerisch und Symbol: WB (18x30 Punkt), WL (28x52 Punkt), XU (5x9 Punkt), XS (17x17 Punkt), XM (24x24 Punkt), XB (48x48 Punkt), XL (48x48 Punkt), OCR-A (15x22 Punkt), OCR-A (22x23 Punkt), OCR-B (20x24 Punkt), OCR-B (30x36 Punkt)
	Rasterschriftarten	CG Times, CG Triumvirate
Barcode	1D-Barcode	UPC-A/E, JAN/EAN-8/13, Code 39, Code 128, GS1-128 (UCC/EAN128), Codabar (NW-7), Interleaved 2 von 5, Bookland (2/5 Zeichen Add-on-Code), GS1 DataBar (RSS14), Composite JAN/EAN-8/13; Composite UPC A/E; Composite GS1 128/CC
	2D-Barcode	PDF417 (Ver2.4), MAXI Code (Ver3.0), QR Code, GS1 Data Matrix (ECC200)
Druckdrehung	Zeichendaten / Barcode	0°, 90°, 180°, 270°

SCHNITTSTELLEN	
Schnittstelle	USB + RS-232C*-Modell, USB + LAN-Modus (10/100 BaseT), USB + IEEE1284-Modell. *Über RS-232C kann ein PC oder eine SATO-Tastatur angeschlossen werden
Befehlssprache	SBPL (Ver 4.2) SATO Barcode-Druckersprache

BETRIEBSANGABEN		
Stromanforderungen	Eingangsspannung 100-240 VAC (automatische Umschaltung) / 50 W (Spitze) – Eingangsspannung Drucker: 19 V/3 A	
Stromverbrauch	Spitze: 50 W, in Bereitschaft: 2,5 W	
Umgebungsbedingungen	Betrieb	4 – 38 °C / 30 – 80 % rel. Luftf. (nicht kondensierend)
	Lagerung	-10 – 60 °C / 15 – 85 % rel. Luftf. (nicht kondensierend)
Abmessungen	(B x T x H): 179 x 238 x 173 mm (7,05" x 9,37" x 6,81")	
Gewicht	DT: 1,7 kg (3,5 lb) TT: 1,9 kg (4,2 lb)	

VERSCHIEDENES	
Zertifizierungen	FCC, UL, CSA, CCC, CE, ROHS –konform, Prestige Certified Printer System
Antibakterielle Beschichtung	Das Material des Gehäuses und Bedienfeldes enthält eine antimikrobielle Substanz, die gemäß Norm JISZ2801 geprüft wurde. Das antimikrobielle Gehäuse und Bedienfeld hemmt nachweisbar das Wachstum von Bakterien und Mikroorganismen

OPTIONEN	
Zubehör	Schneidevorrichtung, Spendevorrichtung, Echtzeituhr, Tastatur, Abwickler, SATO Label Gallery™, Bluetooth (extern über serielle Schnittstelle), Smart Keyboard, Wireless LAN Adapter (nur für USB + RS232 Modell)