



## GZ4e

GESCHWINDIGKEIT UND AUSDAUER  
FÜR LOGISTIK UND HERSTELLUNG

### MERKMALE

- /// Hochleistungsdruck
- /// 203 oder 305 dpi
- /// Flexible Anschlussmöglichkeiten
- /// Anwenderfreundliche Bedienung
- /// Niedrige Betriebskosten
- /// Unterstützt Unicode
- /// Integrierte Emulationen

### ANWENDUNGEN

- /// Logistik
- /// Versand
- /// Distributionslager
- /// Warenlager
- /// Herstellung

# TECHNISCHE INFORMATIONEN

## GZ408e / GZ412e

DRUCKSPEZIFIKATIONEN		GZ408e	GZ412e
Drucktechnik		ThermDirekt oder Thermotransfer	
Druckauflösung, Punkte/mm (dpi)		8 Punkte/mm (203 dpi)	12 Punkte/mm (305 dpi)
Max. Druckbereich	Breite, mm (Zoll)	104 mm (4.1")	
	Länge, mm (Zoll)	1249 mm (49.2")	833 mm (32.8")
Druckgeschwindigkeit, mm/s (ips)		Bis zu 250 mm/s (10 ips)	Bis zu 200 mm/s (8 ips)
CPU		32 Bit RISC	
Druckerspeicher		Standardspeicher 16 MB RAM für spezielle Zeichen; 6 MB Flash-Speichermodule	

### VERBRAUCHSMATERIALIEN (vorzugsweise sind von SATO hergestellte oder zertifizierte Materialien einzusetzen)

Sensortyp		I-Marken-Sensor (reflektierend), Etikettenlückensensor (transmissiv)		
Druckmaterial		Etikettenrollen oder Endlosetiketten, Etiketten mit Papier-Obermaterial, Kunststoffe und Endlospapier		
Druckmaterialdicke		0,08 – 0,26 mm (0,003" – 0,01")		
Etikettenrolle	Durchmesser	Max. Außendurchmesser: Ø 218 mm (8.6"), Rollenkerndurchmesser: Ø 76,2 mm (3")		
	Wickelrichtung	Innenwicklung		
Etikettengröße	Endlos	Breite	22 – 128 mm (0.87" – 5.04")	22 – 128 mm (0.87" – 5.04")
		Länge	6 – 1249 mm (0.24" – 49.2")	6 – 833 mm (0.24" – 32.8")
	Zum Abreißen	Breite	22 – 128 mm (0.87" – 5.04")	22 – 128 mm (0.87" – 5.04")
		Länge	17 – 1249 mm (0.67" – 49.2")	17 – 833 mm (0.67" – 32.8")
	Schneide- vorrichtung	Breite	22 – 128 mm (0.87" – 5.04")	22 – 128 mm (0.87" – 5.04")
		Länge	17 – 1249 mm (0.67" – 49.2")	17 – 833 mm (0.67" – 32.8")
Spende- vorrichtung	Breite	22 – 128 mm (0.87" – 5.04")	22 – 128 mm (0.87" – 5.04")	
	Länge	17 – 1249 mm (0.67" – 49.2")	17 – 833 mm (0.67" – 32.8")	
Farbband	Breite	39,5 mm (1,56") bis 111 mm (4,37")		
	Max. Länge:	450 m (1475")		
	Rollenkerndurchmesser	Ø 25,4 mm (1")		
	Wickelrichtung	Innenwicklung		

### SCHRIFTARTEN / SYMBOLIK

Schriftarten	Standard-Schriftarten	Bitmap-Schriftarten alphanumerisch und Symbol: 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)
	Schriftarten – 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), Industrial 2 of 5, Bookland
	2D Barcode	PDF417 (Ver2.4), MAXI Code (Ver3.0), QR Code, GS1 Data Matrix (ECC200)
Druckdrehung	Zeichendaten / Barcode	0°, 90°, 180°, 270°

### SCHNITTSTELLEN

Schnittstellen	Schnittstellen Kombo-Modell (RS-232C + IEEE1284 + USB), LAN (optional) und WLAN (optional)
Optionale Plug-In-Schnittstelle	nicht verfügbar

### BETRIEBSANGABEN

Stromanforderungen		Eingangsspannung 200-240 VAC (optional 100-120 V)
Umgebungs- bedingungen	Betrieb	5 – 40 °C / 30 – 80 % rF (nicht kondensierend)
	Lagerung	-5 – 60 °C / 30 – 90 % rF (nicht kondensierend)
Abmessungen		(B x T x H): 271 x 430 x 321 mm (10,7" x 16,9" x 12,6")
Gewicht		ca. 14 kg (28,7 lbs)

### VERSCHIEDENES

Zertifizierungen	FCC, UL, CSA, CCC, CE, ROHS- und ROHS2-konform
Zusätzliche Funktionen	Hex-Dumpmodus, fortlaufende Nummerierung, Speichern, Applikator-Schnittstelle Statusreport, Ablage von Fonts, Zeichen und Grafiken, Inversdruck, Liniendruck
Funktionen – Selbstdiagnose-Prüfungen	Druckkopfkontrolle, Papierende-Erkennung, Farbbandende-Erkennung, Farbbandende-Vorwarnung (verbleibende 30 – 15 m), Testdruck

### OPTIONEN

Zubehör	Schneidevorrichtung, Echtzeituhr, Einzelspendung mit Trägeraufwicklung, Aufwickler, Abwickler, SATO Label Gallery™
---------	---

SATO makes no guarantee that the above features are available in all models, and specifications are liable to change, without notice. Version 09/10. \* Measurements are approximate values.