



GTe4XXe

Entwickelt, um neue Maßstäbe im industriellen Hochleistungsdruck zu setzen



Der Schnellste auf dem Markt



Kein PC erforderlich



Robuste Konstruktion



Benutzerfreundliche Bedienung über eine große LCD-Anzeige mit Grafiksymbolen



Über Multifunktions-Buttons leicht zu navigierende Menüpunkte



Druckkopf konfigurierbar 203/305/609 dpi



Viele Anschlussmöglichkeiten durch Tri-Port Schnittstellenanschluss

GTe408e / GTe412e / GTe424e

Übersicht technischer Daten



DRUCKDATEN		GTe408e	GTe412e	GTe424e
Drucktechnik		Thermodirekt oder Thermotransfer		
Druckauflösung, Punkte/mm (dpi)		8 Punkte/mm (203 dpi)	12 Punkte/mm (305 dpi)	24 Punkte/mm (609 dpi)
Max. Druckfläche	Breite, mm (Inch)	104 mm (4.1")		
	Länge, mm (inch)	2500 mm (98.43")	1500 mm (59.10")	400 mm (15.7")
Druckgeschwindigkeit, mm/s		Bis zu 300 mm/s (12 ips)	Bis zu 300 mm/s (12 ips)	Bis zu 150 mm/s (6 ips)
VERBRAUCHSMATERIALIEN (Es wird empfohlen, von SATO hergestellte oder freigegebene Materialien zu verwenden)				
Sensorausführung		Papiersensor: Reflektions- oder Penetrationssensor		
Materialausführung		SATO empfiehlt Etiketten als Etikettenrolle oder Endlosetiketten		
Materialgröße	Breite, mm	22 ~ 128 mm (25 ~ 131 mm mit Trägerpapier)		
	Länge, mm	22 ~ 2500 mm	22 ~ 1500 mm	22 ~ 400 mm
	Stärke, mm	0,06 ~ 0,26 mm		
	Max. Außendurchmesser, mm	ø 265 mm (Papierwickelkerngröße: ø 76.2 mm) ø 230 mm (Papierwickelkerngröße: ø 38.1 mm, ø 101.6 mm)		
Farbband	Wicklung	Wicklung innen, Wicklung außen		
	Innendurchmesser, mm	25,5 mm		
	Breite, mm	39,5 ~ 128 mm		
	Länge, m	Max bis zu 450 m		
SCHRIFTARTEN/SYMBOLLOGIEN				
Schriftart	Innen	XU, XS, XM, XB, XL, OCR-A, OCR-B, OUTLINE		
	TrueType Font	CG Times, CGTriumvirate (ausgestattet mit AGFA UFST)		
Barcode-Symbologien	1-Abmessungen	UPC-A/E, JAN8/13, EAN8/13, CODE39, CODE93, CODE128, UCC/EAN128, NW-7, Customer Barcode, MSI, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, BookLand, POSTNET, RSS-14		
	2-Abmessungen	QR Code (Ver. 8.1: Chinesisch QR und Koreanisch QR nicht inbegriffen); PDF417 (Ver. 2.4: einschl. Micro PDF417); MAXI Code (Ver. 3.0); Data Matrix ECC 200 (Ver. 2.0); Composite Symbology (kompatibel mit CC-A/B/C von UPC-A/E, JAN8/13, EAN8/13, CODE39, CODE128, RSS-14)		
SCHNITTSTELLEN DATEN				
Prozessor		32-Bit RISC		
Optionale Schnittstelle	1. Steckplatz	Nur Mini LAN		
	2. Steckplatz	Hochgeschwindigkeits-RS-232C, USB, IEEE1284, LAN, RS-422/485, Wireless LAN		
	3. Steckplatz	14-polige oder 25-polige Ext Signal Karte		
STANDARDFUNKTIONEN				
Arbeitsspeicher		6 MB Speicherkassette, 2 MB frei verfügbar.		
Menüsprachen		Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Portugiesisch		
SEMBL		Basic Interpreter für Einzelplatz-Anwendungen		
BETRIEBS DATEN				
Leistungsaufnahme		AC100 / 240V +/- 10% [Betrieb (Spitze): 200VA / 150W (Standby: 89VA / 40W)]		
Umgebungsbedingungen	Betrieb	0 ~ 40°C / 30 ~ 80% RLF (nicht kondensierend)		
	Lagerung	-5 ~ 60°C / 30 ~ 90% RLF (nicht kondensierend)		
Maße (B x T x H), Gewicht		B271 x T455 x H305mm / ca. 15 kg		
ZUBEHÖR				
RFID-Kit, Abschneidevorrichtung (Guillotine), vereinfachter Etikettenspender, Linerless-Einheit, Konsole für Prüfgerät				
SONSTIGE				
Funktion	Nützliche Funktionen	Status-Returnfunktion, Grafikdruck, Druck laufender Nummerierung, Formulardiadruk, externe Zeichenregistrierungsfunktion, Zeichenkorrekturfunktion, Schwarz/Weiß-Umschaltfunktion, Zellen- und Zeilendruck, Duplizierfunktion, Formatspeicherfunktion, Konturvariablenfunktion, Etiketten-Überspringfunktion, Null-Schrägstrich-Umschaltfunktion, JIS/Shift JIS-Umschaltfunktion		
	Selbstdiagnose-Prüfung	Druckkopfprüfung, Papierende, Farbbandende, Druckkopf-Abdeckung offen, Testdruck, Vorwarnung Farbbandende		

Empfohlene Verwendung



Baugewerbe / Industrie

Die 203 dpi Lösung eignet sich für den einfachen Etikettendruck mit visuell lesbaren Zeichen, wenn keine 2D-Codes oder Grafiken gedruckt werden müssen



Halbleiter / Elektronik

Diese 609 dpi Lösung mit hoher Auflösung ist ideal zum Bedrucken von kleinen Etiketten mit linearem und 2D-Code für elektronische Peripheriegeräte wie Steckkarten, Festplattenlaufwerke und andere kleine Elektronikteile



Dual LAN System

- Mit dem MiniLAN kann man den Fehlerstatus über SMTP / POP3 / HTTP drucken und abrufen
- Option für die Verwendung von zwei Ports. Die Prüfung des Druckerstatus und das Senden von Daten wie Emails (SMTP) können gleichzeitig erfolgen
- Der Druckerstatus kann an Mobiltelefone gesandt werden (über SMTP)
- Die Mitarbeiter können von überall aus arbeiten



Lagerhaltung / Logistik

305 dpi ist die Standardlösung für die Logistik (wie z.B. Druck von Versandetiketten) Unterstützt kleine Barcodes, 2D-Code und einfache Grafiken



Die "unabhängige" Lösung für die Lagerhaltung

Mit SEMBL (SATO EMBEDDED BASIC LANGUAGE) können entwickelte Programmanwendungen im GT-Drucker gespeichert werden

- Die Plug-and-Play Funktion ermöglicht den Anschluss von Peripheriegeräten (d.h. Scanner, Waagen, Tastaturen)
- Schnelle Installation dank einfach durchzuführender Konfiguration