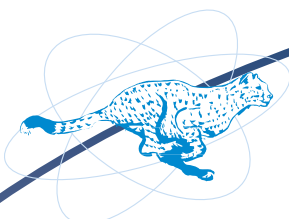


# GTe4XXe

Concebida para redefinir a impressão industrial de alto rendimento



A mais rápida do mercado



Não necessita conexão a PC



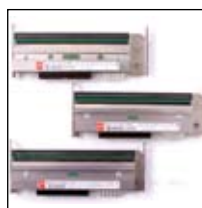
Fabricada para durar



Grande ecrã LCD com ícones gráficos para maior facilidade de manejo



Tecclas multifunção para facilitar a navegação entre as opções de menu



Cabeça de impressão de 203/305/609 ppp configurável pelo usuário



Porta de interfaces tripla para ligações múltiplas

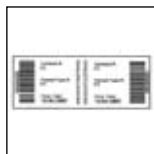
# GTe408e / GTe412e / GTe424e

## Características Gerais



CARACTERÍSTICAS DE IMPRESSÃO		GTe408e	GTe412e	GTe424e
Modo de impressão		Térmica directa ou por transferência térmica		
Resolução de impressão, pontos/mm (ppp)		8 pontos/mm (203 ppp)	12 pontos/mm (305 ppp)	24 pontos/mm (609 ppp)
Zona máx. de impressão	Largura, mm (polegadas)	104 mm (4.1")		
	Comprimento, mm (polegadas)	2.500 mm (98.43")	1.500 mm (59.10")	400 mm (15.7")
Velocidade de impressão, mm/s		até 300 (12 p/s)	até 300 (12 p/s)	até 150 (6 p/s)
CARACTERÍSTICAS DE CONSUMÍVEIS (remoendamos utilizar consumíveis para impressoras fabricados ou certificados por SATO)				
Tipo de sensor		Sensor de papel: tipo reflectante, tipo penetrante		
Tipo de suporte		Papel em rolo e dobrado em abanico recomendado por SATO		
Tamanho do suporte	Largura, mm	22 ~ 128 mm (25 ~ 131 mm com margem)		
	Comprimento, mm	22 ~ 2500 mm	22 ~ 1500 mm	22 ~ 400 mm
	Espessura, mm	0.06 ~ 0.26 mm		
	Diâmetro exterior máx., mm	ø 265 mm (tamanho do núcleo de papel: ø 76,2 mm) ø 230 mm (tamanho do núcleo de papel: ø 38,1 mm, ø 101,6 mm)		
Cinta	Bobinada	FACE-IN, FACE-OUT		
	Diâmetro interior, mm	25.5 mm		
	Largura, mm	39.5 ~ 128 mm		
	Comprimento, m máx.	até 450 m		
FONTES / SIMBOLOS				
Fontes	Internas	XU, XS, XM, XB, XL, OCR-A, OCR-B, OUTLINE		
	Fontes TrueType	CG Times, CGTriumvirate (com AGFA UFST)		
Símbolos de código de barras	1-dimensão	UPC-A/E, JAN8/13, EAN8/13, CODE39, CODE93, CODE128, UCC/EAN128, NW-7, Código de barras do cliente, MSI, Entrelaçado 2/5, Industrial 2/5, Matriz 2/5, BookLand, POSTNET, RSS-14		
	Bidimensionais	Código QR (Ver. 8.1: QR chinês e QR coreano não incluídos); PDF417 (Ver. 2.4: Incluído Micro PDF417); Código MAXI (Ver. 3.0); Matriz de dados ECC 200 (Ver. 2.0); Simbologia mista (compatível com CC-A/B/C de UPC-A/E, JAN8/13, EAN8/13, CODE39, CODE128, RSS-14)		
CARACTERÍSTICAS DO INTERFACE				
Processador		RISC de 32 bits		
Interfaces opcionais	Ranhura 1	apenas Mini LAN		
	Ranhura 2	RS-232C de alta velocidade, USB, IEEE1284, LAN, RS-422/485, LAN inalámbrica		
	Ranhura 3	Placa de sinais ext. de 14 pines o de 25 pines		
CARACTERÍSTICAS STANDARD				
Memória		Cassete de memória de 6 MB, 2 MB de livre utilização		
Idiomas menus		Inglês, alemão, francês, italiano, espanhol, português		
SEMBL		Intérprete Basic para aplicações autónomas		
CARACTERÍSTICAS OPERATIVAS				
Fonte de alimentação		C.A. 100 / 240V +/- 10% [funcionando (ponta): 200VA / 150W (em espera: 89VA / 40W)]		
Condições ambientais	Em funcionamento	0 ~ 40°C / 30 ~ 80% HR (sem condensação)		
	Armazenamento	-5 ~ 60°C / 30 ~ 90% HR (sem condensação)		
Medidas (altura x profund. x largura), peso		271 x 455 x 305mm / 15kg aprox.		
ACESSÓRIOS				
<b>Kit RFID</b> , Cortadora (guilhotina), dispensadora simplificada, unidade sem liner, consola para montagem do verificador				
OUTROS				
Função	Funções úteis	Função de retorno de estado, impressão de gráficos, impressão de números correlativos, função de registo de caracteres externos, função correctora de caracteres, função inversora preto/branco, impressão de caixas e linhas, função de descarga de listas, função de formato de armazenagem, função Outline variável, função de saltar etiquetas, função comutadora Zero Barra, função comutadora JIS/Shift JIS		
	Autodiagnóstico	Comprovação de cabeça, detecção de final de papel, detecção de final da fita, detecção de cabeça de impressão aberta, teste de impressão, detecção de final de fita eminente		

## Aplicações Recomendadas



### Construção / Indústria

A solução 203 ppp é adequada para a impressão de etiquetas simples com caracteres legíveis, que não requeiram a impressão de códigos em 2D ou gráficos.



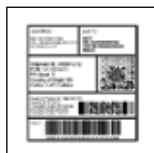
### Semicondutores / Electrónica

Esta solução, com a sua alta resolução de 609 ppp, é ideal para imprimir autocolantes de pequenas dimensões em código linear ou em 2D para etiquetar periféricos electrónicos, tais como PCBs, unidades de disco duro e componentes electrónicos pequenos.



### Sistema LAN Dual

- A MiniLAN permite imprimir e receber estados de erro através de SMTP / POP3 / HTTP
- Opção de utilização de duas portas. Comprovação do estado da impressora durante o envio de dados, por exemplo, de correios electrónicos (SMTP)
- Podem enviar o estado da impressora a telemóveis (via SMTP)
- Permite aos empregados trabalhar em qualquer lugar



### Armazéns / Logística

A resolução standard utilizada para aplicações logísticas (por ex. impressão de etiquetas de envio) é de 305 pontos por polegada (ppp). Permite a impressão de códigos de barras pequenos, código em 2D, e de gráficos simples.



### A solução independente para Armazéns

A linguagem SEMBL (SATO EMBEDDED BASIC LANGUAGE) permite que as aplicações de software desenvolvidas residam na impressora GT.

- Função iconectar e pronto para conectar periféricos (isto é, scanners, balanças, teclados)
- Fácil de configurar para uma instalação rápida