



GTe4XXe

Concebida para redefinir una impresión industrial de alto rendimiento



Gran pantalla LCD con iconos gráficos para un fácil manejo



Botones multifunción para facilitar la navegación entre las opciones de menú



Cabezal impresor de 203/305/609 ppp configurable por el usuario



Triple puerto de interfaces para conexiones varias

GTe408e / GTe412e / GTe424e

Especificaciones Generales



PRINTING SPECIFICATION		GTe408e	GTe412e	GTe424e
Modo de impresión		Térmica directa o por transferencia térmica		
Resolución de impresión, puntos/mm (ppp)		8 puntos/mm (203 ppp)	12 puntos/mm (305 ppp)	24 puntos/mm (609 ppp)
Zona máx. de impresión	Ancho, mm (pulgadas)	104 mm (4.1")		
	Largo, mm (pulgadas)	2.500 mm (98.43")	1.500 mm (59.10")	400 mm (15.7")
Velocidad de impresión, mm/s (p/s)		hasta 300 (12 p/s)	hasta 300 (12 p/s)	hasta 150 (6 p/s)
ESPECIFICACIÓN DE CONSUMIBLES (se recomienda usar suministros para impresoras fabricados o certificados por SATO)				
Tipo de sensor		Sensor de papel: reflexión directa o transmisor-receptor		
Tipo de soporte		Papel en rollo y doblado en abanico recomendado por SATO		
Tamaño del soporte	Ancho, mm	22 ~ 128 mm (25 ~ 131 mm con margen)		
	Largo, mm	22 ~ 2500 mm	22 ~ 1500 mm	22 ~ 400 mm
	Grosor, mm	0.06 ~ 0.26 mm		
	Diámetro exterior máx., mm	ø 265 mm (tamaño del núcleo de papel: ø 76,2 mm) ø 230 mm (tamaño del núcleo de papel: ø 38,1 mm, ø 101,6 mm)		
Cinta	Bobinado	Face in, Face out		
	Diámetro interior, mm	25.5 mm		
	Ancho, mm	39.5 ~ 128 mm		
	Longitud, m máx.	hasta 450 m		
FUENTES / SIMBOLOGÍAS				
Fuentes	Internas	XU, XS, XM, XB, XL, OCR-A, OCR-B, OUTLINE		
	Fuentes TrueType	CG Times, CGTriumvirate (con AGFA UFST)		
Simbologías de código de barras	Unidimensionales	UPC-A/E, JAN8/13, EAN8/13, CODE39, CODE93, CODE128, UCC/EAN128, NW-7, Código de barras del cliente, MSI, Entrelazado 2/5, Industrial 2/5, Matriz 2/5, BookLand, POSTNET, RSS-14		
	Bidimensionales	Código QR (Ver. 8.1: QR chino y QR coreano no incluidos); PDF417 (Ver. 2.4: Incluido Micro PDF417); Código MAXI (Ver. 3.0); Matriz de datos ECC 200 (Ver. 2.0); Simbología mixta (compatible con CC-A/B/C de UPC-A/E, JAN8/13, EAN8/13, CODE39, CODE128, RSS-14)		
CARACTERÍSTICAS DE LA INTERFAZ				
Procesador		RISC de 32 bits		
Interfaces opcionales	Slot 1º	sólo Mini LAN		
	Slot 2º	RS-232C de alta velocidad, USB, IEEE1284, LAN, RS-422/485, LAN inalámbrica		
	Slot 3º	Placa de señales ext. de 14 pines o de 25 pines		
CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR				
Memoria		Cassete de memoria de 6 MB, disponible 2 MB libres		
Idiomas menús		Inglés, alemán, francés, italiano, español, portugués		
SEMBL		Intérprete Basic para aplicaciones autónomas		
CARACTERÍSTICAS OPERATIVAS				
Fuente de alimentación		C.A. 100 / 240V +/- 10% [funcionando (punta): 200VA/ 150W (en espera: 89VA / 40W)]		
Condiciones ambientales	Funcionando	0 ~ 40°C / 30 ~ 80% HR (sin condensación)		
	En almacén	-5 ~ 60°C / 30 ~ 90% HR (sin condensación)		
Medidas (alto x prof. x ancho), peso		271 x 455 x 305mm / 15kg aprox.		
ACCESORIOS				
Kit RFID, Cortador (guillotina), dispensador simplificado, kit para despegado de etiquetas, consola para montaje del verificador				
OTROS				
Función	Funciones útiles	Función de retorno de estado, impresión de gráficos, impresión de números correlativos, función de registro de caracteres externos, función correctora de caracteres, función inversora blanco/negro, impresión de cajas y líneas, función de volcado de listas, función de formato de almacenamiento, función Outline variable, función de saltarse etiquetas, función conmutadora Cero Barra, función conmutadora JIS/Shift JIS		
	Autodiagnóstico	Comprobación cabezal, detección de fin de papel, detección de fin de cinta, detección de cabezal abierto, test de impresión, detección de fin de cinta inminente		

Aplicaciones Recomendadas



Construcción / Industria

La solución 203 ppp es apropiada para imprimir etiquetas sencillas con caracteres legibles, que no requieran imprimir código 2D o gráficos.



Semiconductores / Electrónica

Esta solución, con su alta resolución de 609 ppp, es ideal para imprimir pegatinas diminutas en código lineal o 2D para etiquetar periféricos electrónicos tales como PCBs, unidades disco duro y componentes electrónicos pequeños.



Sistema LAN Dual

- La MiniLAN permite imprimir y recibir estados de error a través de SMTP / POP3 / HTTP
- Opción de utilizar dos de puertos. Comprobación del estado de la impresora mientras se envían datos, por ejemplo correos electrónicos (SMTP)
- Puede enviar el estado de la impresora a teléfonos móviles (vía SMTP)
- Permite a los empleados trabajar en cualquier sitio.



Almacenes / Logística

La resolución estándar utilizada para aplicaciones logísticas (por ej. impresión etiquetas de envío) es de 305 puntos por pulgada (ppp) Puede imprimir códigos de barras pequeños, código 2D, así como gráficos sencillos.



La solución independiente para Almacenes

El lenguaje SEMBL (SATO EMBEDDED BASIC LANGUAGE) permite que las aplicaciones de software desarrolladas residan en la impresora GT.

- Función enchufar y listo para conectar periféricos (o sea, escáneres, básculas, teclados)
- Fácil de configurar para una instalación rápida

Soporte Técnico Global de Servicios, S.L. N.I.F. B-64675671

Polígono Ind. Vallveric • C/ Vallveric, 85 Local 2

08304 Mataró • Barcelona, (España)

Tel.: +34 93 756 74 91 • Fax: +34 93 756 74 90

comercial@stglobal.es • www.stglobal.es