



## CG4

RENDIMIENTO, COMODIDAD  
Y VERSATILIDAD SIN IGUAL

### CARACTERÍSTICAS

- /// Mantenimiento y manejo intuitivos
- /// Resolución de impresión de 203 / 305 ppp
- /// Reloj a tiempo real
- /// Impresión de etiquetas y recibos de 4 pulgadas

### APLICACIONES

- /// Asistencia sanitaria
- /// Oficina general
- /// Gubernamental
- /// Bibliotecas
- /// Minorista
- /// Transporte y logística
- /// Entretenimiento

# INFORMACIÓN TÉCNICA

## CG408 / CG412

ESPECIFICACIONES DE IMPRESIÓN		CG408	CG412
Método de impresión		Térmico directo, Transferencia térmica	
Resolución de impresión, puntos/mm (ppp)		8 puntos/mm (203 ppp)	12 puntos/mm (305 ppp)
Área de impresión máx.	Ancho, mm. (pulgadas)	105 mm (4,13")	
	Longitud, mm. (pulgadas)	300mm (11,81")	
Velocidad de impresión, mm/seg (pps)		Hasta 100 mm/sec (4 pps)	
CPU		32 bit RISC	
Memoria de la impresora		Memoria principal (Flash ROM): 4MB, RAM: 8 MB	

ESPECIFICACIONES DE CONSUMIBLES (se recomienda utilizar los suministros de impresora fabricados o certificados por SATO)			
Tipo de sensor		I-Mark Sensor (Reflectivo), Label Gap Sensor (Transmisivo)	
Tipo de medios		Etiquetas recortadas enrolladas o en abanico, papel simple en la cara de impresión, etiquetas sin protección, sintético y existencias continuas	
Grosor de medios		0,06 – 0,19 mm (0,002" – 0,0075")	
Forma de la etiqueta	Diámetro	Diámetro externo máx.: Ø 128 mm (5,04"), Diámetro interno: Ø 25,4 mm (1") o Ø 38 mm (1,5")	
	Dirección del enrollado	Hacia dentro/fuera	
Tamaño de la etiqueta	Continuo	Ancho	22 – 107 mm (0,87" – 4,21")
		Longitud	7 – 300mm (0,28" – 11,8")
	Precortado	Ancho	22 – 107 mm (0,87" – 4,21")
		Longitud	22 – 300mm (0,87" – 11,8")
	Cortante	Ancho	22 – 107 mm (0,87" – 4,21")
		Longitud	22 – 300mm (0,87" – 11,8")
	Dispensador	Ancho	22 – 107 mm (0,87" – 4,21")
		Longitud	22 – 100mm (0,87" – 3,94")
Banda	Tamaño	Ancho: 56 mm (2,20") a 110 mm (4,33"), Longitud máx.: 100 m (328')	
	Diámetro interno	Ø 12,7 mm (0,5")	
	Dirección del enrollado	Hacia fuera	

FUENTES / SÍMBOLOS		
Fuentes	Fuentes estándar	Fuentes alfanuméricas y símbolos de mapa de bits: WB (18x30 puntos), WL (28x52 puntos), XU (5x9 puntos), XS (17x17 puntos), XM (24x24 puntos), XB (48x48 puntos), XL (48x48 puntos), OCR-A (15x22 puntos), OCR-A (22x23 puntos), OCR-B (20x24 puntos), OCR-B (30x36 puntos)
	Fuentes rasterizadas	CG Times, CG Triumvirate
Código de barras	Código de barras 1D	UPC-A/E, JAN/EAN-8/13, Code 39, Code 128, GS1-128 (UCC /EAN128), Codabar (NW-7), Interleaved 2 of 5, Bookland (2/5 char add-on code), GS1 Databar (RSS14), Composite JAN/EAN-8/13; Composite UPC A/E; composite GS1 128/CC PDF417 (Ver2.4), MAXI Code (Ver3.0), QR Code, GS1 Data Matrix (ECC200)
	Código de barras 2D	
Rotación de impresión	Caracteres de código de barras / datos	0°, 90°, 180°, 270°

INTERFACES DE COMUNICACIÓN	
Interfaz	USB + modelo RS-232C*, USB + modo LAN (10/100 BaseT), USB + modelo IEEE1284. *RS-232C le permite conectar a PC o un teclado SATO
Comando	Lenguaje de impresión de códigos de barras SBPL (Ver 4.2) SATO

CARACTERÍSTICAS OPERATIVAS		
Requisitos energéticos	Voltaje de entrada AC100V-240V (conmutación automática)/50W (máx.) – Voltaje de entrada impresora: 19V/3A	
Consumo de voltaje:	Máximo rendimiento: 50W, En espera: 2,5W	
Entorno	En funcionamiento	4 – 38 °C / 30 – 80% HR (sin condensación)
	En almacenaje	-10 – 60° C / 15 – 85% HR (sin condensación)
Dimensiones	(An x P x Al): 179 x 238 x 173 mm (7,05" x 9,37" x 6,81")	
Peso	TD: 1,7 kg (3,5 lbs) TT: 1,9kg (4,2 lbs)	

VARIOS	
Certificaciones	FCC, UL, CSA, CCC, CE, apta en ROHS

OPCIONES	
Accesorios	Cortante, dispensador, reloj a tiempo real, teclado, desenrollador, NiceLabel, Bluetooth (externa mediante puerto de serie), teclado inteligente