



## 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 (Reflexivo), 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/afuera	
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	PDF417 (Ver2.4), MAXI Code (Ver3.0), QR Code, GS1 Data Matrix (ECC200)
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, SATO Label Gallery™, Bluetooth (externa mediante puerto de serie), teclado inteligente