



GL4e

WYDAJNA I WSZECHSTRONNA

CECHY

- /// Etykiety zgodne z normami jakości
- /// Etykietowanie paczek/palet
- /// Etykietowanie produktów
- /// Niskie koszty eksploatacji
- /// Weryfikacja kodu kreskowego online
- /// Gotowe na RFID i możliwość aktualizacji
- /// Łatwa do wymiany głowica drukująca
- /// Zwiększony obszar zadruku etykiet

- /// Znakowanie półek
- /// Identyfikacja ścieżek i przebiegów
- /// Tabliczki znamionowe
- /// Identyfikacja środków trwałych

ZASTOSOWANIA

- /// Logistyka
- /// Centra dystrybucyjne
- /// Magazyny
- /// Produkcja

INFORMACJE TECHNICZNE

GL408e / GL412e

SPECYFIKACJE WYDRUKU		GL408e	GL412e
Metoda wydruku		bezpośredni druk termiczny, druk termotransferowy	
Rozdzielczość druku, punkty/mm (dpi)		8 punktów/mm (203 dpi)	12 punktów/mm (305 dpi)
Maks. obszar wydruku	Szerokość, mm (cal)	104 mm (4,0")	
	Długość, mm (cal)	2514 mm (98,9")	
Szybkość druku, mm/sek (ips)		do 254 mm/sek (10 ips)	
Procesor		32-bitowy RISC	
Pamięć drukarki		32 MB DRAM, 8 MB Flash ROM, rozszerzenie pamięci Flash 32 MB (opcja)	
Wyświetlane języki		Angielski, francuski, włoski, niemiecki, hiszpański, portugalski	

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zalecane używanie materiałów wyprodukowanych lub certyfikowanych przez SATO)			
Typ czujnika		Czujnik I-Mark (odbłaskowy), czujnik Label Gap (przepuszczający)	
Typ nośnika		Etykiety w rolce lub na ponacinanym papierze składanym, zwykły papier układany stroną przednią do góry, materiały syntetyczne i zapas ciągły	
Grubość nośnika		0,06–0,26 mm (0,002"–0,01")	
Kształt etykiety	Średnica	Maks. średnica zewnętrzna: Ø 264 mm (10,4"); Średnica wewnętrzna: Ø 38,1 mm (1,5") lub Ø 76,2 mm (3")	
	Kierunek nawinięcia	Strona przednia do wewnątrz/na zewnątrz	
Rozmiar etykiety	Papier ciągły	Szerokość	22–128 mm (0,87"–5,04")
		Długość	6–2500 mm (0,24"–98,4")
	Papier odrywany	Szerokość	22–128 mm (0,87"–5,04")
		Długość	17–2500 mm (0,67"–98,4")
	Nóż do obcinania	Szerokość	22–128 mm (0,87"–5,04")
		Długość	17–2500 mm (0,67"–98,4")
	Zasobnik	Szerokość	22–128 mm (0,87"–5,04")
		Długość	17–2500 mm (0,67"–98,4")
Wstęga	Rozmiar		Szerokość: 39,5 mm (1,56") do 128 mm (5,04"); Maks. długość: 450m (1476')
	Średnica wewnętrzna		Ø 25,4 mm (1")
	Kierunek nawinięcia		Strona przednia do wewnątrz/na zewnątrz

CZCIONKI/SYMBOLE		
Czcionki	Czcionki standardowe	Czcionki bitmapowe — alfanumeryczne i symbole: WB (18 x 30 punktów), WL (28 x 52 punkty), XU (5 x 9 punktów), XS (17 x 17 punktów); XM (24 x 24 punkty), XB (48 x 48 punktów), XL (48 x 48 punktów), OCR-A (15 x 22 punkty), OCR-A (22 x 23 punkty); OCR-B (20 x 24 punkty), OCR-B (30 x 36 punktów).
	Czcionki rastrowe	CG Times, CG Triumvirate
Kod kreskowy	Kod kreskowy 1-wymiarowy	UPC-A/E, JAN/EAN-8/13, Code 39, Code 128, GS1-128 (UCC /EAN128), Codabar (NW-7), z przeplotem 2 z 5, Bookland (kod z rozszerzeniem znaków 2/5), GS1 Databar (RSS14), kompozytowy JAN/EAN-8/13; kompozytowy UPC A/E; kompozytowy GS1 128/CC
	Kod kreskowy 2-wymiarowy	PDF417 (wersja 2.4), MAXI Code (wersja 3.0), QR Code, GS1 Data Matrix (ECC200)
Obrót wydruku	Dane znaków/kod kreskowy	0°, 90°, 180°, 270°

INTERFEJSY KOMUNIKACYJNE		
Interfejs	Standard	Równoległy IEEE1284; USB 2.0; RS232C
	Opcja (gniazdo PCI)	LAN (10/100BaseT); WLAN (802,11g)
	Opcja (gniazdo 2)	Karta rozszerzonych WE/WY

CHARAKTERYSTYKA DZIAŁANIA		
Wymagane zasilanie		Napięcie wejściowe AC 100–240 V (automatyczne przełączanie)/219 W (szczytowe)
Środowisko	Działanie	5–40°C/15–85% wilgotności względnej (bez kondensacji)
	Przechowywanie	-5–60°C/maks. 90% wilgotności względnej (bez kondensacji)
Wymiary		(szer. x gł. x wys.): 271 mm x 455 mm x 305 mm (10,7" x 17,9" x 12,0")
Ciężar		15 kg (33,1 lbs)

INNE		
Certyfikaty		FCC, UL, CSA, CCC, CE, zgodność z ROHS
Funkcja	Przydatne funkcje	Zrzut szesnastkowy, projektowanie i wydruk niestandardowych znaków, numerowanie sekwencyjne, zapis i przeglądanie danych w celu szybszego pobierania danych o złożonym formacie; pola inwersji czarno-białej, funkcja linii i ramki
	Autodiagnostyka Opcjonalne zdalne sterowanie przez interfejs SATOnet Connect™ (przez Ethernet lub Wireless I/F)	kontrola głowicy, wykrywanie końca papieru, wykrywanie końca/zbliżania się do końca wstęgi (pozostałe 15–30 m), automatyczne wykrywanie opcjonalnych akcesoriów

OPCJE	
Akcesoria	Nóż do etykiet (gilotylna), zasobnik etykiet (uproszczony i wewnętrzny), wewnętrzna przewijarka, dodatkowa pamięć 32 MB, weryfikacja danych online, zestaw RFID (UHF), zegar czasu rzeczywistego, SATO Label Gallery™

SPECYFIKACJE RFID (opcjonalnie)		
UHF	Standard	ISO/IEC 18.000-6
	Częstotliwość	868 MHz
	Protokoły	EPC Gen. 2 Klasa 1
Cechy RFID		W pełni zintegrowany moduł czytnika/kodera UHF RFID, funkcja kalibracji RFID w celu zapewnienia optymalnej wydajności transpondera, kalibracja położenia transpondera w celu umożliwienia zmiennej pozycji wkładów, puste znakowanie uszkodzonych lub nieczytelnych transponderów, weryfikacja danych RFID po zaprogramowaniu
Pamięć		96-bitowe EPC