

Wspieramy miejsca pracy przyszłości



CL4-SXR / CL6-SXR

Ulepszone funkcje drukowania zwiększające wydajność

- Najwyższa w branży maksymalna prędkość drukowania: **18 cali na sekundę**
- Wysoka precyzja drukowania: $\pm 0,3 \text{ mm}$ (na podstawie wewnętrznych testów)**
- Specjalnie zaprojektowana głowica termiczna zapewniająca wyjątkową jakość wydruków



Nowe czujniki zapewniające większą dokładność i stabilność druku



Wysokiej jakości wydruki nawet na tabliczkach znamionowych

Innowacje zapewniające dłuższy czas sprawności

- Od konserwacji zapobiegawczej do konserwacji predykcyjnej opartej na sztucznej inteligencji



Łatwa w obsłudze dla każdego

- Wyposażona w ekran dotykowy i głośnik, co zapewnia intuicyjną obsługę
- Zaprojektowana z myślą o łatwym czyszczeniu i prostej wymianie części

- Ekran dotykowy
- Głośnik
- Możliwość dostosowania
- Odtwarzanie wideo



4,3-calowy kolorowy wyświetlacz LCD



Szeroko otwierana jednostka drukująca

Przyczynia się do budowania zrównoważonego społeczeństwa

- Drukowanie już od pierwszej etykiety dzięki funkcji ograniczającej ilość odpadów
- Okolo 34% elementów plastikowych wykonanych z tworzywa pochodzącego z recyklingu (wagowo)



Ogranicz ilość odpadów i zaoszczędź czas, dzięki funkcji zapobiegania marnotrawstwu etykiet

		CL4-SXR			CL6-SXR		
Specyfikacje drukowania	Nazwa modelu		CL4-SXR TT203	CL4-SXR TT305	CL4-SXR TT609	CL6-SXR TT203	CL6-SXR TT305
	Rozdzielczość drukowania		8 punktów/mm (203 dpi)	12 punktów/mm (305 dpi)	24 punktów/mm (609 dpi)	8 punktów/mm (203 dpi)	12 punktów/mm (305 dpi)
	Tryb drukowania		Ciągły, odrywany, gilotyna, podajnik, bez podkładu, gilotyna obrotowa				Ciągły, odrywany, gilotyna, podajnik
	Metoda zadruku		Termiczna, termotransferowa				
	Prędkość drukowania		2-18 ips	2-16 ips	2-6 ips	2-14 ips	2-14 ips
	Maksymalny obszar zadruku	Szerokość	104 mm (4.09")	104 mm (4.09")	104 mm (4.09")	Rozszerzenie: 167.5 mm (6.60") Standard: 152 mm (5.98")	Rozszerzenie: 167.5 mm (6.60") Standard: 165.33 mm (6.51")
		Długość	2500 mm (98.42")	1500 mm (59.05")	400 mm (15.75")	Rozszerzenie: 2500 mm (98.42") Standard: 2500 mm (98.42")	Rozszerzenie: 1500 mm (59.05") Standard: 1500 mm (59.05")
Pamięć drukarki		Pamięć flash 8 GB / Pamięć RAM 2 GB					
Procesor		Czterordzeniowy procesor ARM Cortex-A53					
Typ czujnika		Czujnik I-mark (refleksyjny), czujnik odstępu między etykietami (optyczny), czujnik odstępu między etykietami 2 (optyczny), czujnik zapobiegający marnotrawstwu etykiet, czujnik niskiego poziomu nośnika					
Typ nośnika		Etykiety wycinane w rolkach lub w formie harmonijki; papier zwykły, materiały syntetyczne i materiały w rolkach					
Specyfikacja materiałów eksploatacyjnych	Długość etykiety (*1)	Tryb ciągły	6-2497 mm (0.24"-98.30")	6-1497 mm (0.24"-58.94")	6-397 mm (0.24"-15.63")	6-2497 mm (0.24"-98.30")	6-1497 mm (0.24"-58.94")
		Tryb odrywany/gilotyna	17-2497 mm (0.67"-98.30")	17-1497 mm (0.67"-58.94")	17-397 mm (0.67"-15.63")	17-2497 mm (0.67"-98.30")	17-1497 mm (0.67"-58.94")
		Podajnik	Termiczny: 10-397 mm (0.39"-15.63"), termotransferowy: 28 mm-397 mm (1.10"-15.63")				
		Gilotyna do etykiet bez podkładu	30-120 mm (1.18"-4.72")				-
	Szerokość etykiety (*1)		22-128 mm (0.87"-5.04")				47-177 mm (1.85"-6.97")
	Szerokość etykiety (gilotyna do etykiet bez podkładu)		60-118 mm				-
	Grubość materiału		60-268 µm (0.06-0.28 mm)				
	Etykiety	Średnica rolki	Max. 220 mm (8.7")				
		Średnica kory	76 mm (3.0"), 101 mm (4.0")				
			Inne kierunek nawijania: do środka/na zewnątrz (nie wymaga zmiany ustawień).				
Taśmy	Szerokość	39.5 mm (1.55")-128 mm (5.04")				59 mm (2.32")-177 mm (6.97")	
	Maks. długość	600 m (1968.5')					
	Inne	Średnica rdzenia: 25,4 mm (1,0"), kierunek nawijania: do środka/na zewnątrz (nie wymaga zmiany ustawień). Czujnik dolnej i końcowej pozycji taśmy.					
Parametry eksploatacyjne	Wymiary		szer. 275 mm, gł. 457 mm, wys. 321 mm (opakowanie: szer. 370 mm x gł. 600 mm x wys. 430 mm)			szer. 338 mm, gł. 457 mm, wys. 321 mm (opakowanie: szer. 460 mm, gł. 640 mm, wys. 450 mm)	
	Waga		15,5 kg (bez materiałów eksploatacyjnych, taśmy i opcjonalnych akcesoriów)			19,4 kg (bez nośników, taśmy i opcjonalnych elementów)	
	Środowisko	Sterownik	System operacyjny Windows: 11 / Server 2025 / Server 2022 / Server 2019 / Server 2016 Systemy operacyjne Mac i Linux: sterowniki CUPS				
		Robocze	Tryb ciągły/odrywany/gilotyna: 0-40 °C/20-85% wilgotności względnej (bez kondensacji) Podajnik: 5-35 °C/30-80% wilgotności względnej (bez kondensacji) Obsługa etykiet bezpodkładowych: 5-35 °C/30-75% wilgotności względnej (bez kondensacji)				
		Przechowywanie	-20-60 °C/5-90% wilgotności względnej (bez kondensacji)				
	Wymagania dotyczące zasilania		AC100V-240V±10%, 50/60Hz, zasilacz z automatycznym wyborem zakresu				
	Panel dotykowy		Kolorowy wyświetlacz LCD TFT, 4,3 cala, rozdzielczość 480 x 272 pikseli (RGB)				
Charakterystyka interfejsu	USB		USB 2.0: typ A (1 z przodu + 1 z tyłu) i typ B (1 z tyłu)				
	Ethernet		10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T (IPv4/IPv6, SNMPv3 MIB-II, FTP, FTPS, NTP, LPR, DHCPv4-DHCPv6, HTTP/HTTPS, SCP, mDNS), opcje DHCP 81, 12 i 77.				
	Port szeregowy		RS-232C 2400-115200 (D-sub 9pin)				
	Zewnętrzny port wejścia/wyjścia		EXT port (D-sub 15pin)				
	Zdalny dostęp		SNMP w wersji 3, HTTPS, SOS, WebConfig, SOTI Connect.				
	Obsługiwane protokoły drukarek		Standard: SBPL (język drukarek kodów kreskowych SATO) Język emulacji: Automatyczne wykrywanie - SZPL, SDPL, SIPL, STCL, SEPL, SMGL, SPGL, SFPL				
	Wireless LAN (Opcjonalne) (*2)		IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, trójpasmowa sieć WLAN (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz), Wi-Fi Direct, WPS, zabezpieczenia WEP, WPA/WPA2/WPA3, opcje DHCP 81, 12, 77				
	Bluetooth® (Opcjonalne)		Bluetooth w wersji 5.2 + BR/EDR/BLE				
	Wbudowane czcionki		Standardowe czcionki bitmapowe: U, S, M, WB, WL, XS, XU, XM, XB, XL, X20, X21, X22, X23, X24, OCR-A, OCR-B Czcionki skalowalne: 15 czcionek SATO, obsługa wielu języków (47 języków / Unicode), czcionki jedno- i dwubajtowe (koreański, chiński, japoński)				
Czcionki/symbole	Kody kreskowe 1D		UPC-A, UPC-E, JAN/EAN, CODE39, CODE93, CODE128, GS1-128 (UCC/EAN128), CODABAR (NW-7), ITF, Industrial 2of5, Matrix 2of5, MSI, POSTNET, UPC add-on code, BOOKLAND, USPS code, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Expanded Stacked				
	Kody kreskowe 2D		Kod QR, kod Micro QR, rMQR, PDF417, Micro PDF, kod MAXI, GS1 Data Matrix, Data Matrix (ECC200), kod Aztec, kod GS1QR oraz symbole złożone				
	Czcionki, grafiki lub formaty dostępne do pobrania przez użytkownika						
Funkcje - przydatne opcje			Filmy instruktażowe wyświetlane na ekranie LCD, wskazówki dotyczące błędów wyświetlane na ekranie LCD, obsługa wielojęzycznych komunikatów na ekranie LCD (31 języków), dostosowywanie układu ekranu LCD, sprawdzanie głowicy termicznej, funkcja zapobiegania marnotrawstwu etykiet, tryb drukowania o wysokiej precyzji, funkcja podglądu wydruku, funkcja zdalnego pulpitu, głośnik, uruchamianie po podłączeniu do zasilania sieciowego, funkcja powiadomień, kalendarz, blokada hasłem, funkcja pobierania danych logo/czcionek, narzędzie do sprawdzania kodów kreskowych, AEP (Application Enabled Printing)				
	Sprawdzanie samodiagnostyczne		Kontrola głowicy termicznej, wykrywanie końca papieru, wykrywanie zbliżającego się końca papieru, wykrywanie końca taśmy, wykrywanie zbliżającego się końca taśmy, wydruk testowy, wykrywanie podniesienia głowicy, czujnik zapobiegający marnowaniu etykiet.				
	Normy i certyfikaty urzędowe		W sprawie zatwierdzeń instytucji w Państwa regionie prosimy o kontakt z najbliższym przedstawicielem handlowym firmy SATO				
Opcje	Gwarancja		2-letnia ograniczona gwarancja producenta. Obowiązuje w zależności od dostępności w danym regionie, kwalifikacji danego SKU oraz warunków gwarancji. Pełne informacje, wyłączenia oraz mapa zasięgu gwarancji dostępne są tutaj: https://www.satoeurope.com/pl/service-and-support/warranty.php				
	CL4-SXR: 4		Do drukowania: zestaw noży [4,6], zestaw noży obrotowych [4], zestaw podajnika (z wewnętrznym nawijaczem) [4,6], zestaw noży do etykiet bez podkładu [4], zestaw RFID UHF [4,6], zestaw RFID HF [4]				
	CL6-SXR: 6		Inne: zewnętrzna nawijarka RWGS00 [4,6], zestaw do montażu czytnika kodów kreskowych [4], zestaw zewnętrznej obudowy [4,6], zestaw bezprzewodowej sieci LAN i Bluetooth [4,6], kabel konwersyjny EXT [4,6], zestaw uchwytów na etykiety [4]				

*1 Bez podkładu | *2 W sprawie dostępności prosimy o kontakt z najbliższym przedstawicielem handlowym firmy SATO | *3 Tylko model CL4-SXR posiada certyfikat Wi-Fi



satoeurope.com

Wszystkie informacje zawarte w niniejszej ulotce są aktualne na wrzesień 2026 r.
Specyfikacje produktu mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.
Wszelkie nieautoryzowane powielanie treści niniejszej ulotki, w całości lub w części, jest surowo zabronione.
QR Code i rMQR Code są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy DENSO WAVE INCORPORATED.
Bluetooth® jest znakiem towarowym firmy Bluetooth SIG, Inc.
Wszystkie pozostałe nazwy oprogramowania, produktów lub firm są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi odpowiednich właścicieli.