DESKTOP-ETIKETTENDRUCKER

SATO CLNX PLUS

Intelligente und langlebige Drucker für raueste Umgebungen

+ Hohe Druckgeschwindigkeit von bis zu 254 mm/s
+ Plug-and-Play-Installation und längerer Dauerbetrieb
+ Um 80 % höhere Medienkapazität
+ Bester Farbband-Wickelkern seiner Klasse
+ Erhöhte Präzision beim Druck von Mikroetiketten
+ Erhältlich als 4-Zoll- oder 6-Zoll-Drucker

ZUKUNFTSWEISENDE INDUSTRIEDRUCKER VON SATO

Die industriellen Etikettendrucker Sato CL4NX Plus und CL6NX Plus sind leistungsstarke Lösungen für anspruchsvolle Etikettierungsaufgaben in Produktion, Logistik und Lagerhaltung. Beide Modelle zeichnen sich durch ihre robuste Bauweise, hohe Druckqualität und Zuverlässigkeit aus.

Der CL4NX Plus bietet eine Druckbreite von bis zu 104 mm, während der CL6NX Plus mit einer Breite von bis zu 168 mm noch größere Etikettenformate bewältigen kann. Dank modernster Thermotransfer- und Thermodirektdrucktechnologie liefern sie scharfe, klare Druckbilder, die auch bei komplexen Designs überzeugen. Die intuitive Benutzeroberfläche und die einfache Bedienung ermöglichen eine schnelle Einrichtung und Wartung, was die Produktivität steigert.

Beide Drucker sind mit umfangreichen Schnittstellen ausgestattet, um eine nahtlose Integration in bestehende Systeme zu gewährleisten. Sie sind zudem äußerst langlebig und für den Dauereinsatz in industriellen Umgebungen konzipiert. Die Modelle unterstützen eine Vielzahl von Etikettenmaterialien und -größen, was sie äußerst flexibel macht.

Mit ihren fortschrittlichen Funktionen und ihrer Zuverlässigkeit sind die Sato CL4NX Plus und CL6NX Plus ideale Partner für Unternehmen, die auf effiziente, hochwertige und langlebige Etikettierung setzen.

DESKTOP-ETIKETTENDRUCKER

SATO CLNX PLUS

BESONDERHEITEN

ECHTER MEHRWERT TRIFFT AUF EXKLUSIVES DESIGN

Das Gerät trumpft neben einer farbigen Display-Anzeige und leicht nachvollziehbaren Videoanleitungen auf, welche auch durch eigene Videoanleitungen ersetzt werden können. Dank den erweiterten Medienoptionen können noch kleinere Etiketten als zuvor verwendet werden. Auf diese Weise lassen sich nicht nur Kosten einsparen, sondern auch die Nachhaltigkeit in der gesamten Wertschöpfungskette steigern.

AEP-TECHNOLOGIE (APPLICATION ENABLED PRINTING)

AEP ist eine leistungsstarke integrierte Intelligenz, mit der Druckvorgänge individuell angepasst werden können, um die Etikettierung erheblich zu vereinfachen und Betriebskosten zu reduzieren. Die Technologie unterstützt das Drucken von Smart Labels, indem es direkte Anschlussmöglichkeit für Eingabegeräte wie Scanner, Tastaturen und Waagen bietet und autonomes Drucken ohne PC und zusätzliche Software ermöglicht. Dies sorgt für schnelleren Etikettendruck, weniger Fehler und gesteigerte Produktivität.

BAHNBRECHENDER 6-ZOLL-THERMODRUCKER CL6NX PLUS

Der neue CL6NX Plus mit verbesserter Druckgenauigkeit, intelligentem Druckkopf und RFID-Fähigkeit bietet Kunden vor Ort die Leistung und den Service, den sie benötigen, um ihre Effizienz deutlich zu steigern. Der branchenführende Thermodrucker wurde entwickelt, um Track-und-Trace-Prozesse in der gesamten globalen Lieferkette zu verbessern und die Anforderungen sowohl von gemäßigt anspruchsvollen als auch von High-End-Anwendungen zu erfüllen.

DESKTOP-ETIKETTENDRUCKER

SATO CLNX PLUS

TECHNISCHE DATEN

DRUCKSPEZIFIKATIONEN

Druckverfahren	Thermotransfer; Thermodirekt
Druckbreite bis	167,5 mm ❶
Druckkopfauflösung	203 dpi; 305 dpi; 609 dpi
Druckgeschwindigkeit bis	355 mm/sec
Druckkopf-Technologie	Flathead
StandAlone Funktion	ja
PDF-Direktdruck	+ ❷
Etikettenlückensensor	Durchscheinend und Druckmarke

❶ 104,5mm (CL4NX Plus) ❷ optional

DRUCKMEDIEN

Materialbreite (Etiketten und Trägermaterial)	22 - 177 mm ❶
Materialstärke	0,08 - 0,26 mm

❶ CL4NX: 22 - 128 mm

FARBBAND

Farbbandbreite	39,5 - 177 mm ❶
Kerndurchmesser	25,4 mm
Maximale Länge	600 lfm
Wicklung	Innen (Standard) Außen (Standard)

❶ CL4NX: 39,9 - 128 mm

HARDWARE

Display	TFT full colour LCD, 3.5"(320 (RGB)
Externes Bedienfeld/Anzeige	–
Prozessor	Dual Core 2 x 800 mHz
RAM	256 + 64 MB
ROM / Flash-Speicher	2GB + 4 MB
Flash-Speicher Erweiterung als Option	–
SD-Speicherkarten-Steckplatz	–
USB-Speicherstick-Steckplatz	+
Schnittstellen	RS232; USB Host dual; USB; Ethernet 10/100 BaseT; Ethernet IPV4; Ethernet IPV6; Applicator Port ❶

❶ WLan

DESKTOP-ETIKETTENDRUCKER

SATO CLNX PLUS

HARDWARE

Medienoptionen	messer, Spendeeinrichtung, RFID (UHF, CL4NX auch HF)

SOFTWARE

Interpreter-Software	AEP
Emulationen	ZPL, SDPL, SIPL, STCL, SEPL
Programmiersprache	SATO Progr. Language
Echtzeituhr	+ ❶

❶ optional

PHYSIKALISCHE ASPEKTE

Abmessung System (HxBxL)	321 x 338 x 457 mm
Gewicht	20 kg ❶
Zulassungen	CE
Umgebungstemperatur	0 - 40°C ❷
Rel. Luftfeuchtigkeit nicht kondensierend	30 - 80 %
Anschlussspannung	100 - 240 V
Netzfrequenz	50 - 60 Hz

❶ CLN4X Plus: 15 kg ❷ Betriebstemperatur

DESKTOP-ETIKETTENDRUCKER

SATO CLNX PLUS

IHR ZUVERLÄSSIGER PARTNER

+ PERSÖNLICHER ANSPRECHPARTNER
Ihr persönlicher Ansprechpartner aus unserem Sales-Team hört Ihnen zu und erklärt Ihnen die Möglichkeiten.

+ MADE IN GERMANY
Durch unsere Produktion Made in Germany garantieren wir Qualität und Verfügbarkeit.

+ PASSENDE LÖSUNG
Technologieunabhängig entwickeln wir die optimale Lösung für Ihre Anforderungen.

+ LÜCKENLOSER SERVICE
Unser lückenloses Service-Netzwerk inklusive 24h-Hotline steht Ihnen immer zur Verfügung.

+ REGIONAL VERWURZELT, WELTWEIT VERNETZT
Als Familienunternehmen mit weltweiten Niederlassungen steht für uns die Kundenbeziehung immer im Fokus.

+ STANDORT SCHWANENSTADT
Kurze Wege, eingespielte Teams und echte Nähe – so arbeiten wir für Ihren Erfolg in Österreich.

Bluhm Systeme GmbH

Rüstorf 82 / 4690 Schwanenstadt
T +43 7673 49 72 / info@bluhmsysteme.at
www.bluhmsysteme.at

2026-11-06 | de_AT

ERFAHRUNG SEIT 1968

BLUHM SYSTEME