

# NOVEXX XLP 60X

## Hochleistungsdrucker für jede industrielle Druckherausforderung

- + Hohe Druckgeschwindigkeiten von bis zu 400 mm/s
- + Ausgezeichnete Druckqualität mit 300 dpi
- + Farbbanddorn für dauerhafte Farbbandspannung
- + Webinterface für Fernzugriff via PC, Tablet und Smartphone
- + Konfigurierbare Schnittstellen
- + 100% werkzeuglose Wartung



## INDUSTRIELLER ETIKETTENDRUCK OHNE GRENZEN

Der Novexx Solutions XLP 60x ist ein leistungsstarker industrieller Etikettendrucker, der speziell für anspruchsvolle Anwendungen in der Produktion, Logistik und Lagerhaltung entwickelt wurde. Mit seiner robusten Bauweise und zuverlässigen Drucktechnik bietet der XLP 60x eine hohe Druckqualität und Geschwindigkeit, um große Mengen an Etiketten effizient zu produzieren. Das Gerät unterstützt eine Vielzahl von Etikettenmaterialien und -größen, was es äußerst flexibel macht.

Dank modernster Thermotransfer- oder Thermodirektdrucktechnologie liefert der Drucker scharfe, klare Druckbilder, die auch bei anspruchsvollen Etikettenanforderungen überzeugen. Die intuitive Bedienung und einfache Wartung sorgen für einen reibungslosen Betriebsablauf. Zudem verfügt der XLP 60x über umfangreiche Schnittstellenoptionen, um eine nahtlose Integration in bestehende Produktionsprozesse zu gewährleisten und die neuesten digitalen Anforderungen zu erfüllen.

Mit seiner langlebigen Konstruktion ist er für den Dauereinsatz in industriellen Umgebungen bestens geeignet. Insgesamt ist der Novexx Solutions XLP 60x die ideale Lösung für Unternehmen, die auf eine zuverlässige, effiziente und hochwertige Etikettierung setzen.

# NOVEXX XLP 60X

## BESONDERHEITEN

### MAXIMALE BENUTZERFREUNDLICHKEIT

Das Display mit intuitiver Navigation, ein schneller und bequemer Wechsel von Etiketten- und Farbbandmaterial sowie die komplett werkzeuglose Wartung bieten maximalen Komfort für den Bediener. Darüber hinaus macht das offene Druckmodul die Reinigung extrem einfach.

### MEHR NACHHALTIGKEIT UND LANGE LAUFZEIT

Die Ribbon-Save-Funktion (Farbband-Sparautomatik) stellt sicher, dass nur das für den Druck benötigte Farbband verwendet wird. Das Ergebnis sind weniger Abfall und Chemikalien, geringere Kosten und eine längere Lebensdauer des Druckkopfs. Die industrielle Robustheit zusammen mit der großen Farbbandkapazität sorgen für maximale Betriebslaufzeit und erhöhte Produktivität.

### INTELLIGENTES DRUCKEN

Der XLP 60x entspricht den neuesten digitalen Anforderungen: Das Webinterface ermöglicht den Fernzugriff und die Konfiguration von jedem PC oder mobilem Endgerät, wie Smartphone und Tablet. Optionale I/O-Boards bieten mehrere Schnittstellen für jede Art von automatisierter Druck- und Applikationsanwendungen.

### VERSCHIEDENE OPTIONEN FÜR SPEZIELLE ANWENDUNGEN

Um eine Vielzahl von Anforderungen zu erfüllen, kann der XLP 60x mit einer Reihe von Optionen bestellt werden, darunter eine Schneidefunktion, ein externer Aufwickler sowie ein druckluftfreier Applikator für das halbautomatische Etikettieren von Produkten mit empfindlichen Oberflächen und unterschiedlichen Produkthöhen.

# NOVEXX XLP 60X

## TECHNISCHE DATEN

### DRUCKSPEZIFIKATIONEN

<b>Druckverfahren</b>	Thermotransfer; Thermodirekt
<b>Druckbreite bis</b>	160 mm <sup>1</sup>
<b>Druckkopfauflösung</b>	300 dpi
<b>Druckgeschwindigkeit bis</b>	400 mm/sec
<b>Druckkopf-Technologie</b>	Near Edge
<b>StandAlone Funktion</b>	ja
<b>PDF-Direktdruck</b>	-
<b>Etikettenlückensensor</b>	Durchscheinend und Druckmarke

<sup>1</sup> XLP 604: 106 mm / XLP 605: 128 mm

### DRUCKMEDIEN

<b>Materialbreite (Etiketten und Trägermaterial)</b>	15 - 185 mm
--	-------------

### FARBAND

<b>Farbbandbreite</b>	25 - 164 mm <sup>1</sup>
<b>Kerndurchmesser</b>	25,4 mm
<b>Maximale Länge</b>	600 lfm
<b>Wicklung</b>	Innen (Standard) Außen (Standard)

<sup>1</sup> je nach Modell

### HARDWARE

<b>Display</b>	128×64 Dot LCD + RGB-Backlight
<b>Externes Bedienfeld/Anzeige</b>	-
<b>Prozessor</b>	32-bit ARM Cortex-A9 CPU (NXP)
<b>RAM</b>	1 GB DDR3
<b>ROM / Flash-Speicher</b>	2 GB pSLC
<b>Flash-Speicher Erweiterung als Option</b>	-
<b>SD-Speicherkarten-Steckplatz</b>	-
<b>USB-Speicherstick-Steckplatz</b>	+
<b>Schnittstellen</b>	RS232; USB; Ethernet 10/100 BaseT; USB Host dual <sup>1</sup>

<sup>1</sup> optional: I/O-/USI-Applicator Port; WLAN 1+1; Peripherie-Optionen

# NOVEXX XLP 60X

## HARDWARE

Medienoptionen	Messer, Frontaufspuler, Spendeinrichtung
----------------	--

## SOFTWARE

Interpreter-Software	XApp
Programmiersprache	Easyplug
Echtzeituhr	+

## PHYSIKALISCHE ASPEKTE

Abmessung System (HxBxL)	330 x 377 x 496 mm
Gewicht	19,6 kg <sup>①</sup>
Zulassungen	CE
Umgebungstemperatur	5 - 40°C <sup>②</sup>
Rel. Luftfeuchtigkeit nicht kondensierend	20 - 85 %
Netzfrequenz	50 - 60 Hz

① XLP 604: 18,6 kg    ② Betriebstemperatur

# NOVEXX XLP 60X



## 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.

#### Bluhm Systeme GmbH

Maarweg 33 / D-53619 Rheinbreitbach  
T +49 (0) 2224 77 08 0 / [info@bluhmsysteme.com](mailto:info@bluhmsysteme.com)  
[www.bluhmsysteme.com](http://www.bluhmsysteme.com)