



High-End zu Ende gedacht

Ein hochintegriertes Drucksystem für den einfachen Einbau in neue und bestehende Produktionsanlagen. Das System wird als Komplettpaket mit allem erforderlichen Zubehör geliefert. Dank der einfachen Handhabung sind spezialisierte Techniker überflüssig.

Über seine zahlreichen Ein- und Ausgänge kann der compact printer mit vor- und nachgelagerten Maschinen beliebig kommunizieren und vollständig in das Netzwerk integriert werden.

All dies führt zur Steigerung der Produktionseffizienz, Eliminierung von Fehlkodierungen und letztendlich zum Erreichen der Industrie 4.0 Ära.

Aufgrund der edding Tintenexpertise ist das Drucken auf fast jedem Material wie Karton, Kunststoff, Glas und Metall möglich.

Das System wurde gemeinsam mit edding und dem Technologiepartner Elried entwickelt.

Mehr Informationen auf www.elried.de



Auswahl verschiedener Tintentypen sowie Farben für fast jedes Material



Intuitive Installation & Inbetriebnahme in wenigen Minuten



Automatischer Kartuschen-Nachbestellservice möglich



Maximale Betriebszeit, da weder Wartungen noch Techniker erforderlich



Eingabe über Touchscreen, schnurlose Tastatur, mobile Geräte oder PC



Hochauflösender 600-dpi-Druck für gestochen scharfe Druckergebnisse



Ethernet inklusive SNMT für Anbindung an ERP Systeme



Made in Germany & 24 Monate Garantie (ohne Verbrauchsmaterial)







in-line 12

Technische Daten

Drucksystem

Druckverfahren • High-Res TIJ Drucktechnologie mit 600 dpi

Druckabstand zur Oberfläche von bis zu 8 mm

Bis zu 5 Zeilen, zwischen 1,8 mm und 12,7 mm (0,5 Zoll) Druckhöhe

Druckgeschwindigkeit 76 m (197 Fuß) pro Minute bei horizontaler Auflösung von 300 DPI

Höhere Geschwindigkeiten bei niedrigerer Auflösung Breites Tintenportfolio für fast alle Materialien und Oberflächen in mehreren Farben Druck-Oberflächen

Druckoptionen Alphanumerische Zeichen und Logos, Datum/Zeit, Zählwerk, Los-/Boxnummer, 1D- und 2D-Barcodes

Speicherkapazität Interner Speicher für über 100.000 Texte und Logos

RJ 45 Ethernet Anschluss inklusive DHCP Konnektivität

SNMP-Protokoll, weitere Protokolle für Datenbankanbindungen

Webserver für Zugriff von jedem Arbeitsplatz

Auf Wunsch automatische Bestellung neuer Kartuschen durch den Drucker

Benutzerschnittstelle Intuitive Benutzerschnittstelle mit echter WYSIWYG Druckvorschau

Automatische Wizzards für die Druckereinrichtung Grafische Anleitung für Aufbau und Wartung im Druckerdisplay

Eingabegeräte Schnurlose Kompakt-Tastatur (Im Lieferumfang enthalten)

Jedes beliebige Tablet, Smartphone oder PC

Display

Kapazitativer Farb-LCD Touchscreen mit 4,3 Zoll und LED-Technik

6 LED Anzeigen An/Aus, Drucken, niedriger Tintenfüllstand, Alarm, Druckrichtung rechts/links Input / Output Dedizierter Industrieanschluss für Drehgeber, Alarm, Relay und Lichttaster 1 und 2

Lichttaster 2 Eingang als Multi-IO nutzbar: Reset Produktzähler, Erhöhung Produktzähler, Wechsel Druck-

richtung, Druck Start/Stop etc.

2 High-Speed USB 2.0 Eingänge

Sprachauswahl Deutsch, Englisch, Spanisch, Russisch, Türkisch Gehäuse / Aufbau

Besonders robustes und schlagfestes Aluminiumgehäuse

Edelstahl-Abweiser auf der Vorderseite des Druckers für Lebensmittelumgebungen

4-in-1-Sandwich-Design (Controller, Bildschirm, Druckkopf und Tintenpatrone)

Eigenständige Einheit, ohne PC einsetzbar

 AC 100-240 V, 50/60 Hz, 1,6 A, automatische Umschaltung Stromversorgung Abmessungen (L/B/H)

123,5 x 77,2 x 83,0 mm

Gewicht • 0,6 kg - ohne Tintenpatrone und Halterung

Betriebsumgebung • 5-40 °C (41-104 °F) bei 10-90 % Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

Qualität

Optionales Zubehör

Lichttaster Alarmlicht • Hohe Druckqualität auch bei wechselnden Bandgeschwindigkeiten

Zuverlässigere und präzise Auslösung bei kleinen oder ungewöhnlichen Produktformen

• Optische Signalisierung des Betriebszustandes in drei Farben: rot (Fehler), gelb (Warnung) und grün (Druck in Ordnung)

Gewährleistung

24 Monate (ausgenommen Verbrauchsmaterial)