



in-line 25

High-End zu Ende gedacht

Ein leicht zu integrierendes Drucksystem für den Einbau in neue und bestehende Produktionsanlagen. Dank des innovativen Kartuschensystems ist das hochauflösende Drucken mit einer Druckhöhe von bis zu 25 mm auf unterschiedliche Materialien wie Karton, Kunststoff, Glas und Metall möglich.

Durch seine zahlreichen Anschlussmöglichkeiten kann der compact printer mit vor- und nachgelagerten Systemen beliebig kommunizieren und vollständig in das Netzwerk integriert werden. All dies führt zur Steigerung der Produktionseffizi-

enz, Eliminierung von Fehlkodierungen und letztendlich zum Erreichen der Industrie 4.0 Ära.

Das System wird als Komplettpaket mit allem erforderlichen Zubehör geliefert. Dank der einfachen Handhabung sind spezialisierte Techniker überflüssig.

Mehr Informationen unter peyer-marking.ch



Auswahl verschiedener Tintentypen sowie Farben für fast jedes Material



Automatischer Kartuschen-Nachbestellservice möglich



Eingabe über Touchscreen, schnurlose Tastatur, mobile Geräte oder PC



Anbindung an ERP Systeme über MQTT, OPC UA, http Request und TCP-Server



Intuitive Installation und Inbetriebnahme in wenigen Minuten



Maximale Betriebszeit, da weder Wartungen noch Techniker erforderlich



Bis zu 25 mm Druckhöhe und 300 dpi für konturenscharfe Druckergebnisse



Made in Germany und 24 Monate Garantie (ohne Verbrauchsmaterial)



in-line 25

Technische Daten

Druckverfahren	Drucksystem
Druckhöhe	<ul style="list-style-type: none"> • High-Res TIJ Drucktechnologie mit 300 dpi • Druckabstand zur Oberfläche von bis zu 8 mm (0,3")
Druckgeschwindigkeit	<ul style="list-style-type: none"> • Bis zu 20 Zeilen, zwischen 1,0 mm und 25,4 mm (1 Zoll) • 76 m (249 Fuß) pro Minute bei horizontaler Auflösung von 300 dpi • Höhere Geschwindigkeiten bei niedrigerer Auflösung
Druckoberflächen	<ul style="list-style-type: none"> • Breites Tintenportfolio für fast alle Materialien und Oberflächen in mehreren Farben
Druckoptionen	<ul style="list-style-type: none"> • Alphanumerische Zeichen, Logos, Datum/Zeit, Zählwerk, Los-/Boxnummer, 1D-/2D-Barcodes
Speicherkapazität	<ul style="list-style-type: none"> • Interner Speicher für über 100.000 Texte und Logos
Konnektivität	<ul style="list-style-type: none"> • RJ 45 Ethernet Anschluss inklusive DHCP • Anwendungen über MQTT, OPC UA, http request und TCP-Server • Webserver für Zugriff von jedem Arbeitsplatz • Auf Wunsch automatische Bestellung neuer Kartuschen durch den Drucker
Benutzerschnittstelle	<ul style="list-style-type: none"> • Intuitive Benutzerschnittstelle mit echter WYSIWYG Druckvorschau • Automatische Wizzards für die Druckereinrichtung • Grafische Anleitung für Anbau, Software Update und Kartuschenreinigung im Druckerdisplay
Eingabegeräte	<ul style="list-style-type: none"> • Schnurlose Kompakt-Tastatur (Im Lieferumfang enthalten) • Jedes beliebige Tablet, Smartphone oder PC
Display	<ul style="list-style-type: none"> • Kapazitiver Farb-LCD Touchscreen mit 4,3 Zoll und LED-Technik
6 LED Anzeigen	<ul style="list-style-type: none"> • An/Aus, Drucken, niedriger Tintenfüllstand, Alarm, Druckrichtung rechts/links
Input / Output	<ul style="list-style-type: none"> • Dedizierter Industrieanschluss für Drehgeber, Alarmampel, Relais und Lichttaster 1 und 2 • Lichttaster 2 Eingang als Multi-IO nutzbar: Reset Produktzähler, Erhöhung Produktzähler, Wechsel Druckrichtung, Druck Start/Stop etc. • 2 High-Speed USB 2.0 Eingänge
Sprachauswahl	<ul style="list-style-type: none"> • Deutsch, Englisch, Spanisch, Russisch, Türkisch, Portugiesisch, Chinesisch vereinfacht
Gehäuse / Aufbau	<ul style="list-style-type: none"> • 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
Stromversorgung	<ul style="list-style-type: none"> • AC 100-240 V, 50/60 Hz, 1,6 A, automatische Umschaltung
Abmessungen (L/B/H)	<ul style="list-style-type: none"> • 123,5 x 77,2 x 83,0 mm
Gewicht	<ul style="list-style-type: none"> • 0,6 kg - ohne Tintenpatrone und Halterung
Betriebsumgebung	<ul style="list-style-type: none"> • 5-40 °C (41-104 °F) bei 10-90 % Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Qualität	<ul style="list-style-type: none"> • Made in Germany
	Lieferumfang
	<ul style="list-style-type: none"> • Drucksystem edding in-line 25, Schnurlostartatur, Netzteil 100-240 V, Erdungskabel, Inbusschlüssel und Schrauben sowie edding 8850 Bohrlochmarker • Vollständiges Anbaumaterial: Edelstahlstangen in den Längen 20, 25 und 35 cm, zwei Kreuzklemmstücke, Fußklemmstück zum Anbau an die Maschine und Anbaustück für den Drucker
	Optionales Zubehör
Drehgeber	<ul style="list-style-type: none"> • Hohe Druckqualität auch bei wechselnden Bandgeschwindigkeiten
Lichttaster	<ul style="list-style-type: none"> • Zuverlässige und präzise Auslösung bei kleinen oder ungewöhnlichen Produktformen
Alarmlicht	<ul style="list-style-type: none"> • Optische Signalisierung des Betriebszustandes in drei Farben: rot (Fehler), gelb (Warnung) und grün (Druck in Ordnung)
	Gewährleistung
	<ul style="list-style-type: none"> • 24 Monate (ausgenommen Verbrauchsmaterial)