

Videojet® 6250

Thermotransferdrucker

Ink-Jet.

Laser.

Thermotransfer.

Etikettierer.

Track & Trace.

Zubehör.

Teile & Service.



Der Videojet® 6250 ist ein kompakter, hochauflösender Thermotransferdrucker für flexible Verpackungsmaterialien. Seine Betriebsverfügbarkeit liegt gleichauf mit der von Hochleistungs-Drucksystemen. Das System, für den Druck variabler Informationen, setzt Maßstäbe hinsichtlich Produktivität, Effizienz und Kompaktheit.

Fehlerfreie Kennzeichnung

- Verwendung von produktionsbezogenen Druckauftragsbezeichnungen
- Automatisierte Datumsfunktion mit vordefinierten Werten, Sperrdatum und Datumsprüfung
- Vordefinierte Bedienerlisten, Felder und Kalenderanzeige
- Optional mit Handscanner zur Auswahl vordefinierter Druckaufträge ohne Bedienereingabe
- Mit dem Konfigurationsmanager CLARiTY® können Druckparameter einfach, sicher und schnell bearbeitet und gespeichert werden

Benutzerfreundliche Bedienung

- Erstklassige, intuitive grafische Bedieneroberfläche mit klar verständlichen Symbolschaltflächen
- WYSIWYG-Display mit Vollansicht-Vorschau zum Überprüfen von Texten, Barcodes und Logos
- 8,4 Zoll Farb-Touchscreen

Einfache Integration

- Aufgrund des kompaktem Designs kann der Videojet 6250 in nahezu allen Produktionsumgebungen integriert werden
- Einfaches und umfangreiches Datenprotokoll für automatischen Datenwechsel
- Fortschrittliche Codierungs- und Layoutverwaltung mit der Systemsoftware CLARiNET®
- Bei Bedarf Steuerung über Webbrowser auf Hostsystem

Innovatives Design

- Bewährter und kupplungsfreier bidirektionaler Farbbandantrieb, patentiert und hochzuverlässig
- Konstante Farbbandspannung, deshalb praktisch keine farbbandbedingten ungeplanten Ausfallzeiten
- Niedrigere Betriebskosten durch Farbband-Sparfunktionen
- Schneller und einfacher Farbbandtausch

VIDEOJET
Uptime Peace of Mind™



Druckkopf

32 mm, 300 dpi (12 dot/mm)

Druckbereich

Intermittierender Druckmodus

32 mm breit x 38 mm lang (RH Option)

32 mm breit x 35 mm lang (LH Option)

Kontinuierlicher Druckmodus

32 mm breit x 100 mm lang

Druckmodi

Kontinuierlich und intermittierend mit nur einem System

Druckgeschwindigkeit

Intermittierender Druckmodus: 50 mm/s – 750 mm/s

Kontinuierlicher Druckmodus: 0 mm/s – 750 mm/s

Durchsatz

Max. 250 Kennzeichnungen/min; Lineargeschwindigkeit max. 750 mm/s

Druck-Einsatzmöglichkeiten

Voll herunterladbare Schriftsatzunterstützung für Windows® TrueType® (einschl. Unterstützung multipler Sprachen und Unicode)

Feste, variable und kombinierte Textfelder,

flexible Datums-/Zeitformate, (integrierte Echtzeituhr)

flexible Schichtcodeformate

Automatische Berechnung der Haltbarkeitsdaten und spezielle Datumsberechnungsmöglichkeiten

Zähler und Strichcodes

Unterstützung diverser Grafikformate (bis zum maximalen Druckbereich)

Datenbankanbindung

Skalierbare Texte und Textblöcke

Manuelle Eingabe von Text- und numerischen Daten am Display (inklusive Chinesisch)

Strichcodes

EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E, Code 39, EAN 128, Code 128, ITF, RSS (einschl. 2D composite codes); weitere Codes auf Anfrage

Bedienoberfläche CLARiTY®

Vollfarben, 8,4 Zoll TFT SVGA (800 x 600), Großer LCD-Touch-Screen

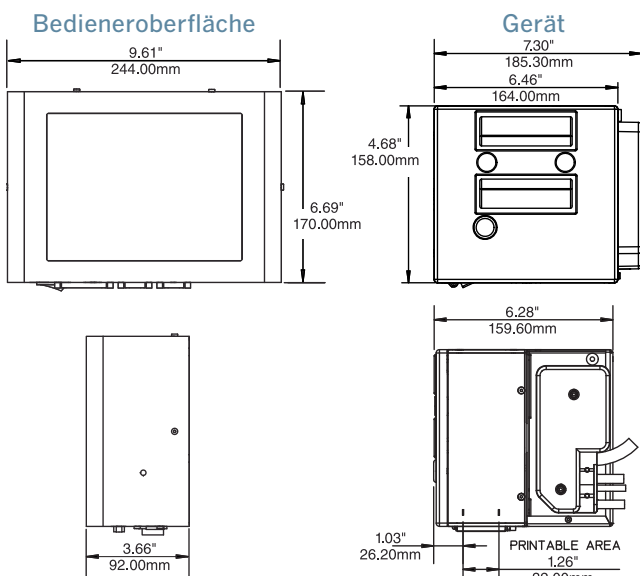
WYSIWYG-Druckvorschau

Komplette on-board-Diagnosen

3-Ebenen-Passwortschutz

Weitreichende Sprachunterstützung

Abmessungen



Farbbandantrieb

Kupplungsfreier bidirektionaler Farbbandantrieb

- Spulende-Erkennung
- Anzeige für Farbbandverbrauch
- Farbband-Sparmodus
 - Interleave (verwendet im Wechsel gerade oder ungerade Druckdots)
 - Intermittierende Streifen (Farbbandsparfunktion zwischen zwei Zeilen)
 - Radial Ribbon Save
 - Radial Ribbon Save mit Zeilentrennung
- Nominaler Bandverlust von nur 0,5 mm zwischen den Kennzeichnungen

Farbbandlänge

Bis zu 700 Meter, unterschiedliche Qualitäten und Farben
Farbband-Sparfunktionen

Farbbandbreite

22 mm, 33 mm

Layoutverwaltung

Layoutgestaltung mit CLARiSOFT®

Interner Layoutspeicher (512 MB)

Datenübertragung per USB-Stick, Ethernet oder RS232-Schnittstelle

Zwei einstellbare Layoutvorlagen für Standard-Datumskennzeichnung

Konfigurationssoftware für Drucker

Konfigurationssoftware für CLARiTY® (im Lieferumfang erhalten)

Anwählbare Master/Slave-Konfiguration

Bedienung von bis zu 4 Videojet 6250 Systemen über ein CLARiTY® Gerät

Webbrowser-Modus

Fernbedienung des Videojet 6250 über Hostsystem (Verpackungsmaschine)

Externe Kommunikation

Anschlüsse für RS232, Ethernet, USB-Speicher

Externe Eingänge (konfigurierbar)

Druckauslösung

Druckunterdrückung

Encodereingang (nur Quadratur, Einphasenbetrieb wird nicht unterstützt)

Externe Ausgänge (konfigurierbar)

Fehler

Warnung

Busy (Beschäftigt)

Drucken

Luftversorgung

6 bar, (über Druckminderer)

Luftverbrauch

Maximal 1,0 ml/Zyklus

Stromversorgung

100-240 VAC, 50/60 Hz, 0,95-1,8 A

Diverse Energiesparmodi

Betriebstemperatur

2°C - 40°C

CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY



VIDEOJET
Uptime Peace of Mind™

www.videojet.eu / info@videojet.de

Videojet Technologies GmbH / An der Meil 2
65555 Limburg a. d. Lahn

Tel. +49 6431 994 0 / Fax +49 6431 994 112

