



Großschrift-Tintenstrahldrucker

# Videojet® 2351 und 2361

Die Großschriftdrucker Videojet 2351 und 2361 erzeugen beständige und hochwertige Kennzeichnungen bei minimalen Bedienereingriffen – selbst bei längeren Druckserien.

Die Großschrift-Tintenstrahldrucker 2351 und 2361 von Videojet empfehlen sich zum Bedrucken von Verpackungen und Versandkartons mit variablen Informationen wie Barcodes, Datum, Inhaltsstoffen, Logos und Grafiken. Diese Drucker kombinieren hochauflösenden Druck mit einer einfachen Benutzeroberfläche, die ein schnelles, einfaches und praktisch fehlerfreies Auswählen und Drucken von Texten ermöglicht. Die Videojet-Modelle 2351 und 2361 bieten hochauflösende Texte, Barcodes und Logos von bis zu 70 mm in vorgedruckter Qualität. Mit vollkommen generischen Verpackungskennzeichnungs-Funktionen tragen die Drucker dazu bei, Kosten und Bestände zu vermeiden, die durch vorbedruckte Verpackungen und Etiketten entstehen.



## Ihr Betriebszeitvorteil

- Gleichbleibend hochauflösende Texte, Logos und Barcodes – auch bei längeren Druckserien in staubigen Umgebungen
- Innovative Technologie für anhaltend hohe Druckqualität, ohne Produktionsgeschwindigkeit oder Durchsatz zu beeinträchtigen
- Dieses tintenbasierte System bietet eine schnelle Einrichtung und langlebige Codes, die in der Vertriebskette bestehen
- Dank Videojet LifeCycle Advantage™ kann unser Drucker während seiner Lebensdauer mit optimaler Effizienz betrieben werden

## Produktivität – ab jetzt selbstverständlich

- Minimale Bedienereingriffe dank unseres patentierten Micropurge-Reinigungs-Verfahrens und einzigartiger Rückleitungsfilter, die im Handumdrehen gewechselt werden können
- Ersetzt vorgedruckte Kartons und Etiketten durch Drucken variabler Daten, einschließlich Barcodes, Grafiken und Texten
- Die Auflösung von 180 dpi sorgt für vollständig generische Verpackungskennzeichnung in vorgedruckter Qualität
- Durch den nicht unter Druck stehenden, tropffreien Tintenkanister kann die Tinte ausgewechselt werden, ohne dass die Produktion angehalten werden muss

## Qualitätssicherung von Codes

- Die Videojet CLARITY™-Oberfläche sorgt für den richtigen Code an der richtigen Stelle auf dem richtigen Produkt. Jederzeit!
- Die einfache intuitive Software reduziert die Wahrscheinlichkeit von Bediener- oder Benutzerfehlern
- Einfaches Festlegen von Parametern für den Druckauftrag und Beschränken auf vordefinierte Datenbereiche beugt Fehlern wirksam vor
- Dank des Einsatzes der Flüssigkeits-ID-Nummer (FIN) wird verhindert, dass die falsche Tinte hinzugefügt wird

## Einfache Anwendung

- Einfache Befüllung, die über eine Benutzeroberfläche gesteuert wird, sodass keine externen Befüllungsgeräte mehr erforderlich sind
- Geschlossene, sehr kompakte Lösung, die Platz spart und sich einfach integrieren lässt
- Mehrere zusammengeschaltete Drucker lassen sich über einen einzelnen „Übergeordnetes Element“ oder von einem zentralen Ort aus fernsteuern
- Das luftbetriebene Tintensystem verhindert Ausfallzeiten aufgrund der Wartung von Pumpen, Spulen und anderen beweglichen Teilen fast vollständig

# Videojet® 2351 und 2361

## Großschrift-Tintenstrahldrucker

### Druckgeschwindigkeit

Barcode-Druck: 0,3 bis 66 m/min  
Alphanumerischer Text: bis zu 132 m/min  
*Geschwindigkeiten hängen von der Dichte ab*

### Druckabstand

0,5 mm bis max. 4,0 mm

### Druckbereich (pro Druckkopf)

2351: 53 mm x 2.000 mm (Höhe x Länge), 180 dpi  
2361: 70 mm x 2.000 mm (Höhe x Länge), 180 dpi

### Barcodes

PTI-konform, GS1-128, ITF-14 (UCC-Verpackungskennzeichnung), SSCC-18, EAN13, UPC-A, UPC-E, EAN8, DataMatrix, Code 128, I 2 von 5, Code 39, nach Bedarf weitere

### Benutzeroberfläche

5,7 Zoll großer LCD-Farb-Touchscreen mit Videojet CLARiTY™-Oberfläche  
Auftragsauswahl und Datenbankunterstützung serienmäßig  
WYSIWYG-Druckvorschau  
Qualitätssicherung von Codes  
Integrierte Diagnose

### Grafiken, Bilder und Logos

Unterstützung verschiedener Grafikformate durch CLARISOFT™

### Druckmöglichkeiten

CLARISOFT™-Software für das Design der Verpackungskennzeichnung  
Komplett herunterladbare Schriftartenunterstützung für TrueType®-Schriftarten  
Skalierbarer Text inkl. Drehen, Spiegeln und Invertieren  
Automatische Echtzeit- und Datenfunktionen  
Automatische Haltbarkeitsdatenberechnung und Konzessionsverwaltung  
Automatisches Hoch- und Herunterzählen von Texten, Zählern und Barcodes  
Unterstützung für Stunde, Wochentag, Tag, Kalenderwoche, Monat, Jahr und arabische Datumsangaben  
Tagesanfang, Schichtcodes, Werk, Maschine, Linien-ID

### Sprachen

Englisch, Arabisch, Chinesisch (Mandarin), Dänisch, Niederländisch, Finnisch, Französisch, Hebräisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Deutsch, Griechisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Serbisch, Spanisch, Schwedisch, Thai und Türkisch

### Interner Speicher

512 MB Speicher, CompactFlash®

### Externe Ein-/Ausgänge

3 PNP-Eingänge  
2 PNP Ausgänge  
1 Relais Ausgang  
über Software zu konfigurieren

### Druckfunktionen

Vollständig herunterladbare Schriftartunterstützung für TrueType®-Schriftarten (darunter mehrere Sprachen und Unicode-Unterstützung); feste, variable und zusammengeführte Textfelder; flexible Formate für Datum/Uhrzeit; flexible Schichtcodeformate, automatische Berechnung von Haltbarkeitsdaten und Konzessionsverwaltung; Kalenderregeln; automatische Inkrementierung/Dekrementierung von Text, Zählern und Barcodes; Unterstützung mehrerer Grafikformate (bis zum maximalen Druckbereich); Verknüpfung von Feldern mit Datenbanken; Skalierbarkeit von Text und Textblöcken

### Kommunikationsprotokolle

RS-232-Punkt-zu-Punkt-Kommunikation  
10/100 Base TX Ethernet  
Binäre und ASCII-Kommunikationsprotokolle und Windows-Treiber  
Host-PC-Modus (externe Datenbank) mit CLARINET™  
USB-Anschluss für das Herunterladen von Aufträgen und Softwareupdates  
Unterstützung für das Zebra-Protokoll (ZPL)

### Übergeordnetes Element-/Untergeordnetes Element-Konfiguration

Bis zu (4) Druckköpfe im Master-/Follower-Modus  
Funktionen für Gruppenauftragsauswahl und Gruppendruckersteuerung

### Software zur Netzwerksteuerung

CLARINET™-Software für das Netzwerkmanagement  
CLARiTY™-Konfigurationsmanager  
„Offline“-Einrichtung und Parameterspeicher serienmäßig

### Tinte/Tintensystem

Nicht unter Druck stehender Schraubbehälter; 175 ml oder 365 ml  
Verfügbare Farben: Schwarz, Blau, Grün, Orange, Violett, Rot, Gelb

### Stromversorgung

90–264–VAC, 47–63 Hz, 140 VA (max.)  
max. 0,7 Ampere erforderlich

### Luftzufuhr

6 Bar, 90 psi, trocken, unkontaminiert

### Betriebstemperatur

10°–35° C

### Gewicht

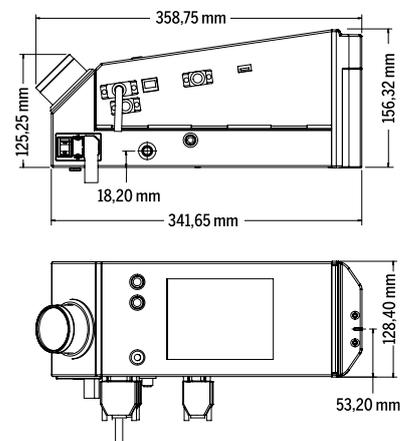
verpackt: 5,4 kg; unverpackt: 4,1 kg

### Genehmigungen

CE/UL60950:2000 (3. Edition)



### Abmessungen



Telefon **+49 6431 994 0**  
E-Mail **info@videojet.de**  
Internet **www.videojet.de**

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

© 2020 Videojet Technologies GmbH – Alle Rechte vorbehalten.

Videojet Technologies arbeitet fortlaufend an der Verbesserung seiner Produkte. Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen an der Konstruktion und/oder den Spezifikationen ohne Ankündigung vorzunehmen. TrueType ist eine eingetragene Marke von Apple Inc. in den USA und anderen Ländern.

Teile-Nr. SL000645  
ss-2351-2361-de-0920