

Hochauflösender Thermal Ink Jet Printer

# Wolke m600<sup>®</sup> touch

Der Wolke Inkjetdrucker m600 touch verbindet Funktionalität und Einfachheit in einzigartiger Weise.

Er ist auf industrielle Kennzeichnungsaufgaben zugeschnitten und der ideale Drucker für unterschiedlichste Anwendungen: von einfachen Datums- und Chargencodierungen bis hin zu anspruchsvollen Serialisierungsdrucken, die zur Produktverfolgung innerhalb der Wertschöpfungskette benötigt werden.



## Gleichbleibend hohe Druckqualität

- Hochauflösende Drucke (bis zu 600 dpi) für eine problemlose Kontrolle durch nachgeschaltete Bildverarbeitungssysteme.
- Breites Spektrum an Barcodes einschließlich DataMatrix und „stacked“ Symbologien.
- Bis zu 4 Druckköpfe sind anschließbar.

## Leichte Integration

- Erweiterte Kommunikationsprotokolle für die Fernsteuerung und Serialisierung.
- Webserver-Funktionalität für die Integration in industrielle Produktionsanlagen.

## Einfach zu bedienen

- Intuitive, grafische Benutzeroberfläche mit leicht verständlichen Bildsymbolen.
- Alle gängigen Funktionen mit 5 oder weniger Touchscreen-Berührungen erreichbar.
- Sauberes Arbeitsumfeld ohne Schmutz/Tintenflecken

## Fehler vermeiden

- Regelbasierte Feldtypen für die Eingabe von Texten und Dateien
- Farbiger Touchscreen mit WYSIWYG Display reduziert Einrichtungsfehler
- USB-Scanner (optional) für ein bequemes Auswählen und Laden von Drucktexten

## Niedrige Betriebskosten

- Elektronik in Halbleitertechnik ohne bewegliche Teile
- Keine Verschleiß- oder Ersatzteile, abgesehen vom Austausch der InkJet-Kartuschen

# Wolke m600<sup>®</sup> touch

## Technische Daten

### Druckgeschwindigkeit/Druckauflösung

75 m/Min. bei 600x240 dpi

Maximale Auflösung: 600x600 dpi

Eine geringere horizontale Auflösung ermöglicht höhere Geschwindigkeiten.

Die max. Druckauflösung ist abhängig von der Druckgeschwindigkeit

### Druckmöglichkeiten

Downloadmöglichkeit von Windows TrueType<sup>®</sup> Schriftfonts

Fixe, variable und gemischte Textfelder

Flexible Datums-/Zeit und Shiftcode-Formate

Automatische Berechnung der Haltbarkeitsdaten (MHD)

Automatisches In- und Dekrementieren von Texten und Zählern

Unterstützung multipler Grafikformate (bis zum max. Druckbereich)

### Barcodes

EAN8, EAN13, UPC-A/E, CODE 39, CODE128, GS1-128, GS1 DataBar (einschließlich 2D Composite), DataMatrix, QR, PDF417

### Druckkartuschen

An den Controller können bis zu 4 Kartuschen mit je 12,7 mm

Druckhöhe und 600 dpi Auflösung angeschlossen werden

(einzeln oder miteinander im Verbund)

### Bedienoberfläche

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

WYSIWYG-Druckvorschau

Vollständige "on-board"-Diagnose

3-Ebenen Passwortschutz oder erweiterter, konfigurierbarer

Passwortschutz

Umfassende Sprachunterstützung (22 gesamt)

### Datenschnittstellen

RS232, Ethernet, USB-Stick, Text-Kommunikationsprotokolle,

frei parametrierbare I/Os (6 Eingänge, 4 Ausgänge)

### Abmessungen des Controllers

Länge: 244 mm

Breite: 92 mm

Höhe: 170 mm

Abmessungen ohne Druckkopf, Kabelzubehör und Netzverbindungen

### Druckkopfabmessungen

Die Druckköpfe sind in vier verschiedenen Abmessungen zur

Integration in die jeweiligen Anlagen lieferbar

Die folgenden Abmessungen gelten für den blauen Standard-

Druckkopf :

Länge: 115 mm

Höhe: 110 mm

Breite: 60 mm (mit Abstreifplatte)

Abmessungen ohne Kartusche und Kabelanschlüsse

Die Druckköpfe in den Farben Rot, Grün und Gold unterscheiden sich in

Länge und Höhe vom blauen Druckkopf

### Betriebstemperatur

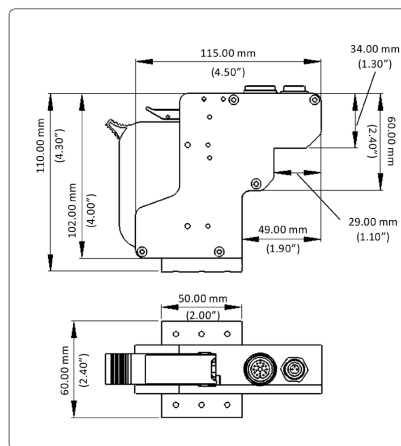
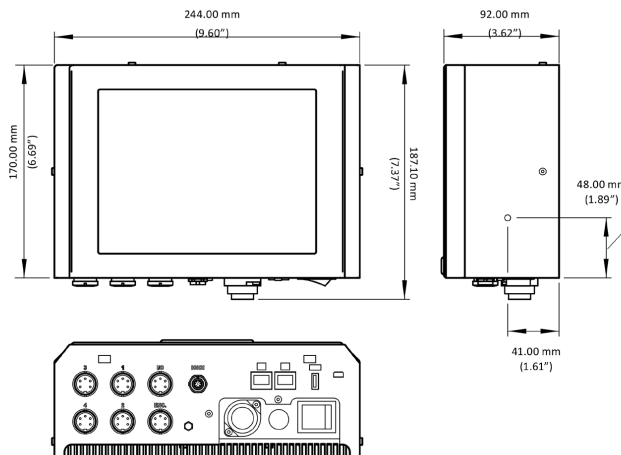
5°C bis 45°C

### Energieversorgung

100–240 VAC 50/60 Hz

### Gewicht des Controllers

ca. 3,2 kg



CERTIFIED  
ISO 9001  
DOCUMENTED QUALITY



Telefon **06431-994-840**

E-Mail **info@wolke.com**

Oder besuchen Sie **www.wolke.com**

Videojet Technologies GmbH

An der Meil 2 · 65555 Limburg

©2013 Videojet Technologies Inc. – Alle Rechte vorbehalten.

