

EBS | Innovationen seit 1977

**HI-RESOLUTION**

EBS-2600

HOCHAUFLÖSENDER INDUSTRIELLER TINTENSTRAHLDRUCKER



# Ideal für Ihre Beschriftung auf saugfähigen Oberflächen

## Beste Druckqualität - jederzeit!

Der EBS-2600 ist ein hochmodernes, kompaktes System für hochauflösende Drucke auf zahlreichen Oberflächen.

Durch sein modernes, intuitives und zuverlässiges Design ist der Drucker innerhalb von Sekunden betriebsbereit. Die Bedienung erfolgt über ein komfortables Farb-Touchscreen Display oder per Fernzugriff über einen Webbrowser.

## Ökologisch und effizient!

Bis zu 510 Punkte vertikal und mehr als 71 mm hoch, bei 180 dpi. Text in jeder Schriftart und -höhe, Rastergrafiken, geometrische Figuren, Strichcodes und zweidimensionale Codes können komfortabel angelegt und gedruckt werden.

Dank hocheffizientem Druckkopf ermöglicht der EBS-2600 die Senkung der Kennzeichnungskosten auf ein Minimum. Eine Leistungsaufnahme von maximal 15 Watt rundet das Bild ab.

Für eine perfekte Intensität und Haltbarkeit des Drucks haben wir spezielle Tinten auf Ölbasis entwickelt. Diese zeichnen sich durch eine hervorragende Haftung auf einer Vielzahl an Oberflächen aus, insbesondere auf saugenden Oberflächen wie z.B. Paletten, Kartons, Kisten, etc.

Auch der ökologische Aspekt ist nicht außer Acht zu lassen, so kommen lösungsmittelfreie und geruchsneutrale Verbrauchsmittel zum Einsatz.

Unsere Kennzeichnungssysteme werden bereits erfolgreich in der Logistikbranche, in der Holzverarbeitenden Industrie und in Verpackungslinien eingesetzt und ersetzen schon heute teure Etikettierer oder in der Holzindustrie, Gas- oder Elektrobrennstempel!



→ Beschriftung auf Kartonage



→ EPAL-zertifiziertes Kennzeichnungssystem für Paletten

# Spezifikationen.

## Technisches

<b>Druckbildhöhe</b>	bis 71,8 mm
<b>Max. Geschwindigkeit bei 180 dpi</b>	bis 60m/min.
<b>Anzahl der Punkte pro vertikaler Reihe</b>	510
<b>Interner Druckerspeicher</b>	4 GB
<b>Tintentyp</b>	Öltinte
<b>externe Schnittstellen</b>	Ethernet, USB, RS232 oder RS485
<b>Erkennung von Objekten</b>	integrierte Photozelle, externe Signale
<b>Barcodes</b>	alle gängigen 1D und 2D Barcode
<b>Grafiken &amp; Sonderzeichen</b>	monochrome PNG-Dateien, einfache geometrische Formen/Figuren (Linie, Rechteck, Ellipse), Zeichenmatrix / TrueType®-Schriften, Unterstützung für Unicode UTF-8 diakritische Zeichen
<b>Spezialregister</b>	Datum und Uhrzeit in beliebigem Format (aktuell oder Offset), Aufwärts- und Abwärtszähler, kaskadierende Zähler, Daten von externen Geräten, Daten aus Textdateien
<b>Druckerprogrammierung</b>	integriertes 5,7-Zoll Farb-LCD-Touchpanel, per Fernzugriff über einen Webbrowser (plattformunabhängig) oder mit dem Offline-Editor - EBS Web-Benutzeroberfläche (nur Windows®)
<b>Benutzerverwaltung</b>	mehrstufige Zugangskontrolle, Verwaltung von Benutzerkonten möglich
<b>Sprachen der Benutzeroberfläche</b>	Deutsch, Englisch, Polnisch, Chinesisch, Tschechisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Türkisch, Russisch und weitere
<b>Funktionsausgänge</b>	Ampelausgang, Produktionsbandstoppausgang
<b>Datenbankunterstützung</b>	MySQL, SQL Server, PostgreSQL und andere
<b>Drucktechnologie</b>	DOD - drop on demand, Piezo
<b>Stromversorgung &amp; Verbrauch</b>	AC 100-240 V / 50/60 Hz / max. 0,65 – 0,3 A max. 15 W
<b>Relative Luftfeuchtigkeit</b>	10% bis 85% ohne Kondenswasserbildung
<b>Umgebungstemperatur</b>	5 - 40°C (kann bei verschiedenen Tintentypen variieren)
<b>Gewicht</b>	ca. 4,8 kg (ohne Verbrauchsmittel)
<b>Abmessungen</b>	210 x 160 x 420 mm

EBS | Innovationen seit 1977



Werk Nümbrecht - Germany

## EBS | 46 Jahre Kompetenz und Innovation

Seit 1977 ist die EBS GmbH im Bereich der berührungsfreien Drucksysteme aktiv. Unsere damaligen Pionierleistungen in der Tintenstrahldrucker-Technologie sind bis heute weltweit erfolgreich im Einsatz.

EBS ist eine international produzierende und operierende, familiengeführte Firmengruppe. Wir führen Niederlassungen in Europa, den USA und China und kooperieren mit zahlreichen Partnerunternehmen weltweit.

Auch heute entwickeln und fertigen über 360 Mitarbeiter die EBS Produktpalette in Deutschland und Polen selbst und setzen nach wie vor relevante, globale Standards bei Qualität, Innovation, Technologievorsprung und Kundenservice.

Unsere leistungsstarken Produkte sind in mehr als 70 Ländern über unsere 220 Distributoren, Fachhändler und OEMs direkt erhältlich.

[www.ebs-inkjet.de](http://www.ebs-inkjet.de)

Ihr Fachhändler

Technische Änderungen vorbehalten



### PRODUKTION & ENTWICKLUNG

#### HAUPTSITZ DEUTSCHLAND

EBS Ink Jet Systeme GmbH  
Alte Ziegelei 19-25  
51588 Nümbrecht-Elsenroth  
Deutschland

Tel: 02293 / 939-0

Fax: 02293 / 939-3

E-Mail: [mail@ebs-inkjet.de](mailto:mail@ebs-inkjet.de)

[www.ebs-inkjet.de](http://www.ebs-inkjet.de)



#### STANDORT POLEN

EBS Ink-Jet Systems Poland Sp.z o.o.  
ul. Tarnogajska 13  
50-512 Wroclaw (Breslau)  
Polen

Tel: (+48) 7136 70411

Fax: (+48) 7137 33 269

E-Mail: [office@ebs-inkjet.pl](mailto:office@ebs-inkjet.pl)

[www.ebs-inkjet.pl](http://www.ebs-inkjet.pl)

### VERKAUF, LOGISTIK & TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG

#### USA

EBS Ink-Jet Systems USA, Inc.  
1840 Industrial Drive - Suite 200  
Libertyville, IL 60048

USA

Tel: (001) 847 996 0739

Fax: (001) 847 996 0843

E-Mail: [sales@ebs-inkjet.com](mailto:sales@ebs-inkjet.com)

[www.ebs-inkjet-usa.com](http://www.ebs-inkjet-usa.com)

#### CHINA

EBS Ink-Jet Systems  
(SHENZHEN) Co., Ltd.  
Unit 608, Building Jin-Hui-Qiu No.5,  
Langshan 2nd Road, Gaoxin bei qu,  
Nanshan District

518057 Shenzhen China

Tel: (+86) 755 2340 0676

Fax: (+86) 755 2340 0376

E-Mail: [office@ebs-china.com](mailto:office@ebs-china.com)

[www.ebs-inkjet-china.com](http://www.ebs-inkjet-china.com)

