

BradyPrinter i5100 Etikettendrucker für die Industrie

Die perfekte Kombination aus Leistung und Intelligenz



Der BradyPrinter i5100 Etikettendrucker für die Industrie ist äußerst intelligent und benutzerfreundlich. Er bietet eine ausgezeichnete Leistung und kann 1.200 Standardetiketten sowie maßgeschneiderte, kundenspezifische Kennzeichnungsetiketten bedrucken.

Intelligent und vernetzt

Der BradyPrinter i5100 Etikettendrucker für die Industrie kann automatisch mit unseren Apps zur Etikettengestaltung, Verbrauchsmaterialien und Farbbändern kommunizieren und ermöglicht so eine schnelle und problemlose Druckereinrichtung. Sein intuitiver Farb-Touchscreen umfasst eine Etiketten- und Druckstatus-Anzeige, die Sie auch darauf hinweist, wenn das eingelegte Farbband nicht optimal zu den eingelegten Verbrauchsmaterialien passt. Die Brady-Etiketten lassen sich dank des speziellen Rollenhalters, der sich selbst zentriert, ganz einfach einlegen. Weitere praktische Leistungsmerkmale sind die automatische Kalibrierung und Etiketteneinrichtung. Außerdem verfügt der Drucker über mehrere Standardschnittstellen für gängige Verbindungen in der Industrie.

Ausgezeichnete Druckleistung

Mit einer Druckauflösung von 300 oder 600 dpi ermöglicht der BradyPrinter i5100 gestochen scharfe, hochwertige Ausdrücke auf zuverlässigen, industrietauglichen Etiketten mit einer Breite von 5 bis 110 mm. Er ist mit einem leistungsstarken 32-Bit-Prozessor mit 800 MHz ausgestattet und erreicht eine maximale Druckgeschwindigkeit von 300 mm/Sek. bei 300 dpi. Die austauschbaren Rollen sorgen dafür, dass der Drucker auch bei intensiver Nutzung stets mit höchster Leistung arbeitet.

Zuverlässige, industrietaugliche Etiketten

Der BradyPrinter i5100 kann 70 Etikettenmaterialien sowie mehr als 1.200 Standardetiketten und maßgeschneiderte, kundenspezifische Etiketten in verschiedenen Materialien bedrucken.

Zu den Anwendungen zählen:

- Etiketten für die Produktkennzeichnung: metallisierte Etiketten, fälschungssichere Etiketten, Etiketten für Halbfabrikate, Etiketten für Qualitätssicherungsprüfungen und viele andere.
- Etiketten für elektronische Komponenten und Leiterplatten: Traceability-Etiketten aus Polyimid, ablösbare Etiketten, spannungsableitende Etiketten und viele andere.
- Etiketten für die Logistik und die Rückverfolgbarkeit von Wirtschaftsgütern: Etiketten zur Inventarkennzeichnung, Etiketten für Tragetaschen und Paletten, wiederablösbare Etiketten für Regale und Behälter und viele andere.
- Etiketten für die Kabel- und Komponentenkennzeichnung: selbstlaminiierende Kabeletiketten, Schrumpfschläuche, Kabelanhänger, Etiketten für Drucktasten, Etiketten für Typenschilder und viele andere.
- Laboretiketten: Etiketten für Cryo-Röhrchen, Etiketten für Objektträger, ablösbare Etiketten für Glasbehälter, Etiketten für Mikrotiterplatten, Etiketten für Gewebekassetten und viele andere.

Versionen

Artikelnr.	Bestellbezeichnung	Beschreibung
149458	i5100-300-UKEU	BradyPrinter i5100 300 dpi – UK/EU
306872	i5100-300-EU-LABS	BradyPrinter i5100 300 dpi – UK/EU mit Brady Workstation-Suite für die Laborkennzeichnung
198778	i5100-300-EU-PWID	BradyPrinter i5100 300 dpi – UK/EU mit Brady Workstation-Suite für die Produkt- und Kabelkennzeichnung
149459	i5100-300-C-UKEU	BradyPrinter i5100 300 dpi – UK/EU mit Schneider
306874	i5100-300C-EU-LABS	BradyPrinter i5100 300 dpi – UK/EU mit Schneider und Brady Workstation-Suite für die Laborkennzeichnung
198779	i5100-300C-EU-PWID	BradyPrinter i5100 300 dpi – UK/EU mit Schneider und Brady Workstation-Suite für die Produkt- und Kabelkennzeichnung
198766	i5100-300-US	BradyPrinter i5100 300 dpi – US
306873	i5100-300-US-LABS	BradyPrinter i5100 300 dpi – US mit Brady Workstation-Suite für die Laborkennzeichnung
198772	i5100-300-US-PWID	BradyPrinter i5100 300 dpi – US mit Brady Workstation-Suite für die Produkt- und Kabelkennzeichnung
198767	i5100-300-C-US	BradyPrinter i5100 300 dpi – US mit Schneider
306875	i5100-300C-US-LABS	BradyPrinter i5100 300 dpi – US mit Schneider und Brady Workstation-Suite für die Laborkennzeichnung
198773	i5100-300C-US-PWID	BradyPrinter i5100 300 dpi – US mit Schneider und Brady Workstation-Suite für die Produkt- und Kabelkennzeichnung



Die Basic Suite gehört zu jedem Drucker – Sie müssen sie lediglich herunterladen.
Workstation.BradyID.com/Free



Sie können Produkte und Kabel schnell und einfach mit Etiketten kennzeichnen, die mit Ihrem eigenen Text oder individuell gestalteten Grafiken versehen sind. Dazu können serialisierte oder importierte Daten verwendet werden.
Workstation.BradyID.com/ProductandWire



Sorgen Sie dafür, dass die Etiketten für alle Ihre Laborproben und -geräte klar und deutlich lesbar sind und alle notwendigen Informationen enthalten. Entwerfen und erstellen Sie einfach Etiketten für Ihre Kryofläschchen, Zentrifugenröhrchen, Flaschen, Kolben, Objektträger und sonstigen Proben in Ihrem Labor.
Workstation.BradyID.com/LAB

Artikelnr.	Bestellbezeichnung	Beschreibung
149461	i5100-600-UKEU	BradyPrinter i5100 600 dpi – UK/EU
306876	i5100-600-EU-LABS	BradyPrinter i5100 600 dpi – UK/EU mit Brady Workstation-Suite für die Laborkennzeichnung
198780	i5100-600-EU-PWID	BradyPrinter i5100 600 dpi – UK/EU mit Brady Workstation-Suite für die Produkt- und Kabelkennzeichnung
149462	i5100-600-C-UKEU	BradyPrinter i5100 600 dpi – UK/EU mit Schneider
306878	i5100-600C-EU-LABS	BradyPrinter i5100 600 dpi – UK/EU mit Schneider und Brady Workstation-Suite für die Laborkennzeichnung
198781	i5100-600C-EU-PWID	BradyPrinter i5100 600 dpi – UK/EU mit Schneider und Brady Workstation-Suite für die Produkt- und Kabelkennzeichnung
198768	i5100-600-US	BradyPrinter i5100 600 dpi – US
306877	i5100-600-US-LABS	BradyPrinter i5100 600 dpi – US mit Brady Workstation-Suite für die Laborkennzeichnung
198774	i5100-600-US-PWID	BradyPrinter i5100 600 dpi – US mit Brady Workstation-Suite für die Produkt- und Kabelkennzeichnung
198769	i5100-600-C-US	BradyPrinter i5100 600 dpi – US mit Schneider
306879	i5100-600C-US-LABS	BradyPrinter i5100 600 dpi – US mit Schneider und Brady Workstation-Suite für die Laborkennzeichnung
198775	i5100-600C-US-PWID	BradyPrinter i5100 600 dpi – US mit Schneider und Brady Workstation-Suite für die Produkt- und Kabelkennzeichnung

Drucker

Drucker	
Beschreibung	BradyPrinter i5100
Farbdruck	Einfarbig
Druckgeschwindigkeit (mm/Sek)	300,00 mm/s
Druckauflösung (dpi)	300 / 600
Speicherkapazität	256 MB RAM, 50 MB IFFS-Flash, SD-Karte, Steckplatz für 512 GB
Abmessung (mm) : Breite x Tiefe x Länge	240 x 317 x 435
Stand-alone Druck	Stand-alone oder mit PC Anschluss
Gewicht (kg)	6,62
Gewährleistung	2 Jahre
Kalibrierung	Automatisiert über IP-kompatible Verbrauchsmaterialien

Materialien	
Endlos vs. Gestanzte Etiketten	Endlosbänder & Vorgestanzte Etiketten
Format	Medien und Farbband separat erhältlich
Min. Etikettenbreite (mm)	5,00
Max. Etikettenbreite (mm)	110,00
Min. Trägermaterialbreite (mm)	9,00
Max. Trägermaterialbreite (mm)	112,00
Max. Druckbreite (mm)	105,70
Max. Etiketten / Tag	5000

Display	
Display	Farb-Touchscreen
Auflösung	480 x 272 Pixel
Bildschirmanzeigen	Verbleibendes Farbband, Verbleibende Materialmenge, USB-Slave-Status, Ethernet-Status, Bluetooth-Status, Datenempfang, Datenaufzeichnung, Digitale Uhr, USB-Stick eingesetzt, SD-Speicherkarte eingesetzt, WLAN-Signalstärke, Druckmodus: Brady oder Standard, Erkennung von Farbband und Etiketten-Teilenummer, Sensor: Auswahl und Positionierung

Software & Verbindungsmöglichkeiten	
Anschlussoptionen	Ethernet WiFi (optional) Bluetooth (optional) Seriell USB
Software-Kompatibilität	Brady Workstation Windows-basierter Treiber für herstellerfremde Software
Programmiersprache	ABC Basic Compiler, Database Connector, Jscript, ZPL-Emulator

Compliance	
Zulassung	CE, FCC-Klasse A, cUL. Kontaktieren Sie Brady, um eine aktuelle Liste mit Informationen zur Umwelt-Compliance sowie zu Zulassungen und/oder Kennzeichen für mehr als 75 Länder (erteilt oder beantragt) zu erhalten.

Zubehör

Artikelnr.	Bestellbezeichnung	Beschreibung
133251	PCK-6	Drucker-Reinigungsset – Thermotransferdrucker
149080	BT-USB-ADAPT	Bluetooth USB-Adapter
149131	WLAN-EXANT	USB-WLAN-Stick mit externer Antenne
149470	i5100-IP-HOLDER	RFID-kompatibler Materialrollenhalter
149471	i5100-PR-120mm	i5100,120-mm-Walze
149472	i5100-PR-25mm	i5100,25-mm-Walze
149473	i5100-PR-50mm	i5100,50-mm-Walze
149562	i5100-IP-RIBBTUP	Farbband-Spindel
149598	i5100-PR-80mm	i5100,80-mm-Walze
197823	SD-CARD-8GB	SD-Speicherkarte mit 8 GB



Schauen Sie sich die Videos des i5100 BradyPrinter an unter:
www.bradyeurope.com/i5100

