

BRADYPRINTER™ Modell: BP-PR PLUS Serie

RoHS Compliant
Directive 2002/95/EC



Das BradyPrinter™ Modell BP-PR PLUS ist genau die richtige Lösung, wenn es um die Produktkennzeichnung und Rückverfolgbarkeit bei Anwendungen in der Industrie geht. Dieser Drucker kann vor allem im Bereich der Elektronik, Elektrik, Telekommunikation sowie in Laborumgebungen eingesetzt werden.

Der BP-PR PLUS ermöglicht das häufige Wechseln von Materialien mit unterschiedlichen Kerngrößen - und erzielt dennoch eine hohe Eindruckgenauigkeit.

Zu den Funktionen und Leistungsmerkmalen zählen:

Anpassungsfähig und bedienerfreundlich

- Zubehör, d. h. Schneidevorrichtung und Aufwickler sowie Spindellichtschranke lassen sich schnell und problemlos austauschen.

“Stand-alone“- Modus

- Plug & Play fähig mit PC-Standardtastatur (USB) und Scanner (USB).
- PC unabhängiger Betrieb möglich

Umfangreiches Materialangebot

- Große Auswahl an Materialien, von Papier bis zu hochtemperaturbeständigem Polyimid.

Unterschiedliche Kerngrößen

- Drucker erlaubt einfaches Wechseln von Materialien mit unterschiedlichen Kerngrößen.

Einfache Kalibrierung

- Erlaubt häufiges Wechseln des Materials, reduziert Materialverluste.

Großes, grafisches Display

- Weiße Hintergrundbeleuchtung ermöglicht eine gut lesbare Darstellung. Verständliche Symbole und internationale Sprachen inklusive chinesisch. Vierzeiliges Display.

Navigatorpad (Bedienfeld)

- Einfache Bedienung, da nur die jeweils aktiven Tasten durch die farbigen LED's beleuchtet sind.

Austauschbare Druckköpfe

- Druckköpfe (203 dpi und 300 dpi) können mit wenigen Handgriffen ausgetauscht werden.

Einfache Programmiersprache

- Erlaubt eine mühelose Etikettenprogrammierung, z.B. für den “Stand-alone“-Modus.

Einfache Fehlerdiagnose

- Wirksames Fehlerdiagnose-Werkzeug reduziert Fehlersuche und minimiert Ausfallzeiten.

Software

- Bradysoft Etikettiersoftware wird mitgeliefert.

BradyPrinter™ BP-PR PLUS

Bezeichnung	Beschreibung
BP-PR200 PLUS	BP-PR PLUS Drucker 203 dpi
BP-PR300 PLUS	BP-PR PLUS Drucker 300 dpi
BP-PR600 PLUS	BP-PR PLUS Drucker 600 dpi

BradyPrinter™ BP-PR Serie

Bezeichnung	Beschreibung
BP-PR200 PLUS P	BP-PR PLUS Drucker 200 dpi + Spendeeinheit
BP-PR300 PLUS P	BP-PR PLUS Drucker 300 dpi + Spendeeinheit
BP-PR600 PLUS P	BP-PR PLUS Drucker 600 dpi + Spendeeinheit

BradyPrinter™ BP-PR PLUS

Installierbare Optionen

Schneidmesser CU4
Auffangbox für Schneidmesser CU4
Schneidevorrichtung CU4 mit Perforationsmesser*
Perforationsmesser für kundenspezifischen Perforationsschnitt*
Externer Aufwickler ER1 – 210 mm Rollendurchmesser
Externer Aufwickler ER4 – 300 mm Rollendurchmesser
Externer Aufwickler EU4 – 300 mm Rollendurchmesser
Externer Abwickler (Abwicklungsführung) RG4
Datenbank Schnittstelle
Compact Flashkarte - 512 MB
Ethernet-Schnittstelle Serielles Kabel RS 232C 9/9 pin – 4,5 m
Spindellichtschranke PS8 - manueller Betrieb
Spindellichtschranke PS6 – automatischer Betrieb
Netzkabel (UK)
Druckkopf 203 dpi
Druckkopf 300 dpi
Druckkopf 600 dpi

* Das Messer schneidet nicht durchgängig – spezielles, kundenspezifisches Messer auf Anfrage erhältlich

Materialien

Polyimid: B-457, B-426, B-479

Weißer Polyester: B-422, B-423, B-488, B-489

Metallisierter Polyester: B-435, B-428

PermaSleeves – PS-250-2W

Selbstlaminiertes Vinyl: B-427

DuraSleeve

Farbbänder

Farbe: innen und außen

Rollendurchmesser – max. 80 mm

Rolleninnendurchmesser - 25 mm

Breite bis zu max. 114 mm

Trägermaterial

Rolle

Durchmesser insgesamt – max. 210 mm

Rolleninnendurchmesser: 25,40 - 76 mm

Wickelrichtung intern oder extern (Innenaufwicklung nur extern)

Trägerbreite: 120 mm

Etiketten

Etikettenbreite: 4 - 116 mm

Etikettenhöhe: 5 - 2000 mm

Abmessungen und Gewicht

Höhe: 274 mm

Tiefe: 446 mm

Breite: 190 mm (200 dpi), 242 mm (300 und 600 dpi)

Gewicht: 8,5 kg (200 dpi), 9 kg (300 und 600 dpi)

Elektrische Daten

Betriebsspannung

100 - 240V ~ 50/60 Hz, PFC

Leistungsaufnahme - max: 250W

Elektronik

Prozessor 32 Bit - Coldfire 266 MHz

64 MB RAM

8 MB ROM Flash

Speicherkartensteckplatz – Compact Flash Typ 1

Echtzeituhr

Bedienfeld als Navigatorpad mit farbigen LED's

LCD-Grafikanzeige

Schnittstellen

Seriell RS-232, 1.200 bis 230.400 Baud / 8 Bit

Parallel Centronics bidirektional Acc. IEEE 1284 (Optional)

USB 2.0 Slave für PC Anschluß

Ethernet 10/100 Base T, LPD, RAWLIP-Printing

DHCP, HTTP, FTP, SMTP, SNMP, NTP

RS 422, RS 485, 1.200 bis 230.400 Baud / 8 Bit (Optional)

Peripherieanschluss

USB Master für Tastatur und Scanner

WLAN Card 802.11b./g (Optional)

Twinax/Coax Konverter (Optional)

Umwelt

Temperatur: 10 - 35 °C

Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend): 30 - 85%

Sicherheitsanforderungen: CE, FCC Class A, CB, CCC

Schriftarten

Schriftarttypen:

5 Bitmap-Schriftarten inkl. OCR-A, OCR-B

3 Vektor-Schriften: swiss 721, swiss 721 Bold und

Monospace 821 intern verfügbar,

ladbare TrueType-Schriften

Schriftgrößen:

Bitmap-Schriften: Schriftbreite und -höhe: 1 – 3 mm, Skalierfaktor: 2 - 10

Vektor-Schriften: Schriftbreite und -höhe: 0,9 – 128 mm, Skalierfaktor: Unendlich

Daten- und Barcodeformate

Lineare Strichcodes:

Code 39, Code 93, Code 39 Full ASCII,

EAN 8, EAN 13, EAN/UCC 128,

EAN/UPC App. 2, EAN/UPC App 5, FIM, HIBC,

Ident -und Lead Code der Deutschen Post AG

Jan 18, 13 MSI, Plessey, Postnet,

RSS 14, UPC A, UPC E, EPC E0,

2D Codes

Aztec, Codablock F, Data Matrix, PDF 417,

Micro PDF, UPS Maxicode, QR-Code

Alle Barcodes sind variabel in ihrer Höhe, Modulbreite und Ratio.

Ausrichtung 0°, 90°, 180°, 270°.

Wahlweise Prüfziffer, Klarschriftausdruck und Start/Stop-Code (abhängig vom Barcodetyp)

Druckrichtungen

Bitmap-Schriften / Barcodes: 0°, 90°, 180°, 270°

True Type-Schriften: 360° in Schritten von 1°, Etikett spiegeln

Ihr Brady-Fachhändler

MAKRO IDENT - AutoID Technologie-Center
Bussardstraße 24 - D-82008 Unterhaching
TEL +49-(0)89-615658-28
FAX +49-(0)89-615658-25

EUR-0-502-DE



Y428918