



KABELLOSES SCANNEN - AUF IHRE ARBEITSABLÄUFE ABGESTIMMT

V3200

KABELLOSES BARCODE-LESEGERÄT

Programmierbar für genau die Funktionen, die Sie benötigen

Vereinfachen Sie Aufgaben und reduzieren Sie Fehler



Für anspruchsvolle Umgebungen entwickelt
mit Funktionen, die für reibungslose Abläufe sorgen

Speziell für Ihre Anforderungen konstruiert:

- ▶ Für industrielle Umgebungen geeignet
- ▶ Übersteht mehrere Stürze aus 2,4 m Höhe
- ▶ Wasserbeständig gemäß IP65
- ▶ Mit JavaScript können Sie genau die Funktionen programmieren, die Sie benötigen
- ▶ Dekodiert verschmutzte, beschädigte und deformierte Oberflächen

**BEDIENERFREUNDLICH
UND
FÜR HOHE VOLUMEN
KONZIPIERT**



AKKU REICHT
FÜR EINE GANZE
SCHICHT



GROSSE KABELLOSE
REICHWEITE



EINFACHE
EINRICHTUNG UND
KUNDENSPEZIFISCHE
ANPASSUNG

V3200 - Sets



Artikelnr.	Bestellbezeichnung	Beschreibung
324266	BR-V3200-KIT2-EU	V3200 kabelloses Bluetooth-Barcode-Lesegerät für die Industrie und V1300 Basisstation-Set EU
324267	BR-V3200-KIT2-UK	V3200 kabelloses Bluetooth-Barcode-Lesegerät für die Industrie und V1300 Basisstation-Set UK
324270	BR-V3200-KIT4-EU	V3200 kabelloses Barcode-Lesegerät mit V1400 Basisstation und Zubehör-Set EU
324271	BR-V3200-KIT4-UK	V3200 kabelloses Barcode-Lesegerät mit V1400 Basisstation und Zubehör-Set UK

► Die umfassende Protokollpalette der V1400 bietet MEHR Verbindungsoptionen als jede andere Basisstation auf dem Markt : bradyeurope.com/V1400

V3200 - Zubehör



Artikelnr.	Bestellbezeichnung	Beschreibung
177234	BRA-V1200	V1200 Akku für V4500 Barcode-Lesegerät
177237	BRA-USB-RJ50-1	USB-auf-RJ50-1-Kabel für V4500 Barcode-Lesegerät
177238	BRA-USB-RJ50-28	USB-auf-RJ50-28-Kabel für V4500 Barcode-Lesegerät
177239	BRA-RS-RJ50-1	RS232-auf-RJ50-1-Kabel für V4500 Barcode-Lesegerät
177240	BRA-RS-RJ50-28	RS232-auf-RJ50-28-Kabel für V4500 Barcode-Lesegerät
177241	BRA-AC-9V	AC-Adapter für V4500 Barcode-Lesegerät
178321	BR-V1400-KIT1	V1400 Ethernet-Basisstation-Set für die Industrie
322621	BRA-V1100-KIT-EU	Dieses Set umfasst ein Reserve-Ladegerät, zwei Akkus, einen AC-Adapter und ein EU-Netzkabel
322622	BRA-V1100-KIT-UK	Dieses Set umfasst ein Reserve-Ladegerät, zwei Akkus, einen AC-Adapter und ein UK-Netzkabel
322623	BRA-V1300-KIT-EU	Das Set umfasst: Basisstation, AC-Adapter, USB-Kabel und EU-Netzkabel
322624	BRA-V1300-KIT-UK	Das Set umfasst Basisstation, AC-Adapter, USB-Kabel und UK-Netzkabel

V3200 - Technische Daten

Physische Merkmale	
Abmessungen des Lesegeräts	255,00 mm (B) x 160,00 mm (H) x 113,00 mm (T)
Abmessungen der Ladestation	255,00 mm (B) x 75,00 mm (H) x 113,00 mm (T)
Gewicht des Lesegeräts	1,57 kg
Gewicht der Ladestation	1,09 kg
Schutzart	IP65
Farbe	Blau, Grau, Gelb
Leistungsmerkmale	
Sichtfeld	High Density Field: 30° horizontal und 20° vertikal, Breites Feld: 50° horizontal und 33,50° vertikal
Focuspunkt	Circa 100 mm
Sensor	CMOS 1,2 Megapixel; (1280 x 960) Graustufen
Optische Auflösung	Feld mit hoher Dichte: 960 x 640, Breites Feld: 960 x 640
Felderfassung vertikal	± 65° (von vorne nach hinten)
Felderfassung horizontal	± 60° von der parallelen Ebene zum Symbol (von Seite zu Seite)
Drehtoleranz	+/- 180°
Symbolkontrast	15 % Mindestreflexionsunterschied
Beleuchtung - Lichtquelle	Rote LEDs (640 nm)
Zielstrahl, Zielerfassung	Einzeln, blauer Zielbalken (470nm)
Störungssicherheit gegenüber Umgebungslicht	Sonnenlicht: Bis zu 96.890 Lux (9 000 ft-c)
Falltest	Quetschbeständig mit einem Gewicht von 114 kg, Stoßfest gemäß Militärstandard (MIL-STD-810G), Fallbeständig aus einer Höhe von 2,4 Meter
Bluetooth-Reichweite	100 m direkte Sichtlinie im Freien
Geräteindikatoren	Leuchten, Ton und Vibration
Leistungsbedarf	10 Watt
Anzahl der Scans	Bis zu 100.000 Scans pro Akkuladung
Batterie	Lithium-Ionen-Akku
mAh-Wert des Akkus	3300 mAh
Schutz vor elektrostatischer Entladung	15 kV Luft, 8 kV direkt
Kommunikationsschnittstellen der Ladestation	RS232, USB 2.0 (generische HID, HID-Tastatur, virtueller COM-Port)
Reader/Scanner-Kommunikation	Bluetooth 5 Low Energy (Klasse II)
Gewährleistung	3 Jahre für Scanner und Basisstation; 1 Jahr für Akku
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	-20°C - 50°C
Lagerungstemperatur	-30°C - 65°C
Luftfeuchtigkeitsbereich bei Verwendung	5%-95% (nicht kondensierend)
Dekodierung von Strichcodes	BC412, Codabar, Code 11, Code 128, Code 32, Code 39, Code 93, GS1 DataBar, Hongkong 2 von 5, IATA 2 von 5, Interleaved 2 von 5, Matrix 2 von 5, MSI Plessey, NEC 2 von 5, Pharmacode, Plessey, Straight 2 von 5, Telepen, UPC/EAN/JAN, Trioptic
Dekodierung von Stapelcodes (1D)	Codablock F, Code 49, GS1-Komposit (CC-A/CC-B/CC-C), MicroPDF, PDF417
Dekodierung von 2D-Codes	Aztec Code, Data Matrix, Data Matrix – rechteckig erweitert, GoCode® (proprietär – zusätzliche Lizenz erforderlich), Rastermatrix, HanXin Code, Micro QR-Code, QR-Code, QR-Modell 1
Dekodierung von Paket-Codes (Post)	Australian Post, Canada Post, Intelligent Mail, Japan Post, KIX-Code, Korea Post, Planet, Post-Net, UK Royal Mail, UPU ID-Anhänger
Bildausgabe-Optionen	PGM, JPEG
Feldauswahl	High Density oder Wide Field
Erweiterte Datenbearbeitung	JavaScript
Datenanalyse	GS1, Führerscheine und Ausweise (optionale Lizenz erforderlich), HIBC
Überprüfung der Datenstruktur	HIBC UDI, ISO 15434, ISO 15418

Typische Lesebereiche*								
	Code 128 (1D)			Datamatrix (2D)	QR Code (2D)			
	5 mil	20 mil	40 mil	5 mil	10 mil	20 mil	569 mil	100 mil
Minimum	15 mm	94 mm	229 mm	33 mm	5 mm	25 mm	56 mm	114 mm
Maximum	142 mm	569 mm	922 mm	105 mm	173 mm	312 mm	617 mm	1.267 mm

*Je nach Druckauflösung, Kontrast und Umgebungslicht

