



EIN RADAR FÜR IHR MOBILGERÄT.

BRADY EXA81 RFID-Lesegerät

Ein praktisches und mobiles Zusatzgerät

Finden, ohne zu suchen

Keine Sichtlinie erforderlich



ERLEDIGEN SIE MEHR MIT IHREM SMARTPHONE



BEFESTIGUNG AN JEDEM SMARTPHONE ODER TABLET



VERBINDUNG ÜBER BLUETOOTH ODER USB



JEDEN GEGENSTAND ANPEILEN

Ihr Smartphone. Ihre Apps.

Finden Sie jeden mit RFID gekennzeichneten Gegenstand in Sekundenschnelle.

- ▶ Liest mehr als 1.000 Gegenstände innerhalb von 15 Metern in 1 Sekunde
- ▶ Liest UHF-RFID-Etiketten, Barcodes und 2D-Codes
- ▶ Lässt sich mit einer Akkuladung 24 Stunden lang verwenden
- ▶ Verbindung über Bluetooth 5.3 oder USB-C
- ▶ Universelle Befestigung mit Schrauben oder Quad Lock
- ▶ Schnelles Scannen mit ergonomischem Pistolengriff

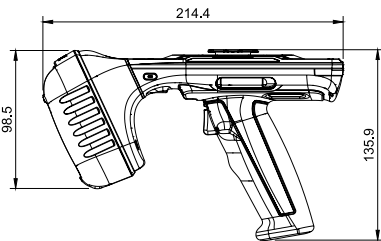
Das EXA81

EINE BEWEGUNG.
ALLE GEGENSTÄNDE.



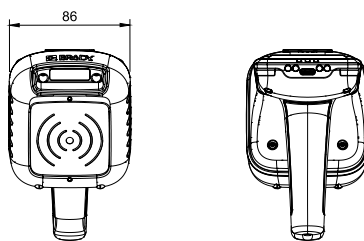
Vollständiger Verkaufsbestand

- ▶ Erkennen Sie alle Gegenstände innerhalb von 15 Metern in 1 Sekunde
- ▶ Erhalten Sie Echtzeiteinblicke in den Bestand
- ▶ Sorgen Sie für eine effiziente Bestandsauffüllung



Peilen Sie gekennzeichnete Gegenstände an

- ▶ Erkennen Sie alle Gegenstände innerhalb von 15 Metern
- ▶ Filtern Sie Gegenstände für die Wartung
- ▶ Wählen Sie Gegenstände für Eingriffe aus und peilen Sie sie an



Wickeln Sie Bestellungen schneller ab

- ▶ Erkennen Sie Gegenstände auf Kommissionierlisten innerhalb von 15 Metern
- ▶ Peilen Sie Gegenstände mithilfe von akustischen und visuellen Signalen an
- ▶ Überprüfen Sie den Bestand beim Gehen



UHF-RFID-IDENTIFIKATION	
ISO-Konformitätsstandards	ISO 18000-63 (EPC-Klasse 1, Gen. 2, V 2)
Frequenz	ETSI 865,6–867,6 MHz oder FCC/IC 902–928 MHz
RF-Strahlungsleistung	Max. ERP 2 W (33 dBm)/EIRP 3,3 W (35,2 dBm)
Maximale Empfangsempfindlichkeit	-85dBm
Lesegeschwindigkeit	Bis zu 1.000 Tags pro Sekunde
Merkmale der Antenne	5 dBi Verstärkung mit softwaregesteuerter Polaritätumschaltung
BARCODE-IDENTIFIZIERUNG	
Barcode-Typ	Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, GS1-128, GS1 DataBar, Interleaved 2 von 5, Codabar (NW-7), MSI, Plessey, Telepen, China Post, POSTNET, EAN/UPC, JAN-13, JAN-8, Industrial 2 of 5, ISBN-ISSN-ISMN, S-code, Aztec, Data Matrix, GS1 DataMatrix, MaxiCode, PDF417, MicroPDF417, QR Code, Aztec Runes, Chinese Sensible Code, Composite Codes, Passport MRZ
BENUTZEROBERFLÄCHE	
Geräteindikatoren	Akustische Signale über Summer, Strom-LED, Verbindungs-LED, Scan-LED, Segmentierte LED-Leisten
Art der Benutzeroberfläche	Tasten
VERBINDUNG	
Anschlussoptionen	Bluetooth 5.3 Klasse 2, USB-C
PLATTFORM	
Betriebssystem	Brady by Nordic ID IoT platform (2nd generation)
RFID-Funktionen	UHF
GRÖSSE UND GEWICHT	
Gewicht (kg)	0,580 kg
Abmessungen	214,4 mm (B) x 98,5 mm (H) x 86 mm (T)
UMGEBUNG	
Schutzart	IP65
Betriebstemperatur	-20°C - 55°C
Lagerungstemperatur	-20°C - 60°C
Ladetemperaturbereich (°C)	0° - 45°C
Falltest	Fallbeständig aus einer Höhe von 1,8 Meter
ESD	Kontakte: +/-4 KVDC, Abluft: +/-8 KVDC
Befestigungsart	Quad Lock, Schrauben
STROMVERSORGUNG	
Versand mit Akku	Ja
Batterie	Lithium-Ionen-Akku
Versandart des Akkus	Im Lieferumfang enthalten und bereits im Gerät eingesetzt
mAh-Wert des Akkus	10050 mAh
Ladedauer	Laden über Ladestation (0–100 %) 4 Std, Laden über USB-C-Anschluss (0–100 %) 4–10 Std

Artikelnr.	Beschreibung
321710	Brady EXA81 RFID-Lesegerät EU
321711	Brady EXA81 RFID-Lesegerät US
321712	Brady EXA81 RFID-Lesegerät AU

Zubehör

Artikelnr.	Beschreibung
309995	HH83 - HH85 Desktop-Lade-Set
310986	Schnelllade-Adapter3 USB-C-Set EU/UK/US
311030	HH83 Desktop-Lade-Set Ersatzakku UK
311032	HH83 4-Bay-Desktop-Ladegerät 4 Akkufächer EU
311033	HH83 4-Bay-Desktop-Ladegerät 4 Akkufächer UK
320057	Brady HH85 Akku mit 10.050 mAh und Abdeckung für Pistolengriff
321899	Universelle Quad Lock-Adapter für EXA31 und EXA81