

Zebra RS2100 Barcode-Scanner tragbar 2D-Imager decodiert Bluetooth 4.0

Artikelnummer	999846790
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der Barcode-Scanner RS2100 von Zebra ist eine vielseitige und robuste Lösung, die für die Anforderungen von Umgebungen mit hohem Scanaufkommen entwickelt wurde. Mit seiner fortschrittlichen SE4770-Imaging-Engine und dem hochauflösenden Sensor bietet er eine Scanleistung, die eine Vielzahl von Barcodes aus bis zu 91,7 cm Entfernung präzise erfasst. Sein robustes Design mit einer Fallhöhe von 1,8 m auf Beton und ESD-Schutz stellt sicher, dass er den harten Anforderungen des täglichen Gebrauchs standhält. Die drahtlose Konnektivität über Bluetooth 4.0 LE und NFC erhöht die betriebliche Flexibilität und ermöglicht eine nahtlose Integration in bestehende Arbeitsabläufe. Das benutzerfreundliche Rückmeldesystem des Scanners mit LED-Anzeige, Piepser und Vibration sorgt für effizientes und genaues Scannen, während seine Fähigkeit, in einem breiten Temperatur- und Feuchtigkeitsbereich zu arbeiten, ihn für verschiedene industrielle Anwendungen geeignet macht. Ob im Einzelhandel, in der Fertigung oder in der Logistik - der Zebra RS2100-Barcodescanner wurde entwickelt, um die Produktivität zu steigern und Abläufe zu optimieren.

- **Robuste Haltbarkeit**

Dieser Barcode-Scanner ist für den harten Alltagseinsatz konzipiert und verfügt über eine Fallhöhe von 1,8 m auf Beton sowie über die Schutzklasse IP54 nach IEC 60529 für Staub- und Wasserdichtigkeit. Seine Widerstandsfähigkeit wird durch einen ESD-Schutz von 15 kV bei Luftentladung und 8 kV bei Kontaktentladung weiter erhöht, wodurch eine zuverlässige Leistung in anspruchsvollen Umgebungen gewährleistet wird.

- **Fortschrittliche Scantechnologie**

Ausgestattet mit der SE4770-Imaging-Engine und einem hochauflösenden 1280 x 800-Sensor bietet der Scanner außergewöhnliche Barcode-Scanfähigkeiten. Dank seiner roten 660-nm-LED-Lichtquelle kann er eine Vielzahl von Barcodes, darunter Aztec-, QR- und Data-Matrix-Codes, selbst bei schlechten Lichtverhältnissen präzise lesen.

- **Drahtlose Konnektivität**

Dank der drahtlosen Verbindungsoptionen Bluetooth 4.0 LE und NFC lässt er sich nahtlos in bestehende Systeme integrieren. Diese Funktion sorgt für effiziente und flexible Scanvorgänge und ermöglicht einen produktiveren Arbeitsablauf ohne störende Kabel.

- **Benutzerfreundliches Feedback**

Um die Benutzerfreundlichkeit zu erhöhen, bietet dieser Scanner eine unmittelbare Rückmeldung durch eine LED-Anzeige, einen Piepton und eine Vibration, die erfolgreiche Scans bestätigen. Dieser intuitive Feedback-Mechanismus trägt dazu bei, die Scengenauigkeit und Effizienz in schnelllebigen Umgebungen zu verbessern.

- **Optimiert für alle Umgebungen**

Mit einem Arbeitstemperaturbereich von 0 °C bis 50 °C und einem Luftfeuchtigkeitsbereich von 5 - 95 % (nicht kondensierend) ist dieser Scanner so konstruiert, dass er unter einer Vielzahl von Umgebungsbedingungen zuverlässig arbeitet und somit für verschiedene Branchen und Anwendungen geeignet ist.

Weitere Bilder

