

Nicht mehr verfügbar! Wir empfehlen: [Datalogic CODiScan](#)



## Datalogic RIDA DBT6400 – Schnelles Scannen im Hosentaschenformat

-  **Effiziente Datenerfassung von 1D- und 2D-Codes**  
Der kompakte Scanner ist zudem optimiert, um Barcodes von digitalen Bildschirmen wie Smartphones schnell zu lesen.
-  **Bluetooth-Konnektivität zur einfachen Verbindung mit Smartphones, Tablets oder PCs**  
Dank Bluetooth kann der Scanner in wenigen Augenblicken an Smartphones, Tablets oder PCs angebunden werden.
-  **Anwenderfreundliche weiße Beleuchtung und 4-Punkt Zielsystem**  
Angenehm für die Augen und erleichtert das Arbeiten bei schwierigen Lichtverhältnissen. Das präzise 4-Punkt-Zielsystem markiert klar den Scanbereich und reduziert die Möglichkeit von Fehlern.
-  **Batchmodus für die Datenerfassung ohne Datenanbindung**  
Bis zu 2.000 Barcodes können im internen Speicher abgelegt werden, für Arbeitsbereiche ohne ständige Netzwerkverbindung.
-  **Healthcare-Version mit desinfektionsmittelbeständigem, antimikrobiellem Gehäuse**  
Für Anwendungen im Gesundheitswesen ist eine spezielle Version erhältlich, die regelmäßigen Reinigungen mit Desinfektionsmitteln standhält. Das antimikrobielle Gehäuse hilft, Kreuzkontaminationen zu vermeiden und ist damit ideal für hygienisch sensible Bereiche.

## Eigenschaften

**Lesbare Codes:** 1D, 2D, Post, Stapel

**Leseabstand:** 4 - 38 cm

**Zielen:** 4-Punkt Zielkreuz

**Feedback:** LEDs, Green Spot und Beeper

**Konnektivität:** Bluetooth, USB

**Akku:** 3000 Scans / 5 h

**Schutz:** IP50

**Betriebstemperatur:** 0 - 50 °C

**Abmessungen:** 42 x 27 x 112 mm

**Gewicht:** 85 g

## Optionales Zubehör

**Dockingstation**

**Wechselakku**

**Lanyard**

**Halterung**

## KABELLOSE KOMMUNIKATION

<b>Bluetooth FunkTechnologie</b>	<p>Protokoll: Bluetooth 4.0 Certified Class 2                  Funkfrequenz: 2,4 GHz                  Reichweite (Open Air): 25,0 m                  Reichweite gemessen unter Benutzung der Basisstation, die Reichweite mit anderen Bluetooth-Peripheriegeräten kann abweichen.                  Sicherheit: Datenverschlüsselung; Scannerauthentifizierung</p>
----------------------------------	---

## DEKODIERMÖGLICHKEITEN

<b>1D / Lineare Codes</b>	Automatische Erkennung aller Standard Linearcodes und linearer GS1 DataBar™ Codes.
<b>2D Codes</b>	Aztec Code, Aztec Mesas, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, Micro QR Code, China Han Xin Code
<b>Postcodes</b>	Australian Post, British Post, Canadian Post, China Post, Japanese Post, KIX Post, Korea Post, Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC)
<b>Stapelcodes</b>	EAN/JAN Composites, GS1 DataBar Composites, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, MacroPDF, MicroPDF417, PDF417, UPC A/E Composites

## ELEKTRISCHE DATEN

<b>Akku</b>	<p>Batterietyp: Lithium-Ion 700 mAh                  Aufladezeit: 2,5 Stunden über die Basisstation oder über die USB-Verbindung zum Host                  Lesungen pro Akkuladung: mehr als 3.000 bzw. 5 Stunden (bei einer Lesung alle 6 Sekunden)</p>
<b>Spannungsversorgung</b>	5 VDC +/- 5%

## UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

<b>Umgebungslicht</b>	0 - 100.000 lux
<b>Fallschutz</b>	Übersteht mehrere Stürze auf Beton aus 1,5 m / 5,0 ft Höhe
<b>ESD Schutz (Luftentladung)</b>	16 kV
<b>Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)</b>	5 - 95%
<b>Schutz vor Staub und Wasser</b>	IP50
<b>Temperatur</b>	<p>Betrieb: 0 bis 50 °C / 32 bis 122 °F                  Lager/Transport: -20 bis 70 °C / -4 bis 158 °F</p>

## SCHNITTSTELLEN

<b>Schnittstellen</b>	USB COM, USB-OEM, USB Keyboard (nur mit Basisstation BC6020)
-----------------------	--

## PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

<b>Verfügbare Farben</b>	Hellgrün/Weiß; Schwarz; Schwarz/Silber
<b>Abmessungen</b>	11,25 x 4,23 x 2,75 cm / 4,4 x 1,6 x 1,0 in
<b>Gehäuse</b>	Nur beim Healthcare-Modell: Desinfizierbares Gehäuse behandelt mit antimikrobiellen Zusätzen (ISO22196 kompatibel)
<b>Gewicht</b>	Mit Batterien: 85,0 g / 3,0 oz

## LESELEISTUNG

<b>Bilderfassung</b>	<p>Graphikformate: BMP, JPEG, TIFF;                  Graustufen: 256, 16, 2; JPEG; JPEG, TIFF</p>
<b>Bildsensor</b>	WVGA: 752 x 480 pixels
<b>Lichtquelle</b>	<p>Zieleinrichtung: 650 nm VLD                  Beleuchtung: Weißlicht</p>
<b>Bewegungsspielraum</b>	25 IPS
<b>Druckkontrast (Minimum)</b>	15%
<b>Lesewinkel</b>	Pitch: +/- 65°; Roll (Tilt): up to 360°; Skew (Yaw): +/- 60°
<b>Leseanzeigen</b>	Vibration; Beeper, Lautsprecher; Datalogics 'Green Spot' für visuelles Lese-Feedback; Lesebestätigung auch durch LEDs im Gehäuse
<b>Auflösung (Maximum)</b>	4 mil

## LESEREICHWEITEN

<b>Typische Schärfentiefe</b>	<p>5,0 mil : 6,5 bis 21,0 cm / 2,6 bis 8,2 in                  13,0 mil : 5,5 bis 39,0 cm / 2,2 bis 15,2 in                  Data Matrix 15,0 mil : 4,0 bis 25,0 cm / 1,6 bis 9,8 in</p>
-------------------------------	--

## SICHERHEIT & ZERTIFIZIERUNG

<b>Amtliche Genehmigungen</b>	<p>Das Produkt besitzt für den bestimmungsgemäßen Gebrauch alle notwendigen Zulassungen bezüglich Sicherheit.                  Die Kurzbeschreibung ( Quick Reference Guide ) enthält eine Liste mit allen Zulassungen.</p>
<b>Umweltschutzaufgaben</b>	Entspricht China ROHS; Entspricht EU ROHS
<b>Laser Klassifizierung</b>	Achtung: Laserlicht tritt aus, nicht in den Strahl blicken; IEC 64871 Exempt Class

## NÜTZLICHE SOFTWARE UTILITIES

<b>Datalogic Aladdin™</b>	Datalogic Aladdin Konfigurationssoftware steht zum kostenlosen Download zur Verfügung.
<b>OPOS / JavaPOS</b>	OPOS und JavaPOS Treiber stehen zum kostenlosen Download zur Verfügung.
<b>Remote Host Download</b>	Senkt die Betriebskosten und erleichtert die Bedienung

## GEWÄHRLEISTUNG

<b>Gewährleistung</b>	3 Jahre
-----------------------	---------