



DER SCANNER IM HOSENTASCHEFORMAT FÜR TABLETS UND ANDERE MOBILE GERÄTE

Der kabellose RIDA™ DBT6400 Area Imager im Hosentaschenformat von Datalogic ist der ideale Kollege zur Anbindung an mobile Geräte, insbesondere Tablets, mittels *Bluetooth®* Wireless Technologie. Mit seiner Kompaktheit und Ergonomie, liegt der RIDA DBT6400 Area Imager perfekt in der Hand des Anwenders und passt dank seines modernen und eleganten Designs auch optisch bestens zu den gängigen Tablet-Modellen.

Der RIDA DBT6400 verbindet sich problemlos mit mobilen Geräten mit Android®, Apple® iOS und Windows® Betriebssystemen sowie mit allen Laptops, die mit *Bluetooth* Wireless Technologie ausgerüstet sind.

LESELEISTUNG EINES SPITZEN-2D-HANDSCANNERS

Der kompakte RIDA DBT6400 Area Imager kann problemlos sämtliche 1D- und 2D-Barcodes erfassen und liest auch kontrastarme, beschädigte, oder schlecht ausgedruckte Codes – ebenso wie Codes von schwach beleuchteten Mobiltelefon-Displays. Er zeichnet sich außerdem durch seine Bilderfassungsfähigkeit, sein auf ruhigem, weißem Licht basierendes Beleuchtungssystem sowie durch das effizienteste Zielsystem, das im Markt verfügbar ist, aus.

VERSCHIEDENE MODELLE FÜR DEN EINZELHANDEL UND DAS GESUNDHEITSWESEN

Der RIDA DBT6400 Area Imager ist in zwei verschiedenen Modellen verfügbar:

- Die **Standardversion** eignet sich für Anwendungen im Einzelhandel wie z. B. traditioneller oder mobiler POS, Verkaufunterstützung, Regalauffüllung, Preisüberprüfung, Inventuren und viele weitere.
- Die **Healthcare-Version** ist mit einem desinfizierbaren, antimikrobiellen Gehäuse versehen und somit ideal für Anwendungen im Pflegebereich. Das geringe Gewicht und die kompakte Größe bieten dabei größtmögliche Bewegungsfreiheit beim Scannen und können so dazu beitragen, Kreuzkontaminationen in Krankenhausumgebungen zu verhindern.



EIGENSCHAFTEN

- Herausragende Leseleistung bei sämtlichen gedruckten 1D/2D-Codes oder von Handy-Displays
- Innovatives, einzigartiges und kompaktes Design bringt eine neue und moderne Anwendererfahrung
- *Bluetooth* Wireless Technologie für einfache Verbindung mit Tablets, Smartphones, Laptops etc.
- Kompatibel mit Android, Apple iOS and Windows Mobile Geräten
- Flexible Lesebestätigung: haptisch durch Vibraktion, akkustisch durch Lautsprecher, und visuell durch Datalogics patentierte 'Green Spot' Technologie
- Gut sichtbare 4-Punkt-Zielvorrichtung mit Zielkreuz im Zentrum für zielgerichtetes Scannen mit effizientem Weißlicht
- Batchmodus-Fähigkeit: 2000 lineare Codes im Speicher
- Desinfizierbares Gehäuse behandelt mit antimikrobiellen Zusätzen (ISO22196 kompatibel)
- EASEOFCARE Serviceangebote schützen Ihre Investition und sorgen gleichzeitig für maximale Produktivität und ROI

BRANCHEN - APPLIKATIONEN

- Einzelhandel: Traditioneller oder mobiler POS, Verkaufunterstützung, Regalauffüllung Preisüberprüfung, Inventuren
- Gesundheitswesen: Stationäre Patientenversorgung, Betriebsmittelmanagement



BSR idware GmbH
 Jakob-Haringer-Str.3
 A-5020 Salzburg
 Web: www.bsr.at

KABELLOSE KOMMUNIKATION

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

DEKODIERMÖGLICHKEITEN

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

ELEKTRISCHE DATEN

AKKU	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)
SPANNUNGSVERSORGUNG	5 VDC +/- 5%

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

UMGEBUNGSLICHT FALLSCHUTZ	0 - 100.000 lux Übersteht mehrere Stürze auf Beton aus 1,5 m / 5,0 ft Höhe
ESD SCHUTZ (LUFTENTLADUNG) LUFTFEUCHTIGKEIT (NICHT KONDISIEREND)	16 kV 5 - 95%
SCHUTZ VOR STAUB UND WASSER TEMPERATUR	IP50 Betrieb: 0 bis 50 °C / 32 bis 122 °F Lager/Transport: -20 bis 70 °C / -4 bis 158 °F

SCHNITTSTELLEN

SCHNITTSTELLEN	USB COM, USB-OEM, USB Keyboard (nur mit Basisstation BC6020)
----------------	--

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

VERFÜGBARE FARBEN ABMESSUNGEN GEHÄUSE	Hellgrün/Weiß; Schwarz; Schwarz/Silber 11,25 x 4,23 x 2,75 cm / 4,4 x 1,6 x 1,0 in Nur beim Healthcare-Modell: Desinfizierbares Gehäuse behandelt mit antimikrobiellen Zusätzen (ISO22196 kompatibel) Mit Batterien: 85,0 g / 3,0 oz
GEWICHT	

LESELEISTUNG

BILDERFASSUNG	Graphikformate: BMP, JPEG, TIFF; Graustufen: 256, 16, 2; JPEG; JPEG, TIFF WVGA: 752 x 480 Pixel
BILDSENSOR LICHTQUELLE	Zieleinrichtung: 650 nm VLD Beleuchtung: Weißlicht
BEWEGUNGSSPIELRAUM DRUCKKONTRAST (MINIMUM) LESEWINKEL	25 IPS 15% Pitch: +/- 65°; Roll (Tilt): up to 360°; Skew (Yaw): +/- 60°
LESEANZEIGEN	Vibration; Beeper, Lautsprecher; Datalogics 'Green Spot' für visuelles Lese-Feedback; Lesebestätigung auch durch LEDs im Gehäuse
AUFLÖSUNG (MAXIMUM)	4 mil

LESEREICHWEITEN

TYPISCHE SCHÄRFENTIEFE	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
------------------------	---

SICHERHEIT & ZERTIFIZIERUNG

AMTLICHE GENEHMIGUNGEN	Das Produkt besitzt für den bestimmungsgemäßen Gebrauch alle notwendigen Zulassungen bezüglich Sicherheit. Die Kurzbeschreibung (Quick Reference Guide) enthält eine Liste mit allen Zulassungen.
UMWELTSCHUTZAUFLAGEN LASER KLASSIFIZIERUNG	Entspricht China ROHS; Entspricht EU ROHS Achtung: Laserlicht tritt aus, nicht in den Strahl blicken; IEC 64871 Exempt Class

NÜTZLICHE SOFTWARE UTILITIES

DATALOGIC ALADDIN™	Datalogic Aladdin Konfigurationssoftware steht zum kostenlosen Download zur Verfügung.
OPOS / JAVAPOS	JavaPOS Treiber stehen zum kostenlosen Download zur Verfügung. OPOS Treiber stehen zum kostenlosen Download zur Verfügung.
REMOTE HOST DOWNLOAD	Senkt die Betriebskosten und erleichtert die Bedienung

GEWÄHRLEISTUNG

GEWÄHRLEISTUNG	3 Jahre
----------------	---------

Basisstationen/Ladegeräte



▪ CHR-DBT60-BK C-6000 Basisstation (nur Laden), schwarz



▪ CHR-DBT60-HC C-6000 Basisstation (nur Laden), Healthcare-Version



▪ BC6020-BK BC6020 Basisstation mit Schnittstelle, schwarz



▪ BC6020-HC BC6020 Basisstation mit Schnittstelle, Healthcare-Version

Diverses



▪ RBP-DBT6X RBP-6400 Wechselakku