

## RIDA™ DBT6400



### Les points clefs :

- ▶ Excellentes performances de lecture des codes 1D et 2D imprimés ou sur écrans de Smartphones
- ▶ Bluetooth
- ▶ Compatible Android®, Apple® iOS et Windows® Mobile®
- ▶ Confirmation de lecture : sensorielle avec vibration; audio à l'aide d'un haut-parleur polyphonique; visuelle avec la technologie « Spot Vert » brevetée Datalogic
- ▶ Système de visée 4-points avec croix centrale et illumination blanche
- ▶ Mode Batch avec capacité de stockage de 2.000 codes
- ▶ Coque « Disinfectant-Ready »

### UN SCANNER DE POCHE POUR LES TABLETTES ET APPAREILS MOBILES

Le Rida DBT6400, nouvel imager sans fil Bluetooth® de Datalogic, est grâce à son format de poche, l'outil de travail idéal pour une utilisation en connexion avec des appareils mobiles tels que les tablettes. Petit, ergonomique et épousant parfaitement la forme de la main, le Rida DBT6400 offre un design moderne et élégant qui s'accorde parfaitement avec le look tendance des tablettes les plus populaires.

Ce lecteur est compatible avec les applications Android®, Apple® iOS et Windows® Mobile® ainsi qu'avec des ordinateurs équipés d'un Bluetooth.

#### SECTEUR D'ACTIVITE

**Commerce de détail :** Encaissement traditionnel et mobile, Vente assistée, Gestion des retours, Vérification de prix, Inventaires

**Santé :** Administrations des soins au chevet du patient, Gestion des immobilisations

### CAPACITÉS DE LECTURE EQUIVALENTES A UN LECTEUR 2D HAUTE PERFORMANCE

Ce lecteur compact est capable de lire des codes 1D et 2D, même endommagés, mal imprimés, avec un faible contraste ou encore sur écran de smartphone mal éclairé. Ses principales fonctionnalités comprennent la capture d'image, la lumière blanche pour un meilleur contraste et un système de visé précis et efficace.

#### MODELES DISPONIBLES POUR LE COMMERCE DE DETAIL OU LE SECTEUR MEDICAL

Le RIDA DBT6400 est disponible en 2 modèles :

**La version standard**, adaptée aux applications dans le commerce de détail, telles que l'encaissement traditionnel et mobile, la vente assistée, la gestion des retours, les vérifications de prix, l'inventaire et bien plus encore.

**La version Healthcare**, équipée d'une coque « Disinfectant-Ready » et traitée avec des additifs antimicrobiens, rendent le RIDA DBT6400 idéal pour les applications au chevet du patient. Sa taille compacte et son poids léger offrent une liberté de mouvement lors des opérations de lecture, tout en limitant la contamination croisée au sein de l'hôpital.

# RIDA™ DBT6400

## COMMUNICATION SANS-FIL

**BLUETOOTH® WIRELESS TECHNOLOGY** Protocole : *Bluetooth* 4.0 Certified Class 2

Fréquence Radio : 2.4 GHz  
Portée Radio (champs libre) : 25,0 m / 82,0 ft Les distances de la portée sont mesurées en utilisant le poste de base. Connexion à d'autres périphériques *Bluetooth* peut donner des résultats différents.  
Sécurité: Chiffrement des données;  
Authentification de lecteur

## CAPACITES DE DECODAGE

**CODES LINEAIRES / 1D** Lit tous les codes 1D standards dont les codes linéaires GS1 DataBar™.

**CODES 2D** Aztec Code, Aztec Mesas, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, Micro QR Code, China Han Xin Code

**CODES POSTAUX** Australian Post, British Post, Canadian Post, China Post, Japanese Post, KIX Post, Korea Post, Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC)

**STACKED CODES** EAN/JAN Composites, GS1 DataBar Composites, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, MacroPDF, MicroPDF417, PDF417, UPC A/E Composites

## ALIMENTATION

**BATTERIE** Type de Batterie : Lithium-Ion 700 mAh  
Temps de Charge : 2h30 en charge sur sa base ou lorsque le Host est alimenté par le câble micro-USB

**TENSION EN ENTREE** Nombre de Lectures par Charge: 3.000+ scans ou 5 heures (1 lecture toute les 6 secondes)  
5 VDC +/- 5%

## CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

**LUMINOSITE AMBIANTE** 0 - 100.000 lux

**RESISTANCE AUX CHOCS** Résistance les chutes de 1,5 m / 5,0 ft sur béton (avec protection caoutchouc)

**PROTECTION ESD (DECHARGE ELECTRIQUE)** 16 kV

**HUMIDITE (SANS-CONDENSATION)** 5 - 95%

**RESISTANCE A L'EAU ET A LA POUSSIERE** IP50

**TEMPERATURE** En Fonctionnement : 0 à 50 °C / 32 à 122 °F  
Stockage/Transport : -20 à 70 °C / -4 à 158 °F

## INTERFACES

**INTERFACES** USB COM, USB-OEM, clavier USB (seulement avec BC6020)

## CARACTERISTIQUES PHYSIQUES ET DESIGN

**COULEURS DISPONIBLES** Vert/Blanc; Noir; Noir/Argent

**DIMENSIONS** 11,25 x 4,23 x 2,75 cm / 4,4 x 1,6 x 1,0 in

**COQUE** modèle Healthcare: Coque « Disinfectant-Ready » traitée avec des additifs antimicrobiens (conforme à ISO22196)  
avec batterie : 85,0 g / 3,0 oz

**POIDS**

## PERFORMANCE DE LECTURE

**CAPTURE D'IMAGE** Formats d'Images : BMP, JPEG, TIFF; Echelle de gris : 256, 16, 2; JPEG, JPEG, TIFF

**CAPTEUR IMAGER** Large VGA : 752 x 480 pixels

**SOURCE LUMINEUSE** Visée : 650 nm VLD

**TOLERANCE AUX MOUVEMENTS** Eclairage : Blanc

**CONTRASTE D'IMPRESSION (MINIMUM)** 25 IPS

**ANGLE DE LECTURE** 15%

**INDICATEURS DE LECTURE** Pitch : +/- 65°; Roll (Tilt) : jusqu'à 360°;  
Skew (Yaw) : +/- 60°  
Vibration; Haut-parleur polyphonique; technologie de confirmation de lecture visuelle « Spot Vert »; Illumination sur le dessus et les côtés; LED de bonne lecture

**RESOLUTION (MAXIMUM)** 4 mil

## DISTANCES DE LECTURE

**PROFONDEUR DE CHAMP TYPIQUE** 5,0 mil : 6,5 à 21,0 cm / 2,6 à 8,2 in  
13,0 mil : 5,5 à 39,0 cm / 2,2 à 15,2 in  
Data Matrix 15,0 mil : 4,0 à 25,0 cm / 1,6 à 9,8 in

## SAFETY & REGULATORY

**ACCORDS DES AUTORITES** Ce produit remplit les critères de sécurité et de régulations en utilisation normale.  
Vous pouvez consulter le Quick Reference Guide pour obtenir la liste complète des certifications.

## RESPECT DES NORMES ENVIRONNEMENTALES CLASSIFICATION LASER

Conforme à la loi Chinoise RoHS;  
Conforme à la loi UE RoHS  
Attention Aux Radiations Laser – Ne pas fixer le rayon lumineux; IEC 64871 Exempt Class

## LOGICIELS

**DATALOGIC ALADDIN™** Le logiciel de configuration Aladdin de Datalogic est téléchargeable gratuitement.

**OPOS / JAVAPOS** Les logiciels JavaPOS sont téléchargeables gratuitement.

**REMOTE HOST DOWNLOAD** Les logiciels OPOS sont téléchargeables gratuitement.

**GARANTIE** Facilite les mises à jour et la maintenance, et améliore la productivité.

## ACCESSOIRES

### Base Stations/Chargeurs



• CHR-DBT60-BK C-6000 Base chargeur uniquement, Noir



• CHR-DBT60-HC C-6000 Base chargeur uniquement, Healthcare



• BC6020-BK BC6020 Base/Chargeur, Noir



• BC6020-HC BC6020 Base/Chargeur, Healthcare

### Divers



• RBP-DBT6X RBP-6400 Pack de batteries remplaçables