

## UN LECTOR TAMAÑO BOLSILLO PARA CONECTAR A TABLETS U OTROS DISPOSITIVOS MÓVILES

El lector inalámbrico area imager RIDA™ DBT6400 de Datalogic con tecnología inalámbrica Bluetooth® es el dispositivo tamaño bolsillo ideal para conectarlo a dispositivos móviles, especialmente tablets. El area imager inalámbrico RIDA DBT6400 es pequeño, ergonómico, se adapta perfectamente a la mano, y tiene un diseño moderno y elegante que complementa la imagen de los fabricantes de tabletas más populares.

El imager RIDA DBT6400 se empareja perfectamente con dispositivos Android™, Apple® iOS y Windows® Mobile®, además de todos los portátiles que van equipados con tecnología inalámbrica Bluetooth.

## CAPACIDAD DE LECTURA A LA ALTURA DE LOS MEJORES LECTORES IMAGER 2D

Éste area imager compacto es capaz de leer códigos 1D y 2D incluso sobre códigos con baja calidad, dañados o mal impresos, sobre pantallas de teléfonos móviles con baja iluminación en la pantalla. Sus principales características incluyen capacidad de captura de datos, iluminación blanca y el sistema de puntero más eficiente del mercado.

## VERSATILIDAD DE MODELOS DISPONIBLES PARA RETAIL O HEALTHCARE

El area imager está disponible en dos modelos diferentes:

- La **versión estándar** es ideal para aplicaciones retail como punto de venta tradicional o móvil, ventas asistidas, reposición de lineales, verificación de precios, gestión de inventario y mucho más.
- La **versión healthcare** está equipada con carcasa preparada para desinfectantes y anti-microbiana ideal para aplicaciones a los pies de la cama. El tamaño compacto y peso ligero de este imager mobile permite una libertad de movimiento durante la lectura, con la ventaja añadida de que previene la contaminación en el hospital.

## CARACTERÍSTICAS

- Excelente rendimiento de lectura de códigos 1D/2D impresos o sobre pantallas de teléfonos móviles
- Diseño innovador, único y compacto que garantiza al operario una experiencia nueva y moderna
- Tecnología inalámbrica Bluetooth para conectar de forma sencilla con tablets, smartphones, portátiles, notebooks, etc.
- Compatible con dispositivos Android, Apple iOS y Windows Mobile
- Vibración, altavoz polifónico audio y tecnología 'Green Spot' patente de Datalogic de confirmación visual de lectura correcta
- Puntero con 4 puntos con alta visibilidad y cruz central con iluminación blanca eficaz para facilitar la lectura.
- Capacidad de modo Batch: 2.000 códigos almacenados en memoria
- Carcasa preparada para soportar desinfectantes tratada con aditivos antimicrobianos (cumple la ISO22196)
- El Programa de Servicios EASEOFCARE ofrece una amplia variedad de opciones que protegerán tu inversión, asegurando una mayor productividad y un rápido retorno de la inversión

## INDUSTRIA - APLICACIONES

- Retail:
  - Punto de Venta Tradicional y Móvil
  - Ventas Asistidas
  - Reposición de Lineales
  - Verificación de Precios
  - Gestión de Inventarios
- Healthcare:
  - Cuidados a Pie de Cama
  - Gestión de Activos



# ESPECIFICACIONES

## COMUNICACIÓN INALÁMBRICA

### Tecnología Bluetooth Inalámbrica

Protocolo: Bluetooth 4.0 Certified Class 2  
 Frecuencia Radio: 2.4 GHz  
 Rango de la radio (espacio abierto): 25,0 m / 82,0 ft  
 Las distancias de lectura se miden utilizando la estación base. El rango con conexión a otros dispositivos Bluetooth podrían mostrar diferentes resultados.  
 Seguridad: Encriptación de Datos; Autenticación del Lector

## CAPACIDAD DE DECODIFICACIÓN

<b>1D / Códigos Lineales</b>	Autodiscriminación de todos los códigos 1D incluyendo códigos lineales GS1 DataBar™.
<b>Códigos 2D</b>	Aztec Code, Aztec Mesas, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, Micro QR Code, China Han Xin Code
<b>Códigos Postales</b>	Australian Post, British Post, Canadian Post, China Post, Japanese Post, KIX Post, Korea Post, Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC)
<b>Códigos Apilados</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

## ELÉCTRICAS

<b>Batería</b>	Tipo de batería: Litio-Ion 700 mAh Tiempo de carga: 2,5 horas cuando está colocado en la base o cuando se alimenta del Host a través de cable micro USB Lecturas por Carga: Más de 3.000 lecturas ó 5 horas (1 lectura cada 6 segundos)
<b>Voltaje de Entrada</b>	5 VDC +/- 5%

## AMBIENTAL

<b>Luz Ambiental</b>	0 - 100.000 lux
<b>Resistencia a las Caídas</b>	Resiste caídas desde 1,5 m / 5,0 ft sobre hormigón (con protección de goma)
<b>Protección ESD (Descarga aérea)</b>	16 kV
<b>Humedad (Sin-condensación)</b>	5 - 95%
<b>Sellado Contra Agua y Otras Partículas</b>	IP50
<b>Temperatura</b>	Operación: 0 a 50 °C / 32 a 122 °F Almacenaje/Transporte: -20 a 70 °C / -4 a 158 °F

## INTERFACES

<b>Interface</b>	USB COM, USB-OEM, teclado USB (sólo con BC6020)
------------------	---

## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

<b>Colores Disponibles</b>	Verde Claro/Blanco; Negro; Negro/Plata
<b>Dimensiones</b>	11,25 x 4,23 x 2,75 cm / 4,4 x 1,6 x 1,0 in
<b>Carcasa</b>	Sólo modelo Healthcare: Carcasa lista para desinfectantes tratada con aditivos antimicrobianos (cumple la ISO22196)
<b>Peso</b>	Con batería: 85,0 g / 3,0 oz

## CAPACIDAD DE LECTURA

<b>Captura de Imagen</b>	Formatos Gráficos: BMP, JPEG, TIFF; Escala de Grises: 256, 16, 2; JPEG; JPEG, TIFF
<b>Sensor de Imagen</b>	Amplia VGA: 752 x 480 píxeles
<b>Fuente de Luz</b>	Puntero: 650 nm VLD Iluminación:
<b>Tolerancia al Movimiento</b>	Blanca 25 FPS
<b>Proporción de Contraste de Impresión (Mínimo) Ángulo de Lectura</b>	15% Campo: +/- 65°; Roll (Inclinación): hasta 360°; Sesgo (Inclinación): +/- 60°
<b>Indicadores de Lectura</b>	Vibración; Beepers, Polifónico; Confirmación de Lectura 'Green Spot' de Datalogic; Iluminación lateral y superior; Buena lectura LED
<b>Resolución (Máxima)</b>	4 mil

## DISTANCIA DE LECTURA

<b>Profundidad de Campo Típica</b>	5,0 mil : 6,5 a 21,0 cm / 2,6 a 8,2 in 13,0 mil : 5,5 a 39,0 cm / 2,2 a 15,2 in Data Matrix 15,0 mil : 4,0 a 25,0 cm / 1,6 a 9,8 in
------------------------------------	---

## SEGURIDAD & NORMATIVA

<b>Aprobaciones de Agencia</b>	El producto cumple con las aprobaciones de seguridad reglamentarias para su uso. La guía rápida de este producto contiene la lista completa de certificaciones.
<b>Conformidad Ambiental</b>	Conforme con China RoHS; Conforme con EU RoHS
<b>Clasificación Láser</b>	Cuidado: Radiación Láser – no mirar directamente a la luz IEC 64871 Exempt Class

## UTILITIES

<b>Datalogic Aladdin™</b>	El programa de configuración Datalogic Aladdin está disponible para su descarga sin cargo alguno.
<b>OPOS / JavaPOS</b>	Los servicios OPOS y JavaPOS están disponibles para su descarga sin cargo alguno.
<b>Remote Host Download</b>	Disminuye el coste del servicio y mejora su operatividad.

## GARANTÍA

<b>Garantía</b>	3 años
-----------------	--------

## ACCESORIOS

### Estaciones Base/Cargadores



CHR-DBT60-BK  
 C-6000 Sólo Base Cargadora, Negra



CHR-DBT60-HC C-6000  
 Sólo Base Cargadora, Healthcare



BC6020-BK  
 BC6020 Base Cargadora, Negra



BC6020-HC  
 BC6020 Base Cargadora, Healthcare

### Varios



RBP-DBT6X RBP-6400 Pack de Baterías reemplazable