



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.

VERSÁTILIDAD 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

1D / CÓDIGOS LINEALES Autodiscriminación de todos los códigos 1D incluyendo códigos lineales GS1 DataBar™.
 CÓDIGOS 2D Aztec Code, Aztec Mesas, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, Micro QR Code, China Han Xin Code
 CÓDIGOS POSTALES Australian Post, British Post, Canadian Post, China Post, Japanese Post, KIX Post, Korea Post, Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC)
 CÓDIGOS APILADOS 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

BATERÍA Tipo de batería: Lítio-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)
 VOLTAJE DE ENTRADA 5 VDC +/- 5%

AMBIENTAL

LUZ AMBIENTAL 0 - 100.000 lux
 RESISTENCIA A LAS CAÍDAS Resiste caídas desde 1,5 m / 5,0 ft sobre hormigón (con protección de goma)
 PROTECCIÓN ESD (DESCARGA AÉREA) 16 kV
 HUMEDAD (SIN-CONDENSACIÓN) 5 - 95%
 SELLADO CONTRA AGUA Y OTRAS
 PARTÍCULAS IP50
 TEMPERATURA Operación: 0 a 50 °C / 32 a 122 °F
 Almacenaje/Transporte: -20 a 70 °C / -4 a 158 °F

INTERFACES

INTERFACES USB COM, USB-OEM, teclado USB (sólo con BC6020)

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

COLORES DISPONIBLES Verde Claro/Blanco; Negro; Negro/Plata
 DIMENSIONES 11,25 x 4,23 x 2,75 cm / 4,4 x 1,6 x 1,0 in
 CARCASA Sólo modelo Healthcare: Carcasa lista para desinfectantes tratada con aditivos antimicrobianos (cumple la ISO22196)
 Con batería: 85,0 g / 3,0 oz
 PESO

CAPACIDAD DE LECTURA

CAPTURA DE IMAGEN Formatos Gráficos: BMP, JPEG, TIFF; Escala de Grises: 256, 16, 2; JPEG, JPEG, TIFF
 Amplia VGA: 752 x 480 píxeles
 SENSOR DE IMAGEN Puntero: 650 nm VLD
 FUENTE DE LUZ Iluminación: Blanca 25 IPS
 TOLERANCIA AL MOVIMIENTO
 PROPORCIÓN DE CONTRASTE
 TE IMPRESIÓN (MÍNIMO) 15%
 ÁNGULO DE LECTURA Campo: +/- 65°; Roll (Inclinación): hasta 360°; Sesgo (Inclinación): +/- 60°
 INDICADORES DE LECTURA Vibración; Beepers, Polifónico; Confirmación de Lectura 'Green Spot' de Datalogic; Iluminación lateral y superior; Buena lectura LED
 RESOLUCIÓN (MÁXIMA) 4 mil

DISTANCIA DE LECTURA

PROFUNDIDAD DE CAMPO TÍPICA 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

APROBACIONES DE AGENCIA El producto cumple con las aprobaciones de seguridad reglamentarias para su uso. La guía rápida de este producto contiene la lista completa de certificaciones.
 CONFORMIDAD AMBIENTAL Conforme con China RoHS; Conforme con EU RoHS
 CLASIFICACIÓN LÁSER Cuidado: Radiación Láser – no mirar directamente a la luz IEC 64871 Exempt Class

UTILIDADES/SERVICIOS

DATALOGIC ALADDIN™ El programa de configuración Datalogic Aladdin está disponible para su descarga sin cargo alguno.
 OPOS / JAVAPOS Los servicios JavaPOS están disponibles para su descarga sin cargo alguno. Los servicios OPOS están disponibles para su descarga sin cargo alguno.
 REMOTE HOST DOWNLOAD Disminuye el coste del servicio y mejora su operatividad.

GARANTÍA

GARANTÍA 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