

RIDA™ DBT6400

DATALOGIC

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

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: 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)
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

Interface	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)
Peso	Con batería: 85,0 g / 3,0 oz

CAPACIDAD DE LECTURA

Captura de Imagen	Formatos Gráficos: BMP, JPEG, TIFF; Escala de Grises: 256, 16, 2; JPEG; JPEG, TIFF
Sensor de Imagen	Amplia VGA: 752 x 480 píxeles
Fuente de Luz	Puntero: 650 nm VLD Iluminación: Blanca
Tolerancia al Movimiento	25 IPS
Proporción de Contraste te Impresión (Mínimo)	15%
Ángulo de Lectura	Campo: +/- 65°; Roll (Inclinación): hasta 360°; Sesgo (Inclinación): +/- 60°
Indicadores de Lectura	Vibración; Bleepers, 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

UTILITIES

Datalogic Aladdin™	El programa de configuración Datalogic Aladdin está disponible para su descarga sin cargo alguno.
OPOS / JavaPOS	Los servicios OPOS y JavaPOS 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