



EL ESCANEADO INALÁMBRICO QUE SE ADAPTA A SU FLUJO DE TRABAJO

V3200

**LECTOR DE CÓDIGOS DE
BARRAS INALÁMBRICO**

**Prográmelo para realizar solo
las funciones que necesita**

Simplifique las tareas y reduzca los errores



Diseñado para entornos exigentes
con funciones que ayudan a que todo
funcione correctamente

Diseñado pensando en su actividad:

- ▶ Diseñado para entornos industriales
- ▶ Resiste caídas de 2,4 m
- ▶ Resistente al agua según IP65
- ▶ Programe las funciones que necesita con JavaScript
- ▶ Lea códigos sobre superficies sucias, dañadas y arrugadas

**UN DISPOSITIVO
SENCILLO
Y
EFICAZ**



**LA BATERÍA DURA
TODO EL TURNO**



**GRAN ALCANCE
INALÁMBRICO**



**FÁCIL DE
CONFIGURAR Y
PERSONALIZAR**

Kits V3200



N.º de artículo	Referencia	Descripción
324266	BR-V3200-KIT2-EU	Lector de códigos de barras industrial inalámbrico Bluetooth V3200 y kit de base V1300 EU
324267	BR-V3200-KIT2-UK	Kit de base V1300 y lector de códigos de barras inalámbrico Bluetooth industrial V3200 UK
324270	BR-V3200-KIT4-EU	Lector de códigos de barras inalámbrico V3200 con kit de base y accesorios V1400 EU
324271	BR-V3200-KIT4-UK	Lector de códigos de barras inalámbrico V3200 con kit de base y accesorios V1400 UK

- La V1400 es compatible con un conjunto de protocolos único y ofrece MÁS opciones de conectividad que cualquier otra base del mercado : bradyeurope.com/V1400

Accesorios del V3200



N.º de artículo	Referencia	Descripción
177234	BRA-V1200	Batería V1200 para lector de códigos de barras V4500
177237	BRA-USB-RJ50-1	Cable USB a RJ50-1 para lector de códigos de barras V4500
177238	BRA-USB-RJ50-28	Cable USB a RJ50-28 para lector de códigos de barras V4500
177239	BRA-RS-RJ50-1	Cable RS232 a RJ50-1 para lector de códigos de barras V4500
177240	BRA-RS-RJ50-28	Cable RS232 a RJ50-28 para lector de códigos de barras V4500
177241	BRA-AC-9V	Adaptador de CA para el lector de códigos de barras V4500
178321	BR-V1400-KIT1	Kit de base Ethernet industrial V1400
322621	BRA-V1100-KIT-EU	Este kit incluye un cargador de repuesto, dos baterías, un adaptador de CA y un cable de alimentación para UE
322622	BRA-V1100-KIT-UK	Este kit incluye un cargador de repuesto, dos baterías, un adaptador de CA y un cable de alimentación para UK
322623	BRA-V1300-KIT-EU	El kit incluye base, adaptador de CA, cable USB y cable de alimentación para UE
322624	BRA-V1300-KIT-UK	El kit incluye base, adaptador de CA, cable USB y cable de alimentación para UK

Especificaciones del V3200

Características físicas	
Dimensiones del lector	255,00 mm (an) x 160,00 mm (al) x 113,00 mm (p)
Dimensiones de la estación de carga	255,00 mm (an) x 75,00 mm (al) x 113,00 mm (p)
Peso del lector	1,57 kg
Peso de la estación de carga	1,09 kg
Clasificación de protección de ingreso (IPR)	IP65
Color	Azul, gris, amarillo
Características de rendimiento	
Campo de visión	Campo de alta densidad: 30° horizontal por 20° vertical, Campo amplio: 50° horizontal por 33,50° vertical
Punto focal	Aproximadamente 100 mm
Sensor	CMOS 1,2 megapíxeles; (1280 x 960) escala de grises
Resolución óptica	Campo de alta densidad: 960 x 640, Campo amplio: 960 x 640
Ángulo de desviación	± 65° (de delante a atrás)
Ángulo oblicuo	± 60° desde plano paralelo al símbolo (de lado a lado)
Tolerancia rotacional	+/- 180°
Contraste de símbolo	15 % de diferencia en reflectancia mínima
Iluminación: fuente luminosa	LED rojos (640 nm)
Haz de detección	Barra dirigida única de color azul (470nm)
Inmunidad a la luz ambiente	Luz solar: Hasta 96 890 lux (9 000 pies-candela)
Test de Impactos	Resistente a aplastamientos de 114 kg, Resistente a los golpes de tipo militar (MIL-STD-810G), Resistente a caídas de 2,4 metros
Alcance de Bluetooth	Línea de visión directa de 100 m al aire libre
Indicadores de dispositivo	Luces, sonido y vibración
Requisitos de energía	10 vatios
Número de escaneos	Hasta 100 000 escaneos por carga
Tipo de Batería	Batería recargable de iones de litio
Puntuación mAh de la batería	3300 mAh
Protección ESD	15 kV aire, 8 kV directo
Interfaces de comunicación de la estación de carga	RS232, USB 2.0 (HID genérico, teclado HID, puerto COM virtual)
Comunicación de unidad de lector/escáner	Bluetooth 5 Low Energy (clase II)
Garantía	3 años: escáner y base; 1 año: batería
Entorno del usuario	
Temperatura de funcionamiento	-20°C - 50°C
Rango de temperatura de almacenamiento	-30°C - 65°C
Rango de humedad de funcionamiento	5%-95% (sin condensación)
Capacidad de descodificación: 1D	BC412, Codabar, Código 11, Código 128, Código 32, Código 39, Código 93, GS1 DataBar, Hong Kong 2 de 5, IATA 2 de 5, Intercalado de 2 de 5, Matrix 2 de 5, MSI Plessey, NEC 2 de 5, Pharmacode, Plessey, Recta 2 de 5, Telepen, UPC/EAN/JAN, Trioptic
Capacidad de descodificación: 1D apilado	Codablock F, Código 49, Compuesto GS1 (CC-A/CC-B/CC-C), MicroPDF, PDF417
Capacidad de descodificación: 2D	Código Aztec, Data Matrix, Data Matrix Rectangular Extension, GoCode® (registrada, se requiere una licencia adicional), Grid Matrix, Código HanXin, Código Micro QR, Código QR, Modelo QR 1
Capacidad de descodificación: Postal	Australia Post, Canada Post, Intelligent Mail, Japan Post, Código KIX, Korea Post, Planet, Post-Net, UK Royal Mail, Etiquetas sin adhesivo de ID para UPU
Opciones de salida de imagen	PGM, JPEG
Selección de campo	Campo de alta densidad o amplio
Edición de datos avanzada	JavaScript
Análisis de datos	GS1, Permisos de conducir y carnés de identidad (permiso opcional obligatorio), HIBC
Validación de la estructura de datos	HIBC UDI, ISO 15434, ISO 15418

Rangos de trabajo habituales*								
	Code 128 (1D)			DataMatrix (2D)		Código QR (2D)		
	5 mil	20 mil	40 mil	5 mil	10 mil	20 mil	569 mil	100 mil
Mínimo	15 mm	94 mm	229 mm	33 mm	5 mm	25 mm	56 mm	114 mm
Máximo	142 mm	569 mm	922 mm	105 mm	173 mm	312 mm	617 mm	1267 mm

*Según la resolución de impresión, el contraste y la luz ambiental

