



LECTOR RFID COMPACTO PARA OPERACIONES MANOS LIBRES

BRADY EXA31

LECTOR RFID UHF PORTÁTIL

AGILICE LOS FLUJOS DE TRABAJO CON LA LECTURA RFID
MANOS LIBRES



**SIMPLIFICA
LA RECOGIDA
DE DATOS EN
MOVIMIENTO**



**DISEÑO MANOS
LIBRES PARA
EJECUTAR LAS
TAREAS SIN
COMPLICACIONES**



**CONEXIÓN
BLUETOOTH FIABLE**



**BATERÍA DE LARGA
DURACIÓN QUE
SOPORTA TURNOS DE
TRABAJO COMPLETOS**

Lector RFID ponible, compacto y versátil

- ▶ Compacto y ligero
- ▶ Se sujeta fácilmente a guantes, cinturones o accesorios
- ▶ Se conecta fácilmente con cualquier dispositivo inteligente a través de Bluetooth
- ▶ Rango de lectura personalizado para diversas aplicaciones
- ▶ Funciona hasta 8 horas con una sola carga
- ▶ Diseño ponible que le permite tener las dos manos libres para realizar sus tareas con mayor eficiencia

BRADY EXA31



IDENTIFICACIÓN RFID UHF

Estándares de conformidad ISO	ISO 18000-63 (clase EPC 1Gen2v2)
Frecuencia	865 MHz - 868 MHz o 902 MHz - 930 MHz
Potencia radiada de RF	160mW ERP
Velocidad de lectura	200 etiquetas sin adhesivo en modo DRM
Punto focal	Hasta 2 m

IDENTIFICACIÓN DE CÓDIGOS DE BARRAS

Tipos de código de Barras	Admite códigos de barras 1D/lineales, Admite códigos de barras 2D
---------------------------	---

INTERFAZ DE USUARIO

Indicadores de dispositivo	Vibración para feedback táctil, Indicador acústico
Tipo de interfaz de usuario	Botones

CONECTIVIDAD

Opciones de conectividad	Bluetooth® 4.2 Low Energy (clase II)
--------------------------	--------------------------------------

PLATAFORMA

Sistema Operativo	Android 8.1, Android 9, Android 10, iOS 14, Windows® 10
Funciones RFID	UHF

TAMAÑO Y PESO

Peso (kg)	75 g
Dimensiones	48 mm (an) x 77 mm (al) x 24 mm (p)

ENTORNO

Temperatura de funcionamiento	-20°C - 55°C
Rango de temperatura de almacenamiento	-10°C - 60°C
Rango de temperatura de carga (°C)	0° - 45°C
Test de Impactos	Resistente a caídas de 1,5 metros
ESD	Contactos: +/-4 kVdc, Descarga de aire: +/-8 kVdc

ALIMENTACIÓN

Se suministra con batería	Sí
Tipo de Batería	Batería recargable de iones de litio
Cómo se entrega la batería	Se incluye instalada en el equipo
Puntuación mAh de la batería	1200 mAh
Tiempos de carga	Carga mediante conector micro USB (del 0 al 100 %) en 4 h

Opciones del producto

Num. Artículo	Referencia	Descripción	Frecuencia
310993	EXA31-868-UHF-EU	Lector Imager UHF 2D EXA31 868 UE	865,6 MHz - 867,6 MHz
310994	EXA31-868-UHF-RU	UHF EXA31 868 2D imager RU	866,0 MHz - 867,6 MHz
310995	EXA31-915-UHF-AU	UHF 915 EXA31 2D imager AU	920,0 MHz - 926,0 MHz
310996	EXA31-915-UHF-HK	UHF 915 EXA31 2D imager HK	920,0 MHz - 925,0 MHz
310997	EXA31-915-UHF-JP1	UHF 915 EXA31 2D imager JP1	916,7 MHz - 923,5 MHz
310998	EXA31-915-UHF-SG	UHF 915 EXA31 2D imager SG	920,0 MHz - 925,0 MHz
310999	EXA31-915-UHF-US	UHF 915 EXA31 2D imager US	902,0 MHz - 928,0 MHz
322819	EXA31-915-UHF-MY	Lector UHF EXA31 915 2D Imager MY	919,0 MHz - 923,0 MHz
323414	N-EXA31-868-UHF-EU	Lector UHF 868 EXA31 img 2D Nordic ID UE	865,6 MHz - 867,6 MHz
323415	N-EXA31-915-UHF-US	Lector UHF 915 Nordic EXA31 img 2D US	902,0 MHz - 928,0 MHz
325874	EXA31-915-IMG-IL	Lector 2D UHF BLE EXA31 915 IL	916,3 MHz
325875	EXA31-915-UHF-IL	UHF BLE EXA31 915 IL	916,3 MHz

Accesorios

Num. Artículo	Referencia	Descripción
310974	HH53-EXA31-51-USB	Cable micro-USB 1,8 m HH53, EXA51e, EXA31
311000	EXA31-PSU-USB	EXA31 PSU 5V 1,2A Micro-USB UE/UK/US/CN
311001	EXA31-BATT-1200	Batería de polímero de litio EXA31 de 1200 mAh
322809	EXA31-GLOVE-S	Guante con botón de activación EXA31, talla S
322810	EXA31-GLOVE-M	Guante con botón de activación EXA31, talla M
322811	EXA31-GLOVE-L	Guante con botón de activación EXA31, talla L

