



RFID DE ALTO RENDIMIENTO: CAPTURE, INTRODUZCA EN EL PC, CONECTE

HH86

LECTOR DE RFID PORTÁTIL

Escanear es solo el principio

Captura de datos de alto rendimiento, con las prestaciones de un ordenador.

ESCANEE



INTERACTÚE



INTEGRE



Modernizar los flujos de trabajo: ¿MES? ¿ERP? ¿WMS? ¡Ningún problema!

Introduzca los datos directamente en sus sistemas actuales

Para uso industrial, diseñado para funcionar todo el día

- ▶ Solución todo en uno: combina la lectura de códigos de barras (código 1D y 2D) y la lectura RFID de etiquetas/etiquetas sin adhesivo NFC, HF y UHF en un mismo dispositivo
- ▶ La polarización circular de la antena garantiza una lectura rápida y fiable de etiquetas a una distancia de hasta 10 metros, independientemente de su orientación (hasta 1200 etiquetas por segundo)
- ▶ Información visual (LED), acústica y táctil que ayuda a mejorar la experiencia del usuario
- ▶ La batería de alta capacidad, intercambiable en caliente, proporciona hasta 18 horas de uso continuo y puede sustituirse rápidamente en cuestión de segundos
- ▶ Diseño robusto: Carcasa con clasificación IP65, resistente al polvo y la humedad, y a caídas desde 1,6 m
- ▶ Equipado con topes de goma y empuñadura de pistola para facilitar su manejo
- ▶ Opciones de conectividad optimizadas, incluye wifi, 4G y 3G
- ▶ Sistema operativo Android 13 con API NUR para facilitar el desarrollo de software
- ▶ Admite todos los casos de uso habituales de RFID, incluida la gestión de inventarios y el seguimiento de activos

MÁS QUE UN SIMPLE LECTOR. UN ORDENADOR PORTÁTIL.



INTEGRE LOS DATOS SIN
COMPLICACIONES



EJECUTE APLICACIONES
ANDROID DE FORMA NATIVA



TRABAJE DE FORMA MÁS
INTELIGENTE, RÁPIDA Y
PRECISA



LOCALICE RÁPIDAMENTE
SUS ARTÍCULOS

HH86



LECTOR DE RFID PORTÁTIL

Especificaciones del lector

Identificación RFID UHF	
Estándares de conformidad ISO	ISO 18000-63 (clase EPC 1 Gen2v2)
Frecuencia	ETSI 865-868 MHz o FCC/IC 902-928 MHz
Potencia radiada de RF	Máx. ERP 0,8 W (29 dBm) / EIRP 1,3 W (31 dBm) Ajustable en pasos de 1 dB
Funciones de antena	Polarización circular con ganancia de 4 dBic
Sensibilidad máxima de recepción	-80dBm
Velocidad de lectura	Hasta 1200 etiquetas sin adhesivo por segundo
Identificación de códigos de barras e imágenes	
Tipos de código de Barras	Codabar, Codabar (NW-7), Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 GS1-128, GS1 DataBar, Industrial 2 of 5, Interleaved 2 de 5, S-code, China Post, ISBN-ISSN-ISMN, MSI, Plessey, Telepen, POSTNET, EAN-13, EAN-13 Extension 2, EAN-13 Extension 5, EAN-8, EAN-8 Extension 2, EAN-8 Extension 5, EAN/UPC, EAN, UPC Extension 2, EAN/UPC Extension 5, JAN-13, JAN-13 Extension 2, JAN-13 Extension 5, JAN-8, UPC-A, UPC-D 6 digit, UPC-E, UPC-E 11 digit, UPC-E0, UPC-E1 6 digit
Cámara	Cámara posterior de 16 Mpx con enfoque automático y flash LED
Plataforma	
Modelo de escáner de código de barras	Motor Nordic ID tecnología by Brady NUR3-1W
Unidad central de procesamiento (CPU)	Quad Kryo 260 Gold 2.0GHz and Quad Kryo 260 Silver 1.8GHz
Sistema Operativo	Android 13 Upgradable to Android 14
Sensor	Acelerómetro Sensor de luz de ambiente Giroscopio Podómetro Sensor de proximidad
Interfaz de usuario	
Pantalla	Gorilla glass 3 Pantalla táctil capacitiva a color HD
Tipo de interfaz de usuario	Pantalla táctil Botones
Audio	Auricular Altavoz manos libres integrado Micrófono
Indicadores de dispositivo	LED RGB Vibración para feedback táctil
Conectividad	
Opciones de conectividad	Inalámbrico 802.11 a/b/g/n/ac Bluetooth® 5.1 USB 2.0 LTE UMTS GSM/EDGE GNSS
Funciones RFID	NFC/HF and UHF
Energía	
Tipo de Batería	Batería recargable de iones de litio
Puntuación mAh de la batería	10050 mAh
Batería de repuesto	Para reloj en tiempo real: conserva la hora durante 200 días
Voltaje de la fuente de alimentación	100 - 240 V @ 50 - 60 Hz

Tamaño y peso	
Dimensiones	87 mm (an) x 214 mm (al) x 135 mm (p)
Peso (kg)	0,642
Entorno	
Temperatura de funcionamiento	-20°C - 55°C
Rango de humedad de funcionamiento	10%-95% (sin condensación)
Clasificación de protección de ingreso (IPR)	IP65
Caídas y golpes	
Test de Impactos	Resistente a caídas de 1,6 metros

Opciones del producto

Referencia	Referencia	Descripción
323488	B-HH86-UHF-EU	Lector UHF Brady HH86 868 2D Img EU
323489	B-HH86-UHF-LTE-EU	Lector UHF Brady HH86 868 2D Img LTE EU
323490	B-HH86-UHF-US	Lector UHF Brady HH86 915 2D Img US
323491	B-HH86-UHF-EU2	Lector UHF Brady HH86 915 2D Img EU2
323492	B-HH86-UHF-LTE-EU2	Lector UHF Brady HH86 915 LTE 2D Img EU2

Accesorios

Referencia	Referencia	Descripción
309995	HH83-85-DTC-KIT-EU	Kit cargador de sobremesa HH83 - HH85 - HH86
323493	B-HH86-Batt-Pistol	Carcasa para batería Brady con empuñadura de pistola 10050 mAh HH86
323494	B-HH86-adapter-USB	Adaptador de pared HH86 US-EU-UK-AU

