

Lector RFID de mano

RFR900

Ergonómico y duradero, el mejor de su clase

- **Visibilidad excepcional**

El RFR900 proporciona un rendimiento de captura excepcional tanto en velocidad de reconocimiento de etiquetas como en precisión. Ofrece una transferencia de datos completa con un diseño específico.

- **Lectura RFID de largo alcance y alta velocidad**

El RFR900 combina la lectura de alta velocidad con la capacidad de leer más de 900 etiquetas por segundo con una distancia de lectura ampliada de hasta 6 metros. Además, el RFR900 puede almacenar más de 40 000 etiquetas RFID en modo por lotes.

- **Mango ergonómico de pistola RFID**

El RFR900 le permite añadir capacidad de lectura RFID UHF de largo alcance a EF401, VF550, EF550, EF550R y EF551. ¿Necesita leer también códigos de barras? Solo tiene que pulsar el botón situado en el lateral del ordenador móvil para alternar entre la lectura de RFID y de códigos de barras.

- **SDK para una fácil integración**

Bluebird ofrece un kit para desarrolladores de software (SDK) con un conjunto completo de API, lo que facilita la integración de la lectura RFID en cualquier aplicación.

- **Durabilidad de grado industrial**

El RFR900 incorpora la tecnología TankSmith™ propiedad de Bluebird, lo que significa que ha sido probado para una máxima fiabilidad en entornos industriales difíciles. Cuenta con una especificación de caída de 1,2 metros (4 pies) y una clasificación IP42 que lo protege contra el agua y el polvo.



⇔ **Modo por lotes**

Interfaz física
para la serie Bluebird EF y dispositivos
iOS

📶 **Bluetooth**

Conexión inalámbrica
para todo tipo de dispositivos
Bluetooth



Especificaciones de la serie RFR900

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	Tamaño (L x A x P)	146,2 x 70 x 148,7 mm
	Peso	333 g
	Potencia	Batería reemplazable por el usuario Estándar: 3,64 V, 3.400 mAh Extendida: 3,64 V, 4.000 mAh
	Notificación	5 LED y tono audible
	Configuraciones	Solo RFID o RFID con lector de imágenes 1D/2D
	Entrada del usuario	Activador, 2 pulsadores (cambio de modo y encendido)
RENDIMIENTO DE RFID	Normas compatibles	GEN2 V2
	Velocidad de lectura más rápida	Más de 900 etiquetas/seg
	Gama de lectura nominal	Más de 6 m/más de 20 pies
	Gama de frecuencias/salida RF	EE. UU.: 902-928 MHz UE: 865-868 MHz JP1: 916-921 MHz, JP2: 916~923 MHz CN: 920,5-924,5 MHz
	Memoria en modo lote	Almacena más de 40.000 etiquetas RFID
COMUNICACIÓN	Interfaz	UART/USB
PAN INALÁMBRICO	Bluetooth	Bluetooth V2.1+EDR, Clase 2
USUARIO ENTORNO	Temp. de funcionamiento	-20 °C a 60 °C / -4 °F a 140 °F
	Temp. almacenamiento	-30 °C a 70 °C / -22 °F a 158 °F
	Temperatura de carga	0 °C a 45 °C / 14 °F a 113 °F
	Humedad	95 % sin condensación
	Espec. de caída	Caída de 1,2 m / 4 pies según MIL-STD 810G
	Espec. de caídas repetitivas	1000 caídas (500 caídas repetitivas, 1,6 ft./0,5 m) a temperatura ambiente
	Estanqueidad	IP42
	Descarga electrostática (ESD)	+/-15 kVdc descarga de aire +/-8 kVdc descarga directa +/-8 kVdc descarga indirecta

Bluebird Inc.
(Corporate Headquarters)

3F, 115, Irwon-ro, Gangnam-gu, Seoul, Korea. Postal#06355 / Phone. +82.1577.0778 Fax. +82.2.6499.2242
Copyright © Bluebird Inc. All rights reserved. Bluebird Inc. is the designer and manufacturer of Bluebird handheld mobiles.
Bluebird logo is registered trademark of Bluebird Inc. All other trademarks are property of their respective owners.

www.bluebirdcorp.com