

CHAINWAY®



SR160

Escáner UHF

Chainway SR160 es un potente escáner UHF que admite escaneo UHF RFID y 2D. Al adoptar módulos RFID UHF de desarrollo propio basados en el último chip Impinj E310 y ofrecer un excelente rendimiento de lectura/escritura de una sola etiqueta, SR160 puede leer varias etiquetas electrónicas en el mercado de manera rápida y precisa con un rango de lectura máximo de más de 30 cm. El escáner también admite escaneo de códigos de barras de alto rendimiento que puede escanear códigos de barras en todas las condiciones, sin importar si están rayados, sucios, dañados, mal impresos o mostrados en la pantalla. SR160 puede usarse ampliamente en cadenas minoristas, gestión de inventario, logística de almacenes, fabricación y otros escenarios de aplicaciones.



Especificación

Características físicas

Dimensiones	154,0 x 87,8 x 65,0 mm/ 6,46 x 3,43 x 2,56 pulgadas.
Material	Plástico
Teclado	Tecla de encendido/tecla de disparo
Batería	2600 mAh (versión inalámbrica)
Botón	Frecuencia ultralevada, 2D, UHF o 2D
Indicador LED	Función: 1 para UHF, 1 para 2D
	Estado: 2 en total, 1 para UHF, 1 para 2D
	Potencia: 1
Zumbador	Mensaje de voz
Interfaz Ethernet	Interfaz RJ45, USB HID

Entorno de usuario

Soporte de caída	Máximo 1.5m
-------------------------	-------------

Recopilación de datos

Escaneo de códigos de barras

Motor de escaneo	Escáner 2D
Resolución mínima	Código 39 – 4mil, UPC: 7,8 millones (60%), PDF417 – 5mil, Matriz de datos – 5 mil

Frecuencia ultralevada

Motor	Módulo CM-3N basado en Impinj E310
Protocolo	EPCglobal C1G2 (ISO18000-6C)
Frecuencia	920-925MHz/902-928MHz/865-868MHz
Potencia de salida	1-25 dBm
Potencia de salida Precisión	±1dBm
Potencia de salida Llanura	±1dBm
Antena	Antena polarizada circular
Rango de lectura/escritura	> 30cm (Etiqueta: Alienigena H3)

Accesorios (opcionales)

Cable USB	2m, 1 * Tipo A, 1 * RJ45
Fuente de alimentación	5V 2A

CHAINWAY®

Fecha de actualización: 15/09/2023