



HR100i

Lector de código de barras
de mano (pistola)



Características

◆ Rendimiento excepcional

HR100i es un escáner de código de barras de propósito general y alta performance, que cubrirá la mayor parte de necesidades de lectura de códigos de barras 1D.

◆ Durable y fácil de usar

Su diseño económico, performance superior y facilidad de uso, lo convierten en ideal para una variedad de aplicaciones, como logística, retail, oficina, y muchas otras. Su velocidad de escaneo de 300 scans por segundo, y su distancia de escaneo de más de 30 cm, lo hacen una sólida alternativa para equipos de escaneo.

◆ Tecnología de vanguardia

Su tecnología central UIMG es desarrollada de independientemente por Newland Auto-ID y comprende sistemas ópticos, digitalizadores, procesadores de imagen, entre otros. El equipo entrega una capacidad de decodificación sin precedentes en simbologías 1D).

Escenarios de aplicación

Retail, logística, automatización de oficina, manufactura, y muchos más.



HR100i

Lector de código de barras



Performance	Sensor de imagen		Linear imager
	Interfaz		RS-232, USB, PS/2
	Simbologías		Code128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar, etc.
	Resolución		≥ 5mil
	Fuente de luz		620nm LED rojo visible
	Velocidad de escaneo		300 scans por segundo
	Iluminación		0 ~ 80,000 LUX
	Contraste		≥ 30%
	Ángulo de escaneo **	Pitch	±55°@0°Roll and 0° Skew
		Roll	±25°@0°Roll and 0° Skew
Skew		±75°@0°Roll and 0° Skew	
Características Eléctricas / Físicas	Voltaje		DC 5.0V
	Consumo eléctrico	Máximo	150mA
		Operación	120mA
		En espera	45mA
	Peso		105g
Ambientales	Temperatura de operación		0°C - 50°C
	Temperatura de almacenamiento		-40°C - 60°C
	Humedad		0% a 95% (sin condensación)
	Caídas		1.5m sobre concreto
Certificaciones			FCC Part15 Class B, CE EMC Class B
Accesorios opcionales	Parante		El escáner puede ser usado con un parante para lectura ‘manos libres’.
	Cable	RS232	Equipado con un conector de corriente. Usado para conectar el equipo a un dispositivo host.
		USB	Usado para conectar el equipo a un dispositivo host.
		PS/2	Usado para conectar el equipo a un dispositivo host.
	Adaptador de corriente		Usado para proveer de energía al equipo. Salida: DC5V, 1.5A / Entrada: AC100~240V, 50-60 Hz.

* Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.