

HR1550-CE

Escáner Inalámbrico

- ◆ Comunicación Inalámbrica Zigbee
- ◆ Quinta Generación de Tecnología **UIMG®**
- ◆ Batería de Larga Duración
- ◆ Resistente



Característica

■ Tecnología de quinta generación **UIMG®**

La tecnología de vanguardia **UIMG®** da al HR1550-CE una ventaja con capacidades de lectura sin igual en todas las simbologías convencionales 1D, así como en PDF417 y MicroPDF417.

■ Batería con larga duración

Este escáner que mejora la productividad ofrece hasta 17 horas de duración de la batería / realiza hasta 60,000 lecturas por carga completa.

■ Comunicación Inalámbrica Zigbee

El uso de la tecnología Zigbee promete experiencias de usuario excepcionales: hasta 50 m de distancia de comunicación y una fácil conexión en red para expandirlo, y tres modos operativos compatibles.

■ Construcción Duradera

El HR1550-CE está construido dentro de una carcasa sellada IP54 y resistente a las caídas (1,5m) para soportar diversos entornos hostiles.

Escenarios de Aplicación

Fabricación, almacenes, logística, cadenas minoristas, servicios de entregas, trazabilidad de alimentos, lectura de contadores de electricidad, inventario, sector salud.

HR1550 Inalámbrico

SCANNING MADE SIMPLE

Escáner de Código de Barras Inalámbrico

Desempeño	Sensor de Imagen		Imager Lineal	
	Fuente de Luz		620nm LED rojo visible	
	Simbologías		Code 128, EAN-13, EAN-8, Code39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar, PDF417 (max. 255 bytes), MicroPDF417 (max. 255 bytes), etc.	
	Resolución		≥4mil	
	Profundidad típica	Code 39	26.3mm-351.5mm (10mil)	
	De campo.	Code 39	26.3mm-456mm (13mil)	
		Code 128	31.5mm-370.5mm (10mil)	
		Code 128	31.5mm-456mm (13mil)	
		EAN-13	31.5mm-342mm (10mil)	
		EAN-13	31.5mm-465.5mm (13mil)	
	Angulo de Lectura	Pitch	±55°@ 0°Roll y 0° Skew	
		Roll	±30°@ 0°Pitch y 0° Skew	
		Skew	±75°@ 0°Roll y 0° Pitch	
	Contraste Min. Símbolo		25%	
Rango de Lectura		300 lecturas por segundos		
Sensor de Imagen		Imager Lineal		
Físico	Dimensiones (Lrg×An×Alt)	Escáner	113.5×73×159mm	
		Cuna Base	195×82.5×47mm	
	Peso	Escáner	210g (batería incluida)	
		Cuna Base	150g	
	Notificación		Bip, LED indicador	
	Adaptador Energía (opc)		Salida: DC 5V, 1.5A Entrada: AC 100~240V, 50~60Hz	
Ambiente	Temperatura Operación	-10°C a 50°C (14°F a 122°F)		
	Temperatura Almacenam.	-20°C a 60°C (-4°F a 140°F)		
	Humedad	5%~95% (sin condensación)		
	ESD	±8 KV (descarga de contacto); ±12 KV (descarga de aire)		
	Caídas	1.5m		
	Sellado	IP54		
	Inalámbrico	Modos de Comunicación	Modo síncrono, asíncrono y por lotes	
Tecnología de la radio		2.4 a 2.4835 GHz Banda ISM, Tecnología Zigbee		
Distancia Comunicación		≥ 50m		
Velocidad de Datos		20-250 Kbps		
Batería		2200mAh Batería de Ion de Litio		
Duración de la Batería		>17 horas		
Tiempo Esperado Carga		3.5 horas		
Número de lecturas		60,000 lectura a carga completa		
Certificaciones		FCC Part15 Class B, CE EMC Class B		

Especificaciones están sujetas a cambios sin notificación.

Versión: V2.0

Newland North America
+1 315 559 2807
info@newlandla.com
www.newlandamerica.com

Newland Latin America
+1 239 598 0068
info@newlandla.com
www.newlandamerica.com

Newland Brasil
+55 35 99767 6078
info@newlandla.com
www.newlandamerica.com

Newland Chile
+56 99337 3177
chile@newlandla.com
www.newlandamerica.com

Newland Colombia
+57 319 387 4484
colombia@newlandla.com
www.newlandamerica.com

**Newland México,
Central América y Caribe**
+52 155 5432 9079
mexico@newlandla.com
www.newlandamerica.com

