



Newland AIDC
Scanning Made Simple



NLS-HR1580-BT

ESCÁNER DE CÓDIGO DE BARRAS FIJO

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- **Excelente rendimiento**
Equipado con la tecnología de decodificación clave Newland, HR1580-BT puede capturar fácilmente códigos de barras de alta densidad, corruptos, borrosos y distorsionados.
- **Potentes capacidades de edición de datos**
HR1580-BT Se puede preestablecer múltiples modos de decodificación en el escáner
- **Transmisión inalámbrica confiable y estable**
Con la última tecnología de transmisión Bluetooth, el rendimiento antiinterferente es fuerte y estable, confiable para la transmisión de datos.
- **Bajo consumo de energía y alta compatibilidad.**
Con el diseño de bajo consumo se alivia el problema de conexión con la computadora host y maximiza la compatibilidad del dispositivo



CCD



1D Barcode



IP 42



Drop



USB



Bluetooth



RS232



2400mAh

NLS-HR1580-BT

Rendimiento de escaneo

Sensor de imagen		2500 CCD
Iluminación		Luz roja (622nm-628nm)
	1D	EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, GSI Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey
Precisión de lectura*		≥4mil
Profundidad de campo de lectura típica*	EAN-13	55mm-550mm (13mil)
	Code 39	90mm-160mm (5mil)
	Code 128	50mm-410mm (10mil)
Sensibilidad del código de barras**		Inclinar: ±60°, Girar: 360°, Desviar: ±60°
Contraste de signo mínimo*		25%

Función inalámbrica

Modo de comunicación	Modo síncronoV, Modo asincrónico, Modo por lotes
Radio Technology	Bluetooth 5.0
Distancia de transmisión	50m (Área abierta)
Capacidad de memoria	15000 pieces of Code 128 (20 byte of each Code 128)
Capacidad de batería	2400 mAh lithium-ion battery
Tiempo para cargar la batería	4 horas (con el adaptador de corriente)
Duración para trabajo continuo	≥15 horas de trabajo continuo (escanear una vez cada 6 segundos)

Parámetros mecánicos/eléctricos

Interfaz de comunicación	RS-232, USB
Tensión de operación	5VDC±5%
Dimensión (L×W×H)	Escáner: 113.5×73.3×159.0mm
Peso	Escáner: 217g
Modo de aviso	Zumbador, LED

Parámetros ambientales

Temperatura de operación	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Temperatura de almacenamiento	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
Temperatura de carga	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
Humedad de operación	5%-95% (Sin condensación)
Contra medidas contra la electricidad estática	±8 KV (Descarga eléctrica por aire); ±4 KV (Descarga eléctrica directa)
Nivel de caída	Escáner: 1.5m Cuna: 1m
Nivel de protección	Escáner: IP42

Certificaciones internacionales

Certificaciones internacionales	FCC Part15 Class B, CE EMC Class B, RoHS
---------------------------------	--

*Condiciones de prueba: temperatura ambiente = 23°C; iluminancia ambiental = lámpara incandescente de 300 lúmenes; uso del código de prueba establecido por Newland

**Condiciones de prueba: distancia de prueba = (profundidad de campo mínima + profundidad de campo máxima)/2; temperatura ambiente = 23°C; iluminancia ambiental = lámpara incandescente 2D : QR CODE; 10 Bytes; espacio mínimo entre barras=30 mil; PCS=0.8;

No se avisarán los cambios de especificaciones.

No. de Versión: V1.6

Newland AIDC

Add: No.1 Rujiang West Rd.,
Mawei, Fuzhou, Fujian 350001, China
Tel: +86-591-83979500
Fax: +86-591-83979216
Email: info@nlscan.com
Web: www.newlandaidc.com

Newland North America

Add: 46559 Fremont Blvd.,
Fremont, CA 94538, USA
Tel: +1 510 490 3888
Email: info@nlscan.com

Newland Latin America

Tel: +1 239 598 0068
Email: info@newlandla.com
Brazil
Tel: +55 35 9767 6078
Email: info@newlandla.com
Chile
Tel: +56 9 9337 3177
Email: Chile@newlandla.com

Colombia

Tel: +57 319 387 4484
Email: Colombia@newlandla.com
Mexico, Central America & Caribbean
Tel: +52 155 5432 9079
Email: Mexico@newlandla.com

