Newland AIDC
SCANNING MADE SIMPLE

HR32 Marlin Corded HC

Escáneres de mano

1.5m drop | 1D & 2D | Antibacterial Coating | Dual Interface | EasySet | GS1 Ready

IP52 | Megapixel | Warranty 5 Years

Features

Cámara de megapíxeles.
El HR32 Marlin con cable es un motor de escaneo de códigos de barras. No importa qué tipo de código de barras se le presente, la cámara de megapíxeles permitirá a los usuarios escanear códigos de barras en 1D y 2D, incluidos los más pequeños, con una velocidad y facilidad impresionantes.

Construcción duradera.
Los usuarios en establecimientos minoristas disfrutarán de un exterior fuerte y una resistencia a caídas de hasta 1,5 m. Con una clasificación IP52, el dispositivo está protegido contra el agua y el polvo.

Ergonomía superior.
El HR32 Marlin con cable es la solución ideal para el uso intensivo de escaneo en el comercio minorista y la logística. El escáner se adapta cómodamente a la mano de cualquier usuario, lo que reduce la fatiga de una operación prolongada.

Capacidad de escaneo integral.
Ya necesite un escáner de código de barras para códigos en papel o pantalla, el HR32 Marlin con cable cumplirá a la perfección. El dispositivo ofrece un rendimiento de escaneo inigualable tanto para aplicaciones convencionales como emergentes.

Soporte inteligente plegable disponible.
Es posible pedir un soporte inteligente plegable como accesorio o como set con el escáner.

5 Years Full Warranty

EasySet

TECHNICAL SPECIFICATIONS

HR32 Marlin Corded HC

Captura de datos

1D	Todas las principales simbologías 1D, entre ellas EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 de 5, Industrial 2 de 5, Standard 2 de 5, Matrix 2 de 5, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey.
2D	Todas las principales simbologías 2D, entre ellas PDF417, Código QR, Data Matrix, Aztec, Maxicode.
Puntero	LED verde
Profundidad de campo Code 39 (5mil)	75-220 mm
Profundidad de campo Data Matrix (10mil)	50-220 mm
Profundidad de campo EAN 13 (13 mil)	45-510 mm
Profundidad de campo PDF417 (6.67mil)	70-215 mm
Profundidad de campo QR (15mil)	20-330 mm
Campo de visión horizontal	39°
Campo de visión vertical	24°
Compatible con GS1	Sí
Iluminación	LED rojo (625±10 nm), LED blanco
Sensor de imagen	1280 x 800 CMOS
Contraste de impresión mínimo	25%
Inclinación del ángulo de escaneado	±55°
Balanceo del ángulo de escaneado	360°
Sesgo del ángulo de escaneado	±55°
Modos de escaneado	Modo de disparo, Modo Sensorial, Modo continuo
Velocidad de lectura	60 marcos por segundo

Rendimiento

Procesador	1 GHz, X1500

Físico

Corriente en funcionamiento @ 5 VDC	238,2 mA (típico), 260,5 mA (máx.)
Corriente en espera @ 5 VDC	71,3 mA
Dimensiones (mm)	113,5 × 73,3 × 159,0 (ancho x profundo x alto)
Carcasa	PC, ABS
Tensión de entrada	5 V CC ±5 %
Interfaces	RS-232, USB
Notificaciones	Pitido, LED
Consumo eléctrico	1289,6 mW (típico)
Entrada de fuente de alimentación	DC5V, 1.5A
Salida de fuente de alimentación	CA 100 ~ 240 V, 50 ~ 60 Hz
Peso	162 g

Medioambiental

Iluminación ambiental	De 0 a 100 000 lux (luz natural)

Caídas	1,5 m
Descarga electroestática (ESD)	±15 kV (descarga en aire), ±8 kV (descarga directa)
Humedad	5 % al 95 % (sin condensación)
Grado de protección IP	IP52
Temperatura de funcionamiento	De -20 °C a 60 °C (de -4 °F a 140 °F)
Temperatura de almacenamiento	De -40 °C a 70 °C (de -40 °F a 158 °F)

Software

Herramientas de configuración	EasySet

Certificados

Certificaciones Hardware	CE, FCC, RoHS, IEC 62471, KC

Garantía

Contrato de servicio integral	3 años, 5 años
Garantía estándar	5 años

Accesorios

Accesorios opcionales	Cable USB, Cable RS-232, Cable USB-C, Adaptador múltiple de carga, Soporte de pared, Soporte inteligente plegable
Accesorios estándar	Cable USB

¿Qué incluye la caja?

NLS-HR3280-S0-HC	HR32 Marlin Healthcare, cable USB de 2 metros
NLS-HR3280-SF-HC	HR32 Marlin Healthcare, cable USB de 2 metros, soporte inteligente plegable

Accessories

Carga/Alimentación	ADP100 Power Supply for HR, FR, and FM Series (ADP100)
Cables	CBL017U RJ to USB-C Cable for HR, FR and FM Series (CBL017U) CBL030UA USB Cable for HR, FM, and FR (CBL030UA) CBL036UA USB Cable for HR, FM, and FR Series (CBL036UA) CBL037R RS232 Cable for HR, FR, and FM Series (CBL037R) CBL042UA USB Cable for HR, FM, and FR Series (CBL042UA) CBL048U USB Cable for Ingenico iCT220 (CBL048U) CBL105U USB White Cable for HR Series (CBL105U) CBL128R Cable for Magellan Connection (CBL128R)
Bases y soportes	NLS-STD-WM001 Wall Mount Clip for HR Series (NLS-STD-WM001) NLS-STD20I-32 Smart Foldable Stand for HR15 to HR32 Series (NLS-STD20I-32)

Newland AIDC EMEA
SCANNING MADE SIMPLE

Newland AIDC EMEA
Feel free to contact us or a partner near you.
info@newland-id.com - newland-id.com

Specifications are subject to change without notice
© Newland AIDC EMEA 2026 - All rights reserved