

HR20 Panga Corded

Lecteurs manuels



TECHNICAL SPECIFICATIONS

HR20 Panga Corded

Capture de données

1D	All major 1D symbologies, including EAN-8, EAN-13, UPC-E, UPC-A, Code 128, UCC/EAN128, I2Of5, ITF14, ITF6, Matrix 25, CodaBar, Code 39, Code 93, ISSN, ISBN, Industrial 25, Standard 25, Plessey, Code 11, MSI Plessey, UCC/EAN Composite, GS1 Databar, Code 49, Code 16K.
2D	All major 2D symbologies, including PDF417, QR Code, Micro QR, Data Matrix, Aztec, Maxicode, Chinese Sensible Code, GM Code, MicroPDF417, Code One.
Visueur	LED rouge (625±10 nm)
Profondeur de champ EAN 13 (13 mil)	60 mm - 215 mm
Profondeur de champ QR (15mil)	40 mm - 105 mm
Champ de vision horizontal	45.6°
Champ de vision vertical	34.2°
Éclairage	White LED
Capteur d'image	640 x 480 CMOS
Contraste d'impression minimal	25%
Angle de basculement de la lecture	±45°
Angle de rotation de la lecture	360°
Angle d'inclinaison de la lecture	±50°
Modes de lecture	Mode Détection, Mode continu
Taux de lecture	60 frames per second

Performance

Processeur	1 GHz, X1500
------------	--------------

Caractéristiques physiques

Courant de 5 V CC en fonctionnement	165.8 mA (typical), 170.2 mA (max)
Courant de 5 V CC en veille profonde	58.6 mA
Dimensions (mm)	145(W) × 101(D) × 68(H) mm

Boîtier	PC, ABS
Tension d'entrée	5 VCC $\pm 5\%$
Interfaces	USB, RS-232, PS2
Notifications	Bip, LED
Consommation d'énergie	794.2 mW (typical)
Entrée alimentation	5 VDC (1.5 A)
Sortie alimentation	AC100 to 240 V (50 to 60 Hz)
Poids	115 g

Environnement

Résistance aux chutes	1.5 m
Décharge électrostatique (ESD)	± 8 kV (décharge directe), ± 15 kV (décharge dans l'air)
Humidité	5 % à 95 % (sans condensation)
Indice de protection	IP42

Logiciel

Outils de configuration	EasySet
-------------------------	---------

Certifications

Certifications Matériel	FCC, RoHS, CE
-------------------------	---------------

Garantie

Garantie standard	5 ans
-------------------	-------

Accessoires

Accessoires standard	Câble USB
----------------------	-----------

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