



# HR23 Dorada Corded

Lecteurs manuels

 1.5m drop	 1D & 2D	 Advanced Scripting	 CMOS	 CPU	 EasySet
 GS1 Ready	 IP52	 Warranty 5 Years			



## Features

### Performances exceptionnelles.

Cette nouvelle version du lecteur Dorada offre des performances de lecture exceptionnelles à un prix d'entrée de gamme. La technologie de décodage améliorée en fait le meilleur lecteur en termes de performances et de valeur.

### Conception confortable et équilibrée.

Le HR23 Dorada est un lecteur moderne et attrayant, conçu de manière ergonomique pour s'adapter confortablement à votre main. Bien que léger pour réduire la fatigue de l'utilisateur, le lecteur est robuste et esthétique, ce qui en fait un excellent appareil polyvalent et garantit une bonne expérience utilisateur.

### Easyset

Les appareils de la série Dorada peuvent être facilement configurés à l'aide du logiciel Newland Easyset. Cet outil, développé exclusivement pour les appareils Newland, permet aux utilisateurs de modifier les paramètres, de cloner des appareils, de mettre à jour le micrologiciel et d'analyser les données numérisées.

### Durable

Ne sous-estimez pas la robustesse du lecteur Dorada. Avec un indice de protection IP52 et une résistance aux chutes de 1,5 m, il convient à la plupart des applications nécessitant un lecteur de codes-barres câblé.

### Options mains libres.

Le HR23 Dorada propose plusieurs supports pour une lecture mains libres. L'option principale est le support intelligent réglable, qui peut passer d'une position verticale à une position à plat. Ce support adaptable convient aussi bien aux options de bureau qu'aux options murales. Il existe également une conception flexible en col de cygne qui offre une courbe gracieuse et s'ajuste sans effort à la distance et à l'angle de lecture souhaités.

### Une garantie digne de confiance.

Avec une garantie de 5 ans, le HR23 Dorada renforce votre confiance pour la lecture quotidienne.

**5** Years Full Warranty



## TECHNICAL SPECIFICATIONS

# HR23 Dorada Corded

### Capture de données

1D	Code 11, Code 128, Code39, GS1-128 (UCC/ENA-128), AIM 128, ISBT 128, Codabar, Code 93, UPC-A, UPC-E, Coupon, GS1 Composite, EAN-13, EAN-8, ISBN, ISSN, 2/5 entrelacé, 2/5 matriciel, 2/5 industriel, ITF-14, ITF6, 2/5 standard, China Post 25, MSI-Plessey, Plessey, GS1Databar (RSS)
2D	PDF417, QR Code, Aztec, Data Matrix, Micro PDF417, Micro QR

Viseur	LED rouge
Profondeur de champ Code 39 (5mil)	50 mm - 120 mm
Profondeur de champ Data Matrix (10mil)	30 mm - 125 mm
Profondeur de champ EAN 13 (13 mil)	50 mm - 280 mm
Profondeur de champ PDF417 (6.7mil)	40 mm - 120 mm
Champ de vision horizontal	45°
Champ de vision vertical	34°
Éclairage	White LED
Capteur d'image	640 x 480 CMOS
Contraste d'impression minimal	20%
Résolution	≥3mil
Angle de basculement de la lecture	±60°
Angle de rotation de la lecture	360°
Angle d'inclinaison de la lecture	±60°

#### Caractéristiques physiques

Courant de 5 V CC en fonctionnement	190 mA (typique), 200 mA (max.)
Courant de 5 V CC en veille profonde	35 mA
Dimensions (mm)	95x68x161mm
Tension d'entrée	5 VCC ±5 %
Interfaces	RS-232, HID-POS, USB-CDC, USB-KBW
Notifications	Bip, LED, Vibration
Poids	137 g

#### Environnement

Résistance aux chutes	1.5 m
Décharge électrostatique (ESD)	±8 kV (décharge par contact), ±15 kV (décharge dans l'air)
Humidité	5 % à 95 % (sans condensation)
Indice de protection	IP52
Température de fonctionnement	de -20 °C à 60 °C (de -4 °F à 140 °F)
Température de stockage	de -40 °C à 70 °C (de -40 °F à 158 °F)

#### Logiciel

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

#### Certifications

Certifications Matériel	FCC, RoHS 2.0, IEC 62471, CE
-------------------------	------------------------------

#### Garantie

Contrat de service complet	3 ans, 5 ans
Garantie standard	5 ans

#### Accessoires

Accessoires en option	Câble USB, Câble USB-C, Câble RS-232, Clip de fixation murale, Support intelligent réglable, Support articulé intelligent
Accessoires standard	Câble USB, Câble RS-232

## Qu'y a-t-il dans la boîte ?

NLS-HR2300-S5	HR23 Dorada, câble USB spiralé de 3,5 mètres
NLS-HR2300-SA	HR23 Dorada, câble USB spiralé de 3,5 mètres, support intelligent réglable
NLS-HR2300-S8	HR23 Dorada, câble RS-232 de 2 mètres, adaptateur multiprise

## Accessories

---

### Charge/Alimentation

ADP100 Power Supply for HR, FR, and FM Series (ADP100)

---

### Câbles

CBL017U RJ to USB-C Cable for HR, FR and FM Series (CBL017U)  
CBL030UA USB Cable for HR12, HR32 and HR52 Series (CBL030UA)  
CBL037R RS232 Cable for HR, FR, and FM Series (CBL037R)  
CBL042UA USB Cable for HR, FM, and FR Series (CBL042UA)  
CBL128R Cable for Magellan Connection (CBL128R)

---

### Périphériques

EX232 Remora (NLS-EX232-01)

---

### Socles et supports

NLS-STD-WM001 Wall Mount Clip for HR Series (NLS-STD-WM001)  
NLS-STD23-33-SA Smart Adjustable Stand for HR23 and HR33 Series (NLS-STD23-33-SA)  
NLS-STD30i Smart Gooseneck Stand for Handheld Scanners (NLS-STD30i)

---

### Newland AIDC EMEA

Feel free to contact us or a partner near you.

[info@newland-id.com](mailto:info@newland-id.com) - [newland-id.com](http://newland-id.com)

Specifications are subject to change without notice

© Newland AIDC EMEA 2026 - All rights reserved