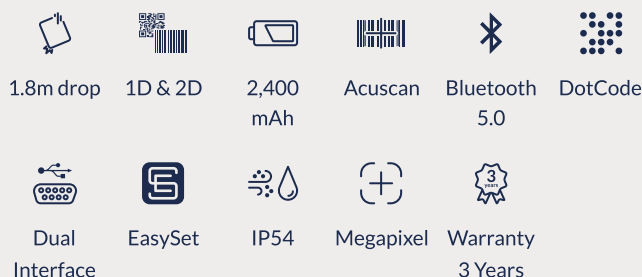




HR52 Bonito Bluetooth

Lecteurs manuels



Features

Développé pour la lecture de codes-barres au point de vente.
Équipé d'un lecteur de codes-barres mégapixel, le HR52 Bonito Bluetooth vous offre une lecture de codes-barres parmi les plus rapides et les plus précises du marché. Il lit pratiquement tous les codes-barres 1D ou 2D dans n'importe quelle condition, y compris le DotCode sur les produits du tabac.

Perfectionné pour une visée précise.
Un éclairage doux et blanc associé à un viseur laser croisé offre des conditions idéales pour une lecture de type « viser, déclencher ». Une pression sur la gâchette suffit à capturer le bon code-barres, même s'il est entouré d'autres codes-barres, grâce à la technologie de visée Acuscan de Newland.

S'adapte à votre environnement.
Quel que soit l'endroit où le lecteur doit s'intégrer dans votre entreprise, le HR52 Bonito s'adapte à l'environnement. Son support peut être réglé pour une lecture mains libres, optimisant ainsi le travail sur votre point de vente tout en gardant l'appareil complètement chargé. Dans la réserve ou l'entrepôt, il peut être monté verticalement ou horizontalement pour un accès facile.

Conception durable.
La durabilité intégrée du HR52 Bonito Bluetooth fait de ce lecteur portable une solution fiable. Les chutes du quotidien ou les chocs sur le comptoir ne font pas le poids face à sa résistance aux chutes de 1,8 m.

Mobilité maximale.
Utilisez une version avec ou sans fil du HR52 Bonito Bluetooth, selon ce qui vous convient le mieux. Le Bluetooth 5.0 de ce lecteur portable sans fil assure une communication sans fil ultrarapide avec une station d'accueil ou un autre dispositif (niveau HID). Sa connexion solide et fiable, qui peut atteindre 50 m, offre une flexibilité permanente sur le lieu de travail.

3 Years Full
Warranty

 EasySet

TECHNICAL SPECIFICATIONS

HR52 Bonito Bluetooth

Capture de données

1D
Toutes les principales symbologies 1D, y compris EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, 2/5 entrelacé, 2/5 industriel, 2/5 standard, 2/5 matriciel, GS1 DataBar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey.

2D	Prise en charge de toutes les principales symbologies 2D, y compris PDF417, QR Code, Data Matrix, Aztec, Maxicode.
Viseur	Diode laser (650 nm)
Profondeur de champ Code 39 (5mil)	110 mm - 240 mm, RT: 70 mm - 210 mm
Profondeur de champ Data Matrix (10mil)	90 mm - 190 mm, RT: 40 mm - 170 mm
Profondeur de champ EAN 13 (13 mil)	50 mm - 555 mm, RT: 35 mm - 280 mm
Profondeur de champ PDF417 (6.7mil)	90 mm - 210 mm, RT: 50 mm - 160 mm
Profondeur de champ QR (15mil)	40 mm - 360 mm, RT: 20 mm - 230 mm
Champ de vision horizontal	48°
Champ de vision vertical	28°
Éclairage	White LED
Capteur d'image	1280 x 800 CMOS
Contraste d'impression minimal	20%
Tolérance aux mouvements	50 cm/s
Angle de basculement de la lecture	±55°
Angle de rotation de la lecture	360°
Angle d'inclinaison de la lecture	±55°
Modes de lecture	Lot manuel, Lot automatique

Performance

Mémoire flash	≥ 15 000 pièces en Code 128 (20 octets par code 128)
---------------	--

Caractéristiques physiques

Type de batterie	Batterie lithium-ion de 2300 mAh
Dimensions (mm)	95,5 (L) x 77,5 (l) x 172,5 (H) mm
Durée de vie estimée de la batterie	≥ 12 heures de fonctionnement continu (une lecture toutes les 6 secondes)
Temps de charge estimé	≤ 4 heures (avec adaptateur secteur)
Tension d'entrée	5 VCC ±5 %
Interfaces	USB, RS-232
Notifications	Bip, LED, Vibration
Poids	227 g

Sans fil

Technologie radio	Bluetooth 5.0
-------------------	---------------

Environnement

Résistance aux chutes	1.8 m
Chute avec socle de recharge	1 m
Décharge électrostatique (ESD)	±8 kV (décharge directe), ±15 kV (décharge dans l'air)
Humidité	5 % à 95 % (sans condensation)
Indice de protection	IP54
Température de fonctionnement	de -20 °C à 50 °C (de -4 °F à 122 °F)
Température de stockage	de -40 °C à 70 °C (de -40 °F à 158 °F)

Logiciel

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

Certifications

Certifications Matériel	CE EMC Class B, FCC Part15 Class B
-------------------------	------------------------------------

Garantie

Contrat de service complet	3 ans, 5 ans
----------------------------	--------------

Extension de garantie	+2 ans
-----------------------	--------

Garantie standard	3 ans
-------------------	-------

Accessoires

Accessoires en option	Câble USB, Câble USB-C , Adaptateur multiprise, Câble RS-232, Clip de fixation murale, Support/station de recharge
-----------------------	--

Accessoires standard	Câble USB, Adaptateur multiprise, Support/station de recharge
----------------------	---

Qu'y a-t-il dans la boîte ?

Toutes les versions	HR52 Bonito BT, support/station de recharge, câble USB, 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)
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)

Périphériques

EX232 Remora (NLS-EX232-01)

Socles et supports

NLS-CD52 Bluetooth Stand for HR52 (NLS-CD52)
NLS-STD-WM001 Wall Mount Clip for HR Series (NLS-STD-WM001)



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