



1D et 2D



Interface double



Processeur



CMOS



IP42



Résistant aux chutes de 1,5 m



EasySet



Garantie de 5 ans



HR22 Dorada II Coded

Lecteur de codes-barres portatif

Fonctionnalités

Prêt pour une évolution réussie de la 1D vers la 2D.

Le HR22 Dorada II est spécialement développé pour fournir une solution de lecture code à barre optimum qui permet aux clients de profiter des capacités d'un lecteur de code-barres 2D à un prix jusqu'à présent imaginable sur le marché à l'exception des lecteurs 1D.

Design soigné.

Ce lecteur à main au design épuré se trouve vraiment à sa place sur un comptoir. Le support réglable, en plus de présenter l'avantage d'économiser de l'espace sans encombrer votre espace de travail, aura fière allure à côté de l'équipement typique d'un point de vente dont l'environnement est orienté vers le client.

Le bon code dans le viseur.

Le HR22 Dorada II utilise désormais un éclairage blanc pour que le viseur à LED rouges soient encore plus clairement visibles. L'utilisateur bénéficie d'un niveau accru de précision grâce à l'alignement parfait du lecteur sur le code.

Fabrication durable.

Le HR22 Dorada II a un indice de protection IP42 largement suffisant pour ses applications clés et résiste aux chutes jusqu'à 1,5 m. Son boîtier durable lui

confère une protection optimale qui laissera sans conséquences dommageables les chutes des tables de bureau et des comptoirs.

Décodage CPU pour plus de codes et un contrôle amélioré.

Le Dorada II utilise désormais le décodage du processeur d'unité centrale de Newland. Le décodage basé sur le processeur comprend certains avantages tels que l'amélioration des configurations dans le cadre de la gestion des données, ainsi que le maintien d'une plus grande flexibilité en ce qui concerne l'ajout de symbologies de codes à barres supplémentaires. Le code Pharma italien que l'on retrouve dans la vente et le suivi de produits pharmaceutiques en fait partie, de même que le code Aztec que l'on retrouve communément dans les cartes d'embarquement des compagnies aériennes, la billetterie et les cartes de fidélité de certains commerces.

Lecture mains libres.

Grace à sa fonction de détection automatique, il est possible de faire basculer le lecteur à main du système d'activation par pression de la gâchette au mode mains libres en reposant le lecteur dans le support réglable. Lecteur avec support disponible sous forme de kit.



Industries suggérées



Santé



Hôtellerie



Vente au détail

HR22 Dorada II Coded Caractéristiques techniques

Capture de données

1D	Toutes les symbologies 1D principales, dont Code 11, Code 128, Code 39, GS1-128 (UCC/EAN 128), AIM 128, ISBT 128, Codabar, Code 93, UPC-A, UPC-E, Coupon, GS1 Composite, EAN -8, EAN-13, ISBN/ISSN, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, Industrial 25, ITF6, ITF-14, Standard 25, China Post 25, MSI Plessey, Plessey, GS1 Databar (RSS).
2D	Toutes les symbologies 2D principales, dont PDF417, Micro PDF417, Micro QR, QR Code, Data Matrix, Aztec.
Capteur d'image	CMOS 640x480
Éclairage	LED blanche
Visueur	LED rouge (625 nm)
Profondeur de champ EAN 13 (13 mil)	50 à 260 mm
Profondeur de champ Code 39 (5 mil)	50 à 115 mm
Profondeur de champ PDF417 (6,67 mil)	50 à 120 mm
Profondeur de champ Data Matrix (10 mil)	35 à 125 mm
Profondeur de champ QR (15 mil)	30 à 170 mm

Performance

Contraste d'impression minimal	20 %
Angle de rotation de la lecture	360° (QR 15mil)
Angle de basculement de la lecture	± 55° (QR 15 mil)
Angle d'inclinaison de la lecture	± 55° (QR 15 mil)
Champ de vision horizontal	45°
Champ de vision vertical	34°

Caractéristiques physiques

Dimensions (mm)	145×101×68
Poids	111 g
Interfaces	RS-232, USB
Notifications	Bip, voyant LED
Tension d'entrée	5 VDC ± 5 %
Courant de 5 V CC en fonctionnement	190mA (typique), 201mA (max.)
Courant de 5 V CC en veille	35 mA
Consommation d'énergie	950 mW (typique)

Environnement

Température de fonctionnement	-20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F)
Température de stockage	-40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)
Humidité	5 % à 95 % (sans condensation)
Décharge électrostatique (ESD)	± 15 kV (sortie d'air) ; ± 8 kV (décharge directe)
Résistance aux chutes	1,5 m
Indice de protection	IP42

Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

info@newland-id.com

newland-id.com

Ne hésitez pas à nous contacter ou à un partenaire près de chez vous

Visitez newland-id.com/partners

Les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.

© Newland EMEA 2023, tous droits réservés.



HR22 Dorada II Coded Caractéristiques techniques

Logiciel

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

Certifications

Matériel	Section 15 classe B de la FCC, classe B de la CE EMC
----------	------------------------------------------------------

Garantie

Standard	5 ans
----------	-------

Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

info@newland-id.com

newland-id.com

Ne hésitez pas à nous contacter ou à un partenaire près de chez vous

Visitez newland-id.com/partners

Les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.

© Newland EMEA 2023, tous droits réservés.