HERON™ HD3430

DATALOGIC
EMPOWER YOUR VISION

PERFORMANCE SANS COMPROMIS

Le Heron HD3400 2D area imager apporte au point de vente moderne, élégance inégalée et dernière technologie de lecture 2D avancée. L'allure élégante du nouvel imageur 2D, associée à ses façades lumineuses aux couleurs multiples, au design moderne et innovant de ses matériaux, ainsi qu'à son haut-parleur polyphonique, permettent d'amplifier l'expérience de la marque lors de l'encaissement.

TECHNOLOGIE 2D ET CAPTURE D'IMAGE

Le Heron HD3400 2D area imager offre d'excellentes performances de lecture sur les codes 1D et 2D, ainsi qu'une fonction capture d'image. Doté des systèmes de visée et d'illumination les plus efficaces du marché, le Heron HD3400 2D garantit à l'opérateur une efficience optimale et des performances de lecture exceptionnelles sur tous les codes.

ELEGANCE ET IDENTITE DE MARQUE

Le Heron HD3400 2D se démarque du thème de couleurs habituel des autres lecteurs à mains en offrant le choix entre deux modèles brillants, noir ou blanc, soulignant à merveille les lignes de cette nouvelle coque. De plus, le Heron est doté d'un capot supérieur décoratif avec un aspect fibre de carbone ou acier argent. Cet imageur offre de nombreuses possibilités d'intégration de votre identité de marque, grâce à ses options de personnalisation complètes, incluant votre logo, vos couleurs ainsi la personnalisation du capot supérieur et des informations visuelles et audio. Ces options sont conçues pour renforcer la valeur offerte aux clients.

Le HD3400 2D est un parfait mélange entre les fonctionnalités professionnelles nécessaires à votre entreprise, le design contemporain dont les clients raffolent ainsi que l'allure séduisante des sons et lumières, avec désormais une complète capacité 2D.

POINTS CLÉS

- Performances de lecture exceptionnelles sur les codes 1D, 2D, postaux, stacked et composite
- Un design innovant qui apporte une nouvelle expérience lors de l'encaissement
- Capot supérieur décoratif intégré, disponible avec aspect « fibre de carbone » ou « acier argent »
- Nombreux voyants LED aux teintes changeantes sur le capot et les côtés
- Haut-parleur polyphonique avec un choix étendu d'informations audio
- Le logo, le capot, les informations audio et visuelles sont facilement personnalisables
- Technologie « Spot Vert » de confirmation de bonne lecture, brevetée Datalogic
- Commutation automatique entre les utilisations en mode manuel et mains-libres
- Illumination et système de visée efficaces
- Les programmes de service EASEOFCARE offrent un large choix d'options de couverture afin de protéger vos investissements, garantissant une productivité et un retour sur investissement (ROI) optimaux

INDUSTRIE-APPLICATIONS

- Commerce de détail : Points de vente pour magasins de mode et de produits de luxe

HERON™ HD3430

CARACTERISTIQUES

CAPACITES DE DECODAGE	
Codes Lineaires / 1D	Lit tous les codes 1D standards dont les codes linéaires GS1 DataBar™.
Codes 2D	Aztec Code, Aztec Mesas, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, Micro QR Code, China Han Xin Code
Codes Postaux	Australian Post, British Post, Canadian Post, China Post, Japanese Post, KIX Post, Korea Post, Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC)
Codes Stacked	EAN/JAN Composites, GS1 DataBar Composites, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, MacroPDF, MicroPDF417, PDF417, UPC A/E Composites
ALIMENTATION	
Puissance (CA) requise	Consommation électrique : En Fonctionnement (Maximum) : <500 mA @ 5 VDC En Fonctionnement (Typique) : <300 mA @ 5 VDC Mode veille : < 2.5 mA
Tension en Entree	5 VDC +/- 5%
CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES	
Luminosite Ambiante	0 - 100.000 lux
Resistance aux Chocs	Nombreuses chutes sur du béton à 1,5 m / 5,0 ft
Protection ESD (Decharge Electrique)	16 kV
Humidite (Sans-Condensation)	5 - 90%
Resistance a l'Eau et a la Poussiere	IP40
Température	En Fonctionnement : 0 à 50 °C / 32 à 122 °F En Stockage / Transport : -20 à 70 °C / -4 à 158 °F
INTERFACES	
Interfaces	Keyboard Wedge / OEM (IBM) USB / RS-232 / USB
CARACTERISTIQUES PHYSIQUES ET DESIGN	
Couleurs Disponibles	Blanc ; Noir Autres couleurs et logos personnalisés disponibles en option, sous réserve d'une quantité d'achat minimum.
Dimensions	15,2 x 15,3 x 6,8 cm / 6,0 x 6,0 x 2,7 in
Design Capot Superieur	Fibre de carbone ; Argent
Poids	150,0 g / 5,3 oz

PERFORMANCE DE LECTURE	
Capture d'image	Formats Graphiques : BMP, JPEG, TIFF ; Niveaux de gris : 256, 16, 2
Capteur Imager	Wide VGA : 752 x 480 pixels
Source Lumineuse	Système de visée : 650 nm VLD ; Illumination : lumière blanche
Tolerance au mouvement	25 IPS
Contraste d'Impression (Minimum)	15%
Angle de Lecture	Pitch : +/- 65°; Roll (Tilt) : Up to +/- 360°; Skew (Yaw) : +/- 60°
Indicateurs de Lecture	Bip sonore, polyphonique; 'Spot Vert' Datalogic de confirmation de lecture visuelle; Illumination sur le dessus et les côtés du produit; LED de bonne lecture
Résolution (Maximum)	4 mils
DISTANCES DE LECTURE	
Profondeur de Champ Typique	Distance minimum dépend de la longueur du code et de l'angle de scan. Varie selon la résolution d'impression, le contraste et la lumière ambiante. Code 39 : 5 mils : 3,5 à 20,0 cm / 1,3 à 7,8 in EAN-13 : 13 mils : 3,0 à 40,0 cm / 1,2 à 15,7 in Data Matrix : 15 mils : 2,0 à 25,0 cm / 0,8 à 9,8 in
SECURITE & REGULATIONS	
Accords des Autorites	Ce produit remplit les critères de sécurité et de régulations en utilisation normale. Vous pouvez consulter le Quick Reference Guide pour obtenir la liste complète des certifications.
Respect des Normes	Conforme à la loi Chinoise RoHS ; Conforme à la loi UE RoHS
Classification Laser	Classe 2 conformément à IEC 60825-1
Classification LED	Groupe sans risque conformément à IEC 62471
LOGICIELS	
Datalogic Aladdin™	Le logiciel de configuration Aladdin de Datalogic est téléchargeable gratuitement.
OPOS / JavaPOS	Les logiciels OPOS et JavaPOS sont téléchargeables gratuitement.
Remote Host Download	Facilite les mises à jour et la maintenance, et améliore la productivité.
GARANTIE	
Garantie	5-Ans

ACCESSOIRES

Fixations / Stands

STD-AUTO-H030-BK
Support Auto-Sense, Noir

STD-AUTO-H030-WH
Support Auto-Sense, Blanc

STD-AUTFLX-H030-BK
Support AutoFlex, Noir

STD-AUTFLX-H030-WH
Support AutoFlex, Blanc

© 2014-2019 Datalogic S.p.A. and/or its affiliates. • All rights reserved. Without limiting the rights under copyright, no part of this documentation may be reproduced, stored in or introduced into a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, or for any purpose, without the express written permission of Datalogic S.p.A. and/or its affiliates. • Datalogic and the Datalogic logo are registered trademarks of Datalogic S.p.A. in many countries, including the U.S. and the E.U. • Datalogic Aladdin is a trademark of Datalogic S.p.A. and/or its affiliates, registered in many countries, including the U.S. and the E.U. • Heron is a trademark of Datalogic S.p.A. and/or its affiliates, registered in the U.S. • All other trademarks and brands are property of their respective owners. • Product specifications are subject to change without notice. •
DS-HERONHD3430-FR Revision C 201900601