

# 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 efficacité 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



## CARACTERISTIQUES

CAPACITES DE DECODAGE	
<b>Codes Lineaires / 1D</b>	Lit tous les codes 1D standards dont les codes linéaires GS1 DataBar™.
<b>Codes 2D</b>	Aztec Code, Aztec Mesas, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, Micro QR Code, China Han Xin Code
<b>Codes Postaux</b>	Australian Post, British Post, Canadian Post, China Post, Japanese Post, KIX Post, Korea Post, Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC)
<b>Codes Stacked</b>	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	
<b>Puissance (CA) requise</b>	Consommation électrique : En Fonctionnement (Maximum) : <500 mA @ 5 VDC En Fonctionnement (Typique) : <300 mA @ 5 VDC Mode veille : < 2.5 mA
<b>Tension en Entree</b>	5 VDC +/- 5%

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES	
<b>Luminosite Ambiante</b>	0 - 100.000 lux
<b>Resistance aux Chocs</b>	Nombreuses chutes sur du béton à 1,5 m / 5,0 ft
<b>Protection ESD (Decharge Electrique)</b>	16 kV
<b>Humidite (Sans-Condensation)</b>	5 - 90%
<b>Resistance a l'Eau et a la Poussiere</b>	IP40
<b>Température</b>	En Fonctionnement : 0 à 50 °C / 32 à 122 °F En Stockage / Transport : -20 à 70 °C / -4 à 158 °F

INTERFACES	
<b>Interfaces</b>	Keyboard Wedge / OEM (IBM) USB / RS-232 / USB

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES ET DESIGN	
<b>Couleurs Disponibles</b>	Blanc ; Noir Autres couleurs et logos personnalisés disponibles en option, sous réserve d'une quantité d'achat minimum.
<b>Dimensions</b>	15,2 x 15,3 x 6,8 cm / 6,0 x 6,0 x 2,7 in
<b>Design Capot Superieur</b>	Fibre de carbone ; Argent
<b>Poids</b>	150,0 g / 5,3 oz

PERFORMANCE DE LECTURE	
<b>Capture d'image</b>	Formats Graphiques : BMP, JPEG, TIFF ; Niveaux de gris : 256, 16, 2
<b>Capteur Imager</b>	Wide VGA : 752 x 480 pixels
<b>Source Lumineuse</b>	Système de visée : 650 nm VLD ; Illumination : lumière blanche
<b>Tolerance au mouvement</b>	25 IPS
<b>Contraste d'Impression (Minimum)</b>	15%
<b>Angle de Lecture</b>	Pitch : +/- 65°; Roll (Tilt) : Up to +/- 360°; Skew (Yaw) : +/- 60°
<b>Indicateurs de Lecture</b>	Bip sonore, polyphonique; 'Spot Vert' Datalogic de confirmation de lecture visuelle; Illumination sur le dessus et les côtés du produit; LED de bonne lecture
<b>Résolution (Maximum)</b>	4 mils

DISTANCES DE LECTURE	
<b>Profondeur de Champ Typique</b>	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	
<b>Accords des Autorites</b>	Ce produit remplit les critères de sécurité et de réglementations en utilisation normale. Vous pouvez consulter le Quick Reference Guide pour obtenir la liste complète des certifications.
<b>Respect des Normes</b>	Conforme à la loi Chinoise RoHS ; Conforme à la loi UE RoHS
<b>Classification Laser</b>	Classe 2 conformément à IEC 60825-1
<b>Classification LED</b>	Groupe sans risque conformément à IEC 62471

LOGICIELS	
<b>Datalogic Aladdin™</b>	Le logiciel de configuration Aladdin de Datalogic est téléchargeable gratuitement.
<b>OPOS / JavaPOS</b>	Les logiciels OPOS et JavaPOS sont téléchargeables gratuitement.
<b>Remote Host Download</b>	Facilite les mises à jour et la maintenance, et améliore la productivité.

GARANTIE	
<b>Garantie</b>	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