



DESEMPENHO EXCEPCIONAL

O leitor Heron HD3430 2D imager oferece uma elegância incomparável, juntamente com a mais recente e avançada tecnologia 2D para o ponto de venda moderno. O design inovador deste novo leitor 2D imager, que também conta com múltiplas mudanças de cores, material moderno e um alto-falante, fortalecem a experiência de compra do consumidor com a marca no ponto de venda.

CAPTURA DE IMAGEM 2D

O Heron HD3430 2D imager oferece desempenho de leitura excepcional de códigos de barras 1D e 2D assim como capacidade de captura de imagem. Com os sistemas de mira e iluminação mais eficientes do mercado, o Heron HD3430 2D imager garante um fácil manuseio do produto pelo operador combinado com uma excelente capacidade de leitura de todos os códigos.

IDENTIDADE DA MARCA

O Heron HD3430 2D imager se diferencia dos leitores comuns de mercado pois possui opção na cor 'preta' ou 'branca', reforçando as linhas curvilíneas do novo gabinete. Além disso, o leitor possui uma capa superior decorada nas opções de 'fibra de carbono' ou 'aço escovado'.

Com múltiplas opções disponíveis para incorporar a identidade do cliente ao produto, o Heron HD3430 imager permite a composição do logo da empresa na tampa superior com uma customização de resposta audiovisual, sendo tudo projetado para reforçar o valor agregado da sua marca aos clientes.

O Heron HD3430 2D imager é a fusão das características necessárias para os negócios atrelado a um design inovador apreciado pelos consumidores, fascinantes luzes e sons, além da capacidade de leitura completa de códigos 2D.



CARACTERÍSTICAS

- Alto desempenho de leitura de códigos 1D, 2D, códigos postais, empilhados e compostos
- Design inovador e único eleva o padrão da tecnologia de ponta e da experiência no checkout do ponto de venda
- Capa superior decorada – Opção de 'fibra de carbono' ou prata
- Múltiplas mudanças de cores dos LEDs, dos lados e no topo
- Alto-falante polifônico com uma vasta variedade de opções para respostas de áudio
- Fácil customização de logo, capa e resposta audiovisual
- Tecnologia patenteada 'Green Spot' da Datalogic para confirmação visual de boa leitura
- Sistema automático de mudança entre operação fixa e de mãos livres
- Sistema de iluminação e mira eficientes
- Planos de Serviço EASEOFCARE oferecem uma ampla gama de opções de serviços para proteger o seu investimento, garantindo a máxima produtividade e retorno no investimento

APLICAÇÕES NAS VERTICAIS

- Varejo: Ponto de venda

ESPECIFICAÇÕES

CAPACIDADE DE DECODIFICAÇÃO

1D / CÓDIGOS LINEARES	Autodiscriminação de todos códigos padrão 1D, incluindo códigos lineares GS1 DataBar™.
CÓDIGOS 2D	Aztec Code, Aztec Mesas, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, Micro QR Code, China Han Xin Code
CÓDIGOS POSTAIS	Australian Post, British Post, Canadian Post, China Post, Japanese Post, KIX Post, Korea Post, Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC)
CÓDIGOS EMPILHADOS	EAN/JAN Composites, GS1 DataBar Composites, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, MacroPDF, MicroPDF417, PDF417, UPC A/E Composites

ELÉTRICO

REQUERIMENTOS ELÉTRICOS	Consumo de energia: Em Operação (Máxima): <500 mA @ 5 VDC Em Operação (Típico): <300 mA @ 5 VDC Modo de descanso: < 2,5 mA
TENSÃO DE ENTRADA	5 VDC +/- 5%

AMBIENTAL

LUZ AMBIENTE	0 - 100.000 lux
RESISTÊNCIA À QUEDAS	Suporta quedas repetidas de até 1,5 m / 5,0 ft em uma superfície de concreto
PROTEÇÃO ESD (DISCARGA PELO AR)	16 kV
UMIDADE (NÃO CONDENSADO)	5 - 90%
SELAGEM DE PARTÍCULAS E ÁGUA	IP40
TEMPERATURA	Em Operação (Típico): 0 a 50 °C / 32 a 122 °F Armazenagem/Transporte: -20 a 70 °C / -4 a 158 °F

INTERFACES

INTERFACES	Teclado / OEM (IBM) USB / RS-232 / USB
------------	--

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

CORES DISPONÍVEIS	Branco; Preto Outras opções de cores e logos customizados estão disponíveis mediante volume mínimo de compra.
DIMENSÕES	15,2 x 15,3 x 6,8 cm / 6,0 x 6,0 x 2,7 in
DESIGN DA CAPA SUPERIOR	Fibra de carbono; Prata
PESO	150,0 g / 5,3 oz

PRESTAZIONI DI LETTURA

CAPTURA DE IMAGEM	Formatos gráficos: BMP, JPEG, TIFF; Tons de cinza: 256, 16, 2
SENSOR DE IMAGEM	Wide VGA: 752 x 480 pixels
FONTE DE LUZ	Mira: 650 nm VLD; Iluminação: Branca
TOLERÂNCIA DE MOVIMENTO	25 IPS
PROPORÇÃO DE CONTRASTE DE IMPRESSÃO (MÍNIMO)	15%
ÂNGULO DE LEITURA	Alcance: +/- 65°; Rotação: Até +/- 360°; Inclinação (Yaw): +/- 60°
INDICADORES DE LEITURA	Beeper, Polifônico; Tecnologia 'Green Spot' de confirmação visual de boa leitura patenteada da Datalogic; iluminação lateral e superior no produto; Luzes de LED de boa leitura
RESOLUÇÃO (MÁXIMA)	4 mils

DISTÂNCIA DE LEITURA

TÍPICO PROFUNDIDADE DE CAMPO	Distância mínima determinada pela largura do código e ângulo de leitura. Resolução de impressão, contraste, e dependência de luz ambiente. Code 39: 5 mils: 3,5 a 20,0 cm / 1,3 a 7,8 in EAN-13: 13 mils: 3,0 a 40,0 cm / 1,2 a 15,7 in Data Matrix: 15 mils: 2,0 a 25,0 cm / 0,8 a 9,8 in
------------------------------	--

SEGURANÇA E REGULAMENTAÇÃO

APROVAÇÕES DA AGÊNCIA	O produto encontra a segurança e aprovações regulamentares necessárias para seu uso pretendido. O Manual de Referência do Produto para este produto pode ser referido para uma lista completa de certificações.
CONFORMIDADE AMBIENTAL	Conforme com China RoHS; Conforme com EU RoHS
CLASSIFICATION LASER	Classificação 2 de acordo com o IEC 60825-1
CLASSIFICATION LED	Grupo isento de acordo com o IEC 62471

UTILITÁRIOS

DATALOGIC ALADDIN™	O programa da configuração Datalogic Aladdin está disponível para download sem custo.
OPOS / JAVAPOS	Os Utilitários JavaPOS Estão disponíveis para download sem custo. Utilitário OPOS está disponível para download sem custo.
REMOTE HOST DOWNLOAD	Custos de serviço mais baixos e operações aprimoradas.

GARANTIA

GARANTIA	5 anos
----------	--------

ACCESSORIES

Suportes / Stands



- STD-AUTO-H030-BK
Suporte para mudança automática de operação, Preto



- STD-AUTO-H030-WH
Suporte para mudança automática de operação, Branco

