HERON™ HD3430

DATALOGIC

최고의 성능

최신 2D 기술과 비교할 수 없는 우아함이 POS 분야에 반영, 스타일리쉬 실루엣의 새로운 2D 이미저는 여러가지 색깔의 변화와 더불어 , 창조적이고 현대 디자인 재질과 함께 오디오 스피커로 POS 고객의 브랜드 이미지를 증대 시킵니다.

2D 이미지 캡쳐

헤론 HD3430 2D 이미저는 뛰어난 1D, 2D 리딩 성능을 제공할 뿐만 아니라, 이미지 캡쳐 기능도 제공합니다. 또한, 가장 효율적인 조준과 조명의 기술로 작업자에게 최고의 리딩 성능이 결합된 안정감을 보장합니다.

아름다움 과 브랜드 고수

헤론 HD3430 2D 이미저는 뛰어난 블랙,화이트 색상 옵션 제공과 외장의 커브라인을 강조함으로서 기존의 일반적인 컬러 선택의 장비와 다릅니다.

추가적으로 상단 커버는 단일 형상의 카본 파이버 또는 실버 디자인 중 선택이 가능합니다.

헤론 HD3430 2D 는 고객으로 하여금 상단의 컬러와 고객의 로고를 잘 어울리게끔 커스터마이징 할 수 있는 기회를 제공함으로서, 오디오 효과와 함께 고객의 브랜드 이미지를 고취 시킬수 있습니다.

헤론 HD3430 2D 이미저는 비지니스에서 필요로 하는 기능과 고객이 만족할만한 패셔너블 스타일, 유혹적인 빛깔 및 사운드의 매력, 완전한 2D 리딩의 기능이 융합된 결합체 입니다.

특장점

- 1D, 2D, 우체국관련 코드, stacked 및 composite 코드에 대한 뛰어난 리딩 성능
- POS 체크아웃 디자인에 날렵함을 더하는 독특하고 창조적인 디자인
- 카본 파이버 및 실버 금속 같은 단일 형상의 윗 커버
- 윗면 및 측면의 LED의 다채로운 색깔 변화
- 폭넓은 음성 피드백 선택이 가능한 다중음 출력 스피커
- 로고, 윗커버, 색상,오디오 등을 고려 할 수 있는 커스터마이징
- 데이터로직 전매 특허인, 바코드 읽은 후 초록색 동그라미 표시, Green Spot
- 핸드헬드와 핸드프리간의 자동 전환
- 효율적인 조명 및 조준 시스템
- 이지오브케어 서비스 플랜은 고객 중복 투자 방지 및 생산성과 ROI 를 최대화 하기 위하며 다양한 선택의 범위를 제공

제품 적용 분야

- 유통/판매: 패션 및 기타 잡화점, 소매상 등의 POS

HERON™ HD3430

DATALOGIC

기술적 특성

바코드 디코딩

1D / 리니어코드	GS1 DataBar™ 선형 바코드를 포함한 모든 기본 1차원바코드를 자동적으로 식별.
2D 코드	Aztec Code, Aztec Mesas, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, Micro QR Code, China Han Xin Code
우편 코드	Australian Post, British Post, Canadian Post, China Post, Japanese Post, KIX Post, Korea Post, Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC)
혼합/ 중첩 코드	EAN/JAN Composites, GS1 DataBar Composites, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, MacroPDF, MicroPDF417, PDF417, UPC A/E Composites

전원

AC 전원	소비전력: 동작시 (최대): <500 mA @ 5 V 동작시 (일반): <300 mA @ 5 V 대기모드: < 2.5 mA
입력전압	5 VDC +/- 5%

환경

조도	0 - 100,000 lux
낙하	1.5m 콘크리트
정전기 (대기 방전)	16 kV
습도 (Non-Condensing)	5 - 90%
방진방수	IP40
온도	동작: 0 ~ 50 °C / 32 ~ 122 °F 보관: -20 ~ 70 °C / -4 ~ 158 °F

인터페이스

인터페이스	Keyboard Wedge / OEM (IBM) USB / RS-232 / USB

물리적 특성

색상	블랙, 화이트 적정 수량의 대하여 별도 고객의 요구에 따른 색상 및 로고 옵션 가능
규격	15.2 x 15.3 x 6.8 cm / 6.0 x 6.0 x 2.7 in
윗 덮개 디자인	카본 파이버, 실버
무게	150.0 g / 5.3 oz

리딩 성능

이미지 캡쳐	그래픽 양식: BMP, JPEG, TIFF; 그레이스케일: 256, 16, 2
이미저센서	Wide VGA: 752 x 480 pixels
광원	조준: 650 nm VLD; 배경: 화이트
동작물체리딩	25 IPS (Inch Per Second)
출력명암대비 (최소)	15%
리딩각도	피치: +/- 65°; 롤(기울기): 회전 +/- 360°; 스큐 (편요각): +/- 60°
리딩표시	비퍼, 다중음; Datalogic 'Green Spot' 굿 리드 피드백; 제품 측면과 윗면의 조명; 굿 리드 LED
밀도 (최대)	4 mils

범위

통상적인 리딩 거리	심볼 길이와 각도에 의하여 결정되는 최소 거리. 프린팅 해상도, 대비, 및 내성 조명 의존도. Code 39: 5 mils: 3.5 ~ 20.0 cm / 1.3 ~ 7.8 in EAN-13: 13 mils: 3.0 ~ 40.0 cm / 1.2 ~ 15.7 in Data Matrix: 15 mils: 2.0 ~ 25.0 cm / 0.8 ~ 9.8 in

안전 & 형식

기관 인증	본 제품은 그 사용 목적에 필요로 하는 안전과 규정을 만족한다. 인증 리스트는 Quick Reference Guide 를 참조.
환경 준수	China RoHS 준수; EU RoHS 준수
레이저 규격	Class 2 IEC 60825-1
LED 유형	면제 그룹 IEC 62471

유틸리티

Datalogic Aladdin™	셋팅 프로그램, Datalogic Aladdin 무상 다운로드 제공.
OPOS / JavaPOS	JavaPOS 유틸리티 무상 다운로드 제공. OPOS 유틸리티 무상 다운로드 제공.
원격 호스트 다운로드	서비스 비용 절감 및 운영 개선

보증기간

보증기간	5 년 보증

악세서리

마운트/스탠드

• STD-AUTO-H030-BK
오토센스 스탠드, 검은색

• STD-AUTO-H030-WH
오토센스 스탠드, 화이트

© 2015 Datalogic ADC, Inc. ▪ All rights reserved. ▪ Protected to the fullest extent under U.S. and international laws. ▪ Copying, or altering of this document is prohibited without express written consent from Datalogic ADC, Inc. ▪ Datalogic and the Datalogic logo are registered trademarks of Datalogic S.p.A. in many countries, including the U.S. ▪ Datalogic Aladdin is a trademark of Datalogic Scanning Group S.r.l. ▪ Heron is a registered trademark of Datalogic ADC, Inc. in the U.S. ▪ All other brand and product names are trademarks of their respective owners.
DS-HERONHD3430-KR Revision A 20151007

www.datalogic.com