

HERON™ HD3430

DATALOGIC
EMPOWER YOUR VISION



LEISTUNG OHNE KOMPROMISSE

Der Area-Imager Heron HD3430 2D vereint Eleganz mit neuester 2D-Lesetechnologie und veredelt damit jeden modernen Point-of-Sale. Zur Unterstreichung des individuellen Markenauftritts am POS, kann der formschöne 2D-Area-Imager mit verschiedenen Farben beleuchtet werden und eine spezielle Audioausgabe hinterlegt werden.

2D-CODE UND BILDERFASSUNG

Der HD3430 2D Area-Imager erfasst 1D- und 2D-Codes sowie Bilder sicher und schnell. Ausgestattet mit dem effizientesten Ziel- und Beleuchtungssystem steht Heron außerdem für höchste Anwenderfreundlichkeit.

ELEGANZ UND INDIVIDUALITÄT

Der Heron HD3430 2D sticht mit seiner Form- und Farbgebung heraus – das glänzend schwarze oder weiße Gehäuse und das in Karbonfaser oder Silberfarben erhältliche Obergehäuse betonen zusätzlich die elegante Form des Scanners. Um den Markenauftritt des Einzelhändlers zu unterstützen kann der Imager außerdem individuell gestaltet werden. So kann die Gehäusefarbe auf Wunsch angepasst, ein Firmenlogo aufgebracht und die Audioausgabe mit einer Wunschmelodie belegt werden.

Der HD3430 2D Area-Imager vereint Ihre Anforderungen mit Eleganz, die durch Beleuchtung und Sound untermalt wird zu einer einzigartigen 2D-Lösung für Ihren POS.

MERKMALE

- Beste Leseleistung bei 1D-, 2D-, Post-, Stapel und Composite-Codes
- Neues, elegantes Design veredelt jeden POS-Checkout
- Gehäuseoberteil im 'Karbonfaser' oder 'Silber' Ausführung erhältlich
- Verschiedene LED's für farbige Beleuchtung an den Seiten und am Obergehäuse
- Polyphonische Lautsprecher für breite Auswahl an Audio-Ausgaben
- Einfache Anpassung durch Aufbringung des Kundenlogos – Obergehäuse ebenso individualisierbar wie Tonausgabe
- Visuelle Lesebestätigung über, patentierte Datalogic "Green Spot" Technologie
- Automatische Umschaltung zwischen Handheld- und Präsentationsmodus
- Effizientes Beleuchtungs- und Zielsystem
- EASEOFCARE Serviceangebote schützen Ihre Investition und sorgen gleichzeitig für maximale Produktivität und ROI

BRANCHEN - APPLIKATIONEN

- Retail: Point of Sale im Mode- und Fachhandel



HERON™ HD3430

SPEZIFIKATIONEN

DEKODIERMÖGLICHKEITEN	
1D / Lineare Codes	Automatische Erkennung aller Standard Linearcodes und linearer GS1 DataBar™ Codes.
2D Codes	Aztec Code, Aztec Mesas, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, Micro QR Code, China Han Xin Code
Postcodes	Australian Post, British Post, Canadian Post, China Post, Japanese Post, KIX Post, Korea Post, Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC)
Stapelcodes	EAN/JAN Composites, GS1 DataBar Composites, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, MacroPDF, MicroPDF417, PDF417, UPC A/E Composites

ELEKTRISCHE DATEN	
AC Leistungsanforderungen	Stromverbrauch: Betrieb (Maximum): <500 mA @ 5 V Betrieb (typisch): <300 mA @ 5 V Ruhemodus: < 2,5 mA
Spannungsversorgung	5 VDC +/- 5%

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN	
Umgebungslicht	0 bis 100.000 lux
Fallschutz	Übersteht mehrere Stürze auf Beton aus 1,5 m / 5,0 ft Höhe
ESD Protection (Air Discharge)	16 kV
Luftfeuchtigkeit (Nicht Kondensierend)	5 - 90%
Schutz vor Staub und Wasser	IP40
Temperatur	Betrieb: 0 bis 50 °C / 32 bis 122 °F Lager/Transport: -20 bis 70 °C / -4 bis 158 °F

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

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	
Farboptionen	Schwarz, weiß Weitere Farben und Logoaufdruck ab einer bestimmten Menge möglich.
Abmessungen	15,2 x 15,3 x 6,8 cm / 6,0 x 6,0 x 2,7 in
Obergehäuse	Carbonfaser, Silber
Gewicht	150,0 g / 5,3 oz

LESELEISTUNG	
Bilderfassung	Graphikformate: BMP, JPEG, TIFF; Grauskala: 256, 16, 2
Bildsensor	Breites VGA: 752 x 480 Pixel
Lichtquelle	Zieleinrichtung: 650 nm VLD; Beleuchtung: Weiß
Bewegungstoleranz	25 IPS
Druckkontrast (Minimum)	15%
Lesewinkel	Pitch: +/- 65°; Roll (Tilt): bis zu +/- 360°; Skew (Yaw): +/- 60°
Reading Indicators	Polyphonische Beeper, visuelle Lesebestätigung über Datalogic 'Green Spot'; Beleuchtung für Produktseiten und Obergehäuse, "Good Read" LED
Auflösung (Maximum)	4 mils

LESE REICHWEITEN	
Typische Schärfentiefe	Abhängig von Druckkontrast, Auflösung und Umgebungslicht. Minimale Lesedistanz ermittelt anhand Symbollänge und Scanwinkel. Code 39: 5 mils: 3,5 bis 20,0 cm / 1,3 bis 7,8 in EAN-13: 13 mils: 3,0 bis 40,0 cm / 1,2 bis 15,7 in Data Matrix: 15 mils: 2,0 bis 25,0 cm / 0,8 bis 9,8 in

SICHERHEIT & ZERTIFIZIERUNG	
Amtliche Genehmigungen	Das Produkt besitzt für den bestimmungsgemäßen Gebrauch alle notwendigen Zulassungen bezüglich. Die Kurzbeschreibung (Quick Reference Guide) enthält eine Liste mit allen Zulassungen.
Einhaltung der Umweltschutzaufgaben	Entspricht China ROHS; Entspricht EU ROHS
Laser Klasse	Klasse 2 entsprechend IEC 60825-1
LED Classification	Deklarationsfreie Gruppe entsprechend IEC 62471

NÜTZLICHE SOFTWAREUTILITIES	
Datalogic Aladdin™	Datalogic Aladdin Konfigurationssoftware steht zum kostenlosen Download zur Verfügung.
OPOS / JavaPOS	OPOS und JavaPOS treiber stehen zum kostenlosen Download zur Verfügung.
Remote Host Download	Auf Wunsch erhältlich

GEWÄHRLEISTUNG	
Gewährleistung	5 Jahre

ZUSÄTZE

Halterung / Ständer

			
STD-AUTO-H030-BK AutoSense Halter, Schwarz	STD-AUTO-H030-WH AutoSense Halter, Weiß	STD-AUTFLX-H030-BK AutoFlex Halter, Schwarz	STD-AUTFLX-H030-WH AutoFlex Halter, Weiß