

# HERON™ HD3430

**DATALOGIC**  
EMPOWER YOUR VISION



## JAKOŚĆ BEZ KOMPROMISU

Heron HD3430 2D Area Imager łączy niecodzienną elegancję ze światem zaawansowanej technologii odczytu kodów 1D i 2D, a wszystko dla uatrakcyjnienia nowoczesnych punktów sprzedaży. Stylowa sylwetka wzbogacona o zmienne kolory podświetlenia, innowacyjny i nowoczesny materiał wzorniczy wraz z głośnikiem audio podkreślają jakość Państwa marki w czasie zakupów.

## SKANER KODÓW I APARAT W JEDNYM

Heron HD3430 2D zapewnia wysmienity odczyt kodów 1D oraz 2D, a także możliwość wykonywania zdjęć cyfrowych. Czytnik ten wyposażony został w najbardziej przyjazne dla pracowników systemy celowania i podświetlenia, dzięki czemu praca z nim jest komfortowa dla oczu i ducha. Skaner Heron HD3430 czyta zwyczajnie wszystkie kody.

## PIĘKNO I PROMOCJA MARKI

Każdy klient doceni piękno czytnika Heron HD3430. Jego sylwetka różni się od wszystkich 'szarych' skanerów, idealna biel lub czerń, delikatne rysy, dodatkowe zdobienia górnej pokrywy z motywem włókna węglowego, srebrnym lub dedykowanym.

Heron HD3430 może wyrażać charakter marki sklepu oferując idealną kompozycję: zadruk górnej pokrywy własną grafiką z logo firmy, dostosowanie barw podświetlenia obudowy, potwierdzenia odczytu, a także specjalnie skomponowane melodie na każdą okazję. Co najważniejsze - to wszystko stanowi tylko tło do świetnego odczytu kodów.

## CECHY

- Ponadprzeciętna jakość odczytu kodów 1D, 2D, kodów pocztowych, spiętrzonych oraz kompozytowych
- Innowacyjna i niezwykła konstrukcja podnosi poprzeczkę dla nowoczesnych stanowisk kasowych
- Górna pokrywa o wyglądzie włókna węglowego lub w kolorze srebrnym
- Liczne zmieniające kolor diody LED po bokach i na górze
- Głośnik polifoniczny z szerokim wyborem sygnalizacji dźwiękowych
- Łatwość dopasowania górnej obudowy z logo oraz sygnalizacji dźwiękowej i optycznej
- Opatentowana przez Datalogic technologia „Green Spot”, umożliwia szybką identyfikację prawidłowego odczytu kodu
- Automatyczne przełączanie z trybu ręcznego na tryb prezentacyjny
- Przyjazne podświetlenie oraz celownik
- Pakiety serwisowe EASEOFCARE oferujące szeroki zakres usług chroniących twoją inwestycję, zapewniających maksymalną wydajność oraz zwrot inwestycji

## ZASTOSOWANIE

- Punkt sprzedaży detalicznej w sklepach odzieżowych i specjalistycznych



## DEKODOWANIE

<b>Kody 1D / liniowe</b>	automatyczne rozróżnianie wszystkich standardowych kodów 1D, w tym kodów liniowych GS1 DataBar™.
<b>Kody 2D</b>	Aztec Code, Aztec Mesas, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, Micro QR Code, China Han Xin Code
<b>Kody Pocztowe</b>	Australian Post, British Post, Canadian Post, China Post, Japanese Post, KIX Post, Korea Post, Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC)
<b>Kody Złożone</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

## DANE ELEKTRYCZNE

<b>Wymagania mocy AC</b>	Zużycie prądu: praca (maksymalna): <500 mA @ 5 VDC praca (standardowa): <300 mA @ 5 VDC Tryb uśpienia: < 2,5 mA
<b>Napięcie wejściowe</b>	5 VDC +/- 5%

## WARUNKI OTOCZENIA

<b>Oświetlenie</b>	0 - 100.000 lux
<b>Wytrzymałość na upadki</b>	wytrzymuje upadki z wysokości do 1,5 m na powierzchnię betonową.
<b>ESD Protection (Air Discharge)</b>	16 kV
<b>Wilgotność (bez kondensacji)</b>	5 - 90%
<b>Klasa szczelności</b>	IP40
<b>Temperatura</b>	praca: 0 - 50 °C 1D / kody liniowe przechowywanie/transport: -20 - 70 °C

## INTERFEJSY

<b>Interfejsy</b>	Klawiatura / OEM (IBM) USB / RS-232 / USB
-------------------	---

## CECHY FIZYCZNE

<b>Dostępne kolory</b>	czarny, biały Inne kolory i personalizacja są dostępne przy określonym minimalnym zamówieniu.
<b>Wymiary</b>	15,2 x 15,3 x 6,8 cm
<b>Górna Pokrywa</b>	tekstura włókna węglowego lub w kolorze srebrnym
<b>Masa</b>	150,0 g

## MOŻLIWOŚCI SKANERA

<b>Przechwytywanie obrazu</b>	Formaty graficzne: BMP, JPEG, TIFF; Skala szarości: 256, 16, 2
<b>Rozdzielczość</b>	Wide VGA: 752 x 480 pikseli
<b>Źródło światła</b>	Celownik: 650 nm VLD; Podświetlenie: Białe
<b>Motion Tolerance</b>	25 IPS
<b>Kontrast wydruku (Min)</b>	15%
<b>Kąt odczytu</b>	Pitch (przekoszenie): +/- 65°; Roll (Skręcenie): +/- 360°; Skew (Położenie): +/- 60°
<b>Wskaźniki odczytu</b>	Głośniczki polifoniczne; Potwierdzenie odczytu przez Datalogic 'Green Spot' oraz diodę LED. Podświetlenie wzdłuż boków i od góry
<b>Maks. rozdzielczość</b>	4 mils

## ZAKRES ODCZYTU

<b>Typowa głębokość pola</b>	Minimalna odległość określana przez długość symbolu i kąt skanowania. Uzależniona od rozdzielczości druku, kontrastu i oświetlenia otoczenia. Code 39: 5 mils: 3,5 - 20,0 cm EAN-13: 13 mils: 3,0 - 40,0 cm Data Matrix: 15 mils: 2,0 - 25,0 cm
------------------------------	---

## BEZPIECZEŃSTWO I ZGODNOŚĆ Z PRZEPISAMI

<b>Atesty agencji</b>	Produkt jest zgodny z wymaganiami odpowiednich norm i przepisów w zakresie przewidzianego użytkowania. Pełen wykaz certyfikacji znajduje się w dokumencie 'addendum' dołączonym do urządzenia.
<b>Zgodność środowiskowa</b>	Zgodny z EU RoHS, a także China RoHS
<b>Klasyfikacja lasera</b>	Klasa 2 zgodna z IEC 60825-1
<b>Klasyfikacja LED</b>	Grupa zwolniona zgodnie z IEC 62471

## OPROGRAMOWANIE

<b>Datalogic Aladdin™</b>	narzędzie do konfiguracji czytników, do pobrania ze strony, darmowe.
<b>OPOS / JavaPOS</b>	sterowniki do pobrania ze strony, darmowe.
<b>Remote Host Download</b>	Zmniejsza koszty obsługi i usprawnia pracę.

## GWARANCJA

<b>Gwarancja</b>	5-letnia gwarancja fabryczna
------------------	------------------------------

## AKCESORIA

## Mocowania / stojaki



STD-AUTO-H030-BK  
Stojak skanera w kolorze czarnym



STD-AUTO-H030-WH  
Stojak skanera w kolorze białym



STD-AUTFLX-H030-BK  
Statyw AutoFlex, czarny



STD-AUTFLX-H030-WH  
Statyw AutoFlex, biały