



**HR42 Halibut
HD Bluetooth**
Skanery ręczne

Cechy

Silna łączność bezprzewodowa.

Skaner HR42HD Halibut Bluetooth został wyposażony w technologię Bluetooth 5.0, co pozwala na swobodne skanowanie kodów kreskowych z odległości do 50 metrów od stacji dokującej. Energooszczędność, szybkie przesyłanie danych i łatwe parowanie to tylko niektóre z zalet tego złącza Bluetooth.

Szeroka gama możliwości.

Skaner HR42HD Halibut Bluetooth nie tylko doskonale skanuje kody kreskowe dużej gęstości, ale także posiada zbudowane możliwości przechwytywania danych, dzięki zdolności dekodowania pocztowych kodów kreskowych.

Doskonała wydajność megapikselowa.

Dzięki czujnikowi CMOS o wartości 1280x960 pikseli, HR42HD Halibut Bluetooth łatwo sięga i rejestruje obrazy w wysokiej rozdzielczości, oferując wydajność skanowania na pełnym poziomie.

Wyjątkowe celowanie i oświetlenie.

Skaner HR42HD Halibut Bluetooth został zaprojektowany z myślą o użytkowniku, dlatego posiada dokładny celownik laserowy pozwalający na uzyskanie idealnego odczytu. Oprócz możliwości celowania laserowego skaner oferuje pozbawioną migotania, delikatne białe podświetlenie, które ogranicza zmęczenie użytkownika podczas wykonywania intensywnej pracy.

Czujnik podczerwieni.

Czujnik podczerwieni aktywuje się, nawet jeśli kody kreskowe są wysłane w odległości 40 m od urządzenia HR42HD Halibut Bluetooth.

Wytrzymała konstrukcja przemysłowa.

Skaner HR42HD Halibut Bluetooth został zaprojektowany z myślą o pracy w trudnych warunkach, dlatego jego obudowa o klasie szczelności IP42 jest odporna na upadek z wysokości do 1,8 m.



Sugerowane branże



Opieka zdrowotna



Przemysł



Logistyka



Magazynowanie

HR42 Halibut HD Bluetooth Specyfikacja techniczna

Przechwytywanie danych

1D	Wszystkie najważniejsze kody 1D, w tym EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code93, ITF-6, ITF-14, Interleaved2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey.
2D	Wszystkie najważniejsze kody 2D, w tym: PDF417, kod QR, Data Matrix, Aztec, Maxicode.
Czujnik obrazu	CMOS 1280 x 960
Celowanie	Dioda laserowa 650 nm
Oświetlenie	Biała dioda LED
Tryby skanowania	Automatyczne i ręczne tryby wsadowe
Głębokości EAN 13 (13 mil)	25-155 mm
Głębokości Kod 39 (5 mil)	50-100 mm
Głębokości PDF417 (6,67 mil)	40-105 mm
Głębokości Data Matrix (10 mil)	40-110 mm
Głębokości QR (15 mil)	35-155 mm
Pole widzenia w poziomie	40,5°
Pole widzenia w pionie	30,4°
Rolka kąta skanowania	360°
Nachylenie kąta skanowania	±50°
Odchylenie kąta skanowania	±50°
Tolerancja ruchu	2 m/s
Minimalny kontrast wydruku	25%

Wydajność

Pamięć Flash	900 KB
--------------	--------

Właściwości fizyczne

Typ Baterii	Akumulator litowo-jonowy 3200 mAh
Wymiary (mm)	Skaner: 115,0 (dł.) x 74,0 (szer.) x 161,0 (wys.) mm, Stacja dokująca: 195,0 (dł.) x 82,5 (szer.) x 47,2 (wys.) mm
Oczekiwana żywotność baterii	≥ 14 godzin ciągłej pracy, do 30 000 skanów na jednym ładowaniu
Oczekiwany czas ładowania	4 godziny
Interfejsy	RS-232, USB
Powiadomienia	Sygnal dźwiękowy, wskaźnik LED
Pobór energii	2160 mA (typowo)
Waga	Skaner: 230 g Stacja dokująca: 146 g

Bezprzewodowy

Technologie radiowe	Pasma ISM 2,4 do 2,2835 GHz, Bluetooth 5.0, BLE
Odległość bezprzewodowa (maks.)	50 m (na otwartej przestrzeni)
Tryby komunikacji	Automatyczne i ręczne tryby wsadowe

HR42 Halibut HD Bluetooth Specyfikacja techniczna

Środowisko

Temperaturarobocza	-20°C do 50°C (-4°F do 122°F)
Temperaturprzechowywania	-40°C do 70°C (-40°F do 158°F)
Wilgotność	5% do 95% (bez kondensacji)
Wyładowanie elektrostatyczne (ESD)	±8 kV (wyładowaniebezpośrednie); ±16 kV (wyładowaniepowietrzne)
Odporność na upadek	1,8 m
Klasa IP	IP42

Oprogramowanie

Narzędzia konfiguracyjne	Nset
--------------------------	------

Certyfikaty

Sprzęt komputerowy	FCC część 15 klasa B, CE EMC klasa B
--------------------	--------------------------------------

Gwarancja

Standardowo	3 lata
-------------	--------