

HR23 Dorada AI Corded White

Skanery ręczne



Features

Precyzja i przystępna cena

Seria HR23 Dorada AI White zapewnia wyjątkową wydajność skanowania w cenie urządzenia klasy podstawowej. Dzięki zaawansowanej technologii dekodowania firmy Newland urządzenie to potrafi szybko, dokładnie i niezawodnie odczytywać kody kreskowe zarówno 1D, jak i 2D, nawet jeśli są one uszkodzone lub zniekształcone. Wyposażona w technologię wykrywania kodów kreskowych opartą na sztucznej inteligencji seria Dorada AI White wykorzystuje wizję komputerową i funkcje samouczenia się do dokładnej interpretacji kodów kreskowych, nawet na powierzchniach odbijających światło lub zakrzywionych. Urządzenia skutecznie analizują obrazy w celu wykrywania, lokalizowania i odczytywania kodów kreskowych. Te ulepszone technologie dekodowania sprawiają, że seria HR23 Dorada AI White jest niezawodnym rozwiązaniem do szerokiego zakresu zastosowań, zapewniającym doskonałą wydajność i wartość.

Inteligentniejsze gromadzenie danych

Model HR23 z serii Dorada AI White jest wyposażony w celownik LED umożliwiający precyzyjne skanowanie kodów kreskowych, dzięki czemu idealnie nadaje się do zadań wymagających dużej wydajności. Ponadto seria Dorada AI White jest wyposażona w zaawansowaną technologię optycznego rozpoznawania znaków (OCR), która zapewnia wydajne rozpoznawanie danych.

Zaawansowane skrypty

Skaner HR23 Dorada AI White Series jest wyposażony w funkcję Advanced Scripting, która pozwala użytkownikom dostosowywać i automatyzować działanie skanera poprzez pisanie skryptów w języku programowania Lua. Funkcja ta umożliwia użytkownikom kontrolowanie sposobu, w jaki skaner przetwarza i interpretuje dane z kodów kreskowych. Chociaż funkcja EasySet pozostaje dostępna dla tych, którzy ją preferują, dodanie funkcji Advanced Scripting zapewnia jeszcze większą szczegółowość i możliwości dostosowania.

Stworzone z myślą o służbie zdrowia

Seria HR23 Dorada AI White to idealne rozwiązanie do zadań wymagających intensywnego skanowania w placówkach opieki zdrowotnej. Ten nowoczesny i atrakcyjny skaner został zaprojektowany z myślą o ergonomii, dzięki czemu wygodnie leży w dłoni. Chociaż jest lekki, co minimalizuje zmęczenie użytkownika, skaner sprawia jednocześnie wrażenie solidnego i ma atrakcyjny wygląd, co zapewnia doskonałe wrażenia użytkownika. Jego biały kolor idealnie pasuje do środowisk medycznych, gdzie higiena oraz schludny, profesjonalny wygląd są najwyższymi priorytetami.

Zamontuj gdziekolwiek

Urządzenie HR23 Dorada AI Corded White można nabyć wraz z białą, inteligentną podstawą z regulacją. Podstawa ta jest wszechstronna i umożliwia użytkownikom regulację od pozycji pionowej do poziomej, dzięki czemu nadaje się zarówno do użytku na biurku, jak i do montażu na ścianie. Jej biały kolor sprawia, że idealnie wtapia się w otoczenie placówek opieki zdrowotnej, zapewniając użytkownikowi dodatkową elastyczność w aranżacji miejsca pracy.

Stworzone z myślą o trwałości

Skaner HR23 Dorada AI Corded White zapewnia użytkownikom dodatkowe poczucie bezpieczeństwa podczas codziennego skanowania dzięki klasie ochrony IP52, odporności na upadki z wysokości 1,8 m oraz 5-letniej gwarancji.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

HR23 Dorada AI Coded White

Przechwytywanie danych

1D	Code 11, Code 128, Code 39, GS1-128(UCC/ENA-128), AIM 128, ISBT 128, Codabar, Code 93, UPC-A, UPC-E, Coupon, GSI Composite, EAN-13, EAN-8, ISSN, ISBN, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, Industrial 2 of 5, ITF-6, ITF-14, Standard 2 of 5, China Post 25, M51-Plessey, Plessey, GS1Databar(RSS)
2D	PDF417, QR Code, Aztec, Data Matrix, Micro PDF417, Micro QR
Celowanie	LED
Głębokość ostrości Kod 39 (5mil)	50 mm - 120 mm
Głębokość ostrości Data Matrix (10mil)	30 mm - 125 mm
Głębokość ostrości EAN 13 (13 mil)	50 mm - 280 mm
Głębokość ostrości PDF417 (6.7mil)	40 mm - 120 mm
Pole widzenia w poziomie	45°
Pole widzenia w pionie	34°
Zgodność z GS1	Tak
Oświetlenie	Biała dioda LED
Czujnik obrazu	800 x 640 CMOS
Minimalny kontrast wydruku	20%
OCR	Domyślnie: rozpoznawanie tekstu z paszportów, chińskich dowodów tożsamości oraz chińskich zezwoleń na podróż. Opcjonalnie: rozpoznawanie dat oraz ogólnych znaków alfanumerycznych.
Rezolucja	≥3mil
Nachylenie kąta skanowania	±60°
Rolka kąta skanowania	360°
Odchylenie kąta skanowania	±60°

Właściwości fizyczne

Prąd przy 5 VDC podczas pracy	190 mA (typowo), 200 mA (maks.)
Prąd przy 5 VDC Standby	35 mA
Wymiary (mm)	95 x 68 x 161 mm
Obudowa	Powłoka antybakteryjna
Napięcie wejściowe	5 V DC ±5%
Interfejsy	USB-KBW, USB, USB-CDC, HID-POS, RS-232
Powiadomienia	Sygnał dźwiękowy, LED, Wibracja
Waga	137 g

Środowiskowe

Odporność na upadek	Spadek z wysokości 1,8 m na beton
---------------------	-----------------------------------

Wyładowanie elektrostatyczne (ESD)	±8 kV (wyładowanie kontaktowe), ±15 kV (wyładowanie w powietrzu)
Wilgotność	5% do 95% (bez kondensacji)
Klasa IP	IP52
Temperatura robocza	od -20°C do 60°C (od -4°F do 140°F)
Temperatura przechowywania	od -40°C do 70°C (od -40°F do 158°F)

Oprogramowanie

Narzędzia konfiguracyjne	EasySet
--------------------------	---------

Gwarancja

Standardowa gwarancja	5 lat
-----------------------	-------

Akcesoria

Akcesoria opcjonalne	Adapter wielowtykowy, Metalowa podstawka do pracy w trybie automatycznym
Akcesoria standardowe	Kabel USB, Kabel RS-232

Co znajduje się w pudełku?

NLS-HR2300-V2-S5-W	HR23 Dorada AI z Corded White, kabel USB o długości 2 m
NLS-HR2300-V2-SA-W	HR23 Dorada AI Corded White, biały, kabel USB o długości 2 m, biała, inteligentna, regulowana podstawka
NLS-HR2300-V2-S8-W	HR23 Dorada AI Corded White, prosty kabel RS-232 o długości 2 m, adapter wielowtykowy

Accessories

Urządzenia peryferyjne

EX232 Remora (NLS-EX232-01)

Podstawy i uchwyty

NLS-STD23-33-SA-W White Smart Adjustable Stand for HR23 and HR33 Series (NLS-STD23-33-SA-W)

Newland AIDC EMEA

Feel free to contact us or a partner near you.

info@newland-id.com - newland-id.com

Specifications are subject to change without notice

© Newland AIDC EMEA 2026 - All rights reserved