



1D i 2D



Podwójny interfejs



procesor



CMOS



IP42



Upadek z 1,2 m



EasySet



Gwarancja 5 lat



**HR22 Dorada II  
Coded**  
Skanery ręczne

## Cechy

### Obsługa kodów od 1D do 2D.

Skaner HR22 Dorada II został specjalnie opracowany, aby zapewnić ekonomiczne rozwiązanie do skanowania, które pozwala klientom cieszyć się możliwościami skanera 2D w cenie skanera 1D.

### Zgrabna konstrukcja.

Ten ręczny skaner posiada zgrabną konstrukcję, która nie wyróżnia się na blacie. Skaner posiada regulowany statyw, co pozwala zaoszczędzić miejsce oraz utrzymać porządek w miejscu pracy. Jego wygląd jest na tyle atrakcyjny, że można go ustawić obok sprzętu POS w otoczeniu klienta.

### Dążenie do właściwego kodu.

Urządzenie HR22 Dorada II wykorzystuje teraz białe podświetlenie, dzięki czemu czerwony celownik LED jest jeszcze wyraźniej widoczny. Możliwość natychmiastowego sprawdzenia poprawności przechwytywania kodu pozwala użytkownikowi zachować pewność co do wykonywanej pracy.

### Trwała konstrukcja.

Skaner HR22 Dorada II posiada obudowę w klasie IP 42, która jest bardziej niż

odpowiednia do jego kluczowych zastosowań i jest odporna na upadek z wysokości do 1,5 m. Jego trwała obudowa gwarantuje optymalną ochronę, więc upadki z komputerów stacjonarnych i blatów nie stanowią problemu.

### Dekodowanie procesora dla większej liczby kodów i większej kontroli.

Dorada II używa teraz dekodowania procesora Newland. Korzyści wynikające z dekodowania opartego na procesorach obejmują ulepszone konfiguracje obsługi danych, a także zachowanie dodatkowej elastyczności w celu dodania większej liczby symboli kodów kreskowych. Technologia ta obejmuje włoski kod Pharma – popularny w sprzedaży farmaceutycznej, a także śledzenie oraz kod Aztec – powszechny w kartach pokładowych linii lotniczych, biletach i niektórych usługach lojalnościowych w handlu detalicznym.

### Skanowanie bez użycia rąk.

Ten skaner ręczny jest przystosowany do automatycznego wykrywania kodów, co oznacza, że można przejść z trybu naciśnięcia spustu na tryb automatyczny (bez konieczności używania rąk) poprzez zadokowanie skanera w regulowanym statywie. Skaner dostępny jest ze statywem w zestawie.

## Sugerowane branże



Sprzedaż



Hotelarstwo i  
gastronomia



Opieka  
zdrowotna



Optional

# HR22 Dorada II Coded Specyfikacja techniczna

## Przechwytywanie danych

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1D                                      | Wszystkie najważniejsze kody kreskowe 1D, w tym Code 11, Code 128, Code 39, GS1-128 (UCC/EAN 128), AIM 128, ISBT 128, Codabar, Code 93, UPC-A, UPC-E, Coupon, GS1 Composite, EAN-8, EAN-13, ISBN/ISSN, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, Industrial 25, ITF6, ITF-14, Standard 25, China Post 25, MSI Plessey, Plessey, GS1 Databar (RSS). |
| 2D                                      | Wszystkie najważniejsze kody kreskowe 2D, w tym PDF417, Micro PDF417, Micro QR, kod QR, Data Matrix, Aztec.                                                                                                                                                                                                                                 |
| Czujnik obrazu                          | CMOS 640x480                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Celowanie                               | Czerwona dioda LED (625 nm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Oświetlenie                             | Biała dioda LED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Głębokość ostrości EAN 13 (13 mil)      | 50-260 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Głębokość ostrości Kod 39 (5 mil)       | 50-115 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Głębokość ostrości PDF417 (6,67 mil)    | 50-120 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Głębokość ostrości Data Matrix (10 mil) | 35-125 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Głębokość ostrości QR (15 mil)          | 30-170 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Pole widzenia w poziomie                | 45°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Pole widzenia w pionie                  | 34°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Rolka kąta skanowania                   | 360° (QR 15 mil)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Nachylenie kąta skanowania              | ± 55° (QR 15 mil)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Odchylenie kąta skanowania              | ± 55° (QR 15 mil)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Minimalny kontrast wydruku              | 20%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## Właściwości fizyczne

|                               |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Prąd przy 5 VDC podczas pracy | 190 mA (typowo), 201 mA (maks.) |
| Prąd przy 5 VDC Standby       | 35 mA                           |
| Wymiary (mm)                  | 145 x 101 x 68                  |
| Napięcie wejściowe            | DC 5 V ± 5%                     |
| Interfejsy                    | RS-232, USB                     |
| Powiadomienia                 | Sygnał dźwiękowy, wskaźnik LED  |
| Pobór energii                 | 950 mW (typowo)                 |
| Waga                          | 111 g                           |

## Środowisko

|                                    |                                                                     |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Temperatura robocza                | -20°C do 60°C (-4° F do 140° F)                                     |
| Temperatura przechowywania         | -40°C do 70°C (-40° F do 158° F)                                    |
| Wilgotność                         | 5% do 95% (bez kondensacji)                                         |
| Wyładowanie elektrostatyczne (ESD) | ± 15 kV (wyładowanie powietrzne), ± 8 kV (wyładowanie bezpośrednie) |
| Odporność na upadek                | 1,5 m                                                               |
| Klasa IP                           | IP42                                                                |

# HR22 Dorada II Coded Specyfikacja techniczna

## Oprogramowanie

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

## Certyfikaty

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

## Gwarancja

|             |       |
|-------------|-------|
| Standardowo | 5 lat |
|-------------|-------|

### Newland AIDC EMEA

+31 (0) 345 87 00 33

[info@newland-id.com](mailto:info@newland-id.com)

[newland-id.com](http://newland-id.com)

Zapraszamy do kontaktu z nami lub partnerem w pobliżu

Wizyta [newland-id.com/partners](http://newland-id.com/partners)

Specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

© Newland AIDC EMEA 2025, wszelkie prawa zastrzeżone