



# EM1365-EX

## Silniki skanujące



1D



CCD



LED  
aimer



Standard

TTL-232

TTL-232



USB



Warranty  
2 Years



## Features

### Łatwa integracja.

Bezproblemowa integracja kamery i płyty dekodera sprawia, że EM1365-EX jest mały, lekki i łatwy w montażu w małych urządzeniach. Dzięki rozmiarom wynoszącym zaledwie 28,2 × 21,6 × 8,6 mm doskonale nadaje się do integracji z urządzeniami, w których przestrzeń jest na wagę złota.

### Szybkie i łatwe skanowanie 1D.

Wykorzystując czujnik CCD, EM1365-EX może osiągnąć nawet 300 udanych skanów na sekundę. Niezależnie od tego, czy drukowane są na papierze, plastiku, czy wyświetlane na ekranie urządzenia mobilnego, wszystkie popularne kody kreskowe 1D są rejestrowane wydajnie i skutecznie.

### Prawdziwy i wszechstronny.

Ten wysokowydajny silnik 1D został zaprojektowany i zbudowany tak, aby pasował do szerokiej gamy zastosowań w zakresie skanowania, i można go łatwo zintegrować z różnymi rozwiązaniami. Od obsługi klienta po pracę personelu i od dużego stacjonarnego sprzętu, takiego jak automaty biletowe, po małe i przenośne komputery mobilne.

### Moc obliczeniowa.

Dzięki zaawansowanemu procesorowi urządzenie EM1365-EX zapewnia elastyczność w dostosowywaniu oprogramowania sprzętowego do środowiska i zastosowania w szybki i prosty sposób.

**2** Years Full  
Warranty

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

# EM1365-EX

### Przechwytywanie danych

1D	EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, GS1 Databar, Code 128, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Code 93, Plessey
Szybkość dekodowania	300 razy/s (maks.)
Głębokość ostrości Kod 39 (5mil)	90 mm - 190 mm
Głębokość ostrości EAN 13 (13 mil)	60 mm - 600 mm
Pole widzenia w poziomie	43°
Oświetlenie	Czerwona dioda LED (620-630 nm)

Czujnik obrazu	2500 CCD
Minimalny kontrast wydruku	30%
Rezolucja	≥3mil
Nachylenie kąta skanowania	±65°
Odchylenie kąta skanowania	±65°

#### Właściwości fizyczne

Prąd przy 3,3 VDC podczas pracy	21 mA (typowo), 88 mA (maks.)
Prąd przy 3,3 VDC Standby	10 mA
Wymiary (mm)	28,2 (szer.) × 21,6 (gł.) × 8,6 (wys.) mm
Napięcie wejściowe	3.3 V DC ±5%
Interfejsy	TTL-232, USB 1.1
Pobór energii	69 mW (typowo)
Waga	5.7 g

#### Środowiskowe

Światła otoczenia	od 0 do 100 000 luksów (światło naturalne)
Wilgotność	5% do 95% (bez kondensacji)
Temperatura robocza	od -20°C do 55°C (od -4°F do 131°F)
Temperatura przechowywania	od -40°C do 70°C (od -40°F do 158°F)

#### Oprogramowanie

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

#### Certyfikaty

Certyfikaty Sprzęt	CE EMC Class B, FCC Part 15 Class B
--------------------	-------------------------------------

#### Gwarancja

Standardowa gwarancja	2 lata
-----------------------	--------

#### Akcesoria

Akcesoria opcjonalne	Kabel USB, Kabel RS-232, Adapter
----------------------	----------------------------------

#### Newland AIDC EMEA

Feel free to contact us or a partner near you.

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

Specifications are subject to change without notice

© Newland AIDC EMEA 2026 - All rights reserved