



EM1365-EX

Moteurs de lecture



1D



CCD



LED
aimer



Standard

TTL-232

TTL-232



USB



Warranty
2 Years



Features

Intégration facile.

Grâce à l'intégration optimale de l'imageur et de la carte décodeur, l'EM1365-EX est compact, léger et facile à intégrer dans un équipement de petite taille. Ses dimensions réduites (28,2 × 21,6 × 8,6 mm) le rendent idéal pour être intégré dans des appareils où l'espace est limité.

Numérisation 1D rapide et facile.

Grâce à son capteur CCD, l'EM1365-EX peut atteindre jusqu'à 300 scans réussis par seconde. Qu'ils soient imprimés sur du papier, du plastique ou affichés sur un écran mobile, tous les codes-barres 1D courants sont capturés efficacement.

Un outil véritablement polyvalent.

Conçu et construit pour s'adapter à un large éventail d'applications de numérisation, ce moteur 1D haute performance s'intègre facilement dans diverses solutions. Des opérations orientées vers le client aux opérations assurées par le personnel, et du gros matériel fixe comme les distributeurs de tickets et les petits ordinateurs mobiles portables.

Puissance de traitement

L'EM1365-EX s'exécute sur un processeur puissant, offrant la flexibilité permettant d'adapter le micrologiciel à votre environnement et à votre application de manière rapide et simple.

2 Years Full
Warranty

TECHNICAL SPECIFICATIONS

EM1365-EX

Capture de données

1D	EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, GS1 Databar, Code 128, ITF-6, ITF-14, 2 parmi 5 entrelacé, Industriel 2 sur 5, Standard 2 sur 5, Matrice 2 sur 5, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Code 93, Plessey
Taux de décodage	300 fois/s (max.)
Profondeur de champ Code 39 (5mil)	90 mm - 190 mm
Profondeur de champ EAN 13 (13 mil)	60 mm - 600 mm
Champ de vision horizontal	43°
Éclairage	LED rouge (620 nm-630 nm)
Capteur d'image	2500 CCD

Contraste d'impression minimal	30%
Résolution	≥3mil
Angle de basculement de la lecture	±65°
Angle d'inclinaison de la lecture	±65°

Caractéristiques physiques

Courant de 3,3 V CC en fonctionnement	21 mA (typique),. 88 mA (max.)
Courant de 3,3 V CC en veille profonde	10 mA
Dimensions (mm)	28,2(L) × 21,6 (P) × 8,6 (H) mm
Tension d'entrée	3.3 VCC ±5 %
Interfaces	TTL-232, USB 1.1
Consommation d'énergie	69 mW (typique)
Poids	5.7 g

Environnement

Lumière ambiante	De 0 à 100 000 lux (lumière naturelle)
Humidité	5 % à 95 % (sans condensation)
Température de fonctionnement	de -20 °C à 55 °C (de -4 °F à 131 °F)
Température de stockage	de -40 °C à 70 °C (de -40 °F à 158 °F)

Logiciel

Outils de configuration	EasySet
-------------------------	---------

Certifications

Certifications Matériel	CE EMC Class B, FCC Part15 Class B
-------------------------	------------------------------------

Garantie

Garantie standard	2 ans
-------------------	-------

Accessoires

Accessoires en option	Câble USB, Câble RS-232, Adaptateur
-----------------------	-------------------------------------

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