



EM1399-LD

модули сканирования



1D



CCD



Chip



Dual
Interface



LED
aimer



Power
consumption



Warranty
2 Years

Features

Progressive technology.

The EM1399-LD's core technology UIMG is independently developed by Newland, comprising of: optical system, digitizer, decoder, image processor and embedded system.

Two-In-One Design.

Seamless integration of imager and decoder board makes the scan engine small, lightweight and easy for embedding.

Superior performance.

The EM1399-LD demonstrates an unprecedented decoding capability on all mainstream 1D symbologies.

Low power consumption.

The scan engine provides an optimal solution for battery-operated equipments and mobile devices.

Multiple interfaces.

The EM1399-LD supports USB and TTL-232 interfaces to meet diverse customer needs.

Easy to use.

Simple parameter configuration enables a quick and easy set up.

2 Years Full
Warranty

TECHNICAL SPECIFICATIONS

EM1399-LD

Считывание данных

1D	All major 1D symbologies, including EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey.
Нацеливание	Красный светодиод (612-624 нм)
Диапазоны декодирования Code 39 (5мил)	70 mm - 190 mm
Диапазоны декодирования EAN13 (13 мил)	50 mm - 450 mm
Подсветка	Красный светодиод (612-624 нм)
Датчик сканера	Линейный сканер с разрешением 2500 точек

Минимальный контраст печати	20%
Наклон по вертикали	±55°
Наклон по горизонтали	±60°

Физические характеристики

3,3 В постоянного тока в режиме эксплуатации	26 mA (typical), 76 mA (max)
3,3 В постоянного тока в режиме ожидания	10.4 mA
Размеры (мм)	21.5(W) × 15.3(D) × 11.9(H) mm
Входное напряжение	3.3 В постоянного тока ±5 %
Интерфейсы	USB, RS-232
Потребляемая мощность	86 mW (typical)
Вес	5 g

Экологический

Окружающее освещение	от 0 до 100 000 люкс (естественное освещение)
Влажность	От 5 % до 95 % (без конденсации)
Рабочая температура	от -20 °C до 55 °C (от -4 °F до 131 °F)
Температура хранения	от -40 °C до 70 °C (от -40 °F до 158 °F)

Сертификаты

Сертификаты Оборудование	CE EMC Class B, FCC Part15 Class B
--------------------------	------------------------------------

Гарантия

Стандартная гарантия	2 года
----------------------	--------

Аксессуары

Дополнительные аксессуары	USB-кабель, RS-232 длиной, Адаптер, Плата для разработки программного обеспечения
Стандартные аксессуары	Гибкий плоский кабель (FFC) шириной 75 мм