



1D и 2D



Светодиодная LED система наведения



IP42



Падение с высоты до 1,2 м



Bluetooth 5.0



EasyConnect



EasySet



USB



**Сканер-кольцо WD4**  
Nwear

## Характеристики

### Сканирование без помощи рук

Наслаждайтесь удобством сканирования без помощи рук! Сканер-кольцо WD4 обладает выдающейся производительностью и может легко сканировать разнообразный 1D и 2D штрих-коды. Благодаря универсальной вращающейся головке, этот сканер идеально подходит для использования как левой, так и правой рукой, обеспечивая бесперебойную работу даже при выполнении рутинных задач, например переноске коробок. Кроме того, кнопка сканирования может активироваться легким нажатием большого пальца.

### Настраиваемая конфигурация EasySet

Сканер-кольцо WD4 совместим с программным обеспечением для конфигурации сканеров Newland EasySet, что позволяет настраивать устройство в вашем усмотрении. С помощью EasySet вы сможете управлять отсканированными данными, настраивать параметры и экспортировать сохраненные файлы в различных форматах. Обладая 1 МБ памяти и совместимостью с EasySet, сканер WD4 может успешно использоваться для сбора данных как в онлайн, так и в автономном режиме.

### Надежное и удобное соединение

Наслаждайтесь надежной и удобной беспроводной связью

также с устройствами iOS и Windows через специальное приложение EasyConnect.

### Четкие сигналы успешного считывания

WD4 использует комбинацию LED индикаторов звуковых сигналов и вибрации, чтобы обеспечить четкую обратную связь об успешном считывании данных. Эти же индикаторы могут также предупреждать о состоянии заряда устройства и времени автономной работы, обеспечивая бесперебойный рабочий процесс.

### Аккумулятор на всю рабочую смену

Аккумулятор емкостью 670 мАч обеспечивает до 10 часов непрерывного сканирования. Технология Bluetooth 5.0 с низким энергопотреблением в сочетании с энергосберегающим сканирующим устройством обеспечивает работу в течение всей рабочей смены без необходимости подзарядки.

### Эффективная зарядка нескольких устройств

В дополнение к входящему в комплект кабелю с магнитным USB разъемом для индивидуальной зарядки вы можете приобрести двух-слотовые крэдлы, которые можно соединить между собой для подзарядки нескольких устройств одним источником питания. Благодаря возможности последовательного подключения до 5 крэдлов можно

## Предлагаемые области



Ритейл



Складское хранение



Логистика



События



Индустрия Развлечений



# Сканер кольцоWD4 Технические данные

## Считывание данных

1D	Code128,UCC/EAN-128,AIM128,EAN-8,EAN-13,ISBN/ISSN,UPC-E,UPC-A,Standard 25,Codabar,Industrial25,Code39,Code93,Code11,Plessey,MSI-Plessey,GS1-DataBarTM(RSS),Matrix2из5,Interleaved2из5,ITF-6,ITF-14
2D	PDF417,QR Code,Data Matrix,Aztec,MicroPDF,MicroQR
Датчик сканера	640*480
Нацеливание	Красный светодиод
Подсветка	Белая светодиодная подсветка
Разрешение	≥ 3 мил (Code128)
Диапазон декодирования EAN13 (13 мил)	55-280мм
Диапазон декодирования Code 39 (5 мил)	55-145мм
Диапазон декодирования PDF417 (6,7 мил)	40-130мм
Диапазон декодирования Data Matrix (10 мил)	40-140мм
Диапазон декодирования QR (15 мил)	30-195мм
Угол сканирования	Наклон по вертикали: ±60°; боковой наклон: 360°; наклон по горизонтали ±60°
Минимальный контраст печати	20% (Code128 10 мил)

## Производительность

Флеш-память	1 МБ, > 16000 кодов EAN 13
-------------	----------------------------

## Физические характеристики

Тип батареи	Литий-ионный заряжаемый аккумулятор 4,35 В, 670 мА
Размеры (мм)	38 мм (Ш) × 52,5 мм (Д) × 44,2 мм (В)
Ожидаемый срок службы батареи	10 часов непрерывной работы
Ожидаемое время зарядки	менее 2 часов
Уведомления	Зуммер (звуковой сигнал), визуальный сигнал (светодиодный индикатор) вибратор (вибрация)
Источник питания	Вход: 100~240В переменного тока, 50~60Гц; Выход: 5 В постоянного тока, 1 А переключения
Вес	48 г

## Беспроводная связь

Диапазон передачи Bluetooth	40 м (широкопустое пространство)
WPAN РАДИО	Bluetooth 5.0

## Условия окружающей среды

Рабочая температура	От -20 °C до 50 °C
Температура хранения	От -40 °C до 70 °C
Температура заряда	От 0 °C до +45 °C

# Сканер кольцоWD4 Технические данные

Влажность	От 5 % до 95 % (без конденсации)
Электростатически разряды (ESD)	±12кВ (воздушный разряд), ±8кВ (контактный разряд)
Устойчивость к падениям	1,2 м
Рейтинг IP	IP42

## Сертификаты

Оборудование	CE, RoHS
--------------	----------