

# Сканер штрих-кода DBS HC-3208R

## Сканер штрих-кода DBS HC-3208R с кредлом

- Считывает штрих-коды 1D и 2D код как с экранов, так и с бумажных носителей.
- Кредл (подставка) используется как приемник и передатчик BLE (Bluetooth Low Energy), позволяет настроить сканер в режиме "Свободные руки".
- Эргономичный уникальный дизайн, удобное управление.
- Поддержка зарядки через кредл или кабель type-B.
- Емкость аккумулятора до 2200 мАч.
- Время зарядки 4 часа, а время работы в режиме непрерывного сканирования - 24 часа.
- Поддержка двойного обновления прошивки онлайн: беспроводное и декодер.
- Интерфейсы связи: 2,4G, Bluetooth и кабель type-B.
- Поддержка автономного режима хранения данных, емкость хранения до 380 000 символов.
- Рабочее расстояние (на открытом воздухе): 2,4G: 100 метров, Bluetooth: 40 метров.
- Три светодиодных индикатора: зеленый (индикатор декодера), красный (индикатор зарядки), синий (успешное подключение).
- Поддержка экрана (цветной экран 1.44 дюйма), наблюдение за зарядом аккумулятора в режиме реального времени, статусом связи и каждым пакетом данных штрих-кода (опционально).



BLE 4.0



2.4 G



USB&RS232



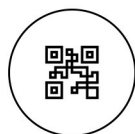
1D и 2D



Сертификаты



**Идеально подходит для использования розницы: аптеки, ювелирные магазины, зоомагазины, DIY, склады и пр.**



### ЧТЕНИЕ КОДОВ

Быстро и точно распознает 1D и 2D (двумерные) коды. Считывает как с бумаги, так и с экранов мобильных устройств.



### ПОДКЛЮЧЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

Plug and Play. Интерфейсы TTL-232, Bluetooth BLE, USB (HID-клавиатура, виртуальный последовательный порт).

Сканер штрих-кода DBS HC-3208R

# Сканер штрих-кода DBS HC-3208R

## ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разрешение (в пикселях), ГхВ	640*480, 1280*800 (опционально)
Источник света	прицеливание: 617 нм LED; светодиод 6500K
Датчик сканера	CMOS
Скорость сканирования	30 скан/сек
Дальность сканирования	40-200мм @ UPC/EAN 13mil PCS=90% ; 20-250мм @ QR 20mil PCS=100%
Допустимый угол наклона при сканировании	угол возвышения 65 ° / угол наклона 30 ° / наклон 55 °
Поле обзора	34° (горизонтально), 28° (вертикально)
Минимальная толщина линий кода	более 4 mil
Мин. контрастность считываемого кода	не менее 25%
Индикация	зеленый (индикатор декодера), красный (индикатор зарядки), синий (успешное подключение), зуммер и вибрация
Поддерживаемые интерфейсы	Wireless 2.4Гбит/с , Bluetooth BLE 4.0 и TypeB
Расстояние беспроводной связи	Wireless (100 метров), Bluetooth (40 метров) на открытом пространстве
Емкость памяти	до 512 000 бит (38 000 кодов EAN 13)

## ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры сканера (ДхШхВ), мм	175 x 66 x 90
Размеры крестла (ДхШхВ), мм	122 x 94 x 75
Кабель	стандартный 1.5 м (прямой)
Масса	202 г (сканер), 194 г (крестл)
Материал	ударопрочный АБС-пластик

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Входное напряжение	5В ±10%
Ток потребления в рабочем режиме	400 мА

## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура эксплуатации	-20°C ~60°C
Влажность	5% ~ 95% при отсутствии конденсата
Температура хранения	-40°C ~70°C
Устойчивость к внешним воздействиям	выдерживает падение с высоты 2м
Уровень фоновой освещенности	0 ~ 100,000 люкс (дневной свет)
Класс защиты	IP54 (защита от пыли и влаги)

## СКАНИРУЕМЫЕ КОДЫ

1D	Code 128 & EAN 128, EAN-8 & EAN-13, UPC-A & UPC-E, Interleaved 2 of 5 (ITF), Matrix 25, Code 39, Codabar (NW7), Code 93, UCC/EAN-128, Code-11, ISBN, Code 2 of 5 (Industrial 25/ Interleaved 25/ Standard 25/2/5 Matrix), Plessey, MSI Plessey
2D	PDF417, Data Matrix, QR Code, Aztec Code, MaxiCode