

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



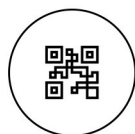
1D и 2D



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