

БЕСПРОВОДНЫЕ СКАНЕРЫ ШТРИХ-КОДА

iDATA J20-BT HD/SR

**Сверхзащищенные
беспроводные сканеры
штрих-кода
промышленного класса**



Выдерживает множественные падения на бетон с высоты 3-х метров



Мощный сканер с искусственным интеллектом



Степень защиты корпуса IP68 для бесперебойной работы в самых суровых условиях



Надежный курок протестированный на 5 млн. нажатий



Высочайшая эффективность при считывании штрих-кодов DPM



Сканирующий модуль высокого разрешения 1280x1024 px



Радиус передачи данных до 70 метров



Лазерный высококонтрастный прицел

Технические характеристики

Сканирующий модуль	1280x1024 px, глобальный затвор
Частота кадров	60 FPS
Устойчивость к движению ШК	4 м/с
Углы обзора	43.4° (по горизонтали), 33° (по горизонтали), 54° (по диагонали)
Углы сканирования	Боковой наклон $\pm 60^\circ$ / По вертикали $\pm 60^\circ$ / Вращение 0-360°
Минимальное разрешение кода	3 mil
Минимальный контраст кода	$\geq 10\%$
Поддерживаемые 1D коды	Распознает все известные линейные штрих-коды, включая GS1 DataBar™ Omnidirectional, Stacked Omnidirectional, Expanded Stacked, Stacked
Поддерживаемые 2D коды	Aztec, Data Matrix, Micro PDF 417, PDF 417, QR, Micro QR и др.
Интерфейсы подключения	База: USB-HID (клавиатура) / USB-CDC (USB-COM) / RS232 (опционально). Прямое подключение: Bluetooth 5.0 HID
Протоколы беспроводной связи	Bluetooth 5.0, 2402 МГц~2480 МГц
Радиус передачи данных в беспроводных режимах (на открытом пространстве)	До 70 м
Индикации	LED-индикация, звуковой сигнал, вибросигнал
Подсветка	Мультиспектральная. Основная: 2 белых светодиода (ближнего и дальнего действия) Периферийная подсветка: красная, синяя (автоподбор)
Прицел	Лазерный крестообразный
Напряжение питания	База: 5В, 2А Аккумулятор: 3.6В (номинальное), 4.2В (напряжение зарядки)
Рабочий ток	250 мА
Аккумулятор	3250 мАч, 4.2В, извлекаемый
Рабочая температура	-20°C~50°C
Температура хранения	-40°C~70°C
Влажность	5%~95% (без конденсата)
Устойчивость к падениям	Многократное падение на бетонный пол с высоты 3 м
Материалы корпуса	PC + GF + TPU (Поликарбонат + Стекловолокно + Термопластичный полиуретан)
Степень защищенности	IP68
Размеры	Сканер без упаковки: 195.25x73.55x112.64мм; База: 222x97.09x74.09мм; Индивидуальная упаковка сканера: 264x184x88 мм; Индивидуальная упаковка базы: 264x184x88 мм; Мастер бокс (3 комплекта): 440*320*630 мм.
Вес	Сканер с АКБ – 420 г; База – 350 г; Сканер в индивидуальной упаковке – 635 г; База в индивидуальной упаковке – 702 г; Мастер бокс (3 комплекта.) – 5.95 кг



8 495 215-12-24
pos-center.ru
optposcenter.ru

POSCENTER

iData

Аксессуары iData J20-BT HD/SR (в комплекте)

Блок питания базы



**Интерфейсный
USB-кабель**



Беспроводная база



Аксессуары iData J20-BT HD/SR (дополнительные)

Зарядка на 4 АКБ



Кабель RS232



Подставка настольная



8 495 215-12-24
pos-center.ru
optposcenter.ru

POS CENTER

iData