

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ сканера штрихкода АТОЛ SB3100 BT

Наименование	Характеристики
Процессор	32-разрядный ARM
Прицел	Зеленая точка
Разрешение	640 x 480
Скорость сканирования	120 fps
Интерфейсы	USB HID, VCOM, BT 5.0
Минимальная плотность ШК	≥ 3 mil
Расстояние считывания	13 mil (EAN): 30–300 mm; 5 mil (Code 39): 20–170 mm; 20 mil (QR): 20–200 mm; 15 mil (DM): 15–120 mm; 6.7 mil (PDF417): 25–150 mm
Контрастность печати	≥ 20%
Угол обзора	Горизонталь — 40°, вертикаль — 30°
Допустимое отклонение по углу поворота в горизонтальной плоскости/по углу наклона в вертикальной плоскости/по углу бокового наклона	360°; ± 60°; ± 60°
Поддерживаемые ШК	1D: Code 128, UCC/EAN-128, AIM128, EAN-8, EAN-13, ISBN/ISSN, UPC-E, UPC-A, Interleaved 2 of 5, ITF-6, ITF-4, Matrix 2 of 5, Industrial 25, Standard 25, Code 39, Codabar, Code 93, Code 11, Plessey, MSI/Plessey, RSS-14, RSS Limited, RSS Expanded, etc.
	2D: PDF417, MicroPDF417, QR code, Micro QR, DataMatrix, Aztec Code
Индикация	Звуковая, световая, вибрация
Размеры (Ш x Д x В)	70,3 мм × 91,5 мм × 162,5 мм База: 72,5 мм × 168 мм × 66 мм
Вес	211 г База — 299 г
Кабель	RJ-50 (USB) — 2 м
Объем АКБ	3200 мАч
Дальность передачи данных	100 м (открытая площадка)
Время заряда	6 часов
Время работы на одном заряде	12 часов (при скорости считывания 1 раз/с.)

Объем памяти	8 МБ
Защита	IP42
Падение	1,8 м
Рабочее напряжение	5 V постоянного тока $\pm 10\%$
Рабочий ток	Режим ожидания — ≤ 40 мА Режим работы — ≤ 255 мА
Рабочая температура	-20...+50 °C
Температура хранения	-40...+70 °C
Влажность	5–95% без конденсата