



STAR BS-101C

Ручной 2D-сканер штрихкодов



Ручной проводной 2D-сканер штрихкодов BSmart STAR BS-101C предназначен для работы в торговле, складской логистике и на производстве. Устройство быстро и точно распознаёт распространённые 1D- и 2D-штрихкоды, включая QR Code, DataMatrix и PDF417, и подходит для работы с кассовыми системами, складскими программами и учётными системами предприятий. Сканер обеспечивает стабильное считывание кодов с различных поверхностей и рассчитан на интенсивную эксплуатацию: ресурс кнопки достигает до 8 миллионов нажатий. Проводное подключение через USB или RS-232 обеспечивает надёжную передачу данных и простую интеграцию с ПК и POS-оборудованием.

Компактная и эргономичная конструкция сканера обеспечивает удобство при длительной работе оператора. Устройство отличается стабильным считыванием штрихкодов на различных типах носителей, включая бумажные этикетки и экраны мобильных устройств. Широкий диапазон рабочих температур позволяет использовать сканер как в торговых залах, так и на складах или производственных площадках. Благодаря простому подключению и поддержке стандартных интерфейсов устройство легко интегрируется в существующую инфраструктуру и не требует сложной настройки перед началом работы.

Комплектация: Сканер BSmart STAR BS-101C, USB-кабель, руководство пользователя.

Процессор	Микропроцессор 32 бит		
Габариты (Д × Ш × В)	17 × 10 × 6 см		
Вес	165 г (с кабелем 185 г)		
Кабель	1,5 м		
Материал корпуса	ABS + TPU		
Цвет	Чёрный		
Материал сканирующего окна	PMMA		
Интерфейсы	USB		
Индикаторы сканирования	Звуковой, световой		
Программирование	С помощью управляющих штрихкодов		
Тип сканирующего модуля	Имиджер (2D)		
Разрешение сканирующего модуля	640 × 480		
Режим работы	Ручной		
Подсветка	LED		
Режим работы	Ручной		
Углы сканирования	Наклон ± 45°, поворот ±60°		
Поддерживаемые символы	1D : Code128, UCC/EAN-128, AIM128, EAN-8, EAN-13, ISBN/ISSN, UPC-E, UPC-A, Interleaved 2 of 5, ITF-6, ITF-14, Matrix 2 of 5, Industrial 25, Standard 25, Code39, Codabar, Code 93, Code 11 2D: PDF417, QR Code (QR1/2, Micro), Data Matrix (ECC200, ECC000, 050, 080, 100, 140)		
Глубина сканирования	Code 39	40mm~165mm	(5mil)
	Ean-13	50mm~365mm	(13mil)
	Data Matrix	35mm~115mm	(10mil)
	QR Code	35mm~145mm	(15mil)
	PDF 417	45mm~115mm	(6.67mil)
Максимальная плотность кода	≥ 5 mil (0.10 мм)		
Максимальная контрастность кода	≥ 25%		
Максимальная скорость считывания	12,7 см/сек		
Напряжение питания	5 В постоянного тока (USB)		
Потребляемый ток	Рабочий ток — 230 мА Ток в режиме ожидания (RS232) — 45 мА Ток в режиме ожидания (USB) — 54 мА		
Потребляемая мощность	0,33 Вт		
Температура эксплуатации и хранения	От -20°C до +45°C		
Влажность	От 5% до 85% без конденсации		
Защита от пыли и влаги	IP42		

Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления вносить изменения в конструкцию, комплектацию и технологию изготовления. Данный документ может содержать непреднамеренные ошибки или опечатки. Уточняйте важные характеристики у поставщика.