

**Технические характеристики POScenter SQ-100C:**

<b>Размеры</b>	Сканер без коробки: 150*152*80 мм Коробка для 1 ед.: 240*161*101 мм Мастербокс (15 шт.): 510*430*370 мм
<b>Вес</b>	Сканер без кабеля - 440 г ; С кабелем 1.5 м – 510 г Коробка со сканером и комплектом – 700 г ; Мастербокс (15 шт.): 12 кг
<b>Сканирующий модуль</b>	1280x1024 пикс., Глобальный затвор
<b>Частота кадров (скорость сканирования)</b>	60 кадр./сек.
<b>Углы обзора</b>	45° (по гор.), 30° (по верт.)
<b>Допустимые углы отклонений</b>	Боковой наклон $\pm 65^\circ$ / По вертикали $\pm 65^\circ$ / Вращение 0-360°
<b>Минимальное разрешение кода</b>	1D $\geq 4$ mil; 2D $\geq 7.5$ mil
<b>Минимальный контраст кода</b>	$\geq 20\%$
<b>Допустимая скорость движения кодов</b>	4 м/с
<b>Поддерживаемые 1D коды</b>	Codabar, Code 39, Code 32 Pharmaceutical (PARAF), Interleaved 2 of 5, NEC 2 of 5, Code 93, Straight 2 of 5 Industrial, Straight 2 of 5 IATA, Matrix 2 of 5, Code 11, Code 128, GS1-128, UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, MSI, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBarExpanded, China Post(Hong Kong 2 of 5), KoreaPost и др.
<b>Поддерживаемые 2D коды</b>	Codeblock A, Codeblock F, PDF417, Micro PDF417, GS1 Composite Codes, QR Code, DataMatrix, MaxiCode, Aztec, HANXIN, и др.
<b>Поддерживаемые ОС хост-устройств</b>	Windows 7/10/11, Linux Ubuntu 12 (и более поздние), Linux Debian 8-9-10 (32/64 bit), MAC OS, Android не старше версии 3.0. Поддержка иных ОС не гарантируется и выявляется путем дополнительного тестирования.
<b>Индикации</b>	LED-индикация, звуковой сигнал
<b>Подсветка</b>	Красные диоды 650 мн +/- 10%
<b>Интерфейсы проводных подключения</b>	USB-Эмуляция последовательного порта / USB-HID, USB-HID клавиатура (по умолчанию), HID-POS.
<b>Напряжение питания</b>	5 В $\pm 5\%$
<b>Номинальный ток</b>	470 мА
<b>Потребляемый ток</b>	380 мА (режим ожидания); 500 мА (во время сканирования)
<b>Рабочая температура</b>	-20°C ~ 60°C
<b>Температура хранения</b>	-30°C ~ 70°C
<b>Влажность</b>	5% ~ 95% (без конденсата)
<b>Устойчивость к падениям</b>	Выдерживает многократные падения на бетон с высоты 1.5 м
<b>Степень защищенности</b>	IP54