

# **C8000**

Платформенный сканер с функцией «свободные руки» для двумерных штрихкодов

## • Отличные возможности идентификации

Высокопроизводительный сканирующий модуль с широким углом обзора и возможностью всенаправленного сканирования.

## • Автоматическое определение интерфейса

Сканер позволяет конфигурировать соответствующий интерфейс после подключения, что исключает утомительную работу по программированию сканера

#### • Удобство и комфорт в эксплуатации

Эргономичный дизайн обеспечивает превосходные эксплуатационные характеристики и повышает эффективность работы.

#### • Высокое качество

Применяются высококачественные провода и материалы, соответствующие международным стандартам и препятствующие воспламенению, перерабатываемая и практичная оболочка для защиты устройства.

### • Надежность промышленного уровня

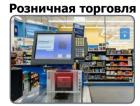
Промышленная степень защиты IP54 позволяет без опасений эксплуатировать устройство в условиях пыли и влаги.

#### **Здравоохранение**



Логистика





С8000 предоставляет пользователям широкое поле зрения, которое позволяет быстро и легко сканировать любые печатные штрихкоды, товарные коды и штрихкоды с экрана мобильного телефона. Сверхчувствительный индукционный модуль для быстрой индукции и быстрого считывания штрихкода. Он оптимизирован для использования в различных отраслях промышленности, таких как розничная торговля, логистика, производство, магазины медицинских товаров, склады и другие области применения.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Эксплуатационные параметры

| Сканирующий<br>модуль          | CMOS  |
|--------------------------------|---|
| Разрешение                     | 1280х1024 пикселей  |
| Процессор                      | 32-разрядный ARM  |
| Способность к<br>декодированию | 1D: UPC/EAN, Code 128, Code 39, Code 39 (Full ASCII), code 32, code 11, Interleaved 2of 5, Matrix 2 of 5, Discrete 2 of 5, Codabar, Chinese 2 of 5, China Postal Code, GS1 DataBar и др 2D: PDF417, Micro PDF417, QR code, Micro QR, Data Matrix, Aztec и др. |
| Угол сканирования              | ±360°, ±65°, ±70° (поперечные колебания, искажения, продольные колебания)   |
| Точность                       | ≥3 мил  |
| сканирования                   |   |
| Глубина резкости               | 30-350 мм (13 мил UPC/EAN 100 %, PCS = 90 %)  |
| Контрастность<br>печати        | 20 %  |
| Сигнал сканирования            | Звуковой сигнал, светодиодный индикатор   |
| Интерфейс                      | USB, USB-COM  |
| Режим                          | Автоиндукционное сканирование   |
| срабатывания                   | ·   |
| Метод настройки                | Сканирование штрихкода конфигурации   |
| Ток и напряжение               | 160 мА (в режиме ожидания), 270 мА (в рабочем режиме), 5 В пост. тока $\pm 10~\%$   |

#### Физические характеристики

| Габаритные   | ДхШхВ(151,5х153х84 мм)               |
|--------------|--------------------------------------|
| размеры      |                                      |
| Bec          | 540 г                                |
| Материал     | Экологически чистые материалы ABS+PC |
| Длина кабеля | 1,8 M                                |

Параметры окружающей среды

| p                 | par.io.par.opyp.ano         |  |  |
|-------------------|-----------------------------|--|--|
| Рабочая           | От -20 до 50 °C             |  |  |
| температура       |                             |  |  |
| Температура       | От -40 до 60 °C             |  |  |
| хранения          |                             |  |  |
| Защита от падения | 1,2 м                       |  |  |
| Влажность         | От 5 до 95 % отн. влажности |  |  |
| Степень защиты IP | IP54                        |  |  |
| Яркость освещения | 0–100 000 люкс              |  |  |
|                   |                             |  |  |