

Проводной сканер штрих-кода MERTECH 1300 GS P2D черный 2 m cable

Артикул: 4895

**3 560 р.****Характеристики:**

Тип сканера	Ручной
Сканирующий модуль	2D image Global Shutter
Скорость сканирования	100 скан/сек
Устойчивость к внешним воздействиям	IP54
5 MIL	30-90 мм



Характеристики

Технические параметры

Тип сканера	Ручной
Сканирующий модуль	2D image Global Shutter
Скорость сканирования	100 скан/сек
Разрешение сканера	640(h)x480(v)Px
Тип подключения	Проводное
Угол охвата при сканировании	40°(h)x32°(v)
Чувствительность к штрих-коду	Наклон ± 65 ° / Поворот на 360 ° / Отклонение ± 60 °
Минимальная контрастность штрих-кода	20%
Дальность сканирования	До 350 мм
Кол-во срабатываний триггера без поломок	5 млн

Дальность сканирования

5 MIL	30-90 мм
13 MIL	40-170 мм
Минимальное разрешение сканирования	3,9 MIL

Функциональные возможности

Звуковая и визуальная индикация	Да
---------------------------------	----



Поддерживаемые 1D штрихкоды	UPC, EAN, Code128, Code 39, Code 93, Code11, Matrix 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Codabar, MSI Plessey, GS1 DataBar, China Postal, Korean Postal
Поддерживаемые 2D штрихкоды	PDF417, MicroPDF417, Data Matrix, Maxicode, QR Code, MicroQR, Aztec, Hanxin
Поддержка ЕГАИС	Да
Автоматическое сканирование	Да
Распознавание штрихкодов со сложных поверхностей	Да

Характеристики сканера

Подсветка	Antireflected, 3500K LED
-----------	--------------------------

Параметры функционирования

Устойчивость к внешним воздействиям	IP54
Аналоги производителей	Proton, Cipherlab, Globalpos, Urovo, Idzor, Мойpos, Poscenter, Cino
Температура хранения	-40°C ~ +70°C
Питание	5В/300мА
Допустимая влажность	0%- 95%
Сферы применения	Для ЭВОТОР, Для маркировки обуви, Для 1С, Для СБИС, Для алкоголя, Для аптеки, Для сигарет, Для духов, Для ЕГАИС, Для склада, Для магазина, Для маркировки, Для Честного ЗНАКа, Промышленный

Температура эксплуатации	-20°C ~ +50°C
Drop test	Выдерживает 50 падений на бетонную поверхность с высоты 1,5 м.

Интерфейсы

Интерфейсы	USB-HID; USB-COM - эмуляция; RS232 - опционально
------------	--

Корпус

Цвет	Черный
Габаритные размеры (ШхДхВ), мм	170мм*83мм*70мм
Материал корпуса	АВС + РС (пластик + поликарбонат)
Вес	120 гр.

Комплектация

Комплектация	Сканер, Кабель USB type A (205 см), Инструкция, Гарантийный талон, Упаковка
--------------	---

Описание товара

Проводной сканер штрих-кода MERTECH 1300 P2D SUPERLEAD – это высокоэффективное устройство для считывания штрих-кодов, оснащенное технологией SUPERLEAD, что позволяет устройству распознавать все популярные форматы кодировок, включая 1D и 2D коды, такие как PDF417, Data Matrix и QR. Сканер идеально подходит для работы в розничных и оптовых магазинах, а также в сфере HoReCa. Устройство совместимо с системами ЕГАИС и «Честный ЗНАК», а также легко интегрируется с 1С, СБИС и ЭВТОР.

Отличие сканирующего модуля

Особенностью данной модели является использование сканирующего модуля типа 2D Image Global Shutter. Global Shutter позволяет считывать данные без искажений при движении, обеспечивая более стабильное и точное сканирование, что особенно важно для распознавания слабо распечатанных или нестандартных этикеток.

Преимущества модели

Сканер MERTECH 1300 P2D SUPERLEAD оснащен мощной LED подсветкой с температурой 3500K, что позволяет считывать штрих-коды даже при низком уровне освещения. Технология подавления бликов Antireflected ® позволяет уверенно сканировать коды с бликующих поверхностей, таких как стекло, пленка или экраны мобильных устройств. Яркий прицел помогает точно наводить устройство, обеспечивая стабильность работы при любом угле наклона и расстоянии до этикетки.

Технические характеристики

- **Скорость сканирования:** до 100 скан/сек.
- **Дальность считывания:** до 350 мм.
- **Контрастность этикетки:** от 20%.
- **Угол охвата:** 45°(h) x 35°(v).
- **Разрешение:** 640 x 480 Pх.
- **Минимальное разрешение:** 3,9 MIL.

Корпус сканера выполнен из прочного пластика и поликарбоната, обеспечивающих надежную защиту устройства при случайных падениях с высоты до 150 см на бетон, что подтверждает стандарт IP54. Скромный вес в 120 граммов и эргономичный дизайн минимизируют усталость оператора.

Комплектация

В комплект входит кабель USB-HID длиной 2 метра, что позволяет удобно подключать сканер к ПК, POS-системам и онлайн-кассам.