

# Сканер штрих-кода MERTECH 2200 P2D черный



MERTECH 2200 P2D USB – это новейший сканер 2D штрих-кодов. Модель адаптирована для работы с ЕГАИС и маркировкой товаров «Честный Знак». В конструкции реализована технология SuperLead, которая разработана и запатентована компанией MERTECH Equipment. Инновационная технология позволяет сканировать коды с высокой скоростью: до 370 сканирований в секунду.

## Технические характеристики

Корпус прибора сделан из первичного АВС-пластика. Конструкция выдерживает удары и падения с высоты до 1,5 м. Размер устройства 170\*70\*85 мм, а вес всего 155 г. Степень пылевлагозащиты прибора: IP 54. Цвет корпуса: черный.

В конструкции MERTECH 2200 P2D USB реализованы лучшие технологические и функциональные наработки MERTECH Equipment.

## Рабочие характеристики модели:

1. Считывающий модуль: 2D Image.
2. Дальность сканирования: 370 мм.
3. Минимальная контрастность: 20%.
4. Разрешение экрана: 640\*480 пикселей.
5. Подсветка: белая 6500K LED.
6. Электропитание: 5В/370мА.

Эта вариация модели MERTECH 2200 P2D отличается проводным интерфейсом подключения. Для синхронизации с рабочей станцией или POS-системой применяется USB-кабель. Есть возможность эмуляции RS-232. В комплект входит провод USB type A длиной 1,8 метров.

## Преимущества модели

По техническим характеристикам MERTECH 2200 P2D USB не уступает дорогим многоплоскостным сканерам. Он быстро считывает маркировку и распознает информацию с высокой точностью. Это многофункциональный 2D-сканер, доступный широкому кругу покупателей.

Перечислим достоинства модели:

- Сканер считывает информацию со сложных поверхностей, распознает маркировку низкого качества.
- Настройка системы проводится с использованием сервисных штрихкодов.
- Режим работы «Свободные руки» ускоряет обслуживание покупателей.
- Прибор автоматически выходит из спящего режима, если к нему поднести товар со штрих-кодом.

Модель подходит для розничных магазинов, ритейл сетей, торговых складов. Мы гарантируем синхронизацию с онлайн-кассами Эвотор, Меркурий, АТОЛ, Штрих. С техникой MERTECH Equipment переход на работу с маркированными товарами будет почти неощутимым для бизнеса.

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395) 279-98-46  
Киргизия (996)312-96-26-47

Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижегород (831)429-08-12  
Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

## Технические параметры

Вид сканера	Ручной
Сканирующий модуль	2D image
Тип подключения	Проводное
Минимальная контрастность штрих-кода	20%
Разрешение сканера	640(h)x480(v)Px
Дальность сканирования	До 370 мм
Подсветка	Белый 6500K LED
Скорость сканирования	100 скан/сек
Угол охвата при сканировании	40°(h)x32°(v)
Чувствительность к штрих-коду	Наклон ± 65 ° / Поворот на 360 ° / Отклонение ± 60 °
Кол-во срабатываний триггера без поломок	5 млн

## Дальность сканирования

5 MIL	30-90 мм
13 MIL	40-200 мм
Минимальное разрешение сканирования	3,9 MIL

## Функциональные возможности

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	
Поддержка Честные Знак	Да	
Звуковая и визуальная индикация	Да	
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	Да

## Параметры функционирования

Устойчивость к внешним воздействиям	IP54
Температура хранения	-40°C ~ +70°C
Питание	5В/300мА
Допустимая влажность	0% ~ 95%
Температура эксплуатации	0°C ~ +50°C
Drop test	Выдерживает множественное падений с высоты 1,5 м

## Интерфейсы

Интерфейс подключения	USB-HID; USB-COM - эмуляция; RS232 – опционально
-----------------------	--

## Корпус

Цвет	Черный
Габаритные размеры (ШxДxВ), мм	170*70*85
Материал корпуса	ABS + PC (пластик + поликарбонат)
Вес	155 гр

## Комплектация

Комплектация	Сканер, Кабель USB type A (205 см), Инструкция, Гарантийный талон, Упаковка
Вес брутто, г	300
Размер, мм	180*75*105