



Mertech T7821 P2D

Название у вендора: Встраиваемый сканер штрих-кода MERTECH T7821 P2D

Карточка: <https://autoidvision.ru/catalog/mertech-t7821-p2d>

Источник данных: <https://mertech.ru/vstraivaemyj-skaner-shtrih-koda-mertech-t7821-p2d/>

Технические параметры

Тип сканера	Встраиваемый
Тип сканирующего модуля	2D image
Скорость сканирования	100 скан/сек
Разрешение сканера	640(h)x480(v)Px
Тип подключения	Проводное
Угол охвата при сканировании	72°(h)x57°(v)
Чувствительность к штрих-коду	Наклон ± 65 ° / Поворот на 360 ° / Отклонение ± 60 °
Минимальная контрастность штрих-кода	20%
Чтение штрих-кодов	1D, 2D
Дальность сканирования	До 150 мм

Дальность сканирования

5 MIL	0-70 мм
13 MIL	0-110 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
Поддержка GS-разделителя	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
Поддержка Честный ЗНАК	Да

Характеристики сканера

Подсветка	Белый 6500K LED
-----------	-----------------

AutoID Vision · autoidvision.ru

Mertech T7821 P2D

Гарантия	3 года
Устойчивость к внешним воздействиям	IP54
Температура хранения	-40°C ~ +85°C
Допустимая влажность	0% ~ 95%
Температура эксплуатации	-30°C ~ +70°C
Drop test	Выдерживает множественные падения с высоты 1,5 м

Интерфейсы

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

Корпус

Габаритные размеры (ШхДхВ), мм	122*89*60
Цвет	Черный
Материал корпуса	АВС + РС (пластик + поликарбонат)
Вес	210 гр

Комплектация

Комплектация	Сканер, Кабель USB type A, Инструкция, Гарантийный талон, Упаковка
--------------	--

Весогабаритные данные

Размеры мастербокса	58.5x35.5x24 см
Габариты упаковки (1шт)	16x11x10.5 см
Вес брутто	0.359 кг
Количество в мастербоксе, шт	20 шт
Вес мастербокса, кг	8.162 кг

Характеристики приведены по данным страницы производителя на дату составления; официального PDF-даташита вендор не публикует. Оформлено AutoID Vision, 22.09.2026. Актуальные артикулы, аксессуары и аналоги — на карточке модели.