



Mertech S100 2D

Название у вендора: Двумерный сканер MERTECH S100 2D

Карточка: <https://autoidvision.ru/catalog/mertech-s100-2d>

Источник данных: <https://mertech.ru/dvumernyj-skaner-mercury-s100-2d/>

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	45°(h)x35°(v)
Чувствительность к штрих-коду	45°(h)x35°(v)
Минимальная контрастность штрих-кода	25%
Чтение штрих-кодов	1D, 2D
Дальность сканирования	До 370 мм

Дальность сканирования

5 MIL	50-110 мм
13 MIL	40-300 мм
Минимальное разрешение сканирования	4 MIL

Функциональные возможности

Звуковая и визуальная индикация	Да
Поддерживаемые 1D штрихкоды	UPC; EAN; Code128; Code 39; Code 93; Code 11; 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
Автоматическое сканирование	Да
Распознавание штрихкодов со сложных поверхностей	Да
Поддержка Честный ЗНАК	Да

Характеристики сканера

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

AutoID Vision · autoidvision.ru

Mertech S100 2D

Гарантия	3 года
Устойчивость к внешним воздействиям	IP42
Температура хранения	-40°C ~ +70°C
Допустимая влажность	0% ~ 95%
Температура эксплуатации	0°C ~ +50°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	69*47*26
Цвет	Черный
Материал корпуса	АВС + РС (пластик + поликарбонат)
Вес	50 гр

Комплектация

Размеры коробки, мм	100*80*105
Комплектация	Сканер, Кабель USB type A (205 см), Инструкция, Гарантийный талон , Упаковка

Весогабаритные данные

Размеры мастербокса	52x42x45 см
Габариты упаковки (1шт)	10x8x10.5 см
Вес брутто	0.16 кг
Количество в мастербоксе, шт	100 шт
Вес мастербокса, кг	17.2 кг

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