

Программируемый лайт-терминал MS3690

Mindeo MS3690 - компактный карманный лайт-терминал с функциями считывания штрихкодов, накопления и передачи данных. Терминал в режиме беспроводного сканера передает полученные данные по Bluetooth или Wi-Fi в товароучетную систему.

Доступен набор средств разработки (SDK), что позволяет создавать собственные приложения для разных отраслей и внедрять различные решения для реализации проектов.



Основные возможности Mindeo MS3690

- Считывание всех распространенных линейных штрихкодов
- Передача данных и зарядка через подставку и magnet-USB (опция)
- 22 часа непрерывной работы без подзарядки
- 3 типа индикации считывания (световая, звуковая и вибрация)
- Передача данных по Bluetooth 4.0 (до 100 м в зоне прямой видимости)
- Совместимость с Windows, Android и iOS
- 500 000 штрихкодов при сканировании
- 5 000 000 штрихкодов в хранении
- Небольшой вес: 115 граммов
- Мультиязычный интерфейс

АВТОМАТИЗАЦИИ ТИПОВЫХ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ

- Приемка
- Отгрузка
- Заказ товара
- Инвентаризация

ДОСТУПНА СОВМЕСТИМОСТЬ С КОНФИГУРАЦИЯМИ

- 1С: Розница
- 1С: Управление торговлей
- 1С: Управление нашей фирмой

MS3690 работает в комплекте с CITYSOFT Lite

Программное обеспечение CITYSOFT Lite позволяет MS3690 работать с программой 1С, локально и в облаке, считывать штрихкоды с этикеток и экранов устройств, контролировать количество товара и соответствие его наименованию артикулу.

Преимущества работы с CITYSOFT Lite

- Оперативная и бесплатная техподдержка
- Экономичность за счет работы 1С в облаке
- Русифицированный интерфейс
- Работа возможна как локально, так и в облаке
- Запуск без привлечения программистов
- CITYSOFT Lite предустанавливается бесплатно



ВСЕ О ТЕРМИНАЛЕ НА WWW.MINDEO.INFO

- Краткое руководство по эксплуатации Mindeo MS3690
- Техническая поддержка и сопровождение

MS3690

Технические характеристики

Характеристики сканирования	
Угол сканирования	±50°, ±65°, ±35° (вертикальный, горизонтальный, осевое вращение)
Подсветка	Лазерный диод видимого диапазона 650 нм
Минимальная контрастность печати	20%
Поддерживаемые символы	UPC-A, UPC-E, EAN-13, EAN-8, ISBN/ISSN, Code 39, Code 39 full ASCII, Code 32, Trioptic Code 39, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, Codabar(NW7), Code 128, Code 93, Code 11(USD-8), MSI/Plessey, UK/Plessey, UCC/EAN 128, China Post, China Finance, GS1 DataBar(formerly RSS)variants
Минимальное разрешение	4 mil
Расстояние считывания	4mil (9B): 50-90мм 5mil (12B) : 50-115мм 10mil (3B) : 20-260мм 15mil (3B) : 30-380мм 20mil (3B) : 45-490мм 30mil (2B) : 40-700мм 55mil (2B) : 80-850мм
Параметры	
Размеры (ДхШхВ)	125 × 46 × 31 мм
Вес	115 г
Цвет	Серый / чёрный / белый / цвет под заказ
Индикация	Звуковая, световая, вибрация
Дисплей	Монохромный дисплей (128 × 64) с подсветкой
Интерфейсы	Bluetooth: HID-клавиатура, SPP; Wi-Fi: режим клиента, режим точки доступа (AP); USB: USB HID/USB COM/U Disk
Хранение данных	4 МБ автоматический batch-режим: 250 000 штрихкодов (каждый штрихкод занимает 15 байт) 8 МБ ручной batch-режим: 500 000 штрихкодов (каждый штрихкод занимает 15 байт) 76 МБ для режима U Disk: 5 000 000 штрихкодов (каждый штрихкод занимает 15 байт)
Материал корпуса	ABS пластик
Bluetooth	2,4~2,5 ГГц 4.0/3.0/2.1+EDR Class 2
Wi-Fi	2,4 ГГц IEEE 802.11 b/g/n
Условия эксплуатации	
Температура	эксплуатации: от -20° до + 55°C хранения: от -40° до 70°C
Влажность	от 5% до 95% (без конденсата)
Рабочее напряжение	5 ± 5%
Входное напряжение	4,75В – 5,25В
Потребляемый ток	Bluetooth: 4 мА (в режиме ожидания), 75 мА (в рабочем режиме), 135 мА (в режиме сканирования); Wi-Fi: 4 мА (в режиме ожидания), 124 мА (в рабочем режиме), 187 мА (в режиме сканирования)
Аккумулятор	Литий-ионный аккумулятор 1900 мАч Время зарядки: полная зарядка (>80%) за 4 часа Зарядный ток: 500 мА Время ожидания: 18 дней Время работы (при 1 сканировании в 5 секунд): Bluetooth - 22 часа; Wi-Fi - 13 часов
Стандарты безопасности	EMC: EN55022, EN55024, EN60825-1, EN60950-1
Освещенность	от 0 до 100 000 люкс
Ударопрочность	Выдерживает падение с 1.2 метра на бетон
Защищенность от пыли и влаги	IP65