

Mindeo M50

Mindeo M50 — удобный, мощный и выносливый терминал сбора данных для работы в сложных условиях.

Предназначен для торговых представителей, выездных специалистов, а также для работы в торговых залах магазинов, автоматизации служб доставки, комплектации заказов на складах, контроле билетов на транспорте, выставках и мероприятиях.

- Производительный 8-ядерный процессор терминала и Android 11 обеспечивают быструю и плавную работу приложений. Большой объем памяти (3 Гб RAM / 32 Гб ROM) позволит хранить данные об операциях и легко работать с большим количеством номенклатуры.
- Wi-Fi промышленного класса позволит вам быстро обмениваться информацией с базой данных. Мобильная связь 4G нужна для работы курьеров на выезде и позволит всегда иметь актуальную информацию.
- Если нужно сделать фотографии (например, поврежденной упаковки), вы можете использовать встроенную 13 Мп камеру и применять фронтальную камеру 5 Мп для авторизации на устройстве или приема видеозвонков.
- На большом сенсорном экране размером 5,45 дюймов и разрешением 1440 x 720 пикселей хорошо видна вся информация. Пользователи смогут работать с Mindeo M50 и на улице при солнечном свете, и в плохо освещенных помещениях. Устройство оснащено защитным покрытием Gorilla Glass.
- Для максимально эффективного и быстрого сканирования терминал оборудован сканером Mindeo 2D Imager. Этот сканер хорошо зарекомендовал себя и может быть рекомендован для чтения российских кодов обязательной маркировки.
- Mindeo M50 имеет аккумулятор повышенной емкости 5000 м·Ач. Его заряда хватает для работы без подзарядки более 15 часов. Для круглосуточной работы можно приобрести дополнительный аккумулятор и подставку для зарядки.

Mindeo M50

Профессиональное устройство, предназначенное для использования в сложных условиях. Терминал выдерживает многократные падения на бетонный пол с высоты 1,5 метра. Класс защиты — IP68 означает пыленепроницаемый корпус и защиту от длительного погружения под воду. С ТСД можно работать при температуре от -20 до +50 градусов. Корпус терминала тщательно продуман и идеально сбалансирован.

MINDEO

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размеры (В \times Ш \times Г)	156 × 75 × 14.5 мм
Вес	249 г (без батарейки)
Экран	5.45". HD. IPS
Окно сканера	Corning® Gorilla® Glass
Сенсорный экран	Corning® Gorilla® Glass
сенсорный экран	Емкостной экран, поддержка работы в перчатках
Подсветка	450 нит, LED
Питание	Сменный перезаряжаемый литий-ионный аккумулятор 3,85 В / 5000 мА·ч
Резервное питание	Суперконденсатор ёмкостью 5 фарад
Слоты расширения	Micro SD до 256Гб
Контактные площадки	10-контактная площадка: USB 2.0, UART, контакт для пистолетной рукоятки, контакт зарядки 5 В/З А 4-контактная площадка: контакт зарядки 5 В / З А, поддержка USB и OTG
SIM слоты	2 х нано SIM, 1 х e-SIM (опционально)
Оповещения	Звуковой сигнал, многоцветные светодиоды, вибрация
Сетевые подключения	WWAN, Wi-Fi, Ethernet подставка
Голос и аудио	Динамик, двойной микрофон, поддержка гарнитуры USB Type-C
Клавиатура	Экранная программируемая клавиатура Физические клавиши: программируемые - сканирование с каждой стороны; увеличение / уменьшение громкости; питание; push-to-talk (РТТ)
Интерфейсные порты	USB 2.0 OTG - host/client (Type-C)
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕГ	РИСТИКИ
Процессор	Восьмиядерный процессор МТК МТ6762 Cortex-A53, 2.0ГГц
Операционная система	Android 11.0
Память	3GB LPDDR3, 32GB eMMC 5.1
ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКАЯ СРЕДА	
Рабочая температура	от -20°C до +50°C
Температура хранения	от -40°C до +70°C
Влажность	5% - 95% без конденсации
Герметичность	IP68
Защита от падений	1,5 м на бетонный пол
Падение в барабане	Выдерживает 1000 падений с 0,5 м (2000 ударов)
Электростатика	Воздушный разряд +/-15 кВ, прямой разряд +/-8 кВ
Датчики	Датчик приближения, датчик освещенности, акселерометр, магнитометр, гироскоп, датчик отпечатка пальца
СБОР ДАННЫХ	
Сканер	Сканирующий модуль 2D Imager Mindeo (SR)
Камера	Фронтальная 5 Мп, Основная 16 Мп, вспышка
NFC	RF, ISO15693, ISO14443A/B, MIFARE: S50, S70, UltraLight, Pro, Desfire, FeliCa поддержка карт
БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ	
WAN	TDD-LTE (B34/B38/B39/B40/B41) FDD-LTE (B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B9/B12/B13/B17/B19/B20/B25/B26/B28A/B28B/B30/B66) WCDMA (B1/B2/B4/B5/B6/B8/B9/B19) TD-SCDMA (B34/B39) GSM/EDGE/GPRS (850/900/1800/1900)
Стандарты передачи данных	GPRS, EDGE, EVDO, DC-HSPA+, LTE
GPS	GPS L1 с A-GPS: ГЛОНАСС, BeiDou, Galileo
Wi-Fi	IEEE 802.11 ac/a/b/g/n/ax ready/d/e/h/i/j/k/r/v/w (2.4G/5G двухдиапазонный Wi-Fi)
Скорость передачи данных	5 ГГц: 802.11 a/n/ac/ax — до 866.7 Мбит/с 2.4 ГГц: 802.11 b/g/n — до 300 Мбит/с
Безопасность и шифрование	WEP, WPA/WPA2-PSK, WAPI, WAPI-PSK
АКСЕССУАРЫ	
Стандартные аксессуары	Зарядное устройство-адаптер×1, кабель USB Type-C×1, АКБ×1, ремешок для рук×1
Опциональные аксессуары	4-Слотное зарядное устройство для АКБ, Однослотовая зарядная подставка + USB / Ethernet, 5-Слотная зарядная подставка + Ethernet, RFID-ручка, пистолетная рукоятка, кабель ОТG, магнитная беспроводная зарядка, считыватель отпечатка пальца