

M40

Бескомпромиссное недорогое мобильное решение для малого и среднего бизнеса.



Видеопрезентация



Mindeo M40 — прочный мобильный компьютер, который помогает предприятиям автоматизировать и защищать от ошибок рабочие процессы в торговом зале, подсобных помещениях розничной торговли, на складах и в распределительных центрах. Благодаря аккумулятору, которого хватает на две смены, и легкой эргономичной конструкции корпуса, сводящей к минимуму утомляемость сотрудников, Mindeo M40 обеспечивает бесперебойный обмен данными в течение всего рабочего дня.

Терминал оснащен 25-кнопочной клавиатурой с 2 функциональными клавишами в сочетании с прочным корпусом, который выдерживает многократные падения с высоты 1,8 метра на бетон и защиту по IP68. Вы можете быть уверены, что Mindeo M40 обеспечит надежную, безопасную и гарантированную производительность в течение многих лет, делая возможной максимальную отдачу от ваших инвестиций.

Mindeo M40 — это:

- Высокая производительность и быстрый доступ к важной для бизнеса информации благодаря быстрому 8-ядерному процессору с тактовой частотой 2,0 ГГц, современной операционной системе Android 11, большому объему памяти и стабильному Wi-Fi.
- Быстрый и точный сбор данных с помощью надежного сканера 2D кодов Mindeo, а также 13-мегапиксельной камеры с автофокусировкой.
- Литий-ионный аккумулятор повышенной емкости 5100 мА·ч, обеспечивающий бесперебойную работу в течение 12 часов без подзарядки.
- Бесперебойная связь благодаря быстрому двухдиапазонному Wi-Fi, Bluetooth® и 4G

Таблица характеристик

Физические характеристики

РАЗМЕРЫ(ВХШХГ)	160.5 x 67 x 17 мм
ВЕС	240 г
ДИСПЛЕЙ	Цветной экран 4.0" TFT-LCD HD (800 x 480 пикселей)
ОКОШКО СКАНЕРА	Corning® Gorilla® Glass
СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН	Corning® Gorilla® Glass, ёмкостная сенсорная панель, поддержка работы в перчатках
ПОДСВЕТКА	450 нит, LED
ПИТАНИЕ	Съемная и перезаряжаемая 3.85V 5100 мА·ч литий-ионная батарея
СЛОТЫ РАСШИРЕНИЯ	Карты Micro SD до 512 Гб
КОННЕКТОРЫ	2-Pin соединение: для пистолетной рукоятки 4-Pin соединение: для зарядки 5 В / 3 А, поддержка USB-связи и режима OTG
SIM СЛОТЫ	2 x Nano SIM
УВЕДОМЛЕНИЯ	Звуковой сигнал, световой сигнал, вибрация
СЕТЕВЫЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	WWAN, Wi-Fi
ГОЛОС И АУДИО	Динамик, двойной микрофон, поддержка гарнитуры USB Type-C
КЛАВИАТУРА	25 клавиш с цифровыми клавишами FN, поддерживает экранную клавиатуру
ИНТЕРФЕЙСНЫЕ ПОРТЫ	USB 2.0 OTG - хост/клиент (Type-C)

Эксплуатационные характеристики

ПРОЦЕССОР	MTK MT6762, Octa-core Cortex-A53, 2.0 ГГц
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА	Android 11.0, GMS
ОЗУ	2 Гб / 3 Гб / 4 Гб; LP DDR3
ПЗУ	16 Гб / 32 Гб / 64 Гб; eMMC 5.1

Эксплуатационные условия

РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА	от -20°C до +60°C
ТЕМПЕРАТУРА ХРАНЕНИЯ	от -40°C до +70°C
ВЛАЖНОСТЬ	от 5% до 95% без конденсации
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP68
ЗАЩИТА ОТ ПАДЕНИЙ	1.8 м (на бетонное покрытие), Тест в барабане: 500 кувыврков с 1 м (100 ударов)
ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКИЙ РАЗРЯД	Воздушный разряд +/- 15 кВ, прямой разряд +/- 8 кВ

Сбор данных

ДАТЧИКИ	Датчик приближения, датчик освещенности, акселерометр
СКАНЕР	Mindeo сканер 2D кодов ME5066
КАМЕРА	Фронтальная 5 Мп, основная 13 Мп со вспышкой
NFC	High RF, ISO14443A/B, ISO15693, Felica, Mifare (S50, S70, UltraLight, Pro, Desfire)

Беспроводная связь

WAN	TDD-LTE (B34 / B38 / B39 / B40 / B41), FDD-LTE (B1 / B2 / B3 / B4 / B5 / B7 / B8 / 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)
СТАНДАРТ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ	GPRS, EDGE, EVDO, DC-HSPA+, LTE
GPS	GPS с A-GPS: Glonass, BeiDou, Galileo
WI-FI	IEEE 802.11 ac/a/b/g/n/d/e/h/i/j/k/r/v/w (2.4G/5G двухполосный), поддерживает 802.11r (быстрый роуминг)
СКОРОСТЬ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ	5 GHz: 802.11a/n/ac - до 866.7 Мбит/с 2.4 GHz: 802.11b/g/n - до 300 Мбит/с
БЕЗОПАСНОСТЬ И ШИФРОВАНИЕ	WEP, WPA/WPA2-PSK, WAPI, WAPI-PSK EAP: EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP-MSCHAPv2, PEAP-TLS, PEAP-GTC, PWD, SIM, AKA
BLUETOOTH	Bluetooth® 5.0, Bluetooth® (BLE); дополнительный Bluetooth-BLE для поиска потерянных (выключенных) устройств, расстояние: более 10 м

Mindeo Battery M40 5100мА·ч
HMD40



Заменяемая аккумуляторная
батарея



Ремешок на руку

Гипалон + Обычная микроткань + Эластик
174 x 20мм

Mindeo protection glass M40
glass_M40



Защитное стекло
61 x 106 x 0.45 мм

Mindeo single cradle desk M40, EU
M4SSDCU00



Однослотовая зарядно-коммуникационная
подставка

Сетевой адаптер

CH010C05020002



5V 2A
Интерфейс: USB
Цвет: черный
EU

Сетевой адаптер для быстрой
зарядки

CH018A



3.6-6V 3A
6-9V 2A
9-12V 1.5A
Интерфейс: USB-A
Цвет: черный
EU

Сетевой адаптер

AD028A120200 GV



12V 2A
Интерфейс:
2464 22AWG
Цвет: черный
Длина шнура: 1.5 м
EU

Mindeo pistol grip M40
M40-GUN



Пистолетная рукоятка
Рукоятка с кнопкой сканирования

Mindeo bumper for M40
ATU-BMP-M40



Бампер
Резина

Четырехслотовый кредл



Mindeo power supply 4-slot charger 12V/4A
PSU-4