MEFERI



ME74

Сверхпрочный мобильный компьютер

Надёжность в экстремальных условиях и критически важных процессах

android enterprise recommended | GMS Google Mobile Services | MDM / EMM | SOTI | Shadowalk

Создан для экстремальных условий и высоких нагрузок

ME74 работает на морозе благодаря функциям для холодовой цепи. Подогреваемое окно сканера, морозостойкий аккумулятор и интеллектуальные датчики предотвращают конденсацию при перепадах температуры и защищают важные компоненты. Защита IP68 и работа при –30°C...60°C обеспечивают надёжность в суровых условиях.

Точное сканирование на любой дистанции

ME74 поддерживает модули Zebra и Honeywell для точного считывания в ближнем, среднем и дальнем диапазонах — до 28 метров. Технология PRZM мгновенно распознаёт даже повреждённые, выцветшие или загрязнённые коды, повышая эффективность складской работы и логистики.

Корпоративная безопасность и совместимость

Android 13 с сертификацией AER обеспечивает ME74 надёжную защиту и совместимость с основными корпоративными приложениями через GMS. Регулярные обновления безопасности защищают данные и упрощают интеграцию в рабочие процессы компании.

Непрерывная связь с бесшовным роумингом Wi-Fi 6/6E

ME74 использует Wi-Fi 6/6E для быстрой и стабильной беспроводной связи. Бесшовный роуминг обеспечивает переход между точками доступа без обрывов сигнала и потери данных, поддерживая работу на крупных складах и в динамичных процессах.

Android 13	Qualcomm CPU	5200mAh/6000mAh	IP68	Wi-Fi 6/6E & 5G	4.3" (480 x 800)

Основные характеристики

Операционная система

Android 13 (GMS и AER),
обновление до Android 18

Процессор

Qualcomm QCM4490/QCS4490
Octa-core, 2.4GHz;
энергоэффективность и многозадачность.

Дисплей

4.3 in WVGA (480 x 800) IPS; многорежимный ёмкостный экран, работа с влагой и в перчатках; Corning Gorilla Glass III; яркость: 450 NIT.

Память

Стандарт:
RAM 4GB / ROM 64GB;
Опционально:
RAM 8GB / ROM 128GB

Расширение памяти

Карты Micro SD до 512GB
(от Class 2 до Class 10, UHS-I).

Сканер штрихкодов

Zebra SE4770/SE4750SR/SE4850/SE5800, Honeywell HS7/EX30/N6803FR, MEFERI SE5070; сверхбыстрое считывание 1D/2D с интеллектуальным захватом изображений печатных, электронных, повреждённых, грязных и плохо читаемых кодов. Подтверждение: звук, LED, вибрация.

NFC

13.56MHz; ISO 14443 типов A и B, FeliCa, ISO 15693; эмуляция карты через Host, режимы Reader и P2P.

Камера

Фронтальная камера: 8MP; задняя: 13MP; видео 1080p, режимы фонаря и вспышки.

Мобильная связь (WWAN)

5G, LTE, WCDMA, CDMA, GSM

Беспроводная LAN (WLAN)

Wi-Fi 6/6E (2.4GHz, 5GHz, 6GHz), MIMO 2×2, IEEE 802.11a/b/g/n/ac Wave 1 & 2 /ax (до 160MHz). Seamless Roaming обеспечивает переходы между точками доступа без разрывов (802.11r, OKC, кэширование PMKID). Поддержка IPv4/IPv6 и защиты WPA3.

Беспроводная PAN (WPAN)

BT 5.2 BR/EDR + BLE; HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT;
высокая скорость, низкое энергопотребление.

Навигация

GPS, A-GPS, GLONASS, Galileo, Beidou

Голос и звук

Два микрофона с шумоподавлением, динамик 2W; подключение гарнитуры по Bluetooth.

Датчики

Датчик освещённости, датчик приближения, магнитометр и 3-осевой акселерометр.

Кнопки

Настраиваемая кнопка (поддержка PTT), кнопки сканирования слева/справа, громкости (+/–) и питания; удобное управление и связь в реальном времени.

Разъемы и интерфейсы

USB-C 2.0 с OTG;
6-контактный разъём Pogo.

Питание

Стандартный морозостойкий аккумулятор 5200mAh: зарядка QC 4.0 до 100% за 4–5.5 часа. Опционально: аккумулятор 6000mAh с EnergyBooster+ для холодовой цепи. Для Hot-Swap нужен опциональный суперконденсатор 10F.

Защита и прочность

IP68 (полная защита от пыли и погружения в воду); многократные падения с 6 ft / 1.8 m на бетон в рабочем диапазоне температур; выдерживает 1000 ударов (повторные опрокидывания с 1.6 ft / 0.5 m).

Условия эксплуатации

Рабочая температура
–30°C...60°C, –22°F...140°F
Влажность
5%–95%, без конденсации

Размеры (Д×Ш×В)

220.2 x 81.4 x 29.6 mm
8.67 x 3.2 x 1.17 in

Масса

470 g / 16.58 oz (с аккумулятором 6000mAh)
469.2 g / 16.55 oz (с аккумулятором 5200mAh)

Стандартные аксессуары

Адаптер питания (вилки: EU, CN, US, GB); морозостойкий аккумулятор 5200mAh для холодовой цепи; кабель USB-C; ремешок на руку.

Опциональные аксессуары

Одноместная зарядная база; база на 5 устройств; зарядные устройства на 1, 4, 8 и 20 аккумуляторов; аккумулятор 6000mAh; пистолетная рукоятка; кобура для рукоятки; сумка на плечо; защитное стекло; защитный чехол; комплект крепления на погрузчик.

Подробнее о ME74

Откройте ME74 — сверхпрочный мобильный компьютер с надёжной связью и передовым сканированием для самых тяжёлых условий. Создан для отраслей с высокими требованиями к оборудованию.

MEFERI

MEFERI TECHNOLOGIES CO.,LTD.
+86 400-1818-815
meferi@meferi.com
www.meferi.com

Адрес: Unit 3-2, Building 4, No. 2555, Section 2, Huanglong Avenue, Shuangliu District, Chengdu 610000, Sichuan, KHP

*Характеристики и дизайн могут быть изменены без предварительного уведомления.