MEFERI



ME74

Ultrawytrzymały komputer mobilny

Niezawodność w ekstremalnych warunkach i kluczowych procesach

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

Gotowy na trudne warunki i intensywną eksploatację

ME74 pracuje na mrozie dzięki funkcjom dla łańcucha chłodniczego. Podgrzewane okno skanera, akumulator do niskich temperatur i inteligentne czujniki zapobiegają kondensacji przy zmianach temperatury, chroniąc kluczowe podzespoły. IP68 i praca od -30°C do 60°C zapewniają ciągłość działania w trudnych warunkach.

Precyzyjne skanowanie z każdej odległości

ME74 obsługuje moduły Zebra i Honeywell do precyzyjnego odczytu z bliska, ze średniej i dużej odległości, nawet do 28 metrów. Technologia PRZM błyskawicznie rozpoznaje także uszkodzone, wyblakłe lub zabrudzone kody, zwiększając wydajność magazynu i logistyki.

Bezpieczeństwo i zgodność dla przedsiębiorstw

Android 13 z certyfikatem AER zapewnia ME74 solidne zabezpieczenia i zgodność z najważniejszymi aplikacjami firmowymi przez GMS. Regularne poprawki bezpieczeństwa chronią dane i ułatwiają integrację z procesami przedsiębiorstwa.

Stała łączność dzięki płynnemu roamingowi Wi-Fi 6/6E

ME74 wykorzystuje Wi-Fi 6/6E do szybkiej i niezawodnej komunikacji bezprzewodowej. Płynny roaming umożliwia przełączanie punktów dostępowych bez utraty sygnału i danych, zapewniając ciągłość pracy w dużych magazynach i dynamicznych procesach.

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

Główne funkcje

System operacyjny
Android 13 (GMS i AER),
aktualizacja do Android 18

Procesor
Qualcomm QCM4490/QCS4490
Octa-core 2.4GHz;
energooszczędność i wielozadaniowość.

Wyświetlacz
4.3 in WVGA (480 x 800) IPS; wielotrybowy ekran pojemnościowy obsługiwany na mokro i w rękawiczkach; Corning Gorilla Glass III; jasność: 450 NIT.

Pamięć
Standard:
RAM 4GB / ROM 64GB;
Opcjonalnie:
RAM 8GB / ROM 128GB

Rozszerzenie pamięci
Karty Micro SD do 512GB
(od Class 2 do Class 10, UHS-I).

Czytnik kodów kreskowych
Zebra SE4770/SE4750SR/SE4850/SE5800, Honeywell HS7/EX30/N6803FR, MEFERI SE5070; ultraszybki odczyt 1D/2D z inteligentnym przechwytywaniem obrazu kodów drukowanych, ekranowych, uszkodzonych, zabrudzonych i słabo czytelnych.
Potwierdzenie: dźwięk, LED, wibracje.

NFC
13.56MHz; ISO 14443 typ A i B, FeliCa, ISO 15693; emulacja kart przez Host, tryby Reader i P2P.

Aparat
Aparat przedni: 8MP; tylny: 13MP; nagrywanie wideo 1080p, tryb latarki i lampy błyskowej.

Sieć WAN (WWAN)
5G, LTE, WCDMA, CDMA, GSM

Sieć LAN (WLAN)
Wi-Fi 6/6E (2.4GHz, 5GHz, 6GHz), MIMO 2×2, IEEE 802.11a/b/g/n/ac Wave 1 & 2 /ax (do 160MHz). Seamless Roaming zapewnia płynne przełączanie punktów dostępowych (802.11r, OKC, pamięć podręczna PMKID). Obsługa IPv4/IPv6 i zabezpieczeń WPA3.

Sieć PAN (WPAN)
BT 5.2 BR/EDR + BLE; HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT;
wysoka prędkość, niski pobór energii.

Nawigacja
GPS, A-GPS, GLONASS, Galileo, Beidou

Głos i dźwięk
Dwa mikrofony z redukcją szumów, głośnik 2W; łączność ze słuchawkami przez Bluetooth.

Czujniki
Czujnik światła, czujnik zbliżeniowy, magnetometr i 3-osiowy akcelerometr.

Przyciski
Przycisk programowalny (gotowy do PTT), lewy/prawy przycisk skanowania, głośność (+/−) i zasilanie; sprawna obsługa i komunikacja w czasie rzeczywistym.

Złącza i interfejsy
USB-C 2.0 z OTG;
6-stykowe złącze Pogo.

Zasilanie
Standardowy akumulator 5200mAh do niskich temperatur, QC 4.0 do 100% w 4–5.5 godziny. Opcjonalny akumulator 6000mAh z EnergyBooster+ do łańcucha chłodniczego. Hot-Swap wymaga opcjonalnego superkondensatora 10F.

Ochrona i wytrzymałość
IP68 (pełna ochrona przed pyłem i zanurzeniem); wielokrotne upadki z 6 ft / 1.8 m na beton w zakresie temperatur pracy; wytrzymuje 1000 uderzeń (powtarzane upadki obrotowe z 1.6 ft / 0.5 m).

Warunki pracy
Temperatura pracy
od −30°C do 60°C, od −22°F do 140°F
Wilgotność
od 5% do 95%, bez kondensacji

Wymiary (dł.×szer.×wys.)
220.2 x 81.4 x 29.6 mm
8.67 x 3.2 x 1.17 in

Masa
470 g / 16.58 oz (z akumulatorem 6000mAh)
469.2 g / 16.55 oz (z akumulatorem 5200mAh)

Akcesoria standardowe
Zasilacz (wtyki: EU, CN, US, GB); akumulator 5200mAh do niskich temperatur i łańcucha chłodniczego; kabel USB-C; pasek na dłoń.

Akcesoria opcjonalne
Stacja jednostanowiskowa; stacja na 5 urządzeń; ładowarki na 1, 4, 8 i 20 akumulatorów; akumulator 6000mAh; uchwyt pistoletowy; kabura na uchwyt; torba na ramię; szklana osłona ekranu; osłona ochronna; zestaw montażowy do wózka widłowego.

Więcej o ME74
Poznaj ultrawytrzymały komputer mobilny ME74: wyjątkowa odporność, stała łączność i zaawansowane skanowanie dla wysokiej wydajności w najtrudniejszych warunkach. Stworzony z myślą o wymagających branżach.

MEFERI

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

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

*Wszystkie dane techniczne i projekty mogą ulec zmianie bez powiadomienia.