MEFERI



ME74

Ultra dayanıklı mobil bilgisayar

Zorlu koşullar ve kritik iş akışları için güvenilirlik

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

Zorlu koşullar için üstün dayanıklılık

ME74, gelişmiş soğuk zincir özellikleriyle dondurucu koşullarda çalışır. Isıtmalı tarayıcı camı, düşük sıcaklıklara uygun pil ve akıllı sensörler, sıcaklık değişimlerinde yoğuşmayı önleyerek kritik bileşenleri korur. IP68 koruması ve -30°C ile 60°C çalışma aralığıyla zorlu ortamlarda kesintisiz performans sunar.

Her mesafede hassas barkod okuma

ME74, Zebra ve Honeywell modülleriyle yakın, orta ve uzak mesafelerde, 28 metreye kadar hassas barkod okuma sağlar. PRZM teknolojisi hasarlı, solmuş veya kirlenmiş kodları bile hızla tanıyarak depo ve lojistik operasyonlarında verimliliği artırır.

Kurumsal güvenlik ve uyumluluk

AER sertifikalı Android 13 ile çalışan ME74, güçlü güvenlik ve GMS üzerinden temel kurumsal uygulamalarla uyumluluk sunar. Düzenli güvenlik yamaları verileri korur, entegrasyonu kolaylaştırır ve kurumsal iş akışlarını güvenle destekler.

Wi-Fi 6/6E kesintisiz dolaşımla sürekli bağlantı

ME74, hızlı ve güvenilir kablosuz performans için Wi-Fi 6/6E kullanır. Kesintisiz dolaşım, sinyal kesintisi veya veri kaybı olmadan erişim noktaları arasında geçiş sağlar; geniş depolarda ve dinamik iş akışlarında operasyonların sürekliliğini korur.

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

Temel özellikler

İşletim sistemi
Android 13 (GMS ve AER),
Android 18'e yükseltilebilir

İşlemci
Qualcomm QCM4490/QCS4490
Octa-core 2.4GHz;
enerji tasarruflu, çoklu göreve optimize.

Ekran
4.3 in WVGA (480 x 800) IPS; ıslak kullanım ve eldiven desteği sunan çok modlu kapasitif dokunmatik; Corning Gorilla Glass III; parlaklık: 450 NIT.

Bellek
Standart:
RAM 4GB / ROM 64GB;
İsteğe bağlı:
RAM 8GB / ROM 128GB

Bellek genişletme
512GB'a kadar Micro SD kart desteği (Class 2–Class 10, UHS-I).

Barkod okuyucu
Zebra SE4770/SE4750SR/SE4850/SE5800, Honeywell HS7/EX30/N6803FR, MEFERI SE5070; akıllı görüntü yakalama ile çok hızlı 1D/2D okuma. Basılı, elektronik, hasarlı, kirli ve zor okunan kodlar için.
Okuma onayı: ses, LED, titreşim.

NFC
13.56MHz; ISO 14443 Tip A ve B, FeliCa, ISO 15693; Host üzerinden kart emülasyonu, Reader ve P2P modları.

Kamera
Ön kamera: 8MP; arka: 13MP; 1080p video kaydı, fener ve flaş modu desteği.

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

Kablosuz LAN (WLAN)
Wi-Fi 6/6E (2.4GHz, 5GHz, 6GHz), MIMO 2×2, IEEE 802.11a/b/g/n/ac Wave 1 & 2 /ax (160MHz'e kadar). Seamless Roaming ile erişim noktaları arasında kesintisiz geçiş (802.11r, OKC, PMKID önbellekleme). IPv4/IPv6 ve WPA3 güvenliği desteği.

Kablosuz PAN (WPAN)
BT 5.2 BR/EDR + BLE; HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT;
Yüksek hız, düşük enerji tüketimi.

Navigasyon
GPS, A-GPS, GLONASS, Galileo, Beidou

Ses ve iletişim
Gürültü engelleyen çift mikrofon, 2W hoparlör; Bluetooth üzerinden kulaklık bağlantısı.

Sensörler
Işık sensörü, yakınlık sensörü, manyetometre ve 3 eksenli ivmeölçer.

Tuşlar
Özelleştirilebilir tuş (PTT'ye hazır), sol/sağ tarama tuşları, ses (+/−) ve güç tuşu; verimli kullanım ve gerçek zamanlı iletişim.

Bağlantılar ve arayüzler
OTG destekli USB-C 2.0;
6 pinli Pogo konnektör.

Güç
Standart düşük sıcaklık pili: 5200mAh, QC 4.0 ile 4–5.5 saatte %100 şarj. Soğuk zincir için EnergyBooster+ teknolojili 6000mAh pil isteğe bağlıdır. Hot-Swap için isteğe bağlı 10F süperkapasitör gerekir.

Koruma ve dayanıklılık
IP68 (tam toz koruması ve suya daldırmaya dayanıklılık); çalışma sıcaklığı aralığında betona 6 ft / 1.8 m'den tekrarlı düşme; 1000 darbeye dayanım (1.6 ft / 0.5 m'den tekrarlı yuvarlanma).

Kullanım ortamı
Çalışma sıcaklığı
−30°C ile 60°C, −22°F ile 140°F
Nem
%5–%95, yoğuşmasız

Boyutlar (U×G×Y)
220.2 x 81.4 x 29.6 mm
8.67 x 3.2 x 1.17 in

Ağırlık
470 g / 16.58 oz (6000mAh pil ile)
469.2 g / 16.55 oz (5200mAh pil ile)

Standart aksesuarlar
Güç adaptörü (fişler: EU, CN, US, GB); soğuk zincir için düşük sıcaklıklara uygun 5200mAh pil; USB-C kablo; el kayışı.

İsteğe bağlı aksesuarlar
Tek yuvalı şarj istasyonu; 5 yuvalı istasyon; 1, 4, 8 ve 20 yuvalı pil şarj cihazları; 6000mAh pil; tabanca kabzası; tabanca kılıfı; omuz çantası; cam ekran koruyucu; koruyucu kılıf; forklift montaj kiti.

ME74 hakkında daha fazla bilgi

Ultra dayanıklı ME74 mobil bilgisayarı keşfedin: en zorlu ortamlarda yüksek performans için üstün dayanıklılık, kesintisiz bağlantı ve gelişmiş okuma. Zorlu sektör ihtiyaçlarına özel tasarım.

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, Çin

*Tüm teknik özellikler ve tasarımlar önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.