MEFERI



ME65HC

Mobile computer per la sanità

Connettività continua, acquisizione precisa dei dati e sicurezza affidabile al servizio della sanità

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

5G e Wi-Fi 6/6E per una sanità connessa

Il ME65HC offre connettività continua con 5G e Wi-Fi 6/6E, migliorata dal roaming senza interruzioni. I professionisti sanitari restano connessi in ogni momento, dall'assistenza al paziente alla risposta alle emergenze.

Scocca antibatterica per la sicurezza clinica

La speciale scocca antibatterica del ME65HC integra agenti avanzati come argento, rame e zinco che riducono attivamente la crescita batterica. Resistente alle disinfezioni ripetute, supporta rigorosi standard igienici negli ambienti medici.

Sicurezza e conformità per la sanità

Il ME65HC utilizza Android 13 con certificazione Android Enterprise Recommended (AER) e supporto GMS. Garantisce aggiornamenti di sicurezza aziendale fino a cinque anni, proteggendo i dati sanitari e assicurando la conformità alle rigorose normative mediche.

Acquisizione precisa dei dati per le cure critiche

Le tecnologie Zebra e Honeywell acquisiscono rapidamente e con precisione ID paziente, codici dei farmaci e beni. Le fotocamere posteriore da 16MP e anteriore da 8MP offrono immagini di qualità per documentazione, monitoraggio delle ferite e telemedicina, semplificando i flussi clinici.

Android 13	Qualcomm CPU	5000mAh	IP67	Wi-Fi 6/6E & 5G	6.0" (1080 x 2160)

Caratteristiche principali

Sistema operativo
Android 13 (GMS & AER),
aggiornabile ad Android 16

Processore
Qualcomm QCM6490 Octa-core 2.7GHz;
elaborazione rapida e prestazioni affidabili per diverse attività aziendali.

Display
6.0 in FHD+ IPS (1080 x 2160); touch capacitivo multimodale utilizzabile con guanti e da bagnato; Corning Gorilla Glass III; luminosità: 500 NIT.

Memoria
Standard: RAM 8GB / ROM 128GB

Memoria espandibile
Schede Micro SD fino a 512GB
(da Class 2 a Class 10, UHS-I).

Lettore di codici a barre
Zebra SE4770, MEFERI SE5070, Honeywell HS7; lettura 1D/2D ultrarapida con acquisizione avanzata delle immagini ed elaborazione ottimizzata per codici stampati, su schermo, danneggiati, sporchi o poco leggibili.
Conferma di lettura: audio, LED, vibrazione.

NFC
Funzione Dual NFC
ME65/ME65HC: Due moduli NFC (anteriore dietro lo schermo e posteriore sul retro) consentono pagamenti contactless e identificazione dei dati fluidi, per transazioni rapide ed efficienti. 13.56MHz; ISO 14443 Tipo A e B, FeliCa, ISO 15693; emulazione di carte tramite Host, modalità Reader e P2P.

Fotocamera
Fotocamera anteriore: 8MP; posteriore: 16MP; registrazione video 1080p, modalità torcia e flash.

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

Rete LAN (WLAN)
Wi-Fi 6/6E (2.4GHz, 5GHz, 6GHz), MIMO 2×2, IEEE 802.11a/b/g/n/ac Wave 1 & 2 /ax (fino a 160MHz). Seamless Roaming assicura passaggi continui tra access point (802.11r, OKC, cache PMKID). Supporta IPv4/IPv6 e sicurezza WPA3.

Rete PAN (WPAN)
BT 5.2 BR/EDR + BLE; HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT;
alta velocità, bassi consumi.

Navigazione
GPS, A-GPS, GLONASS, Galileo, Beidou

Voce e audio
Doppio microfono con cancellazione del rumore, altoparlante da 1.5W, USB-C per cuffie analogiche.

Sensori
Luce, prossimità, magnetometro, accelerometro, giroscopio, sensore Hall (batteria Hot-Swap).

Tasti
3 pulsanti sullo schermo (Menu/Indietro/Home), pulsante di accensione, pulsanti di scansione sinistro/destro e pulsanti volume (+/-).

Connessioni e interfacce
USB-C 3.0 con OTG;
connettore Pogo a 6 pin.

Alimentazione
Batteria ad alta capacità da 5000mAh con modalità Hot-Swap; ricarica rapida QC 4.0 al 100% in 4 ore.

Protezione e resistenza
IP67 (resistente a polvere e acqua); cadute ripetute da 5 ft / 1.5 m su cemento nell'intervallo di temperatura operativa; resiste a 1000 urti (rotolamenti ripetuti da 1.6 ft / 0.5 m).

Condizioni ambientali
Temperatura operativa
da -20°C a 60°C, da -4°F a 140°F
Umidità
da 5% a 95%, senza condensa

Dimensioni (L×P×A)
169 × 78.5 × 14.2 mm
6.65 × 3.09 × 0.56 in

Peso
288.5 g / 10.18 oz (con batteria)

Accessori standard
Alimentatore (spine: EU, CN, US, GB); batteria da 5000mAh; cavo USB-C; cinturino da mano.

Accessori opzionali
Base a uno slot; caricabatterie a 4 slot; base a 5 slot; Android POS Workstation; MeMobilityDesk Workstation; caricatore da veicolo; impugnatura a pistola; protezione schermo in vetro; borsa a tracolla; guscio protettivo; supporto da polso/braccio.

Scopri di più sul ME65HC
Scopri MEFERI ME65HC, progettato per la sanità con connettività 5G continua, scocca antibatterica avanzata e acquisizione precisa dei dati per migliorare i flussi clinici.

MEFERI

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

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

*Tutte le specifiche e i design possono cambiare senza preavviso.