MEFERI



ME65HC

Coletor móvel para a saúde

Conectividade contínua, captura precisa de dados e segurança confiável para transformar o atendimento à saúde

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

5G e Wi-Fi 6/6E para uma saúde conectada

O ME65HC oferece conectividade contínua com 5G e Wi-Fi 6/6E, aprimorada pelo roaming sem interrupções. Os profissionais de saúde permanecem conectados em todos os momentos, do atendimento ao paciente à resposta a emergências.

Carcaça antibacteriana para segurança clínica

A carcaça antibacteriana do ME65HC incorpora agentes avançados como prata, cobre e zinco, que reduzem ativamente o crescimento bacteriano. Resistente à desinfecção repetida, ajuda a manter padrões rigorosos de higiene em ambientes médicos.

Segurança e conformidade para a área da saúde

O ME65HC utiliza Android 13 com certificação Android Enterprise Recommended (AER) e suporte a GMS. Garante atualizações de segurança empresarial por até cinco anos, protegendo os dados de saúde e atendendo a exigências regulatórias médicas rigorosas.

Captura precisa de dados para cuidados críticos

A tecnologia avançada Zebra e Honeywell permite capturar rapidamente identificações de pacientes, códigos de medicamentos e ativos. As câmeras traseira de 16MP e frontal de 8MP geram imagens de qualidade para documentação, acompanhamento de feridas e telemedicina, agilizando os processos clínicos.

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

Principais características

Sistema operacional
Android 13 (GMS & AER),
atualizável para Android 16

Processador
Qualcomm QCM6490 Octa-core 2.7GHz; processamento rápido e desempenho confiável para diversas tarefas empresariais.

Tela
6.0 in FHD+ IPS (1080 x 2160); tela capacitiva multimodo com operação molhada e com luvas; Corning Gorilla Glass III; brilho: 500 NIT.

Memória
Padrão: RAM 8GB / ROM 128GB

Expansão de memória
Cartões Micro SD de até 512GB
(Class 2 a Class 10, UHS-I).

Leitor de códigos de barras
Zebra SE4770, MEFERI SE5070, Honeywell HS7; leitura 1D/2D ultrarrápida com captura avançada de imagens e processamento otimizado para códigos impressos, em telas, danificados, sujos ou pouco legíveis. Confirmação: som, LED e vibração.

NFC
Função Dual NFC
ME65/ME65HC: Dois módulos NFC (frontal atrás da tela e traseiro na parte posterior) permitem pagamentos por aproximação e identificação de dados com fluidez e eficiência. 13.56MHz; ISO 14443 tipos A e B, FeliCa, ISO 15693; emulação de cartões via Host, modos Reader e P2P.

Câmera
Câmera frontal: 8MP; traseira: 16MP; gravação de vídeo 1080p, modos lanterna e flash.

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

Rede LAN (WLAN)
Wi-Fi 6/6E (2.4GHz, 5GHz, 6GHz), MIMO 2×2, IEEE 802.11a/b/g/n/ac Wave 1 & 2 /ax (até 160MHz). Seamless Roaming para transições contínuas entre pontos de acesso (802.11r, OKC, cache PMKID). Suporta IPv4/IPv6 e segurança WPA3.

Rede PAN (WPAN)
BT 5.2 BR/EDR + BLE; HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT;
alta velocidade e baixo consumo.

Navegação
GPS, A-GPS, GLONASS, Galileo, Beidou

Voz e áudio
Dois microfones com cancelamento de ruído, alto-falante de 1.5W e USB-C para fones analógicos.

Sensores
Luz, proximidade, magnetômetro, acelerômetro, giroscópio e sensor Hall (bateria Hot-Swap).

Botões
3 botões na tela (Menu/Voltar/Início), botão liga/desliga, botões de leitura à esquerda/direita e botões de volume (+/-).

Conexões e interfaces
USB-C 3.0 com OTG;
conector Pogo de 6 pinos.

Alimentação
Bateria de alta capacidade de 5000mAh com modo Hot-Swap; carga rápida QC 4.0 até 100% em 4 horas.

Proteção e resistência
IP67 (resistente à poeira e à água); quedas repetidas de 5 ft / 1.5 m em concreto na faixa de temperatura de operação; suporta 1000 impactos (tombamentos repetidos de 1.6 ft / 0.5 m).

Condições de operação
Temperatura de operação
-20°C a 60°C, -4°F a 140°F
Umidade
5% a 95%, sem condensação

Dimensões (C×L×A)
169 × 78.5 × 14.2 mm
6.65 × 3.09 × 0.56 in

Peso
288.5 g / 10.18 oz (com bateria)

Acessórios padrão
Adaptador de energia (plugues: EU, CN, US, GB); bateria de 5000mAh; cabo USB-C; alça de mão.

Acessórios opcionais
Base de um slot; carregador para 4 baterias; base de 5 slots; Android POS Workstation; MeMobilityDesk Workstation; carregador veicular; empunhadura tipo pistola; película de vidro; bolsa de ombro; capa protetora; suporte para pulso/braço.

Saiba mais sobre o ME65HC
Conheça o MEFERI ME65HC, desenvolvido para a saúde com conectividade 5G contínua, carcaça antibacteriana avançada e captura precisa de dados para otimizar os processos clínicos.

MEFERI

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

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

*Todas as especificações e os designs estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.