MEFERI



ME65HC

Terminal mobile pour la santé

Connectivité fluide, collecte précise des données et sécurité fiable au service des soins

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

5G et Wi-Fi 6/6E pour des soins connectés

Le ME65HC assure une connexion continue grâce à la 5G et au Wi-Fi 6/6E, renforcée par un roaming fluide. Les professionnels de santé restent connectés à chaque instant, des soins aux patients à la prise en charge des urgences.

Boîtier antibactérien pour la sécurité clinique

Le boîtier antibactérien du ME65HC intègre des agents avancés comme l'argent, le cuivre et le zinc pour limiter activement la prolifération bactérienne. Conçu pour des désinfections répétées, il répond aux exigences d'hygiène strictes des environnements médicaux.

Sécurité et conformité pour la santé

Le ME65HC fonctionne sous Android 13, avec certification Android Enterprise Recommended (AER) et prise en charge GMS. Il garantit jusqu'à cinq ans de mises à jour de sécurité d'entreprise pour protéger les données de santé et respecter les réglementations médicales strictes.

Collecte précise des données pour les soins critiques

Les technologies Zebra et Honeywell capturent rapidement et précisément les identifiants patients, codes de médicaments et équipements. Les caméras arrière de 16MP et avant de 8MP fournissent des images de qualité pour la documentation, le suivi des plaies et la télémédecine, simplifiant les processus cliniques.

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

Caractéristiques principales

Système d'exploitation
Android 13 (GMS & AER),
mise à niveau vers Android 16

Processeur
Qualcomm QCM6490 Octa-core 2.7GHz; traitement rapide et performances fiables pour les tâches professionnelles variées.

Écran
6.0 in FHD+ IPS (1080 x 2160); écran capacitif multimode utilisable avec des gants et en milieu humide; Corning Gorilla Glass III; luminosité: 500 NIT.

Mémoire
Standard : RAM 8GB / ROM 128GB

Extension mémoire
Cartes Micro SD jusqu'à 512GB
(de Class 2 à Class 10, UHS-I).

Lecteur de codes-barres
Zebra SE4770, MEFERI SE5070, Honeywell HS7; lecture 1D/2D ultrarapide avec capture d'image avancée et traitement optimisé des codes imprimés, sur écran, endommagés, sales ou peu lisibles.
Confirmation: son, LED, vibration.

NFC
Fonction Dual NFC
ME65/ME65HC: Deux modules NFC (à l'avant derrière l'écran et à l'arrière du boîtier) assurent des paiements sans contact et une identification des données fluides et efficaces. 13.56MHz; ISO 14443 types A et B, FeliCa, ISO 15693; émulation de carte via Host, modes Reader et P2P.

Appareil photo
Appareil avant: 8MP; arrière: 16MP; vidéo 1080p, modes torche et flash.

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

Réseau LAN (WLAN)
Wi-Fi 6/6E (2.4GHz, 5GHz, 6GHz), MIMO 2×2, IEEE 802.11a/b/g/n/ac Wave 1 & 2 /ax (jusqu'à 160MHz). Seamless Roaming assure les transitions entre points d'accès sans interruption (802.11r, OKC, cache PMKID). Prise en charge IPv4/IPv6 et sécurité WPA3.

Réseau PAN (WPAN)
BT 5.2 BR/EDR + BLE; HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT;
haut débit et faible consommation.

Navigation
GPS, A-GPS, GLONASS, Galileo, Beidou

Voix et audio
Deux microphones avec réduction de bruit, haut-parleur de 1.5W et USB-C pour casque analogique.

Capteurs
Luminosité, proximité, magnétomètre, accéléromètre, gyroscope, capteur Hall (batterie Hot-Swap).

Touches
3 touches à l'écran (Menu/Retour/Accueil), bouton marche/arrêt, boutons de lecture gauche/droite et boutons de volume (+/-).

Connexions et interfaces
USB-C 3.0 avec OTG;
connecteur Pogo à 6 contacts.

Alimentation
Batterie haute capacité de 5000mAh avec mode Hot-Swap; charge rapide QC 4.0 à 100% en 4 heures.

Protection et robustesse
IP67 (résistance à la poussière et à l'eau); chutes répétées de 5 ft / 1.5 m sur béton sur la plage de température d'utilisation; résiste à 1000 chocs (chutes répétées avec rotation de 1.6 ft / 0.5 m).

Conditions d'utilisation
Température d'utilisation
-20°C à 60°C, -4°F à 140°F
Humidité
5% à 95%, sans condensation

Dimensions (L×l×H)
169 × 78.5 × 14.2 mm
6.65 × 3.09 × 0.56 in

Poids
288.5 g / 10.18 oz (avec batterie)

Accessoires standard
Adaptateur secteur (prises: EU, CN, US, GB); batterie de 5000mAh; câble USB-C; dragonne.

Accessoires en option
Socle à un emplacement; chargeur pour 4 batteries; socle à 5 emplacements; Android POS Workstation; MeMobilityDesk Workstation; chargeur véhicule; poignée pistolet; protection d'écran en verre; sac à bandoulière; coque de protection; support poignet/bras.

En savoir plus sur le ME65HC
Découvrez le MEFERI ME65HC, conçu pour la santé avec une connectivité 5G fluide, un boîtier antibactérien avancé et une collecte précise des données pour améliorer les processus cliniques.

MEFERI

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

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

*Toutes les caractéristiques et conceptions peuvent être modifiées sans préavis.