



ME61HC

Ordinateur Mobile dédié aux environnements médicaux

Une nouvelle approche de la mobilité en milieu médical :
hygiène sans compromis et performance d'entreprise



Conçu pour des Performances Médicales

Propulsé par le processeur octa-core Qualcomm SM6225, le ME61HC offre aux professionnels de santé un calcul à haute vitesse, un multitâche fluide et des performances constantes, même avec des applications médicales exigeantes en ressources.

Sécurité Android de Niveau Entreprise (AER & GMS)

Prééquipé d'Android 13 avec la certification Android Enterprise Recommended (AER), le ME61HC offre des normes de sécurité inégalées. Les fonctionnalités GMS intégrées et les mises à jour régulières protègent les données médicales sensibles.

Écran Tactile Optimisé pour la Santé

Le ME61HC dispose d'un écran tactile Luxibright de 6,0 pouces, adapté aux environnements hospitaliers lumineux et aux chambres de patients faiblement éclairées. L'écran répond efficacement, même avec des gants ou des mains humides, garantissant une interaction précise à tout moment.

Boîtier Antibactérien pour la Sécurité

Doté d'un boîtier antibactérien spécialisé infusé d'agents comme l'argent, le cuivre et le zinc, le ME61HC assure une surface hygiénique et désinfectable. Conçu pour les environnements de santé, il résiste aux nettoyages rigoureux avec des solutions à base d'alcool, protégeant patients et personnel.



Android 13



Qualcomm CPU



5000mAh



IP67



Wi-Fi & 4G LTE



6.0" (1080 x 2160)

Caractéristiques Principales



Système d'Exploitation

Android 13 (GMS & AER), évolutif jusqu'à Android 16.



Processeur

Qualcomm SM6225, Octa-core 2,8 GHz ; performances fiables pour le multitâche et les applications gourmandes en ressources.



Écran

Écran FHD+ 6,0 pouces (1080 x 2160) IPS ; tactile capacitif multi-mode avec compatibilité gants et surfaces humides ; Corning Gorilla Glass III ; luminosité : 450 NIT.



Mémoire

Standard : RAM 4 Go / ROM 64 Go ;
Optionnel : RAM 6 Go / ROM 128 Go ;
RAM 8 Go / ROM 128 Go.



Extension de Mémoire

Prend en charge les cartes Micro SD jusqu'à 512 Go (Classe 2 à Classe 10, UHS-I).



Scanner de Codes-Barres

Zebra SE4770, MEFERI SE5070, Honeywell HS7/N6803FR ; numérisation ultra-rapide des codes-barres 1D/2D avec capture d'image avancée et traitement optimisé pour les codes imprimés, électroniques, endommagés, sales ou peu lisibles. Confirmation de numérisation : son, LED, vibration.



NFC

13,56 MHz ; ISO 14443 Type A et B, FeliCa, ISO 15693 ; prend en charge les modes Émulation de Carte via Hôte, Lecteur et P2P.



Camera

Caméra frontale : 8 MP ;
Caméra arrière : 16 MP ;
prend en charge l'enregistrement vidéo 1080p, mode lampe torche et mode flash.



Réseau Mobile (WWAN)

4G LTE, WCDMA, CDMA, GSM.



Réseau Local Sans Fil (WLAN)

Wi-Fi 5 (2,4 GHz, 5 GHz) avec MIMO 1x1, IEEE 802.11a/b/g/n/ac Wave 1 & 2 (support jusqu'à 80 MHz). Itinérance fluide pour des transitions ininterrompues entre points d'accès (utilisant l'itinérance rapide 802.11r, OKC, cache PMKID). Prend en charge IPv4/IPv6 et la sécurité WPA3.



Réseau Personnel Sans Fil (WPAN)

Bluetooth 5.1 BR/EDR + BLE ; HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT ; haute vitesse, faible consommation d'énergie.



Fonctions de Navigation

GPS, A-GPS, GLONASS, Galileo, Beidou.



Voix et Audio

Deux microphones à réduction de bruit, haut-parleur 1,5 W, USB-C pour écouteurs analogiques.



Capteurs

Capteurs de lumière, de proximité, magnétomètre, accéléromètre, gyroscope, capteur à effet Hall (batterie interchangeable à chaud).



Buttons

3 boutons à l'écran (Menu/Retour/Accueil), bouton d'alimentation, boutons de numérisation gauche/droite, boutons de volume (+/-), bouton latéral programmable.



Connexions et Interfaces

USB-C 2.0 avec OTG ; connecteur Pogo à 6 broches.



Alimentation

Spécification de la batterie : Batterie haute capacité de 5000 mAh avec mode d'échange à chaud ; charge rapide QC 3.0 à 100 % en 4 heures.



Étanchéité et Robustesse

IP67 (résistant à la poussière et à l'eau) ; résiste à plusieurs chutes de 1,5 m sur béton dans la plage de température de fonctionnement ; supporte 1000 chocs (chutes répétées de 0,5 m).



Environnement Utilisateur

Température de fonctionnement : -20 °C à 60 °C
Humidité : 5 % à 95 % sans condensation.



Dimensions (L x l x H)

167 x 78,5 x 14,2 mm.



Poids

286,5 g (avec batterie).



Accessoires Optionnels

Adaptateur secteur (prises : UE, CN, US, GB) ; Batterie 5000 mAh ; Câble USB-C ; Dragonne.



Accessoires Optionnels

Socle à un emplacement ; Chargeur de batterie à 4 emplacements ; Socle à 5 emplacements ; Station de travail MeMobilityDesk ; Chargeur pour véhicule ; Poignée pistolet ; Protecteur d'écran en verre ; Sac à bandoulière ; Étui de protection ; Support pour poignet/bras.

En Savoir Plus sur le ME61HC

Découvrez l'ordinateur mobile MEFERI ME61HC, conçu pour la santé avec des performances puissantes, une sécurité avancée et un boîtier antibactérien hygiénique pour soutenir les flux de travail médicaux critiques. Conçu pour répondre aux normes rigoureuses de la santé.



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

Adresse : 2555, deuxième section de
l'avenue Huanglong, bâtiment 4, annexe
3-2, district de Shuangliu, Chengdu
610000, Sichuan, Chine



Paris et Région Nord
agence-nord@accesdiffusion.fr
T +33 (0)1.39.302.045

Lyon et Région Sud
agence-sud@accesdiffusion.fr
T +33 (0)4.75.657.756

www.accesdiffusion.com

*Toutes les spécifications et conceptions sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Version 1.0