MEFERI



ME61HC

Ordenador móvil para el sector sanitario

Movilidad sanitaria redefinida: máxima higiene y potencia empresarial

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

Rendimiento para aplicaciones médicas

El procesador Qualcomm SM6225 Pro de ocho núcleos impulsa el ME61HC y ofrece a los profesionales sanitarios alta velocidad de cálculo, multitarea fluida y un rendimiento constante, incluso con aplicaciones médicas exigentes.

Seguridad Android empresarial (AER y GMS)

Con Android 13 preinstalado y certificación Android Enterprise Recommended (AER), el ME61HC ofrece altos estándares de seguridad. Las funciones GMS integradas y las actualizaciones de seguridad periódicas protegen los datos sanitarios sensibles.

Pantalla táctil adaptada al entorno sanitario

La pantalla táctil Luxibright de 6.0 pulgadas del ME61HC se adapta tanto a hospitales muy iluminados como a habitaciones de pacientes con poca luz. Responde con precisión incluso con guantes o manos mojadas para facilitar la interacción en todo momento.

Carcasa antibacteriana para mayor seguridad

La carcasa antibacteriana del ME61HC incorpora plata, cobre y zinc para ofrecer una superficie higiénica y desinfectable. Diseñada para entornos sanitarios, resiste la limpieza intensiva con soluciones a base de alcohol y ayuda a proteger a pacientes y personal.

Android 13	Qualcomm CPU	5000mAh	IP67	Wi-Fi & 4G	6.0" (1080 x 2160)

Características principales

Sistema operativo
Android 13 (GMS & AER),
actualizable a Android 16

Procesador
Qualcomm SM6225 Pro, Octa-core 2.8GHz; rendimiento fiable para multitarea y aplicaciones exigentes.

Pantalla
6.0 in FHD+ IPS (1080 x 2160); pantalla capacitiva multimodo con uso en mojado y con guantes; Corning Gorilla Glass III; brillo: 450 NIT.

Memoria
Estándar: RAM 4GB / ROM 64GB;
opción: RAM 8GB / ROM 128GB

Ampliación de memoria
Tarjetas Micro SD de hasta 512GB
(de Class 2 a Class 10, UHS-I).

Lector de códigos de barras
Zebra SE4770, MEFERI SE5070, Honeywell HS7/N6803FR; lectura 1D/2D ultrarrápida con captura avanzada de imágenes y procesamiento optimizado de códigos impresos, en pantalla, dañados, sucios o poco legibles.
Confirmación: sonido, LED y vibración.

NFC
13.56MHz; ISO 14443 tipos A y B, FeliCa, ISO 15693; emulación de tarjetas mediante Host, modos Reader y P2P.

Cámara
Cámara frontal: 8MP; trasera: 16MP; vídeo 1080p, modos linterna y flash.

Red WAN (WWAN)
4G, WCDMA, CDMA, GSM

Red LAN (WLAN)
Wi-Fi 5 (2.4GHz, 5GHz), MIMO 1×1, IEEE 802.11a/b/g/n/ac Wave 1 & 2 (hasta 80MHz). Seamless Roaming para cambiar de punto de acceso sin interrupciones (802.11r, OKC, caché PMKID). Compatible con IPv4/IPv6 y seguridad WPA3.

Red PAN (WPAN)
BT 5.1 BR/EDR + BLE; HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT;
alta velocidad y bajo consumo.

Navegación
GPS, A-GPS, GLONASS, Galileo, Beidou

Voz y audio
Dos micrófonos con cancelación de ruido, altavoz de 1.5W y USB-C para auriculares analógicos.

Sensores
Luz, proximidad, magnetómetro, acelerómetro, giroscopio y sensor Hall (batería Hot-Swap).

Botones
3 botones en pantalla (Menú/Atrás/Inicio), encendido, lectura izquierda/derecha, volumen (+/-) y botón lateral programable.

Conexiones e interfaces
USB-C 2.0 con OTG;
conector Pogo de 6 pines.

Alimentación
Batería de alta capacidad de 5000mAh con modo Hot-Swap; carga rápida QC 3.0 al 100% en 4 horas.

Protección y resistencia
IP67 (resistente al polvo y al agua); caídas repetidas de 5 ft / 1.5 m sobre hormigón en el rango de temperatura de uso; soporta 1000 impactos (volteos repetidos desde 1.6 ft / 0.5 m).

Condiciones de uso
Temperatura de uso
de -20°C a 60°C, de -4°F a 140°F
Humedad
del 5% al 95%, sin condensación

Dimensiones (L×An×Al)
167 × 78.5 × 14.2 mm
6.57 × 3.09 × 0.56 in

Peso
286.5 g / 10.11 oz (con batería)

Accesorios estándar
Adaptador de corriente (enchufes: EU, CN, US, GB); batería de 5000mAh; cable USB-C; correa de mano.

Accesorios opcionales
Base de una ranura; cargador de 4 baterías; base de 5 ranuras; estación MeMobilityDesk; cargador para vehículo; empuñadura de pistola; protector de cristal; bandolera; cubierta protectora; soporte de muñeca/brazo.

Más información sobre ME61HC
Descubre el ordenador móvil MEFERI ME61HC, diseñado para el sector sanitario: rendimiento potente, seguridad avanzada y carcasa antibacteriana higiénica para los procesos médicos críticos. Creado para cumplir las exigentes normas del entorno sanitario.

MEFERI

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

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

*Todas las especificaciones y diseños pueden cambiar sin previo aviso.