MEFERI



ME65HC

Terminal móvil para el sector sanitario

Conectividad continua, captura precisa de datos y seguridad fiable al servicio de la atención sanitaria

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

5G y Wi-Fi 6/6E para una atención conectada

El ME65HC ofrece conectividad continua con 5G y Wi-Fi 6/6E, reforzada por roaming fluido. Los profesionales sanitarios permanecen conectados en todo momento, desde la atención al paciente hasta la respuesta a emergencias.

Carcasa antibacteriana para entornos clínicos

La carcasa antibacteriana del ME65HC incorpora agentes avanzados como plata, cobre y zinc que reducen activamente el crecimiento bacteriano. Resiste la desinfección repetida y ayuda a mantener estrictos estándares de higiene en entornos médicos.

Seguridad y cumplimiento para el sector sanitario

El ME65HC incorpora Android 13 con certificación Android Enterprise Recommended (AER) y soporte GMS. Garantiza actualizaciones de seguridad empresarial durante hasta cinco años para proteger los datos sanitarios y cumplir los estrictos requisitos normativos médicos.

Captura precisa de datos para cuidados críticos

La tecnología avanzada de Zebra y Honeywell permite al ME65HC capturar con rapidez y precisión identificadores de pacientes, códigos de medicamentos y activos. Las cámaras trasera de 16MP y frontal de 8MP facilitan la documentación, el seguimiento de heridas y la telemedicina, agilizando los procesos clínicos.

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

Características principales

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

Procesador
Qualcomm QCM6490 Octa-core 2.7GHz;
procesamiento rápido y rendimiento fiable
para diversas tareas empresariales.

Pantalla
6.0 in FHD+ IPS (1080 x 2160); pantalla capacitiva multimodo con uso en mojado y con guantes; Corning Gorilla Glass III; brillo: 500 NIT.

Memoria
Estándar: 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; 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
Función Dual NFC
ME65/ME65HC: Dos módulos NFC (frontal detrás de la pantalla y trasero en la parte posterior) permiten pagos sin contacto e identificación de datos de forma fluida y eficiente. 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)
5G, LTE, WCDMA, CDMA, GSM

Red LAN (WLAN)
Wi-Fi 6/6E (2.4GHz, 5GHz, 6GHz), MIMO 2×2, IEEE 802.11a/b/g/n/ac Wave 1 & 2 /ax (hasta 160MHz). 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 5.2 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), botón de encendido, botones de lectura izquierdo/derecho y botones de volumen (+/-).

Conexiones e interfaces
USB-C 3.0 con OTG;
conector Pogo de 6 pines.

Alimentación
Batería de alta capacidad de 5000mAh con modo Hot-Swap; carga rápida QC 4.0 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)
169 × 78.5 × 14.2 mm
6.65 × 3.09 × 0.56 in

Peso
288.5 g / 10.18 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; Android POS Workstation; MeMobilityDesk Workstation; cargador para vehículo; empuñadura de pistola; protector de pantalla de cristal; bandolera; cubierta protectora; soporte de muñeca/brazo.

Más sobre ME65HC
Descubre el MEFERI ME65HC, diseñado para la atención sanitaria con conectividad 5G continua, carcasa antibacteriana avanzada y captura precisa de datos para mejorar los procesos clínicos.

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.