MEFERI



ME65HC

의료용 모바일 컴퓨터

안정적인 연결, 정확한 데이터 수집, 신뢰할 수 있는 보안으로 의료 현장의 역량 강화

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

5G 및 Wi-Fi 6/6E로 끊김 없는 의료 연결

ME65HC는 5G와 Wi-Fi 6/6E, 원활한 로밍으로 안정적인 연결을 제공합니다. 환자 돌봄부터 응급 대응까지 의료진이 모든 순간 연결 상태를 유지할 수 있습니다.

첨단 항균 하우징으로 임상 환경의 안전 강화

ME65HC의 특수 항균 하우징에는 은, 구리, 아연 등 첨단 성분이 적용되어 세균 증식을 적극적으로 줄입니다. 반복 소독을 견디는 견고한 구조로 엄격한 위생 기준을 충족하며 의료 환경에 적합합니다.

의료 중심의 보안 및 규정 준수

ME65HC는 Android 13을 기반으로 Android Enterprise Recommended(AER) 인증과 GMS를 지원합니다. 최대 5년간 기업용 보안 업데이트를 보장하여 의료 데이터를 안전하게 보호하고 엄격한 의료 규정을 준수합니다.

중환자 진료를 위한 정확한 데이터 수집

Zebra와 Honeywell의 첨단 스캔 기술로 환자 ID, 의약품 코드, 자산 정보를 빠르고 정확하게 수집합니다. 후면 16MP와 전면 8MP 카메라는 문서화, 상처 경과 추적, 원격 진료를 위한 고품질 이미지를 제공하여 임상 업무를 간소화합니다.

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

주요 특징

운영체제
Android 13 (GMS & AER),
Android 16으로 업그레이드 가능

프로세서
Qualcomm QCM6490 Octa-core 2.7GHz; 다양한 업무를 빠르고 안정적으로 처리.

디스플레이
6.0 in FHD+ IPS (1080 × 2160); 젖은 상태 및 장갑 착용 시 조작 가능한 멀티모드 정전식 터치; Corning Gorilla Glass III; 밝기: 500 NIT.

메모리
기본: RAM 8GB / ROM 128GB

메모리 확장
최대 512GB Micro SD 카드 지원
(Class 2~Class 10, UHS-I).

바코드 스캐너
Zebra SE4770, MEFERI SE5070, Honeywell HS7; 고급 이미지 캡처와 최적화된 처리로 인쇄물, 화면, 손상·오염되거나 판독이 어려운 코드도 초고속 1D/2D 스캔.
스캔 확인: 소리, LED, 진동.

NFC
듀얼 NFC 기능
ME65/ME65HC: 전면(화면 뒤)과 후면(기기 뒷면)의 두 NFC 모듈로 비접촉 결제와 데이터 식별을 원활하게 수행하여 빠르고 효율적인 거래를 지원합니다. 13.56MHz; ISO 14443 Type A 및 B, FeliCa, ISO 15693; Host 기반 카드 에뮬레이션, Reader 및 P2P 모드 지원.

카메라
전면 카메라: 8MP; 후면: 16MP; 1080p 동영상 촬영, 손전등 및 플래시 모드 지원.

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

무선 LAN (WLAN)
Wi-Fi 6/6E (2.4GHz, 5GHz, 6GHz), MIMO 2×2, IEEE 802.11a/b/g/n/ac Wave 1 & 2 /ax (최대 160MHz). Seamless Roaming으로 액세스 포인트 간 끊김 없는 전환 (802.11r, OKC, PMKID 캐싱). IPv4/IPv6 및 WPA3 보안 지원.

무선 PAN (WPAN)
BT 5.2 BR/EDR + BLE; HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT;
고속 통신, 저전력 소비.

내비게이션
GPS, A-GPS, GLONASS, Galileo, Beidou

음성 및 오디오
노이즈 캔슬링 마이크 2개, 1.5W 스피커, 아날로그 헤드폰용 USB-C.

센서
조도, 근접, 지자기계, 가속도계, 자이로스코프, 홀 센서 (Hot-Swap 배터리).

버튼
화면 버튼 3개(메뉴/뒤로/홈), 전원 버튼, 좌/우 스캔 버튼 및 볼륨 버튼(+/-).

연결 및 인터페이스
OTG 지원 USB-C 3.0;
6핀 Pogo 커넥터.

전원
대용량 5000mAh 배터리, Hot-Swap 모드;
QC 4.0 급속 충전으로 4시간 내 100% 충전.

보호 및 내구성
IP67 (방진·방수); 작동 온도 범위에서 콘크리트 바닥으로 5 ft / 1.5 m 반복 낙하; 1000회 충격 견딤 (1.6 ft / 0.5 m 반복 텀블링).

사용 환경
작동 온도
-20°C~60°C, -4°F~140°F
습도
5%~95%, 비응축

크기 (길이×너비×높이)
169 × 78.5 × 14.2 mm
6.65 × 3.09 × 0.56 in

무게
288.5 g / 10.18 oz (배터리 포함)

기본 액세서리
전원 어댑터 (플러그: EU, CN, US, GB);
5000mAh 배터리; USB-C 케이블; 핸드 스트랩.

선택 액세서리
싱글 슬롯 크래들; 4슬롯 배터리 충전기; 5슬롯 크래들; Android POS Workstation; MeMobilityDesk 워크스테이션; 차량용 충전기; 피스톨 그립; 유리 화면 보호대; 숄더백; 보호 커버; 손목/팔 장착대.

ME65HC 자세히 보기
의료용 MEFERI ME65HC를 만나보세요. 안정적인 5G 연결, 첨단 항균 하우징, 정확한 데이터 수집으로 임상 업무 효율을 높입니다.

MEFERI

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

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

*모든 사양과 디자인은 사전 고지 없이 변경될 수 있습니다.