

ME61HC 모바일 컴퓨터

의료 모빌리티의 재정의 - 항균 안전성과 최첨단 엔터프라이즈 기술의 만남

MEFERI ME61HC를 소개합니다. 항균 보호 기능을 갖춘 의료용 엔터프라이즈 모빌리티를 재정의합니다. 검증된 성능의 ME61을 기반으로 설계된 ME61HC는 병원, 연구실, 클리닉 및 엄격한 위생 관리가 요구되는 기타 의료 환경을 위해 제작되었습니다. 장치는 은, 구리, 아연 이온과 같은 무기 성분이 함침된 항균 화이트 케이스를 특징으로 하며, 물리적 흡착과 이온 교환을 이용해 광범위한 항균 효과를 보장합니다.

Qualcomm의 옥타코어 프로세서와 Android 13, Android 엔터프라이즈 권장(AER) 인증과 결합된 Google 모바일 서비스 (GMS)를 통해 최고 수준의 보안과 모든 IT 시스템과의 원활한 통합을 실현하는 ME61HC는 타협 없는 성능과 보안을 제공합니다. 6.0인치 Luxibright 터치스크린은 의료 전문가에게 탁월한 가시성을 제공하며, 내구성 있는 케이스는 알코올 기반 용액을 사용한 반복적인 소독을 견디도록 설계되었습니다. 및 Honeywell과 같은 고급 스캐닝 모듈은 정확한 데이터 수집을 제공하며, 이는 고압 의료 환경에서 필수적입니다. ME61HC의 WLAN 및 WWAN 연결은 끊김 없는 통신을 보장하고, 안전하고 효율적인 장치 관리를 위한 주요 MDM/EMM 솔루션과의 통합은 완전한 원격 관리 기능을 제공합니다. MeMobilityDesk와 결합하면 ME61HC는 다재다능한 헬스케어 워크스테이션이 됩니다. 이는 단순한 장치가 아니라 환자 케어, 효율성, 위생 기준을 향상시키는 핵심 도구입니다.



Android 16까지의 최신 버전으로 업그레이드할 수 있습니다. Android Enterprise Recommended (AER) 기기로서 ME61HC는 의료 응용에 필수적인 보안, 신뢰성 및 성능에 대한 Google의 최고 기준을 충족합니다. Google 모바일 서비스 (GMS)를 통해 모든 IT 시스템에 원활하게 통합되어 필수 엔터프라이즈 애플리케이션과 서비스를 이용할 수 있습니다. Google로부터 최소 5년간 정기적인 보안 패치와 업데이트를 제공받아 ME61HC는 민감한 환자 데이터의 보안을 보장하고 업계 표준을 준수하도록 합니다.



전문화된 항균 하우징: 의료 우수성을 위한 고급 내구성

MEFERI ME61HC는 은, 구리, 아연 등 첨단 항균 성분이 함침된 산업용 고급 플라스틱으로 제작된 전문 항균 케이스를 적용하여 설계되었습니다. 이러한 성분은 물리적 흡착과 이온 교환을 통해 박테리아의 성장을 적극적으로 억제하여 위생이 최우선인 의료 환경에서 보다 안전한 기기를 제공합니다. 케이스는 알코올 기반 소독제로 빈번하고 강력한 소독을 견딜 수 있도록 설계되어 일상적인 집약적 사용에서도 구조적 완전성, 깔끔한 외관 및 높은 성능을 유지합니다.



의료 요구를 위한 탁월한 처리 성능

ME61HC의 핵심에는 프리미엄 Qualcomm SM6225 Pro 옥타코어 프로세서가 탑재되어 있습니다. Qualcomm의 첨단 기술로 구동되는 ME61HC는 탁월한 처리 성능을 제공합니다. 이 고성능 프로세서를 통해 의료 전문가는 매우 빠른 연산, 원활한 멀티태스킹 및 자원 집약적인 의료 애플리케이션 실행 시에도 안정적인 작동을 경험할 수 있습니다. ME61HC는 환자 진료 및 관리 업무에 최적의 성능을 제공하여 의료 특화 작업을 손쉽게 처리할 수 있도록 합니다.



의료 환경을 위해 설계됨: 안전성, 신뢰성 및 규정 준수

세련된 화이트 마감은 깨끗함과 의료 기준 준수를 상징하며 병원, 클리닉, 약국 및 연구소와 같은 무균 환경에 자연스럽게 어울립니다. 이 항균 하우징은 미생물로부터의 보호를 위한 엄격한 업계 규정을 충족하여 교차 오염을 방지하고 의료진에게 안정을 제공합니다. 고품질의 내구성 있는 플라스틱으로 제작된 ME61HC는 강력한 물리적 보호뿐만 아니라 또한 장기간 지속되는 신뢰성으로 의료 시설의 투자 수익률을 향상시킵니다. 내구성과 위생에 대한 이러한 집중은 환자 안전, 약물 투여 및 무균 환경이 중요한 현장에서 ME61HC를 의료진에게 이상적인 솔루션으로 만듭니다.



Android 13 - AER 및 GMS + 보안 패치 업데이트

ME61HC는 세계에서 가장 널리 사용되는 모바일 운영체제인 Android 13이 사전 탑재되어 있으며,

ME61HC: 의료 모빌리티의 정점 - 위생적이고 안전하며 탁월한 성능

ME61HC가 특화된 항균 기능과 타의 추종을 불허하는 기업용 기능으로 의료 모빌리티를 어떻게 재정의하는지 확인해 보십시오. 그 포괄적인 장점을 자세히 확인하고 의료 운영을 향상시킬 수 있는 방법을 발견해 보십시오. 자세한 내용은: www.meferi.com/me61hc



최적화된 정전식 터치 스크린 Luxibright 기술

ME61HC의 대형 6.0인치 정전식 멀티터치 화면에서 편안하고 효율적으로 작업할 수 있습니다. 1080 x 2160 픽셀 해상도의 IPS 패널을 탑재한 이 화면은 뛰어난 선명도로 생동감 있는 화면을 제공하여 의료진이 한눈에 정확한 정보를 확인하는 데 적합합니다. Luxibright 기술은 환경에 맞게 밝기를 조절할 수 있어 밝은 병원 조명이나 어두운 환자실에서도 최적의 가시성을 보장합니다. 민감도가 향상되어 젖은 손이나 장갑을 착용한 상태에서도 터치스크린이 입력에 쉽게 반응하므로 빠르고 정확한 상호작용이 중요한 의료 환경에서 특히 유용합니다.



의료 환경에 최적화된 고급 데이터 캡처 솔루션

ME61HC는 고급 스캐닝 모듈로 의료 분야의 데이터 캡처를 재정의하며, SE4770, Honeywell HS7 및 N6803FR, 또는 MEFERI SE5070. 이 모듈들은 2차원 및 선형 바코드를 읽는 탁월한 성능을 제공하여 환자 정보, 약물 및 장비 추적에 필수적입니다. 빠른 데이터 디코딩, 손상되거나 마모된 바코드의 지능형 인식, 그리고 화면 상의 바코드를 직접 스캔하는 편의성을 경험할 수 있습니다. PRZM 기술과 첨단 광학을 통해 ME61HC는 넓은 범위와 다양한 스캔 각도를 보장하여 중요한 순간에 효율성과 정확성을 제공합니다. OmniSoftware Suite의 지원으로 의료진은 포괄적인 데이터 처리 및 관리를 활용하여 전체 워크플로 효율을 향상시킬 수 있습니다.



의료 환경을 위한 다용도 MeMobilityDesk 워크스테이션

MeMobilityDesk 솔루션으로 의료 시설의 어느 구석이든 완전한 기능의 워크스테이션으로 전환할 수 있습니다. ME61HC는 고급 도킹 스테이션에 쉽게 도킹할 수 있으며, HDMI로 연결된 모니터와 페어링하고 다기능 프린터, 키보드, 마우스 등 필요한 주변 장치로 구성할 수 있어 기존 PC 설치가 필요 없습니다. 이 유연성은 의료진이 환자 정보를 신속하게 확인하고 필요한 문서를 인쇄하며 하나의 컴팩트한 기기에서 데이터를 원활하게 처리할 수 있게 합니다. 또한 도킹 상태에서는 ME61HC가 클리닉이나 의료 시설의 네트워크에 연결되어 데이터 교환이 원활하게 이루어지며 모든 중요 정보가 즉시 접근 가능하고 최신 상태로 유지되도록 합니다.

MeMobilityDesk 구성은 또한 의료진이 LCD 모니터를 사용해 RDP로 서버 기반 ERP시스템에 접속하거나 업무를 수행할 수 있도록 합니다. CRM이나 B2B 플랫폼과 같은 브라우저 기반 솔루션과 함께 사용할 수 있습니다. 맞춤형 Android 모바일 애플리케이션은 더 큰 LCD 화면에서도 사용 가능하여 필요한 작업을 완료할 때 완전한 PC와 유사한 경험을 제공합니다. 관리 사무실, 간호 스테이션 또는 치료실 등 어느 환경에서든 MeMobilityDesk는 의료진이 항상 생산성과 효율성을 유지

하는 데 필요한 도구를 제공하여 환자 요구에 신속히 대응하는 능력을 크게 향상시킵니다. 주변기기 통합은 사용 범위를 확대하여 ME61HC를 수요가 높은 의료 환경에 적합한 다목적·확장 가능하며 실용적인 솔루션으로 만듭니다.

정밀하게 작업 공간을 구성하세요. 체험해 보세요 MeMobilityDesk - 귀사의 업무를 재정의합니다.

자세한 정보는 MeMobilityDesk WorkStation을 방문하세요:

www.meferi.com/en/solutions/memobilitydesk-workstation/



이더 수집을 향상시키는 고품질 카메라 의료

ME61HC의 전면 8MP 및 후면 16MP 카메라로 고품질의 사진과 영상을 촬영할 수 있습니다. 후면 카메라는 16MP 해상도, 위상차 검출 자동 초점 (PDAF) 및 1080p 동영상 촬영을 지원하여 환자 문서화와 의료 커뮤니케이션에 필수적인 선명하고 상세한 사진 및 영상을 확보할 수 있게 합니다. 야간 근무나 조명이 어두운 병실 등 저조도 환경에서는 토치 모드와 플래시 모드를 활용해 중요한 세부 사항을 놓치지 않고 촬영할 수 있습니다.

카메라의 데이터 수집 기능은 의료 문서 촬영, 장비 상태 기록 및 환자 정보 문서화에 이상적이며 디지털 기록 관리를 크게 향상시키고 서류 작업을 최소화합니다. ME61HC의 카메라는 부서 간 또는 원격지의 동료와 원활한 협업을 위한 영상 통신도 가능하게 합니다. 이러한 카메라는 의료 환경에서 빠른 문서화, 환자 기록 정확성 향상 및 팀 협업 개선을 지원하는 중요한 도구로서 시각 정보를 효율적으로 활용하여 더 나은 의료 결과를 도출하는 데 기여합니다.



Wi-Fi 헬스케어를 위한 원활한 연결: WLAN, WWAN 및 WPAN

헬스케어 환경의 까다로운 요구를 충족하도록 설계된 ME61HC의 포괄적인 무선 연결 옵션으로 연결을 유지하고 중단 없는 운영을 보장하십시오. 본 장치는 WLAN (Wi-Fi) 무선 로밍을 지원하여 액세스 포인트의 Wi-Fi 신호 간에 자동으로 전환하며, 통신 중단이나 데이터 손실이 발생하지 않습니다. 이는 커버리지 영역이 넓은 병원과 진료소에서 필수적인 기능입니다. ME61HC는 WWAN(셀룰러 4G)도 지원하여 완벽한 신호 품질과 고급 통신 기능을 제공합니다. 다양한 주파수 대역 전반에 걸친 통신과 효율적인 자원 관리를 위한 내장형 위치 정보 기능을 제공합니다. 의료 시설 내 효율적인 자원 관리를 위해 듀얼 nano-SIM 또는 nano-SIM과 eSIM을 지원하여 의료진이 현장이나 의료 기관 내 어디에서든 데이터 교환을 위한 최적의 연결을 확보할 수 있습니다.

ME61HC: 의료 모빌리티의 정점 - 위생적이고 안전하며 탁월한 성능

ME61HC가 특화된 항균 기능과 타의 추종을 불허하는 기업용 기능으로 의료 모빌리티를 어떻게 재정의하는지 확인해 보십시오. 그 포괄적인 장점을 자세히 확인하고 의료 운영을 향상시킬 수 있는 방법을 발견해 보십시오. 자세한 내용은: www.meferi.com/me61hc

이러한 연결 옵션을 통해 의료진은 항상 연결 상태를 유지하고 환자 정보를 조회하며 기록을 실시간으로 업데이트하고 부서 간 원활하게 소통할 수 있어 진료 제공이 항상 효율적이고 중단 없이 이루어지도록 합니다. ME61HC의 강력한 연결 솔루션은 의료 워크플로를 지원하고 고품질의 환자 진료를 가능하게 하는 필수 도구입니다.



의료용 확장성 및 확장된 메모리 유연성

ME61HC는 의료진을 효과적으로 지원하기 위한 확장 가능한 메모리 구성을 제공합니다. 기본 모델은 4GB LPDDR4 RAM과 64GB UFS 스토리지를 포함하여 환자 기록 및 데이터가 많은 애플리케이션을 관리하기에 충분한 공간을 제공합니다. 보다 요구가 높은 사용을 위해 8GB RAM 및 최대 128GB 스토리지 구성이 제공됩니다. 이러한 다양성은 의료 제공자가 중요한 데이터를 효율적으로 업로드, 처리 및 관리할 수 있도록 하여 역동적인 의료 환경에서도 제약 없이 생산성을 높일 수 있도록 합니다.



의료 환경을 위한 내구성과 향상된 보호

ME61HC는 의료 환경에서 자주 발생하는 가혹한 조건을 견디도록 설계되었습니다. 견고한 구조는 전체 작동 온도 범위에서 콘크리트에 대한 5 ft / 1.5 m 낙하를 견딜 수 있도록 인증되어 있습니다. IP67 등급의 보호를 통해 ME61HC는 물, 먼지 및 오염물에 강하며 잦은 소독과 혹독한 사용 상황에서도 안정적인 성능을 제공합니다. 본 장치는 Corning Gorilla Glass III를 탑재하여 화면을 긁힘과 충격으로부터 효과적으로 보호하며, 이는 바쁜 의료 환경에서 매우 중요합니다. 이러한 내구성은 유지보수 비용을 최소화하여 장기적인 신뢰성을 중시하는 의료 시설에 비용 효율적인 선택이 됩니다.



지속적인 의료 운영을 위한 확장된 배터리 수명 및 핫스왑 모드 (Hot Swap)

ME61HC는 강력한 5000mAh 배터리를 탑재하여 장시간 근무하는 의료진에게 충분한 전원을 제공합니다. Quick Charge 3.0을 지원하여 ME61HC는 단 4시간 만에 완전히 충전될 수 있어 사용 간의 가동 중지 시간을 최소화합니다. 핫스왑(Hot Swap) 배터리 모드는 운영체제를 종료하지 않고도 배터리를 교체할 수 있게 해주어 중단 없는 의료 작업에 매우 중요합니다. 이 기능은 배터리 전환을 원활하게 하여 데이터 손실이나 진행 중인 작업의 중단을 방지합니다. 확장된 배터리 수명과 핫스왑 기능의 결합은 전원 관련 중단 없이 의료 팀이 지속적인 생산성을 유지할 수 있도록 합니다.



MDM / EMM을 통한 엔터프라이즈 모빌리티

MEFERI 장치는 선도적인 MDM 및 EMM 솔루션을 지원하여 소매, 물류, 창고, 제조, 현장 서비스 및 공공 부문 운영 전반에서 기업용 Android 기기를 안전하게 배포, 구성 및 관리할 수 있도록 돕습니다. Google 인증 기기는 Zero-Touch Enrollment 및 Zero Downtime Enrollment을 포함한 빠른 초기 설정을 가능하게 하며, 단일 QR 코드 또는 바코드 스캔으로 수분 내에 Wi-Fi 설정, 보안 정책, 운영체제 매개변수 및 필요한 비즈니스 애플리케이션을 받을 수 있습니다. IT 팀은 기기를 그룹화하고 Google Play 또는 사설 스토어에서 앱을 배포하며 보안 규칙을 적용하고 상태를 모니터링하며 중앙에서 무선 (Over-The-Air) 펌웨어 또는 OS 업데이트를 수행할 수 있습니다. 원격 진단, 안전한 원격 액세스, 지리 위치 확인, 배터리 수명 주기 인사이트 및 사용 분석은 가동 중지 시간을 줄이고 지원을 단순화하며 제어를 개선해 전체 기기 군의 생산성을 극대화하는 데 도움을 줍니다.

MDM / EMM 솔루션에 대해 자세히 알아보기



MEFERI OmniSoftware Suite: ME61HC의 전체 잠재력을 최대한 활용하세요

MEFERI OmniSoftware Suite는 ME61HC의 기능을 확장하도록 설계된 다양한 전문 애플리케이션 및 유틸리티를 제공합니다. 이 스위트에는 스캐너 설정 구성, 기기 접근 제어, 기업용 브라우징 관리, 키오스크 모드 활성화, 원격 관리를 위한 RDP (Remote Desktop Protocol), Android 커스터마이징, QR 코드 스캔을 통한 빠른 기기 설정 전송 등 원활한 엔터프라이즈 운영에 필수적인 여러 도구가 포함되어 있습니다. 또한 스위트에는 정기적인 보안 패치 업데이트를 통해 모든 MEFERI 장치를 새로운 위협으로부터 보호하는 중요한 유틸리티인 GuardForce Android가 포함되어 있습니다. OmniSoftware Suite를 통해 ME61HC는 기업 및 의료 환경의 까다로운 요구를 처리할 수 있도록 더욱 다재다능하고 안전한 솔루션이 됩니다.



탁월한 보증 및 종합 지원

MEFERI ME61HC에 투자하면 최첨단 기술뿐만 아니라 업계 최고 수준의 보증 보장과 빠르고 편리한 고객 지원으로 안심할 수 있습니다. 당사의 전담 지원팀은 항상 지원할 준비가 되어 있어 모든 문의를 신속히 해결하고 모든 문제를 효과적으로 처리합니다. 업계 표준을 새롭게 정의하는 수준의 서비스를 경험하십시오.

ME61HC 모바일 컴퓨터로 귀하의 의료 시설을 향상시키고 디지털 전환을 수용하십시오 - 빠르게 변화하는 현대 의료 환경에서 신뢰할 수 있는 파트너입니다.

ME61HC: 의료 모빌리티의 정점 - 위생적이고 안전하며 탁월한 성능

ME61HC가 특화된 항균 기능과 타의 추종을 불허하는 기업용 기능으로 의료 모빌리티를 어떻게 재정의하는지 확인해 보십시오. 그 포괄적인 장점을 자세히 확인하고 의료 운영을 향상시킬 수 있는 방법을 발견해 보십시오. 자세한 내용은: www.meferi.com/me61hc

물리적 특성	
크기	167 x 78.5 x 14.2 mm 6.57 x 3.09 x 0.56 in
무게	배터리 포함: 286.5 g / 10.1 oz 배터리 미포함: 186.5 g / 6.58 oz
하우징 재질	은, 구리, 아연 성분이 함침된 프리미엄 항공 플라스틱입니다. 알코올 기반 소독제로 철저한 소독을 견딜 수 있도록 설계되어 의료 환경에서의 내구성과 위생을 보장합니다.
디스플레이	6.0 in IPS, 1080 x 2160 또는 720 x 1440 (선택사양)
디스플레이 보호	Corning Gorilla Glass III, 1.1 mm 두께, 탁월한 굽힘 저항성과 충격에 대한 보호를 제공하는 강하고 내구성 있는 유리입니다.
스캐닝 유리 보호	스캐닝 모듈의 강력한 보호 스캐닝 모듈의 유리를 둘러싼 특수 보호 프레임(하우징의 일체형 부분)입니다. 이 프레임은 강한 충격, 낙하 및 부주의한 사용으로부터 스캐닝 모듈의 유리를 최대한 보호합니다. 보호 프레임은 단단한 물체에 의한 강한 충격을 견딜 수 있습니다.
터치 패널	멀티 모드 정전식 터치로 습식 손과 장갑 착용 상태에서도 작동하며, 화면은 떨어지거나 파손되는 것을 방지하기 위해 함몰형으로 설계되었습니다.
디스플레이 밝기, NIT	450 NIT
백라이트	Luxibright 기술전력 소모가 매우 적고 최고의 색 재현과 시야각을 제공하며, 화면비에 제한이 없고 향상된 명암비와 탁월한 직사광선 가시성 및 진정한 블랙 색상을 구현합니다.
전원	대용량 확장형 배터리(5000mAh)는 [핫스왑] (Hot Swap) 배터리 모드를 지원하며 QC 3.0 고속 충전을 지원하여 최대 4시간 이내에 100%까지 충전됩니다.
핫스왑 (Hot Swap) 배터리	기기는 "핫스왑 (Hot Swap)" 배터리 모드를 제공하여 완전 방전 전에 배터리를 원활하게 교체할 수 있습니다. 배터리 교체 중 HALL 센서에 의해 백업 배터리(50mAh)로 전환되며, 최소 5~10분의 전원 유지 시간을 보장합니다. 이 기간 동안 기기는 특수 대기 모드에 들어가며 OS를 완전히 재부팅할 필요 없이 배터리를 교체할 충분한 시간을 제공합니다. 무선 네트워크 연결을 포함한 모든 Android 시스템 설정은 유지되며, 열린 애플리케이션은 계속 실행되고 데이터 무결성도 보장됩니다. 충전된 배터리를 삽입하면 중단된 지점에서 즉시 작업을 재개할 수 있습니다.
메모리 확장	Micro SD x1, 최대 512GB까지 지원
SIM	표준: nano SIM x1 + eSIM x1 옵션: nano SIM x2
네트워크 연결	WLAN (Wi-Fi), WPAN (Bluetooth), WWAN (2G, 3G, 4G), Pogo Pin, USB-C 2.0, 고속(호스트 및 클라이언트)
알림	벨소리; 3색 LED x1 (상태: 빨강/녹색; 스캔: 파랑); 진동 알림
키패드	전체 화면, 화면 키패드 (메뉴/뒤로/홈 버튼)
버튼	3개의 화면 버튼 (메뉴/뒤로/홈 버튼), 커스텀 버튼/전원 버튼, 스캔 버튼 L/R, 볼륨 버튼(+/-)
음성 및 오디오	듀얼 소음 저감 마이크, 1.5W 스피커, Type-C 인터페이스 아날로그 헤드폰 지원
인터페이스 포트	USB-C 2.0 with OTG (On-The-Go) + 6 Pogo pin

성능 특성	
프로세서	Qualcomm SM6225 Pro, 옥타 코어 2.8 GHz (프로세서 모델: SM6225 Pro)
운영 체제	Android 13 (GMS & AER) Android 16로 업그레이드 가능
메모리	표준: RAM 4GB / ROM 64GB; 옵션: RAM 8GB / ROM 128GB;
보안 기능	Verified Boot 지원

사용자 환경	
작동 온도	-20°C to 60°C -4°F to 140°F
보관 온도	-30°C ~ 70°C -22 °F ~ 158 °F
습도	5% ~ 95% 응결 없음
밀봉	물, 먼지 및 오염물로부터의 IP67 등급 보호
낙하 테스트 보고서	5 ft / 동작 온도에서 콘크리트에 대한 1.5 m 다중 낙하 (인증된 테스트 보고서)
구르기 테스트 보고서	1000회, 1.6 ft / 0.5 m 구르기
진동	최소 10000rpm
열충격	-35°C ~ 75°C -31 °F ~ 167 °F
정전기 방전 (ESD)	±15 kV 공기 방전; ±8 kV 직접 방전

센서	
조도 센서 (Light Sensor)	디스플레이 백라이트 밝기를 조절
근접 센서 (Proximity Sensor)	통화 중 기기를 머리에 대면 디스플레이 출력과 터치 입력을 비활성화
자기장 센서 (Magnetometer)	방향과 자세를 감지하는 eCompass
가속도 센서 (Acceleration Sensor)	MEMS 자이로를 탑재한 3축 가속도계
자이로 (Gyro)	선형 방향을 감지
HALL	핫스왑 (Hot Swap) 지원

ME61HC: 의료 모빌리티의 정점 - 위생적이고 안전하며 탁월한 성능

ME61HC가 특화된 항공 기능과 타의 추종을 불허하는 기업용 기능으로 의료 모빌리티를 어떻게 재정의하는지 확인해 보십시오. 그 포괄적인 장점을 자세히 확인하고 의료 운영을 향상시킬 수 있는 방법을 발견해 보십시오 자세한 내용은: www.meferi.com/me61hc

데이터 캡처

스캐닝	SE4770, MEFERI SE5070, Honeywell HS7 및 N6803FR은 지능형 바코드 및 이미지 캡처 기술로 초고속 데이터 인식 및 처리를 제공합니다. 최적화된 시각화는 인쇄 및 전자 1D 및 2D 바코드의 초고속 스캐닝을 제공합니다. 스캐너의 PRZM 기술은 광학 성능을 향상시켜 최고의 스캐닝 경험을 보장합니다.
-----	--

카메라	전면: 8MP; 후면: 16MP; 후면 카메라는 PDAF 및 1080p 동영상 촬영을 지원합니다. 토치 모드와 플래시 모드를 지원합니다.
-----	---

NFC	ISO 14443 Type A 및 B; FeliCa 및 ISO 15693 카드; 호스트를 통한 카드 에뮬레이션; 리더 모드, 카드 에뮬레이션 및 P2P 모드.
-----	--

무선 WAN (WWAN), 셀룰러 - 데이터 및 음성 통신

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

셀룰러 표준	4G, WCDMA, CDMA, GSM
--------	----------------------

무선 주파수 대역	GSM: B2/B3/B5/B8; WCDMA: B1/B2/B4/B5/B8; CDMA2000/1x EV-DO BCO TDD-LTE: B34/B38/B39/B40/B41 (120M); FDD-LTE: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B17/B19/B20/B25/B26/B28AB/B66
-----------	--

Wireless LAN(WLAN), Wi-Fi

무선	IEEE 802.11a/b/g/n/ac Wave 1&2 (No160MHz)/d/e/h/i/k/r/v/w, 802.11r, OKC,PMKID caching,IPv4,IPv6
----	---

데이터 전송률	2.4GHz: 802.11b/g/n - 20MHz, 40MHz - up to 150Mbps 5GHz: 802.11a/n/ac - 20MHz, 40MHz, 80MHz - up to 433Mbps
---------	--

운영 채널	Channel 1-13 (2401-2483MHz): 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13; Channel 36-165 (5150-5850MHz): 36,40,44,48,52,56,60,64,100,104,108,112,116,120,124,128,132,136,140,144,149,153,157,161,165; Channel Bandwidth: 20/40/80MHz;
-------	--

보안 및 암호화	WEP (40 or 104 bit); WPA/WPA2 Personal (TKIP, and AES); WPA3 Personal (SAE); WPA/WPA2 Enterprise (TKIP and AES); WPA3 Enterprise 192-bit mode (GCMP-256) - EAP-TLS; Enhanced Open (OWE)
----------	---

Wi-Fi 기능	무선 로밍(Seamless roaming) - 본 장치는 WLAN (Wi-Fi) 무선 로밍을 지원하여 액세스 포인트 간에 Wi-Fi 신호를 자동으로 전환하며, 통신 중단이나 데이터 손실이 발생하지 않습니다.
----------	---

Wireless PAN (WPAN)

Bluetooth	BT 5.1+BR/EDR+BLE, Bluetooth profiles includes HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT
-----------	---

표준 액세서리

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

옵션 액세서리

싱글 슬롯 크래들 (Cradle); 4-슬롯 배터리 충전기; 5-슬롯 크래들 (Cradle); MeMobilityDesk 워크스테이션 (다기능 Cradle); 차량용 충전기; 파스틀 그립 (Pistol Grip); 스크린 보호기 (유리); 슬더 백; 보호용 부트; 손목/팔 장치.

일반 인증

GMS & AER	Android 엔터프라이즈 권장 (인증)과 Google 모바일 서비스 (GMS) - Enterprise API 및 실제 업데이트 제공. Google이 업데이트를 배포한 날짜로부터 90일 이내에 Android 보안 업데이트에 접근할 수 있으며, 최소 5년간 제공됩니다.
-----------	---



UN38.3 CE FC RoHS



환경 규정 준수

RoHS 지침 2011/65/EU 및 그 개정안 2015/863은 전기 및 전자 제품에 유해 물질이 포함되지 않도록 보장합니다. EN IEC 63000:2018 표준 준수를 통해 제품의 안전한 사용을 보장하고 환경에 미치는 영향을 최소화합니다.

추가 규정

US:	
-----	--

전기 안전	UL 60950-1
-------	------------

무선 주파수 장치	47 CFR Part 15, Subpart B, Class B
-----------	------------------------------------

디지털 장치	ICES-003 Issue 6, Class B
--------	---------------------------

유럽:	
-----	--

전기 안전	EN 60950-1 2ed+A11+A1+A12+A2: 2013, IEC 60950-1 2ed A1+A2
-------	---

환경	EN 55032 (Class B)
----	--------------------

IT 면역성	EN 55024
--------	----------

고조파 전류 방출	EN 61000-3-2
-----------	--------------

전압 변동 및 플리커	EN 61000-3-3
-------------	--------------

ME61HC: 의료 모빌리티의 정점 - 위생적이고 안전하며 탁월한 성능

ME61HC가 특화된 항균 기능과 타의 추종을 불허하는 기업용 기능으로 의료 모빌리티를 어떻게 재정의하는지 확인해 보십시오. 그 포괄적인 장점을 자세히 확인하고 의료 운영을 향상시킬 수 있는 방법을 발견해 보십시오 자세한 내용은: www.meferi.com/me61hc

MEFERI Software Suite

OmniSoftware Suite는 엔드유저와 통합 파트너 모두를 위해 MEFERI 장치의 기능을 확장하도록 설계된 강력한 유틸리티 및 시스템 도구 모음입니다. 여기에는 장치 구성, OS 맞춤화, 애플리케이션 관리 및 기업 환경 전반의 워크플로우 최적화를 위한 고급 솔루션이 포함됩니다.



제품군에는 신속한 디바이스 프로비저닝 및 구성 전송, 엔터프라이즈 브라우저 및 키오스크 솔루션, OEM 구성 지원, 애플리케이션 제어 및 수명주기 관리, 보안 패치 및 시스템 업데이트 관리, 원격 데스크톱 (RDP) 클라이언트, 스캐너 구성 도구, OS 진단 및 수정 유틸리티 등

이러한 도구는 배포를 가속화하고, 기기 관리를 단순화하며, 더 심층적인 기기 진단과 다양한 산업용 사례에 맞춘 유연한 솔루션 개발을 가능하게 합니다.

OmniSoftware Suite 도구에 대해 자세히 알아보기

OmniIndustry App Suite는 실제 비즈니스 시나리오에서 MEFERI 장치의 가치를 극대화하도록 설계된 산업별 애플리케이션 포트폴리오입니다. 이 제품군에는 비즈니스 프로세스 자동화, 재고 및 가격 관리, 재고 통제, 소매 환경의 셀프 스캐닝, 데이터 캡처, 식별, 결제 처리, 디바이스 관리, 안전한 데이터 전송 등 다양한 솔루션이 포함됩니다.



글로벌 ISV 및 SI 파트너와의 협력을 통해 개발된 OmniIndustry App Suite는 기업이 배포를 가속화하고 개발 시간을 단축하며 운영 효율성을 향상시키도록 지원합니다. 이 포트폴리오는 소매, 창고 및 유통, 운송 및 물류, 제조, 서비스 및 현장 운영, 정부 및 공공 부문, 의료 등 다양한 산업용 위해 검증되고 통합된 즉시 사용 가능한 애플리케이션으로 지속적으로 확장되고 있습니다.

OmniIndustry Suite 솔루션에 대해 자세히 알아보기

MDM EMM 솔루션

MEFERI 장치용 MDM/EMM 솔루션은 신뢰할 수 있는 기업급 모바일 기기 관리 및 엔터프라이즈 모바일리티 접근 방식을 제공합니다. MDM과 EMM 기능을 결합하여 Zero Touch 및 Zero Downtime Enrollment를 통해 신속한 디바이스 프로비저닝을 가능하게 하며 - 설정 시 단일 QR 코드 스캔만으로 몇 분 내에 모든 설정, 애플리케이션 및 연결이 완전히 구성되도록 합니다.



이러한 솔루션은 기기 전체에 대한 중앙 집중식 제어를 제공하며, 기기 그룹화, 원격 관리, [무선 펌웨어 업데이트] (OTA), 애플리케이션 배포 및 무음 설치, Google Play 통합 및 대량 업데이트 등을 포함합니다.

원격 진단 및 지원, 사용자 관리, 키오스크 모드, 지리 위치 추적, 원격 잠금, 암호화 및 정책 적용과 같은 고급 기능은 완전한 보안성, 가시성 및 운영 효율성을 보장합니다.

확장 가능하고 안전하며 효율적인 모바일리티 관리를 위해 설계된 이 플랫폼은 클라우드 및 온프레미스 배포를 모두 지원하여 조직이 성능을 최적화하고 다운타임을 줄이며 산업 전반에서 인력 생산성을 극대화할 수 있도록 합니다.

MDM / EMM 솔루션에 대해 자세히 알아보기

추가 기능



미래를 경험하세요 MeMobilityDesk, 기업 운영을 초월합니다. ME61HC로 구동되며, 어떤 공간이든 고급 워크스테이션으로 전환하여 기존 PC의 제약을 벗어납니다. RDP 통합이 원활하고 포괄적인 소프트웨어 접근을 제공합니다 - Microsoft Server와 ERP에서 CRM 또는 B2B와 같은 브라우저 기반 솔루션까지.

POS 단말부터 특수 산업용 하드웨어에 이르기까지 다양한 주변기기를 연결할 수 있습니다. 탁월한 이동성, 강화된 보안 및 GMS와 AER를 통한 유연성을 제공합니다. 대형 디스플레이에 최적화된 Android 앱을 배포하여 효율성을 극대화하세요.

어디에서나 PC 없이 업무 공간을 향상시키세요. 더 자세히 알아보려면 MeMobilityDesk.

전체 경험은 다음에서 확인하세요:

www.meferi.com/en/solutions/memobilitydesk-workstation/

보증

ME61HC는 출하일로부터 12개월간 하드웨어 보증의 적용을 받으며, 보증 기간 동안 보호를 제공하고 안정적인 장치 운영을 지원합니다. 보증 서비스에는 규정된 약관에 따른 진단 및 수리가 포함되어 다운타임을 줄이고 지속적인 비즈니스 성능을 유지하는 데 도움을 줍니다.

보증 약관 및 조건에 대해 자세히 알아보기

MEFERI MeCare

표준 보증을 넘어 확장된 보호를 제공하는 프리미엄 서비스 프로그램으로, 수리 및 우발적 손상에 대한 포괄적 보장과 프로젝트 요구에 맞춘 추가 서비스 옵션을 포함합니다. 유연한 서비스 플랜은 장기적인 장치 신뢰성을 보장하고 운영 리스크를 줄이며 지속적인 비즈니스 운영을 지원합니다.

MeCare 서비스 플랜에 대해 자세히 알아보기

상표 및 저작권 고지

MEFERI, OmniSoftware Suite, OmniIndustry Apps Suite 및 MeMobilityDesk는 MEFERI TECHNOLOGIES CO., LTD.의 상표입니다.

MEFERI라는 명칭 및 로고는 MEFERI TECHNOLOGIES CO., LTD.의 등록 상표이며 국제법의 보호를 받습니다. Android는 Google LLC의 등록 상표입니다. 이 문서에 언급된 기타 모든 상표 및 로고는 각 소유자에게 속합니다. 저작권 © 2023 MEFERI TECHNOLOGIES CO., LTD. 판권 소유.