

ME74 초견고 모바일 컴퓨터

콜드체인 대응 모바일 컴퓨터. 초견고 엔터프라이즈 모빌리티를 한 단계 끌어올립니다 - 첨단 보호, 속도 및 탁월한 다기능성으로 미래의 요구에 대응하십시오.

MEFERI ME74를 공개합니다. 이는 엔터프라이즈 모빌리티 분야에서 초견고 우수성의 정점입니다. 중심에는 강력한 Qualcomm Premium 프로세서가 자리하며 Android 13의 정교함과 완벽히 시너지를 내고, Android 엔터프라이즈 권장 (AER) 인증으로 한층 더 강화되어 우수한 보안성과 신뢰성의 상징이 됩니다. AER을 통해 ME74는 Google의 최고 수준 엔터프라이즈 기준을 원활히 충족하여 사용자가 강력한 보안 환경을 누릴 수 있으며, Google 모바일 서비스 (GMS)는 필수적인 엔터프라이즈 앱과 솔루션을 제공합니다.

전면에는 생동감 있는 4.3인치 터치스크린이 자리하며, 젖은 상태나 장갑 착용 시에도 완벽하게 반응하도록 설계되어 작업의 명확성을 높입니다. Zebra와 Honeywell 같은 업계 선도사의 모듈을 포함한 탁월한 스캔 성능으로 방대한 데이터 영역을 탐색할 수 있습니다. 높은 선반이나 다양한 거리에서도 장거리 스캔 모듈은 흐릿하거나 손상된 바코드도 정확하게 판독합니다.

넉넉한 메모리 용량으로 방대한 데이터를 처리하는 것이 자연스러워집니다. 최신 Wi-Fi 6/6E로 끊김 없는 연결을 제공하여 이동 중에도 최적의 신호 및 데이터 무결성을 보장합니다. 내구성은 정점에 달합니다: 고무 충격 흡수재가 적용된 초보호 케이스, IP68 방수/방진 등급, 가장 심한 충격에도 견디도록 설계된 부품들.

영하 -30°C까지 동작 허용 범위로 얼음이 있는 접수 구역부터 냉동 보관 공간까지 극한의 온도를 견딜 수 있습니다. 6 Pogo Pin 시스템으로 충전이 쉬워져 마모 문제를 해소합니다. BT5.2는 효율적이고 빠르게 끊김 없는 연결을 약속하며, 듀얼 카메라 - 전면: 8MP; 후면: 13MP - 는 데이터 수집의 다양성을 향상시킵니다.

배터리의 핫스왑 (Hot Swap) 기능은 작업이 중단되지 않도록 보장하며, 획기적인 탈착식 키보드 3개는 다양한 운영 요구를 충족시켜 사용자가 손쉽게 적응할 수 있게 합니다. ME74는 단순한 진화가 아니라 초견고 엔터프라이즈 솔루션의 정점입니다.



숫자 키 31개

QWERTY 키 39개

QWERTY 키 39개



Android 엔터프라이즈 신뢰성

Android 13: 기업용 성능에 최적화

ME74 장치는 Android 13의 원활한 통합을 제공하여 기업 기능을 보다 수월하고 사용자 중심적으로 만듭니다. Advanced 엔터프라이즈 권장 (AER) 및 Google 모바일 서비스 (GMS) 통합을 통해 기업은 엔터프라이즈급 소프트웨어 개발을 위한 Google 서비스의 전체 범위를 활용할 수 있습니다. 정기적인 보안 패치 업데이트로 장치는 디지털 위협에 대한 강력한 방어를 제공하여 데이터의 무결성을 유지합니다. 단순한 운영체제가 아닌 엔터프라이즈 다용성의 증거입니다.



Android 엔터프라이즈 신뢰성

Qualcomm의 고성능 프로세서가 제공하는 강력한 성능

ME74에 탑재된 Qualcomm Premium 프로세서로 처리 속도와 작업 관리에 혁신을 기대할 수 있습니다. 이 우수한 프로세서는 탁월한 성능과 효율을 발휘하여 데이터 처리부터 애플리케이션 응답성에 이르기까지 모든 작업을 완벽하게 수행합니다. 지연과 렉이 줄어들고 고 부하 작업에도 항상 준비된 장치로 비즈니스 생산성을 크게 향상시킵니다. 단순한 속도가 아닌 차세대 처리 성능을 제공합니다.

ME74: 초강력 내구성 - 내구성과 엔터프라이즈 기술의 결합

ME74 울트라 러그드 모바일 컴퓨터의 강력한 기능을 확인하십시오. 최첨단 특징과 장점은 다음에서 확인할 수 있습니다:

www.meferi.com/me74



넓은 메모리 역량

원활한 작업 실행을 위한 메모리 최적화

풍부한 메모리를 갖춘 ME74는 어떤 작업에도 준비되어 있어 방대한 데이터를 초고속으로 저장하고 처리합니다. 대용량 파일을 다루거나 다양한 애플리케이션을 동시에 실행할 때에도 기기는 매끄럽게 모든 작업을 처리하여 성능 저하 없이 작업을 수행합니다. 지연으로 인한 불편함과 작별하고 데이터 접근이 즉각적인 시대를 맞이하십시오.



터치스크린 기술의 정점

4.3 터치 스크린으로 재정의된 탁월한 선명도

ME74의 탁월한 4.3 터치 스크린으로 미래로 나아가십시오. 그 어느 때보다 선명한 화면을 제공하도록 설계되었으며, 젖은 손이나 장갑을 착용한 상태에서도 정확하게 반응합니다. 생동감 있는 디스플레이는 앱과 운영체제 작업 시 시각적 표현에 생명을 불어넣어, 단순한 작업을 시각적인 즐거움으로 만듭니다.



어려운 환경을 견디도록 제작됨

견고하고 초강력한 설계 환경

ME74의 탁월한 4.3 터치 스크린으로 미래로 나아가십시오. 그 어느 때보다 선명한 화면을 제공하도록 설계되었으며, 젖은 손이나 장갑을 착용한 상태에서도 정확하게 반응합니다. 생동감 있는 디스플레이는 앱과 운영체제 작업 시 시각적 표현에 생명을 불어넣어, 단순한 작업을 시각적인 즐거움으로 만듭니다.



Wi-Fi 6/6E: 연결의 새로운 시대

Wi-Fi 6/6E의 탁월함이 만드는 무선의 경이

ME74의 Wi-Fi 6/6E로 무선 연결의 새로운 시대로 들어가십시오. 현대 창고를 위해 설계된 이 기술은 속도, 신뢰성, 끊임 없는 데이터 전송을 보장합니다. 첨단 무선 로밍 기능을 통해 연결을 잃거나 데이터 무결성을 손상시키지 않고 광활한 공간을 이동할 수 있습니다. 오늘 실현된 미래입니다.



비할 데 없는 정밀 스캐닝

및 Honeywell 모듈을 통한 고급 스캐닝

ME74는 업계 거인인 Zebra와 Honeywell의 최첨단 스캐닝 모듈을 탑재하고 있습니다. 각도나 거리에서 스캔하거나 마모된 바코드를 다룰 때에도 이들 모듈은 정확성을 보장합니다. 최대 20미터 거리의 바코드를 판독할 수 있는 장거리 스캐닝 모듈은 고가 선반을 운영하는 창고 작업에 혁신을 가져옵니다. 모든 스캔이 중요한 시대에 발을 들이십시오.



극한 조건에 대비

어디서나 작동: 혹한 지역부터 열대 기후

극한 조건을 염두에 두고 제작된 ME74은 -30°C까지 낮은 온도에서도 원활하게 작동할 수 있습니다. 냉동 창고이든 무더운 야외이든 상관없이, 이 장치는 흔들림 없는 성능을 약속합니다. 이는 단순한 장치를 넘어, 어디에서든 운영 우수성을 보장하는 약속입니다.



Pogo Pins를 이용한 내구성 있는 충전

뛰어난 내구성의 6 Pogo Pin 충전

ME74은 내구성이 뛰어난 6 Pogo pins. 기존에 마모되는 전통적인 USB 커넥터와 달리, 이러한 핀은 수명을 보장하여 장치가 지속적으로 충전되어 즉시 사용할 수 있도록 합니다. 효율적이고 오래 지속되며 신뢰할 수 있는 충전의 미래를 받아들이십시오.



BT5.2: 연결성의 재정의

빠르고 효율적인 BT5.2 경험

ME74의 BT5.2는 모바일 프린터 및 헤드셋과 같은 주변 기기와 장치 간 통신을 탁월한 효율로 보장합니다. 전력 소비가 줄고 데이터 전송 속도가 빨라져 원활한 상호작용과 운영을 누릴 수 있습니다. 경계 없는 연결의 세계로 나아가십시오.



선명하게 세상을 포착하다

듀얼 카메라 경이: 전면 8MP 및 후면 13MP

ME74 모바일 컴퓨터는 두 개의 고성능 카메라를 통해 돌보입니다. 제품 촬영이든, 배송 문서화이든, 중요한 순간을 기록하는 기기의 카메라는 모든 세부 사항을 정확하게 포착합니다. 모든 이미지가 중요한 시대에 귀하의 사진이 눈에 띄도록 하십시오.



핫스왑 (Hot Swap)을 지원하는 배터리

배터리 교체 중에도 중단 없는 운영

ME74 모바일 컴퓨터는 두 가지 유형의 배터리를 갖추고 있어 차별화됩니다: EnergyBooster+ 기술이 적용된 5200mAh 냉장 보관 표준 배터리는 약 20시간의 작업 시간을 보장합니다. 가장 요구가 큰 작업을 위해 선택 사양인 고용량 6000mAh 배터리를 추가하면 기기 사용 시간이 24시간 이상으로 연장됩니다. 혁신적인 핫스왑 (Hot Swap) 기능은 10F 슈퍼커패시터 (supercapacitor)에 의해 지원되어 배터리 교체 시 기기를 10분간 유지해 데이터, 설정 및 연결 상태를 보존합니다. 이 원활한 전환은 생산성의 손실을 방지하고 운영체제 재부팅 없이 즉시 작업을 재개할 수 있게 합니다.

ME74: 초강력 내구성 - 내구성과 엔터프라이즈 기술의 결합

ME74 울트라 러지드 모바일 컴퓨터의 강력한 기능을 확인하십시오. 최첨단 특징과 장점은 다음에서 확인할 수 있습니다:

www.meferi.com/me74

동일한 애플리케이션에서 중단한 지점부터 바로 이어서 작업할 수 있습니다. ME74의 배터리 시스템은 단순한 전원 공급 장치가 아니라 중단 없는 효율성과 운영 신뢰성을 위한 기반입니다.

* ❄️ **콜드 체인 대응력** ME74: 극한 환경을 위해 설계됨

ME74 모바일 컴퓨터는 냉장 유통 관리에서 신뢰할 수 있는 동반자로 설계되어 냉장 보관 작업의 가혹한 요구를 충족합니다. 가열된 스캐너 출구 창과 견고한 5200mAh 냉장 보관 배터리를 갖춘 ME74는 -22°F (-30°C)와 같은 극저온 환경에서도 지속적인 성능을 제공합니다. 지능형 온도 감지 센서와 통합 히터는 결로를 방지해 급격한 온도 변화 시 기기 무결성을 보호합니다. IP68 등급으로 방수·방진 기능을 제공하며, 작동 온도 범위는 최대 140°F (60°C)에 달해 다용도로 활용할 수 있습니다. ME74는 단순한 내한성을 넘어 작업 흐름의 가장 추운 환경에서도 신뢰할 수 있는 장치입니다.

📱 **키보드의 미래** 맞춤형 사용을 위한 세 가지 탈착형 키보드

ME74는 세 가지 서로 다른 탈착형 키보드로 입력 방식을 혁신합니다. 작업에 QWERTY 배열이 필요한 단순한 숫자 패드가 필요한 키보드 전환이 매우 쉽습니다. 기기 교체를 요구하는 경쟁 제품과 달리 ME74는 손끝에서 바로 이용 가능한 유연성을 제공합니다. 적응성의 새 이름은 ME74입니다.

📶 **MDM / EMM을 통한 엔터프라이즈 모빌리티**

MEFERI 장치는 주요 MDM 및 EMM 솔루션을 지원하여, 소매, 물류, 창고, 제조, 현장 서비스, 공공 부문 업무 전반에서 기업이 Android 장치 그룹을 안전하게 배포, 구성, 관리할 수 있도록 지원합니다. Google 인증 장치는 Zero-Touch Enrollment 및 Zero Downtime Enrollment을 포함한 빠른 즉시 사용 설정을 가능하게 하며, 단일 QR 코드 또는 바코드 스캔만으로 수 분 내에 Wi-Fi 설정, 보안 정책, OS 매개변수 및 필요한 업무 애플리케이션을 장치에 적용할 수 있습니다. IT 팀은 장치를 그룹화하고, Google Play 또는 비공개 스토어에서 앱을 배포하며, 보안 규칙을 적용하고, 상태를 모니터링하며, OTA 펌웨어 또는 OS 업데이트를 중앙에서 수행할 수 있습니다. 원격 진단, 안전한 원격 액세스, 위치 정보, 배터리 수명 주기 분석 및 사용 분석을 통해 다운타임을 줄이고, 지원을 간소화하며, 관리를 강화하고, 전체 장치 그룹의 생산성을 극대화할 수 있습니다.

🔗 **MDM / EMM 솔루션에 대해 자세히 알아보기**



"Zero Downtime Enroll: 박스에서 꺼내 바로 사용 가능"
(Zero Downtime Enroll - Shadowwalk MDM/EMM 기능 제공: IDZOR Technologies; Zero Touch - SOTI에서 지원)

Zero Downtime Enroll / Zero Touch가 적용된 ME74는 의료 환경에서 기기 배포를 간소화합니다. MDM/EMM 콘솔에서 생성된 단일 QR 코드를 스캔하면 기기가 즉시 구성되고 필요한 모든 애플리케이션이 설치되어 바로 사용 가능합니다.

특정 임상 워크플로에 맞춰 사전 정의된 설정을 포함한 QR 코드는 다음을 가능하게 합니다:

- Wi-Fi, 5G, Bluetooth, NFC를 통한 즉각적인 연결.
- 의료 장비 및 임상 시스템 (HIS)과의 원활한 통합.
- 의료용 애플리케이션 및 보안 프로토콜의 자동 설치.
- 의료 산업 표준 준수를 위한 구성.

이 효율적인 프로세스는 수동 설정을 제거하고 IT 관여를 최소화하며 오류를 줄입니다. MEFERI 장치가 박스 개봉 즉시 작동 가능하도록 보장하여 시간을 절약하고 비용을 절감하며 의료진이 지체 없이 환자 관리를 집중할 수 있도록 합니다. 속도와 정확성이 가장 중요한 의료 환경에서 Zero Downtime Enroll / Zero Touch는 비교할 수 없는 효율성을 제공합니다."



ME74 보증 약속 신뢰와 지원으로 기술을 활용하다

MEFERI ME74는 최첨단 기능을 제공할 뿐만 아니라 우수한 보증과 신뢰할 수 있는 고객 지원을 약속합니다. 당사의 전문 팀은 귀하의 문제와 문의에 대응할 준비가 되어 있으며 업계 최고 수준의 서비스 효율을 제공합니다. ME74 모바일 컴퓨터와 함께라면 최상의 지원을 바탕으로 기술 환경을 자신 있게 활용할 수 있습니다.



ME74의 환경 규정 준수 최첨단 기술과 지속 가능한 실천의 결합

ME74는 혁신 기술의 상징일 뿐만 아니라 지속 가능한 발전의 표상이기도 합니다. RoHS Directive 2011/65/EU 및 2015/863 개정안을 준수하여 유해 물질이 포함되지 않은 전자 부품을 적용함으로써 환경 보호를 선도합니다. EN IEC 63000:2018 기준을 충족하여 안전성과 환경적 책임을 동시에 강조합니다. ME74를 선택하면 최고 수준의 성능과 신중한 환경적 선택을 조화시킬 수 있습니다.

ME74: 초강력 내구성 - 내구성과 엔터프라이즈 기술의 결합
ME74 울트라 러지드 모바일 컴퓨터의 강력한 기능을 확인하십시오. 최첨단 특징과 장점은 다음에서 확인할 수 있습니다:
www.meferi.com/me74

물리적 특성

치수	220.2 x 81.4 x 29.6 mm 8.67 x 3.2 x 1.17 in
무게	470 g / 16.58 oz
디스플레이	4.3 in IPS, 480 x 800
디스플레이 보호	Corning Gorilla Glass III, 1.1 mm 두께. 뛰어난 굴힘 저항성과 충격 방지 기능을 제공하는 강력하고 내구성 있는 유리입니다
추가 하우징 보호	고무 삽입 부품은 하우징의 코너 및 전면과 같이 모바일 컴퓨터가 충격에 가장 취약한 부위에 전략적으로 배치되어 있습니다. 이러한 삽입 부품은 화면을 추가로 보호합니다.
스캐닝 모듈 유리 보호	스캐닝 모듈의 강력한 보호 스킴은 모듈의 유리 주변에는 특수 보호 프레임(하우징의 일체형 부분)이 있습니다. 이 프레임은 강한 충격, 낙하 및 부주의한 사용으로부터 스캐닝 모듈의 유리를 최대한 보호합니다. 보호 프레임은 단단한 물체로 인한 강한 충격을 견딜 수 있습니다.
터치 패널	다중 모드 정전식 터치, 젓은 손 및 장갑 사용 가능, 화면이 하우징 안으로 들어가도록 되어 화면이 떨어지거나 깨지는 것을 방지합니다.
디스플레이 밝기, NIT	450 NIT
백라이트	Luxibright 기술 전력 소모가 매우 적고 최고의 색 재현과 시야각을 제공하며 중형비 제한이 없고 명암비가 우수하며 햇빛 가시성이 뛰어나고 진정한 검은색을 구현합니다.
전원	냉동 등급 배터리, 고용량 5200 mAh. 최대 4시간 이내에 100% 충전됩니다. EnergyBooster+ 기술은 충전 없이 최대 20시간 작업을 가능하게 합니다(테스트는 스캔 버튼을 3초 간격으로 누르고, 화면이 켜져 있으며 무선 네트워크에 지속적으로 핑이 연결된 상태로 수행되었습니다). ● 선택형 확장 배터리 6000 mAh. 최대 5.5시간 이내에 100% 충전됩니다. ● 선택형 백업 배터리 (슈퍼커패시터 (supercapacitor) 10F) 모든 배터리는 QC 4.0 고속 충전을 지원합니다.
[핫스왑] (Hot Swap) 배터리	장치는 [핫스왑] (Hot Swap) 배터리 모드를 제공하여 완전 방전 전에 원활한 배터리 교체가 가능합니다. 배터리 교체 중 IC 칩에 의해 백업 배터리(10F CAP)로 전환되며, 이로 인해 최소 5~10분의 전원 유치가 보장됩니다. 이 기간 동안 기기는 특수 대기 모드로 전환되어 운영체제(OS)를 완전히 재부팅할 필요 없이 배터리를 교체할 수 있는 충분한 시간을 제공합니다. Android의 모든 시스템 설정(무선 네트워크 연결 포함)은 유지되며, 열려 있는 애플리케이션은 계속 실행되고 데이터 무결성도 보장됩니다. 충전된 배터리를 삽입하면 작업을 중단한 바로 그 지점에서 즉시 재개할 수 있습니다.
특수 쿨드체인 기능	가열식 스캐너 출구 창: 강력한 결로 방지로 저온에서도 명확한 스캔을 보장합니다. 냉동 등급 배터리: 특수 설계된 5200mAh 배터리로, 쿨드체인 환경에서 최적의 성능을 제공합니다. 지능형 온도 감지: 장치 및 LCD 온도를 최적으로 제어하기 위한 고급 센서. 결로 없는 작동: 습기로부터 보호하기 위해 통합된 발열 요소로 화면과 스캐너 시야를 선명하게 유지합니다. 메인보드 보호 기술: 빈번한 온도 변화 시 결로로부터 메인보드를 보호하여 무결성을 유지하는 고급 방어 기술.
메모리 확장	Micro SD x1, 최대 512GB 지원
SIM (5G) 옵션	표준: nano SIM x1 + eSIM x1 옵션: nano SIM x1
네트워크 연결	WLAN (Wi-Fi 6E), WPAN (Bluetooth), Pogo Pin, USB-C 2.0, 고속(호스트 및 클라이언트)

알림	벨소리; 3색 LED x1 (충전: RGB; 스캔: Red+Green); 진동 알림
키패드 기능	교체 가능한 키보드는 세 가지 종류로 제공됩니다. 세 가지 모두 ME74의 어떤 구성과도 호환되며, 기기를 교체하지 않고 사용자가 직접 또는 서비스 파트너를 통해 언제든지 키보드를 교체할 수 있습니다: ● QWERTY 39키(키보드 중앙의 숫자 버튼 그룹) ● QWERTY 39키(키보드 하단의 숫자 버튼 그룹) ● 숫자 31키
버튼	사용자 지정 버튼, 스캔 버튼 좌/우, 볼륨 버튼(+/-), 전원 버튼
음성 및 오디오	듀얼 디노이즈 마이크, 2W 스피커
인터페이스 포트	USB-C 2.0, OTG 지원 + Pogo Pin 6개

성능 특성

프로세서	Qualcomm QCM4490/QCS4490, 옥타코어 2.4GHz (프로세서 모델: QCM4490/QCS4490)
운영 체제	Android 13 (GMS & AER) Android 18로 업그레이드 가능
메모리	표준: RAM 4GB / ROM 64GB; 옵션: RAM 8GB / ROM 128GB
보안 기능	Verified Boot 지원

사용자 환경

동작 온도	-30°C ~ 60°C -22°F ~ 140°F
보관 온도	-40°C ~ 70°C -40°F ~ 158°F
습도	응축되지 않음, 5% ~ 95%
밀봉	IP68 등급으로 물, 먼지, 오염으로부터 보호
낙하 테스트 보고서	6 ft / 1.8 m 작동 온도 조건에서 콘크리트에 대해 여러 차례 낙하
터플 테스트 보고서	1000회 충격, 1.6 ft / 0.5 m 구르기
진동	최소 1000rpm
열충격	-40°C to 75°C -40°F to 167°F
정전기 방전 (ESD)	±15 kV 공기 방전; ±8 kV 접촉 방전

센서

조도 센서 (Light Sensor)	디스플레이 백라이트 밝기를 조절합니다
----------------------	----------------------

ME74: 초강력 내구성 - 내구성과 엔터프라이즈 기술의 결합

ME74 울트라 러그드 모바일 컴퓨터의 강력한 기능을 확인하십시오. 최첨단 특징과 장점은 다음에서 확인할 수 있습니다:

www.meferi.com/me74

근접 센서 (Proximity Sensor)	통화 중 기기를 귀에 대면 디스플레이 출력과 터치 입력을 비활성화합니다
자력계 (Magnetometer)	eCompass로 방향과 자세를 감지합니다
가속도 센서 (Acceleration Sensor)	3축 가속도계

데이터 캡처

스캐닝	SE4770/SE4750SR/SE4850/SE5800, Honeywell HS7/EX30/N6803FR, MEFERI SE5070의 지능형 바코드 및 이미지 캡처 기술은 빠른 데이터 인식 및 처리와 최적화된 시각화를 통해 인쇄 및 전자 1D 및 2D 바코드를 초고속으로 스캔합니다. 스캐너의 PRZM 기술은 우수한 스캔 성능을 제공합니다.
장거리 스캐너	Advanced FlexRange EX30 2D Scanning Mechanism (optional)은 창고 및 유통 환경을 위해 설계되었으며, 첨단 퀵 오토포커스 기술을 활용하여 5 cm에서 28 m [0.16 ft to 91.86 ft]까지의 바코드를 원활하게 스캔합니다 (성능은 mil 및 바코드 유형에 따라 달라집니다; 자세한 내용은 해당 스캐너 엔진의 사양서를 참조하십시오). 선택 가능한 고급 장거리 스캐너에는 Honeywell: EX30, Zebra: SE4850, Newland: EM6000이 포함됩니다.
카메라	전면: 8MP; 후면: 13MP; 후면 카메라는 PDAF 및 1080p 동영상 촬영을 지원합니다. 토치 모드 및 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	5G, LTE, WCDMA, CDMA, GSM
무선 주파수 대역	GSM: 850/900/1800/1900 WCDMA: B1/B2/B4/B5/B6/B8/B19 CDMA2000/1x EV-DO BC0 FDD-LTE: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B17/B19/B20/B25/B26/B28/B66 TDD-LTE: B34/B38/B39/B40/B41/B42/B43 NR SA: n1/n2/n3/n5/n7/n8/n20/n25/n26/n28/n38/n40/n41/n66/n77/n78; NR DL 4*4 MIMO: n7/n38/n41/n77/n78. NR SA SRS: 1T4R for n38/n41/n77/n78 HPUe: n41/n77/n78 NR NSA: n40/n41/n77/n78

Wireless LAN(WLAN), Wi-Fi 6/6E

Wi-Fi 6/6E with 추가 혜택	무선 로밍 - 끊김 없는 통신의 탁월한 이점. ME74 초경고 모바일 컴퓨터는 Wi-Fi 6/6E 무선 로밍을 지원하여 액세스 포인트 간에 Wi-Fi 신호를 자동으로 전환하며, 통신 중단이나 데이터 손실이 발생하지 않습니다.
무선	Wi-Fi 6/6E (Supports Seamless Roaming), MIMO 2x2 IEEE 802.11a/b/g/n/ac Wave 1&2 (160MHz option) /d/e/h/i/k/r/v/w/mc/ax; Supports 802.11r fast roaming, OKC, PMKID caching, IPv4, IPv6.

데이터 전송률	2.4GHz: 802.11b/g/n/ax - 20MHz up to 286.8Mbps 5GHz: 802.11a/n/ac/ax - 20MHz, 40MHz, 80MHz, 160MHz - up to 2402 Mbps 6GHz: 802.11ax - 20MHz, 40MHz, 80MHz, 160MHz - up to 2402 Mbps
작동 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 1-233 (5925-7125MHz): Channel Bandwidth: 20/40/80/160 MHz; Actual operating channels/frequencies and bandwidths depend on regulatory rules and certification agency.
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 (AES) - EAP-TTLS(PAP, MSCHAP, MSCHAPv2), EAP-TLS, PEAPvOMSCHAPv2, PEAPv1-EAP-GTC, LEAP, EAP-PWD; WPA3 Enterprise 192-bit Mode (GCMP-256) - EAPTLS; Enhanced Open (OWE)

Wireless PAN (WPAN)

Bluetooth	BT5.2+BR/EDR+BLE, Bluetooth profiles includes HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT
-----------	--

표준 액세스리

전원 어댑터 (플러그: EU, CN, US, GB); 저온용 5200mAh 배터리 (콜드체인 작업용); USB-C 케이블; 손목 스트랩.

옵션 액세스리

단일 슬롯 충전 스테이션; 5슬롯 충전 스테이션; 1슬롯 배터리 충전기; 4슬롯 배터리 충전기; 8슬롯 배터리 충전기; 20슬롯 배터리 충전기; 6000mAh 배터리; 권총형 그립 (Pistol Grip); 홀스터 (권총용); 슬더백; 스크린 프로텍터 (글래스); 보호 커버; 지게차 장착 키트.

일반 인증

GMS & AER	Android 엔터프라이즈 권장(인증)으로 Google Mobile Services (GMS)가 탑재되어 있으며 - 기업용 API와 실제 업데이트를 제공합니다. Google이 발표한 시점부터 최소 5년간 Android 보안 업데이트에 대해 90일 내에 접근할 수 있습니다.
-----------	--



ME74: 초강력 내구성 - 내구성과 엔터프라이즈 기술의 결합

ME74 울트라 러그드 모바일 컴퓨터의 강력한 기능을 확인하십시오. 최첨단 특징과 장점은 다음에서 확인할 수 있습니다:

www.meferi.com/me74

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
유형:	
전기 안전	EN 60950-1 2ed + A11 + A1 + A12 + A2:2013, IEC 60950-1 2ed + A1 + A2
환경	EN 55032 (Class B)
IT 내성	EN 55024
고조파 전류 방출	EN 61000-3-2
전압 변동 및 플리커	EN 61000-3-3

MEFERI Software Suite

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



이 스위트는 빠른 장치 프로비저닝 및 구성 전송, 엔터프라이즈 브라우저 및 키오스크 솔루션, OEM Config 지원, 애플리케이션 제어 및 수정 주기 관리, 보안 패치 및 시스템 업데이트 관리, 원격 데스크톱 (RDP) 클라이언트, 스캐너 구성 도구, 운영체제 진단 및 수정 유틸리티 등을 포함합니다.

이 도구들은 다양한 산업 적용 사례 전반에 걸쳐 더 빠른 배포, 단순화된 장치 관리, 심층 장치 진단 및 유연한 솔루션 개발을 가능하게 합니다.

OmniSoftware Suite 도구에 대해 자세히 알아보기

OmniIndustry App Suite는 MEFERI 장치의 가치를 실제 비즈니스 시나리오 전반에서 극대화하도록 설계된 산업별 애플리케이션의 포괄적인 포트폴리오입니다. 이 스위트에는 비즈니스 프로세스 자동화, 재고 및 가격 관리, 재고 통제, 소매 환경의 셀프 스캐닝, 데이터 캡처, 식별, 결제 처리, 장치 관리, 보안 데이터 전송 등이 포함됩니다.



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

OmniIndustry Suite 솔루션에 대해 자세히 알아보기

MDM EMM 솔루션

MEFERI 장치용 MDM/EMM 솔루션은 모바일 장치 관리와 엔터프라이즈 모빌리티에 대한 신뢰할 수 있는 엔터프라이즈급 접근 방식을 제공합니다. MDM과 EMM 기능을 결합하여 Zero Touch 및 Zero Downtime Enrollment를 통한 신속한 장치 프로비저닝을 가능하게 하며 - 장치가 설정 시 단일 QR 코드 스캔을 통해 모든 설정, 애플리케이션 및 연결 상태까지 몇 분 내에 완전히 구성될 수 있도록 합니다.



이 솔루션들은 장치 그룹화, 원격 관리, 무선(OTA) 펌웨어 업데이트, 애플리케이션 배포 및 무음 설치, Google Play 통합 및 대량 업데이트 등 전 기기군에 대한 중앙 집중식 제어를 제공합니다.

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

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

MDM / EMM 솔루션에 대해 자세히 알아보기

보증

ME74은 출하일로부터 12개월 하드웨어 보증이 적용되며, 보증 기간 동안 보호를 제공하고 장치의 안정적인 작동을 지원합니다. 보증 서비스에는 정의된 약관에 따라 진단 및 수리가 포함되며, 가동 중단 시간을 줄이고 지속적인 비즈니스 운영을 유지하는 데 도움이 됩니다.

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 요구사항에 맞춘 추가 서비스 옵션을 포함합니다. 유연한 서비스 플랜은 장기간 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 Suite는 MEFERI TECHNOLOGIES CO., LTD.의 상표입니다.

MEFERI 명칭 및 로고는 MEFERI TECHNOLOGIES CO., LTD.가 소유한 등록 상표이며 국제법에 따라 보호됩니다. Android는 Google LLC의 등록 상표입니다. 본 문서에 언급된 기타 모든 상표와 로고는 각 소유자에게 속합니다. 저작권 © 2023 MEFERI TECHNOLOGIES CO., LTD. 모든 권리 보유.