

ME61HC Computador Móvel

Redefinindo a Mobilidade Médica - Segurança Antibacteriana Encontra Tecnologia Empresarial de Ponta

Apresentando o MEFERI ME61HC, que redefine a mobilidade empresarial para a área da saúde com proteção antibacteriana especializada. Baseado no desempenho comprovado do ME61, o ME61HC foi projetado para hospitais, laboratórios, clínicas e outros ambientes de saúde que exigem higiene rigorosa. O dispositivo possui uma carcaça branca antibacteriana impregnada com agentes inorgânicos como íons de prata, cobre e zinco, empregando adsorção física e troca iônica para garantir eficácia antibacteriana de amplo espectro.

Equipado com o processador octa-core da Qualcomm e Android 13 com Android Recomendado para Empresas (AER) certificação, combinada com Google Serviços Móveis (GMS) para os mais altos padrões de segurança e integração perfeita em quaisquer sistemas de TI, o ME61HC oferece desempenho e segurança sem compromissos. A tela sensível ao toque Luxibright de 6.0-inch proporciona aos profissionais de saúde visibilidade excepcional, enquanto a carcaça durável foi projetada para suportar desinfecções repetidas com soluções à base de álcool. Módulos de leitura avançados, como o Honeywell, fornecem captura de dados precisa - essencial em ambientes médicos de alta pressão. O ME61HCa conectividade WLAN e WWAN garante comunicação ininterrupta, enquanto a integração com Integrada com as principais soluções MDM/EMM para gerenciamento seguro e eficiente de dispositivos oferece capacidades completas de gerenciamento remoto. Emparelhado com MeMobilityDesk, o ME61HC torna-se uma estação de trabalho versátil para a área da saúde. não é apenas um dispositivo; é uma ferramenta crítica para aprimorar o atendimento ao paciente, a eficiência e os padrões de higiene.



Android 13 com AER e GMS + Atualização de Patches de Segurança Atualizações de Patches

O ME61HC vem pré-carregado com Android 13, uma versão do sistema operacional móvel mais popular do mundo, com a capacidade para atualização para versões mais recentes até Android 16. Como um dispositivo Android Recomendado para Empresas (AER), o ME61HC atende aos mais altos padrões de segurança, confiabilidade e desempenho estabelecidos pelo Google, essenciais para aplicações de saúde. Com Google Serviços Móveis (GMS), assegura integração perfeita em quaisquer sistemas de TI, fornecendo acesso a aplicações e serviços empresariais essenciais. Com patches e atualizações de segurança regulares do Google por pelo menos cinco anos, o ME61HC garante que os dados sensíveis dos pacientes permaneçam protegidos e que o dispositivo permaneça em conformidade com os padrões do setor.



Potência de Processamento Excepcional para as Exigências da Saúde

No coração do ME61HC encontra-se um processador octa-core Qualcomm SM6225 Pro de alto nível. Impulsionado pela tecnologia avançada da Qualcomm, o ME61HC oferece potência e desempenho de processamento sem igual. Com este processador de alto desempenho, os profissionais de saúde podem usufruir de computação ultrarrápida, multitarefa fluida e operação estável mesmo ao executar aplicações médicas que consomem muitos recursos. O ME61HC oferece a capacidade de enfrentar tarefas específicas da área da saúde com facilidade, garantindo suporte ideal ao atendimento ao paciente e às necessidades administrativas.



Carcaça Antibacteriana Especializada: Durabilidade Premium para Excelência em Cuidados de Saúde

O MEFERI ME61HC foi projetado com uma carcaça antibacteriana especializada, confeccionada em plástico industrial de grau premium impregnado com agentes antibacterianos avançados, incluindo prata, cobre e zinco. Esses agentes inibem ativamente o crescimento bacteriano por meio de adsorção física e troca iônica, garantindo um dispositivo mais seguro em ambientes médicos onde a higiene é primordial. A carcaça foi projetada para suportar desinfecções frequentes e rigorosas com soluções à base de álcool, mantendo sua integridade estrutural, aparência impecável e alto desempenho mesmo sob uso diário intensivo.

ME61HC: O ápice da mobilidade em saúde - higiênico, seguro e excepcionalmente potente

Explore como o ME61HC redefine a mobilidade em saúde com seus recursos antibacterianos especializados e capacidades empresariais incomparáveis. Saiba mais sobre suas vantagens abrangentes e descubra como ele pode elevar as operações de saúde em: www.meferi.com/me61hc



Projetado para ambientes de saúde: segurança, confiabilidade e Conformidade

A superfície branca e elegante representa limpeza e conformidade com normas de saúde, integrando-se perfeitamente a ambientes estéreis como hospitais, clínicas, farmácias e laboratórios. Este invólucro antibacteriano atende a rigorosas regulamentações do setor para proteção microbiana, ajudando a prevenir a contaminação cruzada e proporcionando tranquilidade aos profissionais de saúde. Fabricado em plástico durável e de alta qualidade, o ME61HC oferece não apenas proteção física robusta, mas além de confiabilidade duradoura que garante um melhor retorno sobre o investimento para instalações de saúde. Esse foco em durabilidade e higiene torna o ME61HC a solução ideal para profissionais de saúde em ambientes onde a segurança do paciente, a administração de medicamentos e as condições estéreis são cruciais.



Tela capacitiva tátil otimizada com Luxibright Tecnologia

Trabalhe confortavelmente e com eficiência na ampla tela capacitiva multi-touch de 6,0 polegadas do ME61HC. Com um painel IPS e resolução de 1080 x 2160 pixels, a tela oferece imagens vibrantes com excelente nitidez - perfeita para profissionais de saúde que precisam de informações precisas de relance. A tecnologia Luxibright permite ajustar o brilho para adequar-se ao ambiente, garantindo visibilidade ideal mesmo sob luzes fortes de hospitais ou em quartos de pacientes com pouca iluminação. Com sensibilidade aprimorada, a tela responde sem esforço aos toques, mesmo com as mãos molhadas ou com luvas - crítico em ambientes médicos onde interações rápidas e precisas são essenciais.



Soluções avançadas de captura de dados adaptadas para a área da saúde

O ME61HC redefine a captura de dados na saúde com seus módulos de digitalização avançados, oferecendo flexibilidade por meio de opções como SE4770, Honeywell HS7 e N6803FR, ou MEFERI SE5070. Esses módulos oferecem capacidades incomparáveis para ler códigos de barras bidimensionais e lineares - essenciais para rastrear informações de pacientes, medicamentos e equipamentos. Permitem decodificação rápida de dados, reconhecimento inteligente de códigos de barras danificados ou desgastados e a conveniência de digitalizar códigos diretamente de telas. Com a tecnologia PRMZ e óptica avançada, o ME61HC garante ampla cobertura e ângulos de leitura versáteis, proporcionando eficiência e precisão quando mais importa. Com suporte do OmniSoftware Suite, os profissionais de saúde se beneficiam de processamento e gestão de dados abrangentes, melhorando a eficiência geral do fluxo de trabalho.



Estação de trabalho MeMobilityDesk versátil para ambientes de saúde

Transforme qualquer canto da sua unidade de saúde em uma estação de trabalho totalmente funcional com a solução MeMobilityDesk. O ME61HC pode ser facilmente encaixado em uma estação de acoplamento avançada, pareado a um monitor conectado via HDMI e equipado com periféricos como uma impressora multifuncional, teclado, mouse e outros equipamentos necessários - eliminando a necessidade de um PC tradicional. Essa flexibilidade permite que os profissionais de saúde acessem rapidamente informações do paciente, imprimam documentos necessários e interajam de forma integrada com os dados diretamente a partir de um único dispositivo compacto. Além disso, quando encaixado, o ME61HC pode se conectar à rede da clínica ou da instalação de saúde para troca de dados sem interrupções, garantindo que todas as informações críticas estejam prontamente acessíveis e atualizadas.

A configuração MeMobilityDesk também permite que os profissionais de saúde utilizem um monitor LCD para conectar via RDP a sistemas ERP baseados em servidor ou trabalhem com soluções baseadas em navegador, como plataformas CRM ou B2B. Aplicações móveis Android adaptadas também podem ser usadas na tela LCD maior, proporcionando uma experiência semelhante a um PC para realizar quaisquer tarefas necessárias. Seja em escritórios administrativos, estações de enfermagem ou mesmo em salas de tratamento, o MeMobilityDesk capacita o pessoal de saúde com as ferramentas necessárias para manter a produtividade e eficiência em todos os momentos, melhorando significativamente a capacidade de responder prontamente às necessidades dos pacientes. A integração de periféricos garante uma gama de uso ampliada, tornando o ME61HC uma solução versátil, escalável e prática para operações de saúde de alta demanda.

Crie seu espaço de trabalho com precisão. Experimente MeMobilityDesk - sua empresa, redefinida.

Para mais informações sobre o MeMobilityDesk WorkStation visite: www.meferi.com/en/solutions/memobilitydesk-workstation/



Câmeras de alta qualidade para aprimorar a coleta de dados em Saúde

Capture imagens e vídeos de alta qualidade com as câmeras frontal de 8MP e traseira de 16MP do ME61HC. A câmera traseira, com resolução de 16MP, autofoco por detecção de fase (PDAF) e gravação de vídeo em 1080p, permite que os profissionais de saúde capturem fotos e vídeos claros e detalhados, essenciais para a documentação do paciente e a comunicação médica. Utilize o modo lanterna e o modo de flash para capturar imagens em ambientes com pouca luz, como durante turnos noturnos ou em quartos de pacientes com pouca iluminação, garantindo que nenhum detalhe crítico seja perdido.

ME61HC: O ápice da mobilidade em saúde - higiênico, seguro e excepcionalmente potente

Explore como o ME61HC redefine a mobilidade em saúde com seus recursos antibacterianos especializados e capacidades empresariais incomparáveis. Saiba mais sobre suas vantagens abrangentes e descubra como ele pode elevar as operações de saúde em: www.meferi.com/me61hc

As capacidades de coleta de dados das câmeras são ideais para fotografar documentos médicos, registrar condições de equipamentos e documentar detalhes do paciente, melhorando muito o registro digital e minimizando a papelada. As câmeras do ME61HC também facilitam a comunicação por vídeo para colaboração sem interrupções com colegas, seja entre departamentos ou em locais remotos. Essas câmeras são ferramentas valiosas em ambientes de saúde, apoiando a documentação rápida, melhorando a precisão dos registros do paciente e melhorando a colaboração da equipe - garantindo que a informação visual seja utilizada de forma eficiente para melhores resultados em saúde.

Conectividade sem interrupções for Healthcare: WLAN, WWAN, and WPAN

Mantenha-se conectado e garanta operação ininterrupta com as abrangentes opções de conectividade sem fio do ME61HC, projetadas para atender às exigentes necessidades dos ambientes de saúde. O dispositivo é compatível com WLAN (Wi-Fi) com roaming contínuo, permitindo a comutação automática entre sinais Wi-Fi de pontos de acesso sem interrupções de comunicação ou perda de dados - um recurso essencial em hospitais e clínicas com grandes áreas de cobertura. O ME61HC também é compatível com WWAN (Celular 4G), oferecendo qualidade de sinal impecável e recursos avançados de comunicação em diversas faixas de frequência e geolocalização integrada para uma gestão eficiente de recursos nas instalações de saúde. Com suporte a dois nano-SIM ou nano-SIM e eSIM, os profissionais de saúde podem trabalhar com vários operadores móveis para garantir conectividade ideal na troca de dados, seja em campo ou dentro das instituições médicas.

Essas opções de conectividade permitem que os profissionais de saúde permaneçam conectados, acessem informações dos pacientes, atualizem registros em tempo real e se comuniquem de forma contínua entre os diferentes departamentos, garantindo que a prestação de cuidados seja sempre eficiente e ininterrupta. As robustas soluções de conectividade do ME61HC o tornam uma ferramenta indispensável para apoiar os fluxos de trabalho de saúde e possibilitar cuidados de alta qualidade ao paciente.

Expansibilidade e memória estendida para Flexibility

O ME61HC fornece configurações de memória expansível para apoiar os profissionais de saúde de forma eficaz. O modelo padrão inclui 4GB LPDDR4 RAM e 64GB UFS storage, oferecendo espaço suficiente para gerenciar registros de pacientes e aplicações que exigem grande volume de dados. Para usos mais exigentes, estão disponíveis configurações com 8GB RAM e até 128GB de armazenamento. Essa versatilidade garante que os profissionais de saúde possam carregar, processar e gerenciar dados críticos de forma eficiente - promovendo produtividade sem restrições em ambientes médicos dinâmicos.



Durabilidade e Proteção Aprimorada para Ambientes Médicos

O ME61HC foi projetado para suportar as condições desafiadoras frequentemente encontradas em ambientes de saúde. Sua construção robusta é certificada para resistir a quedas de 5 ft / 1.5 m sobre concreto em toda a faixa de temperatura de operação. Com proteção de classe IP67, o ME61HC é resistente à água, poeira e contaminantes, garantindo desempenho confiável mesmo sob desinfecção frequente e uso rigoroso. O dispositivo conta com Corning Gorilla Glass III, oferecendo proteção avançada da tela contra arranhões e impactos - crítico em ambientes médicos movimentados. Essa durabilidade minimiza os custos de manutenção, tornando o ME61HC uma escolha econômica para estabelecimentos de saúde focados em confiabilidade a longo prazo.



Vida Útil Estendida da Bateria e Modo de Troca a Quente (Hot Swap) para Operações Contínuas de Saúde

O ME61HC está equipado com uma potente bateria de 5000mAh, fornecendo energia estendida para profissionais de saúde que trabalham longos turnos. Com suporte a Quick Charge 3.0, o ME61HC pode ser totalmente recarregado em apenas 4 horas, minimizando o tempo de inatividade entre usos. O modo de troca a quente (Hot Swap) da bateria permite que a bateria seja substituída sem desligar o sistema operacional - crítico para operações médicas ininterruptas. Esse recurso assegura transições de bateria contínuas, prevenindo perda de dados ou interrupção de tarefas em andamento. A combinação de vida útil estendida da bateria e da capacidade de troca a quente permite que as equipes de saúde mantenham produtividade contínua sem interrupções relacionadas à energia.



Mobilidade Empresarial com MDM / EMM

Os dispositivos MEFERI suportam as principais soluções MDM e EMM, ajudando empresas a implantar, configurar e gerenciar com segurança frotas Android empresariais em varejo, logística, armazéns, manufatura, serviço de campo e operações do setor público. Dispositivos certificados pelo Google permitem configuração rápida pronta para uso, incluindo Zero-Touch Enrollment e Zero Downtime Enrollment, permitindo que os dispositivos recebam configurações de Wi-Fi, políticas de segurança, parâmetros do sistema operacional e aplicações empresariais necessárias em poucos minutos por meio de um único código QR ou leitura de código de barras. As equipes de TI podem agrupar dispositivos, enviar aplicativos do Google Play ou de lojas privadas, impor regras de segurança, monitorar o status e realizar atualizações de firmware ou do sistema operacional Over-The-Air (OTA) centralmente. Diagnósticos remotos, acesso remoto seguro, geolocalização, insights sobre o ciclo de vida da bateria e análise de uso ajudam a reduzir o tempo de inatividade, simplificar o suporte, melhorar o controle e maximizar a produtividade em toda a frota de dispositivos.



Saiba mais sobre soluções MDM/EMM

ME61HC: O ápice da mobilidade em saúde - higiênico, seguro e excepcionalmente potente

Explore como o ME61HC redefine a mobilidade em saúde com seus recursos antibacterianos especializados e capacidades empresariais incomparáveis. Saiba mais sobre suas vantagens abrangentes e descubra como ele pode elevar as operações de saúde em: www.meferi.com/me61hc



MEFERI OmniSoftware Suite: Desbloqueie Todo o Potencial do Seu ME61HC

A MEFERI OmniSoftware Suite oferece uma gama de aplicações e utilitários especializados projetados para expandir as capacidades do ME61HC, tornando-o altamente adaptável aos diversos requisitos empresariais. Esta suíte inclui ferramentas para configurar definições do scanner, controlar o acesso ao dispositivo, gerenciar navegação corporativa, habilitar o Kiosk Mode, RDP (Remote Desktop Protocol) para gerenciamento remoto, personalização do Android, transferência rápida de configurações do dispositivo via leitura de código QR e muitas outras aplicações valiosas que fornecem funcionalidades essenciais para operações empresariais sem atritos. Além disso, a suíte inclui GuardForce Android, uma utilidade crítica para garantir a segurança do dispositivo por meio de atualizações regulares de patches de segurança, mantendo todos os dispositivos MEFERI protegidos contra ameaças emergentes. Com o OmniSoftware Suite, o seu ME61HC torna-se uma solução ainda mais versátil e segura, perfeitamente equipada para lidar com as exigências rigorosas de ambientes empresariais e de saúde.



Garantia Incomparável e Suporte Abrangente

Ao investir no MEFERI ME61HC, você não está apenas adquirindo tecnologia de ponta, mas também garantindo tranquilidade com cobertura de garantia líder do setor e suporte ao cliente rápido e conveniente. Nossas equipes de suporte dedicadas estão sempre prontas para ajudar, garantindo que toda solicitação seja resolvida prontamente e que cada desafio seja enfrentado de forma eficaz. Experimente um nível de serviço que estabelece um novo padrão no setor.

Eleve sua instituição de saúde e abrace a transformação digital com o Computador Móvel ME61HC - seu parceiro confiável no dinâmico mundo da saúde moderna.

ME61HC: O ápice da mobilidade em saúde - higiênico, seguro e excepcionalmente potente

Explore como o ME61HC redefine a mobilidade em saúde com seus recursos antibacterianos especializados e capacidades empresariais incomparáveis. Saiba mais sobre suas vantagens abrangentes e descubra como ele pode elevar as operações de saúde em:

www.meferi.com/me61hc

Características Físicas	
Dimensões	167 x 78,5 x 14,2 mm 6,57 x 3,09 x 0,56 in
Peso	Com bateria: 286,5 g / 10,1 oz Sem bateria: 186,5 g / 6,58 oz
Material da carcaça	Plástico antibacteriano premium infundido com agentes de prata, cobre e zinco. Projetado para desinfecção rigorosa com soluções à base de álcool, garantindo durabilidade e higiene em ambientes de saúde.
Ecrã	6,0 in IPS, 1080 x 2160 ou 720 x 1440 (opcional)
Proteção do ecrã	Corning Gorilla Glass III, 1,1 mm de espessura. O vidro resistente e durável que fornece resistência excepcional a riscos e proteção contra impactos
Proteção do vidro do scanner	Proteção reforçada do módulo de digitalização A moldura protetora especial (parte monolítica da carcaça) envolve o vidro do módulo de digitalização, oferecendo proteção máxima contra impactos fortes, quedas e uso descuidado. A moldura de proteção pode suportar impactos severos de objetos rígidos.
Painel tátil	Toque capacitivo multimodo, operação com mão molhada e com luvas; o ecrã é rebaixado para evitar que caia e quebre.
Brilho do ecrã, NIT	450 NIT
Retroiluminação	Tecnologia Luxibright consome muito pouca energia, fornece a melhor reprodução de cores e ângulos de visualização, sem limitações quanto às proporções de aspecto, melhores níveis de contraste, a melhor visibilidade sob luz solar e pretos verdadeiros.
Energia	A bateria estendida de alta capacidade (5000mAh) possui modo de bateria [Troca a quente] (Hot Swap) e suporta carregamento rápido QC 3.0, atingindo 100% em até 4 horas.
Bateria [Troca a quente] (Hot Swap)	O dispositivo apresenta o modo de bateria "[Troca a quente] (Hot Swap)", permitindo a troca de bateria de forma contínua antes da descarga completa. A transição para a bateria de backup (50mAh), facilitada por um sensor HALL durante a troca da bateria, garante no mínimo 5 a 10 minutos de autonomia. Durante esse intervalo, o dispositivo entra em um modo de espera especializado, proporcionando tempo suficiente para substituir a bateria sem necessidade de reinicialização completa do sistema operacional. Todas as configurações do sistema Android, incluindo as conexões de rede sem fio, são preservadas; aplicações abertas permanecem ativas e a integridade dos dados é mantida. Inserir uma bateria carregada permite retomar o trabalho imediatamente, exatamente de onde foi interrompido.
Expandir Memória	MicroSD x1, suporta até 512GB
SIM	Padrão: nano SIM x1 + eSIM x1 Opção: nano SIM x2
Conexões de Rede	WLAN (Wi-Fi), WPAN (Bluetooth), WWAN (2G, 3G, 4G), Pogo Pin, USB-C 2.0, High Speed (Host and Client)
Notificações	Toque; LED tricolor x1 (Status: vermelho/verde; Scan: azul); alerta por vibração
Teclado	Tela inteira, teclado na tela (botão Menu/Voltar/Início)
Botões	3 botões na tela (botão Menu/Voltar/Início), Botão personalizado/Botão de energia, Botão de digitalização esquerdo/direito, botão de volume (+/-)
Voz e Áudio	Microfone duplo com redução de ruído, Alto-falante de 1,5W, suporta fones analógicos com interface Type-C
Portas de Interface	USB-C 2.0 com OTG (On-The-Go) + 6 Pogo Pin

Características de desempenho	
Processador	Qualcomm SM6225 Pro, Octa-core 2.8 GHz (modelo do processador: SM6225pro)
Sistema operativo	Android 13 (GMS & AER) Atualizável para Android 16
Memória	Padrão: RAM 4GB / ROM 64GB; Opcional: RAM 8GB / ROM 128GB;
Recurso de segurança	Compatível com Verified Boot

Ambiente do Usuário	
Temperatura de Operação	-20°C to 60°C -4°F to 140°F
Temperatura de armazenamento	-30°C a 70°C -22 °F a 158 °F
Humidade	5% a 95% sem condensação
Vedação	Proteção de classe IP67 contra água, poeira e sujidade
Relatório de teste de queda	5 ft / 1,5 m quedas múltiplas sobre betão na temperatura de operação (relatório de teste certificado)
Relatório de teste de tombamento	1000 impactos, 1,6 ft / 0,5 m quedas
Vibração	10000 rpm mínimo
Choque térmico	-35°C a 75°C -31 °F a 167 °F
Descarga eletrostática (ESD)	±15 kV descarga aérea; ±8 kV descarga direta

Sensores	
Sensor de luz (Light Sensor)	Ajusta o brilho da retroiluminação do ecrã
Sensor de proximidade (Proximity Sensor)	Desativa a saída do ecrã e a entrada tátil quando encostado à cabeça durante uma chamada
Magnetômetro (Magnetometer)	eCompass para detectar direção e orientação
Sensor de aceleração (Acceleration Sensor)	Acelerômetro de 3 eixos com giroscópio MEMS
Giroscópio (Gyro)	Detecta orientação linear
HALL	Suporta troca a quente (Hot Swap)

ME61HC: O ápice da mobilidade em saúde - higiênico, seguro e excepcionalmente potente
Explore como o ME61HC redefine a mobilidade em saúde com seus recursos antibacterianos especializados e capacidades empresariais incomparáveis. Saiba mais sobre suas vantagens abrangentes e descubra como ele pode elevar as operações de saúde em:
www.meferi.com/me61hc

Captura de Dados

Leitura	SE4770, MEFERI SE5070, Honeywell HS7 e N6803FR, com tecnologia inteligente de captura de códigos de barras e imagens, proporcionam reconhecimento e processamento de dados ultrarrápidos. A visualização otimizada oferece leitura ultrarrápida de códigos de barras 1D e 2D impressos e eletrônicos. A tecnologia PRZM nos scanners melhora o desempenho óptico, garantindo a melhor experiência de leitura.
Câmera	Frontal: 8MP; Traseira: 16MP; A câmera traseira suporta PDAF e gravação de vídeo em 1080p. Suporta modo Lanterna e modo Flash.
NFC	ISO 14443 Type A and B; FeliCa and ISO 15693 cards; Card Emulation via Host; Reader mode, Card Emulation and P2P mode.

Rede WAN sem fio (WWAN), celular - comunicações de dados e voz

GPS	GPS, A-GPS, GLONASS, Galileo, Beidou
Padrões celulares	4G, WCDMA, CDMA, GSM
Faixa de frequência de rádio	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

Rádio	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
Taxas de dados	2.4GHz: 802.11b/g/n - 20MHz, 40MHz - up to 150Mbps 5GHz: 802.11a/n/ac - 20MHz, 40MHz, 80MHz - up to 433Mbps
Canais de operação	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;
Segurança e criptografia	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 Feature	Roaming contínuo - o dispositivo é compatível com WLAN (Wi-Fi) com roaming contínuo, permitindo a comutação automática de sinais Wi-Fi entre pontos de acesso sem interrupções de comunicação ou perda de dados.

Wireless PAN (WPAN)

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

Acessórios padrão

Adaptador de alimentação (plugue: EU, CN, US, GB); Bateria 5000 mAh; Cabo USB Type-C; Alça de mão.

Acessórios Opcionais

Estação de encaixe de slot único (Cradle); Carregador de baterias de 4 baías; Estação de encaixe de 5 baías (Cradle); MeMobilityDesk Estação de trabalho (Estação multifuncional (Cradle)); Carregador veicular; Empunhadura tipo pistola (Pistol Grip); Protetor de tela (Vidro); Bolsa de ombro; Capa protetora; Suporte para pulso/antebraço.

Certificações Gerais

GMS & AER	Android Recomendado para Empresas (Certificado) com Google Serviços Móveis (GMS) - API empresarial e atualizações efetivas disponíveis. Acesso às atualizações de segurança do Android por 90 dias a partir da data de sua publicação pelo Google por pelo menos cinco anos.
----------------------	--



UN38.3 CE FC RoHS



Conformidade Ambiental

A Diretiva RoHS 2011/65/EU, juntamente com sua emenda 2015/863, garante que produtos elétricos e eletrônicos estejam livres de substâncias perigosas. A conformidade com a norma EN IEC 63000:2018 garante que os produtos sejam seguros para uso e minimiza o impacto ambiental.

Regulamentação Adicional

US:	
Segurança Elétrica	UL 60950-1
Dispositivos de Rádio Frequência	47 CFR Part 15, Subpart B, Class B
Aparelhos Digitais	ICES-003 Issue 6, Class B
Europa:	
Segurança Elétrica	EN 60950-1 2ed+A11+A12+A2: 2013, IEC 60950-1 2ed A1+A2
Ambiental	EN 55032 (Class B)
Imunidade a TI	EN 55024
Emissões de correntes harmônicas	EN 61000-3-2
Flutuação de tensão e cintilação	EN 61000-3-3

ME61HC: O ápice da mobilidade em saúde - higiênico, seguro e excepcionalmente potente

Explore como o ME61HC redefine a mobilidade em saúde com seus recursos antibacterianos especializados e capacidades empresariais incomparáveis. Saiba mais sobre suas vantagens abrangentes e descubra como ele pode elevar as operações de saúde em: www.meferi.com/me61hc

MEFERI Software Suite



MeOmniSoft

OmniSoftware Suite é um poderoso conjunto de utilitários e ferramentas de sistema projetado para estender a funcionalidade dos dispositivos MEFERI tanto para usuários finais quanto para parceiros de integração. Inclui soluções avançadas para configuração de dispositivos, personalização do SO, gerenciamento de aplicativos e otimização de fluxos de trabalho em ambientes empresariais.

A suite conta com ferramentas como provisionamento rápido de dispositivos e transferência de configurações, navegador corporativo e soluções de quiosque, e suporte OEMConfig, controle e gerenciamento do ciclo de vida de aplicativos, gerenciamento de patches de segurança e atualizações de sistema, cliente de desktop remoto (RDP), ferramentas de configuração de scanner, utilitários de diagnóstico e modificação do SO e muito mais. Essas ferramentas possibilitam implantação mais rápida, gerenciamento de dispositivos simplificado, diagnósticos mais profundos e desenvolvimento de soluções flexíveis para diversos casos de uso em diferentes indústrias.

[Saiba mais sobre as ferramentas do OmniSoftware Suite](#)



MeOmniApps

OmniIndustry App Suite é um portfólio abrangente de aplicações específicas para cada setor, projetado para maximizar o valor dos dispositivos MEFERI em cenários empresariais reais. Esta suite inclui soluções para automação de processos de negócio, gerenciamento de estoque e preços, controle de estoque, self-scanning em ambientes de varejo, captura de dados, identificação, processamento de pagamentos, gerenciamento de dispositivos, transmissão segura de dados e muito mais.

Desenvolvido em colaboração com parceiros globais ISV e SI, o OmniIndustry App Suite permite que as empresas acelerem a implantação, reduzam o tempo de desenvolvimento e melhorem a eficiência operacional. O portfólio está em contínua expansão com aplicações comprovadas, integradas e prontas para o mercado, concebidas para Retail, Warehouse and Distribution, Transport and Logistics, Manufacturing, Services and Field Operations, Government and Public Sector e Healthcare.

[Saiba mais sobre as soluções do OmniIndustry Suite](#)

Soluções MDM EMM



As soluções MDM/EMM para dispositivos MEFERI oferecem uma abordagem confiável e de nível empresarial para gerenciamento de dispositivos móveis e mobilidade empresarial.

Combinando as capacidades MDM e EMM, elas permitem o provisionamento rápido de dispositivos via Zero Touch e Zero Downtime Enrollment - permitindo que os dispositivos sejam totalmente configurados com todas as definições, aplicativos e conectividade em minutos por meio de uma única leitura de código QR na configuração.

Essas soluções oferecem controle centralizado em toda a sua frota de dispositivos, incluindo agrupamento de dispositivos, gerenciamento remoto, atualizações de firmware Over-The-Air (OTA), implantação de aplicativos e instalação silenciosa, integração com Google Play e atualizações em massa.

Recursos avançados, como diagnóstico e suporte remotos, gerenciamento de usuários, modo quiosque, rastreamento por geolocalização, bloqueio remoto, criptografia e aplicação de políticas garantem segurança total, visibilidade e eficiência operacional.

[Saiba mais sobre soluções MDM/EMM](#)

Recursos adicionais



MeMobilityDesk

Descubra o futuro com MeMobilityDesk, onde as operações empresariais transcendem. Com o ME61HC, transforma qualquer espaço em uma estação de trabalho avançada, superando as limitações de um PC tradicional. Desfrute de integrações RDP perfeitas e acesso abrangente a software - desde Microsoft Server e ERP até soluções baseadas em navegador, como CRM ou B2B.

Conecte uma ampla variedade de periféricos, desde terminais POS até hardware industrial especializado. Experimente adaptação móvel incomparável, segurança reforçada e flexibilidade por meio de GMS e AER. Maximize a eficiência implantando aplicativos Android otimizados para telas amplas.

Eleve seus espaços de trabalho empresariais sem necessidade de um PC, onde quer que esteja. Aprofunde-se com MeMobilityDesk.

Explore a experiência completa em:
www.meferi.com/en/solutions/memobilitydesk-workstation/

Garantia

O ME61HC tem garantia de hardware de 12 meses a partir da data de envio, garantindo proteção durante o período de garantia e apoiando a operação estável do dispositivo. O serviço de garantia inclui diagnóstico e reparo de acordo com os termos e condições definidos, ajudando a reduzir o tempo de inatividade e a manter o desempenho contínuo do negócio.

[Saiba mais sobre os termos e condições da garantia](#)

MEFERI MeCare

Programa de serviço premium que oferece proteção estendida além da garantia padrão, incluindo cobertura abrangente para reparos, danos acidentais e opções de serviço adicionais adaptadas aos requisitos do projeto. Planos de serviço flexíveis ajudam a garantir a confiabilidade do dispositivo a longo prazo, reduzir riscos operacionais e apoiar operações comerciais contínuas.

[Saiba mais sobre os planos de serviço MeCare](#)

Avisos sobre Marcas Registradas e Direitos Autorais

MEFERI, OmniSoftware Suite, OmniIndustry Apps Suite e MeMobilityDesk são marcas registradas da MEFERI TECHNOLOGIES CO., LTD.

O nome e o logotipo da MEFERI são marcas registradas de propriedade da MEFERI TECHNOLOGIES CO., LTD e são protegidos por leis internacionais. Android é uma marca registrada da Google LLC. Todas as outras marcas registradas e logotipos mencionados neste documento pertencem aos seus respectivos proprietários. Copyright © 2023 MEFERI TECHNOLOGIES CO., LTD. Todos os direitos reservados.