

ME61L Computer mobile

Mobilità aziendale efficiente - Prestazioni affidabili, integrazione flessibile e gestione dei dispositivi scalabile

Il MEFERI ME61L è progettato per offrire una combinazione equilibrata di prestazioni, efficienza e convenienza economica per gli ambienti aziendali moderni. Alimentato dal processore octa-core MediaTek MT8786 e basato su Android 15 con Google Servizi mobili (GMS), il dispositivo garantisce un funzionamento stabile per le applicazioni aziendali essenziali e un'integrazione senza soluzione di continuità nei sistemi IT esistenti.

Dotato di un display da 6.0 pollici con tecnologia Luxibright, il ME61L offre visibilità chiara e un'interazione confortevole in diverse condizioni di lavoro. Capacità avanzate di acquisizione dati, supportate da moduli di scansione professionali come SE4770, MEFERI SE5070 e Honeywell HS7 o N6803FR, consentono letture rapide e accurate di codici a barre in scenari reali.

Il dispositivo è progettato per supportare le operazioni quotidiane in logistica, retail, magazzinaggio e servizi sul campo, combinando una connettività WLAN e WWAN affidabile, configurazioni di memoria flessibili, una lunga autonomia della batteria con supporto Hot Swap e la compatibilità con un'ampia gamma di accessori aziendali. Il ME61L supporta inoltre le principali soluzioni MDM ed EMM, consentendo distribuzione centralizzata, configurazione remota, controllo dei dispositivi, gestione delle applicazioni e un'efficiente amministrazione del ciclo di vita su grandi flotte aziendali.

Con un design funzionale, funzionalità affidabili e supporto per una gestione della mobilità scalabile, il ME61L è un computer mobile dal buon rapporto qualità-prezzo che offre le prestazioni e la flessibilità essenziali per l'uso professionale.



Android 15 con GMS + supporto aziendale

Il ME61L è basato su Android 15, fornendo una piattaforma stabile ed efficiente per le operazioni aziendali. Con Google Servizi mobili (GMS), garantisce un'integrazione fluida con le applicazioni aziendali e l'accesso agli strumenti Google essenziali. Il dispositivo supporta anche la personalizzazione del firmware per requisiti specifici di progetto, mentre MEFERI fornisce supporto tecnico a lungo termine per l'intero ciclo di vita del dispositivo.



Prestazioni avanzate di acquisizione dati

Il ME61L offre un'acquisizione dati ad alte prestazioni con una gamma di moduli di scansione professionali. Le opzioni disponibili includono SE4770, MEFERI SE5070 e Honeywell HS7 o N6803FR, consentendo letture rapide e accurate di codici a barre 1D e 2D. Il dispositivo garantisce una decodifica affidabile di codici danneggiati, di bassa qualità o visualizzati su schermo in diversi ambienti di lavoro.

Ottiche e tecnologie di scansione avanzate assicurano copertura estesa e angoli di scansione flessibili, migliorando velocità e precisione nelle operazioni quotidiane. L'OmniSoftware Suite include strumenti e utilità dedicati per la configurazione dei parametri dello scanner, permettendo la personalizzazione dei tipi di codice a barre, dei prefissi, dei suffissi e delle impostazioni di decodifica per soddisfare requisiti specifici del settore e garantire prestazioni ottimali nei diversi casi d'uso.

Prestazioni efficienti con piattaforma MediaTek

Al centro del ME61L c'è il processore octa-core MediaTek MT8786, funzionante a 2.0 GHz. Progettata per prestazioni efficienti in termini di costi, questa piattaforma offre potenza di calcolo affidabile per le attività aziendali quotidiane. Il ME61L garantisce un funzionamento fluido per le applicazioni standard, multitasking stabile e prestazioni reattive nei flussi di lavoro tipici. Con la sua architettura bilanciata, il dispositivo offre una combinazione ottimale di efficienza, consumo energetico e economicità - rendendolo una scelta pratica per implementazioni su larga scala.

ME61L: mobilità aziendale efficiente - affidabile, scalabile e progettata per le prestazioni quotidiane

Scopri come il ME61L combina prestazioni efficienti in termini di costi, integrazione flessibile e gestione dei dispositivi di livello enterprise.

Scopri le sue caratteristiche su: www.meferi.com/me61l



Display touchscreen capacitivo da 6.0" con visibilità migliorata

Lavora in modo efficiente con il display IPS da 6.0 pollici del ME61L con risoluzione HD+ (720 × 1440), con una configurazione opzionale Full HD+ (1080 × 2160) per dettagli visivi superiori. Arricchito con tecnologia Luxibright, lo schermo offre immagini nitide e una leggibilità affidabile per le attività quotidiane. Con una luminosità fino a 450 nits, rimane visibile in diverse condizioni di illuminazione. Il touch capacitivo multimodale supporta l'uso con mani bagnate o guanti, garantendo un input affidabile negli ambienti più impegnativi. Il Corning Gorilla Glass III aggiunge resistenza per prestazioni costanti nell'uso quotidiano.



Configurazione di memoria flessibile

Il ME61L è progettato per supportare diverse esigenze operative con configurazioni di memoria flessibili. La versione standard dispone di 4GB RAM e 64GB eMMC, offrendo una capacità sufficiente per le applicazioni aziendali quotidiane e la gestione dei dati. Per flussi di lavoro più esigenti è disponibile una configurazione opzionale con 8GB RAM e 128GB eMMC, che consente un multitasking più fluido e un'elaborazione efficiente di volumi di dati maggiori. Questa flessibilità permette alle aziende di selezionare la configurazione ottimale in base all'intensità del carico di lavoro e alla scala del progetto, garantendo prestazioni bilanciate e un rapporto costi-efficacia.



Robustezza e protezione avanzata

Il ME61L è progettato per un funzionamento affidabile in ambienti interni ed esterni impegnativi, combinando una struttura robusta con standard di durabilità comprovati. Il dispositivo è stato testato per resistere a multiple cadute da 5 ft / 1.5 m su calcestruzzo su tutto l'intervallo di temperatura operativa, garantendo prestazioni stabili nelle condizioni di lavoro reali.

Con protezione certificata IP67, il ME61L è completamente protetto dall'ingresso di polvere e resistente all'esposizione all'acqua, rendendolo adatto all'uso in magazzini, hub logistici, siti produttivi e operazioni sul campo. Inoltre, il dispositivo resiste fino a 1000 ribaltamenti da 1.6 ft / 0.5 m, confermando la sua resistenza agli impatti ripetuti durante l'uso quotidiano. Il display è protetto da Corning Gorilla Glass III, contribuendo a prevenire graffi e danni da urti accidentali. Questo livello di protezione estende il ciclo di vita del dispositivo, riduce il rischio di guasti sul campo e supporta costi di manutenzione inferiori, contribuendo a un costo totale di proprietà più prevedibile e ridotto.



Accessori versatili per ampliare le funzionalità

Il ME61L è supportato da un'ampia gamma di accessori di livello enterprise progettati per estendere le funzionalità del dispositivo e

adattarsi a diversi scenari d'uso. Dalle soluzioni di ricarica a singolo slot e multiplo-slot per una gestione efficiente della flotta di dispositivi ai caricatori per veicoli per applicazioni della forza lavoro mobile, questi accessori aiutano a integrare il dispositivo nelle operazioni quotidiane in vari settori. Accessori aggiuntivi come custodie protettive, protezioni per lo schermo, supporti indossabili e accessori ergonomici migliorano l'usabilità, la durabilità e il comfort dell'operatore durante le attività quotidiane. Questa flessibilità consente alle aziende di ottimizzare i flussi di lavoro, migliorare la gestione del dispositivo e aumentare la produttività complessiva in logistica, retail, magazzinaggio e servizi sul campo.



Design ergonomico per la produttività quotidiana

Il ME61L è realizzato con un'attenzione particolare all'ergonomia, presentando un fattore di forma ben bilanciato e materiali industriali resistenti per un utilizzo confortevole per l'intera giornata. Il dispositivo si adatta saldamente alla mano, riducendo l'affaticamento e aiutando gli operatori a mantenere elevati livelli di produttività durante turni prolungati.

I pulsanti laterali per la scansione permettono una gestione comoda sia per utenti mancini sia per destrimani, mentre i controlli fisici e la navigazione su schermo garantiscono un'interazione intuitiva. Il dispositivo supporta anche cinturini e accessori protettivi per una migliore maneggevolezza.

Quando viene utilizzato con una custodia protettiva, il ME61L rimane compatibile con le stazioni di ricarica (Cradle) senza rimuovere la cover, semplificando le operazioni quotidiane e riducendo i tempi di inattività.



Fotocamere di alta qualità per una raccolta dati avanzata

Acquisisci immagini e video di alta qualità con le fotocamere anteriore e posteriore del ME61L. La fotocamera posteriore, con risoluzione 16MP e supporto per autofocus a rilevamento di fase (PDAF) e registrazione video in 1080p, permette di scattare foto e video chiari e dettagliati. Utilizza la modalità torcia e la modalità flash per catturare immagini in ambienti con scarsa illuminazione. Le capacità aggiuntive di raccolta dati della fotocamera la rendono ideale per fotografare oggetti, merci e documenti. Sfrutta la comunicazione video per una collaborazione fluida con dipendenti e colleghi. Le fotocamere del ME61L sono strumenti preziosi per acquisire informazioni visive in movimento e risolvere attività critiche che richiedono funzionalità fotografiche e video.



Connettività Wi-Fi avanzata con roaming continuo

Il ME61L supporta il Wi-Fi 5 (802.11a/b/g/n/ac) sulle bande 2.4 GHz e 5 GHz, garantendo prestazioni wireless stabili ed efficienti negli ambienti aziendali. Dotato di tecnologie di roaming continuo come

ME61L: mobilità aziendale efficiente - affidabile, scalabile e progettata per le prestazioni quotidiane

Scopri come il ME61L combina prestazioni efficienti in termini di costi, integrazione flessibile e gestione dei dispositivi di livello enterprise.

Scopri le sue caratteristiche su: www.meferi.com/me61l

802.11r fast roaming, OKC e PMKID caching, il dispositivo consente transizioni fluide tra i punti di accesso senza interruzioni della connessione o perdita di dati. Ciò è particolarmente importante in grandi magazzini, negozi al dettaglio e impianti produttivi, dove una connettività continua è essenziale per le operazioni in tempo reale. Il supporto per la sicurezza WPA3 e i protocolli IPv4/IPv6 migliora ulteriormente l'affidabilità, la sicurezza della rete e la compatibilità con le moderne infrastrutture IT.



Connettività cellulare affidabile per la forza lavoro mobile

Il ME61L offre una connettività 4G affidabile con supporto per le reti WCDMA e GSM, garantendo comunicazioni stabili per i lavoratori mobili sul campo. La configurazione standard include una nano SIM e una eSIM, offrendo flessibilità nella selezione della rete e nella gestione degli operatori. Per i progetti che richiedono una maggiore affidabilità della connettività, è disponibile una configurazione opzionale con doppia nano SIM. Ciò consente di passare da un operatore mobile all'altro per mantenere un accesso di rete stabile, soprattutto nelle aree con copertura discontinua. Tale flessibilità rende il dispositivo particolarmente adatto a logistica, servizi di consegna e operazioni sul campo, dove lo scambio di dati e la comunicazione ininterrotti sono fondamentali.



Bluetooth 5.0 for Enterprise Connectivity

Il ME61L supporta il Bluetooth 5.0 (BR/EDR + BLE), garantendo una comunicazione wireless rapida, stabile ed efficiente dal punto di vista energetico con un'ampia gamma di periferiche aziendali. Grazie all'elevata velocità di trasferimento dati e al basso consumo energetico, il dispositivo offre prestazioni affidabili durante turni di lavoro prolungati senza compromettere la durata della batteria.

La connettività Bluetooth consente un'integrazione continua con stampanti mobili per la stampa di etichette sul posto, la rietichettatura e la documentazione di consegna, nonché con auricolari per la comunicazione vocale e l'uso a mani libere. Il supporto per molteplici profili Bluetooth garantisce la compatibilità con vari accessori, ampliando le funzionalità del dispositivo e consentendo un'efficiente esecuzione dei flussi di lavoro in logistica, retail e servizi sul campo.



Autonomia della batteria prolungata e modalità sostituzione a caldo (Hot Swap)

Il ME61L è dotato di una batteria ad alta capacità da 5000mAh, che fornisce energia affidabile e di lunga durata per sessioni di lavoro prolungate in diversi settori. Con il supporto per MediaTek Pump Express Plus (PE+), il dispositivo consente una ricarica rapida ed efficiente, contribuendo a ridurre i tempi di inattività e a mantenere le operazioni senza ritardi.

Inoltre, il dispositivo supporta la modalità batteria sostituibile a caldo (Hot Swap), consentendo di sostituire la batteria senza riavviare il sistema operativo. Questa funzione è particolarmente preziosa per le operazioni continue, poiché garantisce la sostituzione della batteria senza perdita di dati o interruzione dei flussi di lavoro. La combinazione di autonomia prolungata della batteria e della funzionalità di sostituzione a caldo (Hot Swap) contribuisce a mantenere una produttività costante e riduce le preoccupazioni relative alla disponibilità di energia durante attività critiche.



NFC per identificazione e integrazione rapida

Il ME61L supporta l'NFC (13.56 MHz) con compatibilità con gli standard ISO 14443 A/B, FeliCa e ISO 15693, consentendo un uso flessibile in un'ampia gamma di applicazioni. La tecnologia NFC consente un abbinamento dei dispositivi rapido e comodo, come la connessione con un solo tocco alle stampanti mobili, semplificando le operazioni quotidiane.

Può essere utilizzato anche per attività di identificazione, tra cui autenticazione dei dipendenti, controllo degli accessi e integrazione con programmi fedeltà. Il supporto per le modalità di emulazione carta, lettore e P2P consente di utilizzare il dispositivo in applicazioni di pagamento, tracciamento degli asset e scenari di infrastrutture intelligenti come gli armadietti per pacchi, contribuendo a ottimizzare i processi e a migliorare l'efficienza operativa.



Posizionamento affidabile in tutte le regioni

Il ME61L supporta molteplici sistemi di navigazione globale, tra cui GPS, A-GPS, GLONASS, Galileo e BeiDou, garantendo la compatibilità in diverse regioni e ambienti di rete. Ciò consente prestazioni di posizionamento stabili indipendentemente dalla posizione geografica o dall'infrastruttura locale.

Il dispositivo supporta navigazione, tracciamento dei percorsi e operazioni basate sulla localizzazione, rendendolo adatto a logistica, servizi di consegna e lavoro sul campo. Un posizionamento affidabile aiuta a migliorare l'esecuzione delle attività, ridurre i ritardi e mantenere l'efficienza operativa in condizioni di lavoro reali.



Politica di supporto del ciclo di vita

MEFERI definisce una politica strutturata di supporto del ciclo di vita, che include la disponibilità di parti di ricambio, il supporto tecnico e la continuità del servizio nel tempo. Questo approccio consente a partner e clienti di pianificare il dispiegamento dei dispositivi, la manutenzione e l'uso a lungo termine con fiducia.

Scopri di più sulla politica di supporto del ciclo di vita

ME61L: mobilità aziendale efficiente - affidabile, scalabile e progettata per le prestazioni quotidiane

Scopri come il ME61L combina prestazioni efficienti in termini di costi, integrazione flessibile e gestione dei dispositivi di livello enterprise.

Scopri le sue caratteristiche su: www.meferi.com/me61l



Copertura della garanzia standard

Il ME61L è supportato da un programma di garanzia standard che copre la diagnostica e la risoluzione dei guasti tramite riparazione o sostituzione dei componenti difettosi, garantendo un funzionamento stabile del dispositivo e riducendo i tempi di inattività. Le condizioni, le procedure e le limitazioni della garanzia sono chiaramente definite e standardizzate per un supporto di assistenza prevedibile.

 **Scopri di più sui termini e le condizioni della garanzia**



Contratti di servizio MeCare

I piani di servizio MEFERI MeCare offrono una copertura estesa e completa oltre la garanzia standard, includendo la protezione da rischi aggiuntivi come danni accidentali e usura nel tempo. Questi contratti di servizio prevedono supporto prioritario, procedure di riparazione più rapide e livelli di servizio flessibili a seconda dei requisiti del progetto. Con molteplici opzioni di piano e durate contrattuali, MeCare contribuisce a garantire il funzionamento a lungo termine del dispositivo, ridurre i costi di manutenzione imprevisti e mantenere prestazioni aziendali costanti.

 **Scopri di più sui piani di servizio MeCare**



Mobilità aziendale con MDM / EMM

I dispositivi MEFERI supportano le principali soluzioni MDM ed EMM, aiutando le aziende a distribuire, configurare e gestire in modo sicuro flotte Android aziendali nel retail, nella logistica, nel magazzino, nella produzione, nell'assistenza sul campo e nel settore pubblico. I dispositivi certificati Google consentono una rapida configurazione pronta all'uso, inclusi Zero-Touch Enrollment e Zero Downtime Enrollment, permettendo ai dispositivi di ricevere in pochi minuti impostazioni Wi-Fi, criteri di sicurezza, parametri del sistema operativo e le applicazioni aziendali necessarie tramite la scansione di un singolo codice QR o codice a barre. I team IT possono raggruppare i dispositivi, distribuire app da Google Play o store privati, applicare regole di sicurezza, monitorare lo stato ed eseguire centralmente aggiornamenti firmware o del sistema operativo via OTA. Diagnostica remota, accesso remoto sicuro, geolocalizzazione, informazioni sul ciclo di vita della batteria e analisi dell'utilizzo aiutano a ridurre i tempi di inattività, semplificare il supporto, migliorare il controllo e massimizzare la produttività dell'intera flotta di dispositivi.

 **Scopri di più sulle soluzioni MDM / EMM**

ME61L: mobilità aziendale efficiente - affidabile, scalabile e progettata per le prestazioni quotidiane

Scopri come il ME61L combina prestazioni efficienti in termini di costi, integrazione flessibile e gestione dei dispositivi di livello enterprise.

Scopri le sue caratteristiche su: www.meferi.com/me61l

Caratteristiche fisiche

Dimensioni	167 x 78,5 x 14,2 mm 6,57 x 3,09 x 0,56 in
Peso	Con batteria 286,5 g / 10,1 oz Senza batteria 186,5 g / 6,58 oz
Display	6,0 in HD+ (720 x 1440) IPS; optional FHD+ (1080 x 2160)
Protezione del display	Corning Gorilla Glass III, 1,1mm thickness. Il vetro resistente e durevole che fornisce eccezionale resistenza ai graffi e protezione dagli impatti
Protezione del vetro dello scanner	Protezione robusta del modulo di scansione La speciale cornice protettiva (parte monolitica dell'involucro) intorno al vetro del modulo di scansione. Fornisce la massima protezione del vetro del modulo di scansione da impatti violenti, cadute e uso negligente. La cornice protettiva può resistere a forti urti da oggetti duri.
Pannello touch	Touch capacitivo multimodale, utilizzo con mano bagnata e con guanti, lo schermo è incassato per evitare la caduta e la rottura.
Luminosità del display, NIT	450 NIT
Retroilluminazione	Luxibright technology consuma pochissima energia, offre la migliore riproduzione dei colori e angoli di visione, nessuna limitazione per i rapporti d'aspetto, migliori livelli di contrasto, la migliore visibilità alla luce solare e neri profondi.
Alimentazione	Batteria estesa ad alta capacità 5000mAh, con modalità sostituzione a caldo (Hot Swap). Supporta la ricarica rapida QC 3.0 fino a 4 ore per raggiungere il 100% (carica completa).
Batteria sostituibile a caldo (Hot Swap)	Il dispositivo dispone di una modalità batteria sostituibile a caldo (Hot Swap), che consente lo scambio della batteria senza interruzioni prima dello scaricamento completo. La transizione alla batteria di riserva (50mAh), facilitata da un sensore HALL durante la sostituzione della batteria, garantisce un minimo di 5-10 minuti di autonomia. Durante questo intervallo, il dispositivo entra in una modalità di standby specializzata, fornendo tempo sufficiente per sostituire la batteria senza necessitare di un riavvio completo del sistema operativo. Tutte le impostazioni di sistema Android, incluse le connessioni di rete wireless, vengono preservate; le applicazioni aperte rimangono attive e l'integrità dei dati è mantenuta. Inserendo una batteria carica è possibile riprendere immediatamente il lavoro esattamente dal punto in cui era stato interrotto.
Memoria espandibile	Micro SD x1, supporto massimo fino a 512GB
SIM	Standard: nano SIM x1 + eSIM x1 Opzione: nano SIM x2
Connessioni di rete	WLAN (Wi-Fi), WPAN (Bluetooth), WWAN (2G, 3G, 4G), Pogo Pin, USB-C 2.0, High Speed (Host and Client)
Notifiche	Suoneria; LED a tre colori x1 (Stato: rosso/verde; Scansione: blu); avviso con vibrazione
Tastiera	Schermo intero, tastiera su schermo (tasto Menu/Indietro/Home)
Pulsanti	3 pulsanti su schermo (tasto Menu/Indietro/Home), tasto personalizzato/tasto di accensione, tasto di scansione L/R, tasto volume (+/-)
Voce e audio	Doppio microfono con riduzione del rumore, altoparlante 1,5W, supporta cuffie analogiche con interfaccia Type-C

Porte di interfaccia USB-C 2.0 with OTG + 6 Pogo pin

Caratteristiche prestazionali

Processore	MediaTek MT8786, Octa-core 2.0 GHz
Sistema operativo	Android 15 (GMS), aggiornabile ad Android 18
Memoria	Standard: RAM 4GB / ROM 64GB; Opzionale: RAM 8GB / ROM 128GB
Funzionalità di sicurezza	Supporta Verified Boot

Ambiente d'uso

Temperatura di esercizio	-20°C a 60°C -4°F a 140°F
Temperatura di stoccaggio	-30°C a 70°C -22 °F a 158 °F
Umidità	5% a 95% non condensante
Sigillatura	Protezione di classe IP67 contro acqua, polvere e sporco
Rapporto di prova di caduta	5 ft / 1,5 m caduta multiple su calcestruzzo alle temperature di esercizio (rapporto di prova certificato)
Rapporto del test di ribaltamento	1000 colpi, 1,6 ft / 0,5 m ribaltamenti
Vibrazione	10000rpm Min
Shock termico	-35°C a 75°C -31 °F a 167 °F
Scarica elettrostatica (ESD)	±15 kV scarica in aria; ±8 kV scarica diretta

Sensori

Sensore di luce (Light Sensor)	Regola la luminosità della retroilluminazione del display
Sensore di prossimità (Proximity Sensor)	Disattiva l'uscita del display e l'input tattile quando viene appoggiato alla testa durante una chiamata
Magnetometro (Magnetometer)	eCompass per rilevare la direzione e l'orientamento
Sensore di accelerazione (Acceleration Sensor)	Accelerometro a 3 assi (3-axis accelerometer) con giroscopio MEMS (MEMS gyroscope)
Giroscopio (Gyro)	Rileva l'orientamento lineare
HALL	Supporta la sostituzione a caldo (Hot Swap)

ME61L: mobilità aziendale efficiente - affidabile, scalabile e progettata per le prestazioni quotidiane

Scopri come il ME61L combina prestazioni efficienti in termini di costi, integrazione flessibile e gestione dei dispositivi di livello enterprise.

Scopri le sue caratteristiche su: www.meferi.com/me61l

Acquisizione dati

Scansione	Zebra SE4770, MEFERI SE5070, Honeywell HS7 e N6803FR: tecnologia intelligente per codici a barre e acquisizione immagini, riconoscimento ed elaborazione dati fulmineamente veloce e visualizzazione ottimizzata, che consentono la scansione ultraveloce di codici a barre 1D e 2D stampati ed elettronici. Tecnologia PRZM nell'ottica degli scanner Zebra per prestazioni di scansione ottimali.
Fotocamera	Anteriore: 8MP; Posteriore: 16MP; La fotocamera posteriore supporta PDAF e riprese video 1080p. Supporta la modalità torcia e la modalità flash.
NFC	ISO 14443 Type A e B; FeliCa e schede ISO 15693; Emulazione carta tramite host; Modalità lettore, Emulazione carta e modalità P2P.

Rete WAN wireless (WWAN), cellulare - dati e comunicazioni vocali

GPS	GPS, A-GPS, GLONASS, Galileo, Beidou
Standard cellulari	4G, WCDMA, GSM
Banda di frequenza radio	GSM: B2/B3/B5/B8; WCDMA: B1/B2/B4/B5/B8; 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

Radio	Wi-Fi 5 (2.4GHz, 5GHz) with MIMO 1x1, IEEE 802.11a/b/g/n/ac Wave1&2 (No 160MHz) /d/e/h/i/k/r/v/w/ mc, 802.11r, OKC, PMKID caching, IPv4, IPv6
Velocità di trasmissione dati	2.4GHz: 802.11b/g/n - 20MHz, 40MHz - up to 150Mbps 5GHz: 802.11a/n/ac - 20MHz, 40MHz, 80MHz - up to 433Mbps
Canali operativi	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;
Sicurezza e crittografia	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 continuo - il dispositivo supporta la WLAN (Wi-Fi) con roaming continuo, consentendo la commutazione automatica dei segnali Wi-Fi tra i punti di accesso senza interruzioni della comunicazione o perdita di dati.

Wireless PAN (WPAN)

Bluetooth	BT 5.0+BR/EDR+BLE, Bluetooth profiles includes HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT
------------------	---

Accessori standard

Adattatore di alimentazione (plug: EU, CN, US, GB); Batteria 5000mAh; Cavo USB Type-C; Cinturino da mano.

Accessori opzionali

Stazione di ricarica a singolo slot (Cradle); Caricabatterie a 4 slot; Stazione di ricarica a 5 slot (Cradle); Caricabatterie per veicolo; Impugnatura a pistola (Pistol Grip); Protezione per schermo (vetro); Borsa a tracolla; Custodia protettiva; Supporto per polso/braccio.

Certificazioni generali

GMS	Google Servizi mobili (GMS) - API aziendali e aggiornamenti effettivi disponibili. Accesso agli aggiornamenti di sicurezza di Android per 90 giorni dalla data della loro pubblicazione da parte di Google per almeno cinque anni.
------------	--



Conformità ambientale

La Direttiva RoHS 2011/65/EU, insieme alla sua modifica 2015/863, garantisce che i prodotti elettrici ed elettronici siano privi di sostanze pericolose. La conformità alla norma EN IEC 63000:2018 garantisce che i prodotti siano sicuri da usare e minimizza l'impatto ambientale.

Ulteriori requisiti normativi

US:	
Sicurezza elettrica	UL 60950-1
Dispositivi a radiofrequenza	47 CFR Part 15, Subpart B, Class B
Apparecchiature digitali	ICES-003 Issue 6, Class B
Europa:	
Sicurezza elettrica	EN 60950-1 2ed+A11+A1+A12+A2:2013, IEC 60950-1 2ed + A1 + A2
Ambientale	EN 55032 (Class B)
Immunità IT	EN 55024
Emissioni di correnti armoniche	EN 61000-3-2
Fluttuazioni di tensione e sfarfallio	EN 61000-3-3

ME61L: mobilità aziendale efficiente - affidabile, scalabile e progettata per le prestazioni quotidiane

Scopri come il ME61L combina prestazioni efficienti in termini di costi, integrazione flessibile e gestione dei dispositivi di livello enterprise.

Scopri le sue caratteristiche su: www.meferi.com/me61l

Suite software MEFERI

OmniSoftware Suite è una suite completa di utility e strumenti di sistema progettata per estendere le funzionalità dei dispositivi MEFERI sia per gli utenti finali sia per i partner di integrazione. Include soluzioni avanzate per la configurazione dei dispositivi, la personalizzazione del sistema operativo, la gestione delle applicazioni e l'ottimizzazione dei flussi di lavoro negli ambienti aziendali.



MeOmniSoft

La suite include strumenti quali provisioning rapido dei dispositivi e trasferimento delle configurazioni, browser aziendale e soluzioni kiosk, supporto OEM Config controllo delle applicazioni e gestione del ciclo di vita, gestione delle patch di sicurezza e degli aggiornamenti di sistema, client desktop remoto (RDP), strumenti di configurazione dello scanner, utilità per la diagnostica e la modifica del sistema operativo e altro ancora.

Questi strumenti consentono implementazioni più rapide, una gestione dei dispositivi semplificata, una diagnostica più approfondita dei dispositivi e uno sviluppo di soluzioni flessibile per diversi casi d'uso industriali.

Scopri di più sugli strumenti di OmniSoftware Suite

OmniIndustry App Suite è un portafoglio completo di applicazioni specifiche per settore progettato per massimizzare il valore dei dispositivi MEFERI in scenari aziendali reali. Questa suite include soluzioni per l'automazione dei processi aziendali, la gestione dell'inventario e dei prezzi, il controllo delle scorte, il self-scanning negli ambienti retail, l'acquisizione dei dati, l'identificazione, l'elaborazione dei pagamenti, la gestione dei dispositivi, la trasmissione sicura dei dati e altro ancora.



MeOmniApps

Sviluppato in collaborazione con partner ISV e SI globali, OmniIndustry App Suite consente alle aziende di accelerare il deployment, ridurre i tempi di sviluppo e migliorare l'efficienza operativa. Il portafoglio è in continua espansione con applicazioni comprovate, integrate e pronte per il mercato, progettate per Retail, Magazzino e Distribuzione, Trasporti e Logistica, Manifatturiero, Servizi e operazioni sul campo, Governo e Settore pubblico, e Sanità.

Scopri di più sulle soluzioni OmniIndustry Suite

Soluzioni MDM/EMM

Le soluzioni MDM/EMM per i dispositivi MEFERI offrono un approccio affidabile e di livello enterprise per la gestione dei dispositivi mobili e la mobilità aziendale. Combinando le capacità MDM e EMM, consentono un provisioning rapido dei dispositivi tramite Zero Touch e Zero Downtime Enrollment - permettendo che i dispositivi siano completamente configurati con tutte le impostazioni, le applicazioni e la connettività in pochi minuti tramite la scansione di un singolo codice QR durante la configurazione.



Queste soluzioni offrono un controllo centralizzato su tutta la flotta di dispositivi, inclusi raggruppamento dei dispositivi, gestione remota, aggiornamenti del firmware Over-The-Air (OTA), deployment delle applicazioni e installazione silenziosa, integrazione con Google Play e aggiornamenti di massa. Funzionalità avanzate come diagnostica e supporto da remoto, gestione degli utenti, modalità kiosk, tracciamento della geolocalizzazione, blocco remoto, crittografia e applicazione delle policy garantiscono piena sicurezza, visibilità e efficienza operativa.

Progettate per una gestione della mobilità scalabile, sicura ed efficiente, queste piattaforme supportano sia l'implementazione in cloud sia on-premise, permettendo alle organizzazioni di ottimizzare le prestazioni, ridurre i tempi di inattività e massimizzare la produttività del personale in tutti i settori.

Scopri di più sulle soluzioni MDM / EMM

Garanzia

Il ME61L è coperto da una garanzia hardware di 12 mesi dalla data di spedizione, garantendo protezione durante il periodo di garanzia e supportando un funzionamento stabile del dispositivo. Il servizio di garanzia include diagnostica e riparazione in conformità con i termini e le condizioni definiti, contribuendo a ridurre i tempi di inattività e a mantenere prestazioni aziendali continue.

Scopri di più sui termini e le condizioni della garanzia

MEFERI MeCare

Programma di assistenza premium che offre una protezione estesa oltre la garanzia standard, inclusa una copertura completa per riparazioni, danni accidentali e opzioni di servizio aggiuntive personalizzate in base ai requisiti del progetto. Piani di assistenza flessibili contribuiscono a garantire l'affidabilità a lungo termine dei dispositivi, ridurre i rischi operativi e supportare la continuità operativa aziendale.

Scopri di più sui piani di servizio MeCare

Dichiarazioni sui marchi e sul copyright

MEFERI, OmniSoftware Suite, OmniIndustry Apps Suite e MeMobilityDesk sono marchi di MEFERI TECHNOLOGIES CO., LTD.

Il nome e il logo MEFERI sono marchi registrati di proprietà di MEFERI TECHNOLOGIES CO., LTD e sono protetti dalle leggi internazionali. Android è un marchio registrato di Google LLC. Tutti gli altri marchi e loghi citati in questo documento appartengono ai rispettivi proprietari. Copyright © 2023 MEFERI TECHNOLOGIES CO., LTD. Tutti i diritti riservati.