

ME74 Computer mobile ultrasensibile

Computer mobile pronto per la catena del freddo. Eleva la mobilità aziendale ultrasensibile - intraprendi un percorso di protezione avanzata, velocità e straordinaria versatilità per affrontare le esigenze del futuro.

Presentiamo il MEFERI ME74, l'apice dell'eccellenza ultrasensibile nel campo della mobilità aziendale. Al suo interno, il potente processore Qualcomm Premium si integra perfettamente con le capacità avanzate di Android 13, ulteriormente rafforzato dalle certificazioni Android Enterprise Raccomandato (AER) - una garanzia di maggiore sicurezza e affidabilità. Con AER, il ME74 si conforma senza soluzione di continuità ai criteri aziendali più elevati di Google, offrendo agli utenti uno spettro di sicurezza inespugnabile, mentre Google Servizi mobili (GMS) mette a disposizione una gamma di applicazioni e soluzioni aziendali fondamentali.

Sulla sua facciata si trova un vivace touchscreen da 4.3-inch progettato per una risposta impeccabile anche in condizioni di bagnato o quando si usano guanti, migliorando la chiarezza operativa. Esplora vasti insiemi di dati con capacità di scansione senza pari, inclusi moduli dei leader di settore Zebra e Honeywell. Che si tratti di scaffali alti o di distanze variabili, i moduli di scansione a lungo raggio offrono una precisione dei codici a barre impareggiabile, anche per codici sbiaditi o danneggiati.

Con un'ampia riserva di memoria, gestire enormi quantità di dati diventa naturale. La connettività ininterrotta è più di una promessa con il più recente Wi-Fi 6/6E, garantendo un segnale e un'integrità dei dati ottimali anche in movimento. La durata raggiunge il suo apice: un involucro ultra-protettivo con ammortizzatori gommati, un grado di protezione IP68 e componenti progettati per resistere agli impatti più severi.

Affronta temperature estreme, dalle aree di ricezione gelate agli spazi di inventario congelati, con una tolleranza operativa fino a -30°C. Con il rivoluzionario sistema a 6 Pogo pin, la ricarica diventa un gioco da ragazzi, eliminando le preoccupazioni di usura. Il BT5.2 promette connessioni efficienti, rapide e ininterrotte, mentre le doppie fotocamere - Frontale: 8MP; Posteriore: 13MP - migliorano la versatilità nella raccolta dati.

La funzione Sostituzione a caldo (Hot Swap) della batteria garantisce che nessun compito rimanga incompiuto, mentre le tre tastiere rimovibili rivoluzionarie soddisfano diverse esigenze operative, permettendo agli utenti di adattarsi con facilità. Il ME74 - non è solo un'evoluzione, ma il vertice stesso delle soluzioni aziendali ultrasensibili.



NUMERIC 31 tasti QWERTY 39 tasti QWERTY 39 tasti



Affidabilità Android Enterprise

Android 13: progettato per l'eccellenza aziendale

Il dispositivo ME74 offre una perfetta integrazione con Android 13, rendendo le funzioni aziendali semplici e orientate all'utente. Con le integrazioni Advanced Enterprise Raccomandato (AER) e Google Servizi mobili (GMS), le aziende possono sfruttare l'intero spettro dei servizi Google per lo sviluppo di software di livello enterprise e altre attività. Con aggiornamenti regolari delle patch di sicurezza, il dispositivo si erge a fortezza contro le minacce digitali, garantendo che i vostri dati rimangano intatti. Non è solo un sistema operativo; è una testimonianza della versatilità aziendale.



Affidabilità Android Enterprise

Potenza senza limiti con il processore avanzato Qualcomm

Con il processore Qualcomm Premium del ME74, aspettatevi una rivoluzione nelle velocità di elaborazione e nella gestione dei compiti. Questo processore eccezionale offre potenza ed efficienza senza pari, assicurando che ogni attività, dalla elaborazione dei dati alla reattività delle applicazioni, venga eseguita perfettamente. Sperimentarete meno ritardi, minore latenza e un dispositivo sempre pronto a sostenere carichi di lavoro intensi, aumentando la produttività aziendale. Non è solo velocità; è il futuro dell'elaborazione.

ME74: Eccellenza ultra-robusta - la durabilità incontra l'eccellenza tecnologica aziendale

Scopri le capacità robuste del ME74, computer mobile ultra-robusto. Approfondisci le sue caratteristiche all'indirizzo:

www.meferi.com/me74



Ampie capacità di memoria

Gestione avanzata della memoria per un'esecuzione fluida delle attività

Dotato di una memoria prodigiosa, il ME74 è pronto per qualsiasi compito, memorizzando ed elaborando i dati a velocità fulminanti. Che si tratti di file di dimensioni enormi o del multitasking tra applicazioni diverse, il dispositivo gestisce tutto con estrema facilità, garantendo l'assenza di rallentamenti. Dite addio alla frustrazione del lag e abbracciate un'epoca in cui l'accesso ai dati è rapido come il pensiero.



Vertice della tecnologia touch screen

Brillantezza ridefinita con il touch screen da 4.3

Entra nel futuro con l'eccezionale touch screen da 4.3 del ME74, progettato per offrire una chiarezza senza precedenti. Con una reattività impeccabile, sia che tu lavori con le mani bagnate sia con i guanti, il dispositivo risponde con precisione millimetrica. Il suo display vivace dà vita alle immagini durante l'uso di app e del sistema operativo, rendendo le attività non solo una routine ma un piacere visivo.



Progettato per resistere alle condizioni avverse

Design ultra-robusto e in grado di resistere agli ambienti più impegnativi

Entra nel futuro con l'eccezionale touch screen da 4.3 del ME74, progettato per offrire una chiarezza senza precedenti. Con una reattività impeccabile, sia che tu lavori con le mani bagnate sia con i guanti, il dispositivo risponde con precisione millimetrica. Il suo display vivace dà vita alle immagini durante l'uso di app e del sistema operativo, rendendo le attività non solo una routine ma un piacere visivo.



Wi-Fi 6/6E: la nuova era della connettività -

la meraviglia wireless con l'eccellenza del Wi-Fi 6/6E

Entra nella nuova era della connessione wireless con il Wi-Fi 6/6E del ME74. Progettata per i magazzini moderni, questa tecnologia garantisce velocità, affidabilità e trasferimento dati senza interruzioni. Con la sua avanzata funzione di roaming continuo, muoviti in spazi vasti senza mai perdere la connessione o compromettere l'integrità dei dati. È il futuro, disponibile oggi.



Scansione di precisione senza precedenti

Scansione avanzata con i moduli Zebra e Honeywell

Il ME74 vanta moduli di scansione all'avanguardia dei leader del settore, Zebra e Honeywell. Che tu stia scansando da un angolo,

da una distanza o che ti trovi ad affrontare codici a barre consumati, questi moduli garantiscono precisione. Il modulo di scansione a lunga distanza, in grado di leggere codici a barre fino a 20 metri di distanza, è una svolta per le operazioni su scaffali alti nei magazzini. Entra in un'era in cui ogni scansione conta.



Pronto per condizioni estreme

Funziona ovunque: dalle zone gelide ai climi tropicali

Progettato per condizioni estreme, il ME74 può funzionare agevolmente a temperature fino a -30°C. Che tu sia in un magazzino congelato o all'aperto sotto il caldo soffocante, questo dispositivo garantisce prestazioni costanti. Non è solo un dispositivo; è un impegno verso l'eccellenza operativa, ovunque tu sia.



Ricarica durevole con Pogo Pins

Eccellenza di resistenza con ricarica a6 Pogo Pins

Il ME74 introduce una rivoluzione nella ricarica con i suoi duraturi6 Pogo pins. A differenza dei tradizionali connettori USB che si usurano, questi pin garantiscono longevità, assicurando che il dispositivo resti carico e pronto all'uso. Abbraccia un futuro in cui la ricarica è efficiente, duratura e affidabile.



BT5.2: Connectivity Redefined

Swift and Efficient BT5.2 Experience

Il BT5.2 del ME74 garantisce che il tuo dispositivo comunichi con le periferiche, come stampanti mobili e cuffie, con un'efficienza senza pari. Con un consumo energetico ridotto e un trasferimento dati più veloce, goditi interazioni e operazioni senza interruzioni. Entra in un mondo in cui la connettività non ha limiti.



Cattura il mondo con chiarezza

Doppia fotocamera: anteriore 8MP & posteriore 13MP

Sfrutta la potenza delle immagini con le due fotocamere impeccabili del ME74. Che tu stia fotografando prodotti, documentando spedizioni o catturando momenti cruciali, le fotocamere del dispositivo garantiscono che ogni dettaglio venga ripreso con precisione. In un mondo in cui ogni immagine conta, assicurati che la tua si distingua.



Gestione della batteria con [Sostituzione a caldo] (Hot Swap)

Operazioni ininterrotte anche durante la sostituzione della batteria

Il computer mobile ME74 si distingue per i suoi due tipi di batterie:

ME74: Eccellenza ultra-robusta - la durabilità incontra l'eccellenza tecnologica aziendale

Scopri le capacità robuste del ME74, computer mobile ultra-robusto. Approfondisci le sue caratteristiche all'indirizzo:

www.meferi.com/me74

una batteria standard per conservazione a freddo da 5200mAh con tecnologia EnergyBooster+, che garantisce un ciclo di lavoro impressionante di 20 ore. Per i compiti più esigenti, una batteria opzionale ad alta capacità da 6000mAh estende la durata del dispositivo oltre le 24 ore. La sua innovativa funzione [Sostituzione a caldo] (Hot Swap), supportata da un [supercondensatore] (supercapacitor) da 10F, mantiene il dispositivo attivo per 10 minuti cruciali durante gli scambi di batteria, preservando dati, impostazioni e connettività. Questa transizione fluida garantisce che non venga perso neppure un secondo di produttività e che non sia necessario riavviare il sistema operativo, permettendo la ripresa immediata del lavoro nella stessa applicazione, esattamente da dove avevi interrotto. Il sistema di batterie del ME74 non è solo una fonte di energia, ma una base per efficienza ininterrotta e fiducia operativa.



Resilienza della catena del freddo

ME74: Progettato per ambienti estremi

Il computer mobile ME74 emerge come un alleato solido nella gestione della catena del freddo, progettato ingegnosamente per affrontare le aspre esigenze delle operazioni di conservazione a freddo. Dotato di una finestra di uscita dello scanner riscaldata e di una robusta batteria per conservazione a freddo da 5200mAh, il ME74 assicura prestazioni ininterrotte in ambienti tanto gelidi quanto -22°F (-30°C). I suoi sensori intelligenti di rilevamento della temperatura e i riscaldatori integrati prevenono la condensa, proteggendo l'integrità del dispositivo durante brusche variazioni di temperatura. Con una certificazione IP68, respinge acqua e polvere, mentre la sua gamma di temperatura operativa fino a 140°F (60°C) ne conferma la versatilità. Il ME74 non è solo resistente al freddo - è un punto di riferimento di affidabilità negli angoli più freddi del tuo flusso di lavoro.



Il futuro delle tastiere

Tre tastiere rimovibili per un utilizzo personalizzato

Il ME74 ridefinisce l'immissione dati del dispositivo con tre diverse tastiere rimovibili. Che le tue attività richiedano configurazioni QWERTY o un semplice tastierino numerico, il cambio è semplice. A differenza dei concorrenti che richiedono la sostituzione del dispositivo, ME74 offre versatilità immediata. L'adattabilità ha un nuovo nome: ME74.



Mobilità aziendale con MDM / EMM

I dispositivi MEFERI supportano le principali soluzioni MDM e EMM, aiutando le aziende a distribuire, configurare e gestire in modo sicuro flotte aziendali Android nei settori retail, logistica, magazzino, produzione, assistenza sul campo e settore

pubblico. I dispositivi certificati da Google consentono una rapida configurazione pronta all'uso, inclusi Zero-Touch Enrollment e Zero Downtime Enrollment, permettendo ai dispositivi di ricevere impostazioni Wi-Fi, criteri di sicurezza, parametri del sistema operativo e le applicazioni aziendali necessarie in pochi minuti tramite un singolo codice QR o la scansione di un codice a barre. I team IT possono raggruppare i dispositivi, distribuire applicazioni da Google Play o da store privati, applicare regole di sicurezza, monitorare lo stato ed eseguire aggiornamenti firmware via etere (OTA) o del sistema operativo (OS) in modo centralizzato. 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 sull'intera flotta di dispositivi.

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



"Zero Downtime Enroll: Pronto all'uso

(Zero Downtime Enroll - funzionalità Shadowwalk MDM/EMM di IDZOR Technologies; Zero Touch - supportata da SOTI)

Il ME74 con Zero Downtime Enroll / Zero Touch semplifica il dispiegamento dei dispositivi nel settore sanitario. Scansionando un unico codice QR generato nella console MDM/EMM, il dispositivo viene configurato istantaneamente, caricato con tutte le applicazioni necessarie e pronto per l'uso immediato.

Con impostazioni predefinite adattate a specifici flussi di lavoro clinici, il codice QR consente:

- Connessione immediata tramite Wi-Fi, 5G, Bluetooth e NFC.
- Integrazione senza interruzioni con dispositivi medicali e sistemi clinici (HIS).
- Installazione automatica di applicazioni sanitarie e protocolli di sicurezza.
- Configurazioni conformi agli standard del settore sanitario.

Questo processo efficiente elimina le configurazioni manuali, riduce al minimo l'intervento dell'IT e diminuisce gli errori. Garantisce che i dispositivi MEFERI siano operativi fin da subito, facendo risparmiare tempo, riducendo i costi e permettendo al personale sanitario di concentrarsi sull'assistenza ai pazienti senza ritardi. Nel settore sanitario, dove velocità e precisione sono fondamentali, Zero Downtime Enroll / Zero Touch offre un'efficienza senza pari."



Impegno di garanzia ME74

Affrontare la tecnologia con fiducia e supporto

Il MEFERI ME74 offre più di funzionalità all'avanguardia - incarna una

ME74: Eccellenza ultra-robusta - la durabilità incontra l'eccellenza tecnologica aziendale

Scopri le capacità robuste del ME74, computer mobile ultra-robusto. Approfondisci le sue caratteristiche all'indirizzo:

www.meferi.com/me74

garanzia di assistenza e supporto clienti senza pari. I nostri team di esperti sono pronti a risolvere i tuoi problemi e a rispondere alle tue domande, offrendo un'efficienza di servizio leader del settore. Con il computer mobile ME74, attraversa il panorama tecnologico con fiducia, rafforzato dall'assistenza migliore della sua categoria.



Conformità ecologica del ME74

Unire tecnologia di livello superiore a pratiche sostenibili

Il ME74 non è solo un simbolo di tecnologia innovativa, ma anche un emblema dello sviluppo sostenibile. Conformandosi alla Direttiva RoHS 2011/65/EU e al suo emendamento 2015/863, il ME74 promuove iniziative ambientali, integrando componenti elettronici privi di sostanze nocive. Rispondendo ai criteri EN IEC 63000:2018, pone l'accento sia sulla sicurezza sia sulla responsabilità ecologica. Scegli il ME74 e armonizza prestazioni di alto livello con scelte ambientali responsabili.

ME74: Eccellenza ultra-robusta - la durabilità incontra l'eccellenza tecnologica aziendale

Scopri le capacità robuste del ME74, computer mobile ultra-robusto. Approfondisci le sue caratteristiche all'indirizzo:

www.meferi.com/me74

Caratteristiche fisiche		Funzionalità speciali per la catena del freddo	
Dimensioni	220,2 x 81,4 x 29,6 mm 8,67 x 3,2 x 1,17 in	Finestra di uscita scanner riscaldata: Garantisce scansioni nitide a basse temperature con una solida protezione contro la condensa.	Batteria adatta al congelatore: Una batteria specializzata da 5200mAh, progettata per prestazioni ottimali nella catena del freddo.
Peso	470 g / 16,58 oz	Rilevamento intelligente della temperatura: Sensori avanzati per la regolazione ottimale della temperatura del dispositivo e dell'LCD.	Funzionamento senza condensa: Elementi riscaldanti integrati per proteggere dall'umidità, garantendo chiarezza del display e visibilità dello scanner.
Display	4.3 in IPS, 480 x 800	Tecnologia di protezione della scheda madre: Difesa avanzata contro la condensa durante frequenti transizioni di temperatura, preservando l'integrità della scheda madre.	
Protezione del display	Corning Gorilla Glass III, 1,1 mm di spessore. Il vetro resistente e durevole che offre un'eccezionale resistenza ai graffi e protezione dagli urti		
Protezione aggiuntiva della scocca	Inserti in gomma sono incorporati strategicamente nello scocca, specificamente nelle aree in cui il computer mobile è più soggetto a impatti, come gli angoli e la parte anteriore della scocca. Questi inserti forniscono una protezione aggiuntiva per lo schermo.	Espansione memoria	MicroSD x1, supporto massimo fino a 512GB
Protezione del vetro dello scanner	Protezione robusta del modulo di scansioneLa speciale cornice protettiva (parte monolitica della scocca) attorno al vetro del modulo di scansione fornisce la massima protezione del vetro del modulo di scansione da impatti violenti, cadute e uso disattento. La cornice protettiva è in grado di resistere a forti urti causati da oggetti duri.	Conessioni di rete	WLAN (Wi-Fi 6/6E), WPAN (Bluetooth), Pogo Pin, USB-C 2.0, High Speed (Host and Client)
Pannello touch	Touch capacitativo multimodale, funzionamento con mano bagnata e con guanti, lo schermo è incassato per evitare che cada e si rompa.	Notifiche	Suoneria; LED a tre colori x1 (Carica:RGB; Scansione:Rosso+Verde); avviso con vibrazione
Luminosità del display, NIT	450 NIT	Caratteristiche della tastiera	Tastiere rimovibili in tre varianti tra cui scegliere. Tutte e tre le opzioni di tastiera sono compatibili con qualsiasi configurazione ME74 e puoi sempre sostituire la tastiera autonomamente o tramite partner di assistenza senza sostituire il dispositivo: ● QWERTY 39 tasti (gruppo di tasti numerici al centro della tastiera) ● QWERTY 39 tasti (gruppo di tasti numerici nella parte inferiore della tastiera) ● 31 tasti numerici
Retroilluminazione	Tecnologia Luxibright consuma pochissima energia, offre la migliore riproduzione dei colori e ampi angoli di visione, nessuna limitazione nei rapporti d'aspetto, migliori livelli di contrasto, eccellente visibilità alla luce del sole e neri profondi.	Pulsanti	Pulsante personalizzato, pulsante di scansione L/R, pulsante volume (+/-), pulsante di accensione
Alimentazione	Batteria adatta a condizioni di congelamento con elevata capacità di 5200 mAh. Si ricarica al 100% in fino a 4 ore. La tecnologia EnergyBooster+ permette di lavorare fino a 20 ore senza ricarica (il test è stato eseguito premendo il pulsante di scansione a intervalli di 3 secondi, con lo schermo acceso e collegato a una rete wireless con ping costante). ● Batteria estesa opzionale 6000mAh. Si ricarica al 100% in fino a 5,5 ore. ● Batteria di backup opzionale (supercondensatore (supercapacitor) 10F) Tutte le batterie supportano la ricarica rapida QC 4.0.	Voce e audio	Doppio microfono con riduzione del rumore, altoparlante 2W
Batteria [Sostituzione a caldo] (Hot Swap)	Il dispositivo dispone di una modalità batteria "[Sostituzione a caldo] (Hot Swap)", che consente un cambio batteria senza interruzioni prima dello scaricamento completo. La transizione alla batteria di backup (10F CAP), facilitata da un chip IC durante lo scambio della batteria, garantisce un minimo di 5-10 minuti di autonomia. Durante questo intervallo il dispositivo entra in una speciale modalità di standby, offrendo tempo sufficiente per sostituire la batteria senza necessità 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. L'inserimento di una batteria carica permette la ripresa immediata del lavoro, esattamente dal punto in cui era stato interrotto.	Porte di interfaccia	USB-C 2.0 with OTG + 6 Pogo Pin
Caratteristiche delle prestazioni		Ambiente utente	
Processore	Qualcomm QCM4490/QCS4490, Octa-core 2.4GHz (CPU model: QCM4490/QCS4490)	Temperatura di esercizio	-30°C a 60°C -22°F a 140°F
Sistema operativo	Android 13 (GMS & AER) Aggiornabile ad Android 18	Temperatura di stoccaggio	-40°C a 70°C -40°F a 158°F
Memoria	Standard: RAM 4GB / ROM 64GB; Opzionale: RAM 8GB / ROM 128GB	Umidità	5% a 95% senza condensa
Funzionalità di sicurezza	Supporta Verified Boot		

ME74: Eccellenza ultra-robusta - la durabilità incontra l'eccellenza tecnologica aziendale

Scopri le capacità robuste del ME74, computer mobile ultra-robusto. Approfondisci le sue caratteristiche all'indirizzo:

www.meferi.com/me74

Protezione	Protezione di classe IP68 da acqua, polvere e sporco
Rapporto di prova di caduta	6 ft / 1.8 m cadute multiple su calcestruzzo a temperature operative
Rapporto di prova di rotolamento	1000 colpi, 1.6 ft / 0.5 m rotolamenti
Vibrazione	10000rpm Min
Shock termico	-40°C a 75°C -40°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)	Disabilita l'output del display e l'input touch quando viene posizionato contro la testa durante una chiamata
Magnetometro (Magnetometer)	eCompass per rilevare direzione e orientamento
Sensore di accelerazione (Acceleration Sensor)	Accelerometro a 3 assi

Acquisizione dati

Scansione	Zebra SE4770/SE4750SR/SE4850/SE5800, Honeywell HS7/EX30/N6803FR, MEFERI SE5070, tecnologie intelligenti per codici a barre e acquisizione immagini, riconoscimento e elaborazione dei dati fulminei, visualizzazione ottimizzata forniscono una scansione ultra-rapida di codici a barre stampati ed elettronici 1D e 2D. La tecnologia PRZM nell'ottica degli scanner Zebra offre le migliori prestazioni di scansione.
Scanner a lunga distanza	Il meccanismo di scansione 2D Advanced FlexRange EX30 (opzionale), progettato per ambienti di magazzino e distribuzione, scansione senza soluzione di continuità i codici a barre da appena 5 cm fino a 28 m [0.16 ft to 91.86 ft], utilizzando una tecnologia di autofocus rapido all'avanguardia (le prestazioni variano in base al mil e al tipo di codice a barre; fare riferimento alla scheda tecnica del motore dello scanner specifico per i dettagli). Gli scanner opzionali avanzati a lunga portata includono: Honeywell: EX30, Zebra: SE4850, Newland: EM6000.
Fotocamera	Anteriore: 8MP; Posteriore: 13MP; La fotocamera posteriore supporta PDAF e riprese video 1080p. Include le modalità torcia e flash.
NFC	ISO 14443 Type A and B; FeliCa and ISO 15693 cards; Card Emulation via Host; Reader mode, Card Emulation and P2P mode.

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

GPS	GPS, A-GPS, GLONASS, Galileo, Beidou
Standard cellulari	5G, LTE, WCDMA, CDMA, GSM

Standard cellulari	5G, LTE, WCDMA, CDMA, GSM
Bande di frequenza radio	GSM: 850/900/1800/1900 WCDMA: B1/B2/B4/B5/B6/B8/B19 CDMA2000/1x EV-DO BCO 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 Vantaggio aggiuntivo	Roaming continuo - vantaggio impareggiabile di una comunicazione ininterrotta. Il computer mobile ultra-robusto ME74 supporta il Wi-Fi 6/6E con roaming continuo, consentendo la commutazione automatica dei segnali Wi-Fi tra i punti di accesso senza interruzioni della comunicazione o perdita di dati.
Radio	Wi-Fi 6/6E (Supports Seamless Roaming), MIMO 2x2 IEEE 802.11a/b/g/n/ac Wave1&2 (160MHz option) /d/e/h/i/k/l/r/v/w/mc/ax; Supports 802.11r fast roaming, OKC, PMKID caching, IPv4, IPv6.
Velocità di trasmissione dati	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
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 1-233 (5925-7125MHz): Channel Bandwidth: 20/40/80/160 MHz; Actual operating channels/frequencies and bandwidths depend on regulatory rules and certification agency.
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 (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
------------------	--

Accessori standard

Alimentatore (spine: EU, CN, US, GB); Batteria 5200mAh idonea per congelatori (per operazioni della catena del freddo); Cavo USB-C; Cinturino da mano.

Accessori opzionali

Stazione di ricarica a singolo slot; Stazione di ricarica a 5 slot; Caricabatterie 1-slot; Caricabatterie 4-slot; Caricabatterie 8-slot; Caricabatterie 20-slot; Batteria 6000mAh; Impugnatura a pistola (Pistol Grip) (Gun); Fondina (for Gun); Borsa a tracolla; Proteggi schermo (Glass); Custodia protettiva; Kit di montaggio per carrello elevatore.

ME74: Eccellenza ultra-robusta - la durabilità incontra l'eccellenza tecnologica aziendale

Scopri le capacità robuste del ME74, computer mobile ultra-robusto. Approfondisci le sue caratteristiche all'indirizzo:

www.meferi.com/me74

Certificazioni generali

GMS & AER

Android Consigliato per le imprese (certificato) con Google Servizi mobili (GMS) - API aziendali e aggiornamenti effettivi disponibili. Accesso agli aggiornamenti di sicurezza di Android per 90 giorni dalla data del loro rilascio da parte di Google per almeno cinque anni.



UN38.3



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 utilizzare e minimizza l'impatto ambientale.

Normative aggiuntive

US:

Sicurezza elettrica UL 60950-1

Dispositivi a radiofrequenza 47 CFR Part 15, Subpart B, Class B

Apparecchi 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 flicker EN 61000-3-3

MEFERI Software Suite

OmniSoftware Suite è una potente suite di utility e strumenti di sistema progettati per estendere la funzionalità dei dispositivi MEFERI per utenti finali e 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.

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

Questi strumenti consentono un deployment più rapido, una gestione semplificata dei dispositivi, diagnostica più approfondita 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 delle scorte e dei prezzi, il controllo dell'inventario, l'auto-scansione negli ambienti retail, la raccolta dati, l'identificazione, l'elaborazione dei pagamenti, la gestione dei dispositivi, la trasmissione sicura dei dati e altro ancora.

Sviluppata in collaborazione con partner ISV e SI a livello globale, OmniIndustry App Suite permette alle aziende di accelerare il deployment, ridurre i tempi di sviluppo e migliorare l'efficienza operativa. Il portafoglio è in continua espansione con applicazioni integrate, testate e pronte per il mercato progettate per Retail, Warehouse and Distribution, Transport and Logistics, Manufacturing, Services and Field Operations, Government and Public Sector e Healthcare.

Scopri di più sulle soluzioni OmniIndustry Suite

Soluzioni MDM EMM

Le soluzioni MDM/EMM per i dispositivi MEFERI forniscono un approccio affidabile e di livello enterprise alla gestione dei dispositivi mobili e alla mobilità aziendale. Combinando le capacità MDM ed EMM, consentono un provisioning rapido dei dispositivi tramite Zero Touch e Zero Downtime Enrollment - consentendo la configurazione completa dei dispositivi con tutte le impostazioni, applicazioni e connettività in pochi minuti tramite la scansione di un unico codice QR durante la procedura di setup.

Queste soluzioni offrono controllo centralizzato su tutta la flotta di dispositivi, inclusi raggruppamento dei dispositivi, gestione remota, aggiornamenti firmware OTA, distribuzione delle applicazioni e installazione silenziosa, integrazione con Google Play e aggiornamenti di massa.

Funzionalità avanzate come diagnostica e supporto remoti, gestione utenti, modalità kiosk, tracciamento della geolocalizzazione, blocco remoto, crittografia e applicazione delle policy garantiscono piena sicurezza, visibilità ed efficienza operativa.

Progettate per una gestione della mobilità scalabile, sicura ed efficiente, queste piattaforme supportano sia il deployment cloud che on-premise, consentendo alle organizzazioni di ottimizzare le prestazioni, ridurre i tempi di inattività e massimizzare la produttività della forza lavoro nei vari settori.

Scopri di più sulle soluzioni MDM / EMM

ME74: Eccellenza ultra-robusta - la durabilità incontra l'eccellenza tecnologica aziendale

Scopri le capacità robuste del ME74, computer mobile ultra-robusto. Approfondisci le sue caratteristiche all'indirizzo:

www.meferi.com/me74

Garanzia

Il ME74 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 comprende diagnostica e riparazione in conformità con i termini e le condizioni definiti, contribuendo a ridurre i tempi di inattività e a mantenere la continuità operativa.

 [Scopri di più sui termini e le condizioni della garanzia](#)

MEFERI MeCare

Programma di servizio premium che offre una protezione estesa oltre la garanzia standard, includendo copertura completa per riparazioni, danni accidentali e opzioni di servizio aggiuntive personalizzate in base alle esigenze del progetto. Piani di servizio flessibili aiutano a garantire l'affidabilità a lungo termine dei dispositivi, ridurre i rischi operativi e sostenere la continuità delle attività aziendali.

 [Scopri di più sui piani di servizio MeCare](#)

Dichiarazioni su marchi e copyright

MEFERI, OmniSoftware Suite, OmniIndustry Apps Suite 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.