

ME65 5G Mobile Computer

Definire il futuro della connettività aziendale - Sperimenta prestazioni rivoluzionarie e un'integrazione senza pari per le sfide in continua evoluzione di domani

Presentiamo il MEFERI ME65, il massimo esempio di elaborazione mobile aziendale avanzata per l'era moderna. La potenza della tecnologia octa-core superiore di Qualcomm si fonde perfettamente con le funzionalità innovative di Android 13, entrambe rafforzate dalla certificazione Android Consigliato per le imprese (AER) - emblema di sicurezza e affidabilità senza pari. Grazie ad AER, il ME65 soddisfa gli standard aziendali più rigorosi di Google, offrendo agli utenti una sicurezza impareggiabile, mentre Google Servizi mobili (GMS) mette a disposizione una selezione di app e servizi essenziali per le esigenze aziendali contemporanee. Un sorprendente touchscreen Luxibright da 6.0 pollici costituisce il suo punto di forza, offrendo interazioni coinvolgenti e immagini nitide, riducendo le potenziali distrazioni. Advanced scanning modules like Zebra SE4770, MEFERI SE5070, and Honeywell HS7garantiscono letture di codici a barre precise. La sua ampia memoria è pronta a gestire grandi quantità di dati, assicurando che rimaniete all'avanguardia tecnologica. Uninterrupted connectivity becomes the norm, courtesy of advanced WLAN, 5G WWAN capabilities, and unparalleled roaming features. Integrato con le principali soluzioni MDM/EMM per una gestione sicura ed efficiente dei dispositivi. Trasformando il vostro ambiente di lavoro, il rivoluzionario MeMobilityDesk, la soluzione si integra perfettamente con il ME65, ridefinendo la convergenza tra desktop e mobile. E per compiti che richiedono la massima precisione, la sua fotocamera di profondità (TOF) all'avanguardia cattura ogni minimo dettaglio alla perfezione. Il ME65 - Oltre a un dispositivo, è il futuro della mobilità aziendale.



5G 5G Wireless WAN (WWAN) - The Future of Connettività

Immergiti nei regni della connettività di nuova generazione con le capacità 5G del ME65. Offrendo velocità dati impareggiabili e una latenza ultra-affidabile, il dispositivo vanta una suite completa di tecnologie GPS tra cui GPS, A-GPS, GLONASS, Galileo e Beidou. Inoltre, supporta un'ampia gamma di standard cellulari dal GSM al 5G, garantendo che la tua forza lavoro sia sempre connessa, indipendentemente dalla tua posizione globale. E con le sue esaustive bande di radiofrequenza e le specifiche 5G NR, hai la garanzia di un dispositivo pronto per il futuro e versatile a livello globale.



Advanced WLAN with Wi-Fi 6/6E Rivoluzionare il wireless Connessioni

Sfrutta la potenza delle più recenti tecnologie wireless con le capacità Wi-Fi 6/6E del ME65. Supporta un'ampia gamma di bande di radiofrequenza, offrendo una connettività più veloce, più stabile e ottimizzata. Che tu sia connesso alle bande 2.4GHz, 5GHz o alle nuove bande 6GHz, aspettati velocità dati elevate che ridefiniscono le interazioni wireless senza interruzioni. Inoltre, la sicurezza è garantita dai completi protocolli di crittografia e sicurezza del dispositivo. Con la sua funzione Seamless Roaming Wi-Fi 6/6E, la transizione tra i punti di accesso Wi-Fi è ancora più agevole, garantendo comunicazioni ininterrotte e l'integrità dei dati.



Potenza di elaborazione rivoluzionaria

Al centro del ME65 c'è l'eccellenza del processore octa-core Qualcomm QCM6490 da 2.7GHz. Con la tecnologia all'avanguardia di Qualcomm al suo nucleo, il ME65 stabilisce un nuovo punto di riferimento in potenza ed efficienza di elaborazione. Sperimenta calcoli fulminei, multitasking fluido e operazioni ininterrotte, anche con le applicazioni più esigenti. Con il ME65, sei attrezzato per affrontare ogni sfida senza sforzo.



State-of-the-Art Android 13 with AER, GMS, and Continuous Security Updates

Il ME65 è dotato di Android 13, l'ultima versione del sistema operativo mobile più diffuso al mondo. Essendo un dispositivo Android Consigliato per le imprese (AER), il ME65 soddisfa gli stringenti standard aziendali di Google in termini di sicurezza, affidabilità ed efficacia. Garantisce un'integrazione fluida con la vostra infrastruttura aziendale moderna e offre

ME65: Potenziare il panorama aziendale - Collegare prestazioni robuste con adattabilità futuristica

Scoprite le numerose funzionalità del Computer mobile ME65. Immergetevi nelle sue caratteristiche all'avanguardia su:

www.meferi.com/me65

accesso ai Servizi mobili Google (GMS), che comprendono un portfolio di strumenti aziendali essenziali e API. Con patch di sicurezza costanti e aggiornamenti Google per un minimo di cinque anni, il ME65 garantisce che il dispositivo rimanga protetto e aggiornato.



Visualizzazione senza pari con un display superiore da 6 pollici

Offre efficienza all'avanguardia grazie all'ampio schermo capacitivo multi-touch da 6,0 pollici del ME65, progettato per i professionisti del retail, della logistica, delle operazioni sul campo e di molti altri settori. Il pannello IPS vanta una risoluzione nitida di 1080 x 2160 pixel, garantendo immagini vivide e chiarezza eccezionale, ideale per gestire applicazioni complesse dove il dettaglio è fondamentale. Abbinata alla nostra tecnologia proprietaria Luxibright, gli utenti possono regolare facilmente la luminosità dello schermo per adattarla all'ambiente - dalla luce solare intensa agli ambienti interni poco illuminati. La sensibilità migliorata garantisce interazioni tattili reattive, anche con mani umide o indossando guanti. Questo display non si limita a mostrare i dati; eleva ogni attività, rendendolo uno strumento indispensabile per i professionisti moderni.



Eccellenza nella scansione di codici a barre di nuova generazione

Ridefinendo gli standard di acquisizione dei dati, il ME65 è dotato di un arsenale di moduli di scansione di alto livello. Sia che si scelga Zebra SE4770, MEFERI SE5070, Honeywell HS7, avrai a disposizione prestazioni di scansione senza pari sia per i codici a barre bidimensionali che per quelli lineari. Osserva la decodifica istantanea dei dati, il riconoscimento intelligente anche dei codici più consumati o macchiati, e l'acquisizione fluida dei codici dagli schermi digitali. Grazie alla rivoluzionaria tecnologia Zebra PRMZ combinata con ottiche avanzate, si ottiene una copertura dell'area più ampia e angoli di scansione più vari, garantendo che l'acquisizione dei dati sia precisa e rapida. Sfrutta il pieno potenziale di queste robuste capacità di scansione con l'OmniSoftware Suite integrata, che offre un'ampia gamma di opzioni per l'elaborazione e l'output dei dati.



Rilevamento della profondità (TOF) rivoluzionario per una logistica ottimale

Potenzia le tue operazioni con la camera di profondità (TOF) all'avanguardia del ME65, progettata per misurare meticolosamente le dimensioni e il volume di oggetti diversi. Ideale per settori che vanno dai corrieri ai servizi di consegna espressa e alla logistica, questo strumento di precisione è fondamentale per determinare con accuratezza le dimensioni di scatole, pacchi e oggetti dalle forme irregolari. Oltre all'accuratezza, questa tecnologia accelera le misurazioni, riducendo gli errori e aumentando la produttività. Il vero valore si manifesta quando il personale sfrutta questi dati. Con il ME65 in mano, gli utenti possono ottenere e trasferire

istantaneamente i dati dimensionali nelle applicazioni, consentendo calcoli immediati. Immagina un corriere che valuta la capacità di carico del veicolo in tempo reale, appena arrivato - questa è l'efficienza offerta dal ME65. Progettato per diversi settori, questo dispositivo ridefinisce la dinamica logistica e la precisione sul campo.



MeMobilityDesk WorkStation: Potenza la mobilità aziendale

Entra nel futuro con la MeMobilityDesk WorkStation, dove la mobilità aziendale incontra una versatilità senza pari. Collega il ME65 alla nostra avanzata docking station e a qualsiasi monitor LCD HDMI, e trasforma rapidamente qualsiasi spazio di lavoro in una workstation ad alte prestazioni senza bisogno di un PC tradizionale. In un istante, ottieni funzionalità desktop complete: navigazione web solida, transizioni fluide tra le applicazioni e accesso diretto al software aziendale. Accedi a una gestione documentale completa con Microsoft Office o Windows Server, connessi via RDP ai sistemi ERP - da SAP a Oracle - oppure lavora in ambienti B2B basati su browser, CRM ecc., tramite qualsiasi browser. In modo semplice sincronizzare le impostazioni del ME65 con una singola scansione del codice QR e distribuire un nuovo spazio di lavoro in 3 secondi, in qualsiasi luogo. Con il rivoluzionario software MeScreen, passa agevolmente tra interfacce mobile e desktop per gestire attività in movimento, come prelievo, ricezione, inventario e altro. Con il ME65 al centro, beneficia di un'adattabilità continua, grazie a una pluralità di connessioni periferiche come terminali POS, tastiere retail specializzate, scanner portatili o omnidirezionali, bilance, MFP, stampanti desktop per etichette o ricevute, display per i clienti e altro ancora. Utilizza le tue app Android aziendali sul ME65 con interfacce adattate per la visualizzazione su grandi monitor LCD.

Crea il tuo spazio di lavoro con precisione. Scopri la MeMobilityDesk - la tua azienda, ridefinita.

Per maggiori informazioni su MeMobilityDesk WorkStation visita:
www.meferi.com/en/solutions/memobilitydesk-workstation/



Fotocamere: dati visivi di precisione a portata di mano

Il ME65 unisce una tecnologia fotografica all'avanguardia alle esigenze degli ambienti aziendali più esigenti. Dotato di una fotocamera posteriore da 16MP potenziata con autofocus a rilevamento di fase (PDAF) e funzionalità video a 1080p, è progettato per catturare immagini e video nitidi e ad alta definizione. Che tu stia documentando l'inventario, fotografando merci o registrando attività in loco, la qualità è eccezionale. Condizioni di scarsa illuminazione? Nessun problema. Le modalità torcia e flash garantiscono una visibilità ottimale in ambienti poco illuminati. Oltre alla semplice acquisizione di immagini, le sue capacità video permettono una comunicazione senza sforzo, favorendo una collaborazione più ricca con i team. Sul campo o nel luogo di lavoro,

ME65: Potenziare il panorama aziendale - Collegare prestazioni robuste con adattabilità futuristica

Scoprite le numerose funzionalità del Computer mobile ME65. Immergetevi nelle sue caratteristiche all'avanguardia su:

www.meferi.com/me65

la fotocamera del ME65 è uno strumento essenziale per la raccolta versatile di dati visivi.



Memoria: capacità su misura per una produttività senza compromessi

Sfrutta la potenza delle configurazioni di memoria personalizzabili del ME65 per soddisfare le esigenze specifiche del tuo settore. A partire da una solida base di 6GB/8GB LPDDR4 RAM e 128GB UFS di storage, il dispositivo gestisce senza sforzo carichi di dati estesi. Questa adattabilità garantisce processi di elaborazione dei dati senza interruzioni, caricamenti e capacità di trasferimento. Con il ME65, ogni attività è fluida, ogni file è accessibile e la tua produttività non ha limiti. Capacità di trasferimento. Con il ME65, ogni attività è fluida, ogni file è accessibile e la tua produttività non ha limiti.



Alimentazione: prestazioni ininterrotte, sempre e ovunque

Sperimenta una vera efficienza con il design distintivo della batteria del ME65. La sua robusta batteria ad alta capacità da 5000mAh non solo garantisce sessioni di lavoro prolungate ma, combinata con Quick Charge 3.0, ripristina l'energia completa in appena 4 ore. Un vantaggio innovativo del ME65 è il design monolitico del coperchio della batteria; batteria e coperchio sono unificati, semplificando le sostituzioni e prevenendo lo smarrimento del coperchio. Completata dalla funzione [Sostituzione a caldo] (Hot Swap), gli utenti possono sostituire le batterie senza riavviare il sistema, garantendo operazioni ininterrotte e nessuna perdita di dati. Con il ME65, la produttività costante è garantita e le preoccupazioni sull'alimentazione diventano obsolete.



Robusta resistenza per ambienti impegnativi

Progettato per durare, il ME65 eccelle nelle sfide sia indoor che outdoor. La sua struttura resistente ha superato ripetute cadute da 5 ft / 1.5 m su calcestruzzo a temperature variabili. Grazie alla certificazione IP67, questo dispositivo resiste a acqua, polvere e sporco. A completare la robustezza c'è il Corning Gorilla Glass III, che protegge lo schermo da graffi e impatti, assicurando che il ME65 rimanga in condizioni ottimali. Queste misure protettive non solo garantiscono longevità ma riducono anche i costi di manutenzione, ottimizzando il costo totale di proprietà.



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 Android aziendali in ambiti retail, logistica, magazzinaggio, manifattura, servizi 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, policy di sicurezza, parametri del sistema operativo e le applicazioni aziendali richieste in pochi minuti tramite una singola scansione di QR code o codice a barre. I team IT possono raggruppare i dispositivi, distribuire app da Google Play o da store privati, applicare regole di sicurezza, monitorare lo stato ed eseguire centralmente aggiornamenti firmware o del sistema operativo via etere (OTA). Diagnostica remota, accesso remoto sicuro, geolocalizzazione, informazioni sul ciclo di vita della batteria e analisi sull'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



MEFERI OmniSoftware: toolkit completo per il ME65 con GuardForce

Potenzia le difese e le funzionalità del tuo ME65 con l'OmniSoftware Suite di MEFERI. Questa suite non riguarda solo la sicurezza; è un set completo di strumenti. Mentre GuardForce Android garantisce una sicurezza impareggiabile, proteggendo contro le minacce in evoluzione con aggiornamenti regolari e le più recenti patch di sicurezza di Google, la suite include anche una serie di utilità e applicazioni. Dalla configurazione dello scanner alla personalizzazione delle impostazioni di Android e alla semplificazione delle operazioni del dispositivo, OmniSoftware rende i processi efficienti, precisi e produttivi. Godrai sia di una solida difesa sia di una maggiore usabilità, assicurando che il tuo ME65 sia ottimizzato per prestazioni e sicurezza.



MEFERI OmniIndustry Suite: strumenti su misura per diversi settori

Presentiamo la OmniIndustry Apps Suite di MEFERI: un insieme selezionato di applicazioni progettate per rimodellare le funzioni di settore. Adattandosi senza soluzione di continuità a sfide specifiche, OmniIndustry aumenta efficienza, innovazione e produttività nella tua impresa. Che si tratti della raffinatezza di RetailPRO per il retail o della precisione di Delivery Assistant per le attività sul campo, questa suite, costruita su un framework versatile, garantisce che ogni applicazione possa essere modellata per rispondere alle esigenze specifiche dei diversi settori.



Garanzia e impegno senza pari

Il MEFERI ME65 va oltre la tecnologia avanzata - è una promessa di garanzia impareggiabile e assistenza clienti dedicata. Sempre pronti, i nostri team esperti rispondono a domande e problematiche, offrendo una reattività del servizio senza eguali. Con il Mobile Computer ME65, affronta il panorama digitale con fiducia, supportato dall'assistenza migliore del settore.

ME65: Potenziare il panorama aziendale - Collegare prestazioni robuste con adattabilità futuristica

Scoprite le numerose funzionalità del Computer mobile ME65. Immergetevi nelle sue caratteristiche all'avanguardia su:

www.meferi.com/me65



Innovazione ecoconsapevole con conformità normativa

Il ME65 non è solo tecnologia all'avanguardia - è una testimonianza di progresso responsabile. Conformandosi alla Direttiva RoHS 2011/65/EU e alla sua modifica 2015/863, il ME65 sostiene iniziative ecologiche, utilizzando componenti elettronici privi di elementi pericolosi. Allineato allo standard EN IEC 63000:2018, sottolinea la sicurezza e la responsabilità ambientale. Scegli il ME65 e unisci prestazioni di alto livello a scelte ecologiche consapevoli.

ME65: Potenziare il panorama aziendale - Collegare prestazioni robuste con adattabilità futuristica

Scoprite le numerose funzionalità del Computer mobile ME65. Immergetevi nelle sue caratteristiche all'avanguardia su:

www.meferi.com/me65

Caratteristiche fisiche

Dimensioni	169 x 78.5 x 14.2 mm 6.65 x 3.09 x 0.56 in
Peso	Con batteria 289.7 g / 10.22 oz (con TOF Camera) 288.5 g / 10.18 oz (senza TOF Camera) Senza batteria 189.7 g / 6.69 oz (con TOF Camera) 188.5 g / 6.65 oz (senza TOF Camera)
Display	6.0 in IPS, 1080 x 2160
Protezione del display	Corning Gorilla Glass III, spessore 1.1mm. Il vetro resistente e durevole che offre un'eccezionale resistenza ai graffi e protezione dagli urti
Protezione del vetro del modulo di scansione	Protezione robusta del modulo di scansione Il telaio protettivo speciale (parte monolitica dell'involucro) attorno al vetro del modulo di scansione fornisce la massima protezione contro forti urti, cadute e uso negligente. Il telaio protettivo è in grado di resistere a impatti violenti da oggetti duri.
Pannello touch	Touch capacitivo multimodale, funzionamento con mani bagnate e con guanti; lo schermo è incassato per prevenire cadute e rotture.
Luminosità del display, NIT	Fino a 500 NIT per chiarezza e visibilità eccezionali in qualsiasi ambiente.
Retroilluminazione	Luxibright technology consuma pochissima energia, offre la migliore resa cromatica e ampi angoli di visione, nessuna limitazione ai rapporti d'aspetto, livelli di contrasto migliori, eccellente visibilità alla luce solare e neri profondi.
Alimentazione	Batteria estesa ad alta capacità 5000mAh, con modalità di sostituzione a caldo (Hot Swap). Supporta QC 4.0, ricarica rapida fino a 4 ore per raggiungere il 100% (carica completa).
Batteria sostituibile a caldo (Hot Swap)	Il dispositivo dispone di una modalità batteria di sostituzione a caldo (Hot Swap), che consente di scambiare la batteria senza attendere lo scaricamento completo. La transizione alla batteria di riserva (50mAh), facilitata da un sensore HALL durante lo scambio della batteria, garantisce un minimo di 5-10 minuti di autonomia. Durante questo intervallo il dispositivo entra in una modalità di standby speciale, fornendo 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.
Memoria espandibile	MicroSD x1, supporto massimo fino a 512GB
SIM	Standard: nano SIM x1 + eSIM x1 Opzione: nano SIM x1
Connessioni di rete	WLAN (Wi-Fi), WPAN (Bluetooth), WWAN (2G, 3G, 4G, 5G), Pogo Pin, USB-C 3.0, High Speed (Host and Client)
Notifiche	Suoneria; LED a tre colori x1 (Stato: rosso/verde; Scansione: blu); vibrazione
Tastiera	Schermo intero
Pulsanti	3 pulsanti su schermo (Menu/Indietro/Home), tasto di accensione, tasto di scansione L/R, tasti 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 3.0 con OTG (On-The-Go) + 6 Pogo Pin

Caratteristiche prestazionali

Processore	Qualcomm QCM6490, Octa-core 2.7GHz (modello processore: QCM6490)
Sistema operativo	Android 13 (GMS & AER) Aggiornabile ad Android 16
Memoria	Standard: RAM 8GB / ROM 128GB
Funzionalità di sicurezza	Supporta Verified Boot

Ambiente d'uso

Temperatura operativa	-20°C a 60°C -4°F a 140°F
Temperatura di conservazione	-40°C a 70°C -40 °F a 158 °F
Umidità	5% - 95% senza condensa
Sigillatura	Protezione di classe IP67 da acqua, polvere e sporco
Rapporto di test di caduta	5 ft / 1.5 m cadute multiple su calcestruzzo a temperatura di esercizio (rapporto di prova certificato)
Rapporto test di ribaltamento	1000 urti, 1.6 ft / 0.5 m ribaltamenti
Vibrazione	10000 rpm Min
Shock termico	-35°C a 75°C -31 °F a 167 °F
Scarica elettrostatica (ESD)	±15 kV scarica ad 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 è appoggiato contro la testa durante una chiamata
Magnetometro (Magnetometer)	Bussola elettronica per rilevare direzione e orientamento
Sensore di accelerazione (Acceleration Sensor)	Accelerometro a 3 assi
Giroscopio (Gyro)	Rileva l'orientamento lineare
HALL	Supporta la sostituzione a caldo (Hot Swap)

ME65: Potenziare il panorama aziendale - Collegare prestazioni robuste con adattabilità futuristica

Scoprite le numerose funzionalità del Computer mobile ME65. Immergetevi nelle sue caratteristiche all'avanguardia su:

www.meferi.com/me65

Acquisizione dati

Scansione	Zebra SE4770, MEFERI SE5070, Honeywell HS7, tecnologia intelligente per codici a barre e acquisizione immagini, riconoscimento ed elaborazione dati fulminei e visualizzazione ottimizzata, che permettono la lettura ultra-rapida di codici a barre 1D e 2D stampati ed elettronici. Tecnologia PRZM nell'ottica degli scanner Zebra per prestazioni di lettura ottimali.
Fotocamera	Anteriore: 8MP; Posteriore: 16MP; La fotocamera posteriore supporta PDAF e la registrazione video a 1080p. Supporta la modalità torcia e la modalità flash.
Fotocamera di profondità	Fotocamera di profondità (TOF) misura in modo intelligente le dimensioni e il volume degli oggetti
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
Banda di frequenza radio	GSM: B2/B3/B5/B8 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; 5G NR: n1/n2/n3/n5/n8/n20/n26/n28/n38/n40/n66 1T2R; n7/n41/n77/n78/n79 1T4R; HPUE required for n41/n78/n79 5G SA SRS: 1T4R n41/n77/n78/n79 5G NSA SRS: 1T2R EN-DC: 3A-n41A, 1A(2A/3A/ 5A/8A/20A/40A/41A)-n77A, 1A (2A/3A/5A/8A/20A/26A/n38A/40A/41A/66A)-n78A, 1A (3A/5A/8A/40A/41A)-n79A NR CA: n1A (n2A/n3A/n5A/n8A/n28A)-n77A, n1A (n2A/ n3A/n5A/n8A/n20A/n28A)- n78A, n1A (n3A/n8A/n28A)- n79A LTE CA: InterB:1A-3A, IntraB: 1C,2C,3C,5B,7B,7C,8B, 40C,41C,66B,66C,2A-2A,3A-3A,4A-4A,5A-5A,7A-7A,40A-40A,41A-41A,66A-66A

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

Wi-Fi-6/6E with Extra Benefit	Roaming continuo ridefinito - vantaggio impareggiabile di una comunicazione ininterrotta con i nuovi standard Wi-Fi 6/6E. Il computer mobile ME65 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. Più veloce, più stabile, più ottimizzato.
Banda di frequenza 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/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 2402Mbps

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: 20/40/80/160MHz; 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	BT 5.2+BR/EDR+BLE, Bluetooth profiles includes HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT
------------------	---

Accessori standard

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

Accessori opzionali

Stazione di ricarica a singolo slot; Caricabatterie a 4 slot; Stazione di ricarica a 5 slot; Postazione Android POS; Postazione MeMobilityDesk; Caricatore da veicolo; Impugnatura a pistola (Pistol Grip); Protezione dello schermo (vetro); Borsa a tracolla; Custodia protettiva; Supporto per polso/braccio.

Certificazioni generali

GMS & AER	Android Enterprise Raccomandato (Certificato) con Google Servizi mobili (GMS) - API Enterprise e aggiornamenti effettivi disponibili. Accesso agli aggiornamenti di sicurezza Android entro 90 days dalla data del loro rilascio da parte di Google per almeno five years.
----------------------	--



UN38.3 **CE** **FC** **RoHS**



Conformità ambientale

La direttiva RoHS 2011/65/EU, insieme alla sua modifica 2015/863, assicura 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 per l'uso e riduce al minimo l'impatto ambientale.

ME65: Potenziare il panorama aziendale - Collegare prestazioni robuste con adattabilità futuristica

Scoprite le numerose funzionalità del Computer mobile ME65. Immergetevi nelle sue caratteristiche all'avanguardia su:

www.meferi.com/me65

Ulteriori normative

US:

Sicurezza elettrica	UL 60950-1
Dispositivi a radiofrequenza	47 CFR Part 15, Subpart B, Class B
Apparecchiatura digitale	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

MEFERI Software Suite

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



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

Questi strumenti consentono una distribuzione più rapida, 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 dell'inventario e dei prezzi, il controllo delle scorte, l'auto-scanning nei punti vendita, la cattura dei 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 globali, OmniIndustry App Suite consente alle aziende di accelerare il deployment, ridurre i tempi di sviluppo e migliorare l'efficienza operativa. Il portafoglio si amplia continuamente con applicazioni collaudate, integrate e pronte per il mercato, progettate per Retail, Magazzino e Distribuzione, Trasporto e Logistica, Produzione, Servizi e Operazioni sul Campo, 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 alla gestione dei dispositivi mobili e alla mobilità aziendale. Combinando le funzionalità MDM ed EMM, consentono un provisioning rapido dei dispositivi tramite Zero Touch e Zero Downtime Enrollment - permettendo di configurare completamente i dispositivi con tutte le impostazioni, le applicazioni e la connettività in pochi minuti mediante la scansione di un unico codice QR durante la configurazione.



Queste soluzioni offrono controllo centralizzato sull'intera flotta di dispositivi, inclusi raggruppamento dei dispositivi, gestione remota, aggiornamenti firmware Over-The-Air (OTA), distribuzione delle applicazioni e installazione silenziosa, integrazione con Google Play e aggiornamenti di massa. Funzionalità avanzate come diagnostica e supporto remoto, gestione utenti, modalità kiosk, tracciamento della posizione, blocco remoto, crittografia e applicazione delle policy garantiscono sicurezza completa, visibilità ed efficienza operativa.

Progettate per una gestione della mobilità scalabile, sicura ed efficiente, queste piattaforme supportano sia il deployment cloud che on-premise, permettendo 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

Funzionalità aggiuntive

Scopri il futuro con MeMobilityDesk, dove le operazioni aziendali vanno oltre. Alimentato dal ME65, trasforma qualsiasi spazio in una postazione di lavoro avanzata, evitando i vincoli di un PC tradizionale. Goditi integrazioni RDP senza soluzione di continuità e accesso completo al software - da Microsoft Server e ERP a soluzioni basate su browser come CRM o B2B.



Collega una vasta gamma di periferiche, dai terminali POS all'hardware specializzato di settore. Sperimenta un'adattabilità in mobilità senza pari, sicurezza rafforzata e flessibilità tramite GMS e AER. Massimizza l'efficienza distribuendo app Android ottimizzate per display ampi.

Eleva i tuoi spazi di lavoro aziendali senza la necessità di un PC, ovunque tu sia. Scopri di più con MeMobilityDesk.

Esplora l'esperienza completa su:
www.meferi.com/en/solutions/memobilitydesk-workstation/

Garanzia

Il ME65 è coperto da una garanzia hardware di 12 mesi dalla data di spedizione, garantendo protezione durante il periodo di garanzia e supportando il 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 servizio premium che offre una protezione estesa oltre la garanzia standard, comprensiva di copertura completa per riparazioni, danni accidentali e opzioni di servizio aggiuntive personalizzate in base ai requisiti del progetto. Piani di servizio flessibili aiutano a garantire l'affidabilità a lungo termine dei dispositivi, ridurre i rischi operativi e supportare la continuità delle attività aziendali.

Scopri di più sui piani di servizio MeCare

Dichiarazioni su marchi e copyright

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

Il nome e il logo di 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 menzionati in questo documento appartengono ai rispettivi proprietari. Copyright © 2023 MEFERI TECHNOLOGIES CO., LTD. Tutti i diritti riservati.