

REALWEAR NAVIGATOR™ 500

La nuova generazione di soluzioni in realtà assistita per l'industria



RealWear Navigator™ 500 è la soluzione leader di realtà assistita progettata per coinvolgere, potenziare ed elevare il moderno lavoratore in prima linea. Connettiti e collabora con esperti in remoto, segui i flussi di lavoro digitali, visualizza i dati IoT e molto altro. Riduci in sicurezza i tempi di inattività, migliora la qualità e la produttività dei dipendenti, realizzando al contempo un ROI significativo.

Realizzato per la produttività. Progettato per la sicurezza.

Operatività non-stop a mani libere

Lavora comodamente senza interruzioni tutto il giorno grazie alla batteria sostituibile a caldo.

Collaborazione remota avanzata

Migliora la produttività, riduce i costi di viaggio e riduce i tempi di fermo delle apparecchiature.

Rivoluzionario design modulare

Grazie all'elevata adattabilità, permette di supportare le aziende in numerosi casi d'utilizzo.

Installazione sicura e veloce in azienda

Rilascio e messa in opera della periferica in tempi ridotti e con il massimo della sicurezza.

Trasforma la tua operatività

E' la periferica indossabile con il maggior numero di PPE.

Fotocamera modulare da 48M, performante anche in condizioni di bassa luminosità

Resistente alla caduta da 2m di altezza, all'acqua ed alle polveri. Permette di lavorare in condizioni di temperatura dai -20°C sino ai 50°C

Batteria sostituibile a caldo per utilizzi di lunga durata

Cancellazione del rumore senza rivali

Display nitido con colori vibranti, equivalente nella visione ad uno schermo da 7"



Specifiche RealWear Navigator 500™

Informazioni generali	
Sistema operativo	Android 11 (AOSP) + WearHF™ interface per utilizzo a mani libere (comandi vocali)
Chipset	2.0 GHz 8-core Qualcomm® Snapdragon™ 662 with Adreno 610 GPU - OpenGL® ES 3.2 & OpenCL™ 2.0
Memoria	64GB storage interno / 4GB RAM / MicroSD slot (max dimensione supportata 512GB)
Peso	270g
Caratteristiche di resistenza	IP66, MIL-STD-810H, resistente alla caduta da 2m
Pulsanti dedicati	Pulsante di accensione (con sensore di impronte integrato), Pulsanti funzionali selezione, sinistra, destra
Porte	Jack 3.5mm audio, 1 USB Type-C
Boom Arm	Aggiustabile in sei direzioni, compatibile per visualizzazione con occhio sinistro o destro.
Condizioni operative temperatura e umidità	-20°C / +50°C, 5% - 95% umidità relativa (no condensa)
Applicazioni incluse	Document Navigator, Camera con Barcode Reader, Audio Recorder, Video Recorder, Webpage Viewer, Cloud Sync, Lettore multimediale, Calcolatore, Pedometro, Timer
Lingue supportate	Cinese (Cantonese, Mandarino-Semplificato e Tradizionale), Ceco, Olandese, Inglese (Americano, Australiano, Britannico), Francese, Tedesco, Indonesiano, Italiano, Giapponese, Coreano, Polacco, Portoghese, Russo, Spagnolo, Thailandese
Opzioni di login	Companion App, tastiera a comando vocale
Connettività e sensori	
Bluetooth	Bluetooth® 5.1
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac - 2.4 GHz and 5GHz
GPS e localizzatore	<ul style="list-style-type: none">• GPS, Glonass, BeiDou, Galileo, QZSS, and SBAS• NavIC support• Dual-Frequency GNSS (L1 + L5)• Qualcomm® Sensor-Assisted Positioning
IMU - Sensori per movimento testa	3 IMUs (compresi 3 accelerometri assiali, giroscopi, eCompass)
Batteria	
Capacità	2,600 mAh / 10.0 Wh Li-polymer, ricaricabile, sostituibile a caldo
Sicurezza	
Sicurezza	Qualcomm® Trusted Execution Environment, Crypto Engine, Secure Boot
Display	
Tipo	Angolo di visione 20°, LCD a 24-BIT di colore, diagonale 0.32 pollici, visibile all'aperto
Risoluzione	WVGA (854X480)
Audio	
Microfono	4 microfoni digitali con riduzione attiva di rumore, accurato riconoscimento vocale fino a 100 dBA
Speaker	Interni, 94 dBA loudspeaker
Camera	
Immagini	48 MP Sensor, PDAF con LED flashlight
Video	Fino a 1080p @ 60fps, >6X zoom in HD, con stabilizzatore video. Codecs supportati: VP8, VP9, H.264, H.265 HEVC
Compatibilità	
DPI	Compatibile con gran parte dei dispositivi di protezione individuale, come caschi, occhiali e maschere
Garanzia	
Garanzia	1 anno
Estensioni e piani di supporto	Disponibili, contattare il rivenditore per maggiori informazioni
Accessori	
Inclusi	Workband, cavo di ricarica USB Type-C
Servizi Cloud	
Foresight	Servizio di configurazione e gestione remoto della periferica