



FALKO medical media vision wired 3D, attacco USB-C, cavo 1.5 mt.

Disponibile

COD: FK301DV-CD3

Categorie: Visori FALKO 3D

Descrizione

Visore medicale FALKO 3D wired USB-C – Innovazione e Precisione per l'Odontoiatria e la Chirurgia

Il visore medicale FALKO 3D wired USB-C rappresenta una nuova frontiera nella visualizzazione tridimensionale per odontoiatria e chirurgia. Conforme agli standard MDR, combina qualità d'immagine, comfort ergonomico e connessione immediata per un utilizzo semplice e professionale in ogni contesto clinico.

Ergonomia e Comfort Prolungato

Il design bilanciato e leggero, dotato di sistema "flip-up" e regolazioni personalizzabili, garantisce massima stabilità e comfort anche durante interventi complessi o di lunga durata. L'ergonomia avanzata riduce l'affaticamento visivo e migliora la postura del professionista.

Connessione USB-C e Funzionamento Plug&Play

Dotato di interfaccia **USB-C wired** con tecnologia **plug&play**, FALKO 3D si collega istantaneamente a microscopi 3D, PC, laptop e alla maggior parte di smartphone e tablet con uscita video USB-C. Nessuna configurazione richiesta: basta collegare il dispositivo per ottenere una visione 3D stabile, fluida e senza latenza.

Collaborazione e Formazione in Tempo Reale

Ideale per didattica, formazione e teleconsulto, il sistema consente di visualizzare, annotare e condividere immagini in diretta, ottimizzando la comunicazione tra operatori, assistenti e pazienti. La visione in tempo reale favorisce precisione e coordinazione in ogni fase del trattamento.



Affidabilità e Conformità Certificata

Dispositivo conforme alle normative MDR, sinonimo di sicurezza e affidabilità in ambito clinico.

Caratteristiche Generali Visore

- Modalità di visione: 2D/3D SBS
- Percezione visione: 200 pollici alla distanza di 6 metri
- Applicazioni: AR(Augmented reality) – MR (Mixed reality)- ER (Enhanced reality)
- Peso 360 g.

Caratteristiche Tecniche del visore Visore medicale FALKO 3D wired USB-C

- Schermo: si Micro Oled
- Risoluzione: 1920X1080X2
- PPI: fino a 4496
- PDD: 54
- FOV(Diagonale): 43°
- Proporzioni schermo: 16:9
- Messa a fuoco: 0~-5.0D
- Distanza interpupillare: fissa 63,5 mm
- Luminosità regolabile: max 1800cd/m2
- Contrasto: 50000:1
- Uscita audio: jack 3,5mm
- Frequenza di aggiornamento: 60Hz-90Hz
- Potenza: 2,5 W
- Dimensioni: 185x55x46 mm

3 anni di garanzia Tecnomed Italia, il prodotto rientra nei prodotti Industria 4.0, permettendo di beneficiare degli sgravi fiscali previsti per l'innovazione tecnologica.

Per maggiori informazioni relative a FALKO 3D [visita la pagina dedicata.](#)

Prof. Fernando Zarone parla di FALKO 3D System – Guarda il video: