

FALKO medical media vision wired 3D, attacco HDMI, cavo 1.5 mt.

Sistema di visione indossabile 3D wired, con attacco HDMI per PC Windows/Mac, lunghezza cavo 1.5 metri

Disponibile

COD: FK301DV-ND3
Categorie: Visori FALKO

Descrizione

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

Il **visore medicale FALKO 3D wired HDMI plug&play** è progettato per applicazioni mediche avanzate, offrendo immagini tridimensionali stabili e di alta qualità per odontoiatria e chirurgia. Conforme agli standard MDR, unisce precisione, comfort ergonomico e affidabilità per supportare al meglio ogni procedura clinica.

Ergonomia e Comfort per Interventi Prolungati

Il design bilanciato, leggero e dotato di sistema "flip-up" garantisce comfort anche durante le operazioni più lunghe. Le regolazioni personalizzabili aiutano a mantenere una postura corretta, riducendo l'affaticamento visivo e migliorando la concentrazione e la precisione.

Connessione Diretta HDMI e Funzionamento Plug&Play

Grazie all'interfaccia **wired HDMI** con tecnologia **plug&play**, il visore FALKO 3D si collega immediatamente a microscopi 3D, scanner intraorali e altri sistemi video medicali compatibili, senza necessità di configurazione. La trasmissione diretta garantisce immagini fluide e senza latenza, per una visione tridimensionale stabile e precisa.

Perfetto per Formazione e Collaborazione

Ideale per la didattica, le dimostrazioni cliniche e la collaborazione a distanza, FALKO 3D consente la condivisione e l'annotazione in tempo reale delle immagini. Questa funzione migliora la comunicazione tra operatori, assistenti e pazienti, rendendo il flusso di lavoro più efficiente e interattivo.

Affidabilità e Conformità Medicale 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 medicale FALKO 3D Wired HDMI

- 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: