

VIDEO COLPOSCOPIO HD A LED CON TELECAMERA INTEGRATA



VIDEO COLPOSCOPIO COLPRO A LED - FULL HD

I video colposcopi COLPRO rappresentano l'unione perfetta tra una tecnologia video di ultima generazione e tutta l'expertise ricevuta dai ginecologi, dagli utilizzatori abituali e dai professionisti. Noti per la loro robustezza e versatilità, sono in grado di fornire immagini ad alta risoluzione della cervice e dell'area

genitale per una diagnosi e un trattamento accurati.

Principali caratteristiche:

- 5 livelli di intensità luminosa: al fine di osservare anche i più piccoli cambiamenti nella struttura dei tessuti.
- Filtro elettronico verde: i 5 diversi gradi garantiscono un'osservazione ottimale senza perdita di luce.
- 5 impostazioni di colore dell'immagine: consentono una migliore differenziazione dei tessuti dell'epitelio.

- Funzione E-flip e specchio immagine: facilita il cambio di direzione dell'immagine da sinistra a destra in orizzontale (specchio) o dall'alto verso il basso in verticale (E-flip).
- Processore Gamma: offre un'elaborazione dell'immagine ad alta qualità per una migliore visualizzazione dei vasi sanguigni e della struttura dei tessuti.
- Ingrandimento fino a 55 volte e Auto-focus: il colposcopio mette a fuoco anche in caso di movimento del paziente. 1-45X.
- Controllo remoto: consente di dare dei comandi anche a distanza.
- Collegamenti multipli: possibilità di connessione al TV o a un monitor e al PC tramite USB. 2 uscite video per collegare 2 schermi contemporaneamente.
- Design user friendly: design ergonomico, facile da usare e da spostare. L'altezza regolabile consente di ottenere la posizione migliore per la visita.
- Non necessita manutenzione, luce LED senza ombre.
- Processore d'immagine: Sony Japan colour CCD
- Pixel: 2.000.000
- Risoluzione: 1.000 TV Lines
- E-flip: si
- Immagine specchio: si
- Otturatore elettronico: automatico
- S/N ratio: >50 db
- Illuminazione: MCD superbrillante luce LED bianca senza ombre
- Temperatura di colore: 7.000° K
- Prova timer: yes
- Filtro elettronico verde: si (5 gradi)
- Filtro blu: si
- Focus: automatico e manuale

- Raggio messa a fuoco: 20-30 cm
- Zoom: 1-45X
- Campo di visibilità: Ø 170 mm - 10 mm
- Profondità del campo: Ø 200 mm - 5 mm
- Display ingrandimento: sì
- Durata media lampadina LED: 50.000 ore
- Uscita video: BNC, SVHS, YPBPR e DVI
- Norme di sicurezza: conforme a IEC 60601 incluso EMC
- Alimentazione: 100-240 VAC, 50/60 Hz