

Alta resolucion con imagen HD



Descripción Colposcopio

El Video colposcopio Edan C6A es un dispositivo creado para brindar imágenes de alta resolución con modernas tecnologías de alta precisión. El colposcopio C6A realiza exámenes precisos gracias a su sistema de iluminación fría LED brillante. Su cámara de alta resolución así como su filtro verde electrónico garantizar imágenes de calidad óptima y clara. Así como una mejor visualización de los vasos sanguíneos.

Permitiendo que el ginecólogo examine los tejidos de la vagina, el cuello uterino y los genitales externos. Con el fin de disponer de toda la información necesaria para establecer el mejor diagnóstico.

El colposcopio Edan C6A es compacto y ahorra espacio. El es ideal para los exámenes realizados en la práctica ginecológica. Su el pie vertical es ajustable de altura y su cabezal de fijación permite tanto la rotación horizontal como la inclinación vertical. El Edan C6A viene con un disparador de imagen de pie. Para no tener que tocar la cámara y correr el riesgo de mover el dispositivo al tomar imágenes.

El software de evaluación R-way

El dispositivo transmite las fotos en tiempo real en el software R-way instalado en la computadora.

La cámara del colposcopio se conecta a la PC mediante un cable USB. El software permite registrar datos del paciente. Además de crear informes e imprimir o Guardar como pdf. Las imágenes pueden también ser guardado individualmente en formato JPEG sobre el computador.

Especificaciones generales

Dimensiones (Pr.xAn.xAl.): Soporte vertical diámetro del chasis 480mm.

Peso: Soporte vertical ≤ 8 kg

Píxel: 2.130.000

Modo de enfoque: Manual, Automático

Señal de salida: Señal HD

Iluminación: ≥ 3000 lux

Magnificación: 1 - 35X

Distancia de operación: 200 mm - 300 mm

Campo de visión: 18X ≥ Ø15 mm (275 mm) OR ≥ 3°

Resolución del sistema: 900TVL

Resolución espacial: 10lp/mm

Distorsión geométrica de la imagen: 3%

Fuente de luz de la cámara: Grupo de luz LED blanco

Modo de imagen: Luz blanca (3 niveles)

Filtro verde electrónico (3 niveles)

Caja de captura: Interfaz de aviación de 3 pines

Interfaz USB B 3.0 y Db9

Interruptor de alimentación

Puerto de DC

Interfaz de señal HD

