

Torre de Laparoscopia Stryker 1588 HD



*Las imágenes mostradas son con fines ilustrativos.

BENEFICIOS

Procesador de Imagen con Cabezal Stryker 1588 HD Stryker 1588 HD AIM (Advanced Imaging Modalities) es la plataforma de visualización de próxima generación de Stryker.

Sistema de cámara de alta definición diseñado para ayudar a distinguir la anatomía crítica con 9 configuraciones especiales de cámara quirúrgica dedicadas y 5 modalidades avanzadas de imágenes: ENV, IRIS, Clarity, DRE y DESAT.

CARACTERÍSTICAS

Imágenes avanzadas: Diseñado para iluminar los compartimientos posteriores de la imagen quirúrgica y mejorar la visualización profunda en cavidades oscuras

- DRE (Dynamic Range Enhancement): Diseñado para mejorar la visualización en el campo quirúrgico creando una imagen más brillante en compartimientos oscuros y posteriores hasta en un 150%. La activación de DRE se realiza con un toque de un botón en la cabeza de cámara 1588 AIM

- Desaturación: modalidad de imagen avanzada dentro del sistema de cámara AIM 1588 que disminuye la saturación de color en la imagen al nivel preferible por el cirujano

- Claridad: dispositivo de realce de video en tiempo real diseñado para mejorar la visualización aumentando la claridad, el contraste y los detalles. Esta tecnología de grado militar ayuda a los cirujanos a ver condiciones subóptimas mejorando la calidad de imagen hasta un 48%.

Fuente de luz Stryker LED L9000: La tecnología opcional Safelight asegura que la fuente de luz entra en modo de espera cuando el cable Safelight se separa del telescopio. Esta característica reducirá el riesgo de lesiones al paciente y al personal.

Ajustes de la salida de la luz son totalmente controlables de la cabeza de la cámara.