

560H – Cabezal de cámara 3-CCD



Características

- Proporciona excepcionales imágenes quirúrgicas en todos los procedimientos endoscópicos
- Imágenes de calidad HDTV de alta definición completa 1080i compatibles con el estándar SMPTE-274M:2005 HDTV sin necesidad de conversión a formatos de calidad superior
- Transmite a la Unidad de control en un formato digital LVDS sin ningún tipo de degradación a lo largo del cable de 3,65 m
- Resolución horizontal 1920 líneas
Resolución vertical 1080i líneas
- Esterilización con agentes químicos

Indicaciones

El Cabezal de cámara 560H está concebido para ser utilizado en procedimientos quirúrgicos endoscópicos para proporcionar iluminación y visualización en las cavidades articulares, las cavidades corporales, las vísceras huecas y los canales cuando se utiliza con un endoscopio indicado adecuadamente.

Además, el Cabezal de cámara 560H puede utilizarse, junto con un toracoscopio adecuadamente indicado, en cirugía endoscópica utilizada en la cavidad torácica.

Especificaciones técnicas

Equipamiento	Protección contra descargas eléctricas
Imagen	Calidad HDTV 1080i
Resolución	Horizontal: 1920 líneas TV nativas Vertical: 1080i líneas de TV
Relación señal/ruido	> 64 dB
Adquisición de datos	Tres canales de 14-bits RGB, digitalizada en el cabezal de cámara
Transmisión de datos	Alta velocidad, diferencial de serie de baja tensión (LVDS), transmisión digital de 42-bits RGB sin comprimir vía 12-foot cable
Campo de video	Cabezal de cámara universal de 60Hz o 50Hz, software conmutable
Temperatura de funcionamiento	-20 – 60°C
Humedad de funcionamiento	38 – 75% sin condensación

Dimensiones	4.57 cm x 6.60 cm x 5.71 cm
Humedad de almacenamiento	20 – 90% sin condensación
Temperatura de almacenamiento	-20 – 60°C
Peso	161 g
Cable	3.65m
Montura de objetivo	de 2,54 cm – 32 UN C-mount thread
Unidades de control compatibles	de Sistema de cámara de alta definición 560P Smith & Nephew

Esterilización

El cabezal se suministra no estéril.

Cabezal no autoclavable

Esterilizable con esterilizantes químicos (óxido de etileno o STERIS SYSTEM 1®).

Clase CE

Clase I

Garantía

1 año

Almacenamiento

Al fin de evitar posibles daños, almacene los cabezales de la cámara de modo que queden inmóviles.

560H – Cabezal de cámara 3-CCD

Presentación

Código Producto	Descripción
72200561	Cabezal de cámara 560H
7207398	BOMBILLA FUENTE LUZ XENON 300

Certificación	Composición	Esterilidad	Conservación	Fabricante
ON nº 0086 CE nº CE506114 Clase CE I	LATEX FREE			 Smith & Nephew Inc. 150 Minuteman Road Andover, MA 01810, USA EC REP Smith & Nephew Medical Limited 101 Hessle Road Hull HU3 2BN UK Distribuidor Smith & Nephew, SAU ISO 9001

Leyenda símbolos

 No contiene látex



Fabricante



Producto no estéril



Representante autorizado

Advanced Surgical Devices Division

Smith & Nephew, S.A.U

Fructuós Gelabert, 2-4. 08970. Sant Joan Despí (Barcelona)

Tel. Atención Cliente: 93 373 75 14 / 93 373 72 14 - Fax. Atención cliente: 93 373 72 65

A-28123297

informacion@smith-nephew.com. www.smith-nephew.com