

Videocolonoscopio

CF-XZ1200L/I

Un colonoscopio innovador con un aumento óptico de 135x^{*1}



20

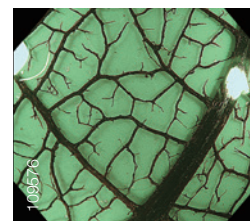
Un colonoscopio innovador con un aumento óptico de 135x^{*1}

Aumento óptico de 135x

El CF-XZ1200L/I es un colonoscopio de aumento de última generación que permite la visualización de detalles excelentes de lesiones sospechosas con un aumento de hasta 135x^{*1}. Esta característica óptica avanzada aumenta con el NBI (Narrow Band Imaging) para una observación aún más refinada, ayudando así a obtener una mayor confianza y precisión en los diagnósticos.



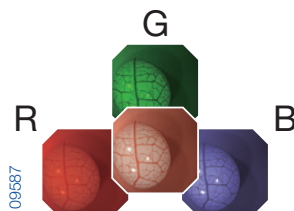
Imagen de luz blanca



Aumento óptico de 135x con NBI

Modo de FPS (fotogramas por segundo) superior

El CF-XZ1200L/I utiliza un método de exploración secuencial para producir imágenes de endoscopia. Además, gracias a la incorporación de un chip CMOS propio, el CF-XZ1200L/I cuenta con un modo de FPS (fotogramas por segundo) superior^{*2} que permite capturar imágenes a 120 fotogramas por segundo. Esto ayuda a minimizar el parpadeo y la dispersión del color.



Control de aumento preciso mediante palanca de zoom

La palanca de zoom manual incluida se puede manipular y ajustar así el nivel de aumento con mayor precisión para obtener una imagen endoscópica ampliada que se ajuste mejor a sus necesidades.



Capuchón distal MAJ-1991

Para mejores resultados, recomendamos el uso del capuchón distal MAJ-1991. Especialmente útil con endoscopios de aumento, este accesorio ayuda a mantener una distancia óptima con respecto a la mucosa, lo que hace que sea más fácil mantener el enfoque.



Otras características

- ErgoGrip: sección de control mejorada
- RIT (Tecnología de inserción responsiva)
- Compatible con TXI, RDI, NBI cuando se conecta al CV-1500
- Ángulo de visualización de 170°
- Conector estanco de un movimiento

*1 Con el monitor LCD OEV321UH 4K UHD. *2 Solo disponible cuando se conecta al CV-1500.

Especificaciones		
Sistema óptico	Campo de visión	Normal: 170° Tele: 90°
	Dirección de visualización	Visión frontal
	Profundidad de campo	Normal: 7 - 100 mm Tele: 1 - 2 mm
Sección de inserción	Diámetro exterior del extremo distal	ø 13,2 mm
	Extremo distal ampliado	
Canal de trabajo	Diámetro exterior del tubo de inserción	ø 12,8 mm
	Longitud de trabajo	L: 1680 mm I: 1330 mm
	Diámetro interior del canal	ø 3,7 mm
	Distancia mínima visible ^{*3}	3 mm (modo de enfoque normal)
Canal auxiliar de agua	Dirección desde la que se introducen los accesorios EndoTherapy y salen de la imagen endoscópica	
	Dirección en la cual aparece la inyección de agua en la imagen endoscópica	

Sección de curvado	Rango de angulación	Arriba: 180° / Abajo: 180° / Derecha: 160° / Izquierda: 160°
	Longitud total	L: 2005 mm I: 1655 mm
Sistema compatible	Videoprocador CV-1500	
	Videoprocador CV-290	
	Fuente de luz CLV-290SL, CLV-290	

*3 Distancia desde el extremo distal del endoscopio.



VIDEOCOLONOSCOPIO EVIS X1 CF-XZ1200L/I

Dado que los conocimientos médicos aumentan constantemente, es posible que se produzcan cambios o modificaciones técnicas en el diseño del producto, las especificaciones del producto, los accesorios y ofertas de servicios.