

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

TIPO DE EQUIPO	Cápsula Endoscópica	
MARCA	CapsoVision	
MODELO	CapsoCam Plus	
ORIGEN	USA	
		
CARACTERISTICAS GENERALES		ESPECIFICACIONES
Campo de visión		Panorámica de 360°
Número de cámaras		4
Número de imágenes por segundo (fps)		Hasta 20 fps (5 fps por cámara)
Duración de la batería		15 horas
Resolución		221.184 pixeles
Profundidad de campo		0 – 18 mm
Tiempo descarga información		CapsoAccess: 20 minutos
Dimensión (longitud x diámetro)		31 x 11 mm
Peso		4 gramos
Número de luces LED		16
Almacenamiento interno		1.5 GB
Certificaciones		CE0197 – IP68
CARACTERISTICAS PARTICULARES		
Smart Motion Sense Technology™, solo captura cuando la cápsula está en movimiento generando ahorro en batería y en la redundancia de imágenes		
Smart Illumination ajusta automáticamente la intensidad de la luz durante el examen		
No tiene costos de configuración, mantenimiento o actualización		
La cantidad de estudios que puede realizar por día es ilimitada ya que no utiliza sistema de registro de datos externo, el paciente no requiere ningún equipo adicional a la cápsula mientras se realiza el procedimiento		
EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO		
		
CapsoRetrieve – Recuperación de la cápsula	CapsoAccess – Descarga de información	CapsoView – Elaboración de informe
Herramientas del software CapsoView: Distintos modos de visualización, ajuste de velocidad de reproducción, sistema automático de detección de rojo, firma electrónica, plantillas de informes personalizables, mejora de color, ajuste de contraste, captura de imagen rápida y anotación fácil		
Cada CapsoCam Plus incluye un CapsoRetrieve. El software CapsoView se entrega sin costo y se puede instalar en computadores tanto Mac como PC. Para descargar la información de la cápsula se utiliza CapsoAccess.		