

## LMD-XH320MT

Monitor para uso médico LCD 4K  
2D/3D de 32"



### Specifications

#### Rendimiento de imagen

Panel	LCD de matriz activa TFT
Tamaño de imagen (diagonal)	800,757 mm (31 5/8 pulgadas)
Tamaño efectivo de la imagen (H x V)	697,92 x 392,58 mm (27 1/2 x 15 1/2 pulgadas)
Tamaño de píxel:	0,18175 x 0,18175 mm (0,00716 x 0,00716 pulgadas)
Resolución (H x V)	3840 x 2160 píxeles
Relación de aspecto	16:9
Efectividad de píxeles	99,99%
Retroiluminación	LED
Tecnología del panel	LCD con IPS
Luminosidad	

(Especificación del panel)	650 cd/m2 (típico) 1750 cd/m2 (típico, máximo)
Relación de contraste	1 000 000:1 (típico)
Colores	Colores de 10 bits (1 073 741 824)
Frecuencia de cuadros del panel	50/60 Hz
Ángulo de visión (especificaciones del panel)	89°/89°/89°/89° (típico) (arriba/abajo/izquierda/derecha, contraste > 10:1)
Ángulo de visión vertical (modo 3D)	32° a una distancia de visualización superior a 690 mm y un índice de diafonía inferior al 7 % (típico)
Gamma	1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6, DICOM, resaltado, HLG

## Entrada

Entrada HDMI	HDMI (1) (correspondencia con HDCP 2.3)
Entrada DVI-D	DVI-D (1) (enlace único TMDS, correspondencia con HDCP 1.4)
Entrada SDI	BNC (2) 12G/3G/HD-SDI

	BNC (1) 3G/HD/SD-SDI
Display Port	Puerto de monitor (1) (correspondencia con SST HDCP 1.3)
Control remoto en serie (LAN)	D-sub de 9 pines (RS-232C) (1), RJ-45 (1) (Ethernet, 10BASE-T/100BASE-TX)
Remoto	Mini conector estéreo (1)
Entrada de CA	Conector de entrada de CA (1) CA 100-240 V, 50/60 Hz
Entrada de CC	Conector de entrada de CC (1) CC 26

## Salida

Salida SDI	BNC (2) 12G/3G/HD-SDI BNC (1) 3G/HD/SD-SDI
Salida CLONE	BNC (1), 12G/3G-SDI
CC 5 V / Salida de 12 V	Salida de 5 V (1) 2,0 A máx. Salida de 12 V (1) 2,5 A máx.

## General

Entrada de CA: 100 V

Requerimientos de alimentación	50/60 Hz, 2,4 A - 1,1 A Entrada de CC: 26 V, (suministrada por un de CA)
Consumo de energía	Aprox. 230 W (máx.)
Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a 40 °C (de 32
Humedad de funcionamiento	De 30% a 85% (sin condensación)
Temperatura de almacenamiento/transporte	De -20°C a +60°C (De +140°F)
Humedad de almacenamiento/transporte	De 20% a 90%
Presión de funcionamiento/almacenamiento/transporte	De 700 a 1060 hPa
Medidas (An. x Al. x Prof.)	753,9 x 476,3 x 84,7 mm (29 3/4 x 18 7/8 x 3 3/8)
Peso	Aprox. 10,5 kg (aprox. 2,38 oz)
Instalación (An. x Al.)	100 x 100 mm
Código IP	IP45 (frente)/IP32 (ot

## Accesorios provistos

Cable de alimentación de CA (1)

Sujetador de enchufe para el cable de alimentación de CA suministrado (2)  
Antes de utilizar esta unidad (1)  
CD-ROM (que incluye las instrucciones de uso) (1)  
Lista de contactos de servicio (1)  
Tornillo M4 x 12 mm (4)  
Kit de protección ocular 3D: CFV-E30SK (1)  
Instrucciones de uso del kit de protección ocular 3D (1)

---

## Accesorios opcionales

Kit de protección ocular 3D: CFV-E30SK  
Kit de protección ocular 2D: CFV-E20SK  
Kit de protección ocular 3D: CFV-E30D  
Kit de protección ocular 2D: CFV-E20D  
Protector: CFV-50SC  
Marco: CFV-B100  
Pedal FS-24  
Adaptador de CA AC-300MD  
Pie de monitor SU-600MD

---

## Related products



### **LMD- XH550MT**

Monitor LCD 4K 2D/3D de 55" para uso médico



### **LMD- XH550MD**

Monitor para uso quirúrgico 4K 2D de 55 pulgadas



### **HVO- 4000MT**

Grabador médico 4K 2D/3D



### **MCC- 1000MD**

Cámara de video de uso quirúrgico de dos piezas Full HD

## Gallery

