

## LMD-XH320MT

Monitor médico LCD 4K 3D/2D  
de 32 pulgadas



### Specifications

#### Rendimiento de imagen

Panel	LCD de matriz activa TFT
Tamaño de la imagen (diagonal)	800,757 mm (31 5/8 pulg.)
Tamaño efectivo de la imagen (H x V)	697,92 x 392,58 mm (27 1/2 x 15 1/2 pulg.)
Distancia entre píxeles	0,18175 x 0,18175 mm (0,00716 x 0,00716 pulg.)
Resolución (H x V)	3.840 x 2.160 píxeles
Aspecto	16:9
Eficiencia de píxeles	99,99%
Retroiluminación	LED
Tecnología de panel	LCD con IPS

Luminancia (especificaciones del panel)	650 cd/m <sup>2</sup> (típico), 1750 cd/m <sup>2</sup> (típico, máximo)
Relación de contraste	1 000 000:1 (típico)
Colores	Colores de 10 bits (1 073 741 824)
Frecuencia de cuadro del panel	50/60 Hz
Ángulo de visión (especificaciones del panel)	89°/89°/89°/89° (típico) (contraste arriba/abajo/izquierda/derecha > 10:1)
Ángulo de visión vertical (modo 3D)	32° para una distancia de visualización superior a 690 mm y una relación de cruce inferior al 7 % (típico)
Gamma	1,8, 2,0, 2,2, 2,4, 2,6, DICOM, área clara, HLG

## Entrada

Entrada HDMI	HDMI (x1) (correspondencia HDCP 2.3)
Entrada DVI-D	DVI-D (x1) (enlace simple TMDS, correspondencia HDCP 1.4)
	BNC (x2) 12G/3G/HD-SDI

Entrada SDI	BNC (x1) 3G/HD/SD-SDI
Puerto de visualización	Puerto de visualización (x1) (correspondencia SST HDCP 1.3)
Control remoto de serie (LAN)	D-sub de 9 pines (RS-232C) (x1), RJ-45 (x1) (Ethernet, 10BASE-T/100BASE-TX)
Remoto	Mini jack estéreo (x1)
Entrada CA	Conector de entrada de CA (x1) 100-240 V CA, 50/60 Hz
Entrada de CC	Conector de entrada de CC (x1) de 26 V

## Salida

Salida SDI	BNC (x2) 12G/3G/HD-SDI BNC (x1) 3G/HD/SD-SDI
Salida de CLONACIÓN	BNC (x1) 12G/3G-SDI
Salida de CC de 5/12 V.	Salida de 5 V (x1), 2,0 A máx. Salida de 12 V (x1), 2,5 A máx.

## General

Entrada de CA:  
100 - 240 V,

Requisitos de alimentación	50/60 HZ, 2,4 - 1,1 A Entrada de CC: 26 V, 8,8 A (máx.) (suministrada por un adaptador de CA)
Consumo eléctrico	Aprox. 230 W (máx.)
Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a 40 °C (De 32°F a 104°F)
Humedad de funcionamiento	Del 30 % al 85 % (sin condensación)
Temperatura de almacenamiento/transporte	De -20 °C a +60 °C (de -4 °F a +140 °F)
Humedad de almacenamiento/transporte	De 20% a 90%
Presión de funcionamiento/almacenamiento/transporte	De 700 hPa a 1060 hPa
	753,9 x 476,3 x 84,7 mm

Dimensiones (An. x Al. x Prof.)	(29 3/4 x 18 7/8 x 3 3/8 pulg.)
Peso	Aprox. 10,5 kg (aprox. 23 lb y 2,38 oz)
Montaje (An. x Al.)	100 × 100 mm
Código IP	IP45 (parte delantera)/IP32 (otros)

## Gama de accesorios

Cable de alimentación de CA (1)  
 Soporte para el cable de alimentación de CA suministrado (2)  
 Antes de utilizar esta unidad (1)  
 CD-ROM (incluidas 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: Kit de protección ocular 2D

CFV-E30SK: Protección ocular 3D

CFV-E20SK: Protección ocular 2D

CFV-E30D: Cubierta protectora

CFV-E20D: Bastidor de protección

CFV-50SC: Pedal pulsador FS-24

CFV-B100

Adaptador de CA AC-300MD

Soporte para monitor SU-600MD

## Related products



### **LMD- XH550MT**

Monitor médico LCD  
4K 3D/2D de 55  
pulgadas



### **LMD- XH550MD**

Monitor quirúrgico 4K  
2D de 55 pulgadas



### **HVO- 4000MT**

Grabador médico 4K  
2D/3D



### **MCC- 1000MD**

Cámara de vídeo  
quirúrgica Full HD de  
dos piezas

## Gallery

