

## LMD-XH550MD

Monitor quirúrgico 4K 2D de  
55 pulgadas



### Specifications

#### Rendimiento de imagen

Panel	LCD de matriz activa TFT
Tamaño de la imagen (diagonal)	1387,8 mm (54 3/4 pulg.)
Tamaño efectivo de la imagen (H x V)	1209,6 x 680,4 mm (47 5/8 x 26 7/8 pulg.)
Distancia entre píxeles	0,315 x 0,315 mm (0,0124 x 0,0124 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)	1500 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)
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)
Entrada SDI	BNC (2) 12G/3G/HD-SDI, BNC (1) 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) (1), RJ-45 (1) (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	-
---------------	---

## Salida

Salida SDI	BNC (2) 12G/3G/HD-SDI, BNC (1) 3G/HD/SD-SDI
------------	--

Salida de CLONACIÓN	BNC (x1) 12G/3G-SDI
---------------------	---------------------

Salida de CC de 5/12 V.	Salida de 5 V (1), 2,0 A máx. Salida de 12 V (1), 2,5 A máx.
-------------------------	---

## General

Requisitos de alimentación	Entrada de CA: 100 - 240 V CA, 50/60 Hz, 3,1 - 1,1 A
----------------------------	--

Consumo eléctrico	Aprox. 290 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 y transporte	De 700 hPa a 1060 hPa
Dimensiones (An. x Al. x Prof.)	Aprox. 1249,6 x 763,3 x 92,8 mm (Aprox. 49 1/4 x 30 1/8 x 3 3/4 pulg.)
Peso	Aprox. 25 kg (aprox. 55 lb y 1,8 oz)
Montaje (An. x Al.)	200 x 200 mm, 400 x 200 mm
Código IP	IP45 (parte delantera)/IP32 (otros)

## Gama de accesorios

Cable de alimentación de CA (1),  
Soporte de enchufe 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 atención al  
cliente (1),  
Tornillo M6 de 12 mm (4)

---

## Related products



### **LMD- XH550MT**

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



### **LMD- XH320MT**

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



### **HVO- 4000MT**

Grabador médico 4K  
2D/3D



### **MCC- 1000MD**

Cámara de vídeo  
quirúrgica Full HD de  
dos piezas

## Gallery

