

## LMD-XH550MD

Monitor para uso quirúrgico  
4K 2D de 55 pulgadas



### Specifications

#### Rendimiento de imagen

Panel	LCD de matriz activa TFT
Tamaño de imagen (diagonal)	1387,8 mm (54 3/4 pulgadas)
Tamaño efectivo de la imagen (H x V)	1209,6 x 680,4 mm (47 5/8 x 26 7/8 pulgadas)
Tamaño de píxel:	0,315 x 0,315 mm (0,0124 x 0,0124 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)	1500cd/m <sup>2</sup> (valor típico, pico)
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)
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	-

## 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

Requerimientos de alimentación	Entrada de CA: 100 V - 240 V, 50/60 Hz, 3,1 A - 1,1 A
Consumo de energía	Aprox. 290 W (máx.)

Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F)
Humedad de funcionamiento	De 30% a 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 a 1060 hPa
Medidas (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 pulgadas)
Peso	Aprox. 25 kg (aprox. 55 lb 1,8 oz)
Instalación (An. x Al.)	200 x 200 mm, 400 x 200 mm
	IP45

Código IP

(frente)/IP32  
(otros)

## Accesorios provistos

Cable de alimentación de CA (1),  
Soporte para el cable de  
alimentación de CA provisto (2),  
Antes de utilizar esta unidad (1),  
CD-ROM (incluyendo las  
Instrucciones de uso) (1),  
Lista de servicios técnicos (1),  
Tornillos M6 x 12 mm (4)

## Related products



### **LMD- XH550MT**

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



### **LMD- XH320MT**

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



### **HVO- 4000MT**

Grabador médico 4K  
2D/3D



### **MCC- 1000MD**

Cámara de video de  
uso quirúrgico de dos  
piezas Full HD

## Gallery

