

LMD-XH550MT

Monitor médico LCD 4K 3D/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) | 550 cd/m ² (típico), 1500 cd/m ² (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) | 37° para una distancia de visualización superior a 1,000 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 | - |

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

| | |
|----------------------------|--|
| 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/transporte | De 700 hPa a 1060 hPa |
| Dimensiones (An. x Al. x Prof.) | 1249,6 x 763,3 x 92,8 mm (49 1/4 x 30 1/8 x 3 3/4 pulg.) |
| Peso | Aprox. 27 kg (aprox. 59 lb y 8,4 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 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 M6 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

Related products



LMD- XH320MT

Monitor médico LCD
4K 3D/2D de
32 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

