

## LMD-XH550MD

Moniteur de chirurgie 4K 2D de 55 pouces



### Specifications

#### Qualité d'image

Type de panneau	LCD à matrice active TFT
-----------------	--------------------------

Taille de l'écran (en diagonale)	1 387,8 mm
----------------------------------	------------

Taille des pixels effectifs (H x V)	1 209,6 x 680,4 mm
-------------------------------------	--------------------

Taille de pixel	0,315 x 0,315 mm
-----------------	------------------

Résolution (H x V)	3840 x 2160 pixels
--------------------	--------------------

Format	16:9
--------	------

Performances des pixels	99,99 %
-------------------------	---------

Rétroéclairage	LED
----------------	-----

Technologie de panneaux	LCD avec IPS
-------------------------	--------------

Luminance (spécifications du panneau)	1 500cd/m <sup>2</sup> (typique, crête)
Rapport de contraste	1 000 000:1 (standard)
Couleurs	Couleurs 10 bits (1 073 741 824)
Cadence d'affichage	50/60 Hz
Angle de visualisation (spécifications du panneau)	89°/89°/89°/89° (standard) (haut/bas/gauche/droite, contraste >10:1)
Gamma	1,8, 2,0, 2,2, 2,4, 2,6, DICOM, Highlight, HLG
<b>Entrée</b>	
Entrée HDMI	HDMI (x1) (conformité HDCP 2.3)
Entrée DVI-D	DVI-D (x1) (liaison unique TMDS, correspondance HDCP 1.4)
Entrée SDI	BNC (x2) 12G/3G/HD-SDI, BNC (x1) 3G/HD/SD-SDI
Port d'affichage	Port d'affichage (x1) (correspondance SST HDCP 1.3)
Télécommande série	Connecteur sub-D à 9 broches (RS- 232C) (x1),

(LAN)	RJ-45 (x1) (Ethernet, 10BASE-T/100BASE-TX)
Télécommande	Mini-jack stéréo (x1)
Entrée CA	Connecteur d'entrée CA (x1) 100-240 V CA, 50/60 Hz
Entrée DC	-

## Sortie

Sortie SDI	BNC (x2) 12G/3G/HD-SDI, BNC (x1) 3G/HD/SD-SDI
Sortie CLONE	BNC (x1) 12G/3G-SDI
Sortie CC 5 V / 12 V	Sortie 5 V (x1) 2,0 A max, Sortie 12 V (x1) 2,5 A max

## Informations générales

Alimentation requise	Entrée CA : 100 V - 240 V, 50 Hz / 60 Hz, 3,1 A - 1,1 A
Consommation électrique	Env. 290 W (max.)
Température de fonctionnement	De 0 °C à 40 °C
Humidité de fonctionnement	De 30 % à 85 % (sans condensation)

Température de stockage/transport	De -20 °C à +60 °C
Humidité de stockage/transport	De 20 % à 90 %
Pression de fonctionnement/stockage/transport	De 700 hPa à 1 060 hPa
Dimensions (L x H x P)	Env. 1249,6 x 763,3 x 92,8 mm (Env. 49 1/4 x 30 1/8 x 3 3/4 pouces)
Poids	Environ 25 kg
Montage (l x H)	200 x 200 mm, 400 x 200 mm
Code IP	IP45 (avant)/IP32 (autres)

## Accessoires

Câble d'alimentation secteur (1),  
 Support prise pour le câble  
 d'alimentation secteur fourni (2),  
 Manuel « Avant d'utiliser cet  
 appareil » (1),  
 CD-ROM (y compris les instructions  
 d'utilisation) (1),  
 Liste de contacts de service (1),  
 Vis M6 x 12 mm (4)

## Related products



### **LMD- XH550MT**

Moniteur médical LCD  
4K 3D / 2D 55 pouces



### **LMD- XH320MT**

Moniteur médical LCD  
4K 3D/2D de  
32 pouces



### **HVO- 4000MT**

Enregistreur médical  
4K 2D/3D



### **MCC- 1000MD**

Caméra vidéo  
chirurgicale Full HD à  
tête déportée.

## Gallery

