

## LMD-XH550MT

Moniteur médical LCD 4K 3D / 2D  
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)	550cd/m <sup>2</sup> (standard) 1500cd/m <sup>2</sup> (standard, 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)
Angle de vue vertical (mode 3D)	37° à une distance de plus de 1 000 mm, rapport de diaphonie inférieur à 7 % (standard)
Gamma	1,8, 2,0, 2,2, 2,4, 2,6, DICOM, Highlight, HLG

## Entrée

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 (x1)

Port d'affichage	(correspondance SST HDCP 1.3)
------------------	-------------------------------

Télécommande série (LAN)	Sub-D 9 broches (RS-232C) (x1), 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)	1 249,6 x 763,3 x 92,8 mm
Poids	Environ 27 kg
Montage (l x H)	200 x 200 mm 400 x 200 mm
Code IP	IP45 (avant)/IP32 (autres)

## Accessoires

- Câble d'alimentation CA (1)
- Support prise pour le câble d'alimentation CA fourni (2)
- Avant d'utiliser cet appareil (1)
- CD-ROM (incluant le mode d'emploi) (1)
- Liste de contacts d'assistance (1)

Vis M6 x 12 mm (4)

Kit de protection oculaire 3D : CFV-E30SK (1)

Mode d'emploi du kit de protection oculaire 3D (1)

## Accessoires optionnels

Kit de protection oculaire 3D : CFV-E30SK

Kit de protection oculaire 2D : CFV-E20SK

Protection oculaire 3D : CFV-E30D

Protection oculaire 2D : CFV-E20D

Revêtement protecteur : CFV-50SC

Monture pour protection oculaire : CFV-B100

Pédale de commande FS-24

## Related products



### **LMD-XH320MT**

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



### **LMD-XH550MD**

Moniteur de chirurgie 4K 2D de 55 pouces



### **HVO-4000MT**

Enregistreur médical 4K 2D/3D



### **MCC-1000MD**

Caméra video chirurgicale Full HD à tête déportée.

## Gallery

