

LMD-2760MC

27 英寸高清 2D 医用液晶监视器，配有高级 OptiContrast™ 面板和数字输入



简介

高清 27 英寸 (69 厘米) 液晶监视器，配有高级 OptiContrast™ 面板和数字输入

坚固的高亮度 27 英寸 (69 厘米) LCD 液晶面板采用高级抗反射面板技术，可减少内外反射以优化图像的对比度，并能在手术期间帮助外科医生和工作人员提供高画质。

外科医生和手术室工作人员可通过此高品质液晶监视器查看各种医学成像系统的全高清影像。

设计时尚的 LMD-2760MD 可通过手术内窥镜/腹腔镜摄像机和其他兼容的医学成像系统显示高清 2D 色彩呈现。

通过选择 PIP/POP 图像模式和便利的图像翻转功能，增强了灵活操作。直观的引导式用户界面可辅助简单的指尖操作。

数字接口简化了与各种高清和标清成像源的连接。

属性

明亮的高清大屏幕

27 型* LCD 液晶面板亮度可达 1,000 cd/m²，使用 D65 调整后的最高亮度为 800cd/m²。

A.I.M.E.™ (高级影像多重增强技术)

A.I.M.E 技术改进了图像的显示和观看体验。

画面清晰、对比度高

OptiContrast Panel™ 通过控制 LCD 液晶面板内的光反射，并将散射情况降低，从而呈现清晰的高对比度图像。

采用窄边框

轻薄机身配置窄边框，可提供更大显示区。

人体工程学设计

易于持握的人机工程学设计，便于用户轻松调整监视器位置。

VESA 连接

VESA 安装标准 (100 × 100 mm)能让设备适用于各种医疗安装需求。

用户友好型控制面板

LED 导航式操作，在黑暗环境下，也能实现轻松设置。用户可将自定义按钮 (1 - 3) 指定给常用功能。

多种显示模式

只需按下按钮即可轻松选择多种显示模式——包括镜像、并排、画中画和画外画。

易于清洁

面板表面光滑，能让用户轻松擦掉 LCD 液晶面板和控制按钮上的液体和胶体，方便进行清洁和消毒。IPX5 级防水性能**

安装方便的接线

连接器都面朝下，便于轻松布线。

符合各类标准

这类监视器已通过 IEC 60601-1 以及相应国家或经济区（包括加拿大、欧洲和美国）适用标准的认证。***

* 686 mm (27 英寸)，按对角线测量。

**IPX5 评级仅适用于正面。其他各面的评级为 IPX2。

要了解有关合规性问题的更多信息，请联系距您最近的索尼办公室或授权经销商。

规格

图像性能

面板	a-Si TFT 有源矩阵液晶显示屏
幅面 (对角)	686 mm 27 英寸
有效幅面 (H x V)	597.9 x 336.3 mm 23 5/8 x 13 1/4 英寸
像素间距	0.3114 x 0.3114 mm
分辨率 (H x V)	1920 x 1080 像素 (高清)
宽高比	16:9
有效像素	0.9999
背光	LED
面板技术	IPS 液晶
亮度 (面板规格)	1000 cd/m ² (典型)
对比度	1000 : 1
色彩	约 1670 万色
视角 (面板规格)	89°/89°/89°/89° (典型)
伽玛	1.8、2.0、2.2、2.4、2.6、 DICOM

输入

DVI-D 输入	DVI-D (x2) TMDS 单链路
	BNC (x2)

SDI 输入	3G/HD/SD-SDI
串行远程控制 (LAN)	D-sub 9 针 (RS-232C) (x1), RJ-45 (x1) (以太网, 10BASE-T/100BASE-TX)
DC 输入	XLR 型 3 针 (公) (x1), 24 V 直流 (输出阻抗 0.05 欧姆或更低)
输出	
DVI-D 输出	DVI-D (x1)
SDI 输出	BNC (x1)
DC 5 V 输出	(x1), 最高 1.2 A
一般信息	
电源要求	液晶监视器 - 直流输入: 24 V, 6.25 A 交流适配器: 85 (宽) x 170 (长) x 40 (高) mm 交流输入: 100 V - 240 V, 50/60 Hz, 2.5 A - 1 A
功耗	最大约 102 W
操作温度	0°C 至 35°C (建议值: 20°C - 30°C) 32°F 至 95°F (建议值: 68°F - 86°F)
工作湿度	30% 至 85% (无冷凝)
储存/运输温度	-20°C 至 +60°C (-4°F 至 +140°F)

储存/运输湿度	0% 至 90%
工作/储存/运输压力	700 hPa 至 1060 hPa
尺寸 (宽 x 高 x 深)*1	650 x 419 x 58 (最薄 D 29mm) 650 x 474 x 302 mm (含 SU-560 选购支架) 25 5/8 x 16 1/2 x 2 3/8 英寸 25 5/8 x 18 3/4 x 12 英寸 (含 SU-560 选购支架)
重量	重量指标约 8.5kg 重量指标约 18.75 lb
安装	100 x 100 mm VESA
配件	交流适配器 (1) 交流电源线 (1) 使用说明 (1) 销售公司指南 (1)
可选配件	SU-560 监视器支架
注	
*1	尺寸数值为近似值。

图库

