

27英寸医疗级4K UHD彩色监视器

MLW-2750UHD

完全以使用者角度出发设计



优质的图像使池上的手术用监视器质量完全符合手术室的要求。池上的手术用监视器通过对图像细节以及显示方式的追求，可以进一步提高用户的工作效率。

Photo: MLW-2750UHD with 4K camera, MKC-750UHD

为池上医疗级摄像机定制的用户预设功能

MLW-2750UHD 具有用户预设功能，可轻松调整和存储显示模式和图像设置参数。它非常适合与 MKC-750UHD 4K 摄像机以及池上其它 MKC 全高清摄像机一起使用。

4K HDMI 2.0 , DISPLAYPORT 1.2 和各种接口选项

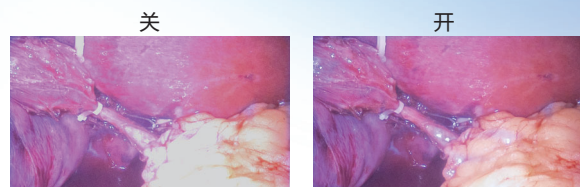
MLW-2750UHD 完全兼容适用于 UHD 分辨率 (3840 x 2160) 且刷新率为 50 / 60Hz 的 HDMI 2.0 和 DisplayPort (Ver.1.2)。此外还支持 HD 分辨率 3G-SDI 和 DVI-D。

出色的图像质量

MLW-2750UHD 配有一块 800cd/m2 高亮度 IPS 面板。这块 IPS 显示屏可以提供精确的影像再现，以实现平滑的图像分级使色谱中深红色部分得到真实还原及增强显示。使医生更轻松地区别各种不同类型的组织。

图像增强功能

MLW-2750UHD 还具有图像增强功能，可提供宽动态范围再现视频。此功能可确保同时高质量显示图像的暗区和亮区。



图像优化功能

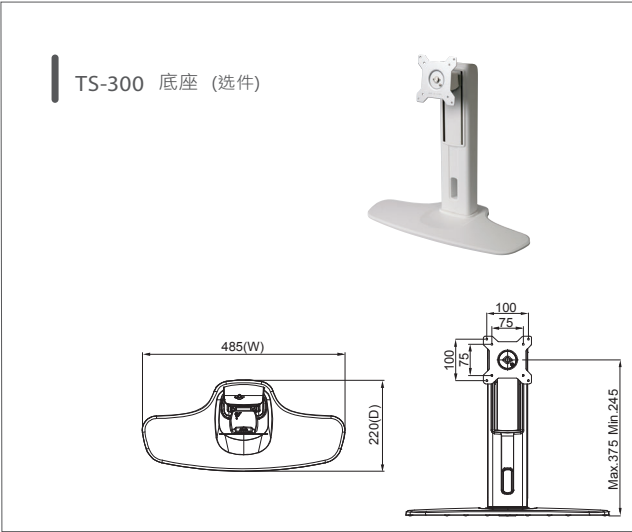
MLW-2750UHD 具有自动亮度 / 对比度稳定功能，以确保能够稳定还原灰度色调。如果需要，也可以选择 Gamma 选项和 DICOM PART 14。

轻便易用

MLW-2750UHD 重量仅为 7.7 千克，可提供医疗推车等应用所需的便携性。其 IP35 级(前部)和 IP32 级(后部)面板可在操作和清洁过程中提供防尘和防水保护。

液晶面板		
尺寸	27英寸	
面板类型	IPS	
色域 (CIE1931)	sRGB 115%	
颜色深度 (可显示色彩)	10bit color (1.07B)	
屏幕比	16 : 9	
分辨率	3840 x 2160	
最大亮度 (Typ.)	800 cd/m²	
对比度	1000:1	
响应时间 (on/off)	14ms (Typ)	
可视角度	上下178° / 左右178°	
表面处理	光学贴合玻璃 (1.3T, 防止反光与指纹)	
信号		
4K	输入	DisplayPort (1.2) x1 HDMI (2.0) x1
	输出	DisplayPort (1.2) x1
HD/PC	输入	3G SDI x1, DVI-D x1
	输出	3G SDI x1, DVI-D x1
USB		仅用来提供后续服务用途
其它		RS-232C
电缆保护盖 (后面板)		可拆卸 (磁铁吸附)

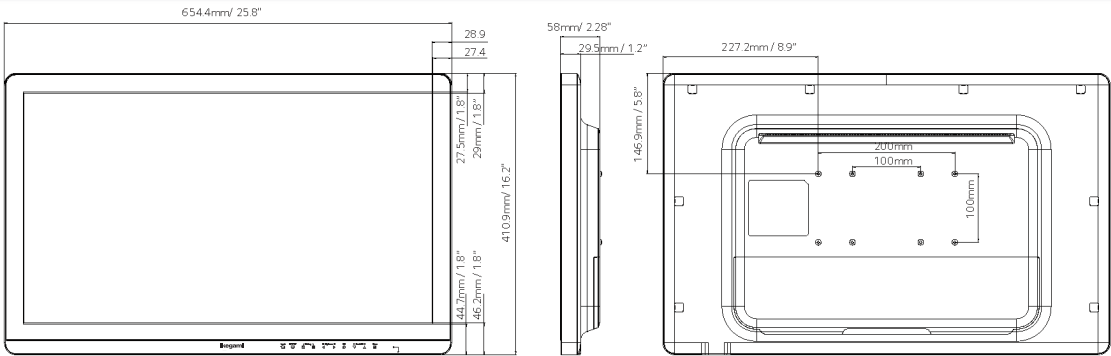
电源	
输入	100-240V, 50/60Hz
功耗	120W
多画面显示	
画中画显示	对应
双屏显示	对应
规格	
安全认证	FDA, MDD, Medical UL, cUL, CE, KC
防尘·放水性	(前面板) IP35, (后面板) IP32
其它	
重量	7.7Kg (16.98lb)
外观尺寸	654.4 x 410.9 x 58 (mm)
散热风扇	无风扇设计
标准组件	使用说明书, 电源线(2根), AC/DC 适配器, DisplayPort电缆, HDMI电缆



接口面板



外观尺寸 (mm)



本公司有权在不发通知前提下根据情况更改设计及规格

池上通信機株式會社 ■ <https://cn.ikegami.co.jp/>

■海外营业统括本部：日本国东京都大田区池上5-6-16
电话：+81-03-5700-4114 传真：+81-03-5748-2200

■驻北京办事处地址：北京市朝阳区东四环中路41号嘉泰国际大厦A座823-824
电话：010-85710350 (直线) 传真：010-85710350 邮编：100025
010-85711804 (直线) 010-85711804

