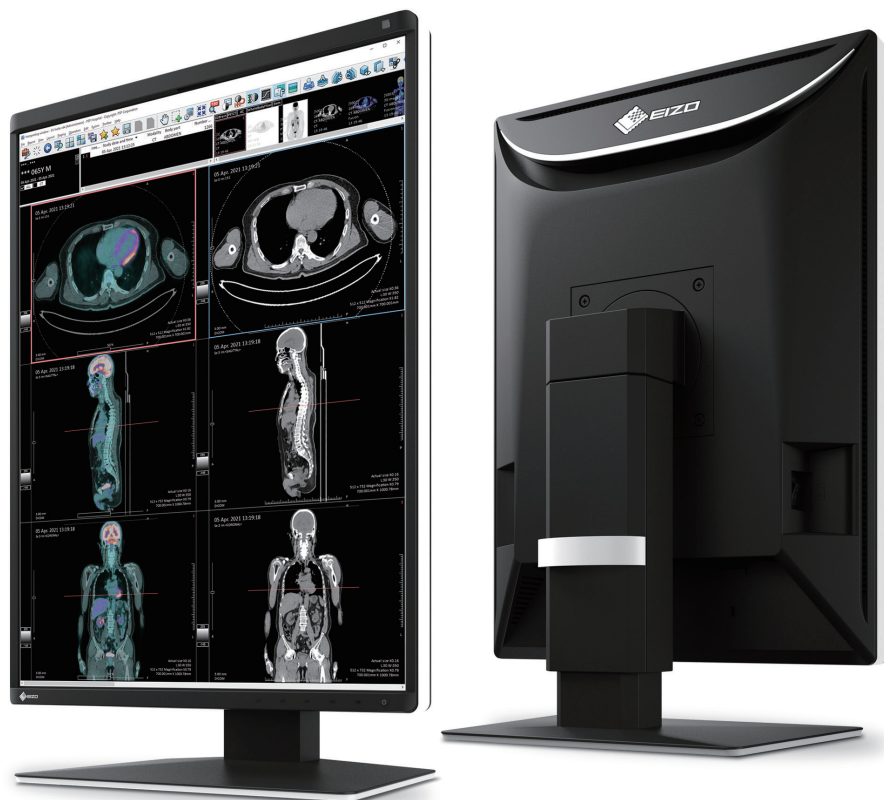




艺卓21.3"彩色液晶显示器

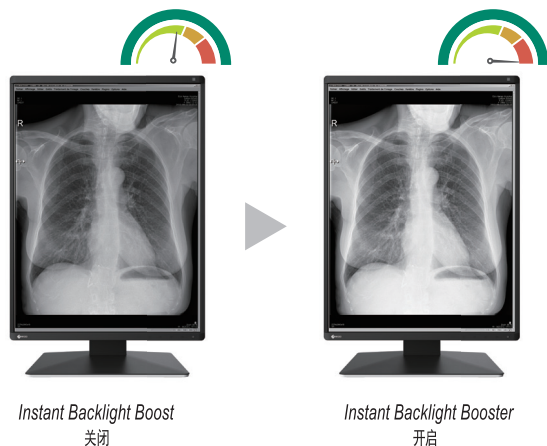
RadiForce® RX370



300万像素高亮度显示器，精准显示灰阶和彩色影像

提亮影像精准查看，兼容观片灯模式

即时背光提亮 (Instant Backlight Booster) 可暂时将显示器的亮度调至最大，以便快速查看详细医学影像。单个热键允许用户同时打开多台显示器的功能，这样他们就可以在相同的高亮度条件下轻松查看多个屏幕。白屏状态下亮度提升，为用户提供观片灯功能。



无障碍的工作方式

通过Switch-and-Go功能，您可以使用一个鼠标和键盘同时操作两个不同的工作站。通过将光标从一个屏幕移动到另一个屏幕，可以在多个显示器上工作，或者根据需要在工作站之间切换信号，而无需每次都更换鼠标或键盘。这可以减少工作流程中的显示器数量并提高工作效率。



RadiForce® RX370

同时显示灰阶和彩色像素

Hybrid Gamma PXL功能逐像素自动区分灰阶和彩色影像，混合的伽玛显示使每个像素都具有合适的灰阶-色阶。因此，灰阶影像（例如CR和DR）能够以与DICOM Part 14曲线对应的灰度进行显示，而彩色影像（例如内窥镜检查、核医学、3D渲染和融合成像中所用的彩色影像）能以Gamma 2.2曲线色阶如实再现。这就提高了在同一个屏幕上同时查看灰阶和彩色影像时的效率。

精确诊断

艺卓在产品出厂前仔细测量并设定了灰度，确保显示器符合DICOM Part14的标准。此外，艺卓专利的偏移修正功能可在显示器刚刚开机或从睡眠模式唤醒时迅速稳定亮度水平，补偿环境温度和时间的推移造成的亮度波动，从而以稳定的亮度和灰度如实再现医学影像。

获取忠实于源数据的清晰度

医用显示器必须以高亮度满足性能标准。然而，要在液晶显示面板中实现高亮度，必须提高像素孔径比。这通常会导致清晰度下降。艺卓显示器采用独有的“Sharpness Recovery”技术，可以使下降的清晰度（MTF）恢复原值。这就确保显示器可以显示与源数据一致的影像，即使是在高亮度水平下也是如此。

无故障多显示器配置

使用DisplayPort连接，您可以按照菊式链接顺序驱动多台显示器。这样即可配置多台显示器，并且无需布线繁多的复杂工作。

需要支持菊式链接的显卡。

轻松管理质量控制

您可以使用（附带的）RadiCS LE软件和集成在前面板中的前置传感器（IFS）轻松地按照DICOM Part 14标准进行校准，而无需安装、运行和拆卸外置传感器。

亦支持使用显示器的背光传感器进行简单校准。

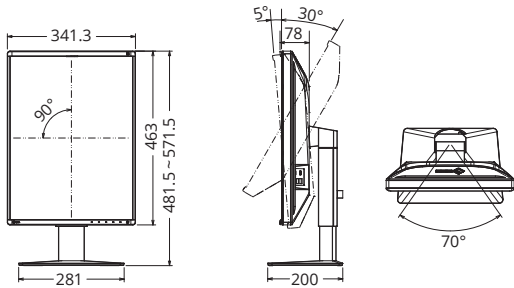
舒适光线眼部放松

RadiLight是一款可选配后置于RadiForce显示器的背灯，舒适柔和的灯光照亮了显示器后面的墙壁，而不会干扰阅览室的典型低照明环境。这样可以减少墙面和显示器之间的对比度，防止在屏幕上产生眩光，缓解眼睛疲劳。它可以直接安装到显示器上，无需移除底座，并且不占用额外的桌面空间。

规格

面板	类型	彩色 (IPS)
	背光类型	LED
	尺寸	21.3" (54.1 cm)
	物理分辨率	1536 x 2048 (3:4长宽比)
	显示尺寸 (水平x垂直)	324.9 x 433.2mm
	点距	0.2115 x 0.2115mm
	显示颜色	10位色彩(DisplayPort) : 10.7亿选自5430亿调色板 (13位) 8位色彩: 1677万选自5430亿调色板 (13位)
	可视角度 (水平/垂直, 标准)	178°/178°
	亮度 (标准)	1100cd/m²
	校准时推荐亮度	500cd/m²
视频信号	输入端口	DisplayPort x 2, DVI-D (dual link)
	输出端口	DisplayPort (daisy chain)
	数字扫描频率 (水平/垂直)	31-127 kHz / 29 - 61.5 Hz
	数字扫描频率 (水平/垂直)	31-127 kHz / 29 - 61.5 Hz
USB	上行	USB 2.0:Type-B x 2
	下行	USB 2.0:Type-A x 2
	专用充电端口	USB Type-C(15 W供电)
功率	电源要求	AC100-240V: 50 / 60Hz
	标准功耗	36W
	最大功耗	105 W
	省电模式	少于1W
传感器	背光灯传感器、集成前置传感器、环境光传感器	
特性和功能	亮度校准	有
	数字均匀均衡器	有
	Hybrid Gamma PXL	有
	Work-and-Flow	Hide-and-Seek, Switch-and-Go, Point-and-Focus, Instant Backlight Booster
	预设模式	CAL Switch (DICOM, CAL1, CAL2, Custom, sRGB, Text)
	OSD语言	英语、德语、法语、意大利语、日语、简体中文、西班牙语、瑞典语、繁体中文
	OSD语言	英语、德语、法语、意大利语、日语、简体中文、西班牙语、瑞典语、繁体中文
产品规格	净重	8kg
	净重 (不含底座)	5.2kg
	安装孔距 (VESA标准)	100 x 100 mm
认证及标准 (请联系艺卓集团公司或本国分销商获取最新信息)	CE (Medical Device Directive), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC, EAC	
FDA	510(k) Clearance for General Radiography	
专业软件	显示器质量控制软件 RadiCS	支持
提供的配件 (可能因国家/地区而异。有关详细信息, 请联系艺卓)	信号线	DisplayPort (3m), DVI-D
	其他	AC电源线 (3 m), USB Type-A-USB Type-B cable (3 m) x 2,Utility 光盘 (RadiCS LE, PDF安装指南,PDF使用手册), 使用说明书
质保期	5年	

尺寸(单位: mm)



EIZO Corporation

艺卓中国官网 : www.eizo.com.cn
产品查询 : info.cn@eizo.com
销售及查询热线 : 400-928-0522

官方微信



EIZO、EIZO Logo商标、RadiForce和RadiCS是EIZO Corporation在日本和其他国家/地区的注册商标。RadiLight是艺卓公司的商标。DICOM是美国国家电气制造商协会的注册商标，用于其与医疗信息数字通信相关的标准出版物。所有其他公司名称、产品名称和徽标是其各自公司的商标或注册商标。规格如有变更，恕不另行通知。