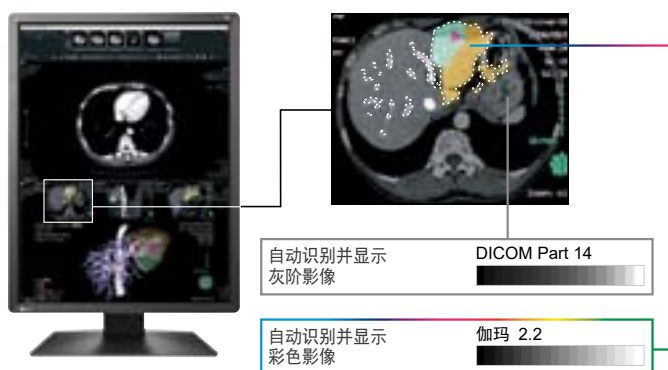




21.3英寸高性价比的医用显示器 支持DICOM Part 14校准，用于查看医疗影像。

同时显示灰阶和彩色像素

MX216是MX系列中第一款具有艺卓混合伽玛PXL功能的显示器，它能逐像素自动区分灰阶和彩色影像，创建的混合显示使每个像素都具有适合灰度。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）能以伽玛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。

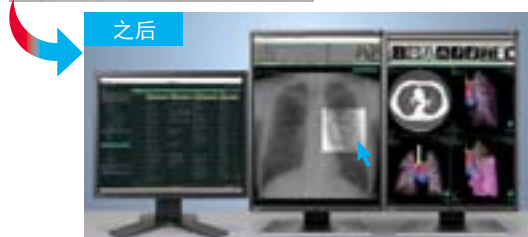


快速简便的聚焦

MX216兼容艺卓的Point-and-Focus功能，那么只需使用鼠标和键盘就能快速选择并聚焦屏幕目标区域。改变屏幕上某些点的亮度和灰阶色调，使影像解析更轻松。用户可以通过显示器和附带的RadiCS LE软件使用此功能。



Point-and-Focus



RadiForce® MX216

节省空间的设计适合临床环境

与之前的型号MX215 相比，显示器的宽度、高度和深度分别减少了3.4 mm、22.7 mm和45.5 mm，总占用空间减少了23%，为诊室和其他医疗机构中的多种任务节省更多工作空间。

获取忠实于源数据的清晰度

要在液晶显示面板上实现高亮度，必须提高像素孔径比，这通常会导致清晰度下降。通过艺卓独有的“Sharpness Recovery”技术，可以使下降的清晰度（MTF）恢复原值。这样即使在高亮度水平下，您也可以确保显示器上显示的影像忠于原始数据值。

自适应显示

安装附带的RadiCS LE质量控制软件后，您可以将Image Rotation Plus 功能与显示器的内置动力传感器相连。这使屏幕能够根据显示器的方向自动切换到纵向或横向模式。

需要使用支持Image Rotation Plus功能的图形卡。

简化多显示器配置

通过DisplayPort连接，用户可以采用菊式链接的方式轻松配置多台显示器，无需使用过多线缆。

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 Part 14的标准。此外，艺卓专利的漂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。

轻松管理校准

您可以使用（附带的）RadiCS LE软件和集成前置传感器（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。

还支持使用显示器的背光传感器进行简单校准。

提高操作性

艺卓的人体工程学底座可实现倾斜、旋转和高度范围调节，让您更舒适地使用显示器。

5年质保

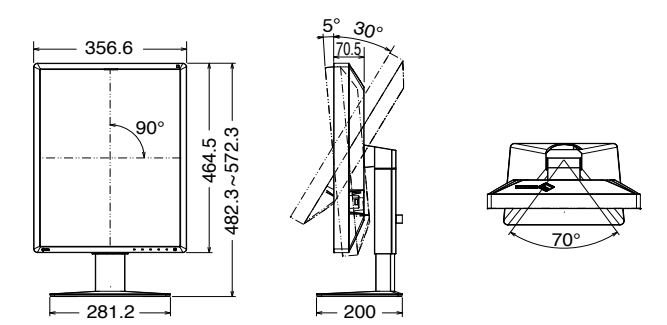
艺卓及其授权经销商将提供5年质保期。

EIZO、EIZO 徽标、RadiForce 和 RadiCS 是 EIZO Corporation 在日本和其他国家/地区的注册商标。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、产品名称和徽标均为其各自公司的商标或注册商标。规格如有更改，恕不另行通知。版权所有©2021 艺卓公司。保留所有权利。

规格

型号种类	MX216-BK: 有底座，黑色	
面板	类型	彩色 (IPS)
	背光	LED
	尺寸	54 cm / 21.3"
	物理分辨率	1200 x 1600 (长宽比 3:4)
	显示尺寸 (水平 x 垂直)	324.0 x 432.0 mm
	点距	0.270 x 0.270 mm
	显示色彩	10位色彩 (DisplayPort): 10.7 亿 (最大) 色彩 8 位色彩: 1677 百万选自5430亿色彩的调色板
	可视角度 (水平/垂直, 标准)	178° / 178°
	亮度 (标准)	500 cd/m²
	对比度 (标准)	1500:1
	响应时间 (标准)	20 ms (开/关)
视频信号	输入端口	DisplayPort, DVI-D
	输出端口	DisplayPort (菊式链接)
	数字扫描频率 (水平/垂直)	31 - 100 kHz / 59 - 61 Hz
USB	上行	USB 2.0: Type-B
	下行	USB 2.0: Type-A x 2
功率	电源规格	AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz
	典型功耗	26 W
	最大功耗	55 W
	节电模式	少于 0.6 W
传感器	背光灯传感器、集成前置传感器、人体感应传感器	
特性和功能	亮度稳定	有
	数字均匀度均衡器 (DUE)	有
	Hybrid Gamma PXL	有
	预设模式	CAL Switch
	OSD 语言	英语、法语、德语、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	7.6 kg
	净重 (不包括底座)	4.7 kg
	安装孔距 (VESA 标准)	100 x 100 mm
认证及标准 (请联系艺卓获取最新信息)	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	
专用软件	显示器质量控制软件 RadiCS	支持
附件	信号线	DisplayPort (3 m)
	其他	AC 电源线 (3 m), USB 数据线 (3 m), Utility 光盘 (RadiCS LE, PDF 使用手册, PDF 安装手册), 使用说明
质保期	5年	

尺寸 (单位: mm)



EIZO Corporation

艺卓中国官网: www.eizo.com.cn
问询邮箱: info.cn@eizo.com
销售及技术咨询: 400-928-0522

官方微信



官方微博

