



艺卓多模态显示器

# RadiForce® RX660



**该600万像素显示器可同时观看包括CR、DR、CT、MRI和超声影像在内的各种医学影像，具有新设计和独特的艺卓技术，提供精确的医学影像查看以及易于使用**

## Work-and-Flow

### 提高你的影像阅读体验

随着更多的影像模式实现数字化，放射科医师将在屏幕上阅读越来越多的信息。艺卓独有的"Work-and-Flow"技术可以优化放射科医师的工作环境，降低影像工作流程的复杂性。用户可将"Work-and-Flow"功能与RadiForce RX660和绑定的RadiCS LE软件进行综合运用。

### 快速信息参考

用户可利用"Hide-and-Seek"功能可轻松隐藏当前不用的PinP（画中画）窗口，在需要时将鼠标光标移到屏幕边缘就可以重新打开该窗口。这样无需额外的显示器就可以快速高效地查阅报告、患者病历及其他信息。

### 无障碍工作风格

使用"Switch-and-Go"功能在显示器内完成USB切换。这允许用户使用单一键盘和鼠标在两台电脑之间进行操作。用户只需在屏幕之间移动鼠标光标即可在两台电脑上轻松操作。这可提高工作效率并打造整洁的工作空间。

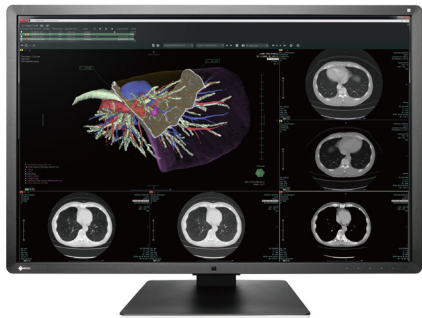


Hide-and-Seek



Switch-and-Go





## RadiForce® RX660

### 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。这样即使在高亮度水平下，你也可以确保显示器上显示的影像忠实于原始数据资源。

### 创建理想的环境

显示器的黑色前边框非常适合在暗室内观看屏幕，从而更易于专注于，同时显示器侧面独创的白色条纹呈现新颖、整洁的外观美感。

### 简洁精致设计、节约空间

显示器的宽度和深度相比前一代产品分别减小了 9.5 mm 和 56.5mm。此外，电源的大小大大减小和现在已经嵌入显示器。这使显示器占用的空间减少了23%，为你提供了更多其他工作的空间。它比以前的型号还轻6公斤，便于安装。

### 无故障多显示器配置

该显示器配备DisplayPort 1.2输入和输出端口。只需要一根数据线连接输入端口，即可显示600万像素分辨率。此外，用户可以使用输出端口并采用菊式链接的连接方式轻松配置多台显示器，无需使用过多线缆。

### 无缝查看影像

显示器采用了PbyP（画边画）技术，该功能可以在一个屏幕上的两个并排窗口中显示两路不同信号。此外，显示器的窄边框提供了更舒适的多显示器布局，用于并排查看影像以进行无缝观看。

### 多种产品满足特定用户需求

艺卓提供多种防眩光（AG）和防反射（AR）屏幕以满足不同用户环境需求。防眩光处理适合异常明亮的环境，大大减少了环境照明的眩光。防反射处理适合亮度中等的环境，在降低轻微屏幕眩光的同时保持清晰的文本和影像显示效果。

### 精确诊断

艺卓仔细测量并设定了每一灰阶色调，使显示器符合DICOM Part 14 的规定，这样可确保呈现一致性的灰阶过度，从而可实现精确的诊断。

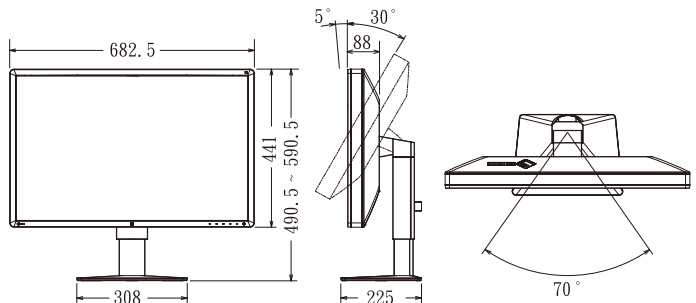
### 轻松管理质量控制

集成前置传感器(IFS)可测量亮度和灰阶色调，根据DICOM Part 14 进行校准。IFS使用时不会干扰观看区域，因此可降低对显示器进行质量控制所需的工作量和维护成本。

### 规格

|                         |                                                                                                                                                                                  |                                                                  |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 型号                      | RX660: 防眩光涂层<br>RX660-AR: 防反射涂层                                                                                                                                                  |                                                                  |
| 机身颜色                    | 黑色                                                                                                                                                                               |                                                                  |
| 面板                      | 类型                                                                                                                                                                               | 彩色 (IPS)                                                         |
|                         | 背光灯                                                                                                                                                                              | LED                                                              |
|                         | 尺寸                                                                                                                                                                               | 76 cm / 30.0"                                                    |
|                         | 物理分辨率                                                                                                                                                                            | 3280 x 2048 (长宽比16:10)                                           |
|                         | 显示尺寸 (水平 x 垂直)                                                                                                                                                                   | 645.5 x 403.0 mm                                                 |
|                         | 点距                                                                                                                                                                               | 0.1968 x 0.1968 mm                                               |
|                         | 显示颜色                                                                                                                                                                             | 10位色彩 (DisplayPort) :<br>1.07 亿色 (最多)<br>8位色彩:<br>1677 万色选自680亿色 |
|                         | 可视角度 (水平/垂直, 标准)                                                                                                                                                                 | 176° / 176°                                                      |
|                         | 亮度 (标准)                                                                                                                                                                          | 1000 cd/m <sup>2</sup>                                           |
|                         | 校准时推荐亮度                                                                                                                                                                          | 500 cd/m <sup>2</sup>                                            |
|                         | 对比度 (标准)                                                                                                                                                                         | 1500:1                                                           |
|                         | 响应时间 (标准)                                                                                                                                                                        | 25 ms (开/关)                                                      |
|                         | 视频信号                                                                                                                                                                             | 输入端口                                                             |
| 输出端口                    |                                                                                                                                                                                  | DisplayPort x 1 (菊式链接)                                           |
| 数字扫描频率 (水平/垂直)          |                                                                                                                                                                                  | 31 - 127 kHz / 22 - 61 Hz<br>画面同步模式: 29.5 - 30.5 Hz, 59 - 61 Hz  |
| USB                     |                                                                                                                                                                                  | 功能<br>标准                                                         |
| 功率                      | 电源要求                                                                                                                                                                             | AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz                                       |
|                         | 最大功耗                                                                                                                                                                             | 190 W                                                            |
|                         | 标准功耗                                                                                                                                                                             | 93 W                                                             |
|                         | 节电模式                                                                                                                                                                             | 少于 1.6 W                                                         |
|                         | 电源管理                                                                                                                                                                             | DVI DMPM, DisplayPort 1.2a                                       |
| 传感器                     | 背光灯、集成前置传感器、<br>人体感应传感器、环境亮度传感器                                                                                                                                                  |                                                                  |
| 特性和功能                   | 亮度校准                                                                                                                                                                             | 有                                                                |
|                         | 数字均匀均衡器                                                                                                                                                                          | 有                                                                |
|                         | 预设模式                                                                                                                                                                             | CAL Switch                                                       |
|                         | OSD 语言                                                                                                                                                                           | 英语, 法语, 德语, 意大利语,<br>日语, 简体中文, 西班牙语, 瑞典语,<br>繁体中文                |
| 产品规格                    | 净重                                                                                                                                                                               | 14.2 kg                                                          |
|                         | 净重 (不包括底座)                                                                                                                                                                       | 10.1 kg                                                          |
|                         | 安装孔距 (VESA 标准)                                                                                                                                                                   | 100 x 100 mm                                                     |
| 认证及标准<br>(请联系艺卓获取最新信息)  | CE (Medical Device Directive),<br>EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1,<br>CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1,<br>VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM,<br>RoHS, China RoHS, WEEE, CCC, EAC |                                                                  |
| FDA 510(k) 许可           | 有 (综合X光成像)                                                                                                                                                                       |                                                                  |
| 附件<br>(因国家而异, 详情请联系艺卓。) | AC 电源线, 信号线 (DVI-D 至 DVI-D<br>[支持双通道]), DisplayPort 至<br>DisplayPort x 2, 短DisplayPort 至<br>DisplayPort), USB 数据线 x 2,<br>电源线集线器、Utility 光盘 (RadiCS LE,<br>PDF 使用手册), 使用指南       |                                                                  |
| 质保期                     | 5年                                                                                                                                                                               |                                                                  |

### 尺寸 (单位: mm)



关注艺卓官方微信



关注艺卓官方微博



所有产品名称均为其各自公司的商标或注册商标。  
EIZO、RadiForce、RadiCS和RadiNET是艺卓公司的注册商标。  
规格如有变更，恕不另行通知

版权所有© 2022 EIZO Corporation。保留所有权利。