

艺卓发布应用于医疗成像各方面的 8 兆像素彩色诊断显示器

中国，2011 年 10 月 18 日——艺卓公司宣布将会发布一款新的可应用于医疗成像各方面的 8 兆像素超高分辨率彩色诊断显示器 RadiForce RX840。

在医疗领域，采用非胶片方式的成像应用飞速发展，医院需要处理日益增加的图像类型和信息量。RadiForce RX840 的屏幕具有 36.4 英寸的规格，可显示的信息量达 8 兆像素（4096 x 2160 自然分辨率），而中间没有碍眼的边框。该显示器具有广阔的空间，可以同时显示所有必要的成像应用或窗口。



RX840 是艺卓第一款使用 LED（发光二极管）背灯的医疗显示器。与传统的 CCFL（冷阴极荧光灯）背灯不同，LED 背灯的衰减会慢很多，从而延长了显示器的使用寿命。产品的质量证明书专门说明了，该显示器在 5 年或 25,000 小时内可以保持在推荐数值高达 400cd/m² 的亮度。这个保证确保了诊断显示器所需要的稳定可靠的性能。

RX840 带有艺卓公司特有的混合伽玛功能，该功能即使在同一种应用中也可自动区分所显示的图像是单色的还是彩色的。显示单色图像时，显示器会使用经 DICOM Part 14 标准调整的模式；而显示彩色图像时，则使用经伽玛 2.2 调整的模式。这一功能通过确保彩色及单色医疗图像能同时以最佳的方式显示而扩展了 PACS（影像归档和通信系统）的可用性。

从三倾斜的角度查看屏幕时，RadiForce RX840 采用的显示面板几乎没有可察觉的色差。视角范围宽达 176 度，可多人同时观看。

RadiForce RX840 在前面的边框处装了一个 IFS（集成前部传感器），根据用户制定的计划可对灰度色调进行测量，还可校调到 DICOM Part 14 标准。安装了附送的 RadiCS LE 软件后，IFS 和 RadiCS SelfQC 功能可让显示器自己执行质量控制任务，即使所连接的工作站关闭也可以。这一功能大大地减少了显示器的质量控制工作量和维护成本。

关于艺卓

艺卓公司是全球领先的高端视觉产品生产厂商。艺卓的显示器具有较高的图像品质、长久的稳定性和创新的特点，世界各地的许多金融交易室、医院、内勤室和设计工作室都选用了艺卓的产品。艺卓公司的基地在日本，在六十多个国家都有独家代理商，形成了一个网络。

Eizo 和 RadiForce 是艺卓公司的注册商标。





新闻稿



请即发放

关于联强 - 艺卓独家总代理

“联强国际大中国分销事业群”是联强国际集团(全球第三大、亚太第一大的5C专业通路商)在大中国地区所设立的业务营运机构,以“垂直整合型通路商”为定位,旨在通过高效率的供应链整合优势,为中国用户提供高质量的产品、服务及增值解决方案。目前,联强国际的服务网络已遍及中国大陆及港澳53个地区,与全球60多家知名品牌建立了战略级合作伙伴关系,是电脑及通讯行业的著名通路商。2010年中国地区(含香港)营收超过322亿人民币。请浏览www.synnex.com.cn以获取更多信息。

报界联系

联强国际贸易(中国)有限公司

北京联系人: 周云

上海联系人: 王玮

电话: 010-82025050 转 2852

电话: 021-61209988 转 1281

