



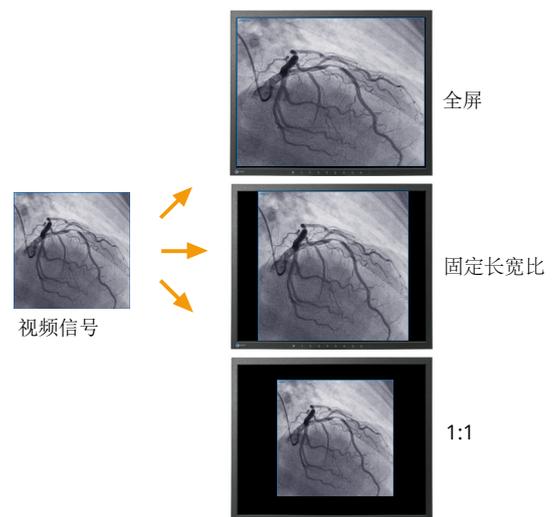
19英寸高亮度彩色显示器，用于准确显示和 诊断医疗环境中的影像

完美的影像再现

使用的面板技术可实现无失真的影像内容、高对比度和广视角。该显示器提供无闪烁的画面，即使在低刷新率下也能满足最严格的人体工程学要求。

不同信号分辨率的显示

屏幕分辨率是1280x1024像素。其他分辨率的视频信号，在医疗技术中很常见，会自动适应屏幕尺寸。另外，它们也可以以原始尺寸(1:1)显示。



CuratOR® LX1910

数字和模拟视频输入

显示器使用DisplayPort或DVI-I连接到数字视频源。模拟视频源可以通过DVI-I连接。显示器自动调整以显示连接的模拟视频源。对于特定信号，则可以使用屏幕显示(OSD)来轻松调整设置。支持由D-Sub - DVI、BNC - D-Sub转接线连接到模拟信号源。

与DICOM Part 14的校准保持一致

显示器经过预校准以满足DICOM Part 14的标准，从而确保影像传输的一致性。五个默认预设包含基于实际应用的设置。满足DIN 6868-157认证，从而符合当前诊断显示器的规格。

亮度稳定性

该显示器具有一个亮度稳定功能，可确保系统启动期间快速稳定亮度，并保持亮度一致。内置背光传感器确保显示器长时间保持亮度，并对运行期间由于不同环境温度而产生的亮度波动进行补偿。

安装在VESA支架上

符合VESA标准，可以安装在现有的安装配件上，如天花板吊架或固定支架。

易于操作的菜单按键

显示器的屏幕显示(OSD)可以通过前框上的按键轻松访问。当显示器与另一个屏幕并排安装时，例如在天花板悬架上，可以方便地使用。OSD按钮可以被锁定，以防止意外的或未经授权的显示器的调整。

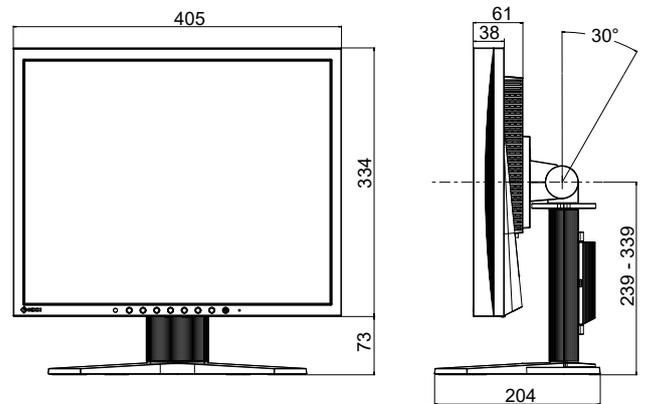
定位灵活，人体工程学设计

艺卓的高度灵活的支架提供倾斜、旋转和高度调节范围，使您能够更舒适地使用显示器。

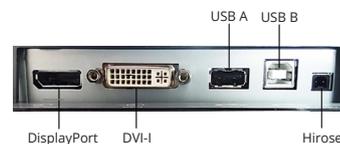
规格

型号种类	LX1910: 无底座 LX1910-S: 带底座
机身颜色	黑色
面板	类型 彩色 背光 LED 尺寸 48 cm / 19" 物理分辨率 1280 x 1024 (长宽比5:4) 可视图像尺寸 (水平 x 垂直) 376.3 x 301.0 mm 点距 0.294 x 0.294 mm 显示色彩 8位色彩: 1677万 视角 (水平/垂直, 典型值) 178° / 178° 亮度 (典型值) 700 cd/m ² 校准推荐亮度 400 cd/m ² 对比度 (典型值) 1000:1 响应时间 (典型值) 13 ms (开), 12 ms (关)
视频信号	输入端口 DisplayPort, DVI-I (数字和模拟 RGBHV) 数字扫描频率 (水平/垂直) 30 - 100 kHz / 50 - 85 Hz 模拟扫描频率 (水平/垂直) 30 - 100 kHz / 50 - 85 Hz 同步格式 独立、复合、绿同步
USB	上行 USB 2.0: Type-B 下行 USB 2.0: Type-A
特性与功能	Hirose 接口5V, 1A供电 紧急信号优先输入端口(DVI-A)
传感器	背光传感器
OSD 语言	英语、德语
功率	电源要求 AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz 最大功率 45 W 节能模式 低于2 W 电源管理 数字: DVI DMPM 模拟: VESA DPM
防护等级	IP20
物理规格	净重 LX1910: 4.3 kg LX1910-S: 6.1 kg 孔距 (VESA标准) 100 x 100 mm, M4, 深度 5-10 mm
认证与标准(最新信息请咨询艺卓公司)	CE (Medical Device), IEC/EN60601-1, CAN/CSA C22.2 No. 60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, EN60601-1-2 Class B, FCC-B, RoHS, WEEE, CCC, BIS
附件	适配器 (D-Sub - DVI), 适配器 (BNC - D-Sub), Utility 光盘 (PDF使用说明)

尺寸 (mm)



连接器



EIZO、EIZO徽标和CuratOR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、产品名称和徽标是其各自所有者的商标或注册商标。规格如有更改，恕不另行通知。