

张东 2024.12.18.
赵晓轩
黄海峰
王超

技术参数		
序号	技术指标	具体技术要求
1	自动校准亮度曲线	显示器可以自动校准亮度曲线，完全符合 dicom3.14 标准，提供国家知识产权局认可的证明材料
2	基本参数	≥30 英寸，分辨率≥3280×2048，点距≤0.197×0.197mm，最大亮度≥1300cd/m ² ，对比度≥2000:1，响应时间≤14ms，可视角度≥178°（CR≥10）提供相关证明材料
4	动态校正	显示器 LUT 表可以动态生成，DICOM 曲线可以在 200-800cd/m ² 固定亮度下动态调节，提供国家知识产权局认可的证明材料以及通过中国合格评定国家认定委员会（CNAS）认可的第三方机构出具的，盖有中国合格评定国家认定委员会（CNAS）公章的检测报告
5	亮度均匀性	显示器具有亮度均匀性调节功能，确保全屏亮度均衡，提供国家知识产权局认可的证明材料
6	色彩	色彩度≥4.398Trillion(42bit)，提供国家知识产权局认可的证明材料
7	视频端口	输入接口：DVI-D×1、DP×2。提供产品说明书内显示器接口示意图（并加盖公章）
8	观片灯功能	显示器具有自动切换阅片灯模式的功能，可通过触控按键快速打开观片灯模式，方便医生查看胶片，提供国家知识产权局认可的证明材料
10	环境光自适应	显示器可根据环境光自适应调整亮度，可以侦测使用环境的环境光数据，进一步调节显示器的显示效果，更符合人眼观察能力，展现图像，应用于各种亮度环境下，提供该功能的产品说明书复印件并加盖公章，提供国家知识产权局认可的证明材料
11	亮度快捷切换	显示器可通过触控按键一键切换亮度，方便医生在高亮度下观察图像细节，提供该功能的产品说明书复印件并加盖公章，提供国家知识产权局认可的证明材料
12	老化检测	显示器可自动进行老化检测，并实时校正，提供“显示器的自动老化检测系统”专利证明材料
	前置感光功能	显示器具有前置感光探头，可控制该探头前实时监测显示器输出亮度，并对 DICOM 进行精确校正，提供国家版权局认可的证明材料
13	质量控制系统	显示器具有原厂品牌的质量控制系统软件，可对显示器进行性能检测，并进行校准，提供软件著作权证书。
14	QC 策略库	显示器配套质量控制软件设置模块提供≥12 个 不可变更的标准 QC 策略库，此类策略只可查看，不支持修改。提供包含以上内容的材料；
15	显示器检测	自定义检测显示器配套质量控制软件首页可查看连接专业 显示器的基本信息，配置 QA 计划任务，选择 QC 策略，锁定菜单，设置环境照度，阅片环境，工程码等，提供包含以上内容的佐证 材料；
16	智能散热	实时监控系统的的主要发热部位，自动选择风道，利用有限的风扇最大限度的将热量散发出去，提供国家知识产权局认可的证明材料
17	基于区域	确定读图区域的范围并对每个图像所在的区域调用一种曲线进行



	的图像校正	校正，避免了图像干扰，提供国家知识产权局认可的证明材料
18	CCC 认证	产品获得 CCC 强制认证，并且 3C 认证证书上委托人、生产者（制造商）和生产企业名称须完全一致。
19	节能认证	产品获得中国节能产品认证，并且节能认证证书上委托人、生产者和生产企业名称须完全一致。
20	原厂项目授权及售后服务承诺函	投标人必须提供设备原厂商针对本项目的产品授权证明原件及原厂商出具的针对本项目的售后服务承诺函原件，并加盖原厂商公章。原厂商的授权有效期应不少于投标有效期(90 日历天)。
21	售后服务	原厂保修，以保障产品在使用过程中能得到持续的售后服务支持
22	质保期	免费质保五年



夸克扫描王

极速扫描，就是高效

