**口腔CT性能需求**

1.球管电压：80KV-100KV

2.球管电流范围: 2mA-6mA

3.球管焦点：≤0.5mm

4.像素尺寸：≤100um×100um

5.灰阶：≥16bit

6.同时具备3种以上视野，最大拍摄视野：CT≥16\*13cm ，正侧位≥16\*15cm(大视野确保拍摄部位涵盖颞颌关节、上颌窦等，以便开展正畸矫正等业务,小视野会错过正畸患者的诊疗机会,多视野模式可以满足种植、正畸等多种临床需求)

7.拍摄方式：坐式拍摄

8.CT、全景、侧位从曝光到图像重建完成整体扫描时间≤40s

9.具备全自动数字三合一成像，单圈扫描可同时获得CBCT、全景与头颅正侧位图。

10.软件功能:具备模拟种植功能、TMJ颞颌关节自动生成功能、支持自动生成气道分析功能、正侧位自动描点功能等。

11.左右半边侧位单独进行正侧位图像分析。

12.质保期:设备验收合格后原厂质保期≥3年。

13.负责信息系统联机费用。