眼科A/B型超声诊断仪参考参数

**设备参数参考：**

1、显示方式：B、B/B、4B 、B/A、A五点测量、A单项测量。

2、增益范围：0～120dB；

3、动态范围：30～100dB，可视可调；

4、灰阶：≥256级；

5、智能TGC控制：≥8段；

6、内置盘：容量≥4GB，可海量存储数据、图像、报告；

**A超参数**

显示分辨力：≤0.01mm

总增益：0～120dB

测量范围（AL）：15～35mm；

可变延时深度：0 ～38mm；

测量精度：±0.1mm；

测量参数：前房深度，晶体厚度，玻璃体长度，眼轴长度等；

眼睛模型：正常眼/无晶体眼/致密白内障眼/多种人工晶体眼；

测量方式；水浴式和接触式；自动测量和手动测量；

测量方法：五点测量法、单项测量法。

**B超参数**

扫描方式：高精度步进电机驱动扇形扫描；高密度扫查，图像更加细腻。

扫描角度：≥53°

深度显示范围：0～63mm；

纵向分辨力：10MHz:≤0.2mm

横向分辨力：10MHz:≤0.4mm

灰阶：≥256级；

帧频：≥10帧/秒；

深度选择：≥8级；

帧相关：≥4级；

边缘增强：≥4级；

压缩曲线：≥4级；

后处理：≥8级；