**设备名称：综合验光仪**

**设备编号：NYZBB-SBK-2023108**

**数 量：1套**

**性 能 配 置 要 求**

测量范围：

球镜： -29.00至+26.75D (增量为0.12/0.25D/0.5D/3D)

 -19.00至+16.75D (十字交叉柱镜测试，棱镜测试)

柱镜: 0.00至±8.75D (增量为0.25D/1D/2D/3D)

轴位: 0至180°(1/5/15°增量)

瞳距(PD): 48至80mm

 50~74mm（近视距离35CM时）

 54~80mm（辐辏时的远用PD）0.5/1.0mm间隔

棱镜: 0～20△(0.1△/0.5△/2△间隔)

交叉圆柱镜: ±0.25D或±0.50D交叉柱镜

 ±0.25D自动交叉柱镜

近视力: 350至700mm(50mm增量)

视野: 40°（VD=12mm）

 39°（VD=13.75mm）

辅助镜片:十字交叉柱镜镜片(±0.25D,±0.50D,±0.25D自动十字交叉柱镜镜片)遮挡镜

小孔镜（直径2mm）

红色马氏杆

红/绿镜片

偏振片（45°，135°）

PD检查镜

±0.5D固定交叉柱

检眼补偿镜（+1.5D/-2.0D）

双眼分离棱镜（6△B.U/10△B.I）

水平隐斜视分离棱镜

垂直隐斜视分离棱镜

前额托调节范围： 14mm以上

顶点距离标记： 12mm，14mm（13.75mm），16mm，18mm，20mm

水平调节： ±2.5°

使用环境温度： +10°~+35°

屏幕可翻转： 8.4英寸点阵式彩色LCD，带触摸功能

程序更新和版本升级可通过CF卡完成，简单而迅速，大幅度扩充仪器潜在功能

近视力灯： 白色LED

电源： AV100～240V（±10%）

频率： 50/60Hz

功率： 80VA（±10%）