视力筛查仪：

配置清单：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 配置名称 | 数量/单位 |
| 1 | 视力筛选仪主机 | 1台 |
| 2 | A/C充电模块 | 1套 |
| 3 | 蓝牙热敏打印机 | 1台 |
| 4 | 便携箱 | 1只 |
| 5 | 可充电电池 | 2节 |
| 6 | 数据管理软件 | 1套 |

技术参数要求：

1、适用人群：六个月及以上人群

2、操作模式：对焦后自动拍摄

3、测量模式：可双眼同时测量，也可选择单眼测量

4、测试时间：1~2秒

5、测试距离：100cm±5cm

6、筛查内容：屈光筛查(近视、远视、散光、屈光参差)、眼位变化、瞳孔大小及间距、 矫正视力。

▲7、等效球镜度数测量范围：-9.00D至+7.00,0.25D递增，精确度：0.25D或0.01D 两档可选 ±0.50D

8、柱镜度数测量范围：0至+3.00d 0.25D递增，精确度：-15D 到1.50D ±0.50D

9、眼位偏离：0°-20°精确度±1°

10、测量瞳孔直径：4.0-9.0mm,可测量散瞳人群。

▲11、测试距离提示：系统主动提示过远或过近，有具体数值显示。

12、打印机连接方式：WIFI及蓝牙

13、目标固视：声音和闪烁灯光

14、数据输入方式：主动手写输入、软件批量导入、扫描二维码。

15、数据输出方式：USB、WIFI

16、显示屏幕：≤4.5寸可翻转触摸液晶屏

17、供电方式：2节可充电可拆卸锂电池或交流电直接供电

18、设备重量：整机重量≤1.0kg

▲19、瞳孔定位方式：AI人工智能算法定位

20、软件对接：支持端口开放，可联网连接，能实现数字化流程管理，可对接第三方信息管理系统。

21、尺寸：≤180mm x 110mm x 150mm

22、支持室内LED灯光下测试、无需刻意营造暗室环境。

23、快速模式和高精度模式可选。