**住院部自助一体机技术要求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **功能模块** | **技术要求** |
| 1 | 主控模块 | CPU： ≥Intel I5 6500  内存：≥8G（可扩展）  硬盘：≥256G固态（可扩展）  独立双显VGA，HDMI |
| 2 | 大屏 | 电容触摸屏，高灵敏，高透光率 |
| 3 | 银行卡读卡器 | 支持银联卡，符合合作银行读卡标准 |
| 4 | 社保卡读卡器 | 可读取符合人力资源社会保障部社保卡规范的社会保障卡信息 |
| 5 | 二代证阅读器 | 符合公安部《GA450-2003台式居民身份证阅读器通用技术要求》 |
| 6 | 扫码平台 | 支持一维码、二维码读取  识读方向：水平360度 |
| 7 | 热敏凭条打印机 | 打印方式：行式热敏打印  进纸方式：自动进纸 ， 切纸方式：全切/半切 |
| 8 | 激光打印机 | 打印幅面：支持A4、A5  双面打印：自动 |
| 9 | 支付宝人脸识别专用摄像头 | 适用场景：室内、半室外  安全性 ：Class1 |
| 10 | 人脸识别 | 人脸摄像头 |
| 11 | 定时开关机 | 定时开关机功能，也可转变为传统的手动开关机 |
| 12 | 声效模块 | 卡、多媒体音箱；提供声音合成软件供调用，对操作人员的清晰引导 |
| 13 | 保修 | 原厂保修5年，7\*24小服务 |
| **软件功能模块：** | | |
| 14 | 打印电子发票 | 对接航信电子发票系统，可设置打印发票页数。 |
| 15 | 查询与打印功能 | 可按患者住院号+短信码(双因子认证) 查询该患者住院全部信息，并打印相关内容，可设置限制打印次数。 |
| 16 | 住院结算功能 | 患者自助结算，可进行医保、自费或组合结算。  可支持人脸识别线上结算。 |
| 17 | 软件接口 | 与医院HALO系统集成平台对接，使用标准HL7 V2.5消息交互。 |
| 18 | 软件调整 | 可根据医院需求进行功能调整。 |