

租赁打印机的技术参数要求

一、双面激光打印机

序号	配置	指标要求
(1)	产品类型	双面黑白激光打印机
(2)	最大处理幅面	A4
(3)	打印速度	最高 30ppm（页/分钟）
(4)	分辨率	1200x1200dpi (可通过图像增强技术实现)
(5)	双面打印	自动
(6)	标准纸盒容量	150 页
(7)	多页进纸器	支持自动双面打印
(8)	耗材类型	鼓粉分离
(9)	硒鼓页产量	约 10,000 页 (鼓组件)
(10)	标准接口	USB 2.0
(11)	网络打印	支持有线网络打印

二、喷墨黑白打印机

序号	配置	指标要求
(1)	产品类型	连续纸喷墨打印机
(2)	打印方式	按需喷墨（微压电打印技术）
(3)	最高分辨率	720×720dpi
(4)	打印速度	经济模式：8 页/分钟；普通模式：6 页/分钟

(5)	进纸方式	连续纸，后进前出
(6)	介质宽度 范围	≤242mm
(7)	接口	高速 USB

三、热敏打印机

序号	指标	参数要求
(1)	打印机类型	热敏/热转印条码打印机
(2)	打印速度	150mm/s
(3)	最大打印宽度	114mm
(4)	最高分辨率	8dots/mm (203dpi)
(5)	切刀组件	标准切刀组件，可选配更高性能切刀
(6)	接口类型	USB 接口
(7)	打印头寿命	150km
(8)	条形码	一维码 Code39、UPC-A、UPC-E、Matrix25、Industrial2of5 、 Interleaved2of5 、 Post2of5(China)、Code128、EAN-13、EAN-8、HBIC (Code39) 、 Codabar、UPC2、UPC5、Code93 、 UCC/EANCode 二 维 码 PDF417 、 MaxiCode、QRCode、DataMatrix
(9)	碳带规格	内径：25.4mm、外径：68mm

四、针式打印机

序号	配置	指标要求
(1)	打印机类型	针式打印机
(2)	处理能力	超高速模式下每秒可打印 400 个英文字符或 225 个中文字符
(3)	打印精度	最高 360x360dpi
(4)	打印宽度	≤82 列（10CPI）/208.28mm
(5)	纸张处理	支持单页纸和连续纸
(6)	复写能力	1 份原件+6 份拷贝
(7)	数据接口	USB2.0
(8)	色带寿命	约 1000 万字符
(9)	打印头寿命	5 亿次/针

五、多功能复合机

序号	配置	指标要求
(1)	打印机类型	彩色激光数码复合机
(2)	最大打印尺寸	A3
(3)	打印分辨	1200X1200dpi

	率	
(4)	打印速度	≥30ppm
(5)	首页打印 时间	≤6.7 秒
(6)	预热时间 内存	≥6GB
(7)	处理器	≥四核（1.6GHz）+双核（1.4GHz）
(8)	硬盘	≥500GB
(9)	月打印负 荷	高达 130,000 页
(10)	复印速度	25 页/分钟
(11)	首页复印 时间	6.7 秒
(12)	最大复印 页数	9999 页
(13)	复印缩放 比例	25% - 400%
(14)	扫描类型	平板式 + 自动送稿器(ADF)
(15)	扫描速度	高达 90 页/分钟（黑白）
(16)	扫描分辨 率	≥600x600dpi
(17)	内存容量	≥4GB

(18)	连续打印	1-999 张
(19)	双面打印	支持自动双面
(20)	标准纸盒	手送纸盒 $\geq$ 100、最大进纸盒 $\geq$ 3140、输出纸盒 $\geq$ 500 张
(21)	供纸方式	自动 / 手动
(22)	连接与接口	千兆以太网、USB 3.0
(23)	装订方式	边订/角钉/骑马钉
(24)	装订厚度	内置 $\geq$ 50 页；外置 $\geq$ 65 页；小册子 $\geq$ 25 页
(25)	操作面板	$\geq$ 10.1 英寸触屏