

# ONE CARD PASS

## 一卡通管理平台



Honeywell

# ONE CARD PASS 一卡通管理平台

霍尼韦尔新一卡通管理平台，融合 WIN-PAK® 高安全性门禁管理，功能丰富，可靠管理

HOCPS系列是霍尼韦尔一卡通管理系统，包括基础平台、门禁控制、考勤管理、消费系统、访客管理、巡更管理、电梯控制、停车场管理等，实现多种功能的一卡通用，广泛适用于企事业单位、工矿企业、商业综合体、大中学校、医院、监狱等各种使用环境。

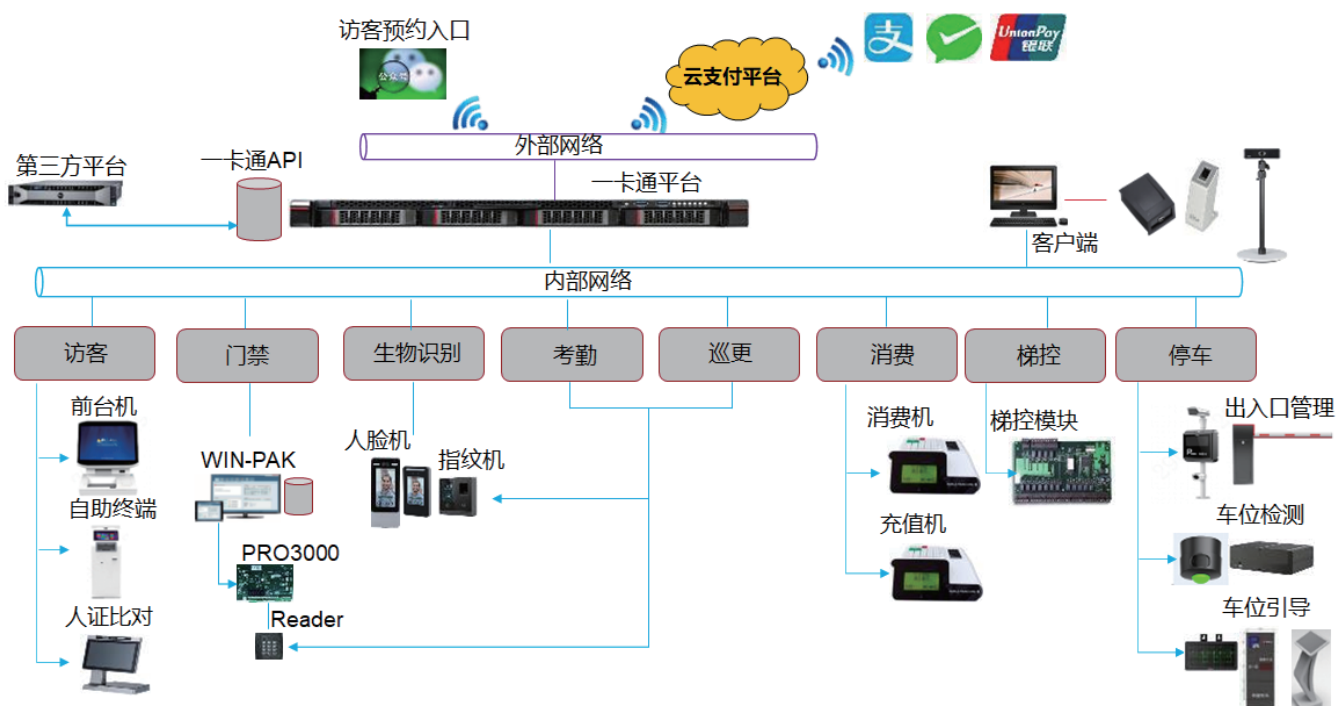
HOCPS系列无缝集成 WIN-PAK® 系列高安全性门禁管理系统，在享受到一卡通系统便利性的同时，拥有顶级的门禁安全管理特性，集高度的安全性和优秀的灵活性于一体。

HOCPS一卡通服务器使用Linux操作系统，预安装数据库以及平台软件，只需要做简单配置即可使用。支持网页客户端以及桌面客户端，通过服务器的级联配置还可实现能力级扩展，适合从小型到大型的一卡通管理系统应用。

## 功能特性

- 统一的用户界面管理，节省操作维护成本
- 支持桌面客户端和网页客户端，节省工作站成本
- 基于 HTML5 的访客预约入口，减少客户对接开发成本
- 基于云支付的收费平台支持，减少客户对接开发成本
- 平台包含所有授权，软件模块无需另外订购
- 服务器支持级联功能实现能力级扩展
- 访问介质丰富，支持多种卡片、二维码、人脸及指纹
- 系统配置灵活，读卡器可以为门禁、考勤以及巡更复用

## 系统框图



## 软件功能

### 基础平台

基础平台包括节假日管理、人员信息管理、电子地图、操作员管理、日志管理等

- 节假日管理可以配置节假日时间段，在后续的门禁授权、考勤排班以及巡更排班中都可以绑定应用
- 人员信息管理包括人员的组织架构信息，身份信息，卡片授权，人脸照片以及指纹信息等，支持批量导入导出
- 电子地图支持包括超图、光栅地图、Google 在线地图、Google 离线地图、百度地图、百度离线地图和三维地图等类型，可以在地图上对设备进行添加、编辑、操作以及查看告警灯操作
- 操作员管理包含管理员以及操作员两类用户，管理员具有系统最高权限，可具备所有的配置和操作权限，操作员用户支持多种角色用户配置，各角色用户由管理员用户对每项菜单权限进行勾选
- 日志管理包括系统配置日志以及各模块操作日志等，各模块操作日志查看包含在各模块子菜单里，可以对所有日志进行查询以及导出

### 门禁控制

门禁模块集成 WIN-PAK® 门禁系统，一卡通系统需要同时配置 WIN-PAK 以及 WIN-PAK API

- 日常操作例如人员授权、设备操作，事件报警处理，报表，日志管理等在一卡通界面完成；
- 安装操作例如设备管理、门禁级别建立、门禁高级功能配置等在 WIN-PAK 客户端界面完成。

### 访客管理

访客模块的流程为访客预约、被访人审批、登记授权、访客通行以及访客签离

- 访客预约 – 支持微信公众号预约、邀约，HTML5 的页面嵌入在客户的微信公众号或者移动 APP 里
- 被访人审批 – 被访者收到预约申请后，可以同意或者拒绝访问申请，审批结果通过短消息通知访客
- 登记授权 – 验证是否预约及人证是否一致，登记录入人脸，并可根据用户的使用场景来选择不同的设备
  - 前台访客机 – 支持预约访客和现场访客，支持验证身份证，护照，驾照等，支持刷卡，刷脸，刷二维码通行
  - 自助访客机 – 支持预约访客，支持验证身份证，护照，驾照，支持使用刷卡，刷脸，刷二维码通行
  - 人证比对机 – 支持预约访客和现场访客，支持验证身份证，支持刷脸通行
- 访客通行 – 访客获得授权后，使用刷卡、刷脸或刷二维码（依据授权类型）通行
- 访客签离 – 访客离开时，可以在访客机上自动签离或者通过平台来做手动签离

### 考勤管理

考勤模块支持人脸考勤，指纹考勤以及刷卡考勤

- 可以设置门禁点为考勤点，包括读卡器、指纹机以及人脸机
- 支持班次、班组以及排班配置
- 支持考勤记录导出以及报表统计
- 支持人工调整考勤以及调整单管理

### 消费管理

消费模块是在线离线相结合的消费系统，实现刷卡消费

- 支持消费规则设定，包括消费限时、消费限额以及消费限次
- 支持消费设备绑定以及消费人员授权，未绑定的消费设备或者人员不能进行消费或充值
- 支持身份补贴消费，可应用不同职能或职等员工可以享受不同消费补贴
- 支持单次充值以及批量充值管理
- 支持消费报表统计，包括营业收入、人员消费、现金交易、卡里余额等

### 梯控管理

梯控模块支持在线梯控和离线梯控两种部署方式

- 与电梯按钮断线连接，身份验证后选权限楼层（对单层权限客户，自动点亮楼层按键）
- 支持刷脸、刷卡梯控方式

### 巡更管理

巡更模块支持刷卡巡更、指纹巡更和人脸巡更

- 可以设置门禁点为巡更点，包括读卡器、指纹机以及人脸机
- 支持巡更时间、巡更人员、巡更路线、巡更排班等任务制定
- 支持巡更路线、巡更点和巡更人员的的报表统计
- 支持巡更异常数统计，能展示当月每天的巡更异常数

### 停车管理

#### 多场区管理

- 支持多个停车场区统一管理
- 支持父、子场区管理（子场区车辆通行需要经过父场区）

#### 出入口控制管理

- 支持普通车牌、新能源车牌以及无牌车辆管理通行
- 支持长期用户、月卡用户、储值用户以及临时用户管理通行
- 支持道闸直杆以及道闸栅栏（上海地标要求）
- 支持雷达监测车辆通行，防止落杆误砸

#### 车位检测

- 支持 6 车位（检测两边各 3 个相邻车位），3 车位（检测单边 3 个相邻车位），2 车位检测器（检测单边角落 2 个相邻车位）



- 可选镜头长度适配停车场不同通行通道宽度以及车位检测器安装高度
- 多色 LED 显示停车空位状态
- 菊花链 PoE 连接方式简化现场施工布线

### 车位诱导

- 支持按方向指示剩余车位数量，在转向路口根据现场形态配置单向、双向或者三向剩余车位指示牌
- 支持按楼层指示剩余车位数量，在转层路口根据现场形态配置单层、双层或者三层剩余车位指示牌
- 断网后正常指示状态

### 反向寻车

- 立式平板机安装于楼梯或电梯出入口附近
- 根据车牌号或车位号进行查询
- 显示停车场地图以及寻车路径

### 网络录像机

- 单台网络录像机可以接最大 64 路出入口车牌识别摄像机、车位检测器
- 支持存储视频以及图片
- 支持按照图片类型、通道、车牌、时间等条件查询

### 电子地图

- 支持 jpg/jpeg、png、bmp 这三种格式的图片
- 车位、设备以及楼梯口绑定地图
- 支持通过地图查看设备状态以及设备操作

### 收费管理

- 支持月卡用户以及储值用户在停车场系统进行缴费
- 支持岗亭收费

- 支持中央收费（提供云平台建立客户官方收费二维码直接和微信、支付宝、银联产生关联收费）
- 提供接口给到第三方云平台对接

### 报表统计

- 支持收费明细、缴费记录、结算统计、缴费调整记录以及值班记录

### 其他功能

- 支持固定车位管理
- 支持车辆车位预约登记

## 平台性能

单台一卡通服务器的设备接入性能如下，超过数量限制的可以通过多台服务器级联的方式来扩展能力级

- 人脸门禁，最大支持接入 200 路
- 出入口摄像机，最大支持 20 路
- 车位检测器，最大支持 1000 路
- LED 诱导屏，最大支持 100 路
- 消费机，最大支持 20 台
- 充值机，最大支持 5 台
- 访客机，最大支持 5 台
- 人证比对机，最大支持 50 台

## API

- 提供接口 API 给到第三方平台集成开发，包括：
  - 一卡通平台 API
  - 停车场支付接口 API
  - WIN-PAK 门禁软件 API



# HOCP-BPSVR

## 一卡通管理服务器

HOCP-BPSVR 是霍尼韦尔一卡通管理平台服务器，预装 Linux 操作系统以及一卡通管理软件，客户现场只需简单的配置即可启用，默认开通所有子系统授权，标准 1U 机身安装于服务器机柜。



### 功能特性

- 简单配置即可使用
- 支持外网(访客预约&停车支付)和内网(设备管理)同时通信
- 网页客户端管理，减少工作站成本
- 级联服务器实现能力级扩展

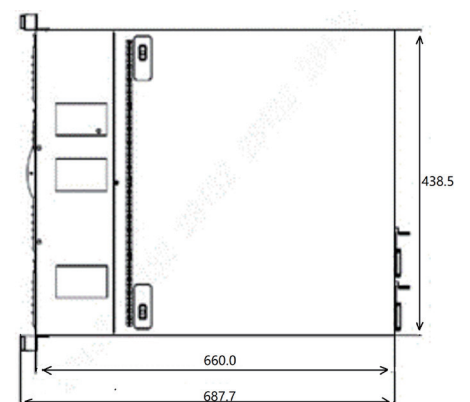
### 技术参数

产品型号	HOCP-BPSVR
操作系统	centos6.7
主处理器	Intel Xeon E3-12 V5
内存	4 x 8GB DDR4 (最大可扩展至 64GB)
硬盘	1 x 1TB
外部接口	5 x RJ45(千兆); 1 x RS232; 4 x USB3.0; 1 x VGA;
电源	220VAC, 50/60Hz, 3.4A
风扇	6 个
功耗	500W (含硬盘)
工作温度 / 湿度	5° C ~ 45° C; 8% RH ~ 90% RH 非凝结
储存温度 / 湿度	-40° C ~ +65° C; 5% RH ~ 95% RH 非凝结
认证	CCC
机箱	1.2mm 加厚热镀锌钢板
重量	净重 9.5KG; 毛重 14.8KG
安装方式	标准 19 英寸机架式安装 (附安装导轨)

### 订购信息

HOCP-BPSVR	一卡通管理平台, Linux OS, 服务器预装
------------	--------------------------

### 外形尺寸



单位: mm

# HOCP-BPMRW

## IC 卡发卡器

HOCP-BPMRW 是基于一卡通平台 HOCP-BPSVR 的发卡器，通过 USB 接口连接到一卡通工作站，工作站通过桌面客户端进行访问管理，实现对持卡人进行快速的卡片授权，支持 IC 卡或者 CPU 卡的卡号读取。



### 功能特性

- 全速USB (HID无驱/CCID)
- LED指示灯, 指示电源或通讯状态

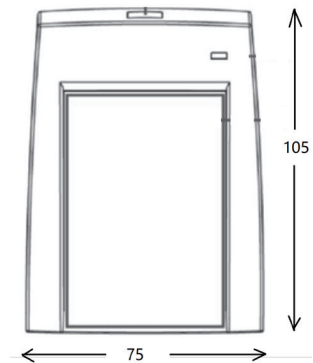
### 技术参数

产品型号	HOCP-BPMRW
外形尺寸	105*75*20mm
工作环境	-30°C~ +60°C; 10% ~ 90% 非冷凝
整机重量	0.18Kg
发卡类型	IC 卡
发卡距离	3cm ~ 8cm
通讯方式	USB 通讯 (供电)
额定电流	150mA

### 订购信息

HOCP-BPMRW	IC 卡烧写器, USB 接口
------------	-----------------

### 外形尺寸



单位: mm

# HARB-FR6700

# HOCP-BPFRR

## 7 寸人脸识别一体机 / 照片采集器

HARB-FR6700 系列 7 寸人脸门禁一体机，是一款内部集成高性能处理器的智能人脸识别产品。内置人脸识别算法，识别速度快、准确率高，支持 5 万人脸用户，支持人脸、指纹、刷卡、密码、二维码等多种开门方式，多种型号选择，支持壁挂式安装和闸机安装，适用于写字楼、学校、园区、社区、工厂、公共场馆、商务中心、政府大楼等多种应用场景。

HOCP-BPFRR 照片采集器采用高清摄像头，通过 USB 接口连接到一卡通工作站，工作站通过桌面客户端进行访问管理，对持卡人进行照片采集，并下发到人脸识别设备，自带落地支架，方便放置采集。



HARB-FR6700S



HARB-FR6700MF



HARB-FR6700M



HOCP-BPFRR

### 功能特性

- 5 万人脸库
- 120dB 宽动态双目摄像头
- 先进的人脸识别算法，人脸识别精度 > 99%
- 快速识别通过，人脸识别速度 < 1s
- 常见假脸识别（照片，面具，视频，假人等）
- 人脸图像质量评价，过低时拒绝录入
- 自适应白光以及红外补光
- 无人环境时关闭屏幕，延长使用寿命
- 人脸+指纹+卡+密码+二维码多重验证方案
- 不同型号适配壁挂式和闸机式应用

## 技术参数

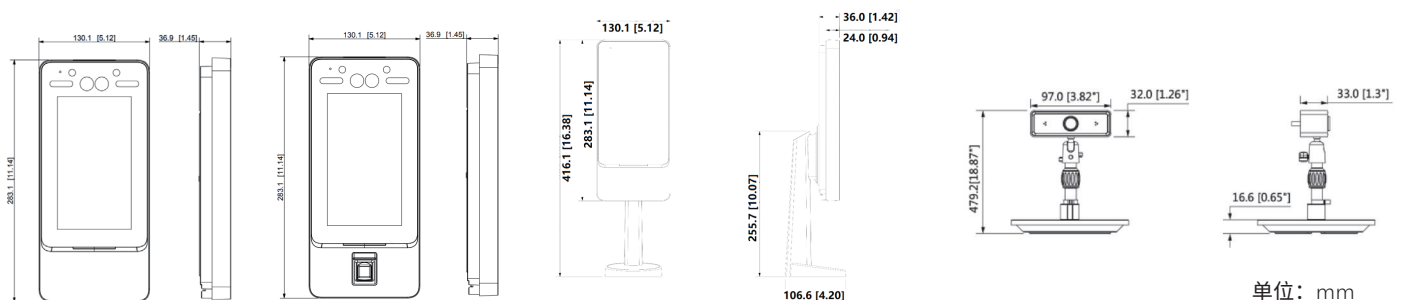
产品型号	HARB-FR6700M	HARB-FR6700MF	HARB-FR6700S
显示屏	7 英寸电容触摸屏, 分辨率 600 x 1024		
摄像头	200 万高清摄像头模组, 120dB 宽动态		
光照补偿	白光、红外光补偿 (自动)		
人脸识别范围	0.3m ~ 2.0m 识别距离, 0.9m ~ 2.4m 身高范围		
人脸识别速度	< 1s (依赖于现场环境等因素)		
人脸识别准确率	>99% (依赖于现场环境等因素)		
人脸容量	5 万		
指纹容量	N/A	1 万	N/A
卡片容量	5 万	5 万	N/A
事件记录	10 万		
接口参数	RS485 x 1; RS232 x 1; 韦根接口 x 1 (输入 / 输出); USB2.0 x 1; 以太网口 x 1; 干接点输入 x 2; 继电器输出 x 2		
电源	DC 12V @ 2A (标配电源)		
工作温度 / 湿度	-30°C ~ +60°C; 0% ~ 90%, 非冷凝		
使用环境	室外		
产品尺寸	283.0mm x 130.0mm x 36.9mm	283.0mm x 130.0mm x 36.9mm	416.0mm x 130.0mm x 106.6mm
产品重量	约 1.8Kg	约 1.8Kg	约 2.5Kg
安装方式	壁挂式	壁挂式	闸机安装

产品型号	HOCP-BPFRR
传感器	1/ 2.9 英寸 Mega Pixels CMOS, 1920(H) x 1080(V)
编码格式	支持 H.264/MJPEG/YUV
视频帧率	15 ~ 30 帧率可调
镜头	2.8mm
近摄距	0.5m
兼容性	Win7/Win8 以上主流操作系统免驱
旋转角度	水平旋转: 360°; 垂直 0° -90° 高度 360mm-479mm
产品材质	塑料壳体 + 金属伸缩杆 + 金属底座
供电方式	DC 5V (USB 接口, 功耗 <1W)
工作温度 / 湿度	-30°C ~ +60°C; 0% ~ 95%, 非冷凝
产品尺寸	97mm x 479mm x 33mm
产品重量	约 0.36Kg

## 订购信息

HARB-FR6700M	7 寸人脸识别机, 双目摄像头, 5 万人脸, 5 万 IC 卡片, 室外应用, 壁挂式安装, 12VDC
HARB-FR6700MF	7 寸人脸识别机, 双目摄像头, 5 万人脸, 5 万 IC 卡片, 1 万指纹, 室外应用, 壁挂式安装, 12VDC
HARB-FR6700S	7 寸人脸识别机, 双目摄像头, 5 万人脸, 室外应用, 闸机安装, 12VDC
HOCP-BPFRR	200 万像素高清 USB 摄像机 (带支架)

## 外形尺寸





# HARB-FR3400

## 4 寸人脸识别一体机

HARB-FR3400 系列 4 寸人脸门禁一体机，是一款内部集成高性能处理器的智能人脸识别产品。内置人脸识别算法，识别速度快、准确率高，支持 6 千用户，支持人脸、刷卡、密码、二维码等多种开门方式，支持壁挂式安装，适用于写字楼、学校、园区、社区、工厂、公共场馆、商务中心、政府大楼等多种应用场景。



### 功能特性

- 6000 人脸库
- 先进的人脸识别算法，人脸识别精度 >99%
- 快速识别通过，人脸识别速度 < 1s
- 常见假脸识别（照片，面具，视频，假人等）
- 人脸图像质量评价，过低时拒绝录入
- 自适应白光以及红外光补光
- 无人环境时关闭屏幕，延长使用寿命
- 人脸 + 卡 + 密码 + 二维码多重验证方案

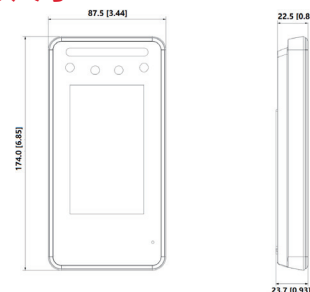
### 技术参数

产品型号	HARB-FR3400M
显示屏	4.3 英寸电容触摸屏，分辨率 480 x 272
摄像头	200 万高清摄像头模组，120dB 宽动态
光照补偿	白光、红外光补偿（自动）
人脸识别范围	0.3m ~ 1.5m 识别距离，0.9m ~ 2.4m 身高范围
人脸识别速度	< 1s（依赖于现场环境等因素）
人脸识别准确率	>99%（依赖于现场环境等因素）
人脸容量	6000
卡片容量	6000
事件记录	15 万
接口参数	RS485 x 1; RS232 x 1; 韦根接口 x 1 (输入 / 输出); USB2.0 x 1; 以太网口 x 1; 干接点输入 x 2; 继电器输出 x 1
电源	DC 12V @ 2A (标配电源)
工作温度 / 湿度	-30°C ~ +60°C; 5% ~ 95%, 非冷凝
使用环境	室外
产品尺寸	174.0mm x 87.5mm x 22.5mm (高 x 宽 x 厚)
产品重量	净重 0.4Kg; 毛重 0.8Kg
安装方式	壁挂式

### 订购信息

HARB-FR3400M	4 寸人脸识别机，双目摄像头，6000 人脸，6000IC 卡片，室外应用，壁挂式安装，12VDC
--------------	---

### 外形尺寸



单位：mm

# HARB-FP2000M

# HOCP-BPFPR

## 指纹识别一体机 / 指纹注册机

HARB-FP2000M 指纹识别一体机，内置光学指纹采集模块，识别速度快、准确率高，支持指纹、刷卡、密码等多种开门方式，壁挂式安装，可以直接作为指纹考勤机使用，也可以作为指纹读卡器，连接到门禁控制器实现更多复杂门禁应用。

HOCP-BPFPR 指纹注册仪采用光学指纹采集模块，通过 USB 接口连接到一卡通工作站，工作站通过桌面客户端访问管理，采集持卡人指纹信息并下发到指纹读卡一体机，桌面式安装，方便注册使用。



HARB-FP2000M



HOCP-BPFPR

### 功能特性

- 3000 枚指纹容量
- 指纹 + 卡 + 密码多重验证方式
- 平面 360 度旋转识别技术，允许指纹任意角度按压
- 2.8 英寸 LCD，分辨率 240x320
- 有线、无线双重通讯方式

### 技术参数

产品型号	HARB-FP2000M
指纹传感器类型	光学指纹
指纹验证方式	1:N; 1:1
指纹比对时间	<1.5s
用户容量	30000 个用户
指纹容量	3000 枚
卡片容量	30000 张
密码容量	30000 个
存储记录数量	150000 条刷卡记录
显示屏	2.8 寸 TFT 电容触摸屏，分辨率 240x320
外壳材料	PC+ABS/ 玻璃面板
开门模式	支持刷卡 / 远程 / 密码 / 指纹开门模式 支持组合开门模式设置
读卡类型	IC 卡
读卡距离	1cm~3cm
通信接口	1 x RS485; 1 x 韦根输入; 1 x 韦根输出; 1 x USB2.0; 1 x 报警输入; 1 x 报警输出; 1 x 门铃输出 (开关量); 1 x 开门按钮; 1 x 门磁输入; 1 x 门锁控制 (继电器输出); 1 x RJ45(100M); 1 x WIFI
供电方式	DC 12V @2A (另配)
功耗	≤4.0W (待机), ≤6.0W (工作)
产品尺寸	114.5mm×114.5mm×32.5mm (高×宽×厚)
包装尺寸	187mm×164mm×72mm (高×宽×厚, 内箱单机包装)
工作温度 / 湿度	-10°C ~+55°C ;10%RH~93%RH (无凝结)
使用环境	室内
净重	净重 0.22Kg; 毛重 0.42Kg
安装方式	壁挂式安装

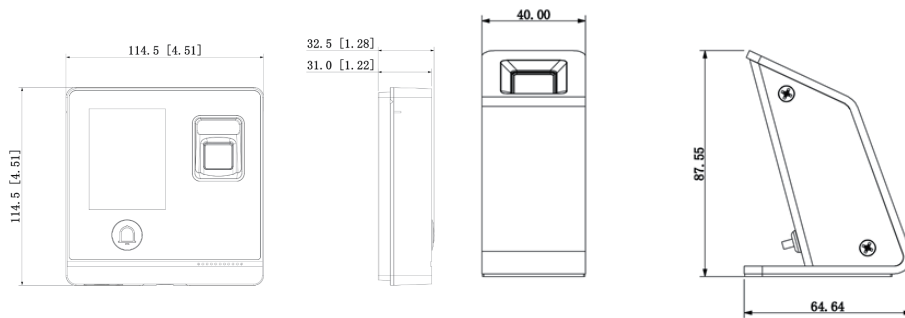
## 技术参数

产品型号	HOCP-BPFPR
指纹传感器类型	CMOS 光学传感器；分辨率 500DPI
采集窗口	18mm x 15mm (长 x 宽)
指纹录入时间	≤350ms
比对时间	≤1.5 秒
认假率	≤0.0001%
拒真率	≤0.014%
供电电压	DC 5V (USB 接口)
工作电流	≤80mA
工作环境	温度：0°C~ 55°C，湿度：20%~ 90% 非冷凝
外形尺寸	64.6mm x 40mm x 87.6mm (长 x 宽 x 高)

## 订购信息

HARB-FP2000M	指纹一体机 (带键盘)，3000 指纹
HOCP-BPFPR	指纹注册仪，USB 接口

## 外形尺寸



单位：mm

# HOCP-VSPIM

## 人证比对访客机

HOCP-VSPIM 人证比对访客机，内置身份证读取模块，读取身份证内信息而无需手动输入，内置双目摄像头，支持活体识别，可以比对身份证内的照片和现场采集人像，确认身份证是否本人持有，并可并下发采集照片到人脸识别一体机。

HOCP-VSPIM 人证比对访客机应用于客户前台，前台工作人员用来接待预约或临时访客，读取客户身份证信息自动输入到访问系统，并可授权访客刷脸通行。



### 功能特性

- 10" TFT 电容触摸屏
- 200 万像素双目摄像头
- 常见假脸识别（照片，面具，视频，假人等）
- PC + ABS 和金属材质
- 内置身份证阅读器
- 人证比对功能

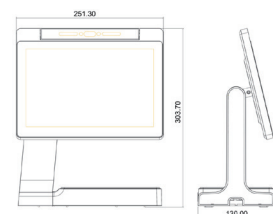
### 技术参数

产品型号	HOCP-VSPIM
操作系统	嵌入式 Linux
屏幕类型	10" 触摸电容屏, 1024x800 分辨率
摄像头模组	1/2.7" 2MP CMOS 高清 宽动态 双摄像头
人脸容量	2 万
人脸识别距离	0.3m ~ 1m
人脸识别速度	0.2s
读卡类型	二代身份证
身份证容量	3 万
人证比对时间	1.5s
二代身份证读卡器	读卡符合公安部 GA450/IGA450 标准
外部接口	1 x RJ45(100M); 1 x RS232; 1 x RS485; 2 x USB2.0; 2 x 干接点输入; 2 x 继电器输出
电源	DC 12V @2A (标配)
功耗	≤15W (待机), ≤20W (工作)
工作温度 / 湿度	-10° C ~ 55° C; 5% RH ~ 95% RH 非凝结
产品尺寸	302.0mm×130.0mm×251.0mm (高×宽×厚)
重量	净重 1.6KG; 毛重 2.3KG
使用环境	室内
安装方式	桌面型

### 订购信息

HOCP-VSPIM	人证比对机, 10 英寸触摸屏, 双目摄像头, 内嵌身份证读取模块, 人脸采集, 桌面型
------------	--

### 外形尺寸



单位: mm

# HOCP-VSSSM

## 立式自助访客机

HOCP-VSSSM 立式自助访客机，内置电容触摸屏，证照读卡器，高清摄像头，凭条打印机，条码阅读器，应用于客户访客大厅，接待预约访客。



预约访客在自助访客机的触摸屏上，输入预约或邀约号，会搜索出访问相关信息，访客核对信息并使用证件自助登记后，访客机会打印出访客凭条，凭条包含访客基本信息以及二维码通行授权，根据场实际配置情况也可以支持授权访客刷脸、刷卡通行。

访问结束后，访客凭条可以在自助访客机的条码阅读器上做访客签离。

### 功能特性

- 15.6 寸触摸显示屏
- 200 万像素宽动态摄像头
- 内置二维码读卡器
- 内置身份证阅读器
- 内置 OCR 识别，读取驾照、护照等证件信息
- 内置访客信息凭条打印机

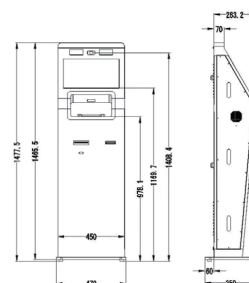
### 技术参数

产品型号	HOCP-VSSSM
操作系统	Android
屏幕类型	15.6 寸电容触摸一体屏，分辨率：1366*768
摄像头	200 万 CMOS 宽动态摄像头
证件扫描仪	支持多种证件扫描系统 扫描元件：摄像头，最大幅面 127mm×76.2mm 光学分辨率 2560dpi×1920dpi 扫描速度< 1s
凭条打印机	热敏式点阵打印，打印速度最大 120mm/s, 纸宽 58mm, 纸卷直径 50mm
扫码性能	扫描角度：54°，可识别的印刷对比度：最低 35% 的反射差，解码能力：所有标准条形码、二维码
条码阅读器	光源：LED 可视红光和辅助白光，阅读距离：5-15cm，扫描速度：100 次 /s，扫描类型：影像式
二代身份证读卡器	读卡符合公安部 GA450-2003 标准
发卡器	需定制（标配没有）
外部接口	1×RJ45(百兆); 1×RS485; 4×USB2.0; 1×WIFI
电源	220VAC 输入
功耗	≤25W（待机），≤50W（工作）
工作温度 / 湿度	-10° C ~ 40° C; 0% RH ~ 80% RH 非凝结
尺寸	1477.5*470*360mm（高×宽×厚）
重量	裸机 70KG
使用环境	室内
安装方式	立式

### 订购信息

HOCP-VSSSM	立式自助访客机，15 英寸触摸屏，内嵌身份证阅读器、证照扫描仪、凭条打印机、摄像头、条码阅读器
------------	---

### 外形尺寸



单位：mm



# HOCP-VSFDM

## 台式人证比对前台访客机

HOCP-VSFDM 台式前台访客机，内置双屏，证照扫描仪，身份证阅读器，高清摄像头，凭条打印机，条码阅读器，应用于客户前台，前台工作人员接待临时或者预约访客。



预约访客提供预约或邀约号，前台工作人员搜索出访问相关信息，核对无误后使用客户证件进行登记，并可以做人证对比，确认身份证是否为本人持有。登记授权后访客机会打印出访客凭条，凭条包含访客基本信息以及二维码通行授权，根据场实际配置情况也可以支持授权访客刷脸、刷卡通行。

临时访客提供被访者信息，前台工作人员和被访者确认后，使用客户证件进行登记，并可以做人证对比，确认身份证是否为本人持有。登记授权后访客机会打印出访客凭条，凭条包含访客基本信息以及二维码通行授权，根据场实际配置情况也可以支持授权访客刷脸、刷卡通行。

访问结束后，访客凭条可以在自助访客机的条码阅读器上做访客签离。

### 功能特性

- 双屏操作（前台操作，客户确认）
- 人证比对功能，核实身份证是否本人持有
- 支持刷卡、刷脸、刷二维码授权通行
- 支持预约访客和临时访客
- 支持身份证、驾照和护照登记

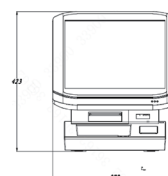
### 技术参数

产品型号	HOCP-VSFDM
操作系统	Android
屏幕类型	前屏：15 寸电容触摸屏，1024x768 分辨率，支持多点触摸；后屏：10.1 寸液晶 TFT 屏 1024 x 600 分辨率
摄像头	200 万 CMOS 宽动态摄像头
证件扫描仪	支持驾照、护照、身份证证件扫描，摄像头最大幅面 127mm×76.2mm 光学分辨率 600dpi×600dpi，色彩深度 24 位，扫描速度 < 4s
凭条打印机	热敏式点阵打印，打印速度最大 150mm/s，纸宽 80mm，自动进纸，缺纸感应，少纸感应，黑标检测，自动切刀
扫码性能	扫描角度：54°，可识别的印刷对比度：最低 35% 的反射差，解码能力：所有标准一维条码、二维码
条码阅读器	可视激光二极管，感应距离 5-20cm，阅读距离 65cm，扫描速度：每秒 100 次，条形码扫描
二代身份证读卡器	读卡符合公安部 GA450/IGA450 标准
智能电话模块	实现对电话的信令控制、通话录放音、拨号、接收来电号码和双音频码
外部接口	2 × RJ45( 千兆 )；2 × RJ11( 电话端口 )；4 × USB2.0
电源	220VAC 输入，DC 12V 输出（标配）
功耗	≤25W（待机），≤50W（工作）
工作温度 / 湿度	-5° C ~ 42° C；40% RH ~ 80% RH 非凝结
尺寸	492mm×379mm×423mm（宽 × 长 × 高）
重量	裸机 9.5KG
使用环境	室内
安装方式	桌面型

### 订购信息

HOCP-VSFDM	前台访客机，双屏，内嵌身份证阅读器、证照扫描仪、凭条打印机、摄像头、条码阅读器，桌面型
------------	---

### 外形尺寸



# HOCP-CSPOS

# HOCP-CSRCM

## 消费机 / 充值机

HOCP-CSPOS 消费机，是基于 HOCP-BPSVR 一卡通管理平台的在线消费机，内置双屏，键盘输入，卡片读卡器，支持 IC 卡或 CPU 卡，支持定额、非定额、计次消费，支持按时间段定义不同消费规则。

HOCP-CSRCM 充值机，是基于 HOCP-BPSVR 一卡通管理平台的在线充值机，内置双屏，键盘输入，卡片读卡器，支持 IC 卡或 CPU 卡，支持手动充值和后台补贴功能，支持按不同部门定义不同补贴规则，支持按不同角色定义不同补贴规则。



### 功能特性

- 双面液晶中文显示
- 支持多种标准消费 / 补贴模式
- 支持 IC 卡

### 技术参数

产品型号	HOCP-CSPOS-M	HOCP-CSRCM-M
屏幕类型	双面 128×64 点阵液晶、支持中文简体或繁体	
卡类型	IC 卡	IC 卡
读卡距离	5mm	5mm
卡容量	150 万	
事件存储	2 万	
通信接口	以太网	
升级功能	支持在线升级功能	
电源	12V@1A 输出 (标配)	

### 订购信息

HOCP-CSPOS-M	消费机，双屏，IC 卡片，桌面型
HOCP-CSRCM-M	充值补贴机，双屏，IC 卡片，桌面型

### 外形尺寸



单位: mm

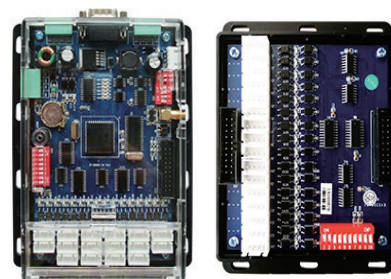
# HOCP-LCMCM

# HOCP-LCSCM

## 梯控主控制器 / 梯控子模块

HOCP-LCMCM 梯控主控制器是基于 HOCP-BPSVR 一卡通管理平台的梯控管理设备，与电梯按钮断线连接，刷卡后选择权限楼层，针对单层卡用户，刷卡后可自动点亮楼层按键。

HOCP-LCMCM 主控制器可以控制 16 路楼层，并可以下挂 HOCP-LCSCM 梯控子模块，扩展楼层控制。



### 功能特性

- 单主控制器最多实现 52 楼层分层控制
- 与电梯按钮断线连接
- 内置韦根接口下挂读卡器
- 限时、按次收费功能

### 技术参数

产品型号	HOCP-LCMCM	HOCP-LCSCM
卡容量	15000	
事件存储	4998 (循环存储)	
外部接口	16 路继电器输出	
电源	输入电压: 12VDC or 24VDC, 输入电流: 1A	
功耗	≤25W (待机), ≤50W (工作)	
工作温度 / 湿度	-10° C ~ 60° C; 30% RH ~ 95% RH 非凝结	
尺寸	151×115×28mm (长×宽×高)	

### 订购信息

HOCP-LCMCM	梯控主控制器, 16 路楼层控制, 可下挂梯控子模块
HOCP-LCSCM	梯控子模块, 扩展 16 路继电器输出

# HOCP-PSNVR

## 停车场网络视频录像机

HOCP-PSNVR 停车场网络视频录像机，可用来存储出入口车牌识别摄像机以及车位检测器设备的视频和图片信息，支持 64 路通道，内置 2 个 SATA 硬盘接口，最高支持到 2 × 8TB 容量。

通过HOCP-PSNVR的网页客户端可以实时浏览接入摄像机的视频，也支持按照图片类型、通道、车牌、时间等条件查询数据。

HOCP-PSNVR用来辅助停车场数据管理，停车场通道的CCTV系统管理还是需要使用标准NVR以及VMS视频。



### 功能特性

- 64 路通道视频接入
- 按照图片类型、通道、车牌、时间查询
- 支持实时视频预览
- 2 × 8TB 存储容量支持

### 技术参数

产品型号	HOCP-PSNVR
操作界面	WEB 方式
指示灯	1 个电源状态指示灯；1 个运行状态指示灯
定位功能	支持北斗；支持 GPS
断网续传	当设备与平台断开，重连后设备将断开时间段的图片继续传给平台
自动注册	支持
黑白名单设定	支持黑白名单文件导入导出；支持按照车牌模糊查询
数据防删改	录像、图片文件无法直接删除
车辆查询	支持（按时间，通道，车牌，车道查询）
报警事件	支持存储故障报警；黑名单报警等
视频通道	64 路网络压缩高清视频输入、输出
硬盘存储	2 × SATA（内置 3.5 英寸硬盘插槽）；
通信接口	2 × RS232；1 × RS485；1 × USB3.0；4 × RJ45(100M)；2 × RJ45(1000M)；1 × 天线 (GPS)；2 × 光耦输入；2 × 光耦输出
供电方式	DC12V（标配适配器）
功耗	< 20W（不含硬盘） < 30W（含 1 个硬盘）
工作温度	-30°C ~ +60°C；20% ~ 90%（无凝结）
产品尺寸	240.0mm × 173.0mm × 71.0mm（长 × 宽 × 高）
重量	净重 4.0kg；毛重 4.2Kg
安装方式	台式安装

### 订购信息

HOCP-PSNVR	停车场终端管理设备，支持 2 × 8T 硬盘，64 路图片和录像
------------	----------------------------------

### 外形尺寸

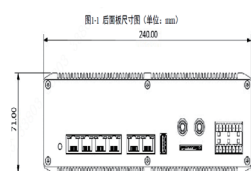
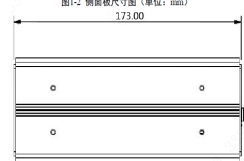


图1-2 侧视图尺寸图（单位：mm）



单位：mm

# HOCP-PSCAIO

# HOCP-PSCIPC

## 停车场出入口车牌识别一体机 / 停车场出入口车牌识别摄像机

HOCP-PSCAIO 停车场出入口车牌识别一体机，集相机、补光、信息交互终端于一体，单网口配置，简化施工，该一体机包含 HOCP-PSCIPC 车牌识别摄像机 + LED 显示语音播放屏 + HOCP-PSCVP-12 立式杆件，可独立安装使用在车辆出入口处，配合停车场道闸以及防砸雷达组合成停车场出入口管理系统。

HOCP-PSCIPC 车牌识别摄像机支持全天候车辆信息全结构化深度提取，支持车牌防伪功能，支持纯视频混进混出。LED 显示语音播放屏，用户可自由配置内容，并支持双向语音对讲和语音播报功能。



### 功能特性

- 支持特殊车牌以及防伪车牌识别
- 室内、室外应用场景
- 补光灯自适应全天候使用
- 单网口配置，简化施工
- 双向语音对讲和语音播放



## 技术参数

产品型号	HOCP-PSCAIO	HOCP-PSCIPC
补光灯	3 颗 (可根据客户需求自由切换为暖光灯或红外灯, 暖光灯色温 3000K, 亮度可自动调节)	
最大补光距离	8m	
传感器	1/1.8 英寸 CMOS	
镜头	标配 3.6-11mm 电动变焦镜头	
图像分辨率	2688×1520 (不包含 OSD 黑边)	
视频分辨率	主码流: 4MP (2688×1520) /1080P (1920×1080) /UXGA (1600×1200) /720P (1280×720) 辅码流: UXGA (1600×1200) /720P (1280×720) /D1 (704×576) /CIF (352×288)	
视频帧率	P 制: 主码流 (2688×1520@25fps, 1920×1080@25fps, 1600×1200@25fps, 1280×720@25fps) 辅码流 (1600×1200@25fps, 1280×720@25fps, 704×576@25fps, 352×288@25fps)	
视频码率	H.264B: 32Kbps-13074Kbps H.264M: 32Kbps-13074Kbps H.264H: 32Kbps-13074Kbps H.265: 32Kbps-13074Kbps MJPEG: 512Kbps-73544Kbps	
视频压缩标准	H.265/H.264M/H.264H/H.264B/MJPEG	
图片编码格式	JPEG	
降噪	2D 降噪; 3D 降噪	
白平衡	自动 / 室内 / 室外 / 跟踪 / 手动 / 钠灯 / 自然光 / 路灯	
电子快门	1/25s~1/10000s (可手动或自动调节)	
宽动态	120db	
坏点校正	支持	
边缘增强	支持	
曝光模式	支持全自动; 自定义区间自动; 自定义	
光圈控制	固定光圈	
触发方式	支持视频检测、I/O 线圈、RS485 三种触发方式	
快门方式	单快门	
存储功能	FTP; TF 卡 (最大 128GB)	
图像防篡改	支持, 视频 / 图片具备水印及校验功能	
视场角	H (水平) 98.1° (W) -46.1° (T); V (垂直) 54.0° (W) -26.0° (T); D (对角) 114.6° (W) -52.8° (T);	
抓拍距离	2.5~8m	
报警事件	支持无存储卡、存储卡空间不足、存储卡出错、网络断开、IP 冲突、非法访问等状况报警	
安全模式	授权的用户名和密码; MAC 地址绑定; HTTPS 加密; 网络访问控制	
OSD 信息叠加	支持叠加时间、地点、车牌信息 (车牌、车牌颜色、车牌类型)、车辆信息 (车身颜色、车标、车辆类型、车系、置信度)、防伪码、卡口方向、触发源、自定义信息	
断网续传	支持, 平台 /FTP	
自动注册	支持	
车辆检测	支持机动车、非机动车抓拍; 支持真车检测、车牌防伪; 机动车捕获率 ≥99.9%	
车辆识别	支持车型、车系、车标、车身颜色、车牌颜色及号码、无牌车识别; 车牌识别率 ≥99.9%, 车辆特征识别率 ≥95%	
视频结构化	支持	
智能轨迹帧	支持智能帧显示, 可显示车牌和车辆行驶轨迹	
显示屏文字	LED 屏 (4 行 4 字, 支持红绿黄三色显示)	N/A
显示屏尺寸	256mm×256mm (长 × 宽)	N/A
显示屏分辨率	4096Dots (64x64, 4 行 4 字), 点间距 4.0mm	N/A
显示屏寿命	10 万小时	N/A
屏幕亮度	≥5000cd/ m <sup>2</sup> , 可调并可根据环境亮度自适应	N/A

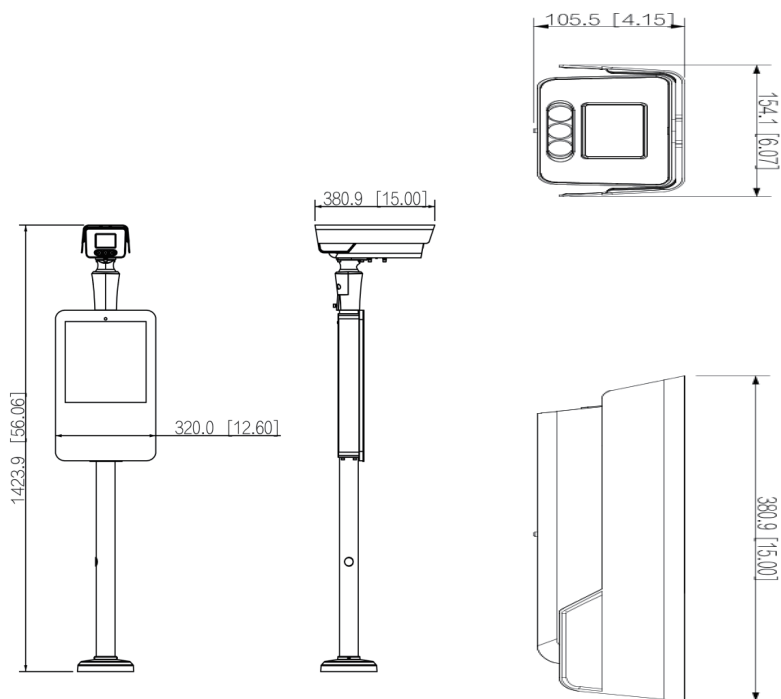
## 技术参数

产品型号	HOCP-PSCAIO	HOCP-PSCIPC
语音功能	支持语音播报	支持, 语音对讲和语音播报 (需外设配合)
通信接口	1 x RJ45(100M); 1 x USB3.0; 1 x RS485 (用于接入雷达、道闸等); 1 x RS232(调试); 3 x 光耦输入 (车检信号以及报警输入); 2 x 继电器输出 (DC25V@0.6A); 1 x 音频输入; 1x 音频输出	1 x RJ45(100M); 1 x USB3.0; 2 x RS485 (用于接入显示屏、雷达、道闸等); 1 x RS232(调试); 3 x 光耦输入 (车检信号以及触发对讲输入); 2 x 继电器输出 (DC25V@0.6A); 1 x 音频输入; 1x 音频输出
供电方式	AC220V (标配电源)	
功耗	<70W	<20W
工作温度 / 湿度	-30°C ~+65°C ; 10% ~ 90% (无凝结)	
外壳材料	金属 + 塑料	
防护等级	IP54	IP66
产品尺寸	HOCP-PSCAIO:320mm×380.9mm×1423.9mm (长×宽×高) HOCP-PSCIPC: 381mm×154mm×106mm (长×宽×高)	
重量	净重 14.6Kg ; 毛重 15.6Kg	净重 2.4Kg ; 毛重 2.8Kg
安装方式	立式安装	万向节或球头支架

## 订购信息

HOCP-PSCAIO	杆式抓拍一体机 (摄像机 + 支架 + 安装支架 + 显示屏 + 补光灯)
HOCP-PSCIPC	6mm 定焦摄像机 (AC220V+ 护罩加长 + 球形支架)
HOCP-PSCVP-12	中文中性出入口抓拍一体机杆件 (银色 + 球头 +1.2 米)
HOCP-PSCVP-15	中文中性出入口抓拍一体机杆件 (银色 + 球头 +1.5 米)
HOCP-PSCFL	中文中性出入口抓拍一体机抓拍机补光灯

## 外形尺寸



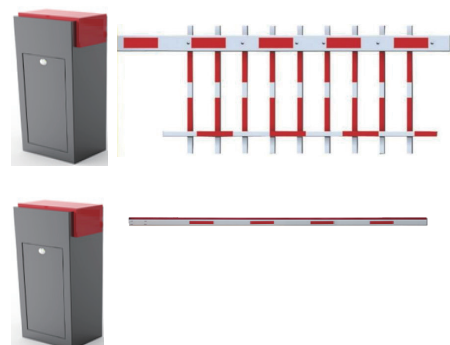
单位: mm

# HOCP-PSBSA

## 停车场出入口道闸

HOCP-PSBSA 停车场出入口道闸采用正弦机构设计，选用免维护轴承，保证机件磨损小，机器防撞能力强，车撞栏杆机器不易损坏，接线简单无需布线及配线，具备多种接口，可接入红外线、地感及收费系统，电机上装有手轮装置，停电时，实现手动起落杆，配备无线遥控器，控制起杆、落杆和停止。

HOCP-PSBSA道闸有2组产品，符合上海地方标准的道闸配置栅栏一起使用，非上海地方标准的道闸可以配置直杆一起使用。



### 功能特性

- 安装简单，无需布线及配线
- 车撞栏杆时道闸不容易损坏
- 室内、室外应用场景
- 上海地标以及非上海标准机型选择

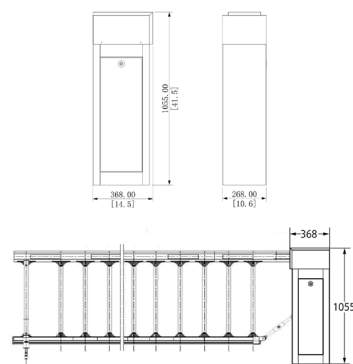
### 技术参数

产品型号	HOCP-PSBSA-L / HOCP-PSBSA-R	HOCP-PSBSA-LS / HOCP-PSBSA-RS
传动比	自带蜗轮蜗杆减速 1: 59	1: 195
弹簧寿命	100 万次	
电机寿命	200 万次	
转速	1400RPM	
配套杆件	HOCP-PSBP (4 米直杆)	HOCP-PSBF (4 米栅栏)
起杆速度	2 秒	4.5 秒
远程遥控	支持遥控器远程开关，最大距离 30m	
防砸功能	线圈防砸，红外防砸，雷达防砸（需配备相应硬件设备）	
外部接口	6 x IO; 1 x RS485; 2 路输出（开到位 1 路，关到位 1 路）	
电源	AC220V ± 20%	
功耗	≤ 120W	≤ 250W
工作温度 / 湿度	-35°C ~ +65°C; 10% ~ 90% (无凝结)	
尺寸	1055mm × 368mm × 268mm (长 × 宽 × 高)	
重量	净重 54Kg; 毛重 57Kg	
使用环境	室外 (IP54)	
安装方式	底部安装	

### 订购信息

HOCP-PSBSA-L	直臂左向道闸（非上海地标）
HOCP-PSBSA-R	直臂右向道闸（非上海地标）
HOCP-PSBP	中文中性变频道闸配杆直臂，不分左右 4 米（非上海地标）
HOCP-PSBSA-LS	中文上海专用左向栅栏道闸 4 米 4.5 秒（上海地标）
HOCP-PSBSA-RS	中文上海专用右向栅栏道闸 4 米 4.5 秒（上海地标）
HOCP-PSBF	中文中性变频道闸配栅栏（上海地标）

### 外形尺寸



单位: mm

# HOCP-PSRAD

## 停车场出入口防砸雷达

HOCP-PSRAD 防砸雷达支持全系（直杆、曲臂、栅栏、广告）道闸应用场景，支持雷达状态输出给车牌识别摄像机做日志记录。



### 功能特性

- 支持在线调试和升级
- 行人和车辆检测
- 室内、室外应用场景

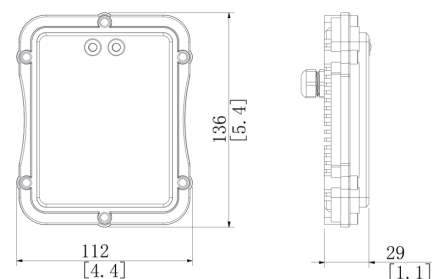
### 技术参数

产品型号	HOCP-PSRAD
发射频率	77GHz~80GHz
发射功率	≤10mW
波束宽度	俯仰 ±10°，水平 ±36°
防砸区域	0~2m（可调）
检测区域	0.3~6m(可调)
响应时间	<0.1s
外部接口	2 个（1 个升级按钮输入，1 个继电器输出）；1 × RS485（配合上位机调试，在线升级）
电源	DC9V~12V
功耗	< 3W
工作温度 / 湿度	-40°C~ +85°C
尺寸	136mm×112mm×29mm（长×宽×高）
重量	净重 0.4Kg；毛重 0.5Kg
使用环境	室外
安装方式	箱侧安装

### 订购信息

HOCP-PSRAD	防砸雷达，24GHzMMIC，485 调试通信
------------	-------------------------

### 外形尺寸



单位：mm

# HOCP-PSVSD

# HOCP-PSVSL

## 停车场车位检测器 / 停车场车位指示灯

HOCP-PSVSD 车位检测器应用在智能停车场管理系统，实现室内停车场的车位占用检测以及车牌识别，根据现场车位布局情况，可以灵活搭配使用 2 或 3 或 6 车位检测器来降低成本。

HOCP-PSVSD 车位检测器支持 7 色灯，用于指示设备及外设接入的不同状态。并标配 485 接口，外接 HOCP-PSVSL 车位指示灯，扩展到一个车位一个指示灯。

HOCP-PSVSD 车位检测器支持电源和数据通过网络级联，简化施工布线，并支持多种 H.264、H.265、MJPEG 多种编码规则，适用不同带宽和存储环境。

HOCP-PSVSL 车位指示灯标配 485 接口，下挂在 HOCP-PSVSD 车位检测器，支持 7 种颜色显示，指示每一个车位的状态。



### 功能特性

- 6 或 3 或 2 车位检测器可选，根据现场布局灵活应用
- 7 色灯指示不同状态
- 电源和数据通过网络级联，简化布线
- 多编码规则支持，适用不同带宽和存储场景

### 技术参数

产品型号	HOCP-PSVSL
车位指示灯	1 个车位指示灯 (可显示红 / 黄 / 蓝 / 绿 / 青 / 白 / 粉 7 种颜色)
外部接口	1 x RS485
拨码开关	4 位
电源	DC12-48V
功耗	<2W
工作温度 / 湿度	- 20°C ~ +50°C ; 10% ~ 90% (无凝结)
尺寸	120mm × 100mm (最大直径 × 高)
重量	净重 0.5Kg, 毛重 0.6Kg
使用环境	室内 (IP50)
安装方式	半球式设计, 吸顶式桥架安装



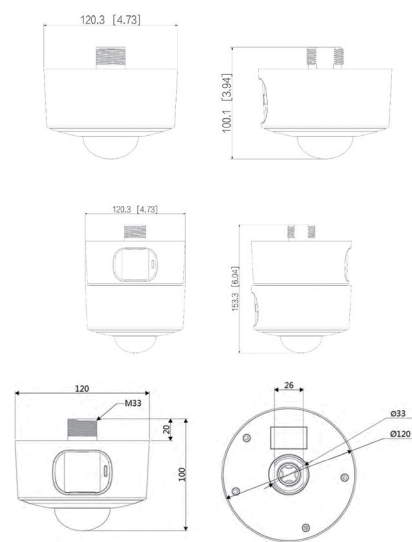
## 技术参数

产品型号	HOCP-PSVSD2	HOCP-PSVSD3	HOCP-PSVSD6
车位覆盖数量	2 个	3 个	6 个
镜头	6mm 或 3.6mm 可选	2.8mm 或 3.6mm 可选	2.8mm 或 3.6mm 可选
传感器类型	1/2.8 英寸 CMOS	1/3 英寸 CMOS	1/3 英寸 CMOS
图像分辨率	1920×1080 (不包含 OSD 黑边)	2304*1296 (不包含 OSD 黑边)	2304*1296 (不包含 OSD 黑边)
报警事件	支持非法访问、安全异常等状况报警	支持姿态异常、无存储卡、IP 冲突、信号灯故障等状况报警	支持姿态异常、无存储卡、IP 冲突、信号灯故障等状况报警
OSD 信息叠加	支持, 可定义时间, 地点, 车位号, 车位状态、车牌号码		
安全模式	授权的用户名和密码; MAC 地址绑定; HTTPS 加密; 网络访问控制		
白平衡	自动		
边缘增强	支持		
车辆识别	支持车辆检测、车牌识别		
车位指示灯	1 个车位指示灯 (可显示红 / 黄 / 蓝 / 绿 / 青 / 白 / 粉 7 种颜色)		
车位状态检测	支持, <5 秒		
降噪	3D 降噪		
快门方式	单快门		
宽动态	100dB		
曝光模式	支持全自动; 自定义区间自动; 自定义		
日夜切换	根据亮度切换		
视频分辨率	2MP (1920×1080)		
视频码率	H.264: 1106Kb/S ~ 8847Kb/S H.265: 1106Kb/S ~ 8847Kb/S MJPEG: 3318Kb/S ~ 26542Kb/S		
视频压缩标准	H.265;H.264;MJPEG		
视频帧率	主码流 (1920×1080@20fps), 辅码流 (704×576@20fps)		
图片编码格式	JPEG		
图像防篡改	支持 (视频和图片具备水印和校验功能)		
电子快门	1/3s ~ 1/10000s (可手动或自动调节)		
外部接口	1 x RS485; 2 x RJ45		
电源	DC12-48V		
功耗	<6W		<8.5W
工作温度 / 湿度	- 30°C ~ +60°C; 10% ~ 90% (无凝结)		
尺寸	120mm×100mm (最大直径 × 高)		120mm×153mm (最大直径 × 高)
重量	净重 0.5Kg, 毛重 0.6Kg		净重 0.7Kg, 毛重 0.8Kg
使用环境	室内 (IP50)		
安装方式	半球式设计, 吸顶式桥架安装		

## 订购信息

HOCP-PSVSD2-36	监控 2 车位, 3.6mm 镜头, 双网口, 带指示灯
HOCP-PSVSD2-60	监控 2 车位, 6.0mm 镜头, 双网口, 带指示灯
HOCP-PSVSD3-28	监控 2 车位, 2.8mm 镜头, 双网口, 带指示灯
HOCP-PSVSD3-36	监控 2 车位, 3.6mm 镜头, 双网口, 带指示灯
HOCP-PSVSD6-28	监控 2 车位, 2.8mm 镜头, 双网口, 带指示灯
HOCP-PSVSD6-36	监控 2 车位, 3.6mm 镜头, 双网口, 带指示灯
HOCP-PSVSL	单车位指示灯, 485 接口, 吸顶式安装

## 外形尺寸



# HOCP-PSVSGD

## 停车场余位方向诱导屏

HOCP-PSVSGD 车位方向诱导屏是集成 LED 点阵屏、节点控制机、控制板、结构件的一体化设计,支持屏与屏间级联,支持红、绿双色 LED 显示,支持脱机运行,脱机时诱导屏可现实余位统计功能;支持最大 128 路车位检测器和超声波探测器接入。



HOCP-PSVSGD有单向、双向以及三向这三个型号选择,根据现场实际布局情况来选择对应产品以及做相应的配置。

### 功能特性

- 三向或双向或单向可选, 根据现场布局配置使用
- 与管理平台断网后, 仍然可以指示余位状态

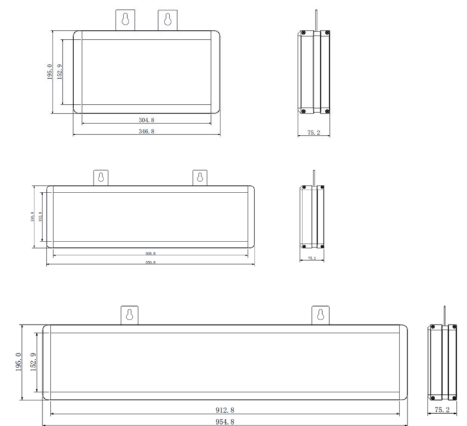
### 技术参数

产品型号	HOCP-PSVSGD1	HOCP-PSVSGD2	HOCP-PSVSGD3
显示方向	单向	双向	三向
显示屏尺寸	304mm×152mm (长×宽)	608mm×152mm (长×宽)	912mm×152mm (长×宽)
LED 屏	支持红色和绿色双色显示		
显示内容	向左箭头; 向前箭头; 向右箭头; 3 位数字 (诱导方向可自定义选择)		
探测器接入	128 个网络车位检测器, 30 个超声波检测器 (RS485)		
诱导屏级联	支持		
脱机运行	支持		
通信接口	2×RS485 (可用于接入超声波检测器); 1×RJ45		
电源	AC 90V~264V		
功耗	<15W	<25W	<35W
工作温度 / 湿度	- 30°C~ +60°C; 10% ~ 90% (无凝结)		
尺寸	346.8mm×195.0mm×75.2mm (长×宽×高)	650.8mm×195.0mm×75.2mm (长×宽×高)	954.8mm×195.0mm×75.2mm (长×宽×高)
重量	净重 4Kg; 毛重 4.5Kg	净重 6Kg; 毛重 6.5Kg	净重 7Kg; 毛重 7.5Kg
使用环境	室内	壁挂式	闸机安装
安装方式	吊装		

### 订购信息

HOCP-PSVSGD1	室内单向诱导屏 (高亮)
HOCP-PSVSGD2	室内双向诱导屏 (高亮)
HOCP-PSVSGD3	室内三向诱导屏 (高亮)

### 外形尺寸



单位: mm

# HOCP-PSVSGF

## 停车场余位楼层诱导屏

HOCP-PSVSGF 车位楼层诱导屏，用来指示楼层或者停车场余位，产品防水、防尘、防锈、防腐。产品可以定制为客户 Logo，灯箱文字可以定制，用来指示需要显示车位的场地信息。

HOCP-PSVSGF支持最多3个场地车位显示，超过楼层数量可以选择同时安装多个余位楼层诱导屏。



### 功能特性

- 单层、两层或三层余位显示产品可选
- 定制化产品 Logo 以及灯箱显示文字信息
- 户外使用产品

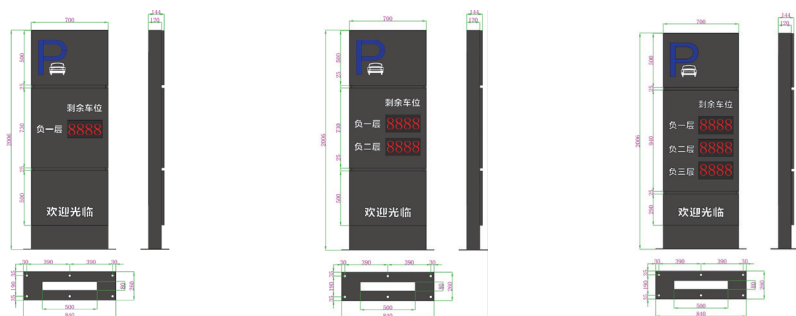
### 技术参数

产品型号	HOCP-PSVSGF1	HOCP-PSVSGF2	HOCP-PSVSGF3
余位显示楼层	单层	两层	三层
LED 屏显示	支持红色和绿色双色显示	608mm×152mm (长×宽)	912mm×152mm (长×宽)
通信接口		1 × RJ45	
电源		AC 220V	
功耗	<15W	<25W	<35W
工作温度 / 湿度		-25° C 至 +60° C; 10% ~ 90% (无凝结)	
尺寸		200cm*70cm*15cm (高×长×宽)	
使用环境		室外	

### 订购信息

HOCP-PSVSGF1	立柜式余位显示屏（负一层），发光灯箱文字、LOGO 可定制
HOCP-PSVSGF2	立柜式余位显示屏（负一层，负二层），发光灯箱文字、LOGO 可定制
HOCP-PSVSGF3	立柜式余位显示屏（负一层，负二层，负三层），发光灯箱文字、LOGO 可定制

### 外形尺寸



单位：mm

# HOCP-PSRFCM

## 停车场反向寻车屏

HOCP-PSRFCM 停车场反向寻车屏，包含一个立式支架以及一个安卓平板，安装在客户电梯出入口附近，方便车主查询车辆以及车位信息。

HOCP-PSRFCM支持按车位或者车牌查询，并提供寻找路线规划。



### 功能特性

- 车辆查询以及寻车路线规划

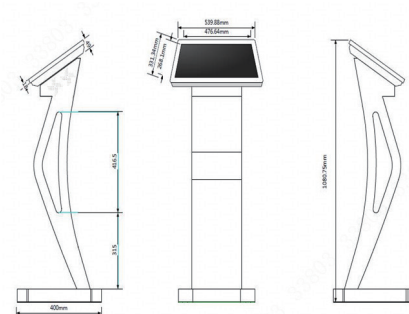
### 技术参数

产品型号	HOCP-PSRFCM
触摸显示部分	全高清投射电容屏：触摸屏类型：21.5 寸投射多点电容，21.5 英寸液晶显示器，分辨率 1920×1080，高亮度，亮度 > 350 cd/m <sup>2</sup> ，172 度偏转角，对比度 500:1
专用机柜	金属机柜：全钢 ≥1.5mm 材质、金属烤漆或喷塑（颜色可选），独立电源管理，多媒体音响功放，内部构件全部电镀，彻底防锈、防磁、防静电；主控模块：电源开关、电脑开关、RJ45 网络及 USB 外置接口等。
控制主机	Android 4.4 以上；CPU 处理器：Cortex-A9 四核 主频 1.6 GHz；内存：2G DDR3；内置 ROM：2KB EEPROM；内置存储器：FLASH 8GB；网络支持：3G、RJ45 支持 WIFI/ 蓝牙 4.0；无线外设扩展；USB2.0 接口 3 个 USB HOST/2 个 USB 插座；3 个串口插座；1 个 SD 卡槽；LVDS 输出：1 个，HDMI 输出：1 个完美支持 1080P 全高清；支持定时开关机，支持本地 SD，USB 升级系统。
声音模块	多媒体立体声、双声道、防磁音响
工作环境	温度：-20~+60 度 湿度：40%-80%( 相对,非压缩 )

### 订购信息

HOCP-PSRFCM	反向寻车机，22 寸电容屏、安卓系统
-------------	--------------------

### 外形尺寸



单位：mm

# 一卡通全系列产品

## 订购信息

产品型号	产品描述
<b>基础平台</b>	
HOCP-BPSVR	一卡通管理平台, Linux OS, 服务器预装
HOCP-BPMRW	IC卡烧写器, USB接口
HOCP-BPFPR	指纹注册仪, USB接口
HOCP-BPFRR	200万像素高清USBtu图像采集器(带支架)
<b>消费系统</b>	
HOCP-CSPOS-M	消费机, 双屏, IC卡片, 桌面型
HOCP-CSRCM-M	充值补贴机, 双屏, IC卡片, 桌面型
<b>访客系统</b>	
HOCP-VSSSM	立式自助访客机, 15英寸触摸屏, 内嵌身份证阅读器、证照扫描仪、凭条打印机、摄像头、条码阅读器
HOCP-VSFDM	前台访客机, 双屏, 内嵌身份证阅读器、证照扫描仪、凭条打印机、摄像头、条码阅读器, 桌面型
HOCP-VSPIM	人证比对机, 10英寸触摸屏, 双目摄像头, 内嵌身份证读取模块, 人脸采集, 桌面型
<b>梯控管理</b>	
HOCP-LCMCM	梯控主控制器, 16路楼层控制, 可下挂梯控子模块
HOCP-LCSCM	梯控子模块, 扩展16路继电器输出
<b>生物识别读卡器</b>	
HARB-FR3400M	4寸人脸识别机, 双目摄像头, 6000人脸, 6000IC卡片, 室外应用, 壁挂式安装, 12VDC
HARB-FR6700M	7寸人脸识别机, 双目摄像头, 5万人脸, 5万IC卡片, 室外应用, 壁挂式安装, 12VDC
HARB-FP2000M	指纹一体机(带键盘), 3000指纹
<b>出入口车牌识别摄像机</b>	
HOCP-PSCAIO	杆式抓拍一体机(摄像机+支架+安装支架+显示屏+补光灯)
HOCP-PSICIPC	6mm定焦摄像机(AC220V+护罩加长+球形支架)
HOCP-PSCVIP-12	中文中性出入口抓拍一体机杆件(银色+球头+1.2米)
HOCP-PSCVIP-15	中文中性出入口抓拍一体机杆件(银色+球头+1.5米)
HOCP-PSCFI	中文中性出入口抓拍一体机抓拍机补光灯
<b>出入口道闸</b>	
HOCP-PSBSA-L	直臂左向道闸(非上海地标)
HOCP-PSBSA-R	直臂右向道闸(非上海地标)
HOCP-PSBP	中文中性变频道闸配杆直臂, 不分左右4米(非上海地标)
HOCP-PSBF	中文中性变频道闸配栅栏(上海地标)
HOCP-PSBSA-LS	中文上海专用左向栅栏道闸4米4.5秒(上海地标)
HOCP-PSBSA-RS	中文上海专用右向栅栏道闸4米4.5秒(上海地标)
HOCP-PSRAD	防砸雷达, 24GHzMMIC, 485调试通信
HOCP-PSRDC	雷达调试线USB转RS-485/422转换器-UT-891
<b>车位检测</b>	
HOCP-PSVSD2-36	监控2车位, 3.6mm镜头, 双网口, 带指示灯
HOCP-PSVSD2-60	监控2车位, 6mm镜头, 双网口, 带指示灯
HOCP-PSVSD3-28	监控3车位, 2.8mm镜头, 双网口, 带指示灯
HOCP-PSVSD3-36	监控3车位, 3.6mm镜头, 双网口, 带指示灯
HOCP-PSVSD6-28	监控6车位, 2.8mm镜头, 双摄像头, 双网口, 带指示灯
HOCP-PSVSD6-36	监控6车位, 3.6mm镜头, 双摄像头, 双网口, 带指示灯
<b>停车系统网络录像机</b>	
HOCP-PSNVR	停车场终端管理设备, 支持2×8T硬盘, 64路图片和录像
<b>车位引导</b>	
HOCP-PSVSGF1	立柜式余位显示屏(负一层), 发光灯箱文字、LOGO可定制
HOCP-PSVSGF2	立柜式余位显示屏(负一层, 负二层), 发光灯箱文字、LOGO可定制
HOCP-PSVSGF3	立柜式余位显示屏(负一层, 负二层, 负三层), 发光灯箱文字、LOGO可定制
HOCP-PSVSGD1	室内单向诱导屏(高亮)
HOCP-PSVSGD2	室内双向诱导屏(高亮)
HOCP-PSVSGD3	室内三向诱导屏(高亮)
HOCP-PSRFCM	反向寻车机, 22寸电容屏、安卓系统







霍尼韦尔智能建筑科技集团  
中国安防事业部

官方网站: [www.honeywell.com.cn](http://www.honeywell.com.cn)  
服务热线: 400-842-8487

HBT\_Security\_HOCP\_Sept2021\_CN/V1  
© 2021 Honeywell International Inc.

THE  
FUTURE  
IS  
WHAT  
WE  
MAKE IT

**Honeywell**