

# 10 寸门禁一体机彩页

## ET-5A1B-HM-ZD@R



## 产品概述

ET-5A1B-HM-ZD@R 10 英寸门禁一体机是一款高性能、高可靠性的智能识别类门禁产品。把宇视智能识别技术完美地融合到门禁产品中。依托深度学习算法，支持多种核验方式开门，实现人员的精确控制。门禁一体机可配合室内机使用，实现楼宇可视对讲功能。该产品具备智能识别率高、库容大、速度快、光线适应性好等特点。可广泛应用于智慧小区、园区、教育等场景中。

## 产品特点

- 采用宇视自主知识产权的深度学习算法模型，最快识别速度 0.2s，智能识别率>99%，误识率<1%；
- 内置 16G 前端存储，可存储 10 万张图片，支持 40 万条记录；
- 内置深度学习芯片，支持本地录入，离线识别；
- 内置麦克风与扬声器，支持与住户室内机双向对讲功能；
- 两路摄像头，采用 200 万 1080P 低照度宽动态广角摄像头，适应多种复杂光线场景下，采集高质量图像；
- 双目活体检测功能，有效避免照片、视频等欺骗方式；
- 支持智能测光，快速适应环境光；
- 支持单个人员最多添加 6 张底库照片，大大提升识别速度和识别通过率；
- 支持休眠模式息屏，保持最低补光亮度，防止夜间晃眼；
- 支持身高 1.1m~2.2m 人员的智能识别及 0.3~2.9m 的识别距离控制；
- 支持门锁控制、门禁按钮开门、门磁检测等，实现门禁管理；
- 具备防拆、门开超时、认证超次等报警功能，开关量接入消防信号，实现火灾报警时门常开。
- 外接安全模块：支持通过私有 RS485 接入门控安全模块，防止主机被恶意破坏的情况下门被打开。

## 产品规格

产品型号	ET-5A1B-HM-ZD@R
结构	
面板	玻璃（多点触控触摸屏）
外壳	塑胶
尺寸(宽*厚*高)	171*33*324(mm)
重量	1033g
使用环境	室内、室外
安装方式	壁挂、86 盒安装
配件	标配金属安装挂板
内置模块	
内置麦克风	支持
内置扬声器	支持
内置读卡器	底部配件内置 IC 卡读卡器
屏幕	
屏幕尺寸	10 英寸（竖屏）
屏幕比例	10:16
屏幕分辨率	800*1280
触摸屏	支持
接口	
IO	2 路告警输入、1 路告警输出
门锁接口	一组门锁接口,支持接入阳极锁/磁力锁, 阴极锁, 门磁, 开门按钮
网络	100Mbps 单网口
复位按键	支持
串口	串口 1 路（1 路 RS485）
防拆按钮	支持
韦根接口	1 路韦根输入, 1 路韦根输出
电源输入	DC12V(正负 25%宽压范围)
外部接口	
USB	1 路, USB2.0

工作参数	
功耗	7.89W
工作温度	-20°C~60°C
业务指标	
卡号最大库容	200000
多人员库管理	支持最多 16 个人员库
本机记录容量	400000 条
最大库容	100000

## 订购信息

产品型号	配置	产品描述
ET-5A1B-HM-ZD	R	10 寸门禁一体机

## 产品尺寸图

