

## 抓拍显示一体机 DS-TMC3A0-E1

出入口抓拍显示一体机 DS-TMC3A0-E1 是由抓拍机，显示屏，扬声器等组成。设备采用高清逐行扫描 CMOS 感光器件，具有清晰度高、星光级低照度、帧率高、色彩还原度好等特点；设备集成智能识别算法，支持车牌识别。产品广泛应用于小区、商场、学校、医院、机场、车站、加油站、4S 店、政府大院等出入口场景。

设备集成双基色 LED 屏，可自定义显示文字、车牌号等信息，支持标准的中文和数字字符，实时显示信息可通过网络下发。



注：产品以实物为准，图片仅供

### 型号描述

型号	功能描述
DS-TMC3A0-E1	300W1/3"逐行扫描 CMOS 抓拍；显示两行，四字，带音箱和语音模块

### 主要特性

- 抓拍与显示一体：车牌号、收费信息等实时显示
- 高清晰：300 万像素高清摄像机，分辨率：2304×1296，帧率：25fps；
- 低照度效果：1/3"逐行扫描 CMOS，成像效果好，0.02Lux 星光级监控效果，夜间看的更清；
- 集成度高：内置 2 颗 LED 补光灯，集摄像机、护罩、LED 补光灯、镜头、电源适配器于一体；
- 调试方便：4mm/6mm 两种镜头规格，场景适应性强；
- 接口丰富：可外接道闸开/关控制，具有报警输入输出接口；
- 智能识别算法：智能识别算法，车牌识别率可达 99.9%以上
- 授权名单管理：支持授权名单的导入及对比，可直接联动道闸开闸，支持脱机运行；
- 多种触发模式：支持视频触发、线圈/雷达触发；
- 信息显示：可显示余位信息，车牌号码，收费金额，定义信息等
- 内置语音模块：支持牌号码、收费金额、自定义内容等语音播报。

### 典型应用



技术参数

DS-TMC3A0-E1	
传感器类型	1/3" Progressive Scan CMOS
最小照度	彩色 0.041lux(AGC ON) 黑白 0.02lux (AGC ON)
镜头	定焦镜头 4mm/6mm
图像格式	JPEG
最大图片格式	2304×1296
帧率	25fps(2304×1296)
图像设置	饱和度,亮度,对比度,白平衡,增益,3D 降噪通过软件可调
智能识别	车牌识别率可达 99.9%以上
补光灯控制	2 个内置 LED 灯, 补光灯自动光控、时控可选
支持协议	TCP/IP,HTTP,DHCP,DNS,RTP,RTSP,NTP,支持 FTP 上传图片
通用功能	心跳,密码保护,NTP 校时
通讯接口	1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口
串口	1 个 RS-485 接口, 1 个 RS-232 接口
触发输入	2 路触发输入, 其中 1 路 IO 触发输入(可复用报警输入)、1 路报警输入
继电器输出	1 路继电器输出, 支持控制道闸开、关
工作电压	AC100V~240V±10%, 50Hz
LED 屏亮度	3000cd
LED 屏角度	110°
外框材料	铁框喷塑(显示部分为深色钢化玻璃)
防护等级	机箱 IP54/相机 IP67
屏点距	P4.0
存贮温度	-40°C ~ +65°C (无辅助温度调节状态下)
工作温度	-20°C ~ +65°C (无辅助温度调节状态下)
相对湿度	10%~90%
屏基色	双基色
屏显示方式	即显、左移、上移、上展开、下展开等显示方式
屏字符显示	支持 GB2312 字符集, 16×16 点阵支持 2 行 4 字显示
功耗	最大 30W, 平均 15W
显示面积	高 127mm*宽 254mm
高度	整机高度 1.401m

外形尺寸

