

# 防爆分窗式4G无线红外摄像机的应用场所

产品名称	防爆分窗式4G无线红外摄像机的应用场所
公司名称	陕西华国旭通讯科技有限公司
价格	1885.00/台
规格参数	天讯通:TXY-EX 深圳:宝安
公司地址	陕西省西安市经济技术开发区未央路凤城四路中登城市花园四号楼903
联系电话	13243773372 13243773372

## 产品详情

防爆分窗式4G无线红外摄像机的应用场所制造标准

GB3836.1-2010《爆炸性气体环境用电气设备第1部分：通用要求》

GB3836.2 - 2010《爆炸性气体环境用电气设备第2部分：隔爆型“d”》

GB 12476.1-2013《可燃性粉尘环境用电气设备第1部分/第5部分：通用要求，外壳保护型“tD”》

防爆分窗式4G无线红外摄像机的应用场所认证资质

国家防爆电气产品质量监督检验中心【CNEX】，防爆标志为Exd CT6Gb/ExtD A21 IP68 T80 。

防爆分窗式4G无线红外摄像机的应用场所适应环境

适用于工厂具有 A、 B、 C级T1 ~ T6组可燃性气体、蒸气与空气形成的爆炸性混合物的0区、1区、2区场所以及可燃性粉尘与空气混合形成的20区、21区、22区爆炸危险场所。如石油、化工、码头、油库、轮船、钻井平台、加油站、矿井、港口、航天、军工、医药、钢铁、花炮生产、机械、粮食加工储存等场所。

产品特点

采用500万1/2.7" F22 CMOS传感器,130万/200万/300万/400万/500万/4K等有效像素，辅以运算速度更快的数字处理器，能够快速压缩尺寸更大更加清晰的画面；

匹配先进的操作系统视频压缩算法，使得图像传输更加流畅并且显示更加清晰细腻；

支持通过浏览器（Internet

Explore) 进行远程图像访问, 支持动态IP地址, 方便地实现图像的网络传输;

独特的红外灯和镜头分窗设计, 完全杜绝红外灯产生的亮点和光晕现象, 自动IR CUT日夜转换, 清晰细致色彩逼真的高品质画面, 配置同步红外灯夜间图像出色;

光学级高强度高透光超白防爆玻璃, 光通率高于96%;

纳米隐形雨刷, 不粘水, 不粘油, 排斥灰尘;

特种碳钢氟碳喷烤或不锈钢材料精工制造, 可用于腐蚀性环境, 防爆, 防尘, 防水;

支持变码率, 在设定视频图像质量的同时, 也可限定视频图像的压缩码流, 视频码率50Kbps-8Mbps连续可调, 帧率1-30(1-25)连续可调;

支持抓拍、本地录像、报警预录、动态检测(可设区域和灵敏度)、报警信号输入和输出;

支持IO接口连接其他外设、10/100M以太网接口;

Rs485接口, 网络透明通道连接, 客户端可通过透明通道控制;

支持多个用户同时访问;

建议主机配置: CPU四核3.0GHz,4G内存, 512M独立显存, 2.1声卡, Audio输出, Mic输入, Windows2000/XP/2003/Vista/7,Microsoft IE 6.0/8.0。

## 技术参数

型号	TX-EX553-ZC/SND1/2(I)	
认证		
防爆标志	Exd CT6Gb/ExtD A21 IP68 T80	
防爆合格证编号	CNEEx15.3653	
机械性能		
材质	304不锈钢	
表面处理	304不锈钢原色, 可选电抛光	
防护等级	IP68	
接口规格	G-1/2"	
重量	6kg	
安装方式	壁装	
电器性能		
输入电压	DC12V	
工作电流	2000mA	
摄像机	成像器件	200万1/2.7" F22 CMOS传感器
	解析度	130万, 200万, 300万, 400万, 500万, 4K像素
	镜头	/4mm/6mm/8mm/12mm/16mm
	信噪比	> 52db
	低照度	0Lux(infra-red on)
红外	距离	30m/50m
	波长	850nm
	开关	Auto( 10Lux)
电器连接	复合电缆(网络+电源), 或网线、电源单独出线	
环境		

环境温度	( -20 , +40 )
大气压力	80-106KPa
相对湿度	95%RH(+25 )

天讯通声明：

- 1、本公司拥有更改产品设计与规格的解释权，届时恕不另行通知。
- 2、此文件版权属深圳市天讯通科技有限公司所有，未经深圳市天讯通科技有限公司许可，任何单位或个人不得以任何形式或任何手段复制或抄袭本书的部分或全部内容。