

# 防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错

产品名称	防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错
公司名称	深圳市中天防爆科技有限公司
价格	32561.00/台
规格参数	品牌:中天防爆 型号:ZTKB - Ex 防爆级别:ExdIICT6
公司地址	深圳市光明新区公明街道合水口社区金星辉电子城2楼C016铺
联系电话	0755-21022252 15926068058

## 产品详情

### 防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错

防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错该产品由深圳市中天防爆科技有限公司新推出；防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错，其主要体现在画面的清晰度上，在看画面时，观察静态清晰度、动态清晰度、色彩还原度，还有就是在拍摄风光、景物、鲜花、移动的物体时，看画面是否干净，色彩是否自然逼真。防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错，画面的清晰度不仅仅是看水平分辨率，还要看它具备的宽动态、自动白平衡、图像的锐利度调整、超级数字降噪、智能数字自动测光补偿等功能。在检测宽动态功能时，需要观察亮区与暗区之间过渡是否清晰自然，宽动态范围是否能够自动调节。防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会——好的摄像机在亮区和暗区都会有丰富的层次和细腻的表现，在夜间的大灯下看车牌时，大灯的轮廓、灯丝和车牌都十分清楚，而且不出现竖亮线。而低照度则要在夜晚来观测摄像机的监视画面是否清晰，噪声大小如何，以上这些方面都影响着摄像机的功能。

### 防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错防爆摄像机系统维护措施ZTKB-Ex

1. 每季度一次设备的除尘、清理，扫净监控设备显露的尘土，对摄像机、防护罩等部件要卸下彻底吹风除尘，之后用无水酒精棉将各个镜头擦干净，调整清晰度，防止由于机器运转、静电等因素将尘土吸入监控设备机体内，确保机器正常运行。同时检查监控机房通风、散热、净尘、供电等设施。室外温度应在 - 20 ~ + 60 ，相对湿度应在10% ~ 100% ；室内温度应控制在 + 5 ~ + 35 ，相对湿度应控制在10% ~ 80% ，留给机房监控设备一个良好的运行环境；防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错。

2. 根据监控系统各部份设备的使用说明，每月检测其各项技术参数及监控系统传输线路质量，处理故障

隐患，协助监控主管设定使用级别等各种数据，确保各部份设备各项功能良好，能够正常运行；防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错。

3. 对容易老化的监控设备部件每月一次进行全面检查，一旦发现老化现象应及时更换、维修，如视频头等；防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错。

4. 对易吸尘部份每季度定期清理一次，如监视器暴露在空气中，由于屏幕的静电作用，会有许多灰尘被吸附在监视器表面，影响画面的清晰度，要定期擦拭监视器，校对监视器的颜色及亮度；防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错。

5. 对长时间工作的监控设备每月定期维护一次，如硬盘录像机长时间工作会产生较多的热量，一旦其电风扇有故障，会影响排热，以免硬盘录像机工作不正常；防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错。

6. 对监控系统及设备的运行情况进行监控，分析运行情况，及时发现并排除故障。如：网络设备、服务器系统、监控终端及各种终端外设。桌面系统的运行检查，网络及桌面系统的病毒防御；防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错。

7. 每月定期对监控系统和设备进行优化：合理安排监控中心的监控网络需求，如带宽、IP地址等限制。提供每月一次的监控系统网络性能检测，包括网络的连通性、稳定性及带宽的利用率等；实时检测所有可能影响监控网络设备的外来网络攻击，实时监控各服务器运行状态、流量及入侵监控等。对异常情况，进行核查，并进行相关的处理。根据用户需要进行监控网络的规划、优化；协助处理服务器软硬件故障及进行相关硬件软件的拆装等；防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错。

8. 提供每月一次的定期信息服务：每月个工作日，将上月抢修、维修、维护、保养记录表以电子文档的形式报送监控中心负责人；防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错。

防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错130万像素高清防爆网络高清摄像头技术参数

生产厂家：深圳市中天防爆科技有限公司

产品型号：ZTKB-Ex016

防爆等级：IP66

防爆标志：Ex d IIC T6 Gb

图像传感器：1/3" Progressive Scan 2M CMOS

红外开关：照度低于0Lux自动开启

电源要求：DC12V /AC220V 可选

镜头选择：4mm/6mm/8mm/12mm/16mm/25mm（可选）

视频分辨率：130万像素分辨率1280（H）\*720（V）

支持协议：HTTP, TCP/IP, UDP, SMTP, DDNS, DNS, SNTP, BOOTP, DHCP, FTP, NTP等多种协议

信噪比： 50db

功率： < 3.5W

低照度：彩色：0.01Lux，黑白：0.001LUX

RS485接口：1路，支持透明通道连接，支持多种云台协议

有线网络：1路10/100M以太网，RJ45接口或WIFI接口可选择

3A控制：自动控制白平衡AWB/自动增益AGC/自动曝光AE

电子快门：1/25—1/100，000秒

视频压缩码率：32Kbps ~ 16Mbps连续可调,支持CBR/VBR

出线孔规格：G-1/2

外形尺寸：∅ 114mm × 355 mm(L)

产品材质：特种碳钢

重 量： 8kg

## 防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错200万像素高清防爆网络高清摄像头技术参数

生产厂家：深圳市中天防爆科技有限公司

产品型号：ZTKB-Ex016

防爆等级：IP66

防爆标志：Ex d IIC T6 Gb

图像传感器：1/3" Progressive Scan 2M CMOS

红外开关：照度低于0Lux自动开启

电源要求：DC12V /AC220V 可选

镜头选择：4mm/6mm/8mm/12mm/16mm/25mm（可选）

视频分辨率：200万像素分辨率1920（H）\*1080（V）

支持协议：HTTP, TCP/IP, UDP, SMTP, DDNS, DNS, SNTP, BOOTP, DHCP, FTP, NTP等多种协议

信噪比： 50db

功率： < 3.5W

低照度：彩色：0.01Lux，黑白：0.001LUX

RS485接口：1路，支持透明通道连接，支持多种云台协议

有线网络：1路10/100M以太网，RJ45接口或WIFI接口可选择

3A控制：自动控制白平衡AWB/自动增益AGC/自动曝光AE

电子快门：1/25—1/100，000秒

视频压缩码率：32Kbps ~ 16Mbps连续可调,支持CBR/VBR

出线孔规格：G-1/2

外形尺寸：∅ 114mm × 355 mm(L)

产品材质：特种碳钢

重 量： 8kg

## 防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错防爆摄像机系统维护技巧方法ZTKB-Ex

为了做好监控设备的维护工作，维修中心配备相应的人力、物力（工具、通讯设备等），负责日常对监控系统的监测、维护、服务、管理,承担起设备的维护服务工作,以保障监控系统的长期、可靠、有效地运行。

1. 维护基本条件；防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错 古话说的好，“巧妇难为无米之炊”，对监控系统的维护来说也是一样的道理，对监控系统进行正常的设备维护所需的基本维护条件，即做到“四齐”，即备件齐、配件齐、工具齐、仪器齐。

1)备件齐；防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错 通常来说，每一个系统的维护都必须建立相应的备件库，主要储备一些比较重要而损坏后不易马上修复的设备，如摄像机、镜头、监视器等。这些设备一旦出现故障就可能使系统不能正常运行，必须及时更换，因此必须具备一定的数量的备件，而且备件库的库存量必须根据设备能否维修和设备的运行周期的特点不断进行更新。

2)配件齐；防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错 配件主要是设备里各种分立元件和模块的额外配置，可以多备一些，主要用于设备的维修。常用的配件主要有电路所需要的各种集成电路芯片和各种电路分立元件。其他较大的设备就必须配置一定的功能模块以备急用。这样，经过维修就能用小的投入产生良好的效益，节约大量更新设备的经费。

3)工具和检测仪器齐；防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错 要做到勤修设备，就必须配置常用的维修工具及检修仪器，如各种钳子、螺丝刀、测电笔、电烙铁、胶布、万用表、示波器等等，需要时

还应随时添置，必要时还应自己制作如模拟负载等作为测试工具。

2. 设备维护中的一些注意事项；防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错 在对监控系统设备进行维护过程中，应对一些情况加以防范，尽可能使设备的运行正常，主要需做好防潮、防尘、防腐、防雷、防干扰的工作。

1)防潮、防尘、防腐；防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错 对于监控系统的各种采集设备来说，由于设备直接置于有灰尘的环境中，对设备的运行会产生直接的影响，需要重点做好防潮、防尘、防腐的维护工作。如摄像机长期悬挂于棚端，防护罩及防尘玻璃上会很快被蒙上一层灰尘、碳灰等的混合物，又脏又黑，还具有腐蚀性，严重影响收视效果，也给设备带来损坏，因此必须做好摄像机的防尘、防腐维护工作。在某些湿气较重的地方，则必须在维护过程中就安装位置、设备的防护进行调整以提高设备本身的防潮能力，同时对高湿度地带要经常采取除湿措施来解决防潮问题。

2)防雷、防干扰；防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错 只要从事过机电系统的维护工作的人都知道，雷雨天气一来，设备遭雷击是常事，给监控设备正常的运行造成很大的安全隐患，因此，监控设备在维护过程中必须对防雷问题高度重视。防雷的措施主要是要做好设备接地的防雷地网，应按等电位体方案做好独立的地阻小于1欧的综合接地网，杜绝弱电系统的防雷接地与电力防雷接地网混在一起的做法，以防止电力接地网杂波对设备产生干扰。防干扰则主要做到布线时应坚持强弱电分开原则，把电力线缆跟通讯线缆和视频线缆分开，严格按通信和电力行业的布线规范施工。

防爆网络高清摄像头300万ZTKB-Ex准不会错///深圳市中天防爆科技有限公司