经济型防爆红外摄像机安全可靠ZTKB-Ex

产品名称	经济型防爆红外摄像机安全可靠ZTKB-Ex
公司名称	深圳市中天防爆科技有限公司
价格	11211.00/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

经济型防爆红外摄像机安全可靠ZTKB-Ex

经济型防爆红外摄像机安全可靠ZTKB-Ex该产品由深圳市中天防爆科技有限公新推出,该产品防爆护罩采用优质国标304不锈钢,经济型防爆红外摄像机安全可靠ZTKB-Ex超大的视窗,可内置海康带外壳红外枪机,经济型防爆红外摄像机安全可靠ZTKB-Ex晚上红外开启时也无反光,红外距离30M或50M可选。在预算有限,而质量又必须保证时,选择经济型防爆红外摄像机安全可靠ZTKB-Ex是非常明智的,它不仅经济,而且安全可靠深受广大客户的喜爱和好评。有关防爆红外摄像机价格、防爆红外摄像机价钱、防爆红外摄像机品牌、防爆红外摄像机厂家、防爆红外摄像机生产厂家的一切问题,请直接致电我们将让您尽兴而来,满意而归。

经济型防爆红外摄像机安全可靠ZTKB-Ex130万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: Exd 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

经济型防爆红外摄像机安全可靠ZTKB-Ex200万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: Exd 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

经济型防爆红外摄像机安全可靠ZTKB-Ex防爆摄像机超高清的决定因素ZTKB-Ex

经济型防爆红外摄像机安全可靠ZTKB-Ex文章标签:防爆摄像机、防爆摄像头、防爆红外摄像机、防爆红外摄像头、防爆红外摄像机厂家、防爆摄像机厂家、防爆摄像头厂家、防爆摄像机价格、防爆摄像头价格、防爆摄像机生产厂家、防爆摄像头生产厂家、防爆摄像机品牌、防爆摄像头选型;防爆高速球、防爆高速球厂家、防爆高速球价格、防爆高速球生产厂家、防爆高速球品牌;摄像机防爆护罩、摄像机防爆护罩厂家、摄像机防爆护罩生产厂家、摄像机防爆护罩后牌;防爆摄像机护罩、防爆摄像机护罩厂家、防爆摄像机护罩上产厂家、防爆摄像机护罩价格、摄像机防爆护罩品牌;防爆摄像机护罩、防爆摄像机护罩厂家、防爆摄像机护罩上产厂家、防爆摄像机护罩价格、防爆摄像机护罩品牌;防爆红外一体化摄像机、防爆红外一体化摄像机厂家、防爆红外一体化摄像机、防爆红外一体化摄像机品牌;防爆一体化摄像机、防爆一体化摄像机厂家、防爆一体化摄像机生产厂家、防爆一体化摄像机价格、防爆一体化摄像机品牌。

4K超高清对安防行业的意义,促使业内主流安防厂商早在2年前就争相推出4K摄像机产品,但同样的分辨率,各家呈现出的4K效果却大相径庭,这是为什么呢?一般而言,摄像机的清晰度,与镜头、传感器、ISP密切相关;其中,传感器尤为重要。

传感器的主要功能是将光信号转换成数字信号,它的性能直接决定了图像质量的好坏。分辨率、靶面大小以及宽动态是影响清晰度的几个因素:一般同样大小的分辨率传感器,靶面越大单位面积上的像素点就越少,对图像中的高频成分区分度越高,故拍摄出来的图像也更清晰,所以对4K如此高的分辨率,为保证良好的清晰度,部分厂家会选择大靶面传感器。宽动态的作用则主要表现在某些宽动态场景中,带宽动态功能的sensor能够将暗处与亮处的细节部分还原出来——通过多帧曝光进行融合后输出,长曝光帧保留暗处的细节、短曝光帧保留亮处的细节。经济型防爆红外摄像机安全可靠ZTKB-Ex

传感器的选择:目前,市场上的图像传感器分为CCD与CMOS两大类,两者之间的构造不同——CCD采用电荷耦合传递方式输出,同一放大器进行信号放大,而CMOS则是每一个像素都有独立的放大器。所以,在相同面积及相同像素点时,CMOS的感光面积要小于CCD,且由于CMOS每个放大器放大系数不一致的原因,在低照度情况下,CCD效果会更好一些,CMOS躁点较大。但是,CMOS可以轻易将周边电路集成到芯片中,工艺较CCD简单,成本较低,且随着工艺的提升,CMOS在高像素、信号处理速度上的优势逐渐体现,以及通过后端ISP对图像效果的提升,让CMOS在高清摄像机中的应用越来越多。

ISP是一种摄像机专用技术,它按照人眼视觉的要求对摄像机拍摄到的数据进行转换处理,目标是使视频或图片适于人眼观看。ISP一般包含很多功能模块,每个模块都会针对原始数据的一种问题进行相应的调整,如降噪模块可以减少噪声的干扰,颜色调节模块可以使图像的颜色更加真实自然等。随着摄像机像素数目和视频实时性能的不断提升,百万像素已经成为基本配置,千万像素的摄像机在市场上也可以找到,ISP需要处理的数据量急剧增加,复杂度也随之增加,这就要求ISP技术的数据处理能力不断提升。经济型防爆红外摄像机安全可靠ZTKB-Ex

此外,图像编码技术对摄像机的清晰度也有一定的影响。早期,摄像机的后端芯片一般由ISP和接口芯片组成,ISP用于图像处理,处理后再进行压缩或编码处理,通过不同的接口输出给用户,接口一般分为非压缩输出和压缩输出两种,摄像机也因此分为SDI高清摄像机(非压缩)和网络高清摄像机(压缩)。SDI高清摄像机采用非压缩方式的串行视频信号输出,网络高清摄像机则按照H.264/MPEG/MJPEG算法编码压缩。SDI因非压缩缘故,视频数据清晰度高,对带宽要求也高,传输距离有限,随着网络高清的快速发展,市场占有率不断缩小,但在特定应用场合,SDI仍具备一定的优势。

经济型防爆红外摄像机安全可靠Z

TKB-Ex相关标签: 防爆摄像机、防爆摄像头、耐高温防爆摄像机、网络防爆摄像

机、高清防爆摄像机、网络高清防爆摄像机、防爆红外摄像机

、网络防爆红外摄像机、高

清防爆红外摄像机、网络高清防爆红外摄像机、<u>防爆高速球</u>

、网络防爆高速球、高清防爆高速球、网

络高清防爆高速球、<u>防爆一体化摄像机</u>

、网络防爆一体化摄像机、高清防爆一体化摄像机、网络高清防爆一体化摄像机、防爆红外一体化摄像 机、防爆护罩、<u>摄像机防爆护罩</u>

、防爆红外护罩、耐高温

防爆护罩、耐高温防爆水冷护罩、车载防爆摄像机

- 、<u>油罐车防爆摄像机</u>、微型防爆摄像机、<u>防爆云台</u>、<u>防爆解码控制器</u>
- 、防爆接线箱,经济型防爆红外摄像机安全可靠ZTKB-Ex。