

HEICC-2736-WI

2MP 高清红外防爆网络摄像机

霍尼韦尔 HEICC-2736-WI 是一款高清红外防爆网络摄像机。这款产品可充分满足工业行业防爆隔爆的高要求，并在危险工业监控环境中实现 2 百万像素高清画质监控，提升工业环境监控质量，提高重要场所安全等级；接入霍尼韦尔数字安防集成平台 HUS，还可轻松实现智能化管理，为石油石化等领域提供全方位稳定可靠的数字化安防监控解决方案。

HEICC-2736-WI 提供 1080P(1920x1080) 分辨率、25 帧 / 秒的高清画质，支持三码流以及 H.265/ H.264/ MJPEG 视频压缩格式。其中 H.265 视频压缩技术不仅提供了优质的画面，还大大提高了带宽利用率，减少了视频数据容量，节约储存空间。同时摄像机支持 ONVIF 协议，具备更好的开放性和兼容性。HEICC-2736-WI 配备机械红外截止滤光片的真实日夜转换功能，能够确保在不同的光照强度下获取高清优质的画面，尤其在类似于海上钻井平台的强光环境下，依然可以呈现强烈的色彩对比度。HEICC-2736-WI 采用新型的 1/1.8" 逐行扫描百万像素 CMOS 图像传感器，大大增强了图像处理的灵敏度，同时又降低了功耗。

HEICC-2736-WI 防护等级达 IP68，处于业界领先水平。外壳采用 316L 不锈钢，代表了目前环境防护的最高标准。配备 200 米红外灯及雨刷，即使在恶劣环境下也能确保画面的清晰流畅。其机身设计采用了气密隔爆设计，阻隔外部爆炸性物质进入的同时，有效承载内部可能的膨胀和高热以防外泄到环境引燃爆炸。



HEICC-2736-WI



产品特性

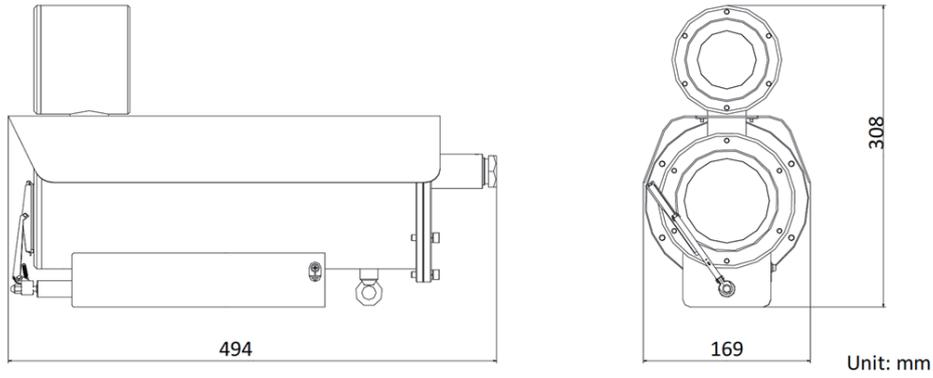
- 1/1.8" 逐行扫描 CMOS
- 最高分辨率可达 2MP (1920x1080@25fps)
- 36x 光学变焦, 12x 数字变焦
- ICR 红外滤片式自动切换, 实现真正的日夜监控
- H.265/ H.264/ MJPEG 压缩方式
- 配备雨刷
- 支持 PoE+ 供电功能
- 支持 Micro SD 卡 (最大 128G) 本地存储
- IP68 防护等级
- 防爆标志 :
Ex db IIC T6 Gb
Ex tb IIIC T80°C IP68
- 防爆认证 :
CML 18ATEX1403X,
IECEX CML 18.0212X

技术参数

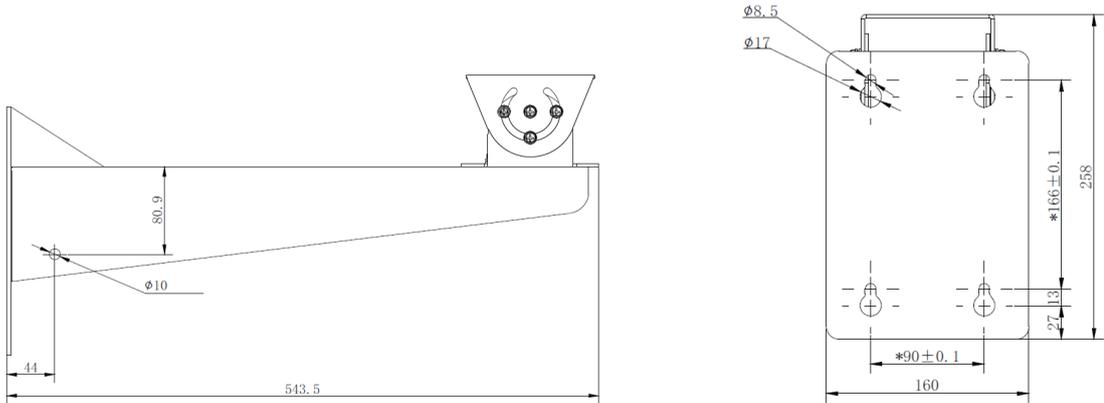
型号	HEICC-2736-WI
图像传感器	1/1.8" 逐行扫描 CMOS
最低照度	彩色 :0.002Lux@F1.5(AGC On), 黑白 :0.0002Lux@F1.5(AGC On), 0Lux(红外灯开)
电子快门	1 ~ 1/30,000 秒
日夜切换模式	ICR 切换
信噪比	> 52dB
图像增强	宽动态, 背光补偿, 强光抑制, 3D 降噪, 区域曝光, 区域对焦
对焦模式	自动 / 半自动 / 手动
焦距	5.7 ~ 205mm, 36x 光学变焦
数字变焦	12x
视角	水平 59.8° ~ 2°, 垂直 33.6° ~ 1.1° (wide-tele)
光圈	F1.4 ~ F4.5
红外距离	200 米, 支持智能红外
音视频编码	
视频编码	H.265/ H.264/ MJPEG(仅子码流支持)
编码特性	主码流 : 1920 × 1080@25fps, 子码流 : 704 × 576@25fps, 第三码流 : 1280 × 960@25fps
H.265 编码类型	Main Profile
H.264 编码类型	Baseline Profile/ Main Profile / High Profile
视频码率	256Kbps-16Mbps
智能功能	
智能分析	移动侦测, 视频遮挡报警, 区域入侵探测, 绊线检测
网络功能	
网络协议	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour
接口协议	ONVIF
浏览器	IE8 及以上
同时预览视频数	20
安全模式	授权的用户名和密码, HTTPS 加密, IEEE 802.1X 身份验证, IP 地址过滤
事件联动	移动侦测, 遮挡报警, 网路断线, IP 地址冲突
接口	
网络接口	1x RJ45, 10M/100M 网络自适应
报警	1 路报警输入 / 1 路报警输出
视频输出	1 路 BNC
RS485 接口	支持
前端存储	支持最大 128GB, microSD/SDHC/SDXC
常规	
工作温度	-40° C ~ 60° C
工作湿度	≤95% (无冷凝)
防护等级	IP68
电源	100VAC ~ 240VAC, PoE+(IEEE802.3at class4)
功耗 (最大)	25W
外罩材质	316L 不锈钢
防爆	CML 18ATEX1403X, IECEx CML 18.0212X
尺寸	494(L) x 169(W) x 308(H) mm
重量 / 台	17.5kg

* 注意: 产品设计与产品规格若有升级、变更, 恕不另行通知

尺寸图



附件



订购信息

HEICC-2736-WI	2MP 高清红外防爆网络摄像机, 1/1.8" 逐行扫描 CMOS, H.265/H.264/MJPEG, TDN, 200 米红外灯, 36x 光学变焦, 支持 128GB 移动存储, ONVIF, IP68 防护等级, 316L 不锈钢外壳, 100VAC~240VAC, PoE+
HEICC-7WM	HEICC-2736-WI 壁装支架



霍尼韦尔智能建筑科技集团
大中华区智能建筑部

官方网站: <https://buildings.honeywell.com.cn/>
服务热线: 400-840-2233

HBT-GCB-Serucity-HEICC-2736-WI-Jul.2019-CN/V1
© 2019 Honeywell International Inc.

THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT

Honeywell