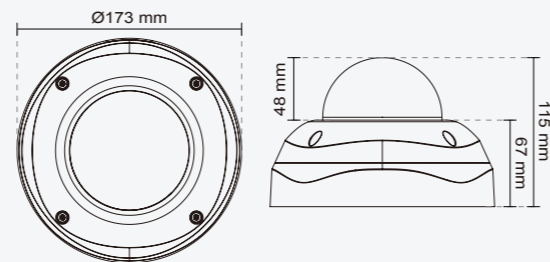


| | | | |
|-------------|--|----------------|---|
| 镜头类型 | · 单板机镜头 · 变焦 · 焦距=3~9毫米 · 光圈: F1.2 (宽) · F2.1 (窄), 自动光圈 · 遥控调焦 · 用于日夜功能的红外截止滤光片 | 报警事件管理 | · 可设三个视窗 · 进行智慧型动态影像移动侦测 · 防破坏侦测 · 一个数位讯号输入与一个数位讯号输出介面, 可外接感应器警报器 · 通过HTTP、SMTP或FTP的事件通知 · 可本地录制MP4文件 |
| 视角 | · 31.7°~93.0° (水平) · 23.8°~68.4° (垂直) · 39.6°~118.9° (对角) | 前端存储 | · MicroSD/SDHC 卡插槽 · 可存储快照或录像剪辑 |
| 曝光时间 | · 1/5 秒~ 1/32,000 秒 | 安全 | · 多重使用者权限设定 (密码保护) · IP地址过滤 · HTTPS加密传输 · 基于802.1X网络安全验证机制 |
| 传感器 | · 1/2.7" CMOS 传感器 1920x1080 分辨率 | 用户 | · 可同时10个使用者在线访问 |
| 最小照度 | · 0.08 Lux / F1.2 (Color) · 0.001 Lux / F1.2 (B/W) | 尺寸 | · Ø 173毫米 x 115毫米 |
| 视频 | · 压缩格式: H.264, MJPEG & MPEG-4 · 串流: · 可同时传送多模影音串流 · H.264 影像串流通过 UDP, TCP, HTTP 或 HTTPS通讯协议层 · MPEG-4 影像串流通过 UDP, TCP, HTTP 或 HTTPS通讯协议层 · H.264/MPEG-4 媒体组播分流 · MJPEG 影像串流通过HTTP 或HTTPS通讯协议层 · 支持动态适应性码流调节 · 支持视频剪辑 · 节省带宽 · 支持ePTZ电子云台功能 · 支持3GPP手机监控功能 · 帧率: · H.264: · 高达30 fps at 1920x1080 · MPEG-4: · 高达 30 fps at 1920x1080 · MJPEG: · 高达 30 fps at 1920x1080 · 界面: · 音频/视频输出 · NTSC/PAL视频输出开关 | 重量 | · Net: 1296 g |
| 影像设置 | · 可调节影像尺寸、品质和传输速率 · 可于画面窗口上显示时间与文字标题 · 翻转、镜像 · 可校正影像亮度、对比、饱和度与锐利度 · AGC, AWB, AES · WDR宽动态功能 · 自动、手动或计划模式开启日/夜功能 · 背光补偿功能 (BLC) · 支持画面隐私遮蔽 | 指示灯 | · 系统电源、状态指示 |
| 音频 | · 压缩格式: · GSM-AMR 音讯解码 · 传输速率: 4.75 kbps to 12.2 kbps · MPEG-4 AAC 高阶音讯编码 · 传输速率: 16 kbps to 128 kbps · G.711 音讯解码 · 传输速率: 64 kbps u-Law和A-Law两种编码可供选择 · 界面: · 外接麦克风输入 · 音源输出 · 支持双向语音 · 静音功能 | 电源 | · 12V DC · 24V AC · 功耗: · FD8362 · DC 12V: · 最大8.9W (带400mA DO) · AC 24V: · 最大12.2W (带400mA DO) · PoE: · 最大8.2W (带200mA DO) · FD8362E · DC 12V: · 最大13.7W (带加热器及400mA DO) · AC 24V: · 最大21.4W (带加热器及400mA DO) · PoE: · 最大11.52W (带加热器, 不含DO) · 符合802.3af 标准的以太网电源(第3级) |
| 网络接口 | · 10/100 Mbps以太网路 · RJ-45 · 支持Onvif标准 · 支持网络协议: IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP, 及 802.1X | Housing | · 防破坏IK10级金属外壳 · 全天候型IP66级外壳 |
| | | 认证 | · CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick |
| | | 温/湿度 | · 温度: · FD8362: 0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F) · FD8362E: -40°C ~ 55°C (-40°F ~ 131°F) · 湿度: 90% RH |
| | | 系统要求 | · 操作系统: Microsoft Windows7/Vista/XP/2000 · 浏览器: Mozilla Firefox, Internet Explorer 6.x 或以上 · 手机: 3GPP player · Real Player: 10.5以上 · Quick Time: 6.5以上 |
| | | 安装管理配套 | · 摄影机视角调整: 平移350°, 倾斜 85°, 旋转 350° · Installation Wizard 2 · 32-CH ST7501 录像软件 · 支持固件升级 |
| | | 开发支持 | · 软件开发套件 (SDK) 可供多元应用发展与系统整合 |
| | | 保固 | · 36个月 |



All specifications are subject to change without notice. Copyright © 2013 VIVOTEK INC. All rights reserved.

SUPREME
A NEW DEFINITION OF HD



固定半球型网络摄影机 FD8362/62E

2MP · 全高清 · 智能对焦系统 · 坚固耐用



VIVOTEK FD8362/62E是一款专业的固定半球型网络摄影机, 可提供两百万像素或1080p全高清的分辨率, 以及高达30 fps的卓越图像质量。该摄影机与标准的VGA型号相比, 可捕捉更广的范围, 从而显著降低所需的设备数量。这款摄影机尤其适合监视宽阔的室外开放区域, 例如: 建筑楼入口、机场或需要精确识别的应用。

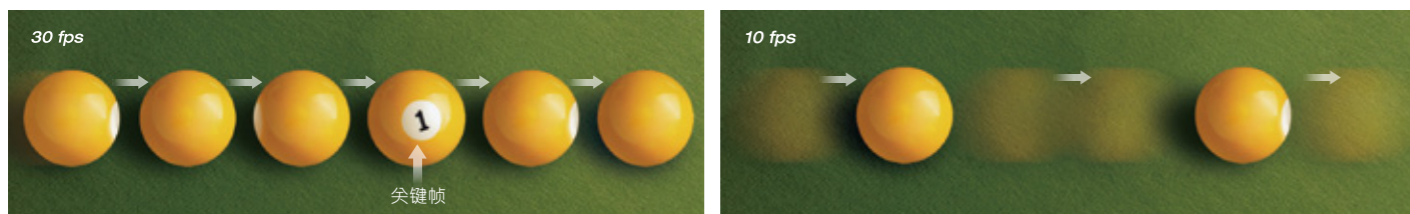
对于安装者而言, 鉴于图像细节, 可能难以妥当调节百万像素的网络摄影机的焦距。不过VIVOTEK引入了智能对焦系统, 以使用户更轻松的安装和调节摄影机。VIVOTEK配备了带内置步进电机的镜头, 有助于安装者远程控制焦距并精确调节摄影机聚焦, 便于安装和维护。

IP66等级外设经过精心设计, 可防止摄影机体免受雨水和灰尘的干扰, 从而确保摄影机在恶劣的天气环境下正常运行。其坚固耐用的金属外设可提供卓越的防护功能。此外, 较宽的工作温度范围更能在极端严寒以及炎热的天气下, 确保FD8362E的性能以及可靠度。

得益于其他的先进功能, 例如篡改检测、符合802.3af标准的PoE以太网供电、用于机载存储的MicroSD/SDHC卡插槽、视频剪裁以及e-PTZ功能, FD8362/62E可提供最耐用的解决方案, 适于任何要求严苛的室外环境。

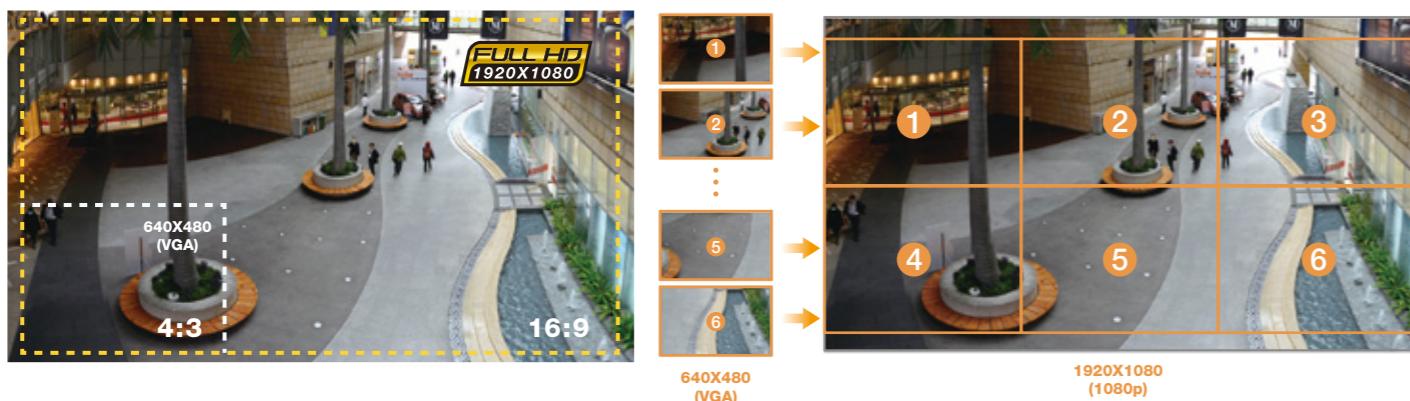
在全帧频时的1080p分辨率

VIVOTEK FD8362/62E能够采用H.264压缩技术，以30帧/秒的速度传输200万像素的视频，而传统的百万像素摄影机鉴于硬件限制，一般只能实现10至15帧/秒的速度。以全帧频的速度摄影的功能可实现更为有效的监控性能。例如，在一次事件中，如果一名人员或关注目标快速穿过摄影机的视野，则10帧/秒的速度意味着仅捕获了该目标的1帧，而FD8362/62E却可以捕获3帧，从而可更全面地对事件进行录影，以及更可靠地识别出目标。



监控视野广，传递详细信息

FD8362/62E兼容HDTV (16:9)标准，相较于VGA摄影机，其可提供六倍的监视覆盖范围，从而显著降低所需的摄影机数量。FD8362/62E尤其适合于监视工厂、仓库以及建筑楼入口等宽阔区域。此外，其还适用于需要精准识别，以进行后内容分析的应用，例如：人员以及车辆牌照的识别。



稳定的监视性能

• 适应高对比度的光照条件

当摄影机用于高对比度、背光、炫目或光反射环境时，例如：建筑楼入口、ATM 或窗口，可能会出现黑暗且难以识别的物件，不过增强型宽动态技术可以补偿不平衡的光照，恢复整个视野中的细节，从而为用户提供无以伦比的能见度，有助于识别图像。



带增强型宽动态技术



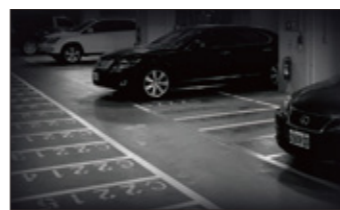
无增强型宽动态技术

• 清晰的图像 24/7

FD8362/62E 可提供日夜两用功能以及可移动且可切换的内置红外滤光片。在白天，红外滤光片可遮挡红外光线，以防止色彩失真；夜间时，可移动滤光片，接受红外光线，以实现更高的照明效率。



白天

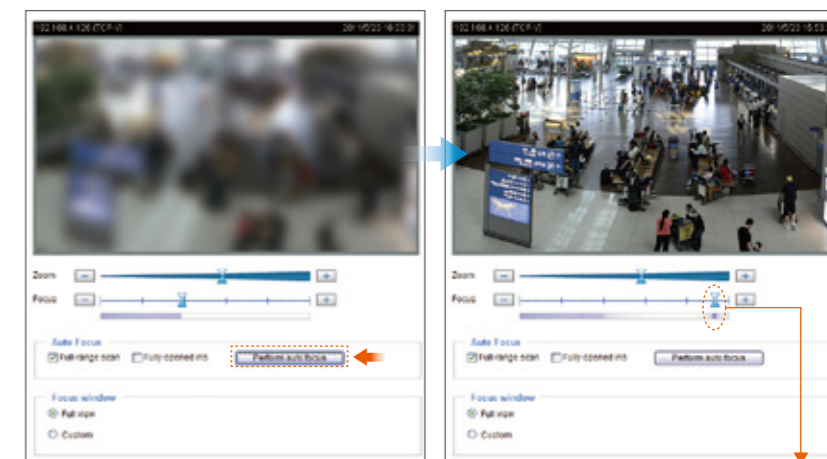


夜间

智能对焦系统

• 遥控调焦

为了实现便捷的安装和调节，FD8362/62E 配备了带内置步进马达的镜头，有助于安装者通过配置网页远程控制焦距并精确调节摄影机聚焦，便于安装和维护。



最佳对焦

卓越的耐室外环境功能

• 较宽的工作温度范围 (仅限 FD8362E)

较宽的工作温度范围 (-40°C ~ 55°C) 更能在极端严寒以及炎热的天气下，确保 FD8362E 的性能以及可靠性。



• IP66 等级外设

耐室外环境的 IP66 等级外设具有防尘和防潮功能，可使 FD8362E 在室外环境中正常运行。



提高安全性

• 坚固耐用的 IK10 等级外设

FD8362/62E 配备了坚固耐用的防护外设，因而适用于高风险的环境。金属质地的基座以及聚碳酸酯护盖赋予 FD8362/62E 较高的防冲击性能，从而确保摄影机能够始终正常运行。



FD8362/62E 固定半球型网络摄影机

2MP · 全高清 · 智能对焦系统 · 坚固耐用

- 200万像素 CMOS 传感器
- 在1080p全高清时，速率高达30帧/秒
- 可切换式红外滤光片，用于日夜功能
- 实时H.264、MPEG-4及MJEPG压缩 (三模压缩方式)
- 支持增强 WDR，可在极亮或极暗并存的场景下多次曝光提供优质影像
- 智能对焦系统，可实现遥控和精准对焦调节
- 防破坏IK10级和全天候型IP66级外壳
- -40°C ~ 55°C的较宽工作温度范围，适用于极端的天气环境 (FD8362E)
- 内置 802.3af 兼容 PoE
- 用于本机存储的 MicroSD/SDHC 卡槽



ONVIF