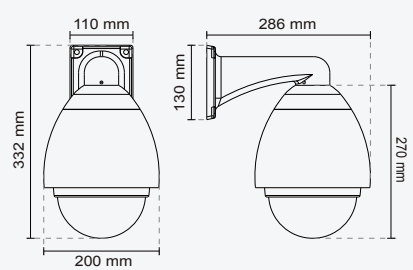


Pan/Tilt/Zoom <ul style="list-style-type: none"> · 拍摄范围：360°连续旋转 · 倾斜范围：0° ~ 90° 翻转 · 20倍光学变焦 · 拍摄速度：0.1° ~ 300°/秒 · 倾斜速度：0.1° ~ 120°/秒 · 预置数：128 · 自动拍摄模式 · 自动巡逻模式 	前端存储 <ul style="list-style-type: none"> · SD/SDHC 卡插槽 · 可存储快照或录像剪辑
镜头类型 <ul style="list-style-type: none"> · 20倍光学变焦镜头 · 焦距 = 4.7 ~ 94 mm · 光圈：F1.6 (广角) · F3.5 (远摄), 自动对焦 · 自动光圈 · 对焦范围：10 mm (广角) ~ 1000 mm (远摄) 到无限远 · 用于日夜功能的红外截止滤光片 	安全 <ul style="list-style-type: none"> · 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
视角 <ul style="list-style-type: none"> · 2.9°~55.4° (水平) 	用户 <ul style="list-style-type: none"> · 可同时10个使用者在线访问
曝光时间 <ul style="list-style-type: none"> · 1/1 秒 ~ 1/10,000 秒 	尺寸 <ul style="list-style-type: none"> · Ø 173毫米 x 115毫米 · 摄影机: Ø 200毫米 x 270毫米 · 线缆长度: 1330 毫米 · 线缆直径: Ø 15毫米; 最大宽度: Ø 20毫米
传感器 <ul style="list-style-type: none"> · 1/3" CMOS 传感器 1920x1080 分辨率 	重量 <ul style="list-style-type: none"> · Net: 3,400 g
最小照度 <ul style="list-style-type: none"> · 0.02 Lux / F1.6 (Color) · 0.001 Lux / F1.6 (B/W) 	指示灯 <ul style="list-style-type: none"> · 系统电源、状态指示 · 系统活动和网络连接指示
视频 <ul style="list-style-type: none"> · 压缩格式: H.264, MJPEG & MPEG-4 · 串流: <ul style="list-style-type: none"> · 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3GPP手机监控功能 · 帧频: <ul style="list-style-type: none"> · H.264: 高达60帧/秒 (1280x720) 高达30帧/秒 (1920x1080) · MPEG-4: 高达60帧/秒 (1280x720) 高达27帧/秒 (1920x1080) · MJPEG: 高达60帧/秒 (1280x720) 高达30帧/秒 (1920x1080) 	电源 <ul style="list-style-type: none"> · 24V AC · 耗电率: 最大 60W · 802.3at兼容PoE plus (增强型以太网供电标准)
影像设置 <ul style="list-style-type: none"> · 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 Pro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 	Housing <ul style="list-style-type: none"> · 全天候型IP66级外壳
音频 <ul style="list-style-type: none"> · 压缩格式: <ul style="list-style-type: none"> · 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: <ul style="list-style-type: none"> · 外接麦克风输入 · 音源输出 · 支持双向语音 · 静音功能 	认证 <ul style="list-style-type: none"> · CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick
网络接口 <ul style="list-style-type: none"> · 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 	温/湿度 <ul style="list-style-type: none"> · 温度: -40°C ~ 55°C (AC 24V) · 温度: -10°C ~ 55°C (PoE Plus) · 湿度: 90% RH
报警事件管理 <ul style="list-style-type: none"> · 可设三个视窗 · 进行智慧型动态影像移动侦测 · 音频侦测 · 三个数字信号输入与二个数位讯号输出介面, 可外接感应器报警器 · 通过HTTP、SMTP或FTP的事件通知 · 可本地录制MP4文件 	系统要求 <ul style="list-style-type: none"> · 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 <ul style="list-style-type: none"> · Installation Wizard 2 · 32-CH ST7501 录像软件 · 支持固件升级
	开发支持 <ul style="list-style-type: none"> · 软件开发套件 (SDK) 可供多元应用发展与系统整合
	保固 <ul style="list-style-type: none"> · 36个月



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

SUPREME
A NEW DEFINITION OF HD



高速球形网络摄影机

SD8362E

20倍变焦 · 200万像素 · 全高清 · 宽动态范围技术 · 60帧/秒
卓越的耐室外环境功能 · 增强型以太网供电标准



VIVOTEK SD8362E 是SUPREME 系列产品的一部分，它可提供200万像素或1080p 分辨率的优质影像品质。SD8362E采用20倍的光学变焦镜头，能够捕获到具有一流品质的影像细节。其IP66级外壳，在宽达-40°C 到55°C之间的温度范围内，均可保护摄影机机身不受雨水和灰尘的影响。此功能可确保在极端天气条件下的操作。它特别适用于监控宽敞开放的室内或室外空间，如机场、高速公路和停车场等始终要求高等级可靠性和精确度的地方。

SD8362E支持高性能H.264/MPEG-4/MJPEG 压缩技术，并提供额外流畅的视频品质，其分辨率在720p时速率高达每秒60帧，在1080p时为每秒30帧。拥有宽动态技术，SD8362E也可以应付具有挑战性的灯光条件，生成接近人眼能力的影像品质。摄影机采用精密的拍摄/倾斜机制，可进行360度连续拍摄和90度倾斜的快速、准确的移动。用户可以使用鼠标或操纵杆轻松地控制镜头位置以跟踪感兴趣的物体，并设置128个巡逻的预设位置。

与所有的VIVOTEK精准日/夜摄影机一样，SD8362E配有一个可移动的红外截止滤光片，可一天24小时保持清晰的影像。音频侦测是SD8362E可提供的另一个新功能。通过识别音量的增减，可确保附加层的入侵侦测。SD8362E还具有其他先进功能，如SD/SDHC卡插槽，802.3at 标准兼容的PoE Plus和每秒60帧的高品质视频，它是要求极为苛刻的室外监控应用的最佳选择。



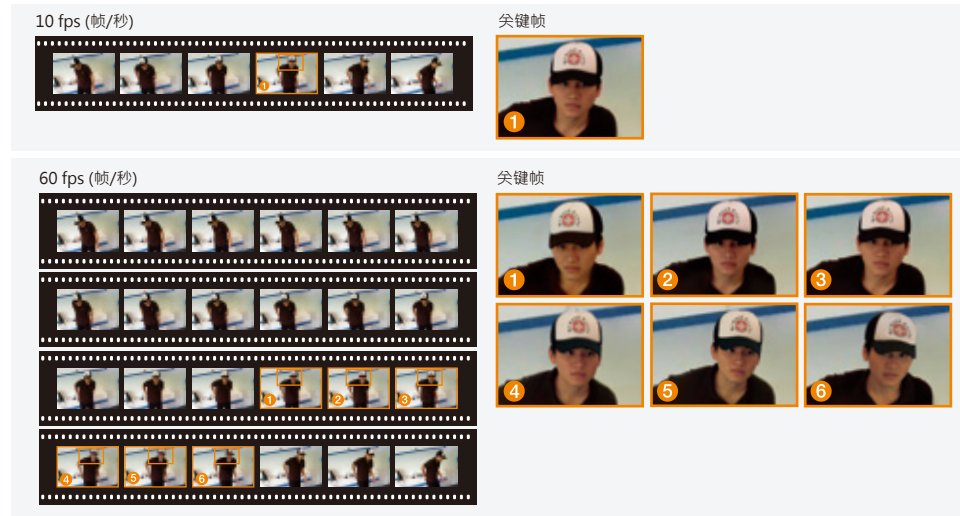
VIVOTEK INC.
6F, No.192, Lien-Cheng Rd., Chung-Ho, New Taipei City, 235, Taiwan, R.O.C.
| T: +886-2-82455282 | F: +886-2-8245532 | E: sales@vivotek.com

VIVOTEK USA, INC.
2050 Ringwood Avenue, San Jose, CA 95131
| T: 408-773-8686 | F: 408-773-8298 | E: salesusa@vivotek.com



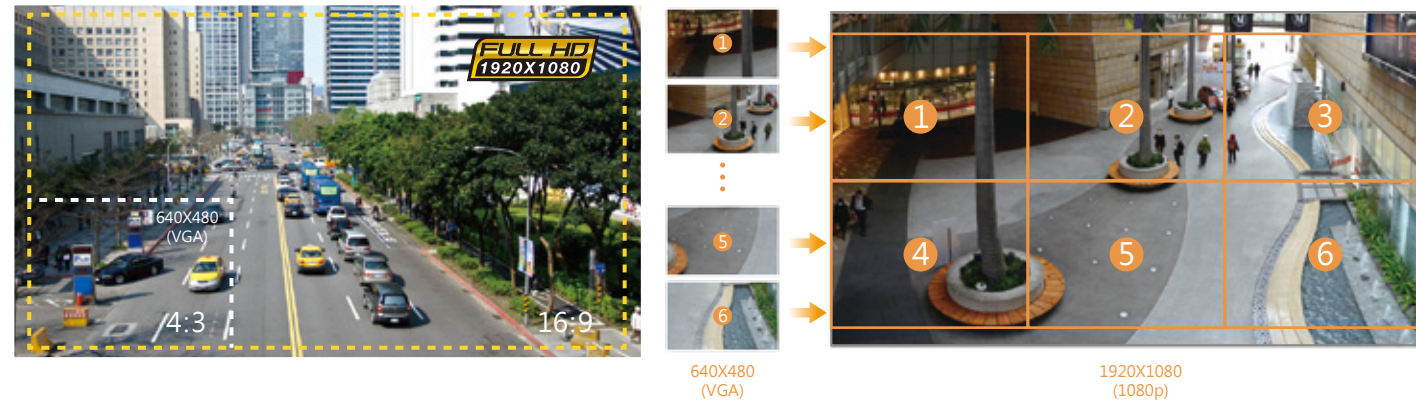
60 帧/秒的速度有效地提升了识别精度

VIVOTEK SD8362E 摄像机利用 H.264 压缩技术能在 720p 分辨率时实现 60 帧 / 秒的传送速度，而一台传统的百万像素摄像机由于硬件限制一般只能达到 10 至 15 帧 / 秒。60 帧 / 秒的速度具有显著的优势，因为其以很高的帧速进行查看和记录片段，就实现了对于事件的更加完整的记录，更加有机会且能更可靠地识别一个可疑目标。如果有越多的图像或帧被捕获并且形成面部识别的数据库，那么将有越多的可用于生物计量学配对的法庭证据，这将大大提升识别的精确度。



监控视野广，传递详细信息

SD8362E 符合高清晰度电视 (16:9) 的全高清标准，其监控的覆盖面积比 VGA 摄影机监控的更大，可高达 6 倍之多。SD8362E 特别适用于监控宽敞开放的空间，如交通十字路口、机场候机楼、建筑楼入口处等地。该产品对准确识别内容分析方面也有很好的补充应用，如鉴定人或车牌。



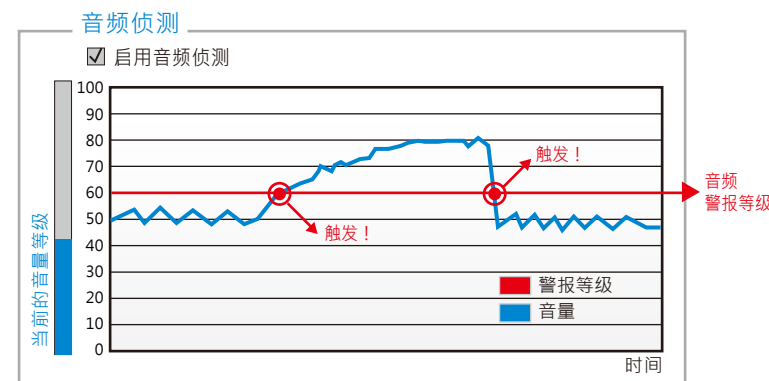
远处物体的详细影像

SD8362E 配有 20 倍的光学变焦镜头，可提供特殊细节的特写影像，有效地扩大了用户的观看距离。用户可以轻松快速地放大远处的物体或微小的细节，即使在很远的地方，也可以保证其精确度和品质。



即时警报的音频侦测

当音量发生突然、意外的增减时，音频侦测功能可启动事件触发器，以便提醒用户可能出现的紧急情况。

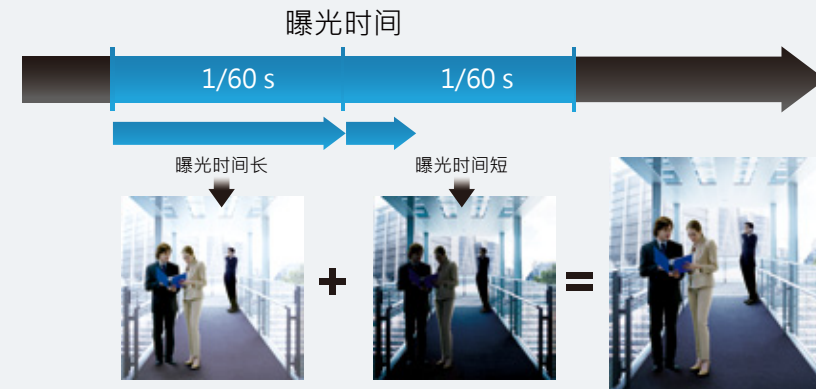


高对比度环境下无与伦比的能见度

当摄影机用于高对比度、背光、炫目或光反射环境时，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。WDR (宽动态范围) 技术可用于补偿不平衡的光照，恢复整个视野中的细节。SD8362E 利用这一功能，即使在具有挑战性的光照条件下也能保持影像品质。

• WDR Pro

WDR Pro 的工作原理是利用不同的曝光时间来捕获交替帧。图像信号处理器 (ISP) 然后运用复杂的算法将这两个互补帧的最佳部分无缝地结合起来，创建一个复合帧，保留视野中黑暗和明亮区域的细节。



使用高级图像信号处理器把两个帧结合起来，可以创建一个高对比度帧。

注意：使用WDR Pro时，帧速率下降了一半。

卓越的耐室外环境功能

• 较宽的工作温度范围

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 SD8362E 的性能以及可靠性。



• IP66等级外设

全天候 IP66 等级外壳可以保护 SD8362E 不受灰尘和湿气的影响，允许本器件在多种天气条件下户外操作。



SD8362E 高速球形网络摄影机

20倍变焦 • 200万像素 • 全高清 • 宽动态范围技术 • 60帧/秒
卓越的耐室外环境功能 • 增强型以太网供电标准

- 全高清索尼CMOS传感器
- 在 720p 高清晰分辨率时，可达60帧/秒；在1080p全高清时，速率高达30帧/秒
- 20倍变焦镜头
- 可切换式红外滤光片，用于日夜功能
- 360° 连续摇摄和 90° 倾斜
- 实时H.264、MPEG-4及MJPEG压缩 (三模压缩方式)
- WDR Pro 高对比度环境下无与伦比的能见度
- 全天候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
- 即时警报的音频侦测
- 内置802.3at兼容PoE Plus
- 用于额外保护的3D画面隐私遮蔽
- 用于本机存储的SD/SDHC卡槽



ONVIF