

增强型
超级动态全高清红外网络枪式摄像机

WV-SPN533LH

Panasonic

松下电器



全高清/1,920x1,080 60fps H.264增强型超级动态红外网络枪式摄像机

关键特点

- 1080p全高清实时图像可达60fps。*1
- 约1/2.8英寸，高灵敏度MOS图像传感器。
- 高灵敏度MOS传感器创造全高清1,920x1,080超高分辨率图像。
- H.264(High profile)(最多4流)和JPEG多码流输出，通过Panasonic新型增强版专利系统芯片“UniPhier®”，同步实现实时监控和高清录像。
- 在16:9模式下，子码流也可选择800x600@30fps*2015年5月。
- 最大图像尺寸为2,048x1,536*@30fps，H.264。
*采用超级分辨率技术
- 和传统摄像机相比，增强型超级动态技术*1和ABS(自动暗区补偿)技术可实现133dB宽动态范围拍摄。
- MNR(多处理降噪技术)&3D-DNR可在多种环境下降低噪音。
- 高灵敏度的日夜转换功能(红外滤光片彩转黑):
F1.7时，彩色模式下为0.07Lux；黑白模式下为0.01Lux。
- 内置红外LED灯：红外LED灯使摄像机可以在夜间0Lux时进行拍摄。
- 可以根据周围环境自动控制红外LED灯的输出功率，从而使摄像机能够清晰拍摄人脸图像而不会出现过度曝光的情况。
- AF(自动聚焦)使安装简便。
- RS485接口，可与云台、点钞机、门禁等RS485设备进行双向通信。
- AC 24V / PoE双电源接口，适应复杂多样的电力环境。
- VIQS(指定区域画质可调)技术允许指定八区域保留较高质量图像，而非指定区域图像品质较低，可使用较小码流传输。
- 画面裁剪功能可同时提供整体图像和局部图像。最多可指定4个图像抓拍区域，且其顺序可控制。
- 脸部超级动态技术可确保脸部图像清晰。
- 256级调整可以补偿矫正变形图像。
- 电子灵敏度提升：自动(高达16/30秒) / 关。
- 可选光量控制模式：
室外，室内(50Hz) / 室内(60Hz)，固定电子快门。
室内(50Hz/60Hz)：可自动补偿荧光灯闪烁。
- 640x360分辨率下，3倍额外光学变焦。
- 浏览器控制时，可实现2倍、4倍电子变焦。
- VMD(视频移动检测)设置4个区域、有15级灵敏度和10级检测尺寸。
- 隐私区可遮掩窗户和出入口等8处区域。
- 摄像机字幕显示：浏览器最多可显示20个字符。
- 报警源包含3个终端输入，VMD及Panasonic报警指令。这些报警源可触发SDXC/SDHC/SD记忆卡记录、FTP图像传输、电邮通知、浏览器显示、报警终端输出和Panasonic协议输出。
- 全双工双向音频可支持前端摄像机与后端监控平台之间交互通信。
- JPEG图像压缩比可因报警信号而改变，以提供更高质量的图像。
- 优先流控制：多台录像机或客户端电脑同时访问摄像机时，其中一路视频流可被设置为优先，从而保证录像机或客户端电脑保持稳定的帧率。
- SDXC/SDHC/SD记忆卡插槽可用于手动录制(H.264/JPEG)、报警录制(H.264/JPEG)及网络故障时录制(H.264/JPEG)实现长期记录和自动备份功能。
- 脸部检测功能可检测人脸位置并通过XML或视频流发送信息。(可选WV-SAE100或WV-SAE200)
- 除内置VMD(视频移动检测)、报警功能外，还可以添加新的智能扩展软件。(可选WV-SAE200)
- 透雾补偿功能。
- HLC(强光抑制技术)：若强光源(如汽车前灯)照向摄像机方向，摄像机可对强光及其周围环境进行校正，从而提供清晰的图像。
- SCC(超级色度补偿技术)，即使在低光照下也能更好的实现色彩还原。
- H.264最大比特率 / 客户端及总比特率控制功能可实现灵活的网络通讯管理。帧率优先模式控制比特率和压缩比来提供特定帧频。
- 因特网模式：根据HTTP协议可传送H.264图像。
- 多种语言：中文 / 英语 / 意大利语 / 法语 / 德语 / 西班牙语 / 葡萄牙语 / 俄语 / 日语。
- 支持IPv4 / IPv6协议。
- 支持DDNS(viewnetcam, RFC2136)。
- 可通过手机上网查看静态图像(JPEG格式)。
- 符合ONVIF。

*1 超级动态功能会在60fps的模式自动关闭。

