

高清三百万像素室外半球型网络摄像机

H.264 / 日夜模式 / 寬动态

LC-7536

此款全新三百万画素的网络摄影机系列，以德州仪器DM368芯片搭配3.0M SONY CMOS影像传感器之架构，提供高分辨率画质(2048x1536)。此一新世代的高画质网络摄像机配备着先进的影像技术，和简易的网络操作环境，让您所需的监控功能更为完备！

Full HD / 2048x1536像素

全新LC-75x6系列提供高分辨率的画质影像(FULL HD / 2048x1536 像素)。此系列并结合了H.264影像压缩格式，透过网络迅速而流畅地以较小的档案尺寸，传送高画质影像。



日夜模式

本系列网络摄影机提供适用于室内 / 室外的机种，可针对使用环境、光源，调整影像的呈现品质。白天可利用内建的红外线滤镜 (IR-cut filter)，滤除掉多余的光线；到了晚上，自动使用红外线功能的辅助，取得最佳的影像品质。

寬动态(WDR)

本系列网络摄影机支持寬动态技术，其能在光线末端及暗处的状态下捕捉到清晰的影像，甚至是强烈背光的状态下亦能撷取到清晰的影像，绝对是您安全监控的最佳选择。

客制化曝光排程 - 因应不同场景需求

本系列可设定排程且客制化的曝光模式，便于由预设好的环境组态，像是室内外、移动、降噪等，透过快門、增益值的变化，配合您的需求设定相关数值与使用时段，让摄像机能随环境光线变化依使用者的设定取得最佳化影像。

此一跨时代的人性化设定，提供的不再只是一般日夜型摄像机，而能在全天候不同时段、不同光源的架设环境，像是大街、办公室、高楼、购物中心..等，依设定值调整成像；是您安全监控的最佳选择。



产品特色

- 采用德州仪器(TI)晶片 DaVinci TMS320DM368 处理器做为影像处理平台。
- 1/2.8″ Sony IMX036 CMOS百万像素图像传感器。
- 同步 H.264, MPEG4以及 MJPEG 視訊串流。
- 多组视频传输设定(profile)运用:可选解折度，影像压缩格式，画面更新率，影像品质。
- 最低照度: 0.01 lux @ F1.2。
- 支持宽动态 (Wide Dynamic Range)。
- 支持双向语音对讲。
- 移动侦测 (512 独立区域 & 灵敏度:0~100 %)。
- 支持 ONVIF协议。
- 全電压支持功能: DC 12V / AC 24V / 乙太網路供電 (IEEE 802.3af)。
- 通过IP-66防水、防尘认证，适合室内、外使用。
- 宽温度范围: -40℃ ~ 50℃ 。

APPRO® TECHNOLOGY

高清三百万像素 / H.264 / 日夜型 / 宽动态 室外半球型网络摄像机
LC-7536

产品规格表

视频

- 摄像传感器: 1/2.8" Sony IMX036 CMOS 感应器.
- 镜头: Computar 3~9 mm Vari-focal auto iris DC drive (**Mega Type**).
- 最低照度:
  彩色: 0.2 Lux @ F1.2.; 黑白: 0.01 Lux@F1.2.
- 机械红外截止滤光片.
- 日夜模式: 自动 / 日 / 夜 / 排程.
- 支持宽动态 (Wide Dynamic Range).

图像

- 视频流压缩: H.264 / MJPEG / MPEG4.
- 分辨率:
  - 视频比率:
  "4:3": 2048x1536 (仅H.264 & MJPEG), 1600x1200, 1024x768, 800x600, 640x480, 480x360, 320x240, 176x144.
  "16:9": 1920x1080, 1280x720, 800x450, 640x360, 480x270, 320x176, 176x144.
- 视频串流:
  - 同时提供 H.264, MJPEG, MPEG4.
  - 多组视频传输设定: 分辨率 / 视频压缩格式 / 画面更新率 / 视频品质.
- 视频传输设定(Profiles) : 3组(可选) .
- 传输速率: 15FPS (2048x1536).
- 视频调节功能:
  - 明亮度, 对比, 饱和度, 锐利度, 宽动态位准调整, 隐私遮挡区域.
- 曝光模式:
  室内, 室外, 夜间, 低噪, 移动, 客制化1~3, 排程.
- 视频管理软件: SDK, 包含 HTTP- API / ActiveX / ONVIF.

音频

- 音讯串流: 双向.
- 压缩格式: G.711u / G.726.
- 声音传输速率: G.711u 64kbps / G.726 32kbps.
- 输入 / 输出: 1 x 输入 / 1 x 输出 (3.5mm 耳机插孔).

网络

- 安全性: 多级密码保护, IP 地址过滤, HTTPS加密, 使用者纪录.
- 通讯协议: IPv4, HTTPS, HTTP, TCP, UDP, RTP/RTCP/ RTSP, DHCP, NTP, FTP, SMTP, UPnP, ICMP, ARP, DDNS, PPPoE, SAMBA.
- 使用者: 允许同时10位使用者.
- 韧体更新: SD 卡 / HTTP.

报警管理

- 录像: SD 卡, SAMBA, FTP.
- 事前报警.
- 移动侦测: (512 个独立区域 & 灵敏度: 0~100 %).
- 触发功能: 位移侦测、排程、警报输入、网络断线、网络 / 远程数字警报输入.
- 通知功能: SD 卡 录像, SMTP, FTP, HTTP, 报警输出接口.

接口

- RJ-45: 10 BASE-T /100 BASE-TX.
- 数字输入/输出:承插式: 2 x 报警输入 / 2 x 报警输出 / 1 x 电源输出(DC 12V) / 1 x 接地线.
- 耳机插孔 : 2 x 3.5 mm(1 x Audio in [mic. in / line in], 1 x Audio out).
- Reset: 回复原厂设定值.
- 本机储存: SD / SDHC 卡插槽.
- USB: A-Type (2.0).

其它

- LED灯号: 网络 / SD 卡.
- 电源:
  - DC 12V (DC power jack) Approx. 4.8 W.
  - AC 24V (2pin terminal block) Approx. 6 W.
  - PoE: Approx. 6 W, IEEE 802.3af compliant class 3.
- 中央处理机: TMS320DM368.
- OS: Linux 2.6 kernel.
- 工作温度: -40℃ ~ 50℃ (-40℉ ~ 122℉).
- 安规认证: CE, FCC, RoHS, C-Tick, IP-66, IK-10.
- 尺寸 (HxW): 123 x 150 mm.
- 附件:
  - 快速安装手册.
  - 光盘 x 1 (含使用说明书).
  - 电源适配器: (输入: AC 100-240V, 50/60Hz, 输出: DC 12V, 1A).
  - RJ-45 连接线 x 1.
- 支架 :
  - MK-1423B (Pendant mount-直管式).
  - MK-1424B (Gooseneck Arm mount-弯管式).
  - MK-1425 (Surface mount-硬顶式).
  - MK-1427 (Flush mount-软顶式).
  - MK-1428 (Wall mount-壁挂式).

*所有规格日后若有变动不另行通知.

APPRO TECHNOLOGY INC. 欧普罗科技股份有限公司

www.approtech.com

上海市长宁区天山路310号6楼C座/邮编:200336
联络人: 钟敏原(Jemmie Chung)
QQ: 1524734168 / SKYPE: jemmiechung
手机: 15201216072/ 13661587135
电话: 021-51532491~2
传真: 021-51532490
E-mail:jemmiechung@approtech.com

台湾新北市新庄区中正路66号13F
电话: +886-2-8992-1177
传真: +886-2-8992-0077
E-mail:jemmiechung@approtech.com
Web: www.approtech.com

APPRO® TECHNOLOGY