

MegaVideo™ RB 系列

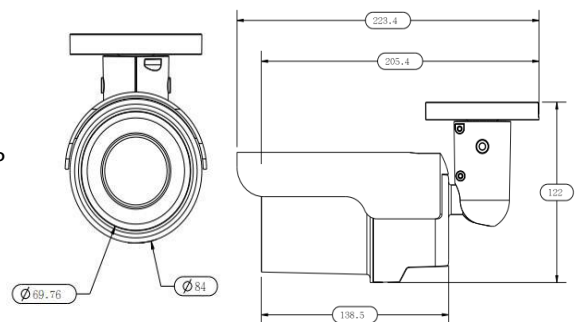
H265 4K2K 宽动态红外子弹式摄像机



H265超级HDR 宽动态红外子弹式网络摄像机适用于对监控分辨率要求高的场合，是高端监控解决方案的最佳选择。该系列最高可以支持最高八百万像素高分辨率视频及并发五码流的编解码器（H.265/H.264 Baseline/ Main / High Profile + MJPEG），该系列的摄像机在有效减少网络带宽占用的同时可以提供最高的图像质量。同时，配备 HDR 超级宽动态功能，可提供多重快门HDR 图像，可以充分满足极端光照环境、光线反差大的环境及照明复杂的环境下监控需要。摄像机支持隐私遮挡功能、感兴趣区域ROI功能、视频移动侦测等智能化功能，可以更好的为使用者提供使用的方便及功能的提升。内置机械彩色黑白转换装置，真正支持日夜切换功能。摄像机内置的阵列式高效能低功耗LED红外线辅助照明设施，即使在零照度的夜晚，也可以获得清晰的低噪点图像，满足全天候光照条件下的高质量监控需求。摄像机支持多种供电模式，方便现场安装，减少施工成本并大大缩短安装调试时间，降低工程施工成本，提高施工效率。摄像机内置了线缆自动检测、断线报警功能，可以时刻检测线路通断情况及通信质量，可有效保护通讯线路，防止线路被恶意破坏。室外机种支持IP66及IK10（防暴）国际防护等级标准，可以确保摄像机在室内外恶劣环境下安全稳定运行而不

产品特点

- SONY多重扫描6M/8M物理分辨率CMOS
- 真实快门宽动态(120DB)
- 超低延迟高分辨率码流
- 美国安霸高效能低功耗处理芯片
- 支持五种编码方式 (H.265/H.264 Baseline / Main Profile / High Profile / MJ)
- 并发四码流输出
- 外接报警器报警输入输出
- 视频检测
- 图片字符叠加功能及色块隐私遮挡区域
- 全球独有的3D 运动补偿功能的噪点处理技术 (MCTF)
- 网络检测及断线报警功能
- 真实日夜转换功能 (ICR)
- 高效能低功耗红外阵列式芯片 (有效工作距离最远40米) *
- BNC 模拟高清视频输出
- IP66 及IK10（防暴）防护等级
- 多角度安装支架
- 支持ONVIF Profile S /G国际标准协议



室外壁装支架适配器 C-PM1-01

室外壁装支架适配器 C-BR7-00

MegaVideo™ RB系列 - 超级 HDR IR宽动态红外线子弹式高分辨率超清网络摄像机

摄像机型号		MPV-RB-SA (中性型号: R2SK-B)	MPV-RB-K (中性型号: R2SI-B)
图像传感器		1/2.9" Sony Progressive CMOS	1/2.5" Sony Progressive CMOS
有效像素		6M (3072x2048)	8M (3864x2218)
最低照度	彩色	TBD	TBD
	黑白	TBD	TBD
快门速度		1 ~ 1/10000 sec.	
镜头			
镜头类型		自动聚焦 (3X)	电动变焦
镜头焦距		3-9 mm	3-8 mm
镜头F值		F1.3	F1.45
镜头视角		TBD	TBD
操作			
多国语言支持		英文/法文/德文/意大利文/日文/韩文/葡萄牙文/俄文/简体中文/西班牙语/繁体中文	
图像设置	光圈控制	DC Iris / P-Iris	
	背光补偿	开 / 关	
	白平衡	手动 / AWB / ATW / 一键自动	
	降噪	低 / 中 / 高 / 关 (运动补偿)	
	宽动态	快门宽动态 开 / 关 (Shutter WDR On / Off) (120 dB)	
	视频增益	开 / 关	
	亮度调整	手动	
	曝光控制	自动 / 手动	
	图像锐度	手动	
	图像对比度	手动	
	图像饱和度	手动	
	色调	手动	
	数字变焦	支持	
	隐私遮挡	开 / 关	
日夜功能	自动 / 日 / 夜		
日夜切换 + IR LED*	自动 / LED开 / LED关 / 智能 / 光敏控制可选 (Auto / LED On / LED Off / Smart IR / Light Sensor)		
日夜切换模式	支持		
警报设置	移动侦测报警	排程 / 开 / 关	
	外接报警器	排程 / 开 / 关	
	声音侦测报警	排程 / 开 / 关	
音频输入	线路输入	双向语音 (线路输入 / 线路输出)	
	麦克输入	G.711 / G.726 / AAC / LPCM	
网络			
介面		RJ-45, 10/100Mbps网络接口	
视频压缩		H.265/MJPEG / H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline / Main Profile / High Profile	
视频码流	单码流	普通模式	H.265/H.264 6M (3072x2048) @ 25/30fps
		HDR 模式	H.265/H.264 6M (3072x2048) @ 25/30fps
	双码流	普通模式	H.265/H.264 6M (3072x2048) @ 25/30fps + 800x600 @ 25/30fps H.264/H.265 2M @ 60fps + 2M @ 25/30fps
		HDR 模式	H.265/H.264 6M (3072x2048) @ 25/30fps + 800x600 @ 25/30fps
视频分辨率	H.265	6M (3072x2048) / Full HD 1080P / SXGA / HD 720P / XGA / SVGA / D1 / VGA / CIF	8M (3840x2160) / Full HD 1080P / SXGA / HD 720P / XGA / SVGA / D1 / VGA / CIF
	H.264	6M (3072x2048) / Full HD 1080P / SXGA / HD 720P / XGA / SVGA / D1 / VGA / CIF	8M (3840x2160) / Full HD 1080P / SXGA / HD 720P / XGA / SVGA / D1 / VGA / CIF
	MJPEG	Full HD 1080P / SXGA / 720P / XGA / SVGA / D1 / VGA / CIF	
视频通讯协议		IPv4/v6, TCP/IP, UDP, RTP, RTSP, HTTP, HTTPS, ICMP, FTP, SMTP, DHCP, PPPoE, UPnP, IGMP, SNMP, QoS, ONVIF	
安全		HTTPS / IP Filter / IEEE 802.1X	
报警	报警输入	2路 5V 10kΩ提升电阻	
	报警输出	1路 图像报警输出 300V DC/AC	
音频	线路输入	1路 最大6.2VppV, 输入阻抗: 33KΩ	
	麦克风输入	1路 1Vpp麦克风, 输入阻抗: 33KΩ	
报警事件通知		HTTP / FTP / SMTP	
SD存储		SDXC 64GB	
浏览器支持		Internet Explorer (6.0+) / Chrome / Firefox / Safari	
用户数		20	
密码级别		用户/管理员	
附属机构			
内置红外照明*	有效工作距离	最远40米	
	红外波长	850 nm	
	阵列红外灯数量	6	
LED 指示灯	电源 / 网络 / 动作		
接口	报警输入输出	5 Pin 针形快接端子	
	电源输入接口	2 Pin 针形快接端子	
	网络接口	RJ-45	
	模拟高清视频输出接口	1.0 Vp-p / 75 Ω, BNC	
	音频接口	Ø 3.5 mm 立体声插头	
	RS-485 控制接口	D+, D-	
常规			
启动/开机温度		无加热器: -20°C (-4°F) 有加热器: -55°C (-67°F)	
工作温度		无加热器: -30°C ~ 55°C (-22° ~ 131°F) 有加热器, 采用 DC12V/AC24V/PoE 供电: -55°C ~ 55°C (-67° ~ 131°F)	
湿度		10% ~ 90%, No Condensation	
环境防护等级*		IP66 & IK10	
外形尺寸		90 x 232 mm (3.54 x 9.1 in.)	
重量		790 g (1.74 lb)	
电源接入		DC 12V / AC 24V / PoE (802.3af)	
功耗	系统	DC 12V: 5.9W / AC 24V: 4.6W / PoE: 5.4W	
	其他	自动聚焦/电动变焦镜头: +0.6W / IR LED: +3.1W/加热器: +3W / SD卡: +0.6W	
认证		12W CE / FCC	

* 可选择项目
规格书参数有变化恕不另行通知。



总部: 美佳威迪欧电子 (香港) 实业有限公司
网址: <http://www.megavideo.hk>
Email: sales@megavideo.hk
香港经销公司: 美佳威迪欧贸易 (香港) 实业有限公司
地址: 葵涌413号青山公路葵涌段汇城集团大厦8楼B室
Email: hk-sales@megavideo.hk
泰国经销公司: 美佳威迪欧 (泰国) 有限公司
地址: 135/48 Amornphan 205 Tower 2, 16/F, Soi Natong, Ratchadapisek Road, Bangkok 10400
Email: th-sales@megavideo.hk

中国大陆总公司: 美佳威迪欧 (大连) 贸易有限公司
地址: 大连经济技术开发区金马路243号5楼
Email: dalian@megavideo.hk
北京分公司: 美佳威迪欧电子 (北京) 有限公司
地址: 北京市海淀区上地十街辉煌国际3号楼15楼
Email: zhaiyx@megavideo.hk