

SCC-C6405P/SCC-641P/SCC-643AP 三星快球摄像机

● SCC-641P/643AP
1/4"·22x光学·快球摄像机





产品概述：

高速智能球型摄像机 SCC-C6405P 采用 1/4 英寸宽动态兼容 Ex-view CCD 与数字信号处理技术 (DSP)，动态范围是普通摄像机的 128 倍。 内置 3.6-79.2mm 非球面镜头，具备 22 倍光学变焦，10 倍数码放大；实现了智慧型、高清晰、夜视功能，可 360 度全方位监控现场，并可高速旋转，水平旋转速度最大 400 度/秒，垂直 200 度/秒。有强大的记忆功能，可预设 128 个监控点，并且每一个预设点的图像可单独处理并记忆；具备 3 组自动学习路径，每组 30 秒的键盘操作，这些功能均可通过摄像机的报警输入口触发；并能提供规格齐全的护罩及安装支架，全面满足多种监控场所的安装需要；有画面动态检测功能并提供强大的报警输出功能，可以同时连接 4 路报警输入与 3 路报警输出；最低照度彩色 0.007LUX、黑白 0.002LUX；独有的 8 个隐私遮挡区域，用于需要隐私遮挡的地方（如银行储户密码的保护）；通过 RS-485

实现远程控制功能；提供最多 12 个字符的摄像机标识设定功能。能根据光线的实际情况实现彩色/黑白的自动转换，兼容性强， 内置多种通讯协议。
该摄像机已经广泛应用于需要随时调整监控角度的场所，如：广场、港口、机场等大范围拍摄的场所。
另有 SCC-641P/643AP 型号可供用户选择。

产品特性：

- ◎ 日/夜彩色黑白自动转换(适用于 SCC-643AP/C6405P)
- ◎ 超级宽动态功能:是普通摄像机的 128 倍（适用于 SCC-C6405P)
- ◎ 220 倍变焦(22 倍光学及 10 倍电子变焦)
- ◎ 水平分辨率：480 线
- ◎ 使用三星的控制键盘，可连接最多达 256 个摄像机，并可提供上/下/左/右 /变焦、预设、(聚焦手动 、自动均可)
- ◎ SCC-641P 最低照度:0. 3Lux(感光度 X4), 0. 01LUX(感光度 X128)
- ◎ SCC-643AP 最低照度：
彩色模式:0. 3Lux(感光度 X4), 0. 01Lux(感光度 X128)
黑白模式:0. 4Lux, 0. 003Lux(感光度 X128)
- SCC-C6405P 最低照度：
彩色模式:0. 2Lux(感光度 X4), 0. 007Lux(感光度 X160)
黑白模式:0. 07Lux(感光度 X4), 0. 002Lux(感光度 X160)
- ◎ 最大 128 个预设点
- ◎ 隐私遮挡区域——8 区域(SCC-643AP/C6405P 专用)
- ◎ SCC-641P/643AP 预置速度：水平 360 度连续旋转(最大 240 度/秒)
垂直 90 度旋转（最大 150 度/秒）
手控速度:水平(0. 8 度—90 度/秒) 垂直(0. 8 度—45 度/秒)
- SCC-C6405P 预置速度：水平 360 度连续旋转(最大 400 度/秒)
垂直 180 度旋转(最大 200 度/秒)
手控速度：水平(0. 1 度—180 度/秒)垂直(0. 1 度—90 度/秒)
- ◎ 位移物体监控报警
- ◎ 可设置 3 个，每个 30 秒的自学习路径
- ◎ RS-485/RS-422 远程控制

技术参数：

规格/型号	SCC-641P	SCC-643AP	SCC-C6405P
扫描系统	PAL：625 行，每秒 25 帧		
摄像元件	1/4 英寸 Super HAD CCD		1/4 英寸宽动态彩色黑白转换型 Ex-view HAD CCD. 47 万像素
有效像素	752 (H) X582 (V)		

扫描频率	水平	15, 625H (INT) /15, 625Hz (L/L)	
	垂直	50Hz (INT) /50Hz (L/L)	
扫描方式		隔行扫描	
水平分辨率		480 线	
视频输出		复合视频信号 1.0Vp-p (75 欧, BNC)	
信噪比		52dB (AGC OFF)	
宽动态			动态范围 128 倍
最低照度	彩色	0.3Lux (感光度 X4), 0.01LUX (感光度 X128)	
	黑白	0.06LUX (感光度 X4), 0.003LUX (感光度 X128)	0.2Lux (X4, 彩色); 0.007Lux (X160, 彩色); 0.07Lux (X4, 黑白); 0.002Lux (X160, 黑白)
隐私遮挡区域		8 区域	8 区域 (马赛克, 可调区域大小位置)
数码效果		镜像效果, 负片效果, 画中画功能 (SCC-641P/643AP)	
白平衡		自动追踪白平衡, 自动白平衡控制, 手动	
背光补偿		自由范围	
镜头	焦距	3.6 至 79.2mm (非球面)	
	光圈	F.6 (近镜), F3.8 (远镜)	
视角	近景	4mm-47° 9' (H) X36° 9' (V)	
	远景	88mm-2° 3' (H) X1° 7' (V)	
手控速度		水平: 0.8° ~90° /秒 (64 级); 垂直: 0.8° ~45° /秒 (64 级)	水平速度: 0.1° ~180° /秒 (64 级), 垂直速度: 0.1° ~90° /秒
预设速度		水平: 最高 240° /秒; 垂直: 最高 150° /秒	水平速度: 最大 400° /秒, 垂直速度: 最大 200° /秒
旋转		水平: 连续 360° 旋转; 垂直: 0~90°	水平降水: 360° 连续旋转, 垂直: 0~180°
误差		水平/垂直: ±0.5; 聚焦/变焦: ±0.5%	水平/垂直: ±0.1°
变焦		总变焦: 220X; 光学变焦: 22X; 数码变焦: 10X	
最大变焦		可选择: 44X, 66X, 88X, 132X, 154X, 176X, 220X	
预设位置		128 个	
预设巡航		1 组	3 组
模式编排		30 秒 X3 (共 90 秒) 路径自学习	
同步方式		电源同步, 内同步	
视频输出接口		BNC	

远程控制	RS-485/RS-422 控制	
地址范围	0~255	
报警输入	4 路（工作电流 5mA）	
报警输出	3 路（2 路 open collector DC24V 40mA Max; 1 路 Relay 30VDC 2A, 125VAC 0.5A Max	
工作温度	-10~50℃	
工作湿度	90%RH 以内	
电源	AC24V, 50/60Hz, 1.5A, 36W	
功率	约 18W	
重量	约 2.0Kg	1.7Kg
尺寸（直径 X 高） mm	159.5X176	

尺寸图：



