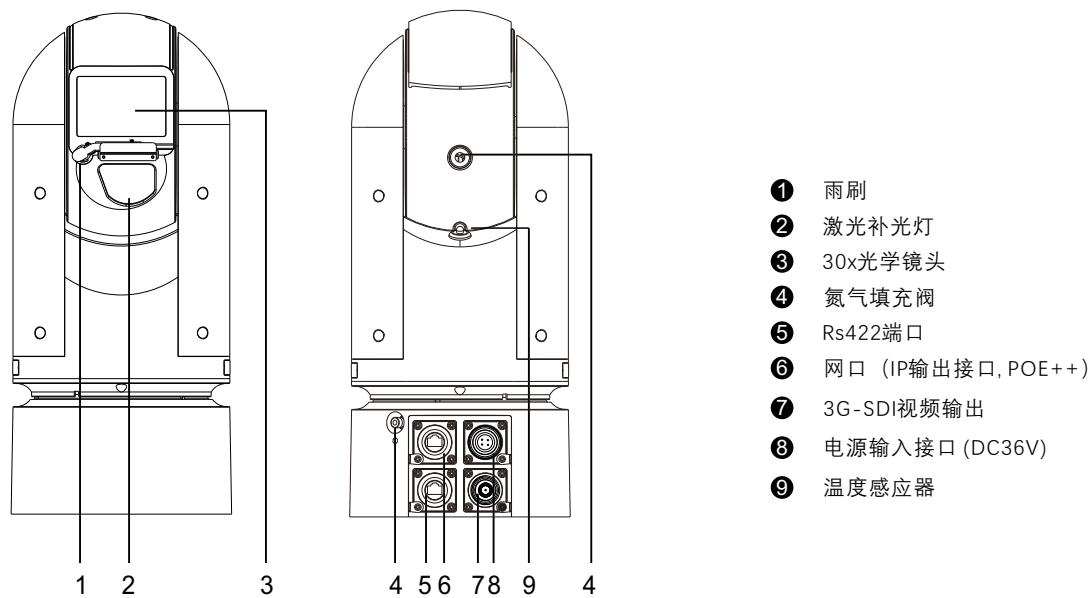
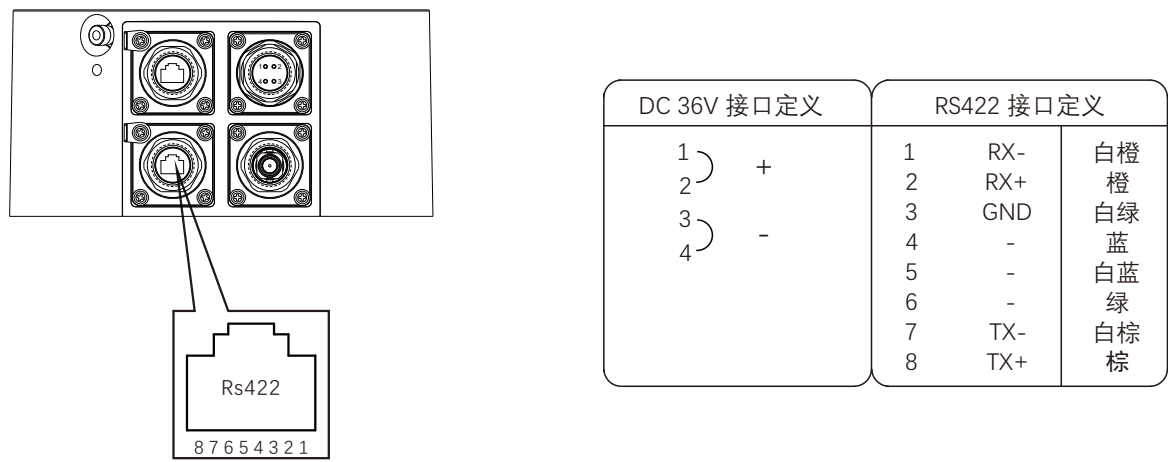


快速操作手册

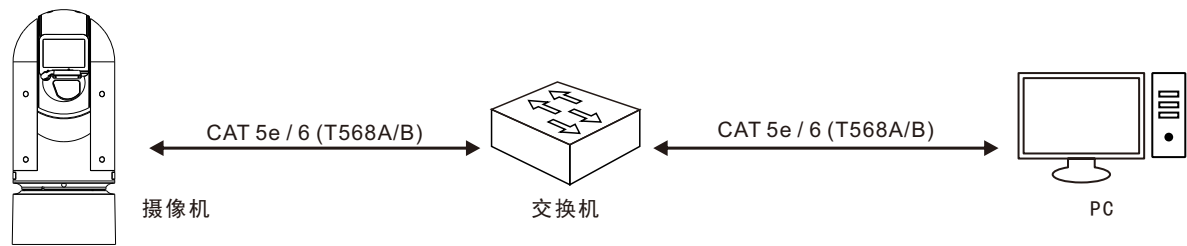
一、外观结构示意图



二、摄像机DC36V电源输入接口和RS422接口的定义



三、摄像机网络连接示意图



四、查找摄像机IP地址

1. 摄像机默认IP为DHCP，需要网络中路由器启用DHCP功能，使摄像机自动获取一个IP地址。然后通过 Discovery Tool 工具搜索在线设备。



注：如果网络中路由器未启用DHCP功能或未部署DHCP服务器，那么摄像机IP会变成192.168.0.13

五、使用浏览器登陆网络摄像机WEB界面



登录前检查

- 1. 摄像机已上电并连接到网络交换机。
- 2. 摄像机的 IP 地址与 PC IP 地址要在同一子网内。
- 3. PC 连接到网络交换机
- 4. PC 安装有Microsoft Edge浏览器。兼容Google Chrome、Firefox 和Safari等浏览器。

以Edge为例

- 1. 在地址栏中输入摄像机的正确 IP 地址
- 2. 输入默认用户名和密码(用户名: admin,密码: admin)，然后单击“登录”。为确保帐户安全，请在首次登录后更改密码。建议设置一个强密码（不少于 8 个字符）。

注意：

重要信息：如果更改了默认密码，请务必记下新密码，并保证安全。如果忘记密码，摄像机将需要硬件复位。重置服务可能需要支付额外费用（密码丢失时，请与厂家联系）。

六、预置位默认功能

设置预置点默认功能	设置预置位 58	开启黑白模式
	设置预置位 61	关闭除雾模式
	设置预置位 62	开启雨刷单次工作
	设置预置位 63	关闭加热功能(此机型不支持)
	设置预置位 64	开启雨刷持续工作

调用预置点默认功能	调用预置位 58	开启彩色模式
	调用预置位 59	开启自动彩转黑模式
	调用预置位 61	开启除雾模式
	调用预置位 62	立即停止雨刷功能
	调用预置位 63	开启加热功能(此机型不支持)
	调用预置位 64	停止雨刷工作
	调用预置位 95	调用OSD菜单

七、OSD菜单

EXPOSURE (曝光)	EXP MODE FULL AUTO* (自动)	HIGH SENSITIVITY (高灵敏度)	GAMMA (伽马)	STRAIGHT (直线)	OFFSET (偏移量)
		SLOW SHUTTER (慢速快门)			VE / WDR (可视性增强) / (宽动态)
		S.SHUTTER LIMIT (慢速快门限制)			BRIGHTNESS LEVEL (亮度等级)
		GAIN LIMIT (增益限制)			BRIGHTNESS COMP. (亮度补偿)
		BACK LIGHT (背光补偿)			COMP. LEVEL (补偿等级)
		SPOT LIGHT (聚光灯补偿)			
	EXP MODE MANUAL (手动)	AE SPEED (曝光速度)	Lens (镜头)	DIGITAL ZOOM(数字变倍)	
		EX-COMP(补偿)			ZOOM RATIO OSD(倍率显示)
		HIGH SENSITIVITY (高灵敏度)			AF Mode (聚焦模式)
		GAIN(增益)			AF SENSITIVITY(AF灵敏度)
	EXP MODE IRIS PRI (光圈优先)	SPEED(快门速度)	PAN TILT (云台)	ADAPTIVE PT(倍率关联)	SPOT FOCUS (点对焦)
		IRIS(光圈)			NEAR LIMIT(最小聚焦距离)
		GAIN LIMIT (增益限制)			STABILIZER(防抖)
		BACK LIGHT (背光补偿)		PAN DIRECTION(云台水平方向)	OFF (关)、ON (开) *
	EXP MODE SHUTTER PRI (快门优先)	SPOT LIGHT (聚光灯补偿)			NORMAL (正装) *、INVERT (翻转)
		AE SPEED (曝光速度)		TILT DIRECTION(云台垂直方向)	NORMAL (正装) *、INVERT (翻转)
		EX-COMP(补偿)			PAN LIMIT (水平限位)
		SPEED(快门速度)			ON/OFF 开/关
		GAIN LIMIT (增益限制)		TITL LIMIT (垂直限位)	LEFT LIMIT SET 左限位设置
		BACK LIGHT (背光补偿)			RIGHT LIMIT SET 右限位设置
		SPOT LIGHT (聚光灯补偿)			ON/OFF 开/关
		AE SPEED (曝光速度)			UP LIMIT SET 上限位设置
WHITE BALANCE (白平衡)	WB AUTO (自动)		SYSTEM (系统)	Preset(预置位)	DOWN LIMIT SET 下限位设置
	WB MODE INDOOR (室内)				PRESET MEMORY (预置位记忆)
	WB MODE OUTDOOR (室外)				PRESET SPEED(预置位速度)
	WB MODE OPW (触发)				Motionless preset(静态预置位)
	WB MODE ATW* (自动跟踪)				RELOAD PRESET 1(调用 预置位1)
	WB MODE USER (手动)	R GAIN(红增益)		PELCO ID (派尔高协议地址)	001*~255
		B GAIN(蓝增益)			VISCA ID (Visca协议地址)
	WB MODE OUTDOOR AUTO (室外自动)				001*~007
	WB MODE SVL AUTO (钠灯自动)				COMM TYPE(控制接口)
	WB MODE SVL (钠灯)				RS422
PICTURE (图像)	SHARPNES (锐度)				BAUD RATE(波特率)
	2D NR(2D降噪)				2400,4800,9600*,38400
	3D NR(3D降噪)				DISPLAY INFO(开机信息)
	FLIP(翻转)				OFF (关)、ON* (开)
	MIRROR(镜像)				ILLUMINATIONAL (照明辅助)
	EFFECT (效果)				OFF* (关)、ON (开)
	COLOR GAIN (色彩)				SYSTEM FORMAT(系统格式)
	HUE PHASE (色调)				1080P60
	FLICKER (闪烁)				FACTORY RESET(恢复出厂)
	CONTRAST (对比度)				YES,NO
	CHROMA SUPPRESS(色度抑制)			STATUS (状态)	PELCO ID (派尔高协议地址)
	HLC MODE(强光抑制)				1 (不可调节)
	NEXT X/X (下一页)				VISCA ID (VISCA地址)
	COLOR MATRIX (色彩矩阵)				1 (不可调节)
	Scene (场景)				BAUD RATE (波特率)
	NEXT X/X (下一页)				9600 (不可调节)
GAMMA (伽马)	STANDARD (标准)	OFFSET (偏移量)			COMM TYPE (通讯类型)
		VE / WDR (可视性增强) / (宽动态)			422 (不可调节)
		BRIGHTNESS LEVEL (亮度等级)			SDI FORMAT (视频格式)
		BRIGHTNESS COMP. (亮度补偿)			1080p60 (不可调节)
		COMP. LEVEL (补偿等级)			FPGA FW (FPGA版本)
					V027 FHD (不可调节)
					MCU FW (MCU版本)
					V0K010B35010AA011 (不可调节)
					EXP MODE (曝光模式)
					AUTO EXP (不可调节)
PICTURE (图像)					WB MODE (白平衡模式)
					AUTO (不可调节)
					COLOR GAIN (色彩)
					5 (不可调节)
					HUE PHASE (色调)
					8 (不可调节)
					VISIBILITY ENHANCER (可视性增强)
					OFF (不可调节)
					NEXT X/X (下一页)
					WDR
					OFF (不可调节)
					FLIP (翻转)
					OFF (不可调节)
					MIRROR (镜像)
					OFF (不可调节)
					STABILIZER (防抖)
					OFF (不可调节)
					P/T SPEED (云台速度)
					3 (不可调节)
					PRESET SPEED (预置位速度)
					5 (不可调节)
					IP ADDR (网络地址)
					192.168.000.013 (不可调节)
					MAC ADDR (物理地址)
					44-03-77-E0-02-AF (不可调节)
					NEXT X/X (下一页)

八、摄像机接地

