

目 录

1 适用产品说明	1-1
2 半球型网络摄像机	2-1
2.1 摄像机参数介绍	2-1
2.2 支架适配情况	2-3
2.3 电源适配器适配情况	2-3

1 适用产品说明

说明

- 本手册为产品通用资料。对于定制化产品，请用户以产品实际情况为准。
 - 本手册中，摄像机型号用系列做了简化（系列名删除了前缀或后缀，以及部分型号中的可变位用 X 代替）。比如 IPC43XX 系列，适用于 IPC4324-ER1VMP 、 IPC4324-UER1VMP 等多种型号。
 - IPC4XXX 产品简称 4 系。
-

本手册适用于以下系列的半球型网络摄像机（简称半球）：

- IPC43XX 系列
-

注意

本手册仅作参考，不排除更新不及时的情况。实际情况下购买时请以 UNISINSIGHT 销售与技术支持人员推荐为准；否则因自行错误选配导致的设备损坏本公司概不承担责任。

2 半球型网络摄像机

2.1 摄像机参数介绍

表2-1 IPC43X4 系列半球型摄像机参数介绍

属性	IPC4324-ER1VMP	IPC4324-UER1VMP	IPC4324-F40R1VMP	IPC4324-UF60R1VMP	IPC4324-UF60RNVMP	IPC4344-UER1VMP	IPC4344-UF60R1VMP
产品尺寸 (直径*高)	Φ150.0mm*119.0mm						
外壳材质	塑料+金属						
工作温度	-30℃~60℃						
工作湿度	0~95% (无凝结)						
重量	1.2kg						
外形尺寸	4寸						
是否支持PoE供电	支持						
功率	<10W						
防护等级	<ul style="list-style-type: none">• TVS6000V• 防浪涌: 6kV• 防水等级: IP67• 防暴等级: IK10						
传感器材质	CMOS						
传感器尺寸	1/2.8英寸	1/1.8英寸	1/2.8英寸	1/1.8英寸	1/1.8英寸	1/1.8英寸	1/1.8英寸
像素	200万					400万	
镜头类型	变焦	变焦	定焦	定焦	定焦	变焦	定焦
最低照度	彩色: 0.0005Lux(F1.2,AGC ON) 黑白: 0.0001Lux(F1.2,AGC ON)						
宽动态	120dB						
补光类型	红外						
补光距离	0-50m				无红曝	0-50m	
视频接口	1路输出						
音频接口	1路输入1路输出						

属性	IPC4324-ER1VMP	IPC4324-UER1VMP	IPC4324-F40R1VMP	IPC4324-UF60R1VMP	IPC4324-UF60RNVMP	IPC4344-UER1VMP	IPC4344-UF60R1VMP
报警接口	1路报警输入，1路输出						
控制接口	1路RS485接口						
存储接口	1个micro SD卡						
支持micro SD卡最大容量	256G						
复位接口	1个						
网络接口	1个100M/1000M自适应以太网口						

表2-2 IPC4343 系列半球型摄像机参数介绍

属性	IPC4343-F28R1VP	IPC4343-F40R1VP	IPC4343-F60R1VP	IPC4343-F80R1VP	IPC4343-F28R1VS	IPC4343-F40R1VS	IPC4343-F60R1VS	IPC4343-F80R1VS
产品尺寸 (直径*高)	Φ120.0mm*95.0mm							
外壳材质	塑料+金属							
工作温度	-30℃~60℃							
工作湿度	0~95% (无凝结)							
重量	0.5kg							
外形尺寸	3寸							
是否支持PoE供电	支持				不支持			
功耗	<5.5W							
防护等级	<ul style="list-style-type: none"> 防浪涌：4kV 防水等级：IP67 防暴等级：IK10 							
传感器材质	CMOS							
传感器尺寸	1/3英寸							
像素	400万							
镜头类型	定焦							
补光类型	红外							
补光距离	0-30m							
音频接口	1路音频输入，1路输出				不支持			

属性	IPC4343-F28R1VP	IPC4343-F40R1VP	IPC4343-F60R1VP	IPC4343-F80R1VP	IPC4343-F28R1VS	IPC4343-F40R1VS	IPC4343-F60R1VS	IPC4343-F80R1VS
报警接口	2路报警输入，2路输出				不支持			
存储接口	1个micro SD卡				不支持			
支持micro SD卡最大容量	256G				不支持			
网络接口	1个100M/1000M自适应以太网口							

2.2 支架适配情况

表2-3 支架适配情况

型号	类型	IPC43XX 系列
TR-3A03	4寸半球壁装支架	IPC43X4系列，支持
TR-1C01	通用抱杆中支架	IPC43X4系列，支持

2.3 电源适配器适配情况

表2-4 电源适配器适配情况

型号	IPC43XX 系列
PA-DC1220H	仅型号后缀不带SH的摄像机支持
PA-AC2422L	仅型号后缀带SH的摄像机支持
PA-AC2430L	仅型号后缀带SH的摄像机支持