

- FEX122B4K-RNP2
- FEX130BHD-RNP2

产品特性

- 4K图像分辨率：12MP, 4K(8MP), 6MP, 5MP, 1080P
- 全HD图像分辨率：最高支持1080P60
- 光学倍率：22X, 30X
- 视频输出方式：IP
- 宽动态：120dB
- 支持红外照明
- 使用环境：IP68, 耐腐蚀外壳
- 兼容ONVIF Profile S & G



1080P
Full HD

4K
ONVIF

设计特色



- 4K(3849X2160 30fps)图像分辨率最高支持12MP/20fps, 可调至为6MP, 5MP, 2MP
- 全HD图像分辨率最高支持1080P60
- 视频编码 H.264/H.265
- 兼容ONVIF Profile S



- 采用防水双面涂层高分辨光学玻璃可防止渗水, 并可增加5%的透光率
- 内置加热器可消除由于极端温度变化环境下冷凝而引起玻璃水汽的形成



- IP68防护密封和氮气加压可以有效保护电气、机械、光学器件免受污染侵害, 还可以防止产品镜头、玻璃内表面水汽凝结
- 防止电路板, 焊点, 布线或金属部件被氧化或腐蚀, 延长摄像机的使用寿命



- 硬化金属合金外壳和防水接头可防止灰尘和水浸
- 耐腐蚀喷涂外壳, 可支持盐雾环境使用
- 尾端外壳上的18针MS连接器, 带有可拆卸的1.5米长尾电缆防水RJ45连接器

功能特色

- 防护等级IP68, 防水连接器, 内置加热器, 填充氮气, 耐腐蚀外壳
- 红外照明, 最远可达50米
- 内置电气瞬变/浪涌保护
- 支持数字变倍, 宽动态, 背光补偿, 除雾功能
- 工作温度范围, $-40^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$
- 单Cat5e电缆安装
- 电源输入: POE+ (IEEE 802.3at)



尾端外壳上的18针MS连接器
带可拆卸的5英尺长尾缆防水RJ45连接器

规格参数

型号	FEX122B4K-RNP2	FEX130BHD-RNP2
机芯参数	22X	30X
成像器件	1/1.7" CMOS 8MP	1/2.8" CMOS 2MP
镜头	22X, 6.5~143mm, 16X 数字变焦	30X, 4.5~135mm, 16X 数字变焦
视场角	59.6°(W)~3.9°(T)	62.9°(W)~2.3°(T)
光圈	F1.5(W)~F3.4(T)	F1.6(W)~F4.4(T)
最低照度	0.025 lux(F1.5, AGC ON, Color), 0.0025 lux(F1.5, AGC ON, B/W)	0.025 lux(F1.6, AGC ON, Color), 0.0025 lux(F1.6, AGC ON, B/W)
快门速度	1/6~1/8000s	1/6~1/8000s
聚焦	Auto, Push	
白平衡	Auto, Manual	
曝光	Auto, Manual, Shutter/Iris Priority	
日夜模式	支持	
背光补偿	支持	
宽动态	支持 120db	
隐私遮挡	支持	
除雾	支持	
运动检测	支持, 4 区域	
降噪	2D/3D	
信噪比 (S/N)	≥50db	

机电参数

水平转动	-
垂直转动	-
预置位	255
看守位	支持
巡航	-
使用环境	户外/室内, IP68, 耐腐蚀喷涂外壳, 氮气加压, 面板加热器, 军用防水连接器, 防晒罩
红外	红外照明自适应, 最远可达50米
连接器	外壳上的18针MS连接器, 带有可拆卸的5英尺长尾电缆防水RJ45连接器

网络

视频编码	MJPEG, H.264, H.265
视频格式	12MP(4000X3000)20; 8MP(3840X2160)30/25; 6MP(3072X2048)30/25; 5MP(3072X1728)30/25; 2560*2048p:30/25; 2560*1920P30/25; 3MP(2048X1536)30/25; 2MP(1920X1080)30/25; 1080p: 60/50/30/25fps; 720p:30/25fps
协议	L2TP, IPv4, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, QoS, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, SNMP, SIP
视频流	3 码流
音频	-
OSD	支持
兼容	ONVIF, GB/T28181

接口

网口	10M/100M/1000M Base-TX Ethernet, RJ45
存储	Micro SD, 最高128GB (可选)

常规参数

工作温度	-40°C to +60°C
工作湿度	100% 适合使用
输入电源	POE+ (IEEE 802.3at), 12V DC (可选)
功率	12W (红外关) 22W (红外开)
尺寸	Φ136x315mm
净重	3.2kg

订货型号

- FEX122B4K-RNP2 (IP, POE, 氮气加压) 料号: 01070719A1
- FEX130BHD-RNP2 (IP, POE, 氮气加压) 料号: 01070720A1

尺寸图

