

## ● FEX130SHD-B-RSNP2

## 产品特性



**SDI IP**  
TRUE Dual Output

**1080P**  
Full HD

**ONVIF**  
VISCA

- 真正双输出：可同时输出3G-SDI (1080p, 1080i) + IP, SDI分辨率：高达1080p60、1080i59.94
- 光学倍率：30X, 数字变焦：12X
- 视频输出：3G-SDI + IP
- 控制协议：VISCA, PELCO-D, ONVIF, VISCA over IP
- 支持宽动态
- 支持图像防抖
- 使用环境：IP68, 结构坚固耐用

## 设计特色



- 双输出PTZ摄像机可同时提供无延迟本地3G-SDI和远程IP视频流输出。
- 真正的双输出PTZ，可以同时输出1080i或1080P的SDI及IP 1080P流媒体，大多数其他摄像机仅支持SDI 1080P + 1080P IP
- 用于广播，具有高达1080i59.94的输出和Visca或Visca Over IP控制。



- 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MS连接器可拆卸1.5米长尾电缆（防水RJ45 / 电源 / RS422 / BNC连接器）

## 功能特色

- 防护等级IP68, 防水连接器, 内置加热器, 氮气加压, 耐腐蚀外壳
- 工作温度范围,  $-40^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$
- 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, 真正的宽动态, 背光补偿, 除雾功能
- 单Cat5e电缆安装
- 电源输入: POE+(IEEE 802.3at), DC 12V



尾端外壳上的MS连接器可拆卸  
1.5米长尾电缆防水RJ45 / 电源 / RS422 / BNC连接器

# 规格参数

型号	FEX130SHD-B-RSNP2
机芯参数	30X
成像器件	1/2.8" CMOS 2.13MP
镜头	30X, 4.3~129mm, 12X 数字变焦
视场角	63.7°(W)~2.3°(T)
光圈	F1.6(W)~F4.7(T)
最低照度	Color 0.1 lux(F1.6, AGC ON, 1/30s, 高灵敏度), B/W 0.01 lux(F1.6, AGC ON, 1/30s, 高灵敏度)
快门速度	1/1~1/10000s
聚焦	Auto, Push
白平衡	Auto, Indoor, Outdoor, Manual, OPW, ATW
曝光	Auto, Manual, Shutter/Iris Priority
日夜模式	支持
背光补偿	支持
宽动态	支持 130db
除雾	支持
图像防抖	支持
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	16
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	尾端外壳上的MS连接器, 带可拆卸的1.5米长尾电缆(防水RJ45 / 12VDC电源/ RS422 / BNC连接器)

## 网络

视频编码	MJPEG, H.264, H.265
视频格式	1080p: 60/50/30/25fps; 720p: 60/50/30/25fps
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码流功能将实时满足各种带宽, 帧速率和存储要求
音频	AAC-LC宽带音频编码
OSD	自定义OSD, 支持自定义LOGO插入
兼容	ONVIF, GB/T28181

## 3G-SDI信号

3G-SDI	信号幅度800±10%, (外接延长线基本要求: 75-5 128编双屏蔽, 同轴线)
SDI 信号格式	1080p: 60/59.94/50/30/29.97/25, 1080i: 60/59.94/50, 720p: 60/59.94/50/30/25

## 接口

网口	10M/100M/1000M Base-TX Ethernet, RJ45
控制接口	RS422/485, IP
控制协议	PELCO-D/P / IP Onvif / VISCA / VISCA OVER IP
音频输入/输出	输入: 阻抗35kΩ, 幅度2V [p-p]; 输出: 阻抗600kΩ, 幅度2V [p-p], (不包括, 可选)
告警输入/输出	报警输入X1, 报警输出X1, (不包含, 可选)
本地存储	Micro SD, 最高64GB (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 (5.5x2.1mm插孔)
功率	12W (红外关) 20W (红外开)
尺寸	Φ136x315mm
净重	3.4kg

## 订货型号

• FEX130SHD-B-RSNP2 (IP, POE, 氮气加压) 料号: 01010725A1

产品设计规格如有更改, 恕不另行通知

[www.bolin-av.com](http://www.bolin-av.com)

**BOLIN**  
TECHNOLOGY

# 尺寸图

