

GC-1818

多功能传输流解扰器

产品概述

多功能传输流解扰器 GC-1818，是高斯贝尔新一代数字电视码流接收和解扰设备，支持多种不同信道模式的射频输入、ASI 输入及 IP 输入，对输入码流进行解扰并通过 ASI 及 IP 接口输出，主要用于数字电视网络运营商的前端机房，作为外部数字电视信源的接收处理设备。相对于传统单路接收解扰设备，具有明显的性价比优势，是运营商购置节目接收设备的最佳选择。



主要特点：

- 支持 RF 输入、ASI 输入和 GbE 输入
- 最多可选择 4 路输入 TS (级联/独立) 进行解扰
- 可对输入码流进行灵活的处理方式选择和输出流向设置
- 可对输入或输出流进行准确的实时码率统计和节目信息分析
- 单个 PCMCIA 卡输入最大码率可达 72Mbps
- 最多可插入 4 张 PCMCIA，支持单独和级联的工作模式
- 支持多达 32~48 节目的同时解扰
- 4 路 ASI 输出、GbE 输出 IP 按 UDP 协议输出 TS (7x188byte) 流，支持 MPTS/SPTS 模式
- 最大输出码率可达 1200Mbps
- 最大解扰输出码率可达 280Mbps
- 自动保存用户的配置，以保存上次工作状态
- 支持设备工作参数导入导出，方便设备维护
- 支持 WEB/SNMP 网管，方便运营商对设备进行集中统一的监控和管理
- 支持在线远程升级
- 掉电记忆功能

技术规格：

RF 输入 接口 (DVB-S/S2)

连接器	F-Female [英制母头]
频率范围	950~2150Mhz
输入电平范围	-65 ~ -25dBm

RF 输入 接口 (DVB-C)

连接器	F-Female [英制母头]
频率范围	30~860Mhz
输出电平范围	-20 ~ +20dBm (64QAM)

ASI 输入输出接口

连接器	BNC-Female
输入阻抗	75Ω
数据格式	188 字节 TS 包

IP 千兆数据口

类型	RJ-45
输出码率	≤850Mbps
格式	MPEG TS-over-IP

CAM 卡接口

连接器类型	PCMCIA 插卡接口
-------	-------------

连接器数量

4

接口标准

BISS I/E

功能

节目解扰数	32~48 套
最大解扰码率	280Mbps

管理

接口类型	Ethernet 10/100 Base-T
端口	RJ-45

电源功耗

输入电压范围	85 ~ 260V AC
输入频率范围	50/60Hz
功耗	<15W

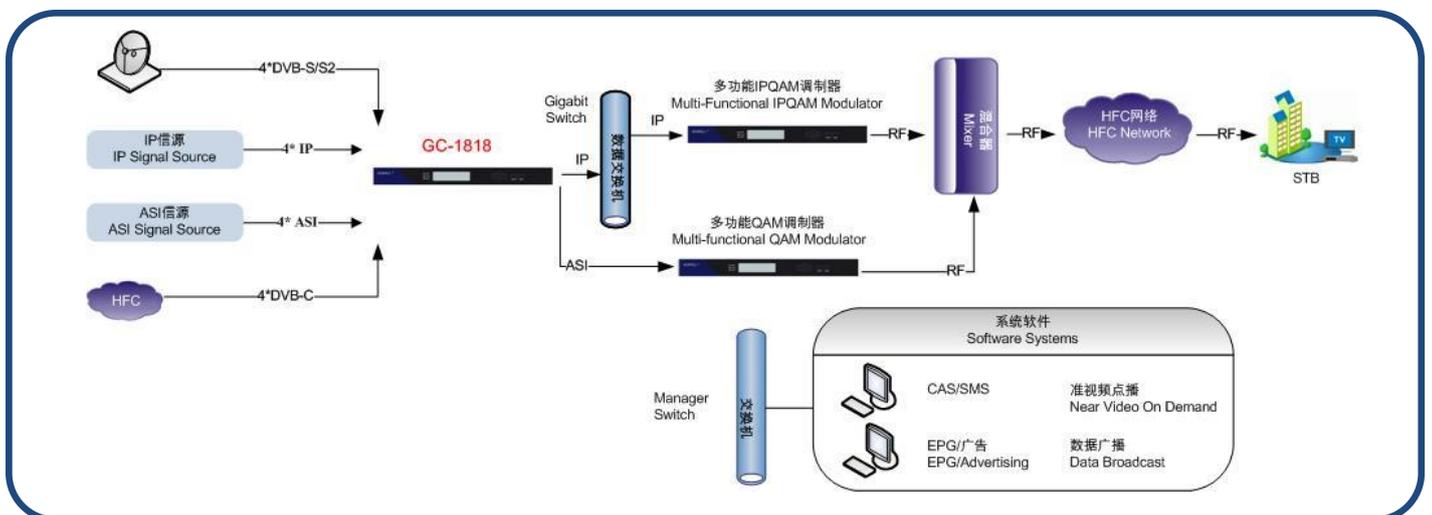
环境

工作温度范围	5°C ~ 45°C
存储温度范围	-25 ~ 85°C
环境湿度范围	10% ~ 90%

物理指标

尺寸 (W x H x D)	483mm x 44mm x 300mm
重量	5 Kg

典型应用：



如需了解进一步的信息

请访问我们的官方网站: <http://www.gospell.com> 或联系你所在区域的销售代表。

深圳	湖南郴州	成都
国内销售、研发中心	总部、制造中心	研发中心
深圳市宝安中心区宝源路 F518 时尚创意园 F10-13 栋	湖南省郴州市苏仙区白露塘镇高斯贝尔工业园	成都市高新西区天虹路 5 号 1 栋 4 楼
电话: 0755-2775 0518/2671 5680/2671 6688	电话: 0735-2666666	电话: 028-87839922
传真: 0755-26716142	传真: 0735-2659990	传真: 028-87838304

©2013 高斯贝尔数码科技股份有限公司 版权所有

高斯贝尔和 GOSPELL 是高斯贝尔数码科技股份有限公司商标符号, 所有在该文档中所出现的其它的版权和商标均为其各自对应的所有者拥有。

产品图片仅供参考, 所有配置以实物为准。为了不断满足客户需求, 将不定期的对某些产品进行升级, 高斯贝尔保留以上文档的修改权利, 并不作另行通知。

