

### 2路 3G 光纤到 SDI 接收器

- 双通道
- 支持 SDI 视频输入高达 3G (1080p60)
- 支持 3G Level A 和 Level B (所有格式)
- 自动时钟再生 270Mbit / 1.5Gbit / 3Gbit
- 无错误光纤接收
- 输入波长范围 1260nm 到 1620nm
- 双工 LC/PC 单模光纤连接
- 支持热插拔



ORR 1802-2 是紧凑型 2 路光纤到 SDI 接收器，专为远距离分配非压缩广播品质视频信号传输而设计。

配对的 SDI 光纤发射器（举例：yellobrik OTT 1812-1, OTX 1812, OTX 1842 等），提供非常有成本效益的光纤传输/接收系统，信号高达 1080p60(3Gbit/s)，保持完整非压缩品质。

ORR 1802-2 有两路完全独立的通道，每路自动检测和时钟再生任何 270M bit/1.5G bit 和 3G bit 的电转换前的光 SDI 信号源。该模块完全兼容 3Gbit Level A 和 Level B 格式。

### 技术规格

光纤输入	2 x 光纤输入 (每个通道) 双工 (单模) LC/PC 连接		
	SMPTE 297M - 2006		
	波长:	1260nm 到 1620nm	
	接受灵敏度:	-18dBm	
SDI 输出	2x LED 在模块侧边指示接受信号		
	2 x SDI 视频 75 Ohm BNC 连接头		
	SMPTE 424M, SMPTE 292M, SMPTE 259M, DVB-ASI		
	多标准操作从 270Mbit/s 到 3Gbit/s		
	多速率时钟再生: 270Mbit/s - 1.5Gbit/s - 3Gbit/s		
	电回波损耗:	1.5GHz: >15dB	3GHz >10dB
功率	+12V DC @ 1.9W - (支持 7 - 24VDC 输入范围)		
	模块侧边 LED 指示电源		
物理	尺寸	140mm x 42mm x 22mm (包括连接头)	
	重量	125g	
环境	5 - 40°C, 90% 湿度 (非冷凝)		
型号 #	ORR 1802-2	EAN# 4250479318021	
包括	模块, SFP, 交流电源		

### 光纤适配器选件

这些适配器套件允许在模块上使用 ST、SC 或 FC 光纤连接。



型号# LC/SC DUP  
LC/PC 到 SC/PC 适配器



型号# LC/ST DUP  
LC/PC 到 ST/SC 适配器



型号# LC/FC DUP  
LC/PC 到 FC/SC 适配器

### 电源适配器选件

模块包括 1 个 AC 电源。以下是电源适配器选件。



P-TAP 1000  
使用标准电池  
P-TAP 电源



XLR 1000  
使用标准 4 针 XLR  
摄像机电池电源

