

## 400G DCI 光传输系统 DCI-FW1600



### 产品描述

400G DCI-FW1600 光业务转发子系统是为数据中心互连（DCI）应用所定制的业务平台，它最大可实现 1.6Tbps 传输容量，线路侧具有 4 个 400G CF2 相干光路，客户侧可以接入 16 个 100G QSFP28 链路，其强大的传输能力非常适合数据中心机房使用，同时平台采用前后散热设计，并配置多组高速风扇，确保优异的散热性能。

### 产品特点

- ◆ 1U机箱可以达到1.6T数据传输容量
- ◆ 支持16个100G QSFP28客户端接口
- ◆ 支持100G/200G/400G的CFP2线路接口
- ◆ 支持Web, SNMP管理
- ◆ 支持OSC带外管理

### 性能参数

参数	单位	性能指标	
最大传输容量	Tbps	1.6	
业务接入速率	Gbps	100GE/100G OTU4	
线路侧速率	Gbps	100/200/400	
相干调制技术		QPSK/8QAM/16QAM	
环境参数	工作温度	℃	-10~ 60℃
	存储温度	℃	-40℃~ 85℃
	相对湿度		5% ~ 95% （无凝结）
尺寸	1U	mm	482.6W×400D×44.5H
电源	AC	V	100~240,50~60hz

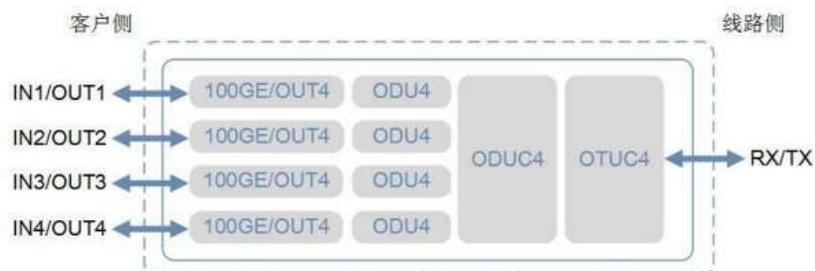
	DC	V	36~72
功耗	1U	W	<350 (Max)

### 板卡介绍

#### 400G Muxponder



400G Muxponder 板卡,支持 4 路 100G 业务透明传送,可将 4 路 100G 业务信号转换成 1 个 400G DWDM 标准波长的相干光信号。



参数	单位	性能指标
速率	Gbps	103~112
接口类型	线路端	1*400G DCO
	客户端	4*QSFP28
功率	W	< 50