

## 2 sfp ports 4 RJ45 ports fiber optic media converter

(مدیا کانورتر 4 پورت شبکه - دو پورت sfp)



مدیا کانورتر 4 پورت شبکه 2 پورت فیبر تجاری مدیریتی یک نوع مبدل رسانه‌ای و سوئیچ شبکه یا اترنت است. این دستگاه امواج دیجیتالی را در یک کابل مسی زوج سیم به امواج نور در کابل‌های فیبر نوری شبکه تبدیل می‌کند. همچنین می‌تواند برعکس این کار را نیز انجام دهد. بیشتر مدیا کانورتورها به عنوان یک مبدل فیبر نوری برای انتقال داده فرستنده و گیرنده بر روی بستر فیبر نوری استفاده می‌شوند.

مبدل فیبر نوری می‌تواند سیگنال‌های فوق العاده و با قدرت بالای صنعتی را به ویژه برای کاربردهای متفاوت صنعتی استفاده کند.

مدیا کانورتر 4 پورت شبکه 2 پورت فیبر تجاری مدیریتی

مبدل رسانه‌ای (Media Converter) یا مدیا کانورتر 4 پورت شبکه (اترنت) - دو پورت فیبر ماژول SFP یک نوع مبدل رسانه‌ای تجاری مدیریتی و سوئیچ اترنت است برای تبدیل دو نوع سیگنال رسانه مختلف انتقال و اتصال شبکه به نوع دیگر که اجازه می‌دهد تا دو نوع از بخش‌ها را به راحتی از دو نوع رسانه مختلف فیبر مانند Base-T ۱۰۰۰ و Base-۱۰۰۰ SX/LX به هم متصل کند. همچنین برای نامحدود کردن پهنای باند قوی و مسافت‌های طولانی در کابل‌های شبکه اترنت از جمله کابل مسی و آلومینیومی است، و با امکان استفاده از ماژول SFP و تجهیزات یکپارچه‌سازی و مدیریت سیستم‌های امنیتی از جمله کابل‌کشی‌های به وجود آمده، پهنای باند و فاصله بین دو مکان انتقال شبکه‌های گسترده را فراهم می‌کند

### جزئیات

\*چهار پورت شبکه با سرعت 10/100/1000 و دو پورت sfp با سرعت 1000 مگابیت

\*پشتیبانی خودکار از UTP برای خودکار 100/10 / M1000 و Full Duplex /

Half Duplex

\*پشتیبانی پورت های sfp از 1000 مگابیت

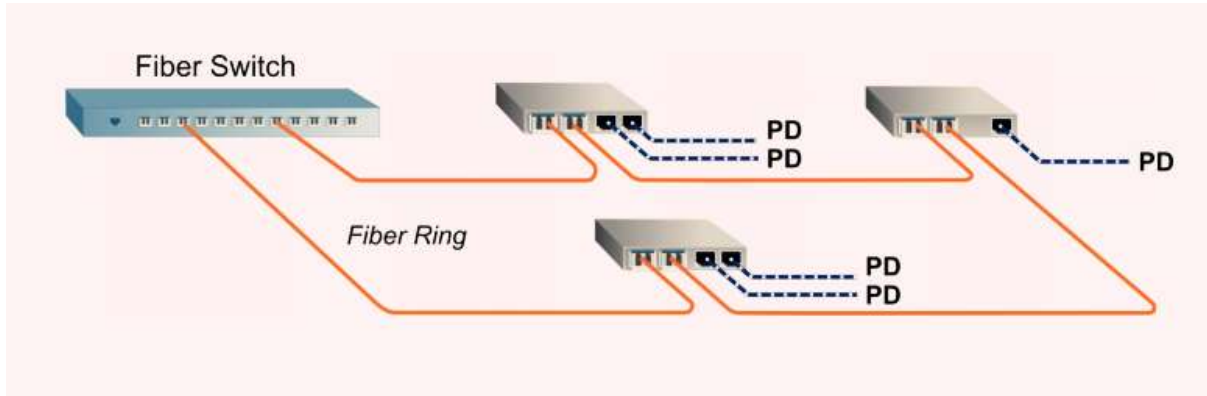
\*پشتیبانی از vlan و QOS

\*پشتیبانی از فریم 10k

\* مصرف کم (5وات) ، گرمای پایین و پایداری بالا

مشخصات فنی محصول

Operating standards	IEEE802.3/u/z/ab,10/100/1000Base-T and 1000Base-SX/LX
MAC address table	1K
Frame buffer memory	1MKb
Switching capacity	12G
Connector	UTP RJ-45,10/100/1000Mbps
SFP slot	1000Mbps
Cable	UTP: Cat.5 or 6 UTP(the max distance up to 100m)Multimode Fiber: 50/125,62.5/125µm(the max distance up to 224/550m)Singlemode Fiber: 8/125,8.7/125,9/125µm(the max distance up to 10~100 km)
Flow control	Full Duplex: IEEE802.3x flow controlHalf Duplex: back pressure flow control
LED	PWR,F1 Link/Act,F2 Link/Act,TP1~TP4 Link/Act,TP1~TP4 100,TP1~TP4 1000
Power Requirement	AC220V(100-240V),50~60Hz DC: 5V,2A
Ambient Temperature	0 ~ +50°C
Storage Temperature	-20 ~ +70°C
Dimensions	40mm x 110mm x 140mm



با افتخار ساخت ایران