

CM6720-2GF18GT-16POE

20 端口云网管 POE 交换机



- 提供 16 个千兆 POE 端口和 2 个千兆上联电口及 2 个千兆光口
- 电口支持 10/100/1000Mbps 自适应，均支持 MDI/MDIX
- 适用电压范围 AC110-240V
- 支持 VLAN、QoS、IGMP Snooping 和 PoE 管理等二层管理功能
- 提供二档拨码开关，支持拨码复位，一键 VLAN 隔离
- 适用-10℃~55℃ 工作环境
- 支持 WEB、SNMP 和 APP 云管理



产品简介

CM6720-2GF18GT-16POE 是源拓光电针对企业办公、安防监控，智慧酒店、教育机构等行业需求而开发的商业级 POE 系列云网管以太网交换机。产品有 16 个千兆 POE 端口和 2 个千兆上联电口及 2 个千兆光口。

产品特点

- 16 个千兆 POE 端口和 2 个千兆上联电口及 2 个千兆光口；
- 可在-10 ~ 55 °C 温度下满负载工作；
- 电压范围 AC110-240V；
- IP30 防护等级，无风扇设计，抗冲击铁壳；
- 支持 4K 范围 802.1Q VLAN；

单口 POE 最大功耗 30W。本产品具有 IP30 防护的铁壳，支持 STP/RSTP、端口配置、802.1Q VLAN、QoS 功能、端口汇聚、端口镜像、风暴抑制、环回保护、LLDP 和 PoE 管理等二层管理功能和 WEB、SNMP 和 APP 云管理，-10℃~55℃ 环境温度适应能力及良好的 EMC 电磁兼容性能，使该系列产品具备可靠工作的能力。

- QoS (IEEE 802.1p 和 DSCP) 提高数据传送确定性；
- 端口镜像功能协助线上排错，可对数据进行分析 and 监视；
- 端口汇聚增加带宽，增强网络连接的可靠性；
- 生成树协议 STP/RSTP 环网冗余；
- 端口环路检测，减小接入环路对整网的影响；

产品特性

支持标准

IEEE 802.3 10Base-T
IEEE 802.3u 100Base-TX
IEEE802.3ab 1000Base-T
IEEE802.3z 1000Base-X
IEEE 802.3x
IEEE802.1Q
IEEE 802.1p
IEEE 802.3af/at

交换特性

背板带宽: 40Gbps 包转发率: 29.76Mpps
MAC地址表: 8K

接口

电口：10/100/1000Mbps自适应，Full/Half双工模式。
光口：1000Mbps

LED指示灯: PWR, L/A, vlan指示灯

电源要求

输入电压: AC110-240V
POE总功率: 250W

拨码开关

标准模式: 交换机端口正常工作，轻网管

VLAN模式: 端口1-16之间流量隔离不互通，跟上行端口17-20正常互通。

拨码复位: 拨码从V位置拨回S位置时，交换机自动恢复出厂设置并重启

物理特性

外壳：铁壳，IP30防护

尺寸：270×181×44mm

重量：1.6kg

安装方式：机架、桌面式

环境限制

工作温度：-10 ~ 55°C (14 ~ 131°F)

储存温度：-40 ~ 85°C (-40 ~ 185°F)

环境相对湿度：5 ~ 90% (非凝结)

标准和认证

电磁敏感性 (EMS)：

雷击浪涌：IEC61000-4-4，网口共模：4KV，差模：2KV；

质保

品质保证：3年

Shenzhen Wintop Optical Technology Co.,LTD.

11F~12F, Senhainuo Kechuang Building, Shilongzai Community, Shiyan Street, Baoan District, Shenzhen China

Tel: +86-755-26641737

Fax: +86-755-86555405

E-mail: sales@wintoptec.com

Http://www.wintoptec.com

Page 1 of 2

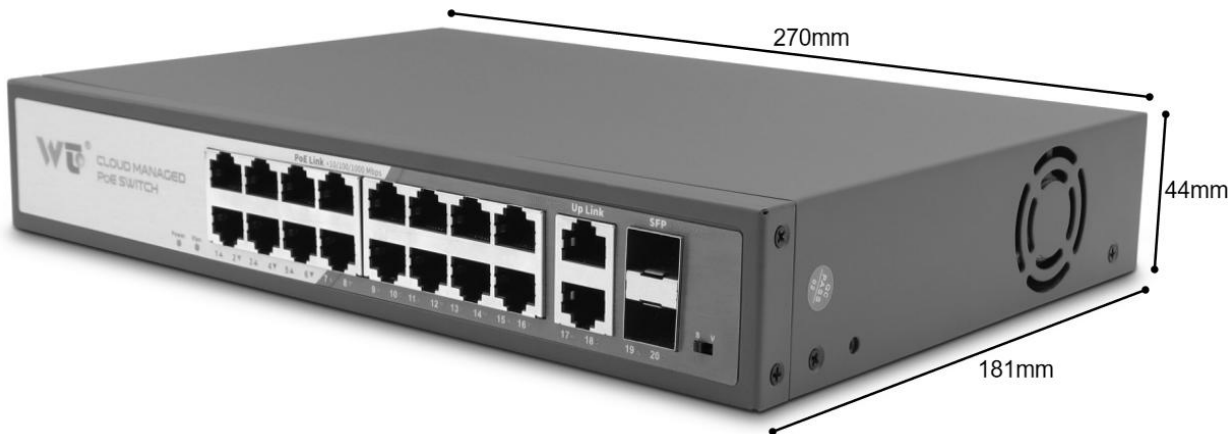
Rev 1.0

Issued Date: 2025-7-1

光纤特性

	1000Base-X	
	多模	单模
波长	850nm	1310/1550nm
最大发送功率	-3 dBm	0 dBm
最小发送功率	-8 dBm	-10 dBm
接收灵敏度	-19 dBm	-22 dBm
链路预算	11 dB	12 dB
典型距离	550 m	20 km
饱和度	-3 dBm	-3 dBm

产品尺寸（mm）



订购信息

可选型号	接口类型			
	10/100Base-T	10/100/1000Base-T	1000Base-X	
			单模	多模
CM6720-2GF18GT-16POE	-	18	2	

包装清单

- 以太网交换机
- 安装附件
- 使用说明书
- 保修卡&合格证