

产品简介

该系列产品包含以下机型：

- UTP3310-PSB: 10 口全千兆 PoE 交换机
- UTP3310TS-PSB: 10 口全千兆 PoE 交换机

UTP3310-PSB 交换机可提供 8 个千兆 RJ-45 以太网端口，2 个千兆 RJ-45 上联以太网端口。UTP3310TS-PSB 交换机可提供 8 个千兆 RJ-45 以太网端口，1 个千兆 RJ-45 和 1 个千兆 SFP 上联以太网端口。所有下联 RJ-45 端口均支持以太网供电（PoE），每个端口可提供最大 45W 的功率，符合 IEEE 802.3af/at 标准。

该系列交换机支持两种工作模式：Default 和 VLAN，可广泛应用于视频安全监控系统及网络项目中。

特性和 优势

丰富的接口

- UTP3310-PSB: 8 个 10/100/1000BASE-T PoE+ RJ-45 (Auto-MDI/MDI-X)
2 个 10/100/1000BASE-T RJ-45 (Auto-MDI/MDI-X)
- UTP3310TS-PSB: 8 个 10/100/1000BASE-T PoE+ RJ-45 (Auto-MDI/MDI-X)
1 个 10/100/1000BASE-T RJ-45 (Auto-MDI/MDI-X)
1 个 1000BASE-X SFP

一键智能

- Default: 所有端口均可自由通信。该模式下，最远传输距离 100 米。
- VLAN: 下联端口相互隔离，但可与上联端口通信。



规格参数

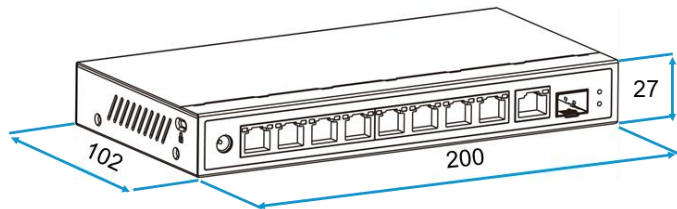
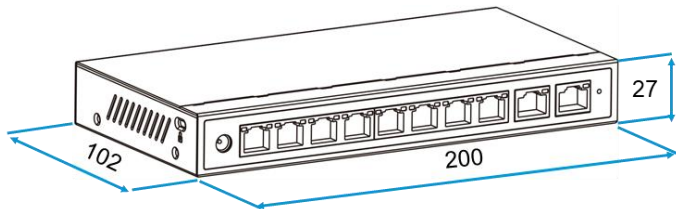
| 项目 | UTP3310-PSB | UTP3310TS-PSB |
|--------------|---|--|
| 硬件规格 | | |
| 下联端口 | 8*10/100/1000BASE-T PoE+ RJ-45(Auto-MDI/MDI-X) | |
| 上联端口 | 2*10/100/1000BASE-T RJ-45 (Auto-MDI/MDI-X) | 1*10/100/1000BASE-T RJ-45 (Auto-MDI/MDI-X) 1*1000BASE-X SFP |
| LED 指示灯 | 1*PWR, 电源指示灯 | |
| | 10*Link, 端口状态指示灯 | |
| | 8*PoE, 端口 PoE 状态指示灯 | |
| 拨码开关 | Default: 所有端口均可自由通信。该模式下, 最远传输距离 100米。 VLAN 模式: 下联端口相互隔离, 但可与上联端口通信。 | |
| 输入电压 | 48~57V DC | |
| 功耗 | ≤125W (满载功耗, 包含 PoE) | |
| 机器尺寸 (宽*深*高) | 200*102*27mm | |
| 设备净重 | 0.5kg | |
| 安装方式 | 桌面/壁挂式 | |
| 材质 | 金属外壳 | |
| 外壳颜色 | 黑色 | |
| 交换属性 | | |
| 网络标准 | IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3x | |
| 交换方式 | 存储转发 | |
| MAC 地址表 | 4k, 支持自主学习 | |
| 交换容量 | 20Gbps/无拥塞 | |
| 包转发率 | 14.88Mpps | |
| 缓存 | 1M | |
| PoE | | |
| PoE 标准 | IEEE 802.3af/at (PSE) | |
| 供电方式 | 末端跨接法 | |
| 供电线序 | 1/2 (+) , 3/6 (-) | |
| PoE 功率 | 单口最大功率 45W, 整机最大功率 120W | |
| 工作环境 | | |
| ESD | IEC61000-4-2, 等级 3: ±6kV 接触放电; ±8kV 空气放电 | |
| Surge | IEC61000-4-5, 共模 6kV | |
| 工作环境 | -10°C~45°C, 5%~95% (无凝结) | |
| 存储环境 | -40°C~85°C, 5%~95% (无凝结) | |

外观和尺寸

项目

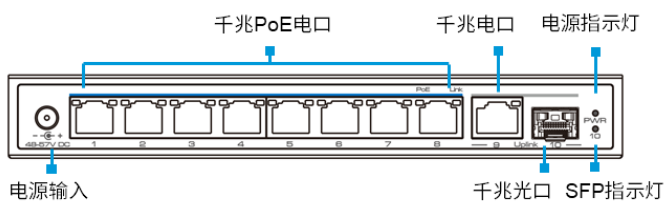
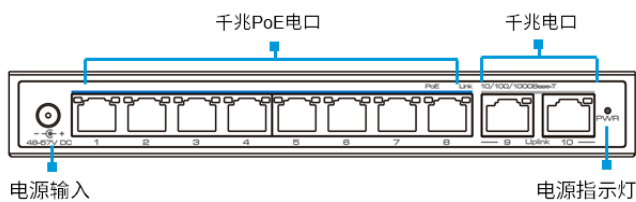
UTP3310-PSB 尺寸 (单位: mm)

UTP3310TS-PSB 尺寸 (单位: mm)



UTP3310-PSB 前面板

UTP3310TS-PSB 前面板



后面板



包装清单

欢迎订购优特普产品！ 购买本系列产品后，您将收到：

| 项目 | 数量 |
|--------|-----|
| 交换机 | 1 台 |
| 电源适配器 | 1 台 |
| 安装配件 | 1 套 |
| 快速安装指南 | 1 份 |

更多信息

更多信息，敬请访问优特普网站：

<http://www.utepo.com>

深圳市优特普技术有限公司

地址：深圳市宝安区石岩街道罗租工业大道二号，天格科技园 B 栋 5 楼 电话：0755-83898016

客服热线：400-700-5088

邮箱：utp@utepo.com

版权所有 © 深圳市优特普技术有限公司 2023。保留一切权利。

文档版本：V1.1，更新日期：2023 年 8 月 3 日。

注意：由于产品版本升级或其他原因，本文档内容会不定期进行更新。除非另有约定，本文档仅作为使用指导，本文档中的所有陈述、信息和建议不构成任何明示或暗示的担保。



优特普官方微信



业务咨询微信