

产品亮点

高速网络

通过 10 个千兆端口可以部署一个小型的高速网络。

安装方便

交换机设计小巧，既可以放置在桌面，不占用太多的空间，亦可轻松地放置在楼道中的电箱中。

光纤上联

2 个千兆 SFP 光纤口可以选用不同的光模块通过多种类型的光纤上联到核心交换机。



DGS-1010S-CN

10 口千兆非网管交换机

特性

高速网络

- 8 个 10/100/1000 Mbps RJ-45 铜缆口
- 2 个千兆 SFP 光纤口
- 10/100 Mbps 支持全双工/半双工，1000 Mbps 支持全双工

可靠性

- IEEE 802.3x 流控
- 存储转发交换机制

易于安装

- 即插即用安装
- 所有端口自动适应 MDI/MDI-X 连接

D-Link DGS-1010S-CN 10 端口千兆非网管交换机，专为小型办公室和企业环境提供经济型的解决方案。DGS-1010S-CN 是一款高速、灵活的交换机。无风扇、静音，可方便地放置在工作环境的任何地方。

即插即用

DGS-1010S-CN 是即插即用的，这意味着安装是快速和容易的，不需要额外的配置。在所有端口上支持 Auto MDI/MDI-X。当连接到另一个交换机或集线器时，不需要交叉电缆。每个端口可以自动协商网络设备的链路速度，并智能调整以获得最佳的兼容性和性能。此外，DGS-1010S-CN 具有 2 个千兆 SFP 光口用于上行连接，是灵活扩展您的网络而又保持成本效益的理想选择。

轻松部署

DGS-1010S-CN 既可以放置在桌面，又可以壁挂在墙面上。由于体积小，可以轻松放置在楼道的配电箱中。DGS-1010S-CN 对于智能楼宇的网络组建是个既经济又方便的解决方案。

DGS-1010S-CN 10 口千兆非网管交换机

技术规格	
网络端口	• 8 个 10/100/1000 Mbps RJ-45 端口 + 2 个 100/1000 Mbps SFP 光纤端口
网络标准	• IEEE 802.3 10BASE-T 以太网; IEEE 802.3u 100BASE-TX; IEEE 802.3ab 1000BASE-T; IEEE 802.3z 1000BASE-X • IEEE 802.3x 流控; ANSI/IEEE 802.3 NWay 自适应
交换容量	• 20 Gbps
传输方式	• 存储转发
MAC 地址表	• 4K
数据缓存	• 1.5 Mb
最大包转发速率	• 15 Mpps
数据传输速率	• 以太网 • 10 Mbps(半双工) • 20 Mbps(全双工) • 快速以太网 • 100 Mbps(半双工) • 200 Mbps(全双工) • 千兆以太网 • 2000 Mbps(全双工)
网络线缆	• 10BASE-T: • UTP Cat 3/4/5/5e (100 m) • EIA/TIA-586 100-ohm STP • 100BASE-TX • UTP Cat 5/5e (100 m) • EIA/TIA-568 100-ohm STP • 1000BASE-T • UTP Cat 5/5e (100 m) • EIA/TIA-568 100-ohm STP
LED 指示灯	• 电源, 连接, 活动, 速率
设备尺寸	• 190 x 100 x 28 mm
输入电源	• 12V/1A, 外置电源
最大功耗	• 6 W
环境温度	• 工作: 0 - 45 °C • 储存: -40 - 70 °C
环境湿度	• 工作: 10% - 90% 无凝结 • 储存: 5% - 90% 无凝结

订购信息	
型号	描述
DGS-1010S-CN	10 口千兆非网管交换机