



**GigaX 1008B**

**GigaX 1005B**

10/100Mbps 百兆以太网交换机

**快速安装指南**

# 产品简介

感谢您购买华硕 GigaX1005B/1008B 交换机！

此款高性能 10/100Mbps 百兆以太网交换机拥有自动协商（auto-negotiation）、MDI/MDI-X 自动跳线、即插即用、存储-转发交换模式，以及专用的 10/100Mbps 连接功能。

## 特性

- **自动协商**。这一功能可让交换机自动协商两个设备之间连接的可达到的最大共同速率。
- **MDI / MDI-X 自动跳线功能**。这一功能可让您不需要交叉型 RJ-45 网线，就可以用交换机的任何一个端口来连接另一部交换机或集线器。
- **即插即用**。本设备不需要任何软件，且可兼容所有的网络协议。
- **存储-转发交换模式**。这一特性可让交换机具有较小的延迟，并减少网络错误，包括 Runt 与 CRC 错误封包。在全双工模式下，帧的传送与接收同时进行，且不会造成网络冲突或需要加倍的网络带宽。
- **专用的 10/100Mbps 连接功能**。本交换机可为每个与之连接的客户端提供专用的 10/100Mbps 连接功能，不会造成带宽拥塞。

## 产品包装内容

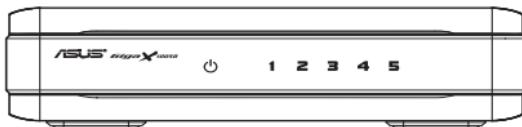
安装前，请检查包装盒内是否包含以下物品：

- 1 台交换机 (5 或 8 端口 10/100Mbps 百兆以太网交换机)
- AC 电源线
- 快速安装指南

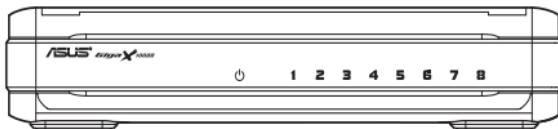
# 技术规格

标准	IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3x 全双工流量控制
端口	5 x 10/100Mbps RJ-45 百兆以太网端口(GX1005B) 8 x 10/100Mbps RJ-45 百兆以太网端口(GX1008B)
Uplink 端口	MDI/MDI-X 自动跳线
网络速率	自动侦测 10/100Mbps 全双工／半双工模式
MAC 地址表	1K MAC 地址项目
内存	512 K bits (GX1005B) 768 K bits (GX1008B)
电源	外接电源适配器 5VDC 0.6A
EMI	CE, FCC 与 VCCI class B

## 前面板 LED 指示灯



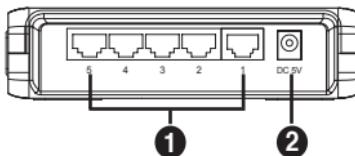
GX1005B



GX1008B

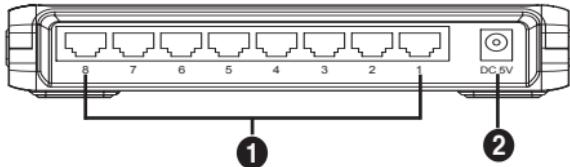
LED	颜色	状态	说明
POWER	绿色	亮灯	交换机已开启
		熄灭	交换机已关闭
LINK/ ACT	绿色	亮灯	连接已建立
		闪烁	连接已建立，且正在传送或接收数据
		熄灭	未连接

## 后面板端口



GX1005B

1. 端口 1-5。5 个 10/100Mbps RJ-45 端口，可连接至电脑或网络设备。
2. 电源接口。此接口用于连接电源适配器。



GX1008B

1. 端口 1-8。8 个 10/100Mbps RJ-45 端口，可连接至电脑或网络设备。
2. 电源接口。此接口用于连接电源适配器。

## 将电脑连接到交换机

将网线连接到交换机。交换机可自动侦测此网线类型，并调整速率与双工模式。

## 开启电源

1. 将 AC 电源适配器的一端连接至交换机后面板的电源接口。
2. 将适配器的另一端连接至 AC 电源插座。

## 保修信息

请参考华硕网站或咨询您的经销商。