Cisco Business 350 系列管理型交换机快速入门指南

Cisco Business 350 系列交换机有多份《快速入门指南》，请根据您购买的产品选择相应的指南。您可以参照所购买的产品 SKU，在下面查找适合您的快速入门指南版本。

快速入门指南（第 2-3 页）

CBS350-8T-E-2G	CBS350-16T-2G	CBS350-24T-4G	CBS350-48FP-4G	CBS350-48P-4X
CBS350-8P-2G	CBS350-16T-E-2G	CBS350-24P-4G	CBS350-24T-4X	CBS350-48FP-4X
CBS350-8P-E-2G	CBS350-16P-2G	CBS350-24FP-4G	CBS350-24P-4X	
CBS350-8FP-2G	CBS350-16P-E-2G	CBS350-48T-4G	CBS350-24FP-4X	
CBS350-8FP-E-2G	CBS350-16FP-2G	CBS350-48P-4G	CBS350-48T-4X	

快速入门指南（第 4-5 页）

CBS350-8S-E-2G	CBS350-24MGP-4X	CBS350-8XT	CBS350-24XS
CBS350-24S-4G	CBS350-12NP-4X	CBS350-12XS	CBS350-24XT
CBS350-8MGP-2X	CBS350-24NGP-4X	CBS350-12XT	CBS350-24XTS
CBS350-8MP-2X	CBS350-48NGP-4X	CBS350-16XTS	CBS350-48XT-4X

快速入门指南

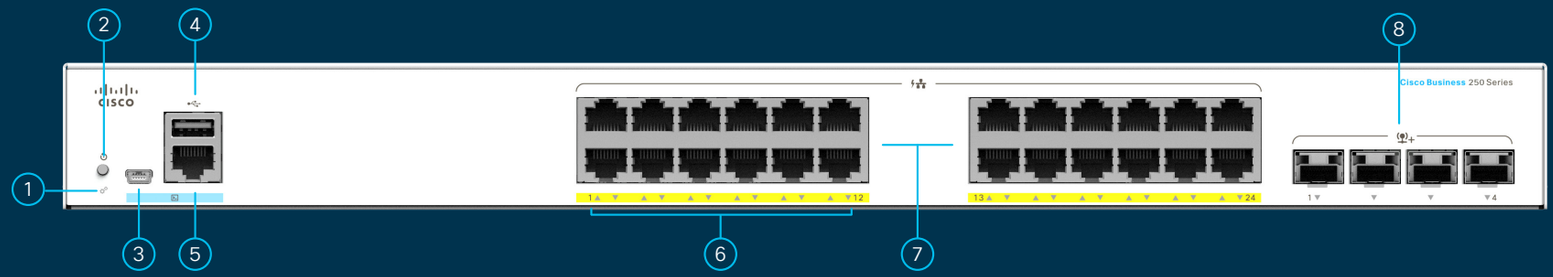
Cisco Business 350 系列管理型交换机



感谢您选择 Cisco Business 350 系列交换机。
此系列产品作为一种标准交换机，具有开箱即用的特性。
在默认配置下，本产品只需接通电源，即可在连接设备之间转发数据包。

产品功能

1. 系统 LED
2. 复位按钮
3. 迷你型 USB 控制台端口
4. USB 端口
5. RJ45 控制台端口
6. 链路/活动 LED
7. 千兆网络端口
8. SFP/SFP+ 上行链路端口



包装清单：

- Cisco Business 350 系列交换机
- 电源线或适配器
- 机架安装/壁挂式安装套件
- 快速入门指南
- 中国 RoHS 合规信息卡
- 技术支持联系信息

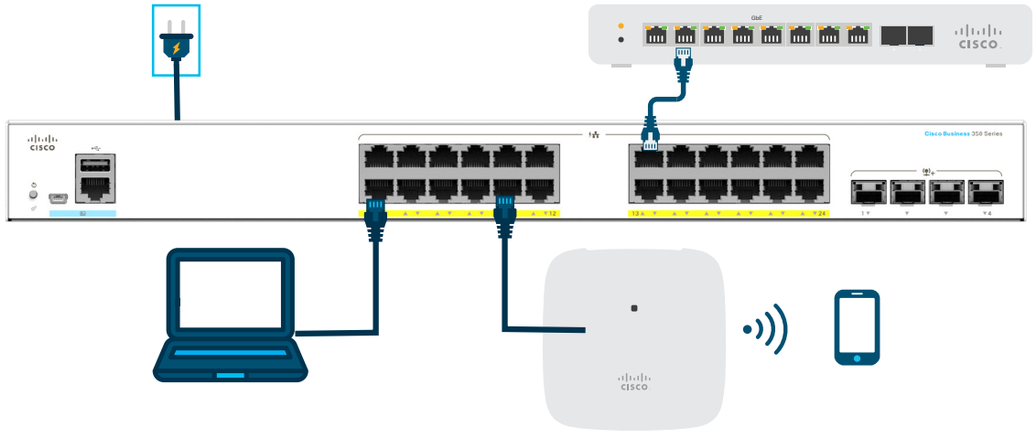
开始使用

首先，您需要准备...

- 用于连接网络设备的 RJ-45 以太网电缆（5E 类或更高级别）
- 用于安装硬件的工具
- 具备以太网端口（或适配器）和 Web 浏览器（Firefox、Chrome、Safari 或 Edge）的计算机
- 具有 Wi-Fi 功能的移动设备（用于通过移动应用执行设置操作）

建立连接

将交换机的电源线插入电源插座。



配置交换机前的准备工作

使用移动应用：将交换机连接到现有无线网络，可以是无线接入点（如上图所示）、无线路由器或网状网扩展器。您还需要准备一个 DHCP 服务器（可使用路由器或交换机，如上图所示）。建立连接后，请参阅“执行配置”部分下载移动应用。

使用 Web 用户界面 (UI)：使用以太网电缆，将计算机连接到交换机的某一端口。将计算机开机，然后按照 “执行配置” 部分的说明完成 Web UI 设置。

LED 功能

LED	绿色（常亮）	绿色（闪烁）	琥珀色	熄灭
系统	交换机已通过 DHCP 获取 IP 地址，或者已手动配置静态 IP 地址。	正在引导、执行自检、获取 IP 地址或使用出厂默认 IP 地址。	闪烁: 检测到硬件故障。	交换机已关闭。
链路/活动	已检测到相应端口与其他设备之间的链路。	端口正在传输流量。		链路已断开。

执行配置

下载 Cisco Business 移动应用

扫描左侧二维码下载应用，或者访问 cisco.com/go/cbsapp 并按照安装说明操作。

备选方法：Web UI 设置

1. 如果网络中有 DHCP 服务器，交换机将尝试自动获取 IP 地址。如果交换机无法通过 DHCP 获取 IP 地址，则会使用出厂默认 IP 地址 192.168.1.254 和子网掩码 /24。
   - 如果交换机使用出厂默认 IP 地址 192.168.1.254/24，那么您必须在 192.168.1.2-192.168.1.253 的范围内为计算机选择一个尚未使用的 IP 地址。
2. 打开一个 Web 浏览器窗口。
3. 在地址栏中输入交换机的 IP 地址，然后按 **Enter** 键。例如：输入 **http://192.168.1.254**。
   系统将显示**交换机登录页面**。
4. 输入默认登录信息:
   - 用户名为 **cisco**
   - 默认密码为 **cisco**
   （密码区分大小写）
5. 点击**登录**。

您现在即可配置交换机。有关更多信息，请参阅《管理指南》。

安装

有关详细的安装说明，请参阅 **“获取支持”** 部分。

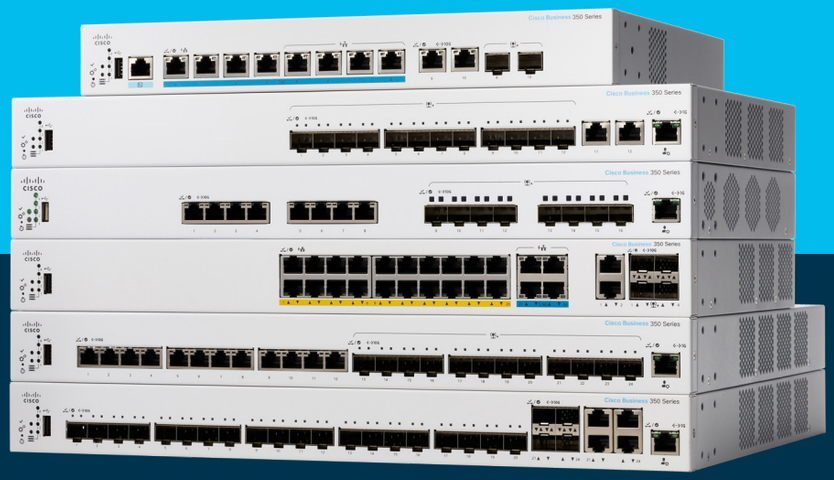
获取支持

有关思科支持和其他文档（包括安装说明和管理指南），请访问 cisco.com/go/cbs350。

© 2021 思科和/或其附属公司。版权所有。Cisco 和 Cisco 徽标是思科和/或其附属公司在美国和其他国家/地区的商标或注册商标。
要查看思科商标列表，请访问此 URL：https://www.cisco.com/go/trademarks。文中提及的第三方商标为其相应所有者的财产。
“合作伙伴”一词的使用并不意味着思科和任何其他公司之间存在合作伙伴关系。(1110R)

快速入门指南

Cisco Business 350 系列管理型交换机



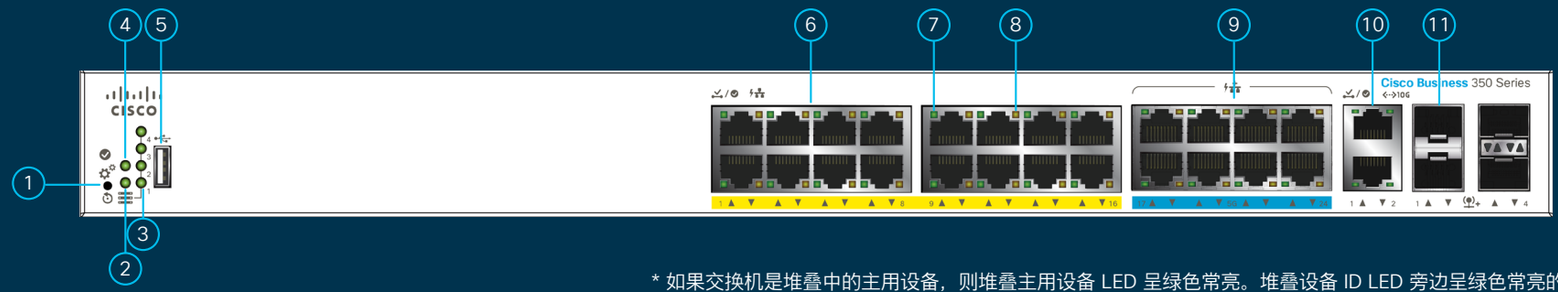
感谢您选择 Cisco Business 350 系列交换机。
此系列产品作为一种标准交换机，具有开箱即用的特性。
在默认配置下，本产品只需接通电源，即可在连接设备之间转发数据包。

包装清单

- Cisco Business 350 系列交换机
- 电源线或适配器
- 机架安装/壁挂式安装套件
- 快速入门指南
- 中国 RoHS 合规信息卡
- 技术支持联系信息

产品功能

1. 重置按钮
2. 系统 LED
3. 堆叠设备 ID LED*
4. 堆叠主用设备 LED*
5. USB 端口
6. 千兆网络端口
7. 链路/活动 LED
8. PoE/千兆/10 千兆 LED（具体取决于型号）
9. 多千兆网络端口
10. 10 千兆网络端口
11. SFP/SFP+ 端口



* 如果交换机是堆叠中的主用设备，则堆叠主用设备 LED 呈绿色常亮。堆叠设备 ID LED 旁边呈绿色常亮的数字表示堆叠中交换机的设备 ID。

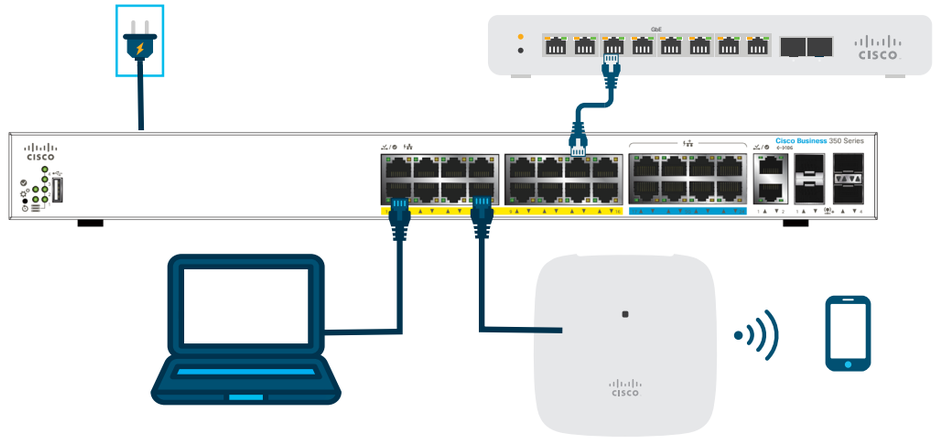
开始使用

首先，您需要准备...

- 用于连接网络设备的 RJ-45 以太网电缆（5E 类或更高级别）
- 用于安装硬件的工具
- 具备以太网端口（或适配器）和 Web 浏览器（Firefox、Chrome、Safari 或 Edge）的计算机
- 具有 Wi-Fi 功能的移动设备（用于通过移动应用执行设置操作）

建立连接

将交换机的电源线插入电源插座。



配置交换机前的准备工作

使用移动应用：将交换机连接到现有无线网络，可以是无线接入点（如上图所示）、无线路由器或网状网扩展器。您还需要准备一个 DHCP 服务器（可使用路由器或交换机，如上图所示）。建立连接后，请参阅“执行配置”部分下载移动应用。

使用 Web 用户界面 (UI)：使用以太网电缆，将计算机连接到交换机的某一端口。将计算机开机，然后按照“执行配置”部分的说明完成 Web UI 设置。

LED 功能

LED	绿色（常亮）	绿色（闪烁）	琥珀色	熄灭
系统	交换机已通过 DHCP 获取 IP 地址，或者已手动配置静态 IP 地址。	正在引导、执行自检、获取 IP 地址或使用出厂默认 IP 地址。	闪烁: 检测到硬件故障。	交换机已关闭。
链路/活动	已检测到相应端口与其他设备之间的链路。	端口正在传输流量。		链路已断开。
PoE（以太网供电）*			常亮 正在为连接到端口的设备供电。	未供电或端口未连接任何设备。
千兆*	已建立 1000 Mbps 链路。			连接速度低于 1000 Mbps 或端口未连接任何设备。
10 千兆*	已建立 10 Gbps 链路。			连接速度低于 10 Gbps 或端口未连接任何设备。

* 提供相应 LED 的交换机适用，具体取决于型号。

执行配置

下载 Cisco Business 移动应用

扫描左侧二维码下载应用，或者访问 cisco.com/go/cbsapp 并按照安装说明操作。

备选方法：Web UI 设置

1. 如果网络中有 DHCP 服务器，交换机将尝试自动获取 IP 地址。如果交换机无法通过 DHCP 获取 IP 地址，则会使用出厂默认 IP 地址 192.168.1.254 和子网掩码 /24。
   - 如果交换机使用出厂默认 IP 地址 192.168.1.254/24，那么您必须在 192.168.1.2-192.168.1.253 的范围内为计算机选择一个尚未使用的 IP 地址。
2. 打开一个 Web 浏览器窗口。
3. 在地址栏中输入交换机的 IP 地址，然后按键 **Enter** 键。例如：输入 **http://192.168.1.254**。
   系统将显示**交换机登录页面**。
4. 输入默认登录信息:
   - 用户名为 **cisco**
   - 默认密码为 **cisco**
   （密码区分大小写）
5. 点击**登录**。

您现在即可配置交换机。有关更多信息，请参阅《管理指南》。

注意：要通过带外端口配置交换机，请参阅《管理指南》。

安装

有关详细的安装说明，请参阅 **“获取支持”** 部分。

获取支持

有关思科支持和其他文档（包括安装说明和管理指南），请访问 cisco.com/go/cbs350。

© 2021 思科和/或其附属公司。版权所有。Cisco 和 Cisco 徽标是思科和/或其附属公司在美国和其他国家/地区的商标或注册商标。
要查看思科商标列表，请访问此 URL：https://www.cisco.com/go/trademarks。文中提及的第三方商标为其相应所有者的财产。
“合作伙伴”一词的使用并不意味着思科和任何其他公司之间存在合作伙伴关系。(1110R)