

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[规则](#)

[产品号](#)

[功能](#)

[平台支持](#)

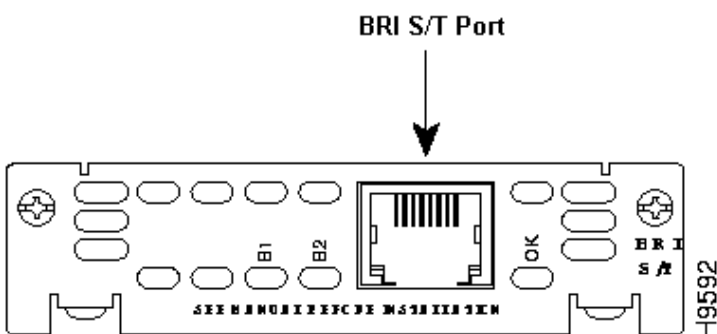
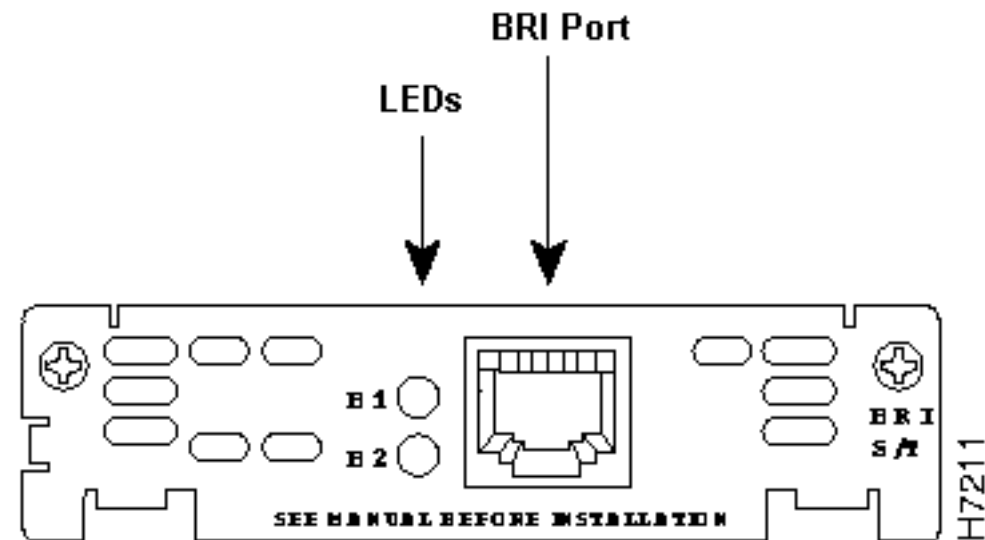
[配置](#)

[相关信息](#)

简介

ISDN 基本速率接口 (BRI) S/T 广域网接口卡 (WIC) 有三个可用版本：WIC36-1B-S/T、WIC-1B-S/T 和 WIC-1B-S/T-LL。这些卡提供单个 ISDN BRI S/T 接口。这些 WIC 可能要求配备外部 NT-1 (因地区而异)。WIC 插入到混合媒体网络模块里或直接插入到 Cisco 1600、1700、2600、3600 或者 3700 机箱的 WIC 插槽里管理员能够通过 WIC 添加 BRI 连接，从而使宝贵的插槽空间最大化，WIC 还在同一模块上提供其他连接选项 (例如以太网)。

注意： WIC-1B-S/T-LL 适用于租用线路 BRI。



两者之间的差别是：

- 产品编号印刷在WIC下面的标签上。
- WIC36 在 WIC 的左侧有 keying 选项卡。
- WIC-1B-S/T 有“OK”LED。
- 请使用 Cisco IOS® **show diag** 命令来查看网络模块中所使用的 WIC 类型。

先决条件

要求

本文档没有任何特定的要求。

使用的组件

本文档不限于特定的软件和硬件版本。

规则

有关文档规则的详细信息，请参阅 [Cisco 技术提示规则](#)。

产品号

WIC36-1B-S/T	一个 ISDN BRI 端口 (S/T 接口，要求配备外部 NT-1)
WIC-1B-S/T	一个 ISDN BRI 端口 (S/T 接口，要求配备外部 NT-1)

功能

WIC36-1B-S/T	WIC-1B-S/T
<ul style="list-style-type: none">• 一个 ISDN BRI 端口 (S/T 接口，要求配备外部 NT-1)• RJ-45 连接器• 与 Cisco 1600、1720、2600 或 3700 系列不兼容• 不支持热交换，但是在通电时进行交换不会发生硬件损伤• 每个 NM-1E2W、NM-1E1R2W 和 NM-2E2W 卡最多配备 1 个• 仅能插入到 1E2W、	<ul style="list-style-type: none">• 一个 ISDN BRI 端口 (S/T 接口，要求配备外部 NT-1)• RJ-45 连接器• 在 Cisco 1600、1720、2600、3600 或 3700 系列中受支持• 不能与 Cisco 1603 或 1604 基本单元一起使用• 不支持热交换，但是在通电时进行交换不会发生硬件损伤• 可以插入 1E2W、

<p>2E2W 和 1E1R2W 网络模块的插槽“W1”中。NM 通过物理方式加密。</p> <ul style="list-style-type: none"> 在 NM-1FE1R2W、NM-1FE2W、NM-2FE2W、NM-2W 中不受支持 在同一网络模块中不能与 WIC-1B-S/T WIC 混合。WIC-1B-S/T 可用于同一机箱中的不同网络模块。 终止销售日期：1997 年 8 月 31 日 	<p>2E2W 和 1E1R2W 网络模块的“W0”或“W1”插槽</p> <ul style="list-style-type: none"> 在 NM-1FE1R2W、NM-1FE2W、NM-2FE2W、NM-2W 中受支持 请勿插入到已经插有 WIC36-1B-S/T 卡的同一网络模块中。WIC36-1B-S/T 可用于同一机箱中的不同网络模块。
--	---

平台支持

<p>平台</p>	<p>Cisco 16001(R)、Cisco 1602(R)、Cisco 1605-</p>	<p>Cisco 1603、Cisco 1603-R、Cisco 1604、Cisco</p>	<p>Cisco 1720、1750、1760</p>	<p>Cisco 2600、2600XM</p>	<p>Cisco 3620、Cisco 3640</p>	<p>Cisco 3660</p>	<p>Cisco 2691,3725,3745</p>
-----------	---	---	-----------------------------	--------------------------	------------------------------	-------------------	-----------------------------

	R	CO1604-R						
载波模块	不需要	不需要	不需要	NM-1E 2W、NM-1E 2W和NM-2E 2W	NM-1FE2W、NM-1FE1R 2W、NM-2FE2W和NM-2W	不需要	NM-1E 2W、NM-1FE1R 2W、NM-2FE2W和NM-2W	NM-1FE2W、NM-1FE1R 2W、NM-2FE2W和NM-2W
WIC-1B-S/T	所有 Cisco IOS 软件版本	不支持	所有 Cisco IOS 软件版本	所有 Cisco IOS 软件版本 11.2(4)XA、11.2(5)P、所有 11.3、11.3T、所有 12.x	所有 Cisco IOS 软件版本	所有 Cisco IOS 软件版本	所有 Cisco IOS 软件版本	所有 Cisco IOS 软件版本
WIC36-1B-S/T	不支持	不支持	不支持	11.x、12.0、12.0T、12.1、12.1T、12.2。在 12.2T 中不支持。	不支持	不支持	不支持	不支持

WIC BRI 接口配置类似于其他任意 BRI 接口。一旦 WIC 插入到路由器中，它的工作方式与构建在路由器（例如 Cisco 800 和 1600 系列路由器）上的任意 BRI 接口的工作方式相同。

请参阅 [BRI 故障排除流程图](#)，以对 BRI 电路进行故障排除。

[相关信息](#)

- [配置信道化 E1 和信道化 T1](#)
- [对模拟和数字调制解调器网络模块的 OIR 支持](#)
- [接入技术支持页](#)
- [接入产品支持页面](#)
- [技术支持和文档 - Cisco Systems](#)