

了解1端口ISDN BRI (U)广域网接口卡(WIC-1B-U-V2、WIC-1B-U或者WIC36-1B-U)

目录

[简介](#)

[开始使用前](#)

[规则](#)

[先决条件](#)

[使用的组件](#)

[产品号](#)

[功能](#)

[平台支持](#)

[相关信息](#)

[简介](#)

ISDN 基本速率接口 (BRI) U 广域网接口卡 - 版本 2 (WIC-1B-U-V2) 目前可用作停止销售的 WIC-1B-U 卡的替代产品。WIC 插入到混合媒体网络模块里或直接插入到 Cisco 1700、2600、3600、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）。

有关更多信息，请参阅[了解 1 端口 ISDN BRI \(U\) 广域网接口卡](#)

[开始使用前](#)

[规则](#)

有关文档规则的详细信息，请参阅 [Cisco 技术提示规则](#)。

[先决条件](#)

本文档没有任何特定的前提条件。

[使用的组件](#)

有关详细信息，请参阅下面的[平台支持部分](#)。

本文档中的信息都是基于特定实验室环境中的设备创建的。本文档中使用的所有设备最初均采用原始（默认）配置。如果您是在真实网络上操作，请确保您在使用任何命令前已经了解其潜在影响。

产品号

下面是与本文档相关的产品编号：

产品	说明	备注
WIC-1B-U-V2	带有集成 NT1 (U 接口) 的 1 端口 ISDN BRI	取代 WIC-1B-U
WIC-1B-U	带有集成 NT1 (U 接口) 的 1 端口 ISDN BRI	终止销售 - 请参阅 WIC-1B-U 广域网接口卡 (WIC) 的终止销售公告
WIC36-1B-U	带有集成 NT1 (U 接口) 的 1 端口 ISDN BRI	停产/停售

功能

下表详细说明了 WIC36-1B-U 和 WIC-1B-U 的功能。

WIC-1B-U-V2	WIC-1B-U	WIC36-1B-U
		
<ul style="list-style-type: none"> • 一个 ISDN BRI 端口 (U 接口 , 内部 NT-1) • RJ-45 连接器 • 在 1700、2600、3600、3700 上受支持 • 不能与 Cisco 1600 系列或 Cisco 1750 一起使用 • 不支持热交换 , 如果通电时进行交换可能发生硬件损伤。 • 可以插入 1E2W、2E2W 和 1E1R2W 网络模块的 	<ul style="list-style-type: none"> • 一个 ISDN BRI 端口 (U 接口 , 内部 NT-1) • RJ-45 连接器 • 在 1600、2600、3600 上受支持 • 不能与 Cisco 1603 或 1604 基本单元一起使用 • 不支持热交换 , 如果通电时进行交换可能发生硬件损伤。 • 可以插入 1E2W、2E2W 和 1E1R2W 网络模块的 “W0” 或 	<ul style="list-style-type: none"> • 一个 ISDN BRI 端口 (U 接口 , 带有内部 NT-1) • RJ-45 连接器 • 与 Cisco 1600、1700、2600 或 3700 系列不兼容 • 不支持热交换 , 如果通电时进行交换可能发生硬件损伤。 • 只可插入 1E2W、2E2W 和 1E1R2W 网络模块的 “W1” 插槽 (通过物理方式加密) 。

<p>“W0”或“W1”插槽</p> <ul style="list-style-type: none"> 在 NM-1FE1R2W、NM-1FE2W、NM-2FE2W 和 NM-2W 中受支持 在同一网络模块中不能与 WIC36-1B-U WIC 混合使用。(WIC36-1B-U 可用于同一系统的不同网络模块中) WIC 可提供 IOS show controller 命令中的 NT-1 状态信息 	<p>“W1”插槽</p> <ul style="list-style-type: none"> 在 NM-1FE1R2W、NM-1FE2W、NM-2FE2W 和 NM-2W 中受支持 在同一网络模块中不能与 WIC36-1B-U WIC 混合使用。(WIC36-1B-U 可用于同一系统的不同网络模块中) WIC 可提供 IOS show controller 命令中的 NT-1 状态信息 	<ul style="list-style-type: none"> 每个 NM-1E2W、NM-1E1R2W 和 NM-2E2W 卡最多使用一个 在同一网络模块中不能与 WIC-1B-U WIC 混合使用。(WIC-1B-U 可用于同一系统的不同网络模块中) 终止销售日期 : 1997 年 8 月 31 日
--	---	--

有关上表中显示图标的进一步信息，请参阅[将 ISDN BRI U 高速广域网接口卡连接至网络](#)和[将 ISDN BRI ST 高速广域网接口卡连接至网络](#)。

平台支持

平台	Cisco 1600(1)	Cisco 1700(2)	Cisco 2600, 2600XM	Cisco 3620, 3640 和 3640A	Cisco 3631	Cisco 3660	Cisco 2691,3725,3745
载波模块	不需要	不需要	NM-1E2MW 、 NM-2E1WR2W	NM-1FE2W 、 NM-1FE1R2W 、 NM-2FE2W	NM-1E2W 、 NM-1E1R2W	NM-1FE2W 、 NM-1FE1R2W 、 NM-2FE2W	NM-1FE2W 、 NM-1FE1R2W 、 NM-2FE2W

				和 NM-2E2W	和 NM-2E2W	和 NM-2E2W	和 NM-2W	和 NM-2W
WIC-1B-UV2	不支持	首先在 12.0(25)、12.1(19)、12.2(16) 和 12.3(1) 中受支持	首先在 12.0(25)、12.1(19)、12.2(16) 和 12.3(1) 中受支持	首先在 12.0(25)、12.1(19)、12.2(16) 和 12.3(1) 中受支持	首先在 12.0(25)、12.1(19)、12.2(16) 和 12.3(1) 中受支持	首先在 12.0(25)、12.1(19)、12.2(16) 和 12.3(1) 中受支持	所有 Cisco IOS 版本	
WIC-1B-U	所有 Cisco IOS 版本	所有 Cisco IOS 版本	Cisco IOS 版本 11.2(4)XA、11.2(5)P、所有 11.3、11.3T、所有 12.x	不支持	所有 Cisco IOS 版本	所有 Cisco IOS 版本	所有 Cisco IOS 版本	

	本					
W I C 3 6 - 1 B - U	不 支 持	不 支 持	不 支 持	Cisco IOS 版 本 11.x、 12.0、 12.0T、 12.1、 12.1T、 12.2。在 12.2T 中不受 支持	不 支 持	不 支 持

(1) 在 Cisco1601(R)、1602(R) 和 1605-R 中受支持。

(2) 在 Cisco1603、1603-R、1604、1604-R 和 1750 中不受支持。

[相关信息](#)

- [接入技术支持页](#)
- [技术支持 - Cisco Systems](#)