

Instruções sobre a placa de interface ISDN BRI 1 porta (WIC-1B-U-V2, WIC-1B-U ou WIC36-1B-U)

Índice

[Introdução](#)

[Antes de Começar](#)

[Convenções](#)

[Pré-requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Números de produto](#)

[Recursos](#)

[Suporte à plataforma](#)

[Informações Relacionadas](#)

[Introdução](#)

A Placa de Interface WAN U ISDN de Interface de taxa básica (BRI, Basic Rate Interface) – versão 2 (WIC-1B-U-V2) já está disponível como uma substituição à placa WIC-1B-U Esgotada. A WIC é inserida em um módulo de rede de mídia misto ou diretamente no slot WIC no chassi Cisco 1700, 2600, 3600, 3700. A possibilidade de adicionar conectividade BRI por meio de uma WIC permite aos administradores maximizarem um espaço de slot importante ao mesmo tempo em que fornece opções de conectividade adicionais, como Ethernet, no mesmo módulo.

Para obter mais informações, consulte [Noções Básicas sobre a Placa de Interface WAN BRI \(U\) ISDN de 1 Porta](#)

[Antes de Começar](#)

[Convenções](#)

Para obter mais informações sobre convenções de documento, consulte as [Convenções de dicas técnicas Cisco](#).

[Pré-requisitos](#)

Não existem requisitos específicos para este documento.

[Componentes Utilizados](#)

Consulte a seção [Suporte à Plataforma](#) para obter mais detalhes.

As informações neste documento foram criadas a partir de dispositivos em um ambiente de laboratório específico. Todos os dispositivos utilizados neste documento foram iniciados com uma configuração (padrão) inicial. Se você estiver trabalhando em uma rede ativa, certifique-se de que entende o impacto potencial de qualquer comando antes de utilizá-lo.

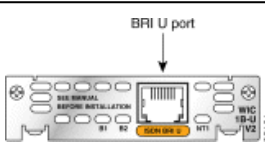
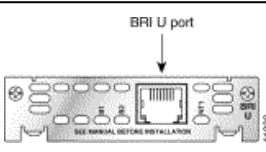
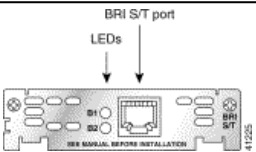
Números de produto

Estes são os números de produto relacionados a este documento:

| Produto | Descrição | Notas |
|-------------|---|---|
| WIC-1B-U-V2 | BRI ISDN de 1 porta com NT1 integrado (interface U) | Substituição da WIC-1B-U |
| WIC-1B-U | BRI ISDN de 1 porta com NT1 integrado (interface U) | Esgotada - consulte Anúncio de Fim das Vendas da WIC-1B-U |
| WIC36-1B-U | BRI ISDN de 1 porta com NT1 integrado (interface U) | Fim do Ciclo de Vida/Fim das Vendas |

Recursos

A tabela a seguir detalha os recursos da WIC36-1B-U e da WIC-1B-U.

| WIC-1B-U-V2 | WIC-1B-U | WIC36-1B-U |
|---|---|--|
|  |  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> • Uma porta BRI ISDN (interface U, NT-1 interno) • Conector RJ-45 • Suportado em 1700, 2600, 3600, 3700 • Não pode ser utilizado com Cisco séries 1600 ou 1750 • Não oferece suporte à troca sem reiniciar, mas | <ul style="list-style-type: none"> • Uma porta BRI ISDN (interface U, NT-1 interno) • Conector RJ-45 • Suportado em 1600, 2600, 3600 • Não pode ser utilizado com unidades base Cisco 1603 ou 1604 • Não oferece suporte à troca sem | <ul style="list-style-type: none"> • Uma porta BRI ISDN (interface U, com NT-1 interno) • Conector RJ-45 • Não compatível com Cisco séries 1600, 1700, 2600 ou 3700 • Não oferece suporte à troca sem reiniciar, |

| | | |
|---|--|--|
| <p>não ocorrerá nenhum dano ao hardware se trocado ainda ligado.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pode entrar no slot W0 ou W1 dos módulos de rede 1E2W, 2E2W e 1E1R2W • Suportado em NM-1FE1R2W, NM-1FE2W, NM-2FE2W e NM-2W • Não pode ser misturado no mesmo módulo de rede com uma WIC WIC36-1B-U. (A WIC36-1B-U pode ser utilizada em um módulo de rede diferente no mesmo sistema) • A WIC fornece a informação de status NT-1 com o comando IOS show controller | <p>reiniciar, mas não ocorrerá nenhum dano ao hardware se trocado ainda ligado.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pode entrar no slot W0 ou W1 dos módulos de rede 1E2W, 2E2W e 1E1R2W • Suportado em NM-1FE1R2W, NM-1FE2W, NM-2FE2W e NM-2W • Não pode ser misturado no mesmo módulo de rede com uma WIC WIC36-1B-U. (A WIC36-1B-U pode ser utilizada em um módulo de rede diferente no mesmo sistema) • A WIC fornece a informação de status NT-1 com o comando IOS show controller | <p>mas não ocorrerá nenhum dano ao hardware se trocado ainda ligado.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Só pode entrar no slot "W1" dos módulos de rede 1E2W, 2E2W e 1E1R2W (fechados fisicamente). • Máximo de um por placa NM-1E2W, NM-1E1R2W e NM-2E2W • Não pode ser misturado no mesmo módulo de rede com uma WIC-1B-U. (A WIC-1B-U pode ser utilizada em um módulo de rede diferente no mesmo sistema) • Data do Fim das Vendas 31 de Agosto de 1997 |
|---|--|--|

Para obter mais informações sobre os diagramas mostrados na tabela acima, consulte [Conexão de Placas de Interface WAN BRI ISDN U de Alta Velocidade a uma Rede](#) e [Conexão de Placas de Interface WAN BRI ISDN ST de Alta Velocidade a uma Rede](#).

Suporte à plataforma

| | | | | | | | | | | |
|-----------------|------------------|---|--|---|--|---|---|--|---------|--|
| Plataforma | Cisco 1600(1) | Cisco 1700(2) | Cisco 2600, 2600XM | Cisco 3620, 3640 e 3640A | Cisco 3631 | Cisco 3660 | Cisco 2691, 3725, 3745 | | | |
| Módulo portador | Não exigido | Não exigido | interno NM-2W | NM-1E2 , W , NM-1E1 , R2 , W , NM-2E2 , W | NM-1FE2 , 2W , NM-1FE1 , 1R2 , W , NM-2FE2 , 2W , NM-2W | Não exigido | NM-1E2 , W , NM-1E1 , R2 , W , NM-2E2 , W | NM-1FE2 , 2W , NM-1FE1 , 1R2 , W , NM-2FE2 , 2W , NM-2W | interno | NM-1FE2 , 2W , NM-1FE1 , 1R2 , W , NM-2FE2 , 2W , NM-2W |
| WIC-1B-U-V2 | não suportado | Suportado em 12.0(25), 12.1(19), 12.2(16) e 12.3(1) | Supportado em 12.0(25), 12.1(19), 12.2(16) e 12.3(1) | Suportado em 12.0(25), 12.1(19), 12.2(16) e 12.3(1) | Suportado em 12.3(1) | Suportado em 12.0(25), 12.1(19), 12.2(16) e 12.3(1) | todas as versões do Cisco IOS | | | |
| WIC-1B-U | todas as versões | todas as versões do Cisco IOS | todas as versões do Cisco IOS | Cisco IOS versões 11.2(4)XA, 11.2(5)P, todas 11.3, 11.3T e todas 12.x | não suportado | todas as versões do Cisco IOS | todas as versões do Cisco IOS | | | |

| | | | | | | | |
|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| | do Ci sc o IO S | sc o IO S | | | | | |
| WIC 36- 1B- U | nã o su po rta do | nã o su po rta do | nã o su po rta do | Cisco IOS versões 11.x, 12.0, 12.0T, 12.1, 12.1T, 12.2. Não suportado em 12.2T | nã o su po rta do | nã o su po rta do | nã o su po rta do |

(1) Suportado em Cisco1601(R), 1602(R) e 1605-R.

(2) Não suportado em Cisco1603, 1603-R, 1604, 1604-R e 1750.

[Informações Relacionadas](#)

- [Acesse a página de suporte de tecnologia](#)
- [Suporte Técnico - Cisco Systems](#)