

ID do Documento: 10208

Atualizado em: julho 05, 2006

 [Transferência PDF](#)

 [Imprimir](#)

 [Feedback](#)

Produtos Relacionados

- [Cisco 3700 Series Multiservice Access Routers](#)
- [Cisco 2600 Series Multiservice Platforms](#)
- [Cisco 1700 Series Modular Access Routers](#)
- [Cisco 3600 Series Multiservice Platforms](#)
- [Placa de interface DSU/CSU WAN do 1700/2600/3600/3700 Series 1-Port 4-Wire 56/64Kbps de Cisco](#)

Índice

[Introdução](#)

[Pré-requisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenções](#)

[Recursos](#)

[Plataformas suportadas](#)

[Configuração de exemplo](#)

[Informações Relacionadas](#)

[Cisco relacionado apoia discussões da comunidade](#)

Introdução

Este documento fornece uma vista geral da placa de interface WIC-1DSU-56K4, e fornece uma configuração de exemplo para usar esta placa de interface no Cisco 1600, 1700, 2600, Plataformas do 3600 e 3700 Series Router.

Pré-requisitos

Requisitos

Não existem requisitos específicos para este documento.

Componentes Utilizados

Este documento não se restringe a versões de software e hardware específicas.

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 a sua rede estiver ativa, certifique-se de que entende o impacto potencial de qualquer comando.

Convenções

Consulte as [Convenções de Dicas Técnicas da Cisco](#) para obter mais informações sobre convenções de documentos.

Recursos

O 56k Channel Service Unit/Data Service Unit de quatro fios (CSU/DSU) executa a operação comutada do armazenamento 56K e de dados digitais (DDS ou linha alugada), e também:

- Oferece suporte a taxas de loop DDS 2,4, 4,8, 9,6, 19,2, 38,4, 56 e 64 kbps.
- Os apoios comutam a operação 56 em 56 kbps (bar de AT&T. 41458, sprint TS-0046)
- Tem a sensibilidade do receptor de -45db em todas as taxas do laço.
- Tem estas funções diagnósticas: Linha de rede de auto-teste da função (na potência sobre e no usuário iniciado), e laços de retorno do equipamento de terminal de dados (DTE). DTE iniciado usuário, linha, e laços de retorno V.54 remotos.

Plataformas suportadas

Esta tabela alista as várias Plataformas que são apoiadas:

Plataforma	Suporte ao Software Cisco IOS
1600	Software Release 11.2(9)P de CiscoIOS®, 11.3(3)T, e todas as liberações 12.x.
1700	Todos os Cisco IOS Software Release.
2600, 2600XM	Todos os Cisco IOS Software Release.
3620, 3640	Cisco IOS Software Release 11.2(4)XA, 11.2(5)P, todos os 11.3, 11.3T, e todas as liberações 12.x.
3631	Todos os Cisco IOS Software Release.
3660	Todos os Cisco IOS Software Release.
2691, 3725, 3745	Todos os Cisco IOS Software Release.

Configuração de exemplo

Está aqui uma configuração de exemplo apropriada para uma placa de interface WIC-1DSU-56K4.

Nota: Não há nenhum comando **framing** ou linecode. Isto é porque o cartão 56K não é um T1, e não se relaciona aos intervalos de tempo. Há 24 timeslots em um T1:

Nota: 24 x 64 DS0s=1,544m

Nota: Este cartão é restritamente 56K, e os intervalos de tempo não são relevantes. Está aqui a configuração:

Configuração

[Informações Relacionadas](#)

- [Cisco 1600 Series Routers](#)
- [Cisco 1700 Series Modular Access Routers](#)
- [Roteadores da plataforma de multiserviço do Cisco 2600 Series](#)
- [Roteadores da plataforma de multiserviço do Cisco 3600 Series](#)
- [Vista geral dos Cartões de interface da Cisco para roteadores de acesso de Cisco](#)
- [Instalando Cartões de interface da Cisco em roteadores de acesso de Cisco](#)
- [Suporte Técnico e Documentação - Cisco Systems](#)

Era este documento útil? [Sim](#) [nenhum](#)

Obrigado para seu feedback.

[Abra um caso de suporte](#) (exige um [contrato de serviço Cisco](#).)

Cisco relacionado apoia discussões da comunidade

[Cisco apoia a comunidade](#) é um fórum para que você faça e responda a perguntas, sugestões da parte, e colabora com seus pares.

Refira [convenções dos dicas técnicas da Cisco](#) para obter informações sobre das convenções usadas neste documento.

Atualizado em: julho 05, 2006

ID do Documento: 10208