

Entendendo o módulo de rede T1 PRI/canalizado ISDN de uma ou duas portas

Índice

[Introdução](#)

[Pré-requisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenções](#)

[Números de produto](#)

[Recursos](#)

[Suporte à plataforma](#)

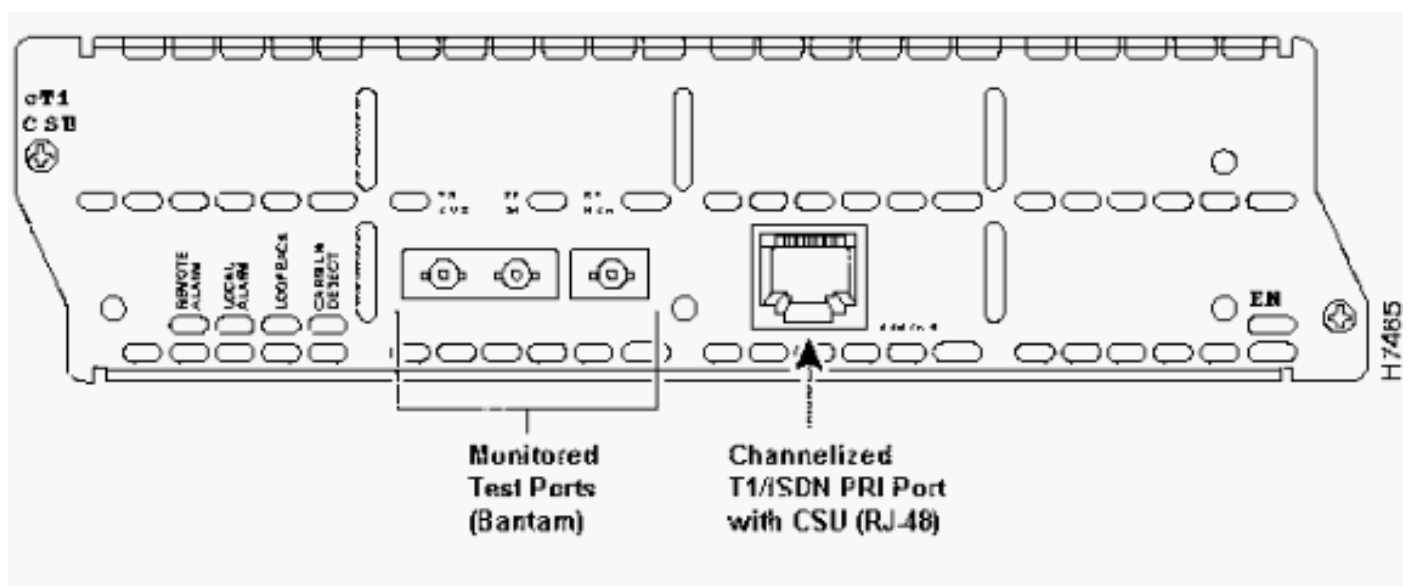
[Notas de campo](#)

[Configuração](#)

[Informações Relacionadas](#)

Introdução

Os módulos separados da relação da taxa principal T1/ISDN (PRI) estão disponíveis com e sem uma unidade de serviço de canal integrado (CSU) incorporado e com uma ou duas portas. Os módulos do channelized t1/isdn pri conectam a um CSU externo. Os módulos CSU do channelized t1/isdn pri conectam diretamente à rede telco. Cada um dos módulos T1 fornece até 24 canais virtuais pela porta T1.



Pré-requisitos

Requisitos

Não existem requisitos específicos para este documento.

Componentes Utilizados

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

Convenções

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

Números de produto

NM-1CT1	Módulo de rede do channelized t1/isdn pri do porta um
NM-2CT1	Módulo de rede do channelized t1/isdn pri da Dois-porta
NM-1CT1-CSU	Channelized t1/isdn pri do porta um com módulo de rede CSU
NM-2CT1-CSU	Channelized t1/isdn pri da Dois-porta com módulo de rede CSU

Refira o [Fast Ethernet Plus Channelized T1/PRI](#).

Recursos

- Uma ou duas portas T1
- Os apoios separaram T1 ou ISDN PRI Cada porta é configurada independentemente. Você pode configurar uma porta para ISDN PRI e a outro para o T1 separado.
- Disponível com ou sem um CSU
- Sensibilidade do receptor Com o CSU, o DB 26 DB ou 36, selecionados pelo **comando cablelength** Sem CSU, 14 dB
- Para a operação confiável, uma margem DB 3 é recomendada.
- A relação da unidade de serviço de dados (DSU) (NM-1CT1 e NM-2CT1) é DB-15.
- A relação CSU é RJ-48C

Suporte à plataforma

Nome do produto	Cisco 2600	Cisco 2600XM	Cisco 3620, 3640	Cisco 3631	Cisco 3660	Cisco 2691, 3725, 3745
NM-1CT1	Releases 11.3(4)T	todos os	todos os	todos os	Releases	todos os

	e todos os 12.x do Software Cisco IOS®	releases do software Cisco IOS	releases do software Cisco IOS	releases do software Cisco IOS	12.0(7)XK , 12.1T, 12.2, 12.2T do Software Cisco IOS	releases do software Cisco IOS
NM-1CT1-CSU	Releases 11.3(4)T e todos os 12.x do Software Cisco IOS	todos os releases do software Cisco IOS	todos os releases do software Cisco IOS	todos os releases do software Cisco IOS	Releases 12.0(7)XK , 12.1T, 12.2, 12.2T do Software Cisco IOS	todos os releases do software Cisco IOS
NM-2CT1	Releases 11.3(4)T e todos os 12.x do Software Cisco IOS	todos os releases do software Cisco IOS	todos os releases do software Cisco IOS	todos os releases do software Cisco IOS	Releases 12.0(7)XK , 12.1T, 12.2, 12.2T do Software Cisco IOS	todos os releases do software Cisco IOS
NM-2CT1-CSU	Releases 11.3(4)T e todos os 12.x do Software Cisco IOS	todos os releases do software Cisco IOS	todos os releases do software Cisco IOS	todos os releases do software Cisco IOS	Releases 12.0(7)XK , 12.1T, 12.2, 12.2	todos os releases do software Cisco IOS

					T do Soft ware Cisc o IOS	
--	--	--	--	--	--	--

Nota: Os releases do Cisco IOS Software fornecidos normalmente são a versão mínima requerida para suportar a plataforma, o módulo ou o recurso em questão. Use o [Consultor de Software \(somente clientes registrados\)](#) para escolher o software apropriado para seu dispositivo de rede: verificar compatibilidade de recursos de software com os Cisco IOS e CatOS Releases, comparar IOS Releases ou descobrir quais versões de software suportam o seu hardware.

Notas de campo

- [Nota de campo: Atualização do módulo PRI do Cisco 3600 T1/E1](#)
- [Nota de campo: Upgrade de módulo do Cisco 3600 T1/E1](#)
- [Nota de campo: Saídas do tempo do cão de guarda do módulo de rede T1/E1](#)

Configuração

Cada relação na série do Cisco 2600/3600 é configurada como um entalhe/número de unidade. No Módulo de Rede T1 Canalizado/PRI ISDN de 1 ou 2 portas, as relações são endereçadas como o **controlador <slot>/<unit>**. O ISDN simultâneo PRI e os módulos BRI no mesmo chassi exigem o Cisco IOS Software Release 11.3(3)T.

Consulte [Configuração de E1 canalizado e T1 canalizado](#) para a assistência para a configuração.

Configurar a relação porque você configuraria normalmente uma relação separada T1/PRI em todo o outro roteador.

Informações Relacionadas

- [Configurando E1 canalizado e T1 canalizado](#)
- [Visão geral dos módulos de rede Cisco](#)
- [Acesse a página de suporte de tecnologia](#)
- [Página de suporte de produtos de acesso](#)
- [Suporte Técnico e Documentação - Cisco Systems](#)