

ID do Documento: 7257

Atualizado em: setembro 14, 2005

 [Transferência PDF](#)

 [Imprimir](#)

 [Feedback](#)

Produtos Relacionados

- [WAN Interface Card do modem analógico do 1700/2600/3600/3700 Series 1-Port de Cisco](#)
- [WAN Interface Card do modem analógico do 1700/2600/3600/3700 Series 2-Port de Cisco](#)
- [Cisco 2600 Series Multiservice Platforms](#)
- [Cisco 3600 Series Multiservice Platforms](#)

Índice

[Introdução](#)

[Pré-requisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenções](#)

[Informações de Apoio](#)

[Números de produto](#)

[Recursos](#)

[Suporte à plataforma](#)

[LEDs](#)

[Configuração](#)

[Informações Relacionadas](#)

[Cisco relacionado apoia discussões da comunidade](#)

[Introdução](#)

Este documento fornece informações sobre as placas de interface de Rede de Longa Distância (WAN, Wide Area Network) de modem analógico (WIC-1AM ou WIC-2AM), seus números de produto, suas características, seu suporte de plataforma, seus LEDs e sua configuração.

[Pré-requisitos](#)

[Requisitos](#)

Não existem requisitos específicos para este documento.

Componentes Utilizados

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

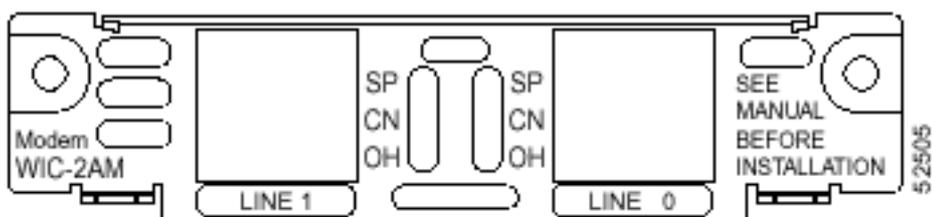
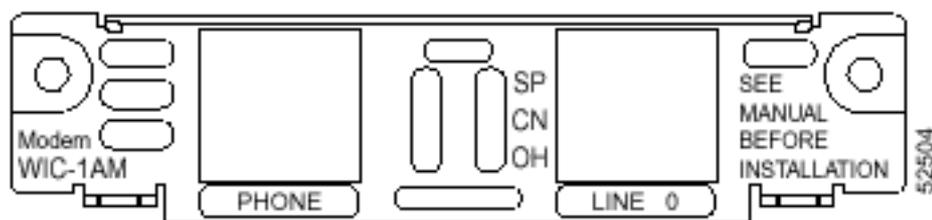
As informações neste documento foram criadas a partir de dispositivos em um ambiente de laboratório específico. Todos os dispositivos utilizados neste documento foram iniciados com uma configuração (padrão) inicial. Se a sua rede estiver ativa, certifique-se de que entende o impacto potencial de qualquer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

Convenções

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

Informações de Apoio

As placas de interface WAN -1AM e -2AM (WIC-1AM e WIC-2AM) fornecem um ou dois modems analógicos internos V.90. Essas WICs podem ser usadas para chamadas de modem analógico de entrada ou de saída. A WIC-2AM tem conectores RJ-11 duplos, enquanto a WIC-1AM usa uma porta para conexão a uma linha telefônica padrão e a outra para conectar a um telefone analógico básico para uso quando o modem estiver ocioso.



Números de produto

A tabela abaixo relaciona o número de produto e contém uma breve descrição da peça.

Número de produto	Descrição
WIC-1AM	Modem analógico V.90 de uma porta com um ID de placa de 800-08823-01
WIC-2AM	Modems analógicos V.90 de duas portas com um ID de placa de 800-08283-01

Recursos

As características dos módulos WIC-1AM e WIC-2AM incluem:

- A WIC-1AM e a WIC-2AM fornecem interfaces de modem analógico para aplicativos de baixa densidade, como gerenciamento de roteador, backup de discagem e acesso.
- A WIC-1AM inclui um conector para aparelho telefônico que compartilha acesso a uma linha da rede de telefonia pública comutada (PSTN, public switched telephone network).
- Atualmente o V.92 não é suportado.
- É possível atingir 56 Kbps (V.90) quando o peer é um modem digital (por exemplo, um AS5xxx com circuito digital, como uma linha T1 ou E1)
- Não é possível atingir 56 Kbps (V.90) com conexão a um modem analógico. Essa é uma limitação da tecnologia V.90, e não um problema de hardware. Consulte [Visão Geral da Qualidade da Linha NAS e do Modem](#) para obter mais informações.
- O firmware de modem não é atualizável.

Suporte à plataforma

A tabela abaixo relaciona as diferentes plataformas suportadas.

Software Cisco IOS	Cisco 1600	Cisco 1700	Cisco 2600	Cisco 2600XM	Cisco 3620,3640,3660	Cisco 3631	Cisco 2691, 3725, 3745
WIC-1AM	Não suportado	Cisco IOS versão 12.2(4)YB	Cisco IOS versões 12.2(2)XB, 12.2(8)T	Cisco IOS versão 12.2(8)T	Cisco IOS versões 12.2(2)XB, 12.2(8)T	todas as versões do Cisco IOS	todas as versões do Cisco IOS
WIC-2AM	Não suportado	Cisco IOS versão 12.2(4)YB	Cisco IOS versões 12.2(2)XB, 12.2(8)T	Cisco IOS versão 12.2(8)T	Cisco IOS versões 12.2(2)XB, 12.2(8)T	todas as versões do Cisco IOS	todas as versões do Cisco IOS

A WIC-1AM e a WIC-2AM são suportadas em todos os conjuntos de características, incluindo o

conjunto de características de base (apenas IP).

LEDs

A tabela abaixo relaciona os diferentes LEDs e contém uma breve descrição de cada um.

LED	Descrição
SP	Indicação da velocidade em = alta velocidade (V.56/V.90) fora de = de baixa velocidade (V.32/V.32b/V.34)
CN	Conectado (detecção da portadora)
OH	Status fora do gancho

Configuração

A configuração da WIC do modem é similar à configuração do módulo NM-8AM ou NM-16AM. Para um exemplo de configuração, consulte [Configuração de Discagem com o Módulo de Modem Analógico NM-8AM ou NM-16AM](#).

Consulte também [WICs V.90 de 1 ou 2 portas para Cisco 3600 Series e 2600 Series Multiservice Platforms](#) para obter informações sobre a configuração da WIC-1/2AM.

Informações Relacionadas

- [Suporte por tecnologia do Discar e acessar](#)
- [Suporte Técnico - 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 as convenções

usadas neste documento.

Atualizado em: setembro 14, 2005

ID do Documento: 7257