

Comprensión de las tarjetas de interfaz de módem WAN analógico (WIC-1AM or WIC-2AM)

ID del Documento: 7257

Actualizado: De sept el 14 de 2005



[Descarga PDF](#)



[Imprimir](#)

[Comentarios](#)

Productos Relacionados

- [Tarjeta de interfaz WAN del módem analógico de las 1700/2600/3600/3700 Series 1-Port de Cisco](#)
- [Tarjeta de interfaz WAN del módem analógico de las 1700/2600/3600/3700 Series 2-Port de Cisco](#)
- [Cisco 2600 Series Multiservice Platforms](#)
- [Cisco 3600 Series Multiservice Platforms](#)

Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenciones](#)

[Antecedentes](#)

[Número de los productos](#)

[Funciones](#)

[Soporte de la plataforma](#)

[Indicadores luminosos](#)

[Configuración](#)

[Información Relacionada](#)

[Discusiones relacionadas de la comunidad del soporte de Cisco](#)

Introducción

Este documento provee información sobre las tarjetas de interfaz de Red de Área Extensa (WAN) de módem analógico (WIC-1AM o WIC-2AM), sus números de producto, sus características, el soporte de la plataforma, los LED y la configuración.

prerrequisitos

Requisitos

No hay requisitos específicos para este documento.

Componentes Utilizados

Este documento no tiene restricciones específicas en cuanto a versiones de software y de hardware.

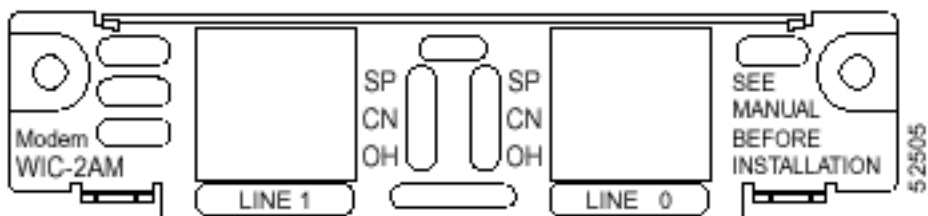
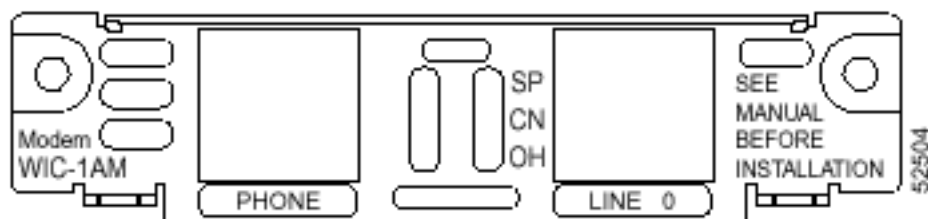
La información que contiene este documento se creó a partir de los dispositivos en un ambiente de laboratorio específico. Todos los dispositivos que se utilizan en este documento se pusieron en funcionamiento con una configuración verificada (predeterminada). Si la red está funcionando, asegúrese de haber comprendido el impacto que puede tener cualquier comando.

Convenciones

Para obtener más información sobre las convenciones del documento, consulte las [Convenciones de Consejos Técnicos de Cisco](#).

Antecedentes

Los WAN Interface Cards -1AM y -2AM (WIC-1AM y WIC-2AM) proporcionan uno o dos módems analógicos internos del v.90. Estos WIC se pueden utilizar para las llamadas del módem analógico entrantes o salientes. El WIC-2AM ofrece los conectores duales RJ-11, mientras que el WIC-1AM utiliza un puerto para la conexión a una línea del teléfono estándar, y el otro puerto para conectar con un teléfono del básico análogo para el uso cuando el módem está ocioso.



Número de los productos

Las listas abajo de la tabla el número de producto y una Breve descripción de la partición.

Número del	Descripción
------------	-------------

producto	
WIC-1AM	Módem analógico de un acceso del v.90 con un ID de tarjeta de 800-08823-01
WIC-2AM	Módems analógicos cuadripolos del v.90 con un ID de tarjeta de 800-08283-01

Funciones

Las características de los módulos del WIC-1AM y del WIC-2AM incluyen:

- El WIC-1AM y el WIC-2AM proporcionan las interfaces del módem analógico para las aplicaciones de la baja densidad tales como administración del router, Respaldo de marcado, y acceso.
- El WIC-1AM incluye un conector para el microteléfono que comparte el acceso a una línea del Public Switched Telephone Network (PSTN).
- El V.92 no se soporta actualmente.
- 56 kbps (v.90) pueden ser alcanzados cuando el par es un módem digital (por ejemplo, un AS5xxx con un circuito digital tal como una línea del T1 o E1)
- 56 kbps (v.90) no pueden ser alcanzados al conectar con un módem analógico. Ésta es una limitación de la tecnología del v.90 y no es problemas del hardware. Refiera al [descripción de la calidad de la línea NAS y del módem general](#) para más información.
- El firmware del módem no es mejorable.

Soporte de la plataforma

Las listas abajo de la tabla que las diversas Plataformas soportaron.

Sop orte del Cisc o IOS Soft war e	Cisc o 1600	Cisc o 170 0	Cisco 2600	Cisc o 2600 XM	Cisco 3620,36 40,3660	Cisco 3631	2691, 3725, 3745 de Cisco
WIC - 1A M	No sopo rtado s	Vers ión deL Cisc o IOS 12.2 (4)Y B	Versio nes deL Cisco IOS 12.2(2)XB, 12.2(8)T	Versi ón deL Cisc o IOS 12.2(8)T	Version es deL Cisco IOS 12.2(2)XB, 12.2(8)T	Todas las versio nes del IOS de Cisco	Todas las versio nes del IOS de Cisco
WIC - 2A	No sopo rtado	Vers ión deL	Versio nes deL	Versi ón deL	Version es deL Cisco	Todas las versio	Todas las versio

M	s	Cisco IOS 12.2 (4)Y B	Cisco IOS 12.2(2))XB, 12.2(8)T	Cisco IOS 12.2(8) T	IOS 12.2(2) XB, 12.2(8) T	nes del IOS de Cisco	nes del IOS de Cisco
---	---	-----------------------------------	---	------------------------------	---------------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

El WIC-1AM y el WIC-2AM se soportan en todos los conjuntos de características incluyendo (IP solamente) el conjunto de características bajo.

Indicadores luminosos

Las listas abajo de la tabla el diverso LED y una descripción breve de cada uno.

LED	Descripción
SP	Indicación de la velocidad en = velocidad (V.56/V.90) de = de poca velocidad (V.32/V.32b/V.34)
CN	Conecte (detección de la portadora)
OH	Estatus descolgado

Configuración

Configurar el WIC de módem es similar a la configuración para el módulo NM-8AM o NM-16AM. Para una configuración de muestra, refiera a [configurar el dialout con Módulo de módem analógico NM-8AM o NM-16AM](#).

Usted debe también referir a los [WIC de módems de 1 y del v.90 2-Port para las plataformas multiservicios de las Cisco 2600 y Cisco 3600 Series](#) para la información sobre configurar el WIC-1/2AM.

Información Relacionada

- [Soporte de Tecnología de Discado y Acceso](#)
- [Soporte Técnico - Cisco Systems](#)

¿Era este documento útil? [Sí](#) [ningún](#)

Gracias por su feedback.

[Abra un caso de soporte](#) (requiere un [contrato de servicios con Cisco](#).)

Discusiones relacionadas de la comunidad del soporte de Cisco

[La comunidad del soporte de Cisco](#) es un foro para que usted haga y conteste a las preguntas, las sugerencias de la parte, y colabora con sus pares.

Refiera a los [convenios de los consejos técnicos de Cisco](#) para la información sobre los convenios usados en este documento.

Actualizado: De sept el 14 de 2005

ID del Documento: 7257