

ID del Documento: 7251

Actualizado: De marcha el 03 de 2008

 [Descarga PDF](#)

 [Imprimir](#)

 [Feedback](#)

Productos Relacionados

- [Módulo de red del slot para Tarjeta de interfaz de red WAN de los Ethernetes 2 del Cisco Series 2600/3600 1-Port](#)
- [Cisco 2600 Series Multiservice Platforms](#)
- [Módulo de red del slot para Tarjeta de interfaz de red WAN de los Ethernetes 2 del Cisco Series 2600/3600 2-Port 10/100](#)
- [Cisco 3600 Series Multiservice Platforms](#)
- [Tarjeta de interfaz WAN de los Ethernetes del puerto único de Cisco](#)
- [Módulo de red del slot para Tarjeta de interfaz de red WAN de los Ethernetes 2 del Cisco Series 2600/3600 1-Port 10/100](#)
- [+ demostración más](#)

Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenciones](#)

[Número de los productos](#)

[Funciones](#)

[Soporte de la plataforma](#)

[Configuración](#)

[Información Relacionada](#)

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

[Introducción](#)

Los módulos de red Ethernet LAN/WAN Interface Card (WIC) amplían las capacidades de los routers Cisco 2600 y 3600 Series, proporcionando slots para WIC adicionales. Estos módulos de red también incluyen los Ethernetes o los puertos Token Ring para la conectividad LAN.

[prerrequisitos](#)

Requisitos

No hay requisitos específicos para este documento.

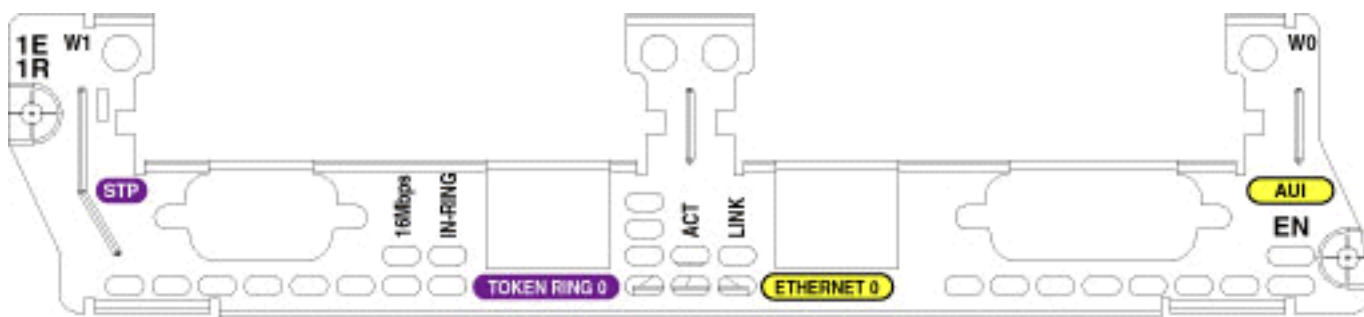
Componentes Utilizados

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

Convenciones

Consulte [Convenciones de Consejos Técnicos de Cisco](#) para obtener más información sobre las convenciones sobre documentos.

Número de los productos



Número del producto	Descripción
NM-1E2W	Módulo de red con un Ethernet y dos slots para Tarjeta de interfaz de red WAN
NM-1E1R2W	Módulo de red con un Ethernet, un Token Ring, y dos slots para Tarjeta de interfaz de red WAN
NM-2E2W	Dos-Ethernetes, módulo de red del Two-WIC slots

Refiera a los [módulos de red de los fast ethernet LAN/WIC](#) para más información.

Funciones

- Ethernetes 10 Mbps solamente. El ethernet0 tiene ambos 10 Base-t y conectores AUI (detección automática). El Ethernet1 en el NM-2E2W es RJ-45 solamente. Soporta semidúplex en todas las versiones de software de Cisco IOS®. FULL-duplex de los soportes empezando por el Cisco IOS Software Release 12.0(4)T. **Nota:** El protocolo cisco discovery versión 2 (CDPv2) puede señalar una interfaz de Ethernet como semidúplex, aunque se ha configurado como FULL-duplex. Este problema se documenta en el Id. de bug Cisco [CSCdp48362 \(clientes registrados solamente\)](#). Usted puede resolver este problema actualizando el software del sistema a la versión de Cisco IOS Software no afectada por el bug.

- El Token Ring 0 tiene el par trenzado con blindaje y par trenzado sin blindaje (UTP) (detección automática). Ningún soporte del FULL-duplex. Utilice el [NM-1FE1R2W](#).
- Dos slots para Tarjeta de interfaz de red WAN.
- Las placas de interfaz de red WAN no son intercambiables calientes, pero ningún daño de hardware ocurre si son caliente intercambiadas.

Soporte de la plataforma

Soporte del IOS de Cisco	Cisco 2600, Cisco 2600XM	Cisco 3620,3640	Cisco 3631	Cisco 3660	2691, 3725, 3745 de Cisco
NM-1E2W	No soportados	Todas las Versiones de Cisco IOS Software	No soportados	Todas las Versiones de Cisco IOS Software	No soportados
NM-1E1R2W	No soportados	Versiones de Cisco IOS 11.1(8)AA, 11.2(4)XA, 11.2(5)P, 11.3, 11.3T, todo el 12.x	No soportados	Todas las Versiones de Cisco IOS Software	No soportados
NM-2E2W	No soportados	Todas las Versiones de Cisco IOS Software	No soportados	Todas las Versiones de Cisco IOS Software	No soportados

¹ refiera al [NM-2W](#) para los slots para Tarjeta de interfaz de red WAN adicionales en el Cisco 2600 Series Router.

Nota: Las versiones de Cisco IOS Software en este documento son típicamente el requisito de la versión mínima para soportar la plataforma, módulo, o característica en la pregunta. Utilice el [Software Advisor \(clientes registrados solamente\)](#) para elegir el software apropiado para su dispositivo de red, haga juego las funciones del software a las versiones del Cisco IOS y de

CatOS, compare las versiones del IOS, o descubra que las versiones de software soportan su hardware. El Software Advisor y otras herramientas están disponibles en la página de las [Herramientas y utilidades de TACWeb](#).

Configuración

Cada interfaz en las Cisco 3600 Series se configura como un slot/número de unidad. Refiera a las [descripciones generales del módulo de red Cisco](#) para más información sobre cómo identificar los números de slot. En el módulo de red, las interfaces se dirigen como se ve en esta lista:

- La interfaz de Ethernet es **<slot>/0 de las interfaces Ethernet**.
- La interfaz Token Ring es **<slot>/0 del token ring de la interfaz**.
- Un WIC serial, una unidad de servicio de datos/Unidad de servicio de canal T1 (CSU/DSU), o un 56/64k CSU/DSU WIC en el slot W0 es **interfaz serial <slot>/0**.
- UN BRI-S/T WIC o el BRI-U WIC en el slot W0 es **interfaz bri <slot>/0**.
- Un WIC serial, un T1 CSU/DSU, o un 56/64k CSU/DSU WIC en el slot W1 es **interfaz serial <slot>/0** si el slot W0 no contiene un puerto serial (WIC serial o 56/64k CSU/DSU). Si el slot W0 tiene un WIC serial, el WIC serial en el slot W1 es la **interfaz <slot>/1 serial**.
- UN BRI-S/T WIC o el BRI-U WIC en el slot W1 es **interfaz bri <slot>/0** si el slot W0 no contiene un BRI WIC. Si el slot W0 tiene un BRI WIC, el BRI WIC en el slot W1 es **interfaz bri <slot>/1**.

Información Relacionada

- [Soporte de OIR para Módulos de Red de Módems Analógicos y Digitales](#)
- [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 marcha el 03 de 2008

ID del Documento: 7251