

Tarjeta de interfaz WAN ()/Matriz de compatibilidad de plataforma de hardware WIC para 1600, 1700, 2600, 3600 y 3700 Series Router

Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenciones](#)

[Módulos de red y tarjetas de interfaz de WAN \(WIC\)](#)

[Matriz de compatibilidad del módulo de red y de la plataforma para los routers Cisco serie 2600 y 3600](#)

[Información Relacionada](#)

Introducción

Este documento proporciona información sobre la matriz de compatibilidad de hardware de plataforma/tarjeta de interfaz WAN (WIC) de los routers de las series 1600, 1700, 2600, 3600 y 3700.

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 TécnicosCisco](#) para obtener más información sobre las convenciones del documento.

Módulos de red y tarjetas de interfaz de WAN (WIC)

La tabla siguiente muestra la relación entre el Routers y los módulos de red o los WIC.

Modelo	Módulos de red y tarjetas de interfaz de WAN (WIC)
1600	WIC sin módulos de red.
1700	WIC sin módulos de red.
2600	El módulo de red (NM-2W) contiene WIC. La ranura WIC incorporada (en el chasis) también puede ocuparse con WIC.
3600	Los módulos de red (por ejemplo, NM-1E2W y NM-1FE2W) se pueblan con los WIC.
3700	El módulo de red (NM-2W) contiene WIC. La ranura WIC incorporada (en el chasis) también puede ocuparse con WIC.

La siguiente tabla muestra cuáles son los modelos de routers que admiten los módulos de redes y las tarjetas de interfaz WAN. Para obtener más información sobre los módulos y las tarjetas, incluido el soporte del IOS® de Cisco, seleccione el link relacionado con el módulo o la tarjeta en cuestión.

Note: La tabla siguiente no incluye los módulos de la red de voz y la placa interfaz de voz (VIC). Para la información sobre la Voz los Productos refieren a la [matriz de compatibilidad del hardware de voz del documento \(175x, 1760, 2600, 3600, 3700, vg200 de Cisco, Catalyst 4000, Catalyst 6500/6000\)](#).

Modelo	1601(R), 1602(R), 1605-R	1603(R), 1604(R)	1700	2600, 2600XM	
Módulo de red	no usado	no usado	no usado	Slot para Tarjeta de interfaz de red WAN	NM-2W
WIC/VWIC					
Puerto ADSL WIC-1ADSL uno	No	No	Sí*	Sí*	Sí*
WIC-1SHDSL Un puerto G.SHDSL	No	No	Sí*	Sí*	Sí*
	* Requiere una función "ADSL" mínima fijada para el Cisco IOS.				

WIC-1ENET uno 10 Ethernetes del Base-t	No	No	Yes	No	No
WIC-1T un puerto serial	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
WIC36-1B- S/T Un puerto ISDN BRI S/T, requiere NT- 1 externo	No	No	No	No	No
WIC36-1B-U 1 puerto ISDN BRI U, NT-1 interno	No	No	No	No	No
WIC-1B-S/T Una línea ISDN BRI con puerto S/T, requiere NT-1 externa	Yes	No	Yes	Yes	Yes
Puerto WIC- 1B-U Uno ISDN BRI U, NT-1 interno	Yes	No	Yes	Yes	Yes
WIC-1DSU- 56K4 Una CSU/DSU de 56/64 KBPS	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
WIC-1B-S/T- LL Una línea arrendada ISDN BRI con puerto S/T	No	Yes	No	No	No
Puerto serial 1 WIC-1DSU- T1 con T1 CSU/DSU integrado	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
WIC-2T dos puertos seriales que utilizan un conector serial inteligente	No	No	Yes	Yes	Yes
WIC-2A/S Dos puertos	No	No	Yes	Yes	Yes

asincrónicos/sincrónicos con conector serial inteligente					
Módem analógico V.90 de uno o dos puertos WIC-1/2AM	No	No	Yes	Yes	Yes
Troncal de Multiflex RJ-48 de 1 puerto VWIC-1MFT-E1 - E1	No	No	Yes	Yes	Yes
VWIC-2MFT-E1 2-Puerto RJ-48 troncal Multiflex - E1	No	No	Yes	Yes	Yes
Tronco multiflex VWIC-2MFT-E1-DI RJ-48 de 2 puertos - E1 con función drop and insert (dejar caer e insertar)	No	No	Yes	Yes	Yes
Troncal de Multiflex RJ-48 de 1 puerto VWIC-1MFT-G703 - E1 para G.703 no estructurado	No	No	Yes	Yes	Yes
Troncal de multiflexión RJ-48 con 1 puerto VWIC-2MFT-G703 - E1 para el G.703 no estructurado	No	No	Yes	Yes	Yes
VWIC-1MFT-T1 1-Puerto RJ-48 troncal Multiflex - T1	No	No	Yes	Yes	Yes
Tronco	No	No	Yes	Yes	Yes

multiflex VWIC-2MFT-T1 RJ-48 de dos puertos - T1					
Puerto VWIC-2MFT-T1-DI 2-troncal de Multiflex RJ-48 - T1 con función drop and insert (dejar caer e insertar)	No	No	Yes	Yes	Yes

Modelo	3631	2691, 3725, 3745	3620, 3640	3660			
Módulo de red	Slot de Tarjeta de interfaz de red WAN del chassis	Slot de Tarjeta de interfaz de red WAN del chassis	NM-1FE2 W , NM-1FE1 R2W , NM-2E2 W	NM-1E2 W , NM-1E1 R2W , NM-2E2 W	NM-1FE2 W , NM-1FE1 R2W , NM-2FE2 W , NM-2W	NM-1E2 W , NM-1E1 R2W , NM-2E2 W	NM-1FE2 W , NM-1FE1 R2W , NM-2FE2 W , NM-2W
WIC/WIC							
Puerto ADSL WIC-1ADSL uno	No	Sí*	Sí*	No	Sí*	No	Sí*
WIC-1SHDSL Un puerto G.SHDSL	No	Yes	Yes	No	Sí*	No	Sí*
* Requiere un funciones "Plus" mínimo fijado para el Cisco IOS.							
WIC-1ENET uno 10 Ethernetes del Base-t	No	No	No	No	No	No	No

WIC-1T un puerto serial	No	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
WIC36-1B-S/T Un puerto ISDN BRI S/T, requiere NT-1 externo	No	No	No	Yes	No	No	No
WIC36-1B-U 1 puerto ISDN BRI U, NT-1 interno	No	No	No	Yes	No	No	No
WIC-1B-S/T Una línea ISDN BRI con puerto S/T, requiere NT-1 externa	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Puerto WIC-1B-U Uno ISDN BRI U, NT-1 interno	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
WIC-1DSU-56K4 Una CSU/DSU de 56/64 KBPS	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
WIC-1B-S/T-LL Una línea arrendada ISDN BRI con puerto S/T	No	No	No	No	No	No	No
Puerto serial 1 WIC-1DSU-T1 con T1	No	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes

función drop and insert (dejar caer e insertar)							
---	--	--	--	--	--	--	--

[Matriz de compatibilidad del módulo de red y de la plataforma para los routers Cisco serie 2600 y 3600](#)

Note: Los routers Cisco 1600 y 1700 no cuentan con las ranuras necesarias para soportar Módulos de red (NM).

Número del producto	Descripción	2600, 2600 XM	3620, 3640	3631	3660	2691, 3725, 3745
NM-1FE1CT1	Módulo de red de 1 puerto Fast Ethernet más T1/PRI canalizado	No	Yes	No	Yes	No
NM-1FE1CE1	1 fast ethernet más los módulos de red canalizados E1/PRI	No	Yes	No	Yes	No
NM-1CT1 NM-2CT1	Módulo de red 1/2 ISDN T1 PRI/canalizado	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
NM-1CE1 NM-2CE1	Modulo de red 1/2 ISDN E1 PRI/canalizado	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
NM-1E2W NM-1E1R2W NM-2E2W	Módulos de red de los Ethernetes LAN/WIC	No	Yes	No	Yes	No
NM-1FE2W NM-1FE1R2W NM-2FE2W	Módulos de red LAN/WIC Fast Ethernet	No	Yes	No	Yes	Yes
NM-2W	Módulo de red con 2 slots para	Yes	Yes	No	Yes	Yes

	Tarjeta de interfaz de red WAN (ningunos puertos LAN)					
NM-4B NM-8B	Módulo de red de 4 u 8 puertos ISDN-BRI	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
NM-xDM	Módulo de red de módem digital de 6 a 30 puertos	No	Yes	No	Yes	Yes
NM-8AM NM-16AM	Módulo de red con módem analógico	Yes	Yes	No	Yes	Yes
NM-4A/S NM-8A/S	Módulo de red de 4 u 8 puertos asíncronos/síncronos	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
NM-16A NM-32A	Módulos de red de 16 ó 32 asíncrono	Yes	Yes	No	Yes	Yes

Note: Las versiones del Cisco IOS Software proporcionadas son típicamente la versión mínima requerida para soportar la plataforma, módulo o característica en la pregunta. [Para obtener un listado completo de las versiones del software del IOS de Cisco con las que una característica, un módulo, una tarjeta de interfaz o un chasis es compatible, utilice la herramienta Software Advisor \(sólo para clientes registrados\)](#). Para tener acceso a estas herramientas, debe ser un usuario registrado y haber iniciado sesión.

[Información Relacionada](#)

- [Descripción general de los módulos de la red de Cisco](#)
- [Matriz de compatibilidad del hardware de voz \(Cisco 175x, 1760, 2600, 3600, 3700, VG200, Catalyst 4000, Catalyst 6500/6000\)](#)
- [Soporte de Tecnología de Discado y Acceso](#)
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)