

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 Técnicos Cisco](#) 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.

Nota: 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	Sí	No	No
WIC-1T un puerto serial	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
WIC36-1B-S/T Un	No	No	No	No	No

puerto ISDN BRI S/T, requiere NT-1 externo					
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	Sí	No	Sí	Sí	Sí
Puerto WIC-1B-U Uno ISDN BRI U, NT-1 interno	Sí	No	Sí	Sí	Sí
WIC-1DSU-56K4 Una CSU/DSU de 56/64 KBPS	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
WIC-1B-S/T-LL Una línea arrendada ISDN BRI con puerto S/T	No	Sí	No	No	No
Puerto serial 1 WIC-1DSU-T1 con T1 CSU/DSU integrado	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
WIC-2T dos puertos seriales que utilizan un conector serial inteligente	No	No	Sí	Sí	Sí
WIC-2A/S Dos puertos asincrónicos/sincrónicos con conector serial inteligente	No	No	Sí	Sí	Sí
Módem analógico	No	No	Sí	Sí	Sí

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

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	Sí	Sí	Sí

Modelo	363 1	2691, 3725, 3745	3620, 3640	3660			
Módulo de red	Slot de Tarjeta de interfaz de red WAN del chasis	Slot de Tarjeta de interfaz de red WAN del chasis	NM-1FE2 W NM-1FE1 R2W NM-2FE2 W NM-2E2 W	NM-1FE2 W NM-1FE1 R2W NM-2FE2 W NM-2E2 W			
WIC/WIC							
Puerto ADSL WIC-1ADSL uno	No	Sí*	Sí*	No	Sí*	No	Sí*
WIC-1SHDSL Un puerto G.SHDSL	No	Sí	Sí	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	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
WIC36-1B-S/T Un puerto ISDN BRI S/T, requiere NT-1 externo	No	No	No	Sí	No	No	No
WIC36-1B-U 1 puerto ISDN BRI U, NT-1 interno	No	No	No	Sí	No	No	No
WIC-1B-S/T Una línea ISDN BRI con puerto S/T, requiere NT-1 externa	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Puerto WIC-1B-U Uno ISDN BRI U, NT-1 interno	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
WIC-1DSU-56K4 Una CSU/DSU de 56/64 KBPS	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
WIC-1B-S/T-LL Una línea arrendada a ISDN BRI con puerto S/T	No	No	No	No	No	No	No
Puerto serial 1 WIC-	No	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí

1DSU-T1 con T1 CSU/DSU integrado							
WIC-2T dos puertos seriales usando el conector serial inteligente.	Sí	Sí	Sí	No	Sí	No	Sí
WIC-2A/S Dos puertos asincrónicos/sincrónicos con conector serial inteligente	Sí	Sí	Sí	No	Sí	No	Sí
Módem analógico V.90 de uno o dos puertos WIC-1/2AM	No	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Troncal de Multiflex RJ-48 de 1 puerto VWIC-1MFT-E1-E1	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	No	Sí
VWIC-2MFT-E1 2-Puerto RJ-48 troncal Multiflex - E1	Sí	Sí	Sí	No	Sí	No	Sí
Tronco multiflex VWIC-2MFT-E1-DI RJ-48 de 2	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	No	Sí

puertos - E1 con función drop and insert (dejar caer e insertar)							
Troncal de Multiflex RJ-48 de 1 puerto VWIC-1MFT-G703 - E1 para G.703 no estructurado	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	No	Sí
Troncal de multiflex RJ-48 2 puerto VWIC-2MFT-G703 - E1 para el G.703 no estructurado	Sí	Sí	Sí	No	Sí	No	Sí
VWIC-1MFT-T1 1-Puerto RJ-48 troncal Multiflex - T1	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	No	Sí
Tronco multiflex VWIC-2MFT-T1 RJ-48 de dos puertos - T1	Sí	Sí	Sí	No	Sí	No	Sí
Puerto VWIC-2MFT-T1-	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	No	Sí

DI 2- troncal de Multiflex RJ-48 - T1 con 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](#)

Nota: 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	362 0, 364 0	363 1	366 0	269 1, 372 5, 374 5
NM- 1FE1C T1	Módulo de red de 1 puerto Fast Ethernet más T1/PRI canalizado	No	Sí	No	Sí	No
NM- 1FE1C E1	1 fast ethernet más los módulos de red canalizados E1/PRI	No	Sí	No	Sí	No
NM- 1CT1 NM- 2CT1	Módulo de red 1/2 ISDN T1 PRI/canalizado	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
NM- 1CE1 NM- 2CE1	Modulo de red 1/2 ISDN E1 PRI/canalizado	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
NM- 1E2W NM- 1E1R2 W NM- 2E2W	Módulos de red de los Ethernetes LAN/WIC	No	Sí	No	Sí	No
NM- 1FE2W	Módulos de red LAN/WIC Fast	No	Sí	No	Sí	Sí

NM-1FE1R 2W NM-2FE2W	Ethernet					
NM-2W	Módulo de red con 2 slots para Tarjeta de interfaz de red WAN (ningunos puertos LAN)	Sí	Sí	No	Sí	Sí
NM-4B NM-8B	Módulo de red de 4 u 8 puertos ISDN-BRI	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
NM-xDM	Módulo de red de módem digital de 6 a 30 puertos	No	Sí	No	Sí	Sí
NM-8AM NM-16AM	Módulo de red con módem analógico	Sí	Sí	No	Sí	Sí
NM-4A/S NM-8A/S	Módulo de red de 4 u 8 puertos asíncronos/síncronos	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
NM-16A NM-32A	Módulos de red de 16 ó 32 asíncrono	Sí	Sí	No	Sí	Sí

Nota: 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](#)