

WAN Interface Card (WIC) / Matriz de compatibilidade de hardware de plataforma para os roteadores das séries 1600, 1700, 2600, 3600 e 3700

Contents

[Introduction](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Conventions](#)

[Módulos de rede e Placas de Interface de WAN \(WICs\)](#)

[Módulo de rede e matriz de compatibilidade de plataforma para Cisco 2600 e 3600 Series Routers](#)

[Informações Relacionadas](#)

[Introduction](#)

Este documento fornece informações da Placa de Interface WAN (WIC)/Matriz de Compatibilidade de Hardware de Plataforma para roteadores das séries 1600, 1700, 2600, 3600 e 3700.

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

Não existem requisitos específicos para este documento.

[Componentes Utilizados](#)

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

[Conventions](#)

Consulte as [Convenções de Dicas Técnicas da Cisco para obter mais informações sobre convenções de documentos](#).

[Módulos de rede e Placas de Interface de WAN \(WICs\)](#)

A tabela a seguir mostra a relação entre roteadores e módulos de rede ou WICs.

Modelo	Módulos de rede e Placas de Interface de WAN (WICs)
1600	WICs sem nenhum módulo de rede.
1700	WICs sem nenhum módulo de rede.
2600	Módulos da rede (NM-2W) são preenchidos com WICs. O slot WIC embutido (no chassi) também pode ser preenchido com WICs.
3600	Os módulos de rede (por exemplo, NM-1E2W e NM-1FE2W) são preenchidos com WICs.
3700	Módulos da rede (NM-2W) são preenchidos com WICs. O slot WIC embutido (no chassi) também pode ser preenchido com WICs.

A tabela a seguir mostra quais modelos de roteador suportam os módulos de rede e as placas de interface WAN. Para obter mais informações sobre módulos e placas, incluindo suporte ao software Cisco IOS®, selecione o link para o módulo ou placa em questão.

Observação: a tabela a seguir não inclui VICs (Voice Network Modules, Módulos de rede de voz) e VICS (Voice Interface Card, Placas de interface de voz). Para obter informações sobre produtos de voz, consulte o documento [Voice Hardware Compatibility Matrix \(Cisco 175x, 1760, 2600, 3600, 3700, VG200, Catalyst 4000, Catalyst 6500/6000\)](#).

Modelo	1601(R) , 1602(R) , 1605-R	1603(R) , 1604(R)	1700	2600 , 2600XM	
Módulo de rede	não utilizado	não utilizado	não utilizado	slot WIC	NM-2W
WIC/VWIC					
Porta ADSL WIC-1ADSL One	No	No	Sim*	Sim*	Sim*
WIC-1SHDSL Uma porta G.SHDSL	No	No	Sim*	Sim*	Sim*
	* Requer um conjunto mínimo de recursos "ADSL" para o Cisco IOS.				
WIC-1ENET One 10 Base-T Ethernet	No	No	Yes	No	No
WIC-1T Uma porta serial	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
WIC36-1B-S/T Uma	No	No	No	No	No

porta ISDN BRI S/T, exige NT-1 externo					
WIC36-1B-U One ISDN BRI U port, NT-1 interno	No	No	No	No	No
WIC-1B-S/T Uma porta S/T BRI ISDN, exige NT-1 externo.	Yes	No	Yes	Yes	Yes
WIC-1B-U Uma porta ISDN BRI U, NT-1 interna	Yes	No	Yes	Yes	Yes
Um WIC-1DSU-56K4 56/64 KBPS CSU/DSU	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
WIC-1B-S/T-LL Uma linha alugada ISDN BRI com a porta S/T	No	Yes	No	No	No
WIC-1DSU-T1 Uma porta serial com T1 CSU/DSU integrado	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
WIC-2T Duas portas seriais usando um conector de série inteligente	No	No	Yes	Yes	Yes
WIC-2A/S Duas portas assíncronas/síncronas utilizando conector serial inteligente	No	No	Yes	Yes	Yes
Modem analógico V.90 de uma ou duas portas WIC-	No	No	Yes	Yes	Yes

1/2AM					
VWIC-1MFT-E1 Tronco multiflex de 1 porta RJ-48 - E1	No	No	Yes	Yes	Yes
Tronco Multiflex VWIC-2MFT-E1 RJ-48 de 2 portas - E1	No	No	Yes	Yes	Yes
Tronco Multiflex RJ-48 de 2 portas VWIC-2MFT-E1-DI 2 - E1 com queda e inserção	No	No	Yes	Yes	Yes
VWIC-1MFT-G703 Tronco multiflex de 1 porto RJ-48 - E1 para G.703 não estruturado	No	No	Yes	Yes	Yes
VWIC-2MFT-G703 Tronco Multiflex RJ-48 de 1 porta - E1 para G.703 não estruturado	No	No	Yes	Yes	Yes
Tronco Multiflex VWIC-1MFT-T1 RJ-48 de 1 porta - T1	No	No	Yes	Yes	Yes
VWIC-2MFT-T1 Tronco multiflex de 2 portos RJ-48 - T1	No	No	Yes	Yes	Yes
Tronco Multiflex RJ-48 de 2 portas VWIC-2MFT-T1-DI - T1 com derivação e inserção	No	No	Yes	Yes	Yes

Modelo	3631	2691, 3725, 3745	3620, 3640	3660			
Módulo de rede	Slot WIC do chassis	Slot WIC do chassis	NM-1FE2W , NM-1FE1R2W , NM-2E2W	NM-1E2W , NM-1E1R2W , NM-2E2W	NM-1FE2W , NM-1FE1R2W , NM-2FE2W , NM-2E2W	NM-1E2W , NM-1E1R2W , NM-2FE2W , NM-2E2W	NM-1FE2W , NM-1FE1R2W , NM-2FE2W , NM-2E2W
WIC/VWIC							
Porta ADSL WIC-1ADSL One	No	Sim*	Sim*	No	Sim*	No	Sim*
Porta WIC-1SHDSL One G.SHDSL	No	Yes	Yes	No	Sim*	No	Sim*
* Requer um conjunto mínimo de recursos "Plus" para o Cisco IOS.							
WIC-1ENET One 10 Base-T Ethernet	No	No	No	No	No	No	No
WIC-1T Uma porta serial	No	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
WIC36-1B-S/T Uma porta ISDN BRI S/T, exige NT-1 externo	No	No	No	Yes	No	No	No
WIC36-1B-U One ISDN BRI U port, NT-1 interno	No	No	No	Yes	No	No	No

WIC-1B-S/T Uma porta S/T BRI ISDN, exige NT-1 externo.	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
WIC-1B-U Uma porta ISDN BRI U, NT-1 interna	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Um WIC-1DSU-56K4 56/64 KBPS CSU/DSU	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
WIC-1B-S/T-LL Uma linha alugada ISDN BRI com a porta S/T	No	No	No	No	No	No	No
WIC-1DSU-T1 Uma porta serial com T1 CSU/DSU integrado	No	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
WIC-2T Duas portas seriais usando um conector de série inteligent e.	Yes	Yes	Yes	No	Yes	No	Yes
WIC-2A/S Duas	Yes	Yes	Yes	No	Yes	No	Yes

não estrutura do							
VWIC-2MFT-G703 Tronco Multiflex RJ-48 de 2 portas - E1 para G.703 não estrutura do	Yes	Yes	Yes	No	Yes	No	Yes
Tronco Multiflex VWIC-1MFT-T1 RJ-48 de 1 porta - T1	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	No	Yes
VWIC-2MFT-T1 Tronco multiflex de 2 portos RJ-48 - T1	Yes	Yes	Yes	No	Yes	No	Yes
Tronco Multiflex RJ-48 de 2 portas VWIC-2MFT-T1-DI - T1 com derivação e inserção	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	No	Yes

[Módulo de rede e matriz de compatibilidade de plataforma para Cisco 2600 e 3600 Series Routers](#)

Observação: os roteadores das séries Cisco 1600 e 1700 não têm os slots necessários para suportar módulos de rede (NMs).

Número de produto	Descrição	2600, 2600 XM	362 0, 364	363 1	366 0	2691, 3725
-------------------	-----------	-------------------------------	----------------------------	-----------------------	-----------------------	----------------------------

			0			3745
NM-1FE1C T1	1 Fast Ethernet mais Módulos de Rede T1/PRI Canalizados	No	Yes	No	Yes	No
NM-1FE1C E1	1 Fast Ethernet mais módulos de rede E1/PRI canalizados	No	Yes	No	Yes	No
NM-1CT1 NM-2CT1	Módulo de rede 1/2 ISDN PRI/Canalizado T1	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
NM-1CE1 NM-2CE1	Módulo de rede 1/2 ISDN PRI/E1 canalizada	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
NM-1E2W NM-1E1R2 W NM-2E2W	Módulos de rede Ethernet LAN/WIC	No	Yes	No	Yes	No
NM-1FE2W NM-1FE1R2 W NM-2FE2W	Módulos de rede Fast Ethernet LAN/WIC	No	Yes	No	Yes	Yes
NM-2W	Módulo de rede com 2 slots WIC (sem portas LAN)	Yes	Yes	No	Yes	Yes
NM-4B NM-8B	Módulo de Rede ISDN-BRI de 4 ou 8 Portas	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
NM-xDM	Módulo de rede de modem digital de porta 6 a 30	No	Yes	No	Yes	Yes
NM-8AM NM-16AM	Módulo de rede de modem analógico	Yes	Yes	No	Yes	Yes
NM-4A/S NM-	Módulo de Rede Assíncrono/Sín	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes

8A/S	crono de 4 ou 8 Portas					
NM-16A NM-32A	16 ou 32 Módulos de Rede Assíncrona	Yes	Yes	No	Yes	Yes

Observação: as versões do software Cisco IOS fornecidas são normalmente a versão mínima necessária para suportar a plataforma, o módulo ou o recurso em questão. Para descobrir a lista completa de versões do Cisco IOS em que um recurso, um módulo, uma placa de interface ou um chassi se encontra, consulte a ferramenta Software Advisor (somente para clientes registrados). Você deve ser um usuário registrado e fazer login para acessar estas ferramentas.

[Informações Relacionadas](#)

- [Visão geral dos módulos de rede Cisco](#)
- [Matriz de compatibilidade de hardware de voz \(Cisco 175x, 1760, 2600, 3600, 3700, VG200, Catalyst 4000, Catalyst 6500/6000\)](#)
- [Suporte à tecnologia de discagem e acesso](#)
- [Suporte Técnico e Documentação - Cisco Systems](#)