

# Cisco 1600、1700、2600、3600、および 3700 シリーズ ルータでの WAN Interface Card ( WIC ) とプラットフォーム ハードウェアの互換性マトリックス

## 目次

[はじめに](#)

[前提条件](#)

[要件](#)

[使用するコンポーネント](#)

[表記法](#)

[ネットワークモジュールおよびWAN インターフェイスカード \(WIC\)](#)

[Cisco 2600 および 3600 シリーズ ルータ向けネットワーク モジュールとプラットフォームの互換性マトリックス](#)

[関連情報](#)

## [はじめに](#)

このドキュメントでは、1600、1700、2600、3600、および 3700 シリーズ ルータでの WAN インターフェイス カード ( WIC ) とプラットフォーム ハードウェアの互換性マトリックスについて説明します。

## [前提条件](#)

### [要件](#)

このドキュメントに関しては個別の要件はありません。

### [使用するコンポーネント](#)

このドキュメントは、特定のソフトウェアやハードウェアのバージョンに限定されるものではありません。

### [表記法](#)

ドキュメント表記の詳細は、『[シスコ テクニカル ティップスの表記法](#)』を参照してください。

## [ネットワークモジュールおよびWAN インターフェイスカード](#)

## (WIC)

次のテーブルはルータ間の関係をおよびネットワークモジュールまたは WIC 示します。

モデル	ネットワークモジュールおよびWAN インターフェイスカード (WIC)
1600	ネットワーク モジュールなし WIC
1700	ネットワーク モジュールなし WIC
2600	ネットワーク モジュール ( NM-2W ) には WIC が実装されます。組み込み WIC スロット ( シャーシ上 ) にも WIC を実装できます。
3600	ネットワーク モジュール ( たとえば NM-1E2W、NM-1FE2W ) には WIC が実装されます。
3700	ネットワーク モジュール ( NM-2W ) には WIC が実装されます。組み込み WIC スロット ( シャーシ上 ) にも WIC を実装できます。

次の表は、どのルータ モデルがネットワーク モジュールおよび WAN インターフェイス カードをサポートしているかを示したものです。Cisco IOS(R) ソフトウェア リリースのソフトウェア サポートを含むモジュールおよびカードの詳細については、そのモジュールまたはカードのリンクを選択してください。

注: 次の表には、ボイス ネットワーク モジュールおよび VIC ( ボイス インターフェイス カード ) は含まれていません。 [ボイス関係製品の詳細については、「ボイスハードウェア互換性マトリックス」を参照してください。](#)

モデル	<a href="#">1601(R), 1602(R), 1605-R</a>	<a href="#">1603(R), 1604(R)</a>	<a href="#">1700</a>	<a href="#">2600, 2600XM</a>	
ネットワーク モジュール	未使用	未使用	未使用	WIC スロ ット	<a href="#">NM- 2W</a>
WIC/WIC					
<a href="#">WIC-1ADSL</a> 1 ADSL ポー ト	なし	なし	可能*	可能 *	可能 *
<a href="#">WIC- 1SHDSL</a> 1 G.SHDSL ポ ート	なし	なし	可能*	可能 *	可能 *
	*設定される Cisco IOS のた めに最小" ADSL " 機能を必要 とします。				
<a href="#">WIC-1ENET</a> 1 10 Base-T イーサネット	なし	なし	○	なし	なし
<a href="#">WIC-1Tシリ アルポート 1</a>	○	○	○	○	○

<a href="#">コ</a>					
<a href="#">WIC36-1B-S/TISDN BRI S/T ポート 1 つ、外部 NT-1 が必要</a>	なし	なし	なし	なし	なし
<a href="#">WIC36-1B-UISDN BRI U ポート 1 つ、内部 NT-1</a>	なし	なし	なし	なし	なし
<a href="#">WIC-1B-S/TISDN BRI S/T ポート 1 つ、外部 NT-1 が必要</a>	○	なし	○	○	○
<a href="#">WIC-1B-UISDN BRI U ポート 1 つ、内部 NT-1</a>	○	なし	○	○	○
<a href="#">WIC-1DSU-56K4 56/64 KBPS CSU/DSU 1 つ</a>	○	○	○	○	○
<a href="#">WIC-1B-S/T-LL S/T ポート付き専用回線 ISDN BRI 1 つ</a>	なし	○	なし	なし	なし
<a href="#">WIC-1DSU-T1 統合 T1 CSU/DSU 付きシリアルポート 1 つ</a>	○	○	○	○	○
<a href="#">WIC-2T スマートシリアルコネクタを使うシリアルポート 2 つ</a>	なし	なし	○	○	○
<a href="#">WIC-2A/S スマートシリアルコネクタを使う非同期/同期ポート 2 つ</a>	なし	なし	○	○	○
<a href="#">WIC-1/2AM1 または 2 ポート V.90 アナログモデム</a>	なし	なし	○	○	○

<a href="#">VWIC-1MFT-E1 1ポート RJ-48Multiflex Trunk- E1</a>	なし	なし	○	○	○
<a href="#">VWIC-2MFT-E1 2ポート RJ-48Multiflex Trunk- E1</a>	なし	なし	○	○	○
<a href="#">VWIC-2MFT-E1-DI 2ポート RJ-48 マルチフレックストラックドロップアンドインサートとのE1</a>	なし	なし	○	○	○
<a href="#">VWIC-1MFT-G703 1ポート RJ-48Multiflex Trunk- E1非構造化G.703向け</a>	なし	なし	○	○	○
<a href="#">VWIC-2MFT-G703 1ポート RJ-48Multiflex Trunk- E1非構造化G.703向け</a>	なし	なし	○	○	○
<a href="#">VWIC-1MFT-T1 1ポート RJ-48Multiflex Trunk- T1</a>	なし	なし	○	○	○
<a href="#">VWIC-2MFT-T1 2ポート RJ-48Multiflex Trunk- T1</a>	なし	なし	○	○	○
<a href="#">VWIC-2MFT-T1-DI 2-Port RJ-48Multiflex Trunk- T1 分岐挿入機能付き</a>	なし	なし	○	○	○
モデル	<a href="#">3631</a>	<a href="#">2691、3725、3745</a>	<a href="#">3620、3640</a>	<a href="#">3660</a>	

ネットワーク モジュール	シャ ーシ WIC スロ ット	シャ ーシ WIC スロ ット	<a href="#">NM-1FE2W、</a> <a href="#">NM-1FE1R2W</a> <a href="#">、NM-2W</a>	<a href="#">NM-1E2W</a> <a href="#">NM-1E1R2W</a> <a href="#">NM-2E2W</a>	<a href="#">NM-1FE2W</a> <a href="#">NM-1FE1R2W</a> <a href="#">NM-2FE2W</a> <a href="#">NM-2W</a>	<a href="#">NM-1E2W</a> <a href="#">NM-1E1R2W</a> <a href="#">NM-2E2W</a> <a href="#">NM-2W</a>	<a href="#">NM-1FE2W</a> <a href="#">NM-1FE1R2W</a> <a href="#">NM-2FE2W</a> <a href="#">NM-2W</a>
WIC/WIC							
<a href="#">WIC-1ADSL</a> 1 ADSLポ ート	なし	可能*	可能*	なし	可能*	なし	可能*
<a href="#">WIC-1SHDSL</a> 1 G.SHDSL ポート	なし	○	○	なし	可能*	なし	可能*
*設定される Cisco IOS のために最小" Plus "機能を必要とします。							
<a href="#">WIC-1ENET</a> 1 10 Base-T イーサ ネット	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
<a href="#">WIC-1Tシ</a> <a href="#">リアルポ</a> <a href="#">ート1つ</a>	なし	○	○	○	○	○	○
<a href="#">WIC36-1B-</a> <a href="#">S/TISDN</a> <a href="#">BRI S/Tポ</a> <a href="#">ート1つ</a> <a href="#">、外部NT-</a> <a href="#">1が必要</a>	なし	なし	なし	○	なし	なし	なし
<a href="#">WIC36-1B-</a> <a href="#">UISDN</a> <a href="#">BRI Uポ</a> <a href="#">ート1つ</a> <a href="#">、内部NT-1</a>	なし	なし	なし	○	なし	なし	なし
<a href="#">WIC-1B-</a> <a href="#">S/TISDN</a>	○	○	○	○	○	○	○

<a href="#">BRI S/T ポート 1 つ、外部 NT-1 が必要</a>							
<a href="#">WIC-1B-UISDN BRI U ポート 1 つ、内部 NT-1</a>	○	○	○	○	○	○	○
<a href="#">WIC-1DSU-56K4 56/64 KBPS CSU/DSU 1 つ</a>	○	○	○	○	○	○	○
<a href="#">WIC-1B-S/T-LL S/T ポート付き専用回線 ISDN BRI 1 つ</a>	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
<a href="#">WIC-1DSU-T1 統合 T1 CSU/DSU 付きシリアル ポート 1 つ</a>	なし	○	○	○	○	○	○
スマートシリアルコネクタを使用する <a href="#">WIC-2T</a> 2 シリアルポート。	○	○	○	なし	○	なし	○
<a href="#">WIC-2A/S スマートシリアルコネクタを使う非同期/同期ポート 2 つ</a>	○	○	○	なし	○	なし	○
<a href="#">WIC-1/2AM1 または 2 ポート V.90 アナログモデム</a>	なし	○	○	○	○	○	○
<a href="#">VWIC-</a>	○	○	○	○	○	な	○

<a href="#">1MFT-E1</a> <a href="#">1ポート</a> <a href="#">RJ-</a> <a href="#">48Multiflex</a> <a href="#">Trunk- E1</a>						し	
<a href="#">VWIC-</a> <a href="#">2MFT-E1</a> <a href="#">2ポート</a> <a href="#">RJ-</a> <a href="#">48Multiflex</a> <a href="#">Trunk- E1</a>	○	○	○	なし	○	なし	○
<a href="#">VWIC-</a> <a href="#">2MFT-E1-</a> <a href="#">DI</a> 2ポ ート RJ-48 マルチフ レックス トランク ドロップ アンドイ ンサート との E1	○	○	○	○	○	なし	○
<a href="#">VWIC-</a> <a href="#">1MFT-</a> <a href="#">G703</a> 1ポ ート RJ- 48Multiflex <a href="#">Trunk-</a> <a href="#">E1非構造</a> <a href="#">化G.703</a> <a href="#">向け</a>	○	○	○	○	○	なし	○
<a href="#">VWIC-</a> <a href="#">2MFT-</a> <a href="#">G703</a> 2ポ ート RJ-48 マルチフ レックス トランク 非構造化 G.703の ための E1	○	○	○	なし	○	なし	○
<a href="#">VWIC-</a> <a href="#">1MFT-T1</a> 1 ポート RJ- 48Multiflex <a href="#">Trunk- T1</a>	○	○	○	○	○	なし	○
<a href="#">VWIC-</a> <a href="#">2MFT-T1</a> 2 ポート RJ- 48Multiflex <a href="#">Trunk- T1</a>	○	○	○	なし	○	なし	○

<a href="#">VVIC-2MFT-T1-DI 2-Port RJ-48Multiflex Trunk- T1 分岐挿入機能付き</a>	○	○	○	○	○	なし	○
--	---	---	---	---	---	----	---

## Cisco 2600 および 3600 シリーズ ルータ向けネットワーク モジュールとプラットフォームの互換性マトリックス

注: Cisco 1600 および 1700 シリーズ ルータには、ネットワーク モジュールをサポートするのに必要なスロットが付いていません。

製品番号	説明	<a href="#">2600, 2600XM</a>	<a href="#">3620, 3640</a>	<a href="#">3631</a>	<a href="#">3660</a>	<a href="#">2691, 3725, 3745</a>
<a href="#">NM-1FE1CT1</a>	1ファーストイーサネット+チャネル化 T1/PRI ネットワーク モジュール	なし	○	なし	○	なし
<a href="#">NM-1FE1CE1</a>	1ファーストイーサネット (802.3u) チャネライズド E1/PRI ネットワーク モジュールと	なし	○	なし	○	なし
<a href="#">NM-1CT1</a> <a href="#">NM-2CT1</a>	1/2 ISDN PRI/チャネル化 T1 ネットワーク モジュール	○	○	○	○	○
<a href="#">NM-1CE1</a> <a href="#">NM-2CE1</a>	1/2 ISDN PRI/Channelized E1 ネットワーク モジュール	○	○	○	○	○
<a href="#">NM-1E2W</a> <a href="#">NM-1E1R</a> <a href="#">2W</a> <a href="#">NM-2E2W</a>	イーサネット LAN/WIC ネットワーク モジュール	なし	○	なし	○	なし
<a href="#">NM-1FE2W</a> <a href="#">NM-</a>	ファーストイーサネット LAN/WIC ネットワーク モジュール	なし	○	なし	○	○



<a href="#">1FE1</a> <a href="#">R2W</a> <a href="#">NM-</a> <a href="#">2FE2</a> <a href="#">W</a>	ル					
<a href="#">NM-</a> <a href="#">2W</a>	2 WIC スロット付 きネットワーク モジュール (LAN ポートなし)	○	○	なし	○	○
<a href="#">NM-</a> <a href="#">4B</a> <a href="#">NM-</a> <a href="#">8B</a>	4 または 8 ポート ISDN-BRI ネット ワーク モジュー ル	○	○	○	○	○
<a href="#">NMxD</a> <a href="#">M</a>	6~30 ポート デジ タル モデム ネット ワーク モジュー ル	なし	○	なし	○	○
<a href="#">NM-</a> <a href="#">8AM</a> <a href="#">NM-</a> <a href="#">16AM</a>	アナログ モデム ネットワーク モ ジュール	○	○	なし	○	○
<a href="#">NM-</a> <a href="#">4A/S</a> <a href="#">NM-</a> <a href="#">8A/S</a>	4 または 8 ポート 非同期/同期 ネット ワーク モジュー ル	○	○	○	○	○
<a href="#">NM-</a> <a href="#">16A</a> <a href="#">NM-</a> <a href="#">32A</a>	16~32 非同期 ネット ワーク モジ ュール	○	○	なし	○	○

注: 示されている Cisco IOS バージョンは、主として、当該プラットフォーム、モジュール、または機能をサポートするのに最低限必要なバージョンです。機能が使用できる Cisco IOS バージョンの全一覧は、[Cisco IOS Feature Navigator ツールを参照してください](#)。モジュール、インターフェイスカード、またはシャーシが入っている Cisco IOS バージョンの全一覧は、[Hardware Software Compatibility Matrix ツールを参照してください](#)。これらのツールにアクセスするには、登録済みのログイン ユーザでなければなりません。アクセスダイヤル技術に関するツールを参照するには、[ここをクリックしてください](#)。

## 関連情報

- [Cisco ネットワーク モジュールの概要](#)
- [ボイス - ハードウェア互換性マトリクス](#)
- [ダイヤルおよびアクセスに関するサポート ページ](#)
- [テクニカル サポートとドキュメント - Cisco Systems](#)