

1ポート ISDN BRI (U) WAN インターフェイスカード (WIC-1B-U-V2、WIC-1B-U または WIC36-1B-U) の概要

内容

[概要](#)

[はじめに](#)

[表記法](#)

[前提条件](#)

[使用するコンポーネント](#)

[製品番号](#)

[機能](#)

[プラットフォームのサポート](#)

[関連情報](#)

概要

ISDN Basic Rate Interface(BRI)U WAN Interface Card - version 2(WIC-1B-U-V2)は、販売終了の WIC-1B-Uカードに代わるカードとして提供されるようになりました。WICは、混合メディアネットワークモジュールに挿入するか、Cisco 1700、2600、3600、3700シャーシのWICスロットに直接挿入します。WICを介してBRI接続を追加できるため、管理者は貴重なスロットスペースを最大限に活用しながら、同じモジュール上にイーサネットなどの追加の接続オプションを提供できます。

詳細は、『[1ポートISDN BRI\(U\)WANインターフェイスカードについて](#)』を参照してください

[はじめに](#)

[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。

[前提条件](#)

このドキュメントに関しては個別の前提条件はありません。

[使用するコンポーネント](#)

詳細については、以下の「[プラットフォームのサポート](#)」セクションを参照してください。

このマニュアルの情報は、特定のラボ環境に置かれたデバイスに基づいて作成されました。このドキュメントで使用するすべてのデバイスは、初期（デフォルト）設定の状態から起動しています。実稼動中のネットワークで作業をしている場合、実際にコマンドを使用する前に、その潜在的な影響について理解しておく必要があります。

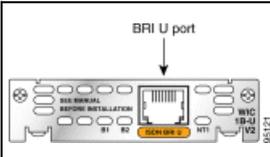
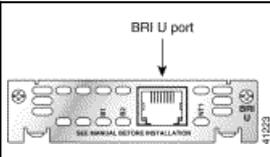
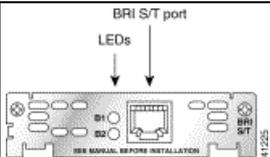
製品番号

このドキュメントに関連する製品番号は次のとおりです。

Product	説明	注意事項
WIC-1B-U-V2	1ポートISDN BRI(統合NT1 (Uインターフェイス))	WIC-1B-Uの交換
WIC-1B-U	1ポートISDN BRI(統合NT1 (Uインターフェイス))	販売終了 - 「 WIC-1B-U WANインターフェイスカード(WIC)の販売終了のお知らせ 」を参照してください。
WIC-36-1B-U	1ポートISDN BRI(統合NT1 (Uインターフェイス))	サポート終了/販売終了

機能

次の表に、WIC36-1B-UおよびWIC-1B-Uの機能の詳細を示します。

WIC-1B-U-V2	WIC-1B-U	WIC36-1B-U
		
<ul style="list-style-type: none"> • 1つのISDN BRIポート (Uインターフェイス、内部NT-1) • RJ-45 コネクタ • 1700、2600、3600、3700でサポート • Cisco 1600シリーズまたはCisco 1750で 	<ul style="list-style-type: none"> • 1つのISDN BRIポート (Uインターフェイス、内部NT-1) • RJ-45 コネクタ • 1600、2600、3600でサポート • Cisco 1603 または 1604 ベース製品では使用できま 	<ul style="list-style-type: none"> • 1つのISDN BRIポート (Uインターフェイス、内部NT-1) • RJ-45 コネクタ • Cisco 1600、1700、2600、または3700シリーズとの互換性なし • ホットスワップはサポート

<p>は使用できません</p> <ul style="list-style-type: none"> • ホットスワップはサポートしていませんが、電源がオンの状態で交換しても、ハードウェアの損傷は発生しません。 • 1E2W、2E2W、および1E1R2Wネットワークモジュールの slots W0 または W1 に接続可能 • NM-1FE1R2W、NM-1FE2W、NM-2FE2W、および NM-2W でサポート • 同じネットワークモジュールと WIC36-1B-U WIC を混在させることはできません (同じシステム内の別のネットワークモジュールで WIC36-1B-U を使用できます)。 • WIC は、IOS show controller コマンドで NT-1 ステータス情報を提供します 	<p>せん</p> <ul style="list-style-type: none"> • ホットスワップはサポートしていませんが、電源がオンの状態で交換しても、ハードウェアの損傷は発生しません。 • 1E2W、2E2W、および1E1R2Wネットワークモジュールの slots W0 または W1 に接続可能 • NM-1FE1R2W、NM-1FE2W、NM-2FE2W、および NM-2W でサポート • 同じネットワークモジュールと WIC36-1B-U WIC を混在させることはできません (同じシステム内の別のネットワークモジュールで WIC36-1B-U を使用できます)。 • WIC は、IOS show controller コマンドで NT-1 ステータス情報を提供します 	<p>していませんが、電源がオンの状態で交換しても、ハードウェアの損傷は発生しません。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1E2W、2E2W、および1E1R2Wネットワークモジュール (物理的にキー設定) の slot 「W1」にのみ装着できます。 • NM-1E2W、NM-1E1R2W、および NM-2E2W カードごとに最大 1 枚 • 同じネットワークモジュールと WIC-1B-U WIC を混在させることはできません (WIC-1B-U は、同じシステム内の別のネットワークモジュールで使用できません)。 • 販売終了日 1997年8月31日
--	--	---

上記の表に示されている図の詳細は、『ネットワークへの ISDN BRI U 高速 WAN インターフェイ

スカードの接続』および『ネットワークへのISDN BRI ST高速WANインターフェイスカードの接続』を参照してください。

プラットフォームのサポート

P l a t f o r m (1)	C i s c o 1 7 0 0 (2)	C i s c o 2 6 0 0 、 2 6 0 0 X M	Cisco 3620、 3640、および 3640A		C i s c o 3 6 3 1	Cisco 3660	Cisco 2691、 3725、 3745
			NM- 1E2 W、 NM- 1E1 R2 W、 NM- 2E2 W	NM- 1FE2 W、 NM- 1FE1 R2W 、NM- 2FE2 W、 NM- 2W			
キ ャ リ ア モ ジ ュ ー ル	不要	オン ボ ー ド	不要	不要	不要	不要	不要
W I C - 1 B - U - V 2	12.0(25) 、 12.1(19) 、 12.2(16) 、および 12.3(1) で最初にサポ ート	1 2 . 0 (2 5) 、 1 2 . 3 (1) で 最 初 に サ ポ ー ト	12.0(25)、 12.1(19)、 12.2(16)、 および 12.3(1)で最 初にサポ ート	12. .3(1) で 最 初 に サ ポ ー ト	12.0(25)、 12.1(19)、 12.2(16)、 および 12.3(1)で最 初にサポ ート	すべての Cisco IOSの バージ ョン	

		2.2 (16)、および 2.3 (1) で最初にサポート			
WiC-1B-U	すべてのCisco IOSのバージョン	すべてのCisco IOSのバージョン	Cisco IOSバージョン 11.2(4)XA、 11.2(5)P、 全11.3、全 11.3T、全 12.x	サポート対象外	すべてのCisco IOSのバージョン
WiC-36-1B	サポート対象外	サポート対象外	Cisco IOSバージョン 11.x、 12.0、 12.0T、 12.1、 12.1T、 12.2Tではサ	サポート対象外	サポート対象外

- U			ポートされ ていません			
--------	--	--	----------------	--	--	--

(1) Cisco1601(R)、1602(R)、および1605-Rでサポート。

(2) Cisco1603、1603-R、1604、1604-R、および1750ではサポートされていません。

[関連情報](#)

- [アクセステクノロジーのサポート](#)
- [テクニカルサポート - Cisco Systems](#)