

Cisco DSL Router - Konfigurations- und Fehlerbehebungsleitfaden - ADSL WIC

Inhalt

[Einführung](#)

[Voraussetzungen](#)

[Anforderungen](#)

[Konventionen](#)

[Hardware-Anforderungen und -Einschränkungen für die ADSL WIC](#)

[Softwareanforderungen und -beschränkungen für Cisco ADSL WIC](#)

[Zugehörige Informationen](#)

[Einführung](#)

Die ADSL (Asymmetric Digital Subscriber Line) WAN-Schnittstellenkarte (WIC) ist eine WIC mit 1 Port für modulare Access Router wie die Cisco Router der Serien 1700, 2600, 3600 und 3700. Die Karte ermöglicht die digitale ADSL-Hochgeschwindigkeits-Datenübertragung zwischen einem einzelnen CPE-Teilnehmer (Customer Premises Equipment) und der Zentrale. Die ADSL-WAN-Schnittstellenkarte (WIC-1ADSL) wird auf dieser Seite als Cisco ADSL-WIC-Karte bezeichnet.

Dieses Dokument hilft Ihnen zu überprüfen, ob Ihr DSL-Router die Hardware- und Softwareanforderungen erfüllt, die für die Verwendung der Cisco ADSL WIC erforderlich sind.

[Voraussetzungen](#)

[Anforderungen](#)

Für dieses Dokument bestehen keine speziellen Anforderungen.

[Konventionen](#)

Weitere Informationen zu Dokumentkonventionen finden Sie unter [Cisco Technical Tips Conventions](#) (Technische Tipps zu Konventionen von Cisco).

[Hardware-Anforderungen und -Einschränkungen für die ADSL WIC](#)

Die Cisco ADSL WIC wird von Cisco Routern der Serien 1700, 2600, 2600XM, 2691, 3600 und 3700 unterstützt. Dies ist eine Liste der Hardware-Anforderungen für die ADSL WIC.

1600

- Nicht unterstützt

1700

Unterstützt in:

- Chassis-WIC-Steckplätze

2600

Unterstützt in:

- Chassis-WIC-Steckplätze
- NM-2 W

3600

Unterstützt in:

- NM-1FE1R2W
- NM-1FE2W
- NM-2FE2W
- NM-2 W

Nicht unterstützt in:

- NM-1E1R2W
- NM-1E2W
- NM-2E2W

3631

Nicht unterstützt in:

- Chassis-WIC-Steckplätze

2691, 3725, 3745

Unterstützt in:

- Chassis-WIC-Steckplätze
- NM-1FE1R2W
- NM-1FE2W
- NM-2FE2W
- NM-2 W

[Softwareanforderungen und -beschränkungen für Cisco ADSL WIC](#)

Dies sind die zur Unterstützung der ADSL WIC erforderlichen Cisco IOS[®] Softwareversionen:

- Cisco IOS Software-Versionen 12.1(5)YB und 12.2(4)T für Cisco 2600. Verwenden Sie die

Software-Feature-Sets, die die PLUS-Funktion enthalten.

- Cisco IOS Software-Versionen 12.1(5)YB und 12.2(4)T für Cisco 3600. Verwenden Sie die Software-Feature-Sets, die die PLUS-Funktion enthalten.
- Cisco IOS Software-Versionen 12.1(3)XJ, 12.1(5)YB und 12.2(4)T für Cisco 1700. Verwenden Sie die Software-Feature-Sets, die die ADSL-Funktion enthalten.
- Alle Cisco IOS Software-Versionen werden von Cisco 3700 und 2691 unterstützt. Verwenden Sie das Software-Feature-Set, das eine PLUS-Funktion enthält.

Um diese Informationen über Ihre spezielle Hardwarekonfiguration zu überprüfen, verwenden Sie den [Software Advisor](#) (nur [registrierte](#) Kunden). Informationen zur Auswahl der richtigen Cisco IOS-Softwareversion finden Sie unter [So wählen Sie eine Cisco IOS-Softwareversion aus](#).

Die mindestens erforderliche Cisco IOS-Softwareversion ist nicht immer die beste Version. Wählen Sie aus den [Downloads](#) die aktuellste Softwareversion aus, die die ADSL WIC unterstützt und die gewünschten Funktionsanforderungen erfüllt.

Kehren Sie zur [Hauptseite zurück](#).

[Zugehörige Informationen](#)

- [Cisco 1700/2600/3600 ADSL WIC - Häufig gestellte Fragen](#)
- [Technischer Support und Dokumentation - Cisco Systems](#)