

# Guida alla configurazione e alla risoluzione dei problemi del router DSL Cisco - ADSL WIC

## Sommario

[Introduzione](#)

[Prerequisiti](#)

[Requisiti](#)

[Convenzioni](#)

[Requisiti hardware e limitazioni per ADSL WIC](#)

[Requisiti software e limitazioni di Cisco ADSL WIC](#)

[Informazioni correlate](#)

## [Introduzione](#)

La scheda di interfaccia WAN (WIC) ADSL (Asymmetric Digital Subscriber Line) è una scheda WIC a 1 porta per i router di accesso modulari come i router Cisco serie 1700, 2600, 3600 e 3700. La scheda fornisce il trasferimento digitale ad alta velocità ADSL tra un abbonato CPE (Customer Premise Equipment) e l'ufficio centrale. In questa pagina, la scheda di interfaccia WAN ADSL (WIC-1ADSL) è indicata come scheda WIC Cisco ADSL.

Questo documento consente di verificare che il router DSL sia conforme ai requisiti hardware e software minimi necessari per utilizzare Cisco ADSL WIC.

## [Prerequisiti](#)

### [Requisiti](#)

Nessun requisito specifico previsto per questo documento.

### [Convenzioni](#)

Per ulteriori informazioni sulle convenzioni usate, consultare il documento [Cisco sulle convenzioni nei suggerimenti tecnici](#).

## [Requisiti hardware e limitazioni per ADSL WIC](#)

Cisco ADSL WIC è supportato sui router Cisco serie 1700, 2600, 2600XM, 2691, 3600 e 3700. Elenco dei requisiti hardware per ADSL WIC.

- Non supportato

**1700**

Supportato in:

- Slot WIC per chassis

**2600**

Supportato in:

- Slot WIC per chassis
- NM-2W

**3600**

Supportato in:

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

Non supportato in:

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

**3631**

Non supportato in:

- Slot WIC per chassis

**2691, 3725, 3745**

Supportato in:

- Slot WIC per chassis
- NM-1FE1R2W
- NM-1FE2W
- NM-2FE2W
- NM-2W

## **Requisiti software e limitazioni di Cisco ADSL WIC**

Di seguito sono riportate le versioni minime del software Cisco IOS<sup>®</sup> necessarie per supportare ADSL WIC:

- Software Cisco IOS release 12.1(5)YB e 12.2(4)T per Cisco 2600. Utilizzare le funzionalità software che contengono la funzione PLUS.
- Software Cisco IOS release 12.1(5)YB e 12.2(4)T per Cisco 3600. Utilizzare le funzionalità

software che contengono la funzione PLUS.

- Software Cisco IOS release 12.1(3)XJ, 12.1(5)YB e 12.2(4)T per Cisco 1700. Utilizzare i set di funzionalità software che contengono la funzionalità ADSL.
- Tutte le versioni software Cisco IOS sono supportate da Cisco 3700 e 2691. Utilizzare il set di funzionalità software che contiene una funzionalità PLUS.

Per verificare queste informazioni sulla configurazione hardware specifica, usare il [Software Advisor](#) (solo utenti [registrati](#)). Per determinare come scegliere la versione software Cisco IOS corretta, fare riferimento a [Come scegliere una versione software Cisco IOS](#).

La versione minima richiesta del software Cisco IOS non è sempre la migliore da usare. Scegliere la versione software più recente dal [sito Download](#) che supporta ADSL WIC e che soddisfa anche i requisiti delle funzionalità desiderate.

Torna alla [pagina principale](#).

## [Informazioni correlate](#)

- [Domande frequenti su Cisco 1700/2600/3600 ADSL WIC](#)
- [Documentazione e supporto tecnico - Cisco Systems](#)