

# Présentation des modules de réseau 1 ou 2 ports PRI RNIS/E1 canalisé

ID de document : 7246

Mis à jour : Juillet 11, 2007



[PDF de téléchargement](#)



[Copie](#)

[Commentaires](#)

## [Produits connexes](#)

- [Module de réseau symétrique 1 port Fast Ethernet 2 ports \(PRI\) E1/RNIS canalisé des gammes Cisco 2600/3600](#)
- [Module de réseau asymétrique 1 port Fast Ethernet 2 ports \(PRI\) E1/RNIS canalisé des gammes Cisco 2600/3600](#)
- [Module de réseau symétrique 1 port Fast Ethernet 1 port \(PRI\) E1/RNIS canalisé des gammes Cisco 2600/3600](#)
- [Plateformes multiservices de la gamme Cisco 2600](#)
- [Plates-formes multiservices de la gamme Cisco 3600](#)
- [Module de réseau asymétrique 1 port Fast Ethernet 1 port \(PRI\) E1/RNIS canalisé des gammes Cisco 2600/3600](#)
- [+ exposition davantage](#)

## Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Composants utilisés](#)

[Conventions](#)

[Références produit](#)

[Caractéristiques](#)

[Prise en charge de la plate-forme](#)

[Configuration](#)

[Notes de terrain](#)

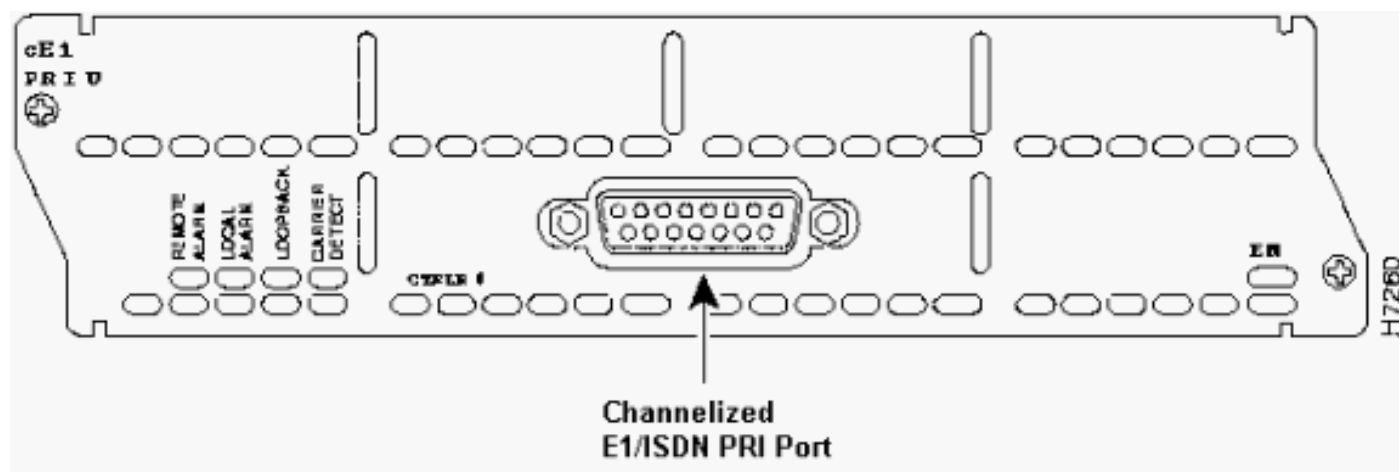
[Informations connexes](#)

[Cisco relatif prennent en charge des discussions de la Communauté](#)

## [Introduction](#)

Les modules canalisés d'accès primaire (PRI) E1/ISDN sont disponibles avec un ou deux ports

d'E1 avec équilibré ou des interfaces asymétriques et sont compatibles avec les caractéristiques G.703/G.704 de l'Union internationale des télécommunications - Secteur de la normalisation des télécommunications (ITU-T). Les modules canalisés PRI E1/ISDN reçoivent et transmettent des données bidirectionnel au débit d'E1 de 2.048 Mbits/s et fournissent jusqu'à 30 canaux virtuels par port E1.



## Conditions préalables

### Conditions requises

Aucune spécification déterminée n'est requise pour ce document.

### Composants utilisés

Ce document n'est pas limité à des versions de matériel et de logiciel spécifiques.

### Conventions

Pour plus d'informations sur les conventions utilisées dans ce document, reportez-vous à [Conventions relatives aux conseils techniques Cisco](#).

## Références produit

NM-1CE1B	Le port unique a canalisé l'E1 ou le module réseau primaire de l'interface de Rater RNIS (PRI E1/ISDN), 120 ohms a équilibré
NM-2CE1B	Le module réseau canalisé à deux orifices PRI E1/ISDN, 120 ohms a équilibré
NM-1CE1U	Le port unique a canalisé le module réseau PRI E1/ISDN, 75 ohms déséquilibrés
NM-2CE1U	Module réseau canalisé à deux orifices PRI E1/ISDN, 75 ohms déséquilibrés

Référez-vous à [Fast Ethernet plus les modules réseau canalisés E1/PRI](#).

## Caractéristiques

- Un ou deux ports d'E1
- Les supports ont canalisé l'E1 ou le PRI RNIS. Chaque port est configuré indépendamment. Vous pouvez configurer un port pour le RNIS et l'autre pour l'E1 canalisé.
- Les supports ont encadré G.704. Référez-vous à [comprendre 1 et 2 cartes d'interface du joncteur réseau Voice/WAN de Multi-flexible d'E1 de port \(VWIC\)](#) pour G.703 sans cadre.
- Ils sont disponibles dans des 120 ohms équilibré et des 75 ohms non équilibré. Chacun exige le matériel physique différent. Vous ne pouvez pas ajouter le matériel à une carte existante dans le domaine afin d'améliorer.
- L'interface est DB-15.

## Prise en charge de la plate-forme

Nom de produit	Cisco 2600	Cisco 2600XM	Cisco 3620, 3640	Cisco 3631	Cisco 3660	Cisco 2691, 3725, 3745
NM-1CE 1B	Versions de logiciel 11.3(4)T de Cisco IOS®, tout le 12.x	toutes les versions logiciel de Cisco IOS	toutes les versions logiciel de Cisco IOS	toutes les versions logiciel de Cisco IOS	Versions du logiciel Cisco IOS 12.0(7)XK, 12.1T, 12.2, 12.2T	toutes les versions logiciel de Cisco IOS
NM-1CE 1U	Versions du logiciel Cisco IOS 11.3(4)T, tout le 12.x	toutes les versions logiciel de Cisco IOS	toutes les versions logiciel de Cisco IOS	toutes les versions logiciel de Cisco IOS	Versions du logiciel Cisco IOS 12.0(7)XK, 12.1T, 12.2, 12.2T	toutes les versions logiciel de Cisco IOS
NM-2CE 1B	Versions du logiciel Cisco IOS	toutes les versions logiciel	toutes les versions logiciel	toutes les versions logiciel	Versions du logiciel	toutes les versions logiciel

	11.3(4)T, tout le 12.x	les de Cisco IOS	les de Cisco IOS	les de Cisco IOS	Cisco IOS 12.0(7)XK, 12.1T, 12.2, 12.2T	les de Cisco IOS
NM-2CE 1U	Versions du logiciel Cisco IOS 11.3(4)T, tout le 12.x	toutes les versions logiciel les de Cisco IOS	toutes les versions logiciel les de Cisco IOS	toutes les versions logiciel les de Cisco IOS	Versions du logiciel Cisco IOS 12.0(7)XK, 12.1T, 12.2, 12.2T	toutes les versions logiciel les de Cisco IOS

**Remarque:** Les versions logicielles de Cisco IOS fournies sont typiquement la version minimum exigée afin de prendre en charge la plate-forme, module, ou caractéristique en question. Utilisez le [conseiller de logiciel](#) (clients [enregistrés](#) seulement) afin de choisir le logiciel approprié pour votre périphérique de réseau : Faites correspondre les fonctionnalités logicielles aux versions de Cisco IOS et de CatOS, comparez les versions d'IOS, ou découvrez quelles sont les versions de logiciel qui prennent en charge votre matériel.

## [Configuration](#)

Sur le module réseau de 1 ou d'E1 2-Port le RNIS PRI/Channelized, les interfaces sont adressées comme **contrôleur <slot>/<unit>**. Le support de module simultané RNIS BRI et PRI exige le Logiciel Cisco IOS version 11.3(3)T.

Référez-vous à [configurer l'E1 canalisé et le t1 canalisé](#) pour l'assistance à la configuration.

Configurez l'interface comme vous normalement une interface canalisée E1/PRI sur n'importe quel autre routeur.

## [Notes de terrain](#)

- [Avis sur le champ : Mise à jour de module PRI du Cisco 3600 T1/E1](#)
- [Avis sur le champ : Dépassements du délai de surveillance de module PRI du Cisco 3600 T1/E1](#)

## [Informations connexes](#)

- [Configuration d'E1 canalisé et de T1 canalisé](#)

- [Soutien OIR d'analogique et de modules de réseau de modems numériques](#)
- [Page de support technologique de Composition et accès](#)
- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)

Ce document était-il utile ? [Oui aucun](#)

Merci de votre feedback.

[Ouvrez une valise de support](#) (exige un [contrat de service Cisco](#).)

## Cisco relatif prennent en charge des discussions de la Communauté

[Cisco prennent en charge la Communauté](#) est un forum pour que vous posiez et pour répondez à des questions, des suggestions de partage, et collabore avec vos pairs.

Référez-vous au [Conventions relatives aux conseils techniques Cisco](#) pour les informations sur des conventions utilisées dans ce document.

Mis à jour : Juillet 11, 2007

ID de document : 7246