

Préface

Table des matières

[Préface](#)

[Public visé](#)

[Objectif](#)

[Conventions](#)

[Publications connexes](#)

[Consignes de sécurité, documentation et assistance](#)

Préface

Public visé

Ce guide est destiné au technicien informatique ou de réseau en charge de l'installation des commutateurs Catalyst 3750. Nous supposons que vous connaissez les concepts et la terminologie relatifs à Ethernet et à la mise en réseau local.

Objectif

Ce guide contient des informations sur les caractéristiques matérielles de la gamme de commutateurs Catalyst 3750. Il décrit chaque commutateur et ses performances, explique comment installer un commutateur et apporte des informations concernant le dépannage.

Ce guide ne décrit pas les messages système que vous êtes susceptible de recevoir, ni la marche à suivre pour configurer votre commutateur. Pour de plus amples informations, reportez-vous au guide de configuration du logiciel, à la liste des commandes du commutateur ainsi qu'au guide des messages système du commutateur disponibles depuis la page d'accueil de la section relative à la documentation des produits sur le site Cisco.com. Pour de plus amples informations sur les commandes standard de Cisco IOS version 12.1 ou 12.2, reportez-vous à la documentation relative à Cisco IOS depuis la page d'accueil du site Cisco.com en choisissant **Support > Documentation > Product and Support Documentation/Cisco IOS Software**.

Conventions

Ce document fait appel aux conventions et symboles suivants pour les remarques et les avertissements :

Remarque Signifie *le lecteur doit noter*. Les remarques contiennent des suggestions ou des références utiles concernant des supports non présents dans ce manuel.

Avertissement Signifie *le lecteur doit être prudent*. Dans cette situation, vous risquez d'endommager l'équipement ou de perdre des données.

Attention **CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES**

Ce symbole signale un danger. Vous vous trouvez dans une situation pouvant entraîner des blessures ou des dommages corporels. Avant de travailler sur un équipement, soyez conscient des dangers liés aux circuits électriques et familiarisez-vous avec les procédures couramment utilisées pour éviter les accidents. Utilisez le numéro d'énoncé indiqué à la fin de chaque avertissement pour retrouver sa traduction dans les mises en garde

traduites accompagnant cet appareil. Énoncé 1071

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Les mises en garde relatives à ce produit sont traduites dans plusieurs langues dans le guide *Informations relatives à la conformité et à la sécurité du commutateur Catalyst 3750*. Les énoncés réglementaires EMC sont également inclus dans ce guide.

Publications connexes

Les documents ci-après contiennent des informations complètes sur le commutateur et sont disponibles depuis le site Cisco.com suivant :

http://www.cisco.com/en/US/products/hw/switches/ps5023/tsd_products_support_series_home.html

- Guide de démarrage du commutateur Catalyst 3750
- Aide en ligne du gestionnaire de périphériques (disponible sur le commutateur)

Les documents relatifs à la matrice de compatibilité, et présentés ci-après, sont disponibles sur le site Cisco.com suivant :

http://www.cisco.com/en/US/products/hw/switches/ps5023/tsd_products_support_series_home.html

- Guide de démarrage du commutateur du contrôleur sans fil LAN intégré Catalyst 3750G
- Informations relatives à la conformité et à la sécurité du commutateur Catalyst 3750
- *Release Notes for the Catalyst 3750 Switch*
- *Release Notes for the Catalyst 3750G Integrated Wireless LAN Controller Switch*

Remarque Avant d'installer, de configurer ou de mettre à niveau le commutateur, reportez-vous aux notes de version sur le site Cisco.com pour obtenir les dernières informations.

- *Catalyst 3750 Switch Software Configuration Guide*
- *Catalyst 3750 Switch Command Reference*
- *Catalyst 3750, 3560, 3550, 2970, and 2960 Switch System Message Guide*
- Cisco RPS 2300 Redundant Power System Hardware Installation Guide
- Cisco RPS 675 Redundant Power System Hardware Installation Guide
- *Getting Started with Cisco Network Assistant*
- *Cisco Small Form-Factor Pluggable Modules Installation Notes*

http://www.cisco.com/en/US/products/hw/modules/ps5455/products_device_support_tables_list.html

- *Cisco Gigabit Ethernet Transceiver Modules Compatibility Matrix*
- *Cisco 100-Megabit Ethernet SFP Modules Compatibility Matrix*
- *Cisco CWDM SFP Transceiver Compatibility Matrix*
- *Cisco Small Form-Factor Pluggable Modules Compatibility Matrix*
- *Compatibility Matrix for 1000BASE-T Small Form-Factor Pluggable Modules*

Consignes de sécurité, documentation et assistance

Pour savoir comment obtenir de la documentation ou de l'assistance, nous faire part de votre avis sur la documentation, vous renseigner sur les consignes de sécurité ou encore pour en savoir plus sur les pseudonymes recommandés et les documents Cisco généraux, reportez-vous à la publication mensuelle *What's New* dans la section relative à la documentation produit Cisco, qui répertorie également les nouveautés et les révisions en matière de documentation technique Cisco, à l'adresse suivante :

<http://www.cisco.com/en/US/docs/general/whatsnew/whatsnew.html>

Cisco et le logo Cisco sont des marques déposées de Cisco Systems, Inc. et/ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. Vous trouverez une liste des marques commerciales de Cisco sur la page Web www.cisco.com/go/trademarks. Les autres marques commerciales mentionnées dans les présentes sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. L'utilisation du terme « partenaire » n'implique pas de relation de partenariat entre Cisco et toute autre entreprise. (1005R)

Copyright © 2010 Cisco Systems, Inc. Tous droits réservés.