

Annonce d'arrêt de commercialisation et de fin de vie de Cisco ASR1009-X chassis and line cards

Contents

vue d'ensemble	3
Fin-de-la vie les jalons	3
Produit partie nombres	4
Options de migration du produit	17
Pour en savoir plus	17

vue d'ensemble

EOL15862

Cisco annonce la date d'arrêt de commercialisation et de fin de vie de Cisco ASR1009-X chassis and line cards. Les clients ont jusqu'au 31 juillet 2026 pour commander les produits concernés. Le centre d'assistance technique de Cisco (TAC) continuera de prendre en charge les clients dont les contrats de service sont en cours, comme illustré dans le tableau 1 du bulletin de fin de vie des produits. Le tableau 1 décrit les étapes et donne les définitions et les dates relatives aux produits concernés. Le tableau 2 répertorie les numéros de référence des pièces du produit qui est l'objet du présent avis. Pour les clients dont les contrats de service et d'assistance sont en cours et qui ont été payés, la prise en charge se fera selon les modalités desdits contrats.

After the end-of-sale date indicated in this bulletin, there will be 3 years of support for vulnerability/security fixes with the last supported IOS XE software release. The last supported software release is IOS XE 17.18.

Fin-de-la vie les jalons

Tableau 1. Étapes et dates relatives à la fin de vie de Cisco ASR1009-X chassis and line cards

Étape	Définition	Date
Date d'annonce de fin de vie	Date à laquelle le document annonçant la fin de commercialisation et la fin de vie d'un produit est diffusé au grand public.	30 avril 2026
Date de fin de commercialisation: HW	Date limite de commande du produit auprès des points de vente Cisco. Passée cette date, le produit ne sera plus en vente.	31 juillet 2026
Dernière date de livraison: HW	Date limite jusqu'à laquelle une livraison pourra être demandée à Cisco et/ou ses sous-traitants. La date de livraison réelle dépend du délai d'exécution.	29 octobre 2026
Date de la dernière version de maintenance: HW	Dernière date à laquelle les équipes techniques de Cisco peuvent proposer une version de maintenance finale ou un correctif. Après cette date, les équipes techniques de Cisco ne seront plus chargées de développer, réparer, gérer ou tester les logiciels du produit.	31 juillet 2027
Arrêt de l'assistance relative à la sécurité/aux vulnérabilités: HW	Dernière date à laquelle les équipes techniques peuvent proposer une version de maintenance prévue ou une solution logicielle planifiée pour remédier à un problème de sécurité lié à la vulnérabilité.	30 juillet 2029
Date d'arrêt de l'analyse régulière des défaillances: HW	Dernière date à laquelle une analyse de défaillance de routine peut être effectuée afin de déterminer la cause d'une défaillance ou d'un défaut du matériel.	31 juillet 2027

Étape	Définition	Date
Date de dernière modification des contrats de service: HW	Pour les équipements et les logiciels non couverts par un contrat de service et d'assistance, dernière date à laquelle il est possible de commander un nouveau contrat de service et d'assistance, ou d'ajouter un équipement et/ou un logiciel à un contrat de service et d'assistance existant.	31 juillet 2027
Date de l'arrêt des renouvellements de contrats de service: HW	Date limite pour prolonger ou reconduire un contrat de service pour le produit.	26 octobre 2030
Date de fin d'assistance : HW	La date jusqu'à laquelle le client peut bénéficier d'une assistance et de réparations du produit selon les modalités du contrat de service ou les conditions générales de la garantie. Après cette date, le produit ne fait plus l'objet de services d'assistance et est considéré comme obsolète.	31 juillet 2031

HW = Matériel

OS SW = Système d'exploitation

App. SW = Logiciel d'application

Produit partie nombres

Tableau 2. Numéros de référence des pièces du produit affecté par le présent avis

Numéro de référence de la pièce du produit en fin de commercialisation	Description du produit	Numéro de référence de la pièce de remplacement pour le produit	Description du produit de remplacement	Informations complémentaires
ASR1009-X	Cisco ASR1009-X Chassis	See the Product Migration Options section below for detailed information on replacing this product.		
ASR1009-X=	Cisco ASR1009-X Chassis	See the Product Migration Options section below for detailed information on replacing this product.		
MEMUSB-1024FT=	1GB USB Flash Token, spare	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
CAB-MPO24-2XMPO12	2X40GE breakout cable for EPA-CPAK-2X40GE	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
CAB-MPO24-	2X40GE breakout	Consultez la section	-	-

Numéro de référence de la pièce du produit en fin de commercialisation	Description du produit	Numéro de référence de la pièce de remplacement pour le produit	Description du produit de remplacement	Informations complémentaires
2XMPO12=	cable for EPA-CPAK-2X40GE	Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.		
CAB-RTN-1013-AC	AC Cord Retention Assembly for ASR1013/06-PWR-AC	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
CAB-RTN-1013-AC=	Ensemble de rétention de cordon CA pour ASR1013/06-PWR-AC	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1000-MIP100	Processeur d interface modulaire ASR1000 100G	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1000-MIP100=	ASR1000 100G Modular Interface Processor, Spare	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1000-MIP100-PR=	ASR1000 100G Modular Interface Processor, Spare Promotion	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-

Numéro de référence de la pièce du produit en fin de commercialisation	Description du produit	Numéro de référence de la pièce de remplacement pour le produit	Description du produit de remplacement	Informations complémentaires
EPA-10X10GE	ASR1000 10X10GE Ethernet Port Adapter	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
EPA-10X10GE=	Adaptateur de port Ethernet ASR1000 10X10GE, rechange	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
EPA-18X1GE	EPA ASR1000 18X1GE	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
EPA-18X1GE=	ASR1000 18X1GE EPA	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
EPA-1X100GE	ASR1000 1X100GE Ethernet Port Adapter	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
EPA-1X100GE=	Adaptateur de port Ethernet ASR1000, 1X100GE, rechange	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-

Numéro de référence de la pièce du produit en fin de commercialisation	Description du produit	Numéro de référence de la pièce de remplacement pour le produit	Description du produit de remplacement	Informations complémentaires
EPA-QSFP-1X100GE	Adaptateur QSFP de port Ethernet ASR 1000, 1x100GE	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
EPA-QSFP-1X100GE=	Adaptateur QSFP de port Ethernet ASR1000, 1X100GE, rechange	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
EPA-2X40GE	EPA ASR1000, 2X40GE	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
EPA-2X40GE=	EPA ASR1000, 2X40GE	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1006-FIPS-KIT=	ASR1006 FIPS Opacity Kit	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1000-SIP-BLANK	Cache vide pour SIP ASR1000	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-

Numéro de référence de la pièce du produit en fin de commercialisation	Description du produit	Numéro de référence de la pièce de remplacement pour le produit	Description du produit de remplacement	Informations complémentaires
ASR1000-SIP-BLANK=	Cache vide pour SIP ASR1000, pièce de rechange	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1000-ESP-BLANK	Cache vide pour ASR1000 ESP	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1000-ESP-BLANK=	Cache pour ESP ASR1000, rechange	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1000-RP-BLANK	Cache vide pour RP ASR1000	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1000-RP-BLANK=	Blank Cover for ASR1000 RP, spare	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1KX-PWR-BLANK	Cache pour bloc d'alimentation du châssis ASR1000 X	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-

Numéro de référence de la pièce du produit en fin de commercialisation	Description du produit	Numéro de référence de la pièce de remplacement pour le produit	Description du produit de remplacement	Informations complémentaires
ASR1000-ESP100-X	Cisco ASR1000 Embedded Services Processor X, 100G	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1000-ESP100-X=	Processeur de service intégré X Cisco ASR1000, 100G, rechange	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1000-ESP200-X	Cisco ASR1000 Embedded Services Processor X, 200G	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1000-ESP200-X=	Processeur de service intégré X Cisco ASR1000, 200G	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1000-RP3=	Processeur 3 de Cisco ASR1000	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1000-RP3-PR=	Cisco ASR1000 Route Processor 3 Promotion	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-

Numéro de référence de la pièce du produit en fin de commercialisation	Description du produit	Numéro de référence de la pièce de remplacement pour le produit	Description du produit de remplacement	Informations complémentaires
ASR1000-RP3++=	Cisco ASR1000 Route Processor 3, spare (TAA)	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
M-ASR1K-SSD-100GB	Disque SSD Cisco ASR1000 RP3 100 Go	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
M-ASR1K-SSD-100GB=	Cisco ASR1000 RP3 100GB SSD	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
M-ASR1K-RP3-16GB	Cisco ASR1000 RP3 16 Go (2x8 Go)	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
M-ASR1K-RP3-16GB=	Cisco ASR1000 RP3 16GB (2x8GB), spare	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
M-ASR1K-RP3-32GB	Cisco ASR1000 RP3, 32 Go (4x8 Go)	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-

Numéro de référence de la pièce du produit en fin de commercialisation	Description du produit	Numéro de référence de la pièce de remplacement pour le produit	Description du produit de remplacement	Informations complémentaires
M-ASR1K-RP3-32GB=	Cisco ASR1000 RP3 32GB (4x8GB), spare	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
M-ASR1K-SSD-400GB	Disque SSD Cisco ASR1000 RP3 400 Go	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
M-ASR1K-SSD-400GB=	Cisco ASR1000 RP3 400GB SSD	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
M-ASR1K-RP3-64GB	Cisco ASR1000 RP3, 64 Go (4x16 Go)	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
M-ASR1K-RP3-64GB=	Cisco ASR1000 RP3 64Go (4x16Go), rechange	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
M-ASR1K-RP3-8GB	Cisco ASR1000 RP3, 8 Go (2 x 4 Go)	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
M-ASR1K-RP3-8GB=	Cisco ASR1000 RP3 8 Go (2x4 Go) de rechange	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement	-	-

Numéro de référence de la pièce du produit en fin de commercialisation	Description du produit	Numéro de référence de la pièce de remplacement pour le produit	Description du produit de remplacement	Informations complémentaires
		de ce produit.		
ASR1000-RP3-32G-2P	Cisco ASR1000 RP3, 32 Go, paquet de 2	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1000-RP3-64G-2P	Cisco ASR1000 RP3, 64 Go, paquet de 2	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1KX-DC-950W-D	Cisco ASR1000-X et alimentation CC 1002-HX par défaut de 950 W	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1KX-AC-1100W-D	Cisco ASR1000-X, alimentation CA par défaut de 1100 W	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1000X-AC-1100W	Cisco ASR1000-X, alimentation CA de 1100 W	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1000X-AC-1100W=	Cisco ASR1000-X, alimentation CA de 1100 W, recharge	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-

Numéro de référence de la pièce du produit en fin de commercialisation	Description du produit	Numéro de référence de la pièce de remplacement pour le produit	Description du produit de remplacement	Informations complémentaires
ASR1KX-AC-750W	Cisco ASR1000-X 750W AC Power Supply	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1000X-DC-950W	Alimentation CC Cisco ASR1000-X, 950 W	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1000X-DC-950W=	Alimentation CC Cisco ASR1000-X 950W, rechange	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1000X-FAN=	Module de ventilation Cisco ASR 1000-X, rechange	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1009X-ACS	Cisco ASR1009-X Accessory Kit	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1009X-ACS=	Cisco ASR1009-X Accessory Kit	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-

Numéro de référence de la pièce du produit en fin de commercialisation	Description du produit	Numéro de référence de la pièce de remplacement pour le produit	Description du produit de remplacement	Informations complémentaires
ASR1009X-CB	Cisco ASR1009-X chassis, China Special	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1013-ESP-BAFFL	Plaque de remplissage pour connecteur d extension ESP pour ASR1013 et ASR1009-X	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1013-ESP-BAFFL=	Plaque de remplissage pour connecteur d extension ESP pour ASR1013	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
EPA-BLANK	Cache de l adaptateur de port Ethernet (EPA)	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
EPA-BLANK=	Ethernet Port Adapter (EPA) Blank Cover, spare	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1000-SPA	SPA pour ASR1000; Pas de pièce physique; Pour suivi uniquement	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-

Numéro de référence de la pièce du produit en fin de commercialisation	Description du produit	Numéro de référence de la pièce de remplacement pour le produit	Description du produit de remplacement	Informations complémentaires
ASR1000X-FAN	Cisco ASR1000-X Fan Module	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1KX-PWR-BLANK=	Cache pour bloc d'alimentation du châssis ASR1000 X, rechange	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
EPA-18X1GE-PR=	ASR1000 18X1GE EPA Spare Promotion	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1000-RP3	Processeur 3 de Cisco ASR1000	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
EPA-18X1GE++=	ASR1000 18X1GE Ethernet Port Adapter, TAA, Spare	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-

Numéro de référence de la pièce du produit en fin de commercialisation	Description du produit	Numéro de référence de la pièce de remplacement pour le produit	Description du produit de remplacement	Informations complémentaires
EPA-10X10GE++=	ASR1000 10X10GE Ethernet Port Adapter, TAA, Spare	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
EPA-18X1GE-PR	ASR1000 18X1GE EPA Promotion	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1000-RP3-PR	Cisco ASR1000 Route Processor 3 Promotion	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
EPA-1X100GE++=	ASR1000 1X100GE Ethernet Port Adapter, TAA, Spare	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1000-MIP100++=	ASR1000 100G Modular Interface Processor, TAA, Spare	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
ASR1000-MIP100-PR	ASR1000 100G Modular Interface Processor Promotion	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-

Options de migration du produit

En fonction de leur zone géographique, les clients peuvent profiter du programme TMP (Technology Migration Program) pour échanger certains produits et bénéficier d'une remise sur l'achat de nouveaux équipements Cisco. Pour en savoir plus sur le programme TMP Cisco, les clients peuvent contacter leur partenaire Cisco ou l'équipe Cisco responsable de leur compte. Nos partenaires peuvent obtenir des informations complémentaires sur le programme TMP sur Partner Central à l'adresse

https://www.cisco.com/web/partners/incentives_and_promotions/tmp.html.

Les clients peuvent continuer à acheter des Cisco ASR1009-X chassis and line cards en passant par notre programme de vente d'équipements remis en état et certifiés. Les produits remis en état sont parfois mis en vente en quantité limitée dans certains pays, et ce, jusqu'à la date de fin d'assistance. Les commandes sont traitées dans l'ordre d'arrivée. Pour en savoir plus sur notre programme de vente d'équipements remis en état et certifiés, rendez-vous sur la page <https://www.cisco.com/c/en/us/products/remanufactured.html>.

Le programme Reprise et recyclage de Cisco permet aux entreprises de se débarrasser proprement des produits en surplus ayant atteint leur fin de vie utile. Ce programme est accessible à tous les utilisateurs professionnels des produits de marque Cisco et des sociétés affiliées. Pour en savoir plus, consultez :

<https://www.cisco.com/c/en/us/about/takeback-and-reuse/product-recycling.html>.

Pour en savoir plus

Pour en savoir plus sur la politique de Cisco en matière de produits en fin de vie, rendez-vous sur la page:

https://www.cisco.com/c/fr_ca/products/eos-eol-policy.html.

Pour en savoir plus sur les garanties des produits Cisco, rendez-vous sur la page:

https://www.cisco.com/c/fr_ca/products/warranty-listing.html.

Pour vous abonner et recevoir des informations sur l'arrêt de la commercialisation et la fin de vie des produits, rendez-vous sur la page: <https://www.cisco.com/cisco/support/notifications.html>.

Toute traduction autorisée de ce bulletin publiée par Cisco et ses sociétés affiliées a pour but d'aider les clients à comprendre le contenu décrit dans la version anglaise. Cette traduction est le fruit d'un effort économique raisonnable. Cependant, en cas de différences entre la version anglaise et le document traduit, consultez la version anglaise, considérée comme la version officielle.

Americas Headquarters
Cisco Systems, Inc.
San Jose, CA

Asia Pacific Headquarters
Cisco Systems (USA) Pte. Ltd.
Singapore

Europe Headquarters
Cisco Systems International BV Amsterdam,
The Netherlands

Cisco has more than 200 offices worldwide. Addresses, phone numbers, and fax numbers are listed on the Cisco Website at <https://www.cisco.com/go/offices>.

Cisco and the Cisco logo are trademarks or registered trademarks of Cisco and/or its affiliates in the U.S. and other countries. To view a list of Cisco trademarks, go to this URL: <https://www.cisco.com/go/trademarks>. Third-party trademarks mentioned are the property of their respective owners. The use of the word partner does not imply a partnership relationship between Cisco and any other company. (1110R)