

# Annnonce d'arrêt de commercialisation et de fin de vie de Cisco NCS 1001, 1002, 1004, 1014 and 1010 XR Software versions 6.x.x, 7.x.x and 24.1.1



# Contents

Vue d'ensemble	3
Fin-de-La vie Les jalons	3
Produit partie nombres	4
Options de migration du produit	25
Pour en savoir plus	25

# Vue d'ensemble

## EOL15794

Cisco annonce la date d'arrêt de commercialisation et de fin de vie de Cisco NCS 1001, 1002, 1004, 1014 and 1010 XR Software versions 6.x.x, 7.x.x and 24.1.1. Les clients ont jusqu'au 31 mai 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.

## Fin-de-La vie Les jalons

**Tableau 1.** Étapes et dates relatives à la fin de vie de Cisco NCS 1001, 1002, 1004, 1014 and 1010 XR Software versions 6.x.x, 7.x.x and 24.1.1

Étape	Définition	Date
<b>Date d'annonce de fin de vie</b>	Date à laquelle le document annonçant la fin de commercialisation et la fin de vie d'un produit est diffusé au grand public.	30 novembre 2025
<b>Date de fin de commercialisation: OS SW</b>	Date limite de commande du produit auprès des points de vente Cisco. Passée cette date, le produit ne sera plus en vente.	31 mai 2026
<b>Dernière date de livraison: OS SW</b>	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 août 2026
<b>Date de la dernière version de maintenance: OS SW</b>	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 mai 2027
<b>Date de dernière modification des contrats de service: OS SW</b>	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 mai 2027
<b>Date de l'arrêt des renouvellements de contrats de service: OS SW</b>	Date limite pour prolonger ou reconduire un contrat de service pour le produit.	26 août 2028
<b>Date de fin d'assistance: OS SW</b>	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 mai 2029

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
<b>E-XR-1K1-701AK9=</b>	Logiciel NCS 1001 IOS XR version 7.0.1 RTU, livraison électronique	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>E-XR-1K1-712K9=</b>	NCS 1001 IOS XR Software Release 712 RTU- eDel	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>E-XR-1K1-721K9=</b>	NCS 1001 IOS XR Software Release 721 RTU- eDel	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>E-XR-1K1-731K9=</b>	NCS 1001 IOS XR Software Release 731 RTU- eDel	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>E-XR-NCS1K1-631K9=</b>	NCS 1001 IOS XR Software Release 6.3.1 RTU- eDel	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>E-XR-NCS1K1-632K9=</b>	Logiciel NC 1001 IOS XR version 6.3.2 RTU- eDel	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>E-XR-NCS1K1-</b>	RTU version logicielle 6.5.1 NC	Consultez la section Options de migration	-	-

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
<b>651K9=</b>	1001 IOS XR - eDel	du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.		
<b>E-XR-NCS1K1-652K9=</b>	Droit d'utilisation logiciel NC 1001 IOS XR version 6.5.2 - eDel	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>E-XR-NCS1K1-711K9=</b>	NCS 1001 IOS XR Software Release 7.1.1 RTU- eDel	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K1-R621K9</b>	NCS 1K - R6.2.1 SW, NCS1001	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K1-R622K9</b>	NCS 1K - R6.2.2 SW, NCS1001	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K1-R631K9</b>	NCS 1K - R6.3.1 SW, NCS1001	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
<b>SF-NCS1K1-R651K9</b>	NCS 1K - R6.5.1 SW, NCS1001	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K1-R652K9</b>	NCS1K1 - R6.5.2 SW	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K1-R701AK9</b>	NCS1K1-R 7.0.1 SW	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K1-R711K9</b>	NCS1K1 - Logiciel ver. 7.1.1- Pas de RTU	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K1-R712K9</b>	NCS1K1 - R712SW	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K1-R721K9</b>	NCS1K1 - R721SW	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
<b>SF-NCS1K1-R731K9</b>	NCS1K1 - R731SW	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K1-R732K9</b>	NCS 1K1 - R7.3.2 SW, NCS 1001	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K1-R751K9</b>	NCS 1K1 - R7.5.1 SW, NCS 1001	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K1-R752K9</b>	NCS 1K1 - R7.5.2 SW, NCS 1001	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K1-R771K9</b>	NCS1K1 - R7.7.1 SW, NCS 1001	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K1-R781K9</b>	NCS 1K1 - R7.8.1 SW, NCS 1001	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
<b>SF-NCS1K1-R791K9</b>	NCS 1K1 - R7.9.1 SW, NCS 1001	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>XR-1K1-L-701AK9</b>	NCS 1001 IOS XR Software Release 7.0.1 RTU	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>XR-1K1-L-712K9</b>	NCS 1001 IOS XR Software Release 712 RTU	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>XR-1K1-L-721K9</b>	NCS 1001 IOS XR Software Release 721 RTU	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>XR-1K1-L-731K9</b>	NCS 1001 IOS XR Software Release 731 RTU	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K1-631K9</b>	NCS 1001 IOS XR Software Release 6.3.1 RTU- USB key	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
<b>XR-NCS1K1-631K9=</b>	NCS 1001 IOS XR Software Release 6.3.1 RTU- USB key	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K1-632K9</b>	NCS 1001 IOS XR Software Release 6.3.2 RTU- USB key	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K1-632K9=</b>	Logiciel NC 1002 IOS XR version 6.3.2, droit d'utilisation - Clef USB	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K1-651K9</b>	Logiciel NC 1001 IOS XR version 6.5.1 RTU - Clef USB	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K1-651K9=</b>	Droit de gestion logiciel NC 1001 IOS XR version 6.5.1 - Clef USB	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K1-652K9</b>	NCS 1001 IOS XR Software Release 6.5.2 RTU- USB key	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
<b>XR-NCS1K1-652K9=</b>	Logiciel NC 1001 IOS XR version 6.5.2 RTU - Clef USB	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K1-701AK9</b>	NCS 1001 IOS XR, droit d exploitation v 7.0.1, clé USB	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K1-701AK9=</b>	NCS 1001 IOS XR, RTU v 7.0.1, clé USB	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K1-711K9</b>	NCS 1001 IOS XR, droit d exploitation v 7.1.1, clé USB	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K1-711K9=</b>	NCS 1001 IOS XR Software Release 7.1.1RTU- USB key	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K1-712K9</b>	NCS 1001 IOS XR Software Release 712 RTU- USB key	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
<b>XR-NCS1K1-712K9=</b>	NCS 1001 IOS XR Software Release 712 RTU- USB key	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K1-721K9</b>	NCS 1001 IOS XR Software Release 721 RTU- USB key	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K1-721K9=</b>	NCS 1001 IOS XR Software Release 721 RTU- USB key	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K1-731K9</b>	NCS 1001 IOS XR version logicielle 731 RTU - clé USB	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K1-731K9=</b>	NCS 1001 IOS XR Software Release 731 RTU- USB key	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K1-L-632K9</b>	NCS 1001 IOS XR Software Release 6.3.2 RTU	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
<b>XR-NCS1K1-L-651K9</b>	NCS 1001 IOS XR, version du logiciel 6.5.1, droit d'utilisation	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K1-L-652K9</b>	NCS 1001 IOS XR Software Release 6.5.2 RTU	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K1-L-711K9</b>	NCS 1001 IOS XR Software Release 7.1.1 RTU	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>E-XR-NCS1K2-651K9=</b>	Logiciel NC 1001 IOS XR version 6.5.1 RTU - eDel	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>E-XR-NCS1K2-652K9=</b>	Logiciel NC 1001 IOS XR version 6.5.2 RTU - eDel	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>E-XR-NCS1K2-711K9=</b>	NCS 1002 IOS XR Software Release 7.1.1 RTU- eDel	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K-R611K9</b>	NCS 1K - R6.1.1 SW, NCS1002	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K-R612K9</b>	NCS 1K - R6.1.2 SW, NCS1002	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>XR-1K2-L-701AK9</b>	NCS 1002 IOS XR Software Release 7.0.1 RTU	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>XR-1K2-L-712K9</b>	NCS 1002 IOS XR	Aucun produit de	-	-

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
	Software Release 712 RTU	remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.		
<b>XR-1K2-L-721K9</b>	NCS 1002 IOS XR Software Release 721 RTU	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>XR-1K2-L-731K9</b>	NCS 1002 IOS XR Software Release 731 RTU	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K2-R622K9</b>	NCS 1K - R6.2.2 SW, NCS1002	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K2-R631K9</b>	NCS 1K - R6.3.1 SW, NCS1002	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K2-R632K9</b>	NCS1K2 - R6.3.2 SW	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K2-R651K9</b>	Logiciel NC 1K-R 6.5.1, NCS1002	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K2-R652K9</b>	NCS1K2 - R6.5.2 SW	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K2-R701AK9</b>	NCS1K2 - R7.0.1SW	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K2-R711K9</b>	NCS1K2 - R7.1.1SW-No RTU	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K2-R721</b>	NCS1K2 -IOS XR with No-Payload Encryption	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K2-R721K9</b>	NCS1K2 - R721 SW	Aucun produit de remplacement n'est	-	-

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
		actuellement offert pour ce produit.		
<b>SF-NCS1K2-R731K9</b>	NCS1K2 - R731 SW	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K2-R732K9</b>	NCS 1K2 - R7.3.2 SW, NCS 1002	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K2-631K9</b>	NCS 1002 IOS XR Software Release 6.3.1 RTU- USB key	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K2-631K9=</b>	NCS 1002 IOS XR Software Release 6.3.1 RTU- USB key	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K2-632K9</b>	Logiciel NC 1002 IOS XR version 6.3.2 RTU - Clef USB	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K2-632K9=</b>	Logiciel NC 1002 IOS XR version 6.3.2, droit d'utilisation - Clef USB	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K-R621K9</b>	NCS 1K - R6.2.1 SW, NCS1002	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>E-XR-1K2-701AK9=</b>	Logiciel NCS 1002 IOS XR v 7.0.1 RTU, livraison électronique	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>E-XR-1K2-712K9=</b>	NCS 1002 IOS XR Software Release 712 RTU- eDel	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K2-651K9</b>	NCS 1002 IOS XR Software Release 6.5.1 RTU- USB key	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K2-651K9=</b>	Logiciel NC 1002 IOS XR version 6.5.1, droit d'utilisation - Clef USB	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert	-	-

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
		pour ce produit.		
<b>XR-NCS1K2-652K9</b>	Logiciel NC 1002 IOS XR version 6.5.2, droit d'utilisation - Clef USB	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K2-652K9=</b>	Logiciel NC 1002 IOS XR version 6.5.2 RTU - Clef USB	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K2-701AK9</b>	NCS 1002 IOS XR Software Release 7.0.1 RTU- USB key	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K2-701AK9=</b>	NCS 1002 IOS XR, droit d exploitation v 7.0.1, clé USB	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K2-711K9</b>	NCS 1002 IOS XR Software Release 7.1.1 RTU- USB key	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K2-711K9=</b>	NCS 1002 IOS XR Software Release 7.1.1RTU- USB key	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K2-712K9</b>	NCS 1002 IOS XR Software Release 712 RTU- USB key	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K2-712K9=</b>	NCS 1002 IOS XR Software Release 712 RTU- USB key	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>E-XR-1K2-721=</b>	NCS 1002 IOS XR with No-Payload Encryption RTU- eDel	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>E-XR-1K2-721K9=</b>	NCS 1002 IOS XR Software Release 721 RTU- eDel	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K2-721</b>	NCS 1002 IOS XR with No-Payload Encryption RTU- USB key	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour 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
<b>XR-NCS1K2-721K9</b>	NCS 1002 IOS XR Software Release 721 RTU- USB key	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K2-721K9=</b>	NCS 1002 IOS XR Software Release 721 RTU- USB key	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K2-L-632K9</b>	NCS 1002 IOS XR Software Release 6.3.2 RTU	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K2-L-651K9</b>	NCS 1002 IOS XR Software Release 6.5.1 RTU	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K2-L-652K9</b>	NCS 1002 IOS XR Software Release 6.5.2 RTU	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>XR-NCS1K2-L-711K9</b>	NCS 1002 IOS XR Software Release 7.1.1 RTU	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>E-XR-NCS1K2-631K9=</b>	NCS 1002 IOS XR Software Release 6.3.1 RTU- eDel	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>E-XR-NCS1K2-632K9=</b>	Logiciel NC 1002 IOS XR version 6.3.2 RTU- eDel	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour ce produit.	-	-
<b>E-XR-1K2-731K9=</b>	NCS 1002 IOS XR Software Release 731 RTU- eDel	Aucun produit de remplacement n'est actuellement offert pour 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
<b>SF-NCS1K4-R7101K9</b>	NCS 1K4 - R7.10.1 SW, NCS 1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-1K4OXP-7101K9</b>	NCS 1K4 - R7.10.1 SW OTN-XP pkg, NCS1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K4-R7101</b>	NCS 1K4 - R7.10.1 SW non-K9 sec pkg, NCS1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-1K4OR-7101K9</b>	NCS 1K4 - R7.10.1 SW OTN-XP openROADM pkg, NCS1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K4-R791K9</b>	NCS 1K4 - R7.9.1 SW, NCS 1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K4-R781K9</b>	NCS 1K4 - Logiciel R7.8.1, NCS 1004	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
<b>SF-1K4OXP-781K9</b>	NCS 1K4 - R7.8.1 SW OTN-XP pkg, NCS1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-1K4OR-781K9</b>	NCS 1K4 - R7.8.1 SW OTN-XP openROADM pkg, NCS1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K4-R771K9</b>	NCS 1K4 - Logiciel R7.7.1, NCS 1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-1K4OXP-771K9</b>	NCS 1K4 - R7.7.1 SW OTN-XP pkg, NCS1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K4-R771</b>	NCS 1K4 - R7.7.1 SW non-K9 sec pkg, NCS1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-1K4OR-771K9</b>	NCS 1K4 - R7.7.1 SW OTN-XP openROADM pkg, NCS1004	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
<b>SF-NCS1K4-R752K9</b>	NCS 1K4 - R7.5.2 SW, NCS 1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-1K4OXP-752K9</b>	NCS 1K4 - R7.5.2 SW OTN-XP pkg, NCS1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K4-R751K9</b>	NCS 1K4 - R7.5.1 SW, NCS 1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K4-R751</b>	NCS 1K4 - R7.5.1 SW non-K9 sec pkg, NCS 1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-1K4OR-751K9</b>	NCS 1K4 - R7.5.1 SW OTN-XP openROADM pkg, NCS 1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K4-R732K9</b>	NCS 1K4 - R7.3.2 SW, NCS 1004	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
<b>SF-1K4OXP-732K9</b>	NCS 1K4 - R7.3.2 SW OTN-XP pkg, NCS 1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K4-R732</b>	NCS 1K4 - R7.3.2 SW non-K9 sec pkg, NCS 1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-1K4OR-732K9</b>	NCS 1K4 - R7.3.2 SW OTN-XP OpenROADM pkg, NCS 1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K4-R731K9</b>	NCS 1K - R731 SW, NCS1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-1K4OR-731K9</b>	Logiciel préchargé NCS 1004 OTN Xponder OpenRoadm version 7.3.1	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K4-R721K9</b>	NCS 1K - R721 SW, NCS1004	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
<b>SF-NCS1K4-R712K9</b>	NCS 1K - R712 SW, NCS1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K4-R711K9</b>	NCS 1K - R7.1.1 SW, NCS1004-No RTU	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K4-R701AK9</b>	NCS 1K - R7.0.0 SW, NCS1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K4-R2411</b>	NCS 1K4 - R24.1.1 SW, paquete de 9 segundos que no es K9, NCS1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K4-R2411K9</b>	NCS 1K4 - R24.1.1 SW, NCS 1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K10-R7101K9</b>	NCS 1010 R7.10.1 Pre-loaded SW	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
<b>SF-NCS1K10-R771K9</b>	Logiciel préchargé NCS 1010 R7.7.1	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K10-R791K9</b>	Logiciel préchargé NCS 1010 R7.9.1	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K10-7111K9</b>	NCS 1K10 - R7.11.1 SW, NCS 1010	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K10-7111K9S</b>	Logiciel NCS 1K10 - R7.11.1, NCS 1010 avec COSM	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K10-7112K9</b>	NCS 1K10 - R7.11.2 SW, NCS 1010	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K10-7112K9S</b>	NCS 1K10 - R7.11.2 SW, NCS 1010 con COSM	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
<b>SF-NCS1K10-2411K9</b>	NCS 1K10 - R24.1.1 SW, NCS 1010	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K10-2411K9S</b>	NCS 1K10 - R24.1.1 SW, NCS 1010 with COSM	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K14-7111K9</b>	NCS 1K14 - R7.11.1 SW, NCS 1014	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K14-7111K9S</b>	Logiciel NCS 1K14 - R7.11.1, NCS 1014 avec COSM	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K14-2411K9</b>	NCS 1K14 - R24.1.1 SW, NCS 1014	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K14-2411K9S</b>	NCS 1K14 - R24.1.1 SW, NCS 1014 with COSM	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
<b>SF-NCS1K4-R781</b>	NCS 1K4 - R7.8.1 SW non-K9 sec pkg, NCS1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-1K4OXP-791K9</b>	NCS 1K4 - R7.9.1 SW OTN-XP pkg, NCS1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K4-R791</b>	NCS 1K4 - R7.9.1 SW non-K9 sec pkg, NCS1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-NCS1K4-R752</b>	NCS 1K4 - R7.5.2 SW non-K9 sec pkg, NCS1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-1K4OR-752K9</b>	NCS 1K4 - R7.5.2 SW OTN-XP openROADM pkg, NCS1004	Consultez la section Options de migration du produit ci-dessous pour obtenir des informations détaillées sur le remplacement de ce produit.	-	-
<b>SF-1K4OXP-751K9</b>	NCS 1K4 - Ensemble de logiciels R7.5.1 OTN-XP, NCS 1004	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

Customers are recommended to upgrade the NCS 1001 software to IOSXR-7.10.1 and above software version. For NCS 1004, NCS 1014 and NCS 1010 customers are recommended to upgrade to IOSXR software release of 24.3.1 or latest ones. Please refer to the upgrade paths supported for the respective platforms.

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

Les clients peuvent continuer à acheter des Cisco NCS 1001, 1002, 1004, 1014 and 1010 XR Software versions 6.x.x, 7.x.x and 24.1.1 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>.

## 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](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](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)