Communications unifiées sur UCS :

Remplacement du matériel pour BE6K, BE7K, MM400v, MM410V, CMS1000, CMS2000, TCS

Table des matières

[Introduction](#)

[Stratégie d'assistance matérielle pour les produits CIBU UCS](#)

[DOAor MFG-NEW RMA](#)

[BE4000](#)

[BE6000](#)

[SKU BE6K](#)

[Nomenclature pour BE6K-ST-BDL \(K9/XU\)](#)

[Nomenclature pour BE6K-STBDL-PLS \(K9/XU\)](#)

[Nomenclature pour BE6S-PRI/BRI/FXO-M2-K9](#)

[Nomenclature pour BE6M-M4 \(K9/XU\)](#)

[Nomenclature pour BE6M-M5 \(K9/XU\)](#)

[Nomenclature pour BE6H-M4 \(K9/XU\)](#)

[Nomenclature pour BE6H-M5 \(K9/XU\)](#)

[Nomenclature pour BE6K-M6 \(K9/XU\)](#)

[Nomenclature pour BE6K-M7 \(K9/XU\)](#)

[BE7000](#)

[SKU BE7K](#)

[Nomenclature pour BE7K-\(K9/XU\)](#)

[Nomenclature pour BE7M-M4-\(K9/XU\)](#)

[Nomenclature pour BE7M-M5-\(K9/XU\)](#)

[Nomenclature pour BE7M-M6-\(K9/XU\)](#)

[Nomenclature pour BE7M-M7 \(K9/XU\)](#)

[Nomenclature pour BE7H-M4-\(K9/XU\)](#)

[Nomenclature pour BE7H-M5-\(K9/XU\)](#)

[Nomenclature pour BE7H-M6-\(K9/XU\)](#)

[Nomenclature pour BE7H-M7 \(K9/XU\)](#)

[Appareil serveur de téléprésence virtuelle multimédia multipartie 400v](#)

[Références multiparties Media 400v](#)

[Nomenclature pour VTS-LSVR-M3](#)

[Appareil serveur de téléprésence virtuelle Multiparty Media 410](#)

[Références multiparties Media 410v](#)

[Nomenclature pour CTI-410V-VTS-K9](#)

[Nomenclature pour CTI-410VB-VTS-K9](#)

[Cisco MeetingServer 1000](#)

[CMS 1000SKU \(M4\)](#)

[Nomenclature pour CTI-CMS-1000-K9 \(M4\)](#)

[CMS 1000SKU \(M5\)](#)

[Nomenclature pour CTI-CMS-1000-K9 \(M5\)](#)

[CMS 1000SKU \(M6\)](#)

[Nomenclature pour CTI-CMS-1000-K9 \(M6\)](#)

[Cisco MeetingServer 2000](#)

[SKU CMS 2000](#)

[Nomenclature pour châssis CMS2000](#)

[Nomenclature pour serveur lame principal CMS2000](#)

[Nomenclature des lames secondaires du CMS2000](#)

[SKU CMS 2000](#)

[Nomenclature pour châssis CMS2000](#)

[Nomenclature pour serveur lame principal CMS2000](#)

[Nomenclature des lames secondaires du CMS2000](#)

[Nomenclature pour châssis CMS2000 \(M6\)](#)

[Nomenclature pour lame de contrôle CMS2000 \(M6\)](#)

[Nomenclature pour lames multimédias CMS2000 \(M6\)](#)

[Anciens PID](#)

[Serveur de contenu TelePresence Content Server](#)

[RÉFÉRENCE TCS](#)

[NOMENCLATURE pour les références de l'étude de cas thématique \(la nomenclature M4 est identique pour tous les PIDS répertoriés ci-dessus\)](#)

[Expressway CE](#)

[Références CE1xK](#)

[Nomenclature pour CE1400V-M7-K9](#)

[Références externes](#)

Introduction

Cet article décrit les produits CIBU qui utilisent le matériel UCS SAVBU (également appelé produit adoptant UCS) et explique comment fonctionne la prise en charge matérielle au sein du TAC pour chacun d'entre eux.

REMARQUE : cela ne fonctionne pas pour les clients fédéraux. Si le client est un client fédéral, le partenaire doit être celui qui ouvre la demande DOA. Le TAC/HTTS sera rejeté s'il tente d'ouvrir une demande DOA pour les clients fédéraux.

Une version destinée aux clients de ces informations est disponible à l'adresse

https://www.cisco.com/c/dam/en/us/td/docs/voice_ip_comm/uc_system/virtualization/collaboration-virtualization-hardware.html.

Les produits couverts par ce document sont :

- BE6K - modèles BE6000S, BE6000M, BE6000H
- BE7K - modèles BE7000M, BE7000H
- Serveur multimédia Cisco

- Média 400 V
- Serveur de contenu TelePresence Content Server
- Expressway CE - CE1400V, CE1300, CE1200

Définitions des termes utilisés dans ce document

- BExK - Serveur Cisco Business Edition
- CE1xK - Serveur Cisco Expressway
- Référence : unité de stockage, référence Cisco pouvant être achetée par un client.
- FRU : unité remplaçable sur site, pièce pouvant être reprise et installée par un client ayant des connaissances spécifiques ou un FE
- CRU : unité remplaçable par le client, pièce pouvant être reprise et installée par le client sans formation spécifique
- NOMENCLATURE - Nomenclature, liste des sous-composants inclus dans une référence configurable

Stratégie d'assistance matérielle pour les produits CIBU UCS

Tous les produits inclus dans ce document respectent la même stratégie de support matériel que les serveurs UCS-C.

Cela signifie que les dépôts Cisco RMA ne sont pas en stock et que SVO ne prend pas en charge les RMA configurées sur un serveur complet.

Le remplacement du matériel doit être effectué au niveau des composants en fonction du diagnostic du client, du partenaire et/ou du centre d'assistance technique.

DOA ou MFG-NEW RMA

Étant donné que le serveur complet, les châssis configurés ne sont pas dans l'outil SVO, une RMA DOA doit être placée en tant que MFG-New, en utilisant la pièce "CLR-MISC" avec le PID de produit correct indiqué dans les instructions spéciales de la RMA.

Toute RMA d'un produit incluant un logiciel préinstallé doit être traitée comme MFG-NEW pour que l'hyperviseur et les applications soient préinstallés en usine. Il est possible qu'un stock limité de serveurs BE6K MD se trouve dans les dépôts Cisco RMA, mais ces serveurs ne disposeront d'aucun logiciel préinstallé.

!! IMPORTANT !!

Généralement, lorsqu'une nouvelle version du serveur BE (par exemple M5 remplaçant les serveurs M4) est disponible, la version précédente devient rapidement en fin de commercialisation.

Les RMA MFG-NEW ne sont possibles que pour un PID qui n'a pas atteint la fin de commercialisation.

À partir d'octobre 2018, cela signifie que le TAC ne peut pas utiliser cette option pour les serveurs

BE6K ou BE7K basés sur M4, car il s'agit de serveurs EOS. Seuls les serveurs M5 peuvent être commandés.

Le TAC (UC et SV) doit continuer à dépanner les problèmes matériels difficiles et à les transmettre en interne et même via le BEMS, si nécessaire. Le remplacement de l'intégralité du serveur n'est plus une option de dernier recours.

Remarque pour le remplacement de la carte mère/principale :

Les cartes mères UCSC sont généralement remplacées à l'aide de la FRU de niveau supérieur du châssis. Pour les produits UC de ce document qui sont des serveurs basés sur M4, l'outil SVO remplacera automatiquement la référence UC par celle de l'UCS. Cela signifie que si vous RMA le PID de niveau supérieur, votre client obtiendra un châssis et une carte mère sans disque dur, mémoire vive, etc.

Remarque : Pour les serveurs « be6k » M3 (BE6K-ST-BDL*), le produit est en fin de prise en charge.

<https://www.cisco.com/c/en/us/products/collateral/unified-communications/business-edition-6000/eos-eol-notice-c51-734760.html>

BE4000

Cisco® Business Edition 4000 (BE4000) est basé sur le routeur ISR4321 et ne comporte aucun composant UCS dans le cadre de la solution.

SKU : BE4S-V-K9 Appliance Cisco Business Edition 4000

Les composants individuels, en dehors des modules d'interface réseau (NIM), ne sont pas disponibles pour la RMA.

BE6000

Cisco® Business Edition 6000 (BE6000) a été le premier produit UCS proposé pour les produits de communications unifiées à être livré avec un logiciel de virtualisation installé en usine (ESXi). Il inclut des supports d'installation OVA et ISO pour les logiciels de communications unifiées sur le datastore ESXi. Il inclut ESXi préinstallé en usine ainsi qu'un ensemble de machines virtuelles UC principales créées et potentiellement préinstallées.

Il existe trois versions du BE6K, chacune avec des fonctionnalités et un matériel différents.

BE6K MD prend en charge 1 000 utilisateurs, jusqu'à 1 200 périphériques et 4+1* applications UC

BE6K HD prend en charge 1 000 utilisateurs, jusqu'à 2 500 périphériques et 8+1* applications UC

Le BE6000S prend en charge 150 utilisateurs, jusqu'à 300 périphériques et exécute une configuration fixe de 5 applications UC. Il est livré avec un routeur ISR 2921V. Les trois références du produit indiquent le type de carte d'interface VWIC que le routeur de service intégré livrera pour la connectivité RTPC (FXO, PRI ou BRI).

*L'application +1 pour BE6K est toujours Prime Collaboration Provisioning pour BE.

SKU BE6K

RÉFÉRENCE	Description	Nom de code du projet*
BE6K-ST-BDL-K9	Serveur moyenne densité BE6K, logiciel à exportation restreinte (UCS M3)	Oiseau Bleu
BE6K-ST-BDL-XU	Serveur BE6K moyenne densité, logiciel d'exportation illimitée (UCS M3)	
BE6K-STBDL-PLS-K9	Serveur haute densité BE6K, logiciel à exportation restreinte (UCS M3)	Blue Lagoon
BE6K-STBDL-PLS-XU	Serveur haute densité BE6K, logiciel d'exportation illimitée (UCS M3)	
BE6S-PRI-M2-K9	BE6000S, 2921V, PRI (UCS E160D M2)	Canberra
BE6S-BRI-M2-K9	BE6000S, 2921V, BRI (UCS E160D M2)	Canberra
BE6S-FXO-M2-K9	BE6000S, 2921V, FXO (UCS E160D M2)	Canberra
BE6M-M4-K9	Serveur moyenne densité BE6000, logiciel à exportation restreinte (UCS M4)	BlueMoon
BE6M-M4-XU	Serveur moyenne densité BE6000, logiciel d'exportation illimitée (UCS M4)	
BE6H-M4-K9	Serveur haute densité BE6000, logiciel à exportation restreinte (UCS M4)	BlueMoon
BE6H-M4-XU	Serveur haute densité BE6000, logiciel d'exportation illimitée (UCS M4)	
BE6M-M5-K9	Appliance Cisco Business Edition 6000M (M5), logiciel de reprise d'exportation	Coléoptère Bleu
BE6M-M5-XU	Appliance Cisco Business Edition 6000M (M5), logiciel Exp Unrestar	
BE6H-M5-K9	Appliance Cisco Business Edition 6000H (M5), logiciel de reprise d'exportation Cisco Business Edition 6000H (M5), logiciel Exp Unrester	Coléoptère Bleu

RÉFÉRENCE	Description	Nom de code du projet*
BE6H-M5-XU		
BE6K-M6-K9 BE6K-M6-XU	Appliance Cisco Business Edition 6000 (M6), logiciel de reprise d'exportation Appliance Cisco Business Edition 6000 (M6), logiciel Exp Unrestar	Duros 4
BE6K-M7-K9 BE6K-M7-XU	Appliance Cisco Business Edition 6000 (M7), logiciel de reprise d'exportation Appliance Cisco Business Edition 6000 (M7), logiciel Exp Unrestar	KreeAC4

*Le nom de code du projet est l'endroit où le produit a été introduit. Les programmes ultérieurs peuvent introduire des mises à jour de préchargement matérielles et logicielles.

Les tableaux ci-dessous présentent la nomenclature des versions d'expédition actuelles du BE6K.

Nomenclature pour BE6K-ST-BDL (K9/XU)

Réf. adoption CITG	RÉFÉRENCE SAVBU	Description	Quantité	RÉFÉRENCE FRU/SAVBU
BE6K-ST-BDL-K9 ou BE6K-ST-BDL-XU	UCSC-C220-M3S	Châssis et carte mère UCS C220 M3	1	BE6K-ST-BDL-K9= ou BE6K-ST-BDL-XU=
	N20-BLKD	Panneau d'obturation du disque dur UCS 2,5 pouces	4	
	UCSC-HS-C220M3	Dissipateur thermique pour serveur rack UCS C220 M3	2	
	UCSC-PSU-BLKP	Panneau d'obturation/remplissage d'alimentation	1	
	UCSC-RAIL1	Kit de rail 2U pour serveurs C220	1	
	UCSC-PCIF-01F	Remplisseur PCIe pleine hauteur pour gamme C	1	
UCS-CPU-E5-2609	UCS-CPU-E5-2609	2,4 GHz E5-2609/80 W 4C/Cache 10 Mo/DDR3 1 066 MHz	2	UCS-CPU-E5-2609=
UC-MR-1X082RY-A	UCS-MR-1X041RY-A	RDIMM DDR3 4 Go-1 600 MHz/PC3-12800/monoface/x4/1,35 V-1,5 V/35 nm	4	UCS-MR-1X041RY-A=
UC-A03-	A03-D500GC3	Disque dur SFF 500 Go 6 Gb SATA 7	4	A03-D500GC3=

Réf. adoption CITG	RÉFÉRENCE SAVBU	Description	Quantité	RÉFÉRENCE FRU/SAVBU
D500GC3		200 tr/min enfichable à chaud/monté par glissière		
UC-PSU-650 W	UCSC-PSU-650 W	Bloc d'alimentation 650 W pour serveurs rack série C	1	UCSC-PSU-650W=
UC-RAID-9271	UCS-RAID9271CV-8I	Carte RAID MegaRAID 9271CV avec 8 parties SAS/SATA internes, S	1	UCS-RAID9271CV-8I=
CIT-SD-16G-C220	UCSC-SD-16G-C220	Module de carte SD 16 Go pour serveurs C220	1	UCSC-SD-16G-C220=

Nomenclature pour BE6K-STBDL-PLS (K9/XU)

Réf. adoption CITG	RÉFÉRENCE	Description	Quantité	FRU
BE6K-STBDL-PLS-K9 ou BE6K-STBDL-PLS-XU	UCSC-C220-M3S=	Châssis SL1 Ivy Bridge et carte mère	1	BE6K-STBDL-PLS-K9 ou BE6K-STBDL-PLS-XU
CIT-CPU-E5-2665	UCS-CPU-E5-2665=	2,40 GHz E5-2665/115 W 8C/Cache 20 Mo/DDR3 1 600 MHz	2	UCS-CPU-E5-2609=
UC-MR-1X082RY-A	UCS-MR-1X082RY-A	RDIMM DDR3 4 Go-1 600 MHz/PC3-12800/monoface/x4/1,35 V-1,5 V/35 nm	6	UCS-MR-1X041RY-A=
CIT-HDD300GI2F105	UCS-HDD300GI2F105	Disque dur SFF 500 Go 6 Gb SATA 7 200 tr/min enfichable à chaud/monté par glissière	8	UCS-HDD300GI2F105=
UC-PSU-650 W	UCSC-PSU-650 W	Bloc d'alimentation 650 W pour serveurs rack série C	2	UCSC-PSU-650 W
UC-RAID-9271	UCS-RAID9271CV-8I	Carte RAID MegaRAID 9271CV avec 8 parties SAS/SATA internes, S	1	UCS-RAID9271CV-8I
CIT-PCIE-IRJ45	UCSC-PCIE-IRJ45	Carte Intel Quad GbE	1	UCSC-PCIE-IRJ45
	R2XX-RAID5	Activer le paramètre Raid 5	1	N/A - Config uniquement

Nomenclature pour BE6S-PRI/BRI/FXO-M2-K9

Réf. adoption CITG	RÉFÉRENCE SAVBU	Description	Quantité	RÉFÉRENCE FRU/SAVBU
Composants UCS E160D				
UCS-E160D-M2BUN/K9	UCS-E160D-M2BUN/K9	Châssis UCS E160D M2, E5-2418LV2 6 coeurs 2 GHz	1	E160DM2-SVC
E100-8-16-MEM-UPG	E100-8-16-MEM-UPG	Mises à niveau E140/160 Première mémoire dimm de 8 à 16 Go. RDIMM/PC3-10600 1 333 MHz	1	E100D-MEM-RDIM16G=
E100D-HDSASED600G	E100D-HDSASED600G	Disque dur SAS SED de 600 Go pour serveur UCS E double largeur	3	E100D-HDSASED600G=
E100-SD-8G	E100-SD-8G	Carte SD 8 Go pour UCS-E simple largeur et double largeur	1	E100-SD-8G=
DISK-MODE-RAID-5	DISK-MODE-RAID-5	Configuration des disques durs en tant que RAID 5	1	S/O
Composants du routeur ISR 2921V				
CISCO2921-V/K9	—	Cisco 2921 avec 3 GE, 4 EHWIC, 3 DSP, 1 SM, CF 256 Mo, DRAM 512 Mo, IPB	1	CISCO2921/K9
PWR-2921-51-AC	—	Bloc d'alimentation CA Cisco 2921/2951	1	PWR-2921-51-AC=
MEM-2900-512U 1 Go	—	Mise à niveau de mémoire DRAM Cisco 2900 1 Go	1	MEM-2900-1GB=
MEM-CF-256 Mo	—	Mémoire Compact Flash de 256 Mo pour Cisco 1900, 2900 et 3900 ISR	1	MEM-CF-256 Mo=
PVDM3-32	—	Module DSP voix et vidéo haute densité à 32 canaux, RECHANGE		PVDM3-32=
CAB-ETH-S-RJ45	—	Câble jaune pour Ethernet, droit, RJ-45, 1,80 m	1	CAB-ETH-S-RJ45=
CAB-CONSOLE-USB	—	Câble de console 1,80 m avec USB de type A et mini-B	1	CAB-CONSOLE-USB=
Logiciels et licences ISR				
S29UK9-15403M	—	Préchargement IOS pour 15.4(3M)	—	—
SL-29-IPB-K9	—	Licence IP Base pour Cisco	—	—

Réf. adoption CITG	RÉFÉRENCE SAVBU	Description	Quantité	RÉFÉRENCE FRU/SAVBU
		2901-2951		
SL-29-UC-K9	—	Licence Unified Communication pour Cisco 2901-2951	—	—
ISR-CCP-EXP	—	Cisco Config Pro Express sur mémoire Flash du routeur	—	—
FL-CUBEE-5	—	Licence Unified Border Element Enterprise - 5 sessions	—	—
L'une d'elles, basée sur la référence de premier niveau (PRI, BRI, FXO)				
VVIC3-1MFT-T1/E1	—	Int. WAN/voix Multiflex Trunk 3e génération 1 port Carte - T1/E1	1	VVIC3-1MFT-T1/E1=
VIC2-2BRI-NT/TE	—	Carte d'interface vocale à deux ports - BRI (NT et TE)	1	VIC2-2BRI-NT/TE=
VIC2-4FXO	—	Carte d'interface vocale à quatre ports - FXO (universelle)	1	VIC2-4FXO=

Nomenclature pour BE6M-M4 (K9/XU)

RÉFÉRENCE	Description	Quantité	FRU
UCSC-C220-M4S	UCS C220 M4 SFF sans CPU, mémoire, disque dur, PCIe, bloc d'alimentation, kit de rail	1	UCSC-C220-M4S=
CIT-CPU-E52630D	2,40 GHz E5-2630 v3/85 W 8C/Cache 20 Mo/DDR4 1 866 MHz	1	UCS-CPU-E52630D=
CIT-MR-1X162RV-A	RDIMM DDR4 16 Go-2 133 MHz/PC4-17000/double face/x4/1,2 V	2	UCS-MR-1X162RV-A=
CIT-A03-D300GA2	Disque dur SFF 300 Go 6 Gb SAS 10 000 tr/min/enfichage à chaud/montage par glissière	6	A03-D300GA2=
CIT-PSU1-770 W	Bloc d'alimentation CA 770 W enfichable à chaud pour serveur rack 1U série C	2	UCSC-PSU1-770W=
CIT-MRAID12G	Contrôleur RAID modulaire SAS Cisco 12G	1	UCSC-MRAID12G=
CIT-MRAID12G-1 Go	Module de cache FBWC SAS 12 Gbit/s Cisco 1 Go (RAID 0/1/5/6)	1	UCSC-MRAID12G-1GB=
R2XX-RAID5	Activer le paramètre RAID 5	1	N/A - Config uniquement

Les 6 disques physiques du BE6M-M4 sont configurés en un seul volume RAID5.

Remarque : CIT-MR-1X162RU-A a été remplacé par CIT-MR-1X162RV-A le 29 mars 2017.

Nomenclature pour BE6M-M5 (K9/XU)

RÉFÉRENCE	Description	Quantité	FRU
UCSC-C220-M5SX	UCS C220 M5 SFF 10 HD sans CPU, mémoire, HD, PCIe, bloc d'alimentation	1	
UCS-CPU-4114	Mémoire cache 2,2 GHz 4114/85 W 10C/13,75 Mo/DDR4 2 400 MHz	1	
UCS-MR-X16G1RS-H	RDIMM DDR4 16 Go-2 666 MHz/PC4-21300/monoface/x4/1,2 V	3	
UCS-HD300G10K12N	DISQUE DUR SFF 300 GO 12 GO SAS 10 000 TR/MIN	6	
UCSC-PSU1-770 W	Bloc d'alimentation CA Cisco UCS 770W pour serveur rack	1	
UCSC-RAID-M5	Contrôleur RAID modulaire Cisco 12G avec mémoire cache de 2 Go	1	
R2XX-RAID5	Activer le paramètre RAID 5	1	N/A - Config uniquement

Les 6 disques physiques du BE6M-M5 sont configurés en un seul volume RAID5.

Nomenclature pour BE6H-M4 (K9/XU)

RÉFÉRENCE	Description	Quantité	FRU
UCSC-C220-M4S	UCS C220 M4 SFF sans CPU, mémoire, disque dur, PCIe, bloc d'alimentation, kit de rail	1	UCSC-C220-M4S=
CIT-CPU-E52630D	2,40 GHz E5-2630 v3/85 W 8C/Cache 20 Mo/DDR4 1 866 MHz	2	UCS-CPU-E52630D=
CIT-MR-1X081RV-A	RDIMM DDR4 8 Go-2 133 MHz/PC4-17000/monoface/x4/1,2 V	6	UCS-MR-1X081RV-A=
CIT-A03-D300GA2	Disque dur SFF 300 Go 6 Gb SAS 10 000 tr/min/enfichage à chaud/montage par glissière	8	A03-D300GA2=
CIT-PSU1-770 W	Bloc d'alimentation CA 770 W enfichable à chaud pour serveur rack 1U série C	2	UCSC-PSU1-770W=
CIT-MRAID12G	Contrôleur RAID modulaire SAS Cisco 12G	1	UCSC-MRAID12G=
CIT-MRAID12G-1 Go	Module de cache FBWC SAS 12 Gbit/s Cisco 1 Go (RAID 0/1/5/6)	1	UCSC-MRAID12G-1GB=
CIT-PCIE-IRJ45	Carte Intel i350 Quad Port 1 Gb	1	UCSC-PCIE-IRJ45=
R2XX-RAID5	Activer le paramètre RAID 5	1	N/A - Config uniquement

Les 8 disques physiques du BE6H-M4 sont configurés en un seul volume RAID5.

Remarque : CIT-MR-1X081RU-A a été remplacé par CIT-MR-1X081RV-A le 29 mars 2017.

Nomenclature pour BE6H-M5 (K9/XU)

RÉFÉRENCE	Description	Quantité	FRU
UCSC-C220-M5SX	UCS C220 M5 SFF 10 HD sans CPU, mémoire, HD, PCIe, bloc d'alimentation	1	
UCS-CPU-4114	Mémoire cache 2,2 GHz 4114/85 W 10C/13,75 Mo/DDR4 2 400 MHz	2	
UCS-MR-X16G1RS-H	RDIMM DDR4 16 Go-2 666 MHz/PC4-21300/monoface/x4/1,2 V	4	
UCS-HD300G10K12N	DISQUE DUR SFF 300 GO 12 GO SAS 10 000 TR/MIN	8	
UCSC-PSU1-770 W	Bloc d'alimentation CA Cisco UCS 770W pour serveur rack	2	
UCSC-PCIE-IRJ45	Carte Intel i350 Quad Port 1 Gb	1	
UCSC-RAID-M5	UCSC-RAID-M5	1	
R2XX-RAID5	Activer le paramètre RAID 5	1	N/A - Config uniquement

Les 8 disques physiques du BE6H-M5 sont configurés en un seul volume RAID5.

Nomenclature pour BE6K-M6 (K9/XU)

RÉFÉRENCE	FRU	Description	Quantité
BE6K-M6-K9 BE6K-M6-XU	UCSC-C220-M6S=	Rack UCS C220 M6 sans CPU, mémoire, lecteurs, fond de panier 1U avec disque dur SFF	1
BE6K-CPU-M6	UCS-CPU-I4310T=	Intel 4310T 2,3 GHz/105 W 10C/15 Mo DDR4 2 667 MHz	1
BE6K-RAM-M6-M5	UCS-MR-X16G1RW=	RDIMM 16 Go SRx4 3200 (8 Go)	4
BE6K-RAIDCTRLR-M6	UCSC-RAID-220M6=	Contrôleur RAID SAS Cisco 12G avec FBWC 4 Go (16 disques) avec support 1U	1

BE6K-DISK-M6	UCS-HD600G10K12N=	Disque dur SFF SAS 600 Go 12 Go 10 000 tr/min	6
BE6K-PSU-M6	UCSC-PSU1-1050W=	Bloc d'alimentation CA Cisco UCS 1050W pour serveur rack	2
BE6K-TPM-M6	UCSX-TPM-002C=	TPM 2.0, TCG, FIPS140-2, certifié CC EAL4+, pour serveurs M6	1

*Remarque : BE6H n'a pas de remplacement M6 1:1 comme les versions précédentes.

Nomenclature pour BE6K-M7 (K9/XU)

	Description	PID	PID de l'adoptant
Serveur de base optimisé	UCS-M7-MLB	UCSC-C220-M7S	
CPU	(12 C/2 GHz)	UCS-CPU-I4510T	BE6K-CPU-M7
Mémoire	DIMM 5 600 MHz 16 Go	UCS-MRX16G1RE3	BECE-RAM-M7
Stockage	Contrôleur RAID	UCSC-RAID-M1L16	BE6CE-RAIDCTRLR-M7
	Disque dur SAS 600 Go 10 000 tr/min	UCS- HD600G10KJ4-D	BECE-DISK-M7
Réseau + E/S	Carte réseau OCP 3,0 MLoM	UCSC-O-ID10GC-D	BECE-OCPNIC-M7
	Carte réseau PCIe (4 x 10 GE SFP+)	UCSC-PCIEIQ10GF- D	BECE-PCIENIC-M7
	SFP+ fibre 10 GE	SFP-10G-SR	SFP-10G-SR
	SFP+ 10GE Cu RJ45	GLC-TE	GLC-TE
	Carte de montage PCIe	UCSC-RIS1A- 22XM7	BE6CE-PCIERISR1-M7
Divers.	Alimentations	UCSC-PSU1-	BECE-PSU-M7

	électriques	1200W-D	
	module de plateforme sécurisée	UCSX-TPM-002C-D	BECE-TPM-M7
	Kit de montage en rack	UCSC-RAIL-D	
(Auto-extension)	Dissipateurs thermiques pour processeur	UCSC-HSLP-C220M7	
	Panneau d'obturation (logement DIMM)	UCS-DDR5-BLK	
	Panneau d'obturation (logement de disque)	UCSC-BLKD-M7	
	Câble de stockage	CBL-SAS-Y-C220M7	
	Support de contrôleur RAID	UCSC-HPBKT-22XM7	
	Carte fille pour carte réseau OCP	UCSC-OCP3-KIT-D	BECE-MLOMNICKIT-M7
	Panneau d'obturation (Riser2)	UCSC-FBRS2-C220M7	
	Panneau d'obturation (Riser3)	UCSC-FBRS-C220-D	

BE7000

Cisco® Business Edition 7000 (BE7000) est une version plus importante du BE6000. Elle inclut ESXi préinstallé en usine ainsi qu'un ensemble de machines virtuelles UC principales créées et potentiellement préinstallées.

Le BE7000 prend en charge plus de 1 000 utilisateurs. Il prend en charge 4 à 6 applications UC.

Le BE7000 est destiné à être utilisé comme « élément constitutif » d'un centre de ressources technologiques de taille moyenne qui tire parti de la facilité de commande et de déploiement introduite avec le BE6000.

SKU BE7K

RÉFÉRENCE	Description	Nom de code du projet*
BE7K-K9 BE7K-XU	Serveur BE7K, logiciel limité à l'exportation (K9) Serveur BE7K, logiciel XU (Export Unrestricted) (UCS M3)	Touvlo
BE7M-M4-K9 BE7M-M4-XU	Serveur moyenne densité BE7K, logiciel à exportation restreinte (K9) Serveur moyenne densité BE7K, logiciel XU (Export Unrestricted) (UCS M4)	BlueMoon
BE7H-M4-K9 BE7H-M4-XU	Serveur haute densité BE7K, logiciel à exportation restreinte (K9) ou illimitée (XU) Serveur haute densité BE7K, logiciel d'exportation illimitée (XU) (UCS M4)	BlueMoon
BE7M-M5-K9 BE7M-M5-XU	Appliance Cisco Business Edition 7000M (M5), logiciel de reprise d'exportation Appliance Cisco Business Edition 7000M (M5), logiciel Exp Unrestar	Coléoptère Bleu
BE7H-M5-K9 BE7H-M5-XU	Appliance Cisco Business Edition 7000H (M5), logiciel de reprise d'exportation Appliance Cisco Business Edition 7000H (M5), logiciel Exp Unrestar	Coléoptère Bleu
BE7M-M6-K9 BE7M-M6-XU	Appliance Cisco Business Edition 7000M (M6), logiciel de reprise d'exportation Appliance Cisco Business Edition 7000M (M6), logiciel Exp Unrestar	Duros 4
BE7H-M6-K9 BE7H-M6-XU	Appliance Cisco Business Edition 7000H (M6), logiciel de reprise d'exportation Appliance Cisco Business Edition 7000H (M6), logiciel Exp Unrestar	Duros 4
BE7M-M7-K9 BE7M-M7-XU	Appliance Cisco Business Edition 7000M (M7), logiciel de restriction d'exportation Appliance Cisco Business Edition 7000M (M7), logiciel	KreeAC4

RÉFÉRENCE	Description	Nom de code du projet*
	Exp Unrestar	
BE7H-M7-K9	Appliance Cisco Business Edition 7000H (M7), logiciel de reprise d'exportation	KreeAC4
BE7H-M7-XU	Appliance Cisco Business Edition 7000H (M7), logiciel Exp Unrester	

*Le nom de code du projet est l'endroit où le produit a été introduit. Les programmes ultérieurs peuvent introduire des mises à jour de préchargement matérielles et logicielles.

Les tableaux ci-dessous présentent la nomenclature des versions d'expédition actuelles du BE7K.

Nomenclature pour BE7K-(K9/XU)

RÉFÉRENCE	Description	Quantité	FRU
UCSC-C240-M3S=	Châssis SL2 Ivy Bridge	1	UCSC-C240-M3S=
CIT2-CPU-E5-2640=	E5-2640 2,50 GHz/95 W 6C/Cache 15 Mo/DDR3 1 333 MHz	2	UCS-CPU-E5-2640=
CIT2-MR-1X082RY-A=	RDIMM DDR3 8 Go-1 600 MHz/PC3-12800/double face/1,35 V	8	UCS-MR-1X082RY-A=
CIT2-A03-D300GA2=	SAS 2,5 pouces 300 Go, 10 000 tr/min, 146 Go	12	A03-D300GA2=
CIT2-PSU2-1200=	Bloc d'alimentation 1 200 W 2u pour UCS	2	UCSC-PSU2-1200=
CIT2-RAID-9271CV	Carte RAID MegaRAID 9271CV avec 8 parties SAS/SATA internes, S	1	UCS-RAID9271CV-8I=
CIT2-PCIE-IRJ45	Carte Intel i350 Quad Port 1 Gb	2	UCSC-PCIE-IRJ45

Nomenclature pour BE7M-M4-(K9/XU)

RÉFÉRENCE	Description	Quantité	FRU
UCSC-C240-M4S2	UCS C240 M4 SFF 16 HD sans CPU, mém, HD, PCIe, PS, rail avec extenseur	1	UCSC-C240-M4S2=
CIT2-CPU-E52680D	2,50 GHz E5-2680 v3/120 W 12C/30 Mo de cache/DDR4 2 133 MHz	1	UCS-CPU-E52680D=
CIT2-MR-1X162RV-A	RDIMM DDR3 8 Go-1 600 MHz/PC3-12800/double face/1,35 V	4	UCS-MR-1X162RV-A=
CIT2-A03-D300GA2	SAS 2,5 pouces 300 Go, 10 000 tr/min, 146 Go	12	A03-D300GA2=
CIT2-PSU2V2-1200 W	Module d'alimentation CA V2 1 200 W / 800 W pour serveurs 2U série C	2	UCSC-PSU2V2-1200W=

RÉFÉRENCE	Description	Quantité	FRU
CIT2-MRAID12G	Contrôleur RAID modulaire SAS Cisco 12G	1	UCSC-MRAID12G=
CIT2-MRAID12G-1 Go	Module de cache FBWC SAS 12 Gbit/s Cisco 1 Go (RAID 0/1/5/6)	1	UCSC-MRAID12G-1GB=
CIT2-PCIE-IRJ45	Carte Intel i350 Quad Port 1 Gb	2	UCSC-PCIE-IRJ45=
CIT2-PCI-1B-240M4	Carte de montage PCIe droite (carte de montage 1) (3 x 8) pour 6 logements PCI	1	UCSC-PCI-1B-240M4=
R2XX-RAID5	Activer le paramètre RAID 5	1	N/A - Config uniquement

Les 12 disques physiques du BE7M-M4 sont configurés en deux volumes RAID5 de 6 disques physiques chacun.

Remarque : CIT2-MR-1X162RU-A a été remplacé par CIT2-MR-1X162RV-A le 29 mars 2017.

Nomenclature pour BE7M-M5-(K9/XU)

RÉFÉRENCE	Description	Quantité	FRU
UCSC-C240-M5SX	UCS C240 M5 24 SFF + 2 disques arrière sans CPU, mémoire, HD, PCIe, PS	1	
UCS-CPU-6132	Mémoire cache 2,6 GHz 6132/140 W 14C/19,25 Mo/DDR4 2 666 MHz	1	
UCS-MR-X16G1RS-H	RDIMM DDR4 16 Go-2 666 MHz/PC4-21300/monoface/x4/1,2 V	6	
UCS-HD300G10K12N	DISQUE DUR SFF 300 GO 12 GO SAS 10 000 TR/MIN	14	
UCSC-PSU1-1 050 W	Bloc d'alimentation CA Cisco UCS 1050W pour serveur rack	2	
UCSC-RAID-M5HD	Contrôleur RAID modulaire Cisco 12G avec mémoire cache de 4 Go	1	
UCSC-PCIE-IRJ45	Carte Intel i350 Quad Port 1 Gb	2	
R2XX-RAID5	Activer le paramètre RAID 5	1	N/A - Config uniquement

Les 14 disques physiques du BE7M-M5 sont configurés en deux volumes RAID5 de 7 disques physiques chacun.

Nomenclature pour BE7M-M6-(K9/XU)

RÉFÉRENCE	FRU	Description	Qté
BE7M-M6-K9 BE7M-M6-XU	UCSC-C240-M6SX=	Rack UCS C240 M6 sans CPU, mémoire, lecteurs, 2 U avec 24	1
BE7M-CPU-M6	UCS-CPU-I6326=	Intel 6326 2,9 GHz/185 W 16C/24 Mo DDR4 3 200 MHz	1

BE7K-RAM-M6-M5	UCS-MR-X16G1RW=	RDIMM 16 Go SRx4 3200 (8 Go)	6
BE7K-RAIDCTRLR-M6	UCSC-RAID-M6SD=	Contrôleur RAID SAS Cisco 12G avec FBWC 4 Go (16 disques) avec support 1U	1
BE7K-DISK-M6	UCS-HD600G10K12N=	Disque dur SFF SAS 600 Go 12 Go 10 000 tr/min	16
BE7K-NIC-M6	UCSC-P-IQ10GC=	Carte réseau Cisco-Intel X710T4LG 4x10 GbE RJ45 PCIe	2
BE7K-PCIERISER-M6	UCSC-RIS1A-240M6=	C240 M6 Riser1A ; (x8 ; x16x, x8); StBkt ; (UC1)	1
BE7K-PSU	UCSC-PSU1-1050W=	Bloc d'alimentation CA Cisco UCS 1050W pour serveur rack	2
BE7K-TPM-M6	UCSX-TPM-002C=	TPM 2.0, TCG, FIPS140-2, certifié CC EAL4+, pour serveurs M6	1

Nomenclature pour BE7M-M7 (K9/XU)

	Description	PID	PID de l'adoptant
Serveur de base optimisé	UCS-M7-MLB	UCSC-C240-M7SX	
CPU	(16 C/2,8 GHz)	UCS-CPU-I6526Y	BE7K-CPU-M7
Mémoire	DIMM 5 600 MHz 16 Go	UCS-MRX16G1RE3	BECE-RAM-M7
Stockage	Contrôleur RAID	UCSC-RAID-MP1L32	BE7K-RAIDCTRLR-M7
	Disque dur SAS 600 Go 10 000 tr/min	UCS-HD600G10KJ4-D	BECE-DISK-M7
Réseau + E/S	Carte réseau OCP 3,0 MLoM	UCSC-O-ID10GC-D	BECE-OCPNIC-M7
	Carte réseau PCIe (4 x 10 GE SFP+)	UCSC-PCIEIQ10GF-D	BECE-PCIENIC-M7
	SFP+ fibre 10 GE	SFP-10G-SR	SFP-10G-SR
	SFP+ 10GE Cu RJ45	GLC-TE	GLC-TE
	Carte de montage PCIe	UCSC-RIS1A-240-D	BE7K-PCIERISER-M7

Divers.	Alimentations électriques	UCSC-PSU1-1200W-D	BECE-PSU-M7
	module de plateforme sécurisée	UCSX-TPM-002C-D	BECE-TPM-M7
	Kit de montage en rack	UCSC-RAIL-D	
(Auto-extension)	Dissipateurs thermiques pour processeur	UCSC-HSHP-C240M7	
	Panneau d'obturation (logement DIMM)	UCS-DDR5-BLK	
	Panneau d'obturation (logement de disque)	UCSC-BLKD-M7	
	Câble de stockage	CBL-SAS-Y-C240M7	
	Support de contrôleur RAID	UCSC-SDBKT-24XM7	
	Carte fille pour carte réseau OCP	UCSC-OCP3-KIT-D	BECE-MLOMNICKIT-M7
	Panneau d'obturation (Riser2)	UCSC-FBRS2-C240-D	
Panneau d'obturation (Riser3)	UCSC-FBRS3-C240-D		

Nomenclature pour BE7H-M4-(K9/XU)

RÉFÉRENCE	Description	Quantité	FRU
UCSC-C240-M4SX	UCS C240 M4 SFF 24 HD sans CPU, mém, HD, PCIe, PS, rail avec extension	1	UCSC-C240-M4SX=
CIT2-CPU-E52660D	2,60 GHz E5-2660 v3/105 W 10C/25 Mo de cache/DDR4 2 133 MHz	2	UCS-CPU-E52660D=
CIT2-MR-1X162RV-A	RDIMM DDR3 8 Go-1 600 MHz/PC3-12800/double face/1,35 V	8	UCS-MR-1X162RV-A=
CIT2-A03-D300GA2	SAS 2,5 pouces 300 Go, 10 000 tr/min, 146 Go	20	A03-D300GA2=
CIT2-PSU2-1 400 W	Bloc d'alimentation CA 1 400 W pour serveurs 2U et 4U série C	2	UCSC-PSU2-1400W=
CIT2-MRAID12G	Contrôleur RAID modulaire SAS Cisco 12G	1	UCSC-MRAID12G=
CIT2-MRAID12G-4 Go	Module de cache FBWC SAS 4 Go 12 Gbit/s Cisco (RAID 0/1/5/6)	1	UCSC-MRAID12G-4GB=
CIT2-PCIE-IRJ45	Carte Intel i350 Quad Port 1 Gb	2	UCSC-PCIE-IRJ45=

RÉFÉRENCE	Description	Quantité	FRU
CIT2-PCI-1B-240M4	Carte de montage PCIe droite (carte de montage 1) (3 x 8) pour 6 logements PCI	1	UCSC-PCI-1B-240M4=
R2XX-RAID5	Activer le paramètre RAID 5	1	N/A - Config uniquement

Les 20 disques physiques du BE7H-M4 sont configurés en quatre volumes RAID5 de 5 disques physiques chacun.

Remarque : CIT2-MR-1X162RU-A a été remplacé par CIT2-MR-1X162RV-A le 29 mars 2017.

Nomenclature pour BE7H-M5-(K9/XU)

RÉFÉRENCE	Description	Quantité	FRU
UCSC-C240-M5SX	UCS C240 M5 24 SFF + 2 disques arrière sans CPU, mémoire, HD, PCIe, PS	1	
UCS-CPU-6132	Mémoire cache 2,6 GHz 6132/140 W 14C/19,25 Mo/DDR4 2 666 MHz	2	
UCS-MR-X16G1RS-H	RDIMM DDR4 16 Go-2 666 MHz/PC4-21300/monoface/x4/1,2 V	12	
UCS-HD300G10K12N	DISQUE DUR SFF 300 GO 12 GO SAS 10 000 TR/MIN	24	
UCSC-PSU1-1 050 W	Bloc d'alimentation CA Cisco UCS 1050W pour serveur rack	2	
UCSC-PCIE-IRJ45	Carte Intel i350 Quad Port 1 Gb	2	
UCSC-RAID-M5HD	Contrôleur RAID modulaire Cisco 12G avec mémoire cache de 4 Go	1	
R2XX-RAID5	Activer le paramètre RAID 5	1	N/A - Config uniquement

Les 24 disques physiques du BE7H-M5 sont configurés en quatre volumes RAID5 de 6 disques physiques chacun.

Nomenclature pour BE7H-M6-(K9/XU)

RÉFÉRENCE	FRU	Description	Quantité
BE7H-M6-K9 BE7H-M6-XU	UCSC-C240-M6SX=	Rack UCS C240 M6 sans CPU, mémoire, lecteurs, 2 U avec 24	1
BE7H-CPU-M6	UCS-CPU-I6348=	Intel 6348 2,6 GHz/235 W 28 coeurs/42 Mo	1

		DDR4 3 200 MHz	
BE7K-RAM-M6-M5	UCS-MR-X16G1RW=	RDIMM 16 Go SRx4 3200 (8 Go)	12
BE7K-RAIDCTRLR-M6	UCSC-RAID-M6SD=	Contrôleur RAID SAS Cisco 12G avec FBWC 4 Go (16 disques) avec support 1U	1
BE7K-DISK-M6	UCS-HD600G10K12N=	Disque dur SFF SAS 600 Go 12 Go 10 000 tr/min	24
BE7K-NIC-M6	UCSC-P-IQ10GC=	Carte réseau Cisco-Intel X710T4LG 4x10 GbE RJ45 PCIe	2
BE7K-PCIERISER-M6	UCSC-RIS1A-240M6=	C240 M6 Riser1A ; (x8 ; x16x, x8); StBkt ; (UC1)	1
BE7K-PSU	UCSC-PSU1-1050W=	Bloc d'alimentation CA Cisco UCS 1050W pour serveur rack	2
BE7K-TPM-M6	UCSX-TPM-002C=	TPM 2.0, TCG, FIPS140- 2, certifié CC EAL4+, pour serveurs M6	1

Nomenclature pour BE7H-M7 (K9/XU)

	Description	PID	PID de l'adoptant
Serveur de base optimisé	UCS-M7-MLB	UCSC-C240-M7SX	
CPU	(16 C/2,8 GHz)	UCS-CPU-I6526Y	BE7K-CPU-M7
Mémoire	DIMM 5 600 MHz 16 Go	UCS-MRX16G1RE3	BECE-RAM-M7
Stockage	Contrôleur RAID	UCSC-RAID-MP1L32	BE7K-RAIDCTRLR-M7
	Disque dur SAS 600 Go 10 000 tr/min	UCS-HD600G10KJ4-D	BECE-DISK-M7
Réseau + E/S	Carte réseau OCP 3,0 MLoM	UCSC-O-ID10GC-D	BECE-OCPNIC-M7
	Carte réseau PCIe (4 x 10 GE SFP+)	UCSC-PCIEIQ10GF-D	BECE-PCINIC-M7
	SFP+ fibre 10 GE	SFP-10G-SR	SFP-10G-SR
	SFP+ 10GE Cu RJ45	GLC-TE	GLC-TE
	Carte de montage PCIe	UCSC-RIS1A-240-D	BE7K-PCIERISER-M7
Divers.	Alimentations électriques	UCSC-PSU1-1200W-D	BECE-PSU-M7
	module de plateforme sécurisée	UCSX-TPM-002C-D	BECE-TPM-M7
	Kit de montage en rack	UCSC-RAIL-D	
(Auto-extension)	Dissipateurs thermiques pour processeur	UCSC-HSHP-C240M7	
	Panneau d'obturation (logement DIMM)	UCS-DDR5-BLK	
	Panneau d'obturation (logement de disque)	UCSC-BLKD-M7	
	Câble de stockage	CBL-SAS-Y-C240M7	

	Support de contrôleur RAID	UCSC-SDBKT-24XM7	
	Carte fille pour carte réseau OCP	UCSC-OCP3-KIT-D	BECE-MLOMNICKIT-M7
	Panneau d'obturation (Riser2)	UCSC-FBRS2-C240-D	
	Panneau d'obturation (Riser3)	UCSC-FBRS3-C240-D	

Appareil serveur de téléprésence virtuelle multimédia multipartie 400v

Multiparty Media 400v est un produit d'adoption d'UCS optimisé pour un serveur de téléprésence virtuel (vTS). Cet appareil est conçu pour exécuter le logiciel de virtualisation et une seule machine virtuelle vTS. Le MM400v n'est livré avec aucun logiciel installé en usine et les clients doivent acheter et concéder sous licence séparément le logiciel de virtualisation et vTS.

Références multiparties Media 400v

RÉFÉRENCE	Description	Nom de code du projet*
VTS-LSVR-M3	Cisco Multiparty Media 400v HW-only (UCS M3) Pas de précharges logicielles ni ESXi	Movellan

*Le nom de code du projet est l'endroit où le produit a été introduit. Les programmes ultérieurs peuvent introduire des mises à jour de préchargement matérielles et logicielles.

Les tableaux ci-dessous présentent la nomenclature des versions d'expédition actuelles du MM400v.

Nomenclature pour VTS-LSVR-M3

RÉFÉRENCE	Description	Quantité	FRU
UCSC-C220-M3S=	SL1 (Ivy Bridge)	1	UCSC-C220-M3S=
CIT3-CPU-E5-2667B=	IC-MP,X86,64 BITS,3 GHz,LGA2011,130 W,C-TEMP 0 à 70°C,Xeon E5-2667 v2/8C/Cache 25M,PONT IVY-EP,Sans Pb	2	UCS-CPU-E52667B=
CIT2-MR-1X082RY-A=	RDIMM DDR3 8 Go-1 600 MHz/PC3-12800/double face/1,35 V	2	UCS-MR-1X082RY-A=
CIT3-A03-D300GA2=	SAS 2,5 pouces 300 Go, 10 000 tr/min, 6 Go	2	A03-D300GA2=
CIT3-PSU-450W=	Bloc d'alimentation 450 W pour serveurs rack série C	1	UCSC-PSU-450W=
CIT3-RAID-MZ-	Carte mezzanine Cisco UCS RAID SAS 2008M-8i	1	UCSC-RAID-

RÉFÉRENCE	Description	Quantité	FRU
220=	pour C220		MZ-220=
R2XX-RAID1=	Paramètre Enable Raid 1	1	N/A - Config uniquement

Appareil serveur de téléprésence virtuelle Multiparty Media 410

Multiparty Media 410 est un produit d'adoption UCS optimisé pour un serveur de téléprésence virtuel (vTS). Cet appareil est conçu pour exécuter le logiciel de virtualisation et une seule machine virtuelle vTS. Le mm410 est disponible en tant que châssis et serveur lame UCS.

Références multiparties Media 410v

RÉFÉRENCE	Description	Nom de code du projet*
CTI-410V-VTS-K9	Cisco Multiparty Media 410v (UCS C220-M4) sans précharges logicielles ni ESXi	Acier bleu
CTI-410VB-VTS-K9	Cisco Multiparty Media 410b (UCS B200-M4) sans précharges logicielles ni ESXi	geais bleus

*Le nom de code du projet est l'endroit où le produit a été introduit. Les programmes ultérieurs peuvent introduire des mises à jour de préchargement matérielles et logicielles.

Les tableaux ci-dessous présentent la nomenclature des versions d'expédition actuelles du MM410.

Nomenclature pour CTI-410V-VTS-K9

SKU/PID	Description	Quantité	FRU
UCSC-C220-M4S	UCS C220 M4 SFF sans CPU mém HDD PCIe PSU avec kit rail	1	UCSC-C220-M4S=
CIT3-CPU-E52690D	2,60 GHz E5-2690 v3/135 W 12C/Cache 30 Mo/DDR4 2 133 MHz	2	UCS-CPU-E52690D=
CIT3-MR-1X081RU-A	RDIMM-PC4-17000 DDR4 8 Go-2 133 MHz/monoface/x4/1,2 V	8	UCS-MR-1X081RU-A=
CIT3-A03-D300GA2	Disque dur SAS SFF 300 Go 6 Gb 10 000 tr/min/enfichage à chaud/montage par glissière	2	A03-D300GA2=
CIT3-PSU1-770 W	Bloc d'alimentation CA 770 W enfichable à chaud pour serveur rack 1U série C	2	UCSC-PSU1-770W=
CIT3-MRAID12G	Contrôleur RAID modulaire SAS Cisco 12G	1	UCSC-MRAID12G=
R2XX-RAID1=	Paramètre Enable Raid 1	1	N/A - Config uniquement

Nomenclature pour CTI-410VB-VTS-K9

RÉFÉRENCE /PID	Description	Quantité	FRU
UCSB-B200-M4-U	UCS B200 M4 sans baies de lecteur de mémoire CPU, mezzanine HDD	1	UCSB-B200-M4=
CIT3-CPU-E52690D	2,60 GHz E5-2690 v3/135 W 12C/Cache 30 Mo/DDR4 2 133 MHz	2	UCS-CPU-E52690D=
CIT3-MR-1X081RU-A	RDIMM-PC4-17000 DDR4 8 Go-2 133 MHz/monoface/x4/1,2 V	8	UCS-MR-1X081RU-A=
CIT3-A03-D300GA2	Disque dur SAS SFF 300 Go 6 Gb 10 000 tr/min/enfichage à chaud/montage par glissière	2	A03-D300GA2=
CIT3-MLOM-40G-01	Carte LOM modulaire Cisco UCS VIC 1240 pour serveurs lame M3	1	UCSB-MLOM-40G-01=
CIT3-UCSB-MRAID12G	Contrôleur RAID SAS 12G Cisco FlexStorage avec baies de disques	1	UCSB-MRAID12G=

Cisco Meeting Server 1000

Cisco Meeting Server 1000 est un produit UCS optimisé pour les serveurs virtuels Telepresence Server (vTS) et Cisco Meeting Server (CMS, anciennement Acano). Cet appareil est conçu pour exécuter le logiciel de virtualisation et une seule machine virtuelle CMS ou vTS. Le CMS 1000 est uniquement disponible sous forme de châssis montable en rack.

SKU CMS 1000 (M4)

SKU / PID	Description	Nom de code du projet*
CTI-CMS-1000-K9	Cisco Meeting Server 1000	Ile Puffin

*Le nom de code du projet est l'endroit où le produit a été introduit. Les programmes ultérieurs peuvent introduire des mises à jour de préchargement matérielles et logicielles.

Les tableaux ci-dessous présentent la nomenclature des versions précédentes (M4) du CMS 1000.

Nomenclature pour CTI-CMS-1000-K9 (M4)

RÉFÉRENCE/PID	Description	Quantité	FRU
UCSC-C220-M4S	UCS C220 M4 SFF sans CPU mém HDD PCIe PSU avec kit rail	1	UCSC-C220-M4S=
CIT3-CPU-E52695E	E5-2695 v4 2,10 GHz/120 W 18C/Cache 45 Mo/DDR4 2 400 MHz	2	UCS-CPU-E52695E=
CIT3-MR-1X081RV-A	RDIMM DDR4 8 Go-2 400 MHz/PC4-19200/monoface/x4/1,2 V	8	UCS-MR-1X081RV-A=
CIT3-HD300G10K12G	DISQUE DUR SFF 300 GO 12 GO SAS 10 000 TR/MIN	2	UCS-HD300G10K12G=

RÉFÉRENCE/PID	Description	Quantité	FRU
CIT3-PSU1-770 W	Bloc d'alimentation CA 770 W enfichable à chaud pour serveur rack 1U série C	2	UCSC-PSU1-770W=
CIT3-MRAID12G	Contrôleur RAID modulaire SAS Cisco 12G	1	UCSC-MRAID12G=
R2XX-RAID1=	Paramètre Enable Raid 1	1	N/A - Config uniquement

Plus d'informations:

SKU CMS 1000 (M5)

SKU / PID	Description	Nom de code du projet*
CTI-CMS1KM5-BUN-K9	Cisco Meeting Server 1000	????

*Le nom de code du projet est l'endroit où le produit a été introduit. Les programmes ultérieurs peuvent introduire des mises à jour de préchargement matérielles et logicielles.

Les tableaux ci-dessous présentent la nomenclature des versions d'expédition actuelles du CMS 1000.

Nomenclature pour CTI-CMS-1000-K9 (M5)

RÉFÉRENCE/PID	Description	Quantité	FRU
UCS-C-C220-M5SX	UCS C220 M5 SFF 10 HD sans CPU mém HDD PCIe PSU	1	UCSC-C220-M5SX=
UCS-CPU-6140	2,3 GHz Xeon Gold 6140 140 W 18C Cache 24,75 Mo	2	UCS-CPU-6140=
UCS-MR-X16G1RS-H	RDIMM DDR4 16 Go-2 666 MHz/PC4-21300	8	UCS-MR-X16G1RS-H=
UCS-HD300G10K12N	DISQUE DUR SFF 300 GO 12 GO SAS 10 000 TR/MIN	2	UCS-HD300G10K12N=
CIMC-LATEST	Logiciel IMC (recommandé) dernière version pour serveurs série C	1	
UCSC-PSU1-770 W	Bloc d'alimentation CA Cisco UCS 770W pour serveur rack	2	UCSC-PSU1-770W=
UCSC-RAILB-M4	Kit de rail de roulement à billes pour serveurs rack C220 & C240 M4 & M5	1	UCSC-RAILB-M4=
UCSC-HS-C220M5	Dissipateur thermique pour serveurs en rack UCS C220 M5 150 W CPU et moins	2	UCSC-HS-C220M5=
UCSC-BLKD-S2	Panneau d'obturation du lecteur UCS Série C M5 SFF	8	UCSC-BLKD-S2=
CBL-SC-MR12GM52	Câble Super Cap pour UCSC-RAID-M5 sur serveurs C240 M5	1	CBL-SC-MR12GM52=
UCSC-SCAP-M5	Super Cap pour UCSC-RAID-M5, UCSC-	1	UCSC-SCAP-

RÉFÉRENCE/PID	Description	Quantité	FRU
	MRAID1GB-KIT		M5=
UCSC-RAID-M5	Contrôleur RAID modulaire Cisco 12G avec mémoire cache de 2 Go	1	UCSC-RAID-M5=
C1UCS-OPT-OUT	Option d'exclusion de calcul du data center Cisco ONE	1	
R2xx-RAID1	Activer le paramètre RAID 1	1	

Plus d'informations:

SKU CMS 1000 (M6)

SKU / PID	Description	Nom de code du projet*
CTI-CMS-1K-M6-K9	Cisco Meeting Server 1000	????

Nomenclature pour CTI-CMS-1000-K9 (M6)

PID CMS	PID UCS	Description	Quantité
CTI-CMS-1K-M6-K9	UCSC-C220-M6S	Rack UCS C220 M6 sans CPU, mémoire, lecteurs, fond de panier 1U avec disque dur SFF	1
CIT3-CPU-I6336Y	UCS-CPU-I6336Y	Intel 6336Y 2,4 GHz/185 W 24C/36 Mo DDR4 3 200 MHz	2
CIT3-MR-X16G1RW	UCS-MR-X16G1RW	RDIMM 16 Go SRx4 3200 (8 Go)	16
CIT3-SDB960SA1V	UCS-SDB960SA1V	Disque SSD SATA 6 Go 2,5 pouces à valeur ajoutée 960 Go 6G	2
CIT3-RAID-220M6	UCSC-RAID-M6T	Contrôleur RAID SAS Cisco 12G avec FBWC 4 Go (16 disques) avec support 1U	1
CIT3-PSU1-1050W	UCSC-PSU1-1 050W	Bloc d'alimentation CA Cisco UCS 1050W pour serveur rack	2
CIT3-TPM-002C	UCSX-TPM-002C	TPM 2.0, TCG, FIPS140-2, certifié CC	1

		EAL4+, pour serveurs M6	
PID étendus automatiquement			
	CIMC-LATEST	Logiciel IMC (recommandé) dernière version pour serveurs série C	1
	UCS-DIMM-BLK	Blocs DIMM UCS	16
	UCSC-HSLP-M6	Dissipateur thermique pour 1U/2U LFF/SFF GPU SKU	2
	UCSC-R2R3-C220M6	KIT C220 / C225 M6 UCSC - HH Riser2 et Riser 3	1
	CBL-SAS-C220M6	Câble SAS C220M6 (1U) ; (HBA Pismo)	1
	CBL-SCAP-C220M6	Câble Super Cap C220/C240M6 1U/2U	1
	UCSC-BLKD-S2	Panneau d'obturation du lecteur UCS Série C M5 SFF	8
	UCS-SCAP-M6	M6 SuperCap	1
	UCSC-RAIL-M6	ASY,MECH,KIT RAIL,ROULEMENT À BILLES,M6	1

Cisco Meeting Server 2000

Cisco Meeting Server 2000 est un produit UCS optimisé pour Cisco Meeting Server (CMS, anciennement Acano). Cet appareil est conçu pour fonctionner sans système d'exploitation. Le CMS 2000 est uniquement disponible sous forme de châssis montable en rack.

SKU CMS 2000

(M4 - vendu et expédié de la version initiale en juin 2017 à février 2019.)

SKU / PID	Description	Nom de code du projet*
CTI-CMS-2K-BUN-K9	Ensemble matériel et logiciel Cisco Meeting Server 2000	pile sud

*Le nom de code du projet est l'endroit où le produit a été introduit. Les programmes ultérieurs peuvent introduire des mises à jour de préchargement matérielles et logicielles.

Les tableaux ci-dessous présentent la nomenclature des versions précédentes (M4) de CMS 2000.

Nomenclature pour châssis CMS2000

(M4 - vendu et expédié de la version initiale en juin 2017 à février 2019.)

RÉFÉRENCE/PID	Description	Quantité	FRU
UCS-SPM-MINI	Châssis UCS SP Select 5108 AC2 avec FI6324	1	UCSB-5108-AC2=
UCSB-PSU-2500ACDV	Bloc d'alimentation CA 2 500 W Platinum enfichable à chaud -DV	4	UCSB-PSU-2500ACDV=
N01-UAC1	Module d'alimentation CA monophasé pour UCS 5108	1	N01-UAC1=
UCSB-5108-PKG-HW	Conditionnement UCS 5108 pour châssis avec lames demi-largeur.	1	
UCS-FI-M-6324	FI intra-châssis UCS 6324 avec 4 UP, 1 ExpPort 40 G, 16 ports 10 Gb	2	UCS-FI-M-6324=
N10-MGT013	UCS Manager 3.0 pour FI 6324 à utiliser uniquement	2	
N20-FW014	Châssis lame UCS 5108Version FW 3.1	1	
N20-VENTILATEUR5	Module de ventilation pour UCS 5108	8	N20-FAN5=
N20-CAK	Kit d'accessoires pour châssis de serveur lame UCS 5108	1	N20-CAK=

Nomenclature pour serveur lame principal CMS2000

(M4 - vendu et expédié de la version initiale en juin 2017 à février 2019.)

RÉFÉRENCE/PID	Description	Quantité	FRU
UCSB-B200-M4-U	UCS B200 M4 sans CPU, mémoire, baies de lecteur, disque dur, mezzanine (UPG)	1	UCSB-B200-M4=
UCS-CPU-E52695E	E5-2695 v4 2,10 GHz/120 W 18C/Cache 45 Mo/DDR4 2 400 MHz	2	UCS-CPU-E52695E=
UCSB-MLOM-40G-03	Carte LOM modulaire Cisco UCS VIC 1340 pour serveurs lames	1	UCSB-MLOM-40G-03=
UCSB-MLOM-PT-01	Carte d'extension de port Cisco UCS (mezz) pour VIC	1	UCSB-MLOM-PT-01=
UCSB-HS-EP-M4-R	Dissipateur thermique du processeur pour UCS B200 M4/B420 M4 (arrière)	1	UCSB-HS-EP-M4-R=
UCSB-HS-EP-M4-F	Dissipateur thermique du processeur pour UCS B200 M4/B420 M4 (avant)	1	UCSB-HS-EP-M4-F=
C1UCS-OPT-OUT	Data center Cisco ONEOption de retrait de calculClé de licence unique	1	
UCS-HD300G10K12G	DISQUE DUR SFF 300 GO 12 GO SAS 10 000 TR/MIN	2	UCS-HD300G10K12G=
UCSB-MRAID12G	Contrôleur RAID SAS Cisco FlexStorage12G avec baies de disques	1	UCSB-MRAID12G=
UCS-MR-1X081RV-A	RDIMM DDR4 8 Go-2 400 MHz/PC4-19200/monoface/x4/1,2 V	8	UCS-MR-1X081RV-A=

Nomenclature des lames secondaires du CMS2000

(M4 - vendu et expédié de la version initiale en juin 2017 à février 2019.)

RÉFÉRENCE/PID	Description	Quantité	FRU
UCSB-B200-M4-U	UCS B200 M4 sans CPU, mémoire, baies de lecteur, disque dur, mezzanine (UPG)	7	UCSB-B200-M4=
UCS-CPU-E52695E	E5-2695 v4 2,10 GHz/120 W 18C/Cache 45 Mo/DDR4 2 400 MHz	14	UCS-CPU-E52695E=
UCSB-MLOM-40G-03	Carte LOM modulaire Cisco UCS VIC 1340 pour serveurs lames	7	UCSB-MLOM-40G-03=
UCSB-MLOM-PT-01	Carte d'extension de port Cisco UCS (mezz) pour VIC	7	UCSB-MLOM-PT-01=
UCSB-HS-EP-M4-R	Dissipateur thermique du processeur pour UCS B200 M4/B420 M4 (arrière)	7	UCSB-HS-EP-M4-R=
UCSB-HS-EP-M4-F	Dissipateur thermique du processeur pour UCS B200 M4/B420 M4 (avant)	7	UCSB-HS-EP-M4-F=
C1UCS-OPT-OUT	Data center Cisco ONEOption de retrait de calculClé de licence unique	7	
UCSB-LSTOR-BK	Panneaux d'obturation FlexStorage sans contrôleur, sans baies de lecteur	14	UCSB-LSTOR-BK=
UCS-MR-1X081RV-A	RDIMM DDR4 8 Go-2 400 MHz/PC4-19200/monoface/x4/1,2 V	56	UCS-MR-1X081RV-A=

SKU CMS 2000

(M5 - vendu et expédié depuis février 2019.)

SKU / PID	Description	Nom de code du projet*
CTI-CMS2KM5-BUN-K9	Ensemble matériel et logiciel Cisco Meeting Server 2000	???

*Le nom de code du projet est l'endroit où le produit a été introduit. Les programmes ultérieurs peuvent introduire des mises à jour de préchargement matérielles et logicielles.

Les tableaux ci-dessous présentent la nomenclature des versions d'expédition actuelles de CMS 2000.

Nomenclature pour châssis CMS2000

(M5 - vendu et expédié depuis février 2019.)

RÉFÉRENCE/PID	Description	Quantité	FRU
UCSB-5108-AC2	Châssis AC2 de serveur lame UCS	1	UCSB-5108-AC2=

RÉFÉRENCE/PID	Description	Quantité	FRU
	5108, 0 bloc d'alimentation/8 ventilateurs/0 FEX		
UCSB-PSU-2500ACDV	Bloc d'alimentation CA 2 500 W Platinum enfichable à chaud -DV	4	UCSB-PSU-2500ACDV=
N01-UAC1	Module d'alimentation CA monophasé pour UCS 5108	1	N01-UAC1=
UCSB-5108-PKG-HW	Conditionnement UCS 5108 pour châssis avec lames demi-largeur.	1	
UCS-FI-M-6324	FI intra-châssis UCS 6324 avec 4 UP, 1 ExpPort 40 G, 16 ports 10 Gb	2	UCS-FI-M-6324=
N10-MGT016	UCS Manager v4.0	2	
N20-FW016	Logiciel de châssis lame UCS 5108, version 4.0	1	
N20-VENTILATEUR5	Module de ventilation pour UCS 5108	8	N20-FAN5=
N20-CAK	Kit d'accessoires pour châssis de serveur lame UCS 5108	1	N20-CAK=

Nomenclature pour serveur lame principal CMS2000

(M5 - vendu et expédié à partir de février 2019.)

RÉFÉRENCE/PID	Description	Quantité	FRU
UCSB-B200-M5	UCS B200 M4 sans CPU, mémoire, baies de lecteur, disque dur, mezzanine (UPG)	1	UCSB-B200-M5=
UCS-CPU-6140	2,3 GHz 6140/140 W 18C/24,75 Mo de cache/DDR4 2 666 MHz	2	UCS-CPU-6140=
UCSB-MLOM-40G-03	Carte LOM modulaire Cisco UCS VIC 1340 pour serveurs lames	1	UCSB-MLOM-40G-03=
UCSB-MLOM-PT-01	Carte d'extension de port Cisco UCS (mezz) pour VIC	1	UCSB-MLOM-PT-01=
UCSB-HS-M5-R	Dissipateur thermique du processeur pour socket UCS série B M5 (arrière)	1	UCSB-HS-M5-R=
UCSB-HS-M5-F	Dissipateur thermique du processeur pour socket UCS série B M5 (avant)	1	UCSB-HS-M5-R=
C1UCS-OPT-OUT	Data center Cisco ONE Option de retrait de calcul Clé de licence unique	1	
UCS-HD300G10K12G	DISQUE DUR SFF 300 GO 12 GO SAS 10 000 TR/MIN	2	UCS-HD300G10K12G=
UCSB-MRAID12G	Contrôleur RAID SAS Cisco FlexStorage12G avec baies de disques	1	UCSB-MRAID12G=
UCS-MR-X16G1RS-H	RDIMM DDR4 16 Go-2 666 MHz/PC4-21300/monoface/x4/1,2 V	8	UCS-MR-X16G1RS-H=
UCS-DIMM-BLK	Blocs DIMM UCS	12	UCS-DIMM-BLK=

Nomenclature des lames secondaires du CMS2000

(M5 - vendu et expédié à partir de février 2019.)

RÉFÉRENCE/PID	Description	Quantité	FRU
UCSB-B200-M5	UCS B200 M4 sans CPU, mémoire, baies de lecteur, disque dur, mezzanine (UPG)	7	UCSB-B200-M5=
UCS-CPU-6140	2,3 GHz 6140/140 W 18C/24,75 Mo de cache/DDR4 2 666 MHz	14	UCS-CPU-6140=
UCSB-MLOM-40G-03	Carte LOM modulaire Cisco UCS VIC 1340 pour serveurs lames	7	UCSB-MLOM-40G-03=
UCSB-MLOM-PT-01	Carte d'extension de port Cisco UCS (mezz) pour VIC	7	UCSB-MLOM-PT-01=
UCSB-HS-M5-R	Dissipateur thermique du processeur pour socket UCS série B M5 (arrière)	7	UCSB-HS-M5-R=
UCSB-HS-M5-F	Dissipateur thermique du processeur pour socket UCS série B M5 (avant)	7	UCSB-HS-M5-F=
C1UCS-OPT-OUT	Data center Cisco ONE Option de retrait de calcul Clé de licence unique	7	
UCSB-LSTOR-BK	Panneaux d'obturation FlexStorage sans contrôleur, sans baies de lecteur	14	UCSB-LSTOR-BK=
UCS-MR-X16G1RS-H	RDIMM DDR4 16 Go-2 666 MHz/PC4-21300/monoface/x4/1,2 V	56	UCS-MR-X16G1RS-H=
UCS-DIMM-BLK	Blocs DIMM UCS	12	UCS-DIMM-BLK=

Nomenclature pour châssis CMS2000 (M6)

CTI-CMS-2K-M6-K9			
CIT3-FAN5	N20-VENTILATEUR5	Module de ventilation pour UCS 5108	8
CIT3-PSUT2500ACDV	UCSB-PSUT2500ACDV	Bloc d'alimentation CA 2 500 W Titanium enfichable à chaud - DV	4
CIT3-UAC1	N01-UAC1	Module d'alimentation CA monophasé pour UCS 5108	1
CIT3-FI-M-6324	UCS-FI-M-6324	FI intra-châssis UCS 6324 avec 4 UP, 1 port	2

		Exp 40G, 16 ports 10 Gbit	
CIT3-5108-PKG-HW	UCSB-5108-PKG-HW	Conditionnement UCS 5108 pour châssis avec lames demi-largeur.	1

Nomenclature pour lame de contrôle CMS2000 (M6)

CIT3-B200-M6-CON	UCSB-B200-M6	Lame de contrôle CMS	
CIT3-CPU-I6336Y	UCS-CPU-I6336Y	Intel 6336Y 2,4 GHz/185 W 24C/36 Mo DDR4 3 200 MHz	2
CIT3-MR-X16G1RW	UCS-MR-X16G1RW	RDIMM 16 Go SRx4 3200 (8 Go)	16
CIT3-RAID12G-M6	UCSB-RAID12G-M6	Contrôleur RAID SAS 12G Cisco M6 FlexStorage	1
CIT3-SDC960SA1V	UCS-SDC960SA1V	Disque SSD SATA 6 Go 2,5 pouces à valeur ajoutée 960 Go 6G	2
CIT3-MLOM-40G-04	UCSB-MLOM-40G-04	Carte LOM modulaire Cisco UCS VIC 1440 pour serveurs lames	1
CIT3-MLOM-PT-01	UCSB-MLOM-PT-01	Carte d'extension de port Cisco UCS (mezz) pour VIC	1
CIT3-TPM-002C	UCSX-TPM-002C	TPM 2.0, TCG, FIPS140-2, certifié CC EAL4+, pour serveurs M6	1

Nomenclature pour lames multimédias CMS2000 (M6)

CIT3-B200-M6	UCSB-B200-M6-U	Lame média CMS	
CIT3-CPU-I6336Y	UCS-CPU-I6336Y	Intel 6336Y 2,4 GHz/185 W 24C/36 Mo DDR4 3 200 MHz	14

CIT3-MR-X16G1RW	UCS-MR-X16G1RW	RDIMM 16 Go SRx4 3200 (8 Go)	112
CIT3-MLOM-40G-04	UCSB-MLOM-40G-04	Carte LOM modulaire Cisco UCS VIC 1440 pour serveurs lames	7
CIT3-MLOM-PT-01	UCSB-MLOM-PT-01	Carte d'extension de port Cisco UCS (mezz) pour VIC	7
	N20-CAK	Accès. Kit pour châssis lame 5108 avec kit de rail, dongle KVM	1
	N20-FW018	Logiciel de châssis lame UCS 5108, version 4.2	8
	UCSB-HS-M6-F	Dissipateur thermique du processeur pour socket UCS série B M6 (avant)	8
	UCSB-HS-M6-R	Dissipateur thermique du processeur pour socket UCS série B M6 (arrière)	8
	UCS-DIMM-BLK	Blocs DIMM UCS	128
	N10-MGT018	UCS Manager v4.2 et Intersight Managed Mode v4.2	1
	UCSB-FBLK-M6	Lecteurs vierges du lecteur avant Cisco B200 M6	14
	N20-CBLKB1	Panneau d'obturation de logement de lame pour UCS 5108/logement unique	7

Anciens PID

SKU / PID	Description	Fin de commercialisation ?
UCSC-C220-M3SBE	Moyen TRC n° 2, matériel Équivalent uniquement du BE6K MD d'origine	n

Serveur de contenu TelePresence Content Server

Le serveur de contenu TelePresence est un produit d'adoption UCS optimisé pour TelePresence® Content Server (TCS). Les organisations peuvent partager leurs connaissances et améliorer la communication en enregistrant des vidéoconférences. Ils peuvent accéder à des présentations en direct et à la demande, à des cours de formation à distance et à des sessions de formation professionnelle. En outre, l'étude de cas thématique peut distribuer du contenu en direct ou enregistré sur n'importe quel ordinateur ou le télécharger sur votre périphérique multimédia portable préféré. Cisco TelePresence Content Server est disponible en tant qu'appliance dédiée ou en tant qu'application virtualisée sur VMware. Cette appliance est conçue pour fonctionner sans système d'exploitation.

RÉFÉRENCE TCS

SKU / PID	Description	Nom de code du projet*
TCS-M4-PROBUN-K9	TCS avec 5 licences Record/ 2 licences Live with Premium Resolution	Plage de Sonoma
TCS-M4-PRO10P-K9	TCS avec 10 licences Record/ 2 licences Live with Premium Resolution	Plage de Sonoma

NOMENCLATURE pour les références de l'étude de cas thématique (la nomenclature M4 est identique pour tous les PIDS répertoriés ci-dessus)

PID de l'adoptant CITG	SAVBU PN	Description	QTÉ	FRU SAVBU
TCS-M4-PROBUN-K9 TCS-M4-PRO10P-K9	UCSC-C220-M4S	UCS C220 M4 SFF sans CPU mem HD, kit de rail d'alimentation PCIe	1	UCSC-C220-M4S=
CVC-CPU-E52640D	UCS-CPU-E52640D	2,60 GHz E5-2640 v3/90 W 8C/Cache 20 Mo/DDR4 1 866 MHz	2	UCS-CPU-E52640D=
CVC-MR-1X081RU-A	UCS-MR-1X081RU-A	RDIMM DDR4 8 Go-2 133 MHz/PC4-17000/monoface/x4/1,2 V	4	UCS-MR-1X081RU-A=
CVC-A03-D600GA2	A03-D600GA2	Disque dur SFF 600 Go 6 Gb SAS 10 000 tr/min/enfichage à	2	A03-D600GA2=

PID de l'adoptant CITG	SAVBU PN	Description	QTÉ	FRU SAVBU
		chaud/montage par glissière		
UCSC-RAILB-M4	UCSC-RAILB-M4	Kit de rail de roulement à billes pour serveurs rack C220 M4 et C240 M4	1	UCSC-RAILB-M4=
CVC-PSU1-770 W	UCSC-PSU1-770 W	Bloc d'alimentation CA 770 W enfichable à chaud pour serveur rack 1U série C	2	UCSC-PSU1-770W=
CAB-9K12A-NA	CAB-9K12A-NA	Cordon d'alimentation 200/240 V 6A Amérique du Nord	2	CAB-9K12A-NA=
UCSC-SCCBL220	UCSC-SCCBL220	Câble Supercap 950 mm	1	UCSC-SCCBL220=
UCSC-HS-C220M4	UCSC-HS-C220M4	Dissipateur thermique pour serveurs rack UCS C220 M4	2	UCSC-HS-C220M4=
UCSC-MLOM-BLK	UCSC-MLOM-BLK	Panneau d'obturation MLOM	1	UCSC-MLOM-BLK=
N20-BLKD	N20-BLKD	Panneau d'obturation du disque dur UCS 2,5 pouces	6	N20-BLKD=
CVC-MRAID12G	UCSC-MRAID12G	Contrôleur RAID modulaire SAS Cisco 12G	1	UCSC-MRAID12G=
CVC-PCIE-IRJ45	UCSC-PCIE-IRJ45	Carte Intel i350 Quad Port 1 Gb	1	UCSC-PCIE-IRJ45=

Expressway CE

Références CE1xK

RÉFÉRENCE	Description	Nom de code du projet
CE1400V-M7-K9	Appliance Cisco Expressway CE1400V	KreeAC4

Les tableaux ci-dessous présentent la nomenclature des versions d'expédition actuelles du CE1xK.

Nomenclature pour CE1400V-M7-K9

	Description	PID	PID de l'adoptant
Serveur de base optimisé	UCS-M7-MLB	UCSC-C220-M7S	
CPU	(16 C/3,6 GHz)	UCS-CPU-I654Y	CE-CPU-M7
Mémoire	DIMM 5 600 MHz 16 Go	UCS-MRX16G1RE3	BECE-RAM-M7
Stockage	Contrôleur RAID	UCSC-RAID-M1L16	BE6CE-RAIDCTRLR-M7
	Disque dur SAS 600 Go 10 000 tr/min	UCS-HD600G10KJ4-D	BECE-DISK-M7
Réseau + E/S	Carte réseau OCP 3,0 MLoM	UCSC-O-ID10GC-D	BECE-OCPNIC-M7
	Carte réseau PCIe (4 x 10 GE SFP+)	UCSC-PCIEIQ10GF-D	BECE-PCIENIC-M7
	SFP+ fibre 10 GE	SFP-10G-SR	SFP-10G-SR
	SFP+ 10GE Cu RJ45	GLC-TE	GLC-TE
	Carte de montage PCIe	UCSC-RIS1A-22XM7	BE6CE-PCIERISR1-M7
		UCSC-RIS2A-22XM7	CE-PCIERISER2-M7
Divers.	Alimentations électriques	UCSC-PSU1-1200W-D	BECE-PSU-M7
	module de plateforme sécurisée	UCSX-TPM-002C-D	BECE-TPM-M7
	Kit de montage en rack	UCSC-RAIL-D	
(Auto-extension)	Dissipateurs thermiques pour processeur	UCSC-HSLP-C220M7	
	Panneau d'obturation (logement DIMM)	UCS-DDR5-BLK	
	Panneau d'obturation (logement de disque)	UCSC-BLKD-M7	
	Câble de stockage	CBL-SAS-Y-C220M7	

	Support de contrôleur RAID	UCSC-HPBKT-22XM7	
	Carte fille pour carte réseau OCP	UCSC-OCP3-KIT-D	BECE-MLOMNICKIT-M7
	Panneau d'obturation (Riser3)	UCSC-FBRS-C220-D	

Références externes

- EDCS-1100687
- [Fiches techniques BE6K](#)
- [BE7K Fiches techniques](#)
- [Fiche technique du serveur TelePresence](#)
- [Cisco.com Page de renvoi sur la virtualisation UC](#)
- [TechZone :](#)
- [Techzone :](#)

- [Fiche technique du serveur de contenu Cisco TelePresence](#)

À propos de cette traduction

Cisco a traduit ce document en traduction automatisée vérifiée par une personne dans le cadre d'un service mondial permettant à nos utilisateurs d'obtenir le contenu d'assistance dans leur propre langue.

Il convient cependant de noter que même la meilleure traduction automatisée ne sera pas aussi précise que celle fournie par un traducteur professionnel.