

UC on UCS:BE6K、BE7K、MM400v、 MM410V、CMS1000、CMS2000、TCS硬件更 换

目录

[简介](#)

[CIBU UCS采用者产品的硬件支持战略](#)

[DOA或制造 — 新RMA](#)

[BE4000](#)

[BE6000](#)

[BE6K SKU](#)

[BE6K-ST-BDL\(K9/XU\)物料清单](#)

[BE6K-STBDL-PLS\(K9/XU\)物料清单](#)

[BE6S-PRI/BRI/FXO-M2-K9的BOM](#)

[BE6M-M4\(K9/XU\)物料清单](#)

[BE6M-M5物料清单\(K9/XU\)](#)

[BE6H-M4\(K9/XU\)物料清单](#)

[BE6H-M5物料清单\(K9/XU\)](#)

[BE6K-M6\(K9/XU\)物料清单](#)

[BE6K-M7\(K9/XU\)物料清单](#)

[BE7000](#)

[BE7K SKU](#)

[BE7K-\(K9/XU\)物料清单](#)

[BE7M-M4-\(K9/XU\)物料清单](#)

[BE7M-M5-\(K9/XU\)物料清单](#)

[BE7M-M6-\(K9/XU\)物料清单](#)

[BE7M-M7物料清单\(K9/XU\)](#)

[BE7H-M4-\(K9/XU\)物料清单](#)

[BE7H-M5-\(K9/XU\)物料清单](#)

[BE7H-M6-\(K9/XU\)物料清单](#)

[BE7H-M7物料清单\(K9/XU\)](#)

[多方媒体400v虚拟网真服务器设备](#)

[MultiParty Media 400v SKU](#)

[VTS-LSVR-M3的BOM](#)

[多方媒体410虚拟网真服务器设备](#)

[MultiParty Media 410v SKU](#)

[CTI-410V-VTS-K9物料清单](#)

[CTI-410VB-VTS-K9物料清单](#)

[思科MeetingServer 1000](#)

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

[CTI-CMS-1000-K9\(M4\)物料清单](#)

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

[CTI-CMS-1000-K9\(M5\)物料清单](#)

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

[CTI-CMS-1000-K9\(M6\)物料清单](#)

[思科MeetingServer 2000](#)

[CMS 2000SKU](#)

[CMS2000机箱的BOM](#)

[CMS2000主刀片BOM](#)

[CMS2000辅助刀片BOM](#)

[CMS 2000SKU](#)

[CMS2000机箱的BOM](#)

[CMS2000主刀片BOM](#)

[CMS2000辅助刀片BOM](#)

[CMS2000机箱\(M6\)的BOM](#)

[CMS2000控制刀片\(M6\)物料清单](#)

[CMS2000媒体刀片\(M6\)的BOM](#)

[旧PID](#)

[网真内容服务器](#)

[TCS SKU](#)

[TCS SKU的BOM \(M4 BOM与上面列出的所有PID相同 \)](#)

[Expressway CE](#)

[CE1xK SKU](#)

[CE1400V-M7-K9物料清单](#)

[外部引用](#)

简介

本文将记录使用SAVBUCS硬件的CIBU产品（也称为UCS采用者产品）以及硬件支持在TAC中如何为每个硬件支持工作。

注意：这对联邦客户不起作用。如果客户是联邦客户，则合作伙伴必须是打开DOA请求的合作伙伴。如果TAC/HTTPS尝试为联邦客户提出DOA请求，将会被拒绝。

此信息的面向客户版本可在

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

本文档介绍的产品是

- BE6K — 型号BE6000S、BE6000M、BE6000H
- BE7K — 型号BE7000M、BE7000H
- 思科媒体服务器
- 媒体400V
- 网真内容服务器

- Expressway CE - CE1400V、CE1300、CE1200

本文档中使用的术语的定义

- BExK - Cisco Business Edition Server
- CE1xK - Cisco Expressway服务器
- SKU — 库存单位，客户可以购买的思科部件号
- FRU — 现场可更换部件，可由具有特定知识或FE的客户通过RMA进行安装
- CRU — 客户可更换部件，可由客户无需经过特定培训即可进行RMA和安装的部件
- BOM — 物料清单，可配置SKU中包含的子组件列表

CIBU UCS采用者产品的硬件支持战略

本文档中包含的所有产品均遵循与UCS-C服务器相同的硬件支持策略。

这意味着Cisco RMA仓库不存储和SVO不支持全服务器配置的RMA。

必须根据客户、合作伙伴和/或TAC的诊断，在组件级别进行硬件更换。

DOA或制造 — 新RMA

由于已配置的完整服务器机箱不在SVO工具中，因此必须将DOA RMA设置为MFG-New，使用部件“CLR-MISC”和RMA特殊说明中注明的正确产品PID。

包含预安装软件的任何RMA必须作为MFG-NEW进行处理，才能在工厂预安装虚拟机监控程序和应用。思科RMA仓库中可能存在数量有限的BE6K MD服务器，但这些服务器没有任何预安装的软件。

!!重要信!!

通常，当BE服务器的新版本（例如M5取代M4服务器）可用时，早期版本会迅速成为销售终止版本。

MFG-NEW RMA仅适用于尚未达到销售终止的PID。

截至2018年10月，这意味着TAC不能对基于M4的BE6K或BE7K服务器使用此选项，因为它们是EOS。只能订购基于M5的服务器。

TAC（UC和SV）应继续排除硬件难题，并根据需要升级内部甚至通过BEMS。更换整个服务器不再是最后的选择。

主板/主板更换注意事项：

UCSC主板通常使用机箱顶级FRU替换。对于本文档中基于M4的服务器的UC产品，SVO工具会自动将UC SKU替换为UCS SKU。这意味着，如果您对顶级PID进行RMA，您的客户将获得一个没有HDD、RAM等的机箱和主板。

注意：对于基于M3的“be6k”服务器(BE6K-ST-BDL*)，该产品支持终止。

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

BE4000

思科® Business Edition 4000(BE4000)基于ISR4321，在该解决方案中没有UCS组件。
SKU:BE4S-V-K9 Cisco Business Edition 4000设备

网络接口模块(NIM)外部的单个组件不可用于RMA。

BE6000

Cisco® Business Edition 6000(BE6000)是首款随出厂安装的虚拟化软件(ESXi)一起提供的UC产品的UCS采用者产品，它包含用于UC软件的OVA和ISO安装介质（位于ESXi数据存储中）。它包括出厂预装的ESXi，以及创建并可能预装的一组核心UC VM。

BE6K有三个版本，每个版本具有不同的功能和不同的硬件。

BE6K MD支持1000个用户、最多1200台设备和4+1*UC应用

BE6K HD支持1000个用户、最多2500台设备和8+1*UC应用

BE6000S支持150个用户、最多300台设备，并运行5个统一通信应用的固定配置。它与ISR 2921V捆绑在一起。产品的三个SKU表示ISR将随附的VWIC类型，以实现PSTN连接（FXO、PRI或BRI）。

*BE6K的+1应用始终是面向BE的Prime协作调配。

BE6K SKU

SKU	描述	项目代号*
BE6K-ST-BDL-K9	BE6K中等密度服务器，出口受限软件(UCS M3)	蓝鸟
BE6K-ST-BDL-XU	BE6K中等密度服务器，导出非受限软件(UCS M3)	
BE6K-STBDL-PLS-K9	BE6K高密度服务器，出口受限软件(UCS M3)	蓝色泻湖
BE6K-STBDL-PLS-XU	BE6K高密度服务器，导出不受限软件(UCS M3)	
BE6S-PRI-M2-K9	BE6000S、2921V、PRI(UCS E160D M2)	堪培拉
BE6S-BRI-M2-K9	BE6000S、2921V、BRI(UCS E160D M2)	堪培拉

SKU	描述	项目代号*
BE6S-FXO-M2-K9	BE6000S、2921V、FXO(UCS E160D M2)	堪培拉
BE6M-M4-K9 BE6M-M4-XU	BE6000中等密度服务器，出口受限软件(UCS M4) BE6000中等密度服务器，出口不受限软件(UCS M4)	蓝月
BE6H-M4-K9 BE6H-M4-XU	BE6000高密度服务器，出口受限软件(UCS M4) BE6000高密度服务器，出口不受限软件(UCS M4)	蓝月
BE6M-M5-K9 BE6M-M5-XU	Cisco Business Edition 6000M(M5)设备，导出Rest软件 Cisco Business Edition 6000M(M5)设备，扩展非受限软件	蓝甲虫
BE6H-M5-K9 BE6H-M5-XU	Cisco Business Edition 6000H(M5)设备，导出Rest软件 Cisco Business Edition 6000H(M5),Express非受限软件	蓝甲虫
BE6K-M6-K9 BE6K-M6-XU	Cisco Business Edition 6000(M6)设备，导出Rest软件 Cisco Business Edition 6000(M6)设备，扩展非受限软件	杜罗斯4
BE6K-M7-K9 BE6K-M7-XU	Cisco Business Edition 6000(M7)设备，导出Rest软件 Cisco Business Edition 6000(M7)设备，扩展非受限软件	KereAC4

*项目代号是首次推出产品的地方。 后续程序可能会引入硬件和软件预加载更新。

下表显示了BE6K当前发货版本的BOM。

BE6K-ST-BDL(K9/XU)物料清单

CITG采用者 SKU	SAVBU SKU	描述	数量	FRU/SAVBU SKU
BE6K-ST-BDL-K9 或 BE6K-ST-BDL-XU	UCSC-C220-M3S	UCS C220 M3机箱和主板	1	BE6K-ST-BDL-K9= 或 BE6K-ST-BDL-XU=

CITG采用者SKU	SAVBU SKU	描述	数量	FRU/SAVBU SKU
	N20-BBLKD	UCS 2.5英寸HDD空白面板	4	
	UCSC-HS-C220M3	UCS C220 M3机架式服务器的散热器	2	
	UCSC-PSU-BLKP	电源空白面板/填充器	1	
	UCSC-RAIL1	用于C220服务器的2U导轨套件	1	
	UCSC-PCIF-01F	C系列全高PCIe填充卡	1	
UCS-CPU-E5-2609	UCS-CPU-E5-2609	2.4 GHz E5-2609/80W 4C/10MB高速缓存/DDR3 1066MHz	2	UCS-CPU-E5-2609=
UC-MR-1X082RY-A	UCS-MR-1X041RY-A	4GB DDR3-1600-MHz RDIMM/PC3-12800/单列/x4/1.35V-1.5V/35nm	4	UCS-MR-1X041RY-A=
UC-A03-D500GC3	A03-D500GC3	安装有500GB 6Gb SATA 7.2K RPM SFF热插拔/驱动器滑板	4	A03-D500GC3=
UC-PSU-650W	UCSC-PSU-650W	C系列机架式服务器的650W电源	1	UCSC-PSU-650W=
UC-RAID-9271	UCS-RAID9271CV-8I	MegaRAID 9271CV Raid卡，带8个内部SAS/SATA部件，S	1	UCS-RAID9271CV-8I=
CIT-SD-16G-C220	UCSC-SD-16G-C220	C220服务器的16GB SD卡模块	1	UCSC-SD-16G-C220=

BE6K-STBDL-PLS(K9/XU)物料清单

CITG采用者SKU	SKU	描述	数量	FRU
BE6K-STBDL-PLS-K9 或 BE6K-STBDL-PLS-XU	UCSC-C220-M3S=	SL1 Ivy网桥机箱和主板	1	BE6K-STBDL-PLS-K9 或 BE6K-STBDL-PLS-XU
CIT-CPU-E5-2665	UCS-CPU-E5-2665=	2.40 GHz E5-2665/115W 8C/20MB高速缓存/DDR3 1600MHz	2	UCS-CPU-E5-2609=
UC-MR-1X082RY-A	UCS-MR-1X082RY-A	4GB DDR3-1600-MHz RDIMM/PC3-12800/单列 /x4/1.35V-1.5V/35nm	6	UCS-MR-1X041RY-A=
CIT-HDD300GI2F105	UCS-HDD300GI2F105	安装有500GB 6Gb SATA 7.2K RPM SFF热插拔/驱动器滑板	8	UCS-HDD300GI2F105=
UC-PSU-650W	UCSC-PSU-650W	C系列机架式服务器的650W电源	2	UCSC-PSU-650W
UC-RAID-9271	UCS-RAID9271CV-8I	MegaRAID 9271CV Raid卡，带 8个内部SAS/SATA部件，S	1	UCS-RAID9271CV-8I
CIT-PCIE-IRJ45	UCSC-PCIE-IRJ45	Intel Quad GbE适配器	1	UCSC-PCIE-IRJ45
	R2XX-RAID5	启用Raid 5设置	1	不适用 — 仅配置

BE6S-PRI/BRI/FXO-M2-K9的BOM

CITG采用者SKU	SAVBU SKU	描述	数量	FRU/SAVBU SKU
UCS E160D组件				
UCS-E160D-M2BUN/K9	UCS-E160D-M2BUN/K9	UCS E160D M2机箱，E5-2418LV2 6核2.0GHz	1	E160DM2服务
E100-8-16-MEM-UPG	E100-8-16-MEM-UPG	将E140/160第一个内存dimm从8升级到16GB。 1333MHz RDIMM/PC3-10600	1	E100D-MEM-RDIM16G=
E100D-HDSED600G	E100D-HDSED600G	DoubleWide UCS-E专用600 GB、SAS SED硬盘驱动器	3	E100D-HDSED600G=
E100-SD-8G	E100-SD-8G	SingleWide和DoubleWide UCS-E专用 8 GB SD卡	1	E100-SD-8G=
DISK-MODE-RAID-5	DISK-MODE-RAID-5	将硬盘配置为RAID 5	1	不适用

CITG采用者SKU	SAVBU SKU	描述	数量	FRU/SAVBU SKU
ISR 2921V组件				
CISCO2921-V/K9	—	Cisco 2921 , 带3 GE , 4 EHWIC , 3 DSP , 1 SM , 256MB CF , 512MB DRAM , IPB	1	CISCO2921/K9
PWR-2921-51-AC	—	思科2921/2951 AC电源	1	PWR-2921-51-AC=
MEM-2900-512U1GB	—	Cisco 2900 1GB DRAM升级	1	MEM-2900-1GB=
MEM-CF-256MB	—	256MB闪存 , 用于思科1900、2900、3900 ISR	1	MEM-CF-256MB=
PVDM3-32	—	32通道高密度语音和视频DSP模块备件		PVDM3-32=
CAB-ETH-S-RJ45	—	以太网黄色电缆 , 直通 , RJ-45,6英尺	1	CAB-ETH-S-RJ45=
CAB-CONSOLE-USB	—	6英尺控制台电缆 , 带USB A型和迷你B	1	CAB-CONSOLE-USB=
ISR软件和许可证				
S29UK9-15403M	—	用于15.4(3M)的IOS预加载	—	—
SL-29-IPB-K9	—	IP Base许可证 , 用于思科2901-2951	—	—
SL-29-UC-K9	—	思科统一通信许可证2901-2951	—	—
ISR-CCP-EXP	—	路由器闪存上的Cisco Config Pro Express	—	—
FL-CUBEE-5	—	Unified Border Element企业版许可证 — 5会话	—	—
其中之一 , 基于顶级SKU(PRI、BRI、FXO)				
VWIC3-1MFT-T1/E1	—	1端口第3代Multiflex中继语音/广域网接口卡 — T1/E1	1	VWIC3-1MFT-T1/E1=
VIC2-2BRI-NT/TE	—	双端口语音接口卡 — BRI (NT和TE)	1	VIC2-2BRI-NT/TE=
VIC2-4FXO	—	四端口语音接口卡 — FXO (通用)	1	VIC2-4FXO=

BE6M-M4(K9/XU)物料清单

SKU	描述	数量	FRU
UCSC-C220-M4S	UCS C220 M4 SFF , 无CPU、内存、硬盘、PCIe、PSU、导轨套件	1	UCSC-C220-M4S=
CIT-CPU-E52630D	2.40 GHz E5-2630 v3/85W 8C/20MB高速缓存/DDR4 1866MHz	1	UCS-CPU-E52630D=
CIT-MR-1X162RV-A	16GB DDR4-2133-MHz RDIMM/PC4-17000/双列/x4/1.2v	2	UCS-MR-1X162RV-A=
CIT-A03-D300GA2	300GB 6Gb SAS 10K RPM SFF HDD/热插拔/安装驱动器滑板	6	A03-D300GA2=
CIT-PSU1-770W	用于1U C系列机架式服务器的770W交流热插拔电源	2	UCSC-PSU1-770W=
CIT-MRAID12G	思科12G SAS模块化Raid控制器	1	UCSC-MRAID12G=
CIT-MRAID12G-1GB	思科12Gbps SAS 1GB FBWC缓存模块(Raid 0/1/5/6)	1	UCSC-MRAID12G-1GB=
R2XX-RAID5	启用RAID 5设置	1	不适用 — 仅配置

BE6M-M4的6个物理磁盘被配置为一个RAID5卷。

注意：2017年3月29日，CIT-MR-1X162RU-A被CIT-MR-1X162RV-A取代。

BE6M-M5物料清单(K9/XU)

SKU	描述	数量	FRU
UCSC-C220-M5SX	UCS C220 M5 SFF 10硬盘，不带CPU、内存、硬盘、PCIe、PSU	1	
UCS-CPU-4114	2.2 GHz 4114/85W 10C/13.75MB高速缓存/DDR4 2400MHz	1	
UCS-MR-X16G1RS-H	16GB DDR4-2666-MHz RDIMM/PC4-21300/单列/x4/1.2v	3	
UCS-HD300G10K12N	300GB 12G SAS 10K RPM SFF硬盘	6	
UCSC-PSU1-770W	用于机架式服务器的Cisco UCS 770W交流电源	1	
UCSC-RAID-M5	带2GB缓存的思科12G模块化RAID控制器	1	
R2XX-RAID5	启用RAID 5设置	1	不适用 — 仅配置

BE6M-M5的6个物理磁盘被配置为一个RAID5卷。

BE6H-M4(K9/XU)物料清单

SKU	描述	数量	FRU
UCSC-C220-M4S	UCS C220 M4 SFF , 无CPU、内存、硬盘、PCIe、PSU、导轨套件	1	UCSC-C220-M4S=
CIT-CPU-E52630D	2.40 GHz E5-2630 v3/85W 8C/20MB高速缓存/DDR4 1866MHz	2	UCS-CPU-E52630D=
CIT-MR-1X081RV-A	8GB DDR4-2133-MHz RDIMM/PC4-17000/单列/x4/1.2v	6	UCS-MR-1X081RV-A=
CIT-A03-D300GA2	300GB 6Gb SAS 10K RPM SFF HDD/热插拔/安装驱动器滑板	8	A03-D300GA2=
CIT-PSU1-770W	用于1U C系列机架式服务器的770W交流热插拔电源	2	UCSC-PSU1-770W=
CIT-MRAID12G	思科12G SAS模块化Raid控制器	1	UCSC-MRAID12G=
CIT-MRAID12G-1GB	思科12Gbps SAS 1GB FBWC缓存模块(Raid 0/1/5/6)	1	UCSC-MRAID12G-1GB=
CIT-PCIE-IRJ45	Intel i350四端口1Gb适配器	1	UCSC-PCIE-IRJ45=
R2XX-RAID5	启用RAID 5设置	1	不适用 — 仅配置

BE6H-M4的8个物理磁盘被配置为一个RAID5卷。

注意：CIT-MR-1X081RU-A在2017年3月29日被CIT-MR-1X081RV-A取代。

BE6H-M5物料清单(K9/XU)

SKU	描述	数量	FRU
UCSC-C220-M5SX	UCS C220 M5 SFF 10硬盘，不带CPU、内存、硬盘、PCIe、PSU	1	
UCS-CPU-4114	2.2 GHz 4114/85W 10C/13.75MB高速缓存/DDR4 2400MHz	2	
UCS-MR-X16G1RS-H	16GB DDR4-2666-MHz RDIMM/PC4-21300/单列/x4/1.2v	4	
UCS-HD300G10K12N	300GB 12G SAS 10K RPM SFF硬盘	8	
UCSC-PSU1-770W	用于机架式服务器的Cisco UCS 770W交流电源	2	
UCSC-PCIE-IRJ45	Intel i350四端口1Gb适配器	1	
UCSC-RAID-M5	UCSC-RAID-M5	1	
R2XX-RAID5	启用RAID 5设置	1	不适用 — 仅配置

BE6H-M5的8个物理磁盘被配置为一个RAID5卷。

BE6K-M6(K9/XU)物料清单

SKU	FRU	描述	数量
BE6K-M6-K9	UCSC-C220-M6S=	UCS C220 M6机架，不	1

BE6K-M6-XU		带CPU、内存、驱动器、1U wSFF HDD底板	
BE6K-CPU-M6	UCS-CPU-I4310T=	英特尔4310T 2.3GHz/105W 10C/15MB DDR4 2667MHz	1
BE6K-RAM-M6-M5	UCS-MR-X16G1RW=	16GB RDIMM SRx4 3200(8Gb)	4
BE6K-RAIDCTRLR-M6	UCSC-RAID-220M6=	Cisco 12G SAS RAID控制器，带4GB FBWC (16驱动器)，带1U支架	1
BE6K-DISK-M6	UCS-HD600G10K12N=	600GB 12G SAS 10K RPM SFF硬盘	6
BE6K-PSU-M6	UCSC-PSU1-1050W=	用于机架式服务器的Cisco UCS 1050W交流电源	2
BE6K-TPM-M6	UCSX-TPM-002C=	TPM 2.0、TCG、FIPS140-2、CC EAL4+认证，适用于M6服务器	1

*注：BE6H没有与之前版本一样的M6 1:1替换。

BE6K-M7(K9/XU)物料清单

	描述	PID	采用者PID
利用的基础服务器	UCS-M7-MLB	UCSC-C220-M7S	
CPU	(12C/2.0GHz)	UCS-CPU-I4510T	BE6K-CPU-M7
内存	5600MHz 16GB DIMM	UCS-MRX16G1RE3	BECE-RAM-M7
	RAID控制器	UCSC-RAID-M1L16	

存储			BE6CE-RAIDCTRLR-M7
	600GB 10K SAS硬盘	UCS-HD600G10KJ4-D	BECE-DISK-M7
网络+ IO	OCP 3.0 MLoM NIC	UCSC-O-ID10GC-D	BECE-OCPNIC-M7
	PCIe NIC(4x10GE SFP+)	UCSC-PCIEIQ10GF-D	BECE-PCIENIC-M7
	10GE光纤SFP+	SFP-10G-SR	SFP-10G-SR
	10GE Cu RJ45 SFP+	GLC-TE	GLC-TE
	PCIe提升板	UCSC-RIS1A-22XM7	BE6CE-PCIERISR1-M7
杂项	电源	UCSC-PSU1-1200W-D	BECE-PSU-M7
	受信任的平台模块	UCSX-TPM-002C-D	BECE-TPM-M7
	机架安装套件	UCSC-RAIL-D	
(自动扩展)	CPU散热器	UCSC-HSLP-C220M7	
	空白面板 (DIMM插槽)	UCS-DDR5-BLK	
	空白面板 (磁盘插槽)	UCSC-BBLKD-M7	
	存储电缆	CBL-SAS-Y-C220M7	
	RAID控制器支架	UCSC-HPBKT-22XM7	
	OCP NIC的子板	UCSC-OCP3-KIT-D	BECE-MLOMNICKIT-M7
	空白面板 (提升板 2)	UCSC-FBRS2-C220M7	
	空白面板 (提升板 3)	UCSC-FBRS-C220-D	

BE7000

Cisco® Business Edition 7000(BE7000)是BE6000的更大版本。它包括出厂预安装的ESXi，以及一组已创建并可能预安装的核心UC VM。

BE7000支持1000多个用户。它支持4-6个UC应用。

BE7000旨在用作中型TRC的“构建块”，以充分利用BE6000引入的订购和部署便利性。

BE7K SKU

SKU	描述	项目代号*
BE7K-K9	BE7K服务器，出口受限(K9)软件	图夫洛
BE7K-XU	BE7K服务器，出口不受限(XU)软件(UCS M3)	
BE7M-M4-K9	BE7K中密度服务器，出口受限(K9)软件	蓝月
BE7M-M4-XU	BE7K中等密度服务器，出口不受限(XU)软件(UCS M4)	
BE7H-M4-K9	BE7K高密度服务器，出口受限(K9)或不受限(XU)软件	蓝月
BE7H-M4-XU	BE7K高密度服务器，出口不受限(XU)软件(UCS M4)	
BE7M-M5-K9	Cisco Business Edition 7000M(M5)设备，导出Rest软件	蓝甲虫
BE7M-M5-XU	Cisco Business Edition 7000M(M5)设备，扩展非受限软件	
BE7H-M5-K9	Cisco Business Edition 7000H(M5)设备，导出Rest软件	蓝甲虫
BE7H-M5-XU	Cisco Business Edition 7000H(M5)设备，扩展非受限软件	
BE7M-M6-K9	Cisco Business Edition 7000M(M6)设备，导出Rest软件	杜罗斯4
BE7M-M6-XU	Cisco Business Edition 7000M(M6)设备，扩展非受限软件	

SKU	描述	项目代号*
BE7H-M6-K9	Cisco Business Edition 7000H(M6)设备，导出Rest软件	杜罗斯4
BE7H-M6-XU	Cisco Business Edition 7000H(M6)设备，扩展非受限软件	
BE7M-M7-K9	Cisco Business Edition 7000M(M7)设备，导出Rest软件	KereAC4
BE7M-M7-XU	Cisco Business Edition 7000M(M7)设备，扩展非受限软件	
BE7H-M7-K9	Cisco Business Edition 7000H(M7)设备，导出Rest软件	KereAC4
BE7H-M7-XU	Cisco Business Edition 7000H(M7)设备，扩展非受限软件	

*项目代号是首次推出产品的地方。 后续程序可能会引入硬件和软件预加载更新。

下表显示了BE7K当前发货版本的BOM。

BE7K-(K9/XU)物料清单

SKU	描述	数量	FRU
UCSC-C240-M3S=	SL2 Ivy网桥机箱	1	UCSC-C240-M3S=
CIT2-CPU-E5-2640=	2.50 GHz E5-2640/95W 6C/15MB高速缓存/DDR3 1333MHz	2	UCS-CPU-E5-2640=
CIT2-MR-1X082RY-A=	8GB DDR3-1600-MHz RDIMM/PC3-12800/双列/1.35v	8	UCS-MR-1X082RY-A=
CIT2-A03-D300GA2=	2.5英寸300GB，10K RPM，SAS 146Gb	12	A03-D300GA2=
CIT2-PSU2-1200=	用于UCS的1200W 2u电源	2	UCSC-PSU2-1200=
CIT2-RAID-9271CV	MegaRAID 9271CV Raid卡，带8个内部SAS/SATA部件，S	1	UCS-RAID9271CV-8I=
CIT2-PCIE-IRJ45	Intel i350四端口1Gb适配器	2	UCSC-PCIE-IRJ45

BE7M-M4-(K9/XU)物料清单

SKU	描述	数量	FRU
UCSC-C240-	UCS C240 M4 SFF 16硬盘，不带CPU、内存、硬盘、	1	UCSC-C240-

SKU	描述	数量	FRU
M4S2	PCIe、电源、导轨，带扩展器		M4S2=
CIT2-CPU-E52680D	2.50 GHz E5-2680 v3/120W 12C/30MB高速缓存/DDR4 2133MHz	1	UCS-CPU-E52680D=
CIT2-MR-1X162RV-A	8GB DDR3-1600-MHz RDIMM/PC3-12800/双列/1.35v	4	UCS-MR-1X162RV-A=
CIT2-A03-D300GA2	2.5英寸300GB，10K RPM，SAS 146Gb	12	A03-D300GA2=
CIT2-PSU2V2-1200W	用于2U C系列服务器的1200W/800W V2交流电源	2	UCSC-PSU2V2-1200W=
CIT2-MRAID12G	思科12G SAS模块化Raid控制器	1	UCSC-MRAID12G=
CIT2-MRAID12G-1GB	思科12Gbps SAS 1GB FBWC缓存模块(Raid 0/1/5/6)	1	UCSC-MRAID12G-1GB=
CIT2-PCIE-IRJ45	Intel i350四端口1Gb适配器	2	UCSC-PCIE-IRJ45=
CIT2-PCI-1B-240M4	右侧PCIe提升板（提升板1）(3 x8)，适用于6个PCI插槽	1	UCSC-PCI-1B-240M4=
R2XX-RAID5	启用RAID 5设置	1	不适用 — 仅配置

BE7M-M4的12个物理磁盘被配置为两个RAID5卷，每个卷包含6个物理磁盘。

注意：CIT2-MR-1X162RU-A在2017年3月29日被CIT2-MR-1X162RV-A取代。

BE7M-M5-(K9/XU)物料清单

SKU	描述	数量	FRU
UCSC-C240-M5SX	UCS C240 M5 24 SFF + 2个后置驱动器，不带CPU、内存、硬盘、PCIe、电源	1	
UCS-CPU-6132	2.6 GHz 6132/140W 14C/19.25MB高速缓存/DDR4 2666MHz	1	
UCS-MR-X16G1RS-H	16GB DDR4-2666-MHz RDIMM/PC4-21300/单列/x4/1.2v	6	
UCS-HD300G10K12N	300GB 12G SAS 10K RPM SFF硬盘	14	
UCSC-PSU1-1050W	用于机架式服务器的Cisco UCS 1050W交流电源	2	
UCSC-RAID-M5HD	带4GB缓存的思科12G模块化RAID控制器	1	
UCSC-PCIE-IRJ45	Intel i350四端口1Gb适配器	2	
R2XX-RAID5	启用RAID 5设置	1	不适用 — 仅配置

BE7M-M5的14个物理磁盘被配置为两个RAID5卷，每个卷包含7个物理磁盘。

BE7M-M6-(K9/XU)物料清单

SKU	FRU	描述	数量
BE7M-M6-K9 BE7M-M6-XU	UCSC-C240-M6SX=	UCS C240 M6机架，不带CPU、内存、驱动器、2U，带24	1
BE7M-CPU-M6	UCS-CPU-I6326=	英特尔6326 2.9GHz/185W 16C/24MB DDR4 3200MHz	1
BE7K-RAM-M6-M5	UCS-MR-X16G1RW=	16GB RDIMM SRx4 3200(8Gb)	6
BE7K-RAIDCTRLR-M6	UCSC-RAID-M6SD=	Cisco 12G SAS RAID控制器，带4GB FBWC (16驱动器)，带1U支架	1
BE7K-DISK-M6	UCS-HD600G10K12N=	600GB 12G SAS 10K RPM SFF硬盘	16
BE7K-NIC-M6	UCSC-P-IQ10GC=	Cisco-Intel X710T4LG 4x10 GbE RJ45 PCIe NIC	2
BE7K-PCIERISER-M6	UCSC-RIS1A-240M6=	C240 M6提升板1A;(x8;x16x、x8);圣克特；(CPU1)	1
BE7K-PSU	UCSC-PSU1-1050W=	用于机架式服务器的Cisco UCS 1050W交流电源	2
BE7K-TPM-M6	UCSX-TPM-002C=	TPM 2.0、TCG、FIPS140-2、CC EAL4+认证，适用于M6服务器	1

BE7M-M7物料清单(K9/XU)

	描述	PID	采用者PID
利用的基础服务器	UCS-M7-MLB	UCSC-C240-M7SX	
CPU	(16C/2.8GHz)	UCS-CPU-I6526Y	BE7K-CPU-M7
内存	5600MHz 16GB DIMM	UCS-MRX16G1RE3	BECE-RAM-M7
存储	RAID控制器	UCSC-RAID-MP1L32	BE7K-RAIDCTRLR-M7
	600GB 10K SAS硬盘	UCS-HD600G10KJ4-D	BECE-DISK-M7
网络+ IO	OCP 3.0 MLoM NIC	UCSC-O-ID10GC-D	BECE-OCPNIC-M7

	PCIe NIC(4x10GE SFP+)	UCSC-PCIEIQ10GF-D	BECE-PCINIC-M7
	10GE光纤SFP+	SFP-10G-SR	SFP-10G-SR
	10GE Cu RJ45 SFP+	GLC-TE	GLC-TE
	PCIe提升板	UCSC-RIS1A-240-D	BE7K-PCIERISER-M7
杂项	电源	UCSC-PSU1-1200W-D	BECE-PSU-M7
	受信任的平台模块	UCSX-TPM-002C-D	BECE-TPM-M7
	机架安装套件	UCSC-RAIL-D	
(自动扩展)	CPU散热器	UCSC-HSHP-C240M7	
	空白面板 (DIMM插槽)	UCS-DDR5-BLK	
	空白面板 (磁盘插槽)	UCSC-BBLKD-M7	
	存储电缆	CBL-SAS-Y-C240M7	
	RAID控制器支架	UCSC-SDBKT-24XM7	
	OCP NIC的子板	UCSC-OCP3-KIT-D	BECE-MLOMNICKIT-M7
	空白面板 (提升板2)	UCSC-FBRS2-C240-D	
	空白面板 (提升板3)	UCSC-FBRS3-C240-D	

BE7H-M4-(K9/XU)物料清单

SKU	描述	数量	FRU
UCSC-C240-M4SX	UCS C240 M4 SFF 24硬盘，不带CPU、内存、硬盘、PCIe、电源、导轨，带扩展器	1	UCSC-C240-M4SX=
CIT2-CPU-E52660D	2.60 GHz E5-2660 v3/105W 10C/25MB高速缓存/DDR4 2133MHz	2	UCS-CPU-E52660D=
CIT2-MR-1X162RV-A	8GB DDR3-1600-MHz RDIMM/PC3-12800/双列/1.35v	8	UCS-MR-1X162RV-A=
CIT2-A03-D300GA2	2.5英寸300GB，10K RPM，SAS 146Gb	20	A03-D300GA2=
CIT2-PSU2-1400W	用于2U和4U C系列服务器的1400W交流电源	2	UCSC-PSU2-1400W=
CIT2-MRAID12G	思科12G SAS模块化Raid控制器	1	UCSC-MRAID12G=

SKU	描述	数量	FRU
CIT2-MRAID12G-4GB	思科12Gbps SAS 4GB FBWC缓存模块(Raid 0/1/5/6)	1	UCSC-MRAID12G-4GB=
CIT2-PCIE-IRJ45	Intel i350四端口1Gb适配器	2	UCSC-PCIE-IRJ45=
CIT2-PCI-1B-240M4	右侧PCIe提升板 (提升板1) (3 x8), 适用于6个PCI插槽	1	UCSC-PCI-1B-240M4=
R2XX-RAID5	启用RAID 5设置	1	不适用 — 仅配置

BE7H-M4的20个物理磁盘被配置为四个RAID5卷，每个卷包含5个物理磁盘。

注意：CIT2-MR-1X162RU-A在2017年3月29日被CIT2-MR-1X162RV-A取代。

BE7H-M5-(K9/XU)物料清单

SKU	描述	数量	FRU
UCSC-C240-M5SX	UCS C240 M5 24 SFF + 2个后置驱动器，不带CPU、内存、硬盘、PCIe、电源	1	
UCS-CPU-6132	2.6 GHz 6132/140W 14C/19.25MB高速缓存/DDR4 2666MHz	2	
UCS-MR-X16G1RS-H	16GB DDR4-2666-MHz RDIMM/PC4-21300/单列/x4/1.2v	12	
UCS-HD300G10K12N	300GB 12G SAS 10K RPM SFF硬盘	24	
UCSC-PSU1-1050W	用于机架式服务器的Cisco UCS 1050W交流电源	2	
UCSC-PCIE-IRJ45	Intel i350四端口1Gb适配器	2	
UCSC-RAID-M5HD	带4GB缓存的思科12G模块化RAID控制器	1	
R2XX-RAID5	启用RAID 5设置	1	不适用 — 仅配置

BE7H-M5的24个物理磁盘被配置为四个RAID5卷，每个卷包含6个物理磁盘。

BE7H-M6-(K9/XU)物料清单

SKU	FRU	描述	数量
BE7H-M6-K9 BE7H-M6-XU	UCSC-C240-M6SX=	UCS C240 M6机架，不带CPU、内存、驱动器、2U，带24	1

BE7H-CPU-M6	UCS-CPU-I6348=	英特尔6348 2.6GHz/235W 28C/42MB DDR4 3200MH	1
BE7K-RAM-M6-M5	UCS-MR-X16G1RW=	16GB RDIMM SRx4 3200(8Gb)	12
BE7K-RAIDCTRLR-M6	UCSC-RAID-M6SD=	Cisco 12G SAS RAID控 制器，带4GB FBWC (16驱动器)，带 1U支架	1
BE7K-DISK-M6	UCS-HD600G10K12N=	600GB 12G SAS 10K RPM SFF硬盘	24
BE7K-NIC-M6	UCSC-P-IQ10GC=	Cisco-Intel X710T4LG 4x10 GbE RJ45 PCIe NIC	2
BE7K-PCIERISER-M6	UCSC-RIS1A-240M6=	C240 M6提升板 1A;(x8;x16x、x8);圣克特 ；(CPU1)	1
BE7K-PSU	UCSC-PSU1-1050W=	用于机架式服务器的 Cisco UCS 1050W交流电 源	2
BE7K-TPM-M6	UCSX-TPM-002C=	TPM 2.0、TCG、 FIPS140-2、CC EAL4+认证，适用于M6服 务器	1

BE7H-M7物料清单(K9/XU)

	描述	PID	采用者PID
利用的基础服务 器	UCS-M7-MLB	UCSC-C240-M7SX	
CPU	(16C/2.8GHz)	UCS-CPU-I6526Y	BE7K-CPU-M7
内存	5600MHz 16GB DIMM	UCS-MRX16G1RE3	BECE-RAM-M7
存储	RAID控制器	UCSC-RAID-MP1L32	BE7K-RAIDCTRLR-M7
	600GB 10K SAS硬盘	UCS-HD600G10KJ4-D	BECE-DISK-M7
网络+ IO	OCP 3.0 MLoM NIC	UCSC-O-ID10GC-D	BECE-OCPNIC-M7
	PCIe NIC(4x10GE SFP+)	UCSC-PCIEIQ10GF-D	BECE-PCIENIC-M7
	10GE光纤SFP+	SFP-10G-SR	SFP-10G-SR
	10GE Cu RJ45 SFP+	GLC-TE	GLC-TE
	PCIe提升板	UCSC-RIS1A-240-D	BE7K-PCIERISER-M7
杂项	电源	UCSC-PSU1-1200W-D	BECE-PSU-M7
	受信任的平台模块	UCSX-TPM-002C-D	BECE-TPM-M7
	机架安装套件	UCSC-RAIL-D	
(自动扩展)	CPU散热器	UCSC-HSHP-C240M7	
	空白面板 (DIMM插槽)	UCS-DDR5-BLK	
	空白面板 (磁盘插槽)	UCSC-BBLKD-M7	
	存储电缆	CBL-SAS-Y-C240M7	
	RAID控制器支架	UCSC-SDBKT-24XM7	

	OCP NIC的子板	UCSC-OCP3-KIT-D	BECE-MLOMNICKIT-M7
	空白面板 (提升板2)	UCSC-FBRS2-C240-D	
	空白面板 (提升板3)	UCSC-FBRS3-C240-D	

多方媒体400v虚拟网真服务器设备

Multiparty Media 400v是一款UCS采用者产品，针对虚拟网真服务器(vTS)进行了优化。 此设备旨在运行虚拟化软件和单个vTS虚拟机。MM400v不附带任何出厂安装的软件，客户必须单独购买并许可虚拟化软件和vTS。

MultiParty Media 400v SKU

SKU	描述	项目代号*
VTS-LSVR-M3	Cisco Multiparty Media 400v仅硬件(UCS M3)无软件预加载或ESXi	莫韦兰

*项目代号是首次推出产品的地方。 后续程序可能会引入硬件和软件预加载更新。

下表显示了MM400v当前发货版本的BOM。

VTS-LSVR-M3的BOM

SKU	描述	数量	FRU
UCSC-C220-M3S=	SL1 (常春藤桥)	1	UCSC-C220-M3S=
CIT3-CPU-E5-2667B=	IC-MP，X86,64位，3.3GHz，LGA2011,130W，C-TEMP 0至70'C，Xeon E5-2667 v2/8C/25M高速缓存，IVY BRIDGE-EP，无铅	2	UCS-CPU-E52667B=
CIT2-MR-1X082RY-A=	8GB DDR3-1600-MHz RDIMM/PC3-12800/双列/1.35v	2	UCS-MR-1X082RY-A=
CIT3-A03-D300GA2=	2.5英寸300GB，10K RPM，SAS 6Gb	2	A03-D300GA2=
CIT3-PSU-450W=	C系列机架式服务器的450W电源	1	UCSC-PSU-450W=
CIT3-RAID-MZ-220=	适用于C220的Cisco UCS RAID SAS 2008M-8i夹层卡	1	UCSC-RAID-MZ-220=
R2XX-RAID1=	启用Raid 1设置	1	不适用 — 仅配置

多方媒体410虚拟网真服务器设备

Multiparty Media 410是一款针对虚拟网真服务器(vTS)优化的UCS采用者产品。 此设备旨在运行虚

拟化软件和单个vTS虚拟机。mm410可作为机箱和刀片UCS服务器使用。

MultiParty Media 410v SKU

SKU	描述	项目代号*
CTI-410V-VTS-K9	思科多方媒体410v(UCS C220-M4)无软件预加载或ESXi	蓝钢
CTI-410VB-VTS-K9	思科多方媒体410b(UCS B200-M4)无软件预加载或ESXi	蓝鸟队

*项目代号是首次推出产品的地方。 后续程序可能会引入硬件和软件预加载更新。

下表显示了MM410当前发货版本的BOM。

CTI-410V-VTS-K9物料清单

SKU/PID	描述	数量	FRU
UCSC-C220-M4S	UCS C220 M4 SFF，无CPU内存、硬盘、PCIe PSU，带导轨套件	1	UCSC-C220-M4S=
CIT3-CPU-E52690D	2.60 GHz E5-2690 v3/135W 12C/30MB高速缓存/DDR4 2133MHz	2	UCS-CPU-E52690D=
CIT3-MR-1X081RU-A	8GB DDR4-2133-MHz RDIMM-PC4-17000/单列/x4/1.2v	8	UCS-MR-1X081RU-A=
CIT3-A03-D300GA2	300GB 6Gb SAS 10K PRM SFF HDD/热插拔/安装式驱动器滑板	2	A03-D300GA2=
CIT3-PSU1-770W	用于1U C系列机架式服务器的770W交流热插拔电源	2	UCSC-PSU1-770W=
CIT3-MRAID12G	思科12G SAS模块化Raid控制器	1	UCSC-MRAID12G=
R2XX-RAID1=	启用Raid 1设置	1	不适用 — 仅配置

CTI-410VB-VTS-K9物料清单

SKU /PID	描述	数量	FRU
UCSB-B200-M4-U	UCS B200 M4，无CPU内存驱动器槽位硬盘内存	1	UCSB-B200-M4=
CIT3-CPU-E52690D	2.60 GHz E5-2690 v3/135W 12C/30MB高速缓存/DDR4 2133MHz	2	UCS-CPU-E52690D=
CIT3-MR-1X081RU-A	8GB DDR4-2133-MHz RDIMM-PC4-17000/单列/x4/1.2v	8	UCS-MR-1X081RU-A=
CIT3-A03-D300GA2	300GB 6Gb SAS 10K PRM SFF HDD/热插拔/安装式驱动器滑板	2	A03-D300GA2=
CIT3-MLOM-40G-01	适用于M3刀片服务器的Cisco UCS VIC 1240模块化LOM	1	UCSB-MLOM-40G-01=
CIT3-UCSB-MRAID12G	带驱动器槽位的Cisco FlexStorage 12G SAS RAID控制器	1	UCSB-MRAID12G=

思科会议服务器1000

Cisco Meeting Server 1000是UCS采用者产品，针对虚拟网真服务器(vTS)和思科会议服务器（CMS，以前称为Acano）进行了优化。此设备用于运行虚拟化软件和单个CMS或vTS虚拟机。CMS 1000仅以机架安装式机箱形式提供。

CMS 1000 SKU(M4)

SKU / PID	描述	项目代号*
CTI-CMS-1000-K9	思科会议服务器1000	普芬岛

*项目代号是首次推出产品的地方。 后续程序可能会引入硬件和软件预加载更新。

下表显示早期(M4)版本的CMS 1000的BOM。

CTI-CMS-1000-K9(M4)物料清单

SKU/PID	描述	数量	FRU
UCSC-C220-M4S	UCS C220 M4 SFF，无CPU内存、硬盘、PCIe PSU，带导轨套件	1	UCSC-C220-M4S=
CIT3-CPU-E52695E	2.10 GHz E5-2695 v4/120W 18C/45MB高速缓存/DDR4 2400MHz	2	UCS-CPU-E52695E=
CIT3-MR-1X081RV-A	8GB DDR4-2400-MHz RDIMM/PC4-19200/单列/x4/1.2v	8	UCS-MR-1X081RV-A=
CIT3-HD300G10K12G	300GB 12G SAS 10K RPM SFF硬盘	2	UCS-HD300G10K12G=
CIT3-PSU1-770W	用于1U C系列机架式服务器的770W交流热插拔电源	2	UCSC-PSU1-770W=
CIT3-MRAID12G	思科12G SAS模块化Raid控制器	1	UCSC-MRAID12G=
R2XX-RAID1=	启用Raid 1设置	1	不适用 — 仅配置

更多信息:

CMS 1000 SKU(M5)

SKU / PID	描述	项目代号*
CTI-CMS1KM5-BUN-K9	思科会议服务器1000	????

*项目代号是首次推出产品的地方。 后续程序可能会引入硬件和软件预加载更新。

下表显示了CMS 1000当前发货版本的BOM。

CTI-CMS-1000-K9(M5)物料清单

SKU/PID	描述	数量	FRU
UCS-C-C220-M5SX	UCS C220 M5 SFF 10硬盘，无CPU内存，硬盘，PCIe PSU	1	UCSC-C220-M5SX=
UCS-CPU-6140	2.3GHz Xeon Gold 6140 140W 18C 24.75MB高速缓存	2	UCS-CPU-6140=
UCS-MR-X16G1RS-H	16GB DDR4-2666MHz RDIMM/PC4-21300	8	UCS-MR-X16G1RS-H=
UCS-HD300G10K12N	300GB 12G SAS 10K RPM SFF硬盘	2	UCS-HD300G10K12N=
CIMC — 最新	IMC软件（推荐）C系列服务器的最新版本	1	
UCSC-PSU1-770W	用于机架式服务器的Cisco UCS 770W交流电源	2	UCSC-PSU1-770W=
UCSC-RAILB-M4	用于C220和C240 M4和M5机架式服务器的滚珠轴承导轨套件	1	UCSC-RAILB-M4=
UCSC-HS-C220M5	UCS C220 M5机架式服务器150W CPU及以下散热器	2	UCSC-HS-C220M5=
UCSC-BBLKD-S2	UCS C系列M5 SFF驱动器空白面板	8	UCSC-BBLKD-S2=
CBL-SC-MR12GM52	用于C240 M5服务器上的UCSC-RAID-M5的超大盖电缆	1	CBL-SC-MR12GM52=
UCSC-SCAP-M5	UCSC-RAID-M5、UCSC-MRAID1GB-KIT的超大容量	1	UCSC-SCAP-M5=
UCSC-RAID-M5	带2GB缓存的思科12G模块化RAID控制器	1	UCSC-RAID-M5=
C1UCS-OPT-OUT	思科ONE数据中心计算退出选项	1	
R2xx-RAID1	启用RAID 1设置	1	

更多信息:

CMS 1000 SKU(M6)

SKU / PID	描述	项目代号*
CTI-CMS-1K-M6-K9	思科会议服务器1000	????

CTI-CMS-1000-K9(M6)物料清单

CMS PID	UCS PID	描述	数量
CTI-CMS-1K-M6-K9	UCSC-C220-M6S	UCS C220 M6机架，不带CPU、内存、驱动器、1U wSFF HDD底板	1
CIT3-CPU-I6336Y	UCS-CPU-I6336Y	英特尔6336Y 2.4GHz/185W 24C/36MB	2

		DDR4 3200MHz	
CIT3-MR-X16G1RW	UCS-MR-X16G1RW	16GB RDIMM SRx4 3200(8Gb)	16
CIT3-SDB960SA1V	UCS-SDB960SA1V	960GB 2.5英寸企业级6G SATA SSD	2
CIT3-RAID-220M6	UCSC-RAID-M6T	Cisco 12G SAS RAID控制器，带4GB FBWC (16驱动器)，带1U支架	1
CIT3-PSU1-1050W	UCSC-PSU1-1050W	用于机架式服务器的Cisco UCS 1050W交流电源	2
CIT3-TPM-002C	UCSX-TPM-002C	TPM 2.0、TCG、FIPS140-2、CC EAL4+认证，适用于M6服务器	1
自动扩展PID			
	CIMC — 最新	IMC软件 (推荐) C系列服务器的最新版本	1
	UCS-DIMM-BLK	UCS DIMM空白	16
	UCSC-HSLP-M6	1U/2U LFF/SFF GPU SKU的散热器	2
	UCSC-R2R3-C220M6	C220/C225 M6 UCSC -HH提升板2和提升板3套件	1
	CBL-SAS-C220M6	C220M6 SAS电缆(1U);(Pismo HBA)	1
	CBL-SCAP-C220M6	C220/C240M6 1U/2U超级电容电缆	1
	UCSC-BBLKD-S2	UCS C系列M5 SFF驱动器空白面板	8
	UCS-SCAP-M6	M6 SuperCap	1

	UCSC-RAIL-M6	ASY，机械装置，导轨套件，滚珠轴承，M6	1
--	--------------	-----------------------	---

思科会议服务器2000

Cisco Meeting Server 2000是针对Cisco Meeting Server (CMS，以前称为Acano) 优化的UCS采用者产品。 此设备旨在运行裸机。CMS 2000仅以机架安装式机箱形式提供。

CMS 2000 SKU

(M4 — 从2017年6月首次发布到2019年2月销售和发货。)

SKU / PID	描述	项目代号*
CTI-CMS-2K-BUN-K9	Cisco Meeting Server 2000硬件和软件捆绑包	南堆栈

*项目代号是首次推出产品的地方。 后续程序可能会引入硬件和软件预加载更新。

下表显示早期(M4)版本的CMS 2000的BOM。

CMS2000机箱的BOM

(M4 — 从2017年6月首次发布到2019年2月销售和发货。)

SKU/PID	描述	数量	FRU
UCS-SPM-MINI	UCS SP Select 5108 AC2机箱，带FI6324	1	UCSB-5108-AC2=
UCSB-PSU-2500ACDV	2500W铂金级交流热插拔电源 — DV	4	UCSB-PSU-2500ACDV=
N01-UAC1	用于UCS 5108的单相AC电源模块	1	N01-UAC1=
UCSB-5108-PKG-HW	带半宽刀片的机箱的UCS 5108包装。	1	
UCS-FI-M-6324	UCS 6324机箱内FI，带4个上行链路、1个40G ExpPort、16个10Gb	2	UCS-FI-M-6324=
N10-MGT013	用于FI 6324的UCS Manager 3.0仅使用	2	
N20-FW014	UCS 5108刀片机箱FW包3.1	1	
N20-FAN5	UCS 5108的风扇模块	8	N20-FAN5=
N20-CAK	UCS 5108刀片服务器机箱配件包	1	N20-CAK=

CMS2000主刀片BOM

(M4 — 从2017年6月首次发布到2019年2月销售和发货。)

SKU/PID	描述	数量	FRU
UCSB-B200-M4-U	UCS B200 M4，不带CPU、内存、驱动器托架、硬盘、内存（升级）	1	UCSB-B200-M4=
UCS-CPU-E52695E	2.10 GHz E5-2695 v4/120W 18C/45MB高速缓存/DDR4 2400MHz	2	UCS-CPU-E52695E=
UCSB-MLOM-40G-03	适用于刀片服务器的Cisco UCS VIC 1340模块化LOM	1	UCSB-MLOM-40G-03=
UCSB-MLOM-PT-01	适用于VIC的Cisco UCS端口扩展卡（夹层卡）	1	UCSB-MLOM-PT-01=
UCSB-HS-EP-M4-R	用于UCS B200 M4/B420 M4的CPU散热器（背面）	1	UCSB-HS-EP-M4-R=
UCSB-HS-EP-M4-F	用于UCS B200 M4/B420 M4的CPU散热器（前部）	1	UCSB-HS-EP-M4-F=
C1UCS-OPT-OUT	思科ONE数据中心计算退出选项单一许可证密钥	1	
UCS-HD300G10K12G	300GB 12G SAS 10K RPM SFF硬盘	2	UCS-HD300G10K12G=
UCSB-MRAID12G	带驱动器槽位的Cisco FlexStorage12G SAS RAID控制器	1	UCSB-MRAID12G=
UCS-MR-1X081RV-A	8GB DDR4-2400-MHz RDIMM/PC4-19200/单列/x4/1.2v	8	UCS-MR-1X081RV-A=

CMS2000辅助刀片BOM

（ M4 — 从2017年6月首次发布到2019年2月销售和发货。）

SKU/PID	描述	数量	FRU
UCSB-B200-M4-U	UCS B200 M4，不带CPU、内存、驱动器托架、硬盘、内存（升级）	7	UCSB-B200-M4=
UCS-CPU-E52695E	2.10 GHz E5-2695 v4/120W 18C/45MB高速缓存/DDR4 2400MHz	14	UCS-CPU-E52695E=
UCSB-MLOM-40G-03	适用于刀片服务器的Cisco UCS VIC 1340模块化LOM	7	UCSB-MLOM-40G-03=
UCSB-MLOM-PT-01	适用于VIC的Cisco UCS端口扩展卡（夹层卡）	7	UCSB-MLOM-PT-01=
UCSB-HS-EP-M4-R	用于UCS B200 M4/B420 M4的CPU散热器（背面）	7	UCSB-HS-EP-M4-R=
UCSB-HS-EP-M4-F	用于UCS B200 M4/B420 M4的CPU散热器（前部）	7	UCSB-HS-EP-M4-F=
C1UCS-OPT-OUT	思科ONE数据中心计算退出选项单一许可证密钥	7	
UCSB-LSTOR-BK	FlexStorage空白面板，不带控制器，不带驱动器托架	14	UCSB-LSTOR-BK=
UCS-MR-1X081RV-A	8GB DDR4-2400-MHz RDIMM/PC4-19200/单列/x4/1.2v	56	UCS-MR-1X081RV-A=

CMS 2000 SKU

（ M5 — 自2019年2月起销售和发售。）

SKU / PID	描述	项目代号*
CTI-CMS2KM5-BUN-K9	Cisco Meeting Server 2000硬件和软件捆绑包	???

*项目代号是首次推出产品的地方。 后续程序可能会引入硬件和软件预加载更新。

下表显示了CMS 2000当前发货版本的BOM。

CMS2000机箱的BOM

（ M5 — 自2019年2月起销售和发售。）

SKU/PID	描述	数量	FRU
UCSB-5108-AC2	UCS 5108刀片服务器AC2机箱，0 PSU/8风扇/0 FEX	1	UCSB-5108-AC2=
UCSB-PSU-2500ACDV	2500W铂金级交流热插拔电源 — DV	4	UCSB-PSU-2500ACDV=
N01-UAC1	用于UCS 5108的单相AC电源模块	1	N01-UAC1=

SKU/PID	描述	数量	FRU
UCSB-5108-PKG-HW	带半宽刀片的机箱的UCS 5108包装。	1	
UCS-FI-M-6324	UCS 6324机箱内FI，带4个上行链路、1个40G ExpPort、16个10Gb	2	UCS-FI-M-6324=
N10-MGT016	UCS Manager v4.0	2	
N20-FW016	UCS 5108刀片机箱FW包4.0	1	
N20-FAN5	UCS 5108的风扇模块	8	N20-FAN5=
N20-CAK	UCS 5108刀片服务器机箱配件包	1	N20-CAK=

CMS2000主刀片BOM

(M5 — 自2019年2月起销售和发货。)

SKU/PID	描述	数量	FRU
UCSB-B200-M5	UCS B200 M4，不带CPU、内存、驱动器托架、硬盘、内存（升级）	1	UCSB-B200-M5=
UCS-CPU-6140	2.3 GHz 6140/140W 18C/24.75MB高速缓存/DDR4 2666MHz	2	UCS-CPU-6140=
UCSB-MLOM-40G-03	适用于刀片服务器的Cisco UCS VIC 1340模块化LOM	1	UCSB-MLOM-40G-03=
UCSB-MLOM-PT-01	适用于VIC的Cisco UCS端口扩展卡（夹层卡）	1	UCSB-MLOM-PT-01=
UCSB-HS-M5-R	用于UCS B系列M5 CPU插槽的CPU散热器（背面）	1	UCSB-HS-M5-R=
UCSB-HS-M5-F	用于UCS B系列M5 CPU插槽的CPU散热器（前）	1	UCSB-HS-M5-R=
C1UCS-OPT-OUT	思科ONE数据中心计算退出选项单一许可证密钥	1	
UCS-HD300G10K12G	300GB 12G SAS 10K RPM SFF硬盘	2	UCS-HD300G10K12G=
UCSB-MRAID12G	带驱动器槽位的Cisco FlexStorage12G SAS RAID控制器	1	UCSB-MRAID12G=
UCS-MR-X16G1RS-H	16GB DDR4-2666-MHz RDIMM/PC4-21300/单列/x4/1.2v	8	UCS-MR-X16G1RS-H=
UCS-DIMM-BLK	UCS DIMM空白	12	UCS-DIMM-BLK=

CMS2000辅助刀片BOM

(M5 — 自2019年2月起销售和发货。)

SKU/PID	描述	数量	FRU
UCSB-B200-M5	UCS B200 M4，不带CPU、内存、驱动器托架、硬盘、内存（升级）	7	UCSB-B200-M5=
UCS-CPU-6140	2.3 GHz 6140/140W 18C/24.75MB高速缓存/DDR4 2666MHz	14	UCS-CPU-6140=
UCSB-MLOM-40G-03	适用于刀片服务器的Cisco UCS VIC 1340模块化LOM	7	UCSB-MLOM-40G-03=
UCSB-MLOM-PT-01	适用于VIC的Cisco UCS端口扩展卡（夹层卡）	7	UCSB-MLOM-PT-01=
UCSB-HS-M5-R	用于UCS B系列M5 CPU插槽的CPU散热器（背面）	7	UCSB-HS-M5-R=
UCSB-HS-M5-F	用于UCS B系列M5 CPU插槽的CPU散热器（前）	7	UCSB-HS-M5-F=
C1UCS-OPT-OUT	思科ONE数据中心计算退出选项单一许可证密钥	7	
UCSB-LSTOR-BK	FlexStorage空白面板，不带控制器，不带驱动器托架	14	UCSB-LSTOR-BK=
UCS-MR-X16G1RS-H	16GB DDR4-2666-MHz RDIMM/PC4-21300/单列/x4/1.2v	56	UCS-MR-X16G1RS-H=
UCS-DIMM-BLK	UCS DIMM空白	12	UCS-DIMM-BLK=

CMS2000机箱(M6)的BOM

CTI-CMS-2K-M6-K9			
CIT3-FAN5	N20-FAN5	UCS 5108的风扇模块	8
CIT3-PSUT2500ACDV	UCSB-PSUT2500ACDV	2500W钛制交流热插拔电源 — DV	4
CIT3-UAC1	N01-UAC1	用于UCS 5108的单相AC电源模块	1
CIT3-FI-M-6324	UCS-FI-M-6324	UCS 6324机箱内FI，带4个UP、1x40G Exp端口、16个10Gb	2

CIT3-5108-PKG-HW	UCSB-5108-PKG-HW	带半宽刀片的机箱的UCS 5108包装。	1
------------------	------------------	----------------------	---

CMS2000控制刀片(M6)物料清单

CIT3-B200-M6-CON	UCSB-B200-M6	CMS控制刀片	
CIT3-CPU-I6336Y	UCS-CPU-I6336Y	英特尔6336Y 2.4GHz/185W 24C/36MB DDR4 3200MHz	2
CIT3-MR-X16G1RW	UCS-MR-X16G1RW	16GB RDIMM SRx4 3200(8Gb)	16
CIT3-RAID12G-M6	UCSB-RAID12G-M6	思科M6 FlexStorage 12G SAS RAID控制器	1
CIT3-SDC960SA1V	UCS-SDC960SA1V	960GB 2.5英寸企业价值6G SATA SSD	2
CIT3-MLOM-40G-04	UCSB-MLOM-40G-04	适用于刀片服务器的Cisco UCS VIC 1440模块化LOM	1
CIT3-MLOM-PT-01	UCSB-MLOM-PT-01	适用于VIC的Cisco UCS端口扩展卡 (夹层卡)	1
CIT3-TPM-002C	UCSX-TPM-002C	TPM 2.0、TCG、FIPS140-2、CC EAL4+认证，适用于M6服务器	1

CMS2000媒体刀片(M6)的BOM

CIT3-B200-M6	UCSB-B200-M6-U	CMS媒体刀片	
CIT3-CPU-I6336Y	UCS-CPU-I6336Y	英特尔6336Y 2.4GHz/185W 24C/36MB DDR4 3200MHz	14
CIT3-MR-	UCS-MR-	16GB RDIMM SRx4 3200(8Gb)	112

X16G1RW	X16G1RW		
CIT3-MLOM-40G-04	UCSB-MLOM-40G-04	适用于刀片服务器的Cisco UCS VIC 1440模块化LOM	7
CIT3-MLOM-PT-01	UCSB-MLOM-PT-01	适用于VIC的Cisco UCS端口扩展卡（夹层卡）	7
	N20-CAK	接入.用于5108刀片机箱的套件，包括导轨套件、KVM转换器	1
	N20-FW018	UCS 5108刀片机箱FW包4.2	8
	UCSB-HS-M6-F	用于UCS B系列M6 CPU插槽的CPU散热器（前）	8
	UCSB-HS-M6-R	用于UCS B系列M6 CPU插槽的CPU散热器（背面）	8
	UCS-DIMM-BLK	UCS DIMM空白	128
	N10-MGT018	UCS Manager v4.2和Intersight管理模式v4.2	1
	UCSB-FBLK-M6	思科B200 M6前驱动器空白滑板	14
	N20-CBLKB1	用于UCS 5108/单插槽的刀片插槽空白面板	7

旧PID

SKU / PID	描述	终止销售？
UCSC-C220-M3SBE	中型TRC#2，仅硬件相当于原始BE6K MD	n

网真内容服务器

网真内容服务器是一种UCS采用者产品，经过优化，网真®内容服务器(TCS)。组织可以通过录制视频会议来共享知识和增强通信。他们可以访问实时和按需演示文稿、远程教育课程和企业培训课程。此外，TCS可以将实时或录制的内容分发到任何计算机，或下载到您最喜爱的便携式媒体设备。Cisco TelePresence Content Server可作为专用设备或VMware上的虚拟化应用提供。此设备旨

在运行裸机。

TCS SKU

SKU / PID	描述	项目代号*
TCS-M4-PROBUN-K9	TCS，带5个记录/2个实时许可证，带优质分辨率许可证	索诺马海滩
TCS-M4-PRO10P-K9	TCS，带10个记录/2个实时许可证，带优质分辨率许可证	索诺马海滩

TCS SKU的BOM (M4 BOM与上面列出的所有PID相同)

CITG采用者PID	SAVBU PN	描述	数量	SAVBU FRU
TCS-M4-PROBUN-K9 TCS-M4-PRO10P-K9	UCSC-C220-M4S	UCS C220 M4 SFF，无CPU内存、硬盘、PCIe PSU导轨套件	1	UCSC-C220-M4S=
CVC-CPU-E52640D	UCS-CPU-E52640D	2.60 GHz E5-2640 v3/90W 8C/20MB高速缓存/DDR4 1866MHz	2	UCS-CPU-E52640D=
CVC-MR-1X081RU-A	UCS-MR-1X081RU-A	8GB DDR4-2133-MHz RDIMM/PC4-17000/单列 /x4/1.2v	4	UCS-MR-1X081RU-A=
CVC-A03-D600GA2	A03-D600GA2	600GB 6Gb SAS 10K RPM SFF HDD/热插拔/安装驱动器滑板	2	A03-D600GA2=
UCSC-RAILB-M4	UCSC-RAILB-M4	用于C220 M4和C240 M4机架式服务器的滚珠轴承导轨套件	1	UCSC-RAILB-M4=
CVC-PSU1-770W	UCSC-PSU1-770W	用于1U C系列机架式服务器的770W交流热插拔电源	2	UCSC-PSU1-770W=

CITG采用者PID	SAVBU PN	描述	数量	SAVBU FRU
CAB-9K12A-NA	CAB-9K12A-NA	电源线 ， 200/240V 6A， 北美	2	CAB-9K12A-NA=
UCSC-SCCBL220	UCSC-SCCBL220	Supercap电缆 950毫米	1	UCSC-SCCBL220=
UCSC-HS-C220M4	UCSC-HS-C220M4	UCS C220 M4机 架式服务器的散 热器	2	UCSC-HS-C220M4=
UCSC-MLOM-BLK	UCSC-MLOM-BLK	MLOM空白面板	1	UCSC-MLOM-BLK=
N20-BBLKD	N20-BBLKD	UCS 2.5英寸 HDD空白面板	6	N20-BBLKD=
CVC-MRAID12G	UCSC-MRAID12G	思科12G SAS模 块化Raid控制器	1	UCSC-MRAID12G=
CVC-PCIE-IRJ45	UCSC-PCIE-IRJ45	Intel i350四端口 1Gb适配器	1	UCSC-PCIE-IRJ45=

Expressway CE

CE1xK SKU

SKU	描述	项目代号
CE1400V-M7-K9	思科Expressway CE1400V设备	KereAC4

下表显示了CE1xK当前发货版本的BOM。

CE1400V-M7-K9物料清单

	描述	PID	采用者PID
利用的基础服务 器	UCS-M7-MLB	UCSC-C220-M7S	
CPU	(16C/3.6GHz)	UCS-CPU-I6544Y	CE-CPU-M7
内存	5600MHz 16GB DIMM	UCS-MRX16G1RE3	BECE-RAM-M7
存储	RAID控制器	UCSC-RAID-M1L16	BE6CE-RAIDCTRLR-M7

	600GB 10K SAS硬盘	UCS-HD600G10KJ4-D	BECE-DISK-M7
网络+ IO	OCP 3.0 MLoM NIC	UCSC-O-ID10GC-D	BECE-OCPNIC-M7
	PCIe NIC(4x10GE SFP+)	UCSC-PCIEIQ10GF-D	BECE-PCIENIC-M7
	10GE光纤SFP+	SFP-10G-SR	SFP-10G-SR
	10GE Cu RJ45 SFP+	GLC-TE	GLC-TE
	PCIe提升板	UCSC-RIS1A-22XM7	BE6CE-PCIERISR1-M7
		UCSC-RIS2A-22XM7	CE-PCIERISER2-M7
杂项	电源	UCSC-PSU1-1200W-D	BECE-PSU-M7
	受信任的平台模块	UCSX-TPM-002C-D	BECE-TPM-M7
	机架安装套件	UCSC-RAIL-D	
(自动扩展)	CPU散热器	UCSC-HSLP-C220M7	
	空白面板 (DIMM插槽)	UCS-DDR5-BLK	
	空白面板 (磁盘插槽)	UCSC-BBLKD-M7	
	存储电缆	CBL-SAS-Y-C220M7	
	RAID控制器支架	UCSC-HPBKT-22XM7	
	OCP NIC的子板	UCSC-OCP3-KIT-D	BECE-MLOMNICKIT-M7
	空白面板 (提升板3)	UCSC-FBRS-C220-D	

外部引用

- EDCS-1100687
- [BE6K产品手册](#)
- [BE7K产品手册](#)
- [网真服务器产品手册](#)
- [Cisco.com UC虚拟化登录页](#)

- [技术区：](#)
- [Techzone:](#)

- [思科网真内容服务器产品手册](#)

关于此翻译

思科采用人工翻译与机器翻译相结合的方式将此文档翻译成不同语言，希望全球的用户都能通过各自的语言得到支持性的内容。

请注意：即使是最好的机器翻译，其准确度也不及专业翻译人员的水平。

Cisco Systems, Inc. 对于翻译的准确性不承担任何责任，并建议您总是参考英文原始文档（已提供链接）。