

PLIEGO TÉCNICO PARA EL MANTENIMIENTO Y SOPORTE DE LOS EQUIPOS DE LA RED LAN, DE LA RED WIFI Y DE LA TELEFONÍA IP

1 Alcance del contrato

El alcance del contrato será el de proveer el mantenimiento, actualización, monitorización y soporte de los equipos de red LAN, los equipos de red inalámbrica wifi, y los equipos de telefonía IP y los teléfonos IP de sobremesa necesarios para los Sistemas de Información de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia (en adelante, la CNMC).

En el presente pliego se describirá el alcance de la prestación de este servicio así como las prescripciones técnicas a cumplir en el ámbito funcional de las Tecnologías de la Información de la CNMC.

2 Descripción del entorno

Las sedes de Madrid y Barcelona cuentan con un sistema de red de datos IP, que incluye la electrónica de red troncal y de acceso (LAN) y de la electrónica de la red inalámbrica (WIFI).

Los sistemas que componen esta infraestructura de comunicaciones están compuestos por los equipos de conmutación troncales, los concentradores de conmutación (*switches*) de planta, los puntos de acceso inalámbricos (*wifi*) y los sus correspondientes controladores.

La red de datos de los edificios garantiza la comunicación entre los diferentes dispositivos que se conectan a ella, entre los que se incluyen los ordenadores personales del personal de la CNMC, los teléfonos, los equipos de video vigilancia, los sistemas de acceso y apertura de las puertas de las salas y despachos, los intercomunicadores con el exterior, los tornos de acceso al edificio, los equipos de videoconferencia, etc.

Las sedes de Madrid y de Barcelona cuentan con un sistema de Telefonía IP, que incluyen el sistema de telefonía IP Cisco, integrable con Microsoft Exchange y Microsoft Lync, junto con los diversos terminales IP necesarios para su funcionamiento.

Los sistemas que componen esta infraestructura de comunicaciones están compuestos por los equipos que proveen el servicio de centralita IP, los equipos de interconexión con los enlaces de telefonía, los terminales de telefonía IP que utilizan el conjunto de usuarios de la CNMC, y el software adicional necesario para su funcionamiento.

A continuación se detalla los elementos que se deben incluir en el mantenimiento de la red de datos y la telefonía IP.

2.1 Electrónica de la red

Los equipos que se deben incluir en el mantenimiento son equipos de la red IP son Cisco 2960s, 6500, 2350, 4500, Nexus 5500, Enterasys S3 y B5, HP Procurve E5406zl de la CNMC y los equipos de la red inalámbrica.

Los equipos de electrónica de red inalámbrica wifi de la CNMC, los cuales incluyen la compatibilidad con las tecnologías 802.11a/b/g/n son los siguientes:

- Dos controladores Cisco 5508 Wireless Link Controller (WLC)
- Setenta y tres puntos de acceso Cisco.
- El sistema de gestión software Cisco Wireless Control System (WCS).

En el anexo se detalla los números de serie de los equipos.

2.2 telefonía IP

El detalle de los equipos de telefonía IP en mantenimiento para la sede de la CNMC:

- Cuatro servidores centralita de telefonía IP Cisco 7825 Unified Communications Manager 10.
- Dos equipos de intercomunicación (gateways) de voz Cisco 2921 para la conexión con los enlaces externos de telefonía.
- Terminales Telefonía IP modelos 7821, 7861, 3905, 7942, 7945, 7911, 7965, 7937, 7925 adecuados a las necesidades de los distintos perfiles de usuarios de la CNMC.
- Dispositivos ATA186 para conexiones analógicas.
- Licencias de software Cisco softphone integrable con los programas Microsoft.
- Servidor y Software para aplicaciones XML específicas de Telefonía.
- Servidor y Software para controlar la centralita: Cisco Attendant Console.
- Servidor y Software para gestionar los buzones de voz.

En el anexo se detalla los números de serie de los equipos.

3 Detalle Servicios

Para asegurar el correcto funcionamiento de estos sistemas, es necesaria la contratación de un servicio de mantenimiento que incluye tanto el mantenimiento hardware y software de los equipos de red, así como la monitorización, informes y el soporte asociado para la resolución y la prevención de posibles incidencias que se puedan producir. También se debe incluir una serie de actualizaciones y mejoras previstas de las infraestructuras de comunicaciones y de telefonía IP y una bolsa de horas adicional de 120 horas para las actuaciones de mejora que solicite la CNMC.

3.1 Servicio de soporte y mantenimiento

Las tareas asociadas al servicio de soporte y mantenimiento de la infraestructura de Comunicaciones y Telefonía IP son las que se describen a continuación:

- Realizar el mantenimiento preventivo necesario para asegurar el correcto funcionamiento de todos los equipos que componen la infraestructura de Comunicaciones y Telefonía IP de la CNMC. El adjudicatario realizará una auditoría inicial de la infraestructura de Comunicaciones y Telefonía IP. Dicha auditoría debe estar enfocada a la mejora de la disponibilidad y a la optimización de la misma.
- Actualización de software en los equipos. El adjudicatario llevará a cabo, para los equipos que figuran como mantenidos o gestionados, las tareas periódicas de actualización de software. El adjudicatario realizará las actualizaciones de las versiones minor release liberadas por los fabricantes de los equipos, cuando éstas puedan resolver o evitar la aparición de incidencias y problemas en dichos equipos.
- Realizar el mantenimiento correctivo, asociado a la gestión/resolución de las incidencias y averías detectadas en la infraestructura de Comunicaciones y Telefonía IP de la CNMC.
- Llevar a cabo la gestión y el mantenimiento de los equipos, así como el escalado de las incidencias, siempre y cuando el equipo esté en garantía y tenga contrato de soporte de mantenimiento.
- Gestión de la garantía de los equipos de la infraestructura de Comunicaciones y Telefonía IP.
- Garantizar la confidencialidad de la información y la destrucción de los elementos substituidos en el caso de que éstos contengan información confidencial.
- Registro y seguimiento de los tiempos de respuesta, tiempos de resolución, asociados a las incidencias detectadas. Este punto incluye la reclamación y/o la petición de información en caso de retraso o avería crítica para asegurar

el cumplimiento de los niveles de servicio pactados por la CNMC con terceras empresas.

3.2 Servicio de monitorización

Las tareas asociadas al servicio de monitorización de la infraestructura de Comunicaciones y Telefonía IP son las que se describen a continuación:

- Auditoría del entorno de Cliente. Realizaremos una auditoría inicial del entorno a gestionar, identificando de forma detallada cada uno de los equipos y elaborando un inventario del equipamiento a monitorizar.
- Definición de umbrales de alerta de los parámetros monitorizados de la infraestructura de Comunicaciones y Telefonía IP de la CNMC.
- Provisión en nuestras instalaciones y en las de la CNMC, configurando sus equipos para la monitorización.
- Definición de procedimientos del servicio.
- Monitorización de la disponibilidad, la capacidad y el rendimiento. Recepción de traps desde los equipos gestionados.
- Detección proactiva y automatizada de eventos susceptibles de ser incidencias o problemas antes de que los usuarios de la CNMC las perciban.
- Operativas relacionadas con la llegada de eventos, incluyendo el diagnóstico y la resolución de incidencias de primer nivel para todos los equipos gestionados en la CNMC.
- Escalado de incidencias a niveles superiores, internos o externos. Este escalado se realizará principalmente a fabricantes, proveedores del servicio de mantenimiento y operadores de comunicaciones
- Atención multicanal (teléfono, correo electrónico y web) a un conjunto limitado de miembros del equipo técnico de la CNMC para la recepción o seguimiento de las incidencias.
- Gestión de cambios en el sistema de monitorización o en el Cuadro de Mando.
- Seguimiento de los ANS. Seguimiento de las incidencias hasta su finalización. Incluye el registro y gestión de los niveles de cumplimiento de terceros. Realizamos el seguimiento, petición y envío de información con el objeto de garantizar los niveles de servicios acordados con terceros.
- Tareas diarias para validar el correcto funcionamiento de los servicios TI. También incluye pequeñas tareas correctivas que permitan el restablecimiento del servicio. En ambos casos la documentación y Checklists necesarios serán generados y validados por el servicio de administración

- Almacenamiento de la información recopilada, las peticiones de las CNMC y las incidencias en nuestra herramienta de Gestión. La CNMC debe de poder, a través del Cuadro de Mando, consultar el estado de sus peticiones, o analizar el histórico de necesidades que requirió del servicio y dispondremos de los datos necesarios para el análisis y mejora de los procesos
- Comprobación de la resolución de incidencias, con el fin de verificar la operatividad del servicio o aplicación tras la resolución de una incidencia.
- Monitorización debe de ser realizada remotamente, pero se deberá de establecer un túnel seguro en alta disponibilidad entre las dependencias de la CNMC en donde se encuentre la infraestructura y los centros de servicios gestionados del adjudicatario, desde donde se lleve a cabo la monitorización.
- Inventario de las configuraciones y versiones de software.

Los parámetros a monitorizar de los elementos que constituyen la infraestructura de Comunicaciones y Telefonía IP son los que aparecen en la tabla que se adjunta:

Categoría de elementos	Chequeos
Call Manager	<ul style="list-style-type: none"> • Host alive • Cpu • Memoria • Servicio CallManager • Registro de llamadas (Linux) • Registro de videollamadas (Linux)
Gateways	<ul style="list-style-type: none"> • Host alive • Cpu • Memoria • Interfaces de voz
Equipos de Comunicaciones (Switches y Routers)	<ul style="list-style-type: none"> • Host alive • Cpu • Memoria • Interfaces críticos • Estado de stack de switches. • En equipos modulares: Módulos, ventiladores y temperatura del chasis.

	<ul style="list-style-type: none"> • Failover active y backup
Cisco Wireless (AP, WLC)	<ul style="list-style-type: none"> • Host alive • Check Wireless: Verifica la conectividad con el equipo así como si está asociado con el WLC. • Cpu/memoria del WLC

El servicio de monitorización y mantenimiento se prestará en horario 24X7X365. A modo de resumen, se adjunta la siguiente tabla, con el horario de prestación del servicio solicitado por la CNMC al adjudicatario:

Servicio	Días	Horario
Monitorización	Lunes a Domingo	24X7
Mantenimiento correctivo / Resolución de incidencias	Lunes a Domingo	24X7

3.3 Servicio de actualizaciones y mejoras

Dentro de este apartado se requieren los trabajos específicos, las intervenciones y las licencias necesarias para llevar a cabo los siguientes proyectos de mejora:

- la actualización de toda la plataforma de telefonía IP Cisco Unified Communications Manager al menos a la versión 10.5:

- Se incluye la actualización de todas las licencias de usuario
- Actualización servidor de presencia
- Actualización del CCX
- Actualización de las operadoras Attendant Console
- Actualización de los Gateways existentes

- la actualización, interoperabilidad e integración de Microsoft Lync con la telefonía IP y las videoconferencias. Actualmente disponemos de Microsoft Lync 2010 y se

debe actualizar toda la plataforma de comunicaciones unificadas y migrar a los usuarios.

- la configuración de la plataforma de CCX.
- dos auditorías de vulnerabilidades de 19 IPs públicas.

Además de estas mejoras se debe incluir una bolsa de horas adicional de 120 horas de técnico senior para las actuaciones de mejora que solicite la CNMC. El despliegue de las actualizaciones y mejoras deberá de ser aprobado y autorizado por los responsables del servicio de la CNMC.

3.4 ANS / Penalizaciones

Los Acuerdos de Nivel de Servicio (ANS), así como las penalizaciones asociadas a éstos que exige la CNMC para los servicios que se demandan en el pliego en relación a su infraestructura de Comunicaciones y Telefonía IP, son los que se detallan en las siguientes tablas:

ANS1: Disponibilidad de la Monitorización	
Objetivo	Se entiende por disponibilidad de la monitorización, el tiempo en el que el servicio de monitorización está operativo. La disponibilidad se calculará, por periodos de 30 días naturales desde la última indisponibilidad no penalizada, aplicando la siguiente fórmula: $D = ((T_{tot} - T_{nodisp})/T_{tot}) * 100$ Dónde: D = disponibilidad T _{tot} = Tiempo total del periodo considerado (en minutos) T _{nodisp} = Tiempo de no disponibilidad del servicio dentro del intervalo T _{tot} considerado (en minutos)
Disponibilidad Objetivo	≥ 99,5% mensual
Intervalo de medida	Mensual
Penalización	Leve: Entre 99,49% y 99% → 0,25% de la cuota mensual del servicio Grave: Entre 98,99% y 98% → 2,5% de la cuota mensual del servicio Muy Grave: Menos del 98% → 4% de la cuota mensual del servicio

ANS2: Tiempo de Respuesta	
Objetivo	Se entiende como tiempo máximo de respuesta como el tiempo que transcurre desde que se detecta una incidencia desde las

ANS2: Tiempo de Respuesta	
	herramientas de monitorización o por comunicación telefónica hasta que se inician las actuaciones para su resolución.
Tiempo máximo	10 minutos
Intervalo de medida	Mensual
Penalización	Un 1,5% de la cuota mensual del servicio, hasta un máximo acumulado de un 5% por cada 15 minutos de retraso respecto al tiempo máximo.

ANS3: Tiempo Máximo de Resolución de Incidencia	
Objetivo	Tiempo máximo de la resolución de una incidencia desde su detección. El horario de atención de este servicio es 24x7 (las 24 horas del día durante la época indicada)
Tiempo máximo	2 horas
Intervalo de medida	Mensual
Penalización	Un 1,5% de la cuota mensual del servicio, hasta un máximo acumulado de un 5% por cada hora de retraso respecto al tiempo máximo.

4 Planificación, dirección, seguimiento y control de los trabajos

Corresponde a la Subdirección de Sistemas de Tecnologías de la Información de la CNMC la supervisión del servicio para lograr los objetivos, en base a las especificaciones del presente pliego, proponer las modificaciones que convenga introducir o, en su caso, proponer la suspensión de los trabajos o suministros si existiese causa suficientemente motivada.

La Subdirección de Sistemas de Tecnologías de la Información de la CNMC designará un responsable técnico cuyas funciones en relación con el objeto del presente pliego serán las siguientes:

- Velar por el cumplimiento de los servicios exigidos y ofertados
- Emitir las certificaciones parciales de puesta en marcha de los mismos.

El adjudicatario designará un Jefe de Proyecto cuyas funciones serán:

- Garantizar la ejecución de las actividades descritas en los plazos comprometidos para la puesta en marcha del servicio

- Coordinar al equipo de trabajo constituido por el adjudicatario para la ejecución de dichas actividades
- Actuar como interlocutor único ante el responsable técnico en el seguimiento de la evolución del proyecto y de la calidad del servicio prestado, proporcionando la documentación necesaria para llevar a cabo dicho seguimiento.

El seguimiento y control del servicio se efectuará sobre las siguientes bases:

- Seguimiento continuo de la evolución del servicio entre el responsable del equipo de trabajo por parte del adjudicatario y el responsable técnico designado por la Dirección de Sistemas Información.
- La Subdirección de Sistemas de Tecnologías de la Información de la CNMC podrá determinar los procedimientos y herramientas a utilizar para poder llevar a cabo la planificación, seguimiento y control del servicio.
- Reuniones de seguimiento y revisiones técnicas, con periodicidad a establecer, del responsable del equipo de trabajo, por parte del adjudicatario, y del Jefe de Proyecto, al objeto de revisar el grado de cumplimiento de los objetivos de calidad y las variaciones de efectivos de personal dedicado al proyecto.

Anexo: tabla resumen

La tabla resumen es un detalle de los elementos que deben recogerse en el contrato de mantenimiento y monitorización.

PRODUCT NUMBER	SERIAL NUMBER	DESCRIPTION
CP-7916=	FCH14208PX7	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7916=	FCH14208PTG	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7916=	FCH14179SB8	7916 UC Phone Color Expansion Module
WCS-STANDARD- K9	3521J1FF5C1	WCS Top Level SKU for AP capacity options.
MCS7825I4-K9- CMC2	KQYYWKB	Unified CM 7.1 7825-I4 Appliance 0 Seats
MCS7825I4-K9- CMC2	KQYYWMD	Unified CM 7.1 7825-I4 Appliance 0 Seats
CP-7937G=	0004F2E6D5A8	Cisco UC Conference Station 7937 Global
CP-7937G=	0004F2E6D5EF	Cisco UC Conference Station 7937 Global
CP-7937G=	0004F2E6D640	Cisco UC Conference Station 7937 Global
CP-7937G=	0004F2E6D6E4	Cisco UC Conference Station 7937 Global
CP-7937G=	0004F2E6D728	Cisco UC Conference Station 7937 Global
CP-7937G=	0004F2E85D3B	Cisco UC Conference Station 7937 Global
CP-7937G=	0004F2E87916	Cisco UC Conference Station 7937 Global
CP-7937G=	0004F2E8833E	Cisco UC Conference Station 7937 Global
CP-7937G=	0004F2E883FC	Cisco UC Conference Station 7937 Global
WS-C2960S-48FPD-L	FOC1429Z5VQ	Catalyst 2960S 48 GigE PoE 740W 2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960S-48FPD-L	FOC1429Z5W2	Catalyst 2960S 48 GigE PoE 740W 2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960S-48FPD-L	FOC1429Z5WG	Catalyst 2960S 48 GigE PoE 740W 2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960S-24PD-L	FOC1427W629	Catalyst 2960S 24 GigE PoE 370W 2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960S-24PD-L	FOC1428X2SS	Catalyst 2960S 24 GigE PoE 370W 2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960S-24PD-L	FOC1428X2SU	Catalyst 2960S 24 GigE PoE 370W 2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960S-24PD-L	FOC1428X2SZ	Catalyst 2960S 24 GigE PoE 370W 2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960S-24PD-L	FOC1428X2TD	Catalyst 2960S 24 GigE PoE 370W 2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960S-24PD-L	FOC1428X2TH	Catalyst 2960S 24 GigE PoE 370W 2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960S-24PD-L	FOC1428X2TU	Catalyst 2960S 24 GigE PoE 370W 2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960S-24PD-L	FOC1428X2TY	Catalyst 2960S 24 GigE PoE 370W 2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960S-24PD-L	FOC1428X2TZ	Catalyst 2960S 24 GigE PoE 370W 2 x 10G SFP+ LAN Base
ATA186-II-A=	FCH1428ATW1	Spare Cisco ATA 186 2-Port Adaptor 600 Ohm Impedance
ATA186-II-A=	FCH1428ATX6	Spare Cisco ATA 186 2-Port Adaptor 600 Ohm Impedance
CP-7937G=	0004F2E8841F	Cisco UC Conference Station 7937 Global
AIR-AP1252AG-E-K9	FCZ1418P2JB	802.11a/g/n-d2.0 2.4/5-GHz Mod Auto AP
AIR-AP1252AG-E-K9	FCZ1425P00C	802.11a/g/n-d2.0 2.4/5-GHz Mod Auto AP
AIR-AP1252AG-E-K9	FCZ1427P01H	802.11a/g/n-d2.0 2.4/5-GHz Mod Auto AP
AIR-AP1252AG-E-K9	FCZ1427P01J	802.11a/g/n-d2.0 2.4/5-GHz Mod Auto AP
AIR-AP1252AG-E-K9	FCZ1427P01K	802.11a/g/n-d2.0 2.4/5-GHz Mod Auto AP

AIR-AP1252AG-E-K9	FCZ1427P01L	802.11a/g/n-d2.0 2.4/5-GHz Mod Auto AP
AIR-AP1252AG-E-K9	FCZ1427P01M	802.11a/g/n-d2.0 2.4/5-GHz Mod Auto AP
AIR-AP1252AG-E-K9	FCZ1427P01Q	802.11a/g/n-d2.0 2.4/5-GHz Mod Auto AP
AIR-AP1252AG-E-K9	FCZ1427P01R	802.11a/g/n-d2.0 2.4/5-GHz Mod Auto AP
AIR-AP1252AG-E-K9	FCZ1427P01T	802.11a/g/n-d2.0 2.4/5-GHz Mod Auto AP
AIR-AP1252AG-E-K9	FCZ1427P01W	802.11a/g/n-d2.0 2.4/5-GHz Mod Auto AP
AIR-AP1252AG-E-K9	FCZ1427P01X	802.11a/g/n-d2.0 2.4/5-GHz Mod Auto AP
AIR-AP1252AG-E-K9	FCZ1427P0A9	802.11a/g/n-d2.0 2.4/5-GHz Mod Auto AP
ATA186-I1-A=	FCH1428AU15	Spare Cisco ATA 186 2-Port Adaptor 600 Ohm Impedance
ATA186-I1-A=	FCH1428AU2D	Spare Cisco ATA 186 2-Port Adaptor 600 Ohm Impedance
ATA186-I1-A=	FCH1428AU2H	Spare Cisco ATA 186 2-Port Adaptor 600 Ohm Impedance
ATA186-I1-A=	FCH1428AU4H	Spare Cisco ATA 186 2-Port Adaptor 600 Ohm Impedance
ATA186-I1-A=	FCH1428AU5J	Spare Cisco ATA 186 2-Port Adaptor 600 Ohm Impedance
ATA186-I1-A=	FCH1428AU5K	Spare Cisco ATA 186 2-Port Adaptor 600 Ohm Impedance
ATA186-I1-A=	FCH1428AU68	Spare Cisco ATA 186 2-Port Adaptor 600 Ohm Impedance
ATA186-I1-A=	FCH1428AU8U	Spare Cisco ATA 186 2-Port Adaptor 600 Ohm Impedance
ATA186-I1-A=	FCH1428AUA5	Spare Cisco ATA 186 2-Port Adaptor 600 Ohm Impedance
ATA186-I1-A=	FCH1428AUAH	Spare Cisco ATA 186 2-Port Adaptor 600 Ohm Impedance
ATA186-I1-A=	FCH1428AUAL	Spare Cisco ATA 186 2-Port Adaptor 600 Ohm Impedance
CP-7925G-E-K9=	IAC1425A0CB	Cisco 7925G ETSI
CP-7925G-E-K9=	IAC1425A0G0	Cisco 7925G ETSI
CP-7925G-E-K9=	IAC1425A0MV	Cisco 7925G ETSI
CP-7962G=	FCH14218GR7	Cisco UC Phone 7962 spare
CP-7945G=	FCH14228NJG	Cisco UC Phone 7945 Gig Ethernet Color spare
CP-7945G=	FCH14228NJJN	Cisco UC Phone 7945 Gig Ethernet Color spare
CP-7945G=	FCH14228NLL8	Cisco UC Phone 7945 Gig Ethernet Color spare
CP-7945G=	FCH14228NRV	Cisco UC Phone 7945 Gig Ethernet Color spare
CP-7945G=	FCH14228NRZ	Cisco UC Phone 7945 Gig Ethernet Color spare
CP-7945G=	FCH14228NS1	Cisco UC Phone 7945 Gig Ethernet Color spare
CP-7945G=	FCH14228NSL	Cisco UC Phone 7945 Gig Ethernet Color spare
CP-7945G=	FCH14228NT4	Cisco UC Phone 7945 Gig Ethernet Color spare
CP-7945G=	FCH14228NVP	Cisco UC Phone 7945 Gig Ethernet Color spare
CP-7945G=	FCH14228NVD	Cisco UC Phone 7945 Gig Ethernet Color spare
CP-7945G=	FCH14228NZH	Cisco UC Phone 7945 Gig Ethernet Color spare
CP-7945G=	FCH14228P07	Cisco UC Phone 7945 Gig Ethernet Color spare
CP-7945G=	FCH14228POL	Cisco UC Phone 7945 Gig Ethernet Color spare
CP-7945G=	FCH14228PIN	Cisco UC Phone 7945 Gig Ethernet Color spare
CP-7925G-E-K9=	IAC1425A0N1	Cisco 7925G ETSI
CP-7925G-E-K9=	IAC1425A0NG	Cisco 7925G ETSI
CP-7925G-E-K9=	IAC1425A0UH	Cisco 7925G ETSI
CUE-ATT-CON=		Cisco Unified Enterprise Attendant Console
CP-7945G=	FCH14228P3E	Cisco UC Phone 7945 Gig Ethernet Color spare
CP-7945G=	FCH14228P5W	Cisco UC Phone 7945 Gig Ethernet Color spare

CP-7945G=	FCH14228P9R	Cisco UC Phone 7945	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7945G=	FCH14228PAV	Cisco UC Phone 7945	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7945G=	FCH14228QA2	Cisco UC Phone 7945	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7945G=	FCH14228SU6	Cisco UC Phone 7945	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7945G=	FCH14228SUH	Cisco UC Phone 7945	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7945G=	FCH14229TRX	Cisco UC Phone 7945	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7945G=	FCH14229TS0	Cisco UC Phone 7945	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7945G=	FCH14229TTG	Cisco UC Phone 7945	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7945G=	FCH14229TU8	Cisco UC Phone 7945	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7945G=	FCH14229TVD	Cisco UC Phone 7945	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7945G=	FCH14229TVK	Cisco UC Phone 7945	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7945G=	FCH14229TVS	Cisco UC Phone 7945	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7945G=	FCH14229TVU	Cisco UC Phone 7945	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7945G=	FCH14229U0V	Cisco UC Phone 7945	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH1417AKYN	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH1417AKZ0	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH1417AL9T	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH14209AT9	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH14209B77	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH14209BBL	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH14209BGZ	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH14209BNH	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH14209BYZ	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH14209C18	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH1420ACGG	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH1420ACXL	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH1420AEK5	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH1420AEL3	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH14218WSL	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH14218WZ8	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH14218X7L	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH14218XD3	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH14218XRX	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH14218XUY	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH14218XV4	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH14218XXN	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH14218XY2	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH14219UMZ	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH14219UPR	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH14219UVV	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH14219V47	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7965G=	FCH14219VBU	Cisco UC Phone 7965	Gig Ethernet	Color	spare
CP-7942G=	FCH1412ACDV	Cisco UC Phone 7942	spare		

CP-7942G=	FCH1422A2SM	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH1422A2TM	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH1422A2YQ	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH1422A3S8	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH1422A5UL	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH1422A5VW	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH1422A66A	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH1422A694	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH1422A6BD	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH1422A73M	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH1422A74N	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH1422A74S	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH1422A74W	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH142383NM	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH142383NV	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH142383PJ	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH142383SP	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH142383T7	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH142383TA	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14238452	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH1423846U	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH142384EW	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH142384EY	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258AX0	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258AY1	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258AYV	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258AZ5	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258B0H	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258B2P	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258B2Y	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258B30	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258B34	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258B3G	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258B4Z	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258B5H	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258B5V	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258B5X	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258B7K	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258B7R	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258B80	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258B91	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258B9P	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258BA5	Cisco UC Phone 7942 spare

CP-7942G=	FCH14258BEE	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258BEH	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258BFQ	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258BJF	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258BJH	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258BL0	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258BM6	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258BT5	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258BW6	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258BZX	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258C2S	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258C39	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258C44	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258C4T	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258C7T	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258C8L	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258CD2	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258CD4	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258CD5	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258CDL	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258CDM	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258CDT	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258CDZ	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258CTS	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258CVY	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258CW4	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258D2R	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258D6R	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258D85	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258DAS	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258DAX	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258DBF	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258DCL	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258DCN	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258DEC	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258DEV	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258DF1	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258DLB	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258DNQ	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258E0E	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258E1W	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258E7Q	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258F0B	Cisco UC Phone 7942 spare

CP-7942G=	FCH14258F2X	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258FM0	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258FX8	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258G5D	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258G95	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258GE6	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258GK6	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258GN3	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258GNZ	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258GP0	Cisco UC Phone 7942 spare
LIC-CM7.1-7825=	1157J32A939	License Unified CM 7.1 7825 Appliance 1 000 seats
LIC-CM7.1-7825=	1157J7FA480	License Unified CM 7.1 7825 Appliance 1 000 seats
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
CP-7942G=	FCH14258GP6	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258GPZ	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258GT6	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258GVW	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258HNQ	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258LXV	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258NZV	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258P2A	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258PBG	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258PE8	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258PGN	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258PRZ	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258PVM	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258Q2S	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258QAD	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258QJ3	Cisco UC Phone 7942 spare
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator

UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
CP-7942G=	FCH14258QJ5	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14258QJN	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14259SHQ	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14259SP4	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14259SRJ	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14259SRU	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14259SSG	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14259SSJ	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14259SSR	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14259SSS	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14259SU6	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14259T78	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14259TUZ	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14259TV0	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14259TV3	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7942G=	FCH14259TV7	Cisco UC Phone 7942 spare
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
UCIMOC-7.1-K9		Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator
CCX-70-CM- BUNDLE	1087J220F9B	CCX 7.0 UCM 5 Seat ENH Bundle - ONLY with NEW UCM
CCX-70-CM- BUNDLE	1087J35F89F	CCX 7.0 UCM 5 Seat ENH Bundle - ONLY with NEW UCM
VS-C6509E-S720-10G	SMC1420003K	Catalyst Chassis+Fan Tray+Sup720-10G
VS-C6509E-S720-10G	SMC1420004V	Catalyst Chassis+Fan Tray+Sup720-10G
CP-7915=	FCH14208QUJ	7915 UC Phone Grayscale Expansion Module
CP-7916=	FCH141893LM	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7916=	FCH14208PNF	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7916=	FCH14208PH5	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7916=	FCH14179SF9	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7916=	FCH1415A7TP	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7916=	FCH14179SGA	7916 UC Phone Color Expansion Module

CP-7916=	FCH141893VW	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7916=	FCH1418946N	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7916=	FCH14208PUG	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7942G=	FCH14259UHT	Cisco UC Phone 7942 spare
CP-7911G=	FCH1424AL40	Cisco UC Phone 7911G
CP-7911G=	FCH14258RC2	Cisco UC Phone 7911G
CP-7911G=	FCH14258SYZ	Cisco UC Phone 7911G
CP-7911G=	FCH14258TFW	Cisco UC Phone 7911G
CP-7911G=	FCH14258TMB	Cisco UC Phone 7911G
CP-7911G=	FCH14258U93	Cisco UC Phone 7911G
CP-7911G=	FCH14268088	Cisco UC Phone 7911G
CP-7911G=	FCH142680H9	Cisco UC Phone 7911G
CP-7911G=	FCH142681E2	Cisco UC Phone 7911G
CP-7911G=	FCH142681R1	Cisco UC Phone 7911G
CP-7911G=	FCH142681SF	Cisco UC Phone 7911G
CP-7911G=	FCH142682T6	Cisco UC Phone 7911G
CP-7911G=	FCH142684P6	Cisco UC Phone 7911G
CP-7911G=	FCH142684S5	Cisco UC Phone 7911G
CP-7911G=	FCH14268LWG	Cisco UC Phone 7911G
CP-7916=	FCH14179S3S	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7916=	FCH1415A85S	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7916=	FCH14208PPT	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7916=	FCH141893LH	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7916=	FCH14208PQD	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7916=	FCH14208PSY	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7916=	FCH141893HW	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7916=	FCH14208PUV	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7916=	FCH14208PPC	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7916=	FCH14208PVD	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7916=	FCH1415A7NW	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7916=	FCH1415A843	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7916=	FCH141893DF	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7916=	FCH14208PVE	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7916=	FCH14208PXT	7916 UC Phone Color Expansion Module
CP-7916=	FCH14208PUC	7916 UC Phone Color Expansion Module
CISCO2921-V/K9	FHK1430F357	Cisco 2921 Voice Bundle PVD3-32 UC License PAK
CISCO2921-V/K9	FHK1430F358	Cisco 2921 Voice Bundle PVD3-32 UC License PAK
WS-C2960S-48FPD-L	FOC1429W3FZ	Catalyst 2960S 48 GigE PoE 740W 2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960S-48FPD-L	FOC1429Z20N	Catalyst 2960S 48 GigE PoE 740W 2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960S-48FPD-L	FOC1429Z5TR	Catalyst 2960S 48 GigE PoE 740W 2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960S-48FPD-L	FOC1429Z5TU	Catalyst 2960S 48 GigE PoE 740W 2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960S-48FPD-L	FOC1429Z5TV	Catalyst 2960S 48 GigE PoE 740W 2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960S-48FPD-L	FOC1429Z5TZ	Catalyst 2960S 48 GigE PoE 740W 2 x 10G SFP+ LAN Base

WS-C2960S-48FPD-L	FOC1429Z5U2	Catalyst 2960S 48 GigE PoE 740W	2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960S-48FPD-L	FOC1429Z5U9	Catalyst 2960S 48 GigE PoE 740W	2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960S-48FPD-L	FOC1429Z5UZ	Catalyst 2960S 48 GigE PoE 740W	2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960S-48FPD-L	FOC1429Z5V5	Catalyst 2960S 48 GigE PoE 740W	2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960S-48FPD-L	FOC1429Z5V7	Catalyst 2960S 48 GigE PoE 740W	2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960S-48FPD-L	FOC1429Z5VP	Catalyst 2960S 48 GigE PoE 740W	2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2350S-48TD	FDO1344R1R5	Catalyst 2350 48 GigE	2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2350S-48TD	FDO1344R1RA	Catalyst 2350 48 GigE	2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2350S-48TD	FDO1344R1QS	Catalyst 2350 48 GigE	2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2350S-48TD	FDO1344R1R8	Catalyst 2350 48 GigE	2 x 10G SFP+ LAN Base
FL-CUBEE-5		CISCO Unified Border Element Enterprise License - 5 sessions	
EXPWY-VE-C-K9		Cisco Expressway-C Server Virtual Edition	
EXPWY-VE-E-K9		Cisco Expressway-E Server Virtual Edition	
SW-EXP-8.X-K9		Software Image for Expressway with Encryption Version X8	
LIC-EXP-AN		Enable Advanced Networking Option	
LIC-CUCM-10X-ENH-A		UC Manager-10.x Enhanced Single User-Under 1K	
LIC-EXP-E-PAK		Expressway Series Expressway-E PAK	
LIC-EXP-GW		Enable GW Feature (H323-SIP)	
LIC-EXP-SERIES		Enable Expressway Series Feature Set	
LIC-EXP-TURN		Enable TURN Relay Option	
LIC-SW-EXP-K9		License Key Software Encrypted	
LIC-EXP-E		Enable Expressway-E Feature Set	
2003-320-104		GN 2000 Mono, Brazo "tubo de voz", Omnidireccional	
CP-PWR-CUBE-3=		Ip Phone Power Transformer For The 7900 Phone Series	
CP-PWR-CORD-CE=		CISCO 7900 Series Transformer Power Cord, Central Europe	
CP-7861-K9=	WZP190202MK	Cisco UC Phone 7861	
CP-7861-K9=	WZP190202M9	Cisco UC Phone 7861	
CP-7861-K9=	WZP190202LN	Cisco UC Phone 7861	
CP-7861-K9=	WZP190202IR	Cisco UC Phone 7861	
CP-7861-K9=	WZP190202K8	Cisco UC Phone 7861	
CP-7861-K9=	WZP190203GT	Cisco UC Phone 7861	
CP-7861-K9=	WZP190203EY	Cisco UC Phone 7861	
CP-7861-K9=	WZP190203A9	Cisco UC Phone 7861	
CP-7861-K9=	WZP190202Z5	Cisco UC Phone 7861	
CP-7861-K9=	WZP190202Z1	Cisco UC Phone 7861	
CP-7861-K9=	WZP190202ZV	Cisco UC Phone 7861	
CP-7861-K9=	WZP190202ZB	Cisco UC Phone 7861	
CP-7861-K9=	WZP190202ZA	Cisco UC Phone 7861	
CP-7861-K9=	WZP190202Y4	Cisco UC Phone 7861	
CP-7861-K9=	WZP190202YZ	Cisco UC Phone 7861	
CP-7861-K9=	WZP190202YU	Cisco UC Phone 7861	

CP-7861-K9=	WZP190202YR	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202YE	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202XW	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202XV	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202XM	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202XF	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202XE	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202V6	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202V2	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202VY	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202VN	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202T3	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202TE	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202S0	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202SU	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202SL	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202RW	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202QI	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202OI	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202N5	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202NY	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202MI	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202LU	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202J4	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202JB	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190202IE	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP1902038H	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP1902038A	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP19020376	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP1902037K	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP1902037F	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP19020363	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP1902036A	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP19020353	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP19020352	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP1902035Y	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP1902035W	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP1902035L	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP1902034O	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP1902034M	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP1902033H	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP19020323	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP19020311	Cisco UC Phone 7861

CP-7861-K9=	WZP1902031B	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP19020305	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP1902030N	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP1902030B	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190203H3	Cisco UC Phone 7861
CP-7861-K9=	WZP190203GZ	Cisco UC Phone 7861
CP-7915=	FCH191483NK	7915 Uc Phone Grayscale Expansion Module
CP- SINGLFOOTSTAND=		Footstand Kit For Single 7914, 7915, Or 7916
CP-7942G=	FCH19149629	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH1914961L	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH1914960N	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH1914960L	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH1914960K	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH1914960C	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH1914960A	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191495Z3	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191495XY	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191495XW	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191495XD	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191495WH	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191495WF	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191495VZ	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191495VN	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191495VM	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191495VA	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191495UQ	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191495T8	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191495TW	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191495TN	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191495TG	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191495S6	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191495R5	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191495RW	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191495RM	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191495RL	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191495RD	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191495QG	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191495QC	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH19149310	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191492ZG	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191492ZC	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191492X7	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191492WS	Cisco Uc Phone 7942, Spare

CP-7942G=	FCH19129QUS	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH19129QLL	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH19129PTN	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH19129NRM	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH19129NQ8	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH191284X4	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH1914968R	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH1914965R	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH19149642	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7942G=	FCH19149635	Cisco Uc Phone 7942, Spare
CP-7962G	FCH191298Y2	CISCO Cisco Unified IP Phone 7962
CP-3905=	FCH19138SMM	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
CP-3905=	FCH19138J93	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
CP-3905=	FCH19138J8Z	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
CP-3905=	FCH19138J8U	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
CP-3905=	FCH19138J7L	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
CP-3905=	FCH19138J59	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
CP-3905=	FCH19138J57	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
CP-3905=	FCH19138J4X	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
CP-3905=	FCH19138J2J	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
CP-3905=	FCH19138J2A	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
CP-3905=	FCH19138JZ8	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
CP-3905=	FCH19138JT4	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
CP-3905=	FCH19138JTV	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
CP-3905=	FCH19138JTN	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
CP-3905=	FCH19138JTF	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
CP-3905=	FCH19138JQR	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
CP-3905=	FCH19138JPU	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
CP-3905=	FCH19138JPM	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
CP-3905=	FCH19138JMZ	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
CP-3905=	FCH19138JLT	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
CP-3905=	FCH19138JLP	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
CP-3905=	FCH19138JLH	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
CP-3905=	FCH19138JLG	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
CP-3905=	FCH19138JFA	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
CP-3905=	FCH19138SV1	Cisco Unified SIP Phone 3905, Charcoal, Standard Handset
FL-CUBEE-100		CISCO Unified Border Element Enterprise License - 100 sessions
CP-7821-K9=	WZP19070N00	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070NGJ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070NE7	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070M66	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070M63	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070M59	Cisco UC Phone 7821

CP-7821-K9=	WZP19070M51	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070M5U	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070M5S	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070M5M	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070M5G	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070M5F	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070M49	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070M47	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070M40	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902RA	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902QV	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902QS	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902QJ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902QG	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902PY	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902PV	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902PO	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902O7	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902O5	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902O3	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902O2	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902O1	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902OH	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902OC	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070M4O	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070M4L	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070M36	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070M3R	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070M3G	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070M2B	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070M1W	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070M1P	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070MVE	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070MO8	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070MN2	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070MN1	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070MN0	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070MNI	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070MNE	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902NR	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902NQ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902NC	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190808CK	Cisco UC Phone 7821

CP-7821-K9=	WZP19080352	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908035H	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908034S	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908034J	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908033V	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080314	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080306	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908030P	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190803N8	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190803J3	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908027M	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070MNA	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080263	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080251	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080247	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908024W	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908024S	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908024Q	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908024O	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908024J	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908024H	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908024F	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908023Z	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908023X	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908023U	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908023R	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908023J	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908023H	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908023A	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080223	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080221	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080220	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908022Z	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908022Y	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908022X	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908022M	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908022E	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908022A	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080218	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080216	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080214	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080211	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908021Z	Cisco UC Phone 7821

CP-7821-K9=	WZP1908021Y	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908021W	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908021U	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908021S	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908021R	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908021O	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908021N	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908021M	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908021L	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908021K	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908021J	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908021I	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908021G	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908021E	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908021D	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908021C	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908021A	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080209	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080208	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080206	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080205	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080204	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080203	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080202	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080201	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080200	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908020Z	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908020W	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908020T	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908020S	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908020R	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908020Q	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908020L	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908020I	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908020G	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908020D	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908020B	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908020A	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802YZ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802YG	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802X1	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802W1	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802WU	Cisco UC Phone 7821

CP-7821-K9=	WZP190802WO	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802WK	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802WJ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802US	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802TV	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802TK	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802TC	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802SW	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802Q7	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802QL	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802P4	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802PS	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802PP	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802GH	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802F5	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802ED	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909030C	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909030B	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190903KY	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190903J4	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190903IL	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190903HX	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190903HR	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902Z9	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902Z3	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902Z2	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902ZX	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902ZV	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902ZS	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902ZK	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802DF	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802CE	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802BZ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802A0	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908018G	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080176	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080173	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908017M	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080167	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908016R	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908016K	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908015Z	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908015Y	Cisco UC Phone 7821

CP-7821-K9=	WZP1908015V	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908015D	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902ZJ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902ZB	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902Y9	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902Y3	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902Y1	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902YZ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902YQ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902YP	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902YJ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902YI	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902YD	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902X6	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902X5	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902X2	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902XX	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908015A	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801Z9	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801Z8	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801Z7	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801Z6	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801Z2	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801Z1	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801ZZ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801ZY	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801ZX	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801ZU	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801ZT	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801ZS	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801ZR	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801ZQ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902XV	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902XT	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902XR	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902XQ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902XP	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902XM	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902XI	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902XH	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902XE	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902XC	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902XB	Cisco UC Phone 7821

CP-7821-K9=	WZP190902W7	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902W5	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902W4	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902W1	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801ZP	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801ZO	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801ZL	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801ZI	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801ZH	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801ZF	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801ZE	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801ZD	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801ZC	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801ZB	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801ZA	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801Y9	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801Y8	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801Y6	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801Y3	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902WZ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902WY	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902WX	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902WW	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902WV	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070MMX	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070MMU	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070MMS	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070MMR	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070MLI	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070MKQ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070KPP	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909034D	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19090325	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19090321	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801YZ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801YY	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801YT	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801YS	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801YP	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801YO	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801YN	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801YK	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902WU	Cisco UC Phone 7821

CP-7821-K9=	WZP190902WS	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902WR	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902WQ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902WP	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902WN	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19090356	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19090320	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909032S	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909032N	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909032M	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909032K	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909032H	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909032E	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19090317	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19090315	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19090314	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909031Z	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909031Y	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909031X	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909031V	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909031U	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902WL	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902WK	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902WB	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902V5	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902VY	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902VW	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902VT	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902U3	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902UV	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902T9	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902T6	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902T2	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902TY	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902TN	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902TI	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909031T	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909031S	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909031P	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909031O	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909031J	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909031I	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19090308	Cisco UC Phone 7821

CP-7821-K9=	WZP19090307	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909030Z	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909030V	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909030U	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909030K	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909030I	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909030H	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909030G	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902TE	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902TB	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902S9	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902S6	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902S5	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902S4	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902S3	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902S2	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801YJ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801YF	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801YB	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801XR	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801XJ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801W8	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801W3	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909030E	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1909030D	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902S0	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902SZ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902SX	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902SS	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902SR	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902SN	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902SE	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902SD	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902SC	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902SB	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902SA	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902R9	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902R5	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801W2	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801W1	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801WZ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801WX	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801WS	Cisco UC Phone 7821

CP-7821-K9=	WZP190801WP	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801WM	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801WK	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801WG	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801WC	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801WA	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801V5	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801V0	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801VZ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801VY	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080212	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801Z5	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801YX	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801VW	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190802U1	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801Z4	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801WY	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801WH	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801W0	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070VWC	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902R4	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902R1	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902RZ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902RX	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902RQ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902RN	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902RM	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902RL	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902RK	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902RJ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902RH	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902RF	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902RD	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902RC	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190902RB	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801VV	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801VU	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801VJ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190801UV	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080090	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP1908009B	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19080085	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190800U8	Cisco UC Phone 7821

CP-7821-K9=	WZP190800A2	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP190700JH	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070WCZ	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070VL4	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070N3M	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070N3I	Cisco UC Phone 7821
CP-7821-K9=	WZP19070N2Z	Cisco UC Phone 7821

SFP-10G-SR-GO	XP96S0196	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0197	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0194	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0193	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0192	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0191	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0190	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0189	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0188	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0187	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0186	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0185	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0184	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0235	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0234	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0233	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0232	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0231	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0230	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0229	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0228	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0227	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0226	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0225	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0224	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0223	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0222	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0221	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0220	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0219	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0218	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0217	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0216	SFP-10G-SR-GO Cisco
10GB-SR-SFPP-GO	FXPS066	10GB-SR-SFPP-GO

10GB-SR-SFPP-GO	FXPS065	10GB-SR-SFPP-GO
10GB-SR-SFPP-GO	FXPS064	10GB-SR-SFPP-GO
10GB-SR-SFPP-GO	FXPS063	10GB-SR-SFPP-GO
10GB-SR-SFPP-GO	FXPS062	10GB-SR-SFPP-GO
10GB-SR-SFPP-GO	FXPS061	10GB-SR-SFPP-GO
10GB-SR-SFPP-GO	FXPS060	10GB-SR-SFPP-GO
10GB-SR-SFPP-GO	FXPS059	10GB-SR-SFPP-GO
10GB-SR-SFPP-GO	FXPS058	10GB-SR-SFPP-GO
10GB-SR-SFPP-GO	FXPS057	10GB-SR-SFPP-GO
10GB-SR-SFPP-GO	FXPS056	10GB-SR-SFPP-GO
10GB-SR-SFPP-GO	FXPS055	10GB-SR-SFPP-GO
SFP-10G-SR-GO	XP96S0215	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0214	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0213	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0212	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0211	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0210	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0209	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0208	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0207	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0206	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0205	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0204	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0203	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0202	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0201	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0200	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0199	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0198	SFP-10G-SR-GO Cisco
SFP-10G-SR-GO	XP96S0195	SFP-10G-SR-GO Cisco
FET-10G		N/A
CAB-ACE		Ac Power Cord (Europe), C13, Cee 7, 1.5m
CAB-CEE77-C15-EU		Cee 7/7 To Iec-C15 8ft Europe
CAB-9K10A-EU		Power Cord 250VAC 10A CEE 7/7 Plug EU
N5K-C5548UP-FA	SSI1848040Y	CISCO Nexus 5548 UP Chassis 32 10GbE Ports 2 PS 2 Fans
N55-D160L3	FOC19055EXD	CISCO Nexus 5548 Layer 3 Daughter Card
N5548P-FAN		Nexus 5548P and 5548UP Fan Module, Front to Back Airflow
N5K-C5548UP-BUN	SSI1848058N	Nexus 5548UP in N5548UP-N2K Bundle
N55-BAS1K9		Layer 3 Base License for Nexus 5500 Platform
N55-D160L3-V2		Nexus 5548 Layer 3 Daughter Card, Version 2
N55-M-BLNK		Nexus 5500 Module Blank Cover
N5548-ACC-KIT		Nexus 5548 Chassis Accessory Kit
WS-C4500X-16SFP+	JAE191403BD	CISCO Catalyst 4500-X 16 Port 10G IP Base, Front-to-Back cooling

WS-C4500X-16SFP+	JAE191403CT	CISCO Catalyst 4500-X 16 Port 10G IP Base, Front-to-Back cooling
C4500X-IPB		CISCO IP Base license for Catalyst 4500-X
C4KX-NM-BLANK		Catalyst 4500X Network Module Blank
C4KX-PWR-750AC-R	ART1904X0M0	CISCO Catalyst 4500X 750W AC front to back cooling power supply
C4KX-PWR-750AC-R	ART1904X0JD	CISCO Catalyst 4500X 750W AC front to back cooling power supply
C4KX-PWR-750AC-R/2	ART1904X0EN	CISCO Catalyst 4500X 750W AC front to back cooling 2nd PWR supply
C4KX-PWR-750AC-R/2	ART1904X0KH	CISCO Catalyst 4500X 750W AC front to back cooling 2nd PWR supply
N2K-C2248TPE-FA-B		Standard Airflow pack:N2K-C2248TP-E-1GE, 2 AC PS, 1Fan
S45XU-34-1512SG		CAT4500-X Universal Image
C2960X-STACK		Catalyst 2960-X FlexStack Plus Stacking Module
N55-PAC-750W-B	ART1903113L	Nexus 5500 PS 750W Back to Front Airflow (Port-Side Inlet)
N55-PAC-750W-B	ART1903113W	Nexus 5500 PS 750W Back to Front Airflow (Port-Side Inlet)
N5548P-FAN-B	FOX1904GC20	Nexus 5548UP Fan Module with Back to Front Airflow
N5548P-FAN-B	FOX1904GC17	Nexus 5548UP Fan Module with Back to Front Airflow
WS-C2960X-48FPD-L	FCW1903B3QF	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 740W 2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960X-48FPD-L	FCW1903B3L1	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 740W 2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960X-48FPD-L	FCW1903B3SL	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 740W 2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960X-48FPD-L	FCW1903B3T0	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 740W 2 x 10G SFP+ LAN Base
WS-C2960X-48FPD-L	FCW1903B3HT	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 740W 2 x 10G SFP+ LAN Base
N55-PAC-750W	ART190310DH	Desconocido
N5548UP-4N2248TF		N/A
N55-PAC-750W	ART190310FD	Desconocido
CAB-STK-E-0.5M		Cisco Flexstack 50cm Stacking Cable
CAB-9K10A-EU		Power Cord 250VAC 10A CEE 7/7 Plug EU
CAB-9K10A-EU		Power Cord 250VAC 10A CEE 7/7 Plug EU
N55-BAS1K9		Layer 3 Base License for Nexus 5500 Platform
N55-M-BLNK		Nexus 5500 Module Blank Cover
N5548-ACC-KIT		Nexus 5548 Chassis Accessory Kit
HP J8697A	SG923SU1ZM	HP Procurve E5406zl 24 ports 1 GB + 24 ports MiniGBIC
HP J8697A	SG923SU20F	HP Procurve E5406zl 24 ports 1 GB + 24 ports MiniGBIC
NTS-200	1038U26713	Sincronizador GPS Symmetricom NTS-200
NTS-200	0844R71474	Sincronizador GPS Symmetricom NTS-200
EX2200-24T-4G	CW0210300620	Juniper EX2200-24T 4G
EX2200-24T-4G	CW0210371181	Juniper EX2200-24T 4G
WS-C2960G-48TC-L	FOC1413U07U	Cisco Catalyst 2960G-48TC
Secure Access 700 Base System	S0163022006000117	SA700
Add 25 simultaneous users to SA 700		SA700-ADD-25U
Secure Access 700 Base System	253052010000065	SA700
Add 25 simultaneous users to SA 700		SA700-ADD-25U
Secure Access 2500 Base System	S023911208000237	SA2500
Add 25 simultaneous users to SA 2500		SA2500-ADD-25U

Contorlador Wireless 4400	FOC1119F05F	AIR-WLC4402-12-K9
LightWeight Access Point	FCZ1122Q0YR	AIR-APP1131AG-E-K9
ASA 5510	JMX1140L259	ASA 5510
ASA 5510	JMX1140L25A	ASA 5510
ASA 5510	JMX1413L09Q	ASA 5510

S-Series Chassis S3	S3-CHASIS	12375744635N
S-Series AC Power Supply 20 A	S-AC-PS	12137990095K
S-Series AC Power Supply 20 A	S-AC-PS	12137997095K
Tarjeta 48 puertos GigaBit S-Series S130	ST4106-0248	12310161595U
Tarjeta 48 puertos GigaBit S-Series S130	ST4106-0248	12310176595U
Tarjeta 12 puertos MiniGBIC S-Series Option Module (Type1) 12 ports 1000BASE-X via SFP	SOG1201-0112	
1 Tarjeta 12 puertos MiniGBIC S-Series Option Module (Type1) 12 ports 1000BASE-X via SFP	SOG1201-0112	
Matrix C2 Chasis 48 puertos 10/100/1000 y 2 MiniGBIC	C2H124-48	06220936900F
Matrix C2 Chasis 48 puertos 10/100/1000 y 2 MiniGBIC	C2H124-48	06020410900F
Matrix C2 Chasis 48 puertos 10/100/1000 y 2 MiniGBIC	C2H124-48	07140099225D
Puerto 1000 Base SX MiniGBIC para Matrix	MGBIC-LC01	06161737380A
Puerto 1000 Base SX MiniGBIC para Matrix	MGBIC-LC01	06161726380A
Puerto 1000 Base SX MiniGBIC para Matrix	MGBIC-LC01	06161725380A
Puerto 1000 Base SX MiniGBIC para Matrix	MGBIC-LC01	06161733380A
Puerto 1000 Base SX MiniGBIC para Matrix	MGBIC-LC01	07181852385C
Puerto 1000 Base SX MiniGBIC para Matrix	MGBIC-LC01	07181837385C
Puerto 1000 Base SX MiniGBIC para Matrix	MGBIC-LC01	06161727380A
Puerto 1000 Base SX MiniGBIC para Matrix	MGBIC-LC01	06161718380A
Puerto 1000 Base SX MiniGBIC para Matrix	MGBIC-LC01	06161746380A
Puerto 1000 Base SX MiniGBIC para Matrix	MGBIC-LC01	06161741380A
Puerto 1000 Base SX MiniGBIC para Matrix	MGBIC-LC01	07181853385C
Puerto 1000 Base SX MiniGBIC para Matrix	MGBIC-LC01	07181845385C
B5 Switch 48 puertos 10/100/1000 y 4 MiniGBIC	B5G124-48P2	12320885225L
B5 Switch 48 puertos 10/100/1000 y 4 MiniGBIC	B5G124-48P2	12320884225L
B5 Switch 48 puertos 10/100/1000 y 4 MiniGBIC	B5G124-48P2	12320879225L
B5 Switch 48 puertos 10/100/1000 y 4 MiniGBIC	B5G124-48P2	12320861225L

B5 Switch 48 puertos 10/100/1000 y 4 MiniGBIC	B5G124-48P2	12320883225L
B5 Switch 48 puertos 10/100/1000 y 4 MiniGBIC	B5G124-48P2	12320881225L
B5 Switch 48 puertos 10/100/1000 y 4 MiniGBIC	B5G124-48P2	12320880225L
B5 Switch 48 puertos 10/100/1000 y 4 MiniGBIC	B5G124-48P2	12320882225L
B5 Switch 48 puertos 10/100/1000 y 4 MiniGBIC	B5G124-48P2	12320878225L
B5 Switch 48 puertos 10/100/1000 y 4 MiniGBIC	B5G124-48P2	12320862225L
B5 Switch 48 puertos 10/100/1000 y 4 MiniGBIC	B5G124-48P2	12320860225L
B5 Switch 48 puertos 10/100/1000 y 4 MiniGBIC	B5G124-48P2	12320886225L
Switch Inyector (Mid-Span Power Hub 24-Port)t)	BL69524ENT	532015794

30 CISCO Cisco Unified Communications Integration for MOC License

S/N de ambas controladoras wifi WLC y de los puntos de acceso de plantas APs.

Equipo Nombre Serial

AIR-CT5508-K9 WLC_CMT FCW1425L017

AIR-CT5508-K9 WLC_CMT_BACKUP FCW1425L022

AIR-LAP1142N-E-K9Z

Serial #:

FTX1426S084

FTX1426K0JF

FTX1426K0JC

FTX1426K0JH

FTX1426K0J9

FTX1426S089

FTX1426S08D

FTX1426S08C

FTX1426S08F

FTX1426S08H

FTX1426S08E

FTX1426S091

FTX1426K0JM

FTX1426S08A

FTX1426K0JK

FTX1426K0JL

FTX1426S088

FTX1426K0JJ

FTX1426K0JE

FTX1426K0JG

FTX1426S080

FTX1426S08B

FTX1426S08G

FTX1426S082

FTX1426K0JD

FTX1426K0JB

FTX1426S081

FTX1426S086
FTX1426K0J8
FTX1426K0JA
FTX1426S056
FTX1426S085
FTX1426S07Z
FTX1426S07W
FTX1426K0J3
FTX1426S07V
FTX1426S07L
FTX1426S07K
FTX1426K0J4
FTX1426S07Q
FTX1426K0HX
FTX1426S07P
FTX1426S07N
FTX1426K0HY
FTX1426S07Y
FTX1426K0J5
FTX1426S083
FTX1426K0J6
FTX1426S07X
FTX1426K0J1
FTX1426S07J
FTX1426S07T
FTX1426S07S
FTX1426K0J0
FTX1426K0HZ
FTX1426S07G
FTX1426S07H
FTX1426S07M
FTX1426S07R
FTX1426K0J2