

# Registre ATA 186/187 con el administrador 6.x/7.x de las Comunicaciones unificadas de Cisco

## Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenciones](#)

[Configuración](#)

[Verificación](#)

[Troubleshooting](#)

[No puede agregar la segunda línea en CUCM a ATA 187](#)

[Información Relacionada](#)

## Introducción

Este documento describe los pasos para registrar un ATA con el servidor 6.x/7.x del administrador de las Comunicaciones unificadas de Cisco (CM).

## prerrequisitos

### Requisitos

No hay requisitos específicos para este documento.

### Componentes Utilizados

La información que contiene este documento se basa en las siguientes versiones de software y hardware.

- Cisco unificó CM 6.x y posterior.
- Versión 3.2 (4) de Cisco ATA 186/187.

La información que contiene este documento se creó a partir de los dispositivos en un ambiente de laboratorio específico. Todos los dispositivos que se utilizan en este documento se pusieron en funcionamiento con una configuración verificada (predeterminada). Si la red está funcionando, asegúrese de haber comprendido el impacto que puede tener cualquier comando.

### Convenciones

Consulte [Convenciones de Consejos Técnicos de Cisco](#) para obtener más información sobre las convenciones sobre documentos.

## Configuración

Realice estos pasos para registrar un ATA con Cisco unificó el CM.

1. Descargue el archivo de firmware `ata_03_02_04_sccp_090202_a.zip` ATA del
2. Ahora, usted necesita crear el archivo `ATADefault.cnf.xml`. Copie esta configuración en un editor de textos y sávela como `ATADefault.cnf.xml`. Esté seguro a la dirección IP del `specifythe` de su servidor TFTP donde necesitado.

```
<device>
<devicePool>
<callManagerGroup>
<members>
<member priority="0">
<callManager>
<ports>
<ethernetPhonePort>2000</ethernetPhonePort>
</ports>
<processNodeName>IP ADDRESS OF YOUR TFTP SERVER</processNodeName>
</callManager>
</member>
</members>
</callManagerGroup>
</devicePool>
<loadInformation>ATA030204SCCP090202A.zup</loadInformation>
<vendorConfig>
<videoCapability>1</videoCapability>
<spanToPCPort>0</spanToPCPort>
</vendorConfig>
</device>
```

3. Instale a cualquier servidor TFTP soportado Cisco sobre su PC. **Nota:** Asegúrese que este PC sea accesible del ATA.
4. Copie el **archivo de firmware** y el archivo del `.xml` en el directorio raíz de tftp.
5. Acceda el ATA vía el buscador Web en el **direccionamiento de `http://IP del ATA 186/dev`**.
6. Especifique la trayectoria del TFTP Server Address en el campo **URL de Tftp**.
7. Especifique el direccionamiento unificado Cisco CM en el campo **CA0orCM0**.
8. El tecleo **solicita los cambios** para tomar el efecto.

## Verificación

Actualmente, no hay un procedimiento de verificación disponible para esta configuración.

## Troubleshooting

En esta sección encontrará información que puede utilizar para solucionar problemas de configuración.

### [No puede agregar la segunda línea en CUCM a ATA 187](#)

El problema es usted no puede agregar una segunda línea en Cisco unificó el CM a ATA 187.

Los automóviles registros ATA 187 a Cisco unificaron el CM con dos direcciones MAC. Uno es la dirección MAC de su contraportada, el otro es MAC desplazado (por ejemplo, el MAC es AABBCCDDEEFF, y el MAC desplazado es BBCCDDEEFF01). Para resolver este problema, usted necesita utilizar el MAC desplazado para proporcionar el segundo puerto de un DN.

## [Información Relacionada](#)

- [Cisco ATA 180 Series Analog Telephone Adaptors](#)
- [Soporte de tecnología de voz](#)
- [Soporte de Productos de Voice and Unified Communications](#)
- [Troubleshooting de Cisco IP Telephony](#)
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)