

Instale o produto do valor-limite MXP, a liberação e as chaves da opção através da interface da WEB e do CLI

Índice

[Introdução](#)

[Pré-requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Configurar](#)

[Instale chaves MXP através da interface da WEB](#)

[Instale chaves através do comando line interface\(cli\)](#)

[Verificar](#)

[Troubleshooting](#)

Introdução

Este documento descreve a instalação da liberação, da opção, da opção da largura de banda e das chaves de produto em valores-limite MXP através da interface da WEB e do comando line interface(cli).

Pré-requisitos

Requisitos

A Cisco recomenda que você tenha conhecimento destes tópicos:

Tenha um valor-limite de trabalho MXP e aplicaram um endereço IP válido que seja alcançável através da interface da WEB ou do comando line interface(cli).

Aplicaram-se para a liberação recebida e ou chaves da opção para seu número de série MXP.

Usaram um navegador da Web tal como Firefox, internet explorer ou Chrome.

Tenha o acesso ao MXP com uma conta admin pela interface da WEB ou pelo CLI.

Tenha uma compreensão da sintaxe da imagem do software do valor-limite MXP e do seu significado.

Note: Todos os valores-limite MXP são fim da vida (EoL) e a maioria alcançaram a extremidade do apoio (EoS). Para uma lista abrangente dos valores-limite a que este documento se aplica e para verificar seu estado de EoL do produto MXP, encontre seu produto MXP aqui:

<http://www.cisco.com/c/en/us/products/collaboration-endpoints/eos-eol-listing.html>

Componentes Utilizados

Liberação F9.3.4 NTSC do valor-limite MXP.

O valor-limite MXP libera F8.X e F9.X

Note: As chaves da liberação são diferentes para o software cifrado e un-cifrado.

Note:

O software cifrado tem todos os 0000 no nome da imagem do software
s50000fX_Y.pkg: X são versão principal, Y são versão menor. Exemplo: s50000f9_3_1.pkg

Note:

o software Un-cifrado tem 0001 no nome da imagem do software
s50001fX_Y.pkg: X são versão principal, Y são versão menor. Exemplo: s50001f9_3_1.pkg

Email licenciar com uma **chave da liberação**, uma **chave de produto**, uma **chave da opção** ou uma **chave da opção da largura de banda**.

Um navegador da Web. Firefox, internet explorer e Chrome devem trabalhar igualmente bem.

Massa de vidraceiro (software de simulação terminal)

---Alternativamente, você poderia usar todo o software de simulação terminal que apoiar o SSH tal como o CRT seguro, TeraTerm e assim por diante.

As informações neste documento foram criadas a partir de dispositivos em um ambiente de laboratório específico. Todos os dispositivos utilizados neste documento foram iniciados com uma configuração (padrão) inicial. Se a sua rede estiver ativa, certifique-se de que entende o impacto potencial de qualquer comando.

Configurar

Instale chaves MXP através da interface da WEB

Passo 1: Uma vez que você instalou seu MXP, tenha seu número de série e aplicado para sua chave da liberação, chave de produto, chave da opção ou chave da opção da largura de banda usando seus PAK e número de série, você recebe um email da licença de Cisco que licencia a equipe que pode ou não pode conter alguns ou tudo estes tipos de chaves. Você pode ver exemplos de algumas destas chaves.

Note: Os exemplos do PAK são fora do âmbito deste documento.

EXEMPLO DO EMAIL:

You have received this email because your email address was provided to Cisco Systems during the Serial Number Lookup process for software license activation key/file. Please read this email carefully and forward it with any attachments to the proper system administrator if you are not the correct person.

```
System Serial Number      : █████ 419
Hardware Serial Number   : █████ 419
MAC Address               : ██████████
Service Contract         : -
SC End Date              : -

Software Part Name       : LIC-S50000-K9:
Tandberg Item No        : LIC-S50000-K9:SW PAL/NTSC for MXP
Shipped Version         : -
Shipped Version Key     : -
Shipped Image URL       : -
Upgrade To              : -
Upgrade To Key          : 6291319828961274
Upgrade To Image URL    : -
```

Release Key

```
Options
Cisco Option Name       : LIC-6000:
Tandberg Option Name   : 11389004:Codec 6000 MXP product id
Option Key              : 4572186615075616

Options
Cisco Option Name       : LIC-6000-BWD:
Tandberg Option Name   : 1138561:Codec 6000 MXP 384/1.5M sw option
Option Key              : 1940633575156969
```

Product Key also is an Option Key

Bandwidth Option Key

CAUTION: If the Unified Messaging for Exchange and Domino license file is misplaced or lost, it can take up to one business day to get another copy.

Passo 2: Início de uma sessão a sua interface da WEB MXP com uma conta admin. Navegue à configuração de sistema > ao upgrade de software. Copie uma chave da opção de seu email da licença e incorpore o valor chave da opção ao campo chave novo da opção e o clique permite a opção:

Software Option

New Option Key **Click Enable Option**

Bandwidth Option Key

Install Software

Release Key

Passo 3: Navegue à configuração de sistema > ao upgrade de software. Copie uma chave da opção da largura de banda de seu email da licença e incorpore o valor chave da opção da largura de banda ao campo chave da opção da largura de banda e o clique permite a opção do BW:

Software Option

New Option Key

Enable Option

Bandwidth Option Key

Click Enable Bw Option

Enable Bw Option

Install Software

Release Key

Install Software

Note: A chave da opção da largura de banda não pode aplicar-se a todos os valores-limite MXP. Esta etapa é para os modelos MXP que apoiam esta opção.

Passo 4: Navegue à **configuração de sistema > ao upgrade de software**. Copie uma **chave da liberação** de seu email da licença e incorpore o **valor chave da liberação** ao campo **chave da liberação** e o clique **instala o software**:

Note: Este documento supõe que você transferiu uma imagem do software de upgrade para seu valor-limite MXP. Libere mudanças da chave somente ao promover versões principais tais como F8.X a F9.X.

Software Option

New Option Key

Enable Option

Bandwidth Option Key

Enable Bw Option

Install Software

Release Key

Install Software

Enter release key value and click Install Software, follow the prompts.

Passo 5: Início de uma sessão a sua interface da WEB MXP. Incorpore o valor de **chave de produto** ao campo de **chave de produto**. O clique **permite a chave de produto**:

Set Product Version

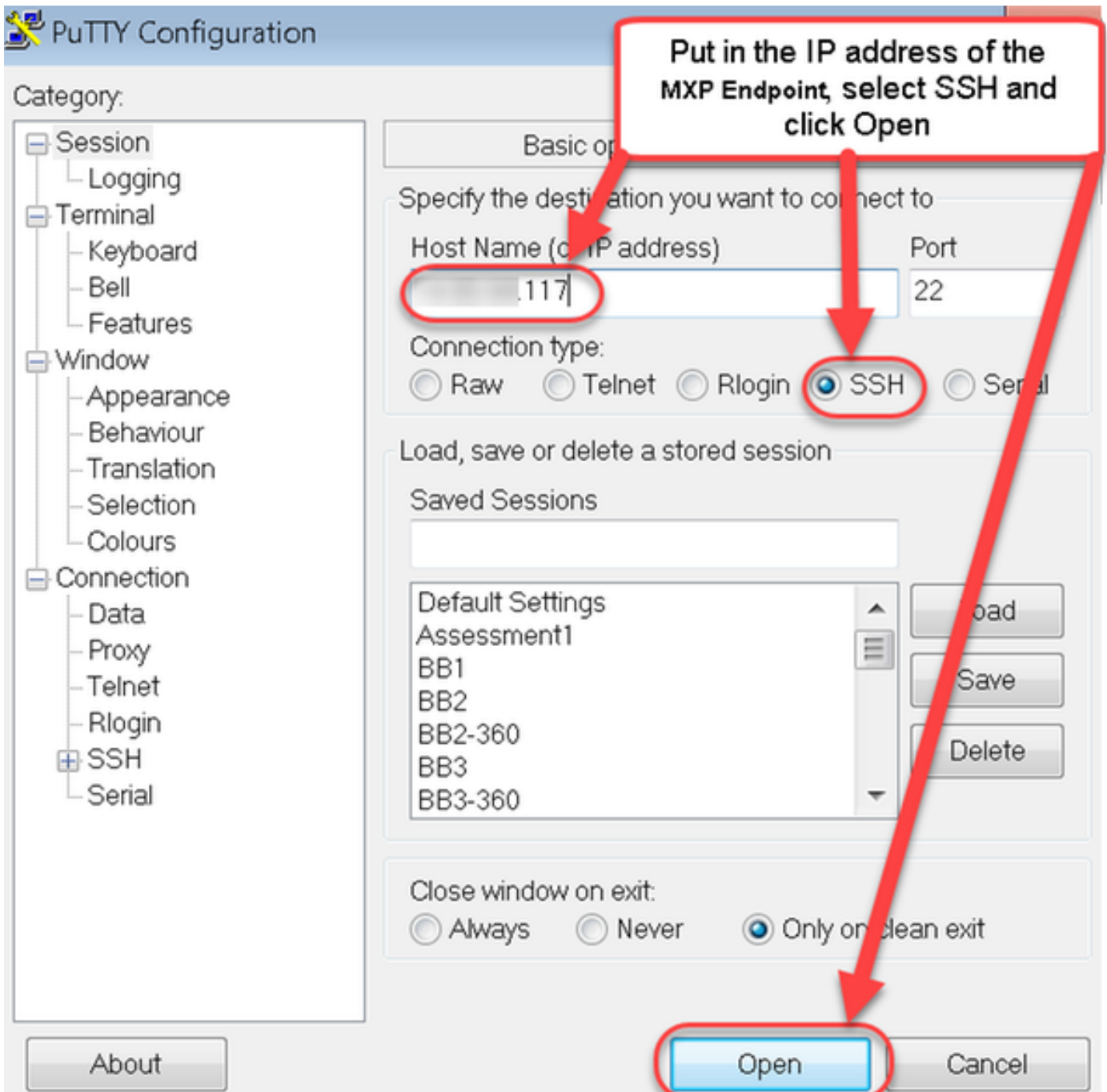
System Information	
Product ID	TANDBERG CODEC 3000MXP
Software Version	F9.0.2 NTSC
Hardware Serial Number	33A49689
Current Product Key	0467555516907895

Camera setting	
Camera type (NTSC)	<input type="button" value="NTSC"/> <input type="button" value="PAL"/> Change require reboot to activate

Product Option	
Product Key	<input type="text"/>
	<input type="button" value="Enable Product Key"/>

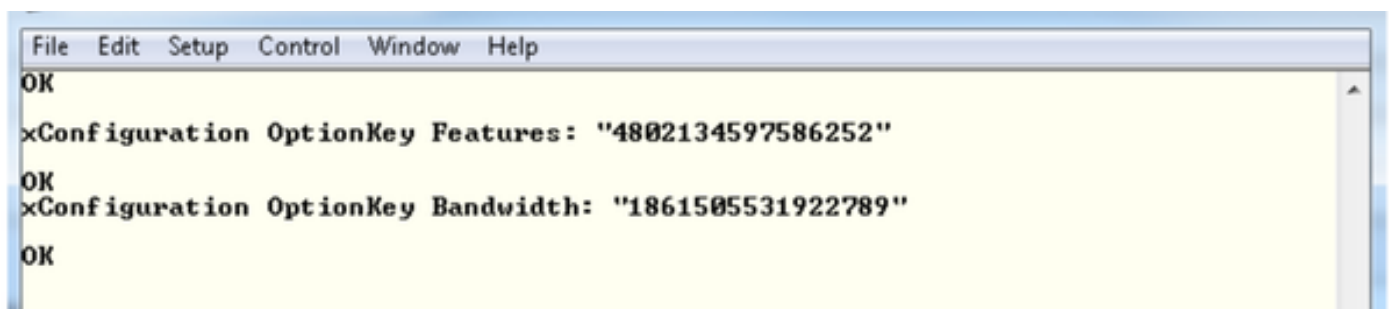
Instale chaves através do comando line interface(cli)

Passo 1: Abra a massa de vidro e comece um Shell Seguro (ssh) ou uma sessão de Telnet a seu valor-limite MXP. Entre com uma conta admin e incorpore a senha da conta admin quando alertado.



Passo 2: Incorpore os valores chaves da opção da chave ou da largura de banda da opção com as características de OptionKey do xConfiguration dos comandos: [xxxxxxxxxxxxxxxx]

e largura de banda de OptionKey do xConfiguration: [xxxxxxxxxxxxxxxx]:



Verificar

Navegue à **configuração de sistema > ao upgrade de software** e observe as chaves instaladas.

Software Upgrade

System Information

Software Version	F9.3.4 NT5C
Hardware Serial Number	39822424
Installed Options	MultiSite, Presenter, Security
Current Feature Option Key	2227794654642381
Current Bandwidth Option Key	5652428747843063

Troubleshooting

Você não deve ter nenhuma edições quando você instala uma **chave da liberação** ou a **chave da opção em um** valor-limite MXP. Incorpore uma **chave da opção ao campo chave da liberação do** condutor ou incorpore uma **chave da opção** quando você promove é a maioria de causas comum para a falha. O exemplo do email mencionado no início deste artigo mostra **chaves da opção** e uma **chave da liberação**. Se você encontra um erro, assegure-se de que você use as chaves corretas para seu número de série do valor-limite MXP e isso você incorpore o valor chave correto ao campo correto para essa chave como notável previamente neste documento.

Para todas as edições encontradas além destes notáveis, contrate o tac Cisco.