

# تازيم لاجيتافم وجاتنم لاطيشنت تيبتت ماظنل طاقنل اددعتم مكحتل اءءول Cisco نم TelePresence

## تايوتحمل

[ءمدقم](#)

[ءيساسأل اابلطتم](#)

[اابلطتم](#)

[ءمدختسم لاناوك](#)

[نوكتل](#)

[بيوءءاوءرء ءزيم لاجاتفم وجاتنم لاطيشنت ءفاضا](#)

[ءءصلنا نم ققحتل](#)

[اهالصالواطءأل افاشكتسا](#)

## ءمدقم

ءددعتم مكحتل اءءول ءزيم لاجاتفم وجاتنم لاطيشنت حاتفم تيبتت دننسم لاءه فصي  
بيولا ءءاوءرء Cisco TelePresence نم (MCU) طاقنل.

## ءيساسأل اابلطتم

### اابلطتم

ءيلال اءيضاوم لاء ءفرعم لكيءل نوك نأب Cisco يصوت:

- حل اص IP ناوع تقب طو ءاؤناب (MCU) لكيهال ءراءل يف مكحتل اءءول ءءو تيبتت بتم قءل  
بيولا ءءاوءرء هيل لوصول نكمي.
- يلسلسلستل مقررل ءءالصال تازيم لاجيتافم وجاتنم لاطيشنت بلم ءءقتم  
اهالساوم (MCU) نوزءم لاء مكحتل اءءول.
- باسء مءءتسااب (MCU) لكيهال ءراءل يف مكحتل اءءول لوصول ءي ناك مءءم  
بيولا ءءاوءرء طساوب لوؤسم.
- Cisco و MCU 5xxx، 4xxx Series نم ءفلءءم لاء ءيساسأل ءمظنالاب ءفرعم يلع نك  
TelePresence MSE MCU 8xxx ءءاوءرءم.
- Chrome و Internet Explorer و Firefox لءم بيوضرءتسم مءءءسا.

انه (MCU) ءي زكرم لاء ءءالءم لاءءول ءءو تيبتت ءءل يلع روءءل نكمي: ءءالءم

[http://www.cisco.com/c/dam/en/us/td/docs/telepresence/infrastructure/mcu/install\\_guide/Cisco\\_TelePresence\\_MCU\\_53x0\\_Installation\\_Guide.pdf](http://www.cisco.com/c/dam/en/us/td/docs/telepresence/infrastructure/mcu/install_guide/Cisco_TelePresence_MCU_53x0_Installation_Guide.pdf)

<http://www.cisco.com/c/en/us/support/conferencing/telepresence-mcu-4500-series/products-installation-guides-list.html>

<http://www.cisco.com/c/en/us/support/conferencing/telepresence-mcu-mse-series/products-installation-guides-list.html>

## مدمجات التانوكم

في حالات ادمار بال تارادصا الى دن تسمل اذ في دراوال تامولعمل دن تست

- Cisco MCU 4501، رادصا الى 4.5(1.85).
- Cisco MCU 5310، رادصا الى 4.5(1.72).
- Cisco TelePresence MSE MCU 8xxx و 4xxx و Cisco MCU 5xxx ةلسلس نم تارادصا الى عيمج.
- ةزيملا حاتفم و اجمتنملا طيشنت مادمجات ساينورتكلاللا دي ربال صيخرت.
- Chrome و Internet Explorer و Firefox لثم بي و ضرعتسم.

ةصاخ ةيلمعم ةئيب في ةدوجوملا ةزهجال نم دن تسمل اذ في دراوال تامولعمل عاشن اتم تناك اذا. (يضا رتفا) حوسمم نيوكتب دن تسمل اذ في مدمجاتسملا ةزهجال عيمج تادب رما يال لمحتحمل الريثا تلل كمهف نم دكاتف، ةرشابم ك تكبش

## نيوكتال

### بيو ةهجاو ربع ةزيملا حاتفم و اجمتنملا طيشنت ةفاضلا

دن تسمل اذ لامكتساب ويديفلاب اذ بيولا ةهجاو لاثم موقري

ةرفوتمل تارايلخا حيتافم يل عل لاثم

Name	Other Names	Explanation	Keygen Name	Applies to
Product Activation		Came with the unit by default.	product-mou42xx, product-ts7010, etc	All Codian
Encryption		Provides signaling/media encryption support and HTTPS web access.	encryption	All Codian
Video Firewall	Dual Ethernet	Also known as "VFP", Allows you to use Ethernet Port B.	dual-ethernet	MCU 42xx/45xx/53xx, MSE 8420/8510
Product Activation (MSE 8510 and TS 8710)		Came with the unit by default.	product-mou8510	MSE 8510 and TS 8710
Clustering	Backplane	Required for clustering of the MSE 8510 (before 4.4) blades and clustering of TS 8710 blades	backplane-cluster	MSE 8510 (before 4.4) and TS 8710
ConferenceMe	Web Conferencing	Allows ConferenceMe™	conference-me	MCU 42xx/45xx and MSE 8420/8510
Management Application	Codian Director	Also known as "CCD". Required for enabling Codian Conference Director to access the MCU.	management-app	MCU 42xx/45xx and MSE 8420/8510
Built-in gatekeeper, 300 registrants		Extends the built-in gatekeeper to be able to handle 300 registered devices.	gatekeeper-registrants-300	MCU 42xx/45xx and MSE 8420/8510
Built-in gatekeeper, 100 registrants		Extends the built-in gatekeeper to be able to handle 100 registered devices.	gatekeeper-registrants-100	MCU 42xx/45xx and MSE 8420/8510
Third party Interop	Grouped endpoints	Enables TS to use grouped endpoints (so we can interop with Polycom) including WebEx TSP Audio integration. The Room feature was removed from version 2.3. Note that Cisco interop is enabled by default and you do NOT need this key for Cisco.	3rd-party-interop	TS 8710/7010
4CIF	High Resolution	Allows video at resolutions greater than CIF on the MCU 4200 Series. The MCU 4500 Series and IP VCR 2200 Series can use these resolutions without a feature key.	4cif	MCU 42xx
1080p capacity upgrade		Doubles maximum HD port count at 1080p for MCU 4500 Series.	4500-1080p-video	MCU 45xx
MCU 6 to 12 HD port upgrade		Doubles the port count on the MCU 4501.	6-to-12-port	MCU 4501

مقرلا قي بطت بجمي، كب ةصاخا (MCU) ةيزكرملا ةجالعمل ةدجوت تي ببت درجم ب 1 ةوطخلا ضيوفت حاتفم مادمجات ساينورتكلاللا طيشنتل كب صاخلا يلسلسلتلا نم صيخرتلاب صاخا ينورتكلاللا دي ربال يقلت كنكمي، يلسلسلتلا مقرلا و (PAK) اجمتنملا صيخرت قي رف Cisco.

دن تسمل اذ قاطن جراخ PAK يل عل ةلثم اجمتوت: ةظحالم

ينورتكلاللا دي ربال يل عل لاثم

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      : SM0218F7
Hardware Serial Number   : SM0218F7
MAC Address              : 000000000000
Service Contract         : -
SC End Date              : -

Software Part Name       : LIC-TB-198510SW:
Tandberg Item No        : 198510SW:SOFTWARE, MSE8510 Media 2 Blade Software
Shipped Version          : 4.1(1.51)
Shipped Version Key      : No RK
Shipped Image URL        : -
Upgrade To               : 4.1(1.51)
Upgrade To Key           : No RK
Upgrade To Image URL     : -
```

This is the name and type of the option key you will install. Note that it includes the type of Telepresence Server or MCU it will apply for.

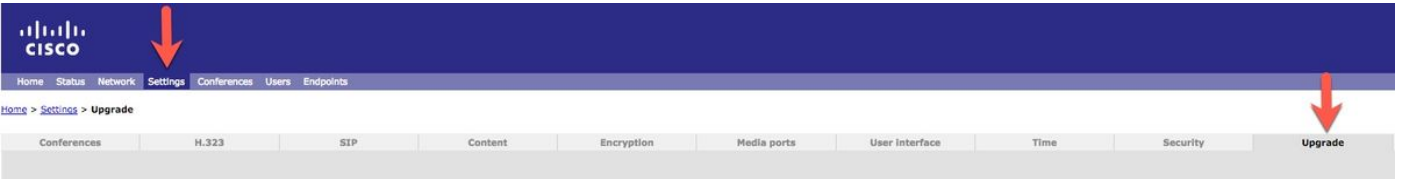
```
Options
Cisco Option Name        :LIC-8510-MED2-K9:
Tandberg Option Name     :198510KEY:KEY, Product Activation Key for 8510
Option Key                : V8T55-YWJN6-BEPCX-P1DWQ
```

This alphanumeric chain is what you will add through the Web interface or console

```
Options
Cisco Option Name        :LIC-8510-VFO:
Tandberg Option Name     :198510VFO:KEY, Video Firewall Option Key for 8510
Option Key                : V8B55-Y062R-B62BH-PPAX1
```

```
Options
Cisco Option Name        :LIC-8510-MCO:
Tandberg Option Name     :198510MCO:KEY, Web Conferencing Option Key for 8510
Option Key                : V6NG5-YWG56-Q9QB3-QLN33
```

بيولا ضرعتسم في (MCU) لكيهال ةراد في مكحتال ةدحوب صاخال IP ناوع لخدأ. 2 ةوطخال ل. لوؤسم باسح مادختساب (MCU) لاسرال في مكحتال ةدحو لى لوخدال لچسو كب صاخال ةروصلال في حضورم وه امك ةيقرتال > تاداعال لى لقتنا



طيشنت حاتفم ةميق لخدأ. ةيقرتال ةحفص في حاتفم ةفاضل لچح عقوم دح. 3 ةوطخال ةروصلال في حضورم وه امك حاتفم ةفاضل لچح في ةزيمال حاتفم ةميق وأ جتتمال



ديربال في رهظي امك امامت ةزيمال حاتفم وأ جتتمال طيشنت فضا: ةظحال فورح وأ تافاسم دوجو مدع نمو طرش في نيمضت نم دكأت. صيخرتلل ينورتكلال ةيفاضل

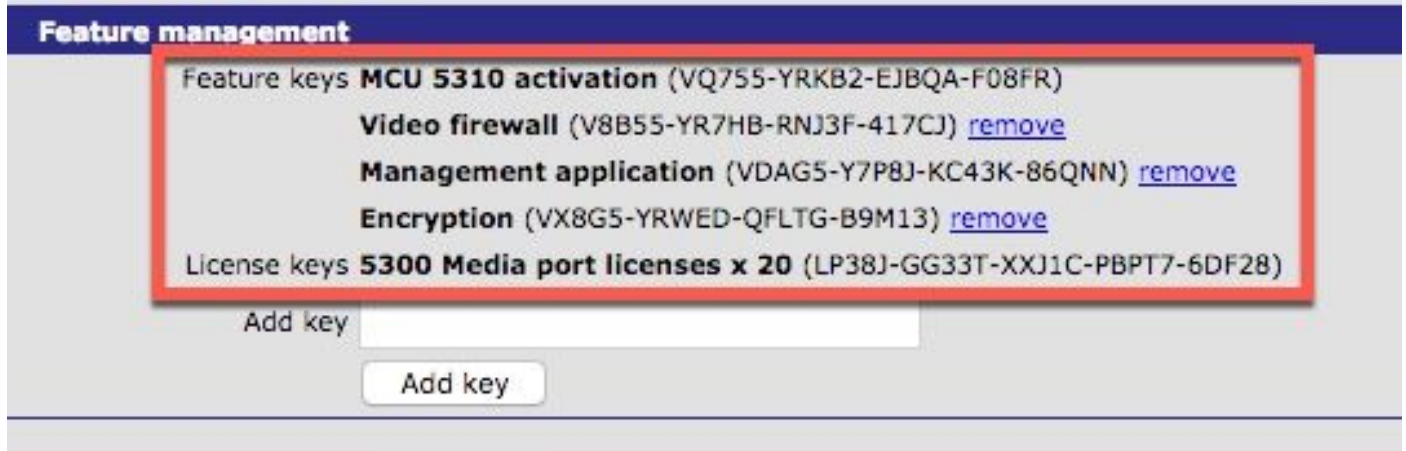
ةبولطم ريغ ليغشتال ةداع. اهتفاضل روف ذيفنتال زيح حيتافمال لخدت: ةظحال

في، نم آعقوم في، تازيمال حيتافم وجتتمال طيشنت لچجستب Cisco ي صوت: ةظحال لچبقتسمال في اهلخدا ةداع لى ةجالحال ةلح

## ةحصلال نم ققحتال

حجص لكشب نيوكتلا لمع ديكأتل مسقلا اذ مدختسا

حيتافم مسق طحال .تازيمل ايراد مسق ىل لفسأل لقتناو اةيقرتلل > تاداعلا ىل لقتنا  
يف حضورم وه امك اةتبتمل اةزيمل اةتافم وحتنملا طيشنت نم لك رهظي يذلا تازيمل  
اةروصلل.



ةزيمل اةتافم راوجب دوجوملا اةلازا طابترال دح ،MCU اةزيمل اةتافم اةلازاب مق :ةطحال  
اةفصلل اذ هه يف.

## اهحالص او اةطخال فاشكتسا

اهحالص او نيوكتلا اةطخال فاشكتسال اهم ادختسا كنكمي تامولعم مسقلا اذ رفوي

هنا نم دكأتو ،همالتسا مت يذلا حتنملا طيشنت اةتافم و اةزيمل نم ققحت 1. اةوطخال  
اةدحول اةفصلل ىلسلسلستلا مقرلا ىلع لوصحلل هرادصا متو (PID) اةفصلل حتنملا فرعمل  
MCU.

MCU ب صاخال اةفصلل ىلسلسلستلا مقرلل اةفصلل اةتافملا تيبثت نم دكأت 2. اةوطخال

يف اةزيمل ايراد مسق نم اةتافم اةفاضل لققح يف اةتافملا اةميق لاخدا نم دكأت 3. اةوطخال  
اةققرتلل > تاداعلا اةفصلل.

اةفاضل مقف ،اايفصلل لكلا ناك اذا .ىرخ اةرم 3 ىل 1 نم تاوطخال ميبقتب مق 4. اةوطخال  
اهلاخدا مت يةتلا اةميقلا يف اةفاضل فورح و اةتافم دوجو مدع نم دكأت .ىرخ اةرم اةتافملا  
طرش يا نيمصت نم دكأتو

cisco TAC لخدني ،انه اةببرا ىل دحاو نم تاوطخال تنأ عبتني نا دعب اةطخي اةتنأ هجاوي نا

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نم ةومچم مادختساب دن تسمل اذه Cisco تچرت  
ملاعلاء انءمچ يف نيمدختسمل معدى وتحم مي دقتل ةيرشبلاو  
امك ةقيد نوك تنل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مچرئى. ةصاغل مهتغب  
Cisco يلخت. فرتحم مچرت مامدقي يتل ةيفارتحال ةمچرتل عم لالحل وه  
ىلإ أمئاد عوچرلاب يصوت وتامچرتل هذه ةقد نع اهتيلوئسم Cisco  
Systems (رفوتم طبارلا) يلصلأل يزي لچنل دن تسمل