

Customer Port Multicast TV Virtual Local Area Network (VLAN) ام لوحم ىلع

فدهل

(LAN) ةىلحم ةقطنم ةكبش ةئزجتب (VLAN) ةيره اظلا ةىلحملا ةقطنملا ةكبش كل لحم ست
ثب اهيف متي دق يتلا تاهو ويرانى سللا يف . ةفل تخم ثب تالاجم ىلى ةقطنم لكش ب
لالخ نم نامألا زيزعتل VLAN تاكبش عاشن نك مي ، ام ةكبش ىلع ةساسحل تاناىبلا
ةكبش ىلى نومتنى نىذللا نىمدختس ملل طقف نك مي . ةنيمع VLAN ةكبش لثب صيصخت
مادختسا أضيأ نك مي . اهتجالعمو هذه VLAN ةكبش ىلع ةدوجوملا تاناىبلا ىلى لوصولا VLAN
ثبلا تايلمعو ثبلا تايلمع لاسررا ىلى ةجاللا لىلقوت لالخنم ةادألا نىسحتل VLAN تاكبش
ةيره ررض ريغ تاهجو ىلى ددعتملا .

نىكرتشملا ىلى ددعتملا لاسررالا تايلمع ددعتملا ثبلا ةصاخلا VLAN تاكبش نكمت
ةددعتم لاسررالا تاراطا خسن نود اهسفن تاناىبلا ةصاخلا VLAN ةكبش ىلع اوسيل نىذللا
VLAN ةكبش ىلع اوسيل نىذللا نىكرتشم ل نك مي . VLAN ةكبش كرتشم لكل ثبلا
VLAN فرعم ةيوضع يذ زاهجالب نىلصتم نونوكى نىذللا واهسفن تاناىبلا ةصاخلا
فرعم ىلى ذفانملا ىلى امامضنالا قيرط نع هسفن ددعتملا ثبلا قفدت ةكراشم ةفل تخم
هسفن ددعتملا ثبلا ةصاخلا VLAN ةكبش .

TV ل VLAN ةكبش ىلى عالمعلا تامدخل هنىوكت مت اذفنم Port Multicast VLAN ةيوضع لىصوت
ظافحلا ىلع دعاسي Customer Port Multicast ب صاخلا TV VLAN ةيوضع نىوكت . ثبلا ةددعتم
نك مي multicast VLAN . ملتسملا و ردملا نىب لاسررالا تايلمع لىصف لالخنم نامألا ىلع
VLAN كرتشم عم تكراش نوكى نأ VLAN ردمم نم رورم ةكرح multicast لىكشت

ىلع Customer Port Multicast VLAN ةيوضع نىوكت ةيفي ك لوح تاميلعت ةلاقملا هذه مدقت
ام لوحم .

انه رونا ، VLAN تاكبش ىلى ددعتملا ثبلا تاعومجم نىيعت ةيفي ك ةفرعملا : **ةظحال**
تاميلعت ىلع لوصولل .

Cisco ةعجارم كنك مي يف ، دننتملا اذه يف ةدراولا تاحل لىصملا ب ةيارد ىلع نكت مل اذا
 [Cisco Business: ةديجلا تاحل لىصملا درس](#) .

قىبطلل ةلباقلا ةزهجالا

- Sx350 Series
- SG350X Series
- Sx500 Series
- Sx550X Series

جماربلا رادصا

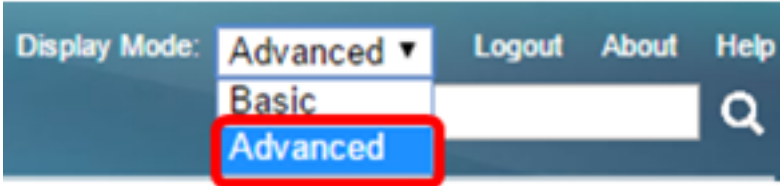
- 1.4.7.05 - ةلسلسلا - SX500
- 2.2.5.68 - SX350 Series, SG350X Series, SX550X Series

ددعتملا ثبلا VLAN ةكبش ةيوضع لىلمعلا ذفنم نىوكت
لوحملا ىلع

ددعتملا نوي زفلت لل VLAN ةكبش ىل ليمع ذفنم ةفاضل

1 ةوطخلال

نم ةمدقتم تاراخي رتخاو بيولا ىل ةدنتسملا ةدعاسملا ةادلأا ىل لوخدلا ليحستب مق
ضرعلا عضو ةلدسنملا ةمئاقلا



[2 ةوطخلال](#) ىل يطختلاب مقف، SX500 ةلسلسلا نم لوحم كي دل ناك اذا: ةطحال

[2 ةوطخلال](#)

ةيوضع multicast VLAN ءانيم > multicast TV VLAN ءانيم نوبز > ةرادل VLAN تترتخأ .



3 ةوطخلال

ةمئاق ل دسنملا multicast TV VLAN ل نم Multicast TV VLAN تترتخأ

Port Multicast VLAN Membership

Multicast TV VLAN:

Interface Type:

Candidate Customer: Member Customer Ports:

GE30

GE31

GE32

>

<

20 مقرر VLAN ةكبش رايخ متي، لاثملا اذه في: **ةظحالم**

4 ةوطخل

ةهجاو لا عون ةلدسنملا ةمئاقلا نم ةهجاو عون رتخأ.

Multicast TV VLAN:

Interface Type:

Candidate Customer:

يه تاراخلا:

- ذفانملا ددعو سدكملا في (يطايتح| أو، وضع، طشن) ةدحولا فرعم ضرع متيس — ةدحولا
- حشرملا لوصو ذفانم ةقطنم في هي ةرفوتملا
- عيمجت ةومجم يمست ةدحاو ةومجم نيوكتل لوصول ةددعتملا ذفانملا جمدمتي — LAG
- تاطابت رالا عيمجت تاعومجم ضرع متيس، رايخلا اذه رايخا ةلاح في (LAG) تاطابت رالا "حشرملا لوصو ذفانم" ةقطنم في ةرفوتملا (LAG).

1. ةدحولا ذفانم رايخ متي، لاثملا اذه في: **ةظحالم**

5 ةوطخل

يلع اهنيوكت متي يتلا ليمعلا ذفانم عيمج يلع حشرملا ليمعلا ذفانم ةمئاق يوتحت ةقطنم ءانيم نوبز وضعلا لءانيملا لقني نأ رزلا > تقطق كلذ دعب نراق ترتخأ. زاهجال

لوصول [ينه](#) رقنا، ام لوصول مع VLAN ةكبش ةهجاو تاداعل نيوكت ةيفي ةفرعمل: **ةظحالم** تاميلعت يلع

Multicast TV VLAN: VLAN 20 ▾

Interface Type: Port of Unit 1 ▾

Candidate Customer Ports: Member Customer Ports:

GE30
GE31
GE32

>

<

GE30 راي تخم تي، لاثم ل اذه ي ف :ة ط ح ا ل م

6 ة و ط خ ل ا

ه. ل ي غ ش ت ي ر ا ج ل ا ن ي و ك ت ل ل ف ل م ي ف ا ه ن ي و ك ت م ت ي ت ل ا ت ا د ا د ع ل ا ظ ف ح ل ق ي ب ط ت ق و ف ر ق ن ا

Multicast TV VLAN: VLAN 20 ▾

Interface Type: Port of Unit 1 ▾

Candidate Customer Ports: Member Customer Ports:

GE31
GE32

GE1/30

>

<

Apply Cancel

(ي ر ا ي ت خ ا) 7 ة و ط خ ل ا

ل. ل ي غ ش ت ل ا ع د ب ن ي و ك ت ف ل م ي ف ت ا د ا د ع ل ا ظ ف ح ل ظ ف ح ل ي ل ع ر ق ن ا

Cisco

Save

Gigabit PoE Stackable Managed Switch

Port Multicast VLAN Membership

Success. To permanently save the configuration, go to the

Multicast TV VLAN:

Interface Type:

Candidate Customer Ports:

Member Customer Ports:

multicast TV VLAN نم وضع حبصي نأ ءانيم نوبز تللكش يقلتني نآلا تفوس تنأ

multicast TV VLAN نم ءانيم نوبز تلزأ

1 ةوطخلا

يرخأ ةرم ذفانملا لقنل رزلا < قوف رقنا مثة ءا ورتخأ، "وضعلا ليمعلا ذفانم" ةقطنم ي ف
"حشرملا ليمعلا ذفانم" ةقطنم يلا.

Multicast TV VLAN:

Interface Type:

Candidate Customer Ports:

Member Customer Ports:

2 ةوطخلال

هلېغشت یراجل نېوكتال فلم ېف تادادعالا ظفحل قېبطل قوف رقنا

Multicast TV VLAN: VLAN 20 ▼

Interface Type: Port of Unit 1 ▼

Candidate Customer Ports: GE31, GE32, GE30

Member Customer Ports:

Apply Cancel

The image shows a configuration window for Multicast TV VLAN. It has two dropdown menus at the top: 'Multicast TV VLAN' set to 'VLAN 20' and 'Interface Type' set to 'Port of Unit 1'. Below these are two list boxes: 'Candidate Customer Ports' containing 'GE31', 'GE32', and 'GE30', and an empty 'Member Customer Ports' box. Between the list boxes are right and left arrow buttons. At the bottom, there are 'Apply' and 'Cancel' buttons, with 'Apply' highlighted by a red rectangle.


3 ةوطخلال (یرایتلخا)

هلېغشتال ادب نېوكت فلم ېف تادادعالا ظفحل ظفحل ىلع رقنا

cisco

Port Gigabit PoE Stackable Managed Switch

Port Multicast VLAN Membership

 Success. To permanently save the configuration, go to the

Multicast TV VLAN:

Interface Type:

Candidate Customer Ports:

Member Customer Ports:

multicast TV VLAN لى نم ءانيم نوبز تلزلزأ ىقل تي نآلا تفوس تنأ

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسم ل ا ذه Cisco ت مچرت
م ل ا ل اء ان ا ع مچ ي ف ن م دخت س م ل ل م عد و ت م م م دقت ل ة يرش ب ل و
امك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ل ا ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ ح ال م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل ا م ه ت غ ل ب
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت م م مچرت م ا م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ال ا ة مچرت ل ا م ل ا ح ل ا و ه
ل ا ا م ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا هذه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco
Systems (ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا) ي ل ص ا ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا دن ت س م ل ا