

# SG350X لّدبم ىلع سّدكملا تادادع| نيوكت

## فدهلا

دعب ممتت. كيدل لوجملا ىلع سّدكملا تادادع| نيوكت ةيفيك لوج تاميلعت ةلاقملا هذه مدقت نأ نكمي، تالاجل ضعبي. دحاويقطنم زاهجك يعامج لكشب ةعمجملا تالوجملا ةرادك لذ ديزت يتل (LAGs) تاطابتالاعيمجت تاعومجم نم سّدكم يفاضع سّدكملا ذفانم حبصت سّدكملا تاهجاويل ددرتلا قاطنلا ضرع نم.

[درس م: Cisco Business](#) ةعجارم كنكميف، هاندأ ةمدختسملا تاحلطصملا ب ةيارد ىلع نكت مل اذإ . [ةديجلا تاحلطصملا](#)

[؟صارتلا وه ام - ةلاقملا ضرعل انه رقن](#)، عيمجتلا لوج ليصافتلا نم ديزمل

## قيبطتلا ةلباقلا ةزهجالا

- SG350X Series

## جماربال رادصا

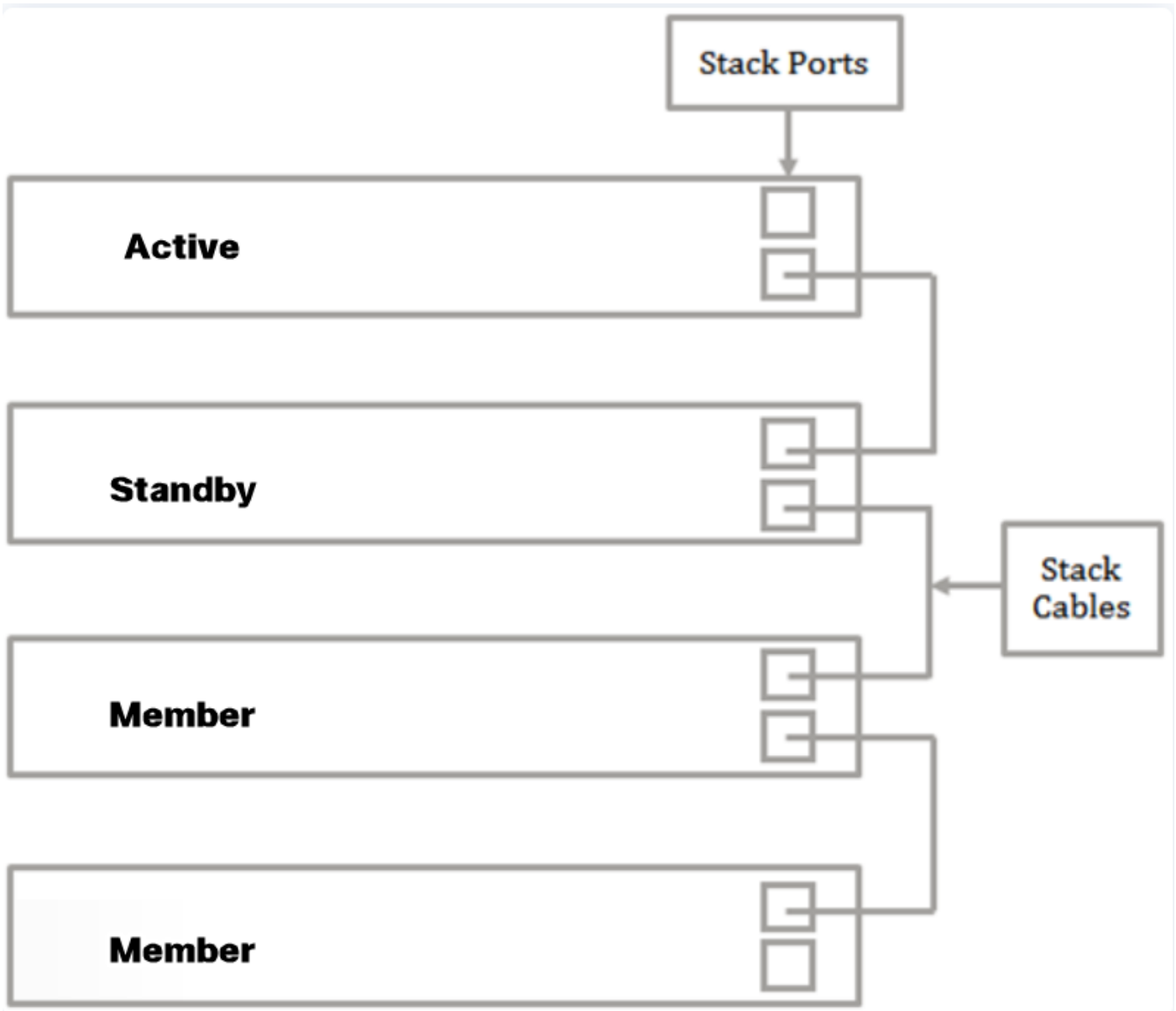
- 2.2.5.68

## ام لوجم ىلع سّدكملا تادادع| نيوكت

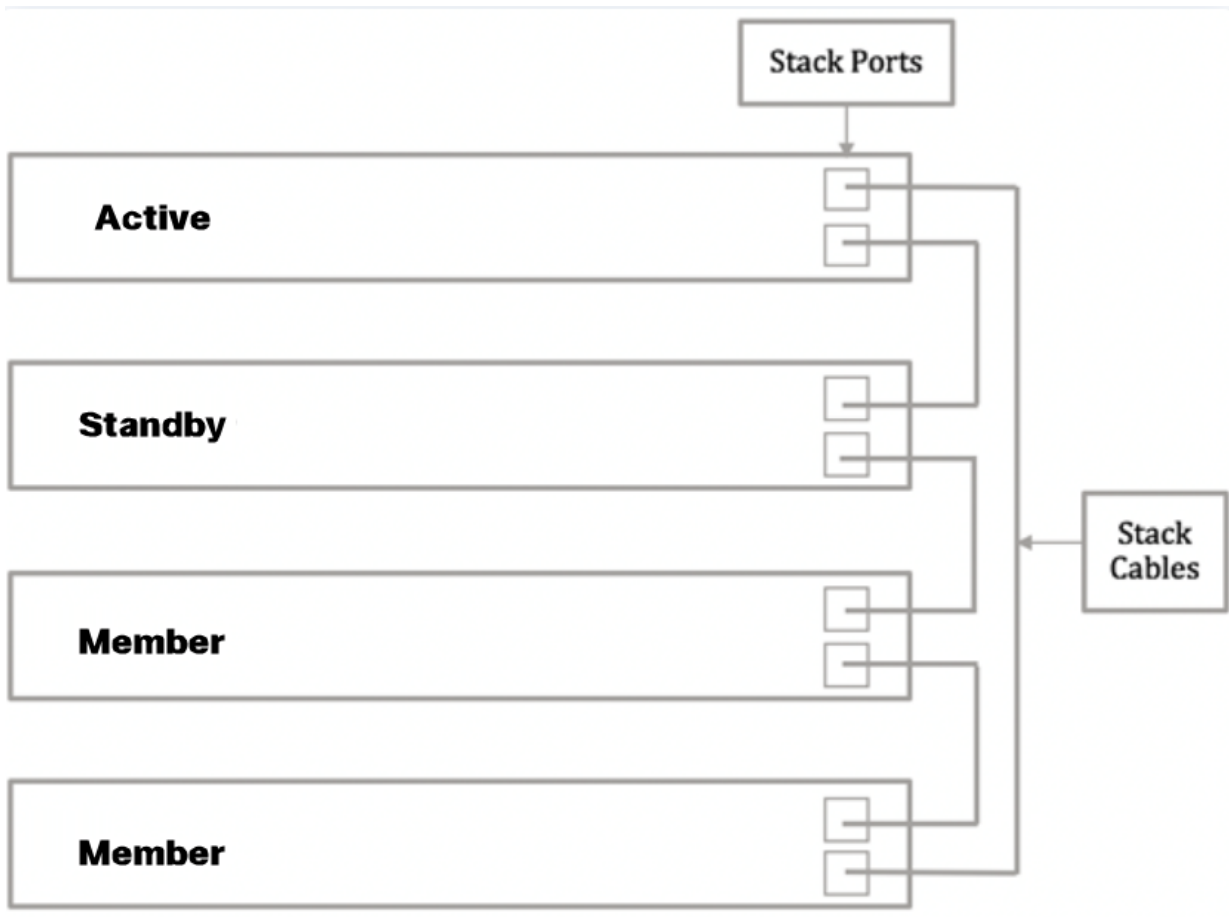
### تالوجملا ليصوت

يه تارايلال. هنيوكت ديزت يذلا سّدكملا دح 1. ةوطخلا

- ةدحولا نيبلباك ليصوت دجوي ال نكلو، ةرواجم ةدحوب ةدحولك ليصوت متي - ةلسلسلا :تادحوعبرا نم نوكم سّدكملا ةلسلسلطخم هاندأ ةروصلال حضوت. ةريخالاولال



- حضوت. لىلوالا ءءءولاب ءلصتم ءرىءال ءءءولا. ءروءم ءءءوب ءلصتم ءءءولك — ءءءلء  
ءءءءو ءءءرأ نم نءكم سءءم ءءءلء ءءءولءوب طءءءء ءرءولء



ذفنم يف (SFP) لىصوتلل لباقلال رىغصلا ميمصتلا لىفرط دحأ لىصوتب مق 2. ةوطخلا كيدل لوحملا ب صاخلا XG3 وأ XG4 وأ SFP+.



تالوحملا سىدكت نكمى امك .حاتفملا نم ءانىم XG3 ىلإ لبكلا تطبر ،لاثم اذه يف يف رفوتملا ءادألا هباشتې .xg1 و xg2 ذفانم ىلع ةيديلقت تنرتنې تالباك مادختساب رفوت ،رتم 100 نم لوطأ ةدمل لمعت ىتلا تالباكلا ةبسنلاب كلذ عم و ،ةرىصقلا تاقاطنلا ربكأ ةقووثومو لقا لوصو نمز SFP ةزهجأ .



صاخلا XG3 وأ XG4 وأ SFP+ ذفنم يف SFP+ لبك نم رخآلا فرطلا لىصوتب مق 3. ةوطخلا

كيدل لوحملاب.



جاتفملا نم ءانيم XG3 ىل لبكلا تطبر، لاثم اذه يف

ةيقبتملا تالوحملا ىل 3 ىل 2 نم تاوطخلال ررك 4. ةوطخلال

ةبولطملا كتقبطلا اقوفو نألا كتالوحم تلصودق نوكت نأ بجي

## طشنلا لوحملا ىلع سدكملا تاداعل نيوكت

### ةطشنلا ديدحتلا ةيلمع

رايخا لم اوع ذخؤتو (2 وأ 1) Active ل اهنكمت متي تالوحملا نم ةطشنلا ةدحو لا ديدحت متي  
ةيلالاتلا ةيولوالا يف رابتعالا يف ةطشنلا ةدحو لا

- يف هسايق متي يذلاو، ةنكمملا ةطشنلا تادحو لا لدابت تقو — ماظنلا ليغشت تقو  
اتلك تناك اذا. عطاقملا نم ىلع ال ددعلا تاذ ةدحو لا ديدحت متي. قئاقد 10 نم ءازج  
تادحو لا يدحو لا ةدحو لا فرعم نييعت متو، ةينمزلال ءازجال ددع سفن ىلع يوتحت ني تادحو لا  
يتلا ةدحو لا ديدحت متي هنإف، ايئاقلا ىرخال ءدحو فرعم نييعت مت امنب ايودي  
لقأ ىلع يوتحت يتلا ةدحو لا ديدحت متي هنإف ال، ايودي ددحو لا ةدحو لا فرعم ىلع يوتحت  
MAC ناووع تاذ ةدحو لا رايخا متي، ةقباطم تادحو لا تافرعم نم لك تناك اذا. ءدحو فرعم  
ىندال.

يتم الاحتفاظ بوقت التشغيل للوحدة الاحتياطية عند تحديده كنشاط في عملية تجاوز فشل المحول.

- ديدحت متي هنإف، ةينمزلال ءازجال ددع سفن امهل ني تادحو لا اتلك تناك اذا — ةدحو لا فرعم  
ىندال ةدحو لا فرعم تاذ ةدحو لا  
• ناووع تاذ ةدحو لا رايخا متي هنإف، ني تلاثم تادحو لا تافرعم تناك اذا — MAC ناووع  
ىندال MAC.

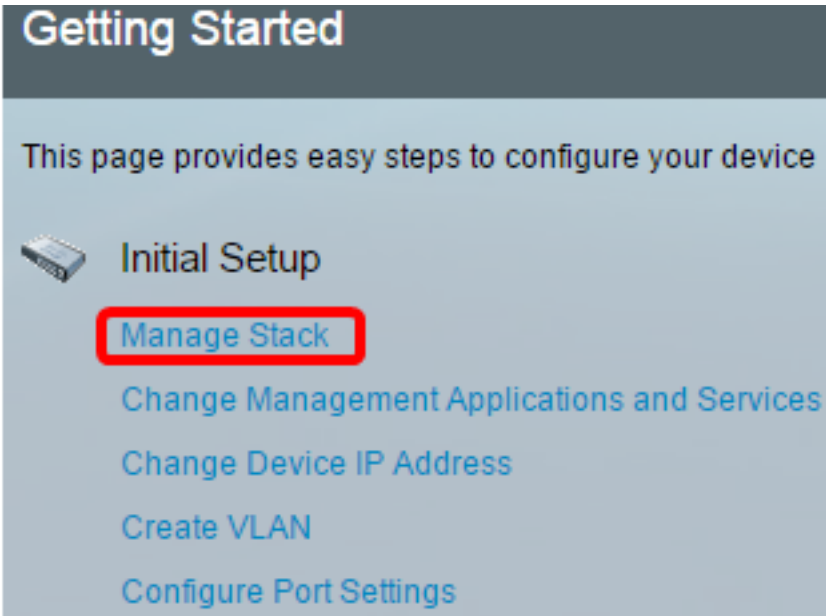
لكي يعمل المكسد، يجب أن يحتوي على وحدة نشطة. تتولى الوحدة النشطة الدور النشط. يجب أن يحتوي المكسد  
على الوحدة 1 و/أو الوحدة 2 بعد عملية تحديد المحول النشط. وإلا، يتم إيقاف تشغيل المكسد وجميع وحداته بشكل  
جزئي، ليس كإيقاف تشغيل كامل، ولكن مع إيقاف إمكانات مرور البيانات.

طشنلا لوحملا ىلع سدكملا تاداعل نيوكتل تاوطخلال هذه عبتا

رتخأ م كيدل لوحملا يف بيولا ىل ءدن تسملا ءدعاسملا ءدالال ىل لوخدلا ل جس 1. ةوطخلال  
سدكملا ءراد > ءراد

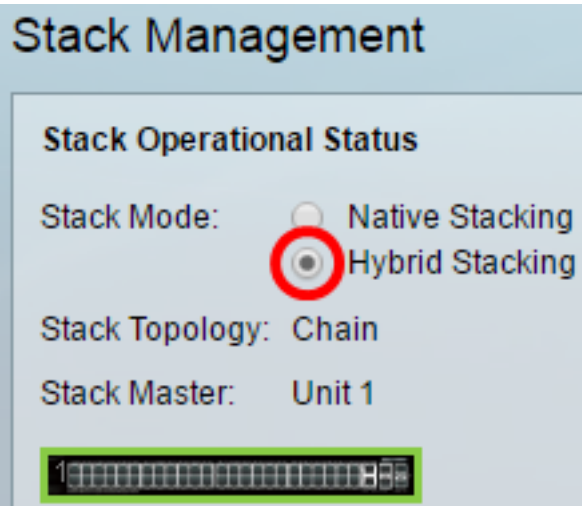


بدلاً من ذلك، يمكنك النقر فوق خيار إدارة المكس ضمن "الإعداد الأولي" في صفحة البدء.



يُعدّ تاريخ الخلل. صارت للعضول رايخ لىل ع رقنا 2. ةوطخلال

- هسفن عونللا نم تادحوللا عيجم هيف نوكت سدكم نم عزج وه لوحمللا — لصلألا عيجمتللا
  - ةزهجأ نم ةطلتلخم عاونأ نم نوكتي نأ نكمي سدكم نم عزج لوحمللا — طلتلخملا عيجمتللا
- Sx350 و Sx550 ةزهجأ نم طيلخ نم سيل نكل، Sx550 ةزهجأ نم ةطلتلخم عاونأ وأ Sx350.

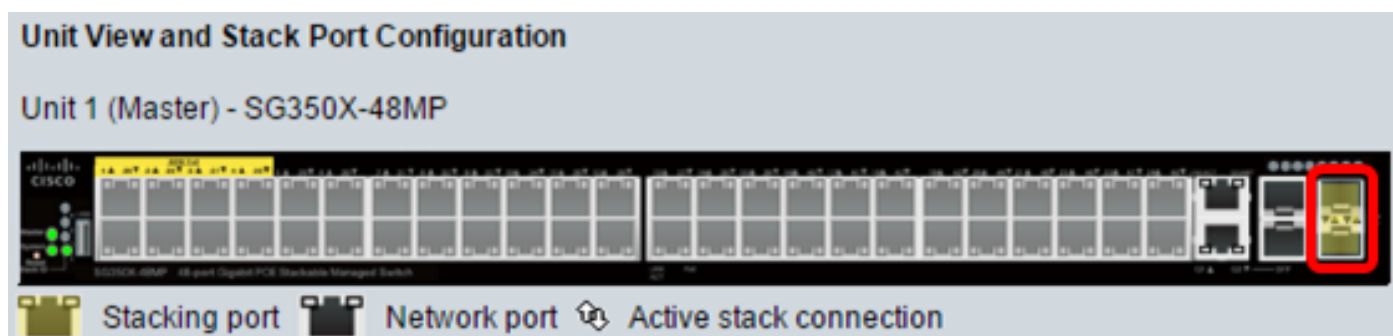


طلتخمل اعمجتلا راي تخإ متي ،لاثلما اذه في

،لاثلما اذه في .ةقلا و ةلسلس سدكمل ايجولوبط تناك اذا ام سدكمل ططخم ضرعي ةلسلس وه ططخملا

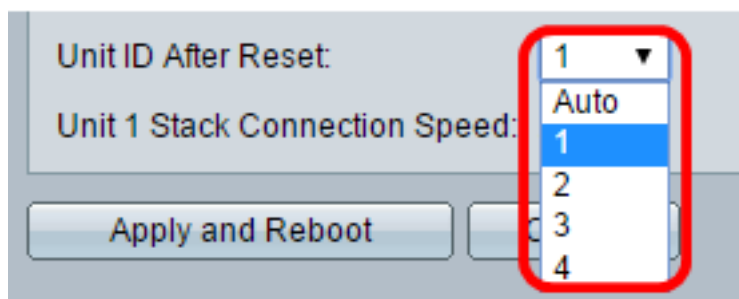
،لاثلما اذه في .سدكمل لةطشنلا ةدحولل ةدحولا ةدحو فرعم طشنلا سدكمل لوحم ضرعي .سدكمل لةطشنلا لوحلا وه (1 ةدحولا) هنيوكت متي يذلا لوحلا

نأ اعانيما تنمضت .عمجت ذفانمكة ئيهتلل لقألا يلع نيذفنم يلع رقنا 3. ةوطخلا حاتفم رخألا يلى تطبر نوكي



في XG3 و XG4 راي تخإ متي ،لاثلما اذه في

ةدحولا فرعم نييعتل "ئياقلت" رتخأ و ةلدسنملا ةمئاقلا نم ةدحو فرعم رتخأ 4. ةوطخلا ماطنلا ةطساوب



1. راي تخإ متي ،لاثلما اذه في

سدكمل لاصتا ةعرس stack x ةدحولا لاصتا ةعرس ضرعت

reboot و قبطي ةقطقط 5. ةوطخلا

## Stack Management

### Stack Operational Status

Stack Mode:  Native Stacking  
 Hybrid Stacking

Stack Topology: Chain




Stack Master: Unit 1



### Unit View and Stack Port Configuration

Unit 1 (Master) - SG350X-48MP



 Stacking port  Network port  Active stack connection

Unit ID After Reset:

Unit 1 Stack Connection Speed: Auto

**Apply and Reboot**

Cancel

فلم ىلإ تادادعإلإ خس ن م تي .ةقثب نم لة لاسرلاب بلطي نإ ام ،ok ةق ققط ط .6 ةوطخلال  
سدك م ل ا دي هم ت ة داع و هل يغ ش ت ي راج ل ا ني وك ت ل ا

Changing the system mode will delete the startup configuration file and immediately reset the device. It is highly recommended that you back up the configuration file before proceeding.

Would you like to continue?

**OK**

Cancel

كيدل لو ح م ل ا ي ف بي و ل ا ىلإ ة دن ت س م ل ا ة دع اس م ل ا ة ادأل ا ىلإ لو خ د ل ا ل ج س .7 ةوطخلال

أنت كنت ستطلب أن يشكل كلمة جديد لحماية جيد من شبكتك.

ل ا ج م ة م ل ك مي د ق ل ا ي ف ح ات ف م ل ا ن م ة م ل ك ل م ع ت س م ل ا ت ل خ د .8 ةوطخلال

## Change Password

Please change your password from the default settings for better protection of your network

The minimum requirements are as follows:

- Cannot be the same as the user name.
- Cannot be the same as the current password.
- Minimum length is 8.
- Minimum number of character classes is 3. Character classes are upper case, lower case, numeric, and special characters.

### New Password Configuration

Old Password:

رورملا ةم لك دي كأت و ةدي دجل رورملا ةم لك يلقح يف ةدي دجل رورملا ةم لك لخدا 9. ةوطخلا

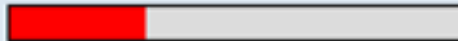
### New Password Configuration

Old Password:

New Password:

Confirm Password:

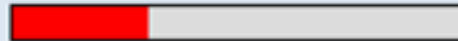
Password Strength Meter:



Below Minimum

ةوق ةم لك لا زواج تي نا قودن ص صرف دي قعت ةم لك disable لا تصحف (يرايتخا). 10. ةوطخلا  
ب. لطلتم

Password Strength Meter:



Below Minimum

Password Strength Enforcement:

 Disable

لمعرفة كيفية تكوين ميزة أمان قوة كلمة المرور للمحول، انقر [هنا](#) للحصول على تعليمات.

ن. يوكتلل قي بطتلل قي بطتل قوف رقنا 11. ةوطخلا

س. دكملا ةراد > ةراد رتخا 12. ةوطخلا

طاشنلا لوحملا ىلع اهنيوكت مت يتلا تادادعلا لوحملا ضرعي نا بجي



Save cisco Language: English Display Mode:

## 3-Port Gigabit PoE Stackable Managed Switch

### Stack Management

**Stack Operational Status**


Stack Mode:  Native Stacking  Hybrid Stacking

Stack Topology: Chain

Stack Master: Unit 1

**Unit View and Stack Port Configuration**

Unit 1 (Master) - SG350X-48MP



Stacking port Network port Active stack connection

Unit ID After Reset: 1

Unit 1 Stack Connection Speed: Auto

Apply and Reboot Cancel

ةطشنلا ةدحولل سدكمل تادادع| نيوكت نم نآلا تيتهتنا دق نوكت نأ بجي

وضعلا وأ دادعتسال لوجم يلع سدكمل تادادع| نيوكت

رتخأ م ث كي دل لوجملا يف بيولا يلى ةدنتسملا ةدعاسملا ةادألا يلى لوجملا لجمس 1. ةوطخل  
سدكمل ةرادا > ةرادا

- ▶ Status and Statistics
- ▼ Administration
- System Settings
- Console Settings
- Stack Management
- User Accounts
- Idle Session Timeout
- ▶ Time Settings
- ▶ System Log
- ▶ File Management
- Reboot
- Routing Resources

بدلا من ذلك، يمكنك النقر فوق خيار إدارة المكس ضمن "الإعداد الأولي" في صفحة البدء.

## Getting Started

This page provides easy steps to configure your device



Initial Setup

**Manage Stack**

Change Management Applications and Services

Change Device IP Address

Create VLAN

Configure Port Settings

هذه تارايخ ال. صارت ال عضول رايخ ال ع رونا 2. ةوطخ ال

- هسفن عون ال نم تادحول ا عي مج هي ف نوك ت سدكم نم عر و ل و ح م ال — ي ل ص أ ال ا عي مج ت ال .
  - ةزه أ نم ة ط ل ت خ م ع ا و ن أ نم نوك ت ي ن أ ن ك م ي سدكم نم عر ل و ح م ال — ط ل ت خ م ال ا عي مج ت ال .
- Sx350 و Sx550 ةزه أ نم ط ي ل خ نم س ي ل ن ك ل ، Sx550 ةزه أ نم ة ط ل ت خ م ع ا و ن أ و Sx350.

## Stack Management

### Stack Operational Status

Stack Mode:  Native Stacking  
 Hybrid Stacking

Stack Topology: Chain

Stack Master: Unit 1



ط ل ت خ م ال ا عي مج ت ال رايخ ا م ت ي ، ل ا ث م ال ا ذ ه ي ف .

ة ق ل ح و ا ة ل س ل س سدكم ال ا ي ج و ل و ب ط ت ن ا ك ا ذ ا م سدكم ال ط ط خ م ضر ع ي .

س د ك م ل ل ة ط ش ن ل ل ة د ح و ل ل ة د ح و ل ا د ح و فر ع م ط ش ن ل ل سدكم ال ضر ع ي .

ن ا ء ا ن ي م ل ا ت ن م ض ت . ع ي مج ت ذ ف ا ن م ك ة ئ ي ه ت ل ل ل ق ا ل ا ي ل ع ن ي ذ ف ن م ي ل ع ر ق ن ا 3. ة و ط خ ال ح ا ت ف م ر خ ا ل ا ي ل ا ت ط ب ر نوك ي .

### Unit View and Stack Port Configuration

Unit 1 (Master) - SG350X-48MP



Stacking port Network port Active stack connection

هذه تارايخ ال XG3 و XG4. ل ا ث م ال ا ذ ه ي ف .

ةدحو لا فرعم نبيعتل "يئاقلت" رتخأ وأ ةلدسنم لا ةمئاقلا نم ةدحو فرعم رتخأ. 4 ةوطخل  
م اظنل ةطساوب.

### Stack Management

**Stack Operational Status**


Stack Mode:  Native Stacking  
 Hybrid Stacking

Stack Topology: Chain

Stack Master: Unit 1

**Unit View and Stack Port Configuration**

Unit 1 (Master) - SG350X-48MP



Unit ID After Reset: **Auto** ▼

Unit 1 Stack Connection Speed: Auto

**Apply and Reboot** Cancel

"يئاقلت" راي تخإ متي، لاثم لا اذ ي ف

س دكم لا لصتا ةعرس stack x ةدحو لا لصتا ةعرس ضرعت

reboot. و قبطي ةق ققط 5. ةوطخل

ةق ثب نم لا ةلاسرلاب بلطي نإ ام، ok ةق ققط 6. ةوطخل

Changing the system mode will delete the startup configuration file and immediately reset the device. It is highly recommended that you back up the configuration file before proceeding.

Would you like to continue?



نبيوكتلا تاداعإ قيبطتو ديهمتلا ةداعإب لوحمل موقيس

رتخأ م ث طشنلا لوحمل ل بيولا ل ةدنتسم لا ةدعاسم لا ةادألا ل لوخدلا ل جس. 7 ةوطخل  
س دكم لا ةرادإ > ةرادإ

هنبيوكت مت يذلا لوحمل طشنلا لوحمل اب ةصاخلا س دكم لا ةرادإ ءحفص ضرعت نأ بجي

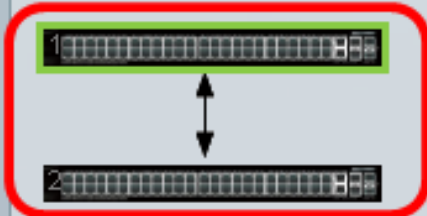
# Stack Management

## Stack Operational Status

Stack Mode:  Native Stacking  
 Hybrid Stacking

Stack Topology: Chain

Stack Master: Unit 1



## Unit View and Stack Port Configuration

Unit 1 (Master) - SG350X-48MP



Stacking port Network port Active stack connection

Unit ID After Reset:

Unit 1 Stack Connection Speed: Auto

Apply and Reboot

Cancel

نأ ب جي .اهنيوك ت مت ي تال تادادإلإ نم ققحتلل يطايتحالال ووحملال لىل ع رقنا 8. ةوطخال طاشنلال سدكمال لاصتا زومروعيمحتلال ذفنم اهنيوك ت مت ي تال ذفانملا ضرعت

## Stack Management

### Stack Operational Status

Stack Mode:  Native Stacking  
 Hybrid Stacking

Stack Topology: Chain




Stack Master: Unit 1



### Unit View and Stack Port Configuration

Unit 2 (Backup) - SG350X-48MP



 Stacking port  Network port  Active stack connection

Unit ID After Reset:

Unit 2 Stack Connection Speed: Auto

Apply and Reboot

Cancel

عاضألأ تادحو نيوكتل 8 إلى 1 نم تاوطخلال رك 9 ةوطخلال

كيدل تالوحملا ىلع سدكمل تادادع| نيوكتل نم نألأ تيتهنا دق نوكت نأ بجي

**عرض فيديو متعلق بهذه المقالة...**

[انقر هنا لعرض المحادثات التقنية الأخرى من Cisco](#)

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نمة ومة مادختساب دن تسمل اذة Cisco تمةرت  
ملاعلاء انء مء مء نمة دختسمل معد و تمة مء دقتل ةر شبل او  
امك ةق قء نوك ت نل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مء ءرء. ةصاأل مء تءل ب  
Cisco ةلخت. فرتمة مچرت مء دقء ةل ةل ةفارتحال ةمچرتل عم لاعل او  
ىل إأمءءاد ءوچرلاب ةصوء و تامةرتل هذه ةقء نء اهءل وئس م Cisco  
Systems (رفوتم طبارل) ةلصلأل ةزءل ءنل دن تسمل