# ةكبش ربع ةقاطلاب ديوزتلا تايئاصحإ ضرع تالوحملل ةقاطلا ريفوتو (PoE) تنرثيإ 550X و 350X ةئف ةرادملا

#### فدهلا

قيخيراتلا تاءاصحإلاو (PoE) تنرثيا قكبش ربع ققاطلا كالهتسا ضرع كل حيتي (PoE) تنرثيا قكبش ربع ققاطلا كالهتسا طسوتم بقعت قيناكما قهجاولا وأ زاهجلل الديفم كلذكو مباسحو الديفم كلذ دعيو .ذفنملا وأ زاهجلل يفاضإلا تقولا ريفوت تالدعم كلذكو هباسحو مئاطخأ حيحصتو (PoE) تنرثيا قكبش ربع ققاطلاب ديوزتلا كولس صحفل قياغلل مغاطخأ حيحصتو (PoE) تنرثيا قكبش ربع ققاطلاب ديوزتلا كولس صحفل الظن

نكميو ةيناث 60 لك تنرثيإ ةكبش ربع ةقاطلاب ديوزتلا كالهتسإ تاءارق ذخأ متي يلي امل تامولعملا ضرع:

- ةيناث 60 لك بسحت ةعاس رخآ •
- (ةعاس لك ةنيع) ةنيع 24 ريخألا مويلا •
- (دحاو موي لك ةنيع) تانيع 7 يضاملا عوبسألا •
- (عوبسأ لك ةنيع) ةنيع 52 ةيضاملا ةنسلا •

امٍا (PoE) تنرثيا ةكبش ربع ةقاطلاب ديوزتلا ةينقت كالهتسإ تامولعم ضرع كنكمي المإ (PoE) أم

ققاطلاب ديوزتلا قينقت تايئاصحإ ضرع قيفيك حيضوت وه قلاقملا هذه نم فدهلا قواطلاب ديوزتلا قينقت تايئاصحإ ضرع قياطلا ويفوت تالدعمو (PoE) تنرثيا قكبش ربع قلاسلسلاب قرادملابا تالوحملل ققاطلا ويفوت تالدعمو (PoE) و 350X و 350X.

# قيبطتلل ةلباقلا ةزهجألا

- SG350X Series
- Sx550X Series

# جماربلا رادصإ

• 2.2.5.68

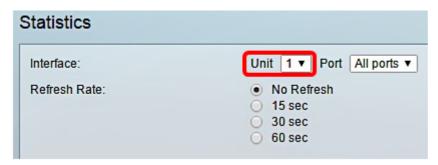
## تنرثي المحاسر والمحال المحال ا

زاهج لكل تنرثيإ ةكبش ربع ةقاطلاب ديوزتلا تايئاصحإ ضرع

لوحملا يف بيولا يل قدنتسملا قدعاسملا قادألا يل لوخدلا ليجستب مق .1 قوطخلا لوحملا يف بيولا يل قدنتسملا قرادا وطخلا على المنافع المنافع

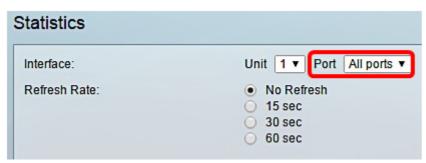


ةمئاقلا قوف رقنلاب ةدحولا رتخأف ،سدكم ىلا يمتني كزاهج ناك اذا .2 ةوطخلا ةمغاقلا قوف رقنلاب قرياب قصاخلا "قدحو" قلدسنملا.

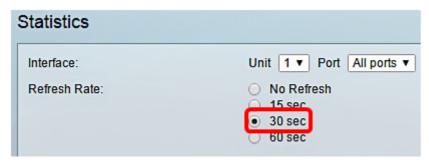


1. ةدحولا رايتخإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

ضرع نم اذه كنكميس .**ءانيم لك** تبثي ريصقتلا كل عانيملا تتبث تدكأت .3 ةوطخلا للكك زاهجلا تايئاصحإ.



نم ةحفصلا نيكمت ىل كلذ يدؤيس .ثيدحتلا لدعمل رايتخ رز قوف رقنا .4 ةوطخلا م ةحفصلا نيكمت ىل كلذ يدؤيس .ثيدحتلا ينمزل لصافل كل ادانتسا ثيدحتلا



ةيناث 30 رايتخإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

Consumption History		
Average Consumption over Last Hour:	8 Watts	
Average Consumption over Last Day:	9 Watts	
Average Consumption over Last Week:	0 Watts	
PoE Event Counters		
Overload Counter:	0	
Short Counter:	0	
Denied Counter:	0	
Absent Counter:	2323	
Invalid Signature Counter:	453596	

:ةيلااتلا تامولعملا ضرع متيس

#### كالەتسالا تاظوفحم

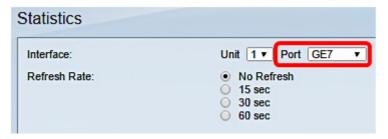
- ربع ةقاطلا كالهتسإ تاءارق عيمج طسوتم ةريخألا ةعاسلا لالخ كالهتسالا طسوتم قريخألا ةعاسلا يف (PoE) تنرثيإ ةكبش.
- ربع ةقاطلا كالهتسإ تاءارق عيمج طسوتم ريخألا مويلا لالخ كالهتسالا طسوتم
   ريخألا مويلا يف (PoE) تنرثيإ قكبش
- تاءارق عيمج طسوتم يضاملا عوبسألا لالخ كالهتسالا طسوتم وقاطلا كالهتسالا عيم عند الله عيم الله عيم الله عند ي

#### PoE ثدح تادادع

- اهنع فشكلا مت يتلا دئازلا لمحلا تالاح ددع دئازلا لمحلا دادع •
- .اهنع فشكلا مت يتلا ةريصقلا تالاحلا ددع ريصق دادع •
- .اهنع فشكلا مت يتلا ةضوفرملا تالاحلا ددع ضوفرملا دادعلا •
- .اهنع فشكلا مت يتلا ةدوجوملا ريغ تالاحلا ددع دوجوم ريغ دادع •
- اهنع فشكلا مت يتلا ةحلاصلا ريغ عيقوتلا تالاح ددع حلاص ريغ عيقوت دادع •

# ذفنم لكل تايئاصحإلا Eءارشلا رمأ ضرع

.ەضرع ديرت يذلا ددحملا ذفنملا رتخاو Port ةلدسنملا ةمئاقلا قوف رقنا .1 ةوطخلا

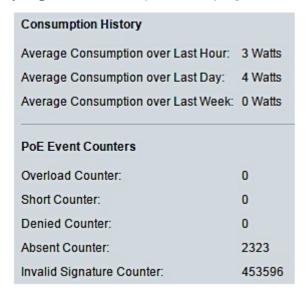


نفنملا راىتخ متى المناهل اذه يف: **قطحالم** GE7.

نم ةحفصلا نيكمت ىل كلذ يدؤيس .ثيدحتلا لدعمل رايتخ رز قوف رقنا .2 ةوطخلا ەتددح يذل ينمزل لصافل يل ادانتسا ثيدحتلا.

Statistics	
Interface:	Unit 1 ▼ Port GE7 ▼
Refresh Rate:	No Refresh 15 sec 30 sec 60 sec

ةيناث 60 رايتخإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم**.



:راتخملا ذفنملل ةىلاتلا تامولعملا ضرع متىس

#### كالهتسالا تاظوفحم

- ربع ةقاطلا كالهتسإ تاءارق عيمج طسوتم ةريخألا ةعاسلا لالخ كالهتسالا طسوتم قريخألا قعاسلا يف (PoE) تنرثيإ ةكبش.
- ربع ةقاطلا كالهتسإ تاءارق عيمج طسوتم ريخألا مويلا لالخ كالهتسالا طسوتم طسوتم ويال كالهتسالية عيمج طسوتم ويال يف (PoE) تنرثي قلي قلي المويلا المويلا عن المويلا المويلا المويلا عن المويلا المو
- ربع ةقاطلا كالهتسإ تاءارق عيمج طسوتم يضاملا عوبسألا لالخ كالهتسالا طسوتم يضاملا عوبسألا يف (PoE) تنرثيإ ةكبش.

#### PoE ثدح تادادع

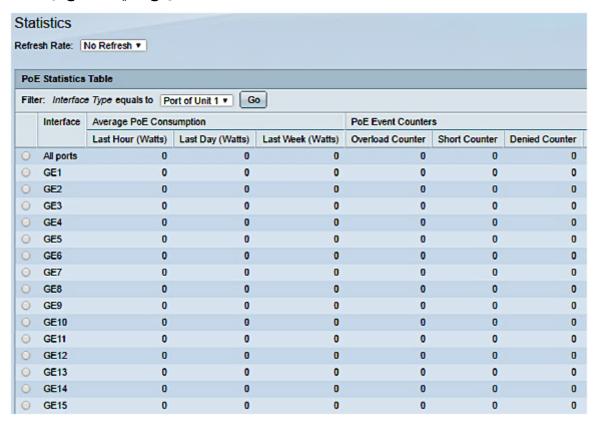
- اهنع فشكلا مت يتلا دئازلا ليمحتلا تالاح ددع دئازلا ليمحتلا دادع •
- .ةفشتكملا ةريصقلا تالاحلا نم ريصق ددع
- .ةضوفرملا طورشلل صوفرملا يُسكعلا ددعلّا نع فشكلا متّ
- . دادعلاً دوجو مدع ةلااح يف اهنع فشكلاً مت يتلاً تالاحلاً ددع
- اهنع فشكلا مت يتلا ةحيحصلا ريغ عيقوتلا تالاح ددع حلاص ريغ عيقوت دادع •

:تايئاصحإلا ةحفص يف ةيلاتلا تاءارجإلا ذيفنت نكمي

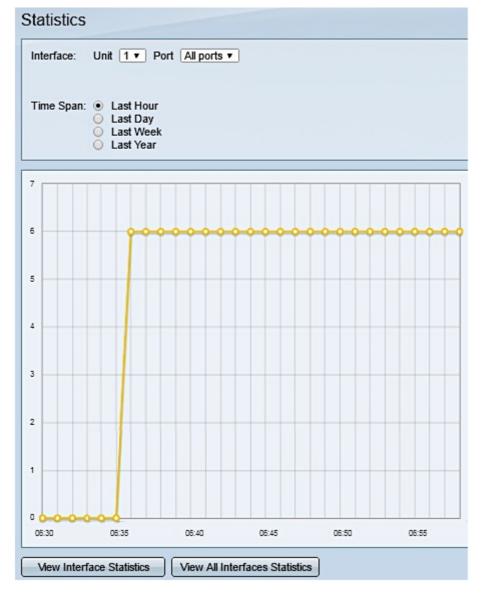
• نم ءدبلا نم تادادعلا نيكمتو ةضورعملا ثادحألا تادادع حسم — **ثادحألا تادادع حسم** رفصلا

Overload Counter: Short Counter: Denied Counter:	0		
	0		
Denied Counter:			
	0		
Absent Counter:	0		
Invalid Signature C	ounter: 0		

ديوزتلا تايئاصح لودج يل كهيجوت قداع كل كالعلام سود المعياض المعياض عيم على المودج على المودج على المودج على المودج على المودج على المودخ المو



- ينايبلا مسرلا قيسنتب تادادعلا ضرعي **ةهجاولا تاظوفحمل ينايبلا مسرلا ضرع** عانب هاجتالا يري نأ تقولا نيتماعد نيب ةحسفلل رز يكلسال ترتخأ عيطتسي تنأ على عانب هاجتالا يل على التلاثيث عن التلاث عن التلاث عن التلاثيث عن التلاثيث عن التلاثيث عن التلاثيث عن التلاثيث عن التلاثيث عن التلاث عن التلاثيث عن التلاثيث عن التلا
- ةريخألا ةعاسلا
- ريخألا مويلا •
- يضاملا عوبسألا •
- يضاملا ماعلا •

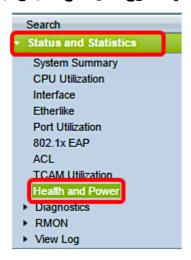


ةريخألا ةعاسلا رايتخإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم**.

.ايودي ةضورعملا تادادعلا ثيدحت — **ثيدحت •** 

## ةقاطلا ريفوت تالدعم ضرع

لوحملا يف بيولا ىل قدنتسملا قدعاسملا قادألا ىل لوخدلا ليجستب مق .1 قوطخلا لوحملا يف بيولا يا قدنتسملا قدعاسملا ق<mark>ق اطلا و قحصلا < تايئاصح إلى قل احل</mark>ا رتخاو



:ةيلااتلا ةقاطلا ريفوت تامولعم ضرع متيس

- هَيلاحلا هَيمكلا **ذفانملا ققاط ريفوتو هَيلاحلا هَئيبلل ققيدص تنرثيا قكبش** ناهجلا يلع قدوجوملا ذفانملا عيمج يلع ققاطلا ريفوتل.
- ريفوتل يمكارتلا غلبملا وهو **ذفانملا ققاط ريفوتو ةيمكارت ءارضخ تنرثيا قكبش** زاهجلا لىغشت ذنم ذفانملا عيمج يف ققاطلا.
- ةقاطلا رادقم ضرع **ذفانملا** يف **ةقاطلا ريفوت تالدعمو عقوتم يونس رضخاً تنرثيا •** ادانتسا ةميقلا هذه باسح متي دحاو عوبساً نوضغ يف زاهجلا ىلع اهظفح متيس يتلا ادانتسا ةميقلا هذه باسل عوبسال عوبسال اللخ تثدح يتلا ريفوتلا تالدعم ىل
- تنرثي ةكبش ربع ققاطلاب ديوزتلا قينقت معدت يتلا قيلاحلا ققاطلا ريفوت تالدعم (PoE) (جoE) تنرثي قكبش ربع ققاطلاب ديوزتلا ققاط نم قيلاحلا قيمكلا الله (PoE) قظوفحملا الله قيلاحل الله قيلام الله قيل الله عند الله يتلاو الله قلصتم (PD) ققاطلاب لمعت قزوجاً على يوتحت يتلا ذفانملا على الله ينمزلا قاطنلا قزيم ببسب الهيلاع (PoE) تنرثي قكبش ربع ققاطلاب ديوزتلا قينقت المناط الله المناط الله المناط الله المناط الله المناط المناط
- مكبش ربع ققاطلاب ديوزتلا قينقتب لمعت يتلا قمكارتملا ققاطلا ريفوت تالدعم وللحجم المعت يتلا ققاطلل يمكارتلا غلبملا (PoE) تنرثيا ققاطلاب ديوزتلا قينقتب لمعت يتلا ققاطلال يمكارتلا غلبملا المعت يتلا ققاط رادقم ،زاهجلا ليغشت ذنم (PoE) تنرثيا قكبش المب قلب قلوف على المبادي وترت يتلا ذفانملا على قظوف عملا (PoE) تنرثيا المبادي وترتلا فينقت المبالمعت المبادي المبادي وترتلا فينقت المبالمعت المبادي والطنلال قينون المبادي وتركلا قاطنلال قاطنلال قاطنلال قاطنلال قاطنلال المبادي وتركلا قاطنلال المبادي وتركلا قاطنلال قاطنلال المبادي وتركلا قاطنلال المبادي وتركل المبادي وتركلا قاطنلال المبادي وتركل المبادي وتركل المبادي وتركل المبادي وتركلا وتركي وتركيا وتركي وتركيا وت
- ربع ةقاطلاب ديوزتلا قينقتب لمعت يتلا قعقوتملا قيونسلا ققاطلا ريفوت تالدعم قاطلاب ديوزتلا ققاط نم ايونس قعقوتملا قيمكلا (PoE) تنرثيا قكبش تنرثيا قكبش تنرثيا قكبش ربع هريفوت متي يذلا ققاطلا رادقمو ،زاهجلا ليغشت ذنم (PoE) تنرثيا الى تالا يتلاو اهب قلصتم (PD) تانايب عيزوت قمظنا على عيوتحت يتلا ذفانملا على (PoE) قاطنلا قزيم ببسب (PoE) تنرثيا قكبش ربع ققاطلاب ديوزتلا قينقت اهب لمعت قاطنلا قزيم ببسب (PoE) تنرثيا قكبش ربع ققاطلاب ديوزتلا النادي ينمزلا الله عين الله عن الله عن الله عن الله الله عن اله عن الله عن الله

# Power Savings Current Green Ethernet and Port Power Savings: 69% (19.73W out of 28.74W) Cumulative Green Ethernet and Port Power Savings: 0 Watt \* Hour Projected Annual Green Ethernet and Port Power Savings: N/A Current PoE Power Savings: 0 Watts Cumulative PoE Power Savings: 0 Watts Cumulative PoE Power Savings: 0 Watts Projected Annual PoE Power Savings: N/A Projections are based on power savings during the last week.

ريفوتلاو (PoE) تنرثيا قكبش ربع ققاطلاب ديوزتلا تايئاصحا ضرع نآلا كيلع بجي ليفوتلاو (PoE) ديفوتلاو يف الكيل عام

ةمجرتلا هذه لوح

تمهرت Cisco تا الرمستنع باستغام مهووة من التقن وات الآلية تالولية والرسبين في همود أنعاء الوالم والربشبين في هميد أنعاء الوالم والربشبين في هميو أنعاء الوالم والمتابين في المعارفة أن أفضل تمهرت أن تفون عقوقة طما وتام المان وقي وقي مها متابع مان كان وي Cisco والمان وا