

ةلباقلا ةرادملا تالوحملا ىلع ماظنلا تامولعم ةلسلسلا عيمجتلا 200/300

فدهلا

ىلع ةمولعم لك ينعن اذامو ةيساسألا ماظنلا تامولعم ضرع وه ةلاقملا هذه نم ضرغلا
ةكبش لوؤسم يأل ةديفم تامولعمل هذه نوكت . 200/300 ةلسلسلا نم ةرادملا تالوحملا
نامك . كتكبش برمألا قلع تي ام دنع لضفأ رارق ذاختا ىلع دعاست نأ نكميو

ديجت اهنكمي يتلا ةيساسألا ماظنلا تامولعم نيوكت ةيفيك لاقملا اذه حرشي
لضفأ لكش بكي دل ةكبشلا ىلع هنم ضرغلا او لوحملا

قبيطتلا ةلباقلا ةزهجالا

· SF/SG 200 و SF/SG 300 Series ةرادملا تالوحملا

جماربال رادصا

•1.3.0.62

ةماعلا ماظنلا تامولعم

ةلاحلا رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةأدألا ىلا لوخدلا ليچستب مق 1. ةوطخلا
ماظنلا صخلم ةحفص حتف متي . ماظنلا صخلم > تايئاصحلا او

System Summary

System Information

System Operational Mode:	L2 Mode
System Description:	48-Port 10/100 PoE Managed Switch
System Location:	Edit
System Contact:	Edit
Host Name:	switch1204c0 Edit
System Object ID:	1.3.6.1.4.1.9.6.1.82.48.2
System Uptime:	0 day(s), 1 hr(s), 57 min(s) and 8 sec(s)
Current Time:	16:56:48;2013-Mar-12
Base MAC Address:	70:10:5c:12:04:c0
Jumbo Frames:	Disabled

TCP/UDP Services Status [Edit](#)

HTTP Service:	Enabled
HTTPS Service:	Enabled
SNMP Service:	Disabled
Telnet Service:	Disabled
SSH Service:	Disabled

Serial Number: DNI1716000V PID VID: SF300-48PP-K9 V01

Software Information

Firmware Version (Active Image):	6.2.10.18
Firmware MD5 Checksum (Active Image):	46e12d2b67193957e020c26724f7487e
Firmware Version (Non-active):	6.2.10.18
Firmware MD5 Checksum (Non-active):	46e12d2b67193957e020c26724f7487e
Boot Version:	1.1.0.6
Boot MD5 Checksum:	8c6b1f42c0754ab9c70324a815a45f08
Locale:	en-US
Language Version:	1.3.5.03
Language MD5 Checksum:	N/A
Locale:	zh-CN
Language Version:	1.2.9.44
Language MD5 Checksum:	e1a7fc17d32df12c5ba38a20f2a3c8df

PoE Power Information on Master Unit [Detail](#)

Maximum Available PoE Power(W):	375
Total PoE Power Consumption(W):	0
PoE Power Mode:	Port Limit



ماظننلا تامولعم ةقطنم يف ةيلاتلا تامولعملل ضرع متي

· عاضوا نم ناعون كانه . لوحم لل ليغشتلا عضو ضرعي — ماظننلا ليغشت عضو ·
· مداخلتساب TCP/IP جذومن ليغشت عاضوا نم 3 ةقبطلا او 2 ةقبطلا : عاظملا ليغشتلا
· مداخلتساب 2. ةقبطلا نم لوحمك لمالكلا لوحملا لمعي ، 2. ةقبطلا ليغشتلا عضو
· اضيأ موقى هنكلو 2 ةقبطلا نم لوحمك لوحملا لمعي ، 3. ةقبطلا ةقبطلا لمعي عضو
· 3. ةقبطلا ماهم ذيفنتب

· ماظننل فصو — ماظننل فصو ·

· تامولعملل ريغتل ريرحت قوف رقنا . لوحم لل يلعلل عاظملا — ماظننل عاظم ·

· تامولعملل ريغتل ريرحت قوف رقنا . لاصتالا هج مسا — ماظننل لاصتالا هج ·

· نم لوحملا فيضم مسا نوكتي ، يضارثفا لكشب . لوحملا مسا — فيضملا مسا ·
· رقنا . لوحم لل MAC ناعون نم ةمقي لقالا تياب تادحو ثالث عم نوكم عاظملا لوحملا
· تامولعملل ريغتل ريرحت قوف

· التالوحملا لعل ماظننلا تاداعل نيوكت ةلاقملا لىل عجارف ، ريرحت قوف ترقن اذا : ةظالم
· ماظننلا تاداعل تامولعملل ريغتل ةمقي ةفرعمل 200/300 Series ةرادملا

· جت نم ل اذهل ديفر لال SNMP نئاك فرعم — ماظن لال نئاك فرعم .

· ليغشت ةداع إ رخآ ذنم تقولا يضقنا — ماظن لال ليغشت تقو .

· يلحال ماظن لال تقو - يلحال تقولا .

· لوح لال MAC ناوع — ياساس الال MAC ناوع .

· وأ معد لال اذه ني كمت نكمي . مجح لال ةري ب ك تاراط الال معد ةلاح — مجح لال ةري ب ك تاراط .
اه ني كمت دع ب الال ةري ب ك لال تاراط الال معد رثؤي ال . ذف نمل دادع إ ةحفص يف هلي طعت
رثكأ وأ تي اب 1500 مجح ب تنرثي إ تاراط إيه ةمخض لال تاراط الال . لوح لال دي همت ةداع إو

TCP/UDP تامدخ ةلاح ةقطنم يف لوح لال يلع ةحاتم لال تامدخ لال لوح تامولعم دجوت :

حتف متي . ريرحت قوف رقناف ، TCP/UDP تامدخ ةلاح ريرغيغت يف بغيرت تنك اذا : ةظحال
نم ةرادم لال لوح لال يلع TCP/UDP ةمدخ ةلاح ضرع ةلاقم لال عجار . TCP/UDP تامدخ ةحفص
TCP/UDP تامدخ ةلاح ريرغيغت ةيفي ك ةفرعم ل 300 ةلس لال

· HTTP ةمدخ ل (للي طعت وأ ني كمت) ةيلحال ةلاح لال ضرعي — HTTP ةمدخ .

· وه HTTPS . HTTPS ةمدخ ل (للي طعت وأ ني كمت) ةيلحال ةلاح لال ضرعي — HTTPS ةمدخ .
HTTP نم نم آرادصا

· ةرادا لوكوتورب) SNMP ةمدخ ل (للي طعت وأ ني كمت) ةيلحال ةلاح لال ضرعي — SNMP ةمدخ .
ةكبش لال ةئي ب ةرادال ةمزال لال تاودالال SNMP لوكوتورب كل رفوي . (طيس ب لال ةكبش لال
اهي ف مكحت لال او

· وه Telnet . Telnet ةمدخ ل (للي طعت وأ ني كمت) ةيلحال ةلاح لال ضرعي — Telnet ةمدخ .
ةكبش عم دي عب لاصتا عاشن اب كل حمسي لوكوتورب

· (نام الال ةقبط) SSH ةمدخ ل (للي طعت وأ ني كمت) ةيلحال ةلاح لال ضرعي — SSH ةمدخ .
رفوي SSH نكلو ، ةكبش ب دع ب نع لاصتا عاشن اب ، Telnet جم انرب لثم ، SSH كل حمسي
Telnet جم انرب نم رثكأ انام

:"جم ارب لال تامولعم" ةقطنم يف ةيلال لال تامولعم لال ضرع متي

· ةروصل تباثلال جم انرب لال رادصا مقر — (ةطشن لال ةروصلال) تباثلال جم انرب لال رادصا .
اي لال ةمدختسم لال جم انرب لال

· يرابط خال عومجم ل — (طشن ل ةروصل) MD5 تباثل جم انرب لل يرابط خال عومجم ل . هذه ي فو . تاناي ب ل ريفش ت موقت ةئجت ةيمزراوخ وه MD5 . طشن ل ةروصل ل MD5 تاناي ب ل لم ا ت ضرغ ب ، MD5 يرابط خال عومجم ل ةميق ةتباثل جم انرب ل جتنت ، ةل ا ل ةتباثل جم انرب ل تاناي ب ةيامحو .

· جم انرب ل ةروصل تباثل جم انرب ل رادص ل مقر — (طشن ريغ) تباثل جم انرب ل رادص ل . طشن ل ريغ .

· MD5 يرابط خال عومجم ل — (طشن ريغ) MD5 تباثل جم انرب لل يرابط خال عومجم ل . ةئ ةرادم ل تال وحم لل نو كي نأ نكم ي هنأل ارظنو . طشن ل ريغ جم انرب ل ةروصل ةميق ه يدل تباثل جم انرب ل ك نإف ، نيفل تخم ني تباثل ني جم انرب ل ل لصي ام 200/300 . تاناي ب ل ةمال سل هب ةصا ل MD5 يرابط خال عومجم ل .

· ديهم تل ةروصل رادص ل مقر — ديهم تل رادص ل .

· ديهم تل ةروصل MD5 يرابط خال عومجم ل — Boot MD5 ل يرابط خال عومجم ل .

· ل و ل ةغل ل ةي ل حم ل تاداع ل - ةي ل حم ل تاداع ل .

· طشن ل ةروصل ل ةي س ل ةغل ل تباثل جم انرب ل رادص ل — ةغل ل رادص ل .

· ةغل ل فلم ل MD5 يرابط خال عومجم ل — MD5 ةغل ل يرابط خال عومجم ل .

· ل وحم لل ل س لس تل مقر ل ضرعي — ل س لس تل مقر ل .

· ل وحم لل رادص ل فرعمو عز ل مقر ضرعي — PID VID .

ضرع م تيس ف ، (PoE) تنرثي ةكبش ربع ةق اطل ري فوت ل ع ارداق ل وحم ل ناك اذا اضيأ ةي ل ل ةم ا ل تنرثي ةكبش ربع ةق اطل اب ديوز تل ةي نقت تاداع ل و تايئ اص ل .

· ةكبش ربع ةق اطل اب ديوز تل ةي نقت معدت ي تل ةرفوت م ل ةق اطل ل صق أل ا دحل . قيرط نع اه ب ديوز تل نكم ي ي تل ةرفوت م ل ةق اطل ل صق أل ا دحل — (PoE) تنرثي ل طاو تادحوب (PoE) تنرثي ةكبش ربع ةق اطل اب ديوز تل ةي نقت .

· (PoE) تنرثي ةكبش ربع ةق اطل اب ديوز تل ةي نقت ل ل خ نم ةق اطل ل ك ال هتس ل ي ل ام ج ل ل (PoE) تنرثي ةكبش ربع ةق اطل اب ديوز تل ةق اطل ل ي ل ام ج م ي ل س ت م ت ي — (W) . تاو ل اب ةل ص ت م ل (PoE) تنرثي ةكبش ربع ةق اطل اب ديوز تل ةزه أ .

· ربع ةق اطل اب ديوز تل ةزه أ ل ي غش ت م ت ي — (PoE) تنرثي ةكبش ربع ةق اطل ل ع ض و . هب ل ص ت م ل ذف ن م ل نم ةق اطل ل ع ةزه أ ل ص ح ت . ل وحم ل نم (PoE) تنرثي ةكبش .

ةقاطلا عضو بسح ني تقي رطب ةحفص لال لوجم لال ددحي

ردصم ىلع ةقاطلا رصتقت PoE صئاصخ ةحفص ي ف اذه نيوك ت مت — ذفنم لال دح -
ذفانم دح" عضو ي ف ماظن لال نوكي نأ بجي ، تادادع لال هذه طيشنت لو ، ددحم ةقاط
"تنرثي ةكبش ربع ةقاطلا ب ديوزت لال

ادانتسا ةقاطلا دي دحت متي PoE صئاصخ ةحفص ي ف اذه نيوك ت مت — ةئف لال دح -
دح" عضو ي ف ماظن لال نوكي نأ بجي ، تادادع لال هذه طيشنت لو ، لصت م لال زاه لال ةئف لال
"تنرثي ةكبش ربع ةقاطلا ب ديوزت لال ذفنم

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسم ل اذ ه Cisco ت مچرت
م ل اء ان ا ع مچ ي ف ن م دخت س م 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 آل ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ ح ال م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل م ه ت غ ل ب
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت م م مچرت م ا ه 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
ى ل ا م اء ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا ه ذ ه 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