ىلع 2 ةقبطلا يف IPv4 ةەجاو نيوكت SX500 Series Stackable Switches تالوحملا

فدەلا

يكيمانيد لكشب ملتسي زاهجلا ناك اذإ ام رايتخإ مدختسملل *IPv4 قهجاو* ةحفص حيتت اذإ .تباث لكشب مدختسملا ةطساوب فرعم IP ناونع ملتسي وأ DHCP لالخ نم IP ناونع .تباث لكشب IP ناونع نييعت بجيف ،ليغشتلا ديق DHCP مداخ لوحملل نكي مل

وأ تباث لكشب IPv4 ةەجاو نيوكت ةيفيك حيضوت وە دنتسملا اذە نم فدەلا كتابلطتم ىلإ ادانتسا يكيمانيد.

قيبطتلل ةلباقلا ةزهجألا

Sx500 ةلسلس سيدكتلل ةلباقلا تالوحملا[.]

جماربلا رادصإ

•1.3.0.62

يكيمانيدلا IPv4 نيوكت

رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةادألا ىلا لوخدلا ليجستب مق 1. ةوطخلا Administration رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا قادألا عن العنايي العنايي (قراداً) من المحافي (قراداً) من العنايي ال

ل دسنم VLAN *قرادإلا* نم VLAN ةرادإلاك لمعتسي نأ ديرت تنأ VLAN لاا ترتخأ .2 ةوطخلا قرادإلا ايضارتفا .قمئاق VLAN 1.

IPv4 Interface		
Management VLAN: IP Address Type:	Static	
✿ IP Address:	192.168.1.254	
🌣 Mask:	Network Mask 255.255.255.0	
	O Prefix Length	(Range: 8 - 30)
Administrative Default Gateway:	O User Defined	_
	None	
Operational Default Gateway:		
Renew IP Address Now:	📄 Enable	
Auto Configuration via DHCP:	Enabled	
Apply Cancel		

لاجم *عون ناونعلا* يف **يكرح** تقطقط .3 ةوطخلا.

Management VLAN:	1 -	
IP Address Type:	 Dynamic Static 	
# IP Address:	192.168.1.254	
🌣 Mask:	Network Mask 255.255.255.0	_
	O Prefix Length	(Range: 8 - 30)
Administrative Default Gateway:	O User Defined	-
	None	
Operational Default Gateway:		
Renew IP Address Now:	Enable	
Auto Configuration via DHCP:	Enabled	

ناونع ديدجتل *نآلا IP ناونع ديدجت* لقح يف **enable** رايتخالا ةناخ ددح (يرايتخإ) .4 ةوطخلا ا هذه يف IP.

Management VLAN:	1	V	
IP Address Type:	•	Dynamic Static	
¥ IP Address:	19	2.168.1.254	
* Mask:	0	Network Mask 255.255.255.0	
		Prefix Length	(Range: 8 - 30)
Administrative Default Gateway:	0	User Defined	
	0	None	
Operational Default Gateway:			
Renew IP Address Now:		Enable	
Auto Configuration via DHCP:	En	abled	

.**قبطي** ةقطقط .5 ةوطخلا

تباثلا IPv4 نيوكت

رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةادألا ىلإ لوخدلا ليجستب مق .1 ةوطخلا Administration رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسمل قادألا عنه متي .Administration قمجاو < (قرادإ)

ل ترتخأ .2 ةوطخلا VLAN *قرادإلاا* نم VLAN قرادإلاك لمعتسي نأ ديرت تنأ VLAN لا ترتخأ قرادإلاا ايضارتفا .ةمئاق VLAN 1.

IPv4 Interface		
Management VLAN: IP Address Type:	I v Bypamic Static	
CIP Address:	192.168.1.254	
🌣 Mask:	 Network Mask 255.255.255.0 Prefix Length 	(Range: 8 - 30)
Administrative Default Gateway:	 User Defined None 	
Operational Default Gateway:		
Renew IP Address Now:	Enable	
Auto Configuration via DHCP:	Enabled	
Apply Cancel		

لاجم *عون ناونعلا* يف **يكيتاتسإ نكاس** ةقطقط .3 ةوطخلا.

Management VLAN:	1 -	
IP Address Type:	DynamicStatic	
P Address:	192.168.1.254	
🛱 Mask:	O Network Mask 255.255.255.0	
	Prefix Length 24 (Range	: <mark>8 - 3</mark> 0)
Administrative Default Gateway:	O User Defined 192.168.1.1	
	⊘ None	
Operational Default Gateway:		
Renew IP Address Now:	Enable	
Auto Configuration via DHCP:	Enabled	

لاجم *ناونعل*ا يف نراق IPv4 لا ل ناونعلا تلخد .4 ةوطخلا.

Management VLAN:	1
IP Address Type:	DynamicStatic
🗱 IP Address:	192.168.1.254
🛱 Mask:	Network Mask 255.255.255.0
	Prefix Length 24 (Range: 8 - 30
Administrative Default Gateway:	User Defined 192.168.1.1
Operational Default Gateway:	
Renew IP Address Now:	Enable
Auto Configuration via DHCP:	Enabled

عانق*ل*ا لقح نم بوغرملا عانقلا عونل رايتخالا رز رقنا .5 ةوطخلا.

Pv4 Interface	
Management VLAN:	1 -
IP Address Type:	DynamicStatic
Ø IP Address:	192.168.1.254
🌣 Mask:	 Network Mask 255.255.255.0 Prefix Length 24 Range: 8 - 30
Administrative Default Gateway:	User Defined 192.168.1.1 None
Operational Default Gateway:	
Renew IP Address Now:	Enable
Auto Configuration via DHCP:	Enabled
Auto Configuration via DHCP: Apply Cancel	Enabled

.4 ةوطخلا يف هلاخدا مت يذلا IP ناونعل ةيعرفلا ةكبشلا عانق لخدأ — ةكبشلا عانق·

ب دصقي .4 ةوطخلا يف هلاخدا مت يذلا IP ناونعل ةئدابلا لوط لخداً — ةئدابلا لوط· 24 وأ B ةئفلا نيوانعل 16 لثم) ناونعلا يف ةكبشلا تب تادحو ددع Prefix Length 5. ةئفلا نيوانعل

يذلا *ةيضارتفالا ةيرادإلا ةرابعلا* لقح يف بولطملا ويدارلا رز قوف رقنا .6 ةوطخلا ةدعاسملا بيولا نيوكت ةادأب صاخلا زاهجلا يلإ لوصولل همادختسإ متي.

Management VLAN:	1 💌	
IP Address Type:	 Dynamic Static 	
P Address:	192.168.1.254	
Mask:	Network Mask 255.255.255.0	
	Prefix Length 24	(Range: 8 - 30)
Administrative Default Gateway	© User Defined 192.168.1.1)
Operational Default Gateway:		
Renew IP Address Now:	Enable	
Auto Configuration via DHCP:	Enabled	

.لقحلا يف ةرابعلل بولطملا يضارتفالا IP ناونع لخدأ — مدختسملا لبق نم فرعم[.]

.ةيضارتفا ةباوبل IP ناونع يأ دوجو مدع رايخلا اذه راتخي — ءيش ال[.]

.**قبطي** ةقطقط .7 ةوطخلا

ةمجرتاا مذه لوح

تمجرت Cisco تايان تايانق تال نم قعومجم مادختساب دنتسمل اذه Cisco تمجرت ملاعل العامي عيمج يف نيم دختسمل لمعد يوتحم ميدقت لقيرشبل و امك ققيقد نوكت نل قيل قمجرت لضفاً نأ قظعالم يجرُي .قصاخل امهتغلب Cisco ياخت .فرتحم مجرتم اممدقي يتل القيفارت عال قمجرت اعم ل احل اوه يل إ أم اد عوجرل اب يصوُتو تامجرت الاذة ققد نع اهتي لوئسم Systems الما يا إ أم الا عنه يل الان الانتيام الال الانتيال الانت الما