

# نم ةي كذلا تالوحملا ىلع ذفنملا تادادعإ 200/300 ةلسلسلا

## فدهلا

لالخ نم رورملا ةكرح قفدت ي فم كحتلا ي ف ةدعاسم لل ذفنملا تادادعإ لي دعت نكمي ،كتك بشل ةي فاك ذفانملا بلغال ةيضا رتفال تادادعإ لا نوكت نأ بجي . ةرادم ةكبش تاراخي دي دحت اي ودي كنكمي ، زاهجال نم ةدافتسا ىصقأ قيقحت ديرت ام دنع ، كلذ عم و ذفانملا نيوكتل ةفلتخم

200/300 sery ىلع دادعإ ةيلمع ءانيم لكشي نأ فيك تنأ يدبي نأ ةقيثوا ذه نم فدهلا جاتفم ريدي

## قيبطت لل ةلباقلا ةزهجالا

- ةرادملا تالوحملا SF/SG 200 Series
- ةرادملا تالوحملا SF/SG 300 Series

## جماربلا رادصإ

•1.3.0.62

## ذفنملا تادادعإ نيوكت

> ذفنملا ةرادإ رتخاو لوحملا نيوكتل ةدعاسملا ةادألا ىلا لوخدلا لي جستب مق 1. ةوطخلا : ذفنملا تادادعإ ءحفص رهظت . ذفنملا تادادعإ

### Port Settings

Jumbo Frames:  Enable

Jumbo frames configuration changes will take effect after saving the configuration and rebooting the switch.

Port Setting Table											Showing 1-28 of 28		All	per page
	Entry No.	Port	Description	Port Type	Operational Status	Time Range		Port Speed	Duplex Mode	LAG	Protection State			
						Name	State							
<input checked="" type="radio"/>	1	FE1		100M-copper	Up			100M	Full		Unprotected			
<input type="radio"/>	2	FE2		100M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	3	FE3		100M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	4	FE4		100M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	5	FE5		100M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	6	FE6		100M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	7	FE7		100M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	8	FE8		100M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	9	FE9		100M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	10	FE10		100M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	11	FE11		100M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	12	FE12		100M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	13	FE13		100M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	14	FE14		100M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	15	FE15		100M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	16	FE16		100M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	17	FE17		100M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	18	FE18		100M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	19	FE19		100M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	20	FE20		100M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	21	FE21		100M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	22	FE22		100M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	23	FE23		100M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	24	FE24		100M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	25	GE1		1000M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	26	GE2		1000M-copper	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	27	GE3		1000M-ComboC	Down						Unprotected			
<input type="radio"/>	28	GE4		1000M-ComboC	Down						Unprotected			

تاهجاولا ىلع ةريبك تاراطا نيكمتل ةريبك تاراطا رايخالالا ةناخ ددح (يرايخالالا). 2 ةوطخال  
رثكأ وأ تياب 1500 مجحب تنرثيا تاراطا يه ةمخضلا تاراطالا

هنيوكت ديرت يذلا ذفنم لل رايخالالا رز قوف رقنا ،ذفنم لا دادع لودج ي ف 3 ةوطخال

ذفنم لا تادادع اذفان رهظي .ريرحت قوف رقنا 4 ةوطخال

Interface:	Port <b>FE1</b>	Port Type:	100M-Copper
Port Description:	GUIPort (7/64 Characters Used)		
Administrative Status:	<input checked="" type="radio"/> Up <input type="radio"/> Down	Operational Status:	Up
Time Range:	<input type="checkbox"/> Enable	Operational Time-Range State:	N/A
Time Range Name:	<input type="text"/> Edit		
Reactivate Suspended Port:	<input type="checkbox"/>		
Auto Negotiation:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable	Operational Auto Negotiation:	Enable
Administrative Port Speed:	<input type="radio"/> 10M <input checked="" type="radio"/> 100M	Operational Port Speed:	100M
Administrative Duplex Mode:	<input type="radio"/> Half <input checked="" type="radio"/> Full	Operational Duplex Mode:	Full
Auto Advertisement:	<input checked="" type="checkbox"/> Max Capability <input type="checkbox"/> 10 Half <input type="checkbox"/> 10 Full <input type="checkbox"/> 100 Half <input type="checkbox"/> 100 Full <input type="checkbox"/> 1000 Full	Operational Advertisement:	10 Half10 Full100 Half100 Full
Neighbor Advertisement:	10 Half10 Full100 Half100 Full		
Back Pressure:	<input type="checkbox"/> Enable		
Flow Control:	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable <input type="radio"/> Auto-Negotiation		
MDI/MDIX:	<input type="radio"/> MDIX <input type="radio"/> MDI <input checked="" type="radio"/> Auto	Operational MDI/MDIX:	MDIX
Protected Port:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable		
MDI/MDIX:	<input type="radio"/> MDIX <input type="radio"/> MDI <input checked="" type="radio"/> Auto	Operational MDI/MDIX:	MDIX
Protected Port:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable		
Member in LAG:			
<input type="button" value="Apply"/> <input type="button" value="Close"/>			

يفى ةلدسننم الةمئاق ال نم اذفنم رتخأ، راتخم ال ذفنم ال ريغت ل (ريرتخأ). 5 ةوطخ ال ةهاول ل قح.

ذفنم ال فصول قح يف ذفنم ال فصول خدأ. 6 ةوطخ ال

ايلاح مدختسم ال يلعل ال لاصت ال عون ذفنم ال عون ل قح ضرعي: ةطخال

تارايخ ال. ةيراد الة لاحتخ ال ةيراد الة لاحتخ ال قح يف بوغرمل ال رايخ ال رزرقنا. 7 ةوطخ ال

يه ةحاتملا

رخآ زاهج ي وأ رتوي بمك زاهج ةطساوب هيل لوصولا نكمي ىتح ذفنملا نيكمت .

هيل لوصولا نكمي ال شيح ب هقالغأ وأ ذفنملا ليطعتب مق — لطم .

ليغشتلا ةلاح لقح يف ذفنملا لةيلاحلا ةلاحلا ضرع متي :ةظحالم

هيف بحج تقو نييعتل ينمزل قاطنلا لقح يف نيكمت رايتخالا ةناخ ددح .8 ةوطخال  
ذفنملا نيكمت

مت ينمزل قاطن رايتخالا كليلع ف ،8 ةوطخال يف ينمزل قاطنلا نيكمتب تمق اذا .9 ةوطخال  
ينمزل قاطنلا مسا ةلدسنملا ةمئاقلا نم اقبس م هنيوكت

قاطنلا ةلاح لقح يف ينمزل قاطنلا لةيلاحلا ليغشتلا ةلاح ضرع متي :ةظحالم  
ليغشتلا ينمزلا

ريثك ل تلحأ . SF/SG 300 Series ةرادملا تالوحملا ال ينمزل قاطنلا رفوتي ال :ةظحالم  
[300 sery لىلع لىكشت تقو ىدم 1X.802](#) ةداملا ، ينمزل ىدم لكشي نأ فيك ىلع ةمولعم  
[جاتفم ةرادا](#)

ةداعال قلعملا ذفنملا طيشنت ةداعال لقح يف نيكمت رايتخالا ةناخ ددح .10 ةوطخال  
ناما نيوكت ي ةطساوب اتقؤم ذفنملا فاقيا نكمي . اتقؤم هفاقيا مت ذفنم طيشنت  
لوحملا يف اقباس هؤارج مت رخآ

ضوافتلا نيكمتل يئاقلتلا ضوافتلا لقح يف نيكمت رايتخالا ةناخ ددح .11 ةوطخال  
ليصوتلا نم ةياهن رخآلا لىل لقان نع نلعي نأ اعني م نكمي اذه . يئاقلتلا

دعب كنكمي ف ، ةدحم ريغ " يئاقلتلا ضوافتلا " رايتخالا ةناخ كرتب تمق اذا :ةظحالم  
Administrative Port لقحلا نم هاجتالا يئانث لاسرالا عوضو لاسرالا تاعرس رايتخالا كلذ  
ي رادالا هاجتالا يئانث لاسرالا عوضو Speed

يئاقلتلا ضوافتلا ةلاح يليغشتلا يئاقلتلا ضوافتلا لقح ضرعي :ةظحالم  
ذفنملا لىلع ةيلاحلا

نيوكتل يرادالا ذفنملا ةعرس ةمئاق نم ةحاتملا رايتخالا رارزأ دحأ رقنا .12 ةوطخال  
كب صخال ذفنملا لىلع ةعرسلا

ةيناثلا يف تباجيم 10 لىل ذفنملا لاسرالا ةعرس رايتخالا اذه ددحي — 10 .

ةيناثلا يف تباجيم 100 ىل ذفنملا لاسرا ةعرس راىخلا اذه ددحي — 100 .

ةجيتن يه يتلا ةيلال ذفنملا ةعرس يلىغشتلا ذفنملا ةعرس لقح ضرعي :ةظالم  
ضوافتلا

لقحلا اذه نوكي و .يرادلل هاجتلا لاسرالا عضو لقح نم رايتخا رزرتخا .13 ةوطخلا  
ةعرس نييعت متي و ،يئاقلتلا ضوافتلا ليطعت متي ام دنع طقف نيوكتلل الباق  
لاسرالا وه امئاد عضولا نوكي ، 1G نم ذفنملا ةعرس ب .رتم 100 وأ رتم 10 ىلع ذفنملا  
يئاتلا وحنلا ىلع ةحاتملا تاراىخلا ديدحت متي .لماكل هاجتلا لاسرالا

تقولا سفن يف لابق تسالا لاسرالا ذفنملا نكمي — لم اك .

الكب مايقلا عيطتسي ال هنأ ريغ ،ملتسي و اعانيملا لسري نأ نكمي — فصنلا .  
تقولا سفن يف

يئات لاسرالا عضو يلىغشتلا هاجتلا لاسرالا عضو لقح ضرعي :ةظالم  
ذفنملا لاسرالا هاجتلا

رفوتت ال .يئاقلتلا نالعال لقح يف بوغرملا راىخلل رايتخال ةناخ ددح .14 ةوطخلا  
ديدحت متي .يئاقلتلا ضوافتلا نيكمت دنع ال ةقطنملا هذه يف ةدوجوملا تاراىخلا  
يئاتلا وحنلا ىلع ةحاتملا تاراىخلا

يئات لاسرالا عضو تادادع او ذفانملا تاعرس عيمج لوبق نكمي — ةردق ىصقأ .  
هاجتلا

ةيناثلا يف تباجيم 10 ةعرسب هاجتلا يداح لاسرا عضو .

لماكل هاجتلا لاسرالا عضو ةلماك ةيناثلا يف تباجيم 10 غلبت ةعرس .

هاجتلا يداح لاسرالا عضو ةيناثلا يف تباجيم 100 غلبت ةعرس .

لماكل هاجتلا لاسرالا عضو ةلماك ةيناثلا يف تباجيم 100 غلبت ةعرس .

لماكل هاجتلا لاسرالا عضو ةلماك ةيناثلا يف تباجيم 1000 غلبت ةعرس .

رواجملا ىل ايلاح اهنع نلعملا تانكمل لىغشتلا نالعال لقح ضرعي :ةظالم

ي ،رواجملا زاهجلا ةطساوب اهنع نلعملا تاردقلا رواجملا نالعال لقح ضرعي :ةظالم  
لاصتالا نم رخآل فرطلا ىلع دوجوملا زاهجلا

مالتس إاطب إلفلخل طغضلا لقح يف نيكمت رايتخالا ةناخ دح. 15 ةوطخل  
عضو لىل طوق رايلالا اذو مادختسا نكمي. انقتحم ذفنملا لوحم نوكي امدنع تانايلال  
هاتال ايداح لاسرالا

ةحاتملا تارايلالا ديدحت متي. قفدتلا يف مكحتلا لقح نم اقاتنا رزرتخا. 16 ةوطخل  
يلالاتل وحنلا لىل:

· 802.3x رايعمل اقو قفدتلا يف مكحتلا نيكمت — نيكمت

· 802.3x قفدتلا يف مكحتلا ليطعت — ليطعت

· لىل قفدتلا يف مكحتلا لىل ائاقلا لىل ضوافتلا نيكمت — لىل ائاقلا لىل ضوافتلا  
لمالكلا هاتال ائانث لاسرالا عضو لىل اذو لمعي ال. ذفنملا

لىل ةدمتعمللا ةهجاللا لثمي MDI/MDIX. MDI/MDIX لقح يف رايتخال رزرقنا. 17 ةوطخل  
تارايلالا ديدحت متي. يسكعلا لىل صوتلا عم طئاسولا لىل ةدمتعمللا ةهجاللا/طئاسولا  
يلالاتل وحنلا لىل ةحاتملا

· ذفنملا نم جاوزا ملتسيو لاسرالا لوحي — MDIX

· رطانم لىل صوت لبك مادختساب ةطحمب لوحملا اذو لىل صوتب موقوي — MDI

· ةحيلصللا تافيلنصلتلا نع ائاقلا لىل صوتلا اذو نيكمتب موقوي — لىل ائاقلا  
رخا زاهجب لاصتال

ةيلال MDI/MDIX ةلاح لىل غشتلا MDI/MDIX لقح ضرعي: ةطحالم

نسحم نامأ ريفوتل يمحمللا ذفنملا لقح يف نيكمت رايتخالا ةناخ دح. 18 ةوطخل  
ذفنملا

ةحفصللا لفسا يف قيبطت قوف رزرقنا. 19 ةوطخل

ةددعتم تاهجالو لىل ةهجالو نيكمت قيبطت

هب صاخلا نيكمتلا خسن ديرت يذلا نراقلاب صاخلا رايلالا رز قوف رزرقنا. 1 ةوطخل

## Port Settings

Jumbo Frames:  Enable

Jumbo frames configuration changes will take effect after saving the configuration and rebooting the switch.

Apply

Cancel

### Port Setting Table

Showing 1-28 of 28

All  per page

Entry No.	Port	Description	Port Type	Operational Status	Time Range		Port Speed	Duplex Mode	LAG	Protection State
					Name	State				
<input checked="" type="radio"/>	1	FE1	GUIPort	100M-copper	Up		100M	Full		Protected
<input type="radio"/>	2	FE2		100M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	3	FE3		100M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	4	FE4		100M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	5	FE5		100M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	6	FE6		100M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	7	FE7		100M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	8	FE8		100M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	9	FE9		100M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	10	FE10		100M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	11	FE11		100M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	12	FE12		100M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	13	FE13		100M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	14	FE14		100M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	15	FE15		100M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	16	FE16		100M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	17	FE17		100M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	18	FE18		100M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	19	FE19		100M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	20	FE20		100M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	21	FE21		100M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	22	FE22		100M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	23	FE23		100M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	24	FE24		100M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	25	GE1		1000M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	26	GE2		1000M-copper	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	27	GE3		1000M-ComboC	Down					Unprotected
<input type="radio"/>	28	GE4		1000M-ComboC	Down					Unprotected

Copy Settings...

Edit...

خسنلا تادادع| ةذفان رهظي . تادادع|ال خسن رقنا . 3 ةوطخلا

Copy configuration from entry 1 (FE1)

to:

(Example: 1,3,5-10 or: FE1,FE3-FE5)

Apply

Close

مادختسا كنكمي. اهيلع نيوكتلل قيبطت ديرت يتللا تاهاولا قاطن لخدأ. 4 ةوطخلل  
 (لعل) ةلصافب ةلوصفم ةهاول لك لاخدإ كنكمي. لاخدإك تاهاولا مسا وأ ةهاولا ماقرأ  
 (لعل) تاهاولا نم قاطن لاخدإ كنكمي وأ (GE1 أو GE3 أو GE5 أو 3 أو 1 للاثملا ليلبس  
 GE1-GE5 أو 1-5 للاثملا ليلبس).

كب صاخلا نيوكتلل ظفحل قيبطت قوف رونا. 5 ةوطخلل

نيوكتلل دعب اهؤارح مت يتللا تاريغتلا هاندأ ةروصلل حضوت

Port Settings											
Jumbo Frames: <input type="checkbox"/> Enable											
Jumbo frames configuration changes will take effect after saving the configuration and rebooting the switch.											
<input type="button" value="Apply"/> <input type="button" value="Cancel"/>											
Port Setting Table										Showing 1-28 of 28	
	Entry No.	Port	Description	Port Type	Operational Status	Time Range		Port Speed	Duplex Mode	LAG	Protection State
						Name	State				
<input type="radio"/>	1	FE1	GUIPort	100M-copper	Up			100M	Full		Protected
<input type="radio"/>	2	FE2	GUIPort	100M-copper	Down						Protected
<input type="radio"/>	3	FE3	GUIPort	100M-copper	Down						Protected
<input type="radio"/>	4	FE4	GUIPort	100M-copper	Down						Protected
<input type="radio"/>	5	FE5	GUIPort	100M-copper	Down						Protected
<input type="radio"/>	6	FE6	GUIPort	100M-copper	Down						Protected
<input type="radio"/>	7	FE7	GUIPort	100M-copper	Down						Protected
<input type="radio"/>	8	FE8	GUIPort	100M-copper	Down						Protected
<input type="radio"/>	9	FE9		100M-copper	Down						Unprotected
<input type="radio"/>	10	FE10		100M-copper	Down						Unprotected
<input type="radio"/>	11	FE11		100M-copper	Down						Unprotected
<input type="radio"/>	12	FE12		100M-copper	Down						Unprotected
<input type="radio"/>	13	FE13		100M-copper	Down						Unprotected
<input type="radio"/>	14	FE14		100M-copper	Down						Unprotected
<input type="radio"/>	15	FE15		100M-copper	Down						Unprotected
<input type="radio"/>	16	FE16		100M-copper	Down						Unprotected
<input type="radio"/>	17	FE17		100M-copper	Down						Unprotected
<input type="radio"/>	18	FE18		100M-copper	Down						Unprotected
<input type="radio"/>	19	FE19		100M-copper	Down						Unprotected
<input type="radio"/>	20	FE20		100M-copper	Down						Unprotected
<input type="radio"/>	21	FE21		100M-copper	Down						Unprotected
<input type="radio"/>	22	FE22		100M-copper	Down						Unprotected
<input type="radio"/>	23	FE23		100M-copper	Down						Unprotected
<input type="radio"/>	24	FE24		100M-copper	Down						Unprotected
<input type="radio"/>	25	GE1		1000M-copper	Down						Unprotected
<input type="radio"/>	26	GE2		1000M-copper	Down						Unprotected
<input type="radio"/>	27	GE3		1000M-ComboC	Down						Unprotected
<input type="radio"/>	28	GE4		1000M-ComboC	Down						Unprotected

Copy Settings...

Edit...



