# لا ىلع دادعإ ةيلمع يكلسال مدقتملا تلكش WAP125 لاو WAP581

### فدهلا

قطقن ىلع هصئاصخو يكلساللا ويدارلا يئاوه نيوكتل ويدارلا تادادعا مدختست ماحدزالا نم قيلاخو قعيرس تالاصتالا نوكت نأ نكمي ىتح (WAP) قيكلساللا لوصولا ماحدزالا نم قيلاخو قعيرس تالاصتالا نوكت نأ نكمي ىتح (WAP لهيف نوكي قلاح يف ديفم ليكشت اذه بولطملا قكبشلا دادعال قصصخمو قيقحتل رييغت ىلا ددرتلاو قانقلا عضو لثم تادادعا جاتحتو ،ىرخا WAP طاقنب اطاحم على عثبت يتلا قبيرقلا WAP لوصولا طاقن نم ديدعلا كانه تناك اذا سلس لاصتا يدؤي امم ،قاغلم وأ قفلات قلسرملا تانايبلا حبصت نأ نكمي ،قانقلا وأ ددرتلا سفن يدؤي امم ،قاغلم وأ قفلات قلسرملا تانايبلا حبصة .قريبك قجردب عادالا ضافخنا يلإ

### ?WAP ىلع ةيساسألا ويدارلا تادادعإ نيوكت ىلإ جاتحأ اذامل

اذإ .ىرخأ ةيكلسال رداصم نم بيرق قاطن يف ناك اذإ هتعطاقمو WAP عادأ قارتخأ نكمي وأ ددرتلا سفن ىلى عثبت يتلا ةبيرقلا WAP لوصولا طاقن نم ديدعلا كانه تناك وأ ددرتلا سفن ىلى عثبت يتلا ةبيرقلا قلى WAP لوصولا طاقن نم ديدعلا كانه تناك من المنافذي المم ،ةاغلم وأ قفلات قلسرملا تانايبلا حبصت نأ نكمي ،قانقلا ضافذنا ىلا يدؤي امم ،ةاغلم وأ قفلات قلسرملا تانايبلا حبصة .

لخادتلا نع ةمجانلا لكاشملا بنجتل ديفم WAP ىلع ةمدقتملا ويدارلا تادادعا نيوكت نأ نم دكأتلا كنكمي ،ققيرطلا هذهب قاطنلا لخاد ىرخأ قيكلسال رداصم نم يكلساللا تال نام دكأتلا كنكمي ،قيل نام قلقل نام قلقل النود قيكلسال قردق لضفأ رفوت WAP لوصولا قطقن لنام الخادتلا بالمب

.WAP581 و WAP125 ىلع ةمدقتملا ويدارلا تادادعإ نيوكت ةيفيك لاقملا اذه حرشي

نم ةذوخأم روصلا. زاهجلا زارط ىلع ءانب تارايخلا فلتخت دق **:قظحالم** WAP581.

# قيبطتلل ةلباقلا ةزهجألا

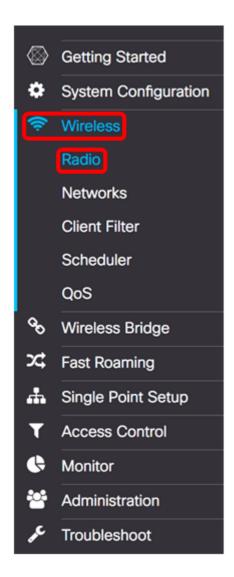
- WAP125
- WAP581

### جماربلا رادصإ

• 1.0.0.4

### ةمدقتملا ويدارلا تادادعإ نيوكت

ا ةوطخلا على الموخدل لجس 1. توطخلا على الموخدل لجس 1. توطخلا المحال ميال من المحال ال

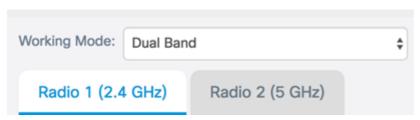


يف .اەنيوكت ديرت يتلا ويدارلا ةەجاو ددح ،ةمدقتملا ويدارلا تادادع ليكشتل .2 ةوطخلا يوف .اەنيوكت ديرت يتلا ويدارلا قام . (زترەلجيج 5) 1 ويدارلا مادختس متي ،لاثملا اذه

ەنأل ارظن ،ةميدقلا ةزهجألا عم اقفاوت رثكأ ەنأب زترهاجيج 2.4 ددرتلا زيمتي**:ةظحالم** 5 درتلا الله عندي الله

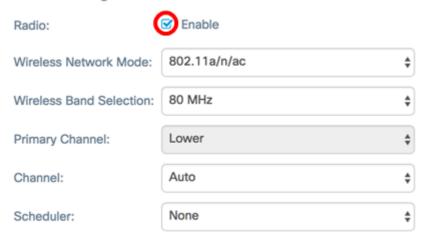


دق لمعلا عضو نوكي امدنع طقف احاتم ويدارلا رايتخإ رايخ نوكي، WAP125 يف **:قظحالم** جودزم قاطن يلع هطبض مت.



اذه تنكم .ويدارلا نيكمت رايتخالا ةناخ ددح ،aيساسألا تادادعbا ةقطنم تحت 3. قوطخلا اذه تنكم .ويدارلا نيكمت رايتخالا قناخ ددح ،

#### **Basic Settings**



عيسوتل اهبناجب مهسلا قوف رقناو *قمدقتملا تادادعالا* ةقطنم ىلا لقتنا .4 ةوطخلا عيسوتل اهبناجب مهسلا قوف رقناو *قمدقتملا تادادعالا* نيوكتو قحفصلا .

# Advanced Settings

:1 ويدار

. WAP581 يف الإ قاطنلا ليلحت عضوو DFS معد تارايخ رفوتت ال **:ةظحالم** 

Advanced Settings ▼										
DFS Support:	On					<b>‡</b>				
Short Guard Interval Supported:	Yes					<b>‡</b>				
Protection:	Auto					<b>‡</b>				
Beacon Interval: 0	100						m	sec.		
DTIM Period: 0	2									
Fragmentation Threshold: 0	2346									
RTS Threshold: 0	65535									
Max Associated Clients: 0	200									
Transmit Power:	Full - 100%					<b>‡</b>				
Frame-burst Support: 0	Off					<b>‡</b>				
Airtime Fairness Mode:	Off					<b>‡</b>				
Maximum Utilization Threshold: ②	0									
Fixed Multicast Rate:	Auto					<b>‡</b>	М	bps		
Legacy Rate Sets:	Rate (Mbps)		54	48	36	24	18	12	9	6
	Supported		8	€	€	€	€	8	8	S
	Basic		0	0	0	S	0	€	0	8
Broadcast/Multicast Rate Limiting:	0									
	Rate Limit: 0	50								
	Rate Limit Burst: 0	75								
Spectrum Analysis Mode:	Disable		*							
VHT Features:	⊌									
Configure TSPEC										

:2 ويدار

Advanced Settings ▼													
Short Guard Interval Supported:	Yes					<b>‡</b>							
Protection:	Auto	Auto			<b>‡</b>								
Beacon Interval: 0	100						mse	c.					
DTIM Period: 0	2												
Fragmentation Threshold: 0	2346												
RTS Threshold: 0	65535												
Max Associated Clients: 0	200												
Transmit Power:	Full - 100%					*							
Frame-burst Support: 0	Off					<b>‡</b>							
Airtime Fairness Mode:	Off					<b>‡</b>							
Maximum Utilization Threshold: 0	0	0											
Fixed Multicast Rate:	Auto					<b>‡</b>	Mbp	os					
Legacy Rate Sets:	Rate (Mbps)		54 48	36	24	18	12	11	9	6	5.5	2	1
	Supported		3	8	8	8	8	0	⊗	8	8	8	S
	Basic		0 0	0	0	0	0	€	0	0	8	€	S
Broadcast/Multicast Rate Limiting:	0												
	Rate Limit: 0	50											
	Rate Limit Burst: ②	75											
Spectrum Analysis Mode:	Dedicated Spectrum A	nalyz	er \$	Vie	ew S	Spec	trun	n Da	ıta				
VHT Features:	⊌												
Configure TSPEC													

ارزتريەاجيج 5) 1 ويدارلا نيوكتب موقت تنك اذا الىا DFS معد لقح حاتي الى 5 ةوطخلا درتريەاجيج 5) 1 ويدارلا نيوكتب موقي كندالى كالىن كالىن

"ليغشت" مادختسإ متي ،لاثملا اذه يف :**ةظحالم**.".



ةيكلساللا ةكبشلا عضو يف 802.11n ىلع يوتحي عضو ديدحت ةلاح يف .6 ةوطخلا يقاولا *لصاف* ةلدسنملا ةمئاقلا نوكت ،*ةيساسألا تادادعإلا* ةقطنم نم لدسنملا نيب WAP هرظتني يذلا تقولا رادقم وه ةسارحلل ينمزلا لصافلا .*موعدملا* ريصقلا لدعم ةدايزل ةسارحلا قرتف ريصقت نكميو لخادتلا عنمت يتلاو ،لاسرإلا تايلمع لدعم قدايزل قسارحل المراكبة ويصقت نكمي المراكبة المراكبة المراكبة ويصفح المراكبة المراكبة ويصفح المراكبة المراكبة ويصفح المراكبة

- نيذلا الله على الله على الله عن الله عنه الله عنه الله على الله على الله على الله على الله عنه الله عنه الله على الله عنه الله ع
- .ةيناث ونان 800 لكل لاسرإلا تقو يلع ظفاحي ال •

معن رايتخإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

Advanced Settings ▼		
DFS Support:	On	<b>‡</b>
Short Guard Interval Supported:	✓ Yes	÷

دعاوق ىلع ةيامحلا ةزيم يوتحت .قيامح ةلدسنملا قمئاقلا نم ارايخ رتخاً .7 ةوطخلا متي .قميدقلا تاقيبطتلا وأ تاطحملا عم لخادت يف 802.11 لقن ببست مدع نامضل يلاتلا وحنلا ىلع تارايخلا ديدحت:

- وه اذه .WAP قاطن نمض ةميدقلا ةزهجألا نوكت امدنع ةيامحلا حيتي يئاقلت الله وه اذه .
- .ةىامحلا ةزىم لطعى فاقىالا دىق •

"يئاقلت" رايتخإ متي ،لاثملا اذه يف :ةظحالم.".

Protection:	F	Auto \$	
Beacon Interval:	0	100	msec.

تايلمع نيب ةيناث يللملاب ينمزلا لصافلا لخدأ ،*قرانملا لصاف* لقح يف .8 ةوطخلا نوكت نأ بجي .ةيناث يللملال قكبشلا دوجو نع قرانملا تاراطإ نلعت .قرانملا راطإ لاسرإ نوكت نأ بجي .قيكلساللا قكبشلا ويضارتفالا .قيناث يللم 2000 و 20 نيب قميقلا

لصافلا ببستي نأ نكمي .ةيضارتفالا ةميقلاب ظافتحالا نسحتسملا نم **:ةظحالم** ىلع ءالمعلا ةردق مدع يف حيحص ريغ لكشب هنيوكت مت يذلا ةرانملل ينمزلا الصتالا الذه يف .لاصتالا

Protection:		Auto \$	
Beacon Interval:	0	100	msec.

ةرتف ديدحتل ةرانم 255 ىل 1 نم احيحص اددع لخدأ ،DTIM قرتف لقح يف .9 ةوطخلا يتلا تارملا ددع ىل DTIM قرتف ريشت .(DTIM) "ميلستلا رورم قكرح تامولعم قطيرخ" يتلا تارملا ددع على DTIM قرتف ريشت .(WAP مهمدخي نيذلا عالمعلا على اميف بجي ققحتلا ،داشرالا تاراطا ثيح نم ،كب صاخلا WAP مهمدخي نيذلا عالمعلا على اميال تانايبلا نم قيضارتفالا قميقلا .مالتسالا راظتنا يف لازت الا يتلا اتقؤم قنزخملا تانايبلا نم WAP على اتقؤم نزخملا تانايبلا نع نوصحفي فوس عالمعلا نأ ددحت يتلاو ،2 يه طاخلا

2. مقرلا مادختسإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

Beacon Interval: 0	100	msec.
DTIM Period: 0	2	
Fragmentation Threshold: 0	2346	
RTS Threshold: 0	65535	
Max Associated Clients:	200	

مجحلا دح ديدحتل تياب 2346 و 256 نيب ايجوز امقر لخدأ ،*ةئزجتلا دح* لقح يف .10 ةوطخلا ةفيظو طيشنت متي ،ةئزجتلا دح ةمزحلا تزواجت اذا .قكبشلا ربع قلسرملا مزحللا فيظو طيشنت متي ،قئزجتلا دح قمزحلا تاراطا قئيه يلع قمزحلا لاسرا متيو قئزجتلا نوكي ،يضارتفا لكشب .قددعتم 2341 تاراطا قئيه كلع شتلا فاقيا عضو يف قئزجتلا .

ال انه اذه يف .ويدارلا تاجوم لخادت هجاوت مل ام ةئزجتلا دح رييغتب يصوي ال **:قظحالم** المعتساد عند الله عند عند الله عند عند الله عند الله عند عند

Beacon Interval: 0	100	msec.
DTIM Period: 0	2	
Fragmentation Threshold: 0	2346	
RTS Threshold: 0	65535	
Max Associated Clients: 0	200	

بلط دح ةميق ديدحتل 2347 و 0 نيب احيحص اددع لخدأ ،*RTS دح* لقح يف .11 ةوطخلا بلط دح ةميق ديدحتل 2347 و 0 نيب احيحص اددع لخدأ ،(RTS) لا اسرالا

ربكأ كالهتسإ هنع جتني امم رركتم لكشب مزحلا ىندألا دحلا ةميق لسرت:**ةظحالم**. قكبشلا يلام عرساً دادرتساو ضيرعلا يددرتلا قاطنلل القائدين المعربية عند المياري الم

Beacon Interval: 0	100	msec.
DTIM Period: 0	2	
Fragmentation Threshold: 0	2346	
RTS Threshold: 0	65535	
Max Associated Clients: 0	200	

المعلا ددعل يصقألا دحلا لخدأ ،*نيطبترملا ءالمعلل يصقألا دحلا* لقح يف 12. ةوطخلا عالم على ددعل يصقألا دحلا لخدأ ،نيطبترملا على المعلى ا

.200 مادختسإ متي ،لاثملا اذه يف **:قظحالم** 

Beacon Interval: 0	100	msec.
DTIM Period: 0	2	
Fragmentation Threshold: 0	2346	
RTS Threshold: 0	65535	
Max Associated Clients:	200	

لاسرالا ةوقل ةيوئملا قبسنلا ددح ،ققاطلا لاسرا قلدسنملا قمئاقلا يف .13 قوطخلا كاسرالا قوقل قيوئملا قبسنلا دعتو .ثبلا دنع WAP المدختسي يتلا ثيل على التلاقف رثكا قيلاعلا قيوئملا قبسنلا دعتو .ثبلا دنع WAP المدختسي يتلا كل التلاقف المناف يلا إلى التلاقف المناف ألى التلاقف ا

../100 رايتخإ متي - full ،لاثملا اذه يف **:قظحالم** 

RTS Threshold: 0	65535	
Max Associated Clients: •  Transmit Power:	Low - 12% Medium - 25% High - 50% ✓ Full - 100%	0
Frame-burst Support: 0	Off	<del>ک</del>
Airtime Fairness Mode:	Off	<b>‡</b>

ليغشت وأ فاقي اما رتخأ ،تاراطال ريجفت معد ةلدسنملا ةمئاقلا يف .14 ةوطخلا ليغشت وأ فاقي اما رتخأ ،تاراطال اليجفت معد المنيكمت وأقريمل المناطقة المن

مداخلا نم تانايبلا قفدت قجلاعم قعس قدايز علا قزيملا هذه نيكمت يدؤي دق **:قظحالم** قرتفل قعرسب يلاوتلا على تاراطال نم قلسلس لاسرا ويدارلل حيت اهنا ثيح "ليغشت" رايتخا متي ،لاثملا اذه يف .تقولا نم قريصق.".

RTS Threshold: 0	65535	
Max Associated Clients: 0	200	
Transmit Power:	Full - 100%	\$
Frame-burst Support: 0	Off ✓ On	•
Airtime Fairness Mode:	Off	*

فاصنا نييعتل ارايخ رتخأ ،ثبلا تقو فاصنا عضو ةلدسنملا ةمئاقلا يف .15 ةوطخلا واصنا نييعتل ارايخ رتخأ ،ثبلا تقو فاصنا عضو قلدسنملا تقو عيزوت قزيم دعت .ثبلا تقو لكل حيت يتلا تازيملا يدح العدم الكل قيواستم قصرف WAP قكبشب لصتم ليمع يددرتلا قاطنلا ضرع نم قدافتسالل قيواستم قصرف WAP قكبشل لصتم ليمع ديق تارايخلا الهليغشت ماظن وأ اهتاناكم وأ قكبشلا عون نع رظنلا ضغب قكبشلل ديق وأ ليغشتلا

"ليغشت" رايتخإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم**.

RTS Threshold: 0	65535	
Max Associated Clients:	200	
Transmit Power:	Full - 100%	•
Frame-burst Support: 0	Off	,
(	Off	7
Airtime Fairness Mode:	/ On	ا
Maximum Utilization Threshold: 0	0	

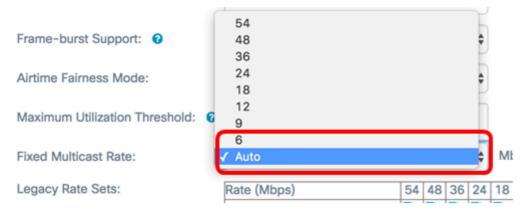
ضرع مادختسال ةيوئملا قبسنلا لخدأ ،*مادختسالل عصقألا دحلا* لقح يف .16 ةوطخلا لوبق نع WAP فقوتي نأ لبق ويدارلا علع هب حومسملا قكبشلل يددرتلا قاطنلا نارتقا دنع .0 وه يضارتفالا .قئاملاب from 0 to 100 عدملا .ديدج ليمع نارتقا ،مادختسالا لدعم نع رظنلا ضغب قديدجلا تانارتقالا عيمجب حامسلا متي .

.0 مادختسإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

RTS Threshold: 0	65535
Max Associated Clients: 😯	200
Transmit Power:	Full - 100% \$
Frame-burst Support: 0	Off \$
Airtime Fairness Mode:	On \$
Maximum Utilization Threshold: 0	0
Fixed Multicast Rate:	Auto \$

يف لاسرال لدعم ددح ، *تباثل ددعتمل ثبل لدعم* ةلدسنمل ةمئاقلا يف .17 ةوطخلا هف للسرال لدعم ددح ، *تباثل ددعتملا ثبل لدعم* قلدسنمل ثبل و المزحل Mbps عضو قطساوب قنكممل ميقل قاطن ديدحت متي .ددعتملا ثبل ثبل من ويدارلا كل عامسلا علي **يئاقلت** ديدحت يدؤي .قيساسألا تادادعالا ققطنم يف ويدارلا WAP لا حامسلا علي عناصتمل عالم على عانب ايئاقلت لدعم لضفاً رايتخاب .

متي ،لاثملا اذه يف .هنيوكتب موقت يذلا ويدارلا بسح تالدعملا فلتخت **ةظحالم** المتي ،لاثملا اذه يف المتياوك ."يئاقلت" رايتخإ



تحت ةعقاولا رايتخالا تاناخ ددح ،*قميدقلا تالدعملا تاعومجم* لودج يف .18 ةوطخلا تاعومجم ريشت .قموعدملاو قيساسألا تالدعملا تاعومجم ديدحتل قحاتملا تالدعملا تاعومجم ريشت .قموعدملاو قيساسألا تالدعملا تالدعملا تالدعملا تالدعملات تال

المعدل (ميجابت في الثانية)					عص ابة رادي وية			
								2.4
6	9	12	18	24	36	48	54	جي جا ھرت
								ھرت
								ز
								5
								غيغ
6	9	12	18	24	36	48	54	
								هرتا
								ز

Legacy Rate Sets:

Rate (Mbps)	54	48	36	24	18	12	9	6
Supported	<b>S</b>	ϗ	¥	ϗ	×	ϫ	¥	ϗ
Basic			0	8	0	ਂ		ਂ

موعدم لدعمك هديدحت اضيأ بجي ،يساسأ لدعمك لدعم ديدحتل **:ةظحالم** 

ديرت تنك اذإ *ددعتملا ثبلا/ثبلا لدعم ديدحت* رايتخالا ةناخ ددح (يرايتخإ) .19 ةوطخلا التنك اذإ .قمس اذه تزجعأ ،ايضارتفا .قكبشلا ربع اهلاسرا متي يتلا مزحلا ددع ديدحت ال تنك اذإ .قمس اذه تزجعأ .<u>22 قوطخلا</u> يلإ يطختلاب مقف ،قزيملا هذه نيكمت ديرت

Broadcast/Multicast Rate Limiting:	<b>©</b>	
	Rate Limit: 0	50
	Rate Limit Burst: 0	75
Spectrum Analysis Mode:	Disable	<b>\$</b>
VHT Features:	8	
Configure TSPEC		

رح القح حبصيسف ،ددع *تملا ثبلا ثبلا ثبلا لدعم ديدحت* نيكمتب تمق اذإ .20 ةوطخلا دع القح حبصيسف ،ددع *تملا ميقلا أين* الخدأ .نيح اتم راجفن الل *لدعملا دع لدعملا دع لدعملا يا لخدا الخدا بنيح التعملا الخدا الله عملا المعملا المعلن الله المعلن المعلن* 

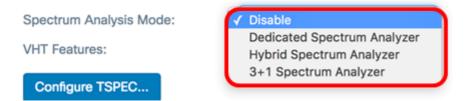
:ىلاتلا وحنلا ىلع لوقحلا فىرعت متى

- اذه نع ريبعتلاً متيو .ثبلاً و ددعتملاً ثبلاً روزم ةكرحل لدعملاً دح لدعملاً دح الدعملاً دح الدعملاً دح الدعملاً عن العملاً عن الدعملاً عن العملاً عن الدعملاً عن العملاً عن الدعملاً عن العملاً عن العملاً عن الدعملاً عن العملاً ع
- عافدنالا قلاح يف اهب حومسملا رورملا قكرح رادقم ىلا ريشي لدعملا دح راجفنا عافدنالا قلاح يف الله عند على الم 75. وه يضارتفالاو ،75-1 وه قاطنلا .يلعألا يصقألا دحلا زواجت اذا يتح تقؤملا

Broadcast/Multicast Rate Limiting:	<b>∀</b>	
	Rate Limit: 0	50
	Rate Limit Burst: 0	75
Spectrum Analysis Mode:	Disable	<b>\$</b>
VHT Features:	☑	
Configure TSPEC		

- رثكأل فيطلا ليلحتل ويدارلا مدختسي ،عضولا اذه يف صصخملا فيطلا للحم قنومضم ريغ نكلو ليمعلا تالاصتا لمعت دقو تقولا نم ٪10 نم.
- Hybrid Spectrum Analyzer (طلتخملا فيطلا للحم) (طلتخملا عضولا يف صولا يف صولا يف صولا عن المضافحة عند عقوت المناطقة على المناطقة عند عند عند عند عند المناطقة عند المناطقة المناطقة عند المناطقة المن
- 3+1 Spectrum Analyzer امنيب 3x3 ةلسلسب ءالمعلا لصتي ،عضول الذه يف 3+1 Spectrum Analyzer المنيب 3x3 قلسلس على المنابع ال
- . يضارتفالا دادعإلا وه اذه ليطعت

ليطعت رايتخإ متي ،لاثملا اذه يف .WAP581 يف طقف ةزيملا هذه رفوتت **:ةظحالم** .



كلذب مايقلاا متيو .ةزيملا نيكمتل VHT تازيم رايتخالا ةناخ ددح (يرايتخا) .<u>22 ةوطخلا</u> تاطابترال (VHT) ادج ةيلاع ةيجاتنا يف Broadcom ب صاخلا دادتمالا ليطعت وأ نيكمتل Broadcom يل

Spectrum Analysis Mode:	Dedicated Spectrum Analyzer \$
VHT Features:	<b>©</b>
Configure TSPEC	

.تافصاوملا تادادعا نيوكتل ..**.تافصاوملا نيوكت** رز يلع رقنا .23 ةوطخلا



ل يناوثلاب ينمزلا لصافلا لخدأ ،*TSPEC كاهتنال ينمزلا لصافلا* لقح يف .24 ةوطخلا لوخدلا يف مكحتلا تاءارجإب نومزتلي ال نيذلا نينرتقملا ءالمعلا نع غالبإلل WAP 300. مادختسإ متي ،لاثملا اذه يف **:قظحالم** 

#### **TSPEC**

TSPEC Violation Interval: 0	300	
TSPEC Mode:	Off	<b>‡</b>
TSPEC Voice ACM Mode:	Off	<b>\$</b>
TSPEC Voice ACM Limit: 0	20	
TSPEC Video ACM Mode:	Off	<b>‡</b>
TSPEC Video ACM Limit: 0	15	
TSPEC AP Inactivity Timeout: 0	30	
TSPEC Station Inactivity Timeout: 0	30	
TSPEC Legacy WMM Queue Map Mode:	Off	<b>‡</b>
		OK cancel

رورم ةكرح تافصاوم عضو رتخأ ،TSPEC عضو ةلدسنملا ةمئاقلا يف .25 ةوطخلا (QoS) قمدخلا قدوج ىلع رداق ليمع نم TSPEC لاسرا متي .WAP ل (TSPEC) تانايبلا (QoS) قمدخلا قدوج ىلع رداق ليمع تارايخلا. WAP نم رورملا قكرح نم نيعم رادقم بلطي

- قدوج ةزهجأ نم تانايبلا رورم ةكرح ةجلاعم WAP و TSPEC حيتي ليغشتلا ديق الدوج ةرهجأ نم تانايبلا رورم قكرح قجلاعم
- .QoS و TSPEC ةزهجأ ليطعتل ةيولوألا ءاطعإ متي ال فاقيإلا ديق •

ليغشتلا فاقيإ رايتخإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

TSPEC Violation Interval: 0	300
TSPEC Mode:	On ÷
TSPEC Voice ACM Mode:	Off \$
TSPEC Voice ACM Limit: 0	20
TSPEC Video ACM Mode:	Off \$
TSPEC Video ACM Limit: 0	15
TSPEC AP Inactivity Timeout: •	30
TSPEC Station Inactivity Timeout: 0	30
TSPEC Legacy WMM Queue Map Mode:	Off \$
	OK cancel

مكحتلاً مظني عضو رتخأ ،TSPEC Voice ACM عضو ةلدسنملاً ةمئاقلاً يف .26 ةوطخلاً يه تارايخلاً .توصلاً يل لوصولاً ةئفل (ACM) يمازلالاً لوخدلاً يف

- يا يددرتلا قاطنلل TSPEC بلط لاسرا قطحملا يلع بجي ياسرا لبق WAP كل يددرتلا قاطنلل علي المراكبة والمراكبة والم
- بلط نود اهلابقتساو توصلا رورم ةكرح لاسراب تاطحملل حمسي فاقيإلا ديق TSPEC. رورملا قكرحل يددرتلا قاطنلا مادختسا يف مكحتلاب WAP ل حمسي اذهو ... قيتوصلا

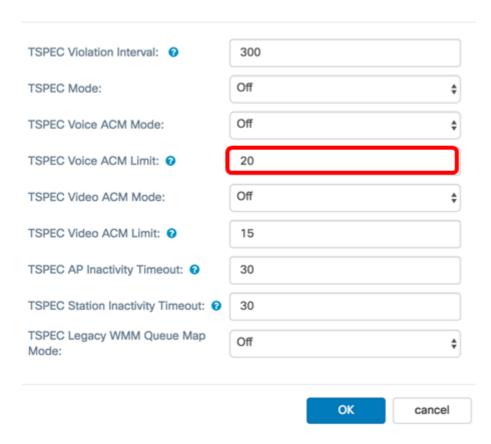
ليغشتلا فاقيإ رايتخإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

TSPEC Violation Interval: 0	300	
TSPEC Mode:	Off	<b>\$</b>
TSPEC Voice ACM Mode:	/ Off On	÷
TSPEC Voice ACM Limit: 0	20	
TSPEC Video ACM Mode:	Off	<b>‡</b>
TSPEC Video ACM Limit: 9	15	
TSPEC AP Inactivity Timeout: 0	30	
TSPEC Station Inactivity Timeout: 0	30	
TSPEC Legacy WMM Queue Map Mode:	Off	<b>\$</b>
	ОК	cancel

ىصقألا دحلا لخدأ ،*TSPEC توصل لوصولا يف مكحتلا ةمئاق* دح لقح يف .27 ةوطخلا ددرتم رايت مادختساب يكلسال لالخن نم اهلاسرا WAP لواحي يتلا رورملا ةكرح مجحل ددرتم رايت مادختساب يكلسال لالخن م الله عنه الله يتوصى الله ي الله

20. مادختسإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

#### **TSPEC**



ويديفلا كل *لوصولا يف مكحتلا ةمئاق عضو* ةلدسنملا ةمئاقلا يف .28 ةوطخلا تي المضول المنافي المضوري المكافي عضور (ACM) عمازل الله المؤدل يف مكحتلا مظني اعضورت المكافي المكافي المكافي المكافي المكافي المكافي المكافية المك

- قاطنلل TSPEC بلط لاسرا قطحملا يلع بجي هنأ ينعي اذه ليغشتلا ديق درتلا عن WAP يل ودرتلا عند السرا لبق المنافذة المن
- بلط نود اهلابقتساو ويديفلا رورم ةكرح لاسراب تاطحملل حمسي فاقيالا ديق TSPEC. رورم ةكرحل يددرتلا قاطنلا مادختسا يف مكحتلاب WAP ل حمسي اذهو الويديفلا

ليغشتلا فاقيإ رايتخإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

#### **TSPEC**

TSPEC Violation Interval:	300
TSPEC Mode:	Off \$
TSPEC Voice ACM Mode:	Off \$
TSPEC Voice ACM Limit: 2	20
TSPEC Video ACM Mode:	Off On
TSPEC Video ACM Limit: ②	15
TSPEC AP Inactivity Timeout:	30
TSPEC Station Inactivity Timeout:	30
TSPEC Legacy WMM Queue Map Mode:	Off \$
	OK cancel

ىصقألا دحلا لخدأ ،TSPEC ويديفل لوصولا يف مكحتلا ةمئاق دح لقح يف .29 ةوطخلا درتم رايت مادختساب يكلسال لالخ نم اهلاسرا WAP لواحي يتلا رورملا قكرح مجحل ددرتم رايت مادختساب يكلسال لالخ نم اهلاسرا كلام لوصولا يل وصحلل ويديفلل يف 15 وه يضارتفالاو ،ةئاملا يف 70 - 0 وه قاطنلا للوصولا يلع لوصحلل ويديفلل .ةئاملا

.15 مادختسإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

)
\$
\$
<b>\$</b>
\$
OK cancel

WAP ل يناوثلا ددع لخدأ ،*TSPEC نم لوصولا ةطقن طاشن مدع ةلهم* لقح يف .30 ةوطخلا WAP ،ةيناث 120 - 0 وه قاطنلا .هفذح لبق لومخاك طابترا رورم ةكرح تافصاوم فاشتكال .ةريملا هذه ليطعت يلا 0 لاخدا يدؤي .30 وه يضارتفإلاو

30. مادختسإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

TSPEC Violation Interval: •	300
TSPEC Mode:	Off \$
TSPEC Voice ACM Mode:	Off \$
TSPEC Voice ACM Limit: 9	20
TSPEC Video ACM Mode:	Off \$
TSPEC Video ACM Limit: 0	15
TSPEC AP Inactivity Timeout: •	30
TSPEC Station Inactivity Timeout: 0	30
TSPEC Legacy WMM Queue Map Mode:	Off \$
	OK cancel

فاشتكال WAP ل يناوثلا ددع لخدأ ،*TSPEC ةطحم طاشن مدع قلهم* لقح يف 31. ةوطخلا يضارتفإلاو ،ةيناث 120 - 0 وه قاطنلا .اهفذح لبق ةلماخك ةلصولا رورم ةكرح تافصاوم .ةزيملا هذه ليطعت ىلإ 0 لاخدإ يدؤي .30 وه

#### **TSPEC**

TSPEC Violation Interval: 0	300
TSPEC Mode:	Off \$
TSPEC Voice ACM Mode:	Off \$
TSPEC Voice ACM Limit: 0	20
TSPEC Video ACM Mode:	Off \$
TSPEC Video ACM Limit: 0	15
TSPEC AP Inactivity Timeout: 0	30
TSPEC Station Inactivity Timeout: •	30
TSPEC Legacy WMM Queue Map Mode:	Off \$
	OK cancel

، *TSPEC ل ميدقلا WMM راظتنا ةمئاق ةطيرخ عضو* ةلدسنملا ةمئاقلا يف .32 ةوطخلا

مئاوق ىلع ةميدقلا تانايبلا رورم ةكرح جزم ليطعت وأ نيكمت متيس ناك اذإ ام ددح ةمس اذه تزجعأ ،ايضارتفا ACM. ك لمعت يتلا راظتنالاا.

ليغشتلا فاقيإ رايتخإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

#### **TSPEC**

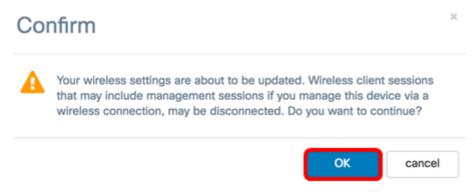
TSPEC Violation Interval: 0	300
TSPEC Mode:	Off \$
TSPEC Voice ACM Mode:	Off \$
TSPEC Voice ACM Limit: •	20
TSPEC Video ACM Mode:	Off \$
TSPEC Video ACM Limit: 0	15
TSPEC AP Inactivity Timeout: •	30
TSPEC Station Inactivity Timeout: •	30
TSPEC Legacy WMM Queue Map Mode:	Off On
	OK cancel

اهب تمق يتلا تارييغتلا ظفحل **قفاوم** قوف رقنا .33 ةوطخلا.

TSPEC Violation Interval:	300
TSPEC Mode:	Off \$
TSPEC Voice ACM Mode:	Off \$
TSPEC Voice ACM Limit: •	20
TSPEC Video ACM Mode:	Off \$
TSPEC Video ACM Limit: 0	15
TSPEC AP Inactivity Timeout: 0	30
TSPEC Station Inactivity Timeout:	30
TSPEC Legacy WMM Queue Map Mode:	Off \$
	OK cancel

. Sawe ققطقط .34 ةوطخلا

متي دق ةيكلساللاا تالااصتالاا نأب كربخي قثبنم راطإ رهظي فوس .35 ةوطخلا **قفاوم** قوف رقنا .ةيكلساللا كتادادعإ يف اهب تمق يتلا تارييغتلا ظفح دنع اهلصف " .ةعباتملل.



لا وأ WAP125 لا ىلع دادعإ ةيلمع يكلسال مدقتملا تلكش حاجنب نآلا تفوس تنأ WAP581.

### عرض فيديو متعلق بهذه المقالة...

انقر هنا لعرض المحادثات التقنية الأخرى من Cisco

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