ةقبطلل يقفنلا لاصتالا لوكوتورب نيوكت 2 (L2TP) يلع RV110W

فدەلا

يذلا يقفنلا لاصتالا لوكوتورب وه (L2TP) 2 ةقبطلل يقفنلا لاصتالا لوكوتورب دمتعي .(VPN) ةيرهاظلا ةصاخلا تاكبشلا معدل (ISP) تنرتنإلا ةمدخ دوزم همدختسي ةيصوصخلا ريفوتل قفنلا لخاد رمي ريفشت لوكوتورب ىلع.

.RV110W ىلع L2TP تادادعإ نيوكت ةيفيك حيضوت وه دنتسملا اذه نم فدهلا

قيبطتلل ةلباقلا ةزهجألا

RV110W زارطUI •

جماربلا رادصاٍ

• v1.2.1.4

نيوكتلا ءارجإ

حتف متي .WA**N < ةكبشلا** رايتخال بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةادألا مدختسأ .1 ةوطخلا *تنرتنإلا دادعإ* ةحفص:

Internet Setup		
Internet Connection Type:	Automatic Configuration	on - DHCP 🔻
Optional Settings		
Host Name:	router505EC1	
Domain Name:		
MTU:	🖲 Auto 🔘 Manual	
Size:	1500	Bytes (Range: 576 - 1500, Default: 1500)
Save Cancel]	,

L2TP. رتخأ ،*تنرتنإلا لاصتا عون* ةلدسنملا ةمئاقلا نم .2 ةوطخلا

Internet Setup	
Internet Connection Type:	Automatic Configuration - DHCP
Optional Settings	State (P
Host Name:	PPTP L2TP
Domain Name:	
MTU:	● Auto ① Manual
Size:	1500 Bytes (Range: 576 - 1500, Default: 1500)
Save Cancel	

.ءانيم WAN لا نم ناونعلا ،لاجم *ناونعلا* يف تلخد .3 ةوطخلا

L2TP Settings									
IP Address:	123	110	. 139	. 92)				
Subnet Mask:	255	255	. 255	. 0					
Gateway:	123	110	. 139	254					
L2TP Server:	0	0	. 0	. 0					
Version:	2 🔻								
Cookie Length:	0 👻								
Vendor ID:	Standard Cisco								
Virtual Circuit ID:	0 (Range: 0 - 4294967295)								
Authentication:	🔍 Enable 🔘 Disable								
Username:									
Password:									
Connect on Demand: Max Idle Time 5 minutes (Range: 1 - 9999, Default: 5)									
Keep Alive: Redial period 30 seconds (Range: 20 - 180, Default: 30)									
Authentication Type:	Auto N	egotiatio	on 👻						
Service Name:									
MPPE Encryption:	🗖 Ena	ble							

ةكبشلل ةيعرفلا ةكبشلا عانق لخدأ ،*ةيعرفلا ةكبشلا عانق* لقح يف .4 ةوطخلا ةيعرفلا.

L2TP Settings									
IP Address:	123	. 110	. 139	. 92]				
Subnet Mask:	255	. 255	. 255	. 0)				
Gateway:	123	. 110	. 139	. 254]				
L2TP Server:	0	. 0	. 0	. 0					
Version:	2 🔻								
Cookie Length:	0 👻								
Vendor ID:	Standard Cisco								
Virtual Circuit ID:	0 (Range: 0 - 4294967295)								
Authentication:	💿 Enable 🔘 Disable								
Username:									
Password:									
© Connect on Demand: M	ax Idle T	ïme 5	m	inutes	(Range: 1 - 9999, Default: 5)				
Keep Alive: Redial period 30 seconds (Range: 20 - 180, Default: 30)									
Authentication Type:	Auto N	egotiatio	on 👻						
Service Name:									
MPPE Encryption:	🗖 Ena	ble							

.L2TP مداخب صاخلا IP ناونع لخدأ ،*L2TP مداخ* لقح يف .5 ةوطخلا

L2TP Settings									
IP Address:	123 . 110 . 139 . 92								
Subnet Mask:	255 . 255 . 255 . 0								
Gateway:	123 . 110 . 139 . 254								
L2TP Server:	1 .1 .1 .1								
Version:	2 🗸								
Cookie Length:	0 -								
Vendor ID:	Standard Cisco								
Virtual Circuit ID:	0 (Range: 0 - 4294967295)								
Authentication:	🔿 Enable 🔘 Disable								
Username:									
Password:									
Connect on Demand: Max Idle Time 5 minutes (Range: 1 - 9999, Default: 5)									
Keep Alive: Redial perio	d 30 seconds (Range: 20 - 180, Default: 30)								
Authentication Type:	Auto Negotiation 👻								
Service Name:									
MPPE Encryption:	Enable								

ر*ادصإلا* ةلدسنملا ةمئاقلا نم L2TP مداخ رادصإ رتخأ .6 ةوطخلا.

L2TP Settings					
IP Address:	123	. 110	139	. 92	
Subnet Mask:	255	. 255	255	. 0]
Gateway:	123	. 110	139	. 254]
L2TP Server:	1	.1	. 1	. 1]
Version:	2 -				
Cookie Length:	2 3				
Vendor ID:	Star	ndard 🤇	Cisco		
Virtual Circuit ID:	0			(Range:	: 0 - <mark>4</mark> 294967295)
Authentication:	O Ena	able 🎯 🛙	Disable		
Username:					
Password:					
© Connect on Demand: M	ax Idle T	ïme 5	m	ninutes	(Range: 1 - 9999, Default: 5)
Keep Alive: Redial perio	d 30	seco	onds (R	ange: 2	0 - 180, Default: 30)
Authentication Type:	Auto N	egotiatio	n 👻		
Service Name:					
MPPE Encryption:	🗖 Ena	ble			

<u>الا موطخلا</u> يلإ يطختلاب مقف ،2 رادصإلا ترتخأ اذإ :**ةظحالم**.

يذلا تقولاا لوط رتخأ ،طابترالا فيرعت فلم *لوط* ةلدسنملا ةمئاقلا نم .7 ةوطخلا طابترالا فيرعت فلم ەقرغتسي.

L2TP Settings									
IP Address:	123 . 110 . 139 . 92								
Subnet Mask:	255 . 255 . 255 . 0								
Gateway:	123 . 110 . 139 . 254								
L2TP Server:	1 .1 .1 .1								
Version:	3 🗸								
Cookie Length:									
Vendor ID:	0 4 andard [©] Cisco								
Virtual Circuit ID:	0 (Range: 0 - 4294967295)								
Authentication:	© Enable								
Username:									
Password:									
© Connect on Demand: M	ax Idle Time 5 minutes (Range: 1 - 9999, Default: 5)								
Keep Alive: Redial period 30 seconds (Range: 20 - 180, Default: 30)									
Authentication Type:	Auto Negotiation 👻								
Service Name:									
MPPE Encryption:	Enable								

دروملا فرعم مادختسال **يسايقلا** ويدارلا رز قوف رقنا ،*دروملا فرعم* لقح يف .8 ةوطخلا .يرهاظ ةرئاد فرعم لاخدإل يلدابتلا **Cisco** رز قوف رقنا وأ ،يسايقلا

L2TP Settings								
IP Address:	123	. 110	. 139	. 92]			
Subnet Mask:	255	. 255	. 255	. 0				
Gateway:	123	. 110	. 139	. 254]			
L2TP Server:	1	. 1	. 1	. 1]			
Version:	3 👻							
Cookie Length:	0 👻							
Vendor ID:	Standard Cisco							
Virtual Circuit ID:	0			(Range:	: 0 - 4294967295)			
Authentication:	© Ena	able 🔍 🛛	Disable					
Username:								
Password:								
© Connect on Demand: M	ax Idle T	ïme 5	n	ninutes	(Range: 1 - 9999, Default: 5)			
Keep Alive: Redial period 30 seconds (Range: 20 - 180, Default: 30)								
Authentication Type:	Auto N	egotiatio	on 👻					
Service Name:								
MPPE Encryption:	Ena	ble						

<u>10 ةوطخلا</u> ىلإ لقتناف ،**يسايق** ترتخأ اذإ **:ةظحالم**.

ديرت يذلا ةيرهاظلا ةرئادلا فرعم لخدأ *،ةيرهاظلا ةرئادلا فرعم* لقح يف .9 ةوطخلا .همادختسإ

L2TP Settings									
IP Address:	123 . 110 . 139 . 92								
Subnet Mask:	255 . 255 . 255 . 0								
Gateway:	123 . 110 . 139 . 254								
L2TP Server:	1 .1 .1 .1								
Version:	3 🗸								
Cookie Length:	0 👻								
Vendor ID:	○ Standard								
Virtual Circuit ID:	1 (Range: 0 - 4294967295)								
Authentication:	© Enable Disable								
Username:									
Password:									
Connect on Demand: M	ax Idle Time 5 minutes (Range: 1 - 9999, Default: 5)								
Keep Alive: Redial period 30 seconds (Range: 20 - 180, Default: 30)									
Authentication Type:	Auto Negotiation 👻								
Service Name:									
MPPE Encryption:	Enable								

ةملكو مدختسم مسا بلطل ويدارلا **نيكمت** رز ىلع رقنا ،*ةقداصملا* لقح يف <u>10. ةوطخلا</u> ةقداصملا ليغشت فاقيإل ويدارلا **ليطعت** رز ىلع رقنا وأ ،رورم.

L2TP Settings								
IP Address:	123 . 110 . 139 . 92							
Subnet Mask:	255 . 255 . 255 . 0							
Gateway:	123 . 110 . 139 . 254							
L2TP Server:	1 .1 .1 .1							
Version:	3 🗸							
Cookie Length:	0 🕶							
Vendor ID:	Standard O Cisco							
Virtual Circuit ID:	1 (Range: 0 - 4294967295)							
Authentication:	🖲 Enable 🔘 Disable							
Username:								
Password:								
© Connect on Demand: M	ax Idle Time 5 minutes (Range: 1 - 9999, Default: 5)							
Keep Alive: Redial period 30 seconds (Range: 20 - 180, Default: 30)								
Authentication Type:	Auto Negotiation 👻							
Service Name:								
MPPE Encryption:	Enable							

.<u>16 ةوطخلا</u> ىلإ يطختلاب مقف ،**ليطعت** ترتخأ اذإ **:ةظحالم**

لكتا مداخل مدختسملا مسا لخدأ ،*مدختسملا مسا* لقح يف 11 ةوطخلا.

L2TP Settings								
IP Address:	123	110	. 139	. 92				
Subnet Mask:	255	255	. 255	. 0				
Gateway:	123	110	. 139	. 254]			
L2TP Server:	1	.1	. 1	. 1]			
Version:	3 🔻							
Cookie Length:	0 🗸							
Vendor ID:	Standard Cisco							
Virtual Circuit ID:	0 (Range: 0 - 4294967295)							
Authentication:	Enable Disable							
Username:	test							
Password:								
© Connect on Demand: M	ax Idle T	ime 5	m	ninutes	(Range: 1 - 9999, Default: 5)			
Keep Alive: Redial period 30 seconds (Range: 20 - 180, Default: 30)								
Authentication Type:	Auto N	egotiatio	on 👻					
Service Name:								
MPPE Encryption:	Ena	ble						

لدان L2TP لI ل ةملكلا ،لاجم *قملكلا* يف تلخد .12 ةوطخلا.

L2TP Settings								
IP Address:	123	110	. 139	. 92				
Subnet Mask:	255	255	255	. 0				
Gateway:	123	110	. 139	. 254				
L2TP Server:	1	.1	. 1	. 1				
Version:	3 👻							
Cookie Length:	0 🗸							
Vendor ID:	Standard Cisco							
Virtual Circuit ID:	0 (Range: 0 - 4294967295)							
Authentication:	Enable O Disable							
Username:	test							
Password:								
Connect on Demand: M	ax Idle T	ime 5	m	inutes	(Range: 1 - 9999, Default: 5)			
Keep Alive: Redial period 30 seconds (Range: 20 - 180, Default: 30)								
Authentication Type:	Auto N	egotiatio	on 👻					
Service Name:								
MPPE Encryption:	Ena	ble						

لومخلاا تقول ىصقألاا دحلا لاخدال ويدارلل **بلطلا دنع لاصتالا** رز قوف رقنا <u>13. ةوطخلا</u> رايخلا رز قوف رقنا وأ ،*لومخلا تقول ىصقألا دحلا* لقح يف (قئاقدلاب) هب حومسملا *ةداعاٍ* لقح يف (يناوثلاب) لاصتالا لاصتا ةداعاٍ تارم ددع لاخدال *ةايحلا ديق ىلع ءاقباٍ* .*بلطلا*

L2TP Settings					
IP Address:	123	110	139	. 92	
Subnet Mask:	255	255	255	. 0	
Gateway:	123	110	139	. 254]
L2TP Server:	1	1	1	. 1]
Version:	3 🔻				
Cookie Length:	0 🔻				
Vendor ID:	Star	ndard 🔘	Cisco		
Virtual Circuit ID:	0			(Range	: 0 - 4294967295)
Authentication:	Ena	ble 🔘 🛙)isable		
Username:	test				
Password:	•••••	•••••			
Connect on Demand: Max Idle Time 5 minutes (Range: 1 - 9999, Default: 5)					
Keep Alive: Redial period 30 seconds (Range: 20 - 180, Default: 30)					
Authentication Type:	Auto N	egotiatio	n 👻		
Service Name:					
MPPE Encryption:	Ena	ble			

ديدحت متي .ةقداصم عون رتخأ ،*ةقداصملا عون* ةلدسنملا ةمئاقلا نم .14 ةوطخلا يلاتلا وحنلا ىلع قحاتملا تارايخلا:

L2TP Settings				
IP Address:	123 . 110 . 139 . 92			
Subnet Mask:	255 . 255 . 255 . 0			
Gateway:	123 . 110 . 139 . 254			
L2TP Server:	1 .1 .1 .1			
Version:	2 🗸			
Cookie Length:	0 -			
Vendor ID:	Standard O Cisco			
Virtual Circuit ID:	0 (Range: 0 - 4294967295)			
Authentication:	Enable Disable			
Username:	test			
Password:	•••••			
Connect on Demand: Max Idle Time 5 minutes (Range: 1 - 9999, Default: 5)				
Keep Alive: Redial period 30 seconds (Range: 20 - 180, Default: 30)				
Authentication Type:	Auto Negotiation			
Service Name:	PAP			
MPPE Encryption:	CHAP MS-CHAP MS-CHAP2			

- المال ا مداخ عل المال المال المول عم 110W لسري L2TP.
- PAP ةمدخ رفومب لاصتالل (PAP) رورملا ةملك ةقداصم لوكوتورب رايخلا اذه مدختسي تنرتنإلا (ISP).
- ةميقب لاصتالا ديكأتل ةقداصملا لوكوتورب رايخلا اذه مدختسي CHAP ضوافت ب لاصتالل (CHAP) يدحتلا ISP.
- ققداصم رايخلا اذه مدختسي MS-CHAP ضوافت MS-CHAP ضوافت MS-CHAP من الخفر فافت MS-CHAP من المختسي MS-CHAP من
- موافت Microsoft Challenge Handshake ةقداصم رايخلاا اذه مدختسي MS-CHAPv2 ضوافت ISP. ب لاصتالل (MS-CHAPv2) 2 رادصإل

ةمدخلا مسا لخدأ ،*ةمدخلا مسا* لقح يف .15 ةوطخلا.

L2TP Settings			
IP Address:	123 . 110 . 139 . 92		
Subnet Mask:	255 . 255 . 255 . 0		
Gateway:	123 . 110 . 139 . 254		
L2TP Server:	1 .1 .1 .1		
Version:	2 🗸		
Cookie Length:	0 -		
Vendor ID:	Standard O Cisco		
Virtual Circuit ID:	0 (Range: 0 - 4294967295)		
Authentication:	Enable Oisable		
Username:	test		
Password:	•••••		
© Connect on Demand: Max Idle Time 5 minutes (Range: 1 - 9999, Default: 5)			
Keep Alive: Redial period 30 seconds (Range: 20 - 180, Default: 30)			
Authentication Type:	Auto Negotiation 👻		
Service Name:	TestServiceName		
MPPE Encryption:	Enable		

ريفشت نيكمتل **enable** رايتخالاا ةناخ ددح ،*MPPE ريفشت* لقح يف <u>16. ةوطخلا</u> لوكوتورب ربع تانايبلا ريفشتب موقي يذلا (MPPE) ةطقن ىلا قطقن نم Microsoft الوكوتورب ربع تانايبلا ميرهاظ قصاخ قكبشو (PPP) قطقن ىلا قطقن نم ل

L2TP Settings					
IP Address:	123	. 110	. 139	. 92]
Subnet Mask:	255	255	255	. 0	
Gateway:	123	. 110	. 139	. 254]
L2TP Server:	1	. 1	. 1	. 1]
Version:	2 👻				
Cookie Length:	0 👻				
Vendor ID:	Star	ndard 🤇	Cisco		
Virtual Circuit ID:	0			(Range	: 0 - 4294967295)
Authentication:	Ena	ible 🔘 C	Disable		
Username:	test				
Password:	•••••	•••••			
© Connect on Demand: Max Idle Time 5 minutes (Range: 1 - 9999, Default: 5)					
Keep Alive: Redial period 30 seconds (Range: 20 - 180, Default: 30)					
Authentication Type:	Auto N	egotiatio	n 👻		
Service Name:	TestSe	rviceNar	me		
MPPE Encryption:	🗷 Ena	ble			

اەلەاجتل **رمألا ءاغل**ا وأ تارييغتلا ظفحل **ظفح** قوف رقنا .17 ةوطخلا.

ةيرايتخالا تادادعإلا

.RV110W نيوكت نم ديزمل ةيرايتخالاا تادادعإلاا طبض ةيفيك ءارجإلاا اذه حرشي

.RV110W ل فيضم مسا لخدأ ،*فيضملا مسا* لقح يف .1 ةوطخلا

Optional Settings		
Host Name:	routerRV110W)
Domain Name:		
MTU:	🖲 Auto 🔘 Manual	
Size:	1460	Bytes (Range: 576 - 1460, Default: 1460)

.كتكبشل لاجم مسا لخدأ ،*لاجملا مسا* لقح يف .2 ةوطخلا

Optional Settings		
Host Name:	routerRV110W	
Domain Name:	www.example.com	
MTU:	Auto O Manual	
Size:	1460	Bytes (Range: 576 - 1460, Default: 1460)

يئاقلتلا لاسرالا رز قوف رقنا ،(*MTU) لقنلل ىصقألا دحلا ةدحو* لقح يف .3 ةوطخلا قوف رقنا وأ ،ةيضارتفالا تياب 1500 ىلإ (MTU) لاسرالا ةدحول ىصقألا دحلا نييعتل ايودي (MTU) لقنلل ىصقألا دحلا ةدحو مجح لاخدال **يوديلا** ويدارلا رز.

Optional Settings		
Host Name:	routerRV110W	
Domain Name:	www.example.com	
MTU:	🖲 Auto 🔘 Manual	
Size:	1460	Bytes (Range: 576 - 1460, Default: 1460)

لا يف يودي ترتخأ اذإ .4 ةوطخلا	, ،ةقباسلا ةوطخل	۸ مجح لاخداب مق	لقح يف (تيابلاب) ITU
מקבטו.			

Optional Settings		
Host Name:	routerRV110W	
Domain Name:	www.example.com]
MTU:	🛇 Auto 🔍 Manual	
Size:	1455	Bytes (Range: 576 - 1460, Default: 1460)

اەلەاجتل **رمألا ءاغل**ا وأ تارييغتلا ظفحل **ظفح** قوف رقنا .5 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