# ةقبطلل يقفنلا لاصتالا لوكوتورب نيوكت 2 (L2TP) يلع (RV110W

#### فدەلا

يذلا يقفنلا لاصتالا لوكوتورب وه (L2TP) 2 ةقبطلل يقفنلا لاصتالا لوكوتورب وه (L2TP) تنرتنال لاصتالا لوكوتورب دمتعي (VPN) قيرهاظلا قصاخلا تاكبشلا معدل (ISP) تنرتنالا قمدخ دوزم همدختسي دمتعي .(SP) قيصوصخلا ريفوتل قفنلا لخاد رمي ريفشت لوكوتورب يلع

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

# قيبطتلل ةلباقلا ةزهجألا

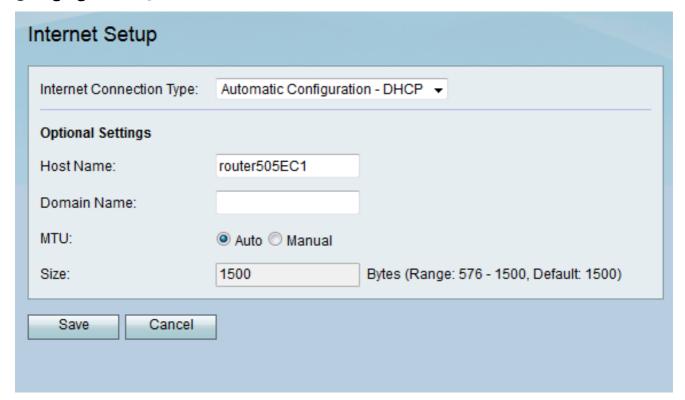
RV110W زارطلا •

### جماربلا رادصإ

• v1.2.1.4

## نيوكتلا ءارجإ

حتف متي . **WAN > قكبشل** رايتخال بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةادألا مدختسأ . 1 ةوطخلا ت*نرتنإلا دادع* ةحفص:



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

Internet Setu	P
Internet Connec	on Type: Automatic Configuration - DHCP   Automatic Configuration
Optional Setting	s Static IP - Static IP - PPPE
Host Name:	PPTP LZTP
Domain Name:	
MTU:	Auto  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: M	ax Idle Time 5 minutes (Range: 1 - 9999, Default: 5)
Keep Alive: Redial perior	d 30 seconds (Range: 20 - 180, Default: 30)
Authentication Type:	Auto Negotiation ▼
Service Name:	
MPPE Encryption:	Enable

ة وطخلا (ما قى عرفل الله قى عرفل الله على ال الله على ا

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: Ma	ax 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

.12TP مداخب صاخلا IP ناونع لخدأ ،*L2TP مداخ* لقح يف .5 ةوطخلا

L2TP Settings	
IP Address:	123 . 110 . 139 . 92
Subnet Mask:	255 . 255 . 0
Gateway:	123 . 110 . 139 . 254
L2TP Server:	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: M	ax 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

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:	3				
Vendor ID:	Star	ndard 🤇	Cisco		
Virtual Circuit ID:	0			(Range:	0 - 4294967295)
Authentication:	© Ena	ıble 🎯 [	Disable		
Username:					
Password:					
Connect on Demand: Max Idle Time 5 minutes (Range: 1 - 9999, Default: 5)					
Keep Alive: Redial perio	d 30	sec	onds (R	ange: 20	0 - 180, Default: 30)
Authentication Type:	Auto N	egotiatio	on 🔻		
Service Name:					
MPPE Encryption:	■ Ena	ble			

.<u>13 ةوطخلا</u> ىل عطختلاب مقف ،2 رادصإلاا ترتخأ اذإ :**ةظحالم** 

يذلا تقولا لوط رتخأ ،طابترالا فيرعت فلم *لوط* ةلدسنملا ةمئاقلا نم .7 ةوطخلا طابترالا فيرعت فلم هقرغتسي.

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:		ndard ©	Cisco		
Virtual Circuit ID:	٩			(Range:	: 0 - 4294967295)
Authentication:	© Ena	ble 🎱 🛭	Disable		
Username:					
Password:					
Connect on Demand: Max Idle Time 5 minutes (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	on 🔻		
Service Name:					
MPPE Encryption:	Ena	ble			

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

L2TP Settings		
IP Address:	123 . 110 . 139 . 92	
Subnet Mask:	255 . 255 . 255 . 0	
Gateway:	123 . 110 . 139 . 254	
L2TP Server:	1 1 1	
Version:	3 ▼	
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 perior	d 30 seconds (Range: 20 - 180, Default: 30)	
Authentication Type:	Auto Negotiation 🔻	
Service Name:		
MPPE Encryption:	Enable	

. من الله على القام الله عن الله عن الله عنه ال

ديرت يذلا ةيرهاظلا ةرئادلا فرعم لخدأ ،*قيرهاظلا 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 Cisco
Virtual Circuit ID:	1 (Range: 0 - 4294967295)
Authentication:	© Enable   Disable
Username:	
Password:	
Connect on Demand: Ma	ax Idle Time 5 minutes (Range: 1 - 9999, Default: 5)
Keep Alive: Redial perior	d 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 Cisco
Virtual Circuit ID:	1 (Range: 0 - 4294967295)
Authentication:	■ Enable    □ Disable
Username:	
Password:	
Connect on Demand: Ma	ax 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

<u>16. ةوطخلا</u> ىلا يطختلاب مقف ،**ليطعت** ترتخأ اذاٍ **:ةظحالم** 

.L2TP 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: Max Idle Time 5 minutes (Range: 1 - 9999, Default: 5)		
Keep Alive: Redial period	od 30 seconds (Range: 20 - 180, Default: 30)	
Authentication Type:	Auto Negotiation 🔻	
Service Name:		
MPPE Encryption:	Enable	

لدان L2TP لا 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  Disable		
Username:	test		
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		

لومخلا تقول ىصقألا دحلا لاخدال ويدارلل **بلطلا دنع لاصتالا** رز قوف رقنا <u>13. ةوطخلا</u> راد قوف رقنا <u>13. قوطخلا</u> رايخلا رز قوف رقنا وأ ،*لومخلا تقول ىصقألا دحلا* لقح يف (قئاقدلاب) هب حومسملا وايخلا رز قوف رقنا وأ ،لومخلا تقول عصقالا للصالا الله والمداع الخدال الله والمداع المال الما

L2TP Settings		
IP Address:	123 . 110 . 139 . 92	
Subnet Mask:	255 . 255 . 255 . 0	
Gateway:	123 . 110 . 139 . 254	
L2TP Server:	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: Max Idle Time 5 minutes (Range: 1 - 9999, Default: 5)		
Keep Alive: Redial perior	d 30 seconds (Range: 20 - 180, Default: 30)	
Authentication Type:	Auto Negotiation 🔻	
Service Name:		
MPPE Encryption:	Enable	

ديدحت متي .ةقداصم عون رتخأ ،*ةقداصملا عون* ةلدسنملا ةمئاقلا نم .14 ةوطخلا يلاتلا وحنلا يلع 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			
Version:	2 🔻			
Cookie Length:	0 🔻			
Vendor ID:	Standard 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:	Auto Negotiation PAP			
MPPE Encryption:	CHAP MS-CHAP MS-CHAP2			

- كن المأل الله المولوعم بلطي ابلط L2TP مداخ لسري يئاقلتل ضوافتلا RV110W. مداخ لسري يئاقلتلا كالمري للمري للمري المرافقة الم
- PAP قمدخ رفومب لاصتالل (PAP) رورملا قملك ققداصم لوكوتورب رايخلا اذه مدختسي (PAP) تنرتنالا
- تميقب لاصتالا ديكأتل ةقداصملا لوكوتورب رايخلا اذه مدختسي CHAP ضوافت الاميقب لاصتاللا (CHAP) يدحتلا
- قوداصم رايخلا اذه مدختسي Microsoft Challenge Handshake ضوافت MS-CHAP ضوافت MS-CHAP) ب لاصتالل ISP.
- ضوافت Microsoft Challenge Handshake قرداصم رايخلا اذه مدختسي MS-CHAPv2 ضوافت MS-CHAPv2 ضوافت ISP.

.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:	Star	ndard 🖱	Cisco		
Virtual Circuit ID:	0			(Range	: 0 - 4294967295)
Authentication:	@ Ena	ble 🔘 🗆	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	ne		
MPPE Encryption:	□ Ena	ble			

ريفشت نيكمتل **enable** رايتخالا ةناخ ددح ،*MPPE ريفشت* لقح يف <u>16. ةوطخلا</u> لوكوتورب ربع تانايبلا ريفشتب موقي يذلا (MPPE) ةطقن ىلا ةطقن نم Microsoft لوكوتورب ربع تانايبلا ميفشتب موقي يذلا (PPP) ةطقن يلا ةطقن نم لاصتالا

L2TP Settings			
IP Address:	123 . 110 . 139 . 92		
Subnet Mask:	255 . 255 . 255 . 0		
Gateway:	123 . 110 . 139 . 254		
L2TP Server:	1 .1 .1		
Version:	2 🔻		
Cookie Length:	0 🔻		
Vendor ID:	Standard 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:	TestServiceName		
MPPE Encryption:	☑ Enable		

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

#### ةيرايتخالا تادادعإلا

تى وكت نم دىزمل قىرايتخالا تادادعالا طبض قىفىك ءارجالا اذه حرشى RV110W. ل فىضم مسالخدأ ،*فىضملا مسا*ل قح يف .1 قوطخلا

Optional Settings					
Host Name:	routerRV110W				
Domain Name:					
MTU:	Auto      Manual				
Size:	1460	Bytes (Range: 576 - 1460, Default: 1460)			
<i>را مسا</i> لقح يف .2 ةوطخل	ل لاجم مسا لخدأ ، <i>لاجما</i>	.كتكېش			
Optional Settings					
Host Name:	routerRV110W				
Domain Name:	www.example.com				
MTU:	Auto				
Size:	1460	Bytes (Range: 576 - 1460, Default: 1460)			
<b>يئاقلتلا لاسرالا</b> رز قوف رقنا ،( <i>MTU) لقنلل عصقألا دحلا ةدحو</i> لقح يف .3 ةوطخلا قوف رقنا وأ ،ةيضارتفالا تياب 1500 ىلإ (MTU) لاسرالا ةدحول عصقألا دحلا نييعتل ايودي (MTU) لقنلل عصقألا دحلاً ةدحو مجح لاخدال <b>يوديل</b> ا ويدارلا رز					
Optional Settings					
Host Name:	routerRV110W				
Domain Name:	www.example.com				
MTU:	Auto  Manual				
Size:	1460	Bytes (Range: 576 - 1460, Default: 1460)			

لقح يف (تيابلاب) MTU مجح لاخداب مق ،ققباسلا قوطخلا يف **يودي** ترتخأ اذا .4 قوطخلا مجح لاقح يف يودي ترتخأ اذا .4 مجح*لا* .

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

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

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 المعالفة أن أفضل تمهرت أن تفون عقوقة طما وتام الفات وتواد المعالفين في المعالفين في المعالفين في المعالفين في المعالفين ال