

و WAP121 لوصول طاقن ىل IPv6 نيوكت WAP321

فدهل

IPv6 موقى IPv4. قيسنت لادبتس| هنم دارم ال IP ناوع ليلال ليجل رايعم وه IPv6 مت يلال تب-32 ةنوع نم ال دب تب-128 ةنوع مادختساب نيوانعلا ةردن ةلكشم لحب لوصول طاقن ىل IPv6 تاداع| نيوكت وه دنتمسما اذه نم فدهل IPv4. يف اهمادختس| و (DHCPv6) فيضم لل يكيما نيديلا نيوكتل لوكوتورب نم 6 رادصلال مادختساب تابلط WAP121/WAP321 ىل DHCP ليعم عيذي، ايضارثفا. ةتباثل تانيوكتلال بحيف، تباث IPv6 ناوع مادختس| يف بغيرت تنك اذا. ايئاقلت ةكبشلال تامولعم ايودي ىرخالال ةكبشلال تامولعم و IPv6 ناوع نيوكت و DHCPv6 ليعم ليطلع

قيبطتلل ةلباقلا ةزهجال

- WAP121
- WAP321

جماربال رادصل

• 1.0.3.4

IPv6 نيوكت

> LAN ةكبش رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةادالال لىل لوخدلا ليجستب مق 1. ةوطخلال IPv6: نيوانع ةحفص حتف متي IPv6 نيوانع

IPv6 Addresses

IPv6 Connection Type:	<input checked="" type="radio"/> DHCPv6
	<input type="radio"/> Static IPv6
IPv6 Administrative Mode:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
IPv6 Auto Configuration Administrative Mode:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Static IPv6 Address:	<input type="text" value="::"/>
Static IPv6 Address Prefix Length:	<input type="text" value="0"/> (Range: 0 - 128, Default: 0)
Static IPv6 Address Status:	
IPv6 Autoconfigured Global Addresses:	
IPv6 Link Local Address:	fe80::ceef:48ff:fe87:4970/64
Default IPv6 Gateway:	<input type="text" value="::"/>
IPv6 Domain Name Servers:	<input checked="" type="radio"/> Dynamic
	<input type="radio"/> Manual
	<input type="text" value="::"/>
	<input type="text" value="::"/>

Save

IPv6 Addresses

IPv6 Connection Type: DHCPv6 Static IPv6

IPv6 Administrative Mode: Enable

IPv6 Auto Configuration Administrative Mode: Enable

Static IPv6 Address:

Static IPv6 Address Prefix Length: (Range: 0 - 128, Default: 0)

Static IPv6 Address Status:

IPv6 Autoconfigured Global Addresses:

IPv6 Link Local Address: fe80::ceef:48ff:fe87:4970/64

Default IPv6 Gateway:

IPv6 Domain Name Servers: Dynamic Manual

لوصول إيه فيك زاهج ال IPv6 لاصتا عون ملعي .بولطم ال IPv6 لاصتا عون رتخأ 2. ةوطخل ال IPv6 ناوع يلع

DHCPv6 رايج ترتخأ اذا .زاهج ل IPv6 ناوع نيي عتب DHCPv6 مداخ موقي — DHCPv6 .[DHCPv6](#) يلى لقتنا

نكاس IPv6 ترتخأ اذا .زاهج ل ايودي IPv6 ناوع صيصخت ديرت تنك اذا — تباث ال IPv6 .[تباث IPv6](#) يلى لقتنا ،يكي تاتاسا

ددح ،لوصول ةطقن يلى IPv6 ةرادا لوصول خامس ال ديرت تنك اذا (يرايتخا). 3. ةوطخل ال IPv6 يرا دال عصولا لققح يف نيكمت رايتخالا ةناخ

لالخ نم هب ةصاخلا ةباول او IPv6 نيوانع ةفرعم ديرت تنك اذا (يرايتخا). 4. ةوطخل ال يف **enable** رايتخالا ةناخ ددح ، LAN ذفنم يلع اهلابقتسا متي يتلا هجوم لتانال ع نيوانع لوصول طاقنل نوكي نأ نكمي . IPv6 ل يئاقتل لتال نيوك لتل يرا دال عصولا لققح .ايئاقتل اه نيوك مت ةددعتم IPv6

[DHCPv6](#)

IPv6 Addresses

IPv6 Connection Type: DHCPv6 Static IPv6

IPv6 Administrative Mode: Enable

IPv6 Auto Configuration Administrative Mode: Enable

Static IPv6 Address:

Static IPv6 Address Prefix Length: (Range: 0 - 128, Default: 0)

Static IPv6 Address Status:

IPv6 Autoconfigured Global Addresses:

IPv6 Link Local Address: fe80::ceef:48ff:fe87:4970/64

Default IPv6 Gateway:

IPv6 Domain Name Servers: Dynamic Manual

يُحلّم الـ IPv6 ناوَنع يَقلّتل IPv6 لاصتاء عون لِقح يَ DHCPv6 قوف رِقنا 1. ةوطخال DHCP مِداخ نَم ةيَضارتفالا ةبوابللاو ةئدابللا لوطو.

لوكوتورب وه (DNS) لاجملا مسا ماظن. ةبولطملا IPv6 ل DNS ءامسأ مِداوخ رتخأ 2. ةوطخال ربع ةصاخلا تاكبشلاو ىرخألا رتويبمكلا ةزهجأ ىلا لوصوللا ىلع ةزهجالا دعاسي اهب ةصاخلا IP نيوانع ىلا تالاجملا ءامسأ مِجرتي هنال تنرتنالا.

DHCPv6 ةطساوب يكيمايدي لكشب DNS مسا مِداخ نييعت متي — ةيكيمايدي.

في DNS مِداخ (نيوانع) ناوَنع لخدأ. ايودي DNS مِداخ نيوانع لاجملا كل حمسي — يودي لاجملا مسال نيِمِداخ ىلا لصي ام نيوكت كنكمي. IPv6 ل لاجملا مسا مِداوخ لوقح.

تانوكتلا ظفحل ظفح قوف رِقنا 3. ةوطخال.

[تباطل IPv6 لوكوتورب](#)

IPv6 Addresses

IPv6 Connection Type: DHCPv6 Static IPv6

IPv6 Administrative Mode: Enable

IPv6 Auto Configuration Administrative Mode: Enable

Static IPv6 Address:

Static IPv6 Address Prefix Length: (Range: 0 - 128, Default: 0)

Static IPv6 Address Status:

IPv6 Autoconfigured Global Addresses:

IPv6 Link Local Address: fe80::ceef:48ff:fe87:4970/64

Default IPv6 Gateway:

IPv6 Domain Name Servers: Dynamic Manual

ايودي IPv6 ناونع صي صيختل IPv6 لاصتا عون لقح يف تباثل IPv6 يلع رقنا 1. ةوطخل لوصول ةطقنل.

اذه .تباثل IPv6 ناونع لقح يف لوصول ةطقنل بولطم ال IPv6 ناونع لخدأ 2. ةوطخل يمومع IPv6 ناونع اذه .ةكبشال يف رخأ زاهج ي اهدختسي نأ بجي الو ،ديرف IPv6 ناونع هيجوتلل لباق.

تباثل IPv6 ناونع ةئداب لوط لقح يف تباثل ناونعلل ةئدابال لوط لخدأ 3. ةوطخل ناونع نم ةكبشال عذج ددحي يذلاو 128 لىل 0 نم قاطنل يف حيحص ددع وه ةئدابال لوط 0. وه ةيضارتفال ةئدابال لوط IPv4 يف ةيعرفال ةكبشال عانقل لثامم اذهو IPv6.

3 لىل IPv6 ناونع ةلاح ميسقت متي IPv6 ناونع ةلاح تباثل IPv6 ناونع ةلاح يطعت هاندا حضوم وه امك تائف

ةكبش ةهجاو يلع ديرف ناونعك IPv6 ناونع ةحص نم ققحتال متي — ليغشتال ديق . ةهجاوال يلع رمأل اذه مادختسا نكمي و LAN.

اذا هلابقتسا و اديدال رورمال ةكرح لاسرال IPv6 ناونع مادختسا نكمي ال — تقؤم رركم ال ناونع ال نع فشكال ةيلمع ةئيهت ب زاهجال موقى . ةئيدبمال ةلاحال يف تناك زاهجل تباثل IP ناونع نييعت دنع ايئاقلت (DAD).

IPv6 ناونع نييعت متي مل — (ةميق دجوت ال) غراف.

ناونع نييعت مت اذا IPv6 ل ايئاقلت هنيوكت مت يتل ةيمومع ال نيوانع ال لقح ضرعي ايئاقلت رثكأ و دحاو IPv6.

عطقم لخد طقف ةيحمل ال ةيامل ال نيوانع ال IPv6 طابترال يحمل ال ناونع ال لقح ضرعي

هنيوكت نكمي ايلحم ددحم IPv6 ثبلل يداح اناونع وه طابتراللي لجم لاناونع الام.
FE80::/10. هنيوكت لجم لاناونع اناونع وه طابتراللي لجم لاناونع الام.

هنيوكت لجم لاناونع اناونع وه طابتراللي لجم لاناونع الام.

IPv6 Addresses

IPv6 Connection Type:	<input type="radio"/> DHCPv6
	<input checked="" type="radio"/> Static IPv6
IPv6 Administrative Mode:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
IPv6 Auto Configuration Administrative Mode:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Static IPv6 Address:	<input type="text" value="2001:DB8:0:ABCD::1"/>
Static IPv6 Address Prefix Length:	<input type="text" value="48"/> (Range: 0 - 128, Default: 0)
Static IPv6 Address Status:	
IPv6 Autoconfigured Global Addresses:	
IPv6 Link Local Address:	<input type="text" value="fe80::ceef:48ff:fe87:4970/64"/>
Default IPv6 Gateway:	<input type="text" value="2001:DB8:0:0:E000:F/64"/>
IPv6 Domain Name Servers:	<input type="radio"/> Dynamic
	<input checked="" type="radio"/> Manual
	<input type="text" value="2001:DB8:0:1:FFFF:1234:5/64"/>
	<input type="text" value="2001:DB8:0:1:FFFF:5678:5/64"/>

لجم لاناونع اناونع وه طابتراللي لجم لاناونع الام.
هنيوكت لجم لاناونع اناونع وه طابتراللي لجم لاناونع الام.
هنيوكت لجم لاناونع اناونع وه طابتراللي لجم لاناونع الام.

هنيوكت لجم لاناونع اناونع وه طابتراللي لجم لاناونع الام.

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسم ل ا ذه Cisco ت مچرت
م ل ا ل اء ان ا ع مچ ي ف ن م دخت س م ل ل م عد ي و ت ح م م ي دقت ل ة ي ر ش ب ل و
امك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ي ل ا ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ ح ال م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل ا م ه ت غ ل ب
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت ح م مچرت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ال ا ة مچرت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه
ي ل ا م اء ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا هذه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco
Systems (ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا) ي ل ص ا ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا دن ت س م ل ا