

RV34x ةلسلسلا نم هجوم ىلع LLDP نيكمت

فدهلا

طابتريال ةقبط درومل دياحم لوكوتورب وه (LLDP) طابتريال ةقبط فاشتك لوكوتورب IEEE 802، نم (LAN) ةيلحملا ةقطنملا ةكبش ىلع ناريجلا فيرعتل همادختسا متي لك نم اهتاردقواهتيوه نع ةكبشلا ةزهجا نلعت. ةيكلسلا تنرثيإلا ةكبشلا ةصاخو ةتبات ةينمز ةرتف في ةهجاو.

ةلسلسلا نم هجوم ىلع LLDP نيكمت ةيفيك حيصوت وه ةلاقملا هذه نم فدهلا RV34x.

قيبطتل ةلباقلا ةزهجالا

- RV34x Series

جماربال رادصا

- 1.0.02.16

LLDP نيكمت

هجوملا في بيولا ىلا ةدنتسملا ةدعاسملا ةادالا ىلا لوخدلا ليحستب مق 1. ةوطخلا LLDP > ماظنلا نيوكت رتخاو.



System Configuration

1

System

Time

Log

Email

User Accounts

User Groups

IP Address Groups

SNMP

2

Discovery-Bonjour

LLDP

LLDP نېكمت ل LLDP لوكوتورب نېكمت رايتهخاله ناه ددح . 2 ةوطخاله

(MAC) طئاسولا ىلإ لوصولا يف مكحتلا ناوع

- وه لكهال فرعمل يعرفال عونلا نوكي امدنع .لكهال فرعمل لثم ي — لكهال فرعمل
- زاهالاب صاخال MAC ناوع ضرع متي ، MAC ناوع
- رواجمل نم ذفنملا عون لثم ي — ذفنملا فرعمل يعرفال عونلا
- همادختسإ متي يذال ذفنملا — ذفنملا فرعمل لثم ي
- رواجمل زاهالاب مسا لثم ي — ماظنلا مسا
- LLDP نالعل شيدحت اهدعب متي يتلا يناوثلاب تقولا لثم ي — Time to Live

LLDP Neighbors Setting Table



Local Port ...	Chassis ID Subtype ...	Chassis ID ...	Port ID Subtype ...	Port ID ↕	System Name ...	Time To Live ...
LAN2	mac	40:a6:e8:e7...	ifname	gi1/0/44	switche7141d	120

لوكوتوربل رواجمل لودجال يف رواجمل بناجب وي دارلا رز قوف رقنا (يرايتخا). 5 ةوطخال رواجلاب ةصاخال ةيليصفتلا تامولعملال عل عالطال لنيعال زمر قوف رقناو LLDP

LLDP Neighbors Setting Table

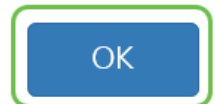


Local Port ...	Chassis ID Subtype ...	Chassis ID ...	Port ID Subtype ...	Port ID ↕	System Name ...	Time To Live ...
LAN2	mac	40:a6:e8:e7...	ifname	gi1/0/44	switche7141d	120

LLDP ةحفص ىلإ ةدوعلل قفاوم قوف رقنا .لصافتلا ضرع كنكمي انه .6 ةوطخال

LLDP Detail

Title	Data
Local Port	LAN2
Chassis ID Subtype	mac
Chassis ID	40:a6:e8:e7:14:1d
Port ID Subtype	ifname
Port ID	gi1/0/44
System Name	switche7141d
Time To Live	120
Port Description	Not
Port Description	Not
System Description	Not received
System Capabilities	Bridge Router
Enabled Capabilities	Bridge Router
Management Address	10.2.0.175



RV34x ةلسلسلا نم هجوم ىلع حاجن ب LLDP نيكمت نألا كىل ع بجي

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نمة ومة مادختساب دن تسمل اذة Cisco تمةرت
ملاعلاء انء مء مء نمة دختسمل معد و تمة مء دقتل ةر شبل او
امك ةق قء نوك ت نل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مء ءرء. ةصاأل مء تءل ب
Cisco ةلخت. فرتمة مچرت مء دقء ةل ةل ةفارتحال ةمچرتل عم لاعل او
ىل إأمءءاد ءوچرلاب ةصوء و تامةرتل هذه ةقء نء اهءل وئس م Cisco
Systems (رفوتم طبارل) ةلصلأل ةزءل ءنل دن تسمل