

Linksys Gigabit VPN-routers



Gigabit VPN-router
(LRT214)



Dual-WAN Gigabit
VPN-router (LRT224)

Belangrijkste kenmerken en voordelen

- Gigabit Ethernet-poorten
- Tot 50 IPsec-tunnels (voor site-to-site- en client-to-site-VPN) en 5 OpenVPN-tunnels voor iOS- en Android-gebruikers
- Doorvoercapaciteit firewall 900 Mbps en IPsec 110 Mbps
- Boordevol functies om aan een groot scala van bedrijfsnetwerkvereisten te kunnen voldoen
- Het dual-WAN-model (LRT224) ondersteunt taakverdeling en WAN-failover voor een zeer betrouwbare internetverbinding

De Linksys LRT-serie laat Gigabit-firewall, site-to-site-VPN en verschillende VPN-technologieën voor externe toegang samenkomen in één apparaat. De Linksys Gigabit VPN-routers zijn verkrijgbaar in twee modellen en bieden werknemers een veilige en betrouwbare networkservice, zowel op kantoor als onderweg.

OpenVPN-serverondersteuning

Met Linksys Gigabit VPN-routers kunnen werknemers met OpenVPN-clients op hun laptops, smartphones en tablets verbinding maken met het bedrijfsnetwerk met behulp van een tweeledige verificatiemethode.

Geïntegreerde firewall

De LRT-serie biedt ondersteuning voor URL-filtering en toegangsregels waardoor beheerders het verkeer binnen het bedrijfsnetwerk verder kunnen regelen op basis van de services (bijvoorbeeld TCP/UDP-poorten) en de bron- en doel-IP-adressen.

802.1q VLAN-tagging

Linksys VPN-routers houden bronnen in verschillende SSID's/VLAN's van elkaar gescheiden en staan tegelijkertijd bepaald verkeer tussen VLAN's toe met inter-VLAN-routering.

IPv6-overgang

Linksys VPN-routers bieden ondersteuning aan overgangstechnologieën zoals dual-stack IPv4 en IPv6 om compatibiliteit te garanderen wanneer serviceproviders hun systemen upgraden.

Intuïtieve online beheerdersinterface

De intuïtieve online beheerdersinterface is gemakkelijk te installeren en eenvoudig in gebruik en stelt eigenaren van kleine bedrijven zonder IT-afdeling in staat om zelf routers te implementeren en te beheren.

Dual-WAN-taakverdeling en WAN-failover

Het dual-WAN-model (LRT224) kan de bandbreedtes van beide WAN-verbindingen samenvoegen om zo een hogere bandbreedte te bereiken dan met een enkele WAN-verbinding. Bovendien zorgt de WAN-failover-functie ervoor dat netwerkactiviteiten gewoon doorgaan als één WAN-internetverbinding verbroken wordt.

Linksys Gigabit VPN-routers

Specificaties

	MODEL	LRT214	LRT224
Dual-WAN	Verbindingsfailover en taakverdeling		✓
	Protocol- en IP-verbinding met een WAN-poort		✓
Firewall	SPI (Stateful Packet Inspection)	✓	✓
	DoS (Denial of Service)-preventie	✓	✓
	Toegangsregels op basis van schema's (50)	✓	✓
	Internetfiltering (URL- en trefwoordblokkering)	✓	✓
	Blokkeren van Java, cookies, ActiveX, http-proxy servers	✓	✓
	IGMP-proxy	✓	✓
Site-to-site-VPN	UPnP	✓	✓
	50 IPsec site-to-site-tunnels	✓	✓
	Splitsen van DNS via site-to-site-tunnel	✓	✓
	VPN-back-up voor site-to-site-tunnel	✓	✓
	DPD (Dead Peer Detection)	✓	✓
VPN met externe toegang	Continu verbinding houden	✓	✓
	NAT-traversal	✓	✓
	OpenVPN, PPTP, client-to-site IPsec	✓	✓
NAT	OpenVPN Mobile Client Support (iOS, Android)	✓	✓
	Gatewaymodus, routermodus	✓	✓
NAPT	1-naar-1 NAT (10)	✓	✓
	Poortdoorsturing (30)	✓	✓
	Poortactivering (30)	✓	✓
	Poortadresomzetting (30)	✓	✓
DMZ-poort	DMZ-host	✓	✓
	DMZ-bereik, DMZ-subnet	✓	✓
802.1q VLAN	5 VLAN's met tagging (met ondersteuning voor inter-VLAN-routering en inter-VLAN-toegangsregels)	✓	✓
	VLAN-trunking voor verbinding met toegangspunten (met meerdere SSID's) en extra slimme of beheerde switches.	✓	✓
DHCP-server	Meerdere adressenpools (één per VLAN-subnet)	✓	✓
	MAC- en IP-verbinding	✓	✓
	MAC-filtering	✓	✓
DNS	DHCP-relay	✓	✓
	DNS-proxy, lokale database DNS	✓	✓
Bandbreedtebeheer	Snelheidscontrole waardoor beperking van upstream- en downstreambandbreedte per service en IP mogelijk is	✓	✓
Bewaken/waarschuwen	Prioriteitschema waardoor services aan drie prioriteitsniveaus kunnen worden gekoppeld	✓	✓
	SNMP, Syslog, e-mail	✓	✓
WAN Connection (WAN-verbinding)	Dynamisch IP, PPPoE, PPTP, statisch IP, transparante brug	✓	✓
	MAC-adres klonen	✓	✓
DDNS	DynDNS, 3322	✓	✓
Routing	Statische en dynamische routing (RIP en RIPng)	✓	✓
IPv6	DHCPv6-PD, 6-naar-4, routeradvertentie	✓	✓
	Configuratie, back-up en herstel	✓	✓
	Tweeledige configuratie (opstarten en spiegelen)	✓	✓
Onderhoud	Firmware-upgrade	✓	✓
	Diagnostische gegevens (opzoeken van ping en DNS-naam)	✓	✓
	Herstarten	✓	✓
	Fabrieksinstellingen	✓	✓
	Verbindingsstatus WAN	✓	✓
Status en statistieken	Tunnel-/gebruikersstatus VPN	✓	✓
	Poortstatus en -statistieken	✓	✓
	Statuslampjes	Systeem, DIAG, WAN, DMZ, VPN, LAN 1-4	Systeem, DIAG, WAN, WAN/DMZ, VPN, LAN 1-4
	Poortbeheer	10/100/1000 Mbps, Auto Negotiation, Half/Full Duplex	✓
Intuitive online beheerdersinterface	Internet Explorer, Firefox, Safari	✓	✓
	Installatiewizard	✓	✓
Prestaties	Beheer op afstand via HTTPS	✓	✓
	IPsec VPN-doorvoercapaciteit (Mbps)	110	110
	Maximale NAT-doorvoercapaciteit (Mbps)	900	900
Afmetingen (lxbxh)	Maximale aantal gelijktijdige verbindingen	30.000	30.000
Gewicht	191 x 130 x 40 mm	✓	✓
	722,2 gram	✓	✓
Poorten	Eén 10/100/1000 RJ45 WAN-poort	✓	✓
	Eén 10/100/1000 RJ45 WAN/DMZ-poort	✓	✓
	Eén 10/100/1000 RJ45 DMZ-poort	✓	✓
	Vier 10/100/1000 RJ45 LAN-poorten	✓	✓
	OpenVPN voor mobiele platforms (iOS, Android)	✓	✓
	Resetknop	✓	✓
voeding	Kensington-slot	✓	✓
	12 V, 1 A	✓	✓
Gebruikstemperatuur	0 tot 40 °C	✓	✓
Temperatuur buiten bedrijf	0 tot 70 °C	✓	✓
Luchtvochtigheid tijdens gebruik	10% tot 85% niet-condenserend	✓	✓
Luchtvochtigheid buiten bedrijf	5% tot 90% niet-condenserend	✓	✓
Certificering	FCC Klasse B, CE Klasse B	✓	✓
Garantie	Beperkt levenslang	✓	✓

Voor meer informatie gaat u naar Linksys.com/business