

# DrayTek Vigor 2927ax

**Artikelnummer** 999362649

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Die Vigor2927-Serie der Dual WAN VPN Firewall-Router bietet zuverlässige Breitbandkonnektivität mit 6 möglichen WAN-Zugängen, welche alle simultan betrieben werden können. Die beiden Gigabit Ethernet WAN-Ports können im Failover- oder Load Balancing-Modus betrieben werden, um eine stabile Internetverbindung zu gewährleisten. Zwei USB-Ports ermöglichen auch den Betrieb von einem kompatiblen 3G/4G USB-Modem, um einen zusätzlichen drahtlosen Internetzugang bereitzustellen. Außerdem bietet das drahtlose Vigor2927ac Modell die Möglichkeit, zwei Wireless WAN-Verbindungen aufzubauen, um zusätzliche Ausfallsicherheit oder Load Balance Verbindungen zu gewährleisten.

Die Vigor2927-Serie bietet außerdem umfassende Funktionen wie Quality of Service, VLAN, Bandbreitenmanagement, zentrale Verwaltungsmöglichkeiten für VigorAPs und VigorSwitches, SPI-Firewall, Web Contentfilterung, Zeitprofile und vieles mehr.

- **VPN (Virtuelles Privates Netzwerk)**

Die Vigor2927-Serie unterstützt LAN-to-LAN VPN und Remote Dial-in VPN, bis zu 50 VPN-Tunnel können gleichzeitig eingerichtet werden. Sie unterstützt VPN-Protokolle wie IPsec IKEv1/IKEv2, IPsec IKEv2 EAP, IPsec XAuth, OpenVPN und ist mit den VPN-Angeboten von Drittanbietern kompatibel. Die Vigor2927-Serie unterstützt auch SSL VPN - ein VPN-Protokoll basierend auf der sehr gebräuchlichen Verschlüsselungsmethode, die von allen HTTPS-Websites verwendet wird. Während die traditionellen VPN-Protokolle durch die Firewall und NAT von öffentlichen Netzwerken gefiltert werden können, wird SSL VPN durchgelassen, solange HTTPS erlaubt ist. DrayTek bietet Ihnen dafür eine kostenlose Client App für Windows, macOS, iOS und Android. VPN Trunking wird auch von der Vigor2927-Serie unterstützt. Dies erlaubt Ihnen zwei VPN-Tunnel zu demselben entfernten Standort einzurichten, aber über verschiedene WAN-Schnittstellen. Die beiden Tunnel können im Load Balance- oder Failover-Modus aufgebaut werden.

- **Lastverteilung / Failover**

Die Vigor2927-Serie verfügt über zwei Gigabit Ethernet WAN-Ports. 3G/4G USB Modems können auch an die USB Ports des Routers angeschlossen werden und bieten zusätzliche drahtlose Internetverbindungen. Tatsächlich können alle WAN-Schnittstellen so konfiguriert werden, dass sie entweder im Load Balance- oder im Failover-Modus betrieben werden. Im Failover-Modus wird ein WAN-Port nur dann aktiv, wenn ein Verbindungsverlust oder eine starke Belastung der primären Verbindung festgestellt wird.

- **Flexibles LAN-Management**

Die 5 Gigabit Ethernet LAN-Ports sorgen für Hochgeschwindigkeitskonnektivität der Server und PCs im lokalen Netzwerk und die Virtual LAN (VLAN) Funktionen ermöglichen Ihnen, die LAN-Clients in verschiedene logische Domänen zu trennen, um so die Sicherheit und Netzwerkeffizienz zu erhöhen. Sollten Sie keinen zweiten WAN-Port benutzen, können Sie diesen als LAN-Port 6 umschalten. Die Vigor2927-Serie unterstützt den 802.1Q-Standard und kann ein Tag-basiertes VLAN-System mit einem 802.1Q-Switch aufbauen. Port-basiertes VLAN wird auch unterstützt, so dass jeder LAN-Port als Mitglied verschiedener VLANs konfiguriert werden kann.

- **Zentrales Management**

Die Vigor2927-Serie enthält Management-Funktionen für alle Vigor-Geräte im Netzwerk, einschließlich VigorAPs, Vigor Switches und sogar Vigor Router. Mit der zentralen Verwaltungsfunktion kann die Gerätewartung (wie Firmware-Upgrades, Backup und Wiederherstellung der Konfiguration) sowie die Überwachung von einem einzigen Portal aus erfolgen, dem Web User Interface der Vigor2927-Serie. Die Serie selbst unterstützt das TR-069-Protokoll und kann über die Management Software VigorACS 2 fernverwaltet und überwacht werden.

## Weitere Bilder

