

# Draytek Vigor 2927 Router Switch mit 6 Ports GigE WAN-Ports: 2 an Rack montierbar

**Artikelnummer** 998960966

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Die Vigor2927-Serie beinhaltet Dual WAN VPN Firewall-Router. Sie 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. Die Vigor2927-Serie bietet außerdem umfassende Funktionen wie Quality of Service, VLAN, Bandbreitenmanagement, zentrale Verwaltungsmöglichkeiten für VigorAPs und VigorSwitches, SPI-Firewall, Web Content Filtering, 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. 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-Updates, Backup und Wiederherstellung der Konfiguration) sowie die Überwachung von einem einzigen Portal aus erfolgen, dem Web User Interface der Vigor2927-Serie.

## Weitere Bilder

