

¡Felicidades por su adquisición, los ruteadores DrayTek para red de área local LAN, le brindan la solución todo en uno para conectividad cableada!

POR FAVOR LEA ESTA GUÍA PARA UNA INSTALACIÓN EXITOSA.

INSTRUCTIVO DE OPERACIÓN

RECOMENDACIÓN:

Use sólo el adaptador o cable de corriente que acompañe al Ruteador, cualquier otro puede dañar la unidad.

El Ruteador debe estar ubicado en un lugar fresco y seco, con al menos 10cms. de espacio en los lados para una correcta ventilación.

REVISE EL CONTENIDO:

- Este instructivo y póliza de garantía
- Ruteador Modelo DrayTek Vigor2960
- Adaptador CA/CD o cable de corriente

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS NOMINALES:

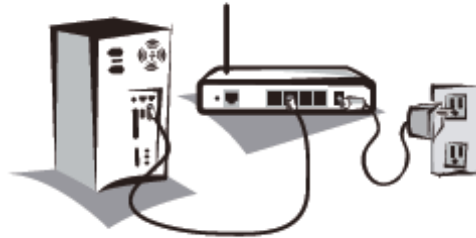
DrayTek Vigor2960: 100-240VCA, 50-60Hz, 2.0 A MAX.

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO: Los ruteadores DrayTek están estandarizados de acuerdo a especificaciones de la IEEE 802.3, dependiendo del modelo. Cuentan con puertos RJ45 para un enlace de red a través de cable UTP categoría 3, 4, 5, 5e ó 6 conforme a lo señalado por los estándares así como su conectividad. El Vigor 2960 es un firewall de doble Gigabit WAN para aplicaciones de alto rendimiento. Los dos puertos WAN en el Vigor 2960 pueden proporcionar equilibrio de carga, conmutación por error de la WAN o agregación de ancho de banda (el aumento de ancho de banda total a Internet).



MONTANDO EL RUTEADOR:

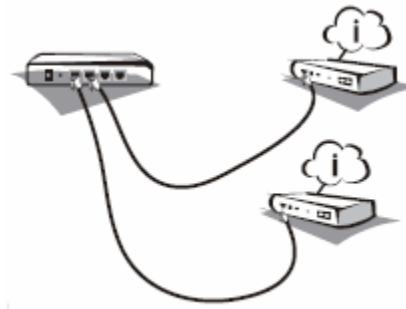
Para montar el Ruteador asegúrese que sea un lugar céntrico con referencia a los dispositivos que conectará y cerca y de un tomacorriente 100-240VCA; colóquelo en un lugar plano de preferencia en una ubicación elevada.



CONECTANDO EL RUTEADOR A SU RED:

El Ruteador tiene puertos RJ45, los cuales pueden ser conectados a computadoras, estaciones de trabajo o servidores, impresoras, teléfonos IP, etc.

- 1) Conecte el módem de banda ancha (Cable/DSL) al puerto WAN del Ruteador.
- 2) Conecte la tarjeta de red de la computadora a cualquier puerto LAN con el cable RJ-45 incluido.
- 3) Conecte el adaptador de energía CA/CD a un tomacorriente 100-240VCA y verifique que las luces LED enciendan.



- 4) Su equipo ya está listo para establecer la comunicación de su red local LAN.

ASISTENCIA TECNICA:<http://www.DrayTek.com>

Conmutador: (81) 8400 - 1777

LD sin Costo: (800) 872 - 1777

Descripción General	
Normas	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p QoS
Tasa de transferencia de datos	IEEE 802.3u 100BASE-TX , 100BASE-T4 , 100BASE-FX Fast Ethernet a 100 Mbit/s con auto-negociación de velocidad.
	IEEE 802.1p basado en prioridades: 4 colas, prioridad basada en DSCP IP
	IEEE 802.3 Full Duplex (Transmisión y recepción simultáneos) y control de flujo. Gigabit Ethernet: 1000Mbps (Half Duplex), 2000Mbps (Full Duplex)
Medios de Red(Cable)	<p>WAN: 10/100 BASE TX, Conector RJ-45, Auto MDI/X cable UTP categoría 3, 4, 5 cable (máximo 100m) EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100m)</p> <p>LAN: : 10/100 BASE TX, Conector RJ-45, Auto MDI/X cable UTP categoría 5, 5e cable (máximo 100m) EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100m)</p> <p>GIGABIT: 1000Base-TX: cable UTP categoría 5, 5e, 6 cable (máximo 100m) EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100m)</p>
Número de Puertos	4 Puertos LAN RJ-45 Gigabit 10/100/1000 Mbps BASE-TX, 2 Puertos WAN Gigabit 10/100/1000 Mbps BASE-TX, 2 Puertos USB 3G.
Indicadores LED	Encendido (PWR), ACT, USB, GIGA LAN1-LAN4, GIGA WAN1/2

Condiciones físicas y medioambientales	
Temperatura de Funcionamiento	0°C ~45°C (32°F ~113°F)
Temperatura de almacenamiento	-20°C ~90°C (-4°F ~194°F)
Humedad de Funcionamiento	10%~90% no condensada
Humedad de almacenamiento	5%~90% no condensada

DECLARACIÓN FCC

Este equipo ha sido probado y cumple con los límites establecidos para un dispositivo digital de Clase B, conforme a la parte 15 de las Normas FCC. Estos límites se han establecido para proporcionar una protección razonable contra la interferencia nociva en una instalación residencial.

Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, sino se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias nocivas a las radiocomunicaciones. Sin embargo, no existe garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. En caso de que este equipo sí produzca interferencias perjudiciales para la recepción de radio o televisión, hecho que puede determinarse al encender y apagar el equipo, se recomienda al usuario que trate de corregir la interferencia mediante una o varias de las siguientes medidas:

- Cambiar la orientación o ubicación de la antena receptora.
- Alejar el equipo del receptor.
- Conectar el equipo a una forma de corriente de un circuito diferente al del receptor.

Consultar al distribuidor o a un técnico en radio o televisión para obtener ayuda.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE LA CE (EUROPA)

En cumplimiento con la directiva EMC 89/336/CEE, Directiva sobre Bajo Voltaje 73/23/CEE, este producto cumple los requisitos de las siguientes normativas:

- EN55022
- EN55024
- EN60950

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD



PRECAUCIÓN.

No utilice este producto cerca del agua. Evite utilizar este producto durante una tormenta.