

LinkRunner™ Multímetro de redes IP

Los técnicos de help desk son la primera línea de defensa contra los problemas en los niveles físico y de enlace de la red. Entre los problemas típicos que deben afrontar estos profesionales se encuentran: determinar si el Terminal está activo, si existen problemas de cableado, trazar la ruta del cableado y averiguar si pueden realizar pings a otros recursos de la red.

Diseñado para los técnicos de redes, LinkRunner mejora la precisión en la solución de problemas y en el escalado ya que acelera el proceso de identificación que permite saber si el problema se encuentra en la red o en la tarjeta de red del PC. LinkRunner realiza comprobaciones básicas para la solución de problemas en los niveles físico y de enlace: el origen del 80% de los problemas de redes.

Visión instantánea en el terminal conectado a la red. A esto es a lo que denominamos Network SuperVision™. Es lo que le promete Fluke Networks.

LinkRunner le ayuda a responder a preguntas del tipo:

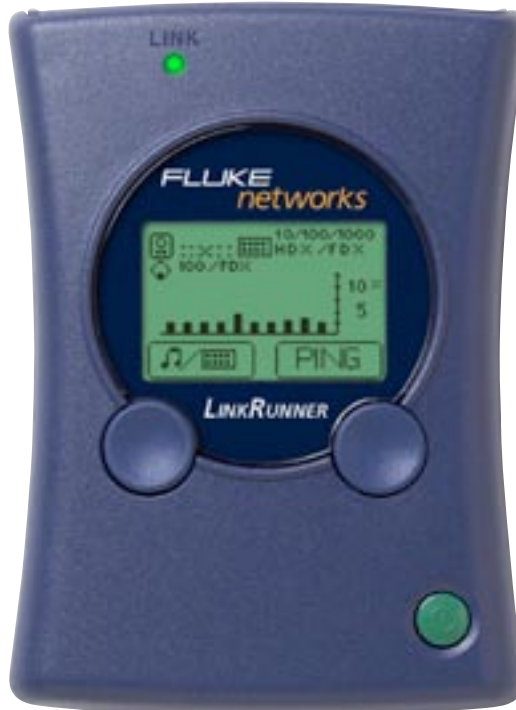
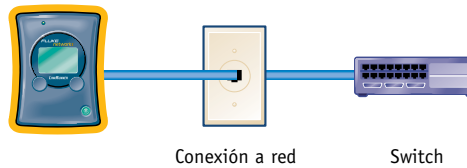
- ¿Se trata de un puerto activo Ethernet?
- ¿Para qué velocidad/dúplex está configurado el hub/switch/tarjeta de red del PC?
- ¿Se ve tráfico desde esta conexión?
- ¿Está bien la tarjeta de red del PC?
- ¿Dónde va el cable?
- ¿Estoy conectado a Internet?

Realice las siguientes comprobaciones rápidamente

Enlace: para determinar si el terminal está activo e identificar la velocidad, las funciones dúplex y el tipo de servicio (Ethernet, Token Ring, Telecomunicaciones, por ejemplo), y ubicación en un switch (admite los protocolos Cisco Discovery y Extreme Discovery). Los usuarios pueden volver a configurar esos parámetros en el hub o en la tarjeta de red, según las necesidades. Ahora detecta hasta Gigabit Ethernet.

Longitud: para determinar si la longitud del cable se ajusta a las especificaciones, qué tipo es (directo o cruzado) y si presenta defectos. Estas comprobaciones, que funcionan tanto para cables estructurados como de conexión, eliminan la necesidad de un comprobador de cableado aparte.

Ping: compruebe la conectividad a los recursos clave de la red, y que la tarjeta de red del PC responda.



Tamaño real



Vea las funciones de los dispositivos, la velocidad real del enlace y los niveles de utilización.



Localice con precisión los puertos del conmutador con el protocolo CDP.



Realice pings al servidor DNS o a los dispositivos clave, y observe los tiempos de respuesta.



Información para pedidos

Modelo	Description
LINKRUNNER	Multímetro de redes IP LinkRunner
KIT DE LINKRUNNER	Kit de pruebas ampliable LinkRunner (incluye LinkRunner y todos los accesorios que aparecen más abajo, bolsa de transporte incluida)
CIQ-SVC	Kit de servicio CableIQ (incluye el cualificador CableIQ con números de identificación de cableado del 1 al 7, multímetro de redes IP LinkRunner y la sonda IntelliTone 200)
KIT DE IDENTIFICACIÓN DE CABLEADO	Kit de identificación de cableado (números 1 a 8)
LRUN-WM	Adaptador de mapa de cableado
ACOPLADOR RJ-45	Acoplador RJ-45
MT-8200-53A	Sonda IntelliTone 100
CLIP SET	Adaptador de clip para comprobar cables indeterminados
BATT-AA-NIMH	Batería NiMH
NT-BATT-CHG	Cargador de batería NiMH
LR-CASE	Bolsa de transporte para el kit de pruebas ampliable LinkRunner
PC-INSP	PC Inspector

Especificaciones

Acceso a información	10BASE-T y 100BASE-TX
Identifica	10BASE-T, 100BASE-TX (bidireccional o semi-dúplex), Gigabit Ethernet, Token Ring, Telecomunicaciones, identificación de cableado, PC o hub desconectado, puertos Auto-MDIX y puerto de autonegociación
Comprobación de cableado	Longitud, abiertos, cortocircuitos, pares divididos, mapas de cables, cruzados y directos
Puertos	Terminador para el mapa de cableado RJ-45 LAN, RJ-45
Interfaz	Interfaz de iconos/menú con botones
Encendido/apagado	2 baterías AA estándar. Baterías NiMH opcionales y cargador de batería disponibles. Aproximadamente 20 horas de utilización continua con 4 horas de pings.
Dimensiones	6,98 cm x 9,52 cm x 3,17 cm
Peso	128 gramos con las baterías
Garantía	Un año

Consiga una funda con pinza para el cinturón GRATIS al registrar su LinkRunner



Visite www.flukenetworks.com/linkrunner y www.flukenetworks.com/keydevice para obtener más información.



El Kit de pruebas ampliable LinkRunner incluye:

todos los accesorios disponibles y la bolsa de transporte



El kit de servicio de CableIQ incluye:

todas las herramientas esenciales para la cualificación de cableado y la verificación de redes

NETWORK SUPERVISION

Fluke Networks
P.O. Box 777, Everett, WA USA 98206-0777

Fluke Networks está presente en más de 50 países. Para encontrar una oficina local, visite www.flukenetworks.com/contact.

©2005 Fluke Corporation. Reservados todos los derechos. Impreso en EE.UU. 4/2006 1999320 D-SPN-N Rev F