

## LanTEK III | FiberTEK III

Certificador de cableados de Cobre y Fibra

El LanTek III es un certificador de cableados fácil de usar y que cumple con los actuales requerimientos de funcionamiento de la TIA e ISO/IEC sobre certificación hasta Cat 6A/500MHz.

Los adaptadores Fibertek III son usados con el LanTek III para una rápida y sencilla certificación de fibras ópticas Monomodo y Multimodo de altas prestaciones, incluyendo medidas de Encircled Flux.



### Datos de Medidas, donde las quiera y cuando las quiera

Usando la App gratis TREND AnyWARE, técnicos de campo pueden compartir reportes de medidas con colegas o clientes sin abandonar el sitio, cumplimentando el trabajo con mayor colaboración disponible, en menos tiempo y reduciendo costes.

### Nuevas funciones para resolución de averías que ahorran tiempo y dinero

Si un cable resulta defectuoso, resulta fácil localizar el problema con el nuevo “Time Domain Return Loss” (TDRL) y el Time Domain Near End Cross Talk (TDNEXT). Estas funciones adicionales ayudan a localizar conexiones ocultas, empalmes y fallos en el cable, y pueden ahorrarle muchas horas que antes dedicaba a la resolución de problemas en el trabajo.

Para identificar fallos en el cableado de fibra cada adaptador FiberTEK III incorpora una fuente de luz visible para ayudarle a identificar fallos, roturas o simplemente localizar la fibra.

### Nuevo adaptador de Enlace Permanente (PL) le ahorra dinero

Los nuevos adaptadores PL reducen tiempo de parada y costos de mantenimiento, con puertos RJ45 reemplazables que eliminan la necesidad de reemplazar todo el adaptador.

Los nuevos adaptadores PL cuentan con conectores centrados para asegurar compatibilidad con todos los fabricantes de cableados de Cat 6A /Clase EA. Los adaptadores PL utilizan un latiguillo ultraflexible de altas prestaciones, que permite utilizarlos de forma mas cómoda y en espacios reducidos sin dañar el adaptador o el puerto que se esta certificando

### Solución modular para reducir costo de inversión

Para muchos instaladores de cableados el coste de inversión en equipos es una limitación. El LanTek III y el Fibertek III ofrecen la opción de seleccionar la configuración a medida, para solo pagar por lo que necesite. Esto incluye una amplia selección de módulos, accesorios y un plan de soporte CAREPLAN para satisfacer requerimientos específicos.



### Módulos de Prueba Enlace Permanente (PL)

Para medir y certificar cableados UTP/STP desde el panel de parcheo hasta la roseta. Las Puntas de los conectores RJ45 de los adaptadores de Enlace Permanente son reemplazables en campo, para reducir su coste de mantenimiento.



### Módulos de Prueba Certificación de Canal

Seleccione de un amplio rango de módulos de prueba para varias aplicaciones incluyendo: RJ45, GG45, TERA y EC7.



### Módulos de Prueba Certificación de Fibra Óptica (Nivel 1)

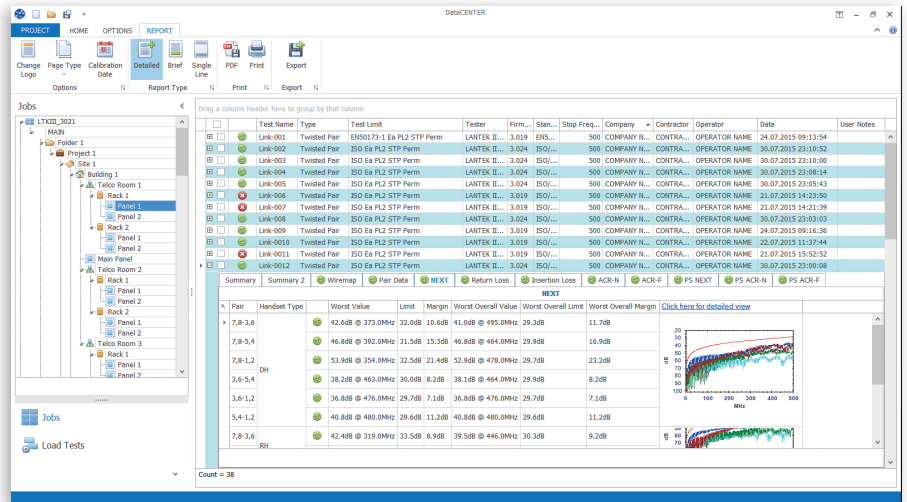
Los módulos Fibertek III ofrecen una certificación rápida y sencilla de fibras de alto rendimiento Multimodo y Monomodo, incluyend soporte de pruebas con Encircled Flux.

Para una lista completa de módulos opcionales para medidas específicas incluyendo Cables Coaxiales y Ethernet Industrial por favor visite [www.trend-networks.com](http://www.trend-networks.com)

# Software para Gestión Eficiente de Datos

TREND DataCENTER (IDC) es el software GRATIS para gestión de resultados de prueba para la serie de certificadores LanTEK III y FiberTEK III. IDC permite a los profesionales de instalación de cables de datos descargar, administrar, editar e imprimir informes PDF. IDC ofrece una interfaz de usuario sencilla con funciones que le ahorran tiempo, tales como:

- Barras de herramientas de Microsoft para facilitar su uso
- Sólo 4 click's del ratón son necesarios para descargar datos del certificador
- Mas de 10.000 resultados se pueden gestionar en un solo trabajo
- Informes profesionales para sus clientes
- Capacidad de agrupar y filtrar resultados por categorías que incluyen:
  - Límites de prueba
  - Dispositivos
  - O cualquier otro dato dentro de la base de datos



## Reportes profesionales

Reportes de prueba generados automáticamente en formato PDF o CSV. La hoja resumen de cada reporte puede ser customizada para incluir logo y detalles del instalador y operador.

Elija entre 3 diferentes reportes que muestren solo pasa/falla o todos los resultados en cada reporte:

- Resumido
- Breve
- Completo

