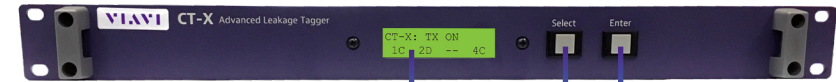




Guía de instalación del CT-X



Pantalla de visualización Botón "Select" ("Seleccionar") Botón "Enter" ("Aceptar")

Características


- Busque más fugas de forma más rápida y elimine detecciones falsas con la nueva etiqueta revolucionaria
- Otorga una flexibilidad de lista completa de canales desde 130-150 y 250-1220 MHz con agilidad de frecuencia de banda completa
- Proporciona una cobertura de espectro completo con hasta 4 etiquetas en chasis 1RU
- Tecnología de etiqueta sin interferencia que no impacta en los servicios
- Interfaz web integrada que permite una configuración remota y una administración simplificada

Preparación para el uso

Cuando desembale la unidad, realice lo siguiente:

- Inspeccione si la unidad presenta daños. Si la unidad está dañada, colóquela nuevamente en la caja y comuníquese con el servicio de atención al cliente de VIAVI (consulte la sección Asistencia técnica).
- Si no está dañada, conserve la caja y los materiales de embalaje en caso de que necesite enviar la unidad en el futuro.

ADVERTENCIA:

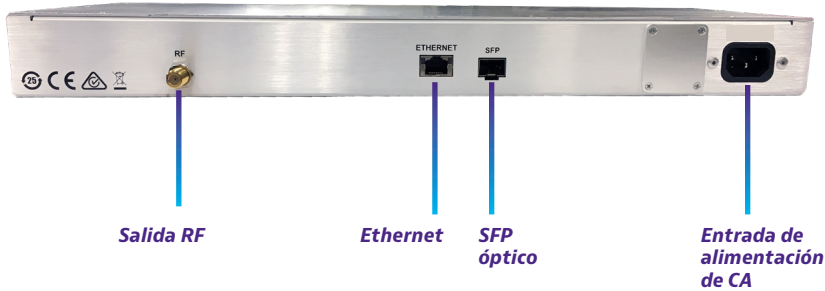


Asegúrese de verificar que la tensión de la línea de CA sea correcta para el dispositivo o, de lo contrario, podrían ocurrir daños.

Solo utilice el cable del alimentación de CA suministrado con el producto.

Vista posterior

Modelo de alimentación de CA



Salida RF Ethernet SFP óptico Entrada de alimentación de CA

Instalación

El CT-X debe instalarse donde se lo pueda introducir en el sistema para llegar a la base del cliente en los siguientes rangos de frecuencia:

- Fuente de portadora: salida de fuente de onda continua dual propietaria integrada o chirp
- Salida de banda ancha: 130-150 y 250-1220 MHz

Generalmente, un CT-X deberá instalarse en cada ubicación en la que esté actualmente instalado un CT-2, 3 o 4. Además, en muchos casos, esto podría requerir que un CT-X se instale en cada sitio de concentrador y/o cada cabecera.

1. Seleccione una ubicación adecuada en el panel del bastidor, junto al lugar donde residen las señales RF.
2. Coloque el CT-X en el bastidor utilizando los orificios de montaje ubicados en el frente de la unidad y los cuatro tornillos de retención.

Tenga cuidado al manipular la unidad, puesto que puede tener bordes filosos, y evite pellizcarse los dedos al instalarla en el bastidor.
3. Conecte el dispositivo a la alimentación de CA o alimentación de -48 V, si está usando el modelo de CC.
4. Verifique que la unidad esté encendida y que la transmisión (TX) esté desactivada. Esta es la configuración predeterminada y es necesaria para evitar afectar el servicio durante la configuración.
5. Conecte el dispositivo al combinador, tal como se muestra a continuación.
6. Consulte la guía de usuario del CT-X para configurar la unidad.



SALIDA COMBINADOR

Modelo de alimentación de CC



Entrada de alimentación de CC de -48 voltios

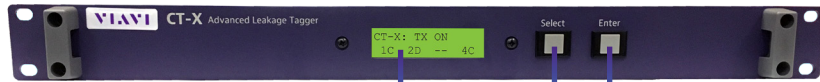
Asistencia técnica

Si requiere asistencia técnica, comuníquese al 1-844-GO-VIAVI/1.844.468.4284.

Para obtener la información más reciente sobre la asistencia técnica, visite: <http://www.viavisolutions.com/en/services-and-support/support/technical-assistance>



| | |
|--------------------------|--------------------------------------|
| VIAVI Solutions | |
| Norteamérica | 1.844.GO VIAVI / 1.844.468.4284 |
| Latinoamérica | +52 55 5543 6644 |
| EMEA | +49 7121 862273 |
| APAC | +1 512 201 6534 |
| Todas las otras regiones | viavisolutions.com/contacts |
| correo electrónico | Trilithic.support@viavisolutions.com |



Display Auswahltaste Eingabetaste

Vorteile

- Schnellere Erkennung von mehr Leckstellen sowie Vermeidung von Fehlalarmen mit wegweisendem neuen Tag
- Flexible Belegung des vollständigen Kanalplans von 130–150 und 250–1220 MHz mit Frequenzagilität über das gesamte Band
- Lückenlose Abdeckung des Frequenzspektrums mit bis zu 4 Tags in einem kompakten Gehäuse für den Rackeinbau (1 HE)
- Störungsfreie Tag-Technologie ohne Beeinträchtigung anderer Dienste
- Integrierte Web-Oberfläche für Online-Einrichtung und einfache Verwaltung

Auspacken und Einrichtung

Beim Auspacken:

- Gerät auf Schäden untersuchen. Beschädigte Geräte wieder verpacken. Wenden Sie sich an den Kundendienst von VIAVI (siehe Abschnitt „Technische Unterstützung“).
- Wenn das Gerät unbeschädigt ist, sollte die gesamte Verpackung dennoch für einen eventuellen künftigen Versand aufbewahrt werden.

ACHTUNG:

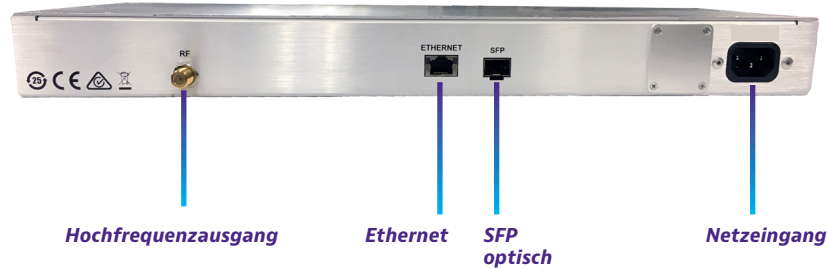


Es ist unbedingt auf die korrekte Netzspannung zu achten, um Schäden am Gerät zu vermeiden.

Ausschließlich das mit dem Produkt gelieferte Netzkabel verwenden.

Rückansicht

Modell mit Wechselstromversorgung



Hochfrequenzausgang Ethernet SFP optisch Netzeingang

Installation

Der CT-X muss an einer Stelle installiert werden, wo er in das System eingefügt werden und die Kundenbasis auf den folgenden Frequenzbereichen erreichen kann:

- Trägerquelle – Integrierter firmeneigener Doppel-CW- oder Chirp-Quellenausgang
- Breitbandausgang – 130–150 und 250–1220 MHz

Normalerweise sollte ein CT-X an allen Stellen installiert werden, wo bereits ein CT-2, CT-3 oder CT-4 vorhanden ist. Dies bedeutet vielfach, dass der CT-X in jedem Hub-Standort und/oder in jeder Kopfstelle installiert werden muss.

1. Eine geeignete Stelle im Rack in der Nähe des Combiners auswählen, wo HF-Signale empfangen werden.
2. Den CT-X mithilfe der Montagebohrungen an der Vorderseite des Geräts und der vier Befestigungsschrauben im Rack montieren.

Vorsicht bei der Handhabung des Geräts. Es kann scharfe Kanten haben und Finger können beim Einschieben in das Rack eingeklemmt werden.

3. Das Gerät an die Wechselstromversorgung oder bei Gleichstromversorgung an -48 Volt anschließen.
4. Darauf achten, dass das Gerät eingeschaltet und die Übertragung (TX) deaktiviert ist. Dies ist die Standardeinstellung; sie ist notwendig, damit der Dienst während des Einrichtens nicht beeinträchtigt wird.
5. Das Gerät gemäß der folgenden Abbildung an den Combiner anschließen.
6. Zur Einrichtung des Geräts bitte die CT-X-Gebrauchsanleitung befolgen.



AUSGANG

COMBINER

Modell mit Gleichstromversorgung



Spannungseingang, -48 VDC

Technische Unterstützung

Technische Unterstützung erhalten Sie telefonisch unter +1-844-GO-VIAVI/+1.844.468.4284.

Aktuelle Informationen zur technischen Unterstützung erhalten Sie unter <http://www.viavisolutions.com/en/services-and-support/support/technical-assistance>

VIAVI Solutions

| | |
|------------------------------|---------------------------------------------|
| Nordamerika | 1.844.GO VIAVI / 1.844.468.4284 |
| Lateinamerika | +52 55 5543 6644 |
| EMEA | +49 7121 862273 |
| APAC | +1 512 201 6534 |
| Alle anderen Regionen | viavisolutions.com/contacts |
| E-Mail | Trilithic.support@viavisolutions.com |