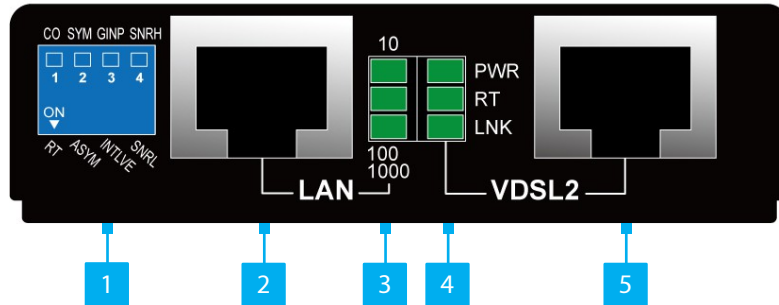


## Kit Extensor Ethernet VDSL2 de 10/100/1000 Mbps - 1 km

### ID del producto

VDSL-LAN-EXTENDER-EU



\*El producto puede variar con respecto a la imagen

	Características	Función
1	Interruptores DIP	<ul style="list-style-type: none"> <li>Configure el modo o cambie los ajustes en los <b>extensores VDSL</b></li> <li>Consulte la <b>tabla de interruptores DIP</b></li> </ul>
2	Puerto LAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>Conecte a un <b>puerto RJ45</b> en el <b>equipo local y remoto</b></li> </ul>
3	LED de estado LAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>Consulte la <b>tabla de LED</b></li> </ul>
4	LED de estado VDSL2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Consulte la <b>tabla de LED</b></li> </ul>
5	Puerto VDSL2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilice un <b>cable RJ45</b> o <b>RJ11</b> para conectar los <b>extensores VDSL</b> locales y remotos entre sí</li> </ul>
6	Puerto de entrada de alimentación	<ul style="list-style-type: none"> <li>Conecte el <b>adaptador de corriente</b> incluido.</li> <li>Situado en la parte posterior de cada <b>extensor VDSL</b>.</li> </ul>

### Contenido del paquete

- Extensor VDSL x 2
- Kits de soportes de montaje x 2
- Fuente de alimentación x 2
- Guía de inicio rápido x 1

### Requisitos

Para obtener los manuales, la información sobre productos, las especificaciones técnicas y las declaraciones de conformidad más recientes, visite: [www.StarTech.com/VDSL-LAN-EXTENDER-EU](http://www.StarTech.com/VDSL-LAN-EXTENDER-EU)

- Dispositivo Ethernet x 2
- Cables Ethernet RJ45 x 2
- Cable RJ45 o RJ11 x 1

### Instalación

#### (Opcional) Montaje del extensor VDSL

**Nota:** Antes de montar el **extensor VDSL**, asegúrese de que la superficie sobre la que lo va a montar sea lo suficientemente resistente como para soportar el **extensor VDSL**. Se recomienda montar el **extensor VDSL** en un montante de pared para proporcionar el soporte adecuado.

1. Determine la **superficie de montaje** para el **extensor VDSL** local y remoto.
2. Coloque los **extensores VDSL** boca abajo para dejar al descubierto los **orificios del soporte de montaje** de los **extensores VDSL**. Alinee los **orificios** de los **soportes de montaje** con los **orificios** de la parte inferior de los **extensores VDSL**.
3. Inserte cuatro **tornillos** a través de cada **soporte de montaje** y en el **extensor VDSL**.
4. Apriete cada **tornillo** con un **destornillador Phillips**.
5. Monte el **extensor VDSL** en la **superficie de montaje** deseada utilizando los **accesorios de montaje** adecuados (por ejemplo, tornillos para madera).

## Instale el kit extensor VDSL

1. Coloque un **extensor VDSL** en cada una de las ubicaciones, local y remota.
2. Utilizando el **interruptor DIP 1**, asegúrese de que un **extensor VDSL** esté en **modo maestro (CO)** y el otro en **modo remoto (RT)**.  
**Nota:** Si es necesario ajustar los interruptores DIP después de la configuración inicial, ambos extensores VDSL deben apagarse antes de cambiar la configuración de los interruptores DIP.
3. Conecte un **cable Ethernet RJ45** desde el **puerto LAN** del **extensor VDSL** local a un **puerto Ethernet** del **dispositivo Ethernet** local.
4. Conecte un **cable Ethernet RJ45** desde el **puerto LAN** del **extensor VDSL** remoto a un **puerto Ethernet** del dispositivo Ethernet remoto.
5. Conecte un **cable RJ45** o **RJ11** desde el **puerto VDSL2** del **extensor VDSL** local al **puerto VDSL2** del **extensor VDSL** remoto.
6. Conecte los **adaptadores de corriente** incluidos a cada uno de los **extensores VDSL**.

## Tabla de LED









LED	Color	Parpadeo	Encendido	Apagado
PWR	Verde	N/A	Encendido	Apagado
RT	Verde	N/A	RT (Remoto)	CO (Maestro)
LNK	Verde	Lento: Inactivo Rápido: Entrenamiento	Enlace VDSL2 activo	Enlace VDSL2 descendente
10	Verde	Actividad de datos	10 Mbps	Enlace caído
100	Verde	Actividad de datos	100 Mbps	Enlace caído
1000	Verde	Actividad de datos	1000 Mbps	Enlace caído

## Pinout del puerto VDSL2

Pin	Descripción
1	N/A
2	N/A
3	N/A
4	Entrada/salida analógica
5	Entrada/salida analógica
6	N/A
7	N/A
8	N/A

## Interruptores DIP

**Nota:** El extensor VDSL configurado en modo remoto siempre seguirá la configuración establecida en el extensor VDSL maestro. Cuando se configura en modo remoto, los interruptores DIP 2, 3 y 4 no tienen ninguna función.

No	CO DIP Switch	Symmetrical/Asymmetrical	G.INP/Interleaved Mode	SNR High/Low	Max Line Rate US/DS (Mbps)
1		Symmetrical	G.INP	High	146/162
2		Symmetrical	G.INP	Low	152/162
3		Symmetrical	Interleaved	High	139/151
4		Symmetrical	Interleaved	Low	148/151
5		Asymmetrical	G.INP	High	66/341
6		Asymmetrical	G.INP	Low	66/341
7		Asymmetrical	Interleaved	High	63/329
8		Asymmetrical	Interleaved	Low	65/328