

**Ejemplo de uso**

El servicio de acceso remoto Weidmüller u-link ofrece una posibilidad sencilla de acceder de forma segura a dispositivos ethernet en una red remota.

Con el Servidor VPN u-link como servidor central de punto de encuentro, los clientes VPN (PC de servicio y dispositivos cliente Weidmüller u-link) siempre realizan una conexión saliente y, por tanto, se ajustan a los requisitos típicos de seguridad informática.

Para garantizar la integridad de los datos, se utilizan bases de datos e instancias de servidor independientes para cada cuenta de cliente u-link (aislamiento seguro del cliente).

La comunicación entre el servidor de VPN u-link y los clientes remotos (equipos de servicio y dispositivos cliente u-link) tiene lugar a través de una conexión openVPN protegida por certificado.

El principio de u-link es "configurar en lugar de programar", el uso es intuitivo y no requiere conocimientos especializados.

**Características:**

- Acceso remoto VPN con un clic para los PC de servicio
- easyAccess: conexiones web, rdp o vnc a hosts remotos basados completamente en navegador para uso con tablet o smartphone
- Organización y Gestión de Grupos
- Topologías que incluyen dispositivos finales de terceros

- Gestión del firmware: indicación del estado del firmware de todos los routers y la opción de una actualización de firmware automatizada y controlada por tiempo
- Derechos de acceso individuales: configuración granular de los derechos de acceso a los dispositivos de la red de destino
- Amplio registro de eventos: presentación de todas las actividades en el portal u-link con amplias funciones de filtro y exportación
- Política de contraseñas: mayor seguridad mediante la especificación configurable de los requisitos mínimos de calidad y periodo de validez de las contraseñas

Weidmüller ofrece las siguientes variantes de uso y opciones adicionales para el Servicio de Acceso Remoto u-link:  
**Versión básica:**

- Asignado automáticamente al registrarse en [u-link.weidmueller.com](http://u-link.weidmueller.com)
- Uso gratuito durante 6 meses, ampliado a 365 días al registrar un nuevo dispositivo cliente u-link
- Todas las características
- Usuarios ilimitados
- Máx. 50 dispositivos compatibles con u-link (puntos de acceso a una red remota)
- 1 conexión VPN simultánea
- Sin limitaciones de datos ni de velocidad (sujeto al uso normal del mercado)

**Ampliaciones**

**U-LINK-LIC-VPN-1Y**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

- Dispositivos adicionales 50/100/250/500/1000 o más compatibles con u-link
- Conexiones VPN simultáneas adicionales
- China-VPN: conexión VPN segura y fiable desde y hacia China

**Datos generales para pedido**

Versión	"VPN connection" licence code for u-link Remote Access Service. Can be used as an additional VPN connection or to extend the period of a VPN connection that has already been activated
Código	<a href="#">2447060000</a>
Tipo	U-LINK-LIC-VPN-1Y
GTIN (EAN)	4050118461497
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Retirado
Disponible hasta	2023-03-17T00:00:00+01:00

**U-LINK-LIC-VPN-1Y**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Datos técnicos****Dimensiones y pesos**

Peso neto	73 g
-----------	------

**Temperaturas**

Temperatura de almacenamiento	Temperatura de servicio
-------------------------------	-------------------------

**Conformidad medioambiental del producto**

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	No afectado
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

**Funciones y características**

Ampliación del volumen de datos	Volumen de datos de la cuenta de cliente de u-link con un 1 GB/al mes más y un ancho de banda de 1 Mbit/s	Número de conexiones VPN adicionales (por código de licencia)	1 (conexión VPN de paso para PC de servicio <-> u-link <-> router/red de destino)
Ancho de banda de canal VPN	1 Mbit/s	Periodo	1 año desde la activación de la clave de licencia. A la hora de ampliar una licencia VPN que ya se ha activado, el periodo de validez se amplía 1 año desde la fecha de caducidad del periodo actual, pero no menos de 1 año.
Aplicación			Se utiliza como canal VPN adicional o para ampliar el periodo de un canal VPN. Puede utilizarse en todas las versiones estándar (pero no en la versión básica).

**Requisitos del sistema**

Hardware, red de destino remota	Router Weidmüller (excepto IE-SR-2GT-LAN-FN; 1489940000), acceso a VPN u-link integrado en firmware (desde V3.0.1)	Hardware (PC de servicio)	PC with operating system Windows 7, 8 or 10
Administración de portales (configuración del dispositivo/usuario)	Navegador estándar (IE, Edge, Chrome, Firefox) a través de una conexión HTTPS (SSL), inicio de sesión mediante nombre de usuario y contraseña	Software VPN (PC de servicio)	u-link VPN-client (installation on PC)

**Otros**

Activación	El administrador de la cuenta de cliente introduce la clave de licencia en el portal de u-link (funciones disponibles de forma inmediata)	Incluido en el pedido	Letra con clave de licencia
------------	---	-----------------------	-----------------------------

**U-LINK-LIC-VPN-1Y**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Datos técnicos****Clasificaciones**

ETIM 8.0	EC000809	ETIM 9.0	EC000809
ETIM 10.0	EC000809	ECLASS 14.0	27-24-25-01
ECLASS 15.0	27-24-25-01		

## U-LINK-LIC-VPN-1Y

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

### Industrial Security Router



#### Routers de Seguridad Industrial Weidmüller

- Redes seguras
  - Firewall de inspección de paquetes con seguimiento de estado
  - Reenvío de IP/puerto
  - Segmentación de red
- Fácil integración de redes de máquinas en redes de fabricación a través de 1: 1 NAT
- Mantenimiento remoto fácil y seguro con el servicio de acceso remoto u-link de Weidmüller
- Permite arquitecturas de red modulares y preparadas para el futuro con enrutamiento estático y dinámico
- Comunicación segura a través de Internet mediante IPsec y OpenVPN
- Conexión a Internet fiable, incluso sin acceso a Internet in situ, gracias al módem celular 4G/LTE integrado
- Máxima flexibilidad gracias a las interfaces Fast Ethernet y Gigabit Ethernet que disponen de 2 a 4 puertos.

### Datos generales para pedido

Tipo	IE-SR-2GT-LAN	Versión
Código	<a href="#">1345270000</a>	Security/NAT/VPN/U-link Router, Gigabit Ethernet, 2 * RJ45
GTIN (EAN)	4050118149807	10/100/1000BaseT(X), IP20, -20 °C...70 °C
Cantidad	1 ST	

### Discontinued products

### Datos generales para pedido

Tipo	IE-SR-2GT-UMTS/3G	Versión
Código	<a href="#">1345250000</a>	
GTIN (EAN)	4050118149715	
Cantidad	1 ST	

## U-LINK-LIC-VPN-1Y

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

### Industrial Security Router



#### Routers de Seguridad Industrial Weidmüller

- Redes seguras
  - Firewall de inspección de paquetes con seguimiento de estado
  - Reenvío de IP/puerto
  - Segmentación de red
- Fácil integración de redes de máquinas en redes de fabricación a través de 1: 1 NAT
- Mantenimiento remoto fácil y seguro con el servicio de acceso remoto u-link de Weidmüller
- Permite arquitecturas de red modulares y preparadas para el futuro con enrutamiento estático y dinámico
- Comunicación segura a través de Internet mediante IPsec y OpenVPN
- Conexión a Internet fiable, incluso sin acceso a Internet in situ, gracias al módem celular 4G/LTE integrado
- Máxima flexibilidad gracias a las interfaces Fast Ethernet y Gigabit Ethernet que disponen de 2 a 4 puertos.

### Datos generales para pedido

Tipo	IE-SR-2GT-LTE/4G-EU	Versión
Código	<a href="#">2535930000</a>	Security/NAT/VPN/U-link Router, con módem de múltiples bandas
GTIN (EAN)	4050118547603	integrado (4G/3G/2G), Modelo para la UE, Gigabit Ethernet, 2 x RJ45
Cantidad	1 ST	10/100/1000BaseT(X), IP20, -20 °C...70 °C
Tipo	IE-SR-2GT-LTE/4G-US	Versión
Código	<a href="#">2535780000</a>	Security/NAT/VPN/U-link Router, con módem de múltiples bandas
GTIN (EAN)	4050118547597	integrado (4G/3G/2G), Modelo para EE. UU., Gigabit Ethernet, 2 x RJ45
Cantidad	1 ST	10/100/1000BaseT(X), IP20, -20 °C...70 °C
Tipo	IE-SR-6GT-LAN	Versión
Código	<a href="#">2535940000</a>	Security/NAT/VPN/U-link Router, Gigabit Ethernet, 6 * RJ45
GTIN (EAN)	4050118547610	10/100/1000BaseT(X), IP20, -20 °C...70 °C
Cantidad	1 ST	
Tipo	IE-SR-6GT-LTE/4G-EU	Versión
Código	<a href="#">2535960000</a>	Security/NAT/VPN/U-link Router, con módem de múltiples bandas
GTIN (EAN)	4050118547634	integrado (4G/3G/2G), Modelo para la UE, Gigabit Ethernet, 6 * RJ45
Cantidad	1 ST	10/100/1000BaseT(X), IP20, -20 °C...70 °C
Tipo	IE-SR-6GT-LTE/4G-US	Versión
Código	<a href="#">2535950000</a>	Security/NAT/VPN/U-link Router, con módem de múltiples bandas
GTIN (EAN)	4050118547627	integrado (4G/3G/2G), Modelo para EE. UU., Gigabit Ethernet, 6 *
Cantidad	1 ST	RJ45 10/100/1000BaseT(X), IP20, -20 °C...70 °C