

# *Guía de inicio rápido*

HUAWEI HiSecEngine USG6000E

Versión: 01 (2019-09-30)

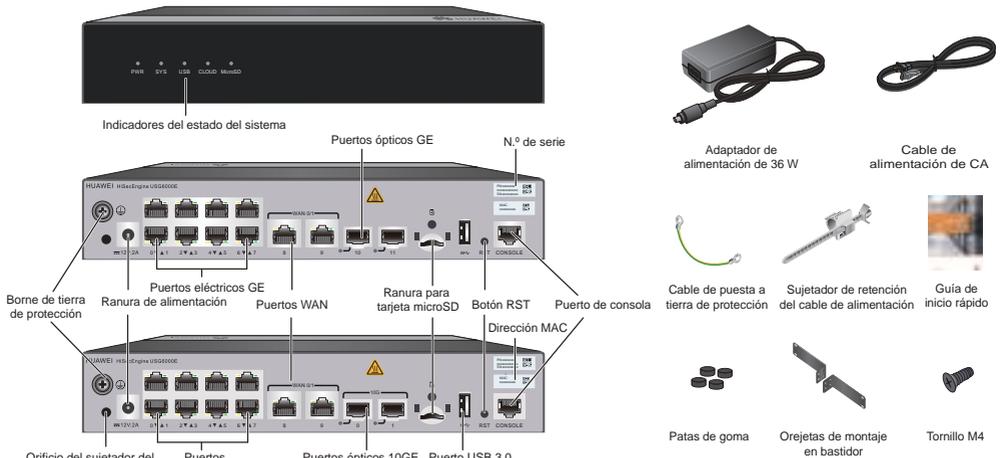
Gracias por utilizar los productos de la serie USG6000E. Esta *Guía de inicio rápido* muestra el aspecto del producto y brinda la información esencial requerida para instalar el dispositivo y el acceso a Internet. Para obtener una descripción detallada del hardware, consulte la *Guía de hardware*. Para obtener información detallada de configuraciones, consulte la *Guía de configuración*.

## Medidas de seguridad

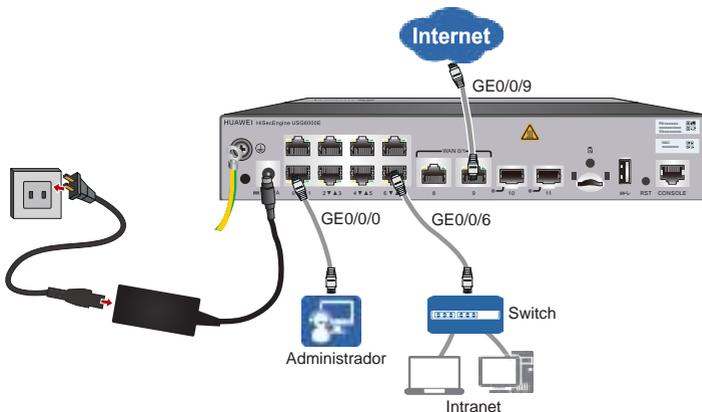
### ⚠ PELIGRO

- Desactive el suministro eléctrico, siempre que sea posible, antes de realizar tareas de mantenimiento en cables de alimentación.
- Utilice siempre un brazaletes conectado a tierra de forma adecuada antes de tocar el dispositivo.

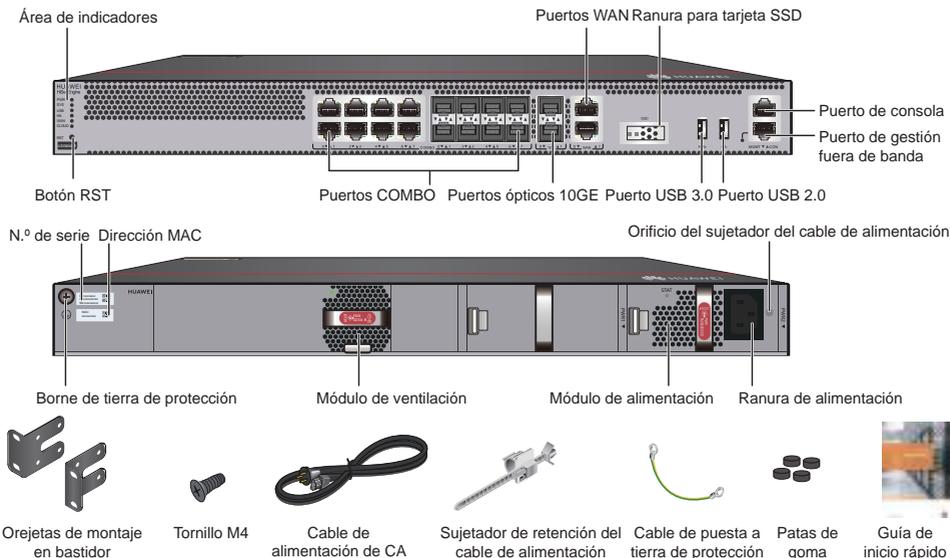
## USG6510E, USG6530E



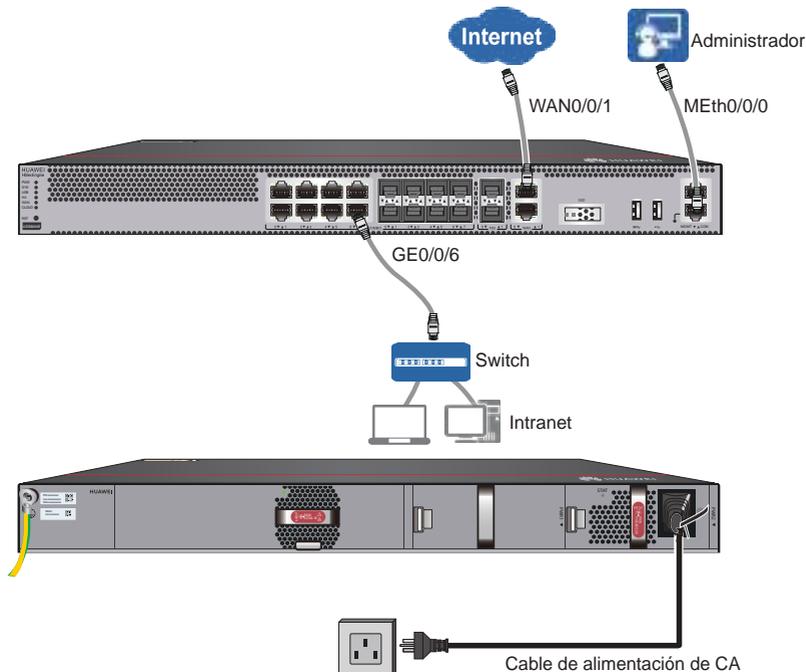
En la figura precedente, el panel trasero del USG6510E se encuentra en el medio a la izquierda, y el panel trasero del USG6530E, en la parte inferior a la izquierda. Las orejetas de montaje son opcionales. El cable de alimentación varía según el país de destino.



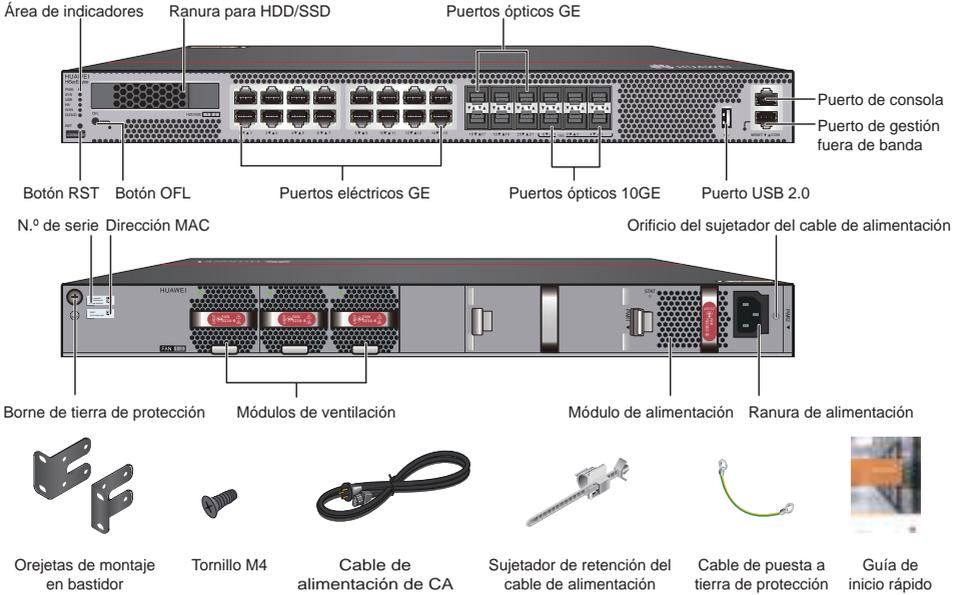
Conecte los cables tal y como se muestra en la figura precedente, y después conecte el adaptador de alimentación para encender el dispositivo. Como el dispositivo no cuenta con un interruptor de encendido, se iniciará inmediatamente después de recibir la alimentación. Cuando el indicador SYS del panel frontal parpadee (una vez cada dos segundos), el dispositivo estará funcionando y listo para su configuración.



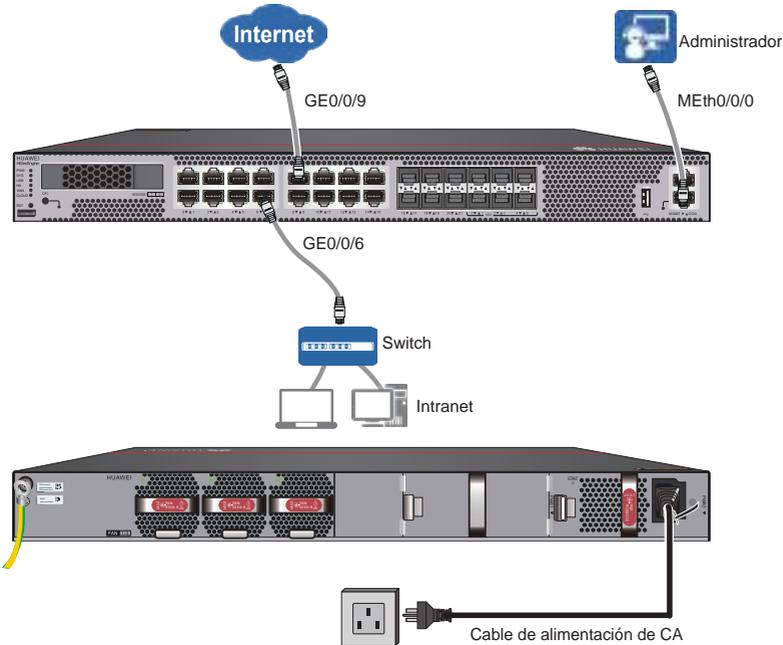
El cable de alimentación varía según el país de destino.



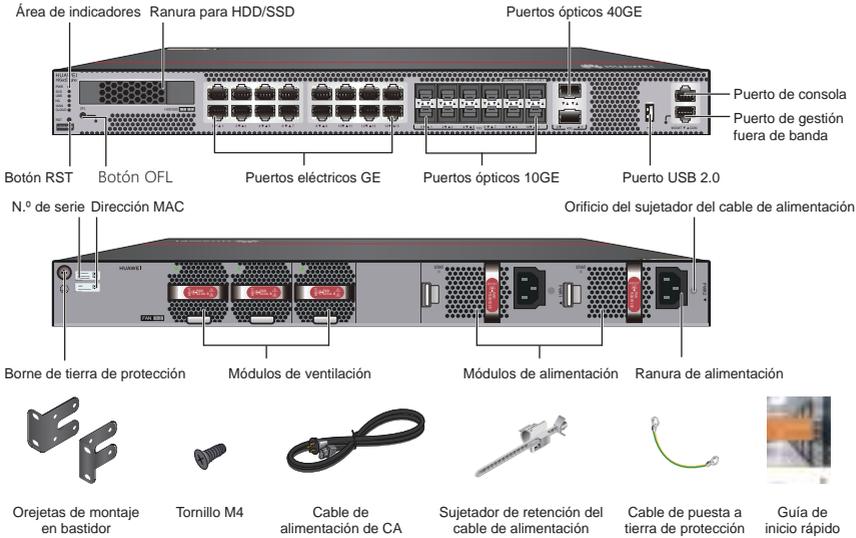
Conecte los cables tal y como se muestra en la figura precedente y encienda el dispositivo. Como el dispositivo no cuenta con un interruptor de encendido, se iniciará inmediatamente después de recibir la alimentación. Cuando el indicador SYS del panel frontal parpadee (una vez cada dos segundos), el dispositivo estará funcionando y listo para su configuración.



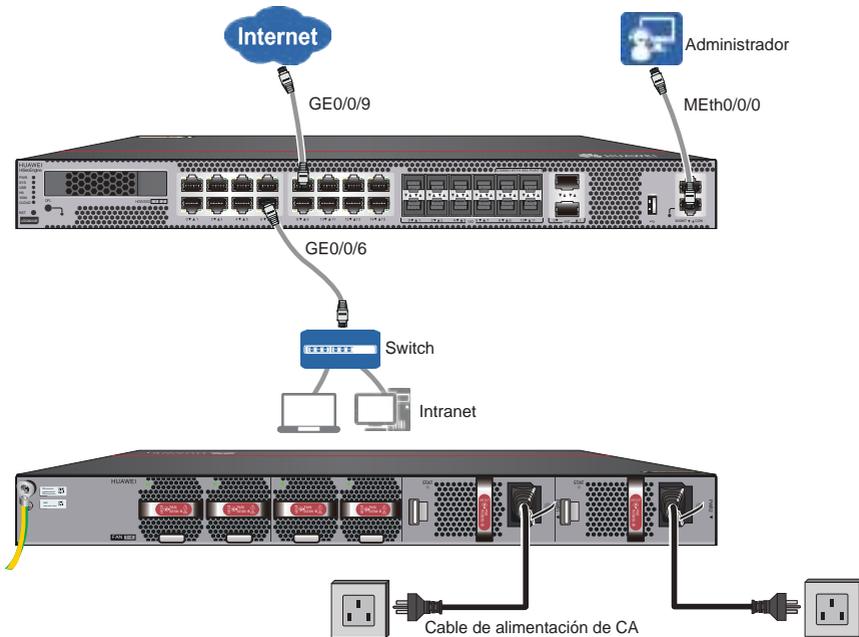
El cable de alimentación varía según el país de destino.



Conecte los cables tal y como se muestra en la figura precedente y encienda el dispositivo. Como el dispositivo no cuenta con un interruptor de encendido, se iniciará inmediatamente después de recibir la alimentación. Cuando el indicador SYS del panel frontal parpadee (una vez cada dos segundos), el dispositivo estará funcionando y listo para su configuración.



Por defecto, la interfaz óptica 40GE 40GE0/0/1 no está disponible. Para usarla, ejecute el comando **set device port-config-mode 40g-port enable** para habilitarla. Sin embargo, después de hacerlo, las interfaces ópticas 10GE numeradas de XGE0/0/8 a XGE0/0/11 dejarán de estar disponibles. El cable de alimentación varía según el país de destino.



Conecte los cables tal y como se muestra en la figura precedente y encienda el dispositivo. Como el dispositivo no cuenta con un interruptor de encendido, se iniciará inmediatamente después de recibir la alimentación. Cuando el indicador SYS del panel frontal parpadee (una vez cada dos segundos), el dispositivo estará funcionando y listo para su configuración.

## Acceso a Internet

La siguiente tabla incluye la configuración predeterminada.

Elemento	Descripción
Puerto de gestión	La dirección IP es 192.168.0.1.
Cuenta y contraseña del administrador	Utilice la cuenta y la contraseña predeterminadas (admin y Admin@123, respectivamente) para iniciar sesión a través de la web o de una consola.

Recopile la información de la siguiente tabla en función del modo WAN que utilice y el plan de direcciones IP para la LAN. Los textos subrayados en la tabla son ejemplos que solo tienen fines de referencia.

Elemento	Puerto	Descripción		
WAN	GE0/0/9	IP estática	Dirección IP: <u>1.1.1.1</u>	Solicite a su ISP o administrador de red que proporcione los datos.
			Máscara de subred: <u>255.255.255.0</u>	
			Gateway predeterminado: <u>1.1.1.254</u>	
			DNS primario: <u>2.2.2.2</u>	
		(Opcional) DNS secundario: <u>2.2.3.3</u>		
		PPPoE	Nombre de usuario/Contraseña: <u>user/Password123</u>	
DHCP	-	Las funciones del dispositivo como cliente DHCP.		
LAN	GE0/0/6	Dirección IP: <u>10.0.0.1</u>	El rango de direcciones IP de LAN deberá estar predeterminado.	
		Máscara de subred: <u>255.255.255.0</u>		
		Dirección IP asignada por el servidor DHCP: <u>10.0.0.1-10.0.0.254</u>		

1. Configure la dirección IP como 192.168.0.2 (o cualquier otra en el rango de 192.168.0.2 a 192.168.0.254) y la máscara de subred como 255.255.255.0 de la interfaz de red correspondientes en la PC de administración.
2. Abra una navegador web y acceda a **https://192.168.0.1:8443**.
3. **Ingrese el nombre de usuario (admin)** y la contraseña (**Admin@123**) en el cuadro de diálogo de inicio de sesión, y después haga clic en **Iniciar sesión**. Deberá cambiar la contraseña de usuario según las instrucciones después de iniciar sesión por primera vez.
4. En la página de **Asistente de inicio** que se muestra en la pantalla, haga clic en **Siguiente** para acceder a la página de **Configuración básica**. Cambie el nombre del host y haga clic en **Siguiente**.



NOTA

Si no se muestra la página de **Asistente de inicio**, haga clic en la pestaña **Sistema** y seleccione **Asistente de inicio** en el árbol de navegación.

5. En el paso **Ajustes de fecha y hora**, configure el reloj de sistema del dispositivo según la zona horaria local y haga clic en **Siguiente**.
6. En el paso **Modo WAN**, seleccione un modo WAN y haga clic en **Siguiente**.
7. En el paso **Ajustes de WAN**, configure los parámetros y haga clic en **Siguiente**.

### WAN Settings -- Static IP

Set the following parameters to connect to the Internet.  
Contact your ISP to obtain this information.

Interface: GE0/0/9 \*

IP Address: 1.1.1.1 \*

Subnet Mask: 255.255.255.0 \*

Default Gateway: 1.1.1.254 \*

Primary DNS Server: 2.2.2.2 \*

Secondary DNS Server: 2.2.3.3

### WAN Settings -- DHCP

The device will automatically attempt to obtain an IP address from the WAN Interface.

Interface: GE0/0/9 \*

### WAN Settings -- PPPoE

Enter the PPPoE account information provided by your ISP or network administrator.

Interface: GE0/0/9 \*

User Name: user

Password: \*\*\*\*\*

It is recommended that passwords contain at least three of the following character types: uppercase letters, lowercase letters, digits, and special characters.

Online Mode:  Always online  
 Idle timeout [ ] \* <1-65535>

Obtain IP Address Automatically

Specify IP Address  
 IP Address: [ ] \*

8. En el paso **Ajustes de LAN**, configure los parámetros y haga clic en **Siguiente**.

### LAN Settings

Enter your LAN interface information.

You are advised to use a private network address, such as 10.0.0.1 or 192.168.0.1. The default values are appropriate for most networks.

Interface: GE0/0/6 \*

IP Address: 10.0.0.1 \*

Subnet Mask: 255.255.255.0 \*

9. (Opcional) En el paso **Ajustes de DHCP de LAN**, configure los parámetros y haga clic en **Siguiente**.

### LAN DHCP Settings

Enable DHCP Server on LAN

Enter the IP address range assigned to devices on the LAN.

Start IP Address: 10.0.0.2 \*

End IP Address: 10.0.0.254 \*

10. En el paso **Verificar información de configuración**, confirme los ajustes anteriores y haga clic en **Aplicar**.

11. Haga clic en **Finalizar** para completar las configuraciones de acceso a Internet. Para realizar otros ajustes, consulte la *Guía de configuración*.

- **Activación de licencias**

Más funciones del dispositivo estarán disponibles una vez activada una licencia. Active una licencia de la siguiente manera:

1. Haga clic en la pestaña **Sistema** en la interfaz de usuario basada en la web, y después en **Gestión de licencias** en el árbol de navegación.
2. Seleccione **Activación en línea automática** en **Modo de activación de licencias**.
3. Complete el nombre de dominio del servidor de autenticación de la licencia en el campo **Nombre de dominio del centro de licencias**. También puede dejar el campo como vino predeterminado.
4. Encuentre el código de autorización de la licencia en el certificado de la licencia, que se entrega con el dispositivo, e ingréselo en el campo **Código de autorización de la licencia**.
5. Haga clic en **Activar** para activar la licencia.

- **Aviso de software de código abierto**

Usted puede acceder a la interfaz de usuario basada en la web del dispositivo y hacer clic en **Aviso de software de código abierto** en la parte inferior de la interfaz de usuario para consultar detalles del aviso de software de código abierto.

- **Obtención de documentos de productos y asistencia técnica**

- Inicie sesión en <http://support.huawei.com/enrobot> para hacer preguntas en línea.
- Inicie sesión en <http://support.huawei.com/enterprise> y seleccione el modelo y la versión de un producto específico para buscar su documentación.
- Inicie sesión en <http://forum.huawei.com/enterprise> y publique sus consultas en la comunidad.
- Comuníquese con el representante local para obtener más información.



### NOTA

La información de contacto está disponible en <http://e.huawei.com/en/service-hotline>.



Huawei Enterprise  
Technical Support

## Declaración de conformidad del proveedor (SDoC)

**Identificador único:** nombre comercial: HUAWEI; nombre de producto: Firewall; número de modelo: USG6000E

### Parte responsable - Información de contacto en los Estados Unidos

Huawei Technologies USA Inc.

5700 Tennyson Parkway, Suite 500

Plano, Texas 75024

Línea principal: 214-919-6000 / Línea directa de TAC: 877-448-2934

### Declaración de cumplimiento de FCC (para productos sujetos a la sección 15)

Este dispositivo cumple con la sección 15 de las reglas de la FCC. El funcionamiento se encuentra sujeto a las siguientes dos condiciones:

1) Este dispositivo no debe ocasionar interferencias nocivas, y 2) este dispositivo debe aceptar todas las interferencias recibidas, lo que incluye aquellas que puedan ocasionar un funcionamiento no deseado.



y otras marcas registradas de Huawei pertenecen a Huawei Technologies Co., Ltd.

Todas las demás marcas registradas y los otros nombres comerciales mencionados en este documento son propiedad de sus respectivos titulares.

**Copyright © Huawei Technologies Co., Ltd. 2019. Todos los derechos reservados.**

Quedan terminantemente prohibidas la reproducción y la divulgación del presente documento en todo o en parte, de cualquier forma y por cualquier medio, sin la autorización escrita y previa de

Huawei Technologies Co., Ltd.