



### IMPORTANTE



Por favor, lee atentamente este instructivo para saber cómo utilizar adecuadamente el producto.

La información es presentada únicamente como referencia; debido a actualizaciones pueden existir diferencias. Consulta nuestra página [www.steren.com](http://www.steren.com) para obtener la versión más reciente de este manual.

### PRECAUCIONES

- No uses ni almacenes el adaptador en lugares donde existan goteras o salpicaduras.
- No lo expongas a temperaturas extremas.
- No intentes abrir el adaptador.
- Este aparato no se destina para utilizarse por personas (incluyendo niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean diferentes o estén reducidas, o carezcan de experiencia o conocimiento.
- Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no empleen el aparato como juguete.

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Para realizar este instructivo se utilizó un dispositivo con sistema operativo Windows, edición 10, versión 1803. Las imágenes mostradas son ilustrativas. La presentación de la interfaz y el procedimiento de uso pueden ser distintos en otras versiones de sistema operativo.

### CONEXIÓN

1 Conecta el adaptador a un puerto USB de tu computadora.

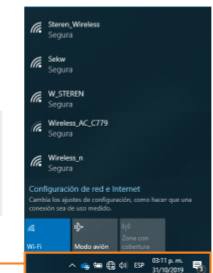
En dispositivos con Windows 10 no es necesario instalar controladores; solo espera unos segundos para que el sistema los cargue automáticamente.



2 En la barra de tareas de tu PC, busca y selecciona las opciones de red. Después, elige la red Wi-Fi a la que deseas conectarte.

En caso de que los controladores no se carguen automáticamente, consulta el procedimiento de instalación en la siguiente página.

Barra de tareas

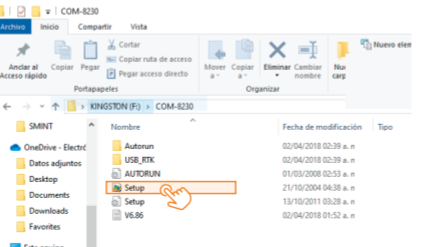


### Instalación de controladores en otras versiones de Windows

1 Descarga los controladores desde nuestro sitio web:

- Ingresa a [www.steren.com](http://www.steren.com)
- En el buscador de la página escribe **COM-8230**
- Haz clic en la imagen del adaptador
- Selecciona la pestaña **SOPORTE Y AYUDA**
- Da clic en el archivo **.zip**.

2 Abre la carpeta que contiene el archivo ejecutable, y da doble clic en **Setup**.



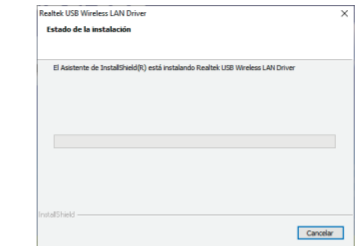
3 Selecciona la opción **USB 802.11N 2.4G/5GHz Adapter**.



4 Da clic en el sistema operativo **Windows**.



5 Espera hasta que se carguen los archivos. Al terminar, cierra todas las ventanas.



6 En la barra de tareas de tu PC, busca y selecciona las opciones de red. Después, elige la red Wi-Fi a la que deseas conectarte.

Barra de tareas



### ESPECIFICACIONES

- Alimentación: 5 V (x USB)
- Standard: IEEE 802.11b/g/n/a/ac
- Potencia de transmisión: < 22 dBm
- Velocidad máxima de transferencia de datos: 433 Mbps@802.11ac
- Frecuencia: 2,4 / 5 GHz
- Seguridad: 64/128 bit WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK, TKIP, AES), 802.1x, WDS
- Temperatura de operación: 0 °C a 40 °C
- Temperatura de almacenamiento: -10 °C a 70 °C
- Humedad de operación: 10% a 90% sin condensación
- Humedad de almacenamiento: 5% a 95% sin condensación
- Modulación: 802.11ac: 16QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM y OFDM
- 802.11g\n: BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM y OFDM
- 802.11b: DQPSK, DBPSK, DSSS y CCK

Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.