



Dispositivo de conexión al ordenador

AVISO IMPORTANTE

- Póngase en contacto con el punto de venta o un distribuidor para solicitar información sobre la instalación, el ajuste y la sustitución de los productos no incluidos en el manual del usuario. En nuestro sitio web (<https://si.shimano.com>) disponemos de un manual del distribuidor para mecánicos de bicicletas experimentados o profesionales.

Por razones de seguridad, lea este “manual del usuario” detenidamente antes de usar el producto, siga sus instrucciones para una utilización correcta y consérvelo para poder consultarlo cuando sea necesario.

Cumpla con las siguientes instrucciones en todo momento para evitar lesiones físicas y daños en los equipos y las zonas circundantes. Las instrucciones se clasifican según el grado de peligrosidad o daños que pueden producirse si el producto no se utiliza correctamente.

PELIGRO	El incumplimiento de las instrucciones causará lesiones graves o mortales.
ADVERTENCIA	El incumplimiento de las instrucciones puede causar lesiones graves o mortales.
PRECAUCIÓN	El incumplimiento de las instrucciones podría provocar lesiones físicas o daños a los equipos y las zonas circundantes.

Información importante de seguridad

ADVERTENCIA

- No desmonte ni modifique el producto. Podría afectar a su buen funcionamiento y provocar que se caiga repentinamente y sufra lesiones graves.

Nota

- No lo utilice al aire libre o en entornos con gran humedad.
- No deje el cargador de batería sobre suelos polvorientos cuando lo utilice.
- Coloque el cargador de batería sobre una superficie estable, como una mesa, cuando lo utilice.
- No coloque objetos sobre el cargador de batería o su cable.
- No enrolle los cables en un manajo.
- No sujete el cargador de batería por los cables para transportarlo.
- No tense los cables en exceso.
- No utilice un cable USB distinto del cable USB suministrado con el dispositivo de conexión al ordenador.

- Conecte el dispositivo de conexión al ordenador directamente al puerto USB de un ordenador, sin utilizar ningún dispositivo intermedio como un concentrador USB.
- No monte en la bicicleta con el dispositivo de conexión al ordenador y el cable conectados a ella.
- Si dos o más componentes iguales están conectados a un punto de conexión, puede que no funcionen correctamente.
- No conecte ni desconecte las unidades durante el proceso de reconocimiento de la unidad ni después de su conclusión. De lo contrario, las unidades podrían no funcionar correctamente. Compruebe los procedimientos descritos en el manual del usuario de E-TUBE PROJECT para conectar y desconectar unidades.
- La tirantez del cable de conexión al ordenador tenderá a relajarse después de varias conexiones y desconexiones. Si esto ocurriera, sustituya el cable.
- No lave el cargador de batería ni lo limpie con detergentes.
- No conecte más de un dispositivo de conexión al mismo ordenador y al mismo tiempo. Si se conectan dos o más dispositivos de conexión al ordenador, no funcionarán correctamente. Además, es posible que tenga que reiniciar el ordenador si se producen errores de funcionamiento.
- Los dispositivos de conexión al ordenador conectan productos compatibles con un ordenador. No pueden utilizarse con la versión para smartphone/tableta de E-TUBE PROJECT.

■ Especificaciones principales

Temperatura de funcionamiento	0 °C-40 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 °C-70 °C
Humedad de funcionamiento / almacenamiento	10-95 % HR / 10-95 % HR
Tensión nominal	5 V ± 5 %
Potencia nominal	2,5 W
Unión	USB 2.0 (velocidad completa)
Tipo puerto	Lado ordenador: tipo A En el dispositivo de conexión al ordenador: tipo mini B (SM-PCE1), tipo micro B (SM-PCE02)
LED	Funcionamiento normal: encendido En preparación: parpadeo

■ Ordenadores que se pueden conectar

Si necesita información sobre los ordenadores que se pueden conectar, consulte nuestro sitio web de asistencia (<https://bike.shimano.com/e-tube/project.html>).

■ Características

Puede utilizarse un dispositivo de conexión al ordenador para conectar un ordenador a la bicicleta (sistema o unidades) y E-TUBE PROJECT se puede utilizar para llevar a cabo tareas como realizar diagnósticos de fallo de una sola unidad o de todo el sistema, actualizar el firmware* y personalizar. En cuanto al SM-PCE02, puede añadir [Consumo de batería] a la sección [Comprobación de error] y, a continuación, comprobar si hay alguna anomalía en el consumo de la batería.

* E-TUBE PROJECT: aplicación para ordenador

* Firmware: software dentro de cada unidad

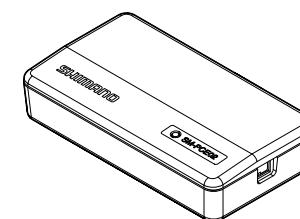
Descarga de la aplicación

- Para utilizar el dispositivo de conexión al ordenador, se requiere el E-TUBE PROJECT. Descargue E-TUBE PROJECT de nuestra página web de asistencia (<https://bike.shimano.com/e-tube/project.html>). Es posible que E-TUBE PROJECT no sea compatible con el dispositivo de conexión al ordenador, en función de la versión de E-TUBE PROJECT. Consulte la compatibilidad en nuestro sitio web de asistencia.
- Para obtener información sobre cómo instalar el E-TUBE PROJECT, consulte el sitio web de asistencia. Para obtener información sobre la utilización de E-TUBE PROJECT en su ordenador, consulte el manual del usuario de E-TUBE PROJECT.
- Para obtener información sobre el cableado necesario para la conexión al ordenador, consulte el manual del usuario de E-TUBE PROJECT o el “Manual del distribuidor de piezas para mando de cambio y ciclocomputador SHIMANO STEPS”.

Nombres de las piezas

■ Dispositivo de conexión al ordenador

Ejemplo: SM-PCE02



■ Accesorios

Los accesorios dependen del modelo y las especificaciones del dispositivo de conexión al ordenador.

Cable de conexión al ordenador

Conecta este producto con el componente compatible (Di2/STEPS). El enchufe de E-TUBE puede ser de tipo EW-SD300 o de tipo EW-SD50.



Enchufe de E-TUBE (tipo EW-SD300)



Enchufe de E-TUBE (tipo EW-SD50)

Cable de enlace USB

Conecta este producto con el ordenador.

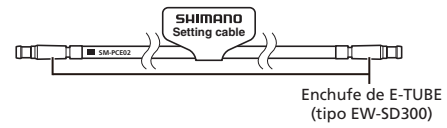


■ Opción

Cable de configuración

El cable de configuración es un cable eléctrico dedicado que permite configurar

diversos ajustes.



No utilice el cable de configuración para el cableado de la bicicleta.

El cable de configuración tiene un enchufe más duradero que los cables eléctricos normales, pero no es tan impermeable ni retentivo. Su utilización para el cableado de la bicicleta podría ocasionar problemas.



Este símbolo en el producto, la documentación o el embalaje le recuerda que este producto debe eliminarse por separado al final de su vida útil. No deseché este producto como un residuo municipal sin clasificar; en su lugar, llévelo a las instalaciones de recogida selectiva para su reciclaje. Al asegurarse de que el producto se elimina correctamente, ayudará a evitar las posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud de las personas. Para obtener información sobre el punto de reciclaje más cercano, póngase en contacto con el órgano local encargado de los residuos.