

PC-Verbindungsgerät



Bedienungsanleitungen in anderen Sprachen finden Sie auf : <http://si.shimano.com>

WICHTIGER HINWEIS

- Wenden Sie sich für zusätzliche Informationen für die Installation und die Einstellung an das Verkaufsgeschäft oder an einen Fahrradhändler in Ihrem Gebiet. Eine Händlerbetriebsanleitung für professionelle und erfahrene Fahrradmechaniker ist auf unserer Website verfügbar (<http://si.shimano.com>).
- Zerlegen oder verändern Sie dieses Produkt nicht.

Lesen Sie bitte diese Betriebsanleitung sorgfältig vor der Verwendung durch und folgen Sie den Anweisungen genau.

Wichtige Sicherheitsinformationen

Informationen über Ersatzmöglichkeiten erfragen Sie bitte am Ort des Kaufs oder bei einem Fahrradfachhändler.

WARNUNG

- Bewahren Sie die Betriebsanleitung nach dem Durchlesen zum späteren Nachschlagen an einem sicheren Ort auf.

Hinweis

- Nicht im Freien oder an Orten mit hoher Luftfeuchtigkeit verwenden.
- Legen Sie das PC-Verbindungsgerät nicht auf staubigem Boden ab, wenn Sie es verwenden.
- Stellen Sie das PC-Verbindungsgerät auf eine stabile Oberfläche, wie zum Beispiel einen Tisch, wenn Sie es verwenden.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf das PC-Verbindungsgerät oder dessen Kabel.
- Die Kabel dürfen nicht gebündelt werden.
- Halten Sie das PC-Verbindungsgerät zum Tragen nicht an den Kabeln.
- Die Kabel dürfen nicht zu stark angespannt werden.
- Verwenden Sie keine anderen USB-Kabel als das USB-Kabel, welches dem PC-Verbindungsgerät beiliegt.
- Schließen Sie das PC-Verbindungsgerät direkt, und ohne Zwischengeräte wie zum Beispiel USB-Hubs, an einen Computer an.
- Fahren Sie nicht mit dem Fahrrad, wenn noch Kabel oder das PC-Verbindungsgerät angeschlossen sind.
- Falls zwei oder mehr der gleichen Komponenten an einen Anschluss angeschlossen werden, können sie unter Umständen nicht mehr korrekt funktionieren.
- Vermeiden Sie es, Einheiten ein- oder auszustecken, während die Einheitenerkennung läuft oder nachdem sie abgeschlossen wurde. Andernfalls kann es sein, dass diese Einheiten nicht ordnungsgemäß funktionieren.
Überprüfen Sie die im Benutzerhandbuch des E-TUBE PROJECT angegebenen Vorgehensweisen zum Anschließen und Trennen der Einheiten.
- Der Festsitz des PC-Verbindungskabels nimmt nach wiederholtem Anschließen und Lösen ab. In diesem Fall muss das Kabel ersetzt werden.
- Vermeiden Sie es, das PC-Verbindungsgerät mit Reinigungsmitteln abzuwaschen oder abzuwischen.

- Verbinden Sie niemals zwei oder mehrere PC-Verbindungsgeräte gleichzeitig mit dem gleichen PC. Werden zwei oder mehrere PC-Verbindungsgeräte angeschlossen, ist eine ordnungsgemäße Funktion nicht möglich. Zudem kann dies zu Funktionsstörungen am PC führen und es wird eventuell notwendig, diesen neu zu starten.
- PC-Verbindungsrichtungen verbinden kompatible Produkte mit einem PC. Sie können nicht mit der Tablet- oder Smartphone-Version von E-TUBE PROJECT verwendet werden.

Technische Daten

Betriebstemperatur	0 °C -- 40 °C
Aufbewahrungstemperatur	- 20 °C -- 70 °C
Luftfeuchtigkeit Betrieb/ Aufbewahrung	10 -- 95 % relativ/ 10 -- 95 % relativ
Nennspannung	5 V ± 5 %
Nennbelastbarkeit	2,5 W
Schnittstelle	USB 2.0 (voller Durchsatz)
Anschlussart	Am Computer: Typ A
	Bei PC-Verbindungsrichtung: Mini B Typ (SM-PCE1), Micro B Typ (SM-PCE02)
LED	Bei normalem Betrieb: leuchtet Vorbereitung: blinkt
Zubehör	PC-Verbindungskabel 2 m: 2 Kabel (SM-PCE1), 1 Kabel (SM-PCE02) USB Kabel 0,5 m: 1 Kabel

Kompatible Computer

Informationen zu kompatiblen PCs finden Sie auf der Support-Website (<http://e-tubeproject.shimano.com>).

Besonderheiten

Das PC-Verbindungsgerät kann verwendet werden, um einen PC mit dem Fahrrad zu verbinden (System oder Einheit) und ein E-TUBE PROJECT kann verwendet werden, um Aufgaben wie zum Beispiel die Problemdiagnose einzelner Einheiten und des ganzen Systems, Aktualisierung der Firmware* und benutzerdefinierte Anpassungen durchzuführen.

Bei SM-PCE02 können Sie [Akkuverbrauch] zum Bereich [Störungsdiagnose] hinzufügen und dann prüfen, ob es zu ungewöhnlichen Abweichungen beim Akkuverbrauch kommt.

* E-TUBE PROJECT: die PC-Anwendung

* Firmware: Software in den einzelnen Geräten

Herunterladen der Anwendung

Um das PC-Verbindungsgerät zu verwenden, muss das E-TUBE PROJECT vorhanden sein. Ein E-TUBE PROJECT von der Support-Site (<http://e-tubeproject.shimano.com>) herunterladen.

Wenden Sie sich an die Support-Site für Informationen darüber, wie man ein E-TUBE PROJECT installiert. Informationen zur Bedienung des Computers finden Sie im Handbuch des E-TUBE PROJECT.