



UM-7EA0C-001

用户手册

电脑连接检测装置

重要提示

- 对于用户手册中未包含的产品安装、调节和更换相关信息，请咨询购买地或经销商。为专业和具备熟练经验的自行车技师提供的经销商手册，可参见我们的网站 (<https://si.shimano.com>)。

为了安全起见，在使用前请务必仔细阅读“用户手册”的基础上正确使用，并将其妥善保管，以便能够随时查阅参考。

为避免对人员造成伤害以及对设备和周围环境造成物理损坏，请务必遵守以下事项。错误使用产品时可能产生的危险和损坏按等级进行区分说明。

危险	未依说明使用会导致重伤甚至死亡。
警告	未依说明使用可能导致重伤甚至死亡。
小心	未依说明使用可能导致人员受伤或设备和周围环境受到物理损坏。

重要安全信息

警告

- 不得对产品进行拆卸或改动。否则会造成产品运行不正常，而且可能会造成您突然摔落，并严重受伤。

注意

- 请不要在室外、湿度大的环境下使用。
- 使用电池充电器时，请勿将其放置在布满灰尘的地面上。
- 使用电池充电器时，请将其放置在稳固的表面（比如桌子）上。
- 请勿在电池充电器或其线上放置任何物体。
- 请勿将线捆扎。
- 携带电池充电器时，请勿握电池充电器线。
- 请不要对线施加过度的拉力。
- 请勿使用电脑连接检测装置附带USB线之外的任何USB线。
- 可以将电脑连接检测装置直接连接至电脑的USB端口，而不用使用中间装置（如USB集线器）。
- 请勿在电脑连接检测装置和线仍连接至自行车的情况下骑车。
- 如果两个或多个相同的零部件连接到一个连接点，它们可能无法正常操作。
- 在进行单元识别或识别完成后，请勿重新连接或断开单元。否则组件可能无法正常工作。连接组件和断开组件连接时，请查看E-TUBE PROJECT用户手册中的步骤。
- 电脑连接线由于反复使用而使插入时的灵敏度降低。此时请更换电线。
- 请勿洗涤或使用洗涤剂擦拭电池充电器。
- 请勿同时将两个或多个电脑连接检测装置连接至同一台电脑。如果连接了两个或多个电脑连接检测装置，它们可能无法正常操作。此外，如果电脑发生操作错误，可能需要重启电脑。
- 电脑连接检测装置将兼容产品与电脑相连。它们不能与E-TUBE PROJECT的平板电脑或智能手机版本一起使用。

主要规格

工作温度	0° C - 40° C
保存温度	-20° C - 70° C
工作 / 保存湿度	10 - 95% RH / 10 - 95% RH
额定电压	5 V ± 5%
额定电源	2.5 W
连接部位	USB 2.0（全速）
端口类型	电脑侧：A类型 电脑连接检测装置处：Mini B类型（SM-PCE1）、micro B类型（SM-PCE02）
LED	运行正常：亮起 准备中：闪烁

可连接的电脑

有关可连接电脑的信息，请查看我们的支持网站 (<https://bike.shimano.com/e-tube/project.html>)。

特点

可以使用电脑连接检测装置把电脑和自行车（系统或组件）连接起来，而且可以使用E-TUBE PROJECT 软件执行诸如对单个组件或整个系统进行故障诊断、更新固件*和定制设置等任务。在SM-PCE02中，您可以将[Battery consumption]添加至[Error check]中，然后检查电池消耗量有无异常。

- * E-TUBE PROJECT：PC应用程序
- * 固件：每个组件内部的软件

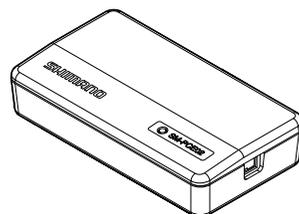
下载应用程序

- 使用电脑连接检测装置需要安装E-TUBE PROJECT。请登录我们的支持网站 (<https://bike.shimano.com/e-tube/project.html>)下载E-TUBE PROJECT。E-TUBE PROJECT可能与电脑连接检测装置并不兼容，具体情况由E-TUBE PROJECT的版本决定。请登录我们的支持网站查看兼容性。
- 有关E-TUBE PROJECT安装方法的信息，请查看支持网站。要了解有关如何在电脑上使用E-TUBE PROJECT 的相关信息，请参阅E-TUBE PROJECT的用户手册。
- 有关连接电脑应采用的走线方式，请参见E-TUBE PROJECT的用户手册或“SHIMANO STEPS 自行车码表和按钮组件经销商手册”。

部件名称

电脑连接检测装置

示例：SM-PCE02



附件

附件种类取决于电脑连接检测装置的型号和规格。

电脑连接线

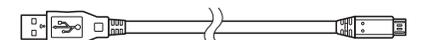
将本产品与兼容的组件相连 (Di2/STEPS)。

E-TUBE端口类型可能是EW-SD300或EW-SD50。



USB链接线

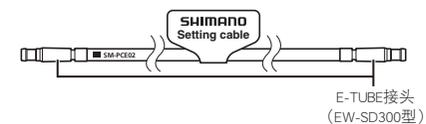
将本产品与电脑相连。



选件

设置线

设置线是专门用于配置各种设置的电线。



不得使用设置线进行自行车走线。

设置线端口对比常规电线端口更耐用，但不具有防水性或记忆性。自行车走线使用设置线可能引发诸多问题。