

BT 1 BLUETOOTH DONGLE

ZUM VERBINDEN MIT DER ECTIVE APP

BEDIENUNGSANLEITUNG

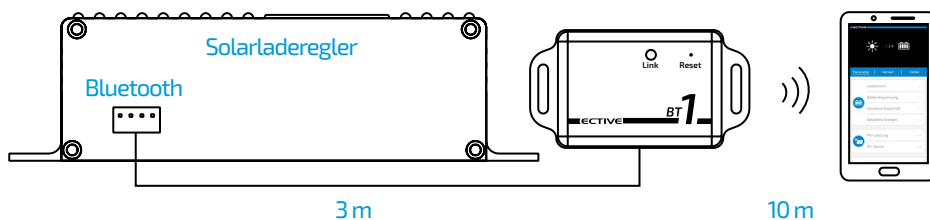
Funktion

Mit dem ECTIVE BT 1 Bluetooth-Dongle können Sie den Status Ihres ECTIVE Solarladereglers oder Ladeboosters bequem von Ihrem Smartphone aus überwachen. Der BT 1 Bluetooth-Dongle ist mit den folgenden Geräten kompatibel:

- ECTIVE Ladebooster: BB30, BB60, SBB 30, SBB 60
- ECTIVE MPPT Solarladeregler (Generation 2/2021): DSC 12, DSC 25, SC 20, SC 40

Den Bluetooth-Dongle Anschließen

Verbinden Sie das Kabel des ECTIVE BT 1 Bluetooth Dongles mit dem entsprechenden Anschluss an Ihrem Gerät. Positionieren und befestigen Sie den BT 1 an einer geeigneten und leicht zugänglichen Stelle. Bitte beachten Sie, dass die maximale Reichweite des Bluetooth Signals 10 m beträgt und Objekte oder Wände aus Metall das Signal abschirmen können.



Hinweis: Leuchtet die „Link“ LED wurde eine Verbindung erfolgreich aufgebaut. Blinkt die LED, so besteht derzeit keine Verbindung.

Verwendung der App

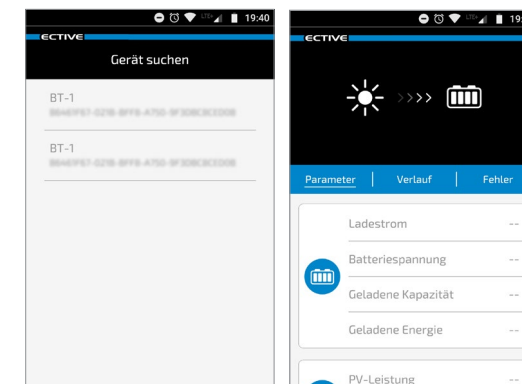
Suchen Sie die App „ECTIVE Charge“ für Ihr Android (5.0 oder höher) bzw. iOS (4.0 oder höher) Gerät und laden Sie sie herunter.



Stellen Sie sicher, dass die „Standort“ und „Bluetooth“ Funktionen Ihres Smartphones aktiviert sind.



Starten Sie die App „ECTIVE Charge“. Diese sucht automatisch nach kompatiblen Geräten in der Nähe. Wählen Sie das entsprechende Gerät, um eine Verbindung herzustellen. Bitte beachten Sie, dass jeweils nur ein Smartphone zur Zeit mit dem BT 1 verbunden sein kann.



Nun können Sie den Status Ihres Geräts überwachen und ggf. Fehlermeldungen einsehen.

Technische Eigenschaften

Bluetooth-Version	V. 4.2
Eingangsspannung	5 V
Standby-Strom	< 10 mA
Kabellänge	3 m
Bluetooth-Reichweite	< 10 m
Anschlussstyp	XH2.54-4P
Maße	67 × 35 × 20 mm



Dieses Produkt erfüllt die Vorschriften gemäß Funk-anlagen-gesetz (FuAG). Die entsprechende EU-Konformitätserklärung (nach § 20 Abs. 2 FuAG) erhalten Sie auf Anfrage beim Hersteller:

ECTIVE ist eine Marke der
batterium GmbH
Robert-Bosch-Straße 1
71691 Freiberg am Neckar
Deutschland
Tel.: +49 7141 1410870
Fax: +49 7141 1410875

WWW.ECTIVE.DE

BT 1 **BLUETOOTH DONGLE**

FOR CONNECTION WITH THE ECTIVE APP

OPERATING INSTRUCTIONS

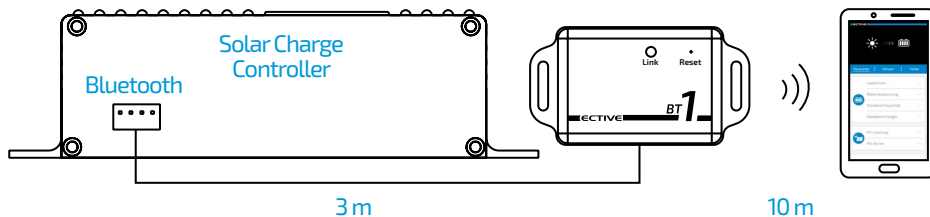
Function

With the ECTIVE BT 1 Bluetooth Dongle, you can monitor the status of your ECTIVE solar charge controller or battery booster from your smart device, using the free „ECTIVE Charge“ app. The BT 1 is intended for use with the following ECTIVE MPPT devices:

- ECTIVE Battery Boosters: BB30, BB60, SBB 30, SBB 60
- ECTIVE MPPT Solar Charge Controllers (Generation 2/2021): DSC 12, DSC 25, SC 20, SC 40

Connection

Plug the cable of the ECTIVE BT 1 Bluetooth Dongle into the appropriate connector on your device. Place and fix the BT 1 in a convenient and easy-to-access location. Please note that the optimal distance between the BT 1 and your phone is within 10m and that any metal objects between the Bluetooth Dongle and your phone may block the signal.



Note: if the „Link“ LED is lit, the device has correctly connected. If the LED is flashing, there is currently no Bluetooth Connection.

Using the App

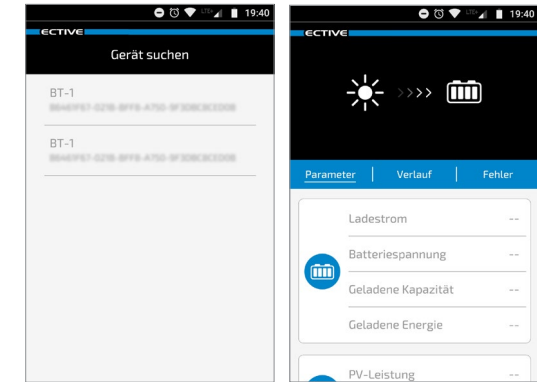
Search for and download the „ECTIVE Charge“ app for your Android (5.0 or above) or iOS (4.0 or above) device.



Make sure the „Location“ and „Bluetooth“ features are activated on your phone.



Run the „ECTIVE Charge“ app. The app will automatically search for any compatible nearby devices. Tap the device you want to connect to. Please note only one phone can be connected to the Bluetooth Dongle at any given time.



You can now monitor the status and working parameters of your device from your phone, as well as check for any possible errors.

Technical Specifications

Bluetooth version	V. 4.2
Input voltage	5 V
Standby current	< 10 mA
Wiring length	3 m
Communication distance	< 10 m
Interface type	XH2.54-4P
Size	67 × 35 × 20 mm



This product complies with the regulations according to the Radio Equipment Act (FuAG). The corresponding EU declaration of conformity (according to § 20 Para. 2 FuAG) is available from the manufacturer on request:

ECTIVE is a brand of
batterium GmbH
Robert-Bosch-Straße 1
71691 Freiberg am Neckar
Deutschland
Tel.: +49 7141 1410870
Fax: +49 7141 1410875

WWW.ECTIVE.DE