

ADAPTATEUR BLUETOOTH POUR I-BOOST 170/370

Guide d'utilisation
Gebrauchsanleitung
user manual



Photos, descriptifs et caractéristiques non contractuels. Sous réserve de modifications techniques sans préavis.
Fotos, Beschreibungen und Spezifikationen sind unverbindlich. Änderungen der technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.
Photos, descriptions, and specifications are not contractual. Technical specifications are subject to change without notice.



ALDEN

www.alden.fr
www.alden-deutschland.com

Fonction



Cet adaptateur Bluetooth est un accessoire pour les contrôleurs solaires I-BOOST 170 et 370.

Le contrôleur envoie ses paramètres de fonctionnement au téléphone mobile via cet adaptateur Bluetooth.

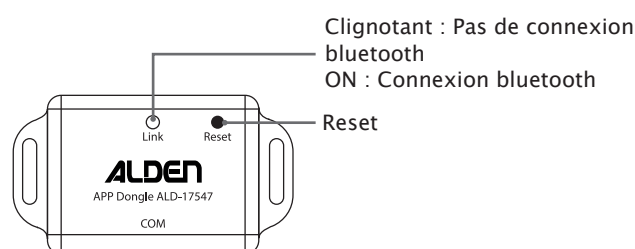
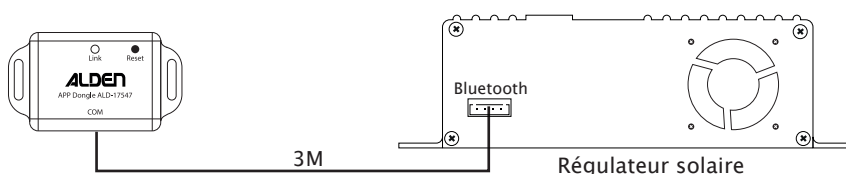
Pour afficher les paramètres du contrôleur via l'application, veuillez télécharger l'application gratuite ALDEN CHARGE.



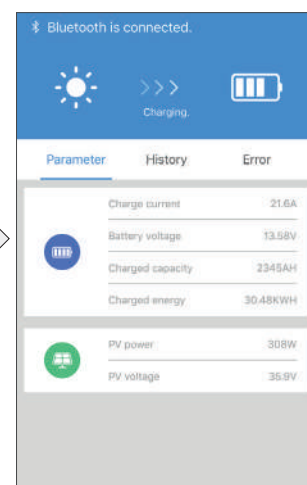
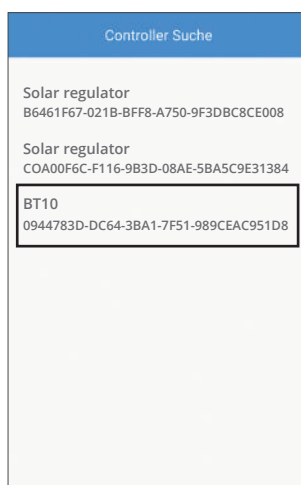
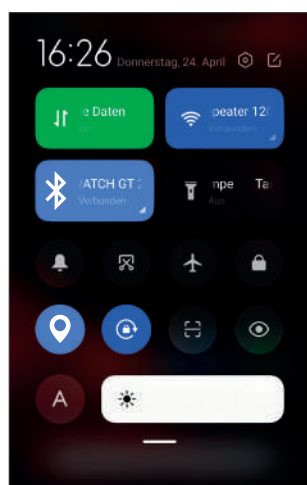
Connexion

Branchez le câble de l'adaptateur Bluetooth sur l'interface Bluetooth du contrôleur solaire, puis fixez l'adaptateur à un endroit facilement accessible.

Remarque : l'adaptateur Bluetooth ne doit pas être installé dans un boîtier métallique et la distance avec votre téléphone doit idéalement être inférieure à 10 mètres.



Utilisation de l'application



Étape 1

Scannez le code QR, téléchargez l'application ALDEN Charge et installez-la.

Étape 2

Veuillez vous assurer que la fonction «Bluetooth» de votre téléphone mobile soit activée.

Étape 3

Lancer l'application «ALDEN Charge», cliquez pour afficher l'appareil BT10.

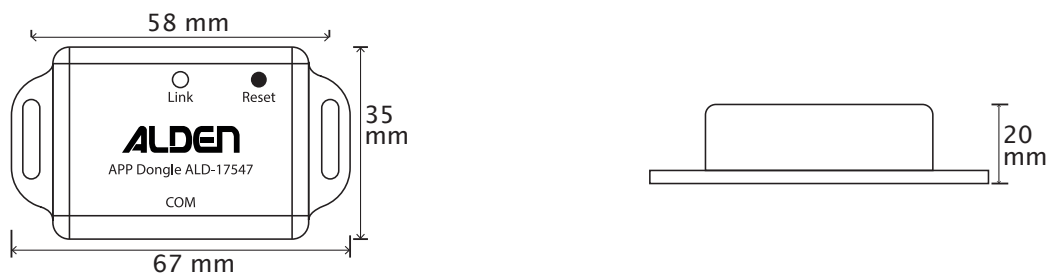
Étape 4

Les paramètres de fonctionnement de l'appareil peuvent désormais s'afficher normalement.

Utilisation de l'adaptateur

- 1. Exigences pour le téléphone mobile : Android : version 5.0 ou supérieure. iOS : version 4.0 ou supérieure.
- 2. L'adaptateur Bluetooth ne doit pas être placé dans un boîtier métallique.
- 3. Assurez-vous que la fonction «Bluetooth» de votre téléphone mobile est activée.
- 4. Lancez d'abord l'application. L'application recherchera automatiquement les appareils Bluetooth.
- 5. La distance entre le téléphone mobile et le module Bluetooth doit être inférieure à 10 mètres.
- 6. Un seul téléphone peut être appairé à un module Bluetooth à la fois. Le deuxième téléphone pourra effectuer l'appairage uniquement après que le premier téléphone ait quitté l'application et déconnecté le Bluetooth.
- 7. Certains téléphones peuvent nécessiter plusieurs tentatives avant d'établir une connexion réussie.

Dimension



Paramètre

Bluetooth version	Version4.2
Tension d'entrée	5V (controller supply)
Veille	<10 mA
Longueur de câblage	3 m
Distance de communication	<10 m
Type d'interface	XH2.54-4P
Dimension	67 x 35 x 20 mm
Nom de l'application	ALDEN Charge



WEEE Directive (European Union and EEA only).

This symbol indicates that, in accordance with the WEEE Directive (2002/96/EC) and the regulations of your country, this product must not be disposed of with household waste. You must deposit it at a designated collection point, such as an official collection site for electrical and electronic equipment (EEE) for recycling or an authorized product exchange point accessible when you purchase a new product of the same type as the old one. Any deviation from these recommendations for disposing of this type of waste may have negative effects on the environment and public health as these EEE products generally contain substances that can be hazardous. At the same time, your full cooperation in the proper disposal of this product will promote better use of natural resources. For more information on collection points for recycling equipment, contact your municipality, waste collection service, approved WEEE plan, or household waste collection service.
(EEA: Norway, Iceland, and Liechtenstein)

Funktion



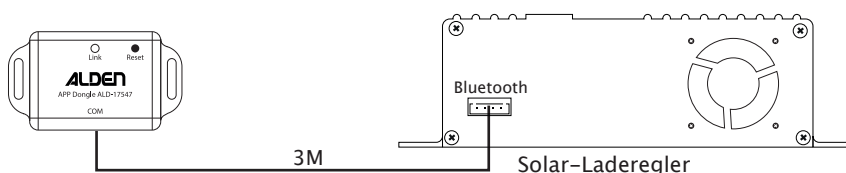
Dieser Bluetooth-Adapter ist ein Zubehör für die Solar-Controller I-BOOST 170 und 370. Der Controller sendet seine Betriebsparameter über diesen Bluetooth-Adapter an das Mobiltelefon. Um die Controller-Einstellungen über die App anzuzeigen, laden Sie bitte die kostenlose ALDEN Charge App herunter.



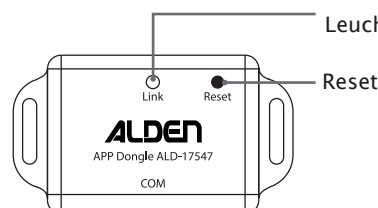
Anschlussmethode

Stecken Sie das Kabel des Bluetooth Dongles in die Bluetooth-Schnittstelle des Solarreglers und befestigen Sie den Dongle an einer beliebigen Stelle, an der Sie ihn leicht erreichen können.

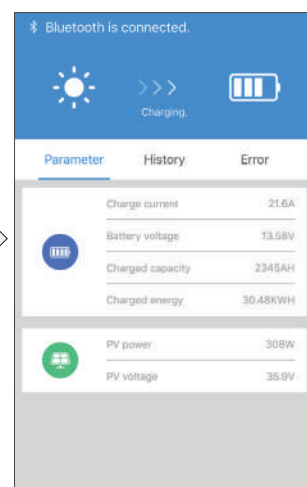
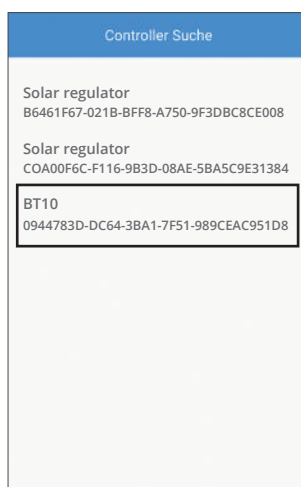
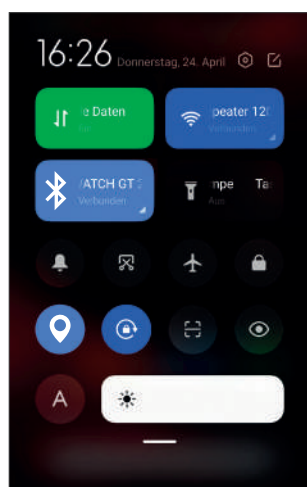
Hinweis: Der Bluetooth darf nicht in einer Metallabschirmung installiert werden, und die Entfernung zu Ihrem Telefon darf maximal 10 Meter betragen.



Blinkt: Keine Bluetooth Verbindung
Leuchtet: Bluetooth ist verbunden



APP Bedienungsanleitung



Schritt 1:
Scannen Sie den QR-Code, laden Sie die ALDEN Charge App herunter und installieren Sie sie.

Schritt 2:
Bitte stellen Sie sicher, dass die «Bluetooth»-Funktion Ihres Mobiltelefons aktiviert ist.

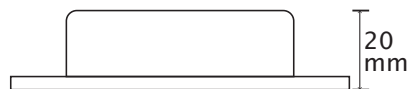
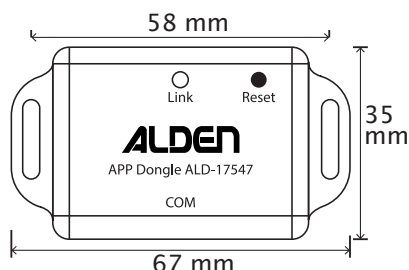
Schritt 3:
Führen Sie die ALDEN Charge APP aus, klicken Sie auf den Namen um das Gerät BT10 anzuzeigen.

Schritt 4:
die Arbeitsparameter des Geräts können normal angezeigt werden.

Notice

1. Anforderungen an das Mobiltelefon:
Android: Android Version 5.0 oder höher. IOS: Apple 4.0 oder höher
2. Der Bluetooth Dongle darf nicht durch ein Metallgehäuse abgeschirmt werden
3. Vergewissern Sie sich, dass die «Bluetooth»-Funktion Ihres Mobiltelefons eingeschaltet ist.
4. Starten Sie zuerst die APP, die APP wird automatisch nach Bluetooth Geräten suchen
5. Halten Sie den Abstand zwischen dem Mobiltelefon und dem Bluetooth-Modul kleiner als 10 Meter
6. Nur ein Telefon kann zur Zeit mit einem Bluetooth-Modul gekoppelt werden. Ein zweites Telefon kann mit der Kopplung erst beginnen, nachdem das erste Telefon die APP beendet und die Bluetooth-Verbindung unterbrochen hat
7. Einige Telefone müssen möglicherweise mehrere Versuche unternehmen, bevor die Verbindung erfolgreich hergestellt wird

Abmessungen



Parameter

Bluetooth Version	Version 4.2
Eingangsspannung	5V (Versorgung des Controllers)
Standby Strom	<10 mA
Kabellänge	3 m
Kommunikationsradius	<10 m
Interface Typ	XH2.54-4P
Maße	67 x 35 x 20 mm
APP Name	ALDEN Charge



WEEE-Richtlinie (nur für die Europäische Union und den EWR).

Dieses Symbol zeigt an, dass gemäß der WEEE-Richtlinie (2002/96/EG) und den Vorschriften Ihres Landes dieses Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Sie müssen es an einer dafür vorgesehenen Sammelstelle abgeben, z. B. an einer offiziellen Sammelstelle für elektrische und elektronische Geräte (EEE) zur Wiederverwertung oder an einem autorisierten Austauschpunkt für Produkte, der zugänglich ist, wenn Sie ein neues Produkt desselben Typs wie das alte erwerben. Abweichungen von diesen Empfehlungen zur Entsorgung dieser Art von Abfall können negative Auswirkungen auf die Umwelt und die öffentliche Gesundheit haben, da diese EEE-Produkte in der Regel gefährliche Substanzen enthalten. Gleichzeitig fördert Ihre vollständige Zusammenarbeit bei der ordnungsgemäßen Entsorgung dieses Produkts eine bessere Nutzung natürlicher Ressourcen. Weitere Informationen zu Sammelstellen für Recyclinggeräte erhalten Sie von Ihrer Gemeinde, dem Abfallentsorgungsdienst, einem genehmigten WEEE-Plan oder dem Hausmülldienst.

(EEA: Norwegen, Island und Liechtenstein)

Function



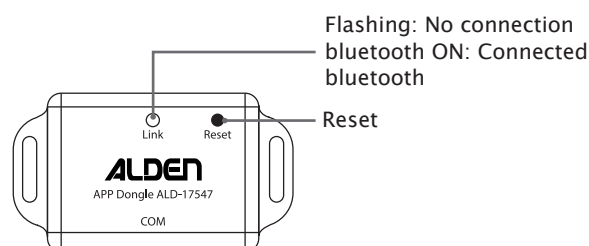
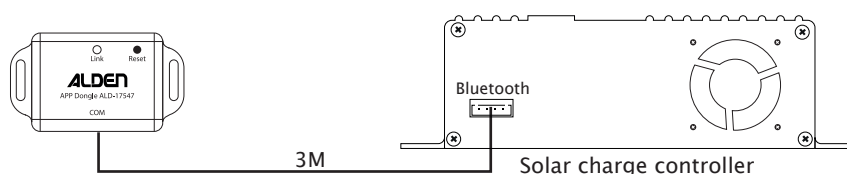
This Bluetooth adapter is an accessory for the I-BOOST 170 and 370 solar controllers. The controller sends its operating parameters to the mobile phone via this Bluetooth adapter. To view the controller parameters via the application, please download the free ALDEN CHARGE application.



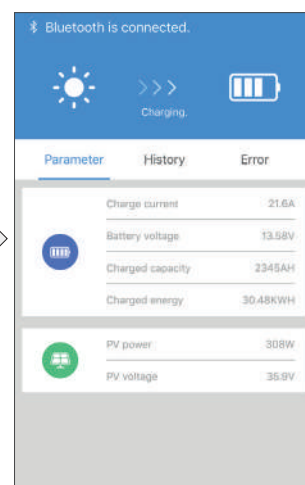
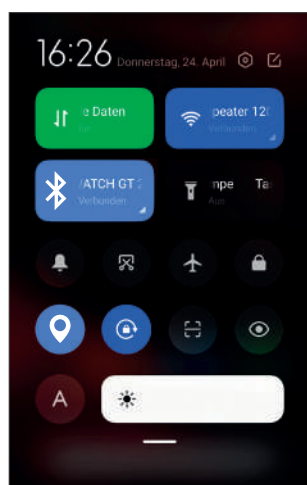
Connection

Plug the cable of Bluetooth dongle into the Bluetooth interface on the solar controller, then fix the Dongle in any position where you easy access to

Note: The Bluetooth cannot be installed in a metal shield and distance to your phone best in 10 meters



APP operation instruction



Step 1

Scan the QR code, download the ALDEN Charge application and install it.

Step 2

Please make sure that the «Bluetooth» function of your mobile phone is enabled.

Step 3

Run «ALDEN Charge» APP, click to display the device BT10.

Step 4

The working parameters of the device can be displayed normally.

Notice

- 1. Mobile phone requirements: Android: Android version 5.0 or above. IOS: Apple 4.0 or above.
- 2. The Bluetooth Dongle cannot be shielded by a metal housing
- 3. Make sure your mobile phone's «Bluetooth» function is activated.
- 4. Must first run APP, APP will automatically search for Bluetooth devices
- 5. Keep the distance between the mobile phone and the Bluetooth module is less than 10 meters.
- 6. Only one phone can pairing to one Bluetooth module at one lime. The second phone can start its pairing after the first pairing phone exit APP and disconnect Bluetooth.
- 7. Some phones may need to try several times before success connection.

Dimension



Parameter

Bluetooth version	Version4.2
Input voltage	5V (controller supply)
Standby current	<10 mA
Wiring length	3 m
Communication distance	<10 m
Interface Typ	XH2.54-4P
Size	67 x 35 x 20 mm
APPname	ALDEN Charge



WEEE Directive (European Union and EEA only).

This symbol indicates that, in accordance with the WEEE Directive (2002/96/EC) and the regulations of your country, this product must not be disposed of with household waste. You must deposit it at a designated collection point, such as an official collection site for electrical and electronic equipment (EEE) for recycling or an authorized product exchange point accessible when you purchase a new product of the same type as the old one. Any deviation from these recommendations for disposing of this type of waste may have negative effects on the environment and public health as these EEE products generally contain substances that can be hazardous.

At the same time, your full cooperation in the proper disposal of this product will promote better use of natural resources. For more information on collection points for recycling equipment, contact your municipality, waste collection service, approved WEEE plan, or household waste collection service.
(EEA: Norway, Iceland, and Liechtenstein)



SAT



TV



INTERNET



SOLAR



ENERGIE

www.alden.fr

www.alden-deutschland.com

ALDEN France • 14 route de Strasbourg • 67230 HUTTENHEIM
N° Indigo 0 820 025 525 0,12€ TTC / MN • Fax 03 88 74 01 23 • info@alden.fr

ALDEN Deutschland GmbH • Fehrenkamp 12 • 49434 Neuenkirchen-Vörden
Telefon 05493 – 913660 • Telefax 05493 – 913663 • info@alden-deutschland.com