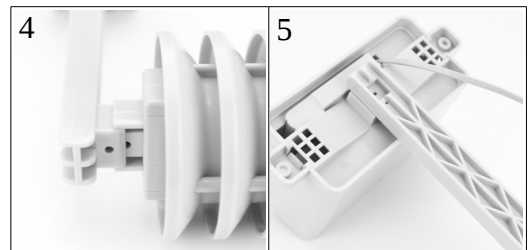
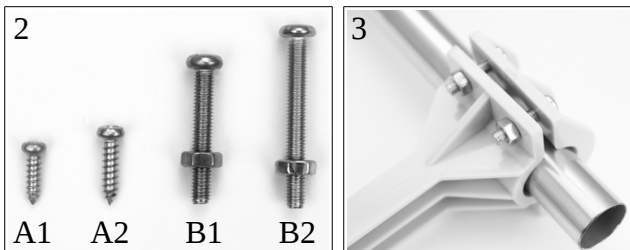
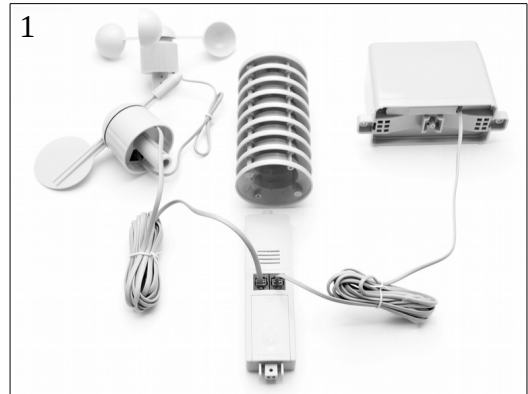


Tinkerforge Außen-Wetterstation WS-6147

Aufbauanleitung

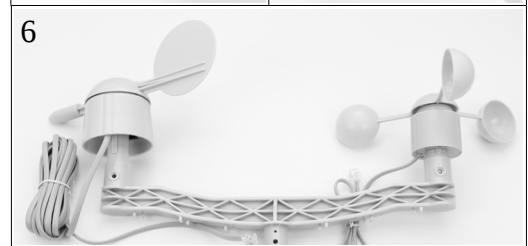
Schritt 1:

1. Funksender aus dem zylinderförmigen Korpus ziehen. (Das Batteriefach öffnen und mit einem leichten Zug herausziehen.)
2. Den Windstärkemesser an den Windrichtungsmesser anschließen.
3. Das Kabel des Windstärkemessers in den Anschluss des Senders mit der Beschriftung „WIND“ einstecken.
4. Das Kabel des Regenmessers in den Anschluss des Senders mit der Beschriftung „RAIN“ einstecken.
5. 2 AA-Batterien in den Sender einlegen und den Deckel wieder auflegen und schließen.
6. Sender mit ein bisschen Druck in das Gehäuse einstecken.



Schritt 2:

1. Die Stangen ineinander stecken.
2. Die Schrauben der Kunststoffarme ein wenig lösen. Nicht komplett abschrauben!
3. Die Arme über die Stangen schieben. (Bild 3)
4. An der gewünschten Position platzieren und die Schrauben wieder anziehen.
5. Die Sensoren auf die entsprechenden Arme stecken und mit den mitgelieferten Schrauben (Beschreibung siehe Bild 2) befestigen.
Bild 4: 1 x B1 | Bild 5: 1 x A2 | Bild 6: 1 x A1, 3 x B2

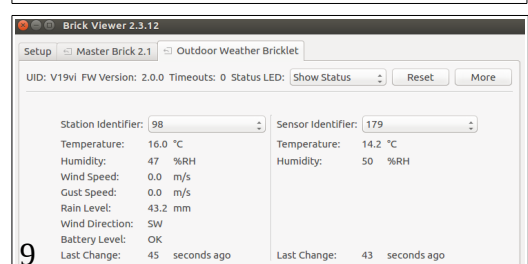
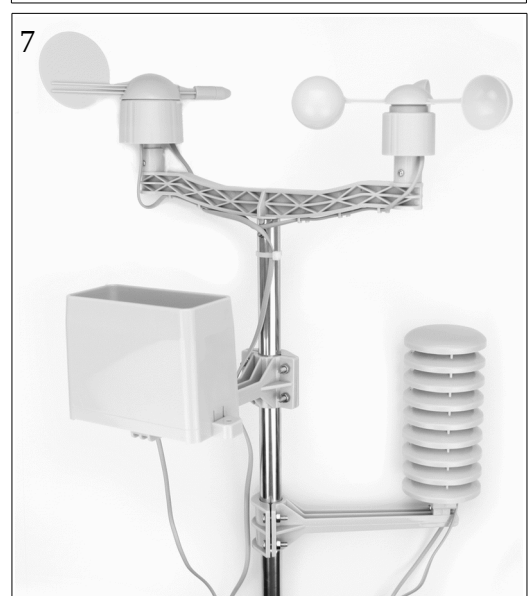
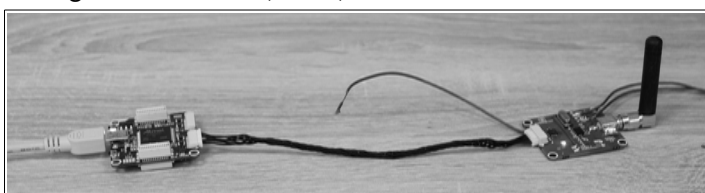


Schritt 3:

1. Die Kabel mit Hilfe der im Lieferumfang enthaltenen Kabelbinder an dem Gestell fixieren.
2. Die Wetterstation ist nun vollständig zusammen gebaut.

Schritt 4:

1. Das Tinkerforge Außen-Wetterstation Bricklet via Bricklet Kabel an den Master Brick anschließen. (Bild 8)
2. Den Master Brick via USB-Kabel an den PC anschließen.
3. Brick Viewer öffnen und mind. 1 Minute warten (Die Wetterstation sendet in einminütigen Intervallen Daten an den Empfänger).
4. Nun können die Daten der Wetterstation im Brick Viewer abgelesen werden. (Bild 9)



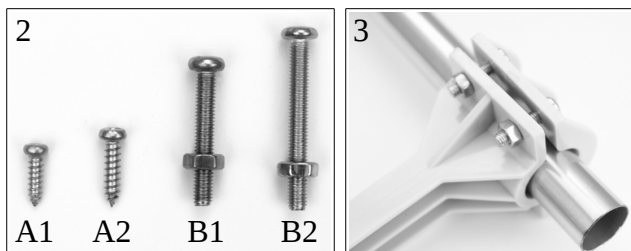
Please turn around – english translation on the back

Tinkerforge Outdoor Weather Station WS-6147

Instruction manual

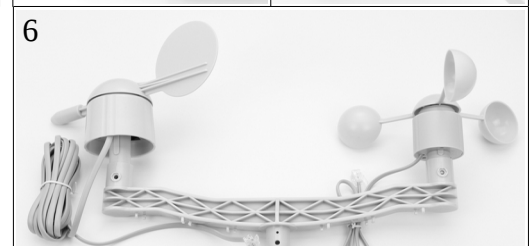
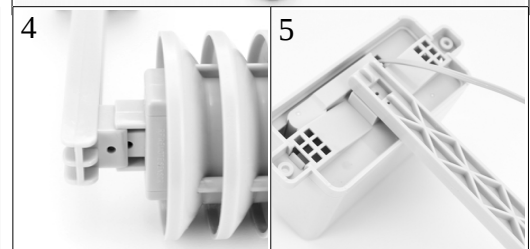
Step 1:

1. Pull the radio transmitter out of the cylindrical enclosure. (Open the battery case and pull it out with a bit of force)
2. Connect the anemometer with the wind direction sensor.
3. Put the cable of the anemometer in the port of the radio transmitter with the label „WIND“.
4. Put the cable of the rain gauge in the port of the radio transmitter with the label „RAIN“.
5. Insert two AA-Batteries in the battery case of the transmitter and close it.
6. Push the radio transmitter back in the enclosure.



Step 2:

1. Put the two poles together. The two little holes have to be at the end of the pole.
 2. Undo the four screws of the plastic arms. Don't unscrew the completely!
 3. Slide the arms on the pole. (Picture 3)
 4. Put them to the correct position and fasten the screws.
 5. Put the sensors on the intended arms and fasten them with the included screws. (Description: Picture 2).
- Pic 4: 1 x B1 | Pic 5: 1 x A2 | Pic 6: 1 x A1, 3 x B2

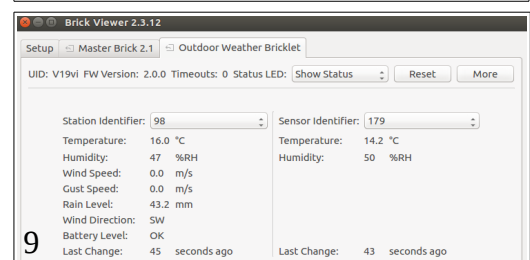


Step 3:

1. Secure the cables with the included cable ties.
2. Now the weather station is ready for work.

Step 4:

1. Connect the Tinkerforge Outdoor Weather Bricklet via Bricklet Cable with the Master Brick. (Picture 8)
2. Connect the Master Brick via USB cable with the computer.
3. Start the Brick Viewer and wait for at least 1 minute (The weather station sends data to the receiver in one-minute intervals).
4. You can now see the data of the weather station in Brick Viewer. (Picture 9)



Bitte wenden – deutsche Übersetzung auf der Rückseite