

Inhaltsverzeichnis

1.	Entfernen der Folien	3
2.	Einsetzen des Kunststofffensters	3
3.	Einsetzen der Linsenkopfschrauben und Kunststoffhülsen	3
4.	Setzen des Moduls	3
5.	Einsetzen der Kunststoffhülsen und Muttern	4
6.	Anziehen der Linsenkopfschrauben	4
7.	Ineinanderstecken der Plexiglasteile	4
8.	Ziehen des Ladekabels durch die Ausnehmung	4
9.	Befestigung des Steckers des Kabels	5
10.	Befestigung mit Kabelbinder	5
11.	Kabel des Sensors durch Ausnehmung ziehen und Kabel auf die Pins des Sensors stecken	5
12.	Befestigung des Sensors	5
13.	Ziehen des USB-Kabels, des USB-Verteiler-Kabels und des Sensorkabels durch die Ausnehmung	6
14.	Anbringen des Klebebandes	6
15.	Ankleben des USB-Verteilers	6
16.	Stecken des USB-Verteiler-Kabels auf das Modul und durch die Ausnehmung ziehen	6
17.	Befestigung des Kabels mit dem USB-Stecker	7
18.	Ziehen des Kabels, an dem das Modul angeschlossen ist, durch die Ausnehmung	7
19.	Stecken des Sensorkabels auf die Pins des Moduls	7
20.	Ziehen des Sensorkabels durch die Ausnehmung	7
21.	Befestigung des Metallgehäuses	8
22.	Stecken der USB-Kabel in den USB-Verteiler	8
23.	Zusammenbinden der Kabel	8
24.	Das Ergebnis	8

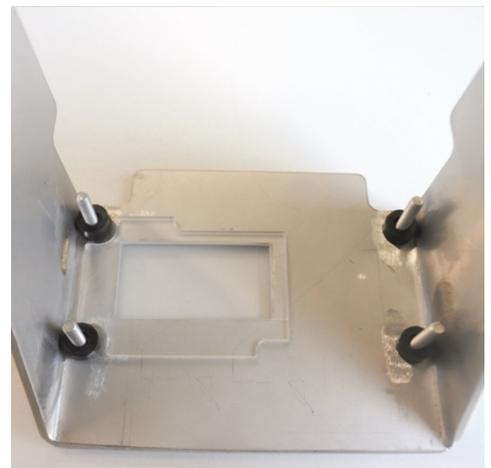
1. Entferne im ersten Schritt alle Folien.



2. Kippe dann das Metallgehäuse auf die Vorderseite und klemme in die vorgesehene Ausnehmung das Kunststofffenster.



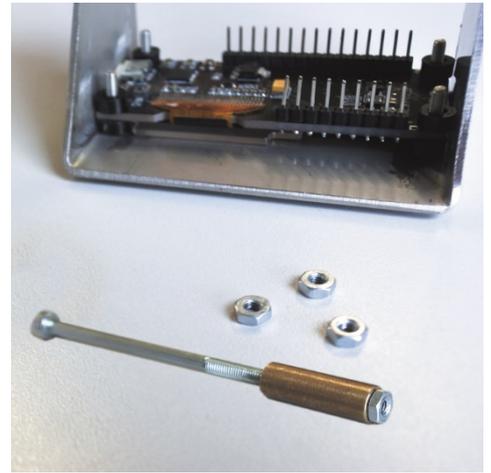
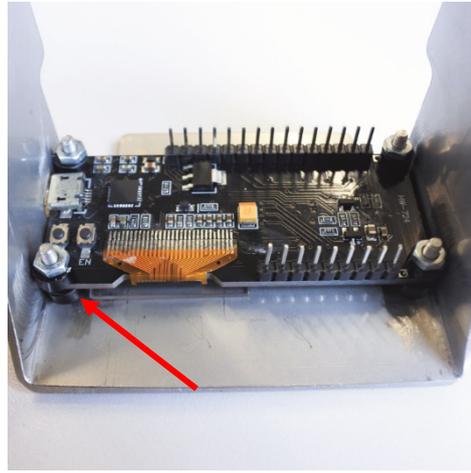
3. Setze vier Stück M 2,5 mm-Linsenkopfschrauben in das Metallgehäuse ein und gebe auf diese vier Stück jeweils eine Kunststoffhülse.



4. Lege nun das Modul für den Sensor auf die Kunststoffhülse.



5. Setze auf jede der vier M2,5-Linsenkopfschrauben Kunststoffhülsen und vier M2,5-Muttern mit Hilfe eines Magneten.



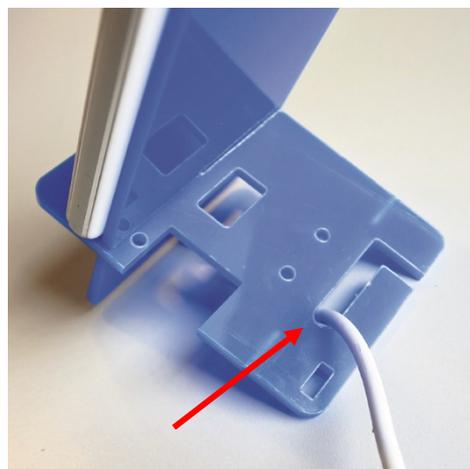
6. Danach kannst du das Metallgehäuse wieder aufstellen und die M2,5-Linsenkopfschrauben auf der Vorderseite mit einem Imbusschlüssel im Uhrzeigersinn anziehen.



7. Stecke nun die beiden Plexiglasteile ineinander.



8. Ziehe das Ladekabel für dein Smartphone durch die vorgesehenen Ausnehmungen, nimm dein Smartphone und schaue in welcher Position du den Stecker befestigen musst.



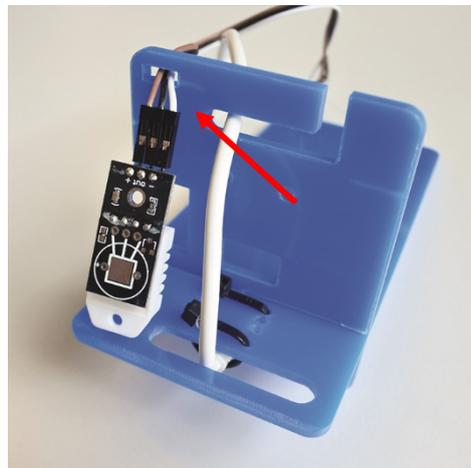
9. Befestige den Stecker des Kabels mit Hilfe eines doppelseitigen Klebebandes.



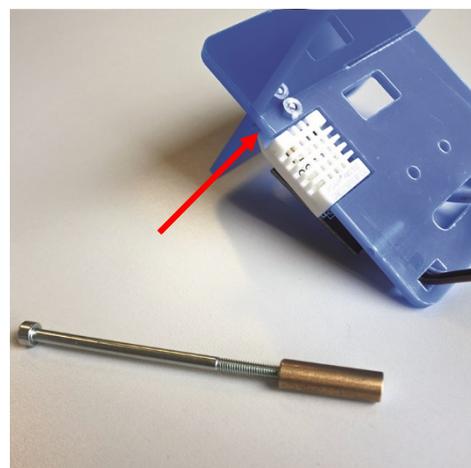
10. Für einen besseren Halt befestige diesen zusätzlich mit zwei Kabelbinder und zwicke diese auf die passende Größe ab.



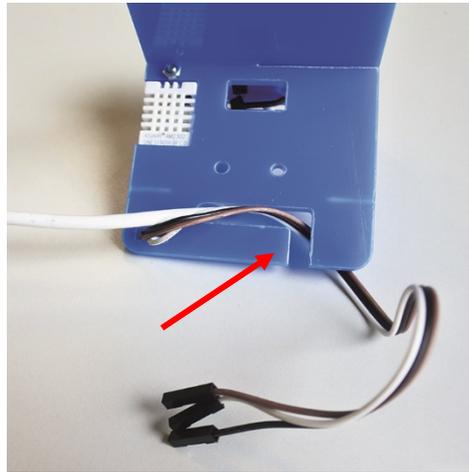
11. Ziehe das Kabel des Sensors in die dafür vorgesehene Ausnehmung und stecke die einzelnen Kabel auf die Pins des Sensors.



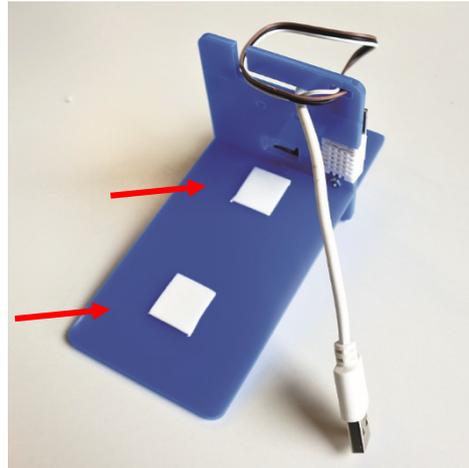
12. Stecke den Sensor in die dafür vorgesehene Ausnehmung und Schraube diesen mit einer M2,5-Linsenkopfschraube mit einem Imbusschlüssel und einer M2,5-Mutter mit Hilfe des Magnets im Uhrzeigersinn an. Davor kommt zwischen den Sensor und dem Plexiglas eine M3 mm-Mutter als Abstandhalter.



13. Lege den gMC 4.0 auf die Vorderseite. Ziehe das USB-Kabel und die Kabel für den Sensor durch die dafür vorgesehene Ausnehmung. Danach ziehe das Kabel für den USB-Verteiler durch die andere Ausnehmung.



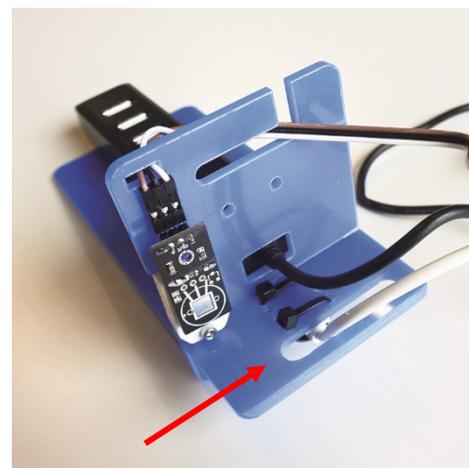
14. Klebe auf der Rückseite doppelseitiges Klebeband für den USB-Verteiler.



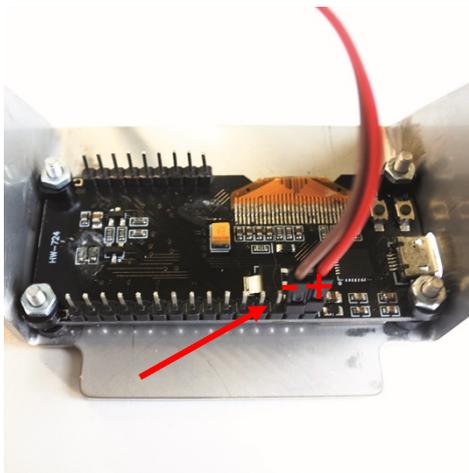
15. Klebe den USB-Verteiler auf der Rückseite des Plexiglasses an.



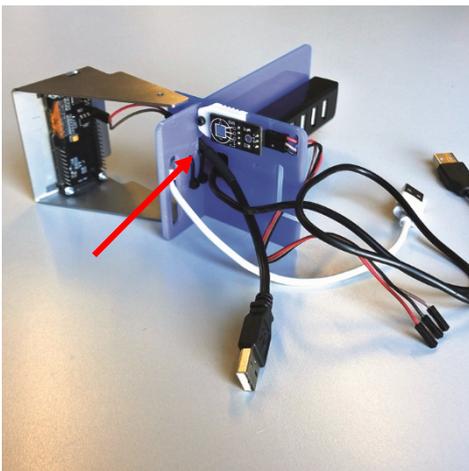
16. Stecke die Kabel des USB-Verteilers auf das Modul und ziehe diese durch die gleiche Ausnehmung wie das weiße Ladekabel.



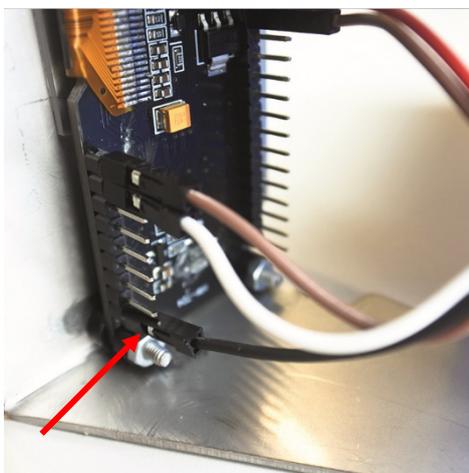
17. Stecke das zweiteilige Kabel, an dem sich ein USB-Stecker am Ende befindet, auf die zwei Pins des Modules. Dieses dient der Stromversorgung. Das Kabel, das auf „+“ gehört hat entweder die Farbe rot, orange, gelb, grün oder violett. Das Kabel, das auf „-“ gehört hat entweder die Farbe blau, braun, grau, schwarz oder weiß.



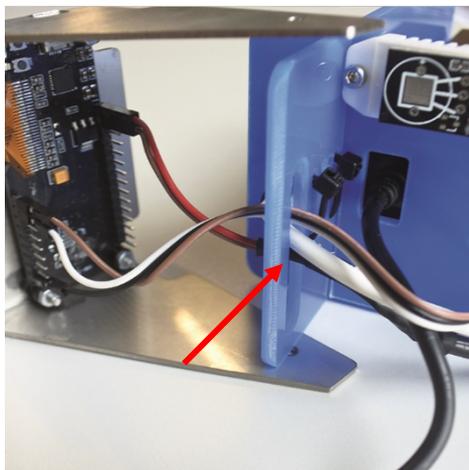
18. Ziehe das Kabel, welches du im vorigen Schritt an das Modul angeschlossen hast, durch die dafür vorgesehene Ausnehmung des Plexiglasses.



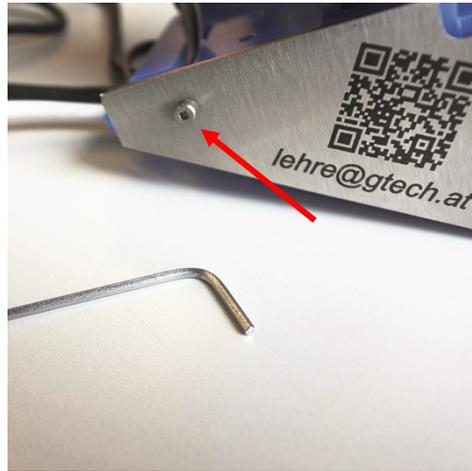
19. Stecke das dreiteilige Kabel des Sensors auf die drei Pins des Moduls. Das braune Kabel ist an „+“, das weiße Kabel an „-“ und das schwarze Kabel an „out“ anzuschließen.



20. Ziehe das Kabel, das du im vorigen Schritt auf die Pins des Moduls gesteckt hast, durch die dafür vorgesehene Ausnehmung.



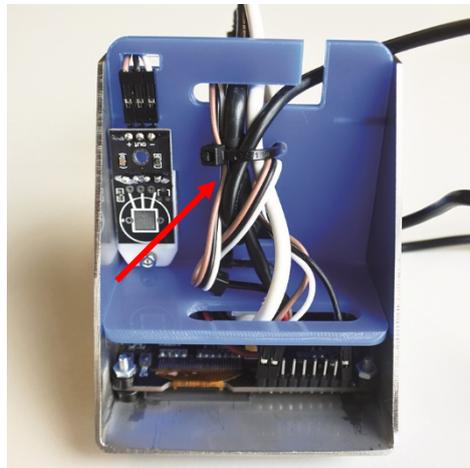
21. Befestige das Metallgehäuse an beiden Seiten mit M2-Zylinderkopfschrauben an dem zusammengesetzten Plexiglasständer. Ziehe die M2-Zylinderkopfschrauben im Uhrzeigersinn mit einem Imbusschlüssel an.



22. Stecke beide USB-Kabel in den USB-Verteiler.



23. Befestige alle Kabel mit einem Kabelbinder am gMC 4.0 und zwicke diese auf die passende Größe ab.



24. Somit ist der gMC 4.0 fertig.

