

Anleitung Ultimaker³ Cover – Aufbauanleitung

Sämtliche Abbildungen zeigen den Ultitop-Aufsatz ohne HEPA-Filter! Der Aufbau ist aber identisch.



Bitte lesen Sie sich diese Anleitung vor der Montage komplett durch! Sämtliche Teile lassen sich eigentlich nicht falsch herum montieren, lediglich das Frontteil und die Rückseite könnten Sie vertauschen. Die Rückseite gehört an der breiteren Seite mit dem Oberteil verschraubt (das Oberteil hat an einer der kurzen Seiten mehr Material als an der anderen Seite).

- 1) Legen Sie bitte alle Teile so herum auf eine Arbeitsfläche, dass die Innenseiten immer nach oben zeigen. Die Innenseiten erkennen Sie leicht an den Kleberändern der Scheiben, diese sollten nach oben zeigen (was nachher dem Innenraum der Druckerabdeckung entspricht).

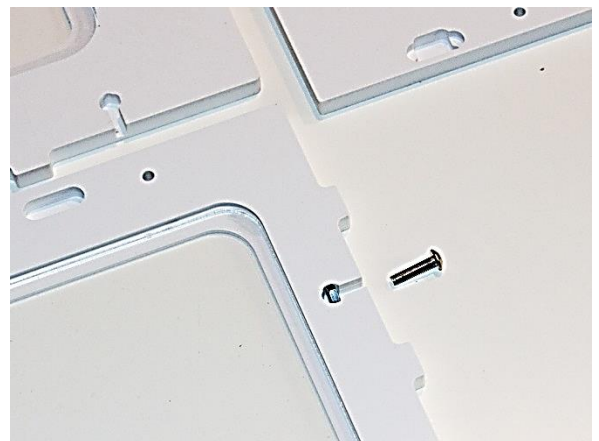
Die genaue Positionierung entnehmen Sie bitte der Abbildung rechts (hier ist lediglich nur ein Seitenteil sichtbar).

Die seitlichen Verzahnungen passen nun direkt in die gegenüberliegenden Seitenteile.



- 2) Jetzt stecken Sie bitte in jede der 24 Mutteraufnahmen eine der mitgelieferten M3 Muttern. Diese passen stramm in die dafür vorgesehene Aufnahme. Bitte drehen Sie die Muttern so, dass diese problemlos in die Mutteraufnahmen hinein gedrückt werden können.

Eine Kante der Mutter muss dabei immer nach oben zeigen, andernfalls bekommen Sie die Muttern nicht in die Mutteraufnahmen hinein gedrückt!



- 3) Im nächsten Schritt stellen Sie zuerst das rechte Seitenteil auf und schieben dieses in die Verzahnung vom Mittelteil. Schrauben Sie das Seitenteil nun mittels der mitgelieferten M3x16 Schrauben fest. Wiederholen Sie diesen Schritt mit dem Seitenteil auf der gegenüberliegenden Seite.

- 4) Nun können Sie das Vorderteil (mit der Glasscheibe) und auch die Rückseite wie oben beschrieben verschrauben.

- 5) Zum Abschluss verschrauben Sie nun noch die untere Abschlussleiste, wie rechts abgebildet.



Sollten Sie die Version mit HEPA-Filterung erworben haben, löten Sie nun noch die beiden Kabel vom Netzteil an den Gehäuselüfter an. Achten Sie dabei auf die richtige Polung! Der Pluspol vom Netzteil wird mit dem roten Kabel des Lüfters verbunden, der Minuspol kommt an das schwarze Kabel.

Anleitung Ultimaker³ Cover – Aufbauanleitung

Sämtliche Abbildungen zeigen den Ultitop-Aufsatz ohne HEPA-Filter! Der Aufbau ist aber identisch.



Gesamtansicht



Montage HEPA-Filter

Wir halten für Sie folgende Ersatz- und Verschleißteile bereit, die Sie bei uns optional erwerben können:

- HEPA-Ersatzfilter (hält ca. 600 – 1200 Stunde, je nach Druckeinstellungen)
- Radiallüfter
- Sämtliche Einzelteile vom Gehäuse (Seiten-, Rück- und Frontseite sowie Deckel)

Falls Sie Probleme beim Zusammenbau haben sollten, dürfen Sie sich gerne per Email an uns wenden.

Andreas Neufeld
3D Printerstore 24
Brandenburgstrasse 7
48531 Nordhorn
Deutschland

Tel.: 05921-39383
Fax: 05921-8294024
E-Mail: info@3dprinterstore24.de