



# Aufbau, Betrieb und Abbau des Beamer

## A. Aufbau


1. **Leinwand** hochkurbeln. Anleitung ist links innen im Deckel des Leinwandkastens.
2. **Beamer-Tisch** holen (im hohen Schrank, hinten auf der rechten Empore) und aufstellen: Zwischen 2. und 3. Bankreihe, mittig. Unteres Klapptischchen soll nach rechts zeigen.
3. **Kiste** mit Beamer, Laptop und Gummimatte holen (Sideboard auf der Empore, ganz rechtes Fach).
  - In der Laptop-Tasche im vorderen Fach („reguläre Kabel“) sind alle Kabel, die man benötigt:  
Netzteil des Laptops, Stromkabel des Beamer, Datenkabel zum Beamer.
  - Der Beamer ist in der Beamertasche
  - 3fach-Steckdosenleiste
4. **Verlängerungskabel** (liegt neben dem Mischpult oder ist in der Kiste) bis zum Beamerstandort führen. 3fach-Steckdose anschließen, für Beamer und Laptop.
5. Verlängerungskabel mit **Gummimatte** im Gangbereich gegen Stolperfalle sichern.



## B. Inbetriebnahme von Beamer und Laptop. Präsentation

6. Beamer aufstellen, Stromkabel einstecken.
7. Laptop aufstellen auf Bank oder Klapptischchen; Netzteil einstecken.  
*TIPP: Darauf achten, dass der Netzstecker richtig eingesteckt ist (hakt manchmal etwas)!*
8. Datenkabel anschließen:
  - am Beamer: weiße DVI- Buchse  (leicht festschrauben);
  - am Laptop (rechte Seite): Display-Port   
(zum Ausstecken Lasche im Stecker eindrücken!).
9. Beamer einschalten. Bild justieren.
10. Laptop einschalten, als „Jesusfriends Beamer“ anmelden. Kein Passwort nötig.
11. USB-Stick einstöpseln.
12. Jetzt sollte auf dem Laptop der Desktop und auf dem Beamerbild ein neutrales Hintergrundbild zu sehen sein.

*TIPP: Falls auf dem Beamer kein Bild ankommt, muss evtl. der Beamer wieder als „erweiterter*

Monitor“ eingerichtet werden: Auf dem Laptop <WINDOWS  >+<P> drücken und auf dem Menü am rechten Bildrand „erweitern“ auswählen.

13. Auf dem Desktop liegt eine Verknüpfung zum Ordner „churchbrunch-Präsentationen“. Öffnen und Datei mit der Präsi vom USB-Stick dorthin ziehen.  
Alternativ: Präsi von Dropbox\Jesusfriends\_Musikteam\Präsentationen
14. Die Präsi doppelklicken → wird mit LibreOffice geöffnet.

15. Beim Wechsel in den Präsentationsmodus (dafür auf dem Laptop <F5> drücken) sollte nun auf dem Beamer das Vollbild zu sehen sein, und auf dem Laptop die Presenter-Ansicht mit einer Übersicht der Folien.



16. Während des GoDi gemäß Ablauf Folien weiterschalten.

→ **TIPP:** Durch Drücken der Taste <B> (für „black“) wird von LibreOffice an den Beamer nur ein schwarzes – d.h. praktisch kein – Bild gesendet. Damit lässt sich die Projektion unterdrücken, wenn z.B. kein Bild gebraucht wird oder jemand vorne steht und geblendet wird. Deaktivieren durch nochmaliges <B>.

17. Letzte Folie: Schlussbild noch kurz stehen lassen, bis die Bankreihen sich gelichtet haben.

## C. Abbauen und verstauen

18. Den Beamer ausschalten und den Laptop runterfahren.

**WICHTIG!!!!** Nach dem Ausschalten unbedingt warten, bis der Beamer abgekühlt ist, ca. 10 Minuten. Das gibt Zeit für einen Kaffee und ein Schwätzchen 😊.

Erst dann den Strom ausstecken.

19. Die Kabel in Beamer- und Laptop-Tasche verstauen und alles wieder in die Kiste packen, damit man beim nächsten Aufbau gleich weiß, welche Kabel für die Beamer-Ausrüstung vorgesehen sind.
20. Kiste und Tischchen wieder hochbringen und im Sideboard bzw. im hohen Schrank (rechte Empore) verstauen.

**TIPP:** Das Tischchen lässt sich zusammenklappen, indem man auf der Unterseite der oberen Tischplatte gleichzeitig die Metall-Lasche drückt und den Befestigungsstift aushakt.