



Anleitung zur Nutzung des Konferenz-Systems

Logitech Rally Bar

Stand 26. Oktober 2023

Version: 3.2

Grundlegende Informationen zu Videokonferenzen mit BBB, Zoom u.a. an der Justus-Liebig-Universität Gießen finden Sie auf der Website des Hochschulrechenzentrums: <https://www.uni-giessen.de/fbz/svc/hrz/svc/medien/el/werkzeuge/synch-tools>.

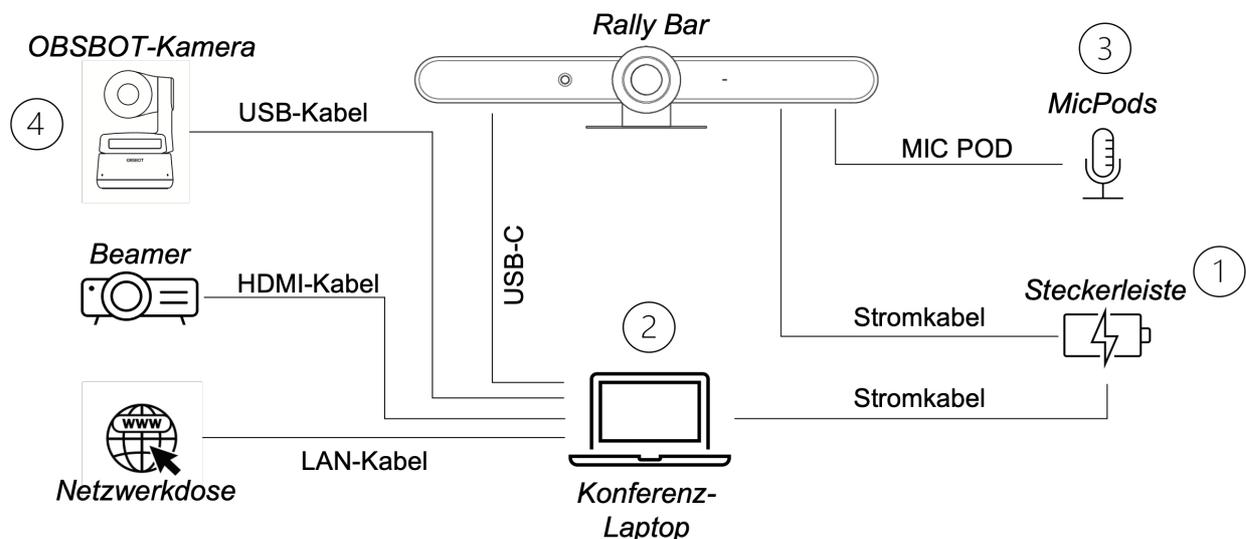
Bestandteile:

Sie benötigen folgende Komponenten, um die Logitech Rally Bar nutzen zu können:

- Rally Bar
- MicPods
 - o Anzahl 3 (Nutzung je nach Raumgröße)
- Laptop
- Kabel
 - o Bereits angeschlossen oder in beiliegender Tasche

Die genannten Bestandteile sind bereits im Administrationsraum des PC-Pools vorhanden. Sie müssen in den Präsentationsraum gebracht und gemäß der folgenden Anleitung angeschlossen werden.

Anschlussschema:





Nachfolgende Schritte sollen bei der direkten Nutzung der Rally Bar unterstützen:

1. Strom-Steckerleiste mit Steckdose verbinden und folgende Geräte anschließen:
 - a. Rally Bar
 - b. Laptop

2. Laptop verbinden mit:
 - a. Rally Bar per USB-Kabel über Anschluss "USB-C"
 - b. Beamer über HDMI-Kabel das aus der Wand kommt
 - c. Netzwerkdose in der Wand per LAN-Kabel

3. MicPods per USB-Kabel über Anschluss „MIC POD“ mit Rally Bar verbinden (MicPods werden untereinander in Reihe geschaltet)

Anmerkung: Beim Anschließen der Rally Bar ist das Beamer-Bild häufig verkleinert und/oder eingefroren. Lösungen für diese Probleme finden Sie im Abschnitt „Troubleshooting“.

In der jeweiligen Konferenz-Software (BBB, Zoom etc.) müssen folgende Einstellungen bezüglich Lautsprecher, Kamera und Mikrofon getroffen werden:

- **Lautsprecher:** Logi Rally Bar
- **Kamera:** Logi Rally Bar
- **Mikrofon:** Freisprechtelefon mit Geräuschunterdrückung (Logi Rally Bar)

Anschließen einer „Dozenten-Kamera“:

Um den Dozenten/Vortragenden auch frontal aufnehmen zu können, empfiehlt sich die zusätzliche Nutzung einer OBSBOT-Kamera:

1. Schließen Sie wie unter Punkt 4 in der Abbildung zu sehen, die OBSBOT-Kamera über ein USB-Kabel an den Laptop an.
2. Treten Sie bei Nutzung von „BigBlueButton“ der Webkonferenz zweimal bei, indem Sie nach erstellen der Webkonferenz den Beitrittslink in einem neuen Browsertab öffnen.
3. Wählen Sie in der zweiten geöffneten Instanz der Webkonferenz die OBSBOT-Kamera als Webcam aus.

Weitere Einstellungen:

- Der Beamer muss eingeschaltet sein.
- Der Beamer muss auf HDMI gestellt sein.
- Über die Tastenkombination „Windows + P“ können Sie auswählen, ob sie den Bildschirm des Laptops erweitern oder duplizieren wollen.

**Troubleshooting:**

Problem	Lösung
Bildschirm wird verkleinert an Wand projiziert	HDMI-Kabel zum Beamer aus- und wieder einstecken
Projizierter Bildschirm reagiert nicht ("eingefroren")	USB-Kabel am Laptop aus- und wieder einstecken