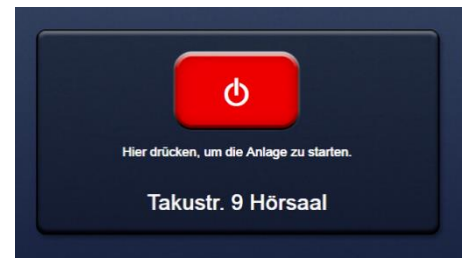


# Bedienungsanleitung für die Medientechnik im Hörsaal der Takustraße 9

## 1. Starten der Anlage

Durch Betätigung des Startbuttons fahren die medientechnischen Komponenten aus dem Standby hoch. Dieser Vorgang dauert ca. 10 Sekunden.



## 2. Starten des Projektors

An der rechten Seite der Touchpaneloberfläche befindet sich das Projektor-Menü, in dem er an- bzw. ausgeschaltet oder ein Schwarzbild angezeigt werden kann. Die Tasten geben mit ihrer Farbe Rückmeldung darüber, in welchem Zustand sich der Projektor befindet.

Ist der Projektor ausgeschaltet, schaltet er sich automatisch ein, wenn ihm eine Quelle zugeordnet wird.



## 3. Wahl einer Signalquelle

Im oberen Bereich jeder Seite befinden sich alle verfügbaren „Quellen“. Nach Auswahl einer Quelle kann deren Signal im unteren Bereich auf ein „Ziel“ geschaltet (geroutet) werden.

### Quellen:

PC 1/2: Pult-PC mit 2 Ausgängen (ermöglicht z.B. im erweiterten Desktop die Referentenansicht in Powerpoint zu verwenden).

Rednerpult + wireless: In der Unterauswahl stehen die Anschlüsse HDMI, DisplayPort, VGA am Rednerpult und wireless (Cynap) für ein Mobilgerät zur Verfügung.

Visualizer: moderner Overhead-Projektor (zu finden unter der Abdeckung ganz rechts im rechten Pult)

Kamera 1/2: Hörsaalkameras (1: zentrale Perspektive, 2: seitliche Perspektive)

Videokonferenz: Cisco Webex Schnittstelle

Streamer: Stream/Aufnahme-Schnittstelle der CeDiS



### Ziele:

HDMI Out Rednerpult: „Kontrollmonitor“ links vom Rednerpult

Wacom Display: Bildschirm im Rednerpult (Touch nur über Pult-PC nutzbar)

Projektor: Großprojektion über Decken-Beamer

#### 4. Licht- und Raumsteuerung

Durch Betätigung des „Licht/Raum“-Buttons erscheint die Licht- und Raumsteuerungsseite. Hier können verschieden Lampen sowie die Verdunkelung und die Lüftung betätigt werden. Die Rollos werden durch längeres Gedrückthalten der „auf“ bzw. „ab“-Taste (> 5s) automatisch komplett hoch- bzw. heruntergefahren.



**Achtung:** Die Lüftung erzeugt Geräusche, läuft nach Einschalten automatisch für 90 Minuten und kann nicht gestoppt werden!

#### 5. Ton/Audioeinstellungen

Auf jeder Seite befindet sich rechts die Möglichkeit, die Medienlautstärke zu regeln bzw. zu muten (stumm schalten). Eine Levelmeter zeigt optisch die eingestellte Lautstärke an. Unten rechts gelangt man über den „Mikrofone“-Button zu den einzelnen Mikrofonlautstärkeeinstellungen. Oben rechts können bei Bedarf alle Mikrofone durch langen Druck stummgeschaltet werden.



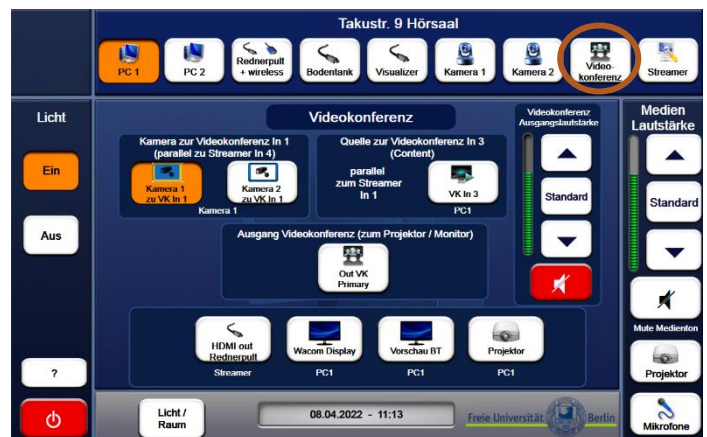
Die Funk-Mikrofone befinden sich rechts vom Rednerpult hinter der ersten Rolltür in ihrer Ladestation.

#### 6. Videokonferenz

Über die Quellen-Taste „Videokonferenz“ kann man die Quellen zur Videokonferenzanlage (Cisco WebEx) schalten. Die Bildschirmfreigabequelle von Webex kann über „VK In 3“ frei belegt werden. Dazu eine Quelle aus der oberen Leiste auswählen, zur Videokonferenz-Taste zurück wechseln und den „VK In 3“ Button antippen.

Ebenfalls kann auf dieser Seite die Lautstärke der Videokonferenz geregelt werden.

Die weitere Bedienung der Videokonferenzanlage (WebEx) erfolgt über das separate weiße Touch-Pad links vom Pult. Bitte halten Sie dafür Ihre Konferenz-ID und die zugehörige PIN bereit!



**Hinweis:** Die Ziel-Auswahl unten empfiehlt sich, wenn das Auditorium vor Ort ebenfalls über den Projektor die Konferenz sehen soll oder der Dozent sie z.B. auf dem Kontrollmonitor verfolgen möchte.

## 7. Stream/Aufnahme

Durch Drücken der Quellentaste „Streamer“ öffnet sich die Bedienungsseite des CeDiS-Streamers. Hier können links die zu übertragenden Quellen eingestellt werden (zur Auswahl eine Quelle in der Leiste oben anwählen und dann die gewünschte Streamer Quelle antippen). Unten links können Recordingprofile für die Nutzer ausgewählt werden, um ein automatisiertes Hochladen in den passenden VBrick-Account zu ermöglichen. Unterhalb des Stoppbuttons wird der Presentername aus dem Recordingprofil angezeigt. Die Funktion kann CeDiS programmieren und zuweisen.



Über den Streamer Layout Button kann die Anordnung der übertragenden Streamer Quellen angepasst werden. Über die „Streamer zur“ Buttons kann die Ausgabe auf einen der Monitore geleitet werden zur Kontrollansicht des Streams.

Weitere Informationen zum Streaming finden Sie auf den CeDiS-Webseiten.

## 8. Abschalten

Durch Betätigung des Ausschalten-Buttons unten links auf jeder Seite, kann nach einer zusätzlichen Bestätigung die medientechnische Anlage in den Standbybetrieb versetzt werden. Dieser Vorgang kann 1–2 Minuten dauern. Die Verdunklungsrollos werden dabei automatisch hochgefahren und der Projektor wird abgeschaltet.

Bitte legen Sie verwendete Mikrofone wieder zurück in die Ladeschale!