

Mediensteuerung für das Videokonferenzsystem

Einleitung:

Mit Hilfe der in der Aula installierten Videokonferenzanlage können Übertragungen in die Hörsäle 1, 2, und 3 der Sowi aufgebaut werden.

Übertragen wird:

- Ton und Bild der Vortragenden
- Beamerbild (Präsentation, Webseiten, etc.)

Starten der Übertragung

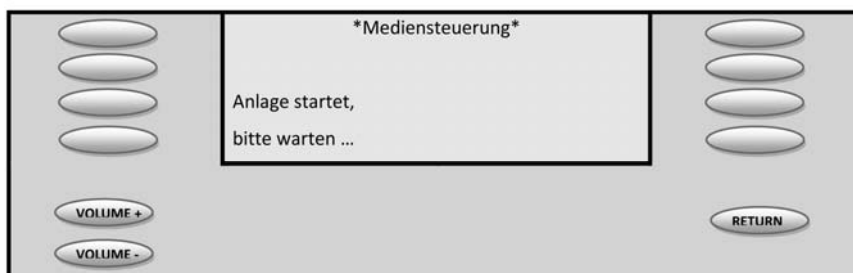
Das Aktivieren der Übertragung besteht aus zwei Arbeitsschritten

- 1.) Einschalten der Gegenstelle (im HS 1, 2, 3)
- 2.) Aufbauen der Verbindung (von der Aula aus)

1.) Einschalten der Gegenstelle

Starten Sie im Hörsaal 1, 2 oder 3 die Anlage (siehe Abbildung 1) durch Drücken auf „Anlage Ein“:

Meldung, dass Anlage eingeschaltet wird (dauert ein paar Sekunden)



Bei eingeschalteter Anlage:

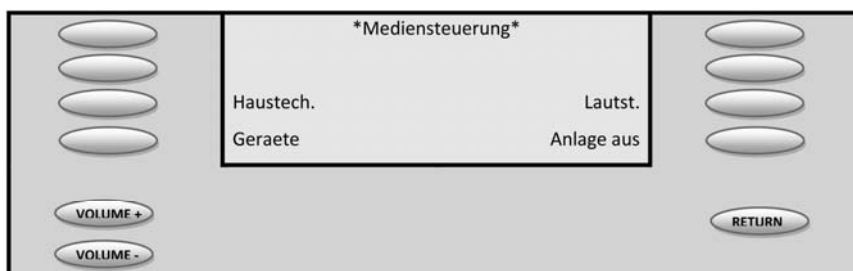
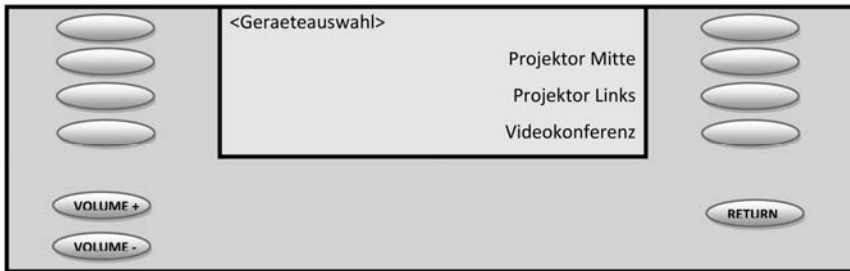


Abbildung 1: Starten der Anlage in den Hörsälen 1, 2 oder 3

Drücken Sie auf den Button „Geräte“ und danach auf „Videokonferenz“ (siehe Abbildung 2).

Videokonferenz:



Mit Klick auf Videokonferenz startet sich Projektor Mitte und Links. Auf Beamer Links wird nun die Startseite der Videokonferenz angezeigt, der Projektor Mitte geht auf blau (und wartet auf die Gegenstelle).



Abbildung 2: Starten des Videokonferenzsystems in den Hörsälen 1, 2 oder 3

2.) Einschalten der Konferenzanlage in der Aula

Starten Sie die Anlage mit **SYSTEM – ANLAGE EIN** (siehe Abbildung 3) und schalten Sie den Monitor/Fernseher im Medienrack ein. Nachdem die Konferenzanlage hochgefahren ist (dauert ca. 1 Minute), sehen Sie am Fernseher den Startbildschirm der Konferenzanlage.

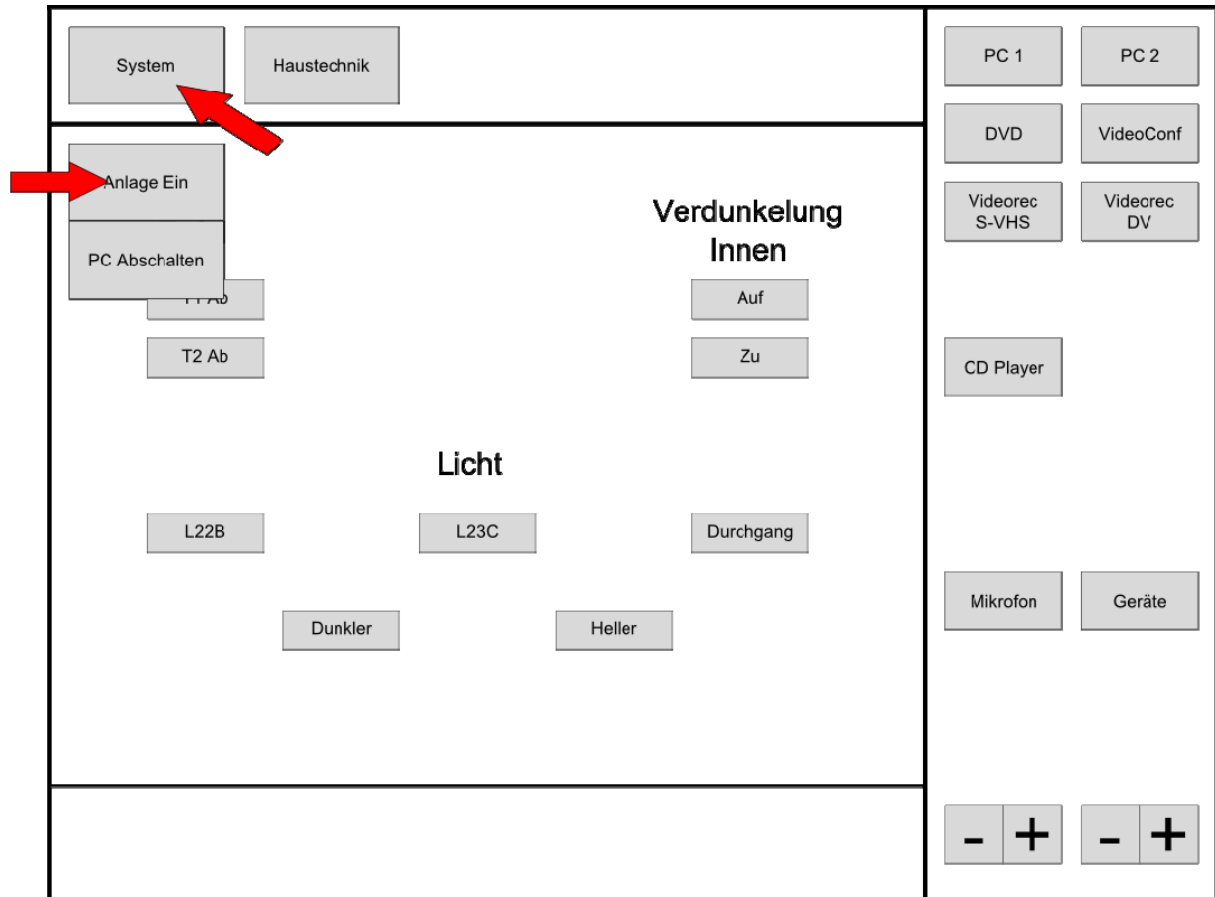


Abbildung 3: Starten der Anlage

Drücken Sie auf den Button „**VideoConf**“ und danach auf den Button „**Menü**“ (siehe Abbildung 4).

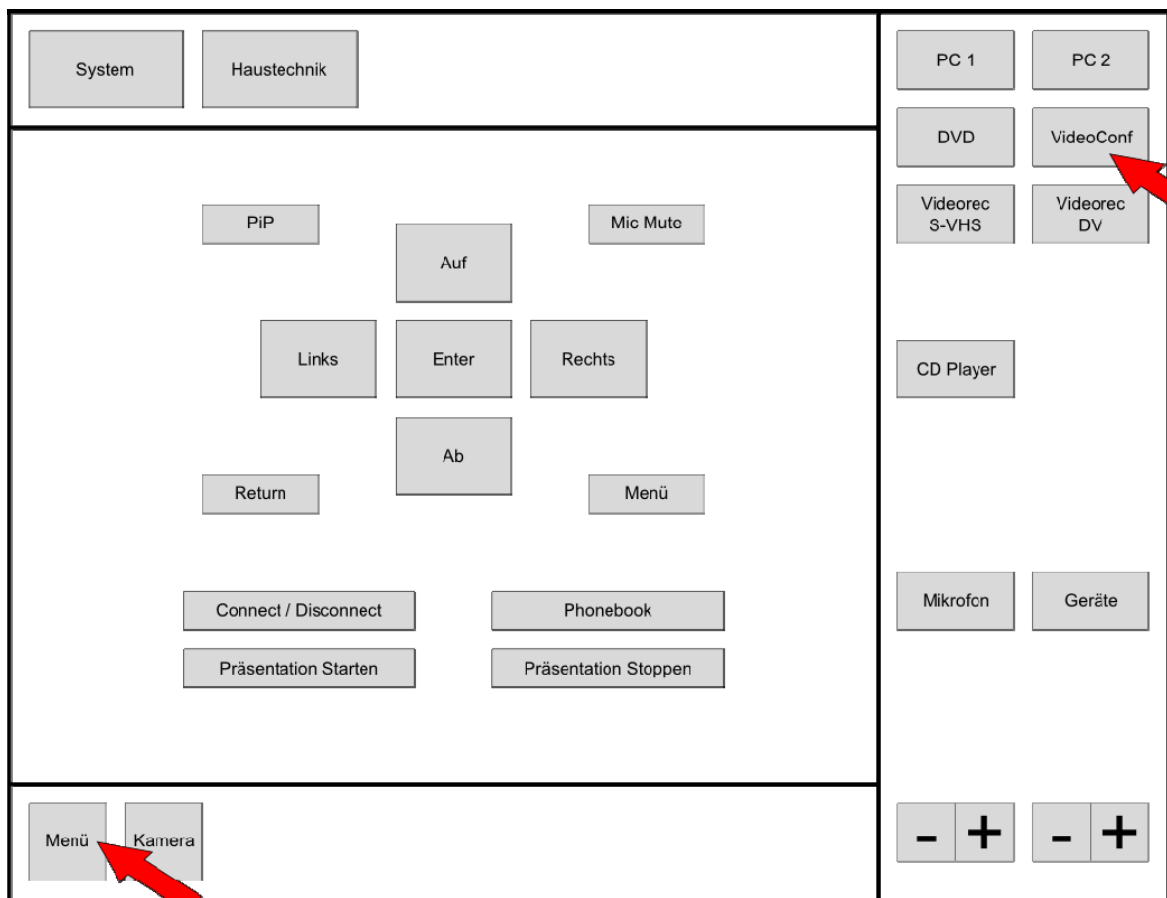


Abbildung 4: Menü Videokonferenz

Im Bereich „Menü“ befinden sich folgende Buttons:

Auf/Ab, Links/Rechts, Enter:

für die Navigation innerhalb des Menüs

Phonebook:

Starten des Telefonbuchs. Dort sieht man die Telefonbucheinträge für die Auswahl der einzelnen Hörsäle (z. B.: AULA+HS1, AULA+HS3, etc).

Connect / Disconnect:

Starten und beenden einer Verbindung

Enter:

Bestätigungstaste (z. B. beim Verbindungsstart oder Stopp)

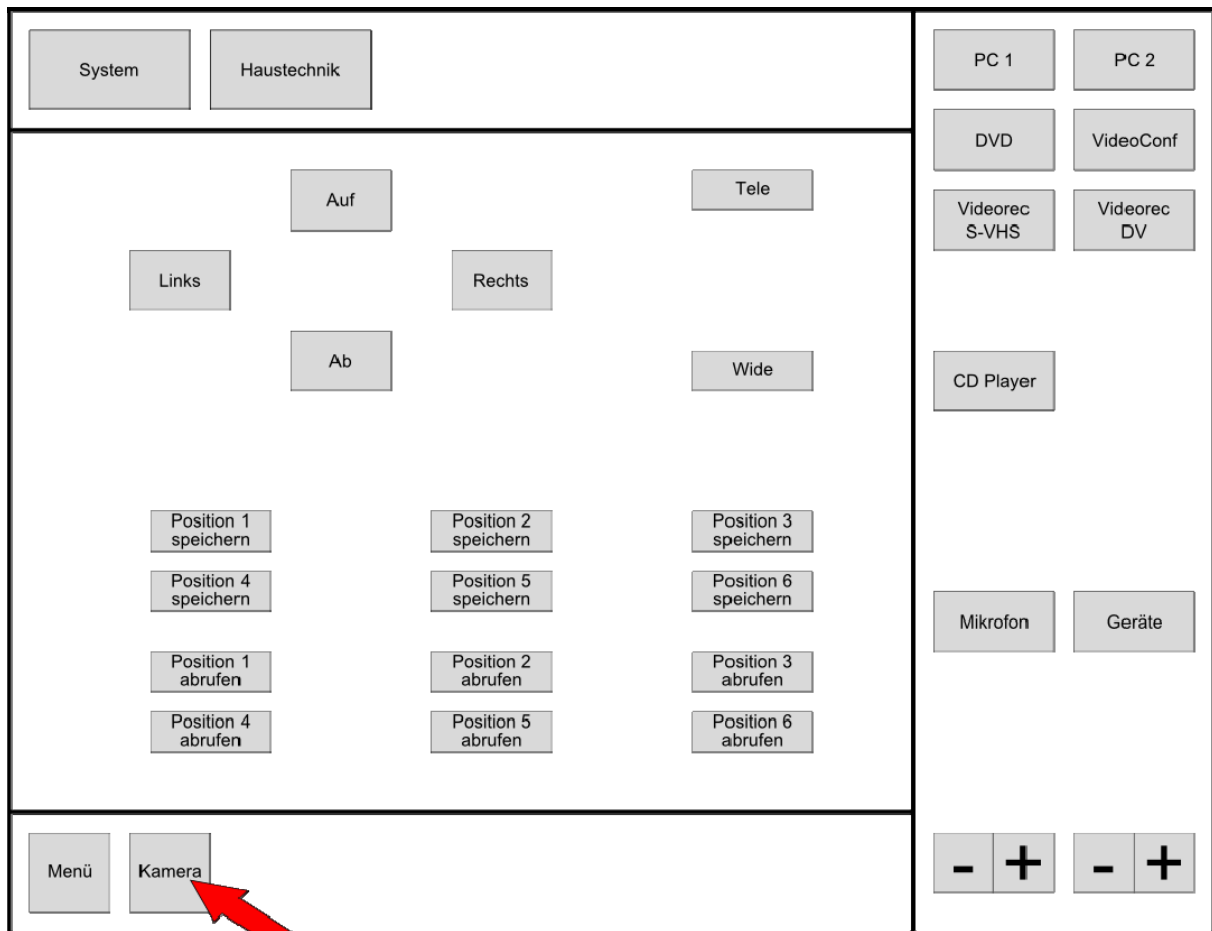
Präsentation Starten / Stoppen

Damit startet und beendet man zusätzlich die Übertragung des Beamerbilds (nur gültig für PC 1).

Bemerkung:

Die Steuerung im Bereich „**Menü**“ erfolgt über den Touchscreen. Sie müssen jedoch auf den Monitor/Fernseher sehen, welche Schritte sie im Menü durchführen.

Mit Hilfe des Buttons **Kamera** kann man zur Kamerasteuerung wechseln.



Im Bereich **Kamera** befinden sich folgende Buttons

Auf/Ab, Links/Rechts:

Damit kann die Position der Kamera geändert werden.

Tele/Wide:

Zoom für die Kamera

Position x speichern/abrufen:

Damit können einzelne Kamerapositionen gespeichert und abgerufen werden.

Bemerkung:

Stellen Sie Position und Zoom der Kamera VOR Beginn der Konferenz ein!

Schritte zum Starten der Konferenz:

- a.) Stellen Sie im Menü „**Kamera**“ die Kamera ein
- b.) Drücken Sie im Menü „**Menü**“ den Button „Phonebook“
- c.) Wählen Sie mit den Buttons „**Auf/Ab/Links/Rechts**“ den Hörsaal aus (z. B. AULA+HS1)
- d.) Drücken Sie den Button „**Connect/Disconnect**“ und bestätigen Sie den Dialog „**Wählen**“ mit der Taste „**Enter**“
- e.) Die Verbindung wird nun aufgebaut (dauert ca. 5 sec), auf dem Monitor sehen Sie die Gegenstelle
- f.) Schalten Sie Ihren Laptop auf den Präsentationsmodus um (Bild auf die Leinwand geben). Achten Sie darauf, dass die Auflösung Ihres Laptops nicht höher als **1024x768** ist (ansonsten kann das Bild nicht übertragen werden).
- g.) Damit Ihre PowerPoint-Präsentation (oder PDF, Webseite, etc) an die Gegenstelle gesendet wird, müssen Sie im Menü „**Menü**“ auf den Button „**Präsentation starten**“ drücken.
- h.) Sie sehen nun den Desktop Ihres Laptops auf der Leinwand der Aula und gleichzeitig wird dieses Bild auch an die Gegenstelle gesendet (auf dem Monitor der Videokonferenzanlage zeigt ein Laptop-Symbol die Übertragung an).
- i.) Wenn Sie kein Bild mehr übertragen wollen, drücken Sie den Button „**Präsentation beenden**“

Beenden der Konferenz:

Um die Konferenz zu beenden, müssen Sie im Menü unter dem Button **Connect/Disconnect** die Verbindung abbauen (sie müssen mit **Enter** bestätigen).

An der Gegenstelle wird die Verbindung ebenfalls automatisch getrennt. Sie müssen dort nur die Anlage ausschalten.