

1.101

Für die Medientechnik in dem Raum ist das Team: „Projektions- und Tontechnik“ zuständig.

Hier die Ansprechpartner:

Herr Rambow

michael.rambow@agrar.hu-berlin.de

Tel.: (030) 2093-99863

Fax: (030) 2093-99851

mobil: 0160 3645780

Herr Damis

detlef.damis.2@uv.hu-berlin.de

Tel.: (030) 2093-99855

Fax: (030) 2093-99851

Das Team sollte eine Bedienungsanleitung für die neue Medientechnik schreiben.
(Für die Nutzungseinweisung kontaktieren Sie bitte die Herren Rambow oder Damis)

Die Nutzung der Anlage ist eigentlich intuitiv. Einige Einstellungen sind doch nicht so selbstverständlich. Streaming der Vorlesung und Aufnahme ist über Zoom möglich.

In dem Raum gibt es keinen festen PC.

Anschluss von mitgebrachten Notebooks ist nur über Hdmi- oder VGA-Kabel (bei VGA zusätzlich „Klinke-Kabel“ für Sound) möglich.

Hat der Notebook keinen dieser Anschlüsse, müssen Sie selbst einen Adapter mitbringen.

Kurzanleitung

Mittschnitt auf einem USB Medium

In der Anleitung wird beschrieben, wie die Einstellungen des Raumsystems vorgenommen werden müssen, damit ein Mittschnitt auf einem USB Stick oder einer USB Festplatte vorgenommen werden kann. Die Beschreibung wird durch Stichpunkte mit Bildern verdeutlicht.

Vorbereitung des USB Mediums

Achten Sie darauf das auf dem USB Stick genügend Platz für die Aufnahme ist. Wir empfehlen Ihnen den USB Stick vor der Benutzung einmal zu Formatieren. Unterstützte Formate sind FAT, FAT32, NTFS. Nicht Unterstützt wird exFAT. Bei USB Festplatten achten Sie darauf das die Festplatte eine Externe Stromversorgung hat.

Raumsystem

- Laptop mit HDMI oder VGA anschließen (Bildwiedergabe Projektor)
- Anlage per Touchpanel hochfahren, dazu "Start" Button betätigen. (Bild 1)
- Auf der Seite Projektion, Projektor(en) einschalten. (Bild 2)
- Mikrofone wählen siehe Beschriftung des Touchpanels (z.B. Funkmikro 1 (Handsender), Funkmikro 2 (Ansteckmikrofon), Pultmikro)
- Mikrofone aktivieren, Stummschaltung am Touchpanel aufheben und On/Off Schalter an den Funkmikrofonen betätigen. Dazu Taste 2s gedrückt halten bis die Anzeige am Display leuchtet.

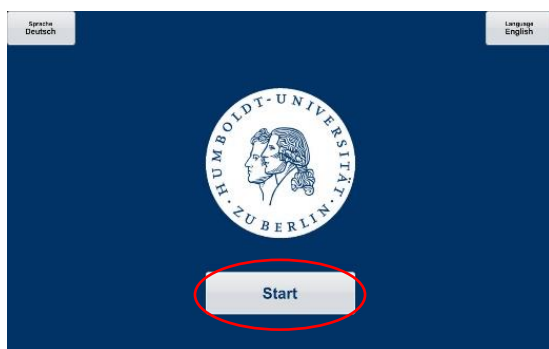


Bild 1

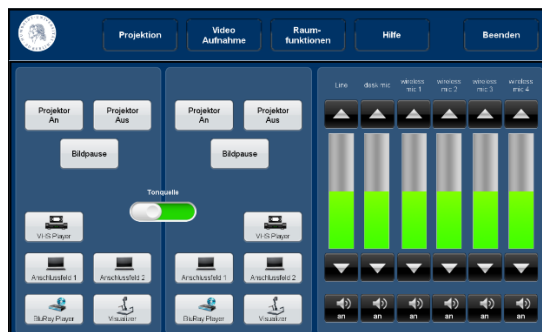


Bild 2

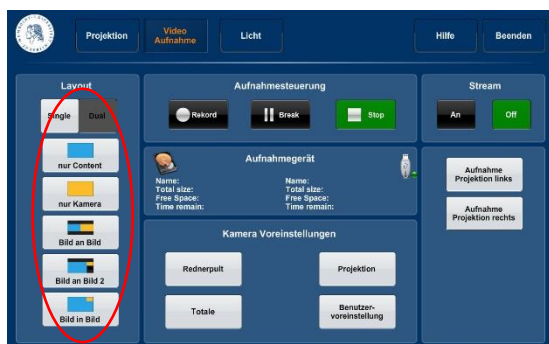


Bild 3

Einstellungen im auf der Videoaufnahmeseite

Sie haben die Möglichkeit zwischen nur Content, nur Kamera, Bild an Bild, Bild an Bild 2 und Bild in Bild zu wählen (Bild 3). Über die Button „Content Projektor Tür“ und Content „Projektor Fenster“ können sie auswählen welcher Content Mitgeschnitten oder über die USB Kamera Schnittstelle in der Videokonferenzsoftware (z.B. Zoom) angezeigt wird. Nach jedem Neustart ist „Content Projektor Tür“ aktiv.

- Nur Content ist zu wählen, wenn es wenig, bis keine Interaktion mit den Zuhörenden geben soll.
- Nur Kamera ist zu wählen, wenn es sich um einen Vortrag handelt wo keinerlei Präsentation zu gibt.
- Bild an Bild ist zu wählen, wenn das Präsentationsbild die Gleiche Wertigkeit hat, wie das Kamerabild (z.B., wenn die Präsentation mit dem Tafelbild verglichen werden soll)
- Bild an Bild 2 oder Bild in Bild ist in allen anderen Fällen zu wählen

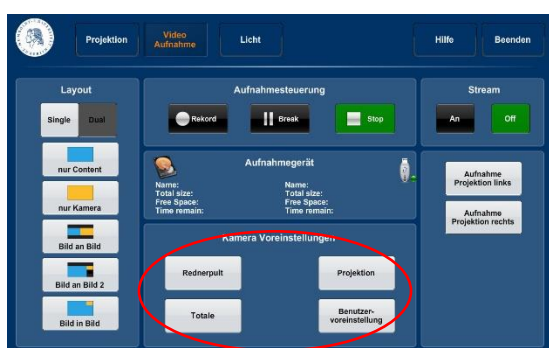


Bild 4

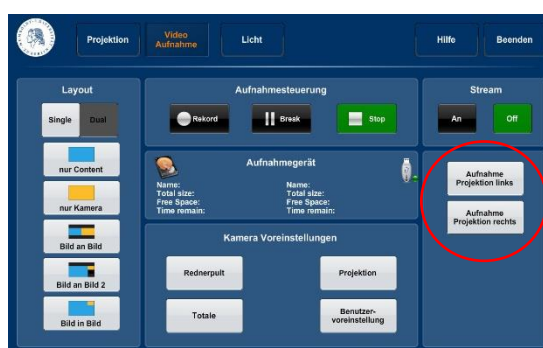


Bild 5

Als nächstes wählen Sie die Kamera Voreinstellung. Sie haben die Wahl der Kamerapositionen zwischen Rednerpult, Totale und Projektion. Durch Druck auf den Button ändert die Kameraposition. Für die Benutzervoreinstellungen benötigen Sie ein Passwort womit Sie ein Eigenes Preset festlegen können. Bitte Informieren Sie sich dafür bei Helpdesk. (Bild 4)

Wenn Sie 2 Präsentationen auf 2 Projektoren darstellen, müssen Sie die Aufnahme auswählen, da nur eine Präsentation aufgezeichnet werden kann. (Bild 5)

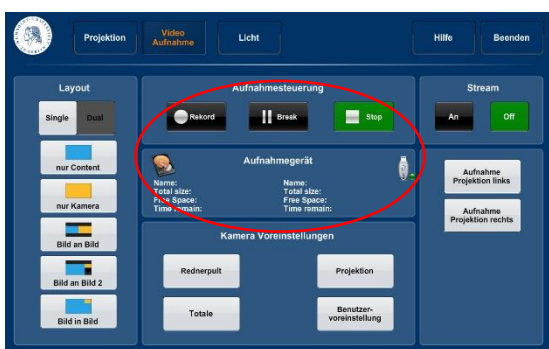


Bild 6



Bild 7

Sobald Sie das USB Medium in die USB Buchse am Tisch eingesteckt haben erscheint das USB Medium mit Namen, Größe und Freier Speicher und Restzeit auf der rechten Seite im Fenster Aufnahmegerät. Sollte dort kein Gerät auftauchen oder stehen das kein USB Stick erkannt wurde, stimmt mit höchster Wahrscheinlichkeit das Format nicht. (Bild 6 und Bild 7).

Wichtig:

Es wird immer Parallel auf der internen Festplatte aufgenommen, egal ob ein USB Medium angeschlossen ist oder nicht.



Bild 8

Um die Aufnahme zu starten, anzuhalten und abubrechen benutzen Sie die Tasten Rekord, Pause und Stop. Es ist zu beachten das der USB Stick nicht sofort nach der Aufnahme entfernt werden darf, da sonst der Schreibvorgang abgebrochen wird und die Aufnahme nicht auf den USB Stick geschrieben wird. Warten sie mindestens 10 Sekunden nach betätigen der Stop Taste ab.

Weiter haben Sie die Möglichkeit das Videomaterial zu streamen, dazu betätigen Sie die „Streaming an“ Taste (Bild 8). Bitte beachten Sie das Sie bei Streaming nicht auf USB Medium aufzeichnen können, sondern nur auf die interne Festplatte.