

Hörsaalkamera nutzen

Mit dieser Funktion ist es möglich, die Hörsaalkamera am Uni-PC oder einem Notebook zu nutzen. Dies ermöglicht es, mit Zoom, BigBlueButton, Microsoft Teams und anderer Software Konferenzen im Hörsaal durchzuführen. Die Funktion kann unabhängig und parallel zu Streaming und Aufzeichnung verwendet werden. Bildausschnitt und Ton sind jedoch gleich. Das Kamerasignal enthält den Sprecherton, also alle Mikrofone, jedoch keinen Medienton. Medienton kann über die Konferenzsoftware mittels Bildschirmfreigabe wie gewohnt freigegeben werden.



Das Kamerasignal hat eine Latenz von ca. 1 s.

1. Starten Sie die Raumsteuerung, indem Sie auf dem Touchscreen des Hörsaalsystems auf drücken.



HÖRSAAL 10

Warten Sie einen Augenblick, bis das System gestartet ist.

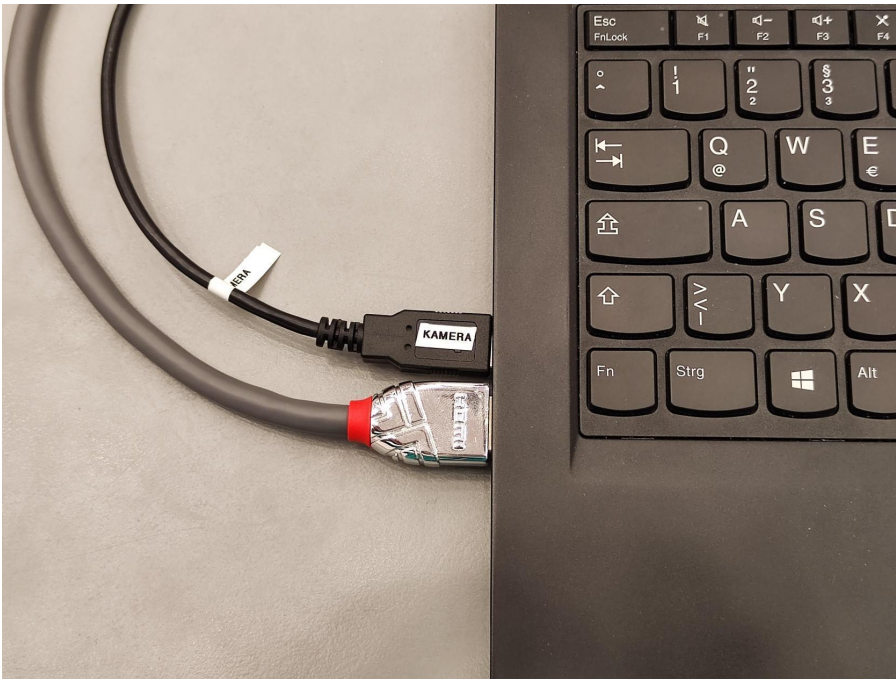
2. Starten Sie die Kamera, indem Sie am Pult für Aufzeichnung und Streaming die **Power**-Taste betätigen oder in der ersten Tastenreihe direkt eine Einstellung wählen. Die Kamera wird eingeschaltet, die Power-Taste leuchtet rot und die ausgewählte Kameraeinstellung grün.



3. Schließen Sie das mit **Hörsaalkamera** beschriftete USB-A-Kabel am Uni-PC oder Ihrem Notebook an.

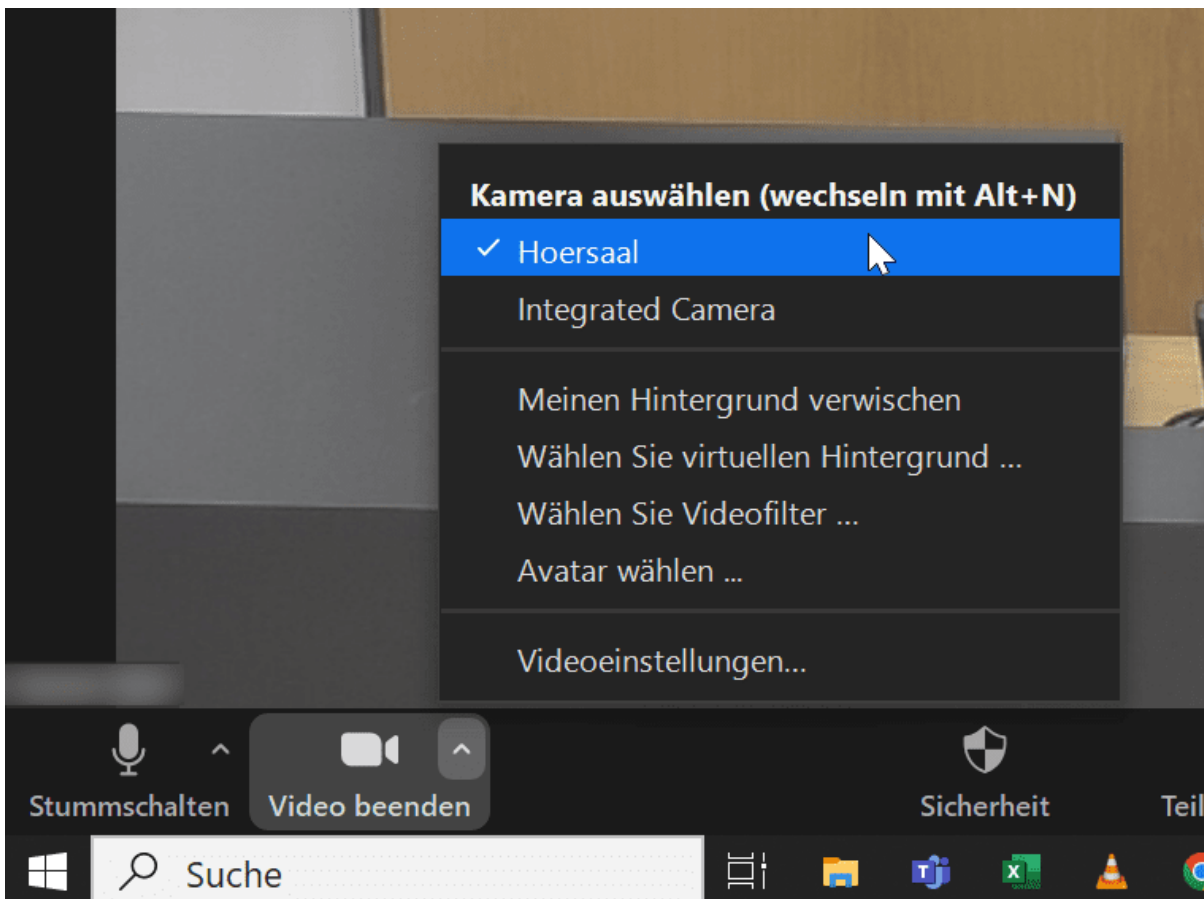


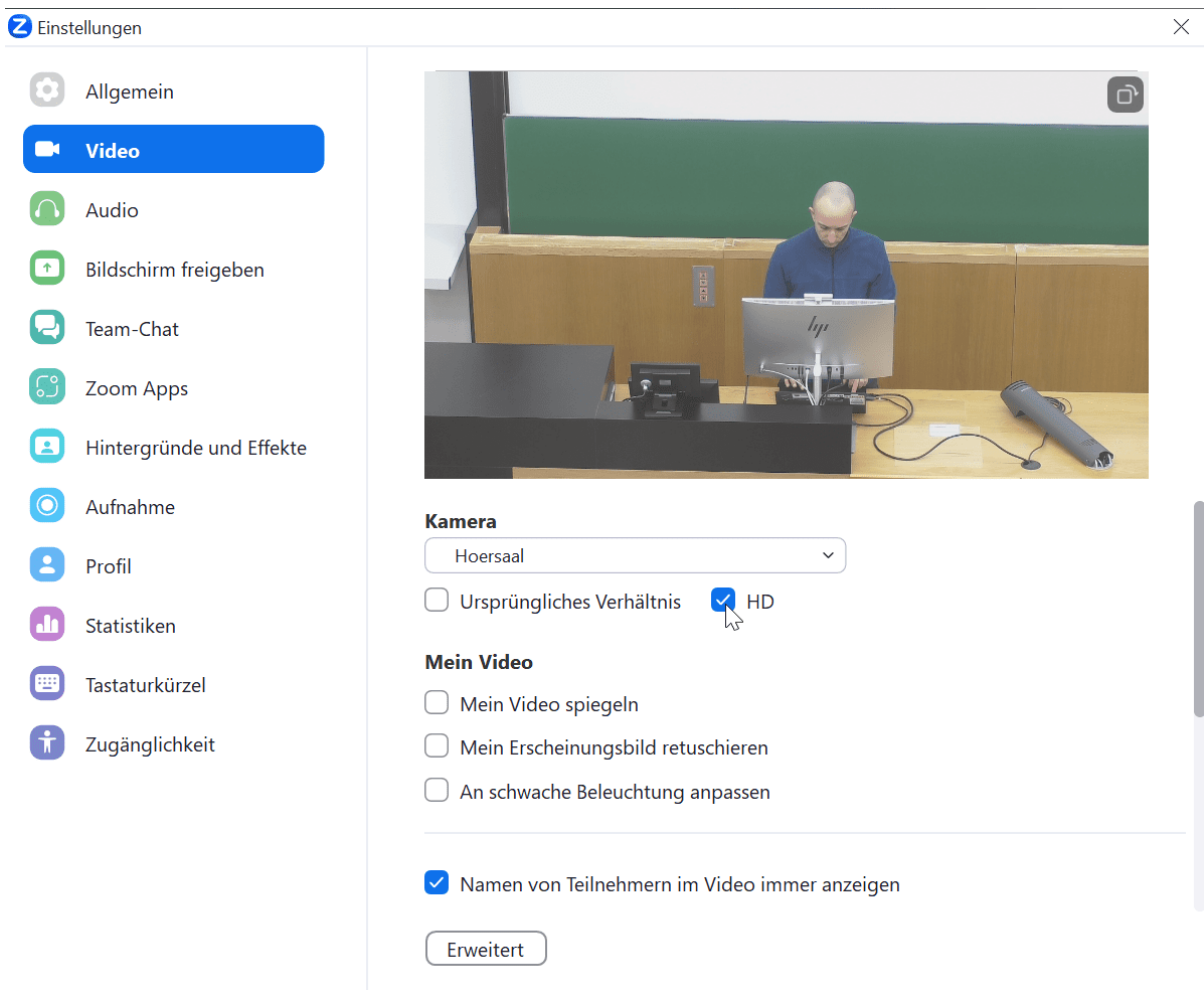
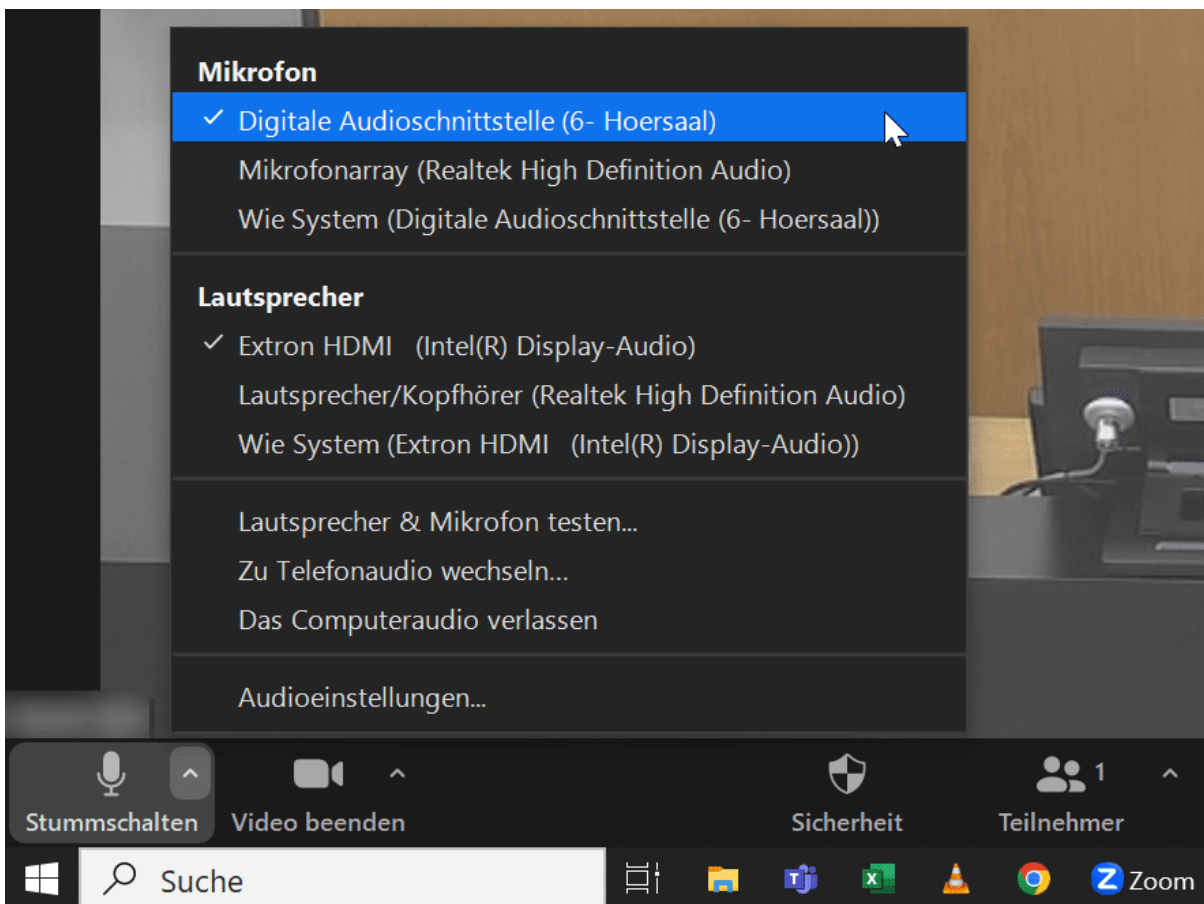
4. Falls Sie Bild und Ton ihres Notebooks im Hörsaal wiedergeben möchten, schließen Sie zusätzlich das HDMI- oder VGA-Kabel nebst Audioleitung mit Hilfe eines VGA-auf HDMI-Adapters an Ihr Notebook an.



5. Die Kamera wird als **Hoersaal** erkannt. Am Uni-PC sind die Geräte nun in der Konferenzsoftware standardmäßig ausgewählt. In Ihrem Notebook wählen Sie in Ihrer Konferenzsoftware aus:
- Kamera: **Hoersaal** (möglichst hohe Qualität wählen)
- Mikrofon: **Digitale Audioschnittstelle (x- Hoersaal)**
- Lautsprecher: Extron HDMI

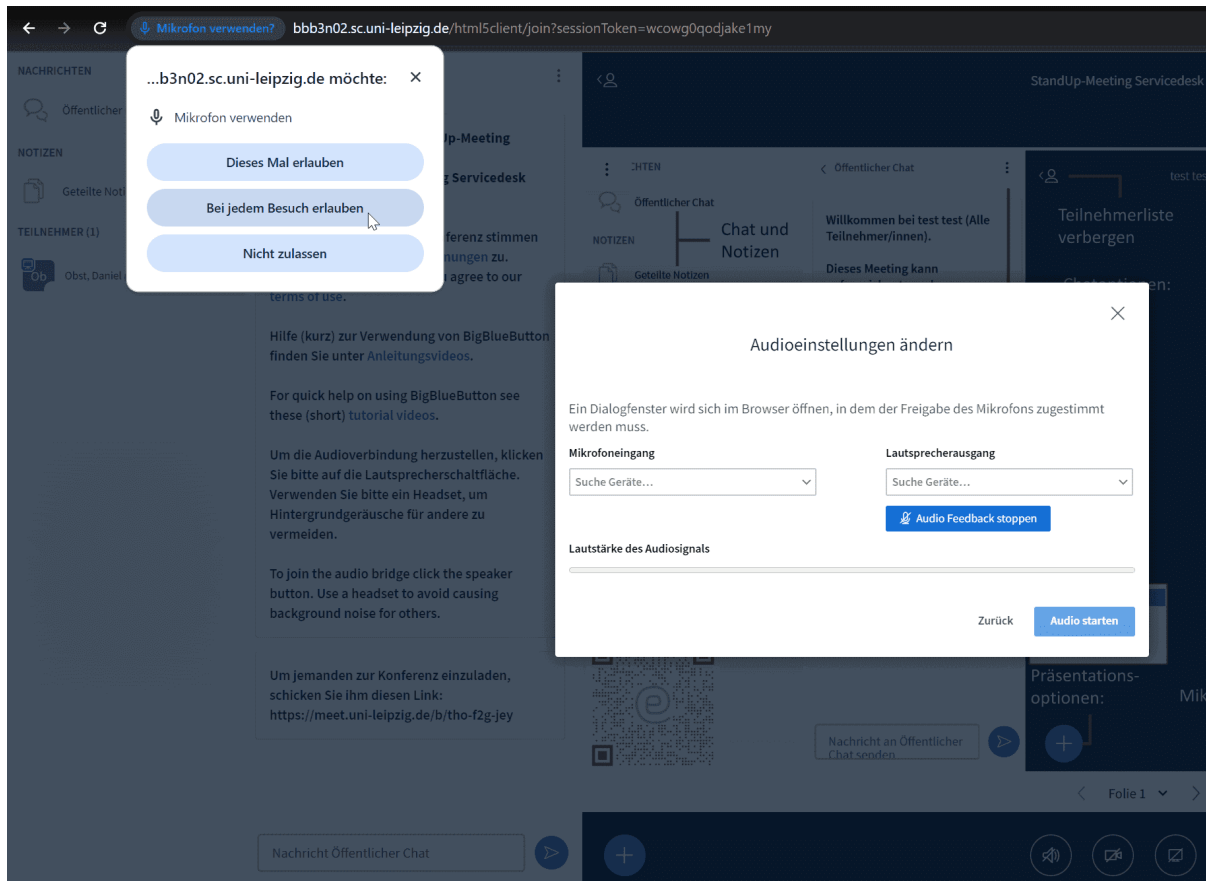
Zoom



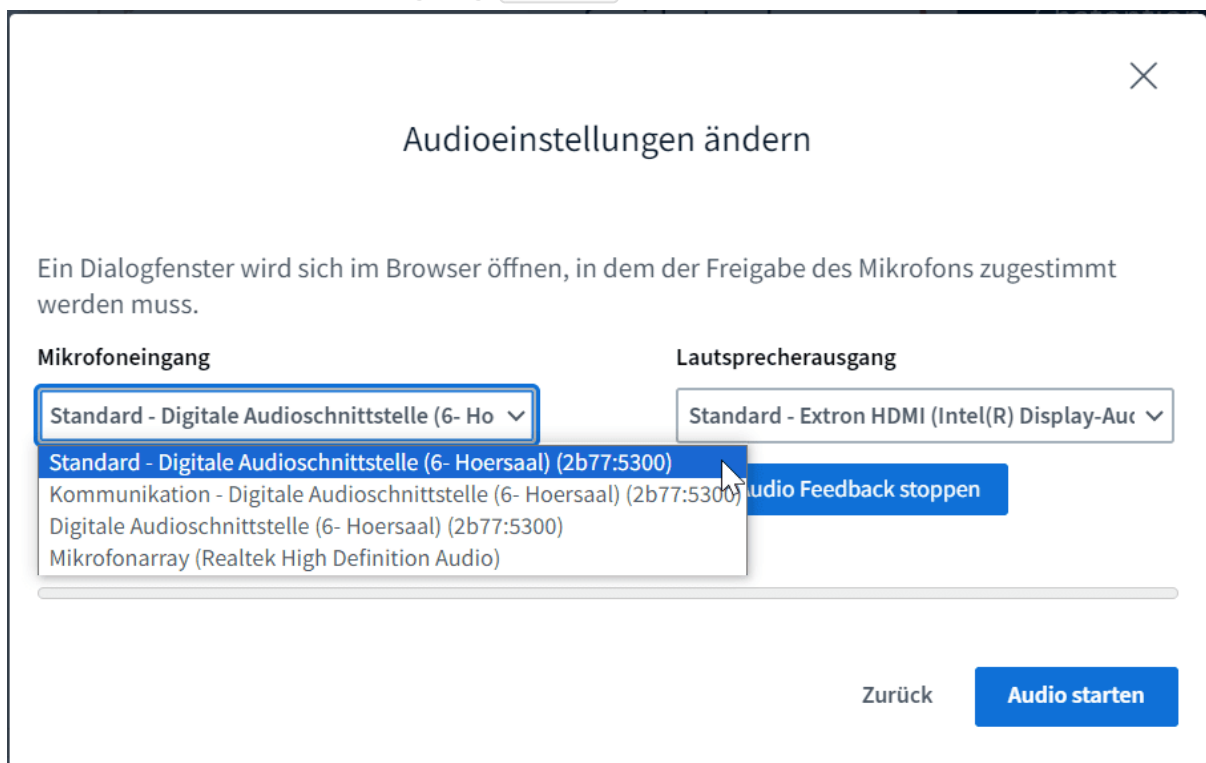


BigBlueButton

Erlauben Sie der Website, die Verwendung des Mikrofons.



Wählen Sie als **Mikrofoneingang** **Hoersaal**.



Als **Lautsprecherausgang** wählen Sie **Extron HDMI**.

en

×

Audioeinstellungen ändern

Ein Dialogfenster wird sich im Browser öffnen, in dem der Freigabe des Mikrofons zugestimmt werden muss.

Mikrofoneingang

Standard - Digitale Audioschnittstelle (6- Ho ▾)

Lautsprecher Ausgang

Standard - Extron HDMI (Intel(R) Display-Auc ▾

Standard - Extron HDMI (Intel(R) Display-Audio)

Kommunikation - Extron HDMI (Intel(R) Display-Audio)

Extron HDMI (Intel(R) Display-Audio)

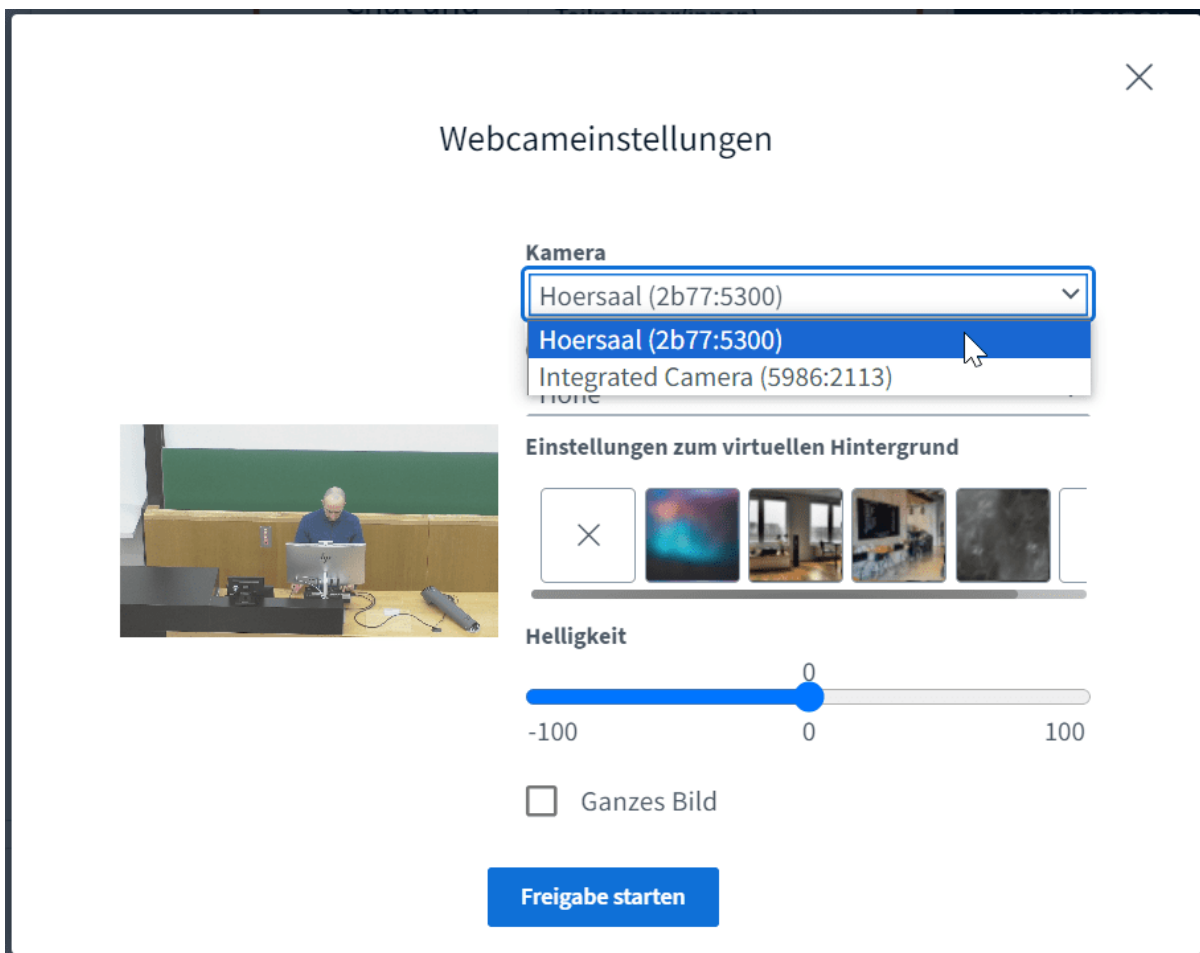
Lautsprecher/Kopfhörer (Realtek High Definition Audio)

Lautstärke des Audiosignals

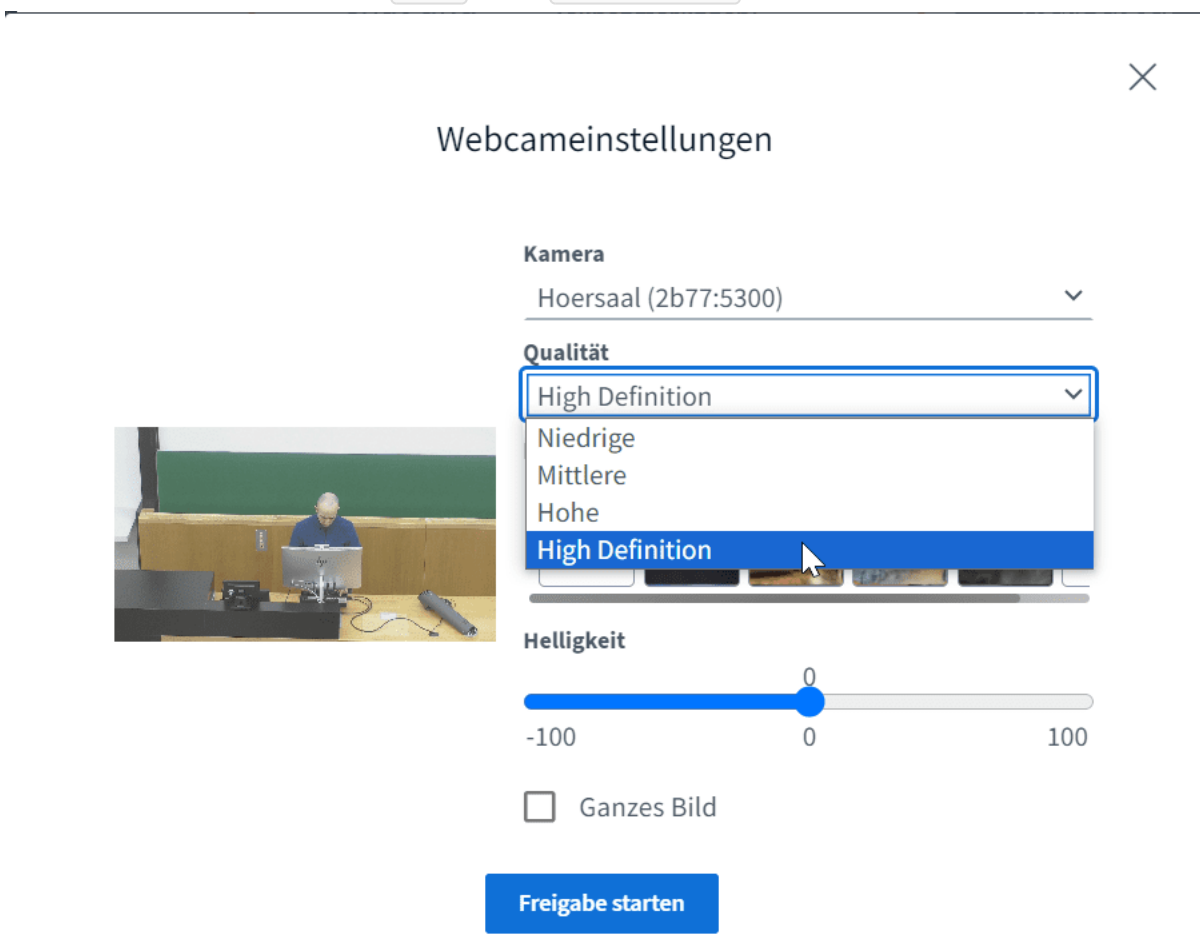
Zurück

Audio starten

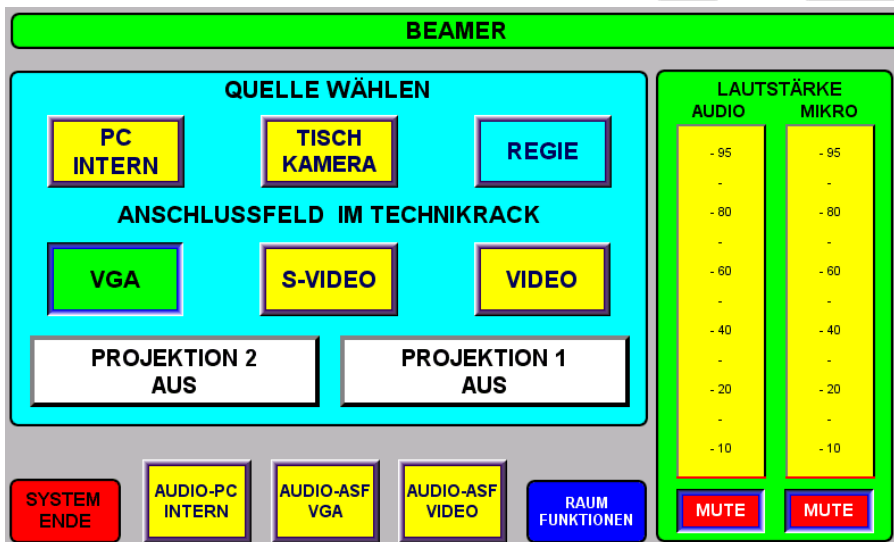
Wählen Sie die **Kamera** Hoersaal aus.



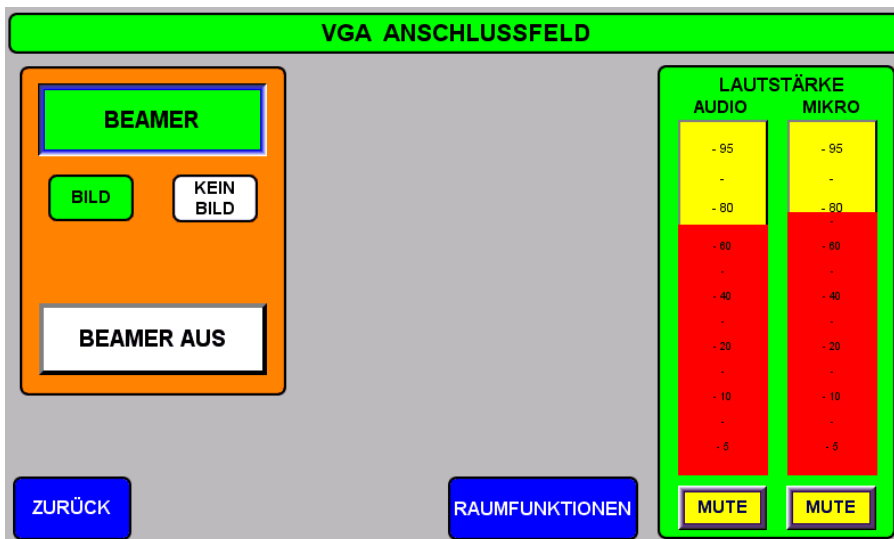
Unter **Qualität** wählen Sie Hohe oder High Definition.



6. Wählen Sie an der Raumsteuerung die Quelle **VGA** oder **HDMI/VGA**.



7. Stellen Sie die Lautstärke für Medienton (=Notebook, Audio) und Mikrofon (Mikro) so ein, das Sie und Online-Teilnehmer im Hörsaal gleichermaßen gut zu hören sind.



Version #10

Erstellt: 21 März 2024 07:31:04 von Daniel

Zuletzt aktualisiert: 23 Oktober 2024 16:22:51 von Lars