

Störungen bitte melden unter der Telefonnummer 0551 39-**1171**!

Kurzanleitung Medientechnik

MT-Typ B3

Störungen bitte melden unter der Telefonnummer 0551 39-**1171**!

Fragen zur Mediensteuerung an elarning@uni-goettingen.de.

Inhaltsverzeichnis

MT-Typ B3

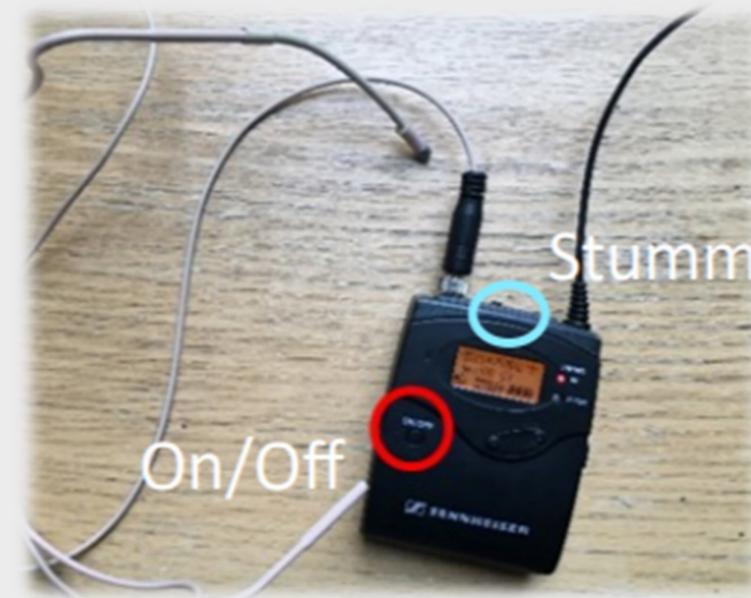
- Benutzung der Mikrofone - - - - 03
- Vorbereitung des Hörsaal-PCs - - - 04
- Vorbereitung des Notebooks - - - 05
- Medientechnik einschalten - - - - 06
- Szenario auswählen - - - - - 07
- Die Menüleiste - - - - - 08
 - Anzeige - - - - - 09
 - Audio - - - - - 10
 - Aufnahme - - - - - 11
- Medientechnik ausschalten - - - - 12
- Störungen und Fragen- - - - - 13

Benutzung der Mikrofone

MT-Typ B3

- Um das **Headset-Mikrofon einzuschalten**, drücken Sie lang auf dem „On/Off“ Button auf der Vorderer Seite des Headset-Mikrofons.
- Um das **Handsender-Mikrofon einzuschalten**, drücken Sie lang auf dem roten Knopf unterhalb des Handsender-Mikrofons.
- Um das **Pultmikrofon einzuschalten**, öffnen Sie das Menü „Mikrofonie“ in der unteren Menüleiste der Mediensteuerung.

Headset



Handsender



Vorbereitung des Hörsaal-PCs

MT-Typ B3

- Schalten Sie den Hörsaal-PC unter dem Rednerpult ein.
- Melden Sie sich mit ihrem Studierenden– oder GWDG -Account an.

Anmeldung:

Benutzername: gwdg\username

Oder: ug-student\name.vorname

Passwort: *****



Vorbereitung des Notebooks

MT-Typ B3

- Schließen Sie Ihr Notebook an den dafür vorgesehenen Anschlüssen an.
- Verfügbare Anschlüsse:
 - HDMI
 - DVI
 - Displayport
 - VGA
 - Klinke 3,5 mm (Audio)
 - LAN (Internet)
 - Steckdosen

Tipp: Wenn Sie Ihr Notebook mit dem **VGA**-Kabel verbunden haben, achten Sie darauf, dass für die **Audioübertragung** zusätzlich das Klinke-Kabel (Audiokabel) angeschlossen werden muss.



Achtung: Eine Audioeinspeisung das Klinken-Kabel (Audiokabel) funktioniert nur, wenn zusammen mit der Videoquelle VGA. Nur Audio z.B. SmartPhone funktioniert nicht!

Medientechnik einschalten

MT-Typ B3

- Aktivieren Sie die Mediensteuerung mit einem Fingerdruck auf das schwarze Touchpanel der Mediensteuerung.
- Tippen Sie auf das Einschalten-Symbol



Szenario auswählen

MT-Typ B3

Wählen Sie als Erstes ein Szenario. Hierdurch werden die wichtigsten Einstellungen automatisch getroffen, sodass Sie sofort mit der Vorlesung starten können.

- **Einzelprojektion:** Es wird der Beamer eingeschaltet und als Quelle der PC (Szene 1), Notebook (Szene 2) bzw. die Dokumentenkamera (Szene 3) ausgewählt. Zudem werden die Mikrofone in der Mediensteuerung aktiviert.
- **Keine Projektion:** Die Mikrofone werden aktiviert. Der Beamer bleibt aus.

GEORG-AUGUST-UNIVERSITÄT
GÖTTINGEN

ZHG 003

Ende

Szenarien

Einzelprojektion
PC

Einzelprojektion
Notebook

Einzelprojektion
Dokumentenkamera

Keine Projektion
Handsender und Headset eingeschaltet

i

Anzeige

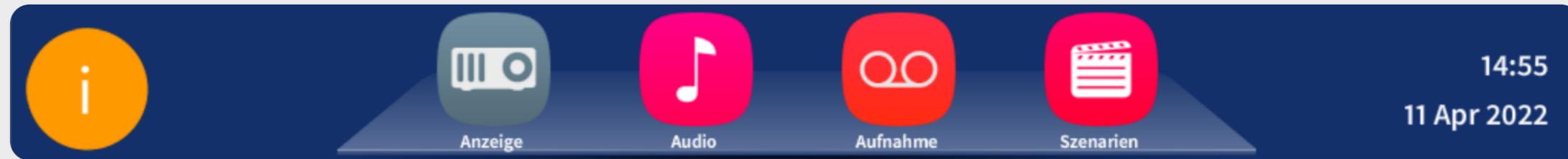
Audio

Aufnahme

Szenarien

14:55
11 Apr 2022

Über die untere Menüleiste können Sie jederzeit alle wichtigen Menüs aufrufen:



- | | |
|------------------|---|
| Anzeige | Im Anzeige-Menü wird der Beamer bedient. Es können verschiedene Quellen ausgewählt werden, oder der Beamer aus- bzw. eingeschaltet werden. |
| Audio | Hier können Sie die Lautstärke der einzelnen Mikrofone einstellen und auswählen, welche Audioquelle zusätzlich zu den Mikrofonen über die Lautsprecher im Saal wiedergegeben werden soll (PC/Notebook). |
| Aufnahme | Im Aufnahme-Menü können Sie einstellen, ob das Audiosignal der Mikrofone an den PC weitergegeben werden soll und Aufnahmepegel regulieren. |
| Szenarien | Hier können Sie zwischen den verschiedenen Szenarien wechseln. Hierbei werden die Mikrofoneinstellungen nicht zurückgesetzt. |

Hier können Sie den Beamer steuern. Dieser kann ein- und ausgeschaltet werden (1) und es kann zwischen verschiedenen Quellen gewählt werden (2).

Über „**Mute An**“ und kann der Beamer kurzzeitig schwarz geschaltet werden (3).

The screenshot shows a presentation control interface for a Beamer. At the top left is the logo of Georg-August-Universität Göttingen. The top center displays 'ZHG 003'. At the top right is a red button labeled 'Ende'. The main area is titled 'Beamer' and contains three groups of controls, each enclosed in a red box and labeled with a number in parentheses:

- (1) A group containing two buttons: 'An' (black) and 'Aus' (red).
- (2) A group containing three buttons: 'Notebook' (black), 'PC' (black), and 'Doku.-kamera' (black).
- (3) A group containing two buttons: 'Mute An' (black) and 'Mute Aus' (green).

At the bottom of the screen is a navigation bar with five icons: an information icon (orange circle with 'i'), a Beamer icon (grey rounded square), an Audio icon (pink rounded square with a musical note), an Aufnahme icon (red rounded square with two circles), and a Szenarien icon (red rounded square with a clapperboard). The bottom right corner shows the time '14:56' and the date '11 Apr 2022'.

Die **Lautstärke der einzelnen Mikrofone** kann im Audio-Menü eingestellt werden (1). Nutzen Sie hierzu die Pfeiltasten. Um ein Mikrofon ganz aus- oder einzuschalten wählen Sie „On“ oder „Off“.

In diesem Menü können Sie unter dem Punkt „**Zuspieler**“ (2) auswählen, welche Audioquelle über die Lautsprecher im Saal wiedergegeben werden soll und deren Lautstärke über die Pfeiltasten regeln. Wenn Sie das Szenario mit der richtigen Quelle ausgewählt haben, sollten hier bereits alle Einstellungen korrekt getroffen worden sein.

„Zusätzliche Mikrofonie“ (3) wird nur dann benötigt, wenn Sie eine **zusätzliche Mikrofonbox** (Anfrage über die Raumvergabe) mit bis zu acht weiteren Mikrofonen im Saal verwenden möchten.

The screenshot shows the audio control interface for ZHG 003. At the top, there is a header with the Georg-August-Universität Göttingen logo, the room number 'ZHG 003', and a red 'Ende' button. The main interface is divided into three sections:

- (1) Microphone Control:** This section is highlighted with a red box and contains three columns for 'Pultmikrofon', 'Handsender', and 'Headset'. Each column has a vertical volume slider (yellow bar) and four buttons: 'On', 'Off', an up arrow, and a down arrow.
- (2) Speaker Selection:** This section is also highlighted with a red box and is titled 'Zuspieler'. It contains three buttons: 'Notebook', 'PC', and 'Mute'. To the right of these buttons is a vertical volume slider (yellow bar) and two buttons: an up arrow and a down arrow.
- (3) Additional Microphone:** This section is highlighted with a red box and contains a blue button labeled 'Zusätzliche Mikrofonie'.

At the bottom of the interface, there is a navigation bar with five icons: an information icon (i), a display icon (Anzeige), a music icon (Audio), a recording icon (Aufnahme), and a scenarios icon (Szenarien). The date and time '14:55 11 Apr 2022' are displayed in the bottom right corner.

Aufnahme

MT-Typ B3

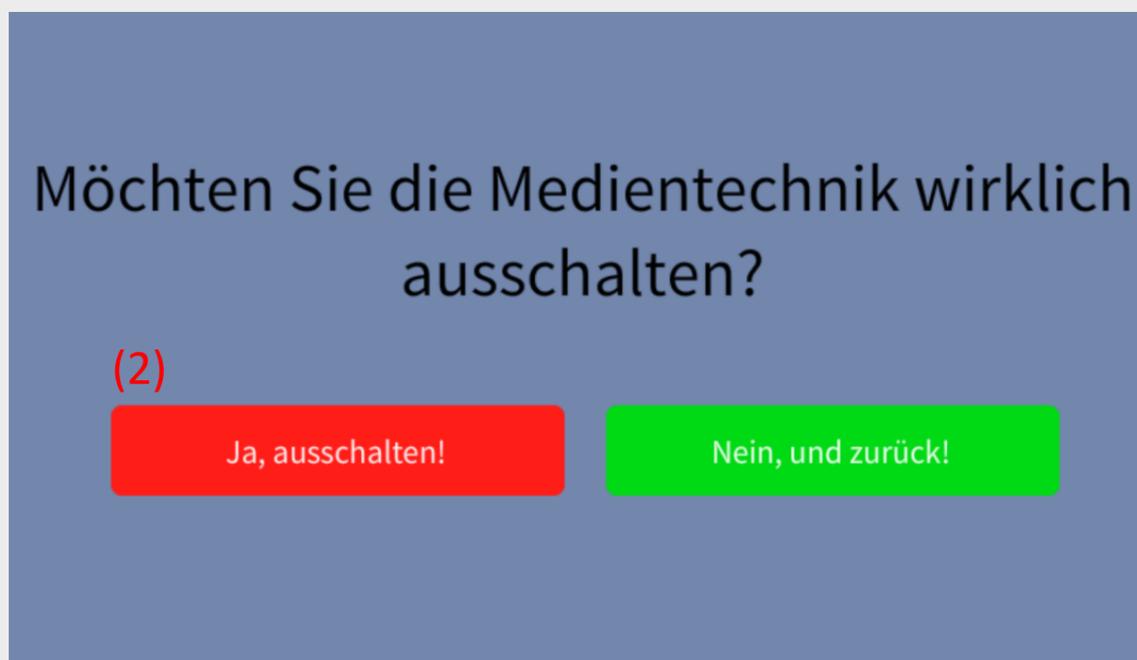
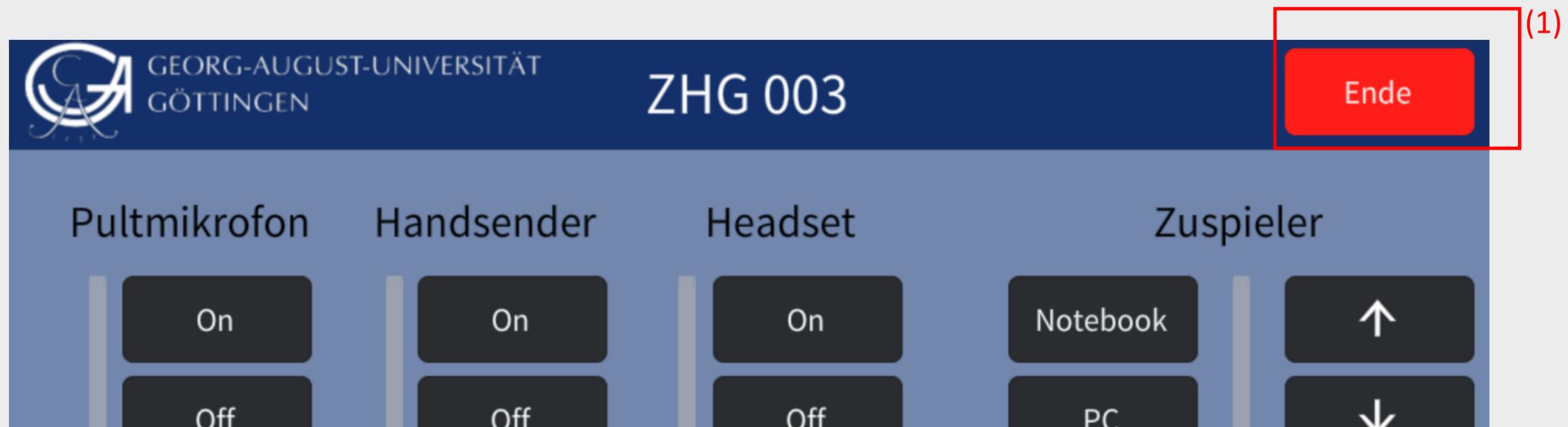
Über den „**Aufnahmepegel**“ regeln Sie, mit welcher Lautstärke das Mikrofonsignal an den PC weitergegeben werden soll. Dieser sollte für die meisten Zwecke bereits korrekt voreingestellt sein.

The screenshot displays the recording control interface for ZHG 003. At the top left is the logo of Georg-August-Universität Göttingen. The title 'ZHG 003' is centered at the top, and a red 'Ende' button is at the top right. The main section is titled 'Aufnahmepegel' and features a vertical volume slider with a yellow bar. To the right of the slider are four buttons: 'On', 'Off', an upward arrow, and a downward arrow. The bottom navigation bar contains five icons: an information icon, an 'Anzeige' icon, an 'Audio' icon, an 'Aufnahme' icon, and a 'Szenarien' icon. The bottom right corner shows the time '14:56' and the date '11 Apr 2022'.

Ausschalten

MT-Typ B3

1. **Fahren Sie zunächst den Hörsaal-PC herunter.** Nach dem Ausschalten der Medientechnik sind alle Monitore abgeschaltet, sodass Sie sich anderenfalls nicht mehr abmelden können.
2. Tippen Sie auf „**Ende**“ (1) oben rechts auf der Mediensteuerung.
3. Bestätigen Sie, dass Sie die Mediensteuerung wirklich ausschalten wollen mit „**Ja, ausschalten!**“ (2).



Bei Problemen sind die Hausmeister*innen häufig eine gute erste Anlaufstelle.

Störungsmeldungen müssen über die Notfall- und Störmeldezentrale der Universität erfolgen:

Rufen Sie hierzu die folgende Nummer an:

Telefon: **(0551 39-) 1171**

Für Einweisungen in die Mediensteuerung und Schulungen zur Nutzung der Medientechnologie in der Lehre können Sie sich gerne an das Team für digitales Lernen und Lehren wenden:

E-Mail: elearning@uni-goettingen.de