

Leitfaden – Kurzformat

**Live-Übertragung einer vortragenden Person
(mit Bild&Ton-Übertragung des Vortragenden,
ohne Bild-Übertragung der zugeschalteten Personen)**
Live-Übertragung eines Vortrags über Zoom



Sie benötigen: TheoTVIST-Live-Setting-Ausstattung (Kamera, Mikrofon, Stativ, CaptureCard und Verbindungskabel), 1 (Streaming-)Notebook mit HDMI-Anschluss (!) für die Zoom-Konferenz, an dem die TheoTVIST-Ausstattung angeschlossen wird, 1 Präsentations-Notebook

Wichtig: Bei einer hybriden Veranstaltung werden einige Teilnehmende i.d.R. von hinten mitgefilmt. Deswegen sollten sie sich vorher von denjenigen ein mündliches Einverständnis einholen. Weisen Sie darauf hin, dass ein Wortbeitrag von Anwesenden u.U. hörbar übertragen wird.

Ausleihe/Gerätebedienung: Kontaktieren Sie TheoTVIST unter theotvist@uni-muenster.de.

Aufbau und Setting: Kamera: Das Kamera-Stativ wird im hinteren Teil des Raumes platziert. Die Kamera auf das Stativ aufsetzen und mit dem Halte-Mechanismus sicher befestigen. Um die Kamera zu starten, müssen Sie nur die linke Bildschirm-Klappe an der Kamera öffnen.

Mikrofon-Empfänger: Befestigen Sie den Clip-Aufsatz mit dem Eisendraht am Empfänger, indem Sie die Ärmchen in die Löcher des Empfängers bugsieren. Öffnen Sie nun die vordere Klappe des Empfängers und setzen Sie 2 AA-Batterien ein; er sollte daraufhin angehen. Öffnen Sie die Klappe oben auf dem Blitzschuh und schieben Sie die Halterung des Empfängers in den silbernen Blitzschuh. Ist die Halterung bis zum Anschlag eingeschoben, drehen Sie die Schraube fest. Stecken Sie das beiliegende Kabel mit der schraubbaren Seite in den Empfänger und mit der anderen Seite in den pinkfarbenen Anschluss an der rechten Seite der Kamera (hinter einer Klappe verborgen).

Ansteckmikrofon und Mikrofon-Sender: In einem schwarzen Federetui befindet sich der Sender mit dem Ansteckmikrofon. Öffnen Sie das große Fach vorne auf dem Sender und legen Sie AA-Batterien ein. Legen Sie sich den Sender mit dem Mikrofon an.

Um Bild und Ton in das Zoom-Meeting übertragen zu können, wird nun die CaptureCard zwischen die Kamera und das Streaming-Notebook geschaltet. Dazu wird ein HDMI-Kabel mit Adapter an die Kamera angeschlossen. Das USB-Kabel und ein weiteres HDMI-Kabel werden in das Streaming-Notebook gesteckt. Wichtig: Das HDMI-Kabel zum Streaming-Notebook wird an der Seite mit nur einer Buchse angeschlossen!

Zoom-Einstellung: Drücken Sie in Zoom den kleinen Pfeil rechts neben dem Kamera-Symbol. Dort wählen Sie als Kamera „CaptureCard“ aus. Wiederholen Sie dies bei der Mikrofonauswahl.

Verwendung einer Präsentation (z.B. Powerpoint): Falls Sie eine Präsentation projizieren wollen, verbinden Sie Ihr Notebook mit dem Beamer. Hinweis: Überprüfen Sie vorher, ob das für Ihr Präsentations-Notebook passende Kabel im Raum vorhanden ist und testen Sie die Verbindung! Öffnen Sie nun Zoom auf Ihrem Präsentations-Notebook und wählen Sie sich in das gleiche Zoom-Meeting ein wie mit dem Streaming-Notebook. Hinweis: Die Kamera und das Mikrofon ihres Präsentations-Notebooks müssen beide ausgeschaltet sein! Duplizieren Sie Ihren Bildschirm auf den Beamer und geben Sie ihn in Zoom frei, um PowerPoint-Präsentationen o.Ä. teilen zu können. Tipp: Nutzen Sie in der Präsentation das Laserpointer-Tool von Power-Point.

Ausschalten: Bitte NICHT einfach den USB-Stecker aus dem Notebook ziehen! Beenden Sie zuerst das Zoom-Meeting und schalten Sie dann KandaoMeeting aus, indem Sie den Kamera-Aufsatz wieder nach unten in das Gerät zurückdrücken, bis er dort einrastet. Das Gerät ist nun ausgeschaltet und alle Kabelverbindungen können entfernt werden.

Eine detaillierte Anleitung mit genaueren Erklärungen, vielen Screenshots, weiteren Einstellungen und Tipps finden Sie auf der TheoTVIST Homepage.