

Technik im Fachbereich 08

Kurzanleitung

Anleitungen zur Bedienung der Medientechnik im Raum W118

Frank Flore | IT 08 | Juli 2018

Inhalt

Medienanlage einschalten

Bildsignalquelle manuell auswählen

Bildsignal temporär ausschalten

Medienton regulieren

Notebook-Display duplizieren

Anlage ausschalten

Arbeiten mit dem interaktiven Whiteboard

Overheadprojektor

Verdunkelung / Lamellenvorhänge

Anleitung als PDF auf der Homepage

Mediengerät einschalten

Um das System zu starten, betätigen Sie die Taste unter dem grünen EIN Feld.



Medienanlage einschalten

In der Startphase blinken die LEDs, dies signalisiert den Startvorgang. Der Beamer startet automatisch; wenn das Notebook schon über ein Anschlusskabel angeschlossen ist, wird dieses automatisch erkannt.



Bildsignal manuell auswählen

Wenn Sie das Notebook bei laufender Anlage anschließen, müssen Sie evtl. die Signalquelle manuell auswählen. Betätigen Sie den entsprechenden Button **HDMI** oder **VGA**.



Bildsignal temporär ausschalten

Wenn Sie das Signal kurzzeitig ausschalten möchten, betätigen Sie den Button **Bild An/Aus**. Dies bewirkt, dass das Signal nicht mehr über den Beamer ausgegeben wird. Der Projektor läuft dabei weiter. Wenn Sie stattdessen den Projektor ausschalten, benötigt er inklusive der Abkühlphase ca. 8 Minuten bis er wieder einsatzbereit ist.



Medienton regulieren

Die Lautstärke des Audiosignals verändern Sie über den **Lautstärkeregl**. Verbinden Sie hierfür das Audiokabel mit dem Kopfhörerausgang ihres Notebooks. Beim Anschluss über ein HDMI-Kabel wird das Audiosignal mit übertragen - der zusätzliche Anschluss des Audiokabels fällt hier weg.



Anschluss des Notebooks an die Medienanlage

Bitte denken Sie daran, die Anzeige für den Beamer frei zu schalten **Doppelt** (gleiche Anzeige auf dem Notebook wie auf dem Beamer) - üblicherweise ändern Sie die Anzeige über die Funktionstasten an Ihrem Notebook.

Ansonsten drücken Sie die **Windows-Taste** und den Buchstaben **'P'** - es erscheint ein grafisches Auswahlmenü.



Grafisches Auswahlmenü bei Betätigung der Tasten Windows + P



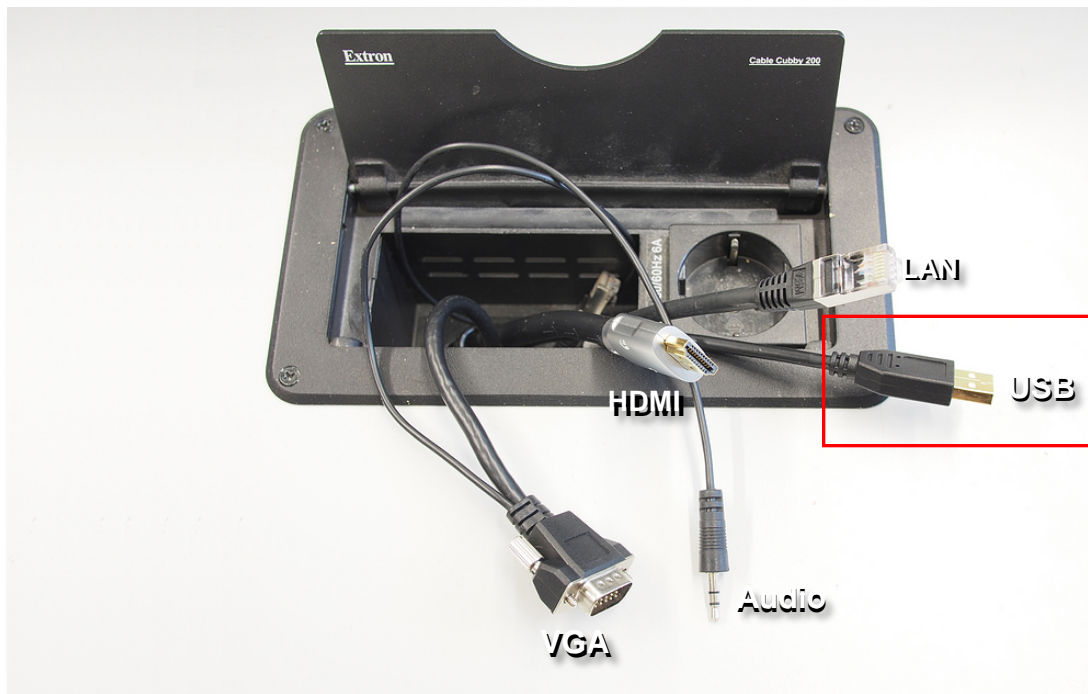
Anlage ausschalten

Zum Ausschalten des Systems, halten Sie die Taste **AUS** für 5 Sekunden gedrückt. Das System fährt dann herunter und schaltet den Projektor und die Anlage aus. Der Vorgang wird durch das Blinken der LEDs angezeigt.



Arbeiten mit dem interaktiven Whiteboard

Zur Nutzung des interaktiven Whiteboards, schließen Sie Ihren Rechner per **USB-Kabel** an den Tischtank an. Bei Microsoft WIN7 und WIN8/WIN10 Systemen erkennt das Betriebssystem automatisch (nach ca. 10-20 Sekunden ertönt ein Bestätigungston (das angeschlossene, interaktive Medium wurde erkannt). Hierbei werden die vom Hersteller eingebundenen interaktiven Tools aktiviert. Möchten Sie die erweiterten Arbeitsmöglichkeiten des Whiteboards nutzen, so können Sie die Software im Internet herunterladen. Nähere Informationen hierzu finden Sie hier: <https://www.hs-niederrhein.de/fb08/software> oder über den QR Code.



Whiteboard Software



Overhead-Projektor



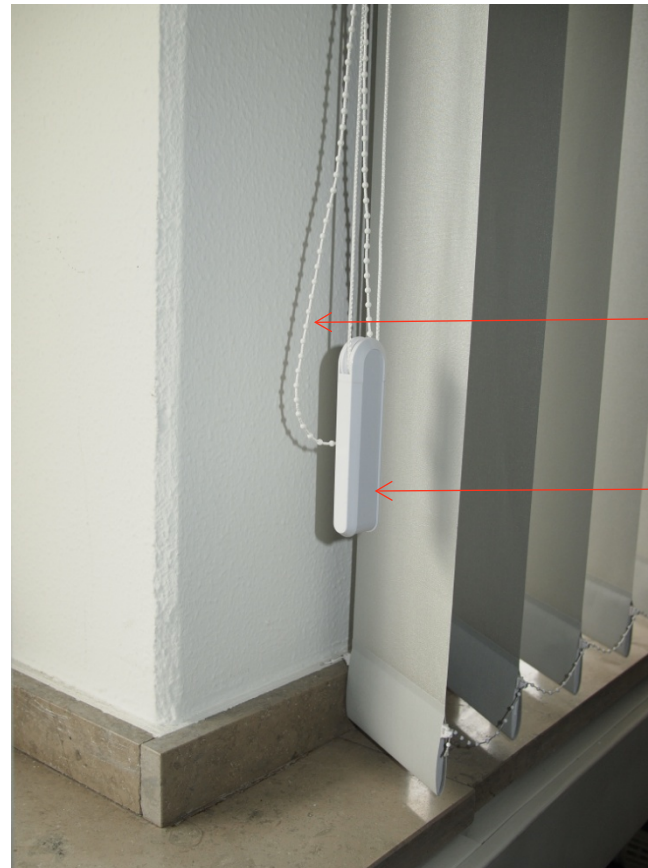
Projektor Ein- und Ausschalten

Alle Overheadprojektoren sind mit einer Reservelampe ausgestattet. Sollte während der Veranstaltung eine Lampe ausfallen, so können Sie über den Schalter an der Vorderseite auf die Ersatzlampe umschalten.



Verdunkelung / Lamellenvorhänge

In den Vorlesungsräumen befinden sich Lamellenvorhänge für die Verdunkelung. Bitte beachten Sie unbedingt die folgenden Benutzungshinweise.



Lamellen drehen

Lamellen auf- oder zuziehen




Anleitung als PDF auf der Homepage

<http://www.hs-niederrhein.de/wirtschaftswissenschaften/anleitungen>

Übersicht aller PDF Anleitungen

<http://hsnr.de/fb08/anleitungen>



The image shows a screenshot of a website page titled 'Fachbereich Wirtschaftswissenschaften IT des Fachbereich'. The page features a blue header with navigation links and a main content area with a list of services. To the right of the screenshot is a large QR code.

Direktdownload dieser PDF-Anleitung

[Kurzanleitung_W118.pdf](#)



The image shows the cover of a PDF guide titled 'Technik im Fachbereich 08 Kurzanleitung'. The cover is white with blue text and a small logo at the bottom. To the right of the cover is a large QR code.

