# Technik im Fachbereich 08 Kurzanleitung

Anleitungen zur Bedienung der Medientechnik im Raum W304

Frank Flore | IT 08 | Februar 2018



# Inhalt

Medienanlage einschalten

**Präsentation** 

Signalquelle manuell auswählen

**Anlage ausschalten** 

**Notebook-Display duplizieren** 

Arbeiten mit dem interaktiven Whiteboard

Overheadprojektor

Verdunkelung / Lamellenvorhänge





#### Medienanlage aktivieren: Anmeldebildschirm

Das Touchpanel für die Steuerung der Medienanlage befindet sich in einem Tischfeld. Öffnen Sie die Klappe und berühren Sie auf dem Touchpanel den Bereich System starten.









### Medienanlage aktivieren: Anmeldebildschirm

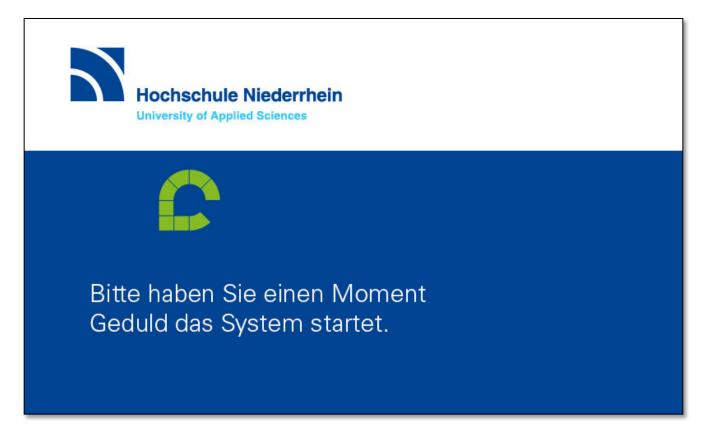
Um die Anlage zu aktivieren, berühren Sie auf dem Touchpanel den Bereich System starten.





### Medienanlage aktivieren: Anmeldebildschirm

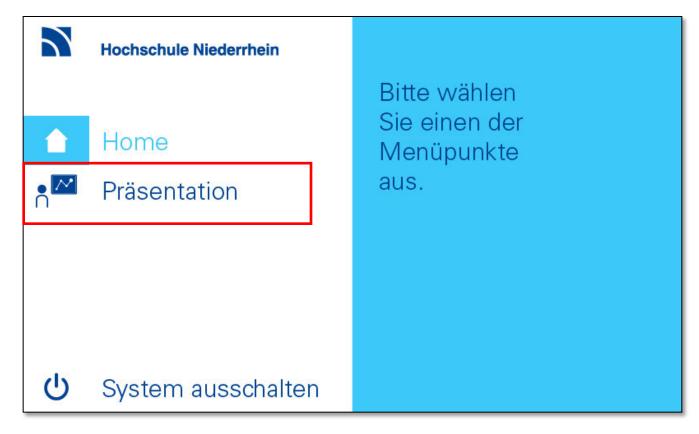
Die Anlage benötigt ein paar Sekunden bis sie bereit ist.





#### Medienanlage: Präsentation

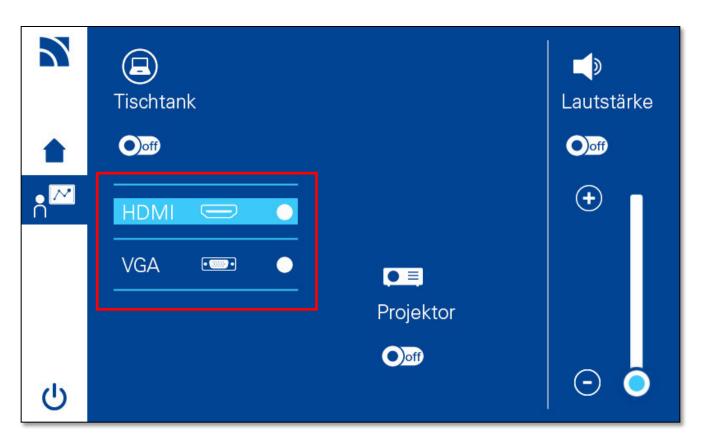
Nach dem Start öffnet sich ein Auswahlmenü. Um den Projektor zu starten, betätigen Sie Präsentation. Die Anlage startet und schaltet den Projektor und die Soundanlage ein. Wenn ein Notebook angeschlossen ist, wird das Signal automatisch erkannt.





#### Signal manuell auswählen

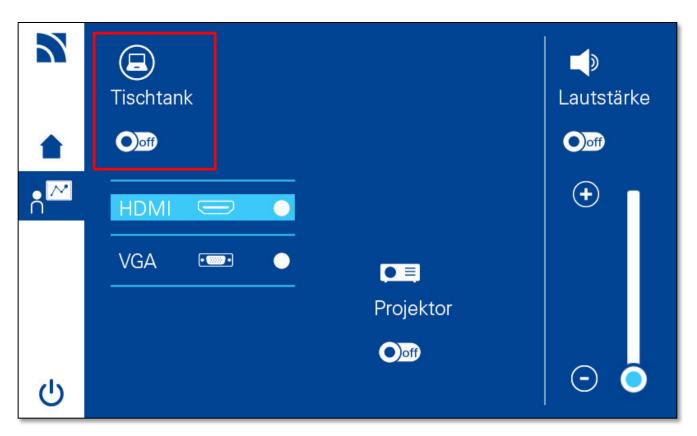
Wenn Sie das Notebook bei laufender Anlage anschließen, müssen Sie evtl. die Signalquelle manuell auswählen. Betätigen Sie den entsprechenden Button HDMI oder VGA. Wenn Sie Ton benötigen schließen Sie auch das Audiokabel an – beim HDMI Anschluss wird dies nicht mehr benötigt.





#### Signal temporär deaktivieren

Wenn Sie das Signal kurzzeitig ausschalten möchten, betätigen Sie den Button Tischtank 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.





# **Anlage ausschalten**

Zum Ausschalten der Anlage, schieben Sie den OFF Schalter nach rechts.







#### **Anlage ausschalten**

Das System fährt jetzt automatisch herunter und schaltet den Projektor aus.







#### 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



#### Arbeiten mit dem interaktiven Whiteboard

Wenn Sie mit dem Interaktiven Whiteboard arbeiten möchten, so müssen Sie Ihren Rechner per USB an den Tischtank anschließen. Bei Microsoft WIN7 und WIN8 Systemen erkennt das Betriebssystem automatisch (nach ca. 10-20 Sekunden Quittungston auf Ihrem Rechner) das angeschlossene, interaktive Medium. 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.







#### Anleitung als PDF auf der Homepage

https://www.hs-niederrhein.de/wirtschaftswissenschaften/it-des-fachbereichs/#c6532

#### Übersicht aller PDF Anleitungen

http://hsnr.de/fb08/anleitungen



#### **Direktdownload dieser PDF-Anleitung**

Kurzanleitung\_W304.pdf







