

# Präsentationsflächen

## Beamer

Der Beamer ist hauptsächlich für Präsentationen geeignet, die den ganzen Raum betreffen.



## Verbinden (Kabel)

1. Beamer über Schaltfläche einschalten
2. Modus wählen
  1. HDMI
  2. VGA
3. Gerät und Beamer mit dementsprechenden Kabel verbinden

## Verbinden (Drahtlos)

1. Beamer über Schaltfläche einschalten
2. Modus „WiDi“ wählen
  1. **Laptop:** Verbinden-Menü (Windows + K) → Learning-Lab-Beamer auswählen
  2. **Tablet, Smartphone:** Bildschirmübertragung → Learning-Lab-Beamer auswählen

## Sonstiges

- Für Apple Geräte empfiehlt es sich den AppleTV mit dem Beamer zu verbinden.

- Alternativ zur drahtlosen Verbindung kann ClickShare genutzt werden
- Falls der Beamer den Modus nicht wechselt, hilft es, den Knopf erneut zu drücken (auch wenn dieser schon leuchtet)

## Smart-Screen

Der Smart-Screen an der Beratungstheke kann optimal zum Präsentieren und Erstellen von Dokumenten in einer kleinen Gruppe (~ 4 Personen) genutzt werden.



### Verbinden (Kabel)

1. TV mit Fernbedienung einschalten
2. Smart-Screen durch „Source“-Taste auf der Fernbedienung auf „HDMI1/DVI“ schalten
3. Gerät und Monitor via HDMI-Kabel mit dem TV verbinden:
  1. Entweder durch HDMI-Eingang in der Mitte des Tisches
  2. Oder durch HDMI-Eingang an der Seite des Monitors (HDMI-Modus muss durch „Source“-Taste angepasst werden)

### Verbinden (Drahtlos)

1. TV mit Fernbedienung einschalten
2. Screen-Mirroring durch „Source“-Taste auf der Fernbedienung aktivieren
  1. **Laptops:** Verbinden-Menü (Windows + K) → Name des TV's
  2. **Tablets, Smartphones:** ScreenMirroring aktivieren (Bildschirm übertragen) → Smart-Screen auswählen

## Sonstiges

- Für Apple-Geräte empfiehlt es sich den AppleTV mit dem SmartScreen zu verbinden.
- Über die Schnittstelle in der Mitte des Tisches können Sie...
  - ...den Akku von bis zu 3 Geräten aufladen
  - ...bis zu 2 Geräte mit dem Internet verbinden
  - ...maximal 2 Speichermedien (USB) an den Monitor anschließen

## Surface-Hub

Das Surface-Hub eignet sich vor allem zum interaktiven Präsentieren.



### Präsentieren ohne zusätzliches Endgerät

Da das Surface-Hub über das Betriebssystem Windows 10 läuft, können Sie das Gerät auch als eigenständigen Computer benutzen. Vor allem die Arbeit mit dem Whiteboard und das Zeigen von Videos und Bildern eignen sich dabei besonders. Durch die große Eingabefläche können Teilnehmer der Präsentation Ihren Arbeitsweg leichter nachvollziehen und Ihren Gedanken leichter folgen. Das Surface-Hub kann außerdem zusätzlich mit einem Endgerät verbunden werden.

### Verbinden (Drahtlos)

1. Surface-Hub an der rechten Seite des Geräts einschalten
2. Laptop im Verbinden-Menü (Windows + K) mit dem Surface-Hub verbinden

## Sonstiges

- Sie können die Eingabefläche des Surface-Hub auch während der Verbindung benutzen
- Es empfiehlt sich Windowsgeräte mit dem Surface-Hub zu verbinden, um die bestmögliche Ausschöpfung der Möglichkeiten zu erreichen

## Click-Share



## Verbinden (mit Dongle)

1. Click-Share hintem am Gerät einschalten
2. Dongle (3. Bild) per USB mit Endgerät verbinden
3. Anwendung des angeschlossenen Gerätes ausführen
4. Um Bildschirm zu übertragen → Knopf drücken

## Sonstiges

- Zum Übertragen muss der Beamer auf den VGA Modus geschaltet sein
- Es können maximal 4 Geräte mit dem Gerät verbunden werden
- Smartphones oder andere Endgeräte können per App verbunden werden

## AppleTV



## Verbinden (Kabellos)

1. AppleTV per HDMI-Kabel mit Präsentationsfläche verbinden
2. Apple-Endgerät mit AppleTV via AirPlay verbinden

## Sonstiges

- Das Gerät kann nur mit Apple Produkten verbunden werden
- Vor allem iPhones und iPads eignen sich zum Verbinden
- Die Computerfunktionen des AppleTVs können durch die Fernbedienung aktiviert werden

---

Ist dieser Artikel hilfreich?

{{(rater>id=1|name=praesentationsflaechen|type=vote|trace=user|headline=off)}}

From:  
<https://leko.service.th-nuernberg.de/wiki-digitale-lehre/> - Wiki Digitale Lehre

Permanent link:  
<https://leko.service.th-nuernberg.de/wiki-digitale-lehre/doku.php?id=learninglab:praesentationsflaechen&rev=1559640853>

Last update: 2019/06/04 11:34

