

Nutzungshinweise interaktive Displays

Dienstbeschreibung:

Am Standort Dresden der Berufsakademie Sachsen gibt es in den PC Pools / PC Laboren 2.015 und 2.116, sowie in verschiedenen Seminarräumen (Stand 11.2022: 1.201, 2.K19, 2.011, 2.012, 2.106, 2.307) interaktive Displays mit folgenden Hauptfunktionen:


- Whiteboard
- Windows 10 PC mit Zugriff auf das Campus Netzwerk (zentrale Datenlaufwerke, E-Mail, Konferenzsoftware, etc.)
- Interaktive kabellose Spiegelung mobiler Endgeräte
- Kabelgebundene Spiegelung mobiler Endgeräte

Organisatorische Hinweise

- Jedes mobile interaktive Display hat seinen **Standort im entsprechenden Seminarraum, wie er auf dem Rand des Displays dokumentiert ist.**
- Sollten die mobilen interaktiven Displays **vom Nutzer in andere Räumlichkeiten verschoben werden, sind diese nach entsprechender Verwendung wieder durch den Nutzer eigenständig in den ursprünglichen Raum** zu transportieren.
- Reinigung der Bildschirmoberfläche darf **nur ausschließlich mit Monitorreiniger SafecLens (Sprühflasche) und Microfasertuch** erfolgen.

Hinweise zum Ein- / Ausschalten und Auswahl der Basisfunktionen

1. Einschalten am **Einschaltbutton** am Rahmen (beschriftet mit **Ein - Aus - Menü**) (alle Geräte, inkl. der integrierte Windows-PC werden damit eingeschaltet)
2. **Betriebsart** wählen:
Auswahl des entsprechenden Gerätes durch wählen der Inputquelle:
Schaltbutton (beschriftet mit Ein - Aus - Menü) → Eingabe → Schnittstelle
Basisfunktionen sind:
- „**Whiteboard**“ → Auswahl: Android
- „**PC mit Datenaustausch**“ → Auswahl: PC
3. **Ausschalten** durch Drücken des Schaltbuttons (beschriftet mit **Ein - Aus - Menü**)
- anschließend „Herunterfahren“ wählen.

Basisfunktion „Whiteboard“	Basisfunktion „PC mit Datenaustausch“
<p>Keine Anmeldung notwendig</p> <p>Anwendungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Whiteboard-App • mit Stift oder Finger schreiben • Screenshot: Handschrift und Werkzeugleiste 	<p>Anmeldung: DSSAX oder DV</p> <p>Betriebssystem: Windows 10</p> <p>Anwendungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Whiteboard Software: Openboard • Microsoft Office 2019 • Acrobat DC (PDF) • Anschluss USB-Stick • Videokonferenz möglich <p>Internet: Chrome, Firefox, Edge</p> <p>Datenaustausch: Laufwerke wie im Labor bzw. im Büro</p>

erweiterte Funktionen →

Hinweise zu erweiterten Funktionen

weitere Betriebsarten wählbar:

Auswahl durch wählen der Inputquelle: Schaltbutton (beschriftet mit **Ein - Aus - Menü**)

→ Eingabe → Schnittstelle auswählen:

- **AirServer** (kabellose Verbindung zu mobilen Endgeräten) → Auswahl Airserver
- **Übertragung Dozenten- PC (PC Pools)** → Auswahl HDMI2
- **Notebook** (über HDMI oder Displayport-Kabel) → Auswahl HDMI3 oder DP

Kamera

- am oberen Rahmen
- für (internen) PC und Notebook verfügbar

AirServer - kabellose Verbindung mobiler Endgeräte

- Screencast / Mirroring von mobilen Geräten nutzen
- Laptops, Smartphones, Tablets
- studentische Geräte für Präsentationen
- Kabellose Verbindung. für Dozentenlaptop
- mehrere Verbindungen gleichzeitig möglich
- Zugang: siehe Hinweise auf AirServer Startseite (Zugangscode wird beim Verbinden abgefragt)

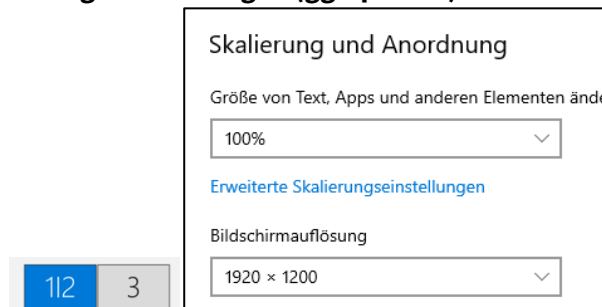
Übertragung Dozenten- PC (PC Pools) → ext. Bildschirm

Anmeldung: DSSAX, DV, Capri2

Anwendungen:

- Whiteboard: Openboard
- Div. Anwendungen

Anzeigeeinstellungen (ggf. prüfen):



Skalierung und Anordnung

Größe von Text, Apps und anderen Elementen ändern

100%

[Erweiterte Skalierungseinstellungen](#)

Bildschirmauflösung

1920 × 1200

Notebook → externer Bildschirm

- privates oder Dienststellengerät
- Auswahl durch wählen der Eingabe HDMI3 oder DP