

Anleitung für SMART Board 7000/7000R (Weiß)

Letzte Aktualisierung: 23.04.2025



Abbildung 1: Das SMART Board 7000/7000R (Weiß)

Arbeiten mit dem SMART Board

Die [Diskussionsräume](#) E1-125, E1-151, V1-203 sowie der Diskussionsraum F1-231 im Gebäude X sind mit dem SMART Board 7000 ausgestattet.

Grundlegendes zur Nutzung von SMART Boards

Bei dem SMART Board 7000/R handelt es sich um ein interaktives Whiteboard mit Android-Oberfläche. Das Gerät kann somit direkt über den Bildschirm bedient und digitale Inhalte zeitgleich mit den dazugehörigen Stiften beschrieben werden.

Was kann ich mit dem SMART Board machen?



Abbildung 2: Benutzung des SMART Boards

- Bedienung über die Touch-Funktion
- Nutzung als interaktives Whiteboard mit elektronischen Stiften und Schwamm
- Schnelle Nutzung ohne Anmeldung über die Android-Oberfläche
- Verschiedene Apps zur Auswahl
- Ausgabe von Arbeitsergebnissen in verschiedenen Dateiformaten
- Nutzung des Mini-PCs für Hochschulangehörige mit BITS-Login für den Zugriff auf Laufwerk (P:\)
- Anzeige und Bedienung des eigenen Laptop-Desktop auf dem SMART Board-Bildschirm bei zeitgleicher Nutzung der Stiftfunktion.

Worauf muss ich bei der Benutzung achten?

- Verwenden Sie bitte ausschließlich die am SMART Board bereitgestellten elektronischen Stifte und Schwämme.
- Versuchen Sie bei der Bedienung mit der Hand mit einem ausgestreckten Finger zu arbeiten, da andernfalls Handballen oder Ärmel erkannt werden und die Schwammfunktion aktiviert wird.
- Bitte achten Sie außerdem darauf, dass Sie keine Kratzer durch Ringe verursachen.
- Gehen Sie bitte sorgsam mit den elektronischen Stiften um und entfernen Sie nicht die Stiftpitzen oder -kappen.
- Die am SMART Board befestigten Kabel bitte nicht umstecken oder entfernen.
- Trennen Sie das SMART Board bitte nicht vom Stromnetz.

Wie nutze ich das SMART Board?

Das SMART Board wird über die Bewegungssensoren aktiviert und kann ohne Login mit der Android Oberfläche als interaktives Whiteboard genutzt werden.

Wie nutze ich den bereitgestellten Mini-PC am SMART Board?



Abbildung 3: Mini-PC auf der Rückseite des SMART Boards

Um auf verschiedene Webseiten und Ihr Netzlaufwerk (P:\) zugreifen zu können, müssen Sie sich über den Mini-PC mit Ihrem BITS-Login anmelden.

1. Schalten Sie den auf der Rückseite eingebauten Mini-PC ein.
2. Wählen Sie den Kanal HDMI 1 aus.
3. Loggen Sie sich mit Ihrem BITS-Account ein.

Wie beende ich die Nutzung?

Zum Beenden melden Sie sich unter Windows einfach ab. Das SMART Board geht nach einer gewissen Zeit der Inaktivität automatisch in den Standby-Modus.

Wie nutze ich das SMART Board als zweiten Bildschirm für meinen Laptop?

1. Verbinden Sie Ihr Gerät über das HDMI-Kabel mit dem SMART Board.
2. Wählen Sie über das SMART Board den passenden Kanal zur Übertragung.
3. Um die Touch-Funktion des SMART Boards mit ihrem Laptop nutzen zu können, müssen Sie das bereitgelegte USB-B an Ihren Laptop anschließen.

Das SMART Board 7000R im Raum E1-151 bietet außerdem die Möglichkeit sich über USB-C mit dem Gerät zu verbinden.

Die SMART Screen Share-Funktionen steht leider nicht zur Verfügung.

Grundlegende Funktionen am SMART Board

So nutzen Sie den Cursor

- Benutzen Sie den Finger, wird der Cursor gesetzt und ein Linksklick ausgeführt.
- Drücken Sie mit dem Finger drei Sekunden auf den Bildschirm, wird die rechte Maustaste aktiviert.

Schreiben mit Finger oder elektronischem Stift



Abbildung 4: Stifte am SMART Board

- Sie können über jedes Programm schreiben. Dabei wird automatisch eine Notizebene erstellt, welche als Screenshot gespeichert werden kann.
- Nutzen Sie den Schwamm oder Ihren Handballen, um nur kleine Korrekturen vorzunehmen.
- Die Stifte können am Ausleihterminal beim Bibliothekspersonal ausgeliehen werden.
(Bitte beachten Sie, dass die Stifte ggf. einige Minuten am SMART Board aufgeladen werden müssen.)

Tastatur am SMART Board

- Die virtuelle Tastatur wird bei Auswahl eines Eingabefelds automatisch aufgerufen.
- Physische Tastatur mit Touchpad als zusätzliche Option.

Screenshots

1. Schreiben Sie mit einem der bereitgestellten elektronischen Stifte über ein geöffnetes Programm um eine Notizebene zu öffnen.
2. Wenn Sie fertig sind, schließen Sie die Notiz in der oberen Rechten Ecke des Bildschirms über das X-Symbol und wählen „speichern“ aus.
3. Über „Dateien“ können Sie den Screenshot öffnen, bearbeiten und auf Ihren USB-Stick verschieben.

Sie brauchen Hilfe?

Sollten Sie Probleme bei der Benutzung des SMART Boards haben, wenden Sie sich bitte an das Bibliotheks-Personal.

FAQ

Warum zeigt mir das SMART Board „kein Signal“ an?

Bitte prüfen Sie, ob der bereitgestellte PC oder Ihr Laptop richtig angeschlossen sind. Wählen Sie den Kanal HDMI 1 für den bereitgestellten Mini-PC oder HDMI 3 für den angeschlossenen Laptop.



Abbildung 5: Laptop-Anschluss ans SMART Board

Warum bleibt der Bildschirm schwarz?

Bitte prüfen Sie zuerst, ob das SMART Board mit dem Strom verbunden ist. Sollte die Power-Taste auf der linken Seite des Bildschirms rot leuchten, müssen Sie diese einmal betätigen um das Gerät aus den Standby-Modus zu holen.

Warum hat das SMART Board keine Netzwerkverbindung?

Bitte prüfen Sie ob das Netzkabel mit der Netzwerkdose in der Wand verbunden ist. Das Kabel muss vertikal und wackelfrei eingesteckt werden.

Warum bekomme ich nur Ton über meinen angeschlossenen Laptop?

Bitte prüfen Sie die Soundeinstellungen an Ihrem Laptop und wählen Sie das SMART Board als Lautsprecher aus.