

Interaktive Displays für Ihren Unterricht

#interaktivedisplays #unterricht #lerntechnologie #digitalesklassenzimmer #noemedia

In unseren Medienzentren können Sie interaktive Displays unterschiedlicher Hersteller besichtigen und sich beraten lassen!

Interaktive Displays sind Bildschirme mit zahlreichen Funktionen zur Unterstützung des Unterrichts. Die Touch- und Schreibfunktionen, die Möglichkeit zur „Interaktion“ mit anderen digitalen Endgeräten und Software, aber auch der Einsatz von Mikrofon- und Soundfunktionen bieten den Lehrkräften moderne Werkzeuge für ihren Unterricht.



Schulen, die den Ankauf eines interaktiven Displays in Betracht ziehen, können in den NÖ Medienzentren unterschiedliche Tafeln ausprobieren. Unsere Medienberater*innen präsentieren Ihnen gerne aktuelle Modelle oder stehen für Schulungen und Fortbildungen zur Verfügung.

NÖ Media „Quicklinks“:



[Fortbildungen der NÖ Media](#)



[Beratung und Kontakt](#)

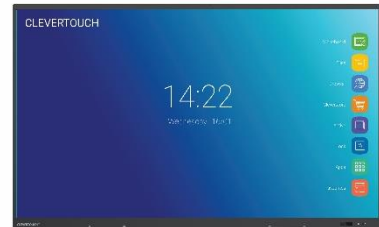


[NÖ Media Streaming & Verleih](#)

Die Boards unserer Partnerfirmen im Überblick:
(alphabetisch geordnet)

CLEVERTOUCH Impact

- Displaygrößen 55"/4K bis 98"/4K
- höhenverstellbar
- 2x15W Lautsprecher & 1x15W Subwoofer
- Software: LYNX Whiteboard



Kontakt: J. KLAUSNER Professional Multimedia GmbH

Promethean ActivPanel



- Displaygrößen 65"/4K bis 86"/4K
- höhenverstellbar
- integrierte frontale bassverstärkte Lautsprecher
- Software: ActivInspire

Kontakt: projektor.at Präsentationstechnik

Prowise Touchscreen Ten

- Displaygrößen 55"/4K bis 98"/4K
- Höheneinstellung: iPro-Liftsysteme
- integrierte Mikrofone und Dolby Audio 2.1 Soundbar
- Software: Reflect und Presenter

Kontakt: SOP Hilmbauer & Mauberger



SMART interaktives Whiteboard

- Displaygrößen 65"/4K bis 86"/4K
- höhenverstellbar
- integrierte Lautsprecher
- Software: SMART Notebook™

Kontakt: gemdat education



Checkliste für Ihre ersten Überlegungen vor dem Ankauf:

Allgemein

- Budget: Welche Klassenräume und wie viele Schulklassen werden ausgestattet?
- Wie groß sind die unterschiedlichen Klassenräume? Eine Displaygröße: 86“ entspricht etwa der Größe einer herkömmlichen Schultafel.
- Wo wird das interaktive Display in der Klasse aufgestellt (Lichtverhältnisse und Sonneneinstrahlung bedenken bzw. Spiegelungen vermeiden)?
- Wird die vorhandene Schultafel weiterverwendet?
- Welche Art der Wandmontage ist möglich, bzw. soll die Tafel fahrbar sein (Vorsicht: Stolperfalle! bei fahrbaren Tafeln)?

Infrastruktur

- Stabile Internetverbindung in der Klasse. LAN ist dem WLAN vorzuziehen.
- Ist eine Platzierung der Tafel mit guter Sichtbarkeit möglich?
- Sind Anschlüsse (Steckdosen, Netzwerkanschlüsse etc.) vorhanden?

Zubehör

- Ist ein Soundsystem, Mikrofon bzw. eine Kamera integriert oder muss eine Tonanlage angeschlossen werden?
- Wird ein PC / Laptop extern verbunden oder soll ein Computer direkt integriert sein?
- Gibt es ein Zusatzangebot an Geräten, die an das Board angeschlossen werden können?
- Zusatztafel: extra Tafel oder bereits vorhandene Tafel kostengünstiger als integrierte Seitenflügel

Bemerkungen:

Wartung / Service

- Sind Wartungs- und Servicekosten im Anschaffungspreis inkludiert?
- Gibt es ein Leihgerät / Ersatzteile bei längerer Reparaturzeit?
- Gibt es eine garantierte Reaktionszeit der Firma bei Störungen?
- Hat die Firma eine Niederlassung in Österreich?
- Garantie: Wie lange und worauf?

Tafel Software

- Online-Software oder lokal installierte Software
- Exportmöglichkeiten als Word-Dokument, PDF-Dokument, Bilddatei etc.
- Sind fertige passende Übungsangebote / Online-Angebote vorhanden?
- Sind zukünftige Updates kostenlos?
- Gibt es eine zentrale Verwaltungsmöglichkeit der Software (Wartung, Updates, Zusatzkomponenten)
- Verfügt die Software über Geometrie-Tools wie z.B.: Geo-Dreieck, Lineal oder Zirkel?

Bedürfnisse der Schüler*innen

- Höhenverstellbarkeit: Größenunterschiede bei Kindern
- Multitouch: mehrere Kinder schreiben gleichzeitig an der Tafel
- Kann die Hand beim Schreiben an der Tafel aufgelegt werden?
- Interaktion mit Endgeräten der Schüler*innen: z.B.: Bildschirmfreigabe

Bemerkungen:
