SMART Board® 7000R Serie

Äußerst präzise, intuitiv und schnell.

75" | 86"

Schreiben mit unvergleichlicher Genauigkeit und Leichtigkeit
HyPr Touch™ mit EMR-Technologie bietet verzögerungsfreie, drucksensitive Präzision beim Schreiben und ignoriert eine ruhende Hand für ultimative Benutzerfreundlichkeit.

Zeit- und Energieeinsparungen
Näherungs- und Umgebungslichtsensoren schalten das Display automatisch ein/aus und passen die Helligkeit des Displays an, um eine schnelle Inbetriebnahme und eine komfortable Anzeige zu ermöglichen.

Schnelle Verbindung und Freigabe
Sie können Computer und Speichermedien ganz einfach an das Komfortanschlußfeld einschließlich USB-C anschließen oder Windows 10 Pro-Computer zu Ihrem Display hinzufügen.

Inklusive:

- SMART Board 7000R Display mit 2 eingebauten 15W Lausprechern
- Eingebaute iQ-Technologie
- Integriertes Wi-Fi
- SMART Ink®
- Object Awareness™
- Automatische over-the-air (OTA) Updates
- SMART Garantie
  (3 Jahre vor-Ort-Service, optional verlängerbar)
- SMART Remote Management
  (inklusive für die Länge der Podukt-Garantie)
- Zubehör wie Stifte, Fernbedienung, Schwämme und Kabel
- Wandhalterung
- Online-Seminare und Trainingsvideos
- Support über zertifizierte Fachhändler
- SMART Notebook® Basic
- Fertiges, interaktives Unterrichtsmaterial
- Interaktive Spiele, Aktivitäten und Unterrichtseinheiten
- 1 Jahr gratis:
  SMART Learning Suite

Nur bei SMART

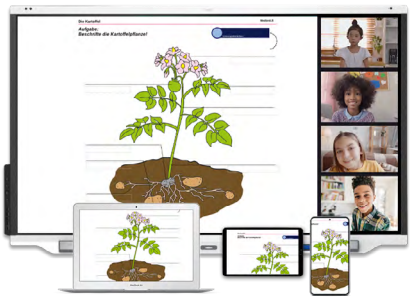
- **Gleichzeitige Werkzeug-unterscheidung**
- **SMART Ink**
- **Tool Explorer**
- **Pen ID™**

Zertifizierter Fachhändler:
smarttech.com/where-to-buy

SMART Technologies
smarttech.com/contact

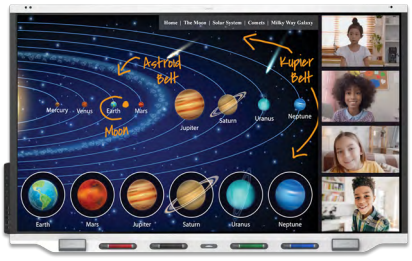
Jetzt verbinden

Das SMART Board Interactive Display ist das Herzstück in Ihrem Klassenraum. Verbinden Sie es mit mobilen Schülerendgeräten, Computer und Peripheriegeräten, digitalen Tools und Inhalten, um alles nahtlos zusammenzubringen – für flexiblen Unterricht mit unendlichen Möglichkeiten.



Verbinden Sie Schülergeräte, um aktives Lernen zu ermöglichen

Mit der nativen und App-basierten Bildschirmfreigabe können Schülerinnen und Schüler ihre Bildschirme freigeben und Ideen an das SMART Display senden. Die SMART-Bildschirmfreigabe-App ermöglicht Touchback-Unterstützung für Mac und Windows. Teilen Sie Live-Whiteboards und Unterrichtseinheiten mit den Geräten der Schüler im und außerhalb des Klassenraums.



Größere, bessere Videokonferenzen

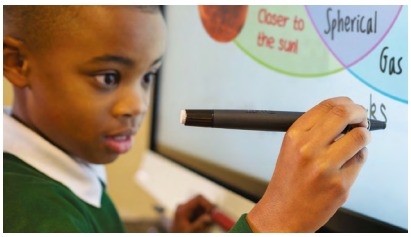
Das 7000R Display ist mit UVC-Webcams, Zoom, Microsoft Teams™ und Google Meet™ kompatibel. Tool Explorer-Stifte und Spotlights sowie digitaler Tinte helfen Ihnen, die geteilten Bildschirminhalte in diesen Anwendungen zu verbessern und so Ideen zu vermitteln und die Aufmerksamkeit der Schülerinnen und Schüler auf den Unterricht zu lenken.

Mit jedem Input interagieren

Schließen Sie mehrere Computer und Videoeingänge an und schalten Sie mit der Live-Eingangsvorschau einfach und intelligent zwischen ihnen um. Schreiben Sie und verwenden Sie Widgets wie Spinner, Timer und Uhren über beliebige Eingaben, um das Lernen noch interaktiver zu machen.

Halten Sie es unkompliziert

Die exklusiven sofort nutzbaren Touch- und Ink-Erfahrungen von SMART helfen Lehrkräften, ihre Displays einfacher, effektiver und häufiger zu nutzen. Das bedeutet geringere Schulungskosten und weniger Supportanrufe von Lehrkräften. SMART Displays sind außerdem einfach zu implementieren und zu warten, was Zeit und Mühe spart.

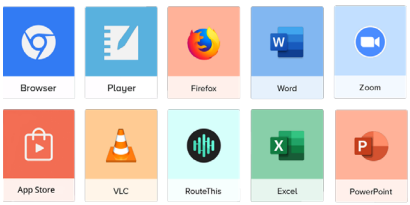


Bessere Touch- und Ink-Erfahrungen

Mit **20 einzigartigen Berührungspunkten** auf iQ Android und auf Windows®- und Mac®-Computern ermöglicht die **gleichzeitige Werkzeugunterscheidung** mehreren Benutzern gleichzeitig das Schreiben, Löschen, Verschieben sowie Bewegungen, ganz ohne Werkzeugleisten oder Menüauswahl. **Object Awareness** erkennt Berührungen, Stifte und Handflächen automatisch. Mit der **SMART Ink**-Desktop-Software können Lehrkräfte Webbrowser, Anwendungen und Dateien, einschließlich PDFs und Microsoft Office®-Dateien, be- und überarbeiten.

Einfacher zu warten

Wir machen uns die Mühe, damit Sie es nicht tun müssen. Das 7000R Display funktioniert sofort, **aktualisiert sich automatisch Over-the-Air** und kann mit der **SMART Remote Management** Software* problemlos in großem Umfang verwaltet werden. Unterstützt von der **SMART Assure-Garantie** (kann je nach Land/Region variieren), einschließlich technischem Support durch Experten, erweitertem Hardware-Ersatz mit Zweiwege-Versand und RMA-Support vor Ort.



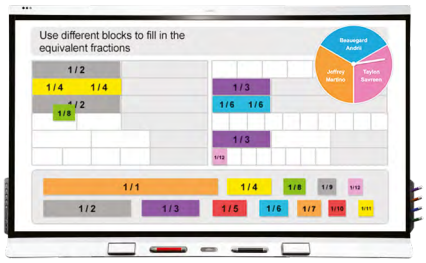
Verbesserte Personalisierung und automatisches Einschalten

Melden Sie sich auf dem Display mit einem Google- oder Microsoft-Konto an, um sicheren Zugriff auf Dateien und Cloud-Speicher sowie einfachen Zugriff auf Apps, Favoriten, Lesezeichen und benutzerdefinierte Widgets zu erhalten. Der Cloud-Speicher steht der Lehrkraft immer zur Verfügung, wenn sie sich mit iQ überall bei einem beliebigen SMART Display anmeldet. Das 7000R aktiviert sich auch, sobald eine Lehrkraft einen Stift in die Hand nimmt, wodurch Startprobleme vermieden werden.

*Abonnement für die Dauer der enthaltenen Produktgarantiezeit

Mitreißend gestalten

Die 7000R Serie wird mit preisgekrönter SMART Unterrichtssoftware geliefert, die perfekt auf alle SMART Displays abgestimmt ist. Ein Abonnement ist nicht erforderlich, aber wenn es doch etwas mehr an Funktionen sein sollte, können Sie nach einem kostenfreien Jahr „Premium“ jederzeit von „Basis“ auf „Premium“ wechseln.



Tools, Vorlagen und Inhalte für den Unterricht

Mit dem integrierten iQ Android können Sie Ihren Unterricht mit vorgefertigten Whiteboard-Vorlagen, beliebten Grafikausrichtern, interaktiven Aktivitäten, Änderungsberechtigungen und Widgets erweitern – alles speziell für den Klassenraum entwickelt. Greifen Sie auf tausende kostenlose Spiele, Aktivitäten und Unterrichtspläne zu.

Umfassende interaktive Unterrichtseinheiten erstellen und bereitstellen

Mit der kostenlosen SMART Notebook Basisversion können Lehrkräfte interaktive, spannende Unterrichtseinheiten erstellen, bearbeiten und bereitstellen, die für das SMART Board 7000R Display optimiert sind.

Kostenlose Inhaltsbibliothek für Lehrer

Greifen Sie auf SMART Exchange® zu, eine Bibliothek mit tausenden kostenlosen Spielen, Aktivitäten und Unterrichtsplänen. Suche nach Fach, Klasse und Bildungsstandards.

Außergewöhnliche Computererfahrung

Als integriertes K-12-Android-Betriebssystem, das für den Bildungsbereich entwickelt wurde, stellt iQ Lehrkräften personalisierte Tools, Inhalte, OneDrive™- und Google Drive™-Dateien genau dort zur Verfügung, wo sie sie benötigen. Das bedeutet weniger Klicks an jedem Punkt einer Unterrichtseinheit und gibt Lehrkräften alles, was sie brauchen, um interaktive Unterrichtseinheiten schneller, reibungsloser und effektiver zu erstellen und zu vermitteln.

iQ wird automatisch Over-the-Air mit neuen Features und Funktionen aktualisiert, die auf echtem Kundenfeedback basieren, um immer den Anforderungen Ihres sich entwickelnden Klassenraums zu entsprechen.

Erfahrung mit Windows und Mac OS

Genießen Sie das volle SMART Board-Erlebnis auf jedem angeschlossenen Windows- oder Mac-Computer. Sie erhalten 20 präzise Interaktions- und natürliche, intuitive Touch- und Ink-Punkte mit SMART Ink, Object Awareness und gleichzeitige Werkzeugunterscheidung über Webbrowser und Anwendungen hinweg.

Erfahrung mit Chrome OS™

Wenn ein Chrome OS-Gerät angeschlossen ist, können Lehrer am Display auf den Google Play Store und ihre Apps zugreifen und mit Inhalten interagieren. Genießen Sie simultane Berührungspunkte, digitale Tinte, automatische Stifterkennung, Touch- und Löschfunktion in unterstützten Chrome OS-Anwendungen.

Für die Ewigkeit gebaut

Die SMART Board 7000R Serie erfüllt weltweit führende Standards für Qualität, Sicherheit, Umweltverträglichkeit und Einhaltung gesetzlicher Vorschriften, die durch Dritte verifiziert wurden, und wird durch technische Support-Services und die SMART Assure-Garantie (kann je nach Land/Region variieren) unterstützt. Es ist außerdem ein Abonnement für die SMART Remote Management Software enthalten.*

- 4K Ultra HD-Auflösung
- LED ausgelegt für 50.000 Stunden
- Vollständig wärmegehärtetes, entspiegeltes Glas
- Glatte Silktouch™ Oberfläche und HyPr Touch™ mit EMR – für ein optimales Touch- und Schreiberlebnis
- ENERGY STAR®- und Ecodesign-Zertifizierung
- Beschleunigte Lebensdauertests
- Regulatorische und Umweltzertifizierungen
- SMART Assure-Garantie (kann je nach Land/Region variieren)

*Abonnement für die Dauer der enthaltenen Produktgarantiezeit

SOFTWARE

SMART Notebook® Basic	inklusive
SMART Ink® und SMART Product Drivers	inklusive
SMART Remote Management	Abonnement für die Dauer der enthaltenen Garantie
SMART Learning Suite	Bonus 1-Jahres-Abonnement

DISPLAY

Bildschirmgrößen (Diagonale)	75", 86"
Maximale Bildschirmauflösung	4K UHD (3840 x 24160)
Bildwiederholrate	60 Hz
Lebensdauer	≥ 50.000 Stunden
Helligkeit	≥ 360 cd/m^2
Reaktionszeit	≤ 8 ms
Glas	Vollständig wärmegehärtet, entspiegelt
Komfortknöpfe	Strom, Startseite, Lautstärke, Bildschirm, Standbild
Sensoren	2 Näherungssensoren, Umgebungslicht
Audio	2 integrierte 15W-Lautsprecher
Fernbedinung	enthalten
Gewicht	75": 58 kg 86": 76 kg

INTERAKTIVES ERLEBNIS

Touch-Technologie	HyPr Touch™ mit elektro-magnetischer Resonanz (EMR)
Touch-Funktionen	Gleichzeitige Werkzeug-unterscheidung Objekterkennung Pen-ID™ SMART Ink Silktouch™ Drucksensitive Stiftspitzen True Palm Rejection (Hand kann beim Schreiben abgelegt werden)
Multitouch-Fähigkeiten	20 – Windows® und Mac 10 – Chrome OS™
Enthaltene Tools	2 Stifte 2 Schwämme

iQ INTEGRIERTE ANDROID™-ERFAHRUNG

Betriebssystem	Android Version 8.0 Oreo
Arbeitsspeicher	4 GB DDR
Speicher	32 GB
Funktionen	SMART Notebook Player Digitales Whiteboard Native und App-basierte Bildschirmfreigabe Webbrowser Personalisierter Startbildschirm und Einstellungen Direkte Eingabe-Vorschau Interaktive Widgets Vorlagen, grafische Organisatoren und Manipulationen Datei- und Apps-Bibliotheken Google Drive™ und One Drive™ Zugang
Updates	Automatisch über Funk (OTA)

KONNEKTIVITÄT

Verkabelt	RJ45 (x2)
Wi-Fi	IEEE 802.11a/b/g/n/ ac mit 2 x 2 MIMO (sowohl 2,4- als auch 5-GH-Band), das die Authentifizierungsprotokolle WEP, WPA, WPA2 PSK und 802.1X EAP unterstützt
Bluetooth	4.2-Dualmodus (abwärtskompatibel mit Bluetooth 2.1 + EDR)

EIN-/AUSGÄNGE

Eingänge	HDMI® 2.0 x4 (HDCP 1.4 und 2.2), VGA, Stereo 3.5 mm, RS-232, RJ45 x2, USB-A 2.0, USB-A 3.0 x5, USB-B 3.0 x4, USB-C
Ausgänge	HDMI 2.0 (HDCP 2.2), Stereo 3.5 mm, S/PDIF, RS-232
OPS-Steckplatz	Unterstützt bis zu 60 W
Optionale Computermodule	SMART OPS PC mit Windows 10 Pro SMART Chromebox

GARANTIE

Produktgarantie	SMART Assure-Garantie (kann je nach Land/Region variieren)

VOLLSTÄNDIGE TECHNISCHE DATEN

https://www.smarttech.com/de-de/products/education-displays/compare

© 2021 SMART Technologies. Alle Rechte vorbehalten. SMART Board, SMART Notebook, SMART Exchange, SMART Ink, Tool Explorer, Simultaneous Tool Differentiation, Object Awareness, Silktouch, das SMART Logo und sämtliche SMART Werbeslogans und Produktlogos sind Marken oder eingetragene Marken von SMART Technologies in den USA und/oder anderen Ländern. Alle Produkte und Firmennamen von Drittanbietern dienen nur der Identifikation und sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Modelle und Spezifikationen können je nach Region variieren. Bitte wenden Sie sich an Ihren örtlichen Vertreter, um weitere Informationen zu erhalten. 061721