



# SMART Board® Serie 7000R

Interaktive Displays der nächsten Generation mit präzisiertem Schreibkomfort und erweiterten Funktionen für Zusammenarbeit und Konnektivität.

75" | 86"

### Natürliches Schreiben mit unvergleichlicher Genauigkeit

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

### Zeit- und Energieeinsparungen

Näherungs- und Umgebungslichtsensoren schalten sich automatisch ein 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 Komfort-Anschlussfeld einschließlich USB-C anschließen oder Windows 10 Pro-Computer zu Ihrem Display hinzufügen.

### KOSTENLOSE Lernsoftware inklusive

SMART Notebook Software  
Software und Maintenance  
für 1 Jahr inklusive



**EXKLUSIV**  
Gleichzeitige  
Werkzeug-  
Unterscheidung

## So geht gute Zusammenarbeit

Die interaktiven Displays von SMART sind mit 30 Jahren Erfahrung in der Bildungstechnologie entwickelt worden, um Lehrmethoden zu unterstützen, die Lernergebnisse verbessern können.



### Gleichzeitig mit unterschiedlichen Werkzeugen und Farben am SMART Display arbeiten

**Simultane Werkzeug-Unterscheidung** ermöglicht es mehreren Schülerinnen und Schülern gleichzeitig Notizen zu schreiben, zu löschen und zu verschieben. Mit der **Pen ID™**-Erkennung und der **Object Awareness™**-Funktion können mit Stiften automatisch in verschiedenen Farben geschrieben, Fingerbewegungen erkannt und Löschvorgänge mit den Handflächen getätigt werden.



### Schreiben und speichern Sie Notizen direkt in Anwendungen

Mit **SMART Ink®** können Sie direkt in PDF- und Microsoft Office-Dateien sowie über Videos und Webseiten Notizen machen. Diese lassen sich bequem nativ oder in gängigen Dateiformaten speichern.

## Einsatzstark und langlebig.

Die professionellen SMART Board Displays haben viele Sicherheits-, Regulierungs- und Umweltzertifizierungen erhalten, sodass Sie sicher sein können, dass sie den höchsten Anforderungen entsprechen.

- |   |   |
|---|---|
|  <b>4K</b> 4K Ultra HD-Auflösung                 |  ENERGY STAR®-Zertifizierung               |
|  Beschleunigte Lebensdauertests                  |  Konfliktfreie Material- und beschaffung   |
|  LED ausgelegt für 50.000 Stunden                |  Regulatorische und Umweltzertifizierungen |
|  Vollständig wärmegehärtetes, entspiegeltes Glas |  SMART Garantie*                           |
|  Silktouch™-Reibungsfreie Oberfläche             |   |

\*Umfasst den erweiterten Hardware-Austausch. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen, einschließlich des Zugangs zum Onsite-Support, variieren je nach Region. Kontaktieren Sie Ihren lokalen Händler oder Verkäufer für weitere Informationen und besuchen Sie [smarttech.com/warranty](http://smarttech.com/warranty)



Mit **SMART Remote Management** können Sie alle Ihre Geräte effizient warten, sichern und unterstützen – einschließlich SMART Board Displays mit iQ.

## Schülerinnen und Schüler begeistern. Lehrkräfte unterstützen. —

Zusammen mit der **SMART Learning Suite** und Optionen zur **flexiblen Datenverarbeitung** geben SMART Displays Lehrkräften unzählige Möglichkeiten an die Hand, um dynamische Unterrichtseinheiten schnell zu erstellen und bereitzustellen.

Die **SMART Learning Suite** verwandelt statische Inhalte in interaktive Unterrichtseinheiten mit auf Zusammenarbeit ausgerichteten Arbeitsbereichen, spielbasierten Lernaktivitäten und formativen Beurteilungen.



### Desktop-Erlebnis

Lehrer können ihren Windows- oder Mac®-Computer anschließen und interaktive SMART Notebook®-Lerneinheiten am Display bereitstellen. Zeitsparende Aktivitäts- und Beurteilungsvorlagen lassen sich leicht an alle Noten und Fächer anpassen.



### Online-Erlebnis

Lehrer können spielerische und kollaborative Aktivitäten zu einer Vielzahl von Dateitypen hinzufügen und Aufgaben an Schülergeräte senden, um einzelne Handouts zu erstellen oder in gemeinsamen Arbeitsbereichen zusammenzuarbeiten.

Die Optionen zur **flexiblen Datenverarbeitung** bieten alles, was Lehrkräfte benötigen, um nahtlos auf eine Vielzahl von Inhalten zugreifen zu können und diese an einem Ort zu bearbeiten.



### iQ Android™-Erlebnis

iQ bietet Lehrern direkten Zugriff auf SMART Notebook-Unterrichtseinheiten und Kollaborationswerkzeuge wie Whiteboard, Webbrowser, App-Bibliothek und native, drahtlose Bildschirmfreigabe.



### Windows®-Erlebnis

Geben Sie Lehrkräften Zugriff auf Microsoft Office-Dateien und alle ihre Anwendungen auf einem vollständigen Windows 10 Pro-Computer direkt am Bildschirm.

## Nutzen Sie Ihre SMART Lösung optimal —

Wir stehen Ihnen bei jedem Schritt zur Seite. Unsere Support-Dienstleistungen, Schulungen sowie technische Unterstützung, helfen Lehrkräften dabei, den Umgang mit ihren SMART-Lösungen zu erlernen sowie ihre technologischen Fähigkeiten und die Lernergebnisse der Schülerinnen und Schüler zu verbessern.



### Berufliche Fortbildung

SMART bietet Pläne zur beruflichen Fortbildung, Online-Kurse, Zertifizierungen und Webinare, in denen sowohl funktionelle als auch pädagogische Themen behandelt werden.



### Support-Services

Expertenhilfe von SMART mit der Erfahrung, dem Wissen und den Ressourcen für eine schnelle und effektive Technologieimplementierung.



### Technische Unterstützung

Der Support von SMART verfügt nicht nur über Downloads und Leitfäden, sondern auch über zahlreiche Materialien, um Ihnen den Einstieg zu erleichtern.

Zertifizierter Fachhändler:

SMART Technologies  
[smarttech.com/contact](https://www.smarttech.com/contact)

	7275R	7286R
<b>SMART Notebook Basisversion</b>	Inklusive	Inklusive
<b>SMART Learning Suite</b>	Bonus 1-Jahres-Abonnement	Bonus 1-Jahres-Abonnement
<b>iQ-Apps und -Funktionen</b>	SMART Notebook Player Anpassbarer Startbildschirm Eingabevorschau Digitales Whiteboard Webbrowser Native drahtlose Bildschirmübertragung Datei- und App-Bibliotheken Automatische Over-the-Air (OTA)-Updates	SMART Notebook Player Anpassbarer Startbildschirm Eingabevorschau Digitales Whiteboard Webbrowser Native drahtlose Bildschirmübertragung Datei- und App-Bibliotheken Automatische Over-the-Air (OTA) Updates
<b>SMART OPS PC mit Windows 10 Pro</b>	Optional	Optional
<b>SMART Remote Management</b>	Inklusive	Inklusive
<b>ANZEIGE</b>		
Bildschirmgröße (Diagonale)	75"	86"
Auflösung	4K Ultra HD (3840 × 2160)	4K Ultra HD (3840 × 2160)
Bildwiederholrate	60 Hz	60 Hz
Bildseitenverhältnis	16:9	16:9
Hintergrundbeleuchtung	e-LED	e-LED
LED-Lebensdauer	Professionelle Qualität – 50.000 Stunden	Professionelle Qualität – 50.000 Stunden
LCD-Qualität	Klassenstufe A	Klassenstufe A
Helligkeit	360 cd/m <sup>2</sup>	360 cd/m <sup>2</sup>
Reaktionszeit	8 ms	8 ms
Glas	Vollständig wärmegehärtet, entspiegelt	Vollständig wärmegehärtet, entspiegelt
Sensoren	Näherungssensor (×2), Umgebungslicht	Näherungssensor (×2), Umgebungslicht
<b>BERÜHRUNGSFUNKTION UND DIGITALE TINTE</b>		
Touch-Technologie	HyPr Touch mit elektromagnetischer Resonanz (EMR)	HyPr Touch mit EMR
Simultane Tool-Differenzierung	✓	✓
Objekterkennung	✓	✓
Stift-ID	✓	✓
SMART Ink	✓	✓
Silktouch	✓	✓
Druckempfindlichkeit	✓	✓
Echte Handflächenabstoßung	✓	✓
Simultane Berührungspunkte	20 – Windows & Mac	20 – Windows & Mac
Enthaltene Tools	4 Stifte (schwarz, rot, blau, grün) 2 Radiergummi	4 Stifte (schwarz, rot, blau, grün) 2 Radiergummi
Intelligente magnetische Stiftablage	✓	✓
<b>IQ-ERLEBNIS</b>		
Betriebssystem	Android 8 Oreo	Android 8 Oreo
Prozessor	Dual-core A73 + Dual-core A53, 64 Bit, 2 GHz	Dual-core A73 + Dual-core A53, 64 Bit, 2 GHz
Speicher	4 GB	4 GB
Lagerung	32 GB	32 GB
Drahtlose Technologie	Bluetooth 4.2 802.11A/B/G/N/Ac	Bluetooth 4.2 802.11A/B/G/N/Ac
<b>KONNEKTIVITÄT</b>		
Netzwerk	RJ45 (×2) 1000baseT	RJ45 (×2) 1000baseT
Wi-Fi	IEEE 802.11A/B/G/N/Ac mit 2 × 2 MIMO (2,4- und 5-GHz-Band)	IEEE 802.11A/B/G/N/Ac mit 2 × 2 MIMO (2,4- und 5-GHz-Band)
Bluetooth	4.2 Dual-Modus (abwärtskompatibel mit Bluetooth 2.1 + EDR)	4.2 Dual-Modus (abwärtskompatibel mit Bluetooth 2.1 + EDR)
Fernbedienung	✓	✓
<b>EIN-/AUSGÄNGE</b>		
Vorderes Bedienfeld	Netztaste und Tasten für das Regeln der Lautstärke, Standbild, den Bildschirmvorhang und Stummschaltung	Netztaste und Tasten für das Regeln der Lautstärke, Standbild, den Bildschirmvorhang und Stummschaltung
Convenience Panel	HDMI 2.0 IN (HDCP 1.4 und 2.2), USB-A 3.0 (×2), USB-B 3.0 (Touch), USB-C	HDMI 2.0 IN (HDCP 1.4 und 2.2), USB-A 3.0 (×2), USB-B 3.0 (Touch), USB-C
Anschlussfeld	HDMI 2.0 IN x3 (HDCP 1.4 und 2.2), HDMI 2.0 OUT, USB-B 3.0 x2 (Touch), USB-A 3.0 x3, VGA, RS-232 IN/OUT, RJ45 x2, VGA, S/PDIF OUT, Stereo 3,5 mm IN/OUT	HDMI 2.0 IN x3 (HDCP 1.4 und 2.2), HDMI 2.0 OUT, USB-B 3.0 x2 (Touch), USB-A 3.0 x3, VGA, RS-232 IN/OUT, RJ45 x2, VGA, S/PDIF OUT, Stereo 3,5 mm IN/OUT
OPS-Steckplatz	✓	✓
Lautsprecher:	15 W Lautsprecher (×2)	15 W Lautsprecher (×2)
<b>NETZ</b>		
Leistungsaufnahme (nur Display)	<0,5 W Standby, 135 W normal	<0,5 W Standby, 170 W normal
ENERGY STAR-zertifiziert	✓	✓
<b>MONTAGE/INSTALLATION</b>		
Abmessungen	69" × 42 3/8" × 4 1/4" (175,3 cm × 107,5 cm × 10,8 cm)	78 3/4" × 47 7/8" × 4 1/4" (200,1 cm × 121,5 cm × 10,8 cm)
Gewicht	58 kg	76 kg
VESA-Montagepunkte	800 mm × 400 mm	800 mm × 400 mm
Halterung für Wandmontage	✓	✓
<b>ZERTIFIZIERUNGEN UND EINHALTUNG</b>		
USA/Kanada	UL, FCC, IC, CONEG-Verpackung, Kalifornische Proposition 65, Konfliktminerale, ENERGY STAR	UL, FCC, IC, CONEG-Verpackung, Kalifornische Proposition 65, Konfliktminerale, ENERGY STAR
EU/EEA/EFTA	CE, RoHS, REACH, Batterie, Verpackung, POPs, WEEE	CE, RoHS, REACH, Batterie, Verpackung, POPs, WEEE
Australien/Neuseeland	RCM	RCM
Vollständige HDMI- und USB-Kompatibilität	✓	✓
Beschleunigte Lebensdauertests	✓	✓
Konfliktfreie Mineralien- und beschaffung	✓	✓