



SMART Board® Serie MX

Interaktive Displays mit allen wichtigen Werkzeugen, die Pädagogen benötigen, bei einem guten Preis-/Leistungsverhältnis sowie einem auf Jahre hinweg großartigen Design und Aufbau.

65" | 75" | 86"

In iQ integrierter Rechner

Wechseln Sie mühelos zwischen verschiedenen Modi durch einfaches Antippen, von der Wiedergabe eines Videos über das Schreiben auf dem digitalen Whiteboard bis hin zum Surfen im Internet – so bleiben Ihre Schülerinnen und Schüler motiviert und aufmerksam.

Flexible Konnektivität

Verbinden Sie Computer und Speichermedien über die aktualisierten Anschlüsse des Displays, einschließlich praktischer Optionen an der Vorderseite.

Handelsüblich

Die MX-Serie ist für 50.000 Stunden zuverlässigen Betrieb ausgelegt, und das Accelerated Life Testing von SMART sorgt für weniger Ausfallzeiten und eine längere Lebensdauer.

KOSTENLOSE Lernsoftware inklusive

SMART Notebook *Basisversion*

Bonus 1-Jahr SMART Learning Suite



EXKLUSIV
Gleichzeitig
Tool-Differenzierung

Beispiellose Zusammenarbeit

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



Mehrere Schülerinnen und Schüler, Werkzeuge und Farben zur gleichen Zeit

Simultane Tool-Differenzierung ermöglicht es mehreren Schülerinnen und Schülern, Notizen gleichzeitig zu schreiben, zu löschen und zu verschieben.

Objekt awareness™-Erkennung ermöglicht automatisches Schreiben mit Stiften, Bewegen mit Fingern und Löschen mit Handflächen.



Schreiben und speichern Sie Notizen direkt in Anwendungen

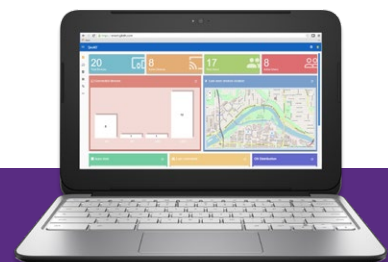
Die **SMART Ink®** Software versetzt Lehrer in die Lage, über Videos und in **PDFs, Microsoft Office®-Dateien** und Websites zu schreiben und dann die Notizen in fast jedem Dateiformat zu speichern. Die Software konvertieren Notizen in Text und kann auf Spotlight-, Lupen- und Bildschirmfarbtonwerkzeuge zugreifen.

Für den Gebrauch gebaut. Für die Ewigkeit gebaut.

Die langlebigen und handelsüblichen SMART Board-Displays verfügen über viele Sicherheits-, Behörden- und Umweltzertifizierungen, sodass Sie sicher sein können, dass sie die staatlichen oder sonstigen regulatorischen Anforderungen erfüllt.


- | | |
|---|--|
|  4K 4K Ultra HD-Auflösung |  ENERGY STAR®-Zertifizierung |
|  Beschleunigte Lebensdauertests |  Konfliktfreie Materialien- 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



Mit **SMART Remote Management** können Sie all Ihre Geräte, einschließlich SMART Board Displays mit iQ, effizient verwalten, schützen und unterstützen.

Schülerinnen und Schüler begeistern. Lehrer unterstützen. ———

Zusammen mit  **SMART Learning Suite**-Software und Optionen zur **flexiblen Datenverarbeitung** geben SMART Board-Displays Lehrern unzählige Möglichkeiten, 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 Lektionen an Schülergeräte senden, um einzelne Handouts zu erstellen oder in gemeinsamen Arbeitsbereichen zusammenzuarbeiten.

Die Optionen zur **flexiblen Datenverarbeitung** bieten alles, was Lehrer 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.

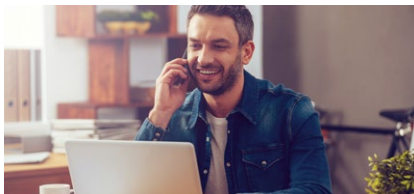


Windows®-Erlebnis

Geben Sie Lehrern 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 ———

Nach dem Kauf haben Sie eine Vielzahl weiterer Optionen. Unsere Implementierungsdienstleistungen, professionellen Lern- und technischen Unterstützungsleistungen, helfen Lehrkräften dabei, den Umgang mit ihren SMART-Lösungen zu erlernen sowie ihre technologischen Fähigkeiten und die Lernergebnisse der 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 und eine blühende Gemeinschaft von Dozenten zu eröffnen.

Zertifizierter Fachhändler:

SMART Technologies
smarttech.com/contact

	MX265	MX275	MX286
SMART Notebook Basisversion	Beinhaltet	Beinhaltet	Beinhaltet
SMART Learning Suite	Bonus 1-Jahres-Abonnement	Bonus 1-Jahres-Abonnement	Bonus 1-Jahres-Abonnement
iQ-Apps und -Funktionen	SMART Notebook Player Anpassbarer Startbildschirm Eingabevorschau Digitale Vorschau Digitales Whiteboard Webbrowser Natives Teilen von Bildschirmen Datei- und App-Bibliotheken Over-the-Air (OTA) Updates	SMART Notebook Player Anpassbarer Startbildschirm Eingabevorschau Digitale Vorschau Digitales Whiteboard Webbrowser Natives Teilen von Bildschirmen Datei- und App-Bibliotheken Over-the-Air (OTA) Updates	SMART Notebook Player Anpassbarer Startbildschirm Eingabevorschau Digitale Vorschau Digitales Whiteboard Webbrowser Natives Teilen von Bildschirmen Datei- und App-Bibliotheken Over-the-Air (OTA) Updates
SMART OPS PC mit Windows 10 Pro	Optional	Optional	Optional
SMART Remote Management	Optional	Optional	Optional
ANZEIGEN			
Bildschirmgröße (Diagonale)	65"	75"	86"
Auflösung	4K Ultra HD (3840 × 2160)	4K Ultra HD (3840 × 2160)	4K Ultra HD (3840 × 2160)
Bildwiederholrate	60 Hz	60 Hz	60 Hz
Bildseitenverhältnis	16:9	16:9	16:9
Hintergrundbeleuchtung	Direct LED (DLED)	DLED	DLED
LED-Lebensdauer	Handelsübliche Qualität – 50.000 Stunden	Handelsübliche Qualität – 50.000 Stunden	Handelsübliche Qualität – 50.000 Stunden
LCD-Qualität	Klassenstufe A	Klassenstufe A	Klassenstufe A
Helligkeit	≥400 cd/m ²	≥400 cd/m ²	≥400 cd/m ²
Reaktionszeit	8 ms	8 ms	8 ms
Glas	Vollständig wärmegehärtet, entspiegelt	Vollständig wärmegehärtet, entspiegelt	Vollständig wärmegehärtet, entspiegelt
Umgebungslichtsensor	✓	✓	✓
BERÜHRUNGSFUNKTION UND DIGITALE TINTE			
Touch-Technologie	HyPr Touch™ mit erweiterter IR-Technologie	HyPr Touch™ mit erweiterter IR-Technologie	HyPr Touch™ mit erweiterter IR-Technologie
Simultane Tool-Differenzierung	✓	✓	✓
Objekterkennung	✓	✓	✓
SMART Ink	✓	✓	✓
Silktouch	✓	✓	✓
Simultane Berührungspunkte	20 – Windows & Mac	20 – Windows & Mac	20 – Windows & Mac
Enthaltene Tools	2 Stifte	2 Stifte	2 Stifte
IQ ERLEBNIS			
Betriebssystem	Android 8 Oreo	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	Dual-core A73 + Dual-core A53, 64 Bit, 2 GHz
Speicher	4 GB	4 GB	4 GB
Lagerung	32 GB	32 GB	32 GB
Drahtlose Technologie	Bluetooth 4.2 802.11A/B/G/G/N/Ac	Bluetooth 4.2 802.11A/B/G/G/N/Ac	Bluetooth 4.2 802.11A/B/G/G/N/Ac
KONNEKTIVITÄT			
Verkabelt	RJ45 (x2) 1000baseT	RJ45 (x2) 1000baseT	RJ45 (x2) 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)	IEEE 802.11A/B/G/N/Ac mit 2 × 2 MIMO (2,4- und 5-GHz-Band)
Bluetooth	4.0 Dual-Modus (abwärtskompatibel mit Bluetooth 2.1 + EDR)	4.0 Dual-Modus (abwärtskompatibel mit Bluetooth 2.1 + EDR)	4.0 Dual-Modus (abwärtskompatibel mit Bluetooth 2.1 + EDR)
Fernbedienung	✓	✓	✓
EINGÄNGE/OUTPUTS			
Vorderes Bedienfeld	Tasten für Netzanschluss, Startbildschirm, Eingangswahl, Bildschirmvorhang, Standbild, Lautstärke	Tasten für Netzanschluss, Startbildschirm, Eingangswahl, Bildschirmvorhang, Standbild, Lautstärke	Tasten für Netzanschluss, Startbildschirm, Eingangswahl, Bildschirmvorhang, Standbild, Lautstärke
Vorderes Anschlussfeld	HDMI IN (HDCP 2.2), USB-A (x2), USB-B (Touch)	HDMI IN (HDCP 2.2), USB-A (x2), USB-B (Touch)	HDMI IN (HDCP 2.2), USB-A (x2), USB-B (Touch)
Seitliches Anschlussfeld	HDMI 1.4 OUT (HDCP), HDMI IN x2 (HDCP 2.2), USB-B 3.0 x2 (Touch)	HDMI 1.4 OUT (HDCP), HDMI IN x2 (HDCP 2.2), USB-B 3.0 x2 (Touch)	HDMI 1.4 OUT (HDCP), HDMI IN x2 (HDCP 2.2), USB-B 3.0 x2 (Touch)
Unteres Anschlussfeld	USB-B 3.0 (Touch), RS-232, RJ45, VGA, S/PDIF OUT, Stereo 3,5 mm IN/OUT	USB-B 3.0 (Touch), RS-232, RJ45, VGA, S/PDIF OUT, Stereo 3,5 mm IN/OUT	USB-B 3.0 (Touch), RS-232, RJ45, VGA, S/PDIF OUT, Stereo 3,5 mm IN/OUT
OPS-Steckplatz	✓	✓	✓
Lautsprecher:	15 W Frontlautsprecher (x2)	15 W Frontlautsprecher (x2)	15 W Frontlautsprecher (x2)
POWER			
Leistungsaufnahme (nur Display)	<0,5 W Standby, 109 W normal	<0,5 W Standby, 120 W normal	<0,5 W Standby, 189 W normal
ENERGY STAR-zertifiziert	✓	✓	✓
MONTAGE/INSTALLATION			
Abmessungen	59 11/16" × 36 11/16" × 3 3/4" (151,6 cm × 93,2 cm × 9,5 cm)	68 13/16" × 42" × 4 1/4" (174,6 cm × 106,4 cm × 10,8 cm)	78 3/4" × 47 5/8" × 4 9/16" (200 cm × 121 cm × 11,6 cm)
Gewicht	102 lb. (46,1 kg)	142 lb. (64,3 kg)	82,3 kg
VESA-Montagepunkte	600 mm × 400 mm	600 mm × 400 mm	700 mm × 400 mm
Halterung für Wandmontage	✓	✓	✓
ZERTIFIZIERUNGEN UND EINHALTUNG			
USA/Kanada	UL, FCC, ISED, UL, CONEG-Verpackung, Kalifornische Proposition 65, Konfliktminerale, ENERGY STAR	UL, FCC, ISED, UL, CONEG-Verpackung, Kalifornische Proposition 65, Konfliktminerale, ENERGY STAR	UL, FCC, ISED, UL, CONEG-Verpackung, Kalifornische Proposition 65, Konfliktminerale, ENERGY STAR
EU / EEA / EFTA / EAEU / EAEU	CE - LVD, RED, REACH, RoHS, Batterie, WEEE, Verpackung, EAC	CE - LVD, RED, REACH, RoHS, Batterie, WEEE, Verpackung, EAC	CE - LVD, RED, REACH, RoHS, Batterie, WEEE, Verpackung, EAC
Australien/Neuseeland	RCM	RCM	RCM
Andere	China: CCC, SRRC, CECP; Taiwan: BSMI, NCC; Südafrika: NRCS, ICASA; Saudi-Arabien: CITC, SASO; UAE: TRA, RoHS	China: CCC, SRRC, CECP; Taiwan: BSMI, NCC; Südafrika: NRCS, ICASA; Saudi-Arabien: CITC, SASO; UAE: TRA, RoHS	China: CCC, SRRC, CECP; Taiwan: BSMI, NCC; ICASA; Saudi-Arabien: CITC, SASO; UAE: TRA, RoHS
Vollständige HDMI- und USB-Kompatibilität	✓	✓	✓
Beschleunigte Lebensdauertests	✓	✓	✓
Konfliktfreie Mineralien- und beschaffung	✓	✓	✓