

SMART®



SMART Board® Serie 6000

Unser beliebtestes interaktives Display mit iQ integrierter EDV und Funktionen für die Zusammenarbeit – einfach nach vorn gehen und los.

65" | 75"

Sie kommen herein und es schaltet sich ein

Ein Näherungssensor schaltet das SMART Board 6000 automatisch ein, wenn Sie den Raum betreten. Dies spart Zeit und Energiekosten.

Nehmen Sie einen Stift und beginnen Sie zu schreiben

Die intelligente Stiftablage wählt automatisch das schwarze oder rote Stiftwerkzeug, sodass Sie dieses vor dem Schreiben nicht aus einem Menü auswählen müssen.

So einfach wie das Schreiben auf Papier

Die von SMART entwickelte DVIT® (Digital Vision Touch)-Technologie sorgt für einen fließenden Schreibvorgang mit natürlicher Optik und Handhabung.

EINJÄHRIGES

Abonnement für die
• SMART Learning Suite
enthalten



Ein unvergleichliches Zusammenarbeitserlebnis

Hinter der Entwicklung der interaktiven SMART Whiteboards stehen 30 Jahre Erfahrung in der Bildungstechnologie. Die derart unterstützten Unterrichtsmethoden wirken sich direkt auf die Lernergebnisse aus.



Viele Schüler, Werkzeuge und Farben zur gleichen Zeit

Die **simultane Tool-Unterscheidung** ermöglicht es mehreren 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.



Direktes Schreiben und Speichern von Notizen in Anwendungen

Mit der **SMART Ink®**-Software können Lehrkräfte auf Videos sowie in **PDFs**, **Microsoft Office®-Dateien** oder Websites schreiben und dann die Notizen in fast jedem Dateityp speichern. Notizen werden automatisch in Text- und Zugriffstools wie Scheinwerfer, Lupe und Anzeigenblende konvertiert.

Einsatzstark und langlebig

Die langlebigen handelsüblichen SMART Whiteboards haben viele Sicherheits-, Regulierungs- und Umweltzertifizierungen erhalten, so dass Sie sicher sein können, dass sie den gesetzlichen sowie sonstigen Anforderungen entsprechen.

- | | |
|---|--|
|  4K Ultra HD Auflösung |  ENERGY STAR®-Zertifizierung |
|  Beschleunigte Lebensdauertests |  Konfliktfreie Materialien und Beschaffung |
|  LED-Lebensdauer für 50.000 Stunden |  Bestimmungs- und umweltrechtliche Zertifizierungen* |
|  Komplet wärmegehärtetes, blendfreies Glas |  Standardmäßig 3 Jahre Garantie** (1 Jahr auf Stifte) |
|  Extrem glatte Silktouch™ Oberfläche | |

*Genauere Informationen zu den Zertifizierungen finden Sie in den technischen Daten.

** Verlängerungsoptionen für 1 oder 2 Jahre möglich. Standardgarantie in Großbritannien: 5 Jahre.



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

Motivierte Schüler Engagierte Lehrkräfte

Zusammen mit der **SMART Learning Suite**-Software und den **integrierten iQ-Computing**-Optionen bieten die SMART Whiteboards Lehrkräften unzählige Möglichkeiten, schnell und einfach dynamische Unterrichtseinheiten zu entwickeln und zu präsentieren.

Die SMART Learning Suite verwandelt statische Inhalte in interaktive Unterrichtseinheiten mithilfe von gemeinschaftlichen Arbeitsbereichen, spielbasierten Aktivitäten und formativen Beurteilungen – alles in einer ultimativen Lernumgebung.



Desktop-Erlebnis

Lehrer können ihre Windows- oder Mac®-Computer anschließen und interaktive SMART Notebook®-Unterrichtseinheiten auf dem Display vermitteln. Die zeitsparenden Aktivitäts- und Beurteilungsvorlagen lassen sich leicht an alle Stufen und Fächer anpassen.



Online-Erlebnisse

Lehrkräfte können SMART Notebook-, PDF- und PowerPoint-Dateien um spielerische und gemeinschaftlich zu lösende Aktivitäten erweitern und Unterrichtseinheiten an Schülergeräte senden, um einzelne Handouts zu erstellen oder in gemeinschaftlichen Arbeitsbereichen zusammenzuarbeiten.

Das integrierte iQ-Computing liefert alles, was Lehrkräfte benötigen, um den Unterricht auf Knopfdruck nahtlos an einen anderen Ort zu übertragen - ohne zusätzliche Hardware oder Apps.



Android™-Erlebnis

iQ ermöglicht Lehrkräften einen direkten Zugriff auf SMART Notebook-Unterrichtseinheiten und -Werkzeuge für die Zusammenarbeit, wie Whiteboards, Webbrowser, App-Bibliotheken und native, drahtlose Bildschirmfreigaben.



Windows®-Erlebnis

Mittels der Kombination von iQ mit einer Intel® Compute Card erhalten die Lehrkräfte Zugriff auf Microsoft Office-Dateien und -Anwendungen über einen voll funktionsfähigen Windows 10 Pro-Computer direkt auf dem Bildschirm.



Holen Sie das Beste aus Ihrer SMART-Lösung heraus

Mit dem Kauf fängt es erst an. Unsere Hilfe bei der Implementierung, unsere Schulungsangebote und unsere technische Unterstützung helfen Lehrkräften dabei, den Umgang mit den SMART-Lösungen zu erlernen, ihr technisches Wissen zu erweitern und die Lernergebnisse der Schüler zu steigern.



Bildungsberatung

SMART verfügt über ein Team von ehemaligen Lehrkräften, die Hilfestellungen bei der Implementierung anbieten, sowie über Publikationen und Forschungsarbeiten, die die verbesserten Lernergebnisse zeigen.



Berufliche Fortbildung

SMART bietet ergänzende Weiterbildungsmaßnahmen sowie Online-Kurse und Webinare an, die sowohl technische als auch pädagogische Themen abdecken.



Technischer Support

Der SMART-Support bietet viel mehr als Downloads und Leitfäden. Er verfügt über zahlreiche Schulungsressourcen, mit denen Sie Ihre ersten Schritte machen können, und eine aktive Community von Lehrkräften, die auf Sie warten.

Zertifizierter Vertriebspartner:

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



	6265	6365	6275	6375
SMART Learning Suite	Einhjähriges Abonnement	Einhjähriges Abonnement	Einhjähriges Abonnement	Einhjähriges Abonnement
iQ-Apps und -Funktionen	SMART Notebook Player Anpassbare Startseite Digitales Whiteboard Webbrowser Native Bildschirmfreigabe Dateien- und App-Bibliotheken	SMART Notebook Player Anpassbare Startseite Digitales Whiteboard Webbrowser Native Bildschirmfreigabe Dateien- und App-Bibliotheken	SMART Notebook Player Anpassbare Startseite Digitales Whiteboard Webbrowser Native Bildschirmfreigabe Dateien- und App-Bibliotheken	SMART Notebook Player Anpassbare Startseite Digitales Whiteboard Webbrowser Native Bildschirmfreigabe Dateien- und App-Bibliotheken
Intel Compute-Karte mit Windows 10 Pro	Upgrade-Option erhältlich	Im Lieferumfang enthalten. Optionen verfügbar. Weitere Informationen unter smarttech.com/iQ .	Upgrade-Option erhältlich	Im Lieferumfang enthalten. Optionen verfügbar. Weitere Informationen unter smarttech.com/iQ .
SMART Remote Management	Optional	Optional	Optional	Optional
DISPLAY				
Bildschirmdiagonale	65"	65"	75"	75"
Auflösung	4K Ultra HD (3840 × 2160)	4K Ultra HD (3840 × 2160)	4K Ultra HD (3840 × 2160)	4K Ultra HD (3840 × 2160)
Bildwiederholrate	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz
Bildseitenverhältnis	16:9	16:9	16:9	16:9
Hintergrundbeleuchtung	e-LED	e-LED	e-LED	e-LED
LED-Lebensdauer	Handelsüblich – 50.000 Stunden	Handelsüblich – 50.000 Stunden	Handelsüblich – 50.000 Stunden	Handelsüblich – 50.000 Stunden
LCD-Qualität	Grad A	Grad A	Grad A	Grad A
Kontrastverhältnis	4000:1	4000:1	5000:1	5000:1
Helligkeit	360 cd/m ²	360 cd/m ²	360 cd/m ²	360 cd/m ²
Reaktionszeit	8 ms	8 ms	8 ms	8 ms
Glas	Komplett wärmegehärtet, blendfrei	Komplett wärmegehärtet, blendfrei	Komplett wärmegehärtet, blendfrei	Komplett wärmegehärtet, blendfrei
TOUCH-FUNKTION UND DIGITALE TINTE				
Touch-Technologie	DVIT	DVIT	DVIT	DVIT
Gleichzeitige Tooldifferenzierung	✓	✓	✓	✓
Objekterkennung	✓	✓	✓	✓
Pen ID (Stift-ID)	✓	✓	✓	✓
SMART Ink	✓	✓	✓	✓
Silktouch	✓	✓	✓	✓
Simultane Berührungspunkte	8 (Windows und Mac)	8 (Windows und Mac)	8 (Windows und Mac)	8 (Windows und Mac)
Tools beinhaltet	2 Stifte (schwarz, rot)	2 Stifte (schwarz, rot)	2 Stifte (schwarz, rot)	2 Stifte (schwarz, rot)
IQ APPLIANCE				
Modell	AM40	AM50	AM40	AM50
Betriebssystem	Android 7.1 Nougat	Android 7.1 Nougat	Android 7.1 Nougat	Android 7.1 Nougat
Prozessor	RK3399, Dual-Core A72 + Quad-Core A53, 64 Bit, 2GHz	RK3399, Dual-Core A72 + Quad-Core A53, 64 Bit, 2GHz	RK3399, Dual-Core A72 + Quad-Core A53, 64 Bit, 2GHz	RK3399, Dual-Core A72 + Quad-Core A53, 64 Bit, 2GHz
Speicher	4 GB	4 GB	4 GB	4 GB
Lagerung	32 GB	32 GB	32 GB	32 GB
Drahtlos-Technologie	Bluetooth 4.1 802.11A/B/G/N/AC	Bluetooth 4.1 802.11A/B/G/N/AC	Bluetooth 4.1 802.11A/B/G/N/AC	Bluetooth 4.1 802.11A/B/G/N/AC
Verbindungen	HDMI 1.4-Ausgang USB 3.0 Typ A (×2) RJ45 Gigabit Ethernet	HDMI 1.4-Ausgang USB 3.0 Typ A (×2) RJ45 Gigabit Ethernet	HDMI 1.4-Ausgang USB 3.0 Typ A (×2) RJ45 Gigabit Ethernet	HDMI 1.4-Ausgang USB 3.0 Typ A (×2) RJ45 Gigabit Ethernet
KONNEKTIVITÄT				
Drahtgebunden	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45
WLAN	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)	IEEE 802.11A/B/G/N/AC mit 2 × 2 MIMO (2,4 und 5 GHz-Band)
Bluetooth	4.0 Dual Mode (abwärtskompatibel mit Bluetooth 2.1 + EDR)	4.0 Dual Mode (abwärtskompatibel mit Bluetooth 2.1 + EDR)	4.0 Dual Mode (abwärtskompatibel mit Bluetooth 2.1 + EDR)	4.0 Dual Mode (abwärtskompatibel mit Bluetooth 2.1 + EDR)
EINGÄNGE/AUSGÄNGE				
Vorderes Bedienfeld	Standby, Auswahl des Eingangs, Stummschaltung/Standbild, Lautstärke, Bildschirmanzeigemenü-Navigation	Standby, Auswahl des Eingangs, Stummschaltung/Standbild, Lautstärke, Bildschirmanzeigemenü-Navigation	Standby, Auswahl des Eingangs, Stummschaltung/Standbild, Lautstärke	Standby, Auswahl des Eingangs, Stummschaltung/Standbild, Lautstärke
Video	HDMI 1.4 (×2), Display Port	HDMI 1.4 (×2), Display Port	HDMI 1.4 (×2), Display Port	HDMI 1.4 (×2), Display Port
Audio	3,5-mm-Stereoausgang	3,5-mm-Stereoausgang	3,5-mm-Stereoausgang	3,5-mm-Stereoausgang
USB	Typ A, Typ B (Touch) (×3)	Typ A, Typ B (Touch) (×3)	Typ A, Typ B (Touch) (×3)	Typ A, Typ B (Touch) (×3)
Sonstige	OPS-Steckplatz, RS-232-Eingang	OPS-Steckplatz, RS-232-Eingang	OPS-Steckplatz, RS-232-Eingang	OPS-Steckplatz, RS-232-Eingang
Lautsprecher	Integrierte Lautsprecher mit 10 W (×2)	Integrierte Lautsprecher mit 10 W (×2)	Integrierte Lautsprecher mit 10 W (×2)	Integrierte Lautsprecher mit 10 W (×2)
STROMVERSORUNG				
Stromverbrauch (nur Display)	1,7 W Standby, 83 W normal	1,7 W Standby, 83 W normal	1,7 W Standby, 130 W normal	1,7 W Standby, 130 W normal
ENERGY STAR-Zertifizierung	✓	✓	✓	✓
Präsenzerkennung	Ein Sensor	Ein Sensor	Ein Sensor	Ein Sensor
INSTALLATION				
Abmessungen	59 3/8" × 36 3/8" × 5 1/8" (150,8 cm × 98,3 cm × 12,9 cm)	59 3/8" × 36 3/8" × 5 1/8" (150,8 cm × 98,3 cm × 12,9 cm)	68 1/8" × 43 3/8" × 4 3/4" (173,1 cm × 110,2 cm × 12 cm)	68 1/8" × 43 3/8" × 4 3/4" (173,1 cm × 110,2 cm × 12 cm)
Gewicht	69,3 kg (153 lb.)	69,3 kg (153 lb.)	84 kg (185 lb.)	84 kg (185 lb.)
VESA-Montagepunkte	300 mm × 400 mm	300 mm × 400 mm	600 mm × 400 mm	600 mm × 400 mm
ZERTIFIZIERUNGEN UND KONFORMITÄT				
Regulatorische Zertifizierungen	UL (USA/Kanada), FCC, IC, CE, RCM, C/TC, TRA	UL (USA/Kanada), FCC, IC, CE, RCM, C/TC, TRA	UL (USA/Kanada), FCC, IC, EMC, LV, VCCI, PSE	UL (USA/Kanada), FCC, IC, EMC, LV, VCCI, PSE
Einhaltung der Umweltschutzaufgaben	EU: REACH, RoHS, WEEE und Verpackung; USA: Verpackung und Konfliktminerale	EU: REACH, RoHS, WEEE und Verpackung; USA: Verpackung und Konfliktminerale	EU: REACH, RoHS, WEEE und Verpackung; USA: Verpackung und Konfliktminerale	EU: REACH, RoHS, WEEE und Verpackung; USA: Verpackung und Konfliktminerale
Vollständige HDMI- und USB-Kompatibilität	✓	✓	✓	✓
Beschleunigte Lebensdauertests	✓	✓	✓	✓
Konfliktfreie Mineralien und Materialbeschaffung	✓	✓	✓	✓