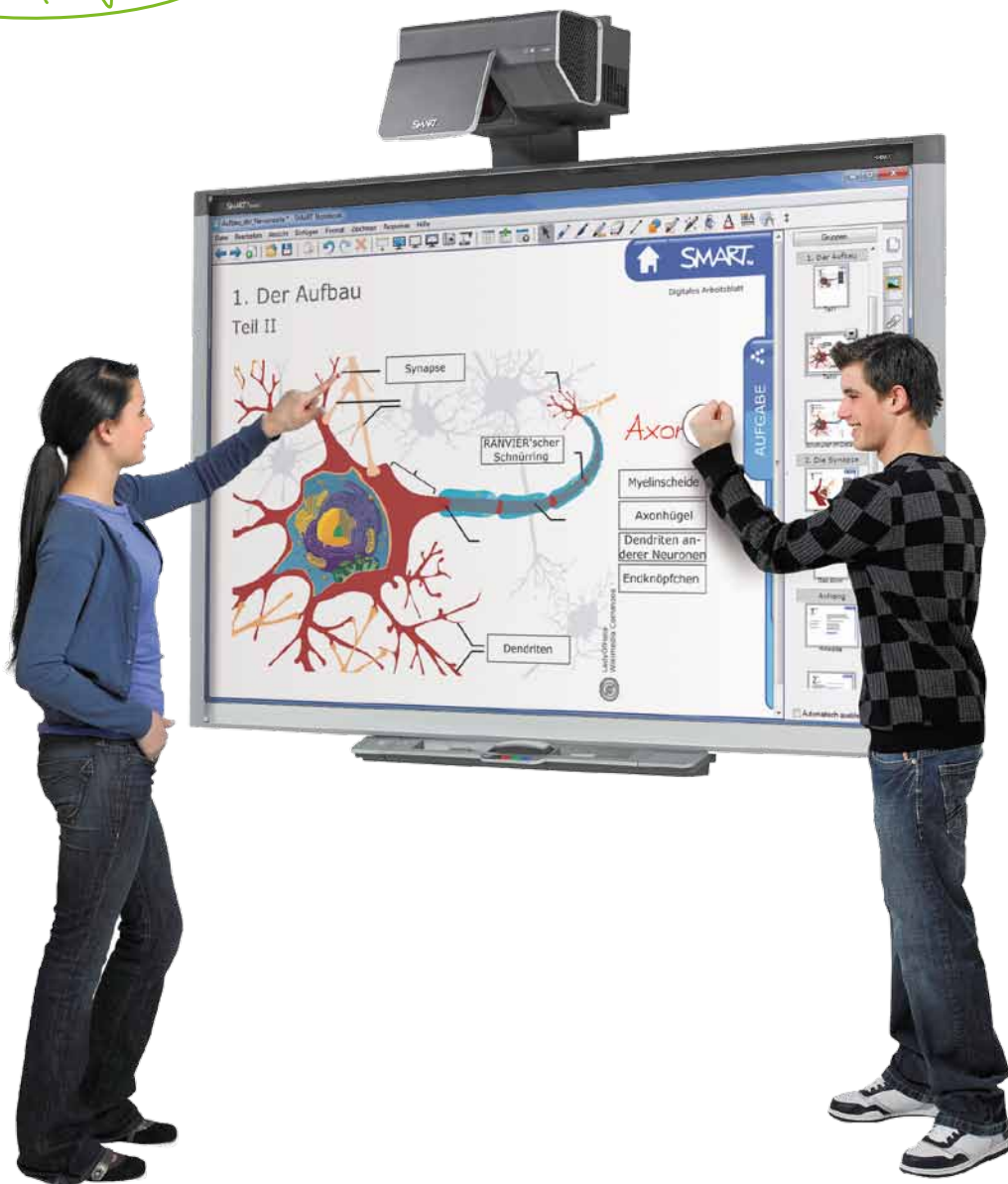


Für alle Schulformen

# LERNEN *interaktiv*

Der Schulkatalog für  
interaktive Komplettlösungen

5. Auflage



Wir machen das Besondere einfach.™

**SMART**™

# Liebe Lehrerinnen, liebe Lehrer!

Ein interaktives Whiteboard allein macht noch keinen guten Unterricht. Ergänzend, sinnvoll eingesetzt, bietet das SMART Board™ zahlreiche Möglichkeiten, den Unterricht mit spannenden Werkzeugen interaktiver und interessanter für Ihre Schüler zu gestalten. Doch was ist das Richtige für Ihren Klassenraum? SMART Technologies unterstützt Sie vom ersten „interaktiven“ Schritt an mit Lösungen, die weit über einzelne Produkte hinausgehen. Profitieren Sie von mehr als 20 Jahren Erfahrungen und Innovationen, die den konkreten Anforderungen im Unterricht gerecht werden.

## Rundum-Sorglos-Pakete

Die meisten Angebote in diesem Katalog sind Komplettpakete. Das bedeutet, dass Sie von unserem SMART Fachhandelspartner ein Angebot erhalten, das sowohl die Anlieferung, Installation und Einweisung bei Ihnen vor Ort als auch die Mehrwertsteuer enthält. So können Sie sicher sein, dass Sie das Gewünschte auch bekommen – und zwar zum angegebenen Komplettpreis, ohne versteckte Aufschläge, ohne Sorgen und aus einer Hand.

## Viel Leistung für wenig Geld

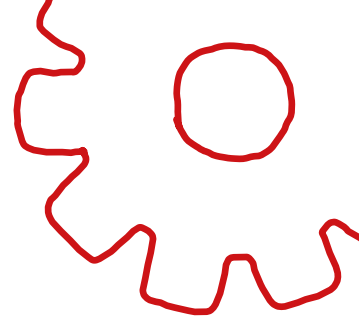
Da wir selbstverständlich wissen, dass Schulen selten viel Geld ausgeben können, unterstützt SMART Technologies Sie mit besonders günstigen Schulkonditionen. So kann Ihnen Ihr zertifizierter Fachhändler ein Angebot machen, das für öffentliche Bildungseinrichtungen kalkuliert ist und ausschließlich für diese gilt.

## Alle Vorteile für Sie und Ihre Schule auf einen Blick:

- Sie bestellen bei einem von SMART zertifizierten Fachhandelspartner, der Sie beraten und in Ihrer Auswahl unterstützen kann.
- Sie profitieren von besonders günstigen Schulkonditionen.
- Sie bekommen alles aus einer Hand: die Montage, die Inbetriebnahme, die Einweisung und die Entsorgung der Umverpackung werden vom SMART Fachhandelspartner übernommen. Weitere Informationen dazu finden Sie ab Seite 26.



# Inhalt



## SMART Board™ Interactive Whiteboard Serien

SMART Board 400 Interactive Whiteboard Serie.....	4
SMART Board 600 Interactive Whiteboard Serie.....	5
SMART Board 800 Interactive Whiteboard Serie.....	6
Der große Vergleich: Was kann welche SMART Board Serie?.....	7

## Integrierte Lösungen

Die integrierten SMART Board Interactive Whiteboard Systeme.....	8
Das SMART Board 480iv-A System (4:3-Format).....	9
Die SMART Board 660i und 680i Systeme (4:3-Format).....	10
Das SMART Board 880i System (4:3-Format).....	11
Die SMART Board 685i und 885i Systeme (16:10-Format).....	12
Die SMART Board 685ix und 885ix Systeme (16:10-Format).....	13

## SMART Board™ – mobil und flexibel

SMART Höhenverstellbare Wandhalterung Modell HAWM UX/UF.....	14
SMART Höhenverstellbarer Fahrständer Modell FS-UX.....	15
Fahrständer oder Boden-Wand-Montage als kostengünstige Einstiegsvariante.....	16
Fahrständer oder Boden-Wand-Montage als erweiterbare Lösung.....	17
Höhenverstellbare Wandbefestigung in Kombination mit einem Wandschienen-system.....	18

## Das SMART Klassenzimmer

SMART Board Audiosysteme.....	19
SMART Slate™ Wireless Slate.....	19
SMART Podium™ Interactive Pen Display – freie Platzwahl.....	20
SMART Table™ Interactive Learning Center – alle an einem Tisch.....	21
SMART Document Camera™ – für den Rundum-Blick.....	21
SMART Response™ Interactive Response System – Fragen und Antworten, völlig interaktiv.....	22

## SMART Software

SMART Notebook™ Software – Basis für Unterricht und Vorbereitung.....	25
SMART Classroom Suite™.....	25
SMART Notebook™ Math Tools.....	25
SMART Bridgit™ Software – die ideale eLearning-Lösung.....	25

## Service und Support

Installation und Einweisung.....	26
Zertifizierte SMART Fachhandelspartner.....	27





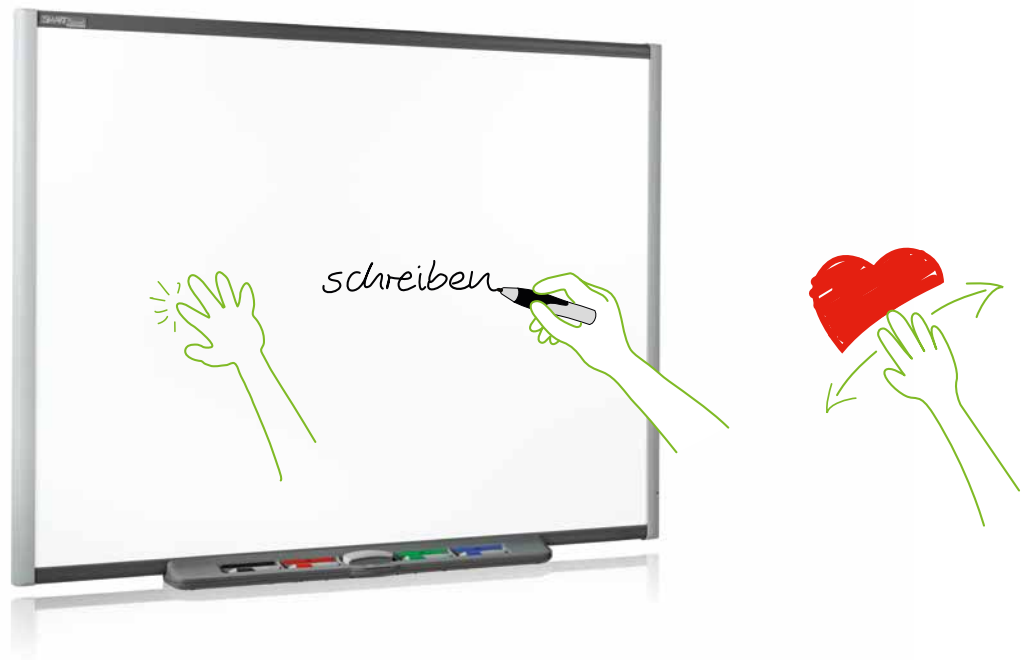
# Klasse Einstieg!

## Die SMART Board™ 400 Interactive Whiteboard Serie

Wer einen kostengünstigen Einstieg in die Welt der interaktiven Whiteboards sucht, liegt mit den SMART Board Interactive Whiteboards der 400er-Serie genau richtig. Ausgestattet mit der patentierten SMART DVIT™ (Digital Vision Touch)-Technologie können die Systeme mit dem Finger oder mit dem batterielosen Stift (ohne Mechanik) präzise bedient werden. Die interaktive Grundfunktionalität und die preisgekrönte SMART Notebook™ Software machen es einfach, Unterrichtseinheiten interessant zu gestalten. Auch mit kleinerem Budget können Sie die „Kreidezeit“ damit hinter sich lassen – und sollten zukünftig andere SMART Systeme folgen, fällt der Umstieg dank gleicher Software leicht.

### Schlüsselfunktionen:

- Kosteneffiziente Lösung für Einsteiger
- Patentierte DVIT-Technologie
- Einfache Bedienung
- Stift- und Fingererkennung
- Batterieloser Stift ohne Mechanik
- Unterstützt die Betriebssysteme Microsoft® Windows® und Linux®
- SMART Notebook Software im Lieferumfang enthalten



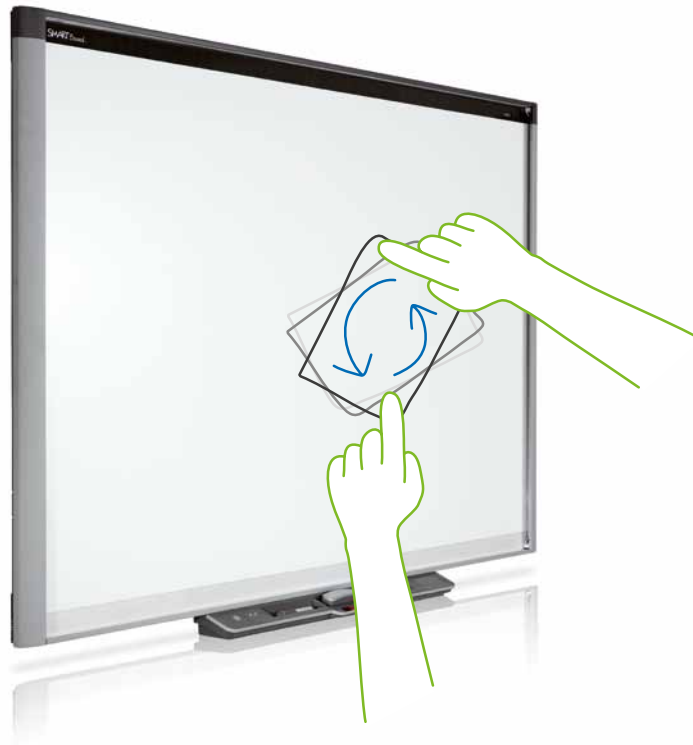
# Flexibler Bestseller

## Die SMART Board™ 600 Interactive Whiteboard Serie

Erweitern Sie Ihre interaktiven Möglichkeiten! Das weltweit meistverkaufte interaktive Whiteboard ist ein flexibles Finger- und Stiftsystem mit außergewöhnlichem Bedienkomfort. Die SMART Board 600er-Serie bietet eine intelligente Stiftablage und Berührungserkennungs-Funktion. Die große Bandbreite verschiedener Modelle lässt größte Planungsfreiheit – für alle Anforderungen, für jeden Klassenraum.

### Schlüsselfunktionen:

- Finger- und Stiftsystem
- Intelligente Stiftablage (automatische Stift- und Fingererkennung)
- Schwamm und batterielose Stifte ohne Mechanik
- Berührungs- und Objekterkennung: Das Board erkennt, ob ein Benutzer Finger, Stift, Schwamm oder andere Gegenstände einsetzt
- Unterstützt die Betriebssysteme Microsoft® Windows®, Mac OS® X und Linux®
- SMART Notebook™ Software im Lieferumfang enthalten
- Auch im 16:10-Format erhältlich



# Multitouch für Multiuser

## Die SMART Board™ 800 Interactive Whiteboard Serie

Zwei Aufgaben – zwei Schüler an das Board bitte! Kein Problem mit der SMART Board 800 Interactive Whiteboard Serie. Daran können zwei Benutzer gleichzeitig, an jeder Stelle der Fläche schreiben, Mausfunktionen nutzen, Objekte löschen, bearbeiten und verschieben – und das ganz ohne Spezialwerkzeug. Das System verfügt über eine integrierte Unterstützung von Multitouch-Betriebssystemen, sodass intuitive Hand- und Fingergesten verwendet werden können, um innerhalb der SMART Notebook™ Software zu interagieren. Einfacher geht's nicht!

### Schlüsselfunktionen:

- Interaktives Multiuser-Whiteboard, auf dem zwei Benutzer gleichzeitig arbeiten können
- Berührungs- und Objekterkennung: Das Board erkennt, ob ein Benutzer Finger, Stift, Schwamm oder andere Gegenstände einsetzt
- Gestenerkennung
- Modulare Stiftablege: Die fortschrittliche Stiftablege erkennt die Werkzeuge automatisch
- Schwamm und batterieloser Stift ohne Mechanik
- Unterstützt die Betriebssysteme Microsoft® Windows® und Mac OS® X
- SMART Notebook Software im Lieferumfang enthalten
- Auch im 16:10-Format verfügbar

# Der große Vergleich

## Was kann welche SMART Board™ Serie?

Produkteigenschaften	400er-Serie SMART Board	600er-Serie SMART Board	800er-Serie SMART Board
SMART Notebook™ Software	✓	✓	✓
Computer-Anschluss über USB	✓	✓	✓
2 Jahre Garantie	✓	✓	✓
5 Jahre Garantie nach Registrierung		✓	✓
Objekterkennung	✓	✓	✓
Bedienung mit Finger und Stift	✓	✓	✓
Batterielose Stifte ohne Mechanik	✓	✓	✓
Intelligente Stiftablage		✓	✓
Schwammwerkzeug und Stiftfarben über Stiftablage wählbar		✓	✓
Direktes Aufrufen von rechter Maustaste und Tastatur über Tasten an der Stiftablage		✓	✓
Status-LED mit Anzeige des Betriebszustands		✓	✓
Verschiedene Formatgrößen (4:3 und 16:10) wählbar		✓	✓
Nutzung mit Windows®-Betriebssystem möglich	✓	✓	✓
Nutzung mit Mac OS® X-Betriebssystem möglich		✓	✓
Nutzung mit Linux®-Betriebssystem möglich	✓	✓	
Gestenerkennung			✓
Multiuser-Modus			✓
Berührungserkennung		✓	✓
Uneingeschränkte Flächennutzung im Multiuser-Modus			✓
Schreibschutz (Locking Pen Mode)			✓
SMART DViT™-Technologie	✓		✓
Resistive Technologie		✓	



# Integrierte Lösungen

## Die integrierten SMART Board™ Interactive Whiteboard Systeme

Mit einem i-System von SMART bekommen Sie eine Lösung, zu der ein SMART Board Interactive Whiteboard, ein SMART Projektor und die SMART Notebook™ Software gehören. Die Komplettsysteme sind einfach zu installieren und ebenso leicht zu handhaben – ohne Technikhürde, intuitiv loslegen, rundum sorglos!

### Die Vorteile aller i-Systeme:

- **SMART Notebook Software**  
Die SMART Notebook Software gehört zum Lieferumfang aller i-Systeme dazu. Die Software-Lizenz gilt für alle Mitglieder einer Schule oder Hochschule. Updates sind kostenlos.
- **Netzwerkfähig**  
Der Projektor ist netzwerkfähig und kann somit an das IP-Netzwerk Ihrer Schule angeschlossen werden, damit Anweisungen über den Webserver oder SNMP-Client gesendet bzw. empfangen werden können.

### Weitere Vorteile der 600i- und 800i-Serien:

- **Schnellstart-Funktion**  
Mit der Schnellstartfunktion können Sie Ihren Projektor und das Interactive Whiteboard mit einem einzigen Tastendruck in nur 60 Sekunden ein- oder ausschalten.
  - **Erweitertes Anschlussfeld zur zentralen Steuerung**  
Schließen Sie weitere AV-Quellen wie externe Multimediageräte (Dokumentenkameras, Laptops etc.) über das erweiterte Anschlussfeld (inkl. USB-Hub) an und wechseln Sie mühelos zwischen den Geräten. Auch die Lautstärke (bei Anschluss des Audiosystems SBA-L von SMART) lässt sich über den integrierten Lautstärkeregler zentral steuern.
  - **Multipositionsarm**  
Bei der Installation können der UF75-Projektor und der Arm für verschiedene Raumgrößen und SMART Board Interactive Whiteboards konfiguriert werden.
  - **Funktionsunfähig bei Diebstahl**  
Der Projektor kann nicht bedient werden, wenn er vom erweiterten Anschlussfeld entfernt wird.
- Auf den folgenden Seiten finden Sie Komplettpakete für Ihre Schule.**



# Die einfach gute Komplettlösung

## Das SMART Board™ 480iv-A System



Mit dem SMART Board 480iv-A Interactive Whiteboard System ist die Gestaltung dynamischer Unterrichtsstunden einfach. Der integrierte SMART V25 Projektor ist direkt über dem Interactive Whiteboard montiert, sodass Schatten reduziert werden und das System in nahezu jedes Klassenzimmer passt. Ausgestattet mit zwei Lautsprechern können Sie Hörbeispiele oder Filmsequenzen einfach in den Unterricht einbinden.

### Das Format:

**Modell:**                    **Aktive Bildschirmgröße (diagonal):**  
 480iv                        77" (195,6 cm); Bildbreite: 156,5 cm, im 4:3-Format

### SMART V25 Projektor:

- DLP-Kurzstanzprojektor mit 2000 ANSI-Lumen; 3D ready
- Auflösung: 1024 x 768 (XGA)
- Sehr leise: 31 dB (Eco-Modus)
- Lampenlebensdauer: 6000 Stunden (Eco-Modus)
- Netzwerkfähig

### Lieferumfang:

- SMART Board 480 Interactive Whiteboard mit Projektor V25
- Wandhalterung, USB-Anschlusskabel, Stift
- SMART Notebook™ Software (Updates kostenfrei); Lizenz gilt für alle Mitglieder einer Schule oder Hochschule
- SBA-V-Stereo-Lautsprecher (2 x 20 Watt)

### Garantie:

- 2 Jahre auf das Interactive Whiteboard
- 2 Jahre auf den Projektor V25 inkl. Lampe
- 1 Jahr auf die SBA-V-Lautsprecher



# Das multimediale Klassenzimmer

## Die SMART Board™ 660i und 680i Systeme

Die SMART Board 600i Interactive Whiteboard Serie gibt Ihnen die Freiheit und Flexibilität, sich auf den Unterricht zu konzentrieren, ohne sich um das technische Equipment Sorgen machen zu müssen. Zur Serienausstattung gehören ein SMART Board Interactive Whiteboard und der Ultrakurzdistanz-Projektor UF75, der für hohe Farbqualität und wenig Schatten sorgt.

### Wählen Sie zwischen zwei Formaten:

Modell:	Aktive Bildschirmgröße (diagonal):
660i	64" (162,6 cm); Bildbreite: 130,2 cm, im 4:3-Format
680i	77" (195,6 cm); Bildbreite: 156,5 cm, im 4:3-Format

### SMART UF75 Projektorsystem:

- DLP-Kurzdistanz-Projektor mit 2500 ANSI-Lumen; 3D ready
- Auflösung: 1024 x 768 (XGA)
- Sehr leise: 31 dB (Eco-Modus)
- Lampenlebensdauer: 4000 Stunden (Eco-Modus)
- Netzwerkfähig

### Lieferumfang des jeweiligen Modells:

- SMART Board 660/680 Interactive Whiteboard mit Projektor UF75
- Wandhalterung, USB-Anschlusskabel, Stift- und Schwammset
- SMART Notebook™ Software (Updates kostenfrei); Lizenz gilt für alle Mitglieder einer Schule oder Hochschule
- Erweitertes Anschlussfeld zum Anschluss weiterer AV-Quellen und Computer, inkl. USB-Hub, Schnellstartfunktion und Lautstärkeregler (bei Anschluss des Audiosystems SBA-L von SMART)

### Garantie:

- 2 Jahre auf das Interactive Whiteboard
- 5 Jahre auf das Interactive Whiteboard (nach Registrierung)
- 3 Jahre auf den Projektor UF75



4:3-Format

# Vielseitig interaktiv



## Das SMART Board™ 880i System

Das SMART Board 880i Interactive Whiteboard kombiniert zwei Produkte – ein SMART Board und den Ultrakurzdistanz-Projektor UF75 – in einem System. Einfach zu installieren, ohne aufwändige Verkabelung oder teure Deckenmontage, können Sie direkt damit arbeiten. Und zwar gleichzeitig mit mehreren Benutzern – typisch 800er-Serie eben!

### Das Format:

**Modell:** 880i      **Aktive Bildschirmgröße (diagonal):** 77" (195,6 cm); Bildbreite: 156,5 cm, im 4:3-Format

### SMART UF75 Projektorsystem:

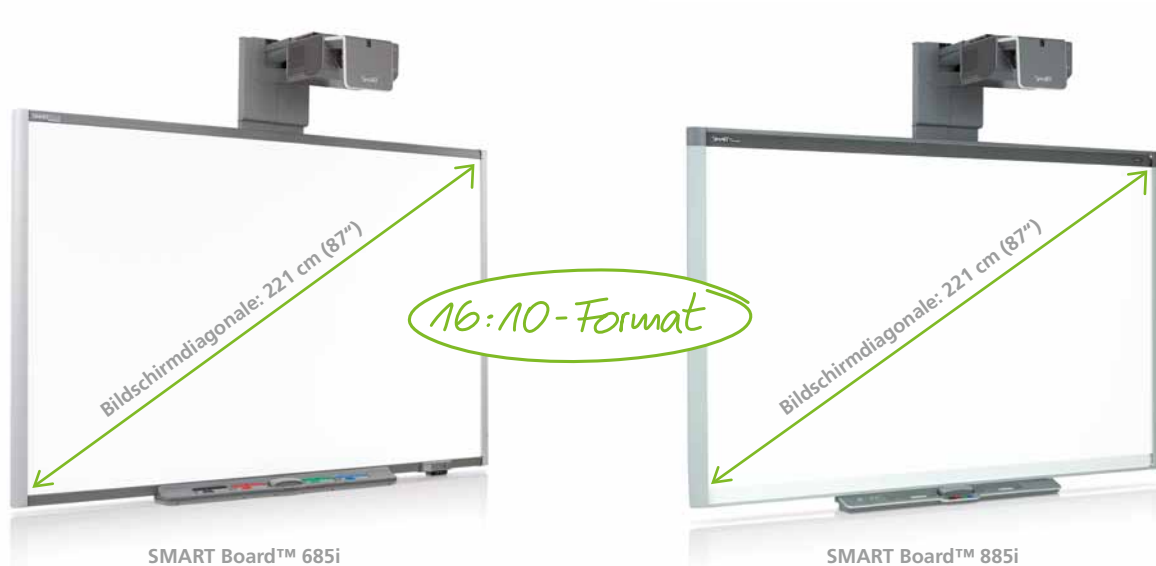
- DLP-Kurzdistanz-Projektor mit 2500 ANSI-Lumen; 3D ready
- Auflösung: 1024 x 768 (XGA)
- Sehr leise: 31 dB (Eco-Modus)
- Lampenlebensdauer: 4000 Stunden (Eco-Modus)
- Netzwerkfähig

### Lieferumfang:

- SMART Board 880 Interactive Whiteboard mit Projektor UF75
- Wandhalterung, USB-Anschlusskabel, Stift- und Schwammset
- SMART Notebook™ Software (Updates kostenfrei); Lizenz gilt für alle Mitglieder einer Schule oder Hochschule
- Erweitertes Anschlussfeld zum Anschluss weiterer AV-Quellen und Computer, inkl. USB-Hub, Schnellstartfunktion und Lautstärkeregler (bei Anschluss des Audiosystems SBA-L von SMART)

### Garantie:

- 2 Jahre auf das Interactive Whiteboard
- 5 Jahre auf das Interactive Whiteboard (nach Registrierung)
- 3 Jahre auf den Projektor UF75



# Interaktiv im Großformat

## Die SMART Board™ 685i und 885i Systeme

Die Systeme 685i und 885i überzeugen mit einer Projektionsfläche im Widescreen-Format 16:10. Sie eignen sich ideal für den Gebrauch mit Laptops, die in der Regel ein Breitbild-Display mit diesem Seitenverhältnis haben. Kombiniert mit dem Ultrakurzstanz-Projektor UF75w lässt sich damit der Unterricht mit interaktiven Aufgaben, Filmen oder großformatigen Bildern anschaulich gestalten. Die Oberfläche ist 20% größer als bei einem Standardboard – so viel Platz muss sein!

### Wählen Sie zwischen zwei Modellen:

Modell:	Aktive Bildschirmgröße (diagonal):
685i	87" (221,0 cm); Bildbreite: 188,0 cm, im 16:10-Format
885i	87" (221,0 cm); Bildbreite: 188,0 cm, im 16:10-Format

### SMART UF75w Projektorsystem:

- DLP-Kurzstanz-Projektor mit 2500 ANSI-Lumen; 3D ready
- Auflösung: 1280 x 800 (WXGA)
- Sehr leise: 31 dB (Eco-Modus)
- Lampenlebensdauer: 4000 Stunden (Eco-Modus)
- Netzwerkfähig

### Lieferumfang des jeweiligen Modells:

- SMART Board 685/885 Interactive Whiteboard mit Projektor UF75w
- Wandhalterung, USB-Anschlusskabel, Stift- und Schwammset
- SMART Notebook™ Software (Updates kostenfrei); Lizenz gilt für alle Mitglieder einer Schule oder Hochschule
- Erweitertes Anschlussfeld zum Anschluss weiterer AV-Quellen und Computer, inkl. USB-Hub, Schnellstartfunktion und Lautstärkeregler (bei Anschluss des Audiosystems SBA-L von SMART)

### Garantie:

- 2 Jahre auf das Interactive Whiteboard
- 5 Jahre auf das Interactive Whiteboard (nach Registrierung)
- 3 Jahre auf den Projektor UF75w



# Kurz und gut

## Die SMART Board™ 685ix und 885ix Systeme

Mit den Systemen 685ix bzw. 885ix, bestehend aus einem SMART Board 685 bzw. 885 Interactive Whiteboard und dem Ultrakurzdistanz-Projektor UX60, unterrichten Sie ab sofort nahezu vollständig ohne Schatten, Blendeffekte und störendes Projektorlicht. Der Projektor ist direkt über dem Interactive Whiteboard platziert und projiziert scharfe, helle Abbildungen bei einem Abstand von nur 30,5 cm. Außerdem bieten Ihnen das 685ix und 885ix durch das Widescreen-Format 20% mehr Arbeitsfläche als Standardboards.

### Wählen Sie zwischen zwei Modellen:

Modell:	Aktive Bildschirmgröße (diagonal):
685ix	87" (221,0 cm); Bildbreite: 188,0 cm, im 16:10-Format
885ix	87" (221,0 cm); Bildbreite: 188,0 cm, im 16:10-Format

### SMART UX60 Widescreen-Projektorsystem:

- DLP-Ultrakurzdistanz-Projektor mit 2000 ANSI-Lumen (Projektionsabstand 30,5 cm)
- Auflösung: 1280 x 800 (WXGA)
- Sehr leise: 31 dB (Eco-Modus)
- Lampenlebensdauer: 4000 Stunden (Eco-Modus)
- Netzwerkfähig

### Lieferumfang des jeweiligen Modells:

- SMART Board 685/885 Interactive Whiteboard mit Projektor UX60
- Wandhalterung, USB-Anschlusskabel, Stift- und Schwammset
- SMART Notebook™ Software (Updates kostenfrei); Lizenz gilt für alle Mitglieder einer Schule oder Hochschule
- Erweitertes Anschlussfeld zum Anschluss weiterer AV-Quellen und Computer, inkl. USB-Hub, Schnellstartfunktion und Lautstärkeregler (bei Anschluss des Audiosystems SBA-L von SMART)

### Garantie:

- 2 Jahre auf das Interactive Whiteboard
- 5 Jahre auf das Interactive Whiteboard (nach Registrierung)
- 3 Jahre auf den Projektor UX60



Schalter zum Hoch- und Herunterfahren des SMART Boards



Ansicht von unten

# Gut kombiniert!

## SMART Höhenverstellbare Wandhalterung Modell HAWM-UX/UF

Unkompliziert, passend und aus einer Hand: Kombinieren Sie Ihr SMART Board™ Interactive Whiteboard mit der elektrischen Höhenverstellung HAWM-UX/UF von SMART. Mit der Wandbefestigung wird das SMART Board angebracht und lässt sich später dank der Höhenverstellung entsprechend der Größe von Lehrer oder Schüler individuell um bis zu 63 cm verschieben. Egal ob groß oder klein – jeder kann so bequem am SMART Board arbeiten, ohne auf Fußspitzen stehen oder einen krummen Rücken machen zu müssen.

### Schlüsselfunktionen

- 109 cm (B) x 145 cm (H) x 14 cm (T)
- Empfohlene Montagehöhe bei einer Deckenhöhe von 2,4 m: 147,3 cm vom Boden
- Sicherheitseinrastung an der gewünschten Höheneinstellung

### Lieferumfang

- Höhenverstellbare Wandhalterung für SMART Board Interactive Whiteboards; lieferbar mit den Projektorsystemen UX60, UF75
- Montage-Befestigungselemente

### Garantie

- 2 Jahre Garantie

Schalter zum Hoch-  
und Herunterfahren  
des SMART Boards



# Mobiler Einsatz

## SMART Höhenverstellbarer Fahrständer Modell FS-UX

Variabel in der Höhe und zusätzlich mobil im Unterricht – das ermöglicht der elektrische höhenverstellbare Fahrständer von SMART. Über zwei große senkrechte Griffe am Fahrständer lässt sich das SMART Board™ Interactive Whiteboard bequem innerhalb des Klassenraums bzw. über kurze Distanzen zwischen den Klassen bewegen. Die Einheit ist mit feststellbare Schwerlastrollen mit verstärkenden Vorrichtung ausgestattet, um für Stabilität bei der Arbeit am Interactive Whiteboard zu sorgen und jede Bewegung abzusichern.

### Schlüsselfunktionen

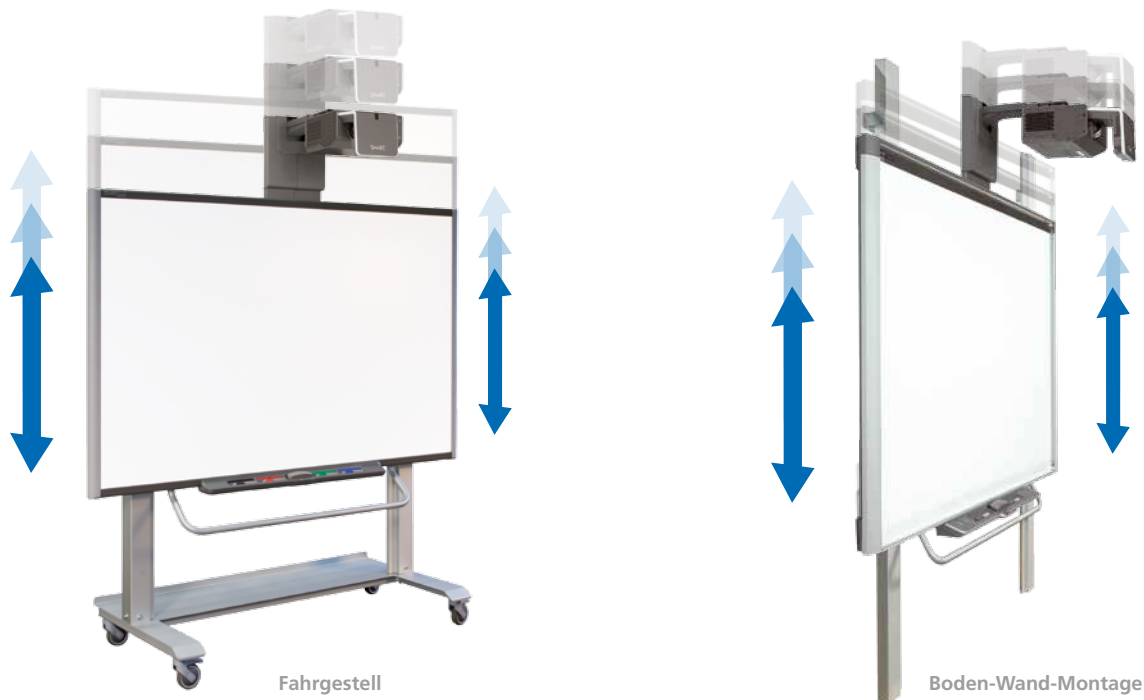
- Gesamtabmessungen (ohne SMART Board): 175 cm (B) x 157 cm (H) x 100 cm (T)
- Schiebeweg (vertikal): 630 mm
- Sicherheitseinrastung an der gewünschten Höheneinstellung
- Vier Rollen im Ständersockel mit Sicherheitsarretierung
- Raumwechsel möglich (nur mit SMART UX60 Projektorsystem)

### Lieferumfang

- Fahrständer inkl. höhenverstellbare Halterung für SMART Board Interactive Whiteboards; lieferbar mit den Projektorsystemen UX60, UF75

### Garantie

- 2 Jahre Garantie



# Ganz vorne dabei!

## Fahrständer oder Boden-Wand-Montage als kostengünstige Einstiegsvariante

Immer beweglich bleiben – kein Problem mit unseren flexiblen Lösungen. Ob Sie einen mobilen Fahrständer oder ein System zur Boden-Wand-Montage wählen, Sie müssen nicht auf die Höhenverstellung verzichten, mit der auch kleinere Schüler bequem am SMART Board™ arbeiten können. Mit den mobilen Fahrständern lässt sich das SMART Board zur besseren Sichtbarkeit der Arbeitsfläche drehen oder sogar im Raum bewegen.

### Wählen Sie zwischen zwei Lösungen

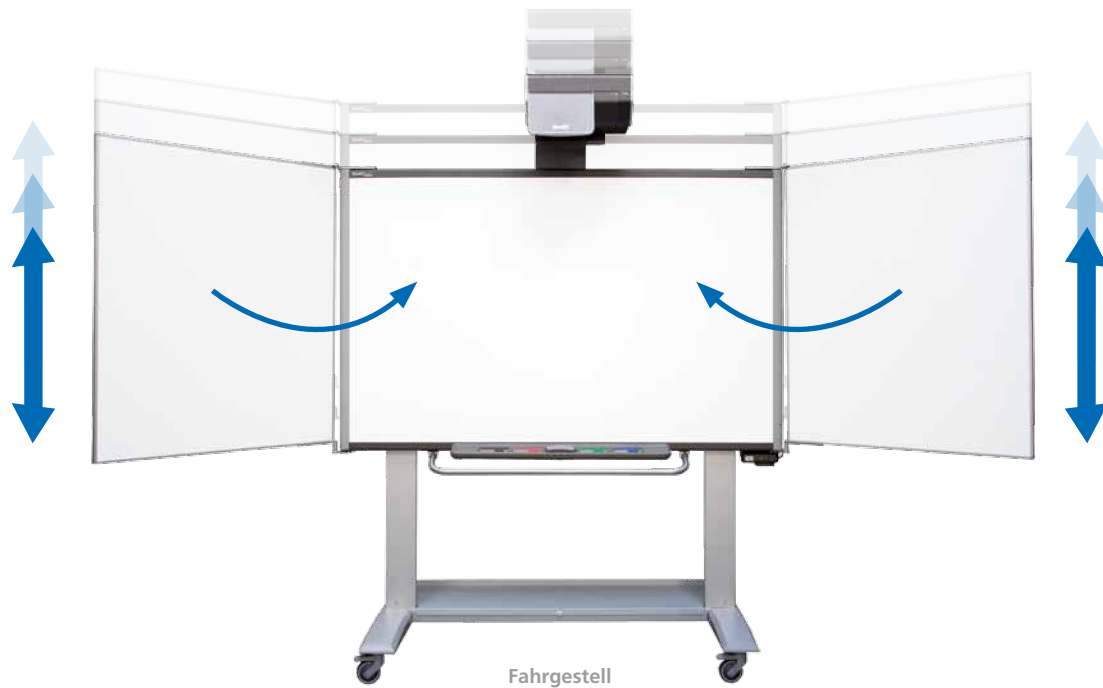
Das SMART Board als fahrbare Lösung oder zur Boden-Wand-Montage, lieferbar mit den Projektorsystemen UX60, UF75 (weitere Projektoren auf Anfrage)

**Fahrgestell:** Schiebeweg 650 mm, Gesamthöhe (untere Endposition, Oberkante Projektor) 1.975 mm

**Boden-Wand-Montage:** Schiebeweg 960 mm, Säulenhöhe 2.240 mm

### Lieferumfang des jeweiligen Modells als Komplettlösung:

- SMART Board 680, 685, 880, 885 Interactive Whiteboard
- Projektor inkl. Projektorhalterung
- Lautsprecher optional
- Mit Höhenverstellung (TÜV und GS-zertifiziert), USB-Anschlusskabel, VGA-Kabel
- SMART Notebook™ Software (Updates kostenfrei); Lizenz gilt für alle Mitglieder einer Schule oder Hochschule



# Klassenbeste!

## Fahrständer oder Boden-Wand-Montage als erweiterbare Lösung

Darf's ein bisschen mehr sein? Flügel, beschreibbare Flächen für Notizen, Termine und Aufgaben, verdeckte Kabelführung und und und? Wir haben die Lösung(en). Und ganz nach Wunsch sind in Kombination mit dem SMART Board™ auch weitere Projektoren möglich – fragen Sie nach entsprechenden Modellen!

### Wählen Sie zwischen zwei Lösungen:

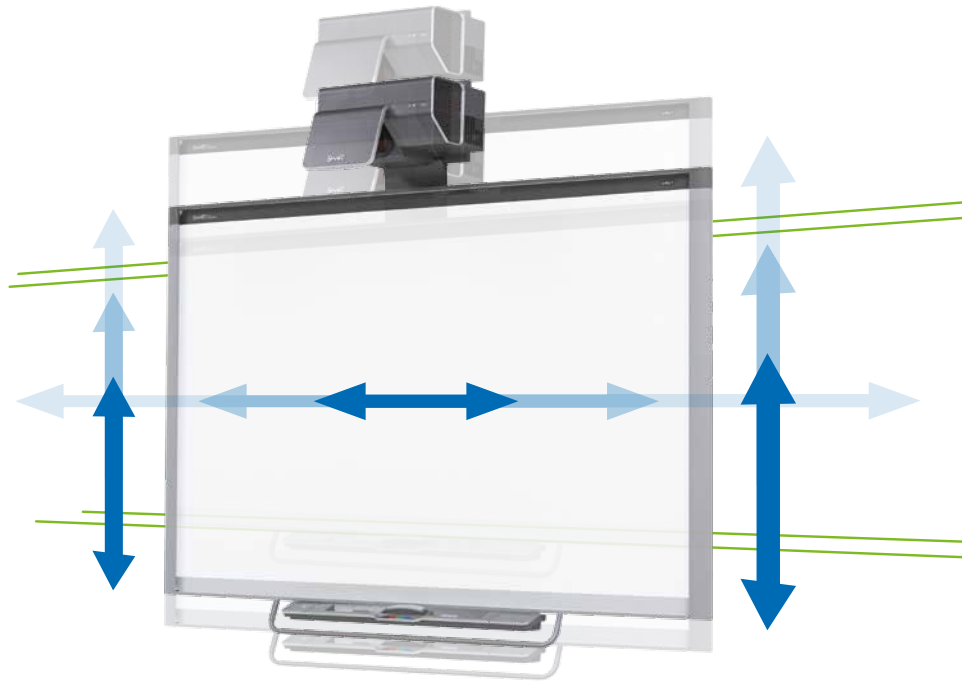
Das SMART Board als fahrbare Lösung oder zur Boden-Wand-Montage, lieferbar mit den Projektorsystemen UX60, UF75 (weitere Projektoren auf Anfrage)

**Fahrgestell:** Schiebeweg 690 mm, Gesamthöhe (untere Endposition, Oberkante Beamer) 1.950 mm

**Boden-Wand-Montage:** Schiebeweg 1.030 mm, Säulenhöhe 2.240 mm

### Lieferumfang des jeweiligen Modells als Komplettlösung:

- SMART Board 680, 685, 880, 885 Interactive Whiteboard
- Gewünschter Projektor inkl. Projektorhalterung
- Lautsprecher, Flügeltüren in verschiedenen Farben und Ausführungen und weiteres Zubehör optional
- Verdeckte Kabelführung
- Mit Höhenverstellung (TÜV und GS-zertifiziert), USB-Anschlusskabel, VGA-Kabel
- SMART Notebook™ Software (Updates kostenfrei); Lizenz gilt für alle Mitglieder einer Schule oder Hochschule



# Grenzenlos praktisch!

## Höhenverstellbare Wandbefestigung in Kombination mit einem Wandschienensystem

Mit unseren Komplettpaketen können Sie Ihre Klassenräume direkt in die interaktive Welt führen. Aber auch, wenn Sie spezielle Anforderungen haben, bieten wir Ihnen eine (individuelle) Lösung. Für alle Räume, für alle Notwendigkeiten. Mit einem flexiblen Wandschienensystem können Sie die höhenverstellbare Wandbefestigung nach Wunsch erweitern: für horizontale Verschiebbarkeit, in Kombination mit herkömmlichen Tafeln oder Magnetboards, mit integrierten Klemmrollen für Karten und Bilder und vielem mehr.

Erhältlich für alle Modelle der 600i- und 800i-Serien.  
Schiebeweg (vertikal): 500 mm

# SMART Zubehör

## SMART Board™ Audiosysteme



### SBA-V

Das Stereo-Lautsprecherset SBA-V bringt Sound in jedes Klassenzimmer. Das Set besteht aus zwei 20-Watt-Stereo-Lautsprechern, ist mit einem Lautstärkeregler ausgestattet und verfügt über einen Standby-Modus. Mit guter Leistung überzeugt das kosteneffiziente Modell als ideale Ergänzung zu Ihrem SMART Board™ Interactive Whiteboard.



### SBA-L

Fügen Sie Ihrem SMART Board dieses leistungsstarke Audiosystem mit zwei 15-Watt-Stereo-Aktivlautsprechern hinzu, das eine komfortable Lautstärke in Räumen bis zu 90 qm bietet. Dieses Lautsprechersystem eignet sich für die integrierten SMART Boards der Serien:

- 600i-Serie
- 800i-Serie



### SBA-EU

Mit Musik geht vieles leichter! Das Audiosystem SBA-EU verfügt über einen separaten Lautstärkeregler und einen USB-Hub. Es kann wahlweise am SMART Board Interactive Whiteboard oder an der Wand befestigt werden und macht nicht nur den Musikunterricht zu einem Erlebnis. Dieses Lautsprechersystem eignet sich für SMART Boards der Serien:

- 600er-Serie
- 800er-Serie



## SMART Slate™ Wireless Slate



Mit dem SMART Slate können Sie kabellos mit Ihrem SMART Board Interactive Whiteboard oder SMART Podium™ aus einer Entfernung von bis zu 10 m interagieren. Der batterielose Stift dient zur Kontrolle jeder beliebigen Anwendung, zum Schreiben von Notizen und zum Hervorheben von Informationen in digitaler Tinte. Der SMART Slate ermöglicht Ihnen das Unterrichten von jeder Position im Raum und Ihren Schülern die Interaktion mit Unterrichtsinhalten direkt von ihren Plätzen aus. Mehrere Anwender können gleichzeitig Slates verwenden, während zusätzlich jemand am SMART Board schreibt. Ihre Notizen, Bilder und Grafiken werden als editierbare Objekte gespeichert, die Sie später weiterbearbeiten und umgestalten können.



# Freie Platzwahl

## SMART Podium™ Interactive Pen Display

Ein SMART Board™ Interactive Whiteboard reicht für die Größe des Raumes nicht aus? Sie möchten aber auf Interaktivität nicht verzichten? Das SMART Podium macht es Ihnen möglich, Ihre digitalen Lehrinhalte vom Lehrertisch aus zu steuern und dabei den ganzen Raum im Blick zu haben. Das Bild wird hinter Ihnen an eine Leinwand projiziert, und Ihre Schüler sehen Ihre Notizen in Echtzeit.

### SMART Podium SP518

- Aktiver Bildschirmbereich: 18,5"/47 cm (diagonal), 16:9-Format
- Größe: 46,7 cm (B) x 33 cm (H) x 7,6 cm (T)
- Gewicht: 8,9 kg
- Auflösung: 1366 x 768 (720p)



### SMART Podium SP524

- Aktiver Bildschirmbereich: 24"/61 cm (diagonal), 16:9-Format
- Größe: 59,3 cm (B) x 40,1 cm (H) x 7,6 cm (T)
- Gewicht: 12,5 kg
- Auflösung: 1920 x 1080 (1080p)



# Alle an einem Tisch

## SMART Table™ Interactive Learning Center

Der SMART Table ist das erste interaktive Multitouch-Multiuser-Lernzentrum, an dem mehrere Schüler niedriger Jahrgangsstufen gemeinsam und gleichzeitig arbeiten können. Die Bedienung des SMART Tables über den Touch Screen begeistert: Er ist so anwenderfreundlich und intuitiv zu bedienen, dass sogar sehr junge Kinder ohne Erklärungen damit lernen können. Am SMART Table wird Lernen und Spielen auf spannende, visuelle Weise verbunden.



Durch die horizontale 360-Grad-Oberfläche können Gruppen gemeinsam am Tisch arbeiten, und das Lösen von Aufgaben macht mehr Spaß. So haben Kinder beim Lernen am SMART Table Gelegenheit, ihre kognitiven, sozialen und feinmotorischen Fähigkeiten auszubilden. Sogar eher schüchterne Kinder fühlen sich bei der Zusammenarbeit wohl und können aktiv mitmachen. Die einzigartigen und bemerkenswerten Funktionen des SMART Tables sind für alle Schüler, auch für die, die besonderer Zuwendung bedürfen, leicht zu verstehen.

# Rundum-Blick

## SMART Document Camera™

Sie arbeiten noch immer mit Fotografien von Gegenständen, obwohl Sie Bilder und Objekte unmittelbar auf Ihrem SMART Board™ vor der Klasse präsentieren oder Bewegungen von Gegenständen aufzeichnen könnten? Bringen Sie Spontaneität und Interaktivität in Ihren Klassenraum!

Im Lieferumfang der Dokumentenkamera ist die SMART Notebook™ Software enthalten. Integrieren Sie die Bilder der Dokumentenkamera direkt in eine Notebook-Seite. Sie können Ihre Anmerkungen und Notizen über statische und bewegte Bilder schreiben.

Bedienen Sie die Dokumentenkamera über die Werkzeugleiste in der SMART Notebook Software: Machen Sie Aufnahmen von Bildern und Objekten und binden Sie diese in Ihren Unterricht ein. Drehen Sie den Kameraarm um bis zu 180° horizontal und den Kamerakopf vertikal, um Objekte aus verschiedenen Blickwinkeln zu betrachten. Dank Mixed-Reality-Funktionalität können Sie 3D-Bilder zeigen und verschiedene Objekte von allen Seiten der Klasse präsentieren.





# Fragen und Antworten, völlig interaktiv

## SMART Response™ Interactive Response System



Mit SMART Response fragen Sie sich nicht länger, ob Ihre Schüler die Unterrichtsinhalte verstanden haben. Sie wissen es auf Knopfdruck. Die interaktiven Abfragesysteme umfassen Clicker für alle Schüler und einen zentralen Empfänger. Damit können Sie geplante und spontane Tests mit unterschiedlichsten Fragearten in jede beliebige Unterrichtseinheit einbinden und die Ergebnisse sofort erfassen und grafisch darstellen. Sie bekommen ein genaues Bild davon, wie gut Ihre Schüler den Lernstoff verstanden haben. So lässt sich der Fortschritt von einzelnen Schülern oder der ganzen Klasse bewerten und ein unmittelbares Feedback abgeben.



### SMART Response™ LE

Das SMART Response LE ist für den frühen Unterricht von Kindern und Lernenden mit besonderen Bedürfnissen ideal.

Die klar strukturierte Farbunterscheidung und die zusätzlich abgehobenen Symbole auf den Tastaturen machen es Kindern möglich, unterschiedliche Fragetypen problemlos zu beantworten. Das System kombiniert kabellose Clicker, einen Empfänger und eine Software, um Tests zu erstellen und deren Ergebnisse zu verwalten, zu verfolgen und auszuwerten.

## SMART Response™ PE

Mit SMART Response PE – dem interaktiven Abfragesystem für alle Klassenstufen – gewinnen Sie genaue und unmittelbare Einblicke in den Lernprozess der einzelnen Schüler.

Das System umfasst kabellose Clicker, einen Empfänger und eine leistungsstarke Software, sodass Sie geplante oder spontane Tests erstellen und die Antworten sofort auswerten können.

Mithilfe der SMART Notebook™ Software können Sie interaktive und multimediale Inhalte in die Aufgaben einbauen und diese damit interessanter gestalten.



## SMART Response™ XE

Mit SMART Response XE können Schüler auf Fragen mit offenen Antworten reagieren, und Lehrkräfte bekommen einen direkten Einblick in den Kenntnisstand ihrer Schüler.

Die Schüler sind bei den Antworten an keine Zeichenvorgabe gebunden und können unter anderem auch mathematische Gleichungen eingeben. Umgekehrt können Schüler die Clicker spontan nutzen, um ihre individuellen Fragen zu stellen.

Das Response XE System lässt sich in die SMART Notebook Software integrieren, damit das Klassenergebnis auf einen Blick auf der Notebook-Seite z.B. als Tortendiagramm zu sehen ist.



## SMART Response™ CE Software

Bringen Sie mit SMART Response CE passende und sofort einsatzbereite Tests in Ihren computergestützten Unterricht ein. Die speziell entwickelte interaktive Response Software ermöglicht Schülern die Beantwortung der Fragen von ihren eigenen Desktops oder Laptops aus.

Lehrer können die Software anschließend zur Auswertung der Schülerantworten, zur Überprüfung des Stoffverständnisses, zur Anpassung von Unterrichtseinheiten und zur Bereitstellung von klasseninternem Feedback nutzen.



# SMART Software

## Basis für Unterricht und Vorbereitung: die SMART Notebook™ Software

Die intuitiv zu bedienende SMART Notebook Software ist das Herzstück für die Gestaltung, Durchführung und Verwaltung interaktiver Unterrichtseinheiten. Sie ist bei den meisten SMART Produkten bereits beim Kauf im Preis inbegriffen.

Lehrer können damit die Schulstunden zu Hause vorbereiten und alle Inhalte oder ergänzenden Materialien auf einem USB-Stick abspeichern, um diese mit in die Schule zu nehmen und pünktlich und wie geplant mit dem Unterricht am SMART Board™ zu beginnen.

Reicht die Zeit nicht aus oder sollen bestimmte Punkte beim nächsten Mal wiederholt oder vertieft werden, lassen sich Inhalte und erarbeitete Ergebnisse für die nächste Unterrichtsstunde einfach abspeichern.



### Schlüsselfunktionen

- Verschiedenste Funktionen zur Erstellung interaktiver Unterrichtseinheiten
- Einfachste Bedienung dank geringer Menütiefe
- Geringer Installations- und Administrationsaufwand, flexible Softwareeinstellungen
- Hard- und Softwareprodukte wie SMART Response™ oder die SMART Document Camera™ nahtlos integrierbar
- Integrierter Link zur Online Community SMART Exchange™ mit über 51 000 lehrplanorientierten, fertigen Unterrichtseinheiten
- Webbasierte, schlankere Version der SMART Notebook Software jederzeit, von überall und kostenlos an allen Interactive Whiteboards nutzbar (<http://express.smarttech.com>)

## SMART Notebook™ SE Software (Student Edition)



Die SMART Notebook SE Software ist eine interaktive Lernsoftware, die Schülern dabei hilft, Aufgaben zu erledigen, Notizen zu schreiben, Abgabetermine zu planen und digitale Materialien zu verwalten. Da SMART Notebook SE viele der kreativen Werkzeuge und Features der SMART Notebook Software bietet, können Dateien einfach von Schüler zu Lehrer (und umgekehrt) weitergegeben werden.

## SMART Classroom Suite™

Die SMART Classroom Suite vereint vier leistungsstarke SMART Bildungssoftware-Anwendungen, die allesamt das Lehren verbessern. Mit der Suite lässt sich jedes mit Computern ausgestattete Klassenzimmer in ein „interaktives Lernzentrum“ verwandeln. Die Gestaltung von kreativen Unterrichtsinhalten und deren Anwendung in der Stunde bis hin zu Schülerbewertung und Lernstandserhebung erweitern die Möglichkeiten des Lehrens und beschleunigen die Lernentwicklung der Schüler.



## SMART Notebook™ Math Tools

Erstellen, erklären und bewerten Sie mathematische Konzepte mit SMART Notebook Math Tools. Das Plug-in zu der SMART Notebook™ Software vereint in einem einzigen Programm alle Werkzeuge, die Sie brauchen, um mathematische Konzepte zu erklären und Gleichungen zu lösen. Mit SMART Notebook Math Tools können Sie ganz einfach Formen, Messinstrumente, Graphen und Tabellen in den Unterricht einbinden.

Die SMART Notebook Math Tools Software ermöglicht es, den Inhalt einer Stunde ganz einfach zusammenzufassen, Notizen zu machen und Gleichungen graphisch darzustellen und zu lösen – ohne die SMART Notebook Software verlassen zu müssen!



## SMART Bridgit™ Software – die ideale eLearning-Lösung



Mit der SMART Bridgit Software können Sie ganz bequem Ihren Fernunterricht starten und die Zusammenarbeit über große Entfernungen interaktiv gestalten. In Verbindung mit einem SMART Board™ Interactive Whiteboard oder Podium™ können Sie auf eine simple und kosteneffiziente Weise Ihre eLearning-Projekte verwirklichen.

Tauschen Sie sich mit Lerngruppen aus aller Welt aus, geben Sie sich gegenseitige Hilfestellung beim Erlernen von Fremdsprachen und vermerken Sie Anregungen in ein und demselben Dokument – mit SMART Bridgit.



# Installation und Einweisung

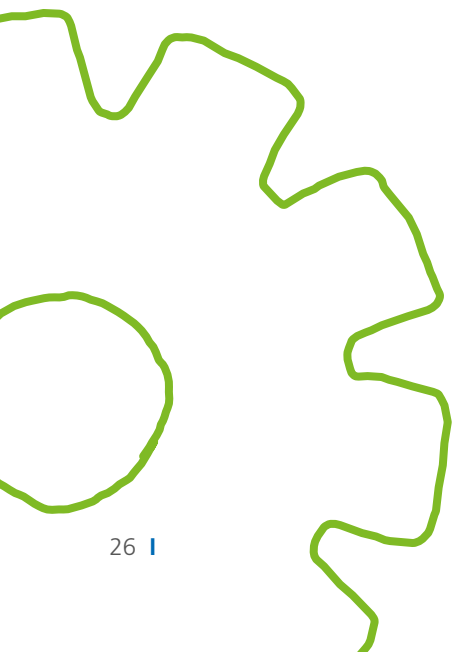
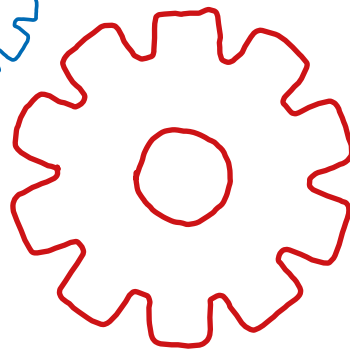
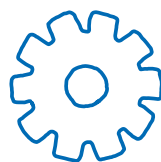
## Wir installieren die Technik...

Sie müssen sich nicht um die Technik kümmern – das macht der zertifizierte Fachhändler. Sie bekommen alles aus einer Hand: die Montage, die Inbetriebnahme, die Einweisung und die Entsorgung der Umverpackung werden übernommen.

Die Installationspauschale bezieht sich auf eine tragfähige, gemauerte, feste, glatte Wand mit 230 V-Steckdosen und eine Standard-Deckenhöhe von 2,50 Metern.

## ...und lassen Sie damit nicht allein.

Direkt im Anschluss an die Installation wird Ihnen von den Monteuren gezeigt, wie Sie das SMART Board™ in Betrieb nehmen. Außerdem erhalten Sie eine kurze technische Grundeinweisung am SMART Board mit ersten praktischen Tipps zum Umgang. Sie möchten sich weiterbilden? Mit unserem umfassenden Trainingsangebot bieten wir verschiedene Schulungsformate für unterschiedlichste Anforderungen und Erfahrungsstufen – von der 90-minütigen Grundeinweisung über die Fortgeschrittenenkurse bis hin zu den SMART User Days.



# Warum zertifizieren wir unsere Händler?

Für uns ist es das Wichtigste, dass Sie die Lösung bekommen, die Sie brauchen, um Ihren Unterricht bestmöglich zu gestalten. Wir möchten nicht, dass Sie ein SMART Board™ Interactive Whiteboard einfach nur kaufen – wir möchten, dass Sie es sinnvoll einsetzen können, sodass unsere Lösungen es Ihnen einfacher machen. Und weil wir dies nicht alles allein bewältigen können, haben wir uns Händler-Profis zur Seite gestellt, unsere zertifizierten Fachhandelspartner.

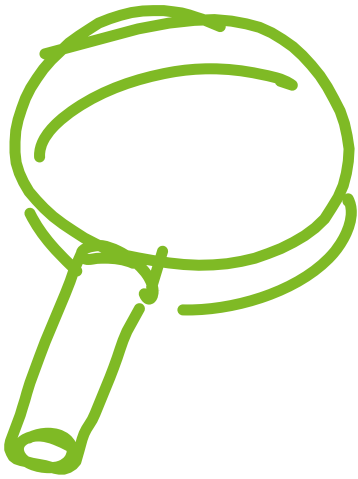
## Ihre Vorteile auf einen Blick

- Sie haben einen Ansprechpartner in Ihrer Nähe
- Sie bekommen alles aus einer Hand – Beratung, Installation, Support, Training und Service
- Ihr Fachhandelspartner ist Profi auf seinem Gebiet
- Er leistet Hilfestellung innerhalb kürzester Zeit, wenn Sie sie benötigen
- Ihr Fachhandelspartner ist durch uns mit Bestpreisen ausgestattet

Nur wenn Ihr zertifizierter SMART Händler unser vielseitiges Lösungsportfolio kennt, die Produkte in Zusammenspiel und Anwendung im Detail versteht und Ihnen die für Sie passende Lösung anbieten kann, kann er Sie optimal beraten und unterstützen. Um den nächstgelegenen Fachhandelspartner zu finden, gehen Sie bitte über den Reiter „Support“/„Bezugsquellen“ auf: <http://www.smarttech.de>

## Wir zertifizieren unsere Händler für Sie!





# Rundum- Sorglos-Pakete für Ihre Schule

Bestellen Sie bei einem von SMART Technologies zertifizierten Fachhandelspartner, der Sie beraten und in Ihrer Auswahl unterstützen kann:

Zertifizierter SMART Fachhändler

SMART Technologies (Germany) GmbH

In der Raste 10-12 • 53129 Bonn

Tel +49 228 35009-0

Fax +49 228 35009-35

schule@smarttech.com

<http://schule.smarttech.de>

**SMART**<sup>TM</sup>

Wir machen das Besondere einfach.<sup>TM</sup>

