



SMART Board® der Serie 6000S

Interaktive Displays mit exklusiver Technologie, die das Lernen aus der analogen in die digitale Welt überführt, und mit Sensoren, die den Klassenraum als Lernumgebung optimieren.

65" | 75" | 86" -

Vom analogen zum digitalen Lernen

Mithilfe der exklusiven ToolSense™ Technologie werden Schülerinnen und Schüler in die Lage versetzt, mit echten Objekten zu arbeiten, die automatisch vom Display erkannt werden.

Branchenführend bei Berührung und Tinte

HyPr Touch™ mit InGlass™ steht für Präzision und sorgt durch die niedrige Kontaktschwelle dafür, dass keine Fehler und Artefakte das Schriftbild trüben.

Optimierter Lernkomfort

Mit den integrierten Umgebungssensoren, unter anderem für Temperatur und Luftfeuchtigkeit, fällt das Lernen noch leichter, und das bei niedrigeren Betriebskosten.



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. Pen ID™-Erkennung und Object awareness™-Erfassung ermöglichen automatisch das 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 Dateitformat zu speichern. Die Software konvertiert Notizen in Text und kann auf Spotlight-, Lupen- und Bildschirmfarbtonwerkzeuge zugreifen.

Gebaut für den Gebrauch – jetzt und in Zukunft.

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

- 4K 4K Ultra HD-Auflösung
- Beschleunigte Lebensdauertests
- LED ausgelegt für 50.000 Stunden
- Vollständig wärmegehärtetes, entspiegeltes Glas
- Silktouch™-Reibungsfreie Oberfläche

- ENERGY STAR®-Zertifizierung
- Konfliktfreie Materialien aus verantwortungsvollen Quellen
- Regulatorische und Umweltzertifizierungen
- SMART Garantie*

*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/warrenty**



MIT SMART Remote

Management können Sie all Ihre Geräte, einschließlich SMART Boards 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 Boards-Displays Lehrern unzählige Möglichkeiten, dynamische Unterichtseinheiten schnell zu erstellen und zu präsentieren.

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



Desktop-Erlebnis



Online-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.

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[™]-

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



Windows®-Erlebnis

Lehrer können über einen vollwertigen Windows 10 Pro Computer direkt auf dem Display auf Microsoft Office-Dateien und all ihre Anwendungen zugreifen – und das mit verschiedenen Varianten von Intel® Core™-Prozessoren



Lehrer haben auf dem Display Zugriff auf den Google Play Store und ihre Apps und können mit Inhalten interagieren, z. B. über Object awareness mit der Berührungsfunktion und digitaler Tinte – nur für SMART Boards Displays.

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 SMART Support verfügt über mehr als nur Downloads und Leitfäden. Hier finden Sie zahlreiche Materialien, um Ihnen den Einstieg zu erleichtern, und eine Vielzahl an Beratern, die Ihnen gerne weiterhelfen.

Zertifizierter Fachhändler:



Management Communication Pool AG
Marco Looser - marco.looser@mcp.ch
Sandstrasse 5 - CH-8105 Watt-Regensdorf
Telefon: +41 44 884 30 30 - Mobile: +41 79 400 79 80
www.mcp.ch - www.productivityhouse.ch



	6265S	6275S	6286S
SOFTWARE			
SMART Notebook Basisversion	Beinhaltet:	Beinhaltet:	Beinhaltet:
			Bonus 1-Jahres-Abonnement
SMART Learning Suite	Bonus 1-Jahres-Abonnement	Bonus 1-Jahres-Abonnement	
SMART Ink	Beinhaltet:	Beinhaltet:	Beinhaltet:
iQ-Apps und -Funktionen	SMART Notebook Player Anpassbarer Startbildschirm Direkte Eingabevorschau Digitales Whiteboard Webbrowser Native und App-basierte Bildschirmfreigabe	SMART Notebook Player Anpassbarer Startbildschirm Direkte Eingabevorschau Digitales Whiteboard Webbrowser Native und App-basierte Bildschirmfreigabe	SMART Notebook Player Anpassbarer Startbildschirm Direkte Eingabevorschau Digitales Whiteboard Webbrowser Native und App-basierte Bildschirmfreigabe
SMART OPS PC mit Windows 10 Pro	Dateien- und App-Bibliotheken Automatische "Over the Air"-Updates (OTA) Optional	Dateien- und App-Bibliotheken Automatische "Over the Air"-Updates (OTA) Optional	Dateien- und App-Bibliotheken Automatische "Over the Air"-Updates (OTA) Optional
SMART Chromebox	Optional	Optional	Optional
SMART Remote Management	Einschließlich Abonnement für die Dauer	Einschließlich Abonnement für die Dauer	Einschließlich Abonnement für die Dauer
ANZEIGEN	der SMART Assure Garantielaufzeit	der SMART Assure Garantielaufzeit	der SMART Assure Garantielaufzeit
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
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	350 cd/m ²	350 cd/m ²	350 cd/m ²
Reaktionszeit	8 ms	8 ms	8 ms
Glas Sensoren	Vollständig wärmegehärtet, entspiegelt Näherung, Umgebungshelligkeit, Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit	Vollständig wärmegehärtet, entspiegelt Näherung, Umgebungshelligkeit, Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit	Vollständig wärmegehärtet, entspiegelt Näherung, Umgebungshelligkeit, Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit
Lautsprecher:	20-W-Frontlautsprecher (×2)	20-W-Frontlautsprecher (×2)	20-W-Frontlautsprecher (×2)
Fernbedienung	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓
INTERAKTIVES ERLEBNIS			
Touch-Technologie	HyPr Touch mit InGlass-Technologie	HyPr Touch mit InGlass-Technologie	HyPr Touch mit InGlass-Technologie
ToolSense	✓	✓	✓
Simultane Tool-Differenzierung	✓	✓	✓
Objekterkennung	✓	✓	✓
Stift-ID	✓	✓	✓
Silktouch	✓	✓	✓
Simultane Berührungspunkte	20 – Windows und Mac	20 – Windows und Mac	20 – Windows und Mac
Enthaltene Tools	10 – Chrome OS 2 Stifte (schwarz und rot)	10 – Chrome OS 2 Stifte (schwarz und rot)	10 – Chrome OS 2 Stifte (schwarz und rot)
Intelligente magnetische Stiftablage	2 Löschschwämme	2 Löschschwämme	2 Löschschwämme
	•	•	,
IQ ERLEBNIS	A 1 :100	A 1 :100	A 1 :100
Betriebssystem	Android 8 Oreo	Android 8 Oreo	Android 8 Oreo
Speicher	4 GB	4 GB	4 GB
Lagerung	32 GB	32 GB	32 GB
NETZWERKKONNEKTIVITÄT		l	l
Verkabelt Wi-Fi	RJ45 (×2) 100baseT IEEE 802.11A/B/G/N/Ac mit 2 × 2 MIMO (2,4- und 5-GHz-Band)	RJ45 (×2) 100baseT IEEE 802.11A/B/G/N/Ac mit 2 × 2 MIMO (2,4- und 5-GHz-Band)	RJ45 (×2) 100baseT IEEE 802.11A/B/G/N/Ac mit 2 × 2 MIMO (2,4- und 5-GHz-Band)
Bluetooth	4.2-Dualmodus	4.2-Dualmodus	4.2-Dualmodus
EINGÄNGE/OUTPUTS			
Convenience Panel	Netz, Lautstärke, Standbild, Bildschirmvorhang, HDMI 2.0-Eingang (HDCP 1.4 und 2.2), USB-A 3.0 (×2), USB-B 3.0 (Berührung)	Netz, Lautstärke, Standbild, Bildschirmvorhang, HDMI 2.0-Eingang (HDCP 1.4 und 2.2), USB-A 3.0 (×2), USB-B 3.0 (Berührung)	Netz, Lautstärke, Standbild, Bildschirmvorhang, HDMI 2.0-Eingang (HDCP 1.4 und 2.2), USB-A 3.0 (×2), USB-B 3.0 (Berührung)
Anschlussfelder	HDMI 2.0-Eingang ×2 (HDCP 1.4 und 2.2), HDMI2.0-Ausgang, USB-B 3.0 ×3 (Berührung), USB-A 3.0 ×1, USB-A 2.0 ×1, VGA, RS-232-Ein-/Ausgang, RJ45 ×2, S/PDIF-Ausgang, Stereo-Ein-/Ausgang 3,5 mm	HDMI 2.0-Eingang ×2 (HDCP 1.4 und 2.2), HDMI2.0-Ausgang, USB-B 3.0 ×3 (Berührung), USB-A 3.0 ×1, USB-A 2.0 ×1, VGA, RS-232-Ein-/Ausgang, RJ45 ×2, S/PDIF-Ausgang, Stereo-Ein-/Ausgang 3,5 mm	HDMI 2.0-Eingang ×2 (HDCP 1.4 und 2.2), HDMI2.0-Ausgang, USB-B 3.0 ×3 (Berührung), USB-A 3.0 ×1, USB-A 2.0 ×1, VGA, RS-232-Ein-/Ausgang, RJ45 ×2, S/PDIF-Ausgang, Stereo-Ein-/Ausgang 3,5 mm
OPS-Steckplatz	✓	✓	✓
POWER			
Leistungsaufnahme (nur Display) ENERGY STAR-zertifiziert	<1,9 W Standby, 92 W normal	<1,9 W Standby, 141 W normal	TBD ✓
MONTAGE/INSTALLATION			
Abmessungen	151,2 cm × 95,5 cm × 12,4 cm	173,8 cm × 108,2 cm × 12,4 cm	198,5 cm × 122,1 cm × 12,4 cm
Gewicht	51,6 kg	64,3 kg	79,5 kg
VESA-Montagepunkte	600 mm × 400 mm	600 mm × 400 mm	600 mm × 400 mm
		J	,
Mini-VESA-Befestigungspunkt für NUC	✓	V	V
	√ √	V	,
Halterung für Wandmontage	√ ·	· ·	,
Halterung für Wandmontage ZERTIFIZIERUNGEN UND EINHALTUNG	G FCC, ISED, UL, CONEG-Verpackung, California Prop 65, Konfliktmineralien,	FCC, ISED, UL, CONEG-Verpackung, California Prop 65, Konfliktmineralien,	FCC, ISED, UL, CONEG-Verpackung, California Prop 65, Konfliktmineralien,
Mini-VESA-Befestigungspunkt für NUC Halterung für Wandmontage ZERTIFIZIERUNGEN UND EINHALTUNG USA/Kanada EU / EEA / EFTA / EAEU / EAEU	G FCC, ISED, UL, CONEG-Verpackung,	FCC, ISED, UL, CONEG-Verpackung,	FCC, ISED, UL, CONEG-Verpackung,
Halterung für Wandmontage ZERTIFIZIERUNGEN UND EINHALTUNG USA/Kanada EU / EEA / EFTA / EAEU / EAEU	FCC, ISED, UL, CONEG-Verpackung, California Prop 65, Konfliktmineralien, ENERGY STAR CE, RoHS-Richtlinie, Batterierichtlinie, Verpackungsrichtlinie, WEEE-Richtlinie, REACH-Verordnung, POP-Verordnung, Funkgeräterichtlinie,	FCC, ISED, UL, CONEG-Verpackung, California Prop 65, Konfliktmineralien, ENERGY STAR CE, ROHS-Richtlinie, Batterierichtlinie, Verpackungsrichtlinie, WEEE-Richtlinie, REACH-Verordnung, POP-Verordnung, Funkgeräterichtlinie,	FCC, ISED, UL, CONEG-Verpackung, California Prop 65, Konfliktmineralien, ENERGY STAR CE, ROHS-Richtlinie, Batterierichtlinie, Verpackungsrichtlinie, WEEE-Richtlinie, REACH-Verordnung, POP-Verordnung, Funkgeräterichtlinie,
Halterung für Wandmontage ZERTIFIZIERUNGEN UND EINHALTUNG USA/Kanada EU / EEA / EFTA / EAEU / EAEU Australien/Neuseeland Vollständige HDMI- und USB-	FCC, ISED, UL, CONEG-Verpackung, California Prop 65, Konfliktmineralien, ENERGY STAR CE, ROHS-Richtlinie, Batterierichtlinie, Verpackungsrichtlinie, WEEE-Richtlinie, REACH-Verordnung, POP-Verordnung, Funkgeräterichtlinie, Niederspannungsrichtlinie, CB, EAC	FCC, ISED, UL, CONEG-Verpackung, California Prop 65, Konfliktmineralien, ENERGY STAR CE, ROHS-Richtlinie, Batterierichtlinie, Verpackungsrichtlinie, WEEE-Richtlinie, REACH-Verordnung, POP-Verordnung, Funkgeräterichtlinie, Niederspannungsrichtlinie, CB, EAC	FCC, ISED, UL, CONEG-Verpackung, California Prop 65, Konfliktmineralien, ENERGY STAR CE, RoHS-Richtlinie, Batterierichtlinie, Verpackungsrichtlinie, WEEE-Richtlinie, REACH-Verordnung, POP-Verordnung, Funkgeräterichtlinie, Niederspannungsrichtlinie, CB, EAC
Halterung für Wandmontage ZERTIFIZIERUNGEN UND EINHALTUNG USA/Kanada	FCC, ISED, UL, CONEG-Verpackung, California Prop 65, Konfliktmineralien, ENERGY STAR CE, RoHS-Richtlinie, Batterierichtlinie, Verpackungsrichtlinie, WEEE-Richtlinie, REACH-Verordnung, POP-Verordnung, Funkgeräterichtlinie, Niederspannungsrichtlinie, CB, EAC RCM	FCC, ISED, UL, CONEG-Verpackung, California Prop 65, Konfliktmineralien, ENERGY STAR CE, ROHS-Richtlinie, Batterierichtlinie, Verpackungsrichtlinie, WEEE-Richtlinie, REACH-Verordnung, POP-Verordnung, Funkgeräterichtlinie, Niederspannungsrichtlinie, CB, EAC RCM	FCC, ISED, UL, CONEG-Verpackung, California Prop 65, Konfliktmineralien, ENERGY STAR CE, ROHS-Richtlinie, Batterierichtlinie, Verpackungsrichtlinie, WEEE-Richtlinie, REACH-Verordnung, POP-Verordnung, Funkgeräterichtlinie, Niederspannungsrichtlinie, CB, EAC