

## Vergleichen von SMART Boards für Bildung



	Interaktive Displays der 7000er-Serie	Interaktive Displays der 6000er-Serie	Interaktive Displays der MX Serie	Berührungslose Displays der 2000-Serie
Größe(n)	75", 86"	65", 75"	65", 75", 86"	75"
Lautsprecher:	2x 10 W	2x 10 W	2x 10 W	2x 10 W
Auflösung	4K UHD (HDMI 2.0 Video)	4K UHD	4K UHD	4K UHD

### Erfahrung

	Interaktive Displays der 7000er-Serie	Interaktive Displays der 6000er-Serie	Interaktive Displays der MX Serie	Berührungslose Displays der 2000-Serie
Touch-Technologie	HyPr Touch™ (Hybrid Precision Touch) (basierend auf InGlass™)	DVIT®	Infrarot	Berührungslos
iQ Technologie (integrierter Computer)	Ja	Ja	Ja	Nein
Silktouch™	Ja	Ja	Ja	Nicht verfügbar
Objekterkennung™	Ja	Ja	Ja	Nicht verfügbar
SMART Ink™	Ja	Ja	Ja	Nicht verfügbar
Pen ID™	4 Stifte	2 Stifte	Nein	Nicht verfügbar
Simultane Tool-Differenzierung für die Zusammenarbeit mehrerer Benutzer	Ja	Ja	Ja	Nicht verfügbar
Simultane Berührungspunkte	16 (10 Berührungen, 4 Stifte, 2 Schwämme) – Windows und Mac	8 – Windows & Mac	10 – Windows & Mac	Nicht verfügbar
Enthaltene Tools	4 Stifte, 1 Schwamm	2 Stifte	2 Stifte	Nicht verfügbar

## Eingaben

	Interaktive Displays der 7000er-Serie	Interaktive Displays der 6000er-Serie	Interaktive Displays der MX Serie	Berührungslose Displays der 2000-Serie
<b>Eingänge (einschließlich iQ Appliance)</b>	1x HDMI 2.0-Eingang (4K 60Hz); 1x HDMI 1.4-Eingang; 1x HDMI-Ausgang (HDCP-kompatibel); 1x Display Port (4K 60 Hz); 1x VGA; 4x USB-B (Touch); 4x USB-A; 1x Stereo-Eingang, 1x Stereo-Ausgang, 1x SPDIF-Ausgang; 1x RS-232-Eingang; 1x RS-232 Ausgang; 2x RJ-45	2x HDMI 1.4-Eingang; 1x HDMI-Ausgang (HDCP-kompatibel); 1x Display Port (4K 60 Hz); 3x USB-B (Touch); 2x USB-A; 1x Stereo-Ausgang; 1x RS-232 Eingang	3x HDMI 2.0-Eingang (4K 60Hz), 2x HDMI-Ausgang (HDCP-kompatibel), 1x VGA (1080p), 3x Ethernet, 4x USB-A, 2x USB-B (Touch), 1x SPDIF-Ausgang, 1x Stereo-Eingang (3,5 mm), 1x Stereo-Ausgang (3,5 mm), 1x RS-232-Eingang, 3x RJ-45	2x HDMI 1.4-Eingang; 1x Displayanschluss; 1x VGA; 1x Komponente; 1x RCA-Eingang; RS-232-Eingang; 1x RJ-45; 1x Stereo-Eingang
<b>Convenience Panel</b>	Ja – Schnellzugriff auf Ein/Aus-, Lautstärke- und Stummschaltetaste, 1 x HDMI, 1 x USB-B (Touch) und 2 x USB-A	Nein	Ja – 1x HDMI 2.0, 1x USB-B (Touch) und 2x USB-A 2.0	Nein
<b>Raumsteuerung</b>	Ja	Ja	Ja	Ja
<b>Präsenzerkennung</b>	Doppelter Sensor	Einzelnsensor	Nein	Nein
<b>Umgebungslichtsensor</b>	Nein	Nein	Ja	Nein
<b>Videoquellenumschaltung</b>	Bildschirmberührung mit Live-Vorschau	Taste ein/aus	Taste mit berührungsempfindlicher Bildschirmanzeige	Taste ein/aus/Fernbedienung
<b>Panel-Einstellungen</b>	Bildschirmanzeige	Tasten	Tasten	Tasten/Fernbedienung
<b>Rahmen fixieren</b>	Ja	Ja	Ja	Ja
<b>Mini PC-Befestigungspunkte</b>	Ja	Ja	Optional	Ja
<b>Fernbedienung</b>	Nein	Nein	Ja	Ja

## Nachhaltigkeit, Vorschriften und Sicherheit

	Interaktive Displays der 7000er-Serie	Interaktive Displays der 6000er-Serie	Interaktive Displays der MX Serie	Berührungslose Displays der 2000-Serie
<b>Glas</b>	Vollständig wärmegehärtetes Glas	Vollständig wärmegehärtetes Glas	Vollständig wärmegehärtetes Glas	Nicht verfügbar
<b>Einschließlich Halterung für Wandmontage</b>	Nein	Nein	Ja	Nein
<b>Lebensdauer des LED-Panels (Stunden)</b>	50.000	50.000	50.000	30.000
<b>Konfliktfreie Mineralien- und Materialienbeschaffung</b>	Ja	Ja	Ja	Ja
<b>ENERGY STAR®-Zertifizierung</b>	Ja	Ja	Ja – 65"	Nein
<b>Regulatorische Zertifizierungen</b>	EU RED- und LV-Richtlinien, ISED, cUL, FCC, UL, RCM, CITIC, TRA	65": UL (US/Kanada), FCC, IC, EMC, LV, VCCI, PSE, KC Mark 75": UL (US/Kanada), FCC, IC, CE, CCC, EAC, RCM, KC Mark, SPRING, PSE	cULus (US/Kanada), FCC, IC, CE-Zeichen, RCM-Zeichen (Australien/Neuseeland)	TUV Rheinland (US/Kanada), FCC, IC, CE
<b>Einhaltung von Umweltschutzaufgaben</b>	<b>EU:</b> REACH, RoHS, WEEE, Batterie und Verpackung <b>US:</b> CONEG Packaging, California Prop 65	<b>EU:</b> REACH, RoHS, WEEE und Verpackung <b>US:</b> Verpackung und Konfliktminerale	<b>EU:</b> REACH, RoHS, WEEE, Batterie und Verpackung <b>US:</b> Verpackung und Konfliktminerale	<b>EU:</b> REACH, RoHS, WEEE, Batterie und Verpackung <b>US:</b> Verpackung und Konfliktminerale

## Software

	Interaktive Displays der 7000er-Serie	Interaktive Displays der 6000er-Serie	Interaktive Displays der MX Serie	Berührungslose Displays der 2000-Serie
<b>1-Jahres-Abonnement der SMART Learning Suite Software</b>	beinhaltet:	beinhaltet:	beinhaltet:	beinhaltet:

## Garantie

	Interaktive Displays der 7000er-Serie	Interaktive Displays der 6000er-Serie	Interaktive Displays der MX Serie	Berührungslose Displays der 2000-Serie