TECHNISCHE BESCHREIBUNG 45-077-42 V02 - 15.09.2022 - www.vs-moebel.de

SMART 6000S (6265S, 6275S, 6286S). Interaktives Touch-Display.

Das interaktive Display SMART Board® der Serie 6000S mit iQ und SMART Learning Suite ist der Dreh- und Angelpunkt in Ihrem Klassenzimmer. Das interaktive 4K-Ultra-HD-LED-Display bietet optimale Bildklarheit und weite Betrachtungswinkel.

Die exklusive und proprietäre ToolSense™-Technologie von SMART ermöglicht eine eine große Auswahl an Zubehör, um auf unterschiedliche Themen, Lernstile und Bedürfnisse der Schüler anzupassen. Die einzigartige Simultanwerkzeug-Differenzierung ermöglicht es mehreren Benutzern gleichzeitig mit einem Stift zu schreiben, Objekte mit einem Finger zu bewegen und digitale Tinte mit der Handfläche zu löschen - alles ohne Werkzeugwechsel, was eine unterbrechungsfreie Zusammenarbeit ermöglicht.

Das Die fortschrittliche HyPr Touch™ mit InGlass™-Touch-Technologie des Displays bietet ein natürliches, intuitives Schreib- und Touch-Erlebnis mit hoher Genauigkeit und geringer Latenz. Temperatur- und Feuchtigkeitssensoren helfen, die optimalen Umgebungsbedingungen für effektives Lernen zu schaffen.

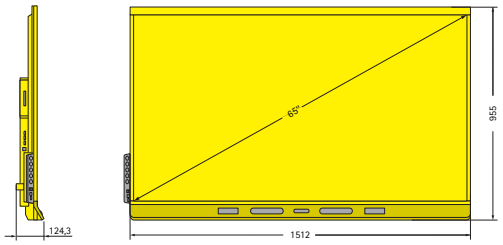
Die eingebettete iQ-Computerfunktion des Displays bietet mit nur einem Tastendruck Zugriff auf Tools für die Zusammenarbeit, darunter ein digitales Whiteboard, einen Webbrowser und drahtlose Bildschirmfreigabe.

Modellübersicht:

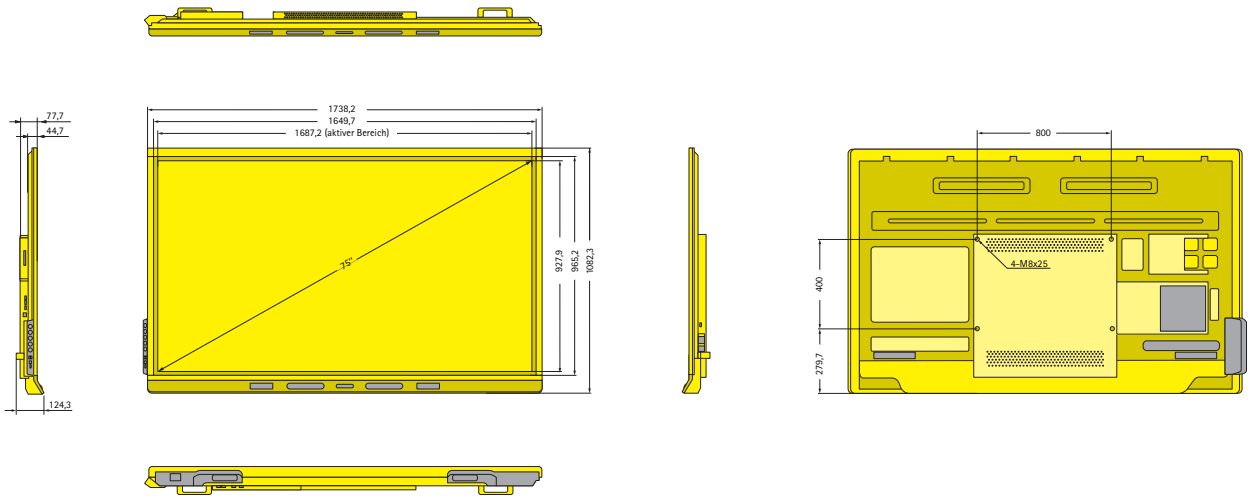
Touch-Display:

SMART 62**65**S	71567
SMART 62**75**S	71568
SMART 62**86**S	71569

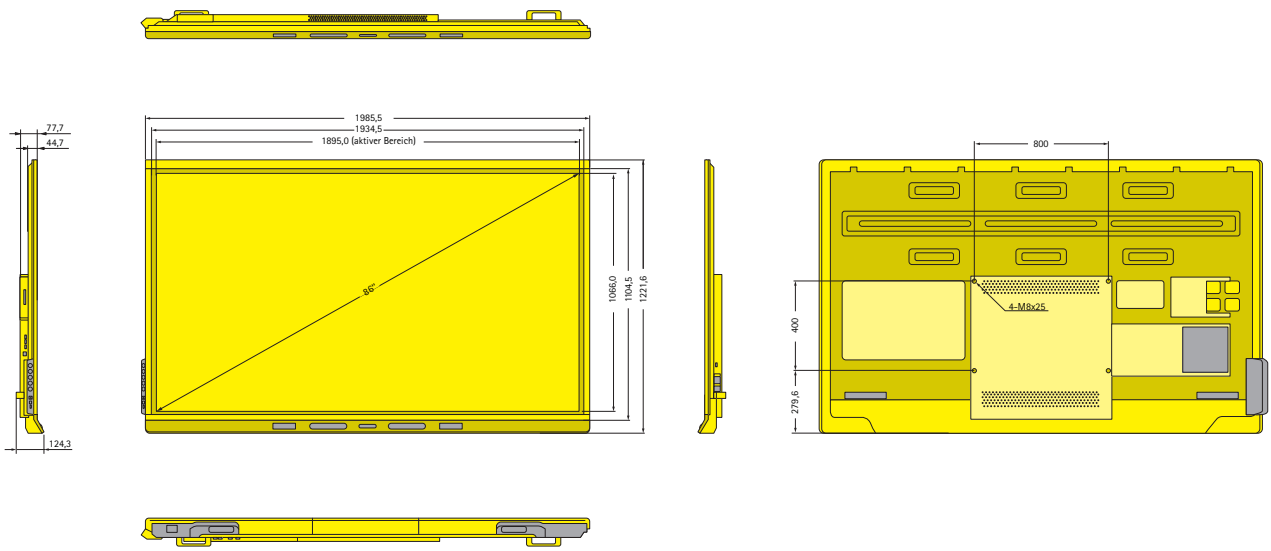
SMART 6265S



SMART 6275S



SMART 6286S



Typ	SMART 6265S	SMART 6275S	SMART 6286S
Modell	71567	71568	71569
Display			
Größe	65"	75"	86"
Bildschirmtyp	LCD mit LED back light	LCD mit LED back light	LCD mit LED back light
Seitenverhältnis	16:9	16:9	16:9
Auflösung H x V px	3840 x 2160 px	3840 x 2160 px	3840 x 2160 px
Pixel Abstand	0,37 mm x 0,37 mm	0,43 mm x 0,43 mm	0,43 mm x 0,43 mm
Reaktionszeit	8ms	8ms	8ms
Bildwiederholfrequenz	60Hz	60Hz	60Hz
Helligkeit mit Glas (typ)	350cd/m²	350cd/m²	350cd/m²
Kontrastverhältnis	5000:1	5000:1	5000:1
Blickwinkel	178°	178°	178°
Lebensdauer	50.000 Std.	50.000 Std.	50.000 Std.
Netzwerkverbindung			
LAN (RJ-45)	10 Mbps, 100 Mbps, 1000 Mbps		
WLAN	IEEE® 802.11 ac/a/b/g/n mit 2 × 2 MIMO (2,4- und 5-GHz-Band)		
Bluetooth	4.2 Dual-Modus (abwärtskompatibel mit Bluetooth 2.1 + EDR)		
Bildschirm-Anschlüsse			
HDMI-Eingang	3x (1x Vorne)	3x (1x Vorne)	3x (1x Vorne)
HDMI-Ausgang	1x	1x	1x
USB 2.0	1x	1x	1x
USB 3.0	3x (2x Vorne)	3x (2x Vorne)	3x (2x Vorne)
USB Touch	4x (1x Vorne)	4x (1x Vorne)	4x (1x Vorne)
SPDIF	1x	1x	1x
VGA Eingang	1x	1x	1x
Audio Eingang	1x	1x	1x
Audio Ausgang	1x	1x	1x
Netzwerkanschluss LAN Eingang (RJ45)	1x	1x	1x
Netzwerkanschluss LAN Ausgang (RJ45)	1x	1x	1x
RS232 Eingang	1x	1x	1x
RS232 Ausgang	1x	1x	1x
Touch-System			
Sensortyp	HyPr Touch mit InGlass		
System	Windows10/Windows8/Windows7/Linux/Mac/Android/Chrome		
Berührungspunkte	bis zu 20-Finger-Touchfunktion		
Berührungswerkzeug	Finger, Stift, Radierer, Werkzeuge		
Gleichzeitiges Schreiben von zwei verschiedenfarbigen Stiften	Wird unterstützt	Wird unterstützt	Wird unterstützt
Oberflächenschutz	Gehärtetes Glas mit Mohshärte 7 Standard		
Sensoren	Näherung, Umgebungshelligkeit, Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit		

Typ	SMART 6265S	SMART 6275S	SMART 6286S
Modell	71567	71568	71569
Video/Audio			
Lautsprechertyp	Integrierte Lautsprecher	Integrierte Lautsprecher	Integrierte Lautsprecher
Tonkanal	2.0	2.0	2.0
Max. Leistung	2x 20 W	2x 20 W	2x 20 W
Android System			
System Version	Android 8 Oreo	Android 8 Oreo	Android 8 Oreo
RAM	4 GB	4 GB	4 GB
ROM	32 GB	32 GB	32 GB
Energieversorgung			
Anforderungen	100 V-240 V~ 50/60 Hz	100 V-240 V~ 50/60 Hz	100 V-240 V~ 50/60 Hz
Gesamtleistung	92 W	141 W	172 W
Standby-Verbrauch	≤0.5 W	≤0.5 W	≤0.5 W
ENERGY-STAR®-Zertifikat	Ja	Ja	Ja
Weitere technische Daten			
Abmess. LxHxT	1512 x 955 x 124 mm	1738 x 1082 x 124 mm	1985 x 1221 x 124 mm
Abmess. (Verpackung) LxHxT	1704 x 1181 x 264 mm	1931 x 1308 x 264 mm	2186 x 1347 x 264 mm
Nettogewicht	51,6 kg	64,3 kg	87 kg
Bruttogewicht	78,2 kg	94 kg	118,5 kg
VESA	600 x 400 mm	600 x 400 mm	600 x 400 mm
Wandaufhängung	M4 x 25 mm	M8 x 25 mm	M8 x 25 mm
Kompatibel mit PC-Modul	Standard-OPS	Standard-OPS	Standard-OPS
Zubehör/Lieferumfang			
Stift	2x	2x	2x
Schwämme	2x	2x	2x
Fernbedienung (inkl. Batterien)	1x + 2x (AAA)	1x + 2x (AAA)	1x + 2x (AAA)
WM-SBID-200 Wandhalterung	1x	1x	1x
Umgebungsbedingungen			
Betriebstemperatur		5°C - 35°C	
Feuchtigkeit bei Betrieb		5% - 80%	
Lagertemperatur		-20°C - 60°C	

Vollzug des Elektro- und Elektronikgerätegesetzes (ElektroG) WEEE-Reg.-Nr. DE 63489287
Das Produkt darf nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Die Entsorgung erfolgt an zugelassenen Sammel- und Rücknahmestellen.