



Technische Beschreibung

VS-S-P3-65, VS-S-P3-75, VS-S-P3-86 und VS-S-P3-105. Interaktives Touch-Display.

Panelgröße (Modell-Nr.): 65" (71600), 75" (71601), 86" (71602), 105" (71603)

Produkteigenschaften

1. Android 11 bei 65", 75", 86" und Android 13 bei dem 105".
2. Unterstützt einen OPS-Steckplatz, geeignet für 80-Pin OPS-PC.
3. DLED mit Optical Bonding, um den besten Blickwinkel und atemberaubend lebendige, detaillierte 4K-Bilder zu präsentieren.
4. P-CAP-Touch-Technologie ermöglicht exzellente Bedienungseigenschaften, wie bei einem Smartphone oder Tablet; Unterscheidung zwischen Hand- & Stiftnutzung; Stifte mit unterschiedlichen Farben belegbar; gleichzeitiges Schreiben möglich.
5. 2.2-Kanal-Sound mit insgesamt 48 W Leistung.
6. Unterstützt 10 gleichzeitige Schreibvorgänge mit höchster Präzision, 50-Punkt-Touch, Zero-Touch-Height.
7. Optical Bonding-Verfahren, Zero-Gap-Bonding unterstützt eine geringe Parallaxe und bietet ein hervorragendes Schreib- und Seherlebnis, geringere Reflexion.

Modelname	VS-S-P3-65	VS-S-P3-75	VS-S-P3-86	VS-S-P3-105
Modellnummer	71600	71601	71602	71603

Panel & Display				
Panelgröße	65"	75"	86"	105"
Hintergrundbeleuchtung	DLED			
Anzeigefläche	1428 mm × 804 mm	1650 mm × 928 mm	1895 mm × 1066 mm	2449 mm × 1033 mm
Auflösung	4K UHD (3840 × 2160 @ 60 Hz)			
Pixel Abstand	0,37 x 0,37 mm	0,43 x 0,43 mm	0,49 x 0,49 mm	0,15 x 0,47 mm
Reaktionszeit	6,5 ms	8,5 ms	8,0 ms	6,5 ms
Bildseitenverhältnis	16:9			21:9
Anzeigefarben	1,07 Mrd.			
Bildwiederholfrequenz	60 Hz			
Helligkeit	450 cd/m ²			
Blaulichtfilter	Hardware			
TÜV Flicker Free	Standard			
Kontrastverhältnis dynamisch	5000:1			
Betrachtungswinkel	178° (H/V)			
Lebensdauer Panel	> 50.000 h			
Betriebszeit	16/7			
Gehärtetes Glas	min. 2 mm Mohs 9, Anti Glare		min. 3,2 mm Mohs 9, Anti Glare	

Betriebssystem		
Android Version	Android 11	Android 13
CPU	ARM Advanced Multi 4 -Core Cortex-A53 CPU und 4 -Core Cortex-A73 CPU	ARM AdvancedMulti 4 -Core Cortex-A76 CPU und 4 -Core Cortex-A55 CPU
GPU	ARM Advanced Mali-G52 MP8	ARM Advanced Mali-G610 MP4
RAM	8 GB	
ROM	64 GB	
Sprachen	Englisch, Deutsch, Russisch, Spanisch etc.	

Hintere Anschlüsse		
HDMI Eingang	3x 4K 60 Hz, HDCP 2.1 CEC, ARC, (HDMI 1)	4x 4K 60 Hz, HDCP 2.1, CEC, ARC, (HDMI 1)
HDMI Ausgang (4K 60 Hz)	1	
USB Touch Ausgang	2	x (2x seitlich, 1x unten)
VGA Eingang (1080px 60 Hz)	1	
RS232 Control	1x (Baudrate: 9600)	
USB-A 2.0	3x (inkl. 2 USB seitlich)	3x (hinten)
USB-A 3.0	2x	
USB-C 3.1 Eingang (Stromübertragung)	1x vorne 65 W	1x vorne 100 W
USB-C 3.1 Ausgang 4K 60 Hz	1x hinten	
RJ45 Eingang	1x (10M/100M/1000Mbps)	
RJ45 Ausgang	1x (10M/100M/1000Mbps)	
Optischer Ausgang (SPDIF)	1	
Audio Ausgang 3,5 mm	1x (3,5 mm Klinke)	
Mikrofoneingang	1x (3,5 mm Klinke)	
OPS Slot	1 x 80-Pin (Max.80W)	
DisplayPort 4K 30 Hz, HDCP 1.3 + 2.3	-	1x DP 1.2 5K 60 Hz, HDCP 1.4 + 2.3

Modelname	VS-S-P3-65	VS-S-P3-75	VS-S-P3-86	VS-S-P3-105
Modellnummer	71600	71601	71602	71603

Audio			
Kanäle	2.2		2.1
Lautsprecher	2x 8 W + 2x 18 W		2x 16 W + 2x 18 W
Schalldruckpegel	86 db		

Touch-System			
Sensortyp	Kapazitive Erkennung		
Berührungswerkzeug	Passiv-kapazitiver Stift, aktiv-kapazitiver Stift, Finger		
Palm Rejection	ja		
Hand- u. Schtiftunterscheidung	ja		
Genauigkeit (Aktiver Stift)	± 1 mm	± 1,5 mm	
Genauigkeit (Passiver Stift)	± 2 mm		
Minimale Objektgröße (Aktiver Stift)	3 mm		
Minimale Objektgröße (Passiver Stift)	8 mm		
Berührungspunkt	40-Punkte-Berührung		
Gleichzeitiges Schreiben von zwei verschiedenfarbigen Stiften	Wird unterstützt		
Berührungsdruck	4096 Stufen		

Stromversorgung				
Energieversorgung	100-240 V ≈ 50/60Hz 4.5 A			
Energieverbrauch (im Betrieb), geschätzt 160 W	180 W		195 W	315 W
Energieverbrauch (Standby)	≤ 0.5 W			

Physische Spezifikationen				
Abmessungen BxHxT	1.490 × 897 × 79 mm	1.711 × 1.022 × 79 mm	1.958 × 1.161 × 79 mm	2.510 × 1.125 × 97 mm
Abmessungen (Verpackung) BxHxT	1.612 × 1.025 × 220 mm	1.900 × 1.140 × 280 mm	2.123 × 1.308 × 280 mm	2.668 × 1.305 × 280 mm
Befestigung, VESA Wandaufhängung 600×400 mm	800×400 mm, M8×25 mm		800×600 mm, M8×25 mm	1000×400 mm, M8×25mm
Nettogewicht	37 ± 0.5 KG	50 ± 0.5 KG	63 ± 0.5 KG	90 ± 0.5 KG
Gewicht mit Verpackung	48 ± 0.5 KG	67 ± 0.5 KG	84 ± 0.5 KG	118 ± 0.5 KG
Lichtsensor Farbtemperatur-Sensor	ja			
NFC Radar	ja			
Temperatur und Luftfeuchtigkeit CO2/VOCS	ja			
Mikrofone	8x (Reichweite 0-8 m)			

Umweltbedingungen				
Temperatur Betrieb	0 °C - 40 °C			
Temperatur Lagerung	-20 °C - 60 °C			
Luftfeuchtigkeit Betrieb	10 % - 90 % nicht kondensierende Feuchtigkeit			
Luftfeuchtigkeit Lagerung	10 % - 90 % nicht kondensierende Feuchtigkeit			

Lieferumfang				
Stift	2			
Kurzanleitung Fernbedienung	1			

Angaben ohne Gewähr.

Die in diesem Dokument enthaltenen Beschreibungen, Abbildungen usw. können sich entsprechend den neuesten Produktspezifikationen und Leistungsmerkmalen ändern. Sollte die oben genannte Änderung des Dokuments erforderlich werden, kann das Dokument ohne schriftliche Mitteilung aktualisiert werden.

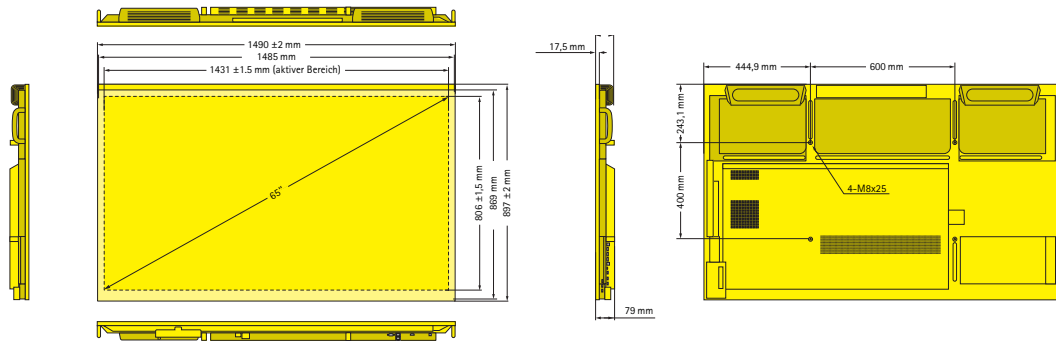
Vollzug des Elektro- und Elektronikgerätegesetzes (ElektroG) WEEE-Reg.-Nr. DE 63489287

Das Produkt darf nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Die Entsorgung erfolgt an zugelassenen Sammel- und Rücknahmestellen.

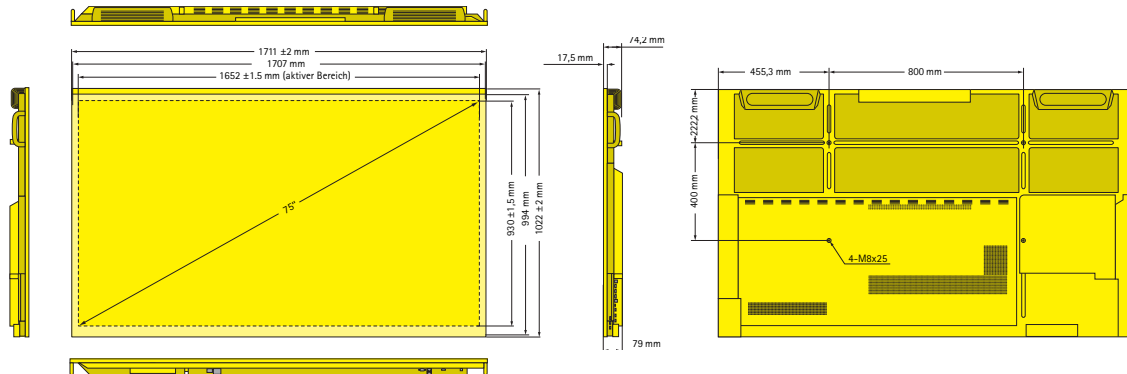


Sechs Seiten Ansicht

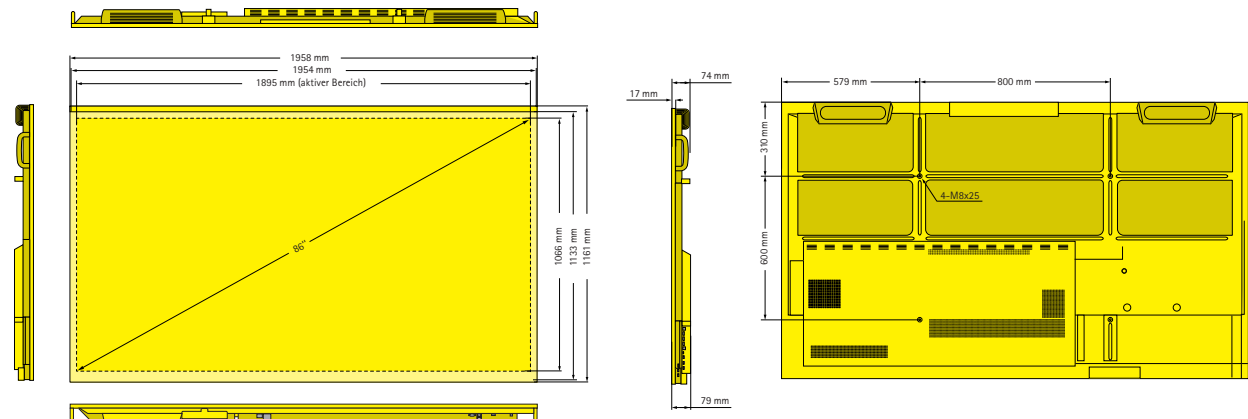
VS-S-P3-65" (71600)



VS-S-P3-75" (71601)



VS-S-P3-86" (71602)



VS-S-P3-105" (71603)

