

INTERAKTIVE MONITORE Avtek TS 7.1 Lite





GRÖSSE (DIAGONALE)

55"

BILDSCHIRM				
Auflösung	4K/UHD (3840×2160) @60 Hz			
Bildgröße	1210 × 680 mm			
Pixelgröße (Abstand)	0,315 × 0,315 mm			
Hintergrundbeleuchtung	Direkte LED			
Reaktionszeit	8 ms			
Aktualisierungsfrequenz	60 HZ			
Anzeigefarben	1,07 mld (10bit)			
Helligkeit	420 cd/m ²			
Betrachtungswinkel	178°			
Kontrast	5000:1			
Panel-Lebensdauer	≥ 50 000 Stunden			
Schutzglas	Gehärtetes Matt Glas mit Stufe 7 auf der Mohs-Skala mit antibakterieller Beschichtung			
TOUCHFUNKTION				
Technologie	IR			
Touch-Werkzeug	Finger (auch in Handschuhen), undurchsichtige Objekte			
Min. Objektgröße	3 mm			
Max. Anzahl der Berührungspunkte	40			
Touch-Auflösung	32767 x 32767 Punkte			
Reaktionszeit	<10 ms			
Präzision	1.5 mm			
Unterstützte Plattformen	Windows: 11, 10, 8.1, 8, 7 Linux / Mac / Android / Chrome			
Schreiben in zwei Farben gleichzeitig	Ja			
EINGÄNGE/AUSGÄNGE				
HDMI Eingang	3× HDMI 2.0 (4K @ 60Hz)			
HDMI Ausgang	1 (4K @ 60Hz)			
VGA Eingang	1			
Audioanschlüsse	1 × Eingang / 1 × Ausgang			
USB-Anschlüsse	1 × USB 2.0 / 4 × USB 3.0 / 1 × USB-C			
einschließlich USB-Anschlüsse an der Vorderseite des Monitors	2 gemeinsame Anschlüsse (für OPS und Android)			
USB-Touch	2			
S/PDIF	1			
RS232	1			
LAN (RJ45)	2 (1 × Eingang / 1 × Ausgang)			
Avtek OPS Steckplatz	Ja			
Eingebaute Lautsprecher	2 × 16 W			



GRÖSSE (DIAGONALE)

ANDROID-MODUL			
OS-Version	Android 13.0		
OS-Auflösung	3840 × 2160		
CPU	A55 ×4		
GPU	Mali G52MP2		
RAM	4 GB		
ROM	32 GB		
SOFTWARE			
Android/OSD Sprache	Polnisch, Tschechisch, Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch, Kroatisch, Ungarisch, Italienisch, Litauisch, Lettisch, Ukrainisch		
Anmeldung zur Kommentierung	Ja, in Version 2.0		
Anmerkungen bei allen Quellen	Ja, zwei Modi		
Boot-Logo-Upload	Ja		
Änderung des Quellennamens	Ja		
Eingebautes ARS (Audience Response System	Ja		
Kommentare der Teilnehmer können auf dem Bildschirm angezeigt werden	Ja		
Möglichkeit, Anwendungen im Fenstermodus anzuzeigen	Ja		
Windows-Software kompatible mit dem integrierten Anwendung für	Ja, Note		

55"

Anmerkungen	Ja, Note
PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	
Knöpfe vorne	1 vordere Taste / Hauptschalter
Maße	1271 × 774 × 87mm
Verpackungsabmessungen	1401 × 859 × 220 mm
Gewicht	26,10 kg
Bruttogewicht	34,35 kg
VESA Standard	400 × 200
Wandhalterung enthalten	Ja
Betriebszeit	24/7
Leistungsbedarf	100 - 240 V AC / 50 oder 60 Hz / 3,5 A
Energieverbrauch	≤ 0,5 W (Standby) / 66 W (normal) / 320 W (max)
UMWELTBEDINGUNGEN	
Betriebstemperatur	0°C bis 40°C
Betriebsfeuchtigkeit	10% bis 90%
Lagertemperatur	-20°C bis 60°C

Höhe	max. 5000 ü. d. M.
SONSTIGE	
Diagnostische Werkzeuge für schnelle Unterstützung	Ja
Garantie	5 Jahre (2 Jahre one to one)
Zubehör enthalten	Netzkabel (3 m), USB-Kabel (3 m), HDMI-Kabel (3 m), Stifte (2 Stk.), Fernbedienung, Kurzanleitung, WiFi/Bluetooth-Dongle

10% bis 90%

Lagerfeuchtigkeit



