



INTERAKTIVE MONITORE
Avtek TS 8 Connect



Inspire | Engage | Lead

DIAGONALE	75"	86"	92"
BILDSCHIRM			
Paneltyp	VA		
Auflösung	4K/UHD (3840×2160) @60 Hz		5K/UHD (5120×2160) @60Hz
Bildgröße	1650 × 928 mm	1895 × 1066 mm	2142 × 904 mm
Pixelgröße (Abstand)	0,430 × 0,430 mm	0,496 × 0,496 mm	0,418 × 0,418 mm
Hintergrundbeleuchtung	Direkte LED		
Reaktionszeit	8 ms	6,5 ms	
Verhältnis	16:9		21:9
aktualisieren	60 Hz für 4K / UHD (3840×2160)		60 Hz dla 5K/UHD (5120×2160)
Anzeigefarben	1,07 Milliarden (10 Bit)		
Helligkeit	450 cd/m²	500 cd/m²	
Betrachtungswinkel	178°		
Kontrast	5000:1		
Panel-Lebensdauer	≥ 50000 Stunden		
Schutzglas	Gehärtetes Matt Glas mit Stufe 9 auf der Mohs-Skala		
TOUCHFUNKTION			
Technologie	Infrarot (IR)		
Touch-Werkzeug	Finger, Stift oder ein anderer Gegenstand		
Min. Objektgröße	2 mm		
Max. Anzahl der Berührungspunkte	50		
Touch-Auflösung	32768 × 32768 Punkte		32767 × 32767 Punkte
Reaktionszeit	< 2,5 ms		
Präzision	± 1 mm		
Abstand zwischen Glas und Platte	Zero Bonding < 1 mm		
Unterstützte Plattformen	Windows 11 / Windows 10 / Windows 8 / Windows 7 / Android / Linux / Mac OS X / Chrome		
EINGÄNGE/AUSGÄNGE			
HDMI Eingang	4x HDMI (4K @ 60 Hz), HDCP 2.3		
HDMI Ausgang	1x HDMI (4K @ 60 Hz)		
DisplayPort	1x 4k30 Hz, HDCP 1.3 & 2.3		
Audioanschlüsse	1x Eingang / 1x Ausgang		
USB 2.0-Anschlüsse	1x USB 2.0 (für System-Update)		
USB 3.0-Anschlüsse	4x USB 3.0 (2x vorne, 2x hinten)	6 × USB 3.0 (2 × front, 2 × vorne, 2 × hinten)	
USB-C-Eingänge	2		
USB-C Ausgang	1	x	
einschließlich USB-Anschlüsse an der Vorderseite des Monitors	2		
SPDIF	1		
RS232	1		
LAN (RJ45)	2 (1 × Eingang / 1 × Ausgang)		
Avtek OPS Steckplatz	Ja		
Mikrofon	Nummer: 8, Empfangsreichweite bis zu 10m		
Eingebaute Lautsprecher	2 × 8W + 2 × 18W		2 × 20W + subwoofer 20W

DIAGONALE	75"	86"	92"
ANDROID-MODUL			
OS-Version	13.0		
OS-Auflösung	3840 × 2160	5120 × 2160	
CPU	A76 x4 + A55 x4		
GPU	Mali-G610 MP4		
RAM	8 GB		
ROM	64 GB		
PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN			
Knöpfe vorne	1 physische Fronttaste / Netzschalter		
Maße	1709 × 1031 × 86 mm	1957 × 1171 × 86 mm	2203 × 1000 × 89 mm
Verpackungsabmessungen	1863 × 1148 × 225 mm	2110 × 1291 × 225 mm	2360 × 1140 × 225 mm
Gewicht	51,46 kg	63,55 kg	67,60 kg
Bruttogewicht	60,75 kg	80,15 kg	88,50 kg
VESA Standard	800 × 400	800 × 600	
Wandhalterung enthalten	Ja		
Betriebszeit	24/7		
Leistungsbedarf	100 – 240 V AC / 50 oder 60 Hz, 4,0 A		100-240V AC / 50 or 60Hz, 8.0A
Energieverbrauch	≤ 0,5 W (Standby) 320 W (normal) 530 W (max)	≤ 0,5 W (Standby) 375 W (normal) 570 W (max)	≤ 0,5 W (Standby) 330 W (nominal) 800 W (max)
UMWELTBEDINGUNGEN			
Betriebstemperatur	0°C bis 40°C		
Betriebsfeuchtigkeitsbereich	10% bis 90%		
Lagertemperatur	-20°C bis 60°C		
Lagerfeuchtigkeit	10% bis 90%		
Höhe	max. 5000 ü. d. M.		
SONSTIGE INFORMATIONEN			
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, Flash, Drive mit Software und Treibern. WiFi/Bluetooth-Dongle		

Weitere Informationen über interaktive Monitore und Software von Avtek finden Sie im Avtek-Informationszentrum unter <https://avtek.eu/download>.





