



INTERAKTIVE MONITORE  
**Avtek TS 8 Lite G**



Inspire | Engage | Lead

GRÖSSE (DIAGONAL)	65"	75"	86"	98"
<b>BILDSCHIRM</b>				
Auflösung		4K/UHD (3840x2160) @60 Hz		
Bildgröße	1428 x 804 mm	1650 x 928 mm	1895 x 1066 mm	2159 x 1214 mm
Pixelgröße (Abstand)	0,372 x 0,372 mm	0,430 x 0,430 mm	0,494 x 0,494 mm	0,562 x 0,562 mm
Matrix	VA			IPS
Hintergrundbeleuchtung		Direkte LED		
Reaktionszeit	6,5 ms	6,5 ms		8 ms
Aktualisierungsfrequenz		60 Hz		
Verhältnis		16:9		
Anzeigefarben		1,07 mld (10bit)		
Helligkeit		420 cd/m <sup>2</sup>		
Betrachtungswinkel		178°		
Mindestkontrast	6000:1		5000:1	6000:1
Kontrast	5000:1		1200:1	5000:1
Panel-Lebensdauer		≥ 50 000 Stunden		
Schutzglas	Gehärtetes Matt Glas mit Stufe 7 auf der Mohs-Skala und einer Dicke von 3,2 mm			Gehärtetes Matt Glas mit Stufe 7 auf der Mohs-Skala und einer Dicke von 4 mm
<b>TOUCHFUNKTION</b>				
Technologie		IR		
Touch-Werkzeug		Finger (auch in Handschuhen), undurchsichtige Objekte		
Min. Objektgröße		2 mm		
Max. Anzahl der Berührungspunkte		32 for Android, 50 for Windows		
Touch-Auflösung		32768 x 32768		
Reaktionszeit		≤2.5 ms		
Präzision		±1 mm		
Unterstützte Plattformen		Windows: 11, 10, 8.1, 8, 7 Linux / Mac / Android / Chrome		
Schreiben in zwei Farben gleichzeitig		Ja		
<b>EINGÄNGE/AUSGÄNGE</b>				
HDMI Eingang	3x HDMI 2.0 (4K @ 60Hz, ARC (HDMI1), alle unterstützen CEC)		3x HDMI 2.0 (4K @ 60Hz)	
HDMI Ausgang		1 (4K @ 60Hz)		
DisplayPort		1		
VGA Eingang		1		
Audioanschlüsse		1 x Eingang / 1 x Ausgang		
USB-Anschlüsse		1 x USB-A 2.0 / 4 x USB-A 3.0 / 2 x USB-C IN		
einschließlich USB-Anschlüsse an der Vorderseite des Monitors		2 gemeinsame Anschlüsse (für OPS und Android)		
USB-B Touch		2		
S/PDIF		1		
RS232		1		
LAN (RJ45)		2 (1 x Eingang / 1 x Ausgang)		
TF Card		1		
Avtek OPS Steckplatz		Ja		
NFC		Ja		
Mikrofon	Nummer: 8, empfangsreichweite bis zu 8m			
Eingebaute Lautsprecher	2 x 20 W		2 x 20 W + 20 W Subwoofer	

GRÖSSE (DIAGONAL)	65"	75"	86"	98"
<b>ANDROID MODUL SPECIFICATION</b>				
OS-Version		14.0		
OS-Auflösung		3840 x 2160		
CPU		A72 x 4 + A53 x 4		
GPU		Mali G52 MC3		
RAM		8 GB		
ROM		128 GB		
<b>SOFTWARE</b>				
Google EDLA		Ja		
Google Play		Ja		
Android/OSD Sprache	Polnisch, Tschechisch, Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch, Kroatisch, Ungarisch, Italienisch, Litauisch, Lettisch, Ukrainisch			
OS-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 kompatibel mit dem integrierten Anwendung für Anmerkungen		Ja, Note		
<b>PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN</b>				
Knöpfe vorne	1 vordere Taste / Hauptschalter			
Maße	1488 x 908 x 86 mm	1709 x 1031 x 86 mm	1957 x 1171 x 97 mm	2220 x 1319 x 89 mm
Verpackungsabmessungen	1628 x 1014 x 185 mm	1863 x 1155 x 225 mm	2110 x 1304 x 225 mm	2406 x 1474 x 280 mm
Gewicht	34,75 kg	46,45 kg	54,70 kg	84,35 kg
Bruttogewicht	41,55 kg	56,25 kg	69,85 kg	120,80 kg
VESA Standard	600 x 400	800 x 400	800 x 600	
Wandhalterung enthalten		Ja		
Betriebszeit		24/7		
Leistungsbedarf	100 - 240 V AC / 50 oder 60 Hz / 4,0 A		100 - 240 V AC / 50 oder 60 Hz / 5 A	
Energieverbrauch	≤ 0,5 W (Standby) / 135 W (normal) / 320 W (max)	≤ 0,5 W (Standby) / 205 W (normal) / 380 W (max)	≤ 0,5 W (Standby) / 240 W (normal) / 400 W (max)	≤ 0,5 W (Standby) / 350 W (normal) / 500 W (max)
<b>UMWELTBEDINGUNGEN</b>				
Betriebstemperatur		0°C bis 40°C		
Betriebsfeuchtigkeit		10% bis 90%		
Lagertemperatur		-20°C bis 60°C		
Lagerfeuchtigkeit		10% bis 90%		
Höhe		max. 5000 ü. d. M.		
<b>SONSTIGE INFORMATIONEN</b>				
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, 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.pl/download>.







