



INTERAKTIVE MONITORE Avtek TS 8 Lite G



Inspire | Engage | Lead

GRÖSSE (DIAGONAL)	65"	75"	86"	98"
BILDSCHIRM				
Auflösung	4K/UHD (3840x2160) @60 Hz			
Bildgröße	1428 × 804 mm	1650 × 928 mm	1895 × 1066 mm	2159 × 1214 mm
Pixelgröße (Abstand)	0,372 × 0,372 mm	0,430 × 0,430 mm	0,494 × 0,494 mm	0,562 × 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/m²			
Betrachtungswinkel	178°			
Kontrast	6000:1		5000:1	
Mindestkontrast	5000:1		1200:1	
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
TOUCHFUNKTION				
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 × 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			
EINGÄNGE/AUSGÄNGE				
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 × Eingang / 1 × Ausgang			
USB-Anschlüsse	1 × USB-A 2.0 / 4 × USB-A 3.0 / 2 × 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 × Eingang / 1 × Ausgang)			
TF Card	1			
Avtek OPS Steckplatz	Ja			
NFC	Ja			
Mikrofon	Nummer: 8, empfangsreichweite bis zu 8m			
Eingebaute Lautsprecher	2 × 20 W			2 × 20 W + 20 W Subwoofer

GRÖSSE (DIAGONAL)	65"	75"	86"	98"
ANDROID MODUL SPECIFICATION				
OS-Version	14 (Update auf Android 16 verfügbar)			
OS-Auflösung	3840 × 2160			
CPU	A72 × 4 + A53 × 4			
GPU	Mali G52 MC3			
RAM	8 GB			
ROM	128 GB			
SOFTWARE				
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			
PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN				
Knöpfe vorne	1 vordere Taste / Hauptschalter			
Maße	1488 × 908 × 86 mm	1709 × 1031 × 86 mm	1957 × 1171 × 97 mm	2220 × 1319 × 89 mm
Verpackungsabmessungen	1628 × 1014 × 185 mm	1863 × 1155 × 225 mm	2110 × 1304 × 225 mm	2406 × 1474 × 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 × 400	800 × 400	800 × 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)
UMWELTBEDINGUNGEN				
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.			
SONSTIGE INFORMATIONEN				
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>.







