



INTERAKTIVE MONITORE  
Avtek TS 8.1 Mate G



Inspire | Engage | Lead

GRÖSSE (DIAGONAL)	65"	75"	86"
<b>BILDSCHIRM</b>			
Auflösung	4K/UHD (3840×2160) @60 Hz		
Bildgröße	1428 × 804 mm	1650 × 928 mm	1895 × 1066 mm
Pixelgröße (Abstand)	0,372 × 0,372 mm	0,430 × 0,430 mm	0,494 × 0,494 mm
Matrix	VA	VA	IPS
Hintergrundbeleuchtung	Direkte LED		
Reaktionszeit	6,5 ms	6,5 ms	8 ms
Aktualisierungsfrequenz	60 HZ		
Anzeigefarben	1,07 mld (10bit)		
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>		
Betrachtungswinkel	178°		
Kontrast	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		
<b>TOUCHFUNKTION</b>			
Technologie	IR		
Touch-Werkzeug	Finger (auch in Handschuhen), undurchsichtige Objekte		
Min. Objektgröße	3 mm		
Max. Anzahl der Berührungspunkte	20 for Android, 40 for Windows		
Touch-Auflösung	32768 × 32768		
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		
<b>EINGÄNGE/AUSGÄNGE</b>			
HDMI Eingang	3× HDMI 2.0 (4K @ 60Hz)		
HDMI Ausgang	1 (4K @ 60Hz)		
DisplayPort	1		
VGA Eingang	1		
Audioanschlüsse	1 × Eingang / 1 × Ausgang		
USB-Anschlüsse	2 × USB-A 2.0 / 3 × 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	3		
S/PDIF	1		
RS232	1		
LAN (RJ45)	2 (1 × Eingang / 1 × Ausgang)		
TF Card	1		
Avtek OPS Steckplatz	Ja		
Eingebaute Lautsprecher	2 × 16 W		
<b>ANDROID MODUL SPECIFICATION</b>			
OS-Version	14.0		
OS-Auflösung	3840 × 2160		
CPU	A73 ×4		
GPU	Mali G52 MC1		
RAM	8 GB		
ROM	64 GB		

GRÖSSE (DIAGONAL)	65"	75"	86"
<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 897 x 87 mm	1712 x 1020 x 87 mm	1957 x 1160 x 97 mm
Verpackungsabmessungen	1628 x 1005 x 185 mm	1863 x 1148 x 225 mm	2110 x 1291 x 225 mm
Gewicht	36,15 kg	49,15 kg	53,55 kg
Bruttogewicht	41,70 kg	56,60 kg	63,75 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 / 4,5 A
Energieverbrauch	≤ 0,5 W (Standby) / 180 W (normal) / 335 W (max)	≤ 0,5 W (Standby) / 230 W (normal) / 385 W (max)	≤ 0,5 W (Standby) / 245 W (normal) / 400 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	Netz Kabel (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>.





