



INTERAKTIVE MONITORE
Avtek TS 8 Lite



Inspire | Engage | Lead

GRÖSSE (DIAGONAL) 98"

BILDSCHIRM

Auflösung	4K/UHD (3840×2160) @60 Hz
Bildgröße	2159 × 1214 mm
Pixelgröße (Abstand)	0,562 × 0,562 mm
Matrix	IPS
Hintergrundbeleuchtung	Direkte LED
Reaktionszeit	6,5 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 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	3× 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	8-Array
Eingebaute Lautsprecher	2 × 20 W

GRÖSSE (DIAGONAL)	98"
ANDROID MODUL SPECIFICATION	
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
SOFTWARE	
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	2245 x 1326 x 90 mm
Verpackungsabmessungen	2406 x 1474 x 280 mm
Gewicht	99,10 kg
Bruttogewicht	120,80 kg
VESA Standard	800 x 600
Wandhalterung enthalten	Ja
Betriebszeit	24/7
Leistungsbedarf	100 - 240 V AC / 50 oder 60 Hz / 5 A
Energieverbrauch	≤ 0,5 W (Standby) / 320 W (normal) / 5000 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, WiFi/Bluetooth-Dongle

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

