



INTERAKTIVES DISPLAY  
Avtek Touchscreen 5 Connect+ 55"



Inspire | Engage | Lead

Die Serie **Avtek TouchScreen 5 Connect+** ist ein Upgrade des TouchScreen 5 Connect und bietet noch mehr Vielseitigkeit und Eleganz. Das neue Android-Modul verfügt nun über die Version 8.0 des Betriebssystems, bietet eine 4K-Auflösung und, dank seiner Leistung, ermöglicht dem Nutzer die völlige Freiheit bei der Installation von Anwendungen. Die in dem Modell eingesetzte Optical-Bonding Technologie macht das Schreiben und Notieren erheblich angenehmer. In Verbindung mit Avteks unverwechselbaren Reibungslosigkeit und Reaktionsfähigkeit wird das Nutzererlebnis auf ein völlig neues Niveau gebracht.



BILDSCHIRM	
Modell (Diagonale)	55"
Auflösung	4K/UHD (3840x2160)
Bildgröße	1209.6 x 680.4 mm
Pixelgröße (Abstand)	0.315 x 0.315mm
Hintergrundbeleuchtung	Direkte LED
Reaktionszeit	8 ms
Aktualisierungsfrequenz	60 Hz bei 4K / UHD (3840 x 2160)
Anzeigefarben	1,07 Milliarden (10-bit)
Helligkeit	370 cd/m <sup>2</sup>
Betrachtungswinkel	178°
Kontrast (Standard)	4000:1
Panel-Lebensdauer	50.000 Stunden
Schutzglas	Matt Glas mit Stufe 7 auf der Mohs-Skala
TOUCH-FUNKTION	
Technologie	IR
Touch-Werkzeug	Finger (auch in Handschuhen), undurchsichtige Objekte
Min. Objektgröße	3 mm
Max. Anzahl der Berührungspunkte	20
Touch-Auflösung	32768 x 32768 Punkte
Reaktionszeit	<10 ms
Präzision	1,5 mm
Unterstützte Plattformen	Windows: 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP Linux / Mac / Android / Chrome
EINGÄNGE/AUSGÄNGE	
HDMI Eingang	3 x HDMI 2.0 (4K @ 60Hz)
VGA Eingang	1
Audioanschlüsse	1 x Eingang / 1 x Ausgang
USB-Anschlüsse	3 x USB 2.0 / 3 x USB 3.0
Einschließlich USB-Anschlüsse an der Vorderseite	2 (gemeinsam genutzt von OPS, Android und externem Computer, der über USB-Touch verbunden ist)
USB-Touch	2
RS232	1
LAN (RJ45)	1 geteilter Anschluss (für OPS und Android)
Avtek OPS Slot	Ja (unterstützt 4K@60Hz)
Eingebaute Lautsprecher	2 x 12 W

ANDROID-MODUL	
OS-Version	8.0
OS-Auflösung	4K
CPU	2 x A73 + 2 x A53
GPU	Mali-G51
RAM	3 GB
ROM	16 GB
SOFTWARE	
Android OSD Sprache	Deutsch, Englisch, Französisch, Kroatisch, Lettisch, Niederländisch, Polnisch, Tschechisch, Ungarisch
Software für Anmerkungen	Ja, Note 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
Windows-Software kompatibel mit dem integrierten Anwendung für Anmerkungen	Ja, Note
PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	
Knöpfe vorne	1 vordere Taste / Hauptschalter
Maße	1269 x 773 x 86 mm
Verpackungsabmessungen	1428 x 878 x 220
Gewicht	26,8 kg
Bruttogewicht	34,4 kg
VESA Standard	400 x 200
Wandhalterung enthalten	Ja
Leistungsbedarf	100 - 240 V AC / 50 oder 60 Hz
Energieverbrauch	0,5 W (Standby) / 155 W (normaler Betrieb) / 350 W (maximaler theoretischer Energieverbrauch)
UMWELTBEDINGUNGEN	
Betriebs-Temperatur	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	
Diagnostische Werkzeuge für schnelle Unterstützung	Ja
Garantie	3 Jahre (2 Jahre für LCD-Panel). Die Garantie kann sich je nach Region unterscheiden. Wenden Sie sich an Ihren Händler vor Ort für weitere Informationen.
Zubehör enthalten	Netzkabel (3 m), USB-Kabel (5 m), HDMI-Kabel (3 m), Sifte (2 Stk.), Fernbedienung, Kurzanleitung, WLAN/Bluetooth-Dongle.

