



INTERAKTIVES DISPLAY
Avtek Touchscreen 6 Connect 86



Inspire | Engage | Lead

Die **Avtek TouchScreen 6 Connect**-Serie ist eine neue Version des vielseitigen Modells TouchScreen 5 Connect+ XT. Der integrierte Lichtsensor in Kombination mit der Augenschutztechnologie verleiht dem Avtek TouchScreen 6 Connect die notwendige Flexibilität für alle Lichtverhältnisse. Das Modell ist mit zahlreichen Anschlüssen ausgestattet, die im Arbeitsalltag unverzichtbar sind, darunter die zuverlässige, voll funktionsfähige USB-C-Schnittstelle. Über diese lassen sich Video, Ton und Touch übertragen, aber auch Ihr Gerät aufladen. Die Avtek Zero Gap-Technologie, eine verbesserte Version von Zero Bonding, verbessert definitiv den Komfort des Benutzers während der Arbeit. Sie lässt die kommentierten Notizen direkt unter dem Bildschirm erscheinen.



BILDSCHIRM	
Modell (Diagonale)	86"
Auflösung	4K/UHD (3840 x 2160)
Bildgröße	1895,04 mm x 1065,96 mm
Pixelgröße (Abstand)	0,4935 mm x 0,4935 mm
Hintergrundbeleuchtung	Direkte LED
Reaktionszeit	8 ms
Aktualisierungsfrequenz	60 Hz bei 4K / UHD (3840 x 2160)
Anzeigefarben	1,07 Milliarden (10-bit)
Helligkeit	430 cd/m ²
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	< 7 ms
Präzision	1 mm
Abstand zwischen dem Panel und dem Schutzglas	Zero-Bonding, 1 mm
Unterstützte Plattformen	Windows: 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP Linux / Mac / Android / Chrome
EINGÄNGE/AUSGÄNGE	
HDMI Eingang	3x HDMI 2.0 (4K @ 60Hz)
HDMI Ausgang	1
VGA Eingang	1
Audioanschlüsse	1x Eingang / 1x Ausgang
USB-Anschlüsse	1x USB 2.0, 4x USB 3.0, 1x USB-C
USB-Touch	2
RS232	1
LAN (RJ45)	2
Avtek OPS Slot	Ja
S/PDIF	1
Eingebaute Lautsprecher	2x 16 W

ANDROID-MODUL	
OS-Version	9.0
OS-Auflösung	4K
CPU	4x A73
GPU	Mali G52
RAM	4 GB
ROM	32 GB
SOFTWARE	
Android OSD Sprache	Deutsch, Englisch, Französisch, Kroatisch, Lettisch, Niederländisch, Polnisch, Tschechisch, Ungarisch
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	1957 x 1159 x 86 mm
Verpackungsabmessungen	2146 x 1308 x 280 mm
Gewicht	64,60 kg
Bruttogewicht	83,85 kg
VESA Standard	800 x 600
Wandhalterung enthalten	Ja
Leistungsbedarf	100 - 240 V / 50-60 Hz 3.5 A
Energieverbrauch	0,5 W (Standby) / 280 W (normaler Betrieb) / 650 W (maximaler theoretischer Energieverbrauch)
Geräuschpegel	<25 dB
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.

