



INTERAKTIVES DISPLAY  
**Avtek Touchscreen 6 Lite 65**



Inspire | Engage | Lead

**Avtek TouchScreen 6 Lite** bringt erschwingliche Touchscreens auf ein ganz neues Niveau. Das neue, auf Android 8.0 basierende Betriebssystem bietet eine 40% schnellere Touch-Reaktionszeit als das Vorgängermodell. Die in diesem Segment beispiellose Zero Bonding-Technologie sorgt für ein möglichst natürliches Schreibgefühl, da der Abstand zwischen Glas und Panel verringert wird, die Erkennung der Stiftdicke ermöglicht das gleichzeitige Schreiben in zwei Farben und noch viele weitere neue Funktionen, wie zum Beispiel die Möglichkeiten der drahtlosen Verbindung mit Miracast und AirPlay!



BILDSCHIRM	
Modell (Diagonale)	65"
Auflösung	4K/UHD (3840 x 2160)
Bildgröße	1428,48 mm x 803,52 mm
Pixelgröße (Abstand)	0,372 mm x 0,372 mm
Hintergrundbeleuchtung	Direkte LED
Reaktionszeit	8 ms
Aktualisierungsfrequenz	60 HZ für 4K / UHD (3840 x 2160)
Anzeigefarben	1,07 mld (10 bit)
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Betrachtungswinkel	178°
Kontrast (Standard)	4000:1
Panel-Lebensdauer	50 000 Stunden
Schutzglas	4 mm Gehärtetes Matt Glas mit Stufe 7 auf der Mohs-Skala
TOUCH-FUNKTION	
Technologie	Infrarot (IR)
Touch-Werkzeug	Finger (auch in Handschuh), undurchsichtige Objekte
Min. Objektgröße	3 mm
Max. Anzahl der Berührungspunkte	20
Touch-Auflösung	32768 x 32768 Punkte
Reaktionszeit	< 10 ms
Präzision	2 mm
Abstand zwischen dem Panel und dem Schutzglas	Zero bonding, 1 mm
Unterstützte Plattformen	Windows: 10, 8, 7, XP Linux / Mac / Android / Chrome
EINGÄNGE/AUSGÄNGE	
HDMI Eingang	3x HDMI 2.0 (4K @ 60Hz)
VGA Eingang	1
Audioanschlüsse	1x Eingang / 1x Ausgang
USB-Anschlüsse	3x USB 2.0 (2x auf der Vorderseite und 1x auf der Unterseite für Software-Updates) / 3x USB 3.0
USB-Touch	2
RS232	1
LAN (RJ45)	1 geteilter Anschluss (für OPS und Android)
Avtek OPS Slot	Ja (unterstützt 4K@60Hz)
S/PDIF	1
Eingebaute Lautsprecher	2x 10 W

ANDROID-MODUL	
OS-Version	8.0
OS-Auflösung	Full HD
CPU	2x A73 + 2x A53
GPU	Mali G51x2
RAM	2 GB
ROM	16 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	1489 x 897 x 87 mm
Verpackungsabmessungen	1656 x 1050 x 204 mm
Gewicht	38,8 kg
Bruttogewicht	49,7 kg
VESA Standard	600 x 400
Wandhalterung enthalten	Ja
Leistungsbedarf	100 - 240 V AC / 50 oder 60 Hz 3.0 A
Energieverbrauch	0,5 W (Standby) / 140 W (normaler Betrieb) / 300 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	WLAN/Bluetooth-Modul, Fernbedienung mit Batterien, Stromkabel (3 m), USB-Kabel (5 m), HDMI-Kabel (3 m), Eingabestift (2 Stck.), USB-Stecker, Flash-Laufwerk mit Software



