Avtek Touchscreen 5 Connect

model (przekątna)	86″
wyświetlacz rozdzielczość ekranu	4K/UHD (3840×2160) @60 Hz
rozmiar wyświetlanego obrazu	1895,04 mm x 1065,96 mm
rozmiar piksela	0,4935mm x 0,4935 mm
podświetlenie matrycy	Direct LED
czas reakcji matrycy	8 ms
odświeżanie	60 HZ dla 4K / UHD (3840×2160)
wyświetlane kolory	1,07 mld (10bit)
jasność	350 cd/m2
kąty widzenia	178°
kontrast typowy	4000:1
żywotność matrycy	50 000 godzin
wzmacniana szyba frontowa	Matowa szyba o grubości 4mm oraz twardości 7 w skali Mohsa
specyfikacja dotyku	
technologia	Podczerwień (IR)
rejestracja	Palec lub dowolny inny przedmiot
minimalna średnica przedmiotu	2 mm
ilość obsługiwanych punktów	20
rozdzielczość	32767 x 32767 pkt
czas reakcji	<7 ms
precyzja	1 mm
wspierane systemy operacyjne	Windows:10, 8.1, 8, 7, Vista, XP Linux / Mac / Android / Chrome
wejścia/wyjścia	
porty wejściowe HDMI	2x HDMI 2.0 (4K @ 60Hz)
porty wyjściowe HDMI	1
porty wejściowe VGA	1
porty Audio	1 x wejście / 1 x wyjście
porty USB	4 x USB 2.0 / 2 x USB 3.0
w tym porty USB na froncie monitora	2 porty współdzielone (dla OPS i Android)
porty USB interfejs dotykowy	1
Wyjście COAX	1
Wejście AV	1
port sterowania RS232	1
port LAN (RJ45)	1 (współdzielony pomiędzy OPS / Android)
opcjonalny komputer typu OPS	Tak (nowy standard, wsparcie 4K@60Hz)
wbudowane głośniki	2 x 16 W

specyfikacja modułu Android	
wersja systemu	7.0
rozdzielczość systemu	Full HD
CPU	ARM Cortex A73 Dual Core CPU
GPU	Mali-450
RAM	2 GB
ROM	16 GB
informacje dotyczące oprogramowania	
język menu OSD / Android	polski / angielski / niemiecki
aplikacja do nanoszenia notatek	Tak, w wersji 2.0
notowanie na dowolnym źródle	Tak, dwa tryby
możliwość wgrania własnego logo	Tak
możliwość zmiany nazwy źródła sygnału	Tak
wbudowane narzędzia do prowadzenia głosowania	Tak
możliwość wyświetlania komentarzy tekstowych na ekranie przez uczestników	Tak
oprogramowanie Windows kompatybilne z aplikacją do nanoszenia notatek	Tak, oprogramowanie Note
dane użytkowe	
przyciski na obudowie	1 fizyczny przycisk na froncie / główny przełącznik zasilania
wymiary	1988 x 1178 x 100 mm
wymiary w opakowaniu	2211 x 1370 x 280 mm
waga	75,5 kg
waga wraz z opakowaniem	105 kg
rozstaw otworów VESA	800 x 600
uchwyt naścienny w zestawie	Tak
wymagane napięcie	100 - 240 V prądu zmiennego / 50 lub 60 Hz
zużycie energii	0,5 W (tryb czuwania) / 500 W (tryb pracy nominalnej)
zalecane warunki otoczenia dla urządzenia	
zakres temperatury pracy	0°C do 40°C
zakres wilgotności pracy	10% do 90%
zakres temp. dla przechowywania	-20°C do 60°C
zakres wilgotności dla przechowywania	10% do 90%
wysokość użytkowania	max. 5000 n.p.m.
pozostałe informacje	
narzędzia do szybkiej diagnostyki monitora	Tak
gwarancja	5 lat po bezpłatnej rejestracji na http://www.avtek.eu/warranty/ 2 lata bez rejestracji
akcesoria w zestawie	kabel zasilający (3 m), kabel VGA (3 m), kabel USB (5 m), kabel audio mj 3,5mm(5 m), pisak atrapa (3 szt.), pilot zdalnego sterowania, skrócona instrukcja obsługi PL, płyta CD lub pendrive z oprogramowaniem i sterownikami, moduł WiFi/Bluetooth