



Avtek Touchscreen 5 Connect+ 55

model (przekątna)	55"
wyświetlacz	4K/UHD (3840×2160) @60 Hz
rozdzielczość ekranu	
rozmiar wyświetlanego obrazu	1209,6 mm x 680,4 mm
rozmiar piksela	0,384mm x 0,384 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
żywoność matrycy	50 000 godzin
wzmacniana szyba frontowa	Matowa, zakrzywiona szyba o grubości 3mm oraz twardości 7 w skali Mohsa
specyfikacja dotyku	
technologia	Podczerwień (IR)
rejestracja	Palec lub dowolny inny przedmiot
minimalna średnica przedmiotu	3 mm
ilość obsługiwanych punktów	20
rozdzielczość	32768 x 32768 pkt
czas reakcji	<7 ms
precyzja	1,5 mm
wspierane systemy operacyjne	Windows:10, 8.1, 8, 7, Vista, XP Linux / Mac / Android / Chrome
pisanie dwoma kolorami jednocześnie	Tak
wejścia/wyjścia	
porty wejściowe HDMI	3x HDMI 2.0 (4K @ 60Hz)
porty wyjściowe HDMI	1
porty wejściowe VGA	1
porty Audio	1 x wejście / 1 x wyjście
porty USB	3 x USB 2.0 / 3 x USB 3.0
w tym porty USB na froncie monitora	2 porty współdzielone (dla OPS i Android)
porty USB 3.0 - interfejs dotykowy	2
port SPDIF	1
port sterowania RS232	1
port RJ45	1
opcjonalny komputer typu OPS	Tak (wsparcie 4K@60Hz)
wbudowane głośniki	2 x 16 W

specyfikacja modułu	
Android	
wersja systemu	8.0
rozdzielczość systemu	3840 x 2160
CPU	ARM Cortex A73 Dual Core + A53 Dual Core CPU
GPU	Mali-G51
RAM	3 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 przetącznik zasilania
wymiary	1269 x 773 x 86 mm
wymiary w opakowaniu	1428 x 878 x 220 mm
waga	26,75 kg
waga wraz z opakowaniem	34,35 kg
rozstaw otworów VESA	400 x 200
uchwyt ścienny w zestawie	Tak
wymagane napięcie	100 - 240 V prądu zmiennego / 50 lub 60 Hz
zużycie energii	0,5 W (tryb czuwania) / 300 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 USB (5 m), kabel HDMI (3 m), pisaki (2 szt.), pilot zdalnego sterowania, skrótowa instrukcja obsługi PL, pendrive z oprogramowaniem i sterownikami, moduł WiFi/Bluetooth