



MONITOR INTERAKTYWNY
Avtek Touchscreen 5 Connect+ 86"



Avtek

Present | Teach | Inspire

Seria **Avtek TouchScreen 5 Connect+** to ulepszona wersja modelu TouchScreen 5 Connect oferująca jeszcze większą wszechstronność. Nowa wersja modułu Android z systemem w wersji 8.0 wyświetla rozdzielczość 4K oraz pozwala na zainstalowanie jeszcze większej ilości wymagających aplikacji. Model ten jest wyposażony w technologię optical bonding, która znacznie zwiększa komfort pisania oraz nanoszenia notatek, co w połączeniu z niewiarygodnie płynnym odczytywaniem dotyku przynosi wrażenia z użytkowania ekranu dotykowego na zupełnie nowy poziom.



WYŚWIETLACZ	
przekątna	86"
rozdzielczość ekranu	4K/UHD (3840 x 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 for 4K / UHD (3840 x 2160)
wyświetlane kolory	1,07 mld (10bit)
jasność	430 cd/m ²
kąty widzenia	178°
kontrast typowy	4000:1
żywość matrycy	50 000 godzin
wzmocniona szyba frontowa	Matowa szyba o grubości 4 mm 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
odległość między szybą a panelem	optical bonding, 1mm
wspierane systemy operacyjne	Windows: 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP Linux / Mac / Android / Chrome
WEJŚCIA/WYJŚCIA	
porty wejściowe HDMI	3 x 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 (współdzielone pomiędzy OPS / Android)
porty USB interfejs dotykowy	2
port sterowania RS232	1
port LAN (RJ45)	1 (współdzielony pomiędzy OPS / Android)
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 CPU + 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	1957 x 1160 x 86 mm
wymiary w opakowaniu	2211 x 1370 x 280 mm
waga	64,7 kg
waga wraz z opakowaniem	95,6 kg
rozstaw otworów VESA	800 x 600
uchwyt ścienny w zestawie	Tak
wymagane napięcie	100 - 240 V prądu zmiennego / 50 lub 60 Hz
zużycie energii	0,5 W (tryb czuwania) / 375 W (standardowe zużycie) / 550 W (maksymalne teoretyczne zużycie)
poziom hałasu	30 dB
ZALECANE WARUNKI OTOCZENIA DLA URZĄDZENIA	
zakres temperatury pracy	0°C do 40°C
zakres wilgotności pracy	10% do 90%
zakres temperatury 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 oraz 2 lata usługi wymiany one-to-one 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, skrócona instrukcja obsługi PL, pendrive z oprogramowaniem i sterownikami, moduł WiFi/Bluetooth

Więcej informacji na temat monitorów interaktywnych Avtek oraz oprogramowania znajduje się w Centrum informacji Avtek <http://avtek.pl/download>.



