



MONITOR INTERAKTYWNY  
**Avtek Touchscreen 6 Lite 86**



Inspiruj | Zachęcaj | Prowadź

**Avtek TouchScreen 6 Lite** to nowa jakość w klasie edukacyjnych monitorów interaktywnych, łącząca najnowszą technologię z przystępną ceną. Nowy system operacyjny oparty na Android 8.0 oferuje aż 40% krótszy czas reakcji na dotyk niż w poprzednim modelu. Absolutnie wyjątkowa w monitorach edukacyjnych technologia zero bonding zapewni odczucia pisania jak po papierze, a dzięki rozpoznawaniu pisaków możliwe jest czytelne i wygodne notowanie w dwóch kolorach jednocześnie. Dzięki najnowszej wersji oprogramowania ScreenShare Pro, które działa z technologią AirPlay oraz Miracast bezprzewodowa transmisja danych jest jeszcze łatwiejsza! Zapraszamy do zapoznania się z nową serią Avtek TouchScreen!



WYŚWIETLACZ	
przekątna	86"
rozdzielczość ekranu	4K/UHD (3840x2160)
rozmiar wyświetlanego obrazu	1895,04 mm x 1065,96 mm
rozmiar piksela	0,4935 mm x 0,4935 mm
podświetlenie matrycy	Direct LED
czas reakcji matrycy	8 ms
odświeżanie	60 HZ dla 4K / UHD (3840x2160)
wyświetlane kolory	1,07 mld (10 bit)
jasność	420 cd/m <sup>2</sup>
kąty widzenia	178°
kontrast typowy	4000:1
żywość matrycy	50 000 godzin
wzmacniana szyba frontowa	Matowa szyba o grubości 4 mm oraz twardości 7 w skali Mohsa
SPECYFIKACJA DOTYKU	
technologia	Podczerwień (IR)
rejestracja	Palec, palec w rękawiczce lub dowolny inny przedmiot
minimalna średnica przedmiotu	3 mm
ilość obsługiwanych punktów	20
rozdzielczość	32768 x 32768 pkt
czas reakcji	< 10 ms
precyzja	2 mm
odległość między szybą a panelem	Zero bonding, 1 mm
wspierane systemy operacyjne	Windows: 10, 8, 7, XP Linux / Mac / Android / Chrome
WEJŚCIA/WYJŚCIA	
porty wejściowe HDMI	3x HDMI 2.0 (4K @ 60Hz)
porty wejściowe VGA	1
porty Audio	1x wejście / 1x wyjście
porty USB	3x USB 2.0 (2x na przodzie, 1x na dole do aktualizacji firmware) 3x USB 3.0
porty USB interfejs dotykowy	2
port sterowania RS232	1
port LAN (RJ45)	1 (współdzielony pomiędzy OPS / Android)
opcjonalny komputer typu OPS	Tak
S/PDIF	1
wbudowane głośniki	2x 10 W

SPECYFIKACJA MODUŁU ANDROID	
wersja systemu	8.0
rozdzielczość systemu	Full HD
CPU	2x A73 + 2x A53
GPU	Mali G51x2
RAM	2 GB
ROM	16 GB
INFORMACJE DOTYCZĄCE OPROGRAMOWANIA	
język menu OSD / Android	angielski, chorwacki, czeski, francuski, łotewski, niemiecki, niderlandzki, polski, węgierski
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 87 mm
wymiary w opakowaniu	2112 x 1283 x 280 mm
waga	67,45 kg
waga wraz z opakowaniem	86,6 kg
rozstaw otworów VESA	800 x 400
uchwyt ścienny w zestawie	Tak
wymagane napięcie	100 - 240 V prądu zmiennego / 50-60 Hz 5.0 A
zużycie energii	0,5 W (tryb czuwania) / 210 W (standardowe zużycie) / 500 W (maksymalne teoretyczne zużycie)
poziom hałasu	<25 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	3 lata
akcesoria w zestawie	Moduł WiFi/Bluetooth, pilot z bateriami, kabel zasilania (3 m), kabel USB 2.0 (5 m), kabel HDMI (3 m), pisaki (2 szt.), zatyczki USB, pendrive z oprogramowaniem

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



