



MONITOR INTERAKTYWNY
Avtek Touchscreen 6 Lite 75



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 zapewnia odczucia pisania jak po papierze, a dzięki rozpoznawaniu pisaków możliwe jest czytelne i wygodne notowanie w dwóch kolorach jednocześnie. Zapraszamy do zapoznania się z najnowszą serią Avtek TouchScreen!



WYŚWIETLACZ	
przekątna	75"
rozdzielczość ekranu	4K/UHD (3840x2160)
rozmiar wyświetlanego obrazu	1649,66 mm x 927,93 mm
rozmiar piksela	0,4296 mm x 0,4296 mm
podświetlenie matrycy	Direct LED
czas reakcji matrycy	8 ms
odświeżanie	60 HZ dla 4K / UHD (3840x2160)
wyświetlane kolory	1,07 mld (10bit)
jasność	400 cd/m ²
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 lub dowolny inny przedmiot
minimalna średnica przedmiotu	3 mm
ilość obsługiwanych punktów	20
rozdzielczość	32767 x 32767 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 wyjściowe HDMI	1
porty wejściowe VGA	1
porty Audio	1 x wejście / 1 x wyjście
porty USB	3 x USB 2.0 (2x na przodzie, 1x na dole do aktualizacji firmware) 3 x 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	2 x 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, czeski, francuski, hiszpański, niemiecki, niderlandzki, polski, rosyjski, węgierski, włoski
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	1710 x 1020 x 87 mm
wymiary w opakowaniu	1860 x 1140 x 280 mm
waga	53.1 kg
waga wraz z opakowaniem	69.9 kg
rozstaw otworów VESA	800 x 400
uchwyt ścienny w zestawie	Tak
wymagane napięcie	100 - 240 V prądu zmiennego / 50-60 Hz 3.5A
zużycie energii	0,5 W (tryb czuwania) / 257 W (standardowe zużycie) / 350 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 po bezpłatnej rejestracji na http://www.avtek.eu/warranty/ 2 lata bez rejestracji
akcesoria w zestawie	Moduł WiFi, pilot z bateriami, kabel zasilania (3m), kabel USB 2.0 (5m), kabel HDMI (3m), 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>.



