

Avtek TouchScreen 75 Pro4K



Produkt archiwalny

W zestawie:

- + Avtek TouchScreen 75 Pro4K
- + Note3
- + Connect
- + Uchwyt ścienny do monitorów interaktywnych
- + Capture



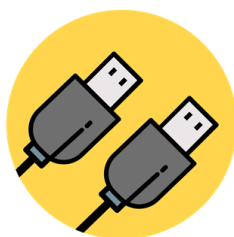
PRO4K

Pro4K to najnowsza generacja monitorów interaktywnych łącząca nowoczesną technologię z intuicyjną obsługą.

Pro4K jest w całości przygotowany do obsługi rozdzielczości 4K/UHD. Za wyświetlanie obrazu odpowiada zaawansowany panel LG o rozdzielczości 3840 x 2160 i odświeżaniu 60Hz. Na obudowie znajduje się nowe, szybsze złącze OPS dla opcjonalnego komputera oraz porty HDMI 2.0 i DisplayPort umożliwiające podłączenie każdego nowoczesnego sprzętu.



Dzięki unikalnemu rozwiązaniu, jakim są współdzielone porty USB na froncie monitora, raz podłączona pamięć USB będzie dostępna zarówno w systemie Android, jak i wbudowanym komputerze OPS bez potrzeby przekładania pomiędzy portami.



Wyjście HDMI w monitorze TouchScreen Pro4K to nie tylko szybsze i nowocześniejsze rozwiązanie niż wyjście VGA. Zastosowane w Pro4K technologie pozwalają na konwersję obrazu analogowego na cyfrowy. Dzięki temu możliwe jest podłączenie obrazu z komputera przez złącze VGA i wypuszczenie go np. do urządzenia nagrywającego lub projektora.



Szybki moduł Android 5.1 wraz z pakietem podstawowych aplikacji oferuje użytkownikowi możliwość korzystania z monitora bez potrzeby podłączania komputera. Dostępna jest również możliwość instalowania aplikacji, które jeszcze bardziej zwiększą funkcjonalność monitora jako samodzielnego urządzenia.



Dwa domyślne zestawy złączy na obudowie Pro4K, w skład których wchodzi złącza audio-wideo oraz wyjścia USB dla dotyku, pozwalają na podłączenie jednocześnie dwóch komputerów zewnętrznych. Umożliwia to szybkie przełączanie się między podłączonymi komputerami bez potrzeby przepinania kabli.



Nowa wersja narzędzia do nanoszenia notatek w serii Pro4K umożliwia już nie tylko nanoszenie notatek na dowolny obraz czy korzystanie z monitora jak z tablicy interaktywnej, ale wyposażona jest także w dodatkowe narzędzia pomagające w prezentacjach, lekcjach i spotkaniach np. stoper, minutnik, reflektor i system do głosowania.

dostępnego na każdym źródle podręcznego paska skrótów pozwala na zadanie dowolnego pytania, zebranie odpowiedzi i ich szybkie omówienie. I to niezależnie od tego, czy wyświetlana jest prezentacja, przeglądarka w systemie Android czy obraz z zewnętrznego źródła jak laptop.



Monitory Avtek TouchScreen Pro4K posiadają w zestawie interaktywne oprogramowanie Note dla systemu Windows, które pozwala zarówno na przygotowanie lekcji, jak i obsługę biznesowej prezentacji. Note obsługuje ten sam format plików co aplikacja białej tablicy w systemie Android, dzięki czemu ten sam plik można zacząć edytować na monitorze, a następnie dokończyć w aplikacji Note w systemie Windows.



Opcjonalny, dedykowany komputer OPS:

Nowe komputery OPS przeznaczone do serii Pro4K zostały zaprojektowane w taki sposób, by wraz z monitorem tworzyć wysokiej klasy zestaw All-in-One o bardzo dobrej wydajności.

Wszystkie komputery Avtek OPS Pro4K wyposażone są w nowoczesne procesory szóstej generacji Intel Skylake, zapewniające bezawaryjną pracę oraz wysoką wydajność. Nowoczesny procesor i3 szóstej generacji potrafi być znacznie szybszy niż procesor i7 drugiej generacji. Dzięki temu użytkownik może być pewny, że kupuje rozwiązanie, które będzie sprawnie funkcjonować przez wiele lat.



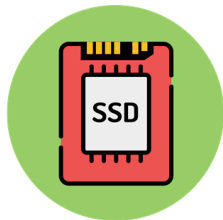
Funkcja USB Disc Lock to rozwiązanie dedykowane dla środowiska szkolnego oraz sprawdzające się w zatłoczonych miejscach. Usb Disk Lock pozwala zablokować monitor i odblokować jedynie po podłączeniu klucza (pamięci USB) z odpowiednim plikiem. Zabezpiecza to sprzęt i dostępne na nim dane przed niepożądanym użyciem.



Poza oprogramowaniem Note do monitora dołączone są dwa kolejne programy: Connect i Capture. Pierwszy służy komunikacji między urządzeniem mobilnym a komputerem PC i pozwala m.in. na przesyłanie obrazu w obie strony i kontrolowanie prezentacji. Sprawia to, że zdalna kontrola monitora z poziomu komputera jest prosta i intuicyjna. Z kolei Capture to przydatne narzędzie do nagrywania i edycji prezentacji czy wykładów. Pozwala na nagranie pulpitu komputera Windows i obrazu z podłączonej kamery (lub obu jednocześnie). Capture oferuje również szybką edycję materiałów, które w postaci jednego pliku wideo można zapisać, wysłać do chmury lub opublikować w serwisach takich jak YouTube.



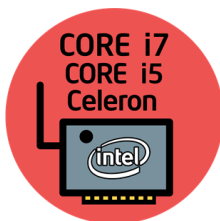
Dyski SSD użyte w komputerach Avtek OPS Pro4K są nie tylko kilkadziesiąt razy szybsze niż



Monitory interaktywne idealnie sprawdzają się w scenariuszach o zróżnicowanych wymaganiach, dlatego komputery OPS dostępne są w kilku wariantach. W edukacji oraz do podstawowych zastosowań idealny będzie oszczędny Celeron. Dla bardziej zaawansowanych aplikacji przeznaczone są wersje i i5, a do najbardziej profesjonalnych zastosowań niezwykle wydajny Intel i7.

Co istotne wszystkie wersje obsługują natywną rozdzielczość monitorów z serii Pro4K - 4K@60Hz.

tradycyjne dyski HDD, ale też bardziej odporne na uszkodzenia i niezwykle ciche. Te cechy sprawiają, że są one idealne do wykorzystania w monitorach interaktywnych, gdzie liczy się szybkość oraz niezawodność.



Oprogramowanie Note

Oprogramowanie Connect

Oprogramowanie Capture



SPECYFIKACJA



Dane techniczne

Producent	Avtek
Jasność	330 cd/m2
Kontrast	1200:1
Panel	75" LED
Rozdzielczość panelu	3840 x 2160
Czas reakcji	8 ms
Technologia dotyku	Podczerwień
Przekątna	75"
Grubość wzmocnionej szyby	4 mm
Czas reakcji dotyku	< 15 ms
Sposób obsługi	palec lub dowolny wskaźnik
Kąt widzenia	178° / 178° st
Żywotność panelu	30.000 h
Rozdzielczość dotyku	32767 x 32767 punktów
Połączenie z komputerem	USB
Wyjścia wideo	HDMI

Wejścia wideo	Composite (CVBS) Display Port VGA (D-Sub15)
Wejścia audio	mini jack 3.5 mm
Wymiary opakowania	1913 x 1225 x 280 mm
Wymiary monitora	1762 x 1034 x 100
Porty komunikacyjne	RJ-45 RS232 Slot typu OPS 6 x USB
Waga	60 kg
Wbudowane głośniki	2x 12 W
Wyjście audio	mini jack 3.5 mm
Waga (z opakowaniem)	78 kg
Rozstaw otworów montażowych	800 x 400
Zużycie prądu (Max.)	400 W
Zużycie prądu (Stand-by)	≤ 0.5W
Dodatkowe funkcje	Android OS Menu dotykowe OSD Slot OPS USB Media Player
Dołączone akcesoria	Pilot z bateriami Pisaki (3 szt) Przewód audio (5 m) Przewód USB (5 m) Przewód VGA (5 m) Przewód zasilający (3 m) Skrócona instrukcja obsługi Uchwyt montażowy ścienny
Gwarancja	5 lat po bezpłatnej rejestracji: http://www.avtek.eu/warranty/ 2 lata bez rejestracji