

Link do produktu: <https://edusfera.net/avtek-touchscreen-55-pro-p-307.html>



Monitor interaktywny Avtek TouchScreen 55 Pro 2 z OPS

Cena	14 083,50 zł
Dostępność	Niedostępny zawsze
Czas wysyłki	48 godzin
Kod producenta	1TV031
Producent	AVTEK

Opis produktu

Avtek TouchScreen serii Pro to połączenie najwyższej klasy monitora LCD z podświetleniem LED oraz tablicy interaktywnej.

W stosunku do monitorów serii Pro, monitory Pro2 wyróżniają się zaktualizowanym designem oraz szybszym modulem Android który wspiera rozdzielczość Full HD w ekranie startowym Android, dzięki czemu wygodniej się na nim pracuje.

Promocja: płyn do czyszczenia powierzchni dotykowej Avtek TS Cleaner za darmo!

W monitorach Avtek zastosowano najnowsze technologie gwarantujące niezawodność i szeroką funkcjonalność.

Panel LifetimePro

Profesjonalny panel LCD, wykonany przy użyciu najnowocześniejszych technologii, posiada wydłużoną żywotność do 30.000|50.000* godzin. Przy użytkowaniu przez 8 godzin dziennie, 5 dni w tygodniu, 50 tygodni w roku daje to nawet 15 lat|25 lat* bezawaryjnego korzystania z monitora.

*zależnie od rozmiaru

Eco-Backlight System

Panel LCD z nowoczesnym podświetleniem LED o obniżonym poborze prądu zużywa tak mało energii, jak to tylko możliwe dla współczesnej technologii. Niższe rachunki za prąd i ekologia w najnowocześniejszym wydaniu.

HardT Glass

Hartowana szyba poddana specjalnemu procesowi utwardzania, zapewnia bezpieczeństwo użytkowania. Zastosowanie 4 mm szyby gwarantuje najwyższe standardy bezpieczeństwa.

MattSURF Layer

Powierzchnia monitora została zaprojektowana z myślą o jak większej wygodzie użytkowania. Dlatego projektanci stworzyli powierzchnię wytrzymałą i matową, na której nie widać refleksów zewnętrznego światła, dzięki czemu monitor zapewnia najwyższą jakość obrazu w każdych warunkach.

Alu-frame Safe Line

Rama monitora została wykonana z aluminium najwyższej jakości. Projekt aluminiowej ramy dodaje nie tylko estetyki, ale i wzmacnia konstrukcję urządzenia, zwielokrotniając jego żywotność i bezpieczeństwo użytkowania.

BLCKFrame Touch

Monitory stworzone zostały z myślą o najnowocześniejszym oprogramowaniu, dlatego wyposażono je w czarną ramkę wokół ekranu. Pozwala ona na swobodne „wyciąganie” menu w takich systemach jak Windows 8.1 czy Windows 10.

Lightweight One

Monitory 55" oraz 65" są około 30% lżejsze niż inny sprzęt tej klasy co znacznie ułatwia montaż oraz przenoszenie sprzętu.

Dual SnDBoost

Wysokiej jakości dźwięk przestrzenny otrzymany dzięki zastosowaniu cyfrowego przetwornika najnowszej generacji. Doskonałe odwzorowanie dźwięku oraz duża moc dwóch 10 Wattowych głośników.

HighRES Infrared Positioning

Technologia pozycjonowania w podczerwieni wykorzystująca nowy algorytm odczytu i przesyłania danych, zapewniający wyższą rozdzielczość, precyzję i dokładność.

Smart Calibration System

Dzięki zastosowaniu prekalibracji fabrycznej monitora, udało się wyeliminować konieczność przeprowadzania tego procesu podczas korzystania z urządzenia. Również w przypadku zmiany komputera podłączonego do monitora nie zachodzi potrzeba ponownej kalibracji. Dzięki temu sprzęt jest gotowy do użycia natychmiast po podłączeniu. Dodatkowo podczas pracy na systemie operacyjnym Microsoft Windows 7, 8 lub 10 monitor ma możliwość dodatkowej kalibracji systemowej w przypadku wyższych wymagań użytkownika.

Touch4OSD

Dotykowe menu doskonale sprawdza się podczas ustawiania i obsługi podstawowych funkcji monitora. Eliminuje to potrzebę stosowania pilotów, które często się gubią i wymagają wymiany baterii.

Remote4PC

Rozbudowany bezprzewodowy pilot umożliwia dodatkowe sterowanie funkcjami komputera podłączonego do monitora. Korzystając z opcji przełączania slajdów w prezentacji czy też zaciemniania całego ekranu pilot staje się narzędziem dla prezentera.

Avtek MediaCNTR

Monitory wychodzą naprzeciw oczekiwaniom najbardziej wymagających użytkowników, dlatego posiadają wbudowany odtwarzacz multimedialny. Wystarczy do urządzenia podpiąć nośnik USB aby uruchomić muzykę, filmy bądź grafikę bezpośrednio z pendrive'a lub dysku USB. Co więcej można odtworzyć pliki MS Office bez konieczności posiadania komputera.

Auto ON/OFF Switch

Możliwość zaprogramowania monitora aby automatycznie włączał się i wyłączał - o określonych godzinach, w określone dni tygodnia.

Note-ON-it

Wbudowana w monitorze aplikacja umożliwia z poziomu sprzętowego nanoszenie notatek na dowolny obraz, korzystanie z monitora jak tablicy interaktywnej czy też tablicy kopiującej, bez konieczności podłączania

komputera.

Grab2Erase

Monitor rozpoznaje gest chwytania ekranu jako funkcję gąbki – dzięki czemu użytkownik może płynnie przejść z trybu pisania do wymazywania bez ani jednego kliknięcia. Działa zarówno w wbudowanym oprogramowaniu jak i w aplikacji na PC.

Touch2Browse

Dzięki wbudowanej przeglądarce internetowej do korzystania z zasobów internetowych wystarczy tylko podłączyć przewód LAN do monitora.

SetMyLogo

Funkcja umożliwiająca zdefiniowanie własnego LOGO startowego w monitorze. Dzięki temu podczas uruchamiania pojawia się grafika wybrana przez użytkownika powodująca dodatkową personalizację urządzenia.

Computer4Touch

Opcjonalne rozwiązanie pozwalające na otrzymanie systemu All-in-one składającego się z monitora i wbudowanego komputera. W ten sposób wystarczy podłączyć monitor do prądu, aby móc skorzystać z internetu, map, czy innej aplikacji.

Full Connect Panel

Zastosowanie wielu przyłączy umożliwia jednocześnie podłączenie różnych urządzeń analogowych i cyfrowych takich jak DVD, BluRay, wizualizer czy dekodery telewizyjne. Dzięki temu i funkcji Touch 4 OSD można bardzo szybko przełączać między źródłami bez konieczności przepinania przewodów w trakcie prezentacji lub zajęć.

Serial Control Line

Dzięki złączu RS232 istnieje możliwość zarządzania funkcjami monitora poprzez np. zewnętrzne systemy sterowania, umożliwiając pełną automatyzację dla wymagających klientów.

Plug and play

Wystarczy podłączyć monitor do prądu i komputera, aby korzystać z funkcji interaktywnych. Jeśli istnieje potrzeba użycia zewnętrznego źródła sygnału to wystarczy podpiąć przewód.

Do każdego monitora interaktywnego Avtek TouchScreen serii Pro polecane jest oprogramowanie RM Easiteach w języku polskim w promocyjnej cenie!

Gwarancja na produkt: standardowa **2 lata** lub **3 lata*** po rejestracji na stronie www.avtek.eu/warranty

* Gwarancja przedłużona nie obejmuje panelu monitora oraz komputera..

PARAMETRY:

Przekątna	55"
Rozdzielczość panelu	1.920 x 1.080
Panel	55" LED LG
Jasność	350 cd/m2
Kontrast	1200:1
Czas reakcji	6 ms
Format obrazu	16:9
Wyświetlane kolory	16.7 mln
Kąt widzenia	178° / 178°
Typ podświetlenia	LED
Wejścia video	A/V (mini jack 3.5 mm) Composite (CVBS) HDMI (3x) VGA (3x) VGA (D-Sub15)
Wyjścia wideo	3 x mini jack 3.5 mm
Wejścia audio	Mini jack 3.5 mm
Wyjście audio	RJ-45
Porty komunikacyjne	RS232 USB (x4)
Połączenie z komputerem	USB
Głośniki	2 x 10 W
Gwarancja	Standardowa 2 lata lub 3 lata po rejestracji na stronie www.avtek.eu/warranty . Gwarancja przedłużona nie obejmuje panelu monitora.
Zużycie prądu (Min./Max.)	max. 200 W
Zużycie prądu (Stand-by)	< 0.5 W
Żywotność panelu	30.000 h
Wymiary monitora	1304 x 800 x 97 mm
Waga	33 kg
Rozstaw otworów montażowych	400 x 400
Technologia	Podczerwień, 10 punktowa
Narzędzie obsługi	Palec lub dowolny wskaźnik
Dokładność	1 mm
Rozdzielczość dotyku	32768 x 32768 punktów
Czas reakcji dotyku	< 15 ms
Interfejs	HID, kompatybilny z USB 1.1, 2.0. PNP
Grubość wzmocnionej szyby	4 mm
Certyfikaty	CE ISO 14001 ISO 9001 RoHS
Dodatkowe funkcje	Android OS Menu dotykowe OSD Slot OPS
Dołączone akcesoria	Pilot z bateriami

Obsługiwane formaty plików wideo
Obsługiwane formaty dokumentów
Obsługiwane formaty plików audio
Obsługiwane formaty plików graficznych

Pisaki (3 szt)
Przewód audio (5m)
Przewód HDMI (1,5m)
Przewód USB (5m)
Przewód VGA (5m)
Przewód zasilający (3m)
Skrócona instrukcja obsługi
Uchwyty do montażu na ścianie
AVI, FLV, MKV, MOV, MP4, MPG, WEBM, WMV
DOCX, PPTX, TXT, XLSX, PDF
AAC, AMR, FLAC, M4A, MP2, MP3, OOG, WAV, WMA
JPG, PNG, GIF

Główne komponenty: Intel® Core™ i5 4460M 3.2 GHz, 4GB RAM, 128 GB SSD

Karty zintegrowane: grafika Intel® HD, dźwięk HD, sieciowa

WIFI: 802.11a/g/n

Bluetooth: Bluetooth 4.0

USB 2.0/3.0: 2/4

LAN: RJ45

Wyjścia: mini-jack 3.5 mm, mini display port, HDMI, VGA

Wejścia: mikrofon

Komputer nie posiada systemu operacyjnego