



PORTAL NOWOCZESNYCH NAUCZYCIELI

# NOWE TECHNOLOGIE W EDUKACJI

OFERTA SPECJALNA  
luty - czerwiec 2025

Kodowanie  
proste jak dodawanie!

# Roboty VEX

## 2 Monitory interaktywne Avtek



Monitor interaktywny to doskonałe rozwiązanie w edukacji, które wspiera proces nowoczesnego kształcenia. Monitor marki Avtek to produkt rozwijany od lat, wyznaczający najwyższy standard niezawodności i intuicyjnej obsługi. Jest to obecnie najczęściej wybierane rozwiązanie interaktywne w Polsce (wg danych FutureSource).



### Monitor interaktywny **TS 8 Easy**

#### **Doskonała synergia z Microsoft Windows**

Urządzenia z serii Easy współpracują z komputerami z systemem Windows – to może być komputer stacjonarny, laptop lub moduł OPS, montowany wewnątrz monitora. Współczesne wersje systemów od Microsoft są wyposażone w wiele ułatwień i funkcjonalności dla sterowania dotykaniem, dzięki czemu obsługa jest niezwykle prosta i intuicyjna. W środowisku szkolnym dużą popularnością cieszy się aplikacja Microsoft Whiteboard ułatwiająca współpracę przy tworzeniu notatek, które można wygodnie udostępnić uczniom. Nauczyciele docenią również możliwość prowadzenia prezentacji na monitorze interaktywnym z wygodną zmianą slajdów lub nanoszeniem notatek bez konieczności podchodzenia do laptopa. Monitory Easy są wyposażone w dwa głośniki 10 W. Możliwa aktywacja systemu Android 11\*.

Dostępne rozmiary: 65", 75"



### Monitor interaktywny **TS 8.1 Mate G**

#### **Sprawdzona jakość, przystępna cena**

Certyfikacja EDLA i system operacyjny Android 14 to doskonały wybór dla szkół i firm, które potrzebują monitorów interaktywnych z funkcjonalnymi rozwiązaniami w przystępnej cenie, wspierających integrację z aplikacjami Google. Dwa głośniki o mocy 16 W gwarantują doskonałe wrażenia słuchowe, a 64 GB pamięci ROM zapewnia jeszcze większą ilość miejsca na dokumenty i aplikacje. Monitor charakteryzuje się także intuicyjnym interfejsem użytkownika, który pozwala na szybkie i łatwe korzystanie z najnowszych technologii edukacyjnych i biurowych. Solidna konstrukcja urządzenia zapewnia niezawodność w codziennym użytkowaniu.

Dostępne rozmiary: 65", 75", 86"

\*dostępne jako opcja (wymaga zakupu osobnego produktu aktywującego środowisko Android)

Zapytaj konsultanta edukacyjnego o najlepsze rozwiązanie dla Twojej szkoły



## Monitor interaktywny **TS 8 Lite G**

### **Certyfikowana jakość dla edukacji i biznesu!**

Następca monitora TS 7 Lite, wyposażony w system Android 14 i dwa głośniki o mocy 20 W. Monitor jest przeznaczony do wymagających zastosowań edukacyjnych i biznesowych, zapewniając wysoką wydajność i certyfikat EDLA (wsparcie dla najnowszych technologii Google). 128 GB ROM oraz 8 GB RAM zapewnia płynność działania oraz przestrzeń na aplikacje i zasoby. Dodatkowo wbudowany mikrofon umożliwia rejestrowanie dźwięku nawet do 10 metrów.

Dostępne rozmiary: 65", 75", 86"



## Monitor interaktywny **TS 8 Connect**

### **Flagowy monitor marki Avtek**

Wszystko, czego potrzebujesz w sali konferencyjnej lub w klasie!

Wydajne podzespoły, 8 GB RAM i 64 GB ROM, 4 głośniki o łącznej mocy 52 W, nowoczesny system operacyjny Android 13, szereg uniwersalnych portów, w tym USB-C i DisplayPort, z możliwością zdalnego podłączenia urządzeń takich jak laptop czy smartfon. Taki jest TS 8 Connect! Niezastąpiony!

Dostępne rozmiary: 65", 75", 86", 92"

**Nowość!** W ofercie również monitor o imponującej przekątnej 92"\*

# Monitory i tablice interaktywne Avtek są już w ponad 60 000 klas w Polsce!

## 4 Praktyczne funkcje monitorów interaktywnych Avtek

### Bytello Share

Pozwala na bezprzewodowe udostępnianie ekranu laptopa lub urządzenia mobilnego na monitorze interaktywnym, a także na przesyłanie treści z monitora do tych urządzeń. Co więcej, dzięki Bytello Share bezproblemowo można udostępnić obraz z kamery telefonu na monitorze, zmieniając swój telefon w wizualizer.



### Funkcja partycja ekranu w Note

Seria TS 8 Connect oraz modele TS 8 Lite G i TS 8.1 Mate G oferują w aplikacji Note funkcję podziału ekranu na dwie, trzy lub cztery części, co pozwala w pełni wykorzystać potencjał szerokiego wyświetlacza. Dzięki temu rozwiązaniu użytkownicy mogą jednocześnie pracować na różnych obszarach roboczych w aplikacji Note, zachowując łatwy i komfortowy dostęp do każdego z nich.



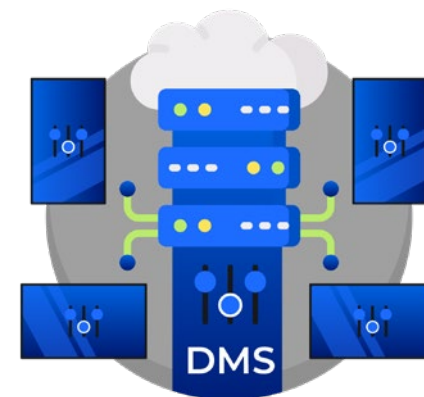
### Narzędzie do głosowania

Funkcja wywoływana z dostępnego, na każdym źródle, podręcznego paska skrótów pozwala zadać pytanie, zebrać odpowiedzi i szybko je podsumować. Działa to niezależnie od tego, czy wyświetlana jest prezentacja, przeglądarka w systemie Android czy obraz z zewnętrznego źródła, takiego jak laptop.



### Oprogramowanie Bytello DMS

Dzięki jednemu interfejsowi można, m.in. włączać, wyłączać, instalować i aktualizować aplikacje na wielu monitorach jednocześnie, tworzyć spersonalizowane harmonogramy oraz zdalnie rozwiązywać problemy techniczne. To nie tylko oszczędność czasu i pracy, ale także gwarancja pełnej kontroli nad technologią w szkole.



# Monitory informacyjne Avtek DS



## Najważniejsze cechy:

- dostępne rozmiary: 43", 55", 65", 75", 86", 98"
- rozdzielczość UHD
- żywotność panelu 50 000 h
- tryb pracy: 18 lub 24 h dziennie, 7 dni w tygodniu (zależnie od wariantu)
- możliwość pracy w pionie lub poziomie
- system Android 11
- aplikacja do zdalnego udostępniania treści
- AirPlay, Chromecast, Miracast (Miracast wymaga modułu wi-fi)
- uchwyt ścienny w zestawie
- dwa głośniki o mocy 10 W

## Najważniejsze funkcje:

- **Bezprzewodowe przesyłanie obrazu** (AirPlay, Chromecast, Miracast z modułem wi-fi) — ułatwia prowadzenie lekcji bez użycia kabli HDMI. Dzięki temu nauczyciel może łatwo i szybko dzielić się ekranem swojego urządzenia z uczniami, co sprzyja płynnej i dynamicznej prezentacji materiału edukacyjnego.
- **Możliwość zdalnego przesyłania materiałów do wyświetlania** — monitory Avtek DS umożliwiają łatwą aktualizację treści na cyfrowej gazecie szkolnej bez konieczności fizycznego podchodzenia do urządzenia. To sprawia, że zarządzanie informacjami jest znacznie bardziej efektywne i wygodne, pozwalając na szybką zmianę wyświetlanych treści w zależności od potrzeb szkoły.
- **Funkcja automatycznego włączania i wyłączania według harmonogramu** — monitor Avtek DS, służący jako cyfrowa gazетка szkolna, sam włączy się rano i wyłączy wieczorem, co oszczędza czas i zasoby. To gwarancja efektywnego zarządzania szkolnymi treściami bez podchodzenia do urządzenia!
- **Brak dekodera TV** — użytkowanie monitorów Avtek DS jest wolne od opłat abonamentowych RTV. To znacząco obniża koszty eksploatacji w szkole, umożliwiając przeznaczenie środków na inne potrzeby.

Poniższe ekrany dla sektora edukacji dostępne są z zerową stawką VAT.

cena od: **2199 PLN**

43"

cena od: **2899 PLN**

55"

cena od: **3999 PLN**

65"

cena od: **6999 PLN**

75"

cena od: **7699 PLN**

86"

cena od: **19 799 PLN**

98"

**VAT 0%**  
DLA EDUKACJI



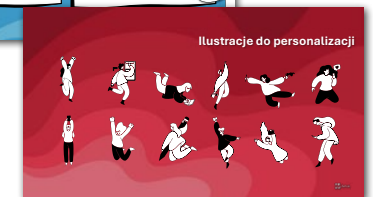
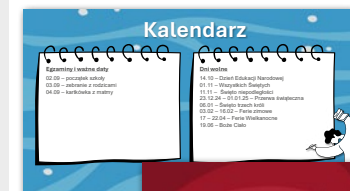
## Nowości

### Dodatkowe materiały

Specjalnie z myślą o nauczycielach, przygotowane zostały materiały, które można szybko i łatwo wgrać na monitor.

- **Łatwość obsługi** – prezentacje przygotowane są w aplikacji PowerPoint i wystarczy zapisać je jako film MP4.
- **Szybka edycja** – możesz dopasować szablony do potrzeb swojej szkoły.
- **Regularne aktualizacje** – rozszerzamy bazę materiałów zgodnie z potrzebami szkół.

Dzięki gotowym materiałom proces tworzenia prezentacji znacznie się skraca. Dodatkowo omawiane treści, to nowoczesny i skuteczny sposób komunikacji z uczniami.



Więcej dowiesz się na stronie [www.avtek.pl/ds](http://www.avtek.pl/ds)

## 6 Akcesoria do monitorów interaktywnych i informacyjnych

### Komputery Avtek OPS



Urządzenia te z łatwością zastąpią w klasie komputer stacjonarny lub laptop. Komputer, znajdujący się wewnątrz monitora, zawsze pozostaje na miejscu i jest gotowy do działania. Po zainstalowaniu systemu Windows na komputerze Avtek OPS monitory interaktywne Avtek stają się urządzeniami typu All-in-One!

### Avtek OPS i5 12450H 8G 256G Standard

cena: **3599 PLN**

Komputer wyposażony w procesor Intel Core i5 12450H, 8 GB pamięci RAM i szybki dysk SSD 256 GB, który zapewnia wydajność niezbędną do obsługi multimedialnych materiałów dydaktycznych i aplikacji edukacyjnych. To niezawodne rozwiązanie, które sprostą potrzebom zarówno nauczycieli, jak i uczniów, umożliwiając efektywną pracę w dynamicznym środowisku szkolnym.



### Avtek OPS i7-12650H 16GB 256GB

Komputer zaprojektowany z myślą o bardziej wymagających zadaniach. Dzięki procesorowi Intel Core i7 12650H oraz 16 GB pamięci RAM, doskonale radzi sobie z obsługą wymagających aplikacji, prezentacji i w wielozadaniowej pracy.

Szybki dysk SSD o pojemności 256 GB gwarantuje błyskawiczny dostęp do danych i stabilną pracę systemu. Dzięki zastosowaniu tak wydajnych komponentów Avtek i7-12650H sprostą każdemu zadaniu.



cena: **4499 PLN**

### Statyw mobilny Avtek TS Mobile Stand Next3



- stabilna konstrukcja
- wygodne przewożenie monitora między klasami
- łatwy montaż na statywie
- maksymalny rozmiar monitora 86"

cena: **1729 PLN**



### Statyw mobilny Avtek TS Electric Stand V3



- wygodna i łatwa regulacja wysokości monitora
- możliwość sterowania statywem bezpośrednio z ekranu monitora interaktywnego
- maksymalny rozmiar monitora 86"

cena: **3799 PLN**



### Kabel HDMI Avtek aktywny kabel HDMI 10/15/20 m

Aktywne, optyczne kable HDMI marki Avtek, pozwalają na przesłanie sygnału w najwyższej jakości, z rozdzielczością 4K z komputera lub innego źródła do wyświetlacza. Kable te są niezwykle elastyczne i odporne na zginanie, dzięki czemu mogą wytrzymać trudne warunki użytkowania w szkołach. Dostępne w trzech długościach: 10, 15 i 20 metrów.

cena: **249/279/339 PLN**



## Statyw elektryczny Avtek DS1000



Statyw elektryczny do monitorów interaktywnych dostępny w dwóch wersjach – mobilnej oraz ścienna-podłogowej. Opcjonalnie można zamontować szafkę i skrzydła w postaci tablic suchościeralnych.

- Zakres regulacji: 100 cm
- Szybkość regulacji: 35 mm/s
- VESA: 200 × 200 – 800 × 600
- Zalecane rozmiary monitorów: ≥ 50"
- Max. udźwig: 120 kg
- Kolor: Antracytowy
- Opaska na kable
- Akcesoria (sprzedawane osobno): uchwyt na kamerę, rama do zawieszenia dwóch monitorów, rama do montażu skrzydeł
- Gwarancja: 2 lata



## Statyw elektryczny Avtek Electric Stand DS600



Uchwyt ścienny Avtek DS600 z ultracienką ramą oferuje duży zakres regulacji wysokości. Rama, która jest przymocowana do ściany i do podłogi gwarantuje stabilność zamontowanego urządzenia i bezpieczeństwo użytkowników.

- Zakres regulacji: 60 cm
- VESA: 300 × 200 – 800 × 600
- Zalecane rozmiary monitorów: ≥ 65"
- Max. udźwig: 120 kg
- Kolor: Antracytowy
- Zintegrowane zarządzanie kablami
- Gwarancja: 2 lata



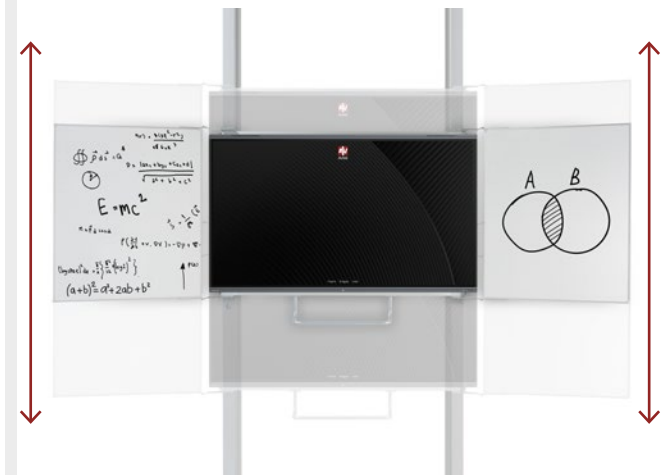
## Regulowany statyw ścienne-podłogowy Avtek 86"\*



### Zajęcia z wykorzystaniem tradycyjnej tablicy oraz monitora interaktywnego? Nic prostszego!

Skrzydła pełnią podwójną rolę – chronią ekran i służą jako tablica suchościeralna. Dodatkowo, dzięki prostemu systemowi regulacji wysokości, można szybko dopasować monitor do wzrostu każdego ucznia, zapewniając komfort pracy.

- łatwa i szybka regulacja wysokości monitora
- skrzydła chroniące ekran i pełniące funkcję tablicy suchościeralnej
- montaż na stałe do ściany i podłogi
- uchwyty na kable z tyłu pylonów



\* sprzedawane bez monitora

## 8 Oprogramowanie Learnetic

### Oprogramowanie Learnetic – Programy mTalent



Programy mTalent są uznawane za jedno z najbardziej zaawansowanych programów terapeutycznych w Polsce.

Wielokrotnie nagradzane narzędzia zostały stworzone przez doświadczonych metodyków i doskonale odpowiadają na kluczowe potrzeby w polskich szkołach i gabinetach terapeutycznych.

Licencje na oprogramowania są bezterminowe - zarówno online, jak i offline.



### mTalent Nauka polskiego jako obcego

Kompleksowy zestaw edukacyjny dla uczniów z doświadczeniem migracji oraz początkujących w języku polskim, idealny na poziomach A1 i A2. Zawiera ponad 1500 interaktywnych ekranów, karty pracy i materiały multimedialne, wspierając naukę indywidualną i grupową. Program rozwija wszystkie kompetencje językowe w oparciu o codzienne sytuacje szkolne i życiowe. Doskonale współpracuje z monitorami interaktywnymi, przenosząc naukę na nowy poziom i wspierając nauczycieli w prowadzeniu zajęć dostosowanych do potrzeb uczniów.



### mTalent Koncentracja i pamięć

Program stworzony z myślą o zajęciach korekcyjno-kompensacyjnych, rewalidacyjnych i dydaktyczno-wyrównawczych, obejmujący 700 interaktywnych ekranów, karty pracy i przewodniki metodyczne. Wspiera rozwój pamięci, koncentracji i funkcji wykonawczych u dzieci i młodzieży. Ćwiczenia, opracowane przez specjalistów, wspomagają pamięć wzrokową, słuchową i operacyjną, a także koncentrację i kontrolę bodźców. Dzięki wykorzystaniu monitorów interaktywnych, zajęcia stają się angażujące i dynamiczne, a funkcje poznawcze uczniów zyskują profesjonalne wsparcie. Idealny dla terapeutów, pedagogów i nauczycieli!



### mTalent Ortografia

Największy i najbardziej zaawansowany program na rynku wspierający naukę ortografii. Zestaw obejmuje aż 1200 ekranów interaktywnych, ponad 200 kart pracy i przewodnik metodyczny, które pomagają rozwijać świadomość ortograficzną i poprawną pisownię. Program rekomendowany jest przez Polskie Towarzystwo Dysleksji i uważany za doskonałe wsparcie dla nauczycieli, logopedów i pedagogów. Dzięki kilkustopniowemu systemowi motywacyjnemu i nieszablonowym ćwiczeniom, mTalent Ortografia staje się niezastąpionym narzędziem w pracy z dziećmi z trudnościami w nauce.



Korzystanie z programu na monitorach interaktywnych motywuje uczniów do większego wysiłku zarówno podczas zajęć korekcyjno-kompensacyjnych, dydaktyczno-wyrównawczych, jak i lekcji szkolnych.

#### Inne programy mTalent:

ADHD • Afazja • Autyzm (cz. 1 i cz. 2) • Czytanie ze zrozumieniem  
Czytanie. Litery • Dysleksja • Matematyka. Dyskalkulia



Oferowane zestawy to optymalne propozycje na prowadzenie lekcji na dużym, interaktywnym ekranie. Tablicę można obsługiwać za pomocą specjalnego pisaka, wskaźnika lub dłoni. Dodatkowo można z niej korzystać tak, jak z tablicy suchościeralnej lub magnetycznej, co czyni zestaw wszechstronnym narzędziem pracy nauczyciela.



## Zestaw interaktywny **Avtek 80 Pro Edu**

Tablica interaktywna  
**Avtek TT-Board 80 Pro**

przekątna robocza 80", format 4:3, 10 punktów dotyku, ceramiczna powierzchnia, paski skrótów po bokach, 3 lata gwarancji

Projektor krótkoogniskowy XGA  
**Vivitek DX335ST-EDU**

jasność 3800 ANSI lm, żywotność lampy do 10 000 h w trybie Long ECO, kontrast 30 000:1, złącza: VGA, HDMI, gwarancja dla sektora edukacyjnego\*: 5 lat na projektor oraz 3 lata na lampę (do 2000 h)

Uchwyt do projektora  
**Avtek WallMount 1200 NEXT**

cena: **5899 PLN**



## Zestaw interaktywny **Avtek Panorama LED560**

Tablica interaktywna  
**Avtek TT-Board 90 Pro**

przekątna robocza 90", format 16:10, 10 punktów dotyku, ceramiczna powierzchnia, paski skrótów po bokach, półka interaktywna, 3 lata gwarancji

Projektor LED krótkoogniskowy WXGA  
**ViewSonic LS560W**

jasność 3000 ANSI lm · żywotność źródła światła do 30 000 h · kontrast 3 000 000:1 · złącza: 1 x HDMI · gwarancja: 2 lata (obejmuje odbiór, naprawę i zwrot projektora)

Uchwyt do projektora  
**Avtek WallMount 1200 NEXT**

cena: **7799 PLN**



## Zestaw interaktywny **Avtek Panorama Pro**

Tablica interaktywna  
**Avtek TT-Board 90 Pro**

przekątna robocza 90", format 16:10, 10 punktów dotyku, ceramiczna powierzchnia, paski skrótów po bokach, półka interaktywna, 3 lata gwarancji

Projektor ultrakrótkoogniskowy WXGA  
**Vivitek DW770UST**

jasność 3500 ANSI lm, żywotność lampy do 12 000 h w trybie ECO, kontrast 10 000:1, złącza: 2 x HDMI, gwarancja dla sektora edukacyjnego\*: 5 lat na projektor oraz 3 lata na lampę (do 2000 h)

Uchwyt ścienny w zestawie z projektorem

cena: **8299 PLN**



## Zestaw interaktywny **Epson Panorama UST**

Tablica interaktywna  
**Avtek TT-Board 90 Pro**

przekątna robocza 90", format 16:10, 10 punktów dotyku, ceramiczna powierzchnia, paski skrótów po bokach, półka interaktywna, 3 lata gwarancji

Projektor ultrakrótkoogniskowy WXGA  
**EPSON EB-685W**

jasność 3500 lm, żywotność lampy do 10 000 h w trybie oszczędnym, kontrast 14 000:1, złącza: 3 x HDMI, gwarancja 5 lat na projektor oraz 5 lat na lampę

Uchwyt ścienny w zestawie z projektorem

cena: **9699 PLN**

## 10 Projektory

**vivitek**  
Vivid Color. Vivid Life.



### Projektory Vivitek

Projektory Vivitek D300 to kompaktowe i lekkie urządzenia idealne do sal lekcyjnych i konferencyjnych. Dzięki pełnemu zestawowi złączy (HDMI, VGA i inne) oraz szybkiej instalacji zapewniają łatwość obsługi i wszechstronność.

Specjalna gwarancja edukacyjna – 5 lat na projektor i 3 lata na lampę – potwierdza ich trwałość i wysoką jakość, co czyni je niezawodnym wyborem dla placówek edukacyjnych.

	DX330-EDU	DH350-EDU	DH380-EDU
Jasność	4000 ANSI lm		
Format	4:3	16:10	16:9
Rozdzielczość	1024 × 768 (XGA)	1280 × 800 (WXGA)	1920 × 1080 (Full HD)
Złącza	HDMI, VGA		
Żywotność źródła światła	5000 h (normalny) / 7000 h (Eco) / 10 000 h (Long Eco)		
Gwarancja	5 lat na projektor / 3 lata na lampę lub 2000 h*		
Cena	2260 PLN	2499 PLN	2799 PLN

**ViewSonic**



### Projektory ViewSonic

Projektory ViewSonic PA700 to urządzenia o wysokiej jasności 4500 lumenów, które zapewniają wyraźny i żywy obraz nawet w dobrze oświetlonych pomieszczeniach. Dostępne są w kilku rozdzielczościach, co pozwala dopasować je do różnych potrzeb prezentacyjnych. Projektory te wyróżniają się długą żywotnością źródła światła, co przekłada się na długoletnie działanie i niskie koszty eksploatacji.

	PA700S	PA700X	PA700W
Jasność	4500 ANSI lm		
Format	4:3	4:3	16:10
Rozdzielczość	800 × 600 (SVGA)	1024 × 768 (XGA)	1280 × 800 (WXGA)
Złącza	2 × HDMI, 2 × VGA		
Żywotność źródła światła	4000 h (normalny) / 12 000 h (Super Eco)		
Gwarancja	2 lat na projektor / 1 rok na lampę lub 1000 h		
Cena	1999 PLN	2199 PLN	2299 PLN

**EPSON**

Technologia 3LCD w Twojej szkole



### Projektory EPSON

Projektory lampowe EB-FH52 i laserowe EB-L260F wyposażone są w opcje łączności bezprzewodowej. Dzięki standardowi Miracast, wybrane urządzenia z systemami Android i Windows 10 mogą łączyć się bezprzewodowo, bez instalowania dodatkowych aplikacji. Głośniki o mocy 16 W sprawdzają się przy okazjonalnym odtwarzaniu multimedialnych treści. Projektor laserowy EB-L520U to zaawansowane urządzenie zapewniające płynne odtwarzanie materiałów multimedialnych. Oferuje opcjonalną łączność bezprzewodową oraz obsługę HDBaseT, umożliwiając przesyłanie obrazu i dźwięku na dużą odległość za pomocą jednego kabla. Idealnie sprawdzi się w szkolnychaulach.

	EB-FH52	EB-L260F	EB-L520U
Jasność	4000 lm	4600 lm	5200 lm
Format	16:9		16:10
Rozdzielczość	1920 × 1080 (Full HD)		1920 × 1200 (WUXGA)
Złącza	2 × HDMI / 1 × VGA / 1 × USB	2 × HDMI / 2 × VGA / 1 × USB	2 × HDMI / 2 × VGA / 1 × USB / HDBaseT
Żywotność źródła światła	5500 h (tryb normalny) / 12 000 h (tryb oszczędny)	20 000 h (tryb normalny) / 30 000 h (tryb oszczędny)	
Gwarancja	3 lata na projektor / 3 lata na lampę lub do 1000 h	5 lat do 12 000 h	3 lata
Cena	5059 PLN	8299 PLN	12 579 PLN

### Uchwyt do projektora **Avtek EasyMount**

Uchwyt sufitowy do projektora z regulowanym wysięgnikiem



cena: **82 PLN**

### Uchwyt do projektora **Avtek ProMount Direct**

Wszechstronny uchwyt do projektora o rozstawie otworów mocujących do 38 cm



cena: **144 PLN**

## Ekran elektryczny Avtek



W serii ekranów Avtek Electric wykorzystano uniwersalną powierzchnię ekranową Matt White o najlepszym współczynniku jakości do ceny. Zastosowanie czarnej ramki wokół ekranu poprawia kontrast wyświetlanego obrazu. Ekran może być zamontowany na ścianie lub suficie.

Dostępne formaty:  
Avtek Video Electric – 4:3  
Avtek Business Electric – 16:10  
Avtek Cinema Electric – 16:9

Dostępne szerokości:  
200 cm / 240 cm / 270 cm / 300 cm



cena od: **1089 PLN**

## Ekran przenośny Avtek Tripod



Eleganckie i solidne ekrany projekcyjne na trójnogu w czarnej, metalowej obudowie. Dzięki składanej konstrukcji są mobilne i łatwe do przechowywania. Wytrzymałe końcówki nóg zapewniają stabilność. Obsługują różne formaty obrazu (1:1, 4:3, 16:9, 16:10), a powierzchnia projekcyjna o współczynniku odbicia światła 1.0 gwarantuje najwyższą jakość obrazu.

Dodatkowe czarne ramki boczne w ekranie Tripod PRO zwiększają kontrast oglądanego obrazu, a wzmocniony trójnog gwarantuje większą stabilność.

Dostępne szerokości:  
Avtek Tripod Standard – 150 cm / 175 cm / 200 cm  
Avtek Tripod PRO – 180 cm / 200 cm



cena od: **299 PLN**

## Mobilna szafka do ładowania laptopów Avtek Charging Cart 20



Wyjątkowo proste i praktyczne urządzenie, dzięki któremu można łatwo przechować, naładować i przewieźć laptopy.

cena: **3999 PLN**



- pojemność: 20 laptopów do 15,6"
- efektywne zarządzanie energią, które zapewnia bezpieczeństwo ładowanych urządzeń
- ochrona sprzętu przed uszkodzeniem
- zamknięcie na klucz
- wbudowany organizer kabli
- wysuwane szuflady na urządzenia
- schowki na zasilacze
- gumowe kółka z blokadą
- uchwyty do transportu

Szafki Avtek Charging Cart to idealny sposób na przechowywanie i ładowanie urządzeń w szkole. Sprzęt jest nie tylko bezpieczny, ale także zawsze gotowy do pracy! Dzięki przemyślanej konstrukcji i funkcjom, korzystanie z tych szafek jest niezwykle wygodne.

Dostępny również model przeznaczony do ładowania **30 laptopów** w cenie 4999 PLN.

## Wizualizery

Wizualizer to doskonale uzupełnienie monitora lub projektora

Dzięki zastosowaniu wizualizera na lekcji można przedstawić w powiększeniu bryły, rysunki techniczne, globusy czy doświadczenia chemiczne. Wszystkie prezentacje mogą być nagrane i zebrane w multimedialnej bibliotece.

Urządzenia wyposażone są w oświetlenie LED i mikrofon, a obszar skanowania sięga formatu A3, co sprawi, że zajęcia będą ciekawe i angażujące, zarówno te prowadzone stacjonarnie, jak i zdalnie.

### Aver U70i z licencją OCR i matą skanującą

- rozdzielczość 4K
- matryca 13 Mpix
- częstotliwość odświeżania 60 FPS
- 16-krotny zoom cyfrowy



Technologia OCR (optycznego rozpoznawania znaków) umożliwia konwersję materiałów dydaktycznych i notatek na pliki cyfrowe, natomiast mata skanująca zapewnia precyzyjne ułożenie dokumentów, wspierając nauczycieli w tworzeniu cyfrowych zasobów edukacyjnych.



cena: **1599 PLN**

### Epson ELPDC30

- rozdzielczość 4K UHD
- matryca 13 Mpix
- częstotliwość odświeżania 60 FPS
- 10-krotny zoom optyczny i 23-krotny zoom cyfrowy
- USB-A, USB-B, HDMI

Łączność bezprzewodowa przez wi-fi lub za pośrednictwem Miracast.

cena: **3829 PLN**



### IPEVO VZ-X

- rozdzielczość 3264 x 2448
- matryca 8 Mpix
- częstotliwość odświeżania 30 FPS
- 12-krotny zoom cyfrowy
- trzy tryby łączności: wi-fi, HDMI i USB

Głowica wizualizera jest odchylana i może pełnić funkcję kamery internetowej.

cena: **1899 PLN**



4-8

VEX 123



PRZEDSZKOLE

9-11

VEX GO



SZKOŁA  
PODSTAWOWA

12+

VEX IQ



SZKOŁA  
PONADPODSTAWOWA

15+

VEX EXP  
VEX CTE





## VEX 123 4-8

VEX 123 zaprojektowany, tak aby oddać programowanie i informatykę w ręce uczniów, bez względu na ich wcześniejsze doświadczenie z robotyką. Trzy metody programowania, z których dwie nie wymagają dostępu do komputera/tabletu sprawiają, że VEX 123 to robot idealny dla najmłodszych uczniów.

Z myślą o wsparciu nauczycieli stworzyliśmy zasoby, które pozwalają wyeliminować metodę prób i błędów przy nauczaniu z VEX 123 i są doskonałym wsparciem w nauczaniu STEM.

### VEX 123 Plus

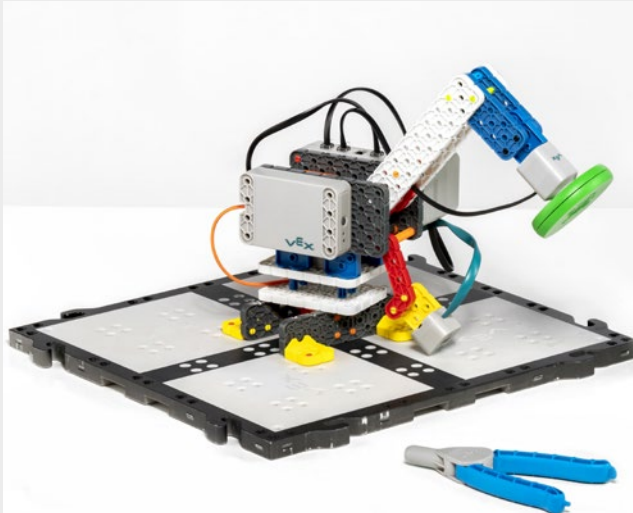
- 1 robot VEX 123
- 1 tabliczka kodująca
- bloczki kodu (50 szt.)
- 1 boisko

cena: **869 PLN**

### Mała Pracownia Klasowa VEX 123

- 6 × robot VEX 123
- 6 × tabliczka kodująca
- 7 × bloczki kodu (50 szt.)
- 3 × boisko
- torba do przechowywania
- stacja ładowująca do robotów

cena: **5169 PLN**



## VEX GO 9-11

System konstrukcyjny, który uczy podstaw programowania przez zabawę i praktyczne zajęcia.

- wygodne przechowywanie
- elementy konstrukcyjne kompatybilne z VEX IQ
- nieograniczona liczba projektów

cena: **1199 PLN** 3 silniki · 2 czujniki + 1 elektromagnes · 291 elementów

## VEX EXP 15+

Zaawansowany system konstrukcyjny umożliwiający programowanie w języku blokowym, C++ lub Python.

- metalowa konstrukcja
- możliwe liczne modyfikacje
- rozwijanie umiejętności STEM

cena: **4949 PLN** 5 silników · 4 czujniki · ponad 600 elementów

## Mała pracownia klasowa VEX IQ (2 generacja) 12+

Przenosi edukacyjną robotykę na wyższy poziom. Uczniowie mogą sterować robotem używając kontrolera lub zaprogramować go za pomocą języka blokowego, C++ lub Python.

Skład zestawu:

- 5 × VEX IQ Zestaw edukacyjny (2 generacja)
- boisko (16 ścianek i 12 elementów podłogi)
- 18 × sześcián (można je wykorzystać np. jako przeszkody dla robota)
- ładowarka
- części zapasowe

cena: **12 999 PLN**



## VEX CTE 15+

Stacja Robocza zaprojektowana z myślą o edukacji zawodowej i technicznej, wprowadza pojęcia paletyzacji oraz płaszczyzn współrzędnych. Przenośniki, czujniki oraz ramię robota pozwala na skonstruowanie linii produkcyjnej.

cena: **12 599 PLN**



## 14 Nagłośnienie

### Mikrofony bezprzewodowe

#### **Avtek WM**



Zapewnienie niezawodnego i łatwego w użyciu zestawu mikrofonów do nagłośnienia wydarzeń szkolnych i apeli jest teraz możliwe dzięki mikrofonom Avtek WM.

Wysoka jakość dźwięku, solidne wykonanie i duży zasięg to tylko niektóre z zalet mikrofonów Avtek WM. Zestawy zostały stworzone z myślą o edukacji i zapewniają wszystko, czego potrzeba do nagłośnienia szkolnych wydarzeń.

#### **Mikrofony doręczne - uniwersalne narzędzia do różnych wydarzeń**

Umożliwiają szybkie przekazanie mikrofonu innej osobie lub skierowanie go w stronę publiczności, co jest przydatne podczas apeli oraz wydarzeń szkolnych.

Mikrofony doręczne charakteryzują się wysoką odpornością na uszkodzenia mechaniczne. Ich solidna konstrukcja sprawia, że lepiej znoszą trudne warunki sceniczne, co czyni je niezastąpionymi podczas występów szkolnych.

Mikrofony doręczne Avtek WM wyposażone są w żyroskop, który automatycznie wycisza mikrofon po upadku lub położeniu go na stole. Rozwiązanie to gwarantuje czysty i wyraźny dźwięk podczas każdego wystąpienia.

#### **Mikrofony typu bodypack - rozwiązanie zapewniające pełną swobodę ruchu**

Dzięki małemu rozmiarowi i możliwości zamocowania na ubraniu, nadajnik typu bodypack pozwala na naturalne poruszanie się bez konieczności trzymania mikrofonu w ręce, co gwarantuje swobodę ruchów. Jest to szczególnie cenne podczas prezentacji, wykładów czy występów.

Zestaw Avtek WM z nadajnikiem bodypack składa się zarówno z mikrofonu krawatowego, jak i nagłośnionego, dzięki czemu można go dopasować do potrzeb i wygody użytkownika!

Dostępne są cztery wersje bezprzewodowych zestawów Avtek WM:

- **Avtek WM 2H** z dwoma mikrofonami doręcznymi..... **2449 PLN**
- **Avtek WM 2B** z dwoma nadajnikami bodypack..... **2449 PLN**
- **Avtek WM 1B** z nadajnikiem bodypack ..... **1599 PLN**
- **Avtek WM 1H** z mikrofonem doręcznym ..... **1599 PLN**

#### **Mikrofony Avtek WM to doskonały wybór dla szkół!**

Zestawy są łatwe w obsłudze, niezawodne i dostępne w różnych konfiguracjach, by spełnić potrzeby każdej placówki.



### Głośnik

#### **Avtek Soundbar 2.1 ver.2**



#### **Ekonomiczne nagłośnienie w sali lekcyjnej**

Avtek Soundbar 2.1 zapewni doskonałą jakość dźwięku. Głośniejszy i czystszy dźwięk oznacza lepszą koncentrację uczniów i efektywniejsze nauczanie.

- moc całkowita: 60 W RMS (2 × 12 W + 1 × 36 W)
- wejścia: optyczne / HDMI (ARC) / RCA (L/R) / liniowe 3,5 mm / port USB
- Bluetooth
- zasilanie: zasilacz zewnętrzny 20 V / 1,5 A
- wymiary: 10 × 83 × 10 cm



cena: **369 PLN**

## Dzwonek bezstresowy Audac XMP44 + FMP40



Odtwarzacz XMP44 wyposażony w moduł FMP40 to rozwiązanie dla szkół, które zmienia sposób ogłaszania przerw. Połączenie to może zastąpić tradycyjne, często nieprzyjemne dźwięki dzwonek, oferując spokojniejsze i mniej stresujące środowisko na korytarzach szkolnych. Dzięki możliwości wgrania własnych melodii ten odtwarzacz umożliwia ogłaszanie początku i końca lekcji przyjemnymi dźwiękami, przyczyniając się do obniżenia poziomu stresu zarówno wśród uczniów, jak i nauczycieli.



Audac XMP44

To urządzenie umożliwia także odtwarzanie różnych, wcześniej nagranych komunikatów głosowych, w ten sposób można przekazywać społeczności szkolnej ważne informacje o wydarzeniach lub komunikaty ewakuacyjne. Sterowanie jest niezwykle proste: wystarczy użyć aplikacji na komputerze, telefonie lub tablecie, aby w dowolnym momencie wywołać wybrany komunikat. XMP można również rozszerzyć o moduły pozwalające na odtwarzanie muzyki – od radia internetowego po portale streamingowe. Do jego działania potrzebny jest szkolny radiowęzeł, ale urządzenie współpracuje z większością takich systemów.



moduł Audac FMP40



cena: **3299 PLN**

## Głośnik pasywny Audac VEXO108



Głośnik ten został specjalnie zaprojektowany i przetestowany pod kątem odporności na uderzenia piłek, co czyni go idealnym wyborem do zastosowania w salach gimnastycznych i obiektach sportowych. Oprócz tego głośnik ten zaskakuje mocą maksymalną na poziomie 800 W, co, wraz z naturalnym dźwiękiem wysokiej jakości, gwarantuje słyszalność nawet w dużych salach gimnastycznych.



cena: **2199 PLN**

## zestaw audio Sala gimnastyczna do 200 m<sup>2</sup>

cena zestawu: **17 500 PLN**



## zestaw audio Radiowęzeł - 164 m korytarza lub 40 klas\*

cena zestawu: **17 500 PLN**



\*przy rozmieszczeniu głośników co 4 metry lub 1 na klasę



PORTAL NOWOCZESNYCH NAUCZYCIELI

Zapraszamy do odwiedzenia naszej platformy wymiany wiedzy i inspiracji!

Publikujemy artykuły dotyczące m.in. psychologii, kompetencji kluczowych i wykorzystania nowych technologii w edukacji.

Znaleźć tam można również scenariusze zajęć, poradniki i informacje o planowanych webinarach.

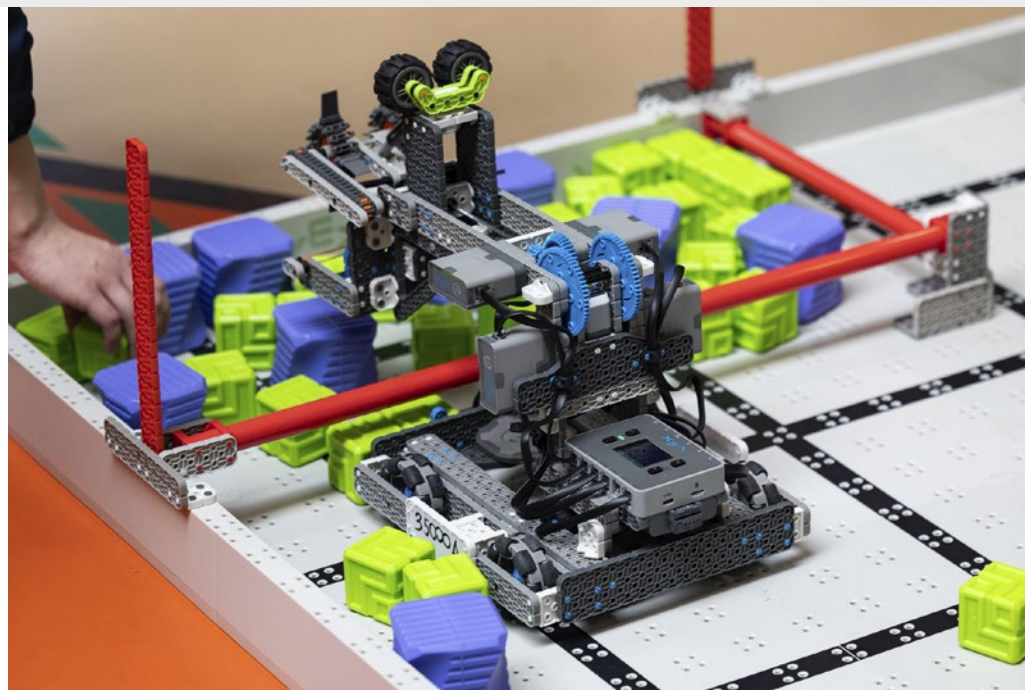
## ZAWODY VEX



### JUŻ W MARCU

Po raz drugi w naszym kraju odbędą się mistrzostwa Polski VEX IQ Robotics Competition. Ponownie spośród 20 zespołów, które wezmą udział w zawodach, dwie najlepsze drużyny otrzymają prawo startu w mistrzostwach świata organizowanych w Stanach Zjednoczonych.

Zobacz, jak zawody wyglądały w zeszłym roku i śledź naszą stronę internetową!



MASZ PYTANIA DOTYCZĄCE DOTACJI DLA SZKÓŁ?

SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI:

**+48 609 610 393**

ZAPYTAJ KONSULTANTA EDUKACYJNEGO  
O SPRZĘT I OPROGRAMOWANIE  
OBJĘTE DOFINANSOWANIEM DLA  
SZKÓŁ



**unikomp.**  
Nowe Technologie IT

**ul. Dworcowa 8, 43-200 Pszczyna**  
**+48 (32) 210 22 11, +48 609 610 393**

**sklep@unikomp.pl | www.wyswietlanie.pl**

Niniejsza broszura ma charakter informacyjny i nie jest ofertą handlową w rozumieniu Kodeksu Cywilnego. Parametry i specyfikacje techniczne mogą ulec zmianie. Rzeczywisty wygląd urządzeń może odbiegać od tych przedstawionych na zdjęciach. Podane ceny to sugerowane ceny detaliczne w PLN zawierające podatek VAT (23% lub 0% w zależności od produktu objętego odpowiednią stawką) i mogą ulec zmianie w zależności od aktualnego kursu walutowego.

Wszystkie znajdujące się w broszurze znaki towarowe i nazwy firm zostały użyte jedynie w celu informacyjnym i są wyłączną własnością tychże firm.

Oferta ważna od 1.02.2025 r. do 30.06.2025 r. lub do wyczerpania zapasów.