

ZESTAW GOLD



Produkt archiwalny

W zestawie:

- + **24x** Mobilne laboratorium cyfrowe Einstein Tablet+3
- + **3x** Avtek TouchScreen 5 Connect+ 75 (sam monitor)
- + **8x** Czujnik napięcia elektr. (+/- 25V)
- + **8x** Czujnik prądu (+/- 2,5A)
- + **8x** Czujnik siły
- + **8x** Czujnik odległości
- + **8x** Termopara (0°C do 1200°C)
- + **8x** Czujnik ładunku elektrostatycznego
- + **8x** Czujnik wilgotności
- + **8x** Kolorymetr
- + **16x** Czujnik pH z normalną elektrodą
- + **16x** Czujnik ciśnienia (150 do 1150 mbar)
- + **16x** Czujnik temperatury (-40°C do 140°C)
- + **3x** Uchwyt ścienny do monitorów interaktywnych
- + **24x** Walizka do zestawów czujników
- + **3x** TP-Link TL-WN725N
- + **3x** Note3
- + **3x** Connect
- + **3x** Capture
- + **120x** Kabel UC-E6 do czujników
- + **3x** Wizualizer AVer F17-8M

monitora jest jeszcze bardziej płynna oraz pozwala na zainstalowanie bardziej wymagających aplikacji.

Wbudowana aplikacja do bezprzewodowego przesyłania obrazu pozwala na połączenie z 8 komputerami lub urządzeniami mobilnymi na raz i wyświetlanie do czterech obrazów jednocześnie. Bezprzewodowe przesyłanie obrazu, dźwięku i dotyku pozwala na jeszcze wygodniejszą współpracę i eliminuje potrzebę podłączania każdego z komputerów bezpośrednio do monitora. Dodatkowo możliwe jest rozszerzenie o Avtek Share, sprzętowe rozwiązanie, które pozwoli na połączenie z komputerem bez konieczności instalowania na nim kolejnego oprogramowania. Wystarczy podłączyć klucz sprzętowy do gniazda USB i nacisnąć przycisk.

Tablet+3 jest najbardziej zaawansowanym urządzeniem z katalogu produktów einstein. Jest to udoskonalona wersja zwycięzcy prestiżowej nagrody Bett 2014 w kategorii urządzeń cyfrowych i jest całkiem niezależnym urządzeniem. Nie wymaga podłączenia do komputera. Dzięki temu można przeprowadzać doświadczenia i analizować wyniki zarówno w szkole, jak i poza klasą.

Tablet+3 ma aż 10 wbudowanych czujników: UV, światła, temperatury, tętna, wilgotności, przyspieszenia, dźwięku, barometr, mikrofon oraz GPS/lokalizacja. Jest to bardzo solidna podstawa do przeprowadzania pierwszych eksperymentów oraz ułatwia późniejszą rozbudowę. Tablet+2 posiada cztery porty do podłączania zewnętrznych czujników, a dzięki einstein Splitter liczbę tą można podwoić. Potrafi też analizować dane ze wszystkich 18 czujników jednocześnie, co pozwala przeprowadzać bardzo rozbudowane doświadczenia.

Wizualizer AVer F17-8M

Urządzenie charakteryzuje wysokiej jakości matryca CMOS 8 megapikseli, dzięki której można wyświetlać obraz w wysokiej rozdzielczości Full HD (1080p).

Urządzenie wyposażone jest w aż 27-krotny zoom całkowity na który składa się 16-krotny zoom cyfrowy, oraz 1,7-krotny AVerZoom (ekwiwalent zoomu optycznego). F17-8M to również oświetlenie zewnętrzne typu LED, Auto Focus oraz wbudowany mikrofon.

Urządzenie wyróżnia możliwość zapisu obrazu na karcie SDHC (nawet do 32 GB), a także w przypadku zdjęć również na wbudowanej pamięci. Wizualizer wyposażony jest w port wejścia oraz wyjścia VGA oraz 2 porty HDMI (wejście i wyjście).

Wizualizer wyposażono również w różnorodne funkcje edycji obrazu, m.in.: obrót obrazu, tryb czarno-biały, negatyw, odbicie lustrzane, stopklatka, reflektor, podział obrazu oraz wiele innych dostępnych zarówno z poziomu wizualizera, jak i dostarczanego pakietu oprogramowania.

Obszar skanowania jest nieco większy niż format A3 (580 x 326 mm).

Gwarancja: 5 lat



SPECYFIKACJA



Dane techniczne

Producent

Einstein