

ELPDC13

KARTA PRODUKTU



Ten łatwy w użyciu wizualizer wyposażony został w szereg funkcji przydatnych podczas lekcji, co sprawia, że doskonale nadaje się do użytku w połączeniu z projekтором edukacyjnym firmy Epson.

Dzięki wizualizerowi umożliwiającemu wyświetlanie obrazów i obiektów w jakości Full HD na dużym ekranie, można wzbogacić zajęcia lekcyjne. Wykorzystując inteligentne funkcje, w które wyposażono kamerę, nauczyciele stworzą dynamiczne środowisko pracy i zachęcą uczniów do nauki. Urządzenie jest wyjątkowo lekkie i poręczne, dzięki czemu z łatwością można je przenosić z jednej sali do drugiej.

Wyświetlanie w jakości Full HD

Wyświetlaj obrazy i obiekty 3D w jakości Full HD, aby wszyscy uczniowie mogli zobaczyć nawet najdrobniejsze szczegóły. Obszar rejestrowania w formacie A3 umożliwia wyświetlanie dwóch pełnych stron z podręcznika równocześnie. Płynne strumieniowanie wideo w trybie 30 klatek na sekundę pozwala uzyskać wyjątkowo wyraźny obraz bez efektów rozmycia. 16-krotny zoom cyfrowy i wbudowana lampa LED sprawia, że nawet najdrobniejsze szczegóły będą dobrze widoczne. Urządzenie umożliwia wyświetlanie bardzo małych obiektów na dużym ekranie dzięki możliwości połączenia z mikroskopem, co można wykorzystać na lekcjach biologii.

Wszechstronność

Obrazy na żywo i filmy wideo, również przechowywane na karcie pamięci SD, mogą być przesyłane równocześnie do kilku wyświetlaczy, dzięki zastosowaniu równoległych wyjść wideo. Korzystając z funkcji dzielenia ekranu, nauczyciele mogą równocześnie prezentować dwa zestawy materiałów, co ułatwi porównanie omawianych treści, np. informacji dotyczących roślin i zwierząt. Nauczyciele przyciągną uwagę uczniów, dzięki możliwości sterowania kamerą bezpośrednio z wyświetlanego obrazu, z możliwością uruchamiania i zatrzymywania nagrań wideo.

Lekka i przenośna

Kamera jest wyjątkowo lekka i poręczna, a dołączony do niej miękki futerał ułatwi jej przenoszenie pomiędzy klasami. Blokada Kensington i pasek zabezpieczający chronią nieużywaną lub pozostawioną bez opieki kamerę przed kradzieżą w szkołach i innych miejscach publicznych.

KLUCZOWE CECHY

- **Wyraźne, płynne obrazy**
Kamera Full HD 1080p i częstotliwość odświeżania ekranu 30 kl./s
- **Uchwycić każdy szczegół**
16-krotny zoom cyfrowy, automatyczne ustawianie ostrości za pomocą jednego dotknięcia i funkcja stop-klatki
- **Duży obszar przechwytywania w formacie A3**
Doskonały do wyświetlania map, szczegółowych diagramów i obiektów 3D
- **Podświetlenie słabo widocznych obiektów**
Wbudowana lampa LED
- **Dodatkowy komfort**
Blokada Kensington i pasek zabezpieczający chronią przed kradzieżą

SPECYFIKACJE PRODUKTU

TECHNIKA

Urządzenie pobierające obraz	1/ 2,7 " Czujnik CMOS
Efektywna liczba pikseli	1920 W poziomie x 1080 W pionie
Szybkość w klatkach na sekundę	maks. 30 kl./s

UKŁAD OPTYCZNY

Zoom	Cyfrowy 16
Fokus	Automatyczny
Obszar rejestrowania	Format A3: 297 x 420 mm

OBRAZ

Rozdzielczość wyjściowa	SXGA(1280*1024)/XGA(1024*768)/WXGA 16:10 (1280*800)/WXGA 16:9 (1360*768)/1080p (1920*1080), 480p/720p/1080p
Regulacja parametrów obrazu	Automatyczne naświetlanie, Czarno-biały, Regulacja jasności, Regulacja kontrastu, Obracanie obrazów, Tryb mikroskopu

ZŁĄCZA

Przylączka	Złącze USB 1.1 typu B, Wejście VGA, Wyjście VGA, Wyjście HDMI, wbudowany mikrofon, Gniazdo kart pamięci SD
------------	--

ZAAWANSOWANE FUNKCJE

Przeglądarka zdjęć bez użycia komputera	Przeglądanie zdjęć z pamięci wewnętrznej lub z obsługiwanych zewnętrznych nośników pamięci
Przechowywanie obrazów	Zgodność z SD/SDHC (128 MB–32 GB)
Funkcje	Automatyczne ustawianie ostrości, Zatrzymanie obrazu, Parallel video output, SD card viewer, Dzielanie ekranu, Zoom
Bezpieczeństwo	Zamek Kensington, Drażek zabezpieczający, Otwór na linkę zabezpieczającą

INFORMACJE OGÓLNE

Zużycie energii	13 W, 0,5 W (w trybie czuwania)
Wymiary produktu	Złożona 367 x 122 x 120 mm (Szerokość x Głębokość x Wysokość), W trakcie pracy 270 x 317 x 447 mm (Szerokość x Głębokość x Wysokość)
Waga produktu	2,5 kg
Oświetlenie	Diody LED
Załączone oprogramowanie	Easy Interactive Tools, Sterownik TWAIN do wizualizera Epson (w systemie Windows)
Kompatybilne systemy operacyjne	Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Vista

INNE

Gwarancja	36 miesiące/miesięcy Klient zanosí do serwisu
-----------	---

INFORMACJA LOGISTYCZNA

SKU	V12H757040
Kod kreskowy	8715946610115
Kraj pochodzenia	Filipiny
Rozmiar palety	6 szt.

ELPDC13

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

- Zasilacz
- Futerał podróźny
- Urządzenie podstawowe
- adapter mikroskopu
- Kabel zasilający
- Pilot z bateriami
- Kabel USB
- Instrukcja na płycie CD
- Instrukcja szybkiej konfiguracji
- Oprogramowanie (CD)
- HDMI Cable 1.8m