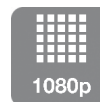


ELPDC21

KARTA PRODUKTU



Zaawansowany wizualizer przeznaczony do stosowania z projekтором edukacyjnym firmy Epson. Wyposażona została w funkcje zoomu optycznego i cyfrowego, zapewniające doskonałą widoczność powiększanych obrazów, które można wykorzystać podczas zajęć lekcyjnych.

Dzięki tej prostej w użyciu kamerze do dokumentów, umożliwiającej 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.

Ekspozowanie najdrobniejszych detali

Kamera doskonale nadaje się do wyświetlania dokumentów w dużym powiększeniu, na przykład podczas analizy tekstów historycznych. 12-krotny zoom optyczny, 10-krotny zoom cyfrowy i wbudowana lampa LED sprawiają, 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.

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.

Wszelstronność

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 mogą utrzymać 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 pas 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**
12-krotny zoom optyczny i 10-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	Optyczny 12, Cyfrowy 10
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

Przyłącza	USB 11.0, Wejście VGA, Wyjście VGA, Wyjście HDMI, wbudowany mikrofon, Karta SD
-----------	--

ZAAWANSOWANE FUNKCJE

Przeglądarka zdjęć bez użycia komputera	Przeglądanie zdjęć z pamięci wewnętrznej lub z obsługiwanych zewnętrznych nośników pamięci komputera
Przechowywanie obrazów	Zgodność z SD/SDHC (128 MB–32 GB)
Funkcje	Automatyczne ustawianie ostrości, Zatrzymanie obrazu, Parallel video output, SD card viewer, Dzielenie 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	2,6 kg
Oświetlenie	Diody LED
Załączone oprogramowanie	Easy Interactive Tools, Sterownik TWAIN do wizualizera firmy Epson (dla systemu 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/miesiący Klient znosi do serwisu
-----------	--

INFORMACJA LOGISTYCZNA

SKU	V12H758040
Kod kreskowy	8715946610122
Kraj pochodzenia	Filipiny
Rozmiar palety	6 szt.

ELPDC21

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

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