

# ELPDC21

## SCHEDA TECNICA



Document camera avanzata per l'utilizzo con i videoproiettori Epson per la formazione, è dotata di zoom ottico e digitale per ingrandire gli oggetti in modo nitido e migliorare l'apprendimento in classe

Rendi più interessanti le lezioni con questa intuitiva document camera e condividi immagini e oggetti in Full HD su grande schermo, semplificando il coinvolgimento dell'intera classe. Beneficiando di queste caratteristiche e funzionalità intelligenti, gli insegnanti possono creare un ambiente dinamico migliorando l'esperienza di apprendimento degli studenti. Inoltre, il suo design leggero e portatile consente di spostarla facilmente tra le aule.

### Contenuti estremamente ricchi di dettagli

Questa document camera è ideale per ingrandire in modo nitido i contenuti, ad esempio per esaminare dei testi di storia. Grazie allo zoom ottico 12x, allo zoom digitale 10x e alla luce LED integrata sarà possibile visualizzare ogni minimo dettaglio. Ideale per le lezioni scientifiche, il microscopio collegabile permette di osservare oggetti minuscoli su grande schermo.

### Visualizzazione in Full HD

Visualizza immagini e oggetti 3D in Full HD straordinariamente ricchi di dettagli, visibili all'intera classe. Grazie a un'area di ripresa in formato A3 estremamente ampia, è possibile visualizzare due pagine intere di un libro di testo. La visualizzazione di contenuti video in streaming a 30 fotogrammi al secondo è estremamente nitida e senza sfocature.

### Maggiore flessibilità

Immagini in movimento e contenuti video, inclusi quelli memorizzati su una scheda SD, possono essere proiettati su più schermi utilizzando la funzione di uscita video paralleli. Con la funzione Split Screen, gli insegnanti possono presentare contemporaneamente due tipi di contenuti ed evidenziare punti salienti quali la crescita di piante e animali. Inoltre, gli insegnanti possono coinvolgere costantemente gli studenti utilizzando la document camera direttamente dall'immagine proiettata di fronte alla classe, anche iniziando e fermando le registrazioni video.

### Design portatile e leggero

Il design leggero e portatile e la borsa morbida per il trasporto inclusa nella confezione consente di spostarla facilmente tra le aule. Il Kensington Lock e la barra di sicurezza assicurano la massima tranquillità quando la camera è incustodita o non è in uso nelle scuole o nei centri di formazione.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Immagini definite e omogenee**  
Camera Full HD 1080p e frequenza di aggiornamento dello schermo di 30 fotogrammi al secondo
- **Fino al minimo dettaglio**  
Zoom ottico 12x più zoom digitale 10x; messa a fuoco automatica e funzione di fermo immagine
- **Ampia area di acquisizione A3**  
Ideale per la proiezione di mappe, grafici dettagliati e oggetti 3D
- **Illuminazione di oggetti difficili da vedere**  
Luce LED integrata
- **Maggiore tranquillità di utilizzo**  
Kensington Lock e barra di sicurezza per la protezione dai furti

## SPECIFICHE DI PRODOTTO

### TECNOLOGIA

Dispositivo di acquisizione delle immagini	1/ 2,7 " Sensore CMOS
Pixel effettivi	1920 Orizzontale x 1080 Verticale
Frequenza fotogrammi	max. 30 fps

### OTTICA

Zoom	Ottico 12, Digitale 10
Messa a fuoco	Automatico
Area di ripresa	Formato A3: 297x420 mm

### IMMAGINE

Output risoluzione	SXGA(1280*1024)/XGA(1024*768)/WXGA 16:10 (1280*800)/WXGA 16:9 (1360*768)/1080p (1920*1080), 480p/720p/1080p
Regolazioni immagine	Esposizione automatica, Bianco e nero, Regolazione della luminosità, Regolazione del contrasto, Rotazione immagine, Modalità microscopio

### CONNETTIVITÀ

Interfacce	USB 1.1 tipo B, Ingresso VGA, Uscita VGA, Uscita HDMI, microfono incorporato, Scheda di memoria SD, vuota
------------	---

### FUNZIONALITÀ AVANZATE

Visualizzatore di immagini senza PC	Visualizza immagini dalla memoria interna o dalla memoria esterna supportata
Archiviazione immagini	Compatibilità SD/SDHC (da 128 MB a 32 GB)
Caratteristiche	Autofocus, Fermo immagine, Parallel video output, SD card viewer, Split screen, Zoom
Sicurezza	Kensington Lock, Barra di sicurezza, Foro cavo di sicurezza

### CARATTERISTICHE GENERALI

Consumo energetico	13 Watt, 0,5 Watt (in standby)
Dimensioni	Ripiegata 367 x 122 x 120 mm (LxPxA), In funzione 270 x 317 x 447 mm (LxPxA)
Peso	2,6 kg
Illuminazione	Spie LED
Software incluso	Easy Interactive Tools, Driver TWAIN per Epson Visual Presenter (per Windows)
Sistemi operativi supportati	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

### VARIE

Garanzia	36 mesi Assistenza on-center (presso un centro autorizzato) Possibilità di contratti opzionali
----------	---

## LOGISTICA

Codice prodotto	V12H758040
Codice a barre	8715946610122
Paese di origine	Filippine
Dimensioni pallet Euro	6 Pezzi

## ELPDC21

### CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- Adattatore AC
- Borsa per il trasporto
- Cavo VGA
- Unità principale
- Adattatore per microscopio
- Cavo di alimentazione
- Telecomando incl. batterie
- Cavo USB
- Manuale su CD
- Guida di installazione rapida
- Software (CD)