Comunicato stampa

Lezioni più coinvolgenti con le nuove document camera di Epson

Grazie a una gamma di funzionalità intelligenti, gli insegnanti possono creare un ambiente dinamico migliorando l'esperienza di apprendimento degli studenti.

Cinisello Balsamo, 22 gennaio 2016 – Epson annuncia due nuove document camera da affiancare alla serie di videoproiettori per la formazione. Con una fotocamera Full HD, l'intera classe potrà godere di immagini e video nitidi e ben definiti. Grazie alla funzione di output video parallelo, è possibile proiettare contenuti di alta qualità contemporaneamente su più schermi, come per esempio laptop, videoproiettore e TV.

Con le document camera **ELPDC21** ed **ELPDC13**, gli insegnanti e i formatori possono rendere le lezioni più interessanti e interattive, coinvolgendo costantemente gli studenti e aiutandoli a ottenere ottimi risultati. La fotocamera Full HD offre immagini nitide e definite, consentendo agli studenti di cogliere anche il minimo dettaglio. Inoltre, grazie a un'ampia area di ripresa in formato A3, è possibile mostrare a tutta la classe due pagine intere di un libro di testo, mappe, grafici dettagliati e oggetti 3D senza dover riposizionare la fotocamera.

Queste document camera non sono eccellenti solo per le immagini, infatti grazie alla frequenza di aggiornamento dello schermo di 30 fotogrammi al secondo, la visualizzazione di contenuti video in streaming è estremamente nitida e senza sfocature. Se è necessario ingrandire in modo nitido i contenuti, ad esempio per esaminare testi storici, lo zoom digitale e lo zoom ottico (presente solo nel modello ELPDC21), nonché la luce LED integrata, consentono di visualizzare ogni minimo dettaglio. Ideale per le lezioni scientifiche, l’adattatore per microscopio incluso permette di collegare un microscopio ottico e di osservare oggetti minuscoli su grande schermo.

www.epson.it

Carla Conca, Sales Manager Visual Instruments di Epson Italia ha dichiarato: "Sulla scia del successo dei modelli precedenti, abbiamo ascoltato le opinioni dei nostri clienti e abbiamo sviluppato una serie di nuove funzionalità per migliorare ulteriormente questa nuova gamma. Oltre a supportare immagini in Full HD, immagini in movimento e contenuti video possono essere proiettati contemporaneamente su più schermi, come ad esempio laptop, videoproiettore e TV, utilizzando la funzione di output video parallelo . Inoltre, gli insegnanti possono utilizzare la document camera direttamente dall'immagine proiettata a video[1] evitando di doversi spostare, mantenendo così costante il coinvolgimento degli studenti".

Per una maggiore flessibilità, entrambe le document camera sono dotate della funzione *Split Screen*, che permette agli insegnanti di affiancare sullo schermo due tipi di contenuti ed evidenziare i punti salienti, ad esempio la crescita di piante e animali.

Entrambe le document camera hanno un design leggero e portatile e sono dotate di una borsa morbida per il trasporto, che consente di spostarle facilmente tra le aule. Il Kensington Lock e la barra di sicurezza, inoltre, assicurano la massima tranquillità nel momento in cui la document camera sia incustodita o non sia in uso nelle scuole o nei centri di formazione.

I modelli ELPDC21 ed ELPDC13 sono compatibili con tutti i videoproiettori a ottica corta e ultra-corta della serie EB-5[1] e sono disponibili da febbraio 2016.

Caratteristiche principali

	ELPDC21	ELPDC13
Fotocamera da 2 megapixel per immagini Full HD 1080p	●	●
Frequenza di aggiornamento dello schermo di 30 fotogrammi al secondo per immagini nitide e omogenee	●	●
Ampia area di acquisizione A3	●	●
Luce LED integrata per l'uso anche in condizioni di bassa illuminazione	250 lux	250 lux
Microfono integrato	●	●
Messa a fuoco automatica	●	●
Rotazione del braccio meccanico	V: da -90° a +90° O: da -90° a 0°	V: da -90° a +90° O: da -90° a 0°
Funzione di fermo immagine	●	●
Funzione zoom per catturare ogni dettaglio	Ottico 12x Digitale 10x	Digitale 16x
Supporta immagini 1080p con uscite VGA, HDMI e USB	●	●
Supporta l'uscita video paralleli	●	●
Slot per schede SD per videoclip e acquisizione di immagini fisse	●	●
Supporta la funzione Split Screen per immagini fisse o file video su scheda SD e immagini in movimento di document camera	●	●
Adattatore per microscopio incluso	●	●
Annotazione di video e immagini fisse con Easy Interactive Tools versione 4.0	●	●
Telecomando che controlla sia la document camera sia i videoproiettori Epson serie EB-6	●	●
Design leggero e portatile (borsa per il trasporto inclusa)	2,6 kg	2,5 kg
Kensington Lock e barra di sicurezza per la protezione dai furti	●	●

[1] La funzionalità per utilizzare la document camera direttamente dal videoproiettore è disponibile solo con i modelli EB-595Wi, EB-585Wi, EB-575Wi ed EB-536Wi collegati a un PC con Easy Interactive Tools versione 4.0

Gruppo Epson
Epson è leader mondiale nell'innovazione con soluzioni che superano le aspettative dei clienti in mercati diversi quali ufficio, casa, retail e industria. La gamma dei prodotti Epson comprende stampanti inkjet, meccanismi di stampa, videoproiettori 3LCD così come robot industriali, visori e sensori, e si basa su tecnologie proprietarie che garantiscono compattezza, riduzione dei consumi energetici e affidabilità elevata.

Con capogruppo Seiko Epson Corporation che ha sede in Giappone, il Gruppo Epson conta oltre 72.000 dipendenti in 93 società nel mondo ed è orgoglioso di contribuire alla salvaguardia dell'ambiente naturale globale e di sostenere le comunità locali nelle quali opera.
http://global.epson.com

Epson Europe
Epson Europe B.V., con sede ad Amsterdam, è il quartier generale regionale del Gruppo per Europa, Medio Oriente, Russia e Africa. Con una forza lavoro di 1.700 dipendenti, le vendite di Epson Europa, per l'anno fiscale 2014, hanno raggiunto i 1.551 milioni di euro. http://www.epson.euhttp://www.epson.eu/
http://www.epson.eu/

Environmental Vision 2050
http://eco.epson.com/http://eco.epson.com/
http://eco.epson.com/

Epson Italia
Epson Italia, sales company nazionale, per l'anno fiscale 2013 ha registrato un fatturato di oltre 200 milioni di Euro e impiega circa 150 persone. www.epson.ithttp://www.epson.it

Per ulteriori informazioni:

Epson Italia
Silvia Carena - PR Manager
tel. 02.66.03.21
silvia_carena@epson.it
Via Viganò De Vizzi, 93/95
Cinisello Balsamo (MI)
www.epson.it

Attitudo
Giuseppe Turri
tel. 0362.18.29.080 – 335.73.90.945
giuseppe.turri@attitudo.it
Corso Italia 54
Bovisio Masciago (MB)
www.attitudo.it