

SMART®



SMART Document Camera™

Trasforma qualsiasi oggetto reale in contenuto digitale con SMART Document Camera 450. È un ottimo modo per dimostrare, esplorare e comprendere, anche quando i concetti sono astratti o complessi.

Acquisisci le immagini e crea lezioni multimediali

Crea contenuti didattici più coinvolgenti acquisendo facilmente immagini, video e audio con la SMART Document Camera. Ad esempio, puoi filmare un video di un esperimento di scienze con la document camera e salvarlo per la tua prossima lezione; inoltre, gli studenti possono registrare le dimostrazioni durante le presentazioni per poi studiarle successivamente.

Strumenti di incontro tra reale e virtuale inclusi

Manipola ed esplora i contenuti 3D dal tuo file SMART Notebook posizionando il cubo di incontro tra reale e virtuale (in dotazione) sotto la lente della SMART Document Camera. Gli studenti avranno così a disposizione un'esperienza pratica che coinvolge gli studenti di qualsiasi stile di apprendimento e li aiuta a comprendere contenuti complessi, astratti e concettuali.

Integrazione perfetta

La SMART Document Camera si adatta perfettamente all'uso con altri prodotti SMART, in quanto è possibile controllarla direttamente dalla lezione SMART Notebook, con un solo tocco. È facile mostrare immagini sulla SMART Board, il proiettore interattivo LightRaise™ o la tavola interattiva SMART Table®.

Ispira gli studenti mentre apprendono

Quando prendi un oggetto, ad esempio una foglia, e la mostri a tutti, è più facile per gli studenti comprendere concetti di livello più complesso, come la fotosintesi. È un modo visivo e cinetico di insegnare e apprendere.



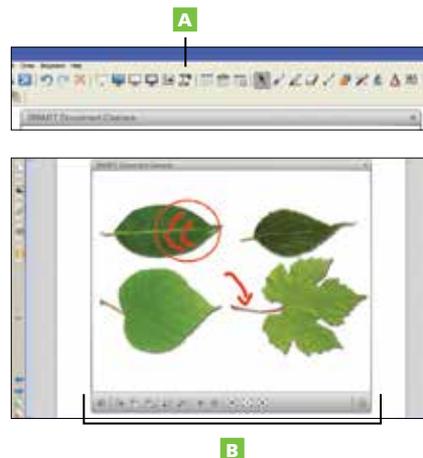
SMART Document Camera si avvale di una fotocamera ad alta risoluzione per visualizzare oggetti chiari e dettagliati in tempo reale.



- 1** Lente fotocamera da 5MP, output video 1080P e zoom 80X per la condivisione di immagini dettagliate
- 2** Cubo di incontro tra reale e virtuale che consente immagini 3D



- 3** Braccio flessibile per visualizzare gli oggetti da angolazioni differenti
- 4** Microfono incorporato per l'acquisizione audio e video facile
- 5** Design piatto ripiegato per la portabilità e la conservazione facile



- A** Un pulsante attiva la document camera nel software SMART Notebook
- B** La barra degli strumenti della SMART Document Camera è visualizzata nel software SMART Notebook

Caratteristiche principali

Integrazione con SMART Notebook

Accesso e controllo della document camera direttamente dal software SMART Notebook senza lasciare la lezione. È possibile scrivere sulle immagini e salvarle nella Raccolta.

Facile acquisizione di immagini nitide e dettagliate.

La fotocamera a 5 megapixel (MP) e lo zoom da 80x offrono agli studenti immagini e video nitidi e dettagliati di qualsiasi oggetto. Inoltre, è possibile dirigere l'apprendimento ingrandendo sui dettagli di un oggetto.

Vista a 360° di qualsiasi oggetto

Il design a collo d'oca flessibile consente di visualizzare facilmente gli oggetti da diverse angolazioni. È possibile allineare la lente a un microscopio per mezzo di un adattatore ottico (in dotazione).

Controllo facile delle immagini

Messa a fuoco automatica di qualsiasi immagine e regolazione facile dei livelli di luminosità in modo da adattarsi alle condizioni di luce variabile con il menu su schermo. Inoltre, la lampada LED consente l'utilizzo in stanze buie.

Web cam

La document camera supporta l'utilizzo con software di videoconferenza, come il software per

conferenze Bridgit, al fine di condividere oggetti e dimostrazioni con gli studenti remoti.

Incontro tra reale e virtuale in dotazione

Gli strumenti di incontro tra reale e virtuale consentono di manipolare ed esplorare contenuti 2D, 3D, di testo, animati e audio nella SMART Board. Basta posizionare il cubo di incontro tra reale e virtuale sotto la lente della document camera quando c'è un oggetto 3D nella pagina di SMART Notebook.

Salvataggio dei contenuti

Salvare le immagini nella memoria integrata, la scheda SD o l'unità flash USB. N.B. Questi dispositivi non sono inclusi.

Pannello di controllo intuitivo

Controllo di tutte le funzioni, tra cui impostazioni di ingrandimento, luminosità e messa a fuoco, da un'interfaccia semplice nella SMART Document Camera.

Condivisione e download dei contenuti didattici

Visita il sito web SMART Exchange™ e accedi a oltre 50.000 risorse didattiche gratuite.

Opzioni di connessione multiple

Connessione a una SMART Board tramite un computer con il cavo USB. È anche possibile

collegarla ad altri dispositivi, come un monitor, lo schermo di un proiettore o un display a schermo piatto, grazie alle connessioni DVI-D, VGA e composita. Una seconda porta USB consente di utilizzare la memoria flash USB.

Integrazione nella classe SMART

Integrazione perfetta con altre soluzioni SMART, tra cui SMART Board, il proiettore LightRaise e SMART Table, al fine di visualizzare le immagini.

Mobilità migliorata

La document camera è compatta e si ripiega, per cui è facile da conservare e spostare per la stanza o da una classe all'altra.

Specifiche

Dimensioni – aperta

20,3cm L x 55cm A x 38cm P
(8" x 21 3/4" x 15")

Dimensioni – ripiegata

25,4cm L x 7cm A x 30,5cm P
(10" x 2 3/4" x 12")

Peso

2,45 kg (5 lb. 4 oz.)

Requisiti di sistema

Per informazioni complete sui requisiti di sistema, visitare smarttech.com/doccam.

Distributore per l'Italia:

Intervideo srl

Via Enrico Fermi 24, Settimo di Pescantina
37026 - Verona

Tel. 045-8900022 - FAX 045-8900502

www.intervideosrl.com - info@intervideosrl.com