

LumensTM
Brilliance by Design



LUMENS DC193

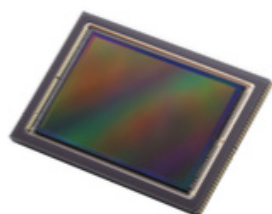
DOCUMENT CAMERA

Risoluzione FULL HD con zoom 20x. DC192 può funzionare anche senza un computer grazie al pulsante che permette di registrare/riprodurre audio-video con un tocco. La lampada indipendente permette di orientare la luce in ogni direzione. Adattatore microscopio incluso.

LUDC193

Il visualizzatore Lumens DC193 dispone di uno zoom da 20x ed un sensore immagine professionale, in grado di riprodurre immagini in alta definizione (Full HD 1080p) ad un frame rate di 30 fps senza perdere la brillantezza dei colori e la nitidezza dei dettagli. Il movimento è reso in modo fluido, senza alcun ritardo. La memoria interna è in grado di ospitare fino a 240 immagini, ed è espandibile a 4Tb usando un'unità USB esterna. La riproduzione one-touch permette di creare presentazioni senza il suppor-

to di un PC. Il braccio flessibile può essere orientato a 360° garantendo la massima libertà di inquadratura da un minimo di 3 cm di distanza dall'oggetto. La lampada laterale è concepita per evitare riflessi fastidiosi. La regolazione automatica della messa a fuoco e della calibrazione del bianco è attivata dalla pressione di un solo pulsante. Il visualizzatore LumensTM DC193 è capace di rendere qualsiasi lezione o presentazione un'esperienza coinvolgente e dinamica.



Eccellente Qualità d'Immagine

Dotato di un sensore immagine professionale a bassa rumorosità ed alta resa cromatica, il DC193 supporta la risoluzione Full HD 1080p e l'interfaccia digitale HDMI per la miglior resa video e la massima facilità di installazione.

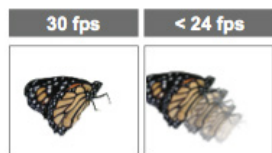


Immagine Dinamica Fluida in HD

Con un frame rate di 30 fps ogni minimo movimento viene catturato in modo fluido e naturale. Anche il movimento delle ali di un insetto è chiaramente osservabile.



Annotazioni senza PC

La maggior parte dei visualizzatori richiede la presenza di un PC per creare annotazioni dal vivo. LumensTM ha sviluppato una soluzione che permette di collegare direttamente un mouse (wireless o USB) al visualizzatore per lavorare sulle immagini direttamente dal visualizzatore, senza bisogno di un PC.



Registrazione audiovideo e memoria extra

Il DC193 dispone di un microfono integrato, un ingresso USB per unità di memoria esterna (fino a 4Tb) e la funzione di registrazione attivabile con la pressione di un solo pulsante, anche senza il collegamento ad un PC.



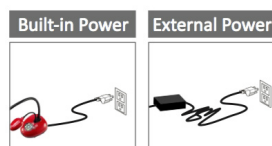
Collo d'Oca Senza Giunti

Il design senza giunti del braccio flessibile permette di muovere in modo estremamente accurato la testa del visualizzatore e la lampada, garantendo un angolo visuale di 360°.



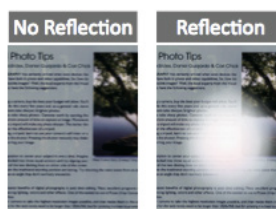
Regolazione automatica

Basta premere un pulsante per attivare la regolazione automatica di messa a fuoco, luminosità, contrasto e calibrazione del bianco.



Alimentatore integrato

Grazie ad un'alimentazione costante e ad un ingombro minore, il DC193 garantisce la massima semplicità d'uso.



Lampada antiriflesso

La lampada laterale, fissata ad un braccio flessibile, permette di direzionare il flusso luminoso in modo accurato, evitando qualsiasi riflesso fastidioso.



Principali caratteristiche

- Risoluzione in uscita Full HD 1080p a 30 fps
- Zoom 20x (10x ottico + 2x zoom sensore)
- I/O analogico VG A e digitale HDMI
- Sensore di qualità superiore, per immagini cristalline e dettagliate
- Microfono incorporato
- Registrazione audiovideo one-touch senza PC
- Compatibile con unità di memoria USB esterna fino a 4Tb
- Braccio flessibile senza giunti
- Plug & Play
- Ottimizzazione automatica dell'immagine
- Alimentatore integrato
- Compatibile con la maggior parte delle LIM



Capacità di Zoom	20x (10x ottico; 2x sensore) Zoom Digitale: 12x; Zoom Meccanico: 10x
Sensore	1/3 CMOS da 3,25MP
Risoluzione in uscita	XGA, SXGA(1280x960), WXGA, 1080p
Riproduzione Colore	ΔE^*ab (media): 14.8
SNR	51dB
Nitidezza	MTF 937 linee
Distanza Minima	2 cm (0.78")
Area di Cattura	Max. 400x300mm
Velocità d'immagine	30 fps
Lampada	LED laterale montata su braccio flessibile senza giunti
Alimentazione	Integrata, 100-240VAC

Trasmissione tramite USB	Trasmissione ad alta velocità USB 2.0 (480 Mbps)
Registrazione audio/video	One touch con sincronizzazione AV, attivabile anche senza PC
Microfono incorporato	Sì
Cattura immagine	Singola o continua
Auto-tune	Sì, attivabile da un unico pulsante
Rotazione d'immagine	0°, 180°, Rotazione, Specchio
Antifurto	Kensington lock port
Software Lumens Free	Supporta PC Windows 10, 8, 7, XP, Vista e Mac OSX, Chrome OS; iOS, Android APP; interfaccia WIA & TWAIN
Accessori inclusi	Cavi di alimentazione, VGA, USB, telecomando, adattatore microscopio
Garanzia	2 anni on center

