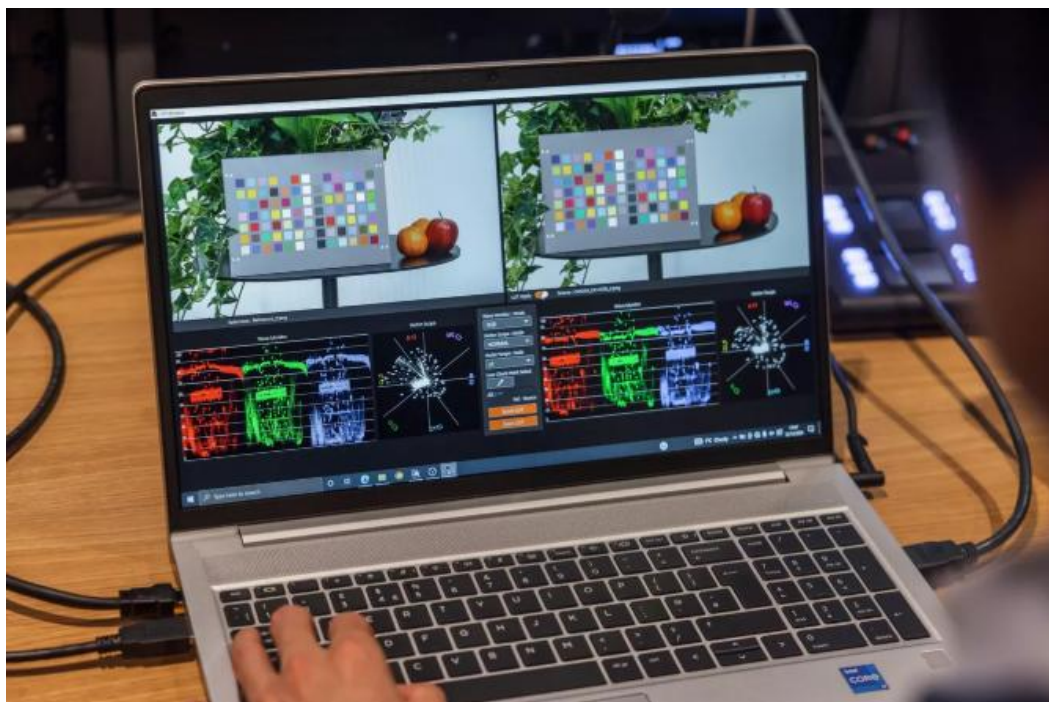


COMUNICATO STAMPA

Il colour matching automatico è ancora più semplice e veloce. Canon lancia una nuova applicazione per CR-N700.



Milano, 21 gennaio 2025 – Camera Colour Matching è la nuova applicazione gratuita per PC creata da Canon permette un notevole risparmio di tempo nel set up delle produzioni video multicamera, grazie al suo funzionamento semplice e intuitivo.

Semplicemente con l'ausilio di colour chart standard, l'applicazione è in grado di generare una LUT (Look Up Table) 3D che può essere importata nella telecamera PTZ CR-N700 per regolare il colour matching multicamera. È facile, veloce e può essere utilizzata anche da chi non abbia familiarità con la tecnologia di gestione del colore.

Perfetta per notiziari, intrattenimento, concerti, eventi live e reality show, in cui il tempo è un parametro fondamentale, l'app allinea rapidamente i colori tra le telecamere Canon supportate e i modelli di terze parti.

Canon

COMUNICATO STAMPA

Parlando dell'applicazione, **David Metalli, Imaging Technologies Product Business Developer di Canon Italia**, spiega: "Il tempo richiesto per un perfetto colour matching tra le diverse camere è un aspetto critico nel workflow di produzione dei broadcaster. L'applicazione Camera Colour Matching consente di raggiungere rapidamente la corrispondenza cromatica tra CR-N700 e altre telecamere sul set. I tecnici video possono così risparmiare tempo prezioso durante la configurazione".

Caratteristiche principali dell'applicazione Camera Colour Matching:

- Configurazione automatica tramite colour chart standard del settore, affinabile con un ulteriore controllo manuale.
- Supporto per colour chart da 2 a 15 colori per lato (per esempio, cartelle da 140 colori).
- Possibilità di selezionare manualmente tre aree dell'inquadratura per la regolazione di precisione.
- Possibilità di verificare (simulare) la LUT 3D utilizzando waveform monitor e vettorscopio prima dell'importazione.
- Caricamento della LUT 3D alla telecamera tramite IP.
- Memorizzazione delle LUT generate come file sul PC e loro ripristino in qualsiasi momento.
- Formati fotogrammi supportati: BMP, TIF, PNG, JPG.
- Sistemi operativi supportati: Windows 11, Windows 10 a 64 bit.

In breve

L'ottenimento di un accurato colour matching tra le telecamere utilizzate in una produzione broadcast può richiedere tempi molto lunghi. Camera Colour Matching riduce i tempi di questa operazione a circa cinque minuti per telecamera e può essere utilizzata anche da utenti meno qualificati, permettendo ai tecnici video di dedicarsi ad altre attività più importanti. L'applicazione consente in questo modo di utilizzare la telecamera Canon CR-N700 in combinazione con un'ampia gamma di telecamere broadcast di terze parti con un perfetto colour matching, oltre che con altri modelli Canon.

COMUNICATO STAMPA

Per informazioni

[Canon Italia](#)

Giorgia Avallone

t. 335 7378607

giorgia-maria.avallone@canon.it

[Xplace](#)

Sara Stimilli

t. 349 8320686

sara@xplacecompany.com

Chi è Canon

Fondata nel 1937, Canon ha l'obiettivo di portare innovazione nel mondo dell'imaging e la mission di trasformare il modo di imparare, lavorare e usare le immagini. In un universo iperconnesso, Canon punta a ispirare le persone e disegnare il futuro della tecnologia di imaging. La multinazionale giapponese sviluppa, produce e commercializza un vasto portafoglio di prodotti per aziende, professionisti e appassionati: dalle fotocamere alle videocamere per il settore cinematografico, dalle stampanti commerciali, multifunzione, di produzione fino a un'ampia gamma di soluzioni e servizi per l'healthcare.

La filosofia del brand si racchiudere nella parola giapponese Kyosei "Vivere e lavorare insieme per il bene comune". Un concetto complesso che prende vita in azioni quotidiane che contribuiscano alla diffusione e implementazione dei 17 obiettivi di sviluppo sostenibile delle Nazioni Unite (SDGs).

Da oltre 30 anni Canon è fervente sostenitrice di una attenta politica di sostenibilità e opera per il riutilizzo delle materie prime: dal 2008 ad oggi ha reimpiegato 30.690 tonnellate di prodotti, o parti di essi, e ha prelevato 37.917 tonnellate di plastica dai prodotti usati. Sempre più alta è l'attenzione sull'utilizzo di materiali riciclati per la creazione degli imballaggi, la riduzione di anidride carbonica nel trasporto dei prodotti e la diminuzione del consumo energetico.

Ogni anno Canon impiega circa l'8% proprio fatturato globale in R&D (ricerca e sviluppo). Nel 2021 si è riconfermata nei primi tre posti nella classifica dei brevetti statunitensi ed è prima tra le aziende giapponesi, attestandosi tra le prime cinque aziende per 36 anni consecutivi. E, nel 2023 ha ottenuto per il quinto anno consecutivo la certificazione Top Employers Italia.

Canon è presente in Italia dal 1957 con sedi a Milano e Roma.

Scopri di più su: www.canon.it

Seguici su:

