

NOTIZIE STAMPA

Canon espande la compatibilità delle app Auto Tracking e Auto Loop per le telecamere PTZ

Milano, 3 aprile 2023 – Canon aggiorna le funzionalità delle sue telecamere PTZ con due nuove app che consentendo agli utenti di aggiungere nuove funzioni per la produzione video, cui si aggiunge anche un aggiornamento firmware che migliora la user experience. Presentate a ISE 2023 insieme alla telecamera CR-N700, le due app – **Auto Tracking Application RA-AT001** e **Auto Loop Application RA-AL001** – potranno essere utilizzate con CR-N700 da aprile e con i modelli CR-N500, CR-N300 e CR-X300 a partire da agosto¹. Entrambe le app sono state sviluppate per rispondere alle esigenze del mercato di poter disporre di una soluzione per la produzione video senza la necessità di hardware esterno. Queste nuove applicazioni (a pagamento) sono facili da configurare e, abbinate alla tecnologia della telecamera 4K di Canon, costituiscono la soluzione ideale per un'ampia gamma di settori: dal mondo dell'istruzione a quello aziendale, dagli eventi dal vivo al broadcast e all'utilizzo nei luoghi di culto.

App Auto Tracking: CR-N500 e CR-N300

Questa applicazione di tracciamento automatico segue automaticamente le persone con precisione, per garantire che siano sempre inquadrati, senza l'intervento di un operatore. In questo modo è possibile realizzare riprese con una o più videocamere, riducendo il carico di lavoro dello staff AV o degli operatori, pur continuando a catturare contenuti professionali di alta qualità. Grazie al plug in camera, la funzione non richiede alcun dispositivo esterno, assicurando un tracciamento più rapido e accurato. Il sistema permette di scegliere la composizione dell'inquadratura (tutto il corpo, parte superiore del corpo, dalle spalle in su), nonché di gestire il movimento delle persone a diverse velocità: dalla camminata lenta a quella veloce. La precisione della telecamera e la guida fluida lavorano in sinergia con il meccanismo pan/tilt/zoom per filmati di alta qualità direttamente dalla telecamera.

Con il nuovo firmware, l'applicazione Auto Tracking diventa compatibile con una gamma allargata di modelli PTZ – CR-N500 e CR-N300 – che potranno essere ottimizzati per un ampio spettro di casi d'uso, come la produzione dal vivo, gli eventi aziendali o le lezioni scolastiche. Con la funzione 'Composizione', gli operatori possono impostare la posizione ottimale per garantire che il soggetto sia sempre ben inquadrato, mentre la sensibilità di tracciamento offre fino a dieci livelli di regolazione, il che significa che può essere utilizzata in molteplici ambiti.

App Auto Loop: compatibilità estesa

L'applicazione Auto Loop è ora disponibile, a partire da fine agosto, per le telecamere CR-N500, CR-N300 e CR-X300, consentendo di seguire un movimento pan/tilt/zoom automatizzato pre-programmato senza la necessità, per un operatore, di modificare manualmente l'inquadratura.

Canon

Un aspetto molto importante per le situazioni in cui gli operatori devono eseguire semplici movimenti ripetuti della telecamera come, ad esempio, per gli eventi di musica dal vivo in cui l'inquadratura si sposta dal batterista, al cantante, al pubblico e poi di nuovo al frontman. Registi e operatori possono concentrarsi sul passaggio e sull'inquadratura con altre telecamere, riducendo il carico di lavoro.

Due opzioni di pattern di movimento, loop o avanti e indietro, offrono una maggiore flessibilità nella scelta dei movimenti che si adattano a ogni ambiente di ripresa. Per garantire che le riprese appaiano naturali in una configurazione multicamera, l'applicazione offre una regolazione fluida dell'accelerazione/decelerazione start-stop per simulare i movimenti manuali della telecamera. Queste funzioni sono facilmente programmabili tramite un'unica schermata, dove gli operatori possono applicare le impostazioni di posizione e percorso e persino accedere a un'anteprima, nonché controllare la velocità di movimento e la durata della pausa in ciascuna posizione.

Migliore user experience

Il nuovo aggiornamento firmware conferma l'impegno di Canon nello sviluppo delle funzionalità delle proprie telecamere PTZ, migliorando la user experience e il flusso di lavoro, sia che la telecamera venga utilizzata da sola o all'interno di una configurazione multicamera. Quando utilizzate in abbinamento con le videocamere Cinema EOS o Serie XA/XF, le telecamere CR-N500, CR-N300 e CR-X300 possono sfruttare le impostazioni comuni, compresa la possibilità di impostare l'angolo dell'otturatore, oltre alla velocità di scatto. La nuova funzione di compensazione del colore con bilanciamento del bianco consente di ottenere facilmente una perfetta corrispondenza con le immagini acquisite con altre videocamere. Inoltre, il modello CR-X300 sarà compatibile con il protocollo SRT e Free-D, agevolando l'integrazione del flusso di lavoro, soprattutto nel caso di eventi live e sportivi. Tutte queste funzioni sono già disponibili sulla telecamera CR-N700.

Le applicazioni (a pagamento) e l'aggiornamento firmware (gratuito) saranno disponibili entro la metà del 2023: <https://www.canon.it/support/>

Chi è Canon

Sin dalla sua fondazione, avvenuta nel 1937, è spinta dalla volontà di portare innovazione nel mondo dell'imaging, trasformando il modo in cui lavoriamo, impariamo e usiamo le immagini. In un universo iperconnesso ispiriamo le persone in un mondo in costante evoluzione. Canon sviluppa, produce e commercializza un vasto portafoglio di prodotti per gli appassionati e per i professionisti: dalle fotocamere alle videocamere per il settore cinematografico, dalle stampanti commerciali, multifunzione, di produzione fino a un'ampia gamma di soluzioni e servizi per le aziende e per l'healthcare.

Canon opera secondo la filosofia Kyosei "Vivere e lavorare insieme per il bene comune", contribuendo alla diffusione e implementazione degli obiettivi di sviluppo sostenibile delle Nazioni Unite, per creare un presente e un futuro più sostenibili attraverso la gestione del proprio impatto ambientale e aiutando, con i suoi prodotti, soluzioni e servizi, le aziende clienti a fare lo stesso.

Da oltre 30 anni Canon 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, da riciclare. Inoltre, è sempre più alta 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.

Canon

Ogni anno Canon impiega circa l'8% proprio fatturato globale in Ricerca e sviluppo. Nel 2021 si è confermata al terzo posto 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:



Per informazioni

Canon Italia

Giorgia Avallone

t. 335.7378607

giorgia-maria.avallone@canon.it

Prima Pagina Comunicazione

Viviana Viviani – Monica Fecchio

t. 335.459289 - 02.91.33.98.11

ufficiostampa@primapagina.it

i CR-X300 è compatibile solo con l'applicazione Auto Loop.

Canon
