

COMUNICATO STAMPA

La gamma Canon PTZ si aggiorna grazie a un nuovo Firmware che introduce Auto Tracking Lite di serie su tutti i modelli e nuove funzionalità



Milano, 19 giugno 2024 – Canon annuncia un importante aggiornamento firmware per la propria gamma di videocamere PTZ¹ e per i relativi controller², progettato per migliorare funzionalità e prestazioni, come l'auto tracking. Saranno anche disponibili versioni aggiornate di varie applicazioni³, tra le quali l'Auto Tracking Application RA-AT001¹, rilasciata ad aprile 2023. Questo aggiornamento firmware sarà disponibile gratuitamente nel corso del mese di luglio 2024.

COMUNICATO STAMPA

Grazie al nuovo firmware per le videocamere PTZ 4K, Canon perfeziona la sua gamma di sistemi di produzione, ottimizzando il flusso di lavoro delle produzioni video in situazioni come conferenze web, trasmissioni broadcast o la ripresa di contenuti didattici.

Il nuovo firmware introdurrà nuovi e migliorati algoritmi di auto-tracking, per movimenti di pan e tilt più fluidi e naturali. Il nuovo sistema di riconoscimento permetterà alla camera di mantenere il tracking del soggetto anche nelle condizioni più difficili, come quando il soggetto si incrocia momentaneamente con altre persone in movimento. Inoltre, le impostazioni avanzate per l'auto-tracking potranno essere regolate anche attraverso il controller RC-IP1000, consentendo di azionare le telecamere senza l'ausilio di un PC.

Grazie a questo aggiornamento firmware, le funzioni base⁴ di "Auto Tracking Application RA-AT001" saranno disponibili in una versione Auto Tracking Lite di serie e gratuita su tutta la gamma PTZ 4K¹ per garantire a una più ampia platea di godere dell'elevata praticità operativa raggiunta. Questa versione offrirà le stesse performance di precisione e fluidità della licenza completa, senza alcune opzioni di set-up e personalizzazione più avanzate, che resteranno disponibili nella licenza a pagamento.

Il nuovo firmware migliorerà le performance di frame rate quando le camere sono utilizzate tramite la connessione USB. CR-N100 e CR-N300 sono infatti compliant allo standard USB Video Class, lo standard per la gestione dei flussi video tramite USB, e possono quindi essere utilizzate per una videoconferenza via PC utilizzando semplicemente la normale connessione USB. Il framerate delle camere, quando utilizzate in questo modo, passerà dall'originale FHD12,5fps fino ad un massimo di FHD30fps. In aggiunta, oltre al Motion JPEG, l'output sarà disponibile in formato YUV, per facilitare il processing a valle dello shooting. Grazie a questo update, CR-N100 e CR-N300 rappresentano una soluzione di eccellente qualità integrabile in modo estremamente semplice in tutti i contesti di web conference.

Tra le nuove funzioni introdotte dall'aggiornamento firmware al controller RC-IP1000, spicca invece la possibilità di visualizzare i thumbnail dei preset e delle tracce registrate per le diverse camere direttamente sul display del controller, per un'operatività ancora più semplice e intuitiva. Inoltre, i contenuti del display, incluso il Multiview, possono essere ora

COMUNICATO STAMPA

visualizzati anche tramite le uscite SDI ed HDMI, permettendo agli operatori di avere il massimo controllo grazie alla visualizzazione su schermi di dimensioni maggiori.

¹ Compatibile con CR-N700 (presentata a dicembre 2022), CR-N500 (maggio 2021), CR-N300 (giugno 2021), CR-N100 (novembre 2023) e CR-X300 (febbraio 2022)

² Compatibile con RC-IP1000 (presentato a dicembre 2023)

³ Auto Loop Application RA-AL001 (rilasciata ad aprile 2023) e Remote Camera Control Application (rilasciata gratuitamente a maggio 2021)

⁴ Le funzioni, compresa la regolazione della composizione, possono essere limitate rispetto alle applicazioni a pagamento. Controllare il sito web ufficiale Canon per i dettagli.

COMUNICATO STAMPA

Per informazioni

Canon Italia

Giorgia Maria Avallone

t. 335 7378607

giorgia-maria.avallone@canon.it

Moretti Comunicazione

Letizia Larici

Alessandra Napolitano

t. 071.2320927 - 347 3092353

3333547875

alessandra.napolitano@moretticomunicazione.eu

letizia.larici@moretticomunicazione.eu

Xplace

Digital PR

Nadia Stacchiotti

t. 370 3557917

nadia@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:

