

Esperienze immersive accessibili a tutti con la nuova serie di proiettori RQ7 1-Chip DLP

Una soluzione DLP 4K ottimizzata per esperienze immersive coinvolgenti con un flusso di lavoro semplificato

Milano, 30 gennaio 2024 – Panasonic Connect Europe ha presentato oggi a ISE 2024 il proiettore DLP® a 1 chip della serie RQ7, con cui offre a tutti la possibilità di accedere ad esperienze visive 4K coinvolgenti sfruttando la rinnovata gamma di soluzioni 4K. Posizionata tra la serie FRQ60 (6.000 lm) e la serie [REQ12](#) (12.000 lm), la [serie RQ7](#) (7.500 lm) offre una maggiore flessibilità e una più ampia scelta di soluzioni di projection-mapping per gallerie, musei e attrazioni di Location-Based Entertainment (LBE). È anche il primo proiettore Panasonic al di sotto degli 8.000 lm a essere dotato di slot Intel® SDM per una facile integrazione nell'infrastruttura esistente e nell'AVoIP.

"Per rimanere al passo con aspettative sempre più alte da parte dei visitatori di esperienze immersive, gli integratori sono oggi alla ricerca di una soluzione DLP® 4K di semplice implementazione che offra prestazioni visive emotivamente coinvolgenti e un flusso di lavoro semplificato in ambienti di produzione complessi", ha dichiarato Hartmut Kulesa, European Marketing Manager for Visual System Solutions di Panasonic Connect Europe. "Il proiettore 1-Chip DLP® della serie RQ7 è più compatto del 29% e più leggero del 16% rispetto agli attuali modelli RZ790/RZ690, garantendo un'installazione efficiente, e offre una risoluzione 4K ricca di dettagli, migliorando al contempo le prestazioni di luminosità-rosso e contrasto".

Offrire immagini 4K immersive

Il nuovo proiettore RQ7/RQ6 offre immagini 4K che esprimono in modo fluido dettagli sfumati, come le pennellate, grazie al chip DLP® da 0,65 pollici (16:9) e alla tecnologia Quad Pixel Drive di Panasonic. Può proiettare contenuti a 240Hz/1080p offrendo una assoluta precisione nella riproduzione di immagini in movimento e una latenza di 8ms o meno. È inoltre compatibile con il sistema opzionale [ET-SWR10](#) Real-timeTracking Projection-Mapping per interagire con i contenuti digitali e creare nuove possibilità espressive all'interno di attrazioni interattive e teatri.

L'impatto visivo è potenziato dal miglioramento del contrasto dinamico. Rich Colour Enhancer offre toni rossi vivaci per la riproduzione di opere d'arte, mentre la qualità dell'immagine è ulteriormente ottimizzata dalla nuova modalità Museo. Per le applicazioni di edge blending e mapping, la regolazione del livello del nero basata su punti consente una regolazione dei neri perfetta anche su schermi curvi. Sono supportati anche i layout del software per conferenze widescreen 21:9.

Design compatto per un flusso di lavoro semplificato

Per facilitare il trasporto, lo stoccaggio e l'installazione, il design compatto della serie RQ7 e l'imballaggio di dimensioni ridotte riducono le risorse necessarie per il trasporto e l'impatto conseguente in termini di Carbon Footprint.. Si integra perfettamente in ogni tipo di infrastruttura pre esistente grazie alla flessibilità offerta dallo slot Intel® SDM-ready per schede opzionali proprietarie o di terze parti, incluso il processore multimediale di nuova generazione ET-SBFMP10 di Panasonic. La serie RQ7 si integra con le attuali ottiche della serie DLE per i proiettori 1-Chip DLP® Panasonic, riducendo al minimo l'investimento iniziale di rental o nel caso di sostituzione di prodotti e promuovendo la sostenibilità. Anche la robustezza dell'attacco per le ottiche è stata migliorata, eliminando la necessità di una staffa opzionale per l'obiettivo quando si utilizzano lenti [DLE020](#) Ultra-Short Throw. I kit di upgrade preattivati del software Geometry Manager Pro (ET-CUK10 e ET-UK20) aumentano le possibilità di regolazione delle immagini e consentono la regolazione automatica

delle immagini in edge blending grazie all'utilizzo di una fotocamera.

Proiezione stabile, affidabile ed efficiente

La serie RQ7 offre un funzionamento stabile ed ecologico. Il motore ottico e il modulo della sorgente luminosa laser raggiungono elevate prestazioni di protezione dalla polvere, conformi allo standard IP5X Dust Protected (IEC 60529), mentre il raffinato sistema di raffreddamento elimina la necessità di un filtro, riducendo gli sprechi e supportando il funzionamento senza manutenzione per 20.000 ore. Il Multi-Laser Drive Engine limita la perdita di luminosità nell'improbabile caso di guasto di un diodo laser, mentre la funzione Input Backup può abilitare una sorgente video di riserva per garantire una visualizzazione istantanea della sorgente video di back up in caso di guasti, senza oscurare lo schermo. La modalità ECO riduce il consumo energetico e prolunga notevolmente la durata di funzionamento.

La serie RQ7 sarà disponibile a partire dal Q3 2024.

Per maggiori informazioni, visitare: <https://eu.connect.panasonic.com/gb/en/products/projectors/pt-rq7l>

Contatto stampa Panasonic:

Jim Pople
C8 Consulting
jim@c8consulting.co.uk

Contatto stampa Panasonic:

BPRESS
panasonic@bpress.it

Informazioni sul Gruppo Panasonic

Fondato nel 1918 e oggi leader mondiale nello sviluppo di tecnologie e soluzioni innovative per le più svariate applicazioni nei settori dell'elettronica di consumo, dell'edilizia, dell'automobile, dell'industria, delle comunicazioni e dell'energia, il Gruppo Panasonic è passato a un sistema di società operative il 1° aprile 2022, con Panasonic Holdings Corporation che funge da holding e otto società posizionate sotto il suo ombrello. Il Gruppo ha registrato un fatturato netto consolidato di 8.378,9 miliardi di yen (circa 59,4 miliardi di euro) per l'anno conclusosi il 31 marzo 2023. Per ulteriori informazioni sul Gruppo Panasonic, visitare: <https://holdings.panasonic/global/>

Informazioni su Panasonic Connect Europe

Panasonic Connect Europe ha iniziato le operazioni il 1° ottobre 2021, creando una nuova organizzazione agile e focalizzata sul Business-to-Business. Con oltre 400 dipendenti, l'azienda guida le operazioni con la sua nuova importante iniziativa di soluzioni B2B chiamata "Gemba Process Innovation", supportata dalla sua vasta gamma di prodotti aziendali.

Panasonic Connect Europe ha sede a Wiesbaden ed è composta dalle seguenti business unit:

- La divisione Mobile Solutions Business aiuta i lavoratori mobili a migliorare la produttività con la sua gamma di notebook rugged Toughbook, tablet aziendali e palmari.
- La divisione Media Entertainment Business che incorpora Visual System Solutions offrendo una gamma di proiettori affidabili e ad alta luminosità, nonché display di alta qualità; e Broadcast & ProAV che offre soluzioni di Smart Live Production da un portafoglio end-to-end composto da telecamere PTZ e di sistema, camcorder, piattaforma IT/IP Kairos, switcher e soluzioni robotiche ampiamente utilizzate per l'acquisizione di eventi live, produzione sportiva, televisione e studi xR.
- Soluzioni aziendali e industriali che offrono soluzioni tecnologiche su misura incentrate su vendita al dettaglio, logistica e produzione. Progettato per aumentare l'efficienza operativa e migliorare l'esperienza del cliente, aiutando le aziende a dare il meglio di sé, ogni giorno.
- Panasonic Factory Solutions Europe vende una vasta gamma di soluzioni di fabbrica intelligente, tra cui soluzioni di produzione elettronica, robot e sistemi di saldatura e ingegneria di soluzioni software.

Per ulteriori informazioni, visitare: <https://eu.connect.panasonic.com>

Visita la pagina LinkedIn di Panasonic Connect Europe: <https://www.linkedin.com/company/panasonic-connect-europe/>