

PANASONIC CONNECT PRESENTA LA SERIE DE PROYECTORES RQ7 DE 1-CHIP DLP PARA ACERCAR LAS EXPERIENCIAS INMERSIVAS A UN PÚBLICO MÁS AMPLIO

La compañía tecnológica anuncia un nuevo proyector 4K de 1 Chip DLP para experiencias inmersivas envolventes con un flujo de trabajo simplificado

Barcelona, 30 de enero de 2024 – Panasonic Connect Europe ha presentado hoy en ISE 2024 la serie de proyectores RQ7 de 1 chip DLP®, expandiendo así su gama de proyectores 4K y acercando las experiencias visuales inmersivas en 4K al alcance de todos. Situada entre la serie FRQ60 (6.000 lúmenes) y la serie REQ12 (12.000 lúmenes), la serie RQ7 (7.500 lúmenes) ofrece una mayor flexibilidad y una selección más amplia de soluciones de proyección para galerías, museos y atracciones de entretenimiento basado en la localización (LBE). Es el primer proyector de Panasonic de menos de 8.000 lúmenes compatible con Intel® SDM para facilitar la integración en la infraestructura existente y AVoIP.

"Con las expectativas de los visitantes cada vez más altas en cuanto a experiencias inmersivas, los integradores buscan una solución DLP® 4K optimizada que ofrezca un rendimiento visualmente atractivo y un flujo de trabajo simplificado en entornos de producción complejos", afirma Hartmut Kulesa, European Marketing Manager for Visual System Solutions at Panasonic Connect Europe. "La serie de proyectores RQ7 de 1-Chip DLP® es un 29% más pequeña y un 16% más ligera que los modelos RZ790/RZ690 existentes para una instalación eficiente, ofreciendo resolución 4K al tiempo que mejora el color rojo y el contraste".

Imágenes inmersivas en 4K al alcance de todos

El nuevo proyector RQ7/RQ6 ofrece imágenes 4K que expresan con suavidad detalles sutiles, como las pinceladas, gracias a su chip DLP® de 0,65" (16:9) y a la tecnología Quad Pixel Drive de Panasonic. El procesamiento de alta velocidad de imagen soporta tasas de refresco de hasta 240 Hz / 1080p, con una latencia mínima de 8 ms, o inferior, para una reproducción fluida del movimiento y una respuesta inmediata. Además, es compatible con el sistema de seguimiento y mapping con proyección en tiempo real ET-SWR10 Projection-Mapping System de Panasonic para fusionar contenidos digitales y movimiento analógico en atracciones interactivas.

La función Dynamic Contrast mejora el contraste y aumenta el impacto visual. Rich Colour Enhancer ofrece tonos rojos vibrantes para la reproducción de obras de arte, con una calidad de imagen aún más optimizada por un nuevo modo Museo. Para mapping, el ajuste del nivel de negro basado en puntos permite un blending perfecto en pantallas curvas. También admite formatos 21:9 de software para videoconferencia y contenidos audiovisuales.

Diseño compacto y flujo de trabajo optimizado

Para simplificar el transporte, almacenamiento e instalación, la serie RQ7 cuenta con un diseño y embalaje más compactos, lo que no solo reduce los costos, sino también la huella de carbono. Se integra perfectamente en la infraestructura del sistema mediante el slot Intel® SDM-ready para tarjetas propias o de terceros, incluido el próximo procesador multimedia ET-SBFMP10 de Panasonic. La serie RQ7 utiliza las mismas ópticas que la actual serie de

proyectores de 1-Chip DLP® DLE de Panasonic, minimizando la inversión inicial y fomentando la sostenibilidad. También se ha mejorado la resistencia de la montura de la óptica, eliminando la necesidad de un soporte de óptica opcional cuando se utiliza la óptica de zoom de ultracorta distancia DLE020 y permitiendo el desplazamiento de la óptica sin necesidad del soporte. Los kits de actualización preactivados para Geo Pro automatizan el edge-blending a través de la cámara.

Proyección estable, fiable y eficaz

Los RQ7 ofrecen un funcionamiento estable y respetuoso con el medio ambiente. Su motor óptico y su módulo de fuente de luz láser ofrecen una elevada protección contra el polvo, conforme a la norma IP5X de protección contra el polvo (IEC 60529), mientras que el sofisticado sistema de refrigeración elimina la necesidad de un filtro, lo que reduce los residuos y permite un funcionamiento sin mantenimiento durante 20.000 horas. Multi-Laser Drive Engine reduce la pérdida de luminosidad en el improbable caso de que fallen los diodos, mientras que la entrada de backup puede cambiar a una señal de backup sin que se bloquee la pantalla. El modo ECO reduce el consumo de energía y prolonga considerablemente la vida útil.

La serie RQ7 estará disponible a partir del tercer trimestre de 2024. Para más información, visite: <https://eu.connect.panasonic.com/gb/en/products/projectors/et-fmp50>

Contacto de prensa:
panasonic@llyc.global

Helena Moreno
hmoreno@llyc.global

Laia Ferrer
laia.ferrer@llyc.global

Acerca de Panasonic

El Grupo Panasonic, fundado en 1918, es líder global en el desarrollo de tecnologías innovadoras y soluciones para una amplia gama de aplicaciones en los sectores de la electrónica de consumo, vivienda, automoción, industria, comunicaciones y energía en todo el mundo. El 1 de abril de 2022, adoptó un sistema de empresa operativa con Panasonic Holdings Corporation como sociedad holding y ocho empresas posicionadas bajo su paraguas. La compañía registró ventas netas consolidadas de más de 59,4 billones de euros para el año finalizado el 31 de marzo de 2023. Para obtener más información sobre el Grupo Panasonic, visite: <https://holdings.panasonic/global/>

Acerca de Panasonic Connect Europe GmbH

Panasonic Connect Europe inició sus operaciones el 1 de octubre de 2021, creando una nueva organización ágil y centrada en las transacciones comerciales entre empresas (B2B). Con más de 400 empleados y dirigida por Hiroyuki Nishiuma, director general, el objetivo de la empresa es contribuir al éxito de sus clientes con productos innovadores y sistemas y servicios integrados. Todo ello diseñado para cumplir su visión de cambiar el trabajo, contribuir al progreso de la sociedad y conectar con el mañana.

Panasonic Connect Europe tiene su sede en Wiesbaden y está formada por las siguientes divisiones comerciales:

- **Mobile Solutions Business Division** ayuda a los trabajadores móviles a mejorar la productividad gracias a su amplia gama de portátiles resistentes Toughbook, tabletas profesionales y dispositivos móviles.
- **Media Entertainment Business Division**, está formado, por **Visual System Solutions**, que ofrece una amplia gama de proyectores de alto brillo y fiabilidad, así como pantallas de alta calidad. Y por **Broadcast & ProAV**, que ofrece soluciones Smart Live Production de una cartera integral formada por cámaras PTZ y de sistema, camcorders, la plataforma Kairos IT/IP, switchers y soluciones robóticas que se utilizan habitualmente para la captura de eventos en directo, la producción deportiva, la televisión y los estudios xR.
- **Business and Industry Solutions**, que ofrece soluciones tecnológicas hechas a medida y centradas en el comercio minorista, la logística y la fabricación, utilizando su exclusivo enfoque Gemba Process Innovation. Su objetivo es mejorar día a día la eficacia operativa de sus negocios y su experiencia de usuario.
- **Panasonic Factory Solutions Europe** contribuye a que las fábricas inteligentes se conviertan en una realidad, gracias a su amplia gama de soluciones automatizadas que incluyen soluciones de fabricación electrónica, sistemas de robots y soldadura e ingeniería de soluciones de software.

Si deseas obtener más información, visita: <https://business.panasonic.es>

Sigue nuestras actualizaciones periódicas de contenido en:

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/panasonic-connect-europe/>

YouTube: <https://www.youtube.com/c/PanasonicConnectEurope>