

## **PANASONIC OPTIMIZA LOS FLUJOS DE TRABAJO CON UNA GAMA DE NUEVOS PRODUCTOS COMPATIBLES CON AVOIP EN ISE 2024**

### ***Productos compatibles con AVoIP o con la especificación Intel® Smart Display Module (SDM) para el entretenimiento, la educación y la colaboración empresarial***

**Barcelona, 30 de enero de 2024** - Panasonic Connect Europe ha anunciado hoy en ISE 2024 una serie de productos de próxima generación diseñados para permitir a los clientes del mundo del entretenimiento, la educación y los negocios compartir fácilmente contenidos desde cualquier lugar a todas partes utilizando AVoIP.

Entre las novedades de Panasonic Visuales se destacan los últimos productos compatibles con AVoIP y la especificación Intel® Smart Display Module (SDM). También encontrarás más información sobre la nueva gama de procesadores multimedia de Panasonic para multiproyección, así como los últimos avances en proyectores sostenibles. *"Las novedades de Panasonic ProAV se enfocaron en su nueva e innovadora Media Production Suite, junto con las últimas actualizaciones de KAIROS, el corazón del flujo de trabajo 100% IP de Panasonic, y las soluciones glass-to-glass."*

#### **1. Los nuevos procesadores multimedia facilitan la multiproyección en experiencias inmersivas - Disponible a partir del segundo trimestre de 2024<sup>1</sup>**

La serie ET-FMP50 de Panasonic Connect Europe consta de tres procesadores multimedia que simplifican los flujos de trabajo y mejoran las experiencias inmersivas con multiproyección. La serie incluye dos dispositivos "tipo caja" de hardware (ET-FMP50/FMP20) y versión Intel® SDM (ET-SBFMP10). Diseñada para la multiproyección, cuenta con funciones de ajustes manuales o automáticos de warping y blending, así como reproducción multimedia, lo que optimiza el proceso de trabajo, al mismo tiempo que mejora la fiabilidad dentro del ecosistema con multiproyección de Panasonic.

Con integradores que crean entornos inmersivos bajo limitaciones de tiempo y presupuesto, la serie FMP50 responde a la necesidad de simplificar y mejorar la fiabilidad en entornos complejos con multiproyección, proporcionando una solución integral de distribución multimedia para el ecosistema de proyección de Panasonic. Reduce la necesidad de un servidor multimedia de gama alta, simplifica la complejidad de cableado e instalación, mejora la interoperabilidad y eleva la experiencia visual de los espectadores.

#### **2. El proyector LCD más sostenible de Panasonic: disponible a partir del segundo trimestre de 2024**

La compañía presenta su proyector más sostenible hasta la fecha: la serie de proyectores LCD MZ882. Con un brillo de hasta 8.200 lúmenes, la serie MZ882 establece un nuevo estándar de calidad visual en el ámbito educativo y en entornos corporativos, con especial hincapié en la sostenibilidad y la rentabilidad económica.

Marca un hito en el compromiso de la compañía por reducir la huella de carbono de sus productos, al incluir por primera vez resinas recicladas (10%) en la unidad principal del proyector y contar con componentes reciclables en todo el dispositivo. El proyector, que minimiza los residuos gracias a la reducción del embalaje y los accesorios correspondientes, introduce innovaciones que ahorran energía y, además, proporciona imágenes brillantes y nítidas, incluso en salas con buena iluminación. Al hacer la transición a este proyector, las empresas pueden reducir el consumo de energía, los residuos y la huella de carbono en línea con sus Objetivos de Desarrollo Sostenible.

<sup>1</sup> ET-SBFMP10 disponible a partir del cuarto trimestre de 2024.

### **3. Experiencias inmersivas accesibles para todos con la nueva serie de proyectores RQ7 de 1 chip DLP®: disponible en el tercer trimestre de 2024**

El proyector RQ7 de 1 chip DLP® permite que las experiencias visuales 4K inmersivas sean accesibles para todos con esta gama. 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.

### **4. Amplía la gama de productos Intel® SDM para ofrecer la máxima flexibilidad**

Panasonic Connect Europe amplía su gama de productos compatibles con Intel® SDM, fiel a su compromiso con la flexibilidad y diversidad a través de sus soluciones visuales. Al adoptar la especificación Intel® SDM, los sistemas visuales de Panasonic pueden evolucionar con las necesidades de los clientes, permitiendo a los usuarios adoptar las tendencias emergentes al mismo tiempo que mejoran la flexibilidad, la eficiencia y la sostenibilidad.

A falta de un estándar AVoIP predominante, la compatibilidad con Intel® SDM ofrece varias ventajas a medida que el sector cambia a la multidifusión de "N-to-N" a través de AVoIP. Al optar por tarjetas compatibles con la especificación Intel® SDM, los clientes pueden elegir la que mejor se adapte a sus necesidades, lo que reduce los dispositivos de conversión, simplifica la complejidad del sistema y permite la transmisión de contenidos multimedia a largas distancias a través de un cable CAT5/6 asequible.

La visión de Panasonic Connect es un futuro en el que las soluciones visuales se transforman en dispositivos de vanguardia de alto rendimiento que mejoran la funcionalidad al tiempo que minimizan la complejidad del sistema. Los proyectores y pantallas de Panasonic que incorporan Intel® SDM funcionan con una amplia variedad de tarjetas funcionales propias y de terceros. La rigurosa verificación interna de estas confirma la interoperabilidad e inspira confianza y tranquilidad a los clientes.

### **5. Remotely Managed Service permite optimizar los espacios de proyección complejos**

El nuevo servicio Remotely Managed Service (RMS) de Panasonic basado en la nube, ha sido creado para ayudar a los usuarios a supervisar y optimizar entornos complejos de multiproyección en áreas de rápido crecimiento, como las experiencias inmersivas. Diseñado para responsables de informática y tecnología en museos, parques temáticos, productores de eventos, así como en el sector educativo y corporativo, nuestro producto ofrece fiabilidad del sistema, longevidad de los dispositivos y consistencia de las imágenes. Todo ello para respaldar operaciones duraderas a largo plazo.

El RMS pone a disposición de los clientes el Central Monitoring Center de Panasonic, a través de una plataforma de mantenimiento en remoto basada en la nube, que permite la recuperación de datos en tiempo real desde cualquier proyector conectado a la red. Responder a alertas y advertencias, formular planes de mantenimiento preventivo y garantizar la consistencia del vídeo a través de un conjunto de servicios administrados. La solución lleva la compleja gestión de instalaciones con multiproyección a otro nivel, gracias a que está equipada con herramientas para apoyar y ampliar la vida útil, mantener la calidad de imagen y agilizar el mantenimiento.

### **6. Nuevo software Media Production Suite para una producción de vídeo intuitiva y eficiente - Ya disponible**

El equipo de ProAV presentó su nuevo software Media Production Suite que unifica todos los softwares de gestión y control de los sistemas de cámaras profesionales de Panasonic en una única plataforma. Proporciona acceso a múltiples funciones en una sencilla interfaz gráfica de usuario para una producción de vídeo in situ muy intuitiva y eficaz. Media Production Suite, disponible de forma gratuita, también ofrece varios plug-ins de pago que seguirán ampliándose en el futuro.

Por ejemplo, el plug-in Video Mixer, que se añadirá próximamente, aprovecha la tecnología basada en IA con la función AI Keying para eliminar la necesidad de tener un fondo verde cuando creamos fondos, incluso cuando se graba en exteriores. Las funciones básicas como Device View y PTZ Control están incluidas en Media Production Suite de forma gratuita. Los plug-ins adicionales de pago incluirán Video Mixer, Visual Preset y Auto Tracking.

## 7. Nuevas y potentes prestaciones para KAIROS la plataforma de producción en directo

Se han anunciado una serie de importantes mejoras para la plataforma de producción en directo de última generación KAIROS. Aprovechando la flexibilidad del sistema, se han introducido tarjetas de I/O SDI (AT-KC20M1) para los tres últimos servidores Kairos Core, el AT-KC200 y el AT-KC2000/KC2000S1. Con la posibilidad de añadir hasta 4x unidades AT-KC20M1 a cada Kairos Core, estas amplían la capacidad ofreciendo un máximo de 48 entradas/salidas (32 de entrada x 16 de salida) con SDI 3G y 4 tarjetas, lo que permite realizar producciones más grandes y complejas que nunca.

Además, el nuevo firmware (V1.6) para KAIROS, disponible en el primer trimestre de 2024, mejora su funcionalidad. Aporta nuevos filtros para potenciar la creatividad, incluida la corrección del color. Se introducirán funciones de gestión de usuarios independientes. Además, habrá un nuevo almacén de imágenes fijas con funciones de lista de reproducción y transición para una producción más sencilla y rápida. También añade un nuevo software opcional. Kairos Core Manager (AT-SFCM10) proporcionará a los usuarios un sistema de back-up, restauración y sincronización de contenidos. La resolución nativa 16:10 en ST 2110, que será compatible en el futuro, también se exhibirá en ISE 2024.

También estarán disponibles en la feria junto con KAIROS, la cámara PTZ Panasonic UR100 4K, la CCU UCU700/710 4K con conectividad IP y el Estudio de Producción con un flujo de trabajo IP completo que ofrece una verdadera solución glass-to-glass.

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>