

Panasonic sigue su apuesta por la calidad 4K y ofrece la experiencia cinematográfica definitiva en el hogar

- El fabricante presenta su Smart TV 4K de pantalla curva, con la que los usuarios podrán disfrutar de un campo de visión mejorado y una verdadera experiencia de inmersión
- También destaca la nueva tecnología 4K Pro, una avanzada calidad 4K que combina la tecnología Wide Colour Phosphor con el procesamiento profesional del nuevo Studio Master 4K



CR850

Barcelona, 23 de febrero de 2015 –. Panasonic ha presentado hoy su nueva gama de Smart TV 4K Ultra HD para este 2015, de la que destaca la serie curva CR850 que incluye además la innovadora tecnología 4K Pro, especialmente diseñada para recrear el visionado más espectacular en el hogar.

Panasonic España
WTC Almeda Park
Plaza de la Pau s/n Edificio 8
08940 Cornellá de Llobregat
www.panasonic.com/es

Contacto de prensa:

LLORENTE & CUENCA
Tel: 93 217 22 17

Eva Pedrol
epedrol@llorentycuenca.com

Mar Velasco
mvelasco@llorentycuenca.com

Gracias a su larga experiencia en investigación y desarrollo en Hollywood, la nueva gama de Panasonic amplía los límites de la reproducción y muestra la gran capacidad que la compañía tiene de ofrecer unas increíbles **imágenes en calidad 4K UHD, tal y como sus directores las crearon**. Junto a una gran variedad de funciones y tecnologías de última generación, la nueva gama de Panasonic establece un nuevo estándar de entretenimiento en el hogar además de una experiencia más flexible, intuitiva y personalizada con el televisor.

Introduciendo su primer **Smart TV de pantalla curva en la gama 4K Ultra HD**, los usuarios podrán disfrutar de un campo de visión mejorado y de una verdadera experiencia de inmersión 4K en el salón. La serie más Premium de la gama de pantallas curvas es la CR850, con tecnología **LED BMR (Backlight Motion Rate) 4K UHD de 1.600Hz, disponible en 55 y 65 pulgadas** con un elegante diseño curvo metalizado.

Panasonic **también presenta la serie CR730**, un modelo 4K UHD de 1.000Hz disponible en 55 pulgadas.



C

CR730

El fabricante también amplía la gama de **televisores 4K con la serie CX750 BMR** de 1.000 Hz, disponible en 43, 49, 55 y 60 pulgadas, **la CX700**, un modelo BMR de 800Hz de 40, 50 o 55 pulgadas, y **la CX680**, un televisor BMR de 200 Hz (40, 50 o 55 pulgadas).



CX750



CX700



CX680

El dominio de la imagen y el sonido

La última tecnología incluida en la gama 4K de Panasonic para este 2015 no sólo incrementa la resolución de la imagen sino que también ha sido diseñada para ofrecer el **color, el procesamiento y el contraste necesarios para conseguir el mejor 4K**. Los colores parecen más naturales, los objetos más sólidos y tridimensionales consiguiendo así mayor profundidad en cada imagen.

La calidad 4K Pro

Centrada en la innovación en la calidad de imagen, una de las novedades más destacadas de la serie CR850 es **la inmersiva experiencia Ultra HD que ofrece la tecnología 4K Pro**, un avanzado sistema 4K combina la tecnología **Wide Colour Phosphor** con el procesamiento profesional del nuevo procesador Studio Master 4K.



El procesador **Studio Master 4K de Panasonic** ha sido especialmente diseñado desde cero para conseguir imágenes totalmente fieles a la visión del director. Esta tecnología se basa en la dilatada experiencia que el fabricante ha adquirido en el **Laboratorio Panasonic de Hollywood**, de referencia en el sector del audiovisual profesional, y la experiencia de la división de televisores de plasma, que han destacado por conseguir una precisión del color sin precedentes, un contraste único y un brillo y dinamismo increíbles.

Una reproducción del color mejorada

La nueva gama de Panasonic incluye la última tecnología para maximizar la reproducción del color. La tecnología **Wide Colour Phosphor de la serie CR850** ofrece una experiencia de visionado más vibrante, con una imagen más matizada y con **tonos más naturales** que las que se consiguen en las pantallas LED normales. Esto se consigue gracias a la combinación de la retroiluminación avanzada y un nuevo sistema de filtrado de color que consigue cubrir hasta el **98% del espacio de color DCI (Digital Cinema Initiative)**.

Un nuevo contraste

Teniendo en cuenta que el contraste resulta esencial en la calidad de imagen, Panasonic se ha asegurado que toda su gama de 2015 consiga grandes

resultados en los contrastes de la imagen. Con el **Local Dimming Pro** de la CR850, **el contraste se mejora de forma independiente ajustando el brillo de segmentos separados de las luces LED**, tanto los ubicados en los bordes como los que están en el resto de la pantalla.

Con este **sistema el detalle de las sombras** en las zonas más oscuras se mejora incluso más a través del análisis de las imágenes para definir cuál es el mejor rango de gradación para situar en las diferentes zonas de la imagen.

La importancia del brillo

Todos los elementos de la calidad de imagen, desde los detalles de las sombras hasta la nitidez en los colores, resultan mejores con más brillo. Por ello Panasonic también presenta dos innovaciones relacionadas con éste parámetro e introduce en la CR850 una nueva **pantalla súper brillante**, un sistema que usa unas células LED de alta transmisión para conseguir mucho más brillo sin un incremento significativo del consumo de energía. Por su parte, la serie CX750 incorpora un panel IPS súper brillante, que ofrece **gran luz, color, contraste y un ángulo de visión mejorado**.

Además, para contrarrestar las partes más brillantes de la imagen que se pierde durante la compresión en el momento del rodaje, Panasonic introduce en la CR850 el sistema **Dynamic Range Remaster**, una tecnología que pone esa información en negro sin comprometer los colores y dando como resultado imágenes que parecen espectacularmente **vívidas y dinámicas**.

Con un potente y robusto sistema operativo Firefox

Para ofrece una interfaz intuitiva y potente que hace más sencillo que nunca acceder al contenido favorito, Panasonic ha introducido el **sistema operativo Firefox** en las nuevas **Smart TV CR730, CX750, CX700 y CX680**.

Con **My Home Screen 2.0 (Mi pantalla de Inicio)**, el contenido de la plataforma se divide en tres sencillas pantallas de navegación: la Live TV, la pantalla de Apps y la pantalla de dispositivos. El sistema también permite personalizar la pantalla de inicio señalando el contenido como favorito. Como novedad también destaca una **nueva herramienta de búsqueda** entre todo el contenido disponible, incluyendo servicios de vídeos de internet, páginas web y el de cualquier otro dispositivo externo que esté conectado.

Al tratarse de un sistema de código abierto, **Firefox ofrece más flexibilidad a los desarrolladores para crear aplicaciones y servicios nuevos**, permitiendo así experiencias de conectividad a través de diferentes plataformas.

Tus contenidos favoritos en cualquier lugar

Las novedades de Panasonic también ofrecen gran flexibilidad a los usuarios para disfrutar de su contenido favorito en cualquier lugar de la casa o incluso del mundo. Con la nueva función **In-House TV Streaming**, disponible en las series CR850, CR730, CX750, CX700 y CX680, los usuarios cambiarán la manera que tienen de ver la televisión, permitiendo la **reproducción del contenido de un televisor principal a otro televisor, a una Tablet o a un Smartphone**.



CR850

Gracias al **doble sintonizador HD**, disponible en las Smart TV 4K CR850 y CX750, el usuario puede ver un programa de televisión en la Smart TV principal mientras otra persona ve un programa diferente en un segundo televisor.

Además, el usuario no tiene que estar en el hogar para acceder a todo el contenido. Con el **TV Anywhere y la nueva aplicación Panasonic Media Center** (compatible con las series CR850, CR730, CX750, CX700 y CX680), se puede visualizar televisión en directo, series o películas en cualquier lado del mundo en el **Smartphone o Tablet** a través del sintonizador de TV o de un disco duro USB que esté conectado a él.

Si el usuario está viajando, el TV Anywhere le permite empezar a ver una película en casa, iniciar la grabación del resto, irse de casa y después continuar viéndola justo donde la dejó cuando llegue al hotel de destino a través de una conexión a internet.

Cada vez hay más contenido nativo en 4K disponible y la conectividad de los últimos Smart TV de Panasonic permiten sacarle todo el partido. Esto incluye el **decodificador HEVC** para servicios de **streaming 4K UHD** y **puertos HDMI 2.0** para disfrutar del contenido a través de fuentes externas.

Conectividad sin límites

Las series CR850, CR730, CX750, CX700 y CX680 incluyen el **sistema Quad-Core Pro de alta potencia** que permite que se empleen múltiples aplicaciones y páginas web sin disminuir la velocidad, permitiendo cambiar fácilmente de una a otra.

Panasonic ha introducido en estos modelos la nueva **Info Frame**, que combina información del tiempo local con las recomendaciones televisivas y las webs favoritas del usuario, todo en una misma pantalla. El asistente de voz permite el control del televisor con la voz y la función **Swipe and Share** hace que compartir contenido entre el televisor y los dispositivos inteligentes a través de tu red del hogar sea más fácil que nunca.

Estas series también incluyen la función **My Stream ("Mi Perfil Viera")**, que recomienda el contenido que el sistema sabe que gustará al usuario, ofreciendo los resultados en una interfaz dinámica y atractiva.

En perfecta armonía con el salón

Con una **línea simple, minimalista y limpia**, la nueva gama de Smart TV de Panasonic es el complemento perfecto para cualquier diseño de interiores. Todos los nuevos modelos emplean materiales de gran calidad para ofrecer un aspecto Premium y lujoso. Con unos marcos minimalistas y una estilosa combinación de colores, la gama del 2015 ofrece una apariencia refinada y elegante que complementan cualquier hogar, sea cual sea su estilo.

Gama Full HD

El fabricante completa su nueva gama con dos nuevos modelos Full HD: la serie **LED Full HD 3D CS630 BMR** de 400Hz y la **Full HD CS500 BMR** de 100 Hz.



CS630



CS500

Especificaciones técnicas

CR850 (65 y 55 pulgadas) – disponible a partir de octubre

- **LED 4K UHD con 1.600Hz (BMR)** – extrema calidad de imagen en movimiento, tanto para 2D como 3D
- **Procesador 4K Studio Master**– tecnología profesional para un procesamiento de imagen preciso, reflejando la intención del director
- **Local Dimming Pro** – tecnología de iluminación que se adapta para disfrutar de dinamismo añadido, con negros robustos y una gradación suave
- **In-House TV Streaming** – ofrece un televisor y un servidor para poder ofrecer sin cables el contenido en otros televisores, Tablet u otros dispositivos
- **My Home Screen 2.0 (Mi Pantalla de Inicio 2.0)** – un nuevo sistema intuitivo que ofrece un acceso sencillo al contenido favorito

CX750 (43, 49, 55 y 60 pulgadas) – disponible a partir de abril

- **LED 4K UHD con 1.000Hz (BMR)** – extrema calidad de imagen en movimiento, tanto para 2D como 3D
- **Doble Triple sintonizador HD** – permite a los usuarios visualizar una emisión y grabar otra o ver dos al mismo tiempo
- **Pantalla IPS de súper brillo** – ofrece un gran brillo gracias a través de una pantalla de características avanzadas para una mejor visualización
- **In-House TV Streaming (Servidor)** – ofrece un televisor y un servidor para poder ofrecer sin cables el contenido en otros televisores, Tablet u otros dispositivos
- **My Home Screen 2.0 (Mi Pantalla de Inicio 2.0)** – un nuevo sistema intuitivo que ofrece un acceso sencillo al contenido favorito

CR730 (55 pulgadas) – disponible a partir de octubre

- **LED 4K UHD con 1.000Hz (BMR)** – grandes resultados en una pantalla que ofrece extraordinarias imágenes en 4K
- **Local Dimming** – ofrece mayor profundidad gracias a negros profundos y gradaciones suaves en las zonas oscuras
- **Sistema Studio Master** – ofrece colores más precisos y mejora el procesamiento de la imagen
- **In-House TV Streaming (Cliente)** - que permite disfrutar de tu televisor y sus contenidos en cualquier dispositivo con la ayuda de un servidor externo.
- **My Home Screen 2.0 (Mi Pantalla de Inicio 2.0)** – un nuevo sistema intuitivo que ofrece un acceso sencillo al contenido favorito

CX700 (40, 50, y 55 pulgadas) - disponible a partir de abril

- **LED 4K UHD con 800Hz (BMR)** – claridad y contraste para una experiencia de visionado emocionante
- **Sistema Studio Master** – ofrece colores más precisos y mejora el procesamiento de la imagen
- **Local Dimming** – ofrece mayor profundidad gracias a negros profundos y gradaciones suaves en las zonas oscuras
- **Pantalla de súper brillo** – ofrece un gran brillo gracias a través de una pantalla de características avanzadas para una mejor visualización
- **My Home Screen 2.0 (Mi Pantalla de Inicio 2.0)** – un nuevo sistema intuitivo que ofrece un acceso sencillo al contenido favorito

CX680 (40, 50, y 55 pulgadas) - disponible a partir de abril

- **LED 4K UHD con 200Hz (BMR)** – ofrece gran detalle y un movimiento nítido para películas, programas videojuegos y deportes.
- **Sistema Studio Master** – ofrece colores más precisos y mejora el procesamiento de la imagen
- **In-House TV Streaming (Cliente)** - que permite disfrutar de tu televisor y sus contenidos en cualquier dispositivo con la ayuda de un servidor externo.
- **Quad Core Pro** – procesamiento de alta velocidad para una intensa experiencia 4K y las funciones *smart*
- **My Home Screen 2.0 (Mi Pantalla de Inicio 2.0)** – un nuevo sistema intuitivo que ofrece un acceso sencillo al contenido favorito

Gama Full HD:

CS630 (40", 50 y 55") Disponible a partir de marzo

- **LED Full HD 3D 400Hz (BMR)** – pantallas de alta velocidad con imágenes sin parpadeos
- **Bright Panel Plus** – ofrece colores e imágenes brillantes
- **Backlight Dimming adaptable**– con nitidez en escenas oscuras e imágenes con alto contraste con una retroiluminación constantemente optimizada
- **TV Anywhere** – contenido desde el televisor a un dispositivo configurado a través de la web, incluso fuera del hogar
- **In-House TV Streaming (Cliente)** - que permite disfrutar de tu televisor y sus contenidos en cualquier dispositivo con la ayuda de un servidor externo.

CS500 (24") / CS510 (32") / CS520 (40" y 50") Disponible a partir de abril

- **LED Full HD de hasta 200Hz (BMR)*1** – para disfrutar de imágenes en HD y Full HD muy nítidas
- **My Home Screen** – pantalla de inicio personalizable para un rápido acceso a las aplicaciones o al comprador de aplicaciones
- **Aplicaciones web** – navegación para acceder a una gran variedad de aplicaciones
- **Backlight Dimming adaptable** – con nitidez en escenas oscuras e imágenes con alto contraste con una retroiluminación constantemente optimizada

- **In-House TV Streaming (Cliente)** - que permite disfrutar de tu televisor y sus contenidos en cualquier dispositivo con la ayuda de un servidor externo.

Más información:

Información sobre Panasonic: <http://www.panasonic.com/es/>

Blog: <http://blog.panasonic.es/>

Feed: <http://feeds2.feedburner.com/panasonicblog>

Síguenos en:

Facebook: <https://www.facebook.com/panasonicESP>

Twitter: <https://twitter.com/panasonicESP>

Youtube: <http://www.youtube.com/panasonicESP>

Instagram: http://instagram.com/lumix_fotografia

Google+: <https://plus.google.com/+PanasonicESP>



Acerca de Panasonic

Panasonic Corporation es líder mundial en el desarrollo de productos y soluciones tecnológicas para usuarios finales y empresas, así como en movilidad y aplicaciones personales. Desde su fundación en 1918, la compañía se ha expandido a nivel mundial y ahora opera con más de 500 empresas en todo el mundo, registrando unas ventas netas consolidadas de 7,74 billones de yenes (57.740 millones de euros) en el año fiscal 2013, finalizado el 31 de marzo de 2014. Comprometida con la búsqueda de nuevos valores a través de la innovación en distintas divisiones, la compañía se esfuerza por crear una vida y un mundo mejor para sus clientes. Para obtener más información acerca de Panasonic, visite el sitio web de la compañía <http://panasonic.net/>.