

Panasonic lanza la LX100, una cámara compacta con un sensor MOS 4/3 de alta sensibilidad

- Con grabación en formato 4K, este modelo ofrece muchas opciones de control manual y gran variedad de posibilidades creativas



Barcelona, 15 de septiembre de 2014 –. Panasonic presenta hoy la Lumix LX100, el nuevo modelo de la gama más Premium de cámaras compactas del fabricante japonés. Esta cámara amplía los estándares de calidad para la fotografía y grabación de vídeo de las cámaras de lente fija. Con la última **tecnología digital y óptica** de Panasonic e incluyendo **controles manuales** avanzados, este modelo ha sido desarrollado para ampliar los límites de la **creatividad** de los amantes de la fotografía.

La Lumix LX100 es la sexta generación de la famosa línea LX de cámaras compactas de Panasonic. Esta nueva cámara hereda el ADN de la Lumix LC1, la primera cámara compacta totalmente manual de Panasonic que se lanzó en 2004. La LX100 incluye **un sensor MOS 4/3 de pulgada (1,33") de alta sensibilidad**, cinco veces más grande que el sensor de la Lumix LX7. De este modo, ofrece una **calidad de imagen comparable a los modelos de lentes intercambiables**.

El nuevo estándar Micro Cuatro Tercios en la calidad de imagen de una cámara digital compacta

Gracias al sensor MOS de alta sensibilidad de **4/3 de pulgada (1,33")** y un **nuevo procesador Venus Engine**, la LX100 ofrece una calidad de imagen superior, sea

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

Contacto de prensa:

LLORENTE & CUENCA
Tel: 93 217 22 17

Eva Pedrol
epedrol@llorenteycuenca.com

Mar Velasco
mvelasco@llorenteycuenca.com

cual sea la situación. El tamaño del sensor permite conseguir poca profundidad de campo y el sistema **signal-to-noise** reduce la aparición de ruido cuando se dispara a niveles de ISO alto.

El nuevo procesador incluye un **quad-core**, que mejora los resultados y permite un procesamiento de señal a alta velocidad para la grabación en 4K. El nuevo Venus Engine también incluye sistemas de reducción de ruido como el **Multi proceso NR**, el filtro **Random** y el **filtro de apertura** que aseguran imágenes más naturales, incluso en entornos con poca luz.

Objetivo LEICA de alta calidad para una imagen extremadamente definida

Este modelo incluye el nuevo objetivo **LEICA DC VARIO-SUMMILUX F1.7-F2.8** de Panasonic, que permite conseguir impresionantes imágenes reales, llenas de excepcional nitidez y claridad.

El versátil rango de la lente, **de 24-75 mm** equivalente a una cámara de 35 mm, resulta adecuado para todo tipo de situaciones, desde la fotografía urbana y los retratos hasta paisajes, que pueden ser capturados con un gran angular de 24mm en 4:3, 3:2 o 16:9, gracias al sensor multi-aspecto.



Control para maximizar el potencial de las fotografías

Con una gran variedad de controles y funcionalidades, la Lumix LX100 ha sido creada para elevar el potencial de los amantes de la fotografía y de los profesionales de la imagen. Con un **visor electrónico LVF de 2.764K** puntos de alta resolución equivalente, el usuario puede tener un control total del encuadre y la composición.

La LX100 incluye **controles manuales**, anillos y diales para controlar la apertura, la velocidad de obturación o la compensación de la exposición. Así, el usuario tiene acceso directo a los ajustes de la captura y puede realizar los cambios rápidamente sin tener que acceder a un menú digital.

Capturar todos los momentos

Incorporando la **tecnología DFD** (Depth From Defocus) de Panasonic, la luz **Auto Focus de Alta Velocidad** la Lumix LX100 ofrece una velocidad y precisión increíbles. Con una velocidad de disparo de 11fps en resolución total, un **retraso de disparo** corto y una rápida puesta en marcha, con la LX100 el usuario no perderá la oportunidad de captar cualquier situación.

Este modelo también incluye **nuevas opciones de enfoque** para ofrecer mayor control. El área de enfoque **Full AF** permite establecer el punto de enfoque en cualquier punto de aproximadamente el 100% del campo de visión. Por su parte, el **enfoque de detección del área** establece 49 zonas en la imagen para flexibilizar la composición. Con el **AF Low Light**, el auto enfoque trabaja en situaciones de -3EV, permitiendo así enfocar incluso cuando tan sólo se cuenta con la luz de las estrellas.



Grabación 4K en la palma de tu mano

La LX100 permite **grabar vídeo en la increíble calidad 4K**, dando como resultado vídeos realistas, con mucho detalle y color realista. Este modelo ofrece vídeos de alta calidad grabados en **4K 3840x2160 25/30 fps** en formato MP4 y en Full HD 1.920x1.080 50p/60p en AVCHD progresivo (MPEG-4 / H.264). El modelo dispone de un botón en la parte superior para activar de forma instantánea la grabación mientras se realizan fotografías.

Control creativo

Además de los controles manuales, que garantizan una fotografía más flexible y versátil, la Lumix LX100 incluye una gran variedad de modos y funciones para **potenciar el carácter artístico**. Así, el usuario dispone del Control Creativo, el Panorama Creativo, el Focus Peaking, el medidor de niveles, el balance de

blancos, el control de brillos y sombras, además de Wi-Fi integrado y conectividad NFC.

Más información:

Información sobre Panasonic: www.panasonic.com/es

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

Síguenos en:

Facebook: www.facebook.com/PanasonicESP

Twitter: www.twitter.com/PanasonicESP

Instagram: http://instagram.com/lumix_fotografia



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/>.