



## YO SOY LA NIKON 1

### **CREADA CON DISEÑO COMPLETAMENTE NUEVO: EL SISTEMA NIKON 1 OFRECE UN EQUILIBRIO ENTRE VELOCIDAD, ESTILO Y SIMPLICIDAD PARA CAPTURAR CON CREATIVIDAD TODOS LOS MOMENTOS ESPONTÁNEOS DE LA VIDA**

*Las Nuevas Cámaras Nikon 1 J1 y Nikon 1 V1 y las Cuatro Nuevas Lentes Ultra Portátiles Están Creadas para Vivir Expresándose*

---

**MELVILLE, Nueva York (21 de septiembre de 2011).** Nikon Inc. anunció hoy el lanzamiento de un nuevo y revolucionario sistema de imagen digital, creado con un diseño completamente nuevo y una tecnología imaginativa de última generación para ofrecer a los usuarios nuevas formas de contar historias a través de la fotografía. El nuevo e icónico sistema Nikon 1 está diseñado para integrarse al usuario y a su estilo de vida a fin de brindarle una forma de expresión única con calidad de imagen, velocidad y portabilidad.

Desarrollada por Nikon, una compañía con más de 75 años de excelencia en la obtención de imágenes, la Nikon 1 J1 es una cámara avanzada con lentes intercambiables que ofrece una forma totalmente nueva de capturar imágenes y grabar videos en Alta Definición (HD). Se trata de un nuevo segmento de cámaras que desafía el pensamiento convencional y destaca un factor de forma ultra compacta y de bolsillo con increíble velocidad y el alto nivel de calidad de imagen que solo Nikon podía crear. Gracias a una gran cantidad de tecnologías innovadoras, la Nikon 1 J1 es fácil de usar, permite dar rienda suelta a la creatividad y se anticipa a las necesidades de los consumidores en cualquier situación. Los momentos se capturan en forma instantánea con el nuevo e increíblemente rápido Enfoque Automático (AF)\* híbrido y una velocidad asombrosa con AF continuo. Los usuarios también pueden tomar fotografías con confianza sabiendo que el Selector de Fotos Inteligente capturará en forma automática la mejor imagen posible sin pensarlo dos veces. Además, un simple toque en el botón del obturador captura en forma instantánea una imagen de alta calidad y a la vez graba videos en alta definición (HD) (1080p). El nuevo y magnífico modo "Motion Snapshot (Instantánea en Movimiento) captura los momentos fugaces como nunca, con una combinación de imágenes fijas y en movimiento que cobran vida. Para acompañar a este nuevo y magnífico factor de forma, Nikon creó un sistema de lentes avanzado y completamente nuevo que integra perfectamente una óptica de precisión potente en una plataforma de cámara para que el usuario pueda captar más imágenes del mundo que lo rodea.

“Las necesidades de los consumidores están cambiando y en el mundo las comunicaciones visuales están cobrando protagonismo, lo que sienta las bases para el siguiente capítulo en dispositivos de captura de imágenes. El nuevo sistema de cámaras Nikon 1 es la culminación de más de 75 años de excelencia óptica y una búsqueda incesante de avances tecnológicos inigualables en la tecnología de cámaras”, dijo Bo Kajiwara, Director de Mercadotecnia, Nikon Inc. “La nueva Nikon 1 J1 permite a los consumidores confiar en una nueva forma de expresarse, con increíble velocidad, versatilidad, facilidad de uso y portabilidad”.

## **Un Propósito: Un Sistema Nuevo y Revolucionario**

El nuevo sistema Nikon 1 es un concepto totalmente original, creado específicamente con el objetivo de alcanzar el máximo equilibrio entre rendimiento, simplicidad intuitiva y portabilidad para poder captar los momentos de nuestra vida como nunca antes. Esta plataforma innovadora sienta las bases para tecnologías futuras, y las cámaras Nikon 1 J1/Nikon 1 V1 han sido creadas para el consumidor que desea capturar la vida, compartirla y conectarse a ella. El sistema de lentes completamente electrónico permite a la cámara ir al ritmo de un estilo de vida activo, y produce imágenes y videos increíbles en FULL HD para conectarse con familiares y amigos. Sin importar si se trata de una salida espontánea o de un viaje planificado al exterior, la versatilidad de las lentes intercambiables en un factor de forma diminuta permitirá al usuario llevar la cámara a todas partes. Además, la Nikon 1 J1 permite expresar un estilo personal con una variedad de lentes y cuerpos de cámara de colores combinables.

El centro de la nueva cámara Nikon 1 J1 es el nuevo sensor AF CMOS de Alta Velocidad, 10.1 megapíxeles y formato CX, que convierte a esta cámara en lo máximo en rendimiento portátil. El sensor CMOS recientemente desarrollado ha sido diseñado para lograr una increíble calidad de imagen en diferentes condiciones de iluminación, con un rango ISO nativo de 100 a 3200 para alcanzar la máxima versatilidad. Las imágenes obtenidas con este nuevo sensor muestran colores impactantes, matices intensos y una riqueza de detalles tan reales que son la mejor alternativa al momento de capturar los recuerdos.

El nuevo motor de procesamiento de imágenes EXPEED 3 exclusivo de Nikon acciona el sistema y es el catalizador que permite ofrecer la rápida respuesta, el veloz AF y la acción de alta velocidad de la cámara. Además, el nuevo procesador de doble núcleo EXPEED 3 trabaja para maximizar la eficiencia de la batería y a la vez produce imágenes y videos con bajo ruido y tonos vibrantes. Gracias a su diseño, la Nikon 1 J1 es sumamente fácil de usar ya que presenta una distribución de botones bien definida y una interfaz gráfica intuitiva. Las distracciones y los menús se reducen al mínimo, lo que permite crear un fácil acceso hacia las funciones avanzadas de la cámara y libera aún más el potencial creativo.

## **Una Cámara Rápida**

Desde los primeros pasos hasta la primera cita, la vida pasa con rapidez y la Nikon 1 J1 es la cámara para mantenerse en ese ritmo. La Nikon 1 J1 se anticipa a la acción con un enfoque automático, un tiempo de respuesta y un funcionamiento increíbles. La cámara cuenta con el primer sistema de AF híbrido de su tipo que ofrece detección de fase de plano focal, el cual reacciona en forma instantánea para brindar una respuesta de enfoque automático increíblemente rápida de una fracción de segundo. Donde detecte acción en el cuadro, el primer sistema de AF de 73 puntos de su tipo obtendrá la toma. Este sistema híbrido recientemente desarrollado evalúa en forma continua la escena en cuestión para brindar resultados óptimos, y puede alternar entre AF de detección de fase o detección de contraste para adecuarse a la acción a medida que se desarrolla. Los fotógrafos pueden capturar detalles con confianza, ya sea si está disparando en condiciones de poca luz durante una fiesta nocturna en las calles del vecindario o fotografiando algún juego improvisado con movimientos rápidos.

Los usuarios también pueden disparar a un asombroso ritmo de 10 cuadros por segundo, mientras el sistema de AF totalmente adaptable se sincronizará cuadro tras cuadro. Capture el clavado de su mejor amigo en la próxima fiesta que tenga en la piscina y luego comparta con confianza cada toma del salto con asombrosa nitidez.

## **Una Cámara Que Inspira una Nueva Forma de Capturar con Motion Snapshot (Instantánea en Movimiento)**

La función Motion Snapshot (Instantánea en Movimiento) es una nueva manera de capturar y compartir imágenes que cambiarán notablemente la forma en que percibimos la fotografía digital. Al seleccionar el ícono de Motion Snapshot (Instantánea en Movimiento) en el dial de control de la parte posterior de la

cámara, los consumidores pueden capturar momentos fugaces con sorprendente profundidad y emoción, como nunca antes. El resultado une a la perfección una imagen fija congelada con un movimiento en cámara lenta, y con una banda sonora incorporada para crear una representación de cualquier acontecimiento con máximo efecto. Con Motion Snapshot (Instantánea en Movimiento), ahora los usuarios pueden revivir los recuerdos con sorprendente detalle, ya que la profundidad y el movimiento real están incluidos en la imagen. Podrá fotografiar el cabello de alguien ondulando en la brisa o escenas relajantes como el romper de las olas o el susurro del viento en las hojas que evocan una respuesta emocional que podrá ser revivida una y otra vez.

Los consumidores también pueden crear obras de arte de imágenes en movimiento desde archivos múltiples mediante el software Short Movie Creator incorporado. Este software intuitivo y fácil de usar trabaja en forma conjunta con el software View NX2 de Nikon para que la toma de fotos y grabación de videos sea fácil y divertida. Con estos programas, los usuarios tienen las herramientas necesarias para organizar, compartir y editar fotografías, Fotografías en Movimiento y videos en alta definición (HD).

### **Una Cámara Que Marca Tendencia**

La tecnología de la cámara y su diseño exterior se inspiraron en la búsqueda de equilibrio, como un dispositivo que vive en perfecta armonía con cualquier estilo de vida. Las líneas son minimalistas y bien definidas, y los colores vívidos y variados, lo que crea un accesorio elegante para cualquier personalidad. El diseño está concebido para inspirar creatividad, con una interfaz simple y controles de cámara fáciles de usar, ubicados en forma intuitiva para cualquier usuario. Alternar entre un modo y otro es sencillo, lo que le permite al usuario expandir aún más las fronteras de la creatividad, ya sea al confiar en la inteligente configuración automática o al explorar en forma creativa los modos de control totalmente manuales.

Los puntos destacados de los controles incluyen un dial de control con las cuatro funciones principales, además de un dial de funciones con las configuraciones comunes de la cámara. El botón "F" (función) es un novedoso elemento de diseño en las cámaras Nikon que pone en pantalla automáticamente las opciones y los menús importantes según en qué modo esté configurada la cámara.

### **Una Cámara Inteligente: Selector Inteligente de Fotos de Nikon**

La nueva Nikon 1 J1 presenta tecnologías novedosas que apuntan a crear mejores imágenes de forma más sencilla. El nuevo Selector Inteligente de Fotos de Nikon se esmera para lograr una imagen perfecta en cada uso. Cuando surge una oportunidad "imperdible" de tomar una fotografía, los usuarios pueden pasar al modo Selector Inteligente de Fotos que usa la memoria caché previa de la cámara para comenzar a disparar y guardar imágenes. Todas estas imágenes se analizan dentro de la cámara y se selecciona la mejor foto en función de una serie de factores, entre ellos exposición, foco y reconocimiento facial avanzado. Aunque la cámara sugiere la mejor imagen, se graban cinco cuadros para darle al usuario la opción de elegir su foto favorita. Además, la Nikon 1 J1 incluye las tecnologías favoritas esenciales de Nikon, como Iluminación Digital (D-Lighting) Activa, Selector Automático de Escenas y controles de imagen.

### **Un Dispositivo Que También Captura Videos en Alta Definición (HD)**

El nuevo sensor CMOS de formato CX produce espectaculares videos en FULL HD (1080p) de 30 cps. Los usuarios también pueden disparar a una velocidad rápida de 60 cps (1080i) o elevar la producción con modos de 30/60/400 y 1200 cps adicionales para lograr efectos de súper cámara lenta. La Nikon 1 J1 está hecha para ofrecer flexibilidad y puede capturar tanto videos en alta definición (HD) como imágenes de alta resolución en forma simultánea. Simplemente presione el obturador mientras graba para congelar la acción con un archivo de imagen de alta calidad y enfoque nítido.

Además, la Nikon 1 J1 aplica reducción de ruidos a los archivos de video, lo que ofrece al usuario videos sorprendentemente nítidos y claros con niveles profundos de negro. Gracias a esta función, la cámara es ideal para grabar videos cuando las condiciones de iluminación no son muy buenas, como en espacios cerrados o de noche. Un video en FULL HD puede grabar hasta 29 minutos completos, mientras los sentidos captan el sonido tomado en estéreo para lograr una reproducción de audio que parece real.

### **Una Visión, Dos Cámaras Diferentes**

La Nikon 1 J1 es el modelo diseñado para aquellos consumidores que usan la cámara como parte de su estilo de vida conectado, que la llevan siempre consigo para ofrecer pasión y profundidad a la narración visual. La cámara y las lentes vienen en una variedad de colores elegantes y combinables, entre ellos blanco, rosado, rojo, plateado y negro. Las fotos y los videos se diseñan y comparten fácilmente en la brillante pantalla LCD de alta resolución y 3.0". Con la ayuda del flash oculto con apertura automática, los consumidores pueden disparar con facilidad en todas las condiciones, como en lugares con poca luz, o agregar flash de relleno si es necesario.

La 1 V1 de Nikon es ideal para los aficionados a la fotografía que valoran la versatilidad de las lentes intercambiables y desean un factor de forma compacta. Dirigida a los usuarios entusiasmados que desean crear imágenes sorprendentes, la Nikon 1 V1 tiene funciones agregadas, como el Visor Electrónico (EVF) de alta resolución y 1.4 millones de puntos, que se activa en forma automática cuando el usuario lleva la cámara hasta sus ojos. Además, la Nikon 1 V1 ofrece a los aficionados aún más opciones de disparo, como una velocidad de cuadros continua de 60 cps mientras se enfoca en modo manual. Además del obturador electrónico de alta velocidad, el cuerpo de aleación de magnesio incluye un obturador mecánico de alto rendimiento. Esta opción se puede emplear para usar la función de reacción táctil a la pulsación y producir imágenes con nivel más bajo de ruido y mayor sensibilidad. La Nikon 1 V1 también cuenta con el nuevo Puerto de Accesorios Múltiples de Nikon para conectar opciones, como la nueva unidad compacta Speedlight SB-N5 o el módulo GPS GP-N100. Para los que graban videos, la Nikon 1 V1 también tiene una entrada de micrófono estéreo para obtener un audio de calidad profesional.

### **Lentes y Accesorios 1 NIKKOR**

Con un legado de 75 años de excelencia óptica y lentes NIKKOR, se ha desarrollado el nuevo sistema de lentes Nikon 1 J1/Nikon 1 V1 de NIKKOR para expandir las fronteras de las posibilidades. Su experiencia como líder mundial en ingeniería óptica ha permitido a Nikon crear un sistema de lentes compacto y liviano que brinda a los usuarios una impactante calidad de imagen. La nueva tecnología en estas lentes incluye un nuevo Motor Silencioso de Pasos (STM) para que el AF y el zoom durante el funcionamiento y la grabación de videos sean lo más silenciosos posible. Este sistema de alto rendimiento incluye la tecnología de estabilización de imagen mediante reducción de la vibración VR de Nikon dentro de las lentes para reducir las sacudidas de la cámara. Como resultado, se obtienen imágenes nítidas en una variedad de condiciones difíciles de iluminación, incluso cuando se sostiene la cámara con la mano.

El nuevo sistema ofrece una lente para cada personalidad. El kit de la cámara incluye una lente de color combinado de 10-30 mm f/3.5-5.6 (equivalente a 27-81 mm en 35 mm) para lograr un rango focal óptimo en una lente pequeña. Para quienes necesitan la máxima versatilidad, existe una lente de 30-110 mm f/3.8-5.6 (equivalente a 81-297 mm). Los usuarios también pueden explorar su lado creativo con una lente ultra compacta de color combinado de 10 mm f/2.8 (equivalente a 27 mm). Para los aficionados a los videos, estará disponible una nueva lente de zoom motorizado de 10-100 mm f/4.5-5.6 (equivalente a 27-270 mm). Esta nueva lente es el primer zoom motorizado de Nikon y ofrece cambios silenciosos y sin complicaciones en distancia focal durante la grabación de videos. Además, en el futuro se ofrecerá el adaptador de montura FT1 para las lentes NIKKOR que serán parte del legado y para que los fotógrafos puedan usar su colección de lentes NIKKOR de calidad.

**Disponibilidad**

Las cámaras Nikon 1 J1 y 1 V1 estarán disponibles a partir de fines de octubre. Para mayor información, visite [www.nikon.com](http://www.nikon.com).

**Sobre Nikon**

Nikon, At the Heart of the Image. Nikon Inc., el líder mundial en imagen digital, precisión óptica y tecnología en imagen fotográfica, es también reconocida por establecer los nuevos estándares en rendimiento y diseño para sus galardonados equipos de fotografía para el consumidor común y el profesional. Nikon Inc. distribuye cámaras digitales SLR para profesionales y consumidores comunes, productos ópticos NIKKOR, accesorios para sistemas y unidades de flash Speedlight, cámaras digitales compactas Nikon COOLPIX®, cámaras SLR para película de 35 mm, productos de software Nikon, y productos ópticos deportivos y recreativos Nikon, así como también las nuevas cámaras avanzadas Nikon 1 J1/Nikon 1 V1 con sistema de lentes intercambiables. En 2011, la producción de lentes NIKKOR superó los 60 millones, lo que generó un nuevo hito en el legado de óptica superior de Nikon. Para mayor información, visite <http://www.nikon.com>.