

21.09.2011 - 11:35 Uhr

Nikon présente son nouveau système d'appareil photo, le Nikon 1, le plus rapide, le plus petit et le plus léger au monde



La photographie ne sera plus jamais pareille. Nikon présente aujourd'hui un nouvel appareil photo numérique révolutionnaire, le Nikon 1 [1], avec le lancement de deux appareils photo, le Nikon 1 J1 et le Nikon 1 V1. Cette nouvelle génération intègre d'étonnantes fonctions, telle que la technologie de capture pré/post qui agit avant vous, pour de nouveaux modes de prise de vue révolutionnaires grâce auxquels plus rien ne vous échappera. Il est désormais facile de capturer les sujets en mouvement comme les enfants et les photos deviennent des images «vivantes».

«Il s'agit de l'annonce la plus importante de Nikon depuis que nous avons présenté l'appareil photo numérique il y a 14 ans», a déclaré Takami Tsuchida, président de Nikon Europe. «Avec le lancement de Nikon 1, nous dévoilons deux appareils photo à objectif interchangeable de pointe, dotés d'une technologie révolutionnaire.»

René Rüdisühli, marketing & product manager chez Nikon AG a déclaré: «Nos ingénieurs ont réussi à intégrer un processeur et un capteur incroyablement puissants dans un boîtier Nikon 1 élégant et minimaliste: il sera désormais possible de prendre des photos de moments que l'on pensait impossibles à capturer. Il ne s'agit pas seulement des appareils photo les plus rapides au monde... ils sont également dotés de fonctions jamais vues auparavant: les modes de prise de vue tels que le «Motion Snapshot» et le «Smart Photo Selector» permettent de capturer des images d'une façon jusque-là inimaginable et les objectifs 1 NIKKOR uniques ont été conçus en gardant à l'esprit la portabilité et l'enregistrement de clip vidéo.»

L'appareil photo avancé avec objectif interchangeable (A-CIL), qui va changer la donne du marché, a été spécialement conçu pour aider les photographes à capturer un moment à la perfection, en combinant images et clips vidéo. Grâce au développement de cette technologie de pointe de Nikon, plus rien ne vous échappera.

De nouvelles fonctions fascinantes

La gamme Nikon 1 est dotée d'un processeur beaucoup plus rapide que la plupart des appareils photo professionnels et cette vitesse sans précédent permet d'alimenter des fonctions sans précédent. Le «Motion Snapshot» est un nouveau concept de prise de vue. Il capture les moments éphémères et les rejoue d'une façon donnant l'impression que votre photo est vivante. Il permet d'enregistrer simultanément un clip vidéo au ralenti et une image fixe, qu'il combine instantanément afin de créer une photo évocatrice qui bouge et capture l'histoire d'un moment comme jamais auparavant. Pour la première fois, vous pouvez prendre un instantané du temps, qu'il s'agisse de vagues qui clapotent, du sourire de votre meilleur ami ou d'un enfant qui souffle les bougies de son gâteau d'anniversaire.

Une autre fonction innovante alimentée par l'impressionnante vitesse de l'appareil photo est le «Smart Photo Selector» qui vous permet de prendre une photo de la meilleure définition possible. Combien de fois avez-vous essayé de prendre le cliché d'une action, comme votre chien qui attrape une balle ou votre enfant qui joue sur la balançoire, et manqué le moment essentiel, car vous avez appuyé sur le déclencheur trop tôt ou trop tard? Ces appareils photo intuitifs pensent pour vous. Appuyez sur le déclencheur une fois et l'appareil enregistre 20 images haute définition à grande vitesse et sélectionne automatiquement les cinq meilleurs clichés en fonction des expressions du visage, de la composition et de la mise au point. Il affiche ensuite la meilleure image sur l'écran ACL haute définition. Si vous n'êtes pas satisfait du cliché, l'appareil vous suggère d'autres images... ainsi, vous ne prendrez jamais plus de mauvaises photos.

Deux nouveaux appareils photo innovants

Le Nikon 1 J1 est idéal pour ceux qui cherchent un appareil photo qui capture sans effort les souvenirs personnels et les moments en famille. Simple d'utilisation, il comporte un flash intégré et est suffisamment léger et petit pour être transporté n'importe où, n'importe quand. Le Nikon 1 J1 est disponible en cinq magnifiques couleurs, Black, White, Silver, Red et Pink, avec des accessoires assortis et à partir de CHF 708.- (prix de vente conseillé).

Le Nikon 1 V1, avec son boîtier solide, convient parfaitement aux amoureux de la technologie et de la tendance qui souhaitent élever leur pratique de la photographie à un niveau supérieur. Son viseur haute définition vous permet de cadrer les clichés à la lumière vive et l'appareil est également doté d'un port multi-accessoires auquel brancher un flash externe et d'autres accessoires. Le Nikon 1 V1 est disponible en Black et en White, à partir de CHF 1028.- (prix de vente conseillé).

La qualité sans compromis

Nikon a créé un appareil photo avec de nouvelles fonctions révolutionnaires, sans compromis sur la taille, la convivialité ou la qualité de l'image et des clips vidéo. Ces appareils photo disposent de l'autofocus le plus rapide de leur catégorie, ils peuvent ainsi capturer l'action dès que vous êtes prêt. La prise de vue en continu ultra-rapide de 60 vps (vues par seconde) [2] vous permet de prendre une série de photos stables sans lâcher le déclencheur, tout en produisant des images de qualité professionnelles, d'une définition nette de 10 millions de pixels. Si vous

avez déjà rencontré des difficultés avec un faible éclairage, le capteur CMOS au format CX permet d'obtenir des images fixes aux couleurs éclatantes.

Les images fixes ou «Motion Snapshots» ne seront pas toujours suffisantes, c'est pourquoi les deux appareils photo Nikon 1 sont dotés de la fonction d'enregistrement de clip vidéo HD, pour filmer à 60 ou 30 vps. Vous pouvez prendre une image fixe haute définition [3] tout en continuant à enregistrer un clip vidéo. Vous pouvez même capturer l'action au ralenti extrême et visualiser un clip de deux ou trois secondes pendant quelques minutes pour un film très créatif, comme une goutte d'eau touchant une surface ou votre ami sautant en l'air.

Une conception magnifiquement simple

Vous apprécierez autant le look du Nikon 1 que sa performance. Les deux appareils photo ont une conception simple, aux lignes épurées et avec un minimum de boutons. Ils sont également dotés d'un boîtier en aluminium haute qualité, solide et léger, pour une sensation de résistance et de première qualité. Le Nikon 1 V1 comporte même un capot en alliage de magnésium.

Nouveaux objectifs interchangeables

Lors de la création du Nikon 1, les ingénieurs de Nikon ne se sont pas uniquement centrés sur la nouveauté. Ils se sont en effet appuyés sur plus de 50 ans d'expertise pour mettre au point la monture 1: la dernière fois que Nikon a créé une toute nouvelle monture d'objectif remonte à 1959, avec la monture F. La monture 1 est ce qui vous permet d'utiliser la gamme d'objectifs 1 NIKKOR interchangeables sur le système Nikon 1. Conçue pour assurer que chaque objectif communique parfaitement avec l'appareil photo, elle est un facteur clé dans la capacité des appareils Nikon 1 à fournir des images fixes et à enregistrer des clips vidéo sans compromis.

Les quatre objectifs 1 NIKKOR interchangeables offrent une précision, une définition et un contraste exceptionnels et ont été créés en parfaite harmonie avec le petit boîtier de l'appareil. Ils sont tous de conception fine et légère pour une portabilité et un équilibre supérieurs et sont incroyablement faciles à utiliser pour des prises de vue et un enregistrement de clips vidéo épatants et sans effort, quelle que soit la situation.

Cette vaste gamme d'objectifs a été conçue exclusivement pour la monture 1. Cette gamme de première génération couvre une plage de focales, comme le 1 NIKKOR VR 10-30 mm (objectif zoom 3x standard), pour une prise de vue plaisante où que vous vous trouviez, le 1 NIKKOR VR 30-110 mm (téléobjectif) pour capturer une multitude de scènes, l'ultra-fin 1 NIKKOR 10 mm (objectif à focale fixe) pour une prise de vue grand-angle et vous permettre de capturer l'intégralité du sujet et le 1 NIKKOR 10-100 mm PD-ZOOM (zoom power-drive à vitesse réglable), idéal pour ceux qui aiment enregistrer des clips vidéo. Et tout cela n'est qu'un début. Nikon sait que les meilleurs objectifs créent les meilleures images et les futurs objectifs 1 NIKKOR sont déjà en développement.

Complétez votre système - Restez compact: accessoires système Nikon 1

La gamme Nikon 1 d'accessoires optionnels vous aide à tirer le meilleur de vos prises de vue sans alourdir votre sac:

Le petit flash SB-N5 permet de contrôler facilement la direction et la qualité de la lumière ou d'obtenir des clichés créatifs en faisant «rebondir» le flash contre le plafond ou les murs. Compatible avec le Nikon 1 V1, il peut être pivoté verticalement ou horizontalement et un illuminateur continu (LED) sur le devant de l'unité apporte encore plus de lumière lors de l'utilisation du «Motion Snapshot» ou du «Smart Photo Selector» dans des conditions sombres.

Le module GPS GP-N100 ultra-compact permet de marquer facilement les images sur le vif. Compatible avec le Nikon 1 V1, il se branche directement au port multi-accessoire de l'appareil photo et enregistre automatiquement la latitude, la longitude, l'altitude et l'heure sous forme de géotags dans les données de l'image (EXIF).

L'adaptateur de monture F permet d'utiliser n'importe quel objectif de réflex numérique NIKKOR avec un appareil Nikon 1. Compatible avec le Nikon 1 V1 et le Nikon 1 J1, il permet de choisir un objectif en fonction d'une situation et tous les objectifs NIKKOR AF-S et AF-I sont compatibles avec le système AF Nikon 1 [4].

La gamme des accessoires Nikon 1 ne s'arrête néanmoins pas là. Une multitude d'étuis et de dragonnes Nikon 1 ainsi que des parasoleils et des poignées pour appareil photo sont disponibles afin de protéger votre matériel et d'ajouter du confort à la prise de vue. Vous pouvez utiliser le microphone stéréo externe de Nikon, le ME-1, avec le Nikon 1 V1. Les deux appareils photo Nikon 1 sont livrés avec le nouveau logiciel Short Movie Creator, qui crée automatiquement des courts-métrages à partir d'images fixes, de films et de musique ainsi que de vos «Motion Snapshots».

Pour plus d'informations sur les produits primés de Nikon, visitez le site www.europe-nikon.com

[1] Nikon 1 J1 est l'appareil photo numérique avec objectif interchangeable et capteurs d'image supérieurs à 1 pouce le plus petit au monde. Nikon 1 V1 est l'appareil photo numérique avec objectif interchangeable et viseur électronique intégral le plus petit au monde. Le temps de prise de vue le plus court au monde (tel que déterminé par les tests de performance Nikon). Mesuré lors de l'utilisation du mode AF point sélectif et de la plus petite focale d'un objectif zoom standard (1 NIKKOR 10-30 mm). Toutes les informations datent du 5 août 2011.

[2] Max. 10 vps en mode AF suivi du sujet et max. 60 vps en mode focus fixe, haute définition. À la date du 5 août 2011. Nikon 1 J1: Environ 13 vues à une cadence de 10 vps; environ 12 vues à une cadence de 30 vps ou 60 vps. D'après les résultats des tests de performance Nikon. Nikon 1 V1: Environ 34 vues à une cadence de 10 vps; environ 30 vues à une cadence de 30 vps ou 60 vps. D'après les résultats des tests de performance Nikon.

[3] Images haute définition en mode clip vidéo (format de l'image 16:9) 3,840 x 2,160 (1,080/60i).

[4] Conditions d'autofocus. AF général: l'autofocus est disponible sur tous les objectifs compatibles, mais l'appareil photo peut ne pas effectuer une mise au point correcte en raison des différences entre les montures F et I. Mode P : l'utilisation du mode P, qui assure une mise au point précise, est conseillée. Modes A, S et M: l'appareil photo peut ne pas effectuer une mise au point correcte, particulièrement à ou proche d'une ouverture maximale, en mode A, S ou M. Modes M et A: des explications sur les options, le fonctionnement et l'explication sont disponibles dans le manuel d'utilisateur de Nikon 1. L'agrandissement du moniteur pour la mise au point n'est pas un réglage par défaut dans les modes M et A. Le fonctionnement manuel est obligatoire. L'affichage agrandi redevient normal suite à une opération manuelle ou après une certaine durée. La réduction de vibration est disponible, mais l'effet sera réduit par incrément de 1.

Contact:

Nikon AG
Nicole Stieger
Tél.: +41/43/277'27'00
E-Mail: nicole.stieger@nikon.ch
(Contact pas pour publication)

Medieninhalte



Le Nikon 1 J1 est idéal pour ceux qui cherchent un appareil photo qui capture sans effort les souvenirs personnels et les moments en famille. Simple d'utilisation, il comporte un flash intégré et est suffisamment léger et petit pour être transporté n'importe où, n'importe quand. Le Nikon 1 J1 est disponible en cinq magnifiques couleurs, Black, White, Silver, Red et Pink, avec des accessoires assortis et à partir de CHF 708.- (prix de vente conseillé). / Texte complémentaire par ots et sur www.presseportal.ch. L'utilisation de cette image est pour des buts rédactionnels gratuite. Publication sous indication de source: "obs/Nikon AG".



Le Nikon 1 V1, avec son boîtier solide, convient parfaitement aux amoureux de la technologie et de la tendance qui souhaitent élever leur pratique de la photographie à un niveau supérieur. Son viseur haute définition vous permet de cadrer les clichés à la lumière vive et l'appareil est également doté d'un port multi-accessoires auquel brancher un flash externe et d'autres accessoires. Le Nikon 1 V1 est disponible en Black et en White, à partir de CHF 1028.- (prix de vente conseillé). / Texte complémentaire par ots et sur www.presseportal.ch. L'utilisation de cette image est pour des buts rédactionnels gratuite. Publication sous indication de source: "obs/Nikon AG".



La gamme Nikon 1 est dotée d'un processeur beaucoup plus rapide que la plupart des appareils photo professionnels. Cette nouvelle génération intègre d'étonnantes fonctions, telle que la technologie de capture pre/post qui agit avant vous, pour de nouveaux modes de prise de vue révolutionnaires grâce auxquels plus rien ne vous échappera. Il est désormais facile de capturer les sujets en mouvement comme les enfants et les photos deviennent des images "vivantes". Le Nikon 1 V1 est disponible en noir mat et en blanc ultra-brillant, avec des accessoires assortis. / Texte complémentaire par ots et sur www.presseportal.ch. L'utilisation de cette image est pour des buts rédactionnels gratuite. Publication sous indication de source: "obs/Nikon AG".



Le Nikon 1 J1 est idéal pour ceux qui cherchent un appareil photo qui capture sans effort les souvenirs personnels et les moments en famille. Simple d'utilisation, il comporte un flash intégré et est suffisamment léger et petit pour être transporté n'importe où, n'importe quand. Le Nikon 1 J1 est disponible en cinq magnifiques couleurs, Black, White, Silver, Red et Pink, avec des accessoires assortis et à partir de CHF 708.- (prix de vente conseillé). / Texte complémentaire par ots et sur www.presseportal.ch. L'utilisation de cette image est pour des buts rédactionnels gratuite. Publication sous indication de source: "ots/Nikon AG".



Nikon a créé un appareil photo avec de nouvelles fonctions révolutionnaires, sans compromis sur la taille, la convivialité ou la qualité de l'image et des clips vidéo. Ces appareils photo disposent de l'autofocus le plus rapide de leur catégorie, ils peuvent ainsi capturer l'action dès que vous êtes prêt. Le Nikon 1 J1 est disponible en cinq magnifiques couleurs, noir mat, blanc ultra-brillant, argenté, rouge ultra-brillant et rose fluo. / Texte complémentaire par ots et sur www.presseportal.ch. L'utilisation de cette image est pour des buts rédactionnels gratuite. Publication sous indication de source: "ots/Nikon AG".

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/fr/pm/100019263/100704282> abgerufen werden.