

Comparatif Nikon 1 J2 - J3 et S1 : guide de choix

Avec l'arrivée dans la gamme Nikon 1 de deux nouveaux modèles, les [Nikon 1 J3](#) et [Nikon 1 S1](#), il devient difficile de s'y retrouver et de savoir quel boîtier propose quelles caractéristiques. Nous vous avons simplifié la tâche en établissant un tableau de comparaison entre les [Nikon 1 J2](#), J3 et S1.



Grâce à la complicité de Nikon France, voici donc une liste détaillée des fonctions principales des compacts Nikon 1 avec les différences entre chacun des modèles.

Tableau de comparaison entre Nikon 1 J2, J3 et S1

			
	Nikon 1 J2	Nikon 1 J3	Nikon 1 S1
Capteur	10Mp	14Mp	10Mp
ISO	3200	6400	6400
Ecran	920.000 pts	920.000 pts	460.000 pts
Molette modes	oui	oui	non
Cadence avec AF	jusqu'à 10vps	jusqu'à 15vps	jusqu'à 15vps
Cadence sans AF	jusqu'à 60vps	jusqu'à 60vps	jusqu'à 60vps
Vidéo	Full HD	Full HD	Full HD

Photo pendant vidéo	Format 16:9 8Mp	Format 3:2 14Mp	Format 16:9 8Mp
Support Module Wi-Fi	Non	Oui	Oui
Fonctions créatives	Oui	Oui	Oui sans mode panorama
Affichage au ralenti	Non	Oui	Oui
Contrôle Live-View	Non	Oui	Oui
Boîtier	Aluminium	Aluminium	Plastique
Coloris	noir, blanc, orange, rouge, rose	noir, blanc, rouge	noir, blanc, rose, kaki

Nous n'avons pas indiqué de tarif dans ce tableau car celui-ci fluctue avec le temps et selon les vendeurs. Néanmoins voici quelques indications de prix publics à la date du 10 janvier 2013 :

- **Tarif Nikon 1 J2** : 399 euros TTC en kit 10-30mm
- **Tarif Nikon 1 J3** : 599 euros TTC en kit 10-30mm
- **Tarif Nikon 1 S1** : 479 euros TTC en kit 11-27.5mm

Comparez les tarifs en temps réel : [Nikon One J2, J3 et S1 chez Miss Numerique](#)

Source : Nikon

Nikon 1 J3 : 14Mp et une réactivité extrême pour 599 euros

Nikon inaugure le CES 2013 avec le nouveau Nikon 1 J3, un compact à objectifs interchangeables doté d'un capteur 14,2MP. Annoncé comme extrêmement réactif, ce compact Nikon One J3 vient renforcer la gamme Nikon One sans apporter de véritable révolution.



Les modèles n'en finissent plus d'arriver au sein d'une gamme Nikon One de compacts à objectifs interchangeable. Après les [Nikon 1 J1 et V1](#) historiques, et les mises à jour [J2](#) et [V2](#) voici donc le Nikon One J3. Le modèle J2 annoncé l'été dernier est remplacé, et la gamme complétée d'un modèle entrée de gamme [Nikon 1 S1](#) présenté par ailleurs.

Le Nikon 1 J3 reprend l'essentiel du Nikon 1 J2, il dispose d'un capteur de 14,2Mp et de la monture Nikon CX qui lui permet d'utiliser l'ensemble des optiques de la gamme CX. Nikon annonce par ailleurs deux nouvelles optiques CX, constituant ainsi une gamme complète de petites focales fixes et de zooms pour sa série One.



Un capteur CMOS 14,2MP

Le Nikon 1 J3 dispose du capteur CMOS de 14,2 Mp déjà présent dans le modèle Nikon 1 V2. Limité dans ses choix par la petite taille du capteur et de la monture CX, Nikon ne peut faire mieux que proposer un capteur au nombre de pixels modéré mais à la qualité de traitement optimisée. Avec une plage de sensibilité annoncée de 160 à 6400 ISO, le Nikon 1 J3 devrait proposer le même niveau de bruit numérique que celui relevé avec le même capteur sur le Nikon 1 V2. Ce dernier produit des images satisfaisantes à 800 ISO , avec quelques dégradations



nikonpassion.com

à 1600 ISO et plutôt bruitées à 3200 ISO. A moins que Nikon n'ait retravaillé les performances de son capteur pour ce J3, une pratique déjà relevée au sein de la gamme reflex entre deux modèles successifs.



nikonpassion.com

Recevez ma Lettre Photo quotidienne avec des conseils pour faire de meilleures photos :
www.nikonpassion.com/newsletter

Copyright 2004-2026 - Editions MELODI / Nikon Passion - Tous Droits Réservés



Une réactivité sans égale

Le Nikon 1 J3 est doté du processeur Expeed 3A, un module qui a pour rôle de traiter les données en provenance du capteur et des divers modules électroniques. Ce processeur permet une mise au point en continu avec autofocus à 15 vues par seconde, et jusqu'à 60 vues par seconde en AF point fixe. Néanmoins pas de bouleversement en la matière, les Nikon One sont connus pour leur grande vélocité et le Nikon 1 J3 ne fait que tirer parti des performances des



précédents modèles.

Mise au point autofocus hybride

Le Nikon 1 J3 dispose d'un double système AF à détection de phase et détection de contraste. Grâce à ce système hybride, le J3 sait basculer instantanément entre les 73 zones de mise au point à détection de phase et les 135 zones de mise au point par détection de contraste. Selon la marque, cette bascule est réalisée par le boîtier en fonction de la situation de prise de vue et du sujet. Les amateurs de séquences vidéo pourront utiliser à loisir ce double système qui s'avère actif en mode vidéo également.



nikonpassion.com

Recevez ma Lettre Photo quotidienne avec des conseils pour faire de meilleures photos :
www.nikonpassion.com/newsletter

Copyright 2004-2026 - Editions MELODI / Nikon Passion - Tous Droits Réservés



nikonpassion.com

Recevez ma Lettre Photo quotidienne avec des conseils pour faire de meilleures photos :
www.nikonpassion.com/newsletter

Copyright 2004-2026 - Editions MELODI / Nikon Passion - Tous Droits Réservés



Fonctions avancées et intelligentes

Les Nikon One se veulent plus intelligents que leurs utilisateurs et proposent un ensemble de modes avancés censés garantir les meilleures images. Le Nikon 1 J3 ne déroge pas à la règle : il dispose du « sélecteur de photo optimisé », une fonction qui prend jusqu'à 20 photos et vous recommande les cinq meilleures de la série. De même le mode « affichage au ralenti » sait capturer 20 images en continu pour les afficher sur l'écran LCD, une fonction utile pour les sujets rapides. Les plus novices de nos lecteurs apprécieront ces usages automatisés à l'extrême, les plus experts ne seront toujours pas convaincus par la présence de

ces fonctions qui ne remplacent pas un œil aguerri.

Le Nikon 1 J3 dispose d'un petit flash intégré qu s'ouvre automatiquement si le boîtier le décide.

Mode vidéo Full HD

Le Nikon 1 J3 enregistre des séquences vidéos Full HD à 30 et 60 fps à des cadences de prise de vue de 60i, 60p et 30p. Il est également capable de mémoriser des images fixes en haute définition lors de l'utilisation du mode vidéo. Là-aussi, rien de nouveau sur ce modèle qui reprend les caractéristiques des modèles précédents. Le J3 permet toutefois de filmer en mode avancé, avec contrôle total de la vitesse d'obturation et de l'ouverture à l'aide de la commande P,S,A,M. Les vitesses d'enregistrement peuvent atteindre 1200 fps pour des effets ralenti extrêmes.

Wi-Fi en option et pas de module GPS

Nikon persiste et signe et ne propose toujours pas de module Wi-Fi ni de module GPS intégrés dans son nouveau J3. Ce dernier devra être équipé du transmetteur sans fil pour mobile WU-1b qui permet de dialoguer avec les appareils mobiles sous systèmes Android et iOS. La concurrence propose désormais beaucoup mieux, et si la perspective de pouvoir utiliser son smartphone en relais pour le partage des images et l'envoi par messagerie est une bonne chose, une intégration directe au boîtier aurait été bien plus pratique pour la plupart des utilisateurs.



Premier avis sur le Nikon 1 J3

Ce nouveau J3 permet à Nikon de renforcer sa présence et son succès sur un créneau qui prend un peu plus d'ampleur tous les ans. Leader sur le marché des appareils photo compacts avec une gamme Nikon 1 qui a occupé la première place en 2012 (source GFK), Nikon met à jour un modèle grand public sans apporter toutefois de réelle évolution. Performances globales et qualité d'image seront au rendez-vous mais le Nikon 1 J3 reste en retrait avec son petit capteur par rapport aux modèles Micro 4/3.

L'absence de fonctions avancées telles qu'un module WI-FI intégré ou un module GPS ne permet pas de valoriser ce J3 outre mesure. Avec l'arrivée sur le marché de nombreux modèles concurrents proposés à un tarif équivalent, ainsi que de



compacts à objectifs fixes dont les capteurs sont proches en taille, il y a fort à parier que Nikon devra affronter une situation plus difficile en 2013. Mais la marque a su nous démontrer ses réelles capacités en la matière pour faire de cette gamme un succès commercial.

Pour tout savoir des [différences entre les Nikon 1 J2, J3 et S1](#), lisez notre comparatif.

Disponibilité et prix

Le Nikon 1 J3 sera disponible dès février 2013 en blanc, noir et rouge au tarif public de 599 euros pour le kit avec un objectif 10-30mm.

Source : Nikon