

Nikon Coolpix AW130 : le compact étanche concurrent des caméras GoPro ?

Nikon annonce son nouveau compact étanche **Coolpix AW130**, un petit boîtier également résistant aux chocs et doté d'un mode vidéo qui complète une fiche technique héritée du précédent Coolpix AW120.



Dans le monde des appareils photo étanches, il existe deux solutions principales :

- le caisson étanche pour reflex ou hybride, très efficace mais onéreux et encombrant
- le compact étanche avec ou sans objectif interchangeable

Dans cette seconde catégorie, Nikon propose deux options :

- le [Nikon 1 AW 1](#) à objectifs interchangeable et qualifié d'hybride
- le **Coolpix AW130** à objectif zoom fixe

Ce Coolpix AW130 prend la suite du AW120 ayant lui-même succédé au AW110. Si le numérotage de ces boîtiers ne fait pas preuve d'une grande originalité (*le faut-il d'ailleurs ?*), le nouveau AW130 est donc désormais le compact étanche de la gamme.





Ce **Coolpix AW130** est plus abordable que son grand frère **Nikon 1 AW 1**, mais reste un compact zoom. Le précédent modèle n'avait pas décroché un gros score au test photo, mais il présentait des caractéristiques vidéos qui font de lui une alternative crédible aux « Action Cam », ces petites caméras sportives dont GoPro et d'autres se sont fait la spécialité.

Curieux d'en savoir plus sur cette fonction, j'ai pu échanger avec Seb Lafont, photographe et vidéaste ayant utilisé le AW120 pour un tournage TV en Australie et qui a réussi à faire avec ce compact quelques séquences inédites (*et un peu acrobatiques*) qui figurent dans le documentaire final « **Australie, route des rêves** » diffusé sur France 5.

[vimeo]<http://vimeo.com/118809634>[/vimeo]

[lien direct vers la vidéo de Seb Lafont tournée au Coolpix AW120](#)

Pour Seb Lafont, l'intérêt du **AW130 face aux GoPro** c'est sa prise en main et le cadrage précis via le viseur, de même que l'autonomie procurée par la batterie. Et comme l'AW130 peut être équipé d'accessoires comme un harnais ou une fixation tubulaire (*guidon, tube, etc.*), il ne lui manque pas grand-chose pour faire de vous un vidéaste d'action !

Pour en revenir aux caractéristiques du nouveau **Coolpix AW130**, voici les principaux extraits significatifs de la fiche technique.



Etanchéité et résistance

Le Coolpix AW130 est étanche à 30m, il résiste aux chutes d'une hauteur de 2m. Capable de fonctionner par -10°, son étanchéité est confiée à la seule trappe que vous aurez à manipuler pour changer carte et batterie et qui possède un levier de verrouillage très fiable.

Photo

Le capteur du AW 130 est un CMOS rétroéclairé de 16Mp couplé à un zoom optique 5x démarrant à 24mm f/2.8. Le AW130 est doté d'un système de réduction des vibrations sur 5 axes inédit pour vous permettre de déclencher en basse lumière avec des vitesses faibles.

Vidéo

Le Coolpix AW130 filme en Full HD 1080 et 60i, un mode interlacé un peu moins performant toutefois que les modes p que l'on peut trouver sur d'autres modèles. La fonction Time-Lapse est également intégrée.



Ce Coolpix permet également de tourner des courtes séquences de 10 secondes dans la lignée de ce que proposent les applications réseaux sociaux à la mode comme Vine, Instagram ou autre Twitter.

GPS, WiFi, NFC

L'AW130 embarque des modules WiFi et NFC intégrés pour partage rapide des photos via un smartphone. Il dispose également d'un module GPS (*avec ajout du réseau QZSS*) et peut sauvegarder latitude et longitude pour chaque photo.

Les fonctions de journalisation GPS complémentaires autorisent l'enregistrement d'un tracé complet si vous partez en randonnée par exemple, de même que vous disposerez d'informations d'altitude et de profondeur.



Le **Nikon COOLPIX AW130** sera disponible fin février 2015 en orange, noir, jaune, camouflage et bleu au prix public conseillé de 329 euros.

Source : Nikon

Nikon Coolpix S6900 : comment faire un selfie sans les mains !

Comment faire un selfie avec un appareil photo et partager immédiatement sur les réseaux sociaux ? Nikon a la réponse avec le **Nikon Coolpix S6900** et ses fonctions selfies spécialisées !



Le selfie est un phénomène de mode dont le succès est en grande partie dû aux smartphones. Il est en effet très facile de se prendre en photo et de poster aussi vite ce selfie (*auto-portrait en bon français*) sur vos réseaux sociaux préférés.



La limite du selfie fait avec un smartphone, c'est la qualité de l'image obtenue. Certes, le partage sur les réseaux sociaux ne nécessite pas une définition exceptionnelle mais parfois vous aimeriez bien pouvoir faire un tirage de ces photos, les regarder sur grand écran avec une bonne qualité. Le smartphone atteint là ses limites, d'autant plus que certains modèles ne savent faire les selfies qu'avec le capteur frontal (*l'iPhone par exemple*) qui donne de moins bonnes photos que le capteur arrière.



Ecran orientable, pied intégré, déclencheur frontal et commande à distance

Nikon vous propose une solution avec le nouveau compact **Coolpix S6900** : celui-ci est en effet équipé d'un indispensable écran orientable, d'un déclencheur

frontal, d'une commande à distance avec la main et d'un pied intégré. Vous n'aurez plus aucune excuse !

Succédant aux précédents Coolpix S dont le [Coolpix S6600](#), le Coolpix S6900 peut donc tenir debout tout seul grâce au pied qu'il suffit de faire glisser pour le mettre en place. Regardez-vous dans l'écran orientable que vous aurez préalablement tourné vers vous (!) et faites un geste de la main pour indiquer à l'appareil que tout est prêt. Il va alors déclencher la photo tout seul, à distance !

Si vous faites un selfie en tenant l'appareil à la main, vous bénéficierez du déclencheur frontal qui vous évite de vous tordre la main pour prendre la photo, bonne idée.



Partage via wifi et NFC sur les réseaux sociaux

Le principal atout des smartphones en matière de photo, c'est la possibilité qu'ils offrent de partager une photo immédiatement sur les réseaux sociaux. Equipés d'une connectivité Wifi et 3G/4G, ils sont toujours prêts.

Le Nikon Coolpix S6900 vous permet d'accéder aux réseaux sociaux par le biais d'un module wifi intégré : celui-ci va savoir se connecter à votre smartphone qui assurera alors le relais pour partager vos photos. Et si vous disposez d'un smartphone dernière génération, alors vous pourrez utiliser le transfert via NFC, le système de transmission sans contact.

Il n'en reste pas moins que nous aurions apprécié de trouver sur ce type d'appareil photo la possibilité d'insérer une carte SIM pour avoir un accès data direct, qu'il s'agisse d'une carte d'opérateur téléphonique ou d'un système intégré comme celui qui équipe les GPS et avertisseurs de radars par exemple.



Principales caractéristiques du Nikon Coolpix S6900

Le Coolpix S6900 dispose d'un écran orientable tactile de 3 pouces (7.5 cm) d'une définition de 460.000 points. Son capteur est un modèle CMOS Rétro-éclairé de 16MP, le processeur d'image étant lui le modèle Expeed C2 de Nikon. La plage de sensibilité s'étend de 125 à 6400 ISO.

Le zoom x12 propose une plage de focales allant de 25 à 300mm f/3.3-6.3. Le système Dynamic Fine Zoom permet de doubler ces valeurs pour atteindre x24. En mode macro la distance de mise au point minimale est de 2 cm.

Le Coolpix S6900 offre par ailleurs un système de réduction du flou, 33 types d'effets (tel Instagram), un mode panoramique simplifié, une prise de vue en rafale, la recharge de batterie par port USB et des fonctions de retouche glamour !

Tarif et disponibilités

Le Nikon Coolpix S6900 est vendu au tarif public de 229 euros. Il est disponible dès septembre 2014.

Source : Nikon

Nikon Coolpix S810c : le compact Android rivalise avec les smartphones ... ou presque

Le **Nikon Coolpix S810c** est un compact doté d'un capteur CMOS de 16Mp, d'un zoom x12 et dont l'interface n'est autre que le **système Android 4.2.2**. Au programme : qualité photo, connectivité, écran tactile et zoom optique stabilisé.



Les appareils photo compacts ont de plus en plus de mal à résister face aux

smartphones. Ceux-ci ont fait de gros progrès et proposent des modules photo qui commencent à produire des images à la hauteur des APN d'entrée de gamme ([voir comment choisir un compact ou un smartphone](#)).



Toujours disponibles, connectés, légers, les smartphones ont su gagner leur place auprès du grand-public comme des photographes experts qui savent les utiliser au mieux. Les smartphones ont également la possibilité d'être complétés par un grand nombre d'applications de partage ([Flickr](#), [Instagram](#), etc.) et par des applications photo spécialisées ([Hipstamatic](#), [Snapseed](#), [Camera Pro](#), etc.).



Les compacts gardent néanmoins pour eux une qualité d'image bien supérieure (encore), des blocs optiques performants (pour certains) et un zoom efficace comparativement aux focales fixes des smartphones ou à leur zoom électronique.

Le **Nikon Coolpix S810c** occupe une place à part dans la gamme Nikon Coolpix puisqu'il est le seul modèle à fonctionner « *comme un smartphone* » sous interface Android. Prenant la relève du [Coolpix S800c](#), le nouveau S810c dispose du système d'exploitation Android Jelly Bean 4.2.2.

Nikon Coolpix S810c : un appareil photo avant tout

Avant d'être un objet connecté, le Nikon S810c est un appareil photo. Il dispose pour cela d'un capteur CMOS rétroéclairé de 16Mp, d'un zoom optique x12 équivalent 25-300mm ouvrant à f/3.3-6.3. En cela il dépasse en qualité photo les meilleurs smartphones actuel.

Le Coolpix S810c dispose également d'un système de stabilisation hybride à la fois optique et électronique. Son écran arrière est un LCD de 9,4 cm (soit 3,7 pouces) doté de 1.229.000 points. Cet écran est tactile de façon à permettre le pilotage au doigt des différentes fonctions de l'appareil comme des applications Android.



Nikon Coolpix S810c : connectivité et applications

Le S810c dispose d'un module Wifi intégré qui lui permet de se connecter au monde extérieur. Il ne dispose toujours pas par contre d'un emplacement pour



nikonpassion.com

carte SIM qui lui permettrait de (vraiment) rivaliser avec un smartphone pour fonctionner en 3G/4G (il ne fait pas téléphone non plus si vous vous posez la question, sauf à utiliser une application de téléphonie type Skype).

Le S810c embarque une mémoire interne de 2Go pour stocker le système d'exploitation et les images. Nikon fournit une carte Micro SD complémentaire de 16Go pour augmenter la capacité de stockage, les 2Go internes s'avérant très limitatifs.



Le S810c dispose d'une batterie à la capacité revue par rapport au précédent modèle. Avec 1850mAH, Nikon annonce la possibilité de prendre environ 260 images (*c'est encore peu mais deux fois plus qu'avec le S800c*).

Le S810c dispose également d'une prise casque intégrée pour vous permettre d'écouter vos musiques, de lire les vidéos avec le son ou d'utiliser les applications

qui requièrent une sortie audio.

Notre avis sur le Nikon Coolpix S810c

Le **Nikon Coolpix S810c** est une belle alternative aux smartphones si vous êtes adepte de la photographie mobile. La qualité d'image est sans comparaison, les performances du zoom optique et du stabilisateur hybride venant compléter les performances du capteur.

Disposant d'une interface qui vous permet d'étendre les capacités natives du boîtier et d'accéder aux applications de partage (réseaux sociaux, sites de partage d'images), le S810c apporte une convivialité qui fait défaut aux autres compacts de la gamme très pauvrement connectés via un mode Wifi peu utilisable.

Le tarif public de 299 euros fait de ce compact un choix pertinent face aux tarifs bien plus élevés des meilleurs smartphones du moment. Pas d'abonnement, pas de forfait, et un système Android ouvert sont trois atouts majeurs. A l'inverse, il vous faudra disposer d'un point d'accès Wifi pour profiter pleinement de ce compact, l'absence de connectivité 3G/4G étant une lacune majeure face aux smartphones.

Source : Nikon

QUESTION: et vous, vous êtes plutôt compact ou smartphone ?

Nikon Coolpix : pourquoi choisir (encore) un compact numérique face à un SmartPhone ?

L'arrivée des smartphones dotés de capteurs photo a bouleversé le petit monde des compacts numériques. Plus légers, plus discrets, connectés, toujours dans la poche, les smartphones mettent à mal les compacts qui doivent rivaliser d'ingéniosité pour survivre.



Nikon Coolpix S9600 - zoom 22X - stabilisateur hybride - Wifi

il y a quelques années encore les compacts numériques étaient les appareils photo que nous utilisions tous au quotidien. Plus légers et bien moins imposants qu'un reflex, ils permettaient de saisir des images quand nous n'avions pas notre équipement lourd avec nous. Les compacts étaient également l'appareil photo familial par excellence pour tous ceux qui ne souhaitent pas investir dans un équipement reflex.

Les premiers téléphones équipés d'un module photo ont jeté le trouble dans les esprits. Un téléphone, avec son capteur photo ridicule, ses piètres performances et sa faible résolution d'image, serait-il capable de remplacer un jour le compact habituel ? Certainement pas !

Avec le temps, l'évolution de la technologie et l'arrivée de l'iPhone, premier véritable smartphone à proposer un capteur photo digne de ce nom, beaucoup d'entre nous ont commencé à changer d'avis. Quelques années et plusieurs générations de smartphones plus tard, le marché est totalement bouleversé et les compacts ne s'en remettent pas. Avec des chiffres de vente en chute libre (-21% en volume en 2013 pour la gamme Nikon Coolpix, -40% pour les modèles inférieurs à 150 euros), les compacts sont sérieusement mis à mal.

Plusieurs caractéristiques font que les compacts ont (*encore*) de quoi revendiquer une place dans votre sac. Nous avons profité des dernières annonces Nikon Coolpix pour faire le point et tenter un comparatif entre compacts numériques et smartphones.

Qualité d'image



Nikon Coolpix P340 - CMOS 12Mp, mode RAW, ouverture f/1.8, zoom 24-120mm, focus peaking

Les compacts les plus performants ont encore pour eux une qualité d'image sans égale face aux smartphones. Dotés de capteurs CMOS et d'un processeur d'image autorisant une montée en ISO certaine, les compacts sortent vainqueurs du comparatif. Les derniers smartphones ne sont pas loin derrière néanmoins (définition, mode RAW) et il est probable que cet argument n'en soit plus un d'ici à 24 mois.

Stabilisation optique



*Nikon Coolpix S9700 - zoom x30 - stabilisation hybride - GPS + Wifi - CMOS
16Mp*

La faible sensibilité des capteurs de compacts impose bien souvent de recourir à des vitesses lentes en basse lumière mais l'utilisateur ne s'en rend pas compte car l'automatisme recourt au stabilisateur d'image intégré. Ce module permet de minimiser le flou de bougé, une particularité absente des smartphones dont les images en basse lumière sont rarement utilisables.

Zoom optique de grande amplitude

Les compacts savent proposer des zooms optiques dont les performances sont largement supérieures à celles des zooms électroniques des smartphones. Ces derniers ont du mal à proposer une variation de focale efficace, et ce ne sont pas les adaptateurs spécialisés comme le [zoom Rollei pour iPhone](#) qui changent la donne. Néanmoins, les récents smartphones proposent des performances en progrès et pourraient bien disposer de zooms plus efficaces quand la technologie saura miniaturiser encore un peu plus les optiques.

Réactivité

Avec la multiplication des [applications photo](#), la quantité de mémoire parfois limitée et la puissance de traitement des processeurs de smartphones de milieu de gamme, la réactivité en mode photo n'est pas toujours le point fort des mobiles. Avec le temps et les mises à jour des systèmes iOS ou Android, un même appareil performant à sa sortie ne l'est plus autant deux ans plus tard.

Les compacts ont pour eux une électronique dédiée dont les performances ne varient pas avec le temps puisqu'il n'est pas question de mise à jour du système d'exploitation (sauf pour quelques modèles sous Android). Le processeur d'images est un composant dédié, bénéficiant du savoir-faire des fabricants d'appareils photo qui utilisent bien souvent des modules issus des gammes hybrides et reflex.



Ergonomie

Un compact numérique est avant tout un appareil photo. Selon les modèles, il n'est pas rare de disposer d'une molette de sélection de mode (P,S,A,M, Scènes), de commandes dédiées (zoom, flash), d'une vraie carte mémoire au format SD n'imposant pas de transfert via un logiciel spécialisé comme celui des smartphones.

Résistance aux chocs, étanchéité



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



Nikon Coolpix AW120 - étanche à 18m, zoom 24-120mm, stabilisation 5 axes, GPS/Wifi, CMOS 16Mp

Lequel d'entre nous n'a jamais craint d'utiliser son smartphone au bord de l'eau, à la plage, dans des lieux froids et humides de peur de l'endommager irrémédiablement ? Les compacts étanches et résistants savent tenir le rôle de l'appareil baroudeur. Le Nikon AW120 par exemple est étanche à 18m et résiste aux chutes d'une hauteur de 2m. Certains nous diront que les coques étanches et résistantes pour smartphones peuvent aider, reste à accepter de trimballer son (joli) smartphone dans ces [emballages bien encombrants](#).

Tarif attractif

Bien que les compacts experts soient proposés à un tarif proche de certains reflex entrée de gamme, l'écart est en leur faveur face aux smartphones performants. Pour moins de 300 euros vous pouvez disposer d'un très bon compact quand le moindre smartphone un peu évolué frôle les 300 à 500 euros. En cas de perte, de vol ou de casse, les conséquences ne sont pas les mêmes.

Oui mais ...

Si les compacts ont un certain nombre d'atouts dans leur jeu, il est fort probable que cela ne suffise pas à assurer leur avenir. Les jeunes générations n'ont plus que faire d'un compact, le smartphone est objet de rêve et de positionnement social. Le partage sur les réseaux sociaux reste l'apanage des smartphones, aucun compact ne sachant véritablement bien gérer la connectivité étendue. Enfin la réelle avancée en matière de performances des smartphones couplée à une polyvalence bien plus grande (on peut même téléphoner !) permettent de n'avoir avec soi qu'un seul appareil à tout faire.

L'avenir nous dira qui du compact ou du smartphone gagnera la partie pour ce qui est des usages photo mais force est de constater que nos compacts ont vraiment fort à faire pour se différencier.

QUESTION : au quotidien, vous utilisez un compact numérique ou un smartphone ? Pour quelles raisons ?

Nikon Coolpix P7800 : 12MP CMOS et un viseur électronique - 499 euros

Nikon annonce le nouveau **Nikon Coolpix P7800**, le modèle expert d'une gamme Coolpix qui domine le marché si l'on en croît les chiffres du constructeur. Un an à peine après l'annonce du P7700 c'est une version actualisée du compact expert qui nous arrive avec un viseur électronique mais toujours pas de modules Wi-Fi et GPS intégrés.



On prend les mêmes et on recommence

Chez Nikon, les compacts experts se suivent et se ressemblent. Le [P7700](#) annoncé l'été dernier, malgré un capteur plus généreux que celui du P7100, a eu du mal à convaincre les photographes à la recherche d'un boîtier performant se rapprochant de leur reflex habituel. Pas de viseur, capteur modeste, pas de module Wi-Fi ni GPS, ce P7700 nous a un peu laissés sur notre faim.

Il faut dire que Nikon n'a pas facilité le choix en proposant en parallèle un [Nikon](#)



[Coolpix A](#) avec son capteur APS en début d'année (mais à focale fixe) et une gamme Nikon One à viseur ([Nikon V2](#)) , objectifs interchangeables mais ... à tout petit capteur (vous suivez ?).

Ce nouveau Coolpix P7800 n'est ni plus ni moins qu'un P7700 avec un viseur électronique. Le reste de la fiche technique ne varie guère. On retrouve le capteur CMOS 12Mp de taille 1/1.7 de pouces. La sensibilité varie de 80 à 3200 ISO, extensible à 6400. L'optique reste le zoom Nikkor équivalent 28-200mm f/2.0-4.0.

Le diaphragme à 7 lamelles vous permettra de jouer du bokeh tandis que les verres ED protégeront vos images des effets indésirables. Le processeur d'images est le Nikon Expeed C2, l'ensemble permet au P7800 de déclencher en mode rafale à 10 vps. Le mode vidéo propose Full HD 1080p à 50p.

Le P7800 reprend le principe des deux molettes de commande avant et arrière et dispose d'une couronne supérieure permettant de basculer d'un mode de prise de vue à l'autre ([P](#), [S](#), [A](#), [M](#) et modes scènes). La seule nouveauté en matière de commande réside en la présence d'une nouvelle touche **Qmenu** qui donne accès aux principaux réglages (ISO, balance des blancs) sans avoir à passer par le menu.

Nikon vous a entendu réclamer des viseurs sur vos boîtiers. En lieu et place des trous de serrures (optiques néanmoins) qui équipaient les précédents modèles [P7000](#) et [P7100](#), voici donc un nouveau viseur électronique sur le P7800. Ce viseur intégré au format VGA dispose de 921.000 points, d'un réglage de luminosité et d'un réglage de dioptrie externe.

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

L'écran arrière dispose d'une dalle RGBW de 3 pouces dont la définition est annoncée par Nikon à 921.000 points (à vérifier car il semble y avoir une incohérence à ce sujet dans les informations nous étant parvenues).

Cet écran est dit vari-angle, il peut basculer selon deux angles pour s'adapter aux contraintes de prises de vues. Il se retourne complètement pour venir protéger la dalle lors du transport dans un sac.



Wi-Fi et GPS en option

C'est une habitude chez Nikon que de ne pas doter ses boîtiers experts des

fonctions que l'on retrouve pourtant sur la série S Coolpix. Le module Wi-Fi n'est pas intégré au P7800, il vous faudra faire l'acquisition du transmetteur sans fil WU-1a (tarif non officiel encore).

Le module GPS intégré pointe également aux abonnés absents, le module optionnel est donc la seule solution disponible.

Dimensions réduites et tarif contenu

Le P7800 reste un boîtier compact et bien construit, le corps est réalisé en alliage de magnésium. Ses dimensions modérées font de lui un boîtier facile à loger dans un sac en complément (ou à la place de) votre reflex favori. Son tarif de 499 euros (le même que celui du P7700 à sa sortie) est contenu malgré l'apparition du viseur dont son prédécesseur ne disposait pas.

Premier avis sur le Nikon Coolpix P7800

Avec ce modèle destiné aux photographes experts, Nikon renforce le sentiment de confusion qui règne chez les photographes en quête d'un boîtier léger et performant. Ce ne sont en effet pas moins de 3 modèles qui sont affichés au catalogue si l'on prend en compte ce P7800, le Coolpix A et le Nikon One V2.

Il est bien difficile de faire un choix quand aucun des 3 modèles ne dispose du minimum requis pour satisfaire la plupart des attentes. Nous aurions apprécié un seul véritable modèle expert doté d'un capteur APS (de Coolpix A), d'objectifs interchangeables (de Nikon V2) au tarif proche d'un P7800 (ce que d'autres constructeurs comme Fujifilm avec le [Fuji X-M1](#) s'efforcent de faire).

Ce Coolpix P7800 n'en reste pas moins un boîtier qui devrait s'avérer aussi performant que son prédécesseur, qui supporte les conditions difficiles (ce n'est pas vrai pour la plupart des autres Coolpix d'entrée de gamme) et dont le tarif reste encore abordable. La présence du viseur électronique est un plus indéniable qui ne peut que nous faire oublier les viseurs optiques ridiculement petits des modèles P7000 et P7100.

Le Nikon Coolpix P7800 sera disponible dès le 26 septembre 2013 au tarif public de 499 euros.

Source : Nikon

Nikon Coolpix S6600 : un compact milieu de gamme à écran orientable et wifi

Le nouveau **Nikon Coolpix S6600** vient compléter la gamme de compacts Nikon et propose un écran orientable, une commande gestuelle en mode autoportrait et plus de 30 filtres créatifs.



Nikon fait évoluer sa gamme de compacts Coolpix régulièrement, et cette fois c'est le Nikon S6600 qui fait son apparition. Ce S6600 reprend l'essentiel de la fiche technique du ... S6500 présenté en début d'année mais innove avec un écran arrière orientable.

Depuis l'apparition des grands écrans LCD, il n'existe quasiment plus de compact proposant un écran orientable. Alors que cette fonction envahit le monde du reflex, les compacts à écran orientable ne se trouvent plus que dans le haut de gamme à des tarifs proches des reflex d'entrée de gamme.



Nikon innove et ajoute donc un écran orientable à son S6600, un compact bien charpenté mais pas considéré pour autant comme haut de gamme comme peuvent l'être le [Nikon P330](#) ou le [Nikon P7700](#). Cet écran peut être retourné vers le boîtier pour le mettre à l'abri des chocs, il peut être tourné vers l'utilisateur, vers le haut, le bas ou encore être utilisé en mode autoportrait.

Dans ce dernier cas, Nikon propose une autre innovation puisque le boîtier est alors pilotable par gestes. Il suffit à celui qui veut se tirer le portrait lui-même de déplacer la main face au boîtier et d'en faire coïncider l'image avec celle du bouton concerné. Est-ce plus rapide que quelques essais préalables plus classiques ? A tester en action.



Le Nikon S6600 dispose d'un capteur CMOS de 16Mp, d'un zoom optique 12x avec position grand-angle équivalent 25mm, d'un système de stabilisation optique VR et de l'enregistrement vidéo Full HD 1080/50i.

Le Wi-Fi est intégré et permet le partage des images via une tablette ou un smartphone. Nikon ne propose toujours pas l'intégration directe de l'accès aux réseaux sociaux via le Wi-Fi, une fonction pourtant présente sur plusieurs modèles concurrents et qui fait cruellement défaut à la gamme Coolpix.

Le Nikon Coolpix S6600 est disponible à partir du 22 août 2013 en version noire, blanche ou rouge au prix public conseillé de 199 euros TTC.

Source : Nikon

Promotion Nikon Été 2013 : jusqu'à 100 euros de remboursement sur certains reflex, Nikon 1 et Coolpix

Les **promotions Nikon Été 2013** sont arrivées ! Profitez d'une offre de remboursement pouvant aller jusqu'à 100 euros sur certains modèles des gammes reflex, Nikon 1 et Coolpix.



nikonpassion.com

JE SUIS IMMANQUABLE

Nikon D600 100€

Nikon D7000 70€

Nikon D5200 60€

REMBOURSÉS DU 31 MAI AU 31 JUILLET 2013

Liste des boîtiers Nikon bénéficiant de la promotion Eté 2013 et montant du remboursement

L'offre de remboursement Nikon concerne les boîtiers suivants :

- 100 euros de remise pour tout achat d'un [Nikon D600](#)
- 70 euros de remise pour tout achat d'un [Nikon D7000](#)

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

- 60 euros de remise pour tout achat d'un [Nikon D5200](#)
- 50 euros de remise pour tout achat d'un [Nikon 1](#)
- 30 euros de remise pour tout achat d'un Coolpix S9400 ou S9500

Cette offre est cumulable avec l'offre de Miss Numerique qui propose [10% de remise en bons d'achats](#) sur tout le matériel Nikon.

Cette **offre Nikon** fait l'objet d'un remboursement par carte prépayée VISA. Les modalités de cette offre et la liste des magasins participant à l'opération sont disponibles sur www.jesuislapromotionnikon.fr

Nikon Coolpix P7700 : mise à jour firmware 1.1

Le compact expert **Nikon Coolpix P7700** reçoit une mise à jour de son firmware qui évolue en version 1.1. Cette mise à jour a pour effet de corriger un problème de vitesse d'obturation et apporte deux améliorations complémentaires.



Avec cette version 1.1 de son firmware, le [Nikon Coolpix P7700](https://www.nikonpassion.com/fr/produit/coolpix-p7700/) évolue en douceur. Voici les trois modifications apportées :

- la précision d'affichage de l'horizon virtuel sur le moniteur a été améliorée en tenant compte de la direction vers laquelle l'appareil photo pointe,
- l'intervalle entre les vues en prise de vue ininterrompue quand Bracketing automatique est réglé sur *Bracketing de l'exposition* a été réduit,
- le problème qui empêchait la vitesse d'obturation de dépasser une seconde à partir de la deuxième vue lors des prises de vue avec *Bracketing automatique* réglé sur *Bracketing de l'exposition* a été résolu.

Ce nouveau firmware est disponible sur le site du support Nikon, vous y trouverez toutes les indications pour effectuer la mise à jour.

[Télécharger le firmware 1.1 pour le Nikon Coolpix P7700.](#)

Des images et une vidéo avec le Nikon Coolpix A

Le **Nikon Coolpix A** est le tout dernier modèle de la gamme de compacts Nikon Coolpix à destination des experts et pros. Doté d'un [grand capteur APS-C](#), le petit Nikon fait déjà [parler de lui](#). Nikon a posté un ensemble d'images et une vidéo illustrant les capacités de son compact à mettre en valeur le capteur du D7000 qu'il utilise.



nikonpassion.com



Doug Menezes - Copyright Nikon

Les photos postées par Nikon ont été réalisées par le photographe [Doug Menezes](#), elles ont été faites en mode JPG Fine et ne sont pas retouchées. Selon le photographe, le Coolpix A a pour lui l'avantage de la légèreté et de la discrétion - on s'en doute - mais surtout il fournit des images aussi détaillées que celles de son Nikon D4. Faites-vous votre propre idée !

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



1/250 f/2.8 ISO 320 - Picture control Standard



1/15 sec f/5.6 ISO 100 - Picture control Standard



1/250 sec f/2.8 ISO 125 - Picture control Monochrome



1/1000 sec f/2.8 ISO 320 - Picture control Standard



1/200 sec f/3.2 ISO 125 - Picture control Standard

Vous pouvez [télécharger les fichier JPG d'origine](#) en pleine définition depuis le site Nikon.

Source : Nikon

Nikon Coolpix A : capteur APS-C 16Mp, pas de filtre passe-bas, 25.600 ISO, 28mm, 999 euros

Nikon crée la surprise dans le monde des compacts experts avec le nouveau **Nikon Coolpix A**, un compact expert équipé du capteur APS-C du Nikon D7000. Focale fixe équivalent 28mm f/2.8, capteur DX, pas de filtre passe-bas, processeur Expeed 2, la fiche technique de ce Coolpix A a tout pour plaire ou presque aux photographes à la recherche d'un compact performant pour la photo de rue, pour voyager léger ou pour se faire plaisir tout simplement.



Avec ce Coolpix A, Nikon a voulu proposer un boîtier qui n'est pas sans rappeler le Nikon 28Ti de la grande époque argentique qui embarquait la technologie du Nikon F90x dans une carrosserie bien plus légère et agréable à l'oeil ainsi qu'une focale fixe spécialement étudiée pour ce boîtier. Le Nikon Coolpix A vient occuper un nouveau segment de gamme chez Nikon, celui du compact très expert à objectif fixe et grand capteur. Signalons au passage que la lettre A utilisée pour nommer ce boîtier n'a aucune signification particulière, elle a juste le mérite d'être la première de l'alphabet, laissant présager pourquoi pas un Coolpix B à capteur Full Frame dans l'avenir !

Le Coolpix A complète une gamme expert qui comprend déjà le [Nikon P7700](#), le

tout nouveau [Nikon P330](#) et la série Nikon 1 avec les modèles [J3](#) et [V2](#). Ces deux derniers boîtiers sont à classer dans la catégorie des hybrides puisque leurs objectifs sont interchangeables.

Avec le Coolpix A, Nikon propose une alternative plus que crédible au [Fuji X100s](#) et au [Canon G1 X](#). Côté fiche technique, c'est du tout bon avec le capteur DX 16Mp qui équipe le reflex Nikon D7000. Ce modèle a plus que fait ses preuves même s'il a été récemment remplacé par le [D7100](#) et ses 24Mp. Nikon a fait le choix de la focale fixe pour proposer une optique conçue pour son boîtier, avec une belle ouverture f/2.8 et une bague de mise au point manuelle. L'autofocus est de la partie, il s'agit d'un AF par détection de contraste qui s'est avéré plutôt satisfaisant lors de notre prise en main d'un modèle avec firmware non définitif.

Capteur CMOS 16Mp APS-C DX

La taille du capteur influence fortement les résultats en matière de qualité d'image et de gestion du bruit dans les hautes sensibilités. Avec son capteur APS-C, le Coolpix A devrait donner des résultats à la hauteur des attentes des photographes experts. La plage de sensibilité s'étend de 100 à 6400 ISO avec possibilité d'atteindre 25.600 ISO. Les premiers tests livreront leur verdict mais nous ne sommes guère inquiets sur la capacité de Nikon à proposer une qualité d'image satisfaisante. Le capteur est plus qu'éprouvé, le traitement d'image aussi puisque ce Coolpix A dispose du processeur Expeed 2 déjà présent dans les reflex de la gamme. La possibilité d'enregistrer ses images au format NEF (RAW Nikon) 14 bits est un passage obligé pour les amateurs de post-traitement, Nikon ne l'a pas oublié.



Pas de filtre passe-bas

Si l'on en croit les dernières annonces Nikon, D7100 et D800E, le filtre passe-bas a vécu. Le risque de moiré plutôt faible sur un capteur APS est largement compensé par le gain en qualité d'image, et d'autres marques ne s'y sont pas trompé non plus. Le Coolpix A est donc dépourvu de ce filtre.

Focale fixe équivalent 28mm f/2.8

Le Coolpix A dispose d'une optique taillée sur mesure : le Nikkor 18.5mm équivalent 28mm ouvre à f/2.8 et dispose d'un traitement de surface AE qui doit diminuer le flare et les images parasites. Tout comme sur son concurrent Fuji,

cette optique est donc spécialement pensée pour le Coolpix A et devrait donner de très bons résultats, le constructeur a plus que fait ses preuves avec sa gamme d'optiques Nikkor. La formule optique comprend 7 éléments en 5 groupes dont une lentille asphérique.

Le diaphragme est un modèle en iris à 7 lamelles, les amateurs de bokeh harmonieux devraient être servis d'autant plus que le capteur APS permet une profondeur de champ à grande ouverture plus réduite que celle des plus petits capteurs.



Un boîtier robuste « Made in Japan »

Le Coolpix A dispose d'un boîtier en alliage de magnésium et aluminium. C'est le matériau utilisé par plusieurs des reflex de la marque, et d'ailleurs le Coolpix A est fabriqué au Japon dans la même usine que les Nikon D600, D800 et D4, un gage de sérieux selon la marque qui met en avant cette spécificité. Nous avons toutefois noté quelques détails à suivre, comme le commutateur de mise au point situé sur le flanc gauche du boîtier qui paraît un peu fragile par rapport à l'ensemble.

Autofocus à détection de contraste et bague manuelle



la bague de mise au point manuelle du Nikon Coolpix A en périphérie de l'optique

Pour satisfaire le plus grand nombre et proposer différents modes possibles d'utilisation, Nikon a doté son Coolpix A d'un autofocus à détection de contraste et d'une bague de mise au point manuelle située en périphérie de l'optique. Une fois le commutateur latéral basculé sur MF, vous pouvez donc faire la mise au point à l'aide de la bague. Celle-ci s'avère plutôt agréable à tourner, la course nous a semblé correctement calculée, ne nous obligeant pas à faire plusieurs tours pour assurer la mise au point.

L'AF paraît assez réactif, d'autant plus que nous l'avons évalué en conditions de faible lumière. Des tests plus complets nous permettront de livrer un verdict définitif mais ce module est bien plus réactif a priori que celui du Fuji X-E1 testé récemment par exemple.

Ergonomie et contrôles





Avec le Coolpix A, Nikon propose un boîtier simple à utiliser et des accès directs. Le A dispose de deux molettes sur le dessus du boîtier qui permettent de commander ouverture et mode de prise de vue. Deux touches Fn personnalisables permettent de mémoriser les fonctions que vous utilisez le plus souvent et deux modes personnalisés permettent de configurer l'appareil comme vous en avez envie. Le menu reprend la présentation de celui des reflex Nikon, avec une classique barre latérale gauche qui se 'déroule' vers la droite pour donner accès aux différentes fonctions.

L'écran arrière est un écran de 3 pouces de diagonale et 921.000 points. Il reste parfaitement lisible sous tous les angles, on regrette néanmoins que cet écran ne soit ni tactile ni orientable, une probable concession à la robustesse et à l'étanchéité du boîtier.



un menu et des touches hérités des grands frères reflex

Le Coolpix A est compatible avec le dongle Wi-Fi WU-1a, la batterie est celle du Nikon 1 annoncée pour permettre 230 clichés, une autonomie un peu limitée qu'il convient de vérifier sur le terrain. L'enregistrement des coordonnées de prise de vue est possible via le module lui-aussi optionnel GPS GP-1 Nikon.



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



Le mode rafale permet d'enregistrer 4vps. Si cette caractéristique est assez modeste, elle devrait néanmoins suffire à satisfaire les photographes de rue. Nous avons par contre noté un comportement assez curieux lors de la prise en main puisqu'une fois le déclenchement en mode rafale lancé, l'image n'apparaît plus sur l'écran arrière tant que la rafale n'est pas terminée.

La mesure de lumière propose les trois modes classiques matriciel, pondérée centrale et spot. L'obturateur est capable de 1/2000ème de sec., le Coolpix A dispose d'un flash intégré de nombre guide 6 (100 ISO) et il est compatible avec les flashes Cobra Nikon grâce à la présence d'une griffe porte-flash au format standard.

Un viseur optique ... optionnel



Un compact expert APS doit-il être pourvu d'un viseur intégré ? Il semble que Nikon pense le contraire puisque le Coolpix A ne dispose pas de système de visée intégré autre que l'écran LCD arrière.

Nikon a néanmoins pensé aux adeptes de la visée optique et aux nostalgiques des viseurs de qualité puisque la marque propose un viseur optique optionnel que



nous n'avons pu tester encore mais qui semble de fort belle facture.

C'est probablement le sujet qui fera débat avec ce Coolpix A tant le viseur est un élément différenciateur sur les boîtiers experts. Lors de notre prise en main, il y avait déjà les pour et les contres : la visée sur l'écran LCD séduit les photographes habitués aux compacts plus modestes, aux smartphones et autres hybrides. Les photographes de la vieille école privilégient le viseur pour la possibilité qu'il offre de précadrer l'image et d'être bien plus réactif au déclenchement.



Avec le complément optique, Nikon satisfait les deux besoins, reste un coût additionnel à prévoir pour ce viseur dont le tarif officiel ne nous a pas encore été communiqué mais qui pourrait s'avérer bien couteux au final alors que Nikon sait parfaitement intégrer des viseurs à ses petits boîtiers, preuve en est faite avec le Nikon 1 V1. Détail additionnel, le viseur optique se fixe sur la griffe porte-flash et interdit alors l'utilisation d'un flash externe Cobra. Comptons sur la performance

du capteur en basses lumières pour ne pas avoir recours à cette lumière additionnelle.

Mode vidéo Full HD

Le Coolpix A propose un classique mode vidéo Full HD 1080p en 30, 25 ou 24 vps et en stéréo, via le microphone stéréo intégré.

Premier avis sur le Nikon Coolpix A

Avec le Coolpix A, Nikon propose une alternative crédible aux modèles concurrents Fuji X100S et Canon G1 X. Le capteur APS de 16Mp a fait ses preuves, il est connu pour sa bonne gestion des basses lumières et son niveau de bruit modéré. La présentation du Coolpix A est sérieuse, Nikon a fait le choix de ne pas adopter le look Vintage pour proposer un boîtier sobre et très compact. L'esprit des Nikon 28TI et 35TI n'y est plus mais la fiche technique est à la hauteur.

L'optique à focale fixe de 28mm est un choix pertinent pour le photographe amateur de reportages, il rend le boîtier un peu moins universel qu'un modèle équivalent à objectifs interchangeables comme le [Fuji X-E1](#). Il faudra prendre ce critère en compte au moment du choix. L'absence de viseur intégré est un choix qui satisfait ou pas. C'est le tarif de ce viseur optique optionnel qui fera la différence. Proposé à 999 euros prix public, le Coolpix A devrait franchir allègrement la barre des 1200 euros avec le viseur, un tarif qui le place au même niveau que son concurrent direct Fuji X100S dont le viseur est intégré et hybride.



nikonpassion.com

A 999 euros prix public, ce Coolpix mérite l'attention des photographes experts qui le choisiront pour son capteur en priorité et son niveau de performance global. Si Nikon a la bonne idée de proposer un kit Coolpix A + viseur optique à un tarif intéressant, ce modèle pourrait venir occuper une place de choix dans les sacs des photographes experts.

Le Coolpix A sera disponible dès le 21 mars.

Source : Nikon