

## **Lumières, caméra, action ! Découvrez les nouvelles caméras HERO8 BLACK et MAX et leurs modules**

Aujourd'hui, GoPro présente HERO8 Black, MAX et leurs modules, qui ensemble redéfinissent les limites du possible en matière de réalisation de vidéos.

**En voici une brève présentation :**

### **399 \$ pour HERO8 Black**

HERO8 Black envoie du lourd avec la stabilisation vidéo HyperSmooth 2.0 de haut niveau, considérablement meilleure que celle offerte par HyperSmooth 1.0 (même si c'est difficile à croire !). HyperSmooth 2.0 fonctionne avec toutes les résolutions et fréquences d'images. Cette version dispose en plus d'un nouveau mode Boost et du maintien de l'horizon intégré à l'application. Autre nouveauté : TimeWarp 2.0, qui permet un réglage automatique du débit et est doté d'une rampe de vitesse réglable par commande tactile. HERO8 Black propose quatre objectifs numériques qui permettent de sélectionner facilement un cadre de vision, un meilleur son grâce à l'amélioration de la suppression du vent et des préréglages de modes personnalisables. De plus, son design, plus léger et sans cadre inclut des tiges de fixation articulées. Shazam !

### **Entre 79,99 \$ et 49,99 \$ pour les modules**

Les modules médias (79,99 \$), affichage (79,99 \$) et éclairage (49,99 \$) sont des accessoires modulaires qui octroient à HERO8 Black un son de qualité professionnelle, un écran avant et un éclairage amélioré. À ceux qui recherchent des performances supplémentaires, ces modules permettent de transformer HERO8 Black en un véritable studio de production.

### **499 \$ pour MAX**

GoPro MAX est une caméra GoPro à double objectif qui brille par sa polyvalence, un peu comme si elle offrait trois caméras en une. MAX peut être utilisée comme une caméra HERO étanche à objectif unique extrêmement stable, une caméra à 360° à double objectif ou une caméra de niveau supérieur idéale pour les vlogs grâce à son écran avant et des performances audio dignes d'un micro-canon. Peu importe comment vous l'utilisez, MAX offre une stabilisation vidéo optimale de pointe avec HyperSmooth Max. MAX dispose également de quatre objectifs numériques, y compris le nouveau SuperView Max ultra-grand-angle, le champ de vision GoPro le plus large à ce jour. Les mises à jour supplémentaires comprennent l'intégration de l'assemblage de photos et vidéos à 360°, ainsi que la création de montages sur base des images clés des contenus à 360° dans l'application GoPro. GoPro MAX ne ressemble à aucune autre caméra. C'est la solution idéale pour les utilisateurs innovants qui cherchent à exprimer leur créativité au MAXIMUM !

**GoPro Million Dollar Challenge**

GoPro Million Dollar Challenge est de retour avec deux nouveautés : HERO8 Black et MAX. Réservé exclusivement aux propriétaires de HERO8 Black et MAX, le Million Dollar Challenge attribuera une récompense de 1 000 000 \$, à répartir équitablement entre chaque participant dont le contenu aura été utilisé dans la vidéo GoPro Million Dollar Challenge qui sera publiée fin janvier 2020. Les inscriptions sont ouvertes du 1er octobre au 12 janvier.

« Quinze ans se sont écoulés depuis la première caméra GoPro, et depuis le début, notre objectif est d'offrir à chacun un moyen de partager ses passions, qu'elles résultent d'une soif d'adrénaline ou de l'amour de l'art », a déclaré Nick Woodman, fondateur et PDG de GoPro. « Les caméras HERO8 Black et MAX, ainsi que leurs modules redéfinissent les limites du possible en matière de réalisation de vidéos. »

HERO8 Black s'appuie sur le succès de sa prédécesseur et offre des performances inégalées à la gamme HERO. La stabilisation vidéo HyperSmooth 2.0 améliore considérablement la stabilité de l'axe de tangage et prend désormais en charge toutes les fréquences et résolutions d'images. Quasi télépathiquement, TimeWarp 2.0 s'adapte automatiquement à votre vitesse et peut être ralenti en temps réel d'une simple pression. La fonction SuperPhoto a été repensée pour offrir des photos d'action HDR sans effet « fantôme », et la toute nouvelle fonction LiveBurst capture 1,5 seconde d'images 12 MP (4K 4:3) avant et après l'obturation. Et si vous avez besoin de l'entendre pour le croire, le nouveau micro avant optimisé pour le vent et les améliorations audio haute-fidélité de HERO8 Black achèveront de vous convaincre.

De plus, les nouveaux objectifs numériques vous aideront à configurer la prise de vue à chaque fois comme un pro grâce à l'une des quatre options disponibles, allant de la technologie SuperView brevetée de GoPro à la linéarité sans distorsion, mais aussi grâce à des préréglages de capture personnalisables qui offrent un accès rapide aux paramètres, quelle que soit l'activité. Le tout est renfermé dans un boîtier au design profilé et sans cadre avec des tiges de fixation articulées.

HERO8 Black peut également être transformée en un véritable studio de production ou de vlogging grâce au nouvel écosystème d'accessoires modulaires de GoPro. Les modules permettent d'étendre à la demande les capacités de HERO8 Black, sans pour autant sacrifier la robustesse et la compacité qui caractérisent la caméra HERO.

**Module médias :** à 79,99 \$, le module médias offre des performances audio directionnelles dignes d'un micro-canon et comprend deux supports pour fixer des accessoires supplémentaires, ainsi que des ports d'adaptateur de microphone externe 3,5 mm, de Type-C et HDMI.

**Module d'affichage :** pour 79,99 \$, le module d'affichage est un écran avant ou arrière rabattable de 1,90 pouce qui se fixe au-dessus du module Médias. Sa taille est idéale pour cadrer des photos de vlogs et être facilement déployé ou rabattu lorsqu'il doit se faire discret.

**Module d'éclairage** : étanche jusqu'à 10 mètres, portable et montable sur l'équipement, le module d'éclairage à 49,99 \$ est la lampe la plus polyvalente au monde. Ce module est prêt à illuminer n'importe quelle scène, qu'il soit monté sur le module médias ou fixé sur une fixation GoPro. Il est, en outre, fourni avec un diffuseur qui adoucit l'éclairage lorsque vous filmez avec HERO8 Black.

Vient ensuite GoPro MAX, une caméra si polyvalente qu'elle semble en réunir trois. Étanche jusqu'à 5 mètres, MAX peut être utilisée comme une caméra HERO à objectif unique stabilisée au maximum, une caméra à 360° à double objectif ou une caméra idéale pour les vlogs, le tout en un seul appareil. MAX optimise chacune de ses fonctions. Avec sa stabilisation optimale de pointe et sa fonction de maintien de l'horizon intégrée à la caméra, HyperSmooth Max élimine totalement le besoin d'utiliser un stabilisateur. TimeWarp Max déforme quant à elle le temps et l'espace grâce à une maîtrise et des performances accrues par rapport au TimeWarp traditionnel. Enfin, SuperView Max offre le champ de vision le plus large et le plus immersif que GoPro ait jamais conçu.

Lorsqu'ils créent des montages à 360°, les utilisateurs MAX disposent désormais de la fonction Recadrage, la nouvelle expérience d'édition basée sur les images clés de l'application GoPro. Il est désormais facile de « recadrer » rapidement des images à 360° en une vidéo traditionnelle avec des panoramiques homogènes et des transitions ultra-fluides. Le recadrage associe les performances des solutions de bureau pour le montage à 360° à la praticité et à la convivialité de l'application GoPro.

En matière de vlogs, MAX représente une solution complète avec sa stabilisation vidéo optimale, ses quatre objectifs numériques pour un « visuel » idéal, son écran tactile avant pour un cadrage facile et ses six microphones offrant des performances audio dignes d'un micro-canon. Ajoutez les photos PowerPano à 270° en un clic à l'assemblage de vidéos et de photos à 360° intégré à la caméra et à la simplicité du Recadrage, et vous obtenez MAX, une caméra qui ne ressemble à aucune autre.

### **Disponibilité mondiale**

- Précommandez dès aujourd'hui HERO8 sur [GoPro.com](https://www.gopro.com) dès aujourd'hui; les expéditions commencent à partir du 15 octobre. HERO8 sera disponible auprès de partenaires commerciaux sélectionnés partout dans le monde à partir du 20 octobre.
- Précommandez MAX sur [GoPro.com](https://www.gopro.com) dès aujourd'hui, les expéditions commencent à partir du 24 octobre. MAX sera disponible dès le 24 octobre dans plusieurs magasins à l'international et le 25 octobre aux États-Unis.
- Les modules seront disponibles en précommande sur [GoPro.com](https://www.gopro.com) en décembre.

### **Mise à jour de l'application GoPro**

Au cas où ils vous auraient manqué, tous les avantages de l'application primée Quik sont maintenant directement intégrés à l'application GoPro. Mais ce n'est pas tout. L'application

GoPro prend également en charge le contenu des caméras GoPro, ainsi que celui des téléphones pour les montages. Elle permet d'appliquer des filtres à des clips individuels, mais aussi à des montages comportant plusieurs clips. Par ailleurs, elle diffuse désormais en direct à une résolution 1080p Full HD sur HERO8 Black et MAX.

La fonctionnalité de montages vidéo automatiquement générés par l'application propose, en outre, quatre nouveaux thèmes inspirés des célèbres créations de l'équipe médias interne de GoPro. Choisissez entre Amateur d'adrénaline, Voyage d'aventure, Cinéma et Conservateur de mémoire, et partagez vos images directement sur les réseaux sociaux ou stockez-les dans l'application sous forme de brouillons modifiables ultérieurement.

### **Le Million Dollar Challenge est de retour**

Pour la deuxième année consécutive, GoPro met les utilisateurs au défi d'en mettre plein la vue en créant la vidéo de présentation du Million Dollar Challenge. Les règles sont simples : procurez-vous HERO8 Black ou MAX, capturez des vidéos brutes et envoyez-les sur [gopro.com/milliondollarchallenge](https://gopro.com/milliondollarchallenge). Les clips les plus époustouflants seront immortalisés dans la vidéo de présentation, et leurs créateurs pourront se répartir la somme de 1 000 000 \$.

Apprenez-en plus sur le Million Dollar Challenge.

### **Principales caractéristiques de HERO8 Black à 399 \$ :**

- Design épuré : montage sans cadre, plus compact et 14 % plus léger, avec tiges de fixation articulées intégrées. Le design sans cadre simplifie le remplacement des batteries et des cartes SD. De plus, l'objectif est maintenant deux fois plus résistant aux chocs.
- Modules pour HERO8 Black : vloggers, cinéastes professionnels et créateurs en herbe profiteront de possibilités jusqu'alors inimaginables, grâce à des accessoires à montage rapide tels que des flashes, microphones, écrans LCD et bien d'autres encore.
- HyperSmooth 2.0 : amélioration des performances globales de base et optimisation considérable de la stabilisation de l'axe de tangage. HyperSmooth 2.0 est également dotée d'un nouveau mode Boost, qui accentue la stabilisation lorsque nécessaire. Mieux encore, HyperSmooth 2.0 fonctionne avec toutes les résolutions et fréquences d'images et dispose du maintien de l'horizon intégré à l'application.
- TimeWarp 2.0 : ajuste automatiquement la vitesse en fonction du mouvement, de la détection de scènes et de la luminosité. Appuyez pour ralentir jusqu'en temps réel, puis appuyez de nouveau pour accélérer.
- Objectifs numériques : basculez entre les modes Étroit, Linéaire, Large et SuperView.
- Préréglages de capture : personnalisez jusqu'à 10 préréglages ou utilisez les préréglages vidéo préchargés pour prises de vues Standard, Activité, Cinéma et Ralenti, afin d'accéder rapidement aux paramètres.
- Raccourcis écran : personnalisez votre écran en y ajoutant des raccourcis vers les fonctionnalités que vous utilisez le plus.

- LiveBurst : la caméra enregistre automatiquement 1,5 seconde avant et après vos prises de vues. Vous pouvez ainsi sélectionner la photo 12 MP parfaite ou partager une vidéo 4K 4:3 exceptionnelle.
- SuperPhoto avec le format HDR amélioré : capturez d'incroyables photos 12 MP avec le format HDR amélioré (en mouvement ou sur support fixe), avec un flou réduit et des détails très précis même dans les zones peu éclairées.
- Vidéo de qualité pro 4K60 et 1080p240 : une résolution exceptionnelle, avec des options de débit binaire de qualité studio jusqu'à 100 Mbit/s et une fréquence d'images élevée 1080p240 en mode ralenti x8.
- RAW dans tous les modes Photo : le mode RAW, de loin le plus flexible, est désormais disponible pour les prises de vues accélérées et les photos en rafale.
- Mode Vidéo de nuit en accéléré : capturez de nuit des vidéos en accéléré stupéfiantes en 4K, 2.7K 4:3, 1440p ou 1080p, avec traitement intégré à la caméra.
- Diffusion en direct à 1080p : diffusez en direct à 1080p sur les réseaux sociaux, bénéficiez de la stabilisation HyperSmooth lors de vos diffusions via l'application GoPro et enregistrez vos images sur votre carte SD pour les regarder plus tard.
- Contrôle vocal : gardez les mains libres grâce aux 14 commandes vocales en 15 langues et dialectes. « GoPro, prendre Photo. »
- Réduction avancée du bruit du vent : profitez d'un son plus net et plus clair grâce au nouveau micro frontal et aux algorithmes améliorés qui filtrent activement le bruit du vent.
- Robuste et étanche : étanche jusqu'à 10 mètres grâce au boîtier.
- Compatibilité GPS : enregistrez votre vitesse, la distance que vous avez parcourue et l'altitude que vous avez atteinte, puis affichez vos prouesses en ajoutant des marqueurs à vos vidéos grâce à l'application GoPro.
- Transfert vers le téléphone : vos photos et vidéos sont transférées automatiquement lorsque la caméra est connectée à l'application GoPro pour un partage instantané.

### **Principales caractéristiques de MAX à 499 \$ :**

- Tiges de fixation articulées intégrées
- Modes de capture HERO et 360° : alternez entre vidéos et photos classiques de style HERO et images immersives à 360°.
- HyperSmooth Max : MAX vous offre une stabilisation optimale en utilisant la capture à 180° comme solution tampon ultime.
- Maintien de l'horizon intégré à la caméra : en mode HERO, le maintien de l'horizon révolutionnaire vous garantit un rendu cinématographique d'une fluidité exceptionnelle.
- TimeWarp Max : contrôlez le temps aussi bien en mode HERO qu'à 360°. En mode HERO, la fonctionnalité TimeWarp ajuste automatiquement la vitesse en fonction du mouvement, de la détection des scènes et de la luminosité et ralentit les images en temps réel d'une simple pression.

- Objectifs numériques : 4 objectifs numériques facilitent la sélection d'un champ de vision avec notamment l'option SuperView Max ultra-immersive.
- SuperView Max : notre vue la plus large et la plus immersive à ce jour, applicable à l'aide d'objectifs numériques.
- PowerPano : des photos panoramiques sans bouger. Prenez des photos panoramiques à 270° sans distorsion et sans avoir à balayer l'horizon. Idéale pour prendre des clichés d'action et des selfies épiques.
- Qualité d'image supérieure : vidéo à 360° 5.6K30, vidéos HERO 1440p60 et 1080p60, photos HERO 5,5 MP et photos PowerPano 6,2 MP.
- Son stéréo haut de gamme à 360° : les six micros enregistrent un son naturel à 360° et offrent une qualité stéréo inégalée sur une GoPro.
- Audio directionnel : l'audio directionnel en mode HERO vous permet de donner la priorité au son venant d'un côté de la caméra, quel que soit l'objectif que vous utilisez ; une fonction idéale pour les vlogs.
- Assemblage intégré à la caméra : transférez et éditez vos images à 360° dans l'application GoPro en toute simplicité.
- Recadrage et application GoPro : utilisez le nouveau flux de travail basé sur des images clés de l'application pour recadrer facilement vos images à 360° en vidéos et photos classiques à visionner, éditer ou partager.
- Diffusion en direct 1080p : filmez en mode HERO et, dans la foulée, partagez vos images stabilisées grâce au mode HyperSmooth.
- Robuste et étanche : étanche jusqu'à 5 mètres sans boîtier.
- Contrôle vocal : 13 commandes dans 15 langues et dialectes.
- Compatibilité GPS : la technologie GPS capture votre emplacement, votre altitude et votre vitesse. Ajoutez des marqueurs de performances GPS à vos vidéos dans l'application GoPro.
- Détection des scènes : en mode HERO, MAX détecte si vous êtes dans la neige, à la plage, sous l'eau et bien plus encore.
- Sauvegarde automatique dans le cloud avec GoPro PLUS : transférez automatiquement vos vidéos et photos depuis MAX vers le cloud.

Procurez-vous HERO8 Black, MAX ou des modules sur [gopro.com](https://gopro.com).