

HERO3⁺ SILVER

/ Rejoignez la communauté GoPro



facebook.com/GoPro



youtube.com/GoPro



twitter.com/GoPro



instagram.com/GoPro

To download this user manual in a different language, visit **gopro.com/support**.

Pour télécharger ce manuel de l'utilisateur dans une autre langue, rendez-vous sur **gopro.com/support**.

Wenn Sie dieses Benutzerhandbuch in einer anderen Sprache herunterladen möchten, besuchen Sie **gopro.com/support**.

Per scaricare questo manuale utente in un'altra lingua, visita **gopro.com/support**.

Para descargar este manual de usuario en otro idioma, visite **gopro.com/support**.

Para baixar este manual do usuário em outro idioma, acesse **gopro.com/support**.

このユーザーマニュアルの他言語版をダウンロードするには、**gopro.com/support**にアクセスしてください。

若要下載其他語言版本的使用說明書，請前往：**gopro.com/support**。

如需下載本用戶手冊的其他語言版本，請訪問 **gopro.com/support**。

/ Table des matières

Accessoires en option	6
L'essentiel	8
Écran d'état de la caméra	10
Menus de la caméra	11
Pour commencer	12
Modes de la caméra	16
Réglages de la caméra	23
Configuration de prises de vue	34
Configuration	40
Connexion à l'appli GoPro	49
Archivage et cartes microSD	51
Configuration système requise	52
Transfert de fichiers vers un ordinateur	54
Lecture	55
Batterie	57
Messages importants	63

/ Table des matières

Boîtier de la caméra	64
Utilisation des supports	69
Questions fréquentes	72
Assistance clientèle	73
Marques déposées	73
Information réglementaire	73



Battery BacPac™



The Frame



LCD Touch BacPac™



Chesty (harnais de poitrine)



Télécommande intelligente



Jaws : flexible à mâchoires



3-Way



Fixation latérale



Ventouse



Supports pour planche de surf



Fixation bracelet



Porte arrière flottante



Courroie de tête + QuickClip

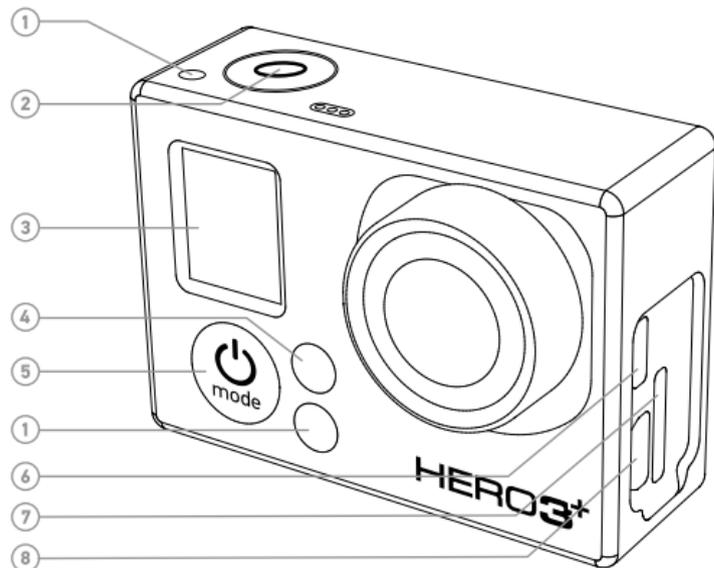


Supports sur trépied

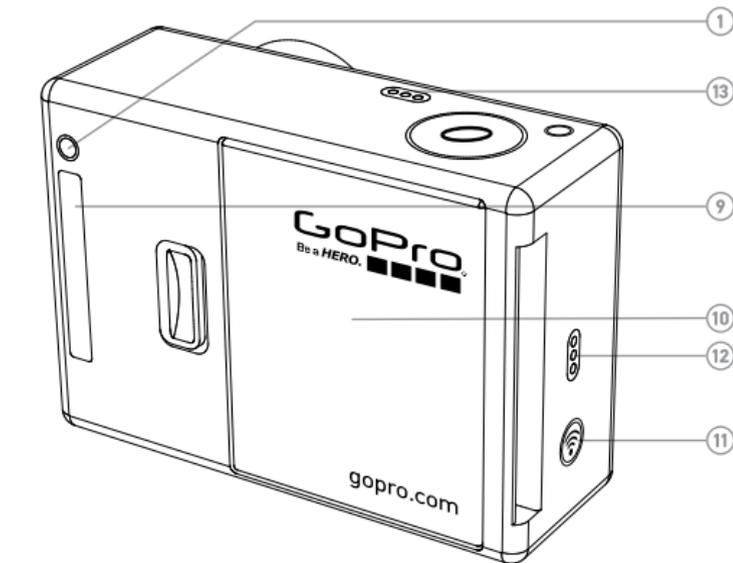


Fetch (harnais pour chiens)

Découvrez-en plus sur
gopro.com.



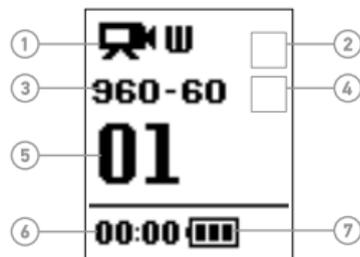
- | | |
|--|--|
| 1. Voyants indicateurs d'état (rouges) | 6. Port Micro HDMI (câble non livré avec l'appareil) |
| 2. Bouton Shutter/Select [] | 7. Fente de carte microSD (carte microSD non livrée avec l'appareil) |
| 3. Écran d'état de la caméra | |
| 4. Voyant indicateur du mode sans fil (bleu) | |
| 5. Bouton Power/Mode [] | |



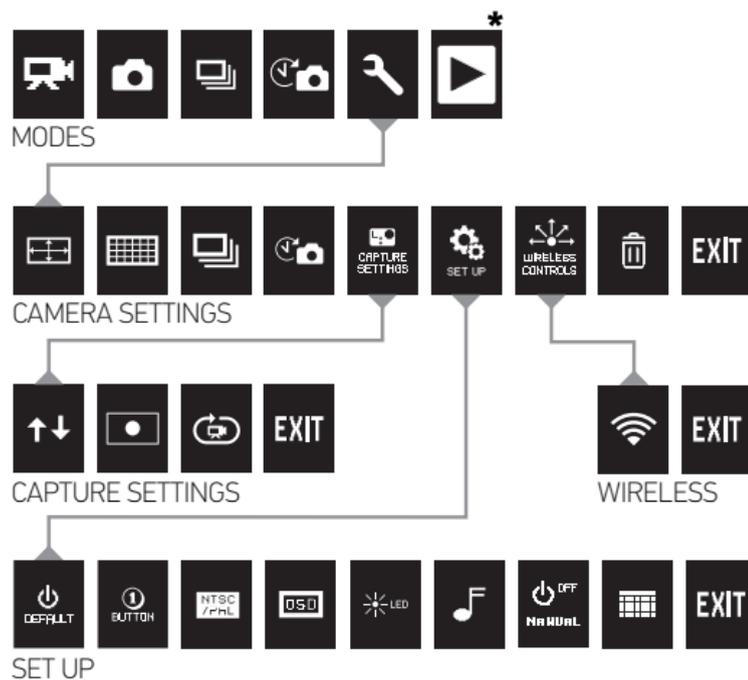
- | | |
|---|--|
| 8. Port mini-USB (compatible avec un câble composite A/V adaptateur de micro stéréo 3,5 mm non livré avec l'appareil) | 11. Bouton marche/arrêt du mode sans fil [] |
| 9. Port HERO | 12. Alarme sonore |
| 10. Porte de la batterie | 13. Microphone |

L'écran d'état de la caméra affiche les renseignements suivants en ce qui concerne les modes et réglages HERO3+ Silver :

1. Modes de la caméra / Champ de vision
2. Modes de prises de vues (non illustrés)
3. Résolution/IPS (images par seconde)
4. Réglages des intervalles de temps (non illustrés)
5. Compteur
6. Heure/Archivage/Fichiers
7. Durée de fonctionnement de la batterie



Remarque : les icônes affichées sur l'écran d'état de la caméra varient en fonction du mode.



*La lecture s'affiche uniquement si la caméra est branchée à un téléviseur ou à un écran LCD Touch BacPac™ (accessoire en option, vendu séparément).

CHARGEMENT DE LA BATTERIE

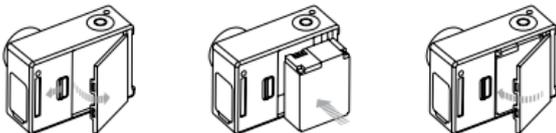
1. Retirez la caméra de son boîtier.



2. Retirez la porte latérale de la caméra et insérez une carte microSD, microSDHC™ ou microSDXC™ dans la fente des cartes. Il est nécessaire d'utiliser une carte microSD de classe 10 ou UHS-1.



3. Ouvrez la porte arrière de la caméra, insérez la batterie et refermez la porte arrière.



4. Assurez-vous que la caméra est éteinte.
5. Chargez la batterie en connectant la caméra à un ordinateur à l'aide du câble USB qui accompagne l'appareil. Le voyant indicateur d'état rouge s'allume durant le chargement et s'éteint lorsque la batterie est complètement chargée.

La batterie au lithium-ion est livrée partiellement chargée. La caméra ou la batterie ne subira aucun dommage si on l'utilise avant qu'elle ne soit pleinement chargée.

Pour en savoir plus sur la batterie, consultez la section *Batterie*.



ATTENTION : soyez prudent lorsque vous utilisez votre GoPro dans le cadre de vos activités sportives. Faites attention à ce qui se passe autour de vous afin d'éviter de vous blesser ou de blesser autrui. Respectez toutes les lois locales en vigueur lors de l'utilisation de cette caméra.

MISES À JOUR DU LOGICIEL DE LA CAMÉRA

Pour profiter des fonctionnalités les plus récentes et obtenir le meilleur rendement de votre caméra HERO3+ Silver, assurez-vous de vous servir du logiciel le plus récent pour la caméra. Vous pouvez télécharger le logiciel le plus récent de la caméra avec l'application GoPro, le logiciel GoPro ou sur le site gopro.com/update.

RÉGLAGES DE LA CAMÉRA PAR DÉFAUT

La caméra HERO3+ Silver s'allume avec les réglages par défaut suivants :

	Vidéo	960 p/60 ips
	Photo	10 méga-pixels (MP)
	Mode rafale	10 photos en 1 seconde
	Accéléré	0,5 seconde
	Sans fil	Désactivé

Pour modifier vos réglages Vidéo ou Photo, consultez la section Réglages de la caméra.



MARCHE + ARRÊT

Pour mettre l'appareil en marche :

Appuyez sur le bouton **Power/Mode** []. Les voyants indicateurs d'état rouges clignotent trois fois et l'indicateur sonore émet trois bips. Votre caméra est allumée lorsque l'écran d'état de la caméra affiche les informations.

Pour éteindre l'appareil :

Appuyez sur le bouton **Power/Mode** [] et maintenez-le enfoncé pendant deux secondes. Les voyants indicateurs d'état rouges clignotent à plusieurs reprises et l'indicateur sonore émet sept bips.

TRUC DE PRO: Vous voulez transformer votre caméra HERO3+ en une caméra « Une touche » qui commence automatiquement à enregistrer des vidéos ou à prendre des photos en accéléré lorsqu'on l'allume ? Consultez la section *Une touche* pour en savoir plus.

APERÇU

La HERO3+ Silver offre plusieurs modes de caméra. Pour passer d'un mode à l'autre, appuyez à plusieurs reprises sur le bouton **Power/Mode** [].

Les modes se succèdent dans l'ordre suivant :

	Vidéo	Enregistrement de vidéo
	Photo	Prise d'une seule photo
	Rafale	Prise de jusqu'à 10 photos en une seconde
	Accéléré	Prise d'une série de photos à des intervalles donnés
	Configurations	Réglage des configurations de la caméra
	Lecture	Lecture de vidéos et de photos. Ne s'affiche que si la caméra est branchée à un téléviseur ou LCD Touch BacPac™ (accessoire en option, vendu séparément).

TRUC DE PRO: Servez-vous du mode **Rafale** pour prendre des images de sujets en mouvement rapide.

VIDÉO

Pour enregistrer des images vidéo, assurez-vous que la caméra est en mode **Vidéo**. Si l'icône **Vidéo** [] ne s'affiche pas sur l'écran d'état de votre caméra, appuyez à plusieurs reprises sur le bouton **Power/Mode** [] jusqu'à ce qu'elle s'affiche.

Pour commencer l'enregistrement :

Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** []. La caméra émet un bip et les voyants indicateurs d'état rouges clignotent pendant l'enregistrement.

Pour interrompre l'enregistrement :

Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** []. Les voyants indicateurs d'état rouges clignotent trois fois et la caméra émet trois bips sonores.

Votre caméra s'arrête automatiquement d'enregistrer lorsque la carte de mémoire est pleine ou que la batterie est épuisée. Votre vidéo est enregistrée avant que la caméra ne s'éteigne.

Consultez la section *Résolution vidéo/IPS/Modes FOV* du chapitre *Réglages de la caméra* pour en savoir plus sur les réglages de résolution.

TRUC DE PRO: Vous voulez voir vos vidéos et photos sur grand écran ? Branchez directement votre HERO3+ Silver à votre téléviseur ou téléviseur à haute définition. Voir *Lecture* pour en savoir plus.



Pour prendre une photo, assurez-vous que la caméra est en mode **Photo**. Si l'icône **Photo** [] ne s'affiche pas sur l'écran d'état de votre caméra, appuyez à plusieurs reprises sur le bouton **Power/Mode** [] jusqu'à ce qu'elle s'affiche.

Pour prendre une photo :

Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** []. La caméra émet deux bips sonores, les voyants indicateurs d'état rouges clignotent et le compteur sur l'écran d'état de la caméra augmente d'une unité.

Consultez la section *Modes de résolution photo* du chapitre *Réglages de la caméra* pour en savoir plus sur les réglages de la résolution des photos.



En mode **Rafale**, votre caméra prend plusieurs photos à de courts intervalles de temps (3 photos/1 seconde, 5 photos/1 seconde et 10 photos/1 seconde).

Pour prendre une **rafale de photos**, assurez-vous que la caméra est en mode **Rafale**. Si l'icône **Rafale** [] ne s'affiche pas sur l'écran d'état de votre caméra, appuyez à plusieurs reprises sur le bouton **Power/Mode** [] jusqu'à ce qu'elle s'affiche.

Pour prendre une rafale de photos :

Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** []. Les voyants indicateurs d'état rouges clignotent et la caméra émet plusieurs bips sonores.

L'écran d'état de la caméra affiche *BUSY* lorsque la caméra traite ces fichiers. Dès que le message *BUSY* disparaît, la caméra est prête pour l'action suivante.

Consultez la section *Options* du chapitre *Réglages de la caméra* pour en savoir plus sur les réglages des intervalles.

ACCÉLÉRÉ

Le mode **Accéléré** prend une série de photos à des intervalles de 0,5, 1, 2, 5, 10, 30 ou 60 secondes.

Pour prendre une série d'images par intervalles en mode **Accéléré**, assurez-vous que la caméra est en mode **Accéléré**. Si l'icône **Accéléré** [] ne s'affiche pas sur l'écran d'état de votre caméra, appuyez à plusieurs reprises sur le bouton **Power/Mode** [] jusqu'à ce qu'elle s'affiche.

Pour prendre des photos par intervalles en mode accéléré :

Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** []. La caméra commence un compte à rebours et les voyants indicateurs d'état rouges clignotent toutes les fois que l'on prend une photo.

Pour mettre fin à la prise de photos par intervalles en mode accéléré :

Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** []. Les voyants indicateurs d'état rouges clignotent trois fois et la caméra émet trois bips sonores.

Consultez la section *Accéléré* du chapitre *Réglages de la caméra* pour en savoir plus sur les réglages des intervalles.

CONFIGURATIONS

Le menu **Configurations** vous permet de régler différentes configurations de la caméra, notamment :

-
- | | |
|---|--------------------------------|
|  | Résolution vidéo |
|  | Résolution photo |
|  | Intervalles de vues accélérées |
|  | Rafale de photos |
-

Consultez la section *Réglages de la caméra* pour effectuer des changements, savoir comment naviguer dans les options du menu et en savoir plus sur chaque réglage.

LECTURE

Vous pouvez visionner des vidéos et des photos en branchant votre caméra HERO3+ Silver à un téléviseur (au moyen d'un câble Micro HDMI, composite ou combiné, vendu séparément). Vous pouvez également visionner des vidéos et des photos avec le LCD Touch BacPac™ (accessoire en option, vendu séparément). L'icône Lecture [] ne s'affiche que si la caméra est branchée à un téléviseur ou un LCD Touch BacPac.

Consultez la section *Lecture* pour en savoir plus sur la lecture des vidéos et des photos.

CONFIGURATIONS

Pour accéder au menu Configurations :

1. Assurez-vous que la caméra est en mode **Configurations**. Si l'icône **Configurations** [] ne s'affiche pas sur l'écran d'état de votre caméra, appuyez à plusieurs reprises sur le bouton **Power/Mode** [] jusqu'à ce qu'elle s'affiche.
2. Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour accéder au menu **Configurations** [].
3. Servez-vous du bouton **Power/Mode** [] pour passer d'une option à l'autre des **Configurations**.
4. Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour sélectionner l'option souhaitée.
5. Pour quitter le menu, maintenez enfoncé le bouton **Shutter/Select** [] pendant deux secondes ou passez à **EXIT** et appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour faire votre sélection.



RÉSOLUTION VIDÉO/IPS/MODES FOV

Vous pouvez modifier la résolution, le nombre d'images par seconde (ips) et le champ de vision (FOV) lorsque vous utilisez le menu du mode **Vidéo**.

La HERO3+ Silver offre les modes de prise d'images vidéo suivants :

Résolution vidéo	NTSC/ PAL	FOV	Résolution de l'écran
1080p	60/50 30/25	Ultra large, Moyen, Étroit	1920 sur 1080, 16:9
960p	60/50 30/25	Ultra large	1280 sur 960, 4:3
720p	120/100 60/50 30/25	Ultra large, Moyen, Étroit	1280 sur 720, 16:9
WVGA	120/100 60/50	Ultra large	848 sur 480, 16:9

Résolution vidéo

Meilleure utilisation

1080p

La résolution 1080p60 est parfaite pour toutes les images, puisque une résolution élevée et la fréquence d'images donnent des résultats remarquables. Essayez la résolution 1080p30 lorsque vous vous servez d'un trépied ou pour des images stables.

960p

À utiliser lorsque la caméra est montée sur le corps. Permet le plus grand champ de vision et les résultats les plus homogènes pour des images en action. Servez-vous de la résolution 960p60 lorsque vous souhaitez des mouvements au ralenti — servez-vous de la résolution 960p30 lorsque vous captez des images et que l'éclairage est faible.

Résolution vidéo	Meilleure utilisation
720p	Meilleure résolution pour les prises de vue avec la caméra à la main et au ralenti. Servez-vous de la résolution 720p120 ou 720p60 lorsque vous souhaitez des mouvements au ralenti. Servez-vous de la résolution 720p30 lorsque vous captez des images et que l'éclairage est faible
WVGA	Pour les fichiers de données plus réduits, il s'agit de la résolution de définition standard. Également adaptée lorsque l'on souhaite des images au ralenti.



MODES DE RÉOLUTION PHOTO

La HERO3+ Silver peut prendre des photos à des résolutions de 10 MP, 7 MP et 5 MP. Toute modification d'une résolution photo influence également les photos prises en modes **Photo**, **Rafale** et **Accélééré**.

Résolution photo	Champ de vision (FOV)
10 MP	Large (défaut)
7MP	Large
5 MP	Moyenne



OPTIONS

Le mode Rafale permet de prendre des séries de photos lorsque l'on appuie sur le bouton **Shutter/Select** []. Les photos peuvent être prises aux vitesses suivantes :

3 photos en 1 seconde

5 photos en 1 seconde

10 photos en 1 seconde (par défaut)

ACCÉLÉRÉ

Vous pouvez utiliser la fonction **Accélééré** pour prendre des images en continu lors de vos activités, et sélectionner les meilleures plus tard. Vous pouvez également coller plusieurs photos prises en mode **Accélééré** lors de l'édition pour créer une vidéo. Les intervalles de temps disponibles vont de 0,5 à 60 secondes.

Intervalle	Exemples
0,5 à 2 secondes	Surf, vélo ou autre activité sportive
2 secondes	Rue très fréquentée
5 à 10 secondes	Coucher du soleil ou lever de lune
10 à 60 secondes	Activités de longue durée, telles que les projets de construction



MENU DE CONFIGURATION DE PRISES DE VUE

Le menu **Configuration de prises de vue** vous permet de régler les configurations avancées suivantes de la caméra :

-  Orientation de la caméra
-  Posemètre
-  Boucle vidéo

Voir *Configuration de prises de vue* pour en savoir plus.



SET UP

MENU CONFIGURATION

Le menu **Configuration** vous permet de procéder aux réglages suivants de votre caméra :



Mode par défaut à l'allumage



NTSC/PAL



Affichage écran



Voyants indicateurs d'état



Indicateur sonore



Arrêt manuel



Mois/Jour/Année/Heure

Voir *Configuration* pour en savoir plus.



WIRELESS CONTROLS

COMMANDES SANS FIL

La fonctionnalité sans fil intégrée à votre caméra HERO3+ Silver vous permet de vous connecter à la télécommande (vendue séparément) ou à un smartphone/une tablette via l'appli GoPro. Lorsque la connexion sans fil est activée, l'icône du mode sans fil s'affiche sur l'écran d'état de la caméra et les voyants indicateurs d'état de connexion sans fil clignotent en bleu. Lorsque vous désactivez la connexion sans fil, les voyants indicateurs d'état clignotent sept fois.

Pour activer/désactiver la connexion sans fil :

Appuyez sur le bouton **Marche/Arrêt du mode sans fil** [] pour activer/désactiver la connexion sans fil. Lorsqu'elle est activée, la connexion sans fil se règle sur le dernier mode utilisé.

Remarque : votre caméra ne peut se connecter à la télécommande et à l'appli GoPro au même moment.



EFFACEMENT

Efface le dernier fichier ou tous les fichiers et formate la carte de mémoire. L'effacement de tous les fichiers s'avère utile une fois que vous avez transféré vos fichiers sur votre ordinateur afin d'augmenter l'espace de stockage de votre carte de mémoire. Les voyants DEL clignotent jusqu'à la fin de l'opération.

NOTE : si vous sélectionnez TOUS, la carte de mémoire est reformatée, ce qui supprime tous les fichiers de votre carte.

ANNULER (par défaut)

DERNIER

TOUS (formate la carte SD)

Pour effacer le dernier fichier ou tous les fichiers :

1. Assurez-vous que la caméra est en mode **Configurations**. Si l'icône **Configurations** [] ne s'affiche pas sur l'écran d'état de votre caméra, appuyez à plusieurs reprises sur le bouton **Power/Mode** [] jusqu'à ce qu'elle s'affiche.
2. Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour accéder au menu **Configurations** [].
3. Servez-vous du bouton **Power/Mode** [] pour passer d'une option à l'autre des **Réglages** et identifier la **corbeille** [].

4. Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour accéder à l'option d'effacement.
5. Servez-vous du bouton **Power/Mode** [] pour passer d'une option à une autre.
6. Sélectionnez l'option en surbrillance en appuyant sur le bouton **Shutter/Select** [].
7. Pour quitter le menu, maintenez enfoncé le bouton **Shutter/Select** [] pendant deux secondes ou passez à [**EXIT**] et appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [].

TRUC DE PRO: Attention ! Lorsque vous sélectionnez **TOUS**, la carte de mémoire est formatée, ce qui efface tous les fichiers sur votre carte SD.

EXIT

À l'écran [**EXIT**], appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour quitter le menu **Configurations**.

TRUC DE PRO: Pour quitter le menu **Configurations** à n'importe quel moment, appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] et maintenez-le enfoncé pendant deux secondes.



CONFIGURATION DE PRISES DE VUE

Pour accéder au menu de configuration de prises de vue :

1. Assurez-vous que la caméra est en mode **Configurations**. Si l'icône **Configurations** [] ne s'affiche pas sur l'écran d'état de votre caméra, appuyez à plusieurs reprises sur le bouton **Power/Mode** [] jusqu'à ce qu'elle s'affiche.
2. Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour accéder au menu **Configurations** [].
3. Servez-vous du bouton **Power/Mode** [] pour passer d'une option à l'autre des **Configurations** et identifier le menu **Configuration de prises de vue** [].
4. Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour accéder au menu **Configuration de prises de vue**.
5. Servez-vous du bouton **Power/Mode** [] pour trouver l'option que vous souhaitez modifier.
6. Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour sélectionner l'option souhaitée.
7. Certaines options ont un menu secondaire. Servez-vous du bouton **Power/Mode** [] pour passer d'un menu secondaire à l'autre.

8. Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour sélectionner l'option souhaitée.
9. Pour quitter le menu, maintenez enfoncé le bouton **Shutter/Select** [] pendant deux secondes ou passez à [**EXIT**] et appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour faire votre sélection.

Vous pouvez personnaliser les modalités de prises de vidéos et de photos de votre HERO3+ Silver au moyen du menu **Configuration de prises de vue**, avec les options Envers, Posemètre et Boucle vidéo.

ENVERS

Si vous installez votre caméra à l'envers, il se peut que vous deviez tourner les fichiers durant l'édition. Ce réglage élimine le besoin de retourner vos vidéos ou photos après l'enregistrement.

Réglage	Description
	Caméra à l'endroit (par défaut)
	Caméra à l'envers

/ Configuration de prises de vue

POSEMÈTRE

Activez le posemètre lorsque vous filmez d'un espace sombre en dirigeant la caméra vers un endroit plus éclairé, comme par exemple lorsque vous filmez l'extérieur à partir d'une voiture. Lorsque le posemètre est activé, [] s'affiche dans l'écran d'état de la caméra.

INACTIVÉ (par défaut)

ACTIVÉ

BOUCLE VIDÉO

La boucle vidéo vous permet d'enregistrer une vidéo en boucle continue et d'enregistrer uniquement les meilleurs moments, ce qui permet d'économiser de l'espace sur votre carte microSD.

Les options de boucle vidéo sont entre autres :

Configuration de prises de vue Description

INACTIVÉ (par défaut)

/ Configuration de prises de vue

Configuration de prises de vue

Description

Vidéo Max

Si vous n'interrompez pas l'enregistrement de la vidéo pour la sauvegarder, la caméra enregistre jusqu'à ce que la carte de mémoire soit pleine, puis réécrit sur l'enregistrement avec une nouvelle vidéo.

5 min vidéo

Si vous n'interrompez pas l'enregistrement de la vidéo pour la sauvegarder, la caméra enregistre pendant 5 minutes, puis commence une nouvelle vidéo en écrasant la vidéo précédente de 5 minutes.

20 min vidéo

Si vous n'interrompez pas l'enregistrement de la vidéo pour la sauvegarder, la caméra enregistre pendant 20 minutes, puis commence une nouvelle vidéo en écrasant la vidéo précédente de 20 minutes.

Configuration de prises de vue	Description
60 min vidéo	Si vous n'interrompez pas l'enregistrement de la vidéo pour la sauvegarder, la caméra enregistre pendant 60 minutes, puis commence une nouvelle vidéo en écrasant la vidéo précédente de 60 minutes.
120 min vidéo	Si vous n'interrompez pas l'enregistrement de la vidéo pour la sauvegarder, la caméra enregistre pendant 120 minutes, puis commence une nouvelle vidéo en écrasant la vidéo précédente de 120 minutes.

TRUC DE PRO: Les fichiers de plusieurs chapitres sont enregistrés sur votre carte de mémoire. Cela permet de faire en sorte que des petits segments de contenu soient écrasés pendant l'enregistrement en boucle. Lorsque vous visionnez les fichiers sur un écran d'ordinateur, vous voyez des fichiers séparés pour chaque segment de temps. Utilisez le logiciel GoPro pour combiner des fichiers dans une vidéo plus longue.

EXIT

À partir de l'écran **QUITTER**, appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour quitter le menu **Configuration de prises de vue**.

TRUC DE PRO: Pour quitter le menu **Configuration de prises de vue** à n'importe quel moment, appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] et maintenez-le enfoncé pendant deux secondes.



SET UP

CONFIGURATION

Pour accéder au menu Configuration :

1. Assurez-vous que la caméra est en mode **Configurations**. Si l'icône **Configurations** [] ne s'affiche pas sur l'écran d'état de votre caméra, appuyez à plusieurs reprises sur le bouton **Power/Mode** [] jusqu'à ce qu'elle s'affiche.
2. Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour accéder au menu **Configurations** [].
3. Servez-vous du bouton **Power/Mode** [] pour passer d'une option à l'autre des **Configurations** et trouver le menu **Configuration** [].
4. Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour accéder au menu **Configuration**.
5. Servez-vous du bouton **Power/Mode** [] pour trouver l'option que vous souhaitez modifier.
6. Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour sélectionner l'option souhaitée.
7. Pour quitter le menu, maintenez enfoncé le bouton **Shutter/Select** [] pendant deux secondes ou passez à [**EXIT**] et appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour faire votre sélection.



DEFAULT

MODE PAR DÉFAUT À L'ALLUMAGE

Vous pouvez configurer le mode de la caméra par défaut à l'allumage sur l'un des modes suivants :



Vidéo (par défaut)



Photo



Rafale



Accéléré



BUTTON

UNE TOUCHE

Lorsque le mode Une touche est choisi, la caméra commence automatiquement à enregistrer dès son allumage.

INACTIVÉ (par défaut)

ACTIVÉ

Remarque : le mode Une touche est inactivé lorsque la caméra est reliée à la télécommande (vendue séparément) ou à l'appli GoPro.

Pour activer le mode Une touche :

En mode Configuration, activez le mode Une touche. Pour en savoir plus sur les modalités de modification des réglages, voir *Configuration* plus haut dans cette section.

Pour enregistrer des vidéos ou prendre des photos en accéléré en mode Une touche :

Lorsque la caméra est éteinte, appuyez sur le bouton **Power/Mode** [] et relâchez-le. Si le mode par défaut est défini sur Vidéo, la caméra s'allume automatiquement et commence à enregistrer des vidéos. Si le mode par défaut est défini sur Photo, Rafale ou Accéléré, la caméra s'allume automatiquement et commence à prendre des photos en accéléré.

Pour interrompre l'enregistrement :

Appuyez sur le bouton **Power/Mode** [] et maintenez-le enfoncé pendant deux secondes pour interrompre l'enregistrement et éteindre la caméra.

Pour désactiver le mode Une Touche :

1. Allumez la caméra. L'enregistrement vidéo ou la prise de photos en accéléré commence automatiquement.
2. Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que [] s'affiche dans l'écran d'état de la caméra.
3. Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour accéder au menu.
4. Servez-vous du bouton **Power/Mode** [] pour mettre **OFF** en surbrillance.
5. Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour le sélectionner.
6. Pour quitter le menu, maintenez enfoncé le bouton **Shutter/Select** [] pendant deux secondes ou passez à [**EXIT**] et appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [].

NTSC/PAL

Les configurations NTSC et PAL régissent la vitesse d'enregistrement et de lecture vidéo lorsque l'on visionne des images vidéo sur un téléviseur ou téléviseur à haute définition. Sélectionnez NTSC lors du visionnement sur un téléviseur ou téléviseur à haute définition en Amérique du Nord. Sélectionnez PAL lors du visionnement sur un téléviseur ou téléviseur à haute définition (la plupart des téléviseurs à l'extérieur de l'Amérique du Nord) ou lors du visionnement sur un téléviseur ou téléviseur à haute définition PAL dans toute région.

NTSC (par défaut)	PAL
1080p/60 ips	1080p/50 ips
1080p/30 ips	1080p/25 ips
960p/60 ips	960p/50 ips
960p/30 ips	960p/25 ips
720p/120 ips	720p/100 ips
720p/60 ips	720p/50 ips
720p/30 ips	720p/25 ips
WVGA/120 ips	WVGA/100 ips
WVGA/60 ips	WVGA/50 ips

AFFICHAGE ÉCRAN

La fonction Affichage écran (OSD) vous offre la possibilité d'afficher ou de cacher les icônes d'enregistrement et les renseignements des fichiers sur la vidéo de l'écran de visionnement pendant la lecture.

DÉSACTIVÉ

ACTIVÉ (par défaut)

VOYANTS INDICATEURS D'ÉTAT

Conservez les quatre voyants indicateurs d'état actifs, seulement deux d'entre eux (avant et arrière) ou **éteignez** tous les voyants.

4 (par défaut)

2

DÉSACTIVÉ

INDICATEUR SONORE

Vous pouvez régler le volume de l'indicateur sonore ou le désactiver.

100 % (par défaut)

70 %

DÉSACTIVÉ

OFF ARRÊT MANUEL

La HERO3+ Silver peut être configurée pour s'éteindre automatiquement après une période d'inactivité spécifique (lorsque l'on ne prend pas de vidéos ou de photos et que l'on n'appuie sur aucun bouton).

MANUEL (par défaut)

60 secondes

120 secondes

300 secondes

MOIS/JOUR/ANNÉE/HEURE

La date et l'heure de votre caméra se règlent automatiquement lorsque vous la connectez à l'appli GoPro. Cette fonction vous offre la possibilité de régler manuellement la date et l'heure. Si la batterie est retirée de la caméra pendant une période prolongée, vous devez réinitialiser la date et l'heure (automatiquement ou manuellement).

Pour régler le mois, le jour, l'année et l'heure :

1. Assurez-vous que la caméra est en mode **Configurations**. Si l'icône **Configurations** [] ne s'affiche pas sur l'écran d'état de votre caméra, appuyez à plusieurs reprises sur le bouton **Power/Mode** [] jusqu'à ce qu'elle s'affiche.
2. Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour accéder au menu **Configurations** [].
3. Servez-vous du bouton **Power/Mode** [] pour passer d'une option à l'autre des **Configurations** et trouver le menu **Configuration** [].
4. Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour accéder au menu **Configuration**.
5. Servez-vous du bouton **Power/Mode** [] pour trouver le menu **Mois/Jour/Année/Heure** [].
6. Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour accéder au menu **Mois/Jour/Année/Heure** ; Mois (MM figurera en surbrillance).

- Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour accéder à la liste des mois (1 à 12).
- Servez-vous du bouton **Power/Mode** [] pour passer d'une rubrique à l'autre de la liste jusqu'à ce que l'option souhaitée soit en surbrillance.
- Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour la sélectionner.
- Pour passer à l'option suivante, appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [].
- Répétez les étapes 7, 8 et 9 pour effectuer des sélections pour le jour (DD), l'année (YY), l'heure (HH) et les minutes (MM).
- Pour quitter le menu, maintenez enfoncé le bouton **Shutter/Select** [] pendant deux secondes ou passez à [EXIT] et appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [].

EXIT

À l'écran [EXIT], appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour quitter le menu **Configuration**.

TRUC DE PRO: Pour quitter le menu **Configuration** à n'importe quel moment, appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] et maintenez-le enfoncé pendant deux secondes.

UTILISATION DE LA HERO3+ SILVER AVEC L'APPLI GOPRO (GRATUITE)

L'application GoPro vous permet de contrôler votre caméra à distance à l'aide d'un smartphone ou d'une tablette. Parmi les fonctionnalités, on peut citer le contrôle complet de la caméra, l'aperçu en direct, la lecture, le partage d'un contenu choisi, et bien d'autres encore.*

Pour connecter votre HERO3+ Silver à l'appli GoPro :

- Téléchargez l'appli GoPro sur votre smartphone ou votre tablette depuis l'Apple App Store, Google Play ou Windows Phone marketplace.
- Appuyez sur le bouton **Power/Mode** [] pour mettre la caméra en marche.
- Appuyez deux fois sur le bouton **Marche/Arrêt du mode sans fil** [], puis appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour accéder au menu Wi-Fi [].
- Servez-vous du bouton **Power/Mode** [] pour passer d'une option à l'autre, et appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour sélectionner **l'appli GoPro**.
- Dans les réglages de réseau sans fil de votre smartphone ou de votre tablette, branchez-vous sur le réseau sans fil de la caméra. Le nom du réseau débute par « GOPRO-BP- », suivi d'une série de lettres et de chiffres.

- Inscrivez le mot de passe par défaut de la caméra « goprohero » et changez-le lorsque vous y êtes invité. Si vous avez déjà changé le mot de passe, inscrivez plutôt votre nouveau mot de passe au lieu de « goprohero ».
- Ouvrez l'appli GoPro sur votre smartphone ou votre tablette. Vous pourrez désormais contrôler la caméra avec votre smartphone ou votre tablette, en plus de pouvoir visualiser, lire et partager du contenu choisi.*

TRUC DE PRO: Voyez sur l'écran de votre smartphone ou de votre tablette ce que voit votre caméra HERO3+ Silver.

**Pour consulter la compatibilité des appareils, veuillez vous rendre sur le site gopro.com.*

La caméra HERO3+ Silver est compatible avec les cartes de mémoire microSD, microSDHC et microSDXC de capacité 4 Go, 8 Go, 13 Go, 32 Go et 64 Go. Il est nécessaire d'utiliser une carte microSD de classe 10 ou UHS-1. GoPro recommande d'utiliser des cartes de mémoire de marque pour une fiabilité maximum pendant les activités à fortes vibrations.

Pour insérer une carte microSD : **Pour retirer une carte microSD :**



Faites glisser la carte de mémoire dans la fente prévue à cet effet avec l'étiquette dirigée vers l'avant de la caméra.

La carte s'emboîte en place lorsqu'elle est totalement insérée.



Mettez l'ongle contre le bord de la carte de mémoire et appuyez légèrement pour l'enfoncer dans la caméra.

La carte est expulsée de sorte que l'on puisse la retirer.

NOTE : Faites bien attention lorsque vous utilisez des cartes de mémoire. Évitez les liquides, la poussière et les débris. À titre de précaution, éteignez la caméra avant d'insérer ou de retirer la carte. Consultez les directives du fabricant en ce qui concerne les températures d'utilisation acceptables.

/ Configuration système requise

Pour obtenir les meilleurs résultats lors de la lecture de vos fichiers sur un ordinateur, visitez le site gopro.com pour télécharger le logiciel GoPro le plus récent. Assurez-vous que votre ordinateur Mac® ou Windows® est conforme à ces exigences de système minimales :

	Windows	Mac
Système d'exploitation	Windows 7, 8x	OS X® 10.8 ou version ultérieure
Processeur/UC (unité centrale)	Intel® Core 2 Duo™ (Intel Quad Core™ i7 ou supérieur recommandé)	Intel® Dual Core™ (Intel Quad Core i7 ou supérieur recommandé)
Carte graphique	Carte prenant en charge OpenGL 1.2 ou version ultérieure	
Résolution de l'écran	1280 x 800	1280 x 768
Mémoire RAM	2 Go (4 Go ou plus recommandé)	4 Go

/ Configuration système requise

	Windows	Mac
Disque dur	5 400 tours par minute pour le disque interne (7 200 tours par minute ou SSD recommandés) Si disque dur externe, USB 3.0 ou eSATA	5 400 tours par minute pour le disque interne (7 200 tours par minute ou SSD recommandés) Si disque dur externe, Thunderbolt, USB 3.0 ou Firewire

TRUC DE PRO: Vous voulez voir vos vidéos et photos sur grand écran ? Branchez directement votre HERO3+ Silver à votre téléviseur ou téléviseur à haute définition. Consultez la section *Lecture des fichiers sur un téléviseur ou téléviseur à haute définition*.

Pour lire vos vidéos et photos sur un ordinateur, vous devez d'abord transférer ces fichiers vers l'ordinateur.

POUR TRANSFÉRER DES FICHIERS VERS UN ORDINATEUR :

1. Téléchargez et installez le logiciel GoPro le plus récent sur **gopro.com/getstarted**.
2. Connectez la caméra à votre ordinateur à l'aide du câble USB qui accompagne l'appareil.

TRUC DE PRO: Vous pouvez également transférer des fichiers vers un ordinateur en utilisant un lecteur de carte (vendu séparément). Connectez le lecteur de carte à votre ordinateur et insérez la carte microSD dans le lecteur. Vous pouvez ensuite transférer les fichiers vers votre ordinateur ou supprimer les fichiers sélectionnés sur votre carte.

VISIONNER LES VIDÉOS ET PHOTOS

Vous pouvez visionner vos vidéos et photos sur un ordinateur, un smartphone/une tablette, un téléviseur ou sur la caméra avec le LCD Touch BacPac™ (vendu séparément).

Lecture des fichiers sur un ordinateur

1. Téléchargez le logiciel GoPro le plus récent sur **gopro.com/getstarted**.
2. Connectez la caméra à votre ordinateur à l'aide du câble USB qui accompagne l'appareil.
3. Copiez les fichiers sur votre ordinateur ou sur une unité de disque externe.
4. Lisez le contenu avec le logiciel GoPro.

Lecture des fichiers sur un smartphone/une tablette

1. Connectez votre caméra à l'application GoPro. Pour en savoir plus, consultez la section *Connexion à l'application GoPro*.
2. Servez-vous des commandes de l'application pour lire vos séquences sur le smartphone/la tablette.

Lecture des fichiers sur un téléviseur ou téléviseur à haute définition

Pour visionner des vidéos et des photos sur votre téléviseur ou téléviseur à haute définition, vous avez besoin d'un câble Micro HDMI, d'un câble composite ou d'un câble combiné.

Pour lire des fichiers sur un téléviseur ou téléviseur à haute définition :

1. Branchez la caméra à un téléviseur ou téléviseur à haute définition au moyen d'un câble Micro HDMI, d'un câble composite ou d'un câble combiné.
2. Allumez la caméra.
3. Sur votre caméra, appuyez sur le bouton **Power/Mode** [] pour accéder à la **lecture** []. Appuyez sur le bouton **Shutter/Select** []. La caméra HERO3+ Silver affiche un aperçu en miniatures de toutes les vidéos et de toutes les photos qui se trouvent sur la carte microSD.
Remarque : les séries en **rafales de photos** et en **accélééré** sont représentées par la première photo de la série.
4. En vues miniatures, servez-vous du bouton **Power/Mode** [] pour passer d'une miniature à l'autre et appuyez sur le bouton **Shutter/Select** [] pour visionner les images.
5. Servez-vous de [] and [] pour naviguer en avant et en arrière et voir les autres fichiers médias de votre carte de mémoire.
6. Servez-vous du bouton **Power/Mode** [] et du bouton **Shutter/Select** [] pour naviguer.

Lecture des fichiers sur un LCD Touch BacPac

Consultez le manuel de l'utilisateur du LCD Touch BacPac pour en savoir plus.

/ Batterie

MAXIMISATION DE LA DURÉE DE SERVICE DE LA BATTERIE

Pour maximiser la durée de service de la batterie, désactivez le Wi-Fi. Pour maximiser la durée de service de la batterie lorsque vous filmez des activités de longue durée, éteignez ou retirez le LCD Touch BacPac™ (accessoire en option, vendu séparément). Les températures extrêmement froides peuvent réduire la durée de service de la batterie. Pour maximiser la durée de service de la batterie dans des conditions de froid, gardez la caméra dans un endroit chaud avant de vous en servir.

CHARGEMENT DE LA BATTERIE

L'icône qui s'affiche sur l'écran d'état de la caméra clignote lorsque la charge de la batterie est inférieure à 10 %. Si l'on enregistre lorsque la batterie atteint 0 %, la caméra enregistre le fichier et s'éteint.

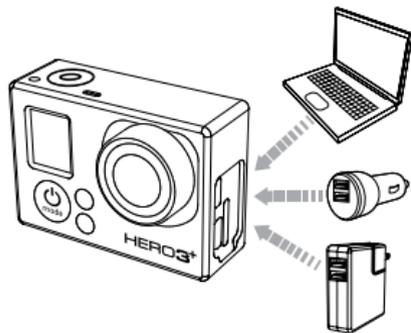
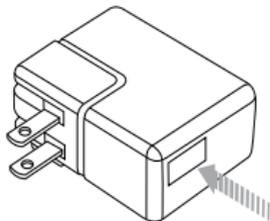
Pour charger la batterie :

1. Éteignez votre caméra.
2. Connectez la caméra à un ordinateur ou une source d'alimentation électrique USB (comme le chargeur mural ou automobile GoPro, vendus séparément).

Remarque : assurez-vous que l'ordinateur est branché à une prise électrique. Si l'écran d'état de la caméra n'indique pas que la batterie est en cours de chargement, utilisez un port USB différent.

Le voyant indicateur d'état rouge reste allumé durant le chargement de la batterie et s'éteint lorsque la batterie est complètement chargée.

NOTE : l'utilisation d'un chargeur mural autre que le chargeur mural GoPro peut endommager la batterie. Utilisez uniquement un chargeur portant l'indication : sortie 5 V 1 A. Si vous ignorez la tension et l'intensité de courant de votre chargeur, utilisez le câble USB fourni avec l'appareil pour charger la caméra avec votre ordinateur.



La batterie se charge à 80 % en une heure environ et 100 % en deux heures environ lorsque l'on utilise le chargeur mural ou automobile compatible USB de GoPro.

Vous pouvez également charger la batterie en la sortant de la caméra et en vous servant du Dual Battery Charger (vendu séparément).

La caméra ou la batterie ne subira aucun dommage si on l'utilise avant qu'elle ne soit pleinement chargée. Des batteries de rechange et des accessoires de chargement supplémentaires sont disponibles sur le site gopro.com.

UTILISATION DE LA CAMÉRA PENDANT LE CHARGEMENT

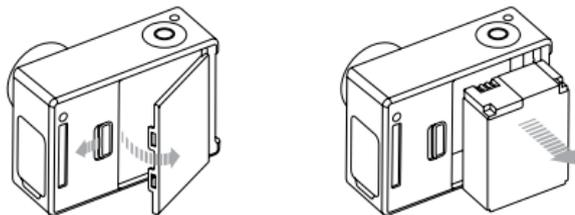
Vous pouvez enregistrer des vidéos et des photos pendant que la batterie de la caméra se charge. Il vous suffit pour cela de brancher la caméra dans un ordinateur, un appareil de chargement USB ou, pour obtenir des résultats optimaux, les chargeurs mural ou automobile GoPro au moyen du câble USB qui accompagne l'appareil.

RETRAIT DE LA BATTERIE DE LA CAMÉRA

La batterie de la caméra HERO3+ Silver est conçue pour bien s'adapter à l'appareil de sorte à maximiser sa fiabilité lors d'activités faisant intervenir de fortes vibrations.

Pour retirer la batterie :

1. Retirez la porte de la batterie en plaçant votre pouce dans l'indentation de la porte de la batterie (à l'arrière de la caméra) et en la faisant glisser vers la gauche. Laissez la porte s'ouvrir.
2. Saisissez la languette de la batterie et retirez-la de la caméra.



INFORMATIONS RELATIVES À LA BATTERIE

Manipulation et entreposage de la batterie

La caméra contient des composants sensibles, y compris la batterie. Ne pas laisser tomber, démonter, ouvrir, écraser, plier, déformer, percer, lacérer, exposer aux micro-ondes, incinérer ou peindre la caméra, ni y insérer des objets étrangers. Ne pas utiliser la caméra ou la batterie si elles ont été endommagées, par exemple si elles sont fissurées, percées ou endommagées par l'eau. Si vous démontez ou percez la batterie, il y a un risque d'explosion ou d'incendie.

Évitez d'exposer votre caméra et la batterie à des températures extrêmement élevées ou basses. Les températures extrêmes peuvent temporairement affecter l'autonomie de la batterie ou nuire à la fonctionnalité de la caméra. Évitez les changements de températures ou d'humidité extrêmes lors de l'utilisation de la caméra, puisque de la condensation peut se former à l'intérieur et sur la caméra.

Le boîtier de la caméra protège la caméra et la batterie contre l'eau. Pour en savoir plus, consultez la section *Boîtier de la caméra*. N'allumez pas votre caméra si elle est mouillée. Si votre caméra est déjà allumée, éteignez-la et retirez immédiatement la batterie. Laissez-la sécher complètement avant de l'utiliser à nouveau. Ne séchez pas la caméra ou la batterie avec une source de chaleur externe du type micro-ondes ou sèche-cheveux. La détérioration de la caméra ou de la batterie due au contact avec des liquides n'est pas couverte par la garantie.

N'entreposez pas la batterie avec des objets métalliques tels que des pièces de monnaie, clés ou bijoux. Il y a un risque d'incendie lorsque les bornes de la batterie touchent des objets métalliques.

Mise au rebut de la batterie

La plupart des batteries au lithium-ion rechargeables sont considérées comme des déchets non dangereux et peuvent donc être jetées dans les déchets urbains communs. De nombreuses municipalités ont adopté des lois en matière de recyclage des batteries. Renseignez-vous sur les lois en vigueur dans votre région pour vous assurer que vous pouvez jeter les batteries rechargeables à la poubelle. Pour éliminer en toute sécurité les batteries au lithium-ion, couvrez les bornes avec du ruban masque, du ruban isolant ou du ruban d'emballage pour éviter qu'elles n'entrent en contact avec tout objet métallique et ne provoquent un incendie pendant le transport.

Les batteries au lithium-ion contiennent toutefois des matériaux recyclables et sont considérées comme des produits recyclables par le programme de recyclage des batteries de la société Rechargeable Battery Recycling Corporation (RBRC). Nous vous recommandons de vous renseigner auprès de Call2Recycle sur le site Web all2recycle.org ou d'appeler le 1.800.BATTERIE (en Amérique du Nord) pour connaître le centre de recyclage le plus proche.

Ne jetez jamais les batteries au feu car elles risqueraient d'exploser.

MESSAGES DES CARTES MICROSD

NO SD CARD	Pas de carte. La caméra doit être utilisée avec une carte microSD ou microSDXC pour enregistrer des vidéos ou prendre des photos.
SD CARD FULL	La carte est pleine. Effacez des fichiers ou changez de carte.
SD ERROR	La caméra ne peut pas accéder à la carte. Reformatez la carte dans la caméra.

ICÔNE RÉPARATION DES FICHIERS



Si vous voyez l'icône Réparation des fichiers sur l'écran d'état de la caméra, votre fichier vidéo a été corrompu pendant l'enregistrement. Appuyez sur n'importe quel bouton et la caméra réparera le fichier.

ICÔNE DE TEMPÉRATURE

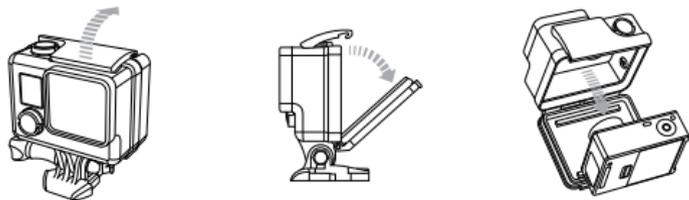


L'icône de température s'affiche sur l'écran d'état de la caméra lorsque la caméra devient trop chaude et doit refroidir. Laissez-la simplement refroidir avant de tenter de la réutiliser. Votre caméra a été conçue pour identifier les conditions de surchauffe et ne peut pas surchauffer.

ASSEMBLAGE DU BOÎTIER DE LA CAMÉRA

Pour retirer la caméra du boîtier :

1. Soulevez le devant du loquet afin de le dégager du boîtier de la caméra.
2. Faites pivoter le loquet vers l'arrière et tirez vers le haut pour dégager la porte arrière.
3. Ouvrez la porte arrière du boîtier et retirez la caméra.



Pour mettre la caméra dans le boîtier :

1. Ouvrez le boîtier et insérez-y la caméra.
2. Assurez-vous que le joint autour de la porte arrière ne présente pas de débris.
3. Fermez la porte arrière du boîtier et appuyez fermement dessus pour garantir une bonne étanchéité.
4. Faites pivoter le bras articulé vers l'arrière et accrochez le rebord du loquet dans le dessus rainuré de la porte arrière du boîtier.
5. Enfoncez le loquet afin de l'emboîter en place.



ATTENTION : mettez toujours la caméra dans son boîtier lorsque vous l'utilisez dans l'eau ou à proximité de l'eau. Veillez à ne pas mouiller la caméra ou la batterie.

Votre caméra HERO3+ Silver est dotée de deux types de porte arrière :
Porte arrière standard (étanche) et porte arrière squelette (non étanche).



La porte arrière standard est étanche jusqu'à 40 m (131 pi). Utilisez cette porte lorsque vous devez protéger la caméra contre l'eau, la poussière, le sable et d'autres risques liés à l'environnement.



La porte arrière squelette (non étanche) offre une meilleure qualité sonore en permettant à plus d'éléments audio d'atteindre le microphone de la caméra. Elle réduit également le bruit du vent à des vitesses de jusqu'à 160 km/h lorsque la caméra est montée sur des casques, des motos, des bicyclettes et d'autres véhicules en mouvement rapide. Ne vous servez de cette porte arrière qu'en l'absence de risque de dommages causés par le sable, de la poussière ou de la saleté excessive et de l'eau. Elle est également recommandée pour une utilisation à l'intérieur de véhicules.

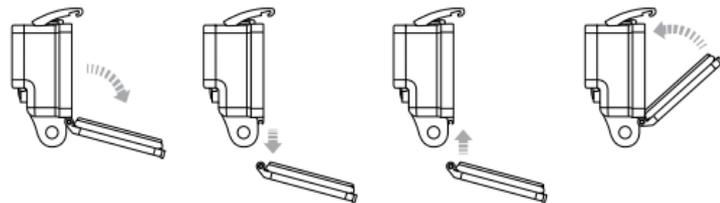
TRUC DE PRO: Appliquez du produit Rain-X® ou une solution anti-goutte semblable sur l'objectif du boîtier pour éviter que des taches d'eau ne se forment pendant l'utilisation de votre caméra sous la pluie ou dans l'eau.

CHANGEMENT DES PORTES ARRIÈRE

Vous pouvez changer la porte arrière de votre caméra HERO3+ Silver afin qu'elle convienne à vos activités et aux conditions d'enregistrement.

Pour changer la porte arrière :

1. Ouvrez la porte arrière du boîtier pour qu'elle pende vers le bas.
2. Tirez sur la porte vers le bas jusqu'à ce qu'elle se déboîte de la charnière.
3. Alignez la porte de remplacement sur l'ouverture de la charnière.
4. Poussez vers le haut sur la porte arrière jusqu'à ce qu'elle s'emboîte en place.



PRÉVENTION DE DOMMAGES DUS À L'EAU À VOTRE CAMÉRA

Le joint de caoutchouc qui recouvre l'intérieur du boîtier forme une barrière étanche qui protège votre caméra HERO3+ Silver dans des conditions humides et sous l'eau.

Faites en sorte que le joint de caoutchouc du boîtier reste propre. Un simple cheveu ou grain de sable peut causer une fuite et endommager votre caméra.

Après chaque utilisation dans l'eau salée, vous devrez rincer l'extérieur du boîtier avec de l'eau douce et le sécher. Dans le cas contraire, la charnière risque de rouiller et le sel de s'accumuler dans le joint, ce qui peut provoquer des défaillances.

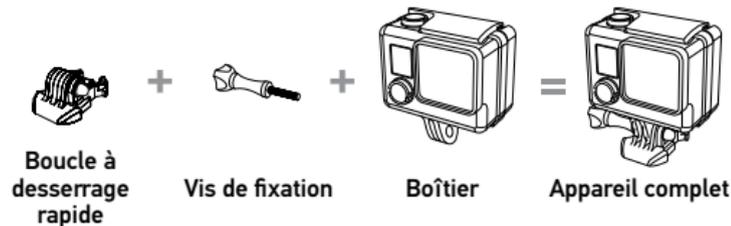
Pour nettoyer le joint, rincez-le dans l'eau douce et secouez-le pour le sécher (l'essuyer avec un chiffon risque d'y déposer des peluches et de compromettre le joint). Réinstallez le joint dans les rainures de la porte arrière du boîtier.



ATTENTION : si vous ne respectez pas ces précautions toutes les fois que vous utilisez votre GoPro, des fuites risquent d'endommager ou de détruire votre caméra. L'eau endommage la caméra et la batterie. Votre garantie ne couvre pas les dommages dus à l'eau en raison d'une erreur de l'utilisateur.

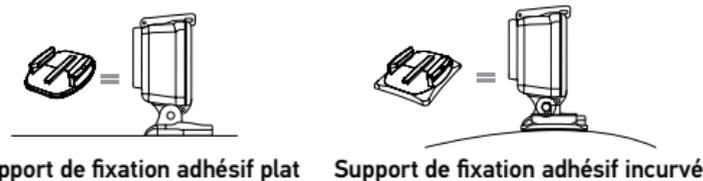
FIXATION DE VOTRE CAMÉRA AUX SUPPORTS

Pour fixer votre caméra HERO3+ Silver à un support, il vous faut une boucle à desserrage rapide, une vis de fixation ou un autre type de fixation en fonction du support que vous utilisez. Pour en savoir plus sur les supports, consultez le site gopro.com/support.



UTILISATION DE SUPPORTS ADHÉSIFS INCURVÉS OU PLATS

Les supports adhésifs incurvés ou plats permettent de fixer facilement la caméra aux surfaces incurvées et plates de casques, de véhicules et d'équipements. La boucle à desserrage rapide permet d'emboîter/déboîter le boîtier de la caméra assemblé sur les supports adhésifs incurvés ou plats fixés.



INSTRUCTIONS DE MONTAGE

Suivez les instructions suivantes pour fixer les supports :

- Fixez les supports de fixation adhésifs 24 heures avant l'utilisation.
- Appliquez les supports sur des surfaces propres uniquement. La cire, l'huile, la saleté ou d'autres débris réduisent l'adhésion, de sorte que le support peut se détacher et la caméra tomber et se perdre.
- Fixez les supports de fixation adhésifs à température ambiante. L'adhésif des supports n'adhère pas correctement s'il est appliqué dans des environnements froids ou humides ou sur des surfaces froides et humides, ou si la surface n'est pas à température ambiante.
- Les supports de fixation adhésifs ne doivent être fixés que sur des surfaces lisses. Les surfaces poreuses ou texturées ne permettent pas une adhésion suffisante. Lorsque l'on applique le support, appuyer fermement en place pour permettre un contact complet sur l'intégralité de la surface.

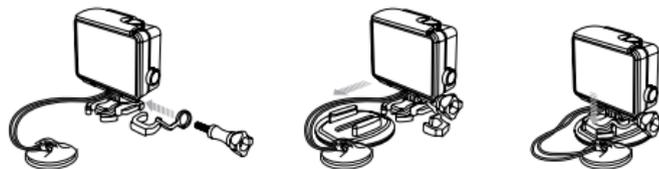
Consultez le site gopro.com/support pour en savoir plus sur les supports.



ATTENTION : Si vous utilisez votre caméra avec une fixation pour casque GoPro, choisissez toujours un casque conforme aux normes de sécurité applicables. Choisissez un casque adapté au sport ou à l'activité que vous pratiquez et assurez-vous de choisir la taille et la forme qui vous convient. Examinez votre casque afin de vérifier qu'il est en bon état et suivez les instructions du fabricant pour une utilisation sûre du casque. Tout casque ayant subi un choc violent doit être remplacé. Aucun casque n'est en mesure de protéger contre toutes les blessures.

ACCESSOIRE DE VERROUILLAGE

Vous utilisez la HERO3+ Silver lors de sports à forts impacts tels que le surf ou le ski ? Utilisez l'accessoire spécial de verrouillage qui fixe les doigts de la boucle à desserrage rapide en place, pour prévenir toute libération accidentelle du boîtier de son support de montage. L'anneau circulaire s'adapte sur la vis de fixation et fonctionne comme une longe pour prévenir la chute ou la perte de l'accessoire de verrouillage.



MA GOPRO NE S'ALLUME PAS

Assurez-vous que la GoPro est chargée. Pour charger votre caméra, utilisez le câble USB qui accompagne l'appareil et un ordinateur.

Vous pouvez également utiliser le chargeur mural GoPro Wall ou le chargeur automobile Auto Charger.

LA LECTURE EST SACCADÉE

Les sauts durant la lecture ne sont généralement pas dus aux fichiers. Si vos séquences sautent, une des situations suivantes peut être à l'origine du problème :

- Utilisez le logiciel GoPro le plus récent, disponible gratuitement sur gopro.com/getstarted.
- L'ordinateur ne dispose pas de la configuration système requise pour la lecture HD. Plus la résolution et la fréquence de trames sont élevées, plus l'ordinateur doit travailler pour les reproduire. Assurez-vous que votre ordinateur est conforme aux exigences de système minimales citées dans la section Configuration système requise.
- Lecture d'un fichier vidéo HD à débit binaire élevé sur une connexion USB à faible bande passante. Transférez le fichier sur l'ordinateur pour le lire.

Pour plus de réponses aux questions fréquentes, allez sur gopro.com/support.

GoPro s'engage à fournir le meilleur service possible. Pour joindre le service d'assistance clientèle de GoPro, consultez le site : gopro.com/support.

/ Marques déposées

GoPro, HERO, le logo GoPro, le logo GoPro Be a Hero, BacPac, Protune, SuperView et Wear It. Mount It. Love It. sont des marques déposées ou des marques de commerce déposées de GoPro, Inc. aux États-Unis et au niveau international. Les autres noms et marques sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

/ Information réglementaire

Pour consulter la liste complète des homologations par pays, reportez-vous au guide d'informations importantes sur le produit et la sécurité fourni avec la caméra.

