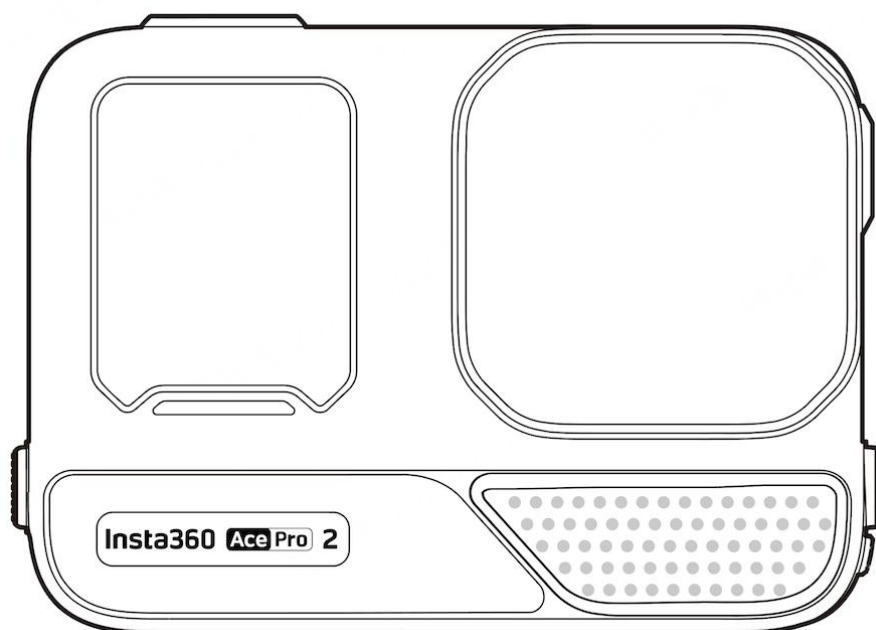


Insta360 Ace Pro 2

CO-ENGINEERED WITH



Manuel d'utilisation



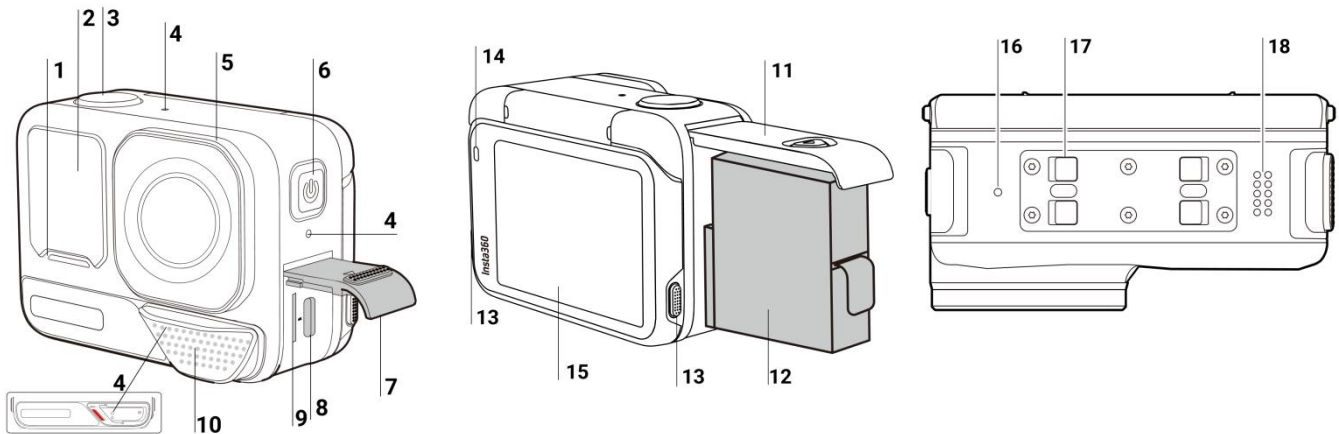
Contenu

Présentation du produit	1
Présentation de l'Insta360 Ace Pro 2	1
Accessoires standard	2
Première utilisation	5
Insérer la batterie	5
Insérer la carte MicroSD	6
Chargement	7
Périphériques externes	8
Trouver votre numéro de série	9
Activation	11
Utilisation de base	12
Instructions des boutons	12
Utilisation de l'écran	14
Menu Raccourci	16
Mode de Prise de Vue	17
Menu Raccourci	18
Paramètres des Spécifications de Prise de Vue	20
Paramètres de prise de vue	21
Page d'album	23
Voyants LED	24
Stockage de fichiers	26
Formater la carte MicroSD	27
Insta360 App	28
Connectez-vous à l'application Insta360	28

Transfert de fichiers	29
Édition	33
Fonctionnalités exclusives	34
Contrôle gestuel	34
Zoom de clarté	35
Mode Pré-enregistrement	36
Timecode	38
I-Log	38
Mode endurance	38
Statistiques d'activité GPS	39
Tableau de bord de statistiques (Garmin/Apple/COROS/IGPSPORT/FIT & fichiers GPX)	40
Entretien	44
Mise à jour du firmware	44
Étanchéité	45
Nettoyage	46
Précautions concernant la batterie	46

Présentation du produit

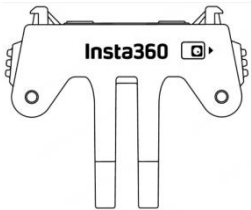
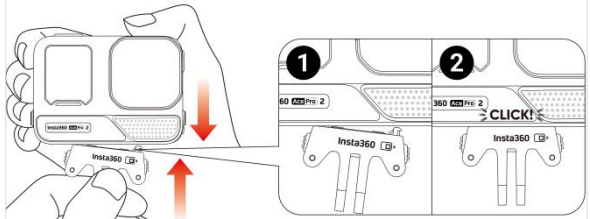
Présentation de l'Insta360 Ace Pro 2



- | | |
|-----------------------------------|------------------------------|
| 1. Voyant lumineux | 11. Cache de la batterie |
| 2. Écran frontal | 12. Batterie |
| 3. Bouton d'obturateur | 13. Bouton de déverrouillage |
| 4. Microphone | 14. Voyant lumineux |
| 5. Protège-objectif | 15. Écran tactile rabattable |
| 6. Bouton d'alimentation | 16. Trou de ventilation |
| 7. Cache USB | 17. Loquet de montage |
| 8. Port USB-C | 18. Haut-parleur |
| 9. Emplacement pour carte MicroSD | |
| 10. Capuchon de micro/pare-vent | |

Accessoires standard

L'Insta360 Ace Pro 2 comprend deux accessoires dans la boîte pour des prises de vues flexibles où que vous alliez.

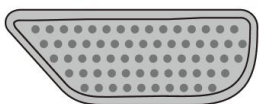
Accessoires	Descriptif	Figure
<p>Support standard :</p> <p>Fixez votre caméra à n'importe quel accessoire pour des prises de vues ultra-stables grâce au support universel à 2 broches. Design magnétique pour un montage et un démontage rapides.</p> 	<p>Comment l'utiliser :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Alignez l'objectif de la caméra avec l'icône sur le support standard et fixez le support. 2. Appuyez le support standard contre la caméra jusqu'à ce que vous entendiez un clic. Ensuite, tirez doucement sur la caméra pour vous assurer qu'elle est fixée et correctement installée. 3. Appuyez simultanément sur les boutons des deux côtés du support standard et maintenez-les enfoncés pour retirer la caméra. 4. Le support standard peut également être utilisé pour connecter la caméra à des accessoires à 3 broches, tels que le mini-trépied 2-en-1, le support adhésif flexible et d'autres accessoires. <p>Remarques :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Veillez à ce que le support standard soit bien fixé pendant les activités de forte intensité et évitez les chocs violents pour empêcher la caméra de tomber et de s'abîmer. 	

Pare-vent

Obtenez un audio cristallin dans n'importe quelle situation grâce au pare-vent innovant.

La mousse acoustique professionnelle combinée à un design en maille métallique réduit le bruit du vent et améliore la clarté, prête à se clipser et à se déclipser selon les besoins.

Recommandé pour les activités à grande vitesse telles que la moto et le VTT.



Comment l'utiliser :

Le pare-vent est pré-installé sur l'Insta360 Ace Pro 2 par défaut. Il peut être installé ou retiré selon les besoins.

Installation:

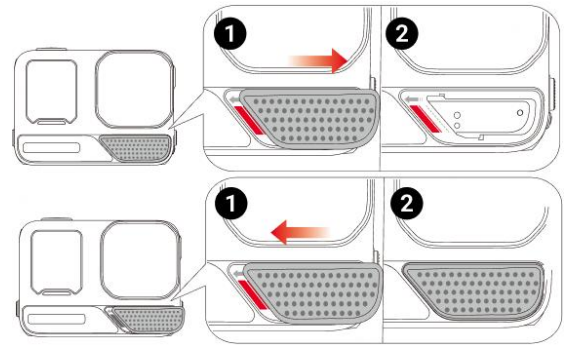
1. Alignez le pare-vent sur le repère diagonal situé à l'avant de la caméra et maintenez-le fermement contre la caméra.
2. Faites glisser le pare-vent vers la gauche jusqu'à ce que vous entendiez un clic. Assurez-vous que la marque rouge est entièrement couverte.

Retrait:

1. Faites glisser le pare-vent vers la droite pour exposer la marque d'indication rouge, puis retirez-le.

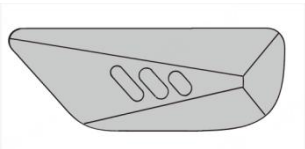
Remarques :

1. Utilisez et rangez le pare-vent uniquement dans des environnements secs, car l'humidité peut affecter la qualité du son et des performances.
2. Pour utiliser la caméra sous l'eau, retirez le pare-vent et installez le capuchon de micro.
3. La fixation et le retrait du pare-vent n'affectent pas l'étanchéité de la caméra elle-même.



Capuchon de micro

Le capuchon de micro amovible peut remplacer le pare-vent pour les prises de vues sous-marines ou les sports nautiques. Idéal pour les sports aquatiques et la plongée.



Installation :

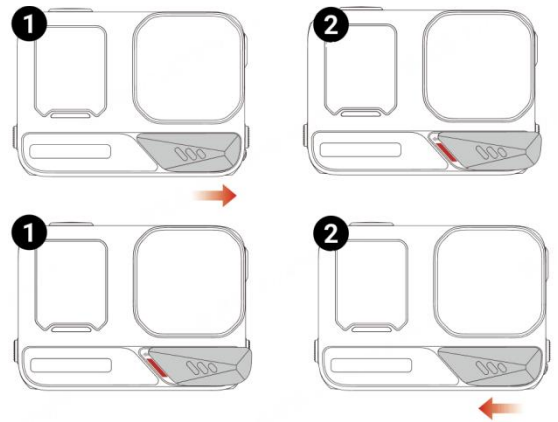
1. Le pare-vent est installé par défaut. Retirez le pare-vent en le faisant glisser vers la droite pour exposer la marque d'indication rouge, puis retirez-le.
2. Alignez le capuchon du micro avec la marque diagonale située à l'avant de la caméra et maintenez-le fermement contre la caméra.
3. Faites glisser le capuchon du micro vers la gauche jusqu'à ce qu'il émette un clic. Assurez-vous que la marque rouge est entièrement couverte.

Retrait :

1. Faites glisser le capuchon du micro vers la droite pour exposer la marque d'indication rouge, puis retirez-le.

Remarques :

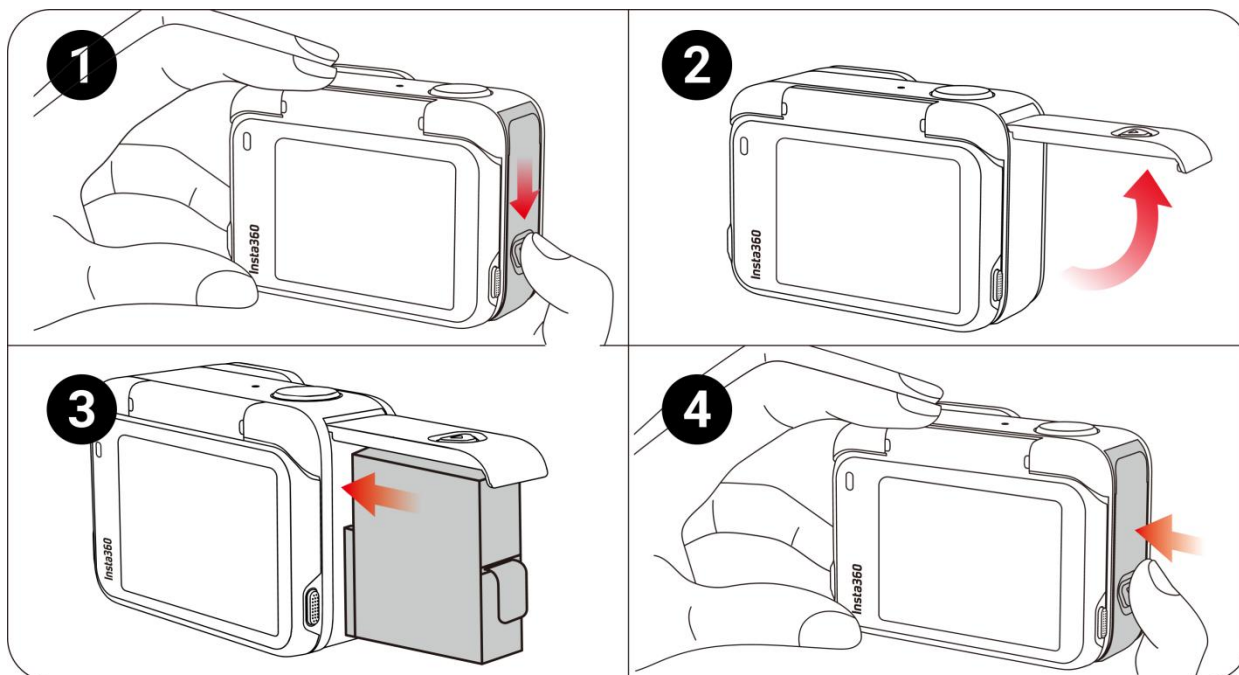
1. Utilisez le capuchon de micro pour les scènes sous-marines ou de sports nautiques.
2. La fixation et le retrait du capuchon du micro n'affecteront pas l'étanchéité de la caméra elle-même.



Première utilisation

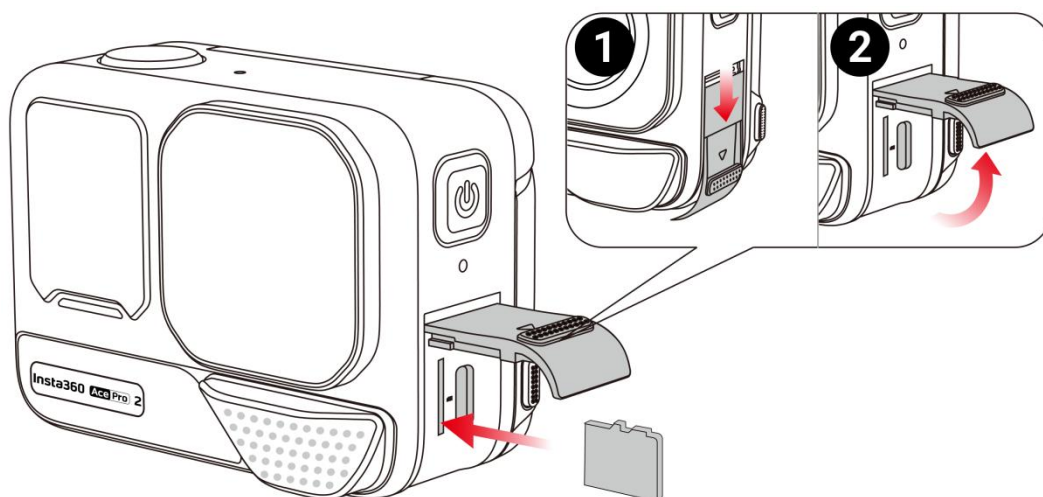
Insérer la batterie

1. Appuyez et maintenez le loquet du cache de la batterie et faites-le glisser vers le bas.
2. Lorsque vous voyez la marque d'indication jaune, ouvrez le cache vers l'extérieur.
3. Insérez la batterie dans le sens indiqué sur la batterie.
4. Fermez le cache et assurez-vous que la marque d'indication jaune est complètement recouverte afin de garantir que l'étanchéité n'est pas affectée.



Insérer la carte MicroSD

1. Appuyez sur le loquet du cache du port USB et maintenez-le enfoncé, puis faites-le glisser vers le bas.
2. Insérez la carte microSD dans le sens indiqué sur la carte.
3. Fermez fermement le cache pour que l'étanchéité ne soit pas affectée.



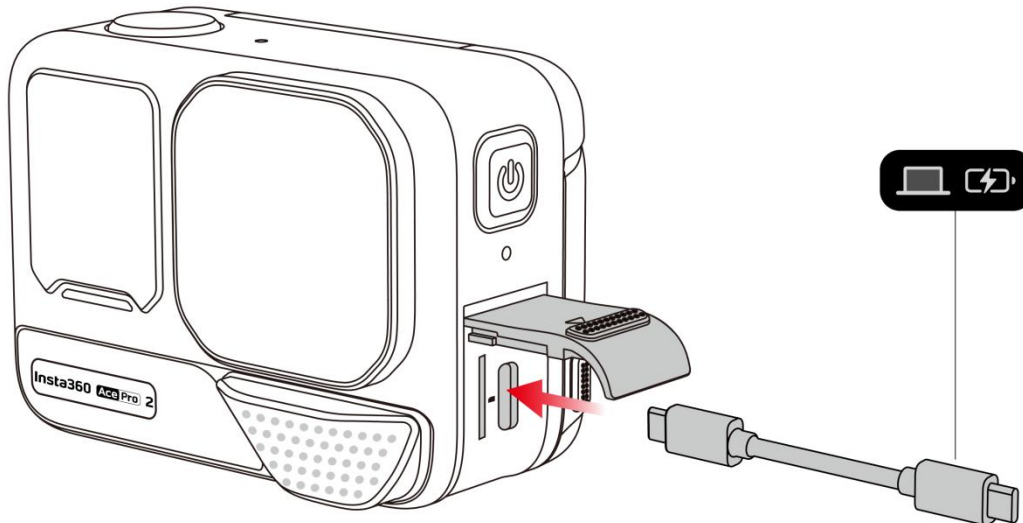
Remarque :

Veuillez utiliser des cartes microSD au format exFAT de classe de vitesse UHS-I et V30 ou supérieure pour garantir un enregistrement normal.

L'espace de stockage maximal pris en charge est de 1 To.

Chargement

Ouvrez le cache du port USB de la caméra. Utilisez le câble de charge USB-C inclus dans la boîte pour connecter l'Insta360 Ace Pro 2 à un chargeur USB-C.



Les voyants lumineux seront rouge fixe lors de la charge et s'éteindront une fois que la batterie sera entièrement chargée.

La charge rapide permet à votre caméra d'atteindre 80 % de batterie en seulement 18 minutes et de se recharger complètement en 47 minutes.

Temps de charge d'Insta360 Ace Pro 2 :

- Charge rapide : 47 minutes - 100 %

Testé dans un environnement de laboratoire à 25 °C avec un chargeur USB-C de 30W, caméra éteinte. Le temps de chargement peut varier selon les conditions.

- Charge normale : 75 minutes - 100 %

Testé dans un environnement de laboratoire à 25 °C avec un chargeur USB-C 15 W, caméra éteinte. Le temps de chargement peut varier selon les conditions.

Périphériques externes

1. Vous pouvez retirer le cache du port USB pour connecter des appareils externes. Appuyez sur le loquet du cache du port USB et maintenez-le enfoncé, puis faites-le glisser vers le bas.
2. Ouvrez le couvercle vers l'extérieur et retirez-le.
3. Après avoir retiré le cache du port USB, vous pouvez insérer le Quick Reader et des accessoires externes tels que des microphones.
4. Pour réinstaller le couvercle, alignez le crochet avec la barre métallique au-dessus du compartiment, clipsez-le et fermez-le.

Trouver votre numéro de série

Le numéro de série est un code unique qui peut être utilisé pour identifier rapidement votre caméra. Vous pouvez trouver le numéro de série de la manière suivante :

1: Boîte du produit

Le numéro de série de la caméra se trouve au dos de la boîte d'origine du produit.

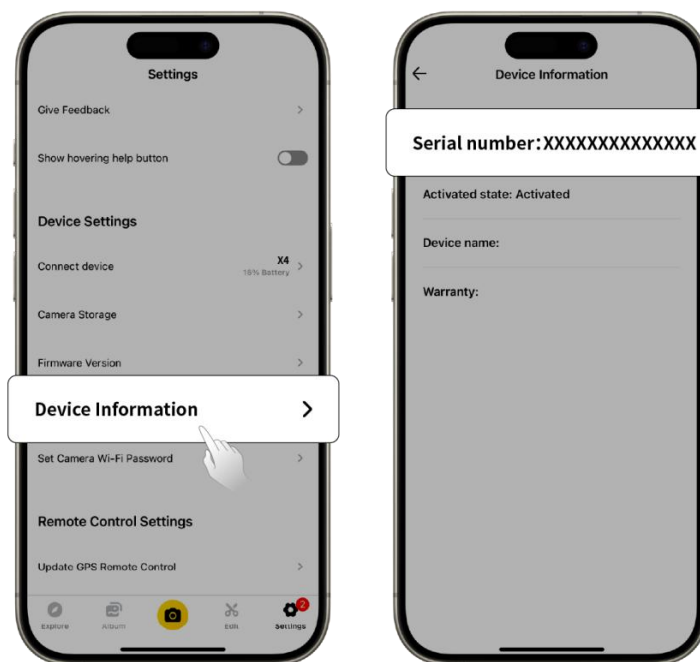


2: Réglages de la caméra

1. Allumez votre caméra.
2. Glissez vers le bas sur l'écran tactile pour accéder au menu contextuel, puis allez dans [Réglages] > [Information sur la caméra] pour afficher le numéro de série.

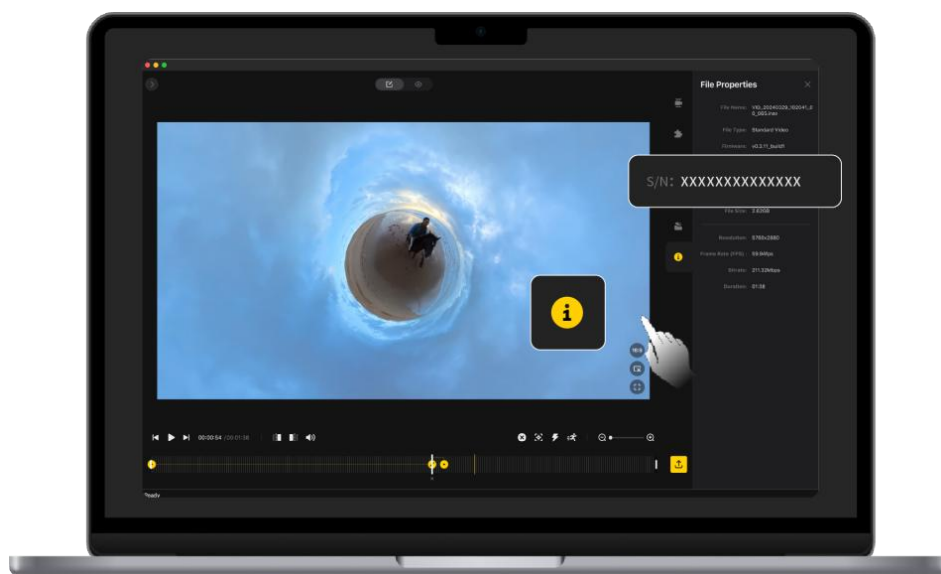
3: Application Insta360

1. Connectez la caméra à l'application Insta360.
2. Entrez Réglages > Information sur l'appareil pour afficher le numéro de série.



4: Insta360 Studio

1. Lancez l'Insta360 Studio sur votre ordinateur et importez n'importe quelles séquences enregistrées par la caméra.
2. Sélectionnez la séquence, cliquez sur l'icône d'information sur le côté droit de votre écran, sélectionnez propriétés du fichier et affichez le numéro de série.



Activation

Vous devez activer l'Insta360 Ace Pro 2 dans l'application Insta360 avant de l'utiliser pour la première fois.

Steps:

1. Ouvrez l'application Insta360. Vous pouvez aussi rechercher "Insta360" dans Google Play ou l'App Store ou scanner le code QR sur la boîte.
2. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer l'Insta360 Ace Pro 2.
3. Activez le Wi-Fi et le Bluetooth sur votre téléphone.
4. Ouvrez l'application Insta360 et appuyez sur l'icône de caméra en bas de la page. Sélectionnez l'appareil auquel vous souhaitez vous connecter dans la fenêtre contextuelle, puis suivez les instructions à l'écran pour terminer la connexion. Le nom de votre caméra est "Insta360 Ace Pro 2 *****" par défaut, où ***** correspond aux six derniers chiffres du numéro de série figurant sur la boîte de votre Insta360 Ace Pro 2. La première fois que vous vous connectez à l'Insta360 Ace Pro 2, vous devrez confirmer la connexion sur l'écran tactile.
5. Une fois la caméra connectée, suivez les instructions à l'écran pour activer votre caméra. L'application vous demandera de mettre à jour le firmware si une nouvelle version est disponible. Veuillez suivre les invites à l'écran pour mettre à jour le firmware de l'Insta360 Ace Pro 2.

Utilisation de base

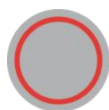
Instructions des boutons

Bouton d'alimentation



Statut de la caméra	Fonctionnement	Description
Éteint	Appui simple	<ul style="list-style-type: none"> • Allumer la caméra.
Allumé	Appui simple	<ul style="list-style-type: none"> • Passez d'un mode à l'autre ou d'un préréglage à l'autre. • Pendant l'enregistrement, appuyez sur cette touche pour marquer les clips comme importants. Vous pouvez retrouver plus rapidement les clips marqués lors de l'édition. <p>Vous pouvez personnaliser le bouton d'alimentation dans les réglages, dans le menu raccourci. Vous pouvez choisir entre des fonctions telles que l'activation et la désactivation de l'écran, le contrôle du zoom, etc. lorsque la caméra ne filme pas.</p>
Allumé	Appui long	<p>1 seconde : Éteindre. 5 secondes : Arrêt forcé.</p>

Bouton d'obturateur



Statut de la caméra	Fonctionnement	Description
Éteint	Appui simple	<ul style="list-style-type: none"> • Commencer à filmer avec QuickCapture. *QuickCapture doit d'abord être activée dans la caméra.
Allumé	Appui simple	<ul style="list-style-type: none"> • Sur la page de prévisualisation : <ul style="list-style-type: none"> ◦ Prendre une photo ou commencer à enregistrer une vidéo. ◦ Arrêtez l'enregistrement. • Sur d'autres pages : <ul style="list-style-type: none"> ◦ Retournez à la page d'aperçu pour commencer l'enregistrement ou prendre une photo.
Allumé	Appui long	<ul style="list-style-type: none"> • Annulez et supprimez rapidement l'enregistrement.

Bouton de déverrouillage

Fonctionnement	Description
Appuyez en même temps sur les boutons situés de chaque côté de l'écran rabattable.	<ul style="list-style-type: none"> • Changez l'angle de l'écran tactile.

Utilisation de l'écran

Écran frontal



Une fois la caméra allumée, l'écran frontal affichera les informations suivantes :

Statut de la caméra	Description
Prévisualisation	Batterie, capacité de stockage, spécifications de capture, mode de capture actuel.
Tournage	Statut de prise de vues, tel que la pause, le pré-enregistrement, le minuteur, etc.
Autre	Sauvegarde des séquences, connexion à l'application, mise à jour du firmware, etc.

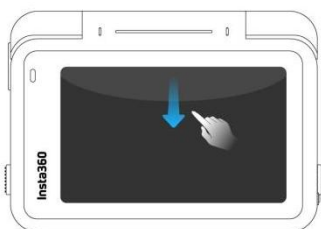
Écran tactile rabattable

L'affichage principal de l'écran tactile montre le mode de capture actuel de la caméra. La barre de menu affiche le niveau de batterie, la capacité de stockage et les paramètres de capture actuels. En glissant ou en appuyant sur l'écran, vous pouvez réaliser les actions suivantes :



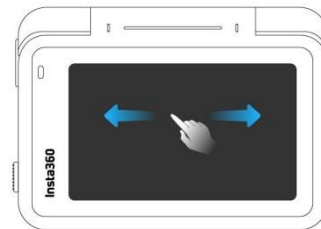
Appuyer sur l'écran

Cacher/afficher les informations sur l'écran tactile.



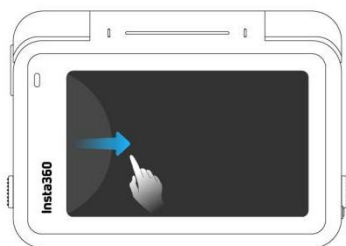
Glisser vers le bas depuis le haut

Accéder aux paramètres de la caméra.



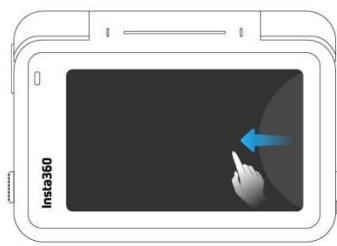
Glisser à gauche et à droite au centre

Changer le mode de capture.



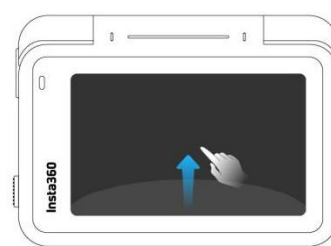
Glisser depuis la gauche

Accéder à la page de l'album.



Swipe from the right

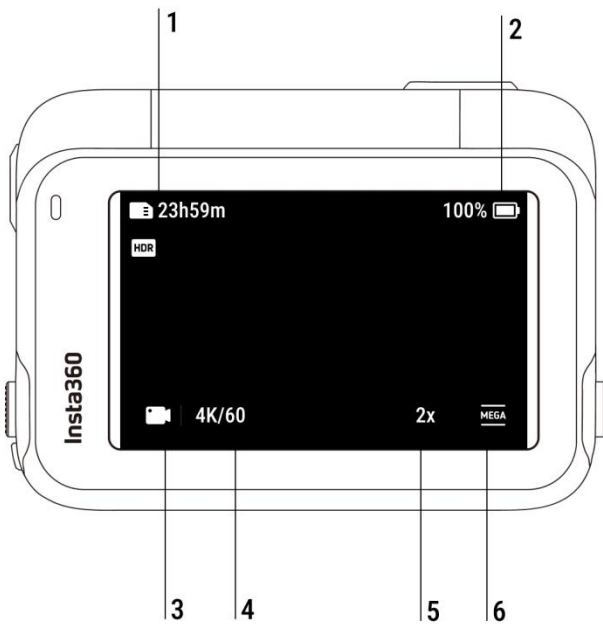
Enter the shooting parameter settings.



Glisser vers le haut depuis le bas

Accéder aux paramètres de capture.

Menu Raccourci



1. Stockage : Affiche le nombre restant de photos ou la durée des séquences vidéo pouvant être stockées sur la carte microSD.
2. État de la batterie : Niveau de batterie actuel de l'Insta360 Ace Pro 2.
3. Mode de capture : Cliquez sur l'icône et glissez pour sélectionner un mode de capture différent.
4. Spécifications de capture : Voir les paramètres du mode de capture actuel.
5. Zoom de clarté : Cliquez sur l'icône ou double-cliquez sur l'écran pour zoomer ou dézoomer de 1x ou 2x sans compromettre la qualité de l'image.
6. Champ de vision : Changer le champ de vision.

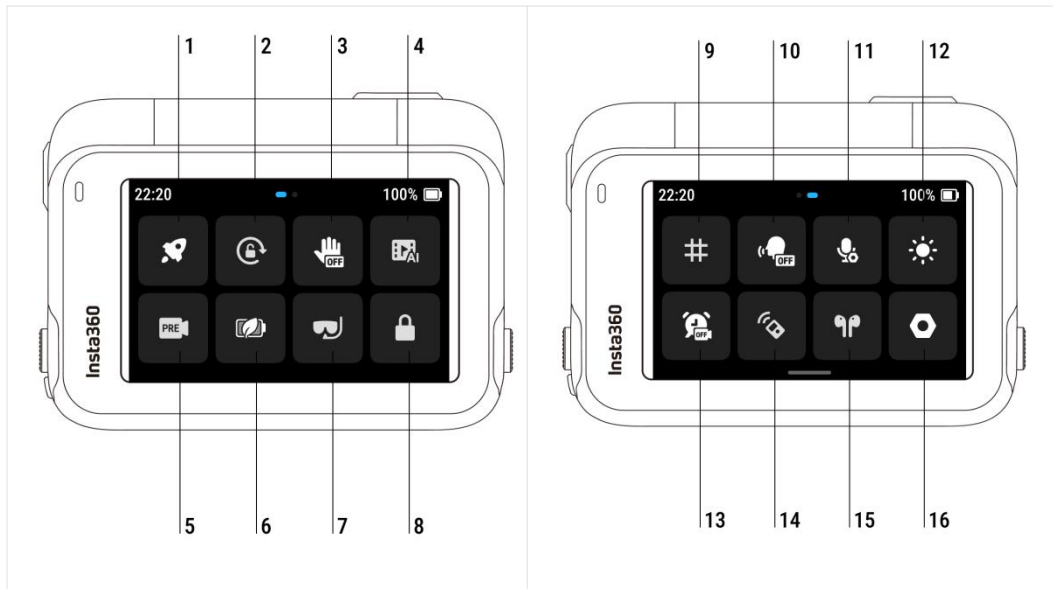
Mode de Prise de Vue

Cliquez sur l'icône et faites glisser ou faites glisser à gauche et à droite au centre de l'écran pour sélectionner un mode de prise de vue différent.

Mode de Prise de Vue	Description
Vidéo	Enregistrez une vidéo avec la Stabilisation FlowState appliquée automatiquement. Active HDR est disponible jusqu'à 4K60fps.
PureVideo	PureVideo améliore la qualité de l'image dans des environnements à faible éclairage.
Vidéo FreeFrame	Appliquez la Stabilisation FlowState et le Verrouillage d'Horizon avec un rapport d'aspect ajustable en post-production via l'application ou Studio. Active HDR est disponible jusqu'à 4K60fps.
TimeShift	La vidéo TimeShift peut être utilisée en mouvement pour créer un effet hyperlapse.
Timelapse	Convient pour filmer des vidéos timelapse statiques.
Dashcam	Enregistrez en continu et sauvegardez les séquences jusqu'à une quantité de stockage spécifiée. Active HDR est disponible jusqu'à 4K30fps.
Enregistrement en Boucle	Enregistrez en continu et ne sauvegardez que le dernier segment de longueur fixe. Active HDR est disponible jusqu'à 4K60fps.
Lenteur	Filmez des vidéos au ralenti avec un taux de rafraîchissement élevé.
Starlapse	Prenez et stockez plusieurs photos et combinez automatiquement les effets Starlapse.
Photo en Rafale	Prenez plusieurs photos en peu de temps.
Intervalle	L'appareil photo prend automatiquement des photos en continu à un intervalle de temps spécifique.
Photo	Prenez une photo unique.

Menu Raccourci

Faites glisser vers le bas sur l'écran tactile pour afficher le Menu Raccourci.

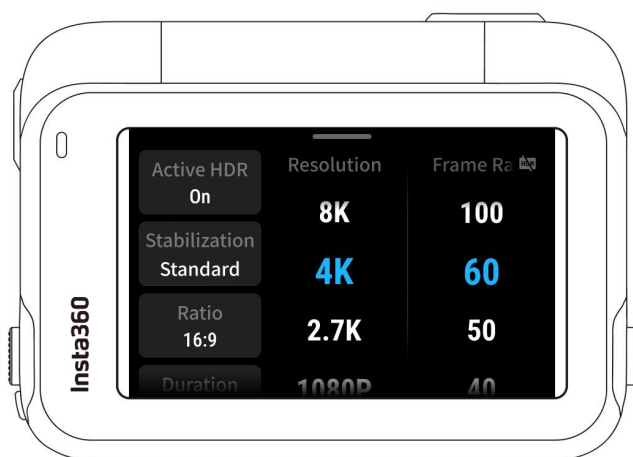


1. QuickCapture : Activer/désactiver. Une fois activé, appuyez sur le bouton de l'obturateur lorsque l'appareil photo est éteint pour l'allumer et commencer l'enregistrement.
2. Verrouillage de Rotation : Activer/désactiver.
3. Contrôle par Geste : Activer/désactiver.
4. Assistant des Points Forts AI : Activer/désactiver. L'appareil photo trouve les meilleurs moments d'une seule vidéo et vous montre les points forts à revoir. Fusionnez-les en une seule vidéo ou sauvegardez-les chacun en tant que nouveaux fichiers. Consultez-les sur la page Album.
5. Pré-enregistrement : Activer/désactiver. Enregistrez jusqu'à 120 secondes de séquences avant d'appuyer sur le bouton de l'obturateur.
6. Mode Endurance : Activer/désactiver. Agit comme un mode basse consommation pour prolonger la durée de vie de la batterie. Certaines fonctionnalités et spécifications ne sont pas disponibles en mode Endurance, telles que le contrôle par geste et par voix.
7. Mode Sous-Marin : Activer/désactiver. Optimise la stabilisation et corrige la distorsion sous l'eau, offrant des séquences plus réalistes et naturelles.
8. Écran de Verrouillage : Appuyez pour verrouiller l'écran. Faites glisser vers le haut sur l'écran tactile pour déverrouiller.

9. Grille : Activer/désactiver.
10. Contrôle Vocal : Activer/désactiver.
11. Modes Audio : Choisissez entre trois modes audio : Réduction du Vent, Amélioration de la Voix et Stéréo. Vous pouvez sélectionner le mode audio le plus adapté selon le scénario.
12. Ajuster la Luminosité : Faites glisser la barre pour ajuster la luminosité de l'écran.
13. Capture Chronométrée : Utilisez la fonction de Capture Chronométrée.
14. Télécommande Bluetooth : Recherchez et connectez une télécommande Bluetooth.
15. Écouteurs Bluetooth : Recherchez et connectez des écouteurs et casques Bluetooth.
16. Paramètres : Voir les paramètres de l'appareil photo, tels que le volume du haut-parleur, activer/désactiver le voyant lumineux, personnaliser le bouton d'alimentation, etc.

Paramètres des Spécifications de Prise de Vue

Faites glisser vers le haut depuis le bas de l'écran tactile pour afficher les paramètres des spécifications de prise de vue.



Mode de Prise de Vue	Paramètres
Vidéo	Active HDR, Stabilisation, Rapport, Durée, Résolution, Taux de Rafraîchissement
PureVideo	Stabilisation, Rapport, Durée, Résolution, Taux de Rafraîchissement
Vidéo FreeFrame	Active HDR, Rapport, Durée, Résolution, Taux de Rafraîchissement
TimeShift	Stabilisation, Rapport, Durée
Timelapse	Résolution, Taux de Rafraîchissement, Stabilisation, Rapport, Intervalle, Durée de Tournage
Dashcam	Active HDR, Espace de Boucle, Filigrane Temporel, Stabilisation, Rapport, Résolution, Taux de Rafraîchissement
Enregistrement en Boucle	Active HDR, Stabilisation, Rapport, Durée de Boucle, Résolution, Taux de Rafraîchissement
Lenteur	Stabilisation, Rapport, Durée, Résolution, Taux de Rafraîchissement
Starlapse	Type, Rapport, Durée, Résolution, Minuteur
Photo en Rafale	Rafale, Cache, Format, Rapport, Résolution, Minuteur

Intervalle	Intervalle, Format, Rapport, Durée, Résolution, Minuteur
Photo	Format, Rapport, Résolution, Minuteur

Paramètres de prise de vue

Faites glisser vers la gauche depuis le bord droit de l'écran tactile pour voir les paramètres de prise de vue.



Paramètres	Description
Vitesse d'obturation	Contrôle le temps nécessaire à la lumière pour entrer dans l'appareil photo. Plus la vitesse d'obturation est rapide, plus l'image est claire. Utilisez une vitesse plus élevée pour les prises de vue dynamiques et plus basse pour les conditions de faible luminosité.
Sensibilité (ISO)	Réflète la sensibilité du capteur à la lumière. Une sensibilité plus élevée signifie que l'appareil photo peut capturer plus de lumière pour une image plus lumineuse.
Valeur d'exposition (EV)	En mode automatique, vous pouvez ajuster l'EV pour aider à corriger les surexpositions ou sous-expositions.
Balance des blancs (WB)	Élimine les couleurs et tons irréalistes afin que les couleurs soient capturées avec précision dans l'image. Une balance des blancs plus élevée produit des tons plus chauds et une plus basse des tons plus froids.
Préréglage d'exposition	Il est recommandé d'utiliser Anti-Flicker pour les scènes quotidiennes afin d'obtenir la meilleure luminosité d'image. Pour les scènes d'action, la réduction du flou de tremblement peut améliorer la stabilité, mais l'image peut être plus sombre.

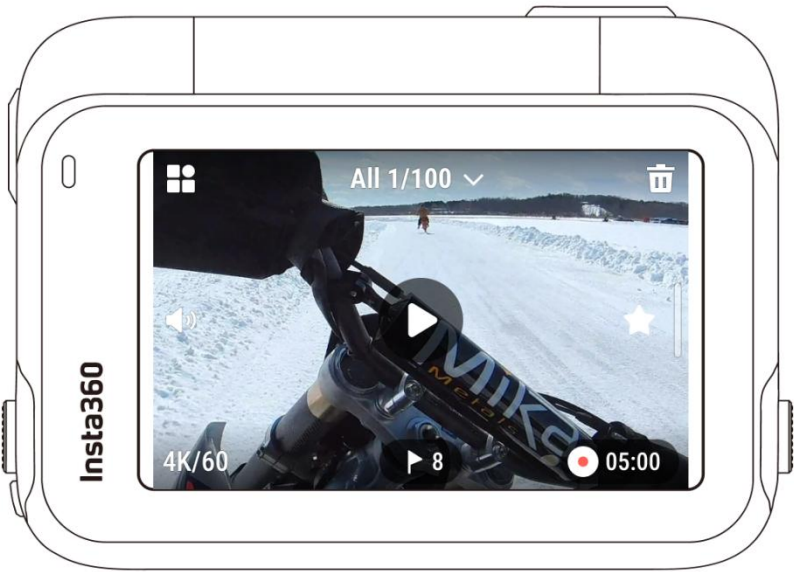
Filtre	Ajoute différentes teintes et effets de couleur.
Mode de mesure	La priorité visage priorise le visage pour la luminosité. Le mode matrice garantit une exposition précise de l'ensemble de l'image.
I-Log	Un profil de couleur professionnel qui capture plus de détails pour un étalonnage des couleurs plus flexible en post-production.
Netteté	Améliore le contraste sur les bords de l'image pour rendre les vidéos floues plus nettes.

Mode de prise de vue	Paramètres	
	Auto	Manual
Vidéo	Filtres, EV, Mode de mesure, Netteté, I-Log, Préréglage d'exposition, WB	Filtres, Obturateur, ISO, EV, Netteté, I-Log, WB
PureVideo	Filtres, EV, Préréglage d'exposition, WB, Mode de mesure	
Vidéo FreeFrame	Filtres, EV, Mode de mesure, Préréglage d'exposition, Netteté, I-Log, WB	
TimeShift	Filtres, EV, WB, Netteté	
Timelapse	Filtres, EV, WB, Netteté	Filtres, Obturateur, ISO, EV, WB, Netteté
Dashcam	Filtres, EV, Mode de mesure, Préréglage d'exposition, Netteté, I-Log, WB	Filtres, Obturateur, ISO, EV, WB, Netteté, I-Log
Enregistrement en boucle	Filtres, EV, Mode de mesure, Préréglage d'exposition, WB, Netteté, I-Log	Filtres, Obturateur, ISO, EV, WB, Netteté, I-Log
Ralentir	Filtres, EV, WB, Netteté	Filtres, Obturateur, ISO, EV, WB, Netteté
Starlapse	WB, EV	Obturateur, ISO, EV, WB

Photo en rafale	Filtres, EV, WB	Filtres, Obturateur, ISO, EV, WB
Intervalle	Filtres, EV, WB	Filtres, Obturateur, ISO, EV, WB
Photo	Filtres, EV, Mode de mesure, WB	Filtres, Obturateur, ISO, EV, WB

Page d'album

Faites glisser vers la droite depuis la gauche de l'écran tactile pour entrer dans la page d'album.



Voyants LED

L'Insta360 Ace Pro 2 possède deux voyants LED, un à l'avant de la caméra et un à l'arrière. Les deux affichent les mêmes informations. Vous pouvez activer/désactiver les voyants dans Paramètres > Général.

État de la caméra	État du voyant lumineux
Allumé	Bleu fixe pendant le démarrage, puis cyan fixe
Commencer à enregistrer avec QuickCapture	Clignote cyan trois fois
Veille/veille (charge)/veille (chargement complet)	Cyan fixe
Éteint	Clignote cyan cinq fois
En charge (éteint)	Rouge fixe (s'éteint lorsqu'il est complètement chargé)
Pré-enregistrement	Cyan fixe
Compte à rebours >1s	Clignote cyan
Compte à rebours ≤1s	Clignote cyan cinq fois
Mode U-Disk/Mode Webcam	Cyan fixe
Téléchargement vers l'application	Clignote vert

Stockage insuffisant/sauvegarde interrompue/formatage échoué	Clignote jaune trois fois, puis s'arrête
Le lecteur rapide n'a pas de carte SD	Jaune fixe
Mise à jour du firmware	Clignote lentement bleu
Batterie faible	Clignote jaune trois fois toutes les 5 secondes
Température trop élevée	Clignote jaune trois fois
Stockage insuffisant/erreur de fichier/erreur USB/pas de carte SD	Jaune fixe

Stockage de fichiers

Veillez utiliser des cartes microSD au format exFAT de classe de vitesse UHS-I et V30 ou supérieure pour garantir un enregistrement normal. L'espace de stockage maximal pris en charge est de 1 To.

Nous vous recommandons d'utiliser la carte mémoire officielle disponible sur la boutique Insta360. Si vous souhaitez utiliser une autre carte mémoire, les cartes suivantes ont également été testées pour être compatibles avec l'Insta360 Ace Pro 2:

Cartes Micro SD	Numéro de modèle	Capacité	Classe de vitesse
Sandisk Extreme V30 A1	SDSQXVF-032G-GN6MA	32GB	V30
Sandisk Extreme Pro V30 A1	SDSQXCG-032G-GN6MA	32GB	V30
Sandisk Extreme Pro V30 A1	SDSQXCG-064G-GN6MA	64GB	V30
Sandisk Extreme V30 A1	SDSQXAF-128G-GN6MA	128GB	V30
Sandisk Extreme V30 A2	SDSQXAF-128G-GN6MA	64GB	V30
Sandisk Extreme V30 A2	SDSQXA1-256G-ZN6MA	256GB	V30
Sandisk Extreme Pro V30 A2	SDSQXCZ-1T00-ZN6MA	1TB	V30
Lexar 1066x microSD UHS-I SILVER Series	LMS1066064G-BN	64GB	V30
Lexar 1066x microSD UHS-I SILVER Series	LMS1066128G-BN	128GB	V30
Lexar 1066x microSD UHS-I SILVER Series	LMS1066256G-BN	256GB	V30

Formater la carte MicroSD

Il est recommandé de transférer régulièrement les fichiers de la caméra sur un téléphone ou un ordinateur pour les sauvegarder et de formater la carte microSD via la caméra ou l'application Insta360 pour éviter tout problème de stockage.

- Formater via l'Insta360 Ace Pro 2 :

1. Insérez la carte microSD dans l'Insta360 Ace Pro 2.
2. Allumez l'Insta360 Ace Pro 2.
3. Faites glisser vers le bas sur l'écran tactile pour entrer dans le menu contextuel, appuyez sur [Réglages] > Carte SD > Formater.

- Formater via l'application Insta360 :

1. Connectez l'Insta360 Ace Pro 2 à votre téléphone via l'application Insta360.
2. Dans l'application, entrez dans Réglages > Autres réglages > Stockage de la caméra > Formater le stockage.

Note : Lorsque la carte est formatée par l'ordinateur, elle doit être au format exFAT, et la taille de l'unité d'allocation doit être laissée comme réglage par défaut.

Insta360 App

Connectez-vous à l'application Insta360

1. Téléchargez l'application Insta360. Vous pouvez également rechercher "Insta360" dans l'Apple Store ou Google Play Store pour télécharger l'application Insta360.
2. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer la caméra.
3. Activez le Wi-Fi et le Bluetooth sur votre téléphone.
4. Ouvrez l'application Insta360 et appuyez sur l'icône de la caméra en bas de la page. Suivez les instructions à l'écran pour activer votre caméra.
5. Si vous vous connectez à l'application Insta360 pour la première fois, vous devez autoriser la connexion sur l'écran tactile ou appuyer sur le bouton de l'obturateur.

Si vous ne parvenez pas à vous connecter à l'application, allez dans les paramètres Wi-Fi de votre smartphone, trouvez votre caméra, entrez le mot de passe et retournez à l'application.

Remarque: Vous pouvez modifier le mot de passe Wi-Fi de la caméra sur la page des paramètres de l'application.

Vous n'arrivez toujours pas à vous connecter à l'application Insta360 ?

1. Vérifiez si l'application Insta360 est autorisée pour les éléments suivants : autorisation réseau, autorisation Bluetooth ou autorisation réseau local.
2. Vérifiez que le Wi-Fi est activé sur votre caméra.
3. Assurez-vous que la caméra est suffisamment proche du téléphone.

Transfert de fichiers

Vous pouvez télécharger les fichiers de la caméra sur votre téléphone ou ordinateur, puis les éditer et les exporter en utilisant l'application Insta360 ou Insta360 Studio.

Transfert de fichiers de la caméra au téléphone

Connexion sans fil (iOS/Android)

1. Connectez la caméra à l'application Insta360.
2. Ouvrez la page d'album de l'application.
3. Cliquez sur l'icône en haut à droite pour sélectionner les fichiers que vous voulez transférer. et sélectionnez les fichiers que vous voulez télécharger ou exporter.

Appuyez sur l'icône d'exportation pour les enregistrer dans l'album de votre téléphone. Ne quittez pas l'application et ne verrouillez pas votre téléphone pendant l'exportation.

Cliquez sur l'icône de téléchargement pour télécharger le matériel dans la galerie de l'application.

Si votre caméra ne peut pas se connecter à l'application Insta360, essayez ce qui suit :

1. Mettez à jour l'application vers la dernière version.
2. Vérifiez les paramètres Wi-Fi de votre téléphone pour voir s'il est connecté.
 - Si ce n'est pas le cas, entrez le mot de passe Wi-Fi, redémarrez votre caméra et votre téléphone, puis réessayez.
 - Si cela ne se connecte toujours pas, oubliez le réseau Wi-Fi de la caméra dans les paramètres de votre téléphone et tentez de vous reconnecter.
3. Assurez-vous que les autorisations GPS et Bluetooth sont activées dans l'application Insta360.
 - Sur les appareils Android, désactivez le WLAN+ ou le changement automatique de réseau Wi-Fi (si disponible).
 - Sur les appareils iOS, allez dans les paramètres du système, sélectionnez Insta360 et activez "Réseau local".

Transfert de fichiers de la caméra à l'ordinateur

(Mac/Windows)

1. Utilisez le câble Type-C officiel pour connecter la caméra à votre ordinateur.
2. Allumez la caméra et sélectionnez le mode lecteur USB. Attendez que l'ordinateur reconnaisse le lecteur de la caméra.
3. Ouvrez le dossier DCIM > Camera01 et copiez les photos/vidéos de ce dossier sur votre ordinateur.

Si votre caméra ne peut pas se connecter, essayez ce qui suit :

1. Assurez-vous que le firmware de la caméra est à jour.
2. Utilisez le câble de données officiel pour le transfert, car les câbles non officiels peuvent avoir des problèmes de compatibilité.
3. Assurez-vous que la caméra est allumée.

Transfert de fichiers de l'application vers Mac

iPhone

1. Connectez votre iPhone à votre Mac.
2. Dans la fenêtre Finder de votre Mac, sélectionnez votre iPhone.
3. Cliquez sur le petit triangle à côté de Insta360 pour ouvrir le dossier.

- Transfert de l'application Insta360 vers Mac : Ouvrez le dossier "DCIM" et faites glisser les fichiers souhaités vers un dossier sur votre Mac.

- Transfert de Mac vers l'application Insta360 : Créez un nouveau dossier et nommez-le "IMPORT" sur votre bureau, glissez vos fichiers dans le dossier "IMPORT", puis dans le dossier de l'application Insta360 sur votre appareil. Après le transfert, redémarrez l'application Insta360 sur le téléphone pour voir les fichiers.

Remarques :

1. Le dossier doit être nommé IMPORT avec des lettres majuscules.
2. Il se peut que vous ne puissiez pas voir la progression du transfert. Merci d'attendre patiemment qu'il se termine.
3. Après le transfert, redémarrez l'application Insta360 sur votre téléphone pour voir les fichiers.

Android

1. Installez Android File Transfer sur votre Mac.
2. Connectez votre téléphone au Mac et ouvrez Android File Transfer.
3. Trouvez "data > com.arashivision.insta360akiko > files > Insta360OneR > galleryOriginal", puis faites l'une des choses suivantes :
4. Parcourez les fichiers et les dossiers sur votre appareil Android, puis faites un copier-coller ou faites-les glisser vers un dossier sur votre Mac.

Transfert de fichiers de l'application vers PC Windows

iPhone

1. Installez iTunes sur votre PC Windows. Connectez votre iPhone à votre PC, ouvrez iTunes, puis complétez le processus d'autorisation en suivant les instructions.
2. Une fois l'autorisation réussie, cliquez sur l'icône de l'iPhone dans le coin supérieur gauche et les fichiers de l'iPhone apparaîtront.
3. Cliquez sur "Partage de fichiers" et choisissez "Insta360" dans la liste.
 - Transférer de l'iPhone vers un PC Windows : trouvez le dossier DCIM, puis cliquez sur Enregistrer. Choisissez le chemin que vous souhaitez et cliquez sur Enregistrer.
 - Transférer depuis un PC Windows vers un iPhone : créez un nouveau dossier et nommez-le IMPORT, puis copiez les photos/vidéos dans le dossier IMPORT. Remplacez le dossier IMPORT dans l'application Insta360.

Remarques :

1. Le dossier doit être nommé IMPORT avec des lettres majuscules.
2. Après le transfert, redémarrez l'application Insta360 sur votre téléphone pour voir les fichiers.

Android

1. Connectez votre téléphone Android à votre PC. Choisissez "Gérer les fichiers" sous "USB connecté" sur le téléphone si nécessaire.
2. Cliquez sur "Mon ordinateur/Cet ordinateur", trouvez le modèle de votre téléphone et cliquez sur "Stockage interne".
3. Trouvez "data > com.arashivision insta360akiko > files > Insta360OneR > galleryOriginal", puis faites l'une des choses suivantes :
 - Transfert d'Android vers un PC Windows : copiez le dossier ou les fichiers sur votre PC.
 - Transfert d'un PC Windows vers Android : copiez les fichiers dans ce dossier depuis votre PC.

Édition

Vous pouvez visionner et éditer vos séquences dans l'application Insta360 ou Insta360 Studio.

- Application Insta360

Page d'édition

1. Connectez la caméra à l'application Insta360.
2. Dirigez-vous vers la page d'édition. Vous pouvez ouvrir et éditer dans "créer une vidéo", ou utiliser l'IA pour éditer automatiquement vos clips avec l'"édition automatique". Essayez les modèles, thèmes et effets IA avec FlashCut et Shot Lab pour des vidéos virales en quelques secondes.

Page d'album

1. Connectez la caméra à l'application Insta360.
2. Entrez dans la page d'album pour voir tous vos clips.
3. Ouvrez des séquences et éditez-les dans le lecteur.

- Insta360 Studio



1. Téléchargez et ouvrez Insta360 Studio depuis le site web Insta360 sur votre ordinateur.
2. Connectez votre caméra ou votre carte SD à votre PC et importez vos séquences.
3. Éditez-les avec les nombreux outils et la bibliothèque de Studio, ou utilisez le plugin Adobe Premiere pour avoir encore plus d'options.

Fonctionnalités exclusives

Contrôle gestuel

Vous pouvez contrôler la caméra avec des gestes, ce qui est parfait pour les selfies de groupe ou les environnements bruyants. Activez le contrôle gestuel sur votre caméra, puis faites le signe pour démarrer/arrêter l'enregistrement ou prendre une photo. Glissez vers le bas sur l'écran tactile et activez le contrôle gestuel.

Gardez votre tête et votre main clairement dans le cadre pour activer la fonction. Le contrôle gestuel peut être utilisé avec un casque ou des gants.

Geste	Contrôle de déclenchement
 <p>Signe Peace</p>	Prenez une photo avec un compte à rebours.
 <p>Paume</p>	Démarrer/arrêter l'enregistrement vidéo.

Zoom de clarté

Pendant l'enregistrement et l'aperçu, appuyez deux fois sur l'écran ou appuyez sur le bouton de zoom en bas à droite de l'écran pour effectuer un zoom avant ou arrière de 1x ou 2x sans compromettre la qualité de l'image. Le Clarity Zoom est pris en charge dans les modes et spécifications suivants :

Mode de prise de vue	Spécifications
Photo/Intervalle/Rafale	12.5MP 9MP
Vidéo	4K (16:9/4:3/2.35:1) @60fps et moins 2.7K (16:9/4:3) @60fps et moins 1080p (16:9/4:3) @60fps et moins
Enregistrement en boucle/Dashcam	4K (16:9/4:3) @60fps et moins 2.7K (16:9/4:3) @60fps et moins 1080p (16:9/4:3) @60fps et moins

Mode Pré-enregistrement

Le pré-enregistrement permet de capturer 120 secondes de séquences avant même d'avoir appuyé sur le bouton de l'obturateur, afin de ne pas manquer une seconde d'action.

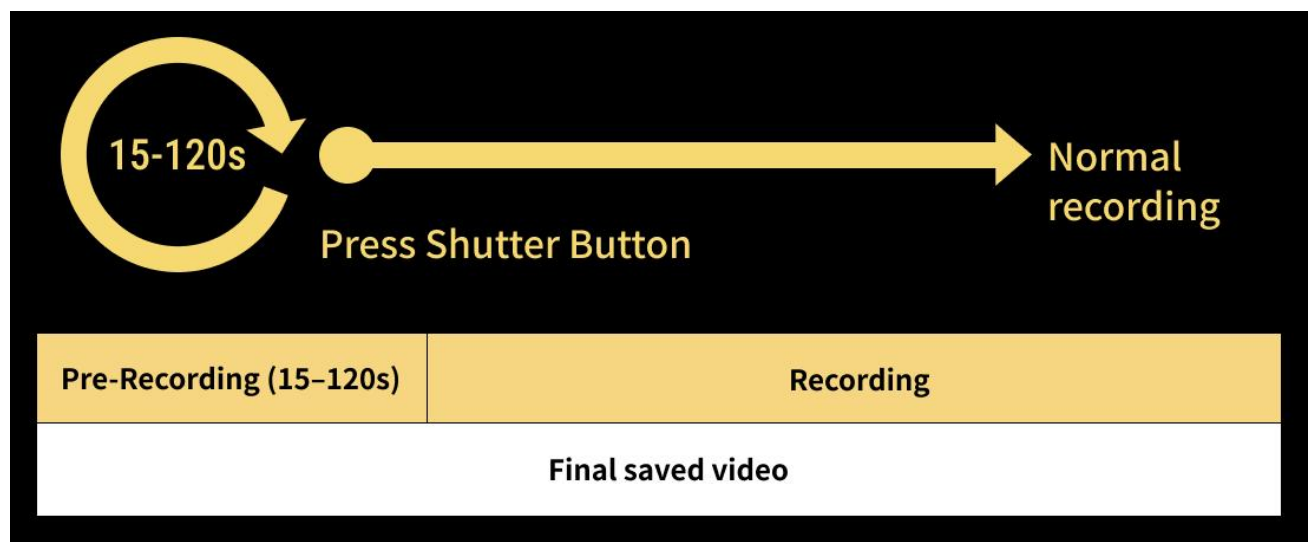
Les modes de prise de vues et les spécifications suivants prennent en charge le pré-enregistrement :

Mode de prise de vues	Caractéristiques de prises de vues	Durée (secondes)
Vidéo	4K à 120/100	15
	4K à 60/50/48	30, 15
	2,7K à 120/100	
	1080p à 120/100	
	4K à 30/25/24	90, 60, 30, 15
	2,7K à 60/50/48/30/25/24	
	1440p à 60/50/48/30/25/24	120, 90, 60, 30, 15
	1080p à 60/50/48/30/25/24	
PureVideo	4K à 60/50/48	30, 15
	4K à 30/25/24	90, 60, 30, 15
	2,7K à 60/50/48/30/25/24	
	1440p à 60/50/48/30/25/24	120, 90, 60, 30, 15
	1080p à 60/50/48/30/25/24	
Vidéo FreeFrame	4K à 60/50/48	30, 15
	4K à 30/25/24	90, 60, 30, 15
	2,7K à 60/50/48/30/25/24	
	1440p à 60/50/48/30/25/24	120, 90, 60, 30, 15
Ralenti	4K à 120/100	15
	2,7K à 120/100	30, 15
	1080p à 120/100	

Sélectionnez le mode d'enregistrement, faites glisser l'écran vers le bas pour accéder au menu contextuel, appuyez sur l'icône "PRÉ" et sélectionnez une durée. Une fois activé, la caméra enregistrera en continu, mais n'enregistrera la durée définie sur la carte microSD qu'une fois que vous aurez appuyé sur le bouton de l'obturateur. Par exemple, si vous avez réglé le pré-enregistrement sur 15 s, mais qu'il y a eu 30 s d'action avant que vous n'appuyiez sur le bouton de l'obturateur, la séquence pré-enregistrée finale sera les 15 dernières secondes.

Vous pouvez annuler le pré-enregistrement à tout moment. La vidéo ne sera pas enregistrée.

Si vous appuyez sur le bouton de l'obturateur pendant le pré-enregistrement, la caméra commencera à enregistrer normalement, et la vidéo finale contiendra la vidéo pré-enregistrée et la vidéo normale



Timecode

La caméra dispose d'un timecode intégré pour un flux de travail plus fluide lorsque vous filmez avec plusieurs caméras. Après l'enregistrement, vous pouvez synchroniser plusieurs pistes vidéo dans le montage.

Il existe trois manières de synchroniser le timecode :

- Générateur de timecode : connectez la caméra à un générateur de timecode pour synchroniser les timecodes.
- Application Insta360 : connectez la caméra à l'application Insta360 pour calibrer automatiquement l'heure système de la caméra et l'utiliser comme timecode.
- Synchronisation manuelle : réglez manuellement la même heure de début sur plusieurs caméras pour aligner l'heure. Assurez-vous que c'est la même chose, puis cliquez sur "Démarrer le timecode".

I-Log

Activez I-Log dans la page des réglages de prise de vues de la caméra avant l'enregistrement. Après l'enregistrement, connectez la caméra à l'application Insta360, allez sur la page album, sélectionnez le fichier et appuyez sur l'icône LUT pour ajuster la couleur.

Mode endurance

Lorsque vous utilisez la caméra pendant une longue période, activez le mode endurance dans le menu contextuel de la caméra pour prolonger l'autonomie de la batterie jusqu'à 3 heures*.

Lorsqu'elles sont activées, certaines fonctions, comme le contrôle gestuel et le contrôle vocal, sont indisponibles.

*Testé dans un environnement de laboratoire à 25 °C, vidéo en 1080p à 24 ips avec l'Active HDR désactivé en mode endurance. L'autonomie de la batterie peut varier en fonction des conditions.

Statistiques d'activité GPS

Utilisez les statistiques d'activité GPS dans l'application Insta360 pour superposer les données en temps réel de votre smartphone sans aucun équipement sportif tiers.

Comment se connecter :

1. Si c'est la première fois que vous utilisez les statistiques d'activité GPS, connectez la caméra à l'application Insta360 pour synchroniser l'heure depuis votre smartphone.
2. Allez sur la page des réglages de l'application, appuyez sur "Statistiques d'activité GPS", et autorisez l'application Insta360 à accéder aux données GPS de votre téléphone.
3. Appuyez sur le bouton d'enregistrement en bas de l'écran pour commencer à enregistrer vos données GPS. Laissez l'application sur la page des statistiques d'activité GPS, et la caméra peut continuer à enregistrer des données sans être connectée à l'application. Faites glisser le bouton vers la droite pour arrêter l'enregistrement. Appuyez sur le coin supérieur droit pour afficher vos données.
4. Après l'enregistrement, vous pouvez visionner les séquences dans l'album de l'application. Appuyez sur la séquence pour la prévisualiser, sélectionnez l'icône du tableau de bord des statistiques et les données des statistiques d'activité GPS s'afficheront par défaut.

Remarques :

1. Vous n'avez pas besoin de maintenir une connexion Wi-Fi une fois que les statistiques d'activité GPS sont activées. L'application continuera à enregistrer vos données tant que l'interface des statistiques d'activité GPS sera ouverte sur l'application Insta360, même si vous passez à d'autres applications. L'enregistrement sera interrompu si vous quittez l'interface des statistiques d'activité GPS dans l'application Insta360.
2. La localisation GPS en temps réel n'est actuellement pas prise en charge.
3. Les vidéos à 360° ne sont pas prises en charge actuellement.
4. Des signaux puissants dans l'environnement proche pourraient interférer avec les données GPS et empêcher leur enregistrement. Nous vous recommandons de prendre des prises de vues dans un espace extérieur ouvert.
5. Les statistiques d'activité GPS ne prennent pas en charge les modes suivants : Timelapse, Starlapse, Timelapse dynamique, Ralenti et Bullet Time.

Tableau de bord de statistiques (Garmin/Apple/COROS/IGPSPORT/FIT & fichiers GPX)

Vous pouvez également ajouter à votre vidéo des statistiques en temps réel telles que la vitesse, l'élévation, la distance cumulée, l'inclinaison et la trajectoire du mouvement à partir d'applications et d'appareils tiers lors de l'exportation. Vous pouvez superposer les données de votre appareil Garmin, COROS et IGPSPORT ou de votre Apple Watch et importer des fichiers FIT et GPX.

Actuellement, seules les données des appareils Garmin, Apple, COROS et IGPSPORT sont prises en charge, ainsi que les fichiers FIT et GPX. D'autres marques pourront être ajoutées à l'avenir.

Remarques :

1. Les vidéos à 360° ne sont pas prises en charge actuellement.
2. Des signaux puissants dans l'environnement proche pourraient interférer avec les données GPS et empêcher leur enregistrement. Nous vous recommandons de prendre des prises de vues dans un espace extérieur ouvert.
3. Le tableau de bord de statistiques ne prend pas en charge les modes suivants : Timelapse, Starlapse, Timelapse dynamique, Ralenti et Bullet Time.

● Appareil Garmin/COROS/IGPSPORT

Comment se connecter :

1. Connectez la caméra à l'application Insta360, ouvrez une vidéo sur la page d'album de l'application, mettez la lecture en pause et cliquez sur "Tableau de bord" dans le menu inférieur.
2. Sélectionnez votre appareil comme source de données.
3. Si vous n'êtes pas encore inscrit ou connecté à l'application Insta360, vous devrez vous inscrire ou vous connecter.
4. Connectez-vous à votre compte Garmin/COROS/IGPSPORT et acceptez d'autoriser l'application Insta360.
5. Les données se synchroniseront automatiquement sur l'application Insta360.

Remarques :

- Pour obtenir des timecodes précis entre les données GPS et la vidéo, il est recommandé de connecter la caméra à l'application Insta360 avant l'enregistrement afin d'obtenir le timecode précis depuis votre téléphone.
- Vous devez télécharger les données de votre appareil vers l'application correspondante avant que les données puissent être synchronisées avec l'application Insta360.
- Vous pouvez passer d'une source de données à l'autre en appuyant sur l'icône dans la page du tableau de bord.
- Les données peuvent être synchronisées sur plusieurs appareils connectés à l'application Insta360.
- Compatibilité avec les appareils Garmin : l'Insta360 Ace Pro 2 prend en charge tout appareil Garmin qui partage des données avec Garmin Connect, y compris les compteurs kilométriques pour vélos et les montres intelligentes.

- **Apple Watch**

Comment se connecter :

1. Connectez la caméra à l'application Insta360, ouvrez une vidéo sur la page d'album de l'application, mettez la lecture en pause et cliquez sur "Tableau de bord" dans le menu inférieur.
2. Sélectionnez "Apple Santé" comme source de données.
3. Si vous n'êtes pas encore inscrit ou connecté à l'application Insta360, vous devrez vous inscrire ou vous connecter.
4. Autorisez l'application Insta360.
5. Les données Apple Santé seront automatiquement synchronisées avec l'application Insta360.

Remarques :

- L'application Insta360 ne prend pas en charge Apple Santé sur les appareils Android.
- Pour des timecodes précis entre les données GPS et la vidéo, il est recommandé de connecter la caméra à l'application Insta360 avant l'enregistrement pour obtenir le timecode depuis votre téléphone.
- Avant l'enregistrement, vous devez lancer une séance d'entraînement sur votre Apple Watch et la sauvegarder pour enregistrer vos données d'exercice et vos informations GPS. Vous pouvez également ajouter manuellement une séance d'entraînement dans l'application Apple Santé pour synchroniser vos données.
- Vous pouvez passer d'une source de données à l'autre en appuyant sur l'icône dans la page du tableau de bord.

● Fichiers FIT et GPX

Vous pouvez importer des fichiers FIT ou GPX à partir d'applications tierces dans l'application Insta360 de deux manières :

Partager des fichiers FIT ou GPX d'une application tierce vers l'application Insta360

Si l'application tierce prend en charge le partage des fichiers FIT et GPX, vous pouvez partager ces fichiers avec l'application Insta360. L'application fera automatiquement correspondre les données à vos vidéos.

Restez sur la page d'accueil de l'application Insta360 avant de partager des fichiers FIT ou GPX pour accélérer la mise en correspondance des données.

Sauvegarder les fichiers FIT ou GPX sur votre téléphone

Si l'enregistrement des fichiers FIT et GPX sur votre téléphone est pris en charge par l'application tierce, vous pouvez ouvrir les fichiers enregistrés dans l'application Insta360 via le gestionnaire de fichiers du système.

Vous pouvez également accéder au Tableau de bord de statistiques > Source de données > Fichiers locaux et choisir le fichier à importer. Les données seront automatiquement synchronisées avec vos séquences.

Remarques :

1. Certaines applications ou certains appareils peuvent produire des fichiers GPX sans horodatages et sont donc incompatibles avec le tableau de bord de statistiques.
2. En raison de l'incohérence des paramètres de fuseau horaire entre les différents fabricants, les fichiers importés peuvent présenter des incohérences.
3. Restez sur la page d'accueil de l'application Insta360 avant de partager des fichiers FIT ou GPX pour accélérer la mise en correspondance des données.

Entretien

Mise à jour du firmware

Des mises à jour du firmware seront régulièrement disponibles pour l'Insta360 Ace Pro 2 afin de garantir son bon fonctionnement. Veuillez mettre à jour vers la dernière version pour des résultats optimaux.

Avant de procéder à la mise à jour, assurez-vous qu'il reste au moins 20 % de batterie à la caméra.

- **Mise à jour via l'application Insta360 :**

Connectez l'Insta360 Ace Pro 2 à l'application Insta360. L'application vous avertira si une nouvelle mise à jour du firmware est disponible. Suivez les instructions à l'écran pour mettre à jour le firmware.

Si la mise à jour échoue, vérifiez les points suivants et réessayez :

1. Assurez-vous que la caméra est suffisamment proche du téléphone.
2. Gardez l'application Insta360 en cours d'exécution et ne la fermez pas ou ne la réduisez pas.
3. Assurez-vous que votre téléphone dispose d'une connexion réseau solide et stable.

Une fois que les conditions ci-dessus sont confirmées, redémarrez la caméra et essayez à nouveau la mise à jour du firmware. Si cela échoue toujours, essayez de mettre à jour le firmware via un ordinateur.

- **Mise à jour via l'ordinateur**

1. Assurez-vous que l'Insta360 Ace Pro 2 est allumée.
2. Connectez la caméra à l'ordinateur à l'aide du câble USB Type-C et sélectionnez le mode U-Disk.
3. Téléchargez la dernière version du firmware sur le site officiel d'Insta360 sur votre ordinateur.
4. Une fois que l'ordinateur a reconnu l'Insta360 Ace Pro 2, copiez le fichier "Insta360AcePro2FW.bin" dans le répertoire racine de l'Insta360 Ace Pro 2. Ne renommez pas le fichier.
5. Déconnectez l'Insta360 Ace Pro 2 de l'ordinateur. L'Insta360 Ace Pro 2 s'éteindra automatiquement. Le voyant lumineux clignotera lentement en bleu.
6. L'Insta360 Ace Pro 2 redémarrera automatiquement une fois la mise à jour terminée.

Étanchéité

1. La caméra d'Insta360 Ace Pro 2 est étanche jusqu'à 12 mètres sans caisson de plongée. Pour une utilisation sous-marine prolongée, utilisez le boîtier de plongée. Le caisson de plongée est étanche jusqu'à 60 mètres.
2. Vérifiez que le compartiment à batterie est exempt de saletés ou de corps étrangers. Une fois la batterie insérée, fermez le cache de la batterie et assurez-vous que la marque d'indication jaune est complètement recouverte pour que l'étanchéité ne soit pas affectée.
3. Assurez-vous que le cache du port USB est exempt de saletés ou de corps étrangers. Assurez-vous qu'il est complètement fermé avant d'utiliser la caméra sous l'eau.
4. Après chaque utilisation dans l'eau de mer, trempez l'appareil dans de l'eau douce pendant 15 minutes, rincez-le délicatement avec l'écran rabattable ouvert, puis séchez-le soigneusement à l'aide d'un chiffon doux. Attendez qu'elle soit complètement sèche avant de l'utiliser à nouveau.
5. L'Insta360 Ace Pro 2 est livré avec une protection anti-vent préinstallée. Le retrait ou l'installation du pare-vent et du capuchon de micro n'affecte pas l'étanchéité de la caméra. L'humidité peut affecter la qualité du son et la réduction du bruit. Avant d'utiliser la caméra les jours de pluie ou pour les sports nautiques, retirez la protection anti-vent ou remplacez-la par le capuchon de micro.

Pour maintenir l'imperméabilité de l'Insta360 Ace Pro 2 :

- N'utilisez pas de sèche-cheveux pour sécher la caméra, car cela pourrait affecter le microphone et le haut-parleur et endommager la capacité d'étanchéité interne.
 - Évitez d'utiliser la caméra pendant des périodes trop prolongées (> 1 heure) en dehors de la plage de température recommandée (-20 °C à 40 °C) ou dans des environnements humides.
 - Ne rangez pas la caméra dans des environnements à haute température ou à forte humidité.
 - Ne démontez pas la caméra.
 - Évitez d'entrer dans l'eau à grande vitesse. Un impact excessif de l'eau peut endommager l'appareil.
 - Assurez-vous que le cache de la batterie, le cache du port USB et le cache de l'objectif de la caméra sont installés et bien fermés, sinon la caméra ne sera pas étanche.
- Cleaning

Nettoyage

1. S'il y a des corps étrangers, tels que de la saleté ou des cheveux, sur l'objectif, utilisez un stylo pour objectif, une soufflette ou un chiffon pour le nettoyer.
2. Assurez-vous que la batterie et le cache de la batterie sont exempts de saleté et de corps étrangers comme du sable ou des cheveux. Nettoyez-le avec un chiffon doux et sec ou du papier si nécessaire.
3. Veillez à ce que le logement de la carte MicroSD soit exempt de poussière, de saleté et de sable pour que la caméra fonctionne correctement.

Précautions concernant la batterie

1. Utilisez uniquement les batteries fournies par Insta360 et conçues pour l'Insta360 Ace Pro 2. Insta360 n'est pas responsable des accidents ou des défaillances qui se produisent en utilisant des batteries non officielles. Si vous devez remplacer la batterie, veuillez acheter sur le site Web officiel d'Insta360 ou sur nos canaux recommandés.
2. Ne chargez pas la batterie immédiatement après utilisation car la température de la batterie pourrait être trop élevée. Il est conseillé d'attendre que la batterie refroidisse à température ambiante avant de la recharger. Charger la batterie dans des environnements au-dessus de 40 °C ou en dessous de 0 °C peut entraîner une dilatation de la batterie, une fuite, une surchauffe ou un endommagement de la batterie.
3. Si la batterie n'est pas utilisée pendant une longue période, ses performances seront affectées.
4. Rechargez et déchargez la batterie tous les trois mois pour maintenir des conditions de fonctionnement optimales.

Arashi Vision Inc.

ADD: 11th Floor, Building 2, Jinlitong Financial Center, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China

WEB: www.insta360.com

TEL: 400-833-4360 +1 800 6920 360

EMAIL: service@insta360.com

V1.0