

Insta360 X6

Manuel d'utilisation



Contenu

1. Présentation du produit.....	1
Insta360 X6	1
Dans la boîte(pack standard)	2
2. Première utilisation.....	3
Insertion de la carte MicroSD	3
Charge.....	4
Téléchargement et activation	5
3. Fonctions de base de la caméra	6
Instructions des boutons	6
Utiliser l'écran tactile.....	10
Statut de l'indicateur LED :.....	22
Stockage des fichiers	26
4. Transfert de fichiers et gestion des séquences.....	29
Connexion à l'application et transfert de fichiers.....	29
Connexion à Studio et transfert de fichiers	30

1. Présentation du produit

Insta360 X6





- | | |
|--|--|
| 1. Objectif avant | 11. Micro coupe-vent |
| 2. Micro coupe-vent | 12. Capteur de lumière ambiante (arrière) |
| 3. Capteur de lumière ambiante (avant) | 13. Bouton Quick (Q) |
| 4. Écran tactile | 14. Témoin lumineux |
| 5. Témoin lumineux | 15. Micro coupe-vent |
| 6. Micro coupe-vent | 16. Haut-parleur |
| 7. Bouton d'alimentation | 17. Cache batterie |
| 8. Gâchette | 18. Connecteurs magnétiques |
| 9. Cache USB | 19. Point de fixation 1/4" |
| 10. Objectif arrière | 20. Point de fixation pour support à libération rapide |

Dans la boîte(pack standard)

Le pack standard comprend les éléments suivants :

- Insta360 X6 × 1
- Câble USB-C × 1
- Pochette de protection × 1
- Chiffon pour objectifs × 1

2. Première utilisation

Insertion de la carte MicroSD

1. Appuyez sur le loquet de verrouillage du couvercle de la batterie et faites-le glisser dans le sens indiqué par la flèche pour ouvrir le couvercle.
2. L'emplacement de la carte microSD se trouve à côté du compartiment de la batterie. Orientez la carte microSD de manière à ce que les contacts métalliques soient face à la fente, puis insérez-la dans le bon sens.
3. Fermez le couvercle de la batterie et faites-le glisser pour le verrouiller. Assurez-vous que le repère orange situé près de la charnière est complètement recouvert et n'est plus visible afin de garantir l'étanchéité.



Remarque : La X6 dispose de 47 Go de stockage intégré, ce qui permet d'enregistrer sans carte microSD. Pour plus d'opérations de gestion du stockage, veuillez vous reporter à la section « Stockage des fichiers ».

Charge

1. Faites glisser le commutateur du cache vers le bas pour ouvrir le cache USB.
2. Connectez la caméra à un chargeur à l'aide du câble officiel pour commencer la charge.
3. Lors de la première insertion du câble, la progression de la charge s'affiche, puis l'écran tactile s'éteint. Une fois l'écran éteint, appuyez sur l'écran pour voir la progression actuelle de la charge.



Téléchargement et activation

La X6 doit être activée via l'application Insta360 avant sa première utilisation.

Vous pouvez télécharger l'application Insta360 par l'une des méthodes suivantes :

- Scannez le code QR affiché sur l'écran tactile de la caméra lors de sa première mise sous tension.
- Scannez le code QR imprimé sur la boîte d'accessoires.
- Visitez la section « Téléchargements » du site officiel d'Insta360 pour télécharger l'application, Insta360 .

Étapes d'activation

1. Allumez la caméra.
2. Activez le Wi-Fi et le Bluetooth sur votre téléphone.
3. Ouvrez l'application Insta360, appuyez sur l'icône de la caméra en bas de la page et sélectionnez votre X6 en fonction du nom de la caméra et des 6 derniers chiffres du numéro de série affichés dans la fenêtre contextuelle. Pour la première connexion, appuyez sur « Confirmer » sur l'écran tactile de la caméra.
4. Suivez les instructions à l'écran pour activer l'appareil.

3. Fonctions de base de la caméra

Instructions des boutons

Bouton d'alimentation



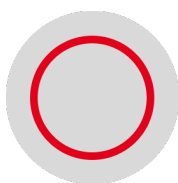
Satut de la caméra	Fonctionnement du bouton	Fonction
Éteinte	Appuyez,	Allumée
Allumée	Appuyez,	Allumer/éteindre l'écran tactile
	Appuyer et maintenir pendant 1 s	Éteinte
	Appuyer et maintenir pendant 7 s	Arrêt forcé (en cas d'exception)

Bouton Quick (Q)



Satut de la caméra	Fonctionnement du bouton	Fonction
Allumée	Appuyez,	- Bascule par défaut entre Vidéo 360, Vidéo standard et InstaFrame 2.0. - Cette fonction peut être personnalisée dans Paramètres > Personnalisation du bouton rapide.
En charge (éteinte)	Appuyez,	Affiche l'état de charge. (Remarque : « Charge en cours » peut rester affiché même lorsque la charge est complète ; veuillez vous référer au niveau de batterie réel.)

Gâchette



Satut de la caméra	Fonctionnement du bouton	Fonction
Éteinte	Appuyez,	Démarrer QuickCapture. Appuyez de nouveau pour arrêter l'enregistrement et revenir à la page de prévisualisation. La caméra s'éteint automatiquement

		si aucune opération n'est effectuée dans les 5 secondes suivant la fin de QuickCapture. <i>*QuickCapture doit être activé sur la caméra : balayez l'écran vers le bas pour accéder au menu contextuel, puis appuyez sur « QuickCapture » pour configurer les paramètres.</i>
Allumée	Appuyez,	• Sur la page de prévisualisation : appuyez pour prendre des photos ou lancer un enregistrement. • En mode vidéo : appuyez de nouveau pour arrêter l'enregistrement.

Boutons virtuels

Page d'aperçu

Icône	Fonctionnement	Fonction
	Appuyer (avec pression)	• Mode Vidéo : lance/arrête l'enregistrement. • Mode Photo : prend une photo ou arrête la prise de vue (certains modes uniquement).
	Appuyer (avec pression)	• Accède à la page de sélection du mode.

Page de sélection du mode

Icône	Fonctionnement	Fonction
	Appuyer (avec pression)	Accède à la liste des préréglages.
	Appuyer (avec pression)	Mode 360° : bascule rapidement entre les modes Photo et Vidéo. Mode Plat : bascule rapidement entre les modes Photo, Vidéo et InstaFrame 2.0.

Utiliser l'écran tactile

Appuyer ou balayer l'écran tactile

L'écran tactile affiche la page d'accueil de la caméra une fois celle-ci allumée, indiquant des informations essentielles telles que le mode de prise de vue, le niveau de la batterie et la capacité de stockage restante. Vous pouvez utiliser la caméra en appuyant ou en balayant l'écran tactile.



Balayez vers le bas depuis le bord supérieur de l'écran

Accède au menu contextuel.



Balayez le centre de l'écran

Ajuste la perspective de prise de vue en mode 360°.



Balayer vers la droite depuis le bord gauche de l'écran

Accède à la page Album.



Balayer vers la gauche depuis le bord droit de l'écran

Accède aux paramètres de prise de vue.

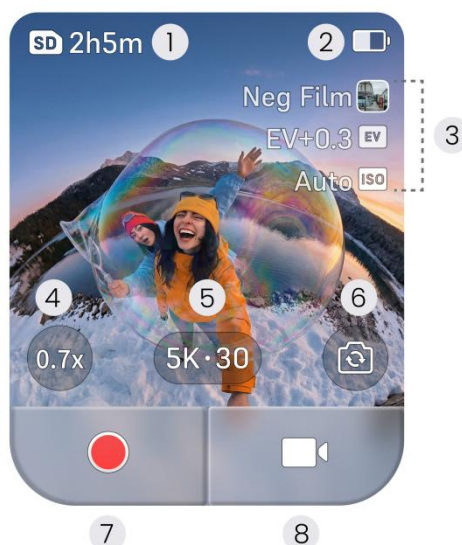


Balayer vers le haut depuis le bord inférieur de l'écran

Accède aux paramètres de spécification de prise de vue.

Interface de prise de vues

La description suivante utilise l'écran tactile en mode Vidéo et en mode Plat à titre d'exemple.



1. **Capacité de stockage:** affiche le nombre de photos restantes ou la durée d'enregistrement vidéo disponible pour le support de stockage actuellement sélectionné.
 - « SD » affiché : indique que les séquences seront enregistrées sur une carte microSD externe.
 - Icône de caméra X6 affichée : indique que les séquences seront enregistrées dans la mémoire intégrée de la caméra.
2. **Niveau de la batterie:** affiche l'autonomie restante de la batterie de la caméra.
3. **Paramètres de prise de vue:** affiche les réglages tels que les filtres, l'EV (compensation d'exposition) et l'ISO. (Remarque : s'affiche uniquement lors du réglage manuel des paramètres.)
4. **Niveau de zoom:** appuyez pour zoomer/dézoomer ou pour activer/désactiver le verrouillage de l'horizon et la correction de la distorsion (pris en charge dans certains modes uniquement).
5. **Spécifications de prise de vue:** appuyez pour sélectionner la résolution et la fréquence d'images.
6. **Changement d'objectif:** appuyez pour basculer entre les objectifs avant et arrière.
7. **Bouton de déclenchement virtuel:** appuyez (avec pression) pour démarrer ou arrêter l'enregistrement.
8. **Icône du mode de prise de vue:** appuyez (avec pression) pour basculer entre les différents modes de prise de vue en mode 360 ou en mode Plat.

Selon les paramètres et l'état de la caméra, des icônes pour la perche à selfie Bluetooth, la télécommande, le casque, le microphone, le contrôle gestuel et les AI Highlights peuvent également apparaître en haut de l'écran. En raison de l'espace d'affichage limité, certaines icônes peuvent ne pas être entièrement affichées.

D'autres icônes opérationnelles, telles que le compte à rebours, l'état HDR ou le rapport de zoom, peuvent également s'afficher selon les paramètres

spécifiques de la caméra. Veuillez vous référer à l'affichage réel sur votre écran.

Mode de capture

Appuyez sur l'icône du mode de prise de vue en bas à droite de la page d'aperçu (avec pression), puis balayez vers la gauche ou la droite pour sélectionner différents modes de prise de vue.

Les options suivantes sont disponibles au bas de l'interface :

- **Préréglages:** applique rapidement des combinaisons de paramètres personnalisées optimisées pour différents scénarios.
- **Changement rapide:** permet de basculer rapidement entre les modes Vidéo et Photo.

Mode 360 :

Mode de capture	Description
Vidéo	Enregistre des vidéos 360 ultra-haute définition jusqu'à une résolution de 8K pour la plupart des scénarios.
Photo	Idéal pour capturer des photos 360 dans la plupart des scénarios.
PureVideo	Adapté à la prise de vue de vidéos de nuit pour obtenir une image plus nette et plus claire.
Timelapse	Gardez la caméra immobile. Adapté pour enregistrer le passage du temps, comme les levers et couchers de soleil ou le trafic intense.
TimeShift	Déplacez-vous avec la caméra. Adapté pour capturer des vidéos hyperlapse en marchant, en faisant du vélo ou en voyageant.

Bullet Time	Capture des vidéos cinématiques circulaires à basse vitesse. Il est recommandé d'utiliser les accessoires Bullet Time pour la prise de vue.
Enregistrement en boucle	Enregistrement continu qui ne sauvegarde que la dernière durée fixe de la vidéo.
Mode route	Enregistre en continu dans un espace de stockage défini. Les séquences les plus anciennes seront écrasées une fois le stockage plein.
Traînée d'étoiles	Capture et stocke en continu des photos de nuits étoilées, créant automatiquement un effet starlapse.
Intervalle	Prend automatiquement des photos à des intervalles spécifiés, idéal pour compiler manuellement des vidéos timelapse lors de la post-édition.

Conseils de prise de vue à 360° :

L'image à 360° est créée par l'assemblage des séquences capturées par les objectifs fisheye avant et arrière. Pour garantir un effet d'assemblage automatique optimal, il est recommandé de faire face directement à l'un des objectifs (avant ou arrière) pendant la prise de vue. Évitez de vous tenir trop près de la ligne d'assemblage latérale du boîtier de la caméra.

Mode plat:

Mode de capture	Description
Vidéo	Enregistre des vidéos en haute définition jusqu'à une résolution 5K pour la plupart des scénarios.
PureVideo	Adapté à la prise de vue de vidéos de nuit pour obtenir une image plus nette et plus claire.

Vidéo FreeFrame	Nécessite un traitement de stabilisation via l'application ou le Studio Insta360 en post-édition. Prend en charge l'ajustement du format d'image et le verrouillage de l'horizon après la prise de vue.
Enregistrement en boucle	Enregistrement continu qui ne sauvegarde que la dernière durée fixe de la vidéo.
InstaFrame 2.0	Exporte directement une vidéo en mode Plat avec des mouvements de caméra intégrés et des effets de suivi avancés. Enregistre simultanément une vidéo à 360° pour permettre un cadrage et un recadrage libres ultérieurement dans l'application ou le Studio Insta360.
Photo	Capture des photos dans la plupart des scénarios.

Est-il normal que le boîtier de la caméra chauffe pendant la prise de vue ?

Lors d'un enregistrement en résolution 8K, une puissance de calcul élevée est sollicitée, ce qui entraîne une augmentation normale de la température du boîtier. Pour réduire la consommation d'énergie, prolonger l'autonomie de la batterie et optimiser l'expérience d'utilisation, vous pouvez ajuster le réglage de la mise en veille automatique de l'écran. Balayez vers le bas pour accéder au Menu des raccourcis, puis allez dans Paramètres > Configuration de l'affichage > Mise en veille automatique de l'écran pour sélectionner une durée plus courte.

Menu des raccourcis

Balayez vers le bas depuis le haut de l'écran tactile pour accéder au Menu des raccourcis.

- **Gestion du stockage:** permet de sélectionner le stockage interne ou une carte microSD externe comme emplacement d'enregistrement pour vos séquences, ou de formater l'espace de stockage.

- **Verrouillage de la rotation de l'écran:** active ou désactive le verrouillage de la rotation de l'écran.
- **Verrouillage de l'écran:** verrouille l'écran tactile. Une fois verrouillé, balayez l'écran pour le déverrouiller.
- **Paramètres:** appuyez pour accéder à davantage de réglages de la caméra.
- **Réglage de la luminosité:** ouvre le curseur de luminosité. Balayez pour ajuster manuellement la luminosité de l'écran ou sélectionnez la Luminosité automatique.
- **Volume:** ajuste le volume du haut-parleur de la caméra. Les options incluent Adaptatif, Élevé, Moyen, Faible et Muet (par défaut sur Moyen).
- **Témoin lumineux:** active ou désactive les témoins lumineux de la caméra.
- **QuickCapture:** une fois activé, appuyez sur le bouton Obturateur lorsque la caméra est éteinte pour lancer rapidement l'enregistrement. Vous pouvez spécifier un mode de prise de vue ou utiliser le dernier mode utilisé.
- **Accessoires:** permet d'ajouter ou de gérer des accessoires Bluetooth (tels que des microphones sans fil et des télécommandes).
- **Capture rapide:** permet à la caméra de démarrer/arrêter l'enregistrement ou de prendre des photos via des actions spécifiques, des gestes ou la commande vocale sans appuyer sur aucun bouton.
- **Directeur IA:** identifie et marque automatiquement les moments forts de chaque séquence, accélérant ainsi le montage une fois connecté à l'application Insta360.
- **Paramètres audio:** configure les effets audio et les options de sauvegarde audio de la caméra.
- **Préréglages:** accédez rapidement aux modes personnalisés et aux paramètres spécifiques pour une prise de vue efficace dans différents scénarios.

- **Pré-enregistrement:** une fois activé, enregistre une durée définie de vidéo avant que le bouton Obturateur ne soit enfoncé. Prend en charge le pré-enregistrement vidéo jusqu'à 8K. Les modes pris en charge sont les suivants :
 - **Mode 360:** Vidéo, PureVideo
 - **Mode Plat:** Vidéo, PureVideo, Vidéo FreeFrame
- **Mode Endurance:** limite certaines fonctions pour économiser de l'énergie et prolonger l'autonomie de la batterie.
- **Auto PureVideo:** bascule automatiquement en mode PureVideo pour une image plus nette en conditions de faible luminosité. Prend en charge jusqu'à 30 fps en Vidéo 360 et jusqu'à 60 fps en mode Plat. La caméra ne basculera pas automatiquement si des spécifications plus élevées sont définies.
- **Pression plein écran :** Appuyez fermement n'importe où sur l'écran pour démarrer/arrêter l'enregistrement vidéo ou prendre une photo.

Réglages des spécifications

Balayez vers le haut depuis le bas de l'écran tactile pour accéder aux Réglages des spécifications de prise de vue.

Mode 360:

Mode de capture	Paramètres réglables
Vidéo	Résolution, Fréquence d'images
PureVideo	Résolution, Fréquence d'images
Timelapse	Résolution, Fréquence d'images, Durée d'enregistrement, Scène, Intervalle
TimeShift	Durée de prise de vue, Vitesse, Résolution, Fréquence d'images

Bullet Time	Résolution, Fréquence d'images
Enregistrement en boucle	Durée de la boucle, Résolution, Fréquence d'images
Mode route	Limite de stockage, Paramètres de charge et d'arrêt, Horodatage, Résolution, Fréquence d'images
Traînée d'étoiles	Type de sortie, Compte à rebours, Format photo, Résolution, Durée de prise de vue
Intervalle	Intervalle, Compte à rebours, Format photo, Résolution, Durée de prise de vue
Photo	HDR actif, Format photo, Résolution, Compte à rebours

Mode plat:

Mode de capture	Paramètres réglables
Vidéo	Ratio, résolution, fréquence d'images
Vidéo FreeFrame	Ratio, résolution, fréquence d'images
PureVideo	Ratio, résolution, fréquence d'images
InstaFrame 2.0	Format d'image, sauvegarde vidéo à 360°, résolution vidéo plat, fréquence d'images
Enregistrement en boucle	Format d'image, résolution, fréquence d'images, durée de la boucle
Photo	Format d'image, format photo, compte à rebours, cadres personnalisés

Réglages des paramètres

Glissez vers la gauche depuis le bord droit de l'écran pour accéder aux paramètres de prise de vue.

Les paramètres disponibles varient en fonction du mode de prise de vue sélectionné (mode 360 ou mode Plat). Veuillez vous référer à l'affichage réel à l'écran.

Paramètre	Description
Obturbateur	Contrôle la durée pendant laquelle la lumière pénètre dans la caméra, influençant la luminosité et la netteté de l'image.
Mode couleur	Sélectionne le rendu des couleurs et la flexibilité de post-production de la vidéo.
ISO	Détermine la sensibilité du capteur à la lumière. Un ISO plus élevé augmente l'exposition et éclaircit l'image.
EV (compensation d'exposition)	Ajuste manuellement les valeurs d'exposition lorsque l'ISO et la vitesse d'obturation sont en mode Auto, aidant à prévenir la surexposition ou la sous-exposition. Des valeurs plus élevées produisent une image plus lumineuse.
Balance des blancs (WB)	Ajuste la reproduction des couleurs et le traitement des tons pour éviter les écarts de température de couleur.
Réduction du flou de bougé	Réduit le flou de mouvement et améliore la stabilité de l'image lorsqu'il est activé. L'anti-scintillement sera désactivé et la luminosité de l'image peut diminuer dans des environnements

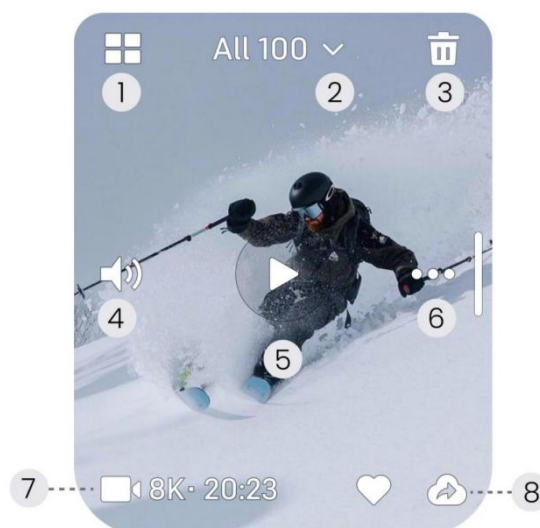
	peu éclairés.
Filtres*	Applique différents styles de couleurs pour améliorer l'expression visuelle.
Mesure de l'exposition	Sélectionne entre la mesure de visage et la mesure multi-segments (globale).
Acuité	Ajuste le contraste des contours des détails dans les photos ou les vidéos, rendant les contours plus définis et visuellement plus nets.
Amélioration en basse lumière	Améliore la qualité d'image des séquences capturées dans des scénarios de faible luminosité.

La fonction Filtres n'est prise en charge qu'en mode plat.

Remarque: les paramètres réglables peuvent varier entre les modes Standard et Pro en fonction du mode de prise de vue sélectionné. Veuillez vous référer à l'affichage réel de votre caméra.

Page d'album

Balayez vers la droite depuis le bord gauche de l'écran pour accéder à la page de l'Album et visionner vos contenus capturés.



Bouton de fonction

1. **Galerie:** affiche tous les contenus capturés sous forme de vignettes et prend en charge les opérations par lot.
2. **Catégories:** filtre les vidéos, les photos ou les favoris selon les différents supports de stockage.
3. **Supprimer:** supprime le fichier actuellement affiché. Les fichiers supprimés ne peuvent pas être récupérés.
4. **Volume:** permet de régler ou de couper le volume audio pendant la lecture.
5. **Lecture/Pause:** la lecture est mise en pause par défaut lors de l'accès à la page de l'Album. Appuyez pour lancer la lecture, et appuyez de nouveau pour mettre en pause.
6. **Favoris:** appuyez pour ajouter le contenu actuel aux favoris, et appuyez de nouveau pour le retirer.
7. **Durée:** affiche la durée totale du contenu actuel.
8. **Envoyer vers le téléphone:** transfère le contenu vers l'album de l'application Insta360 ou vers la galerie locale de votre téléphone.

Gestes

1. Balayez vers le haut ou vers le bas sur l'écran pour passer au fichier précédent ou suivant.
2. Faites glisser votre doigt sur la barre de progression en bas pour ajuster la progression de la lecture vidéo.
3. Maintenez l'écran appuyé pendant la lecture pour une avance rapide ; relâchez pour reprendre la vitesse normale.
4. Faites glisser un seul doigt dans n'importe quelle direction pendant la lecture pour ajuster la perspective. *(Remarque : cette fonction est uniquement applicable aux vidéos 360 et aux photos 360.)*

Statut de l'indicateur LED :

Catégorie	Statut / Fonctionnement	Couleur de la LED	Statut des LED (Description générale)
Fonctionnement de base et mode veille	Mise sous tension déclenchée	Cyan	Clignote rapidement 3 fois, puis s'éteint
	Mise sous tension	Cyan	Fixe
	Veille - Inactif (Carte mémoire insérée)	Cyan	Fixe
	Pré-enregistre	Cyan	Fixe
	Démarrage déclenché	Cyan	Clignote rapidement 5 fois, puis s'éteint
	Batterie extrêmement faible (Allumage impossible)	Jaune	Clignote rapidement 3 fois, puis s'éteint
Charge Type-C	Veillechargement	Cyan	Fixe
	Charge complète en mode veille	Cyan	Fixe
	Chargement hors tension	Orange	Fixe
	Charge inversée (Alimentation)	Vert	Respiration lente

	d'autres appareils)		
	Batterie entièrement chargée hors tension	Vert	Fixe
	Charge interdite (appareil éteint)	Éteinte	N/A
Suivi et veille	Aperçu - Cible suivie (Veille)	Vert	Fixe
	Cible perdue (Veille)	Jaune	Respiration lente
Photo et vidéo	Prise de vue avec compte à rebours (Temps restant > 1 s)	Cyan	Clignote en continu (Une fois par seconde)
	Prise de vue avec compte à rebours (Temps restant ≤ 1 s)	Cyan	Clignote rapidement 5 fois, puis s'éteint
	Vidéo - Enregistrement normal / Diffusion en direct	Rouge	Clignote lentement à un rythme constant (Toutes les 2 s)
	Vidéo - Enregistrement avec suivi	Vert	Clignote lentement à un rythme constant (Toutes les 2 s)

	Cible de suivi perdue (Enregistrement)	Jaune	Respiration lente
	Prise de photo / Enregistrement de la photo / Enregistrement de la vidéo	Éteinte	N/A
Mode Mouvement de la caméra	Mouvement de la caméra avec suivi (Enregistrement/Veille)	Vert	Clignote rapidement en continu (5 fois par seconde)
	Mouvement de la caméra en veille	Cyan	Clignote rapidement en continu (5 fois par seconde)
	Mouvement de la caméra en enregistrement normal	Rouge	Clignote rapidement en continu (5 fois par seconde)
Transfert de fichiers	Mode de transfert de fichiers U-disk	Cyan	Fixe
Transfert de données et Lecteur rapide	Synchronisation cloud / Transfert rapide vers le téléphone	Vert	Clignote de manière rythmée
	Connecté au	Cyan	Fixe

	Lecteur rapide avec succès (Veille)		
	Lecteur rapide : Sauvegarde des données	Vert	Clignote de manière rythmée
	Lecteur rapide : Espace de stockage insuffisant / Échec de la sauvegarde	Jaune	Clignote rapidement 3 fois, puis s'éteint
	Lecteur rapide : Aucune carte de stockage détectée	Jaune	Fixe
Alertes et maintenance	Exception : Batterie trop faible	Jaune	Clignote rapidement 3 fois, répétition toutes les 5 s
	Exception : Échec de la charge / Anomalie de charge	Jaune	Clignote rapidement 3 fois, répétition toutes les 5 s
	Exception : Carte pleine / Erreur de carte / Erreur USB	Jaune	Fixe
	Exception : Aucune carte /	Jaune	Fixe

	Alerte de température élevée ou basse		
	Exception : Vitesse de carte insuffisante (Enregistrement arrêté)	Jaune	Clignote rapidement 3 fois, puis s'éteint
	Mise à jour du système de récupération / Mode de récupération anormal	Magenta	Clignote de manière rythmée
Mise à jour du firmware	Mise à jour du firmware en cours	Bleu	Respiration lente

Stockage des fichiers

La caméra dispose d'un stockage intégré, et les utilisateurs peuvent également choisir d'insérer une carte microSD. Pour garantir une capture fluide, la X6 nécessite une carte microSD/TF conforme à la norme UHS-I (classe de vitesse V30 ou supérieure) et formatée en exFAT. Dans le cas contraire, l'enregistrement peut être interrompu ou les fichiers peuvent être corrompus en raison d'une vitesse de carte insuffisante.

N'utilisez pas de cartes UHS-II, UHS-III ou de cartes de stockage dépassant 1 To. Cela pourrait entraîner l'arrêt de l'enregistrement en raison de problèmes de compatibilité.

Sélection du support de stockage

Détection automatique

1. Insérez une carte microSD et allumez la caméra.
2. Une fois que la caméra détecte la carte microSD, un message s'affiche vous demandant si vous souhaitez basculer le stockage des séquences vers la carte microSD.
3. Appuyez sur Confirmer pour basculer vers la carte microSD.

Basculement manuel

1. Balayez vers le bas pour accéder au Menu des raccourcis.
2. Balayez vers la droite pour accéder à l'écran le plus à gauche (Page de stockage) afin d'afficher le support de stockage actuel.
3. Appuyez sur l'une des options de stockage (Stockage intégré ou Carte microSD), puis appuyez sur Confirmer pour terminer le basculement.

Formatage de la carte mémoire de la caméra

Il est recommandé de transférer régulièrement les fichiers de la caméra vers un téléphone ou un ordinateur pour les sauvegarder, et de formater la carte mémoire de la caméra afin d'éviter tout manque d'espace de stockage ou toute erreur associée.

Les guides suivants expliquent comment formater la carte mémoire via la X6 ou l'application Insta360.

Via la X6

1. Insérez la carte mémoire dans la X6.
2. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer la caméra.
3. Balayez vers le bas depuis le haut de l'écran pour accéder au menu des raccourcis, puis balayez vers la droite pour accéder à l'écran le plus à gauche. Appuyez sur Gestion du stockage et sélectionnez Formater.

Via l'application Insta360

1. Connectez la X6 à l'application Insta360.
2. Accédez à la page des paramètres de l'application Insta360, puis allez

dans Paramètres de l'appareil > Stockage de la caméra > Formater pour formater la carte.

Remarque: si vous formatez la carte mémoire via un ordinateur, assurez-vous qu'elle est formatée en exFAT avec la taille d'unité d'allocation par défaut.

Appareils externes

L'X6 prend en charge une variété d'accessoires pour répondre aux besoins de prise de vue uniques dans différents scénarios.

1. **Cache USB amovible:** Le cache USB est remplaçable à chaud. Ouvrez le cache, puis tirez-le directement et fermement vers l'extérieur pour le détacher.
2. **Installation des accessoires:** Une fois le cache USB retiré, des accessoires officiels tels que l'adaptateur audio de charge et le lecteur rapide peuvent être installés.
3. Après utilisation, ou lors de l'utilisation de la caméra seule, veuillez vous assurer que le cache est hermétiquement fermé et que le repère orange est complètement masqué, afin de ne pas compromettre ses performances d'étanchéité.

4. Transfert de fichiers et gestion des séquences

Connexion à l'application et transfert de fichiers

Connexion manuelle

1. Allumez la caméra et activez le Bluetooth sur votre téléphone.
2. Ouvrez l'application Insta360 pour établir la connexion avec la X6.

Connexion NFC

Pour permettre une interconnexion rapide entre la caméra et votre téléphone, l'Insta360 X6 prend en charge la connexion par contact NFC :

1. Activez à la fois le Wi-Fi et le Bluetooth sur votre téléphone.
2. Approchez la zone de détection NFC de votre téléphone de la zone de détection NFC située sur la partie inférieure de l'écran tactile de la caméra. Cela réveillera instantanément la caméra, lancera l'application Insta360 et établira la connexion. Le système passera automatiquement à la page Album.

Transfert de fichiers

1. Accédez à la page Album de l'application.
2. Appuyez sur l'icône « Sélection multiple » dans le coin supérieur droit et choisissez les séquences que vous souhaitez transférer.
 - Appuyez sur l'icône d'exportation en bas pour enregistrer les séquences dans la galerie locale de votre téléphone. Ne quittez pas l'application et ne verrouillez pas l'écran de votre téléphone pendant le processus d'exportation.
 - Appuyez sur l'icône de téléchargement en bas pour télécharger les séquences dans l'album de l'application.

Remarques :

- *L'emplacement de la puce du capteur NFC varie selon la marque et le modèle du smartphone. Veuillez localiser la zone de détection spécifique en fonction de votre modèle de téléphone.*
- *La compatibilité NFC et l'expérience de connexion dépendent de la prise en charge matérielle de votre téléphone.*
- *Conseil pour les utilisateurs Apple (iOS) : si la connexion par contact échoue, essayez d'incliner légèrement le téléphone à la verticale tout en le maintenant contre la zone de détection de la caméra pour une connexion plus fiable.*

Connexion à Studio et transfert de fichiers

- **Mode de transfert « U-Disk »** : allumez la caméra et connectez-la à votre ordinateur à l'aide du câble Type-C officiel. Sélectionnez « **Transfert de fichiers » (mode U-Disk)** dans l'invite qui s'affiche sur l'écran tactile de la caméra. L'ordinateur reconnaîtra la caméra comme un périphérique de stockage amovible. L'ordinateur reconnaîtra la caméra comme un périphérique de stockage amovible. Vous pouvez ensuite copier les séquences brutes au format .insv (vidéo 360) ou .insp (photo 360) directement sur le disque dur de votre ordinateur.
- **Transfert via un lecteur de carte haute vitesse**: pour une expérience de transfert plus rapide (particulièrement lors de la manipulation de fichiers 8K ultra-volumineux), il est recommandé d'éteindre la caméra, de retirer la carte microSD et de l'insérer dans un lecteur de carte haute vitesse connecté à un port USB 3.0 ou Thunderbolt de votre ordinateur.

Dépannage: Que faire si la caméra ne parvient pas à se connecter à l'application Insta360 ?

Vérifiez les points suivants :

1. Assurez-vous que le micrologiciel de la caméra et l'application sont à jour, et que l'application Insta360 a reçu les autorisations pour le réseau, le Bluetooth et le réseau local.

2. Accédez aux paramètres système de votre téléphone pour vérifier si le Wi-Fi de la caméra est connecté.
 - S'il n'est pas connecté, saisissez le mot de passe Wi-Fi, redémarrez la caméra et le téléphone, puis réessayez.
 - Si la connexion échoue toujours, allez dans les paramètres Wi-Fi de votre téléphone, sélectionnez le réseau Wi-Fi de la caméra, choisissez « Oublier ce réseau », puis tentez de vous reconnecter.
3. Confirmez que l'application Insta360 a reçu les autorisations de localisation (GPS) et Bluetooth dans les paramètres système de votre téléphone (ce paramètre n'est pas requis pour les appareils iOS).
 - Pour les utilisateurs Android, assurez-vous que les options telles que « WLAN+ » ou « Commutation Wi-Fi automatique » sont désactivées (si disponibles dans vos paramètres système).
 - Pour les utilisateurs iOS, accédez aux paramètres système du téléphone, localisez Insta360 et vérifiez que l'autorisation « Réseau local » est activée.
4. Rapprochez la X6 de votre téléphone..

REMARQUE : ce manuel est susceptible d'être modifié sans préavis. Tu peux consulter le site officiel d'Insta360 pour obtenir la dernière version.