

## Sécurité

- Veuillez ne pas laisser tomber, ni frapper et ni percer ce produit.
- Veuillez ne pas stocker ou utiliser ce produit dans un endroit avec beaucoup de poussière, haute température, basse température, humidité ou fortes vibrations, sinon cela endommagera ce produit.
- Veuillez ne pas utiliser de produits chimiques corrosifs ou de solvants pour nettoyer ce produit.
- Il n'y a aucune pièce à l'intérieur de ce produit réparable par l'utilisateur lui-même. Si le produit tombe en panne, veuillez remettre au vendeur afin de renvoyer à notre entreprise pour réparation.

## Avertissement

- Veuillez ne pas laisser les enfants seuls entrer en contact avec ce produit, ses accessoires et matériaux d'emballage, sinon cela pourrait provoquer un risque d'étouffement.
- Veuillez ne pas jeter ce produit dans une flamme nue, cela pourrait provoquer une explosion.
- Si le produit n'est pas utilisé depuis longtemps, veuillez charger complètement la batterie avant utilisation.

## Table des matières

Avant utilisation .....	1
Configuration standard .....	1
Charge des batteries .....	1
Introduction de pièces de caméra .....	2
Commencer à utiliser .....	7
Installation de la carte micro SD .....	7
Installation de la batterie .....	8
Mode photo / vidéo .....	9
Relecture .....	15
Connexion ordinateur .....	18
Utilisation APP .....	19
Téléchargement APP .....	19
Connexion APP .....	19
Spécifications techniques .....	20
Défauts courants et solutions .....	21

## Avant utilisation

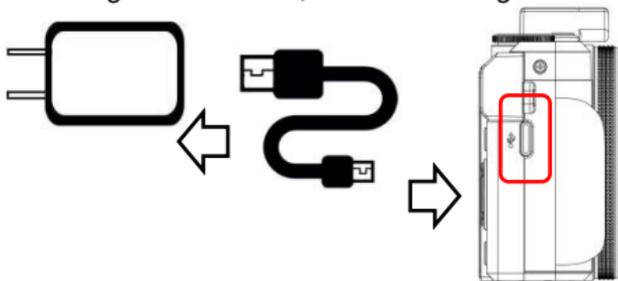
### Configuration standard

Caméra 4K Ultra HD	Batterie	Câble USB
Sac de transport	Dragonne	Manuel d'utilisation

### Charge des batteries

Lorsque vous utilisez cette caméra pour la première fois, veuillez vous assurer de charger la batterie NP-120.

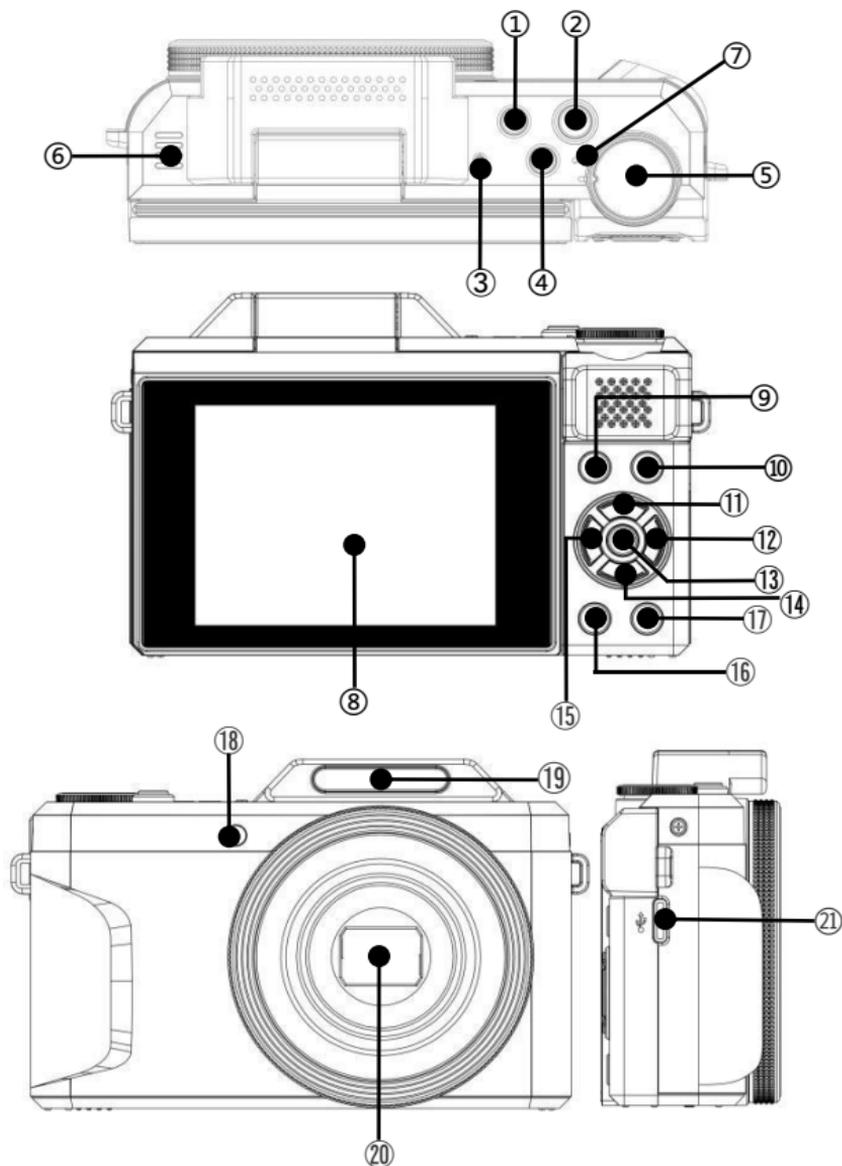
1. Lorsque la batterie de l'appareil est faible, retirez le câble USB.
2. Connectez le câble USB au port USB de la caméra vidéo et à la fiche de charge dans l'ordre.
3. Lors de la charge, l'indicateur rouge reste toujours allumé. Et lorsque la charge est terminée, l'indicateur rouge est éteint.



#### Remarque:

1. Veuillez utiliser la fiche de charge 5V/ 2A-2.5A pour la charge.
2. Lorsque l'appareil est connecté au câble USB pour la charge et fonctionne en même temps, si le câble USB est déconnecté, l'appareil s'éteindra automatiquement.

## Introduction de pièces de caméra



Veillez vous référer au tableau ci-dessous pour la description fonctionnelle des pièces connexes.

N°	Désignation	Description
①	Bouton DISP	Communiquez l'affichage de l'écran.
②	Bouton photo/vidéo	En mode photo : une pression légère pour la mise au point automatique, une pression ferme pour prendre la photo. En mode vidéo : une pression courte pour démarrer/arrêter l'enregistrement.
③	Indicateur de statut	<p>Lorsque le feu vert est toujours allumé: veille.</p> <p>Lorsque le feu vert clignote constamment: dans la vidéo.</p> <p>Le voyant vert a clignoté une fois: prenez une photo.</p> <p>Lorsque le feu vert clignote irrégulièrement: le flash est chargé.</p> <p>Lorsque la lumière rouge est souvent allumée: la charge.</p>
④	Bouton d'alimentation	Mettre sous / hors tension.

⑤	Tourniquet d'application de motif	<p>Pour passer d'un mode d'application à l'autre, les modes photo incluent :</p> <p> (Mode scène intelligent)/</p> <p> (Mode rafale)/</p> <p><b>SCN</b> (Mode scène)/</p> <p><b>P</b> (Exposition automatique programmable)/</p> <p><b>TV</b> (Priorité à la vitesse d'obturation)</p> <p><b>M</b> (Exposition manuelle)</p> <p> (Mode filtre)</p> <p>Le mode vidéo comprend :</p> <p> (Enregistrement vidéo)</p>
⑥	Haut-parleur	Cet appareil relit les sons de lecture et les sons des boutons.
⑦	microphone	enregistrer du son
⑧	Fenêtre de visualisation	Prévisualisation de l'écran de l'objectif et relecture vidéo / photo locale.
⑨	Clé de zoom W	<p>En mode prévisualisation et enregistrement vidéo:</p> <p>Zoomer/dézoomer l'image.</p> <p>En mode de mise au point manuelle (MF):</p> <p>Effectuer la mise au point manuelle de l'imag</p>
⑩	Clé de zoom T	En prévisualisation et en

		enregistrement vidéo : Utilisez le zoom pour agrandir l'image. En mode de mise au point manuelle (MF) : Agrandissez l'image pour un réglage plus précis.
⑪	Haut/Exposition	Lorsque vous accédez au menu, appuyez sur le bouton pour déplacer le curseur vers le haut; Ajuster la valeur d'exposition
⑫	Droite/éclair	Lorsque vous accédez au menu, appuyez sur le bouton pour déplacer le curseur vers la droite; Sélectionnez la fonction Flash
⑬	Bouton OK	Après avoir accédé au menu pour sélectionner les options de fonction, appuyez sur le bouton pour confirmer la sélection.
⑭	Bas /Selfie	Lorsque vous accédez au menu, appuyez sur le bouton pour déplacer le curseur vers le bas; Sélectionnez la fonction de selfie
⑮	Gauche / AF, MF	Lorsque vous accédez au menu, appuyez sur le bouton pour déplacer le curseur vers la gauche; Sélectionnez une macro ou un mode normal AF (focus automatique) / MF (focus manuel).
⑯	Bouton de menu	Entrez le menu de fonction

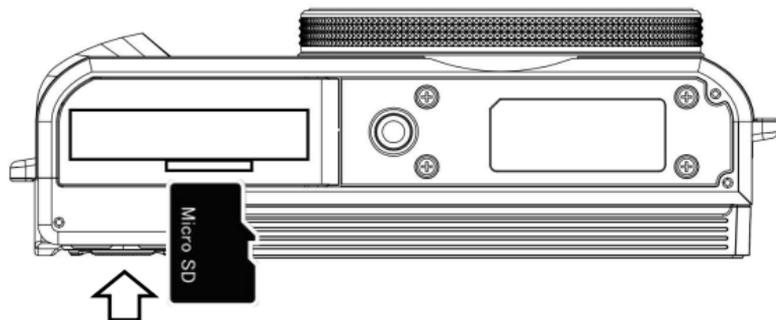
⑰	Bouton de raccourci de relecture	Entrez le mode de lecture des photos vidéo
⑱	Concentrer la lumière auxiliaire	Dans un environnement avec une lumière insuffisante, le système de focalisation de la caméra est éclairé par la caméra, afin que le système de mise au point puisse se concentrer avec précision.
⑲	éclair	Il est utilisé pour renforcer le volume d'exposition. Il aide à rendre la scène plus lumineuse dans un endroit sombre.
⑳	Objectif	Encadrement
㉑	Interface USB	Interface USB: connectez la charge de câble de données ou la connexion de l'ordinateur.

Remarque:

1. Le flash n'est pas disponible en mode rafale (CS) et en mode vidéo.
2. Pour utiliser la fonction de zoom pendant l'enregistrement vidéo, vous devez d'abord activer l'option "Fonction zoom vidéo" dans le menu.

## Commencer à utiliser

### Installation de la carte micro SD



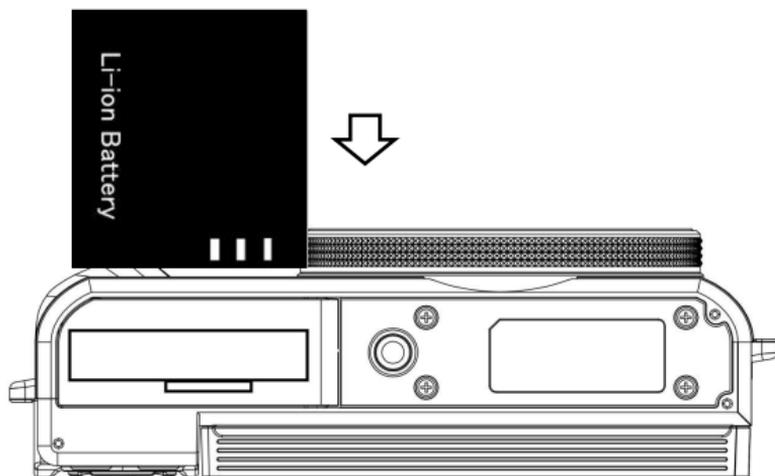
#### Installation de la carte micro SD

1. Ouvrez le couvercle de la batterie.
2. Insérez la carte mémoire dans la direction illustrée jusqu'au "Déclit".
3. Fermez le couvercle de la batterie.

#### Remarque:

1. Lorsque vous utilisez la caméra pour la première fois, veuillez formater la carte SD sur cet appareil, il est recommandé d'utiliser la carte SD de type U3 en Maximum 256G.
2. Ne retirez pas de force la carte SD pendant le fonctionnement, sinon cela pourrait entraîner une perte de fichier ou une panne de la machine.

## Installation de la batterie



1. Repoussez en arrière le couvercle de la batterie.
2. Insérez la batterie dans la direction illustrée.
3. Fermez le couvercle de la batterie.

### Remarque:

1. N'ouvrez pas le logement de la batterie violemment et ne retirez pas la batterie violemment.
2. La batterie doit être insérée dans son logement dans la bonne direction.

## Mode photo / vidéo



①	Patron de conception	⑩	ISO
②	Nombre de photos prises restantes	⑪	Réglage de l'ouverture et de l'obturateur
③	État flash	⑫	Exposition
④	Concentrer la lumière auxiliaire	⑬	Macro
⑤	Selfie	⑭	Le visage est préféré
⑥	Capacité restante de la batterie	⑮	balance des blancs
⑦	Résolution vidéo	⑯	Mesure
⑧	Carte SD déjà insérée	⑰	Qualité d'image
⑨	Anti-vibrations	⑱	Résolution photo

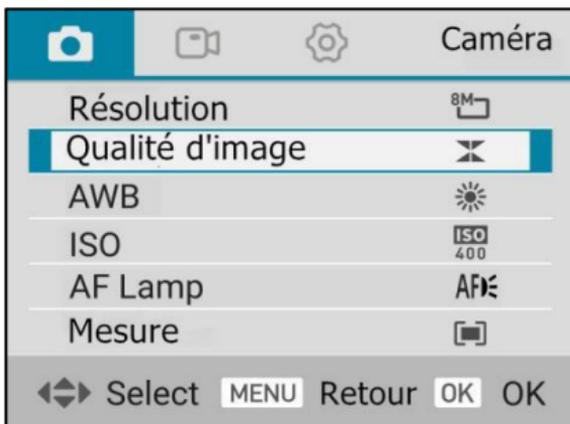
## Prendre une photo

- 1.Appuyez sur le [ bouton d'alimentation ] pour allumer l'appareil et accéder à l'interface principale de prévisualisation.
2. [ Tournez la molette ] pour changer le mode d'application en  (Mode scène intelligent)/  (Mode rafale)/ **SCN** (Mode scène)/ **P** (Exposition automatique programmable)/**TV** (Priorité à la vitesse d'obturation)/**M** (Exposition manuelle)/  (Mode filtre)
- 3.Régalez les options de fonction souhaitées via le menu des paramètres.
- 4.Appuyez légèrement sur le [ bouton photo/vidéo ] pour faire la mise au point, et appuyez fermement pour prendre une photo ou enregistrer une vidéo.

## Enregistrement

- 1.Appuyez sur le [ bouton d'alimentation ] pour allumer l'appareil et accéder à l'interface principale de prévisualisation.
2. [ Tournez la molette ] de sélection de mode pour passer en mode  (Enregistrement vidéo)
- 3.Accédez au menu de réglage pour configurer les options souhaitées.
- 4.Appuyez sur le [ bouton photo/vidéo ] pour démarrer l'enregistrement.
- 5.Pendant l'enregistrement, vous pouvez le mettre en pause en appuyant sur la touche de navigation supérieure/touche d'exposition EV.
- 6.Appuyez à nouveau sur le [ bouton photo/vidéo ] pour arrêter l'enregistrement.

## Menu de fonction de mode photo

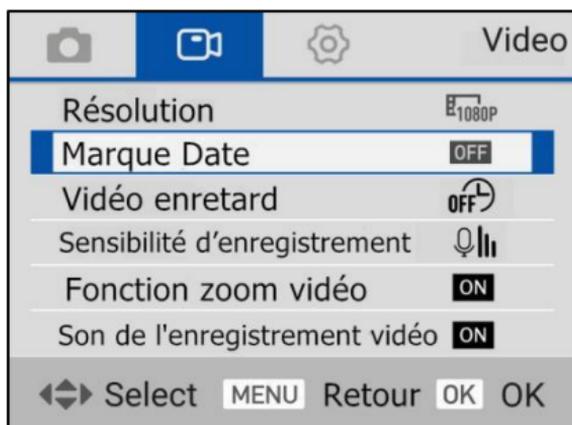


Scène	AUTO / Paysage / Portrait /Sport / Portrait Denuit / Paysage denuit /Fête / Sunset/ Backlight / Haute sensibilité
Résolution	64M/32M/16M/8M
Qualité d'image	Trèsbonne/Bonne/Normale
Mesure	Multi/Pond ctée /Spot
Grid Line	Marche/Arrêt
Anti-vib.	Marche/Arrêt
Marque Date	Marche/Arrêt
Visualisation rapide	Arrêt/2 Secondes/5 Secondes
AF Lamp	Auto/Arrêt
Filter effect	Standard/Color Enhancement (Red) /Color Enhancement (Green) /Color Enhancement

(Blue) /Color Enhancement (Orange) /Color Enhancement (Yellow) /Color Enhancement (Purple) /Sépia/Monochrome/Pen/Vivante

1. Appuyez sur le [ bouton d'alimentation ] pour allumer l'appareil et accéder à l'interface principale de prévisualisation.
2. Appuyez sur la [ Bouton de menu ] pour saisir la liste des menus de fonction.
3. Fixé à la fonction requis et appuyez sur la [ Bouton OK ] pour confirmer la sélection via les [ Haut/Exposition ] ou [ Bas /Selfie ].

### Menu de fonction de mode vidéo



Résolution	4K24fps/2K30fps/1080P60fps/ 1080P30fps/720P60fps
Marque Date	Marche/Arrêt
Vidéo enretard	Arrêt/1 Seconde/2 Secondes/5Secondes
Sensibilité	Soft/Normal/Strong

d'enregistrement	
Fonction zoom vidéo	Marche/Arrêt
Son de l'enregistrement vidéo	Marche/Arrêt

1. Appuyez sur le [ bouton d'alimentation ] pour allumer l'appareil et accéder à l'interface principale de prévisualisation.
2. Appuyez sur la [ Bouton de menu ] pour saisir la liste des menus de fonction.
3. Fixé à la fonction requis et appuyez sur la [ Bouton OK ] pour confirmer la sélection via les "Haut/Exposition ] ou [ Bas /Selfie ].

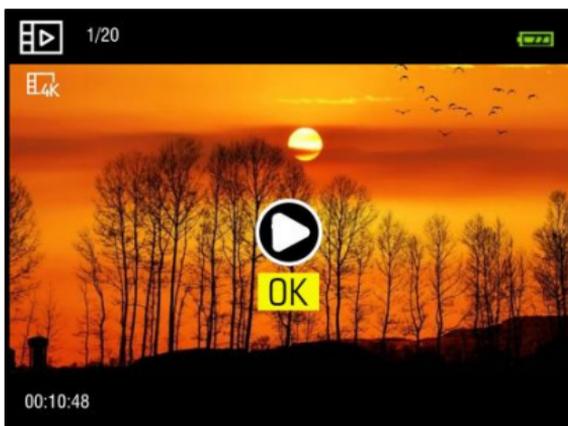
## Menu de fonction de réglage du système



Wi-Fi	Marche/Arrêt
Arrêt Auto	Arrêt /3 minutes/5 minutes/10 minutes
Langue	Anglais / Allemand / Français / Espagnol / Italien / Turc / Russe / Portugais / Néerlandais / Chinois simplifié / Chinois traditionnel / Japonais / Polonais / Hébreu
Fréquence	50HZ/60HZ
Luminosité de l'écran LCD	Doux/Normal/Fort
Son	Son de mise sous tension/Son du déclencheur/Volume de fonctionnement
Définir la date	Définir la date
Formater	Annuler/OK
Erreur	Annuler/OK
Version	Version d'utilisation du logiciel actuel

1. Appuyez sur le [ bouton d'alimentation ] pour allumer l'appareil et accéder à l'interface principale de prévisualisation.
2. Appuyez sur la [ Bouton de menu ] pour saisir la liste des menus de fonction.
3. Fixé à la fonction requis et appuyez sur la [ Bouton OK ] pour confirmer la sélection via les [ Haut/Exposition ] ou "Bas /Selfie ]).

## Relecture

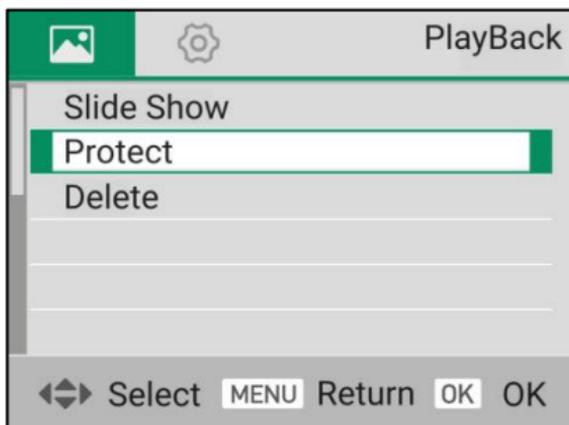


1. Appuyez sur le [ bouton d'alimentation ] pour allumer l'appareil et accéder à l'interface principale de prévisualisation.
2. Appuyez sur la touche [ Bouton de raccourci de relecture ] pour entrer dans l'interface de lecture.
3. Utilisez [ Gauche / AF, MF ] ou [ Droite/éclair ] pour changer l'élément précédent ou suivant.
4. Pour lire une vidéo, appuyez sur le [ bouton OK ] pour commencer ou mettre en pause la lecture. Pour régler le volume de lecture, appuyez sur la touche [ Haut/Exposition ] pour l'augmenter et sur la touche [ Bas /Selfie ] pour le diminuer. Appuyez sur la touche

[ Gauche / AF, MF ] pour rembobiner et sur la touche [ Droite/éclair ] pour avancer rapidement. Pour arrêter la lecture, mettez-la d'abord en pause avec le [ bouton OK ] , puis appuyez sur la touche [ Bas /Selfie ] .

5. Lorsque vous parcourez la photo, allumez les [ Clé de zoom T ] , puis utilisez [ Haut/Exposition ] , [ Bas /Selfie ] , [ Gauche / AF, MF ] ou [ Droite/éclair ] pour faire une vue partielle de la photo, et quittez la photo par [ Bouton OK ] .

## Fichier de suppression ou de protection

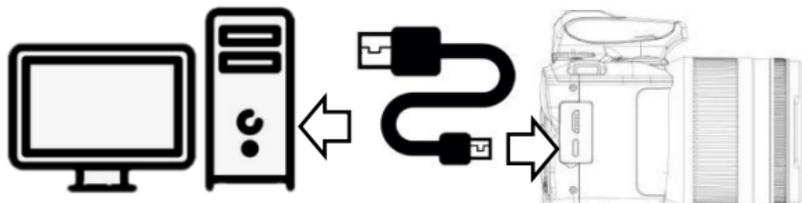


1. Appuyez sur le [ bouton d'alimentation ] pour allumer l'appareil et accéder à l'interface principale de prévisualisation.
2. Appuyez sur la touche [ Bouton de raccourci de relecture ] pour entrer dans l'interface de lecture.
3. Appuyez sur la [ Bouton de menu ] pour entrer la liste des menus:
  - 3.1 Diaporama: appuyez sur la [ Bouton OK ] pour confirmer la fonction de lecture de diapositive choisie et confirmez que "répéter" et "3S / 5S / 10S jouer."

- 3.2 Protection: appuyez sur la [ Bouton OK ] pour confirmer la fonction de protection et confirmez la sélection de la fonction "verrouillage" / "déverrouiller la fonction actuelle" / "All Lock" ou "All Unlock" dans le sous-menu.
- 3.3 Supprimer: appuyez sur la [ Bouton OK ] pour confirmer la fonction de suppression et confirmez que "Supprimer l'image actuelle" ou "Supprimer tous les fichiers" dans le sous-menu.
- 4.Appuyez sur la [ Bouton de menu ] pour quitter le menu.

Remarque:

Les fichiers verrouillés ne peuvent pas être supprimés.



1. Appuyez sur le [ bouton d'alimentation ] pour allumer l'appareil et accéder à l'interface principale de prévisualisation.
2. Retirez le câble USB et connectez les ports USB de l'appareil et de l'ordinateur dans l'ordre.
3. Les options "MSDC" et "Webcam" apparaissent sur l'appareil photo. Appuyez sur [ Haut/Exposition ] ou [ Bas /Selfie ] pour sélectionner la fonction, puis appuyez sur le [ bouton OK ] pour confirmer la fonction.

Remarque: Lorsque la caméra est utilisée comme webcam, aucune autre opération ne peut être effectuée. Les fonctions d'enregistrement ou de photographie doivent être mises en œuvre via un logiciel tiers.

## Utilisation APP

### Téléchargement APP

Pour les utilisateurs de téléphones portables IOS, veuillez entrer dans APPStore et rechercher "OD CAM" pour télécharger l'APP; Pour les utilisateurs de téléphones portables Android, veuillez entrer dans l'Assistant Google Play et rechercher "OD CAM" pour télécharger l'APP. Ou vous pouvez télécharger l'APP en balayant le code QR ci-droite.



### Connexion APP

1. Appuyez sur le [ bouton d'alimentation ] pour allumer l'appareil et accéder à l'interface principale de prévisualisation.
2. Appuyez sur la [ Bouton de menu" pour saisir la liste des menus de fonction.
3. Après être entré dans le "menu de fonction de réglage du système", sélectionnez la fonction WiFi et ouvrez-la.
4. Ouvrez le téléphone mobile "Paramètres" dans la fonction Wi-Fi et trouvez le nom Wi-Fi "D27-XXXXX".
5. Connecté avec succès Wi-Fi en entrant le mot de passe Wi-Fi "12345678".
6. Retournez au téléphone, ouvrez l'application OD CAM, puis appuyez sur Connecter l'appareil pour accéder à l'interface principale de prévisualisation.

## Spécifications

Capteur d'image	8.0MP CMOS
Ouverture	F: 3.1 ~ 6
Distance focale	f=4.2 ~ 25.2mm
Plage de mise au point	Wide: 0.1m~INF tele: 1.5m~INF
Zoom	6X Zoom optique 2X Zoom numérique
Supports de stockage	Prend en charge la carte mico SD jusqu'à 256 GB
Écran d'affichage	Écran de définition de 2,8 pouces de haut
Résolution de vidéo	4K :2880*2160 24fps 2K :2560*1440 30fps FHD :1920*1080 60fps /1920*1080 30fps HD:1280*720 60fps
Résolution de photo	64M(9200*6900)/32M(6480*4860) 16M(4608*3456)/8M(3264*2448)
ISO	Auto/100/200/400/800/1600/3200
Format de fichier	Vidéo: MP4 Photo: JPEG
WiFi	Pris en charge
Entretien d'E / S	USB
Haut-parleur	Intégré
Microphone	Intégré
Alimentation	Batterie au lithium-ion
Température de fonctionnement	0 ~ 40 degrés

## Défauts courants et solutions

Problème	Cause possible	Solution
Impossible d'allumer l'appareil	La batterie n'est pas insérée correctement / La batterie est épuisée	Insérez correctement la batterie conformément à ce manuel / Chargez la batterie
La mise au point n'est pas claire	Hors plage de mise au point / Objectif sale	Photographiez dans la plage de mise au point / Nettoyez l'objectif.
Impossible d'utiliser la carte mémoire / Impossible d'enregistrer	La carte est endommagée / La carte SD ne répond pas aux exigences de lecture et d'écriture du produit	Remplacez la carte SD / Formatez la carte SD sur cet appareil.
Lors de l'utilisation comme PC Cam, la caméra ne peut pas être appelée	Le câble USB est lâche / La version de système informatique est incompatible	Remplacez l'interface USB / Sélectionnez un système compatible.