

HOMiDO

CAMERA 360°



+



+



WWW.HOMIDO.COM

Sommaire

Précautions d'utilisation	p.1
Présentation du produit	
Détail de la caméra	p.4
Avant la mise en route	p.4
Allumer et éteindre la caméra	p.5
Charge	p.5
1/ Enregistrer & Prévisualiser	
1.1: Téléchargez et installez l'application Homido Camera	p.6
1.2: Apparez votre smartphone en Wi-Fi	p.6
1.3: Prenez des photos ou vidéos 360°	p.7
1.3.1: Depuis un smartphone	p.7
1.3.2: Depuis la caméra	p.8
1.4: Visualisez les photos et vidéos sur votre smartphone	p.9
2/ Convertir et lire sur ordinateur	
2.1: Téléchargez et installez Homido Converter & Player pour PC/MAC	p.10
2.2: Transférez les fichiers vidéo sur votre ordinateur	p.10
2.3: Convertissez les fichiers vidéo en panneaux 360°	p.10
2.4: Envoyez vos vidéos sur Youtube et Facebook	p.12
3/ Mode réalité virtuelle	
3.1: Avec Homido VR player (haute définition)	p.13
3.1.1: Téléchargez et installez Homido VR Player sur votre smartphone	p.13
3.1.2: Chargez des vidéos sur votre smartphone	p.13
3.1.3: Regardez vos vidéos	p.14
3.2: Avec Youtube et Facebook (streaming basse qualité)	p.15
3.2.1: Regardez vos vidéos sur Youtube / Facebook	p.15
3.2.2: Paramètres	p.15
3.2.3: Mode réalité virtuelle	p.15
Dépannages	p.16
Caractéristiques	p.17

Précautions d'utilisation

1. Ne pas démonter, assembler, ou réparer soi-même. Les garanties ne sont plus valables si la caméra est manipulée par une personne non autorisée.
2. Ne pas exposer à l'humidité ou à de fortes températures (supérieures à 60 °C), cela pourrait affecter la performance ou la durée de vie de la caméra.
3. Eviter tout contact avec l'eau ou tout autre liquide, cela pourrait affecter la performance ou la durée de vie de la caméra.
4. Tenir éloigné du feu ou de chaleur extrême, par risque d'explosion de la batterie en lithium-polymère.
Utilisez un chiffon doux pour nettoyer le produit.
5. Tension de charge est USB 3.7-5.5V alimentation en courant continu
6. Les enfants doivent être sous la supervision d'un adulte d'utiliser ce produit.
7. Veuillez envoyer un email à service@homido.com si vous rencontrez un problème avec la camera ou si vous avez des suggestions.

Utilisation prévue :

Ce produit est conçu uniquement pour se connecter à un ordinateur, smartphone ou tablette pc... Homido décline toute responsabilité en cas de dommages ou des blessures causées par une utilisation imprudente, inappropriée ou incorrecte du produit ou de l'utilisation du produit à des fins non recommandés par le fabricant.

Sécurité de la batterie

Ce produit est équipé d'une batterie lithium-polymère. Ne pas endommager, ouvrir ou démonter la batterie et ne pas l'utiliser dans des conditions humides et / ou corrosives. Utiliser uniquement des chargeurs compatibles. Ne pas exposer le produit à des températures supérieures à 60 ° C (140 ° F)



■ Le symbole poubelle barrée signifie que vous ne devez pas jeter ce produit et sa batterie en même temps que les ordures ménagères ; rapportez les dans un point de recyclage des matériels électriques, électroniques et batteries. Pour plus d'informations sur les points de recyclage locaux, contactez votre mairie, déchèterie ou l'entreprise où vous avez acheté ce produit. La collecte et le recyclage de matériel usagé et de batteries électriques et électroniques empêche toutes les substances nocives qu'ils contiennent de nuire à la santé humaine et de polluer l'environnement.

Déclaration de conformité

Homido déclare que ce produit est conforme aux normes de sécurité des directives européennes 1999/ 5 / CE, et 2011 /65 / UE. La déclaration de conformité peut être demandée par l'intermédiaire de notre site Web à www.homido.com

Avis de conformité

Le fonctionnement du dispositif peut être affecté par de forts champs statiques, électriques ou à haute fréquence (installations de radio, téléphones mobiles, micro-ondes, des décharges électrostatiques). Si cela se produit, essayez d'augmenter la distance entre les appareils causant des interférences.



Numéro du modèle : HOMICAM-1

Cet appareil se conforme à la partie 15 des Règles de la FCC. Opération soumise à la condition que cet appareil n'entraîne aucune interférence nuisible (1) cet appareil ne doit pas entraîner d'interférence nuisible, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris une interférence susceptible d'entraîner une opération non souhaitée.

Les changements ou modifications ne faisant pas l'objet d'une approbation explicite de la partie en charge de la conformité pourraient empêcher l'utilisateur de faire fonctionner le matériel.

REMARQUE : Ce matériel a été testé et jugé conforme aux limites s'appliquant aux appareils numériques de catégorie B, conformément à la partie 15 des Règles de la FCC. Ces limites visent à fournir une protection raisonnable contre l'interférence nuisible dans une installation résidentielle. Ce matériel génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé ni utilisé conformément aux instructions, il peut entraîner une interférence nuisible aux communications radio. Cependant, il n'est pas garanti que cette interférence se produira sur une installation précise.

Si ce matériel entraîne une interférence nuisible à la réception de radio ou de télévision, laquelle peut être constatée en éteignant puis en allumant le matériel, il est recommandé à l'utilisateur d'essayer de corriger cette interférence en prenant l'une ou plusieurs des mesures suivantes :

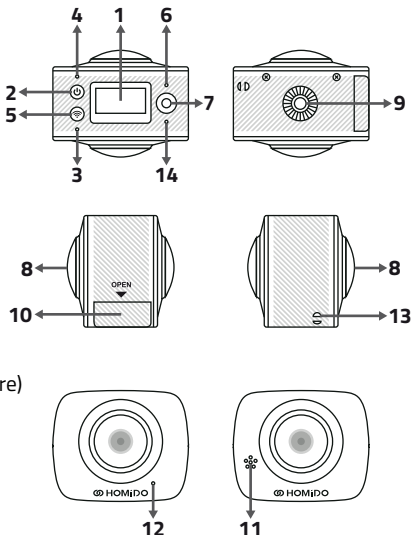
- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre le matériel et le récepteur.
- Brancher le matériel à une prise de courant différente de celle à laquelle le récepteur est branché.
- Contacter le marchand ou un technicien radio/TV chevronné afin d'obtenir de l'aide.

Le matériel a été évalué afin de répondre à l'exigence d'exposition RF générale. Le matériel a notamment été soumis à une exposition aux portables.

Présentation du produit

• Détail de la caméra

1. Ecran de contrôle
2. Mise en route / fonction
3. Voyant Wifi (rouge)
4. Voyant d'allumage et de charge (bleu)
5. Wifi/Menu
6. Voyant d'enregistrement
7. Bouton de capture / OK
8. Lentille x 2 (190° chacune)
9. Vis de fixation trépied
10. Volet d'accès (USB, mémoire)
11. Haut-parleur
12. Microphone
13. Fixation lanière
14. Bouton Reset



• Avant la mise en route


Veillez insérer une carte mémoire de type micro SD ou micro SDHC comme ci-dessous :




Une carte mémoire de classe 10 est nécessaire pour pouvoir enregistrer des vidéos.

Veillez refermer la trappe quand la carte mémoire est insérée et que vous n'utilisez pas le port USB.

- **Allumer et éteindre la caméra**

Pour allumer la caméra, pressez le bouton de mise en route  pendant 2 secondes, un son «bip» se fera entendre, l'écran de contrôle s'allumera, et le voyant d'allumage passera au rouge. La caméra se mettra automatiquement en mode économie d'énergie au bout d'une minute d'inactivité (durée réglable, voir ci-après), l'écran de contrôle s'éteint automatiquement, une simple pression sur un des boutons réactive la caméra.

Pour éteindre la caméra, pressez le bouton de mise en route  pendant 3 secondes, un son «bip» se fera entendre, l'écran de contrôle et le voyant d'allumage s'éteindront.

- **Charger la caméra**

Une batterie rechargeable (de type Lithium) est intégrée à la caméra.

Celle-ci peut être chargée via le câble USB fourni.

Le voyant d'allumage passe au bleu quand la caméra est en charge, cela peut prendre jusqu'à 4 heures (en fonction du courant délivré sur le port USB connecté).

La caméra est complètement chargée lorsque le voyant n'est plus allumé en bleu.

Attention: Si vous utilisez un autre chargeur, veillez à ce que la puissance soit bien inférieure à 5V/0.5A ~ 5V/2.0A.

1/ Enregistrer & Prévisualiser

1.1 : Téléchargez et installez l'application Homido Camera

Veuillez télécharger et installer l'application « HOMIDO CAMERA » disponible sur l'App store d'Apple et le Play store de Google.

1.2 : Apparez votre smartphone en Wi-Fi

Avant de lancer l'application Homido Camera, recherchez sur votre smartphone le réseau Wi-Fi Homido de la caméra. Pour ce faire, activez au préalable le Wi-Fi dans les réglages (veuillez consulter le manuel d'utilisation de votre smartphone pour plus d'informations).

Sur la caméra : appuyez sur le bouton Wi-Fi brièvement pendant qu'elle est allumée.

Attention : le niveau de batterie doit être suffisant pour que le Wi-Fi fonctionne (au moins 1/3 de la barre d'énergie).

L'écran devrait afficher ceci :



Allez sur la configuration Wi-Fi de votre smartphone et cherchez le réseau qui a le même nom que celui affiché sur la première ligne de l'écran de contrôle sur la caméra (HOMIDO_XXXXX).


La clé de sécurité est affichée sur la deuxième ligne de l'écran de contrôle (par défaut c'est 1234567890).

Une fois le Wi-Fi connecté, l'écran de contrôle revient sur le dernier mode utilisé, le voyant WiFi est allumé en rouge.

Une fois le téléphone connecté à la caméra, lancez l'application HOMIDO CAMERA.

1.3 : Prenez des photos ou vidéos 360°

1.3.1 : Depuis votre smartphone

Vous accédez à la page d'accueil de l'application qui affiche les photos et vidéos prises par la caméra et stockées dans votre smartphone. Pour accéder à la caméra, appuyez sur l'icône  située en haut à droite.



Détail du contrôle de la caméra :

1. Qualité de connexion Wi-Fi à la caméra

2. Minuteur

3. Qualité de la prise de vue

4. Niveau de batterie de la caméra

5. Retourner l'image

6. Prévisualisation de la caméra

7. Modes de prévisualisation



Mode plein écran



Mode sphérique

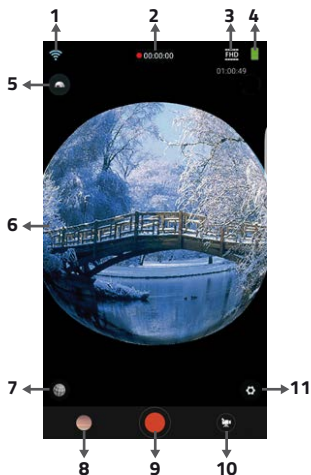
(zoom par pincement disponible)

8. Photos et vidéos enregistrées dans la caméra

9. Prendre une photo ou commencer une vidéo

10. Changer de mode (Photo/Vidéo)

11. Paramètre caméra et application



1.3.2 : Depuis la caméra

La caméra a deux modes de fonctionnement (photo ou vidéo), pour passer d'un mode à l'autre, une simple pression du bouton de mise en route suffit.

Mode vidéo :

Le mode vidéo est représenté par cette icône : 

Pour démarrer un enregistrement, pressez le bouton de capture, le timer débutera et le voyant d'enregistrement clignotera.

Pour arrêter l'enregistrement, ré-appuyez sur le bouton de capture, le timer affichera le temps restant d'enregistrement disponible sur la carte mémoire.

Cette manipulation peut être réalisée à l'aide d'un smartphone à distance (voir ci-après).

Mode photo :

Le mode photo est représenté par cette icône : 

Pour prendre une photo, une simple pression sur le bouton de capture suffit à faire une prise de vue. Le nombre de photo restant par rapport à l'espace restant sur la carte mémoire est affiché sur l'écran de contrôle.

Cette manipulation peut être réalisée à l'aide d'un smartphone à distance (voir ci-après).

Menu paramètres :

Pour accéder aux paramètres de la caméra, pressez 2 secondes sur le bouton Wi-Fi un «bip» se fera entendre.

Pour passer d'une configuration à l'autre, appuyez brièvement sur le bouton Wi-Fi pour revenir au menu précédent.

Pour quitter le menu, pressez le bouton Wi-Fi 2 secondes.

Pour valider un choix, appuyez brièvement sur le bouton de capture.

Détail du menu :

- Eco énergie : permet de configurer la durée à laquelle la caméra passe en mode économie d'énergie (1 min, 3min, 5min, éteint).

- Date/Heure : permet de régler la date et l'heure de la caméra.

- Langue : permet de définir la langue, l'anglais est choisi par défaut.

- Réinitial. Tout : permet de réinitialiser tous les paramètres de la caméra.

- Système : permet de voir les informations concernant le firmware de la caméra et la capacité de la carte mémoire.


- Formater... : supprime l'intégralité de la carte mémoire (attention, toutes les données contenues dans la carte mémoire seront effacées).

1.4 : Visualisez les photos et vidéos sur votre smartphone


• Prévisualisation


Attention : vous pouvez regarder les vidéos directement depuis votre smartphone sans les télécharger dans le smartphone, mais la qualité sera inférieure à une visualisation depuis la mémoire du smartphone (qualité ★★★☆☆).


• Téléchargement


La première page qui s'affiche contient les vidéos déjà transférées dans le smartphone ou via  Stockage du téléphone (qualité ★★★★★).

Pour récupérer une vidéo dans la caméra, veuillez connecter la caméra au smartphone, puis cliquez sur l'icône « 8 : photo et vidéo enregistrées dans la caméra ».

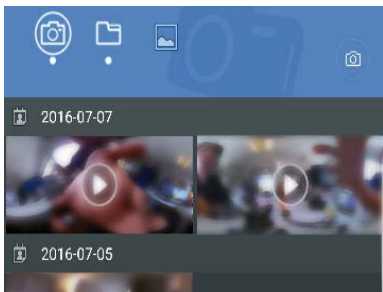
 Stockage de la caméra


 Stockage du smartphone


 Galerie du smartphone


 Revenir à la preview

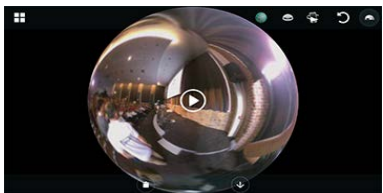
Choisissez la vidéo souhaitée depuis le stockage de la caméra.



 Revenir à la camera

 Télécharger la vidéo dans le smartphone

Revenez sur  Stockage du smartphone ou dans la première fenêtre de l'application.



2/ Convertir et lire sur ordinateur

2.1 : Homido Converter & Player

Téléchargez et installez HOMIDO CONVERTER & PLAYER pour PC / Mac : www.homido.com/APPS

2.2 : Transférez les fichiers vidéo sur votre ordinateur

Branchez à l'aide du câble USB fourni, la caméra à l'un des ports USB de votre ordinateur, le voyant d'allumage devient bleu.

Si la caméra est déjà allumée, vérifiez que le Wi-Fi est désactivé.

Si la caméra n'est pas allumée, pressez pendant 2 sec sur le bouton d'allumage jusqu'à entendre un bip de démarrage.

La caméra sera accessible via un nouveau lecteur dans votre gestionnaire de fichier.

Dans le dossier VIDEO vous trouverez la vidéo au format non converti au format MOV.

Les vidéos sont directement visibles (uniquement sur PC) via le Convertisseur Homido (qualité ★★★★★).

Dans le dossier JPG vous trouverez les photos au format non converti JPG.

2.3 : Convertissez les fichiers vidéo en panneaux 360°

Fichiers convertis en panneaux 360° universel compatibles VR (qualité ★★★★★☆).

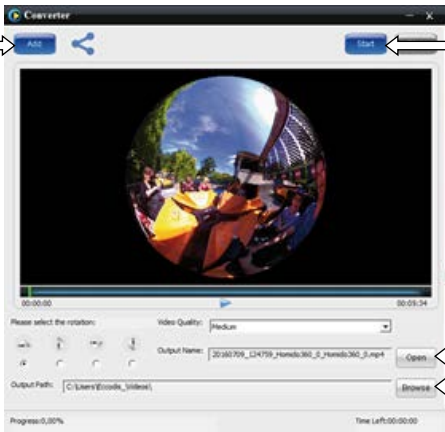
Lancez l'application Homido Player et Converter, puis glissez vos vidéos/photos dans la page principale:



Sur PC :

Cliquez sur l'icône  située en bas à gauche.

Charger une autre vidéo




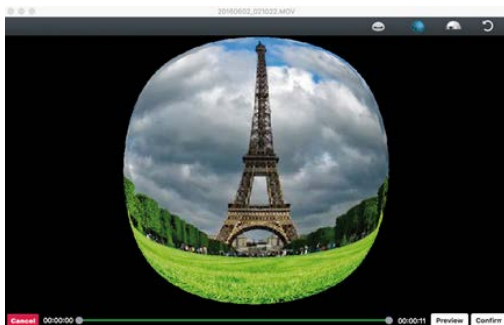
Lancer la conversion

Nom du fichier

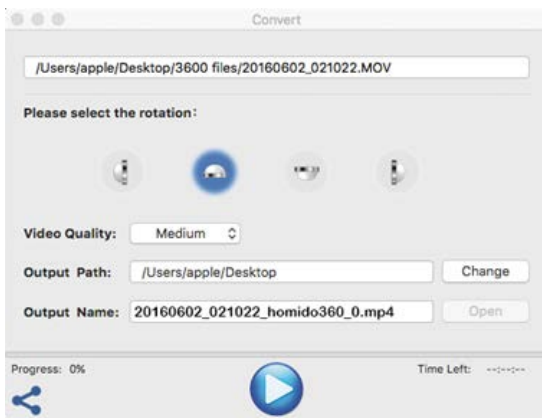
Destination du fichier


Sur Mac :

Cliquez sur l'icône  située en bas à gauche.



Vous pouvez choisir de ne convertir qu'une partie de la vidéo, en changeant le point de départ et de fin dans la barre de temps. Seule la zone verte sera convertie, puis cliquez sur «Confirm» pour valider.



Cliquez sur  pour démarrer la conversion.

Une fois la conversion effectuée, les vidéos converties seront visibles dans le dossier que vous aurez choisi.

2.4 : Via YouTube/Facebook/plateforme de streaming compatible vidéo 360° (qualité ★★☆☆☆).

Il est nécessaire de posséder un compte d'utilisateur sur ces plateformes pour envoyer vos vidéos.

À ce jour, YouTube et Facebook sont compatibles avec les vidéos sphériques. Pour commencer veuillez convertir vos vidéos en panneaux 360° universels (voir 2.3).

Une fois converties vous pouvez les envoyer sur la plateforme de votre choix (YouTube, Facebook, ou toute autre plateforme de vidéo supportant les vidéos 360°).

3/ Mode réalité virtuelle

3.1 : Avec Homido VR player (haute définition)

3.1.1 : Téléchargez et installez Homido VR Player

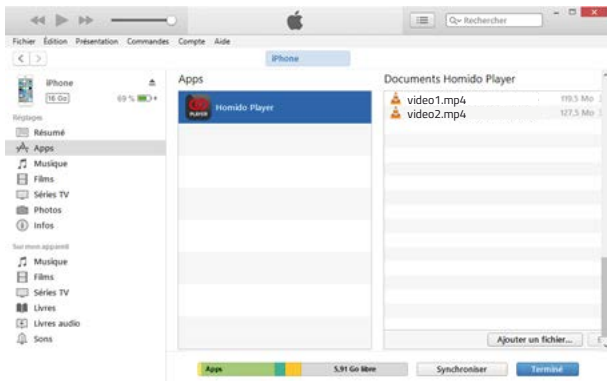
Téléchargez et installez l'application «Homido VR Player» sur votre smartphone, disponible sur l'App store d'Apple et le Play store de Google.

3.1.2 : Chargez des vidéos sur votre smartphone

Pour les charger sur iPhone :

Ouvrez iTunes sur votre ordinateur, puis allez dans votre iPhone / iPod, puis dans Apps.

Tout en bas vous aurez vos applications dont Homido Player comme ceci :



En glissant vos fichiers dans la fenêtre ou avec le bouton «ajouter un fichier», vous pouvez ajouter vos vidéos dans Homido Player.

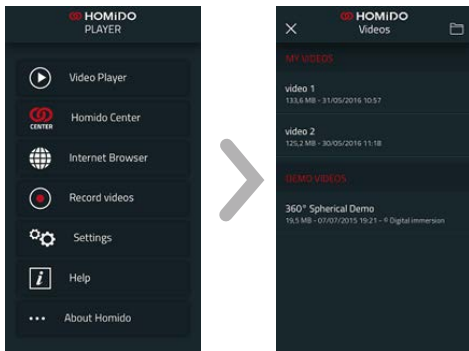
Pour les charger sur Android :

Transférez vos fichiers dans votre smartphone à un emplacement dont vous vous souviendrez (en créant un dossier Vidéo 360 par exemple à la racine de votre mémoire de téléphone ou carte mémoire).

3.1.3 : Regardez vos vidéos avec le casque Homido VR

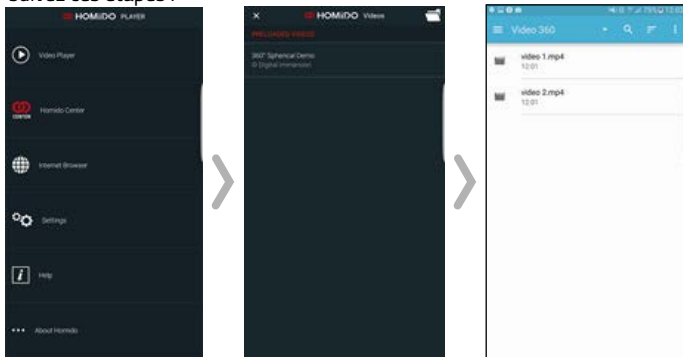
Pour les regarder sur iPhone :

Ouvrez l'application «Homido VR Player» sur votre iPhone, vous y retrouverez vos vidéos 360° :



Pour les regarder sur Android :

Ouvrez l'application «Homido VR Player» sur votre smartphone Android, puis suivez ces étapes :



Réglage optimal de l'Homido Player pour ce type d'utilisation :



3.2 : Avec Youtube et Facebook (streaming basse qualité)

3.2.1 : Regardez vos vidéos sur Youtube / Facebook


Depuis votre smartphone, connectez vous à Youtube ou Facebook, et sélectionnez la vidéo de votre choix.

3.2.2 : Paramètres

Lors de la visualisation via ces plateformes, vérifiez dans les paramètres que la qualité est au maximum; 1080p pour Youtube, et HD pour Facebook.



3.2.3 : Mode réalité virtuelle

Sélectionnez le mode réalité virtuelle dans les paramètres avec cette icône : , et entrez dans l'univers de la réalité virtuelle avec le casque VR Homido pour la meilleure des expériences.

Dépannage

- La caméra Homido ne s'allume pas :

Ceci peut être dû au fait que la batterie est déchargée, veuillez connecter la caméra avec le câble USB fourni à une prise USB.

Si le phénomène persiste, à l'aide d'une aiguille, appuyez 3 secondes sur le bouton reset, puis rallumez la caméra.

- Je n'arrive pas à connecter la caméra Homido à mon smartphone :

Avant de lancer l'application Homido Camera, recherchez sur votre smartphone le réseau Wi-Fi Homido de la caméra.

Vérifiez que le Wi-Fi est bien activé sur votre smartphone.

Positionnez la caméra Homido proche de votre smartphone.

Vérifiez qu'elle affiche bien le nom du réseau et le code sur l'écran de contrôle (voir la connexion de la caméra p.6), si elle n'affiche pas cette information et que le voyant Wi-Fi est allumé en rouge, c'est que la caméra est déjà connectée à un autre smartphone à proximité.

Si vous détectez bien des réseaux Wi-Fi autres que la caméra, et que l'écran de contrôle affiche bien les informations Wi-Fi, actualisez la liste sur votre smartphone. Si la caméra n'est toujours pas détectée, appuyez sur le bouton reset pendant 3 secondes avant de rallumer la caméra.

- La qualité de ma vidéo sur YouTube/Facebook est très floue :

Vérifiez que vous êtes bien au maximum de la qualité de visionnage via les paramètres du lecteur (1080s pour YouTube et HD coché pour Facebook).

- Je ne peux que prendre des photos, impossible de faire de vidéo :

Pour filmer, il vous faut obligatoirement une carte mémoire classe 10 de type micro SDHC.

- Les vidéos ne sont pas lues correctement (cercle noir/déformation) dans mon lecteur 360° préféré.

Pour regarder vos vidéos sur d'autre lecteur il vous faudra la convertir (voir page 7).

Si le problème persiste, veuillez contacter Homido sur le site www.homido.com ou contacter votre point de vente.

Caractéristiques

Capteur CMOS	4.0Mx2
Mode de fonctionnement	Vidéo & photo
Ouverture	F2.0 f=1.1mm
Résolution vidéo	1920x1080P (30fps)
Résolution photo	3008x1504
Format de fichier	Video H.264 (MOV) Photo JPG
Stockage	Micro SDHC (jusqu'à 32Go)
Interface USB	USB 2.0
Batterie	Batterie lithium 3.8V 1500mAh
Autonomie	1h30 d'enregistrement vidéo
Taille du produit	60x50x33mm

©Homido 2016 - Tous droits réservés

Fabriqué en Chine pour Homido.

Importé et distribué par Homido : 33, rue Victor Tilmant, 59 000 Lille, France.