

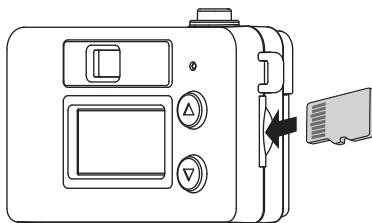
# Pieni M

## mode d'emploi

**Important : Cet appareil photo ne fonctionne pas sans carte microSD/SDHC. Assurez-vous d'insérer une carte compatible avant toute utilisation.**

### INSÉRTION DE LA CARTE SD

- Éteignez l'appareil photo.
- Insérez la carte mémoire microSD dans le logement prévu à cet effet. Le côté imprimé de la carte doit être orienté vers l'extérieur. Appuyez délicatement sur la carte à l'aide de votre ongle ou d'un trombone jusqu'à ce qu'elle s'enclenche. Pour retirer la carte mémoire, appuyez à nouveau doucement dessus avec votre ongle ou un trombone : La carte ressortira légèrement et pourra être retirée..



### FORMATAGE D'UNE CARTE MICROSD/SDHC

Insérez la carte microSD dans l'appareil photo. Branchez l'extrémité la plus petite du câble USB Type-C fourni sur le port Type-C de l'appareil photo, et l'extrémité la plus grande sur un port USB de votre ordinateur. Vous pouvez également insérer la carte microSD dans un lecteur de cartes mémoire (vendu séparément). Veuillez consulter le manuel d'utilisation de votre ordinateur pour localiser le port USB.

- Cliquez sur « Ce PC » sur le bureau. Dans la liste des lecteurs, faites un clic droit sur la carte mémoire que vous souhaitez formater. Vérifiez que la capacité affichée correspond bien à celle de votre carte microSD. Attention : si vous formatez le disque local (votre disque dur), votre ordinateur risque de ne plus démarrer et toutes les données seront effacées. Procédez avec prudence.
- Assurez-vous que le système de fichiers est réglé sur « FAT32 (par défaut) » et la taille d'unité d'allocation sur 32 Ko, puis cliquez sur « Démarrer ».
- Après un court instant, un message s'affiche : « Formatage terminé ». Cliquez sur « OK ».
- Cliquez sur « Fermer » pour terminer le processus.
- Pour retirer la carte microSD du lecteur (vendu séparément) ou débrancher le câble USB, faites un clic droit sur le lecteur USB correspondant et sélectionnez « Éjecter ». Suivez toujours la procédure de votre système d'exploitation pour retirer la carte microSD en toute sécurité.

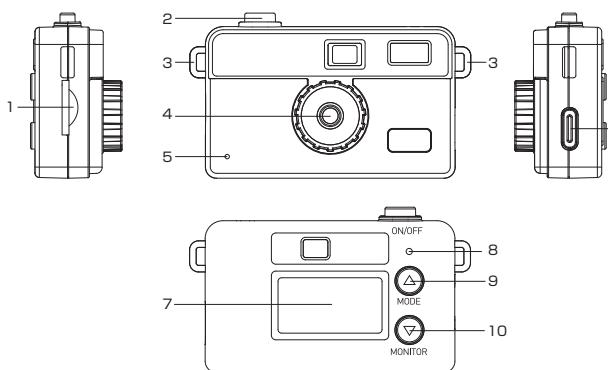
#### Veuillez formater la carte microSD avant de l'utiliser avec cet appareil photo.

- Assurez-vous de formater la carte microSD avant de l'utiliser avec cet appareil photo.
- Le formatage efface toutes les données présentes sur la carte et la réinitialise à son état d'origine.
- Même les fichiers protégés seront supprimés.
- Avant le formatage, sauvegardez les fichiers nécessaires sur votre ordinateur ou sur un CD.

### CONTENU DE L'ENSEMBLE

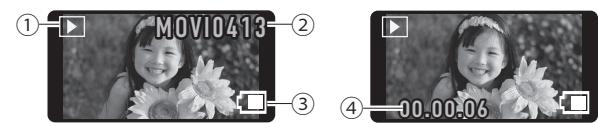
- Appareil photo
- Câble USB (Type-A vers Type-C)
- Manuel d'instructions
- Sangle

### NOMENCLATURE



- |   |                                |
|---|--------------------------------|
| 1. Logement pour carte microSD (TF)         | 4. Objectif appareil photo     |
| 2. Bouton Marche / Arrêt, Enreg. et Lecture | 6. Port Type-c                 |
| 3. Orifices pour dragonne                   | 8. Voyants LED (rouge et bleu) |
| 5. Microphone                               | 10. Bouton                     |
| 7. Écran LCD                                |                                |
| 9. Bouton ▲/ MODE                           |                                |

### ICONES PRINCIPALES SUR L'ÉCRAN LCD



- |                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| ① Mode lecture       | ② Nom de fichier           |
| ③ Niveau de batterie | ④ Durée de la prise de vue |

### UTILISATION DE L'APPAREIL PHOTO

#### CHARGEMENT DE L'APPAREIL PHOTO

Cet appareil photo est équipé d'une batterie intégrée. Chargez-la complètement avant la première utilisation. Pendant le chargement le voyant bleu reste allumé. le voyant rouge clignote. Branchez l'appareil photo au port USB de votre ordinateur ou à un adaptateur secteur. Lorsque la batterie est complètement chargée, le voyant rouge reste allumé en continu. Si vous utilisez un chargeur USB vendu séparément, connectez la grande extrémité du câble USB au port USB du chargeur (1 port, 0,5 A).

- Chargez toujours l'appareil photo avant la première utilisation. (Le temps de charge est d'environ 60 minutes, selon l'environnement de votre ordinateur.) Retirez la carte microSD avant de procéder au chargement. Pendant la charge, le voyant bleu reste allumé et le voyant rouge clignote. Une fois la charge terminée, le voyant rouge reste allumé. Débranchez après environ 60 minutes.
- L'appareil photo ne peut pas enregistrer sans carte microSD.
- Rechargez régulièrement l'appareil photo (environ une fois par mois).

#### ALLUMER / ÉTEINDRE L'APPAREIL PHOTO

Pour allumer : maintenez le bouton Marche/Obturateur enfoncé pendant environ 1 seconde.

Le voyant bleu et l'écran LCD s'allument.

Pour éteindre : maintenez le même bouton enfoncé pendant environ 3 secondes.

Le voyant bleu et l'écran LCD s'éteignent.

Note : si aucune opération n'est effectuée pendant environ 30 secondes, l'appareil photo s'éteint automatiquement.

#### CHANGEMENT DE MODE

Appuyez sur le bouton MODE pour basculer entre Mode photo (images fixes), Mode Vidéo et Mode Lecture.

Pour revenir du mode Lecture au mode Photo, maintenez le bouton MODE enfoncé pendant environ 3 secondes.

**Mode Photo:** prise de photos.

**Mode Vidéo:** enregistrement de vidéos.

**Mode Lecture:** affichage du dernier fichier enregistré sur l'écran LCD.

Note : L'appareil photo démarre toujours en mode Photo.

Note : Un message « Card Error » s'affichera si aucune carte microSD n'est insérée.

#### MODO PHOTO (MODE STANDARD)

- Maintenez le bouton Marche/Obturateur pour allumer l'appareil photo. Elle s'ouvre en mode photo.
- Utilisez l'écran LCD pour cadrer votre sujet.
- Tenez l'appareil photo fermement et appuyez sur le bouton Obturateur. Le voyant bleu clignote une fois, une photo est prise, puis l'appareil photo revient en veille. Vous pouvez changer le filtre de couleur en appuyant sur le bouton MONITOR pendant le mode photo.

Filtres disponibles : ST = Standard, BW = Noir & Blanc, OR = Orange, GR = Vert, BL = Bleu

Note : Cet appareil photo ne possède pas de fonction horloge. Si vous prévoyez d'imprimer vos photos, désactivez l'affichage de la date avant la prise de vue.

#### MODE VIDÉO

- Allumez l'appareil photo (il démarre en mode photo).
- Appuyez sur le bouton MODE pour passer en mode vidéo. Le voyant bleu s'allume : l'appareil photo est prêt à enregistrer.
- Appuyez sur le bouton Obturateur pour commencer l'enregistrement. Pendant l'enregistrement, le voyant bleu clignote lentement.
- Pour arrêter l'enregistrement, appuyez à nouveau sur le bouton Obturateur. La vidéo est sauvegardée et l'appareil photo revient en veille.

**Vous pouvez changer le filtre de couleur en appuyant sur le bouton MONITOR pendant le mode vidéo.**

Filtres disponibles : ST = Standard, BW = Noir & Blanc, OR = Orange, GR = Vert, BL = Bleu

**Pendant l'enregistrement vidéo, Appuyer sur MONITOR éteint l'écran LCD.**

Appuyer à nouveau rallume l'écran LCD. Si vous appuyez sur Marche/Obturateur pendant que l'écran est éteint, celui-ci se rallume. Appuyez encore une fois pour arrêter l'enregistrement.

Note : La taille maximale d'un fichier vidéo est de 799 Mo.

Note : Si la carte microSD est pleine ou si la batterie est faible, l'appareil photo s'arrête automatiquement, enregistre la vidéo, puis s'éteint.

Note : Il n'est pas possible de revenir au mode photo une fois en mode vidéo.

#### MODE LECTURE

Appuyez sur le bouton MODE pour entrer dans le mode Lecture. L'icône Lecture apparaît sur l'écran LCD.

Utilisez les flèches Haut et Bas pour parcourir les photos et vidéos enregistrées. Appuyez sur le bouton Lecture (Play) pour lire une vidéo. Pour revenir au mode appareil photo, maintenez le bouton de retour enfoncé.

#### SUPPRESSION DES PHOTOS ET VIDÉOS

Affichez la photo ou la vidéo que vous souhaitez supprimer. Maintenez le bouton MONITOR enfoncé. Sélectionnez l'une des options suivantes et appuyez sur le bouton Marche/Obturateur.

Delete One : Supprime la photo ou la vidéo actuellement affichée.

Delete All : Supprime tous les fichiers.

Sélectionnez Yes pour confirmer la suppression ou No pour annuler et revenir au mode lecture.

Remarque : Si vous sélectionnez Yes pour Delete One, l'appareil photo reviendra en mode lecture après la suppression.

Si vous sélectionnez Yes pour Delete All, le message "No images" s'affichera. Maintenez le bouton MODE enfoncé pour revenir au mode photo.

#### TRANSFERT ET VISUALISATION DES IMAGES SUR ORDINATEUR

Branchez la fiche Type-C du câble fourni sur le port Type-C (5) de l'appareil photo. Connectez ensuite l'appareil photo au port USB de votre ordinateur.

**Dossier****Enregistrements Format de fichier**

DCIM	Pictures	JPG
DCIM	Videos	AVI

Les fichiers peuvent maintenant être consultés, copiés depuis la carte mémoire, enregistrés à un autre emplacement ou supprimés.

Remarque : Avant de déconnecter l'appareil photo de l'ordinateur, sélectionnez « retirer le périphérique en toute sécurité » et arrêtez ou fermez « périphérique de stockage de masse USB ».

〈Utilisation avec Mac OS〉

Lorsque vous connectez cet appareil photo au port USB de votre ordinateur, il sera monté sur le bureau.

Pour le retirer en toute sécurité, faites glisser son icône dans la Corbeille avant de le débrancher.

**RÉINITIALISATION DE L'APPAREIL PHOTO**

Vous pouvez effectuer une réinitialisation d'usine dans les cas suivants :

- Pour restaurer l'appareil photo à ses paramètres d'usine par défaut
- Pour résoudre un dysfonctionnement lorsque l'appareil photo ne fonctionne pas correctement

**Procédure de réinitialisation d'usine :**

La réinitialisation de cet appareil photo peut être un peu délicate. Essayez la combinaison de touches suivante :

- Maintenez simultanément les boutons Marche (ON/OFF) et Flèche Haut enfouis.

L'appareil photo s'éteindra et sera réinitialisé aux paramètres d'usine.

Note : Si votre appareil photo présente un problème qui n'est pas résolu après cette procédure de réinitialisation, une réparation peut être nécessaire.

**Cet appareil est destiné à être utilisé avec un ordinateur. Les conditions système suivantes et une connaissance de base de l'informatique sont nécessaires.**

**SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT**

Capteur d'image	1/9-pouces CMOS
Pixels totaux	1.22 megapixels
Pixels effectifs	1.22 megapixels
Objectif	f = 3.2mm, F2.8
Distance de mise au point	Standard : env. 0.3m ~ ∞
Écran LCD Monitor	0.96-pouces TFT LCD *
Mémoire interne	Aucune zone mémoire accessible à l'utilisateur
Mémoire externe	Carte microSD (128MB to 2GB) Carte microSDHC (4GB to 32GB)
Format de fichier (photo)	JPEG
Format de fichier (Vidéo)	MJPEG(AVI)
Résolution image fixe	1280 × 960 pixels
Résolution film	1280 × 720 pixels (30 fps)
Vitesse d'obturation	Sensibilité ISO
Batterie	Batterie lithium-ion rechargeable intégrée
Dimension des ports d'	Port Type-C
Entrée(L × H × P)	Env. 63 × 36 × 19 mm
Poids	Env. 23g (hors carte microSD et accessoires)

\*L'écran LCD est destiné uniquement à la confirmation du cadrage. En raison de la différence de resolution - appareil photo : 1,22 million de pixels, écran

LCD: 120 000 pixels - l'image affichée à l'écran peut différer de l'image réelle.

**DANGER**

- Ne pas utiliser cet appareil dans des lieux où des gaz inflammables ou explosifs peuvent être présents dans l'air.Une telle utilisation peut provoquer un incendie ou une explosion.
- Ne pas démonter, modifier (par exemple en soudant directement), ni jeter cet appareil au feu.Cela peut entraîner une surchauffe, un incendie ou une explosion.
- Ne pas utiliser ni entreposer cet appareil dans un environnement à haute température(par exemple à l'intérieur d'une voiture en été, près d'une fenêtre ou d'un appareil de chauffage).

**AVERTISSEMENT**

- Ne jamais utiliser cet appareil en marchant ou en conduisant : cela peut entraîner un accident de la route.
- Ne pas utiliser cet appareil dans un endroit instable ou irrégulier : cela peut provoquer un accident.
- Cet appareil n'est pas étanche. Ne pas l'éclabousser ni le laisser entrer en contact avec de l'eau.L'infiltration d'eau peut provoquer un incendie, un choc électrique ou une défaillance de l'appareil.
- Si un liquide pénètre dans l'appareil photo, cessez immédiatement de l'utiliser.Éteignez-le et contactez le magasin le plus proche.
- Ne manipulez pas l'appareil photo avec les mains mouillées afin d'éviter tout risque d'électrocution.
- Ne démontez pas et ne modifiez pas l'appareil photo : cela peut provoquer un incendie, un choc électrique ou une panne.Pour toute inspection ou réparation interne, veuillez contacter le magasin de vente.
- En cas de risque d'orage lors d'une utilisation en extérieur, cessez immédiatement d'utiliser l'appareil.Cela pourrait entraîner un accident.
- Les petits accessoires peuvent présenter un risque d'étouffement.Tenez l'appareil photo hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- La sangle peut s'enrouler autour du cou et présenter un risque de strangulation.Conservez-la hors de portée des enfants.
- Ne laissez pas de sacs en plastique (comme les emballages) à portée des jeunes enfants : ils pourraient les placer sur leur bouche et s'étouffer.

**ATTENTION**

- Cet appareil est un dispositif électronique de précision. Ne pas l'utiliser ni le laisser dans les environnements suivants, sous peine de provoquer un incendie, un choc électrique ou une panne :
  - Endroits avec beaucoup de sable, de poussière ou de saleté.
  - Près de flammes nues.
  - Lieux humides ou exposés à la condensation.
  - Endroits soumis à de fortes vibrations.
  - Zones où la température ou l'humidité changent brusquement.
- Évitez d'utiliser ou de stocker l'appareil dans un véhicule, car il pourrait être exposé à des températures extrêmes ou à de fortes vibrations.
- Ne laissez pas tomber l'appareil photo et ne le heurtez pas : les chocs ou vibrations violents peuvent l'endommager.
- Ne dirigez pas l'objectif directement vers le soleil et ne laissez pas l'appareil exposé à la lumière directe du soleil : la lumière concentrée peut endommager les composants internes et provoquer un incendie.
- Ne touchez pas les zones des électrodes ni les parties internes : cela pourrait provoquer un choc électrique ou un dysfonctionnement.
- Ne placez pas d'objets lourds sur l'appareil lors du rangement : cela pourrait provoquer un dysfonctionnement.
- Ne balancez pas l'appareil à l'aide de la sangle : il pourrait heurter quelqu'un et provoquer des blessures ou un accident.

**AUTRES PRÉCAUTIONS**

- Les performances de la batterie peuvent diminuer temporairement à basse température.Lors de l'utilisation de cet appareil dans un environnement froid, gardez-le au

chaud en le plaçant sous vos vêtements ou dans une housse de protection.Les batteries affectées par le froid retrouvent leurs performances après retour à température normale.

- Le nombre de prises de vue peut varier selon les conditions de prise de vue, l'environnement ou l'état de la batterie.
- Si l'objectif devient sale, essuyez-le avec un chiffon de nettoyage disponible dans le commerce.Une lentille sale peut rendre les prises de vue floues.
- L'utilisation de cet appareil à proximité d'un poste de radio ou de télévision peut provoquer des interférences de réception.

■Veuillez noter que notre société n'assume aucune responsabilité pour toute perte de bénéfices ou tout dommage résultant de la corruption ou de la perte de données d'image dues à un dysfonctionnement ou à toute autre cause liée à cet appareil.

■Nous ne sommes pas non plus responsables des dommages directs ou indirects découlant de l'utilisation ou d'un dysfonctionnement de cet appareil.

■Tous les noms de systèmes, produits et sociétés mentionnés dans ce manuel d'instructions sont des marques ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.



[FCC]

Cet appareil est conforme à la partie 15 du règlement de la FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

- (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles,
- (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris celles pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

Veuillez noter que toute modification ou altération non expressément approuvée par la partie responsable de la conformité peut annuler le droit de l'utilisateur à faire fonctionner cet équipement.

Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites prévues pour un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 du règlement de la FCC. Ces limites ont pour but d'assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie radioélectrique ; s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio.

Cependant, il n'existe aucune garantie que de telles interférences ne se produiront pas dans une installation donnée.

Si cet appareil cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision (ce que l'on peut vérifier en allumant puis éteignant l'appareil), l'utilisateur est encouragé à tenter de corriger le problème par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Brancher l'appareil sur une prise appartenant à un circuit différent de celui du récepteur.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/télévision expérimenté pour obtenir de l'aide.



[CE]

Ce produit et, le cas échéant, les accessoires fournis portent le marquage « CE » et sont donc conformes aux normes européennes harmonisées applicables mentionnées dans la Directive 2014/30/UE (CEM) et la Directive 2011/65/UE (RoHS).



[WEEE]

Symbol pour la collecte sélective applicable aux pays européens. Ce symbole indique que cette pile doit être collectée séparément.

Les mesures suivantes concernent uniquement les utilisateurs européens.

- Cette pile doit être jetée séparément dans un point de collecte approprié. Ne la jetez pas dans une poubelle réservée aux ordures ménagères.
- Pour plus d'informations, contactez le détaillant ou les autorités locales responsables de la gestion des ordures.



Pour plus d'information

**DANGER****AVERTISSEMENT****ATTENTION**

Le non-respect des instructions suivantes peut entraîner la mort ou des blessures graves.

**Kenko Tokina Co., Ltd.**

KT Nakano Building, 5-68-10, Nakano, Nakano-ku, Tokyo 164-8616, Japan

HP ▶ <https://kenkoglobal.com/>