Kodak

PIXPRO FZ152

Digital Camera



Manuel d'utilisation

BC

Avant de commencer

Déclaration de conformité

Partie responsable: JK Imaging Ltd.

Adresse: JK Imaging Ltd., 17239 So. Main Street, Gardena, CA 90248 USA

JK Imaging Europe, 71 Clarendon Road, Watford, WD17 1DS, UK

Site internet de l'entreprise: http://kodakpixpro.com

Clients aux Etats-Unis

Testé et déclaré conforme aux normes de la FCC POUR UTILISATION À DOMICILE OU AU BUREAU

Cet appareil est conforme aux dispositions de la partie 15 du règlement de la FCC. L'utilisation de cet appareil est soumise aux deux conditions suivantes: (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles. (2) cet appareil doit être capable d'accepter toutes les. interférences éventuelles, y-compris les interférences pouvant provoquer un fonctionnement inattendu.

Clients en Europe

Le symbole "CE" indique que cet appareil est conforme aux normes Européennes sur la sécurité, la santé, l'environnement et la protection de l'utilisateur. Les appareils photos avec le symbole "CE" sont destinés pour la vente en Europe.

Ce symbole [Poubelle avec roulettes avec une croix dessus, voir Annexe IV WEEE] indique que ces types d'appareils électriques et électroniques doivent être jetés séparément dans les pays Européen. Ne jetez pas cet appareil avec vos ordures ménagères. Veuillez utiliser les points de collecte et de recyclage disponibles dans votre pays lorsque vous n'avez plus besoin de cet appareil.

Piles : Veuillez mettre au rebut les piles usagées dans un centre de collecte désigné.

Emballage : Veuillez suivre les réglementations locales pour le recyclage del'emballage.

À propos de ce manuel

Merci d'avoir acheté cet appareil photo numérique de KODAK PIXPRO. Lisez attentivement ce manuel et conservez-le dans un endroit sûr comme référence.

- JK Imaging Ltd. se réserve tous les droits de ce document. Aucune portion de ce document ne peut être reproduite, transmise, enregistrée ou stockée dans un système de restitution, ni traduite en aucune langue ou aucun autre langage informatique que ce soit, par quelque moyen , sans l'autorisation écrite préalable de JK Imaging Ltd..
- Toutes les marques qui sont mentionnées dans ce document sont à titre d'information uniquement, et peuvent être des marques déposées de leurs auteurs respectifs.
- Ce manuel vous présentera la façon d'exploiter cet appareil appareil photo numérique de KODAK PIXPRO. Chaque effort a été effectué pour assurer que les contenus de ce manuel sont appropriés. Toutefois, JK Imaging Ltd. se réserve le doit d'effectuer toute modification sans préavis.
- Les symboles suivants sont utilisés dans ce manuel pour vous aider à identifier rapidement les points importants.

   Indique des informations importantes.

- Dans les instructions ci-dessous, les symboles suivants peuvent être utilisés lorsque nous présentons l'utilisation de l'appareil photo. Ceci vise à faciliter notre compréhension.

  「Propriétés de l'élément」: Les propriétés des options dans l'interface de l'appareil sont indiquées par le symbole 「 」.

Consignes de sécurité

Consignes de sécurité pour l'appareil photo

- Ne pas faire tomber l'appareil photo ni lui laisser cogner des objets solides.
- Ne pas tenter de démonter l'appareil photo.
- Ne pas utiliser ni ranger l'appareil dans un endroit poussiéreux ou sur la plage, pour empêcher la poussière ou le sable de pénétrer dans l'appareil, lui causant des dommages.
- Ne pas utiliser ni ranger l'appareil dans un environnement chaud ou sous la lumière directe du soleil.
- Ne pas utiliser ou stocker l'appareil photo dans un puissant champ magnétique, par exemple près d'un aimant ou d'un transformateur.
- Ne pas toucher l'objectif de l'appareil photo.
- Ne pas exposer l'appareil photo à la lumière directe du soleil pendant une longue période.
- Pour éviter d'endommager l'appareil photo par l'humidité, ne pas utiliser ni ranger l'appareil dans un environnement très humide, comme sous la pluie ou à proximité d'un étang.
- Si l'eau vient accidentellement en contact avec la caméra, éteignez la caméra, enlevez la batterie et la carte mémoire, et séchez le dans les 24 heures.
- Lorsque vous transportez l'appareil photo d'un endroit froid à un endroit chaud, de la condensation peut se produire à l'intérieur. Veuillez patienter pendant un certain temps avant de l'allumer.
- Avant de retirer la batterie et la carte mémoire, l'appareil doit être éteint.
- Lorsque vous nettoyez le boîtier de l'appareil, n'utilisez pas utiliser de produit de nettoyage abrasif, à base d'alcool, ou organique.
- Utilisez le linge professionnel pour lentille et un nettoyant dédié pour essuyer la lentille.
- Téléchargez vos photos et retirez la carte mémoire lorsque vous prévoyez de ranger l'appareil pendant une période prolongée.
- Si cette caméra n'est pas utilisée pendant une longue période, veuillez la garder dans un état propre et sec.
- Notre compagnie ne verse aucune indemnisation en cas de défaillance de la lecture d'images ou de vidéos causés par un mauvais fonctionnement.

Consignes de sécurité pour la batterie

- Veuillez utiliser la batterie que celle ci-jointe.
- Veuillez utiliser le chargeur attaché pour charger la batterie.
- Si le fluide de la batterie fuit à l'intérieur de l'appareil photo, veuillez contacter le détaillant.Si le fluide de la batterie fuit sur votre peau, rincez la à l'eau claire et demandez un avis médical.
- L'élimination des batteries usagées doit être effectuée conformément à la réglementation locale (nationale ou régionale).
- Pour éviter de l'endommager, veillez à ne pas laisser tomber la batterie, ni lui laisser cogner des objets solides, ni la rayer avec des objets pointus.
- Ne pas laisser la batterie en contact avec des objets métalliques (y compris des pièces de monnaie) pour éviter tout court-circuit, décharge, surchauffe, ou fuite.
- Ne pas tenter de démonter la batterie.
- Ne pas exposer la batterie à de l'eau. Toujours garder les contacts de la batterie secs.
- Ne pas chauffer la batterie ni la jeter au feu pour éviter une explosion.
- Ne pas ranger la batterie dans un environnement chaud ou sous la lumière directe du soleil.
- Si une surchauffe se produit pendant le chargement ou l'utilisation, arrêtez immédiatement de charger ou d'utiliser l'appareil, puis retirez la batterie et attendez qu'elle refroidisse.
- Lorsque l'appareil est stocké pendant une période prolongée, retirez la batterie et gardez-la dans un endroit sec qui n'est pas accessible aux bébés ni aux enfants.
- Dans un environnement plus froid, les performances de la batterie sont sensiblement réduites.
- Lorsque vous installez la batterie, installez-la en respectant les indications de polarité positive et négative sur le logement de la batterie. Ne l'entrez pas en force dans son logement.

Consignes de sécurité pour la carte mémoire

- Achetez une carte mémoire authentique et de marque renommée lorsque vous en choisissez une.
- Formatez la carte mémoire en utilisant l'appareil photo avant de l'utiliser ou d'en insérer une nouvelle.
- Ne pas faire tomber la carte mémoire ni lui laisser cogner des objets solides, afin d'éviter de l'endommager.
- Ne pas tenter de démonter ni de réparer la carte mémoire.
- Ne pas exposer la carte mémoire à de l'eau. Toujours conserver au sec.
- Ne pas retirer la carte mémoire lorsque l'appareil est allumé. Sinon, la mémoire peut être endommagée.
- Ne pas modifier directement les données de la carte mémoire. Copier les données sur votre PC avant de les modifier.
- Lorsque l'appareil est stocké pendant une période prolongée, téléchargez vos photos, retirez la carte mémoire batterie et gardez-la dans un endroit sec.
- Ne modifiez pas le nom des fichiers ni des dossiers de la carte mémoire à l'aide de votre PC car ceux modifiés peuvent ne pas être reconnus par l'appareil photo ou une erreur peut se produire.
- Les photos prises avec l'appareil photo sont stockée dans le dossier qui est généré automatiquement sur la carte SD. Ne stockez pas de photos qui n'ont pas été prises à l'aide de cet appareil photo dans ce dossier car les photos ne peuvent pas être reconnues au cours de la lecture.
- Lorsque vous insérez une carte mémoire, assurez-vous que l'encoche de la carte correspond aux marquages sur le dessus de la fente pour carte.

Autres consignes de sécurité

- Ne débranchez pas l'alimentation et n'éteignez pas l'appareil photo pendant le processus de mise à jour car des données incorrectes peuvent alors s'écrire, et l'appareil peut ne plus s'allumer par la suite.
- Lorsque vous utilisez votre appareil photo dans un avion, observez les règles correspondantes prévues par la compagnie aérienne.
- En raison de limites dans la technologie de fabrication, LCD peut comporter de quelques pixels morts ou brillants, mais ceux-ci n'affectent pas la qualité des photos.
- Ne pas exposer LCD à de l'eau. Dans un environnement humide, essuyez-le avec un chiffon doux et sec.
- Si l'écran LCD est endommagé, faites attention aux cristaux liquides dans l'écran. Si l'une des situations suivantes survient, appliquez immédiatement les instructions suivantes :
  1. Si les cristaux liquides entrent en contact avec votre peau, essuyez avec un vêtement sec, lavez bien avec du savon, et rincez abondamment avec de l'eau.
  2. Si les cristaux liquides entrent en contact avec vos yeux, rincez immédiatement et abondamment vos yeux avec de l'eau au moins pendant 15 min et recherchez une assistance médicale.
  3. Si vous avalez les cristaux liquides, rincez immédiatement votre bouche en profondeur avec de l'eau propre et provoquez un vomissement. Recherchez une assistance médicale.

Table Des Matières

Avant de commencer 1

Consignes de sécurité 3

Table Des Matières 7

Prise en Main 11

- Déballage 11
- Nom de chaque partie 12
- Installez la batterie et la carte mémoire 14
- Charger la batterie 16
- Allumer et éteindre 17
- Comment prendre des photos 17
- Régler votre langue, Date/Heure 18

Aperçu Des Différents Modes 21

- Affichage de l'écran LCD 21
  - Aperçu des icônes de l'écran en mode de prise de vue photo 21
  - Aperçu des icônes de l'écran en mode de capture vidéo 22

Utilisation du bouton Mode 23
Mode panorama 24
Mode scène 25
Opérations de base 29
Utilisation du zoom 29
Paramètre d'affichage 30
Mode Macro 31
Paramètres du retardateur 32
Sortie du flash 33
Paramètres EV 34
Utilisation de l'enregistrement rapide 36
Lecture 37
Aperçu des icônes de l'écran en mode lecture 37
Regarder les photos et les clips vidéo 38
Vue en réduction 39
Utilisation du zoom sur les images déjà prises (images fixes seulement) 40
Diaporama 41

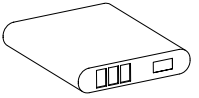
Suppression de photos et de vidéo....42
Utilisation Des Menus....43
Menu Photo....43
Menu de réglages de prise de vue photo....49
Menu Film....53
Menu de réglages Film....56
Menu Lecture....57
Menu de réglages Lecture....60
Menu Configuration....63
Réglage Son....64
Eco.D'Energie....64
Language/Langue....65
Fuseau horaire....65
Date et heure....65
Luminosité LCD....65
Réglages de fichiers....66
Formater....66

Copier vers carte 67
Nom Fichier 67
Réinitialiser 68
Version FW (Version du micrologiciel) 68
Transmission 69
Connexion à un PC 69
Connexion à une imprimante compatible PictBridge 71
Utilisation du menu PictBridge 73
Système vidéo 77
Régler le mode de connexion de la carte Eye-Fi 78
Appendices 79
Caractéristiques techniques 79
Invites et messages d'alerte 83
Guide de dépannage 87

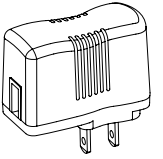
Prise en Main

Déballage

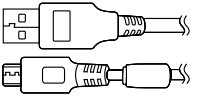
La boîte de l'appareil photo que vous venez d'acheter devrait aussi contenir les éléments suivants. Si l'un des éléments est manquant ou abîmé, contactez votre revendeur. (La forme de la prise du chargeur d'alimentation peut varier selon le pays ou la région. L'élément réel peut varier.)



Batterie au Li-ion rechargeable



Adaptateur secteur



Câble micro USB



Dragonne



Guide de démarrage rapide

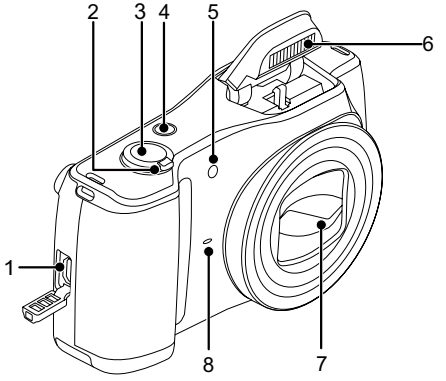


Carte de garantie

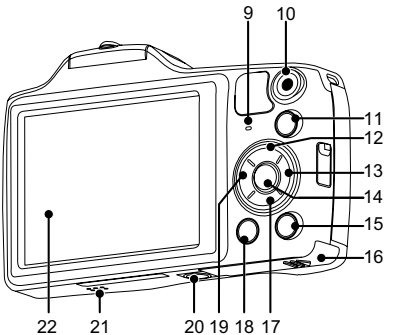


Carte de services

Nom de chaque partie



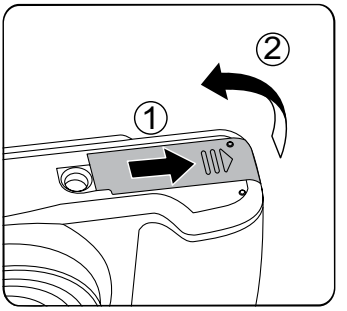
1. Port Micro USB
2. Molette du zoom
3. Déclencheur
4. Bouton d'alimentation
5. Voyant Rayon aide AF / Voyant du retardateur
6. Flash
7. Objectif
8. Micro



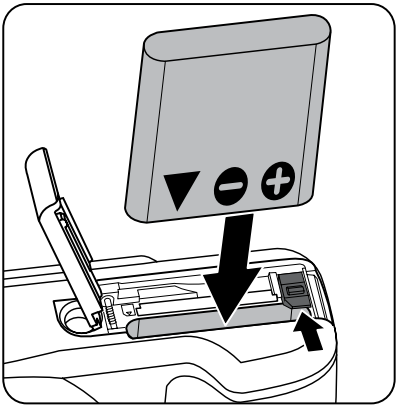
9. Voyant
10. (●) Bouton d'enregistrement vidéo rapide
11. (MODE) Bouton de sélection du mode
12. [**DISP.**] Bouton Disp (Affich) / Bouton Haut
13. [ϟ] Bouton Flash / Bouton Droite
14. (SET) Bouton SET
15. (▶) Bouton Lecture
16. Couvercle de la batterie
17. [🗑] Bouton Supprimer / Bouton Bas
18. (▤) Bouton Menu
19. [🌷⏱] Bouton Macro / Bouton Retardateur / Bouton Gauche
20. Embase filetée de trépied
21. Haut-parleur
22. LCD

Installez la batterie et la carte mémoire

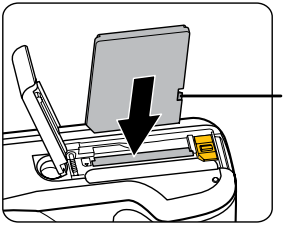
1. Ouvrez le couvercle de la batterie.



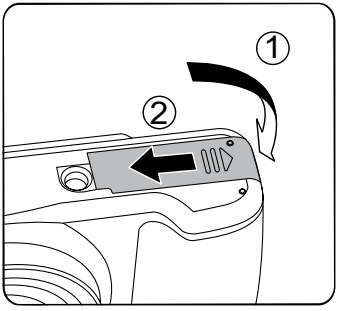
2. Insérez la batterie dans le compartiment de la batterie en fonction des directions négatives et positives comme illustré sur l'image suivante, jusqu'à ce que la batterie se verrouille en place.



3. Insérez la carte mémoire dans la fente pour carte mémoire comme indiqué sur la figure.



4. Refermez le couvercle de la batterie.



La carte mémoire (SD/SDHC) optionnelle n'est pas incluse dans l'emballage du produit. Elle doit être achetée séparément. S'il vous plaît utiliser une carte mémoire d'origine qui est Classe 4 ou plus supérieure et a une capacité de 4 GB à 32 GB.

Pour retirer votre carte mémoire, ouvrez le couvercle de la batterie, appuyez doucement sur la carte mémoire pour l'éjecter, et retirez-la lentement.

Charger la batterie

Veuillez insérer la batterie et la charger en mode d'arrêt.

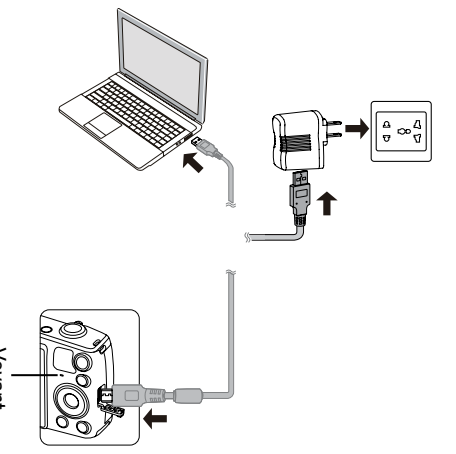
1. Connectez l'appareil photo et le chargeur d'alimentation en utilisant le câble micro USB.
2. Insérez la fiche du chargeur d'alimentation dans la prise secteur pour recharger la batterie.
3. Lorsque l'appareil est éteint, vous pouvez également connecter l'appareil à votre PC à l'aide du câble micro USB pour charger la batterie.

Quand la batterie a été stockée pendant une période prolongée, utilisez le chargeur d'alimentation fourni pour la charger avant de l'utiliser.

Indicateur de charge :
Orange continu : Chargement.
L'indicateur de la s'éteindra une fois le chargement fini. Pour avoir un autonomie batterie maximale, rechargez la batterie au moins pendant 4 heures la première fois.

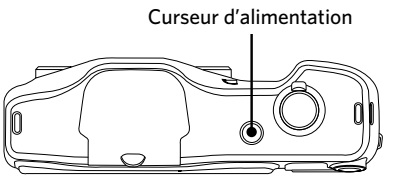
Veuillez recharger la batterie sous la temperature de 0-40 a l'interieur.

L'appareil photo se charge uniquement quand il est éteint. Si l'appareil photo est mis en marche pendant qu'il est branché à l'alimentation électrique, les fonctions normales de l'appareil photo peuvent être utilisées, mais l'appareil photo ne se chargera pas tant qu'il ne sera pas éteint.



Allumer et éteindre

Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer l'appareil photo. Pour éteindre l'appareil photo, appuyez de nouveau sur le bouton d'alimentation.



Lorsque l'appareil est éteint, appuyez et maintenez ▶ enfoncé le bouton Lecture pour allumer et passer en mode lecture.

Comment prendre des photos

1. Tenez l'appareil à deux mains, ne pas bloquer le flash et l'objectif avec les doigts.
2. Dirigez l'appareil photo à l'objet et cadrer avec l'écran LCD.
3. Utiliser le levier de zooming pour sélectionner les positions Télé ou Large pour zoomer en avant ou en arrière sur votre sujet.
4. Appuyez sur le déclencheur à moitié pour faire le point. Lorsque le cadre de mise au point devient vert, appuyez à fond sur le déclencheur pour terminer la prise de vue.

Régler votre langue, Date/Heure

Réglez votre langue, et Date/Heure dès la première mise sous tension

1. Lorsque vous allumez l'appareil photo pour la première fois, l'écran de sélection de la langue apparaît.
2. Appuyez sur les boutons Haut/Bas/ Gauche/Droit pour sélectionner la langue souhaitée.
3. Une fois que vous avez appuyé sur le bouton (SET) pour confirmer la sélection, l'écran de réglage de la date et de l'heure apparaît.
4. Appuyez sur le bouton gauche/droite pour sélectionner le bloc à régler: L'heure et la date s'affichent sous la forme YYYY. MM.DD HH:MM.
5. Appuyez le bouton haut/bas pour ajuster la valeur du bloc sélectionné.
6. Appuyez sur le bouton (SET) pour confirmer le réglage de l'heure et l'écran de prise de vue s'affiche.





Réinitialiser votre langue

Après avoir choisi votre langue la première fois, suivez les instructions ci-dessous pour réinitialiser votre langue.

1. Appuyez sur le bouton (MENU), appuyez sur le bouton haut/bas pour sélectionner , et appuyez sur le bouton (SET) pour accéder au menu.
2. Appuyez sur le bouton haut/bas pour sélectionner , et appuyez sur le bouton (SET) ou sur le bouton de direction pour accéder au menu.
3. Appuyez sur le bouton haut/bas pour sélectionner 「Langage/Langue」, et appuyez sur le bouton (SET) ou sur le bouton droite pour accéder au menu.
4. Appuyez sur les boutons Haut/Bas/Gauche/Droit pour sélectionner la langue souhaitée et appuyez sur le bouton (SET) pour confirmer.
5. Appuyez sur le bouton (MENU) et l'écran de prise de vue apparaît.





Réinitialiser Date/Heure

Après avoir défini votre langue la première fois, suivez les instructions ci-dessous pour réinitialiser la date et l'heure.

1. Appuyez sur le bouton (▤), appuyez sur le bouton haut/bas pour sélectionner ☰, et appuyez sur le bouton (SET) pour accéder au menu.
2. Appuyez sur le bouton haut/bas pour sélectionner 🔧, et appuyez sur le bouton (SET) ou sur la flèche de direction pour accéder au menu.
3. Appuyez sur le bouton haut/bas pour sélectionner 「Date et heure」, et appuyez sur le bouton (SET) ou sur la le bouton droit pour accéder au menu.
4. Appuyez sur le bouton gauche/droite pour sélectionner le bloc à régler: L'heure et la date s'affichent sous la forme YYYY. MM.DD HH:MM.
5. Appuyez sur la le bouton haut/bas pour choisir la valeur du bloc sélectionné. Après avoir terminé vos réglages, appuyez sur le bouton (SET) pour confirmer.
6. appuyez sur le bouton (▤) et l'écran de prise de vue apparaît.

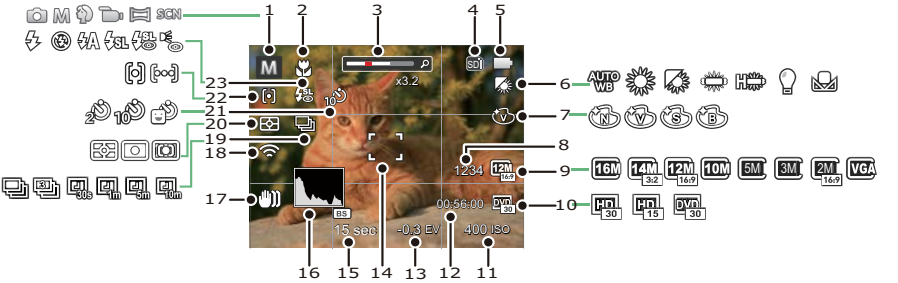




Aperçu Des Différents Modes

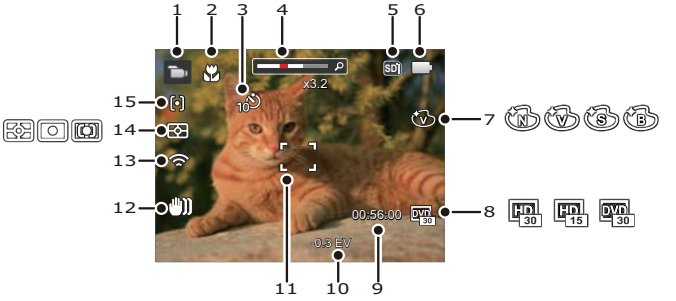
Affichage de l'écran LCD

Aperçu des icônes de l'écran en mode de prise de vue photo



1	Mode de capture	9	Taille de l'image	17	Stabilisation des images
2	Mode Macro	10	Qualité vidéo	18	Eye-Fi ALLUMER (avec signal)
3	Indicateur de niveau de zoom	11	Valeur d'ISO	19	Rafale
4	Carte mémoire / mémoire interne	12	Temps d'enregistrement restant	20	Mesure
5	Etat de la batterie	13	Compensation de l'exposition	21	Retardateur
6	Balance des blancs	14	Cadre de mise au point	22	Mode AF
7	Effet de couleur	15	Vitesse de l'obturateur	23	Mode Flash
8	Nombre d'images restantes	16	Histogramme		

Aperçu des icônes de l'écran en mode de capture vidéo



1	Mode film	6	Etat de la batterie	11	Cadre de mise au point
2	Mode Macro	7	Effet de couleur	12	Stabilisation des images
3	Retardateur	8	Qualité vidéo	13	Eye-Fi ALLUMER (avec signal)
4	Indicateur de niveau de zoom	9	Temps d'enregistrement restant	14	Mesure
5	Carte mémoire / mémoire interne	10	Compensation de l'exposition	15	Mode AF

Utilisation du bouton Mode

L'appareil photo de offre un bouton Mode très pratique qui vous permet de passer d'un mode à l'autre aisément. Appuyez sur le bouton (MODE) et utilisez les bouton gauche / droite pour faire défiler les les options. Appuyez sur le bouton (SET) pour le sélectionner. Tous les modes disponibles sont listés comme suit:

Nom du mode	Icône	Description
Mode auto		Dans ce mode, les conditions optimales pour prendre des photos sont fixées en fonction du sujet et de l'environnement. C'est le mode le plus couramment utilisé pour prendre des photos.
Mode manuel		Utilisez ce mode pour prendre des photos en mode Manuel ; vous pouvez régler EV / la vitesse d'obturation manuellement et la valeur ISO.
Mode Portrait		Il est mieux adapté à prendre le portrait, permet le AE / AF pour le visage. L'appareil règle automatiquement l'exposition pour une photographie fidèle des nuances de la peau.
Mode film		Utilisez ce mode pour faire des enregistrements vidéo.
Mode panorama		Utilisez ce mode pour prendre une série de 4 photos au maximum que l'appareil photo combine ensuite ensemble pour créer une photo panoramique.
Mode scène		Utilisez ce mode pour prendre des photos en mode Scène prédéfinie. Il y a 20 scènes disponibles.

Mode panorama

Le mode panorama vous permet de créer une image panoramique. L'appareil composera automatiquement une image panoramique avec la prise individuelle que vous faites.

Pour changer les réglages des paramètres:

1. Appuyez sur le bouton (MODE) pour sélectionner le mode Panorama ( ).
2. Appuyez sur les touches fléchées pour sélectionner un sens de prise de vue. (La droite est utilisée comme valeur par défaut si vous ne faites pas de choix) 2 quelques secondes plus tard, l'appareil est prêt à prendre des photos. Vous pouvez également appuyez sur le bouton (SET) ou appuyer à moitié sur le déclencheur pour être prêt à prendre des photos.
3. Composez la première vue de l'image panoramique sur l'écran LCD et appuyez sur le déclencheur pour prendre la photo.
4. Une fois la première vue prise, l'image semi-transparente de la première vue apparaît sur le bord de l'écran. Vous pouvez utiliser cette image pour composer votre photo avant d'appuyer sur le déclencheur pour terminer la composition manuelle.





5. Si les photos prises sont moins de 4 photos, appuyez sur le bouton (SET), l'appareil va automatiquement coller les photos. Appuyez sur le bouton de lecture pour entrer dans le mode de lecture afin de voir l'effet.
6. Après avoir pris 4 photos, l'appareil photo va automatiquement coller les photos. Bouton de lecture Appuyez sur le bouton de lecture pour entrer dans le mode de lecture afin de voir l'effet.

Pendant la prise de vue, le flash, le retardateur, le mode macro et la compensation d'exposition ne sont pas disponibles. Le réglage de la mise au point n'est pas disponible pour l'instant.

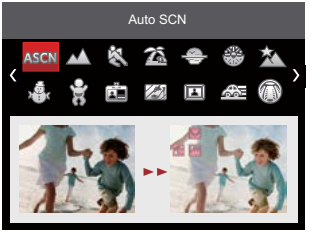
En mode Panorama, lorsque la taille de l'image est réglée sur 2M, jusqu'à 4 photos peuvent être assemblées.

Au cours de la prise de vue panoramique vidéo, appuyez sur le bouton (SET) pour interrompre la prise de vue et sauvegarder les photos déjà prises. Appuyez sur le bouton bas ( ) pour annuler la prise de vue sans enregistrer les photos déjà prises.

Mode scène SCN

Vous pouvez sélectionner un mode approprié parmi les 20 modes de scène en fonction de l'environnement courant de capture. L'appareil configure ensuite automatiquement les paramètres les plus appropriés.

1. Appuyez sur bouton (MODE) jusqu'à pour sélectionner le mode scène. Ce que l'écran LCD affiche est présenté dans la figure ci-dessous.



2. Appuyez sur les touches fléchées pour sélectionner une scène, et appuyez sur le bouton (SET) pour confirmer.
3. Si vous désirez changer la scène, appuyez sur le bouton (▤) et appuyez sur le bouton (SET) et appuyez sur les touches fléchées pour sélectionner à nouveau la scène.

Scène	Explication
Auto SCN	Identifie la scène automatiquement; personne, rétroéclairage de la personne, Paysage, Macro, Scène de nuit, Scène de nuit Personne, Auto
Paysage	Reproduction éclatante du vert et du bleu.
Sport	Pour les sujets en mouvement. Prise de vue rapide pour figer le déplacement.
Plage	Idéal pour capturer des scènes avec un fort ensoleillement.
Coucher de soleil	Pour les couchers de soleil. Prendre des photos avec une forte luminosité du soleil.
Feux d'artifice	Pour feux d'artifice la nuit. Vitesse d'obtur. lente ajustée pour des photos éclatantes.
Paysage de nuit	Scènes de nuit. Trépied recommandé.
Neige	Pour les scènes de neige. Reproduit les scènes claires, blanches et naturelles.
Enfants	Flash éteint pour eviter de pertuber les sujets. Il est approprié pour prendre des photos d'enfants.
ID	Idéal pour capturer des photos nettes de documents telles que les cartes d'identité.(Il est recommandé d'imprimer avec du papier photo 4R 6 (6X4)).
Verre	Objets derrière du verre transparent.
Cadre photo	Permet d'ajouter des cadres ravissants.

Scène	Explication
Vue panoramique	Convient pour saisir des objets en mouvement rapide pour avoir un sujet net avec un fond flou.
Fish eye	Crée d'intéressants effets œil de poisson comme prise avec un objectif hyper gone.
Fête	Convient pour prendre des photos de fêtes à l'intérieur, même dans des conditions d'éclairage complexes.
Intérieur	Pour l'intérieur. Réduit le flou et améliore les couleurs.
Feuillage	Pour les plantes. Améliore le rendu des plantes vertes et des fleurs.
Musée	Pour les musées ou les endroits sans flash. Améliore les couleurs et réduit le flou.
Portrait de nuit	Pour les portraits devant une scène nocturne.
Croquis	Pour prendre des photos avec des effets de crayonnage.

Auto SCN

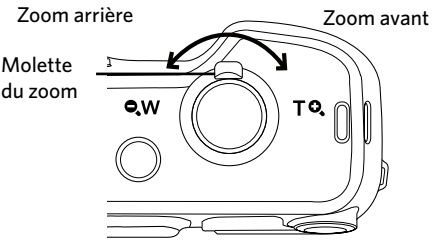
Dans le mode scène “ASCN”, l'appareil peut détecter intelligemment différents environnements, et sélectionner automatiquement la meilleure scène et les meilleurs réglages photo pour vous.

“ASCN” peut détecter intelligemment les scènes suivantes :

Nom du mode	Explication
Mode Paysage	Pour les paysages, règle automatiquement l'exposition pour s'adapter au fond.
Mode Portrait	Le plus approprié pour capturer des gens avec la mise au point sur leur visage.
Portrait de nuit	Lorsque vous faites des portraits de nuit, ou en faible conditions de lumière, règle automatiquement l'exposition pour les personnes et les scènes de nuit.
Portrait en contre-jour	Lorsque le soleil ou toute autre source de lumière se situe derrière vous, règle automatiquement l'exposition pour produire de bonnes images.
Mode Paysage de nuit	Pour les scènes de nuit, ceci augmente automatiquement la valeur ISO pour compenser la faible lumière.
Mode Macro	Le mode macro permet de prendre des photos de petits objets ou en étant très rapproché du sujet.
Mode Auto	L'appareil photo ajustera automatiquement l'exposition et le point pour assurer de bonnes photos.

Utilisation du zoom

Votre camera a deux types de fonctionnement du zoom: Zoom optique et zoom numérique. Quand vous prenez une photo, appuyez sur le molette du zoom pour faire le zoom.





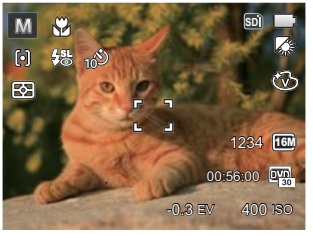
Indicateur de niveau de zoom

Quand le zoom optique arrives à son valeur maximum, lâcher le bouton et appuyer encore pour aller au zoom numérique.

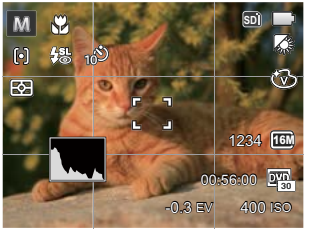
Paramètre d'affichage

Appuyez sur le bouton **DISP.** pour afficher les réglages : écran par défaut, écran avec grille de cadre, et écran vide.

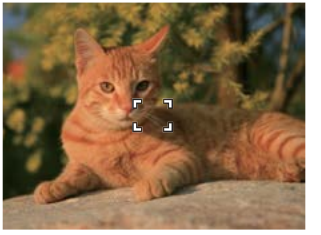
L' écran par défaut affiche les paramètres actuels.



L'écran avec grille de cadre affiche les paramètres actuels et l'histogramme.



L'écran vide n'affiche aucune information.



Mode Macro

Le mode macro permet de prendre des photos de petits objets ou en étant très rapproché du sujet. Il est alors possible de prendre des photos en étant très près du sujet.

1. Appuyez sur le bouton ( ) pour entrer dans le menu de macro.



2. Appuyez sur les bouton gauche/droit pour sélectionner parmi les 2 modes suivants :

- Macro désactive
  Choisissez cette option pour désactiver le mode macro.
- Macro active
  Sélectionnez cette option pour se focaliser sur sur l'objet le plus proche de l'objectif (Sur le côté W, la distance de prise de vue doit être supérieure à 3cm).

3. Appuyez sur (SET) pour terminer le réglage et accéder à l'écran de prise de vue.

Paramètres du retardateur

L'utilisation de cette fonction permet la prise des photos à un temps fixe. L'appareil photo peut être réglée à prendre une photo automatiquement apres 2sec, 10sec ou Retardateur avec sourire.

1. Appuyez sur le bouton gauche ( ) pour et appuyez sur le bouton bas ( ) entrer dans le menu du retardateur.



2. Appuyez sur les bouton gauche/droit pour sélectionner parmi les 4 modes suivants :
   - Retardateur désactive
     Désactiver le retardateur.
   - Retardateur 2sec
     Une seule photo est prise, 2 secondes après l'appui sur le déclencheur.
   - Retardateur 10sec
     Une seule photo est prise, 10 secondes après l'appui sur le déclencheur.
   - Retardateur sourire
     Appuyez sur le déclencheur pour prendre une photo immédiatement après qu'un visage souriant est détecté.
3. Appuyez sur (SET) pour terminer le réglage et accéder à l'écran de prise de vue.

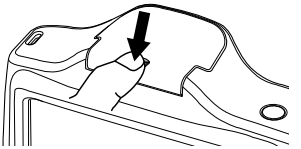
Lorsque vous activez le retardateur, appuyer sur l'obturateur ou le bouton de sur le bouton ( ) peut désactiver le retardateur et revenir à l'écran de prise de vue tout en garder le réglage du retardateur.

Lors de l'activation de la détection de sourire, appuyer sur le déclencheur ou le bouton (SET) peut désactiver le retardateur et revenir à l'écran de prise de vue sans garder le réglage du retardateur.

Sortie du flash

Le flash fournit une lumière supplémentaire pour la scène. Le flash est généralement utilisé lorsque la prise de vue est contre la lumière pour accentuer l' objet; il est également approprié pour la mesure et la prise de vue dans les scènes sombres pour améliorer l'exposition.

1. Soulevez manuellement le flash tel que décrit cidessous (comme affiché dans la figure).



2. Appuyez sur le bouton droit ( ) pour entrer dans le menu de réglages du flash.



3. Appuyez sur les bouton gauche/droit pour sélectionner parmi les 6 modes suivants :

- Arrêt forcé
  Le flash ne se déclenche jamais.
- Flash auto
  Le flash de l'appareil photo se déclenche automatiquement en fonction des conditions courantes d'éclairage.
- Flash forcé
  Le flash se déclanche a chaque prise de photos.
- Synchro. lente
  Cette fonction permet de prendre des photos de personnes la nuit en restituant à la fois un premier plan net et l'arrière-plan nocturne. Il est recommandé d'utiliser un trépied pour ce mode.
- Synchro. lente+Yeux rouges
  Vous pouvez utiliser ce mode pour combiner la synchronisation lente et la réduction des yeux rouges.
- Réduction des yeux rouges
  L'appareil photo émet une lumière brève avant de prendre la photo pour corriger l'effet « yeux rouges ».

4. Appuyez sur (SET) pour terminer le réglage et accéder à l'écran de prise de vue.

Paramètres EV

Le menu de la fonction EV de l'appareil est doté de nombreuses fonctions, telles que l'ajustement EV, ISO, obturation etc. Le réglage approprié de la fonction peut vous permettre d'obtenir de meilleures photos.

Suivez les étapes suivantes pour effectuer le réglage:

1. Appuyez sur le bouton (SET) pour afficher l'écran de réglages.
2. Appuyez sur les bouton gauche/droit pour sélectionner les options de réglage.
3. Appuyez sur les bouton haut/bas pour ajuster les valeurs des options.
4. Appuyez sur (SET) pour terminer le réglage et accéder à l'écran de prise de vue.

Compensation de l'exposition

Réglez la luminosité de l'image. Au cas où il existe un contraste très élevé entre l'objet photographié et l'arrière-plan, la luminosité de l'image peut être réglée correctement. (réglable en mode M)



La gamme ajustable de la valeur de l'exposition est à partir de EV -2.0 à EV+2.0.

ISO

La fonction ISO vous permet de régler la sensibilité du capteur de la caméra à partir de la luminosité de la scène. Pour améliorer le résultat dans des environnements sombres, la vitesse ISO doit être élevée. Par contre, dans des conditions de forte luminosité, la vitesse ISO doit être plus basse.

Les images avec un ISO plus élevé auront naturellement un bruit plus élevés que celles avec un ISO faible. (réglable en mode M)



L'option de ISO comprend Auto, 80, 100, 200, 400, 800, et1600.

Ajustement de l'obturateur

Pour la vitesse d'obturation, la caméra peut régler automatiquement la valeur d'ouverture en fonction de la vitesse d'obturation manuelle pour obtenir la valeur d'exposition la plus appropriée. Le mouvement d'objet peut être représenté par le réglage de la vitesse d'obturation. Une valeur d'obturation élevée peut vous faire capturer clairement le mouvement de l'objet en mouvement rapide tandis qu'une valeur d'obturation faible peut vous permettre de prendre une photo où l'objet en mouvement affiche un fort sens de mouvement. (réglable en mode M)



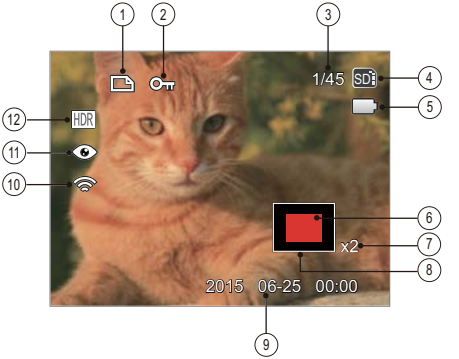
Utilisation de l'enregistrement rapide

La caméra passe directement au mode d'enregistrement, puis démarre l'enregistrement en appuyant sur le bouton ◉ sous le mode photo.



Apres l'enregistrement, appuyez sur le bouton ◉ ou à nouveau sur le déclencheur, vous pouvez ainsi sauvegarder la vidéo et retourner à l'écran de prise de vue.

Aperçu des icônes de l'écran en mode lecture



1	Fichier DPOF	5	Etat de la batterie	9	Date de prise de vue
2	Protection de fichier	6	Zone de concentration du Zoom	10	Eye-Fi ALLUMER (avec signal)
3	Espace mémoire (indiquant le nombre actuel de photos et le nombre total de photos)	7	Valeur du Zoom	11	Réduction des yeux rouges
4	Carte mémoire / mémoire interne	8	Champ total de l'image	12	HDR

Regarder les photos et les clips vidéo

Pour regarder vos photos et clips vidéo sur l'écran LCD:

1. En appuyant sur le bouton (▶), la dernière prise photo ou vidéo s'affiche à l'écran LCD.
2. Utilisez les boutons de navigation Gauche/Droite pour naviguer dans les photos ou clips vidéo sur la mémoire interne ou la carte mémoire.
3. Pour jouer un clip vidéo, appuyez sur le bouton (SET) pour aller au mode de lecture vidéo.

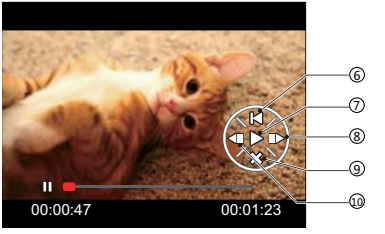
Un guide de fonctionnement apparaît sur l'écran lors de la lecture d'une vidéo. Appuyez sur les boutons pour exécuter les fonctions correspondantes.

Mode Lecture



1	Augmentation du son
2	Pause
3	Avance rapide
4	Diminution du son
5	Retour rapide

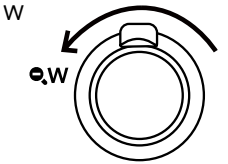
Mode Pause



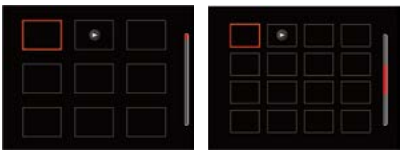
6	Retour au début de la vidéo
7	Lecture
8	Avance lecture vidéo
9	Annulation lecture
10	Retour lecture vidéo

Vue en réduction

Quand le mode Lecture, presser le Molette du zoom Q.W pour exposer les vignettes des photos et vidéos dans l'écran.



1. Utilisez la molette du zoom pour basculer entre les miniatures 3x3 et 4x4.



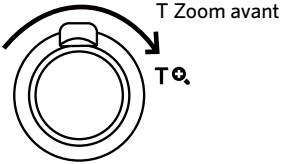
2. Appuyez sur les boutons de navigation pour sélectionner une image ou un clip vidéo à regarder et appuyez sur le bouton (SET) pour le restaurer à sa taille initiale.

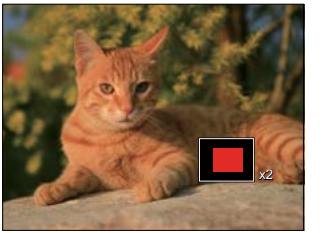
Si l'indicateur ▷ apparaît sur l'écran, c'est qu'un fichier vidéo est lu.

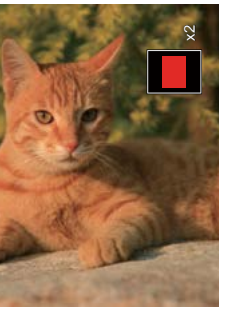
Utilisation du zoom sur les images déjà prises (images fixes seulement)

Lors de la lecture de photos, vous pouvez aussi utiliser le curseur du zoom pour agrandir les photos de 2 à 8 fois.

1. Appuyez sur le bouton (▶) pour passer au mode de lecture.
2. Appuyez sur les boutons gauche/droit pour sélectionner une image à zoomer.
3. Presser le Molette du zoom pour zoomer T🔍.







4. Le l'écran affichera le nombre de fois et la zone d'utilisation du zoom de photos.
5. Appuyez sur les boutons gauche/droit/haut/bas pour naviguer et sélectionner une partie de l'image à zoomer.
6. Appuyez sur le bouton (SET) pour retourner la photo a sa taille d'origine.

Les vidéos ne peuvent pas être agrandir.

Diaporama

Ce paramètre vous permet de regarder toutes les photos avec un diaporama.

1. Appuyez sur le bouton ▶ pour entrer dans l'écran de lecture.
2. Appuyez sur le bouton (SET) pour entrer dans l'option de diaporama.
3. Appuyez sur les boutons gauche/droit pour sélectionner la lecture de diaporama ou pour 「Annuler」 et revenir à l'écran de lecture.



4. Appuyez sur le bouton (SET) pour confirmer votre sélection.

Fonction de lecture de diaporama supporte la lecture de film.

Les images ne tournent pas dans la lecture de diaporama.

Suppression de photos et de vidéo

En mode lecture, appuyez sur le bouton bas ( ) pour sélectionner vos photos et vidéos.

Pour supprimer des images ou des vidéos :

1. Appuyez sur le bouton ( ) pour passer au mode de lecture.
2. Appuyez sur les boutons gauche/droit pour sélectionner les photos et vidéos à supprimer.
3. Appuyez sur le bouton bas ( ) et l'écran de suppression s'affiche.



4. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner 「Supprimer une」 ou 「Quittez」, et appuyez sur le bouton (SET) pour confirmer.

Les photos/clips vidéo effacés ne pourront pas être récupérées.

Veuillez consulter la page 61 pour les instructions concernant les options du menu supprimer.

Utilisation Des Menus.

Menu Photo

Les fonctions qui peuvent être activées sont différentes dans chaque mode.

Mode : 

1. En mode de prise de vue photo, appuyez sur le bouton (MENU) pour entrer dans le menu de prise de vue photo.
2. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner le menu de prise de vue photo à régler.
3. Appuyez sur les boutons gauche/droit pour sélectionner le menu de prise de vue à régler, et appuyez sur le bouton (SET) pour confirmer.

Référez vous aux pages suivantes pour plus de détails concernant chaque réglage.

Mesure expo

Utilisez ce paramètre pour choisir la taille de la "cible" dans le champ visuel de la caméra.



-  AIAE (Intelligence artificielle IA (Artificial Intelligence AE))
  Choisit automatiquement le compteur central et périphérique pour calculer la valeur correcte de la mesure par le poids.
-  Spot
  La taille Spot focalise sur une petite zone au centre du champ visuel de la caméra.
-  Cent. Pond.
  La taille Intermédiaire couvre une zone légèrement plus grande au centre du champ visuel de la caméra.

Taille de l'image

Le réglage de la taille est lié à la résolution des photos, en pixels. Une photo avec une plus haute résolution peut être imprimée en grand format sans subir de dégradation.



La qualité de l'image augmente avec le nombre de pixels. En revanche, vous pourrez prendre plus de photos avec votre carte mémoire si le nombre de pixels est bas.

OIS

Ce mode peut aider à réduire le flou d'une photo dû à un mouvement de main involontaire ou à une faible luminosité.



- OIS: désactive
- OIS: active

Utiliser ce mode de stabilisation d'image dans les environnements sombres.

La prise de photo dans un environement vent eu ou instable (comme dans un véhicule en mouvement) peut donner des images floues.

Paramètres de balance des blancs

La balance des blancs permet à l'utilisateur d'ajuster la température des couleurs en fonction des conditions de luminosité afin de garantir une restitution optimale des couleurs.



- Bal. Blancs auto
- Lumière du jour
- Nuageux
- Fluorescent
- CWF fluorescent
- Incandescent
- Bal. blancs manuelle (Appuyez à fond sur le déclencheur pour détecter la valeur de balance des blancs)

AF continu

Permet à l'AF de faire la mise au point continue automatiquement lors de la prise de photos.



- AF continu: désactive
- AF continu: active

Paramètres de focalisation

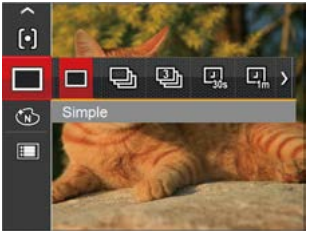
Les Méthodes de focalisation que vous pouvez sélectionner avec différents modes de cette fonction sont différentes.



- AF unique
  Le cadre de mise au point apparaît au centre de l'écran LCD pour faire la mise au point sur le sujet.
- AF multiple
  L'appareil photo fait automatiquement le point sur une large zone pour trouver le point de mise au point.

Rafale

Utilisez ce paramètre pour prendre des photos en rafale. Apres la sélection, appuyez a fond sur le déclencheur pour prendre des photos en rafale.



- Simple
- Rafale
- 3 Vues
- Intervalle 30sec
- Intervalle 1min
- Intervalle 5min
- Intervalle 10min

Le flash ne marche pas dans la prise de vue continue, pour permettre de prendre des photos aussi rapidement que possible.

Effet de couleur

La fonction de paramètre de couleur de l'image permet à l'utilisateur de sélectionner différents effets.

1. En mode de prise de vue photo, appuyez sur le bouton (☰) pour entrer dans le menu de prise de vue photo.
2. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner le réglage de couleur de l'image, appuyez sur le bouton (SET) pour accéder au menu.
3. Appuyez sur les bouton gauche/droit pour sélectionner les options de réglage de couleur d'image.



- Normale
- Éclatante
- Sépia
- Noir et blanc

• Options dans le mode de prise (○: Disponible ×: Indisponible)

Options	Modes de prises de photos			
		M		SCN
	○	○	○	○
16M	○	○	○	○
	○	○	×	×
OFF	○	○	○	×
	○	○	○	×
	○	○	×	×
AUTO WB	×	○	×	×
	×	○	×	×
ASCN	×	×	×	○

Menu de réglages de prise de vue photo

Mode: SCN

1. Appuyez sur le bouton (MENU) dans le mode de prise de vue photo et appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner .



2. Appuyez sur le bouton (SET) pour accéder au menu.
3. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner , et appuyez sur le bouton (SET) ou sur la flèche de direction pour accéder au menu.
4. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner l'élément à régler, et appuyez sur le bouton (SET) ou sur le bouton droite pour accéder au menu.
5. Appuyez sur les boutons haut/bas sélectionner une option et appuyez sur le bouton (SET) pour confirmer.

Qualité

Le réglage de Qualité peut être utilisé pour ajuster le taux de compression des images.



- Meilleure
  (16M Taille de fichier moyenne: 4.0)
- Haute
  (16M Taille de fichier moyenne: 2.5)
- Normale
  (16M Taille de fichier moyenne: 2.0)

Rayon aide AF

Dans un environnement plus sombre, la fonction Rayon aide AF peut être activée pour aider la mise au point.



- Désactive
- Active

Zoom numérique

Ce réglage permet d'ajuster le zoom numérique. Si cette fonction est désactivée, seul le zoom optique peut être utilisé.



- Désactive
- Active

Impression de la date

Inclut un timbre de date/heure sur la photo.





- Désactive
- Date
- Date/Heure

Visualisation rapide

Cette option permet de revoir rapidement des photos immédiatement après leur prise. Chaque photo est affichée sur l'écran LCD en fonction du temps sélectionné.



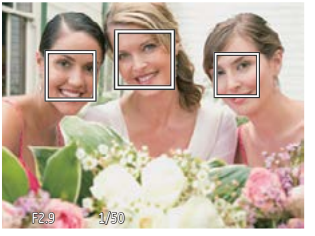
- Désactive
- 1 sec
- 2 sec
- 3 sec

Détection des visages

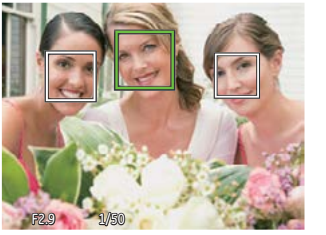
Pour la détection et la focalisation sur les visages pour rendre tous les visages aussi clairs que possible en mode photo.



1. Tenez la caméra fermement et faites la mise au point sur l'objet pour détecter son visage. Un cadre de mise au point apparaît sur le visage sur l'écran quand un visage est détecté.



2. Visez sur l'objet et appuyez à moitié sur l'obturateur pour faire la mise au point.



3. Appuyez sur le déclencheur pour prendre une photo.

La détection des yeux fermés est habituellement activée. Si la caméra détecte qu'il y a un visage avec les yeux fermés dans le cadre de l'examen rapide, un message d'yeux fermés s'affiche .

Menu Film

Mode:

1. TAppuyez sur (MODE), sélectionnez le mode et appuyez sur le bouton (⊟) pour entrer dans le menu Film.
2. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner le menu Film à régler.
3. Appuyez sur les boutons gauche/droit pour sélectionner le menu Film à régler et appuyez sur le bouton (SET) pour confirmer.

Mesure expo

Utilisez ce paramètre pour choisir la taille de la "cible" dans le champ visuel de la caméra.



- AIAE (Intelligence artificielle IA (Artificial Intelligence AE))
  Choisit automatiquement le compteur central et périphérique pour calculer la valeur correcte de la mesure par le poids.
- Spot
  La taille Spot focalise sur une petite zone au centre du champ visuel de la caméra.
- Cent. Pond.
  La taille Intermédiaire couvre une zone légèrement plus grande au centre du champ visuel de la caméra.

Qualité vidéo

Réglez la résolution de l'image utilisée pendant l'enregistrement vidéo.



La vitesse nécessaire de la carte SD pour l'écriture et la lecture des données HD est ainsi:

No.	Pixel de l'image	Cadre	Recommandation	Durée d'enregistrement (4GB) Environ
1	1280x720 *	30	Class 4	19 minutes
2	1280x720	15	Class 4	37 minutes
3	640x480	30	Class 4	33 minutes

* La durée d'enregistrement maximale est de 29 minutes en une fois.

L'enregistrement en HD peut créer le chauffement de l'appareil photo. Ceci est normal.

OIS

Ce mode peut aider à réduire le flou d'une photo dû à un mouvement de main involontaire ou à une faible luminosité.



- OIS: désactive
- OIS: active

Utiliser ce mode de stabilisation d'image dans les environnements sombres.

La prise de photo dans un environement venteu ou instable (comme dans un véhicule en mouvement) peut donner des images floues.

Effet de couleur

La fonction de paramètre de couleur de l'image permet à l'utilisateur de sélectionner différents effets.

1. L'appuie sur le bouton (SET) peut permet de sélectionner le réglage de couleur de l'image.
2. Appuyez sur les bouton gauche/droit pour sélectionner les options de réglage de couleur d'image.



- Normale
- Éclatante
- Sépia
- Noir et blanc

Menu de réglages Film

Mode:

1. Appuyez sur (MODE), et sélectionnez pour entrer dans l'écran d'enregistrement vidéo.
2. Appuyez sur le bouton (MENU), appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner , et appuyez sur le bouton (SET) pour accéder au menu.



3. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner , et appuyez sur le bouton (SET) ou sur le bouton droit pour accéder au menu.
4. Sélectionnez les éléments à régler et appuyez sur le bouton (SET) ou sur le bouton droit pour accéder au menu.
5. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner une option et appuyez sur le bouton (SET) pour confirmer.

Zoom numérique

Ce réglage permet d'ajuster le zoom numérique. Si cette fonction est désactivée, seul le zoom optique peut être utilisé.



- Désactive
- Active

Menu Lecture

Mode: ▶

1. Appuyez sur le bouton (▶) pour afficher l'écran de lecture, et appuyez sur le bouton (MENU) pour accéder au menu.
2. Appuyez sur le bouton droit haut/bas pour sélectionner la lecture à régler, et appuyez sur le bouton (SET) pour y accéder.
3. Appuyez sur les boutons gauche/droit pour sélectionner une option et appuyez sur le bouton (SET) pour confirmer.



Référez vous aux pages suivantes pour plus de détails concernant chaque réglage.

HDR HDR

Avec la fonction HDR, l'exposition homogénéisée peut être effectuée sur les photos déjà prises. En optimisant les détails des parties éclairées ou sombres de la photo qui peuvent être surexposées ou avoir un grand contraste, la photo aura une meilleure définition et plus de relief.



✓ : HDR

✗ : Annuler

Après l'utilisation de la function HDR, l'image sera enregistrée comme nouveau document, et le document original sera toujours contenu dans la mémoire.

Réduction des yeux rouges

Utilisez ce réglage pour effacer les yeux rouges dans les photos.



: Réduction des yeux rouges

: Annuler

Pivoter

Ce paramètre vous permet de faire pivoter la photo dans un certain sens.



: Tourner à droite

: Tourner à gauche

: Annuler

Les photos panoramiques et les vidéos ne peuvent être pivotées.

Le fichier modifié remplacera l'original.

Redimensionner

Ce paramètre vous permet redimensionner une photo, en choisissant une nouvelle résolution, et l'enregistre comme une nouvelle photo.



1024 : Redimensionner en 1024x768

640 : Redimensionner en 640x480

: Annuler

Seulement pour ajuster les images à haute résolution pour celles à faible résolution.

Couleur

Ce paramètre vous permet de changer l'effet de couleur de la photo. Il est sauvegardé comme une nouvelle photo avec la photo d'origine.



: Annuler

: Éclatante

: Sépia

: Noir et blanc

Menu de réglages Lecture

Mode: ▶

1. Appuyez sur le bouton ▶ pour afficher l'écran de lecture, appuyez sur le bouton ☰, et appuyez sur la touche fléchée haut/bas pour sélectionner ☰.
2. Appuyez sur le bouton SET pour accéder au menu.



3. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner ▶, et appuyez sur le bouton SET ou sur le bouton droit pour accéder au menu.
4. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner l'élément à régler, et appuyez sur le bouton SET ou sur le bouton pour accéder au menu.
5. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner une option et appuyez sur le bouton SET pour confirmer.

Référez vous aux pages suivantes pour plus de détails concernant chaque réglage.

Protéger

Pour éviter toute suppression accidentelle de photo ou de vidéo, utilisez ce réglage pour verrouiller un fichier ou tous les fichiers.



- Une : Verrouille la photo ou la vidéo sélectionnée si elle n'est pas protégée; déverrouille la photo ou la vidéo sélectionnée si elle est protégée.
- Toutes : Verrouille toutes les photos ou vidéos.
- Réinitialiser : Annule le verrouillage de toutes les photos ou vidéos.

Supprimer

Vous pouvez supprimer un ou tous les fichiers photo / vidéo.



- Une : Supprime une photo ou vidéo.
- Toutes : Supprime toutes les photos ou vidéos.

L'indicateur "⚿" signifie qu'un fichier est protégé. La protection de fichier doit être enlevée avant de pouvoir supprimer le fichier.

La suppression des fichiers provoquera la réinitialisation des réglages DPOF.

DPOF (Format d'impression numérique)

DPOF vous permet d'enregistrer une sélection de photos que vous désirez imprimer, et d'enregistrer cette sélection sur la carte mémoire; de cette façon, vous n'avez plus qu'à emmener votre carte mémoire dans un magasin photo sans besoin de décrire à la personne une par une les photos que vous désirez imprimer.



L'imprimante qui prend en charge le DPOF est nécessaire pour l'impression.

Découpez

Le réglage de la taille vous permet de recadrer une photo et de l'enregistrer comme une nouvelle image.

1. Sélectionnez 「Oui」 pour confirmer le découpage. Sélectionnez la partie à découper en utilisant le button de zoom et les touches directionnelles pour découper une photo.



2. Appuyez sur le bouton (SET) et l'invite 「Enregistrez les changements?」 apparait. Sélectionnez 「✓」 pour modifier et enregistrer l'image. Sélectionnez 「✗」 pour annuler les modifications et revenir à l'écran de l'invite de découpage.

L'image ne peut pas être coupée de nouveau quand elle est tronquée à 640x480.

Menu Configuration

Mode : 

1. Appuyez sur le bouton (MENU) dans n'importe quel mode et appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner .
2. Appuyez sur le bouton (SET) pour accéder au menu.
3. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner , et appuyez sur le bouton (SET) ou sur le bouton droit pour accéder au menu.



4. Appuyez sur le bouton haut/bas pour sélectionner l'élément à régler, et appuyez sur le bouton (SET) ou sur le bouton pour accéder au menu.
5. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner une option et appuyez sur le bouton (SET) pour confirmer.

Référez vous aux pages suivantes pour plus de détails concernant chaque réglage.

Réglage Son

Avec ce réglage, vous pouvez régler le volume du son.

Appuyez sur les boutons gauche/droit pour sélectionner le volume et puis, appuyez sur le bouton (SET) pour confirmer.



Eco.D'Energie

Ce réglage vous permet d'économiser de l'énergie et d'optimiser la durée d'utilisation maximale des batteries de votre caméra. Activer LCD et la caméra s'éteint automatiquement après une période d'inactivité.



- Auto
- Normale
- Meilleure

Eco.D'Energie	Délai d'extinction du LCD	Délais de mise hors tension
Auto	3 min	5 min
Normale	1 min	3 min
Meilleure	30 s	1 min

Language/Langue

Reportez-vous à la section “Réinitialiser votre langue” à la page 19.

Fuseau horaire

Le paramètre Heure mondiale est une fonction utile pour vos voyages à l’étranger. Cette fonction vous permet d’afficher l’heure locale sur l’écran LCD lorsque vous êtes à l’étranger.

1. Appuyez sur les boutons haut/bas pour choisir les champs du lieu de départ (⌂) et de la destination (🌐) .
2. Appuyez sur les boutons gauche/droit pour sélectionner une ville sur le même fuseau horaire que celui de ce champs. Appuyez sur le bouton (SET) pour confirmer les réglages.

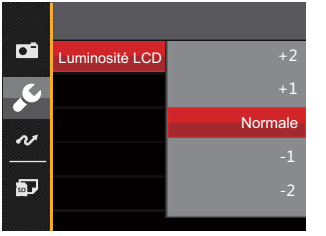


Date et heure

Reportez-vous à la section “Réinitialiser Date/ Heure” à la page 20.

Luminosité LCD

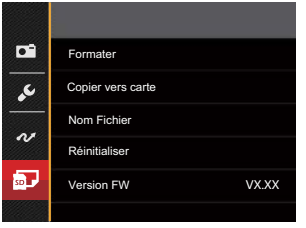
Utilisez ce réglage pour régler la luminosité de votre écran LCD.



Réglages de fichiers

Mode : 

1. Appuyez sur le bouton (MENU), appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner , et appuyez sur le bouton (SET) pour accéder au menu.
2. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner , et appuyez sur le bouton (SET) ou sur le bouton droit pour accéder au menu.



3. Appuyez sur le bouton haut/bas pour sélectionner l'élément à régler, et appuyez sur le bouton (SET) ou sur le bouton pour accéder au menu.
4. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner une option et appuyez sur le bouton (SET) pour confirmer.

Formater

Remarque: Le formatage vous permet de supprimer tous les contenus de la carte mémoire et de la mémoire intégrée, y compris les fichiers de photo et de film protégés.



Si vous sélectionnez 「Oui」, l'appareil photo formate sa mémoire.

Formatez la mémoire intégrée lorsque la carte mémoire n'est pas insérée. Lorsqu'elle est insérée, seule la carte mémoire peut être formatée.

Copier vers carte

Utilisez cette fonction pour copier les fichiers stockés sur la mémoire interne vers la carte mémoire.



S'il n'y a pas de carte dans l'appareil-photo, la fonction ne sera pas affichée.

Nom Fichier

Après chaque capture de photo ou de vidéo, l'appareil photo enregistrera le fichier avec un nom terminant par un numéro de série. Vous pouvez utiliser cet élément pour décider si les fichiers doivent être numérotés en série, ou s'ils doivent commencer par 0001 ou s'ils doivent être enregistrés dans un autre dossier de la carte mémoire.



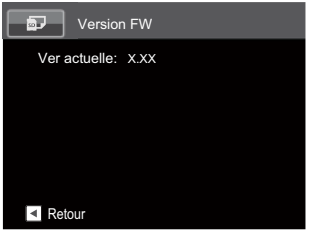
Réinitialiser

Utilisez cette option pour réinitialiser tous les paramètres de l'appareil photo sur les réglages d'origine.



Version FW (Version du micrologiciel)

Utilisez cette option pour afficher le numéro de la version du microprogramme de l'appareil photo.



Lorsqu'il y a une nouvelle version du firmware sur la carte SD, sélectionnez 「Oui」 pour mettre à jour.



Connexion à un PC

Vous pouvez utiliser le câble micro USB pour connecter l'appareil afin de copier (transmettre) les photos vers un ordinateur.

Configuration du mode USB

Le port Micro USB de l'appareil photo peut être configuré pour le connecter à un ordinateur ou à une imprimante. Les instructions suivantes vous permettront donc de vous assurer que l'appareil est correctement configuré pour être connecté à un ordinateur.

1. Appuyez sur le bouton (MENU), appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner , et appuyez sur le bouton (SET) pour accéder au menu.
2. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner , et appuyez sur le bouton (SET) ou sur le bouton droit pour accéder au menu.
3. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner 「USB」, et appuyez sur le bouton (SET) ou sur le bouton droit pour accéder au menu.
4. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner 「PC」 et appuyez sur le bouton (SET) pour confirmer.

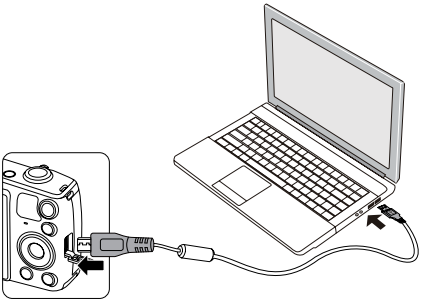


Transférer des fichiers sur votre ordinateur

L'ordinateur détectera automatiquement l'appareil photo comme un disque amovible. Double-cliquez sur l'icône Mon ordinateur du bureau pour localiser le disque amovible et pour copier les dossiers et fichiers stockés dans votre appareil photo vers un dossier de votre ordinateur, comme vous le feriez pour copier n'importe quel autre fichier ou dossier.

Suivez les instructions ci-dessous pour connecter votre appareil photo à un PC.

1. Assurez-vous que l'ordinateur et l'appareil photo sont allumés.
2. Branchez un coté du câble micro USB fourni sur le port USB de votre appareil photo.
3. Branchez l'autre coté du câble micro USB sur un port USB de votre PC.
4. Une fois la transmission terminée, débranchez le câble micro USB en suivant les instructions indiquant comment enlever en toute sécurité les périphériques USB.



Connexion à une imprimante compatible PictBridge

La technologie PictBridge permet d'imprimer les photos enregistrées sur la carte mémoire via l'imprimante.
Pour voir si une imprimante est compatible PictBridge, regardez simplement si le logo PictBridge se trouve sur l'emballage ou vérifiez dans le manuel d'utilisation. Avec la fonction PictBridge de votre appareil photo, vous pouvez imprimer les photos avec une imprimante compatible PictBridge en utilisant le câble micro USB fourni, sans besoin d'un PC.

Configuration du mode USB

Le port USB de l'appareil photo peut être configuré pour le connecter à un ordinateur ou à une imprimante. Les instructions suivantes vous permettront donc de vous assurer que l'appareil est correctement configuré pour être connecté à une imprimante.

1. Appuyez sur le bouton (▤), appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner ▤, et appuyez sur le bouton (SET) pour accéder au menu.
2. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner ⚙, et appuyez sur le bouton (SET) ou sur le bouton droit pour accéder au menu.
3. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner 「USB」, et appuyez sur le bouton (SET) ou sur le bouton droit pour accéder au menu.
4. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner 「Imprimante」 et appuyez sur le bouton (SET) pour confirmer.

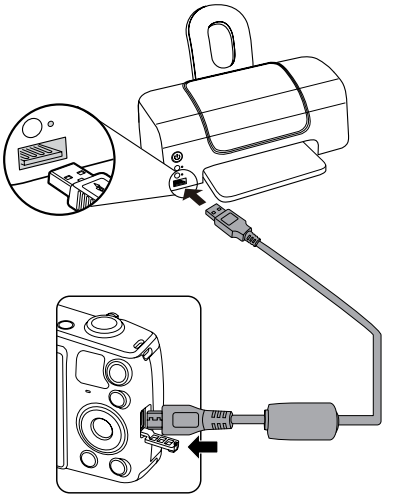


Une fois l'appareil photo réinitialisé, il passera en mode PC automatiquement à partir du mode USB.

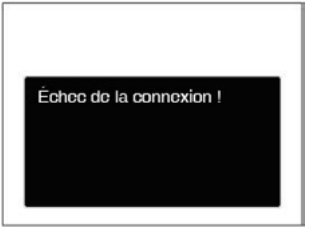
Reportez-vous à la section “Utilisation du menu PictBridge” à la page 73.

Connectez votre imprimante

1. Assurez-vous que l'appareil photo et l'imprimante sont allumés.
2. Branchez un coté du câble micro USB fourni sur le port USB de votre appareil photo.
3. Branchez l'autre coté du câble micro USB sur le port USB de l'imprimante.



Si l'appareil photo n'est pas connecté à une imprimante compatible PictBridge, le message d'erreur suivant s'affiche sur l'écran LCD.



Le message d'erreur ci-dessus s'affiche aussi si le mode USB a mal été configuré, auquel cas vous devrez débrancher le câble micro USB, vérifier la configuration du mode USB, vérifier que l'imprimante est allumée puis essayer de rebrancher le câble micro USB.

Utilisation du menu PictBridge

Après avoir configuré le mode USB pour l'imprimante, le menu PictBridge s'affiche.



Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner un élément de menu, et appuyez sur le bouton (SET) ou sur le bouton droit pour accéder à l'élément.

Reportez-vous aux sections suivantes pour des informations plus détaillées sur chaque paramètre.

Imprimez la date

Si vous avez réglé la date et l'heure sur votre appareil photo, la date sera automatiquement enregistrée pour chaque photo. Vous pouvez imprimer les photos avec la date en suivant les étapes suivantes.

1. Dans le menu PictBridge, sélectionnez 「Imprimez la date」 et l'écran ci-dessous apparaît.



2. Appuyez sur les boutons gauche/droit pour sélectionner une photo à imprimer.

3. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner le nombre de copies pour la photo actuellement affichée.
4. Appuyez sur le bouton (SET) l'écran suivant s'affiche.



5. Sélectionnez 「Oui」 et appuyez sur le bouton (SET) pour confirmer; ou sélectionnez 「Annuler」 et appuyez sur le bouton (SET) pour annuler l'impression.

Imprimez sans date

Utilisez ce réglage pour imprimer des photos sans la date.

1. Dans le menu PictBridge, sélectionnez 「Imprimez sans date」 et l'écran ci-dessous apparaît.



2. Appuyez sur la les boutons gauche/droit pour sélectionner une photo à imprimer.
3. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner le nombre de copies pour la photo actuellement affichée.
4. Appuyez sur le bouton (SET) l'écran suivant s'affiche.



5. Sélectionnez ⌈Oui⌋ et appuyez sur le bouton (SET) pour confirmer; ou sélectionnez ⌈Annuler⌋ et appuyez sur le bouton (SET) pour annuler l'impression.

Imprimez tous les index

Vous pouvez imprimer toutes les photos de l'appareil photo via cette fonction.

1. Dans le menu PictBridge, sélectionnez ⌈Imprimez tous les index⌋ et l'écran ci-dessous apparaît.



2. Sélectionnez ⌈Oui⌋ et appuyez sur le bouton (SET) pour confirmer; ou sélectionnez ⌈Annuler⌋ et appuyez sur le bouton (SET) pour annuler l'impression.

Imprimez les images DPOF

Pour utiliser l'impression en DPOF, vous devez d'abord sélectionner les photos à imprimer en utilisant la commande DPOF. Voir la section " DPOF " à la page 62.

1. Dans le menu PictBridge, sélectionnez ⌈Imprimez les images DPOF⌋ et l'écran ci-dessous apparaît.



2. Sélectionnez ⌈Oui⌋ et appuyez sur le bouton (SET) pour confirmer; ou sélectionnez ⌈Annuler⌋ et appuyez sur le bouton (SET) pour annuler l'impression.

Quittez

Sélectionnez ⌈Quittez⌋ pour quitter le menu PictBridge. A ce moment, le message ⌈Retirer le câble USB !⌋ apparaît sur l'écran.

Débranchez le câble micro USB de l'appareil photo et de l'imprimante.

Système vidéo

Vous pouvez utiliser le câble AV (devant être acheté séparément) pour raccorder la caméra et la télévision afin de réaliser la sortie vidéo. Raccordez une extrémité du câble AV au port AV de la caméra, raccordez l'autre extrémité au port AV-OUT de la télévision. Réglez le format du système de sortie vidéo en fonction de vos exigences, selon les étapes suivantes:

1. Appuyez sur le bouton (MENU), appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner , et appuyez sur le bouton (SET) pour accéder au menu.
2. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner , et appuyez sur le bouton (SET) ou sur le bouton droit pour accéder au menu.
3. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner 「Standard TV」, et appuyez sur le bouton (SET) ou sur le bouton droit pour accéder au menu.
4. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner 「NTSC」 ou 「PAL」 et appuyez sur le bouton (SET) pour confirmer.



NTSC: Anglais, Chinois (Traditionnel), Japonais, Français, Coréen, Russe, Vietnamien, Grec, Hongrois

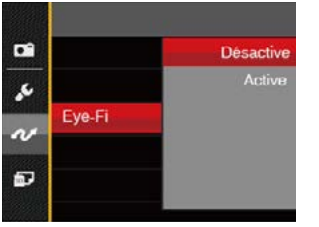
PAL: Allemand, Espagnol, Italien, Chinois (Simplifié), Portugais, Suédois, Danois, Finnois, Indonésien, Norvégien, Néerlandais, Turc, Polonais, Thaï, Croate, Tchèque, Arabe, Hindi

Le système de sortie vidéo changera en conséquence selon les modifications de la langue sélectionnée.

Régler le mode de connexion de la carte Eye-Fi

Cet appareil prend en charge la connexion sans fil pour carte mémoire Eye-Fi, Activer la connexion Eye-Fi en suivant les étapes suivantes.

1. Appuyez sur le bouton (MENU), appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner , et appuyez sur le bouton (SET) pour accéder au menu.
2. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner , et appuyez sur le bouton (SET) ou sur le bouton droit pour accéder au menu.
3. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner 「Eye-Fi」, et appuyez sur le bouton (SET) ou sur le bouton droit pour accéder au menu.
4. Appuyez sur les boutons haut/bas pour sélectionner 「Active」 ou 「Désactive」 et appuyez sur le bouton (SET) pour confirmer.



Si la carte Eye-Fi n'est pas disponible dans la caméra, cette fonction ne s'affichera pas.

Caractéristiques techniques

« La conception et les caractéristiques techniques sont sujettes à modification sans préavis. »

Capteur d'image	Type	1/2.3 "CCD
	Pixels effectifs	16.15 Mégapixels
	Nombre total de pixels	16.44 Mégapixels
Objectif	Longueur focale	4.3mm (large) - 64.5mm (Tele)
	[Film équivalent de 35mm]	24mm (large) - 360mm (Tele)]
	F nombre	F3.3 (large) - F5.9 (Tele)
	Structure de l'objectif	9 groupes, 10 éléments
	Zoom optique	15x
	Gamme de focalisation	Normal: (large) 60cm ~ ∞ (Tele) 250cm ~ ∞ Macro: 3cm ~ ∞ (la large seulement)
Système Autofocus		Autofocus TTL
Anti vibration		Stabilisation d'image optique
Zoom numérique		Zoom numérique de 4x (zoom combiné: 60x)

Nombre de pixels d'enregistrement	image fixe	(4:3) 16MP: 4608×3456 10MP: 3648×2736 5MP: 2592×1944 3MP: 2048×1536 0.3MP: 640×480	(3:2) 14MP: 4608×3072	(16:9) 12MP: 4608×2592 2MP: 1920×1080
	Film	1280×720(15/30fps), 640×480(30fps)		
Compression de l'image		Meilleur, Bon, Normal		
Support DCF, DPOF (Ver1.1)		Oui		
Format du fichier	Image fixe	Exif 2.3 (JPEG)		
	Film	MOV [Image: Motion JPEG; Audio: G.711 (Monaural)]		
Modes de prise de vue		Mode auto, Mode manuel, Mode Portrait, Mode film, Mode panorama, Mode scène		
Mode scène		Auto SCN, Paysage, Sport, Plage, Coucher de soleil, Feux d'artifice, Paysage de nuit, Neige, Enfants, ID, Verre, Cadre photo, Vue panoramique, Fisheye, Fête, Intérieur, Feuillage, Musée, Portrait de nuit, Croquis		
Caractéristiques de détection		Visage, Sourire, Clin d'Oeil		
Réduction des yeux rouges		Oui		
HDR		Oui (Après traitement)		
Panorama		Jusqu'à 180° (Horizontal)		

Affichage LCD	3.0 pouces (230k pixels)
Rotation Automatique de Image	Oui
Sensitivité ISO	Auto, ISO80/100/200/400/800/1600
Méthode AF	Un seul AF, Multi-AF (TTL 9-points), Détection de face
Méthode de mesure de l'exposition	Intelligence artificielle AE (AiAE), centre moyennement pondéré, Spot (Fixé au centre du cadre), Face AE
Méthode de Contrôle de l'exposition	Programme AE (AE-disponibilité de blocage)
Compensation de l'exposition	± 2 EV par paliers de 1/3
Vitesse d'obturation	1/2000 ~ 4 secondes (Manuel: 30 secondes)
Prise de vue continue	Oui
Modes de lecture	Une seule photo, Index (9/16 miniatures), diaporama
	Zoom avant (de 2 à 8 fois)
Contrôle de la balance de la couleur blanche	Bal. Blancs auto, Lumière du jour, Nuageux, Fluorescent, CWF fluorescent, Incandescent, Bal. blancs manuelle

Flash	Méthode de flash	Pop-up (Manuel)
	Modes Flash	Arrêt forcé, Flash auto, Flash forcé, Synchro lente, Synchro. lente+Yeux rouges, Réduction des yeux rouges
Média d'enregistrement		Mémoire interne: env. 8MB
		Carte SD / SDHC (jusqu'au support de 32 GB) [Ne peut pas supporter la carte MMC]
Support multi-linguistique		27 langues
Jacks		SORTIE AV/USB 2.0 (Micro USB de 5 broches)
Eye-Fi Support		Oui
Puissance		Batterie Li-ion rechargeable LB-052, 3.7V 890mAh, à huis clos Chargement
Capabilité de la prise de vue (Performance de la batterie)		Env. 210 photos (Basé sur les normes CIPA)
Environnement de fonctionnement		Température: 0 ~ 40°C, Humidité: 0 ~ 90%
Dimensions (L x H x D)		Env. 108.4 × 69.9 × 32.8mm (Basé sur les normes CIPA)
Poids		Env. 185g (du corps seulement)

Invites et messages d'alerte

Messages	Description	Méthodes de réinitialisation
Avertissement ! Batterie épuisée.	La batterie de l'appareil est usée. Il s'agit d'un avertissement indiquant que l'appareil va s'éteindre.	Recharger la batteri.
Obstacle de l'objectif. Redémarrer la caméra.	L'objectif est coincé ou un corps étranger empêche l'objectif de fonctionner correctement.	Éteignez l'appareil photo et redémarrez-le pour réinitialiser l'objectif.
Utilisation d'un trépied conseillée.	Le message s'affiche lors de la prise de scènes de faible luminosité / illumination.	L'utilisation d'un trépied ou un autre support est suggéré.
La température de la batterie est trop élevée.	La température de la batterie atteint 58°C.	Il disparaît après 2 secondes. Vous appuyez sur n'importe quel bouton et il n'y a aucune réponse. En mode vidéo, l'enregistrement vidéo s'arrête. Vous pouvez commencer à prendre des photos correctement une fois la batterie refroidie.
Erreur de mémoire intégrée !	Une erreur se produit dans la mémoire interne.	Formatez la mémoire interne.
L'obturation lente est activée: peut facilement provoquer une surexposition	Lorsque le déclencheur B est activé, l'invite suivante apparaît sur l'écran une fois revenu à l'écran de prise de vue photo.	Il disparaît après 2 secondes.

Messages	Description	Méthodes de réinitialisation
Alignement incorrect. Veuillez essayer de nouveau.	Le décalage est trop grand pour prise de vue panoramique.	Le message disparaît 2 secondes plus tard pour revenir à l'écran de prise de vue photo.
Échec de la connexion !	Échec de la connexion à votre PC, imprimante, téléviseur.	Le message disparaît en retirant le câble USB pour arrêter la connexion.
Avertissement ! N'éteignez pas votre appareil photo pendant la mise à jour !	Le message apparaît durant le processus de mise à jour du firmware.	Le message disparaît après la mise à jour et l'arrêt de l'appareil photo.
Retirer le câble USB !	Après avoir transmis les données et reçu le message indiquant que vous pouvez débrancher le câble USB, l'invite suivante apparaît sur l'écran.	Le message disparaît une fois que vous avez débranché le câble USB pour arrêter automatiquement l'appareil photo.
Protection en écriture	Lorsque vous stockez des images, la carte SD est verrouillée.	Déverrouillez le commutateur de protection en écriture de la carte mémoire.
Carte pleine	Lorsque vous allumez l'appareil photo ou appuyez sur le déclencheur, l'appareil photo détecte un espace insuffisant sur la carte SD.	Insérez une nouvelle carte mémoire SD ou supprimez des images.

Messages	Description	Méthodes de réinitialisation
Mémoire pleine	Lorsque vous allumez l'appareil photo ou appuyez sur le déclencheur, l'appareil photo détecte un espace insuffisant dans la mémoire de l'appareil.	Insérez une nouvelle carte mémoire SD ou supprimez des images.
Erreur carte	La carte mémoire ne peut pas être identifiée après avoir été formatée.	Insérez une nouvelle carte mémoire SD ou formatez la carte avec cet appareil photo.
La carte n'est pas formatée.	La carte mémoire SD insérée n'est pas formatée ou l'a été sur un ordinateur ou autre périphérique et n'est pas compatible avec cet appareil.	Il disparaît 2 secondes plus tard et l'écran Formater est affiché.
Accès trop lent	Quand une carte SD inférieure à une Classe 4 est utilisée pour enregistrer un film HD, la vitesse est plus lente en écriture et l'enregistrement ne se poursuit pas.	Utilisez une carte mémoire SD de classe 4 ou supérieure.
Pas d'yeux rougis détectés	Il n'y a pas d'yeux rouges dans l'image. Le message indiquant la désactivation de la réduction des yeux rouges apparaît à ce moment.	Il disparaît après 2 secondes.

Messages	Description	Méthodes de réinitialisation
Cette image ne peut pas être modifiée.	Le format de fichier ne prend pas en charge la modification ou le fichier modifié ne peut pas être modifié à nouveau.	Il disparaît après 2 secondes.
Nombre maximal de dossiers dépassé.	Afficher le message lorsque les archives ou les porte-documents dans la carte mémoire ont atteint le maximum (9999 pour archives, 999 pour le porte-document).	Copiez les images sur votre PC et formatez la carte mémoire SD avec cet appareil photo.
Trop d'images pour un traitement rapide.	Lors de la lecture par date, les images dépassent les spécifications de sorte qu'il n'est pas possible de lire par date.	Cela peut être résolu en supprimant les images inutiles.
Impossible de reconnaître les fichiers.	Le format du fichier à regarder n'est pas pris en charge ou le fichier est corrompu, donc il ne peut pas être lu correctement.	Vous pouvez être en mesure de le lire sur une autre marque d'appareil photo ou sur votre ordinateur.
Aucune image	Lorsque vous appuyez sur le bouton de lecture, aucun fichier image n'existe dans l'appareil ni sur la carte mémoire.	Le message disparaît 2 secondes plus tard pour revenir à l'écran de prise de vue photo.
Protégé ! Non supprimable!	Le fichier est protégé. Le message apparaît lorsque vous le supprimez.	Déprotégez le fichier avant de le supprimer.

Guide de dépannage

Problème	Causes possibles	Solution
L'appareil photo ne s'allume pas.	■ La batterie est déchargée. ■ La pile n'est pas correctement insérée.	■ Replacer avec une complété chargée de la batterie. ■ Installez correctement la batterie.
L'appareil photo s'éteint soudainement pendant une opération.	■ La batterie est déchargée.	■ Replacer avec une complété chargée de la batterie.
La photo est floue.	■ L'appareil photo tremble lors de la prise de photo.	■ Allumez l' OIS.
Le fichier d'images et vidéo ne peuvent pas être sauvé.	■ La carte mémoire est pleine. ■ La carte mémoire est verrouillée.	■ Changez pour une autre carte mémoire ou supprimez les fichiers inutiles. ■ Déverrouillez la carte mémoire.
Impossible d'imprimer les photos sur l'imprimante connectée.	■ L'appareil photo n'est pas connecté correctement à l'imprimante. ■ L'imprimante n'est pas compatible PictBridge. ■ L'imprimante n'a plus de papier ou d'encre. ■ Il y a un bourrage papier.	■ Vérifiez la connexion entre l'appareil photo et l'imprimante. ■ Utilisez une imprimante compatible PictBridge. ■ Chargez du papier dans l'imprimante ou remplacez la cartouche d'encre de l'imprimante. ■ Retirez le bourrage papier.

Problème	Causes possibles	Solution
Vitesse d'écriture sur carte mémoire lente	■ L'enregistrement de vidéo de qualité HD ou supérieure sur une carte mémoire inférieure à la classe 4 est trop lent et peut s'arrêter.	■ Utiliser une carte mémoire avec Classe d'écriture plus haut que 4 pour améliorer la performance.
Impossible d'écrire sur la carte	■ La carte mémoire est en mode protection d'écriture.	■ Libérez le verrou en écriture de la carte mémoire ou remplacez-la par une autre carte.
Trop de films à traiter	■ Le nombre d'images ou de liants dans la carte mémoire a outrepassé les spécifications, de sorte que la lecture du dossier de données ne peut être affichée.	■ Supprimez les fichiers inutiles.
du flash clignote sur l'écran LCD.	■ L'environnement actuel de prise de vue nécessite le flash.	■ Allumez le flash.



La marque de commerce Kodak et son apparence sont utilisées sous licence Kodak.
© 2015 JK Imaging Ltd. All Rights Reserved.
JK Imaging Ltd., 17239 So. Main Street, Gardena, CA 90248 USA
JK Imaging Europe, 71 Clarendon Road, Watford, WD17 1DS, UK
http://kodakpixpro.com