

Message d'avertissement concernant LA GESTION DES DECHETS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES

Symbole de tri sélectif dans les pays européens.

Ce symbole indique que ce produit doit être collecté séparément.

Ce qui suit s'adresse particulièrement aux utilisateurs européens:

- Ce produit est destiné à une collecte séparée dans un lieu de collecte approprié. Ne pas le mélanger avec les déchets ménagers.
- Pour plus d'information, contacter le vendeur ou les autorités locales en charge de la gestion des déchets.



DECLARATION RELATIVE A LA DIRECTIVE FCC

Cet appareil est conforme à la section 15 de la réglementation FCC .Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes:

- (1). Cet appareil ne peut pas créer d'interférences nuisibles et
- (2). Cet appareil doit tolérer les interférences reçues y compris celles qui pourraient perturber son fonctionnement.

Note:

Cet équipement a été testé et reconnu conforme aux limites définies pour un dispositif numérique de la classe B en vertu de la section 15 de la réglementation FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection suffisante contre des interférences nuisibles dans les installations résidentielles. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des ondes radioélectriques et s'il n'est pas installé et utilisé suivant les instructions provoquer des interférences nuisibles dans les communications radio.

Cependant il n'est pas garanti qu'aucune interférence ne se produira dans une installation particulière. Au cas où cet équipement créerait une interférence nuisible avec la réception radio ou télévisée , ce qui peut être vérifié en éteignant et en rallumant l'appareil, il est conseillé à l'utilisateur d'essayer de corriger cette interférence en appliquant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur
- Connecter l'équipement à une prise de courant située sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est connecté.

L'utilisation d'un câble blindé est exigée pour se conformer aux limites de la classe B en accord avec la section 15 de la réglementation FCC.

Ne faire à l'équipement aucun changement ou modification non spécifié dans le manuel. Si de tels changements ou modifications devaient être faits, vous pourriez perdre le droit d'usage de l'équipement.

Information sur le produit

1. Le design du produit et ses spécifications peuvent être modifiés sans préavis. Ceci comprend les spécifications principales du produit, le logiciel, les pilotes du logiciel et le manuel d'utilisation. Ce manuel d'utilisation est un guide de référence général pour le produit.
2. Le produit et les accessoires fournis avec votre appareil photo peuvent être différents de ceux décrits dans ce manuel. Cela est dû au fait que souvent les revendeurs modifient légèrement le produit et les accessoires pour s'adapter aux exigences de leur marché de leurs clients et aux conditions géographiques. Les variations concernent très souvent les batteries, les cartes mémoire, les câbles, les sacoches et la langue support.. Occasionnellement un revendeur peut spécifier au produit une couleur unique, un aspect et une capacité de mémoire interne. Consultez votre vendeur pour avoir une définition précise du produit ainsi que des accessoires inclus.
3. Les illustrations de ce manuel servent d'explication et peuvent différer du design réel de votre appareil photo.
4. Le fabricant décline toute responsabilité pour d'éventuelles erreurs ou différences dans ce manuel d'utilisation.
5. Pur une mise à jour des pilotes, vous pouvez consulter le chapitre "Download" de notre site www.geniusnet.com

INSTRUCTIONS DE SECURITE

Lisez et tenez compte de tous les avertissements et précautions avant d'utiliser ce produit.

Avertissements

Si un produit étranger ou de l'eau pénètre dans l'appareil, éteignez le et retirez les batteries. Si vous continuez à utiliser l'appareil il pourrait se produire un incendie ou une décharge électrique. Consultez le revendeur.



- B
■ Si l'appareil est tombé ou si sa sacoche a été endommagée, éteignez le et retirez les batteries. Si vous continuez à utiliser l'appareil il pourrait se produire un incendie ou une décharge électrique. Consultez le revendeur.
- ⊘
■ Ne démontez pas l'appareil, ne le modifiez pas, ne le réparez pas. Il pourrait se produire un incendie ou une décharge électrique. Pour toute réparation ou vérification interne, consultez le revendeur .
- ⊘
■ N'utilisez pas l'appareil près de l'eau .Il pourrait se produire un incendie ou une décharge électrique Prenez des précautions particulières en cas de pluie, de neige, sur la plage ou près du rivage .
- ⊘
■ Ne placez pas l'appareil sur une surface inclinée ou instable. L'appareil pourrait tomber ou se renverser, ce qui provoquerait des dommages.
- ⊘
■ Conservez les batteries hors de portée des enfants Avaler une batterie peut provoquer un empoisonnement. Si une batterie est avalée accidentellement consultez immédiatement un médecin.
- ⊘
■ N'utilisez pas l'appareil en marchant, en conduisant une auto ou une moto. Cela pourrait vous faire tomber et provoquer un accident de la route.

Cautions

- ⊘
■ Insérez les batteries en faisant particulièrement attention à la polarité (+ ou -) des contacts.
 Insérer des batteries avec les polarités inversées pourrait provoquer un incendie ou des dégâts ou des dommages dans le voisinage causés par l'éclatement ou l'écoulement de la batterie.
- ⊘
Ne faites pas fonctionner le flash près des yeux de quiconque. Cela pourrait abîmer la vue de la personne.
- ⊘
■ Ne pas soumettre l'écran ACL (à cristaux liquides) à des chocs.
 Cela pourrait endommager la vitre de l'écran ou provoquer un écoulement du fluide interne. Si du fluide interne pénètre dans vos yeux ou entre en contact avec votre corps ou vos vêtements, rincez à l'eau froide.
 Si le fluide interne a pénétré dans vos yeux, consultez un médecin pour bénéficier du traitement approprié.
- ⊘
■ Un appareil photo est un instrument de précision. Ne le laissez pas tomber, ne le cognez pas ne le maniez pas brutalement.
 Cela pourrait l'endommager.
- ⊘
■ Ne pas utiliser l'appareil dans des endroits humides, embués enfumés ou sales.
 Cela pourrait provoquer un incendie ou une décharge électrique.
- ⊘
■ Ne pas retirer la batterie immédiatement après une longue période d'utilisation.
 La batterie chauffe quand on l'utilise. Donc risque de brûlure si on la touche.

■ Ne pas envelopper l'appareil ni le mettre dans un vêtement ou une couverture.

La chaleur pourrait déformer la sacoche et provoquer un incendie. Utilisez l'appareil dans un endroit bien ventilé.



■ Ne laissez pas l'appareil dans un endroit où la chaleur pourrait augmenter de façon significative comme à l'intérieur d'un véhicule.

Cela pourrait endommager la sacoche ou les composants internes provoquant un incendie.



■ Avant de déplacer l'appareil, débranchez les cordons et câbles.

Ne pas faire cela pourrait endommager les cordons et câbles provoquant un incendie ou une décharge électrique.



Commentaire sur l'utilisation de la batterie

Avant d'utiliser la batterie, lisez attentivement et observez rigoureusement les INSTRUCTIONS DE SECURITE et les commentaires ci-dessous:

- Utilisez uniquement les piles/batteries spécifiées
- Evitez d'utiliser les batteries par temps très froid car de basses températures peuvent raccourcir la vie de la batterie et réduire les performances de l'appareil.
- Lorsque vous utilisez de nouvelles piles rechargeables ou des batteries rechargeables qui n'ont pas été utilisées depuis longtemps (les piles qui ont dépassées la date d'expiration sont une exception) cela peut affecter le nombre d'images qui peuvent être capturées. Cependant, pour maximiser ses performances et sa durée de vie, nous recommandons de charger entièrement la pile/batterie et de la décharger au moins une fois complètement avant utilisation.
- La batterie peut chauffer en cas d'usage prolongé de l'appareil ou à cause d'une utilisation continue du flash. Ceci est tout à fait normal et n'est pas un dysfonctionnement.
- L'appareil photo numérique peut chauffer en cas d'usage continu ou pendant un très long moment. C'est normal et ce n'est pas un dysfonctionnement.
- Si vous n'utilisez pas les batteries pendant une longue période, retirez les de l'appareil pour éviter tout écoulement ou corrosion.
- Si les piles/batteries ne sont pas utilisées pendant longtemps, rangez les quand elles sont vides. Si les piles/batteries sont stockées pendant longtemps tout en étant pleinement chargées, leurs performances peuvent diminuer.
- Conservez toujours les contacts propres.
- Il y a un risque d'explosion si la batterie est remplacée par un type inapproprié.
- Disposez des batteries usagées suivant les instructions.
- Nous recommandons de recharger les piles/batteries pendant 8 heures pour la première utilisation.

TABLE DES MATIÈRES

APPRENEZ A CONNAITRE VOTRE APPAREIL	9
VUE D'ENSEMBLE	9
ACCESSOIRES STANDARDS	9
VUE AVANT	10
ILLUSTRATION DU PAVE DE COMMANDES	10
MISE EN ROUTE	11
MISE EN PLACE DES PILES	11
INSERTION ET RETRAIT D'UNE CARTE SD	11
PROTECTION DES DONNEES D'UNE CARTE SD	11
MISE EN MARCHÉ ET UTILISATION DE L' APPAREIL	12
ETEINDRE LA CAMERA	12
MODE ENREGISTREMENT	13
FONCTIONS DES BOUTONS	13
INFORMATION SUR L'ECRAN ACL	13
ENREGISTREMENT VIDEO H.264	15
ENREGISTREMENT PHOTO	15
UTILISATION DU ZOOM NUMERIQUE	16
OPTIONS POUR LE MODE ENREGISTREMENT	16
FONCTIONNEMENT EN MODE ENREGISTREMENT	16
REGLAGES PAR DEFAUT ET ACTIVATION	17
CONFIGURATION DU MODE FILM	18
<i>Résolution de film</i>	<i>18</i>
<i>Durée d'enregistrement possible / sec (clip vidéo)</i>	<i>18</i>

<i>Exposition</i> _____	18
<i>Luminosité</i> _____	19
<i>Finesse</i> _____	20
<i>Balance des blancs</i> _____	20
<i>Stabilisation</i> _____	21
<i>Détection de mouvement</i> _____	22
<i>Mode nuit</i> _____	22
COFIGURATION DU MODE APPAREIL PHOTO _____	23
<i>Résolution de photo</i> _____	23
<i>Nombre possible de photos</i> _____	23
<i>Exposition</i> _____	23
<i>Deux en Un (uniquement en mode appareil photo)</i> _____	24
<i>Cadre Photo (uniquement en mode appareil photo)</i> _____	25
<i>Flash</i> _____	25
<i>Retardateur (uniquement en mode appareil photo)</i> _____	26
<i>Finesse</i> _____	27
<i>Balance des blancs</i> _____	27
<i>Prise multiple de photos (en mode appareil photo uniquement)</i> _____	28
<i>Contre-jour (uniquement en mode appareil photo)</i> _____	29
<i>Impression de la date (uniquement en mode appareil photo)</i> _____	29
<i>Mode nuit</i> _____	30
MODE VOIX _____	30

CONFIGURATION DES EFFETS _____	31
MENU CONFIGURATION _____	31
<i>Son</i> _____	32
<i>Ecran de démarrage</i> _____	32
<i>Réglage de l'heure</i> _____	33
<i>Formatage mémoire</i> _____	33
<i>Système TV</i> _____	34
<i>Sélection de la langue de l'interface</i> _____	34
<i>Configuration par défaut</i> _____	35
MODE LECTURE _____	36
FONCTIONS DES BOUTONS _____	36
<i>Information sur l'écran ACL</i> _____	37
LECTURE DE FILM _____	38
<i>Effacer des films</i> _____	39
<i>Fonction miniatures</i> _____	40
<i>Verrouillage de films</i> _____	41
<i>Répétition de films</i> _____	41
LECTURE (VISUALISATION) DE PHOTO _____	42
<i>Effacement de photo</i> _____	43
<i>Fonction miniature</i> _____	43
<i>Verrouillage de photos</i> _____	44
<i>Diaporama</i> _____	44
LECTURE VOCALE _____	45

Fonctions des boutons Téléobjectif/Grand angle et Gauche/Droite

ECOUTE D'UNE MUSIQUE MP3	45
TRANSFERT DE MUSIQUE MP3 VERS LA CAMERA	48
ECOUTE DE MUSIQUE MP3	48
<i>Ecoute de musique MP3 avec des écouteurs</i>	49
VISUALISATION DE PHOTOS ET DE FILMS SUR UNE TV	50
AFFICHER VOS VIDEOS SUR UN PC	50
PARTAGER VOS VIDEOS	50
AFFICHER VOS IMAGES ET VIDEOS SUR UNE TV	51
<i>Branchement à un téléviseur haute-définition</i>	51
<i>Branchement à un téléviseur 16:9 (grand écran) ou 4:3 (non HD)</i>	51
CONFIGURATION NECESSAIRE	52
TRANSFERT DES DONNEES SUR UN ORDINATEUR	53
INSTALLATION DU PILOTE DE LA CAMERA NUMERIQUE	53
CONNEXION DE VOTRE CAMERA A UN ORDINATEUR	53
<i>Mode Périphérique de stockage de masse</i>	53
<i>Mode WebCam Mode</i>	53
INSTALLATION DU LOGICIEL FOURNI	54
ARCSOFT MEDIA CONVERTER	54
GRAVER UN CLIP ENREGISTRE SUR UN DVD	58
SPECIFICATIONS	60
DEPANNAGE	61

Apprenez à connaître votre appareil

Vue d'ensemble

Merci d'avoir acheté ce nouvel appareil photo numérique !

Votre appareil multifonctions à capteur CMOS de 5 mégapixels est capable de capturer des vidéos H.264 lorsque la mémoire est suffisante, ainsi que des images de haute qualité pouvant atteindre les 11 mégapixels. Grâce à l'écran couleur LCD vous pourrez composer vos photos et les examiner en toute simplicité. Le G-Shot HD54 peut également être relié à un téléviseur HD via un câble HDMI pour une lecture optimale de vos vidéos haute-définition sur votre téléviseur HD grand écran.

Voici quelques-unes des autres caractéristiques de votre appareil :

- Capteur CMOS 5,0 mégapixels effectifs
- Appareil photo numérique H.264
- Magnétophone
- Lecteur musical
- Détecteur de mouvement
- Webcam
- Zoom numérique 8X
- Écran LCD TFT 2.4"
- Supporte les cartes SD jusqu'à 8Go
- Mode nocturne, voyant LED et rétroéclairage
- Cadre photo

Accessoires standards

Défaites l'emballage et assurez vous que tous les accessoires listés sont présents:

- La caméra numérique
- Un câble USB
- HDMI câble
- Un câble de sortie AV (audio/vidéo)
- Un CD-ROM (Pilote, logiciel Arcsoft et guide de l'utilisateur)
- Un guide rapide
- Batterie rechargeable au Lithium-ion
- Adaptateur de courant
- Adaptateur de prise de courant pour EU et US
- Des écouteurs
- Une sacoche et lanière
- La carte de garantie

Vue avant

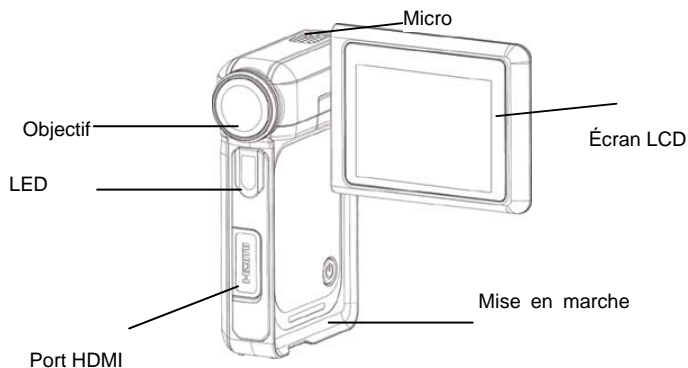
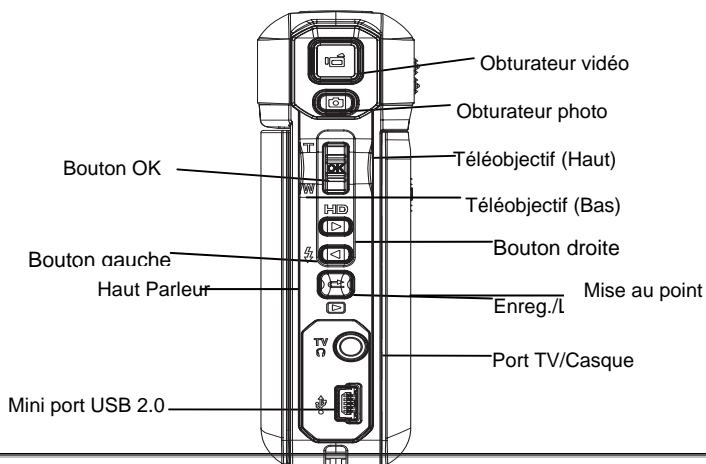


Illustration du pavé de commandes

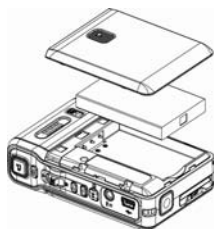


Mise en route

Mise en place des piles

Avant d'utiliser l'appareil photo, vous devez charger la batterie rechargeable NP60 au Li-ion:

1. Suivez la direction de la flèche pour faire glisser et ouvrir le couvercle des piles.
2. Insérez les piles en respectant les marques pour la bonne polarité (+ ou -)
3. refermez le couvercle des piles fermement.



Insertion et retrait d'une carte SD

La caméra possède une mémoire interne (64Mo) qui vous permet de stocker des photos, des films, des voix enregistrées et de la musique. Vous pouvez augmenter la capacité mémoire en utilisant une carte mémoire SD optionnelle de capacité jusqu'à 8Go. Pour insérer une carte mémoire:

1. Insérez la carte mémoire dans la bonne position.
2. Pour retirer une carte SD, appuyez sur la carte en la poussant pour la relâcher.
3. Lorsque la carte sort partiellement, retirez-la délicatement de son emplacement.

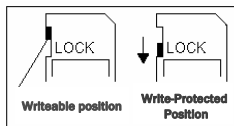


NOTE

- Lorsqu'une carte mémoire est utilisée, les films et les photos sont sauvegardés sur la carte plutôt que sur la mémoire intégrée.



Protection des données d'une carte SD

La carte SD est en lecture seule en la verrouillant. Aucune photo, aucun film et voix ne peuvent être enregistrés lorsque la carte SD est verrouillée. Assurez vous que le verrou autorise l'écriture avant d'enregistrer un média.



Mise en marche et utilisation de l'appareil

Pour allumer l'appareil :








1. Ouvrez l'écran LCD et l'appareil s'allume automatiquement.
2. Ou appuyez pendant 1 seconde sur le bouton Mise en marche.
 - Pour enregistrer une vidéo, appuyez sur le bouton de l'Obturbateur vidéo .
 - Pour capturer une image, appuyez sur le bouton de l'Obturbateur photo .
 - Pour enregistrer un fichier vocal, appuyez sur le bouton OK pour accéder au menu enregistrement. Utilisez ensuite les boutons directionnels pour sélectionner l'option Voice Pen (Micro). Appuyez sur le bouton de l'Obturbateur vidéo pour démarrer l'enregistrement vocal.
 - Pour enregistrer une vidéo au format HD, appuyez sur le bouton Droite afin de basculer en mode HD, puis appuyez sur le bouton de l'Obturbateur vidéo.
 - Pour afficher les vidéos ou photos stockées sur l'appareil, ou écouter un fichier vocal ou de la musique, appuyez une fois sur le bouton ENREGISTREMENT/LECTURE afin de basculer en mode lecture. Appuyez une deuxième fois sur ce bouton pour revenir en mode enregistrement.

Eteindre la caméra

Pour éteindre la caméra, vous pouvez soit appuyer une seconde sur le bouton de marche ou bien faire pivoter le panneau de l'écran ACL dans sa position d'origine.

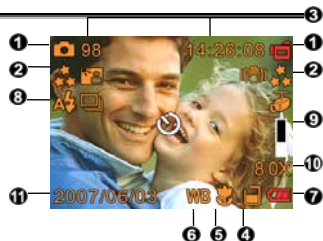
Mode enregistrement












Fonctions des boutons









	<p>Bouton Mise en marche : Appuyez sur ce bouton pendant une seconde pour allumer ou éteindre l'appareil.</p>
	<p>Bouton de l'Obturbateur vidéo : 1. Appuyez pour démarrer l'enregistrement vidéo ou vocal. 2. Appuyez à nouveau pour l'arrêter.</p>
	<p>Bouton Gauche : Flash activé/désactivé/Réduction yeux rouges/Voyant allumé/Automatique</p> <p>Bouton Droite : Mode HD</p>
	<p>Bouton de l'Obturbateur photo : Permet de capturer une image.</p>
	<p>Bouton T/W (Téléobjectif/Grand angle) : Zoom numérique avant/arrière.</p> <p>Bouton OK : Menu ON</p>
	<p>Commutateur Macro : Permet de basculer entre le mode macro et normal.</p>
	<p>Fonctions du bouton ENREGISTREMENT/LECTURE : 1. Permet de basculer entre le mode enregistrement et lecture. 2. Permet de revenir à la page précédente.</p>

Information sur l'écran ACL

Les indicateurs ci-dessous seront affichés sur l'écran ACL lorsque des films et des photos sont enregistrés:




(1)	Mode enregistrement	
		Mode enregistrement de film
		Mode prise de photo
		Mode enregistrement de voix
		Stabilisation de mouvement
		Mode nuit
		Mode prise de photo multiple
		Mode contre-jour
(2)	Résolution	
	Film : ★★Haute / ★★Standard/ ★ Basse	
	Photo: ★★Haute / ★★Standard/ ★ Basse	
(3)	Nombre de photos ou durée d'enregistrement de film qui peuvent être réalisés avec la résolution courante.	
(4)		Carte SD insérée
(5)		Mise au point en position macro
(6)	WB	Balance des blancs
(7)	Indicateur des piles:  pleine puissance,  moyenne puissance	

	 faible puissance,  vide	
(8)		Flash en marche
		Flash éteint
		Réduction de l'effet yeux rouges
		Voyant allumé
(9)		Retardateur activé
(10)	Zoom numérique 8X	
(11)	Date: AAAA/MM/JJ (YYYY/MM/DD)	
	Heure: HH:MM:SEC	
(12)		Détection de mouvement


Enregistrement vidéo H.264

Appuyez sur le bouton de l'Obturateur vidéo () pour démarrer l'enregistrement. En cours d'enregistrement, un indicateur temporel s'affiche sur l'écran LCD. Pour arrêter

l'enregistrement, appuyez une nouvelle fois sur le bouton de l'Obturateur vidéo (). Appuyez sur le bouton ENREGISTREMENT/LECTURE pour afficher la vidéo.

Trois réglages de résolution sont disponibles : HD, D1, VGA, QVGA.

Enregistrement photo

Appuyez sur le bouton de l'Obturateur photo () pour capturer une image.

Appuyez sur le bouton ENREGISTREMENT/LECTURE pour afficher l'image.

Trois réglages de résolution sont disponibles :

Qualité
Haute qualité ★★
Qualité standard ★★
Basse qualité ★

Utilisation du Zoom numérique



Le zoom numérique agrandit les images lorsque vous enregistrez des films ou lorsque vous prenez des photos.

1. Pour faire un zoom avant/arrière, appuyez sur le bouton Tele/Wide.
2. Le zoom numérique peut être défini de 1 fois (1x) à 8 fois (8x) et le ratio d'agrandissement est affiché sur l'écran ACL.

Options pour le mode enregistrement

Mode Film	Mode appareil photo	Voix	Effet	Définition
<ul style="list-style-type: none"> ● Résolution ● Exposition ● Luminosité ● Finesse ● Balance des blancs ● Stabilisation ● Détection de mouvement ● Mode nuit ● Sortir 	<ul style="list-style-type: none"> ● Résolution ● Exposition ● Deux en un ● Cadre photo ● Flash ● Retardateur ● Finesse ● Balance des blancs ● Prise de photos multiples ● Contre-jour ● Impression de la date ● Mode nuit ● Sortir 	<ul style="list-style-type: none"> ● Entrée ● Sortir 	<ul style="list-style-type: none"> ● Normal ● Noir et blanc ● Négatif ● Sortir 	<ul style="list-style-type: none"> ● Son ● Ecran de démarrage ● Réglage de l'horloge ● Formatage mémoire ● Système TV ● Langue ● Paramètre par défaut ● Sortir

Fonctionnement en mode enregistrement

Foctionnement	Ecran
1. Appuyez sur Entrer en mode enregistrement de film/prise de photo.	
2. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour vous déplacer dans les options du menu, qui sont Mode film, Mode appareil photo, Mode voix, Effet et Mode configuration. Le sous-menu	 Bouton Entrer

apparaîtra lorsque vous irez sur chaque option principale.

- Appuyez sur Entrer pour valider la sous-option que vous sélectionnez.
- Sélectionnez l'option Sortir (Exit) pour sortir du sous-menu.



Réglages par défaut et activation

Le tableau suivant vous renseigne sur les réglages par défaut de votre appareil et leur état d'activation.

Toujours : Le réglage est toujours activé.

Unique : Le réglage est activé jusqu'à ce que l'appareil soit éteint.

	Activation	Réglage par défaut
Résolution	Toujours	Haute pour les vidéos Standard pour les photos
Exposition	Unique	0EV
Voyant	Unique	Désactivé
Netteté	Unique	Niveau 5
Balance des blancs	Unique	Automatique
Fonction stabilisateur	Toujours	Désactivé
Détecteur de mouvement	Unique	Désactivé
Mode nocturne	Unique	Désactivé
Deux en un	Unique	Désactivé
Cadre photo	Unique	Désactivé
Flash	Toujours	Désactivé
retardateur	Unique	Désactivé
Multiprièses	Unique	Désactivé
Rétroéclairage	Unique	Désactivé
Impression de la date	Toujours	Désactivé
Effet	Unique	Normal
Son	Toujours	Activé
Standard TV	Toujours	En fonction du pays de livraison
Formatage mémoire	Unique	Désactivé
Langue	Toujours	Anglais
Volume	Toujours	Niveau 6

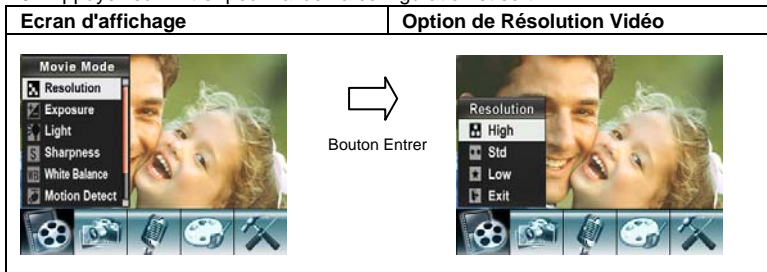
Configuration du mode film

Le menu principal d'enregistrement comporte les paramètres de la caméra et d'autres paramètres avancés. Vous pouvez utiliser les boutons Droite/Gauche pour vous déplacer dans les options et appuyez sur Entrer pour valider le paramétrage.

Résolution de film

Pour changer la résolution de film:

1. En mode enregistrement de Film/appareil photo, appuyez sur Entrer pour passer à l'écran du menu d'enregistrement.
2. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner le mode film. le sous- menu du mode film va apparaître à l'écran.
3. Utilisez le bouton Tele/Wide pour sélectionner Résolution puis appuyez sur Entrer pour aller dans le sous-menu Résolution.
4. Utilisez le bouton Tele/Wide pour choisir parmi les trois configurations.
5. Appuyez sur Entrer pour valider la configuration et sortir.



Durée d'enregistrement possible / sec (clip vidéo)

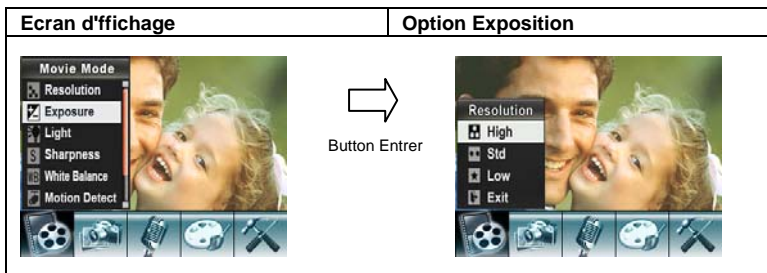
Qualité	Mémoire Interne 64 Mo	Capacité de la carte mémoire SD					
		128Mo	256Mo	512Mo	1Go	2Go	4Go
1280x720	00:01:13	00:04:03	00:08:11	00:16:23	00:31:18	01:04:09	02:06:02
720x480	00:02:23	00:07:55	00:15:48	00:31:35	01:01:13	02:05:28	04:06:31
640x480	00:02:40	00:08:52	00:17:32	00:35:20	01:08:29	02:20:23	04:35:48

Exposition

La caméra règle l'exposition de l'image automatiquement. Dans certaines circonstances vous pourriez souhaiter régler la configuration de la compensation d'exposition.

Pour changer l'exposition:

1. En mode enregistrement de film/appareil photo, appuyez sur Entrer pour passer à l'écran du menu d'enregistrement.
2. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner le mode film. Le sous-menu du mode film va apparaître à l'écran.
3. Utilisez le bouton Tele/Wide pour aller à l'option Exposition. Appuyez sur Entrer et alors le sous-menu Exposition va apparaître à l'écran.
4. Utilisez le bouton Tele/Wide pour choisir la valeur souhaitée d' EV (valeur d'exposition). Le changement peut être constaté immédiatement.
5. Appuyez sur Entrer pour valider la configuration et sortir.



Luminosité

Il y a deux paramétrages du flash en mode film. Pour changer le paramétrage du flash, appuyez sur la touche "raccourci" (Bouton Droit) ou sélectionnez- le dans le menu option.

Marche (On) (☾): Le voyant va s'éclairer et fournir de la lumière dans un environnement à faible éclairage.

Arrêt (Off): Le voyant est éteint.



Pour changer le paramètre de Luminosité depuis le menu option:

1. En mode enregistrement de film/appareil photo, appuyez sur Entrer pour passer à l'écran du menu d'enregistrement.
2. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner le mode film. Le sous-menu du mode film va apparaître sur l'écran.
3. Utilisez le bouton Tele/Wide pour aller sur l'option Eclairage (Light). Appuyez sur Entrer et le sous menu Eclairage va apparaître sur l'écran.
4. Utilisez le bouton Tele/Wide pour choisir entre deux configurations.
5. Appuyez sur Entrer pour valider la configuration et sortir.



NOTE

- Le flash est désactivé automatiquement lorsque la pile est faible ()

Affichage sur l'écran	Option Luminosité
	



⇒
Bouton Entrer

Finesse

Vous pouvez adoucir et affiner les images pour produire différents effets.

Pour changer la configuration de la Finesse:

1. En mode enregistrement de film/appareil photo, appuyez sur Entrer pour passer à l'écran de menu d'enregistrement.
2. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner le Mode film. Le sous-menu du mode film va apparaître à l'écran.
3. Utilisez le bouton Tele/Wide pour sélectionner Finesse puis appuyez sur Entrer pour aller au sous-menu Finesse.
4. Utilisez le bouton Tele/Wide pour choisir entre neuf niveaux. Le changement peut être constaté immédiatement.
5. Appuyez sur Entrer pour valider la configuration et sortir.

Ecran d'affichage	Option finesse
	

⇒
Bouton Entrer

Balance des blancs

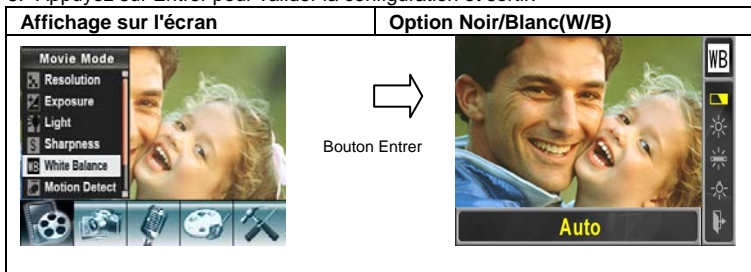
La caméra règle la balance des couleurs des images automatiquement. Trois réglages manuels de la balance des blancs sont disponibles:

1. Automatique (Par défaut): La caméra règle automatiquement la balance des blancs.
2. Lumière du jour: à l'extérieur.
3. Fluorescent: dans des conditions de luminosité fluorescente.

4. Tungsten: dans des conditions de luminosité artificielle (ampoule électrique).

Pour changer la configuration de la balance des blancs:

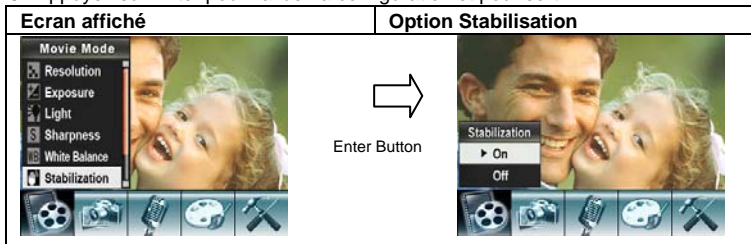
1. En mode enregistrement de film/appareil photo, appuyez sur Entrer pour passer à l'écran de menu d'enregistrement.
2. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner le mode film. Le sous-menu du mode film apparaîtra à l'écran.
3. Utilisez le bouton Tele/Wide pour sélectionner Balance des blancs, puis appuyez sur Entrer pour aller au sous-menu Balance des blancs.
4. Utilisez le bouton Tele/Wide pour choisir parmi quatre configurations. Le changement peut être constaté immédiatement.
5. Appuyez sur Entrer pour valider la configuration et sortir.



Stabilisation

Pour permettre la Stabilisation:

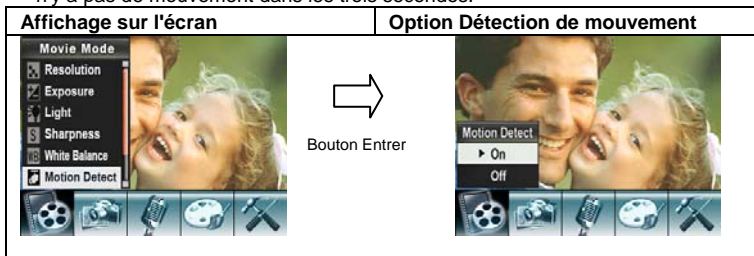
1. Dans le mode enregistrement Film/Photo, appuyez sur le bouton Entrer pour passer à l'écran du menu d'enregistrement.
2. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner le mode Film. Le sous-menu du mode film va se dérouler sur l'écran.
3. Utilisez le bouton Tele/Wide pour sélectionner Stabilisation puis appuyez sur le bouton Entrer pour aller dans le sous-menu Stabilisation.
4. Utilisez les boutons Tele/Wide pour choisir ON (en marche) ou OFF (arrêt).
5. Appuyez sur Entrer pour valider la configuration et pour sortir.



Détection de mouvement

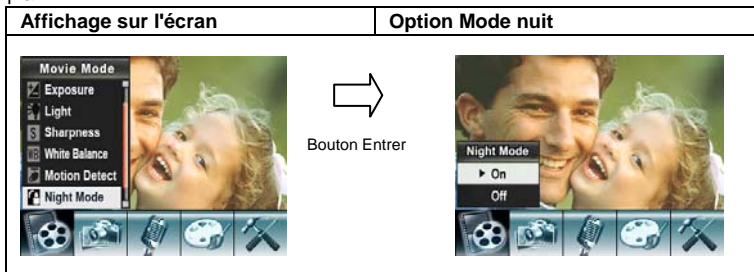
Pour activer la détection de mouvement:

1. En mode enregistrement de film/appareil photo, appuyez sur Entrer pour passer à l'écran de menu d'enregistrement.
2. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner le mode film. Le sous-menu du mode film va apparaître sur l'écran.
3. Utilisez le bouton Tele/Wide pour sélectionner Détection de Mouvement (Motion Detect) puis appuyez sur Entrer pour aller au sous-menu de détection de Mouvement.
4. Utilisez le bouton Tele/Wide pour choisir Actif (ON) ou Inactif (OFF).
5. Appuyez sur Entrer pour valider la configuration et sortir.
6. La caméra commencera à enregistrer une vidéo une fois qu'il y aura un mouvement dans les trois secondes suivantes. Elle arrêtera l'enregistrement s'il n'y a pas de mouvement dans les trois secondes.



Mode nuit

Utilisez le mode nuit pour des scènes dans la nuit ou dans des conditions de faible luminosité. Une exposition plus longue enregistre plus de détails de sujets en arrière plan.



NOTE

- pour éviter des photos floues, placez la caméra sur une surface plane, rigide, ou utilisez

un trépied.

Cofiguration du mode appareil photo

Résolution de photo

Pour changer la résolution de photo:

1. En mode enregistrement de film/appareil photo, appuyez sur Entrer pour passer à l'écran de menu de l'enregistrement.
2. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner le mode appareil photo. Le sous-menu du mode appareil photo va apparaître sur l'écran.
3. Utilisez le bouton Tele/Wide pour sélectionner Résolution puis appuyez sur Entrer pour aller au sous-menu Résolution.
4. Utilisez le bouton Tele/Wide pour choisir parmi les trois configurations.
5. Appuyez sur Entrer pour valider la configuration et sortir.



Nombre possible de photos

Qualité	Résolution	Mémoire Interne 64 Mo	Capacité de la carte mémoire SD					
			128MB	256MB	512MB	1GB	2GB	4GB
Haute	10MP	17	56	108	222	428	878	1733
Standard	5MP	28	93	181	369	716	1449	2889
Basse	2MP	75	246	481	967	1844	3667	7593

Exposition

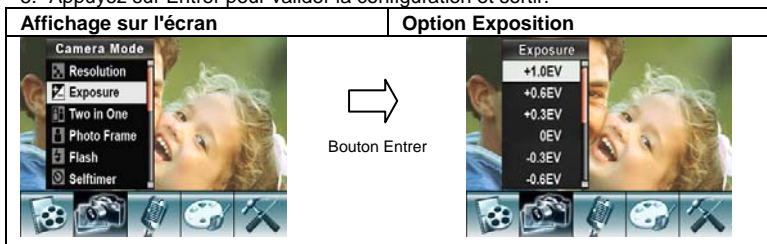
La caméra règle l'exposition de l'image automatiquement. Dans certaines circonstances vous pouvez souhaiter régler vous même la configuration de la compensation d'exposition.

Pour changer la configuration d'exposition:

1. En mode enregistrement de film/appareil photo, appuyez sur Entrer pour passer à l'écran de menu d'enregistrement.
2. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner le mode appareil photo. Le sous-menu du mode appareil photo va apparaître sur l'écran.
3. Utilisez le bouton Tele/Wide pour sélectionner l'exposition. Appuyez sur Entrer et

le sous-menu d'exposition va apparaître sur l'écran.

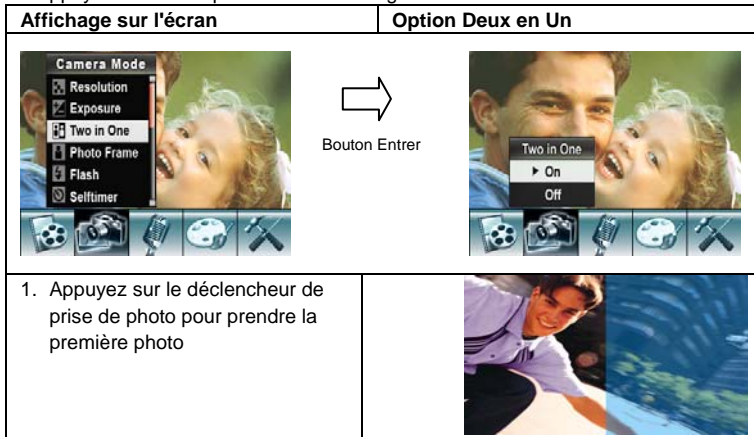
- Utilisez le bouton Tele/Wide pour choisir la valeur d'exposition (EV) souhaitée.
- Appuyez sur Entrer pour valider la configuration et sortir.





Deux en Un (uniquement en mode appareil photo)

Avec la caméra définie en mode Deux en Un, vous pouvez combiner deux instantanés sur une photo. **Pour activer Deux en Un (Two in One):**

- En mode enregistrement de film/appareil photo, appuyez sur Entrer pour passer à l'écran de menu d'enregistrement.
- Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner le mode appareil photo. Le sous-menu du mode appareil photo va apparaître sur l'écran.
- Utilisez le bouton Tele/Wide pour sélectionner Deux en Un puis appuyez sur Entrer pour aller au sous-menu Deux en Un.
- Utilisez le bouton Tele/Wide pour choisir Actif (ON) ou Inactif (OFF).
- Appuyez sur Entrer pour valider la configuration et sortir.






<p>2. Appuyez sur le déclencheur de prise de photo pour prendre la seconde photo.</p>	
<p>3. Appuyez sur le bouton Enregistrement/Lecture pour visualiser la photo Deux en Un.</p>	

Cadre Photo (uniquement en mode appareil photo)

Votre caméra possède un cadre photo électronique à la mode. Vous pouvez prendre votre photo avec le cadre photo électronique souhaité. **Pour activer le cadre photo:**

1. En mode enregistrement de film/appareil photo, appuyez sur Entrer pour passer à l'écran de menu d'enregistrement.
2. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner le mode appareil photo. Le sous-menu du mode appareil photo apparaîtra sur l'écran.
3. Utilisez le bouton Tele/Wide pour sélectionner l'option cadre photo, puis appuyez sur Entrer pour aller au sous-menu cadre Photo.
4. Utilisez le bouton Tele/Wide pour choisir le cadre photo souhaité, puis sélectionnez l'option Définir (Set) et appuyez sur Entrer pour valider la configuration et sortir.

Affichage sur l'écran	Option cadre Photo
	<p style="text-align: center;">  Bouton Entrer </p> 

Flash

Cette caméra a deux configurations de flash en mode appareil photo. Pour changer la configuration du flash, utilisez soit la touche "raccourci" (Bouton droit) ou bien l'option configuration.

1. Auto-flash (A⁺): le flash va s'allumer automatiquement selon les conditions de luminosité. Utilisez ce mode pour des photographies en général.
2. Flash allumé (On) (A⁺): le flash va s'éclairer pour chaque prise de photo.

- Flash éteint (Off) (🚫): le flash restera éteint en toutes circonstances. Utilisez ce mode dans des endroits où la photographie avec flash est interdite, ou lorsque le sujet est éloigné (au-delà de la portée du flash).
- Réduction effet yeux rouges (👁️): Le flash s'éclaire deux fois avant de prendre la photo.




Pour changer la configuration du Flash:

- En mode enregistrement de film/appareil photo, appuyez sur Entrer pour passer à l'écran de menu d'enregistrement.
- Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner le mode appareil photo. Le sous-menu du mode appareil photo va apparaître sur l'écran.
- Utilisez le bouton Tele/Wide pour sélectionner l'option Flash, puis appuyez sur Entrer pour aller au sous-menu Flash.
- Utilisez le bouton Tele/Wide pour sélectionner la configuration.
- Appuyez sur Entrer pour valider la configuration et sortir.



NOTE

- Le flash sera automatiquement inactivé lorsque la pile est faible (🔋).
- La lumière du voyant est active lorsque vous utilisez la touche "raccourci" pour changer la configuration du flash.

Affichage à l'écran	Option Flash
	
 Bouton Entrer	

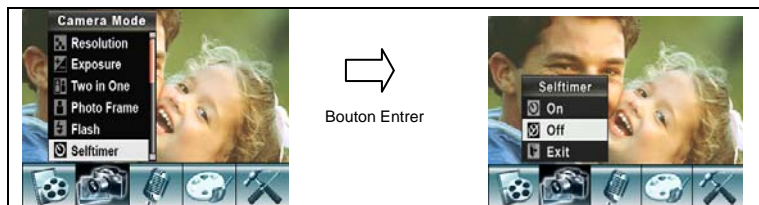
Retardateur (uniquement en mode appareil photo)

Le retardateur vous permet de prendre des photos avec un délai de 10 secondes. Vous pouvez activer le retardateur en utilisant soit la touche "raccourci" (Bouton Gauche) ou bien l'Option configuration. Le voyant retardateur sur le devant de la caméra sous la lumière du flash va également clignoter. La vitesse de clignotement va augmenter juste avant que la photo ne soit prise.

Pour activer le retardateur:

- En mode enregistrement de film/appareil photo, appuyez sur Entrer pour passer à l'écran de menu d'enregistrement.
- Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner le mode appareil photo. Le sous-menu du mode appareil photo va apparaître à l'écran.
- Utilisez le bouton Tele/Wide pour sélectionner le retardateur, puis appuyez sur Entrer pour aller au sous-menu retardateur.
- Utilisez le bouton Tele/Wide pour choisir Marche (On) ou Arrêt (Off).
- Appuyez sur Entrer pour valider la configuration et sortir.

Affichage sur l'écran	Option Retardateur
-----------------------	--------------------

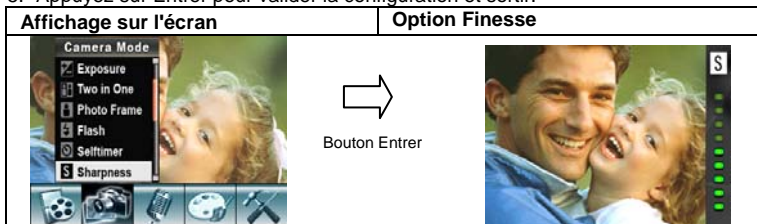


Finesse

Vous pouvez adoucir et affiner les images pour produire différents effets.

Pour changer la configuration de la Finesse:

1. En mode enregistrement de film/appareil photo, appuyez sur Entrer pour passer à l'écran de menu d'enregistrement.
2. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner le mode appareil photo. Le sous-menu du mode appareil photo va apparaître sur l'écran.
3. Utilisez le bouton Tele/Wide pour sélectionner l'option finesse, puis appuyez sur Entrer pour aller au sous-menu finesse.
4. Utilisez le bouton Tele/Wide pour choisir entre neuf niveaux.
5. Appuyez sur Entrer pour valider la configuration et sortir.



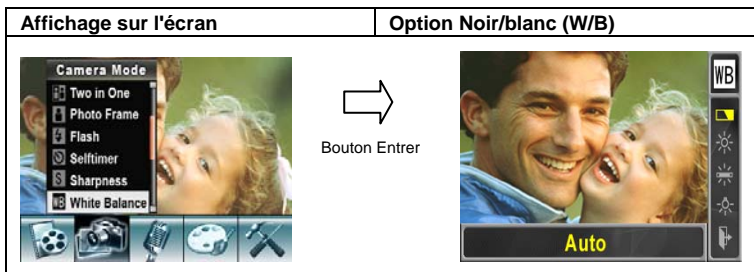
Balance des blancs

La caméra règle la balance des couleurs des images automatiquement. Trois configurations manuelles de la balance des blancs sont disponibles:

1. Auto (Par défaut): La caméra règle automatiquement la balance des blancs.
2. Lumière du jour: Extérieurs.
3. Fluorescent: Dans des conditions de lumière fluorescente.
4. Tungsten: Dans des conditions de lumière artificielle (lampe au tungstène=ampoule électrique).

Pour changer la configuration de la balance des blancs:

1. En mode enregistrement de film/appareil photo, appuyez sur Entrer pour passer à l'écran de menu d'enregistrement.
2. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner le mode appareil photo. Le sous-menu du mode appareil photo va apparaître sur l'écran.
3. Utilisez le bouton Tele/Wide pour sélectionner la balance des blancs, puis appuyez sur Entrer pour aller au sous-menu Balance des blancs.
4. Utilisez le bouton Tele/Wide pour choisir parmi quatre configurations. Le changement peut être constaté immédiatement.
5. Appuyez sur Entrer pour valider la configuration et sortir.



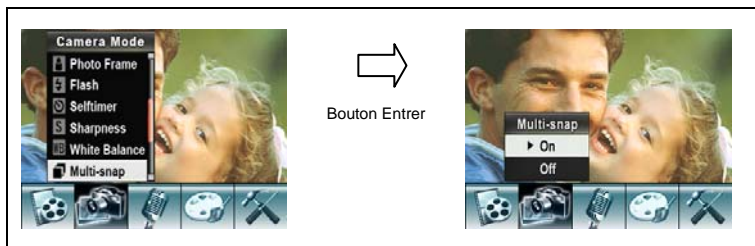
Prise multiple de photos (en mode appareil photo uniquement)

Avec la caméra définie en mode prise de photos multiples (Multi-Snap), vous pouvez prendre cinq photos en continu.

Pour activer prise de photos multiples:

1. En mode enregistrement de film/appareil photo, appuyez sur Entrer pour passer à l'écran menu d'enregistrement.
2. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner le mode appareil photo. Le sous-menu du mode appareil photo va apparaître à l'écran.
3. Utilisez le bouton Tele/Wide pour sélectionner prise multiple (Multi-Snap), puis appuyez sur Entrer pour aller au sous-menu de Prise multiple.
4. Utilisez le bouton Tele/Wide pour choisir Actif (On) ou Inactif (Off).
5. Appuyez sur Entrer pour valider la configuration et sortir.
6. Appuyez sur le bouton déclencheur de prise de photo pour prendre cinq photos en continu.

Affichage sur l'écran	Option prise multiple (multi-snap)
-----------------------	------------------------------------

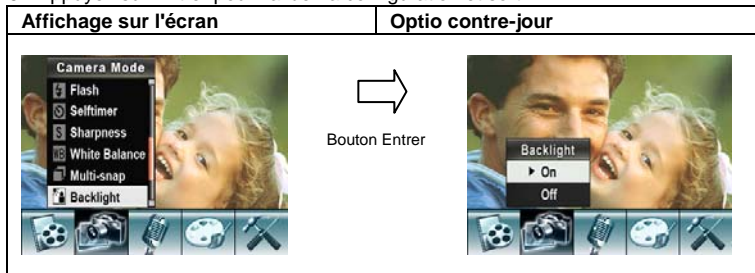


Contre-jour (uniquement en mode appareil photo)

Avec la caméra définie en mode contre-jour, vous pouvez prendre des photos lorsque l'éclairage est derrière le sujet.

Pour activer Contre-jour:

1. En mode enregistrement de film/appareil photo, appuyez sur Entrer pour passer à l'écran de menu d'enregistrement.
2. Utilisez les boutons Droite/gauche pour sélectionner le mode appareil photo. Le sous-menu du mode appareil photo va apparaître sur l'écran.
3. Utilisez le bouton Tele/Wide pour sélectionner Contre-jour (Backlight), puis appuyez sur Entrer pour aller au sous-menu Contre-jour.
4. Utilisez le bouton Tele/Wide pour choisir Actif (On) ou Inactif (Off).
5. Appuyez sur Entrer pour valider la configuration et sortir.

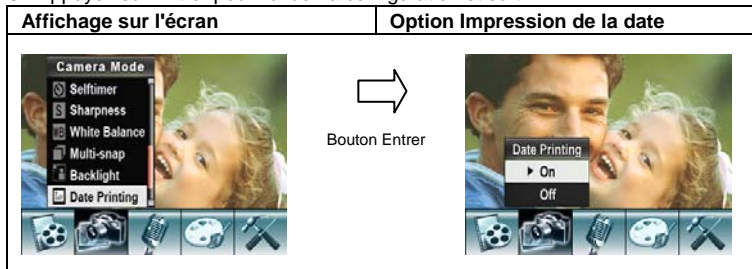


Impression de la date (uniquement en mode appareil photo)

Pour activer l'impression de la date:

1. En mode enregistrement de film/appareil photo, appuyez sur Entrer pour passer à l'écran de menu d'enregistrement.
2. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner le mode appareil photo. Le sous-menu du mode appareil photo va apparaître sur l'écran.
3. Utilisez le bouton Tele/Wide pour sélectionner Impression de la date, puis appuyez sur Entrer pour aller au sous-menu Impression de la date.
4. Utilisez le bouton Tele/Wide pour choisir Actif (On) ou Inactif (Off).

5. Appuyez sur Entrer pour valider la configuration et sortir.

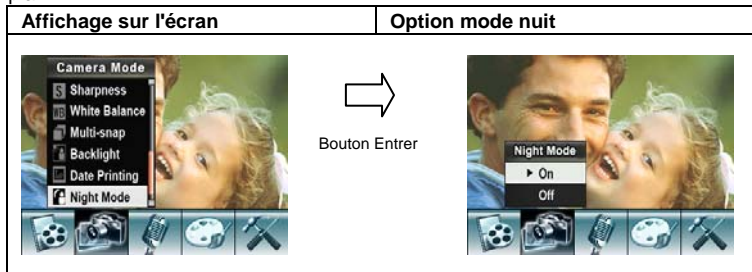


NOTE

- La date va être affichée sur la photo imprimée si Impression de la date est activée.

Mode nuit

Utilisez le mode nuit pour des scènes de nuit ou dans des conditions de faible éclairage. Une exposition plus longue rendra plus de détails sur les sujets en arrière plan.



NOTE

- Pour éviter des photos floues, placez la caméra sur une surface plane, rigide, ou utilisez un trépied.

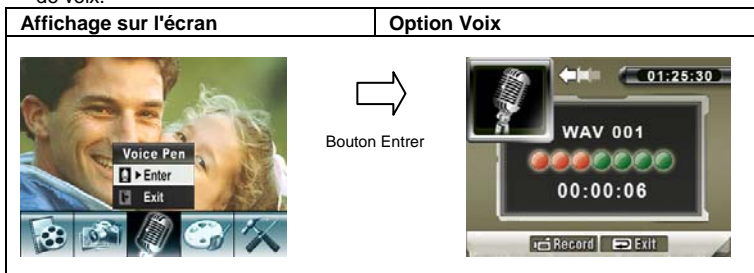
Mode voix

Pour activer l'enregistrement de voix:

1. En mode enregistrement de film/appareil photo, appuyez sur Entrer pour passer à l'écran de menu d'enregistrement.
2. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour aller à l'option Voix. Puis le sous-menu

Voix va apparaître sur l'écran.

- Utilisez le bouton Tele/Wide pour choisir entre l'option Entrer et l'option Sortir.
- Choisissez l'option Entrer pour activer l'enregistrement de voix et appuyez sur Entrer pour valider la configuration et sortir.
- Appuyez sur le bouton déclencheur de film pour démarrer/arrêter l'enregistrement de voix.



Configuration des effets

Il y a quatre modes: Normal, Noir/Blanc, Classique et Négatif.

Pour changer la configuration des effets:

- En mode enregistrement de film/appareil photo, appuyez sur Entrer pour passer à l'écran de menu d'enregistrement.
- Utilisez les boutons Droite/Gauche pour aller à l'option effets. Puis le sous-menu Effets va apparaître sur l'écran.
- Utilisez le bouton Tele/Wide pour choisir parmi les quatre configurations. Le changement peut être constaté immédiatement.
- Appuyez sur Entrer pour valider la configuration et sortir.



Menu configuration


Le sous-menu de configuration comporte des options pour configurer votre caméra.

Pour aller aux paramètres avancés:

- En mode enregistrement de film/appareil photo, appuyez sur Entrer pour passer à




l'écran menu d'enregistrement.

2. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour aller à l'option Configuration, puis le sous menu configuration va apparaître sur l'écran.
3. Utilisez le bouton Tele/Wide pour parcourir les paramètres de configuration.

Affichage sur l'écran	Option configuration
	<ul style="list-style-type: none"> ● Son (son de fonctionnement) ● Ecran de démarrage ● Réglage de l'heure ● Formatage mémoire ● Système TV ● Langue ● Configuration par défaut

Son

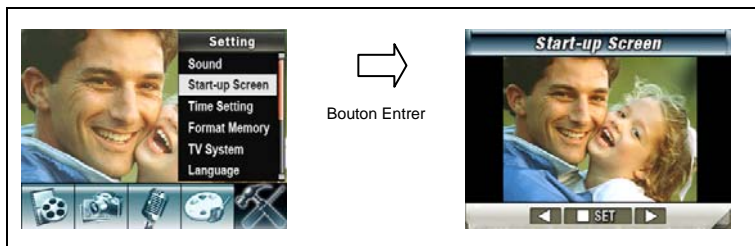
Activez ou désactivez le son des touches et le son de fonctionnement en utilisant le bouton Tele/Wide, puis appuyez sur Entrer pour valider la configuration.

Affichage sur l'écran	Option Son
	
<p>Bouton Entrer</p>	

Ecran de démarrage

Personnalisez l'écran de démarrage avec vos photos favorites. Appuyez sur les boutons Droite/Gauche pour sélectionner la photo que vous voulez et appuyez sur Entrer pour valider la configuration et sortir.

Affichage sur l'écran	Démarrage
-----------------------	-----------

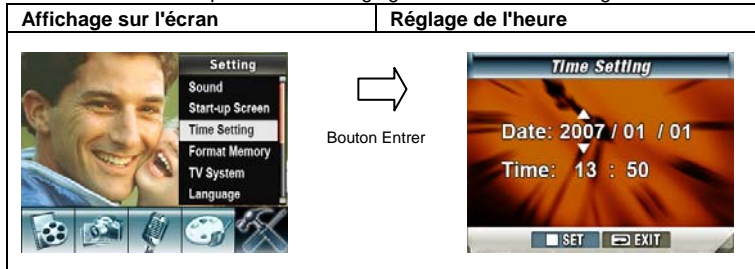


Si vous ne voulez pas personnaliser l'écran de démarrage, appuyez sur les boutons Droite/Gauche et sélectionnez Pas d'écran de démarrage (No Start-Up Screen).

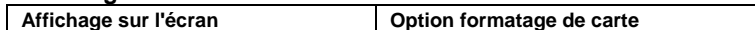


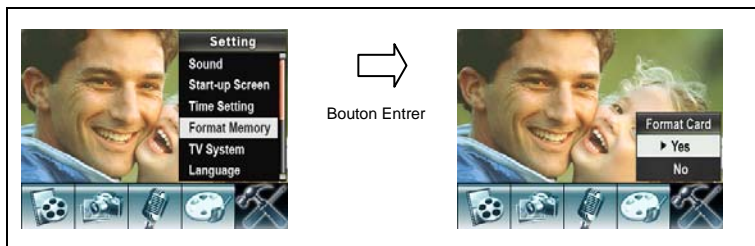
Réglage de l'heure

1. Déplacez vous parmi Date, Heure, Définir (Set) et Sortir en utilisant les boutons Gauche/Droite.
2. Réglez la date et l'heure en utilisant le bouton Tele/Wide, puis appuyez sur Entrer pour valider chaque modification.
3. Sélectionnez Sortir pour laissez le réglage de l'heure sans changement.



Formatage mémoire





Oui: Formate la carte SD /la mémoire interne.

Non (par défaut): ne formate pas la carte SD/ la mémoire interne.



NOTE

- Toutes les données seront effacées si la carte SD est formatée. Assurez vous d'avoir copié toutes les données sur le PC avant de formater la carte SD.

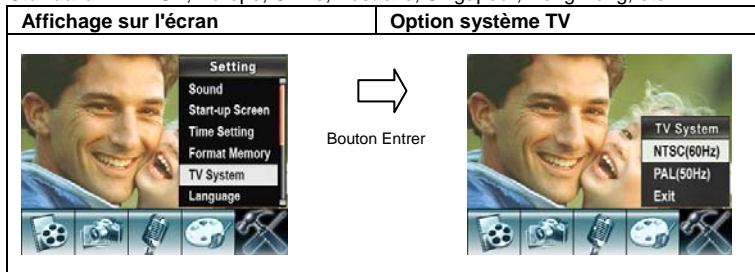
Système TV

Assurez vous que le standard TV approprié à votre zone géographique ait été sélectionné – NTSC ou PAL.

Une mauvaise configuration du système TV peut faire clignoter l'image.

Standard NTSC: USA, Canada, Japon, Corée du Sud, Taiwan, etc.

Standard PAL : UK, Europe, Chine, Australie, Singapour, Hong Kong, etc.



Selection de la langue de l'interface




Vous pouvez sélectionner la langue que vous voulez en utilisant le bouton Tele/Wide, puis appuyez sur Entrer pour valider la configuration.

Affichage sur l'écran



Configuration par défaut

Pour réinitialiser les paramètres usines par défaut, sélectionnez cette option.


Affichage sur l'écran	Option configuration par défaut
	<div style="text-align: center;">  Bouton Entrer </div> 

Mode lecture

Appuyez sur le bouton Enregistrement/Lecture pour passer du mode enregistrement au mode lecture.

Le mode lecture est fait pour visualiser et gérer les films et les photos ainsi que pour écouter les voix ou la musique sur la mémoire interne ou sur une carte mémoire optionnelle.

Appuyez sur le bouton Enregistrement/Lecture pour passer du mode enregistrement au menu principal du mode lecture.

Fonctionnement	Ecran affiché
<p>Appuyez sur le bouton RECORD/PLAY (enregistrement/lecture) pour passer du menu principal du mode enregistrement au menu principal du mode lecture.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Il y a cinq options dans le mode lecture, film, photo, musique, voix et e-livre. ● Les boutons Tele/Wide et Droite/Gauche peuvent être utilisés pour sélectionner une option particulière. ● Appuyez sur le bouton Enter pour voir des films/photos, écouter une voix/de la musique et pour lire des e-livres. 	



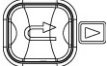




NOTE

- Lorsque un film, une photo, de la musique, une voix et des e-livres, sont stockés dans l'appareil photo, un répertoire va être affiché dans le mode lecture correspondant.

Fonctions des boutons

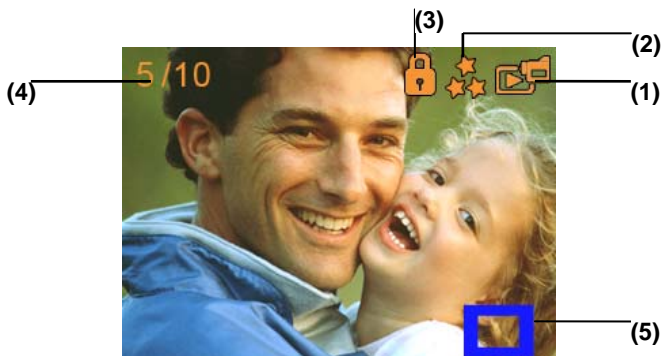
Les boutons de direction ont les fonctions suivantes en mode lecture de films et photos.

 	<p>Bouton Droit: Va au film/à la photo suivant(e). Avance rapide dans un film</p> <p>Bouton Gauche: Va au film/à la photo précédente. Retour rapide dans un film</p>
	<p>Fonctions du bouton Enregistrement/Lecture</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Bascule entre les modes enregistrement et lecture. 2. Retourne à la page précédente.









	<p>Bouton Tele/Wide</p> <p>Tele :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zoom avant 2. Réglage du Volume <p>Wide :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zoom arrière 2. Réglage du Volume 3. Marche/arrêt des informations sur l'écran ACL <p>Bouton Entrer : Entre dans le menu d'option de film, photo, ou voix.</p>
	<p>Bouton déclencheur de film</p> <p>Démarrage la lecture d'un film enregistré ou d'une voix.</p>

Information sur l'écran ACL


Indicateurs sur l'écran ACL lors du mode lecture:





(1)	Indicateur de mode
	<div style="display: flex; align-items: center;">  Mode lecture de film </div>
	<div style="display: flex; align-items: center;">  Mode lecture de photo </div>

(2)	Indicateur de résolution	
		Haute Résolution
		Résolution standard
		Basse Résolution
(3)	 Indique que le film/la photo sélectionné(e) est verrouillé(e).	
	 Indique qu'un seul film/voix/MP3 est en cours de répétition.	
	 Indique que tous les films/voix/MP3 sont en cours de répétition.	
	 Indique que le diaporama est en train d'être affiché.	
(4)	Numéro courant/ Nombre total de films, photos, voix, ou MP3.	
(5)	 Indicateur d'agrandissement.	

Lecture de film

Fonctionnement	Affichage sur l'écran
<ol style="list-style-type: none"> Utilisez le bouton Tele/Wide ou les boutons Droite/Gauche pour sélectionner l'option Film. Appuyez sur Entrer pour aller au mode lecture de film. 	

<ol style="list-style-type: none"> 3. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour aller au prochain ou dernier film. 4. Appuyez sur le bouton déclencheur de film pour lire et appuyez une nouvelle fois pour mettre en pause. 5. Lors de la lecture d'un film, appuyez sur les boutons Droite/Gauche pour avancer/reculer rapidement, puis relâchez le bouton pour arrêter. 6. Utilisez le bouton Tele/Wide pour régler le volume. 	
<ol style="list-style-type: none"> 7. Appuyez sur Entrer pour aller au menu option de film. 8. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner six options: Effacer, Miniature, Verrouiller, Répéter Un ou Tous et Sortir. 	

Effacer des films

Fonctionnement	Affichage sur l'écran
<ol style="list-style-type: none"> 1. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner l'option Effacer. 	
<ol style="list-style-type: none"> 2. Appuyez sur Entrer pour aller au menu Effacer. 3. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner le film. 4. Utilisez le bouton Wide pour effacer un seul film et le bouton Tele pour effacer tous les films. 5. Avant l'effacement d'un film, un écran de confirmation va apparaître; choisir "Oui" 	

pour effectuer l'opération et "Non" pour annuler l'opération.

6. Appuyez sur le bouton Entrer pour sortir.



NOTE


- Si une carte mémoire est utilisée, vous pouvez effacer uniquement les films stockés sur la carte.
- Les films protégés en écriture de la carte mémoire ne peuvent pas être effacés.
- La fonction effacement effacera uniquement les films qui ne sont pas verrouillés. Les films verrouillés doivent être déverrouillés avant de pouvoir les effacer.

Fonction miniatures

Fonctionnement	Affichage sur l'écran
<p>1. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner la fonction miniature.</p>	
<p>2. Appuyez sur Entrer pour voir neuf miniatures de films.</p> <p>3. Pour lire un film, utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner le film et appuyez sur Entrer pour le visualiser.</p>	

Verrouillage de films

Un seul film ou tous les films peuvent être verrouillés. Cette fonction peut prévenir l'effacement accidentel de film.

Fonctionnement	Affichage à l'écran
<ol style="list-style-type: none"> 1. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner l'option Verrouillage (Lock). 2. Appuyez sur Entrer pour aller au menu Verrouillage. 	
<ol style="list-style-type: none"> 3. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner le film. 4. Utilisez le bouton Tele pour verrouiller/déverrouiller tous les films et le bouton Wide pour verrouiller/déverrouiller un seul film. 5. Avant le verrouillage/déverrouillage d'un film, un écran de confirmation va apparaître; choisir "Oui" pour exécuter l'opération, "Non" pour annuler l'opération. 6. Appuyez sur Entrer pour sortir. 	

Répétition de films



Cette fonction répète automatiquement la lecture d'un film ou de tous les films en ordre.

Fonctionnement	Affichage à l'écran
<ol style="list-style-type: none"> 2. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner l'option Répétition d'un seul ou l'option Répétition de tous. 3. Appuyez sur Entrer pour démarrer la répétition. 	

Lecture (visualisation) de photo

Fonctionnement	Affichage à l'écran
<ol style="list-style-type: none"> 1. Utilisez le bouton Tele/Wide ou les boutons Droite/Gauche pour sélectionner l'option Photo. 4. Appuyez sur Entrer pour aller au mode lecture de photo. 	
<ol style="list-style-type: none"> 5. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour aller à la photo suivante ou la dernière photo. 6. Une fois que la photo a été sélectionnée, utilisez le bouton Tele/Wide pour l'agrandir. 7. Pour la navigation, appuyez sur le bouton Entrer et puis utilisez le bouton Tele/Wide ou les boutons Droite/Gauche pour naviguer sur la photo agrandie. 8. Appuyez une nouvelle fois sur Entrer pour revenir à la taille originale sans navigation. 	
<ol style="list-style-type: none"> 9. Puis, appuyez sur Entrer pour aller dans le menu option photo. 10. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner cinq options: Effacer, Miniature, Verrouillage, Diaporama, ou Sortir. 	

Effacement de photo

Fonctionnement	Affichage à l'écran
<ol style="list-style-type: none"> Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner l'option Effacer. 	
<ol style="list-style-type: none"> Appuyez sur Entrer pour aller au menu Effacer. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner la photo. Utilisez le bouton Tele pour effacer toutes les photos et le bouton Wide pour effacer une seule photo. Avant qu'une photo ne soit effacée, un écran de confirmation va apparaître; choisir "Oui" va exécuter l'opération, "Non" va annuler l'opération. Appuyez sur Entrer pour sortir. 	



NOTE

- Si vous utilisez une carte mémoire, vous pouvez effacer uniquement les photos stockées sur la carte.
- Les photos en protection d'écriture sur la carte mémoire ne peuvent pas être effacées.
- la fonction Effacer effacera uniquement les photos déverrouillées. Les photos verrouillées doivent être déverrouillées avant de pouvoir les effacer.

Fonction miniature

Fonctionnement	Affichage à l'écran
<ol style="list-style-type: none"> Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner l'option Miniature. 	

2. Une fois l'option Miniature sélectionnée, appuyez sur Entrer pour visualiser neuf miniatures de photos.
3. Pour voir une photo, utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner la photo.
4. Appuyez sur Entrer pour voir la photo sélectionnée.




Verrouillage de photos

Une seule photo ou bien toutes peuvent être verrouillées. Cette fonction peut prévenir l'effacement accidentel de photo.

Fonctionnement	Affichage à l'écran
<ol style="list-style-type: none"> 1. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner l'option Verrouillage. 	
<ol style="list-style-type: none"> 2. Appuyez sur Entrer pour aller au menu Verrouillage. 3. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner la photo. 4. Utilisez le bouton Tele pour verrouiller/déverrouiller toutes les photos et le bouton Wide pour verrouiller/déverrouiller une seule photo. 5. Avant le verrouillage/déverrouillage d'une photo, un écran de confirmation va apparaître; choisir "Oui" va exécuter l'opération, "Non" va annuler l'opération. 6. Appuyez sur le bouton Entrer pour sortir. 	

Diaporama

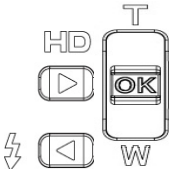
Cette fonction répète dans l'ordre toutes les photos automatiquement.



Fonctionnement	Affichage à l'écran
<ol style="list-style-type: none"> Utilisez les boutons Droite/Gauche pour sélectionner l'option Diaporama (slide). Appuyez sur Entrer pour démarrer le diaporama; appuyez dessus une nouvelle fois pour l'arrêter. 	


Lecture vocale

Fonctions des boutons Téléobjectif/Grand angle et Gauche/Droite


En mode lecture vocale, les boutons Téléobjectif/Grand angle et Gauche/Droite donnent accès aux fonctions suivantes :

	<p>Boutons Gauche/Droite : Permet de sélectionner le fichier vocal précédent/suivant.</p> <p>Bouton Haut/Bas : Permet de régler le volume.</p> <p>Bouton OK : Accède au menu Options vocales.</p>
---	--

Fonctionnement	Ecran à l'affichage
<ol style="list-style-type: none"> Utilisez les boutons Tele/Wide ou Droite/Gauche pour sélectionner l'option Voix. Appuyez sur Entrer pour aller dans le mode lecture de voix. 	
<ol style="list-style-type: none"> Utilisez les boutons Droite/Gauche pour aller à la prochaine ou dernière voix enregistrée. Appuyez sur le bouton déclencheur de film pour démarrer la lecture de la voix sélectionnée. Appuyez de nouveau dessus pour arrêter. Utilisez le bouton Tele/Wide pour régler le volume. Appuyez sur Entrer pour aller au menu option de lecture de voix. 	

Fonctionnement	Ecran à l'affichage
<p>7. Utilisez le bouton Tele pour sélectionner Option Effacement (Delete option) et le bouton Wide pour sélectionner Option Répétition (Repeat option).</p>	

Option Effacement

Fonctionnement	Affichage à l'écran
<ol style="list-style-type: none"> 1. En mode lecture de voix, appuyez sur Entrer pour aller au menu option lecture de voix. 2. Utilisez le bouton Tele pour sélectionner l'option Effacement. 3. Utilisez le bouton Tele pour effacer toutes les voix enregistrées et le bouton Wide pour effacer une seule voix enregistrée. 4. Avant qu'une voix enregistrée ne soit effacée, un écran de confirmation va apparaître; choisir "Oui" va exécuter l'opération, "Non" va annuler l'opération. 5. Appuyez sur Entrer pour sortir du sous-menu. 6. Appuyez sur le bouton Enregistrement/Lecture pour sortir du mode lecture de voix. 	

Option Répétition





Fonctionnement	Affichage à l'écran
<ol style="list-style-type: none"> 1. En mode lecture de voix, appuyez sur Entrer pour aller au menu option de lecture de voix. 2. Utilisez le bouton Wide pour sélectionner l'option Répétition. 3. Utilisez le bouton Tele pour répéter un fichier voix unique; appuyez deux fois pour répéter toutes les voix enregistrées. 4. Les icônes de répétition seront différents selon que l'on sélectionne l'option Répétition d'un seul ou Répétition de tous. 5. Appuyez sur Entrer pour sortir du sous-menu. 6. Appuyez sur le bouton Enregistrement/Lecture pour sortir du mode lecture de voix. 	

Ecoute d'une musique MP3

Transfert de musique MP3 vers la caméra

1. Connectez votre caméra au port USB de l'ordinateur.
2. Le voyant rouge va s'éclairer quand la caméra est connectée à l'ordinateur et est en mode stockage de masse.
3. Transférez la musique MP3 vers Poste de travail\Disque amovible\MP3.
4. Si vous ne pouvez pas trouver de dossier (répertoire) MP3 depuis la carte SD, formatez d'abord la carte SD.
5. Une fois que toute la musique est transférée, déconnectez le câble USB du PC.

Ecoute de musique MP3

Fonctionnement	Ecran affiché
<ol style="list-style-type: none"> 1. Utilisez les boutons Tele/Wide ou Droite/Gauche pour sélectionner l'option Musique. 2. Appuyez sur Enter pour aller dans le mode lecture de musique et puis lisez le premier morceau. 	
<ol style="list-style-type: none"> 3. Utilisez le bouton Tele/Wide pour trouver le MP3 que vous voulez lire, ou appuyez sur les boutons Droite/Gauche pour passer à la page suivante/précédente. Il y a l'icône  en face de chaque morceau MP3 avec l'affichage des paroles. 	
<ol style="list-style-type: none"> 4. Appuyez sur le bouton Enter pour commencer à lire la musique sélectionnée. Appuyez sur le bouton déclencheur de film une nouvelle fois pour arrêter et pour lire. 5. Utilisez le bouton Tele/Wide pour régler le volume. 6. Utilisez les boutons Droite/Gauche pour lire la musique suivante/précédente. 7. Appuyez sur le bouton Enter pour aller 	

dans le menu d'option de lecture de musique.

8. Utilisez le bouton Wide pour sélectionner l'option Répétition.
9. Vous pouvez choisir de répéter un morceau, tous les morceaux ou de ne pas les répéter. Les icônes de répétition vont être différent lors de la sélection de l'option de répétition d'un seul ou de répétition de tous.
10. Appuyez sur Enter pour sortir du sous-menu.
11. Appuyez sur le bouton Enregistrement/Lecture pour sortir du mode lecture de musique.



NOTE

- Si vous voulez effacer de la musique MP3, connectez votre appareil photo au port USB d'un ordinateur et effacez-la du répertoire Poste de travail\Disque amovible\MP3 .

Ecoute de musique MP3 avec des écouteurs

Les fichiers MP3 stockés dans la caméra peuvent être écoutés soit avec le haut parleur intégré, soit avec des écouteurs, ou sur la TV.

Lorsque le câble des écouteurs est branché sur la caméra, le menu d'option Ecouteurs/TV apparaît sur l'écran ACL. Choisissez écouteurs ou TV et appuyez sur Entrer pour valider la configuration.



Visualisation de Photos et de Films sur une TV

Vous pouvez voir des films et des photos stockés sur une télévision. Pour connecter à une télévision:

1. Connectez une extrémité du câble AV au port Sortie AV de votre caméra.
2. Connectez l'autre extrémité du câble à la télévision.
3. Le menu option Ecouteurs/TV s'affiche sur l'écran ACL.



4. Choisissez l'option TV et appuyez sur Entrer pour valider la configuration.
5. Les étapes pour voir sur une TV des photos ou films stockés sont exactement les mêmes que pour la visualisation sur l'écran ACL.



NOTE

- L'écran ACL ne fonctionne pas lorsque la caméra est connectée à une télévision.

Afficher vos vidéos sur un PC

Lors de la première lecture d'une vidéo, le Codec Vidéo doit être installé sur le PC.

Pour cela, procédez comme suit :

- i. Insérez le CD-ROM dans votre lecteur CD-ROM. Cliquez sur "*Install Device Driver*" (Installer le pilote) et suivez les instructions qui s'affichent sur l'écran pour parachever l'installation.
- ii. Ouvrez une application de lecture vidéo telle que Windows Media Player pour afficher les fichiers vidéo au format AVI.

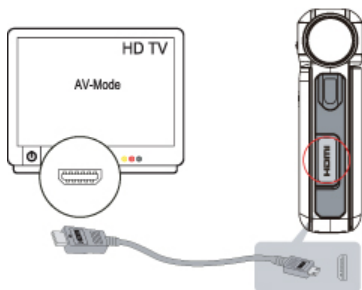
Partager vos vidéos

Vous pouvez aisément partager vos vidéos avec vos amis via Internet ou à l'aide d'un CD. Assurez-vous que le Codec Vidéo est bien installé sur le PC de vos amis. Le Codec Vidéo est disponible sur le CD-ROM fourni ou en téléchargement depuis Internet.

Afficher vos images et vidéos sur une TV

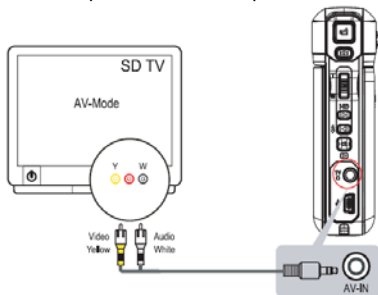
Branchement à un téléviseur haute-définition

6. Reliez le câble HDMI à un téléviseur HD.
7. Réglez la source d'entrée vidéo du téléviseur l'option "HDMI".
8. La procédure d'affichage des images et des vidéos sur le téléviseur est identique à celle utilisée pour leur affichage sur l'écran LCD de l'appareil.



Branchement à un téléviseur 16:9 (grand écran) ou 4:3 (non HD)

1. Insérez une extrémité du câble AV dans le port sortie AV de votre appareil.
2. Branchez l'autre extrémité sur votre téléviseur.
3. Le menu Options Casque/TV s'affiche sur l'écran LCD de l'appareil.
4. Sélectionnez-y l'option TV et appuyez sur le bouton OK pour confirmer.
5. La procédure d'affichage des images et des vidéos sur le téléviseur est identique à celle utilisée pour leur affichage sur l'écran LCD de l'appareil.



Configuration nécessaire

Windows 2000/XP/Vista,

Pentium III 800MHz ou supérieur

256Mo de RAM

CD ROM

1Go d'espace libre sur le disque dur

Un port USB disponible

Transfert des données sur un ordinateur

Installation du pilote de la caméra numérique

Avant de connecter cette caméra à un ordinateur pour la première fois, vous devez installer un pilote sur l'ordinateur. Le pilote est sur le disque CD-ROM fourni avec le paquet. Pour installer le pilote:

1. Insérez le CD-ROM dans le lecteur de CD-ROM de l'ordinateur. L'écran de démarrage automatique va apparaître.
2. Cliquez sur "pilote de périphérique" ("Device Driver"). Suivez les instructions à l'écran pour terminer l'installation. Selon votre système d'exploitation, vous pourrez avoir besoin de redémarrer votre ordinateur après l'installation du pilote.

Connexion de votre Caméra à un ordinateur

Vous pouvez transférer des photos, des films ou des voix enregistrés stockés sur votre caméra vers un ordinateur et les envoyer par e-mail à des amis ou bien les poster sur des sites internet. Pour cela vous devez:

1. Installer le pilote de la caméra sur votre ordinateur.
2. Connecter l'ordinateur à la caméra avec le mini câble USB fourni.
3. le mode par défaut est le mode stockage de masse lorsque la caméra se connecte au PC
4. Transférez les photos ou films ou MP3 ou les voix enregistrées ou les e-livres.

Mode Périphérique de stockage de masse

Le voyant rouge va s'éclairer lorsque la caméra est connectée à l'ordinateur. Les films, photos et voix enregistrés peuvent être trouvés sur votre ordinateur dans le dossier "Poste de travail\disque amovible\DCIM". La musique sera sur votre ordinateur à "Poste de travail\disque amovible\MP3". Les e-livres se trouvent sur votre ordinateur à "Poste de travail\disque amovible\le-livre\".

Dans ce mode, vous pouvez lire, effacer, déplacer, ou copier n'importe quel film/photo/voix enregistrée/musique que vous voulez. Utilisez le logiciel fourni Arcsoft pour éditer les films ou les photos.

Mode WebCam Mode

En mode Périphérique de stockage de masse, appuyez sur le bouton Enregistrement/Lecture pour passer en mode WebCam et le voyant vert va s'éclairer. dans ce mode, vous pouvez implémenter des vidéoconférences en direct ou utiliser l'e-mail vidéo à travers Internet.

Installation du logiciel fourni

Le CD-ROM fourni avec cette caméra vidéo contient:

- Un manuel multi-langues**
- Le pilote du périphérique (Windows2000/Vista)**
- Arcsoft Media Impression** est une application conviviale qui vous aide à lire, éditer et organiser les images.
- Arcsoft Media Converter** convertit de multiples formats de vidéos en format compatible multi avec votre appareil photo

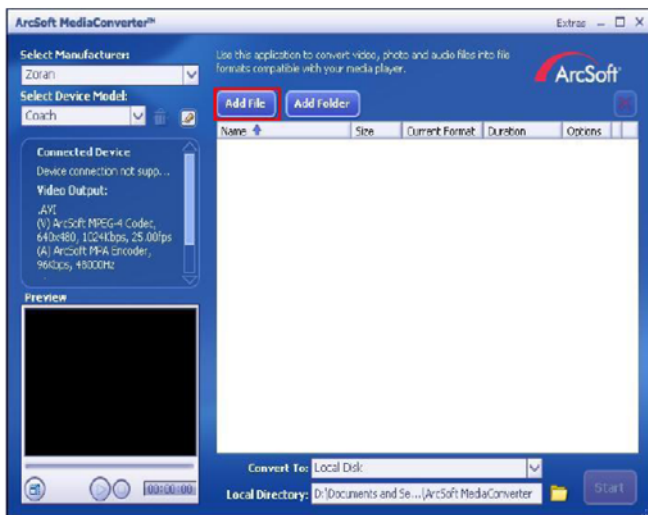
Pour installer le logiciel fourni:

1. Insérez le CD-ROM dans le lecteur CD-ROM de votre ordinateur. L'écran de démarrage automatique apparaît.
2. Sélectionnez le logiciel que vous voulez installer depuis la liste, puis cliquez dessus. Suivez les instructions à l'écran pour terminer l'installation.

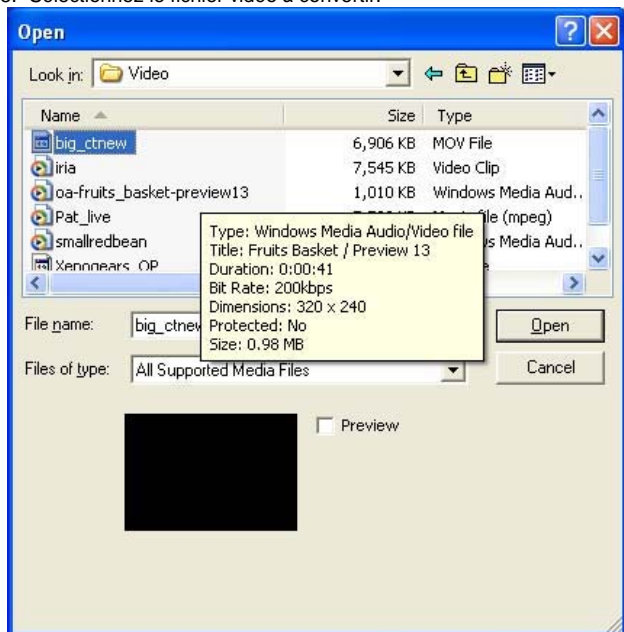
Arcsoft Media Converter

Pour convertir un fichier vidéo, procédez comme suit :

1. Installez Arcsoft Media Converter
2. Cliquez sur Démarrer → Programmes → Arcsoft Media Converter → Media Converter
3. L'écran principal de l'application Media Converter s'affiche sur votre bureau.
4. Cliquez sur "Add File."



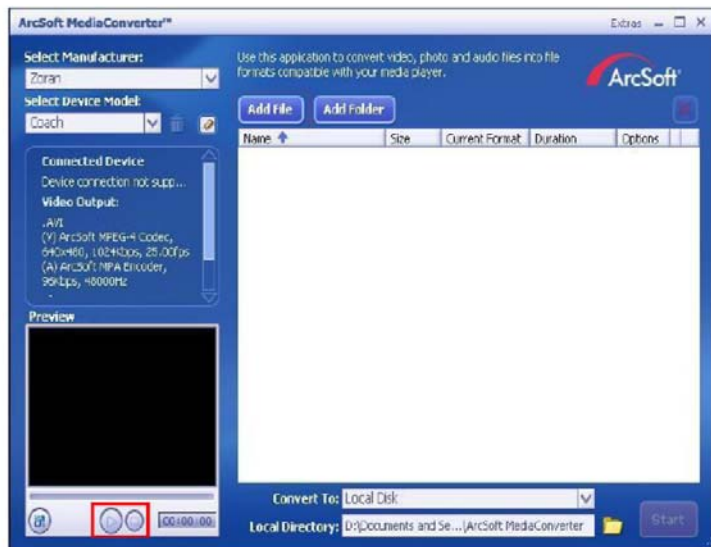
5. Sélectionnez le fichier vidéo à convertir.



6. Vous pouvez prévisualiser vos fichiers avant de les convertir. Pour cela, utilisez les commandes suivantes :

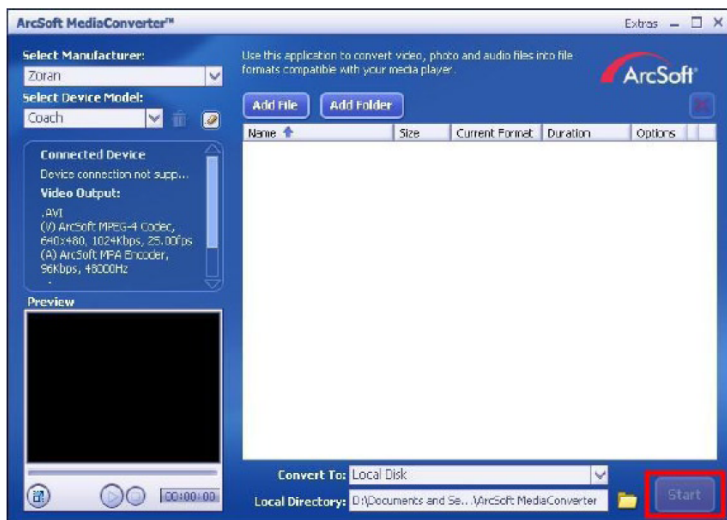
- Cliquez sur  pour démarrer la prévisualisation.
- Cliquez sur  pour l'arrêter.

Assurez-vous que la prévisualisation de vos fichiers est possible avant de lancer la conversion.



Convert

7. Cliquez sur **Convert** pour démarrer la conversion des fichiers.



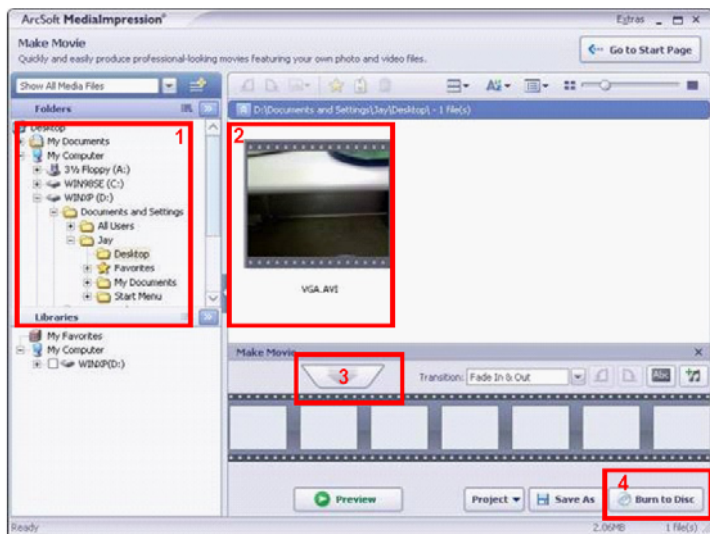
8. La fenêtre de Rapport de tâche s'affiche automatiquement à la fin de la conversion.
9. Avant de transférer vos fichiers convertis vers votre appareil, renommez-les de la façon suivante : " Clip0001.avi". (Notez que si le nom 'Clip0001.avi' existe déjà sur votre appareil, le fichier converti sera renommé en 'clip0002.avi').
10. Reliez votre appareil au PC et transférez les fichiers convertis vers le répertoire "My 12. Computer\Removable Disk\DCIM\200Movie" de votre appareil photo numérique. (Voir la rubrique 'Transférer des données vers un ordinateur').
11. Une fois le transfert des fichiers terminé, appuyez sur le bouton ENREGISTREMENT/LECTURE pour afficher votre vidéo favorite.

Graver un clip enregistré sur un DVD

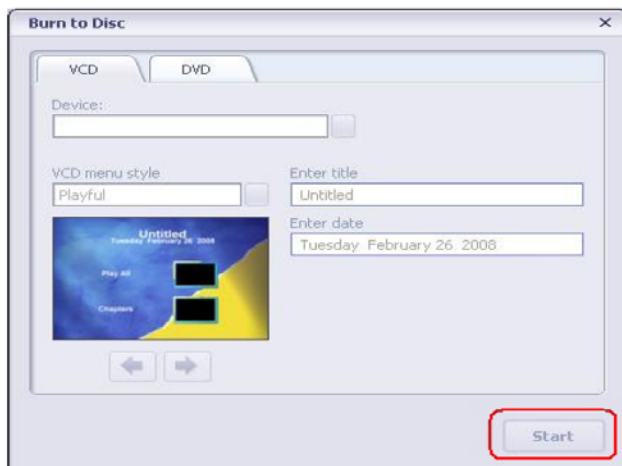
ArcSoft Media Impression DVD est utilisé pour graver un clip de film sur un DVD. Vous pouvez sauvegarder vos films précieux sur un DVD pour le partager avec votre famille et des amis. Pour créer un DVD:

1. Installez Arcsoft Media Impression DVD
2. Cliquez sur Démarrer→ Tous les programmes→ Arcsoft Media Impression DVD→ Media Impression DVD
3. L'écran principal de Media Impression DVD apparaîtra sur votre bureau.
4. Cliquez sur 'Make Movie'





5. Cliquez sur "Démarrer" (" Start ") pour commencer la gavage du DVD



Spécifications

Élément	Description
Capteur d'image	Capteur CMOS 5 mégapixels
Objectif	F3.2 (f=7,0mm)
Distance focale	Macro : 20cm; Normal : 200cm~infini
Écran LCD	LCD TFT 2.4" (480 x 240)
Zoom numérique	8X
Type d'obturateur	Électronique, 1/8000-1 sec
Moyen de stockage	Mémoire interne 64Mo, Extension par carte SD jusqu'à 8Go
Résolution photo	Haute : 3744 x 2808 Standard : 2592 x 1944 Basse : 1600 x 1200
Résolution vidéo	HD 1280 x 720, 30fps D1 720 x 480, 30 fps VGA 640 x 480, 30fps QVGA 320 x 240, 30fps
Balance des blancs	Automatique/Manuelle (Ensoleillé, Fluorescent, Tungstène)
Exposition	Automatique/Manuelle
Retardateur	Délai à 10 secondes
Flash	Off/On/Réduction yeux rouges/Voyant LED
Format de fichier	Photo : JPEG Vidéo : AVI (H.264) Vocal : WAV Musique : MP3
Lecture photo	Image unique/Miniatures/Diaporama
Interface	Mini USB 2.0/ Sortie TV
Standard TV	NTSC/PAL
Type de pile	Pile au Lithium-ion rechargeable
Dimensions	96(H) x 65(L) x 29(P) mm
Poids	113g (hors pile)

Dépannage

Référez vous aux symptômes et solutions listés ci-dessous avant d'envoyer l'appareil photo numérique en réparation. Si le problème persiste, contactez votre revendeur local, ou un service après vente.

Alimentation

Symptôme	Cause	Solution
L'appareil photo ne s'allume pas.	Les piles/Batteries ne sont pas chargées.	Chargez les batteries correctement.
	Les batteries sont vides.	Remplacez avec des piles/batteries neuves.
	L'adaptateur de courant n'est pas correctement branché.	Rebranchez le correctement.

Symptôme	Cause	Solution
L'appareil s'éteint durant l'utilisation.	L'appareil photo a été laissé sans utilisation donc l'extinction automatique à éteint l'appareil.	Allumez l'appareil photo.
	Les piles/batteries sont vides.	Rechargez le ou utilisez l'adaptateur de courant.
L'alimentation ne s'éteint pas	L'appareil photo numérique a un dysfonctionnement	Rechargez les batteries. Si vous utilisez l'adaptateur de courant rebranchez le.
Les batteries se vident rapidement.	L'appareil est utilisé dans des conditions de température très basse.	N'utilisez pas cet appareil photo dans des conditions de température très basse.
	Beaucoup de photos ont été prises dans des endroits sombres, nécessitant le flash.	Préparer des piles/batteries supplémentaires si vous avez besoin de prendre beaucoup de photos avec le flash.
	Les batteries ne sont pas entièrement chargées. Les batteries n'ont pas été utilisées depuis longtemps après chargement.	Chargez entièrement les batteries et déchargez les complètement pour un cycle avant de l'utiliser pour maximiser les performances et sa durée de vie.
Les piles/batteries ou l'appareil photo semblent chaud.	Longue période d'utilisation en continu de l'appareil ou du flash.	Eteignez l'appareil photo si vous ne l'utilisez pas.

Prise de photo

Symptôme	Cause	Solution
Même si j'appuie sur le déclencheur, l'appareil photo ne prend pas de photo. .	Les batteries/piles se vident.	Remplacez avec des piles/batteries neuves.
	L'appareil n'est pas allumé.	Allumez l'appareil.
	L'appareil photo n'est pas en mode Photo.	Changez de mode.
	Le déclencheur n'est pas pressé entièrement.	Appuyez entièrement sur le déclencheur
	La mémoire interne ou la carte mémoire n'a plus d'espace libre.	Insérez une nouvelle carte mémoire, ou effacez des fichiers que vous ne voulez plus.
	Fin de vie de la carte mémoire.	Insérez une nouvelle carte mémoire.
	Le flash se recharge.	Attendez jusqu'à ce que le voyant d'état de fonctionnement soit éteint.
	La carte mémoire n'est pas reconnue par l'appareil photo.	Formatez la carte mémoire dans l'appareil photo avant sa première utilisation ou quand elle a été utilisée par un autre appareil.
	La fonction extinction automatique est activée.	Rallumez l'appareil photo.
Les images ne s'affichent pas sur l'écran ACL.	L'appareil est éteint	Allumez l'appareil
	L'écran ACL est sombre.	Réglez la luminosité de l'écran ACL dans le menu du système.
Bien qu'il soit défini en mise au point automatique, il ne fait pas de mise au point.	L'objectif ou le voyant du retardateur est sale.	Nettoyez le avec un chiffon doux, sec ou du papier à objectif.
	La distance vers le sujet est trop petite par rapport au coefficient effectif.	Mettez votre sujet dans le coefficient effectif prise de vue.
Le flash ne marche pas. Le flash ne peut pas se décharger.	Le flash est défini comme éteint.	Mettez le flash sur une autre option que celle d'extinction du flash.

Symptôme	Cause	Solution
Même si le flash se déclenche, l'image est sombre.	La distance vers le sujet est plus grande que le coefficient effectif du flash.	Rapprochez vous du sujet et prenez la photo.
L'image est trop sombre.	L'image a été capturée dans un endroit sombre bien que l'appareil soit défini sans l'option flash.	Configurez le flash sur une autre option que sur flash éteint.
	Il est sous exposé.	Définissez la compensation d'exposition sur une plus grande valeur.
L'image est trop brillante.	Il est sur exposé.	Définissez la compensation d'exposition à une plus petite valeur.
L'image perd des couleurs naturelles.	L'image a été prise dans des conditions de réglage difficiles pour la Balance automatique de blancs.	Ajoutez un objet blanc à la composition.

Lecture

Symptôme	Cause	Solution
Ne peut pas lire.	Il n'est pas configuré en mode lecture.	Passez en mode lecture.
Le contenu de la carte mémoire ne peut pas être lu.	Vous lisez une carte mémoire qui n'a pas été formaté par cet appareil.	Insérez une carte qui a été formaté par cet appareil.
Les fichiers ne peuvent pas être effacés.	Le fichier est protégé.	Annuler la protection.
	Vous lisez une carte mémoire qui n'a pas été formaté par cet appareil.	Insérez une carte qui a été formaté par cet appareil.
Ne peut pas formater la carte mémoire.	La carte mémoire est protégée en écriture.	Enlevez la protection en écriture.
	Fin de vie de la carte mémoire.	Insérez une nouvelle carte mémoire
L'image lue est sombre bien que j'ai utilisé le flash.	L'écran ACL est trop sombre.	Réglez la luminosité de l'écran ACL avec le menu système.

Autres problèmes

Symptôme	Cause	Solution
Ne peut charger la carte mémoire.	La carte est placée d'une mauvaise manière.	Insérez correctement.
Même quand on appuie sur les boutons de l'appareil photo rien ne se passe. Ne peut charger la carte mémoire.	Les piles/batteries sont faibles.	Remplacez avec des piles/batteries neuves.
	La carte est placée d'une mauvaise manière.	Insérez correctement.
La date et l'heure sont fausses.	La date et l'heure correctes ne sont pas réglées.	Réglez la date et l'heure correctes.
Le paramètre date a disparu.	Les batteries ont été retirées alors que l'appareil était en marche.	Réglez de nouveau la date et l'heure.

A propose de la connexion à votre ordinateur/logiciel

Symptôme	Cause	Solution
Ne peut pas télécharger d'images.	L'espace disque disponible sur votre ordinateur est peut être insuffisant.	Vérifiez si que le disque dur a assez d'espace pour exécuter Windows, et si l'unité pour le chargement d'images a une capacité au moins égale que la carte mémoire insérée dans l'appareil photo.
	pas d'alimentation.	Rechargez les batteries ou utilisez l'adaptateur de courant ou mettez en marche.