



MANUEL D'UTILISATION



Table des matières

Introduction.....	4
Configuration du système informatique pour Windows 7/XP.....	5
Configuration du système informatique pour Windows Vista.....	5
Configuration du système informatique pour Macintosh.....	6
Description de l'appareil photo.....	7
Principales icônes de l'écran LCD.....	8
Préparation avant usage.....	10
Installation de la batterie lithium.....	10
Chargement de la batterie lithium.....	11
Installation de la carte mémoire SD.....	11
Démarrer avec votre appareil photo.....	12
Mode photo.....	13
Mode vidéo.....	25
Mode enregistrement.....	26
Mode lecture.....	27
Télécharger des photos et vidéos sur ordinateur.....	32
Annexe A : caractéristiques techniques.....	33
Annexe B : problèmes courants et solutions.....	34

Introduction

Merci d'avoir acheté cet appareil photo numérique, il peut non seulement prendre des photos de bonne qualité mais aussi être utilisé comme disque amovible. Tout ce dont vous avez besoin pour prendre des photos de qualité est inclus avec votre appareil photo, veuillez lire attentivement ce manuel avant de l'utiliser.

Fonctionnalités clés

- Résolution de la vidéo - 1280x720 HD, 640x480 VGA, 320x240 QVGA
- Appareil photo 18 mégapixels avec 10 résolutions au choix - (18M) 4896x3672, (14M) 4416x3312, (12M) 4000x3000, (10M) 3648x2736, (8M) 3264x2448, (7M HD) 3648x2048, (5M) 2592x1944, (3M) 2048x1536, (2M HD) 1920x1080, (VGA) 640x480
- 2.7" TFT LCD
- Zoom numérique 8X
- Anti-Shake (AS)
- Détection de visage
- Capture de sourire
- Prise de vue continue
- Prend en charge une carte mémoire SD allant jusqu'à 32 GB
- Flash intégré

Contenu de la boîte

- Appareil photo numérique
- Câble USB
- Manuel d'utilisation
- Batterie lithium

Configuration du système informatique pour Windows 7/XP

Si vous souhaitez transférer des photos et des vidéos sur ordinateur Windows 7/XP, celui-ci doit être configuré comme suit :

- Pentium compatible avec Windows 7/XP3 ou supérieur
- RAM d'au moins 128 MB avec au moins 150 MB d'espace disque disponible
- Interface USB compatible
- Lecteur CD-ROM
- Résolution d'écran recommandée : 1024 x 768 pixels ou plus
- Affichage couleur 16 bits ou plus

Configuration du système informatique pour Windows Vista

Si vous souhaitez transférer des photos et des vidéos sur ordinateur Windows Vista, celui-ci doit être configuré comme suit :

- Processeur Windows Vista de 800 MHz et 512 MB de RAM
- Disque dur de 20 GB avec au moins 15 GB d'espace disque disponible
- Prise en charge Super VGA graphics
- Interface USB compatible
- Lecteur CD-ROM

Configuration du système informatique pour Macintosh

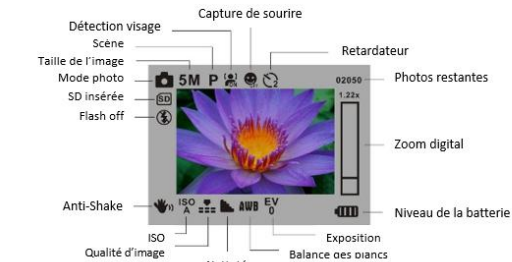
Si vous souhaitez transférer des photos et des vidéos sur Mac, celui-ci doit être configuré comme suit :

- Processeur Macintosh G3 de 500 MHz ou supérieur
- Version Mac OS X ou 10.5.X voire versions antérieures

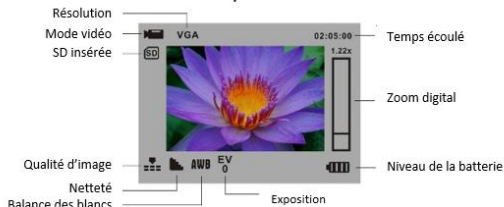
- RAM d'au moins 128 MB ou plus (256 MB recommandés) avec au moins 150 MB d'espace disque disponible
- Résolution d'écran recommandée : 800 x 600 pixels ou plus
- Affichage en millions de couleurs

Remarque : Ce matériel est compatible "plug and play" lorsqu'il est utilisé sur un Mac, mais le logiciel inclus ne peut être utilisé que sur les systèmes d'exploitation Windows.

Principales icônes de l'écran LCD



Mode photo



Mode vidéo



Mode enregistrement



Mode lecture de photo (en plein écran)



Mode lecture de vidéo (en plein écran)

Chargement de la batterie

Batterie complètement chargée

Batterie moyennement chargée

Batterie faible

Qualité de la photo

Normale Fine Super fine

Flash

Flash manuel

Réduction yeux rouges

Flash automatique

Flash désactivé

Modes

Photo Lecture

Vidéo Enregistrement audio

Retardateur

Retardateur 10 secondes

Retardateur 5 secondes

Retardateur 2 secondes

Retardateur désactivé

Zoom numérique

1.00X 8.00X

Protection

Protéger

Anti-Shake

Anti-Shake activé

Anti-Shake désactivé

Scènes

Auto Portrait Portrait de nuit

Paysage Paysage de nuit Plage

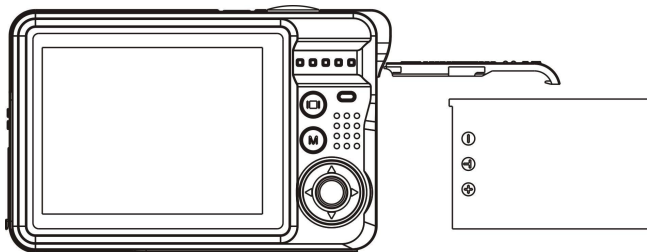
Haute sensibilité

Préparation avant usage

Installation de la batterie lithium

Veillez procéder à l'installation de la batterie lithium fournie avec l'appareil photo avant de l'utiliser selon les instructions suivantes.

1. Faites glisser vers le haut le couvercle de la batterie situé sur le côté droit de l'appareil photo pour accéder à l'emplacement de la batterie :



Installez la batterie lithium comme suit :

2. Installez la batterie dans le bon sens de polarité.
3. Refermez ensuite le couvercle puis faites-le glisser vers le bas pour le bloquer.

Remarque : Veuillez retirer la batterie si vous ne comptez pas utiliser l'appareil photo pendant un moment.

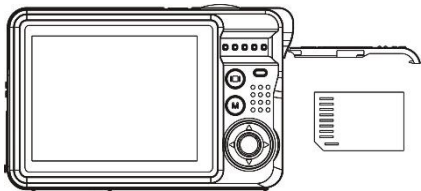
Chargement de la batterie lithium

Pour recharger la batterie lithium, il vous suffit de connecter l'appareil photo (sans en avoir ôté la batterie) à votre ordinateur via le câble USB fourni dans la boîte. Le voyant LED rouge à l'arrière de l'appareil s'allume alors pour vous indiquer que la batterie est en cours de chargement ; celui-ci s'éteint ensuite lorsqu'elle est complètement chargée. Vous pouvez également recharger la batterie lithium en branchant l'appareil photo sur secteur si vous disposez d'un adaptateur auquel vous pouvez relier le câble USB.

Installation de la carte mémoire SD

L'appareil photo prend en charge les cartes mémoire SD allant jusqu'à 32 GB maximum (non incluse). La mémoire interne ne peut stocker que quelques photos à des fins de test, ces photos seront perdues lorsque vous éteindrez votre appareil photo ou que vous retirerez la batterie. Il est nécessaire d'insérer une carte SD dans la fente y étant dédiée avant d'utiliser l'appareil photo. Veillez à ce que celle-ci soit insérée correctement en la glissant délicatement dans la fente jusqu'à l'émission d'un clic qui en confirmera le verrouillage. Pour retirer la carte, il suffit d'appuyer fermement pour qu'elle s'éjecte elle-même de la fente.

Veillez-vous référer au schéma ci-dessous pour l'installer correctement :



Localisez la fente puis insérez une carte mémoire SD comme ci-dessus, jusqu'à ce que vous entendiez un "clic", celui-ci indique que votre carte SD est bien installée. Une icône **SD** s'affiche ensuite à l'écran LCD attestant que l'appareil l'a bien détecté.

Remarque :

1. Toutes les photos et vidéos seront sauvegardées sur la carte SD une fois celle-ci installée.
2. Le formatage supprimera toutes les données présentes sur la carte mémoire.
3. Ne retirez pas la carte SD lors du formatage car cela pourrait l'endommager.


Démarrer avec votre appareil photo

Cet appareil photo numérique comprend 4 modes : mode photo, mode vidéo, mode enregistrement et mode lecture. Le mode photo vous permet de prendre des photos. Le mode vidéo vous permet de filmer et le mode enregistrement d'enregistrer des audios. Enfin vous pouvez visualiser les photos ou les vidéos que vous avez prises ou bien écouter vos enregistrements, supprimer, faire pivoter, protéger, recadrer et imprimer vos photos en mode lecture.

Mise en marche de l'appareil photo

Appuyez une fois sur le bouton d'alimentation pour allumer votre appareil photo. L'écran LCD s'allume et un "bip" retentit, indiquant que votre appareil est allumé et prêt à être utilisé.

Extinction de l'appareil photo


Appuyez une fois sur le bouton d'alimentation pour éteindre votre appareil. Lorsque le niveau de la batterie est faible, l'appareil photo affiche une icône rouge  sur l'écran LCD et s'éteint automatiquement après quelques secondes.

Mode photo

Prise de vue

Tenez l'appareil photo immobile puis appuyez sur le bouton obturateur pour prendre la photo. L'enregistrement de la photo sur la carte mémoire prend ensuite quelques secondes. Après chaque capture, le nombre affiché à l'écran indique combien de photos supplémentaires vous pouvez encore prendre compte tenu des paramètres actuels et de la taille de la carte mémoire installée dans l'appareil. Lorsque la mémoire de l'appareil est pleine, l'écran LCD affiche "**Mémoire pleine insérez une carte mémoire SD pour prendre plus de photos**" si vous appuyez sur le bouton obturateur. Pour continuer, il vous faut transférer toutes les données de la carte mémoire sur votre ordinateur ou insérer une nouvelle carte mémoire. Vous pouvez également insérer une nouvelle carte mémoire SD vide.






Zoom numérique

Vous pouvez agrandir l'objet jusqu'à 16 fois avec le zoom numérique. Appuyez sur le bouton Haut pour faire un zoom avant et sur le bouton Bas pour faire un zoom arrière. L'icône 1.00X  8.00X s'affichera sur l'écran LCD.

Flash

Dans des conditions de faible luminosité, il est préférable d'utiliser le flash intégré. Vous pouvez également utiliser le flash pour compenser un contre-jour.


Réglez le flash comme suit :


- Flash automatique : appuyez sur le bouton Flash à plusieurs reprises jusqu'à l'icône . Il devrait s'enclencher automatiquement si luminosité de la prise de vue est faible.
- Flash manuel : appuyez sur le bouton Flash à plusieurs reprises jusqu'à l'icône . Il restera actif jusqu'à ce que vous le désactiviez. Si le flash n'est pas prêt, un voyant rouge s'allume à l'écran et l'icône  clignote ; vous devez alors attendre que le flash se mette au point. Un avertissement "**Batterie faible**" apparaîtra sur l'écran LCD si la batterie est insuffisante pour activer le flash.
- Réduction yeux rouges : appuyez sur le bouton Flash à plusieurs reprises jusqu'à l'icône  pour activer la réduction des yeux rouges.
- Désactivation du Flash : appuyez sur le bouton Flash à plusieurs reprises jusqu'à l'icône  pour le désactiver.

Remarque : Veuillez déplacer le commutateur Macro/Far en mode Far, sinon il vous sera rappelé "**Macro Mode No Flash**" indiquant que le flash ne peut être utilisé en mode Macro.

Scène

L'appareil photo dispose d'un multiple choix de scènes afin d'adapter la prise de vue à l'environnement dans lequel vous vous trouvez : Auto / Paysage / Portrait / Paysage de nuit / Portrait de nuit / Haute sensibilité / Plage.

Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer l'appareil photo, l'icône  s'affiche en haut à gauche de l'écran LCD.

1. Appuyez sur le bouton MENU.
2. Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône 

3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : Auto / Paysage / Portrait / Paysage de nuit / Portrait de nuit / Haute sensibilité / Plage.
4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer.

Remarque : Une fois la scène sélectionnée, l'icône correspondant à celle-ci apparaîtra sur l'écran LCD.

Sélection de la résolution d'image

Les paramètres de taille et de qualité d'image déterminent le nombre de photos pouvant être enregistrées et la mémoire nécessaire pour chaque photo. Plus la qualité de la photo est élevée, plus la mémoire occupée est importante. La taille et la qualité de l'image auront également une incidence sur la taille maximale à laquelle vous pourrez imprimer votre photo.



Réglez la résolution d'image comme suit :

1. Appuyez sur le bouton MENU.
2. Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône **MP**
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : 4896x3672 (18M), 4416x3312 (14M), 4000x3000 (12M), 3648x2736 (10M), 3268x2448 (8M), 3648x2048 (7M HD), 2592x1944 (5M), 2048x1536 (3M), 1920x1080 (2M HD), 640x480 (VGA).
4. Appuyez sur le bouton OK pour confirmer votre sélection et retourner au mode photo.
5. La résolution choisie apparaîtra sous forme d'icône sur l'écran LCD.

Anti-Shake


Ce paramètre vous permet de stabiliser la prise de vue afin d'éviter de prendre des photos floues.

Réglez cette fonction comme suit :

1. Appuyez sur le bouton MENU.
2. Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône 
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour choisir : On (Activer) / Off (Désactiver).
4. Appuyez sur le bouton OK pour confirmer votre sélection et retourner au mode photo.
5. L'icône  apparaîtra sur l'écran LCD pour indiquer que la fonction Anti-Shake est activée.


Détection visage

Activez la détection visage comme suit :

1. Appuyez sur le bouton MENU.
2. Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône 
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : On (Activer) / Off (Désactiver).
4. Appuyez sur le bouton OK pour confirmer votre sélection et retourner au mode photo.

Capture de sourire


Ce réglage vous permet de focaliser l'objectif sur les visages des personnes que vous photographiez.

1. Appuyez sur le bouton MENU.
2. Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône 
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : On (Activer) / Off (Désactiver).

4. Appuyez sur le bouton OK pour confirmer votre sélection et retourner au mode photo.

Prise de vue continue


Grâce à ce paramètre, vous pouvez prendre jusqu'à 6 photos en succession rapide (uniquement en taille d'image VGA), après avoir appuyé une seule fois sur le bouton d'obturateur.

1. Appuyez sur le bouton MENU.
2. Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône 
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : On (Activer) / Off (Désactiver).
4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode photo.

Remarque : Lorsque vous activez ce paramètre, la résolution d'image passe automatiquement en VGA. Si celle-ci a été modifiée, le message "**Continuer sans la prise de vue en continue** " sera affiché à l'écran pour vous rappeler que cette fonction n'est disponible que lorsque la taille de l'image est VGA.

Retardateur


Vous pouvez vous inclure dans une photo en activant cette option pour retarder le délai entre le moment où vous appuyez sur le bouton obturateur et celui où la capture photo s'enclenche. Idéal pour les photos de groupe, nous vous recommandons d'utiliser un trépied ou de placer l'appareil photo sur une surface stable si vous souhaitez utiliser le retardateur.

1. Appuyez sur le bouton MENU.
2. Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône 

3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner une durée ou pour désactiver le retardateur : 2 sec. / 5 sec. / 10 sec. / Off (Désactiver).
4. Appuyez sur le bouton OK pour confirmer votre sélection et retourner au mode photo.
5. L'icône correspondant à la durée de retardateur choisie s'affichera ensuite sur l'écran LCD.

Remarque : Cette fonction se désactive automatiquement après chaque utilisation.

Réglages

Vous pouvez régler l'exposition, l'ISO, la balance des blancs, la netteté, la qualité de l'image, les effets, la date, l'heure, l'arrêt automatique, le son, la langue, la fréquence, le formatage de la carte mémoire et restaurer les réglages par défaut dans le menu Réglages. Pour configurer ces paramètres, appuyez sur le bouton MENU puis sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône .

Exposition

Ce paramètre vous permet d'ajuster la luminosité de vos photos.

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **Exposition** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu Exposition.
3. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner une valeur d'exposition de +3 à -3.
4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer votre sélection et retourner au mode photo.
5. L'icône correspondant à l'exposition s'affichera ensuite sur l'écran LCD.

ISO

Il est préférable d'activer ce paramètre si la luminosité de la prise de vue est faible et qu'elle ne permet pas l'utilisation du Flash.

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **ISO** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu ISO.
3. Appuyez sur le bouton Haut / Bas pour sélectionner une valeur d'ISO : Auto / 100 / 200 / 400.
4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode photo.
5. L'icône correspondant à l'ISO s'affichera ensuite sur l'écran LCD.

Balance des blancs

Ce paramètre permet à l'appareil photo de régler la couleur de vos photos en fonction de la source de lumière.

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **Balance des blancs** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu Balance des blancs.
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : Auto / Ensoleillé / Nuageux / Fluorescent / Incandescent.
4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode photo.

Netteté

Ce paramètre permet d'ajuster la netteté de la photo afin que les bords de l'image soient plus clairs ou plus précis.

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **Netteté** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu Netteté.
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : Net / Normal / Léger.
4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode photo.

Qualité

La qualité a également une incidence sur le nombre de photos que vous pouvez prendre. Le réglage "Super fine" vous permet de prendre moins de photos, mais celles-ci seront de meilleure qualité.

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **Qualité** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu Qualité.
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : Super Fine / Fine / Normale.
4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer votre sélection et retourner au mode photo.
5. L'icône correspondant à la qualité choisie s'affichera ensuite sur l'écran LCD.

Effets

Ce paramètre vous permet de donner un effet fantaisie à vos photos en changeant leur couleur.

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **Effets** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu Effets.
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : Normal / N&B / Sépia / Rouge / Vert / Bleu / Coucher de soleil / Chaud / Froid.
4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer votre sélection et retourner au mode photo.

Date/Heure

Ce paramètre vous permet de régler la date et l'heure du système qui seront d'ailleurs affichées sur les photos si vous les activez.

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **Date/Heure** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu Date/Heure.
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : On (Activer) / Off (Désactiver) / Réglage de la date.
4. Si vous sélectionnez On ou Off, appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer votre choix et retourner au mode photo.
5. Sinon appuyez sur le bouton OK pour accéder au sous-menu **Réglage de la date** :
 - Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner les valeurs puis appuyez sur les boutons Haut / Bas pour régler la date, l'heure et leur format.
 - Appuyez sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode photo.

Arrêt automatique

Le paramétrage par défaut pour l'arrêt automatique de l'appareil photo est de 3 minutes, pour le modifier il suffit de procéder comme suit :

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **Arrêt automatique** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu Arrêt automatique.
3. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner une durée : 1 Minute / 2 Minutes / 3 Minutes / Aucune.

4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode photo.

Remarque : Si vous choisissez Aucune, l'appareil photo ne s'éteindra pas tant que la batterie ne sera pas totalement déchargée ou que ce dernier ne sera pas éteint manuellement.

Son

Ce réglage vous permet d'activer ou de désactiver le son de l'appareil photo.

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **Son** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu Son.
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : On (Activer) / Off (Désactiver).
4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode photo.

Langue

Vous pouvez choisir votre langue en fonction de votre besoin.

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **Langue** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu Langue.
3. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner la langue que vous voulez.
4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode photo.

Fréquence

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **Fréquence** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu Fréquence.
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : 50Hz / 60Hz.
4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode photo.

Formatage de la carte mémoire

Cette option formatera la carte mémoire et effacera tous les photos et vidéos stockées dessus, y compris les fichiers protégés.

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **Formatage** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu Formatage.
3. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner : OK / Annuler.
4. Si vous sélectionnez Annuler, appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode photo.
5. Sinon sélectionnez OK puis appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer le démarrage du formatage.
6. "**Veillez patienter**" s'affiche sur l'écran LCD.
7. L'appareil revient automatiquement au mode photo une fois l'opération de formatage terminée.

Remarque : Veuillez procéder au formatage avec précaution. Une fois la carte mémoire formatée, tous les fichiers stockés dessus seront définitivement supprimés. Il est fortement conseillé de transférer l'ensemble des photos et vidéos ou vos autres fichiers importants sur votre ordinateur avant de procéder à un formatage.

Réglages par défaut

Ce paramètre vous permet de réinitialiser les paramètres de votre appareil photo en restaurant les valeurs usine.


1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **Réglages par défaut** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu Réglages par défaut.

3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : OK / Annuler.
4. Si vous sélectionnez Annuler, appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode photo ou bien sélectionnez OK puis appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu.
5. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner "Oui" pour lancer le formatage ou "Non" pour sortir du sous-menu.
6. Appuyez une troisième fois sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode photo.

Annuler

Pour quitter le menu Réglages, vous devez sélectionner Annuler dans le menu de configuration puis appuyer sur la touche MENU pour sortir.

Mode vidéo

1. Appuyez sur le bouton MODE pour activer le mode vidéo, puis appuyez sur le bouton obturateur pour lancer l'enregistrement vidéo. L'icône vidéo  s'affiche dans le coin supérieur gauche de l'écran LCD et la durée d'enregistrement écoulée dans le coin supérieur droit. Un point rouge clignotant ● apparaîtra également sur l'écran pour indiquer que l'enregistrement vidéo est en cours.
2. Appuyez de nouveau sur le bouton obturateur pour arrêter l'enregistrement, le temps écoulé sera affiché sur l'écran LCD.

Remarque :

1. Vous pouvez lire tous les fichiers AVI que vous avez filmé en mode lecture ou via Quick time et Windows Media Player sur ordinateur.
2. Chaque fichier vidéo est enregistré au format AVI.
3. Lorsque la mémoire de l'appareil photo est pleine, le message "Carte pleine" apparaît sur l'écran LCD lorsque vous essayez de filmer d'autres vidéos. Transférez tous les fichiers stockés sur la carte SD vers votre PC ou supprimez-les pour réaliser d'autres vidéos. Vous pouvez également insérer une nouvelle carte SD pour étendre la mémoire afin d'enregistrer des vidéos plus longues.

Mode enregistrement

1. Appuyez deux fois sur le bouton MODE pour passer en mode d'enregistrement, puis appuyez sur le bouton obturateur pour lancer l'enregistrement. Un point rouge ● clignotera sur l'écran LCD.
2. Appuyez à nouveau sur le bouton obturateur pour arrêter l'enregistrement, le temps écoulé sera affiché sur l'écran LCD.

Remarque :

1. Chaque fichier audio est enregistré au format WAV.
2. Vous ne pouvez pas écouter les fichiers WAV que vous avez enregistrés en mode lecture mais vous pouvez les lire avec Quick time ou Windows Media Player sur votre ordinateur.

Mode lecture

Le mode lecture vous permet de visualiser les photos et les vidéos stockées sur la carte mémoire. Vous pouvez également faire pivoter, protéger, supprimer, recadrer, imprimer via PictBridge et lancer un diaporama de vos photos. Pour l'activer, appuyez sur la touche MODE et une icône apparaîtra sur l'écran LCD pour indiquer que le mode de lecture est activé.

Remarque :

1. Le message "**Aucun fichier**" apparaîtra sur l'écran LCD s'il n'y a pas de photos ou de vidéos enregistrées sur la carte mémoire.
2. Veuillez passer en mode vidéo pour régler les paramètres d'enregistrement, tels que la taille de la vidéo, la balance des blancs, etc.

Affichage des vignettes et diaporama

1. Lorsque l'appareil photo est en mode lecture, appuyez sur le bouton Bas pour accéder à l'affichage des vignettes.
2. Sélectionnez un fichier JPEG et appuyez sur le bouton OK pour l'afficher en plein écran.
3. En affichage plein écran, vous pouvez également lancer un diaporama en appuyant sur le bouton Haut.

Remarque : Lorsque vous sélectionnez un fichier JPEG, l'icône ► s'affiche sur l'écran LCD.


Agrandir une photo

1. Appuyez sur le bouton OK en mode lecture pour sélectionner l'image à agrandir.
2. Appuyez sur le bouton Haut pour agrandir l'image ou sur le bouton Bas pour la réduire.
3. Ensuite appuyez sur les boutons Haut / Bas / Gauche / Droite pour agrandir la photo.
4. Appuyez à nouveau sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode lecture.

Actions du mode lecture sur photos

Sélectionnez une photo (l'icône ► apparaîtra sur l'écran LCD) que vous souhaitez pivoter, protéger, supprimer, rogner ou imprimer.


Pivoter


1. Appuyez sur le bouton MENU en mode lecture.
2. Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône 
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : 90° / 180° / 270° / Annuler.
4. Appuyer de nouveau sur le bouton OK pour sauvegarder la rotation et retourner au mode lecture.

Remarque : Le message "**Sauvegarde en cours**" apparaîtra sur l'écran LCD après avoir appuyé sur le bouton OK pour confirmer.

Protéger


Vous pouvez protéger vos photos/vidéos contre toute suppression accidentelle.

1. Appuyez sur le bouton MENU.
2. Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône 

3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : Verrouiller / Déverrouiller.
4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer.
5. Une icône de verrouillage  s'affichera sur l'écran LCD si vous sélectionnez Verrouiller.
6. Si vous sélectionnez Déverrouiller, appuyez ensuite sur le bouton OK pour déverrouiller le fichier sélectionné.
7. Lorsque vous visualiserez des photos ou des vidéos, une icône de verrouillage s'affichera à l'écran à chaque fichier protégé.


Supprimer

Vous pouvez supprimer les photos et vidéos indésirables pour libérer plus de mémoire. Vous pouvez le faire fichier par fichier ou bien procéder à une suppression entière de l'ensemble des photos et vidéos non protégées stockées sur la carte mémoire.

1. Appuyez sur le bouton MENU.
2. Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône .
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : Cette image ou Cette vidéo (dépend du fichier sélectionné) / Tout (pour supprimer tous les fichiers non protégés) / Formater / Annuler.
4. Appuyez de nouveau sur le bouton MENU pour entrer dans le sous-menu Supprimer.
5. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner "Oui" ou "Non".
6. Si vous sélectionnez Non, appuyez à nouveau sur le bouton OK pour valider et retourner au mode lecture.
7. Sinon sélectionnez Oui puis appuyez à nouveau sur le bouton OK pour valider la suppression.

Rogner


Ce paramètre vous permet de zoomer sur une image puis d'enregistrer cette partie de l'image comme une nouvelle photo.

1. Appuyez sur le bouton MENU.
2. Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône 
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : Rogner / Annuler.
4. Si vous sélectionnez Rogner, appuyez de nouveau sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu.
5. Appuyez sur les boutons Haut / Bas / Gauche / Droite pour sélectionner la zone que vous souhaitez recadrer.
6. Appuyez à nouveau sur le bouton OK pour confirmer le recadrage ou appuyez sur le bouton obturateur pour quitter sans recadrer.
7. Appuyez une troisième fois sur le bouton OK pour sauvegarder ou appuyez sur le déclencheur pour quitter sans enregistrer le recadrage précédemment effectué.

Imprimer

Les photos peuvent être imprimées via n'importe quelle imprimante disposant de la fonction PictBridge.

Pour ce faire, procédez comme suit :

1. Sélectionnez la photo à imprimer.
2. Appuyez sur le bouton MENU.
3. Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône 

4. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : Pictbridge – pour imprimer la photo / Annuler – pour sortir du menu.
5. Appuyez sur le bouton OK pour accéder au mode Pictbridge ; l'écran LCD s'affichera ensuite : "**Veillez-vous connecter à l'appareil**".
6. Connectez l'appareil photo à une imprimante compatible avec le câble USB pour lancer l'impression.

Lecture des fichiers vidéo

1. Sélectionnez le fichier AVI que vous souhaitez lire.
2. Appuyez sur le bouton MENU.
3. Appuyez sur le bouton Haut pour lire le fichier et sur le bouton Droite pour arrêter puis reprendre la lecture.

Remarque : Pour savoir comment protéger ou supprimer des vidéos, veuillez-vous référer à la section **Actions du mode lecture sur photos**.

Téléchargement des photos et vidéos sur votre ordinateur

1. Allumez l'appareil photo.
2. Connectez l'appareil photo à votre ordinateur en le branchant sur un port USB disponible.
3. Cliquez sur l'icône MON ORDINATEUR sur le bureau.
4. Votre carte mémoire apparaîtra sous forme de DISQUE AMOVIBLE.
5. Cliquez sur le DISQUE AMOVIBLE pour visualiser toutes les photos et vidéos stockées dans le sous-dossier appelé DCIM.
6. Vous pouvez maintenant copier et coller les images dans le dossier de votre choix.

Annexe A : caractéristiques techniques

Capteur d'image	CMOS
Résolution d'image	(18M) 4896x3672, (14M) 4416x3312, (12M) 4000x3000, (10M) 3648x2736, (8M) 3264x2448, (7M HD) 3648x2048, (5M) 2592x1944, (3M) 2048x1536, (2M HD) 1920x1080, (VGA) 640x480
Résolution vidéo	1280x720 HD, 640x480 VGA, 320x240 QVGA
Écran LCD	2.7" TFT LCD

Mémoire externe	Carte SD jusqu'à 32GB (non incluse)
Zoom digital	8X
Exposition	EV-3---EV+3
Balance des blancs	Auto/Ensoleillé/Nuageux/Fluorescent/Incandescent
Scène	Auto/Paysage/Portrait/Paysage de nuit/Portrait de nuit/Haute sensibilité/Plage
ISO	Auto/100/200/400
Retardateur	Off/2s/5s/10s
Format fichier	JPEG (photo)/AVI (vidéo)
Anti-shake	OUI
Flash	Auto/On/Off/Réduction yeux rouges
PictBridge	OUI
Détection visage	OUI
Capture de sourire	OUI
Prise de vue continue	OUI (6 photos en VGA)
Microphone	OUI
Viseur optique	N/A
Sortie TV	N/A
Port USB	2.0
Exigences système	Windows XP/VISTA/7/MAC

Batterie	Lithium
Température de fonctionnement	0-40°C

Annexe B : problèmes courants et solutions

Q : J'ai pris des photos mais mon ordinateur ne reconnaît pas mon appareil.

Que dois-je faire ?

A : Tout d'abord, assurez-vous d'avoir pris des photos. Prenez quelques photos en guise d'essai, puis essayez de les télécharger sur votre ordinateur en y connectant l'appareil photo via le câble de chargement USB. Vous pouvez aussi insérer la carte mémoire directement dans la fente de votre ordinateur qui y est dédiée si celui-ci en possède une, ou utiliser un lecteur de carte mémoire pouvant être connecté au port USB de votre ordinateur. Vérifiez également que votre ordinateur dispose de la configuration minimale requise, comme indiqué au début de ce mode d'emploi.

Q : Le câble USB doit être inséré dans un port USB libre de votre ordinateur.

A : Patientez un peu que votre ordinateur reconnaisse le branchement l'appareil photo. Si cela ne fonctionne pas, actualisez la liste des périphériques jusqu'à ce que vous voyiez apparaître le disque amovible correspondant à l'appareil photo. Si l'ordinateur ne reconnaît toujours pas l'appareil photo, cela peut signifier que votre ordinateur ne répond pas à l'une des configurations système minimales requises. Veuillez donc vous y référer au début de ce manuel. Si votre ordinateur ne correspond pas à ces exigences, il est possible que vous ne puissiez pas transférer les photos et les vidéos de votre appareil.

Garantie : ce produit est garanti un an.

Produit fabriqué pour et distribué par : GT COMPANY - 5 rue de la Galmy - 77700 Chessy - France -
+33 (0) 1.61.10.09.25 - www.gtcompany.fr

Fabriqué en Chine



Avis de conformité pour l'Union Européenne

Les produits portant la marque CE sont conformes aux directives européennes applicables et aux normes harmonisées européennes associées.



Mise au rebut de l'appareil usagé par les utilisateurs au sein de l'Union Européenne

Ce symbole signifie que conformément aux lois et règlements locaux, il est interdit de jeter ce produit avec vos ordures ménagères. En effet, il est de votre responsabilité de veiller à la protection de l'environnement et au respect de la santé humaine en apportant votre appareil usagé dans un point de collecte publique dédié au recyclage des équipements électriques et électroniques. Pour plus d'informations sur les centres de collecte et de recyclage des appareils mis au rebut, veuillez contacter les autorités locales de votre région, les services de collecte des ordures ménagères ou le magasin dans lequel vous avez acheté ce produit

Service après-vente :

@ : aftersaleservice@gtcompany.fr

☎ : + 33 (0) 1.85.49.10.26

AgfaPhoto is used under license of Agfa-Gevaert NV. For this product, a sub-license has been granted by AgfaPhoto Holding GmbH (www.agfaphoto.com). Neither Agfa-Gevaert NV nor AgfaPhoto Holding GmbH manufacture this product or provide any product warranty or support. For service, support and warranty information, contact the distributor or manufacturer.