

JTC 
Digi-Corder TDV2060



Manuel d'utilisation

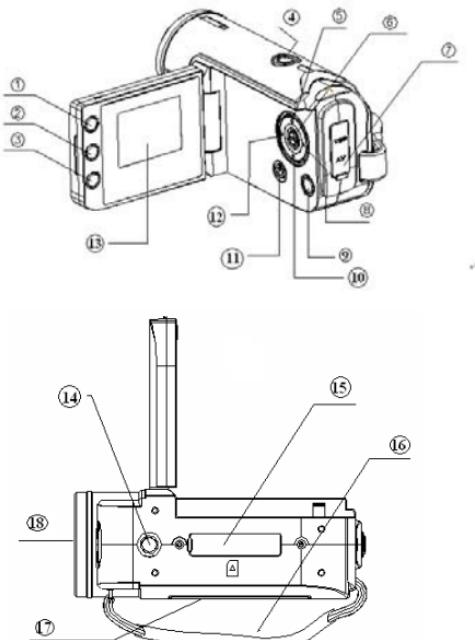
TABLE DES MATIÈRES

I. Faites connaissance avec votre caméra.....	2
1. Configuration & installation	2
2. Affichage LCD.....	3
3. Préparation avant prise de vue	5
4. Allumer / Eteindre la caméra.....	6
5. Prise de vue.....	6
6. Enregistrement vidéo.....	7
7. Enregistrement audio.....	7
8. Mode lecture	8
9. Zoom numérique.....	11
10. Lire un fichier vidéo & audio sur téléviseur	11
II. Effectuer les réglages de votre caméra	12
1. Réglage en mode prise de vue	12
2. Réglage en mode vidéo	17
3. Réglage en mode lecture	19
4. Autres réglages.....	21

III. Logiciels & téléchargements.....	28
1. Installation pilote PC-CAM	28
2. Comment utiliser la fonction PC CAM.....	35
3. Téléchargement d'images.....	35
IV. Maintenance & dépannage.....	36
V. Spécifications & système requis	41

I. Faites connaissance avec votre caméra

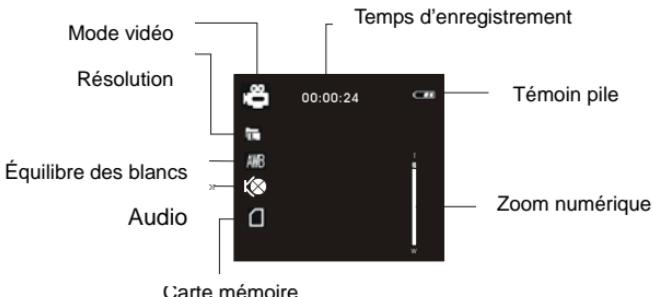
1. Configuration & installation



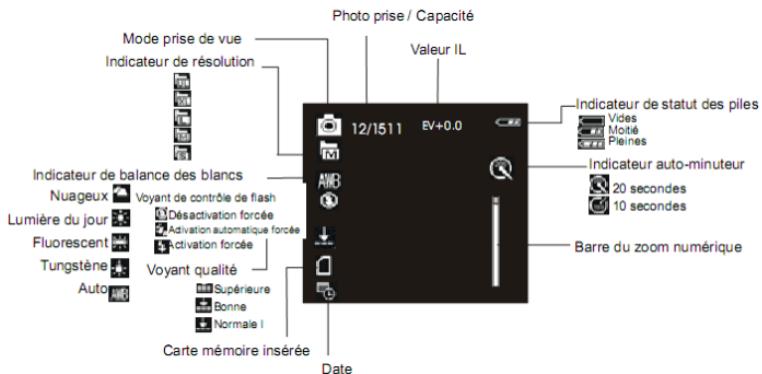
2. Affichage LCD

1	Bouton Affichage
2	Bouton DEL on/off
3	Bouton Mode
4	Bouton Obturateur
5	Bouton HAUT ▲
6	Bouton OK
7	Prise USB
8	Bouton DROITE □
9	Bouton MENU
10	Bouton BAS ▼
11	Bouton Marche/Arrêt
12	Bouton GAUCHE ◻
13	Affichage LCD
14	Prise trépied
15	Emplacement carte SD
16	Bride de poignet
17	Couvercle de pile
18	Lentille

A: Mode clip vidéo



B: Mode prise de vue

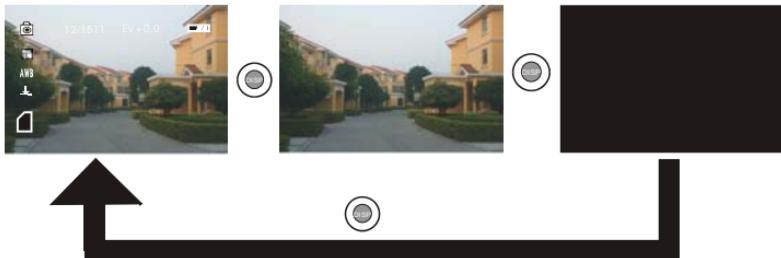


C: Mode lecture



2.1 Changer l'état LCD

Appuyez sur le bouton d'affichage pour changer l'état LCD comme ci-dessous :



Attention:

Vous ne pouvez pas changer l'état LCD dans les états suivants :

- *Installation de la caméra ;*
- *Prévisualisation des fichiers en mode aperçu ;*
- *Lecture des fichiers en mode diaporama.*

3. Préparation avant prise de vue

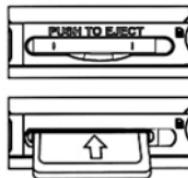
3.1 Pile

Vous pouvez choisir d'utiliser des piles alcalines AAA ou des piles rechargeables.

Ouvrez le couvercle de la trappe à piles et insérez les piles en respectant la polarité indiquée à l'intérieur du compartiment à piles.

3.2 Insérer la carte mémoire

Insérez soigneusement la carte mémoire dans l'emplacement de la carte en fonction du repère de la carte sur le dessous de la caméra. Vérifiez le bon sens avant d'insérer la carte mémoire.



Attention :

- *Si vous ne pouvez pas insérer la carte SD, sortez-la et réessayez.*
- *Si vous voulez retirer la carte, appuyez doucement sur le bord de la carte et relâchez ensuite.*

4. Allumer / Eteindre la caméra

- 1) Ouvrir le LCD.
- 2) Appuyez sur le bouton marche pour mettre sous / hors tension.

5. Prendre des photos

- 1) Appuyez sur le bouton marche pour accéder au menu par défaut prise de vue ; si la caméra est dans un autre mode, appuyez sur le bouton mode jusqu'à l'apparition de l'icône en haut à gauche de l'écran.
- 2) Appuyez sur le bouton obturateur pour prendre des photos.

Attention :

- *Ne sortez pas la carte mémoire ou la pile pendant que la caméra sauvegarde des images, sinon les images pourraient ne pas être sauvegardées complètement.*
- *L'écran s'éteindra automatiquement si la caméra reste inactive pendant 30 secondes. Appuyez sur n'importe quel bouton pour obtenir l'affichage.*

6. Enregistrement vidéo

- 1) Appuyez sur le bouton mode jusqu'à l'apparition de l'icône en haut à gauche de l'écran.
- 2) Appuyez sur le bouton obturateur pour commencer l'enregistrement;

3)Appuyez de nouveau sur le bouton obturateur pour arrêter l'enregistrement vidéo.

Attention : Le temps d'enregistrement dépend de la capacité de la mémoire interne ou de la carte SD.

6.1 Compensation lumière

Lorsque la lumière est insuffisante, vous pouvez allumer la lumière DEL en appuyant sur le bouton DEL. Appuyez de nouveau sur le bouton marche/arrêt pour éteindre la lumière.

Attention : La fonction compensation lumière ne fonctionne qu'en mode prise de vue et et mode clip vidéo.

7. Enregistrement audio

a) Appuyez sur le bouton mode pour accéder au mode enregistrement audio ()

b) Appuyez sur le bouton obturateur pour commencer l'enregistrement, le temps d'enregistrement s'affichera à l'écran.

c) Appuyez de nouveau sur le bouton obturateur pour arrêter l'enregistrement.

8. Mode lecture

Visualisation d'images fixes

- a) 1) Appuyez sur le bouton mode jusqu'à l'apparition de l'icône  ou l'information « AVI » ou « WAV » en haut à gauche de l'écran.
- b) Appuyez sur le bouton gauche/droite   pour afficher l'image précédente ou suivante ou le fichier vidéo précédent ou suivant.
- c) Pendant la visualisation de l'image fixe, appuyez sur le bouton bas pour afficher l'écran d'index. (**Voir les détails en page 9**)

8.2 Lire des fichiers vidéo et audio

Veuillez noter que cette caméra ne supporte pas les hauts parleurs.

Le volume n'est disponible que lorsque la lecture est raccordée à un téléviseur ou à un PC.

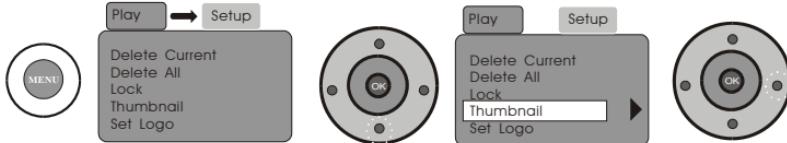
- a) Mettez sous tension et appuyez sur le bouton mode pour choisir le mode lecture.
- b) Appuyez sur le bouton gauche/droite   pour choisir le fichier vidéo (AVI) ou le fichier audio (WAV) ;.
- c) Appuyez sur le bouton obturateur pour lire le fichier vidéo ou audio et appuyez de nouveau sur obturateur pour arrêter la lecture;
- d) Appuyez sur le bouton gauche/droite   pour afficher le fichier précédent ou suivant.

- e) Appuyez sur le bouton ok pour interrompre, appuyez de nouveau dessus pour reprendre la lecture.

8.3. Aperçu

- En mode lecture, appuyez sur le bouton menu, puis appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour choisir « aperçu », appuyez sur le bouton droite ► pour afficher l'écran d'index.
- Appuyez sur le bouton gauche/droite/haut/bas ▲ ▼ ◀ ▶ pour choisir l'image et appuyez sur le bouton ok pour retourner à l'écran image unique.

Attention : Vous pouvez aussi appuyer sur le bouton down pour accéder directement au mode aperçu pendant l'affichage d'une image fixe.



8.4. Supprimer des fichiers

- En mode lecture, appuyez sur le bouton menu pour accéder au menu principal, appuyez sur le bouton ▲ ▼ pour choisir “supprimer image en cours” ou “supprimer tout”.
- Choisissez « supprimer image en cours » pour supprimer l'image en

cours. Appuyez sur le bouton droite pour confirmer et quitter.

- c) Choisissez « supprimer tout » pour supprimer tous les fichiers.
Appuyez sur le bouton droite pour confirmer et quitter.

Vous pouvez aussi appuyer sur le bouton menu en mode lecture pendant la lecture en mode aperçu. Le message « Confirmer suppression ? Oui, Non » apparaîtra, choisissez « oui » pour supprimer le fichier en cours.

8.5. Verrouiller des images

Cette fonction peut protéger les fichiers importants pour éviter qu'ils soient supprimés par accident.

- a) En mode lecture, appuyez sur le bouton menu pour accéder au menu principal. Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour choisir « verrouiller », appuyez sur le bouton droite ► pour choisir « verrouiller fichier en cours », « verrouiller tout », « déverrouiller fichier en cours », « déverrouiller tout »
- b) Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour choisir l'action souhaitée.
- c) Appuyez deux fois sur le bouton ok pour confirmer et quitter.



9. Zoom numérique

Pour visualiser le zoom sur l'écran LCD.

En mode photo/vidéo/lecture, appuyez sur le bouton haut/bas pour zoomer ou dézoomer.

Attention :

- Le zoom numérique pourrait affecter la qualité de l'image. Plus le zoom numérique est élevé, moins la qualité d'image est bonne, le maximum de zoom numérique possible est de 4X.
- En mode lecture, le zoom numérique ne fonctionne que sur les images fixes.

10. Lire un fichier vidéo & audio sur téléviseur.

Vous pouvez lire un fichier vidéo sur un téléviseur en branchant le câble :

- a) Mettez sous tension et connectez la caméra au téléviseur via le câble AV.
- b) Allumez le téléviseur et passez-le en mode AV ;
- c) Appuyez sur le bouton gauche/droite pour choisir les fichiers à lire, appuyez sur obturateur pour lire le fichier vidéo ou audio.

Attention :

- L'écran de la caméra s'éteindra automatiquement lorsque le câble est

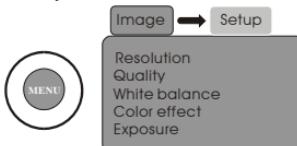
connecté à la caméra.

- La pile s'usera également lorsque la caméra est raccordée au téléviseur.
- Le système TV peut affecter la qualité de l'image, veuillez régler le système de la caméra pour le régler sur le système TV (**voir p. 22 pour le réglage sortie TV**)
- Veuillez effectuer les réglages TV si l'image ne s'affiche pas au centre de l'écran du téléviseur. Il ne s'agit pas d'un défaut dans la caméra.
- Veuillez utiliser le câble fourni pour raccorder la caméra au téléviseur.

II. Effectuer les réglages de votre caméra

1. Réglage en mode prise de vue

En mode prise de vue, appuyez sur le bouton menu pour accéder au menu principal pour choisir entre 2 options : Mode « image » ou mode « réglage ». Choisissez « image » ; les réglages disponibles sont : Résolution, qualité, équilibre des blancs, effet couleur, exposition, cachet de date, retardateur, et prise de vue en rafale.

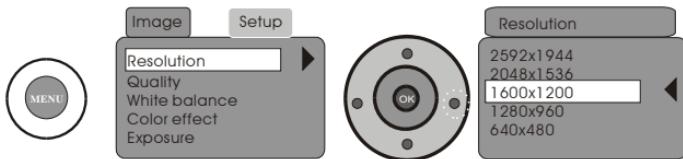


A. Résolution :

- a) Appuyez sur le bouton bas pour choisir le mode « résolution », puis appuyez sur le bouton droite pour avoir 5 options :

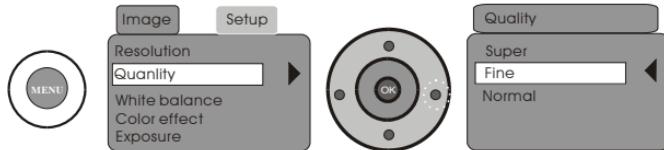
2592x1944, 2048x1536, 1600x1200, 1280x960, 640x480;

- b) Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour choisir la résolution ;
- c) Appuyez deux fois sur le bouton ok pour confirmer et quitter.



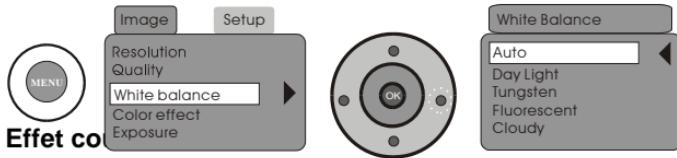
B. Qualité :

- a) Appuyez sur le bouton bas ▼ pour choisir « qualité » et appuyez sur le bouton droite pour avoir 3 options : « Super », « bonne », « normale »
- b) Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour choisir la qualité de l'image.
- c) Appuyez deux fois sur le bouton ok pour confirmer et quitter.



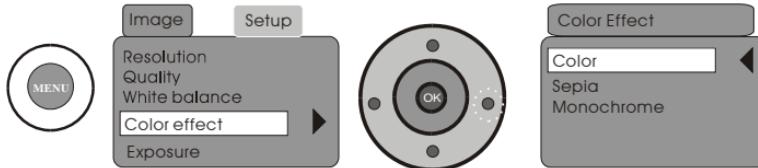
C. Équilibre des blancs :

- Appuyez sur le bouton bas ▼ pour choisir « équilibre des blancs » et appuyez sur le bouton droite ▶ pour avoir 5 options : Auto, lumière du jour, Tungstène, Fluorescent et nuageux ;
- Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour choisir le bon mode;
- Appuyez deux fois sur le bouton ok pour confirmer et quitter.



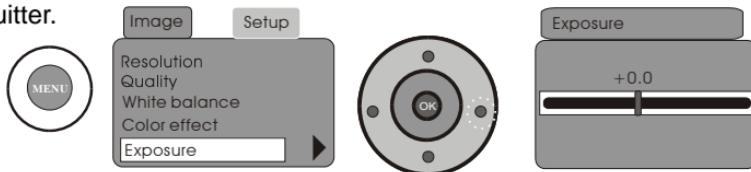
D. Effet couleur

- Appuyez sur le bouton bas ▼ pour choisir « effet couleur » et appuyez sur le bouton droite ▶ pour avoir 3 options : « couleur », « sépia », « monochrome » ;
- Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour régler l'effet couleur.
 - Appuyez deux fois sur le bouton ok pour confirmer et quitter.



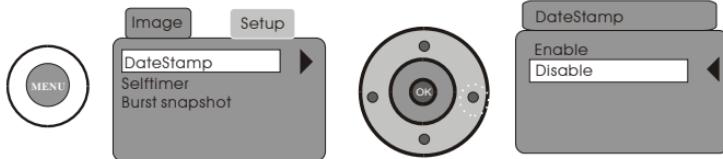
E. Exposition

- Appuyez sur le bouton bas ▼ pour choisir « exposition » et appuyez sur le bouton droite ► pour accéder au menu exposition.
- Appuyez sur le bouton gauche/droite ← → pour régler l'exposition de -2.0 à +2.0 ; puis cliquez deux fois sur le bouton ok pour confirmer et quitter.



F. Cachet de date :

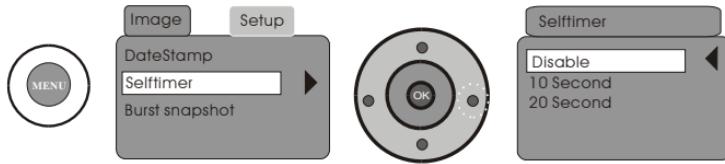
- Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour choisir « cachet de date » et appuyez sur le bouton droite ► ;
- Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour choisir « activer » ou « désactiver » ;
- Appuyez deux fois sur le bouton ok pour confirmer et quitter.



G. Retardateur :

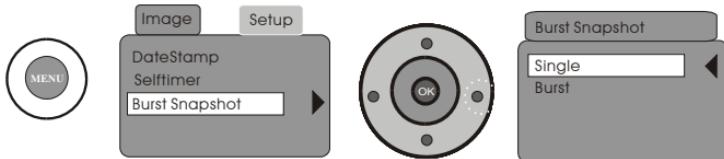
- Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour choisir « retardateur » et appuyez sur le bouton droite ► pour choisir « désactiver », « 10SEC », « 20SEC » ;
- Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour régler la durée.
- Appuyez deux fois sur le bouton ok pour confirmer et quitter.

Remarque : Réglez sur « désactiver » si vous souhaitez désactiver le retardateur.



H. Prise de vue en rafale :

- Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour choisir « prise de vue en rafale » et appuyez sur le bouton droite ►
- Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour choisir « unique » ou « en rafale »;
- Appuyez deux fois sur le bouton ok pour confirmer et quitter.



2. Réglage en mode vidéo

Appuyez sur le bouton menu en mode vidéo, il y a 4 options disponibles pour le mode « vidéo » : « Résolution », « taux de cadre », « équilibre des blancs » et « audio »

A. Résolution vidéo :

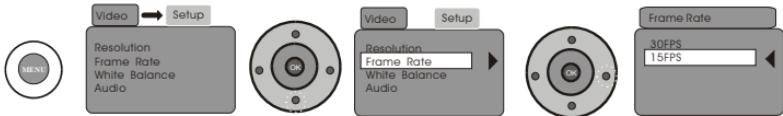
- Appuyez sur le bouton bas ▲ ▼ pour choisir « résolution » et appuyez sur le bouton droite ► pour avoir 2 options : 640x480 ou 320x240;
- Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour régler la résolution.
- Appuyez deux fois sur le bouton ok pour pour confirmer et quitter.



B. Taux de cadre :

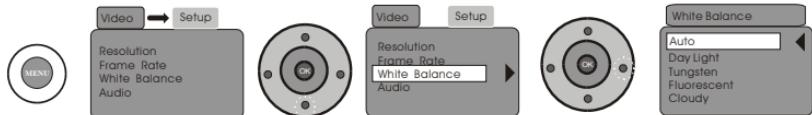
- Appuyez sur le bouton bas ▲ ▼ pour choisir « taux de cadre » et appuyez sur le bouton droite ► pour avoir 2 options : 30FPS ou 15FPS;

- b) Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour régler le taux de cadre ;
- c) Appuyez deux fois sur le bouton ok pour confirmer et quitter.



C. Équilibre des blancs

Même chose que le réglage en mode prise de vue ([Voir page 14](#)).



D. Enregistrement audio :

- a) Appuyez sur le bouton menu en mode vidéo, appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour choisir « audio », appuyez sur le bouton droite ▶ pour choisir « activer » ou « désactiver » ;
- b) Vidéo avec enregistrement de voix avec l'option "activer", vidéo sans enregistrement de voix avec l'option "désactiver" ;

c) Appuyez deux fois sur le bouton ok pour confirmer et quitter.



3. Réglage en mode lecture :

En mode lecture, appuyez sur le bouton menu pour accéder au menu principal pour choisir entre 2 options : « lecture » et « réglages ».

Il existe 7 options en mode lecture : Supprimer fichier en cours, supprimer tout, verrouiller, aperçu, désigner logo, pivoter et diaporama.

A. Supprimer image

Voir détails en page 10.

B. Verrouiller image

Voir détails en page 10.

C. Aperçu

Voir détails en page 9.

D. Pivoter

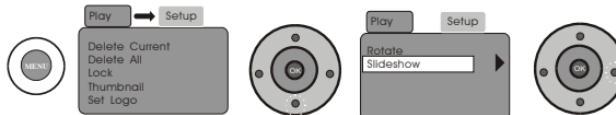
Appuyez sur le bouton menu en mode lecture, appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour choisir « pivoter », appuyez sur le bouton droite ► pour accéder au menu pivoter : 90°, 180° et 270°, appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour choisir le degré de rotation souhaité, puis appuyez deux fois sur le bouton ok pour confirmer et quitter.

Attention! La fonction pivoter ne fonctionne que lorsque la résolution est inférieure à 5MP (2592x1944)



E. Diaporama :

- Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour choisir « diaporama » et appuyez sur le bouton droite ► pour commencer;
- Appuyez sur le bouton OK pour interrompre et appuyez de nouveau dessus pour reprendre.
- Appuyez sur le bouton obturateur pour arrêter le diaporama.



4. Autres réglages

En mode prise de vue, mode vidéo, mode lecture, appuyez sur le bouton menu pour accéder au menu principal. Appuyez sur le bouton droite pour choisir « réglages »

Il existe 11 options dans le mode « réglages » Langue (Abc), auto extinction, sortie TV, logo lecture, fréquence lumière, date/heure, sonnerie, format, réglages par défaut, mode USB, version du logiciel d'usine.

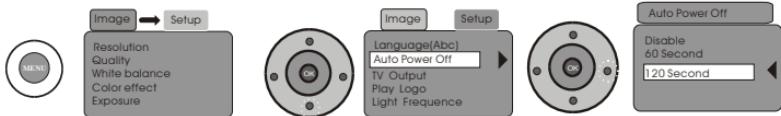
A. Langue (Abc) :

- Mettez sous tension et appuyez sur le bouton menu pour accéder au menu réglages ;
- Appuyez sur le bouton droite pour choisir « réglages » ;
- Appuyez sur le bouton haut/bas pour choisir « langue (Abc) » ; appuyez ensuite sur le bouton droite pour accéder au sous-menu, appuyez sur le bouton haut/bas pour choisir la langue souhaitée, puis appuyez deux fois sur le bouton ok pour confirmer et quitter.



B. Auto extinction :

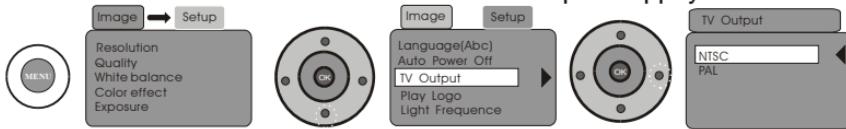
- Appuyez sur le bouton haut/bas pour choisir « auto-extinction » ;
- Appuyez ensuite sur le bouton droite pour avoir 3 options : « Désactiver », « 60Sec », « 120Sec » ;
- Appuyez sur le bouton haut/bas pour choisir le temps d'auto extinction, puis appuyez deux fois sur le bouton ok pour confirmer et quitter.



C. Sortie TV :

Régler les systèmes de sortie TV différents dans différentes régions.

- Appuyez sur le bouton haut/bas pour choisir « sortie TV » ;
- Appuyez sur le bouton droite pour accéder au sous-menu: « NTSC; « PAL »;
- Appuyez sur le bouton haut/bas pour choisir le bon mode TV, puis appuyez deux fois

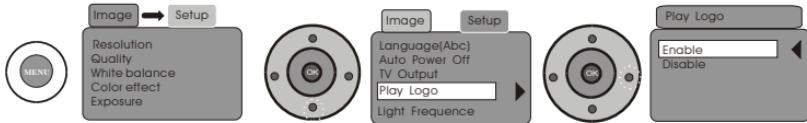


sur le bouton ok pour confirmer et quitter.

D. Logo lecture :

- Appuyez sur le bouton bas pour choisir « logo lecture », appuyez sur le bouton droite pour avoir 2 options : « Activer » ou « désactiver » ;
- Appuyez sur le bouton haut/bas pour choisir l'action souhaitée, puis appuyez deux fois sur le bouton ok pour confirmer et quitter.

Attention : Pas d'image de démarrage lorsque vous choisissez

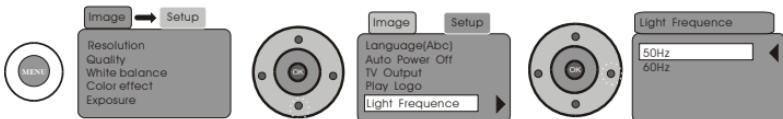


« désactiver ».

E : Fréquence lumière

Régler la « fréquence lumière » dans différentes régions.

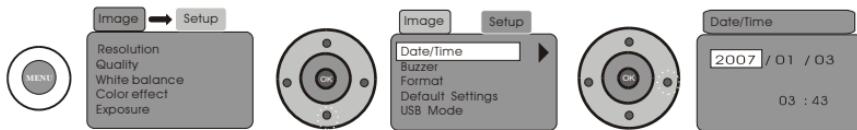
- Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour choisir « fréquence lumière » ;
- Appuyez ensuite sur le bouton droite ► pour avoir 2 options : 50Hz ou 60Hz;
- Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour choisir la fréquence lumière, puis appuyez deux fois sur le bouton ok pour confirmer et



quitter.

F. Date / heure

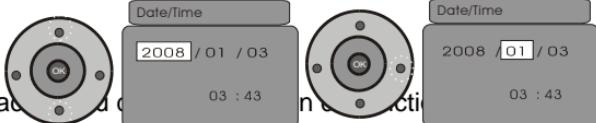
- Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour choisir « date/heure » et appuyez ensuite sur le bouton droite ► pour lancer le sous-menu ;
- Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour changer la valeur de l'année, mois, date, heure et minute ;
- Appuyez sur le bouton droite pour choisir l'année, mois, date, heure et minute ;
- Appuyez enfin deux fois sur le bouton ok pour confirmer et quitter.



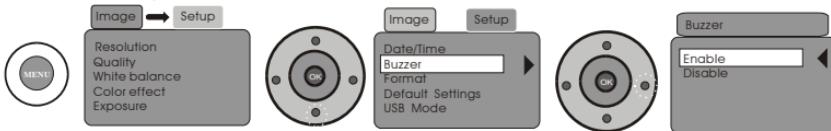


G. Sonnerie :

Cette fonction peut activer ou désactiver la sonnerie.



- Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour choisir « sonnerie » ;
- Appuyez ensuite sur le bouton droite ▶ pour avoir 2 options : Activer, désactiver
- Appuyez sur le bouton haut/bas pour choisir ce que vous souhaitez, puis appuyez deux fois sur le bouton ok pour confirmer et quitter.

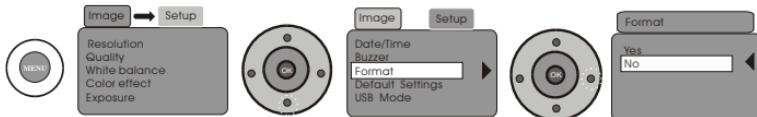


H. Formater

Assurez-vous de sauvegarder les fichiers importants avant de formater. Tous les fichiers dans la mémoire intégrée ou dans la carte mémoire seront perdus après formatage.

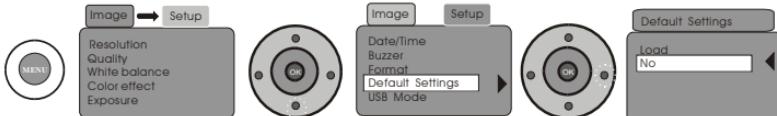
- Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour choisir « formater » ;
- Appuyez sur le bouton droite ▶ pour avoir 2 options, choisissez «Oui » pour formater la caméra ou la carte SD.

- c) Appuyez sur le bouton ok pour formater la mémoire.



I. Réglages par défaut

- Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour choisir « réglages par défaut » ;
- Appuyez sur le bouton droite ▶ pour avoir 2 options : « Charger » ou « non » ; choisissez « charger » pour remettre tous les réglages à la configuration sortie d'usine.
- Appuyez deux fois sur le bouton ok pour confirmer et quitter.



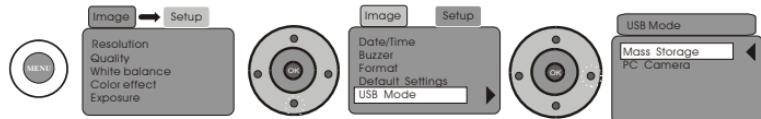
J. Mode USB

Choisissez « Caméra PC » lorsque vous utilisez cette caméra comme caméra PC.

Choisissez « stockage de masse » lorsque vous téléchargez, supprimez ou téléchargez un fichier vers un serveur, l'appareil peut aussi être utilisé comme disque amovible.

Mode bascule caméra PC / stockage de masse :

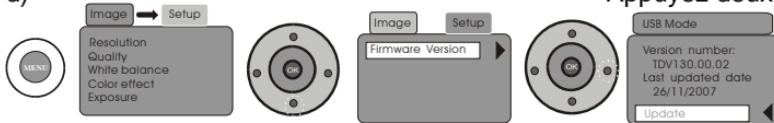
- a) Mettez sous tension et appuyez sur le bouton menu pour accéder au menu « réglages » ;
- b) Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour choisir « mode USB »;
- c) Appuyez ensuite sur le bouton droite ▶ pour avoir 2 options : « stockage de masse » ; « caméra PC » ;
- d) Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ pour choisir « stockage de masse » ou « caméra PC » , puis appuyez deux fois sur le bouton ok pour confirmer et quitter.
- e) Vous pouvez aussi appuyer sur le bouton mode pour basculer le mode USB entre « stockage de masse » et « caméra PC » directement lorsque la caméra est connectée au PC.



K. Version du logiciel d'usine

- a) Mettez sous tension et appuyez sur le bouton menu pour accéder au menu « réglages » ;
- b) Appuyez sur le bouton haut/bas ▲ ▼ pour choisir « version du logiciel d'usine »;
- b) Appuyez sur le bouton droite ▶ pour afficher la version du logiciel d'usine.

d)



Appuyez deux fois sur

le bouton ok pour quitter.

III. Logiciel & téléchargements

1. Installation du pilote PC-CAM

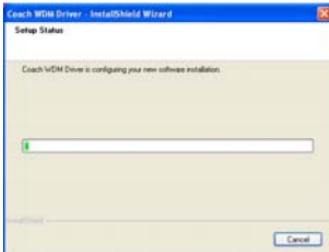
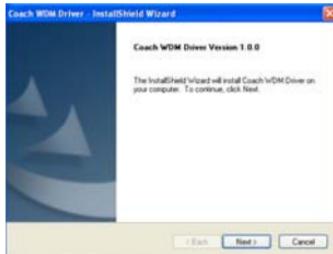
Insérez le CD dans le lecteur CD-ROM de votre PC. Une interface apparaît comme suit, cliquez sur « installer pilote » pour installer le pilote de la caméra.



Choisissez la

langue d'installation.







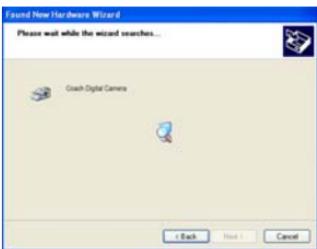
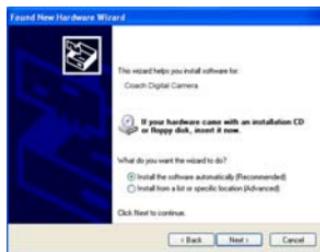
Connectez la caméra au PC via le câble USB, mettez sous tension, ensuite appuyez sur le bouton mode pour choisir « CAMÉRA PC »



Un message « nouveau matériel détecté » apparaît, choisissez « oui, cette fois seulement », puis cliquez sur « suivant » ;



Choisissez « installer le logiciel automatiquement (recommandé) », cliquez sur « suivant »



Si le message « installation de matériel » apparaît, cliquez sur « continuer quand même »



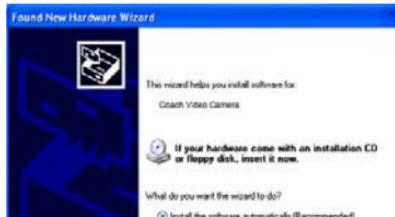
Si le message suivant apparaît, cliquez sur « annuler » ;



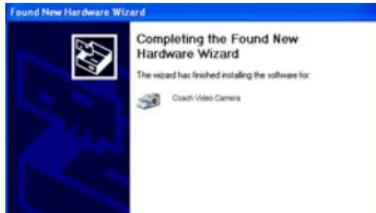
Un message « nouveau matériel détecté » apparaît, choisissez « oui, cette fois seulement », puis cliquez sur « suivant » ;



Choisissez « installer le logiciel automatiquement (recommandé) », cliquez sur « suivant »



Si « installation de matériel » apparaît, cliquez sur « continuer quand même »



L'installation est terminée et vous pouvez à présent utiliser la fonction caméra PC.

2. Comment utiliser la fonction PC-CAM

- a). Mettez la caméra sous tension, ensuite appuyez sur le bouton mode pour choisir « Caméra PC »
- b). Double cliquez sur l'icône « Mon ordinateur » sur votre ordinateur.
- c). Double cliquez sur l'icône «  » pour utiliser la fonction caméra PC.

3. Téléchargement d'images

Réglez le mode USB sur « stockage de masse » et la caméra devient une unité de stockage amovible.

- a) Branchez le câble USB au PC et à la caméra.
- b) Double cliquez sur l'icône « Mon ordinateur » sur votre PC ;
- c) Double cliquez sur l'icône «  » ;

- d) Double cliquez sur le répertoire de fichiers « DCIM »
- e) Copiez tous les fichiers vers votre PC.

Remarque : Ne retirez pas la carte SD ou les piles lorsque pendant que vous copiez des fichiers vers le PC, sinon, les fichiers pourraient être détruits ou perdus.

IV. Maintenance & dépannage

Gardez toujours votre caméra et accessoires en bon état.

1. Caméra

Utilisez des chiffons secs, doux et propres pour essuyer les traces de doigts et la poussière des lentilles et de l'écran LCD.

N'utilisez pas de tissus épais ou abrasifs pour éviter les rayures sur la surface de la caméra.

N'exposez pas la caméra au soleil ou à un environnement de haute température (comme une boîte à outils, chariot de transport à température élevée, etc.).

Attendez quelques minutes avant d'utiliser votre caméra lorsque vous la déplacez d'un environnement à basse température vers un environnement chaud.

2. Pile

Gestion de l'énergie

L'état de charge de la pile peut être affiché à l'écran LCD comme suit :



Facteurs qui influent sur la vie de la pile :

- La fréquence et le temps d'utilisation de l'écran LCD ;
- La fréquence et le temps d'utilisation du flash ;
- Quantité des photos prises
- La température (elle réduira la durée de vie de la pile lorsque la caméra est utilisée dans un environnement de basse température.)

Attention :

- *Les batteries en manganèse ne sont pas autorisées pour cette caméra.*
- *Ne sortez pas la batterie lorsque la caméra est sous tension, sinon, cela pourrait affecter les réglages internes et les fonctions de la caméra.*
- *Les situations suivantes affecteront la durée de vie de la caméra :*
- *Allumage de l'écran LCD ;*
- *Écran LCD en mode lecture pendant longtemps.*

Veuillez remplacer une nouvelle pile lorsque la pile est faible.

Veuillez sortir la pile si vous ne comptez pas utiliser la caméra pendant longtemps.

Ne mettez pas dans la caméra de pile qui fuit, qui soit détériorée ou déformée.

Attention : Si vous utilisez une pile rechargeable, veuillez recharger complètement la pile avant usage.

3. Carte mémoire

Le formatage est nécessaire dans les situations suivantes :

- a) Carte SD non formatée ;
- b) Reformatez la carte lorsqu'elle ne fonctionne pas convenablement dans la caméra même si elle a déjà été formatée.
- c) Assurez-vous de formater la caméra avant de l'utiliser dans un autre appareil.

Attention : Assurez-vous que la carte est sur position « déverrouillée » avant de l'insérer dans la caméra. Toutes les données seront supprimées après le formatage de la carte, veuillez sauvegarder les données avant formatage.

Formater la carte mémoire

- a. Assurez-vous que la carte est en mode « déverrouillée »
- b. Insérez la carte avant de mettre sous tension ;
- c. Appuyez sur le bouton menu et choisissez « réglages » :
- d. Appuyez sur le bouton haut/bas pour choisir « formater » ;
- e. Appuyez sur le bouton droite pour accéder au sous-menu ;
- f. Choisissez « Oui » en appuyant sur le bouton haut et appuyez ensuite sur le bouton ok pour commencer le formatage ;
- g. Appuyez sur le bouton OK pour quitter.

Attention : Ne retirez pas la carte ou ne sortez pas la pile pour éviter toute panne de la carte.

Les cartes disponibles pour cette caméra :

- Carte SD standard (8 MO – 2 GO)
- Carte 3V (3.3V) (8 MO - 2 GO)
- La carte 5V n'est pas disponible

Attention : La carte pourrait ne pas reconnaître la carte non standard ou

formatée par un autre appareil (comme une autre caméra). Veuillez formater la carte dans cette caméra avant usage.

4. Sécurité

Pour éviter tout danger d'électrocution, n'ouvrez pas la caméra ou ne réparez pas la caméra vous-même.

Gardez la caméra dans un état sec, l'humidité pourrait provoquer une panne de caméra.

Cessez immédiatement d'utiliser la caméra si elle est affectée par l'humidité. Il est nécessaire de sécher la caméra en plein air avant toute réutilisation.

V. Spécifications & système requis:

1. Caractéristiques de la caméra

Capteur	2 Méga pixels CMOS
Résolution de	2592 x 1944, 2048 x 1536 (par interpolation)

l'image	1600 x 1200, 1280 x 960, 640x 480
Unités de stockage	Interne 32 MO Flash, carte SD externe (8 MO à 2 GO)
Format de fichier	JPEG, EXIF 2.2, MJPEG(AVI),WAV
Prise de vue	Unique / en rafale
Qualité vidéo	VGA 640x480, QVGA 320X240 à 30fps ou 15fps
Vitesse de l'obturateur	Obturateur électronique : 1/2 ~ 1/1024 sec
Retardateur	10 sec/20 sec
Zoom	Zoom numérique 4 x
Équilibre des blancs	Auto / Lumière du jour / Tungstène / Fluorescent / Nuageux
Cntrôle d'exposition	-2.0 ~ +2.0 (en étapes de 0.5)

Illumination	Auto
Mode PC-Cam	320 x 240 @ 30 fps
Interface	USB1.1
Sortie TV	NTSC / PAL
TFT LCD	Écran moniteur 1.5" TFT LCD
Alimentation	3 piles alcalines AAA
Langue OSD	Anglais/Français/Allemand/Espagnol/Italien/Portugais/Hollandais
Longueur de focale	f=8.4mm
Ouverture	F/2.8
Auto extinction	60sec/120sec
Système d'exploitation supporté	WINDOWS 98SE/2000/ME/XP/Vista
Poids	environ 110g (sans piles)

Dimensions	environ 100.5 x 55.7 x 38.7 mm
------------	--------------------------------

Remarque : Le design du produit et les caractéristiques peuvent changer sans préavis.

2. Système requis :

WINDOWS 98SE/2000/ME/XP/Vista

CPU: Pentium III 800MHz et supérieur

Mémoire : 64 MO et mémoire supérieure

Espace disque : Min. 128 MO d'espace disque libre



Jay-tech GmbH

Krefelder Straße 657
D-41066 Mönchengladbach
Germany
www.jay-tech.de
info@jay-tech.de

