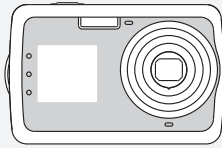


LSJ ENManual 80P銅版紙,騎馬釘,共16面.  
列印時設定一次印兩面且150%即可印出1:1

105mm+-2



# Manuel de l'utilisateur

## 1.0 Table des matières

1. Nombre total de pages .....	01	8. Mode Enregistreur vocal .....	09
2. Précautions .....	02	8.1. Enregistreur vocal .....	09
3. Présentations .....	02	9. Mode Lecture .....	09
3.1 Accessoires .....	02	9.1 Navigation d'image .....	09
3.2 Vue externe .....	03	9.2 Agrandissement .....	09
3.3 Affichage des informations .....	03	9.3 Miniatures .....	10
4. Préparatifs .....	04	9.4 Menu Lecture .....	10
4.1 Mise sous tension et hors tension de l'appareil photo .....	04	9.4.1 Diaporama .....	10
4.2 Insertion de la batterie .....	04	9.4.2 Rotation .....	10
4.3 Insertion et retrait de la carte mémoire .....	04	9.4.3 DPOF .....	10
4.4 Fixation de la dragonne .....	04	9.4.4 Protéger .....	10
5. Touches et fonctions .....	04	10. Configuration .....	11
5.1 Touche Téléobjectif/Grand angle .....	04	10.1Présentation .....	11
5.2 Touche de mise au point .....	04	10.2 Ecran LCD .....	11
5.3 Touche DROITE / Flash .....	05	10.3 Son .....	11
5.4 Touche GAUCHE / Retardateur et écran d'affichage .....	05	10.4 Économie d'énergie .....	11
5.5 Touche HAUT / Mémo vocal .....	05	10.5 Impression .....	12
5.6 Touche BAS / Exposition / Effacer .....	06	10.6 Date et heure .....	12
6. Menu Photo .....	06	10.7 Langue .....	12
6.1 Mode Configuration .....	06	10.8 Fichier .....	12
6.2 Format .....	06	10.9 USB .....	13
6.3 Qualité .....	06	10.10 Fréquence .....	13
6.4 Balance des blancs .....	07	10.11 Réinitialisation .....	13
6.5 Mesure de la lumière .....	07	10.12 Formatage .....	13
6.6 Prise de vues .....	07	11. PictBridge .....	14
6.7 Netteté .....	07	11.1 Image .....	14
6.8 Effet .....	07	11.2 Format .....	14
6.9 Informations sur écran .....	08	11.3 Mise en page .....	14
6.10 Détection des visages .....	08	11.4 Impression .....	14
7. Mode Clip vidéo .....	08	12. Connexion USB .....	15
7.1 Enregistrement vidéo .....	08	12.1 Connexion Ordinateur / Portable .....	15
7.2 Menu vidéo .....	08	12.2 Imprimante .....	15
7.2.1 Format de la vidéo .....	08	12.3 Webcam .....	15
7.2.2 Mesure de la lumière .....	08	13. Appendice .....	16
7.2.3 Effet .....	08	13.1 Spécifications .....	16
7.2.4 Informations sur écran .....	08		

## 2.0 Précautions

- Ne pas essayer de démonter l'appareil vous-même, ce qui pourrait endommager ou causer une décharge électrique.
- Ne pas utiliser de flash sur une distance trop rapprochée (moins d'un mètre), ceci pourrait vous blesser les yeux.
- Garder l'appareil hors de portée des enfants ou des animaux pour éviter qu'ils avalent les piles ou des petits accessoires.
- Cesser d'utiliser l'appareil si un quelconque liquide ou corps étranger pénètre dans l'appareil photo. Si cela se produit, mettre l'appareil hors tension et contacter votre revendeur pour obtenir de l'aide.
- Ne pas utiliser cet appareil photo avec des mains humides; ceci peut causer une décharge électrique.
- L'appareil photo pourrait s'endommager sous des températures élevées.
- Pour éviter une fuite électrique, veuillez ôter la batterie si vous n'avez pas l'intention d'utiliser l'appareil pendant une longue période.
- Il est normal que la température de l'appareil photo augmente si celui-ci est utilisé pendant une période prolongée.

### **Petite astuce pour vous éviter le mal de crâne**

*Un appareil photo numérique est d'une certaine façon similaire à un ordinateur. Si l'appareil photo s'éteint tout seul lors de son utilisation, veuillez suivre les étapes ci-dessous pour réactiver l'appareil: .*

1. Enlevez la batterie.
2. Réinstallez la batterie.
3. Allumez l'appareil photo.

## 3.0 Présentations

### 3.1 Accessoires

Manuel de l'utilisateur



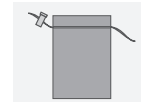
Câble USB



Dragonne



Etui de l'appareil photo



Batterie au Li-Ion

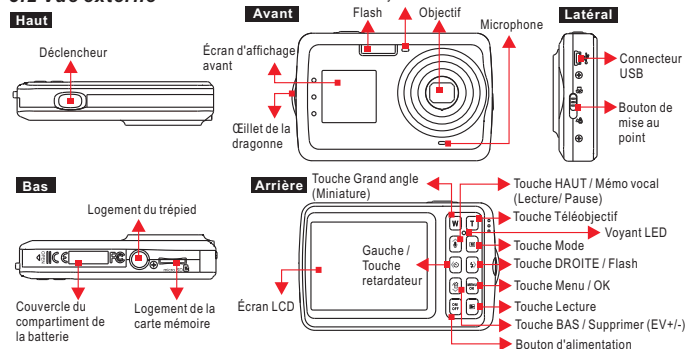


Adaptateur (Optionnel)



## 3.0 Présentations

### 3.2 Vue externe



### 3.3 Affichage des informations

**1** Mode  
 Mode Prise de vues  
 Mode Clip vidéo  
 Mode Enregistrement vocal  
 Mode Lecture

**2** Carte mémoire  
 Carte mémoire insérée  
 Aucune carte mémoire

**3** Mémo vocal

**4** Qualité  
 Très fine  
 Fine  
 Normale

**5** Netteté  
 Douce  
 Normal  
 Vive

**6** Détection des visages  
 On ( )  
 Off ( )

**7** Prise de vues  
 Unique  
 Continue

**8** Exposition +/- 2EV  
 (0.5EV / Étape)

**9** État de la batterie  
 Batterie pleine  
 Batterie à moitié déchargée  
 Batterie déchargée

**10** Indicateur de l'état du zoom  
 ( ) Zoom numérique

**11** Nombre de prises / temps de vidéo disponible

**12** Mode Flash  
 Flash automatique  
 Fill-in au flash  
 Flash coupé

**13** Plage de mise au point  Macro

**14** Mode Configuration  
 Mode Auto  
 Mode Smart  
 Mode Portrait  
 Mode Nocturne  
 Mode Programmer  
 Mode Paysage  
 Mode Transformer  
 Mode Contre-jour  
 Mode Enchères  
 Mode Sport

**15** Balance des blancs  
 Auto  
 Lumière du jour  
 Nuageux  
 Tungstène  
 Fluorescent

**16** Format-Capture d'image  
 4000x3000  
 2592x1944  
 2048x1536  
 1280x960  
**Format-Clip vidéo**  
 320x240  
 640x480  
 720x480

**17** Retardateur  
 Retardateur par Pression sur le déclencheur  
 2 secondes  
 10 secondes  
 Double

## 4.0 Préparatifs

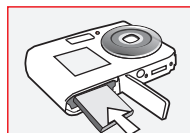
### 4.1 Mise sous tension et hors tension de l'appareil photo

- Appuyez sur la touche ON/OFF (environ 2 secondes) pour mettre l'appareil photo sous tension.
- Appuyez de nouveau sur la touche ON/OFF pour mettre l'appareil hors tension.



### 4.2 Installation de la batterie

- Mettez l'appareil photo hors tension.
- Ouvrez le couvercle du compartiment de la batterie.
- Insérez la batterie.
- Fermez le compartiment du couvercle de la batterie.



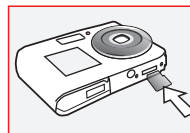
- Indication du niveau de charge de la batterie.

: La batterie est pleine.  
 : La batterie est à moitié déchargée.  
 : La batterie est déchargée. Remplacez la batterie.

- La batterie peut se décharger si elle est conservée dans l'appareil alors que celui-ci n'est pas utilisé pendant une longue période.
- La batterie peut ne pas fonctionner normalement en dessous de 0°C ou au dessus de 40°C.

### 4.3 Insertion et retrait de la carte mémoire

- Mettez l'appareil photo sous tension.
- Insérez la carte mémoire dans le logement de la carte et appuyez dessus jusqu'à ce que vous entendiez le son du cliquet de libération.
- Appuyez de nouveau sur la carte mémoire pour l'éjecter après avoir entendu le son du cliquet.



**Remarque:** Aucune carte mémoire interne n'est disponible.

### 4.4 Fixation de la dragonne

Lorsque vous fixez la dragonne, ajustez légèrement la boucle d'ajustement de la longueur en l'écartant légèrement par rapport à l'extrémité de la dragonne.



150mm+-2

## 5.0 Touches et fonctions

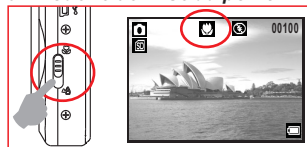
### 5.1 Touche Téléobjectif/Grand angle



Appuyez sur la touche téléobjectif pour faire apparaître sur le coin droit de l'écran LCD la barre d'indication du zoom qui indique l'état actuel du zoom.

Prise de vues d'images: jusqu'à 8X.

### 5.2 Touche de mise au point






Plage de mise au point: Normal: 1.2 m à infini  
Macro: 20 cm

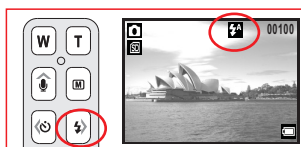
**Remarque:** Vérifiez que la mise au point a été faite autrement l'image sera floue. Appuyez sur la touche de mise au point pour activer la fonction Macro. L'icône Macro " " apparaîtra sur l'écran LCD.

## 5.0 Touches et fonctions

### 5.3 Touche DROITE / Flash

Vous pouvez faire apparaître les différentes options du flash comme suivant en appuyant successivement sur la touche Flash/DROITE :


	<b>Flash auto</b>	Le flash se déclenche automatiquement sous ce mode.
	<b>Fill-in au flash</b>	Le flash se déclenche en toute circonstance.
	<b>Flash coupé</b>	Le flash ne se déclenche pas quelques soient les circonstances.




### 5.4 Touche GAUCHE / Retardateur et écran d'affichage

1. Choisissez la fonction retardateur en appuyant sur la touche retardateur (Gauche). Cette opération allumera l'écran d'affichage avant et éteindra dans le même temps l'écran LCD TFT 2.7".


2. Choisissez les types de retardateur

\* **Auto-capture par pression sur le déclencheur.** 

Vous pouvez prendre des photos en continu jusqu'à ce que vous appuyiez sur les autres touches. Si vous appuyez de nouveau sur la touche Retardateur, le retardateur à 2 secondes sera activé. Appuyer sur les autres touches sauf celle du retardateur éteindra l'écran d'affichage avant et allumera dans le même temps l'écran LCD 2.7" (principal).

\* **2 secondes.** 

L'image est prise après un délai de 2 secondes après avoir pressé sur le déclencheur.

\* **10 secondes.** 

L'image est prise après un délai de 10 secondes après avoir pressé sur le déclencheur.

\* **Double.** 

L'appareil photo déclenche d'abord le retardateur à 10 secondes puis le retardateur à 2 secondes.

3. Votre appareil photo détecte automatiquement votre visage. (Dans le mode retardateur, la fonction détection de visages est activée par défaut.)


4. Dans le mode retardateur à 2 secondes, 10 secondes et double, une fois la photo prise, l'appareil photo allumera de nouveau l'écran LCD de 2.7" (principal) et éteindra dans le même temps l'écran d'affichage avant.



### 5.5 Touche HAUT / Mémo vocal

Il y a deux façons d'enregistrer des mémos vocaux pour les images.

**Dans le mode Prise de vues d'images:**

1. Quand vous appuyez sur la touche Mémo vocal, l'icône Mémo vocal  apparaît sur le côté gauche de l'écran LCD.

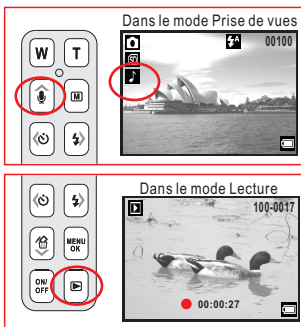
2. Appuyez sur le déclencheur pour prendre une photo.

3. Vous pouvez ensuite enregistrer une voix (maxi. 10 s) juste après avoir capturé l'image ou appuyer sur le déclencheur pour stopper l'enregistrement du mémo vocal.

**Dans le mode Lecture:**

1. Appuyez sur la touche Mémo vocal.

2. Appuyez sur le déclencheur pour démarrer / stopper l'enregistrement.



## 5.0 Touches et fonctions

### 5.6 Touche BAS / Exposition / Effacer



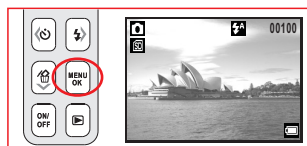
#### Dans le mode Prise de vues:

Appuyez d'abord sur la touche Effacer puis appuyez sur la touche Gauche/Droite pour ajuster la valeur de l'exposition (-2EV~+2EV, par incrément de 0.5EV)

#### Dans le mode Lecture:

Appuyez sur la touche Effacer pour supprimer une image.

## 6.0 Menu Photo



Appuyez sur OK/Menu dans les modes Photo et Clip vidéo pour entrer dans la configuration du menu.

### 6.1 Mode Configuration (Par défaut: Auto)

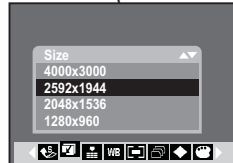


Il y a au total 10 options au choix pour configurer la scène.

- |                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| [P] Mode Auto       | [L] Mode Paysage     |
| [S] Mode Smart      | [T] Mode Transformer |
| [A] Mode Portrait   | [B] Mode Contre-jour |
| [N] Mode Nocturne   | [H] Mode Enchères    |
| [P] Mode Programmer | [S] Mode Sport       |

Remarque: Quand le mode Programmer est sélectionné, d'autres configurations sont disponibles comme suivant: Balance des blancs, mesure de la lumière, prise de vues, netteté et effet.

### 6.2 Format (Par défaut: 5M)



4 options de sélection de la résolution de l'image sont disponibles.

- 12M (4000x3000) (par interpolation)
- 5M (2592x1944)
- 3M (2048x1536)
- 1M (1280x960)

### 6.3 Qualité (Par défaut: Fine)

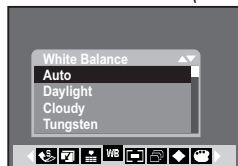


Il y a 3 options pour la qualité de l'image.

- [S] Très Fine
- [F] Fine
- [N] Normal

## 6.0 Menu Photo

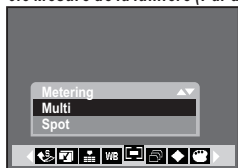
### 6.4 Balance des blancs (Par défaut: Auto)



Sous le mode Programmer "P", allez dans le menu pour configurer la balance des blancs.

WB	Auto	Ajuste automatiquement la balance des blancs
	Lumière du jour	Pour un environnement de lumière forte
	Nuageux	Pour un environnement de faible lumière
	Tungstène	Pour un environnement de lumière tungstène
	Fluorescent	Pour un environnement de lumière fluorescente

### 6.5 Mesure de la lumière (Par défaut: Multi)

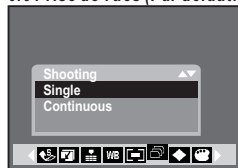


Sous le mode Programmer "P", allez dans le menu pour choisir la configuration de la Mesure de la lumière.

**Mesure multizone :** L'exposition sera évaluée en fonction de la moyenne des sources de lumières disponibles dans la zone de l'image. Elle est appropriée pour une utilisation générale.

**Mesure Spot :** Si le sujet est à contre-jour ou si le contraste est faible, vous pouvez utiliser cette fonction pour l'éclairer.

### 6.6 Prise de vues (Par défaut: Unique)



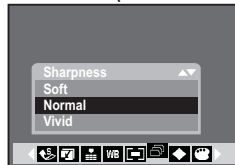
Dans le mode Programmer "P", allez dans le menu pour choisir la configuration de Prise de vues.

**Unique :** Pas de prise de vues continue.

**Continue :** Sélectionnez d'abord Prise de vues continue. Une fois que l'appareil retourne dans le mode Prise de vues, appuyez sur le déclencheur pour capturer des images. L'appareil prendra 3 photos de suite.

(Le réglage par défaut est Flash coupé.)

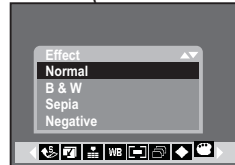
### 6.7 Netteté (Par défaut: Normal)



Dans le mode Programmer "P", sélectionnez Netteté dans le menu.

<input type="checkbox"/>	<b>Douce</b>	Cet effet peut adoucir les bords de l'image capturée et est approprié pour la retouche d'images sur PC.
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Normale</b>	Cet effet peut améliorer la netteté des bords de l'image capturée et est appropriée pour l'impression.
<input type="checkbox"/>	<b>Vive</b>	Cet effet peut améliorer les bords de l'image capturée mais créera plus de bruits sur l'image.

### 6.8 Effet (Par défaut: Normal)



Dans le mode Programmer "P", sélectionnez Effet dans le mode menu.

<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Normal</b>	Aucun effet spécial n'est ajouté à l'image.
<input type="checkbox"/>	<b>NB</b>	Convertit l'image en noir et blanc.
<input type="checkbox"/>	<b>Sépia</b>	Convertit l'image en marron jaune.
<input type="checkbox"/>	<b>Négatif</b>	Photo avec effet négatif.

## 6.0 Menu Photo

### 6.9 Informations sur écran. (Par défaut: Détail)




Il y a 3 options pour les informations sur écran.

Off : Pas d'informations sur écran.  
Basic : Informations élémentaires.  
Detail : Informations détaillées (toutes).

### 6.10 Détection des visages (Par défaut: On)

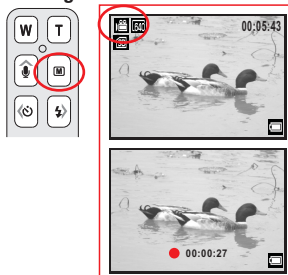


La détection des visages vous permet de faire la mise au point sur les visages humains. La détection des visages ne fonctionne que pour les photos.

Les sujets non appropriés pour la détection des visages  
1. Visage obscurci par des lunettes, un chapeau ou des cheveux.  
2. Personne tournée de côté ou dont la tête est relevée.  
3. Sujet trop éloigné pour que le visage soit reconnu.  
Remarque: L'icône Détection des visages  apparaît en bas de l'écran LCD.

## 7.0 Mode Vidéo

### 7.1 Enregistrement vidéo



- Appuyez sur le bouton ON/OFF pour mettre l'appareil photo sous tension.
- Appuyez sur la touche Mode (M) pour passer en mode Vidéo (M).
- Appuyez sur le déclencheur pour démarrer ou stopper l'enregistrement vidéo
- Appuyez sur la touche HAUT pour pauser ou reprendre l'enregistrement.
- Appuyez sur la touche HAUT pour lire / pauser la vidéo en mode Lecture.

Remarque: En raison des limites des spécifications du système FAT32, la capacité maximale d'enregistrement d'un fichier unique est de 4 Go.

### 7.2 Menu Vidéo

#### 7.2.1 Format de la vidéo (Par défaut: 640)



3 options du format de la vidéo sont disponibles.

- 320 (320 x 240)
- 640 (640 x 480)
- 720 (720 x 480)

#### 7.2.2 Mesure de la lumière

Veuillez consulter la section 6.5 en page 7

#### 7.2.3 Effet

Veuillez consulter la section 6.8 en page 7

#### 7.2.4 Informations sur écran

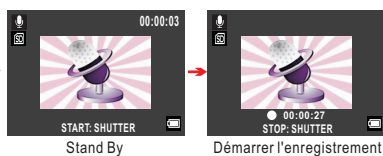
Veuillez consulter la section 6.9 en page 8



## 8.0 Mode Enregistreur vocal

### 8.1 Enregistreur vocal

1. Appuyez sur la touche Mode (M) pour passer en mode Enregistreur vocal (V).
2. Appuyez sur le déclencheur pour démarrer l'enregistrement et appuyez de nouveau sur le déclencheur pour stopper l'enregistrement.

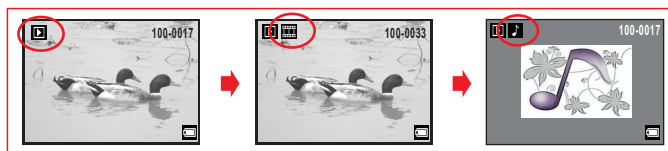


## 9.0 Mode Lecture

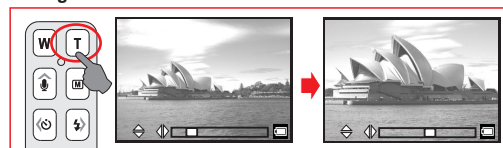
### 9.1 Navigation d'image



1. Appuyez sur la touche Lecture "▶" pour lire les images, les clips vidéo et audio.
  2. Cet appareil photo affiche les images, vidéos et fichiers audio enregistrés (enregistrement vocal).
  3. Appuyez sur la touche Gauche ou Droite pour sélectionner le fichier que vous voulez lire.
    - a. Photos : Pas d'icône affichée.
    - b. Vidéos : "▶"
    - c. Fichiers audio (enregistrement vocal) : "▶"
- Appuyez sur la touche Haut pour lire/arrêter les vidéos.  
Connectez l'appareil au PC avec le câble USB pour lire les fichiers audio.



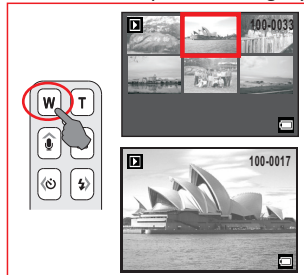
### 9.2 Agrandissement



1. Sélectionnez une image enregistrée dans le mode Lecture. Appuyez sur le bouton Téléobjectif pour agrandir une image jusqu'à 5.0x (en fonction du format d'origine de l'image).
2. Utilisez la touche HAUT / BAS / GAUCHE / DROITE pour explorer et vérifier la mise au point de l'image.
3. Appuyez sur le bouton OK pour retourner dans le format normal de l'image.

## 9.0 Mode Lecture

### 9.3 Miniatures (Petites images)



1. Dans le mode Lecture, appuyez sur la touche GRAND ANGLE pour afficher les miniatures des fichiers enregistrés.
2. Appuyez sur le bouton OK ou Téléobjectif pour retourner dans la lecture normale.

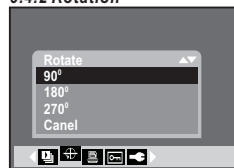
### 9.4 Menu Lecture

#### 9.4.1 Diaporama



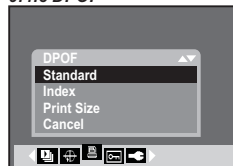
Cette fonction vous permet de voir les photos dans un diaporama.

#### 9.4.2 Rotation



Utilisez cette fonction pour faire pivoter les photos.

#### 9.4.3 DPOF



Cette fonction ne peut être utilisée que si une carte mémoire est insérée. Cette option vous permet de saisir le nombre d'impression (Maxi. 99 images) sur votre carte mémoire.

<Une image > - spécifie le nombre de copies pour une image sélectionnée en appuyant sur la touche Haut/Bas puis en appuyant sur la touche Gauche/Droite pour passer à l'image suivante.

<Toutes les images > - spécifie le nombre de copies pour toutes les images à l'exception des fichiers vidéo et audio.


#### 9.4.4 Protéger



1. Dans le mode Lecture, appuyez sur la touche Menu et sélectionnez "Protéger".
2. Sélectionnez Oui pour confirmer.
3. "Protect" apparaîtra ensuite sur l'écran LCD.
4. Appuyez sur "Non" pour annuler la configuration "Protéger".

## 10.0 Configuration

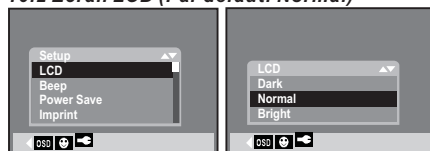
### 10.1 Présentation

Appuyez sur OK/Menu et sélectionnez le mode Configuration. 



1. Ecran LCD
2. Son
3. Economie d'énergie
4. Impression
5. Date et heure
6. Langue
7. Fichier
8. USB
9. Fréquence
10. Réinitialisation
11. Formatage

### 10.2 Ecran LCD (Par défaut: Normal)



3 options sont disponibles pour régler la luminosité de l'écran LCD.

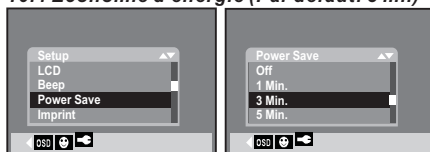
1. Sombre
2. Normal
3. Lumineux

### 10.3 Son (Par défaut: On)



Cette fonction vous permet d'allumer/éteindre le son du système.

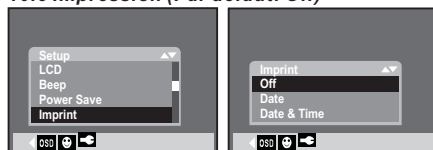
### 10.4 Economie d'énergie (Par défaut: 3 mn)



1. Sélectionnez 1, 3, 5 ou 10 minutes pour régler l'économie d'énergie.
2. Ou sélectionnez "Off" pour désactiver cette fonction. L'appareil ne s'éteignant pas automatiquement, la batterie peut se décharger rapidement si l'appareil reste allumé pendant une période prolongée.

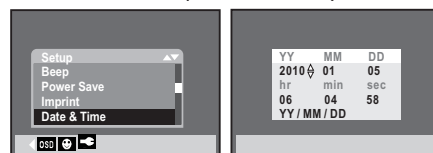
## 10.0 Configuration

### 10.5 Impression (Par défaut: Off)



Cette fonction vous permet d'imprimer la date ou la date et l'heure sur la photo.

### 10.6 Date et heure (Par défaut: Off)



Cette fonction vous permet de sélectionner le type de date et d'heure et de saisir la date et l'heure actuelles.

### 10.7 Langue



12 options sont disponibles pour configurer la langue:

1. Anglais
2. Japonais
3. Allemand
4. Français
5. Espagnol
6. Italien
7. Turque
8. Russe
9. Thai
10. Portugais
11. Chinois simplifié
12. Chinois traditionnel

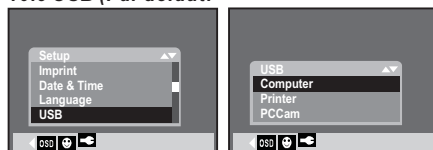
### 10.8 Fichier (Par défaut: Séries)



Cette configuration vous permet de renommer les fichiers. Si "Séries" est sélectionné, le nom du fichier prendra le nom suivant après le dernier fichier enregistré. Si "Réinitialisation" est sélectionné, le fichier suivant sera configuré à partir de 0001 même après le formatage, la suppression de tous les fichiers ou l'insertion d'une nouvelle carte mémoire.

## 10.0 Configuration

### 10.9 USB (Par défaut:)



Vous pouvez sélectionner un périphérique externe pour connecter l'appareil photo en utilisant le câble USB.

#### Ordinateur :

Si Ordinateur est sélectionné, l'appareil photo éteindra l'écran LCD et se connectera automatiquement à votre ordinateur. Vous pouvez télécharger des images ou des fichiers audio sur votre PC.

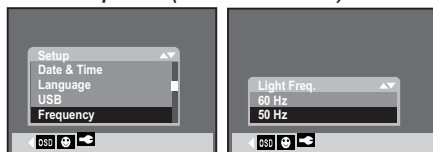
#### Imprimante :

Si Imprimante est sélectionné, l'appareil photo vous permet de sélectionner des détails de l'imprimante avec la fonction PictBridge quand l'imprimante est connectée.

#### Webcam :

Sélectionnez la Webcam dans configuration USB. Connectez l'appareil photo comme Webcam sur le PC ou le portable.

### 10.10 Fréquence (Par défaut: 50Hz)

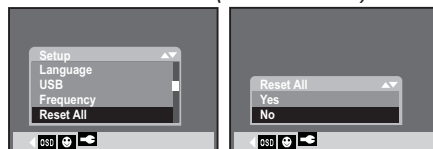


Le réglage de la fréquence sert d'anti-éblouissement.

**60Hz:** États-Unis, Taïwan, Corée du sud, Japon.

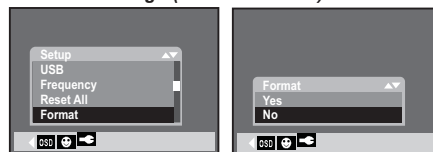
**50Hz:** Royaume-Uni, Allemagne, Italie, Espagne, France, Pays-Bas, Chine, Portugal.

### 10.11 Réinitialisation (Par défaut: No)



Cette option permet de revenir à toutes les valeurs par défaut à l'exception de la date, de l'heure, de la langue et de la fréquence de la lumière.

### 10.12 Formatage (Par défaut: No)

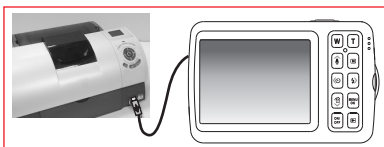


Cette fonction vous permet de formater la carte mémoire.

#### Remarque:

Toutes les données (y compris celles des fichiers protégés) enregistrées sur la carte mémoire seront effacées après le formatage.

## 11.0 PictBridge



Si l'imprimante est compatible avec l'interface de PictBridge, il est possible de connecter votre appareil photo à l'imprimante avec le câble USB fourni afin d'imprimer directement les images enregistrées.

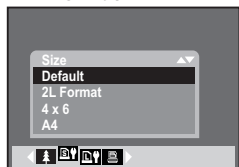
1. Mettez l'appareil photo et l'imprimante sous tension.
2. Appuyez sur OK/Menu pour aller dans le mode CONFIGURATION.
3. Allez dans USB et sélectionnez IMPRIMANTE pour la connexion de l'imprimante.
4. Utilisez le câble USB fourni pour connecter l'appareil photo à l'imprimante compatible à PictBridge comme indiqué ci-dessus.

### 11.1 Image



Vous pouvez imprimer l'image sélectionnée ou toutes les images. Le réglage par défaut est une image, quelque soit votre sélection. (Il n'est pas possible de sélectionner le nombre de copies.)

### 11.2 Format



Vous pouvez configurer le format du papier d'impression.

1. Par défaut
2. Format 2L
3. 4X6
4. A4

### 11.3 Mise en page



Cet appareil photo ne permet qu'une seule mise en page par défaut.

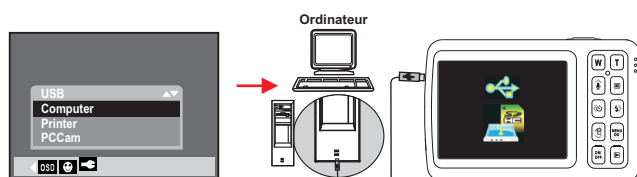
### 11.4 Impression



Vous pouvez lancer l'impression.

## 12.0 Connexion USB

### 12.1 Connexion Ordinateur / Portable

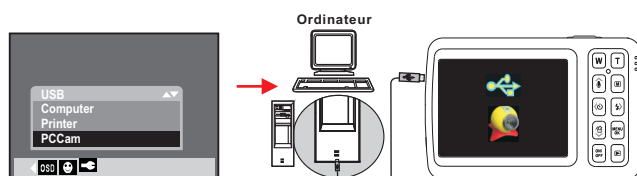


1. Dans le mode Configuration, allez dans l'item USB puis sélectionnez Ordinateur.
2. Utilisez le câble USB pour connecter cet appareil photo à votre PC ou portable.
3. Vous pouvez ensuite télécharger les images et fichiers depuis cet appareil photo sur votre PC ou portable.

### 12.2 Imprimante

Veuillez consulter la section 11 (PictBridge) pour les présentations détaillées.

### 12.3 Webcam



1. Dans le mode Configuration, allez dans USB et sélectionnez Webcam.
  2. Utilisez le câble USB pour connecter cet appareil à votre PC ou portable.
- Remarque: le pilote UVC est compatible avec XP(SP2) / Vista / Win7

## 13.0 Appendice

### 13.1 Spécification

<b>Capteur</b>	Capteur CMOS 5 Méga-pixels (Maxi. 12.0M par interpolation)
<b>Objectif</b>	Mise au point fixe (F3.2 / f=5.23 mm)
<b>Zoom numérique</b>	Mode Photo: 1X ~ 8X, mode Lecture: 1X ~ 8X
<b>Écran LCD</b>	Principal: LCD TFT 2.7", avant: LCD TFT 1.44"
<b>Plage de mise au point</b>	Normal: 1.2M ~ infinie, macro: 20 cm
<b>Vitesse de l'obturateur</b>	Normal: 1/2 sec 1/2000 sec, scène nocturne: 3 sec 1/2000 sec
<b>Mode Flash</b>	Auto, fill-in au Flash, débrayé
<b>Retardateur</b>	Auto-capture par pression du déclencheur 2 sec, 10 sec, Double
<b>Balance des blancs</b>	Auto, lumière du jour, nuageux, fluorescent, tungstène
<b>Effet</b>	Normal, NB, sépia, négatif
<b>Netteté</b>	Douce, normale, vive
<b>Mode Scène</b>	Auto, Smart, Portrait, Nocturne, Programmer, Paysage, Transformer, Contre-jour, Enchères, Sport
<b>Format de l'image</b>	12M, 5M, 3M, 1M
<b>Clip vidéo</b>	720x480(D1), 640x480(VGA), 320x240(QVGA)
<b>Enregistreur vocal</b>	Oui
<b>PictBridge</b>	Compatible
<b>Stockage des médias</b>	Compatible carte Micro SD (jusqu'à 32 Go), mémoire interne: non disponible
<b>Interface</b>	USB 2.0 haute capacité, microphone intégré; sortie haut-parleur
<b>Alimentation</b>	Batterie BL-5B Li-Ion, rechargement par interface USB standard
<b>Dimensions</b>	94 mm x 61 mm x 18.4 mm
<b>Poids</b>	Environ 80 g (sans la batterie ni la carte)
<b>Caractéristiques spéciales</b>	1.Écran avant pour affichage du retardateur 2.Détection des visages 3.Enregistrement vidéo jusqu'à D1 4.Compatible mode Smart (Portrait, détection nocturne et contre-jour) 5.Compatible mode Transformer (Agrandissement horizontal et vertical) Conception type Slim 12M DSC
<b>Exigences du système</b>	
<b>Exigences du système pour Windows</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PC avec processeur supérieur à Pentium II (500MHz)</li> <li>• Fonction stockage de masse compatible avec 2000 / ME / XP / Vista / 7, Mac OS X 10.4 ou ultérieur</li> <li>• Fonction Webcam compatible avec Windows XP (SP2) / Vista / 7</li> <li>• Minimum 256 Mo</li> <li>• Port USB (interface standard 1.1 ou 2.0)</li> <li>• Écran couleurs 800x600 pixels, 24 bit</li> </ul>
<b>Exigences du système pour Macintosh</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Power Mac G4 ou ultérieur</li> <li>• Mac OS X 10.4 ou ultérieur</li> <li>• Minimum 256 Mo de RAM</li> <li>• Port USB</li> </ul>

\* Les spécifications et le design du produit sont soumises à des modifications pour améliorations sans notifications préalables\*