

W524 Manual

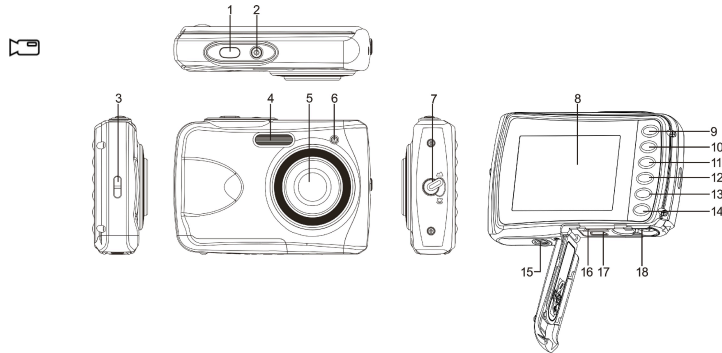
IMPORTANT

- Ne pas ouvrir la porte de la batterie sous l'eau.
- Fermez le couvercle de la batterie correctement pour mieux l'eau d'étanchéité.
- Rincer à l'eau claire après utilisation et le garder au sec pour le stockage.

1. Identifier votre caméra

Conception imperméable de 3M
 Capteur 5.0 mégapixels
 Caméra statique numérique
 Caméscope de vidéo numérique
 Flash intégré
 Zoom numérique 8x
 Affichage en couleur 2.4" TFT
 Supporter la carte Micro SD
 Piles alcalines 2x AAA
 Détection de sourire
 Prise statique Anti-tremblement

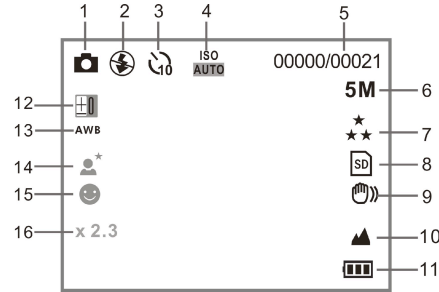
2. Eléments de l'appareil



1	Déclencheur	Appuyez sur ce bouton pour prendre des photos ou pour commencer/arrêter l'enregistrement d'un vidéo, ou pour confirmer les changements en mode de menu.
2	Power on/off	Appuyez sur ce bouton pour allumer et éteindre l'appareil.
3	Point d'attache	Permet de fixer la dragonne sur l'appareil.
4	Flash	Fait appel au flash intégré pour donner un éclairage supplémentaire au sujet s'il se trouve dans un environnement sombre (la distance recommandée est dans la limite de 1,5m).
5	Objectif	Effectue les prises de vue. Note : Maintenez l'objectif propre. La poussière et les traces de doigt affecte la qualité des images.
6	Busy indicator	Lorsque le voyant est allumé, l'appareil est occupé.
7	Sélecteur macro	Mode macro : Sélectionnez ce mode pour les prises de vue rapprochées (distance 11 cm – 18 cm). Mode normal : Pour les prises de vue de 0,5 m à l'infini
8	Ecran LCD	Affiche les images, les vidéos, les paramètres et les menus de l'appareil.
9	Up	Menu-mode: Haut, Photo/Vidéo/Preview-mode: zoom in numérique.
10	Down	Menu-mode: Bas, Photo/Vidéo/Preview-mode: zoom out numérique
11	Gauche / Flash	Pour la sélection Gauche en mode de menu. Pour la sélection des fonctions de flash en mode de photo.
12	Droit / Lecture	Pour la sélection Droite en mode de menu. Appuyez pour entrer dans le mode de lecture.

13	Mode	Appuyez pour sélectionner le mode PHOTO/VIDEO.
14	Menu / Effacer	Appuyez pour entrer dans le mode des paramètres de caméra. Appuyez pour effacer photos/videos en mode de lecture.
15	Connecteur de trépied	Pour fixer le caméra sur le trépied.
16	Compartiment de la carte Micro SD	Location de stockage de la carte SD
17	USB interface	Par cette connexion, vous pouvez transférer des photos et des vidéos à un ordinateur.
18	Compartiment de piles	Compartiment pour piles 2 x AAA.

3. Explication des icônes



Item	Fonction	Description
1	Mode sélectionné	Mode de prise de photo. Mode de prise des vidéos. Mode de lecture vidéo. Mode de lecture de photo
2	Indicateur de flash	Flash forcé : Le flash est activé dans n'importe quel environnement. Flash auto : Le flash se déclenche automatiquement, fonction de la luminosité. Pas de flash : Le flash est désactivé.
3	Minuteur automatique	Montrer les paramètres du minuteur automatique sélectionné
4	ISO	Montrer les paramètres de sensibilité sélectionnés.
5	Compteur photos/vidéo	Mode photo : No. des photos qui ont été prises. Mode Vidéo : temps d'enregistrement en seconde. Mode lecture : No. Des fichiers de photos ou de vidéo
6	Résolution sélectionnée	12M = 4032x3024; 8M = 3264x2448 5M = 2560x1920; 3M = 2048x1536; 1.3M = 1280x960; VGA = 640x480
7	Qualité de l'image	☆☆ Super fine. ★★ Fine. ★ Normal.
8	Indication de la carte micro SD card	carte micro SD card est insérée et sera utilisée comme stockage pour PHOTO et VIDEO
9	Anti-Shaking	Shows Anti-Shaking ON/Off
10	Indicateur mode Normal / Macro	Mode normal (0,5 m – infini) Mode macro (11 cm – 18 cm)
11	Témoin de batterie	Les piles sont pleines. Les piles sont vides.
12	Valeur d'exposition	Montrer la valeur EV± sélectionnée.
13	Balance de blanc	Montrer le mode de balance blanc sélectionné
14	Mode de scène	Montrer le mode de scène sélectionnée (Landscape/Backlight/Night scene/Portrait/Sports)
15	Détection de sourire	Montrer la détection de sourire On/Off

16	Indicateur de Zoom	Montrer le rapport de zoom.
----	--------------------	-----------------------------

4. Détail des options de configuration

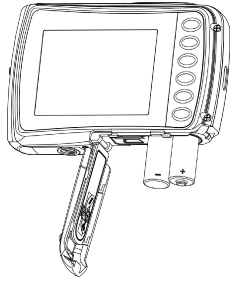
	Mode de prise	Sélection de minuteur Unique ou 10s	
		Unique / 10s	Minuteur
Résolution	résolution 12 mégapixels	4032 x 3024	
	résolution 8,0 mégapixels	3264 x 2448	
	résolution 5,0 mégapixels	2560 x 1920	
	résolution 3,0 mégapixels	2048 x 1536	
	résolution 1,3 mégapixels	1280 x 960	
	résolution VGA	640 x 480	
Qualité	Super Fine/Fine/Normal	Réglage de la qualité de photo	
Netteté	Fort/Normal/Doux	Réglage de netteté	
Exposition	±2.0, ±5/3, ±4/3, ±1.0, ±2/3, ±1/3, 0	Réglage d'exposition	
Balance des blancs	Auto	Balance des blancs automatique	
	Plein jour	Balance des blancs photos en plein jour	
	Nuageux	Balance des blancs ambiances nuageuses	
	Tungstène	Balance des blancs éclairages à lampes à filament	
	Fluorescent	Balance des blancs éclairages à lampes fluorescentes	
Scène	Auto/ Landscape/ Backlight/Night scene/Portrait/Sports	Réglage de scène	
ISO	Auto/50/100/200	Réglage de sensibilité	
Détection de sourire	On / Off	Réglage de détection de sourire	
Anti-tremblement	On / Off	Réglage Anti-tremblement	
Vidéo	Résolution	VGA 640 x 480 QVGA 320 x 240	Vidéo resolution set up
	Date/heure	YY/MM/DD	Réglage de date et d'heure
Paramètres	Mise hors tension automatique	Off / 1Minute / 3 Minutes	Sélection de mise hors tension automatique
	Beep	Off/On	Réglage de Beep
	Langue	English/T-Chinese/S-Chinese/French/Deutsch/Italian/Spanish/Portuguese/Japanese	Permet de choisir la langue de l'affichage
	Timbre de date	Date &Heure /Date /Off	Timbre de date
	Fréquence	50Hz / 60Hz	Sélectionner la fréquence d'alimentation à votre location.
Format	Mémoire interne ou carte Micro SD	Formater la mémoire et sélectionner la location.	
Paramètres par défaut	Annuler / OK	Paramètre par défaut	
Version		Regarder la version de firmware	

Note : Le caméra va rappeler le dernier réglage lors de la mise hors tension.

5. Utilisation de l'appareil

5.1 Installation des piles

1. Ouvrez le compartiment des piles.
2. Insérez 2 piles alcalines AAA dans l'appareil.
3. Fermer la porte de piles.



5.2 Insertion d'une carte mémoire (non fournie)

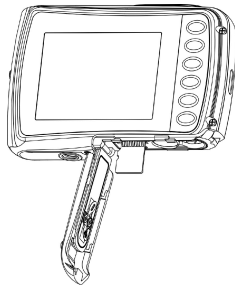
Ce caméra a une mémoire interne. Cette mémoire peut être étendue avec une carte micro SD (non inclus).

Respectez les instructions suivantes pour insérer la carte optionnelle micro SD memory dans le caméra.

1. Eteignez l'appareil au préalable.
2. Ouvrez la porte de batterie.
3. Insérez la carte SD dans l'appareil.

Note: il y a seulement une direction droite pour insérer la carte SD dans le compartiment. Ne jamais forcer la carte dans le compartiment, il peut endommager la carte SD.

Note: La carte micro SD doit être formaté avant la prise de photo. Regardez les sections suivantes pour plus d'informations.



5.3 Formatage de la mémoire ou de la carte SD

1. Appuyez sur le bouton menu () en mode PHOTO ou VIDEO.
2. Sélectionnez le mode en appuyant sur le bouton droit.
3. Sélectionnez l'icône format en appuyant sur le bouton **W** () et appuyez sur le bouton SHUTTER pour confirmer.
4. Sélectionnez la mémoire interne ou la carte SD et confirmer avec le bouton SHUTTER.

5.4 Réglage de la résolution

L'appareil offre le choix entre plusieurs résolutions.

1. Appuyez sur le bouton menu () en mode PHOTO, sélectionnez l'icône de résolution par **W** () et appuyez sur le bouton SHUTTER pour confirmer.
Résolutions: VGA (640 x 480), 1.3M (1280 x 960), 3M (2048 x 1536), 5M (2560 x 1920), 8M (3264x2448), 12M (4032 x 3024)
2. Six différentes résolutions seront affichées. Sélectionnez la résolution désirée en utilisant les boutons haut ou bas et appuyez sur le bouton SHUTTER pour confirmer la sélection.

5.5 Prendre des photos

1. Allumez le caméra.
2. Selon la distance de l'objet à photographier, utilisez le commutateur macro à ajuster la distance. Sélectionnez le symbole de fleur () si vous voulez prendre une photo proche. (11cm –18 cm).
Si vous voulez prendre un vidéo ou une photo d'autour ou du peuple (0.5m – infini), réglez le commutateur macro au mode normal ().
3. Si vous n'êtes pas sûr si les lumières sont suffisantes, démarrez le flash automatique () en appuyant sur le bouton flash. (si la batterie est finie, le flash ne sera pas activé).
4. Utilisez l'écran LCD pour viser vers l'objet que vous voulez photographier.
La fonction de détection de face sera activé automatiquement si vous voulez photographier des personnes.
5. Appuyez sur le bouton SHUTTER et attendez jusqu'à ce que LCD s'allume encore.
6. Si la détection 'SMILE' est activé, shutter sera activé automatiquement une fois que la face de sourire est détectée.

Précaution: 1) Prendre photo pour l'objet qui se déplace rapidement n'est pas recommandé.
2) La photo peut être déformée lors de la prise d'une photo dans un véhicule qui roule.

5.6 Zoom in et out

Le caméra peut agrandir 8 fois.

Zoom in ou out en appuyant sur le bouton haut ou bas, un nombre sera affiché sur l'afficheur, 8.x est de rapport maximal.

5.7 Réglage de minuteur automatique

Vous pouvez utiliser le minuteur automatique lorsque vous prenez une photo de vous-même ou lorsque vous prenez une photo sans flash ou un objet. Pour éviter le tremblement du caméra, un trépied est nécessaire.

1. Réglez le caméra au mode photo.
2. Appuyez sur le bouton Menu () le menu va apparaître.
3. Appuyez sur le bouton **W** () pour sélectionner le mode de prise et confirmer en appuyant sur le bouton SHUTTER.
4. Appuyez sur le bouton **W** () pour spécifier le délais : 10S Timer.
5. Appuyez sur le bouton SHUTTER pour confirmer. Cette fonction sera prêt à utiliser.
6. Viser vers l'objet que vous voulez photographier.
7. Appuyez sur le bouton SHUTTER pour prendre une photo.
8. La photo sera prise lorsque le minuteur arrive à 10 secondes. Le caméra va sonner pendant le délais.

5.8 Enregistrer vidéo

1. Appuyez sur le bouton MODE pour sélectionner le mode video ()
2. Pour régler la résolution, appuyez sur le bouton MENU () sélectionnez Resolution, puis, appuyez sur le bouton SHUTTER pour confirmer. Deux résolutions seront affichées. VGA (640 x 480), QVGA (320 x 240).
3. Appuyez sur le bouton SHUTTER pour commencer à enregistrer le vidéo, appuyez sur le bouton SHUTTER encore pour arrêter l'enregistrement. Le video sera sauvegardé dans la mémoire de caméra.

5.9 Lecture de photos

1. Appuyez sur le bouton () pour entrer dans le mode de lecture.
2. la dernière photo ou vidéo pris sera affichée. Utilisez les boutons gauche ou droit pour défiler la photo ou le vidéo.
3. en plein écran, appuyez sur le bouton **T** () pour agrandir la photo.
4. Pour voir les images en timbre, appuyez sur le bouton **W** ().
5. Pour passer au mode zoom-in, appuyez sur le bouton SHUTTER, puis, utilisez les boutons haut/pain/gauche/droit.
6. Appuyez sur le bouton MENU () dans le mode de lecture, appuyez encore pour maintenir jusqu'à ce que les options de menu s'affichent. Sélectionnez SLIDE SHOW et sélectionnez le temps d'affichage désiré. Appuyez sur le bouton SHUTTER pour confirmer. Les images sauvegardées dans votre caméra ou votre carte micro SD seront affichés selon l'ordre automatiquement. Pour arrêter l'affichage, appuyez sur le bouton SHUTTER encore.

5.10 Lecture des vidéo

1. Lors de la lecture de vidéo, appuyez sur le bouton SHUTTER pour démarrer la lecture de vidéo et appuyez encore pour pause de lecture.
2. Appuyez sur le bouton droit pour avancer rapidement ou appuyez sur le bouton gauche pour rembobiner.
3. Appuyez sur le bouton pour arrêter.
4. Appuyez sur le bouton mode pour quitter.

5.11 Effacer photos et vidéo

Vous pouvez effacer une photo/vidéo, ou effacer toutes les photos/vidéo dans la mémoire. Respectez les instructions suivantes pour effacer une photo.

1. Appuyez sur le bouton () pour entrer dans le mode de lecture.
 2. Appuyez sur le bouton pour sélectionner la photo/video pour effacer.
 3. Appuyez sur le bouton MENU/effacer () sélectionnez "Effacer cette photo (Video)" ou "Tout".
 4. Appuyez sur le bouton SHUTTER, puis, sélectionnez OK pour confirmer.
 5. Appuyez sur le bouton mode pour quitter.
- NOTE:** Sélectionner "Tout" et appuyez sur le bouton SHUTTER pour confirmer, toutes les photos et vidéos seront effacés.

6. Connecter à un PC

L'unité peut être connecté à un ordinateur comme un appareil de stockage compact et transférer des fichiers photo/video pour stockage.

7. Spécifications

Capteur	Capteur CMOS 5.0 mégapixels
Résolution	12,0 mégapixels : (4032x3024)
	8,0 mégapixels: (3264x2448)
	5,0 mégapixels: (2560x1920)
	3,0 mégapixels: (2048x1536)
	1,3 mégapixels: (1280x960)
	VGA: (640x480)
Objectif	F/2.8 f = 8.5mm
Mise au point	0,5 m ~ Infini
Mode macro	11cm – 18cm
Zoom numérique	8x
Flash stroboscopique	Intégré (Auto/force/off)
Ecran LCD	Afficheur en couleur 2.4" TFT
Balance des blancs	Auto/Daylight/cloudy/Tungsten/Fluorescent
Mode vidéo	30fps@VGA / 30fps@QVGA avec carte micro SD
Carte mémoire externe	Supporter les cartes SD jusqu'à 8GB
Format de fichier	Photo: JPEG, Video: AVI
Retardateur	10 secondes
Interface PC	USB 2.0
Alimentation	2 piles alcalines AAA

8. Configuration requise

Système d'exploitation	Windows XP/Vista ou ultérieur Mac 9.x ou X.x
Processeur	Pentium III ou supérieur
RAM	64 Mo minimum
Interface	Port USB
CD	Lecteur CD-ROM 4x ou supérieur

9. Résolution des problèmes

Problème	Cause	Solution
Le caméra ne peut pas s'allumer	Les piles sont vides. Les piles ne sont pas dans le bon sens.	Insérez des piles neuves ou remettez les piles dans le bon sens de polarité.
Les photos ne sont pas enregistrées.	La carte mémoire ou la mémoire interne n'est pas formatée correctement.	Formatez la mémoire dans le mode paramètres de l'appareil. Voir paragraphe 5.3.
Disque amovible introuvable après avoir raccordé l'appareil à l'ordinateur.	Mauvaise connexion.	Vérifiez que tous les câbles sont bien branchés et redémarrez l'ordinateur au besoin.
Le flash ne marche pas.	Les piles sont vides.	Remplacez les deux piles alcalines. 2xAAA
Les piles se vident très rapidement.	Pile incorrect ou vieux, usé	Remplacez les deux piles alcalines.
Les photos sont floues	1. L'appareil n'est pas stable 2. L'objectif est sale	1. L'appareil doit rester stable jusqu'au bip sonore. 2. Nettoyez l'objectif avec un chiffon doux et sec.



For EU only
AM-TDC5M2-AFR-CLV-1