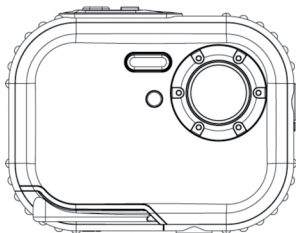


Mode d'emploi

AQUA W318 Bubbles



easypix®

Table des matières

Présentations

Nous vous remercions pour l'achat de cet appareil photo numérique. Vous pouvez non seulement prendre des photos d'excellente qualité mais aussi l'utiliser comme disque amovible. Veuillez lire attentivement ce mode d'emploi avant l'utilisation de cet appareil pour en savoir plus sur le réglage de la qualité et des fonctions.

Caractéristiques principales

- Résolution d'image - 5M par interpolation (2592 x 1944), 3M (2048 x 1536), 2M (1920 x 1080 HD), VGA (640 x 480)
- SDRAM 4 Mo, compatible avec les cartes mémoires Micro SD (non incluse) jusqu'à 8 Go.
- Ecran LCD TFT couleurs 1,8 pouces
- Étanchéité et résistance aux chocs

Accessoires inclus avec votre appareil photo

- Appareil numérique
- Disque d'installation du logiciel PhoTags Express
- Manuel de l'utilisateur
- Dragonne

Exigences du système pour Windows 2000 / XP

Vous aurez besoin de la configuration minimale suivante pour télécharger les photos sur votre PC :

- Processeur Pentium ou version ultérieure avec Windows 2000 et XP
- 64 Mo RAM, plus de 250 Mo d'espace libre sur le disque

- Interface USB disponible
- Lecteur CD-ROM
- Résolution d'écran recommandée : 24 bits ou plus
- Adaptateur pour écran 256 couleurs ou plus

Exigences du système pour Windows Vista / Win7

Vous aurez besoin de la configuration minimale suivante pour télécharger vos photos sur votre PC:

- Windows Vista / Win7
- Processeur 800 MHz et mémoire système de 512 Mo
- Disque dur de 20 Go avec au moins 15 Go d'espace libre
- Support pour Super VGA Graphics
- Interface USB disponible
- Lecteur CD-ROM

Exigences du système pour Mac

- Power Mac G3 500 MHz ou version ultérieure
- Mac OS X version 10.2.6 ou version ultérieure
- 128 Mo ou plus de RAM disponible (256 Mo recommandés), 150 Mo d'espace libre sur disque
- Écran haute résolution 800 x 600 ou supérieure affichant des millions de couleurs

Remarque: Cet équipement est automatiquement détecté sur un Mac mais le logiciel inclus ne fonctionne qu'avec le système d'exploitation de Windows.

Notice d'utilisation

Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser l'appareil photo et respecter les avertissements suivants.



Warning

Ce symbole indique que le non-respect de ce point peut causer des blessures corporelles graves ou des dégâts matériels.



Caution

Ce symbole indique que le non-respect de ce point peut provoquer des blessures corporelles mineures à moyennement graves ou des dégâts matériels.

Fonctionnement:



Warning

- N'essayez pas de démonter l'appareil. L'appareil contient des pièces sous haute tension. En démontant l'appareil, vous vous exposez à des chocs électriques dangereux.
- Si les parties internes de l'appareil sont visibles suite à une chute, ne touchez à aucune d'elles avec vos mains nues pour éviter tout risque de décharge électrique.
- Ne pas exposer l'appareil aux rayons directs du soleil ou dans des endroits chauds pour éviter d'endommager les pièces internes ou les piles, ou de provoquer une explosion.

- Prenez soin de garder la carte mémoire hors de portée des enfants pour éviter tout risque d'étouffement par ingestion accidentelle.
- Si l'appareil fait un bruit étrange ou si de la fumée s'en dégage, cessez de l'utiliser, retirez immédiatement les piles et expédiez l'appareil chez le revendeur pour réparation.
- Ne l'entreposez pas dans des endroits soumis à de fortes températures et dans un environnement humide.



Caution

- Avant d'utiliser l'appareil sous l'eau, insérez en premier lieu les piles et la carte mémoire puis vérifiez que tous les couvercles sont bien fermés. Testez préalablement l'appareil sous l'eau et vérifiez que l'eau n'y pénètre pas.
- Si l'appareil prend l'eau, éteignez-le et cessez de l'utiliser.
- Si de la buée apparaît sur l'objectif pendant l'utilisation, il peut s'agir d'un défaut d'étanchéité. Retirez les piles et la carte mémoire et expédiez l'appareil chez le revendeur pour réparation immédiate.
- N'ouvrez pas le couvercle du compartiment à piles sous l'eau pour éviter que l'appareil prenne l'eau et tout risque de décharge électrique.
- Si l'appareil chauffe pendant son fonctionnement, éteignez-le et retirez immédiatement les piles.
- Cet appareil est résistant à l'eau et à la poussière. Ne démontez pas l'appareil vous-même car vous risqueriez de l'endommager. En cas de dégât, les réparations seront facturées à l'utilisateur.
- N'utilisez pas l'appareil sous un environnement extrêmement chaud ou extrêmement froid pendant une période prolongée.
- N'utilisez pas l'appareil sous l'eau si l'écran LCD est abîmé. Expédiez-le immédiatement en réparation pour éviter toute blessure personnelle.
- Cet appareil est étanche jusqu'à une profondeur de 3 m. Ne l'utilisez pas au-delà de cette profondeur.
- Nettoyez l'appareil avec de l'eau fraîche et essuyez-le avec un chiffon propre après chaque utilisation sous l'eau. Après avoir essuyé l'appareil, retirez le couvercle du compartiment à piles ou la carte mémoire et laissez le boîtier sécher naturellement.
- Retirez la carte mémoire et les piles en cas de non utilisation de l'appareil photo.

Caractéristiques d'étanchéité et de résistance à la poussière

- L'appareil est certifié conforme aux normes d'étanchéité (jusqu'à une profondeur de 3 m) et de résistance aux chocs (1 m) par les services de certifications SGS.
- Fixez la dragonne et enfillez-la autour de votre poignée avant de l'utiliser sous l'eau pour éviter de perdre l'appareil.
- Veillez à ne pas soumettre l'appareil à des chocs violents ou à une forte pression pour éviter qu'il

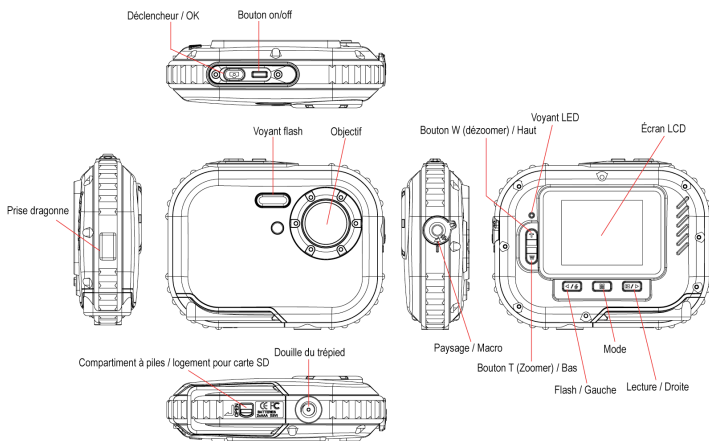
perde ses capacités de résistance à l'eau et à la poussière.

- Vérifiez que la trappe du compartiment à piles est correctement fermée avant d'utiliser l'appareil sous l'eau.
- N'ouvrez pas la trappe du compartiment à piles sous l'eau pour éviter que l'appareil prenne l'eau.
- Avant de remplacer les piles ou la carte mémoire, enlevez la poussière ou le sable et rincez l'appareil à l'eau fraîche ou trempez-le dans un bol d'eau fraîche pendant 2 à 3 minutes. Essayez ensuite l'appareil avec un chiffon propre. Vérifiez qu'il est propre et sec pour éviter qu'une substance ou de l'eau ne pénètre à l'intérieur pendant le remplacement des piles ou de la carte mémoire.

***** N'ouvrez pas le compartiment à piles à la plage ou en mer et évitez de remplacer les piles ou la carte mémoire dans un endroit où l'appareil serait susceptible d'être sali ou mouillé. Assurez-vous que vos mains sont sèches avant toute manipulation.**

- Après avoir utilisé l'appareil sous l'eau, vérifiez qu'il est éteint et que le couvercle du compartiment à piles est bien verrouillé. Enlevez la poussière et le sable puis rincez l'appareil à l'eau fraîche ou laissez-le tremper dans un bol d'eau fraîche pendant 2 à 3 minutes. Essayez-le ensuite avec un chiffon propre. Retirez ensuite les piles et la carte mémoire puis laissez l'appareil tremper dans un bol d'eau fraîche pendant encore 30 minutes. Essayez enfin l'appareil avec un chiffon propre et rangez-le dans un lieu sûr.
- Evitez de nettoyer l'appareil avec du savon, des détergents doux ou de l'alcool car ceux-ci peuvent affecter ses caractéristiques de résistance à l'eau et à la poussière.

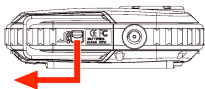
Aperçu général de l'appareil photo



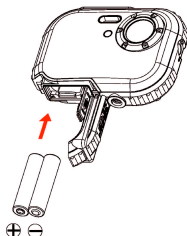
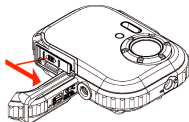
Insertion des piles

Votre appareil photo fonctionne avec 2 piles de type AAA. Insérez les piles comme illustré ci-dessous :

1. Ouvrez la trappe de protection en poussant le levier de verrouillage
3. Installez les piles suivant l'illustration



2. Ouvrez la trappe de protection du compartiment



Remarque:

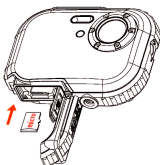
1. Si vous n'avez pas l'intention d'utiliser l'appareil photo pendant une longue période, retirez les


- piles pour éviter toute fuite du liquide de pile et une corrosion éventuelle de l'appareil.
2. Veillez à ne pas retirer les piles ou d'éteindre l'appareil trop souvent pour éviter de perdre la photo test enregistrée sur la carte SD. Téléchargez votre photo test sur un PC dès que possible.
 3. **Ne mélangez pas une ancienne pile avec une pile neuve.**
 4. **Ne mélangez pas les piles alcalines, standards (au carbone-zinc), ou rechargeables (piles Ni-Cd).**

Insertion et extraction de la carte mémoire

L'appareil photo possède un logement pour carte mémoire qui vous permet d'utiliser n'importe quelle carte "Micro SD". L'ajout d'une carte mémoire permet d'augmenter la capacité de votre appareil photo avant le transfert des photos sur un PC. Insérez la carte mémoire de la façon suivante:

1. Repérez le logement de la carte mémoire.
2. Insérez la carte mémoire dans son logement en respectant le sens. (Voir illustration ci-dessous)



3. Poussez la carte dans son logement jusqu'à ce que vous entendiez un clic. Le haut de la carte et la surface de l'appareil doivent être au même niveau. Une icône  apparaîtra sur l'écran LCD après avoir allumé l'appareil.
4. Une fois une carte mémoire externe insérée dans l'appareil, toutes les images prises seront enregistrées sur cette carte.

Remarque:

1. L'appareil est doté d'une mémoire interne de capacité limitée destinée aux tests. **L'image sera effacée lors de la mise hors tension de l'appareil.** Veillez à télécharger l'image avant d'éteindre l'appareil.
2. Une carte mémoire externe est nécessaire pour une utilisation normale. Votre appareil photo est compatible avec n'importe quel type de carte Micro SD.
3. Le message "Carte insérée, basculement vers carte SD" apparaît sur l'écran quand vous insérez la carte. Ceci signifie que les photos seront enregistrées sur la carte mémoire.
4. Quand vous retirez la carte mémoire, le message "Carte retirée, basculement vers mémoire interne" apparaît sur l'écran LCD. Il n'est alors possible de prendre qu'une seule photo.

Démarrage de l'appareil photo

Pour allumer l'appareil, effectuez une pression prolongée sur le bouton on / off. L'écran LCD s'allume, indiquant que l'appareil est prêt à être utilisé.

Maintenez le bouton on / off enfoncé pendant 3 secondes pour éteindre l'appareil.

Vous avez le choix entre les modes **JPG (Mode Photo)**, **AVI (Mode Vidéo)** et **Lecture**.

JPG (Mode Photo):





Prise de vues

Allumez votre appareil. Le mode par défaut est JPG (Mode Photo).

Stabilisez l'appareil et composez votre photo sur l'écran LCD. Pressez sur le déclencheur pour prendre la photo.

Remarque : Lorsque la mémoire interne est pleine, l'écran LCD affiche "Mémoire pleine – Insérez une carte SD pour prendre plus de photos ! ". Nous vous recommandons d'insérer une carte SD lorsque vous utilisez l'appareil.

Flash

Votre appareil est doté d'une fonction vous permettant de prendre des photos sous faible luminosité. Appuyez sur le bouton gauche pour faire apparaître l'icône  sur l'écran LCD. Le flash automatique est activé. Appuyez sur le bouton gauche jusqu'à ce que l'icône  apparaisse sur l'écran. Le mode réduction des yeux rouges est activée. Appuyez sur le bouton gauche jusqu'à ce que l'icône  apparaisse sur l'écran. Le flash forcé est activé. Appuyez sur le bouton gauche jusqu'à ce que l'icône  apparaisse sur l'écran. Le flash est alors désactivé.

Remarque : Le message "Piles faibles" apparaît sur l'écran LCD lorsque vous utilisez le flash et que les piles ne sont suffisamment chargées. Insérez des piles chargées pour pouvoir utiliser le flash.

Zoom numérique

Vous pouvez agrandir votre sujet en utilisant le zoom numérique. Utilisez les boutons **T** et **W** pour un zoomer jusqu'à 8X. Appuyez sur le bouton **T** pour zoomer et le bouton **W** pour dézoomer.

Changer la taille de l'image

La mémoire interne vous permet de prendre une photo test de 3.1MP sans carte SD. Insérez une carte mémoire SD pour un plus grand choix de résolution des images.

1. Appuyez sur le bouton Menu.
2. Appuyez sur le bouton droit pour sélectionner l'option Résolution.
3. Appuyez sur le bouton T / W pour choisir entre:
(5M) 2592x1944 pixels; (3M) 2048x1536 pixels;
(2M) 1920x1080 HD pixels; (VGA) 640x480 pixels
4. Appuyez sur le bouton Menu pour confirmer votre sélection.

Remarque :

La qualité de la photo dépend de la résolution choisie. Les photos à haute résolution sont de meilleure qualité et occupent plus d'espace sur l'appareil que celles à basse résolution.


Anti-flou

1. Appuyez sur le bouton Menu.
2. Appuyez sur le bouton droit pour sélectionner Anti-flou.
3. Appuyez sur le bouton T / W pour sélectionner "on ou off".
4. Appuyez sur le bouton Menu pour confirmer.

Détection de visages

1. Appuyez sur le bouton Menu.
2. Appuyez sur le bouton droit pour sélectionner Détection de visages.
3. Appuyez sur le bouton T / W pour sélectionner "on ou off".
4. Appuyez sur le bouton Menu pour confirmer.

AVI (Mode Vidéo):

Ce mode vous permet d'enregistrer des vidéos. Avant de démarrer, vous devez insérer une carte SD pour augmenter la capacité d'enregistrement de l'appareil et appuyer sur le bouton Menu pour sélectionner AVI. L'icône  apparaîtra sur le coin supérieur gauche de l'écran LCD.

Résolution

1. Appuyez sur le bouton Menu et sur le bouton droit pour sélectionner la résolution.
2. Appuyez sur le bouton T / W pour sélectionner VAG et QVGA.
3. Appuyez sur le bouton Menu pour confirmer.

Lecture:

Effacer

1. Appuyez sur le bouton Menu et sur le bouton droit pour sélectionner Effacer.
2. Appuyez sur le bouton T / W pour sélectionner votre choix : "Cette Image / Tout / Annuler".
3. Appuyez sur le bouton Menu pour confirmer.

Pictbridge

1. Appuyez sur le bouton Menu et sur le bouton droit pour sélectionner Pictbridge.
2. Appuyez sur le bouton T / W pour sélectionner "Pictbridge / Annuler".
3. Appuyez sur le bouton Menu pour confirmer.

Configuration:

Appuyez sur le bouton Menu et sur le bouton droit pour sélectionner "Configuration".

Retardateur

1. Appuyez sur le bouton T / W pour sélectionner le retardateur et appuyez sur Menu pour confirmer.
2. Appuyez sur le bouton T / W pour faire apparaître les choix suivants:
Off / 2 secondes / 5 secondes / 10 secondes
3. Appuyez à nouveau sur le bouton Menu pour confirmer.

Qualité de l'image

1. Appuyez sur le bouton T / W pour sélectionner la qualité de l'image et appuyez sur Menu pour confirmer.
2. Appuyez sur le bouton T / W pour faire apparaître les choix suivants :
Super Fin / Fin / Normal
3. Appuyez à nouveau sur le bouton Menu pour confirmer.

Mise hors tension automatique

1. Appuyez sur le bouton T / W pour sélectionner Mise hors tension automatique et appuyez sur Menu pour confirmer.
2. Appuyez sur le bouton T / W pour faire apparaître les choix suivants :
Off / 1 Minute / 2 Minutes / 3 Minutes
3. Appuyez à nouveau sur le bouton Menu pour confirmer.

Langue

1. Appuyez sur le bouton T / W pour sélectionner la langue et appuyez sur Menu pour confirmer.
2. Appuyez sur le bouton T / W pour faire apparaître les choix suivants :
English, Español, Português, Français, Deutsch, Italiano, Nederlands, Pyccknn, Turkce, Polski
3. Appuyez à nouveau sur le bouton Menu pour confirmer.

Fréquence

1. Appuyez sur le bouton T / W pour sélectionner la fréquence et appuyez sur Menu pour confirmer.
2. Appuyez sur le bouton T / W pour sélectionner "50Hz / 60Hz".
3. Appuyez à nouveau sur le bouton Menu pour confirmer.

Son

1. Appuyez sur le bouton T / W pour sélectionner le son et appuyez sur Menu pour confirmer.
2. Appuyez sur le bouton T / W pour sélectionner "Off / On".
3. Appuyez à nouveau sur le bouton Menu pour confirmer.

Format

1. Appuyez sur le bouton T / W pour sélectionner le format et appuyez sur Menu pour confirmer.
2. Appuyez sur le bouton T / W pour sélectionner "OK / Annuler".
3. Appuyez à nouveau sur le bouton Menu pour confirmer.

Paramètre par défaut

1. Appuyez sur le bouton T / W pour sélectionner le paramètre par défaut et appuyez sur Menu pour confirmer.
2. Appuyez sur le bouton T / W pour sélectionner "OK / Annuler".
3. Appuyez à nouveau sur le bouton Menu pour confirmer.

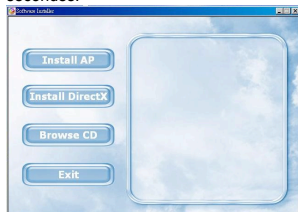
Annuler

La sélection de "Annuler" supprime tous les paramétrages.

Installation du pilote de PhoTags Express

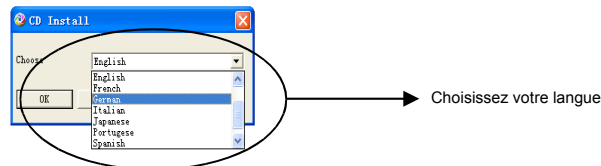
REMARQUE: Assurez-vous que l'appareil n'est **pas** connecté à l'ordinateur.

Insérez le CD du pilote dans l'ordinateur. Une fenêtre s'affiche sur l'écran au bout de quelques secondes.

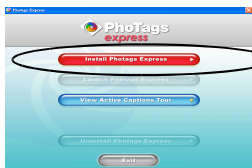


1. Installation de PhoTags Express

Cliquez sur "Install AP" pour démarrer l'installation. La fenêtre du choix des langues apparaîtra sur l'écran pour vous permettre de choisir la langue que vous souhaitez utiliser.



La fenêtre d'installation apparaît ensuite comme ci-dessous.

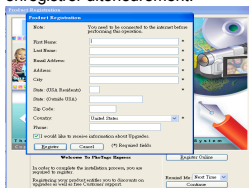


Cliquer pour démarrer l'installation

Après avoir cliqué sur **"Install PhoTags Express"**, d'autres fenêtres apparaîtront pour vous guider durant l'installation. Vous devez simplement suivre les instructions et cliquer sur les boutons par défaut du logiciel.

Enregistrement en ligne

Cliquez sur **"Enregistrer en ligne"** pour vous enregistrer ou cliquez sur **"Continuer"** pour enregistrer ultérieurement.



Après cette étape, la fenêtre principale apparaît sur l'écran.



Comment tirer le meilleur parti de vos photos

1. Sélection des photos

Sélectionnez les photos que vous avez téléchargées depuis votre appareil et retouchez-les à l'aide du logiciel.

2. Retoucher les photos

Cliquez sur **"Améliorer les photos"**, **"Ajouter du texte"** à partir de la fenêtre principale pour retoucher vos photos favorites.

3. Partager les photos

Partager vos photos par **"Mail"**, **"Impression"** et **"Créer une adresse HTML"** pour le chargement en ligne.

4. Atelier



Créez des “Calendriers”, des “Cartes de vœux” recto-verso et des “Cartes postales” sur du papier photo normal. Vous pouvez commander des “Albums” et des “CD de vidéo”. Commandez deux projets supplémentaires à n'importe quel moment en ligne et créez un album photo et des diaporamas sur CD que vous pouvez visualiser sur votre ordinateur et téléviseur grâce à votre lecteur de DVD.

Comment acheter des “Atelier” supplémentaires

En plus des calendriers gratuits, de cartes de vœux recto-verso et de cartes postales, vous avez la possibilité d'acheter deux projets supplémentaires, "Albums" et "CD de Vidéo", en ligne et à tout moment.

1. Pour commander un “Projet atelier”, cliquez simplement sur celui que vous souhaitez acheter. Vous serez automatiquement dirigé vers un site Web où vous pourrez effectuer vos achats.
2. Après avoir commandé votre “Projet Atelier”, celui-ci sera automatiquement sauvegardé dans le logiciel.

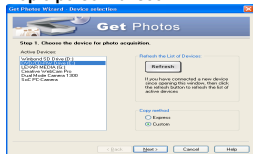
Transférer vos photos sur un PC

Cet appareil ne possède pas de port USB. Vous devez ainsi télécharger vos photos sur un ordinateur en utilisant la carte mémoire et USB. Après la connexion, cliquez sur “Ordinateur”. Votre carte mémoire apparaît comme “disque amovible”. Cliquez dessus pour ouvrir et visualiser les images enregistrées dans le dossier nommé “DCIM”. Vous pouvez désormais faire un copier-coller de vos images vers le dossier de votre choix.

Où téléchargez les photos en utilisant PhoTags Express

- a. Double cliquez sur l'icône  PhoTags Express sur le bureau pour lancer l'application.
- b. Cliquez sur le bouton “Obtenir les photos” dans la fenêtre principale.
- c. L'assistant d'installation “Obtenir les photos” apparaîtra sur l'écran. Sélectionnez “Copie personnalisée” pour télécharger les photos.

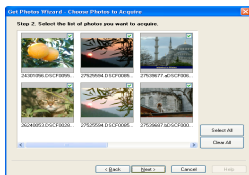
Copie personnalisée



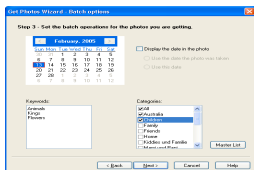
Ce mode vous permet de sélectionner manuellement les photos que vous souhaitez copier sur votre ordinateur.

Le mode “Sélection du périphérique” apparaît. Votre appareil et la carte mémoire apparaîtront également dans la liste “Périphériques actifs”. Sélectionnez “Copie personnalisée” et cliquez sur “Suivant” pour continuer.

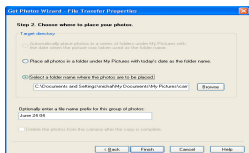
Remarque: Vous pouvez également sélectionner l'option “Express” pour copier toutes vos photos sur votre ordinateur sans que vous ayez à les sélectionner. Dans ce mode, il n'est pas possible d'obtenir un aperçu des photos transférées.



Sélectionnez vos photos et cliquez sur **“Suivant”** pour continuer.



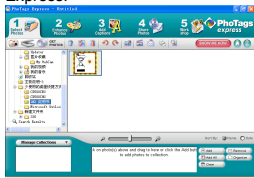
Ajoutez des détails à vos photos. Cette fonction vous permet d'ajouter la date, des mots clés et des catégories à vos photos. Cliquez sur **“Suivant”** pour continuer.



Choisissez un dossier vers lequel voulez enregistrer les photos. Cliquez sur **“Terminer”** pour copier les photos vers le dossier sélectionné.

Remarque:

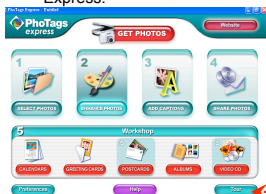
Toutes les images importées apparaîtront dans la fenêtre principale **“Sélection des photos”**. Vous pouvez à présent retoucher vos photos à votre guise puis les télécharger sur votre ordinateur. Pour savoir comment retoucher les photos, consultez le guide de Démarrage rapide dans PhoTags Express.



Manuel de l'utilisateur du logiciel PhoTags Express

Vous pouvez retoucher, imprimer, partager les photos dans PhoTags Express. Pour savoir comment utiliser le logiciel, suivez les instructions suivantes :

1. Démarrez PhoTags Express.
2. Cliquez sur le bouton "Tour" dans la fenêtre principale pour l'utilisation détaillée de PhoTags Express.



Cliquez ici

Attention :

Si PhoTags Express ne lance pas automatiquement DirectX, vous pouvez l'installer manuellement en allant dans le CD avant d'utiliser l'appareil photo. Dans le cas contraire, si la version de DirectX est antérieure à 8.1, le fichier AVI ne pourra pas être lu.

Appendice : Caractéristiques techniques

Capteur d'image	3MP Capteur CMOS
Résolution de l'image	5M (par interpolation), 3M, 2M, VGA
Résolution de la vidéo	640x480 / 320x240
Ouverture	f=7,23 mm, F2,8
Plage de mise au point	Normal: 1,5 m à l'infini Macro: 20-50cm
Écran LCD	1.8 pouces
Zoom numérique	8X
Mémoire interne	SD RAM 4 Mo
Mémoire externe	Compatible avec les cartes Micro SD jusqu'à 8 Go
Flash	Auto / Forcé / Réduction des yeux rouges / OFF
Qualité de l'image	Normale / fine / super fine
Fréquence	50HZ / 60HZ
Stabilisateur d'image	Oui
Détection des visages	Oui
Retardateur	2 secs, 5 secs ou 10 secs
Mise hors tension automatique	OFF / 1 min / 2 min / 3 min
Type de batterie	Piles 2*AAA (non comprises)
Température de fonctionnement	0°C à 40°C
Système d'exploitation	Windows 2000 / XP / Vista / Win7 / Mac OS X (10.2.6 ou supérieur)