

IMPORTANT!

- 1. Lisez les avertissements et la garantie
contenus dans le manuel d'utilisation avant de vous
servir de cet appareil numérique.**
- 2. Trouvez les mises à jour importantes sur notre site
Internet www.sealife-cameras.com**
- 3. Il y a un guide de Conseils en cas de Panne dans le
manuel d'utilisation**
- 4. Pratiquez toujours la plongée sous-marine en toute
sécurité.**

Pioneer Research
97 Foster Road • Suite 5
Moorestown, NJ 08057 USA
www.pioneer-research.com
www.sealife-cameras.com

Guide Rapide

For DC100 & DC200

SL12040

Sommaire

1. Liste des articles que vous avez achetés
2. Liste des accessoires supplémentaires
3. Utilisation des boutons de l'appareil
4. Suivez les flèches

Photographie Terrestre ▶ Photographie Sous-marine ▶ Visionner vos photos



1.

COCHEZ LES ARTICLES QUE VOUS AVEZ ACHETÉS



En lisant cette liste, vous pourrez vous familiariser avec les accessoires et les articles que vous avez achetés.

Il vous sera ainsi plus facile de comprendre les instructions suivantes. Vous pourrez également vous assurer qu'il ne vous manque aucune pièce.

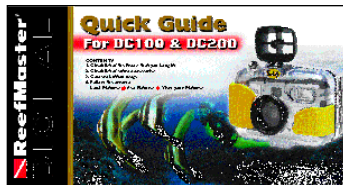


Manuel d'utilisation
VEUILLEZ LIRE SVP

Contient des avertissements importants et la garantie



Enregistrement de la garantie

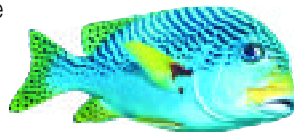


*Il s'agit du livret intitulé 'Guide Rapide' que vous consultez actuellement



CD MGI Photo Suite
Logiciel d'imagerie

(Avec gestionnaire: installer le gestionnaire uniquement pour Windows 98, 2000, ME, XP et Mac 8.5 et supérieur)



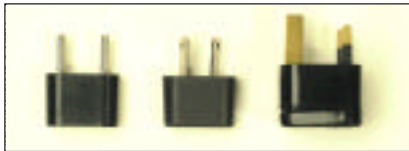


- 4 piles Ni-MH type AA rechargeables (Nickel Métal Hydride, 1600 mAh)

N'est inclus qu'avec le DC200

- Chargeur de piles Ni-MH

N'est inclus qu'avec le DC200



- 3 adaptateurs de prises étrangères

N'est inclus qu'avec le DC200



- Câble d'alimentation c.a./c.c. (AC/DC)

N'est inclus qu'avec le DC200



- Câble PC-USB



- Câble TV/vidéo





Courroie pour appareil interne
Ne pas utiliser à l'intérieur du boîtier

Appareil interne
Article # SLI01



Courroie pour boîtier



Boîtier pour appareil sub-aquatique

Modèle:	DC 200	DC 100
Article #:	SL111DX	LSL111
Profondeur évaluée:	40m	60m



Kit d'entretien

1. Batons à bague en O de nettoyage – Les bagues en O doivent être totalement propres
2. Dessiccatif anti-buée - pour climats humides.
(N'ouvrir qu'au moment de le placer dans le boîtier de l'appareil)
3. Chiffon de nettoyage d'objectif



Étui pour appareil interne

2.

COCHEZ LES ACCESSOIRES SUPPLÉMENTAIRES QUE VOUS AVEZ ACHETÉS

Notez: Tous les accessoires peuvent être utilisés avec les appareils à film SeaLife ReefMaster sauf indication contraire



- Piles NI-MH type AA Extra, rechargeables (Nickel Metal Hydride 1600 mAh # SL190

Avec une bonne gestion de l'énergie, les piles pourront durer pour une ou deux plongées. Éteignez l'appareil lorsque vous ne prenez pas de photos, et limitez l'utilisation du moniteur à cristaux liquides. Comptez 2,5 heures pour le rechargement des piles. Pour tout renseignement complémentaire, voir le Manuel.



- Cartes de mémoire Flash Compact SeaLife pour appareils numériques compatibles avec CF

*Carte CF 32 Megaoctets - # SL 180 (64 photos haute résolution)
Carte CF 128 Megaoctets - # SL 182 (256 photos haute résolution)
La mémoire intégrée est de 8MO et contient jusqu'à 17 photos haute résolution



- Capsules dessicatives anti-buée SeaLife - # SL911

Placer dans le boîtier sub-aquatique pour empêcher la buée de se former. Doivent être changées quotidiennement quand il y a une très haute humidité. Paquet de 10.

**Indique que la couleur de la silice change du bleu au rose lorsqu'elle est expirée*



- Dessiccatif du 'Dévoreur' d'humidité SeaLife Sachet de 28g - # M101

Placer dans le boîtier dur hermétique SeaLife pour le stockage des piles ou de toute pièce électronique. Peut être régénéré. Paquet de 3 sachets. Boîtes de 10 paquets



- Flash(es) externe(s) SeaLife avec supports de montage. # SL960

*Le flash externe réduit la dispersion du rayonnement. 2 flashes externes évitent les ombres et donnent une illumination plus uniforme. * Valisette souple incluse.*



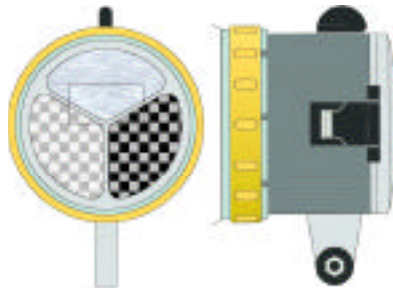
- Valisette souple SeaLife (fournie avec le flash externe)



- Poids de contrôle de flottabilité (Buoyancy Control Weight, BWC) - # SL966

À insérer dans la tête de flash.

Notez: Un BWC rend le ReefMaster Numérique avec flash externe en flottabilité négative



- Cadran de diffuseur de flash - # SL968

3 réglages pour contrôler l'excès de flash sur des objets proches réfléchissants. S'emboîte sur le flash extérieur.

- Objectif à grand angle SeaLife de 20mm - # SL970

Augmente l'angle de cadrage d'environ 50%.
Par exemple: Un requin de 1,5 m de long peut être cadré à une distance de 1.5 m.





Ensemble Macro - # SL959

Consiste d'objectifs/filtres sub-aquatiques de 8x et 16x et d'un outil de distance Macro Wand

Objectif Macro de 3x /
filtre sub-aquatique
Distance: 30 cm – 90 cm

Objectif Macro de 8x /
filtre sub-aquatique
Distance: 25 cm – 33 cm
Utiliser avec l'outil de distance Macro Wand

Objectif Macro de 16x /
filtre sub-aquatique
Distance: 17.5 cm – 25 cm
Utiliser avec l'outil de distance Macro Wand

***Tous les objectifs Macro comprennent un cordon de sécurité.**

Les objectifs Macro SeaLife sont également des filtres sub-aquatiques, qui intensifient légèrement les couleurs rouge et jaune pour compenser l'effet bleu sous-marin. L'objectif compense automatiquement l'intensité du flash pour éviter l'excès de flash trop lumineux.



Outil de distance Macro Wand

Extensible et pliable. Se fixe au montage du trépied ou du flash.



L'objectif Macro s'emboîte facilement sur le boîtier sous l'eau



- Valisette souple pour appareil sub-aquatique # SL945

*Dimensions internes
15 x 15 x 9 cm*



- Valisette souple pour appareil sub-aquatique et flash externe - # SL946

*(inclus avec flash externe)
Dimensions internes
27 x 23 x 12 cm*



- Valisette souple pour appareil sub-aquatique et 2 flashes externes et ensemble Macro # SL947

*Dimensions internes
37 x 35 x 14 cm*



- Étui pour appareil étanche SeaLife # SL948

*Écran transparent à cristaux liquides, port d'objectif en verre et contrôle de bouton.
(Ne pas utiliser dans l'eau)*

- Boîtier dur pour appareil sub-aquatique
SL930

Incassable. Hermétique avec revêtement interne en mousse et valve de pression.

*Dimensions internes
23 x 18 x 10 cm*



- Boîtier dur pour appareil sub-aquatique, 2 flashes externes et un ensemble Macro - # SL934

Incassable. Hermétique avec revêtement interne en mousse et valve de pression.

*Dimensions internes 42 x
28 x 13 cm*

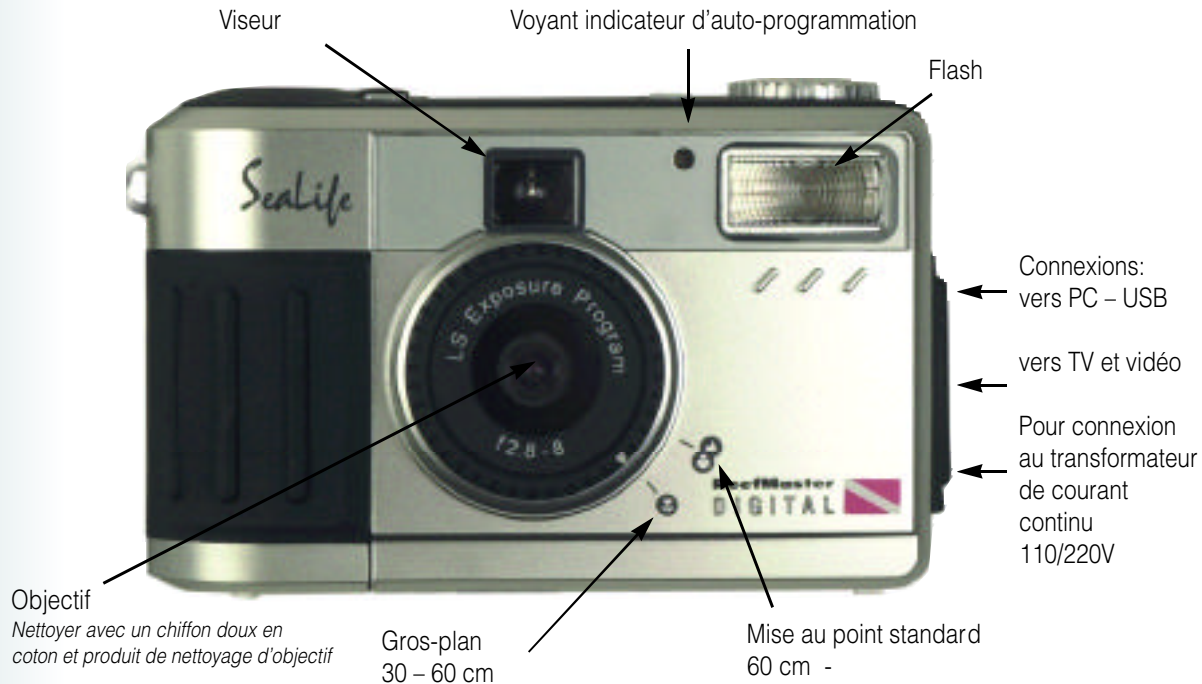


Pour commander des accessoires ou tout renseignement complémentaire au sujet des accessoires Sealife, allez chez votre distributeur local de matériel de plongée, ou visitez notre site Internet **www.sealife-cameras.com**

3.

BOUTONS DE L'APPAREIL

Apprenez à identifier les différents boutons et caractéristiques qui vous permettront d'utiliser l'appareil interne et le boîtier sub-aquatique.



Vue arrière

Viseur

Support de courroie

Voyants indicateurs:

Vert: Marche

Rouge clignotant: en traitement

Rouge clignotant avec bip sonore: erreur

Vert: Carte de flash CF insérée

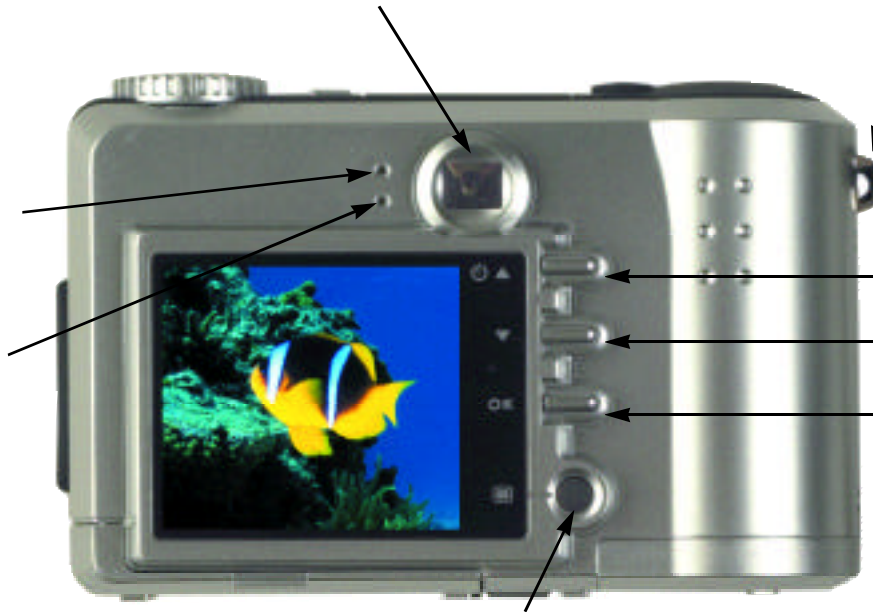
Boutons de menu:

Haut / arrière

(aussi auto-programmation)

Bas / Avance

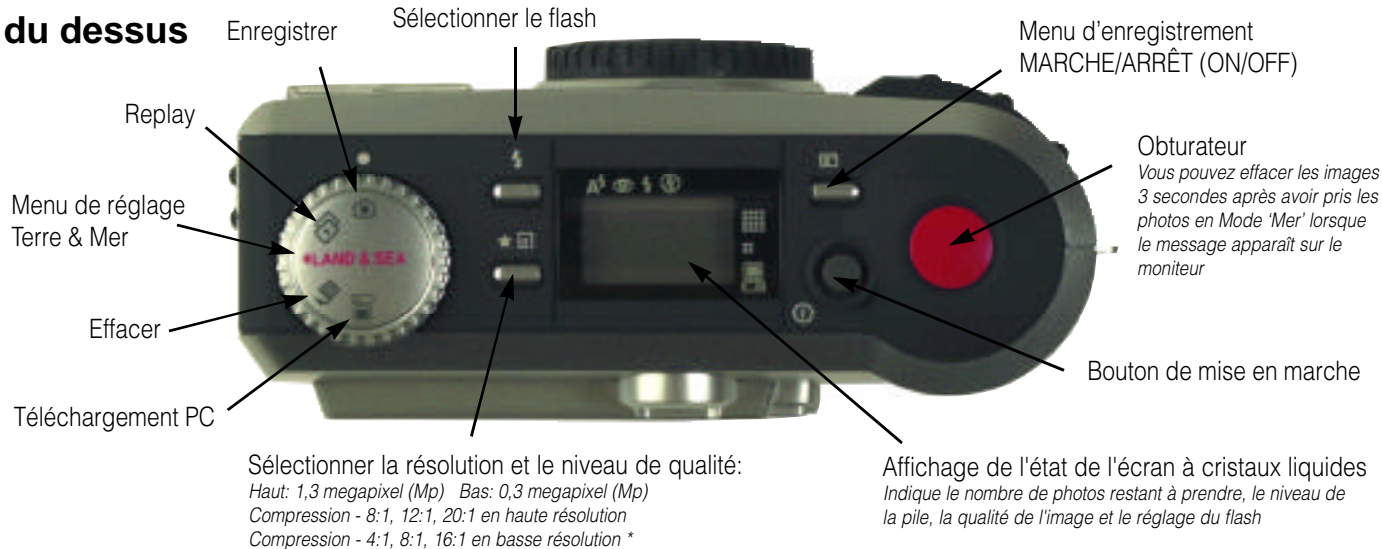
OK / Réglé



MARCHE / ARRÊT du moniteur écran à cristaux liquides

En mode re-play: appuyez pour les données de la photo et appuyez encore une fois pour l'index des photos

Vue du dessus



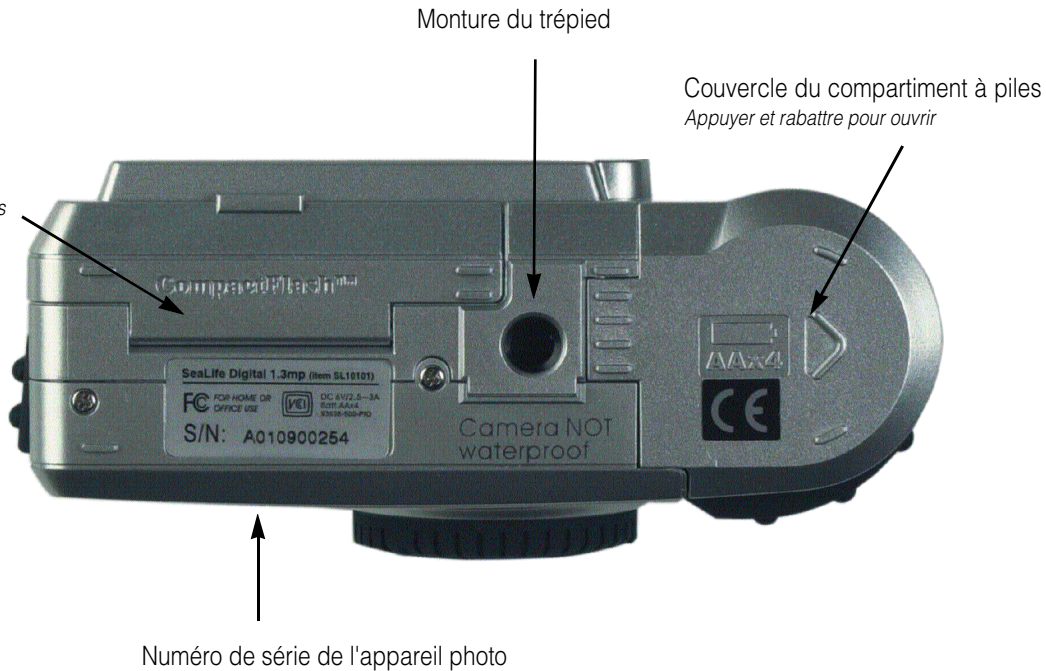
**Notez: Les "pixels" sont des points qui créent l'image. Plus il y a de points, plus l'image est grande (davantage de points entraînent un ralentissement du traitement et des vitesses de téléchargement, et nécessitent plus d'espace). Il y a un maximum de 1,3 millions de pixels (MP) par image. Pour économiser l'espace requis, les images peuvent être compressées en combinant des pixels de couleur similaire. La proportion de compression réduit le niveau de qualité. Il est recommandé d'utiliser une haute résolution et une haute qualité. Pour tout renseignement complémentaire sur la résolution et la compression, voir le Manuel.*

Vue du dessous

Fente pour carte de mémoire Compact Flash®

Mémoire incorporée: 8 megaoctets, utilisable sans carte CF pour 17 photos de haute résolution.

Compact Flash® est une Marque Déposée de Sandisk Corp.



ReefMaster DIGITAL Guide Rapide

Viseur de sport amovible

Si le centre apparaît comme un cercle, il vise un point situé à 120cm de l'objectif (en option)

N'est inclus qu'avec le DC200

Bouton de mise en marche

Obturbateur

- Enregistrer les images
- Effacer les images quand le message apparaît sur le moniteur (pendant la visualisation des images)

Loquet de fermeture

Protection caoutchouc

- Anti-glisse
- Protection contre les chocs
- Visibilité

Oeillet pour courroie de transport

Numéro de série du boîtier

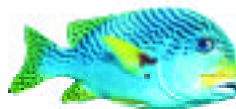
Fenêtre de flash incorporé

Port d'objectif en verre optique

Port d'ancrage pour objectifs à pression Macro 3x, 8x, 16x et objectifs à grand angle

Monture pour Flash externe ou Macro Wand

Rear View



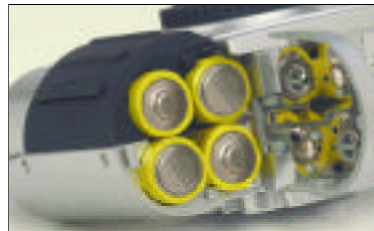
PHOTOGRAPHIE TERRESTRE



Utilisez uniquement des piles Ni-MH rechargeables.
Capacité: 1600 mAh ou supérieur
Type: AA



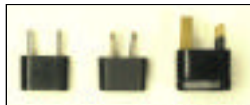
Recharger les piles sur une alimentation 110/220V pendant 2,5 heures jusqu'à ce que le voyant vert s'allume.



Insérer les piles
Faire attention à la polarité + / -



Réglez sur enregistrement



Adaptateur pour prises étrangères

Important: Veuillez lire le manuel d'utilisation concernant l'usage des piles

- Si le message "mémoire épuisée" apparaît, vous pouvez
1. Régler le cadran pour effacer le mode ainsi que les photos non requises
 2. Utilisez une carte CF avec davantage de mémoire
 3. Téléchargez les photos sur un PC et effacez celles qui se trouvent dans l'appareil.



Carte CF – en option

L'appareil a 8 megaoctets de mémoire interne pour 17 photos de haute résolution. Insérer la carte de mémoire Compact Flash pour davantage de photos. Carte CF: 32 megaoctets pour 64 photos haute résolution.; 128 megaoctets pour 256 photos haute résolution.



Bouton de mise en marche

Après 3 minutes, l'appareil se mettra en mode d'économie d'énergie pour préserver la pile. Pour ré-actionner, il suffit d'appuyer de nouveau sur le bouton



Photographie

Si l'appareil n'est pas utilisé pendant 5 minutes, il se mettra en ARRÊT. Pour ré-actionner, appuyez de nouveau sur le bouton de marche.



Visualisation

Quickview affichera les photos prises pendant 3 secondes

LA PHOTOGRAPHIE SOUS-MARINE



Régler du mode terrestre au mode sous-marin



Bouton de mise en marche



Menu Mer:
Terre/Mer/flash externe
Appuyez: bouton OK
Sélectionnez MER à l'aide des boutons ▲ ▼
Appuyez sur OK pour régler*



Pour photographie sous-marine
Utilisez une carte CF avec au moins 32 MO, ou encore mieux avec 128 MO pour 64 ou 256 photos haute résolution.
(Carte CF non comprise)

* Le menu est explicite; une fois que vous avez compris le principe de base:
Utilisez les boutons ▲ ▼ pour faire défiler les menus et les options
Utilisez le bouton OK pour sélectionner ou envoyer un article



Régler sur
enregistrement



Ouvrir le boîtier



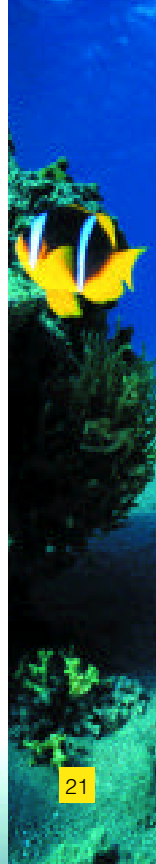
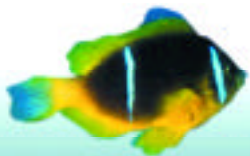
Insérez l'appareil dans un endroit sec et climatisé *



Si le boîtier est difficile à ouvrir, comme par exemple après avoir pris l'avion, repoussez le support de courroie avec votre pouce sur un côté et ouvrez le couvercle par dessus de l'autre côté, comme indiqué ci-dessus

** S'il y a de l'air chaud et humide à l'intérieur du boîtier, de la buée peut se former. Il faut que les piles soit fraîches et entièrement chargées. Essayez l'intérieur de l'objectif du boîtier avec une goutte de produit anti-buée.*

suite...



LA PHOTOGRAPHIE SOUS-MARINE, suite



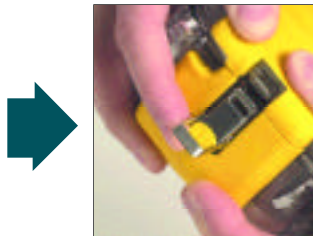
Nettoyez les bagues en O
avec une brosse
Insérer le dessiccantif

Ne pas graisser les bagues en O



Fermez le boîtier

*When closing the housing,
press the lid tightly down to ensure
a waterproof sea, before closing
the latch. Do not close the latch
if the lid is not completely
and tightly closed.*

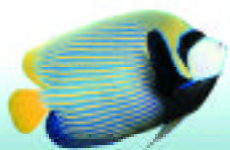


Fermez le loquet



Faire un test avant de plonger

1. Mettre l'appareil en position de MARCHE
 2. Regardez un objet dans le moniteur écran à cristaux liquides
 3. Prenez la photo - tenez bien l'appareil: appuyez sur l'obturateur
 4. Vous pouvez effacer une image dans les 3 secondes qui suivent quand le message apparaît.
 5. Mettez l'appareil en ARRÊT pour économiser les piles
- Notez: Si l'appareil n'est pas utilisé pendant 3 minutes, il se mettra en mode économie. Pour ré-actionner, appuyez encore une fois sur l'obturateur. Si l'appareil n'est pas utilisé pendant 15 minutes, il se mettra en position ARRÊT. Pour ré-actionner, appuyez encore une fois sur le bouton de MARCHE.





Faites tremper ou lavez dans
de l'eau douce

*Après une plongée, rincez ou trempez
l'appareil dans son boîtier dans de l'eau douce.
Ne jamais laisser l'eau de mer sécher sur le boîtier
de l'appareil.*



Sécher avec un torchon
propre

*Ne jamais laisser le boîtier de
l'appareil en plein soleil pour
éviter une surchauffe à l'intérieur
du boîtier*



Ne retirez l'appareil de
son boîtier que lorsque le
boîtier et vous êtes
complètement secs

VISIONNER VOS PHOTOS SUR UNE TV



Branchez le câble d'énergie sur une alimentation 110/220 V
(Économiser les piles)



Branchez le câble d'alimentation dans l'appareil
(cc/6 volt)

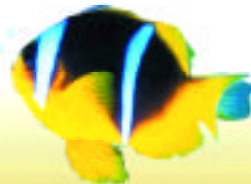


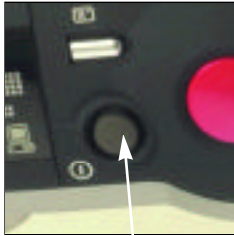
Régler sur le mode Re-play



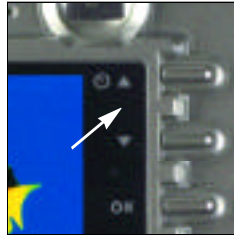
Branchez le câble vidéo à l'arrière du téléviseur et l'autre bout à l'appareil

Assurez-vous que les fiches soient bien enfoncées dans l'appareil





Mettre en marche



Appuyez sur les boutons
▲ ou ▼ pour faire défiler
les photos en mémoire



Réglez la TV sur la chaîne vidéo
pour visionner les photos.

(Pendant que vous êtes branché sur un téléviseur, vous pouvez également mettre le cadran de réglage de votre appareil sur le mode 'Enregistrement' (Record) pour prendre des photos et utiliser la TV comme moniteur).

VISIONNER VOS PHOTOS SUR UN ORDINATEUR



Installez le gestionnaire et
le logiciel d'imagerie
MGI Photo Suite*

(suivez les instructions sur l'écran)



1.

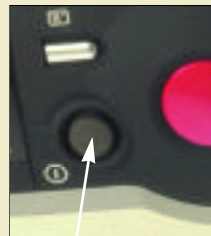
Brancher le câble PC
sur le port USB de
l'ordinateur

*Assurez-vous que
l'ordinateur est en MARCHE*



2.

Réglez en mode PC



3.

Mettre en marche



4.

MAINTENANT
seulement vous pouvez
brancher le câble
PC à l'appareil

Important - Suivre la série d'instructions 1-2-3-4 dans l'ordre indiqué



* Vous voudrez peut-être utiliser votre logiciel d'édition préféré. Installez le gestionnaire uniquement pour Windows 98, 2000, ME XP, et Mac. 8.5 ou supérieur.



Téléchargement:
Double-cliquez sur "Mon Ordinateur (My Computer) et le disque amovible (x:) apparaîtra.



Double-cliquez sur "Disque Amovible" (Removable Disk) (x:), double-cliquez sur "Photos" (Pics)
(sur certains systèmes d'exploitation ceci peut prendre jusqu'à 4 minutes)



Visionnez, sauvegardez, éditez, envoyez par email et imprimez vos photos. N'utilisez que du papier photographique de meilleure qualité

NOTEZ:
Suivez les conseils de votre système d'exploitation pour retirer le dispositif USB