

Oregon
S C I E N T I F I C

Oregon
S C I E N T I F I C



ATC-2K



Cher client,

Merci d'avoir choisi la caméra ATC-2K d'Oregon Scientific.
Développée avec la plus grande précision,
la caméra ATC-2K d'Oregon Scientific vous permet
d'enregistrer de saisissantes séquences vidéo
de vos moments les plus extrêmes.
Ce manuel contient un grand nombre d'informations
techniques qui vous aideront à obtenir les meilleurs résultats.
Certains enfants peuvent avoir besoin de vos conseils
pour mettre en marche la caméra ATC-2K
ainsi que pour apprendre et comprendre
comment utiliser ses différentes fonctions.

OREGON SCIENTIFIC, ainsi que les autres marques associées et habillages commerciaux sont la propriété de
OREGON SCIENTIFIC, Inc.
© 2007 OREGON SCIENTIFIC, Inc. Tous Droits Reserves.

Oregon Scientific ATC-2K

I . Précautions d'emploi	1
• Caractéristiques d'étanchéité	2
II . Spécifications techniques	5
III . Système informatique minimum requis	6
IV . Description de la caméra	7
V . Description de l'assemblage de la caméra	9
VI . Démarrage rapide	11
• Installer la batterie	11
• Mettre en marche/Eteindre la caméra	12
• Insérer/Retirer la carte mémoire SD	13
• Enregistrer une séquence vidéo	14
VII . Menu Réglages	15
• Résolution	17
• Enregistrement du son	19
• Supprimer une séquence vidéo	19
• Régler la date et l'heure	20
• Carte mémoire SD	22
VIII . Connection au PC	24
IX . Visionner une séquence vidéo sur un écran TV	25
X . Dépannage	26

I) Précautions d'emploi de la caméra

Lire attentivement les indications suivantes pour bien utiliser votre caméra.

- La caméra ATC-2K n'est pas antichoc. Prenez soin de ne pas la heurter.
- Pour votre sécurité, n'appuyez pas sur les boutons de la caméra au cours d'activités sportives.
- Ne rangez pas la caméra dans un endroit humide et poussiéreux, si vous prévoyez de ne pas l'utiliser pendant une longue période. Cela pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Ne placez pas la caméra dans un endroit où surviennent de brusques changements de température, et ne l'exposez pas à la lumière directe du soleil. Cela pourrait endommager le boîtier de la caméra et ses composants internes.
- Nettoyez l'objectif avec un pinceau soufflant, ou essuyez le avec un chiffon doux en effectuant des mouvements circulaires pour ôter les traces de doigts et les poussières.
- Nous vous recommandons d'utiliser des piles au lithium ou des piles alcalines à une température comprise entre 0°C et 40°C, afin de maximiser l'autonomie de votre caméra.
- Les piles alcalines AA fonctionnent à une température comprise entre 0°C et 40°C. Au-dessus ou en dessous de cette fourchette, les piles peuvent mal fonctionner. Nous vous recommandons d'utiliser des piles au lithium qui supportent des températures en dessous de 0°C.
- Eteindre la caméra avant de retirer les piles et la carte mémoire. La carte et son contenu peuvent être endommagés si elle est insérée ou retirée alors que la caméra est sous tension.
- Retirer les piles et la carte mémoire avant de ranger la caméra pendant une longue période, puis placer la dans un endroit bien ventilé pour prévenir l'apparition de moisissures.
- Adressez-vous à un personnel de maintenance qualifié, si :
 - a) la prise de courant est endommagée ou usée.
 - b) l'appareil est tombé et/ou le boîtier a été endommagé.
 - c) un liquide a pénétré à l'intérieur de la caméra.

Limites de responsabilité: Oregon Scientific ne peut en aucune circonstance être tenu responsable des blessures et dommages de toute nature liés à la pratique de sports ou d'activités à haut risque ; la garantie couvre uniquement les défaut de matériaux et de fabrication.

Droits d'auteur: L'utilisateur est averti que le transfert de fichiers contenant des images ou des données protégées n'est autorisé que dans le cadre de la loi relative au droit d'auteur. L'utilisateur de la caméra assume l'entière responsabilité en cas de violation de la loi.

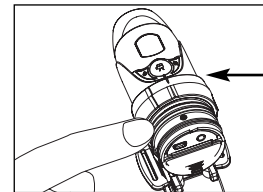
Caractéristiques d'étanchéité

Cette caméra ATC-2K est étanche jusqu'à 3m. Oregon Scientific n'est pas responsable si de l'eau pénètre à l'intérieur de la caméra à la suite d'un mauvais emploi de l'appareil par l'utilisateur.

Précautions d'emploi

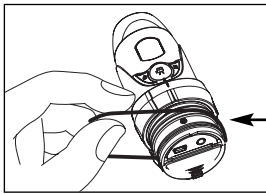
Suivre les instructions ci-dessous afin d'améliorer l'étanchéité de la caméra.

Etape 1: Appliquer la graisse silicone (fournie)



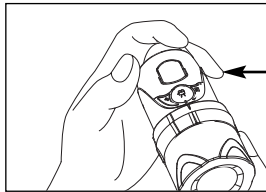
Oter le joint et appliquer avec les doigts une mince couche de graisse silicone sur sa surface. La graisse silicone doit être appliquée uniformément.

Etape 2: Ajouter un joint supplémentaire pour davantage de protection



Ajouter un joint supplémentaire pour davantage de protection. Voir étape 1.

Etape 3: S'assurer que le couvercle est fermé..



S'assurer que le couvercle est fermé.

De l'eau peut pénétrer à l'intérieur de la caméra si le compartiment à piles n'est pas bien fermé.

- Si la caméra est mouillée, essuyer la rapidement avec un chiffon sec.
- Les autres accessoires de la caméra ne sont pas étanches.

II) Spécifications techniques

- Capteur CMOS résolution 640x480 VGA
- Mémoire intégrée 32 Mo
- Port de carte mémoire SD pour une extension allant jusqu'à 2GB (non fournie)
- Capacité de stockage vidéo:
 - 640 x 480 pixels (30* ou 15 images par seconde)
 - 320 x 240 pixels (30* ou 15 images par seconde)
 - 160 x 120 pixels (30* ou 15 images par seconde)
- Afficheur de fonctions LCD 2-digit N/B sur le boîtier
- Plage de mise au point : 1,5m à l'infini
- Format vidéo AVI
- Port USB (1.1)
- Fonction pour au choix tout effacer ou seulement le dernier enregistrement vidéo
- Arrêt automatique après 10 minutes
- 2 piles alcalines AA
- Dimensions: 40mm diam. x 110mm long.
- Fonctionne sous WIN2000/XP

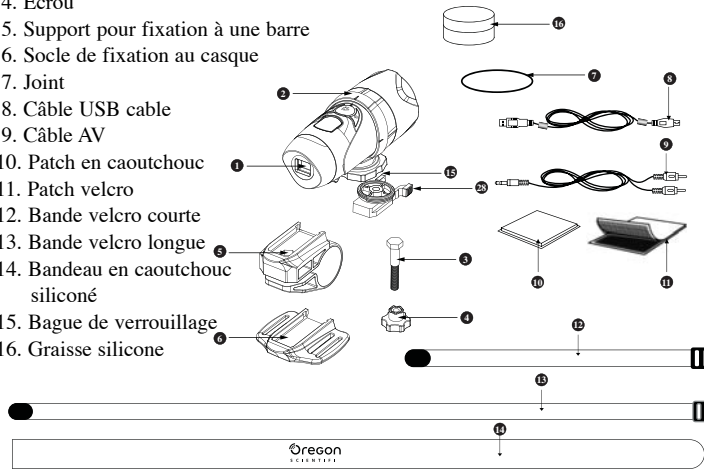
III) Système informatique minimum requis

- Pentium III 800 MHz ou supérieur
- Windows XP, Windows 2000
- 128 Mo minimum de mémoire vive (RAM)
- 800 Mo d'espace disque disponible
- Affichage SVGA 800 x 600 (32 bit)
- Carte son 16 bit compatible Windows

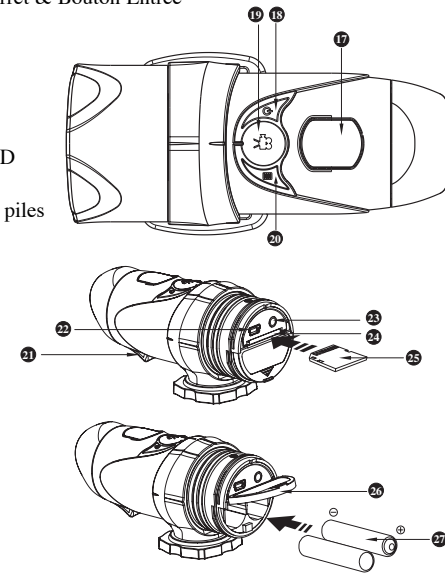
* Dans certains cas, le nombre d'images affichées par seconde peut être automatiquement réduit pour optimiser le partage de la mémoire.

IV) Description de la caméra

1. Objectif
2. Anneau de fixation
3. Vis
4. Ecrou
5. Support pour fixation à une barre
6. Socle de fixation au casque
7. Joint
8. Câble USB cable
9. Câble AV
10. Patch en caoutchouc
11. Patch velcro
12. Bande velcro courte
13. Bande velcro longue
14. Bandeau en caoutchouc silicé
15. Bague de verrouillage
16. Graisse silicone



17. Ecran LCD
18. Bouton Mise en marche/Arrêt & Bouton Entrée
19. Bouton de capture vidéo
20. Bouton du menu
21. Microphone
22. Mini-port USB
23. Port AV
24. Emplacement pour carte SD
25. Carte SD (Non fournie)
26. Trappe du compartiment à piles
27. Piles (Non fournies)
28. Clip de fixation



V) Description de l'assemblage de la caméra

La caméra peut être assemblée de différentes façons en utilisant les bandes et le patch velcro fournis. Veuillez suivre les méthodes d'assemblage telles que décrites ci-dessous:

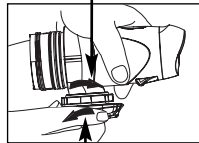
Mettre en place la caméra.

- Tourner la caméra dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour la visser.
- Tourner la caméra dans le sens des aiguilles d'une montre pour la dévisser.

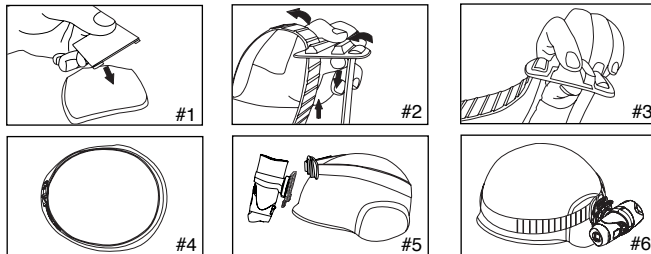
Monter la caméra sur le casque en utilisant le bandeau en caoutchouc siliconé.

- Coller le patch en caoutchouc au dos du socle de fixation au casque.
- +3. Faire passer le bandeau à travers le socle.
- Fixer le socle sur le casque à l'aide du bandeau.
- Glisser la caméra dans le socle.
- Ajuster l'angle de la caméra et s'assurer qu'elle est bien fixée.

Tourner la dans le sens des aiguilles d'une montre pour dévisser

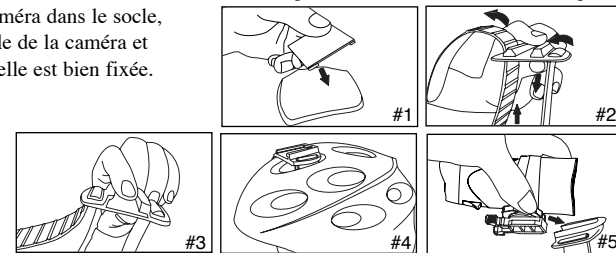


Tourner la dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour visser



Monter la caméra en utilisant la bande velcro:

- Coller le patch en caoutchouc au dos du socle de fixation au casque.
- +3. Installer le socle sur le casque, et faire passer la bande velcro à travers le socle.
- Attacher fermement la bande velcro en la faisant passer à travers les orifices du casque.
- Glisser la caméra dans le socle, ajuster l'angle de la caméra et s'assurer qu'elle est bien fixée.



Monter la caméra en utilisant le support pour fixation à une barre:

- Installer le support sur la barre.
- Ajouter la vis et l'écrou pour stabiliser le support.
- Glisser la caméra dans le support et s'assurer qu'elle est bien fixée.
- Ajuster l'angle de la caméra.



VI) Démarrage rapide

Installation de la batterie

1. Tourner et tirer pour ouvrir le couvercle situé à l'arrière de l'appareil.
2. Ouvrir la trappe du compartiment à piles en poussant le crochet d'ouverture à l'aide d'un stylo ou d'un objet similaire.
3. Insérer 2 piles alcalines AA dans le compartiment en respectant strictement les polarités indiquées.
4. Replacer la trappe et le couvercle.

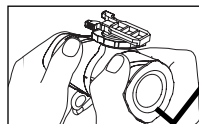
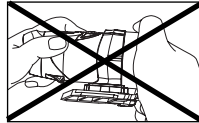
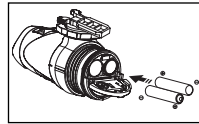
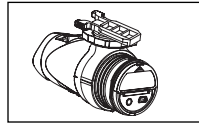
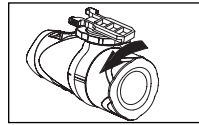
⚠ Attention! Afin de ne pas vous blesser, assurez-vous que le clip de fixation est dirigé vers l'objectif, au moment de tourner et tirer le couvercle. Et suivez les précautions suivantes.

Important: Quand les piles de la caméra sont faibles, un témoin apparaît à l'écran.

Afin d'éviter de perdre vos séquences vidéo, transférer les sur votre PC avant de remplacer les piles.


Note:

- a) Les piles doivent être installées sous la surveillance étroite d'un adulte.
- b) Ne pas mélanger des piles neuves avec des piles usées. Remplacer toutes les piles en même temps.
- c) Retirer les piles si la caméra n'est pas utilisée pendant longtemps. Cela prolonge leur durée de vie.

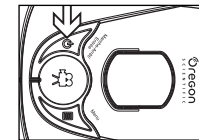


- d) Ne pas mélanger des piles alcalines avec des piles standard (carbon-zinc) ou rechargeables (nickel-cadmium). Utiliser uniquement des piles du même type ou de types équivalents.
- e) Ne pas essayer de recharger des piles non-rechargeables.
- f) Enlever les piles rechargeables de la caméra avant de les recharger.
- g) Les piles rechargeables doivent être rechargées sous la surveillance étroite d'un adulte.
- h) Enlever les piles de l'appareil lorsqu'elles sont usées.
- i) Ne pas court-circuiter les bornes d'alimentation.


Mettre en marche la caméra

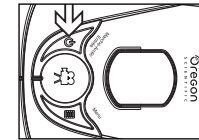
Appuyer sur le bouton  pendant 2 secondes (jusqu'à entendre 2 bips). L'écran LCD s'allume.

Pour votre sécurité, n'appuyez sur aucun bouton de la caméra au cours de vos activités sportives.



Eteindre la caméra

1. Appuyer sur le bouton  pendant 2 secondes (jusqu'à entendre 2 bips). L'écran LCD s'éteint.
2. En cas d'inactivité pendant plusieurs minutes, la caméra s'éteint automatiquement, sauf en mode USB.



Note: Si la caméra est connectée à votre PC, vous devez débrancher le câble USB pour l'éteindre.

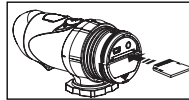
Insérer/Retirer la carte mémoire SD

S'assurer que la caméra est éteinte au moment d'insérer ou de retirer la carte mémoire SD.

Attention: la carte mémoire SD et les informations qu'elle contient peuvent être endommagées si la carte est insérée ou retirée lorsque la caméra est en marche.

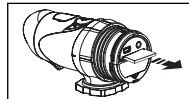
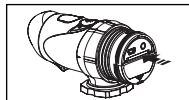
Insérer:

1. Eteindre la caméra.
2. Tourner et tirer pour ouvrir le couvercle situé à l'arrière de l'appareil.
3. Insérer totalement la carte dans la fente.
4. Refermer le couvercle.



Retirer:

1. Eteindre la caméra.
2. Tourner et tirer pour ouvrir le couvercle situé à l'arrière de l'appareil.
3. Pousser la carte jusqu'à entendre un clic, puis l'extraire.
4. Refermer le couvercle.

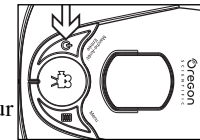


Note:

- a. S'assurer que la carte est insérée correctement.
- b. Ne pas toucher les bornes de connection à l'arrière de la carte.
- c. La carte peut être endommagée si elle n'est pas totalement insérée.

Enregistrer une séquence vidéo

1. Pointer la caméra sur le sujet à filmer.
2. Appuyer sur le bouton de capture vidéo pour commencer l'enregistrement (la caméra fait un bip). Le temps écoulé apparaît sur l'écran.
3. Appuyer à nouveau sur le bouton de capture vidéo pour arrêter l'enregistrement (la caméra fait deux bips). La longueur de la séquence vidéo apparaît sur l'écran pendant 3 secondes, après quoi le temps restant est affiché (le temps restant n'est qu'une estimation).
4. Appuyer sur le bouton du menu pendant 2 secondes pour sélectionner une résolution: 640 x 480, 320 x 240, 160 x 120. Appuyer à nouveau sur le bouton du menu pour se déplacer à travers les icônes clignotantes en haut de l'écran LCD (voir page 15). Puis appuyer sur le bouton Entrée pour confirmer votre sélection: les icônes cessent alors de clignoter.

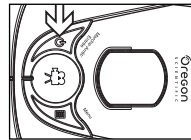


Note:

1. La résolution par défaut est de 640 x 480 (VGA).
2. Quand le temps est affiché, 'H' indique heure, 'M' indique minute, et 'S' indique seconde.
3. Si le temps d'enregistrement est long, le fichier vidéo peut être automatiquement coupé en deux.

VII) Menu Réglages

1. Appuyer sur le bouton du menu (la caméra fait un bip) pour commencer à choisir les options.
2. Vous pouvez vous déplacer à travers les différents modes de prise de vue en appuyant à plusieurs reprises sur le bouton du menu. Chaque mode est alors affiché sur l'écran LCD.
3. Appuyer sur le bouton Entrée pour confirmer la sélection (la caméra fait deux bips).
4. Pour sortir du mode 'sélection', appuyer à plusieurs reprises sur le bouton du menu, jusqu'à ce que l'icône sélectionnée s'arrête de clignoter.



5. Présentation des différentes icônes:

Icône	Titre	Description
	Haute résolution (640x480 pixels)	Grand format vidéo Moins de capacité de stockage
	Moyenne résolution (320x240 pixels)	Format vidéo de taille moyenne
	Basse résolution (160x120 pixels)	Plus petit format vidéo Plus de capacité de stockage
	Son	Enregistrement du son
	Supprimer la dernière séquence vidéo	Efface la dernière séquence vidéo enregistrée
	Supprimer toutes les séquences vidéo	Efface toutes les séquences vidéo stockées dans la caméra ou sur la carte mémoire SD
	Date et Heure	Règle la date et l'heure
	30 images par seconde	Le nombre d'images affichées est de 30 par seconde (image plus fluide mais moins de capacité de stockage)
	15 images par seconde	Le nombre d'images affichées est de 15 par seconde (image moins fluide mais plus de capacité de stockage)
	Piles faibles	Les piles sont faibles
	Carte mémoire SD	La carte mémoire SD card est insérée dans la caméra

Résolution

a) 640 x 480, 320 x 240, 160 x 120 pixels

Pour changer la résolution, appuyer sur le bouton du menu jusqu'à ce que l'icône de résolution voulue apparaisse sur l'écran LCD. Puis appuyer sur le bouton Entrée pour confirmer la sélection.

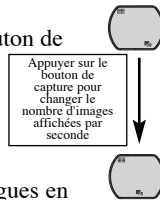
Cette caméra permet de choisir entre trois résolutions:

■ 640 x 480, ■ 320 x 240, and ■ 160 x 120 pixels. Les séquences en haute résolution sont de meilleure qualité car elles comptent plus de pixels (plus petite unité qui compose une image), alors que celles en basse résolution en ont moins mais permettent de filmer plus longtemps. La durée d'une séquence vidéo dépend donc de la résolution choisie. Pour sélectionner une résolution, appuyer sur le bouton du menu jusqu'à ce que l'écran LCD affiche l'icône correspondante. Puis appuyer sur le bouton Entrée pour confirmer votre sélection.

Nombre d'images affichées par seconde (ips)

Quand l'icône de résolution clignote, appuyer sur le bouton de capture pour choisir entre 30 ips ou 15 ips. (images par secondes) désigne le nombre d'images affichées en une seconde.

- Vous pouvez enregistrer des séquences vidéo plus fluides en sélectionnant 30 ips.
- Vous pouvez enregistrer des séquences vidéo plus longues en sélectionnant 15 ips, mais la qualité de leur image sera plus basse.




	Mode	Taille de l'image	ips
VGA		640 X 480 pixels	30
VGA			15
QVGA		320 X 240 pixels	30
QVGA			15
QQVGA		160 X 120 pixels	30
QQVGA			15

Enregistrement du son

Quand l'icône de Son clignote, le mot 'ON' est affiché à l'écran. 'ON' signifie que le son est enregistré au cours de la prise de vue. Appuyer sur le bouton de capture (la caméra fait un bip) pour désactiver le microphone: le mot 'OFF' s'affiche. Appuyer à nouveau sur le bouton de capture pour revenir en mode 'ON'. Puis appuyer sur le bouton Entrée (la caméra fait deux bips) pour confirmer le réglage et passer à l'icône de fonction suivante.




Supprimer une séquence vidéo

Pour supprimer la dernière séquence vidéo enregistrée, appuyer sur le bouton du menu jusqu'à ce que l'écran LCD affiche . Appuyer sur le bouton Entrée pour confirmer. Répéter ces deux opérations pour supprimer individuellement les fichiers vidéo.

Note: Après la suppression d'un fichier vidéo, l'écran LCD corrige le nombre de fichiers restant.

Supprimer toutes les séquences vidéo


Pour supprimer toutes les séquences vidéo stockées dans votre caméra, appuyer sur le bouton du menu jusqu'à ce que l'écran LCD affiche . Appuyer sur le bouton Entrée pour confirmer.

Note: La suppression de plusieurs fichiers vidéo peut prendre quelques minutes.

Régler la date et l'heure (horloge)

Se positionner sur l'icône de Date dans le mode Menu en appuyant sur le bouton du menu à plusieurs reprises. Quand l'icône de Date clignote, appuyer sur le bouton Entrée pour changer la date et l'heure.

Régler l'année

1. Appuyer sur le bouton de capture pour rectifier le dernier chiffre de l'année (2000-2009). 
Appuyer sur le bouton Entrée pour confirmer.
2. Appuyer sur le bouton de capture pour rectifier le troisième chiffre de l'année (201X-209X). Appuyer sur le bouton Entrée pour confirmer et ainsi pouvoir régler le mois.

Régler le mois

La lettre “M” s'affiche pour le réglage du mois. Appuyer sur le bouton de capture pour sélectionner le mois. Appuyer sur le bouton Entrée pour confirmer et ainsi pouvoir régler le jour.



Régler le jour

La lettre “D” s'affiche pour le réglage du jour. Appuyer sur le bouton de capture pour régler le jour. Appuyer sur le bouton Entrée pour confirmer et ainsi pouvoir régler l'heure.



Régler l'heure

La lettre “H” s'affiche pour le réglage du jour. Appuyer sur le bouton de capture pour régler l'heure. Appuyer sur le bouton Entrée pour confirmer et ainsi pouvoir régler les minutes.



La lettre “M” s'affiche pour le réglage des minutes. Appuyer sur le bouton de capture pour régler les minutes. Appuyer sur le bouton Entrée pour confirmer et ainsi pouvoir quitter le menu.

Carte mémoire SD

Sur cet appareil, vous pouvez utiliser des cartes mémoire SD d'une capacité comprise entre 8 Mo et 2 GB.

Pour utiliser une carte mémoire SD, éteindre la caméra et insérer la carte. Au moment de remettre en marche la caméra, l'icône de la carte, ainsi que le temps restant, s'afficheront sur l'écran LCD. Et toutes les nouvelles séquences vidéo capturées seront sauvegardées sur la carte.

Note:

1. Si la carte mémoire SD présente une erreur, l'icône de la carte et les lettres 'Err' s'afficheront sur l'écran LCD. Dans ce cas, éteindre la caméra et retirer la carte.
2. La carte mémoire SD est munie d'un dispositif de protection contre l'écriture pour empêcher les pertes de données accidentelles. Les lettres 'Err' s'afficheront si le dispositif de la carte mémoire SD est verrouillé en mode protection.
3. Conserver la carte hors de la portée des enfants pour éviter qu'ils ne l'avalent.
4. Nous vous recommandons d'utiliser les cartes mémoire SD 'SanDisk' regular ou Ultra II.

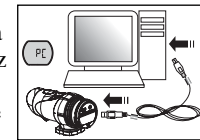
Temps d'enregistrement disponible

Le temps d'enregistrement disponible est une estimation, qui peut varier suivant les conditions d'enregistrement et le type de cartes.

Reglage de la qualité de l'image		VGA 30 ips	VGA 15 ips	QVGA 30 ips	QVGA 15 ips	QQVGA 30 ips	QQVGA 15 ips
Memoire interne	32 Mo	52 s	1 min 20 s	1 min 36 s	3 min 14 s	5 min	11 min 10 s
Carte memoire SD	32 Mo	52 s	1 min 20 s	1 min 36 s	3 min 14 s	5 min	11 min 10 s
	64 Mo	2 min	3 min	4 min	7 min	11 min	25 min
	128 Mo	4 min	6 min	7 min	14 min	23 min	50 min
	256 Mo	8 min	12 min	14 min	28 min	45 min	99 min
	512 Mo	15 min	24 min	28 min	57 min	89 min	198 min
	1 GB	30 min	48 min	57 min	115 min	178 min	397 min
	2 GB	60 min	96 min	114 min	230 min	356 min	794 min

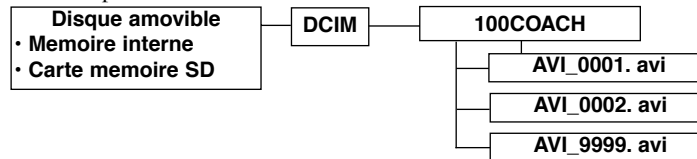
VIII) Connection au PC

Vous pouvez acquérir des séquences vidéo enregistrées à partir d'un PC en connectant la caméra au PC. Connectez votre caméra à votre PC en utilisant le câble USB. Cela vous permet de transférer votre séquence vidéo sur votre PC.



1. Mettre en marche la caméra.
2. Connecter la caméra au PC en utilisant le câble USB.
3. Les lettres "PC" s'affichent sur l'écran LCD, indiquant que la caméra est connectée à votre PC.
4. L'icône de la caméra apparaît dans le dossier Poste de travail.
*Si vous connectez la caméra à un PC pour la première fois, le pilote requis est installé automatiquement, ce qui permet à la caméra d'être reconnue par le système Windows. L'icône de la caméra apparaît alors dans le dossier Poste de travail.
5. Ouvrir le dossier '100COACH' dans le dossier DCIM pour commencer à sélectionner des séquences vidéo. Copier les sur le PC.

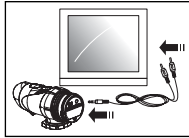
• Composition du Dossier:



Note:

1. Les vidéos sont enregistrées dans le format AVI.
2. La caméra est connectée au PC quand la carte mémoire SD est insérée dans la caméra. Le dossier '100COACH' affichent alors les fichiers enregistrés sur la carte.

IX) Visionner une séquence vidéo sur un écran TV



1. Eteindre la caméra et la TV.
 2. Connecter la caméra à la TV en utilisant le câble AV.
 3. Mettre en marche la TV et la caméra.
 4. Les lettres "AU" s'affichent sur l'écran de la caméra. Le mode TV est automatiquement activé quand le câble AV est connecté à la caméra. Une fois le câble connecté, les fonctions principales s'affichent sur l'écran TV. Les fonctions principales incluent 'Pause' (⏸), 'Arrêt' (⏹), 'Retour' (⏮), 'Lecture' (⏪), 'Avance' (⏩) et 'Supprimer un fichier' (🗑).
1. Appuyer sur le bouton du menu pour déplacer le curseur d'une fonction à l'autre.
 2. Appuyer sur le bouton Entrée quand la fonction est sélectionnée.
 3. Pour supprimer un fichier, sélectionner l'icône 'Supprimer un fichier' et confirmer en appuyant sur le bouton Entrée.

Site Internet

Pour obtenir les dernières informations, nous vous invitons à vous rendre sur notre site Internet:

<http://www.oregonscientific.fr>

X) Dépannage

Avant de contacter notre hotline au 0891 700 306 ou d'envoyer un email à info@oregonscientific.fr, procédez aux contrôles suivants:

Rien ne s'affiche

- Les piles sont-elles bien installées?
- Les piles ont-elles besoin d'être remplacées?

Après avoir connecté la caméra au PC, l'icône de la caméra n'apparaît pas dans le dossier Poste de travail.

- S'assurer que les extrémités du câble USB sont convenablement branchées.
- S'assurer que le port USB fonctionne correctement. Essayer de connecter un autre appareil au port USB. Si l'autre appareil ne marche pas, il se peut que le port USB fonctionne mal. Dans ce cas, contacter le fabricant de votre matériel.

Dépannage (suite)

Le temps restant n'est pas précis.

-Le temps restant n'est pas toujours précis car il s'agit d'une estimation.

Le temps restant ne dépend pas seulement du temps enregistré, mais également de la densité de couleur de la séquence vidéo.

Pour une image présentant de hauts contrastes, comme des extérieurs, le temps restant est plus court que pour une image présentant de bas contrastes, comme des intérieurs.

Il est impossible de visionner une séquence vidéo sur l'écran TV

-S'assurer que les extrémités du câble AV sont convenablement branchées à la caméra et à la TV.

-S'assurer que la caméra est allumée.

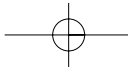
Certaines séquences vidéo ne s'affichent pas quand la carte mémoire SD est insérée.

-Les séquences vidéo peuvent être stockées sur la mémoire interne.

Connecter la caméra à votre PC sans insérer de carte mémoire SD pour afficher les fichiers contenus dans la mémoire interne.

Pour plus d'aide

Nous nous efforçons de vous fournir des informations précises et appropriées concernant nos produits. Cependant, des erreurs peuvent se produire. Nous croyons néanmoins qu'il est important pour nous d'assumer nos produits et nous vous encourageons à nous contacter via email à l'adresse suivante: info@oregonscientific.fr, ou d'appeler notre Service Clientèle au 0891 700 306. N'hésitez pas à nous faire part de vos problèmes, commentaires ou suggestions. Notre équipe sera heureuse de vous aider.



Oregon Scientific France

3 Avenue Francis de Pressensé
93218 Saint Denis
Tél: +33(0)1.55.93.26.88
Fax: +33(0)1.55.93.26.98
email: info@oregonscientific.fr
Website: www.oregonscientific.fr

Cet appareil est conforme à la Partie 15 des Règlements FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes:
(1) Cet appareil ne cause pas d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil accepte toute interférence, y compris celles pouvant causer un mauvais fonctionnement.

Avertissement:

Toute modification apportée à ce produit qui n'est pas expressément approuvée par la partie responsable des conformités peut retirer à l'utilisateur son droit d'utiliser ce produit.

Note:

Ce produit a été testé et certifié conforme aux limitations imposées aux appareils numériques de Classe B, conformément à la section 15 des Règlements FCC. Ces limitations ont pour but d'assurer une protection minimale contre les interférences nuisibles dans le cadre d'une installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, il n'y a aucune garantie contre de telles interférences dans le cadre d'une installation donnée. Si cet appareil vient à causer des interférences nuisibles à la réception radio et de télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant puis en rallumant l'appareil, l'utilisateur peut essayer de remédier à ces interférences en prenant l'une des mesures suivantes:

- Réorientez ou changez l'emplacement de l'antenne.
- Eloignez l'appareil de votre poste radio ou de télévision.
- Branchez l'appareil sur une prise de courant située sur un circuit différent de celui sur lequel votre poste radio ou de télévision est branché.
- Demandez conseil à votre revendeur ou faites appel à un technicien radio qualifié pour assistance.



MISE AU REBUT

Ne pas mettre ce produit au rebut avec les autres ordures ménagères. La collecte séparée de ces déchets pour un traitement spécial est nécessaire.

086L004781-017

