



# COWON A2



## Généralités

- COWON est une marque déposée de COWON SYSTEMS, Inc.
- Cet appareil est réservé à l'usage domestique et ne doit pas être utilisé à des fins commerciales.
- Les droits d'auteur de ce manuel sont la propriété exclusive de COWON SYSTEMS, Inc. ; il est donc formellement interdit de distribuer tout ou partie de ce manuel sans autorisation écrite préalable.
- JetShell et JetAudio sont la propriété exclusive de COWON SYSTEMS, Inc. ; il est donc formellement interdit de distribuer tout ou partie de ce manuel ou de l'utiliser à des fins commerciales sans autorisation écrite préalable.
- La fonction de conversion de JetShell ou de JetAudio ne peut être utilisée qu'à des fins personnelles. Son utilisation à des fins commerciales constitue une infraction aux lois relatives aux droits d'auteur.
- COWON SYSTEMS, Inc. se conforme aux lois et réglementations relatives aux enregistrements phonographiques, aux vidéos et aux jeux. Il incombe à l'utilisateur de respecter toutes les autres lois codifiées afférentes.
- Nous conseillons à nos clients de s'inscrire à l'adresse <http://www.COWON.com> en tant que client officiel afin qu'ils puissent bénéficier des services spécialisés de iAUDIO. Ils pourront alors bénéficier des privilèges réservés aux clients officiels ayant rempli le formulaire d'enregistrement client.
- Les utilisateurs n'ayant pas rempli le formulaire d'enregistrement seront considérés comme ne souhaitant pas bénéficier de ces avantages et pourront se voir refuser l'accès à certains services.
- Les exemples, textes, dessins et photos contenus dans ce manuel peuvent faire l'objet de modifications destinées à améliorer la qualité du produit, sans autre préavis.
- Les fonctions ou caractéristiques techniques citées dans ce manuel peuvent faire l'objet de modifications destinées à améliorer la qualité du produit sans autre préavis.

## A propos de BBE

- BBE est produit sous la licence de BBE Sound, Inc.
- BBE Sound, Inc. possède les droits de licence USP4638258, 5510752 et 5736897.
- BBE et les symboles BBE sont des marques déposées de BBE Sound, Inc.

DIGITAL PRIDE™

**COWON**

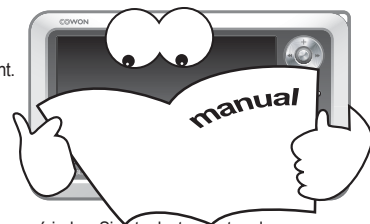
All rights reserved by COWON SYSTEMS, Inc.

---

<b>Précautions d'utilisation</b>	<b>4</b>
<b>1)Avant d'utiliser ce produit</b>	<b>5</b>
1.Présentation du COWON A2	
2.Contenu de l'emballage	
3.Emplacement des commandes	
4.Raccordement et recharge	
5.Raccordement à un PC	
6.Recharge avec un PC	
7.Configuration du pilote Windows 98	
8.Enregistrement de fichiers et débranchement de votre A2	
9.Mise à jour du micrologiciel	
<b>2)Fonctions élémentaires</b>	<b>14</b>
1.Lecture de fichiers	
2.Boutons de commande	
<b>3)Fonctions élaborées</b>	<b>16</b>
1.Navigateur	
2.Liste de lecture	
3.Raccordement Hôte USB	
4.Mode radio	
5.Mode Record	
6.AV OUT	
7.Papier peint	
8.Mode Setup	
<b>4)Fonctions de configuration</b>	<b>23</b>
1.Liste de configuration	
2.Affichage	
3.Son	
4.Système	
5.Informations	
6.Lecteur de fichiers vidéo	
7.Lecteur de fichiers musicaux	
8.Radio	
9.Enregistreur	
<b>5)Informations détaillées</b>	<b>31</b>
1.Caractéristiques techniques de l'appareil	
2.CD d'installation	
3.Conversion de fichiers avec JetAudio VX	
<b>Résolution des problèmes</b>	<b>35</b>

---

- N'utilisez pas cet appareil à des fins autres que celles décrites dans ce manuel.
- Pour votre sécurité, ne regardez pas de vidéos, d'images ou de textes enregistrés dans votre lecteur en conduisant. L'utilisation des autres fonctions de cet appareil pendant la conduite de votre véhicule comporte également des risques et peut entraîner des accidents mortels.
- Ne passez pas de détergent ou tout autre produit chimique sur la surface du produit pour éviter tout risque de décoloration. Nettoyez le cas échéant la zone sale avec un chiffon doux.
- N'exposez pas votre appareil à des températures inférieures à 0 °C ou supérieures à 40 °C, comme ce peut être le cas à l'intérieur de votre véhicule par exemple. Votre appareil risquerait d'être irrémédiablement endommagé.
- Evitez de mettre votre appareil en contact avec l'eau et ne le rangez pas dans un endroit humide pendant de longues périodes. Si votre lecteur est endommagé parce qu'il a pris l'humidité, les éventuels dysfonctionnements rentrent alors dans le cadre des défauts par immersion et ne sont donc plus couverts par la garantie. Il se peut même que toute réparation, même payante, soit impossible et que vous ne puissiez plus utiliser votre appareil.
- Ne démontez ni ne remontez le lecteur. Tout dommage résultant d'une telle manipulation annule la garantie et peut rendre toute réparation impossible à effectuer.
- Prenez garde à raccorder les câbles correctement entre votre lecteur et votre ordinateur. Vous risqueriez d'endommager vos deux appareils. Ne posez pas d'objets lourds sur les câbles et ne les perchez pas.
- Si le lecteur sent le brûlé ou chauffe trop lorsqu'il est en marche, retirez la batterie et prenez rapidement contact avec notre service après-vente.
- En touchant le lecteur les mains mouillées, vous risquez d'endommager l'appareil et de causer des dysfonctionnements. Ne manipulez jamais la prise les mains mouillées : vous risqueriez de vous électrocuter.
- En écoutant votre appareil avec un volume élevé pendant de longues périodes, vous risquez d'altérer vos capacités auditives.
- L'utilisation du lecteur dans des endroits soumis à une forte électricité statique est susceptible d'entraîner des dysfonctionnements.
- Les données enregistrées sur votre appareil pouvant être perdues suite à un choc, un dommage ou une erreur de manipulation, nous vous recommandons de toujours sauvegarder vos fichiers. Il arrive que toutes les données enregistrées dans le lecteur soient supprimées au cours d'une réparation. Notre service après-vente n'effectue aucune sauvegarde lors des réparations. Veuillez noter que COWON SYSTEMS, Inc. n'est pas responsable en cas de perte de données contenues dans les produits qui nous sont confiés pour être réparés.
- N'utilisez que l'adaptateur CA et le câble USB fournis par COWON SYSTEMS, Inc.
- Lorsque vous branchez l'appareil sur un PC, utilisez un port USB de la carte mère ou une carte hôte USB. L'utilisation d'un hub USB externe ne garantit pas un fonctionnement correct (Port USB du clavier ou hub USB externe par exemple).
- Lorsque vous formatez le disque dur intégré, choisissez le système de fichiers FAT32. Après tout formatage, les logiciels doivent être réinstallés selon la procédure décrite dans la section « Mise à jour du logiciel ».
- Veillez à bien débrancher la prise de l'ordinateur et de l'adaptateur CA en cas d'orage afin de prévenir tout risque d'incendie ou toute mise en danger de l'utilisateur.
- Ne laissez pas le produit à proximité d'aimants ou de champs magnétiques directs car ils pourraient entraîner un dysfonctionnement.
- Ne branchez jamais simultanément les prises d'entrée et de sortie du socle de synchronisation (ou de l'unité secondaire) et le port USB. Le lecteur risquerait de s'éteindre ou de ne plus fonctionner correctement. Ne branchez que les prises ou les ports nécessaires.
- Ne laissez pas tomber l'appareil et ne lui faites pas subir de chocs violents ; il risquerait de tomber en panne ou de connaître des dysfonctionnements et ne serait plus couvert par la garantie.
- Le prix du lecteur est susceptible de varier en cas de conditions commerciales imprévues. COWON SYSTEMS, Inc. ne saurait en aucun cas être tenu de compenser cette fluctuation de prix.



## Présentation du COWON A2

Le COWON A2 est un lecteur multimédia portable conçu et fabriqué par COWON SYSTEM, Inc. Son écran à cristaux liquides large et clair garantit aux utilisateurs une image réaliste lorsqu'ils regardent ou enregistrent des films ou des programmes de télévision par la sortie auxiliaire AV (entrée/sortie). Qui plus est, grâce à la technologie BBE utilisée dans les appareils numériques haute technologie, le rendu du son après traitement numérique est aussi clair que l'original. Avec ce lecteur, vous pouvez également voir des photos, lire des textes, écouter ou enregistrer des séquences radio en bande FM, enregistrer des fichiers vocaux et les coder directement grâce au microphone intégré et à la prise d'entrée.

## Grand écran LCD couleur

L'écran TFT-LCD (4 pouces, 480 x 272 pixels et 26 000 couleurs) est facile d'utilisation et propose des images de haute qualité en tout temps et en tout lieu.

## Lecture continue grâce à sa batterie incorporée

Très économe en énergie, le COWON A2 assure 10 heures de lecture vidéo et 18 heures de lecture audio continue lorsque la batterie ion-lithium de 4 300 mAh intégrée est chargée.

## Lecture de fichiers vidéo

Les codecs DivX, XviD, WMV sont préinstallés sur le lecteur qui peut ainsi lire tous les fichiers vidéo, quel que soit leur format et ce, sans conversion supplémentaire. Si toutefois vous n'arrivez pas, au premier abord, à lire certains formats de fichiers vidéo, procédez à une simple conversion avec JetAudio VX.

## Enregistrement de fichiers vidéo

Effectuez directement vos enregistrements à l'aide de périphériques AV externes (téléviseur, magnétoscope, caméscope) puis sauvegardez-les. Pour effectuer un enregistrement en direct, raccordez la sortie auxiliaire AV externe à votre A2 au moyen du câble fourni.

## Excellente prise en charge des formats audio

Le lecteur prend en charge les formats MP3, OGG, WMA (ASF) ainsi que WAV et rétablit les harmoniques parfois endommagées par la conversion numérique à leur qualité originale grâce à la technologie BBE, vous permettant ainsi de profiter d'une qualité d'écoute de haut niveau. (JetEffect n'est pas pris en charge pendant la lecture de fichiers OGG.)

## Enregistrement et codage direct de fichiers vocaux

Grâce au micro intégré haute fidélité et au codage direct par le câble d'entrée du COWON A2, vous pouvez enregistrer des fichiers vocaux de qualité tout à fait professionnelle. Vous pouvez ainsi enregistrer des réunions importantes ou sauvegarder directement un fichier sonore provenant d'un lecteur CD ou d'autres appareils audio sur votre A2 par l'intermédiaire du câble d'entrée.

## Afficheur de texte et d'image

L'écran large de 4 pouces vous permet de consulter commodément des fichiers texte et image (JPG, PNG, BMP). Les images peuvent être projetées dans un diaporama ou agrandies pour plus de confort. Vous avez désormais accès à vos souvenirs les plus chers en permanence et pouvez les transporter dans un cadre de photo numérique !

## Ecoute et enregistrement d'émissions de radio FM

La fonction d'écoute d'émissions de radio en bande FM est assortie des fonctions de balayage de fréquence automatique, de réglages nationaux, de présé-

### Les champs acoustiques les plus puissants reconnus dans le monde entier

Nombreux sont les professionnels qui ont d'ores et déjà plébiscité le son précis mais puissant de COWON.

Egaliseur : 5 bandes, 7 réglages

BBE : effet sonore garantissant une musique d'une grande pureté.

Mach3Bass : amplificateur de basses renforçant les très basses fréquences.

MP Enhance : effet sonore compensant les parties sonores perdues.

3D Surround : son ambiophonique en trois dimensions.

### Disque amovible et fonction hôte USB

Si le port USB 2.0 vous permet de stocker rapidement des fichiers sur le disque dur intégré, vous pouvez, avec le port « Hôte USB », transmettre et sauvegarder des photos directement d'un appareil photo numérique (doté d'une prise en charge UMS) sur votre A2.

### Ecran de création de logo et de papier peint

Vous avez la possibilité de créer des fichiers images qui vous procureront des logos et des papiers peints uniques.

### Horloge

Cet appareil est équipé d'une horloge qui vous permet de consulter l'heure, de régler une alarme, des rappels d'enregistrements programmés, etc. en toute simplicité.

### Mise à jour aisée grâce au téléchargement du micrologiciel

Mettez votre lecteur à jour grâce à la fonction de téléchargement du micrologiciel. Nous mettons à votre disposition des micrologiciels contenant les améliorations issues de l'évolution des exigences et des suggestions des utilisateurs de nos produits.

### JetAudio VX inclus

Avec JetAudio Basic VX, logiciel de lecture multimédia intégré de renommée mondiale, construisez un environnement multimédia extrêmement performant. Il vous permet également de convertir en quelques opérations simples les fichiers vidéo dont le format n'est pas pris en charge par l'A2.

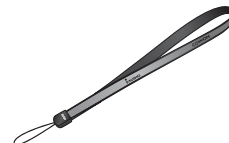
## Contenu de l'emballage



Boîtier COWON A2



Étui de transport



Dragonne



CD d'installation, manuel d'utilisation



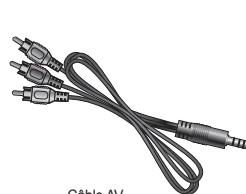
Écouteurs stéréo



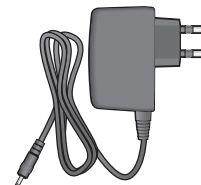
Câble USB 2.0, câble Line-in Rec.



Câble hôte USB

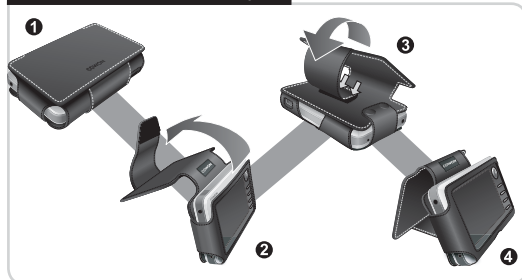


Câble AV

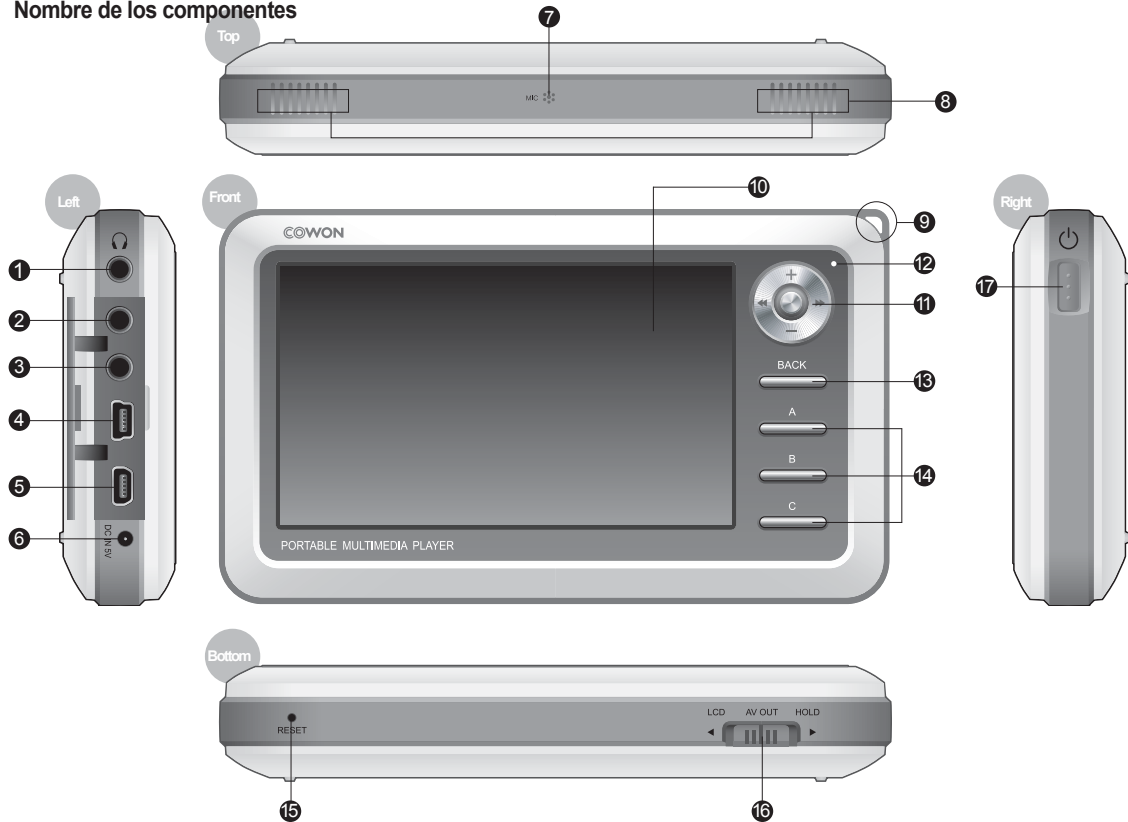


Adaptateur CA

### Comment utiliser votre étui de transport ?

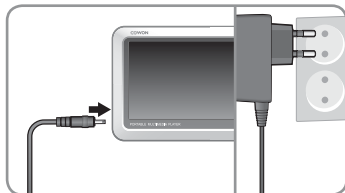


### Nombre de los componentes

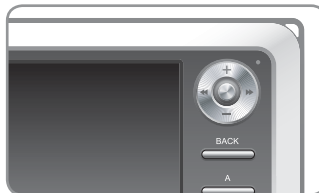


- 1 Prise Ecouteurs** : utilisez des écouteurs stéréo ou des écouteurs avec prise standard (3,5 mm).
- 2 AV OUT** : branchez le câble AV pour transférer des fichiers image ou vidéo de l'A2 sur des périphériques AV externes (téléviseur, etc.)
- 3 AV IN** : branchez le câble AV et le câble d'entrée pour enregistrer avec votre lecteur A2 des fichiers lus par des périphériques AV externes.
- 4 USB DEVICE** : raccordez votre A2 à votre ordinateur à l'aide d'un câble USB 2.0 pour transférer vos fichiers.
- 5 USB HOST** : raccordez votre A2 à des périphériques compatibles USB à l'aide du câble Hôte USB.
- 6 Prise de l'adaptateur CC** : **branchez l'adaptateur pour mettre l'A2 en marche ou recharger sa batterie.**
- 7 Microphone** : effectuez des enregistrements à l'aide du microphone intégré.
- 8 Haut-parleur** : écoutez des fichiers audio sans écouteurs grâce au haut-parleur stéréo intégré.
- 9 Support de bandoulière** : fixez votre bandoulière ou vos accessoires au support.
- 10 Ecran TFT-LCD** : affiche les écrans de lecture et d'information
- 11 Levier de sélection** : déplacez-le vers le haut, le bas, la gauche ou la droite pour sélectionner des fichiers et appuyez dessus pour les lire.
- 12 DEL** : indique l'état du lecteur.
- 13 Bouton BACK** : annule les sélections et permet de quitter le mode actuel.
- 14 Boutons A, B, C** : lancent les fonctions A, B et C situées sous l'écran.
- 15 Orifice RESET** : Met l'appareil hors tension lorsqu'il connaît un dysfonctionnement. N'a aucune action sur les opérations du lecteur.
- 16 Commutateur LCD, AV OUT, HOLD** : sélectionne les éléments à l'écran ainsi que le bouton HOLD et le type de charge USB.
- 17 Commutateur de mise sous tension** : Appuyez brièvement sur ce bouton pour éteindre provisoirement l'écran LCD. Appuyez longuement pour éteindre le lecteur.

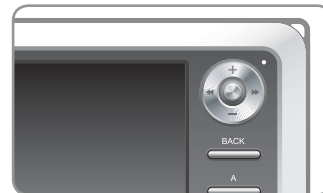
## Raccordement et recharge



1. Branchez l'adaptateur CA sur la prise et la prise de l'adaptateur CC sur le côté du lecteur.



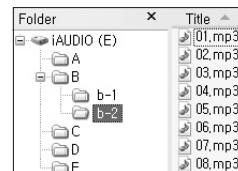
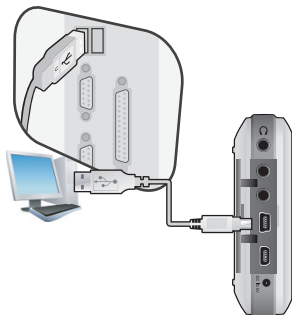
2. La DEL devient rouge pendant le chargement de la batterie.



3. Elle s'éteint lorsque la batterie est chargée.

- Chargez complètement la batterie avant de vous servir du lecteur pour la première fois ou après une longue période d'inutilisation.
- Si la batterie est restée déchargée pendant longtemps, le lecteur ne fonctionnera pas dès le branchement de l'adaptateur. Le chargement s'effectue normalement même si la DEL ne devient pas rouge. Un certain temps est nécessaire pour que la batterie soit entièrement chargée.
- Pour votre sécurité, n'utilisez que l'adaptateur fourni avec votre lecteur. Il s'agit d'un adaptateur 110/220 V.

## Raccordement à un PC



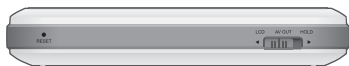
1. Reliez le câble USB fourni avec le lecteur à la prise « USB DEVICE » de votre périphérique et au port USB de votre ordinateur.

2. Si le branchement est correct, l'écran suivant s'affiche.

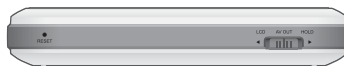
3. Vérifiez la présence du pilote dans votre Poste de travail ou dans le navigateur Windows.

## Recharge avec un PC

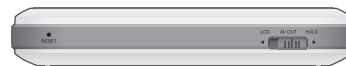
Branchez votre ordinateur alors que le commutateur HOLD situé sous le lecteur est placé sur LCD ou AV OUT. La batterie de votre lecteur peut être chargée via « USB DEVICE » en fonction de la position du commutateur HOLD.



**Si le commutateur HOLD est sur LCD :**  
le lecteur est reconnu comme périphérique de stockage amovible. La batterie va être utilisée et non chargée.



**Si le commutateur HOLD est sur AV OUT :**  
le lecteur est reconnu comme périphérique de stockage amovible et la batterie va être chargée. La batterie sera légèrement utilisée mais le délai de reconnaissance sera faible.



**Si le commutateur HOLD est sur HOLD :**  
l'ordinateur est incapable de reconnaître le lecteur et la charge ne pourra s'effectuer que par le port USB. La durée de chargement de la batterie est de 15 heures.

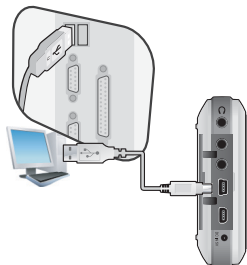
- Lorsque vous utilisez votre lecteur comme périphérique de stockage amovible, branchez l'adaptateur pour bénéficier d'une alimentation plus stable.

- Il se peut que le lecteur ne se charge ou ne fonctionne pas correctement s'il est raccordé à un hub USB. Veuillez à raccorder votre lecteur au port USB situé à l'arrière de votre ordinateur.

## Configuration du pilote Windows 98

Si vous utilisez Windows 98 ou 98 SE, vous devez installer un pilote adapté lorsque vous raccordez le lecteur à l'ordinateur pour la première fois.

1. Insérez le CD d'installation fourni avec votre appareil dans le lecteur de CD-ROM de votre ordinateur. Si vous n'avez pas le CD, téléchargez le logiciel à l'adresse [www.COWON.com](http://www.COWON.com).



2. Reliez le câble USB fourni avec le lecteur à la prise « USB DEVICE » de votre périphérique et au port USB de votre ordinateur.

3. La fenêtre de l'assistant « Ajout de nouveau matériel » s'affiche. Cliquez sur Suivant.

4. Cliquez sur « Rechercher le meilleur pilote pour votre périphérique » (recommandé) puis sur Suivant.



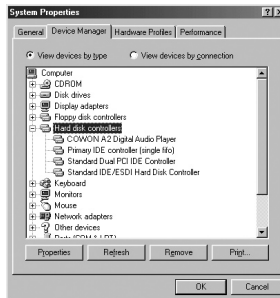
5. Cliquez sur « Spécifier un emplacement » puis sur Parcourir.

6. Sélectionnez le dossier « Win98 » du CD d'installation puis cliquez sur OK.

7. Une fois que vous avez spécifié l'emplacement, cliquez sur Suivant.




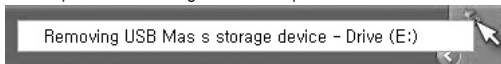
8. Cliquez sur Terminer pour achever l'installation du pilote.



9. Vérifiez que le pilote figure bien dans l'explorateur Windows.

## Enregistrement de fichiers et débranchement de votre A2

1. Après avoir relié votre COWON A2 à votre ordinateur, ouvrez votre explorateur Windows ou lancez JetShell.
2. Enregistrez vos fichiers vidéo, musicaux et autres sur le COWON A2.
3. Une fois l'enregistrement terminé, cliquez sur l'icône  située sur la barre des tâches de l'ordinateur.
4. Puis cliquez sur le message contextuel qui s'affiche.



5. Lorsque le message « Retirer votre périphérique en toute sécurité » s'affiche, débranchez le câble USB.



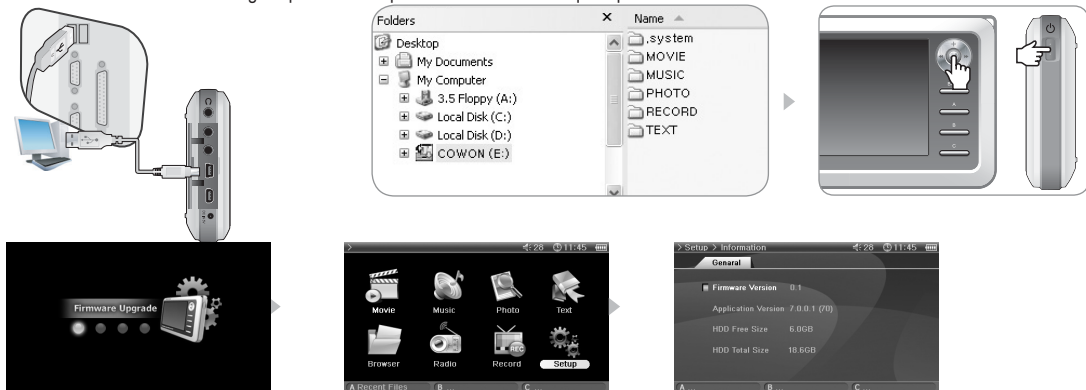
- Le lecteur ne doit plus être relié à l'ordinateur une fois que vous avez coché le message « Retirer votre périphérique en toute sécurité » car il contient un disque dur.
- Si le message suivant apparaît, répétez l'opération au bout de quelques minutes. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.



- Si votre système d'exploitation n'affiche pas ce message, débranchez le lecteur une fois le transfert des fichiers terminé.
- Seul le transfert simple de fichiers est possible pour les environnements Linux et Mac.

## Mise à jour du micrologiciel

Un micrologiciel est un programme incorporé dans un environnement matériel. Lorsqu'il est mis à jour, les fonctions du produits sont améliorées et les anomalies de fonctionnement supprimées. Les performances et les menus de votre lecteur sont donc susceptibles de changer après cette opération. Certaines versions bêta du micrologiciel peuvent donc présenter des anomalies qui disparaîtront dans la version suivante.



### Mise à jour du micrologiciel

1. Téléchargez la dernière version du micrologiciel sur notre site à l'adresse [www.COWON.com](http://www.COWON.com).
2. Raccordez le lecteur A2 à votre ordinateur à l'aide du câble USB fourni.
3. Téléchargez le fichier, décompressez-le et copiez-le dans le dossier racine de votre A2.
4. Débranchez l'A2 de l'ordinateur puis retirez le câble USB.
5. Lorsque le lecteur A2 est éteint, appuyez simultanément sur le levier de sélection avec votre main gauche et sur le bouton de mise en marche avec votre main droite pour afficher l'image de mise à jour du micrologiciel.
6. Retirez votre main et attendez la fin de la mise à jour.
7. Lorsque l'écran de menu initial s'affiche automatiquement, allez dans « Setting » (Réglage) -> « Info » (Infos) et vérifiez que la version du micrologiciel et celle de l'application concordent.
8. La mise à jour est terminée.

- Si vous ne parvenez pas à faire fonctionner votre lecteur parce que le dossier système a été supprimé, vous résoudrez le problème en mettant le micrologiciel à jour.

- Procédez également à cette opération si vous venez de formater le disque dur de votre A2.

- Avant de procéder à la mise à jour, rechargez complètement la batterie.

- Ne désactivez pas le lecteur avant la fin de la mise à jour.

- Les données enregistrées sur le disque dur de votre A2 risquent d'être supprimées au cours de la mise à jour. Nous vous recommandons par conséquent de sauvegarder vos fichiers importants sur votre ordinateur avant de lancer la mise à jour. Le fabricant de cet appareil ne saurait en aucun cas être tenu responsable de la perte de données qui n'auraient pas été sauvegardées.

## Lecture de fichiers








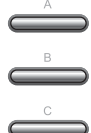
1. Branchez les écouteurs sur l'A2 (sauf si vous souhaitez utiliser les haut-parleurs).
2. Appuyez longuement sur le commutateur de mise sous tension pour allumer l'appareil.
3. Pour lire un fichier, appuyez sur le levier en mode Movie, Music, Photo ou Text.
4. Déplacez le curseur vers + ou – à l'aide du levier puis appuyez sur ce dernier pour ouvrir le dossier contenant le fichier que vous souhaitez lire.
5. Validez votre sélection en appuyant de nouveau sur le levier ; la lecture commence.
6. Pendant la lecture, vous pouvez régler le volume, vous déplacer dans la liste de lecture ou écouter un extrait de chaque fichier à l'aide du levier.
7. Si vous appuyez sur le levier pendant la lecture, celle-ci s'interrompt. Pour la reprendre, appuyez de nouveau sur le levier.
8. Pour faire apparaître le navigateur, appuyez brièvement sur le bouton « BACK » pendant la lecture. Appuyez une nouvelle fois pour accéder à l'écran de sélection de mode.
9. Appuyez longuement sur le commutateur de mise sous tension pour éteindre l'appareil.

Ex. : Lire un fichier musical.



- Que vous soyez en mode Movie, Music, Photo ou Text, vous ne pouvez consulter que la liste des fichiers correspondant à votre mode. La lecture des fichiers se déroule de la même manière dans chacun des modes.
- Pour arrêter la lecture, appuyez longuement sur le bouton « BACK » à tout moment.
- Le haut-parleur ne se met en marche que s'il est réglé sur Auto-off ou On dans Configuration – Son – Généralités.
- Pour afficher les sous-titres, réglez les sous-titres sur On. Le fichier de sous-titre (extension en .smi) et le fichier vidéo doivent porter le même nom et se trouver dans le même dossier.
- Pour lire les fichiers vidéo dont le format n'est pas pris en charge, convertissez-les à l'aide de JetAudio VX.

## Boutons de commande

Touche	Description																
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pour allumer l'appareil, appuyez longuement sur ce bouton.</li> <li>• Pour éteindre l'appareil, appuyez longuement sur ce bouton.</li> <li>• Pour allumer ou éteindre l'écran, appuyez brièvement sur ce bouton.</li> <li>• Si le lecteur ne fonctionne pas correctement, appuyez sur ce bouton pendant 9 secondes pour l'éteindre.</li> </ul>																
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Permet d'augmenter le volume sonore en cours de lecture.</li> <li>• Permet de déplacer le curseur vers le haut dans le navigateur et les éléments de réglage.</li> <li>• Permet d'atteindre le haut d'une image agrandie dans l'afficheur de photos.</li> </ul>																
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Permet de réduire le volume sonore en cours de lecture.</li> <li>• Permet de déplacer le curseur vers le bas dans le navigateur et les éléments de réglage.</li> <li>• Permet d'atteindre le bas d'une image agrandie dans l'afficheur de photos.</li> </ul>																
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Permet de retourner à la page d'accueil ou au fichier précédent pendant la lecture.</li> <li>• Permet de naviguer entre les fichiers pendant la lecture.</li> <li>• Permet d'atteindre le dossier racine de l'explorateur de fichiers.</li> <li>• Permet d'effectuer les réglages.</li> <li>• Permet d'atteindre l'extrémité gauche d'une image agrandie dans l'afficheur de photos.</li> <li>• Permet de retourner à la page précédente dans l'afficheur de texte.</li> </ul>																
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Permet de passer à la lecture du fichier suivant pendant la lecture.</li> <li>• Permet de naviguer entre les fichiers pendant la lecture.</li> <li>• Permet d'ouvrir un dossier dans le navigateur.</li> <li>• Permet d'afficher le menu contextuel d'un fichier dans l'explorateur.</li> <li>• Permet d'effectuer des réglages ou de déplacer des catégories.</li> <li>• Permet d'atteindre l'extrémité droite d'une image agrandie dans l'afficheur de photos.</li> <li>• Permet de passer à la page suivante dans l'afficheur de texte.</li> </ul>																
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Permet d'interrompre la lecture d'un fichier.</li> <li>• Permet d'ouvrir un dossier dans le navigateur.</li> <li>• Permet de lire un fichier sélectionné dans l'explorateur.</li> <li>• Permet de valider les réglages effectués et de quitter le menu de réglage.</li> <li>• Permet d'agrandir une image quatre fois dans l'afficheur de photos.</li> </ul>																
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Permet d'ouvrir le navigateur pendant la lecture d'un fichier.</li> <li>• Permet d'appeler l'écran de sélection de mode lorsque le navigateur est ouvert.</li> <li>• Permet de faire disparaître les menus contextuels et d'annuler les réglages.</li> <li>• Permet d'arrêter la lecture d'un fichier vidéo, musical ou radio (appui long).</li> </ul>																
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Permettent de lancer les fonctions A, B et C situées sous l'écran.</li> </ul> <table border="1" data-bbox="289 899 1011 1005"> <tr> <td>Movie</td> <td>A Change Mode</td> <td>B ...</td> <td>C Show Playlist</td> </tr> <tr> <td>Music</td> <td>A Change Mode</td> <td>B ...</td> <td>C Show Playlist</td> </tr> <tr> <td>Radio</td> <td>A Delete Preset</td> <td>B Settings</td> <td>C Start Record</td> </tr> <tr> <td>Browser</td> <td>A ...</td> <td>B ...</td> <td>C Enable USB Host</td> </tr> </table>	Movie	A Change Mode	B ...	C Show Playlist	Music	A Change Mode	B ...	C Show Playlist	Radio	A Delete Preset	B Settings	C Start Record	Browser	A ...	B ...	C Enable USB Host
Movie	A Change Mode	B ...	C Show Playlist														
Music	A Change Mode	B ...	C Show Playlist														
Radio	A Delete Preset	B Settings	C Start Record														
Browser	A ...	B ...	C Enable USB Host														

※ Le bouton « BACK » est accessible en permanence, quel que soit le mode.

## Navigateur

Huit modes sont disponibles sur votre A2 : le navigateur permet de naviguer entre les modes Movie, Music, Photo, Text et Browser.



### ■ Ouverture du navigateur

Pour ouvrir le navigateur, appuyez sur le levier de sélection en mode Movie, Music, Photo, Text ou Browser.

Par défaut, seuls les fichiers correspondant au mode actuellement en cours peuvent être affichés et sélectionnés. Mais tous les fichiers apparaissent en mode Browser. Pour ouvrir le navigateur pendant la lecture d'un fichier, appuyez sur le bouton « BACK ».

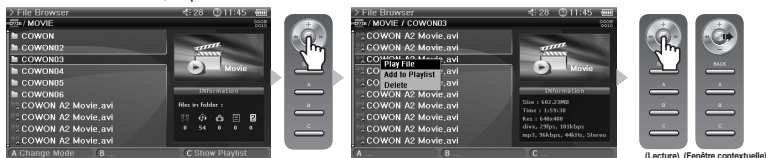


### ■ Déplacement d'un fichier dans le navigateur

Pour déplacer un fichier, déplacez le levier de sélection dans la direction appropriée (+ ou -).

Pour ouvrir un dossier, déplacez le levier vers <<.

Pour fermer un dossier, déplacez-le vers >>. Permet de retourner à l'écran de sélection de mode dans le dossier racine.



### ■ Sélection d'un fichier dans le navigateur

Pour ouvrir un dossier, appuyez sur le levier de sélection ou déplacez-le vers >>.

Appuyez sur le levier pour sélectionner le fichier et lancer la lecture et déplacez-le vers >> pour ouvrir le menu contextuel.

### ■ Menu contextuel du navigateur

Après avoir sélectionné un fichier, déplacez le levier de sélection vers >> pour ouvrir le menu contextuel du mode approprié.

Déplacez le levier de sélection dans la direction appropriée (+ ou -) pour sélectionner un fichier puis appuyez dessus ou déplacez-le vers >> pour valider votre choix.

Appuyez sur le bouton « BACK » pour annuler et fermer le menu contextuel.

Les menus contextuels Play File (Lire un fichier), Add to Playlist (Ajouter à la liste de lecture) et Delete (Supprimer) sont identiques pour les trois modes Movie, Music et Text. Le mode Photo propose également les menus Slideshow (Diaporama) et Set Wallpaper (Choisir un papier peint).

Seuls les menus contextuels Play File (Lire un fichier) et Delete (Supprimer) sont proposés en mode Browser.

### ■ Fermeture du navigateur

Pour fermer le navigateur, appuyez sur le bouton « BACK ». Vous retournez alors à l'écran de sélection de mode.

## Utilisation de la liste de lecture

La liste de lecture contient les fichiers que vous souhaitez lire.



### ■ Ouverture, fermeture et changement de liste de lecture

Pour ouvrir une liste de lecture, appuyez sur le bouton « C » dans le navigateur des modes Movie, Music, Photo ou Text. Pour fermer cette liste, appuyez de nouveau sur le bouton « C ».

Pour passer de la liste de lecture à celle des fichiers et inversement, appuyez sur le bouton « B ».

### ■ Ajout/Suppression d'un fichier dans la liste de lecture

Pour ajouter un fichier dans la liste de lecture, déplacez le levier vers >> pour sélectionner le fichier dans le navigateur puis choisissez Add to Playlist (Ajouter à la liste de lecture) dans le menu contextuel.

Pour supprimer un fichier dans la liste de lecture, déplacez le levier vers >> pour sélectionner le fichier dans le navigateur puis choisissez Delete (Supprimer) dans le menu contextuel.

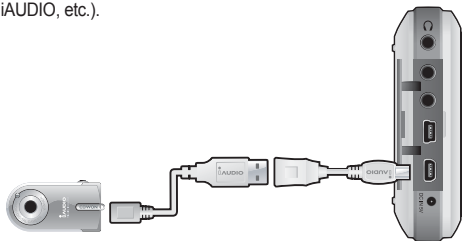
Pour supprimer tous les fichiers de la liste de lecture, déplacez le levier de sélection vers >> dans la liste de lecture et sélectionnez Clear Playlist (Vider la liste de lecture).

Une fois qu'un fichier figurant dans une liste de lecture est lu, la lecture passe ensuite au fichier suivant contenu dans la liste.

En mode Movie et Text, les listes de lecture peuvent contenir jusqu'à 50 fichiers ; en mode Music et Photo, elles peuvent en contenir 100.

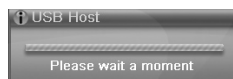
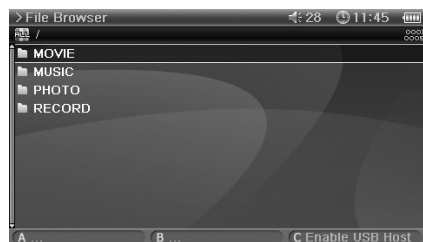
## Raccordement et utilisation de l'hôte USB

L'hôte USB permet de copier et de supprimer des fichiers et des dossiers enregistrés sur des périphériques compatibles USB (appareil photo numérique, iAUDIO, etc.).



### ■ Connexion de l'hôte USB

Connectez le câble de l'hôte USB sur le port « USB HOST » (« HÔTE USB ») de votre A2 et sur le port USB d'un appareil compatible.



### ■ Mise en marche de l'hôte USB

Pour mettre en marche l'hôte USB, appuyez sur le bouton « C » en mode Browser après avoir connecté l'appareil compatible USB.

Si l'appareil est compatible, la liste des dossiers et des fichiers contenus dans l'appareil apparaît sur la droite de l'écran.

Sélectionnez un dossier ou un fichier à copier et appuyez sur le bouton « A ». Sélectionnez « Copy » (« Copier ») dans le menu contextuel qui apparaît alors.

Appuyez sur le bouton « B » pour basculer entre l'A2 et la liste de l'appareil compatible USB.

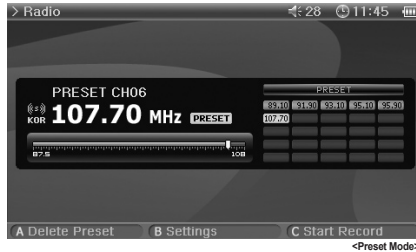
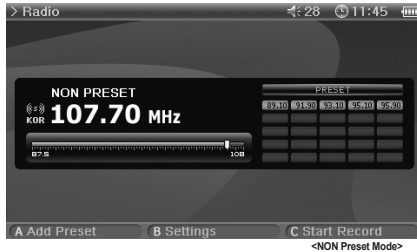
Appuyez de nouveau sur le bouton « C » pour mettre fin au mode USB Host.

### ■ Appareil compatible en tant que hôte USB

Les appareils photo numériques, lecteurs MP3 et autres appareils pris en charge par UMS sont compatibles. Pour plus d'informations sur les appareils compatibles, consultez la présentation de nos produits sur le site [www.COWON.com](http://www.COWON.com).

## Utilisation du mode Radio

Écoutez ou enregistrez des émissions radio sur la bande FM avec ce mode.



### ■ Écoute de la radio

Sélectionnez le mode Radio pour écouter les stations FM.

Déplacez brièvement le levier vers << ou >> pour naviguer entre les canaux. Si vous appuyez de manière prolongée, une recherche des canaux sera effectuée. Appuyez longuement sur le bouton « BACK » pour arrêter la radio.

### ■ Utilisation du pré-réglage

Appuyez sur le bouton « A » sur la fréquence de votre choix et celle-ci est enregistrée.

Appuyez sur le levier pour accéder au mode Preset et déplacez-le vers << ou >> pour naviguer entre les fréquences enregistrées.

Appuyez sur le bouton « A » en mode Preset pour supprimer une fréquence enregistrée.

## Utilisation du mode Record

Effectuez des enregistrements à l'aide des câbles AV ou d'entrée et du microphone intégré.

### ■ Branchement d'un câble



Branchez le câble AV sur le port « AV IN » (« entrée AV ») de votre A2 et sur le port « AV OUT (Video OUT, Audio OUT) » (« sortie AV (sortie vidéo, sortie audio) ») de l'appareil AV externe.

Branchez le câble d'entrée sur le port « AV IN » (« entrée AV ») de votre A2 et sur le port de sortie (ou des écouteurs) de l'appareil audio externe.

#### ■ Enregistrement



Une fois le mode Record sélectionné, vous disposez de quatre modes : Video, Audio, Radio et Built-in Mic.

Sélectionnez le mode de votre choix et appuyez sur le bouton « C » pour lancer l'enregistrement.

Le fichier en cours d'enregistrement peut être lu dans les modes Movie et Music.

L'écran Recorded Video (Vidéo enregistrée) ne s'affiche pas sur l'écran.

Pendant l'enregistrement, la batterie se vide plus rapidement que pendant le fonctionnement normal. Il est donc préférable de charger complètement la batterie du lecteur avant d'effectuer un enregistrement.

#### ■ Enregistrement programmé

Allez dans Setup (configuration), System (Système), puis dans le mode Alarm.

Il existe trois modes d'alarme (Movie Player, Music Player, FM Radio) et quatre modes d'enregistrement programmé.

Lorsque vous programmez un enregistrement, la lecture se met automatiquement en marche à l'heure prévue et l'enregistrement débute conformément aux réglages déterminés.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section 4. Description des fonctions de configuration—4 ainsi qu'à la section Système.

## Utilisation du port AV OUT (sortie AV)

Branchez les appareils AV externes (téléviseur, magnétoscope, etc.) à l'aide du câble AV.



### ■ Branchement d'un câble

Reliez le câble AV au port « AV IN » (« entrée AV ») de votre A2 et au port « AV IN (Video IN, Audio IN) » (« entrée AV (entrée vidéo, entrée audio) ») de l'appareil AV externe.

Faites passer le mode de l'appareil AV sur un canal d'entrée externe. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel d'utilisation de l'appareil AV. Placez l'interrupteur situé au bas de l'A2 sur « AV OUT » (« sortie AV ») et l'écran du A2 s'affiche sur l'appareil AV externe.

- Si l'écran ne s'affiche pas correctement, procédez aux vérifications suivantes :
- Vérifiez que l'interrupteur situé au bas de l'A2 est placé sur « AV OUT » (« sortie AV »).
- Vérifiez que les réglages effectués dans Setup (configuration) – Display (Affichage) – TV Standard (Standard TV) sont valides. (Sélectionnez NTSC ou PAL).
- Assurez-vous que le câble de connexion est branché correctement.
- Assurez-vous que la prise d'entrée et le canal d'entrée sont identiques. (Pour que l'appareil fonctionne correctement, si le branchement est réalisé sur l'entrée externe 1, le canal externe 1 doit être sélectionné.)

## Utilisation du papier peint

Définir une image comme papier peint.

### ■ Type d'image du papier peint

Les fichiers .jpg, .png et .bmp dont la taille est de 480 x 232 peuvent être utilisés comme papier peint. Les images plus grandes peuvent être redimensionnées et les images plus petites peuvent être placées au centre de l'écran.

La capacité maximale prise en charge pour l'image est de 1 million de pixels.

### ■ Définition du papier peint

Sélectionnez le fichier de votre choix devant être utilisé comme papier peint en mode Photo, déplacez le levier vers >> et sélectionnez le papier peint dans le menu contextuel.

Si le papier peint n'est pas défini, activez-le dans Setup (configuration) – Display (affichage) – Wallpaper (papier peint).

Le papier peint ne peut pas être défini pendant la lecture d'un fichier vidéo ou musical.

## Utilisation du mode Setup

Appuyez sur le levier en mode Setup et 8 modes s'affichent de nouveau.

Accédez au mode de votre choix, appuyez sur le levier et l'écran Detailed Setting (réglage détaillé) s'affiche.

Déplacez le levier vers + ou – pour déplacer l'écran Detailed Setting (réglage détaillé) vers le haut ou le bas. Pour définir des valeurs, déplacez-le vers << ou >>.




Certains éléments sont classés en fonction du mode dans l'écran Detailed Setting (réglage détaillé). Pour naviguer entre les catégories, déplacez le leviers vers << ou >> lorsque le curseur est situé sur une catégorie.






Après avoir effectué un réglage, appuyez sur le levier pour l'appliquer et retourner à l'écran de réglage du mode Setup.

Pour annuler la valeur définie, appuyez sur le bouton « BACK ». Vous retournez alors à l'écran de réglage du mode Setup.

Pour plus d'informations sur les éléments de configuration, reportez-vous à la section 4. Description des fonctions de configuration.

## 1. Liste de configuration

 <b>Affichage</b>	Généralités	Luminosité de l'écran LCD
		Standard TV
	Papier peint	Papier peint
		Luminosité
		Aperçu
	Apparence	Langue de l'interface utilisateur
Vitesse de défilement du texte		
 <b>Son</b>	Généralités	Haut-parleur
		Volume
		Balance gauche / droite
		Stéréo
	JetEffect	Egaliseur
		BBE
		Mach3Bass
		MP Enhance
		3D Surround
 <b>Système</b>	Généralités	Réglage de l'heure
		Reprise au démarrage
		Reprise du navigateur
	Alarme	Mode Alarm
		Heure de réveil
		Durée
		Mode Recurring
	Alimentation	Minuterie de mise en veille
		Extinction de l'écran
		Arrêt du système

 <b>Informations</b>		
 <b>Lecteur de fichiers vidéo</b>	Généralités	Format de l'image
		Sous-titres
 <b>Lecteur de fichiers musicaux</b>	Généralités	Limite
		Répétition
		Aléatoire
<b>caux</b>	Affichage	Paroles (LDB : inscription automatique des paroles)
		Affichage de l'heure
 <b>Radio</b>	Généralités	Stéréo
		Paramètres régionaux
 <b>Enregistreur</b>	Généralités	Volume d'entrée
		Volume du microphone (microphone intégré)
		Micro CAG
	Vidéo	Qualité de la vidéo
		Qualité audio
<b>Audio</b>		Canal audio
		Qualité d'entrée
		Canal d'entrée
		Qualité de la radio
		Canal radio
		Qualité du microphone

## 2. Affichage

### Généralités



#### Luminosité de l'écran LCD

- Réglez la luminosité de l'écran LCD. La luminosité peut être réglée entre 1 et 9.
- Standard TV
- Réglez la sortie TV. Sélectionnez NTSC ou PAL.

### Papier peint



#### Papier peint

- Vous pouvez choisir d'utiliser ou non la fonction papier peint.

#### Luminosité

- Réglez la luminosité du papier peint. La luminosité peut être réglée entre -9 et 9.

#### Aperçu

- Le papier peint actuellement défini s'affiche.
- Pour définir une image en tant que papier peint, ouvrez le menu contextuel du fichier à utiliser en mode Photo et sélectionnez Set Wallpaper (définir le papier peint).

### Apparence



#### Langue de l'interface utilisateur

- Vous pouvez choisir la langue de l'interface utilisateur.

#### Vitesse de défilement du texte

- Réglez la vitesse de défilement du texte affiché dans le navigateur.

### 3. Son

#### Généralités



#### Haut-parleur

- Réglez les paramètres du haut-parleur intégré.
- Si vous choisissez Off (désactivé), le haut-parleur est désactivé. Si vous choisissez Auto off (arrêt automatique), le haut-parleur se désactive uniquement lorsque les écouteurs sont branchés. Si vous choisissez On (activé), le haut-parleur est toujours activé.

#### Volume

- Réglez le volume. Le volume peut être réglé entre 0 et 40.
- Réglez le volume en déplaçant + et - sur l'écran de lecture.

#### Balance gauche / droite

- Réglez la balance gauche et droite du haut-parleur et des écouteurs.

#### Stéréo

- Choisissez entre Mono (mono) et Stereo (stéréo).

#### JetEffect



#### Egaliseur

- Sélectionnez les réglages prédéterminés ou réglez directement l'égaliseur 5 bandes.

#### BBE

- BBE est un effet sonore offrant une musique d'une grande pureté.

#### Mach3Bass

- Mach3Bass est un amplificateur qui renforce les très basses fréquences.

#### MP Enhance

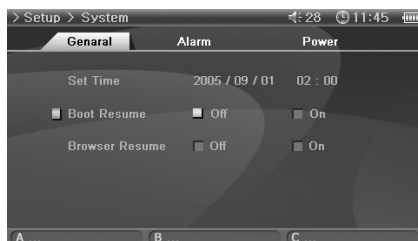
- MP Enhance est un effet sonore qui compense les parties sonores perdues.

#### 3D Surround

- 3D Surround produit un son en 3 dimensions.

### 4. Système

#### Généralités



#### Réglage de l'heure

- Permet de régler l'heure actuelle.

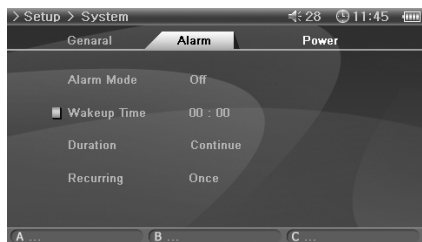
#### Reprise au démarrage

- Permet de reprendre automatiquement la lecture à la fin du dernier fichier lu lorsque l'appareil est remis en marche.

#### Reprise du navigateur

- Permet de garder en mémoire l'emplacement du navigateur. Le curseur se replace au dernier emplacement sélectionné lorsque l'appareil est remis en marche.

## Alarm



## Mode Alarm

- Sélectionnez le mode Alarm.
- L'appareil se met automatiquement en marche à une heure déterminée pour les fonctions Movie player (lecteur de fichiers vidéo), Music Player (lecteur de fichiers musicaux) et FM Radio (radio FM) et la lecture du dernier fichier ou de la dernière fréquence commence.
- Pour les enregistrements programmés, l'appareil se met en marche à l'heure spécifiée et l'enregistrement débute.
- Pendant l'enregistrement, la batterie se vide plus rapidement que pendant le fonctionnement normal. Il est donc préférable de charger complètement la batterie du lecteur avant d'effectuer un enregistrement.
- Il est demandé plus d'énergie à la batterie que lors de l'utilisation des autres fonctions. Vérifiez toujours que la batterie est suffisamment chargée.

## Heure de réveil

- Choisissez l'heure de l'alarme.

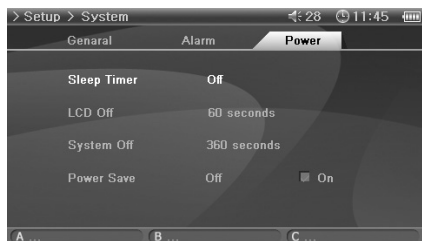
## Durée

- Permet de régler la durée de l'alarme. L'appareil s'éteint automatiquement à la fin de la durée spécifiée.

## Mode Recurring

- Choisissez la fréquence de l'alarme.
- Si vous sélectionnez Once (une fois), l'alarme ne fonctionne qu'une seule fois. Si vous sélectionnez Daily (quotidien), l'alarme se déclenche tous les jours et si vous sélectionnez Weekdays (semaine), l'alarme ne fonctionnera que du lundi au vendredi.

## Alimentation



## Minuterie de mise en veille

- Permet d'éteindre automatiquement le lecteur à la fin de la durée prédéterminée afin d'économiser l'énergie.
  - A la fin de la durée prévue, le lecteur s'éteint automatiquement même s'il est en cours d'utilisation.
- Extinction de l'écran
- Permet d'éteindre automatiquement l'écran à la fin de la durée prédéterminée afin d'économiser l'énergie.
  - Appuyez sur n'importe quel bouton pour allumer l'écran LCD. Cette fonction n'est pas disponible pendant la lecture d'un fichier vidéo.

## Arrêt du système

- Lorsque le système est arrêté et qu'aucune opération n'est réalisée pendant un temps déterminé, le lecteur s'éteint automatiquement.
- Cette fonction n'est pas disponible pendant la lecture d'un fichier.

## 5. Informations

### Généralités



#### Version du Micrologiciel

- Version actuelle du micrologiciel.

#### Version de l'application.

- Version actuelle du logiciel.

#### Espace libre sur le HDD

- Espace libre restant sur le disque dur.

#### Espace total sur le HDD.

- Espace total sur le disque dur.

## 6. Lecteur de fichiers vidéo

### Généralités



#### Format de l'image

- Permet de sélectionner le format de l'image des fichiers vidéo.
- Si vous sélectionnez Auto, le format original de l'image est affiché. Si vous sélectionnez 16/9 ou 4/3, le format original est remplacé par celui indiqué.
- Si vous sélectionnez 4/3, veuillez utiliser la fonction AV OUT (sortie AV).

#### Sous-titres (activés)

- S'il existe un fichier contenant des sous-titres (.smi), ceux-ci accompagnent l'image à l'écran.
- Dans ce cas, le fichier contenant les sous-titres et le fichier vidéo à lire doivent avoir le même titre et se trouver dans le même dossier.

## 7. Lecteur de fichiers musicaux

### Généralités



### Limite

- Délimitez la zone de lecture des fichiers ou des dossiers.
- Si vous sélectionnez ALL (TOUT), tous les fichiers sont lus. Si vous sélectionnez Folder (Dossier), seuls les fichiers se trouvant dans le dossier sélectionné sont lus.
- Si vous sélectionnez Sub-folder (sous-dossier), les fichiers contenus dans le dossier sélectionné et ses sous-répertoires sont lus. Si vous sélectionnez Playlist (Liste de lecture), seuls les fichiers figurant dans la liste de lecture sont lus.
- Lorsque les fichiers de la liste de lecture sont lus, la fonction Boundary (Limite) devient automatiquement Playlist (Liste de lecture) et lorsque les fichiers d'un dossier commun sont à nouveau lus, la fonction retourne automatiquement à la limite précédente.

### Répétition

- Vous pouvez activer la lecture répétée à l'intérieur de la plage spécifiée dans Boundary (Limite).
- Si vous sélectionnez On (activé), la lecture est répétée après que tous les fichiers se trouvant dans la zone délimitée ont été lus. Si vous sélectionnez Current (actuel), un seul fichier est lu.

### Aléatoire

- Vous pouvez activer la lecture aléatoire à l'intérieur de la plage spécifiée dans Boundary (Limite).
- Si vous sélectionnez On (activé), les fichiers se trouvant dans la zone délimitée sont lus de façon aléatoire.

### Affichage



### Paroles (LDB : inscription automatique des paroles)

- Permet d'afficher les paroles des fichiers musicaux qui en contiennent.
- Les fichiers musicaux ne contenant pas de paroles n'en indiqueront pas même si cette fonction est activée.
- Pour plus d'informations concernant les paroles, reportez-vous au guide du débutant figurant sur [www.COWON.com](http://www.COWON.com).

### Affichage de l'heure

- Permet d'afficher la durée de lecture des fichiers musicaux.
- Si vous sélectionnez Elapsed (écoulé), le temps de lecture écoulé s'affiche. Si vous sélectionnez Remain (restant), le temps de lecture restant s'affiche.

## 8. Radio

### Généralités



### Stéréo

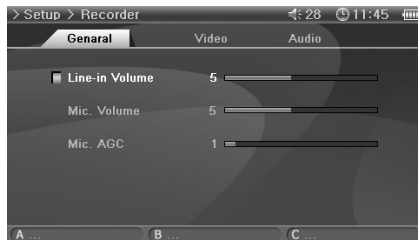
- Sélectionnez Stéréo ou Mono lorsque vous écoutez la radio FM.
- Les émissions radio ne prenant en charge que le réglage Mono ne peuvent pas être écoutées en Stéréo.
- Du bruit statique indésirable risque de rendre l'écoute impossible. Nous vous recommandons donc d'utiliser dans ce cas le réglage Mono.

### Paramètres régionaux

- Sélectionnez le pays dans lequel vous écoutez la radio FM.

## 9. Enregistreur

### Généralités



### Volume d'entrée

- Réglez le niveau du volume entrant par la prise AV IN.

### Volume du microphone (microphone intégré)

- Permet de régler le niveau acoustique entrant dans le microphone intégré.
- Le volume augmente de pair avec le nombre indiqué.

### Micro CAG

- Permet de régler automatiquement les sons bas et élevés des enregistrements.
- Réagit lorsque le nombre augmente.

### Video



### Qualité de la vidéo

- Lorsque vous enregistrez une vidéo, vous avez la possibilité de régler la qualité vidéo de l'enregistrement effectué par la prise AV IN.
- Plus la résolution et le nombre de bits par seconde sont élevés, meilleure est la qualité. Par contre, la taille du fichier est plus importante et la batterie est davantage sollicitée.

### Qualité audio

- Lorsque vous enregistrez une vidéo, vous avez la possibilité de régler la qualité audio de l'enregistrement effectué par la prise AV IN.
- Plus le nombre de bits par seconde est élevé, meilleure est la qualité. Par contre, la taille du fichier est plus importante et la batterie est davantage sollicitée.

### Canal audio

- Lorsque vous enregistrez une vidéo, vous avez la possibilité de régler le canal de l'enregistrement audio effectué par la prise AV IN.

## Audio



## Qualité d'entrée

- Lorsque vous enregistrez un document audio, vous avez la possibilité de régler la qualité audio de l'enregistrement effectué par la prise AV IN.
- Plus le nombre de bits par seconde est élevé, meilleure est la qualité. Par contre, la taille du fichier est plus importante et la batterie est davantage sollicitée.

## Canal d'entrée

- Lorsque vous enregistrez un document audio, vous avez la possibilité de régler le canal audio de l'enregistrement effectué par la prise AV IN.

## Qualité de la radio

- Lorsque vous enregistrez un document à la radio, vous avez la possibilité de régler la qualité de l'enregistrement.
- Plus le nombre de bits par seconde est élevé, meilleure est la qualité. Par contre, la taille du fichier est plus importante et la batterie est davantage sollicitée.

## Canal radio

- Lorsque vous enregistrez un document à la radio, vous avez la possibilité de régler le canal de l'enregistrement.

## Qualité du microphone

- Permet de régler la qualité du fichier enregistré via le microphone intégré.
- Plus le nombre de bits par seconde est élevé, meilleure est la qualité. Par contre, la taille du fichier est plus importante et la batterie est davantage sollicitée.

## Matériel

Généralités	Taille	133,4(L)x78,5(H)x22(P)mm
	Poids	298g (commun à 20 G/30 G)
	Plage de températures d'utilisation	0°C ~ 40°C
Vidéo	Affichage	Ecran 4" TFT-LCD numérique 16 millions de couleurs, résolution 480 x 272, pas des pixels 0,183 mm
	Format vidéo	NTSC/PAL
Audio	Canal	Stéréo
	Plage de fréquences	20 Hz~20 KHz
	Sortie écouteurs	Stéréo, 32 mW (gauche) + 32 mW (droite) (écouteurs 16 W)
	Rapport signal sur bruit	95 dB
	Haut-parleur intégré	Stéréo
	Microphone intégré	Mono
Radio FM	Plage de fréquences	76 à 108 MHz(Réglages de fréquence adaptés au pays d'utilisation, prise en charge jusqu'à 25 stations prédéfinies)
	Antenne	Antenne cordon d'écouteur
Alimentation	Batterie intégrée	Lithium polymère 4 300 mAh
	Temps de charge de la batterie	Cinq heures environ après branchement de l'adaptateur CA
	Adaptateur CA	5,0V de CC, 2 <sup>e</sup>
Périphérique de stockage	Disque dur	1,8", 20G / 30G, système de fichiers FAT32
Interface USB	Périphérique USB	USB 2.0 Haut débit (480 Mbps maxi.)
	Hôte USB	USB 2.0 Pleine vitesse (12 Mbps maxi.)
Environnement PC	Processeur : Pentium III 200 MHz ou supérieur SE : Windows XP / 2000 / ME / 98SE Mémoire vive : 128 Mo ou supérieur Lecteur CD-ROM Port USB DirectX 9 ou supérieur Windows Media Player 9 ou supérieur QuickTime 6 ou supérieur	

## Applications

-les caractéristiques techniques des applications sont susceptibles d'évoluer avec l'amélioration de leurs performances

Lecteur de fichiers vidéo	Formats de fichiers	AVI,ASF,WMV
	Codec vidéo	DivX 3.11/4/5, XviD, MPEG4, WMV9 MP@LL <sup>Remarque1</sup>
	Résolution vidéo	720 x576 maxi., 30 images par seconde
	Codec audio	MP3, mélangeur canaux 6.1 AC3, WMA
	Résolution audio	48 KHz maxi., 448 Kbps
	Sous-titres	Format SMI
	Temps de lecture continue	10 h maxi. <sup>Remarque2</sup>
Lecteur de fichiers musicaux	Formats de fichiers	MP3, WMA (ASF), OGG, WAV
	Codec audio	MPEG 1 couche 3, MP3 Pro, WMA (ASF), OGG Vorbis, Wave
	Résolution audio	8 Kbps ~ 1,4 Kbps (OGG prend en charge jusqu'à Q10)
	Balise ID3	ID3 V1, ID3 V2.2/V2.3/V2.4
	Paroles	LDB : inscription automatique des paroles
	EQ	5 bandes, 7 réglages (Normal, Rock, Jazz, Classic, Pop, Vocal, User)
	Effets sonores	JetEffect (BBE, Mach3Bass, MP3 Enhance, 3D Surround) <sup>Remarque3</sup>
	Effets visuels	Spectre acoustique <sup>Remarque3</sup>
	Temps d'écoute musicale	18 h maximum <sup>Remarque4</sup>
Afficheur de photos	Formats de fichiers	JPG, BMP, PNG
	Résolution	JPG : 4 millions de pixels maximum PNG : 3 millions de pixels maximum BMP : 4 millions maximum (24 bits), 6 millions (16 bits), 12 millions (8 bits) de pixels
Afficheur de texte	Formats de fichiers	TXT (EUC-KR (coréen), EUC-JP (japonais), GB2312 (chinois simplifié), Big5 (chinois traditionnel), ISO-8859-1 (latin)), UTF-8 (détection automatique pour documents Unicode avec en-tête BOM), taille de fichiers illimitée

<sup>Remarque1</sup> Ce lecteur ne lit pas les fichiers vidéo créés avec les options MPEG4 QPEL (estimation du mouvement des objets au quart de pixel) ou GMC (compensation de mouvement global).Le format vidéo WMV9 prend en charge les résolutions 352 x 288 dans le cas du format MP-LL (Main Profile-Low Level)

<sup>Remarque2</sup> Vidéo : MPEG4 SP, 480x272 / 24 images par seconde, volume 20, sortie écouteurs

<sup>Remarque3</sup> Ne s'applique pas à la lecture de fichiers OGG.

<sup>Remarque4</sup> Audio : MP3 / 44 KHz / 128 Kbps, Volume 20, utilisation des écouteurs, écran LCD éteint.

**Enregistrements**

- les caractéristiques techniques des enregistrements sont susceptibles d'évoluer avec l'amélioration de leurs performances.

<b>Enregistrement AV</b>	Formats de fichiers	ASF
	Codec vidéo	MPEG4
	Codec audio	MPEG-1 Layer 3
<b>Entrée, microEnregistrement radio</b>	Formats de fichiers	MP3
	Codec audio	MPEG-1 Layer 3
	Résolution audio	Max. 44.1kHz, 192 Kbps

**CD d'installation**

Le CD d'installation contient JetAudio VX, le programme multimédia intégré mondialement connu, ainsi qu'un programme de gestion des fichiers, Jet-Shell. Le logiciel A2, des fichiers d'échantillon multimédia et un fichier pilote pour Windows 98 SE sont également inclus sur le CD.

**Conversion de fichiers avec JetAudio VX**

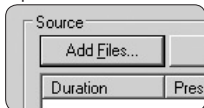
1. Installez et lancez JetAudio VX.



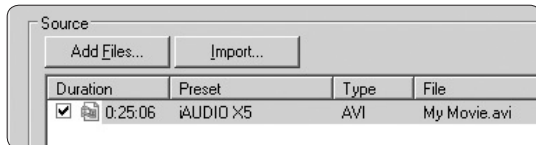
2. Cliquez sur le bouton « Convert Vidéo » situé en haut pour convertir le fichier vidéo.



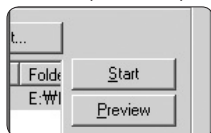
3. Depuis la fenêtre Convert Vidéo, cliquez sur « Add File » pour sélectionner les fichiers à convertir.



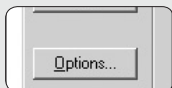
4. Vérifiez les fichiers vidéo sélectionnés dans la liste.



5. Après avoir vérifié l'emplacement du dossier pour enregistrer les fichiers convertis et avoir effectué le pré-réglage, appuyez sur le bouton « Start » situé dans le coin supérieur droit pour lancer la conversion.



- Cliquez sur « Preview » pour contrôler l'écran converti sans enregistrer le fichier.
- Pour convertir le fichier avec les sous-titres ou modifier les réglages, cliquez sur « Convert Options ».



- Tous les fichiers ne sont pas convertibles. Il est possible que des fichiers endommagés avant la conversion peuvent ne pas être affichés sur l'A2 même si la conversion a réussi.

Symptom	Explication
L'appareil ne se met pas en marche ou l'alimentation ne fonctionne pas correctement.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si la batterie intégrée est déchargée, utilisez l'adaptateur pour la recharger complètement avant d'utiliser l'appareil.</li> <li>• Si le lecteur ne se met pas en marche après avoir été chargé, appuyez sur le bouton « RESET » situé sur la partie inférieure du lecteur, puis mettez-le en marche.</li> <li>• Si le dossier System (système) est supprimé, mettez à jour le micrologiciel avant utilisation.</li> <li>• Vérifiez si l'interrupteur situé sur la partie inférieure du lecteur est placé sur « HOLD » (« BLOQUER »). Si tel est le cas, le bouton de mise en marche ne fonctionnera pas.</li> </ul>
L'écran ne s'allume pas, même après que le lecteur a été mis en marche.	Vérifiez si l'interrupteur situé sur la partie inférieure du lecteur est placé sur « AV OUT ». Si tel est le cas, placez-le sur « LCD ».
Les boutons ne fonctionnent pas correctement.	Vérifiez si l'interrupteur situé sur la partie inférieure du lecteur est placé sur « HOLD » (« BLOQUER »). Si tel est le cas, les boutons ne fonctionneront pas.
Le haut-parleur ne fonctionne pas correctement	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Allez dans Setup (configuration) – Sound (son) – Speaker (haut-parleur) et vérifiez s'il est réglé sur Auto-Off (arrêt automatique) ou On (activé). S'il est réglé sur Off (désactivé), il n'émettra aucun son.</li> <li>• Vérifiez si le volume est sur « 0 », puis réglez-le.</li> </ul>
Les boutons ne répondent pas rapidement pendant la lecture d'une vidéo ou d'un fichier musical.	Cela s'explique par le fait que le lecteur est réglé sur le mode Power Save pour économiser la batterie. Les boutons fonctionnent normalement après 3 à 4 secondes.
La radio FM n'émet aucun son.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il est possible que la réception soit mauvaise ou que vous entendiez des parasites en fonction de l'endroit dans lequel le lecteur est utilisé. Par exemple dans des bâtiments, le métro ou des véhicules en mouvement. Il peut s'avérer impossible d'écouter la bande FM dans des régions à l'abri des transmissions radio.</li> <li>• Vérifiez si les écouteurs sont branchés sur le lecteur. Ce lecteur ne possède pas d'antenne séparée. Il utilise donc les écouteurs comme des antennes pour capter la radio.</li> </ul>
Du bruit se fait entendre sur les enregistrements.	Un petit disque dur installé dans le corps du lecteur peut émettre un bruit susceptible d'apparaître sur l'enregistrement. Il est possible que le son de l'enregistrement ne soit pas uniforme du fait des caractéristiques de l'appareil numérique.
Les fichiers vidéo ne sont pas lus correctement.	Lisez le fichier vidéo sur votre ordinateur. Si le fichier est lu sans problème sur l'ordinateur, convertissez-le à l'aide de JetAudio VX, puis réessayez de le lire sur votre lecteur.
Impossible de trouver les fichiers enregistrés sur le lecteur.	Chaque mode n'affiche que les fichiers pouvant être lus dans le mode correspondant. Pour consulter tous les fichiers enregistrés sur le lecteur, sélectionnez le mode Browser.
L'ordinateur ne reconnaît pas le lecteur lorsqu'il est branché.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Un pilote séparé doit être installé sur les systèmes d'exploitation autres que Windows 2000 et XP pour que l'ordinateur puisse reconnaître votre lecteur.</li> <li>• Si le câble USB est branché sur le port USB situé à l'avant de votre ordinateur ou d'un hub USB séparé, branchez-le sur le port USB situé à l'arrière de votre ordinateur.</li> </ul>
Il existe une différence entre l'espace réel sur le disque dur et l'espace indiqué. (par ex : 20 Go est indiqué pour un espace réel de 18,6 Go)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si l'espace disque du lecteur est de 20 Go, le lecteur dispose normalement d'un espace de 18,6 Go. Cela est dû au fait que l'espace reconnu par le fabricant du disque dur est différent de celui reconnu par votre ordinateur. L'espace utilisé pour les fichiers système pour un fonctionnement normal du lecteur influe sur l'espace disque réel.</li> <li>• Après avoir sauvegardé des centaines de fichiers dans le dossier Racine, l'A2 ne fonctionne plus ou connaît des dysfonctionnements.</li> <li>• Le disque dur de l'A2 utilise le format FAT32. Du fait des limites de FAT, évitez de sauvegarder trop de fichiers dans le Répertoire Racine.</li> </ul>

DIGITAL PRIDE.

**COWON**