

# DIGITAL SOUND

y'ep'p'

Un son numérique parfait

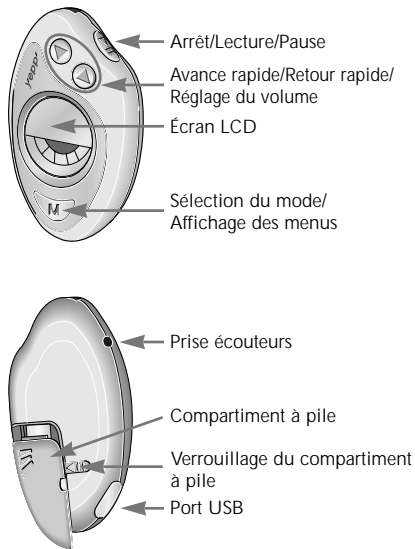
## Qu'est-ce que le format MP3 ?

MP3 (MPEG1 LAYER3) est un format de fichier utilisant une technologie de compression de données qui permet d'enregistrer des fichiers audio et d'en donner une restitution fidèle.

## Qu'est-ce que le y'ep'p' ?

y'ep'p' est un baladeur audio numérique ne nécessitant ni cassette ni CD. Vous pouvez télécharger des fichiers MP3 sur votre baladeur y'ep'p' en connectant ce dernier à un ordinateur (PC ou MAC) et profiter ainsi d'un son de qualité n'importe quand et n'importe où.

## Description des composants





## Lecture d'un fichier audio

Votre baladeur yep'p' est livré avec des fichiers MP3 préchargés que vous pouvez écouter immédiatement. Insérez la pile dans son compartiment, puis branchez les écouteurs.




**Mise sous tension**      Insérez la pile.

**Mise hors tension**      Retirez la pile.

### Lecture

Appuyez sur la touche  du baladeur yep'p', puis sur .




#### Remarque

- Appuyez sur la touche  pour interrompre momentanément la lecture. L'icône  clignote sur l'écran LCD. Appuyez de nouveau sur la touche  pour reprendre la lecture.

A chaque pression sur cette touche, l'icône clignote pendant 3 secondes.

- La lecture rapide est possible en mode Horloge.

### Réglage du volume



Appuyez sur la touche . Réglez le volume à l'aide de la touche de réglage du volume ( / ) du baladeur yep'p'.

**Remarque** Le volume peut être réglé selon 21 niveaux notés de 00 à 20. Appuyez brièvement sur la touche pour passer d'un niveau à l'autre. Maintenez la touche enfoncée pour un défilement continu.


### Arrêt de la lecture


Appuyez sur la touche  du baladeur yep'p' pour arrêter la lecture.

## Recherche rapide de fichiers MP3


Appuyez sur la touche  ou  pour passer à la piste suivante ou précédente.

### Recherche rapide en cours de lecture



Appuyez sur la touche  pendant la lecture d'un fichier pour passer à la piste suivante. Relâchez la touche pour reprendre la lecture.


**Remarque** Appuyez sur la touche  pendant la lecture d'un fichier pour retourner à la piste précédente.


### Changement de piste

Appuyez deux fois sur la touche d'avance rapide () pour passer à la piste suivante.

### Recherche d'une piste en mode Arrêt



1 Appuyez sur la touche d'avance rapide () pour avancer d'une piste. Appuyez sur la touche  pour démarrer la lecture.

2 Appuyez sur la touche de retour rapide () pour retourner à la piste précédente.

**Remarque** Une fois la lecture d'une piste lancée, vous disposez d'un délai de 5 secondes pour appuyer sur la touche de retour rapide () et passer à la piste précédente. Si ce délai est dépassé, la lecture de la piste courante reprend.




## Réglage de la date et de l'heure

### Affichage de la date et de l'heure





- 1 L'heure s'affiche si la pile est insérée.
- 2 Si vous n'appuyez sur aucune touche pendant une minute en mode MP3, le baladeur passe en mode Horloge.
- 3 Appuyez brièvement sur la touche  en mode MP3 pour passer en mode Horloge.
- 4 Appuyez brièvement sur la touche  en mode Horloge pour afficher la date momentanément.

**Remarque** Lorsque vous remplacez la pile, l'heure est gardée en mémoire.

### Modification de la date et de l'heure

- 1 Appuyez sur la touche  en mode Horloge pour passer en mode Réglage date et heure.
- 2 La date s'affiche en premier. Utilisez la touche  pour régler la date. Appuyez sur  pour enregistrer le réglage.






#### Remarque

- Réglage de la date : l'année clignote en premier. Utilisez la touche  pour l'ajuster, puis  pour l'enregistrer.
- Réglage de l'heure : la sélection AM/FM clignote en premier. Utilisez la touche  pour régler l'heure, puis  pour l'enregistrer.

## Réglage des modes de lecture






Maintenez la touche  enfoncée pour choisir l'un des modes de lecture suivants : **Repeat**, **EQ**, **Hold** ou **Erase**.

### Sélection du mode répétition

Maintenez la touche  enfoncée en mode MP3 pour passer en mode Réglage. Appuyez sur la touche  pour sélectionner le mode **Repeat**, puis sur . Appuyez sur la touche  pour sélectionner le type de répétition souhaité, puis enregistrez le réglage à l'aide de la touche .





- ◆ Mode **REPEAT** : permet de répéter la piste actuellement sélectionnée.
- ◆ Mode **REPEAT ALL** : permet de répéter toutes les pistes.
- ◆ Mode **SHUFFLE** : permet la lecture aléatoire.
- ◆ Mode **INTRO** : permet de lire les 10 premières secondes des pistes enregistrées.
- ◆ Mode **NORMAL** : retour en lecture normale.

### Utilisation de l'égaliseur

Maintenez la touche  enfoncée en mode MP3 pour passer en mode Réglage. Appuyez sur la touche  pour sélectionner le mode **EQ**, puis sur . Appuyez sur la touche  pour sélectionner l'un des modes suivants : **CLASSIC**, **JAZZ**, **ROCK** ou **NORMAL**. Enregistrez ensuite le réglage à l'aide de la touche .






## Réglage des modes de lecture (suite)

### Verrouillage des touches

Maintenez la touche  enfoncée en mode MP3 pour passer en mode Réglage. Appuyez sur la touche  /  pour sélectionner le mode **Hold**, puis sur .

**Remarque** En mode Hold, aucune touche du baladeur ne peut être activée. Si vous appuyez sur une touche, le message "Hold" s'affiche momentanément à l'écran. Pour désactiver le mode Hold, retirez la pile, puis réinsérez-la quelques secondes plus tard.

### Sélection du mode Erase (Effacer)

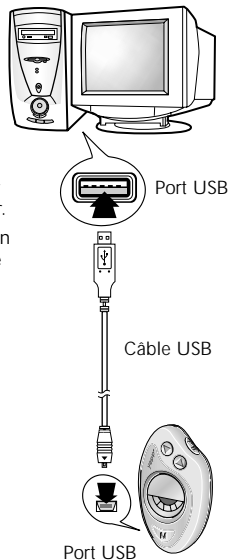
Maintenez la touche  enfoncée en mode MP3 pour passer en mode Réglage. Appuyez sur la touche  /  pour sélectionner le mode **Erase**, puis sur . Le message "Erase?" s'affiche, appuyez alors sur la touche .

## Connexion du baladeur yep'p' à un PC ou à un Mac

- 1 Branchez le câble USB sur le port USB de l'ordinateur.
- 2 Mettez le baladeur yep'p' en marche et branchez l'autre extrémité du câble sur le port USB de l'appareil.

### Remarque

Assurez-vous d'installer yep'p' explorer avant de connecter le baladeur yep'p' à votre ordinateur. Si le message "Assistant Ajout de nouveau matériel" apparaît à l'écran, cliquez sur [Annuler], puis installez yep'p' explorer.



## Configuration de l'environnement

Pour le modèle YP-20S/T, vérifiez les paramètres du PC (Phoenix BIOS).

### Configuration PC minimale

- Pentium 133 MHz au minimum
- Windows 98/2000
- Mac OS 8.6 ~ 9.0.4
- 20 Mo d'espace libre
- Lecteur CD-ROM (Optimum : 8X et plus)
- Port USB intégré


- 1 Mettez le PC sous tension, puis appuyez sur la touche F2 du clavier pendant l'amorçage.
- 2 Sélectionnez "Périphériques intégrés", puis appuyez sur la touche Entrée.
- 3 Utilisez les touches de direction du clavier pour passer en mode Port parallèle, puis appuyez successivement sur la touche ⏪/⏩ pour sélectionner le mode ECP et sur la touche ESC pour quitter l'écran de Réglage.

**Remarque** La procédure de réglage des modes dépend du BIOS CMOS.

## Installation des logiciels sur votre PC

Insérez le CD d'installation dans le lecteur de CD-ROM. L'écran illustré ci-dessous s'affiche.

1 Cliquez ici



Cliquez ici

**Remarque** Si le logiciel ne fonctionne pas correctement une fois l'installation terminée, vérifiez la configuration du port parallèle du PC (mode ECP).

2 Cliquez sur **Suivant** à chaque nouvelle fenêtre qui s'affiche.

**Remarque** Vous pouvez, selon la configuration de votre ordinateur, installer tout autre logiciel nécessaire pour télécharger ou utiliser des fichiers MP3.

## Installation de yep'p' explorer sur PC (Windows 2000)

En cas d'erreur sur le port USB après installation de yep'p' explorer sous Windows 2000, veuillez suivre les étapes suivantes.

- 1 Copiez le fichier secypusb.sys inclus dans le CD-ROM d'installation.
  - 2 Collez le fichier secypusb.sys dans le dossier Drivers du répertoire System32 de Windows 2000.  
(ex:/Win2000/System32/Drivers)
- Remarque** Si ce fichier existe déjà, un message vous propose de le remplacer. Cliquez sur Oui.
- 3 Redémarrez l'ordinateur.

## Installation de yep'p' explorer sur Mac

Insérez le CD d'installation dans le lecteur de CD-ROM.

- 1 Démarrez yep'p' explorer.
  - Double-cliquez sur l'icône yep'p' explorer sur le bureau.
- 2 Cliquez sur **Suivant** à chaque nouvelle fenêtre qui s'affiche.
  - Une fois l'installation terminée, le répertoire yep'p' explorer est créé.

## Formatage de la mémoire Flash sur PC

- 1 Démarrez yep'p' explorer.
  - Double-cliquez sur l'icône de **Baby yep'p' Explorer** sur le bureau.
- 2 Cliquez sur [File], puis sur [Format] et sélectionnez [Flash Memory].

### Remarque

- Avant de formater la mémoire Flash, connectez le yep'p' à votre PC et cliquez sur l'icône Refresh (⌂) dans yep'p' explorer.
- Vous pouvez également formater la mémoire Flash en appuyant sur le bouton droit de la souris et en choisissant l'option Format.
- Le formatage de la mémoire Flash détruit tous les fichiers existants.

## Formatage de la mémoire Flash sur Mac

- 1 Démarrez yep'p' explorer.
  - Double-cliquez sur l'icône yep'p' explorer sur le bureau.
- 2 Cliquez sur [File], puis sur [Format] et sélectionnez [Flash Memory].

### Remarque

- Avant de formater la mémoire Flash, connectez le yep'p' à votre Mac et cliquez sur l'icône Refresh (⌂) dans yep'p' explorer.
- Le formatage de la mémoire Flash détruit tous les fichiers existants.

## Options

Pour définir vos préférences, cliquez sur [Environment], puis sur [Options Ctrl+O] dans y'ep'p' Explorer. Pour enregistrer les modifications, cliquez sur [OK].



Cliquez ici

**Remarque** Pour le modèle YP-20S/T, le pilote USB doit être correctement installé pour assurer la communication entre le baladeur y'ep'p' et le PC.

Installez le pilote USB selon la procédure suivante :  
 "Sélectionnez USB (menu Options)"-> "Mettez votre y'ep'p' sous tension"-> "Reliez le baladeur au PC "-  
 Le message "Recherche de nouveaux périphériques" s'affiche et le pilote USB est immédiatement installé.  
 En cas de problème, veuillez contacter votre revendeur informatique ou votre revendeur Samsung.


## Téléchargement de fichiers sur votre baladeur y'ep'p' (PC)

Avant de télécharger des fichiers sur votre baladeur y'ep'p', connectez ce dernier à votre PC, puis cliquez sur l'icône Refresh (⌂) de y'ep'p' explorer.

- 1 Démarrez y'ep'p' explorer.
  - Double-cliquez sur l'icône de **Baby y'ep'p' Explorer** sur le bureau.
- 2 Cliquez sur l'icône Refresh (⌂) de y'ep'p' explorer.
- 3 Cliquez sur [Copy to], puis sur [Flash Memory].
- 4 Sélectionnez le fichier que vous voulez télécharger sur votre baladeur y'ep'p'.
- 5 Cliquez sur [Open].
  - Le fichier sélectionné est enregistré. Vous pouvez maintenant l'écouter avec votre baladeur y'ep'p' après avoir débranché le câble USB.

**Remarque** Le baladeur y'ep'p' requiert environ 1 Mo de mémoire pour chaque minute de musique.

## Téléchargement de fichiers sur votre baladeur yep'p' (Mac)

- 1 Connectez le baladeur yep'p' à votre Mac.
- 2 Mettez le baladeur yep'p' en marche en appuyant sur la touche .
- 3 Démarrez yep'p' explorer.
  - Double-cliquez sur l'icône yep'p' explorer sur le bureau.
- 4 Cliquez sur l'icône Refresh de yep'p' explorer.
- 5 Cliquez sur [Copy to], puis sur [Flash Memory].
- 6 Sélectionnez le fichier que vous voulez télécharger sur votre baladeur yep'p'.
- 7 Cliquez sur [Open].
  - Le fichier sélectionné est enregistré. Vous pouvez maintenant l'écouter avec votre baladeur yep'p' après avoir débranché le câble USB.

## Suppression de fichiers

- 1 Cliquez sur le fichier que vous voulez supprimer.
- 2 Cliquez sur [File], puis sélectionnez [Delete].

**Remarque** Vous pouvez également supprimer un fichier en cliquant sur le bouton droit de la souris et en sélectionnant l'option Delete (PC).

## Conversion d'un fichier CD audio en fichier MP3

Vous devez installer le programme **RealJukebox** sur votre ordinateur avant de pouvoir encoder des fichiers au format MP3.

- 1 Démarrez RealJukebox.
  - Double-cliquez sur l'icône **RealJukebox** sur le bureau.
- 2 Insérez un CD audio dans le lecteur du PC.
  - Les informations du CD et le message d'enregistrement automatique s'affichent.
- 3 Sélectionnez la piste que vous souhaitez convertir en fichier MP3.
- 4 Cliquez sur [Controls] et [Record Ctrl+R].
- 5 L'état de l'enregistrement s'affiche.
  - Téléchargez les fichiers ainsi convertis sur votre baladeur yep'p' pour pouvoir les écouter.

**Remarque** RealJukebox™ est un système de gestion de fichiers audio fourni par RealNetworks Inc.



## Avertissements importants

- ◆ Ne laissez pas chuter votre baladeur et ne le placez pas sous des objets lourds.
- ◆ Évitez tout contact avec des liquides.  
*Si cela arrivait, essuyez le baladeur avec un chiffon sec et contactez votre revendeur Samsung.*
- ◆ Lorsque vous rangez votre baladeur, évitez les endroits très humides et la proximité d'un champ magnétique important ou d'une source de chaleur.
- ◆ N'utilisez pas de produits à base de solvants, d'alcool ou de benzène pour nettoyer le baladeur. Ces produits pourraient endommager l'appareil.

## Dépannage

Le logiciel ne fonctionne pas.

- *Reportez-vous à la page 6, "Configuration de l'environnement".*

Le logiciel ne fonctionne pas même si votre ordinateur est en mode ECP.

- *Le programme y'eppp' explorer peut entrer en conflit avec un lecteur externe, tel qu'un lecteur Zip par exemple. Dans ce cas, il est recommandé de désinstaller tout lecteur externe qui utilise le port parallèle.*

Le baladeur ne fonctionne pas ou rien n'apparaît sur l'écran LCD.

- *Vérifiez l'état de la pile. Pour fonctionner, l'appareil requiert une pile de type AAA 1,5 V.*
- *Vérifiez la polarité (+ et -) de la pile.*

Il ne se passe rien lorsque vous appuyez sur une touche.

- *Lorsque le mode Hold est activé, toutes les touches sont verrouillées.*

Vous ne parvenez pas à télécharger des fichiers MP3.

- *Vérifiez et/ou remplacez la pile.*
- *Vérifiez la connexion entre : a) le port USB de votre PC et le câble et, b) le câble et le port USB du baladeur.*

## Protection des droits d'auteur et sites Internet MP3

*De plus en plus de sites Internet offrent la possibilité de télécharger des fichiers MP3 en toute légalité (voir exemple ci-dessous).*

### Qu'est-ce que SecuMAX?

La circulation d'une quantité toujours plus importante de données numériques à caractère multimédia a obligé les fournisseurs à trouver une solution au problème de la copie et de la distribution illégales d'œuvres protégées par des droits d'auteur. Le système SecuMax a ainsi été développé pour garantir le respect des droits d'auteur et l'utilisation légale des œuvres.

- **SecuMAX contrôle la distribution des œuvres protégées par les droits d'auteur.**
- **SecuMAX peut être adapté à différents types de contenus numériques.**
- **Pour plus d'informations concernant SecuMAX, veuillez consulter le site : [www.samsungyep.com](http://www.samsungyep.com)**

**Remarque** Pour écouter des fichiers MP3 encodés avec SecuMAX, vous devez télécharger les fichiers à partir d'Internet, puis les enregistrer sur y'eppp' explorer.

### Site Internet ---> [www.cddb.com](http://www.cddb.com)

- RealJukebox™ est une marque ou une marque déposée de Real Networks Inc. pour les États-Unis et/ou les autres pays.
- Les titres de CD audio sont fournis sur Internet par l'intermédiaire de CDDB™ Music CD Database.
- Copyright© 1998 CDDB Inc. Tous droits réservés.



### Samsung et la musique électronique [www.yepparty.com](http://www.yepparty.com)

Le site "yepparty.com" a pour objectif de présenter et de faire découvrir le meilleur de la musique électronique à un vaste public.

Compagnon idéal des baladeurs Y'eppp' MP3, le site propose de télécharger gratuitement sa sélection de titres au format MP3 ainsi que de nombreux autres bonus.



## Spécifications

Modèle .....	YP-20S/T
Processeur .....	12 MHz, 16 bit CISC
Capacité mémoire .....	Mémoire intégrée de 32/64 Mo
Alimentation .....	1,5 V
Pile .....	Une pile alcaline de type AAA (fournissant 4 heures ou plus d'autonomie)
Dimensions (l x L x P) .....	42 x 70 x 22,1 mm
Boîtier .....	Plastique
Vitesse de transfert des fichiers .....	2,4 Mbps minimum
Rapport signal/bruit .....	85 dB
Puissance de sortie des écouteurs .....	5 mW
Bande passante en sortie .....	20 Hz à 20 KHz