

HW-C450

HW-C451

Ensemble Home Cinéma (système avec enceintes actives) Manuel d'utilisation

imaginez les possibilités

Merci d'avoir choisi un appareil Samsung.

Pour recevoir une assistance plus complète,
veuillez enregistrer votre produit sur

www.samsung.com/register

SAMSUNG

caractéristiques

Système avec enceintes actives

Cet ensemble est doté d'un système avec enceintes actives qui offre une haute qualité sonore dans une seule unité peu encombrante.

Cet ensemble ne nécessite aucun haut-parleur satellite ni câbles, généralement présents dans les Home Cinémas classiques.

Télécommande multifonction

La télécommande fournie peut également être utilisée pour commander le téléviseur connecté à cet ensemble. Elle est pourvue d'une touche d'accès rapide au téléviseur permettant d'activer plusieurs options d'une simple pression sur les touches.

Vous pouvez régler le volume, changer de chaîne ou personnaliser le menu de navigation du téléviseur à l'aide de cette télécommande multifonction.

Mode spécial de champs acoustiques

Vous avez le choix entre sept modes de champs acoustiques différents (NEWS, DRAMA, SPORTS, GAME, CINEMA, MUSIC et PASS (son original)), selon le type de contenu que vous souhaitez.

Compatibilité technologique

Cet ensemble utilise des décodeurs compatibles Dolby Digital, DTS (Digital Theater Systems) et SFE (Sound Field Effect).

- **Dolby Digital**

Il s'agit du format de signal audio standard utilisé par les DVD et autres supports purement numériques. Cette technologie surround offre un son numérique de haute qualité jusqu'en 5.1 canaux discrets pour un rendu ultra réaliste et directionnel.

- **DTS (Digital Theater Systems)**

DTS fournit un signal audio numérique en 5.1 canaux discrets pour les contenus vidéo et audio, et compresse moins que la norme Dolby Digital pour un son encore plus riche.

- **SFE (Sound Field Effect) fonctionnant avec un processeur de signal numérique audio de 32 bits**

Fournit un son ambiophonique plus réel avec des sources audio stéréo normales.

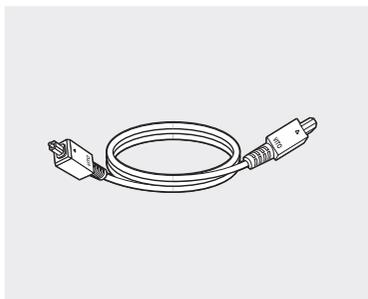
Caisson de basses sans fil

Le module sans fil de Samsung s'affranchit des câbles qui reliaient l'unité principale au caisson de basses.

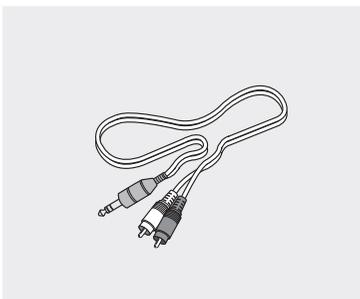
En remplacement du câblage, le caisson de basses se connecte à un module sans fil compact qui communique avec l'unité principale.

CONTENU

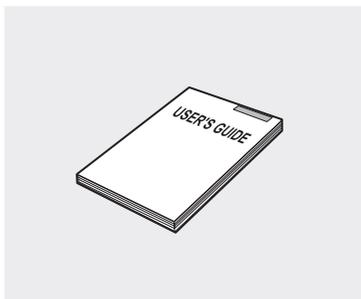
Vérifiez que vous disposez bien des accessoires ci-dessous.



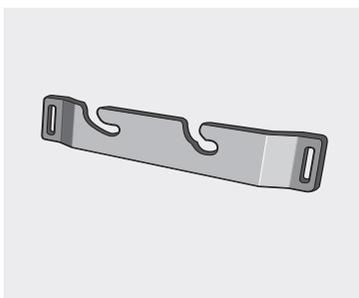
Câble optique



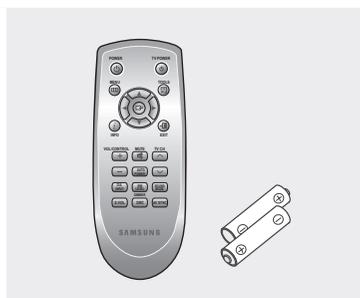
Câble audio



Manuel d'utilisation



Fixation de support mural



Télécommande/Piles (type AAA)



- Les accessoires fournis peuvent paraître quelque peu différents de ceux qui sont illustrés ci-dessus.

informations relatives à la sécurité

AVERTISSEMENTS

POUR ÉVITER LES RISQUES DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE DÉMONTÉZ PAS LE CAPOT. L'APPAREIL NE CONTIENT PAS DE PIÈCES RÉPARABLES PAR L'UTILISATEUR ; S'ADRESSER À UN SERVICE APRÈS-VENTE QUALIFIÉ.



Ce symbole avertit l'utilisateur de la présence d'une tension dangereuse à l'intérieur de l'appareil.



Ce symbole avertit l'utilisateur de la présence de directives importantes dans la documentation accompagnant cet appareil.

AVERTISSEMENT : afin de diminuer les risques d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité.

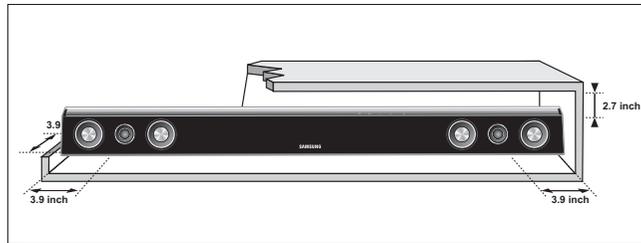
MISE EN GARDE : pour prévenir les chocs électriques, branchez la fiche au fond, en prenant soin d'insérer la tige large dans la fente large.

- Cet appareil doit toujours être branché à une prise terre.
- Pour déconnecter l'appareil du circuit principal, la prise doit être débranchée de la prise principale ; il est de ce fait nécessaire que la prise principale soit facile d'accès.

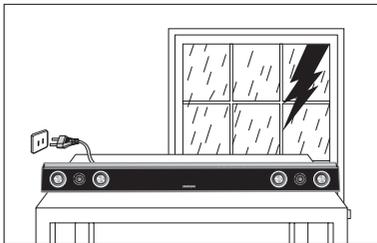
MISE EN GARDE

- Veillez à éviter toute projection sur l'appareil et ne placez jamais de récipients contenant un liquide (ex. : vase) dessus.
- La prise d'alimentation fait office de système de déconnexion ; elle doit donc rester disponible en permanence.

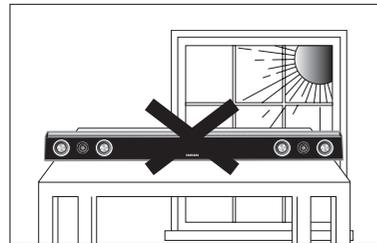
PRÉCAUTIONS



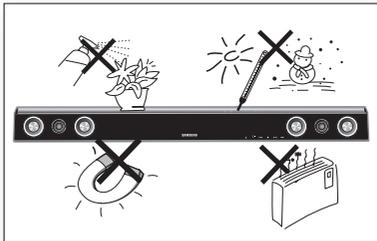
Assurez-vous que l'alimentation électrique de votre maison est conforme à la plaque d'identification située au dos de votre produit. Posez votre produit à plat sur un meuble stable en veillant à laisser un espace de 7,5 à 10 cm autour de l'appareil afin d'assurer une ventilation correcte de celui-ci. Faites attention à ne pas obstruer les orifices de ventilation. Ne posez pas l'ensemble sur un amplificateur ou un autre appareil susceptible de chauffer. Cet ensemble est conçu pour une utilisation en continu. Pour couper complètement l'alimentation de l'ensemble, en particulier lorsque vous prévoyez de ne pas l'utiliser pendant une période prolongée, retirez la fiche de la prise murale.



En cas d'orage, débranchez la fiche de l'appareil de la prise murale. Les surtensions occasionnées par l'orage pourraient endommager votre appareil.



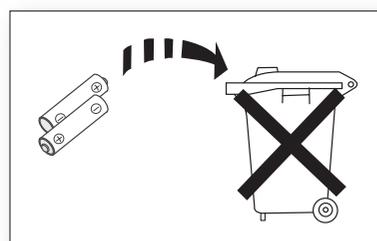
N'exposez pas l'ensemble aux rayons directs du soleil ou à toute autre source de chaleur. Cela pourrait entraîner une surchauffe ou un dysfonctionnement de l'appareil.



Protégez le produit de l'humidité (comme les vases) et d'une chaleur excessive (comme une cheminée) ou de tout équipement capable de créer des champs magnétiques ou électriques. Débranchez le câble d'alimentation en cas de dysfonctionnement.

Votre produit n'est pas prévu pour un usage industriel. Ce produit ne peut être utilisé qu'à des fins personnelles.

Une condensation peut se former si le produit ou un disque a été stocké à basse température. Si vous devez transporter l'ensemble pendant l'hiver, attendez environ 2 heures que l'appareil ait atteint la température de la pièce avant de l'utiliser.



Les piles utilisées dans ce produit peuvent contenir des produits chimiques dangereux pour l'environnement. Ne jetez pas les piles dans votre poubelle habituelle.

sommaire

CARACTÉRISTIQUES

2

- 2 Caractéristiques
- 3 Contenu

INFORMATIONS RELATIVES À LA SÉCURITÉ

4

- 4 Avertissements
- 5 Précautions

DÉMARRAGE

7

- 7 Avant de lire le manuel d'utilisation

DESCRIPTIONS

8

- 8 Façade
- 9 Panneau arrière

TÉLÉCOMMANDE

10

- 10 Présentation de la télécommande

BRANCHEMENTS

11

- 11 Installation de la fixation murale
- 12 Branchement d'un caisson de graves sans fil
- 13 Branchement de l'ensemble home cinéma

FONCTIONS

14

- 14 Fonctions de base
- 14 Fonctions avancées
- 16 Mise à jour du logiciel

DÉPANNAGE

17

- 17 Dépannage

ANNEXE

18

- 18 Spécifications

AVANT DE LIRE LE MANUEL D'UTILISATION

Lisez attentivement la signification des termes suivants avant de commencer la lecture du manuel d'utilisation.

Icônes utilisées dans le présent manuel

Icône	Terme	Définition
	Attention	Indique qu'une fonction ne fonctionne pas ou que des paramètres peuvent être annulés.
	Remarque	Donne des conseils ou des instructions permettant d'améliorer l'utilisation de chaque fonction.

A propos de l'utilisation du présent manuel

- 1) Familiarisez-vous avec les Consignes de sécurité avant d'utiliser ce produit (reportez-vous à la page 4).
- 2) En cas de problème, consultez la section Dépannage (reportez-vous à la page 17).

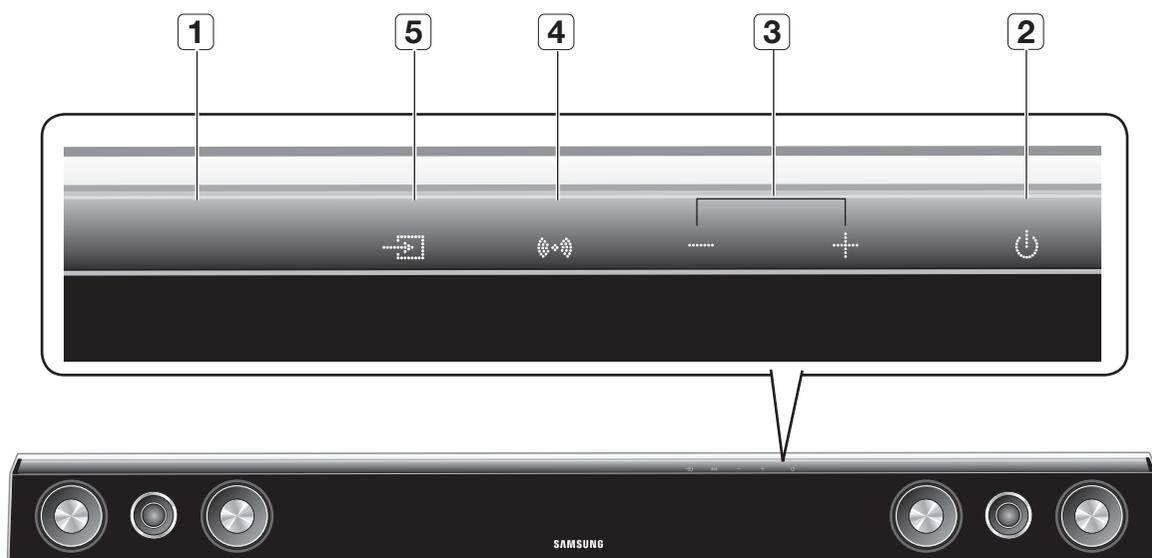
Copyright

©2010 Samsung Electronics Co., Ltd.

Tous droits réservés. Le présent manuel d'utilisation ne peut être reproduit ou copié, en partie ou dans son intégralité, sans l'autorisation écrite préalable de Samsung Electronics Co., Ltd.

descriptions

FAÇADE



1	AFFICHAGE	Affiche le mode actuellement sélectionné.
2	BOUTON POWER	Permet d'allumer/d'éteindre l'ensemble Home Cinéma.
3	VOLUME +/-	Permet de régler le volume.
4	MODE DE CHAMPS ACOUSTIQUES	Permet de sélectionner le mode de champs acoustiques (NEWS, DRAMA, SPORTS, GAME, CINEMA, MUSIC et PASS (Son d'origine))
5	MODE D'ENTRÉE	Sélectionne l'entrée Optique ou Audio.

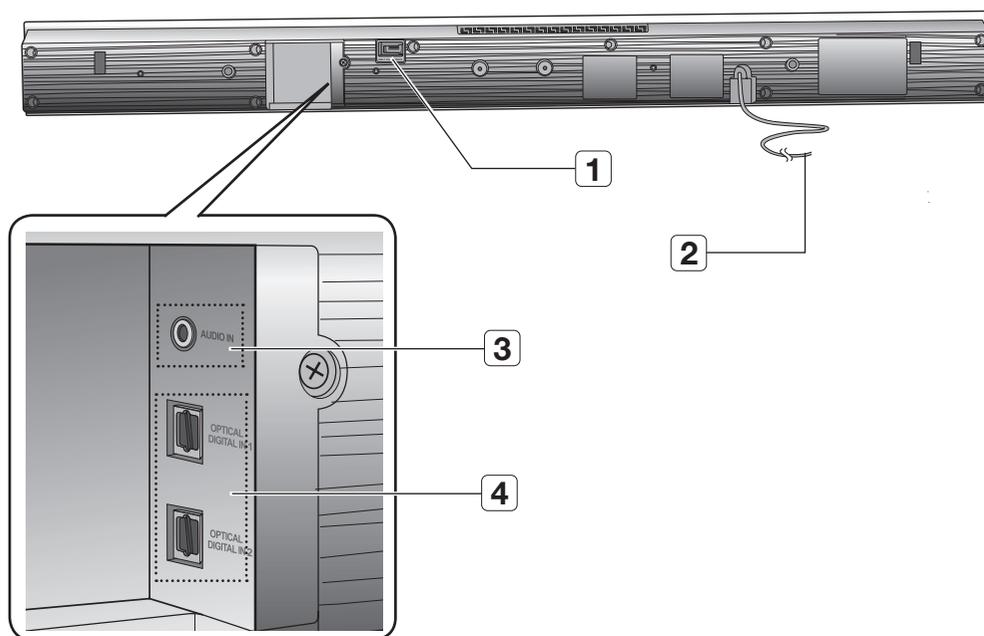


- Lorsque vous mettez l'unité sous tension, il faut compter 4 ou 5 secondes de retard avant le déclenchement du son.

PANNEAU ARRIÈRE

FRA

● DESCRIPTIONS

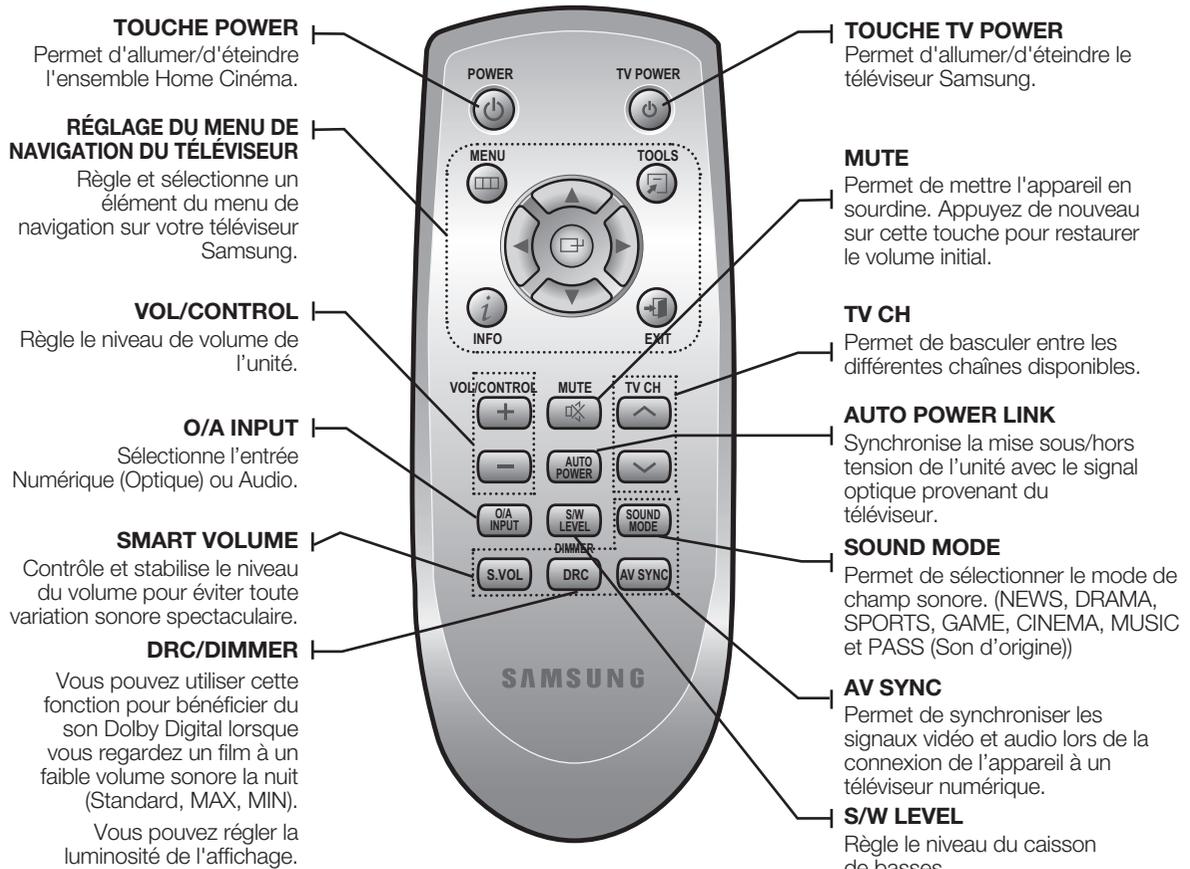


1	PORT USB	Vous pouvez mettre à jour cette unité via le port USB.
2	CÂBLE D'ALIMENTATION	Branchez le câble d'alimentation dans la prise murale.
3	PRISE AUDIO IN	Permet de connecter la sortie analogique à un appareil externe.
4	OPTICAL DIGITAL IN 1,2	Permet la connexion à la sortie (optique) numérique d'un appareil externe.

- !** Lorsque vous voulez débrancher le câble d'alimentation de la prise murale, saisissez bien la fiche.
Ne tirez pas sur le câble.
- Ne branchez cet ensemble ou tout autre composant sur le secteur qu'une fois tous les autres branchements entre composants effectués.

télécommande

PRÉSENTATION DE LA TÉLÉCOMMANDE

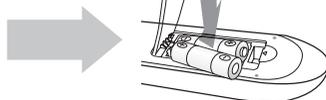


- La télécommande n'est opérationnelle que sur les téléviseurs Samsung.
- Cette télécommande risque de ne pas fonctionner sur tous les téléviseurs. Le cas échéant, utilisez la télécommande du poste que vous détenez.

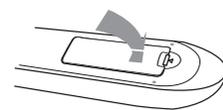
Installation des piles dans la télécommande



1. Soulevez le couvercle situé à l'arrière de la télécommande comme indiqué.



2. Insérez deux piles de type AAA. Vérifiez bien que les pôles + et - des piles sont placés comme indiqué sur le diagramme représenté à l'intérieur du compartiment.



3. Repositionnez le couvercle. Dans un schéma d'utilisation classique, les piles durent environ un an.

Portée de la télécommande

La portée de la télécommande en ligne droite est d'environ 7 mètres. Elle fonctionne également inclinée selon un angle horizontal de 30° maximum par rapport au capteur de la télécommande.

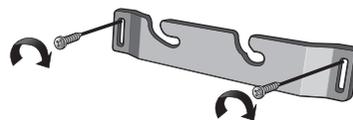
INSTALLATION DE LA FIXATION MURALE

Vous pouvez utiliser le support de fixation mural pour fixer l'unité au mur.

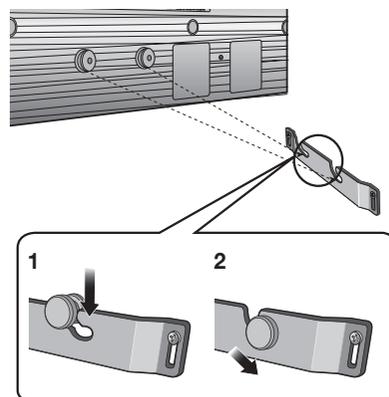
Précautions d'installation

- Ne procédez pas à l'installation sur un autre emplacement qu'un mur vertical.
- Pour l'installation, évitez les températures extrêmes et l'humidité ou encore un mur pas assez solide pour supporter le poids de l'appareil.
- Vérifiez la solidité du mur. Si le mur n'est pas suffisamment solide pour l'installation du produit, assurez-vous de renforcer le mur avant de procéder à l'installation.
- Vérifiez le matériau de construction du mur. Si le mur est en plaque de plâtre, en marbre ou en fer, veillez à acheter et à utiliser les vis de fixation appropriées.
- Les câbles reliant les périphériques externes doivent être connectés à l'appareil avant l'installation.
- Veillez à éteindre et débrancher l'unité avant installation. Autrement, vous vous exposeriez à un risque de décharge électrique.

1. Placez le support de fixation sur la surface du mur puis fixez-le à l'aide de deux vis (non fournies).



2. Introduisez l'unité dans les fentes correspondantes du support de fixation mural. - Pour une sécurité d'installation optimale, veillez à ce que les goujons descendent jusqu'en butée à l'intérieur des fentes.



3. L'installation suggérée pour le support mural est ainsi terminée.

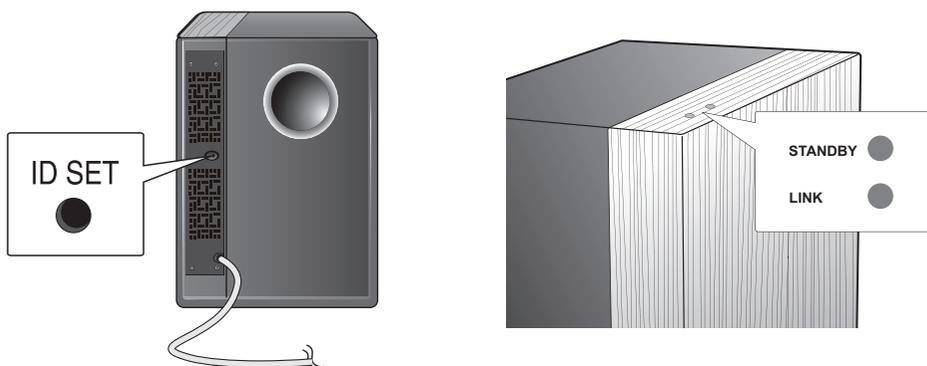


- Ne vous appuyez sur l'unité montée et protégez celle-ci de tout risque d'impact.
- Fixez fermement l'unité au mur afin qu'elle ne tombe pas. La chute de l'appareil peut provoquer des blessures ou endommager le produit.
- Lorsque l'unité est fixée au mur, veillez à ce qu'un enfant ne tire pas sur les câbles de connexion au risque de faire tomber l'appareil.
- Pour qu'une installation avec fixation murale fonctionne de manière optimale, veillez à ce que le système d'enceintes et le téléviseur soient séparés d'au moins 5 cm.

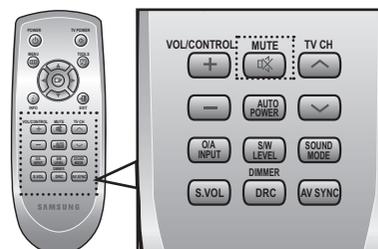
BRANCHEMENT D'UN CAISSON DE GRAVES SANS FIL

L'ID de lien du caisson de graves est pré-réglé en usine et l'unité principale et le caisson doivent se connecter automatiquement (connexion sans fil) à la mise sous tension. Si le témoin de lien ne s'allume pas à la mise sous tension de l'unité principale et du caisson de graves, vous devrez régler l'ID tel qu'indiqué dans la procédure suivante.

1. Branchez les cordons d'alimentation de l'unité principale et du caisson de graves dans une prise secteur.
2. Appuyez pendant 5 secondes sur le bouton **ID SET** situé à l'arrière du caisson de graves à l'aide d'un petit objet pointu.
 - Le témoin STANDBY s'éteint et le témoin LINK (DEL Bleue) clignote rapidement.



3. Alors que l'unité principale est hors tension (mode VEILLE), appuyez sur la touche **MUTE** de la télécommande pendant 5 secondes.
4. Le témoin Power sur l'unité principale s'éteint et se rallume, puis repasse en mode **STANDBY**.
 - L'unité principale et le caisson de graves sont à présent liés (connectés).
 - Le témoin de liaison (DEL Bleue) du caisson de braves est allumé.
 - Vous pouvez mieux profiter du son du caisson de graves sans fil en sélectionnant le mode de champ sonore. (Reportez-vous en page 15)



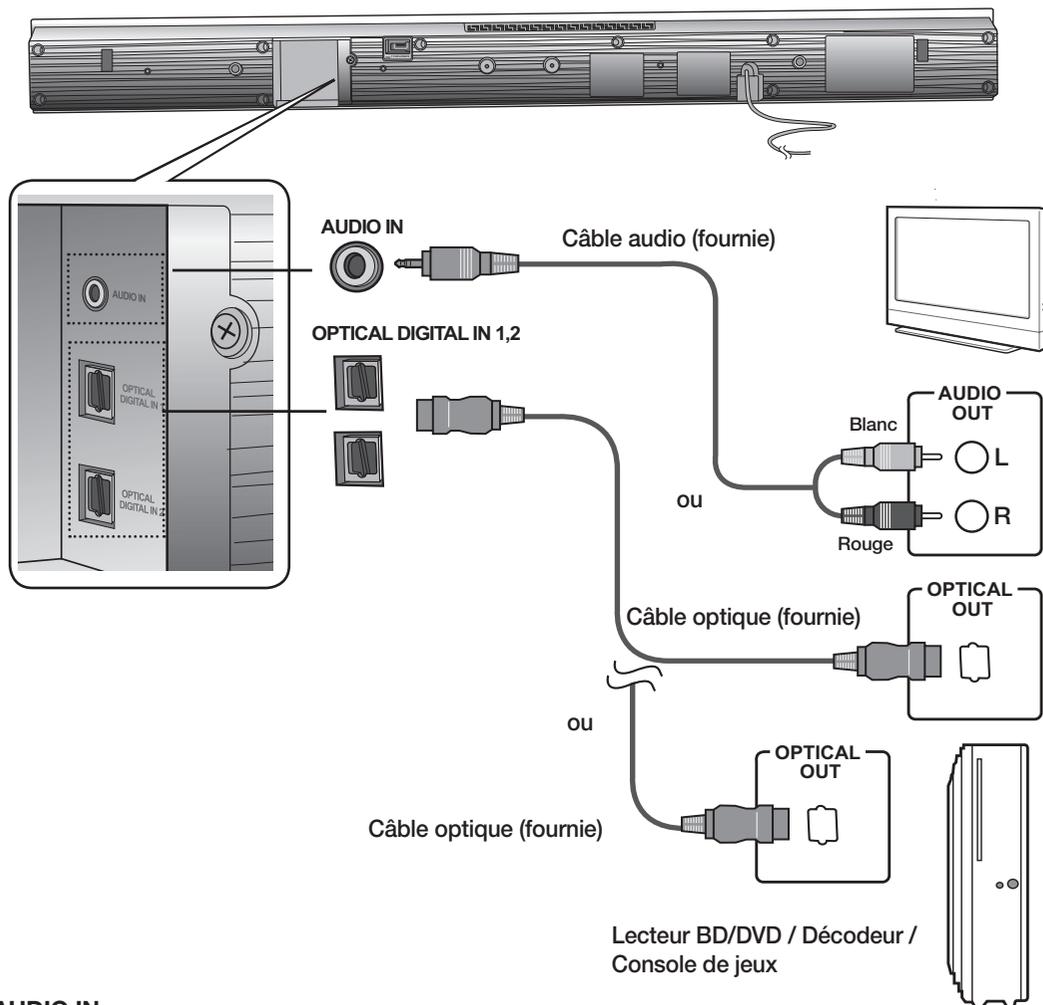
- Avant de déplacer ou d'installer l'appareil, éteignez-le et débranchez son cordon d'alimentation.
- Si l'unité principale est mise hors tension, le caisson de basses sans fil basculera en mode veille et le témoin STANDBY s'affichera sur l'écran supérieur. Le témoin bleu LINK commencera à clignoter 30 secondes après cela.
- Si vous utilisez un appareil tel qu'un four à micro-ondes, une carte LAN sans fil, un équipement Bluetooth ou tout autre périphérique utilisant la même fréquence (2,4 GHz ou 5,8 GHz) à proximité du système, vous pourrez provoquer une coupure de son en raison des interférences.
- La distance de transmission d'une onde radioélectrique est d'environ 10 m, mais elle peut varier en fonction de l'environnement de fonctionnement. Si un mur en béton ou une paroi métallique se trouve entre l'unité principale et le module de réception sans fil, le système risque de ne pas fonctionner car les ondes radio ne peuvent pas traverser le métal.
- Si l'unité principale n'effectue pas de connexion sans fil, suivez les étapes 1 à 4 ci-dessus pour réessayer la connexion entre l'unité principale et le caisson de graves sans fil.



- L'antenne de réception sans fil est intégrée au caisson de graves sans fil. Maintenez l'appareil à l'abri de l'eau et de l'humidité.
- Pour un résultat d'écoute optimal, assurez-vous que la zone autour du caisson de graves sans fil est bien dégagée.

BRANCHEMENT DE L'ENSEMBLE HOME CINÉMA

Cette section présente les deux méthodes (numérique et analogique) de connexion de l'unité au téléviseur. Cette unité est équipée de deux prises numériques optiques et d'une prise analogique audio pour la connexion à un téléviseur.



AUDIO IN

Branchez la prise d'entrée AUDIO IN de l'unité principale sur la sortie AUDIO OUT du téléviseur. Veillez à respecter les codes couleur.

OU,

OPTICAL DIGITAL IN 1,2

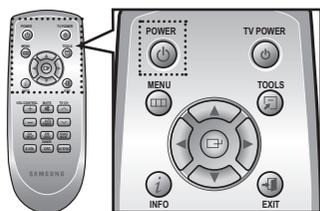
Branchez la prise d'entrée numérique de l'unité principale sur la sortie OPTICAL OUT du téléviseur ou de l'appareil source.



- Ne branchez pas le cordon d'alimentation de ce produit ou de votre téléviseur dans la prise murale avant que toutes les connexions entre les différents composants n'aient été effectuées.
- Avant de déplacer ou d'installer ce produit, éteignez-le et débranchez le cordon d'alimentation.
- Vous pouvez connecter cette unité à d'autres composants externes. (Comme par exemple, un lecteur DVD, un décodeur, etc.)
- Un seul câble optique est fourni.
- Si vous sélectionnez « ANALOG » sans connecter le câble audio, l'ensemble sera automatiquement désactivé au bout de 20 minutes.

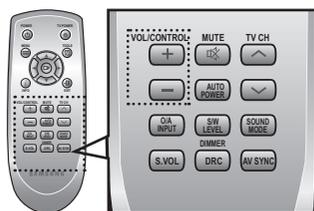
fonctions

FONCTIONS DE BASE



Marche/Arrêt

1. Appuyez sur le bouton **POWER** (⏻) situé sur la façade.
OU,
Appuyez sur la touche **POWER** de la télécommande pour mettre l'appareil en marche.
2. Appuyez sur le bouton **POWER** (⏻) situé sur la façade.
OU,
Appuyez de nouveau sur la touche **POWER** de la télécommande pour arrêter l'appareil.



Réglage du volume

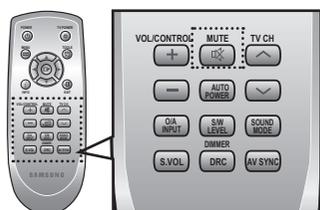
Appuyez sur le bouton **VOL +/-** situé sur la façade.
OU,
Appuyez sur la touche **VOL +/-** de la télécommande pour augmenter ou diminuer le volume.

- La valeur numérique du volume apparaît sur l'affichage en façade.



- Le niveau de volume augmente ou diminue lorsque vous appuyez respectivement sur VOL +/-.
- Si vous souhaitez bénéficier du son de l'Ensemble Home cinéma uniquement, vous devrez éteindre les enceintes du téléviseur depuis le menu Configuration audio de votre téléviseur. Reportez-vous au manuel fourni avec votre téléviseur.

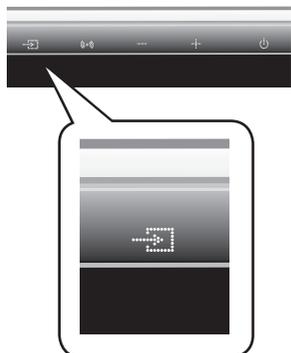
FONCTIONS AVANCÉES



Mise en sourdine

Cette fonction se révèle particulièrement utile lorsqu'il vous faut aller ouvrir votre porte d'entrée ou répondre à un appel téléphonique.

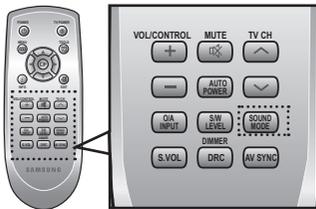
1. Appuyez sur la touche **MUTE** (🔇) de la télécommande pour mettre l'appareil en sourdine.
2. Appuyez de nouveau sur la touche **MUTE** de la télécommande (ou appuyez sur le bouton **VOL +/-**) pour restaurer le volume initial.



Sélection du mode d'entrée

Vous pouvez sélectionner soit l'entrée Optical Digital in soit l'entrée Audio. Appuyez sur la touche **O/A INPUT** de la télécommande ou touchez **INPUT MODE** en façade à plusieurs reprises pour sélectionner l'entrée Optical Digital in ou l'entrée Audio.

Mode d'entrée		Affichage
Optical Digital in	PCM	PCM
	DOLBY	D.D
	DTS	DTS
Entrée Audio		ANALOG



Utilisation du mode de champs acoustiques

Vous avez le choix entre sept modes de champs acoustiques différents (NEWS, DRAMA, SPORTS, GAME, CINEMA, MUSIC et PASS (son d'origine)), selon le type de contenu que vous souhaitez.

Appuyez sur la touche **SOUND MODE** de la télécommande ou touchez **SOUND FIELD MODE** en façade à plusieurs reprises pour sélectionner le champ sonore de votre choix.

Mode choisi	Fonction
PASS	Sélectionnez le mode PASS (Son d'origine) si vous souhaitez apprécier le son d'origine.
MUSIC	Sélectionnez le mode MUSIC (MUSIQUE) lors de la lecture de sources musicales.
NEWS	Sélectionnez le mode NEWS (ACTUALITES) lors de la lecture de sources d'actualités.
DRAMA	Sélectionnez le mode DRAMA (THEATRE) lors de la lecture de sources dramatiques.
CINEMA	Sélectionnez le mode CINEMA(CINEMA) lors de la lecture de sources de film.
SPORTS	Sélectionnez le mode SPORTS (SPORT) lors de la lecture de sources sportives.
GAME	Sélectionner le mode GAME (JEU) lors de la lecture de sources de jeux.

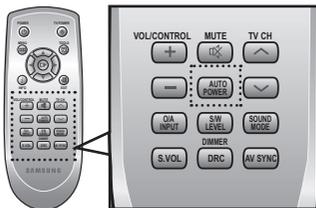
Utilisation de la fonction AUTO POWER LINK

L'Ensemble Home cinéma est automatiquement activé lorsque vous mettez sous tension un téléviseur ou tout autre appareil connecté à l'unité à l'aide d'un câble optique.

Appuyez sur la touche **AUTO POWER** de la télécommande de cet ensemble.

- La fonction Auto Power Link s'active ou se désactive à chaque fois que vous appuyez sur **AUTO POWER**.

AUTO POWER LINK	Affichage
Activé	POWER LINK ON
Désactivé	POWER LINK OFF



- Si le téléviseur ou tout autre appareil relié à l'Ensemble Home cinéma via le câble optique est hors tension et qu'il n'y a aucune entrée numérique, l'unité s'éteindra au bout de 20 minutes.

Utilisation des fonctions du téléviseur

1. Appuyez sur la touche **TV POWER** de la télécommande de cet ensemble.
2. Appuyez sur la touche **TV CH** de la télécommande pour sélectionner la chaîne du téléviseur.
3. Sélectionnez l'une des cinq touches du mode de champs acoustiques de la télécommande pour obtenir le mode voulu.



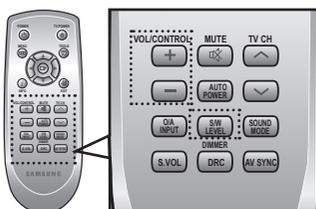
- La télécommande n'est opérationnelle que sur les téléviseurs Samsung.

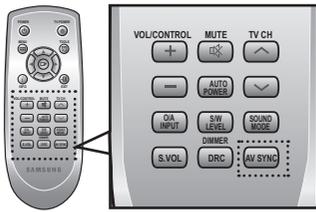


Utilisation de la fonction S/W LEVEL

Vous pouvez contrôler le volume de base à l'aide de la touche S/W Level de la télécommande.

1. Appuyez sur la touche **S/W Level** de la télécommande.
2. La mention "**SW 00**" s'affiche.
3. Appuyez sur l'option "**+**" de la touche **VOL/CONTROL** pour augmenter le volume du caisson de graves. Vous pouvez effectuer le réglage sur une valeur comprise entre SW+01 et SW+06.
4. Appuyez sur l'option "**-**" de la touche **VOL/CONTROL** pour diminuer le volume du caisson de graves. Vous pouvez effectuer le réglage sur une valeur comprise entre SW-01 et SW-06.





Utilisation de la fonction AV SYNC

La vidéo peut sembler ralentie par rapport à l'audio lorsqu'elle est connectée à un téléviseur numérique.

Si cela se produit, ajustez le temps de retard audio en fonction de la vidéo.

Appuyez à plusieurs reprises sur la touche **AV SYNC** de la télécommande de l'unité.

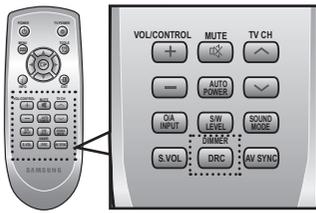
- Vous pouvez utiliser le bouton +, - pour régler le retard audio sur une valeur comprise entre 0 ms et 300 ms.

Utilisation de la fonction DRC

Cette fonction permet d'équilibrer la plage sonore allant des sons les plus forts aux plus faibles. Vous pouvez utiliser cette fonction pour bénéficier du son Dolby Digital lorsque vous regardez un film à un faible volume sonore la nuit.

Appuyez sur la touche **DRC** de la télécommande de l'unité.

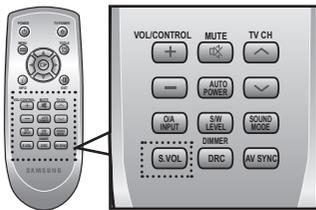
- Chaque fois que vous appuyez sur cette touche, vous modifiez la sélection comme suit : DRC MIN ➔ DRC STANDARD ➔ DRC MAX



Utilisation de la fonction DIMMER

Appuyez sur la touche Dimmer pour régler la luminosité de l'affichage.

Si vous appuyez sur la touche **DRC(DIMMER)** pendant plus de 4 secondes, la luminosité de l'affichage diminuera et le message « **DIMMER LE VEL 1** » s'affichera à l'écran. Si vous appuyez à nouveau sur cette touche et la maintenez enfoncée, la luminosité de l'affichage augmentera et le message « **DIMMER LE VEL 2** » s'affichera à l'écran.



Utilisation de la fonction S.VOL

Cette fonction contrôle et stabilise le volume en cas de fortes variations sonores lors d'un changement de canal ou d'une transition de scène.

Appuyez sur la touche **S.VOL** de la télécommande de l'unité.

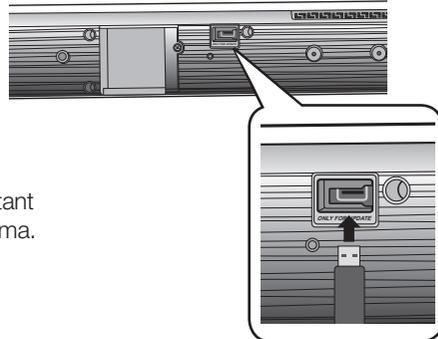
- Chaque fois que vous appuyez sur cette touche, vous modifiez la sélection comme suit : S.VOL ON ➔ S.VOL OFF

MISE À JOUR DU LOGICIEL

Samsung peut proposer à l'avenir des mises à niveau pour le micrologiciel du système de l'Ensemble Home cinéma.

Veillez visiter le site Web Samsung.com ou contacter le centre d'assistance téléphonique de Samsung pour obtenir des informations sur le téléchargement des mises à niveau et l'utilisation d'un lecteur USB.

Vous pouvez effectuer les mises à niveau nécessaires en connectant un lecteur USB au port USB situé sur votre Ensemble Home cinéma.



- Insérez un lecteur USB contenant la mise à niveau du micrologiciel dans le port USB situé à l'arrière de l'unité principale.
- Veillez à ne pas débrancher l'alimentation ni à retirer le lecteur USB lorsque les mises à niveau sont en cours d'exécution. L'unité principale s'éteint automatiquement une fois que la mise à niveau du micrologiciel est terminée. Une fois le logiciel mis à niveau, les paramètres sont réinitialisés sur leur valeur par défaut. Nous vous conseillons de consigner vos réglages par écrit afin de pouvoir facilement les spécifier à nouveau après la mise à niveau.
- En cas d'échec de mise à niveau du micrologiciel, nous vous recommandons de formater les données USB au format FAT16 et de réessayer.
- Pour les besoins de la mise à niveau, ne convertissez jamais les données USB au format NTFS car ce système de fichiers n'est pas pris en charge sur l'appareil.
- Tout dépendant du fabricant, le USB pourrait ne pas être compatible.

dépannage

Avant de contacter l'assistance, veuillez lire ce qui suit.

Problème	Vérification	Solution
L'ensemble ne s'allume pas.	<ul style="list-style-type: none">• Le cordon d'alimentation est-il branché dans la prise ?	<ul style="list-style-type: none">• Branchez la fiche d'alimentation électrique dans la prise murale.
La fonction ne s'active pas lorsque vous appuyez sur le bouton correspondant.	<ul style="list-style-type: none">• L'air est-il chargé en électricité statique ?	<ul style="list-style-type: none">• Débranchez la fiche d'alimentation électrique et rebranchez-la.
Aucun son n'est émis.	<ul style="list-style-type: none">• L'unité est-elle correctement reliée au téléviseur ?• La fonction Mute est-elle activée ?• Le volume est-il réglé au minimum ?	<ul style="list-style-type: none">• Branchez-les correctement.• Appuyez sur la touche Mute pour annuler cette fonction.• Réglez le volume.
Aucune image n'apparaît sur le téléviseur lorsque la fonction est sélectionnée.	<ul style="list-style-type: none">• Le téléviseur est-il correctement branché ?	<ul style="list-style-type: none">• Branchez-le correctement.
La télécommande ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none">• Les piles sont-elles usées ?• La distance entre la télécommande et l'unité principale est-elle trop importante ?	<ul style="list-style-type: none">• Remplacez-les.• Rapprochez la télécommande.
Le son provenant des canaux gauche/droit est inversé.	<ul style="list-style-type: none">• L'émission se fait-elle correctement sur les câbles audio de sortie gauche/droit en provenance du téléviseur ?	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez le canal gauche/droit et connectez-le correctement.

annexe

SPÉCIFICATIONS

GÉNÉRAL	Consommation en veille		0,75 W
	Consommation électrique	Unité principale	45W
		Caisson de basses	20W
	Poids	Unité principale	2.3 kg
		Caisson de basses	5.4 kg
	Dimensions (L x H x P)	Unité principale	957 x 91.9 x 45.9 mm
		Caisson de basses	175 x 350 x 295 mm
Plage de températures en fonctionnement		de + 5 à + 35°C	
Plage d'humidité en fonctionnement		de 10 à 75 %	
AMPLIFICATEUR	Puissance de sortie nominale	Unité principale	80W/CH, 4Ω, THD = 10%, 1kHz
		Caisson de basses	120W, 4Ω, THD = 10%, 100Hz
	Sensibilité d'entrée/Impédance		450mV/20KΩ
	Rapport signal/bruit (entrée analogique)		65 dB
	Séparation (1 kHz)		70 dB
DISTORSION DE FRÉQUENCE	Entrée analogique		20Hz~20kHz(±3 dB)
	Entrée numérique/PCM de 48 kHz		20Hz~20kHz(±3 dB)

* Le rapport signal/bruit, la distorsion, la séparation et la sensibilité utilisable sont basés sur des mesures effectuées à l'aide des directives AES (Audio Engineering Society).

*: Caractéristiques nominales

- Samsung Electronics Co., Ltd se réserve le droit de modifier les caractéristiques sans préavis.

- Le poids et les dimensions sont approximatifs.

Contactez SAMSUNG dans le monde entier

N'hésitez pas à contacter le service clientèle de SAMSUNG pour toute question ou tout commentaire au sujet des produits Samsung.

Area	Contact Center ☎	Web Site
■ North America		
Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
■ Latin America		
Argentine	0800-333-3733	www.samsung.com
Brazil	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com
Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com
Honduras	800-7919267	www.samsung.com
Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com
Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com
El Salvador	800-6225	www.samsung.com
Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com
Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com
Panama	800-7267	www.samsung.com
Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com
Rep. Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com
Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com
Colombia	01-8000112112	www.samsung.com
■ Europe		
Austria	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
Belgium	02-201-24-18	www.samsung.com/ be (Dutch) www.samsung.com/ be_fr (French)
Czech	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
Denmark	70 70 19 70	www.samsung.com
Finland	030 - 6227 515	www.samsung.com
France	01 48 63 00 00	www.samsung.com
Germany	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Luxemburg	261 03 710	www.samsung.com
Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
Norway	815-56 480	www.samsung.com
Poland	0 801 1SAMSUNG (172678) 022-607-93-33	www.samsung.com
Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Spain	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Eire	0818 717100	www.samsung.com

Area	Contact Center ☎	Web Site
Switzerland	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ ch_fr/ (French)
Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com
Latvia	8000-7267	www.samsung.com
Estonia	800-7267	www.samsung.com
■ CIS		
Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.com
Georgia	8-800-555-555	
Armenia	0-800-05-555	
Azerbaijan	088-55-55-555	
Kazakhstan	8-10-800-500-55-500	
Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	www.samsung.com
Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Ukraine	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ ua_ru
Belarus	810-800-500-55-500	
Moldova	00-800-500-55-500	
■ Asia Pacific		
Australia	1300 362 603	www.samsung.com
New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
China	400-810-5858 010-6475 1880	www.samsung.com
Hong Kong	(852) 3698-4698	www.samsung.com/ hk www.samsung.com/ hk_en/
India	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
Indonesia	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
Japan	0120-327-527	www.samsung.com
Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com
Philippines	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	www.samsung.com
Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Thailand	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com
Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com
■ Middle East & Africa		
Turkey	444 77 11	www.samsung.com
South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Bahrain	8000-4726	
Jordan	800-22273	



Elimination des batteries de ce produit

(Applicable aux pays de l'Union européenne et aux autres pays européens dans lesquels des systèmes de collecte sélective sont mis en place.)

Le symbole sur la batterie, le manuel ou l'emballage indique que les batteries de ce produit ne doivent pas être éliminées en fin de vie avec les autres déchets ménagers. L'indication éventuelle des symboles chimiques Hg, Cd ou Pb signifie que la batterie contient des quantités de mercure, de cadmium ou de plomb supérieures aux niveaux de référence stipulés dans la directive CE 2006/66. Si les batteries ne sont pas correctement éliminées, ces substances peuvent porter préjudice à la santé humaine ou à l'environnement.

Afin de protéger les ressources naturelles et d'encourager la réutilisation du matériel, veillez à séparer les batteries des autres types de déchets et à les recycler via votre système local de collecte gratuite des batteries.



Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques)

(Applicable dans les pays de l'Union Européenne et dans d'autres pays européens pratiquant le tri sélectif)

Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

Les entreprises et professionnels sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets professionnels et commerciaux.

