

SyncMaster 460DRn, 460DR

LCD

Manuel de l'utilisateur

Mesures de sécurité

Signalement



Remarque

Respectez ces instructions de sécurité afin de garantir votre sécurité et d'éviter tout dommage matériel.

Veillez à lire attentivement les instructions et à utiliser le produit correctement.

Avertissement / Mise en garde



Le non-respect des instructions signalées par ce symbole peut provoquer des dommages corporels ou matériels.

Conventions de signalement



Interdit



Important : lire et comprendre



Ne pas démonter



Déconnecter la prise de la fiche



Ne pas toucher



Relier à la terre afin d'éviter un choc électrique

Alimentation

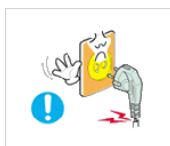


Lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant un certain temps, réglez l'ordinateur sur DPM.

Si vous utilisez un économiseur d'écran, réglez-le sur le mode d'écran actif.

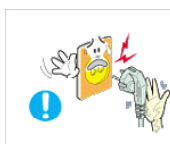
Les images n'ont qu'une valeur de référence et ne sont pas applicables à tous les cas (ni à tous les pays).

Raccourci vers les instructions anti-rémanence



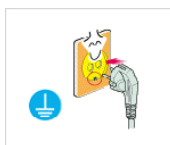
N'utilisez pas de prise ni de cordon d'alimentation endommagé, ni de prise électrique descellée ou endommagée.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.



Ne branchez et ne débranchez pas la prise d'alimentation avec les mains mouillées.

- Vous risquez un choc électrique.



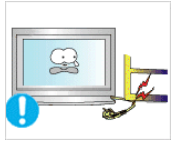
Veillez à brancher le cordon d'alimentation sur une prise secteur mise à la terre.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou entraîner des blessures.
-



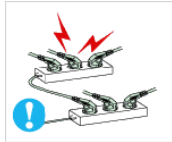
▶ Assurez-vous que la prise d'alimentation est correctement branchée.

- Sinon, vous risquez un incendie.



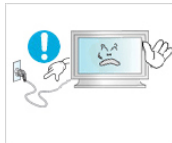
▶ Ne pliez pas la prise d'alimentation, ne tirez pas dessus et ne placez pas d'objet lourd dessus.

- Sinon, vous risquez un incendie.



▶ Ne connectez pas plusieurs appareils sur la même prise électrique.

- Cela pourrait provoquer un incendie dû à une surchauffe.



▶ Ne débranchez pas le cordon d'alimentation lorsque le produit est sous tension.

- Vous risqueriez de provoquer un choc électrique et d'endommager le produit.



▶ Pour déconnecter l'appareil du secteur, la prise doit être débranchée de la prise électrique du secteur. Par conséquent, la prise du secteur doit être en état de marche.

- Vous risquez un choc électrique ou un incendie.



▶ Utilisez uniquement le cordon d'alimentation fourni par notre société. Et n'utilisez pas le cordon d'alimentation fourni pour un autre produit.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.

Installation



Contactez un Centre de services agréé si le moniteur est destiné à une installation dans des endroits exposés à la poussière, à des températures faibles ou élevées, à une forte humidité, à des substances chimiques et s'il a été prévu pour fonctionner 24/24 heures, comme dans des aéroports, des gares ferroviaires, etc.

Si vous ne le faites pas, vous risquez d'endommager gravement votre écran.



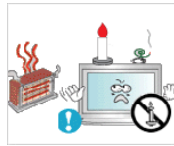
▶ Assurez-vous que deux personnes au moins soulèvent et déplacent le produit.

- Sinon, il risque de tomber et d'entraîner des blessures ou des dommages matériels.



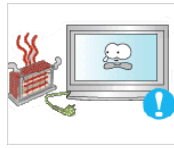
▶ Lorsque vous installez le produit dans une armoire ou un rack, veillez à ce que l'extrémité inférieure avant du produit ne dépasse pas du support.

- Il risquerait de tomber et d'occasionner des blessures.
 - Utilisez une armoire ou un rack dont la taille est adaptée au produit.
-



▶ NE PLACEZ PAS DE BOUGIE, DE PRODUIT ANTI-MOUS-
TIQUE, DE CIGARETTE OU D'APPAREIL DE CHAUFFAGE À
PROXIMITÉ DU PRODUIT.

- Sinon, vous risquez un incendie.



▶ Tenez le cordon d'alimentation et le produit aussi loin que possible de tout appareil de chauffage.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.



▶ Ne l'installez pas dans un emplacement peu ventilé tel qu'une armoire.

- Cela pourrait provoquer un incendie dû à une surchauffe des éléments internes.



▶ Posez le produit délicatement.

- Vous risqueriez d'endommager l'écran.



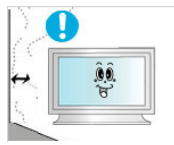
▶ Ne placez pas la face avant du produit sur le sol.

- Vous risqueriez d'endommager l'écran.



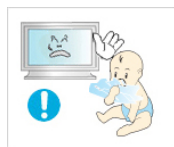
▶ Assurez-vous que le montage de la fixation murale est effectué par une société d'installation agréée.

- Il risquerait de tomber et d'occasionner des blessures.
- Veillez à installer la fixation murale spécifiée.



▶ Installez le produit dans une zone correctement ventilée. Veillez à laisser un espace de plus de 10 cm entre le produit et le mur.

- Cela pourrait provoquer un incendie dû à une surchauffe des éléments internes.



▶ Veillez à garder l'emballage en plastique hors de portée des enfants.

- L'emballage n'est pas un jeu et il présente un risque d'étouffement pour les enfants.



▶ Si la taille du moniteur est réglable, ne placez aucun objet, ni une partie de votre corps sur le support lorsque vous l'abaissez.

- Cela pourrait endommager le produit ou blesser quelqu'un.

Nettoyage



Lorsque vous nettoyez le boîtier du moniteur ou la surface de l'écran TFT-LCD, utilisez un chiffon doux légèrement humidifié.



▶ Ne pulvérisez pas de produit de nettoyage directement sur la surface du produit.

- Cela pourrait provoquer une décoloration et une déformation de la structure et la surface de l'écran risquerait de se détacher.



▶ Nettoyez le moniteur à l'aide d'un chiffon doux imprégné uniquement d'un produit prévu à cet effet. Si vous utilisez un produit nettoyant non spécifique aux moniteurs, vous devez le diluer dans de l'eau en respectant la proportion 1:10.



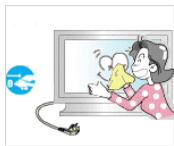
▶ Lorsque vous nettoyez la fiche ou dépoussiérez la prise, utilisez un chiffon sec.

- Le non-respect de cette consigne risque de provoquer un incendie.



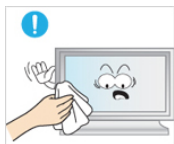
▶ Lorsque vous nettoyez le produit, veillez à débrancher le cordon d'alimentation.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.



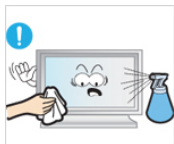
▶ Lorsque vous nettoyez le produit, veillez à débrancher le cordon d'alimentation et à le nettoyer à l'aide d'un chiffon sec.

- (N'utilisez pas de produits chimiques tels que de la cire, du benzène, de l'alcool, du diluant pour peinture, du produit antimoustique, du lubrifiant ou un produit détergent.) Ces produits risqueraient de modifier l'aspect de la surface et de décoller les étiquettes informatives apposées sur le produit.



▶ Etant donné que la surface externe du produit se raye facilement, veillez à n'utiliser que le type de chiffon spécifié.

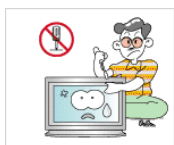
- Utilisez le type de chiffon spécifié et ajoutez simplement un peu d'eau. La présence d'un corps étranger sur le chiffon risquerait de rayer le produit. Il est donc conseillé de bien le secouer avant de l'utiliser.



▶ Lorsque vous nettoyez le produit, ne pulvérisez pas d'eau directement sur le corps du produit.

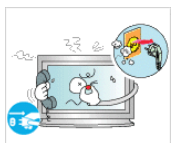
- Veillez à ce que l'eau ne pénètre pas dans le produit et qu'il ne soit pas humide.
- Cela pourrait provoquer un choc électrique, un incendie ou un dysfonctionnement.

Autres



▶ Le produit est un produit à haute tension. Veillez à ce que les utilisateurs ne le démontent pas, ne le réparent pas ou ne le modifient pas eux-mêmes.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie. Pour toute réparation, contactez un Centre de services.



▶ Si des odeurs ou des bruits inhabituels émanent de votre appareil, débranchez-le immédiatement et contactez un Centre de services.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.



▶ Ne placez pas ce produit dans un emplacement exposé à l'humidité, la poussière, la fumée ou l'eau, ni dans une voiture.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.



▶ Si le produit tombe ou que son boîtier se casse, éteignez l'appareil et débranchez le cordon d'alimentation. Contactez un Centre de services.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.



▶ En cas d'orage, ne touchez ni le cordon d'alimentation, ni le câble d'antenne.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.



▶ N'essayez pas de déplacer le moniteur en tirant uniquement sur le cordon ou le câble de signal.

- Le produit risquerait de tomber, d'être endommagé et, si le câble est endommagé, de provoquer un choc électrique ou un incendie.



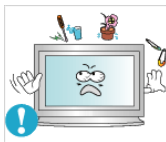
▶ Ne soulevez pas et ne déplacez pas le produit d'avant en arrière ou de gauche à droite en vous servant uniquement du cordon d'alimentation ou des câbles de signal.

- Le produit risquerait de tomber, d'être endommagé et, si le câble est endommagé, de provoquer un choc électrique ou un incendie.



▶ Assurez-vous que les ouvertures de ventilation ne sont pas obstruées par une table ou un rideau.

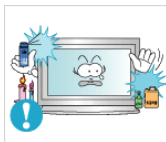
- Cela pourrait provoquer un incendie dû à une surchauffe des éléments internes.



▶ Ne placez pas de récipients contenant de l'eau, des vases, des médicaments ou des objets métalliques sur le produit.

- Si de l'eau ou un corps étranger pénètre dans le produit, débranchez le cordon d'alimentation et contactez un Centre de services.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique, un incendie ou un dysfonctionnement.



▶ N'utilisez pas et ne rangez pas de vaporisateur combustible ou de matériau inflammable à proximité du produit.

- Cela pourrait provoquer une explosion ou un incendie.



▶ N'insérez aucun objet métallique, tel que des baguettes, des pièces de monnaie ou des épingles, et aucun objet inflammable, tel que des allumettes ou du papier dans le produit (à travers les ouvertures de ventilation, les bornes d'entrée et de sortie, etc.).

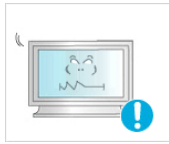
- Si de l'eau ou un matériau étranger pénètre dans le produit, débranchez le cordon d'alimentation et contactez un Centre de services.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.
-



▶ Si le moniteur affiche une image fixe pendant une longue période, une image rémanente ou une tache peut apparaître.

- Si vous n'utilisez pas le produit pendant une longue période, placez-le en mode veille ou utilisez un économiseur d'écran.



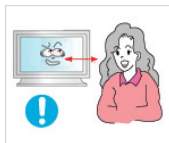
▶ Définissez une résolution et une fréquence appropriées au produit.

- Autrement, vous risqueriez de vous endommager la vue.



▶ Lorsque vous utilisez un casque ou des écouteurs, ne réglez pas le volume sur un niveau trop élevé.

- Vous risqueriez de souffrir de troubles de l'audition.



▶ Respectez une distance suffisante entre vos yeux et l'écran, au risque de souffrir de troubles de la vue.



▶ Après avoir utilisé le moniteur pendant une (1) heure, faites une pause de cinq (5) minutes.

Cela permet d'atténuer la fatigue oculaire.



▶ N'installez pas le produit sur une surface instable telle qu'un rack chancelant, sur une surface irrégulière ou dans un endroit soumis à des vibrations.

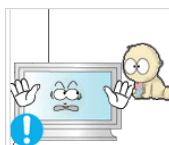
- Autrement, il risque de tomber et d'entraîner des blessures ou des dommages matériels.

- Si vous utilisez le produit dans un endroit soumis à des vibrations, il risque d'être endommagé et de provoquer un incendie.



▶ Lorsque vous déplacez le produit, mettez-le hors tension et débranchez le cordon d'alimentation, le câble de l'antenne, ainsi que tous les câbles connectés au produit.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.



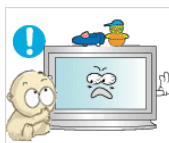
▶ Empêchez les enfants de tirer ou de monter sur le produit.

- Le produit risquerait en effet de tomber et de provoquer des blessures graves, voire la mort.



▶ Si vous n'utilisez pas le produit pendant une longue période, débranchez le cordon d'alimentation de la prise électrique.

- Cela pourrait provoquer une surchauffe ou un incendie à cause de la poussière ou à la suite d'un choc électrique ou d'une fuite.



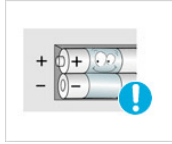
▶ Ne placez, sur le produit, aucun objet lourd, jouet ou confiserie (des biscuits, par exemple) qui risquerait d'attirer l'attention des enfants.

- Vos enfants pourraient s'accrocher à l'objet et le faire tomber, ce qui présente un risque de blessures graves, voire mortelles.



▶ Veillez à ce que les enfants ne mettent pas la pile dans leur bouche lorsque celle-ci est retirée de la télécommande. Placez la pile hors de portée des bébés et des enfants.

- Si un enfant met une pile dans sa bouche, consultez immédiatement un médecin.



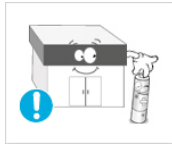
▶ Lorsque vous insérez la pile, veillez à respecter les polarités (+, -).

- Sinon, vous risquez d'endommager les piles ou de provoquer une surchauffe ou des blessures ou, encore d'endommager la télécommande en raison d'une fuite du liquide interne.



▶ Utilisez uniquement les piles standard spécifiées et ne mélangez pas les piles usagées et neuves.

- Sinon, vous risquez d'endommager les piles ou de provoquer une surchauffe ou des blessures, ou encore d'endommager la télécommande en raison d'une fuite du liquide interne.



▶ Les piles (et piles rechargeables) ne sont pas des déchets ordinaires et doivent être renvoyées pour recyclage. En sa qualité d'utilisateur, il appartient au client de renvoyer les piles usagées ou rechargeables à des fins de recyclage.

- Le client peut déposer les piles usagées ou rechargeables dans une déchetterie ou dans un magasin proposant le même type de piles ou de piles rechargeables.



▶ Ne placez pas le produit dans un endroit où il est directement exposé aux rayons du soleil ou à proximité d'une source de chaleur telle qu'un feu ou un radiateur.

- Cela risquerait de réduire la durée de vie du produit et de provoquer un incendie.



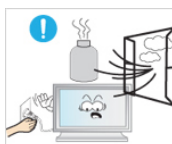
▶ Ne donnez aucun coup et ne laissez tomber aucun objet sur le produit.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.



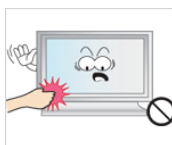
▶ N'utilisez pas d'humidificateur ou de table de cuisine à proximité du produit.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.



▶ En cas de fuite de gaz, ne touchez ni le produit ni sa prise d'alimentation et procédez immédiatement à une ventilation du local.

- Si une étincelle se produit, cela peut provoquer une explosion ou un incendie.



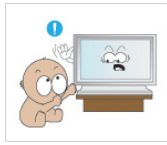
▶ Si le produit reste allumé pendant un certain temps, le panneau d'affichage devient chaud. Ne le touchez pas.

- Gardez les petits accessoires hors de portée des enfants.



▶ Soyez prudent lorsque vous réglez l'angle du moniteur ou la hauteur du support.

- Vous risqueriez de vous blesser en coinçant votre main ou vos doigts.



- Veillez également à ne pas trop incliner le produit, car il pourrait tomber et occasionner des blessures.

▶ N'installez pas le produit dans un endroit accessible aux enfants.

- Il risquerait de tomber et d'occasionner des blessures.
- Sa partie avant étant lourde, installez l'appareil sur une surface plate et stable.



▶ Ne placez aucun objet lourd sur le produit.

- Cela pourrait entraîner des blessures ou des dommages matériels.
-

Introduction

Contenu de l'emballage

Remarque

Veillez vous assurer que les composants suivants sont bien inclus avec votre affichage LCD.

Le cas échéant, contactez votre revendeur.

Contactez un revendeur local pour acheter des éléments en option.

Remarque

Ne placez pas le produit directement sur le sol.

Déballage



Affichage LCD

Manuels



Guide d'installation rapide



Carte de garantie



Manuel d'utilisation

(Non disponible partout)

Câbles



Câble D-Sub



Cordon d'alimentation

Autres



Télécommande



Piles (AAA X 2)

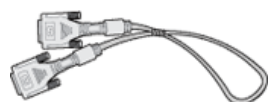


Jack adaptateur BNC/RCA

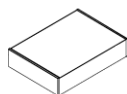
Autres

(Non disponible partout)

Vendu séparément



Câble DVI



Kit de fixation au mur



Kit de Support provisoire
Calibreur



Câble BNC



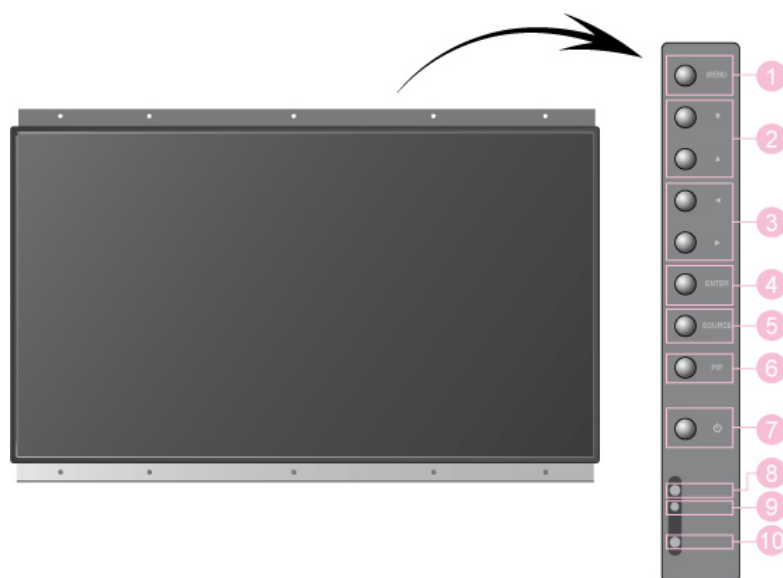
Câble LAN

(Applicable uniquement
pour le modèle DRn)

Pour plus d'informations
sur l'utilisation du calibra-
teur, reportez-vous à la ru-
brique d'aide de Natural
Color Expert.

Votre écran LCD

Avant



1 *MENU bouton [MENU]*

Ouvre le menu à l'écran et quitte le menu. Egalement utilisé pour quitter le menu OSD ou revenir au menu précédent.

2 *Boutons de navigation (haut-bas)*

Se déplace verticalement d'une option de menu à une autre ou règle les valeurs de menu sélectionnées.

3 *Bouton Gauche-Droite / Bouton Volume*

Se déplace horizontalement d'une option de menu à une autre ou règle les valeurs de menu sélectionnées. Si les fonctions OSD ne sont pas affichées, appuyez sur le bouton pour régler le volume.

4 *ENTER bouton [ENTER]*

Permet d'activer un élément de menu mis en surbrillance.

5 *SOURCE bouton [SOURCE]*

SOURCE illumine l'indicateur du signal d'entrée en cours de présentation. Le changement de source n'est possible que pour les appareils externes connectés au moniteur.

[PC] → [BNC] → [DVI] → [AV] → [S-Vidéo] → [Composant] → [HDMI] → [MagicInfo]

>> Cliquez ici pour voir une animation



Remarque

- Le menu MagicInfo est disponible sur les modèles DRn.

6 *PIP*

Appuyez sur le bouton PIP pour activer/désactiver PIP.

Puisque le BNC et le composant utilisent le même terminal, il est impossible de faire chevaucher plus d'un PIP (incrustation d'image) à l'écran.

>> Cliquez ici pour voir une animation

- **PC**

AV / S-Vidéo / Composant / HDMIMode

- **BNC**

AV / S-Vidéo / HDMI Mode

- **DVI**

AV / S-Vidéo / Composant Mode

- **AV / S-Vidéo**

PC / BNC / DVI Mode

- **Composant**

PC / DVI Mode

- **HDMI**

PC / BNC Mode

7 *Bouton de mise sous tension [🔌]*

Appuyez sur ce bouton pour allumer et éteindre l'écran.

8 *Capteur de luminosité*

La fonction Brightness Sensor du produit détecte automatiquement la luminosité environnante à l'aide d'un détecteur et ajuste la luminosité en conséquence.

9 *Voyant d'alimentation*

Indique que le Mode d'économie est en position normale ou Puissance.

 **Remarque**

Reportez-vous à Mode Economie d'énergie décrit dans le manuel pour plus d'informations sur la fonction d'économie d'énergie. Pour économiser de l'énergie, éteignez votre moniteur lorsque vous ne l'utilisez pas pendant de longues périodes.

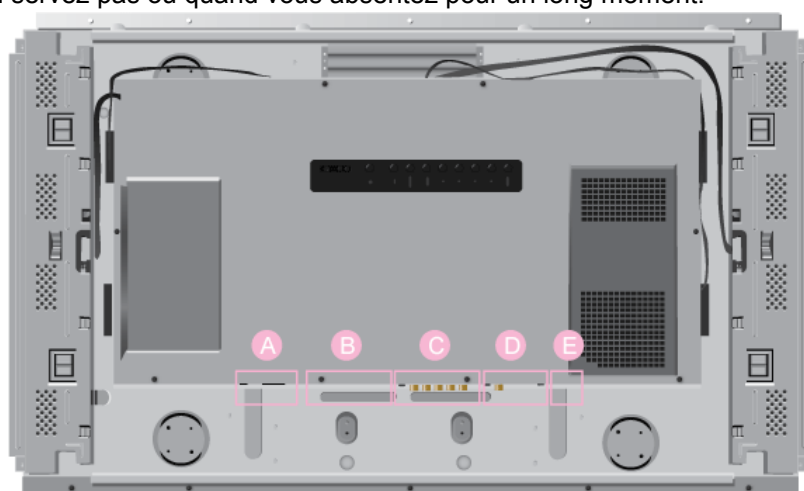
10 *Capteur de la télécommande*

Orientez la télécommande en direction de ce point sur le Moniteur.

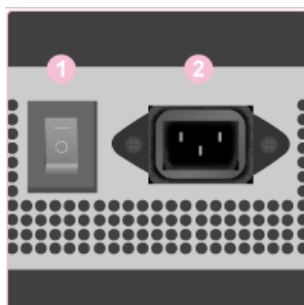
Arrière

 **Remarque**

Voir PowerSaver décrit dans le manuel pour plus d'informations concernant les fonctions de l'économie d'énergie. Pour la conservation d'énergie, éteindre votre moniteur quand vous ne vous en servez pas ou quand vous absentez pour un long moment.



A



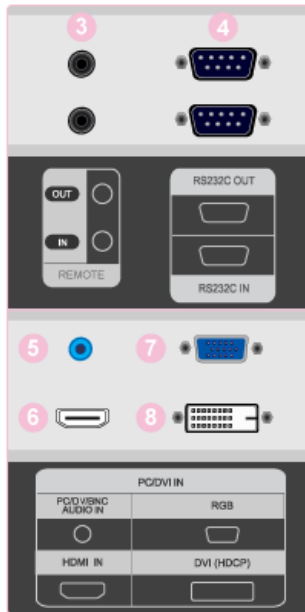
1 *POWER SW ON [|] / OFF [O]*

Allume et éteint le moniteur.

2 *POWER IN*

Cordon d'alimentation, connecte le moniteur et la prise murale.

B



3 REMOTE OUT/IN

Vous pouvez utiliser une télécommande câblée en la connectant à votre moniteur LCD.

4 RS232C OUT/IN (port série RS232C)

programme port MDC (Multi Device Control)

5 DVI / PC / HDMI IN [PC/DVI/BNC AUDIO IN] (PC/DVI/BNC/HDMI (Terminal de connexion audio (entrée))

6 DVI / PC / HDMI IN [HDMI]

Reliez la borne HDMI située à l'arrière de votre affichage LCD à la borne HDMI de votre périphérique de sortie numérique à l'aide d'un câble HDMI.

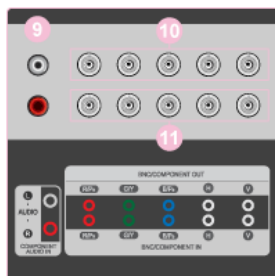
7 DVI / PC / HDMI IN [RGB](Connexion vidéo PC)

Utilisation d'un 15 broches D-Sub mode PC (PC analogue)

8 DVI / PC / HDMI IN [DVI(HDCP)] (Connexion vidéo PC)

Utilisation d'un DVI-D vers DVI-D - mode DVI (PC numérique)

C



9 COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] (Connecteur audio composant (Entrée))

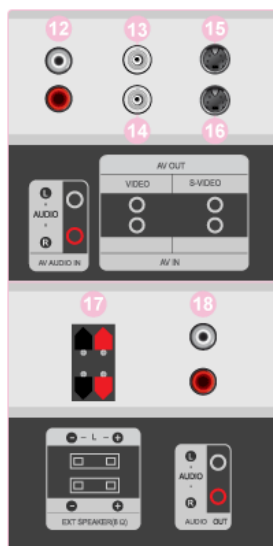
10 BNC/COMPONENT OUT [R/PR, G/Y, B/PB, H, V] (Connecteur BNC/composant (Sortie))

Connexion BNC (PC analogue) : connexion des ports R, G, B, H, V

Connexion Composant : connexion des ports PR, Y, PB

11 BNC/COMPONENT IN [R/PR, G/Y, B/PB, H, V](Connecteur BNC/composant (Entrée))

D



12 AV AUDIO IN [L-AUDIO-R] (Connexion MONITOR audio (entrée))

13 AV OUT [VIDEO](Connexion vidéo)

Mode AV (Sortie)

14 AV IN [VIDEO](Connecteur VIDEO) (Entrée)

15 AV OUT [S-VIDEO] (Connecteur S-VIDEO)

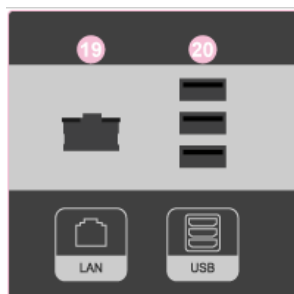
Mode S-VIDEO (Sortie)

16 AV IN [S-VIDEO](Connecteur S-VIDEO) (Entrée)

17 EXT SPEAKER (8 Ω)[- - L - +, - - R - +] (Connecteur haut-parleur EXT)

18 AUDIO OUT [L-AUDIO-R] (Connecteur audio écran LCD (Sortie))AUDIO OUT est le connecteur de sortie son PC, DVI ou BNC.

E



19 LAN (Connexion LAN)

(Applicable uniquement pour le modèle DRn)

20 USB(Connexion USB)

Compatible clavier/souris, périphérique de stockage de masse.

(Applicable uniquement pour le modèle DRn)

Remarque

Le nombre de moniteurs pouvant être connectés à une sortie de boucle diffère en fonction de la configuration, notamment du câble, de la source du signal, etc. Pour éviter toute dégradation du câble ou de la source du signal, il est conseillé de ne pas connecter plus de 10 moniteurs.

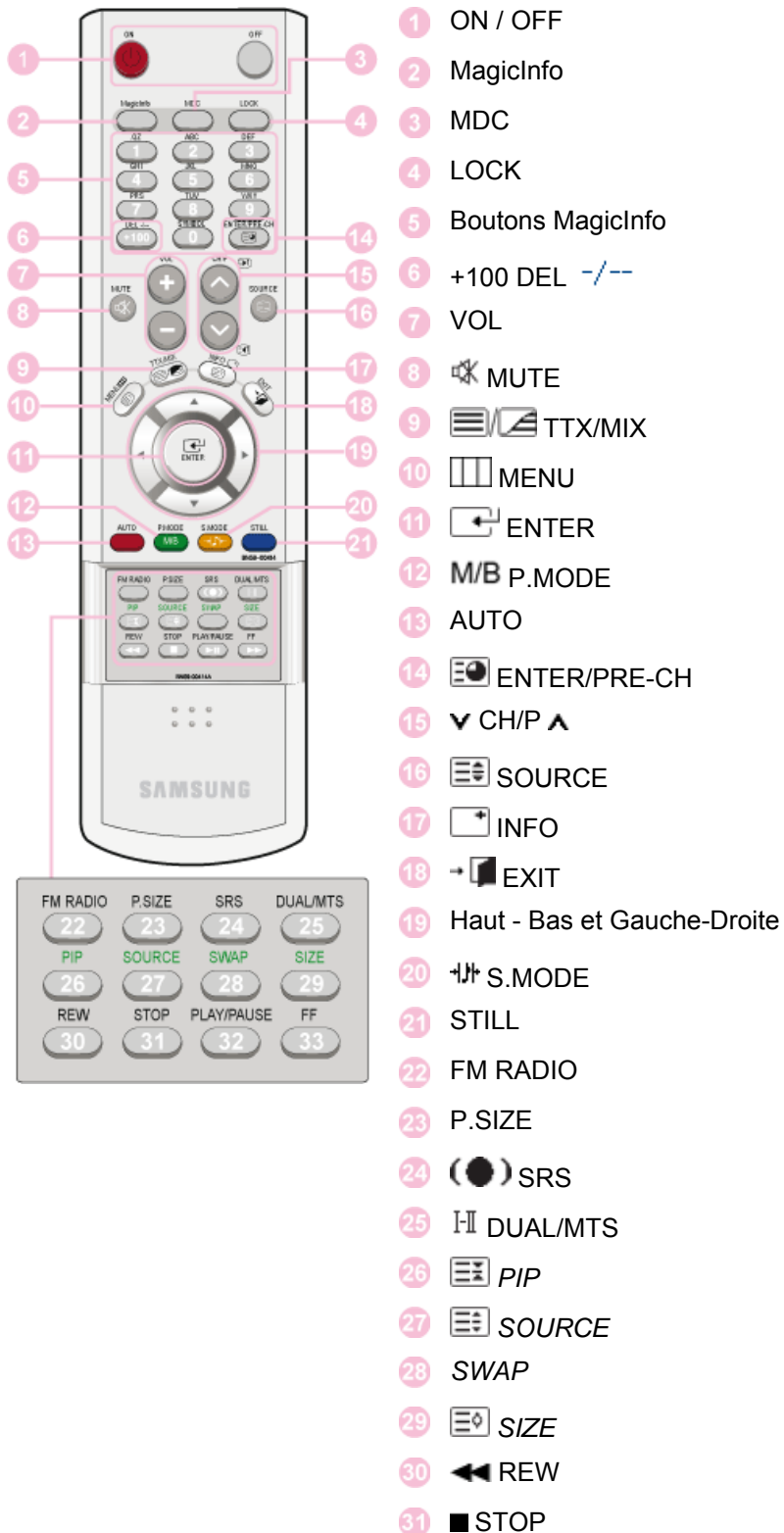
Remarque

Reportez-vous à Connexion des câbles pour plus d'informations sur la connexion des câbles.

Télécommande

Remarque



Le bon fonctionnement de la télécommande peut être affecté par un téléviseur ou un autre périphérique électronique fonctionnant à proximité de l'écran à plasma, en raison d'interférences avec la fréquence.





 **▶|| PLAY/PAUSE**

 **▶▶ FF**

1. ON / OFF Allume/éteint l'écran LCD.
2. MagicInfo Bouton de lancement rapide MagicInfo
(Applicable uniquement pour le modèle DRn)
3. MDC Bouton de lancement rapide MDC
4. LOCK Ce bouton active ou désactive toutes les touches de fonction de la télécommande et du moniteur, à l'exception des touches de mise sous tension et LOCK.
5. Bouton MagicInfo Bouton de lancement rapide MagicInfo
(Applicable uniquement pour le modèle DRn)
 - Alphanumériques : Utilisés pour entrer l'adresse Internet.
 - DEL : Fonctionne comme la touche Retour arrière.
 - SYMBOL : Permet d'entrer les symboles. (.O_-)
 - ENTER : Permet d'entrer des valeurs.
6. +100 DEL -/-- Appuyez sur ce bouton pour sélectionner les chaînes au delà de 100. Par exemple, pour sélectionner la chaîne 121, appuyez sur "+100", puis appuyez sur "2", puis sur "1".

- Cette fonction n'est pas disponible sur ce moniteur.
7. VOL Règle le volume audio.
8.  MUTE Il suspend (mode muet) la sortie audio temporairement. S'affiche dans le coin inférieur gauche de l'écran Le son est à nouveau actif si vous appuyez sur le bouton MUTE (Silence) ou - VOL + en mode Mute (Silence).
9.  TTX/MIX Les chaînes de télévision fournissent des services d'informations écrites via le télétexte.

- Cette fonction n'est pas disponible sur ce moniteur.
10.  MENU Ouvre le menu à l'écran et quitte le menu ou ferme le menu de réglage de l'écran.
11.  ENTER Permet d'activer un élément de menu mis en surbrillance.
12. **M/B** P.MODE Lorsque vous appuyez sur ce bouton, le mode d'image actuel s'affiche dans la partie centrale inférieure de l'écran.


AV / S-Vidéo / Composant : P.MODE


Le moniteur a quatre paramètres automatiques de l'image. Puis appuyez de nouveau sur ce bouton pour af-





ficher les différents modes prédéfinis. (**Dynamique** → **Standard** → **Cinéma** → **Personnel**)



PC / DVI / BNC : M/B (MagicBright)

MagicBright est une nouvelle fonctionnalité qui garantit un environnement d'affichage idéal selon le contenu de l'image regardée. Puis appuyez de nouveau sur ce bouton pour afficher les différents modes prédéfinis. (**Loisirs** → **Internet** → **Texte** → **Personnel**)

- | | |
|--|---|
| 13. AUTO | Il permet de régler l'affichage écran automatiquement PC mode. En modifiant la résolution dans le panneau de configuration, un ajustement automatique est effectué. |
| 14.  ENTER/PRE-CH | Revient à la chaîne précédente.

- Cette fonction n'est pas disponible sur ce moniteur. |
| 15.  VCH/PA | En mode TV , sélectionnez TV channels (Chaînes de télévision).

- Cette fonction n'est pas disponible sur ce moniteur. |
| 16.  SOURCE | Modifie la source vidéo. |
| 17.  INFO | Les informations sur l'image en cours sont affichées dans le coin supérieur gauche de l'écran. |
| 18.  EXIT | Ferme l'écran de menu. |
| 19. Haut - Bas et Gauche-Droite | Se déplace horizontalement ou verticalement d'une option de menu à une autre, ou règle les valeurs de menu sélectionnées. |
| 20.  S.MODE | Lorsque vous appuyez sur ce bouton, le mode audio en cours est affiché en bas à gauche de l'écran. L'écran LCD est équipé d'un amplificateur stéréo haute fidélité. Appuyer de nouveau sur le bouton pour passer d'un mode préconfiguré à l'autre. (Standard → Musique → Cinéma → Parole → Personnalisé) |
| 21. STILL | Appuyez une fois sur le bouton pour figer l'écran. Appuyez de nouveau sur le bouton pour annuler l'action. |
| 22. FM RADIO | Allume/éteint la radio FM. En mode PC/DVI , définit uniquement le SON sur la radio FM. En mode Vidéo général, sélectionne Radio FM et éteint l'écran. Dans les zones où le signal est faible, il se peut que la radio FM subisse des interférences.

- Cette fonction n'est pas disponible sur ce moniteur. |
| 23. P.SIZE | Appuyez sur ce bouton pour changer la taille de l'écran. |
| 24.  SRS | SRS |
| 25.  DUAL/MTS | DUAL- |
-

Utilice el botón DUAL en el mando a distancia para seleccionar Estéreo o Mono cuando el monitor está en el modo TV o Radio FM.

MTS-

Vous pouvez sélectionner le mode MTS (Multichannel Television Stereo).

	Type audio	Mode_MTS/S	Par défaut
FM Stéréo	Mono	Mono	Modification manuelle
	Stéréo	Mono ↔ Stéréo	
	SAP	Mono ↔ SAP	Mono

- Cette fonction n'est pas disponible sur ce moniteur.

26.  PIP


Appuyez sur ce bouton pour contrôler la fenêtre PIP.

27.  SOURCE

Modifie la source du signal de la fenêtre PIP.

28. SWAP

Intervertit le contenu de la fenêtre PIP et de l'écran principal. L'image de la fenêtre PIP apparaît sur l'écran principal et celle de l'écran principal apparaît dans la fenêtre PIP.

29.  SIZE

Change la taille de l'image PIP.

30.  REW

Retour rapide

31.  STOP

Arrêt

32.  PLAY / PAUSE

Lecture/Pause

33.  FF

Avance rapide

Branchements

Se connecter à un ordinateur



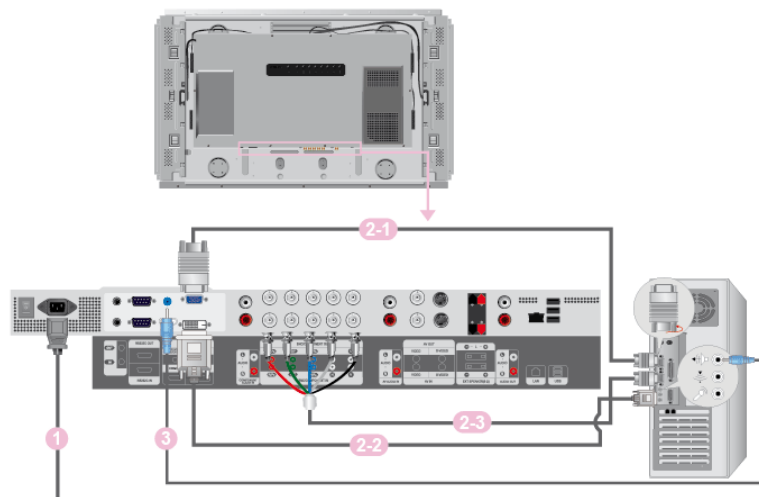
En cas de cordon d'alimentation avec terre

- En cas de panne, le conducteur de terre peut provoquer un choc électrique. Avant de brancher l'appareil au secteur, assurez-vous que le conducteur de terre est correctement raccordé. Avant de débrancher le conducteur de terre, débranchez l'appareil du secteur.



Remarque

Des équipements AV tels que des DVD, des magnétoscopes ou des caméscopes peuvent être connectés au moniteur comme votre ordinateur. Pour plus d'informations sur le branchement des appareils d'entrée audio/vidéo, reportez-vous à la section Commandes utilisateur sous Réglage de l'écran LCD.

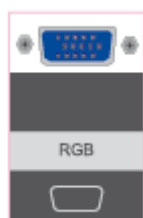


- 1 Branchez le cordon d'alimentation de votre moniteur à la prise d'alimentation située à l'arrière du moniteur. Mettez l'interrupteur Marche/Arrêt sur Marche.
- 2 Il existe trois méthodes pour connecter le câble signal à votre moniteur. Choisissez une des méthodes suivantes :

2-1

Utilisation du connecteur D-Sub (analogique) de la carte vidéo.

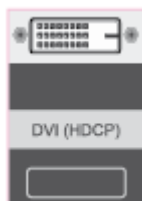
- Connectez le D-sub au port, RGB (RVB) 15 broches à l'arrière du moniteur et le port D-sub 15 broches à l'ordinateur.



2-2

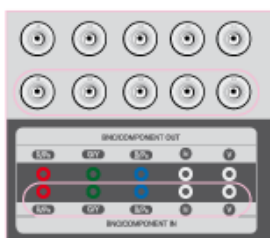
Utilisation du connecteur DVI (digital) de la carte vidéo.

- Connectez le câble DVI au port DVI(HDCP)à l'arrière du moniteur et le port DVI à l'ordinateur.



2-3 Utilisation du connecteur BNC (analogique) de la carte vidéo.

- Branchez le câble BNC aux ports BNC/COMPONENT IN - R, G, B, H, V situés à l'arrière de l'écran LCD et au port D-sub 15 broches de l'ordinateur.



- 3 Connectez le câble audio de votre moniteur à la sortie audio à l'arrière de votre ordinateur.

Remarque

- Mettre sous tension l'ordinateur et le moniteur.
- Le câble DVI ou BNC est en option.
- Contactez un Centre de service SAMSUNG Electronics local pour acheter des éléments en option.

Connexion à d'autres périphériques



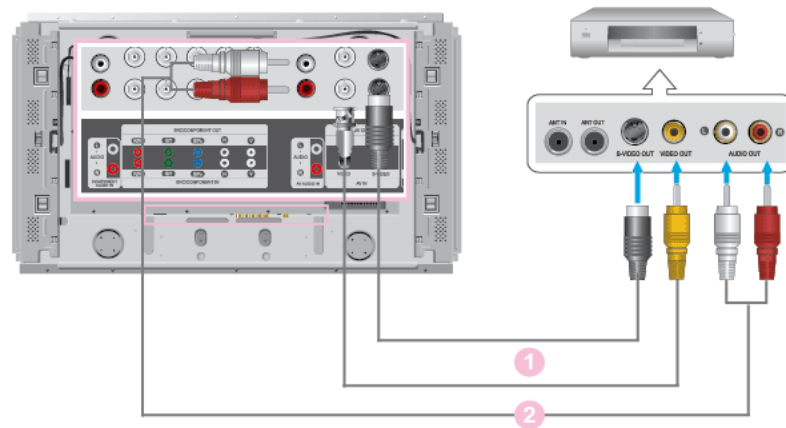
En cas de cordon d'alimentation avec terre

- En cas de panne, le conducteur de terre peut provoquer un choc électrique. Avant de brancher l'appareil au secteur, assurez-vous que le conducteur de terre est correctement raccordé. Avant de débrancher le conducteur de terre, débranchez l'appareil du secteur.

Remarque

Des équipements AV tels que des DVD, des magnétoscopes ou des caméscopes peuvent être connectés au moniteur comme votre ordinateur. Pour plus d'informations sur le branchement des appareils d'entrée audio/vidéo, reportez-vous à la section Commandes utilisateur sous Réglage de l'écran LCD.

Branchement d'un magnétoSCOPE

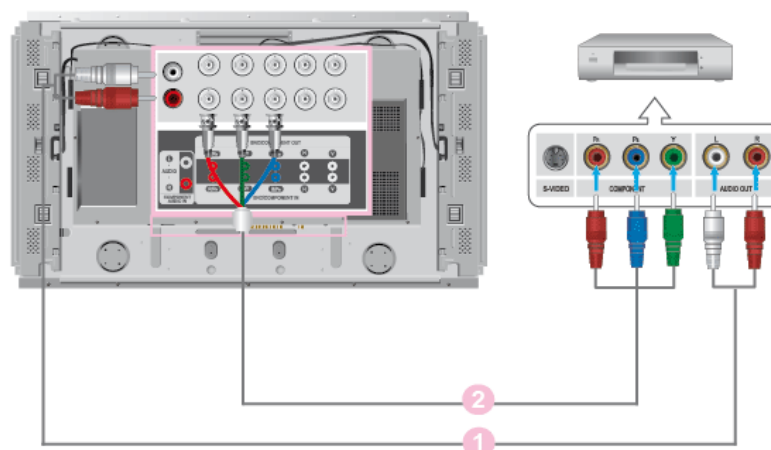


- 1 Des périphériques d'entrée AV tels que des magnétoscopes ou des caméscopes se connectent via les entrées AV IN [VIDEO] ou AV IN [S-VIDEO] de l'écran LCD à l'aide d'un câble S-VHS ou BNC.
- 2 À l'aide de câbles audio, reliez les prises Audio (L) et Audio (R) du magnétoSCOPE ou du caméscope et la prise AV AUDIO IN [L-AUDIO-R] de l'écran LCD.

Remarque

- Sélectionnez **AV** ou **S-Video** pour la connexion magnétoSCOPE ou caméscope à l'aide du bouton SOURCE situé à l'avant de l'écran LCD ou sur la télécommande.
- Ensuite, faites démarrer le magnétoSCOPE ou le caméscope après y avoir inséré une cassette.
- Le câble S-VHS ou BNC est en option.

Branchement d'un lecteur DVD

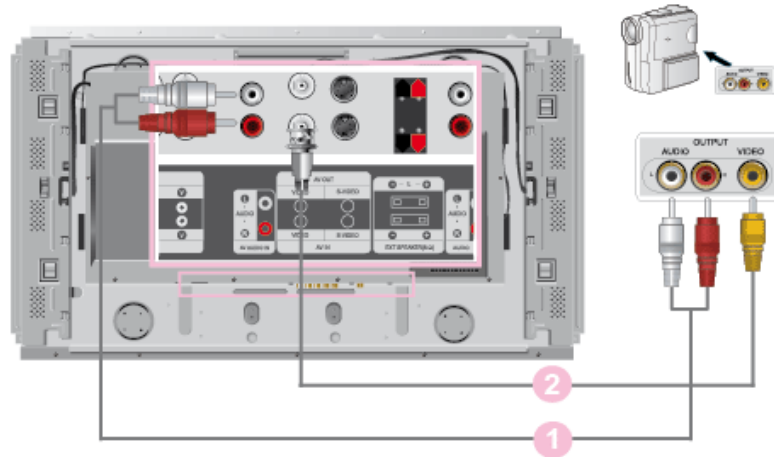


- 1 Au moyen d'un jeu de câbles audio, reliez les prises COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] de l'écran LCD et AUDIO OUT du lecteur DVD.
- 2 Connectez un câble Composant entre le port BNC/COMPONENT IN - PR, Y, PB de l'écran LCD et les prises PR, Y, PB du lecteur DVD.

 **Remarque**

- Sélectionnez **Component** pour la connexion à un lecteur DVD à l'aide du bouton SOURCE situé à l'avant de l'écran LCD ou sur la télécommande.
- Ensuite, faites démarrer le lecteur DVD après y avoir inséré un DVD.
- Le câble Composant est en option.
- Pour une explication sur la vidéo Composant, consultez le manuel du lecteur DVD.

Branchement d'un caméscope

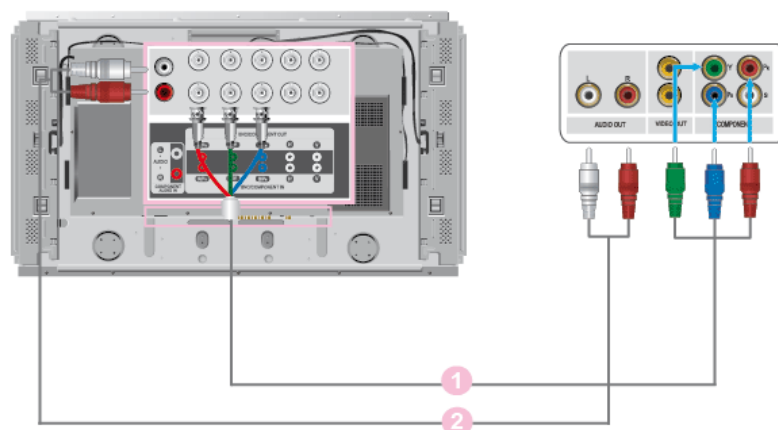


- 1 Localisez les jacks de sortie AV sur le caméscope. Généralement, ils se situent sur le côté ou au dos du caméscope. Au moyen d'un jeu de câbles audio, reliez les prises AUDIO OUTPUT du caméscope et AV AUDIO IN [L-AUDIO-R] de l'écran LCD.
- 2 Connectez un câble vidéo entre les prises VIDEO OUTPUT du caméscope et AV IN [VIDEO] de l'écran LCD.

 **Remarque**

- Sélectionner **AV** pour le caméscope, le magnétoscope ou le caméscopes en utilisant le bouton SOURCE sur la face avant du moniteur.
- Démarrer alors le caméscopes en insérant une cassette.
- Les câbles audio-vidéo qui sont représentés dans ce document sont généralement fournis avec le caméscope.
(dans le cas contraire, demandez conseil auprès de votre revendeur.)
- Si votre caméscope fonctionne en stéréo, vous devez brancher un ensemble de deux câbles.

Branchement d'un décodeur DTV

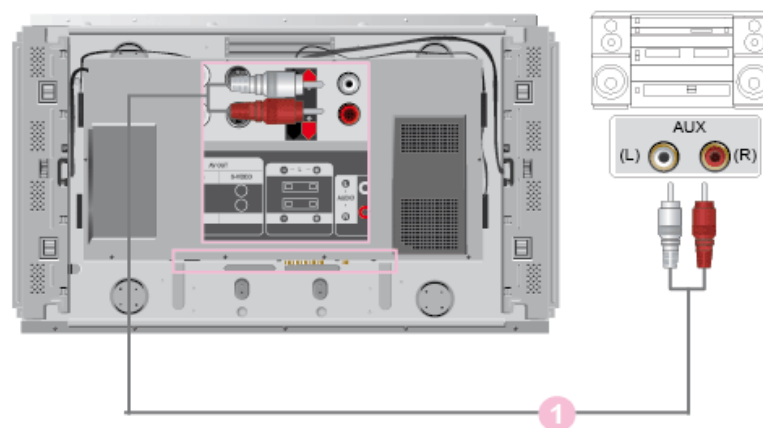


- 1 Connectez un câble Composant entre le port BNC / COMPONENT IN - PR, Y, PB de l'écran LCD et les prises PR, Y, PB du décodeur.
- 2 Au moyen d'un jeu de câbles audio, reliez les prises COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] de l'écran LCD et AUDIO OUT du décodeur.

Remarque

- Sélectionnez Component pour la connexion à un décodeur DTV à l'aide du bouton SOURCE situé à l'avant de l'écran LCD ou sur la télécommande.
- Pour une explication sur la vidéo Composant, consultez le manuel du décodeur.

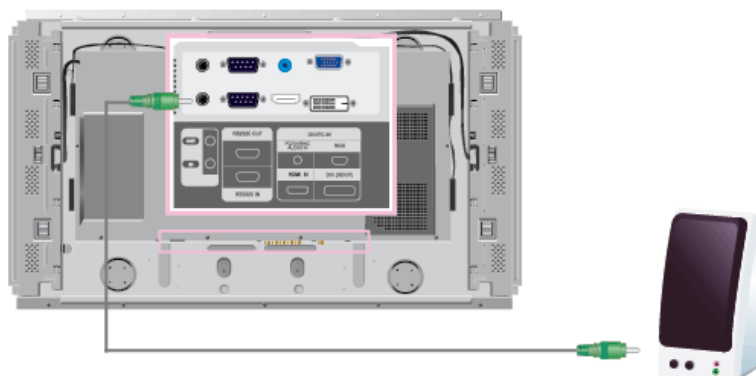
Branchement vers un Système Audio



Remarque

Au moyen d'un jeu de câbles audio, reliez les prises AUX L, R du système audio et AUDIO OUT [L-AUDIO-R] de l'écran LCD.

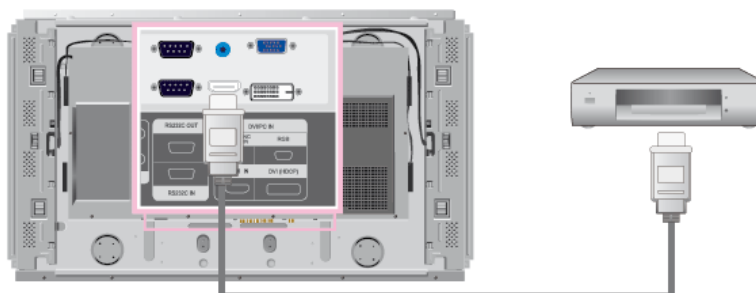
Connexion à une télécommande câblée



Remarque

- Vous pouvez contrôler votre écran LCD en l'autorisant à recevoir des signaux de télécommande d'autres périphériques par le biais du connecteur REMOTE OUT.
- Vous pouvez contrôler un périphérique en l'autorisant à recevoir les signaux de télécommande provenant d'autres périphériques par le biais de la prise REMOTE IN.
- Restrictions : Cette fonction n'est disponible que si d'autres périphériques prennent en charge les bornes d'E/S de la télécommande câblée.

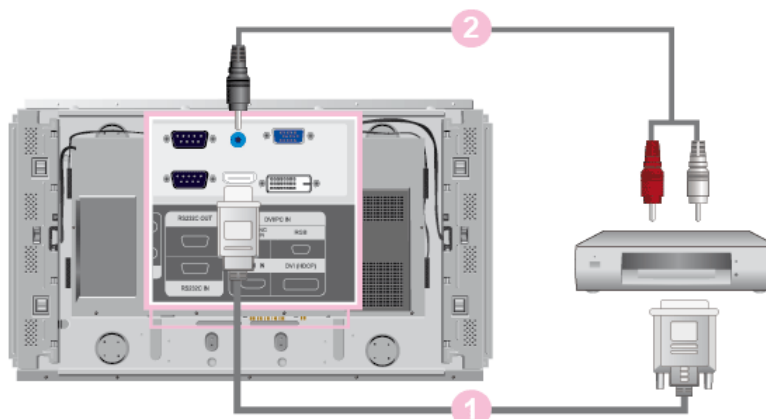
Connexion grâce à un câble HDMI



Remarque

- Des périphériques d'entrée tels qu'un lecteur DVD numérique sont branchés à la borne HDMI IN du moniteur à l'aide du câble HDMI.
- Vous ne pouvez pas brancher d'ordinateur au connecteur HDMI IN.

Connexion grâce à un câble DVI vers HDMI



 **Remarque**

- Connectez la borne de sortie DVI d'un périphérique de sortie numérique à la borne HDMI IN du moniteur à l'aide d'un câble DVI vers HDMI.
- Connectez les prises rouge et blanche d'un câble RCA stéréo (pour PC) aux bornes de sortie audio de mêmes couleurs sur le périphérique de sortie numérique, et connectez la prise opposée au terminal HDMI / PC / DVI-D AUDIO IN du moniteur.

Connexion du câble LAN

 **En cas de cordon d'alimentation avec terre**

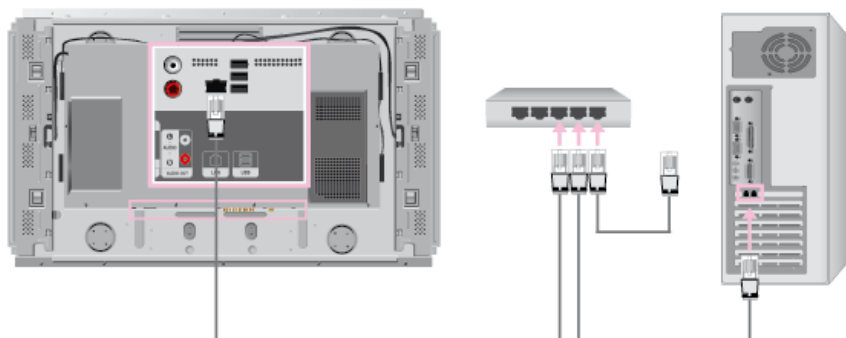
- En cas de panne, le conducteur de terre peut provoquer un choc électrique. Avant de brancher l'appareil au secteur, assurez-vous que le conducteur de terre est correctement raccordé. Avant de débrancher le conducteur de terre, débranchez l'appareil du secteur.

 **Remarque**

Des équipements AV tels que des DVD, des magnétoscopes ou des caméscopes peuvent être connectés au moniteur comme votre ordinateur. Pour plus d'informations sur le branchement des appareils d'entrée audio/vidéo, reportez-vous à la section Commandes utilisateur sous Réglage de l'écran LCD.

 **Remarque**

(Applicable uniquement pour le modèle DRn)



 **Remarque**

Connectez le câble LAN.

Connexion USB


 **En cas de cordon d'alimentation avec terre**

- En cas de panne, le conducteur de terre peut provoquer un choc électrique. Avant de brancher l'appareil au secteur, assurez-vous que le conducteur de terre est correctement raccordé. Avant de débrancher le conducteur de terre, débranchez l'appareil du secteur.

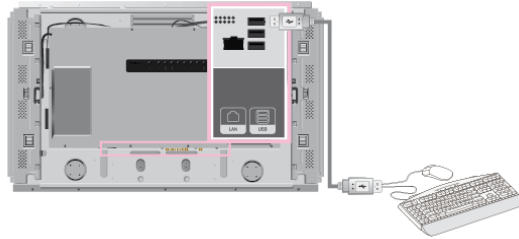
 **Remarque**

Des équipements AV tels que des DVD, des magnétoscopes ou des caméscopes peuvent être connectés au moniteur comme votre ordinateur. Pour plus d'informations sur le branche-

ment des appareils d'entrée audio/vidéo, reportez-vous à la section Commandes utilisateur sous Réglage de l'écran LCD.

 **Remarque**

(Applicable uniquement pour le modèle DRn)



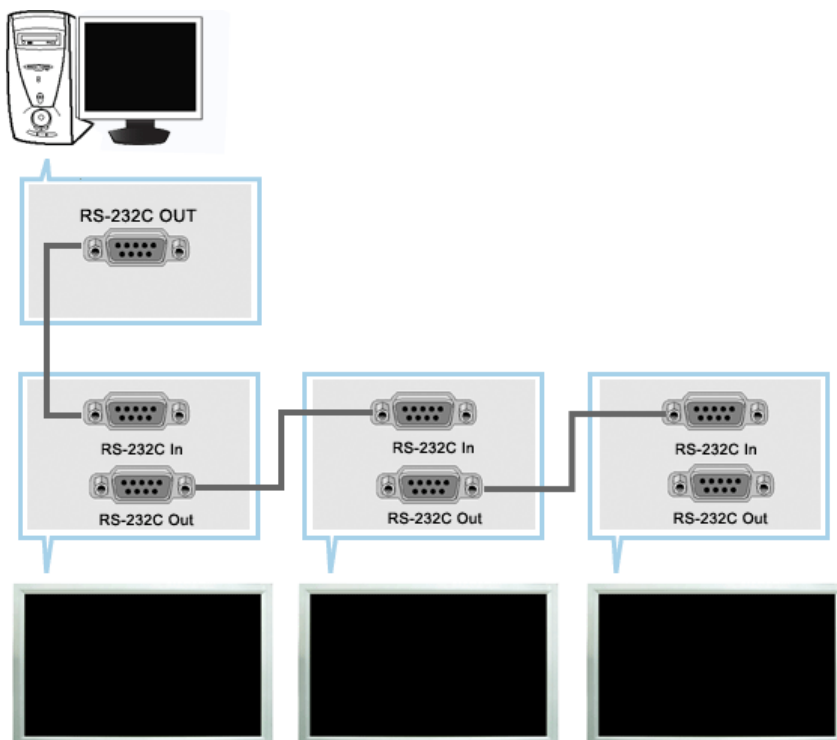
 **Remarque**

Vous pouvez connecter des périphériques USB (souris ou clavier par exemple).

Multiple Display Control

MDC System

Introduction

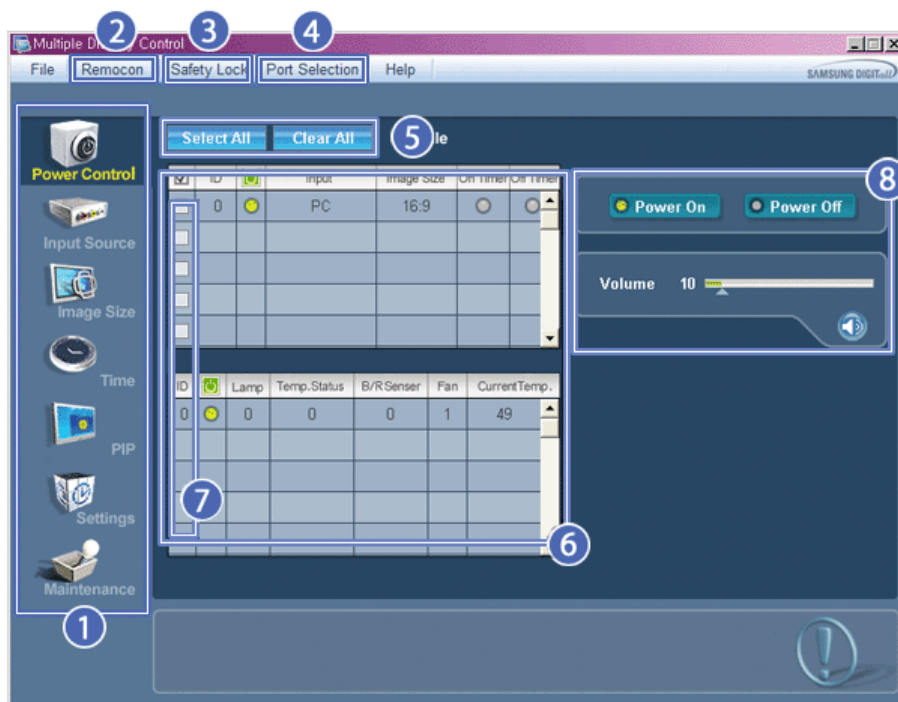


Une Commande d'écrans multiples (MDC) est une application qui permet de contrôler facilement et simultanément divers écrans à partir d'un PC. Le RS-232C, une norme de la communication en série, est utilisé pour assurer la communication entre le PC et l'écran. Par conséquent, un câble en série devra relier le port en série du PC au port en série de l'écran.

Main Screen

Cliquez sur Start > Program > Samsung > Commande d'écrans multiples pour lancer le programme.

Sélectionnez un poste pour voir le volume du poste sélectionné dans la case de défilement.

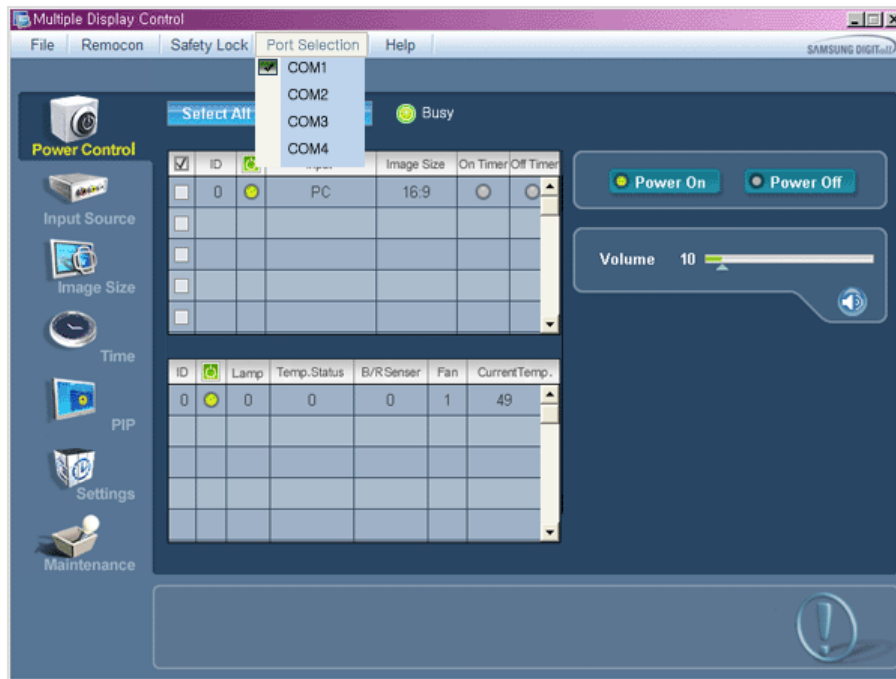


- | | |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| 1 Icônes du Menu Principal | 5 Bouton Sélectionner |
| 2 Remocon | 6 Tableau d'information |
| 3 Safety Lock | 7 Sélection de l'écran |
| 4 Port Selection | 8 Outils de contrôle |

1. Utilisez les icônes du menu principal pour passer d'une fenêtre à l'autre.
2. Vous permet d'activer ou de désactiver la fonction de réception du signal de la télécommande de l'écran.
3. Activez la fonction Verrouillage de sécurité.
Lorsque la fonction Lock (Verrouillage) est activée, seuls les boutons power (Alimentation) et lock (Verrouillage) peuvent être utilisés sur la télécommande et le téléviseur.
4. Applique la fonction Lock (Verrouillage). Le paramètre du port série du PC peut changer.
5. Cliquez sur Sélectionner Tout ou sur Effacer pour sélectionner ou effacer tous les écrans.
6. Utilisez le Tableau pour visualiser des informations sommaires sur l'écran sélectionné.
7. Sélectionnez un affichage dans la fonction Display Selection.
8. Utilisez les Outils de Contrôle pour commander les écrans.

<Remarque> La fonction Activer/Désactiver de la télécommande Fonctionne, que l'alimentation électrique soit sur Marche ou sur Arrêt et ceci s'applique à tous les écrans connectés au MDC. Toutefois, quel que soit l'état de la communication au moment où le MDC est éteint, la fonction de réception du signal de la télécommande de tous les écrans est initialisée sur Désactivé lorsque le MDC est fermé.

Port Selection

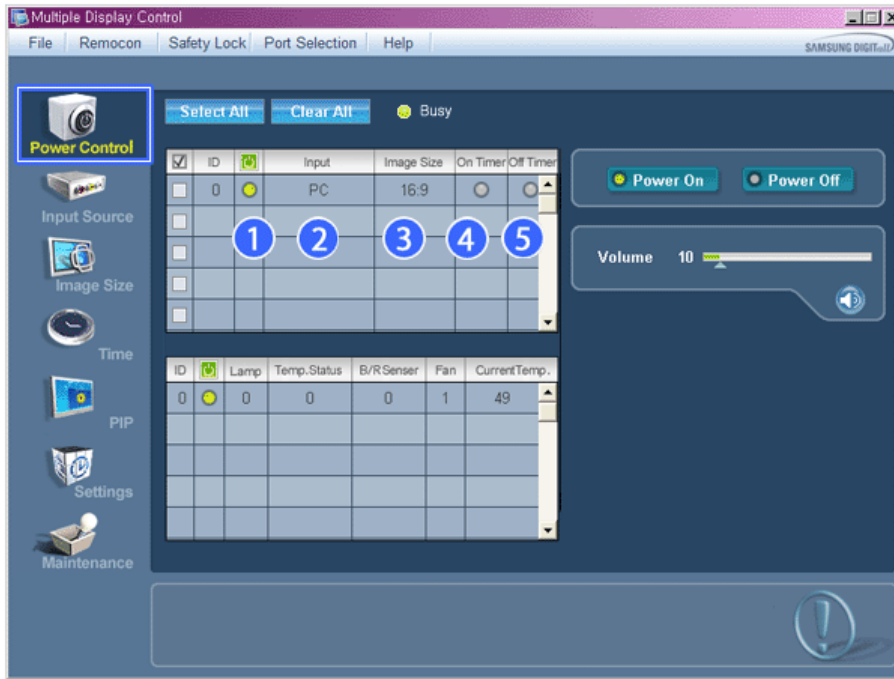


1. Le contrôle multiple d'affichage est normalement défini en COM1.
2. Si un port autre que COM1 est utilisé, vous pouvez alors, dans le menu de sélection, sélectionner des ports de COM1 à COM4.
3. Si le nom exact du port auquel est connecté le moniteur via un câble série n'est pas sélectionné, la communication ne sera pas possible.
4. Le port sélectionné est enregistré dans le programme et également utilisé pour le programme suivant.



Power Control

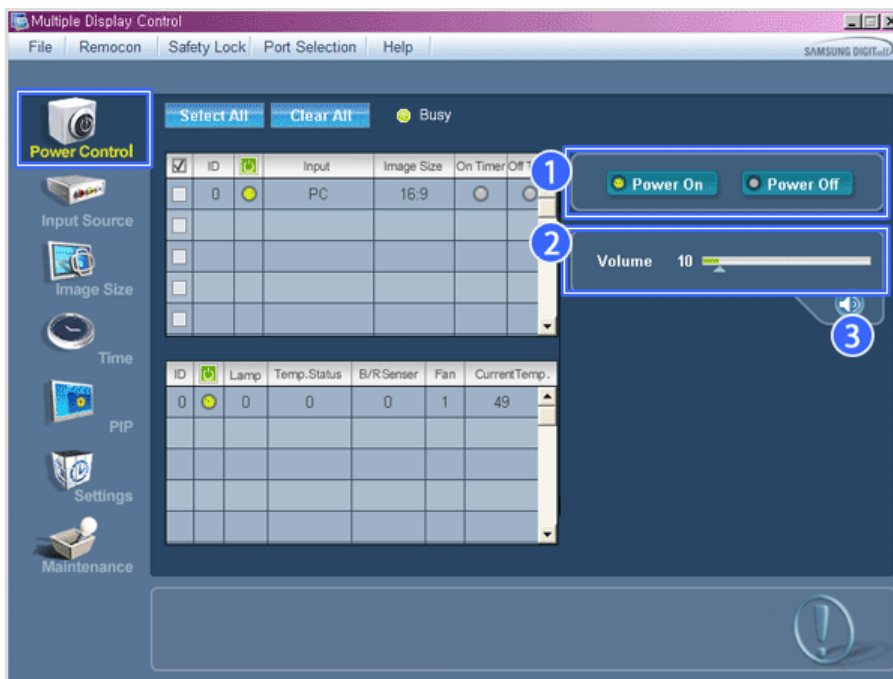
1. Cliquez sur l'icône Contrôle de l'Alimentation dans le menu principal pour afficher la fenêtre de Contrôle de l'Alimentation.



* Le Tableau d'Information fournit l'information de base nécessaire au Contrôle de l'Alimentation.

- 1) (Power Status (Indicateur d'Alimentation))
- 2) Input
- 3) Image Size
- 4) Minuterie ON
- 5) Minuterie OFF


2. Utilisez le bouton Sélectionner Tout ou cochez une case pour sélectionner un écran à contrôler.



* Le Contrôle d'Alimentation permet de commander certaines des fonctions de l'écran sélectionné.

- 1) Power On/Off (Marche/Arrêt)

- Permet d'allumer ou d'éteindre l'écran sélectionné [AF1]
- 2) Volume
- Contrôle le niveau de volume de l'écran sélectionné.
Il reçoit la valeur du volume de l'écran sélectionné depuis les postes et l'affiche dans la case de défilement.
- (Lorsque vous modifiez la sélection ou choisissez Sélectionner Tout, la valeur par défaut 10 est restituée)

- 3)  Mute On/Off (Marche/Arrêt de la fonction Muet)
- Coupe ou rétablit le son de l'écran sélectionné [AF2] Lorsque vous sélectionnez un poste à la fois, si le poste sélectionné est déjà en position MUET, vous devez marquer l'écran MUET (si vous choisissez d'annuler les sélections ou Sélectionner Tout, les valeurs par défaut seront rétablies)

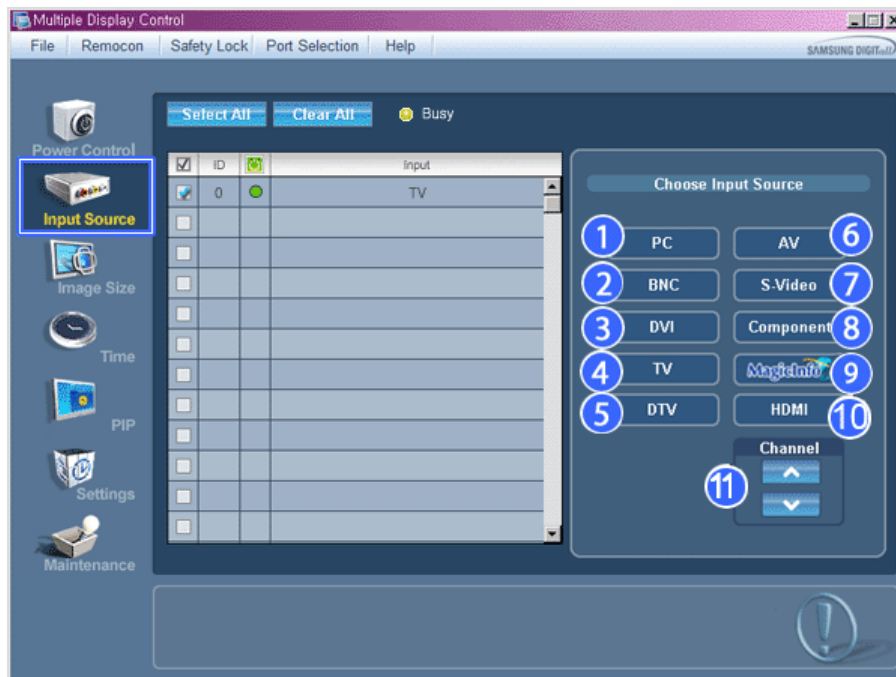
- * **Le Contrôle de l'Alimentation s'applique à tous les écrans.**
- * **Les fonctions Volume et Muet sont disponibles uniquement pour les écrans dont l'état d'alimentation est ACTIF (ON).**



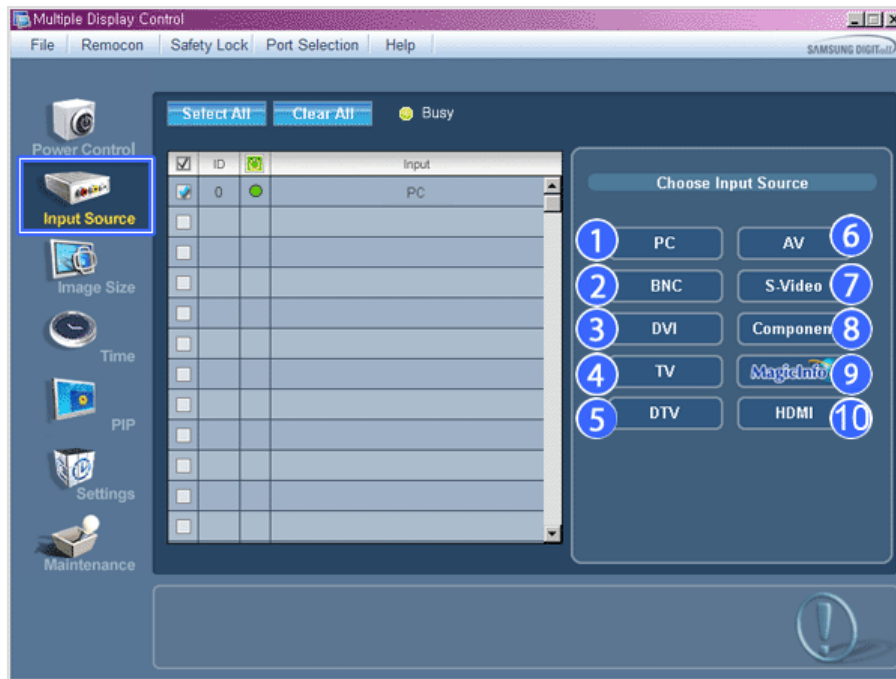
Input Source

1. Cliquez sur l'icône Source d'Entrée dans le menu principal pour afficher la fenêtre de contrôle de la Source d'Entrée. Cliquez sur "Tout sélectionner" ou cochez la Case Contrôle pour faire afficher un type d'affichage.

- TV Mode



- MagicInfo Mode



* Le Tableau d'Information fournit l'information de base nécessaire au Contrôle de la Source d'Entrée.

- 1) PC
 - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par PC.
- 2) BNC
 - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par BNC.
- 3) DVI
 - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par DVI.
- 4) TV
 - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par TV.
- 5) DTV
 - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par DTV.
- 6) AV
 - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par AV.
- 7) S-Video
 - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par S-Video.
- 8) Component
 - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par Component.
- 9) MagicInfo
 - La source d'entrée de MagicInfo ne fonctionne que sur le modèle MagicInfo.
- 10) HDMI
 - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par HDMI.
- 11) Channel
 - La flèche de la chaîne s'affiche lorsque Input Source (Source d'entrée) est TV.

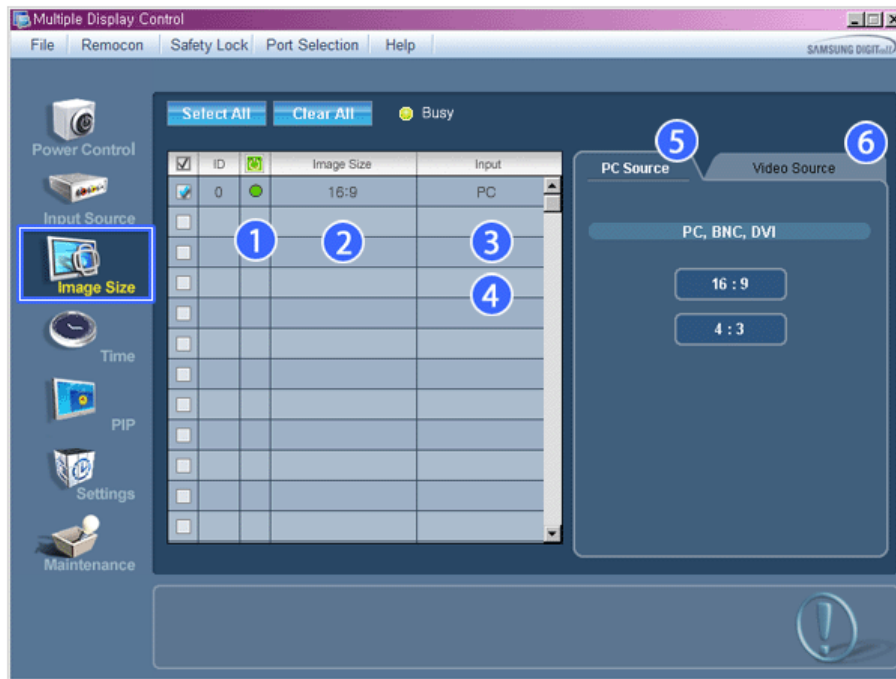
* **TV Source (Source TV) ne peut être sélectionné que pour les produits avec TV et le contrôle des chaînes n'est autorisé que lorsque Input Source (Source d'entrée) est TV.**

* **Le Contrôle de la Source d'Entrée s'applique uniquement aux écrans dont l'état d'alimentation est ACTIF (ON).**


Image Size

PC, BNC, DVI

1. Cliquez sur Taille de l'image dans les icônes principales et l'écran de contrôle de la taille de l'image apparaîtra.



* La grille d'information affiche des informations sommaires nécessaire au Contrôle de la taille de l'image.

- 1)  (Power Status (Indicateur d'Alimentation))
 - Indique l'état d'alimentation de l'écran utilisé.
- 2) Image Size
 - Affiche la taille actuelle de l'image dans l'affichage sélectionné.
- 3) Input
 - Indique la Source d'Entrée actuelle de l'écran utilisé.
- 4) La grille d'information liste uniquement les affichages dont la source de l'entrée est PC,BNC,DVI .
- 5) PC Source (Source PC) Lorsque vous cliquez dessus, l'onglet Image Source (Source image) s'affiche en premier.
 - Le bouton Contrôle de la taille de l'image commande la taille de l'image disponible en mode PC, BNC, DVI.
- 6) Video Source
 - Cliquer sur l'onglet Video Source (Source vidéo) pour contrôler la taille de l'image pour chaque source d'entrée.

* **La source d'entrée de MagicInfo ne fonctionne que sur le modèle MagicInfo.**

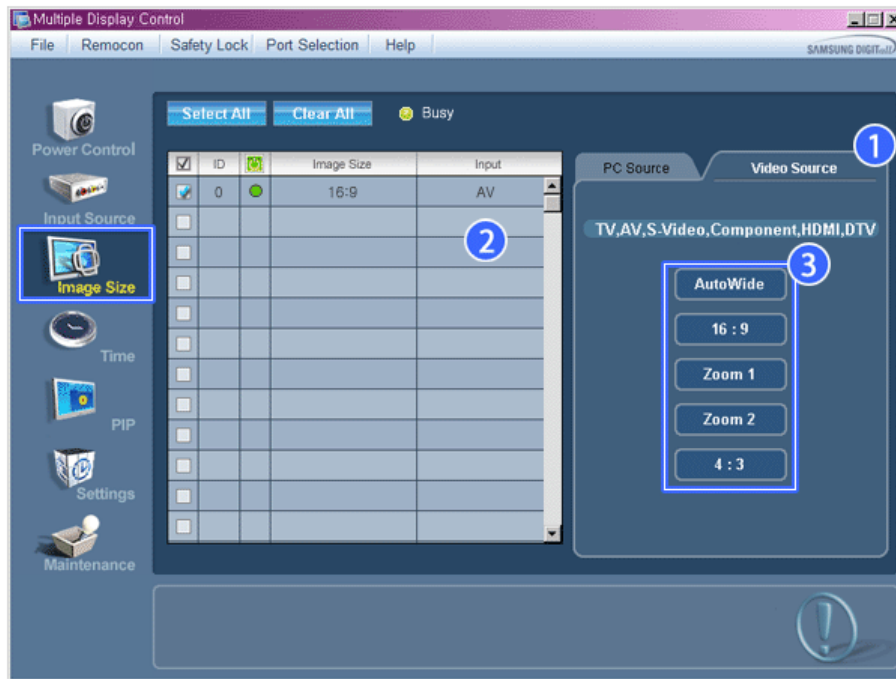
* **Le contrôle de la taille de l'image n'est disponible que pour les affichages dont l'alimentation est activée.**



Image Size

TV, AV, S-Video, Component, HDMI, DTV.

1. Cliquez sur Taille de l'image dans les icônes principales et l'écran de contrôle de la taille de l'image apparaîtra.



* La grille d'information affiche des informations sommaires nécessaire au Contrôle de la taille de l'image.

- 1) Cliquer sur l'onglet Video Source (Source vidéo) pour régler la taille de l'image pour TV (TV), AV (AV), S-Video (S-Vidéo), Component (Composant), HDMI, DTV. Cliquez sur "Tout sélectionner" ou cochez la Case Contrôle pour faire afficher un type d'affichage.
- 2) La grille d'information n'affiche que l'affichage ayant TV, AV, S-VIDEO, COMPONENT, HDMI, DTV comme source d'entrée.
- 3) Change aléatoirement la taille de l'image dans l'affichage sélectionné.

Remarque: Auto Wide (Largeur auto), Zoom1 et Zoom2 ne sont pas sélectionnables lorsque le type de signal d'entrée pour Component (Composant) et DVI (HDCP) est 720p ou 1080i.

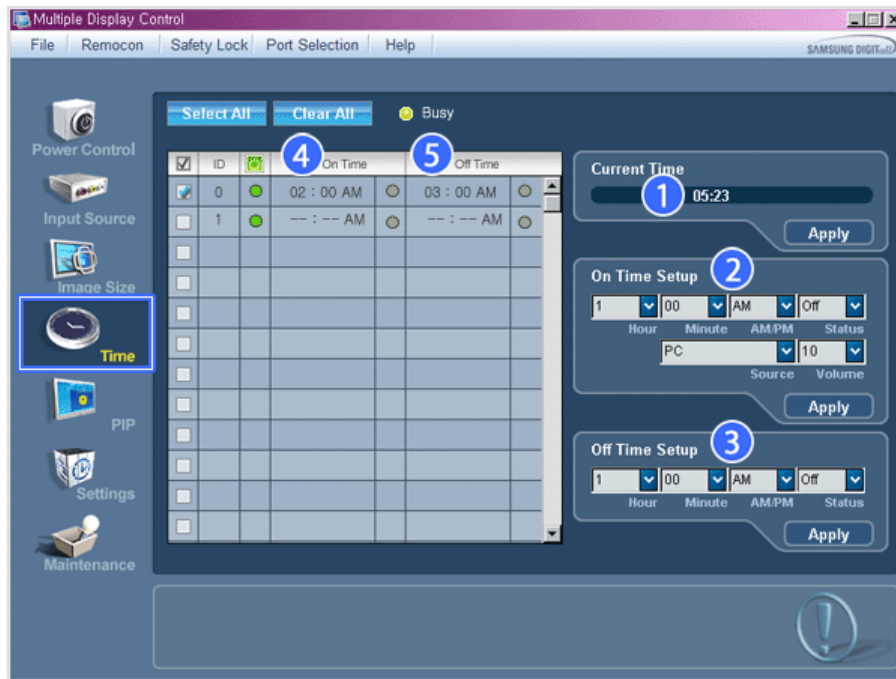
* La source d'entrée de MagicInfo ne fonctionne que sur le modèle MagicInfo.

* Le contrôle de la taille de l'image n'est disponible que pour les affichages dont l'alimentation est activée.



Time

1. Cliquez sur l'icône Heure dans le menu principal pour afficher l'écran de Contrôle de l'Heure.



* Le Tableau d'Information fournit l'information de base nécessaire au Contrôle de l'Heure.

1) Current Time (Heure Actuelle)

- Permet de régler l'heure actuelle pour l'écran sélectionné (Heure PC)
- Pour modifier l'heure actuelle, modifiez d'abord l'Heure PC.

2) On Time Setup (Réglage Heure de Marche)

- Réglez Hour (Heure), Minute (Minute), AM/PM (Matin/Après-midi) de On Time Setup (Réglage heure mise en marche), ainsi que Status (Statut), Source (Source), Volume (Volume) pour l'écran sélectionné.

3) Off Time Setup (Réglage Heure d'Arrêt)

- Réglez Hour (Heure), Minute (Minute), AM/PM (Matin/Après-midi) et Status (Statut) de On Time Setup (Réglage heure mise en marche) pour l'écran sélectionné.

4) Affiche les paramètres de On Time (Heure mise en marche).

5) Affiche les paramètres de Off Time (Heure arrêt).

* **La source d'entrée de MagicInfo ne fonctionne que sur le modèle MagicInfo.**

* **Le Contrôle de l'Heure est uniquement disponible pour les écrans dont l'état d'alimentation est ACTIF (ON).**

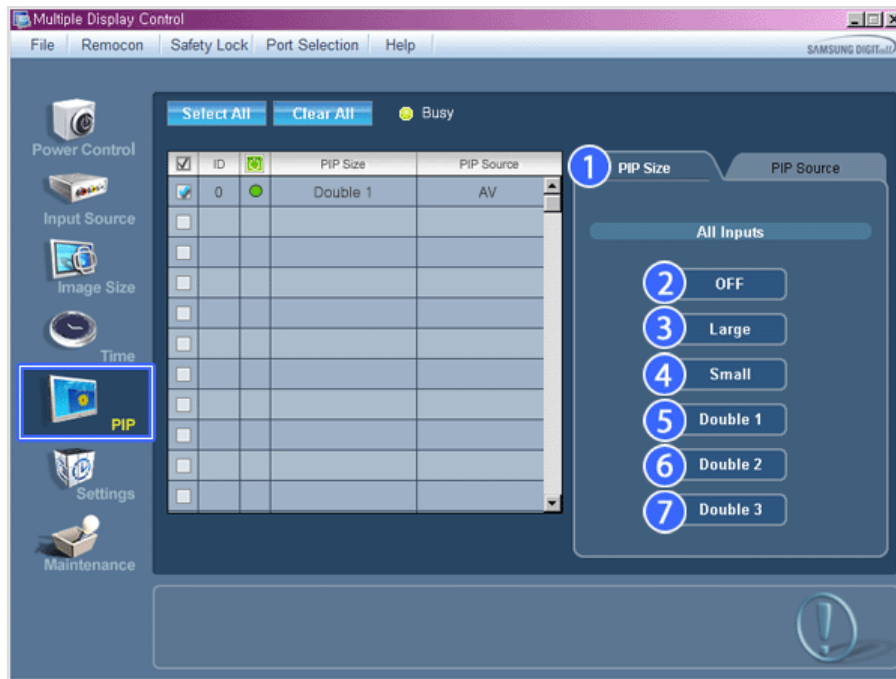
* **Dans On Time Setup (Réglage heure mise en marche), TV Source (Source TV) ne fonctionne que pour TV Model (Modèle TV).**



PIP

PIP Size

1. Cliquez sur PIP dans les icônes principales et l'écran de contrôle de la fenêtre PIP apparaît.
Cliquez sur "Tout sélectionner" ou cochez la Case Contrôle pour faire afficher un type d'affichage.



* La grille d'information affiche des informations sommaires nécessaire au Contrôle de la taille de la fenêtre PIP.

- 1) PIP Size (Taille de la fenêtre PIP)
 - Affiche la taille actuelle de la fenêtre PIP affichée.
- 2) OFF (Arrêt)
 - Désactive la fonction PIP de l'affichage sélectionné.
- 3) Large
 - Active la fonction PIP de l'affichage sélectionné et modifie la taille de la Large.
- 4) Small
 - Active la fonction PIP de l'affichage sélectionné et modifie la taille de la Small.
- 5) Double1
 - Active la fonction PIP de l'affichage sélectionné et modifie la taille de la Double 1.
- 6) Double2
 - Active la fonction PIP de l'affichage sélectionné et modifie la taille de la Double 2.
- 7) Double 3 (Picture By Picture (Image par image))
 - Active PBP (la fonction image par image) de l'écran sélectionné et passe la taille en Double 3.

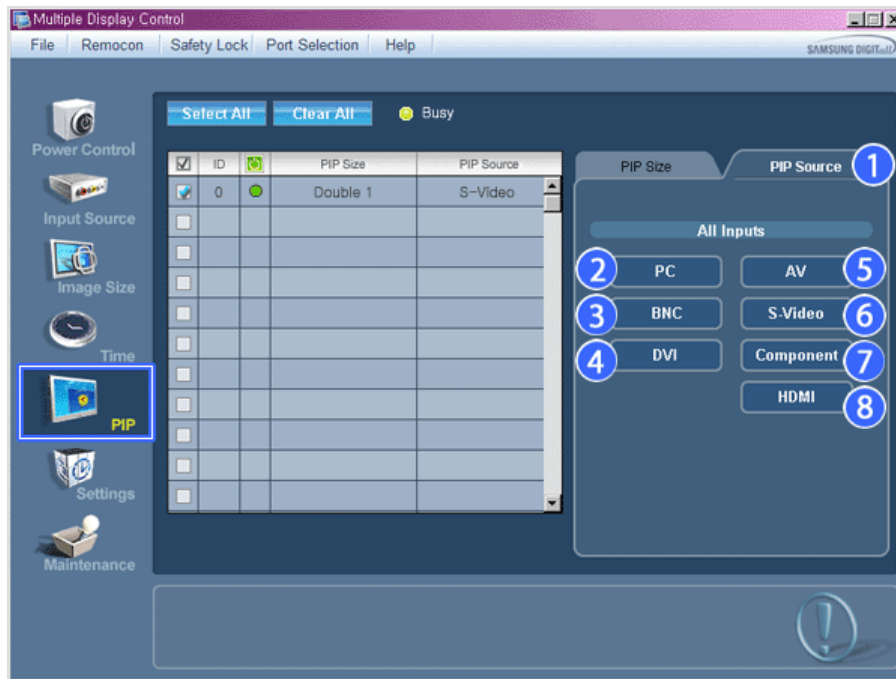
* **La source d'entrée de MagicInfo ne fonctionne que sur le modèle MagicInfo.**

* **La taille de la fenêtre PIP peut se régler après avoir allumé le moniteur.**



PIP Source

1. Cliquez sur PIP dans les icônes principales et l'écran de contrôle de la fenêtre PIP apparaît.



* La grille d'information affiche des informations sommaires nécessaire au Contrôle de la Source PIP.

- 1) PIP Source
 - La source de la fenêtre PIP peut se régler après avoir allumé le moniteur.
- 2) PC
 - Remplace la source de la PIP de l'affichage sélectionné par PC.
- 3) BNC
 - Remplace la source de la PIP de l'affichage sélectionné par BNC.
- 4) DVI
 - Remplace la source de la PIP de l'affichage sélectionné par DVI.
- 5) AV
 - Remplace la source de la PIP de l'affichage sélectionné par AV.
- 6) S-Video
 - Remplace la source de la PIP de l'affichage sélectionné par S-Video.
- 7) Component
 - Remplace la source de la PIP de l'affichage sélectionné par Component.
- 8) HDMI
 - Remplace la source de la PIP de l'affichage sélectionné par HDMI.

Remarque: Certaines des sources ISI peuvent ne pas être disponibles à la sélection. Cela dépend du type de signal d'entrée de l'écran principal.

* La source d'entrée de MagicInfo ne fonctionne que sur le modèle MagicInfo.

* La fonction Contrôle ISI n'est disponible que pour les affichages dont le statut de "Mise sous tension" est "ACTIVÉ" et dont la fonction ISI est également "ACTIVÉE"



Settings

Picture

1. Cliquez sur l'icône Réglages dans le menu principal pour afficher l'écran de Contrôle des Paramètres.



* Le Tableau d'Information fournit l'information de base nécessaire pour le Contrôle des Paramètres. Lorsque chaque fonction est sélectionnée, la valeur définie de la fonction sélectionnée s'affiche dans la barre de défilement. Lorsque vous choisissez Sélectionner Tout, la valeur par défaut (50) est rétablie. Modifier une valeur dans cet écran vous fera automatiquement passer en mode "PERSONNALISÉ".

- 1) Picture
 - Disponible que pour TV, AV, S-Video, Component, HDMI, DTV.
- 2) Contrast (Contraste)
 - Permet de régler le Contraste sur l'écran sélectionné.
- 3) Brightness (Luminosité)
 - Permet de régler la Luminosité pour l'écran sélectionné.
- 4) Sharpness (Netteté)
 - Permet de régler la Netteté sur l'écran sélectionné.
- 5) Color (Couleur)
 - Permet de régler la Couleur sur l'écran sélectionné.
- 6) Tint (Teinte)
 - Permet de régler la Nuance sur l'écran sélectionné.
- 7) Color Tone (Nuance Coul.)
 - Permet de régler le ton des couleurs pour l'affichage sélectionné.
- 8) Color Temp
 - Règle le paramètre Color Temp de l'écran sélectionné.
- * Cette fonction n'est activée que si Nuance Coul. est réglé sur Arrêt.
- 9) Brightness Sensor
 - Règle le paramètre Brightness Sensor de l'écran sélectionné.
- 10) Dynamic Contrast
 - Règle le paramètre Dynamic Contrast de l'écran sélectionné.

* **La source d'entrée de MagicInfo ne fonctionne que sur le modèle MagicInfo.**

* **Cette fonction est disponible uniquement pour les affichages dont l'alimentation est active. Si aucune sélection n'a été effectuée, les paramètres d'usine sont restaurés.**



Settings

Picture PC

1. Cliquez sur l'icône Réglages dans le menu principal pour afficher l'écran de Contrôle des Paramètres.



* Le Tableau d'Information fournit l'information de base nécessaire pour le Contrôle des Paramètres. Lorsque toutes les fonctions sont sélectionnées, la valeur réglée pour la fonction sélectionnée est affichée sur la réglette. Lorsqu'elles sont sélectionnées, les fonctions extraient la valeur pour l'ensemble et l'affichent sur la réglette. Lorsque vous choisissez Sélectionner Tout, la valeur par défaut (50) est rétablie. Modifier une valeur dans cet écran vous fera automatiquement passer en mode "PERSONNALISÉ".

- 1) Picture PC
 - Disponible que pour PC, BNC, DVI.
 - 2) Contrast (Contraste)
 - Permet de régler le Contraste sur l'écran sélectionné.
 - 3) Brightness (Luminosité)
 - Permet de régler la Luminosité pour l'écran sélectionné.
 - 4) Red
 - Règle la température de la Red couleur de l'affichage sélectionné.
 - 5) Green
 - Règle la température de la Green couleur de l'affichage sélectionné.
 - 6) Blue
 - Règle la température de la Blue couleur de l'affichage sélectionné.
 - 7) Color Tone
 - Règle le paramètre Color Tone de l'écran sélectionné.
 - 8) Color Temp
 - Règle le paramètre Color Temp de l'écran sélectionné.
- * Cette fonction n'est activée que si Nuance Coul. est réglé sur Arrêt.
- 9) Brightness Sensor
 - Règle le paramètre Brightness Sensor de l'écran sélectionné.

* **La source d'entrée de MagicInfo ne fonctionne que sur le modèle MagicInfo.**

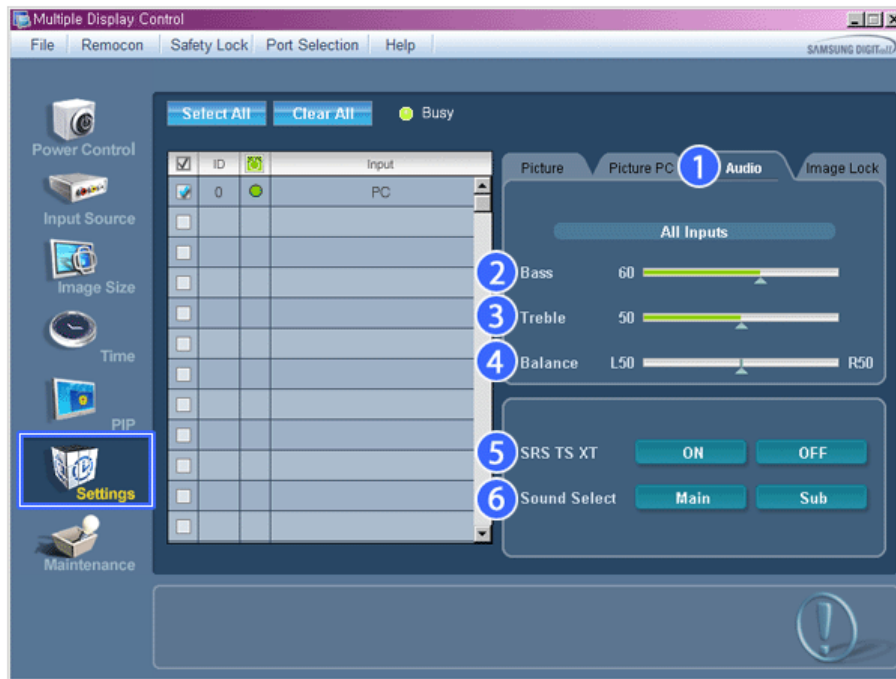
* **Cette fonction est disponible uniquement pour les affichages dont l'alimentation est active. Si aucune sélection n'a été effectuée, les paramètres d'usine sont restaurés.**



Settings

Audio

1. Cliquez sur l'icône Réglages dans le menu principal pour afficher l'écran de Contrôle des Paramètres.



* Le Tableau d'Information fournit l'information de base nécessaire pour le Contrôle des Paramètres. Lorsque toutes les fonctions sont sélectionnées, la valeur réglée pour la fonction sélectionnée est affichée sur la réglette. Lorsqu'elles sont sélectionnées, les fonctions extraient la valeur pour l'ensemble et l'affichent sur la réglette. Lorsque vous choisissez Sélectionner Tout, la valeur par défaut (50) est rétablie. Modifier une valeur dans cet écran vous fera automatiquement passer en mode "PERSONNALISÉ".

- 1) Audio
 - Permet de contrôler les paramètres sonores pour toutes les sources d'entrée.
- 2) Bass
 - Permet de régler les basses de l'écran sélectionné.
- 3) Treble
 - Permet de régler les aigus de l'écran sélectionné.
- 4) Balance
 - Permet de régler l'équilibre sonore (balance) de l'écran sélectionné.
- 5) SRS TSXT
 - Marche/Arrêt Son SRS TSXT
- 6) Sound Select (Sélection du son)
 - Lorsque le mode PIP est activé, vous pouvez sélectionner soit Affichage principal soit Sub.

* **La source d'entrée de MagicInfo ne fonctionne que sur le modèle MagicInfo.**

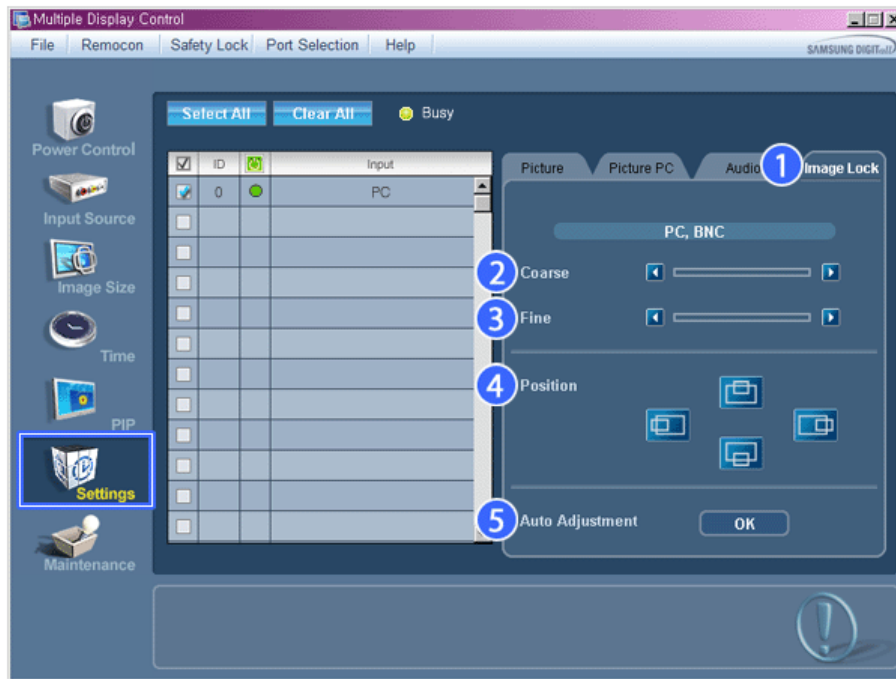
* **Cette fonction est disponible uniquement pour les affichages dont l'alimentation est active. Si aucune sélection n'a été effectuée, les paramètres d'usine sont restaurés.**



Settings

Image Lock

1. Cliquez sur l'icône Réglages dans le menu principal pour afficher l'écran de Contrôle des Paramètres.



* Le Tableau d'Information fournit l'information de base nécessaire pour le Contrôle des Paramètres.

- 1) Verrouillage Image
 - Disponible que pour PC, BNC.
- 2) Coarse (Regl. Base)
 - Permet de régler la Coarse de l'écran sélectionné.
- 3) Fine (Regl. Prec)
 - Permet de régler la Fine de l'écran sélectionné.
- 4) Position
 - Permet de régler la Position de l'écran sélectionné.
- 5) Auto adjustment (Réglage Automatique)
 - Appuyez pour ajuster automatiquement le signal PC entrant.

* La source d'entrée de MagicInfo ne fonctionne que sur le modèle MagicInfo.

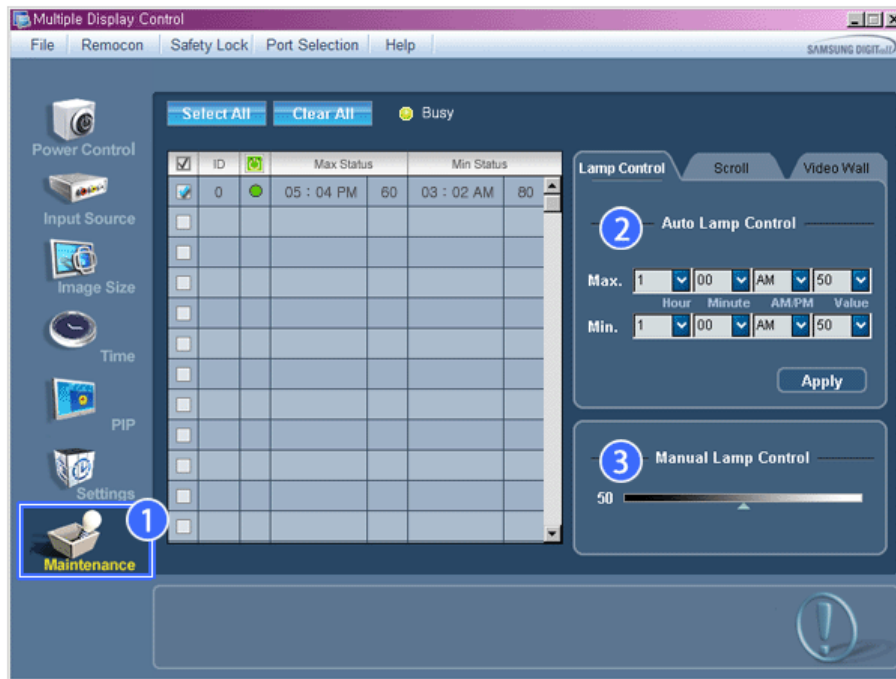
* Permet de régler les paramètres Audio de l'écran sélectionné.



Maintenance

Lamp Control

1. Cliquez sur l'icône "Maintenance" dans la colonne des icônes principales pour afficher l'écran de Maintenance.



* S'affiche alors une "Grille d'informations" affichant différentes données de base.

1) Maintenance

- Autorise la fonction Maintenance Control (Contrôle de maintenance) pour toutes les sources d'entrée.

2) Auto Lamp Control

- Permet de régler automatiquement le rétro-éclairage de l'affichage sélectionné à une heure donnée.

Le Manual Lamp Control (Contrôle automatique de la lampe) s'arrête automatiquement si vous effectuez le réglage via Auto Lamp Control (Contrôle auto lampe).

3) Manual Lamp Control

- Vous permet de régler le rétro-éclairage de l'affichage sélectionné sans tenir compte de l'heure.

La fonction Réglage automatique de la lampe se désactive automatiquement si vous utilisez la fonction Réglage manuel de la lampe.

* **La fonction de Maintenance n'est disponible que pour les affichages dont le statut est "ACTIVÉ".**

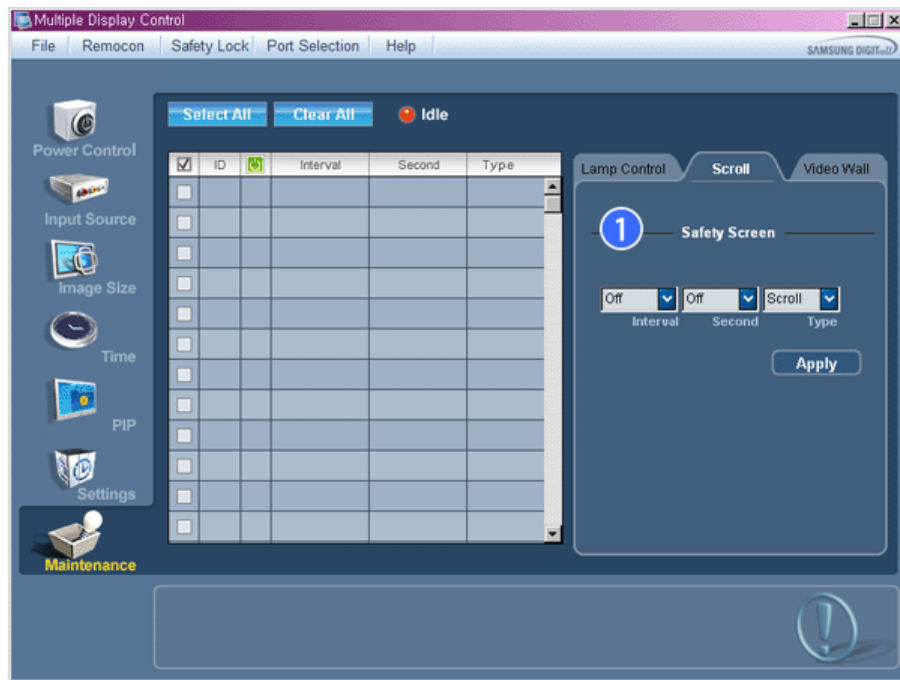
* **La source d'entrée de MagicInfo ne fonctionne que sur le modèle MagicInfo.**



Maintenance

Scroll

1. Cliquez sur l'icône "Maintenance" dans la colonne des icônes principales pour afficher l'écran de Maintenance.



1) Screen Scroll

- Permet d'éliminer les images résiduelles pouvant restées à l'écran lorsque l'affichage est resté en mode Pause pendant longtemps. Vous pouvez activer le minuteur pour répéter le cycle en sélectionnant "Interval" en heures et "Second" en secondes.
Peut être réglé sur Scroll (Défiler), Pixel (Pixel), Bar (Barre) et Eraser (Gomme) par Screen Type (Type d'écran).

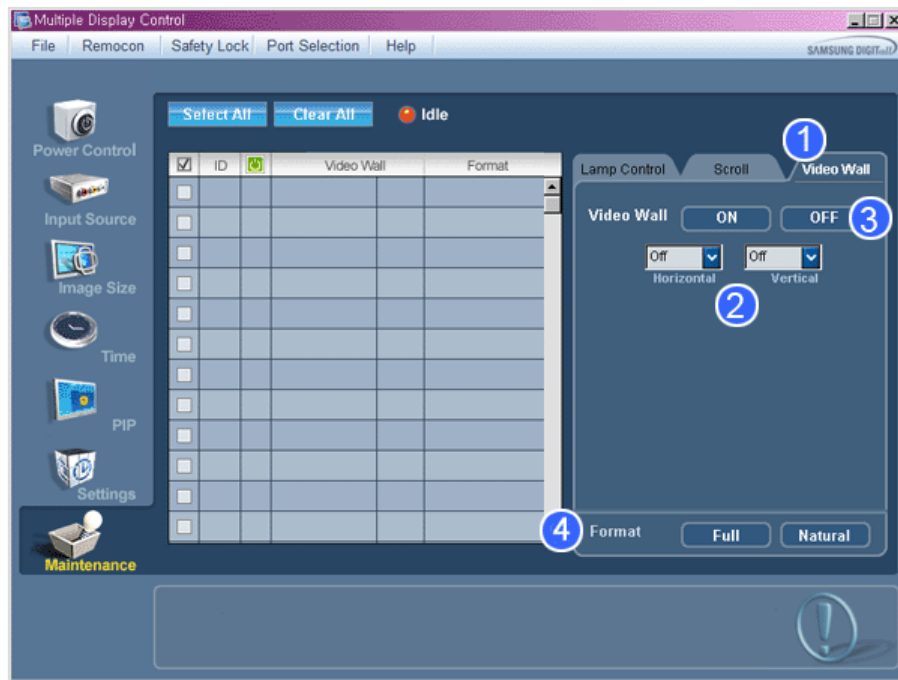
- * **La source d'entrée de MagicInfo ne fonctionne que sur le modèle MagicInfo.**
- * **Setting Second (Réglage des secondes), peut être réglé sur 1, 2, 3, 4, 5 pour Scroll Type (Type de défilé) et sur 10, 20, 30, 40, 50 pour Pixel (Pixel), Bar (Barre) et Eraser Type (Type gomme).**
- * **La fonction de Maintenance n'est disponible que pour les affichages dont le statut est "ACTIVÉ".**



Maintenance

Video Wall

1. Cliquez sur l'icône "Maintenance" dans la colonne des icônes principales pour afficher l'écran de Maintenance.



1) Mur d'images

- Un mur vidéo consiste en un ensemble d'écrans vidéo connectés entre eux, affichant chacun une partie de l'image ou la même image.

2) Video Wall

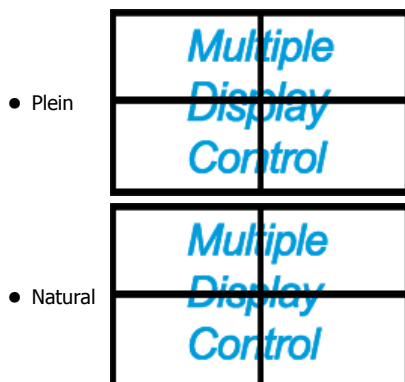
- L'écran peut être divisé.
- Lors de la division, la même configuration peut être appliquée à plusieurs écrans.
 - Sélectionnez un mode dans la fonction Division de l'écran.
 - Sélectionnez un affichage dans la fonction Display Selection.
 - L'emplacement sera défini en appuyant sur un numéro dans le mode sélectionné.
 - Le programme MDC fourni par Samsung prend en charge jusqu'à 5x5 écrans LCD.

3) On / Off

- Active/désactive la fonction Wall (Mur) de l'affichage sélectionné.

4) Format

- Le format peut être sélectionné pour afficher un écran divisé.



* Cette fonction peut ne pas être active dans MagicInfo.

* La fonction de Maintenance n'est disponible que pour les affichages dont le statut est "ACTIVÉ".

Troubleshooting

1. L'écran que vous souhaitez contrôler n'apparaît pas dans le Tableau d'Information de Contrôle de l'Alimentation
 - Vérifiez le branchement du RS232C. (Vérifiez qu'il est correctement branché au port Com1)
 - Vérifiez les écrans afin de voir si l'un des autres écrans connectés a le même ID. Si plusieurs écrans ont le même

ID, ces écrans ne sont pas correctement détectés par le programme en raison d'un conflit de données.

- Vérifiez que l'ID de l'écran est un nombre compris entre 0 et 25 (Réglez à partir du menu de l'écran)

Remarque: l'ID d'un écran doit être une valeur comprise entre 0 et 25.

Si la valeur n'est pas comprise dans cette échelle, le système MDC ne peut pas commander l'écran.

2. L'écran que vous souhaitez contrôler n'apparaît pas sur les autres Tableaux d'Information de Contrôle.
 - Vérifiez que l'écran est actif (ON). (Vous pouvez le voir dans le Tableau d'Information de Contrôle de l'Alimentation)
 - Vérifiez si vous pouvez modifier la source d'entrée de l'écran.
3. La boîte de dialogue apparaît sans arrêt.
 - Vérifiez que l'écran que vous souhaitez contrôler est bien sélectionné.
4. Le Temporisateur de Marche et le Temporisateur d'Arrêt ont été paramétrés mais une heure différente apparaît.
 - Appliquez l'heure actuelle pour synchroniser les horloges de l'écran.
5. La télécommande peut ne pas fonctionner correctement lorsque vous coupez la Fonction télécommande, déconnectez le câble RS-232C ou quittez le programme de manière incorrecte. Relancez le programme et activez à nouveau la fonction télécommande pour rétablir les fonctions normales.

<Remarque> Ce programme peut souffrir de dysfonctionnements dus à certains problèmes des circuits de communication ou en raison des interférences des appareils électroniques situés à proximité.



Affichage de la valeur des paramètres en mode écrans multiples

* Lorsque plusieurs écrans sont connectés, les valeurs de réglage sont affichées de la manière suivante.

1. Aucune sélection : Affiche la Valeur d'Usine par Défaut.
2. Un écran sélectionné : Récupère et affiche les valeurs de réglage de l'écran sélectionné.
3. Un écran sélectionné (ID1) et ajouter un autre écran (ID3). Le programme, qui affichait déjà les valeurs de réglage de l'ID1, récupère et affiche la valeur de l'ID3.
4. Tous les postes sélectionnés en utilisant « Sélectionner Tout » : Rétablit la Valeur d'Usine par Défaut.

Réglage de l'affichage LCD

Fonctions directes

Modes disponibles

- **P** PC / BNC / DVI
- **A** AV
- **S** S-Vidéo
- **C** Composant
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo

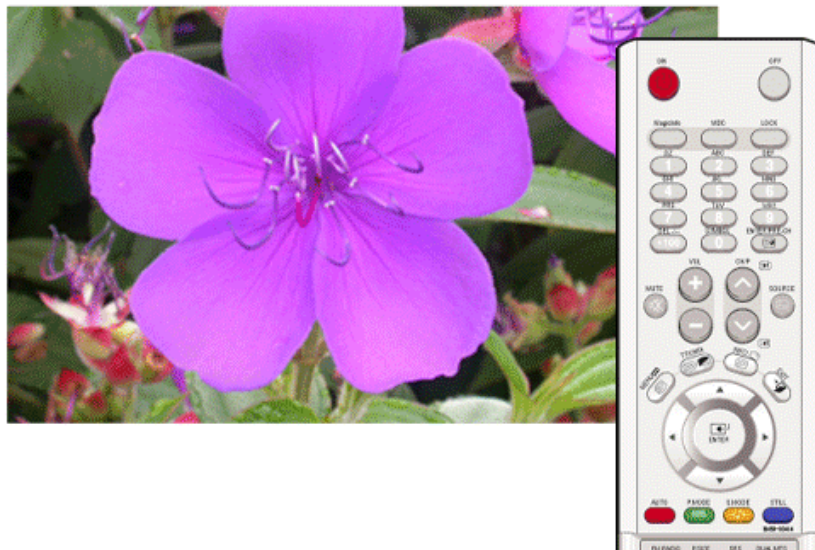
Remarque

- Le menu MagicInfo est disponible sur les modèles DRn.

MagicInfo **PASCHM**

Remarque

- Le menu MagicInfo est disponible sur les modèles DRn.



Passe à l'écran OSD MagicInfo.

MDC PASCHM



Passer à l'écran OSD Multi Control.

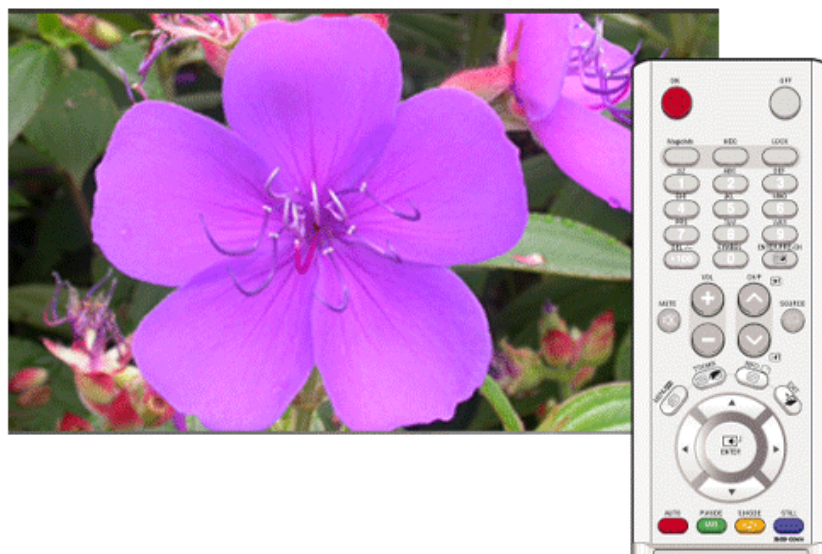
LOCK PASCHM

Cette fonction permet de verrouiller les fonctions OSD pour conserver l'état actuel des paramètres et empêcher les autres utilisateurs de régler les paramètres actuels.

Remarque

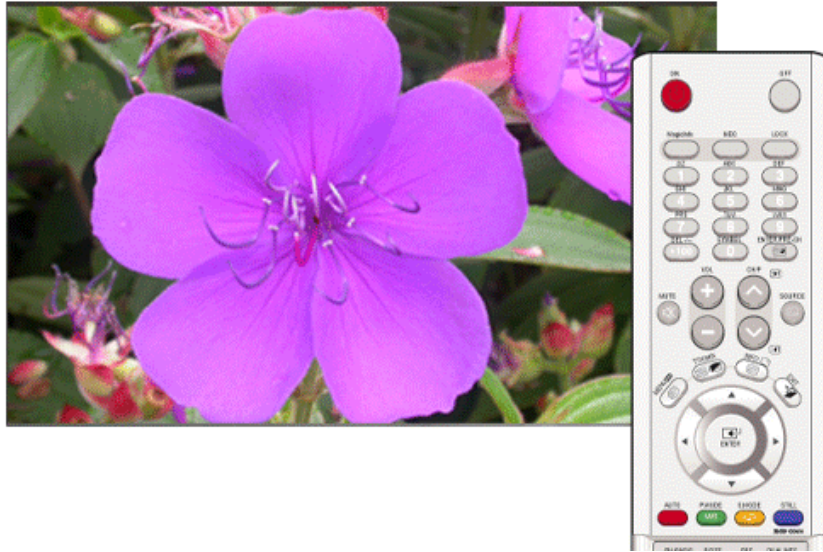
- Lorsque la fonction Lock est activée, seuls les boutons d'alimentation et Lock peuvent être utilisés sur la télécommande et le téléviseur.
- Réinitialisation du mot de passe de verrouillage de touches de fonction. Appuyez sur MUTE → 1 → 8 → 6 → On. Le mot de passe est remis à '0000'. La télécommande est nécessaire pour pouvoir réinitialiser le mot de passe.

Verrouillage activé



Maintenez le bouton MENU enfoncé cinq (5) secondes au moins pour activer la fonction de verrouillage du réglage de l'OSD.

Verrouillage désactivé



Maintenez le bouton MENU enfoncé cinq (5) secondes au moins pour désactiver la fonction de verrouillage du réglage de l'OSD.

Entrée

Modes disponibles

- **P** PC / BNC / DVI
- **A** AV
- **S** S-Vidéo
- **C** Composant
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo

Remarque

- Le menu MagicInfo est disponible sur les modèles DRn.

Liste source **PASCHM**



Pour sélectionner **PC**, **BNC** ou toute autre source d'entrée externe connectée à l'écran LCD. Permet de sélectionner le moniteur de votre choix.

1. **PC**
2. **BNC**
3. **DVI**
4. **AV**
5. **S-Vidéo**
6. **Composant**
7. **HDMI**
8. **MagicInfo**



Remarque

- Le bouton direct de la télécommande est 'SOURCE'.
- La fonction **PIP** est désactivée lorsqu'une source externe est sélectionnée sur l'écran LCD.
- Pour **PC** et **DVI**, cette fonction est désactivée si le câble est déconnecté.

MENU → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

PIP **PASCH**






Remarque

Modes disponibles: **PIP Marche**

Lorsque des périphériques AV externes tels que des magnétoscopes ou des DVD sont connectés à l'écran LCD, la fonction **PIP** permet de regarder les images vidéo provenant de ces appareils dans une petite fenêtre superposée au signal vidéo du PC. (**Arrêt / Marche**

 **Remarque**

- Puisque les modes **BNC** et **Composant** utilisent le même connecteur, il est impossible de faire chevaucher plusieurs images **PIP**.
- Si vous sélectionnez , ,  sous **Taille**, les options **Position** et **Transparence** ne sont pas activées.

PIP



Définit l'écran **PIP** sur **Arrêt/Marche**.

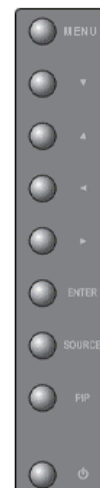
- **Arrêt**
- **Marche**

 **Remarque**

Le bouton direct de la télécommande est 'PIP'.

MENU → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Source



Sélectionnez la source d'entrée pour l'image PIP.

- **PC** : AV / S-Vidéo / Composant / HDMIMode
- **BNC** : AV / S-Vidéo / HDMI Mode
- **DVI** : AV / S-Vidéo / Composant Mode
- **AV / S-Vidéo** : PC / BNC / DVI Mode
- **Composant** : PC / DVI Mode
- **HDMI** : PC / BNC Mode

 **Remarque**

Le bouton direct de la télécommande est 'SOURCE'.

MENU → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Intervertir



Intervertit le contenu de la fenêtre PIP et de l'écran principal.

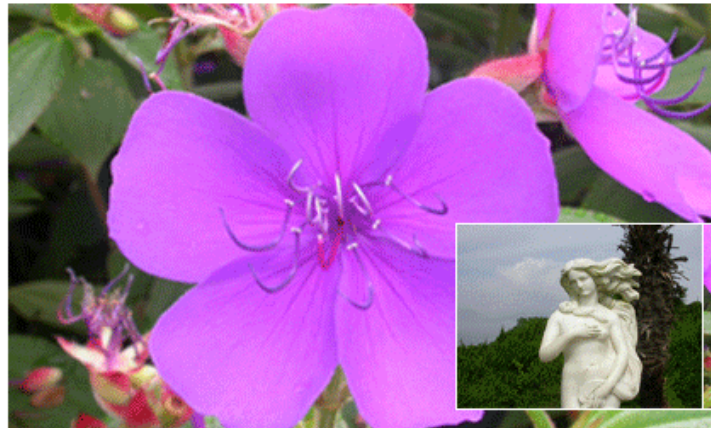
L'image de la fenêtre PIP apparaît sur l'écran principal et celle de l'écran principal apparaît dans la fenêtre PIP.

 **Remarque**

Le bouton direct de la télécommande est 'SWAP'.

MENU → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Taille



Modifie la taille de la fenêtre PIP.

 **Remarque**

Le bouton direct de la télécommande est 'SIZE'.

MENU → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Position



Modifie la position de la fenêtre PIP.

MENU → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Transparence



Permet de régler la transparence des fenêtres PIP.

- **Elevé**
- **Moyen**
- **Bas**
- **Opaque**

MENU → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Modif. Nom **PASCH**



Attribuez un nom aux appareils connectés aux prises d'entrée, de manière à faciliter la sélection des sources d'entrée.

1. **PC**

2. **BNC**
3. **DVI**
4. **AV**
5. **S-Vidéo**
6. **Composant**
7. **HDMI**

MENU → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Image [Mode PC / BNC / DVI / MagicInfo]

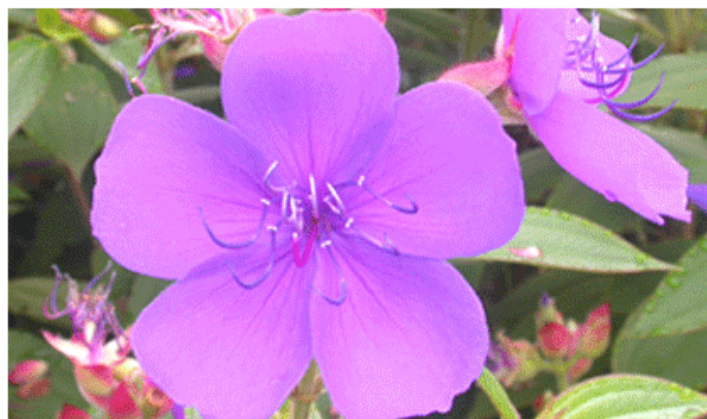
Modes disponibles

- **P** PC / BNC / DVI
- **A** AV
- **S** S-Vidéo
- **C** Composant
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo

Remarque

- Le menu MagicInfo est disponible sur les modèles DRn.

MagicBright **PM**



MagicBright est une nouvelle fonctionnalité qui garantit un environnement d'affichage idéal selon le contenu de l'image regardée. Actuellement, quatre modes sont disponibles : **Loisirs**, **Internet**, **Texte** et **Personnel**. Chaque mode dispose de sa propre valeur de luminosité

préconfigurée. Vous pouvez facilement sélectionner l'un des quatre paramètres en appuyant simplement sur le bouton de contrôle **MagicBright**.

1. **Loisirs**

Luminosité haute

Pour tout ce qui est documentation ou lors d'importants travaux dans des textes.

2. **Internet**

Luminosité moyenne

Pour tout ce qui est travail dans des images complexes comme des textes et des graphiques.

3. **Texte**

Luminosité normale

Pour tout ce qui est documentation ou lors d'importants travaux dans des textes.

4. **Personnalisé**

Bien que rigoureusement choisies par nos ingénieurs, les valeurs préconfigurées peuvent ne pas vous convenir. Cela dépend de vos goûts.

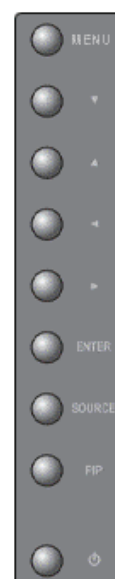
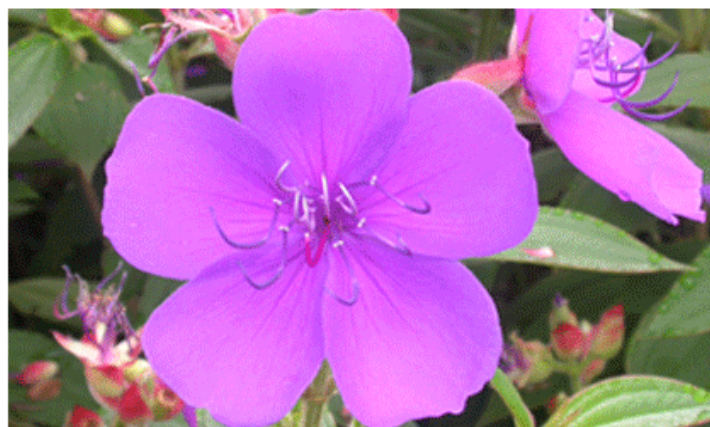
Le cas échéant, réglez la luminosité et le contraste à l'aide du menu OSD (affichage à l'écran).

 **Remarque**

Le bouton direct de la télécommande est 'M/B'.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Personnel 



Vous pouvez utiliser les menus à l'écran pour modifier les paramètres de contraste et de luminosité selon vos préférences.

1. **Contraste**

Permet de régler le contraste.

2. **Luminosité**

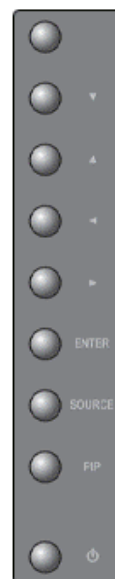
Permet de régler la luminosité.

 **Remarque**

Si vous réglez le son à l'aide de la fonction **Personnel**, le mode de **MagicBright** est changé en **Personnel**.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼/◀, ▶ → ENTER

Nuance Coul. 



Vous pouvez changer les tonalités.

1. **Arrêt**

2. **Froide**

3. **Normal**

4. **Chaude**

5. **Personnalisé**

(Disponible en mode **PC**, **BNC** uniquement)

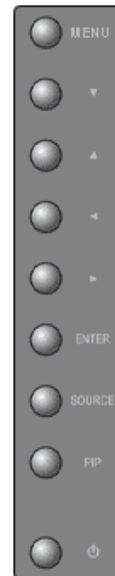
 **Remarque**

Si vous définissez la fonction **Nuance Coul.** sur **Froide**, **Normal**, **Chaude** ou **Personnel**, la fonction **Color Temp.** est désactivée.

Si vous réglez **Nuance Coul.** sur **Arrêt**, la fonction **Contrôle Couleur** est désactivée.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Contrôle Couleur **PM**



Ajuste la balance individuelle du rouge, du vert et du bleu.

(Disponible en mode **PC**, **BNC** uniquement)

1. **Rouge**
2. **Vert**
3. **Bleu**

Remarque

Si vous réglez l'image à l'aide de la fonction **Contrôle Couleur**, le mode de **Nuance Coul.** est changé en **Personnel**.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ / ◀, ▶ → ENTER

Color Temp. **PM**



Color Temp. permet de mesurer la chaleur des couleurs de l'image.

 **Remarque**

Cette fonction n'est activée que si **Nuance Coul.** est à **Arrêt**.

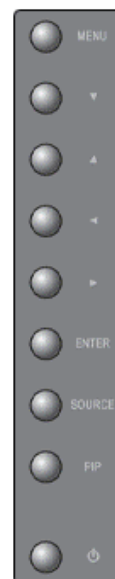
MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Verr. Image

La fonction **Verr. Image** (Verrouillage Image) permet de procéder à un réglage fin et d'obtenir une image optimale en éliminant les interférences responsables du tremblement et du tréssautement des images. Si les résultats obtenus avec le réglage Fine (Fin) ne sont pas satisfaisants, utilisez le réglage Coarse (Normal), puis à nouveau Fine (Fin).

(Disponible en mode **PC**, **BNC** uniquement)

Regl. Base



Supprimez les parasites comme les bandes verticales. Le réglage Coarse peut déplacer la zone de l'image. Pour la recentrer, utilisez le menu de contrôle horizontal.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Regl. Prec



Supprimez les parasites comme les bandes horizontales. Si ces parasites persistent même après sélection du paramètre Fine (Fin), réglez cette procédure après avoir réglé la fréquence (vitesse de l'horloge).

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Position



Règle la position horizontale et verticale de l'écran.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ / ◀, ▶ → ENTER

Réglage auto **P**



Les valeurs **Regl. Prec**, **Regl. Base** et **Position** sont ajustées automatiquement. En modifiant la résolution dans le panneau de configuration, l'ajustement automatique est effectué.

(Disponible en mode **PC**, **BNC** uniquement)

Remarque

Le bouton direct de la télécommande est 'AUTO'.

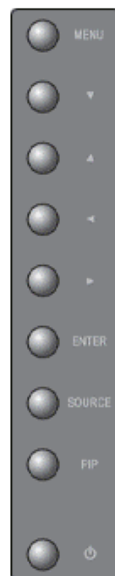
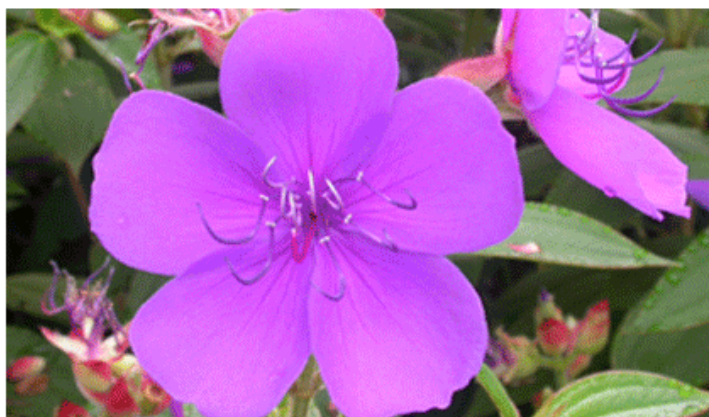
MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Balance signal **P**

Permet de compenser la faiblesse du signal RVB transmis par un long câble d'interface.

(Disponible en mode **PC**, **BNC** uniquement)

Balance signal



Sélectionne **Marche** ou **Arrêt** avec le contrôle du signal.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Cont signal



Règle le **Gain** et la **Netteté** manuellement.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ / ◀, ▶ → ENTER

Taille **P**



La **Taille** peut être changée.

1. **16:9**
2. **4:3**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Image PIP



Régle les paramètres de la fenêtre PIP.

Remarque

Modes disponibles: **PIP Marche**

1. **Contraste**

Permet de régler le contraste de la fenêtre PIP à l'écran.

2. **Luminosité**

Permet de régler la luminosité de la fenêtre PIP à l'écran.

3. **Netteté**

Règle la différence entre les zones les plus sombres et les plus claires de la fenêtre PIP.

4. **Couleur**

Permet de régler la couleur de la fenêtre PIP à l'écran.

5. **Teinte**

Ajoute une nuance naturelle à la fenêtre PIP.

Remarque

Vous pouvez afficher une image AV, S-Video dans la fenêtre PIP en mode **PC**, **BNC** et **DVI**. Fonctionne uniquement si le signal vidéo est NTSC.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Image [Mode AV / S-Vidéo / Composant / HDMI]

Modes disponibles

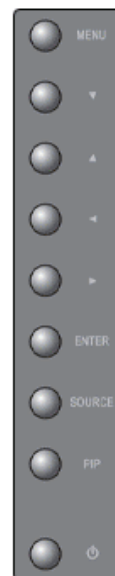
- **P** PC / BNC / DVI

- **A** AV
- **S** S-Vidéo
- **C** Composant
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo

 **Remarque**

- Le menu MagicInfo est disponible sur les modèles DRn.

Mode **A S C H**



L'écran LCD comporte quatre paramètres d'image ("**Dynamique**", "**Standard**", "**Cinéma**" et "**Personnel**") prédéfinis en usine.

Dynamique, **Standard**, **Cinéma**, ou **Personnel** peuvent être activés.

1. **Dynamique**
2. **Standard**
3. **Cinéma**
4. **Personnalisé**

 **Remarque**

Le bouton direct de la télécommande est 'P.MODE'.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Personnel **ASCH**



Vous pouvez utiliser les menus à l'écran pour modifier les paramètres de contraste et de luminosité selon vos préférences.

1. **Contraste**

Ajoute une nuance naturelle à la fenêtre PIP.

2. **Luminosité**

Permet de régler la luminosité.

3. **Netteté**

Règle la netteté de l'image.

4. **Couleur**

Règle les couleurs de l'image.

5. **Teinte**

ajoute une nuance naturelle à l'affichage.

 **Remarque**

Fonctionne uniquement pour les modes **AV** et **S-Vidéo**. Fonctionne uniquement si le signal vidéo est NTSC.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ◀, ▶ → ENTER

Nuance Coul. **ASCH**



Vous pouvez changer les tonalités. Les composantes de couleur individuelles sont également réglables par l'utilisateur.

1. **Arrêt**
2. **Froide2**
3. **Froide1**
4. **Normal**
5. **Chaude1**
6. **Chaude2**



Remarque

Si vous définissez la fonction **Nuance Coul.** sur **Froide1**, **Froide2**, **Normal**, **Chaude1** ou **Chaude2**, la fonction **Temp. couleur** est désactivée.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Color Temp. **ASCH**



Color Temp. indique la 'chaleur' des couleurs de l'image.

Remarque

Cette fonction n'est activée que si **Nuance Coul.** est à **Arrêt**.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Taille **ASCH**



La **Taille** peut être changée.

1. **16:9**
 2. **Zoom 1**
 3. **Zoom 2**
-

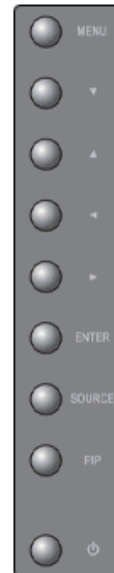
4. 4:3

 **Remarque**

Les options **Zoom1** et **Zoom2** ne sont pas disponibles lorsque l'option 1080i (ou plus de 720p) est sélectionnée en mode **Composant** et en **HDMI**.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Contraste Dynam. ASCH



La fonction **Contraste Dynam.** détecte automatiquement la diffusion du signal d'entrée visuel et l'ajuste pour obtenir un contraste optimal.

1. **Arrêt**
2. **Marche**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

NR numérique (réduction du bruit numérique) ASCH



Définit la fonction Digital Noise Reduction (Réduction du bruit numérique) sur **Arrêt/Mar-**
che (Arrêt/Mar-). Celle-ci vous permet d'obtenir des images plus nettes et plus précises.

1. **Arrêt**
2. **Marche**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Mode Film **ASC**



Grâce à la fonction **Mode Film**, vous verrez vos films comme si vous étiez au cinéma.

(Non disponible en mode **HDMI**)

1. **Arrêt**
2. **Marche**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Image PIP **A S C H**



Régle les paramètres de la fenêtre PIP.

Remarque

Modes disponibles: **PIP Marche**

1. **Contraste**

Permet de régler le contraste de la fenêtre PIP à l'écran.

2. **Luminosité**

Permet de régler la luminosité de la fenêtre PIP à l'écran.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Son

Modes disponibles

- **P** PC / BNC / DVI
- **A** AV
- **S** S-Vidéo
- **C** Composant
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo

Remarque

- Le menu MagicInfo est disponible sur les modèles DRn.
-

Mode **PASCHM**



L'écran LCD est équipé d'un amplificateur stéréo haute fidélité.

1. **Standard**

Choisissez **Standard** pour les paramètres d'usine standard.

2. **Musique**

Choisissez **Musique** quand vous regardez une vidéo musicale ou un concert.

3. **Cinéma**

Choisissez **Cinéma** lorsque vous regardez un film.

4. **Parole**

Choisissez **Parole** quand vous regardez une émission comprenant essentiellement des dialogues (le journal télévisé, par exemple).

5. **Personnalisé**

Choisissez **Personnalisé** si vous souhaitez effectuer des réglages conformes à vos préférences.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Personnel **PASCHM**



Les paramètres du son peuvent être réglés selon vos préférences personnelles.

1. **Basse**

Renforce les sons basse fréquence.

2. **Aigu**

Renforce les sons haute fréquence.

3. **Balance**

Permet de régler l'équilibre sonore entre les haut-parleurs droit et gauche.

 **Remarque**

- Vous pouvez entendre le son même lorsque la valeur audio est paramétrée sur 0.
- Si vous réglez le son à l'aide de la fonction **Personnel**, le **Mode** passé en **Personnel**.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Volume auto **PASCHM**



Permet de réduire la différence de volume entre les diffuseurs.

1. **Arrêt**
2. **Marche**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

SRS TS XT **PASCHM**



La technologie **SRS TS XT** est une technologie SRS brevetée qui répond au problème de lecture des contenus multicanaux 5.1 sur deux haut-parleurs. La technologie TruSurround garantit un son surround virtuel d'une exceptionnelle qualité sur tout système de lecture à deux haut-parleurs, dont ceux du téléviseur. Cette technologie est entièrement compatible avec tous les formats multicanaux.

1. **Arrêt**
-

2. Marche

Remarque

Le bouton direct de la télécommande est 'SRS'.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Sélection du son **PASCHM**



Sélectionne Main ou Sub lorsque la fonction **PIP** est à **Marche**.

Remarque

Modes disponibles: **PIP Marche**

1. **Principal**
2. **Secondaire**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Configuration

Modes disponibles

- **P** PC / BNC / DVI
 - **A** AV
 - **S** S-Vidéo
 - **C** Composant
 - **H** HDMI
 - **M** MagicInfo
-

 **Remarque**

- Le menu MagicInfo est disponible sur les modèles DRn.

Langue **PASCHM**



Vous pouvez choisir parmi 11 langues.

- Deutsch, English, Español, Français, Italiano, Português, Русский, Svenska, 中国語, 日本語, 한국어

 **Remarque**

La langue choisie ne s'applique qu'à la langue des fonctions OSD. Elle ne s'applique pas aux logiciels exécutés sur l'ordinateur.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Horloge **PASCHM**

Sélectionne un des 4 réglages de temps : **Déf. horlo**, **Veille**, **Minut. ON** ou **Minut. OFF**.

 **Remarque**

Si vous sélectionnez **Oui** pour **Minuterie ON** ou **Minuterie OFF** alors que l'horloge n'est pas réglée, un message s'affiche : "**Régler l'horloge en premier**".

Déf. horlo



Paramètre d'heure actuelle.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ / ◀, ▶ → ENTER

Veille



Éteint automatiquement l'écran LCD à des heures prédéfinies. (**Arrêt, 30, 60, 90, 120, 150, 180**)

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Minut. ON



Allume l'écran LCD automatiquement à une heure prédéfinie. Contrôle le mode et le niveau de volume au moment où l'écran LCD se met automatiquement en marche.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ▲, ▼ → ENTER

Minuterie OFF



Eteint l'écran LCD automatiquement à une heure prédéfinie.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ▲, ▼ → ENTER

Transp. menus **PASCHM**

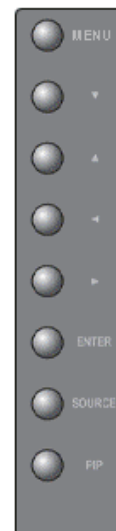
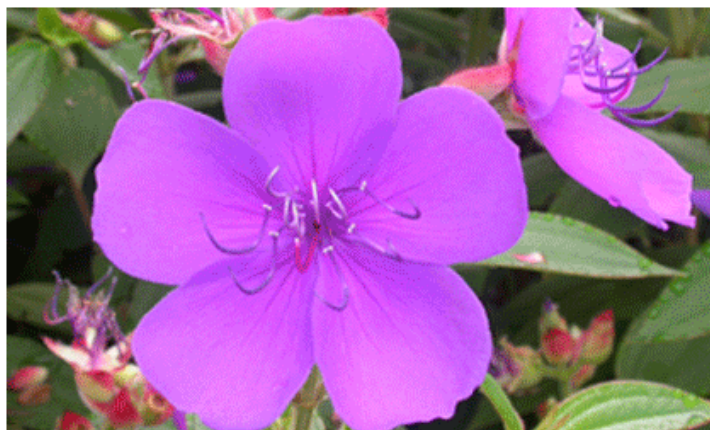


Modifie la transparence de l'arrière-plan des fonctions OSD.

1. **Elevé**
2. **Moyen**
3. **Bas**
4. **Opaque**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

PIN verrouillage **PASCHM**



Permet de changer le mot de passe.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → [0□9] → [0□9] → [0□9]

Gain d'énergie **PASCHM**



Cette fonction permet de régler la consommation de l'unité afin d'économiser de l'énergie.

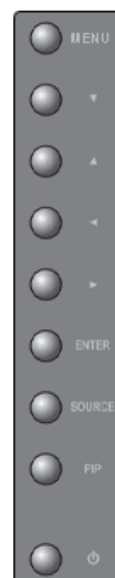
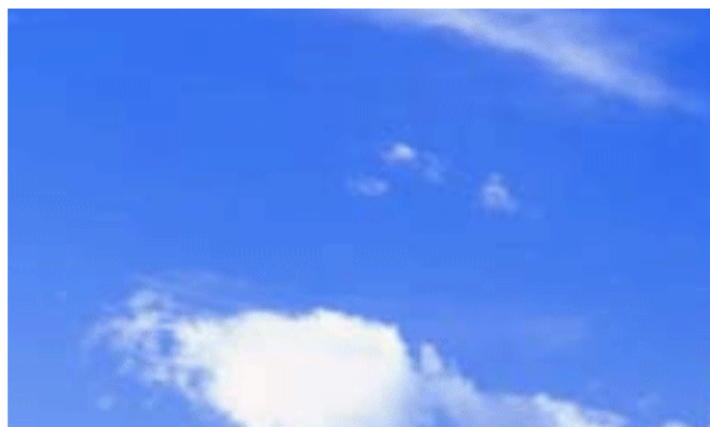
1. **Arrêt**
2. **Marche**

Remarque

Pour réduire la consommation d'énergie en mode veille, définissez **Gain d'énergie** sur **Marche**. Toutefois, lorsque **Gain d'énergie** est réglé sur **Marche**, vous ne pouvez pas utiliser la fonction distante Power On de MDC, ni la fonction WOL (Wake On LAN) de MagicInfo.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → MENU

Niveau noir HDMI **H**



Lorsqu'un lecteur DVD ou un décodeur est connecté à votre téléviseur via HDMI, il peut se produire une baisse de la qualité de l'image à l'écran : augmentation du niveau de noir, con-

traste bas, décoloration, etc., selon le périphérique externe connecté. Dans ce cas, réglez la qualité d'image de votre téléviseur en configurant le paramètre **Niveau noir HDMI**.

1. **Normal**
2. **Bas**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → MENU

Mur d'images **PASCHM**

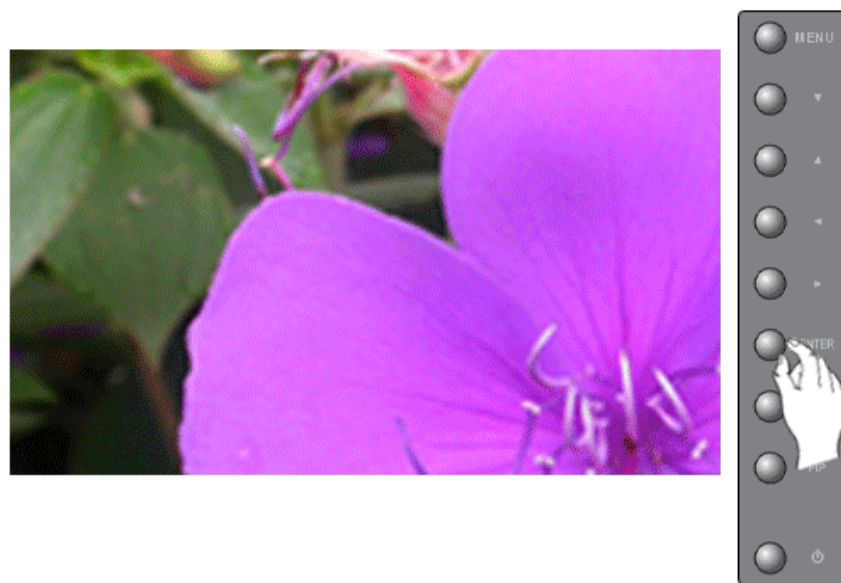
Un **Mur d'images** est un ensemble d'écrans vidéo connectés entre eux, affichant chacun une partie de l'image ou la même image.

Lorsque la fonction **Mur d'images** est activée, vous pouvez régler les paramètres de l'écran **Mur d'images**.

 **Remarque**

Lorsque la fonction **Mur d'images** est utilisée, les fonctions **PIP**, **Réglage Automatique**, **Verrouillage Image** et **Taille** ne sont pas disponibles. Si vous lancez **Mur d'images** alors que la fonction **PIP** est activée, la fonction **PIP** est remise à **Arrêt**. **Mur d'images** ne fonctionne pas en mode **MagicInfo**.

Mur d'images

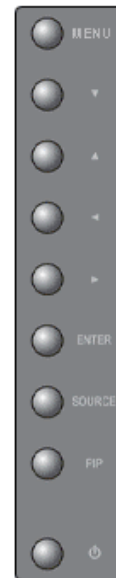
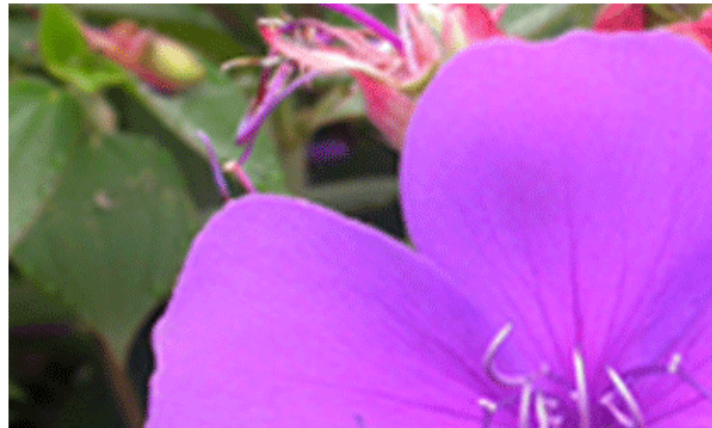


Active/désactive la fonction **Mur d'images** de l'affichage sélectionné.

1. **Arrêt**
2. **Marche**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Format



Le **Format** peut être sélectionné pour afficher un écran divisé.

1. **Plein**

Affiche un écran plein sans marges.

2. **Naturel**

Affiche une image naturelle avec les rapports d'aspect originaux intacts.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Horizontal



Définit le nombre de divisions horizontales de l'écran.

Cinq niveaux de réglage : 1, 2, 3, 4, et 5.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Vertical



Définit le nombre de divisions verticales de l'écran.

Cinq niveaux de réglage : 1, 2, 3, 4, et 5.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Division de l'écran



L'écran peut être divisé en plusieurs images. Lors de la division, différents écrans avec une configuration différente peuvent être sélectionnés.

- Sélectionnez un mode dans Screen Divider.
- Sélectionnez un affichage dans Display Selection.
- Pour définir la sélection, appuyez sur un numéro dans le mode sélectionné.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Ecran de sécurité **PASCHM**

La fonction **Ecran de sécurité** sert à empêcher la rémanence susceptible d'apparaître en cas d'affichage d'une image arrêtée pendant longtemps.

- La fonction **Ecran de sécurité** fait défiler l'écran pendant la durée spécifiée.
- Cette fonction n'est pas disponible lorsque le moniteur est hors tension.

Ecran de sécurité

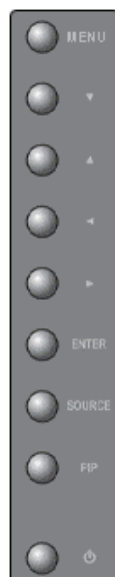
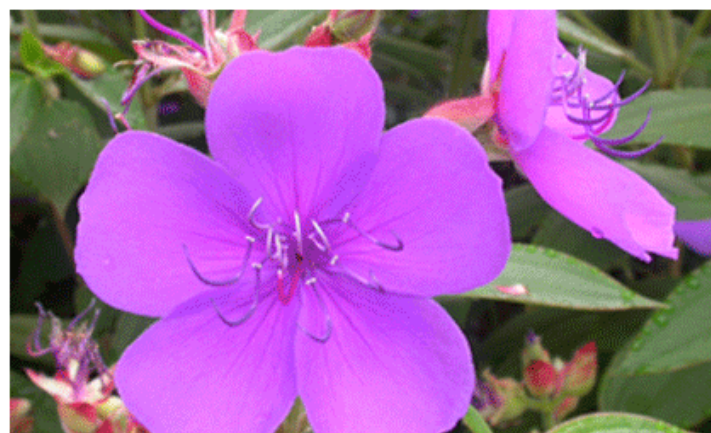


Détermine le réglage de la fonction **Ecran de sécurité** (Ecran de sécurité) sur Marche ou Arrêt.

1. **Arrêt**
2. **Marche**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Intervalle



Détermine l'intervalle de temps d'exécution de **Ecran de sécurité**. (1-10 heures)

L'intervalle est calculé sur la base de la durée de marche.

Par défaut, la durée est définie sur 10 heures.

1. 1~10 **Heure**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Seconde



Détermine la durée d'exécution de **Ecran de sécurité**. (1-5 secondes)

Par défaut, la durée est réglée sur 5 secondes.

- **Type-Faire défiler** : 1~5 **Seconde**
- **Type-Pixel, Barre, efface** : 10~50 **Seconde**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Type



Vous pouvez modifier le **Ecran de sécurité** Type .


1. **Défil.**
2. **Pixel**
3. **Barre**
4. **efface**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Sélec. réso. **PASCHM**



Si l'image ne s'affiche pas correctement à l'écran alors que la résolution de la carte graphique de l'ordinateur est réglée sur 1 024 x 768 à 60 Hz, 1 280 x 768 à 60 Hz, 1 360 x 768 à 60 Hz, 1 366 x 768 à 60 Hz ou 2 728 x 768 à 60Hz cette fonction (Resolution Select) permet d'afficher l'image à l'écran à la résolution spécifiée.

 **Remarque**

Disponible en mode **PC, BNC** uniquement

1. **Arrêt**
2. **1024 X 768**
3. **1280 X 768**
4. **1360 x 768**
5. **1366 X 768**
6. **2728 X 768**

 **Remarque**

La sélection du menu n'est possible que lorsque la résolution graphique est définie sur 1 024 x 768 @ 60 Hz, 1 280 x 768 @ 60 Hz, 1 360 x 768 @ 60 Hz, 1 366 x 768 @ 60 Hz ou 2728 x 768 @ 60Hz.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Cont. lampe **PASCHM**



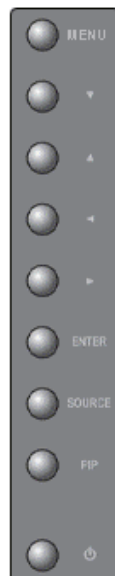
Permet de régler le rétro-éclairage afin de réduire la consommation d'énergie.

 **Remarque**

Cette fonction n'est pas disponible lorsque **Contraste Dynam.** est réglé sur **Marche** dans les modes **AV**, **S-Vidéo** et **Composant, HDMI**.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Régl. minut. ON **PASCHM**



Règle la fonction Power On time pour l'écran.



Attention : Définissez la fonction Power On time sur un temps plus long pour éviter la sur-tension.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Réinitialiser

Retourne aux réglages par défaut du produit. source **DVI**, la fonction Reset est disponible uniquement lorsque **PC / DVI** est utilisé.

 **Remarque**

La fonction Reset n'est pas disponible lorsque **Mur d'images** est à **Marche**.

Réinitial. Image **P**

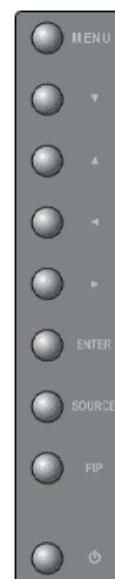


 **Remarque**

Disponible en mode **PC, BNC** uniquement

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Réinit. couleur **PM**



MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Multi contrôle

Modes disponibles

- **P** PC / BNC / DVI
- **A** AV
- **S** S-Vidéo
- **C** Composant
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo

Remarque

- Le menu MagicInfo est disponible sur les modèles DRn.

Multi contrôle

Affecte un ID propre au SET.

Conf. ID



Affecte des ID différents au SET.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → [0~9]

Entrée ID



Permet de sélectionner les fonctions du transmetteur des différents SET. Seul un SET dont l'ID correspond au paramètre du transmetteur est activé.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → [0~9]

MagicInfo

Modes disponibles

- **P** PC / BNC / DVI
- **A** AV
- **S** S-Vidéo
- **C** Composant
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo

Remarque

- Le menu MagicInfo est disponible sur les modèles DRn.

Remarque

- Le système d'exploitation de ce téléviseur n'accepte que l'anglais. Les autres langues risquent d'être affichées sous une forme incorrecte.
 - Pour **MagicInfo**, il est possible d'utiliser la télécommande pour son fonctionnement **MagicInfo**. Il est néanmoins recommandé d'utiliser un clavier USB distinct.
 - Pour **MagicInfo** en mode Device (Périphérique), des erreurs peuvent se produire si vous déplacez l'un des périphériques externes lors du démarrage. Configurez uniquement des périphériques externes si l'écran LCD est allumé.
-

- Ne débranchez pas le câble LAN utilisé pour la connexion réseau (ex. : écran vidéo). Cela interromprait l'exécution du programme (MagicInfo). Si vous avez débranché ce câble, redémarrez le système.
- Ne débranchez pas le câble LAN utilisé par un périphérique USB (ex. : écran vidéo). Cela interromprait l'exécution du programme (MagicInfo).
- Pour accéder à d'autres sources, appuyez sur le bouton SOURCE dans **MagicInfo**.
- Le mot de passe prédéfini de l'écran LCD est "000000".
- L'option Power-On du programme du serveur n'est disponible que lorsque l'écran LCD est complètement éteint.

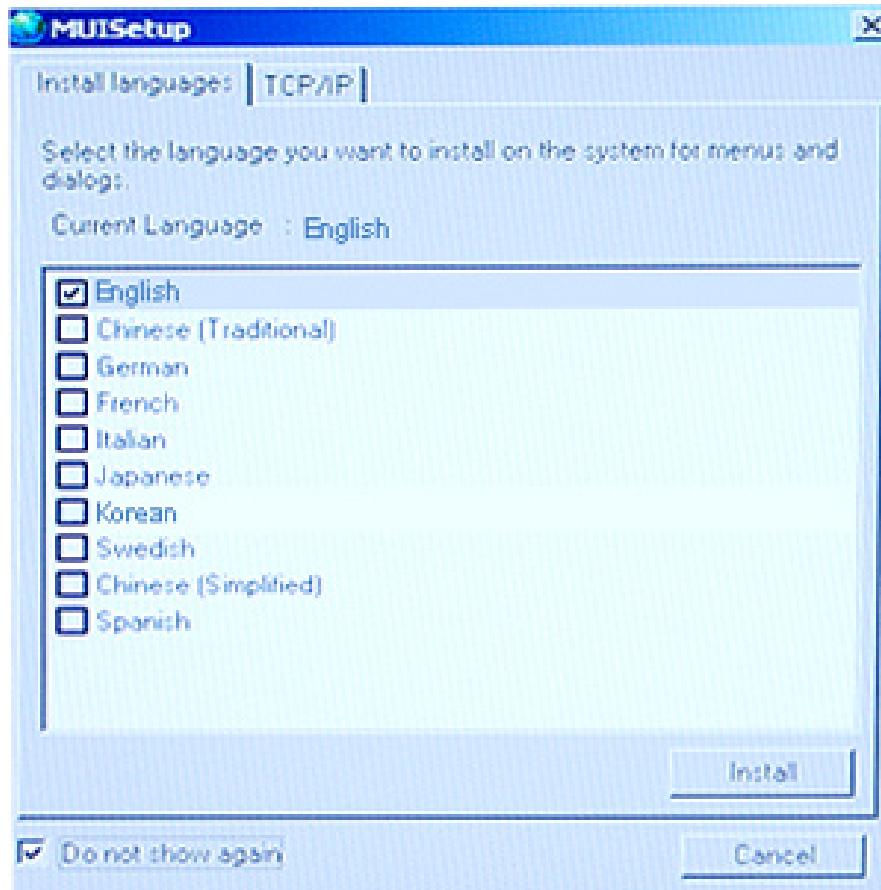
Veillez à ne pas utiliser l'option Power-On lorsque l'écran LCD n'est pas tout à fait éteint. Cela pourrait en effet entraîner des erreurs système au niveau de l'écran.

- Dans l'image OSD de **MagicInfo**, le mode Network est identique à Device.
- Lorsque vous utilisez **MagicInfo** avec le programme MagicInfo Pro Server : utilisez le mode Network.
- Si vous utilisez **MagicInfo** alors que le périphérique est connecté directement à l'écran LCD : utilisez le mode Device.
- Appuyez sur ALT + F12 pour passer directement à l'écran Windows **MagicInfo**.
- Pour configurer **MagicInfo** sur un écran Windows, un clavier et une souris sont nécessaires.
- Pour configurer **MagicInfo** sur un écran Windows, reportez-vous à l'aide de MagicInfo Server.

Il est fortement recommandé de ne pas couper l'alimentation c.a. pendant une opération.

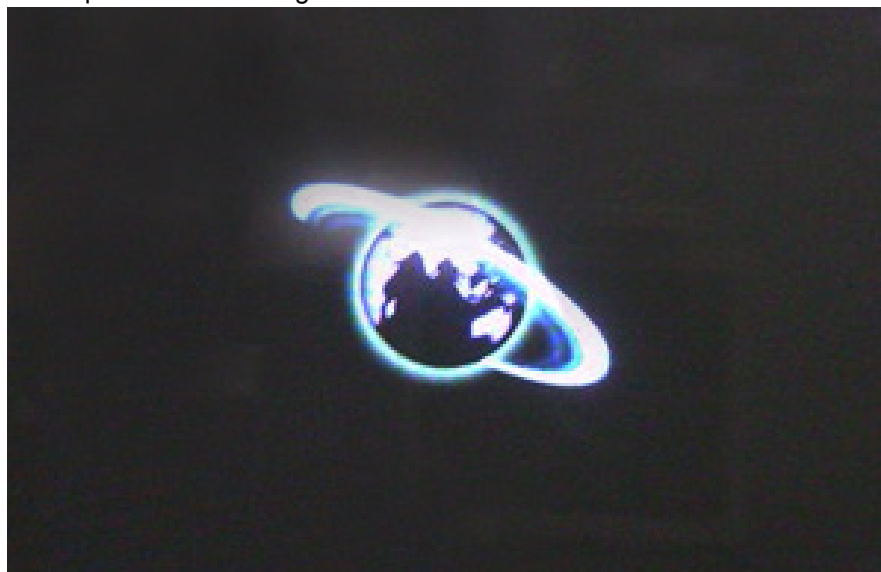
- Dans le cas des écrans LCD pivotants, la transparence du message défilant n'est pas prise en charge.
- Dans le cas des écrans à plasma LCD, une résolution d'écran pouvant atteindre 720 x 480 (SD) est prise en charge pour les films.
- Pour le lecteur D:, l'**EFW** n'est pas appliqué.
- Lorsque le contenu de Setup a été modifié alors que l'état de l'**EFW** est **Enable**, pour sauvegarder les modifications sur le disque, vous devez les enregistrer avec **Commit**.
- Lorsque vous choisissez **Disable**, **Enable** ou **Commit**, le système redémarre.

MagicInfo



1. Sélectionnez **Maginfo** dans le menu **Liste Source**.
2. L'écran MUISetup apparaît. Sélectionnez la langue souhaitée.
3. Appuyez sur le bouton Install.

Si vous sélectionnez Do not show again et cliquez sur le bouton Install, l'écran Programmeur s'affiche après le redémarrage.

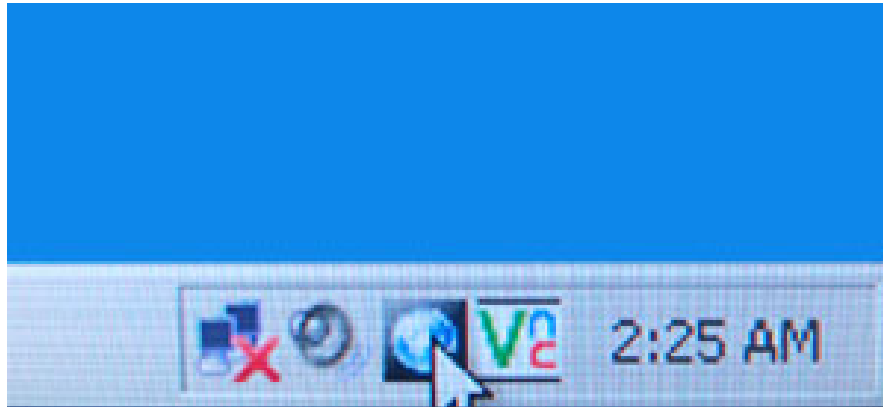


4. Branchez votre clavier et votre souris et appuyez sur les touches "ALT + F12" de votre clavier.
-

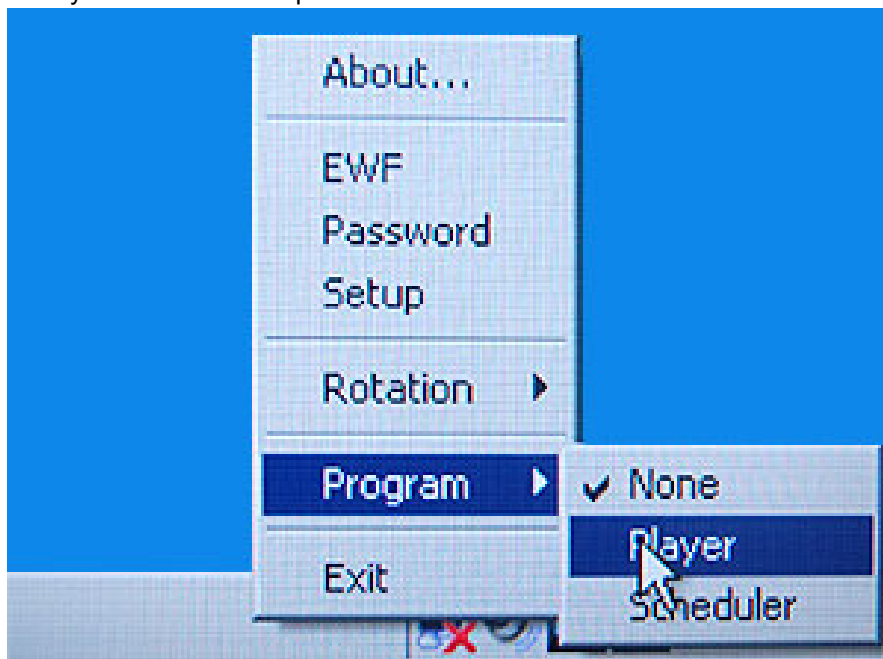
5. Le bureau Windows s'affiche et l'icône MagicInfo Pro apparaît. Déplacez le curseur sur l'icône.

 **Remarque**

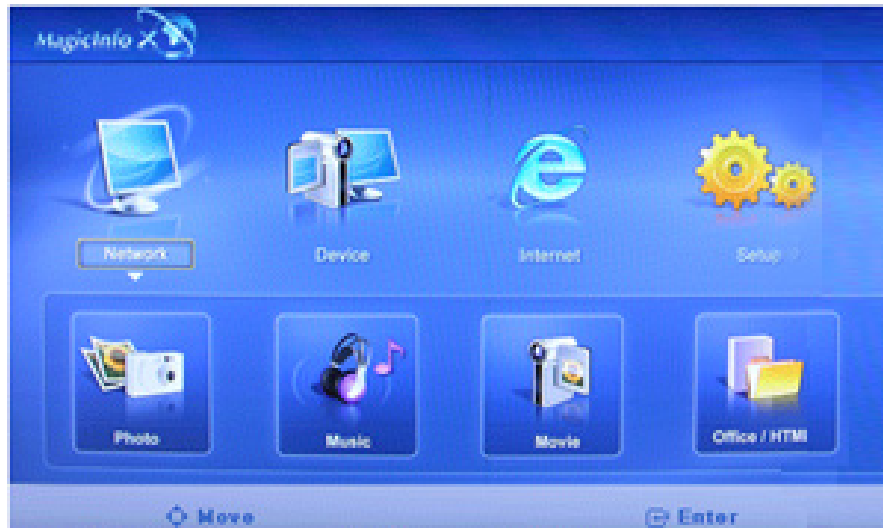
En l'absence d'une icône **Magicinfo** dans la zone de notification, double-cliquez sur l'icône **Magicinfo** sur le Bureau. L'icône s'affichera.



6. Effectuez un clic droit sur l'icône MagicInfo Pro (l'image sera insérée) et sélectionnez 'Program' --> 'Player' dans le menu qui s'affiche.



7. L'écran Player (Lecteur) de MagicInfo Pro s'affiche.



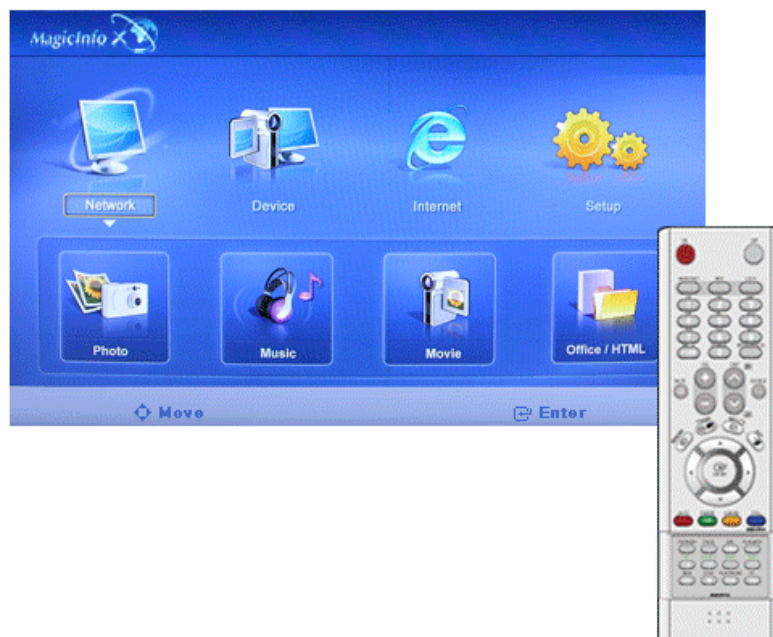
 **Remarque**

Pour quitter MagicInfo, appuyez sur ALT + F12.

Photo 

Les formats de fichiers JPEG et BMP sont pris en charge.

Auto

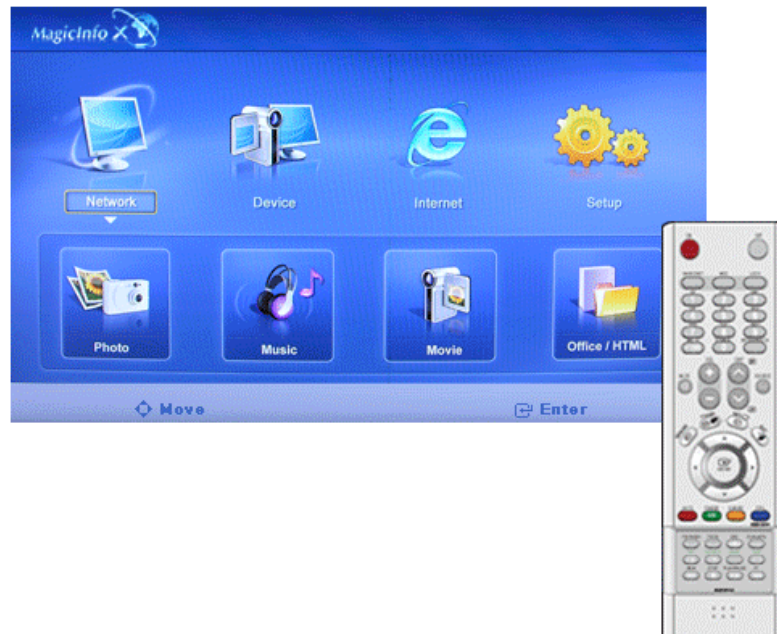


Ajuste automatiquement l'image à la fenêtre.

Original

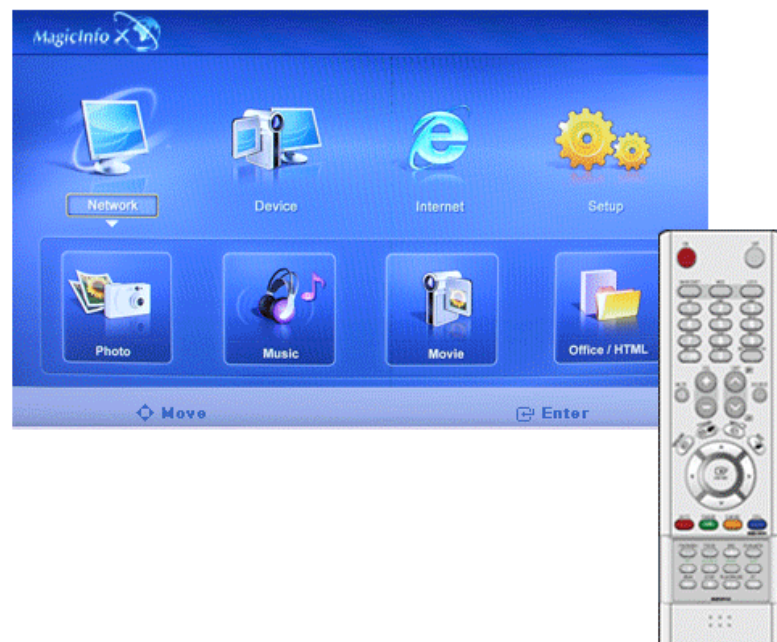
Affiche les propriétés du fichier original.

Slide Show



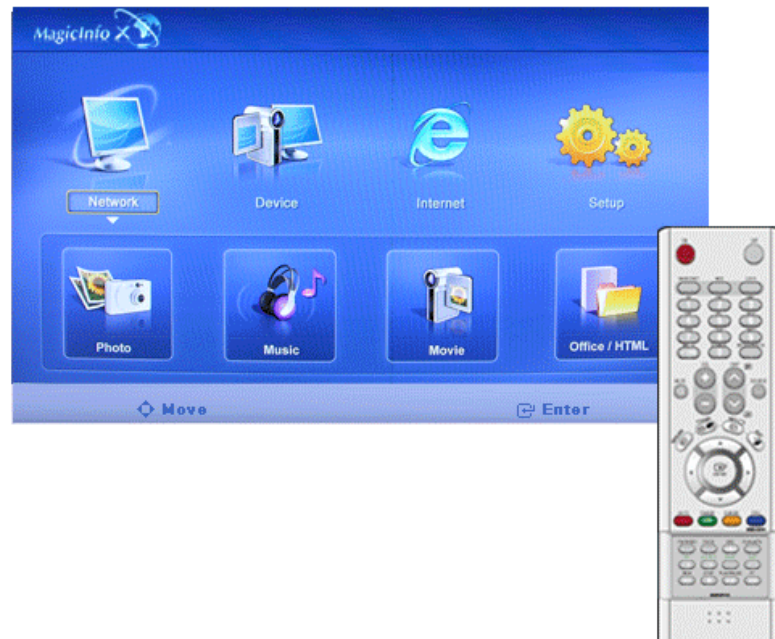
Affiche les propriétés du fichier original.

Interval



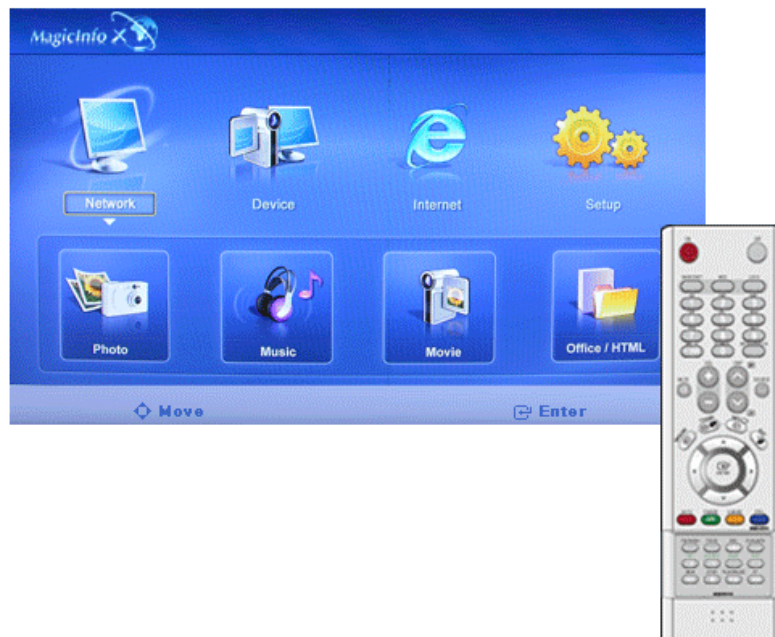
Détermine l'intervalle entre les fichiers d'image dans un diaporama. (5 **Sec**, 10 **Sec**, 20 **Sec**, 30 **Sec**, 60 **Sec**)

Rotation



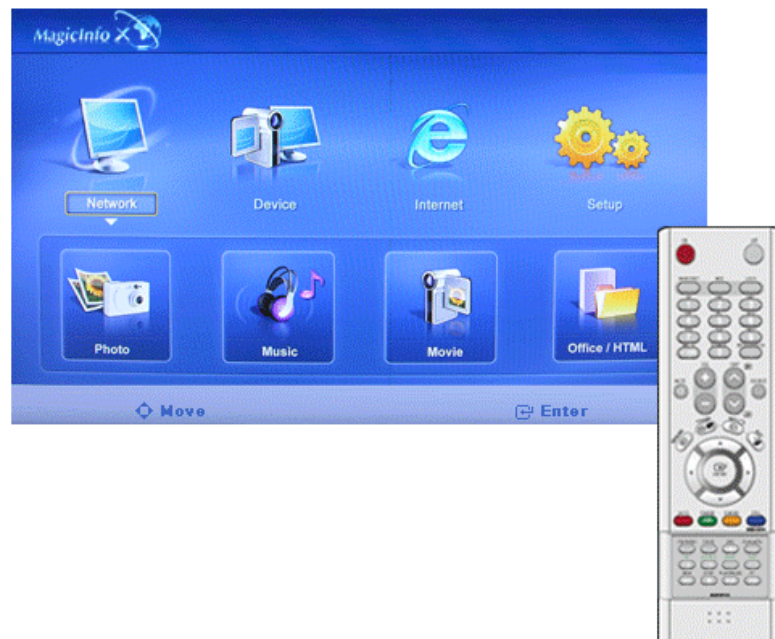
Affiche un fichier image avec une rotation de 90 dans le sens des aiguilles d'une montre.

Zoom



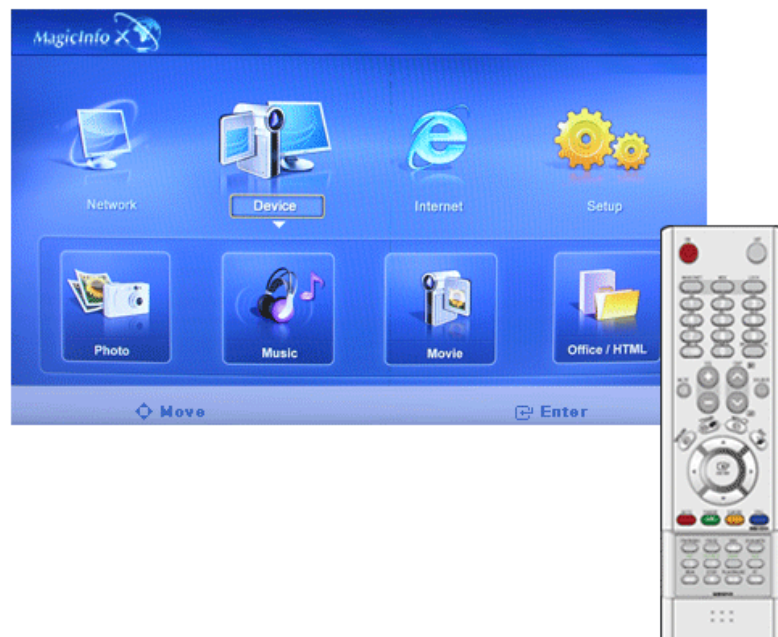
Affiche une image réduite.

Close



Ferme le menu de contrôle d'image.

Music **M**

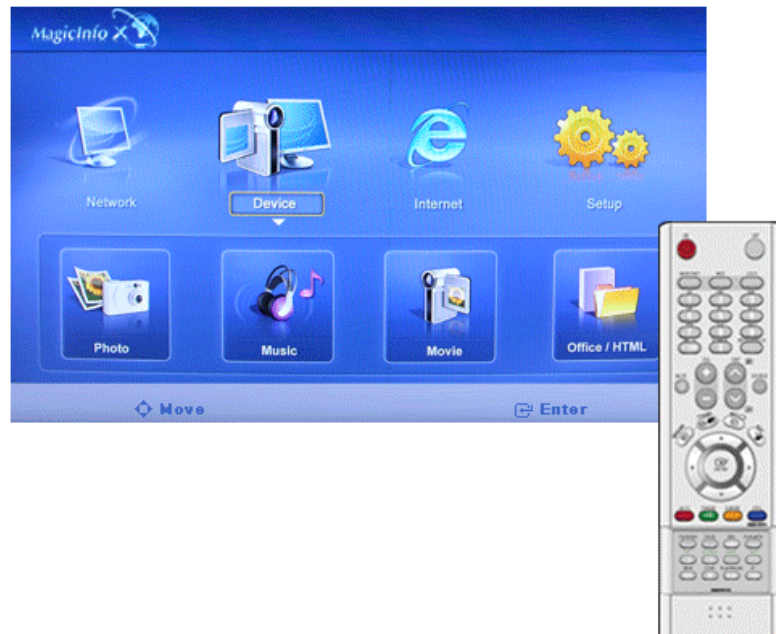


Le format de fichier MP3 est pris en charge.

Movie **M**

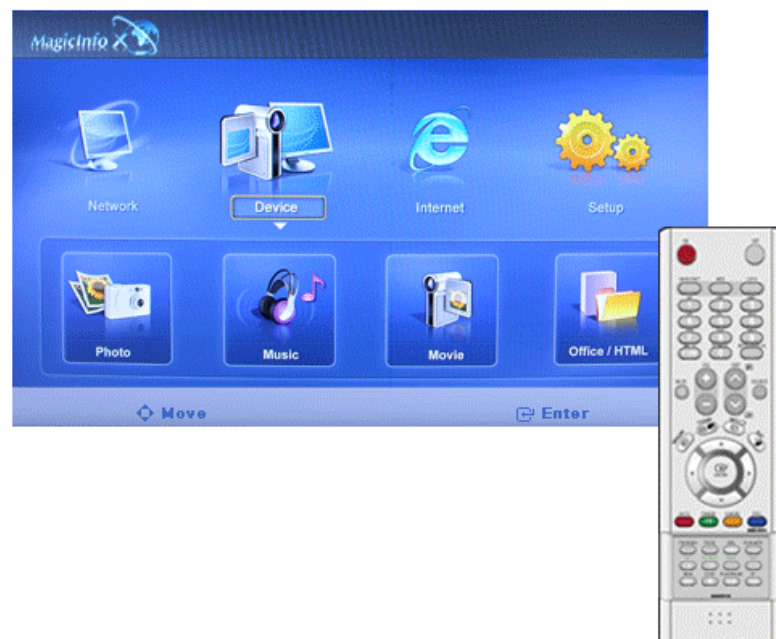
Les formats de fichiers MPEG1 et WMV sont pris en charge.

Play



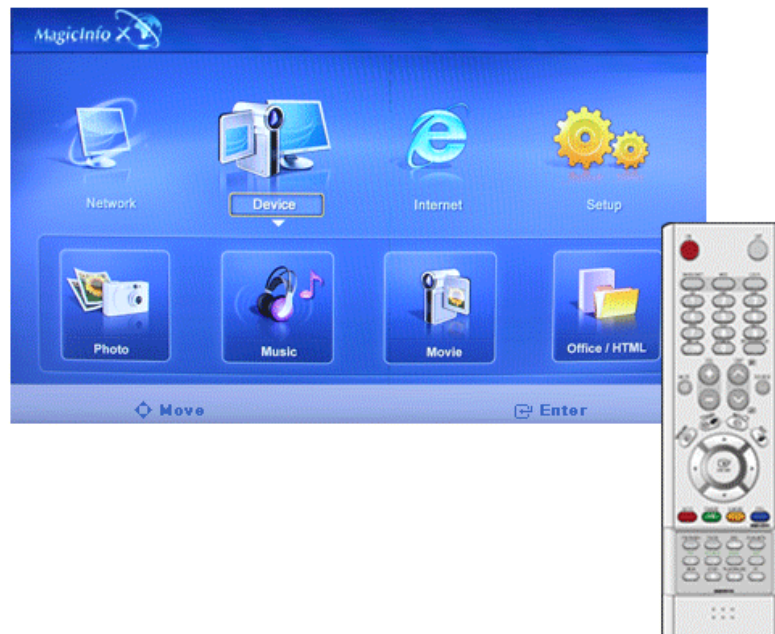
Lire un fichier film.

Full Size



Lit un fichier film en mode plein écran.

OFFICE / HTML

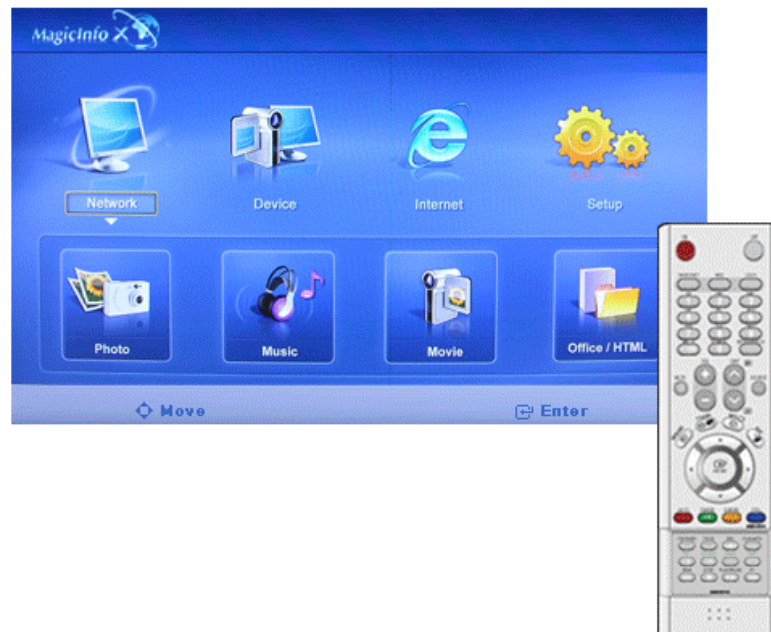


Les fichiers PPT (Power Point), DOC (MS Word), XLS (MS Excel), PDF, HTML, HTM sont affichés.

Remarque

- Installez le logiciel de visualisation gratuit approprié pour afficher les documents MS Office (Word, Excel, Power Point) ou PDF.

Internet

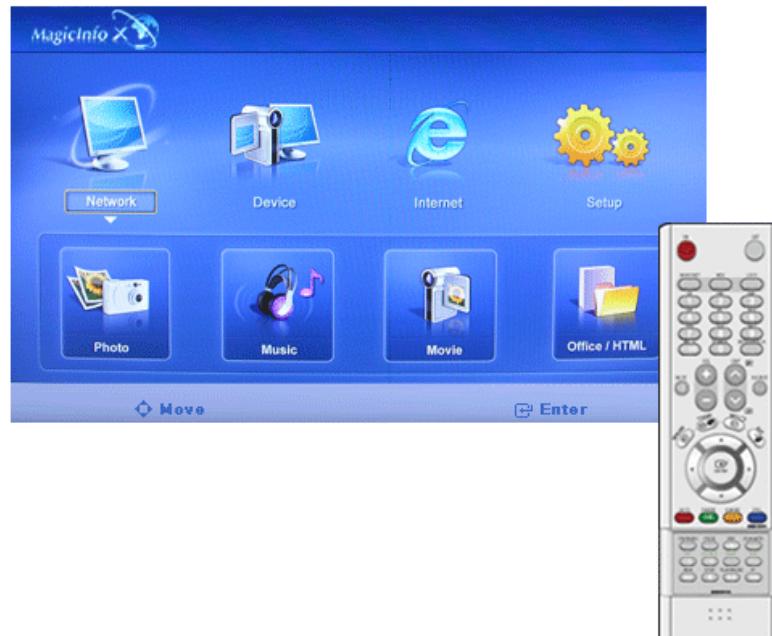


Permet de se connecter à Internet.

Setup **M**

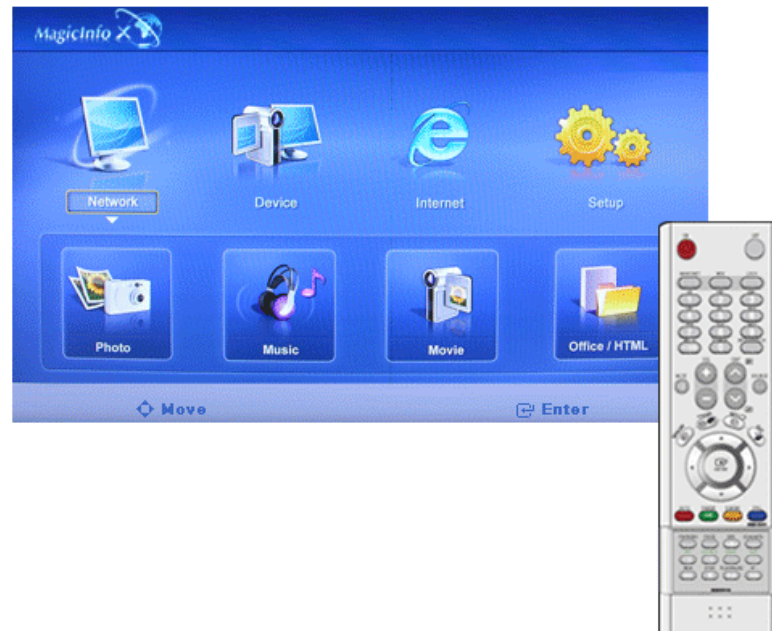
Définit différentes fonctions dans le mode **MagicInfo**. Vous devez saisir un mot de passe pour accéder au mode **Setup**.

Schedule View



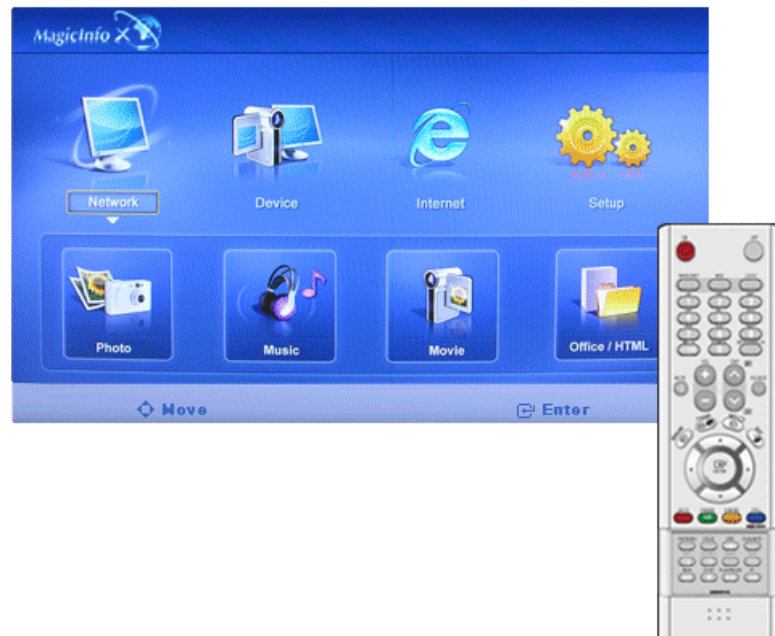
Affiche un programme.

TCP/IP



Modifie les paramètres TCP/IP.

Connexion



Modifie les paramètres réseau.

Password



Permet de changer le mot de passe.

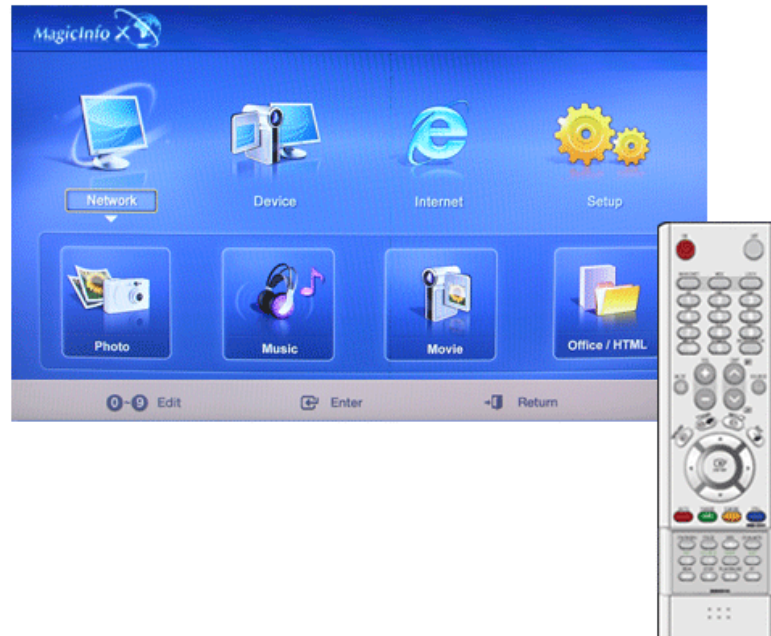
- Le mot de passe doit comprendre entre 6 et 12 caractères en format numérique.

(Vous devez entrer un mot de passe comprenant entre 6 et 12 caractères en format numérique)

- Si vous saisissez un mot de passe incorrect trois fois, la configuration est réinitialisée et un message d'avertissement du serveur s'affiche.
-

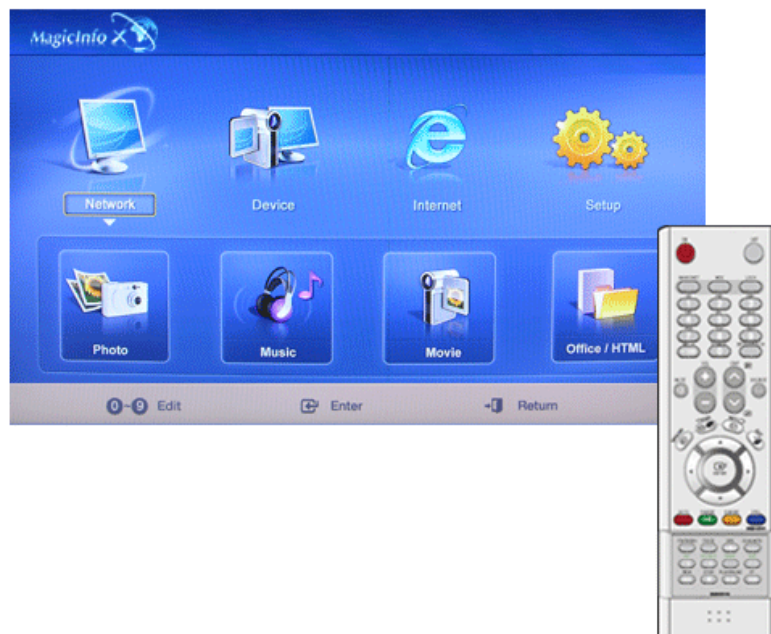
- Si vous avez oublié le mot de passe, appuyez sur Info, 8, 2 et 4 sur la télécommande pour initialiser le mot de passe. Les réglages effectués précédemment en mode Configuration sont réinitialisés.

File



Local : Vous pouvez supprimer ou copier des fichiers sur des disques locaux ou amovibles.

Play Option



Vous pouvez définir les paramètres de l'écran et de la lecture en répétition.

Repeat : Détermine l'option de répétition pour lire des films et de la musique.

- **None** - Sélectionnez No Repeat pour lire un film ou un morceau de cette liste une seule fois.
- **File Repeat** - Sélectionnez Repeat File pour lire un film ou un morceau de cette liste de façon répétée.
- **List Repeat** - Sélectionnez Repeat List pour lire des films ou des morceaux de la liste en séquence répétée.

Rotation - Définit l'orientation de l'image.

- **Landscape** - Définit la résolution de l'écran à 1366x768 pixels.
- **Portrait** - Définit la résolution de l'écran à 1366x768 pixels.

EFW(Enhanced Write Filter) : Evite de perdre ou de modifier des données sauvegardées sur le disque dur.

- **Disable** - Désactive l'**EFW** pour permettre la modification de données sauvegardées sur le disque protégé (lecteur C:). En passant de l'état **Enable** à **Disable**, vous pouvez sélectionner **Commit**.
 - **Enable** - Active l'**EFW** pour empêcher la modification de données sauvegardées sur le disque protégé (lecteur C:).
 - **Commit** - **Commit** enregistre les données modifiées sur le disque protégé (lecteur C:) lorsque l'**EFW** est à l'état **Enable**. **Commit** n'est pas disponible lorsque l'**EFW** est à l'état **Disable**.
-

Dépannage

Vérification de la fonction Autotest

Remarque

Vérifiez ce qui suit avant d'appeler le service d'assistance. Contactez un Centre de service pour les problèmes que vous ne pouvez pas résoudre vous-même.

Vérification de la fonction Autotest

1. Mettez hors tension votre ordinateur et l'écran LCD.
2. Débranchez le câble vidéo à l'arrière de l'ordinateur.
3. Allumez l'écran LCD.

L'image illustrée ci-dessous ("**Vérif. câble signal**") apparaît sur un arrière-plan noir lorsque l'écran LCD fonctionne correctement, mais qu'il ne détecte aucun signal vidéo : Lorsque le moniteur est en mode Auto-test, le voyant d'alimentation LED est vert et la figure est en mouvement sur l'écran.

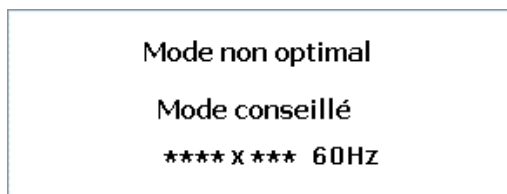


4. Éteignez votre écran à plasma et reconnectez le câble vidéo. Ensuite, allumez à la fois votre ordinateur et l'écran LCD.

Si votre écran LCD n'affiche rien après avoir suivi la procédure précédente, vérifiez votre contrôleur vidéo et votre système informatique ; votre écran fonctionne correctement.

Messages d'avertissements

L'affichage de l'écran peut être d'une résolution supérieure à 1360 x 768. Cependant, le message suivant s'affichera pendant une minute ; pendant ce temps, vous pouvez choisir de modifier la résolution de l'écran ou de rester dans le mode en cours. Si la résolution est supérieure à 85 Hz, un écran noir s'affiche ; l'écran LCD ne prend pas en charge plus de 85 Hz.



Remarque

Reportez-vous à la rubrique Spécifications > Préréglage des modes de temporisation pour déterminer les résolutions ou fréquences prises en charge par l'écran LCD.

Entretien et nettoyage

- 1) Entretien du boîtier de l'écran LCD.
-

Nettoyez le boîtier à l'aide d'un chiffon doux après avoir débranché le cordon d'alimentation.



- N'utilisez pas de benzène ou d'autres substances inflammables, ni un chiffon humide.
- Il est conseillé d'utiliser un agent de nettoyage SAM-SUNG pour éviter d'endommager l'écran.

2) Entretien de l'écran plat.

Nettoyez doucement à l'aide d'un chiffon doux (coton).



- N'utilisez jamais d'acétone, de benzène ou de diluant pour peinture.
(Cela risquerait en effet d'endommager ou de déformer la surface de l'écran.)
- Tous les frais de réparation des dommages consécutifs seront à la charge de l'utilisateur.

Symptômes et actions recommandées

Remarque

Un écran LCD recrée les signaux visuels reçus de l'ordinateur. Par conséquent, s'il y a un problème avec l'ordinateur ou la carte vidéo, il se peut que l'écran LCD n'affiche plus aucune image, la qualité des couleurs peut se dégrader, un bruit de fond peut apparaître et il est possible que le mode vidéo ne soit pas pris en charge, etc. Dans ce cas, il faut d'abord vérifier la source du problème, puis contacter un Centre de service ou votre revendeur.

1. Vérifiez si le cordon d'alimentation et les câbles vidéo sont bien raccordés à l'ordinateur.
2. Vérifiez si l'ordinateur émet plus de 3 bips lorsque vous le lancez.
(Si c'est le cas, la carte mère de l'ordinateur doit être vérifiée.)
3. Si vous installez une nouvelle carte vidéo ou si vous assemblez le PC, vérifiez que l'adaptateur (vidéo) est installé.
4. Vérifiez si le taux de balayage de l'écran vidéo est réglé entre 50 et 85 Hz.
(Ne dépassez pas 60 Hz si vous utilisez la résolution maximale.)
5. Si vous éprouvez des problèmes à installer le pilote de l'adaptateur (vidéo), relancez l'ordinateur en mode sans échec, supprimez l'adaptateur graphique dans "Control Panel (Panneau de configuration) -> System (Système) -> Device Administrator (Gestion des périphériques)", puis relancez l'ordinateur pour réinstaller le pilote de l'adaptateur (vidéo).

Liste de vérification

Remarque

- Le tableau ci-dessous répertorie les problèmes possibles et leur solution. Avant d'appeler l'assistance, reportez-vous aux informations fournies dans cette section pour vérifier si vous pouvez résoudre le problème par vous-même. Si vous avez besoin d'aide, appelez le numéro de téléphone figurant dans la section Information ou contactez votre revendeur.
 - Pour plus d'informations sur les réseaux, reportez-vous à la section Dépannage de Mag-icInfo.
-

Problèmes liés à l'installation (Mode PC)

Remarque

Les problèmes relatifs à l'installation de l'écran LCD et leur solution sont répertoriés.

Q: L'écran LCD scintille.

A: Vérifiez si le câble signal entre l'ordinateur et l'écran LCD est fermement connecté.

(Reportez-vous à la section Connexion à un ordinateur)

Problèmes liés à l'écran

Remarque

La liste répertorie les problèmes relatifs à l'écran LCD et leur solution.

Q: L'écran est blanc et l'indicateur d'alimentation est éteint.

A: Vérifiez que le cordon d'alimentation est fermement raccordé et que l'écran LCD est allumé.

(Reportez-vous à la section Connexion à un ordinateur)

Q: "**Vérif. câble signal**".

A: Assurez-vous que le câble de signal est bien branché au PC ou aux sources vidéo.

(Reportez-vous à la section Connexion à un ordinateur)

A: Assurez-vous que les sources vidéo ou le PC sont allumés.

Q: "**Mode non optimal**".

A: Vérifiez la résolution maximale et la fréquence de l'adaptateur vidéo.

A: Comparez ces valeurs aux données du tableau Présélection des modes de temporisation.

Q: L'image défile verticalement.

A: Assurez-vous que le câble de signal est fermement connecté. Au besoin, reconnectez-le.

(Reportez-vous à la section Connexion à un ordinateur)

Q: L'image n'est pas claire ; elle est floue.

A: Choisissez Frequency **Regl. Base** et **Regl. Prec.**

A: Remettez l'appareil sous tension après avoir débranché tous les accessoires (câble d'extension vidéo, etc.)

A: Réglez la résolution et la fréquence selon les recommandations.

Q: L'image est instable et vibre.

A: Vérifiez si la résolution et la fréquence définies pour la carte vidéo de l'ordinateur sont conformes à la plage des valeurs prises en charge par l'écran LCD. Si tel n'est pas le cas, réinitialisez-les en vous reportant aux Informations affichées dans le menu Ecran LCD et à Présélection des modes de temporisation.

- Q: Des images fantômes apparaissent à l'écran.
- A: Vérifiez si la résolution et la fréquence définies pour la carte vidéo de l'ordinateur sont conformes à la plage des valeurs prises en charge par l'écran LCD. Si tel n'est pas le cas, réinitialisez-les en vous reportant aux Informations affichées dans le menu Ecran LCD et à Présélection des modes de temporisation.
- Q: L'image est trop claire ou trop sombre.
- A: Réglez la **luminosité** et le **contraste**.
(Voir **Luminosité, Contraste**)
- Q: Les couleurs affichées ne sont pas normales.
- A: Réglez la couleur à l'aide de la fonction **Personnel** disponible dans le menu Réglage de la couleur de l'OSD.
- Q: L'image couleur est déformée par des ombres.
- A: Réglez la couleur à l'aide de la fonction **Personnel** disponible dans le menu Réglage de la couleur de l'OSD.
- Q: Le blanc est anormal.
- A: Réglez la couleur à l'aide de la fonction **Personnel** disponible dans le menu Réglage de la couleur de l'OSD.
- Q: Le voyant d'alimentation clignote en vert.
- A: L'écran LCD procède à l'enregistrement des modifications apportées aux paramètres dans la mémoire du menu OSD.
- Q: L'écran n'affiche aucune image et le voyant d'alimentation reste vert ou clignote à intervalles de 0,5 ou 1 seconde.
- A: L'écran LCD est en mode de gestion d'alimentation.
- A: Appuyez sur une touche du clavier.
- Q: L'écran est noir et clignote.
- A: Si le message "**TEST GOOD**" apparaît sur l'écran lorsque vous appuyez sur le bouton MENU, vérifiez que le câble reliant l'écran LCD à l'ordinateur est correctement branché.

Problèmes liés au son.

Remarque

Les problèmes relatifs aux signaux audio et les solutions proposées sont répertoriés ci-dessous.

- Q: Pas de son.
- A: Veillez à ce que le câble audio soit correctement connecté au port entrée audio de l'écran LCD et au port sortie audio de la carte son.
(Reportez-vous à la section Connexion à un ordinateur)
- A: Vérifiez le volume sonore.
- Q: Le niveau sonore est trop bas.
-

- A: Vérifiez le volume sonore.
- A: Si le volume est toujours trop bas après avoir réglé le contrôle à son maximum, vérifiez le volume sonore sur la carte son de l'ordinateur ou le programme.
- Q: Le son est trop élevé ou trop bas.
- A: Réglez **Aigu** et **Basse** aux niveaux appropriés.

Problèmes liés à la télécommande

 **Remarque**

Les problèmes relatifs à la télécommande et les solutions proposées sont répertoriés ci-dessous.

- Q: Les touches de la télécommande ne répondent pas.
- A: Vérifiez les polarités (+/-) des piles.
- A: Vérifiez si les piles ne sont pas déchargées.
- A: Assurez-vous que le moniteur est sous tension.
- A: Vérifiez si le cordon d'alimentation est correctement branché.
- A: Vérifiez si un éclairage à néon ou une lumière fluorescente spéciale n'est pas à proximité.

Problèmes liés à MagicInfo

 **Remarque**

Création d'un disque flash USB amorçable.

- Q: Création d'un disque flash USB amorçable
- A: 1) Vous pouvez transformer un simple support USB de 512 Mo ou plus en un disque amorçable en utilisant un outil de création disque USB amorçable. (Par exemple, l'outil HP USB Disk Storage Format)
- A: 2) Copiez l'image du système d'exploitation et les exécutables sur votre disque USB.
- A: 3) Accédez au menu BIOS en appuyant sur la touche F2 dans l'écran de logo du BIOS. Ensuite, activez l'option USB Boot First en sélectionnant cette option et en appuyant sur la touche Enter dans le menu Boot.
- A: 4) Allumez l'appareil avec le disque USB connecté et démarrez en mode DOS.
- A: 5) Exécutez C:\ghost.exe et choisissez Local → Partition → From Image dans le menu. Choisissez l'image fantôme avec laquelle mettre à jour votre disque USB et spécifiez le disque cible.
- A: 6) Après la mise à jour de l'image, l'appareil redémarrera automatiquement.

Q et R

- Q: Comment puis-je changer la fréquence?
- A: La fréquence peut être modifiée par reconfiguration de la carte vidéo.
-



Remarque

Le support de la carte vidéo peut varier selon la version du pilote utilisé. (Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'ordinateur ou de la carte vidéo.)

Q: Comment puis-je ajuster la résolution ?

A: Windows XP:

Définissez la résolution dans le Control Panel (Panneau de configuration) → Appearance and Themes (Apparence et thèmes) → Display (Affichage) → Settings (Paramètres).

A: Windows ME/2000:

Définissez la résolution dans le Control Panel (Panneau de configuration) → Display (Affichage) → Settings (Paramètres).

* Contactez le fabricant de la carte vidéo pour plus de détails.

Q: Comment puis-je installer la fonction d'économie d'énergie?

A: Windows XP:

Définissez la résolution dans Control Panel (Panneau de configuration) → Appearance and Themes (Apparence et thèmes) → Display (Affichage) → Screen Saver (économiseur d'écran).

Définissez la fonction au niveau BIOS-SETUP de l'ordinateur. (Reportez-vous au manuel de Windows ou de votre ordinateur).

A: Windows ME/2000:

Définissez la résolution dans Control Panel (Panneau de configuration) → Display (Affichage) → Screen Saver (économiseur d'écran).

Définissez la fonction au niveau BIOS-SETUP de l'ordinateur. (Reportez-vous au manuel de Windows ou de votre ordinateur).

Q: Comment puis-je nettoyer le boîtier extérieur/panneau LCD ?

A: Débranchez le cordon d'alimentation et nettoyez l'écran LCD avec un chiffon doux imprégné d'une solution de nettoyage ou d'eau.

Ne laissez pas de détergent ni d'égratignures sur le boîtier. Ne laissez pas d'eau s'infiltrer dans l'écran LCD.

Q: Comment lire de la vidéo ?

A: La vidéo prend en charge uniquement les codecs MPEG1 et WMV. Installez le codec correspondant pour lire la vidéo. Remarque : certains codecs peuvent être incompatibles.



Remarque

Avant d'appeler l'assistance, reportez-vous aux informations fournies dans cette section pour vérifier si vous pouvez résoudre le problème par vous-même. Si vous avez besoin d'aide, appelez le numéro de téléphone figurant dans la section Information ou contactez votre vendeur.

Caractéristiques techniques

Généralités

Généralités

Modèle	SyncMaster 460DRn	SyncMaster 460DR
--------	-------------------	------------------

LCD Panneau

Size	Diagonale de 46" (116 cm)
------	---------------------------

Surface d'affichage	1018,35 mm (H) x 572,54 mm (V)
---------------------	--------------------------------

Pas des pixels	0,7455 mm (H) x 0,7455 mm (V)
----------------	-------------------------------

Synchronisation

Horizontal	30 ~ 81 kHz
------------	-------------

Vertical	56 ~ 85 Hz
----------	------------

Couleur d'affichage

16,7 M

Résolution

Résolution optimale	1360 x 768 @ 60 Hz / 1366 x 768 @ 60 Hz en fonction de la carte graphique utilisée
---------------------	--

Résolution maximale	1366 x 768@60 Hz
---------------------	------------------

Signal d'entrée, Terminé

RGB Analogique, DVI(Digital Visual Interface)Compliant Digital RGB

0,7 Vcc \pm 5 %

Sync H/V distincte, Composite, SOG

Niveau TTL (V haut \geq 2,0 V, V bas \leq 0,8 V)

Fréquence d'horloge maximale

145MHz (Analogique, Numérique)

Alimentation

CA 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60Hz \pm 3 Hz

Câble de signal

Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable

Connecteur DVI-D vers DVI-D, détachable

Dimension (L x P x H) / poids

Dimension (L x P x H)	1047,4 X 116,7 X 650,6 mm / 41,2 X 4,6 X 25,6 pouces (sans le socle)
-----------------------	--

Poids	26,2 kg / 57,8 lbs (sans le socle)	24,7 kg / 54,5 lbs (Sans socle)
-------	------------------------------------	---------------------------------

Considérations environnementales

En fonctionnement Température : 10°C ~ 35°C (50°F ~ 95°F)
 Humidité : 10 % ~ 80 %, sans condensation

La température de Température : 50°C (122°F)
 surface du panneau

Stockage Température : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F)
 Humidité : 5 % ~ 95 %, sans condensation

Compatibilité Plug and Play

Cet écran LCD peut être installé sur n'importe quel système compatible Plug & Play. L'interaction entre l'écran LCD et le système informatique garantira les meilleurs paramètres d'écran et des conditions de fonctionnement optimales. Dans la plupart des cas, l'installation de l'écran LCD s'effectuera automatiquement, à moins que l'utilisateur ne souhaite sélectionner d'autres paramètres.

Point acceptable

Les écrans TFT-LCD fabriqués à partir de la nouvelle technologie de semi-conducteurs d'une précision de 1 ppm (un millionième) sont utilisés pour ce produit. Cependant, les pixels dans les couleurs ROUGE, VERT, BLEU et BLANC sont parfois plus clairs. Des pixels noirs apparaissent parfois. Il ne s'agit pas d'une mauvaise qualité et son utilisation ne pose aucun problème.

Par exemple, le nombre de sous-pixels TFT-LCD contenus dans ce produit est de 3.133.440.



Remarque

La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.



Appareils de classe A

MagicInfo - Client



Remarque

- Le MagicInfo est disponible sur les modèles DRn.

Élément		Caractéristiques	Commentaires
	LAN	1 Gbps	
	USB	Clavier/Souris, Compatible avec les périphériques de stockage de masse	Les supports de stockage USB amovibles sont pris en charge.
Contenu	Photo	Formats de fichier pris en charge : BMP/JPEG	2274 x 1704 ou inférieur
	Musique	Formats de fichier pris en charge : MP3	Bande passante audio : 50 Hz à 15 kHz
	Films	- MPEG1, WMV - 1280 x 720 30 fps maximum	
	Fichier	MS Office (Word, Excel, Power Point), HTML, PDF	- Certains fichiers peuvent ne pas être pris en charge à cause de leur format ou de leur version.

Élément	Caractéristiques	Commentaires
		- Installez le logiciel de visualisation gratuit approprié pour afficher MS Office (Word, Excel, Power Point) ou des documents PDF.
Navigateur Internet	MS Internet Explorer	Non prise en charge de Flash, Java Applet, Security Site
Langue	Français	
Système d'exploitation	Windows XP intégré	

MagicInfo Pro - Server : configuration requise



Remarque

- Le MagicInfo est disponible sur les modèles DRn.

	Proces- seur	RAM	Ethernet	Système d'explo- itation	Application
Minimum	P 1,8 Ghz	256 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 ou version ulté- rieure
Recommandé	P 3,0 Ghz	512 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 ou version ulté- rieure

Mode Economie d'énergie

Cet écran LCD est doté d'un système d'économie d'énergie appelé PowerSaver. Ce dispositif fait basculer l'écran en mode veille s'il n'est pas utilisé après un certain délai. L'écran LCD retrouve son fonctionnement normal dès que vous appuyez sur une touche du clavier. Pour économiser de l'énergie, éteignez votre écran LCD quand vous n'en avez pas l'utilité ou si vous vous absentez pour une longue durée. Le système PowerSaver fonctionne avec une carte vidéo compatible VESA DPM installée dans votre ordinateur. Utilisez l'utilitaire installé sur l'ordinateur pour configurer cette fonction.

Économie d'énergie (utilisation en tant qu'écran réseau)

Etat	Fonctionnement normal	Mode économie d'énergie	Arrêt (Interrup- teur)
Indicateur d'alimen- tation	Vert	Vert, clignotement	Arrêt
Consommation élec- trique	Moins de 400 W	Moins de 1 W	0 W

Économie d'énergie (utilisation en tant qu'écran normal)

Etat	Fonctionnement normal	Mode économie d'énergie	Arrêt (Interrup- teur)
Indicateur d'alimen- tation	Vert	Vert, clignotement	Arrêt
Consommation électrique	Moins de 340 W	Moins de 1 W	0 W

Présélection des modes de temporisation

Si le signal transféré à partir de l'ordinateur est le même que les Présélection des modes de temporisation, l'écran sera alors ajusté automatiquement. Cependant, si le signal diffère, l'écran peut devenir noir alors que la LED fonctionne. Référez-vous au guide de la carte vidéo et réglez l'écran comme suit.

Mode d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence d'horloge (MHz)	Polarité (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+

**Fréquence horizontale**

Le temps pour balayer une ligne reliant le bord droit au bord gauche horizontal de l'écran s'appelle le Cycle Horizontal et le nombre inverse de ce Cycle Horizontal est appelé la Fréquence horizontale. Unité: kHz

Fréquence verticale

Comme une lampe fluorescente, l'écran doit répéter la même image plusieurs fois par seconde pour afficher une image visible pour l'utilisateur. La fréquence de répétition est appelée Fréquence Verticale ou Taux de rafraîchissement. Unité: Hz

Information

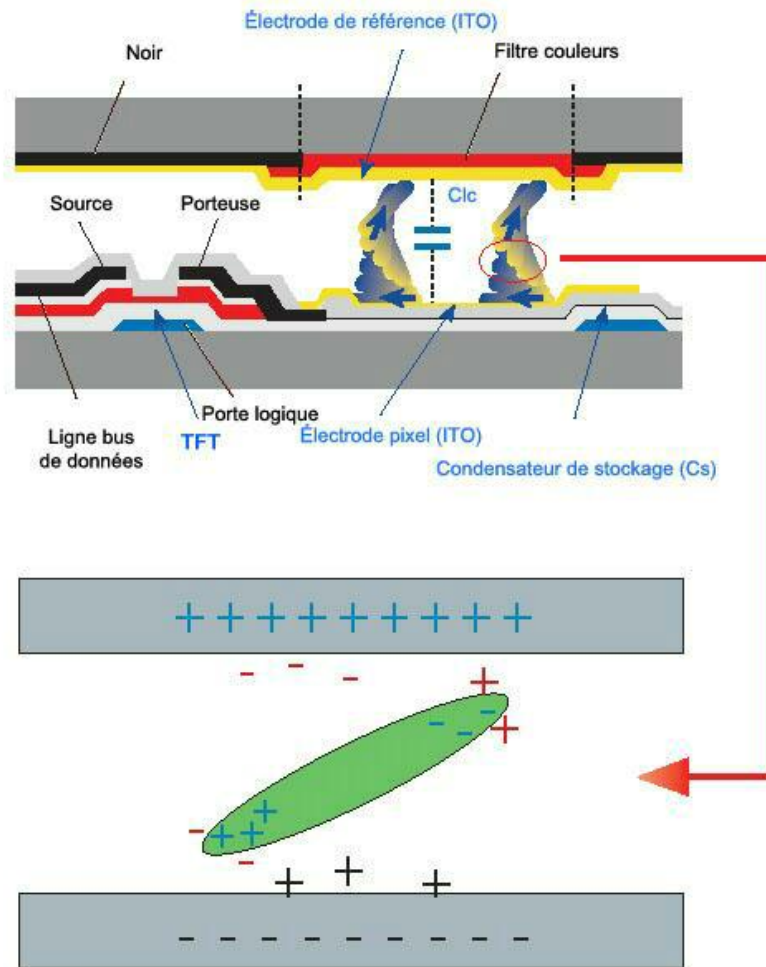
Pour un meilleur affichage

- Réglez la résolution de l'écran et le taux d'injection de l'écran (taux de rafraîchissement) de l'ordinateur comme indiqué ci-dessous pour profiter de la meilleure qualité d'image. Vous pouvez obtenir une qualité d'image irrégulière si la meilleure qualité d'image n'est pas prévue pour TFT-LCD.
 - Résolution : 1360 x 768
 - Fréquence verticale (taux de rafraîchissement): 60 Hz
- Les écrans TFT-LCD fabriqués à partir de la nouvelle technologie de semi-conducteurs d'une précision de 1 ppm minimum (un millionième) sont utilisés pour ce produit. Cependant, les pixels dans les couleurs ROUGE, VERT, BLEU et BLANC sont parfois plus clairs. Des pixels noirs peuvent apparaître parfois. Il ne s'agit pas d'une mauvaise qualité et son utilisation ne pose aucun problème.
 - Par exemple, le nombre de sous-pixels TFT-LCD contenus dans ce produit est de 3.133.440.
- Pour nettoyer le boîtier du moniteur, utilisez une petite quantité du produit de nettoyage recommandé et frottez avec un chiffon doux et sec. N'exercez pas de forte pression sur l'écran LCD, et nettoyez-le avec le plus grand soin. Si vous appuyez trop fortement, vous pourriez l'abîmer.
- Si vous n'êtes pas satisfait de la qualité de l'image, vous pouvez améliorer l'affichage en exécutant la fonction "**Réglage auto**" sur l'écran qui s'affiche après avoir appuyé sur le bouton de fermeture de la fenêtre. Si le bruit subsiste après le réglage automatique, utilisez la fonction **Régl. précis/Régl. de base**.
- Lorsque vous regardez une image fixe pendant une longue période, une image résiduelle ou floue peut apparaître. Activez le mode d'économie d'énergie ou utilisez un écran de veille qui affiche une image animée quand vous devez laisser le moniteur inutilisé pendant une longue période.

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT (Sans rétention d'image)

- *Qu'est-ce que la rétention d'image ?*

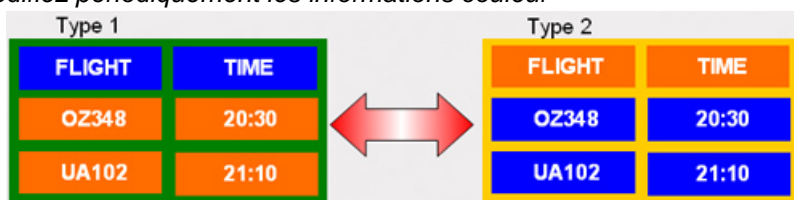
Le phénomène de rémanence ne peut pas se produire lorsqu'un écran à plasma fonctionne dans des conditions normales. Par "conditions normales", on entend un changement continu des motifs vidéo. Lorsque l'écran LCD fonctionne pendant un certain temps sur un modèle défini (plus de 12 heures), une légère différence de tension peut survenir entre les électrodes qui agissent sur les cristaux liquides (LC) dans un pixel. La différence de tension entre les électrodes augmente avec le temps provoquant une mauvaise répartition des cristaux liquides. Si ce phénomène se produit, l'image précédente peut être vue alors que le modèle est modifié. Pour l'éviter, la différence de tension accumulée doit être réduite.



➤ *Arrêt, Economiseur d'écran ou Mode économie d'énergie*

- Mettez le moniteur hors tension pendant 4 heures après 20 heures d'utilisation
- Mettez le moniteur hors tension pendant 2 heures après 12 heures d'utilisation
- Réglez le moniteur sur la mise hors tension à l'aide du PC Display Properties Power Scheme.
- Un économiseur d'écran monochrome ou celui d'une image en mouvement est recommandé.

➤ *Modifiez périodiquement les informations couleur*



Remarque

Utilisations de deux couleurs différentes

Faites alterner deux couleurs différentes toutes les 30 minutes.

- Evitez d'utiliser une combinaison de caractères et une couleur de fond avec une grande différence de luminance.

Evitez d'utiliser des couleurs grises, celles-ci peuvent facilement entraîner une rétention d'image.

A éviter: des couleurs avec une grande différence de luminance (noir & blanc, gris)



+ *Modifiez périodiquement la couleur des caractères*

- Utilisez des couleurs claires avec peu de différence de luminance
 - Cycle : Modifiez la couleur des caractères et celle du fond toutes les 30 minutes



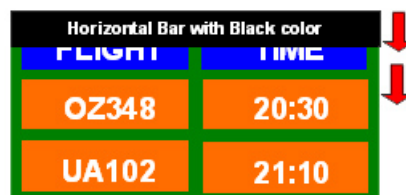
- Toutes les 30 minutes, modifiez les caractères avec un mouvement.



- Toutes les zones affichent périodiquement une image en mouvement associée à un logo.
 - Cycle : affichez une image en mouvement associée à un logo pendant 60 secondes après 4 heures d'utilisation.
- Le meilleur moyen de protéger votre moniteur contre la rétention d'image est de le mettre hors tension ou de régler votre PC ou votre système sur un programme d'économiseur d'écran lorsque vous ne l'utilisez pas. Le service de garantie sera également limité sur la base du manuel d'instructions.

+ *Appliquez la fonction Screen Scroll (Défilement de l'écran) au produit*

- Appliquez la fonction Screen Scroll
 - Symptôme : Barre horizontale de couleur noire se déplaçant vers le haut et vers le bas.



- Sélectionnez la méthode.

- Manuel d'instructions : Menu OSD -> Set Up -> Safety Screen -> Screen Scroll
- Intervalle de temps : 1 ~ 10 heures (recommandé : 1)
- Durée : 1 ~ 5 secondes (recommandé : 5)

 **Remarque**

(Vérifiez le Manuel d'utilisation du CD à la section "Fonction OSD". Certains modèles ne seront pas disponibles)

 Appliquez la fonction Screen Pixel (Pixel d'écran) au produit

- Appliquez la fonction Screen Pixel
 - Symptôme : Un point de couleur noire se déplace verticalement.



- Sélectionnez la méthode.

- Manuel d'instructions : Menu OSD -> Set Up (Paramètres) -> Safety Screen (Ecran sécurité) -> Pixel.
- Intervalle de temps : 1 ~ 10 heures (recommandé : 1)
- Durée : 10 ~ 50 secondes (recommandé : 50)
- Appliquez la fonction Screen Bar (Barre d'écran)
 - Symptôme : La barre horizontale/verticale de couleur noire se déplace verticalement.



- Sélectionnez la méthode.

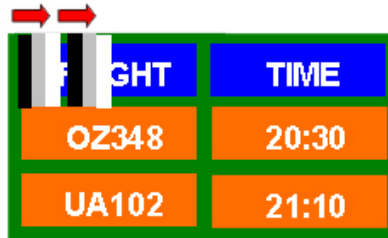
- Manuel d'instructions : Menu OSD -> Set Up (Paramètres) -> Safety Screen (Ecran sécurité) -> Bar (Barre)
- Intervalle de temps : 1 ~ 10 heures (recommandé : 1)
- Durée : 10 ~ 50 secondes (recommandé : 50)

 **Remarque**

(Vérifiez le Manuel d'utilisation du CD à la section "Fonction OSD". Certains modèles ne seront pas disponibles)

+ Appliquez la fonction *Screen Erasing (Gomme d'écran)* au produit

- Appliquez la fonction Screen Erasing
 - Symptôme : 2 blocs verticaux se déplacent en effaçant l'écran



- Sélectionnez la méthode.

- Manuel d'instructions : Menu OSD -> Set Up -> Safety Screen -> Eraser
- Intervalle de temps : 1 ~ 10 heures (recommandé : 1)
- Durée : 10 ~ 50 secondes (recommandé : 50)

 **Remarque**

(Vérifiez le Manuel d'utilisation du CD à la section "Fonction OSD". Certains modèles ne seront pas disponibles)

Annexe

Comment contacter SAMSUNG dans le monde

 **Remarque**

Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs SAMSUNG.

North America

U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/mx

Latin America

ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com/br
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin

Europe

AUSTRIA	0810 - SAMSUNG(7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com/at
---------	--	---

Europe

BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	800-SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com/cz
Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8		
DENMARK	8 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
FINLAND	30 - 6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	3260 'dites' SAMSUNG (€ 0,15/Min)	http://www.samsung.com/fr
	0825 08 65 65 (€ 0,15/Min)	
GERMANY	01805 - SAMSUNG (7267864, € 0.14/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.com/lu
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (7267864, € 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	3 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 - 801 - 1SAMSUNG (172678)	http://www.samsung.com/pl
	022 - 607 - 93 - 33	
PORTUGAL	80820-SAMSUNG(7267864)	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	075 - SAMSUNG (726 78 64)	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk

CIS

ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.ee
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.lt
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.ua
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru

Asia Pacific

AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858 400-810-5858	http://www.samsung.com/cn
	010-6475 1880	
	HONG KONG:3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282 1800 110011	http://www.samsung.com/in
	1-800-3000-8282	
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn

Middle East & Africa

SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/za
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com/tr
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ae
	8000-4726	

Conditions

Pas de pixels	L'image de l'écran est composée de points rouges, vert et bleus. Plus les points sont proches, plus la résolution est élevée. La distance entre deux points de même couleur est appelée 'pas de pixels'. Unité: mm
Fréquence verticale	L'écran doit être réaffiché plusieurs fois par seconde afin de créer et afficher l'image pour l'utilisateur. La fréquence de répétition par seconde est appelée Fréquence Verticale ou Taux de rafraîchissement. Unité: Hz Exemple : Si une lampe s'allume 60 fois par seconde, on dit qu'elle a une fréquence de 60 Hz.
Fréquence horizontale	Le temps de balayage d'une ligne reliant le bord droit au bord gauche horizontal de l'écran s'appelle Cycle Horizontal. Le nombre inverse du Cycle Horizontal est appelé la Fréquence Horizontale. Unité: kHz

Méthodes d'entrelacement et de non-entrelacement	La méthode non entrelacée consiste à montrer les lignes horizontales de l'écran de haut en bas. La méthode d'entrelacement affiche les lignes impaires et ensuite les lignes paires tour à tour. La méthode non entrelacée est utilisée pour la majorité des moniteurs pour garantir une image claire. La méthode d'entrelacement est la même que celle utilisée pour les téléviseurs.
Plug & Play	Ceci est une fonction qui apporte la meilleure qualité d'écran pour l'utilisateur en permettant l'échange d'informations automatique entre l'ordinateur et le moniteur. Ce moniteur suit le standard international VESA DDC pour la fonction Plug & Play.
Résolution	<p>Le nombre de points verticaux et horizontaux utilisés pour composer l'image à l'écran est appelé "résolution". Ce nombre détermine la précision de l'affichage. Une résolution élevée est adaptée à la réalisation de tâches multiples étant donné que davantage d'informations sur l'image peuvent être affichées à l'écran.</p> <p>Exemple : Si la résolution est de 1360 x 768, cela signifie que l'écran est constitué de 1360 points horizontaux (résolution horizontale) et de 768 lignes verticales (résolution verticale).</p>

Comment éliminer ce produit

Comment éliminer ce produit (déchets d'équipements électriques et électroniques) - Europe uniquement



(Applicable dans les pays de l'Union Européen et aux autres pays européens disposant de systèmes de collecte sélective)

Ce symbole sur le produit ou sa documentation indique qu'il ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les autres déchets ménagers. L'élimination incontrôlée des déchets pouvant porter préjudice à l'environnement ou à la santé humaine, veuillez le séparer des autres types de déchets et le recycler de façon responsable. Vous favoriserez ainsi la réutilisation durable des ressources matérielles.

Les particuliers sont invités à contacter le distributeur leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès de leur mairie pour savoir où et comment ils peuvent se débarrasser de ce produit afin qu'il soit recyclé en respectant l'environnement.

Les entreprises sont invitées à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit ne doit pas être éliminé avec les autres déchets commerciaux.

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, veuillez à séparer les batteries des autres types de déchets et à les recycler via votre système local de collecte gratuite des batteries.

Remarque

La batterie rechargeable intégrée à ce produit ne peut pas être remplacée par l'utilisateur. Pour plus d'informations sur son remplacement, contactez votre fournisseur de services.

Droits

Les informations contenues dans ce document sont soumises à des changements sans préavis.

© 2008 Samsung Electronics Co., Ltd. Tous droits réservés.

Toute reproduction effectuée sans l'autorisation écrite de Samsung Electronics Co., Ltd. est strictement interdite.

Samsung Electronics Co., Ltd. ne pourra pas être tenu pour responsable des erreurs contenues dans le présent document, ni pour les dommages accidentels ou induits résultant de la fourniture, des performances ou de l'utilisation de ce matériel.

Samsung est une marque de commerce déposée de Samsung Electronics Co., Ltd.; Microsoft, Windows et Windows NT sont des marques de commerce déposées de Microsoft Corporation; VESA, DPM et DDC sont des marques de commerce déposées de Video Electronics Standard Association; le nom et le logo ENERGY STAR® sont des marques de commerce déposées de Environmental Protection Agency (EPA) américaine. Toutes les autres marques commerciales de produit mentionnées dans ce document peuvent être des marques commerciales déposées de leurs détenteurs respectifs.



TruSurround XT, SRS and (●) Symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.
TruSurround XT technology is incorporated under license from SRS Labs, Inc.