

Manuel de l'utilisateur

ED65E ED75E

EM65E EM75E

DC32E DC40E DC48E DC55E

DC32E-M DC40E-M DC48E-M DC55E-M

DC40E-H DC48E-H

La couleur et l'aspect peuvent varier selon le modèle et ses spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration de la performance.

Il est recommandé d'utiliser les modèles EDE, EME, DCE moins de 16 heures par jour.

Si la durée d'utilisation du produit dépasse 16 heures par jour, la garantie peut ne pas s'appliquer.

Table des matières

Avant l'utilisation

| | |
|-------------------------------|----------|
| Avis de droit d'auteur | 6 |
| Consignes de sécurité | 7 |
| Symboles | 7 |
| Nettoyage | 7 |
| Rangement | 8 |
| Électricité et sécurité | 8 |
| Installation de l'appareil | 9 |
| Fonctionnement | 11 |

Préparation

| | |
|--|-----------|
| Vérification des composants | 15 |
| Composants | 15 |
| Pièces | 16 |
| Panneau de configuration | 16 |
| Arrière de l'appareil | 18 |
| Arrière de l'appareil | 19 |
| Dispositif antivol | 20 |
| Télécommande | 21 |
| Avant d'installer l'appareil (guide d'installation) | 23 |
| Alternance entre portrait et paysage | 23 |
| Ventilation | 23 |
| Installation du support mural | 24 |
| Préparation préalable à l'installation du support mural | 24 |
| Installation du nécessaire de support mural | 24 |

| | |
|--|----|
| Spécifications du nécessaire de support mural (VESA) | 25 |
|--|----|

| | |
|------------------------------|-----------|
| Télécommande (RS232C) | 26 |
| Connexion du câble | 26 |
| Connexion | 29 |
| Codes de commande | 30 |

Connexion et utilisation d'un périphérique source

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| Avant la connexion | 39 |
| Points à vérifier avant la connexion | 39 |

| | |
|---|-----------|
| Connexion à un PC | 39 |
| Connexion à l'aide d'un câble D-SUB (type analogique) | 39 |
| Connexion à l'aide d'un câble DVI (type numérique) | 40 |
| Connexion à l'aide d'un câble HDMI-DVI | 40 |
| Connexion à l'aide d'un câble HDMI | 41 |

| | |
|--|-----------|
| Connexion à un périphérique vidéo | 42 |
| Connexion à l'aide d'un câble AV | 42 |
| Connexion à l'aide du câble composant | 42 |
| Connexion à l'aide d'un câble HDMI-DVI | 43 |
| Connexion à l'aide d'un câble HDMI | 44 |

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| Connexion à un système audio | 44 |
|-------------------------------------|-----------|

| | |
|---------------------------------|-----------|
| Branchement de l'antenne | 45 |
|---------------------------------|-----------|

| | |
|-------------------------------|-----------|
| Connexion du câble LAN | 45 |
|-------------------------------|-----------|

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Branchement du HDBase-T | 46 |
|--------------------------------|-----------|

| | |
|---|-----------|
| Modification de la source d'entrée | 47 |
| Source | 47 |

Utilisation du contrôle multiécran

| | |
|--|-----------|
| Installation/Désinstallation du contrôle multiécran | 48 |
| Installation de l'appareil | 48 |
| Désinstallation | 48 |

| | |
|--|-----------|
| Connexion à MDC | 49 |
| Utilisation de MDC via RS-232C (normes de transmission de données série) | 49 |
| Utilisation de MDC via Ethernet | 50 |

Réglage de l'écran

| | |
|---|-----------|
| Image Mode | 51 |
| Si la source d'entrée est PC, DVI, HDMI(PC) | 51 |
| Si la source d'entrée est TV, AV, Composantes, HDMI(AV) | 51 |

| | |
|--|-----------|
| Contre-jour / Contraste / Luminosité / Netteté / Couleur / Teinte (V/R) | 52 |
|--|-----------|

| | |
|--------------|-----------|
| Gamma | 52 |
|--------------|-----------|

| | |
|----------------------------|-----------|
| Valeur d'étalonnage | 53 |
|----------------------------|-----------|

| | |
|---------------------|-----------|
| Image Format | 54 |
| Image Format | 54 |

Table des matières

| | |
|----------------------------|-----------|
| Position | 55 |
| Zoom/Position | 55 |
| Sélection de la définition | 56 |
| Réglage Auto | 56 |
| Réglage écran PC | 57 |
| ISI | 58 |
| Réglages avancés | 59 |
| Contraste dyn. | 60 |
| Tonalité noire | 60 |
| Ton chair | 60 |
| Mode RVB unique. | 60 |
| Espace couleur | 60 |
| Équilibrage du blanc | 60 |
| Luminosité mouvement | 60 |
| Options d'image | 61 |
| Nuance coul. | 62 |
| Température des couleurs | 62 |
| Image claire numérique | 62 |
| Filtre bruit MPEG | 62 |
| Nv nr HDMI | 63 |
| Mode Film | 63 |
| Auto Motion Plus | 63 |
| Rétroéclairage dynamique | 63 |
| Image Non | 64 |
| Réinitial. image | 64 |

Réglage du son

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Son Mode | 65 |
| Effet sonore | 66 |
| Paramètres haut-parleur | 67 |
| Réinitial. son | 67 |

Diffusion

| | |
|------------------------------|-----------|
| Prog. auto | 68 |
| Antenne | 69 |
| Liste des chaînes | 70 |
| Mode | 70 |
| Guide | 71 |
| Gestionnaire progr. | 71 |
| Modifier la chaîne | 72 |
| Modif. Favoris | 74 |
| Config. des chaînes | 77 |
| Syn. Précise | 77 |
| Effacer les canaux brouillés | 77 |
| Options audio | 78 |
| Langue privilégiée | 78 |
| Son multi-piste | 78 |
| Déficience visuelle | 78 |

| | |
|-----------------------------|-----------|
| Verrouill. Émissions | 79 |
| Sous-titres | 81 |
| Sous-titres | 81 |

Réseau

| | |
|----------------------------------|-----------|
| État du réseau | 83 |
| Paramètres réseau | 83 |
| Type de réseau | 83 |
| Paramètres de réseau (câblé) | 84 |
| Paramètres de réseau (sans fil) | 86 |
| WPS(PBC) | 88 |
| Wi-Fi Direct | 89 |
| Paramètres AllShare | 89 |
| Paramètres serveur réseau | 90 |
| Connexion au serveur | 90 |
| Accès serveur | 90 |
| FTP Mode | 90 |
| Nom de l'appareil | 90 |

Applications

| | |
|---------------------|-----------|
| Liste source | 91 |
| Rafraîchir | 91 |
| Entrer le nom | 91 |
| Information | 91 |

Table des matières

| | |
|--|-----------|
| MagicInfo Lite | 92 |
| Lecture de contenu à partir de la mémoire interne ou d'un dispositif USB | 92 |
| Chaîne réseau | 93 |

Systeme

| | |
|--|------------|
| Configuration | 95 |
| Langue menu | 96 |
| Contrôle multi | 96 |
| Configuration des paramètres de Contrôle multi | 96 |
| Heure | 97 |
| Horloge | 97 |
| Mise en veille | 98 |
| Progr. activ. | 98 |
| Progr. désact. | 99 |
| Gestion des congés | 99 |
| Solution Eco | 100 |
| Écon. Énergie | 100 |
| Capteur Eco | 100 |
| Veille abs. sign. | 100 |
| Arrêt autom. | 100 |
| Délai protect. auto. | 101 |
| Protection grillage écran | 102 |
| Déplac. Point | 102 |
| Minuterie | 103 |
| Affichage immédiat | 104 |

| | |
|---------------------------------------|------------|
| Bords gris | 104 |
| Message défilant | 105 |
| Vidéomosaique | 106 |
| Vidéomosaique | 106 |
| Format | 106 |
| Horizontal | 106 |
| Vertical | 107 |
| Position de l'écran | 107 |
| Param. commutation auto source | 108 |
| Commut. auto srce | 108 |
| Récup. source primaire | 108 |
| Source primaire | 108 |
| Source secondaire | 108 |
| Changer NIP | 109 |
| Général | 110 |
| Écon. d'énergie max. | 110 |
| Mode Jeu | 110 |
| Démarrage auto. | 110 |
| Verrouillage de sécurité | 110 |
| Verrouillage des touches | 111 |
| Contrôle de mise en veille | 111 |
| HDBT en veille | 111 |
| Veille du réseau | 111 |
| Horaire lampe | 112 |
| Affichage à l'écran | 112 |
| Réglage mise en marche | 112 |
| Contrôle de la température | 112 |
| Anynet+ (HDMI-CEC) | 113 |
| Anynet+ (HDMI-CEC) | 113 |

| | |
|---------------------------------|------------|
| Arrêt automatique | 114 |
| Dépannage pour Anynet+ | 115 |
| Cloner le produit | 117 |
| Réinitialiser le système | 117 |
| Réinitial. tout | 118 |
| Vidéo sur demande DivX® | 118 |
| Alim. du module PC | 118 |
| Mise ss tension sync | 118 |
| Mise hors tens. sync | 118 |

Support tech.

| | |
|--------------------------------|------------|
| Mise à jour du logiciel | 119 |
| Mettre à jour | 119 |
| Contacter Samsung | 119 |

Lecture de photos, de vidéos et de musique (lecture de médias)

| | |
|--|------------|
| À lire attentivement avant d'utiliser la lecture de contenu multimédia avec un périphérique USB | 120 |
| Utilisation d'un dispositif USB. | 122 |
| Options de menu fournies sur la page de la liste des contenus multimédias | 123 |

Table des matières

| | |
|--|------------|
| Boutons et fonctions disponibles pendant la lecture de photos | 124 |
|--|------------|

| | |
|--|------------|
| Boutons et fonctions disponibles pendant la lecture de vidéos | 125 |
|--|------------|

| | |
|---|------------|
| Boutons et fonctions disponibles pendant la lecture de musique | 126 |
|---|------------|

| | |
|--|------------|
| Sous-titres et formats de fichiers pris en charge pour la lecture de médias | 127 |
|--|------------|

| | |
|----------|-----|
| Subtitle | 127 |
|----------|-----|

| | |
|------------------------------------|-----|
| Format de fichier image compatible | 127 |
|------------------------------------|-----|

| | |
|-------------------------------|-----|
| Fichiers audio pris en charge | 128 |
|-------------------------------|-----|

| | |
|---------------------------|-----|
| Formats vidéo compatibles | 128 |
|---------------------------|-----|

Guide de dépannage

| | |
|---|------------|
| Prérequis avant de contacter le Centre de service à la clientèle Samsung | 131 |
|---|------------|

| | |
|----------------------------|-----|
| Vérification de l'appareil | 131 |
|----------------------------|-----|

| | |
|--|-----|
| Vérification de la résolution et de la fréquence | 131 |
|--|-----|

| | |
|---------------------------------|-----|
| Vérifiez les éléments suivants. | 132 |
|---------------------------------|-----|

| | |
|---------------------------------|------------|
| Questions & réponses | 139 |
|---------------------------------|------------|

Spécifications

| | |
|----------------|------------|
| Général | 140 |
|----------------|------------|

| | |
|-----------------------------------|------------|
| Modes de minutage prééglés | 142 |
|-----------------------------------|------------|

Annexe

| | |
|--|------------|
| Service payant (frais facturés aux clients) | 144 |
|--|------------|

| | |
|--------------------------------------|-----|
| L'appareil ne présente pas de défaut | 144 |
|--------------------------------------|-----|

| | |
|--|-----|
| Domage causé au produit par la faute du client | 144 |
|--|-----|

| | |
|----------------|-----|
| Autres raisons | 144 |
|----------------|-----|

| | |
|---|------------|
| Qualité d'image optimale et prévention des images rémanentes | 145 |
|---|------------|

| | |
|--------------------------|-----|
| Qualité d'image optimale | 145 |
|--------------------------|-----|

| | |
|----------------------------------|-----|
| Prévention des images rémanentes | 145 |
|----------------------------------|-----|

| | |
|----------------|------------|
| Licence | 147 |
|----------------|------------|

| | |
|---------------------|------------|
| Terminologie | 148 |
|---------------------|------------|

Chapitre 01

Avant l'utilisation

Avis de droit d'auteur

Le contenu de ce manuel peut être modifié sans préavis pour des raisons d'amélioration de la qualité.

© 2016 Samsung Electronics

Samsung Electronics détient les droits d'auteur de ce manuel.

L'utilisation ou la reproduction de ce manuel, en tout ou en partie, est interdite sans l'autorisation de Samsung Electronics.

Microsoft, Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation.

VESA, DPM et DDC sont des marques déposées de Video Electronics Standards Association.

Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Consignes de sécurité

Attention

RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE - NE PAS OUVRIR

Attention : AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, N'ENLEVEZ PAS LE COUVERCLE. (OU LE PANNEAU ARRIÈRE)

AUCUNE PIÈCE POUVANT ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR NE SE TROUVE À L'INTÉRIEUR.
VEUILLEZ VOUS ADRESSER À UN TECHNICIEN AGRÉÉ POUR TOUTE RÉPARATION.



Ce symbole indique la présence d'une haute tension à l'intérieur.

Tout contact avec une pièce interne de l'appareil présente un danger.



Ce symbole vous avise qu'une documentation importante concernant le fonctionnement et l'entretien est incluse avec cet appareil.

Symboles

Avertissement

L'omission d'observer les consignes peut causer des blessures sévères ou fatales.

Attention

L'omission d'observer les consignes peut causer des blessures corporelles ou des dommages aux biens.



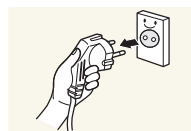
Les activités arborant ce symbole sont interdites.



Les consignes arborant ce symbole doivent être observées.

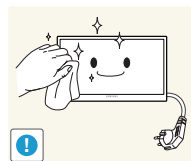
Nettoyage

- Le panneau et l'extérieur des appareils à ACL évolués étant susceptibles de se rayer facilement, procédez avec soin lors du nettoyage.
- Observez la procédure de nettoyage suivante.
- Les images qui suivent sont présentées à des fins de référence seulement. Les situations réelles peuvent différer des images.



- 1 Éteignez l'appareil et l'ordinateur.
- 2 Débranchez le cordon d'alimentation de l'appareil.

— Agrippez le cordon par sa fiche et ne touchez pas au cordon avec les mains mouillées. Sinon, il y a risque de choc électrique.



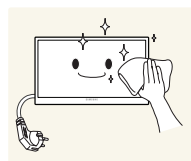
- 3 Nettoyez l'appareil à l'aide d'un chiffon propre, doux et sec.



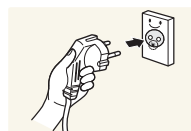
- Évitez d'utiliser des nettoyeurs qui contiennent de l'alcool, un solvant ou un agent de surface.



- Évitez de vaporiser de l'eau ou du nettoyeur directement sur l'appareil.



- 4 Immergez un chiffon doux et sec dans l'eau puis essorez-le vigoureusement pour nettoyer l'extérieur de l'appareil.



- 5 Branchez le cordon d'alimentation de l'appareil une fois le nettoyage terminé.
- 6 Allumez l'appareil et l'ordinateur.

Rangement

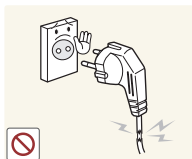
En raison des caractéristiques des produits très brillants, l'utilisation d'un humidificateur à UV à proximité peut provoquer l'apparition de tâches blanches sur le produit.

— Communiquez avec le Centre de service à la clientèle si l'intérieur de l'appareil requiert un nettoyage (des frais de service seront facturés).

Électricité et sécurité

— Les images qui suivent sont présentées à des fins de référence seulement. Les situations réelles peuvent différer des images.

Avertissement



Évitez d'utiliser un cordon d'alimentation ou une fiche endommagés, ou une prise électrique mal fixée.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.

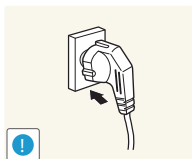


Évitez de faire fonctionner plusieurs appareils à partir d'une seule prise électrique.

- Une prise électrique surchauffée peut provoquer un incendie.

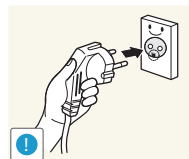


Évitez de toucher à une fiche de cordon avec les mains mouillées. Sinon, il y a risque de choc électrique.



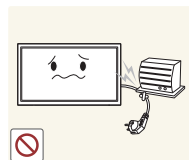
Insérez la fiche à fond pour empêcher tout jeu.

- Un branchement lâche peut provoquer un incendie.



Branchez la fiche du cordon dans une prise électrique mise à la terre (dispositifs isolés de type 1 seulement).

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.



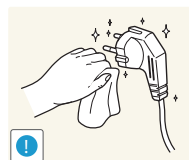
Évitez de tordre ou de tirer sur le cordon électrique brusquement. Veillez à ne pas laisser le cordon d'alimentation sous un objet lourd.

- L'endommagement du cordon peut causer un incendie ou un choc électrique.



Évitez de placer le cordon électrique ou l'appareil près d'une source de chaleur.

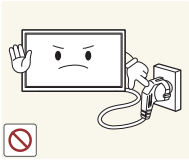
- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.



Nettoyez toute poussière autour des broches de la fiche ou de la prise électrique à l'aide d'un chiffon sec.

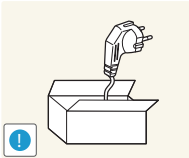
- Sinon, il y a risque d'incendie.

Attention



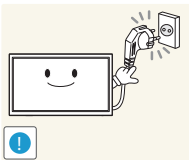
Évitez de débrancher le cordon électrique durant le fonctionnement de l'appareil.

- Sinon, il y a risque d'endommagement de l'appareil par choc électrique.



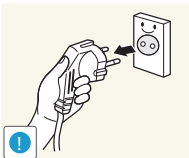
Utilisez uniquement le cordon électrique fourni par Samsung avec l'appareil. Évitez d'utiliser le cordon électrique avec d'autres appareils.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.



Veillez à ne pas obstruer la zone de la prise électrique du cordon d'alimentation.

- Le cordon d'alimentation doit être débranché pour couper l'alimentation à l'appareil lorsqu'un problème survient.
- Notez que le bouton de mise sous/hors tension de la télécommande ne coupe pas totalement l'alimentation à l'appareil.



Tenez le cordon d'alimentation par sa fiche lors de son débranchement de la prise électrique.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.

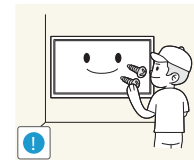
Installation de l'appareil

Avertissement



Évitez de placer des chandelles, des répulsifs à insectes ou des cigarettes sur le dessus de l'appareil. Évitez d'installer l'appareil près d'une source de chaleur.

- Sinon, il y a risque d'incendie.



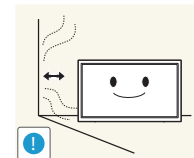
Demandez à un technicien de poser le support mural.

- La pose par une personne non qualifiée peut causer des blessures.
- N'utilisez que des armoires homologuées.



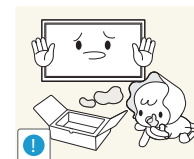
Évitez d'installer l'appareil dans un endroit mal ventilé tel qu'une bibliothèque ou un placard.

- L'augmentation de la température interne pourrait provoquer un incendie.



Installez l'appareil à une distance d'au moins 10cm du mur pour permettre la ventilation.

- L'augmentation de la température interne pourrait provoquer un incendie.



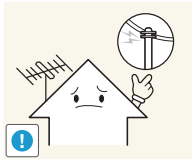
Gardez l'emballage plastique hors de portée des enfants.

- Il présente un risque d'étouffement.



Tordez le câble d'antenne TV extérieur et laissez la partie à l'intérieur de la pièce pendre vers le bas pour éviter que la pluie ne pénètre à l'intérieur du produit.

- Si l'eau venait à pénétrer à l'intérieur du produit, elle pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique.



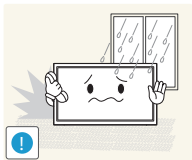
Lorsque vous utilisez une antenne extérieure, assurez-vous d'installer celle-ci à distance des lignes électriques pour éviter qu'elle ne chute sur ces dernières en cas de vents violents.

- La chute d'une antenne peut provoquer un choc électrique ou causer des blessures.



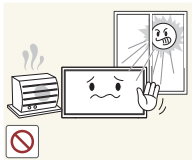
Évitez d'installer l'appareil sur une surface instable ou soumise à des vibrations (tablette mal fixée, surface en pente, etc.).

- L'appareil pourrait s'abîmer en tombant ou causer une blessure.
- L'utilisation de l'appareil dans un endroit soumis à des vibrations excessives peut l'endommager ou causer un incendie.



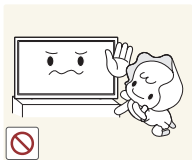
Évitez d'installer l'appareil dans un véhicule ou un endroit exposé à la poussière, l'humidité (gouttes d'eau, etc.), l'huile ou la fumée.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.



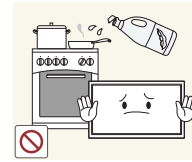
Évitez d'exposer l'appareil aux rayons directs du soleil, à la chaleur ou à un objet chaud comme un poêle.

- Cela pourrait réduire la durée de vie de l'appareil ou causer un incendie.



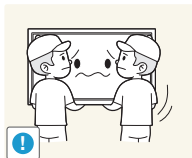
Évitez d'installer l'appareil à la portée de jeunes enfants.

- L'appareil pourrait tomber et blesser l'enfant.
- Sa partie frontale étant lourde, installez l'appareil sur une surface plane et stable.



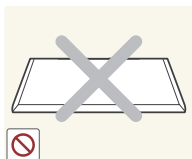
Les huiles comestibles, telles que l'huile de soja, peuvent endommager ou déformer le produit. N'installez pas le produit dans une cuisine ou à proximité d'un comptoir de cuisine.

Attention



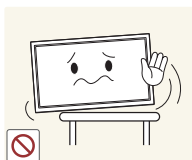
Veillez à ne pas échapper l'appareil en le déplaçant.

- Cela risquerait d'endommager l'appareil ou de causer une blessure corporelle.



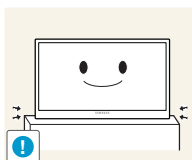
Évitez de déposer l'appareil sur sa façade.

- Cela risquerait d'abîmer l'écran.



Lors de l'installation de l'appareil sur une armoire ou une tablette, assurez-vous que le bord inférieur de l'avant ne dépasse pas.

- L'appareil pourrait s'abîmer en tombant ou causer une blessure.
- Installez l'appareil uniquement sur une armoire ou une tablette d'une taille appropriée.



Déposez le produit délicatement.

- Cela risquerait d'endommager l'appareil ou de causer une blessure corporelle.



Toute installation du produit dans un endroit inhabituel (tel qu'un lieu exposé à de grandes quantités de poussière fine, à des substances chimiques, à des températures extrêmes ou à beaucoup d'humidité où le produit fonctionnerait en continu sur une longue période) pourrait considérablement réduire ses performances.

- Veuillez consulter le Centre de service à la clientèle Samsung si vous souhaitez installer l'appareil dans un tel endroit.

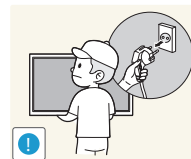
Fonctionnement

Avertissement



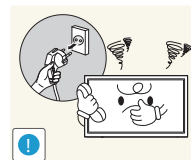
L'intérieur de l'appareil présente une haute tension. Ne tentez jamais de démonter, réparer ou modifier l'appareil par vous-même.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.
- Communiquez avec le Centre de service à la clientèle Samsung pour les réparations.



Avant de déplacer l'appareil, mettez l'interrupteur en position Arrêt et débranchez le cordon d'alimentation, le câble d'antenne et tous les autres câbles liés à l'appareil.

- L'endommagement du cordon peut causer un incendie ou un choc électrique.



Si l'appareil émet des sons anormaux, dégage une odeur de brûlé ou de fumée, débranchez le cordon d'alimentation immédiatement puis communiquez avec le Centre de service à la clientèle Samsung.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.



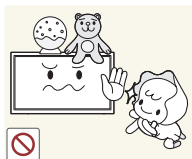
Veillez à ne pas laisser les enfants s'accrocher à l'appareil ou grimper dessus.

- Les enfants pourraient se blesser sérieusement.



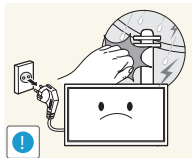
Si l'appareil est échappé ou si son enveloppe extérieure est endommagée, mettez l'interrupteur en position d'arrêt puis débranchez le cordon d'alimentation. Communiquez ensuite avec le Centre de service à la clientèle Samsung.

- L'utilisation continue pourrait causer un incendie ou un choc électrique.



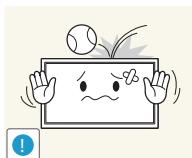
Évitez de laisser des objets attrayants pour les enfants (jouets, bonbons, etc.) sur le dessus de l'appareil.

- L'appareil ou des objets lourds pourraient tomber et blesser les enfants alors qu'ils tentent de prendre ces objets.



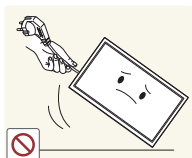
Lors d'un orage ou autrement en présence d'éclairs, débranchez le câble d'alimentation et ne touchez pas au câble d'antenne.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.



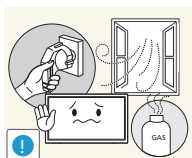
Veillez à ne pas échapper l'appareil ni à y exercer un impact.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.



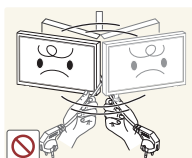
Évitez de déplacer l'appareil en tirant sur le cordon d'alimentation ou tout autre câble.

- Un câble abîmé présente un risque de défaillance de l'appareil, de choc électrique ou d'incendie.



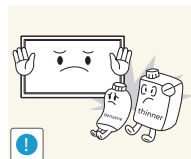
Si une fuite de gaz est détectée, ne touchez pas à l'appareil ni à la fiche du cordon. Veillez aussi à ventiler l'endroit immédiatement.

- Des étincelles pourraient causer une explosion ou un incendie.



Évitez de soulever ou de déplacer l'appareil en tirant sur le cordon d'alimentation ou tout autre câble.

- Un câble abîmé présente un risque de défaillance de l'appareil, de choc électrique ou d'incendie.



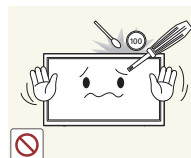
Évitez d'utiliser ou de garder un vaporisateur combustible ou une substance inflammable à proximité de l'appareil.

- Sinon, il y a risque d'explosion ou d'incendie.



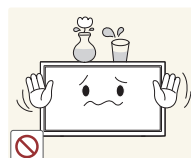
Vérifiez que des nappes ou des rideaux n'obstruent pas les événements.

- L'augmentation de la température interne pourrait provoquer un incendie.



Évitez d'introduire des objets métalliques (baguette, monnaie, épingle, etc.) ou des objets qui brûlent facilement (papier, allumettes, etc.) dans l'appareil (par un événement, des connecteurs d'entrée/sortie, etc.).

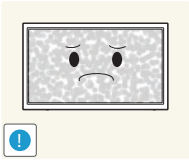
- Assurez-vous de couper l'alimentation à l'appareil et de débrancher le cordon d'alimentation lorsque de l'eau ou des substances étrangères ont pénétré dans l'appareil. Communiquez ensuite avec le Centre de service à la clientèle Samsung.
- Sinon, il y a risque de défaillance de l'appareil, de choc électrique ou d'incendie.



Évitez de placer des objets contenant du liquide (vase, pot, bouteille, etc.) ou des objets métalliques sur le dessus de l'appareil.

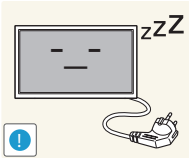
- Assurez-vous de couper l'alimentation à l'appareil et de débrancher le cordon d'alimentation lorsque de l'eau ou des substances étrangères ont pénétré dans l'appareil. Communiquez ensuite avec le Centre de service à la clientèle Samsung.
- Sinon, il y a risque de défaillance de l'appareil, de choc électrique ou d'incendie.

Attention



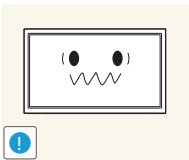
L'affichage d'une image fixe pendant un long délai peut causer une rémanence d'image ou une défaillance de pixels.

- Activez le mode d'économie d'énergie ou un économiseur d'écran en cas d'inutilisation prolongée de l'appareil.



Débranchez le cordon d'alimentation de la prise électrique si vous prévoyez ne pas utiliser l'appareil pendant un long moment (vacances, etc.).

- L'accumulation de poussière combinée à la chaleur pourrait causer un incendie, un choc électrique ou une fuite électrique.



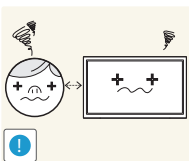
Utilisez l'appareil au réglage de résolution et de fréquence recommandé.

- Sinon, il y a un risque de détérioration de la vue.



Évitez de retourner l'appareil à l'envers ou de le déplacer en le tenant par son support.

- L'appareil pourrait s'abîmer en tombant ou causer une blessure.

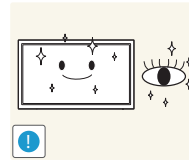


Regarder l'écran de trop près pendant une longue période pourrait détériorer votre vue.



Évitez d'utiliser des humidificateurs ou des poêles aux alentours de l'appareil.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.

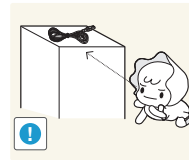


Reposez vos yeux pendant au moins 5 minutes à toutes les heures d'utilisation du produit.

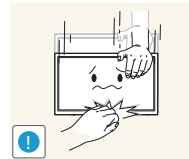
- Cela soulagera la fatigue oculaire.



Évitez de toucher l'écran lorsque l'appareil est sous tension depuis un long moment car il devient chaud.



Rangez les petits accessoires hors de portée des enfants.



User de prudence en réglant l'angle de l'appareil ou la hauteur de son support.

- Un risque existe de coincer et blesser votre main ou vos doigts.
- Pencher l'appareil à un angle prononcé risque de le faire tomber et causer une blessure.



Évitez de placer des objets lourds sur l'appareil.

- Cela risquerait d'endommager l'appareil ou de causer une blessure corporelle.



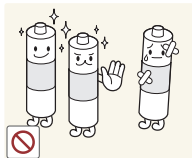
Lorsque vous utilisez des écouteurs ou un casque d'écoute, ne mettez pas le volume trop fort.

- Un volume trop élevé pourrait endommager l'ouïe.



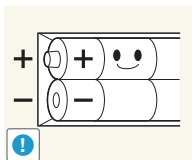
Veillez à ce que les enfants ne portent pas les piles à la bouche lorsqu'elles sont retirées de la télécommande. Placez la pile dans un endroit hors de portée des enfants.

- Si un enfant a mis la pile dans sa bouche, consulter un médecin immédiatement.



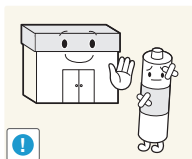
En insérant la pile, respecter la polarité (+, -) indiquée.

- Sinon, la pile pourrait s'endommager, causer un incendie, des blessures ou des dommages en raison de la fuite du liquide interne.



Utilisez seulement les piles standard spécifiées; évitez d'utiliser une pile neuve avec une pile usagée en même temps.

- La pile risque sinon d'être endommagée ou de causer un incendie, des blessures corporelles ou des dommages provoqués par la fuite du liquide interne.



Les piles (et les piles rechargeables) ne font pas partie des déchets ménagers et doivent être retournées pour le recyclage. Le client a la responsabilité de retourner les piles usées ou rechargeables pour le recyclage.

- Le client peut retourner les piles usées ou rechargeables à un centre de recyclage public près de chez lui ou à un magasin qui vend le même type de piles ou piles rechargeables.

Chapitre 02

Préparation

Vérification des composants

- Communiquez avec le fournisseur qui vous a vendu l'appareil s'il manque des composants.
- Les images peuvent être différentes des composants réels.
- Aucun support n'est fourni avec le produit. Pour installer un support, vous devez en acheter un séparément.
- L'adaptateur RS232C peut être utilisé pour connecter un autre écran à l'aide du câble RS232C de type D-SUB (9 broches).

Composants

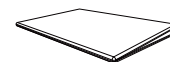
— Les composants peuvent varier selon les localités.



Guide de démarrage rapide



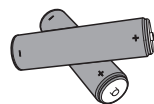
Fiche de garantie
(Non disponible dans certaines régions)



Guide de réglementation



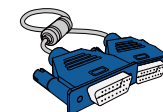
Cordon d'alimentation



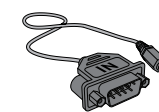
Piles
(Non disponible dans certaines régions)



Télécommande



Câble D-SUB
(pour les modèles EDE et EME seulement)



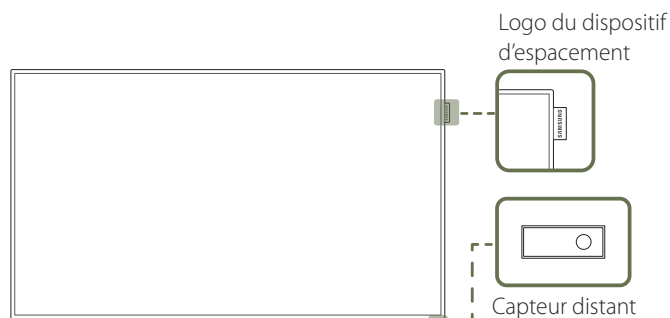
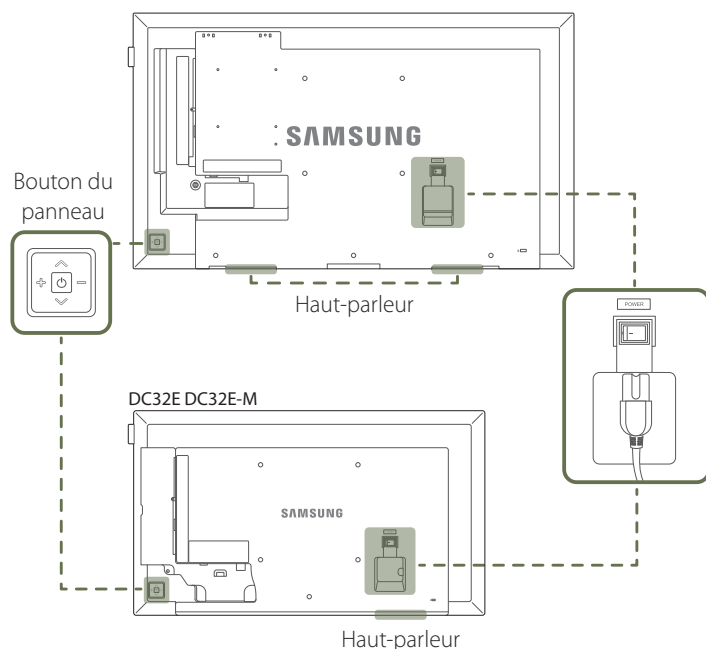
RS232C(IN) Adaptateur



Anneau de maintien (4EA)
(pour les modèles EDE et EME seulement)

Pièces

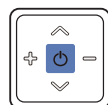
Panneau de configuration




— La couleur et l'aspect des pièces peut différer de l'illustration. Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration de la qualité.

Boutons

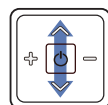
Description



Mettre l'appareil sous tension.

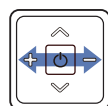
Si vous appuyez sur le bouton  lorsque l'appareil est sous tension, le menu de commande apparaît à l'écran.

— Pour quitter le menu OSD, appuyez sur le bouton du panneau pendant au moins une seconde.



Passez au menu supérieur ou au menu inférieur. Vous pouvez aussi régler la valeur d'une option.

— Changez de canal en mode **TV**.



Passez au menu sur la gauche ou au menu sur la droite.

— Vous pouvez régler le volume en bougeant le bouton du panneau vers la gauche ou la droite lorsque le menu de commande n'est pas affiché.

Logo du dispositif d'espacement (en option)

Ne pas tirer sur le logo du dispositif d'espacement en usant de la force. Le logo pourrait se déchirer ou se casser.

Capteur distant

Appuyez sur un bouton de la télécommande tout en pointant cette dernière vers le capteur situé à l'avant du produit pour exécuter la fonction correspondante.

— La télécommande de cet appareil risque de contrôler d'autres périphériques d'affichage par inadvertance si ceux-ci se trouvent dans le même espace.

Utilisez la télécommande à une distance de 7 m à 10 m du capteur de l'appareil selon un angle de 30° depuis la gauche et la droite.

— Rangez les piles usées hors de portée des enfants et mettez-les au recyclage.

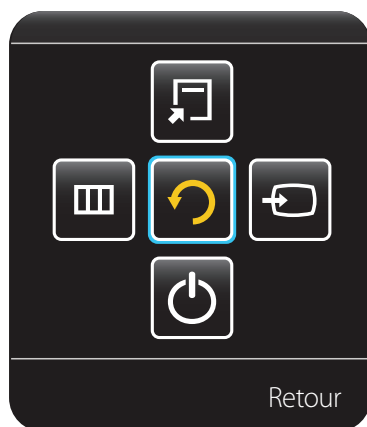
— Évitez de mélanger des piles neuves et usées. Remplacez les deux piles en même temps.

— Retirez les piles lorsque la télécommande demeure inutilisée pendant une longue période.

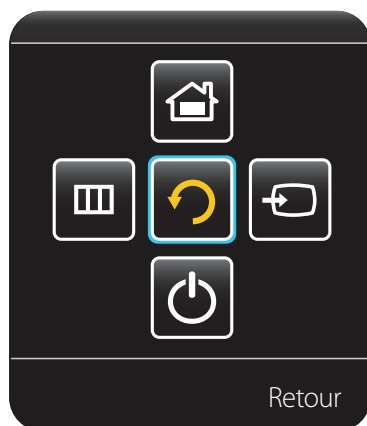
— Si vous appuyez sur le bouton  du panneau alors que l'appareil est sous tension, le menu de commande apparaît à l'écran.

Menu de commande

EDE / EME



DCE / DCE-M / DCE-H




Boutons

Description



Source


Sélectionnez la source d'entrée connectée.

Bougez le bouton du panneau vers la droite pour sélectionner **Source**  dans le menu de commande. Une fois la liste des sources d'entrée affichée, bougez le bouton du panneau vers la gauche ou la droite pour choisir la source d'entrée voulue. Appuyez ensuite sur le bouton.



Menu

Affichez le menu OSD.

Déplacez le bouton du panneau vers la droite pour sélectionner **Menu**  dans le menu de commande. L'écran de contrôle OSD apparaît. Bougez le bouton du panneau vers la droite pour choisir le menu voulu. Vous pouvez bouger le bouton du panneau vers le haut, le bas, la gauche ou la droite pour sélectionner une sous-option. Pour changer les paramètres, sélectionnez le menu voulu et appuyez sur le bouton du panneau.



MagicInfo

Activez le mode **MagicInfo**.

Bougez le bouton du panneau vers le haut pour sélectionner **MagicInfo**  dans le menu de commande.

— Les modèles DCE, DCE-M, DCE-H sont uniquement pris en charge.



Outils

Permet d'afficher les **Outils**.


Bougez le bouton du panneau vers le haut pour sélectionner **Outils**  dans le menu de commande.

— Les modèles EDE, EME sont uniquement pris en charge.



Éteindre

Mettre l'appareil hors tension.

Bougez le bouton du panneau vers le bas pour sélectionner **Éteindre**  dans le menu de commande. Appuyez ensuite sur le bouton.



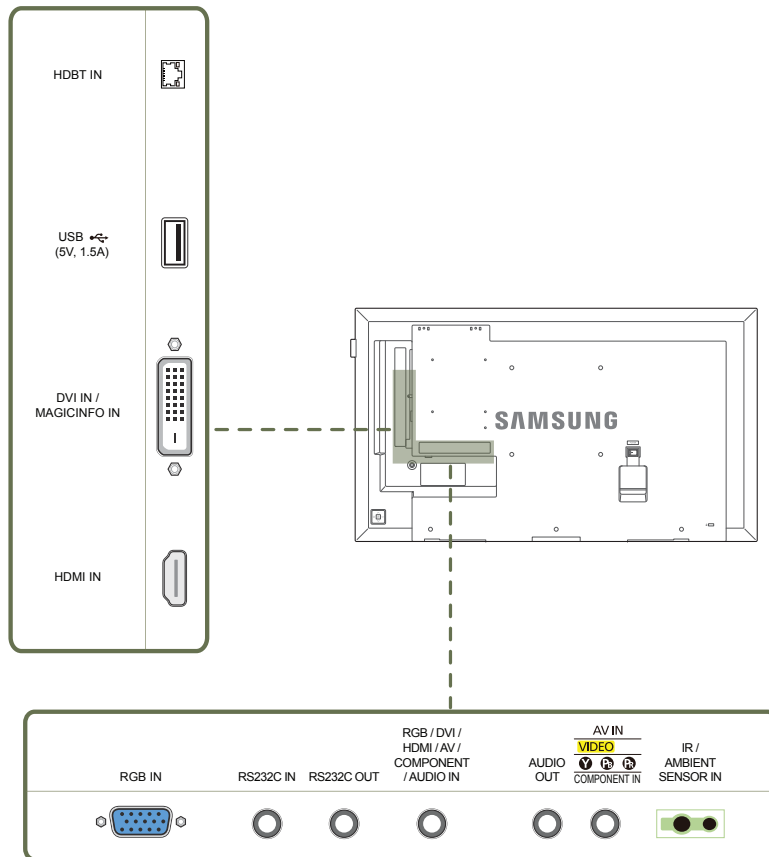
Retour

Quitter le menu de commande.

Arrière de l'appareil

— La couleur et l'aspect des pièces peut différer de l'illustration. Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration de la qualité.

— Les modèles EDE, EME sont uniquement pris en charge.



Port

Description

HDBT IN

Envoie le signal HDMI à un câble LAN branché à l'aide d'un transmetteur HDBaseT.
— Les modèles EME sont uniquement pris en charge.

USB (5V, 1.5A)

Connexion à un périphérique USB.

DVI IN / MAGICINFO IN

DVI IN: Se connecte à une source à l'aide d'un câble DVI ou HDMI-DVI.
MAGICINFO IN: Utilisez le câble DP-DVI (dédié) lorsque vous branchez un boîtier du réseau (vendu séparément).

HDMI IN

Se connecte à un périphérique source à l'aide d'un câble HDMI.

RGB IN

Se connecte à un périphérique source à l'aide d'un câble D-SUB.

RS232C IN

Connexion au MDC grâce à un adaptateur RS232C.

RS232C OUT

RGB / DVI / HDMI / AV / COMPONENT / AUDIO IN

Reçoit le son d'un PC par le biais d'un câble audio.

AUDIO OUT

Se connecte à la prise audio d'une source.

AV IN / COMPONENT IN

Se connecte à une source à l'aide de l'adaptateur AV/de composant.

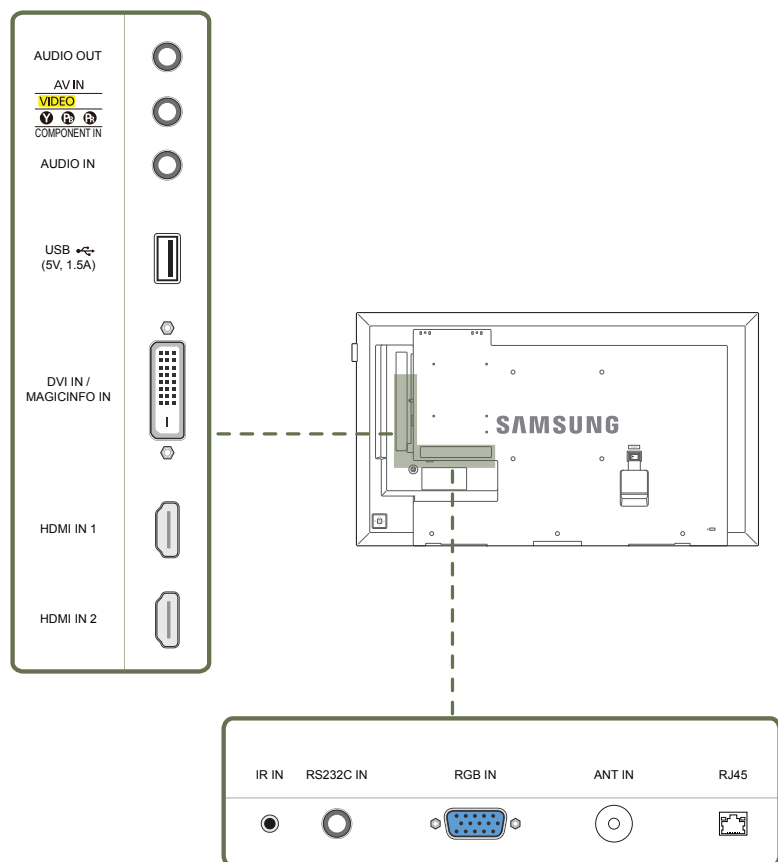
IR / AMBIENT SENSOR IN

Alimente la carte de capteur externe ou reçoit le signal de capteur lumineux.

Arrière de l'appareil

— La couleur et l'aspect des pièces peut différer de l'illustration. Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration de la qualité.

— Les modèles DCE, DCE-M, DCE-H sont uniquement pris en charge.



Port

Description

AUDIO OUT

Se connecte à la prise audio d'une source.

AV IN / COMPONENT IN

Se connecte à une source à l'aide de l'adaptateur AV/de composant.

AUDIO IN

Reçoit le son d'un PC par le biais d'un câble audio.

USB (5V, 1.5A)

Connexion à un périphérique USB.

DVI IN / MAGICINFO IN

DVI IN: Se connecte à une source à l'aide d'un câble DVI ou HDMI-DVI.
MAGICINFO IN: Utilisez le câble DP-DVI (dédié) lorsque vous branchez un boîtier du réseau (vendu séparément).

HDMI IN 1, HDMI IN 2

Se connecte à un périphérique source à l'aide d'un câble HDMI.

IR IN

Alimente la carte de capteur externe ou reçoit le signal de capteur lumineux.

RS232C IN

Connexion au MDC grâce à un adaptateur RS232C.

RGB IN

Se connecte à un périphérique source à l'aide d'un câble D-SUB.

ANT IN

Connexion à un câble d'antenne.
— Les modèles DCE-H ne sont pas pris en charge.

RJ45

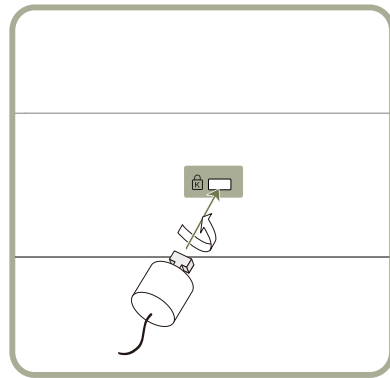
Se branche au contrôle multiécran à l'aide d'un câble LAN.

Dispositif antivol

- Un dispositif antivol vous permet d'utiliser l'appareil en toute sécurité dans un lieu public.
- La forme du dispositif antivol et la méthode de verrouillage varient selon le fabricant. Veuillez vous reporter au mode d'emploi qui accompagne le dispositif antivol pour de plus amples renseignements.
- Les images qui suivent sont présentées à des fins de référence seulement. Les situations réelles peuvent différer des images.

Verrouillage du dispositif antivol:

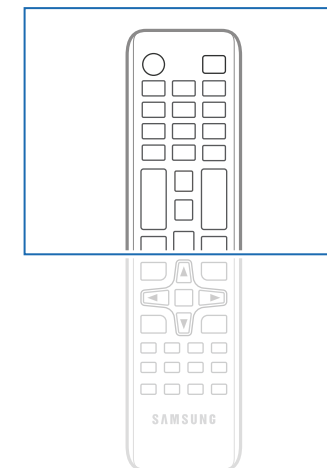
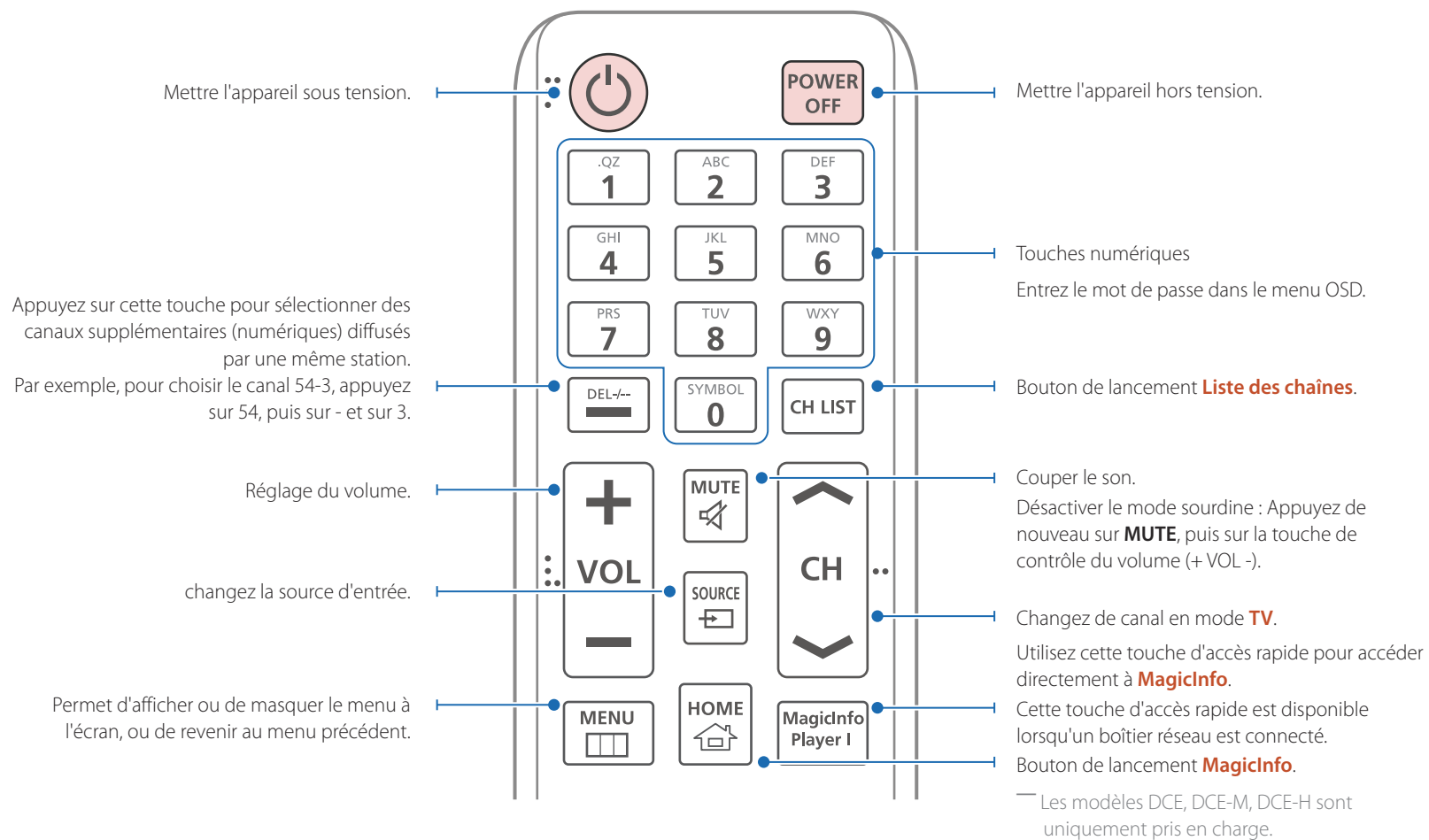
- Support : Vendu séparément



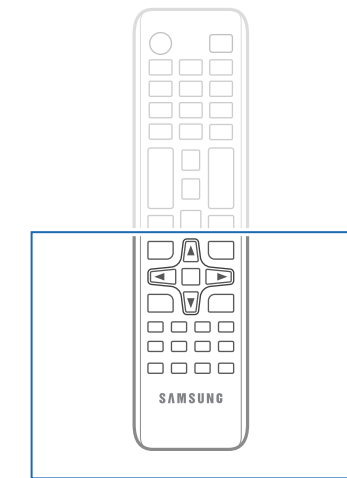
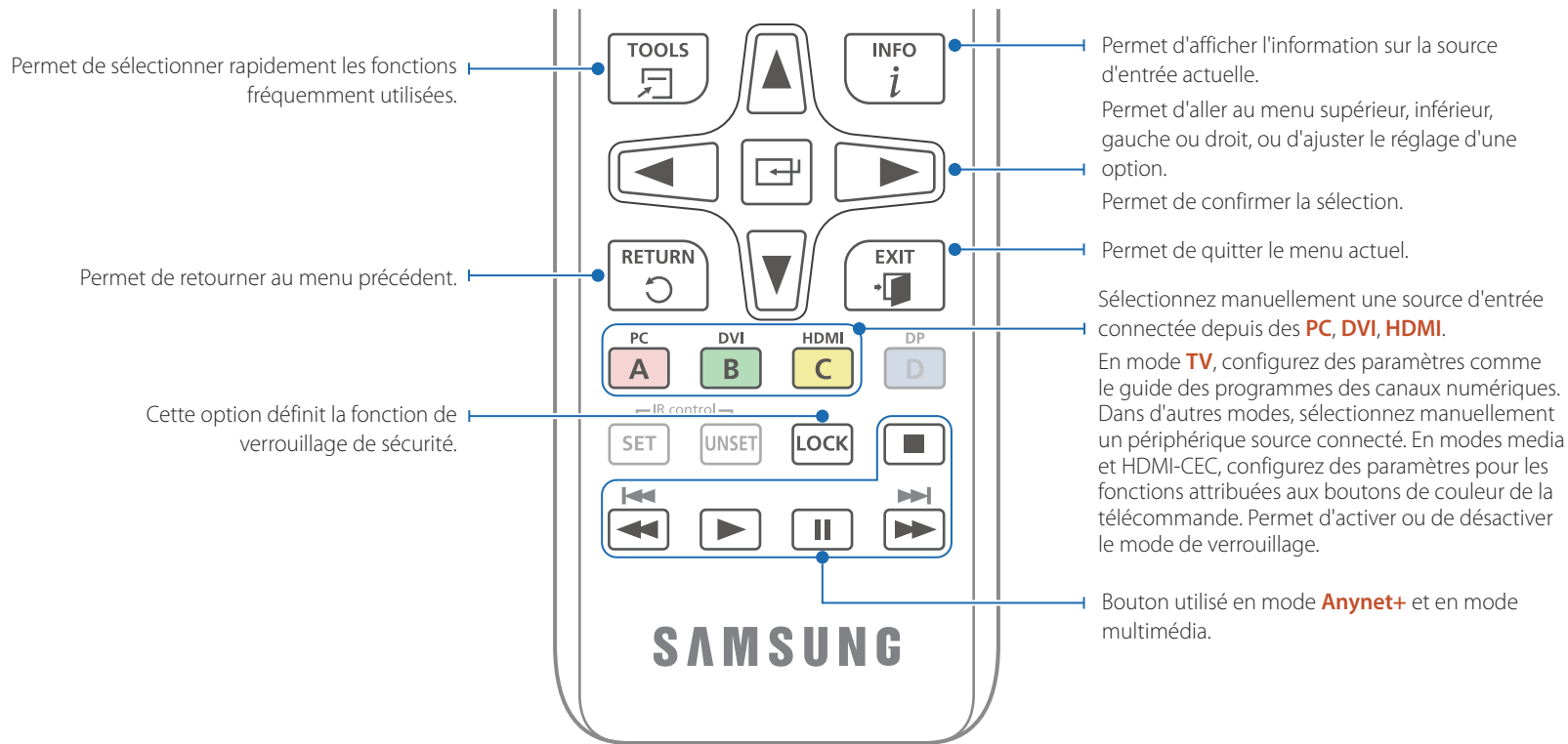
- 1 Fixez le câble de votre dispositif antivol à un objet lourd tel qu'un bureau.
- 2 Insérez une extrémité du câble dans la boucle de l'autre extrémité.
- 3 Introduisez le dispositif antivol dans la fente antivol à l'arrière de l'appareil.
- 4 Verrouillez le dispositif antivol.
 - On peut se procurer un dispositif antivol séparément.
 - Veuillez vous reporter au mode d'emploi qui accompagne le dispositif antivol pour de plus amples renseignements.
 - Les dispositifs antivol peuvent être achetés auprès d'un magasin de produits électroniques ou en ligne.

Télécommande

- La télécommande de cet appareil risque de contrôler d'autres périphériques d'affichage par inadvertance si ceux-ci se trouvent dans le même espace.
- Tout bouton dont la description ne figure pas dans l'image ci-dessous n'est pas pris en charge par le produit.

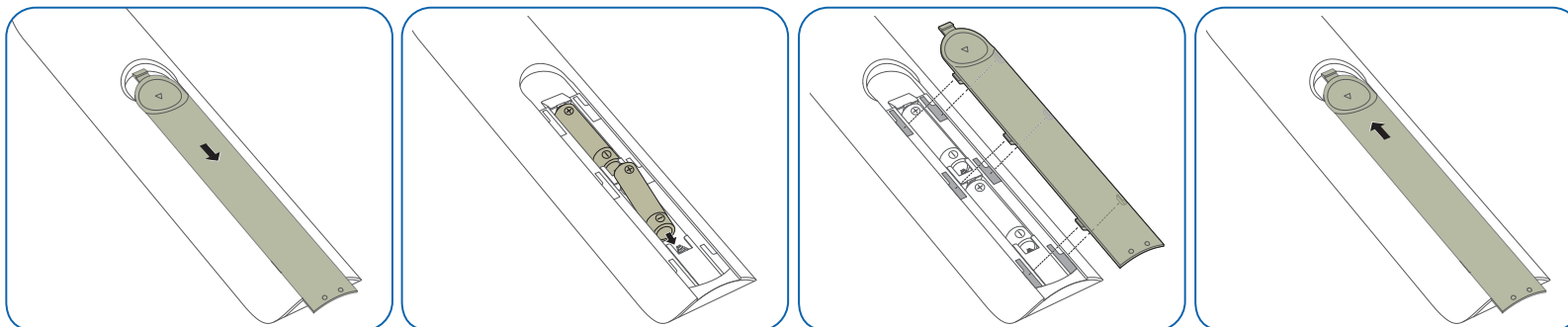


- Les fonctions des boutons de la télécommande peuvent différer selon les produits.

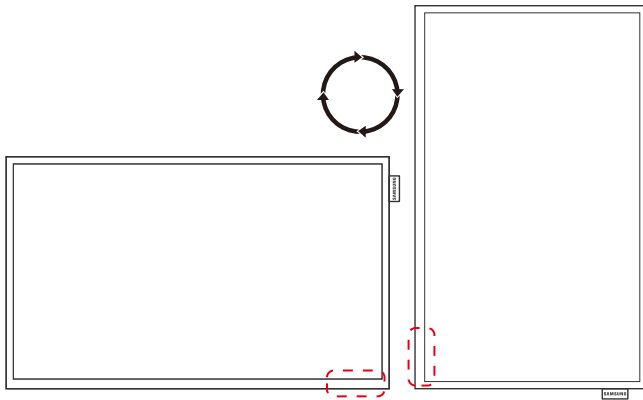


– Les fonctions des boutons de la télécommande peuvent différer selon les produits.

Pour placer les piles dans la télécommande



Avant d'installer l'appareil (guide d'installation)



Afin de prévenir les blessures, cet appareil doit être fixé solidement au plancher ou au mur conformément aux instructions d'installation.

- Assurez-vous que de faire installer le support mural par une entreprise agréée.
- Autrement, le support pourrait tomber et causer des blessures.
- Assurez-vous de faire installer le support mural approprié.

Alternance entre portrait et paysage

— Communiquez avec le Centre de service à la clientèle Samsung pour de plus amples renseignements.

- Pour utiliser l'appareil à la verticale (portrait), tournez-le dans le sens des aiguilles de façon que la DEL pointe vers le bas.

Ventilation

Installation sur un mur perpendiculaire

A Minimum 40 mm

B Température ambiante : Sous 35°C

- Lorsque vous installez l'appareil sur un mur perpendiculaire, laissez un espace d'au moins 40 mm entre l'appareil et la surface du mur pour la ventilation et veillez à garder la température ambiante de l'espace A sous 35 °C.

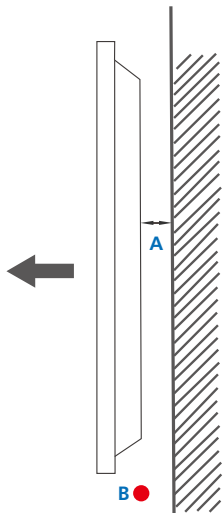


Figure 1.1 Vue latérale

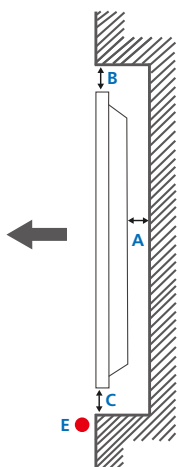
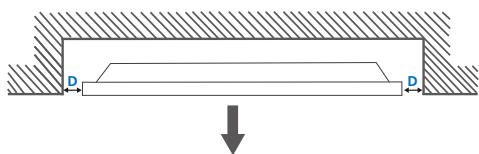


Figure 1.2 Vue latérale

Figure 1.3 Vue latérale



Installation sur un mur encastré

— Communiquez avec le Centre de service à la clientèle Samsung pour de plus amples renseignements.

Vue en plan

A Minimum 40 mm

B Minimum 70 mm

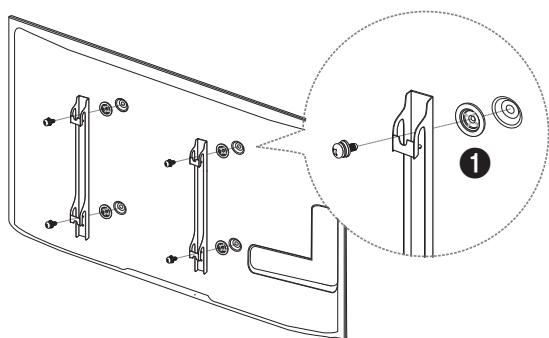
C Minimum 50 mm

D Minimum 50 mm

E Température ambiante : Sous 35°C

— Lorsque vous installez l'appareil sur un mur encastré, laissez l'espace indiqué ci-dessus entre l'appareil et le mur pour la ventilation et assurez-vous de garder la température ambiante sous 35°C.

Installation du support mural



Préparation préalable à l'installation du support mural

Pour installer le support mural d'un autre fabricant, utilisez l'anneau de maintien (❶).

— Les modèles EDE, EME sont uniquement pris en charge.

Installation du nécessaire de support mural

Le nécessaire de support mural (vendu séparément) vous permet de fixer le produit à un mur.

Pour obtenir plus d'information sur l'installation du support mural, consultez les instructions fournies avec le support mural.

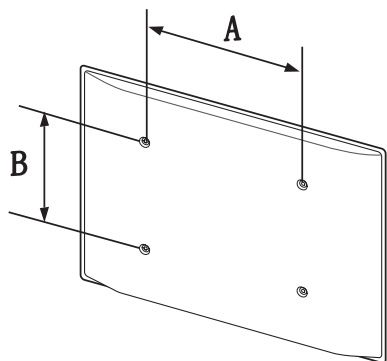
Nous vous conseillons de communiquer avec un technicien pour obtenir de l'aide lors de l'installation du support mural.

Samsung Electronics n'est pas responsable de dommages causés au produit ou de dommages corporels infligés à vous-même ou à autrui si vous choisissez d'installer le support mural sans aide.

Spécifications du nécessaire de support mural (VESA)

— Installez votre support mural sur une paroi solide perpendiculaire au sol. Avant d'attacher le support mural à des surfaces autres qu'une plaque de plâtre, veuillez communiquer avec votre vendeur le plus proche pour obtenir plus d'information.

Si vous installez le produit sur une paroi inclinée, il peut tomber et provoquer des dommages corporels graves.



- Les nécessaires de support mural de Samsung contiennent un guide d'installation détaillé, et toutes les pièces requises pour le montage sont fournies.
- N'utilisez pas de vis dont la longueur est supérieure à la longueur standard ou qui ne sont pas conformes aux spécifications de vis standard VESA. Des vis trop longues peuvent endommager l'intérieur du produit.
- Pour les supports muraux qui ne sont pas conformes aux spécifications de vis standard VESA, la longueur des vis peut différer en fonction des spécifications du support mural.
- Ne serrez pas trop fortement les vis. Vous pourriez endommager le produit ou provoquer sa chute, ce qui pourrait causer des dommages corporels. Samsung n'est pas responsable de ce type d'accidents.
- Samsung n'est pas responsable de dommages causés au produit ou de dommages corporels causés par l'utilisation d'un support mural non VESA ou non spécifié ou par le manquement du consommateur à suivre les instructions d'installation du produit.
- Deux personnes doivent procéder à l'installation du produit sur une paroi.
- Les dimensions standard pour les nécessaires de support mural sont présentées dans le tableau ci-dessous.

Unité : mm (pouces)

| Nom du modèle | Spécifications de trou de vis VESA (A * B) en millimètres | Vis standard | Quantité |
|---|---|--------------|----------|
| ED65E / ED75E / EM65E / EM75E / DC48E / DC55E / DC48E-M / DC48E-H / DC55E-M | 400 x 400 (15.7 x 15.7) | M8, L32 | 4 |
| DC32E / DC40E / DC32E-M / DC40E-M / DC40E-H | 200 x 200 (7.9 x 7.9) | | |

— N'installez pas votre nécessaire de support mural tant que votre produit est sous tension. Cela pourrait entraîner des blessures corporelles dues à un choc électrique.

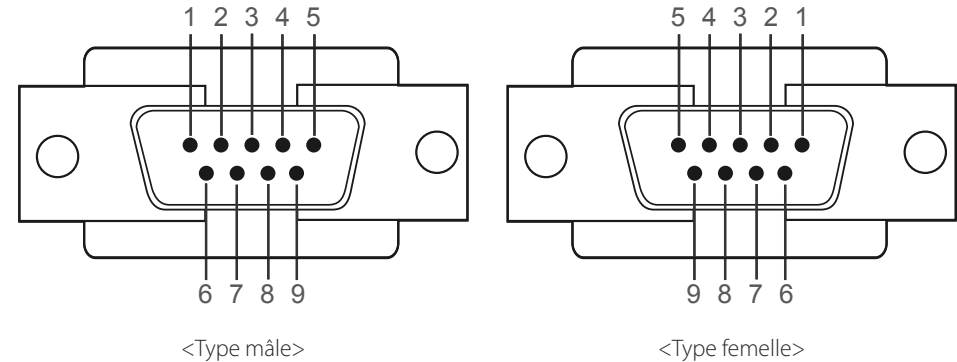
Télécommande (RS232C)

Connexion du câble

Câble RS232C

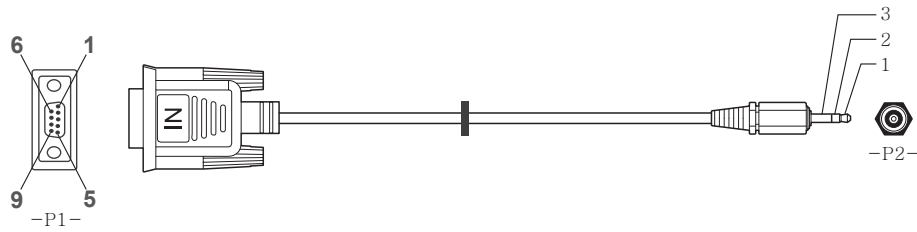
| | |
|--------------------|---------------------------------|
| Interface | RS232C (9 broches) |
| Broche | TxD (N°2), RxD (N°3), GND (N°5) |
| Débit binaire | 9600 bps |
| Bits d'information | 8 bits |
| Parité | Aucune |
| Bit d'arrêt | 1 bits |
| Contrôle de flux | Aucune |
| Longueur maximale | 15 m (type blindé seulement) |

- Affectation des broches



| Broche | Signal |
|--------|---------------------------------|
| 1 | Détecter la porteuse de données |
| 2 | Données reçues |
| 3 | Données transmises |
| 4 | Préparer le terminal de données |
| 5 | Fil de terre de signalisation |
| 6 | Préparer le modem |
| 7 | Demande d'émission |
| 8 | Prêt à émettre |
| 9 | Indicateur de sonnerie |

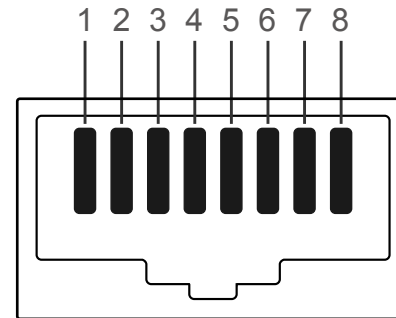
- Câble RS232C
Connecteur : D-Sub 9 broches à câble stéréo



| | | -P1- | | -P2- | | |
|-----------|-------|------|-------|------|-------|---------|
| Type mâle | Rx | 3 | ----- | 1 | Tx | STEREO |
| | Tx | 2 | ----- | 2 | Rx | PLUG |
| | Terre | 5 | ----- | 3 | Terre | (ø 3.5) |

Câble LAN (pour les modèles DCE, DCE-M, DCE-H seulement)

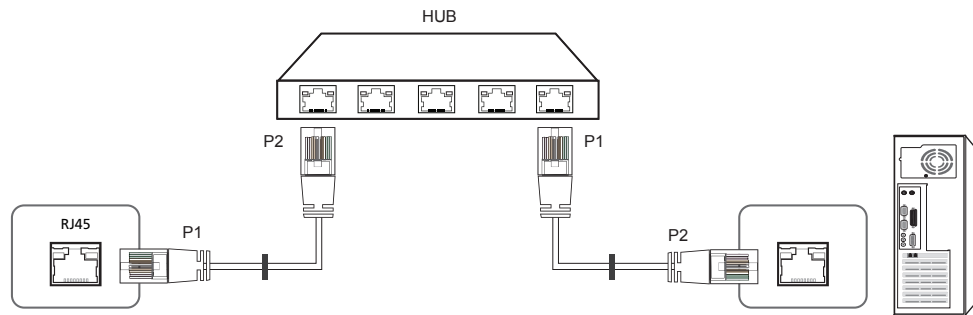
- Affectation des broches



| No de broche | Couleur standard | Signal |
|--------------|------------------|--------|
| 1 | Blanc et orange | TX+ |
| 2 | Orange | TX- |
| 3 | Blanc et vert | RX+ |
| 4 | Bleu | NC |
| 5 | Blanc et bleu | NC |
| 6 | Vert | RX- |
| 7 | Blanc et brun | NC |
| 8 | Brun | NC |

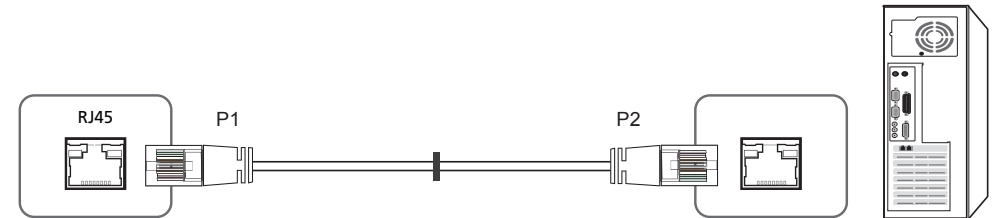
- Connecteur : RJ45

Câble LAN direct (PC à HUB)



| Signal | P1 | | P2 | Signal |
|--------|----|---------|----|--------|
| TX+ | 1 | <-----> | 1 | TX+ |
| TX- | 2 | <-----> | 2 | TX- |
| RX+ | 3 | <-----> | 3 | RX+ |
| RX- | 6 | <-----> | 6 | RX- |

Câble LAN bidirectionnel (PC à PC)

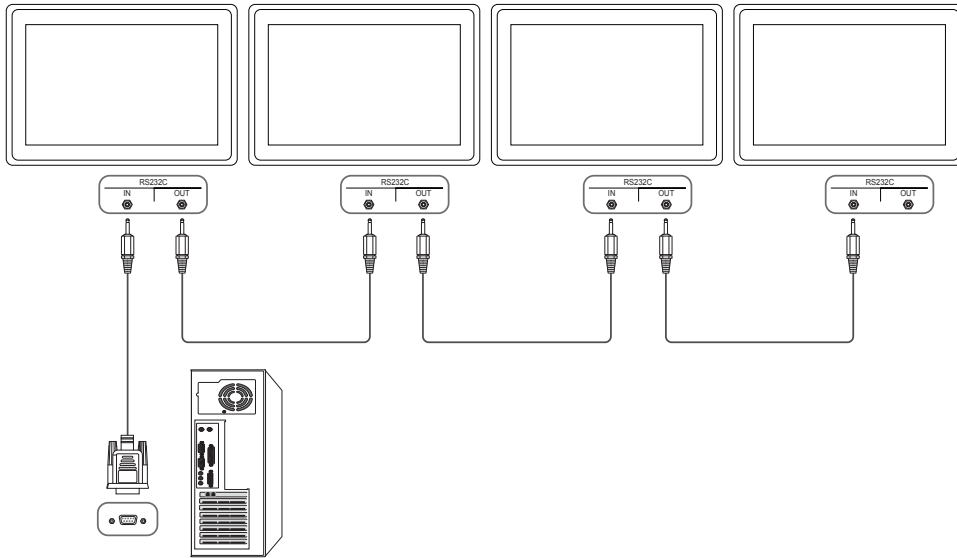


| Signal | P1 | | P2 | Signal |
|--------|----|---------|----|--------|
| TX+ | 1 | <-----> | 3 | RX+ |
| TX- | 2 | <-----> | 6 | RX- |
| RX+ | 3 | <-----> | 1 | TX+ |
| RX- | 6 | <-----> | 2 | TX- |

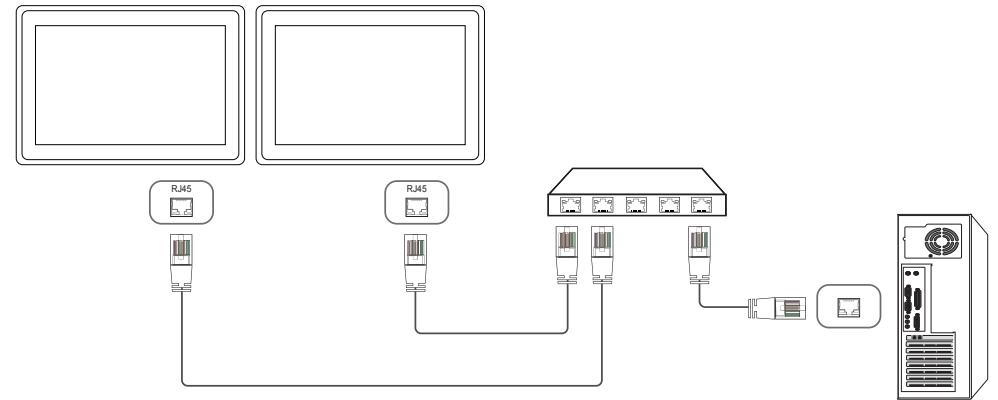
Connexion

— Assurez-vous de brancher chaque adaptateur à la prise RS232C IN ou OUT adéquate de l'écran.

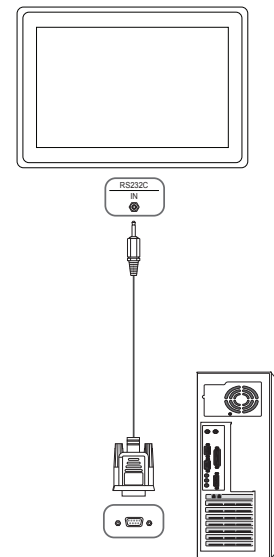
- Connexion 1 (modèles EDE / EME)



- Connexion 2 (modèles DCE / DCE-M / DCE-H)



- Connexion 3 (modèles DCE / DCE-M / DCE-H)



Codes de commande

Visualisation de l'état de commande (commande Get control)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Somme de contrôle |
|---------|------------------|----|----------------------|-------------------|
| 0xAA | Type de commande | | 0 | |

Contrôle en cours (commande Set control)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Données | Somme de contrôle |
|---------|------------------|----|----------------------|---------|-------------------|
| 0xAA | Type de commande | | 1 | Valeur | |

Commande

| No | Type de commande | Commande | Plage de valeurs |
|----|---|----------|------------------|
| 1 | Contrôle de l'alimentation | 0x11 | 0~1 |
| 2 | Contrôle du volume | 0x12 | 0~100 |
| 3 | Contrôle de la source d'entrée | 0x14 | - |
| 4 | Contrôle du mode d'affichage | 0x18 | - |
| 5 | Contrôle de la taille d'écran | 0x19 | 0~255 |
| 6 | Contrôle activer/désactiver ISI | 0x3C | 0~1 |
| 7 | Contrôle du réglage automatique (PC et BNC seulement) | 0x3D | 0 |

| No | Type de commande | Commande | Plage de valeurs |
|----|--|----------|------------------|
| 8 | Contrôle du mode vidéomosaïque | 0x5C | 0~1 |
| 9 | Verrouillage de sécurité | 0x5D | 0~1 |
| 10 | Activation du mode vidéomosaïque | 0x84 | 0~1 |
| 11 | Contrôle utilisateur du mode vidéomosaïque | 0x89 | - |

- Toutes les communications sont formatées en hexadécimal. La somme de contrôle est calculée en additionnant toutes les valeurs à l'exception de l'en-tête. Si la somme de contrôle affiche plus de 2 chiffres comme indiqué ci-dessous (11+FF+01+01=112), le premier chiffre est supprimé.

Par exemple : Mise sous tension & ID=0

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Données 1 | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|-----------|-------------------|
| 0xAA | 0x11 | | 1 | "Power" | |

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Données 1 | 12 |
|---------|----------|----|----------------------|-----------|----|
| 0xAA | 0x11 | | 1 | 1 | |

- Pour contrôler tous les appareils connectés par câble série simultanément sans égard aux ID, réglez l'ID à « 0xFE » et transmettez les commandes. Les commandes seront exécutées pour chaque appareil mais l'accusé de réception (ACK) ne répondra pas.

Contrôle de l'alimentation

- Fonction
Il est possible d'allumer ou d'éteindre un appareil à l'aide d'un PC.
- Visualisation de l'état de l'alimentation (Get Power ON / OFF Status)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|-------------------|
| 0xAA | 0x11 | | 0 | |

- Mise sous/hors tension (Set Power ON / OFF)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Données | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---------|-------------------|
| 0xAA | 0x11 | | 1 | "Power" | |

"Power": code d'alimentation à régler sur un produit.

1: Mise sous tension

0: Mise hors tension

- Accusé de réception (Ack)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak) | r-CMD | Val1 | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---|-------|---------|-------------------|
| 0xAA | 0xFF | | 3 | 'A' | 0x11 | "Power" | |

"Power": code d'alimentation à régler sur un produit.

- Nak

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak) | r-CMD | Val1 | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---|-------|-------|-------------------|
| 0xAA | 0xFF | | 3 | 'N' | 0x11 | "ERR" | |

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue.

Contrôle du volume

- Fonction
Le volume d'un appareil peut être réglé à l'aide d'un PC.
- Visualisation de l'état du volume (Get Volume Status)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|-------------------|
| 0xAA | 0x12 | | 0 | |

- Réglage du volume (Set Volume)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Données | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|----------|-------------------|
| 0xAA | 0x12 | | 1 | "Volume" | |

"Volume": code de valeur du volume à régler sur un produit. (0-100)

- Accusé de réception (Ack)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak) | r-CMD | Val1 | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---|-------|----------|-------------------|
| 0xAA | 0xFF | | 3 | 'A' | 0x12 | "Volume" | |

"Volume": code de valeur du volume à régler sur un produit. (0-100)

- Nak

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak) | r-CMD | Val1 | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---|-------|-------|-------------------|
| 0xAA | 0xFF | | 3 | 'N' | 0x12 | "ERR" | |

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue.

Contrôle de la source d'entrée

- Fonction
La source d'entrée d'un appareil peut être modifiée à l'aide d'un PC.
- Visualisation de l'état de la source d'entrée (Get Input Source Status)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|-------------------|
| 0xAA | 0x14 | | 0 | |

- Réglage de la source d'entrée (Set Input Source)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Données | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|----------------|-------------------|
| 0xAA | 0x14 | | 1 | "Input Source" | |

"Input Source": code de source d'entrée à régler sur un produit.

| | |
|------|--------------------|
| 0x14 | PC |
| 0x18 | DVI |
| 0x0C | Source d'entrée |
| 0x08 | Composant |
| 0x20 | MagicInfo |
| 0x1F | DVI_video |
| 0x30 | RF (TV) |
| 0x40 | DTV |
| 0x21 | HDMI1 (HDMI) |
| 0x22 | HDMI1_PC (HDMI_PC) |

| | |
|------|----------|
| 0x23 | HDMI2 |
| 0x24 | HDMI2_PC |
| 0x55 | HDBT |

— DVI_video, HDMI1_PC (HDMI_PC) et HDMI2_PC ne peuvent pas être utilisés avec la commande Set. Ils ne répondent qu'aux commandes « Get ».

— Les sources d'entrée disponibles peuvent différer selon le modèle.

— **MagicInfo** est uniquement disponible sur les modèles contenant la fonction **MagicInfo**.

— RF (TV), DTV ne sont disponibles que sur les modèles qui incluent une fonction TV.

- Accusé de réception (Ack)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak) | r-CMD | Val1 | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---|-------|----------------|-------------------|
| 0xAA | 0xFF | | 3 | 'A' | 0x14 | "Input Source" | |

"Input Source": code de source d'entrée à régler sur un produit.

- Nak

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak) | r-CMD | Val1 | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---|-------|-------|-------------------|
| 0xAA | 0xFF | | 3 | 'N' | 0x14 | "ERR" | |

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue.

Contrôle du mode d'affichage

- Fonction
Le mode plein écran d'un appareil peut être modifié à l'aide d'un ordinateur.
Le mode écran ne peut pas être contrôlé lorsque la fonction **Vidéomosaique** est activée.
— Cette commande ne peut être utilisée que sur les modèles qui comprennent un téléviseur.

- Visualisation de l'état de l'écran (Get Screen Mode Status)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|-------------------|
| 0xAA | 0x18 | | 0 | |

- Réglage de la taille d'image (Set Picture Size)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Données | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---------------|-------------------|
| 0xAA | 0x18 | | 1 | "Screen Mode" | |

"Screen Mode": Un code qui règle l'état de l'appareil

| | |
|------|------------|
| 0x01 | 16 : 9 |
| 0x04 | Zoom |
| 0x31 | Zoom large |
| 0x0B | 4 : 3 |

- Accusé de réception (Ack)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak) | r-CMD | Val1 | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---|-------|---------------|-------------------|
| 0xAA | 0xFF | | 3 | 'A' | 0x18 | "Screen Mode" | |

"Screen Mode": Un code qui règle l'état de l'appareil

- Nak

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak) | r-CMD | Val1 | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---|-------|-------|-------------------|
| 0xAA | 0xFF | | 3 | 'N' | 0x18 | "ERR" | |

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue.

Contrôle de la taille d'écran

- Fonction
La dimension de l'écran d'un appareil peut être modifiée à l'aide d'un ordinateur.
- Visualisation de la taille d'écran (Get Screen Size Status)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|-------------------|
| 0xAA | 0x19 | | 0 | |

- Accusé de réception (Ack)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak) | r-CMD | Val1 | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---|-------|---------------|-------------------|
| 0xAA | 0xFF | | 3 | 'A' | 0x19 | "Screen Size" | |

"Screen Size": Dimension d'écran du produit (plage : de 0 à 255, unité : pouce)

- Nak

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak) | r-CMD | Val1 | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---|-------|-------|-------------------|
| 0xAA | 0xFF | | 3 | 'N' | 0x19 | "ERR" | |

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue.

Contrôle Activer/Désactiver ISI

- Fonction
La fonction image sur image (ISI) d'un appareil peut être activée ou désactivée à l'aide d'un ordinateur.
 - Disponible seulement sur les modèles dotés de la fonction ISI.
 - Le mode ne peut pas être commandé si **Vidéomosaique** a la valeur **Activer**.
 - Cette fonction n'est pas disponible en mode **MagicInfo**.
- Visualisation de l'état activer/désactiver ISI (Get the PIP ON / OFF Status)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|-------------------|
| 0xAA | 0x3C | | 0 | |

- Réglage de l'activation/désactivation ISI (Set the PIP ON / OFF)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Données | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---------|-------------------|
| 0xAA | 0x3C | | 1 | "PIP" | |

"PIP": Un code utilisé pour activer ou désactiver le mode ISI d'un appareil

1: ISI ACTIVÉ (PIP ON)

0: ISI DÉSACTIVÉ (PIP OFF)

- Accusé de réception (Ack)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak) | r-CMD | Val1 | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---|-------|-------|-------------------|
| 0xAA | 0xFF | | 3 | 'A' | 0x3C | "PIP" | |

"PIP": Un code utilisé pour activer ou désactiver le mode ISI d'un appareil

- Nak

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak) | r-CMD | Val1 | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---|-------|-------|-------------------|
| 0xAA | 0xFF | | 3 | 'A' | 0x3C | "PIP" | |

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue.

Contrôle du réglage automatique (PC et BNC seulement)

- Fonction
Règle automatiquement l'écran du système PC à l'aide d'un PC.
- Visualisation de l'état du réglage automatique (Get Auto Adjustment Status)
Aucune
- Réglage du réglage automatique (Set Auto Adjustment)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Données | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|-------------------|-------------------|
| 0xAA | 0x3D | | 1 | "Auto Adjustment" | |

"Auto Adjustment" : 0x00 (en tout temps)

- Accusé de réception (Ack)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak) | r-CMD | Val1 | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---|-------|-------------------|-------------------|
| 0xAA | 0xFF | | 3 | 'A' | 0x3D | "Auto Adjustment" | |

- Nak

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak) | r-CMD | Val1 | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---|-------|-------|-------------------|
| 0xAA | 0xFF | | 3 | 'A' | 0x3D | "ERR" | |

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue.

Contrôle du mode vidéomosaïque

- Fonction
Le mode **Vidéomosaïque** peut être activé sur un produit à l'aide d'un ordinateur.
Ce contrôle n'est offert que sur un produit dont le mode **Vidéomosaïque** est activé.
- Visualisation du mode vidéomosaïque (Get Video Wall Mode)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|-------------------|
| 0xAA | 0x5C | | 0 | |

- Réglage du mode vidéomosaïque (Set Video Wall Mode)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Données | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|-------------------|-------------------|
| 0xAA | 0x5C | | 1 | "Video Wall Mode" | |

"Video Wall Mode": Un code utilisé pour activer la fonction Video Wall sur un appareil

1: **Plein écran**

0: **Naturel**

- Accusé de réception (Ack)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak) | r-CMD | Val1 | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---|-------|-------------------|-------------------|
| 0xAA | 0xFF | | 3 | 'A' | 0x5C | "Video Wall Mode" | |

"Video Wall Mode": Un code utilisé pour activer la fonction Video Wall sur un appareil

- Nak

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak) | r-CMD | Val1 | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---|-------|-------|-------------------|
| 0xAA | 0xFF | | 3 | 'A' | 0x5C | "ERR" | |

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue.

Verrouillage de sécurité

- Fonction
Il est possible d'utiliser un ordinateur pour activer ou désactiver la fonction **Verrouillage de sécurité** sur un produit.
Ce contrôle est disponible peu importe que la mise sous tension soit activée ou non.
- Visualisation de l'état du verrouillage de sécurité (Get Input Source Status)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|-------------------|
| 0xAA | 0x5D | | 0 | |

- Activation ou désactivation du verrouillage de sécurité (Set Safety Lock Enable / Disable)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Données | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---------------|-------------------|
| 0xAA | 0x5D | | 1 | "Safety Lock" | |

"Safety Lock": Code de verrouillage de sécurité à régler sur un appareil.

1: **ACTIVER**

0: **DÉSACTIVER**

- Accusé de réception (Ack)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak) | r-CMD | Val1 | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---|-------|---------------|-------------------|
| 0xAA | 0xFF | | 3 | 'A' | 0x5D | "Safety Lock" | |

"Safety Lock": Code de verrouillage de sécurité à régler sur un appareil.

- Nak

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak) | r-CMD | Val1 | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---|-------|-------|-------------------|
| 0xAA | 0xFF | | 3 | 'N' | 0x5D | "ERR" | |

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue.

Activation du mode vidéomosaïque

- Fonction
L'ordinateur personnel active/désactive le mode vidéomosaïque de l'appareil.
- Obtenir l'état Activé/Désactivé du mode vidéomosaïque

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|-------------------|
| 0xAA | 0x84 | | 0 | |

- Régler le mode vidéomosaïque sur Activé/Désactivé

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Données | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|-----------|-------------------|
| 0xAA | 0x84 | | 1 | V.Wall_On | |

- V.Wall_On: Code du mode vidéomosaïque à définir sur l'appareil

1: Mode vidéomosaïque ACTIVÉ

0: Mode vidéomosaïque DÉACTIVÉ

- Accusé de réception (Ack)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak) | r-CMD | Val1 | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---|-------|-----------|-------------------|
| 0xAA | 0xFF | | 3 | 'A' | 0x84 | V.Wall_On | |

V.Wall_On : voir plus haut

- Nak

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak) | r-CMD | Val1 | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---|-------|------|-------------------|
| 0xAA | 0xFF | | 3 | 'N' | 0x84 | ERR | |

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue.

Contrôle utilisateur du mode vidéomosaïque

- Fonction
L'ordinateur personnel active/désactive la fonction Vidéomosaïque de l'appareil.
- Obtenir l'état du mode vidéomosaïque

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|-------------------|
| 0xAA | 0x89 | | 0 | |

- Régler le mode vidéomosaïque

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Val1 | Val2 | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|----------|----------|-------------------|
| 0xAA | 0x89 | | 2 | Wall_Div | Wall_SNo | |

Wall_Div: Code du Séparateur de vidéomosaïque défini sur l'appareil

Modèle de vidéomosaïque 10 x 10

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Hors tension | 0x00 | 0x00 | 0x00 | 0x00 | 0x00 | 0x00 | 0x00 | 0x00 | 0x00 | 0x00 | 0x00 | 0x00 | 0x00 | 0x00 | 0x00 |
| 1 | 0x11 | 0x12 | 0x13 | 0x14 | 0x15 | 0x16 | 0x17 | 0x18 | 0x19 | 0x1A | 0x1B | 0x1C | 0x1D | 0x1E | 0x1F |
| 2 | 0x21 | 0x22 | 0x23 | 0x24 | 0x25 | 0x26 | 0x27 | 0x28 | 0x29 | 0x2A | 0x2B | 0x2C | 0x2D | 0x2E | 0x2F |
| 3 | 0x31 | 0x32 | 0x33 | 0x34 | 0x35 | 0x36 | 0x37 | 0x38 | 0x39 | 0x3A | 0x3B | 0x3C | 0x3D | 0x3E | 0x3F |
| 4 | 0x41 | 0x42 | 0x43 | 0x44 | 0x45 | 0x46 | 0x47 | 0x48 | 0x49 | 0x4A | 0x4B | 0x4C | 0x4D | 0x4E | 0x4F |
| 5 | 0x51 | 0x52 | 0x53 | 0x54 | 0x55 | 0x56 | 0x57 | 0x58 | 0x59 | 0x5A | 0x5B | 0x5C | 0x5D | 0x5E | 0x5F |
| 6 | 0x61 | 0x62 | 0x63 | 0x64 | 0x65 | 0x66 | 0x67 | 0x68 | 0x69 | 0x6A | 0x6B | 0x6C | 0x6D | 0x6E | 0x6F |
| 7 | 0x71 | 0x72 | 0x73 | 0x74 | 0x75 | 0x76 | 0x77 | 0x78 | 0x79 | 0x7A | 0x7B | 0x7C | 0x7D | 0x7E | N/A |
| 8 | 0x81 | 0x82 | 0x83 | 0x84 | 0x85 | 0x86 | 0x87 | 0x88 | 0x89 | 0x8A | 0x8B | 0x8C | N/A | N/A | N/A |
| 9 | 0x91 | 0x92 | 0x93 | 0x94 | 0x95 | 0x96 | 0x97 | 0x98 | 0x99 | 0x9A | 0x9B | N/A | N/A | N/A | N/A |
| 10 | 0xA1 | 0xA2 | 0xA3 | 0xA4 | 0xA5 | 0xA6 | 0xA7 | 0xA8 | 0xA9 | 0xAA | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| 11 | 0xB1 | 0xB2 | 0xB3 | 0xB4 | 0xB5 | 0xB6 | 0xB7 | 0xB8 | 0xB9 | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| 12 | 0xC1 | 0xC2 | 0xC3 | 0xC4 | 0xC5 | 0xC6 | 0xC7 | 0xC8 | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| 13 | 0xD1 | 0xD2 | 0xD3 | 0xD4 | 0xD5 | 0xD6 | 0xD7 | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| 14 | 0xE1 | 0xE2 | 0xE3 | 0xE4 | 0xE5 | 0xE6 | 0xE7 | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| 15 | 0xF1 | 0xF2 | 0xF3 | 0xF4 | 0xF5 | 0xF6 | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |

Wall_SNo : Code du Numéro de produit défini sur l'appareil

Modèle de vidéomosaique 10 x 10 : (1 ~ 100)

| Définir le nombre | Données |
|-------------------|---------|
| 1 | 0x01 |
| 2 | 0x02 |
| ... | ... |
| 99 | 0x63 |
| 100 | 0x64 |

- Accusé de réception (Ack)

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak) | r-CMD | Val1 | Val2 | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---|-------|----------|----------|-------------------|
| 0xAA | 0xFF | | 4 | 'A' | 0x89 | Wall_Div | Wall_SNo | |

- Nak

| En-tête | Commande | ID | Longueur des données | Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak) | r-CMD | Val1 | Somme de contrôle |
|---------|----------|----|----------------------|---|-------|------|-------------------|
| 0xAA | 0xFF | | 3 | 'N' | 0x89 | ERR | |

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue.

Chapitre 03

Connexion et utilisation d'un périphérique source

Avant la connexion

Vérifiez les points suivants avant de connecter cet appareil à d'autres périphériques. Les périphériques suivants peuvent se connecter à l'appareil : PC, caméscope, haut-parleur, boîtier décodeur et lecteur DVD ou de disque Blu-ray.

Points à vérifier avant la connexion

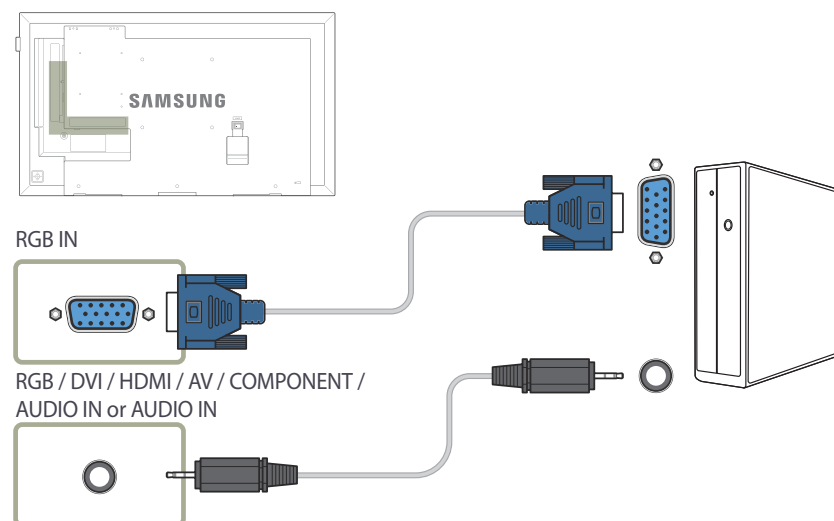
- Avant la connexion à un périphérique source, lisez le manuel de l'utilisateur qui accompagne ce périphérique.
Le nombre et les emplacements des ports sur les périphériques sources peuvent varier d'un appareil à l'autre.
- Évitez de brancher le câble d'alimentation tant que les connexions ne sont pas terminées.
Le branchement du câble d'alimentation durant une connexion peut endommager l'appareil.
- Connectez les ports du son correctement : gauche = blanc et droit = rouge.
- Vérifiez les types de ports à l'arrière de l'appareil que vous souhaitez connecter.

Connexion à un PC

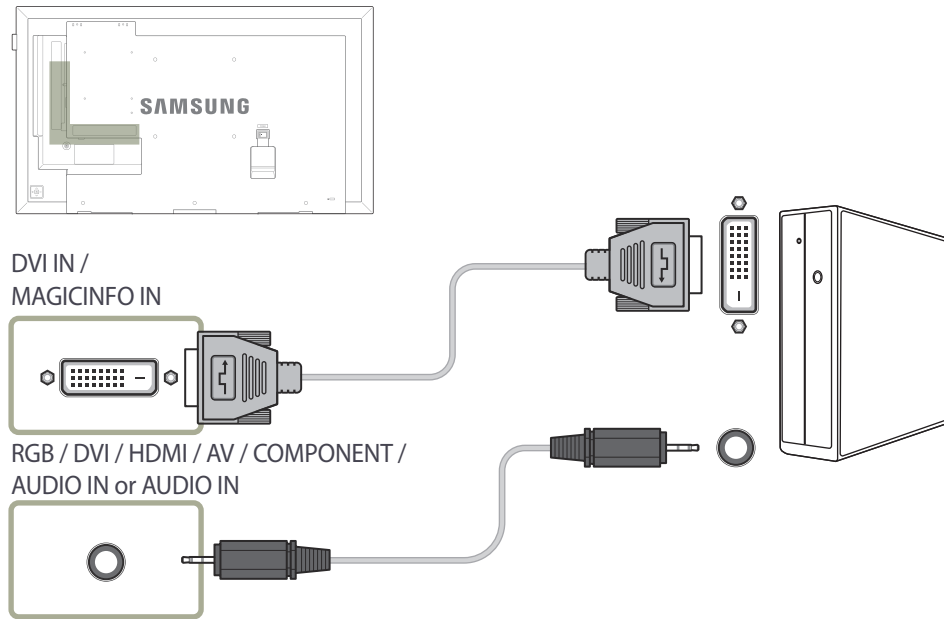
- Évitez de brancher le câble d'alimentation avant de brancher tous les autres câbles.
Assurez-vous de connecter un périphérique source avant de brancher le câble d'alimentation.
- Un PC peut être connecté à l'appareil de différentes manières.
Sélectionnez une méthode de connexion qui convient à votre PC.

— Les pièces de connexion peuvent varier selon les produits.

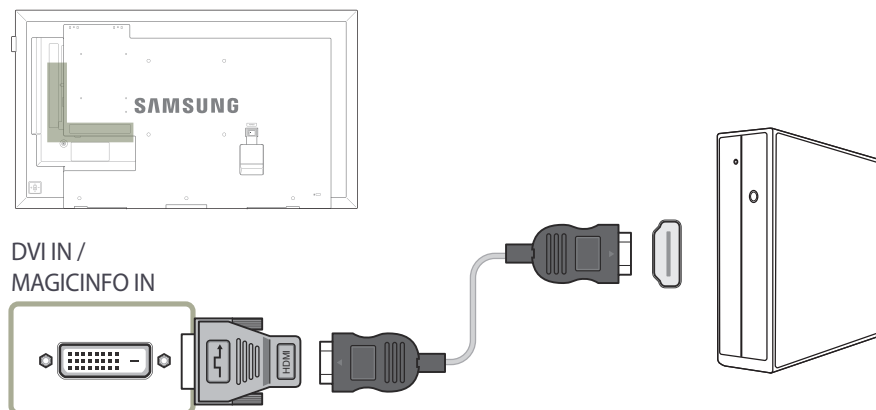
Connexion à l'aide d'un câble D-SUB (type analogique)



Connexion à l'aide d'un câble DVI (type numérique)

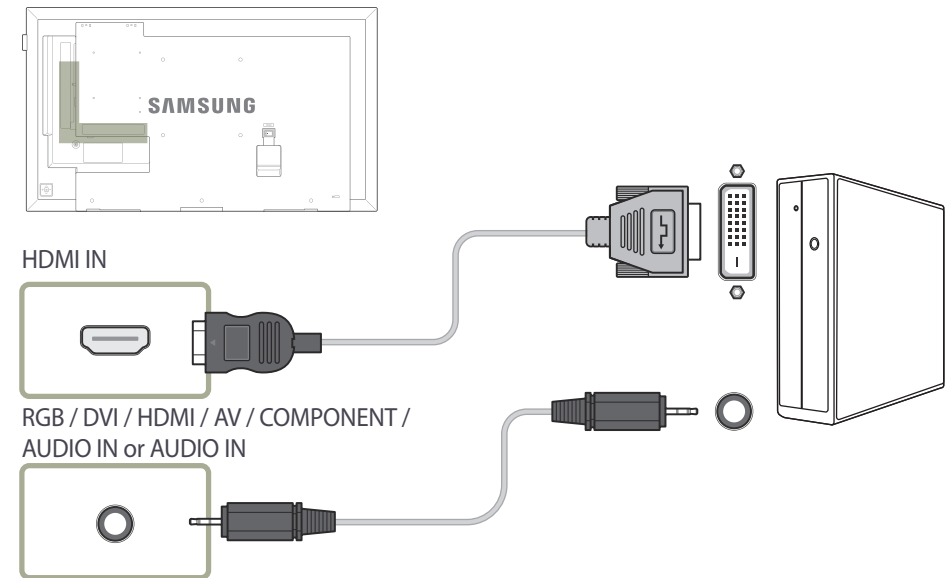


— Vous pouvez utiliser le port DVI sur le produit comme port HDMI en utilisant un adaptateur DVI-HDMI.

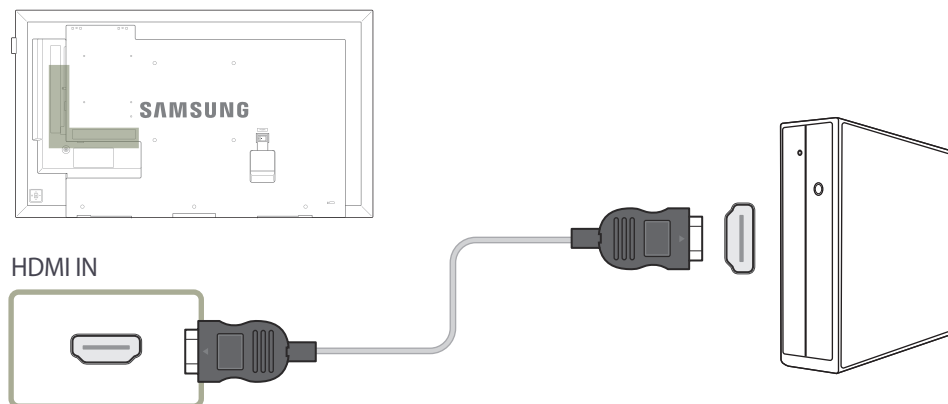


Connexion à l'aide d'un câble HDMI-DVI

— Lorsque vous connectez un PC au produit au moyen d'un câble HDMI-DVI, définissez l'option **Entrer le nom** sur **DVI PC** pour accéder au contenu vidéo et audio stocké sur le PC.



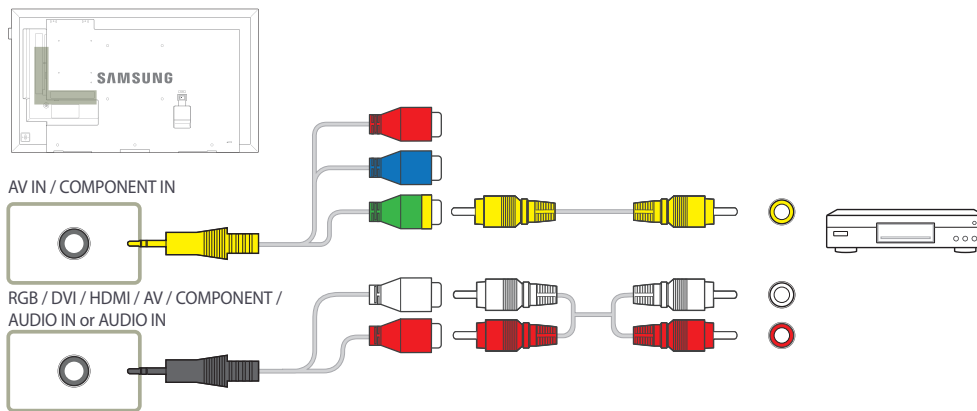
Connexion à l'aide d'un câble HDMI



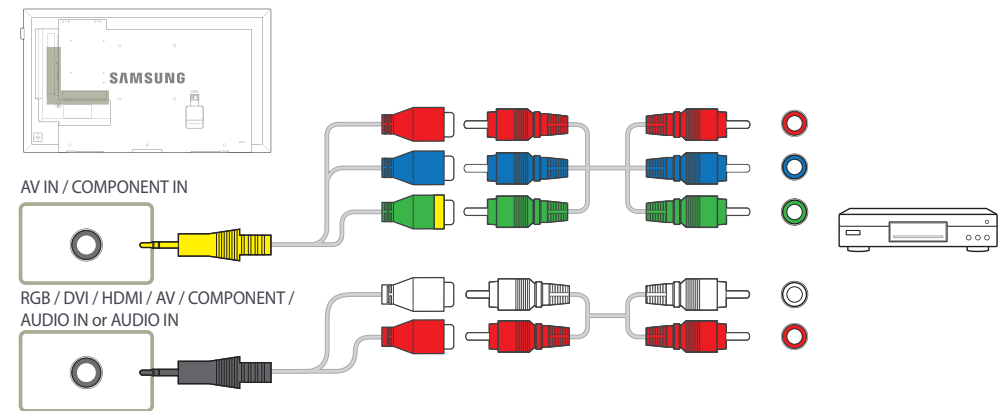
Connexion à un périphérique vidéo

- Évitez de brancher le câble d'alimentation avant de brancher tous les autres câbles.
Assurez-vous de connecter un périphérique source avant de brancher le câble d'alimentation.
- Vous pouvez connecter un périphérique vidéo à l'appareil à l'aide d'un câble.
 - Les pièces de connexion peuvent varier selon les produits.
 - Appuyez sur le bouton **SOURCE** de la télécommande pour changer de source.

Connexion à l'aide d'un câble AV



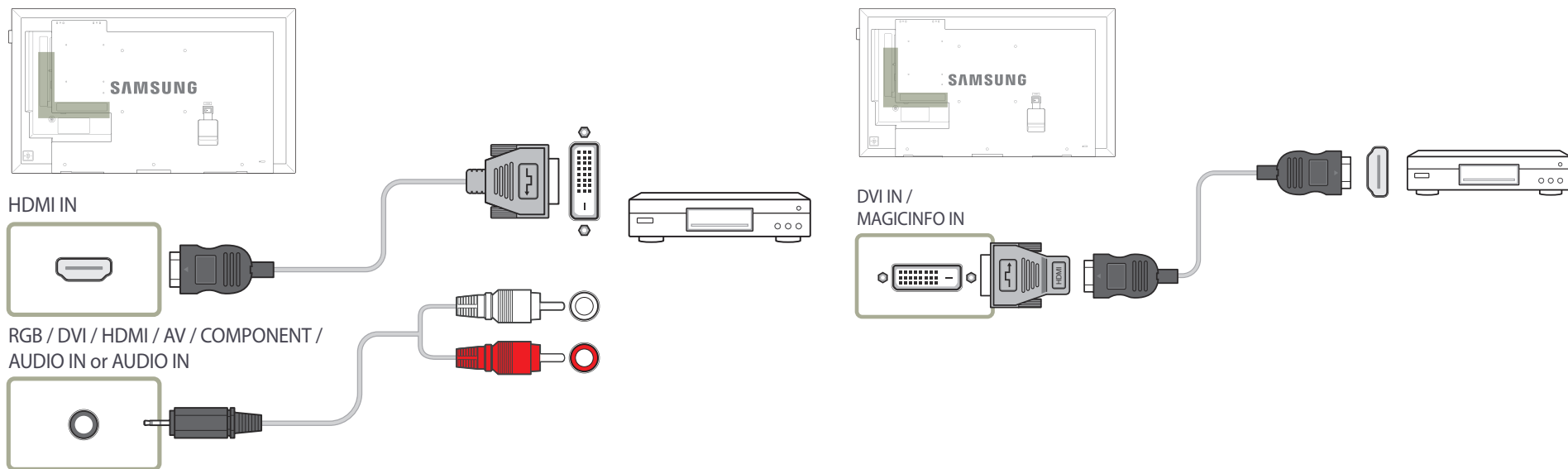
Connexion à l'aide du câble composant



Connexion à l'aide d'un câble HDMI-DVI

— La fonction audio ne sera pas activée si l'appareil est connecté à un périphérique vidéo par un câble HDMI-DVI. Pour résoudre cette situation, connectez aussi un câble audio dans les ports audio de l'appareil et du périphérique vidéo. Lorsque vous connectez un périphérique vidéo au produit à l'aide d'un câble HDMI-DVI, définissez l'option **Entrer le nom** sur **Appareils DVI** pour accéder au contenu vidéo et audio stocké sur le périphérique vidéo.

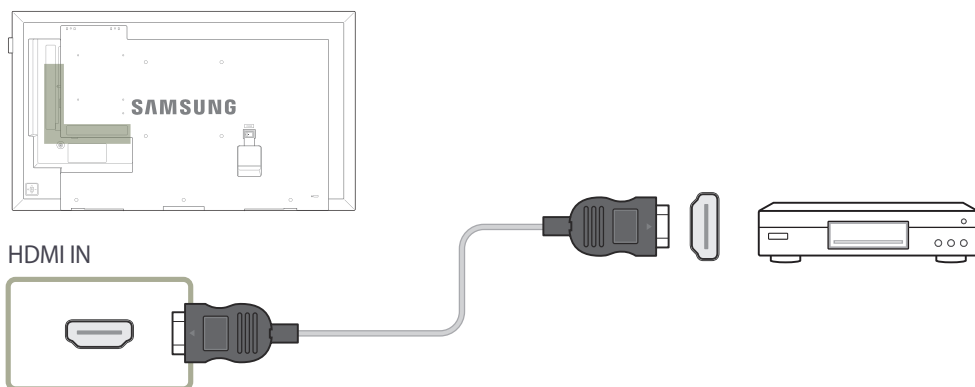
— Les résolutions prises en charge sont les suivantes : 1080p (50/60 Hz), 720p (50/60 Hz), 480p et 576p.



Connexion à l'aide d'un câble HDMI

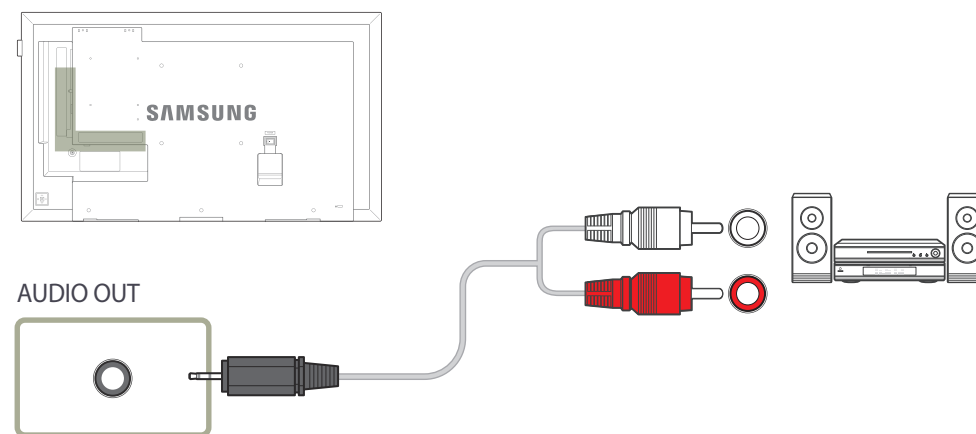
Utilisation d'un câble HDMI ou d'un câble HDMI à DVI (jusqu'à 1080p)

- Pour obtenir une meilleure qualité d'image et de son, connectez un périphérique numérique à l'aide d'un câble HDMI.
- Un câble HDMI est compatible avec les signaux vidéo et audio numériques et ne requiert pas de câble audio.
 - Pour connecter le produit à un périphérique numérique qui ne prend pas en charge la sortie HDMI, utilisez un câble HDMI-DVI et des câbles audio.
- L'image ou le son peuvent alors s'avérer défectueux si un périphérique utilisant une ancienne version du mode HDMI est connecté à l'appareil. En présence de tels problèmes, informez-vous auprès du fabricant du périphérique au sujet de la version HDMI et demandez une mise à niveau si elle est périmée.
- Assurez-vous d'utiliser un câble HDMI d'une épaisseur de 14 mm ou moins.
- Assurez-vous aussi d'acquérir un câble HDMI homologué. Autrement, l'affichage peut faire défaut ou une erreur de connexion peut survenir.
- Un câble HDMI haute vitesse ou doté d'Ethernet est recommandé. Cet appareil ne prend pas en charge la fonction Ethernet via HDMI.



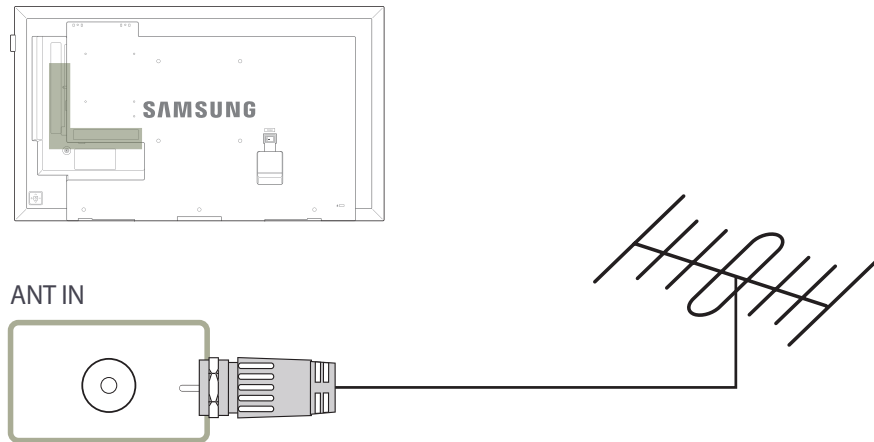
Connexion à un système audio

— Les pièces de connexion peuvent varier selon les produits.



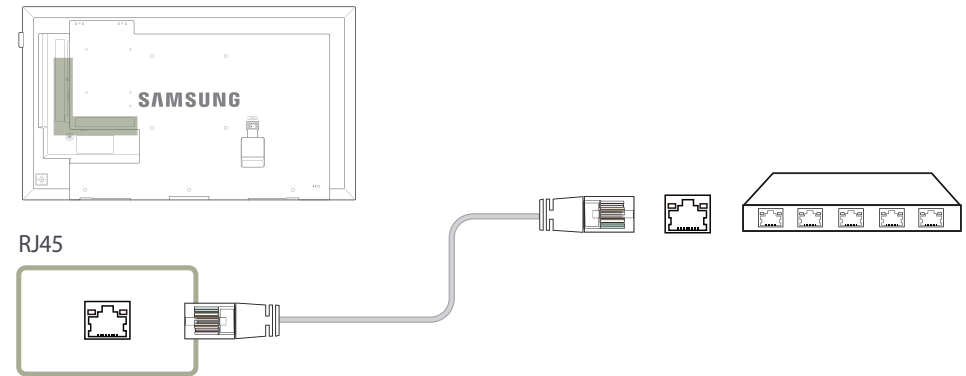
Branchement de l'antenne

- Les modèles DCE, DCE-M sont uniquement pris en charge.
- Les pièces de connexion peuvent varier selon les produits.
- Lorsque l'appareil est mis sous tension pour la première fois, les paramètres de base sont configurés automatiquement. Veillez à ce que les fils à l'intérieur du câble de l'antenne ne soient pas pliés.



Connexion du câble LAN

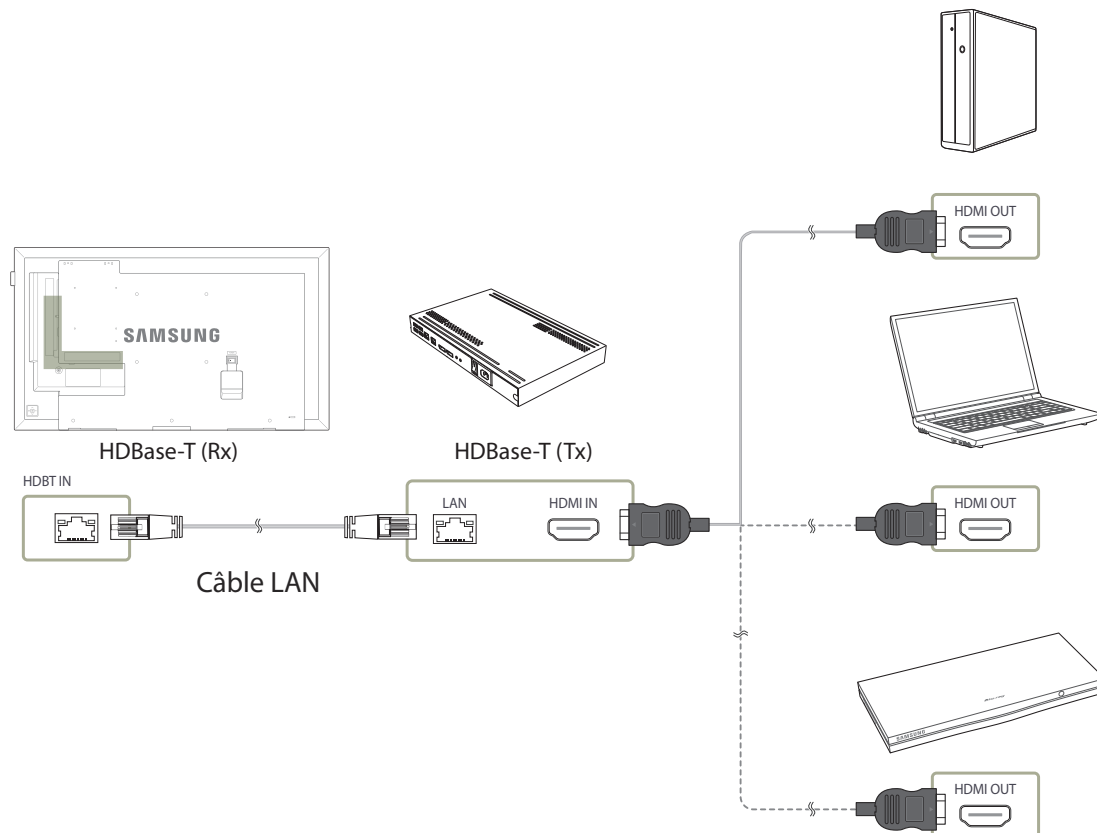
- Les modèles DCE, DCE-M, DCE-H sont uniquement pris en charge.
- Les pièces de connexion peuvent varier selon les produits.



- Utilisez un câble Cat7 (de type *STP) pour la connexion.
*paire torsadée blindée

Branchement du HDBase-T

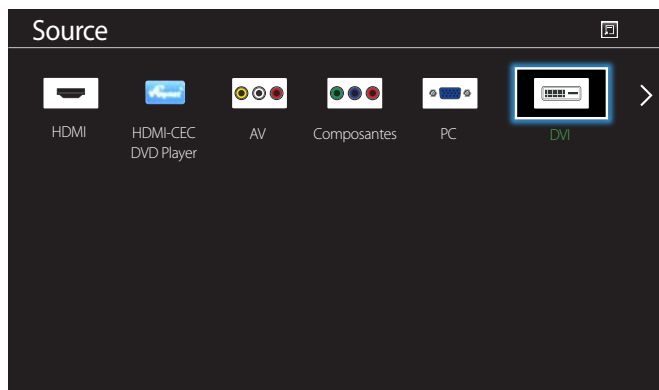
- Les modèles EME sont uniquement pris en charge.
- Les pièces de connexion peuvent varier selon les produits.
- HDBase-T (Tx) transmet des données d'un appareil externe vers HDBase-T (Rx). Veuillez à les connecter directement à l'aide d'un câble LAN.
- La transmission de données n'est pas disponible si HDBase-T (Rx) est connecté à HDBase-T (Tx) via un concentrateur.
- HDBase-T fonctionne avec des câbles à paire torsadée non blindée (UTP) ou blindée (STP), mais, pour des raisons de conformité aux normes CE, des câbles et des connecteur STP sont requis. Il est recommandé d'utiliser des câbles et des connecteurs blindés pour prévenir tout bruit électrique environnemental susceptible de réduire les performances. Il est recommandé d'utiliser un câble STP pour optimiser les performances. L'utilisation d'un câble ou d'un cordon de raccordement UTP peut réduire les performances.



Modification de la source d'entrée

Source

MENU  → Applications → Liste source → ENTER 



– L'image affichée peut varier selon le modèle.

Source vous permet de sélectionner parmi une variété de sources et de modifier les noms des périphériques.

Vous pouvez afficher l'écran d'un périphérique connecté à l'appareil. Depuis la liste des sources, sélectionnez une source pour afficher l'écran correspondant.

— La source d'entrée peut aussi être modifiée à l'aide du bouton **SOURCE** de la télécommande.

— L'affichage de l'écran peut s'avérer défaillant si la source sélectionnée ne correspond pas au périphérique.

Chapitre 04

Utilisation du contrôle multiécran

"MDC" (contrôle multiécran) est une application qui vous permet de commander aisément et simultanément plusieurs périphériques d'affichage à partir d'un ordinateur.

- Pour obtenir des détails sur la manière d'utiliser le programme MDC, reportez-vous à l'Aide après avoir installé le programme. Le programme MDC est disponible sur le site Web.

Installation/Désinstallation du contrôle multiécran

Installation de l'appareil

— L'installation du contrôle multiécran peut être affectée par les caractéristiques de la carte vidéo, de la carte mère et du réseau.

- 1 Cliquez sur le programme d'installation **MDC Unified**.
- 2 Sélectionnez une langue pour l'installation. Cliquez ensuite sur **OK**.
- 3 Lorsque l'écran "**Welcome to the InstallShield Wizard for MDC_Unified**" apparaît, cliquez sur **"Next"**.
- 4 Dans la fenêtre "**License Agreement**" affichée, sélectionnez "**I accept the terms in the license agreement**" et cliquez sur **"Next"**.
- 5 Dans la fenêtre "**Customer Information**" affichée, remplissez tous les champs d'information, puis cliquez sur **"Next"**.
- 6 Dans la fenêtre "**Destination Folder**" affichée, vérifiez le chemin d'accès du répertoire où installer le programme puis cliquez sur **"Next"**.

— Si le chemin d'accès n'est pas précisé, le programme sera installé dans le répertoire par défaut.

7 Dans la fenêtre "**Ready to Install the Program**" affichée, vérifiez le chemin d'accès au répertoire d'installation du programme et cliquez sur **"Install"**.

8 La progression de l'installation sera affichée.

9 Cliquez sur **"Finish"** dans la fenêtre "**InstallShield Wizard Complete**" affichée.

— Sélectionnez **"Launch MDC Unified"** et cliquez sur **"Finish"** pour lancer le programme de contrôle multiécran.

10 L'icône de raccourci **MDC Unified** sera créée sur le bureau suite à l'installation.

— L'icône d'exécution du contrôle multiécran peut ne pas s'afficher, tout dépendant du système PC ou des caractéristiques de l'appareil.

— Appuyez sur F5 si l'icône d'exécution n'apparaît pas.

Désinstallation

1 Sélectionnez **Paramètres > Panneau de configuration** dans le menu **Démarrer**, puis cliquez deux fois sur **Ajout/Suppression de programmes**.

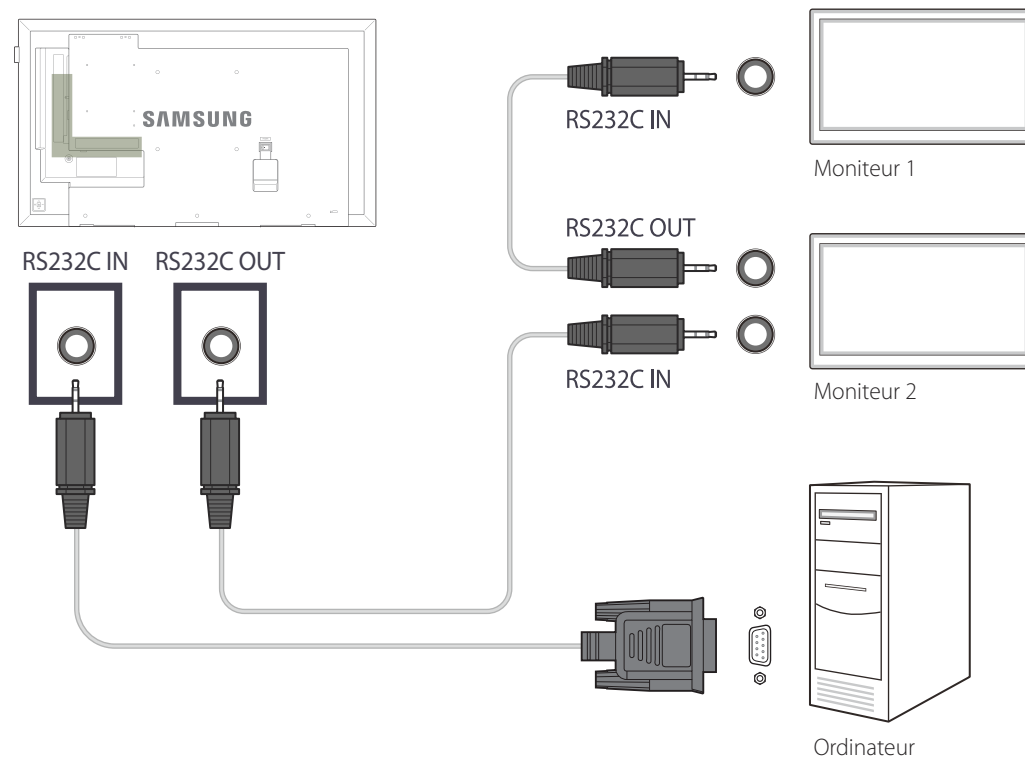
2 Sélectionnez **MDC Unified** depuis la liste et cliquez sur **Modifier/Supprimer**.

Connexion à MDC

Utilisation de MDC via RS-232C (normes de transmission de données série)

Vous devez brancher un câble série RS-232C aux ports série de l'ordinateur et du moniteur.

— Les modèles EDE, EME sont uniquement pris en charge.

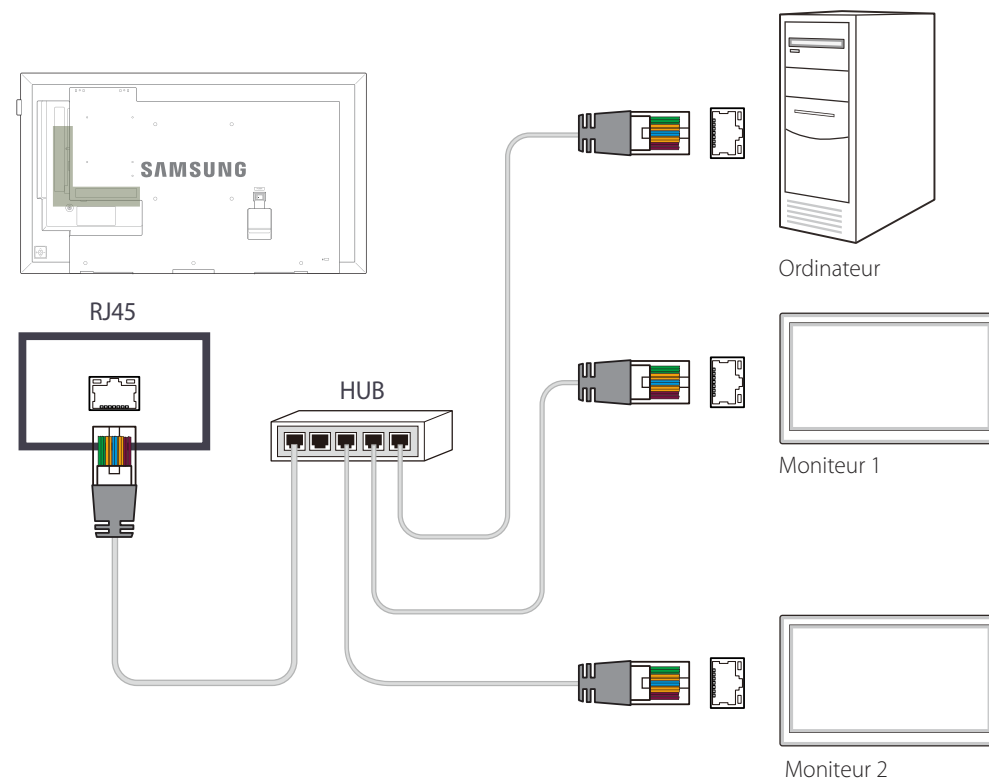


Utilisation de MDC via Ethernet

Entrez l'IP du périphérique d'affichage principal et connectez le périphérique à l'ordinateur. Il est possible de connecter les périphériques d'affichage à l'aide d'un câble LAN.

Connexion à l'aide d'un câble LAN direct

- Plusieurs produits peuvent être branchés à l'aide du port **RJ45** situé sur le produit et des ports LAN du HUB.
- Les modèles DCE, DCE-M, DCE-H sont uniquement pris en charge.



Chapitre 05

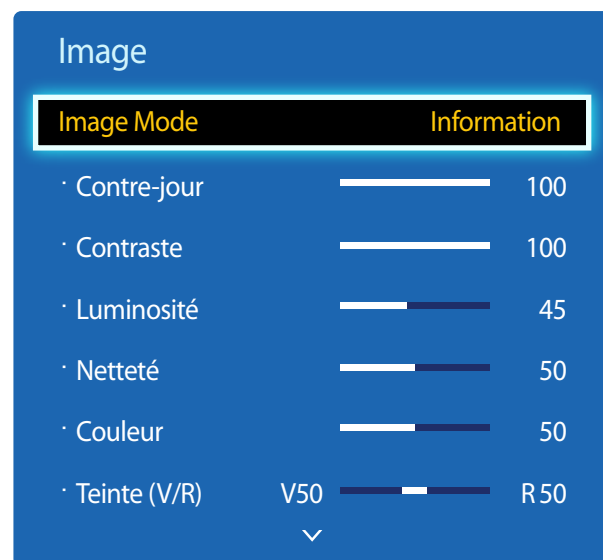
Réglage de l'écran

Configurez les paramètres **Image** (**Contre-jour**, **Nuance coul.**, etc.).

La disposition des options du menu **Image** peut varier en fonction du produit.

Image Mode

MENU  → **Image** → **Image Mode** → ENTER 



– L'image affichée peut varier selon le modèle.

– **Calibré** est uniquement disponible sur les modèles DCE-M, DCE-H.

Sélectionnez un mode d'image (**Image Mode**) adapté à l'environnement de service de l'appareil.

Les options **Image Mode** affichées varient en fonction de la source d'entrée en cours.

Si la source d'entrée est PC, DVI, HDMI(PC)

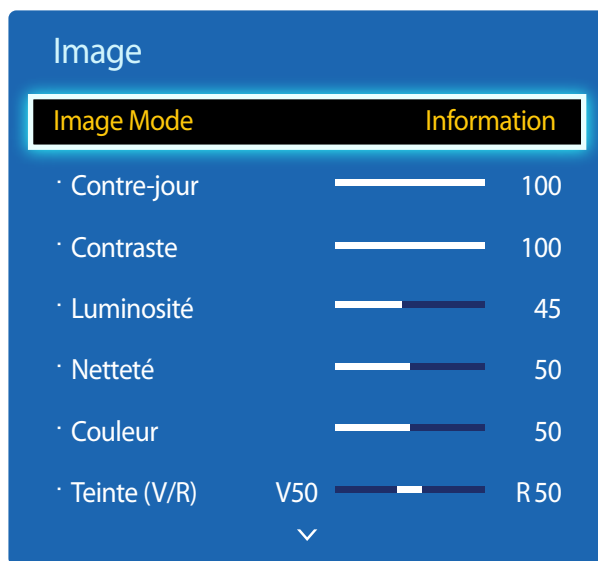
- **Information** : ce mode permet de réduire la fatigue oculaire. Il est adapté à la présentation d'informations au public.
- **Publicité** : ce mode est adapté à l'affichage de contenu vidéo, ainsi que de publicités à l'intérieur ou à l'extérieur.
- **Calibré** : dans ce mode, les paramètres de luminosité, de couleur, de gamma et d'uniformité personnalisés à l'aide du programme de calibrage des couleurs **Advanced Color Management** sont appliqués.
 - Pour bien définir le mode **Calibré**, assurez-vous de configurer les paramètres de qualité d'image, tels que la luminosité, la couleur, le gamma et l'uniformité à l'aide du programme de calibrage des couleurs **Advanced Color Management**.
 - Pour télécharger le programme **Advanced Color Management**, rendez-vous sur le site www.samsung.com/displaysolutions.

Si la source d'entrée est TV, AV, Composantes, HDMI(AV)

- **Dynamique** : ce mode est approprié lorsque lumière ambiante est vive.
- **Standard** : ce mode convient généralement pour tout type d'environnement.
- **Cinéma** : ce mode permet de réduire la fatigue oculaire.
- **Calibré** : dans ce mode, les paramètres de luminosité, de couleur, de gamma et d'uniformité personnalisés à l'aide du programme de calibrage des couleurs **Advanced Color Management** sont appliqués.
 - Pour bien définir le mode **Calibré**, assurez-vous de configurer les paramètres de qualité d'image, tels que la luminosité, la couleur, le gamma et l'uniformité à l'aide du programme de calibrage des couleurs **Advanced Color Management**.
 - Pour télécharger le programme **Advanced Color Management**, rendez-vous sur le site www.samsung.com/displaysolutions.

Contre-jour / Contraste / Luminosité / Netteté / Couleur / Teinte (V/R)

MENU  → Image → ENTER 



– L'image affichée peut varier selon le modèle.

Gamma

MENU  → Image → Gamma → ENTER 



– L'image affichée peut varier selon le modèle.

Votre appareil est doté de plusieurs options pour régler la qualité de l'image.

| Source d'entrée | Image Mode | Options ajustables |
|---|-------------------------------|---|
| PC, DVI, HDMI, HDBT (lorsqu'un ordinateur est connecté) | Information / Publicité | Contre-jour / Contraste / Luminosité / Netteté |
| | Calibré | Contre-jour |
| TV, AV, Composantes, HDMI, HDBT (720p, 1080i, 1080p) | Dynamique / Standard / Cinéma | Contre-jour / Contraste / Luminosité / Netteté / Couleur / Teinte (V/R) |
| | Calibré | Contre-jour |

— Lorsque vous modifiez les paramètres **Contre-jour**, **Contraste**, **Luminosité**, **Netteté**, **Couleur** ou **Teinte (V/R)**, l'OSD est ajusté en conséquence.

— Vous pouvez régler et sauvegarder les réglages de chaque périphérique connecté à une entrée de l'appareil.

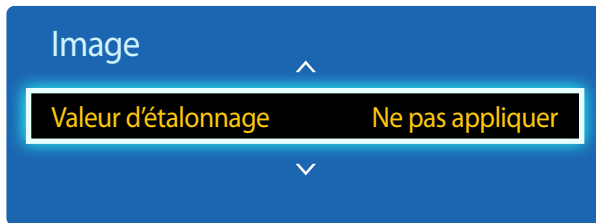
— La réduction de la luminosité de l'image réduira aussi la consommation d'énergie.

Règle l'intensité des couleurs primaires.

— Si **Image Mode** a la valeur **Calibré**, **Gamma** est désactivé.

Valeur d'étalonnage

MENU  → Image → Valeur d'étalonnage → ENTER 



– L'image affichée peut varier selon le modèle.

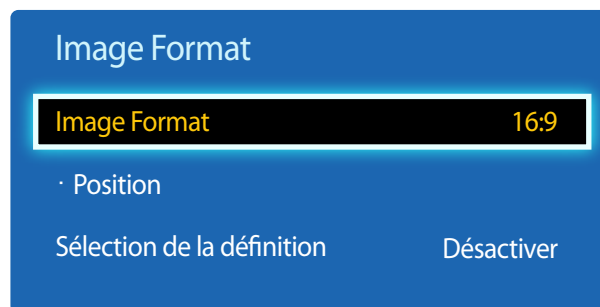
Choisissez d'appliquer ou non aux modes Informations et Publicités les paramètres de luminosité, de couleur, de gamma et d'uniformité personnalisés à l'aide du programme de calibrage des couleurs **Advanced Color Management**.

- **Ne pas appliquer / Appliquer**

- Pour télécharger le programme **Advanced Color Management**, rendez-vous sur le site www.samsung.com/displaysolutions.
- Si **Image Mode** a la valeur **Calibré**, **Valeur d'étalonnage** est désactivé.
- Les modèles DCE-M, DCE-H sont uniquement pris en charge.

Image Format

MENU  → Image → Image Format → ENTER 



– L'image affichée peut varier selon le modèle.

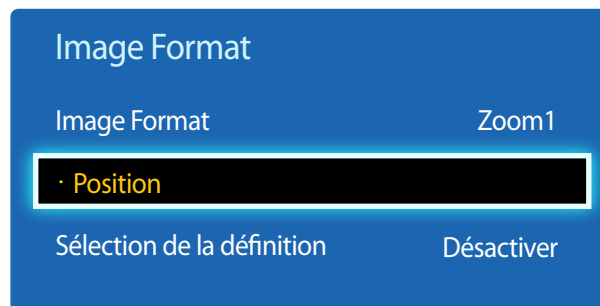
Image Format

Si vous disposez d'un boîtier décodeur ou d'un récepteur de signaux satellite, ces appareils peuvent être dotés de leurs propres tailles d'écran. Nous recommandons cependant d'utiliser le mode 16:9 de votre appareil la plupart du temps.

— Les options de réglage d'écran varient en fonction de la source d'entrée active.

- **16:9** : passe l'image en mode écran large **16:9**.
- **Zoom1** : à utiliser pour un grossissement modéré. Rogne le partie supérieure et les côtés.
- **Zoom2** : à utiliser pour un grossissement plus rapproché.
- **Affich. intell. 1** : réduit l'image **16:9** de 50%.
 - **Affich. intell. 1** est activé uniquement en mode **HDMI**.
- **Affich. intell. 2** : réduit l'image **16:9** de 25%.
 - **Affich. intell. 2** est activé uniquement en mode **HDMI**.
- **Format large** : agrandit le format de l'image de manière à occuper tout l'écran.
- **4:3** : passe l'image en mode basique (**4:3**).
 - N'appliquez pas le format **4:3** pendant une durée prolongée.
Les bordures apparaissant sur la gauche, la droite, le haut et le bas de l'écran peuvent causer une rémanence d'image (brûlure d'écran) qui n'est pas couverte par la garantie.
- **Plein écran** : permet d'afficher toute l'image sans rognage lors de l'entrée de signaux **HDMI** (720p / 1080i / 1080p) ou **Composantes** (1080i / 1080p).
- **Personnalisé** : permet de modifier la résolution selon les préférences de l'utilisateur.
- **Format d'origine** : si la source d'entrée est **PC**, **DVI**, **HDMI**(connexion PC), la vidéo s'affiche selon son format d'origine.
 - Les ports disponibles peuvent différer selon le modèle.
 - Vous pouvez régler et sauvegarder les réglages de chaque périphérique connecté à une entrée de l'appareil.



Position



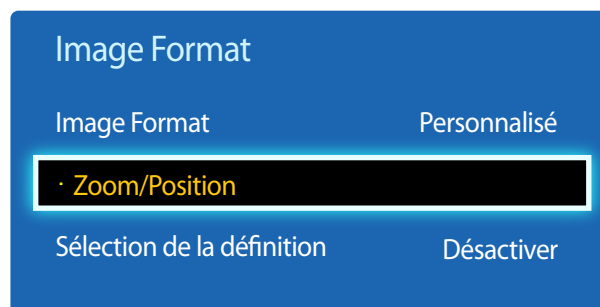
– L'image affichée peut varier selon le modèle.

Ajustez la position de l'image. La fonction **Position** n'est disponible que si **Image Format** a la valeur **Zoom1**, **Zoom2**, **Format large**, **Plein écran**.

— Pour utiliser la fonction **Position** après avoir sélectionné **Zoom1**, **Zoom2**, **Format large** ou **Plein écran**, procédez comme suit.

- 1 Appuyez sur le bouton ▼ pour sélectionner **Position**. Appuyez sur le bouton .
- 2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour déplacer l'image vers le haut ou le bas.
- 3 Appuyez sur le bouton .

Zoom/Position



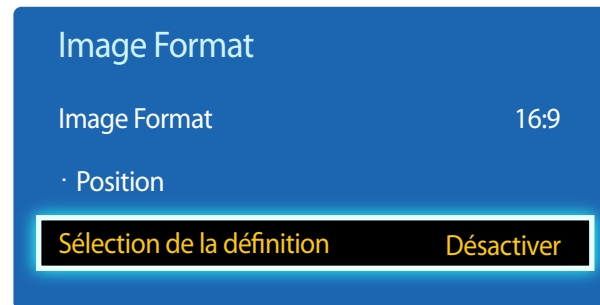
– L'image affichée peut varier selon le modèle.

— Pour utiliser la fonction **Zoom/Position** après avoir sélectionné **Personnalisé** dans **HDMI** (1080i / 1080p), **Composantes** (1080i / 1080p) ou **Personnalisé**, procédez comme suit.

- 1 Appuyez sur le bouton ▼ pour sélectionner **Zoom/Position**. Appuyez sur le bouton .
- 2 Sélectionnez **Zoom** ou **Position**. Appuyez sur le bouton .
- 3 Appuyez sur le bouton ▲/▼/◀/▶ pour déplacer l'image.
- 4 Appuyez sur le bouton .

— Pour restaurer la position d'origine de l'image, sélectionnez **Réinitialiser** sur l'écran **Zoom/Position**. L'image sera placée à sa position par défaut.

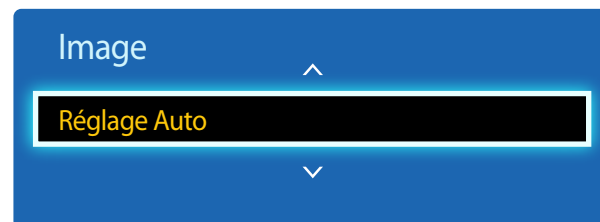
Sélection de la définition



- Disponible en mode **PC** uniquement.
- L'image affichée peut varier selon le modèle.

Réglage Auto

MENU  → **Image** → **Réglage Auto** → ENTER 



- Disponible en mode **PC** uniquement.
- L'image affichée peut varier selon le modèle.

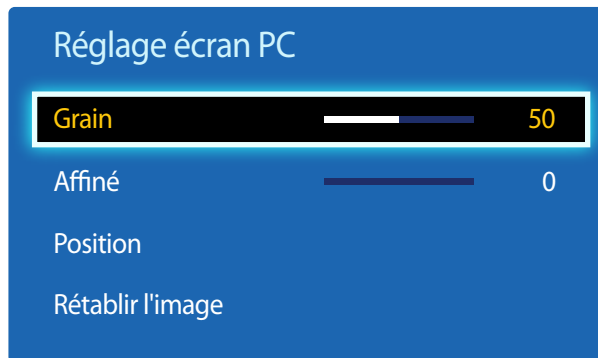
Si l'image est anormale bien que la résolution de la carte vidéo soit l'une des suivantes, vous pouvez optimiser la qualité d'image en sélectionnant une résolution identique pour l'appareil et le PC à partir de ce menu.

résolutions disponibles : **Désactiver** / **1024x768** / **1280x768** / **1360x768** / **1366x768**

Règle les valeurs ou les positions de fréquence automatiquement, y compris le réglage fin.

Réglage écran PC

MENU  → Image → Réglage écran PC → ENTER 



- Disponible en mode **PC** uniquement.
- L'image affichée peut varier selon le modèle.

- **Grain / Affiné**

Supprime ou réduit le bruit d'image.

Si le bruit n'est pas éliminé grâce aux seuls réglages précis, utilisez la fonction **Grain** pour ajuster au mieux la fréquence (**Grain**), puis réutilisez les réglages précis. Une fois que le bruit a été réduit, ajustez l'image à nouveau afin qu'elle s'aligne sur le centre de l'écran.

- **Position**

Pour régler la position de l'écran du PC si elle n'est pas centrée ou ne s'adapte pas à l'écran de l'appareil.

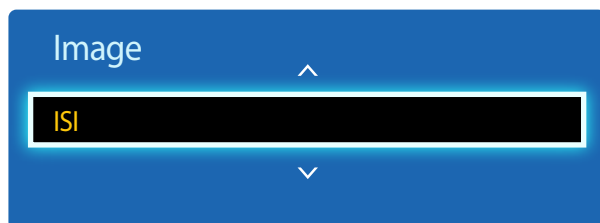
Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour régler la position verticale. Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour régler la position horizontale.

- **Rétablir l'image**

Rétablit l'image à ses réglages par défaut.

ISI

MENU  → Image → ISI → ENTER 



- L'image affichée peut varier selon le modèle.
- Pour le son **ISI**, reportez-vous aux instructions **Sélect. son**.
- Si vous mettez le produit hors tension alors que vous regardez en mode **ISI**, la fonction PIP est désactivée. Lorsque vous remettez le produit sous tension, vous devez à nouveau activer la fonction PIP pour pouvoir regarder des programmes en mode **ISI**.
- Il est possible que l'image de la fenêtre ISI vous semble légèrement anormale lorsque vous utilisez l'écran principal pour un jeu ou le karaoké.

Paramètres ISI

L'image provenant de la source vidéo externe sera affichée sur l'écran principal, tandis que l'image du produit sera sur l'écran d'image secondaire PIP.

Image principale

TV

AV

Composantes

PC

DVI, HDMI

HDBT

Image secondaire

Composantes, PC, DVI, HDMI, MagicInfo

PC, DVI, HDMI, MagicInfo, HDBT

TV, DVI, HDMI, MagicInfo, HDBT

TV, AV, DVI, HDMI, MagicInfo, HDBT

TV, AV, Composantes, PC

PC, AV, Composantes

Les sources d'entrée disponibles peuvent différer selon le modèle.

- **ISI (Désactiver / Activer)** : activez ou désactivez la fonction PIP.
- **Source** : vous pouvez sélectionner la source de l'image secondaire.
- **Antenne (Antenne / Câble)** : sélectionnez **Antenne** ou **Câble** comme source d'entrée de l'écran secondaire.

— Cette option est activée si le deuxième écran est défini sur **TV**.

— Les modèles DCE, DCE-M sont uniquement pris en charge.

- **Chaîne** : Sélectionnez la chaîne de l'écran secondaire.

— Cette option est activée si le deuxième écran est défini sur **TV**.

— Les modèles DCE, DCE-M sont uniquement pris en charge.

- **Taille** () : sélectionnez la taille de l'image secondaire.
- **Position** () : sélectionnez la position de l'image secondaire.

— En mode  vous ne pouvez pas sélectionner **Position**.

- **Sélect. son (Principale / Secondaire)** : vous pouvez choisir d'écouter le son à partir de l'image **Principale** ou de l'image **Secondaire**.

Réglages avancés

MENU  → Image → Réglages avancés → ENTER 



– L'image affichée peut varier selon le modèle.

| Source d'entrée | Image Mode | Réglages avancés |
|--|-------------|--|
| PC, DVI, HDMI, MagicInfo, HDBT (lorsqu'un ordinateur est connecté) | Information | Équilibrage du blanc |
| | Publicité | Équilibrage du blanc |
| TV, AV, Composantes, DVI, HDMI, HDBT | Dynamique | Non disponible |
| | Standard | Contraste dyn. / Tonalité noire / Ton chair / Mode RVB uniqu. / Espace couleur / Équilibrage du blanc / Luminosité mouvement |
| TV, AV, Composantes, DVI, HDMI, HDBT | Cinéma | Contraste dyn. / Tonalité noire / Ton chair / Mode RVB uniqu. / Espace couleur / Équilibrage du blanc |

— Les sources d'entrée disponibles peuvent différer selon le modèle.

— Si **Image Mode** a la valeur **Calibré**, **Réglages avancés** est désactivé.

Réglages avancés

Contraste dyn.

Moyen

Tonalité noire Désactiver

Ton chair 0

Mode RVB uniqu. Désactiver

Espace couleur Natif

Équilibrage du blanc

Luminosité mouvement Désactiver

Contraste dyn.

Règle le contraste de l'écran.

- Désactiver / Bas / Moyen / Élevé

Tonalité noire

Sélectionne le niveau de noir pour régler la profondeur d'écran.

- Désactiver / Sombre / Plus foncé / Le plus foncé

Ton chair

Accentuez les tons rose **Ton chair**.

Mode RVB uniqu.

Affiche les couleurs **Rouge**, **Vert** et **Bleu** pour permettre des réglages précis de la teinte et de la saturation.

- Désactiver / Rouge / Vert / Bleu

Espace couleur

Règle la palette et la variété des couleurs (l'espace couleur) disponibles pour créer des images.

- Auto / Natif

Équilibrage du blanc

Règle la température de couleurs pour obtenir une image plus naturelle.

- **Décal.-R** / **Décal.-V** / **Décal.-B** : Règle l'obscurité de chaque couleur (rouge, vert, bleu).
- **Gain-R** / **Gain-V** / **Gain-B** : Règle la luminosité de chaque couleur (rouge, vert, bleu).
- **Réinitialiser** : Rétablit les valeurs par défaut de l'option **Équilibrage du blanc**.

Luminosité mouvement

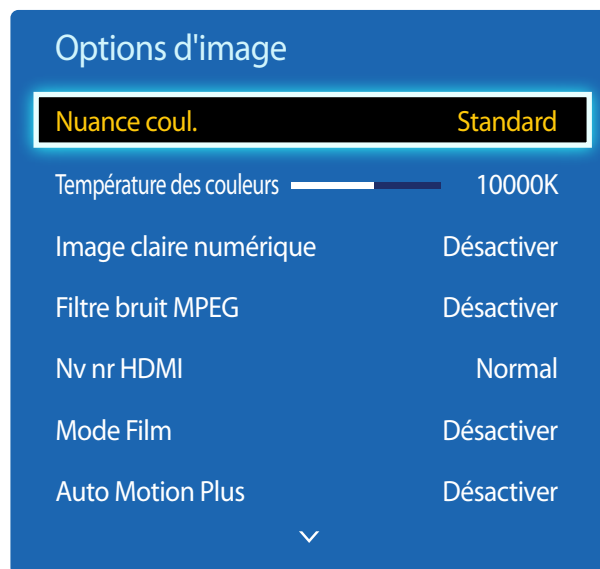
Réduit la consommation d'énergie en réduisant la luminosité de l'écran lorsque l'image est en mouvement.

- Désactiver / Activer

– L'image affichée peut varier selon le modèle.


Options d'image

MENU  → Image → Options d'image → ENTER 



- L'image affichée peut varier selon le modèle.
- **Auto Motion Plus** est uniquement disponible sur les modèles EDE, EME.

Sélectionnez une option à l'aide des touches de déplacement ▲ et ▼, puis appuyez sur .

Utilisez les touches de déplacement pour modifier le paramètre, puis appuyez sur .

| Source d'entrée | Image Mode | Options d'image |
|--|----------------------------------|--|
| PC | Information | Nuance coul. / Température des couleurs / Rétroéclairage dynamique |
| | Publicité | Nuance coul. / Température des couleurs / Rétroéclairage dynamique |
| | Calibré | Rétroéclairage dynamique |
| DVI, HDMI, MagicInfo, HDBT (lorsqu'un ordinateur est connecté) | Information | Nuance coul. / Température des couleurs / Nv nr HDMI / Rétroéclairage dynamique |
| | Publicité | Nuance coul. / Température des couleurs / Nv nr HDMI / Rétroéclairage dynamique |
| | Calibré | Nv nr HDMI / Rétroéclairage dynamique |
| TV, AV, Composantes, DVI, HDMI, HDBT | Dynamique / Standard / Cinéma | Nuance coul. / Température des couleurs / Image claire numérique / Filtre bruit MPEG / Mode Film / Auto Motion Plus / Rétroéclairage dynamique |
| | Calibré | Image claire numérique / Filtre bruit MPEG / Nv nr HDMI / Mode Film / Rétroéclairage dynamique |

 Les sources d'entrée disponibles peuvent différer selon le modèle.

Options d'image

Nuance coul. Standard

Température des couleurs 10000K

Image claire numérique Désactiver

Filtre bruit MPEG Désactiver

Nv nr HDMI Normal

Mode Film Désactiver

Auto Motion Plus Désactiver

- L'image affichée peut varier selon le modèle.
- **Auto Motion Plus** est uniquement disponible sur les modèles EDE, EME.

Nuance coul.

Si la source d'entrée est **PC, DVI, HDMI, MagicInfo, HDBT** (connexion PC).

- **Désactiver / Froide / Standard / Chaude**

Si la source d'entrée est **AV, Composantes, DVI, HDMI, HDBT** ou **TV**.

- **Désactiver / Froide / Standard / Chaude1 / Chaude2**

— **Chaude1** ou **Chaude2** est désactivé lorsque **Image Mode** a la valeur **Dynamique**.

— Il est possible de modifier et sauvegarder les réglages de chaque périphérique connecté à une entrée de l'appareil.

— Les sources d'entrée disponibles peuvent différer selon le modèle.

Température des couleurs

Permet d'ajuster la température de couleur (**Rouge/Vert/Bleu**). (Plage : 3000K–15000K)

— Cette option est activée si **Nuance coul.** est réglé sur **Désactiver**.

Image claire numérique

Si le signal de radiodiffusion reçu par votre produit est faible, vous pouvez activer la fonction **Image claire numérique** pour réduire les parasites et les images fantômes susceptibles d'apparaître à l'écran.

- **Désactiver / Bas / Moyen / Élevé / Auto / Visualisation auto**

— **Visualisation auto**: Lors du changement des canaux analogiques, affiche la force du signal.

— La réception du signal est à son maximum lorsque la barre est verte.

— **Visualisation auto** est uniquement disponible sur les modèles DCE, DCE-M.

— Lorsque le signal est faible, essayez toutes les options jusqu'à obtenir la meilleure image de l'appareil.

Filtre bruit MPEG

Réduit le bruit MPEG afin d'améliorer la qualité de l'image.

- **Désactiver / Bas / Moyen / Élevé / Auto**

Nv nr HDMI

Sélectionne le niveau de noir de l'écran pour régler la profondeur d'écran.

- **Normal / Bas**

— Cette fonction est disponible uniquement lorsque le signal d'entrée, connecté au produit via un connecteur **HDMI** ou **DVI**, est défini sur RGB444.

Mode Film

Ce mode permet de visualiser des films.

Règle l'appareil pour détecter et traiter automatiquement les signaux de film provenant de toutes les sources et règle l'image à une qualité optimale.

- **Désactiver / Auto1 / Auto2**

— Disponible en modes **TV**, **AV**, **Composantes** (480i / 1080i), **HDMI** (1080i).

Auto Motion Plus

— Les modèles EDE, EME sont uniquement pris en charge.

Supprime le flou et le filage (pulsation verticale) d'un plus grand nombre de scènes à mouvement rapide afin d'obtenir une image plus nette.

Les noms de menus peuvent varier selon le pays.

Désactiver : désactive **Auto Motion Plus**.

Image claire : définit **Auto Motion Plus** en mode **Image claire** (convient pour visualiser des images en mouvement de façon nette).

Standard : définit **Auto Motion Plus** en mode **Standard**.

Lisse : définit **Auto Motion Plus** en mode **Lisse** (convient pour visualiser des images en mouvement naturellement).

Personnalisé : permet de réduire les effets de rémanence d'image et le filage autant que nécessaire.

- **Réduction du flou** : permet de réduire les effets de rémanence d'image autant que nécessaire.
 - Cette option est uniquement prise en charge si le paramètre **Auto Motion Plus** est défini sur **Personnalisé**.
- **Réd. effet de flou** : permet de réduire le filage autant que nécessaire.
 - Cette option est uniquement prise en charge si le paramètre **Auto Motion Plus** est défini sur **Personnalisé**.
- **Mouvement clair DEL** : permet d'éclaircir les images mobiles.
 - Cette option est uniquement prise en charge si le paramètre **Auto Motion Plus** est défini sur **Personnalisé**.
- **Réinitialiser** : restaure les valeurs par défaut des paramètres **Auto Motion Plus**.
 - Cette option peut entraîner un changement de couleur à l'écran, mais ce n'est pas volontaire.
 - Désactivé lorsque le paramètre **ISI** est défini sur **Activer**.

— Cette fonction peut être différente selon le modèle.

Rétroéclairage dynamique

Ajustement automatique du rétroéclairage pour obtenir le meilleur contraste à l'écran selon les conditions.

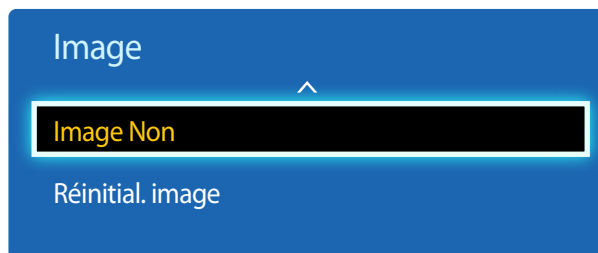
- **Désactiver / Activer**

— La fonction **Rétroéclairage dynamique** n'est pas disponible lorsque la source d'entrée est réglée sur **PC** et que **Vidéomosaïque** a la valeur **Activer**.

Image Non

L'écran de l'appareil est éteint, mais le son est toujours actif. Appuyez sur n'importe quelle touche de la télécommande pour que l'écran se rallume.

MENU  → Image → Image Non → ENTER 

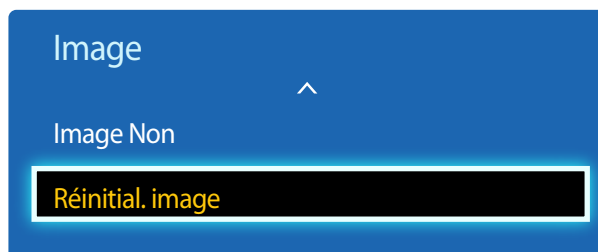


– L'image affichée peut varier selon le modèle.

Réinitial. image

Rétablit le mode d'image en cours à ses réglages par défaut.

MENU  → Image → Réinitial. image → ENTER 



– L'image affichée peut varier selon le modèle.

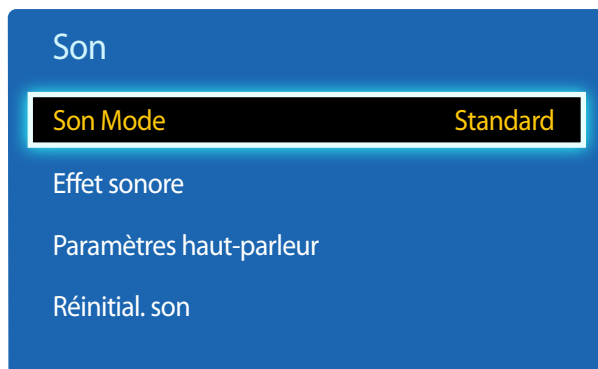
Chapitre 06

Réglage du son

Configurez les paramètres audio (**Son**) du produit.

Son Mode

MENU  → **Son** → **Son Mode** → ENTER 



— L'image affichée peut varier selon le modèle.

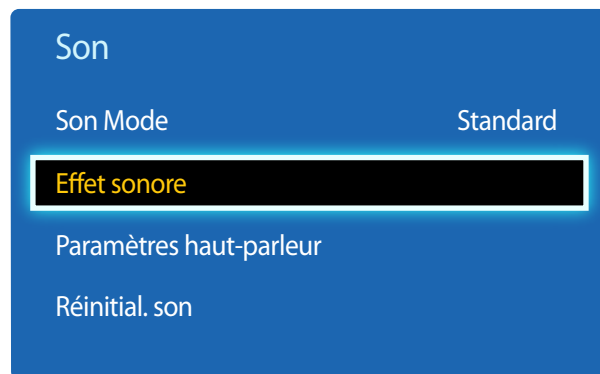
Vous pouvez sélectionner le mode son qui convient le mieux à vos préférences.

- **Standard** : permet de sélectionner le mode sonore normal.
- **Musique** : permet d'accentuer la musique par rapport à la voix.
- **Cinéma** : offre le meilleur son possible pour les films.
- **Voix claire** : permet d'accentuer la voix par rapport aux autres sons.
- **Amplifier** : permet d'augmenter l'intensité des sons aigus pour optimiser l'écoute des malentendants.

— Si **Sélect. le haut-parleur** a la valeur **Externe**, **Son Mode** est désactivé.

Effet sonore

MENU  → Son → Effet sonore → ENTER 



– L'image affichée peut varier selon le modèle.

Configurez votre effet sonore favori pour la sortie audio.

– Si **Sélect. le haut-parleur** a la valeur **Externe**, **Effet sonore** est désactivé.

– Disponible uniquement lorsque **Son Mode** a la valeur **Standard**.

- **DTS TruSurround HD (Désactiver / Activer)**

Cette fonction offre une qualité audio virtuelle à 5.1 canaux avec une chaîne à deux enceintes grâce à la technologie HRTF (Head Related Transfer Function).

- **DTS TruDialog (Désactiver / Activer)**

Cette fonction permet d'augmenter l'intensité des dialogues par rapport à une musique de fond ou des effets sonores afin de bien les entendre.

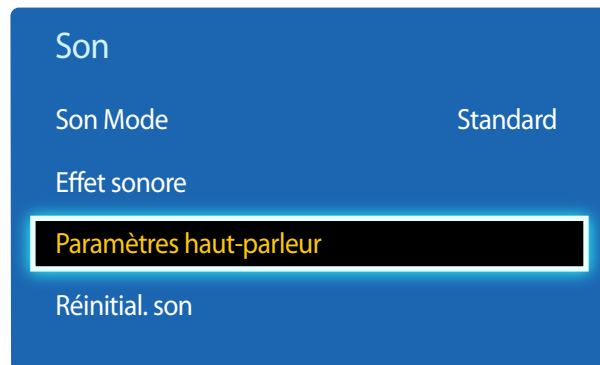
- **Égaliseur**

Utilisez **Égaliseur** pour personnaliser les paramètres audio de chaque haut-parleur.

- **Balance G/D** : permet de régler la balance entre les haut-parleurs gauche et droit.
- **100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz** (ajustement de la bande passante) : permet de régler le niveau de fréquences de bande passante spécifiques.
- **Réinitialiser** : permet de restaurer les paramètres par défaut de l'égaliseur.

Paramètres haut-parleur

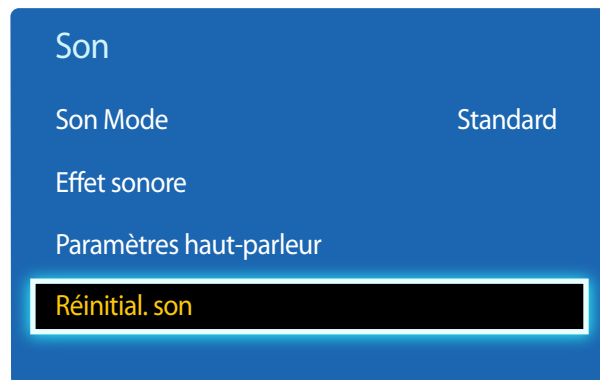
MENU  → Son → Paramètres haut-parleur → ENTER 



– L'image affichée peut varier selon le modèle.

Réinitial. son

MENU  → Son → Réinitial. son → ENTER 



– L'image affichée peut varier selon le modèle.

- **Sélect. le haut-parleur (Externe / Interne / Récepteur)**

En écoutant la bande sonore d'une émission ou d'un film par l'intermédiaire d'un récepteur externe, peut-être entendrez-vous un écho sonore provoqué par la différence de vitesse de décodage entre les haut-parleurs du produit et les haut-parleurs branchés à votre récepteur audio. Si tel est le cas, attribuez la valeur **Externe** à votre produit.

— Lorsque vous réglez **Sélect. le haut-parleur** sur **Externe**, les haut-parleurs du produit sont désactivés.

Le son sera uniquement diffusé à partir des haut-parleurs externes. Lorsque **Sélect. le haut-parleur** a la valeur **Interne**, les haut-parleurs du produit et les haut-parleurs externes sont activés. Les deux fonctionnent normalement.

— Si vous ne recevez aucun signal vidéo, le son sera coupé dans les haut-parleurs de l'appareil ainsi que dans les haut-parleurs externes.

- **Volume auto (Désactiver / Normal / Nuit)**

Le volume peut varier selon le canal utilisé.

Égalisez automatiquement le volume lorsque vous passez à un autre canal.

La valeur **Normal** égalise le volume sur chaque chaîne pour que, lorsque vous changez de chaîne, le volume reste le même.

La valeur **Nuit** égalise et diminue le volume sur chaque canal de manière à le rendre plus silencieux. La valeur **Nuit** est utile la nuit, lorsque vous souhaitez maintenir un volume faible.

— Pour utiliser la commande de volume d'un périphérique source connecté, réglez **Volume auto** sur **Désactiver**. La modification du volume du périphérique source connecté peut ne pas être appliquée si **Volume auto** a la valeur **Normal** ou **Nuit**.

— Si **Paramètres haut-parleur** a la valeur **Externe**, **Volume auto** est désactivé.

Restaurez tous les paramètres d'usine par défaut du son.

Chapitre 07

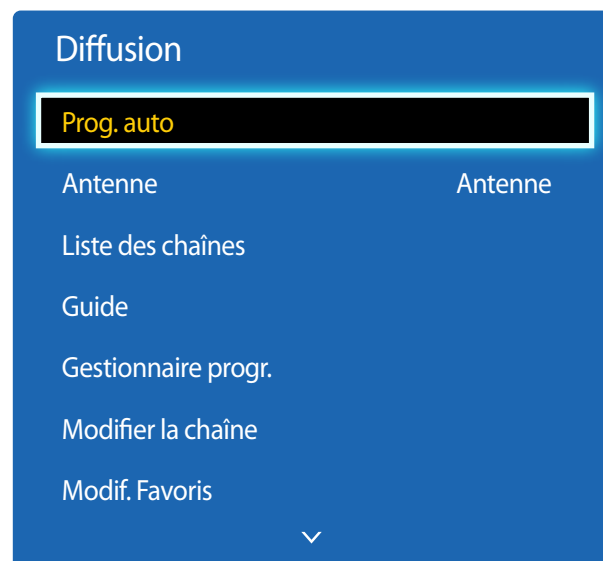
Diffusion

Configurez les paramètres **Diffusion** du produit.

Diffusion est uniquement disponible sur les modèles DCE, DCE-M.

Prog. auto

MENU  → **Diffusion** → **Prog. auto** → ENTER 



– L'image affichée peut varier selon le modèle.

– Disponible en mode **TV** uniquement.

La fonction **Prog. auto** permet de mémoriser toutes les chaînes qui sont disponibles en hertzien ou par le biais de votre système de câblage, et de les ajouter à la **Liste des chaînes**.

— En fonction de votre système de câblage, la mémorisation des chaînes peut prendre jusqu'à 45 minutes.

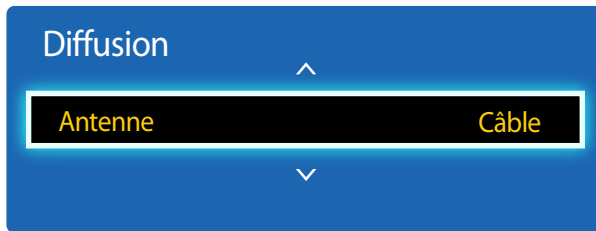
— Les chaînes mémorisées sont ajoutées à la liste **Chaînes aj.**. Ces chaînes seront celles que vous verrez lorsque vous utiliserez les touches des chaînes de votre télécommande.

Annulation de la fonction Prog. auto

- 1 Appuyez sur le bouton **Arrêter**.
- 2 Un message **Arrêter Prog. auto?** apparaît.
- 3 Appuyez sur le bouton **Oui**.

Antenne

MENU  → Diffusion → Antenne → ENTER 



- L'image affichée peut varier selon le modèle.
- Disponible en mode **TV** uniquement.

Avant que votre téléviseur puisse commencer à mémoriser les chaînes disponibles, vous devez préciser le type de source de signal connectée à l'écran LED.

- **Antenne / Câble**

Liste des chaînes

MENU  → Diffusion → Liste des chaînes → ENTER 






- L'image affichée peut varier selon le modèle.
- Disponible en mode **TV** uniquement.

Mémorisez ou supprimez des chaînes. Ajoutez des chaînes favorites ou renommez des chaînes analogiques.

Dans **Liste des chaînes**, sélectionnez la chaîne désirée pour l'afficher instantanément.

— Pour parcourir **Liste des chaînes** plus rapidement, appuyez sur les boutons des chaînes. La liste des chaînes défile page par page.

Icônes figurant dans la page de la liste des chaînes

- : Canal analogique
- : Canal sélectionné
- : Chaînes verrouillées

Le fait d'appuyer sur le bouton du curseur de droite () de la télécommande permet d'afficher la page **Mode**.

Mode

Antenne

Sélectionnez **Antenne** ou **Câble** comme mode de chaîne numérique.

Modif. Favoris

Pour modifier la liste de chaînes favorites, accédez à **Modif. Favoris**.

Favoris 1 ~ Favoris 5

affiche tous les canaux favoris des 5 groupes. Chaque groupe s'affiche sur un écran distinct.

— Le téléviseur affiche les groupes de favoris uniquement si vous avez ajouté des favoris à l'aide des pages **Favoris 1** - à - **Favoris 5**.

Chaînes aj.

affiche tous les canaux ajoutés.

Guide

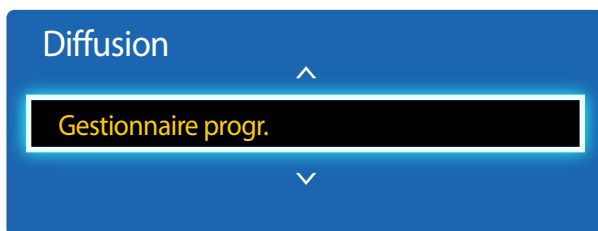
MENU  → Diffusion → Guide → ENTER 



- L'image affichée peut varier selon le modèle.
- Disponible en mode **TV** uniquement.

Gestionnaire progr.

MENU  → Diffusion → Gestionnaire progr. → ENTER 



- L'image affichée peut varier selon le modèle.
- Disponible en mode **TV** uniquement.

Le **Guide** fournit un aperçu de la programmation de chaque chaîne numérique. Vous pouvez consulter les grilles des programmes et configurer une **Gestionnaire progr.**

— Les informations figurant dans le **Guide** concernent uniquement les chaînes numériques. Les chaînes analogiques ne sont pas prises en charge.

Vous pouvez appuyer sur les touches de couleur de la télécommande pour accéder à des fonctions facultatives.

Navigation rapide

Recherchez des informations sur les chaînes rapidement.

Gestionnaire progr.

Accédez à la fonction **Gestionnaire progr.**

Vous pouvez visualiser des informations sur **Gestionnaire progr.**

Regardez le canal désiré à une heure programmée.

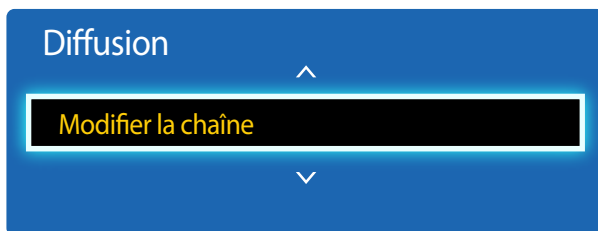
- **Antenne: TV Numérique – Câble / Câble**
- **Chaîne:** Permet de sélectionner la chaîne désirée.
- **Répéter: Une fois / Manuel / Sam~Dim / Lun~Ven / Quotid.**

— Sélectionnez **Manuel** si vous souhaitez configurer des paramètres par jour de la semaine.

- **Date:** Permet de sélectionner la date désirée.
- **Heure de début:** Réglez l'heure pour regarder le canal désiré.

Modifier la chaîne

MENU  → Diffusion → Modifier la chaîne → ENTER 






- L'image affichée peut varier selon le modèle.
- Disponible en mode **TV** uniquement.

Gérez les chaînes mémorisées sur votre télévision. Supprimez des chaînes, mémorisez à nouveau les chaînes supprimées ou renommez des chaînes analogiques.

— Configurez les paramètres grâce aux boutons de la télécommande affichés dans le bas de l'écran.

Icônes figurant dans la page de modification des chaînes

- : Canal analogique
- : Canal sélectionné
- : Chaînes verrouillées

Suppression/mémorisation de chaînes

Suppression de chaînes

Supprimez des chaînes, si nécessaire. Notez que les chaînes que vous supprimez de la catégorie **Regardé récemment** ou **Les plus visionnées** ne sont pas supprimées de manière définitive. Les chaînes sont seulement supprimées des catégories.

- 1 Sélectionnez les chaînes à supprimer. Pour annuler, effectuez une nouvelle sélection.
- 2 Une fois les chaînes sélectionnées, choisissez **Supprimer** sur l'écran pour les supprimer.

Nouvelle mémorisation des chaînes supprimées

Mémorisez à nouveau des chaînes supprimées, si nécessaire. Les chaînes supprimées apparaissent en gris dans la liste des chaînes. La fonction de mémorisation est activée uniquement pour les chaînes supprimées.

- 1 Appuyez sur **TOOLS** pour afficher la page **Outils**. Sélectionnez **Catégorie** dans le menu des sous-options, puis sélectionnez **Tous**.
- 2 Dans la liste des chaînes, sélectionnez celles que vous voulez mémoriser à nouveau.
- 3 Une fois les chaînes sélectionnées, choisissez **Ajouter** sur l'écran pour mémoriser à nouveau les chaînes.

Modification des chaînes mémorisées

Le fait d'appuyer sur **TOOLS** à partir de la page **Modifier la chaîne** permet d'afficher les options de menu suivantes. Les fonctions disponibles varient selon le signal de diffusion.

| Nom de l'option | Fonctions |
|--------------------------|--|
| Antenne | Sélectionnez Antenne ou Câble comme mode de chaîne numérique. |
| Catégorie | Les chaînes mémorisées sur votre télévision sont classées dans les catégories Tous , Chaînes aj. , Regardé récemment et Les plus visionnées . Sélectionnez la catégorie désirée. |
| Modif. Favoris | Définissez les chaînes que vous regardez le plus souvent en tant que chaînes favorites. |
| Renommer un canal | Renommez les chaînes analogiques selon vos préférences. La longueur maximale d'un nom de chaîne est de 5 caractères. |
| Information | Permet d'afficher les informations sur le programme actuellement diffusé. |

Verrouillage/déverrouillage des chaînes à l'aide d'un mot de passe

Verrouillez des chaînes spécifiques pour éviter que les enfants ne regardent du contenu inapproprié.

— Pour définir un mot de passe, réglez **Verrouill. Émissions** sur **Activer**.

Verrouillage des chaînes

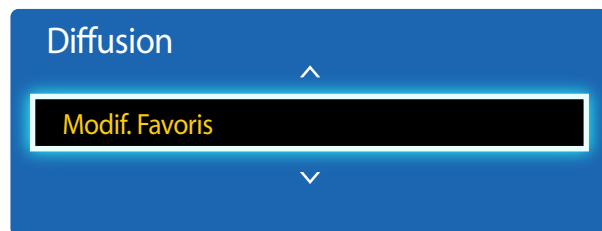
- 1 Sélectionnez la chaîne souhaitée dans la page **Modifier la chaîne**, puis sélectionnez **Verrouill. Émissions**. La fenêtre de saisie du mot de passe s'affiche.
- 2 Entrez le mot de passe. La chaîne sélectionnée est verrouillée.

Déverrouillage des chaînes

- 1 Sélectionnez la chaîne verrouillée dans la page **Modifier la chaîne**, puis sélectionnez **Verrouill. Émissions Désactiver**. La fenêtre de saisie du mot de passe s'affiche.
- 2 Entrez le mot de passe. La chaîne sélectionnée est déverrouillée.

Modif. Favoris

MENU  → Diffusion → Modif. Favoris → ENTER 



- L'image affichée peut varier selon le modèle.
- Disponible en mode **TV** uniquement.

Création d'une liste de chaînes favorites

Définissez les chaînes que vous regardez le plus souvent en tant que chaînes favorites. Les chaînes favorites sont signalées par un symbole dans la page **Modifier la chaîne** ou **Liste des chaînes**. Vous pouvez définir jusqu'à cinq listes de chaînes favorites. Créez une liste différente pour chaque membre de la famille.

— Configurez les paramètres grâce aux boutons de la télécommande affichés dans le bas de l'écran.

Ajout de la chaîne actuelle à une liste de chaînes favorites

Ajoutez la chaîne que vous êtes en train de regarder à la liste de chaînes favorites.

- 1 Lorsque vous regardez la télévision, appuyez sur **TOOLS** pour afficher la page **Outils**. Sélectionnez **Modif. Favoris** dans le menu des sous-options.
- 2 Dans la zone d'invite affichée, sélectionnez la liste de chaînes favorites à laquelle ajouter la chaîne actuelle. Sélectionnez **OK**.
- 3 La chaîne actuelle est ajoutée à la liste de chaînes favorites sélectionnée. Sélectionnez **OK**.

Ajout de plusieurs chaînes à une liste de chaînes favorites

Ajoutez plusieurs chaînes à une liste de chaînes favorites, si nécessaire.

- 1 Sélectionnez **Catégorie** sur l'écran pour changer de liste de chaînes favorites et choisir celle contenant les chaînes à ajouter. Chaque fois que vous sélectionnez Category, les catégories défilent dans l'ordre suivant : **Regardé récemment**, **Les plus visionnées** et **Chaînes aj.**
 - Les catégories **Regardé récemment** et **Les plus visionnées** sont activées uniquement si elles contiennent des chaînes.
- 2 Sélectionnez les chaînes souhaitées dans la liste affichée au centre de l'écran.
- 3 Sélectionnez **Changer Fav.** pour changer la liste de chaînes favorites affichée à droite et choisir une nouvelle liste.
- 4 Sélectionnez **Ajouter** sur l'écran. Les chaînes sélectionnées sont regroupées dans une nouvelle liste de chaînes favorites.

Affichage des chaînes enregistrées dans une liste de chaînes favorites

— Les listes de chaînes favorites n'apparaissent qu'une fois qu'elles ont été créées.

Lorsque vous changez de chaînes à l'aide des boutons, vous accédez uniquement aux chaînes enregistrées dans les listes de chaînes favorites.

- 1 Sélectionnez **Liste des chaînes** dans le menu **Diffusion**. La liste des chaînes s'affiche.
- 2 Le fait d'appuyer sur le bouton du curseur de droite (►) de la télécommande permet d'afficher la page **Mode**.
- 3 Sélectionnez une liste de chaînes favorites comprise entre **Favoris 1** et **Favoris 5**.
- 4 Choisissez les chaînes dans la liste sélectionnée.

— Si vous sélectionnez **Liste des chaînes** pendant que vous regardez une chaîne favorite, la liste de chaînes favorites mise à jour apparaît.

Modification des listes de chaînes favorites

Le fait d'appuyer sur **TOOLS** à partir de l'une des pages **Favoris 1** - à - **Favoris 5** permet d'afficher les options de menu suivantes.

| Nom de l'option | Fonctions |
|-----------------------------|--|
| Copier dans Favoris | Copiez les chaînes d'une liste de chaînes favorites vers une autre liste de chaînes favorites. — Cette option est disponible uniquement si vous avez sélectionné des chaînes dans une liste de chaînes favorites. |
| Renommer les favoris | Changez le nom d'une liste de chaînes favorites. — Cette option est disponible uniquement si vous avez sélectionné des chaînes dans une liste de chaînes favorites. |
| Antenne | Sélectionnez le signal Antenne ou Câble . |
| Modifier la chaîne | Gérez les chaînes enregistrées. |
| Information | Permet d'afficher les informations sur le programme actuellement diffusé. |


Suppression de chaînes dans une liste de chaînes favorites

Supprimez des chaînes dans une liste de chaînes favorites, si nécessaire.

- 1 Sélectionnez **Changer Fav.** pour changer la liste de chaînes favorites affichée à droite et choisir une nouvelle liste.
- 2 Choisissez les chaînes à supprimer dans la liste de chaînes favorites sélectionnée.
- 3 Sélectionnez **Supprimer** sur l'écran. Les chaînes sélectionnées sont supprimées de la liste de chaînes favorites.

Modification de l'ordre des chaînes dans une liste de chaînes favorites

Modifiez l'ordre des chaînes enregistrées dans une liste de chaînes favorites, si nécessaire.

- 1 Sélectionnez **Changer Fav.** pour changer la liste de chaînes favorites affichée à droite et choisir une nouvelle liste.
- 2 Choisissez les chaînes à réorganiser dans la liste de chaînes favorites sélectionnée.
- 3 Sélectionnez **Modif. Ordre**, puis changez l'ordre des chaînes sélectionnées. Pour valider le nouvel ordre des chaînes, appuyez sur le bouton .

Changement de nom d'une liste de chaînes favorites

Renommez une liste de chaînes favorites, si nécessaire.

- 1 Sélectionnez **Changer Fav.** pour changer la liste de chaînes favorites affichée à droite et choisir une nouvelle liste.
- 2 Appuyez sur **TOOLS** à l'écran. Les options de sous-menu apparaissent.
- 3 Sélectionnez **Renommer les favoris** dans le menu des sous-options. Une zone d'invite apparaît.
- 4 Renommez la liste de chaînes favorites dans la zone d'invite. La longueur maximale d'un nom de liste de chaînes favorites est de 20 caractères.

Copie de chaînes entre plusieurs listes de chaînes favorites

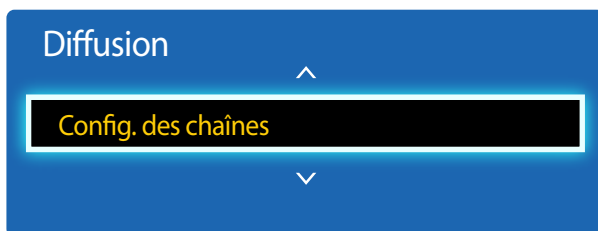
Copiez les chaînes d'une liste de chaînes favorites vers une ou plusieurs autres listes de chaînes favorites, si nécessaire.

- 1 Sélectionnez **Changer Fav.** pour changer la liste de chaînes favorites affichée à droite et choisir une nouvelle liste.
- 2 Sélectionnez les chaînes à copier depuis la liste de chaînes favorites à droite.
- 3 Appuyez sur **TOOLS** à l'écran. Les options de sous-menu apparaissent.
- 4 Sélectionnez **Copier dans Favoris** dans le menu des sous-options. Une zone d'invite apparaît.
- 5 Sélectionnez les listes de chaînes favorites dans lesquelles copier les chaînes via la zone d'invite. Les chaînes sont enregistrées dans les listes de chaînes favorites sélectionnées.

— Avant d'utiliser la fonction **Copier dans Favoris**, vérifiez que des chaînes ont été enregistrées dans une liste de chaînes favorites.

Config. des chaînes

MENU  → Diffusion → Config. des chaînes → ENTER 



- L'image affichée peut varier selon le modèle.
- Disponible en mode **TV** uniquement.

Syn. Précise

(chaînes analogiques seulement)

Si la réception est bonne, aucun réglage manuel n'est nécessaire; les réglages sont effectués automatiquement durant la recherche et la mémorisation. Si le signal d'une chaîne est faible ou de mauvaise qualité, effectuez un réglage manuel. Faites défiler vers la gauche ou la droite jusqu'à ce que l'image soit claire.




- Cette fonction n'est disponible qu'en mode **Câble**.
- Les réglages sont appliqués à la chaîne que vous écoutez présentement.
- Les canaux syntonisés mémorisés sont marqués d'un astérisque « * » à droite de leur numéro, dans la zone d'affichage des canaux.
- Pour rétablir la syntonisation de précision, sélectionnez **Réinitialiser**.

Effacer les canaux brouillés

(chaînes numériques seulement)

Cette fonction permet d'éliminer les chaînes brouillées une fois la fonction **Prog. auto** terminée. Cette procédure peut nécessiter jusqu'à 20 à 30 minutes.

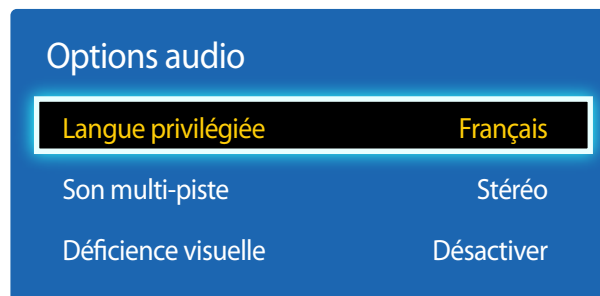
Comment arrêter la fonction Effacer les canaux brouillés

- 1 Appuyez sur le bouton  pour sélectionner **Arrêter**.
- 2 Appuyez sur le bouton  pour sélectionner **Oui**.
- 3 Appuyez sur le bouton .

- Cette fonction n'est disponible qu'en mode **Câble**.

Options audio

MENU  → Diffusion → Options audio → ENTER 



– L'image affichée peut varier selon le modèle.

– Disponible en mode **TV** uniquement.

Langue privilégiée

(pour les diffusions numériques)

Sélectionnez une langue à l'aide des touches fléchées vers le haut et vers le bas, puis appuyez sur .

La télédiffusion numérique assure la transmission simultanée de plusieurs pistes de son (par exemple, la traduction simultanée de l'émission en langues étrangères).

— La langue sélectionnée doit faire partie de la liste des langues diffusées.

Son multi-piste

Sélectionnez une option à l'aide des touches fléchées vers le haut et vers le bas, puis appuyez sur .

- **Mono**: Choisissez ce réglage pour les chaînes diffusées en monophonie ou en cas de difficultés avec la réception d'un signal stéréophonique.
- **Stéréo**: Choisissez ce réglage pour les chaînes diffusées en stéréophonie.
- **SAP**: Choisissez ce réglage pour écouter une émission diffusée en mode SAP (Separate Audio Program), habituellement un doublage en langue étrangère.

— En fonction du programme diffusé, vous pouvez l'écouter en mode **Mono**, **Stéréo** ou **SAP**.

Déficiência visuelle

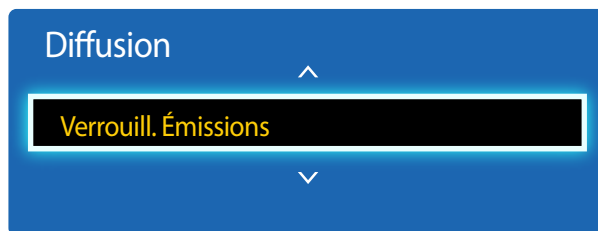
Un service de description audio est disponible pour les personnes malvoyantes.

(pour les diffusions numériques)

- **Désactiver / Activer**

Verrouill. Émissions

MENU  → Diffusion → Verrouill. Émissions → ENTER 



- L'image affichée peut varier selon le modèle.
- Disponible en mode **TV** uniquement.

Lorsqu'elle est activée, la fonction **Verrouill. Émissions** peut bloquer automatiquement la programmation que vous jugez inappropriée pour vos enfants. Vous devez entrer un numéro d'identification personnel (NIP) avant de pouvoir configurer ou modifier les restrictions relatives à la fonction **Verrouill. Émissions**.

- **Désactiver / Activer**

— Cette option est disponible lorsque la source d'entrée est **TV**.

— Le code NIP par défaut d'un nouveau produit est « 0-0-0-0 ».

- **Classement TV**: Vous pouvez bloquer des émissions selon leur classement. Cette fonction vous permet de contrôler les émissions que vos enfants regardent. Le classement télé affiche une grille comportant des verrous. Les catégories ci-dessous figurent à gauche. **TV-Y**: jeunes enfants / **TV-Y7**: enfants de 7 ans et plus / **TV-G**: grand public / **TV-PG**: surveillance parentale recommandée / **TV-14**: téléspectateurs de 14 ans et plus / **TV-MA**: Adultes
Tous: blocage de tous les classements télé. / **FV**: violence fictive / **V**: violence / **S**: scènes de sexe / **L**: langage grossier / **D**: dialogues à caractère sexuel

— Pour bloquer certains contenus, sélectionnez un verrou, puis appuyez sur  (c'est-à-dire que vous le « fermez »).

Par exemple, cliquez sur le verrou à l'intersection de **V** et **TV-MA**, vous bloquez ainsi tous les programmes contenant des scènes de violence ou destinés au public adulte. Les verrous sont également destinés aux groupes connexes. Par exemple, si vous cliquez sur **TV-Y** sous **Tous**, alors **TV-Y7** sera également automatiquement bloqué. De même, si vous cliquez sur **TV-G** sous **Tous**, les catégories du groupe des jeunes adultes seront bloquées (**TV-G**, **TV-PG**, **TV-14** et **TV-MA**). Les sous-catégories (**D**, **L**, **S**, **V**) fonctionnent de la même façon. Ainsi, si vous bloquez la sous-catégorie **L** dans **TV-PG**, alors les sous-catégories **L** dans **TV-14** et **TV-MA** seront automatiquement bloquées.


— Pour débloquer une catégorie, cliquez sur le verrou. Pour débloquer toutes les catégories d'une ligne, cliquez sur le verrou sous **Tous**.

— Pour regarder une émission bloquée, vous devez entrer le code de sécurité lorsque requis.

- **Classement films (MPAA)**: Vous pouvez bloquer les films en fonction du classement MPAA. La Motion Picture Association of America (MPAA) a établi un système de classification qui fournit aux parents ou adultes exerçant une surveillance des renseignements sur les films convenant aux enfants.



Classement films (MPAA) affiche une colonne contenant des verrous et les catégories de classement suivantes.

G: Grand public (aucune restriction). / **PG**: Surveillance parentale recommandée. / **PG-13**: supervision des parents fortement recommandée. / **R**: restreint. Les enfants de moins de 17 ans doivent être accompagnés d'un adulte. / **NC-17**: non recommandé pour les enfants de moins de 17 ans. / **X**: Adultes seulement. / **NR**: non classé.

— Pour bloquer certains contenus, sélectionnez un verrou, puis appuyez sur  (c'est-à-dire que vous le « fermez »). Par exemple, cliquez sur le verrou **X** pour bloquer tous les films classés **X**. Les catégories de classement sont également groupées de sorte que le blocage d'une catégorie entraîne automatiquement le blocage des autres catégories choisies. Par exemple, si vous bloquez la catégorie **PG-13**, les catégories **R**, **NC-17** et **X** seront également automatiquement bloquées.

- **Classement anglais canada:** Vous pouvez bloquer des émissions selon leur classification en anglais canadien. **Classement anglais canada** affiche une colonne contenant des verrous et les catégories de classement suivantes.
C: Émissions destinées aux enfants de moins de 8 ans / **C8+:** Émissions convenant généralement aux enfants de 8 ans et plus, sans surveillance. / **G:** Émissions grand public convenant à tous les auditoires. / **PG:** Surveillance parentale. / **14+:** Émissions dont la teneur peut ne pas convenir, en tout ou en partie, aux enfants de moins de 14 ans / **18+:** Émissions pour adultes.
 - Pour bloquer certains contenus, sélectionnez un verrou, puis appuyez sur  (c'est-à-dire que vous le « fermez »). Par exemple, cliquez sur le verrou **18+** pour bloquer toutes les émissions classées **18+**. Les catégories de classement sont également groupées de sorte que le blocage d'une catégorie entraîne automatiquement le blocage des autres catégories choisies. Par exemple, si la classification **G** est bloquée, les classifications **PG, 14+** et **18+** sont automatiquement bloquées.
 - Pour débloquer une catégorie, cliquez sur le verrou.
- **Classement fr. canada :** vous pouvez bloquer des émissions selon leur classement français canadien. **Classement fr. canada** affiche une colonne contenant des verrous et les catégories de classement suivantes. **G :** grand public / **8 ans+ :** Émissions convenant généralement aux enfants de 8 ans et plus, sans surveillance. / **13 ans+ :** émissions pouvant ne pas convenir aux enfants de moins de 13 ans / **16 ans+ :** émissions pouvant ne pas convenir aux enfants de moins de 16 ans / **18 ans+ :** Émissions pour adultes.
 - Pour bloquer certains contenus, sélectionnez un verrou, puis appuyez sur  (c'est-à-dire que vous le « fermez »). Par exemple, cliquez sur le verrou **18 ans+** pour bloquer toutes les émissions classées **18 ans+**. Les catégories de classement sont également groupées de sorte que le blocage d'une catégorie entraîne automatiquement le blocage des autres catégories choisies. Par exemple, si vous bloquez la catégorie **18 ans+**, les catégories **13 ans+**, **16 ans+** et **18 ans+** seront également automatiquement bloquées.
 - Pour débloquer une catégorie, cliquez sur le verrou.
- **Catég. américaine téléchargeable:** Il est possible d'utiliser l'information du contrôle parental en visionnant des chaînes numériques.
 - Si l'information n'est pas téléchargée à partir de la station de radiodiffusion, le menu **Catég. américaine téléchargeable** est désactivé.
 - L'information sur le contrôle parental est téléchargée automatiquement lorsqu'on regarde des chaînes numériques. Cela peut prendre quelques secondes.
 - Le menu **Catég. américaine téléchargeable** peut être utilisé après le téléchargement de l'information à partir de la station de télédiffusion. Cependant, selon la station émettrice, la fonction pourrait ne pas être accessible.
 - Les niveaux de contrôle parental diffèrent selon la station de radiodiffusion. Le nom du menu par défaut et l'option **Catég. américaine téléchargeable** varient selon les données téléchargées.
 - Même si vous réglez l'affichage à l'écran dans une autre langue, le menu **Catég. américaine téléchargeable** s'affiche en anglais seulement.
 - Le blocage d'une cote de classement entraîne automatiquement le blocage des autres catégories comportant un contenu de nature encore plus délicate.
 - Les catégories (par exemple : Humor Level, etc.) et les niveaux de classification (par exemple : DH, MH, H, etc.) peuvent différer selon la station de télédiffusion.

Sous-titres

MENU  → Diffusion → Sous-titres → ENTER 



- L'image affichée peut varier selon le modèle.
- Disponible en mode **TV** uniquement.

Sous-titres

Vous pouvez activer ou désactiver la fonction des sous-titres.

Si la fonction des sous-titres n'est pas disponible, il n'y a pas d'affichage à l'écran.

- **Désactiver / Activer**

— La fonction **Sous-titres** ne fonctionne pas avec des périphériques connectés au produit via les prises d'entrées **HDMI**.

Mode ss-titres codés

Vous pouvez sélectionner le mode de sous-titrage souhaité.

— L'option de sous-titrage disponible dépend de l'émission diffusée.

- **Par défaut / CC1 ~ CC4 / Texte1 ~ Texte4** : (canaux analogiques uniquement) la fonction **Sous-titres** analogique fonctionne en mode canaux analogiques ou lorsqu'un signal est fourni au produit à partir d'un périphérique externe. (Selon le signal de radiodiffusion, la fonction **Sous-titres** analogique fonctionne ou non sur les canaux numériques.)
- **Par défaut / Service1 ~ Service6 / CC1 ~ CC4 / Texte1 ~ Texte4** : (canaux numériques uniquement) la fonction des sous-titres numériques fonctionne sur les canaux numériques.
 - **Service1 ~ Service6** peut ne pas être disponible en mode de sous-titrage numérique selon le programme diffusé.

Options de sous-titrage numérique

(chaînes numériques seulement)

Configurez les paramètres des sous-titres, tels que la taille et la couleur.

Réglez chaque option. Lorsque vous avez terminé, sélectionnez **Fermer**.

- **Taille** : les options incluent **Par défaut**, **Petits**, **Standard** et **Gros**. La valeur par défaut est **Standard**.
- **Style des polices** : sélectionnez les polices des sous-titres.
- **Couleur police** : vous pouvez modifier la couleur des lettres. Les options incluent **Par défaut**, **Blanc**, **Noir**, **Rouge**, **Vert**, **Bleu**, **Jaune**, **Magenta** et **Cyan**. La valeur par défaut est **Blanc**.
- **Couleur arrière-plan** : vous pouvez modifier la couleur de l'arrière-plan des sous-titres. Les options incluent **Par défaut**, **Blanc**, **Noir**, **Rouge**, **Vert**, **Bleu**, **Jaune**, **Magenta** et **Cyan**. La valeur par défaut est **Noir**.
- **Opacité de la police** : vous pouvez régler l'opacité du texte. Les options incluent **Par défaut**, **Transparent**, **Translucide**, **Opaque** et **Clignotement**.
- **Opacité arrière-plan** : vous pouvez régler l'opacité de l'arrière-plan des sous-titres. Les options incluent **Par défaut**, **Transparent**, **Translucide**, **Opaque** et **Clignotement**.
- **Retour par défaut**: Cette option fixe les paramètres **Taille**, **Couleur police**, **Couleur arrière-plan**, **Opacité de la police** et **Opacité arrière-plan** à leurs réglages par défaut.

— Les **Options de sous-titrage numérique** sont accessibles uniquement lorsque les options **Retour par défaut** et **Service1 ~ Service6** peuvent être sélectionnées en mode **Sous-titres**.

— L'option de sous-titrage disponible dépend de l'émission diffusée.

— Le paramètre **Retour par défaut** permet de rétablir les réglages standard déterminés par le diffuseur.

— Vous ne pouvez pas définir la même couleur pour les options **Couleur police** et **Couleur arrière-plan**.

— Vous ne pouvez pas définir la même couleur pour les options **Opacité de la police** et **Opacité arrière-plan**.

Chapitre 08

Réseau

Réseau est uniquement disponible sur les modèles DCE, DCE-M, DCE-H.

État du réseau

MENU  → Réseau → État du réseau → ENTER 

Vous pouvez vérifier le réseau et l'état de la connexion Internet en cours.

Paramètres réseau

MENU  → Réseau → Paramètres réseau → ENTER 

Configurez les paramètres réseau pour utiliser diverses fonctions avancées, comme la recherche sur Internet, le partage de contenu via un réseau domestique et la mise à jour des fonctions.

Type de réseau

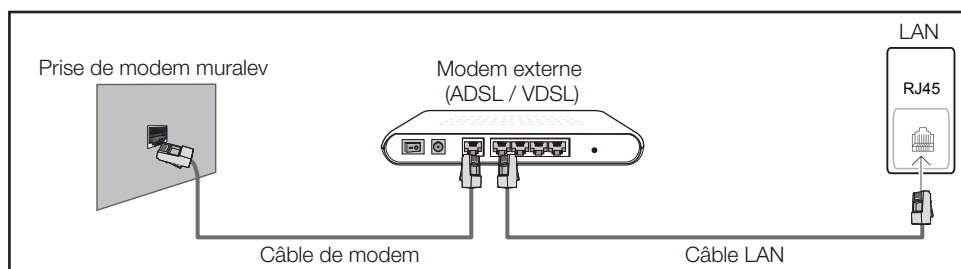
- Sans fil / Câble

Paramètres de réseau (câblé)

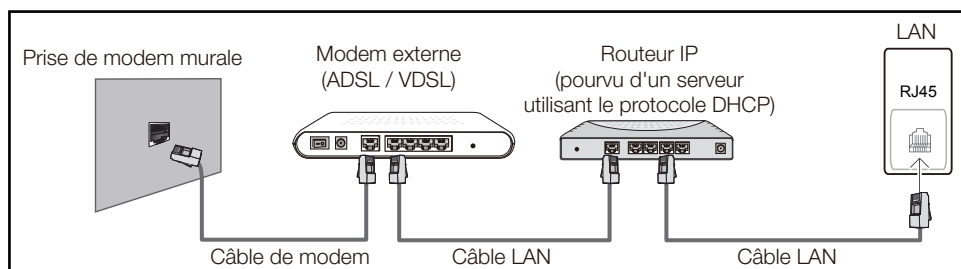
Connexion à un réseau câblé

Vous disposez de trois méthodes différentes pour connecter votre produit à votre réseau local (LAN) à l'aide d'une connexion câblée.

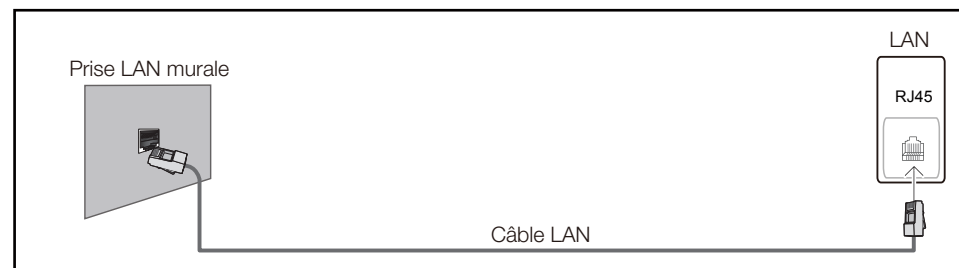
- Vous pouvez connecter votre produit à votre réseau local en connectant le port LAN situé à l'arrière de votre produit à un modem externe à l'aide d'un câble LAN. Voir le schéma ci-dessous.



- Vous pouvez connecter votre produit à votre réseau local en connectant le port LAN situé à l'arrière du produit à un routeur IP connecté, à son tour, à un modem externe. Utilisez un câble LAN pour effectuer la connexion. Voir le schéma ci-dessous.



- En fonction de la configuration de votre réseau, il se peut que vous puissiez connecter directement le port LAN situé à l'arrière du produit à une prise réseau murale à l'aide d'un câble LAN. Voir le schéma ci-dessous. Nous attirons votre attention sur le fait que la prise murale est connectée à un modem ou routeur situé en un autre point de la maison.



Si vous possédez un réseau dynamique, vous devez utiliser un modem ou routeur ADSL prenant en charge le protocole DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Les modems de ce type fournissent automatiquement l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et les valeurs DNS dont votre produit a besoin pour accéder à Internet. Aucune saisie manuelle n'est donc requise. La plupart des réseaux domestiques sont de type dynamique.

Certains réseaux nécessitent une adresse IP statique. Si tel est votre cas, vous devez saisir manuellement l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et les valeurs DNS dans l'écran de configuration réseau de votre produit lors de la configuration de la connexion réseau. Pour obtenir ces données, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI).

Si vous disposez d'un ordinateur Windows, vous pouvez également utiliser ce dernier pour obtenir ces paramètres.

- Si votre réseau nécessite une adresse IP statique, vous pouvez utiliser un modem ADSL prenant en charge le protocole DHCP.
- En effet, les modems de ce type vous permettent également d'utiliser des adresses IP statiques.

Configurez la connexion au réseau pour utiliser les services Internet notamment pour les mises à niveau du logiciel.

Option Paramètres réseau automatique (câblé)

Connectez-vous au réseau à l'aide d'un câble LAN.

Vérifiez en premier lieu qu'un câble LAN est connecté.

Configuration automatique

- 1 Réglez **Type de réseau** sur **Câble** dans la page **Paramètres réseau**.
- 2 Appuyez sur le bouton **Connexion** pour exécuter la fonction **Paramètres réseau**.
 - Le bouton **Connexion** est activé uniquement si le câble LAN est correctement connecté.
- 3 L'écran d'essai s'affiche et vérifie la connexion réseau.
Une fois la connexion vérifiée, le message "**Connexions Internet et au réseau câblé établies.**" apparaît.
— Si la connexion échoue, vérifiez la connexion du port LAN.
— Si le processus automatique ne parvient pas à trouver les valeurs de connexion réseau ou si vous voulez établir la connexion manuellement, allez à la section suivante, Configuration réseau

Option Paramètres réseau manuelle (câblé)

Dans les bureaux, des adresses IP statiques peuvent être utilisées.

Si tel est le cas, demandez à l'administrateur réseau l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et l'adresse du serveur DNS. Saisissez ces valeurs.



Obtention des valeurs de connexion au réseau

Pour obtenir les valeurs de connexion au réseau sur la plupart des ordinateurs utilisant le système Windows, suivez les étapes ci-après .

- 1 Cliquez avec le bouton de droite sur l'icône Réseau dans le coin inférieur droit de l'écran.

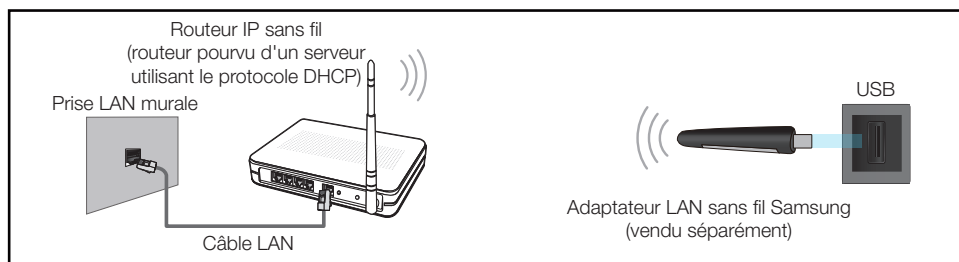
- 2 Cliquez sur **État** dans le menu contextuel qui s'affiche.
- 3 Dans la boîte de dialogue qui apparaît, cliquez sur l'onglet **Support**.
- 4 Sur la page **Support**, cliquez sur le bouton **Details**. Les valeurs de connexion au réseau sont affichées.

Configuration manuelle de la connexion réseau

- 1 Réglez **Type de réseau** sur **Câble** dans la page **Paramètres réseau**.
- 2 Appuyez sur le bouton **Connexion** pour exécuter la fonction **Paramètres réseau**.
 - Le bouton **Connexion** est activé uniquement si le câble LAN est correctement connecté.
- 3 L'écran d'essai s'affiche et le processus de vérification commence. Appuyez sur **Arrêter**. Le processus de vérification s'arrête.
- 4 Sélectionnez **Param. IP** sur l'écran de connexion réseau. L'écran **Param. IP** apparaît.
- 5 Sélectionnez le champ supérieur, appuyez sur , puis réglez **Param. IP** sur **Entrer manuellement**. Procédez de la même manière pour chacune des zones de l'**Adresse IP**.
— Si vous réglez **Param. IP** sur **Entrer manuellement**, **Param. DNS** prend automatiquement la valeur **Entrer manuellement**.
- 6 Une fois la saisie terminée, sélectionnez **OK** en bas de la page, puis appuyez sur . L'écran d'essai s'affiche et le processus de vérification commence.
- 7 Une fois la connexion vérifiée, le message "**Connexions Internet et au réseau câblé établies.**" apparaît.

Paramètres de réseau (sans fil)

Connexion à un réseau sans fil




Samsung recommande l'utilisation du protocole IEEE 802.11n. Lorsque vous faites jouer une vidéo par le biais d'une connexion réseau, des problèmes d'interférence pourraient survenir pendant la lecture.


- Sélectionnez un canal inutilisé pour le routeur IP sans fil. Si ce canal est utilisé par un autre appareil à proximité, il y aura des interférences et la communication échouera.
- Votre appareil prend en charge seulement les systèmes de sécurité sans fil suivants :
Si vous sélectionnez le mode 802.11n à haut débit (Greenfield) et si le type de chiffrement est WEP, TKIP ou TKIP AES (mixte WPS 2) sur votre routeur sans fil ou routeur Internet sans fil, les produits Samsung ne prendront en charge aucune connexion qui soit conforme aux nouvelles spécifications de certification de produits sans fil.
- Si votre routeur sans fil prend en charge WPS (Configuration Wi-Fi protégée), vous pouvez vous connecter au réseau à l'aide de l'option PBC (configuration par touches) ou d'un numéro d'identification personnel (NIP). WPS configurera automatiquement les clés SSID et WPA, peu importe le mode choisi.
- Méthodes de connexion : Vous pouvez configurer la connexion à un réseau sans fil de trois façons : Configuration automatique (à l'aide de la fonction de recherche de réseau automatique), configuration manuelle, **WPS(PBC)**

Configuration réseau automatique (sans fil)

La plupart des réseaux sans fil présentent un système de sécurité optionnel qui exige des dispositifs accédant au réseau pour transmettre un code de sécurité crypté appelé clé d'accès ou **Code de sécurité**. Le **Code de sécurité** est constitué d'un mot de passe (phrase), habituellement un mot ou une série de lettres et de chiffres d'une longueur particulière que l'on vous a demandé d'entrer lors de la configuration de la sécurité de votre réseau sans fil. Si vous utilisez cette méthode de configuration de connexion réseau et disposez d'une **Code de sécurité** pour votre réseau sans fil, vous devrez entrer le mot de passe pendant le processus de configuration automatique ou manuelle.

Configuration automatique

- 1 Réglez **Type de réseau** sur **Sans fil** dans la page **Paramètres réseau**.
- 2 La fonction **Réseau** recherche les réseaux sans fil disponibles. Une fois l'opération de recherche terminée, une liste des réseaux disponibles s'affiche.
- 3 Dans la liste des réseaux, appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner un réseau, puis appuyez deux fois sur le bouton .
 - Si le routeur sans fil souhaité n'apparaît pas, sélectionnez **Rafraîchir** pour lancer une nouvelle recherche.
 - En cas d'échec de la nouvelle recherche du routeur, sélectionnez le bouton **Arrêter**. Le bouton **Ajouter réseau** apparaît.
- 4 Si l'écran **Entrez un mot de passe** apparaît, passez à l'étape 5. Si vous sélectionnez un routeur sans fil qui n'a aucune sécurité, passez à l'étape 7.
- 5 Si le routeur a une sécurité, saisissez la **Entrez un mot de passe**. (clé de sécurité ou NIP).

6 Une fois la saisie terminée, utilisez le bouton fléché droit pour placer le curseur sur **Fait**, puis appuyez sur . L'écran de connexion réseau apparaît et le processus de vérification démarre.

— Une connexion est établie avec le routeur, mais il est impossible d'accéder à Internet.

7 Une fois la connexion vérifiée, le message "**Réseau sans fil et connexion Internet configurés et prêts à être utilisés.**" apparaît.

Configuration réseau manuelle (sans fil)

Dans les bureaux, des adresses IP statiques peuvent être utilisées.

Si tel est le cas, demandez à l'administrateur réseau l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et l'adresse du serveur DNS. Saisissez ces valeurs.

Obtention des valeurs de connexion au réseau

Pour obtenir les valeurs de connexion au réseau sur la plupart des ordinateurs utilisant le système Windows, suivez les étapes ci-après .

1 Cliquez avec le bouton de droite sur l'icône Réseau dans le coin inférieur droit de l'écran.

2 Cliquez sur État dans le menu contextuel qui s'affiche.

3 Dans la boîte de dialogue qui apparaît, cliquez sur l'onglet **Support**.

4 Sur la page **Support**, cliquez sur le bouton **Details**. Les valeurs de connexion au réseau sont affichées.

Configuration manuelle de la connexion réseau

1 Réglez **Type de réseau** sur **Sans fil** dans la page **Paramètres réseau**.

2 La fonction **Réseau** recherche les réseaux sans fil disponibles. Une fois l'opération de recherche terminée, une liste des réseaux disponibles s'affiche.


3 Dans la liste des réseaux, appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner un réseau, puis appuyez deux fois sur le bouton .

— Si le routeur sans fil souhaité n'apparaît pas, sélectionnez **Rafranchir** pour lancer une nouvelle recherche.

— En cas d'échec de la nouvelle recherche du routeur, sélectionnez le bouton **Arrêter**. Le bouton **Ajouter réseau** apparaît.


4 Si l'écran **Entrez un mot de passe** apparaît, passez à l'étape 5. Si vous sélectionnez un routeur sans fil qui n'a aucune sécurité, passez à l'étape 7.

5 Si le routeur a une sécurité, saisissez la **Entrez un mot de passe**. (clé de sécurité ou NIP).

6 Une fois la saisie terminée, utilisez le bouton fléché droit pour placer le curseur sur **Fait**, puis appuyez sur . L'écran de connexion réseau apparaît et le processus de vérification démarre.

7 Sélectionnez **Arrêter** pendant les tentatives d'établissement d'une connexion réseau. Cela arrêtera la connexion.

8 Sélectionnez **Param. IP** sur l'écran de connexion réseau. L'écran **Param. IP** apparaît.

9 Sélectionnez le champ supérieur, appuyez sur , puis réglez **Param. IP** sur **Entrer manuellement**. Procédez de la même manière pour chacune des zones de l'**Adresse IP**.

— Si vous réglez **Param. IP** sur **Entrer manuellement**, **Param. DNS** prend automatiquement la valeur **Entrer manuellement**.



10 Une fois la saisie terminée, sélectionnez **OK** en bas de la page, puis appuyez sur . L'écran d'essai s'affiche et le processus de vérification commence.

11 Une fois la connexion vérifiée, le message "**Réseau sans fil et connexion Internet configurés et prêts à être utilisés.**" apparaît.

WPS(PBC)

Comment configurer l'utilisation de WPS(PBC)

Si votre routeur possède le bouton **WPS(PBC)**, suivez les étapes suivantes.

- 1** Réglez **Type de réseau** sur **Sans fil** dans la page **Paramètres réseau**.
- 2** Sélectionnez **WPS(PBC)**, appuyez sur , puis appuyez à nouveau sur .
- 3** Appuyez sur le bouton **WPS(PBC)** de votre routeur dans les 2 minutes qui suivent. Votre produit récupère automatiquement tous les réglages réseau dont il a besoin et se connecte à votre réseau.
- 4** L'écran de connexion réseau s'affiche et le paramétrage du réseau est effectué.

Wi-Fi Direct

MENU  → Réseau → Wi-Fi Direct → ENTER 

— Pour que vous puissiez utiliser cette fonction, votre périphérique mobile doit être pris en charge en **Wi-Fi Direct**.

Connexion de l'appareil à des terminaux mobiles. Cette fonction vous permet de connecter des terminaux mobiles directement à votre appareil, sans routeur.

Pour connecter votre périphérique mobile à votre produit à l'aide de la fonction Wi-Fi Direct, procédez comme suit :

- 1 Allez à l'écran **Wi-Fi Direct**. L'appareil commence à rechercher des terminaux.
- 2 Activez la fonction **Wi-Fi Direct** de votre périphérique. Sélectionnez le terminal mobile de votre choix.
 - **PBC (Push Button Configuration)** : appuyez sur le bouton **WPS(PBC)** présent sur votre périphérique sans fil dans les 2 minutes qui suivent. Votre produit récupère automatiquement tous les réglages réseau dont il a besoin et se connecte à votre réseau.
 - **NIP** : saisissez le code **NIP** affiché sur votre périphérique.

— Pour déconnecter le périphérique, sélectionnez le périphérique sans fil connecté, puis **Déconnecté**.

Paramètres AllShare

MENU  → Réseau → Paramètres AllShare → ENTER 





Affiche la liste des téléphones cellulaires ou des appareils connectés qui ont été programmés avec ce produit pour utiliser la fonction **AllShare Play**.

- **Permet. / Bloquer** : autorise ou bloque l'utilisation des appareils.
- **Supprimer de la liste** : supprime les appareils dans la liste.

— Cette fonction supprime simplement le nom de l'appareil de la liste. Si l'appareil supprimé est mis sous tension ou qu'il tente de se connecter au produit, il peut s'afficher de nouveau dans la liste.

Utilisation de la fonction AllShare Play

Une fenêtre d'alerte apparaît vous informant que le contenu média (vidéos, photos, musique) transmis d'un cellulaire s'affichera sur votre appareil. Le contenu est lu automatiquement dans les 3 secondes suivant l'apparition de la fenêtre d'avertissement. Si vous appuyez sur la touche **RETURN** ou **EXIT** lorsque la fenêtre d'avertissement apparaît, le contenu média n'est pas lu.

- La première fois qu'un périphérique accède à l'appareil par la fonction Média, une fenêtre d'avertissement apparaît. Appuyez sur le bouton  pour sélectionner **Permet.**. Cela permet au téléphone d'accéder au produit facilement et d'utiliser la fonction **AllShare Play** pour lire le contenu.
- Pour désactiver la transmission du contenu multimédia depuis un téléphone cellulaire, configurez **Bloquer** dans la fenêtre **Paramètres AllShare**.
- En fonction de la résolution et du format du contenu, celui-ci pourrait ne pas être lu sur le produit.
- Les boutons  et  /  pourraient ne pas fonctionner avec certains types de contenu média.
- Grâce à l'appareil mobile, vous pouvez contrôler la fonction **AllShare Play**. Pour obtenir de plus amples détails, consultez le guide d'utilisation du téléphone.

Paramètres serveur réseau

MENU  → Réseau → Paramètres serveur réseau → ENTER 

Connexion au serveur

Pour exécuter **Lecteur**, connectez-vous à un réseau.

- Adresse du serveur / SSL / Port

— Si l'option **SSL** est activée, le serveur est configuré pour utiliser **https** et le transfert de données est crypté.

— Entrez l'adresse IP du serveur et le numéro de port. Utilisez 7001 comme numéro de port. (Si la connexion au serveur est impossible avec le numéro de port 7001, demandez à votre administrateur de serveur le numéro de port correct et modifiez-le en conséquence.)

Accès serveur

Choisissez le mode de connexion au réseau du serveur.

- Permet. / Bloquer

FTP Mode

Précisez le mode de fonctionnement FTP.

- Actif / Passif

Nom de l'appareil

MENU  → Réseau → Nom de l'appareil → ENTER 

Choisissez ou saisissez un nom d'appareil.

Ce nom peut être affiché sur les télécommandes réseau sur le réseau.

- Entrée util. / [Signage]Affichage 1 ~ 6

Chapitre 09

Applications

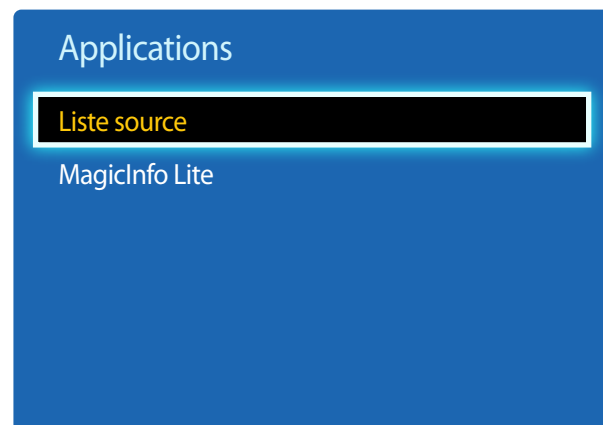
Liste source

Source vous permet de sélectionner parmi une variété de sources et de modifier les noms des périphériques.

Vous pouvez afficher l'écran d'un périphérique connecté à l'appareil. Depuis la liste des sources, sélectionnez une source pour afficher l'écran correspondant.

- La source d'entrée peut aussi être modifiée à l'aide du bouton **SOURCE** de la télécommande.
- L'affichage de l'écran peut s'avérer défilant si la source sélectionnée ne correspond pas au périphérique.

MENU  → **Applications** → **Liste source** → **ENTER** 



— L'image affichée peut varier selon le modèle.

Rafraîchir

MENU  → **Applications** → **Liste source** → **TOOLS** → **Rafraîchir** → **ENTER** 

Si le périphérique voulu est introuvable, sélectionnez **Rafraîchir** pour actualiser la liste.

Entrer le nom

MENU  → **Applications** → **Liste source** → **TOOLS** → **Entrer le nom** → **ENTER** 

Il arrive que l'écran ne s'affiche pas correctement, à moins que le nom d'un périphérique source soit spécifié dans **Entrer le nom**.

En outre, il est préférable de renommer le périphérique source dans **Entrer le nom** pour obtenir une qualité d'image optimale.

— La liste peut inclure les périphériques source suivants. Les périphériques **Source** énumérés diffèrent en fonction de la source sélectionnée.

Magnétoscope / DVD / Décodeur câble / Décodeur satellite / Décodeur PVR / Récepteur AV / Jeu / Caméscope / PC / DVI PC / Appareils DVI / TV / TV IP / Blu-ray / HD DVD / DMA

— Les paramètres disponibles dans le menu **Image** dépendent de la source actuelle et des paramètres définis dans **Entrer le nom**.

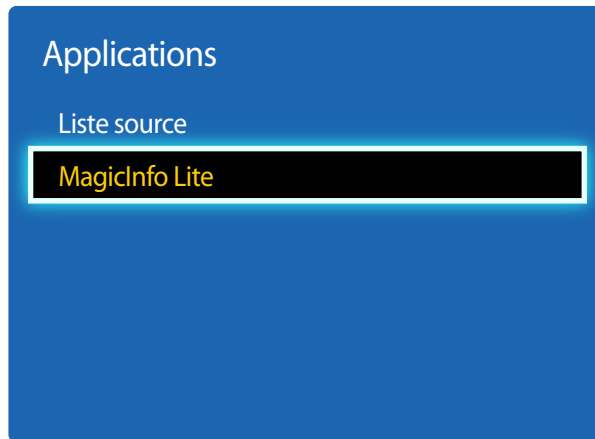
Information

MENU  → **Applications** → **Liste source** → **TOOLS** → **Information** → **ENTER** 

Permet d'obtenir des informations détaillées sur l'appareil externe choisi.

MagicInfo Lite

MENU  → Applications → MagicInfo Lite → ENTER 



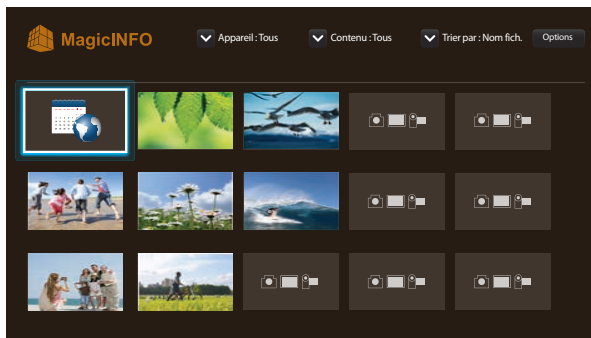
– L'image affichée peut varier selon le modèle.

MagicInfo est une solution professionnelle qui permet d'utiliser le produit comme signalisation (support publicitaire). Cette solution permet de lire des fichiers image et vidéo à partir de la mémoire interne ou d'un dispositif de stockage USB connecté.

— Les modèles DCE, DCE-M, DCE-H sont uniquement pris en charge.

Lecture de contenu à partir de la mémoire interne ou d'un dispositif USB

Lisez du contenu à partir de la mémoire interne ou d'un dispositif de stockage USB connecté.



— L'image affichée peut varier selon le modèle.

Chaîne réseau

Lisez du contenu, des modèles et des programmes configurés sur le serveur.

- Vous pouvez voir si le serveur est connecté (approbation) dans l'écran du menu **Lecteur**.
Pour vérifier si le serveur est connecté lorsqu'un **Chaîne réseau** est en cours d'exécution, appuyez sur le bouton **INFO** de la télécommande.

1 Sélectionnez **Chaîne réseau** dans le menu **Lecteur**.

— Le message **Aucune chaîne**. s'affiche si aucun canal n'a été enregistré dans **Chaîne réseau**.

2 **Chaîne réseau** s'exécute.

Fonctions disponibles sur la page MagicInfo

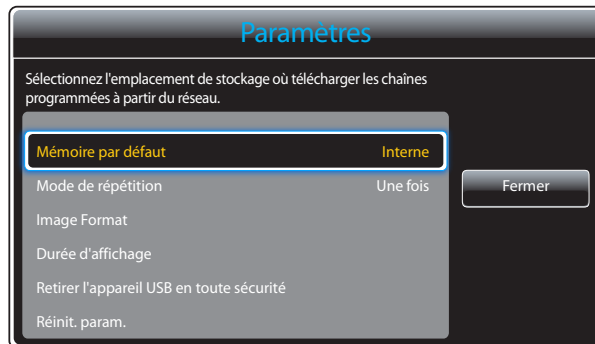
La page de la liste **MagicInfo** fournit les fonctions suivantes.

- **Appareil**
 - Sélectionnez **Interne** ou **USB** pour rechercher la liste du dispositif souhaité.
Tous / Interne / USB
- **Contenu**
 - Sélectionnez un type de contenu comme critère de recherche d'une liste de contenu souhaité.
Tous / Vidéo / Image
- **Trier par**
 - Spécifiez le critère de tri du contenu.
Nom fich. / Récemment lus
- **Options**

Éléments du menu Options de l'écran MagicInfo

| Nom de l'option | Fonctions |
|-----------------------|--|
| Lire sélection | Sélectionne et lit le contenu désiré. |
| Envoyer | Copie du contenu vers un autre dispositif de stockage. |
| Supprimer | Supprime le contenu désiré. |
| Paramètres | Configure des propriétés détaillées de contenu. — Reportez-vous à la page suivante pour obtenir des détails sur la fonction Paramètres . |

Paramètres



– L'image affichée peut varier selon le modèle.

Mémoire par défaut

Sélectionnez l'emplacement de stockage où vous souhaitez télécharger des canaux programmés à partir du réseau.

- **Interne / USB**

Mode de répétition

Définissez le mode de répétition si vous souhaitez répéter la lecture de contenus ou non.

- **Une fois / Tous**

Image Format

Définissez **Image Format** sur **Plein écran** ou **Taille d'origine**.

- **Plein écran / Taille d'origine**

— Uniquement disponible pour du contenu **Vidéo** et **Image**.

Durée d'affichage

Définit la durée de chaque page d'un diaporama.

— Uniquement disponible pour du contenu **Modèle** et **Image**.

Retirer l'appareil USB en toute sécurité

Retire le périphérique USB en toute sécurité

Réinit. param.

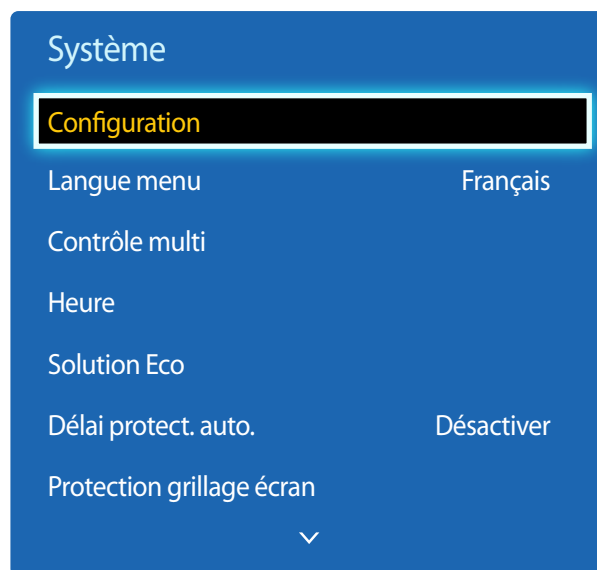
Restaurez toutes les valeurs sous **Paramètres** au paramétrage par défaut au moment de l'achat du produit.

Chapitre 10

Systeme

Configuration

MENU  → **Systeme** → **Configuration** → ENTER 



– L'image affichée peut varier selon le modèle.

Refaites les étapes de configuration effectuées lors de votre première utilisation du produit.

- Saisissez votre code NIP à 4 chiffres. Le code NIP par défaut est « 0-0-0-0 ».
Si vous souhaitez modifier votre code NIP, utilisez la fonction **Changer NIP**.

Régler le mode veille HDBaseT.

- Les modèles EME sont uniquement pris en charge.
 - **Désactiver**: L'appareil ne peut pas être allumé au moyen du module HDBT une fois celui-ci éteint.
 - **Activer**: Garder le module HDBT actif lorsque l'appareil est désactivé. (Ce mode consomme davantage d'énergie.)

Langue menu

MENU  → **Système** → **Langue menu** → ENTER 


Permet de régler la langue du menu.

— Une modification au réglage de la langue sera appliquée seulement au menu affiché à l'écran. Elle n'affectera pas les autres fonctions de votre PC.

Contrôle multi

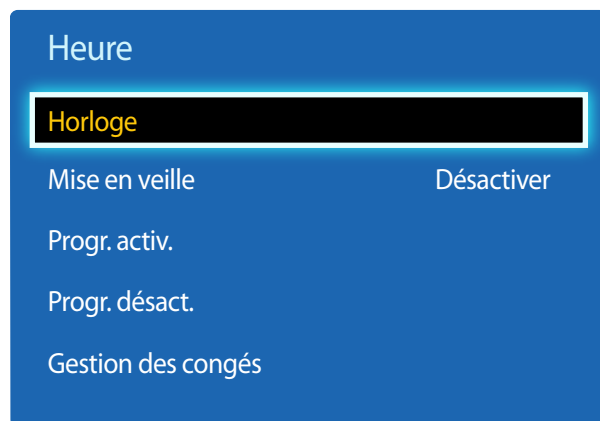
MENU  → **Système** → **Contrôle multi** → ENTER 

Configuration des paramètres de Contrôle multi

- **Configuration de l'ID**
Assignez un ID personnel à un appareil. (Plage : 0~99)
Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner une valeur, puis appuyez sur .
- **Entrée de l'ID**
Entrez le numéro de l'ID de l'appareil connecté au câble d'entrée pour la réception du signal d'entrée.
Entrez ce numéro à l'aide des boutons numériques de la télécommande.
- **Connexion de PC**
Sélectionnez une méthode de connexion au contrôle multiécran pour recevoir le signal de contrôle multiécran.
— Les modèles DCE, DCE-M, DCE-H sont uniquement pris en charge.
 - **Câble RS232C**
Permet de communiquer avec le MDC via un câble RS232C.
 - **RJ-45 (LAN)/Réseau Wi-Fi**
Permet de communiquer avec le MDC via le Wi-Fi.

Heure

MENU  → **Système** → **Heure** → ENTER 



– L'image affichée peut varier selon le modèle.

Vous pouvez configurer **Réglage Horloge** ou **Mise en veille**. Vous pouvez aussi régler l'appareil pour une mise sous ou hors tension automatique à un moment spécifié à l'aide de la fonction **Minuterie**.

Horloge

Réglez l'année, la date et l'heure.

— Appuyez sur le bouton **INFO** pour afficher l'heure actuelle.

Mode horloge

Réglez l'heure manuellement ou automatiquement.

— Cette fonction est uniquement disponible pour les modèles qui incluent un tuner TV.


Auto: Le réglage automatique de l'heure s'effectue grâce à l'heure d'un canal numérique.

— L'antenne et le câble doivent être connectés au produit pour régler l'heure automatiquement.

Manuel: Permet de régler l'heure manuellement.

Réglage Horloge

Sélectionnez **Réglage Horloge**. Sélectionnez **Date** ou **Heure**, puis appuyez sur .

Pour saisir les chiffres, appuyez sur les touches numériques ou les touches fléchées vers le haut et le bas. Pour passer d'une zone d'entrée à l'autre, utilisez la touche fléchée vers la gauche ou vers la droite. Une fois la saisie terminée, appuyez sur .

— Disponible uniquement lorsque **Mode horloge** a la valeur **Manuel**.

— Vous pouvez régler la **Date** et l'**Heure** directement en appuyant sur les touches numériques de la télécommande.

H. d'été

- **Désactiver / Activer**

Active ou désactive la fonction DST (Daylight Saving Time, heure d'été).

— Cette fonction n'est disponible que si le paramètre **Mode horloge** est défini sur **Auto**.

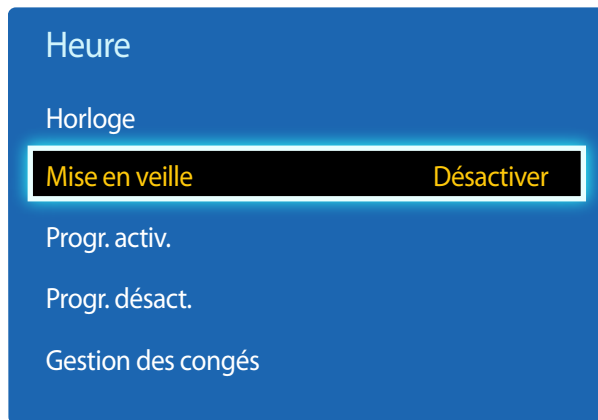
— Cette fonction est uniquement disponible pour les modèles qui incluent un tuner TV.

Fuseau hor.

Choisissez votre fuseau horaire.

— Cette fonction est disponible uniquement lorsque la fonction **Mode horloge** est réglée sur **Auto**.

— Cette fonction est uniquement disponible pour les modèles qui incluent un tuner TV.



— L'image affichée peut varier selon le modèle.

Mise en veille

Éteint automatiquement le produit après le délai choisi.

(**Désactiver** / 30 min. / 60 min. / 90 min. / 120 min. / 150 min. / 180 min.)

— Utilisez les flèches vers le haut et le bas pour choisir un délai, puis appuyez sur . Pour annuler **Mise en veille**, sélectionnez **Désactiver**.

Progr. activ.

Réglez **Progr. activ.** de sorte que l'appareil s'allume automatiquement à l'heure et au jour choisis.

Le produit est mis sous tension, avec la source d'entrée ou le volume indiqué.

Progr. activ. : réglez l'horloge en choisissant une option parmi les sept offertes. Assurez-vous d'abord de régler l'heure actuelle.

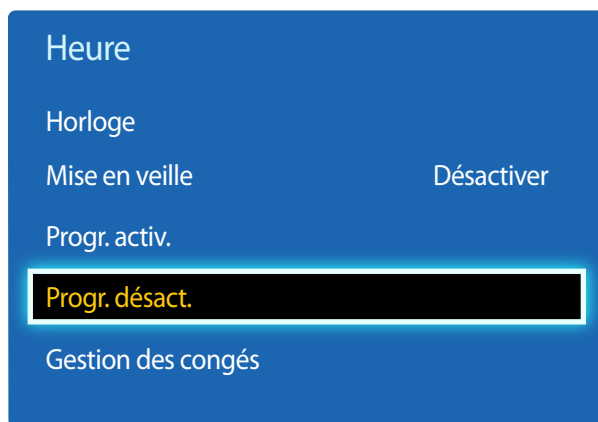
(**Progr. activ. 1** ~ **Progr. activ. 7**)

— Vous devez régler l'horloge avant de pouvoir utiliser la fonction **Progr. activ.**.

- **Configuration** : sélectionnez **Désactiver**, **Une fois**, **Quotid.**, **Lun~Ven**, **Lun~Sam**, **Sam~Dim** ou **Manuel**. Si vous sélectionnez **Manuel**, vous pouvez choisir les jours où la fonction **Progr. activ.** doit mettre le téléviseur sous tension.

— La coche indique les jours sélectionnés.

- **Heure** : réglez les heures et les minutes. Pour saisir les chiffres, appuyez sur les touches numériques ou les touches fléchées vers le haut et vers le bas. Pour passer d'une zone d'entrée à l'autre, utilisez les touches fléchées vers la gauche et vers la droite.
- **Volume** : réglez le niveau sonore désiré. Pour modifier le volume, utilisez les touches fléchées vers la gauche et vers la droite.
- **Source** : sélectionnez la source d'entrée de votre choix.



– L'image affichée peut varier selon le modèle.

Progr. désact.


Réglez l'horloge (**Progr. désact.**) en choisissant une option parmi les sept offertes. (**Progr. désact. 1 ~ Progr. désact. 7**)

— Vous devez régler l'horloge avant de pouvoir utiliser la fonction **Progr. désact.**

- **Configuration** : sélectionnez **Désactiver**, **Une fois**, **Quotid.**, **Lun~Ven**, **Lun~Sam**, **Sam~Dim** ou **Manuel**. Si vous sélectionnez **Manuel**, vous pouvez choisir les jours où la fonction **Progr. désact.** doit mettre le produit hors tension.
 - La coche indique les jours sélectionnés.
- **Heure** : réglez les heures et les minutes. Pour saisir les chiffres, appuyez sur les touches numériques ou les touches fléchées vers le haut et vers le bas. Pour passer d'une zone d'entrée à l'autre, utilisez les touches fléchées vers la gauche et vers la droite.

Gestion des congés

La **Minuterie** sera désactivée durant une période spécifiée comme vacances.

- **Ajouter** : spécifiez la période à ajouter aux vacances.
Sélectionnez les dates de début et de fin des vacances que vous souhaitez ajouter à l'aide des boutons ▲/▼, puis sélectionnez le bouton **Enregistrer**.
La période sera ajoutée à la liste des vacances.
 - **Démarrer** : définissez la date de début des vacances.
 - **Fin** : définissez la date de fin des vacances.
 - **Supprimer** : supprimez tous les éléments de la liste des vacances.
Sélectionnez **Supprimer**. Le message "**Supprimer tous les congés?**" apparaît alors.
Sélectionnez **Oui**. Toutes les vacances seront supprimées.
- **Appliquer** : réglez les fonctions **Progr. activ.** et **Progr. désact.** pour qu'elles ne s'activent pas pendant les jours fériés.
 - Appuyez sur  pour sélectionner les paramètres **Progr. activ.** et **Progr. désact.** que vous ne souhaitez pas activer.
 - Les fonctions **Progr. activ.** et **Progr. désact.** sélectionnées ne s'activeront pas.

Solution Eco

MENU  → **Système** → **Solution Eco** → ENTER 

| Solution Eco | |
|----------------------|-------------------|
| Écon. Énergie | Désactiver |
| Capteur Eco | Désactiver |
| Veille abs. sign. | 15 min. |
| Arrêt autom. | Désactiver |

— L'image affichée peut varier selon le modèle.

Écon. Énergie

Réduisez la consommation d'énergie en ajustant la luminosité de l'écran.

- **Désactiver / Bas / Moyen / Élevé**

Capteur Eco

Pour améliorer vos économies d'énergie, les réglages de l'image s'adapteront automatiquement à la lumière dans la pièce.

- **Désactiver / Activer**

— Le réglage du paramètre **Contre-jour** sous **Image** lorsque la fonction **Capteur Eco** est activée désactivera l'option **Désactiver**.

— Si le contraste de l'écran n'est pas suffisant, définissez **Capteur Eco** sur **Désactiver**.

Si l'option **Capteur Eco** est définie sur **Désactiver**, il est possible que les normes en matière d'énergie ne soient pas respectées.

Rétroécl. min.

Lorsque la fonction **Capteur Eco** est **Activer**, vous pouvez régler manuellement la luminosité d'écran minimale. **Rétroécl. min.** est le mode de rétroéclairage le plus sombre. Veillez à ce que le paramètre **Rétroécl. min.** est inférieur au paramètre **Contre-jour**.

— Si la fonction **Capteur Eco** est réglée sur **Activer**, la luminosité de l'écran peut changer (devenir légèrement plus sombre ou plus claire) selon l'intensité de l'éclairage ambiant.

Veille abs. sign.

Économisez de l'énergie en éteignant le périphérique lorsqu'aucun signal n'est reçu d'aucune source.

- **Désactiver / 15 min. / 30 min. / 60 min.**

— Désactivé lorsque l'ordinateur est en mode d'économie d'énergie.

— Le produit s'éteindra automatiquement à l'heure définie. Cette heure peut être modifiée selon les besoins.

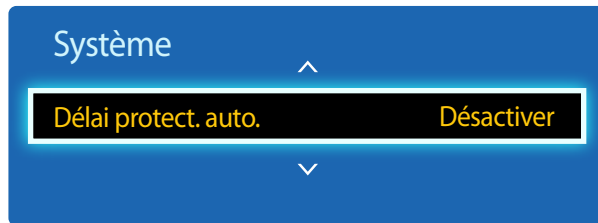
Arrêt autom.

Le produit est mis hors tension automatiquement après quatre heures d'inactivité (si vous n'appuyez pas sur la télécommande et si vous ne touchez aucun bouton sur la face avant du produit), pour éviter toute surchauffe.

- **Désactiver / Activer**

Délai protect. auto.

MENU  → **Système** → **Délai protect. auto.** → ENTER 



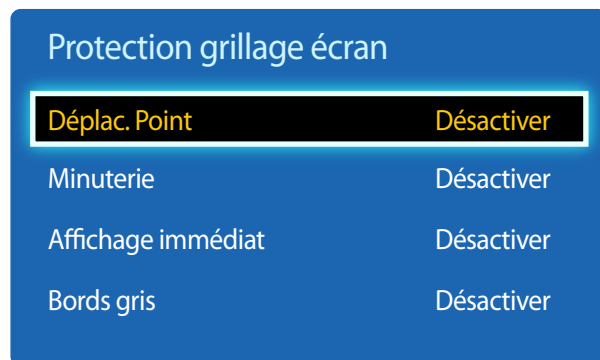
– L'image affichée peut varier selon le modèle.

Si l'écran affiche une image fixe pendant une certaine période que vous déterminez, l'appareil active l'économiseur d'écran afin de prévenir la formation d'image fantômes.

- **Désactiver / 2 heures / 4 heures / 8 heures / 10 heures**

Protection grillage écran

MENU  → **Système** → **Protection grillage écran** → ENTER 



— L'image affichée peut varier selon le modèle.

Pour réduire le risque de brûlure d'écran, cette unité est équipée de la technologie de prévention contre les brûlures d'écran **Déplac. Point**.

Déplac. Point déplace légèrement l'image à l'écran.

Le paramètre **Déplac. Point Heure** vous permet de programmer la durée entre les mouvements de l'image, en minutes.

Déplac. Point

Minimisez la rétention d'image en déplaçant finement les pixels à l'horizontale ou à la verticale.

- **Déplac. Point (Désactiver / Activer)**
 - Les options **Horizontal**, **Vertical** et **Heure** sont activées uniquement si la fonction **Déplac. Point** est réglée sur **Activer**.
- **Horizontal** : règle le nombre de pixels qui se déplacent horizontalement à l'écran.
- **Vertical** : règle le nombre de pixels qui se déplacent verticalement à l'écran.
- **Heure** : règle l'intervalle de temps pour effectuer le déplacement horizontal ou vertical, respectivement.

Paramètres Déplac. Point disponibles et paramètres optimaux.

| | Réglages disponibles | Paramètres optimaux |
|----------------------------|----------------------|---------------------|
| Horizontal (pixels) | 0 ~ 4 | 4 |
| Vertical (pixels) | 0 ~ 4 | 4 |
| Heure (minutes) | 1 min. ~ 4 min. | 4 min. |

— La valeur de **Déplac. Point** peut varier en fonction de la taille du produit (en pouces) et du mode choisi.

— L'affichage d'une image fixe ou d'une sortie au format **4:3** pendant une longue durée peut entraîner une rétention d'image. Il ne s'agit pas d'un défaut du produit.

— Si **Image Format** a la valeur **Plein écran**, **Déplac. Point** est désactivé.

Protection grillage écran

| | |
|--------------------|-------------------|
| Déplac. Point | Désactiver |
| Minuterie | Désactiver |
| Affichage immédiat | Désactiver |
| Bords gris | Désactiver |

– L'image affichée peut varier selon le modèle.

Minuterie

Vous pouvez définir le programmeur de **Protection grillage écran**.

La fonction **Protection grillage écran** s'arrête automatiquement lorsque la durée indiquée est écoulée.

Minuterie

- **Désactiver**
- **Répéter** : affichez, à des intervalles de temps précis (**Période**), le modèle de prévention d'image rémanente défini dans le **Mode**.
 - **Période** et **Heure** peuvent être configurés lorsque **Répéter** est sélectionné.
- **Intervalle** : affichez le modèle de prévention d'image rémanente défini dans le **Mode** pour une durée indiquée (de **Heure de début** à **Heure de fin**).
 - Cette option n'est activée que lorsque **Réglage Horloge** est configuré.
- **Mode** : sélectionnez le modèle de protection d'écran à afficher.
 - **Pixel** : les pixels à l'écran alternent en noir de façon continue.
 - **Barre de défilement** : une barre verticale se déplace de gauche à droite.
 - **Écran en fondu** : l'intégralité de l'écran devient plus claire, puis plus sombre.
 - Les modèles **Barre de défilement** et **Écran en fondu** n'apparaissent qu'une seule fois, quelle que soit la durée de répétition ou l'heure indiquée.
- **Période** : spécifiez l'intervalle d'activation de la fonction **Protection grillage écran**.
 - **1 heure ~ 10 heure**
 - L'option est activée lorsque **Répéter** est sélectionné pour **Minuterie**.
- **Heure** : spécifiez la durée d'activation de la fonction **Protection grillage écran**.
 - **10 Sec ~ 50 Sec**
 - Activé lorsque **Minuterie** est réglé sur **Répéter** et **Mode** sur **Pixel**.
- **Heure de début** : réglez l'heure de début pour activer la fonction de protection d'écran.
 - L'option est activée lorsque **Intervalle** est sélectionné pour **Minuterie**.
- **Heure de fin** : réglez l'heure de fin pour désactiver la fonction de protection d'écran.
 - L'option est activée lorsque **Intervalle** est sélectionné pour **Minuterie**.

Protection grillage écran

Déplac. Point Désactiver

Minuterie Désactiver

Affichage immédiat Désactiver

Bords gris Désactiver

Affichage immédiat

Sélectionnez l'économiseur d'écran devant s'afficher immédiatement.

- Désactiver / Pixel / Barre de défilement / Écran en fondu

Bords gris

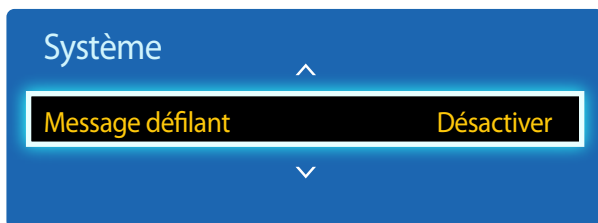
Lorsque le format d'affichage de l'écran est réglé sur **4:3**, réglez la luminosité des bandes blanches latérales pour protéger l'écran.

- Désactiver / Clair / Sombre

– L'image affichée peut varier selon le modèle.

Message défilant

MENU  → **Système** → **Message défilant** → ENTER 



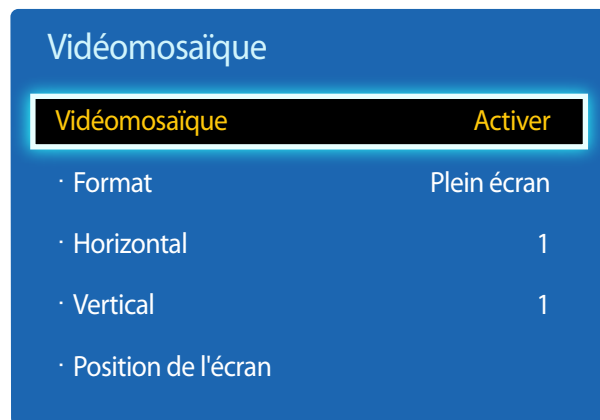
- L'image affichée peut varier selon le modèle.
- La fonction **Message défilant** n'est accessible que lorsque le **Langue menu** est réglé sur **English**.

Saisissez du texte pendant la lecture d'un vidéo ou d'une image et affichez ce texte à l'écran.

- **Désactiver / Activer**
 - Les options **Message**, **Heure**, **Position**, **Mouvement** et **Style des polices** sont activées uniquement si la fonction **Message défilant** est réglée sur **Activer**.
- **Message** : saisissez un message à afficher à l'écran.
- **Heure** : réglez les options **Heure de début** et **Heure de fin** d'affichage d'un **Message**.
- **Position** : sélectionnez l'orientation d'affichage d'un **Message** entre **Horizontal** et **Vertical**.
 - **Horizontal** (**Gauche** / **Centre** / **Droite**)
 - **Vertical** (**Haut** / **Moyen** / **Bas**)
- **Mouvement** : spécifiez la **Direction** et la **Vitesse** d'affichage d'un **Message**.
 - **Mouvement** (**Désactiver** / **Activer**)
 - **Direction** (**À gauche** / **À droite** / **En haut** / **En bas**)
 - **Vitesse** (**Lent** / **Normal** / **Rapide**)
- Les options **Direction** et **Vitesse** sont activées uniquement si la fonction **Mouvement** est réglée sur **Activer**.
- **Style des polices** : spécifiez la **Taille** et la **Couleur de police** du message.

Vidéomosaique

MENU  → **Système** → **Vidéomosaique** → ENTER 



- L'image affichée peut varier selon le modèle.
- Il se peut que certains modèles ne prennent pas en charge la fonction MagicInfo.
- L'option **Vidéomosaique** n'est activée que si la fonction **ISI** est réglée sur **Désactiver**.
- Si plus de quatre périphériques sont connectés horizontalement et verticalement, il est recommandé d'utiliser une résolution d'entrée de niveau XGA (1024 x 768) ou supérieure afin de prévenir l'assombrissement de l'image causée par la dégradation de l'intensité du contraste ou de la couleur.

Personnalise la disposition de plusieurs périphériques d'affichage connectés pour former une vidéomosaique.

Affiche aussi une partie de l'image totale ou répète la même image sur chaque périphérique connecté.

Pour afficher plusieurs images, consultez l'aide du contrôle multiécran ou le guide de l'utilisateur de MagicInfo. Il se peut que certains modèles ne prennent pas en charge la fonction MagicInfo.

Vidéomosaique

Vous pouvez activer ou désactiver la fonction **Vidéomosaique**.

Pour former une vidéomosaique, sélectionnez **Activer**.

Format

Sélectionnez un format d'affichage des images sur plusieurs périphériques.

- **Plein écran**: affichez les images en plein écran.
- **Naturel**: affichez les images à leur résolution d'origine, sans les agrandir, ni les réduire.

— L'option **Format** n'est activée que si la fonction **Vidéomosaique** est réglée sur **Activer**.

Horizontal

Cette fonction fractionne automatiquement l'écran selon le nombre précis d'affichages horizontaux.

Entrez le nombre d'affichages horizontaux.

L'écran horizontal sera automatiquement fractionné selon le nombre entré.

Il est possible d'attribuer 15 affichages au maximum pour la disposition horizontale.

— L'écran peut être divisé en un maximum de 100 écrans (multiplication des écrans horizontaux par les verticaux). Par exemple, si la disposition horizontale est réglée à 15, la disposition verticale peut contenir un maximum de 6 périphériques. À l'inverse, une disposition verticale de 15 autorisera un maximum de 6 à l'horizontale.

— L'option **Horizontal** n'est activée que si la fonction **Vidéomosaique** est réglée sur **Activer**.

Vidéomosaique

| | |
|-----------------------|-------------|
| Vidéomosaique | Activer |
| · Format | Plein écran |
| · Horizontal | 1 |
| · Vertical | 1 |
| · Position de l'écran | |

– L'image affichée peut varier selon le modèle.

Vertical

La fonction divise automatiquement l'écran selon le nombre de périphériques verticaux spécifié.

Entrez le nombre de périphériques disposés à la verticale.


L'écran vertical sera divisé automatiquement d'après le nombre saisi.

Un maximum de 15 périphériques peut être disposé à la verticale.

- L'écran peut être divisé en un maximum de 100 écrans (multiplication des écrans horizontaux par les verticaux). Par exemple, si la disposition horizontale est réglée à 15, la disposition verticale peut contenir un maximum de 6 périphériques. À l'inverse, une disposition verticale de 15 autorisera un maximum de 6 à l'horizontale.
- L'option **Vertical** n'est activée que si la fonction **Vidéomosaique** est réglée sur **Activer**.

Position de l'écran

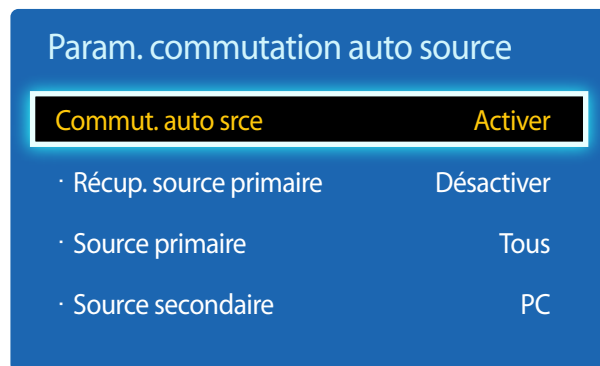
Vous pouvez personnaliser la disposition des écrans divisés en déplaçant ceux qui sont identifiés par un numéro à l'aide de la fonction **Position de l'écran**.

Sélectionnez **Position de l'écran** pour afficher la disposition des écrans (identifiés par un numéro) indiquée par les paramètres **Horizontal** ou **Vertical**. Pour personnaliser la disposition, déplacez un numéro (écran) à l'aide des boutons de direction de la télécommande et appuyez sur .

- Vous pouvez disposer un maximum de 100 écrans dans **Position de l'écran**.
- L'option **Position de l'écran** n'est activée que si la fonction **Vidéomosaique** est réglée sur **Activer**.
- La fenêtre **Position de l'écran** n'est affichée que lorsque les options **Horizontal** et **Vertical** sont configurées.

Param. commutation auto source

MENU  → **Système** → **Param. commutation auto source** → ENTER 



— L'image affichée peut varier selon le modèle.

Si vous mettez l'écran sous tensions avec l'option **Commut. auto srce Activer**, alors que la dernière sélection de source vidéo n'est pas active, l'écran recherche automatiquement les différentes sources d'entrée pour la vidéo active.

Commut. auto srce

Lorsque la fonction **Commut. auto srce** est réglée sur **Activer**, une vidéo active est automatiquement recherchée dans la source vidéo de l'affichage.

La sélection **Source primaire** sera activée si la source vidéo en cours n'est pas reconnue.

Si aucune source vidéo principale n'est disponible, la sélection **Source secondaire** sera activée.

Si les sources primaire et secondaire ne sont pas reconnues, le périphérique effectue deux recherches de source active, chacune vérifiant la source primaire puis secondaire. Si les deux recherches échouent, le périphérique retournera à la première source vidéo et affichera un message indiquant l'absence de signal.

Lorsque la sélection **Source primaire** est réglée sur **Tous**, l'écran effectue deux fois la recherche parmi toutes les entrées de source vidéo pour en détecter une active, puis il revient à la première source vidéo de la séquence s'il ne trouve pas de vidéo.

Récup. source primaire

Optez pour le rétablissement ou non de la source d'entrée principale sélectionnée lorsqu'une source d'entrée principale est connectée.

— La fonction **Récup. source primaire** est désactivée si **Source primaire** est réglé sur **Tous**.

Source primaire

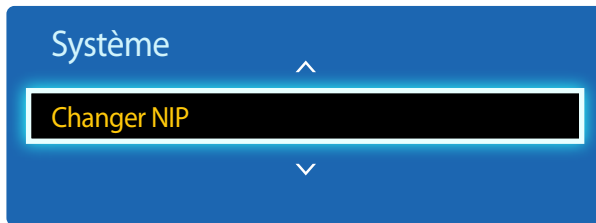
Indiquez **Source primaire** comme source d'entrée automatique.

Source secondaire

Indiquez **Source secondaire** comme source d'entrée automatique.

Changer NIP

MENU  → **Système** → **Changer NIP** → ENTER 



– L'image affichée peut varier selon le modèle.

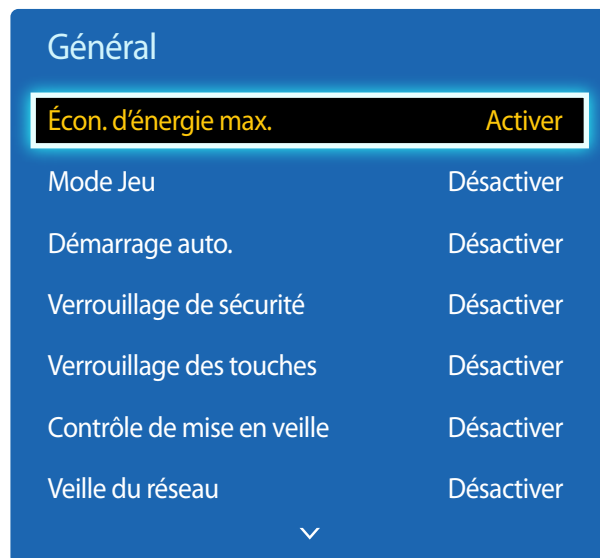
L'écran **Changer NIP** apparaît alors.

Choisissez 4 chiffres comme code NIP et saisissez-les dans **Nouveau NIP**. Saisissez à nouveau ces 4 chiffres dans **Confirmer NIP**.

Lorsque l'écran de confirmation disparaît, appuyez sur le bouton **Fermer**. L'appareil a mémorisé votre nouveau NIP.

Général

MENU  → **Système** → **Général** → ENTER 



– L'image affichée peut varier selon le modèle.

Écon. d'énergie max.

Met le produit hors tension afin de réduire la consommation d'énergie à la suite d'une période d'inactivité définie de l'ordinateur.

- **Désactiver / Activer**

— Uniquement disponible en mode **PC, DVI, HDMI**.

Mode Jeu

En sélectionnant le mode Jeu, lorsque vous branchez une console de jeu comme PlayStationMC ou XboxMC, vous pouvez vivre une expérience de jeu plus réaliste.

- **Désactiver / Activer**

— Précautions et limitations du **Mode Jeu**

Pour déconnecter la console de jeu et connecter un autre périphérique externe, réglez le **Mode Jeu** sur **Désactiver** dans le menu de configuration.

— **Mode Jeu** n'est pas disponible lorsque la source d'entrée est réglée sur **PC**.

— Si **Mode Jeu** est réglé sur **Activer**, **Image Mode** est réglé sur **Standard** et **Son Mode** est réglé sur **Cinéma**.

Démarrage auto.

Cette fonction allume automatiquement l'appareil dès qu'il est branché. Vous n'avez pas besoin d'appuyer sur le bouton d'alimentation.

- **Désactiver / Activer**

Verrouillage de sécurité

Cette option définit la fonction de verrouillage de sécurité.

- **Désactiver / Activer**

Tous les menus et les boutons de l'appareil et de la télécommande, sauf le bouton **LOCK** de la télécommande, peuvent être verrouillés par la fonction **Verrouillage de sécurité**.

Pour déverrouiller les menus et les boutons, appuyez sur le bouton **LOCK** puis entrez le mot de passe (mot de passe par défaut : 0 - 0 - 0 - 0).

Général

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| Écon. d'énergie max. | Activer |
| Mode Jeu | Désactiver |
| Démarrage auto. | Désactiver |
| Verrouillage de sécurité | Désactiver |
| Verrouillage des touches | Désactiver |
| Contrôle de mise en veille | Désactiver |
| HDBT en veille | Désactiver |
| Veille du réseau | Désactiver |



— L'image affichée peut varier selon le modèle.

Verrouillage des touches

Vous pouvez utiliser ce menu pour verrouiller les boutons sur le produit.

Seule la télécommande permet de manipuler le produit si la fonction **Verrouillage des touches** est réglée sur **Activer**.

- **Désactiver / Activer**

Contrôle de mise en veille

Vous pouvez régler le mode de mise en veille de sorte qu'il s'active à la réception d'un signal d'entrée.

- **Auto**
Le mode d'économie d'énergie s'activera si aucun signal d'entrée n'est détecté, et ce même si un périphérique source est connecté à l'appareil.
Le message **Aucun signal** apparaît si aucun périphérique source n'est connecté.
- **Activer**
Le mode d'économie d'énergie s'activera si aucun signal d'entrée n'est détecté.
- **Désactiver**
Le message **Aucun signal** apparaît si aucun signal d'entrée n'est détecté.
 - L'option **Contrôle de mise en veille** n'est activée que si la fonction **Liste source** est réglée sur **PC, DVI, HDMI**.
 - Si le message **Aucun signal** s'affiche alors qu'un périphérique source est connecté, vérifiez la connexion du câble.

HDBT en veille

Garder le module HDBT actif lorsque l'appareil est désactivé. (Ce mode consomme davantage d'énergie.)

- **Désactiver / Activer**

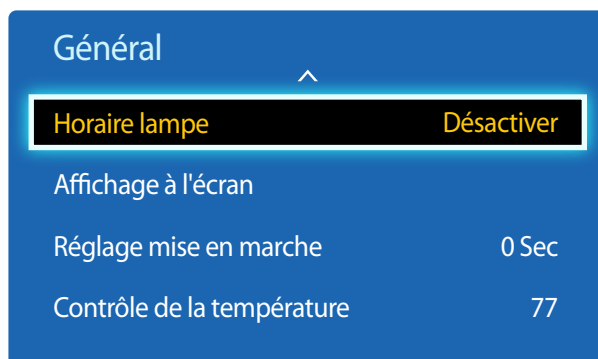
— Les modèles EME sont uniquement pris en charge.

Veille du réseau

Cette fonction permet de garder le réseau sous tension lorsque l'appareil est éteint.

- **Désactiver / Activer**

— Cette fonction est disponible uniquement pour les modèles pouvant être connectés à un réseau.



— L'image affichée peut varier selon le modèle.

Horaire lampe

Règle la luminosité sur une valeur déterminée par l'utilisateur à un moment spécifié.

- **Désactiver / Activer**

Affichage à l'écran

Affiche ou masque un élément de menu à l'écran.

- **Affichage à l'écran - Source / Affich. à l'écran - Auc.signal / Affichage contrôle multiécran**

Réglage mise en marche

Vous pouvez régler la durée de réchauffement de l'écran suivant sa mise sous tension. (Plage : 0 – 50 secondes)

— Une durée de réchauffement trop courte peut endommager l'appareil suite à une surtension.

Contrôle de la température

Cette fonction détecte la température interne de l'appareil. Vous pouvez spécifier la plage de température acceptable.

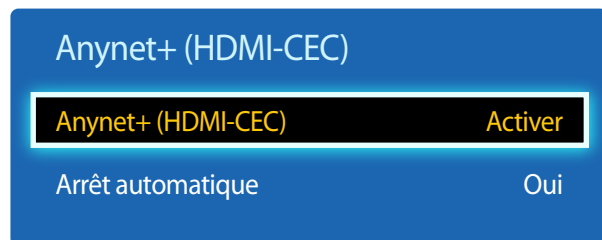
La température par défaut est réglée à 77°C.

La température de service recommandée de l'appareil se trouve entre 75 et 80°C (d'après une température ambiante de 40°C).

— L'écran deviendra plus sombre si la température courante excède la limite de température spécifiée. Si la température continue à augmenter, l'appareil sera mis hors tension afin de prévenir la surchauffe.

Anynet+ (HDMI-CEC)

MENU  → **Système** → **Anynet+ (HDMI-CEC)** → ENTER 



- L'image affichée peut varier selon le modèle.
- Les fonctions **Anynet+** ne fonctionnent pas avec les produits d'autres fabricants.
- Pour obtenir les instructions de connexion des périphériques externes Anynet+, reportez-vous au manuel d'utilisateur correspondant.
- Vous ne pouvez connecter qu'un seul récepteur (cinéma maison).

Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ est une fonction qui vous permet de contrôler tous les périphériques Samsung connectés prenant en charge Anynet+ à l'aide de la télécommande de votre produit Samsung. Le système Anynet+ peut être utilisé uniquement avec les appareils Samsung dotés de la fonction Anynet+. Pour vérifier si un appareil Samsung en est pourvu, vérifiez la présence d'un logo Anynet+ sur celui-ci.

- Vous ne pouvez contrôler des périphériques **Anynet+** qu'au moyen de la télécommande du produit, et non des boutons présents sur le produit.
- Il se peut que la télécommande du produit ne fonctionne pas dans certaines situations. Si tel est le cas, sélectionnez à nouveau le périphérique **Anynet+**.
- La fonction **Anynet+** est opérationnelle lorsque le périphérique AV prenant en charge **Anynet+** est en veille ou sous tension.
- Si le mode **ISI** est activé, **Anynet+** ne fonctionne que si un périphérique AV est branché en tant qu'écran principal. Anynet+ ne fonctionne pas si l'appareil audio vidéo est connecté en tant qu'écran secondaire.
- **Anynet+** prend en charge jusqu'à 12 périphériques AV. Notez bien que vous pouvez connecter jusqu'à 3 appareils du même type.

Menu Anynet+

Le menu **Anynet+** varie selon le type et le statut des périphériques Anynet+ connectés au produit.

| Menu Anynet+ | Description |
|--------------------------------------|---|
| Voir ordinateur | Passe du mode Anynet+ au mode PC . |
| Liste d'appareils | Affiche la liste des appareils Anynet+. |
| (nom_périphérique) MENU | Affiche le menu des menus de l'appareil connecté. Par exemple, si un lecteur DVD est connecté, le menu de disque du lecteur DVD apparaîtra. |
| (nom_périphérique) Outils | Affiche le menu des outils de l'appareil connecté. Par exemple, si un lecteur DVD est connecté, le menu des outils du lecteur DVD apparaîtra. — En fonction de l'appareil, il est possible que ce menu soit indisponible. |
| (nom_périphérique) Menu Titre | Affiche le menu des titres du disque de l'appareil connecté. Par exemple, si un lecteur DVD est connecté, le menu des titres du film dans le lecteur DVD apparaîtra. — En fonction de l'appareil, il est possible que ce menu soit indisponible. |

Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ (HDMI-CEC)

Activer

Arrêt automatique

Oui

– L'image affichée peut varier selon le modèle.

Arrêt automatique

Permet de configurer un périphérique **Anynet+** pour qu'il se mette automatiquement **Désactiver** lorsque le produit est mis hors tension.

- **Non / Oui**

— Si la fonction **Arrêt automatique** est réglée sur **Oui**, les dispositifs externes en cours d'exécution s'éteindront en même temps que le produit.

— Il est possible que cette option ne soit pas disponible selon l'appareil.

Commutation entre des périphériques Anynet+

1 Appuyez sur le bouton **TOOLS**, sélectionnez **Anynet+ (HDMI-CEC)**, puis appuyez sur .

2 Sélectionnez **Liste d'appareils**, puis appuyez sur le bouton .

Si le périphérique voulu est introuvable, sélectionnez **Rafraichir** pour actualiser la liste.

3 Sélectionnez un périphérique, puis appuyez sur le bouton . Vous pouvez passer à l'appareil sélectionné.

— Le menu **Liste d'appareils** apparaît uniquement lorsque vous réglez **Anynet+ (HDMI-CEC)** sur **Activer** dans le menu **Système**.

— Le passage à l'appareil sélectionné peut prendre jusqu'à 2 minutes. Vous ne pouvez pas annuler l'opération de commutation quand elle est en cours.

— Si vous avez sélectionné un appareil Anynet+ en appuyant sur le bouton **SOURCE** et en sélectionnant alors sa source d'entrée, vous ne pouvez pas utiliser la fonction **Anynet+**.

— Lorsque vous passez à un périphérique **Anynet+**, veillez à utiliser la **Liste d'appareils**.

Dépannage pour Anynet+

| Problème | Solution possible |
|---|--|
| Anynet+ ne fonctionne pas. | <ul style="list-style-type: none">• Vérifiez que le périphérique est bien un périphérique Anynet+. Le système Anynet+ prend uniquement en charge des périphériques Anynet+.• Vous ne pouvez connecter qu'un seul récepteur (cinéma maison).• Vérifiez si le câble d'alimentation de l'appareil Anynet+ est correctement branché.• Vérifiez les branchements des câbles vidéo/audio/HDMI de l'appareil Anynet+.• Vérifiez que Anynet+ (HDMI-CEC) est réglé sur Activer dans le menu de configuration Anynet+.• Vérifiez si la télécommande est compatible avec Anynet+.• Anynet+ ne fonctionne pas dans certains cas (configuration initiale).• Lorsque vous branchez ou retirez le câble HDMI, veillez à relancer une recherche d'appareils ou à éteindre et rallumer votre produit.• Vérifiez si la fonction Anynet+ de l'appareil Anynet a bien été activée. |
| Je veux démarrer Anynet+. | <ul style="list-style-type: none">• Vérifiez que le périphérique Anynet+ est correctement connecté au produit et que Anynet+ (HDMI-CEC) est réglé sur Activer dans le menu Anynet+ Système.• Appuyez sur le bouton TOOLS pour afficher le menu Anynet+ et sélectionner le menu voulu. |
| Je veux quitter Anynet+. | <ul style="list-style-type: none">• Sélectionnez Voir ordinateur dans le menu Anynet+.• Appuyez sur le bouton SOURCE de la télécommande et choisissez un appareil non compatible Anynet+. |
| Le message "Déconnexion de l'appareil Anynet+ ..." apparaît à l'écran. | <ul style="list-style-type: none">• Vous ne pouvez pas utiliser la télécommande pendant la configuration de Anynet+ ou le passage à un mode d'affichage.• La télécommande n'est utilisable qu'au terme de la configuration d'Anynet+ ou du passage vers Anynet+. |
| L'appareil Anynet+ ne lit pas le contenu. | <ul style="list-style-type: none">• Vous ne pouvez pas utiliser la fonction de lecture pendant la configuration initiale. |

Problème

Solution possible

L'appareil branché ne s'affiche pas.

- Vérifiez si l'appareil prend bien en charge les fonctions Anynet+.
 - Vérifiez si le câble HDMI a bien été branché.
 - Vérifiez que **Anynet+ (HDMI-CEC)** est réglé sur **Activer** dans le menu **Anynet+ Système**.
 - Effectuez une nouvelle recherche d'appareils Anynet+.
 - Anynet+ requiert une connexion HDMI. Vérifiez que l'appareil est bien connecté à votre produit à l'aide d'un câble HDMI.
 - Certains câbles HDMI ne prennent pas en charge les fonctions Anynet+.
 - Si la connexion est interrompue en raison d'une panne de courant ou de la déconnexion du câble HDMI, répétez la recherche d'appareils.
-

Cloner le produit

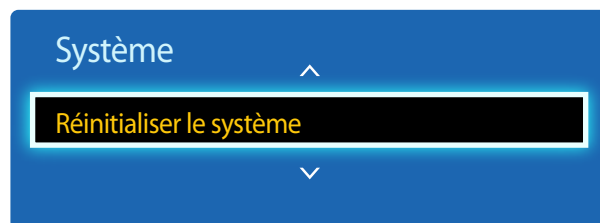
MENU  → **Système** → **Cloner le produit** → ENTER 



– L'image affichée peut varier selon le modèle.

Réinitialiser le système

MENU  → **Système** → **Réinitialiser le système** → ENTER 



– L'image affichée peut varier selon le modèle.

Exportez les paramètres du produit sur un périphérique USB ou chargez-les via un périphérique USB.

Cette option est utile lorsque vous affectez les mêmes paramètres à plusieurs produits.

- **Cloner vers USB:** copiez les paramètres du produit sur un périphérique USB.
- **Cloner dep. USB:** affectez au produit les paramètres enregistrés sur un périphérique USB.
 - Une fois la configuration terminée, le produit est automatiquement redémarré.
 - Cette option peut ne pas fonctionner correctement si le périphérique USB contient un fichier autre qu'un fichier de paramètres.
 - Vérifiez que le périphérique USB fonctionne correctement avant d'exécuter cette option.
 - Cette option est disponible pour les produits ayant les mêmes **Code du modèle** et **Version du logiciel**.
Allez à **Support tech.** → **Contacteur Samsung** et recherchez le **Code du modèle** et la **Version du logiciel** du produit.

Cette option retourne les réglages actuels sous Système à leurs valeurs d'usine par défaut.

Réinitial. tout

MENU  → **Système** → **Réinitial. tout** → ENTER 

Cette option retourne tous les réglages actuels d'un périphérique d'affichage à leurs valeurs d'usine par défaut.

Vidéo sur demande DivX®

MENU  → **Système** → **Vidéo sur demande DivX®** → ENTER 

Affiche le code d'enregistrement autorisé pour le produit.

Si vous vous connectez au site Web DivX® et procédez à l'enregistrement avec ce code, vous pourrez télécharger le fichier d'enregistrement de vidéo à la demande.

Pour plus d'informations sur la vidéo à la demande DivX®, rendez-vous sur le site <http://vod.divx.com>.

Alim. du module PC

MENU  → **Système** → **Alim. du module PC** → ENTER 

Le module PC peut être activé/désactivé indépendamment de l'affichage grand format (LFD).

Mise ss tension sync

Désact. cette option pour activer module PC sans allumer moniteur grand format.

- **Désactiver / Activer**

Mise hors tens. sync

Désact. cette option pour éteindre module PC sans éteindre monit. grand format.

- **Désactiver / Activer**

Chapitre 11

Support tech.

Mise à jour du logiciel

MENU  → **Support tech.** → **Mise à jour du logiciel** → ENTER 

Le menu **Mise à jour du logiciel** vous permet d'installer la toute dernière version du logiciel du produit.

- Évitez de couper l'alimentation avant la fin de la mise à niveau. Ce dernier sera automatiquement éteint puis rallumé après la mise à niveau logicielle.
- Au moment de la mise à niveau du micrologiciel, les réglages vidéo et audio que vous avez effectués seront remplacés par les réglages par défaut. Il est recommandé de prendre en note les réglages afin de pouvoir les rétablir facilement après la mise à niveau.

Mettre à jour

Mettez à jour le logiciel vers la toute dernière version.

Contacter Samsung

MENU  → **Support tech.** → **Contacter Samsung** → ENTER 

Consultez cette rubrique lorsque votre appareil ne fonctionne pas correctement ou lorsque vous souhaitez mettre le logiciel à niveau.

Vous y trouverez de l'information sur nos centres d'appel et sur la façon de télécharger des produits et logiciels.

- **Contacter Samsung** et recherchez le **Code du modèle** et la **Version du logiciel** du produit.

Chapitre 12

Lecture de photos, de vidéos et de musique (lecture de médias)

Profitez des vidéos, des photos et des morceaux de musique enregistrés sur un périphérique de stockage de masse USB.

Lisez des photos, des vidéos ou de la musique enregistrées sur un dispositif de stockage.

Lisez une variété de contenus en utilisant les méthodes suivantes.

- Utilisation d'un dispositif USB : Lisez du contenu multimédia tel que des vidéos, des photos et de la musique à partir d'un dispositif USB.
- Branchement d'un dispositif de stockage : Lisez du contenu multimédia enregistré sur un dispositif de stockage tel qu'un téléphone intelligent, un appareil photo, un PC ou un service d'infonuagique.

À lire attentivement avant d'utiliser la lecture de contenu multimédia avec un périphérique USB

Attention

- Avant de connecter un périphérique USB à l'appareil, sauvegardez les fichiers pour éviter l'endommagement ou la perte de données. Samsung Electronics n'est pas responsable des dommages ou de la perte des données.
- Ne déconnectez pas le périphérique USB pendant son chargement.
- Si un périphérique USB est connecté au moyen d'un câble d'extension, il pourrait ne pas être détecté ou la lecture des fichiers qui y sont enregistrés pourrait échouer.
- L'appareil pourrait ne pas reconnaître un dispositif USB connecté si les fichiers qu'il contient sont corrompus ou impossibles à lire. Le cas échéant, connectez le périphérique USB à l'ordinateur afin de formater celui-ci, puis assurez-vous qu'il est bien connecté.
- Les périphériques USB HDD de plus de 2 To ne sont pas pris en charge.

Dispositifs compatibles avec la lecture de médias

- Il est possible que le produit ne soit pas compatible avec certains téléphones intelligents, caméras numériques USB et périphériques audio.
- La lecture de médias est compatible uniquement avec les dispositifs USB MSC.
- Les dispositifs MSC sont des mémoires de grande capacité ne servant qu'au transport de masse. Les clés Thumb, les cartes mémoires et les clés USB sont des exemples de dispositifs MSC. (Les concentrateurs USB ne sont pas pris en charge.) Ces dispositifs MSC doivent être directement connectés à un port USB sur l'appareil.
- Si plus d'un dispositif PTP (picture transfer protocol) est connecté, un seul fonctionnera à la fois.
- Si plusieurs dispositifs MSC sont connectés, certains d'entre eux pourraient ne pas être détectés. Il est possible que les dispositifs USB nécessitant une grande puissance (plus de 500 mA ou 5 V) ne soient pas pris en charge.
- Si un message de surcharge apparaît lorsqu'un dispositif USB est connecté ou utilisé, ce dernier pourrait ne pas être détecté ou mal fonctionner.
- L'économiseur d'écran s'active si le produit reste inutilisé pendant la durée spécifiée dans **Délai protect. auto.**
- Le mode d'économie d'énergie de certains disques durs externes pourrait se désactiver de façon automatique après avoir connecté l'appareil.

Système et formats de fichiers

- La lecture de médias peut ne pas fonctionner correctement avec des fichiers multimédias sans licence.
- Le protocole MTP (Media Transfer Protocol) n'est pas pris en charge.
- Les systèmes de fichiers pris en charge sont les suivants : FAT16, FAT32 et NTFS (lecture seulement).
- La lecture de médias prend en charge le format JPEG séquentiel. Il ne prend toutefois pas en charge le format JPEG progressif.
- Le délai d'affichage à l'écran est accru pour les images à haute résolution.
- La résolution JPEG maximale prise en charge est de 15360 x 8640 pixels.
- Si un fichier est incompatible ou corrompu, le message **Format fichier non compatible.** apparaît.
- Un maximum de 1 000 fichiers peut être affiché dans un dossier lors du tri en mode affichage.
- Si un dispositif USB contient plus de 8000 fichiers et dossiers, certains d'entre eux pourraient ne pas s'ouvrir.
- Les fichiers MP3 de GDN téléchargés à partir de site payants ne peuvent pas être lus.

— La gestion des droits numériques (GDN) est un système de protection des droits d'auteur destiné à contrôler la distribution sécuritaire de données sur Internet, ou tout autre média numérique, ou à y enrayer la distribution illégale.

Il est recommandé d'utiliser une unité disque dur USB munie d'un adaptateur de courant.

Il est recommandé de retirer un périphérique USB en utilisant la fonction **Retirer USB**.

Utilisation d'un dispositif USB.

Branchement d'un dispositif USB

- 1 Mettez l'appareil sous tension.
- 2 Connectez une clé USB contenant des fichiers de photos, de musique ou de films au port USB du panneau arrière ou latéral de l'appareil.
- 3 La page **Nouv. app. con.** apparaît automatiquement lorsqu'un périphérique USB est connecté au produit.

— Si un seul dispositif USB est connecté, les fichiers qui y sont sauvegardés s'afficheront automatiquement.

— Pour voir le contenu sauvegardé sur un dispositif USB, branchez ce dernier à un port USB sur l'appareil.

Retrait d'un dispositif USB

Retrait d'un périphérique USB de la Source

- 1 Appuyez sur le bouton **SOURCE** de la télécommande. Vous pouvez aussi vous rendre sur **Source** via le menu OSD.
SOURCE → **Source**
- 2 Sélectionnez **USB** dans **Source**, puis appuyez sur le bouton **TOOLS** de la télécommande. Les options de menu en option s'affichent.
- 3 Sélectionnez **Retirer USB** et attendez que le périphérique USB soit déconnecté. Le dispositif USB est déconnecté.

Options de menu fournies sur la page de la liste des contenus multimédias

| Nom de l'option | Fonctions | Photos | Vidéos | Musique |
|-----------------------|--|--------|--------|---------|
| Diaporama | Démarre un diaporama. — Cette option de menu n'est pas disponible si Trier par est défini sur Dossier . | ✓ | | |
| Encodage | Sélectionnez une langue d'encodage si le titre du contenu multimédia est corrompu. | | | ✓ |
| Lire sélection | Sélectionne et lit le contenu voulu à partir de la liste de contenus multimédias. | ✓ | ✓ | ✓ |

Il suffit d'appuyer sur la touche **INFO** lorsqu'un fichier est sélectionné pour afficher de l'information au sujet de ce dernier.

Boutons et fonctions disponibles pendant la lecture de photos

Un appui sur le bouton  ou **TOOLS** affiche les boutons suivants. Le bouton **RETURN** fait disparaître les boutons.





- **Précédent / Suivant**
Affiche la photo précédente ou suivante.
- **Dém. Diaporama / Arrêter le diaporama**
Démarre ou arrête un diaporama. Grâce à un diaporama, il est possible de lire toutes les photos d'un dossier.
- **Paramètres de diaporama**
 - **Vitesse**: Change la vitesse du diaporama.
 - **Effets**: Applique des effets de transition entre les photos.
- **Zoom**
Effectue un zoom avant sur les photos jusqu'à 4 fois.
- **Pivoter**
Fait pivoter les photos.
- **Musique de fond**
Lit de la musique de fond lors de l'affichage des photos.
 - **Musique de fond / Minilecteur**
 - Assurez-vous qu'un fichier de musique est enregistré sur le même dispositif.
 - Mettez en pause la lecture de musique en cours ou passez à un autre fichier de musique à l'aide de **Minilecteur**.
- **Paramètres**

Nom de l'option Fonctions

| | |
|--------------------|---|
| Image Mode | Change le Image Mode . |
| Son Mode | Change le Son Mode . — Cette option de menu n'est disponible que si Musique de fond est en cours de lecture. |
| Information | Affiche des informations sur un fichier. |

Boutons et fonctions disponibles pendant la lecture de vidéos

Un appui sur le bouton  ou **TOOLS** affiche les boutons suivants. Le bouton **RETURN** fait disparaître les boutons.





- **Pause / Lire**
Met sur pause ou lit une vidéo.
Les fonctions suivantes sont disponibles dans le mode pause. Le son n'est pas audible dans le mode pause.
- **Rembobinage / Avance rapide**
Effectue un retour arrière ou une avance rapide d'une vidéo. Accélère jusqu'à trois fois la lecture. Pour redéfinir la vitesse de lecture sur la vitesse d'origine, sélectionnez .
- **Précédent / Suivant**
Pour lire la vidéo précédente, sélectionnez  deux fois. Le fait de sélectionner  une fois lit la vidéo en cours à partir du début.
Pour lire la vidéo suivante, sélectionnez .
- **Recherche**
permet de sélectionner et de lire une autre vidéo dans le même dossier.
(**Recherche de titres**)
- **Mode de répétition**
Configure le **Mode de répétition**. (**Désactiver, Répéter un, Répét. tout**)
- **Image Format**
Change la taille d'écran (**Image Format**). Les tailles d'écran prises en charge varient selon l'image. (**Original / Mode 1 / Mode 2 / Affich. intell. 1 / Affich. intell. 2**)
- **Paramètres**

Nom de l'option Fonctions

| | |
|----------------------|--|
| Image Mode | Change le Image Mode . |
| Son Mode | Change le Son Mode . |
| Langage audio | Lit une vidéo dans une langue souhaitée. Cette fonction ne s'active que si un fichier de diffusion en continu prenant en charge plusieurs formats audio est en cours de lecture. |
| Information | Affiche des informations sur un fichier. |

Boutons et fonctions disponibles pendant la lecture de musique

Un appui sur le bouton  ou **TOOLS** affiche les boutons suivants. Le bouton **RETURN** fait disparaître les boutons.

- **Pause / Lire**
Lit ou met en pause la musique.
- **Rembobinage / Avance rapide**
Effectue un retour arrière ou une avance rapide de la musique. Accélère jusqu'à trois fois la lecture. Pour lire le fichier de musique précédent, sélectionnez  deux fois.
- **Précédent / Suivant**
Pour lire le fichier de musique précédent, sélectionnez  deux fois. Sélectionner  une fois lit la musique en cours à partir du début.
Pour lire le fichier de musique suivant, sélectionnez .
- **Répéter**
Configure le mode **Répéter. 1 chanson** lit en boucle le fichier de musique en cours. **Tous** lit en boucle tous les fichiers d'un dossier.
- **Lecture aléatoire**
Active ou désactive le mode de lecture aléatoire.
- **Son Mode**
Change le **Son Mode**.

Sous-titres et formats de fichiers pris en charge pour la lecture de médias

Subtitle

Externe

- Texte minuté MPEG-4 (.txt)
- SAMI (.smi)
- SubRip (.srt)
- SubViewer (.sub)
- Micro DVD (.sub ou .txt)
- SubStation Alpha (.ssa)
- Advanced SubStation Alpha (.ass)
- Powerdivx (.psb)

Interne

- Xsub
Contenant: AVI
 - SubStation Alpha
Contenant: MKV
 - Advanced SubStation Alpha
Contenant: MKV
 - SubRip
Contenant: MKV
 - Texte minuté MPEG-4
Contenant: MP4
-

Format de fichier image compatible

Type

JPEG

4096 x 4096

PNG

BMP

Fichiers audio pris en charge

Extension de fichier

***.avi, *.mkv, *.asf, *.wmv, *.mp4, *.3gp, *.vro, *.mpg,
*.mpeg, *.ts, *.tp, *.trp, *.mov, *.flv, *.vob, *.svi, *.divx**

Formats vidéo compatibles

- S'il y a une erreur dans le contenu ou le conteneur, la lecture du contenu vidéo ne s'exécute pas ou ne s'exécute pas correctement.
- Il pourrait ne pas y avoir de son ou d'image si le contenu a une fréquence de trames ou un débit binaire standard plus élevé que les images/sec compatibles données dans le tableau ci-dessus.
- Si le tableau d'indexation reçoit une erreur, la fonction « Recherche (Saut) » n'est pas prise en charge.
- La lecture en ligne d'une vidéo peut entraîner la fermeture de fichiers.
- Le menu peut mettre du temps à s'afficher si le débit binaire de la vidéo dépasse 10 Mbsp.
- Certains types d'appareil audio ou d'appareil photo numérique USB ne sont pas compatibles avec ce téléviseur.

Décodeur vidéo

Prend en charge jusqu'à H.264, Niveau 4.1

H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 et AVCHD ne sont pas pris en charge.

Pour tous les codecs vidéo sauf MVC, VP8, VP6 :

- Moins de 1280 x 720 : 60 images maximum
- Plus de 1280 x 720 : 30 images maximum

Les normes GMC 2 et au-delà ne sont pas prises en charge.

Ne prend en charge que la spécification BD MVC.

Décodeur audio

Prise en charge maximale : WMA 10 Pro avec les canaux allant jusqu'à 5.1.

Le format audio sans perte WMA n'est pas pris en charge.

QCELP et AMR NB/WB ne sont pas pris en charge.

Si Vorbis n'est que dans un contenant Webm, jusqu'à deux canaux sont pris en charge.

| Contenant | Codec vidéo | Résolution | Vitesse de transmission (ips) | Débit binaire (Mbps) | Codec audio |
|-----------|-----------------------|------------|-------------------------------|----------------------|-------------|
| 3gpp | DivX 3.11 /DivX4.X | 1280 x 720 | 60 | 30 | AAC |
| asf | | | | | AC3 |
| avi | XVID | | | | ADPCM |
| flv | | | | | DD+ |
| mkv | H.264 BP / MP / HP | | | | DTS Core |
| mov | MPEG-4 SP/ASP | | | | HE-AAC |
| mp4 | | | | | LPCM |
| ps | WINDOW MEDIA VIDEO V9 | | | | MP3 |
| ts | | | | | WMA |
| vob | MPEG2 | | | | |
| vro | MPEG1 | | | | |
| | H.263 | | | | |
| | DivX5.x | | | | |
| | DivX6.X | | | | |

| Contenant | Codec vidéo | Résolution | Vitesse de transmission (ips) | Débit binaire (Mbps) | Codec audio |
|-----------|-----------------------|-------------|-------------------------------|----------------------|-------------|
| 3gpp | DivX 3.11 /DivX4.X | 1920 x 1080 | 30 | 30 | AAC |
| asf | XVID | | | | AC3 |
| avi | | | | | ADPCM |
| flv | H.264 BP / MP / HP | | | | DD+ |
| mkv | MPEG-4 SP/ASP | | | | DTS Core |
| mov | | | | | HE-AAC |
| mp4 | WINDOW MEDIA VIDEO V9 | | | | LPCM |
| ps | MPEG2 | | | | MP3 |
| ts | MPEG1 | | | | WMA |
| vob | H.263 | | | | |
| vro | DivX5.x | | | | |
| | DivX6.X | | | | |
| | MOTION JPEG | 640 x 480 | 30 | 8 | |

Chapitre 13

Guide de dépannage

Avant de communiquer avec le Centre de service à la clientèle Samsung, vérifiez votre produit de la manière suivante. Si le problème persiste, communiquez avec le Centre de service à la clientèle Samsung.

Si l'écran reste vide, vérifiez le système PC, la carte vidéo et le câble.

Prérequis avant de contacter le Centre de service à la clientèle Samsung

Vérification de l'appareil

Vérifiez si l'appareil fonctionne normalement à l'aide de la fonction de vérification.

Si l'écran reste vide pendant que le témoin d'alimentation DEL clignote même si l'appareil est connecté correctement à un PC, effectuez la procédure de vérification du produit.

- 1 Mettez le PC et l'appareil hors tension.
- 2 Déconnectez tous les câbles de l'appareil.
- 3 Mettre l'appareil sous tension.
- 4 Si le message **Aucun signal** s'affiche, cela signifie que l'appareil fonctionne correctement.

Vérification de la résolution et de la fréquence

Pas le mode optimal sera affiché pendant un court instant si un mode excédant la résolution prise en charge est sélectionné (reportez-vous à Résolutions prises en charge).

Vérifiez les éléments suivants.

Problème d'installation (mode PC)

L'écran ne cesse de s'allumer et s'éteindre.

Vérifiez la connexion du câble entre l'appareil et le PC et assurez-vous qu'elle est solide.

Des espaces vides se manifestent dans le haut et le bas de l'écran lorsqu'un câble HDMI ou HDMI-DVI est connecté à l'appareil et au PC.

Les espaces vides à l'écran ne sont pas causés par l'appareil.

Les espaces vides à l'écran sont dus à l'ordinateur ou à la carte graphique. Pour résoudre ce problème, réglez la taille d'écran dans les paramètres HDMI ou DVI de la carte graphique.

Si le menu des paramètres de la carte vidéo ne comporte pas d'option pour régler la taille d'écran, installez la dernière version du pilote de la carte vidéo.

(Veuillez contacter le fabricant de la carte ou de l'ordinateur pour savoir comment régler les paramètres d'écran.)

PC s'affiche dans **Source lorsqu'aucun ordinateur n'est connecté.**

PC s'affiche toujours dans **Source**, qu'un ordinateur soit connecté ou pas.

Problème d'écran

Le témoin DEL d'alimentation est éteint. L'écran ne veut pas s'allumer.

Assurez-vous que le cordon d'alimentation est connecté.

Aucun signal s'affiche à l'écran.

Vérifiez que l'appareil est correctement connecté avec un câble.

Vérifiez que le périphérique connecté à l'appareil est sous tension.

Pas le mode optimal est affiché.

Ce message est affiché lorsqu'un signal de la carte vidéo excède la résolution et la fréquence maximales de l'appareil.

Reportez-vous au Tableau des modes de signal standard et réglez la résolution et la fréquence maximales selon les spécifications de l'appareil.

Les images à l'écran apparaissent déformées.

Vérifiez la connexion du câble à l'appareil.

Problème d'écran

| | |
|---|---|
| L'écran n'est pas clair. L'écran est flou. | <p>Ajustez les valeurs Grain et Affiné.</p> <p>Retirez tout accessoire (câble d'extension vidéo, etc) puis faites une nouvelle tentative.</p> <p>Réglez la résolution et la fréquence au niveau recommandé.</p> |
| L'écran apparaît instable et vacillant. | <p>Vérifiez que la résolution et la fréquence du PC et de la carte vidéo se trouvent dans une plage compatible avec l'appareil. Puis modifiez les paramètres de l'écran au besoin en vous reportant à la section Information supplémentaire du menu de l'appareil et au Tableau des modes de signal standard</p> |
| Des ombres et des images fantômes persistent à l'écran. | |
| L'écran est trop clair. L'écran est trop sombre. | <p>Ajustez les valeurs Luminosité et Contraste.</p> |
| Les couleurs de l'écran ne sont pas constantes. | <p>Allez à Image et réglez les paramètres Espace couleur.</p> |
| Le blanc n'est pas vraiment blanc. | <p>Allez à Image et réglez les paramètres Équilibrage du blanc.</p> |
| Il n'y a pas d'image à l'écran et le témoin DEL d'alimentation clignote toutes les 0,5 à 1 seconde. | <p>L'appareil est en mode d'économie d'énergie.</p> <p>Appuyez sur n'importe quelle touche du clavier ou déplacez la souris pour retourner à l'écran précédent.</p> |
| Le produit s'éteindra automatiquement. | <p>Allez dans Système et assurez-vous que Mise en veille est configuré sur Désactiver.</p> <p>Si un ordinateur est connecté au produit, vérifiez s'il est sous ou hors tension.</p> <p>Assurez-vous que le câble d'alimentation est correctement branché au produit et à une prise de courant.</p> <p>Si le signal émis par un périphérique connecté n'est pas détecté, le produit s'éteindra automatiquement après 10 à 15 minutes.</p> |
| La qualité d'image du produit est différente de celle du produit exposé dans le magasin dans lequel il a été acheté. | <p>Utilisez un câble HDMI pour obtenir une qualité d'image haute définition (HD).</p> |

Problème d'écran

L'écran ne présente pas un aspect normal.

Le contenu vidéo encodé peut altérer la qualité de l'image en cas de scènes impliquant des objets qui se déplacent rapidement, comme c'est le cas dans une rencontre sportive ou un film d'action.

Un signal ou une qualité d'image faible peut également être à l'origine d'un problème de qualité d'affichage. Cela ne signifie pas que le produit est défectueux.

Un téléphone cellulaire dans un rayon d'un mètre peut provoquer de l'électricité statique sur les appareils analogiques et numériques.

La luminosité et la couleur semblent anormales.

Allez dans **Image** et réglez les paramètres de l'écran tels que **Image Mode**, **Couleur**, **Luminosité** et **Netteté**.

Allez à **Système** et réglez les paramètres **Écon. Énergie**.

Restaurez les paramètres de l'écran sur leurs valeurs par défaut.

Des lignes en pointillés s'affichent sur les bords de l'écran.

Si **Image Format** est réglé sur **Plein écran**, changez le paramètre sur **16:9**.

Des lignes (rouges, vertes ou bleues) apparaissent sur l'écran.

Ces lignes s'affichent lorsqu'il y a un défaut dans DATA SOURCE DRIVER IC sur le moniteur. Contactez un centre de réparation Samsung pour résoudre le problème.

L'écran semble instable, puis l'affichage s'arrête.

L'écran peut être bloqué lorsque la résolution recommandée n'est pas utilisée ou le signal n'est pas stable. Pour résoudre le problème, configurez l'écran de l'ordinateur sur la résolution recommandée.

L'écran ne peut pas être affiché en mode plein écran.

Un fichier de contenu SD (4:3) mis à l'échelle peut provoquer l'apparition de barres noires des deux côtés d'un écran sur une chaîne HD.

Une vidéo dont le format d'image est différent du produit peut entraîner l'apparition de barres noires en haut et en bas de l'écran.

Réglez l'écran en mode plein écran sur le produit ou le périphérique source.

Problème de son

Il n'y a pas de son.

Vérifiez la connexion du câble audio ou réglez le volume.

Vérifiez le volume.

Le volume est trop bas.

Réglage du volume.

Si le volume est toujours bas même au niveau maximal, réglez le volume sur la carte son de votre PC ou de votre logiciel.

La vidéo est disponible, mais il n'y a aucun son.

Si un câble HDMI est branché, vérifiez les paramètres de sortie audio de l'ordinateur.

Allez dans **Son** et changez **Sélect. le haut-parleur** sur **Interne**.

En cas d'utilisation d'un périphérique source

- Assurez-vous que le câble audio est correctement branché au port d'entrée audio du produit.
- Vérifiez les paramètres de sortie audio pour le périphérique source.
(Si par exemple un câble HDMI est branché au moniteur, le paramètre audio pour la boîte de rangement de câbles doit être réglé sur HDMI.)

En cas d'utilisation d'un câble DVI-HDMI, un câble audio à part s'avère nécessaire.

Si le produit possède un port permettant de brancher un casque, assurez-vous qu'il est libre.

Rebranchez le câble d'alimentation au périphérique, puis redémarrez ce dernier.

Les enceintes produisent des décharges électrostatiques.

Vérifiez si le câble est bien branché. Assurez-vous qu'aucun câble vidéo n'est branché à un port d'entrée audio.

Vérifiez la force du signal après avoir branché le câble.

La qualité du son dépend de la force du signal.

Problème de son

Le volume est réglé sur zéro, mais on entend un son.

Lorsque **Sélect. le haut-parleur** est réglé sur **Externe**, le bouton du volume et la fonction de coupure du son sont désactivés.

Réglez le volume des enceintes externes.

Les paramètres audio des enceintes principales ne s'appliquent pas aux enceintes internes du produit.

Couper le son ou changer le niveau du volume sur le produit n'a aucune incidence sur l'amplificateur externe (décodeur).

Le son qui provient du moniteur ne change pas après la modification du **Son Mode.**

Les paramètres audio des enceintes principales ne s'appliquent pas aux enceintes internes du produit.

Les paramètres audio d'un périphérique source sont sans aucune incidence sur les paramètres de l'enceinte interne du produit.

Les enceintes produisent un écho.

Les différences de vitesse de décodage entre les enceintes du produit et les enceintes externes peuvent être à l'origine d'un écho.

Si c'est le cas, réglez **Sélect. le haut-parleur** sur **Externe**.

Problème de télécommande

La télécommande ne fonctionne pas.

Assurez-vous que les piles sont placées correctement (+/-).

Vérifiez si les piles sont épuisées.

Vérifiez s'il y a une panne de courant.

Assurez-vous que le cordon d'alimentation est connecté.

Vérifiez si une éclairage spécial ou des enseignes au néon se trouve à proximité.

Problème de périphérique source

Un son de bip se fait entendre lorsque mon PC démarre.

Si un son de bip se fait entendre lorsque votre PC démarre, faites-le réparer.

Autre problème

Sous-titres est en gris et ne peut être sélectionné.

Si la source d'entrée sélectionnée n'est pas **TV**, **Sous-titres** ne peut pas être sélectionné dans le menu **Chaîne**.

De fines particules apparaissent sur les bords de l'écran.

Les particules font partie de la conception du produit. Le produit n'est pas défectueux.

Le menu ISI n'est pas accessible.

Le menu est activé ou désactivé selon le mode **Source**.

Lorsque j'essaie de modifier la résolution du PC, le message « Définition actuellem. réglée non compatible. » apparaît.

Le message « **Définition actuellem. réglée non compatible.** » s'affiche si la résolution de la source d'entrée dépasse la résolution maximum de l'écran.

Pour résoudre le problème, remplacez la résolution de l'ordinateur par une résolution prise en charge par l'écran.

Les enceintes n'émettent aucun son en mode HDMI lorsqu'un câble DVI-HDMI est branché.

Les câbles DVI ne transmettent pas de données audio.

Assurez-vous de brancher le câble audio à la bonne prise d'entrée pour activer le son.

Nv nr HDMI ne fonctionne pas correctement sur un périphérique HDMI doté d'une sortie YCbCr.

Cette fonction n'est disponible que lorsqu'un périphérique source, comme un lecteur DVD et un décodeur TV, est branché au produit à l'aide d'un câble HDMI (signal RGB).

Aucun son n'est émis en mode HDMI.

Les couleurs de l'image affichée peuvent paraître anormales. L'image ou le son peut être absent. Le problème peut se produire lorsque vous branchez un périphérique source qui n'est compatible qu'avec une ancienne version de la norme HDMI.

Si ces problèmes surviennent, branchez un câble audio ainsi que le câble HDMI.

Certaines cartes graphiques pour PC ne reconnaissent pas automatiquement les signaux HDMI qui ne comprennent pas de son. Le cas échéant, sélectionnez manuellement une entrée audio.

| | Entrée audio | Mode écran |
|----------------|-----------------------------|------------------|
| PC | Auto | Paramètres du PC |
| Ordinateur DVI | Entrée audio (ports stéréo) | Paramètres du PC |

Autre problème

Le capteur IR ne fonctionne pas.

Assurez-vous que le voyant du capteur s'allume lorsque vous appuyez sur un bouton de la télécommande.

- Si il ne s'allume pas, mettez le produit hors tension, puis à nouveau sous tension à l'aide de l'interrupteur situé à l'arrière.
(Le voyant DEL d'alimentation s'allume en rouge lorsque l'écran est éteint.)
Si le voyant du capteur ne s'allume toujours pas, il se peut qu'une prise située à l'intérieur soit débranchée.
Contactez le centre de réparation le plus proche pour faire réparer votre produit.
 - Si le voyant du capteur qui est allumé ne clignote pas lorsque vous appuyez sur un bouton de la télécommande, il se peut que le capteur IR soit défectueux.
Contactez le centre de réparation le plus proche pour faire réparer votre produit.
 - Si rien ne change sur l'écran lorsque vous appuyez sur le bouton de la télécommande même si le voyant clignote en rouge, il est possible que la carte mère soit défectueuse.
Contactez le centre de réparation le plus proche pour faire réparer votre produit.
-

Questions & réponses

Question

Comment puis-je modifier la fréquence ?

Reportez-vous au manuel de l'utilisateur de votre PC ou de votre carte vidéo pour des instructions détaillées sur le réglage.

Réponse

Réglez la fréquence sur votre carte vidéo.

- Windows 7 : Allez à **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Affichage** → **Ajuster la résolution** → **Paramètres avancés** → **Moniteur** et réglez la fréquence dans **Paramètres du moniteur**.
- Windows 8 : Allez à **Paramètres** → **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Affichage** → **Ajuster la résolution** → **Paramètres avancés** → **Moniteur** et réglez la fréquence dans **Paramètres du moniteur**.
- Windows 10 : Accédez à **Paramètres** → **Système** → **Affichage** → **Paramètres d'affichage avancés** → **Afficher les propriétés de l'adaptateur** → **Moniteur** et réglez la valeur **Fréquence de rafraîchissement du moniteur** sous **Paramètres du moniteur**.

Comment puis-je modifier la résolution ?

- Windows 7 : Allez à **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Affichage** → **Ajuster la résolution** puis réglez la résolution.
- Windows 8 : Allez à **Paramètres** → **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Affichage** → **Ajuster la résolution**, puis réglez la résolution.
- Windows 10 : Accédez à **Paramètre** → **Système** → **Affichage** → **Paramètres d'affichage avancés** et réglez la résolution.

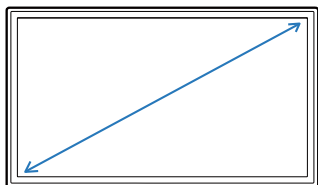
Comment puis-je définir le mode d'économie d'énergie ?

- Windows 7 : Réglez le mode d'économie d'énergie dans **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Personnaliser** → **Paramètres de l'écran de veille** ou BIOS SETUP sur le PC.
- Windows 8 : Vous pouvez définir le mode d'économie d'énergie sous **Paramètres** → **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Personnaliser** → **Paramètres de l'écran de veille** ou en accédant à la configuration du BIOS sur l'ordinateur.
- Windows 10 : Vous pouvez définir le mode d'économie d'énergie sous **Paramètres** → **Personnalisation** → **Écran de verrouillage** → **Paramètres d'extinction de l'écran** → **Alimentation et mise en veille** ou en accédant à la configuration du BIOS sur l'ordinateur.

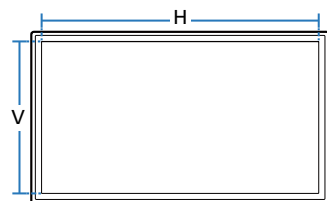
Chapitre 14

Spécifications

- Taille



- Zone d'affichage



Général

Nom du modèle

ED65E / EM65E

ED75E / EM75E

Panneau

Taille

Classe 65" (64.5 pouces / 163 cm)

Classe 75" (74.5 pouces / 189 cm)

Zone d'affichage

1428.48 mm (H) x 803.52 mm (V)

1650.24 mm (H) x 928.26 mm (V)

56.2 pouces (H) x 31.6 pouces (V)

65.0 pouces (H) x 36.5 pouces (V)

Sortie audio

10 W + 10 W

10 W + 10 W

Nom du modèle

DC32E / DC32E-M

DC40E / DC40E-M / DC40E-H

Panneau

Taille

Classe 32" (31.5 pouces / 80.1 cm)

Classe 40" (40.0 pouces / 101.6 cm)

Zone d'affichage

698.4 mm (H) x 392.85 mm (V)

885.6 mm (H) x 498.15 mm (V)

27.5 pouces (H) x 15.5 pouces (V)

34.9 pouces (H) x 19.6 pouces (V)

Sortie audio

10 W

10 W + 10 W

| Nom du modèle | | DC48E / DC48E-M / DC48E-H | DC55E / DC55E-M |
|----------------------------------|------------------|---|---|
| Panneau | Taille | Classe 48" (47.6 pouces / 120.9 cm) | Classe 55" (54.6 pouces / 138.7 cm) |
| | Zone d'affichage | 1054.08 mm (H) x 592.92 mm (V) 41.5 pouces (H) x 23.3 pouces (V) | 1209.6 mm (H) x 680.4 mm (V) 47.6 pouces (H) x 26.8 pouces (V) |
| Sortie audio | | 10 W + 10 W | 10 W + 10 W |
| Alimentation électrique | | Cet appareil utilise une tension de 100 à 240 V. Reportez-vous à l'étiquette à l'arrière de l'appareil car la tension standard peut varier d'un pays à l'autre. | |
| Considérations environnementales | Fonctionnement | Température : 32 °F - 104 °F (0 °C - 40 °C) Humidité : 10% – 80%, sans condensation | |
| | Rangement | Température : -4 °F - 113 °F (-20 °C - 45 °C) Humidité : 5% – 95%, sans condensation | |

— Prêt à l'emploi

Le moniteur peut être installé et utilisé avec des systèmes Prêt à l'emploi (Plug-and-Play) compatibles. L'échange de données bi-directionnel entre le moniteur et le système PC optimise les réglages du moniteur. L'installation du moniteur s'opère automatiquement. Toutefois, vous pouvez personnaliser les réglages de l'installation si vous le souhaitez.

— Points du panneau (pixels)

Étant donné la nature de la fabrication de cet appareil, environ 1 pixel par million (1 ppm) peut apparaître plus clair ou plus sombre sur le panneau. Ce phénomène n'affecte pas le rendement de l'appareil.

— Cet appareil est un appareil de catégorie A. Dans un environnement domestique, il peut causer des interférences radio-électriques. Dans ce cas, l'utilisateur peut avoir à prendre des mesures adaptées.

— Pour connaître en détail les caractéristiques de l'appareil, consultez le site Web de Samsung Electronics.

Modes de minutage pré-réglés

Cet appareil ne peut être réglé qu'à une seule résolution pour chaque taille d'écran afin d'obtenir une qualité d'image optimale en fonction de la nature du panneau. Une résolution différente de celle spécifiée risque de dégrader la qualité d'image. Pour éviter ce problème, il est recommandé de sélectionner la résolution optimale spécifiée pour votre produit.

Vérifiez la fréquence lorsque vous échangez un produit CDT (connecté à un PC) pour un produit ACL. Si le produit ACL ne prend pas en charge la fréquence 85Hz, modifiez la fréquence verticale à 60Hz sur le produit CDT avant de passer au produit ACL.

| | | |
|------------------------|------------------------------|---------------------|
| Synchronisation | Fréquence horizontale | 30 – 81 kHz |
| | Fréquence verticale | 48 – 75 Hz |
| Résolution | Résolution optimale | 1920 x 1080 @ 60 Hz |
| | Résolution maximale | 1920 x 1080 @ 60 Hz |

L'écran sera automatiquement réglé si un signal faisant partie des modes de signaux standard suivants est transmis à votre PC. Si le signal transmis de votre PC ne fait pas partie des modes de signaux standard, l'écran sera probablement vide avec le témoin DEL allumé. Dans un tel cas, modifiez les réglages d'après le tableau suivant en vous reportant au manuel de l'utilisateur de la carte vidéo

| Résolution | Fréquence horizontale (kHz) | Fréquence verticale (Hz) | Fréquence d'horloge (MHz) | Polarité de synchronisation (H/V) |
|-------------------|------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|--|
| 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 | 31.469 | 59.940 | 25.175 | -/- |
| 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 | +/+ |

– Fréquence horizontale

Le temps requis pour balayer une seule ligne de gauche à droite de l'écran est désigné par cycle horizontal. La valeur réciproque du cycle horizontal se nomme fréquence horizontale. La fréquence horizontale se mesure en kHz.

– Fréquence verticale

L'appareil affiche une seule image plusieurs fois par seconde (comme un tube fluorescent) pour obtenir le résultat vu par le téléspectateur. Le nombre d'apparition de l'image par seconde se nomme fréquence verticale ou taux de rafraîchissement. La fréquence verticale se mesure en Hz.

| Résolution | Fréquence horizontale (kHz) | Fréquence verticale (Hz) | Fréquence d'horloge (MHz) | Polarité de synchronisation (H/V) |
|---------------------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|-----------------------------------|
| 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 720 | 45.000 | 60.000 | 74.250 | +/+ |
| VESA, 1280 x 800 | 49.702 | 59.810 | 83.500 | -/+ |
| VESA, 1280 x 1024 | 63.981 | 60.020 | 108.000 | +/+ |
| VESA, 1280 x 1024 | 79.976 | 75.025 | 135.000 | +/+ |
| VESA, 1366 x 768 | 47.712 | 59.790 | 85.500 | +/+ |
| VESA, 1440 x 900 | 55.935 | 59.887 | 106.500 | -/+ |
| VESA, 1600 x 900 RB | 60.000 | 60.000 | 108.000 | +/+ |
| VESA, 1680 x 1050 | 65.290 | 59.954 | 146.250 | -/+ |
| VESA, 1920 x 1080 | 67.500 | 60.000 | 148.500 | +/+ |

Chapitre 15

Annexe

Service payant (frais facturés aux clients)

— Même si la couverture de la garantie s'applique, la visite d'un technicien de service suite à une demande d'assistance peut vous être facturée dans les cas suivants.

L'appareil ne présente pas de défaut

Nettoyage de l'appareil, réglage, explications, réinstallation, etc.

- Si un technicien de service se contente de fournir des instructions sur l'utilisation du produit ou règle simplement les options sans démonter l'appareil
- Si le défaut résulte de facteurs environnementaux externes (Internet, antenne, signal câblé, etc.)
- Si l'appareil est réinstallé ou que d'autres périphériques sont connectés une fois que l'appareil a été installé (pour la première fois)
- Si l'appareil est réinstallé en vue d'être déplacé dans un autre endroit ou un autre bâtiment.
- Si le client souhaite obtenir des instructions d'utilisation pour la compatibilité avec l'appareil d'un autre fabricant.
- Si le client souhaite obtenir des instructions d'utilisation du réseau ou du programme d'un autre fabricant.
- Si le client demande l'installation du logiciel et la configuration de l'appareil.
- Si le technicien de service enlève/nettoie de la poussière ou des substances étrangères ayant pénétré dans l'appareil.
- Si le client demande une nouvelle installation après avoir acheté un appareil à domicile ou en ligne.

Domage causé au produit par la faute du client

Domage causé au produit par une mauvaise manipulation ou une réparation inadéquate du client

Si le dommage résulte de l'un des facteurs suivants :

- Impact ou chute extérieur(e).
- Utilisation de fournitures ou d'un produit vendu séparément non précisé(es) par Samsung.
- Réparation effectuée par une personne n'appartenant pas à une entreprise de services d'ingénierie ou un partenaire de Samsung Electronics Co., Ltd
- Transformation ou réparation de l'appareil effectuée par le client
- Utilisation d'une tension inadéquate ou branchements électriques non autorisés.
- Non-respect des consignes de prudence indiquées dans le guide d'utilisation

Autres raisons

- Si l'appareil tombe en panne suite à un désastre naturel. (foudre, incendie, tremblement de terre, inondation, etc.)
- Si tous les consommables sont épuisés. (batterie, toner, lumières fluorescentes, tête, vibreur, lampe, filtre, ruban, etc.)

— Si le client demande une assistance alors que l'appareil ne présente pas de défaut, ce service peut lui être facturé. En conséquence, il est recommandé de lire préalablement le guide d'utilisation.

Qualité d'image optimale et prévention des images rémanentes

Qualité d'image optimale

- Étant donné le procédé de fabrication de cet appareil, environ 1 pixel par million (1 ppm) peut apparaître plus clair ou plus sombre sur le panneau. Ce phénomène n'affecte pas le rendement de l'appareil.
 - Le nombre de sous-pixels par type de panneau: 6,220,800
- Exécutez **Réglage Auto** pour améliorer la qualité d'image. Si du bruit persiste après l'ajustement automatique, réglez la valeur **Grain** ou **Affiné**.
- L'affichage d'une image fixe pendant un long délai peut causer une rémanence d'image ou une défaillance de pixels.
 - Activez le mode d'économie d'énergie ou un économiseur d'écran dynamique en cas d'inutilisation prolongée de l'appareil.

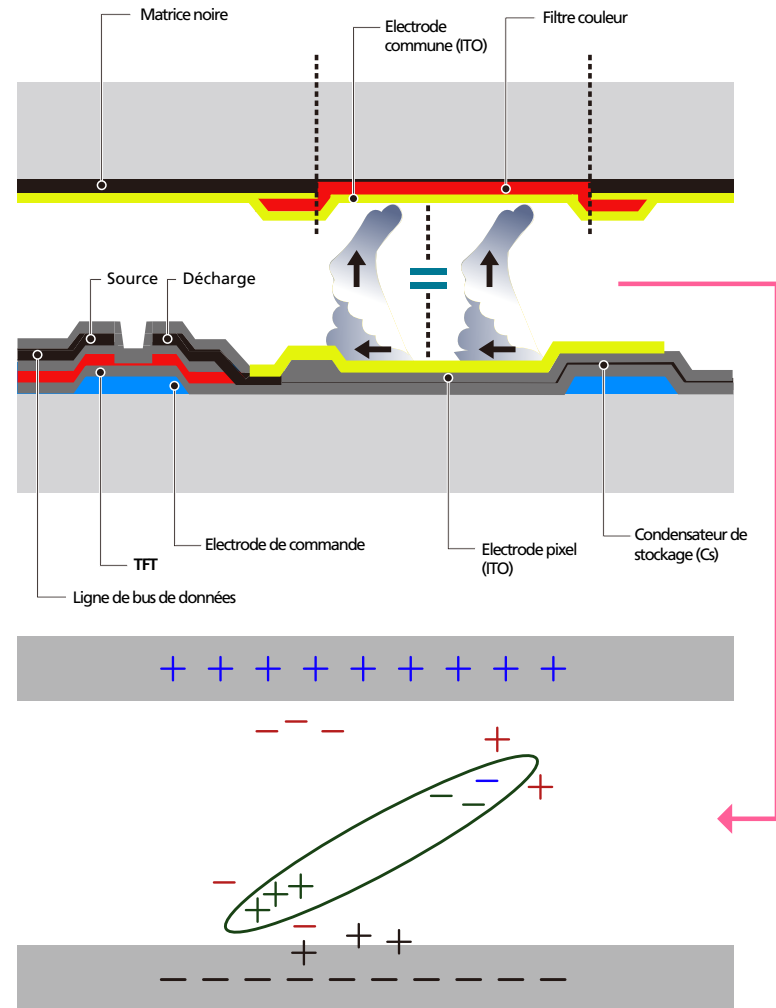
Prévention des images rémanentes

Qu'est-ce qu'une image rémanente ?

Ce phénomène ne devrait pas survenir lorsque le panneau ACL fonctionne normalement. Le terme fonctionnement normal se réfère ici à la modification constante du motif vidéo. Si le panneau ACL affiche un motif fixe pendant une longue période (plus de 12 heures), une légère différence de tension peut se produire entre les électrodes des pixels qui contrôlent les cristaux liquides.

Une telle différence de tension entre les électrodes s'accroît avec le temps et réduit l'épaisseur des cristaux liquides. L'image précédente peut alors persister à l'écran lorsque le motif change. Pour prévenir ce problème, la différence de tension accumulée doit être réduite.

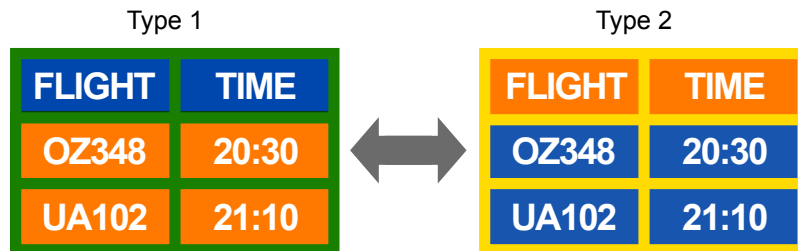
— Ce phénomène ne devrait pas survenir lorsqu'un panneau ACL fonctionne dans des conditions appropriées.



Prévention de la rémanence d'image.

La meilleure façon de protéger l'appareil contre la rémanence d'image est de le mettre hors tension ou de programmer, sur le PC ou le système, l'exécution d'un économiseur d'écran durant les périodes d'inutilisation. La couverture de la garantie peut aussi s'avérer limitée tout dépendant du guide d'utilisation.

- Mise hors tension, économiseur d'écran et mode d'économie d'énergie
 - Mettez l'appareil hors tension pendant 2 heures après 12 heures d'utilisation.
 - Sur votre ordinateur, allez à Propriétés d'affichage > Alimentation, puis mettez l'appareil hors tension tel que requis.
 - Utilisation de l'économiseur d'écran selon les recommandations
Il est préférable d'utiliser un économiseur d'écran monochrome ou animé.
- Changement régulier de la couleur
 - Utilisez 2 couleurs
Alternez entre 2 couleurs toutes les 30 minutes tel qu'illustré ci-dessus.



- Évitez les combinaisons de couleur de luminosité contrastante entre le texte et l'arrière-plan.
(Luminosité : indique la luminosité ou l'obscurité d'une couleur, qui varie en fonction de la quantité de lumière émise.)

Évitez l'utilisation du gris, celui-ci contribuant à la rémanence d'image.

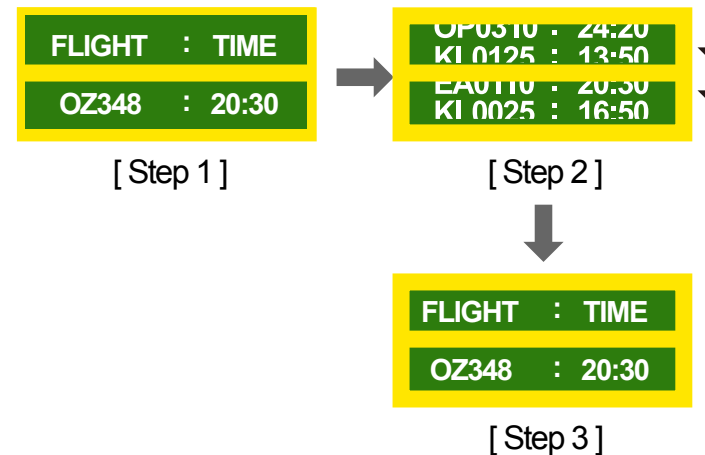
Évitez l'utilisation de couleurs de luminosité contrastante (noir et blanc; gris).



- Changement régulier de la couleur de texte
 - Utilisez des couleurs vives de luminosité similaire.
Intervalle : Changez la couleur du texte et de l'arrière-plan toutes les 30 minutes



- Déplacez et modifiez le texte toutes les 30 minutes tel qu'illustré ci-dessus.



- Affichez régulièrement une image animée accompagnée d'un logo.
Intervalle : Affichez une image animée accompagnée d'un logo pendant 60 secondes suite à une utilisation de 4 heures.

Licence



Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories.

Dolby et le symbole double-D sont des marques de commerce de Dolby Laboratories.



Manufactured under a license from U.S. Patent No's: 5,956,674, 5,974,380, 5,978,762, 6,487,535, 6,226,616, 7,212,872, 7,003,467, 7,272,567, 7,668,723, 7,392,195, 7,930,184, 7,333,929 and 7,548,853. DTS, the Symbol, and DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS Premium Sound | 5.1 is a trademark of DTS, Inc. ©2012 DTS, Inc. All Rights Reserved.



Manufactured under a license from U.S. Patent No's: 6,285,767, 8,027,477, 5,319,713, 5,333,201, 5,638,452, 5,771,295, 5,970,152, 5,912,976, 7,200,236, 7,492,907, 8,050,434, 7,720,240, 7,031,474, 7,907,736 and 7,764,802. DTS, the Symbol, and DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS Studio Sound is a trademark of DTS, Inc. ©2012 DTS, Inc. All Rights Reserved.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video.

To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.

DivX Certified ® to play DivX ® video up to HD 1080p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.

Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 8,656,183; 8,731,369; RE45,052.

Licence open source

Lorsque vous utilisez des logiciels open source, la licence est disponible dans le menu du produit. La licence est rédigée uniquement en anglais.

Pour obtenir des informations sur la mention de licence de code source libre, contactez le Service Consommateurs Samsung ou envoyez un courriel à oss.request@samsung.com.

Terminologie

480i / 480p / 720p / 1080i / 1080p_____ Chacune des fréquences de balayage ci-dessus fait référence au nombre de lignes de balayage effectives qui détermine la résolution de l'écran. La fréquence de balayage peut être indiquée par un i (interlaced, entrelacé) ou p (progressif), selon la méthode de balayage.

- Balayage

Le balayage consiste dans la formation progressive d'une image par la transmission de pixels. Un plus grand nombre de pixels vont composer une image plus claire et plus vive.

- Progressif

En mode de balayage progressif, toutes les lignes de pixels sont balayées une à une (progressivement) sur l'écran.

- Entrelacé

En mode de balayage entrelacé, le balayage s'effectue d'abord toutes les deux lignes de pixels de haut en bas, puis vient ensuite celui des lignes qui ont été outrepassées.

Mode non entrelacé et mode entrelacé_____ Le mode non entrelacé (balayage progressif) affiche une ligne horizontale depuis le haut jusqu'au bas de l'écran. Le mode entrelacé affiche d'abord un nombre de lignes impair puis un nombre pair ensuite. Le mode non entrelacé est surtout utilisé pour les moniteurs car il procure de la netteté et le mode entrelacé, surtout pour la TV.

Pas de masque_____ Le produit et l'écran sont composés de points rouges, verts et bleus. Une distance plus courte entre les points procure une résolution plus élevée. Le pas de masque fait référence à la distance la plus courte entre points de même couleur. Le pas de masque se mesure en millimètres.

Fréquence verticale_____ Le produit affiche une même image plusieurs fois par seconde (comme une lampe fluorescente qui scintille) pour représenter une image qui sera visible par le spectateur. Le nombre d'apparition de l'image par seconde se nomme fréquence verticale ou taux de rafraîchissement. La fréquence verticale se mesure en Hz. Par exemple, 60 Hz indique qu'une seule image est affichée 60 fois en une seconde.

Fréquence horizontale_____ Un cycle horizontal désigne la durée nécessaire pour balayer une seule ligne de la gauche vers la droite de l'écran. La valeur réciproque du cycle horizontal se nomme fréquence horizontale. La fréquence horizontale se mesure en kHz.

Source_____ La source d'entrée désigne un périphérique source vidéo connecté au produit, tel qu'un caméscope ou un lecteur vidéo/DVD.

Ports Composant (vert, bleu et rouge)_____ Les ports Composant, qui identifient, émettent et reçoivent des signaux de contraste, offrent une qualité d'image supérieure à toute autre méthode de connexion vidéo.

Plug & Play_____ Plug & Play est une fonction qui permet l'échange automatique d'informations entre un moniteur et un ordinateur pour produire un environnement d'affichage optimal. Le produit utilise la norme internationale VESA DDC pour exécuter la fonction Plug & Play.

Résolution_____ La résolution désigne le nombre de points horizontaux (pixels) et verticaux (pixels) qui composent un écran. Il représente le niveau de détail de l'affichage. Une résolution élevée permet d'afficher plus de données sur l'écran et elle est utile pour effectuer plusieurs tâches simultanément. P.ex. une résolution de 1920 X 1080 est composée de 1 920 pixels horizontaux (résolution horizontale) et de 1 080 pixels verticaux (résolution verticale).

HDMI (interface multimédia haute définition)_____ Interface pouvant être connectée à une source audio numérique, ainsi qu'à une source vidéo haute définition (HD), à l'aide d'un seul câble et sans compression.

Contrôle multiécran (MDC)_____ Le contrôle multiécran (ang. Multiple Display Control / MDC) est une application qui permet de contrôler simultanément plusieurs périphériques d'affichage à l'aide d'un ordinateur. La communication entre un PC et un moniteur s'opère à l'aide de câbles RS232C (transmission de données en série) et RJ45 (LAN).