

Manuel de l'utilisateur

SBB-SSN

La couleur et l'aspect du produit peuvent varier en fonction du modèle, et le contenu dans le manuel peut être modifié sans préavis pour des raisons d'amélioration des performances.

Des frais d'administration peuvent vous être facturés dans les situations suivantes :

- (a) Un technicien intervient à votre demande alors que le produit ne présente aucun défaut (c.-à-d. vous n'avez pas lu le manuel d'utilisation).
- (b) Vous amenez le produit dans un centre de réparation alors que le produit ne présente aucun défaut (c.-à-d. vous n'avez pas lu le manuel d'utilisation).

Le montant des frais d'administration vous sera communiqué avant la visite du technicien.

Table des matières

Avant utilisation du produit

Consignes de sécurité	5
Symboles de sécurité	5
Électricité et sécurité	6
Installation	7
Fonctionnement	7
Nettoyage	9

Préparatifs

Vérification des composants	10
Pièces	11
Menu de commande	11
Ports	12
Fixation à l'écran	13
Connexion à la console Signage	14
Télécommande	15

Connexion et utilisation d'un périphérique source

Avant d'effectuer la connexion	17
Points à vérifier avant la connexion	17
Branchement à un système audio	17
Connexion du câble LAN	17
Modification de la source d'entrée	18
Source	18
Web Browser	19

Commande multi-affichage

Connexion du câble	21
Câble RS-232C	21
Câble LAN	22
Branchement	24
Codes de contrôle	25
Utilisation de MDC	28
Installation/désinstallation du programme MDC	28

Fonctionnalités Lecteur

Lecteur	29
Visualisation du contenu	29
Pendant la lecture de contenu	30
Menu disponible	30
Formats de fichiers compatibles avec Lecteur	31
Programmation	35
Cloner le produit	36
Paramètres ID	37
ID périphérique	37
Définit. auto ID périph.	37
Câble de connexion au PC	37
État du réseau	38
Progr. act./désact.	39
Progr. activ.	39
Progr. désact.	40
Gestion des vacances	40
Lancement de l'URL	41
Paramètres du lanceur d'URL	42

Table des matières

Affichage à l'écran

Orientation de l'affichage	43
Orientation du menu à l'écran	43
Protection de l'écran	44
Temps protection auto	44
Affichage du message	44
Message MDC	44
Message d'état du téléchargement	44
Langue	45
Réinit. aff. écran	45

Réglage du son

Mode Son	46
Balance	47
Egaliseur	47
Volume auto	47
Réinit. son	47

Réseau

État du réseau	48
Ouvrir les paramètres réseau	48
Type de réseau	48
Paramètres de réseau (câblé)	49
Paramètres de réseau (sans fil)	51
Utiliser WPS	53
IPv6	53
Etat IPv6	53
Paramètres réseau serveur	54
Connexion au serveur	54
Mode MagicInfo	54
Accès serveur	54
Mode FTP	54
Serveur Proxy	54
Nom périphérique	54

Système

Accessibilité	55
Contraste élevé	55
Agrandir	55
Démarrer la configuration	56
Heure	57
Réglage Horloge	57
Paramètres NTP	57
Heure d'été	57
Délai d'activation	57
Réglage de l'alimentation	58
Veille du réseau	58
Bouton d'alimentation	58
Solution Eco	58
Hors ten. auto	58
Contrôle température	59
Lire via	59
Modifier PIN	60
Sécurité	61
Verrou activé	61
Bouton verrouillage	61
Verr. lect. auto USB	62
Port réseau	62
Port USB	62
Général	63
Sécurité intellig.	63
Taux d'images	63

Table des matières

Espace de stockage vide 63

Réinitialiser le système 64

Assistance

Mise à jour du logiciel 65

Mettre à jour maintenant 65

Contacter Samsung 65

Conditions d'utilisation 65

Réinitial. tout 65

Guide de dépannage

Conditions requises avant de contacter le Centre de service clientèle Samsung 66

Test du produit 66

Vérification de la résolution et de la fréquence 66

Vérifiez les éléments suivants : 67

Caractéristiques techniques

Général 70

Présélection des modes de temporisation 71

Annexe

Prise en charge des frais de service (imputables aux clients) 72

Produit non défectueux 72

Domage provoqué par le client 72

Autres cas 72

Licence 73

Chapitre 01

Avant utilisation du produit

Consignes de sécurité

Les consignes de sécurités suivantes ont pour but d'assurer votre sécurité personnelle et d'éviter des dégâts matériels. Veuillez lire ce qui suit pour veiller à utiliser correctement le produit.

Symboles de sécurité

Symbole	Nom	Signification
	Avertissement	Des dommages corporels graves ou mortels peuvent survenir si les instructions ne sont pas suivies.
	Attention	Des dommages corporels ou matériels peuvent survenir si les instructions ne sont pas suivies.
	Interdiction	NE PAS essayer.
	Consigne	Suivez les instructions.

ATTENTION			
RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE. NE PAS OUVRIR.			
ATTENTION : POUR LIMITER LE RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE RETIREZ PAS LE CACHE (OU LE DOS). L'INTÉRIEUR NE CONTIENT AUCUNE PIÈCE GÉRABLE PAR L'UTILISATEUR. CONFIEZ TOUT ENTRETIEN AU PERSONNEL QUALIFIÉ.			
	Ce symbole indique que ce produit est alimenté par haute tension. Il est dangereux de toucher la moindre pièce située à l'intérieur de ce produit.		Tension CA : La tension nominale indiquée par ce symbole est une tension CA.
	Ce symbole indique qu'une documentation importante relative au fonctionnement et à l'entretien est fournie avec le produit.		Tension CC : La tension nominale indiquée par ce symbole est une tension CC.
	Produit de classe II : Ce symbole indique qu'aucun raccordement de sécurité à la terre (prise de terre) n'est requis.		Attention. Consulter le mode d'emploi : ce symbole avertit l'utilisateur qu'il doit consulter le manuel d'utilisation pour en savoir plus sur les informations relatives à la sécurité.

Électricité et sécurité

Les images suivantes servent uniquement de référence. Les situations réelles peuvent différer de celles illustrées ci-dessous.

⚠ Avertissement



Ne touchez pas la fiche si vous avez les mains humides.
Dans le cas contraire, un choc électrique pourrait survenir.



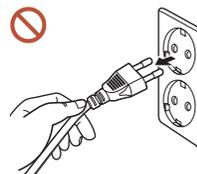
Ne pliez ni ne tirez le câble d'alimentation trop fortement. Prenez soin de ne pas laisser le câble d'alimentation sous un objet lourd.
Une défaillance du produit, un choc électrique ou un incendie pourrait survenir.



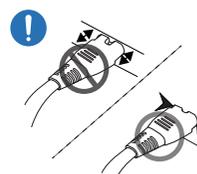
Ne branchez pas plusieurs produits sur une même prise de courant.
En cas de surchauffe, les prises de courant peuvent provoquer un incendie.

- ⓘ **Insérez complètement la fiche pour qu'elle soit bien bloquée.**
Tout branchement non sécurisé peut provoquer un incendie.
- ⓘ **À l'aide d'un chiffon sec, nettoyez toute poussière autour des broches de la fiche du câble d'alimentation ou de la prise.**
La poussière pourrait provoquer un incendie.
- ⓘ **Branchez la fiche secteur à une prise de terre. (Sauf pour les appareils qui ne prévoient pas de mise à la terre)**
Un choc électrique ou des dommages corporels pourrai(en)t survenir.
- ⊘ **N'utilisez pas de fiche secteur endommagée ni de prise lâche.**
Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.

⚠ Attention



Tenez la fiche quand vous débranchez le câble d'alimentation de la prise.
Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.



Lors du branchement de la fiche secteur dans le port, assurez-vous de la brancher complètement.

Si la fiche secteur n'est pas complètement branchée dans le port, celle-ci est non seulement susceptible de se débrancher soudainement, mais il y a également un risque de surchauffe dû à une surtension, pouvant provoquer des accidents nuisant à votre sécurité.

- ⓘ **Utilisez uniquement le câble d'alimentation fourni avec votre produit par Samsung. N'utilisez pas le câble d'alimentation avec d'autres produits.**
Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.
- ⓘ **Maintenez dégagée la prise à laquelle le câble d'alimentation est branché.**
Si le produit présente un problème, le cordon d'alimentation doit être débranché pour que l'alimentation électrique du produit soit totalement coupée. L'alimentation électrique n'est pas totalement coupée si vous n'utilisez que le bouton marche/arrêt sur le boîtier du produit.
- ⊘ **Ne débranchez pas le câble d'alimentation quand le produit est en cours d'utilisation.**
Le produit pourrait être endommagé par un choc électrique.

Installation

Avertissement

-  Avant de déplacer le produit, éteignez-le et débranchez le câble d'alimentation et tous les autres câbles branchés.
Tout dommage au câble peut provoquer un incendie ou un choc électrique.
-  Lors de l'installation du produit, maintenez-le à distance du mur pour assurer une bonne ventilation.
Toute élévation de la température interne peut provoquer un incendie.
-  Si le produit est installé dans un endroit inhabituel, l'environnement peut provoquer un sérieux problème de qualité. Assurez-vous donc de contacter le service clientèle Samsung avant l'installation.
(Dans des endroits où il y a beaucoup de poussières fines, où des produits chimiques sont utilisés, où les températures sont trop basses ou trop élevées, où le niveau d'humidité ou d'eau est trop élevé, ou dans des équipements de transport tels que des véhicules, aéroports et gares, utilisés en continu pendant une longue période, etc.)
-  N'installez pas le produit dans un espace mal aéré tel qu'une bibliothèque ou un placard.
Toute élévation de la température interne peut provoquer un incendie.
-  Gardez les emballages plastiques hors de portée des enfants.
Gardez l'emballage en plastique hors de portée des enfants pour éviter tout risque d'étouffement.
-  N'installez pas le câble d'alimentation (alimentation CC) et le produit à proximité de sources de chaleur.
(Bougies, anti-moustiques, cigarettes, vaporisateurs, appareils chauffants, endroits exposés à la lumière directe du soleil, etc.)
-  N'installez pas de produits les uns sur les autres.
Toute élévation de la température interne peut provoquer un incendie.

Fonctionnement

Avertissement

-  Si le produit génère un son étrange, une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez immédiatement la fiche secteur et contactez votre Centre de service clientèle Samsung.
Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.
-  En cas de détection d'une fuite de gaz, ne touchez ni le produit, ni la fiche secteur, et aérez immédiatement la pièce.
Des étincelles peuvent provoquer une explosion ou un incendie.
-  Maintenez les piles de la télécommande et les petits accessoires hors de portée des enfants. Assurez-vous que les enfants ne les avalent pas.
Si un enfant met une pile dans sa bouche, consultez immédiatement un médecin.
-  Si le produit tombe ou que son aspect extérieur présente des dommages, mettez le bouton marche/arrêt en position arrêt et débranchez le cordon d'alimentation. Ensuite, contactez le Centre de service clientèle Samsung.
Un usage continu peut provoquer un choc électrique ou un incendie.
-  Ne tentez pas de déplacer le produit en tirant sur un câble tel que le câble d'alimentation.
Une défaillance du produit, un choc électrique ou un incendie pourrait survenir.
-  Assurez-vous que les aérations ne sont pas bloquées par une nappe ou des rideaux.
Toute élévation de la température interne peut provoquer un incendie.
-  Veillez à ce que le produit ne soit soumis à aucun impact.
 - L'écran d'affichage pourrait être endommagé.
 - Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.
-  N'insérez aucun objet métallique (baguette, pièce de monnaie, épingle à cheveux, etc.) ou d'objets facilement inflammables (papier, allumette, etc.) dans le produit (via les aérations ou les ports d'entrée/sortie, etc.).
 - Si des substances étrangères pénètrent dans le produit, assurez-vous de l'éteindre et de débrancher le cordon d'alimentation. Ensuite, contactez le Centre de service clientèle Samsung.
 - Une défaillance du produit, un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.

-  **Ne placez pas d'objets contenant du liquide (vases, pots, bouteilles, etc.) ou d'objets métalliques sur le produit.**
 - Si des substances étrangères, telles que de l'eau, pénètrent dans le produit, assurez-vous de débrancher le cordon d'alimentation. Ensuite, contactez le Centre de service clientèle Samsung.
 - Une défaillance du produit, un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.
-  **Au cours d'un orage, éteignez le produit et débranchez le cordon d'alimentation.**

Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.
-  **Lorsque la fiche secteur est branchée dans une prise de courant, n'insérez pas de baguette ou autre objet conducteur dans une prise restante. Par ailleurs, après avoir débranché la fiche secteur de la prise, ne touchez pas immédiatement les broches de la fiche.**

Dans le cas contraire, un choc électrique pourrait survenir.
-  **Une tension élevée est présente dans le produit. N'essayez jamais de démonter, réparer ou modifier le produit par vous-même.**
 - Contactez le Centre de service clientèle Samsung pour toute réparation.
 - Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.
-  **N'utilisez pas d'humidificateurs ou de fours à proximité du produit.**

Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.

Attention

-  **Insérez chaque pile en respectant la polarité (+/-).**

Si la polarité n'est pas respectée, une rupture de la pile ou une fuite de son fluide interne peut se produire, pouvant entraîner une contamination et une dégradation de l'environnement, un incendie ou des blessures.
-  **Lorsque vous n'utilisez pas le produit pendant longtemps, parce que vous partez en vacances ou pour une autre raison, débranchez le cordon d'alimentation de la prise.**

L'accumulation de poussière combinée à la chaleur peut provoquer un incendie, un choc électrique ou une fuite électrique.
-  **Les piles (et piles rechargeables) ne sont pas des déchets ordinaires et doivent être renvoyées pour recyclage. Il appartient au client de renvoyer les piles usagées ou rechargeables à des fins de recyclage.**

Le client peut déposer les piles usagées ou rechargeables dans une déchetterie ou dans un magasin proposant le même type de piles ou de piles rechargeables.
-  **N'utilisez ni ne conservez de pulvérisateur combustible ou de substance inflammable à proximité du produit.**

Une explosion ou un incendie pourrait en résulter.
-  **Ne placez pas d'objets lourds sur le produit.**

Il pourrait en résulter une défaillance du produit ou des dommages corporels.
-  **Utilisez uniquement les piles standard spécifiées et ne mélangez pas les piles usagées et neuves.**

Sinon, vous risquez d'endommager les piles ou de provoquer une surchauffe ou des blessures, ou encore d'endommager la télécommande en raison d'une fuite du liquide interne.
-  **Ne soulevez ni ne déplacez le produit lorsqu'il est en marche.**

Nettoyage

Avertissement

-  Ne pulvérisez pas d'eau ou de produit d'entretien directement sur le produit.
 - La surface du produit pourrait être endommagée et les indications pourraient s'effacer.
 - Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.

Attention

-  Pour nettoyer le produit, assurez-vous de débrancher la fiche secteur et frottez délicatement avec un chiffon doux et sec (par ex. fibres très fines ou flanelles de coton) pour éviter des rayures.

La surface du produit pourrait être endommagée et les indications pourraient s'effacer.
-  Utilisez uniquement un chiffon doux (p. ex. en microfibres ou en flanelle) sur la surface du produit pour éviter les rayures.

Des substances étrangères peuvent facilement rayer la surface du produit ou son écran d'affichage.
-  N'appliquez pas de produits chimiques contenant de l'alcool, un agent solvant ou tensioactif comme de la cire, du benzène, du diluant, un pesticide, du désodorisant, du lubrifiant ou un produit d'entretien sur le produit.

La partie extérieure du produit pourrait se décolorer ou se fissurer, la surface du boîtier pourrait se décoller ou les indications pourraient s'effacer.

Chapitre 02

Préparatifs

Vérification des composants

✎ S'il manque le moindre composant, contactez le revendeur auprès duquel vous avez acheté le produit.

✎ Les composants peuvent être différents de ceux illustrés ici.

✎ L'adaptateur RS232C peut servir à se connecter à l'aide d'un câble stéréo RS232C de type D-SUB (9 broches).



Guide de configuration rapide



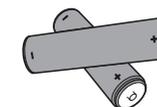
Carte de garantie
(Non disponible dans certains pays)



Guide réglementaire



Cordon d'alimentation



Batteries (AAA x 2)
(Non disponible dans certains pays)



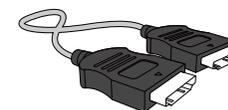
Télécommande



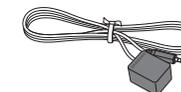
Adaptateur RS232C(IN)



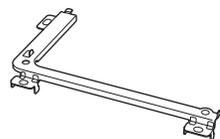
Adaptateur CA/CC



Câble HDMI



Câble IR externe



Support de fixation



Pied en caoutchouc x 2



Vis (M4 x L8, Type S) x 5

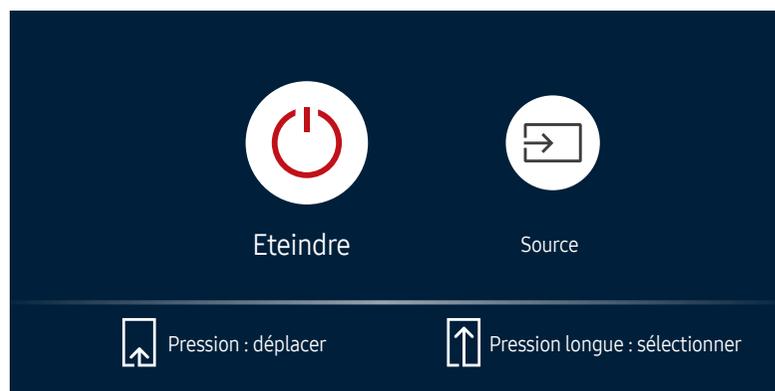


Vis (M4 x L8, Type B) x 4

Pièces

Menu de commande

Si vous appuyez sur le bouton  sur le produit alors que le produit est allumé, le menu de commande s'affiche.



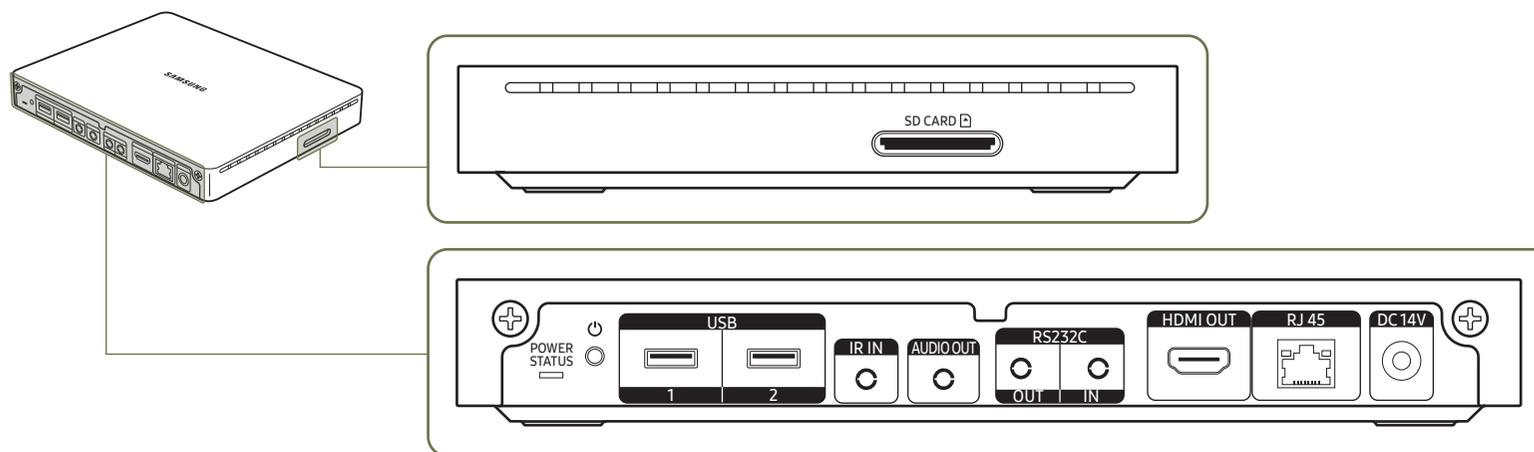
Boutons	Description
 Eteindre	Met l'appareil hors tension. <ul style="list-style-type: none">Lorsque le menu de commande s'affiche, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour déplacer le curseur sur Eteindre , puis appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pour éteindre le produit.
 Source	Sélectionnez la source d'entrée connectée. <ul style="list-style-type: none">Lorsque le menu de commande s'affiche, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour déplacer le curseur sur Source , puis appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pour afficher l'écran de la source d'entrée.Lorsque l'écran de la source d'entrée s'affiche, appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pour basculer à la source d'entrée souhaitée.

Le bouton d'alimentation peut uniquement être utilisé pour **Eteindre** et **Source**.

Pour quitter l'écran du menu de commande, attendez 3 secondes ou plus sans appuyer sur le bouton .

Ports

✎ La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré. Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.

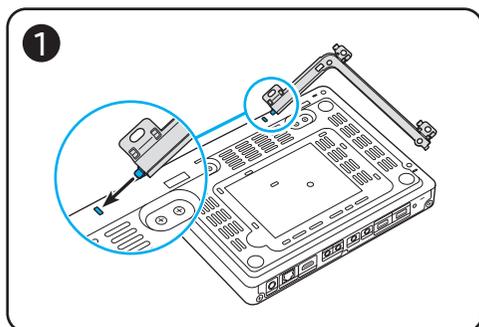
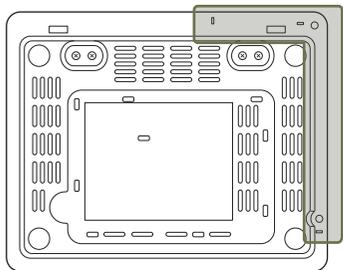


Port	Description
POWER STATUS	Affiche le statut d'alimentation de la console Signage.
⏻	Permet de mettre la console Signage sous ou hors tension.
USB1, USB 2	Permet de se connecter à un périphérique de mémoire USB. ✎ USB 1: Les ports USB sur le produit acceptent un courant constant maximal de 0,5 A. Si cette valeur maximale est dépassée, il est possible que les ports USB ne fonctionnent pas. ✎ USB 2: Les ports USB sur le produit acceptent un courant constant maximal de 1,0 A. Si cette valeur maximale est dépassée, il est possible que les ports USB ne fonctionnent pas.
IR IN	À connecter au câble IR externe.

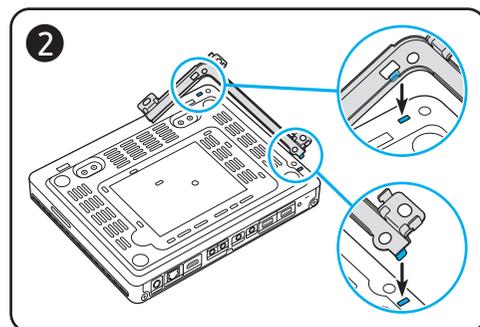
Port	Description
AUDIO OUT	Émet du son vers un appareil audio via un câble audio.
RS232C OUT	Connexion au MDC grâce à un adaptateur RS232C.
RS232C IN	
HDMI OUT	Permet de se connecter à un autre périphérique d'affichage via un câble HDMI. ✎ Nous recommandons d'utiliser des câbles agréés pour les connexions de câble HDMI. Utilisez le câble HDMI fourni.
RJ45	Permet de se connecter à MDC via un câble LAN. (10/100 Mbit/s)
DC 14V	Se connecte à l'adaptateur CA/CC.
SD CARD	Permet de se connecter à une carte mémoire SD.

Fixation à l'écran

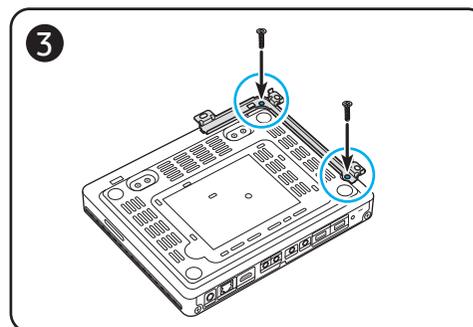
 La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré. Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.



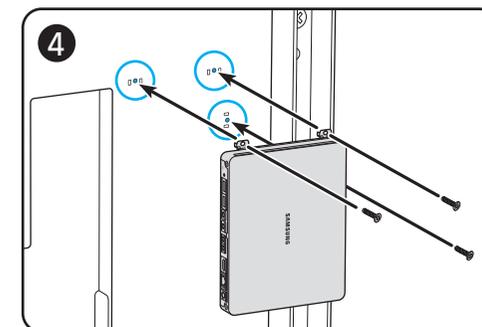
1 Alignez le côté court du support de fixation au bas de la console Signage, puis poussez jusqu'au déclic pour le fixer en place.



2 Poursuivez l'installation de l'autre côté du support de fixation.



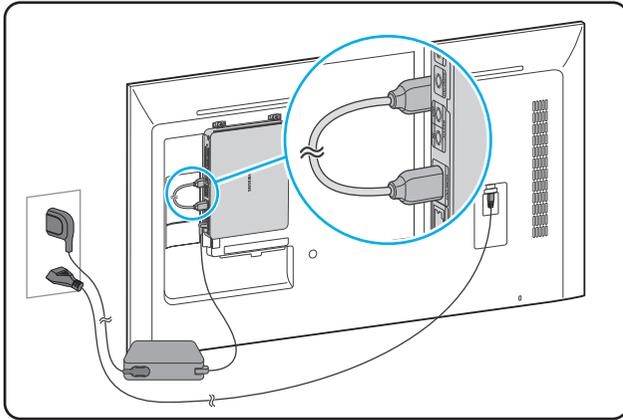
3 Serrez les vis (M4 x L8, Type S).



4 Positionnez la console Signage à l'arrière de l'écran et fixez-la.

-  Utilisez des vis différentes en fonction du matériau de l'arrière de l'écran.
- Plastique : M4 x L8, Type B
 - Métal : M4 x L8, Type S

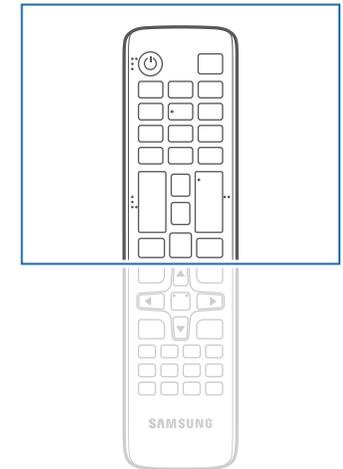
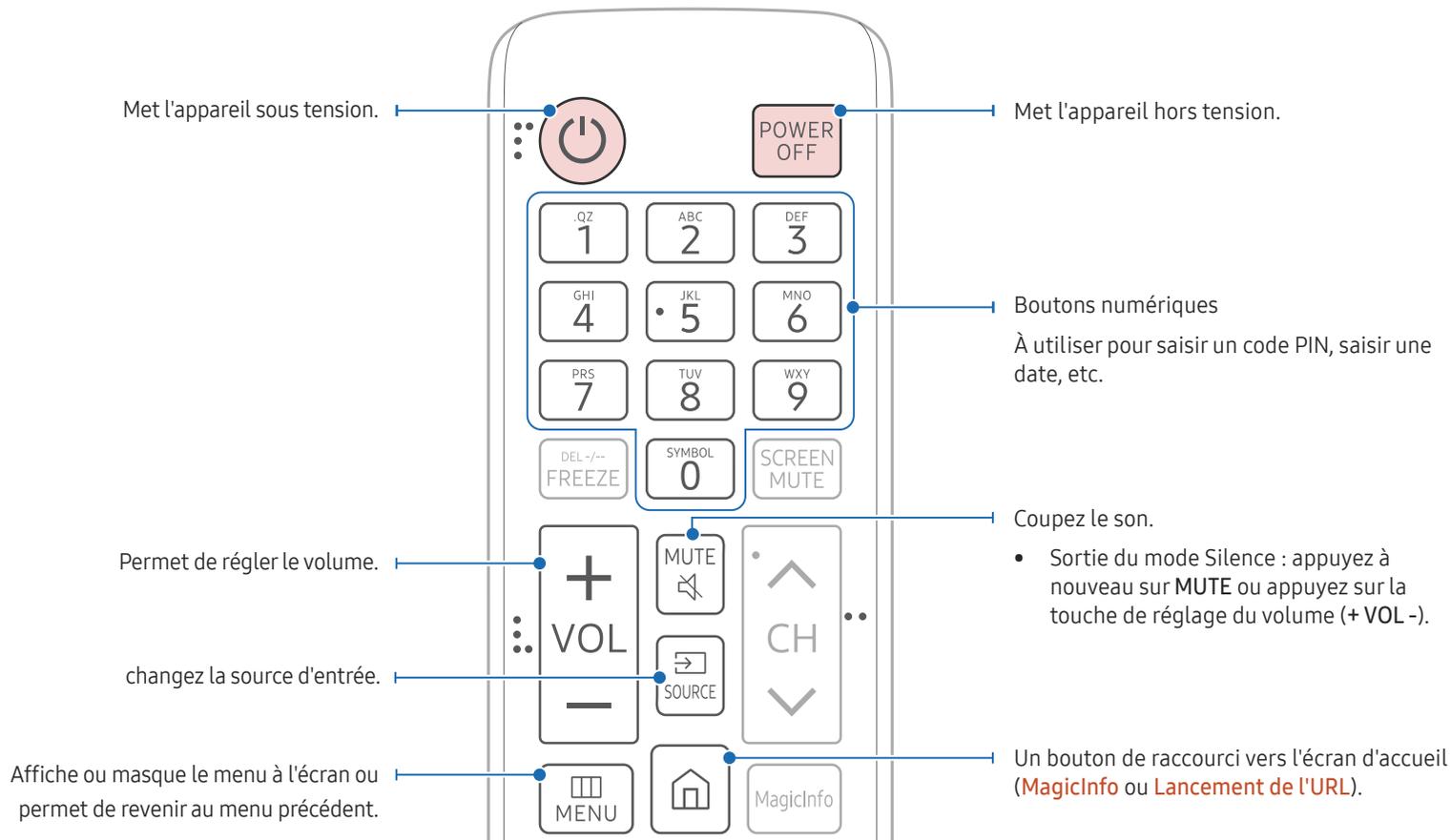
Connexion à la console Signage



- 1 Connectez le câble HDMI aux ports **HDMI OUT** de la console Signage et de l'écran.
 - 2 Appuyez sur le bouton **SOURCE** de la télécommande pour changer la source d'entrée sur **HDMI**.
-  Pour visualiser le support en résolution UHD, utilisez le câble HDMI fourni.
 -  L'appareil peut générer de la chaleur pendant le fonctionnement. Soyez prudent.

Télécommande

- Si vous utilisez la télécommande de ce produit dans le même espace que d'autres périphériques d'affichage, il se peut que ces derniers soient commandés par mégarde.
- Le produit prend uniquement en charge les boutons dont la description figure dans l'image ci-dessous.



- Les fonctions des boutons de la télécommande peuvent varier suivant les produits.

Permet de sélectionner rapidement les fonctions fréquemment utilisées en appuyant sur ce bouton pendant la lecture d'un contenu.

Revient au menu précédent.

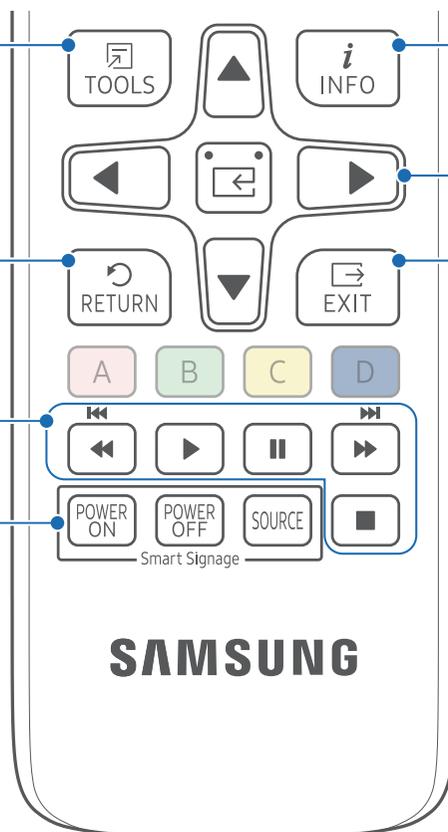
Utilisé pendant la lecture de contenu.

POWER ON / POWER OFF

Permet de mettre le périphérique Smart Signage sous ou hors tension.

SOURCE

Permet de visionner ou de sélectionner un périphérique externe connecté au périphérique Smart Signage.



Permet d'afficher des informations sur le mode **MagicInfo**.

Permet d'accéder au menu supérieur, inférieur, gauche ou droit, ou de régler les paramètres d'une option.

Permet de confirmer une sélection de menu.

Permet de quitter le menu en cours.



Les fonctions des boutons de la télécommande peuvent varier suivant les produits.

Appuyez sur un bouton de la télécommande tout en pointant cette dernière vers le capteur du câble IR pour exécuter la fonction correspondante.

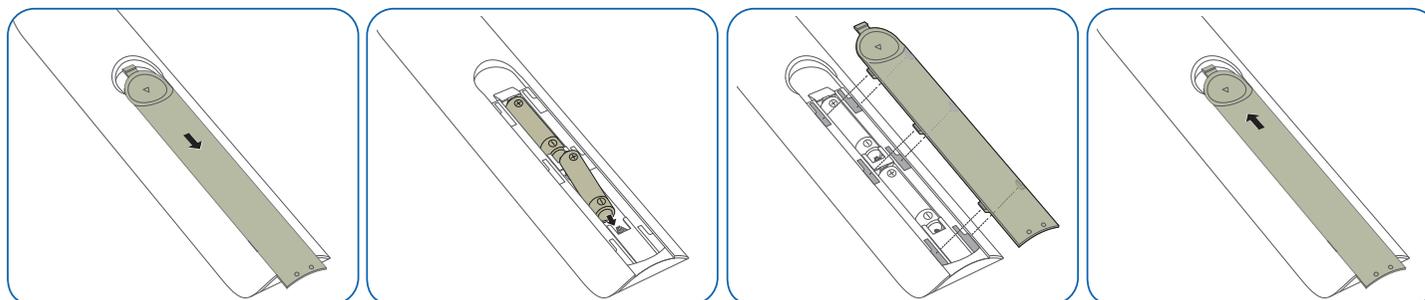
Utilisez la télécommande à une distance comprise entre 7 et 10 mètres du capteur du produit, selon un angle de 30° par rapport à l'axe.

Rangez les piles hors de portée des enfants et pensez à recycler les piles usagées.

N'utilisez pas de piles usagées et neuves simultanément. Remplacez les deux piles en même temps.

Retirez les piles si vous prévoyez de ne pas utiliser la télécommande pendant une longue période.

Installation des piles dans la télécommande (AAA x 2)



Chapitre 03

Connexion et utilisation d'un périphérique source

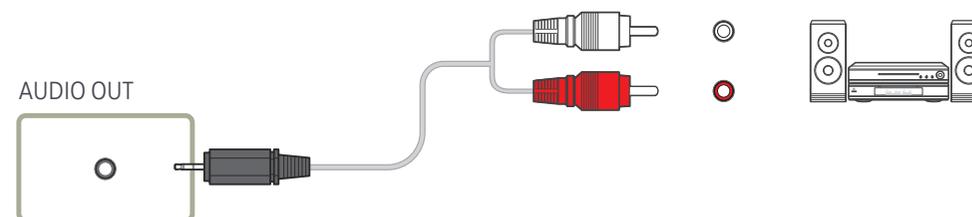
Avant d'effectuer la connexion

Points à vérifier avant la connexion

- ✎ Reportez-vous également au guide d'utilisateur du dispositif source que vous souhaitez connecter.
Le numéro et l'emplacement des ports disponibles sur la source peuvent varier.
- ✎ Ne branchez pas le câble d'alimentation avant que tous les branchements n'aient été établis.
Si vous branchez le câble d'alimentation en cours de connexion, vous risquez d'endommager le produit.
- ✎ Vérifiez les types de ports auxquels vous souhaitez vous connecter à l'arrière du produit.

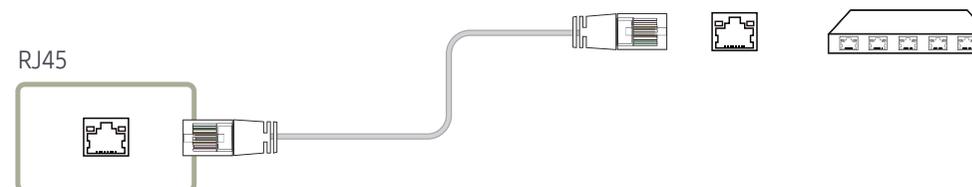
Branchement à un système audio

- ✎ Les composants de connexion peuvent varier en fonction des produits.
- ✎ Veillez à connecter les connecteurs de même couleur entre eux. (blanc sur blanc, rouge sur rouge, etc.)



Connexion du câble LAN

- ✎ Les composants de connexion peuvent varier en fonction des produits.



- Utilisez le câble Cat 7 (type *STP) pour la connexion. (10/100 Mbit/s)
*Shielded Twist Pair

Modification de la source d'entrée

Source

☒ SOURCE



 L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

Vous pouvez afficher l'écran d'un périphérique source connecté au produit. Sélectionnez une source dans Liste Source pour afficher l'écran correspondant.

 La source d'entrée peut aussi être modifiée via le bouton SOURCE de la télécommande.

 Il se peut que l'écran ne s'affiche pas correctement en cas de sélection d'une source incorrecte comme périphérique source pour la conversion.

- [MagicInfo S](#) / [Lancement de l'URL](#) / [Web Browser](#)

Web Browser

SOURCE →  Web Browser → 

 Connectez le réseau pour accéder à Internet depuis un produit comme si vous accédez à Internet depuis un ordinateur.

Paramètres

SOURCE →  Web Browser → ▲ → Paramètres → 

Intervalle d'actual.

Définissez la durée pendant laquelle le navigateur Web doit patienter avant de revenir à la page d'accueil.

- Arrêt / 5 min / 10 min / 15 min / 30 min

Zoom

Définissez l'échelle de zoom à appliquer lors du rafraîchissement du navigateur Web.

- 50% / 75% / 100% / 125% / 150% / 200% / 300%

Page d'accueil

Définissez le site Web à afficher lors du rafraîchissement du navigateur Web.

- Écran Samsung / Personnalisé

Personnalisé

Saisissez l'URL à définir en tant que page d'accueil.

- Entrer une URL

 Disponible uniquement lorsque **Page d'accueil** est défini sur **Personnalisé**.

Paramètres avancés

Général

Masquer automatiquement les onglets et la barre d'outils	Si les onglets, le menu ou la barre d'outils du navigateur ne sont pas utilisés pendant un moment, ils disparaîtront automatiquement. Pour les faire réapparaître, déplacez le pointeur ou dirigez-vous en haut de l'écran. <ul style="list-style-type: none">• Utiliser / Ne pas utiliser
Masquer le curseur en mode tactile	Masquez le curseur pour éviter les interférences avec les opérations tactiles. <ul style="list-style-type: none">• Utiliser / Ne pas utiliser
Bloqueur de fenêtres publicitaires	Rendez votre navigation plus agréable en bloquant les fenêtres publicitaires. <ul style="list-style-type: none">• Utiliser / Ne pas utiliser
Réinitialiser les paramètres	Tous les paramètres Web personnalisés de votre navigateur seront réinitialisés sur leurs valeurs par défaut. Vos signets et votre historique ne seront pas affectés.

Moteur rech.

Si vous saisissez un mot-clé dans le champ de saisie de mot-clé/URL, le navigateur Web ouvrira la page des Résultats de la recherche. Choisissez le moteur de recherche que vous voulez utiliser.

- Google / Bing

Confidentialité et sécurité

Do Not Track	Demandez aux sites Web de ne pas vous suivre. <ul style="list-style-type: none">• Utiliser / Ne pas utiliser
Supprimer l'historique	Permet de supprimer tout votre historique de navigation.
JavaScript	Permet à tous les site d'exécuter JavaScript afin d'améliorer la navigation. <ul style="list-style-type: none">• Utiliser / Ne pas utiliser
Supprimer les données de navigation	Supprimez toutes les données de navigation telles que les cookies, les images en cache et les données. Vos signets et votre historique ne seront pas affectés.

Encodage

Encodage	Choisissez une méthode d'encodage pour les pages Web. Le paramètre actuel est Auto. <ul style="list-style-type: none">• Auto / Manuel (Actuel : Unicode)
----------	--

À propos de

Affiche la version actuelle du navigateur Web.

Chapitre 04

Commande multi-affichage

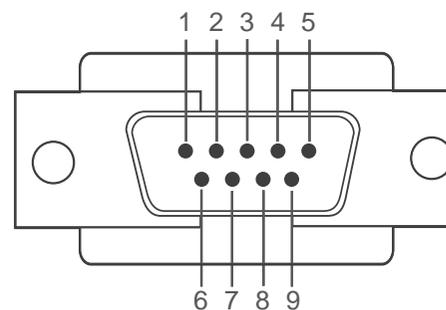
Commandez simultanément des périphériques multi-affichage branchés à un PC.

Connexion du câble

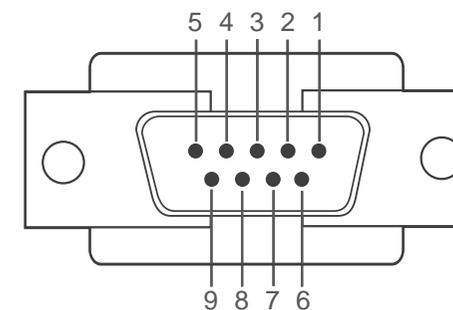
Câble RS-232C

Interface	RS-232C (9 broches)
Broche	TxD (N°2), RxD (N°3), GND (N°5)
Débit binaire	9600 bits/s
Bits de données	8 bits
Parité	Aucun
Bit d'arrêt	1 bits
Contrôle de flux	Aucun
Longueur maximale	15 m (type blindé uniquement)

- Attribution des broches



<Type mâle>

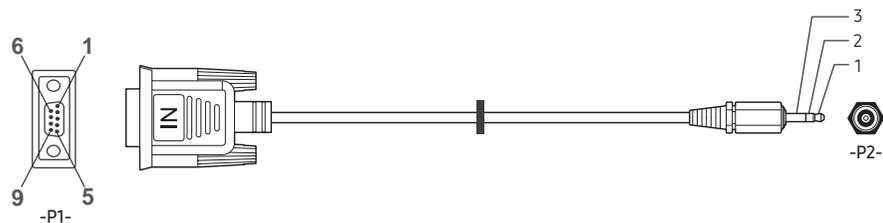


<Type femelle>

Broche	Signal
1	Détection de la porteuse de données
2	Données reçues
3	Données transmises
4	Préparation de la borne de données
5	Retour commun du signal

Broche	Signal
6	Préparation du jeu de données
7	Envoi d'une demande
8	Prêt à envoyer
9	Indicateur d'appel

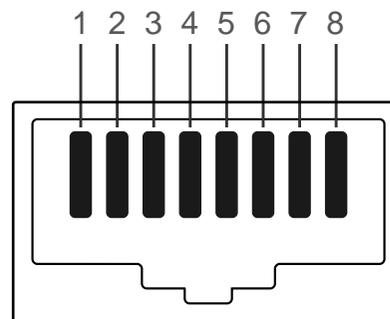
- Câble RS-232C
Connecteur : D-Sub à 9 broches pour câble stéréo



	-P1-	-P1-		-P2-	-P2-
	Réception	3	↔	1	Emission
Type mâle	Emission	2	↔	2	Réception
	Terre	5	↔	3	Terre
					STEREO
					PLUG
					(ø 3,5)

Câble LAN

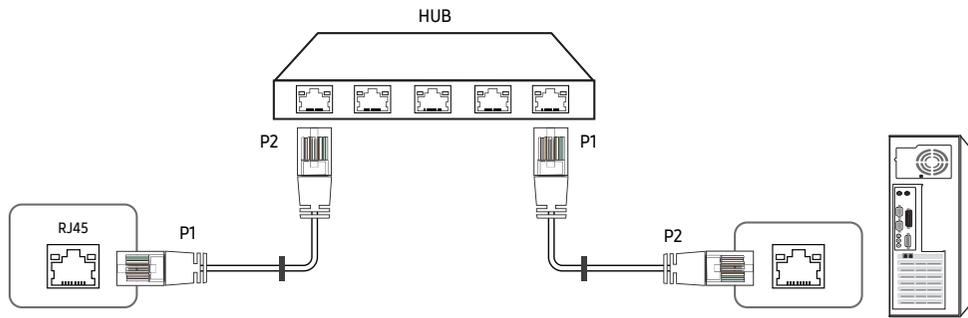
- Attribution des broches



N° 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 marron	NC
8	Marron	NC

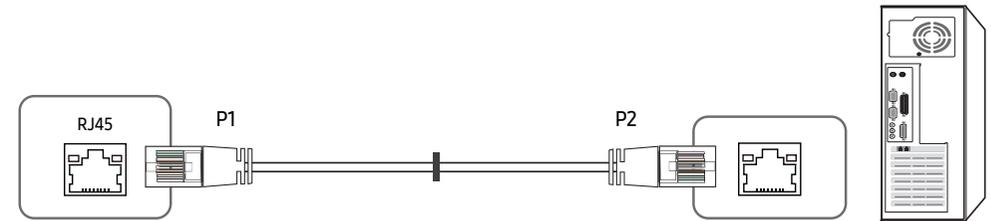
- Connecteur : RJ45

Câble LAN direct (PC au HUB)



Signal	P1		P2	Signal
TX+	1	↔	1	TX+
TX-	2	↔	2	TX-
RX+	3	↔	3	RX+
RX-	6	↔	6	RX-

Câble LAN croisé (PC au PC)

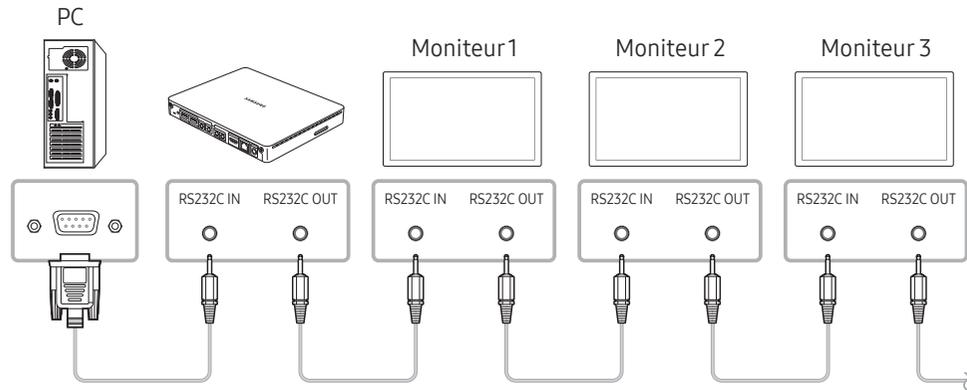


Signal	P1		P2	Signal
TX+	1	↔	3	RX+
TX-	2	↔	6	RX-
RX+	3	↔	1	TX+
RX-	6	↔	2	TX-

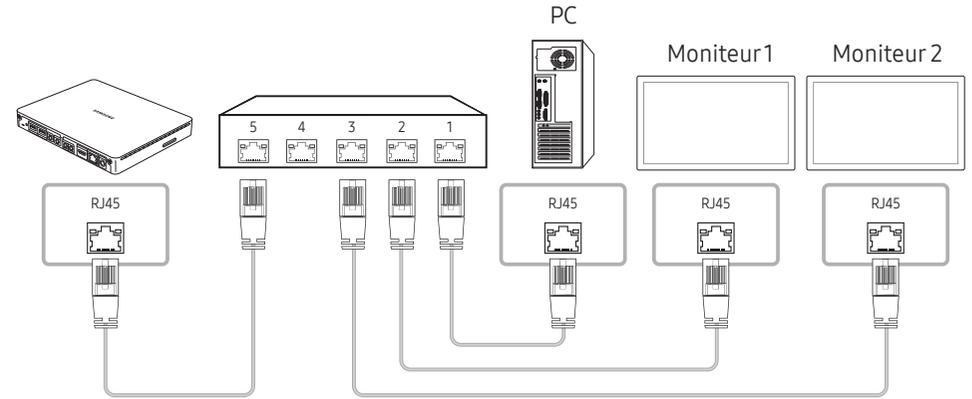
Branchement

⚠ Veillez à connecter chacun des adaptateurs au bon port RS232C IN ou OUT sur le produit.

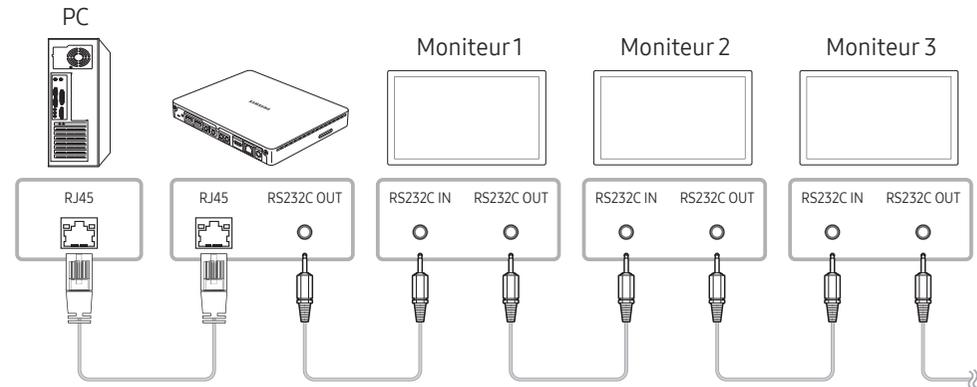
- Connexion 1



- Connexion 2



- Connexion 3



Codes de contrôle

Affichage de l'état de contrôle (Commande Obtenir le contrôle)

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

Contrôle (Commande Définir le contrôle)

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

Commande

N°	Type de commande	Commande	Plage de valeurs
1	Contrôle de l'alimentation	0x11	0~1
2	Réglage du volume	0x12	0~100
3	Réglage de la source d'entrée	0x14	-
4	Verrou	0x5D	0~1

- Toutes les communications s'effectuent au format hexadécimal. On calcule la somme de contrôle en additionnant toutes les valeurs, à l'exception de l'en-tête. Si le résultat de l'addition d'une somme de contrôle est supérieur à 2 chiffres, comme illustré 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 commander simultanément tous les périphériques connectés par un câble série, quels que soient leurs ID, définissez l'ID sur "0xFE" et émettez les commandes. Les commandes seront exécutées par chaque périphérique, mais ACK ne répondra pas.

Contrôle de l'alimentation

- Fonction
Il est possible de mettre un produit sous/hors tension à l'aide d'un ordinateur.
- Affichage de l'état d'alimentation (Obtenir l'état Allumé / Eteint)

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

- Mise sous/hors tension (Mettre sous/hors tension)

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

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

1: Mise sous tension

0: Mise hors tension

- Ack

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'A'	0x11	"Power"	

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

- Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'N'	0x11	"ERR"	

"ERR" : code indiquant qu'une erreur s'est produite.

Réglage du volume

- Fonction
Il est possible de régler le volume d'un produit à l'aide d'un ordinateur.
- Affichage de l'état du volume (Obtenir l'état du volume)

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

- Réglage du volume (Régler le volume)

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

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

- Ack

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'A'	0x12	"Volume"	

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

- Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'N'	0x12	"ERR"	

"ERR" : code indiquant qu'une erreur s'est produite.

Réglage de la source d'entrée

- Fonction
Vous pouvez modifier la source d'entrée d'un produit à l'aide d'un ordinateur.
- Affichage de l'état de la source d'entrée (Obtenir l'état de la source d'entrée)

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

- Définition de la source d'entrée (Définir la source d'entrée)

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

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

0x60	MagicInfo S
0x65	Web Browser
0x63	Lancement de l'URL

 Les ports DVI_video, HDMI1_PC et HDMI2_PC ne peuvent pas être utilisés avec la commande "Set". Ils répondent uniquement aux commandes « Get ».

- Ack

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'A'	0x14	"Input Source"	

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

- Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'N'	0x14	"ERR"	

"ERR" : code indiquant qu'une erreur s'est produite.

Verrou

- Fonction
L'ordinateur peut être utilisé pour activer ou désactiver la fonction **Verrou activé** sur un produit.
Cette commande est disponible, que le système soit sous tension ou hors tension.
- Affichage de l'état de la fonction Verrou (Obtenir l'état du verrou)

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

- Activation ou désactivation de la fonction Verrou (Activer/désactiver Verrou)

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

"Safety Lock" : code de verrouillage à régler sur un produit.

1: Activé

0: Désactivé

- Ack

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'A'	0x5D	"Safety Lock"	

"Safety Lock" : code de verrouillage à régler sur un produit.

- Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'N'	0x5D	"ERR"	

"ERR" : code indiquant qu'une erreur s'est produite.

Utilisation de MDC

"MDC" (Multiple Display Control) est une application qui vous permet de commander simultanément plusieurs périphériques d'affichage à l'aide 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. (<http://displaysolutions.samsung.com>)

-  Si vous appuyez sur le bouton **On** ou **Off** situé en haut à gauche de l'écran, le produit contrôle l'état pendant environ une minute. Pour exécuter d'autres commandes, essayez une fois la minute écoulée.
-  Pour les détails sur comment brancher les périphériques pour la commande multi-affichage, reportez-vous à la page [24](#).

Installation/désinstallation du programme MDC

 Les étapes d'installation et de désinstallation peuvent varier en fonction du SE.

Installation

 L'installation de MDC peut être affectée par l'état du réseau, de la carte graphique et de la carte mère.

- 1 Cliquez sur le programme d'installation de **MDC Unified**.
- 2 Cliquez sur « **Next** ».
- 3 Lorsque l'écran "**Welcome to the InstallShield Wizard for MDC_Unified**" s'affiche, 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, renseignez tous les champs d'information, puis cliquez sur "**Next**".
- 6 Dans la fenêtre "**Destination Folder**" affichée, sélectionnez le chemin d'accès au répertoire où vous souhaitez installer le programme et cliquez sur "**Next**".

 Si le chemin d'accès n'est pas spécifié, le programme est 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 est affichée.
- 9 Cliquez sur "**Finish**" dans la fenêtre "**InstallShield Wizard Complete**" affichée.
 -  Sélectionnez "**Launch the program**" et cliquez sur "**Finish**" pour exécuter immédiatement le programme MDC.
- 10 L'icône de raccourci **MDC Unified** est créée sur le Bureau une fois l'installation terminée.
 -  Il se peut que l'icône d'exécution de MDC ne soit pas affichée en fonction des spécifications du produit ou du système de l'ordinateur.
 -  Si cette icône n'apparaît pas, appuyez sur la touche F5.

Désinstallation

- 1 Sélectionnez Paramètres → Panneau de configuration dans le menu Démarrer, puis double-cliquez sur **Ajout/Suppression de programmes**.
- 2 Sélectionnez **MDC Unified** dans la liste et cliquez ensuite sur **Modifier/Supprimer**.

Chapitre 05

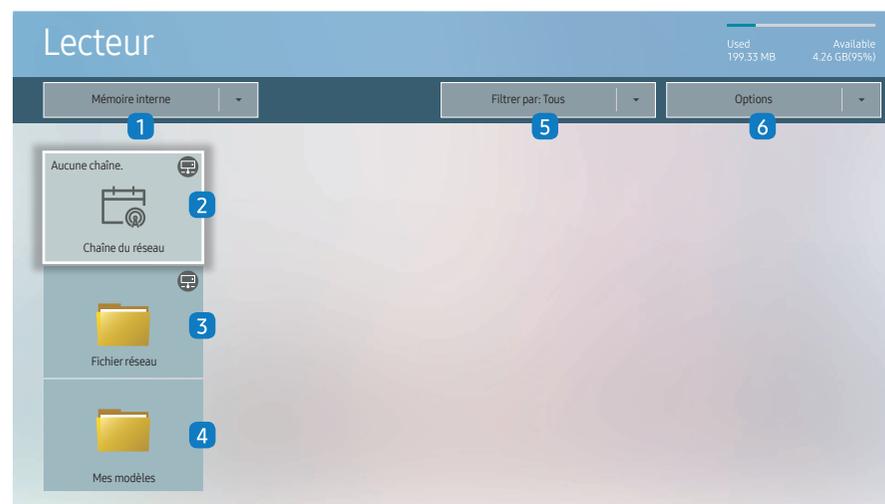
Fonctionnalités Lecteur

Accessible via le bouton  de la télécommande.

Lecteur

 → **Lecteur** → 

Lisez une vaste gamme de contenu tels que des canaux dotés de programmes, des modèles ou des fichiers.



 L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

 Pour utiliser la fonction **Lecteur**, réglez **Lire via** sur **MagicInfo** dans **Système**.
( MENU → **Système** → **Lire via** → **MagicInfo**)

 Vous devez définir **Réglage Horloge** avant de pouvoir utiliser cette fonction.

N°	Description
1	Sélectionnez entre mémoire interne ou mémoire externe.
2	Lisez du contenu, des modèles et des programmes configurés sur le serveur. <ul style="list-style-type: none">Vous pouvez voir si le serveur est connecté (approbation) dans l'écran Lecteur. Pour vérifier si le serveur est connecté lorsqu'un canal réseau est en cours d'exécution, appuyez sur INFO sur la télécommande. <ol style="list-style-type: none">Sélectionnez Chaîne du réseau dans l'écran Lecteur. Le message Aucune chaîne. s'affiche si aucun canal n'a été enregistré dans Chaîne du réseau.Chaîne du réseau s'exécute.
3	Permet de lire du contenu stocké sur le serveur.
4	Permet de lire des modèles stockés dans le dossier Mes modèles dans la mémoire interne.
5	Sélectionnez un type de contenu comme critère de recherche de la liste de contenu souhaitée.
6	Permet de définir différentes options pour Lecteur .

Visualisation du contenu

- Sélectionnez soit la mémoire interne soit la mémoire externe. Les fichiers enregistrés dans la mémoire sélectionnée s'affichent.
- Sélectionnez le fichier souhaité. Le contenu s'affiche à l'écran. (Pour de plus amples informations sur les formats de fichier compatibles, consultez la section « Formats de fichiers compatibles avec Player ».)

Pendant la lecture de contenu

Boutons de commande sur la télécommande

Vous pouvez lire, interrompre ou sauter du contenu de la liste de lecture en appuyant sur les boutons de la télécommande.

Bouton	Fonction
TOOLS	Fait apparaître la barre de menus.
INFO	Affiche les informations générales relatives au contenu.
▶	Passe au fichier ou à la page suivante.
◀	Passe au fichier ou à la page précédente.
◀ / ▶ / ⏸	Lit ou interrompt le diaporama ou le contenu vidéo.
■	Arrête l'affichage de contenu et passe à l'écran Lecteur .
◀◀	Rembobine le contenu vidéo.
▶▶	Avance rapidement le contenu vidéo.

 Si le périphérique USB ou la mémoire interne ne contient qu'un fichier image, le diaporama ne s'exécutera pas.

 Si le nom d'un dossier est trop long sur le périphérique USB, vous ne pouvez pas sélectionner le dossier.

Menu disponible

Appuyez sur le bouton **TOOLS** de la télécommande pendant la lecture du contenu pour configurer les paramètres.

Menu	Description
Liste lect	Permet d'afficher une liste des éléments de contenu en cours de lecture.
Liste des chaînes	Chaîne du réseau / Interne Canal / USB
Mode Son	Personnalisez les paramètres audio du contenu en cours de lecture.
Répét. tout / Rép. 1X	Définissez le mode de répétition.
Fond musical	Définissez la musique de fond à jouer pendant l'exécution du contenu.
Réinit.	Réinitialisez la musique de fond.
Pause	Interrompez la musique de fond.
Précédent	Lisez la musique de fond précédente de la liste.
Suivant	Lisez la musique de fond suivante de la liste.

 **Réinit.**, **Pause**, **Précédent**, **Suivant** s'affichent uniquement lorsque la musique de fond est définie.

Formats de fichiers compatibles avec Lecteur

- Les systèmes de fichiers pris en charge intègrent FAT32 et NTFS.
- Les fichiers dont la résolution verticale et horizontale est supérieure à la résolution maximale ne peuvent pas être affichés. Vérifiez la résolution verticale et horizontale du fichier.
- Vérifiez les types et versions de Codec vidéo et audio qui sont pris en charge.
- Vérifiez les versions de fichiers qui sont prises en charge.
 - ✎ Prise en charge de PowerPoint jusqu'à 97 – 2013
- ✎ Pour le transfert de fichiers USB-**Mémoire interne**, cliquez sur **Options** → **Envoyer**.
 - Emplacement des fichiers de modèle
 - **Mémoire interne** → transfert USB: USB → sous le dossier MagicinfoSlide
 - USB → transfert **Mémoire interne** : **Mémoire interne** → sous le dossier Mes modèles
 - Emplacement des autres fichiers (sans modèles)
 - **Mémoire interne** → transfert USB: USB → sous le dossier MagicinfoSlide
 - USB → transfert **Mémoire interne** : Sous le dossier racine

Programme réseau multitrame

Restrictions relatives à la lecture

- 1 à 3 fichiers vidéo FHD peuvent être lus simultanément ou seulement un fichier vidéo UHD et un fichier vidéo FHD à la fois. En mode de lecture portrait, 3 fichiers vidéo FHD peuvent être lus simultanément ou seulement un fichier vidéo UHD à la fois.
- Pour les fichiers **Office** (fichiers PPT et Word) et les fichiers **PDF**, un seul type de fichier est pris en charge à la fois.
- Les fichiers LFD (*.LFD) ne sont pas pris en charge.

Restrictions relatives à la sortie audio

- Vous ne pouvez pas utiliser plus d'une sortie audio.
- Priorité de lecture : musique de fond réseau → musique de fond locale > fichier vidéo dans la fenêtre principale sélectionnée par l'utilisateur
 - ✎ Musique de fond réseau : Vous pouvez configurer les paramètres lors de la création d'un programme serveur.
 - ✎ Musique de fond locale : vous pouvez configurer les paramètres de musique de fond à l'aide des outils qui s'affichent lorsque vous appuyez sur bouton **TOOLS** lors de la lecture **Lecteur**.
 - ✎ Fenêtre principale sélectionnée par l'utilisateur : Vous pouvez configurer les paramètres de la fenêtre principale lors de la création d'un programme serveur.

Fichiers de modèle(*.LFD)

Restrictions

- Assurez-vous que les dossiers **Contents** et **Schedules** soient publiés sur le périphérique de stockage USB.
 - ✎ Un contenu correctement publié apparaît comme **Published Content**  sur le périphérique USB.
 - ✎ Lors de la copie d'un contenu que vous avez publié sur un périphérique USB (**Published Content** ) sur **Mémoire interne**, le contenu apparaît dans **Mémoire interne** en tant que **Published Content**  seulement. Les dossiers **Contents** et **Schedules** ne sont pas visibles dans **Mémoire interne**.

Restrictions relatives à la lecture

- Vous pouvez lire un maximum de deux fichiers vidéo (**Vidéo**).
- Pour les fichiers **Office** (fichiers PPT et Word) et les fichiers **PDF**, un seul type de fichier est pris en charge à la fois.
- Lors de la lecture simultanée de plusieurs fichiers vidéo, veillez à ce que les zones d'affichage ne se chevauchent pas.

Restrictions relatives à la sortie audio

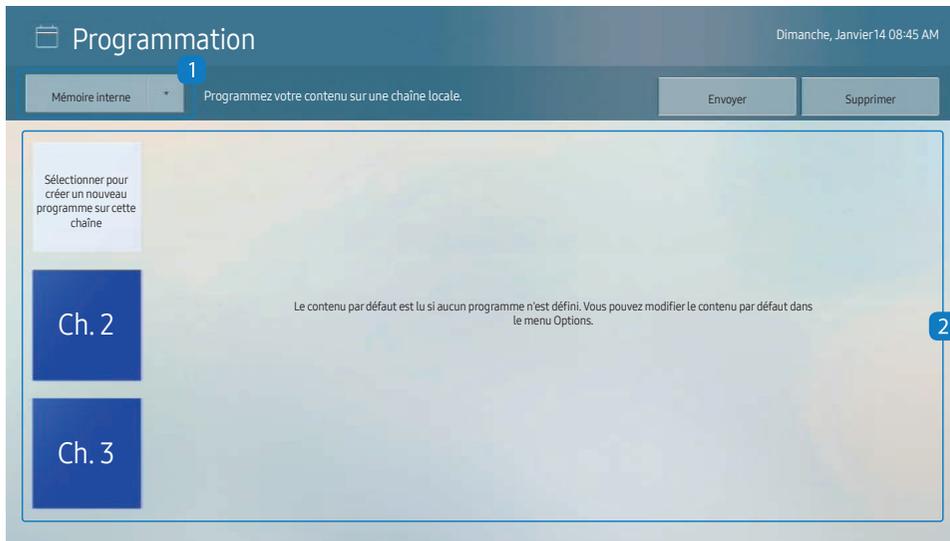
- Vous ne pouvez pas utiliser plus d'une sortie audio.
- Priorité de lecture : musique de fond réseau → musique de fond locale > fichier vidéo dans la fenêtre principale sélectionnée par l'utilisateur

Vidéo	Audio	Image
<ul style="list-style-type: none"> • La vidéo 3D n'est pas prise en charge. • Les contenus dont la résolution est supérieure à la résolution indiquée dans le tableau ci-dessus ne sont pas pris en charge. • La lecture de contenus vidéo dont la vitesse de transmission ou la fréquence d'images est supérieure à la valeur indiquée dans le tableau ci-dessus risque d'être hachée. • Le contenu vidéo ne sera pas lu (ou pas correctement) en cas d'erreur au niveau du contenu ou du conteneur. • Certains appareils photos numériques et périphériques USB peuvent ne pas être compatibles avec le lecteur. • Prend en charge jusqu'à H.264, niveau 4.1. • H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / AP L4 et AVCHD ne sont pas pris en charge. • Pour tous les codecs vidéo à l'exception de MVC, VP8 et VP6 : <ul style="list-style-type: none"> – En dessous de 1280 x 720 : 60 trames max. – Au dessus de 1280 x 720 : 30 trames max. • GMC 2 ou version ultérieure n'est pas pris en charge. • Prend uniquement en charge les spécifications MVC BD. • Lors de la lecture d'un seul fichier vidéo, le mode Parfait n'est pas pris en charge dans les cas suivants : <ul style="list-style-type: none"> – Codec incompatible (MVC, VP3, MJPEG) ↔ Codec incompatible – Codec incompatible ↔ Codec compatible – La résolution est différente de celle du moniteur – La fréquence est différente de celle du moniteur 	<ul style="list-style-type: none"> • La lecture de contenus audio dont la vitesse de transmission ou la fréquence d'images est supérieure à la valeur indiquée dans le tableau ci-dessus risque d'être hachée. • Le contenu audio ne sera pas lu, ou ne sera pas lu correctement en cas d'erreur au niveau du contenu ou du conteneur. • Certains appareils photos numériques et périphériques USB peuvent ne pas être compatibles avec le lecteur. • Prise en charge maximale : WMA 10 Pro en multicanal 5.1. Codec audio WMA Lossless non pris en charge. • Les formats QCELP et AMR NB/WB ne sont pas pris en charge. 	<ul style="list-style-type: none"> • Format de fichier image compatible: JPEG, PNG, BMP <ul style="list-style-type: none">  Les fichiers BMP 32 bits, 24 bits et 8 bits sont pris en charge. • Résolution maximale prise en charge: 4096 x 4096 • Taille de fichier maximum prise en charge : 20MB • Effet diaporama pris en charge : 9 effets (Fondu 1, Fondu 2, Masquer, Spirale, Damier, Linéaire, Escaliers, Balayage, Aléatoire)

Power Point	PDF	WORD
<ul style="list-style-type: none"> • Formats de fichier de document compatibles <ul style="list-style-type: none"> – Extension : ppt, pptx – Version : Office 97 ~ Office 2013 • Fonctions non prises en charge <ul style="list-style-type: none"> – Effet d'animation – Formes 3D (affichage restitué en 2D) – En-têtes et pieds de page (certains sous-éléments ne sont pas pris en charge) – Word Art – Alignement Erreur d'alignement de groupe possible – Office 2007 SmartArt n'est pas entièrement pris en charge ; 97 sous-éléments sur 115 sont pris en charge. – Insertion d'objet – Caractères à demi-chasse – Espacement des lettres – Tableaux – Texte vertical Certains sous-éléments ne sont pas pris en charge. – Annotations et documents 	<ul style="list-style-type: none"> • Formats de fichier de document compatibles <ul style="list-style-type: none"> – Extension : pdf • Fonctions non prises en charge <ul style="list-style-type: none"> – Aucun contenu inférieur à 1 pixel n'est pris en charge en raison d'une dégradation des performances. – Le contenu à images masquées et à images en mosaïque n'est pas pris en charge. – Le contenu à texte pivoté n'est pas pris en charge. – Les effets à ombre 3D ne sont pas pris en charge. – Certains caractères non pris en charge (Les caractères spéciaux sont peut-être corrompus) 	<ul style="list-style-type: none"> • Formats de fichier de document compatibles <ul style="list-style-type: none"> – Extension : .doc, .docx – Version : Office 97 ~ Office 2013 • Fonctions non prises en charge <ul style="list-style-type: none"> – Effet d'arrière-plan de page – Certains styles de paragraphe – Word Art – Alignement Erreur d'alignement de groupe possible – Formes 3D (affichage restitué en 2D) – Office 2007 SmartArt n'est pas entièrement pris en charge ; 97 sous-éléments sur 115 sont pris en charge. – Tableaux – Caractères à demi-chasse – Espacement des lettres – Texte vertical Certains sous-éléments ne sont pas pris en charge. – Annotations et documents

Programmation

🏠 → Programmation → ↻



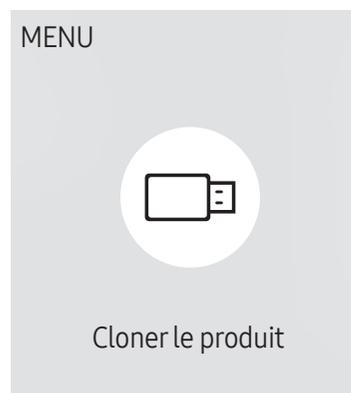
📄 L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

Vous pouvez consulter le programme importé depuis un périphérique de stockage sélectionné.

N°	Description
1	Sélectionnez l'emplacement d'enregistrement du programme.
2	Créer/Modifier/Supprimer/Visualiser le programme de lecture de contenu.

Cloner le produit

🏠 → Cloner le produit → 📄



✎ L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

Exportez les réglages du produit vers un périphérique de stockage externe. Vous pouvez également importer les réglages depuis un périphérique de stockage externe.

Cette option est utile lorsque vous affectez les mêmes paramètres à plusieurs produits.

Si aucun fichier doublon n'est trouvé sur le périphérique de stockage externe

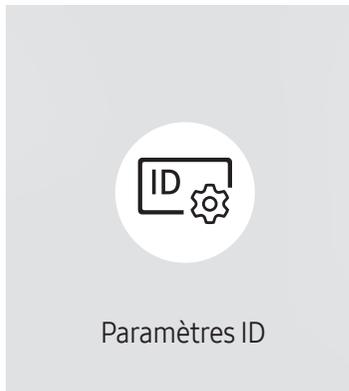
- 1 Connectez le périphérique de stockage externe, puis exécutez la fonction **Cloner le produit**.
- 2 Le message **Aucun fichier de duplication n'a été trouvé sur le périphérique de stockage externe. Exporter les paramètres de ce périphérique vers le périphérique de stockage externe ?** s'affiche.
- 3 Sélectionnez **Exporter** pour exporter les paramètres.

Si un fichier doublon est trouvé sur le périphérique de stockage externe

- 1 Connectez le périphérique de stockage externe, puis exécutez la fonction **Cloner le produit**.
 - 2 Le message **Fichier de réplication trouvé. Sélectionnez une option.** s'affiche.
Exécutez la fonction **Importer depuis le périphérique de stockage externe** ou **Exporter vers le périphérique de stockage externe**.
 - **Importer depuis le périphérique de stockage externe** : Copiez sur le produit les réglages enregistrés sur un périphérique de stockage externe.
 - **Exporter vers le périphérique de stockage externe** : Copiez les réglages du produit sur un périphérique de stockage externe.
- ✎ Une fois la configuration terminée, le produit est automatiquement redémarré.

Paramètres ID

🏠 → Paramètres ID → ⌨️



✎ L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

Attribuez un ID à un moniteur.

ID périphérique

Définissez un numéro d'identification unique pour chaque produit. (Plage : 0~224)

- ✎ Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner une valeur et appuyez ensuite sur ⌨️.
- ✎ Entrez le numéro de votre choix à l'aide des touches numériques de la télécommande.

Définit. auto ID périph.

Cette fonction attribue automatiquement un numéro d'identification à un périphérique connecté via un câble RS232C.

- ✎ Cette fonction n'est disponible que sur le premier périphérique compris sur une daisy chain RS-232C.

Câble de connexion au PC

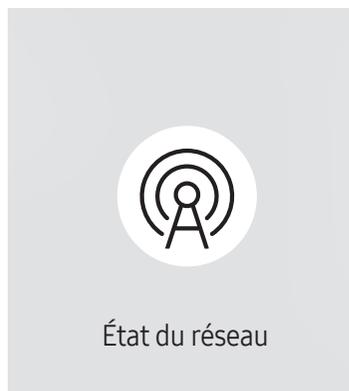
Sélectionnez le type de câble à utiliser pour connecter l'écran au PC.

- **Câble RS232C**
communiquiez avec le MDC via le câble stéréo RS232C.
- **Réseau Wi-Fi/RJ-45 (LAN)**
communiquiez avec le MDC via le câble stéréo RJ45.

État du réseau

Permet de vérifier le réseau et la connexion Internet.

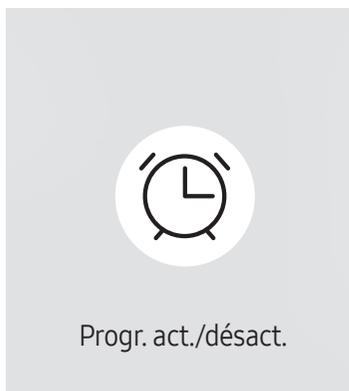
🏠 → État du réseau → 🖱️



 L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

Progr. act./désact.

🏠 → Progr. act./désact. → 📄



✎ L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

✎ Vous devez définir **Réglage Horloge** avant de pouvoir utiliser cette fonction.

Progr. activ.

Définissez **Progr. activ.** pour que votre produit se mette automatiquement sous tension à l'heure et le jour de votre choix. Le produit est mis sous tension, avec la source d'entrée ou le volume indiqué.

Progr. activ. : configurez le programmateur de mise sous tension en faisant votre choix parmi les sept options disponibles. Assurez-vous de configurer l'heure actuelle en premier lieu.

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

✎ Bien que l'option de mémoire interne/USB puisse être utilisée avec **Progr. activ.** pour le mode **MagicInfo**, il est recommandé d'utiliser une mémoire interne.

✎ Le bon fonctionnement et la fonctionnalité **Progr. activ.** ne peuvent pas être garantis en cas d'utilisation avec un périphérique USB alimenté par batterie, et la reconnaissance de périphérique peut prendre plus de temps.

- **Configuration** : sélectionnez **Arrêt**, **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 votre produit sous tension.
 - La coche indique les jours sélectionnés.
- **Heure** : réglez les heures et les minutes. Utilisez les boutons numériques ou les boutons de direction haut et bas pour entrer des chiffres. Utilisez les boutons de direction gauche et droite pour modifier les zones de saisie.
- **Volume** : réglez le volume voulu. Utilisez les boutons avec flèche haut et bas pour modifier le volume.
- **Source** : sélectionnez la source d'entrée de votre choix.
- **Contenu** (lorsque la **Source** a la valeur **Interne/USB** pour le mode **MagicInfo**) : Depuis le périphérique USB ou la mémoire interne, sélectionnez un fichier (musique, photo ou vidéo) à lire après avoir allumé le produit.

Progr. désact.

Configurez le programmeur de mise hors tension (**Progr. désact.**) en faisant votre choix parmi les sept options disponibles. (**Progr. désact. 1** ~ **Progr. désact. 7**)

- **Configuration** : sélectionnez **Arrêt, 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 votre produit hors tension.
 - La coche indique les jours sélectionnés.
- **Heure** : réglez les heures et les minutes. Utilisez les boutons numériques ou les boutons de direction haut et bas pour entrer des chiffres. Utilisez les boutons de direction gauche et droite pour modifier les zones de saisie.

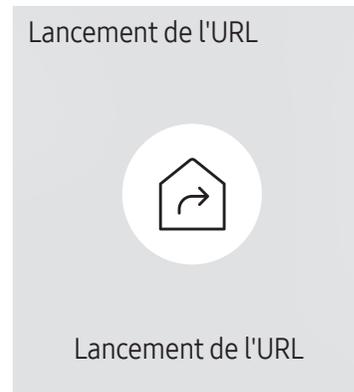
Gestion des vacances

Le retardateur est désactivé au cours d'une période qui a été définie en tant que Vacances.

- **Ajouter congé** : indiquez la période de vacances que vous souhaitez définir.
Sélectionnez les dates de début et de fin des vacances que vous voulez ajouter à l'aide des boutons ▲/▼, puis cliquez sur le bouton **Terminé**.
La période est ajoutée à la liste des vacances.
 - **Date de début** : définissez la date de début des vacances.
 - **Date de fin** : définissez la date de fin des vacances.
- **Supprimer** : supprimez les éléments sélectionnés depuis la liste de vacances.
- **Editer**: Permet de sélectionner une option de vacances et de modifier la date.
- **Déf. progr. appliqué** : réglez le programmeur **Progr. activ.** et le programmeur **Progr. désact.** pour qu'ils 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 paramètres **Progr. activ.** et **Progr. désact.** sélectionnés ne s'activent pas.

Lancement de l'URL

🏠 → Lancement de l'URL → 📄



✎ L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

Pour plus de détails sur l'utilisation de la fonction **Lancement de l'URL**, contactez le vendeur auquel vous avez acheté le produit.

✎ Pour utiliser la fonction **Lancement de l'URL**, réglez **Lire via** sur **Lancement de l'URL** dans **Système**.
(☰ MENU → **Système** → **Lire via** → **Lancement de l'URL**)

Paramètres du lanceur d'URL

🏠 → Paramètres du lanceur d'URL → 🖱️



✎ L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

✎ Pour plus de détails sur l'utilisation de la fonction **Lancement de l'URL**, contactez le vendeur auquel vous avez acheté le produit.

- **Installer l'application Web** : Saisir l'URL pour installer l'application Web.
- **Installer à partir du périphérique USB** : Installer l'application Web à partir du périphérique de stockage USB.
- **Désinst.** : Éliminer l'application Web installée.
- **Paramètre d'expiration** : Définir la période d'inactivité pour la connexion à l'URL.
- **Mode Développeur** : Activer le mode de développement.

Chapitre 06

Affichage à l'écran

Orientation de l'affichage

☰ MENU → Affichage à l'écran → Orientation de l'affichage → ↗



 L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

Orientation du menu à l'écran

Indiquez si le menu d'écran doit être affiché en mode paysage ou portrait.

- **Paysage** : Affiche le menu en mode paysage.
- **Portrait** : affichez le menu en mode portrait sur le côté droit de l'écran du produit.

Protection de l'écran

☰ MENU → Affichage à l'écran → Protection de l'écran → 



 L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

Affichage du message

☰ MENU → Affichage à l'écran → Affichage du message → 



 L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

Temps protection auto

Si l'écran affiche une image fixe pendant une durée que vous aurez définie, le produit active l'économiseur d'écran pour empêcher la formation d'images fantômes (rémanence d'image) sur l'écran.

- Arrêt / 2 heures / 4 heures / 6 heures / 8 heures / 10 heures

Message MDC

Permet de choisir d'afficher l'OSD MDC lorsque le produit est commandé par MDC.

- Arrêt / Activé

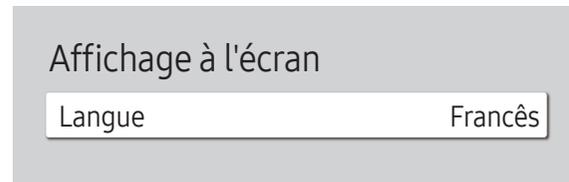
Message d'état du téléchargement

Sélectionnez cette option pour afficher l'état lorsque vous téléchargez un contenu depuis un serveur ou un autre appareil.

- Arrêt / Activé

Langue

☰ MENU → Affichage à l'écran → Langue → ↩



 L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

Vous pouvez définir la langue des menus.

 Une modification du paramètre linguistique est appliquée uniquement au menu à l'écran. Elle ne concerne pas les autres fonctions de votre ordinateur.

Réinit. aff. écran

☰ MENU → Affichage à l'écran → Réinit. aff. écran → ↩



 L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

Cette option permet de restaurer les paramètres d'usine par défaut sous **Affichage à l'écran**.

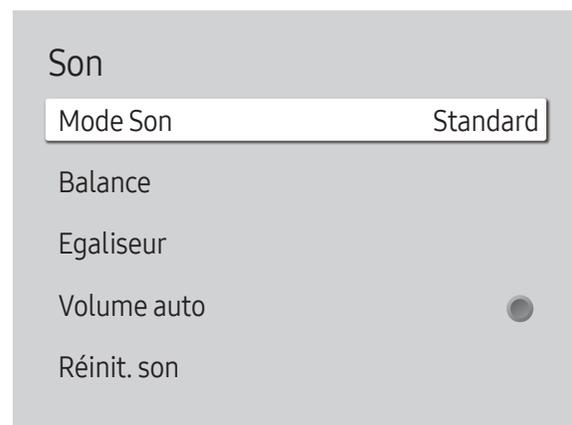
Chapitre 07

Réglage du son

Configurez les paramètres **Son** du produit.

Mode Son

☰ MENU → **Son** → **Mode Son** → ↩



 L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

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

- **Standard** : permet de sélectionner le mode son normal.
- **Musique** : permet de mettre en avant la musique par rapport à la voix.
- **Cinéma** : offre le meilleur son possible pour les films.
- **Voix claire** : permet de mettre en avant la voix par rapport au son.
- **Amplifier** : permet d'augmenter l'intensité des sons à fréquence élevée pour optimiser l'écoute des malentendants.

Balance

☰ MENU → Son → Balance → ↗

Réglez les niveaux de volume des haut-parleurs afin d'optimiser l'équilibre sonore.

- **Balance G/D** : permet de régler l'équilibre entre les haut-parleurs droit et gauche.
- **Réinit.** : permet de restaurer les paramètres par défaut de la balance.

Egaliseur

☰ MENU → Son → Egaliseur → ↗

Réglez l'égaliseur pour personnaliser le volume et la hauteur tonale, et ainsi améliorer la texture de l'émission sonore.

- **100 Hz / 200 Hz / 500 Hz / 1 kHz / 2 kHz / 5 kHz / 10 kHz** (ajustement de la bande passante) : permet d'ajuster le niveau de fréquences de bande passante spécifiques.
- **Réinit.** : permet de restaurer les paramètres par défaut de l'égaliseur.

✎ Disponible uniquement lorsque **Mode Son** est défini sur **Standard**

Volume auto

☰ MENU → Son → Volume auto → ↗

Ajuste automatiquement le volume lorsque vous changez de contenu ou source vidéo afin que le niveau sonore reste le même.

- **Arrêt** (●) / **Activé** (●)

✎ Pour utiliser la commande de volume d'un périphérique source connecté, réglez **Volume auto** sur **Arrêt**.

Réinit. son

☰ MENU → Son → Réinit. son → ↗

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

Chapitre 08

Réseau

État du réseau

☰ MENU → Réseau → État du réseau → ☞

Vous pouvez vérifier le statut actuel du réseau et d'Internet.

Ouvrir les paramètres réseau

☰ MENU → Réseau → Ouvrir les paramètres réseau → ☞

Configure les paramètres réseau pour vous connecter à un réseau disponible.

Type de réseau

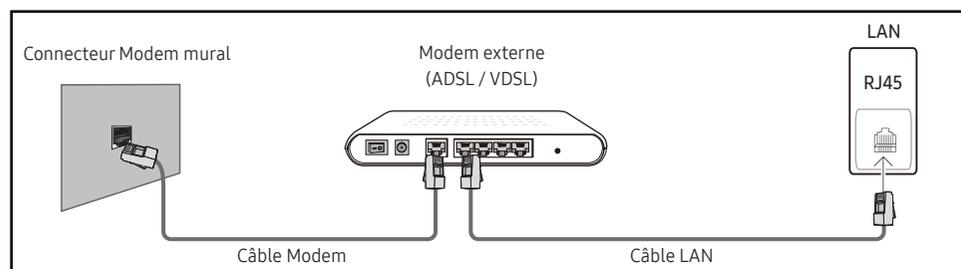
- Sans fil / Câble

Paramètres de réseau (câblé)

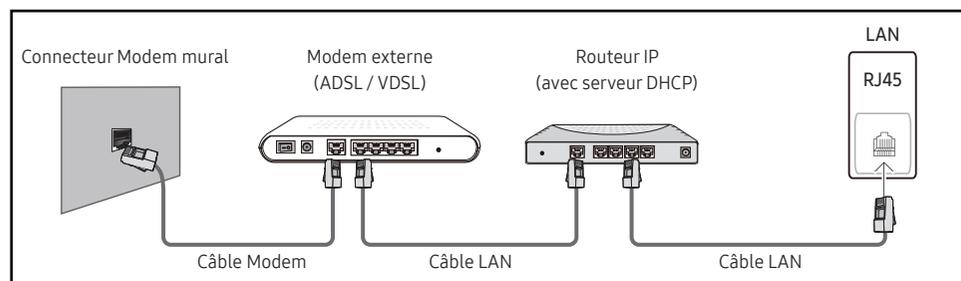
Connexion à un réseau câblé

Trois méthodes vous permettent de relier votre produit à votre réseau local à l'aide d'un câble.

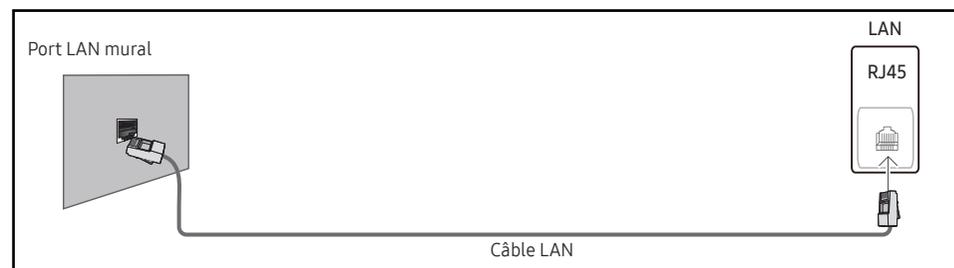
- Vous pouvez relier votre produit au réseau local en branchant un câble LAN entre le port LAN à l'arrière de votre produit et un modem externe. Reportez-vous au schéma ci-dessous.



- Vous pouvez relier votre produit au réseau local en effectuant un branchement entre le port LAN à l'arrière de votre produit et un commutateur réseau qui est connecté à un modem externe. Utilisez le câble LAN pour le branchement. Reportez-vous au schéma ci-dessous.



- En fonction de la configuration de votre réseau, vous pourrez peut-être relier votre produit à votre réseau local en branchant directement un câble LAN entre le port LAN à l'arrière de votre produit et une prise murale réseau. Reportez-vous au schéma ci-dessous. Notez bien que la prise murale est reliée au modem ou au routeur ailleurs dans votre maison.



Si vous disposez d'un réseau dynamique, vous devriez utiliser un modem ADSL ou un routeur qui prend en charge le protocole DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Les modems et routeurs qui prennent en charge DHCP fournissent automatiquement les valeurs d'adresse IP, de masque de sous-réseau, de passerelle et de DNS nécessaires à votre produit pour accéder à Internet ; vous n'avez donc pas à les entrer manuellement. La plupart des réseaux domestiques sont des réseaux dynamiques.

Certains réseaux requièrent une adresse IP statique. Si votre réseau a besoin d'une adresse IP fixe, vous devez entrer manuellement les valeurs d'adresse IP, de masque de sous-réseau, de passerelle et de DNS sur les **Param. IP** de votre produit quand vous configurez la connexion réseau. Pour obtenir les valeurs d'adresse IP, de masque de sous-réseau, de passerelle et de DNS, contactez votre fournisseur de services Internet.

Si vous avez un ordinateur Windows, vous pouvez aussi obtenir ces valeurs grâce à votre ordinateur.

- Vous pouvez utiliser des modems ADSL qui prennent en charge DHCP si votre réseau requiert une adresse IP statique.
- Les modems ADSL prenant en charge DHCP vous permettent aussi d'utiliser des adresses IP statiques.

Définissez la connexion réseau pour utiliser les services Internet, tels que les mises à niveau logicielles.

Option Ouvrir les paramètres réseau automatique (câblé)

Connectez-vous au réseau via un câble LAN.

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

Comment configurer automatiquement

- 1 Réglez **Type de réseau** sur **Câble** sur la page **Ouvrir les paramètres réseau**.
- 2 L'écran de test du réseau apparaît et vérifie la connexion réseau.
Une fois la connexion vérifiée, le message "**Effectué ! Votre périphérique est connecté à Internet. Si vous rencontrez des problèmes avec les services en ligne, contactez votre fournisseur d'accès à Internet.**" s'affiche.

 Si le processus de 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, rendez-vous dans la section suivante (Ouvrir les paramètres réseau manuels (Filaire)).

Option Ouvrir les 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 réseau

Pour afficher les valeurs de connexion réseau sur la plupart des ordinateurs Windows, procédez comme suit.

- 1 Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône de réseau dans le coin inférieur droit de l'écran.
- 2 Dans le menu contextuel qui apparaît, cliquez sur **Statut**.
- 3 Dans la boîte de dialogue qui s'affiche, cliquez sur l'onglet **Support**.
- 4 Au niveau de l'onglet **Support**, cliquez sur le bouton **Détails**. Les valeurs de connexion réseau s'affichent alors.

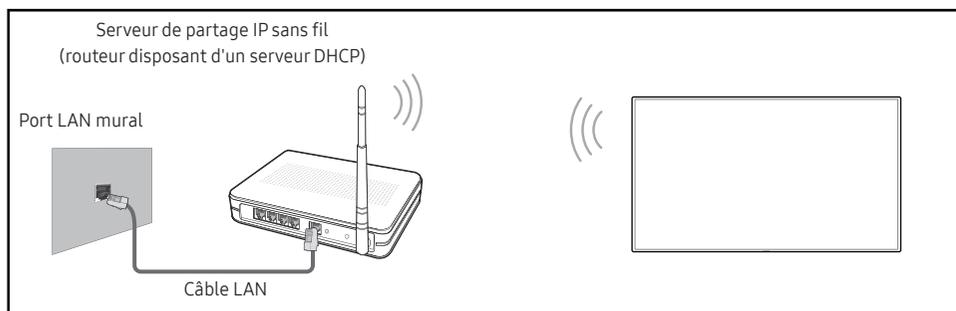
 Le chemin d'accès aux réglages dépend du SE installé.

Comment configurer manuellement

- 1 Réglez **Type de réseau** sur **Câble** sur la page **Ouvrir les paramètres réseau**.
- 2 L'écran de test du réseau apparaît et le processus de vérification commence. Appuyez sur **Annuler**. Le processus de vérification s'arrête.
- 3 Sélectionnez **Param. IP** sur l'écran de connexion réseau. L'écran **Param. IP** s'affiche.
- 4 Sélectionnez le champ supérieur, appuyez sur , puis réglez **Configuration IP** sur **Entrer manuellement**. Répétez ce processus de saisie pour chaque champ **Adresse IP**.
 Si vous définissez **Configuration IP** sur **Entrer manuellement**, **Config. DNS** prend automatiquement la valeur **Entrer manuellement**.
- 5 Une fois la saisie terminée, sélectionnez **OK** en bas de la page, puis appuyez sur . L'écran de test du réseau apparaît et le processus de vérification commence.
- 6 Une fois la connexion vérifiée, le message "**Effectué ! Votre périphérique est connecté à Internet. Si vous rencontrez des problèmes avec les services en ligne, contactez votre fournisseur d'accès à Internet.**" s'affiche.

Paramètres de réseau (sans fil)

Connexion à un réseau sans fil



Samsung conseille d'utiliser le protocole IEEE 802.11n. Quand vous lisez une vidéo via une connexion réseau, il est possible qu'elle ne soit pas lue de manière fluide.

- ✎ Sélectionnez, pour le commutateur réseau sans fil, un canal qui n'est pas actuellement utilisé. Si le canal défini pour le commutateur réseau sans fil est en cours d'utilisation par un autre périphérique à proximité, des interférences et un échec de communication pourraient survenir.
- ✎ Votre produit ne prend en charge que les protocoles de sécurité réseau 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 conforme aux nouvelles spécifications de certification Wi-Fi.
- ✎ Si votre routeur sans fil prend en charge la configuration protégée par Wi-Fi WPS (Wi-Fi Protected Setup), vous pouvez vous connecter au réseau à l'aide du PBC (Push Button Configuration) ou du numéro d'identification personnel PIN (Personal Identification Number). Quel que soit le mode choisi, WPS configurera automatiquement le SSID et la clé WPA.
- ✎ Méthodes de connexion : Vous pouvez configurer la connexion réseau sans fil de trois façons différentes.
Configuration automatique (à l'aide de la fonction de recherche de réseau automatique), configuration manuelle, **Utiliser WPS**

Configuration réseau automatique (sans fil)

La plupart des réseaux sans fil présentent un système de sécurité facultatif qui requiert que les appareils accédant au réseau transmettent un code de sécurité chiffré appelé clé d'accès ou **Code de sécurité**. Le **Code de sécurité** repose sur une phrase secrète, généralement un mot ou une série de lettres et chiffres d'une longueur précise que vous devez saisir quand vous configurez la sécurité de votre réseau sans fil. Si vous utilisez cette méthode de configuration de connexion réseau et disposez d'un **Code de sécurité** pour votre réseau sans fil, vous devrez saisir la phrase secrète pendant le processus de configuration automatique ou manuelle.

Comment configurer automatiquement

- 1 Réglez **Type de réseau** sur **Sans fil** sur la page **Ouvrir les paramètres réseau**.
- 2 La fonction **Réseau** recherche les réseaux sans fil disponibles. Elle affiche ensuite une liste des réseaux disponibles.
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 ne s'affiche pas, sélectionnez **Rafraîchir** pour recommencer la recherche.
- ✎ Si le routeur reste introuvable après la nouvelle tentative, sélectionnez le bouton **Arrêter**. Le bouton **Ajouter réseau** s'affiche.
- 3 Si l'écran **Entrez le mot de passe pour (Nom PA)** s'affiche, rendez-vous à l'étape 4. Si vous sélectionnez un routeur sans fil qui n'a aucune sécurité, rendez-vous à l'étape 6.
- 4 Si le routeur a une sécurité, saisissez la **Entrez le mot de passe pour (Nom PA)** (clé de sécurité ou PIN).
- 5 Une fois la saisie terminée, utilisez le bouton fléché droit pour placer le curseur sur **Terminé**, puis appuyez sur . L'écran de connexion réseau apparaît et le processus de vérification commence.
✎ Une connexion est établie avec le routeur, mais il est impossible d'accéder à Internet.
- 6 Une fois la connexion vérifiée, le message "**Effectué ! Votre périphérique est connecté à Internet. Si vous rencontrez des problèmes avec les services en ligne, contactez votre fournisseur d'accès à Internet.**" s'affiche.

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 réseau

Pour afficher les valeurs de connexion réseau sur la plupart des ordinateurs Windows, procédez comme suit.

- 1 Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône de réseau dans le coin inférieur droit de l'écran.
- 2 Dans le menu contextuel qui apparaît, cliquez sur **Statut**.
- 3 Dans la boîte de dialogue qui s'affiche, cliquez sur l'onglet **Support**.
- 4 Au niveau de l'onglet **Support**, cliquez sur le bouton **Details**. Les valeurs de connexion réseau s'affichent alors.

Comment configurer manuellement

- 1 Réglez **Type de réseau** sur **Sans fil** sur la page **Ouvrir les paramètres réseau**.
- 2 La fonction **Réseau** recherche les réseaux sans fil disponibles. Elle affiche ensuite une liste des réseaux disponibles.
- 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 ne s'affiche pas, sélectionnez **Rafraîchir** pour recommencer la recherche.
 - ✎ Si le routeur reste introuvable après la nouvelle tentative, sélectionnez le bouton **Arrêter**. Le bouton **Ajouter réseau** s'affiche.
- 4 Si l'écran **Entrez le mot de passe pour (Nom PA)** s'affiche, rendez-vous à l'étape 5. Si vous sélectionnez un routeur sans fil qui n'a aucune sécurité, rendez-vous à l'étape 7.
- 5 Si le routeur a une sécurité, saisissez la **Entrez le mot de passe pour (Nom PA)**. (clé de sécurité ou PIN).
- 6 Une fois la saisie terminée, utilisez le bouton fléché droit pour placer le curseur sur **Terminé**, puis appuyez sur . L'écran de connexion réseau apparaît et le processus de vérification commence.
- 7 Sélectionnez **Annuler** pendant les tentatives d'établissement d'une connexion réseau. Cela interrompt la connexion.
- 8 Sélectionnez **Param. IP** sur l'écran de connexion réseau. L'écran **Param. IP** s'affiche.
- 9 Sélectionnez le champ supérieur, appuyez sur , puis réglez **Configuration IP** sur **Entrer manuellement**. Répétez ce processus de saisie pour chaque champ **Adresse IP**.
 - ✎ Si vous définissez **Configuration IP** sur **Entrer manuellement**, **Config. 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 de test du réseau apparaît et le processus de vérification commence.
- 11 Une fois la connexion vérifiée, le message "**Effectué ! Votre périphérique est connecté à Internet. Si vous rencontrez des problèmes avec les services en ligne, contactez votre fournisseur d'accès à Internet.**" s'affiche.

Utiliser WPS

Comment configurer l'utilisation de Utiliser WPS

Si votre routeur présente le bouton **Utiliser WPS**, procédez comme suit.

- 1 Réglez **Type de réseau** sur **Sans fil** sur la page **Ouvrir les paramètres réseau**.
- 2 Sélectionnez **Utiliser WPS**, appuyez sur .
- 3 Appuyez sur le bouton WPS ou PBC sur votre routeur sans fil dans les deux minutes qui suivent. Votre produit acquiert automatiquement toutes les valeurs de configuration réseau requises et se connecte à votre réseau.
 - Si vous voulez utiliser le code PIN WPS, sélectionnez **PIN WPS**.
Allez dans les réglages de votre routeur sans fil, saisissez votre code PIN puis sélectionnez **OK**.
- 4 L'écran de connexion réseau apparaît, et la configuration du réseau est terminée.

IPv6

 MENU → Réseau → IPv6 → 

Activez ou désactivez IPv6.

- Arrêt (●) / Activé (●)

Etat IPv6

 MENU → Réseau → Etat IPv6 → 

Vérifiez l'état de votre connexion Internet IPv6.

Paramètres réseau serveur

☰ MENU → Réseau → Paramètres réseau serveur → ☒

Connexion au serveur

Connectez au serveur MagicInfo.

- Adresse serveur / TLS / Port
- ✎ Si l'option **TLS** est utilisée, le serveur est configuré pour utiliser https et le transfert de données est crypté. (Numéro de port : 7002)
- ✎ Si l'option **TLS** n'est pas utilisée, saisissez l'adresse IP du serveur et le numéro de port. Utilisez le numéro de port 7001. (Si vous ne pouvez pas vous connecter au serveur avec le numéro de port 7001, demandez à votre administrateur de serveur le numéro de port correct et modifiez-le en conséquence.)
- ✎ Entrez l'adresse IP du serveur, ainsi que le numéro de port. Utilisez le numéro de port 7001. (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.)
- ✎ Pour le guide d'utilisateur MagicInfo Server, visitez le site Web suivant : <http://displaysolutions.samsung.com> → Support → Ressources → MagicInfo Web Manual.

Mode MagicInfo

Permet de sélectionner le **Mode MagicInfo** approprié en fonction de l'environnement d'utilisation du produit.

- Lite / Premium

Accès serveur

Autorisez ou refusez l'accès au serveur MagicInfo.

- Autor. / Refuser

Mode FTP

Indiquez le mode de fonctionnement du protocole FTP.

- Actif / Passif

Serveur Proxy

Configurez la connexion de votre serveur proxy et les fonctions associées.

Arrêt / Activé

- Adresse / Port / ID / Mot de passe
- ✎ Les options **Adresse** / **Port** / **ID** et **Mot de passe** sont activées uniquement si la fonction **Serveur Proxy** est définie sur **Activé**.

Nom périphérique

☰ MENU → Réseau → Nom périphérique → ☒

Sélectionnez ou saisissez un nom de périphérique.

Ce nom peut être affiché sur un appareil réseau sur le réseau.

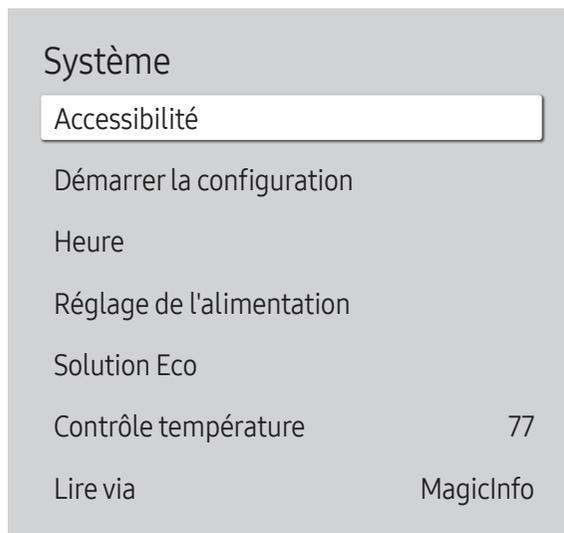
- [Signage] Écran 1 ~ 6 / Entrée util.

Chapitre 09

Systeme

Accessibilité

☰ MENU → Systeme → Accessibilité → ↗



 L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

Contraste élevé

Définissez l'arrière-plan et la police sur des couleurs à fort contraste dans Menu. Les transparences du menu deviennent opaques lorsque l'option est sélectionnée.

- Arrêt (●) / Activé (●)

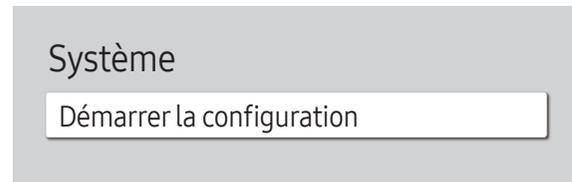
Agrandir

Agrandissez la taille de la zone de menu.

- Arrêt (●) / Activé (●)

Démarrer la configuration

☰ MENU → **Système** → **Démarrer la configuration** → 



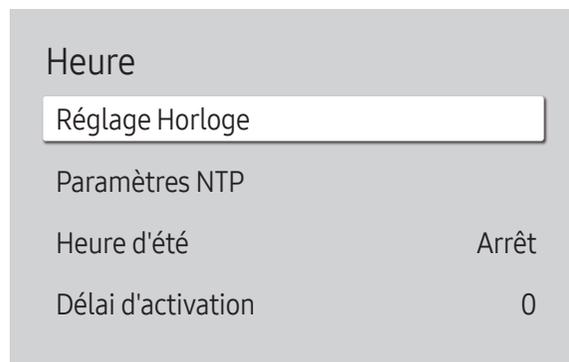
 L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

Effectuez les étapes de configuration initiale comme lors de votre première utilisation de ce produit.

-  Saisissez votre code PIN à 4 chiffres. Le code PIN par défaut est « 0-0-0-0 ». Si vous souhaitez modifier votre code PIN, utilisez la fonction **Modifier PIN**.
-  Modifiez le PIN pour assurer la sécurité de votre appareil.

Heure

MENU → Système → Heure →



L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

Vous pouvez configurer **Réglage Horloge** ou **Heure d'été**. Configurez plusieurs paramètres relatifs à l'heure.

Réglage Horloge

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

Utilisez les boutons numériques pour entrer des chiffres ou appuyez sur les boutons de direction haut et bas. Utilisez les boutons de direction gauche et droite pour passer d'une zone de saisie à la suivante. Une fois la saisie terminée, appuyez sur

Vous pouvez définir la **Date** et l'**Heure** directement en appuyant sur les boutons numériques de la télécommande.

Paramètres NTP

Configurez l'URL et le fuseau horaire du serveur pour utiliser l'heure du réseau.

Heure d'été

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

Arrêt / Activé

- **Date de début** : Permet de régler la date de début de l'heure d'été.
- **Date de fin** : Règle la date de fin de l'heure d'été.
- **Décalage horaire** : Sélectionnez le décalage horaire correct pour votre fuseau horaire.

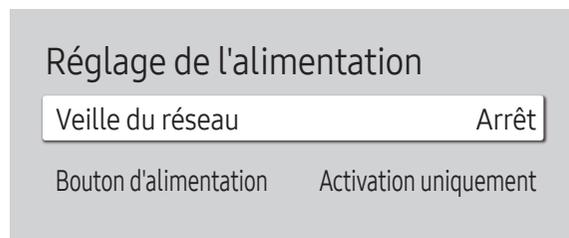
Les options **Date de début**, **Date de fin** et **Décalage horaire** sont activées uniquement si la fonction **Heure d'été** est définie sur **Activé**.

Délai d'activation

Lorsque vous connectez plusieurs produits, réglez l'heure de mise sous tension pour chaque produit pour éviter une surcharge (dans l'intervalle 0–50 secondes).

Réglage de l'alimentation

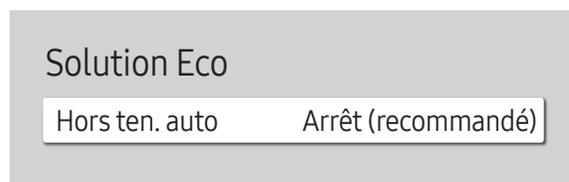
☰ MENU → Système → Réglage de l'alimentation → ↗



 L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

Solution Eco

☰ MENU → Système → Solution Eco → ↗



 L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

Veille du réseau

Cette fonction maintient le réseau sous tension lorsque le produit est éteint.

- Arrêt / Activé

Bouton d'alimentation

Le bouton d'alimentation de la télécommande  peut être réglé pour mettre sous tension ou hors tension l'appareil.

- **Activation uniquement** : Règle le bouton d'alimentation de la télécommande  pour mettre sous tension uniquement.
- **Activer/Désactiver** : Règle le bouton d'alimentation de la télécommande  pour mettre sous tension ou hors tension l'appareil.

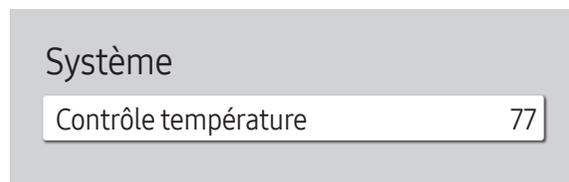
Hors ten. auto

Définissez la durée d'affichage avant la mise hors tension après qu'aucune interaction avec l'utilisateur n'a été détectée.

- Arrêt (recommandé) / 4 heures / 6 heures / 8 heures

Contrôle température

☰ MENU → **Système** → **Contrôle température** → ↗



✎ L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

Cette fonction détecte la température interne du produit. Vous pouvez définir la plage de températures acceptables. La température par défaut est 77 °C.

La température de fonctionnement conseillée pour ce produit se situe entre 75 et 80 °C (sur la base d'une température ambiante de 40 °C).

✎ L'écran s'assombrit si la température actuelle dépasse la limite indiquée. Si la température continue d'augmenter, le produit s'éteint afin d'éviter la surchauffe.

Lire via

☰ MENU → **Système** → **Lire via** → ↗



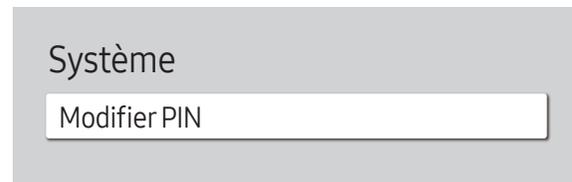
✎ L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

Sélectionnez le mode **Lire via** approprié en fonction de l'environnement d'utilisation du produit. L'écran d'accueil peut varier en fonction du paramètre.

- **MagicInfo / Lancement de l'URL**

Modifier PIN

☰ MENU → **Système** → **Modifier PIN** → ↩



 L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

Modifiez votre code PIN à 4 chiffres.

Choisissez 4 chiffres comme code PIN et saisissez-les dans **Saisissez un nouveau code PIN..** Saisissez à nouveau ces 4 chiffres dans **Saisissez de nouveau le PIN..**

Le produit a mémorisé votre nouveau code PIN.

 Le code PIN par défaut est « 0-0-0-0 ».

 Modifiez le PIN pour assurer la sécurité de votre appareil.

Sécurité

☰ MENU → Système → Sécurité → ↩

Sécurité	
Verrou activé	
Bouton Activer	Activé
Bouton verrouillage	Arrêt
Verr. lect. auto USB	Arrêt
Port réseau	Activé
Port USB	Activé

 L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

Verrou activé

 Saisissez votre code PIN à 4 chiffres. Le code PIN par défaut est « 0-0-0-0 ».

Si vous souhaitez modifier votre code PIN, utilisez la fonction **Modifier PIN**.

 Modifiez le PIN pour assurer la sécurité de votre appareil.

Activez ou désactivez **Verrou activé**. **Verrou activé** limite les actions pouvant être effectuées par la télécommande. Le PIN correct doit être saisi pour désactiver **Verrou activé**.

Bouton Activer

Activez cette fonctionnalité pour mettre le produit sous tension à l'aide du bouton marche/arrêt de la télécommande lorsque la fonction **Verrou activé** est activée.

- Arrêt / Activé

Bouton verrouillage

Ce menu peut servir à verrouiller les boutons présents sur le produit.

Seule la télécommande permet de manipuler le produit si **Bouton verrouillage** a la valeur **Activé**.

- Arrêt / Activé

Sécurité

Verrou activé

· Bouton Activer Activé

Bouton verrouillage Arrêt

Verr. lect. auto USB Arrêt

Port réseau Activé

Port USB Activé

 L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

Verr. lect. auto USB

Sélectionnez si vous souhaitez lire automatiquement un contenu **MagicInfo** enregistré sur un périphérique USB connecté.

 Votre contenu doit être un **Published Content**  qui a été créé avec **MagicInfo Premium application** et publié sur le périphérique USB que vous utilisez. Le programme **MagicInfo Premium application** est disponible sur le site Web. (<http://displaysolutions.samsung.com>)

 Lorsqu'il est publié sur le périphérique USB, votre **Published Content**  est sauvegardé dans les dossiers **Contents** et **Schedules**, dans le dossier racine du périphérique USB connecté.

- **Arrêt**
Lire automatiquement un contenu **MagicInfo** enregistré sur le périphérique USB.
- **Activé**
Ne pas lire automatiquement un contenu **MagicInfo** enregistré sur le périphérique USB.

 Lorsque vous connectez un périphérique USB sur lequel un contenu **MagicInfo** est enregistré, le message « **Verr. lect. auto USB : Activé** » s'affiche pendant cinq secondes.

Port réseau

Bloquez l'accès au réseau externe. Vous pouvez enregistrer des réseaux sur le serveur pour leur permettre l'accès.

- **Arrêt / Activé**

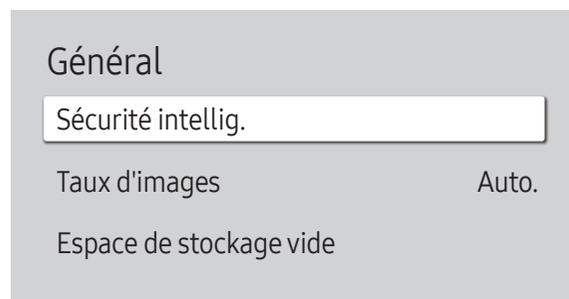
Port USB

Bloquez la connexion aux ports USB externes.

- **Arrêt / Activé**

Général

☰ MENU → Système → Général → ↩



 L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

Sécurité intellig.

La sécurité fournie pour protéger votre périphérique d'affichage et les périphériques de stockage connectés contre les virus inclut :

Recher.

Permet d'effectuer une recherche de virus sur le périphérique d'affichage et les périphériques de stockage connectés.

Liste isolée

Il s'agit de la liste des éléments qui ont été isolés parce qu'ils contenaient des virus.

Taux d'images

Définissez la fréquence d'images du signal vidéo. Sélectionnez **Auto.** pour faire correspondre automatiquement la fréquence d'images initiale du contenu ou pour spécifier une fréquence d'images fixe.

Espace de stockage vide

Supprimez des fichiers afin de libérer de l'espace pour de nouveaux fichiers de contenu. Les fichiers utilisés récemment ne seront pas supprimés.

Réinitialiser le système

Restaurez tous les réglages de système par défaut.

☰ MENU → **Système** → **Réinitialiser le système** → ↗

Système

Réinitialiser le système

 L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

Chapitre 10

Assistance

Mise à jour du logiciel

☰ MENU → Assistance → Mise à jour du logiciel → ☒

Le menu **Mise à jour du logiciel** vous permet d'installer la toute dernière version du logiciel de votre produit.

- ✎ Faites bien attention à ne pas mettre le produit hors tension tant que la mise à niveau n'est pas terminée. Le produit se mettra automatiquement hors et sous tension une fois la mise à niveau du logiciel achevée.
- ✎ Quand vous mettez à niveau le logiciel, les valeurs par défaut de tous les paramètres vidéo et audio que vous aviez modifiés seront restaurées. Nous vous conseillons de noter vos paramètres pour pouvoir facilement les redéfinir après la mise à niveau.

Mettre à jour maintenant

Permet de mettre à jour le logiciel avec la dernière version.

- ✎ **Version actuelle** : il s'agit de la version de logiciel déjà installée sur le produit.

Contacteur Samsung

☰ MENU → Assistance → Contacter Samsung → ☒

Vous pouvez voir l'adresse du site Web Samsung, le numéro de téléphone du centre d'appel, le numéro de modèle de votre produit, la version du logiciel, la licence du logiciel libre et d'autres informations.

- ✎ Accédez à **Contacteur Samsung** et recherchez le **Code du modèle** et la **Version du logiciel** du produit.

Conditions d'utilisation

☰ MENU → Assistance → Conditions d'utilisation → ☒

Consultez et définissez la politique de confidentialité de MagicInfo et d'autres services.

- ✎ Assurez-vous que le produit est connecté au réseau.

Réinitial. tout

☰ MENU → Assistance → Réinitial. tout → ☒

Cette option rétablit tous les paramètres par défaut d'un écran.

Chapitre 11

Guide de dépannage

Conditions requises avant de contacter le Centre de service clientèle Samsung

 Avant de contacter le service clientèle de Samsung, nous vous invitons à tester votre produit en suivant la procédure décrite ci-après. Si le problème persiste, contactez le service clientèle.

Test du produit

Vérifiez que votre produit fonctionne normalement en utilisant la fonction de test appropriée.

Si l'écran n'affiche aucune image et que le voyant d'alimentation clignote, bien que l'appareil soit correctement connecté à un ordinateur, procédez au test du produit.

- 1 Mettez hors tension l'ordinateur et l'appareil.
- 2 Débranchez tous les câbles de l'appareil.
- 3 Met l'appareil sous tension.
- 4 Si le message **Aucun signal** s'affiche, cela signifie que l'appareil fonctionne correctement.

Si l'écran reste noir, vérifiez l'ordinateur, le contrôleur vidéo et le câble.

Vérification de la résolution et de la fréquence

Pour les modes qui dépassent les résolutions prises en charge, le message « **Mode non optimal** » apparaît brièvement.

Définissez la résolution de l'ordinateur en vous reportant à [Présélection des modes de temporisation](#).

Vérifiez les éléments suivants :

Problème d'écran	
L'indicateur d'alimentation est éteint. L'écran ne s'allume pas.	Vérifiez que le cordon d'alimentation est bien connecté.
Les images affichées à l'écran sont déformées.	Vérifiez le branchement du câble avec l'appareil.
L'image n'est pas nette.	Réglez la résolution et la fréquence selon le niveau recommandé.
L'image à l'écran est instable et tremble.	Vérifiez que la résolution et la fréquence de l'ordinateur et de la carte graphique sont définies sur des valeurs compatibles avec l'appareil. Ensuite, changez les réglages de l'écran si nécessaire en vous reportant aux « Modes de programmation des pré-réglages ».
Des ombres ou des images fantômes restent affichées sur l'écran.	
L'affichage à l'écran ne semble pas normal.	Un contenu vidéo crypté peut causer un mauvais affichage des scènes d'objets qui se déplacent rapidement, comme dans une vidéo d'événements sportifs ou d'action.
	Un faible signal ou une qualité d'image médiocre peut être la cause d'un mauvais affichage. Cela ne signifie pas que le produit est défectueux.
	Un téléphone portable dans un rayon d'un mètre de distance peut être la cause de parasites sur les produits analogiques et numériques.
La luminosité et la couleur ne semblent pas normales.	Accédez à Système et ajustez les paramètres Solution Eco .
Je vois du rouge, du vert et du bleu.	Vérifiez les branchements des câbles.
	Ce problème peut survenir lorsque le boîtier du produit est défectueux. Contactez un centre de services Samsung pour résoudre le problème.
L'affichage est instable, puis se fige.	L'écran peut se figer lorsque une résolution autre que celle recommandée est utilisée ou si le signal n'est pas stable. Pour résoudre le problème, modifiez la résolution de l'ordinateur en définissant celle recommandée.

Problème d'écran

Affichage en mode plein écran impossible.	Un fichier de contenu mis à l'échelle SD (4:3) peut être la cause de bandes noires des deux côtés de l'écran du canal HD.
	Une vidéo dont le format d'image diffère du produit peut être la cause de l'apparition d'une bande noire de en haut et en bas de l'écran.
	Modifiez le paramètre de taille de l'écran et définissez-le en mode plein écran sur le produit ou le périphérique source.

Problème de son

Il n'y a pas de son.	Vérifiez le branchement du câble audio ou réglez le volume.
	Vérifiez le volume.
Le volume est trop faible.	Permet de régler le volume.
	Si le problème subsiste après avoir réglé le volume sur le niveau maximum, réglez le volume de la carte son de l'ordinateur ou de votre logiciel.
La vidéo est disponible mais aucun son n'est émis.	Si un périphérique source est utilisé <ul style="list-style-type: none">Assurez-vous que le câble audio est correctement connecté au port d'entrée audio sur le produit.Vérifiez les paramètres de sortie audio du périphérique source. (Par exemple, si votre écran est connecté via HDMI, vous devrez peut-être faire basculer l'option audio de votre périphérique de sortie vidéo sur HDMI.)
	Si le produit dispose d'un port casque, assurez-vous que rien n'y est connecté.
	Reconnectez le câble d'alimentation au périphérique, puis redémarrez ledit périphérique.
Vous entendez des bruits parasites sortir des haut-parleurs.	Vérifiez la connexion du câble. Assurez-vous que le câble vidéo n'est pas connecté à un port d'entrée audio.
	Vérifiez la puissance du signal une fois le câble connecté.
	Un signal faible peut être la cause d'un son de mauvaise qualité.

Problème de télécommande

La télécommande ne fonctionne pas.	Assurez-vous que les piles sont bien positionnées (polarité +/-).
	Vérifiez que les piles ne sont pas déchargées.
	Vérifiez l'absence de panne de courant.
	Vérifiez que le cordon d'alimentation est bien connecté.
	Vérifiez la présence éventuelle d'un éclairage spécial ou d'enseignes au néon à proximité de l'appareil.

Problème de périphérique source

Un bip est émis au démarrage de mon ordinateur.	Si un signal sonore (bip) est émis pendant le démarrage de l'ordinateur, faites-le réparer.
---	---

Autres problèmes

Le produit sent le plastique.	L'odeur de plastique est normale et disparaît avec le temps.
Le son ou la vidéo se coupe par intermittence.	Vérifiez la connexion du câble et rebranchez-le si nécessaire.
	Utilisez un câble standard.
De petites particules se trouvent sur les bords du produit.	Les particules font partie de la conception du produit. Le produit n'est pas défectueux.
Lorsque je tente de modifier la résolution de l'ordinateur, le message « Résolution non prise en charge. » apparaît.	Le message « Résolution non prise en charge. » apparaît si la résolution de la source d'entrée dépasse la résolution maximale de l'écran.
	Pour résoudre le problème, modifiez la résolution de l'ordinateur en définissant une résolution prise en charge sur l'écran.

Chapitre 12

Caractéristiques techniques

Général

Nom du modèle		SBB-SSN
Alimentation		AC100-240V~ 50/60Hz Sur la base de la tension CA de l'adaptateur. Pour la tension CC du produit, reportez-vous à l'étiquette du produit.
Considérations environnementales	Fonctionnement	Température : 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F) * Pour l'installation du boîtier, maintenez la température intérieure à 40 °C ou inférieure. Humidité : 10% à 80%, sans condensation
	Stockage	Température : -20 °C – 45 °C (-4 °F – 113 °F) Humidité : 5% à 95%, sans condensation * Avant que l'emballage du produit ne soit retiré.
Modèles pris en charge		OME, OHE, EDE, UDE, UHF, UHF-E, UMH-E, PMF, PMH, PHF, PHF-P, DBE, DCE, DCE-H, DCE-M, DHE, DME, QMF, QBH, QHH, QMH

 Le message ci-dessous apparaît quand le produit est connecté à un écran non pris en charge et ne peut pas fonctionner correctement.

La Signage Player Box n'est pas prise en charge par cet écran. Éteignez l'écran et retirez la Signage Player Box.

Plug & Play

Ce moniteur peut être installé et utilisé avec n'importe quel système compatible Plug & Play. L'échange de données bidirectionnel entre le moniteur et l'ordinateur optimise les paramètres du moniteur. L'installation du moniteur s'effectue automatiquement. Vous pouvez toutefois personnaliser les paramètres d'installation si vous le souhaitez.

 En raison de la nature de la fabrication de cet appareil, il se peut qu'environ 1 pixel par million (1 ppm) soit plus lumineux ou plus sombre sur l'écran. Cela n'a aucune incidence sur les performances du produit.

 Ce produit est de classe A. Dans un environnement domestique, ce produit peut provoquer des interférences radio, auquel cas l'utilisateur sera amené à prendre des mesures appropriées.

 Pour les spécifications détaillées de l'appareil, veuillez visiter le site Web de Samsung Electronics.

Présélection des modes de temporisation

✎ En raison de la nature même de l'écran, cet appareil ne peut être réglé que sur une seule résolution pour chaque taille d'écran afin de garantir une qualité d'image optimale. La définition d'une résolution autre que celle qui est spécifiée peut entraîner une dégradation de la qualité d'image. Pour éviter ce problème, il est conseillé de sélectionner la résolution optimale indiquée pour votre produit.

Résolution	Résolution optimale	3840 x 2160 à 60 Hz
	Résolution maximale	

Le réglage de l'écran s'effectue automatiquement si un signal appartenant aux modes standard décrits ci-dessous est émis par l'ordinateur. Si le signal transmis par l'ordinateur est différent des modes de signal standard, il est possible que l'écran n'affiche aucune image alors que l'indicateur d'alimentation est allumé. Dans ce cas, modifiez les paramètres conformément au tableau suivant, en vous reportant au mode d'emploi de la carte graphique.

Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge de pixel (MHz)	Polarité synchronisée (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	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+

Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge de pixel (MHz)	Polarité synchronisée (H/V)
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	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	+/+
VESA, 3840 x 2160	133,313	59,997	533,250	+/-

Chapitre 13

Annexe

Prise en charge des frais de service (imputables aux clients)

 Même si une demande d'intervention est effectuée pendant la période de garantie, la visite d'un technicien peut vous être facturée dans les cas suivants :

Produit non défectueux

La demande porte sur le nettoyage du produit, un réglage, des explications, la réinstallation, etc.

- Des instructions sur l'utilisation du produit sont demandées à un technicien ou celui-ci procède simplement à des réglages d'options sans démonter le produit.
- Le défaut résulte de facteurs environnementaux externes (Internet, antenne, signal du réseau filaire, etc.)
- Le produit est réinstallé ou d'autres appareils ont été connectés après la première installation du produit.
- Le produit est réinstallé suite à un déplacement dans un autre endroit ou dans un autre bâtiment.
- Le client demande des instructions sur la manière d'utiliser un autre produit de l'entreprise.
- Le client demande des instructions sur la manière d'utiliser le réseau ou un autre programme de l'entreprise.
- Le client demande l'installation du logiciel et la configuration du produit.
- Le technicien de maintenance est chargé d'éliminer / de nettoyer la poussière ou d'autres matières étrangères à l'intérieur du produit.
- Le client demande une autre installation après l'achat d'un produit en ligne ou via le télé-achat.

Domage provoqué par le client

Cas où le dommage du produit est provoqué par une mauvaise manipulation ou réparation imputable au client.

Si un dommage causé au produit est dû à l'un des facteurs suivants :

- Impact ou chute externe.
- Utilisation de matériaux ou d'un produit vendu séparément non recommandé(s) par Samsung.
- Réparation effectuée par une personne qui ne représente pas un prestataire de services externe ou un partenaire agréé par Samsung Electronics Co., Ltd.
- Refonte ou réparation du produit effectuée par le client.
- Utilisation d'une tension inappropriée ou de connexions électriques non autorisées.
- Précautions ou avertissements indiqués dans le manuel d'utilisation non suivis.

Autres cas

- La défaillance du produit résulte d'une catastrophe naturelle. (foudre, incendie, tremblement de terre, inondation, etc.)
 - Tous les composants consommables sont épuisés. (batterie, encre, lumières fluorescentes, tête, vibreur, lampe, filtre, ruban, etc.)
-  Si le client demande une intervention alors que le produit ne présente aucun défaut, des frais de service pourront lui être facturés. Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation au préalable.

Licence



Manufactured under license from Dolby Laboratories.

Dolby, Dolby Audio, Pro Logic, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



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.

Avis concernant les Licences libres

En cas d'utilisation d'un logiciel open source, des Open Source Licences (Licences libres) sont disponibles dans le menu du produit. L'avis concernant les Open Source Licence (Licences libres) est uniquement disponible en anglais.

Pour obtenir des informations sur la mention de licence Open Source, contactez le Service Consommateurs Samsung ou envoyez un message électronique à l'adresse oss.request@samsung.com.



CE PRODUIT EST VENDU AVEC UNE LICENCE LIMITÉE ET NE PEUT ÊTRE UTILISÉ QU'EN RELATION AVEC UN CONTENU HEVC SATISFAISANT AUX TROIS CONDITIONS SUIVANTES: (1) CONTENU HEVC RÉSERVÉ À UNE UTILISATION PERSONNELLE; (2) CONTENU HEVC NON OFFERT À LA VENTE; ET (3) CONTENU HEVC CRÉÉ PAR LE PROPRIÉTAIRE DU PRODUIT.

CE PRODUIT NE PEUT PAS ÊTRE UTILISÉ EN RELATION AVEC UN CONTENU ENCODÉ HEVC CRÉÉ PAR UNE TIERCE PARTIE, QUE L'UTILISATEUR A COMMANDÉ OU ACHETÉ AUPRÈS D'UNE TIERCE PARTIE, À MOINS QU'UN VENDEUR TITULAIRE D'UNE LICENCE SUR LE CONTENU AIT ACCORDÉ SÉPARÉMENT LES DROITS D'UTILISATION DU PRODUIT AVEC CE CONTENU À L'UTILISATEUR.

VOTRE UTILISATION DE CE PRODUIT EN RELATION AVEC UN CONTENU ENCODÉ HEVC EST CONSIDÉRÉE COMME UNE ACCEPTATION DE L'AUTORITÉ LIMITÉE D'UTILISATION TEL QU'INDIQUÉ CI-DESSUS.
