

# SAMSUNG

# MODE D'EMPLOI

---

OH46F | OH55F

La couleur et l'aspect du produit peuvent varier en fonction du modèle, et ses spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration des performances.

Le contenu du présent guide est sujet à modification sans préavis à des fins d'amélioration de la qualité.

© Samsung Electronics

Samsung Electronics détient les droits d'auteur du présent guide.

Toute utilisation ou reproduction du présent guide, en partie ou intégralement, est interdite sans l'autorisation de Samsung Electronics.

Les marques de fabrique autres que celles de Samsung Electronics sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

- Des frais d'administration peuvent vous être facturés si :
  - (a) un technicien intervient à votre demande et que le produit ne comporte aucun défaut.  
(c.-à-d., si vous n'avez pas correctement lu le présent manuel d'utilisation).
  - (b) vous amenez le produit dans un centre de réparation alors qu'il ne comporte aucun défaut.  
(c.-à-d., si vous n'avez pas correctement lu le présent manuel d'utilisation).
- Le montant de ces frais d'administration vous sera signifié avant la réalisation de toute prestation ou visite à domicile.

# Table des matières

## Avant utilisation du produit

Consignes de sécurité	6
Nettoyage	6
Stockage	6
Électricité et sécurité	7
Installation	8
Fonctionnement	9

## Préparatifs

Vérification des composants	11
Composants	11
Pièces	12
Pièces	12
Face arrière	13
Verrou antivol	14
Télécommande	15
Avant d'installer le produit (Guide d'installation)	17
Angle d'inclinaison et rotation	17
Ventilation	17
Installation du support mural	19
Installation du kit de montage mural	19
Spécifications du kit de montage mural	19
Télécommande (RS232C)	20
Connexion du câble	20
Branchement	23
Codes de contrôle	24

## Connexion et utilisation d'un périphérique source

Avant d'effectuer la connexion	32
Points à vérifier avant la connexion	32
Avant de connecter les câbles	33
Connexion à un PC	34
Connexion à l'aide d'un câble HDMI-DVI	34
Connexion à l'aide d'un câble HDMI	34
Connexion à un appareil vidéo	35
Connexion à l'aide d'un câble HDMI-DVI	35
Connexion à l'aide d'un câble HDMI	35
Connexion de HDBase-T	36
Branchement à un système audio	37
Connexion du câble LAN	37
Modification de la source d'entrée	38
Source	38
Web Browser	39
Paramètres	39
Options d'actualisation	41

## Utilisation de MDC

Installation/désinstallation du programme MDC	42
Installation	42
Désinstallation	42
Connexion à MDC	43
Utilisation de MDC via RS-232C (normes de transmission de données série)	43
Utilisation de MDC via Ethernet	43

## Fonctionnalités Lecteur

Lecteur	45
Visualisation du contenu	45
Pendant la lecture de contenu	46
Menu disponible	46
Formats de fichiers compatibles avec Lecteur	47
Programmation	52
Cloner le produit	53
Paramètres ID	54
ID périphérique	54
Défini. auto ID périph.	54
Câble de connexion au PC	54
Mur d'images	55
Mur d'images	55
Horizontal x Vertical	55
Position écran	55
Format	56

# Table des matières

État du réseau	57
Mode Image	58
Progr. act./désact.	59
Progr. activ.	59
Progr. désact.	60
Gestion des vacances	60
Téléscripteur	61
Lancement de l'URL	62
Paramètres du lanceur d'URL	63
Approbation d'un périphérique connecté depuis le serveur	64
Réglage de l'heure	65

## Réglage de l'écran

Mode Image	66
Rétroéclairage / Contraste / Luminosité / Netteté / Couleur / Teinte (V/R)	67
Temp. Coul.	68
Balance blancs	68
2 Points	68
10 Points	68
Gamma	69
Valeur étalonnée	69
Paramètres avancés	70

Contraste Dyn.	70
Nuance de noir	70
Carnation	70
RVB uniquement	70
Espace de couleur	70
HDMI UHD Color	71
Lumin./Mouvement	71

Options d'image	72
Nuance Coul.	72
Digital Clean View	72
Niv. noir HDMI	73
Mode Film	73
Rétroéclairage dynamique	73

Format de l'image	74
Format de l'image	74
Adapter à la taille de l'écran	74
Zoom/Position	74

Image désactivée	75
------------------	----

Réinit. param. img	75
--------------------	----

## Affichage à l'écran

Orientation de l'affichage	76
Orientation du menu à l'écran	76
Orientation du contenu source	76
Rapport d'aspect	76

Protection de l'écran	77
Temps protection auto	77

Protec brûl. écran	77
--------------------	----

Affichage du message	80
Infos sur la source	80
Aucun message de signal	80
Message MDC	80
Message d'état du téléchargement	80

Langue	81
--------	----

Réinit. aff. écran	81
--------------------	----

## Réseau

État du réseau	82
----------------	----

Ouvrir les paramètres réseau	82
Type de réseau	82
Paramètres de réseau (câblé)	83
Paramètres de réseau (sans fil)	85
WPS(PBC)	87

Paramètres réseau serveur	88
Connexion au serveur	88
Mode MagicInfo	88
Accès serveur	88
Mode FTP	88
Serveur Proxy	88

Wi-Fi Direct	89
--------------	----

Gestionnaire de périphériques mobiles	90
Notification d'accès	90
Liste des périphériques mobiles	90

# Table des matières

Nom périphérique	90
------------------	----

## Système

<b>Accessibilité</b>	<b>91</b>
Transparence menu	91
Contraste élevé	91
Agrandir	91
<b>Démarrer la configuration</b>	<b>92</b>
<b>Heure</b>	<b>93</b>
Réglage Horloge	93
Paramètres NTP	93
Heure d'été	93
Veille	93
Délai d'activation	93
<b>Changement source auto</b>	<b>94</b>
Changement source auto	94
Récup. source princip.	94
Source principale	94
Source secondaire	94
<b>Réglage de l'alimentation</b>	<b>95</b>
Marche auto.	95
Mode éco max	95
Contrôle veille	95
Veille du réseau	96
Bouton d'alimentation	96
<b>Solution Eco</b>	<b>97</b>
Limiter la luminosité	97

Mode Économie d'énergie	97
Capteur Eco	97
Programme lampe écran	98
Veille si aucun signal	98
Hors ten. auto	98
<b>Ventil. et temp.</b>	<b>99</b>
Contrôle ventilateur	99
Param. vites. vent.	99
Mode Extérieur	99
Contrôle température	99
<b>Gestionnaire du périphériques d'entrée</b>	<b>100</b>
Langue du clavier	100
Type de clavier	100
Raccourci des langues de saisie	100
<b>Lire via</b>	<b>100</b>
<b>Modifier PIN</b>	<b>101</b>
<b>Sécurité</b>	<b>102</b>
Verrou activé	102
Verr. lect. auto USB	102
Verrouillage de connexion mobile	102
Gestion à distance	102
<b>Général</b>	<b>103</b>
Sécurité intellig.	103
Anynet+ (HDMI-CEC)	104
Connexion HDMI	106
Personnaliser logo	106
Mode Jeu	107
Espace de stockage vide	107
<b>Réinitialiser le système</b>	<b>107</b>

## Assistance

Mise à jour du logiciel	108
MàJ maintenant	108
Mise à jour auto	108
<b>Contacter Samsung</b>	<b>108</b>
Réinitial. tout	108

## Guide de dépannage

<b>Conditions requises avant de contacter le Centre de service clientèle Samsung</b>	<b>109</b>
Test du produit	109
Vérification de la résolution et de la fréquence	109
Vérifiez les éléments suivants :	110
<b>Questions &amp; réponses</b>	<b>114</b>

## Caractéristiques techniques

<b>Général</b>	<b>116</b>
<b>Présélection des modes de temporisation</b>	<b>117</b>

---

# Table des matières

## Annexe

Prise en charge des frais de service (imputables aux clients)	119
Produit non défectueux	119
Domage provoqué par le client	119
Autres cas	119
Qualité d'image optimale et protection contre la rémanence d'image	120
Qualité d'image optimale	120
Protection contre la rémanence d'image	120
Licence	122
Terminologie	123

# Chapitre 01

## Avant utilisation du produit

### Consignes de sécurité

#### 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.



Les activités marquées de ce symbole sont interdites.



Les instructions marquées de ce symbole doivent être suivies.

### Nettoyage

— Procédez avec soin lors du nettoyage, car il est facile de rayer l'écran et l'extérieur des LCD perfectionnés.

— Respectez la procédure suivante lors du nettoyage.

1 Mettez hors tension le produit et l'ordinateur.

2 Débranchez le câble d'alimentation du produit.

— Tenez le câble d'alimentation par la fiche et ne touchez pas le câble si vous avez les mains humides. Dans le cas contraire, un choc électrique pourrait survenir.

3 Utilisez de l'eau et un chiffon sec pour nettoyer le verre de protection.

- Essuyez avec un chiffon propre et humide.

— Pour enlever les taches tenaces, essuyez avec un chiffon imbibé d'une petite quantité de nettoyant à base d'éthanol.

Utilisez une brosse pour enlever tout débris de l'ouverture de l'entrée et de la sortie.

— Pour enlever les taches tenaces, essuyez avec un chiffon imbibé d'une petite quantité de nettoyant à base d'éthanol.

— En cas de lavage à l'eau, maintenez la pression en dessous de 0,5 bar.

4 Branchez le câble d'alimentation au produit une fois le nettoyage terminé.

5 Mettez sous tension le produit et l'ordinateur.

### Stockage

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

— Contactez le Centre de service clientèle si l'intérieur du produit doit être nettoyé (des frais de service seront facturés).

---

## Électricité et sécurité

### Avertissement

N'utilisez pas de câble d'alimentation ou de fiche endommagé(e), ni de prise lâche.

- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.

N'utilisez pas plusieurs produits sur une même prise de courant.

- En cas de surchauffe, les prises de courant peuvent provoquer un incendie.

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

Insérez complètement la fiche pour qu'elle soit bien bloquée.

- Tout branchement non sécurisé peut provoquer un incendie.

Branchez la fiche du câble d'alimentation à une prise à la terre (appareils isolés de type 1 uniquement).

- Un choc électrique ou des dommages corporels pourrai(en)t 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.

- Tout dommage au câble peut entraîner un incendie ou un choc électrique.

Ne placez pas le câble d'alimentation ou le produit à proximité de sources de chaleur.

- Un choc électrique ou un incendie pourrait survenir.

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.

---

### Attention

Ne débranchez pas le câble d'alimentation quand le produit est en cours d'utilisation.

- Le produit pourrait être endommagé par un choc électrique.

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 survenir.

Maintenez dégagée la prise à laquelle le câble d'alimentation est branché.

- Quand un problème survient, le câble d'alimentation doit être débranché pour couper l'alimentation du produit.
- Notez bien que le produit n'est pas totalement hors tension si vous n'utilisez que le bouton marche/arrêt de la télécommande.

Tenez la fiche quand vous débranchez le câble d'alimentation de la prise.

- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.

---

# Installation

## Avertissement

Ne placez pas de bougies, d'insectifuges ou de cigarettes sur le produit. N'installez pas le produit près de sources de chaleur.

- La poussière pourrait provoquer un incendie.

Recourez à un technicien pour installer le support de fixation murale.

- Toute installation par une personne non qualifiée peut entraîner des dommages corporels.
- N'utilisez que des meubles supports approuvés.

N'installez pas le produit dans des espaces mal aérés tels qu'une bibliothèque ou un placard.

- Toute élévation de la température interne peut provoquer un incendie.

Lors de l'installation du produit, maintenez-le à distance du mur pour assurer une bonne ventilation.

— Reportez-vous au guide d'installation en extérieur. (<http://displaysolutions.samsung.com>)

- Toute élévation de la température interne peut provoquer un incendie.

Gardez les emballages plastiques hors de portée des enfants.

- Ces sacs présentent un risque d'étouffement.

N'installez pas le produit sur une surface instable ou sujette aux vibrations (étagère mal fixée, surface en pente, etc.).

- S'il venait à tomber, le produit pourrait s'endommager et/ou être la cause de blessure.
- L'utilisation du produit dans une zone à vibrations excessives peut endommager le produit ou provoquer un incendie.

N'installez pas le produit à portée de jeunes enfants.

- Le produit pourrait tomber et blesser des enfants.
- La face avant étant lourde, installez le produit sur une surface plane et stable.

Les huiles comestibles, telles que l'huile de soja, peuvent endommager ou déformer le produit.

N'installez pas le produit dans une cuisine ou à proximité d'un comptoir de cuisine.

Précautions à prendre pendant l'installation et le stockage

- Après avoir ouvert le cache, installez le produit pendant 1 heure à une humidité de 60 % ou moins. ([p. 33](#))
- Maintenez l'humidité prédéfinie lors de l'ouverture du cache ou du montage du boîtier (par ex. connexion au périphérique externe, mise à jour du microprogramme).
- Pendant le fonctionnement et le stockage du produit, veillez à fixer le cache.

---

## Attention

Ne faites pas tomber le produit quand vous le déplacez.

- Il pourrait en résulter une défaillance du produit ou des dommages corporels.

Ne posez pas le produit sur sa face avant.

- L'écran pourrait être endommagé.

Si vous installez le produit sur un meuble ou une étagère, assurez-vous que le bord inférieur de la face avant du produit ne dépasse pas.

- S'il venait à tomber, le produit pourrait s'endommager et/ou être la cause de blessure.
- N'installez le produit que sur des meubles ou étagères de taille adéquate.

Posez délicatement le produit.

- Il pourrait en résulter une défaillance du produit ou des dommages corporels.

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.



---

## Fonctionnement

### Avertissement

Une tension élevée est présente dans le produit. N'essayez jamais de démonter, réparer ou modifier le produit par vous-même.

- Un choc électrique ou un incendie pourrait survenir.
- Contactez le Centre de service clientèle Samsung pour toute réparation.

Avant de déplacer le produit, éteignez-le et débranchez le câble d'alimentation et tous les autres câbles branchés.

- Dans le cas contraire, le câble d'alimentation pourrait être endommagé et un incendie ou un choc électrique pourrait en résulter.

Si le produit génère des sons étranges, une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez immédiatement le câble d'alimentation et contactez le Centre de service clientèle Samsung.

- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.

Ne laissez pas les enfants se pendre au produit ou grimper dessus.

- Les enfants pourraient se blesser superficiellement ou gravement.

Si le produit tombe ou que le boîtier externe est endommagé, mettez le bouton marche/arrêt en position arrêt et débranchez le câble d'alimentation. Ensuite, contactez le Centre de service clientèle Samsung.

- Un usage continu peut provoquer un incendie ou un choc électrique.

Ne laissez pas d'objets lourds que les enfants apprécient (jouets, bonbons, etc.) au sommet du produit.

- Le produit ou l'objet lourd pourrait tomber si des enfants tentaient d'atteindre les jouets ou bonbons, pouvant provoquer de graves dommages corporels.

Ne faites pas tomber d'objets sur le produit et ne générez aucun impact.

- Un choc électrique ou un incendie pourrait survenir.

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.

En cas de détection d'une fuite de gaz, ne touchez ni le produit, ni la fiche du câble d'alimentation. De plus, aérez immédiatement la zone.

- Des étincelles peuvent provoquer une explosion ou un incendie.

---

Ne tentez pas de soulever ou 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.

N'utilisez ni ne conservez de pulvérisateur combustible ou de substance inflammable à proximité du produit.

- Une explosion ou un incendie pourrait en résulter.

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.

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.).

- Assurez-vous de bien mettre le produit hors tension et de débrancher le câble d'alimentation si de l'eau ou d'autres substances étrangères sont entrées dans le produit. Ensuite, contactez le Centre de service clientèle Samsung.

- Une défaillance du produit, un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.

Ne bloquez pas les aérations du produit. Le produit risque de ne pas fonctionner correctement en raison d'une surchauffe potentielle.

N'essayez pas de mettre vos doigts ou des objets dans les bouches d'aération.

- Il pourrait en résulter une défaillance du produit ou des dommages corporels.

---

## Attention

Si vous laissez une image fixe affichée à l'écran pendant une longue période, un phénomène de rémanence risque de se produire ou cela peut donner lieu à des pixels défectueux.

- Activez le mode d'économie d'énergie ou un économiseur d'écran à image mobile si vous prévoyez de ne pas utiliser le produit pendant une durée prolongée.

Débranchez le câble d'alimentation de la prise si vous prévoyez de ne pas utiliser le produit pendant une durée prolongée (vacances, etc.).

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

Appliquez la résolution et la fréquence conseillées au produit.

- Dans le cas contraire, votre vue pourrait être altérée.

Ne tenez pas le produit à l'envers et ne le déplacez pas en le tenant par le support.

- S'il venait à tomber, le produit pourrait s'endommager ou provoquer des dommages corporels.

Regarder l'écran de trop près pendant une longue période peut altérer votre vue.

Reposez vos yeux pendant plus de 5 minutes après 1 heure d'utilisation du produit.

- Votre fatigue oculaire en sera atténuée.

Ne touchez pas l'écran quand le produit est sous tension depuis longtemps, car il pourrait être chaud.

Stockez les petits accessoires hors de portée des enfants.

Faites preuve de prudence lorsque vous réglez l'angle du produit ou la hauteur du support.

- Vous pourriez vous coincer la main ou le doigt et vous blesser.
- Si vous penchez trop fortement le produit, il pourrait tomber et blesser quelqu'un.

Ne placez pas d'objets lourds sur le produit.

- Il pourrait en résulter une défaillance du produit ou des dommages corporels.

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

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

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

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

---

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

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

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

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

Les piles (et piles rechargeables) ne sont pas des déchets ordinaires et doivent être renvoyées pour recyclage. 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.

# Chapitre 02

## Préparatifs

### Vérification des composants

#### Composants

- 
- S'il manque le moindre composant, contactez le revendeur auprès duquel vous avez acheté le produit.
  - Les représentations peuvent ne pas correspondre aux composants.
  - Aucun socle n'est fourni avec le produit. Si vous souhaitez installer un support, vous pouvez toujours en acheter un séparément.



---

GUIDE DE CONFIGURATION RAPIDE



Carte de garantie  
(Non disponible dans certains pays)

---



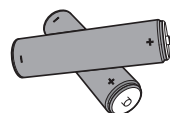
---

Guide réglementaire



---

Cordon d'alimentation



Batteries  
(Non disponible dans certains pays)

---



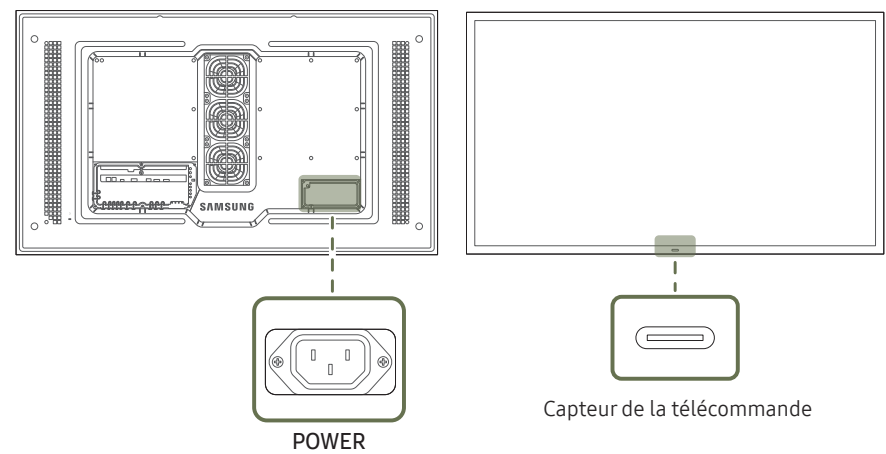
---

Télécommande

# Pièces

## Pièces

— 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.



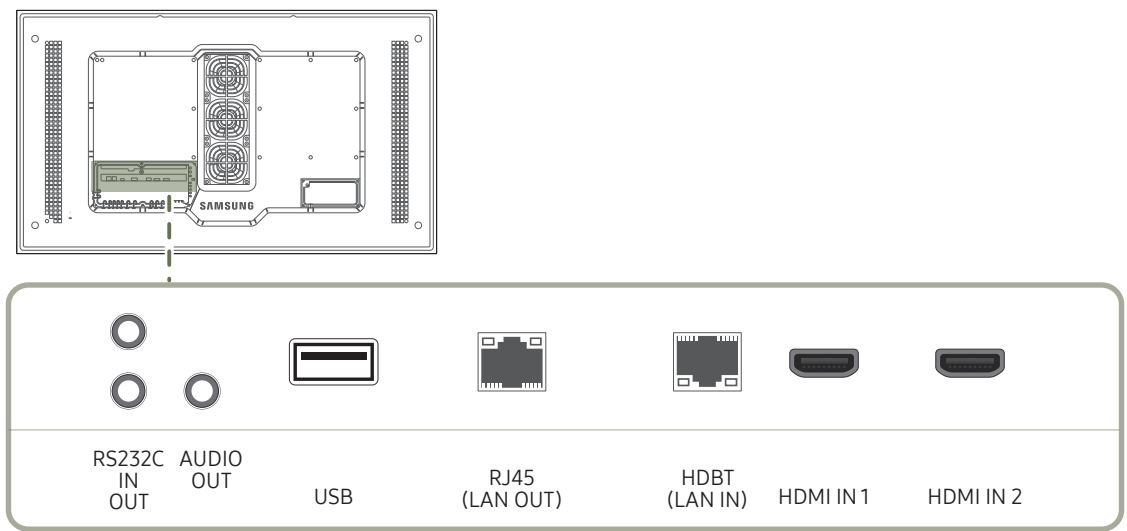
Pièces	Description
Capteur de la télécommande	<p>Appuyez sur un bouton de la télécommande tout en pointant cette dernière vers le capteur situé à l'avant du produit pour exécuter la fonction correspondante.</p> <p>— Si vous utilisez la télécommande de ce produit dans le même espace que d'autres périphériques d'affichage, il se peut que ces derniers soient commandés par mégarde.</p>

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.

# Face arrière

— 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.



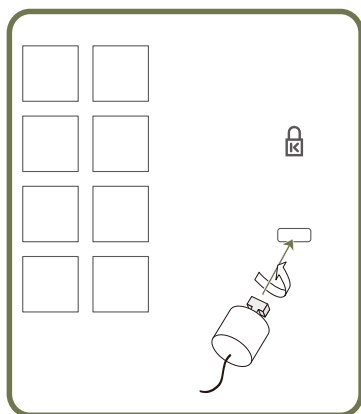
Port	Description
RS232C IN	Connexion au MDC grâce à un adaptateur RS232C.
RS232C OUT	
AUDIO OUT	Émet du son vers un appareil audio via un câble audio.
USB	Permet de se connecter à un périphérique de mémoire USB.
RJ45 (LAN OUT)	<div>- Port de connexion au LAN câblé utilisé pour la connexion à Internet d'un périphérique externe tel qu'un ordinateur portable.</div> <div>- Permet de se connecter à MDC via un câble LAN.</div>
HDBT (LAN IN)	<div>- Envoie le signal HDMI à un câble LAN connecté via un émetteur HDBaseT.</div> <div>- Permet de se connecter à MDC via un câble LAN.</div>
HDMI IN 1, HDMI IN 2	Connexion à un périphérique source à l'aide d'un câble HDMI ou HDMI-DVI.

---

## Verrou antivol

- Un verrou antivol vous permet d'utiliser le produit en toute sécurité, même dans les lieux publics.
- La forme du dispositif de verrouillage et la méthode utilisée dépendent du fabricant. Pour plus d'informations, reportez-vous au guide de l'utilisateur fourni avec votre dispositif antivol.
- Les images suivantes servent uniquement de référence. Les situations réelles peuvent différer de celles illustrées ci-dessous.

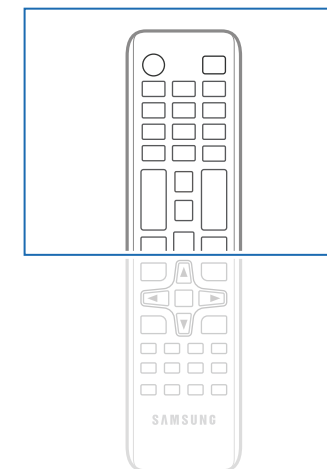
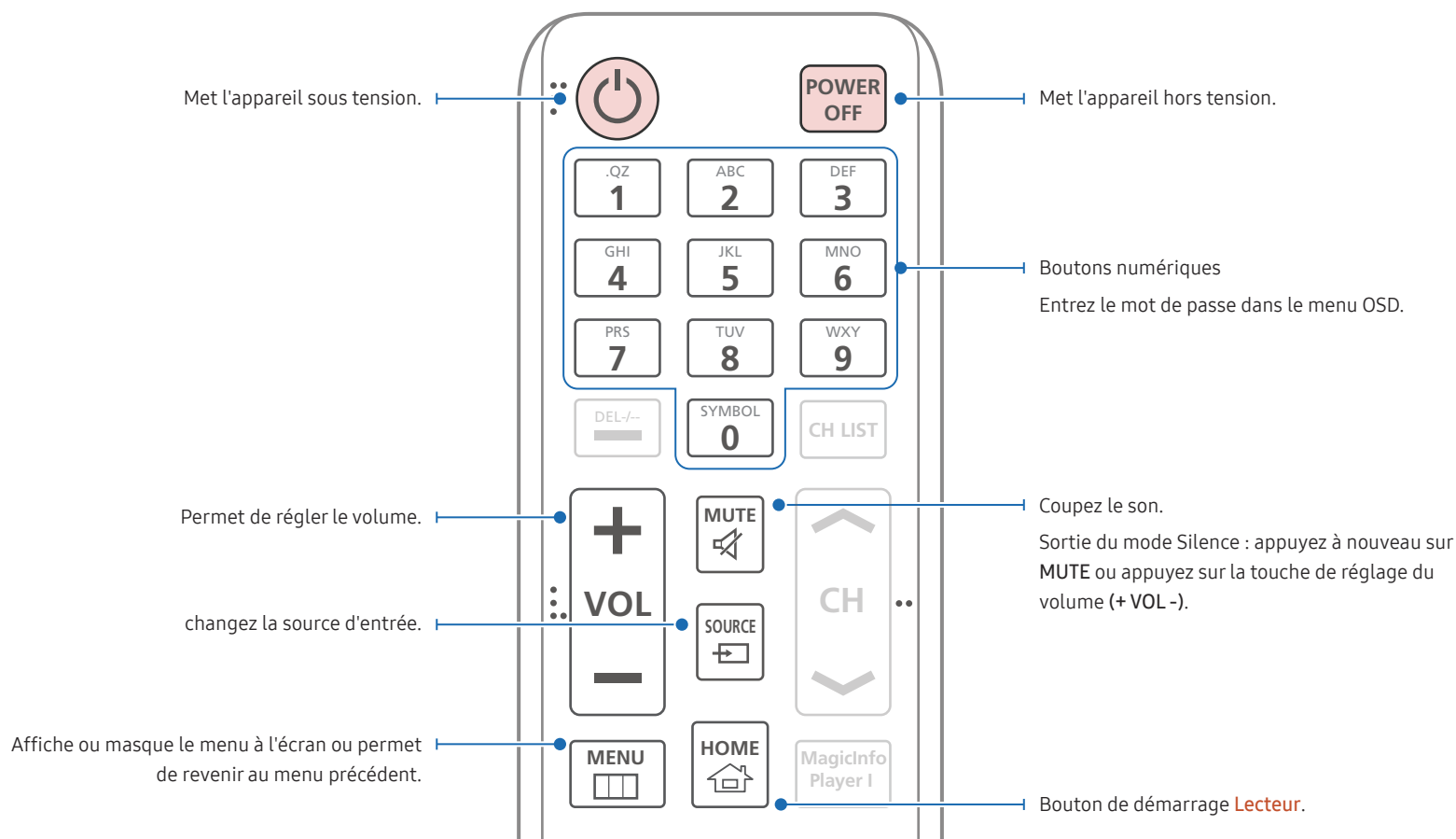
### Pour verrouiller un dispositif antivol :



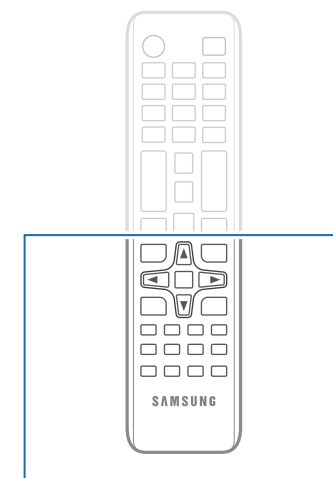
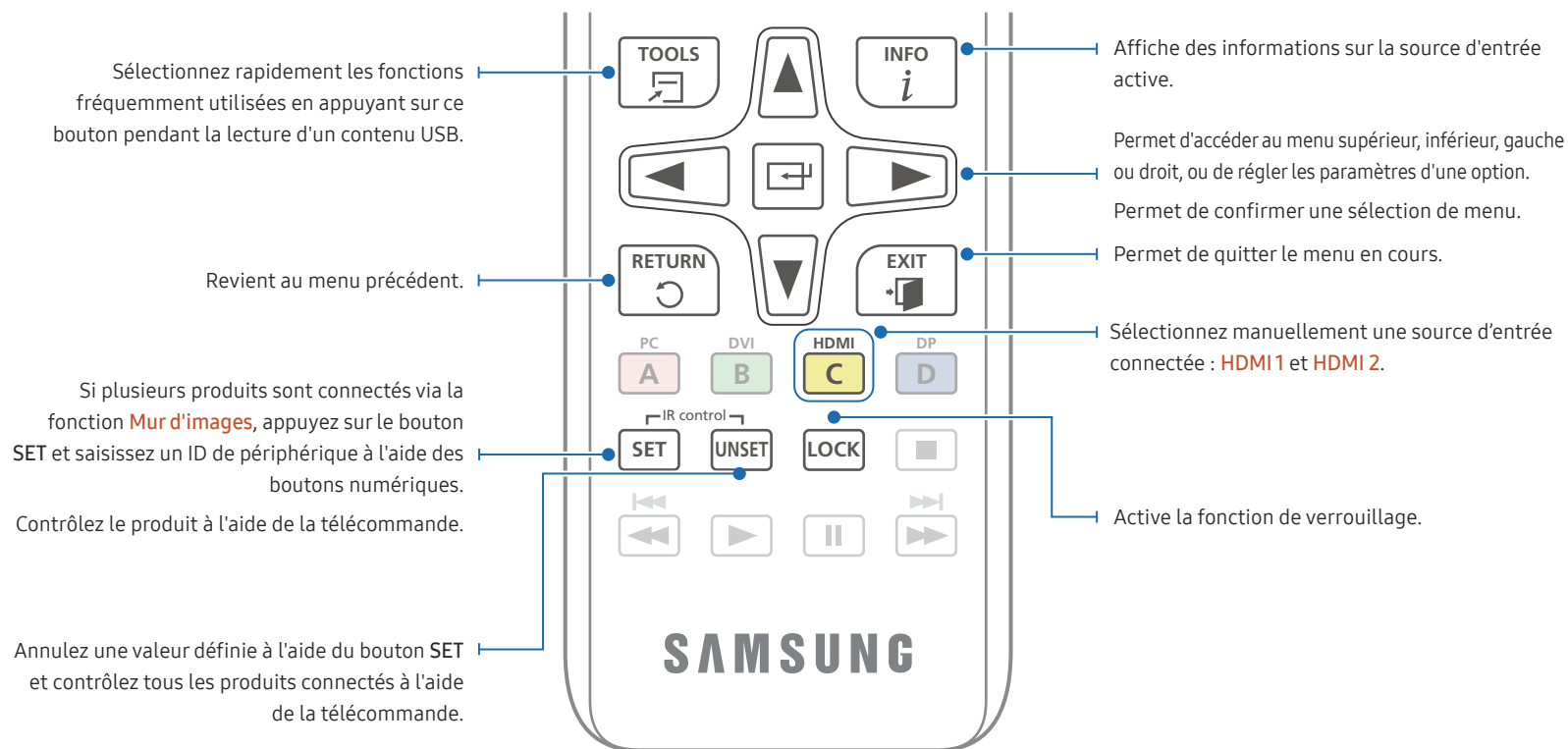
- 1 Fixez les câbles de votre dispositif antivol à un objet lourd, tel qu'un bureau.
- 2 Faites passer une extrémité du câble dans la boucle à l'autre extrémité.
- 3 Insérez le dispositif antivol dans l'emplacement antivol situé à l'arrière du produit.
- 4 Verrouillez le dispositif antivol.
  - Vous pouvez acheter un dispositif antivol séparément.
  - Pour plus d'informations, reportez-vous au guide de l'utilisateur fourni avec votre dispositif antivol.
  - Les dispositifs antivol sont disponibles chez les revendeurs de matériel électronique ou en ligne.

## 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.

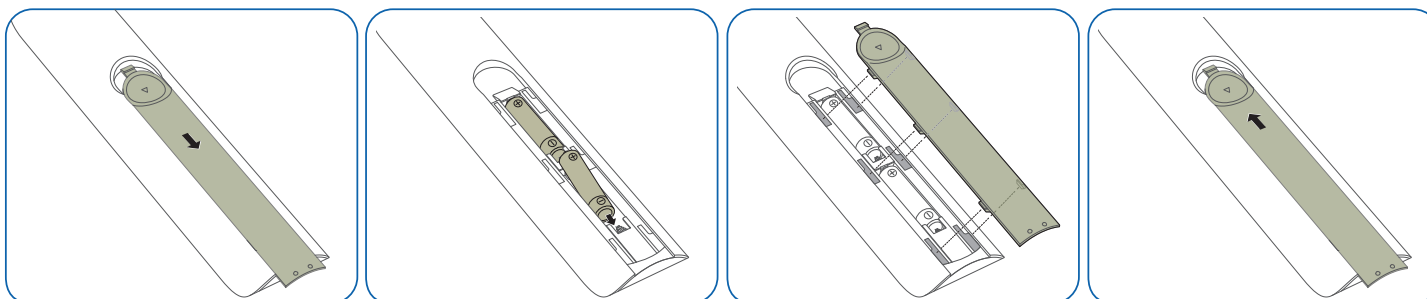


- Les fonctions des boutons de la télécommande peuvent varier suivant les produits.
- Retirez les piles si vous prévoyez de ne pas utiliser la télécommande pendant une longue période.



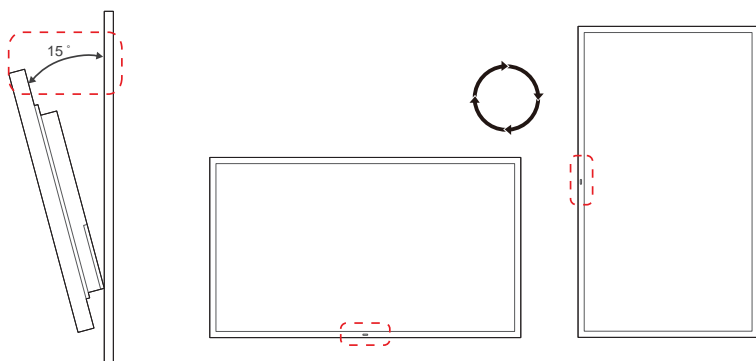
- Les fonctions des boutons de la télécommande peuvent varier suivant les produits.

## Installation des piles dans la télécommande





## Avant d'installer le produit (Guide d'installation)



Pour empêcher toute blessure, cet appareil doit être solidement fixé au sol/mur conformément aux instructions d'installation.

- Assurez-vous qu'une entreprise d'installation autorisée installe le support mural.
- Dans le cas contraire, il pourrait chuter et provoquer des blessures corporelles.
- Assurez-vous de bien installer le support mural indiqué.

### Angle d'inclinaison et rotation

— Pour plus d'informations, contactez le service clientèle de Samsung.

- L'angle d'inclinaison maximal du produit est de 15° par rapport à une surface murale perpendiculaire.
- Pour utiliser le produit verticalement (portrait), faites-le tourner dans le sens des aiguilles d'une montre, de telle sorte que le voyant soit orienté vers le bas.

### Ventilation

#### Installation sur une paroi perpendiculaire

A Minimum 50 mm

B Température ambiante : Sous 50°C

- En cas d'installation du produit sur une paroi perpendiculaire, ménager un espace minimum de 50 mm entre le produit et la paroi pour garantir une bonne ventilation et assurez-vous que la température ambiante reste inférieure à 50°C.

— Ne bloquez pas les aérations du produit.

— Reportez-vous au guide d'installation en extérieur. (<http://displaysolutions.samsung.com>)

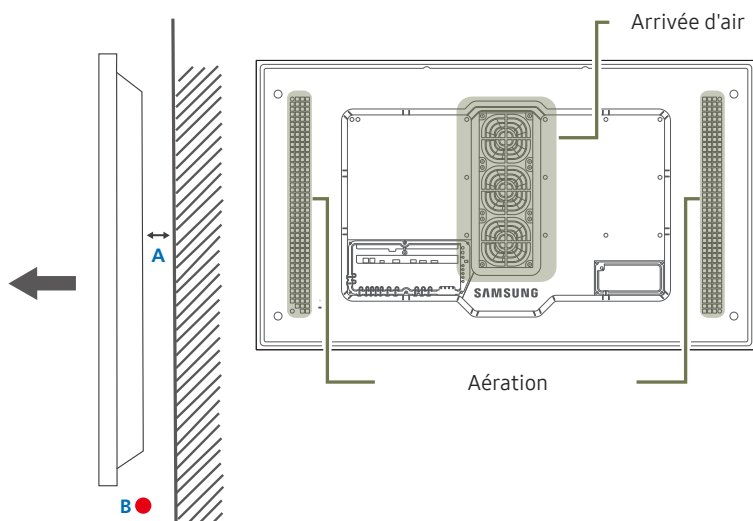


Figure 1.1 Vue latérale

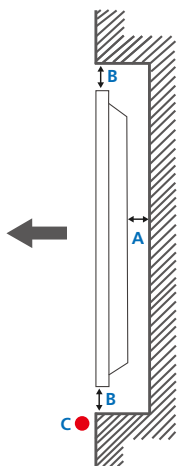
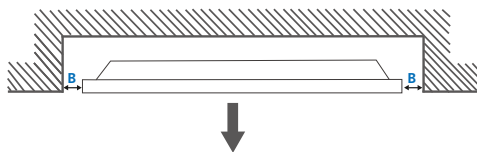


Figure 1.2 Vue latérale

Figure 1.3 Vue latérale



## Installation sur un mur en retrait

— Pour plus d'informations, contactez le service clientèle de Samsung.

### Vue en plan

A Minimum 50 mm

B Minimum 50 mm

C Température ambiante : Sous 50°C

— En cas d'installation du produit sur un mur en retrait, ménagez un espace minimum correspondant aux valeurs spécifiées ci-dessus entre le produit et le mur pour garantir une bonne ventilation et assurez-vous que la température ambiante reste inférieure à 50°C.

— Reportez-vous au guide d'installation en extérieur. (<http://displaysolutions.samsung.com>)

# Installation du support mural

— 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.

## Installation du kit de montage mural

Le kit de montage mural (vendu séparément) vous permet de fixer le produit sur une paroi.

Pour plus d'informations sur l'installation du support mural, consultez les instructions qui l'accompagnent.

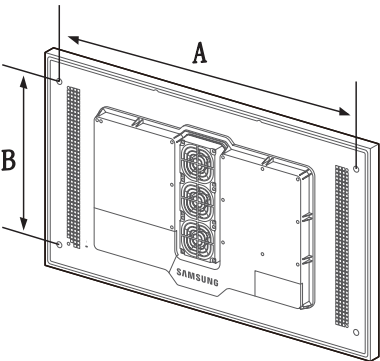
Nous vous conseillons de contacter un technicien pour vous aider à installer la fixation du support mural.

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

## Spécifications du kit de montage mural

— Installez votre support mural sur une paroi solide perpendiculaire au sol. S'il est installé sur une paroi inclinée, le produit risque de tomber et de provoquer des blessures corporelles graves.

Avant de fixer le support mural sur des surfaces autres qu'une plaque de plâtre, contactez votre centre de service le plus proche pour obtenir plus d'informations.



- Les kits de montage mural Samsung comprennent un manuel d'installation détaillé et toutes les pièces nécessaires à l'assemblage.
- N'utilisez pas de vis plus longues que les vis standard ou non conformes aux spécifications de vis standard VESA. Des vis plus longues pourraient endommager l'intérieur du produit.
- Pour les supports muraux non conformes aux spécifications de vis standard VESA, la longueur des vis peut varier en fonction des spécifications de ces supports muraux.
- Ne serrez pas trop fortement les vis. Vous pourriez endommager le produit ou entraîner sa chute, ce qui pourrait provoquer des blessures corporelles. Samsung n'est pas responsable de ce type d'accidents.
- Samsung n'est pas responsable des dommages causés au produit ou des blessures corporelles dans le cas de l'utilisation d'un support mural, ou en cas de non-respect des instructions d'installation du produit par le consommateur.
- Ne fixez pas le produit à une inclinaison supérieure à 15 degrés.
- Il est impératif que deux personnes fixent le produit sur la paroi.
- Les dimensions standard des kits de montage mural sont présentées dans le tableau ci-dessous.

Unité : mm (en pouces)

Nom du modèle	Spécifications des trous de vis (A * B) en millimètres	Vis standard	Quantité
OH46F	995 x 500 (39,2 x 19,7)	M8	4
OH55F	1186 x 560 (46,7 x 22,0)		

— N'installez pas votre kit de montage mural tant que votre produit est sous tension. Des blessures corporelles pourraient en résulter suite à un choc électrique.

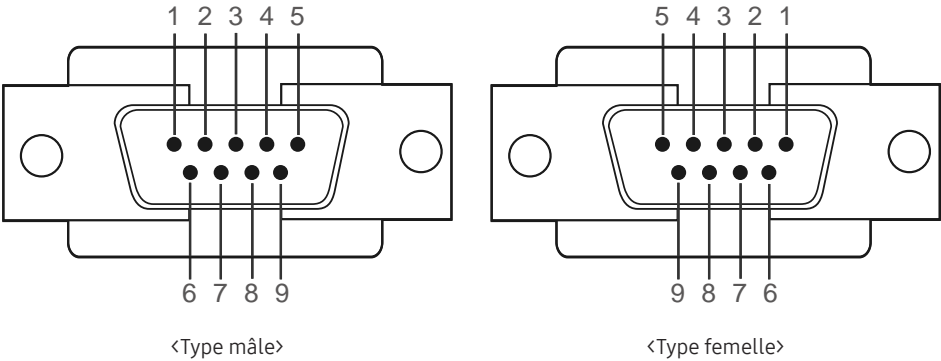
# Télécommande (RS232C)

## Connexion du câble

### Câble RS-232C

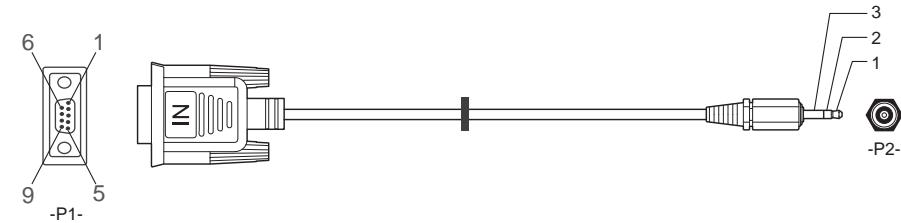
Interface	RS-232C (9 broches)
Broche	TxD (N°2), RxD (N°3), GND (N°5)
Débit binaire	9600 bits/s
Bits de données	8 bits
Parité	Aucun
Bit d'arrêt	1 bits
Contrôle de flux	Aucun
Longueur maximale	15 m (type blindé uniquement)

- Attribution des broches



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

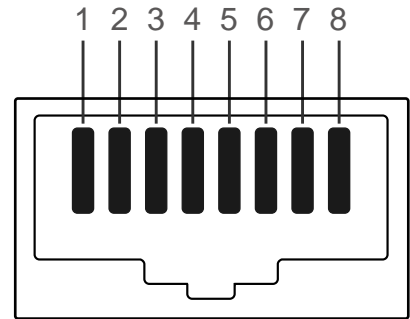
- Câble RS-232C  
Connecteur : D-Sub à 9 broches pour câble stéréo



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

### Câble LAN

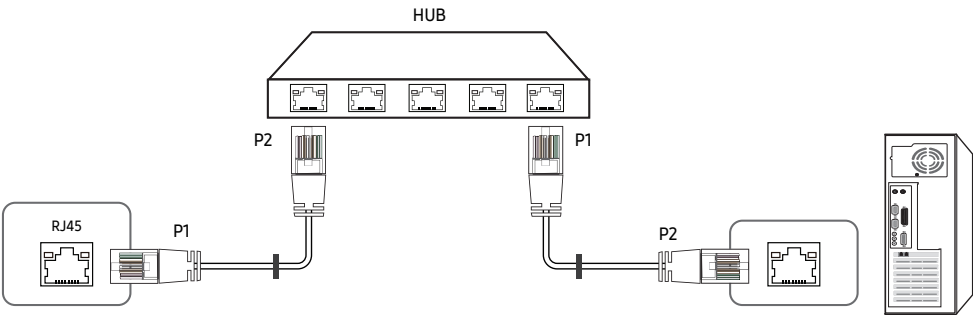
- Attribution des broches



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

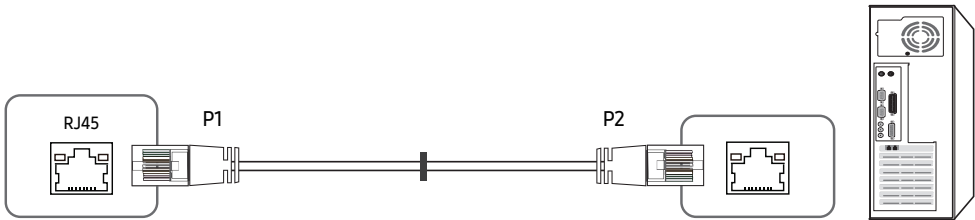
- Connecteur : RJ45

### 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)

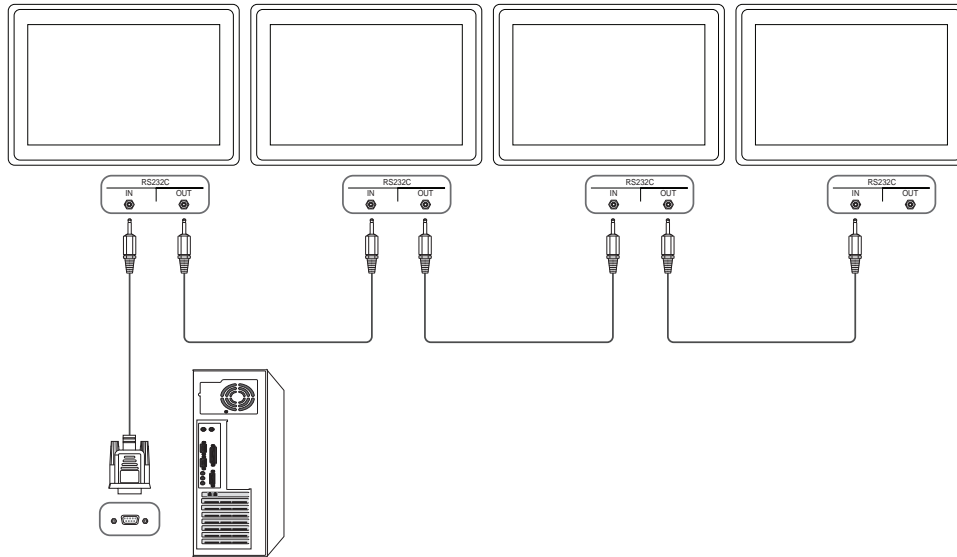


Signal	P1		P2	Signal
TX+	1	<----->	3	RX+
TX-	2	<----->	6	RX-
RX+	3	<----->	1	TX+
RX-	6	<----->	2	TX-

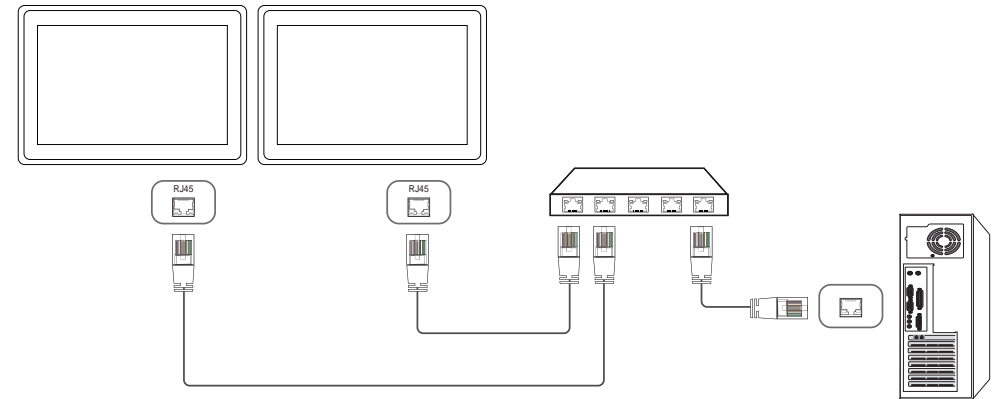
## Branchement

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

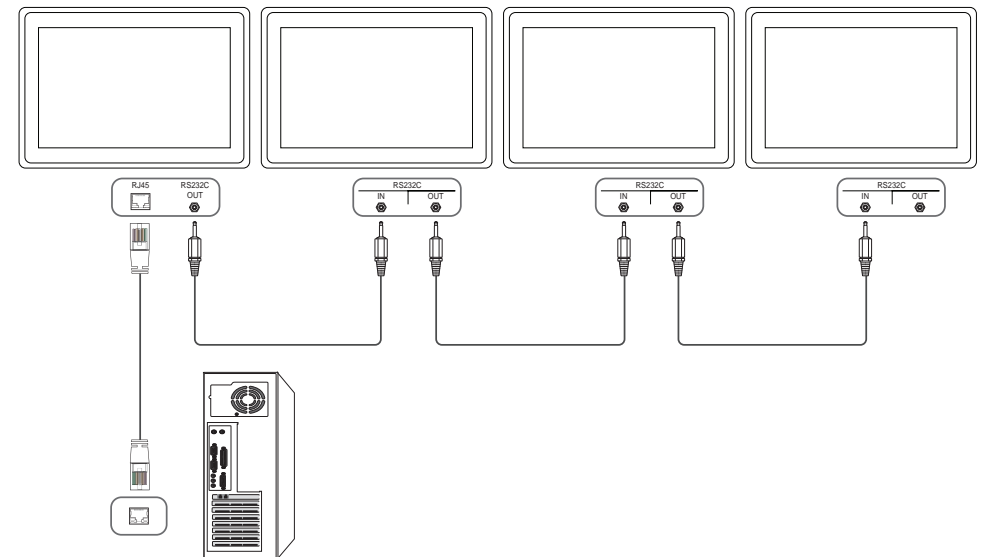
- Connexion 1



- 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	Contrôle du mode écran	0x18	-
5	Contrôle de la taille de l'écran	0x19	0~255
6	Contrôle du mode Mur d'images	0x5C	0~1
7	Verrou	0x5D	0~1
8	Activation du Mur d'images	0x84	0~1
9	Contrôle utilisateur du Mur d'images	0x89	-

- 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.

0x0C	Source d'entrée
0x20	MagicInfo
0x21	HDMI1
0x22	HDMI1_PC
0x23	HDMI2
0x24	HDMI2_PC
0x55	HDBT

— Les ports HDMI1\_PC et HDMI2\_PC ne peuvent pas être utilisés avec la commande "Set". Ils répondent uniquement aux commandes « Get ».

— Les sources d'entrée disponibles sont susceptibles de varier en fonction du modèle.

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

- 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.

## Contrôle du mode écran

- Fonction

Vous pouvez modifier le mode d'écran d'un produit à l'aide d'un ordinateur.

Le mode écran ne peut pas être commandé lorsque la fonction **Mur d'images** est activée.

- Affichage de l'état de l'écran (Obtenir état mode écran)

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

- Réglage de la taille de l'image (Régler la taille d'image)

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

"Screen Mode": code définissant l'état du produit.

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

- Ack

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'A'	0x18	"Screen Mode"	

"Screen Mode": code définissant l'état du produit.

- Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'N'	0x18	"ERR"	

"ERR" : code indiquant quelle erreur s'est produite.

## Contrôle de la taille de l'écran

- Fonction

Vous pouvez modifier la taille d'écran d'un produit à l'aide d'un ordinateur.

- Affichage de la taille de l'écran (Obtenir l'état de la taille d'écran)

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

- Ack

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'A'	0x19	"Screen Size"	

"Screen Size": taille d'écran du produit (plage : 0 - 255, unité : pouce)

- Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'N'	0x19	"ERR"	

"ERR" : code indiquant quelle erreur s'est produite.

## Contrôle du mode Mur d'images

- Fonction

Le mode **Mur d'images** peut être activé sur un produit à l'aide d'un ordinateur.

Cette commande n'est disponible que sur un produit dont le mode **Mur d'images** est activé.

- Affichage du mode Mur d'images (Obtenir le mode Mur d'images)

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

- Réglage du mode Mur d'images (Régler le mode Mur d'images)

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

"Video Wall Mode": code utilisé pour activer le mode Video Wall sur un produit.

1: **Complet**

0: **Naturel**

- Ack

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'A'	0x5C	"Video Wall Mode"	

"Video Wall Mode": code utilisé pour activer le mode Video Wall sur un produit.

- Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'A'	0x5C	"ERR"	

"ERR" : code indiquant quelle erreur s'est produite.

## Verrou activé

- 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 quelle erreur s'est produite.

## Activation du Mur d'images

- Fonction  
L'ordinateur active/désactive le Mur d'images du produit.
- Obtenir l'état Activé/Désactivé du Mur d'images

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

- Définir le Mur d'images sur Activé/Désactivé

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

- V.Wall\_On : Code du Mur d'images à définir sur le produit

1: Mur d'images ACTIVÉ

0: Mur d'images DÉSACTIVÉ

- Ack

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'A'	0x84	V.Wall_On	

V.Wall\_On : idem

- Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'N'	0x84	ERR	

"ERR" : code indiquant quelle erreur s'est produite.

## Contrôle utilisateur du Mur d'images

- Fonction  
L'ordinateur active/désactive la fonction Mur d'images du produit.
- Obtenir l'état du Mur d'images

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

- Définir le Mur d'images

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

Wall\_Div: Code du Séparateur du Mur d'images défini sur le produit

# Modèle de Mur d'images 10 x 10

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

Wall\_SNo : Code du Numéro de produit défini sur le produit

**Modèle de Mur d'images 10 x 10 : (1 ~ 100)**

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

• Ack

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Val2	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		4	'A'	0x89	Wall_Div	Wall_SNo	

• Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'N'	0x89	ERR	

"ERR" : code indiquant quelle erreur s'est produite.

### Avant d'effectuer la connexion

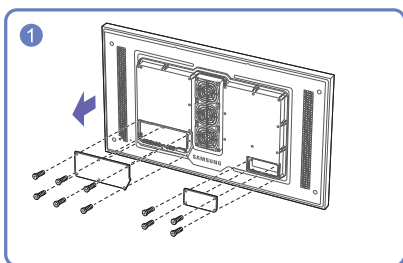
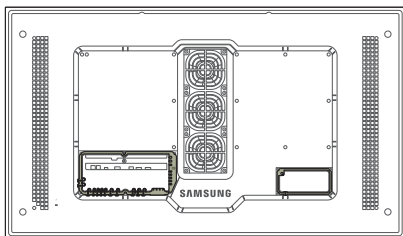
#### Points à vérifier avant la connexion

- Avant de connecter un périphérique source, lisez le mode d'emploi qui l'accompagne.  
Le nombre et la position des ports peuvent varier en fonction du type de périphérique.
- 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.

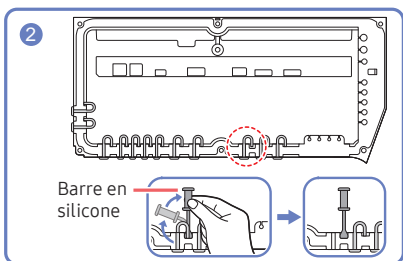


## Avant de connecter les câbles

— 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.



Desserrez les vis puis retirez le cache.



Retirez la barre de silicone adaptée à l'épaisseur du câble à connecter.

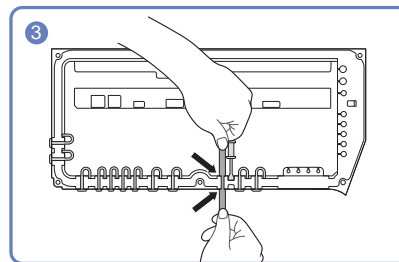
Différentes tailles de trou et épaisseur de câble correspondante pour chacun :

### \* PRISE CONNECTEUR

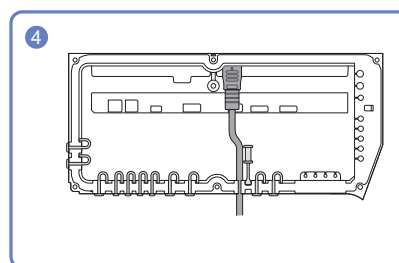
- Trou Ø 7 x 2 : Insérez le câble Ø 7
- Trou Ø 5,5 x 6 : Insérez le câble Ø 5,5
- Trou Ø 3 x 4 : Insérez le câble Ø 3

### \* PRISE DE COURANT

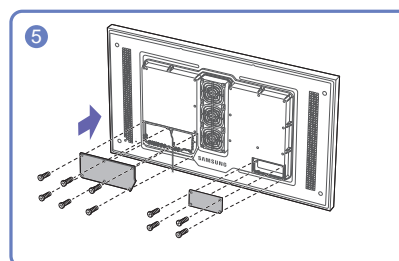
- Trou Ø 7 x 1 : Insérez le câble Ø 7



Insérez le câble approprié dans le trou dont vous avez retiré la barre en silicone.



Le câble doit être connecté comme montré.



Fermez le cache, puis resserrez les vis.

- Une fois tous les câbles connectés, veillez à fermer le cache et à resserrer les vis pour garantir l'étanchéité du produit.
- Couple de serrage recommandé : 10 - 12 kgf.cm

## Connexion à un PC

- Ne branchez le câble d'alimentation qu'après avoir branché tous les autres câbles.  
Veillez à brancher un périphérique source avant de brancher le câble d'alimentation.
- Vous pouvez connecter un ordinateur au produit de différentes manières.  
Sélectionnez la méthode de connexion adaptée à votre ordinateur.

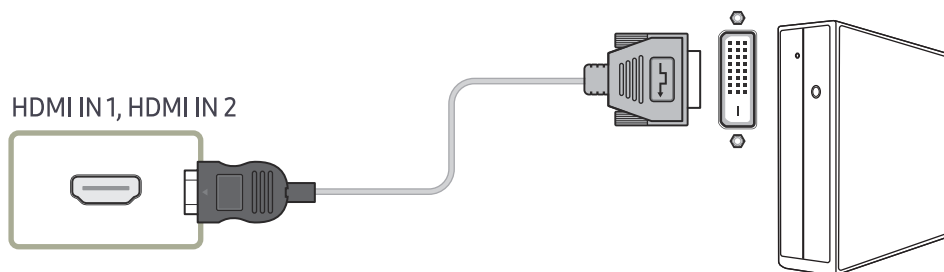
— Les composants de connexion peuvent varier en fonction des produits.

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

Après avoir connecté un ordinateur au produit au moyen d'un câble HDMI-DVI, veuillez à configurer les paramètres comme indiqué ci-dessous pour activer les fonctions vidéo et audio sur l'ordinateur.

— L'aspect peut varier en fonction du produit.

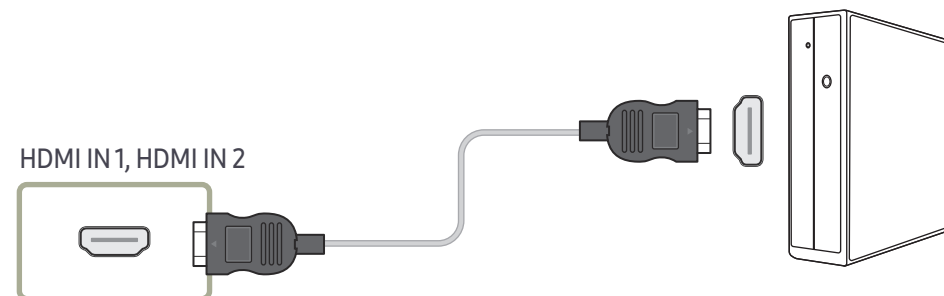
— Les composants de connexion peuvent varier en fonction des produits.



## Connexion à l'aide d'un câble HDMI

— L'aspect peut varier en fonction du produit.

— Les composants de connexion peuvent varier en fonction des produits.



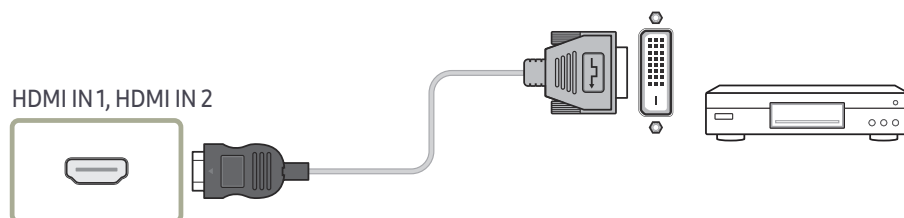
## Connexion à un appareil vidéo

- Ne branchez le câble d'alimentation qu'après avoir branché tous les autres câbles.  
Veillez à brancher un périphérique source avant de brancher le câble d'alimentation.
- Vous pouvez connecter un périphérique vidéo au produit à l'aide d'un câble.
  - Les composants de connexion peuvent varier en fonction des produits.
  - Appuyez sur le bouton SOURCE de la télécommande pour changer la source.

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

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

- L'aspect peut varier en fonction du produit.
- Les composants de connexion peuvent varier en fonction des produits.

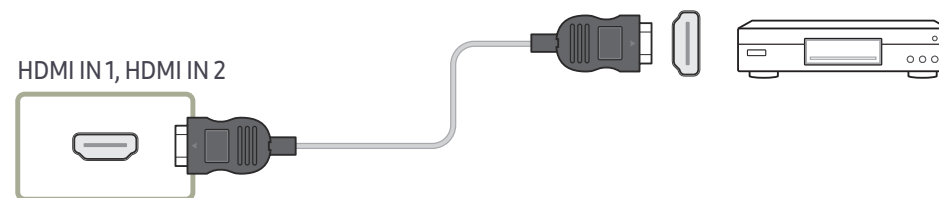


## Connexion à l'aide d'un câble HDMI

- L'aspect peut varier en fonction du produit.
- Les composants de connexion peuvent varier en fonction des produits.

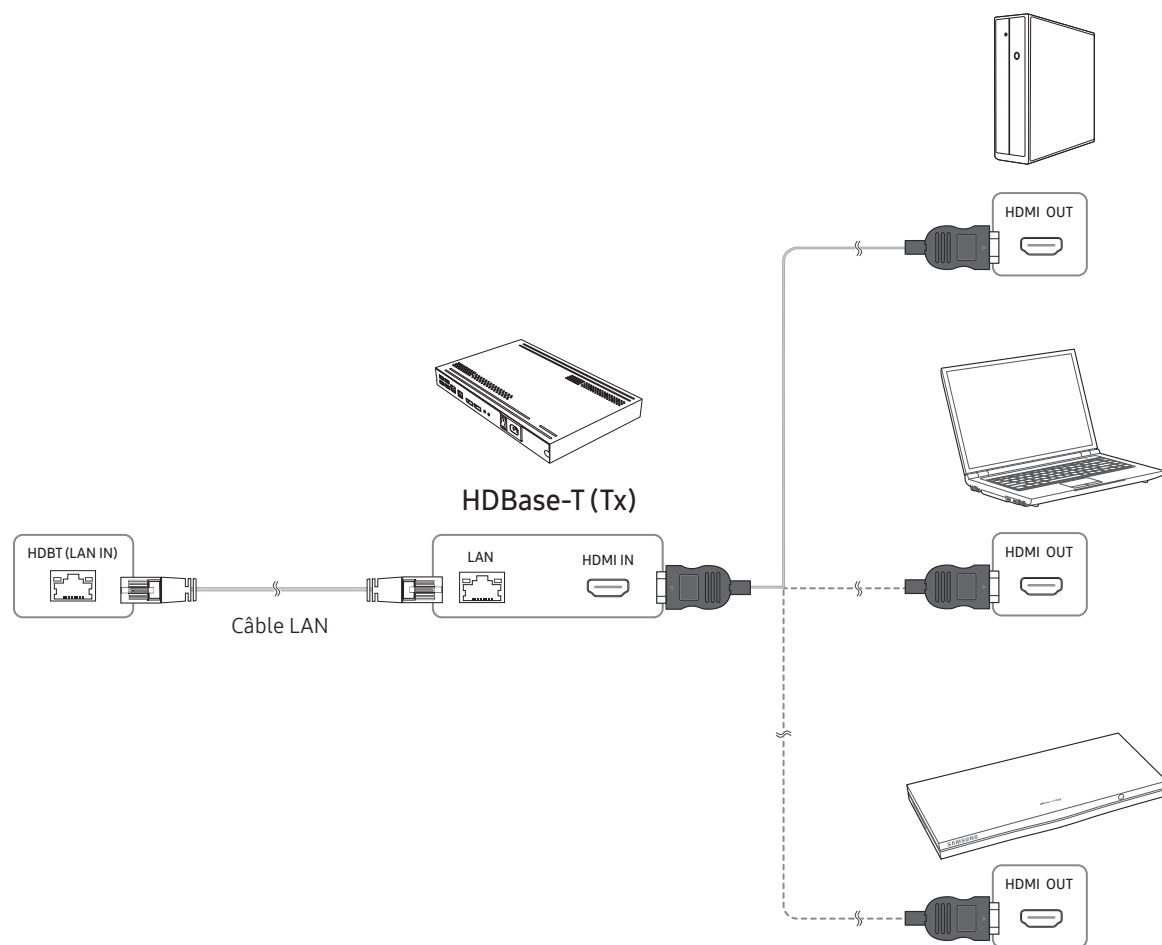
### Utilisation d'un câble HDMI ou d'un câble HDMI-DVI (jusqu'à 1080p)

- Pour obtenir une qualité d'image et de son supérieure, branchez le produit à un périphérique numérique à l'aide d'un câble HDMI.
- Un câble HDMI prend en charge les signaux audio et vidéo numériques, et ne requiert pas de câble audio.
- L'image peut ne pas s'afficher normalement (voire pas du tout) ou l'audio ne pas fonctionner si un périphérique externe qui utilise une version plus ancienne du mode HDMI est branché au produit. Si ce type de problème survient, contactez le fabricant du périphérique externe pour obtenir plus d'informations sur la version HDMI et, si elle est obsolète, demandez une mise à niveau.
- Assurez-vous d'utiliser un câble HDMI d'une épaisseur maximale de 14 mm.
- Assurez-vous d'acheter un câble HDMI certifié. Dans le cas contraire, l'image pourrait ne pas s'afficher ou une erreur de connexion pourrait survenir.
- Nous vous conseillons d'utiliser un câble HDMI élémentaire à vitesse élevée ou un câble avec Ethernet.  
Ce produit ne prend pas en charge la fonction Ethernet via HDMI.



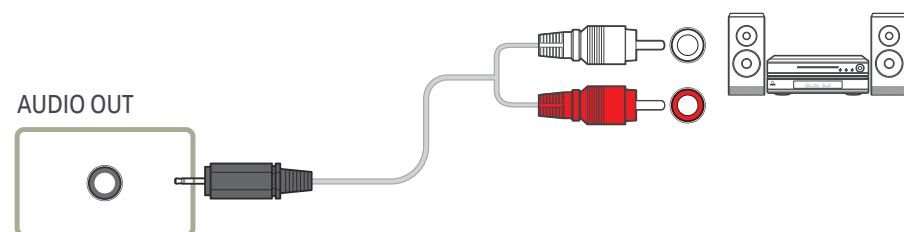
## Connexion de HDBase-T

- L'aspect peut varier en fonction du produit.
- Les composants de connexion peuvent varier en fonction des produits.
- HDBase-T (Tx) transmet des données d'un périphérique externe vers HDBase-T (Rx). Assurez-vous de les connecter directement, en utilisant un câble LAN.
- La transmission de données ne fonctionne pas si le port HDBase-T (Rx) est connecté au port HDBase-T (Tx) via un concentrateur.
- HDBase-T fonctionne avec les câbles en paire torsadée non blindée (UTP) ou blindée (STP). Toutefois, pour garantir la conformité avec la norme européenne CE, vous devez utiliser des câbles STP et des connecteurs STP. Les câbles et les connecteurs blindés (STP) sont recommandés pour la protection contre le bruit électrique ambiant et aléatoire susceptible d'impacter les performances. Pour optimiser les performances, il est donc conseillé d'utiliser des câbles et des connecteurs blindés (STP) ; les câbles et les raccords UTP risquent de dégrader les performances.



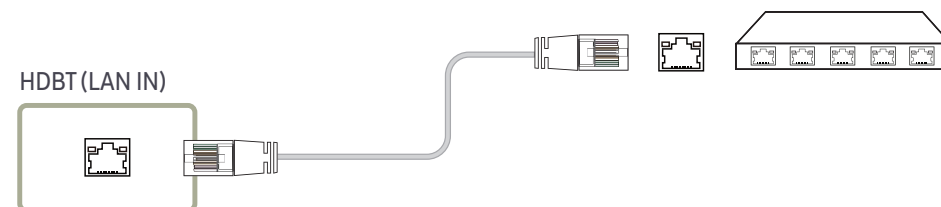
## Branchement à un système audio

- L'aspect peut varier en fonction du produit.
- Les composants de connexion peuvent varier en fonction des produits.



## Connexion du câble LAN

- L'aspect peut varier en fonction du produit.
- Les composants de connexion peuvent varier en fonction des produits.

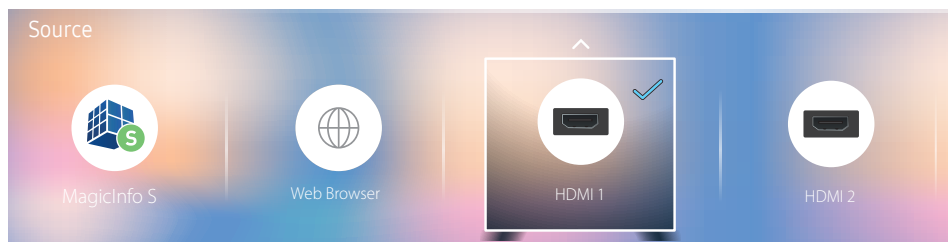


- Utilisez le câble Cat 7(type \*STP) pour la connexion. (10/100 Mbit/s)  
\*Câble blindé à paire torsadée

# Modification de la source d'entrée

## Source

SOURCE → Source



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

**Source** vous permet de sélectionner un éventail de sources et de modifier leur nom.

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.

## Editer

SOURCE → Source → ▲ → Editer → ENTER

Modifiez le nom et le type de périphérique d'un périphérique externe connecté.

- La liste peut inclure les périphériques source suivants. Les périphériques source de la liste varient en fonction de la source sélectionnée.

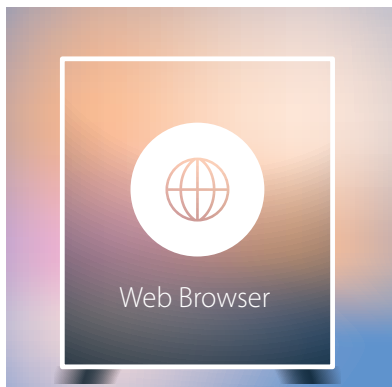
**HDMI 1** / **HDMI 2** / **HDBT** / **Décodeur câble** / **Console de jeux** / **PC** / **Lecteur Blu-ray**

- Vous ne pouvez pas modifier les sources suivantes.

**MagicInfo S** / **Lancement de l'URL** / **Web Browser**

# Web Browser

SOURCE → Source → Web Browser → ENTER 



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

— Permet la connexion d'un câble LAN pour l'accès à Internet à partir du produit, similaire à l'accès Internet à partir d'un ordinateur.

## Paramètres

SOURCE → Source → Web Browser → ▲ → Paramètres → ENTER 

### 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.

- Utiliser / Ne pas utiliser

#### Bloqueur de fenêtres publicitaires

Rendez votre navigation plus agréable en bloquant les fenêtres publicitaires.

- 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

### Mode de sécurité

Offre des avertissements concernant les pages non sécurisées ou bloque l'accès afin d'améliorer la sécurité de votre navigateur Web.

Ceci peut ralentir le navigateur Web.

- Utiliser / Ne pas utiliser

### Navigation privée

Lorsque la navigation privée est activée, votre historique de navigation ne sera pas enregistré.

- Utiliser / Ne pas utiliser

### Do Not Track

Demandez aux sites Web de ne pas vous suivre.

- Utiliser / Ne pas utiliser

### JavaScript

Permet à tous les site d'exécuter JavaScript afin d'améliorer la navigation.

- Utiliser / Ne pas utiliser

### Effacer l'historique

Effacez tout votre historique de navigation.

- Effacer l'historique

### 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.

- Supprimer les données de navigation

## Pages bloquées

### Pages bloquées

Bloque l'accès aux pages que vous avez répertoriées dans les Pages bloquées.

- Utiliser / Ne pas utiliser

### Pages bloquées

Permet de bloquer ou débloquer des pages spécifiques.

- Ajouter

## Pages approuvées

### Pages approuvées

Autorise l'accès uniquement aux pages Web que vous avez approuvées.

- Utiliser / Ne pas utiliser

### Mot de passe pour les pages approuvées

Définissez un mot de passe pour la gestion des Pages approuvées.

- Définir le mot de passe

### Pages approuvées

Approuvez des pages spécifiques ou éliminez-les des Pages approuvées.

- Ajouter



---

## Encodage

Choisissez une méthode d'encodage pour les pages Web. Le paramètre actuel est Auto.

- Auto / Manuel (Actuel : Unicode)

## Options d'actualisation

SOURCE → Source → Web Browser → ▲ → Options d'actualisation → ENTER 

### 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

### Zoom1

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

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

### 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.

# Chapitre 04

## 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.

## Installation/désinstallation du programme MDC

### 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 Sélectionnez une langue pour l'installation. Cliquez ensuite sur **"OK"**.
- 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 MDC Unified"** 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

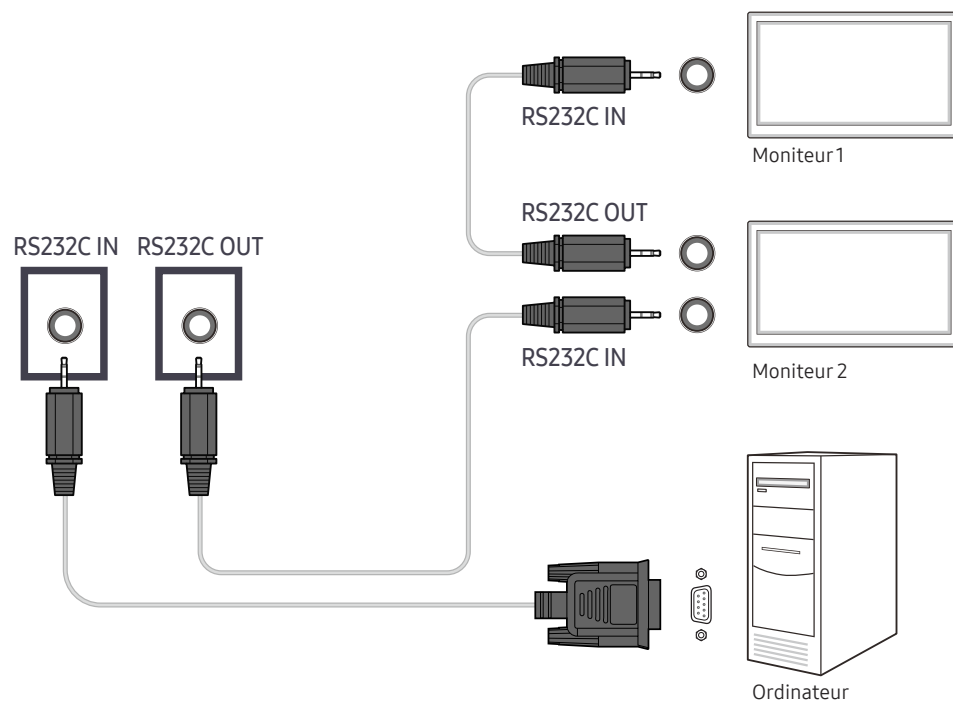
- 1 Sélectionnez **Paramètres > Panneau de configuration** dans le menu **Démarrer**, puis double-cliquez sur **Ajout/Suppression de programmes**.
- 2 Sélectionnez **MDC Unified** dans la liste et cliquez ensuite sur **Modifier/Supprimer**.

## Connexion à MDC

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

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

— L'aspect peut varier en fonction du produit.

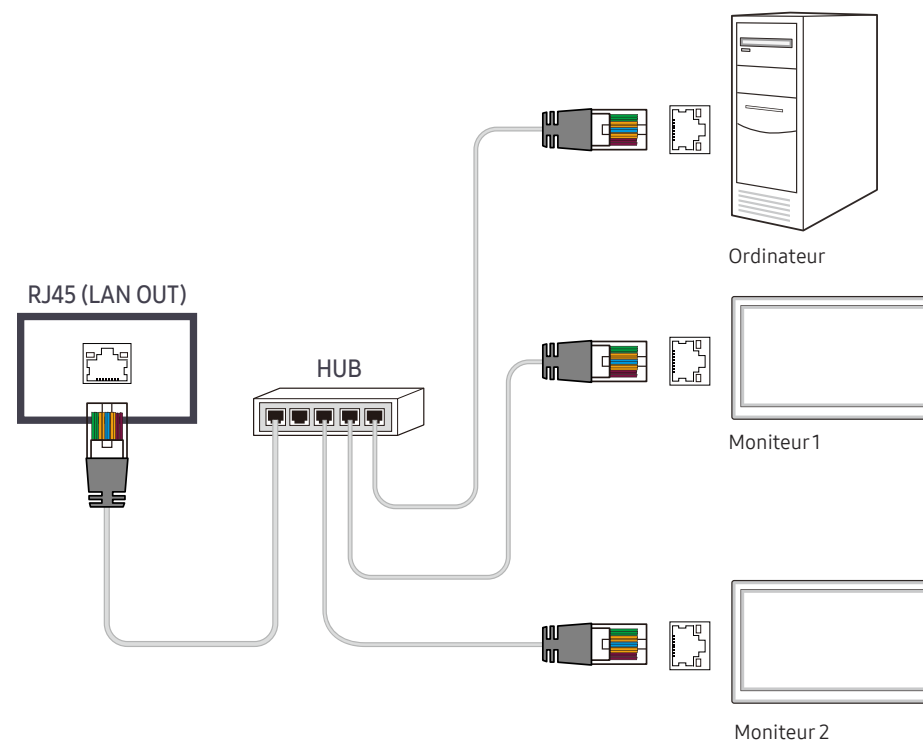


## Utilisation de MDC via Ethernet

Entrez l'IP du périphérique d'affichage principal et connectez le périphérique à l'ordinateur. Vous pouvez connecter les périphériques d'affichage à l'aide d'un câble LAN.

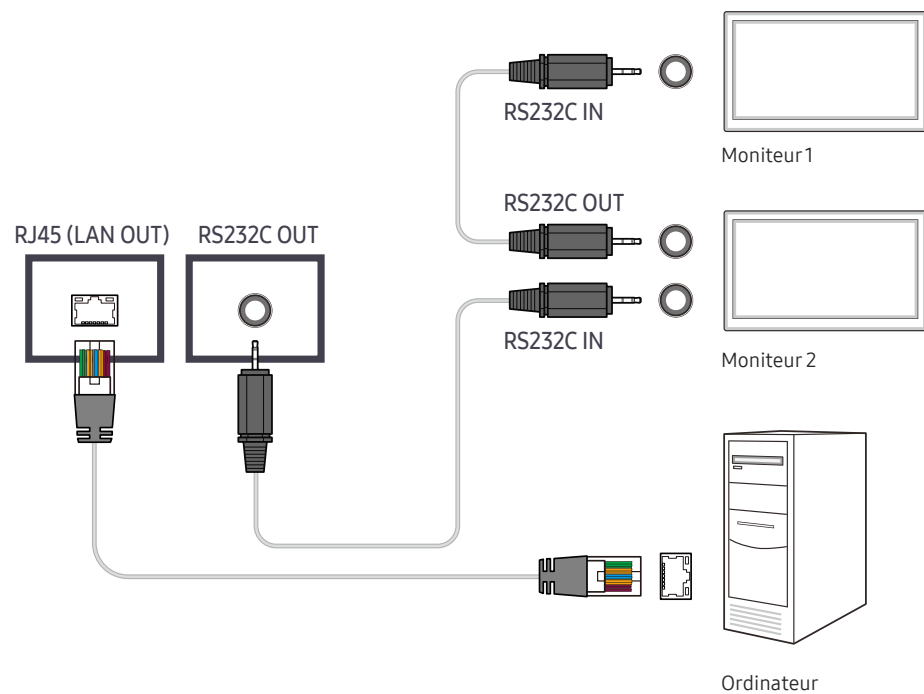
### Connexion à l'aide d'un câble LAN direct

- L'aspect peut varier en fonction du produit.
- Plusieurs produits peuvent être connectés via le port RJ45 (LAN OUT) du produit et les ports LAN du HUB.



## Connexion à l'aide d'un câble LAN de connexion

- L'aspect peut varier en fonction du produit.
- Plusieurs produits peuvent être connectés via le port RS232C IN / OUT du produit.



# Chapitre 05

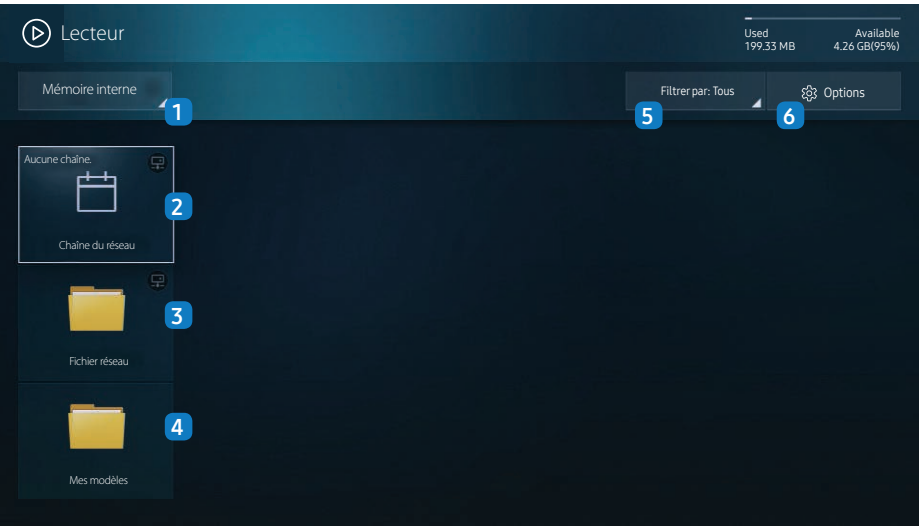
## Fonctionnalités Lecteur

Accessible via le bouton HOME de la télécommande.

### Lecteur

HOME → Lecteur → ENTER

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.

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"><li>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 le bouton INFO de la télécommande.</li></ul> <ol style="list-style-type: none"><li>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.</li><li>Chaîne du réseau s'exécute.</li></ol>
3	Permet de lire du contenu stocké sur le serveur.
4	Permet de lire un modèle stocké 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 utiliser les boutons de votre télécommande pour lire, interrompre ou sauter des contenus sur la liste de lecture.

Bouton	Fonction
TOOLS	Fait apparaître la barre de menus.
INFO	Affiche les informations 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 <b>Lecteur</b> .
◀◀	Rembobine le contenu vidéo.
▶▶	Avance rapidement le contenu vidéo.

# 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.
Mode Image	Personnalisez les paramètres d'affichage du contenu en cours de lecture.
Mode Son	Personnalisez les paramètres audio du contenu en cours de lecture.
Répétition	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.
- Un fichier avec une résolution verticale et horizontale supérieure à la résolution maximale ne peut pas être lu. 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 – 2007
- Seul le dernier périphérique USB connecté est reconnu.

## Programme réseau multitrame

### Restrictions relatives à la lecture

- Deux fichiers vidéos (**Vidéo**) au maximum peuvent être lus simultanément.
- Seul un fichier vidéo peut être lu à la fois en mode de lecture portrait.
- 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 à l'étape 1 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 à l'étape 2 lors de la création d'un programme serveur.

## Fichiers de modèle et fichiers LFD (.lfd)

### Restrictions

- Assurez-vous qu'un dossier distribué (contenu/programmes) existe dans la mémoire **Interne** / **USB**.

### 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.
- Vous ne pouvez pas lire plusieurs vidéos (**Vidéo**) simultanément sur un seul écran de mur d'images.

### 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

## Contenu

Extension de fichier	Conteneur	Codec vidéo	Résolution	Vitesse de transmission (fps)	Débit binaire (Mbit/s)	Codec audio
*.avi	AVI	H.264 BP / MP / HP	4096x2160	4096X2160: 24	40	AC3
*.mkv	MKV			3840X2160: 30		LPCM
*.asf	ASF	HEVC (H.265 - Main, Main10, Main4:2:2 10)		60	80	ADPCM(IMA, MS)
*.wmv	MP4	Motion JPEG		30	80	AAC
*.mp4	3GP					HE-AAC
*.mov	MOV	MVC	1920 x 1080	60	20	WMA
*.3gp	FLV	Divx 3.11 / 4 / 5 / 6				DD+
*.vro	VRO	MPEG4 SP / ASP				MPEG(MP3)
*.mpg	VOB	Window Media Video v9 (VC1)				DTS (Core , LBR)
*.mpeg	PS	MPEG2				G.711(A-Law, $\mu$ -Law)
*.ts	TS	MPEG1				
*.tp	SVAf	MPEG1				
*.trp		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30	20	
*.mov		Window Media Video v7(WMV1),v8(WMV2)				
*.flv						
*.vob						
*.svi		H 263 Sorenson				
*.m2ts		VP6				
*.mts						
*.divx						
*.webm	WebM	VP8	1920x1080	90	20	Vorbis
		VP9	4096x2160	4096X2160: 24 3840X2160: 30	20	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920x1080	60	20	RealAudio 6



Vidéo	Audio	Image
<ul style="list-style-type: none"> <li>La vidéo 3D n'est pas prise en charge.</li> <li>Les contenus dont la résolution est supérieure à la résolution indiquée dans le tableau ci-dessus ne sont pas pris en charge.</li> <li>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.</li> <li>Le contenu vidéo ne sera pas lu (ou pas correctement) en cas d'erreur au niveau du contenu ou du conteneur.</li> <li>Certains appareils photos numériques et périphériques USB peuvent ne pas être compatibles avec le lecteur.</li> <li>Prend en charge jusqu'à H.264, niveau 4.1.</li> <li>H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / AP L4 et AVCHD ne sont pas pris en charge.</li> <li>Pour tous les codecs vidéo à l'exception de MVC, VP8 et VP6 : <ul style="list-style-type: none"> <li>En dessous de 1280 x 720 : 60 trames max.</li> <li>Au dessus de 1280 x 720 : 30 trames max.</li> </ul> </li> <li>GMC 2 ou version ultérieure n'est pas pris en charge.</li> <li>Prend uniquement en charge les spécifications MVC BD.</li> <li>Un seul fichier vidéo peut être lu à la fois si les fichiers vidéo affichés sur le moniteur utilisent des codec incompatibles ou si la résolution est de 1080 x 1920.</li> <li>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"> <li>Codec incompatible (MVC, VP3, MJPEG) ↔ Codec incompatible</li> <li>Codec incompatible ↔ Codec compatible</li> <li>La résolution est différente de celle du moniteur</li> <li>La fréquence est différente de celle du moniteur</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>Le contenu audio ne sera pas lu, ou ne sera pas lu correctement en cas d'erreur au niveau du contenu ou du conteneur.</li> <li>Certains appareils photos numériques et périphériques USB peuvent ne pas être compatibles avec le lecteur.</li> <li>Prise en charge maximale : WMA 10 Pro en multicanal 5.1. Codec audio WMA Lossless non pris en charge.</li> <li>Les formats QCELP et AMR NB/WB ne sont pas pris en charge.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Format de fichier image compatible : JPEG, PNG, BMP <ul style="list-style-type: none"> <li>Les fichiers BMP 32 bits, 24 bits et 8 bits sont pris en charge.</li> </ul> </li> <li>Résolution maximale prise en charge : 4096 x 4096</li> <li>Taille de fichier maximum prise en charge : 20MB</li> <li>Effets d'image pris en charge : 9 effets (Fondu 1, Fondu 2, Masquer, Spirale, Damier, Linéaire, Escaliers, Balayage, Aléatoire)</li> </ul>

---

**Power Point****PDF****WORD**

- Formats de fichier de document compatibles
  - Extension : ppt, pptx
  - Version : Office 97 ~ Office 2007
- Fonctions non prises en charge
  - 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

- Formats de fichier de document compatibles
  - Extension : pdf
- Fonctions non prises en charge
  - 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)

- Formats de fichier de document compatibles
  - Extension : .doc, .docx
  - Version : Office 97 ~ Office 2007
- Fonctions non prises en charge
  - 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

---

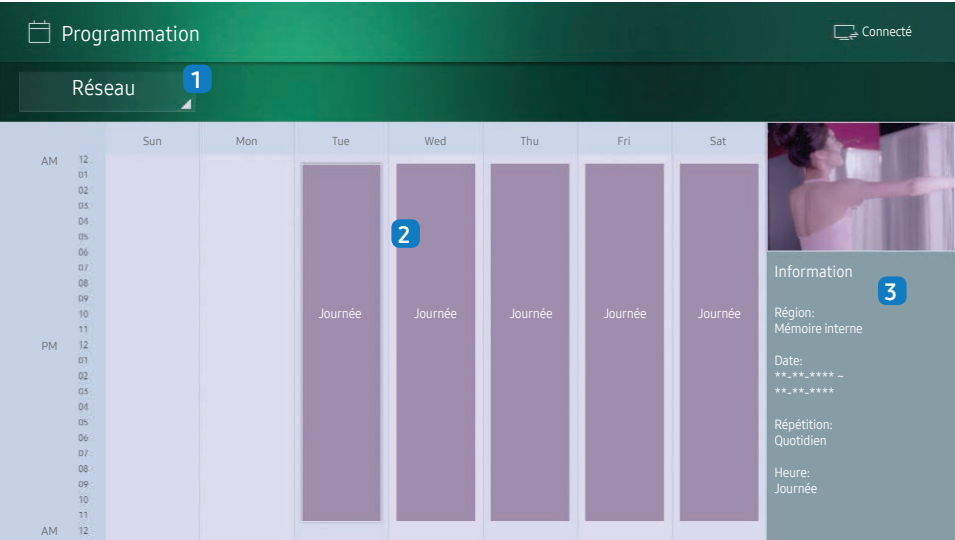
## Fichiers de modèle

## LFD

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Création / modification / lecture sont uniquement disponibles dans <b>Modèle</b>.</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Pris en charge par <b>Chaîne du réseau</b></li><li>• Formats de fichier de document compatibles<ul style="list-style-type: none"><li>– Extension : .lfd</li></ul></li></ul> |
|---|---|

# Programmation

HOME → Programmation → ENTER



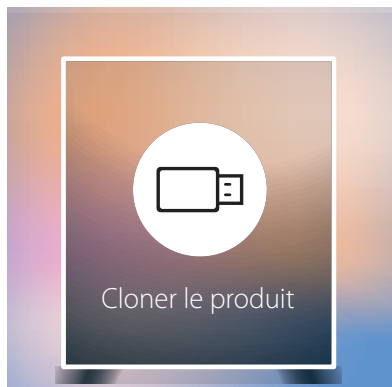
Vous pouvez vérifier le programme de lecture de contenu sur le serveur, importé d'un périphérique de stockage externe ou sur un appareil mobile.

N°	Description
1	Sélectionnez entre le serveur ou la mémoire externe.
2	Visualisez le programme hebdomadaire de lecture de contenu. Sélectionnez les informations détaillées à visualiser pour chaque événement.
3	Visualisez une vignette et de brèves informations de contenu.

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

## Cloner le produit

HOME  → Cloner le produit → ENTER 



— 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 de stockage externe ?** s'affiche.
- 3 Sélectionnez **Exporter** pour exporter les paramètres.

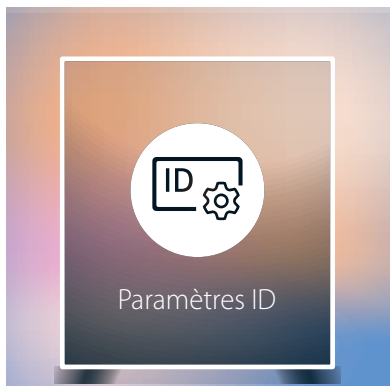
### Si un fichier doublon est trouvé sur le périphérique de stockage externe

- 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

HOME  → Paramètres ID → ENTER 



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

Attribuez un ID à un moniteur.

## ID périphérique

Entrez l'ID du produit connecté au câble d'entrée pour la réception des signaux d'entrée. (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.

Lorsque plusieurs appareils sont connectés, activez la fonctionnalité sur le premier ou le dernier appareil.

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

## Câble de connexion au PC

Sélectionnez une méthode de connexion à MDC pour recevoir le signal MDC.

- **Câble RS232C**

communiquez avec MDC via le câble stéréo RS232C.

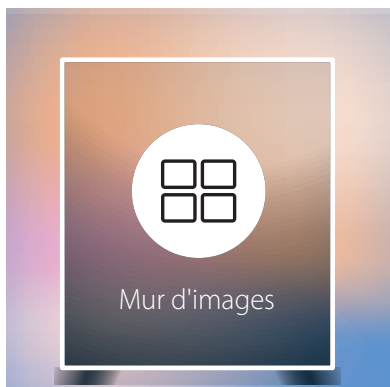
- **Réseau Wi-Fi/RJ-45 (LAN)**

Communiquez avec le MDC via le câble RJ45 ou le réseau Wi-Fi.

— Pour les modèles (LH55OHFPVBC, LH46OHFPVBC) qui ne prennent pas en charge la communication sans fil, seul le menu RJ-45(LAN) apparaît.

# Mur d'images

HOME  → Mur d'images → ENTER 



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

Cette option vous permet de personnaliser la disposition des différents écrans connectés afin de former un mur d'images.

Vous pouvez, en outre, afficher une portion d'une image complète ou répéter la même image sur chacun des écrans connectés.

Pour afficher plusieurs images, consultez l'aide de MDC ou le guide d'utilisation de MagicInfo. Certains modèles ne prennent pas en charge la fonction MagicInfo.

## Mur d'images

Vous pouvez activer ou désactiver **Mur d'images**.

Pour former un mur d'images, sélectionnez **Activé**.

- **Arrêt / Activé**

## Horizontal x Vertical

Cette fonction divise automatiquement un affiche sur mur vidéo selon une configuration matricielle.

Entrez la matrice du mur vidéo.

L'affichage sur mur vidéo est divisé selon la matrice configurée. Le nombre de périphériques d'affichage vertical ou horizontal peut être défini entre 1 et 15.


— Un affiche sur mur vidéo peut être divisé en 100 écrans maximum.

— L'option **Horizontal x Vertical** n'est activée que lorsque **Mur d'images** est définie sur **Activé**.

## Position écran

Pour réorganiser les écrans divisés, réglez le numéro pour chaque produit dans la matrice à l'aide de la fonction **Position écran**.

La sélection de **Position écran** permet d'afficher la matrice du mur vidéo avec les numéros attribués aux produits qui forment le mur vidéo.

Pour réorganiser les produits, utilisez les boutons directionnels de la télécommande pour déplacer un produit vers le numéro souhaité. Appuyez sur le bouton .

— **Position écran** vous permet de diviser l'écran en un maximum de 100 cadres (15 x 15).

— L'option **Position écran** n'est activée que lorsque **Mur d'images** est définie sur **Activé**.

— Pour utiliser cette fonction, vérifiez que **Horizontal x Vertical** est configuré.

---

## Format

Permet de sélectionner le mode d'affichage des images sur le mur vidéo.

- **Plein** : affiche les images en plein écran sans marge.
- **Naturel** : affiche les images au format d'origine sans augmenter ni réduire la taille.

— L'option **Format** n'est activée que lorsque **Mur d'images** est définie sur **Activé**.

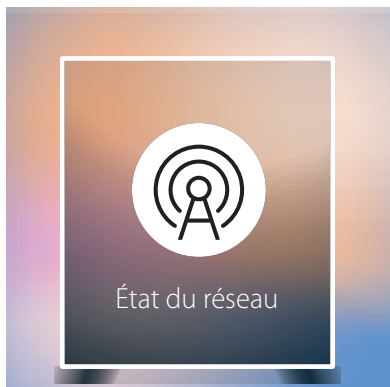


---

## État du réseau

Permet de vérifier le réseau et la connexion Internet.

HOME  → État du réseau → ENTER 

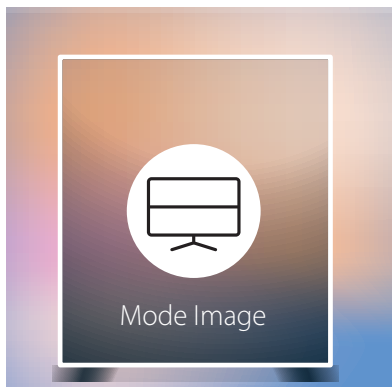


---

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

# Mode Image

HOME  → Mode Image → ENTER 



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

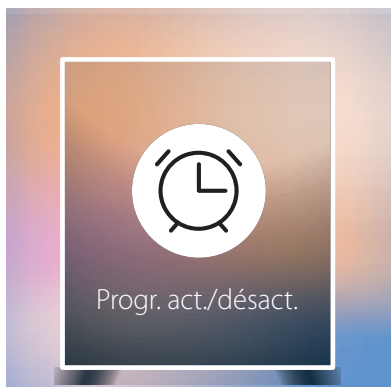
Sélectionnez un mode d'image (**Mode Image**) adapté à l'environnement dans lequel l'appareil sera utilisé.

Le mode **Vidéo/Image** améliore la qualité d'image du périphérique vidéo. Le mode **Texte** améliore la qualité d'image de l'ordinateur.

- **Boutique et centre comm.**  
Convient aux centres commerciaux.
  - Sélectionnez **Vidéo/Image** ou **Texte** en fonction du mode d'image.
- **Bureau et école**  
Convient aux bureaux et écoles.
  - Sélectionnez **Vidéo/Image** ou **Texte** en fonction du mode d'image.
- **Terminal et station**  
Convient aux gares routières et ferroviaires.
  - Sélectionnez **Vidéo/Image** ou **Texte** en fonction du mode d'image.
- **Mur d'images**  
Convient aux environnements utilisant l'affichage sur mur vidéo.
  - Sélectionnez **Vidéo/Image** ou **Texte** en fonction du mode d'image.
- **Calibré**  
Dans ce mode, les paramètres de luminosité, de couleur, de gamma et d'uniformité personnalisés à l'aide du programme de calibrage des couleurs **Color Expert** sont appliqués.
  - Pour appliquer correctement le mode **Calibré**, veillez à configurer les paramètres de qualité d'image, tels que la luminosité, la couleur, le gamma et l'uniformité à l'aide du programme de calibrage des couleurs **Color Expert**.
  - Pour télécharger le programme **Color Expert**, rendez-vous sur le site [www.samsung.com/displaysolutions](http://www.samsung.com/displaysolutions).

## Progr. act./désact.

HOME  → Progr. act./désact. → ENTER 



— 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 programmeur 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**)

- **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**) : Depuis le périphérique USB ou la mémoire interne, sélectionnez un fichier (musique, photo ou vidéo) à lire après avoir allumé le produit.

— Cette fonction n'est disponible que si un périphérique USB est connecté.

— Si aucun fichier audio n'est présent sur le périphérique USB ou si vous ne sélectionnez pas de dossier contenant un fichier audio, la fonction Programmeur ne fonctionnera pas correctement.

— En présence d'un seul fichier photo dans le périphérique USB, **Diaporama** n'est pas lu.

— Si le nom d'un dossier est trop long, vous ne pouvez pas sélectionner ce dossier.

— Un dossier est affecté à chaque périphérique USB que vous utilisez. Quand vous utilisez plusieurs périphériques USB du même type, assurez-vous que les dossiers attribués à chaque périphérique USB portent des noms différents.

— Nous vous conseillons d'utiliser une clé USB et un lecteur multicarte quand vous utilisez la fonction **Progr. activ.**.

— La fonction **Progr. activ.** peut ne pas fonctionner avec les périphériques USB à batterie intégrée, les lecteurs MP3 ou les lecteurs multimédia personnels de certains fabricants, car le produit met trop de temps à reconnaître ces périphériques.

---


## 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.

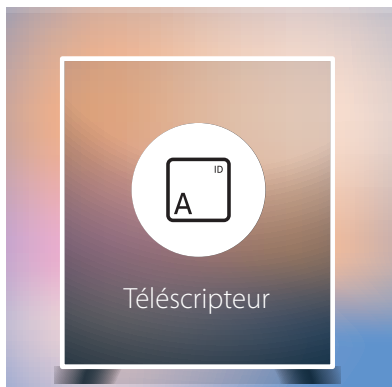
## Gestion des vacances

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.
  - **Démarrer** : définissez la date de début des vacances.
  - **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.

# Téléscripteur

HOME  → **Téléscripteur** → ENTER 



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

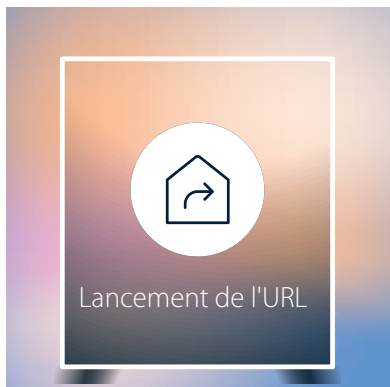
Saisissez du texte quand une vidéo ou une image est affichée, et affichez le texte à l'écran.

- **Arrêt / Activé**
- **Message** : saisissez le message à afficher à l'écran.
- **Heure** : définissez l'**Heure de début** et l'**Heure de fin** d'affichage d'un **Message**.
- **Option de police**: Permet d'indiquer la police et la couleur du texte du message.
- **Position** : sélectionnez l'orientation d'affichage d'un **Message**.
- **Défil.**: Permet d'indiquer les options **Direction** et **Vitesse** pour le défilement du message.
- **Aperçu**: Aperçu de la configuration des sous-titres.

---

## Lancement de l'URL

HOME  → Lancement de l'URL → ENTER 



---

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

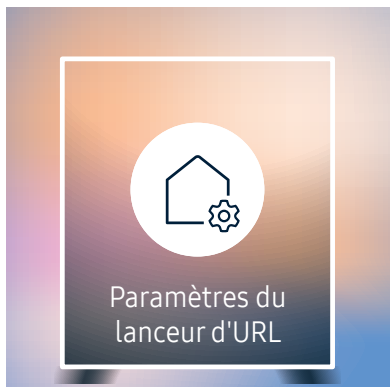
Pour plus de détails sur l'utilisation de la fonction **Lancement de l'URL**, contactez le vendeur auquel vous avez acheté le produit.

— Pour utiliser la fonction **Lancement de l'URL**, réglez **Lire via** sur **Lancement de l'URL** dans **Système**.

---

## Paramètres du lanceur d'URL

HOME  → Paramètres du lanceur d'URL → ENTER 



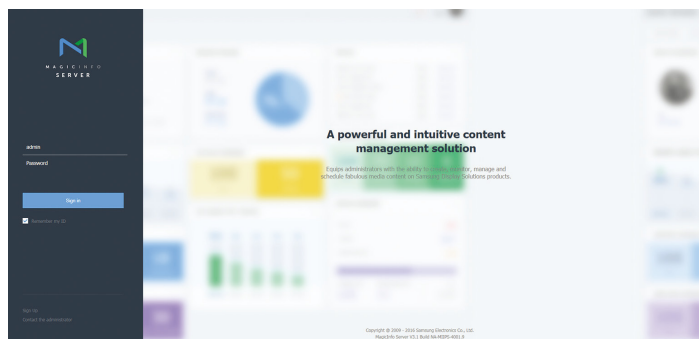
---

 L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

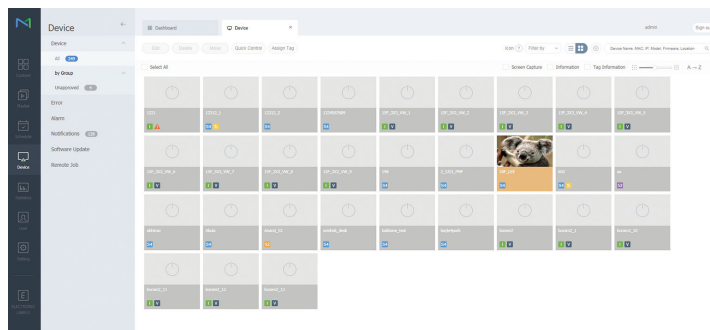
- **Installer l'application Web** : Saisir l'URL pour installer l'application Web.
- **Installer à partir du périphérique USB** : Installer l'application Web à partir du périphérique de stockage USB.
- **Désinst.** : Éliminer l'application Web installée.
- **Paramètre d'expiration** : Définir la période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

# Approbation d'un périphérique connecté depuis le serveur

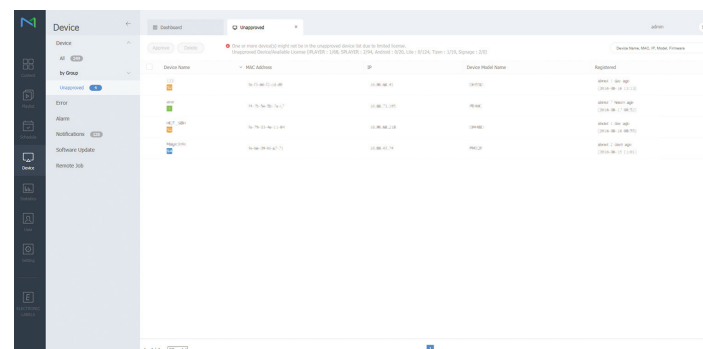
— Configurez d'abord les **Paramètres réseau serveur** du serveur avant approbation du périphérique.



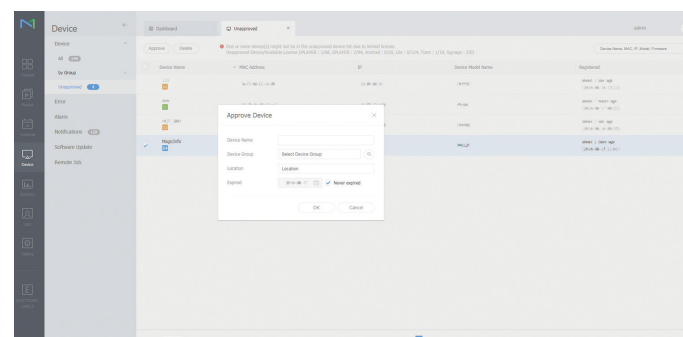
- 1 Accédez au serveur que vous avez attribué à votre périphérique.
- 2 Entrez vos ID et mot de passe pour vous connecter.



- 3 Sélectionnez **Device** dans la barre de menus supérieure.

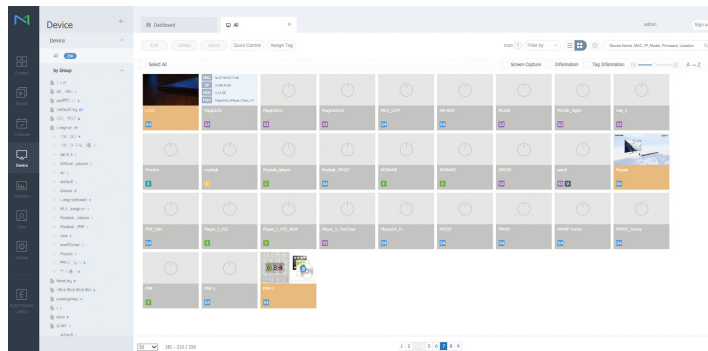


- 4 Sélectionnez **Unapproved** dans les sous-menus.
- 5 Sélectionnez le périphérique dans la liste et cliquez sur le bouton **Approve**.



- 6 Entrez les informations requises pour approuver le périphérique.
  - **Device Name** : saisissez le nom du périphérique.
  - **Device Group** : sélectionnez **Q** pour spécifier le groupe.
  - **Location** : saisissez l'emplacement actuel du périphérique.
  - **Expired** : Définir la date d'expiration pour l'approbation du périphérique. Si vous ne voulez pas définir de date d'expiration, sélectionnez **Never expired**.
  - Pour afficher les détails d'un programme réseau en cours d'exécution, il vous suffit d'appuyer sur le bouton **INFO** de la télécommande. Assurez-vous que le périphérique sélectionné est le bon en vérifiant son ID dans les informations détaillées.

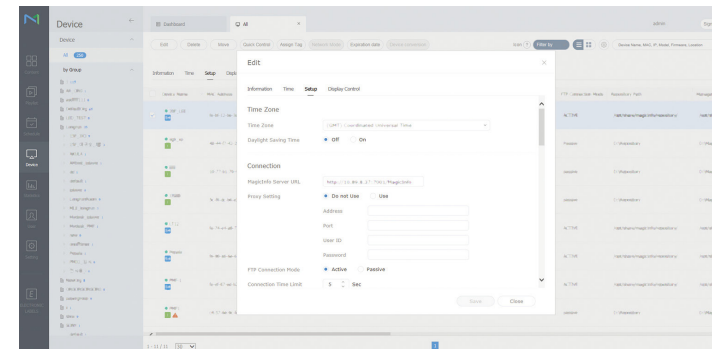




- 7 Sélectionnez le menu **All** pour vérifier que le périphérique a été enregistré.
  - 8 Une fois le périphérique approuvé par le serveur, le programme enregistré dans le groupe sélectionné est téléchargé sur le périphérique. Son exécution est lancée au terme du téléchargement.
- Pour plus de détails sur la configuration d'un programme, reportez-vous au <guide utilisateur MagicInfo Lite Server>.
  - Si un périphérique est supprimé de la liste de périphériques approuvés par le serveur, le périphérique redémarrera pour réinitialiser ses paramètres.

## Réglage de l'heure

Un programme ne peut pas s'exécuter si l'heure définie sur le périphérique diffère de celle du serveur.



- 1 Sélectionnez **Device** dans la barre de menus latérale.
  - 2 Sélectionnez le périphérique.
  - 3 Sélectionnez **Edit** → **Setup**.
  - 4 Sélectionnez **Time Zone**.
    - Lorsque vous vous connectez au serveur pour la première fois, l'heure indiquée sur le produit est définie à l'aide de l'heure GMT de la région où le serveur est installé.
    - Vous pouvez modifier l'heure sur le produit à partir du serveur, tel qu'indiqué à l'étape 3.
    - Mettre le produit hors tension, puis à nouveau sous tension permet de restaurer le paramètre de l'heure du produit sur la dernière heure réglée à partir du serveur.
- Pour plus de détails sur la gestion de l'heure (programmation, gestion des vacances, etc.), reportez-vous au <guide utilisateur MagicInfo Lite Server>.







# Chapitre 06

## Réglage de l'écran

Configurez les paramètres **Image** (**Rétroéclairage**, **Nuance Coul.**, etc.).  
La disposition des options du menu **Image** peut varier en fonction du produit.

### Mode Image

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

Image		
Mode Image	Boutique et centre comm.	
· Rétroéclairage		100
· Contraste		70
· Luminosité		45
· Netteté		65
· Couleur		50
· Teinte (V/R)	V50  R50	

Sélectionnez un mode d'image (**Mode Image**) adapté à l'environnement dans lequel l'appareil sera utilisé.

Le mode **Vidéo/Image** améliore la qualité d'image du périphérique vidéo. Le mode **Texte** améliore la qualité d'image de l'ordinateur.

- **Boutique et centre comm.**  
Convient aux centres commerciaux.
  - Sélectionnez **Vidéo/Image** ou **Texte** en fonction du mode d'image.
- **Bureau et école**  
Convient aux bureaux et écoles.
  - Sélectionnez **Vidéo/Image** ou **Texte** en fonction du mode d'image.
- **Terminal et station**  
Convient aux gares routières et ferroviaires.
  - Sélectionnez **Vidéo/Image** ou **Texte** en fonction du mode d'image.
- **Mur d'images**  
Convient aux environnements utilisant l'affichage sur mur vidéo.
  - Sélectionnez **Vidéo/Image** ou **Texte** en fonction du mode d'image.
- **Calibré**  
Dans ce mode, les paramètres de luminosité, de couleur, de gamma et d'uniformité personnalisés à l'aide du programme de calibrage des couleurs **Color Expert** sont appliqués.
  - Pour appliquer correctement le mode **Calibré**, veillez à configurer les paramètres de qualité d'image, tels que la luminosité, la couleur, le gamma et l'uniformité à l'aide du programme de calibrage des couleurs **Color Expert**.
  - Pour télécharger le programme **Color Expert**, rendez-vous sur le site [www.samsung.com/displaysolutions](http://www.samsung.com/displaysolutions).

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

# Rétroéclairage / Contraste / Luminosité / Netteté / Couleur / Teinte (V/R)

MENU  → Image → ENTER 

Image		Boutique et centre comm.
Mode Image		
· Rétroéclairage	<div><div></div></div>	100
· Contraste	<div><div></div></div>	70
· Luminosité	<div><div></div></div>	45
· Netteté	<div><div></div></div>	65
· Couleur	<div><div></div></div>	50
· Teinte (V/R)	V50 <div><div></div></div> R50	

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

Votre produit présente plusieurs options de réglage de la qualité d'image.

- Lorsque vous modifiez les paramètres **Rétroéclairage**, **Contraste**, **Luminosité**, **Netteté**, **Couleur** ou **Teinte (V/R)**, l'OSD est ajusté en conséquence.
- Vous pouvez régler et stocker des paramètres pour chaque périphérique externe branché à une entrée du produit.
- En réduisant la luminosité de l'image, vous réduirez votre consommation d'énergie.

## Temp. Coul.

MENU  → Image → Temp. Coul. → ENTER 



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

## Balance blancs

MENU  → Image → Balance blancs → ENTER 



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

Règle la température de couleur. La valeur et la température augmentent simultanément, de sorte que le ratio de la couleur bleue augmente. (Plage : 2800K-16000K)

— Disponible lorsque **Nuance Coul.** est réglé sur **Arrêt**.

— L'option **Temp. Coul.** est désactivée si **Mode Image** est réglé sur **Calibré**.

## 2 Points

Réglez la température de couleur pour obtenir une image plus naturelle.

- **Aj. Rouge** / **Aj. Vert** / **Aj. Bleu** : ajustez l'obscurité de chaque couleur (rouge, vert, bleu).
- **Régl. Rouge** / **Régl. vert** / **Régl. bleu** : ajustez la luminosité de chaque couleur (rouge, vert, bleu).
- **Réinit.** : Convient aux environnements utilisant l'affichage sur mur vidéo.

## 10 Points

Permet de contrôler la balance des blancs par intervalle de 10 points en réglant la luminosité du rouge, du vert et du bleu.

- **Arrêt** / **Activé**

**Intervalle** : sélectionnez l'intervalle pour procéder à l'ajustement.

**Rouge** : ajustez le niveau de rouge.

**Vert** : ajustez le niveau de vert.

**Bleu** : ajustez le niveau de bleu.

**Réinit.** : Convient aux environnements utilisant l'affichage sur mur vidéo.

— Il est possible que certains périphériques externes ne prennent pas cette fonction en charge.

— Activé lorsque **Mode Image** est défini sur **Bureau et école (Vidéo/Image)**.

## Gamma

MENU  → Image → Gamma → ENTER 



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

Réglez l'intensité des couleurs primaires.

— Si **Mode Image** est défini sur **Calibré**, **Gamma** est désactivé.

## Valeur étalonnée

MENU  → Image → Valeur étalonnée → ENTER 



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

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


- **Ne pas appli / Appliquer**

— Pour télécharger le programme **Color Expert**, rendez-vous sur le site [www.samsung.com/displaysolutions](http://www.samsung.com/displaysolutions).

— Si **Mode Image** est défini sur **Calibré**, **Valeur étalonnée** est désactivé.

## Paramètres avancés

MENU  → Image → Paramètres avancés → ENTER 

Paramètres avancés	
Contraste Dyn.	Elevé
Nuance de noir	Le plus sombre
Carnation	 0
RVB uniquement	Arrêt
Espace de couleur	Natif
HDMI UHD Color	
Lumin./Mouvement	Activé

 L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

 Si **Mode Image** est défini sur **Calibré**, **Paramètres avancés** est désactivé.

### Contraste Dyn.

Réglez le contraste de l'écran.

- Arrêt / Bas / Moyen / Elevé

### Nuance de noir

Sélectionnez la nuance de noir pour régler la profondeur de l'écran.

- Arrêt / Sombre / Plus sombre / Le plus sombre

### Carnation

Accentuez les tons rose **Carnation**.

### RVB uniquement

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

- Arrêt / Rouge / Vert / Bleu

### Espace de couleur

Permet de régler la gamme et la variété de couleurs (espace de couleur) disponibles pour créer des images.

- Auto. / Natif / Personnalisé

 Pour ajuster **Couleur**, **Rouge**, **Vert**, **Bleu** et **Réinit.**, réglez **Espace de couleur** sur **Personnalisé**.

## Paramètres avancés

Contraste Dyn. Elevé

Nuance de noir Le plus sombre

Carnation  0

RVB uniquement Arrêt

Espace de couleur Natif

HDMI UHD Color

Lumin./Mouvement Activé

## HDMI UHD Color

À activer pour optimiser la qualité d'image pour la connexion HDMI UHD.

- HDMI1 (Arrêt / Activé)
- HDMI2 (Arrêt / Activé)

## Lumin./Mouvement

Réduisez votre consommation d'énergie en baissant la luminosité de l'écran quand des mouvements ont lieu à l'écran.

- Arrêt / Activé

— Activé lorsque **Mode Image** est défini sur **Boutique et centre comm.** (Texte).

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

## Options d'image

MENU  → Image → Options d'image → ENTER 

Options d'image	
Nuance Coul.	Arrêt
Digital Clean View	Auto.
Niv. noir HDMI	Auto.
Mode Film	Arrêt
Rétroéclairage dynamique	Arrêt

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

## Nuance Coul.

Si **Mode Image** est défini sur **Texte**

- Arrêt / Froide / Standard / Chaude

Si **Mode Image** est défini sur **Vidéo/Image**

- Arrêt / Froide / Standard / Chaude 1 / Chaude 2

— Si **Mode Image** est défini sur **Calibré**, **Nuance Coul.** est désactivé.

— Vous pouvez régler et stocker des paramètres pour chaque dispositif externe branché à une entrée du produit.

## Digital Clean View

Permet de réduire le bruit d'image afin d'éviter les distractions telles que le scintillement.

- Arrêt / Auto.



## Options d'image

Nuance Coul. Arrêt

Digital Clean View Auto.

Niv. noir HDMI Auto.

Mode Film Arrêt

Rétroéclairage dynamique Arrêt

## Niv. noir HDMI

Permet de choisir le niveau de noir pour régler la profondeur de l'écran.

- Auto. / Bas / Normal

— Disponible uniquement en modes **HDMI 1** et **HDMI 2** (synchronisation AV : 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p).

## Mode Film

Facilitez les transitions d'images à partir de sources vidéo plus anciennes. Cette fonction n'est disponible que lorsque le signal d'entrée est TV, AV, Component (480i, 1080i) ou HDMI (1080i).

- Arrêt / Auto.1 / Auto.2

## Rétroéclairage dynamique

Réglez automatiquement le rétroéclairage pour fournir le meilleur contraste d'écran possible en fonction des conditions actuelles.

- Arrêt / Activé

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

## Format de l'image

MENU  → Image → Format de l'image → ENTER 



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

Choisissez la taille et le format de l'image affichée à l'écran.

## Format de l'image

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

— Les ports sont susceptibles de varier en fonction du modèle.

- **16:9 standard** : passe l'image en mode écran large **16:9 standard**.
- **Personnalisé** : permet de modifier la résolution selon les préférences de l'utilisateur.
- **4:3** : passe l'image en mode basique (**4:3**).

— N'appliquez pas le format **4:3** pendant une durée prolongée.

Les bordures qui s'affichent à droite et à gauche, ou en haut et en bas de l'écran, peuvent provoquer une rémanence de l'image (brûlure d'écran) qui n'est pas couverte par la garantie.

## Adapter à la taille de l'écran

Règle la position de l'image. Une fois sélectionnée, l'image complètement programmée sera affichée. Aucune portion d'image ne sera coupée.

- **Arrêt / Activé / Auto.**

## Zoom/Position

Ajuste le zoom et la position de l'image. Cette option est disponible lorsque la source d'entrée est définie sur **HDMI 1**, **HDMI 2** (1080i/1080p). **Format de l'image** doit être défini sur **Personnalisé** pour que l'option soit disponible.

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

---

## Image désactivée

MENU  → Image → Image désactivée → ENTER 



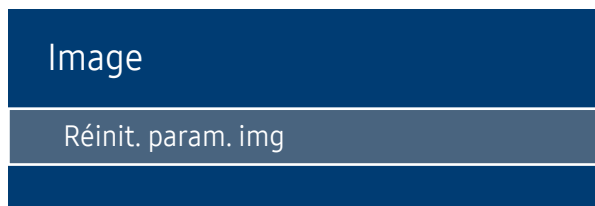
---

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

Sélectionnez **Image désactivée** pour éteindre l'écran. Le volume n'est pas désactivé.  
Pour allumer l'écran, appuyez sur n'importe quel bouton autre que le bouton de volume.

## Réinit. param. img

MENU  → Image → Réinit. param. img → ENTER 



---

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

Permet de rétablir les paramètres par défaut du mode d'image actuel.

# Chapitre 07

## Affichage à l'écran

### Orientation de l'affichage

MENU  → Affichage à l'écran → Orientation de l'affichage → ENTER 

Orientation de l'affichage	
Orientation du menu à l'écran	Paysage
Orientation du contenu source	Paysage
Rapport d'aspect	Plein écran

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

### Orientation du menu à l'écran

Configurez l'écran de menu.

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

### Orientation du contenu source

Modifiez l'orientation de l'écran du produit.

- **Paysage** : affichez le menu en mode paysage (par défaut).
- **Portrait** : affichez l'écran en mode portrait.

### Rapport d'aspect

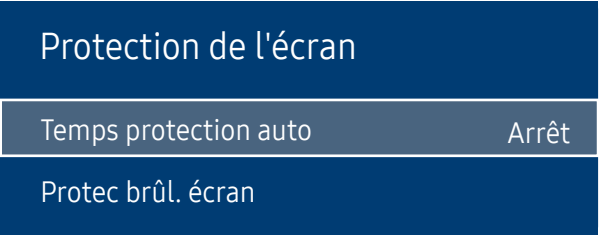
Réglez l'écran rotatif afin qu'il soit en plein écran ou au format d'affichage d'origine.

- **Plein écran** : affiche l'écran rotatif en mode plein écran.
- **Format d'origine** : affiche l'écran rotatif au format d'origine.

— Disponible uniquement lorsque **Orientation du contenu source** est défini sur **Portrait**.

# Protection de l'écran

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



— 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 / 8 heures / 10 heures

## Protec brûl. écran

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

**Protec brûl. écran** déplace légèrement l'image à l'écran.

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

## Modif. pixel

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

- **Modif. pixel** (Arrêt / Activé)
  - Les options **Horizontal**, **Vertical** et **Heure** sont activées uniquement si la fonction **Modif. pixel** est définie sur **Activé**.
- **Horizontal** : permet de définir combien de pixels se déplacent horizontalement à l'écran.
- **Vertical** : permet de définir combien de pixels se déplacent verticalement à l'écran.
- **Heure** : définissez l'intervalle de temps requis pour effectuer respectivement le mouvement horizontal ou vertical.

## Paramètres Modif. pixel disponibles et paramètres optimaux.

	Paramètres disponibles	Paramètres optimaux
<b>Horizontal</b> (pixels)	0 ~ 4	4
<b>Vertical</b> (pixels)	0 ~ 4	4
<b>Heure</b> (minutes)	1 min ~ 4 min	4 min

- La valeur **Modif. pixel** peut varier en fonction de la taille du produit (en pouces) et du mode choisi.
- L'affichage d'une image fixe ou d'une sortie au format **4:3** pendant une longue durée peut entraîner une rétention d'image. Il ne s'agit pas d'un défaut du produit.

Protec brûl. écran

Modif. pixel

Programmateur

Affichage immédiat

Arrêt

## Programmateur

Vous pouvez définir le programmateur de **Protec brûl. écran**.

La fonction **Protec brûl. écran** s'arrête automatiquement lorsque la durée indiquée est écoulée.

### Programmateur

#### Arrêt

**Répétition** : affichez, à des intervalles de temps précis (Durée), le motif permettant de prévenir la rétention d'image qui est défini dans **Mode**.

**Intervalle** : affichez le motif permettant de prévenir la rétention d'image qui est défini dans **Mode** pendant la durée indiquée (de **Heure de début** à **Heure de fin**).

Les options **Mode**, **Durée**, **Heure**, **Heure de début** et **Heure de fin** sont activées uniquement si la fonction **Programmateur** est définie sur **Répétition** ou **Intervalle**.

- **Mode** : sélectionnez le motif de protection d'écran à afficher.
  - **Pixel** : les pixels à l'écran alternent en noir de manière continue.
  - **Barre roulante** : une barre verticale se déplace de la gauche vers la droite.
  - **Ecran en fondu** : tout l'écran devient plus clair, puis plus sombre.

Les motifs **Barre roulante** et **Ecran en fondu** ne s'affichent qu'une seule fois quelle que soit la durée de répétition ou l'heure indiquée.

- **Durée** : permet d'indiquer l'intervalle d'activation de la fonction **Protec brûl. écran**.

L'option est activée lorsque **Répétition** est sélectionné pour **Programmateur**.

- **Heure** : indiquez la durée d'activation de la fonction **Protec brûl. écran**.

Cette option est activée si **Programmateur** est réglé sur **Répétition** et si **Mode** est réglé sur **Pixel**.

- **Heure de début** : réglez l'heure de début pour activer la fonction de protection de l'écran.

L'option est activée lorsque **Intervalle** est sélectionné pour **Programmateur**.

- **Heure de fin** : réglez l'heure de fin pour désactiver la fonction de protection de l'écran.

L'option est activée lorsque **Intervalle** est sélectionné pour **Programmateur**.

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

## Protec brûl. écran

Modif. pixel

Programmateur

Affichage immédiat

Arrêt

## Affichage immédiat

Sélectionnez l'économiseur d'écran que vous souhaitez afficher immédiatement.

- Arrêt / Pixel / Barre roulante / Ecran en fondu

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

## Affichage du message

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

Affichage du message	
Infos sur la source	Activé
Aucun message de signal	Activé
Message MDC	Activé
Message d'état du téléchargement	Arrêt

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

## Infos sur la source

Indiquez si vous souhaitez afficher le menu OSD source en cas de modification de la source d'entrée.

- Arrêt / Activé

## Aucun message de signal

Permet de choisir d'afficher l'OSD sans signal lorsqu'aucun signal n'est détecté.

- Arrêt / Activé

## 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 → ENTER 



— 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 → ENTER 



— 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 08

## Réseau

### État du réseau

MENU  → Réseau → État du réseau → ENTER 

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

### Ouvrir les paramètres réseau

MENU  → Réseau → Ouvrir les paramètres réseau → ENTER 

Configurez les paramètres de réseau pour utiliser plusieurs fonctionnalités intelligentes telles que la recherche sur Internet, le partage de contenu via un réseau domestique et les mises à jour de fonctionnalités.

### Type de réseau

- Sans fil / Câble

— Pour les modèles (LH550HFPVBC, LH460HFPVBC) qui ne prennent pas en charge la communication sans fil, le menu Paramètres réseau filaire apparaît.

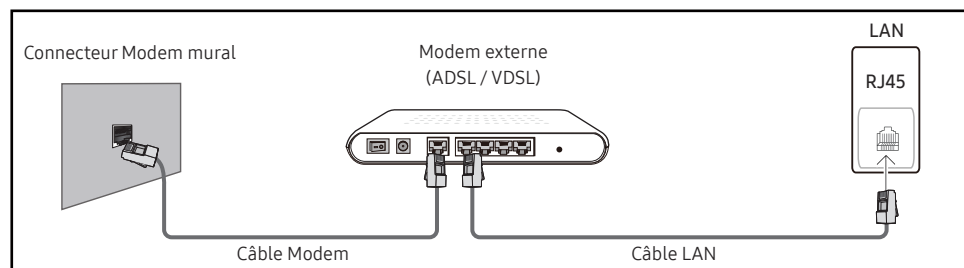
## Paramètres de réseau (câblé)

### Connexion à un réseau câblé

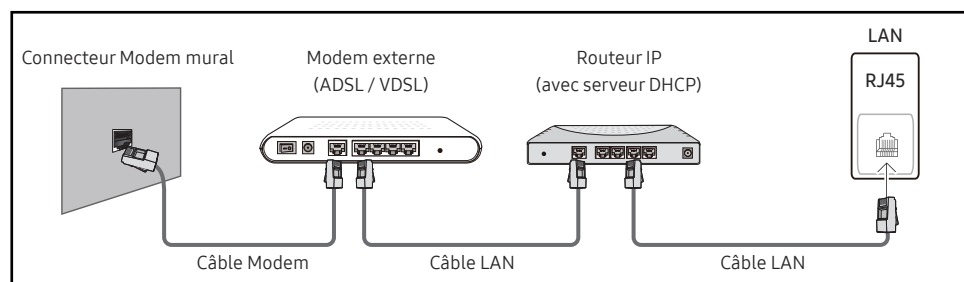
Trois méthodes vous permettent de relier votre produit à votre réseau local à l'aide d'un câble.

- 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.

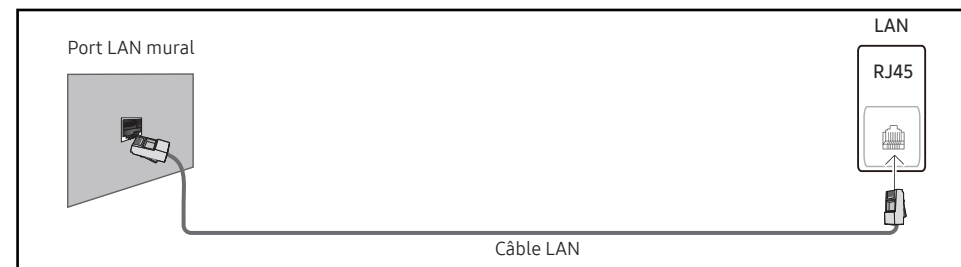


- Vous pouvez relier votre produit au réseau local en effectuant un branchement entre le port LAN à l'arrière de votre produit et un commutateur réseau qui est connecté à un modem externe. Utilisez le câble LAN pour le branchement. Reportez-vous au schéma ci-dessous.



- 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 c'est le cas de votre réseau, vous devez entrer manuellement les valeurs d'adresse IP, de masque de sous-réseau, de passerelle et de DNS sur l'écran de configuration de câble 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 Appuyez sur le bouton **Connexion** pour démarrer **Ouvrir les paramètres réseau**.
  - Le bouton **Connexion** n'est activé que si le câble LAN est correctement branché.
- 3 L'écran de test du réseau apparaît et vérifie la connexion réseau.  
Une fois la connexion vérifiée, le message "**Connexions Internet et au réseau câblé établies.**" 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, Configuration réseau manuelle.

## 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 **Details**. Les valeurs de connexion réseau s'affichent alors.

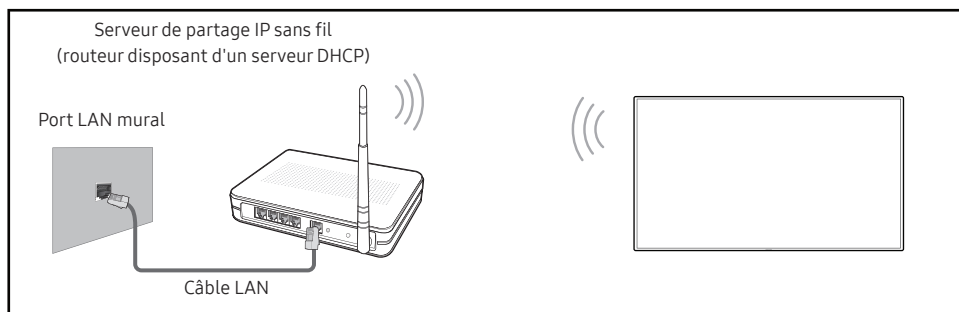
### Comment configurer manuellement

- 1 Réglez **Type de réseau** sur **Câble** sur la page **Ouvrir les paramètres réseau**.
- 2 Appuyez sur le bouton **Connexion** pour démarrer **Ouvrir les paramètres réseau**.
  - Le bouton **Connexion** n'est activé que si le câble LAN est correctement branché.
- 3 L'écran de test du réseau apparaît et le processus de vérification commence. Appuyez sur **Arrêter**. Le processus de vérification s'arrête.
- 4 Sélectionnez **Param. IP** sur l'écran de connexion réseau. L'écran **Param. IP** s'affiche.
- 5 Sélectionnez le champ supérieur, appuyez sur , puis réglez **Param. IP** sur **Entrer manuellement**. Répétez ce processus de saisie pour chaque champ **Adresse IP**.
  - Si vous définissez **Param. IP** sur **Entrer manuellement**, **DNS Setting** prend automatiquement la valeur **Entrer manuellement**.
- 6 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.
- 7 Une fois la connexion vérifiée, le message "**Connexions Internet et au réseau câblé établies.**" s'affiche.

## Paramètres de réseau (sans fil)

— Modèles qui ne prennent pas en charge la communication sans fil : LH55OHFPVBC, LH46OHFPVBC

### 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, **WPS(PBC)**

### 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**. La **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'une **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.
- 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 **Saisir mot de passe** 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 **Saisir mot de passe** (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.
- Une connexion est établie avec le routeur, mais il est impossible d'accéder à Internet.
- 7 Une fois la connexion vérifiée, le message "**Vos connexions réseau sans fil et Internet sont configurées et prêtes.**" 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**.
- 4 Si l'écran **Saisir mot de passe** 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 **Saisir mot de passe** (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 **Arrêter** 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 **Param. IP** sur **Entrer manuellement**. Répétez ce processus de saisie pour chaque champ **Adresse IP**.
  - Si vous définissez **Param. IP** sur **Entrer manuellement**, **DNS Setting** 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 "**Vos connexions réseau sans fil et Internet sont configurées et prêtes.**" s'affiche.

---

## WPS(PBC)

### Comment configurer l'utilisation de WPS(PBC)

Si votre routeur présente le bouton **WPS(PBC)**, procédez comme suit.

- 1 Réglez **Type de réseau** sur **Sans fil** sur la page **Ouvrir les paramètres réseau**.
- 2 Sélectionnez **WPS(PBC)**, appuyez sur , puis appuyez à nouveau sur .
- 3 Appuyez sur le bouton **WPS(PBC)** de votre routeur dans les 2 minutes qui suivent. Votre produit acquiert automatiquement toutes les valeurs de configuration réseau requises et se connecte à votre réseau.
- 4 L'écran de connexion réseau apparaît, et la configuration du réseau est terminée.

---

## Paramètres réseau serveur

MENU  → Réseau → Paramètres réseau serveur → ENTER 

### Connexion au serveur

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

- Adresse serveur / SSL / Port

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

— Entrez l'adresse IP du serveur, 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.)

### Mode MagicInfo

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

- Lite / Premium

### Accès serveur

Sélectionnez un mode de connexion au réseau de serveurs.

- 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.

- 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**.



---

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

## Wi-Fi Direct

MENU  → Réseau → Wi-Fi Direct → ENTER 

Permet de connecter le produit à des périphériques mobiles sans fil. Grâce à cette fonction, vous pouvez connecter des périphériques mobiles sans fil à votre produit directement, sans routeur.

— Modèles qui ne prennent pas en charge la communication sans fil : LH550HFPVBC, LH460HFPVBC

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

- 1 Accédez à l'écran **Wi-Fi Direct**. Le produit commence à rechercher des périphériques.
- 2 Activez la fonction **Wi-Fi Direct** de votre périphérique. Sélectionnez le périphérique sans fil voulu.
  - PBC (Push Button Configuration) : appuyez sur le bouton **WPS(PBC)** présent sur votre périphérique sans fil dans les 2 minutes qui suivent. Votre produit acquiert automatiquement toutes les valeurs de configuration réseau requises et se connecte à votre réseau.
  - **PIN** : saisissez le code **PIN** affiché sur votre périphérique.

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

---

## Gestionnaire de périphériques mobiles

Permet à d'autres périphériques de votre réseau, tels que les smartphones et les tablettes, de partager du contenu avec votre produit.

— Modèles qui ne prennent pas en charge la communication sans fil : LH550HFPVBC, LH460HFPVBC

### Notification d'accès

Permet d'afficher une notification lorsqu'un périphérique est connecté pour la première fois.

Permet de désactiver les notifications d'accès pour connecter les périphériques automatiquement.

— La fonction **Wi-Fi Direct** n'est pas prise en charge actuellement.

- Arrêt / Première activation uniquement / Toujours activé

### Liste des périphériques mobiles

Permet de visualiser et gérer les périphériques connectés.

## Nom périphérique

MENU  → Réseau → Nom périphérique → ENTER 

Sélectionnez ou saisissez un nom de périphérique.

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

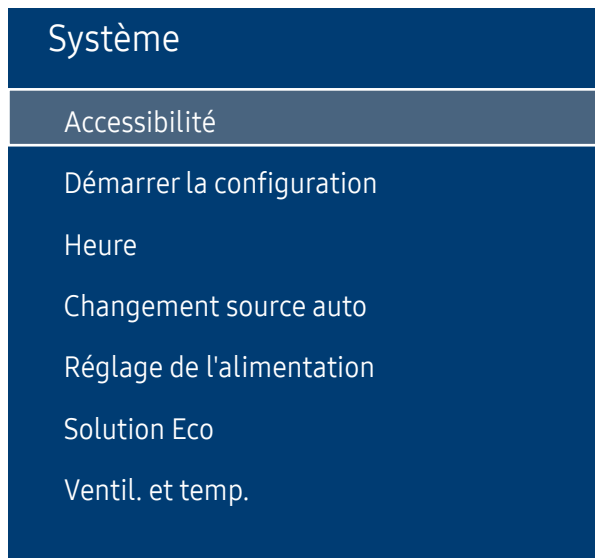
- [Signage]Écran 1 ~ 6 / Entrée util.

# Chapitre 09

## Système

### Accessibilité

MENU  → **Système** → **Accessibilité** → ENTER 



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

### Transparence menu

Réglez la transparence du menu.

- **Elevé / Bas**

### 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**

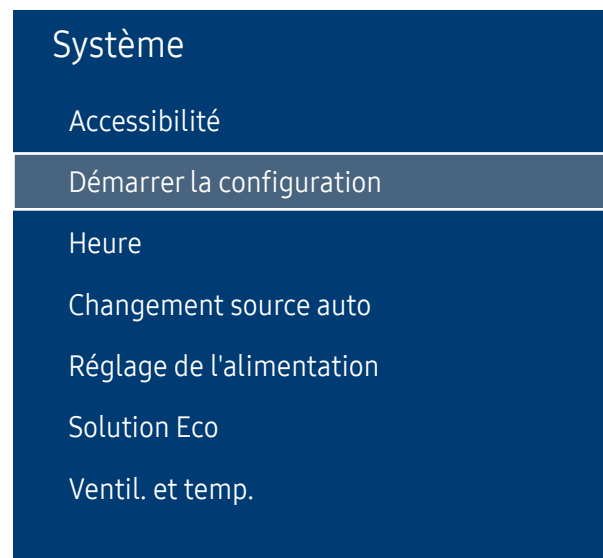
### Agrandir

Définissez s'il faut agrandir l'élément mis en surbrillance dans Menu.

- **Arrêt / Activé**

## Démarrer la configuration

MENU  → **Système** → **Démarrer la configuration** → ENTER 





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**.

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

# Heure

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

Heure	
Réglage Horloge	
Paramètres NTP	
Heure d'été	Activé
Veille	Arrêt
Délai d'activation	0


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

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

— Appuyez sur le bouton INFO pour afficher l'heure en cours.

## 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 de 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**.

## Veille

Permet d'éteindre automatiquement le produit après une durée prédéfinie.

(**Arrêt** / **30 min** / **60 min** / **90 min** / **120 min** / **150 min** / **180 min**)

— Sélectionnez une durée à l'aide des flèches haut et bas, puis appuyez sur . Pour annuler **Veille**, sélectionnez **Arrêt**.

## 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).

## Changement source auto

MENU  → **Système** → **Changement source auto** → ENTER 

Changement source auto	
Changement source auto	Arrêt
Récup. source princip.	Arrêt
Source principale	Tous
Source secondaire	HDMI 1

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

Si vous allumez l'écran avec l'option **Changement source auto Activé**, alors que la dernière sélection de source vidéo n'est pas activée, l'écran recherche automatiquement les différentes sources d'entrée pour la vidéo active.

## Changement source auto

Lorsque **Changement source auto** a la valeur **Activé**, une vidéo active est automatiquement recherchée dans la source vidéo de l'affichage.

Si il ne reconnaît pas la source vidéo actuelle, le système active la sélection **Source principale**.

Si aucune source vidéo principale n'est disponible, le système active la sélection **Source secondaire**.

Si les sources d'entrée principale et secondaire ne sont pas reconnues, l'écran effectue deux recherches sur une source active, chacune d'elles portant successivement sur la source principale, puis sur la source secondaire. Si les deux recherches échouent, l'écran revient à la première source vidéo et affiche un message indiquant l'absence de signal.

## Récup. source princip.

Choisissez de restaurer ou non la source d'entrée principale quand une source d'entrée principale est connectée.

— La fonction **Récup. source princip.** est désactivée si **Source principale** est défini sur **Tous**.

## Source principale

Indiquez **Source principale** comme source d'entrée automatique.

## Source secondaire

Indiquez **Source secondaire** comme source d'entrée automatique.

— La fonction **Source secondaire** est désactivée si **Source principale** est défini sur **Tous**.

# Réglage de l'alimentation

MENU  → **Système** → **Réglage de l'alimentation** → ENTER 

Réglage de l'alimentation	
Marche auto.	Arrêt
Mode éco max	Activé
Contrôle veille	Activé
Veille du réseau	Arrêt
Bouton d'alimentation	Activation uniquement

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

## Marche auto.

Cette fonction met le produit automatiquement sous tension une fois qu'il est branché. Il n'est pas nécessaire d'appuyer sur le bouton marche/arrêt.

- Arrêt / Activé

## Mode éco max

Conservez l'énergie en éteignant l'écran du PC lorsqu'il n'est pas utilisé pendant un certain temps.

- Arrêt / Activé

## Contrôle veille

Vous pouvez configurer le mode Veille de l'écran, de telle sorte qu'il soit appliqué lors de la réception d'un signal d'entrée.

- Auto.

Le mode d'économie d'énergie est activé si aucun signal d'entrée n'est détecté, même si un périphérique source est connecté à l'écran.

Le message **Aucun signal** s'affiche si aucun périphérique source n'est connecté.

- Arrêt

Le message **Aucun signal** s'affiche si aucun signal d'entrée n'est détecté.

— Si le message **Aucun signal** s'affiche alors qu'un périphérique source est connecté, vérifiez le branchement du câble.

— Si **Aucun message de signal** est réglé sur **Arrêt**, le message **Aucun signal** ne s'affiche pas.

Si c'est le cas, réglez **Aucun message de signal** sur **Activé**.

- Activé

Le mode d'économie d'énergie est activé si aucun signal d'entrée n'est détecté.

## Réglage de l'alimentation

Marche auto. Arrêt

Mode éco max Activé

Contrôle veille Activé

Veille du réseau Arrêt

Bouton d'alimentation Activation uniquement



## 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.

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



## Solution Eco

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

Solution Eco	
Limiter la luminosité	Arrêt
Mode Économie d'énergie	Arrêt
Capteur Eco	Arrêt
Programme lampe écran	Arrêt
Veille si aucun signal	Arrêt
Hors ten. auto	Arrêt

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

## Limiter la luminosité

Définissez une limite maximale pour la luminosité du rétroéclairage de l'écran.

- **Arrêt**: Le réglage **Arrêt** vous permet d'utiliser la luminosité maximale disponible.
- **Activé**: Le réglage **Activé** permet d'éviter d'utiliser la luminosité maximale et d'économiser l'énergie.

## Mode Économie d'énergie

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

- **Arrêt** / **Bas** / **Moyen** / **Elevé**

## Capteur Eco

Pour optimiser vos économies d'énergie, les paramètres d'image s'adapteront automatiquement à l'intensité lumineuse de la pièce.

- **Arrêt** / **Activé**

— Le réglage du paramètre **Rétroéclairage** sous **Image** lorsque la fonction **Capteur Eco** est activée désactive l'option **Arrêt**.

— Si le contraste de l'écran n'est pas suffisant, réglez le **Capteur Eco** sur **Arrêt**. Si le **Capteur Eco** est **Arrêt**, il est possible que les normes énergétiques ne soient pas respectées.

## Rétro-écl. min

Lorsque la fonction **Capteur Eco** est **Activé**, vous pouvez régler manuellement la luminosité d'écran minimale. **Rétro-écl. min** est le mode de rétroéclairage le plus sombre. Veillez à ce que la valeur **Rétro-écl. min** soit inférieure à la valeur **Rétroéclairage**.

— Si **Capteur Eco** est **Activé**, la luminosité d'écran évoluera (légèrement plus sombre ou plus claire) en fonction de l'intensité lumineuse ambiante.

## Solution Eco

Limiter la luminosité Arrêt

Mode Économie d'énergie Arrêt

Capteur Eco Arrêt

Programme lampe écran Arrêt

Veille si aucun signal Arrêt

Hors ten. auto Arrêt

## Programme lampe écran

### Programme lampe écran

Permet d'activer ou de désactiver l'horaire de la lampe.

- Arrêt / Activé

### Programme1, Programme2

#### Heure

Le panneau passe à la luminosité définie dans Lam. à l'heure indiquée.

#### Lam.

Permet de régler la luminosité du panneau. Une valeur proche de 100 rend le panneau plus lumineux.

- 0 ~ 100

## Veille si aucun signal

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

- Arrêt / 15 min / 30 min / 60 min

— Fonction désactivée quand un ordinateur relié est en mode d'économie d'énergie.

— Le produit se mettra automatiquement hors tension selon la durée indiquée. La durée peut être modifiée le cas échéant.

## Hors ten. auto

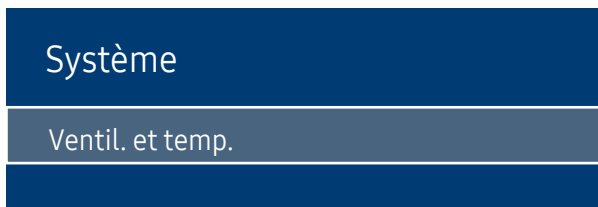
Le produit se met automatiquement hors tension si vous n'appuyez pas sur un bouton de la télécommande ou du panneau avant du produit dans le temps imparti, afin d'éviter la surchauffe.

- Arrêt / 4 heures / 6 heures / 8 heures

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

## Ventil. et temp.

MENU  → **Système** → **Ventil. et temp.** → ENTER 



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

Protège le produit en détectant la vitesse du ventilateur et la température interne.

### Contrôle ventilateur

Sélectionne automatique ou manuel pour les paramètres de la vitesse du ventilateur.

- **Auto.** / **Manuel**

### Param. vites. vent.

Règle la vitesse du ventilateur dans une gamme allant de 0 à 100.

— Disponible lorsque **Contrôle ventilateur** est réglé sur **Manuel**.

### Mode Extérieur

Si vous utilisez le produit à une température inférieure à 0 °C, veuillez à régler **Mode Extérieur** sur **Activé**.

Cette fonctionnalité permet de maintenir la température intérieure du produit de manière à ce que le produit puisse fonctionner correctement lorsqu'il est sous tension.

- **Arrêt** / **Activé**

— Ne déconnectez pas le câble d'alimentation lorsque cette fonctionnalité est réglée sur **Activé**.

— L'appareil consomme davantage d'électricité lorsqu'il est éteint si cette fonctionnalité est réglée sur **Activé** plutôt que sur **Arrêt**.

### Contrôle température

Cette fonction détecte la température interne du produit. Vous pouvez définir la plage de températures acceptables.

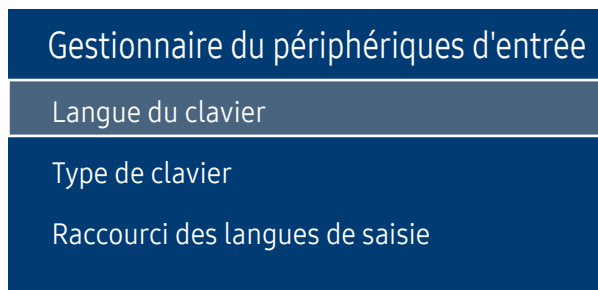
La température par défaut est 90 °C.

La température de fonctionnement conseillée pour ce produit se situe entre 75 et 90 °C (sur la base d'une température ambiante de 50 °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.


## Gestionnaire du périphériques d'entrée

MENU  → **Système** → **Gestionnaire du périphériques d'entrée** → ENTER 



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

## Lire via

MENU  → **Système** → **Lire via** → ENTER 



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

Configurez les options des appareils d'entrée externes connectés au produit.

## Langue du clavier

Configurez la combinaison de touches à utiliser pour changer la langue d'entrée.

## Type de clavier

Spécifiez le type de clavier.

## Raccourci des langues de saisie

Sélectionnez les touches de raccourci pour commuter entre les langues de saisie.

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** → ENTER 



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

L'écran **Modifier PIN** s'affiche.

Choisissez 4 chiffres comme code PIN et saisissez-les dans **Entrer Nouveau Code PIN**. Saisissez à nouveau ces 4 chiffres dans **Confirmer Nouveau Code PIN**.

Le produit a mémorisé votre nouveau code PIN.

— Mot de passe par défaut : 0 - 0 - 0 - 0

# Sécurité

MENU  → **Système** → **Sécurité** → ENTER 

Sécurité	
Verrou activé	
· Bouton Activer	Activé
Verr. lect. auto USB	Activé
Verrouillage de connexion mobile	Arrêt
Gestion à distance	

— 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**.

La fonction **Verrou activé** permet de verrouiller tous les menus et boutons du produit et de la télécommande, à l'exception du bouton **LOCK** de la télécommande.

Pour déverrouiller les menus et boutons, appuyez sur le bouton **LOCK** de la télécommande et entrez le mot de passe (mot de passe par défaut : 0-0-0-0).

### Bouton Activer

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

- **Arrêt / Activé**

## Verr. lect. auto USB

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

## Verrouillage de connexion mobile

Permet d'empêcher les autres périphériques de votre réseau, tels que les smartphones et les tablettes, de partager du contenu avec votre console Signage.

- **Arrêt / Activé**

## Gestion à distance

Vous pouvez **Autor.** ou **Refuser** que les commandes externes puissent accéder à votre appareil via un réseau.

- Le paramètre modifié reste identique même après avoir éteint et rallumé l'appareil à l'aide du bouton du panneau ou du bouton d'alimentation.

## Général

MENU  → **Système** → **Général** → ENTER 

### Général

#### Sécurité intellig.

Anynet+ (HDMI-CEC) Activé

Connexion HDMI Activé

Personnaliser logo

Mode Jeu Arrêt

Espace de stockage vide

## 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.

### Contrôle en temps réel

Effectue un balayage de recherche de virus en surveillant le périphérique d'affichage en temps réel.

### Résultats de contrôle

Vérifiez la liste de fichiers, réseaux et processus qui ont été bloqués.

 L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

## Général

Sécurité intellig.

Anynet+ (HDMI-CEC)

Activé

Connexion HDMI

Activé

Personnaliser logo

Mode Jeu

Arrêt

Espace de stockage vide

## Anynet+ (HDMI-CEC)

La fonctionnalité Anynet+ vous permet de contrôler tous les périphériques Samsung connectés qui prennent en charge Anynet+ via la télécommande de votre produit Samsung. Le système Anynet+ est utilisable uniquement avec les périphériques Samsung qui disposent de la fonction Anynet+. Pour vous assurer que votre périphérique Samsung présente cette fonction, vérifiez qu'un logo Anynet+ est apposé dessus.

- Arrêt / Activé

- Vous ne pouvez contrôler des périphériques Anynet+ qu'au moyen de la télécommande du produit, et non des boutons présents sur le produit.
- La télécommande du produit peut ne pas fonctionner sous certaines conditions. Si tel est le cas, sélectionnez à nouveau le périphérique Anynet+.
- La fonctionnalité Anynet+ est opérationnelle quand le périphérique AV prenant en charge Anynet+ est en veille ou sous tension.
- Anynet+ prend en charge jusqu'à 12 périphériques AV. Notez bien que vous pouvez connecter jusqu'à 3 périphériques du même type.

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



---

## Dépannage de Anynet+

Problème	Solution potentielle
Anynet+ ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez que le périphérique est bien un périphérique Anynet+. Le système Anynet+ prend uniquement en charge des périphériques Anynet+.</li><li>• Vérifiez que le câble d'alimentation du périphérique Anynet+ est correctement branché.</li><li>• Vérifiez les connexions des câbles vidéo/audio/HDMI du périphérique Anynet+.</li><li>• Vérifiez que <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> a la valeur <b>Activé</b> dans le menu <b>Système</b>.</li><li>• Vérifiez que la télécommande est compatible avec Anynet+.</li><li>• Anynet+ ne fonctionne pas dans certaines situations (configuration initiale).</li><li>• Si vous avez retiré puis rebranché le câble HDMI, recherchez à nouveau les périphériques ou mettez votre produit hors tension, puis à nouveau sous tension.</li><li>• Vérifiez que la fonction Anynet+ du périphérique Anynet+ est bien activée.</li></ul>
Je veux lancer Anynet+.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez que le périphérique Anynet+ est correctement connecté au produit et que <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> a la valeur <b>Activé</b> dans le menu <b>Système</b>.</li></ul>
Je veux quitter Anynet+.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Appuyez sur le bouton <b>SOURCE</b> de la télécommande et sélectionnez un périphérique non Anynet+.</li></ul>
Le message " <b>Déconnexion d'Anynet+...</b> " s'affiche à l'écran.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vous ne pouvez pas utiliser la télécommande quand vous configurez Anynet+ ou quand vous passez à un mode d'affichage.</li><li>• Utilisez la télécommande une fois que le produit a terminé de configurer Anynet+ ou de passer à Anynet+.</li></ul>
Le dispositif Anynet+ ne lit pas les fichiers.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vous ne pouvez pas utiliser la fonction de lecture pendant la configuration initiale.</li></ul>
Le périphérique connecté ne s'affiche pas.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez si le périphérique prend en charge les fonctions Anynet+.</li><li>• Vérifiez si le câble HDMI est correctement branché.</li><li>• Vérifiez que <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> a la valeur <b>Activé</b> dans le menu <b>Système</b>.</li><li>• Lancez une nouvelle recherche des périphériques Anynet+.</li><li>• Anynet+ requiert une connexion HDMI. Assurez-vous que le périphérique est branché à votre produit via un câble HDMI.</li><li>• Certains câbles HDMI ne prennent pas en charge les fonctions Anynet+.</li><li>• Si la connexion est interrompue en raison d'une panne de courant ou du débranchement du câble HDMI, relancez la recherche des périphériques.</li></ul>

## Général

Sécurité intellig.

Anynet+ (HDMI-CEC) Activé

Connexion HDMI Activé

Personnaliser logo

Mode Jeu Arrêt

Espace de stockage vide

## Connexion HDMI

Cette fonction est utilisée pour activer le délai de mise sous tension d'un périphérique source DVI/HDMI.

- Arrêt / Activé

## Personnaliser logo

Vous pouvez télécharger, sélectionner et régler l'heure d'affichage d'un logo personnalisé qui apparaît lorsque l'appareil s'allume.

- Personnaliser logo

— Vous pouvez sélectionner un logo personnalisé (image/vidéo) ou désactiver l'affichage du logo personnalisé.

— Vous devez télécharger le logo personnalisé à partir d'un périphérique USB externe pour définir le logo personnalisé.

- Heure affichage logo

— Si le type de logo personnalisé est **Image**, vous pouvez régler le paramètre **Heure affichage logo**.

- Téléch. fichier logo

— Vous pouvez télécharger un logo personnalisé sur l'appareil à partir d'un périphérique USB externe.

— Le nom de fichier du logo personnalisé que vous souhaitez télécharger doit être enregistré comme « samsung », tout en minuscules.

— Lorsqu'il y a plusieurs numéros de connexions USB externes, l'appareil essaie de télécharger le logo personnalisé à partir du dernier périphérique qui a été connecté à l'appareil.

### Restrictions relatives au fichier du logo personnalisé

- Pour un logo personnalisé de type image, seuls les fichiers en mode point (format aRGB 32 bpp) sont pris en charge.
- La résolution d'un logo personnalisé de type image doit être comprise entre un minimum de 128x64 et la résolution maximale de l'écran. (Les valeurs horizontales/verticales de la résolution doivent être des multiples de 4.)
- Pour un logo personnalisé de type vidéo, seuls les types TS Stream sont pris en charge.
- Le volume maximal pris en charge pour le fichier vidéo est de 150 Mo. La durée recommandée pour un fichier vidéo est de 20 secondes ou moins.

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

## Général

Sécurité intellig.

Anynet+ (HDMI-CEC) Activé

Connexion HDMI Activé

Personnaliser logo

Mode Jeu Arrêt

Espace de stockage vide

## Mode Jeu

En vous connectant à une console de jeu comme la PlayStation™ ou la Xbox™, vous pouvez profiter d'une expérience de jeu plus réaliste en sélectionnant le mode Jeu.

- Arrêt / Activé

— Précautions et limitations du **Mode Jeu**

Pour déconnecter la console de jeu et connecter un autre périphérique externe, réglez le **Mode Jeu** sur **Arrêt** dans le menu Configuration.

## 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.

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

## Réinitialiser le système

MENU  → **Système** → **Réinitialiser le système** → ENTER 

Système

Réinitialiser le système

Cette option rétablit les valeurs par défaut des paramètres définis sous 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** → ENTER 

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.

### MàJ 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.

### Mise à jour auto

Cette fonction met automatiquement à jour le produit lorsqu'il n'est pas utilisé.

- **Arrêt / Activé**

### Contacter Samsung

MENU  → **Assistance** → **Contacter Samsung** → ENTER 

Consultez ces informations si votre produit ne fonctionne pas correctement ou si vous voulez mettre le logiciel à niveau.

Vous pourrez trouver les informations relatives à nos centres d'appel et à la procédure de téléchargement des produits et logiciels.

- **Contacter Samsung** et recherchez le **Code du modèle** et la **Version du logiciel** du produit.

### Réinitial. tout

MENU  → **Assistance** → **Réinitial. tout** → ENTER 

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

# Chapitre 11

## Guide de dépannage

- 
- 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.

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

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

### 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 aux tests demandés.

- 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.

### Vérification de la résolution et de la fréquence

**Mode non optimal** sera affiché pendant un court instant si un mode excédant la résolution prise en charge est sélectionné (reportez-vous à Résolutions prises en charge).

## Vérifiez les éléments suivants :

### Problème d'installation (mode PC)

L'écran s'allume et s'éteint continuellement.	Vérifiez que le câble est connecté correctement entre l'appareil et l'ordinateur.
Des espaces vides apparaissent sur les quatre côtés de l'écran lorsqu'un câble HDMI ou HDMI-DVI est branché au produit et à l'ordinateur.	<p>Les espaces blancs visibles sur l'écran ne sont pas liés au produit.</p> <p>Ils sont provoqués par l'ordinateur ou la carte graphique. Pour résoudre le problème, réglez la taille de l'écran dans les paramètres HDMI ou DVI de la carte graphique.</p> <p>Si le menu relatif aux paramètres de la carte graphique n'inclut pas d'option permettant de régler la taille de l'écran, effectuez une mise à niveau du pilote de la carte graphique.</p> <p>(Pour plus d'informations sur le réglage de l'écran, contactez le fabricant de la carte graphique ou de l'ordinateur.)</p>

### Problème d'écran

Aucun signal s'affiche à l'écran.	<p>Vérifiez que l'appareil est connecté correctement à l'aide d'un câble.</p> <p>Assurez-vous que le périphérique connecté à l'appareil est sous tension.</p>
Mode non optimal est affiché.	<p>Ce message s'affiche lorsqu'un signal émis par la carte graphique est supérieur à la fréquence et la résolution maximales de l'appareil.</p> <p>Consultez le tableau des modes de signal standard et réglez la fréquence et la résolution maximales conformément aux spécifications de l'appareil.</p>
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. Modifiez ensuite les paramètres de l'écran (le cas échéant) en vous reportant aux informations supplémentaires dans le menu de l'appareil, ainsi qu'au tableau des modes de signal standard.
Des ombres ou des images fantômes restent affichées sur l'écran.	
L'écran est trop lumineux. L'écran est trop sombre.	Ajustez les valeurs <b>Luminosité</b> et <b>Contraste</b> .
Les couleurs sont inadéquates.	Accédez à <b>Image</b> et ajustez les paramètres <b>Espace de couleur</b> .
Le blanc ne l'est pas vraiment.	Accédez à <b>Image</b> et ajustez les paramètres <b>Balance blancs</b> .

## Problème d'écran

Aucune image n'est visible sur l'écran et le voyant d'alimentation clignote toutes les 0,5 à 1 seconde.	L'appareil est en mode d'économie d'énergie. Appuyez sur une touche du clavier ou déplacez la souris pour revenir à l'écran précédent.
Le produit se met automatiquement hors tension.	Accédez à <b>Système</b> et assurez-vous que <b>Veille</b> est défini sur <b>Arrêt</b> . Si un ordinateur est connecté au produit, vérifiez son état d'alimentation. Assurez-vous que le câble d'alimentation est correctement connecté à la sortie du produit et branché à la prise d'alimentation. Si le signal provenant d'un périphérique connecté n'est pas détecté, le produit se met automatiquement hors tension au bout de 10 à 15 minutes.
La qualité d'image du produit est différente de celle du détaillant où le produit a été acheté.	Utilisez un câble HDMI pour obtenir une qualité d'image haute définition (HD).
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 <b>Image</b> et réglez les paramètres de l'écran tels que <b>Mode Image</b> , <b>Couleur</b> , <b>Luminosité</b> et <b>Netteté</b> . Accédez à <b>Système</b> et ajustez les paramètres <b>Mode Économie d'énergie</b> . Réinitialisez les paramètres par défaut de l'écran.
Des lignes (rouges, vertes ou bleues) apparaissent à l'écran.	Ces lignes sont affichées lorsque DATA SOURCE DRIVER IC présente un défaut sur le moniteur. 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.
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 bandes noires 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 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.
	L'utilisation d'un câble très dur ou épais peut endommager les fichiers audio et vidéo.
	Assurez-vous que les câbles sont suffisamment souples pour garantir leur durabilité. Lorsque vous fixez le produit sur un mur, il est recommandé d'utiliser des câbles à angle droit.
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 <b>Résolution non prise en charge</b> apparaît.	<p>Le message <b>Résolution non prise en charge</b> apparaît si la résolution de la source d'entrée dépasse la résolution maximale de l'écran.</p> <p>Pour résoudre le problème, modifiez la résolution de l'ordinateur en définissant une résolution prise en charge sur l'écran.</p>
<b>Niv. noir HDMI</b> ne fonctionne pas correctement sur un périphérique HDMI avec sortie YCbCr.	Cette fonction n'est disponible que si un périphérique source, comme un lecteur DVD et STB, est connecté au produit via un câble HDMI (signal RGB).



---

## Autres problèmes

### Aucun son n'est émis en mode HDMI.

Les couleurs de l'image affichée peuvent sembler anormales. La vidéo ou le son peut ne pas être disponible. Cela peut se produire si un périphérique source ne prenant en charge qu'une ancienne version de la norme HDMI est connecté au produit.

Certaines cartes graphiques d'ordinateur ne reconnaissent pas automatiquement les signaux HDMI qui ne comprennent pas le son. Dans ce cas, sélectionnez manuellement une entrée audio.

	Entrée audio	Mode écran
PC	Auto	Paramètres de l'ordinateur

### Le capteur IR ne fonctionne pas.

Assurez-vous que le signal lumineux du capteur s'allume lorsque vous appuyez sur un bouton de la télécommande.

Si le capteur lumineux ne s'allume pas, mettez le bouton d'alimentation en position arrêt, puis à nouveau en position marche, à l'arrière du produit.

(Les voyants d'alimentation LED deviennent rouges lorsque l'écran est hors tension.)

Si le capteur lumineux ne s'allume toujours pas après avoir mis le bouton d'alimentation en position arrêt, puis à nouveau en position marche, une prise interne est peut-être déconnectée.

Contactez votre centre de services le plus proche pour faire réparer le produit.

Si le capteur lumineux qui est allumé ne clignote pas en rouge lorsque vous appuyez sur un bouton de la télécommande, le capteur IR est peut-être défectueux.

Contactez votre centre de services le plus proche pour faire réparer le produit.

- Cette fonction n'est disponible que si un périphérique source, comme un lecteur DVD et STB, est connecté au produit via un câble HDMI (signal RGB).

---

## Questions & réponses

### Question

Comment puis-je modifier la fréquence ?

- 
- Consultez le guide d'utilisateur relatif à votre PC ou à votre carte graphique pour obtenir des instructions plus précises sur les réglages.

### Réponse

Pour définir la fréquence de votre carte graphique, procédez comme suit :

- Windows XP: Sous **Panneau de configuration** → **Apparence et thèmes** → **Affichage** → **Paramètres** → **Avancé** → **Écran**, réglez la fréquence sous **Paramètres du moniteur**.
- Windows ME/2000: Sous **Panneau de configuration** → **Affichage** → **Paramètres** → **Avancé** → **Écran**, réglez la fréquence sous **Paramètres du moniteur**.
- Windows Vista: Sous **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Personnaliser** → **Afficher les paramètres** → **Paramètres avancés** → **Écran**, réglez la fréquence sous **Paramètres du moniteur**.
- Windows 7: Sous **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Affichage** → **Ajuster la résolution** → **Paramètres avancés** → **Écran**, réglez la fréquence sous **Paramètres du moniteur**.
- Windows 8: Sous **Paramètres** → **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Affichage** → **Ajuster la résolution** → **Paramètres avancés** → **Écran**, réglez la fréquence sous **Paramètres du moniteur**.
- Windows 10: Sous **Paramètres** → **Système** → **Affichage** → **Paramètres d'affichage avancés** → **Afficher les propriétés de l'adaptateur** → **Écran**, réglez la **Fréquence de rafraîchissement** sous **Paramètres du moniteur**.

Comment puis-je modifier la résolution ?

- Windows XP: Sélectionnez **Panneau de configuration** → **Apparence et thèmes** → **Affichage** → **Paramètres**, puis réglez la résolution.
  - Windows ME/2000: Sélectionnez **Panneau de configuration** → **Affichage** → **Paramètres**, puis réglez la résolution.
  - Windows Vista: Sélectionnez **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Personnalisation** → **Paramètres d'affichage**, puis réglez la résolution.
  - Windows 7: Sélectionnez **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Affichage** → **Ajuster la résolution**, puis réglez la résolution.
  - Windows 8: Sélectionnez **Paramètres** → **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Affichage** → **Ajuster la résolution**, puis réglez la résolution.
  - Windows 10: Sous **Paramètres** → **Système** → **Affichage** → **Paramètres d'affichage avancés**, reglez la résolution.
-

---

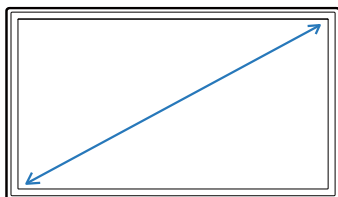
Question	Réponse
Comment puis-je définir le mode d'économie d'énergie ?	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows XP: Vous pouvez définir le mode d'économie d'énergie sous <b>Panneau de configuration → Apparence et thèmes → Affichage → Paramètres de l'écran de veille</b> ou en accédant à la configuration du BIOS sur l'ordinateur.</li><li>• Windows ME/2000: Vous pouvez définir le mode d'économie d'énergie sous <b>Panneau de configuration → Affichage → Paramètres de l'écran de veille</b> ou en accédant à la configuration du BIOS sur l'ordinateur.</li><li>• Windows Vista: Vous pouvez définir le mode d'économie d'énergie sous <b>Panneau de configuration → Apparence et personnalisation → Personnalisation → Paramètres de l'écran de veille</b> ou en accédant à la configuration du BIOS sur l'ordinateur.</li><li>• Windows 7: Vous pouvez définir le mode d'économie d'énergie sous <b>Panneau de configuration → Apparence et personnalisation → Personnalisation → Paramètres de l'écran de veille</b> ou en accédant à la configuration du BIOS sur l'ordinateur.</li><li>• Windows 8: Vous pouvez définir le mode d'économie d'énergie sous <b>Paramètres → Panneau de configuration → Apparence et personnalisation → Personnaliser → Paramètres de l'écran de veille</b> ou en accédant à la configuration du BIOS sur l'ordinateur.</li><li>• Windows 10: Vous pouvez définir le mode d'économie d'énergie sous <b>Paramètres → Personnalisation → Écran de verrouillage → Paramètres du délai d'expiration de l'écran → Alimentation &amp; Mise en veille</b> ou en accédant à la configuration du BIOS sur l'ordinateur.</li></ul>

---

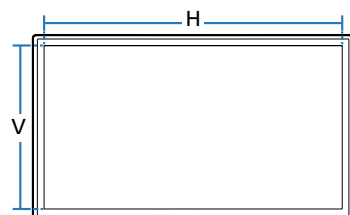
# Chapitre 12

## Caractéristiques techniques

– Taille



– Surface d'affichage



### Général

Nom du modèle		OH46F	OH55F
Panneau	Taille	Classe 46 (45,9 pouces / 116 cm)	Classe 55 (54,6 pouces / 138 cm)
	Surface d'affichage	1018,08 mm (H) x 572,67 mm (V) / 40,1 pouces (H) x 22,5 pouces (V)	1209,6 mm (H) x 680,4 mm (V) / 47,6 pouces (H) x 26,8 pouces (V)
Alimentation		AC100-240V~ 50/60Hz Reportez-vous à l'étiquette apposée au dos du produit, car la tension standard peut varier en fonction du pays.	
Considérations environnementales	Fonctionnement	Température : -30 °C - 50 °C (-22 °F - 122 °F) * Pour l'installation du boîtier, maintenez la température intérieure à 40 °C ou inférieure. Humidité : 10% à 80%, sans condensation	
	Stockage	Température : -30 °C - 50 °C (-22 °F - 122 °F) Humidité : 5% à 95%, sans condensation	

- 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.
- Vérifiez la fréquence lorsque vous remplacez un produit à tube cathodique (connecté à un ordinateur) par un produit LCD. Si le produit LCD ne prend pas en charge une fréquence verticale de 85 Hz, réglez-la sur 60 Hz à l'aide du produit à tube cathodique avant d'utiliser le produit LCD.

### — Fréquence horizontale

Un cycle horizontal désigne la durée nécessaire pour balayer une seule ligne de la gauche vers la droite de l'écran. Le nombre réciproque d'un cycle horizontal est désigné sous le nom de fréquence horizontale. La fréquence horizontale est mesurée en kHz.

### — Fréquence verticale

Le produit affiche une même image plusieurs fois par seconde (à l'instar d'une lampe fluorescente) pour représenter une image qui sera visible par le spectateur. La fréquence d'une seule image affichée plusieurs fois par seconde est appelée fréquence verticale ou de rafraîchissement. La fréquence verticale est mesurée en Hz.

### Nom du modèle

OH46F / OH55F

Synchronisation	Fréquence horizontale	30 à 81 kHz
	Fréquence verticale	48 à 75 Hz
Résolution	Résolution optimale	1920 x 1080 à 60 Hz
	Résolution maximale	1920 x 1080 à 60 Hz

Le réglage de l'écran s'effectue automatiquement si un signal appartenant aux modes standard décrits ci-dessous est émis par l'ordinateur. Dans le cas d'un signal différent, il se peut que l'écran n'affiche aucune image alors que le voyant 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	-/-

Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge de pixel (MHz)	Polarité synchronisée (H/V)
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA(RB), 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	+/+

# 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.

- Si un technicien fournit des instructions sur l'utilisation du produit ou 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 l'appareil de façon à coexister avec 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.

## Qualité d'image optimale et protection contre la rémanence d'image

### Qualité d'image optimale

- En raison de la conception même de ce produit, il se peut que 1 pixel par million (ppm) apparaisse plus clair ou plus sombre sur l'écran. Cela n'a aucune incidence sur les performances du produit.
  - Nombre de sous-pixels par type d'écran: 6.220.800
- Si vous laissez une image fixe affichée à l'écran pendant une longue période, un phénomène de rémanence risque de se produire ou cela peut donner lieu à des pixels défectueux.
  - Activez le mode d'économie d'énergie ou un économiseur d'écran dynamique si vous ne comptez pas utiliser le produit pendant une longue période.

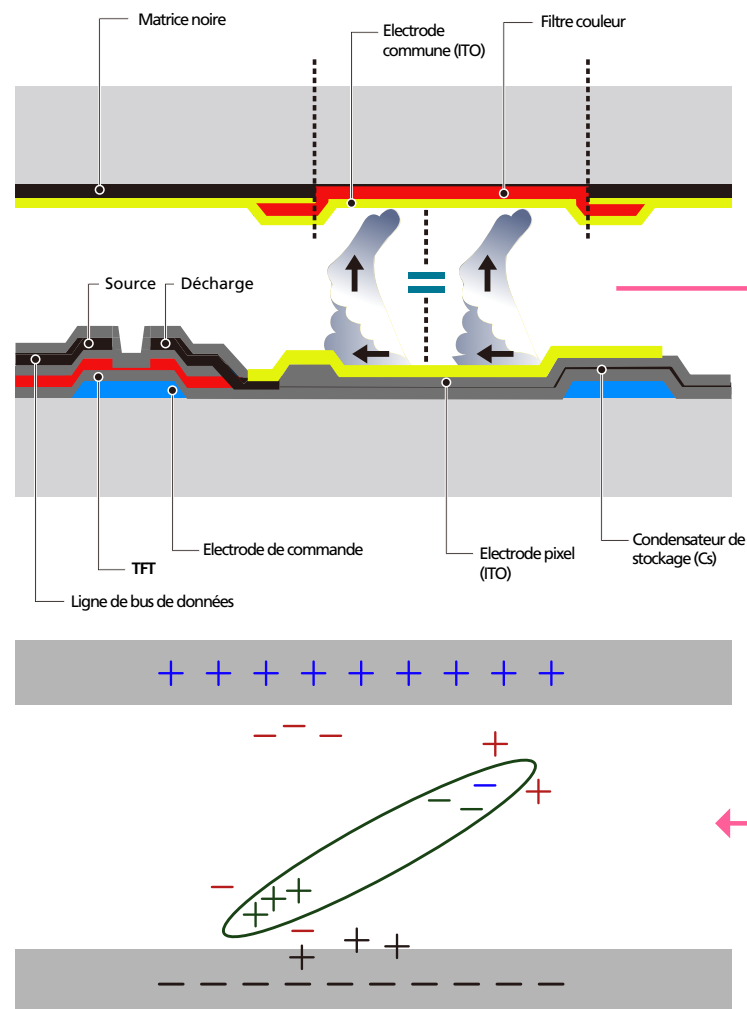
### Protection contre la rémanence d'image

#### Qu'entend-on par rémanence d'image ?

En principe, le phénomène de rémanence d'image ne se produit pas lorsque l'écran LCD fonctionne normalement. Un fonctionnement normal qualifie le changement continu du motif vidéo. Si l'écran LCD affiche un motif fixe pendant une longue période, une légère différence de tension peut apparaître entre les électrodes dans les pixels qui contrôlent les cristaux liquides.

Une telle différence de tension augmente avec le temps et amincit les cristaux liquides. Lorsque cela se produit, il est possible qu'une image précédente reste affichée sur l'écran lors du changement de motif. Pour éviter ce phénomène, il convient de réduire la différence de tension accumulée.

— Le phénomène de rémanence d'image ne se produit pas lorsqu'un écran LCD fonctionne dans des conditions correctes.

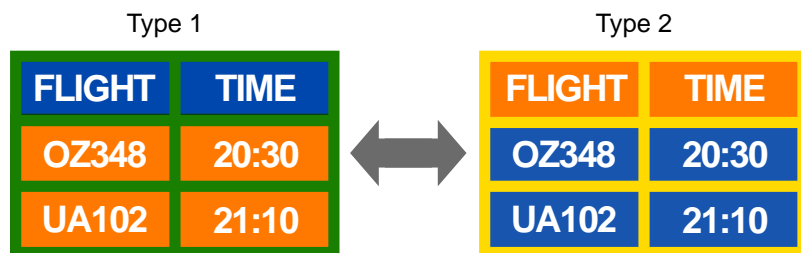




## Prévention de la rémanence d'image

Le meilleur moyen de protéger le produit contre le phénomène de rémanence d'image consiste à le mettre hors tension ou à configurer l'ordinateur ou le système pour qu'il exécute un économiseur d'écran lorsque le produit est inactif. Le service de garantie peut également être limité en fonction du guide d'instructions.

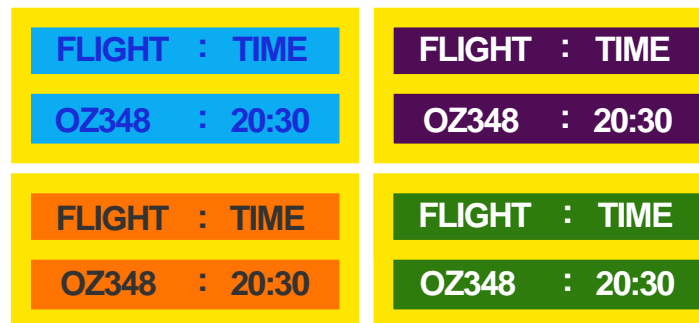
- Mise hors tension, Economiseur d'écran et Mode d'économie d'énergie
  - Eteignez le produit pendant 2 heures après 12 heures d'utilisation.
  - Sélectionnez Propriétés d'affichage > Alimentation électrique sur l'ordinateur et réglez le paramètre de mise hors tension du produit.
  - Il est conseillé d'utiliser un économiseur d'écran.  
Il est préférable d'utiliser un économiseur d'écran à couleur unique ou avec une image en mouvement.
- Changement de couleur fréquent
  - Utilisation de 2 couleurs  
Basculez entre 2 couleurs toutes les 30 minutes, comme illustré ci-dessus.



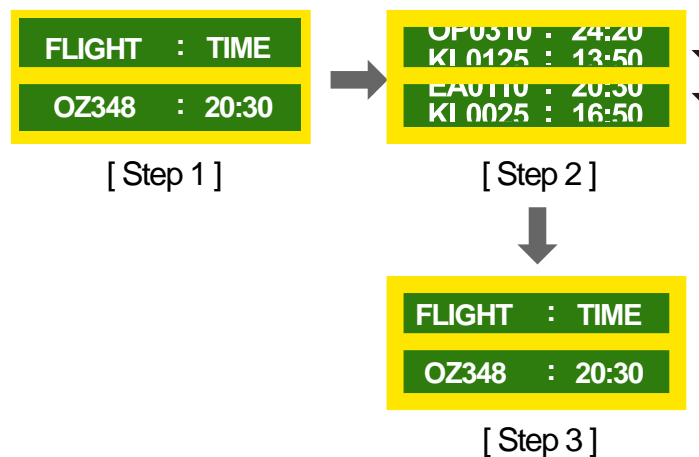
- Évitez de combiner une couleur de texte et une couleur d'arrière-plan à luminosité contrastée.  
(Luminosité : indique la luminosité ou l'obscurité d'une couleur, qui varie en fonction de la quantité de lumière émise.)
- Évitez d'utiliser du gris, car cette couleur peut contribuer à l'apparition du phénomène de rémanence d'image.
- Évitez d'utiliser des couleurs à luminosité contrastée (noir et blanc ; gris).



- Changement fréquent de couleur de texte
  - Utilisez des couleurs claires de luminosité semblable.  
Intervalle : Changez la couleur du texte et celle de l'arrière-plan toutes les 30 minutes.



- Déplacez et modifiez le texte toutes les 30 minutes, comme illustré ci-dessous.



- Affichez régulièrement une image en mouvement avec un logo.  
Intervalle : affichez une image en mouvement avec un logo pendant 60 secondes après 4 heures d'utilisation.

---

## Licence



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



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS, Inc. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, DTS Premium Sound|5.1, DTS Digital Surround, DTS Express, and DTS Neo2:5 are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/ or other countries. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

---



DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.

---

This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video.

To play purchased DivX movies, first register your device at [vod.divx.com](http://vod.divx.com). Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.

Covered by one or more of the following U.S. patents : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 8,656,183; 8,731,369; RE45,052.

This device supports DivX Plus Streaming® for enjoying HD movies and TV shows with advanced features (multi-language subtitles, multiple audio tracks, chapters, smooth FF/RW, etc.) streamed to your device.

---

### 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](mailto:oss.request@samsung.com).

---

---

## Terminologie

### 480i / 480p / 720p / 1080i /

**1080p**\_\_\_\_\_ Chacune des fréquences de balayage ci-dessus fait référence au nombre de lignes de balayage effectives qui détermine la résolution d'écran. La fréquence de balayage peut être indiquée en i (entrelacé) ou p (progressif), en fonction de la méthode de balayage.

#### - Balayage

Le balayage désigne le processus d'envoi des pixels qui forment une image de manière progressive. Plus le nombre de pixels est élevé, plus l'image sera claire et éclatante.

#### - Balayage progressif

En mode de balayage progressif, toutes les lignes de pixels sont balayées une à une (progressivement) sur l'écran.

#### - Balayage entrelacé

En mode de balayage entrelacé, une ligne de pixels sur deux est balayée d'abord de haut en bas. Les lignes de pixels restantes sont ensuite balayées.

### Mode non entrelacé et mode

**entrelacé**\_\_\_\_\_ Le mode non entrelacé (balayage progressif) affiche une ligne horizontale depuis le haut jusqu'au bas de l'écran. Le mode entrelacé affiche d'abord le nombre de lignes impair, puis le nombre de lignes pair. Le mode non entrelacé est principalement utilisé pour les moniteurs, dans la mesure où il garantit une parfaite clarté de l'écran. Le mode entrelacé, en revanche, est plutôt destiné aux téléviseurs.

**Pas de masque**\_\_\_\_\_ L'écran est composé de points rouges, verts et bleus. Plus la distance entre les points est petite, plus la résolution est élevée. Le pas de masque fait référence à la distance la plus courte entre des points de même couleur. Cette valeur est exprimée en millimètres.

**Fréquence verticale**\_\_\_\_\_ Le produit affiche une même image plusieurs fois par seconde (à l'instar d'une lampe fluorescente qui scintille) pour représenter une image qui sera visible par le spectateur. La fréquence d'une seule image affichée plusieurs fois par seconde est appelée fréquence verticale ou de rafraîchissement. La fréquence verticale est mesurée en Hz.

Par exemple, 60 Hz fait référence à une image affichée 60 fois en une seconde.

**Fréquence horizontale**\_\_\_\_\_ Un cycle horizontal désigne la durée nécessaire pour balayer une seule ligne de la gauche vers la droite de l'écran. Le nombre réciproque d'un cycle horizontal est désigné sous le nom de fréquence horizontale. La fréquence horizontale est mesurée en kHz.

**Source**\_\_\_\_\_ La source d'entrée désigne un périphérique source vidéo connecté au produit, tel qu'un caméscope ou un lecteur vidéo/DVD.

**Plug & Play**\_\_\_\_\_ Plug & Play est une fonction qui permet l'échange automatique d'informations entre un moniteur et un ordinateur pour produire un environnement d'affichage optimal. Le produit utilise la norme internationale VESA DDC pour exécuter la fonction Plug & Play.

**Résolution**\_\_\_\_\_ La résolution désigne le nombre de points horizontaux (pixels) et verticaux (pixels) qui composent un écran. Elle représente le niveau de détail de l'écran. Une résolution plus élevée permet d'afficher davantage de données à l'écran et se révèle plus pratique pour exécuter plusieurs tâches simultanément.

Par exemple : une résolution de 1920 X 1080 se compose de 1 920 pixels horizontaux (résolution horizontale) et de 1 080 pixels verticaux (résolution verticale).

**DVD (disque numérique polyvalent)**\_\_\_\_\_ DVD désigne un disque de stockage de masse de la taille d'un CD sur lequel vous pouvez enregistrer des applications multimédias (audio, vidéo ou jeu) à l'aide de la technologie de compression vidéo MPEG-2.

**HDMI (interface multimédia haute définition)**\_\_\_\_\_ Interface pouvant être connectée à une source audio numérique, ainsi qu'à une source vidéo haute définition (HD), en utilisant un seul câble et sans compression.

**Multiple Display Control (MDC)**\_\_\_\_\_ MDC (Multiple Display Control) est une application qui permet de commander simultanément plusieurs périphériques d'affichage à l'aide d'un ordinateur. La communication entre un ordinateur et le moniteur s'effectue au moyen de câbles RS-232C (transmission de données série) et RJ-45 (réseau local).