

Manuel de l'utilisateur

WM55R WM65R WM85R

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

Il est recommandé d'utiliser ce produit moins de 16 heures par jour. L'utilisation quotidienne du produit pendant une durée supérieure à 16 heures peut entraîner l'annulation de la garantie.

Table des matières

Avant utilisation du produit

Consignes de sécurité	4
Stockage	4
Électricité et sécurité	4
Installation	5
Fonctionnement	6
Précautions d'utilisation	8

Préparatifs

Vérification des composants	9
Pièces	10
WM55R / WM65R	10
WM85R	11
Ports	12
Plateau	13
WM55R / WM65R	13
WM85R	14

Avant d'installer le produit (Guide d'installation)	15
WM55R	16
WM65R	17
WM85R	17
Installation du support mural sur un mur perpendiculaire au sol	18
Installation du support mural sur un mur incliné	18
Installation du support mural	19
Installation du support mural	19
Spécifications du kit de montage mural (VESA)	19
Connexion à un réseau	20
Paramètres de réseau (câblé)	20
Paramètres de réseau (sans fil)	22
Utiliser WPS	24

Écriture

Qu'est-ce qu'une « Liste » ?	25
MODE STYLET	26
Éléments d'écran	26
Dessin	27
Suppression	27
Modification de l'épaisseur et de la couleur du stylet	27

MODE PINCEAU	28
Éléments d'écran	28
Modification du mode pinceau et de la couleur	29
Gestion des listes	30
EXPLORATEUR ROULEAU	31
Visionneuse de page	32
Activer/désactiver la note	33
Utilisation des outils de sélection	34

IMPORTER

Connexion à un appareil mobile	36
Connexion via Smart View ou Screen Mirroring	36
Connexion à l'aide de l'étiquetage NFC	36
Connexion avec Airplay	36
Connexion à un PC	37
Connexion à l'aide d'un câble	37
Connexion à l'aide d'un OPS	38
Connexion via la fonction Wireless Display	38

Table des matières

Importation depuis un périphérique USB	39
Connexion à Internet	39
À lire avant d'utiliser la fonction INTERNET	40
Connexion à SAMSUNG WORKSPACE	40
Connexion à CISCO WEBEX	40
Fenêtre source	41
Affichage de document	42
Affichage d'image	43
Visualisation vidéo	44

EXPORTER

Envoi d'e-mail	46
Impression	47
Installation du logiciel d'impression Flip	47
Configuration de l'imprimante	47
Exportation vers un périphérique USB	49
Partage de votre écran	50
Exportation depuis un lecteur réseau	51
Envoi à un appareil mobile	51

Menu

Connexion	52
Système	60
Image	64
Assistance	66

Guide de dépannage

Problèmes et solutions	67
------------------------	----

Caractéristiques techniques

Général	72
Présélection des modes de temporisation	74

Annexe

Prise en charge des frais de service (imputables aux clients)	75
Produit non défectueux	75
Dommage provoqué par le client	75
Autres cas	75
Protection contre la rémanence d'image	76
Qu'entend-on par rémanence d'image ?	76
Pratiques de prévention recommandées	76
Licence	76

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.

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.



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.

- ❗ 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.
- ❗ 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.
- ❗ 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.
- ⊘ 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.
- ⊘ 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'exposez pas le produit directement au soleil, à la chaleur ou à un objet chaud comme un four.
La durée de vie du produit pourrait s'en trouver réduite, ou un incendie pourrait se déclencher.
- ⊘ 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.
- ❗ 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.
- ❗ Installez le produit à au moins 10 cm du mur pour assurer une bonne aération.
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 dans un véhicule ou un endroit exposé à la poussière, à l'humidité (gouttes d'eau, etc.), à l'huile ou à la fumée.

Un choc électrique ou un incendie pourrait survenir.

Attention

⊘ Ne posez pas le produit sur sa face avant.

L'écran pourrait être endommagé.

! Ne faites pas tomber le produit quand vous le déplacez.

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

! Posez délicatement le produit.

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

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

Assurez-vous de bien consulter le Centre de service clientèle Samsung si vous voulez installer le produit dans ce type d'endroit.

! Ce produit utilise un signal infrarouge (IR). Si des périphériques de contrôle infrarouge à distance ou de puissantes sources lumineuses se trouvent à proximité, des erreurs de reconnaissance tactile peuvent se produire.

! L'installation d'appareils électroniques tels que des climatiseurs ou des téléviseurs au-dessus, en dessous ou de chaque côté du produit peut provoquer des interférences de signal si ces appareils utilisent des signaux infrarouges ayant des longueurs d'onde similaires. Ces interférences peuvent empêcher les télécommandes de fonctionner correctement. Si c'est le cas, déplacez le produit à un endroit où il n'y aura pas d'interférences de signal.

! Pour les produits Samsung (tels que les climatiseurs et les téléviseurs) qui prennent en charge l'application SmartThings, vous pouvez utiliser l'application pour contrôler ces produits. Pour les climatiseurs, vous pouvez également acheter une télécommande filaire et l'installer séparément.

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.

⊘ 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 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.

⊘ 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.

⊘ 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 placez pas d'objets contenant du liquide (vases, pots, bouteilles, etc.) ou d'objets métalliques sur le produit.

- 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.



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

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



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.



Au cours d'un orage, éteignez le produit et débranchez le câble d'alimentation.

Un choc électrique ou un incendie pourrait survenir.



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

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.



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

Une explosion ou un incendie pourrait en résulter.

Attention



N'utilisez pas d'humidificateurs ou de fours à proximité du produit.

Un choc électrique ou un incendie pourrait survenir.



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



Ne placez pas d'objets lourds sur le produit.

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



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 recommandées au produit.

Dans le cas contraire, votre vue pourrait être altérée.



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.



Stockez les petits accessoires hors de portée des enfants.

Précautions d'utilisation

Faites attention, si vous utilisez le stylet fourni avec une charge dépassant 2,5 kg, des rayures peuvent apparaître sur le verre de protection.

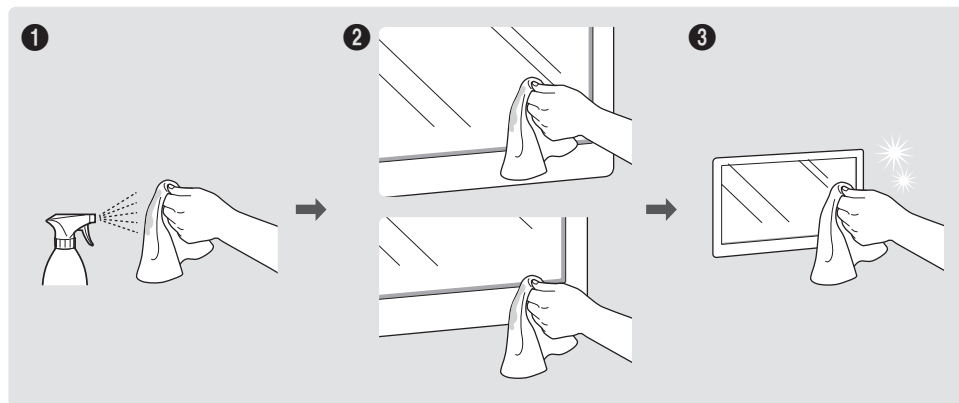
Si vous utilisez un autre stylo à bille que celui fourni, l'écran risque d'être taché d'encre ou de s'abîmer.

N'utilisez pas de brosse sale afin d'éviter d'endommager l'écran.

-  Nous vous conseillons d'utiliser le stylet fourni. N'utilisez pas d'objets affûtés ou pointus autres que le stylet.
-  Si le stylet fourni laisse de la saleté ou de la poussière sur le verre de protection, nettoyez-le en suivant les instructions ci-dessous.

Nettoyage de l'extérieur et de l'écran

Nettoyez la surface avec un chiffon doux et légèrement humide, puis essuyez-la avec un chiffon sec.



Chapitre 02

Préparatifs

Vérification des composants

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

 Les composants peuvent être différents de ceux illustrés ici.

 Reportez-vous au guide d'installation pour le socle WMR ou le support mural (disponible comme achat optionnel).



Guide de configuration rapide



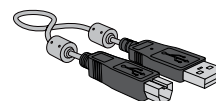
Carte de garantie
(Non disponible dans certains pays)



Guide réglementaire



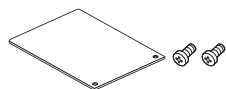
Cordon d'alimentation



Câble USB



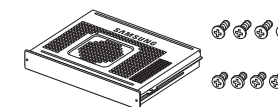
Stylet tactile x 2



Couvercle de borne, Vis (M4 x L10) x 2
(Modèles pris en charge : WM55R, WM65R)



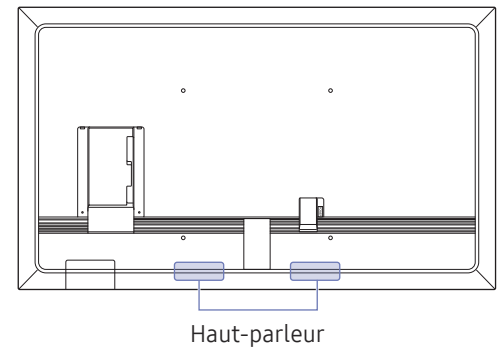
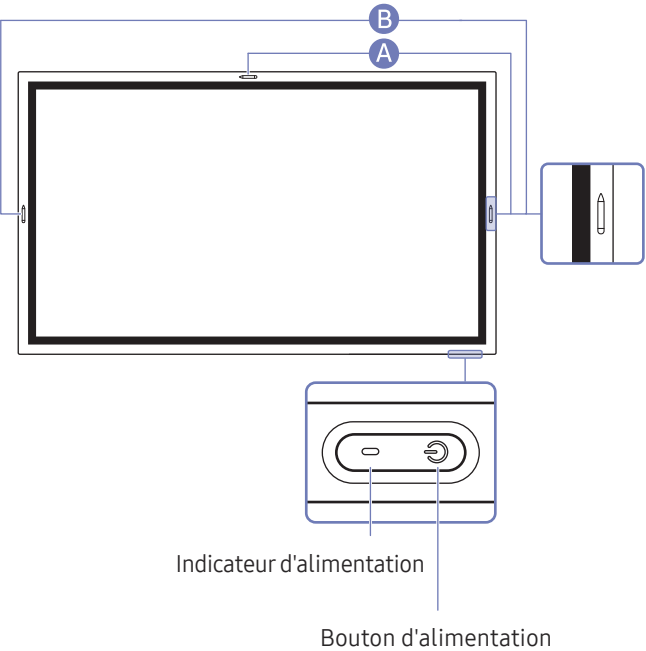
Couvercle de câble, Vis (M4 x L10)
(Modèles pris en charge : WM55R, WM65R)



Boîtier OPS, vis (M4 x L8) x 4, vis (M3 x L6) x 4
(Modèles pris en charge : WM85R)

Pièces

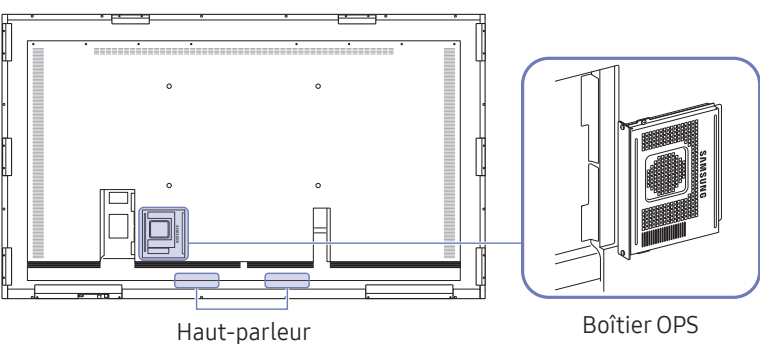
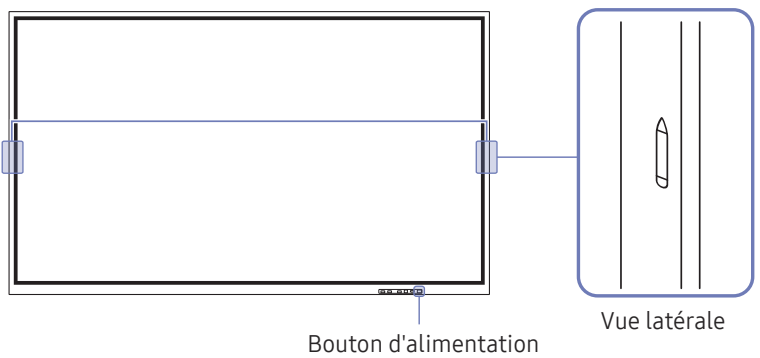
WM55R / WM65R



✎ 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
Bouton d'alimentation	- Appuyez et maintenez enfoncé le bouton pour éteindre le produit. ✎ L'indicateur d'alimentation est allumé lorsque le produit est désactivé. ✎ L'indicateur d'alimentation est éteint lorsque le produit est activé. - En mode d'écriture, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour passer au mode d'économie d'énergie. - Si l'écran PIP est en mode Plein écran, appuyez sur le bouton d'alimentation pour afficher le menu de réglage. Appuyez à nouveau pour le dissimuler.
	- Le stylo est magnétique. Conservez-le en l'attachant à l'emplacement marqué. ✎ A : WM55R, B : WM65R

WM85R

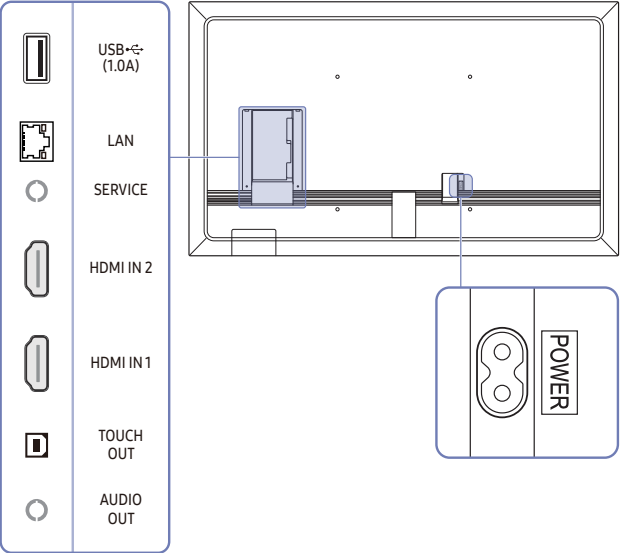


 La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré. Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.

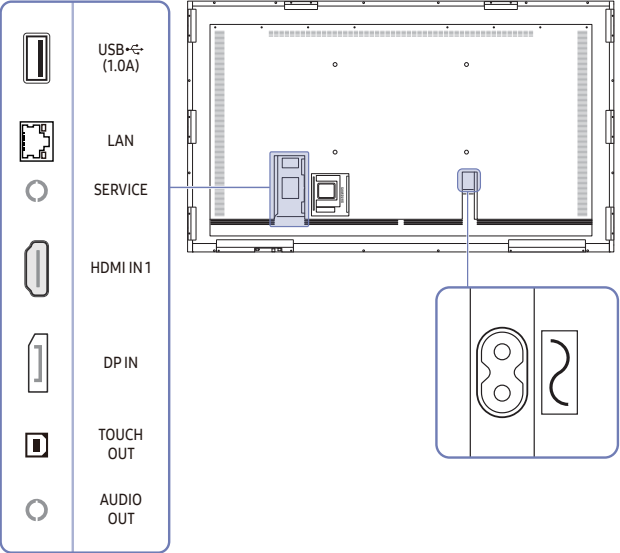
Pièces	Description
Bouton d'alimentation	- Appuyez et maintenez enfoncé le bouton pour éteindre le produit.  L'indicateur d'alimentation est allumé lorsque le produit est activé.  L'indicateur d'alimentation est éteint lorsque le produit est désactivé. - En mode d'écriture, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour passer au mode d'économie d'énergie. - Si l'écran PIP est en mode Plein écran, appuyez sur le bouton d'alimentation pour afficher le menu de réglage. Appuyez à nouveau pour le dissimuler.
	Le stylo est magnétique. Conservez-le en l'attachant à l'emplacement marqué.
Boîtier OPS	Connectez le boîtier OPS fourni dans l'emballage au poste, et insérez le module OPS standard dans le boîtier. Vous pouvez acheter un module OPS séparément.  : avant d'insérer le module OPS, assurez-vous de retirer le câble d'alimentation du produit pour couper complètement l'alimentation électrique.  OPS désigne la Open Pluggable Specification d'Intel.  Lorsque le boîtier OPS doit être installé, veillez à installer le boîtier OPS en premier lieu avant le produit.  Source d'alimentation OPS : 19V/3,7A

Ports

WM55R / WM65R



WM85R

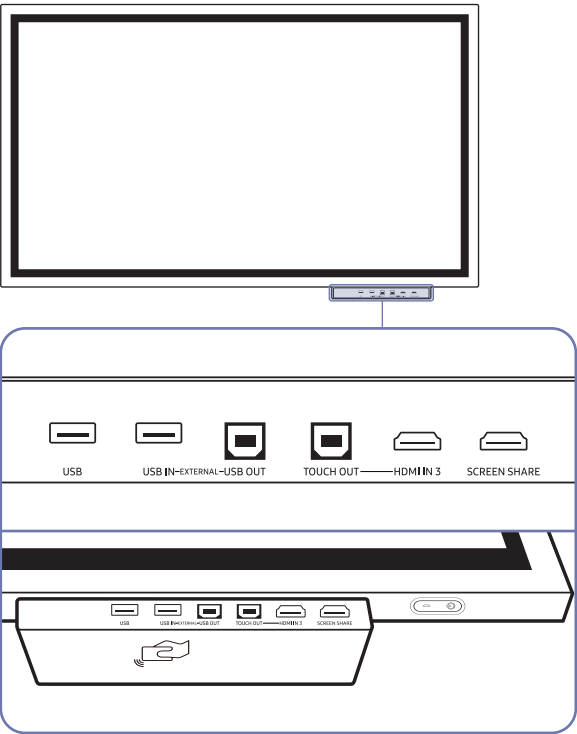


✎ La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré. Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.

Ports	Description
USB  (1.0A)	Permet de se connecter à un périphérique de mémoire USB. ✎ Les ports USB sur le produit acceptent un courant constant maximal de 1,0 A. Si cette valeur maximale est dépassée, il est possible que les ports USB ne fonctionnent pas.
LAN	Permet la connexion à un réseau via un câble LAN. (10/100 Mbit/s) ✎ Utilisez le câble Cat 7(type *STP) pour la connexion. *Shielded Twisted Pair.
SERVICE	Dédié aux techniciens de maintenance. ✎ Ce port ne sert que pour l'entretien et n'a pas de fonction d'utilisateur. Ne branchez pas de câble sur ce port.
HDMI IN 2	Permet la connexion à un périphérique source via un câble HDMI. ✎ Modèle WM55R / WM65R uniquement.
HDMI IN 1	Permet la connexion à un périphérique source via un câble HDMI.
DP IN	Permet de se connecter à un périphérique source via un câble DP. ✎ Modèle WM85R uniquement.
TOUCH OUT	Permet le contrôle tactile de l'écran du PC connecté par l'intermédiaire du port HDMI IN 1 ou HDMI IN 2 . Utilisez le câble USB fourni pour la connexion entre le port TOUCH OUT sur l'arrière du produit et le PC.
AUDIO OUT	Émet du son vers un appareil audio via un câble audio.

Plateau

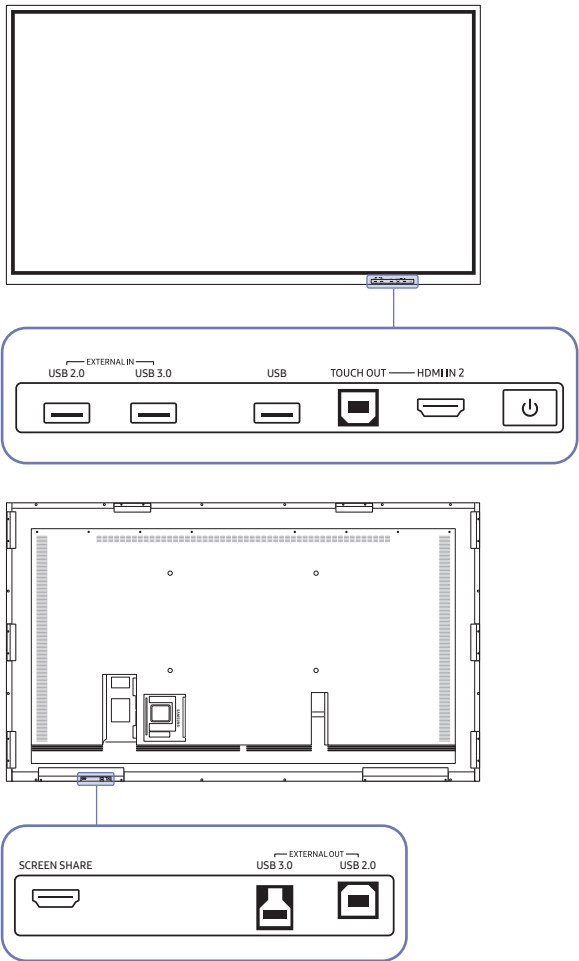
WM55R / WM65R



- ✎ Les plateaux sont vendus séparément. Contactez votre vendeur afin d'obtenir de l'aide pour effectuer un achat.
- ✎ 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.

Ports	Description
USB	Permet de se connecter à un périphérique de mémoire USB.
USB IN	Fournit une connectivité USB au PC.
USB OUT	1 Utilisez un câble USB entre le port USB OUT du produit et un port USB du PC pour la connexion. 2 Insérez le périphérique de stockage USB dans le port USB IN. 3 Vous pouvez vérifier le périphérique USB connecté au plateau à partir du PC.
TOUCH OUT	Permet le contrôle tactile de l'écran du PC connecté par l'intermédiaire du port HDMI IN 3 . Utilisez le câble USB fourni pour la connexion entre le port TOUCH OUT sur le plateau et le PC.
HDMI IN 3	Un port HDMI pour afficher l'entrée depuis une source externe.
SCREEN SHARE	Un port HDMI pour la connexion à une source externe.
	• Approchez l'appareil mobile de la tablette NFC pour la connexion. ✎ En mode d'écriture, un étiquetage NFC permet d'exécuter automatiquement Smart View ou Screen Mirroring sur votre appareil mobile. ✎ Cette fonction est uniquement prise en charge sur la version Android 8.0 Oreo ou sur des appareils mobiles Samsung plus récents. • Étiquetez une carte NFC sur le pavé NFC pour saisir automatiquement une adresse e-mail. ✎ Lors de la création d'un e-mail, une adresse e-mail est automatiquement saisie si elle est lue à partir de l'étiquette NFC encodée. ✎ Pour savoir comment saisir une adresse e-mail dans la carte NFC, consultez « Envoi d'e-mail ».

WM85R



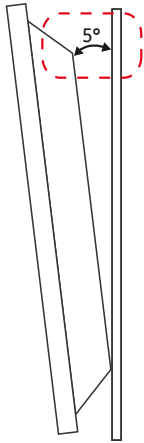
✎ La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré. Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.

Ports	Description
EXTERNAL IN (USB 2.0, USB 3.0)	Fournit une connectivité USB au PC. 1 Utilisez un câble USB pour connecter le port EXTERNAL OUT (USB 2.0, USB 3.0) au PC connecté.
EXTERNAL OUT (USB 2.0, USB 3.0)	2 Connectez le périphérique USB au port EXTERNAL IN (USB 2.0, USB 3.0). 3 Une connexion est établie entre le périphérique USB et le PC.
USB	Permet de se connecter à un périphérique de mémoire USB.
TOUCH OUT	Permet le contrôle tactile de l'écran du PC connecté par l'intermédiaire du port HDMI IN 2. Utilisez le câble USB fourni pour la connexion entre le port TOUCH OUT sur le plateau et le PC.
HDMI IN 2	Un port HDMI pour afficher l'entrée depuis une source externe.
SCREEN SHARE	Un port HDMI pour la connexion à une source externe.

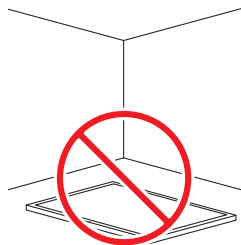
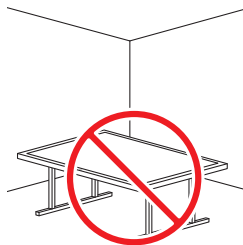
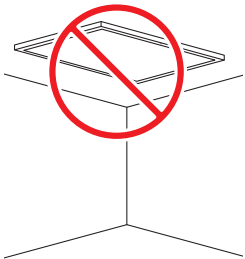
Avant d'installer le produit (Guide d'installation)

Ce produit peut être fixé au mur. Le pied exclusif Samsung (pour le WM55R) et le support mural (pour le WM65R) sont disponibles en option.

- Assurez-vous que le produit installé est parallèle au mur.
-  Si le produit est incliné de plus de 5 degrés vers l'avant, les fonctions tactiles peuvent mal fonctionner.



 N'installez pas ce modèle au plafond, au sol ou sur une table.

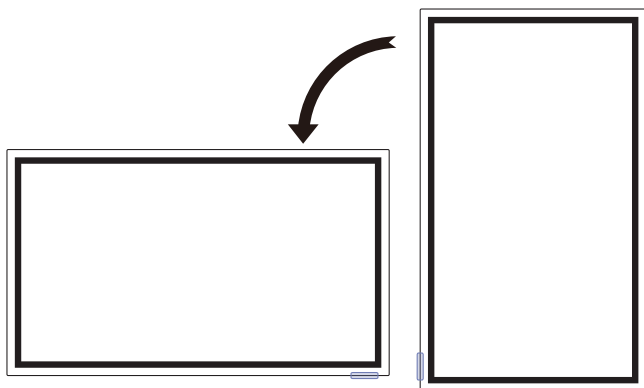


WM55R

Rotation

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

- Pour utiliser le produit en mode paysage, tournez-le dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et assurez-vous que l'indicateur d'alimentation est sur la droite après l'avoir tourné.



Ventilation

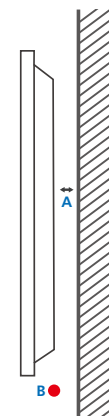
 Pour plus d'informations, contactez le service clientèle de Samsung.

Installation sur une paroi perpendiculaire

A Minimum 15 mm

B Température ambiante : 35 °C ou moins

 En cas d'installation du produit sur une paroi perpendiculaire, ménagez un espace minimum de 15 mm entre le produit et la paroi pour garantir une bonne ventilation et assurez-vous que la température ambiante reste inférieure à 35 °C.



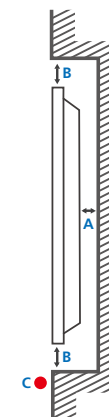
Installation sur un mur en retrait

A Minimum 15 mm

B Minimum 25 mm

C Température ambiante : 35 °C ou moins

 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 35 °C.



WM65R

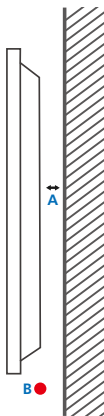
Ventilation

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

Installation sur une paroi perpendiculaire

A Minimum 0 mm

B Température ambiante : 35 °C ou moins



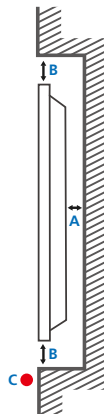
Installation sur un mur en retrait

A Minimum 0 mm

B Minimum 25 mm

C Température ambiante : 35 °C ou moins

 En cas d'installation du produit sur un mur en retrait, ménager 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 35 °C.



WM85R

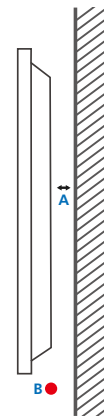
Ventilation

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

Installation sur une paroi perpendiculaire

A Minimum 15 mm

B Température ambiante : 35 °C ou moins



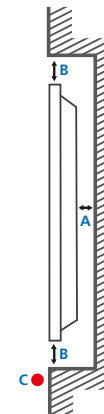
Installation sur un mur en retrait

A Minimum 15 mm

B Minimum 25 mm

C Température ambiante : 35 °C ou moins

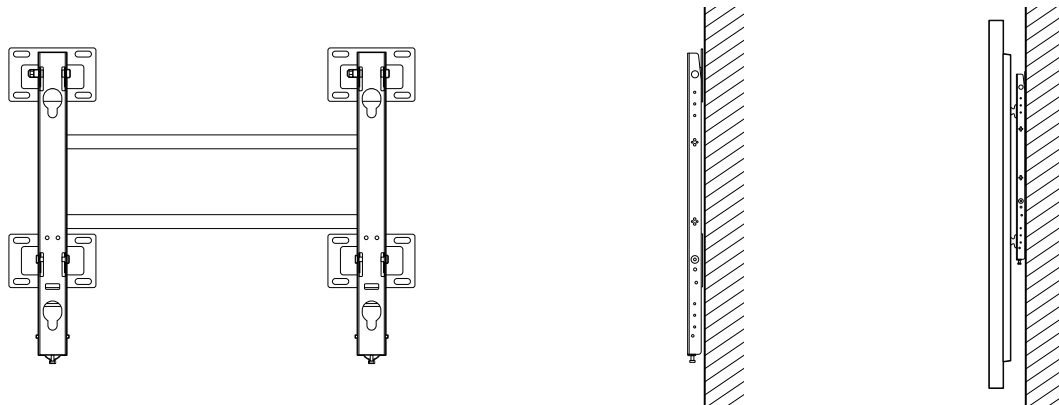
 En cas d'installation du produit sur un mur en retrait, ménager un espace minimum correspondant aux valeurs spécifiées ci-dessus entre le produit et le mur pour garantir une bonne ventilation et assurez-vous que la température ambiante reste inférieure à 35 °C.



Installation du support mural sur un mur perpendiculaire au sol

- Lors de l'installation du support mural, maintenez le produit parallèle au mur.

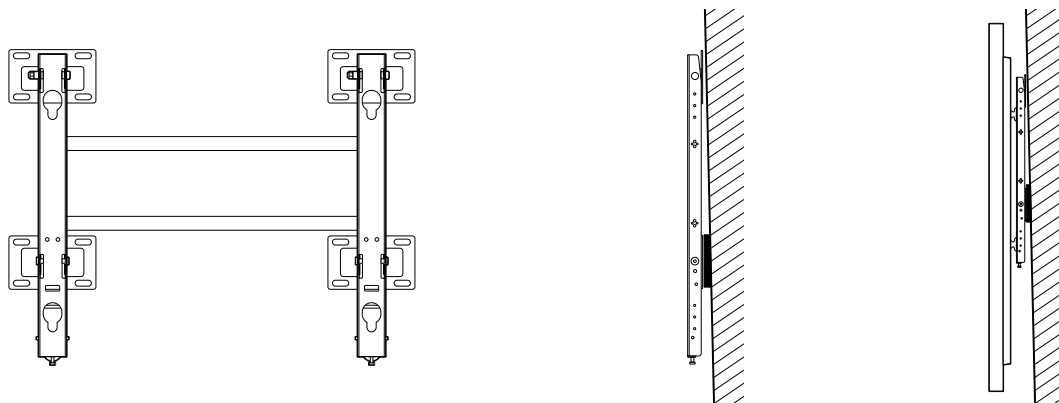
 L'aspect peut varier en fonction du produit.



Installation du support mural sur un mur incliné

- Lors de l'installation du support mural, maintenez le produit parallèle au mur.
- À l'aide de l'entretoise, installez le support mural de manière qu'il soit perpendiculaire au sol.

 L'aspect peut varier en fonction du produit.



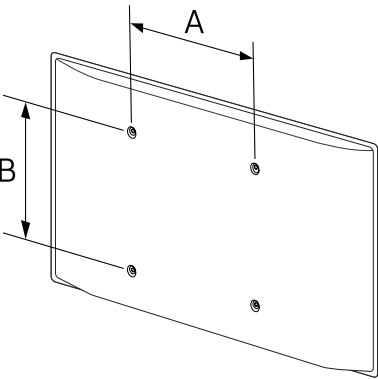
Installation du support mural

Installation du support mural

- Le kit de montage mural 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 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 (VESA)

✎ Installez votre support mural sur une paroi solide perpendiculaire au sol.
Pour installer le produit sur une autre paroi, contactez l'agence la plus proche.
S'il est installé sur une paroi inclinée, le produit risque de tomber et de provoquer des blessures corporelles graves.



- 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 non VESA ou non spécifié, ou en cas de non-respect des instructions d'installation du produit par le consommateur.
- Il est impératif qu'au moins deux personnes fixent le produit sur la paroi. (Quatre personnes ou plus pour les modèles taille 82 pouces et plus grands.)
- Les dimensions standard des kits de montage mural sont présentées dans le tableau ci-dessous.

Nom du modèle	Spécifications des trous de vis VESA (A * B) en millimètres	Vis standard	Quantité
WM55R	400 × 400	M8	4
WM65R			
WM85R	600 × 400		

✎ 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.

Connexion à un réseau

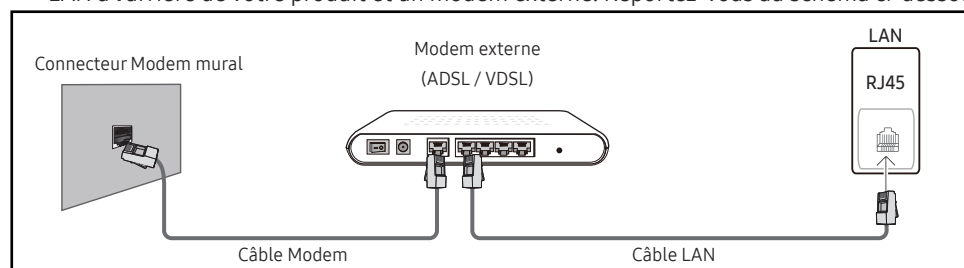
 Les composants de connexion peuvent varier en fonction des produits.

Paramètres de réseau (câblé)

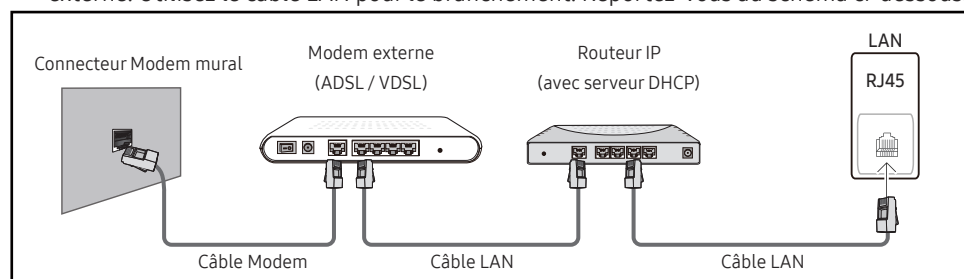
Connexion à un réseau câblé

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

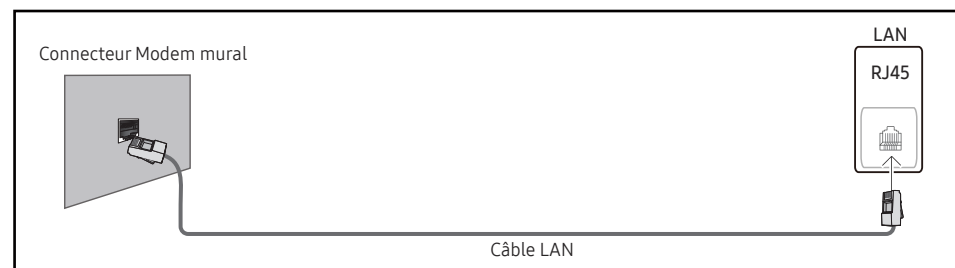
- Vous pouvez relier votre produit au réseau local en branchant un câble LAN entre le port LAN à l'arrière de votre produit et un modem externe. Reportez-vous au schéma ci-dessous.



- 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 L'écran de test du réseau apparaît et vérifie la connexion réseau.

Une fois la connexion vérifiée, le message "**Effectué ! Votre périphérique est connecté à Internet. Si vous rencontrez des problèmes avec les services en ligne, contactez votre fournisseur d'accès à Internet.**" s'affiche.

 Si le processus de connexion échoue, vérifiez la connexion du port LAN.

 Si le processus automatique ne parvient pas à trouver les valeurs de connexion réseau ou si vous voulez établir la connexion manuellement, rendez-vous dans la section suivante (Réglages manuels de réseau ouvert (Filaire)).

Option Ouvrir les paramètres réseau manuelle (câblé)

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

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

Obtention des valeurs de connexion réseau

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

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

Comment configurer manuellement

1 Réglez **Type de réseau** sur **Câble** sur la page **Ouvrir les paramètres réseau**.

2 L'écran de test du réseau apparaît et le processus de vérification commence. Appuyez sur **Annuler**. Le processus de vérification s'arrête.

3 Sélectionnez **Param. IP** sur l'écran de connexion réseau. L'écran **Param. IP** s'affiche.

4 Sélectionnez le champ en haut, puis réglez **Configuration IP** sur **Entrer manuellement**. Répétez le processus de saisie pour chaque champ dans l'**Adresse IP**.

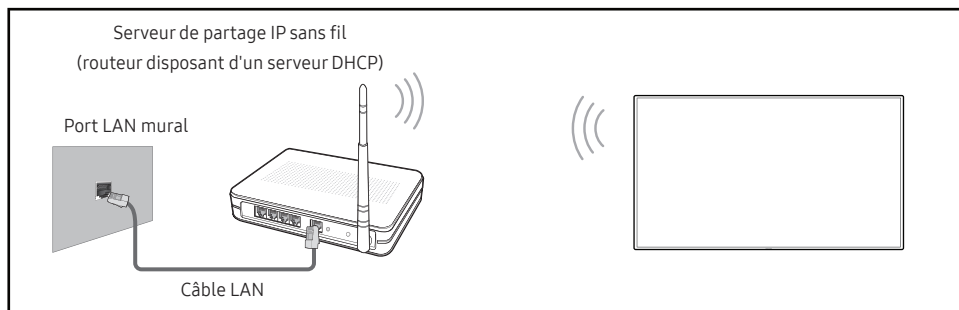
 Si vous définissez **Configuration IP** sur **Entrer manuellement**, **Config. DNS** prend automatiquement la valeur **Entrer manuellement**.

5 Une fois la saisie terminée, sélectionnez **OK** en bas de la page. L'écran de test du réseau apparaît et le processus de vérification commence.

6 Une fois la connexion vérifiée, le message "**Effectué ! Votre périphérique est connecté à Internet. Si vous rencontrez des problèmes avec les services en ligne, contactez votre fournisseur d'accès à Internet.**" s'affiche.

Paramètres de réseau (sans fil)

Connexion à un réseau sans fil



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

- ✎ Sélectionnez, pour le commutateur réseau sans fil, un canal qui n'est pas actuellement utilisé. Si le canal défini pour le commutateur réseau sans fil est en cours d'utilisation par un autre périphérique à proximité, des interférences et un échec de communication pourraient survenir.
- ✎ Votre produit ne prend en charge que les protocoles de sécurité réseau sans fil suivants. Si vous sélectionnez le mode 802.11n à haut débit (Greenfield) et si le type de chiffrement est WEP, TKIP ou TKIP AES (mixte WPS 2) sur votre routeur sans fil ou routeur Internet sans fil, les produits Samsung ne prendront en charge aucune connexion conforme aux nouvelles spécifications de certification Wi-Fi.
- ✎ Si votre routeur sans fil prend en charge la configuration protégée par Wi-Fi WPS (Wi-Fi Protected Setup), vous pouvez vous connecter au réseau à l'aide du PBC (Push Button Configuration) ou du numéro d'identification personnel PIN (Personal Identification Number). Quel que soit le mode choisi, WPS configurera automatiquement le SSID et la clé WPA.
- ✎ Méthodes de connexion : Vous pouvez configurer la connexion réseau sans fil de trois façons différentes.
Configuration automatique (à l'aide de la fonction de recherche de réseau automatique), configuration manuelle, **Utiliser WPS**
- ✎ Ce produit prend en charge Enterprise WPA2 (TLS/TLS/PEAP).

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 clé de sécurité. La clé 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 clé 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, sélectionnez un réseau.
 - ✎ 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 **Ajouter réseau**.
- 4 Si l'écran **Entrez le mot de passe pour (Nom PA)** s'affiche, rendez-vous à l'étape 5. Si vous sélectionnez un routeur sans fil qui n'a aucune sécurité, rendez-vous à l'étape 7.
- 5 Si le routeur a une sécurité, saisissez la **Entrez le mot de passe pour (Nom PA)**. (clé de sécurité ou PIN).
- 6 Lorsque vous avez terminé, sélectionnez **Terminé**. 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. Dans ce cas, contactez votre fournisseur de services Internet.
- 7 Une fois la connexion vérifiée, le message **"Effectué ! Votre périphérique est connecté à Internet. Si vous rencontrez des problèmes avec les services en ligne, contactez votre fournisseur d'accès à Internet."** s'affiche.

Configuration réseau manuelle (sans fil)

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

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

Obtention des valeurs de connexion réseau

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

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

Comment configurer manuellement

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

Utiliser WPS

Comment configurer l'utilisation de Utiliser WPS

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

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

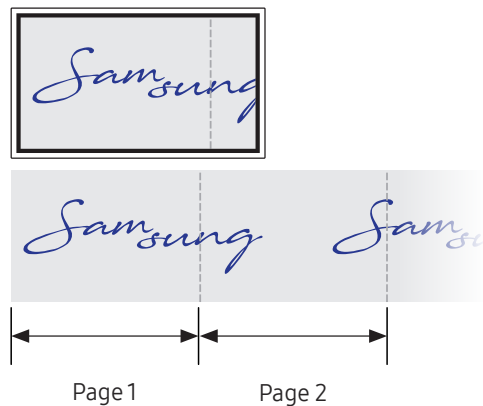
Chapitre 03

Écriture

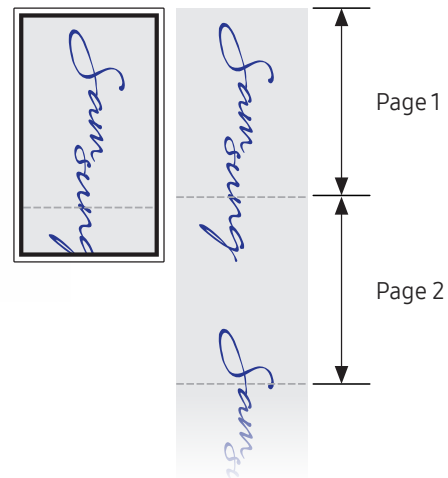
Qu'est-ce qu'une « Liste » ?

- Dans ce produit, les fichiers s'appellent des « listes ». Une « liste » est un fichier avec plusieurs pages liées entre elles.
- Une liste peut avoir jusqu'à 20 pages liées entre elles.
 - ✎ **MODE PINCEAU** prend en charge une seule page uniquement.
- Les pages sont reliées horizontalement en orientation paysage et verticalement en orientation portrait.
 - ✎ Vous ne pouvez ouvrir qu'une seule liste sur un écran. Pour plus d'informations, consultez « [Gestion des listes](#) ».

Orientation portrait

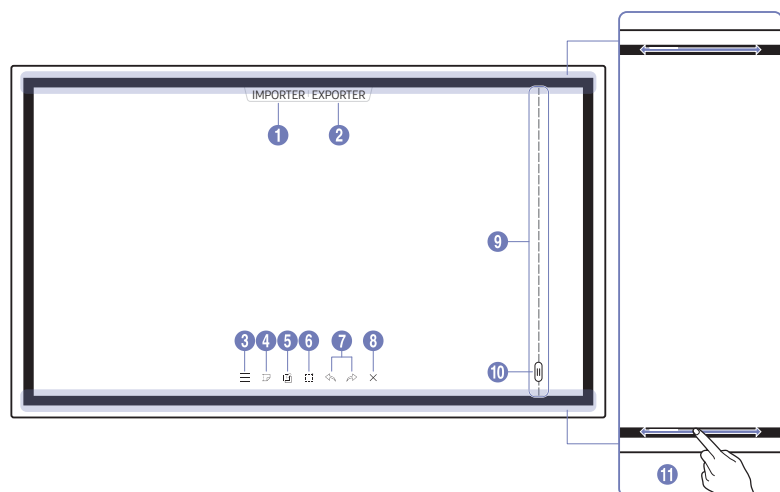


Orientation paysage



MODE STYLET

Éléments d'écran

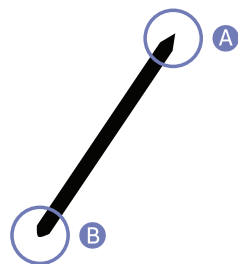


Boutons	Description
1 IMPORTER	Visualiser l'écran d'un appareil mobile ou d'un PC connecté au produit, ou importer des données telles que des images à partir d'un lecteur USB ou réseau connecté.
2 EXPORTER	Partager vos créations de différentes manières.
3 ≡	Gérer et modifier les listes et les réglages.
4 📄	Déplacer ou modifier des listes créées pour chaque page.
5 📌	Créer un calque pour écrire ou dessiner sur l'écran qui peut aussi être sauvegardé dans l'image capturée.
6 □	Sélectionner et modifier / capturer / envoyer par e-mail / imprimer le contenu au stylo ou pinceau.
7 ↶ / ↷	Défaire ou refaire la dernière action. - Si des actions de modification de page telles que l'ajout, la suppression ou le déplacement de page, sont détectées, ↶ / ↷ est réinitialisé. ✎ ↶ / ↷ peut être exécuté jusqu'à 20 fois pour chaque élément.
8 ✕	Fermer la liste actuelle et créer une nouvelle liste.
9 Ligne de saut de page	Voir les lignes de page.
10 📄	Faire défiler les pages.
11 Défilement latéral	Faire défiler la zone noire pour déplacer les pages.

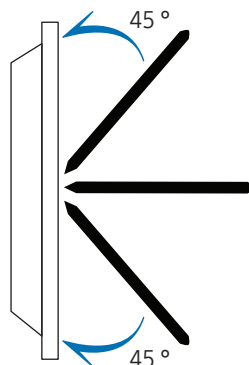
Dessin

Vous pouvez utiliser le stylet fourni en toute liberté pour écrire tout ce que vous voulez.

- Embout fin (A) : Mode stylo
- Embout épais (B) : Mode marqueur

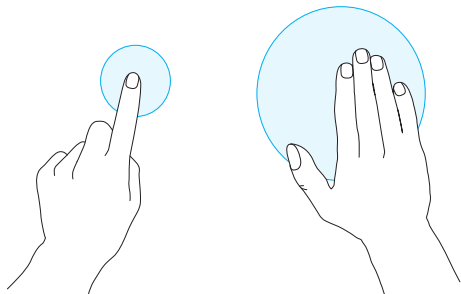


- Lorsque vous utilisez l'embout fin, si vous inclinez le stylo trop fort en direction de l'écran (à un angle de 45 degrés maximum, comme illustré), le résultat peut ressembler au mode marqueur.



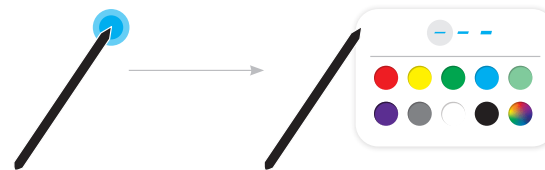
Suppression

Vous pouvez utiliser vos doigts ou votre paume pour effacer ce que vous écrivez.



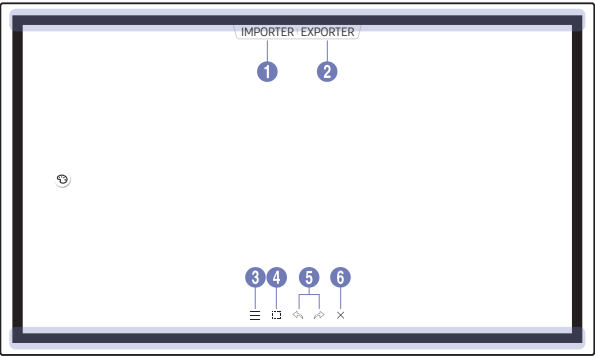
Modification de l'épaisseur et de la couleur du stylet

Vous pouvez modifier la couleur du stylet en touchant et en restant appuyé sur l'écran avec le stylet.



MODE PINCEAU

Éléments d'écran



Boutons	Description
1 IMPORTER	Visualiser l'écran d'un appareil mobile ou d'un PC connecté au produit, ou importer des données telles que des images à partir d'un lecteur USB ou réseau connecté.
2 EXPORTER	Partager vos créations de différentes manières.
3 ≡	Gérer et modifier les listes et les réglages.
4 □	Sélectionner et modifier / capturer / envoyer par e-mail / imprimer le contenu au stylo ou pinceau.
5 ↶ / ↷	Défaire ou refaire la dernière action. • Si des actions de modification de page telles que l'ajout, la suppression ou le déplacement de page, sont détectées, ↶ / ↷ est réinitialisé. ✎ ↶ / ↷ peut être exécuté jusqu'à 5 fois pour chaque élément.
6 ✕	Fermer la liste actuelle et créer une nouvelle liste.

- ✎ Les modifications d'épaisseur en fonction de la zone qui touche l'écran s'appliquent immédiatement. (WM55R / WM65R: max. 3,5 cm, WM85R: max. 5,0 cm)
- ✎ L'utilisation du pinceau est recommandée.
- ✎ **MODE PINCEAU** prend en charge l'utilisation à simple pression.

Modification du mode pinceau et de la couleur

- 1 Allez dans ☰ → **MODE PINCEAU** pour sélectionner le mode **AQUARELLE** ou le mode **PEINTURE À L'HUILE**.

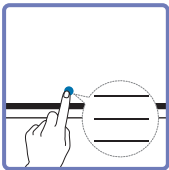


- 2 Appuyez sur 🎨 sur l'écran.
 - 3 Changez ou éditez la couleur. Sélectionnez parmi 🌀 / 🖌 / 🗑 selon la tâche à exécuter.
- ✎ L'écran ci-dessous apparaît lorsque le mode **PEINTURE À L'HUILE** est sélectionné.



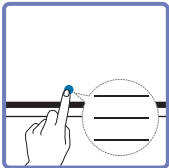
- 🌀 : sécher les couleurs pour arrêter le mélange.
- 🖌 : extraire la couleur du point sélectionné.
- 🗑 : supprimer la zone sélectionnée.

Gestion des listes

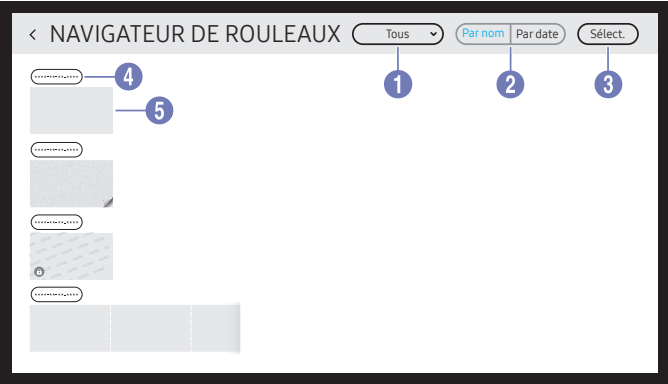


Boutons	Description
NOUVEAU	Création d'une nouvelle liste.
ENREGISTRER	Enregistrement de la liste actuelle.
NAVIGATEUR DE ROULEAUX	Ouverture, suppression ou exportation des listes enregistrées.
MODE STYLET / MODE PINCEAU	Choisir un mode.
FORMATS	Modifier le format de l'arrière-plan.  Ce menu est visible uniquement dans le mode MODE STYLET .
VERROUILLAGE DU ROULEAU / DÉVERROUILLER	VERROUILLAGE DU ROULEAU : Tapez un mot de passe à six chiffres pour verrouiller la liste actuelle. DÉVERROUILLER : Pour déverrouiller une liste verrouillée, appuyez sur le mot de passe à six chiffres que vous avez défini lors du verrouillage de la liste.  Une fois déverrouillée, la liste actuelle reste déverrouillée jusqu'à ce qu'elle soit reverrouillée.
PARAMÈTRES	Vous pouvez voir le menu de configuration.
PROCÉDURE D'UTILISATION	Vous pouvez afficher les instructions d'utilisation.

EXPLORATEUR ROULEAU



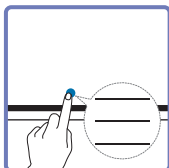
→ **NAVIGATEUR DE ROULEAUX**
Ouvrez, parcourez et gérez les rouleaux grâce à l'explorateur Rouleaux.



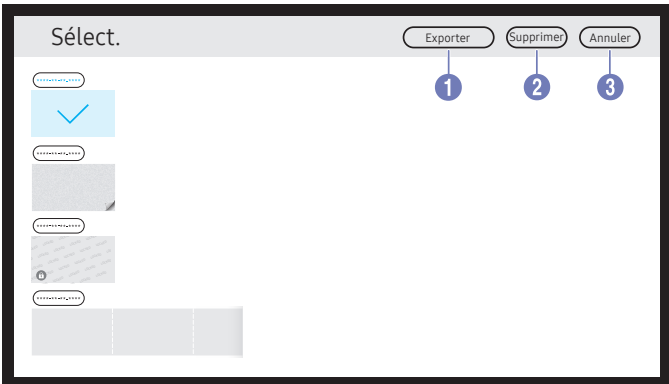
Pièces	Description
1 Tous	Vous pouvez afficher la liste selon le mode de votre choix. • Tous / Mode stylet / Mode pinceau
2 Par nom ↔ Par date	Définissez l'ordre de tri des fichiers.
3 Sélect.	Sélectionnez plusieurs listes à exporter ou à supprimer.
4 Nom du fichier	Renommez le fichier.
5 Rouleaux	Recherchez le rouleau souhaité et ouvrez-le.

- Pour ouvrir une liste verrouillée (🔒), tapez le mot de passe à six chiffres.
- Les listes sont classées de la plus récente à la plus ancienne.

Suppression / Exportation de listes

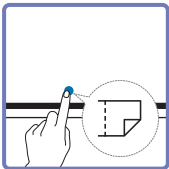


→ **NAVIGATEUR DE ROULEAUX** → **Sélect.**
Vous pouvez sélectionner plusieurs listes à exporter ou supprimer.



Pièces	Description
1 Exporter	Partage les listes sélectionnées de la façon souhaitée. • E-mail(@) / USB(📁) / Lecteur réseau(🌐)
2 Supprimer	Supprime les listes sélectionnées.
3 Annuler	Désélectionne les listes.

Visionneuse de page



Vous pouvez déplacer ou modifier les listes créées sur chaque page.



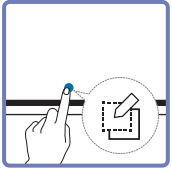
Fenêtre de la visionneuse de page

L'image affichée peut varier en fonction du modèle.

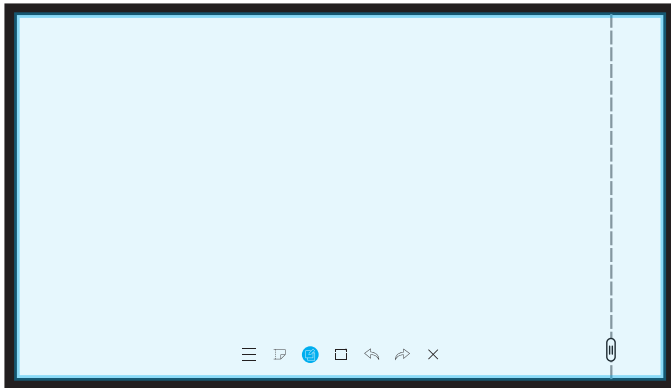
Ce menu est visible uniquement dans le mode **MODE STYLET**.

Pièces	Description
1 Numéro de page	Affiche le numéro de page.
2 Mise au point	Affiche la page que vous êtes en train de visionner. Lorsque vous appuyez sur une page, la mise au point se déplace dessus.
3	Supprime la page ciblée.
4	Ajoute une nouvelle page à la position ciblée. Vous pouvez créer jusqu'à 20 pages par liste.

Activer/désactiver la note



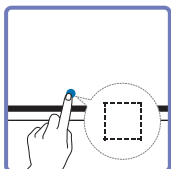
Ajouter une couche sur l'écran pour écrire ou dessiner. Ceci peut être utile pour ajouter une note au contenu à partir d'une source externe.



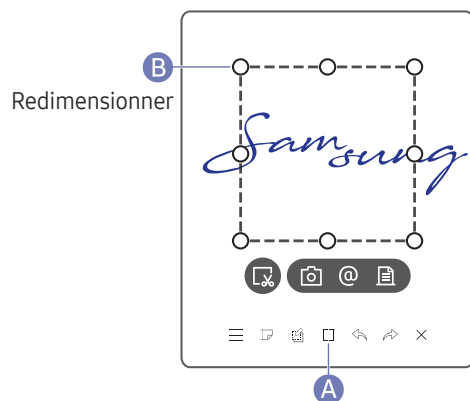
 Ce menu est visible uniquement dans le mode **MODE STYLET**.

- 1 Appuyez sur  pour ajouter une nouvelle couche de notes sur l'écran.
- 2 Prendre note sur la couche.
- 3 Appuyez sur  et fermez.
 - **Enregistrer** / **Ne pas enregistrer** / **Annuler**

Utilisation des outils de sélection

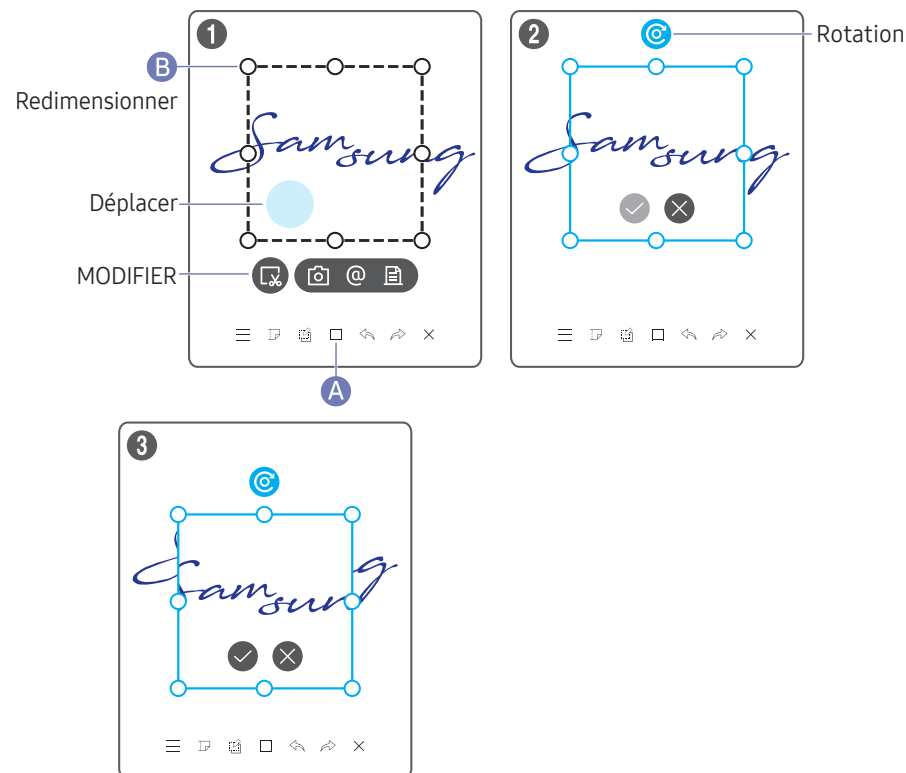


Sélectionner et modifier / capturer / envoyer par e-mail / imprimer le contenu au stylo ou pinceau. Utiliser pour déplacer, tourner ou redimensionner la sélection.



Capturer / envoyer par e-mail / imprimer

- 1 Appuyez sur **A** au bas de l'écran. Une boîte de sélection apparaît sur l'écran.
 - Faites glisser **B** de la boîte de sélection pour ajuster la taille.
- 2 Sélectionnez la zone et choisissez l'une des options / / .
- Le produit doit être connecté à un réseau pour utiliser l'option d'envoi par e-mail ou impression.



Édition du contenu du stylet et du pinceau

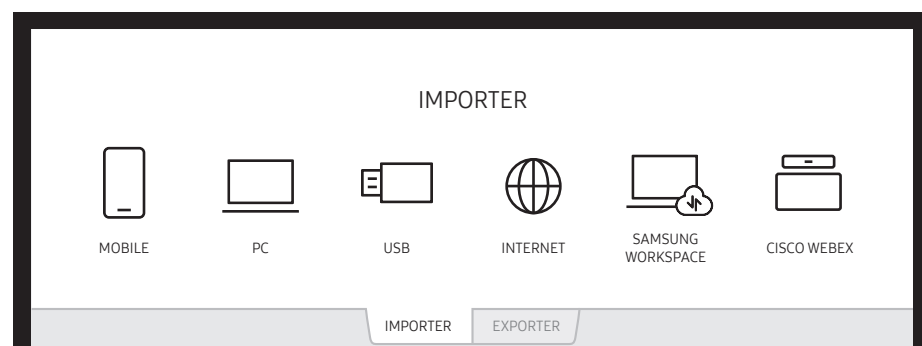
- Les modifications ne s'appliquent qu'au contenu du stylet et du pinceau.
- 1 Appuyez sur **A** au bas de l'écran. Une boîte de sélection apparaît sur l'écran.
 - Faites glisser **B** de la boîte de sélection pour ajuster la taille.
 - 2 Appuyez sur pour activer l'édition pour la zone sélectionnée.
 - 3 Déplacez, faites tourner ou redimensionnez la zone sélectionnée et appuyez sur .
 - Appuyez sur pour annuler les modifications.

Chapitre 04

IMPORTER

Vous pouvez visualiser l'écran d'un appareil mobile ou d'un PC connecté au produit, ou importer des données telles que des images à partir d'un lecteur USB ou réseau connecté.

- Touchez **IMPORTER** en haut de l'écran pour sélectionner l'appareil souhaité.



Icônes	Description
	Affiche l'écran depuis un appareil mobile à l'aide de la fonction Smart View ou Screen Mirroring .
	Affiche l'écran de votre PC importé à l'aide d'une connexion HDMI, DP (modèles pris en charge : WM85R), OPS (modèles pris en charge : WM85R) ou Wireless Display .
	Importe des vidéos, des images, des fichiers natifs FLIP ou des fichiers de document depuis un périphérique USB.
	Connectez le réseau pour accéder à Internet depuis un produit comme si vous accédez à Internet depuis un ordinateur.
	Accédez au PC distant et à vos ressources de travail avec cette fonction.
	Lorsque vous connectez le CISCO WebEx Room Kit Mini pour la première fois, sélectionnez IMPORTER → PC → HDMI pour générer l'icône. Lorsque vous appuyez sur l'icône, elle passe en mode CISCO WebEx.

- ✎ Le format natif FLIP (.iwb) se réfère aux fichiers directement enregistrés depuis l'appareil et qui ne sont pris en charge que par les appareils FLIP.
- ✎ Formats de fichier vidéo pris en charge : avi, mkv, asf, wmv, .mp4, mov, 3gp, vro, mpg, mpeg, ts, tp, trp, flv, vob, svi, m2ts, mts, .webm, .rmvb
- ✎ Formats de fichiers image pris en charge : JPG, BMP, PNG, MPO
- ✎ Formats de fichier de document pris en charge : DOC, PPT, PDF, XLS, XLSX

Connexion à un appareil mobile

IMPORTER → MOBILE

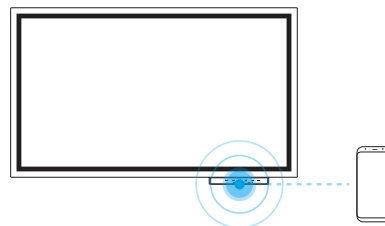
Connexion via Smart View ou Screen Mirroring



- 1 Effectuez un glissement vers la barre supérieure sur l'écran de l'appareil mobile pour démarrer **Smart View** ou **Screen Mirroring**.
 - 2 Sélectionnez ce produit dans la liste des appareils affichés sur l'écran.
 - Le nom initial de l'appareil est **[FLIP] Samsung WMR Series**.
- ✎ Vous pouvez contrôler l'appareil mobile depuis l'écran du produit.
 - ✎ Le contenu HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) n'apparaîtra pas à l'écran si **Capture PIP** est réglé sur **Activé**.

Connexion à l'aide de l'étiquetage NFC

- ✎ Modèle WM55R / WM65R uniquement.
- ✎ Cette fonction n'est disponible que lorsque le produit est équipé d'un plateau (achat optionnel).
- ✎ Cette fonction est uniquement prise en charge sur la version Android 8.0 Oreo ou sur des appareils mobiles Samsung plus récents.
- ✎ En mode d'écriture, un étiquetage NFC permet d'exécuter automatiquement **Smart View** ou **Screen Mirroring** sur votre appareil mobile.



- 1 Activez la fonction **NFC** sur un appareil mobile pris en charge.
 - 2 Étiquetez l'appareil mobile sur la tablette **NFC**.
- ✎ Vous pouvez contrôler l'appareil mobile depuis l'écran du produit.

Connexion avec Airplay

Vous pouvez utiliser Airplay pour envoyer des vidéos depuis votre Mac ou appareil iOS à votre FLIP.

Pour commencer, activez la connexion Wi-Fi et Bluetooth de votre appareil et sélectionnez le menu **FLIP** depuis **Airplay**.

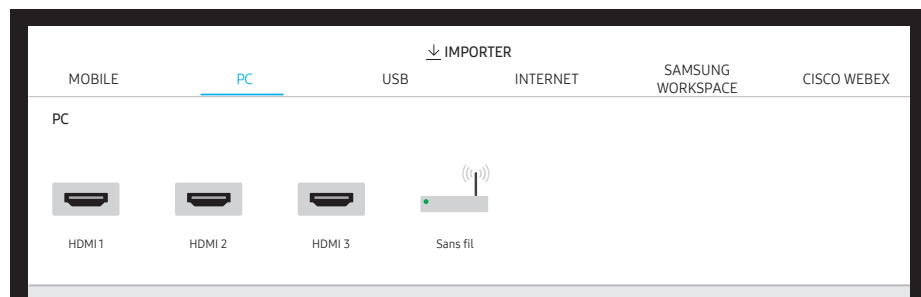
Si le menu **FLIP** ne s'affiche pas, vérifiez que les deux appareils sont connectés au même réseau.

- ✎ Si **AirPlay** ne peut pas être connecté au **FLIP**, sélectionnez **Assistance** → **Conditions d'utilisation** ou (⌘) → **Connexion** et vérifiez les **Paramètres Apple AirPlay**.
- ✎ Après avoir accepté les **Conditions d'utilisation**, désactivez le paramètre et activez le à nouveau.
- ✎ Le nom initial de l'appareil est **[FLIP] Samsung WMR Series**.

Connexion à un PC

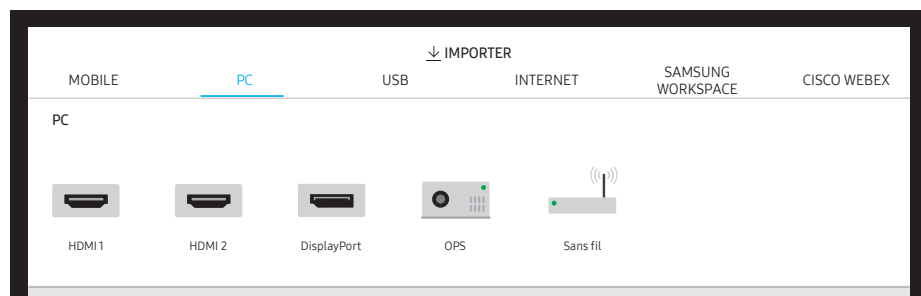
IMPORTER → PC

WM55R / WM65R



HDMI 3 est disponible lorsque le produit est équipé d'un plateau (achat optionnel).

WM85R



Connexion à l'aide d'un câble

Les pièces à connecter sont susceptibles de varier en fonction du modèle.

1 Connectez le produit au PC à l'aide d'un câble HDMI, DP (modèles pris en charge : WM85R).

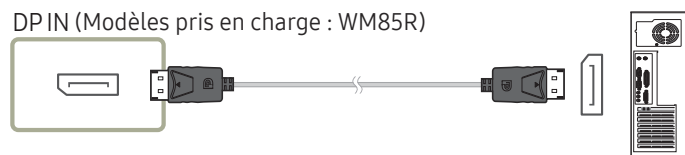
Le contenu HDCP n'apparaîtra pas à l'écran si **Capture PIP** est réglé sur **Activé**.

Lorsque l'écran est noir, désactivez **Capture PIP** parce que certaines cartes graphiques peuvent prendre en charge HDCP automatiquement.

HDMI IN



DP IN (Modèles pris en charge : WM85R)



2 Sélectionnez **IMPORTER → PC → HDMI, DisplayPort** (modèles pris en charge : WM85R) en haut de l'écran.

3 Pour contrôler le PC depuis l'écran du produit, connectez le câble USB fourni au port **TOUCH OUT** sur le produit.

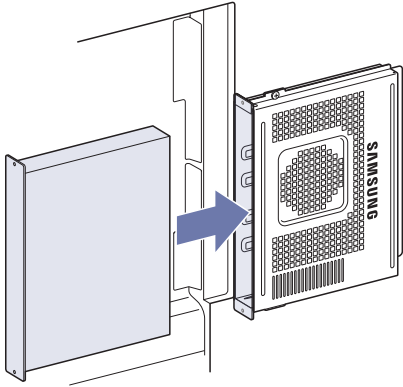
Si utilisé dans une configuration multi-écrans, assurez-vous que vous avez configuré FLIP comme affichage principal.

TOUCH OUT



Connexion à l'aide d'un OPS

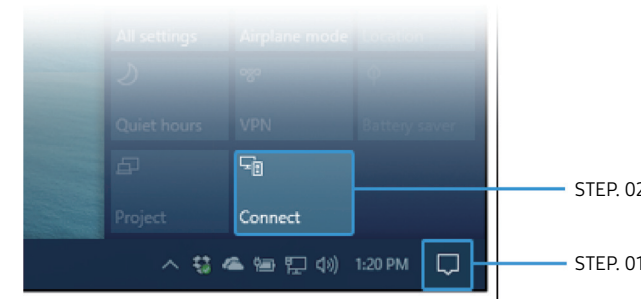
 Modèle WM85R uniquement.



L'écran tactile peut ne pas fonctionner correctement lors des réglages initiaux de l'OPS Windows. Connectez une souris et un clavier à l'OPS lors des réglages initiaux.

Connexion via la fonction Wireless Display

 Cette fonction est uniquement disponible pour les PC compatibles avec la fonction Wireless Display.



- 1 Sélectionnez **Centre de maintenance** ou **Appareils** dans la zone de notification de la barre de tâches du PC.
- 2 Cliquez sur **Connecter** ou **Projet** et sélectionnez un appareil [Flip] Samsung WMR Series pour terminer la connexion.

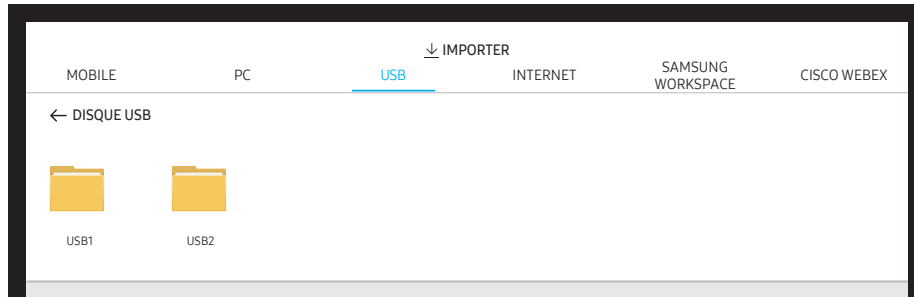
 La procédure de connexion peut varier selon le PC.

 Une fois la connexion Wireless Display établie, vous pouvez contrôler l'écran du PC à partir de l'écran du produit.

 Cette fonction est compatible avec Windows 10 uniquement.

Importation depuis un périphérique USB

IMPORTER → USB



Connectez un disque dur externe ou un périphérique de stockage USB.

 Importe des vidéos, des images, des fichiers natifs FLIP (.iwb) et des fichiers de document.

Connexion à Internet

IMPORTER → INTERNET

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

Capturez, repositionnez ou visualisez la fenêtre du navigateur en plein écran.

 Une page spécifique peut ne pas apparaître ou ne pas fonctionner en raison de problèmes de compatibilité.

À lire avant d'utiliser la fonction INTERNET

Lisez ces informations avant d'utiliser la fonction INTERNET.

- Le téléchargement des fichiers n'est pas pris en charge.
- Il se peut que la fonction **INTERNET** ne puisse pas accéder à certains sites, notamment ceux de certaines entreprises.
- Le produit ne prend pas en charge la lecture de vidéos flash.
- Le commerce électronique pour les achats en ligne n'est pas pris en charge.
- ActiveX n'est pas pris en charge.
- Le nombre de polices prises en charge est limité. Il se peut que certains symboles et caractères ne s'affichent pas correctement.
- La réaction aux impulsions de la télécommande et l'affichage à l'écran peuvent être retardés lors du chargement d'une page Web.
- Le téléchargement d'une page Web peut être retardé ou totalement suspendu selon le statut des systèmes concernés.
- La fonction copier/coller n'est pas prise en charge.
- Lors de la rédaction d'un e-mail ou d'un simple message, il se peut que certaines fonctions telles que la taille de police et la sélection de couleur ne soient pas disponibles.
- Le nombre de signets et la taille des fichiers journaux pouvant être sauvegardés sont limités.
- Le nombre de fenêtres pouvant être ouvertes simultanément est limité.
- La vitesse de navigation sur le Web dépend de l'environnement réseau.
- L'ordre d'enregistrement de l'historique de navigation va de l'entrée la plus récente à l'entrée la plus ancienne, les entrées les plus anciennes étant remplacées avant les plus récentes.
- Selon les types de codecs vidéo/audio pris en charge, il est possible que vous ne puissiez pas lire certains fichiers vidéo et audio HTML5.
- Il se peut que certaines sources vidéo provenant de fournisseurs de services de diffusion en continu optimisés pour ordinateur ne soient pas lues correctement sur notre navigateur **INTERNET** propriétaire.

Connexion à SAMSUNG WORKSPACE

IMPORTER → SAMSUNG WORKSPACE

Accédez au PC distant et à vos ressources de travail avec cette fonction.

- **PC DISTANT** : Cette fonction vous permet de connecter votre produit à un PC distant ou un serveur cloud.
 -  Seuls les PC ou les serveurs en cloud fonctionnant sous macOS/Windows 7 Pro ou plus récents sont pris en charge.
- **LECTEUR RÉSEAU** : Connexion du lecteur réseau pour lire des fichiers.
 -  Vous pouvez enregistrer un lecteur réseau pendant la connexion au réseau. Pour des informations sur la connexion à un réseau, consultez « [Connexion à un réseau](#) ».
 -  Vous pouvez enregistrer un compte de lecteur réseau à partir de  → **PARAMÈTRES** → **Connexion** → **Paramètres avancés** → **Lecteur réseau** → **Ajouter un compte**. Pour enregistrer un compte de lecteur réseau, vous devez saisir **Adresse**, **Nom d'util.** et **Mot de passe**. Pour enregistrer votre compte de lecteur réseau, consultez « [Ajouter un compte](#) » pour **Lecteur réseau**.
 -  Importe des vidéos, des images, des fichiers natifs FLIP (.iwb) et des fichiers de document.
- **Office 365** : Fournit l'accès aux fonctions **Office 365** de Microsoft.
- **VMware Horizon** : Les clients d'entreprise qui possèdent une infrastructure VMware peuvent accéder à **VMware Horizon**.

Connexion à CISCO WEBEX

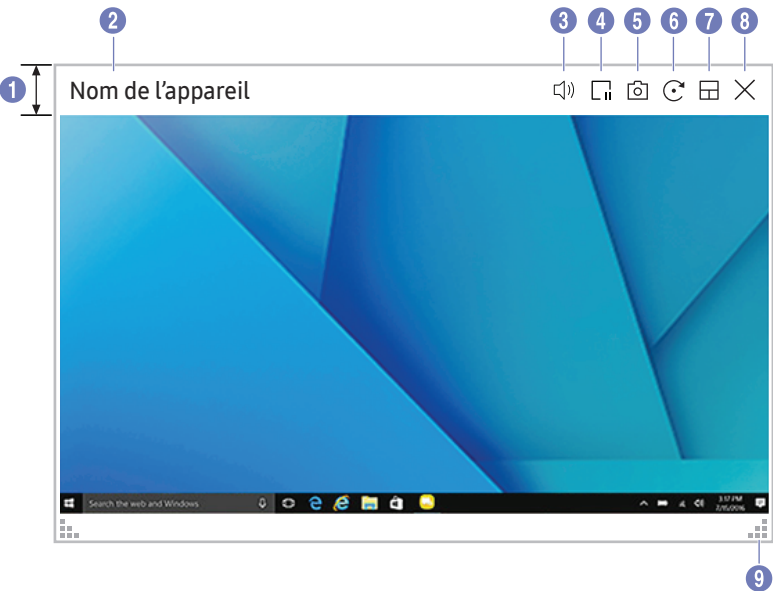
Lorsque le CISCO WebEx Room Kit Mini est connecté, l'icône **CISCO WEBEX** apparaît sur **IMPORTER**.

Le mode CISCO WebEx fonctionne toujours en plein écran et ne prend en charge que la fonction CISCO WebEx.

En mode CISCO WebEx, vous pouvez passer en mode de retournement en utilisant l'icône de retournement.

 Cependant, dans le cas de l'installation initiale, connectez-la via **IMPORTER** → **PC** → **HDMI**.

Fenêtre source

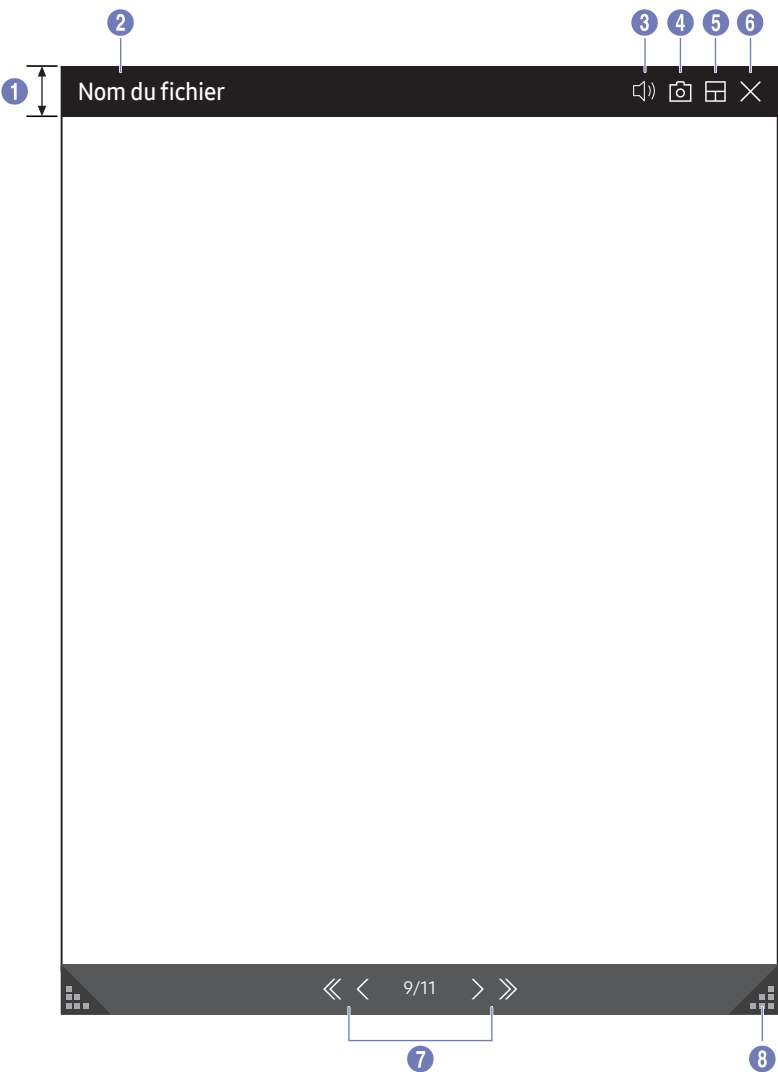


Les fonctions disponibles sont susceptibles de varier en fonction du réglage PIP.

Lorsque vous connectez un PC ou un appareil mobile au produit, la fenêtre source apparaît.

Pièces	Description
1 Barre de menus	Fait glisser la fenêtre pour la déplacer à la position souhaitée.
2 Nom de l'appareil	Affiche le nom de l'appareil connecté.
3	Permet de régler le volume.
4	Interrompt l'affichage de l'écran de saisie.
5	Capture la fenêtre source. Ce menu n'est pas disponible si Capture PIP est réglé sur Arrêt .
6	Fait pivoter la fenêtre source. Cette fonction est uniquement prise en charge sur la version Android 8.0 Oreo ou sur des appareils mobiles Samsung plus récents.
7	Modifiez la position de l'écran d'entrée ou visualisez-le en plein écran. • Lorsque le produit est en orientation portrait, le mode plein écran est seulement pris en charge sur la version Android 8.0 Oreo ou sur des appareils mobiles Samsung plus récents. Les images d'icône servent uniquement de position de référence. La taille de l'écran peut être différente de celle illustrée ici.
8	Fermer la visionneuse de document.
9	Permet de régler la taille de la fenêtre source.

Affichage de document



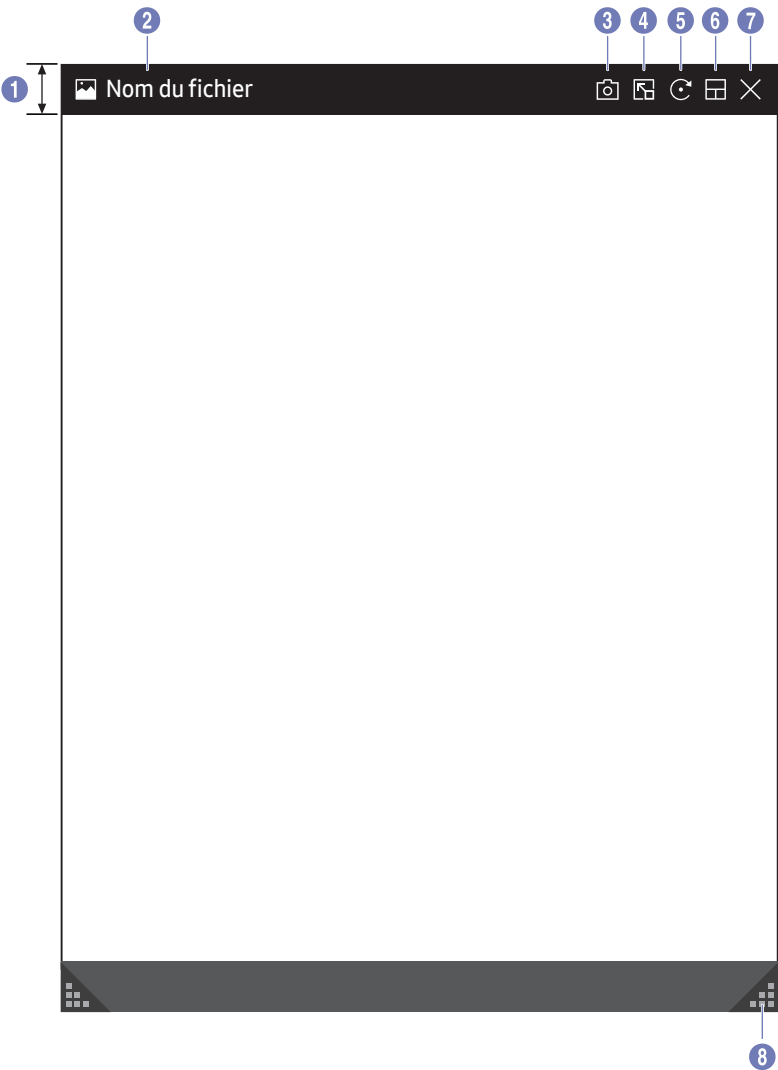
Les fonctions disponibles sont susceptibles de varier en fonction du réglage PIP.

Affiche le fichier de document sélectionné pour l'importation depuis un périphérique USB ou un lecteur réseau.

Formats de fichier de document pris en charge : DOC, PPT, PDF, XLS, XLSX

Pièces	Description
1 Barre de menus	Faire glisser la barre de menu pour déplacer la visionneuse.
2 Nom du fichier	Nom du fichier en cours de visionnage.
3	Permet de régler le volume.
4	Capturer l'écran de la visionneuse.
5	Modifiez la position de l'écran d'entrée ou visualisez-le en plein écran.
6	Fermer la visionneuse de document.
7	Appuyez sur pour passer d'une page à l'autre.
8	Permet de régler la taille de la visionneuse.

Affichage d'image

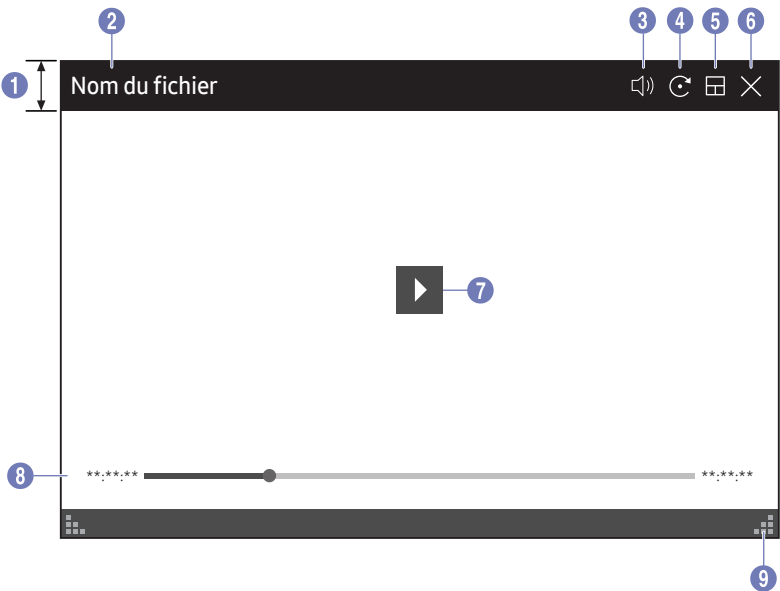


Sélectionnez le fichier à importer depuis un périphérique USB ou un lecteur réseau.

Pièces	Description
1 Barre de menus	Faire glisser la barre de menu pour déplacer la visionneuse.
2 Nom du fichier	Nom du fichier en cours de visionnage.
3	Capture l'écran de la visionneuse d'image.
4	Appuyer sur pour coller l'image sur la liste.
5	Permet de faire tourner l'image.
6	Modifiez la position de l'écran d'entrée ou visualisez-le en plein écran. •
7	Fermer la visionneuse de document.
8	Permet de régler la taille de la visionneuse.

Les fonctions disponibles sont susceptibles de varier en fonction du réglage PIP.

Visualisation vidéo



Les fonctions disponibles sont susceptibles de varier en fonction du réglage PIP.

Sélectionnez le fichier vidéo à importer à partir d'un périphérique USB ou réseau et affichez-le.

Formats de fichier vidéo pris en charge : avi, mkv, asf, wmv, .mp4, mov, 3gp, vro, mpg, mpeg, ts, tp, trp, flv, vob, svi, m2ts, mts, .webm, .rmvb

Pièces	Description
1 Barre de menus	Faire glisser la barre de menu pour déplacer la visionneuse.
2 Nom du fichier	Nom du fichier en cours de visionnage.
3	Permet de régler le volume.
4	Fait pivoter l'écran vidéo.
5	Modifiez la position de l'écran d'entrée ou visualisez-le en plein écran. •
6	Fermer la visionneuse de document.
7	Lit ou interrompt la vidéo.
8 Curseur de lecture et détails temporels	Permet de naviguer dans la vidéo et de visualiser les détails temporels du fichier.
9	Permet de régler la taille de la visionneuse.

Chapitre 05

EXPORTER

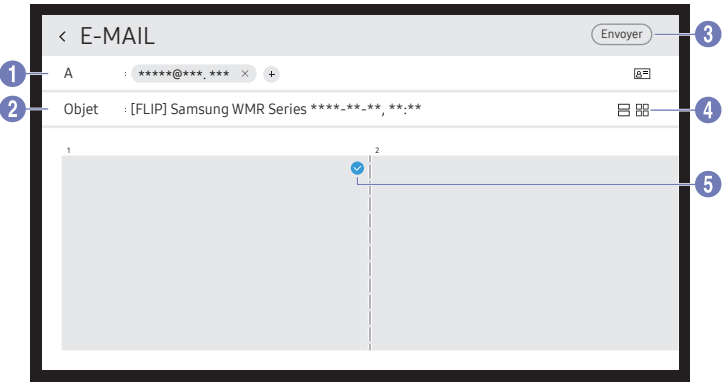
Vous pouvez exporter vos listes créées de différentes manières.



Icônes	Description
@	Permet d'envoyer vos listes créées par e-mail.
	Permet d'imprimer les listes que vous avez créées.
	Permet d'exporter vos listes créées vers un périphérique USB connecté.
	Permet de partager votre écran avec les appareils sélectionnés.
	Permet d'exporter vos listes créées vers un lecteur réseau enregistré et connecté.
	Envoyer la liste à un appareil mobile.

Envoi d'e-mail

EXPORTER → E-MAIL



Pour envoyer vos listes créées par e-mail, commencez par enregistrer votre compte e-mail.

- Vous pouvez enregistrer un compte e-mail à partir de → **PARAMÈTRES** → **Connexion** → **Paramètres avancés** → **E-mail**.
- Si vous réglez **Authentification de l'expéditeur** sur **Compte personnel** ou **Compte personnel (LDAP)** dans → **PARAMÈTRES** → **Connexion** → **Paramètres avancés** → **E-mail**, vous devez authentifier votre compte à chaque fois que vous envoyez un e-mail. Voir ci-dessous.
 - Vous pouvez envoyer des e-mails lorsque **Authentification de l'expéditeur** est réglé sur **Compte personnel** pour autant que vous ayez un compte sur ce serveur e-mail (**Nom du serveur SMTP** et **Numéro de port SMTP**).
Notez que l'expéditeur doit fournir l'ID et le mot de passe du compte SMTP, ainsi que l'adresse de l'expéditeur pour chaque e-mail.

- Si vous réglez **Authentification de l'expéditeur** sur **Compte par défaut**, vous pouvez utiliser l'ID et le mot de passe SMTP que vous avez enregistrés sur **Compte par défaut** pour envoyer des e-mails. (L'adresse de l'expéditeur est généralement identique à l'ID SMTP, à quelques exceptions près selon le serveur SMTP.)
- Pour obtenir les informations SMTP nécessaires pour enregistrer un serveur e-mail, contactez l'administrateur de votre serveur e-mail.
- Si **Authentification de l'expéditeur** est paramétré sur **Compte personnel (LDAP)**, utilisez le même compte et mot de passe que votre compte **LDAP**.

Les fichiers enregistrés en tant que fichiers dédiés sont convertis en fichiers PDF et envoyés.

Pièces	Description
1 A	Saisissez l'adresse e-mail du destinataire. - Appuyez sur et tapez le texte à l'aide du clavier virtuel. - Appuyez sur sur le clavier virtuel pour saisir du texte manuscrit. - Recherchez le destinataire dans Carnet d'adresses local ou sur le serveur LDAP. - Équipez le produit d'un plateau (achat optionnel) pour saisir automatiquement l'adresse en étiquetant une carte NFC ou un autocollant contenant les informations. - Modèle WM55R / WM65R uniquement. : explique où étiqueter la carte NFC. - À l'aide de NFC Writing App sur un appareil mobile ou un PC, enregistrez l'adresse e-mail avec NDEF Standard <Text> Record Type sur une carte NFC Forum Type 2 Card vendue dans le commerce.
2 Objet	L'objet de l'e-mail est automatiquement réglé sur le nom de l'appareil et la date actuelle.
3 Envoyer	Permet d'envoyer l'e-mail.
4 /	Permet de changer le mode de visualisation de page pour la liste à envoyer.
5	Permet de sélectionner les pages à envoyer.

Impression

Pour imprimer, vous devez configurer l'impression (**Serveur d'impression**) et l'horloge (**Réglage Horloge**).

Pour configurer l'impression (**Serveur d'impression**), le produit, l'imprimante de votre choix et l'ordinateur doivent être connectés sur le même réseau.

Flip Printing Software doit aussi être installé sur l'ordinateur connecté.

-  Pour des informations sur la connexion à un réseau, consultez « [Connexion à un réseau](#) ».
-  Vous pouvez configurer **Serveur d'impression** dans ☰ → **PARAMÈTRES** → **Connexion** → **Paramètres avancés** → **Serveur d'impression**.
-  Vous pouvez régler l'horloge (**Réglage Horloge**) dans ☰ → **PARAMÈTRES** → **Système** → **Heure** → **Réglage Horloge**.
-  Le logiciel Flip Printing Software est disponible sur le site Web
 - <http://www.samsung.com/business>
 - <http://www.samsung.com>
-  Les appareils qui transfèrent des fichiers, comme les imprimantes virtuelles (PDF, XPS, One note, etc.) ou les fax, ne sont pas pris en charge. Seules les imprimantes qui peuvent réellement imprimer sur papier sont prises en charges.
-  Concernant la taille du papier d'impression, seul le format A4 est pris en charge.

Installation du logiciel d'impression Flip

Suivez les instructions d'écran pour installer Flip Printing Software.

-  L'installation dure environ 10 minutes. Cette durée est susceptible de varier selon votre environnement PC.

Exigences d'installations sur ordinateur

- Systèmes d'exploitation pris en charge :
Windows 7(32/64 bits), Windows 10(32/64 bits), MAC
 -  Lorsque vous installez le logiciel, veillez à ce que les mises à jour Windows importantes soient déjà installées. Mettez à jour à la dernière version de Windows avant de commencer la configuration.
 -  Sur Windows 7, veillez à ce que Service Pack 1 soit déjà installé.

Configuration de l'imprimante

Après avoir installé Flip Printing Software, effectuez les réglages suivants sur le menu d'écran du produit.

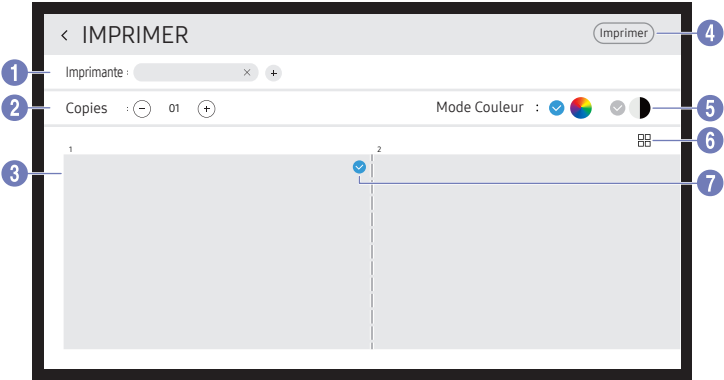
Configuration automatique

- 1 Sélectionnez le menu ☰ → **PARAMÈTRES** → **Connexion** → **Paramètres avancés**.
- 2 Sélectionnez **Serveur d'impression** → **Connexion au serveur** → **Automatique**.

Configuration manuelle

- 1 Sélectionnez le menu ☰ → **PARAMÈTRES** → **Connexion** → **Paramètres avancés**.
- 2 Sélectionnez **Serveur d'impression** → **Connexion au serveur** → **Manuel**, puis saisissez l'adresse **IP serveur** du PC où Flip Printing Software est installé.

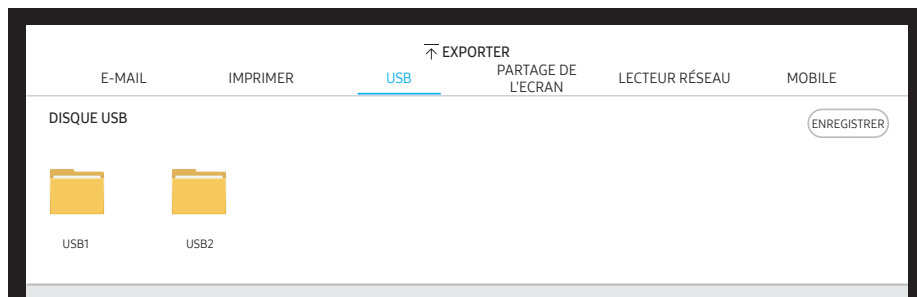
EXPORTER → IMPRIMER



Pièces	Description
1 Imprimante	Affiche une liste des imprimantes connectées. Sélectionnez une imprimante avec laquelle imprimer la liste.
2 Copies	Définit le nombre d'impression.
3 Fenêtre d'aperçu d'impression	Aperçu de la liste à imprimer.
4 Imprimer	Démarrez l'impression.
5 Mode Couleur	Sélectionne la couleur avec laquelle imprimer la liste.
6  / 	Permet de changer le mode de visualisation de page de la liste à imprimer.
7 	Permet de sélectionner les pages à imprimer.

Exportation vers un périphérique USB

EXPORTER → USB

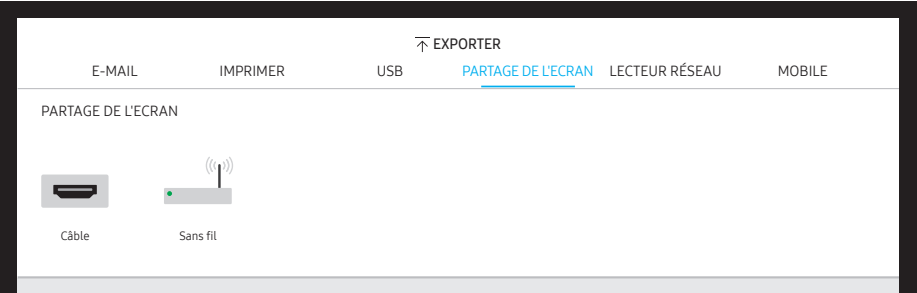


Connectez un disque dur externe ou un périphérique de stockage USB.

 Votre appareil enregistre les fichiers sous deux versions (aux formats IWB et PDF).

Partage de votre écran

EXPORTER → PARTAGE DE L'ECRAN



Permet de partager votre écran avec les appareils sélectionnés.

Connexion avec des câbles HDMI

- 1 Utilisez un câble HDMI pour connecter le port SCREEN SHARE à l'écran externe.
- 2 En haut de l'écran, sélectionnez **EXPORTER → PARTAGE DE L'ECRAN → Câble**.
 - WM55R / WM65R : Si le PC est connecté au port HDMI IN 3 sur un plateau (achat optionnel) sans le configurer, l'écran du PC est partagé sur l'unité d'affichage à la place.
 - WM85R : Si le PC est connecté au port HDMI IN 2 sur un plateau sans le configurer, l'écran du PC est partagé sur l'unité d'affichage à la place.
- 3 L'écran est partagé sur l'unité d'affichage.

- Cette option prend en charge UHD (50 Hz / 60 Hz) et FHD (50 Hz / 60 Hz) uniquement.
- Certains appareils peuvent ne pas prendre en charge 50 Hz selon l'écran externe connecté.
- L'écran peut clignoter une ou deux fois lors de la première connexion ou lorsqu'il y a un changement de produit WMR ou d'état source.
- Lorsqu'aucun périphérique ne fonctionne, modifiez la résolution de l'écran sur **PARTAGE DE L'ECRAN**. (⊞ → **PARAMÈTRES** → **Image** → **Résolution du partage de l'écran (câblé)**)
- Si la sortie UHD ou FHD1 n'est pas disponible pour l'appareil externe du fait d'un problème de compatibilité, définissez **Résolution du partage de l'écran (câblé)** sur **FHD2**.
- Le **PARTAGE DE L'ECRAN** par câbles HDMI est optimisé pour une connexion directe avec un écran Samsung.

Connexion sans fil

- En haut de l'écran, sélectionnez **EXPORTER → PARTAGE DE L'ECRAN → Sans fil** puis l'appareil avec lequel partager l'écran.
- La fonction **PARTAGE DE L'ECRAN** fonctionne mieux lorsque FLIP est utilisé en orientation paysage.
 - Les appareils doivent prendre en charge la réception de la Screen Mirroring pour projeter l'écran partagé à l'aide de la fonction **PARTAGE DE L'ECRAN**.

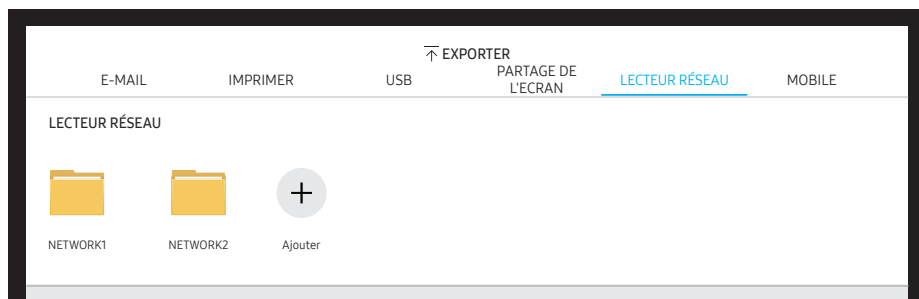
Boutons	Description
Changer pér.	Change les appareils avec lesquels partager l'écran.
Déconnexion	Arrête le partage.

Comment se connecter avec Apple AirPlay ?

- Vous devez accepter les conditions générales au préalable.
- Connectez votre FLIP à votre iPhone, iPad ou Mac au même AP.

Exportation depuis un lecteur réseau

EXPORTER → LECTEUR RÉSEAU



Connexion du lecteur réseau pour enregistrer des fichiers.

- Vous pouvez enregistrer un lecteur réseau pendant la connexion au réseau.
Pour des informations sur la connexion à un réseau, consultez « [Connexion à un réseau](#) ».
- Vous pouvez enregistrer un compte de lecteur réseau à partir de  → **PARAMÈTRES** → **Connexion** → **Paramètres avancés** → **Lecteur réseau** → **Ajouter un compte**.
Pour enregistrer un compte de lecteur réseau, vous devez saisir **Adresse**, **Nom d'util.** et **Mot de passe**.
Pour enregistrer votre compte de lecteur réseau, consultez « [Ajouter un compte](#) » pour **Lecteur réseau**.
- Votre appareil enregistre les fichiers sous deux versions (aux formats IWB et PDF).

Envoi à un appareil mobile

EXPORTER → MOBILE

Visualisez l'écran du produit à partir d'un appareil mobile.

 Le partage n'est disponible que pour les listes pour le moment.

Téléchargez l'application client Samba sur votre appareil mobile et saisissez les informations suivantes qui se trouvent sur l'écran du produit.

- Nom du Wi-Fi**, **Mot de passe Wi-Fi**, **Adresse IP du serveur**

Chapitre 06

Menu



Connexion

2e	3e	Description
Réseau		Configure le réseau de votre périphérique.
	État du réseau	Affiche l'état actuel du réseau et d'Internet.
	Ouvrir les paramètres réseau	Configure les paramètres réseau pour vous connecter à un réseau disponible.
	Réinitialiser le réseau	Rétablissez toutes les valeurs par défaut des paramètres réseau.
Gestionnaire de périphériques externes	Gestionnaire du périphériques d'entrée	Configurez les claviers à utiliser avec votre Signage. Vous pouvez ajouter des claviers et configurer leurs paramètres. - Liste de périphériques Bluetooth - Paramètres clavier - Paramètres souris
	Gestionnaire de connexion des périphériques	Permet aux périphériques de votre réseau, tels que les smartphones et les tablettes, de partager du contenu avec votre affichage dynamique. - Notification d'accès - Liste d'appareils
	Anynet+(HDMI-CEC)	Active ou désactive Anynet+ (HDMI-CEC) Désactivé (●) / Activé (●)

2e	3e	Description
Paramètres Apple AirPlay		Utilisez Apple AirPlay pour afficher le contenu de votre iPhone, iPad ou Mac sur l'écran du FLIP.  Connectez votre FLIP à votre iPhone, iPad ou Mac au même AP et acceptez les conditions générales avant toute utilisation.
Paramètres avancés	E-mail	Configure un compte e-mail pour envoyer des e-mails. • Nom du serveur SMTP: Adresse du serveur SMTP • Numéro de port SMTP: Port du serveur SMTP • SSL/TLS : Activez ou désactivez SSL/TLS • Authentification de l'expéditeur: Choisir le mode d'authentification à utiliser lors de l'envoi d'e-mails – Compte personnel / Compte par défaut / Compte personnel (LDAP) • Compte par défaut: Compte SMTP par défaut • Mot de passe : Mot de passe pour le compte SMTP par défaut • E-mail de l'expéditeur : Adresse e-mail de l'expéditeur • Adresse du destinataire: Sélectionner les options pour gérer les contacts après avoir envoyé des e-mails avec succès – Enregistrement automatique / Ne pas enregistrer / Supprimer tout • Carnet d'adresses local: Importer des contacts depuis un périphérique USB ou les supprimer. – Importer / Supprimer  Pour plus d'informations, consultez « Importer les contacts de Carnet d'adresses local ».

Importer les contacts de Carnet d'adresses local

Pour utiliser FLIP **Carnet d'adresses local**, commencez par **Importer** les contacts d'un fichier CVS à l'aide d'un périphérique USB.

1 **Utiliser LDAP**: Réglez l'option **Ne pas utiliser**.

☰ → **PARAMÈTRES** → **Connexion** → **Paramètres avancés** → Saisissez le mot de passe → **LDAP** → **Configurer la connexion LDAP** → **Utiliser LDAP** → **Ne pas utiliser**

2 Définissez les détails sous le menu **E-mail**.

☰ → **PARAMÈTRES** → **Connexion** → **Paramètres avancés** → Saisissez le mot de passe → **E-mail**

3 Modifiez et enregistrez votre **Carnet d'adresses local** sur un périphérique USB.

Faites une liste de contacts dans la structure ci-dessous et enregistrez-la dans le répertoire racine sous le nom RecentSearchList.csv.

– Structure RecentSearchList.csv (exemple)

emailid1@samsung.com	Name1	Level1	Team1	Company1
emailid2@samsung.com	Name2	Level2	Team2	Company2
emailid3@samsung.com	Name3	Level3	Team3	Company3

4 Connectez le périphérique USB à FLIP pour importer des contacts.

☰ → **PARAMÈTRES** → **Connexion** → **Paramètres avancés** → Saisissez le mot de passe → **E-mail** → **Carnet d'adresses local** → **Importer**

✎ Le périphérique USB et son contenu peuvent ne pas être détectés correctement si un câble d'extension USB est utilisé. (Les concentrateurs USB ne sont pas pris en charge.)

✎ Ne retirez pas le périphérique USB lors du chargement.

✎ Si plus de deux périphériques USB sont connectés, il est possible que certains d'entre eux ne soient pas détectés.

✎ Les périphériques USB qui consomment plus d'énergie doivent être connectés au port USB  (1.0A) à l'arrière.

✎ Le système de fichiers prend en charge les formats FAT, exFAT, et NTFS.

Utilisation des contacts de Carnet d'adresses local

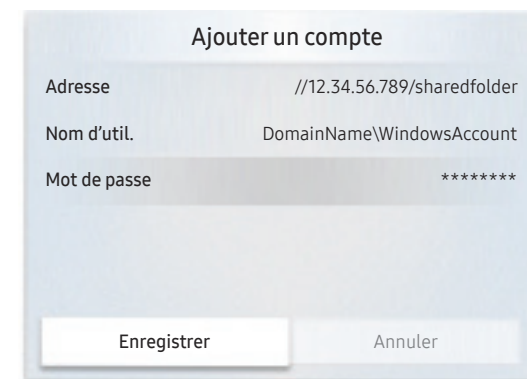
Cette option permet de rechercher et suggérer automatiquement à partir de la liste de contacts lorsque vous sélectionnez un (des) destinataire(s) dans **EXPORTER** → **E-MAIL**.

✎ Pour utiliser cette fonction, complétez les détails des paramètres du menu **E-mail**.

Suppression des contacts de Carnet d'adresses local

☰ → **PARAMÈTRES** → **Connexion** → **Paramètres avancés** → Saisissez le mot de passe → **E-mail** → **Carnet d'adresses local** → **Supprimer**

2e	3e	Description
Paramètres avancés	Serveur d'impression	Configure l'impression (Serveur d'impression) pour utiliser la fonction d'impression.  Pour plus d'informations, consultez « Impression ». • Connexion au serveur – Automatique : Permet d'afficher et sélectionner, parmi la liste, une des adresses IP du serveur des ordinateurs disponibles sur le réseau sur lesquels Flip Printing Software est installé. – Manuel : Permet de saisir l'adresse du serveur (IP serveur) de l'ordinateur sur lequel Flip Printing Software est installé. • IP serveur : Permet de saisir l'adresse du serveur (IP serveur) de l'ordinateur sur lequel Flip Printing Software est installé. • Serveur Port : Permet de saisir l'adresse du serveur (Serveur Port) de l'ordinateur sur lequel Flip Printing Software est installé.
	Lecteur réseau	Permet d'ajouter ou modifier des comptes de lecteur réseau. Si vous ne pouvez pas vous connecter au lecteur réseau, installez la dernière mise à jour de SAMBA du PC. • Ajouter un compte : Ajoute de nouveaux comptes de lecteur réseau. Seul Samba peut être ajouté au lecteur réseau.  Les versions SAMBA 2.0 ou plus récentes sont prises en charges. Si vous ne pouvez vous connecter au lecteur réseau, installez la dernière mise à jour de SAMBA.  Pour enregistrer un compte de lecteur réseau, vous devez saisir Adresse, Nom d'util. et Mot de passe. – Adresse : //adresse IP de l'ordinateur/nom de dossier partagé  Lorsque vous saisissez une adresse, assurez-vous d'utiliser / au lieu de W et \. - Par exemple, si vous partagez un dossier nommé «sharedfolder» sur un ordinateur dont l'adresse IP est 12.34.56.789, saisissez «//12.34.56.789/sharedfolder» pour l'adresse. – Nom d'util. : Un compte Windows disposant des autorisations d'accès au dossier partagé  Lorsque vous saisissez un domaine, assurez-vous d'utiliser W ou \. - Par exemple, DomainNameWWindowsAccount – Mot de passe : le mot de passe que vous définissez pour votre compte Windows • Modifier un compte : Modifie les comptes de lecteur réseau.



2e	3e	Description
Paramètres avancés	LDAP	Permet de régler la connexion LDAP ou de configurer les requêtes LDAP connectées. • Configurer la connexion LDAP Configurez une nouvelle connexion LDAP. – Utiliser LDAP: Utiliser ou non LDAP – Importer une valeur de configuration : peut aller chercher les réglages de LDAPConnectionConfig.txt stockés sur USB (Mot de passe exclu) ✎ Pour plus d'informations, consultez « Comment créer un fichier texte pour l'utilisation de LDAP ». – Type d'authentification : Kerberos, Anonyme ou Simple selon celui qui est pris en charge par le serveur LDAP – ID util. : DN(Nom distinct) de ID util. qui est utilisé dans le serveur LDAP ✎ Le format de ID util. est conforme au format DN de LDAP. Par exemple cn=admin, dc=myldap, dc=com – Mot de passe : mot de passe utilisé pour l'authentification du serveur LDAP – Adresse serveur : IP ou URL du serveur LDAP – Numéro de port du serveur : numéro de port du serveur LDAP – Base DN : DN en haut à utiliser pour la recherche dans DIT(Arborescence des informations de répertoire) lors de la connexion LDAP – SSL/TLS : Utiliser ou non SSL/TLS ✎ Lorsque SSL/TLS est défini sur Utiliser, la communication des données chiffrées est activée. – Utiliser des certificats non fiables : pour permettre ou non l'utilisation de certificats non reconnus. ✎ Le menu suivant est activé lorsque vous réglez le type d'authentification sur Kerberos. ✎ Domaine Kerberos: Domaine de données Kerberos ✎ Hôte KDC: KDC Host URL ✎ Port KDC: Numéro de port KDC Host

2e	3e	Description
Paramètres avancés	LDAP	• Configuration de la requête LDAP Définissez la requête pour le LDAP connecté. – UID : changez l'utilisateur UID qui est utilisé dans LDAP. – E-mail : changez l'E-mail qui est utilisé dans LDAP. – Nom : changez le nom d'utilisateur (nom commun) qui est utilisé dans LDAP. – Nom : changez le patronyme de l'utilisateur qui est utilisé dans LDAP. – Position : Changez le titre qui est utilisé dans LDAP. – Nom de l'entreprise : changez le nom d'entreprise qui est utilisé dans LDAP. – Département : changez le nom de département qui est utilisé dans LDAP. – Utiliser une requête personnalisée : va chercher la requête définie par l'utilisateur depuis LDAPQuery.txt (sensible à la casse) stocké sur l'USB.  Pour plus d'informations, consultez « Comment créer un fichier texte pour l'utilisation de LDAP ».  Appuyez sur le bouton Réinitialiser pour restaurer les réglages aux réglages d'usine par défaut.  Lorsque le mappage ne coïncide pas, le résultat de la recherche n'inclut pas les attributs.
	Paramètres réseau serveur	Config. connexion réseau du serveur et les fonctions associées. • Connexion au serveur : Connectez au serveur MagicInfo. • Accès serveur : Autorisez ou refusez l'accès au serveur MagicInfo. • Serveur Proxy : Configurez la connexion de votre serveur proxy et les fonctions associées.
	Gestionnaire de certificats	Permet de gérer les fichiers de certificat sur ce périphérique. • Certificat d'application : Permet d'afficher et de gérer les certificats d'application installés sur ce périphérique. Connectez un lecteur flash USB contenant des certificats pour les installer sur ce périphérique. • Certificat Wi-Fi : Gérez les certificats installés sur ce périphérique. Connectez un lecteur flash USB pour installer des certificats ou supprimer les certificats installés.

Comment créer un fichier texte pour l'utilisation de LDAP

La configuration LDAP consiste essentiellement en de nombreuses phrases longues.

Pendant la configuration LDAP, vous pouvez aller chercher FLIP à l'aide du fichier texte afin d'éviter les fautes de frappe et effectuer un réglage par lot.

 La saisie du nom et contenu de fichier doit être sensible à la casse pour assurer un fonctionnement correct.

- Format de LDAPConnectionConfig.txt

(1) Exemple de fichier texte

```
User ID=cn=Manager, dc=example, dc=com
Server Address=123.456.789.012
Server Port Number=12345
Base DN=dc=samsung, dc=example, dc=com
SSL/TLS=Don't Use
Use Untrusted Certificates=Don't Use
Authentication Type=Basic
Kerberos Realm=MYLDAP.COM
KDC Host=krb1.myldap.com
KDC Port=88
```

(2) Attribution de valeurs (VAL) à chaque touche

User ID: entrez User ID.

Server Address: entrez IP ou URL du serveur LDAP.

Server Port Number: entrez Port du serveur LDAP.

SSL/TLS: entrez Use ou Don't Use.

Use Untrusted Certificates : entrez Use ou Don't Use.

Authentication Type: entrez Basic ou Anonymous.

– Les trois éléments suivants seront ajoutés si vous sélectionnez le type de vérification Kerberos.

Kerberos Realm: Remplissez le champ Kerberos (Exemple : MYLDAP.LDAP)

KDC Host: Saisissez le KDC Host URL (Exemple : krb1.myldap.com)

KDC Port: Saisissez le KDC Host Port (Exemple : 88)

 Si vous choisissez d'utiliser le type de vérification Kerberos, utilisez le Kerberos User ID original pour un User ID au lieu du User ID au format DN(Distinguished Name). (Exemple : Mirko)

- Format de LDAPQuery.txt

- (1) Exemple de fichier texte

- UID=uid

- Email=mail

- Name=cn

- Last Name=sn

- Position=title

- Company Name=o

- Department=departmentNumber

- Query=(&(amp;mail=*<A>*)(cn=*<A>*))

- (2) Attribution de valeurs (VAL) à chaque touche

- 1) Partie mappage (toutes les rangées sauf la dernière)

- Inclut toutes les rangées sauf la dernière, dans l'ordre suivant : **UID, E-mail, Nom, Nom, Position, Nom de l'entreprise, et Département.**

- Les valeurs sont mappées de la façon suivante.

- À gauche de la syntaxe "=" se trouve le nom indiqué dans le menu **Configuration de la requête LDAP** (également à gauche) et qui est mappé aux valeurs qui se trouvent à droite de "=" (les attributs actuels du Serveur LDAP).

- Vous pouvez choisir les attributs pour modifier les valeurs. Par exemple, vous pouvez modifier les valeurs du côté droit sans avoir à modifier les valeurs du côté gauche.

- 2) Partie Query

- <A> correspond au Keyword utilisé pour une Search.

- La syntaxe pour la Use Custom Query est conforme à la règle LDAP Query excluant <A>.

- Par exemple, lorsque <A> est inclus dans l'attribut mail ou cn, vous pouvez le créer comme suit.

- Query=(&(amp;mail=*<A>*)(cn=*<A>*))

Système

2e	3e	Description
Langue		Modifie les paramètres de la langue (Langue).
Rouleaux	Enregistrement automatique	Sauvegarde automatique de toutes les données.
	Supprimer tout	Supprime toutes les données du périphérique, y compris les données verrouillées.
	Période pour tout supprimer	Configurez un intervalle de réinitialisation auquel toutes les données de l'espace de stockage seront supprimées régulièrement.
Heure		Configurez plusieurs paramètres relatifs à l'heure.
	Réglage Horloge	Règle la date et l'heure actuelles.
	Heure d'été	Règle l'horloge sur l'heure d'été.  Les options Date de début , Date de fin et Décalage horaire sont activées uniquement si la fonction Heure d'été est définie sur Activé .
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	Vérifie la liste des éléments qui ont été isolés parce qu'ils contenaient des virus.
Modifier PIN		Modifiez votre code PIN à 6 chiffres.  Le code PIN par défaut est 000000.  Modifiez le PIN pour assurer la sécurité de votre appareil.

2e	3e	Description
Nom du périphérique		Permet de saisir le nom du périphérique. Vous pouvez trouver ce nom sur le périphérique qui est utilisé sur le réseau.
Appuyer pour activer		Activation ou désactivation de Tap to Turn On. Permet d'activer l'écran en appuyant une fois.
Sortie son		Sélectionnez les hautparleurs pour la diffusion du son. Haut parleur Flip / Sortie audio / Partage de l'écran (câblé)
Retour son		Un son est émis lors de la sélection d'un menu ou d'une option.

2e	3e	Description
Paramètres avancés		Permet de configurer les paramètres avancés comprenant Verrou USB et Verrouillage réseau. Saisissez votre code PIN à 6 chiffres. Le code PIN par défaut est « 000000 ».  Si vous souhaitez modifier votre code PIN, utilisez la fonction Modifier PIN.  Modifiez le PIN pour assurer la sécurité de votre appareil.
	Ecran de veille	Permet de configurer l'économiseur d'écran. L'image sélectionnée peut être utilisée en tant qu'économiseur d'écran personnalisé.
	Verr. commandes tactiles	Exécute Verr. commandes tactiles.  Maintenez le doigt légèrement appuyé sur l'écran pour désactiver Verr. commandes tactiles.
	Verrou USB	Configure un périphérique Verrou USB. Après la configuration, le périphérique sera redémarré pour appliquer les paramètres. • Arrêt / Lecture seule / Tout activé
	Verrouillage réseau	Configure un périphérique Verrouillage réseau .
	Hors ten. auto	Permet de choisir la durée d'affichage avant arrêt lorsqu'aucune interaction de l'utilisateur n'est détectée.
	Activation module PC	S'allume ou s'éteint pour se synchroniser avec l'alimentation de l'OPS lorsque l'appareil est allumé ou éteint.  Modèle WM85R uniquement. • Activation sync.: Lorsque le mode de retournement est activé, le module PC est également activé automatiquement. • Désactivation sync.: Lorsque le mode de retournement est désactivé, le module PC est également désactivé automatiquement.
	Mise hors tension si aucun signal/aucune interaction	Économisez de l'énergie en éteignant le périphérique lorsqu'aucune source n'émet un signal ou une interaction par touche.
	Attente à distance	Activation ou désactivation de Attente à distance . Lorsque cette fonction est activée, la connexion réseau est maintenue lorsque le produit est éteint.
	Capture PIP	Allumez ou éteignez la capture PIP.  Le contenu HDCP n'apparaîtra pas à l'écran si Capture PIP est réglé sur Activé.

2e	3e	Description
Paramètres avancés	Définir la source après la mise sous tension	Permet de régler la source par défaut à la mise sous tension. Lorsque ce paramètre est configuré, la liste ou la source est activée à la mise sous tension.
	Changement source auto	Permet de régler Changement source auto . En activant cette fonction, les sources nouvellement connectées s'affichent automatiquement.
	Taille de l'écran par défaut pour PIP	Définissez la taille de l'écran par défaut pour PIP. • Plein écran / Écran partiel
	Cloner le produit	Exportez les réglages de l'appareil ou importez-les d'autres appareils.
	Diagnostic automatique	Effectuez des diagnostics automatiques du serveur e-mail, LDAP ou d'impression. Le périphérique de stockage USB doit être connecté pour être diagnostiqué.  Vous pouvez télécharger un rapport d'auto-diagnostic détaillé comprenant des informations sur les e-mails, LDAP, les serveurs d'impression et d'autres informations enregistrées sur le produit sur un périphérique USB.
	Démarrer la configuration	Effectuez les étapes de configuration initiale comme lors de votre première utilisation de ce produit.

Image

2e	3e	Description																																		
Rétroéclairage		Règle la luminosité du rétroéclairage selon vos préférences. La valeur100 correspond au plus grand niveau de luminosité.																																		
Temp. Coul.		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)																																		
Balance blancs	Régl. Rouge / Régl. vert / Régl. bleu / Aj. Rouge / Aj. Vert / Aj. Bleu / Réinitialiser	Réglez la température de couleur de l'image afin que les éléments blancs semblent plus lumineux.																																		
Signal d'entrée - Étendre		Étend la plage de signal d'entrée pour les connexions HDMI.  Prend en charge des résolutions jusqu'à 3840 x 2160 à 60 Hz avec l'expansion Signal d'entrée - Étendre réglée sur Activé. Prend en charge des résolutions jusqu'à 3840 x 2160 à 30 Hz avec l'expansion Signal d'entrée - Étendre réglée sur Arrêt. Résolutions prises en charge pour les signaux d'entrée UHD Vérifiez les résolutions prises en charge pour les signaux d'entrée UHD. Résolution : 3840 x 2160p, 4096 x 2160p Si Signal d'entrée - Étendre est défini sur Arrêt <table><tr><th>Fréquence d'images (i/s)</th><th>Profondeur des couleurs / Échantillonnage de la chrominance</th><th>RVB 4:4:4</th><th>YCbCr 4:4:4</th><th>YCbCr 4:2:2</th><th>YCbCr 4:2:0</th></tr><tr><td>50 / 60</td><td>8 bits</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>0</td></tr></table> Si Signal d'entrée - Étendre est défini sur Activé <table><tr><th>Fréquence d'images (i/s)</th><th>Profondeur des couleurs / Échantillonnage de la chrominance</th><th>RVB 4:4:4</th><th>YCbCr 4:4:4</th><th>YCbCr 4:2:2</th><th>YCbCr 4:2:0</th></tr><tr><td rowspan="3">50 / 60</td><td>8 bits</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>10 bits</td><td>-</td><td>-</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>12 bits</td><td>-</td><td>-</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>	Fréquence d'images (i/s)	Profondeur des couleurs / Échantillonnage de la chrominance	RVB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0	50 / 60	8 bits	-	-	-	0	Fréquence d'images (i/s)	Profondeur des couleurs / Échantillonnage de la chrominance	RVB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0	50 / 60	8 bits	0	0	0	0	10 bits	-	-	0	0	12 bits	-	-	0	0
Fréquence d'images (i/s)	Profondeur des couleurs / Échantillonnage de la chrominance	RVB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0																															
50 / 60	8 bits	-	-	-	0																															
Fréquence d'images (i/s)	Profondeur des couleurs / Échantillonnage de la chrominance	RVB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0																															
50 / 60	8 bits	0	0	0	0																															
	10 bits	-	-	0	0																															
	12 bits	-	-	0	0																															

2e	3e	Description
Niv. noir HDMI		Règle le niveau de noir pour optimiser la luminosité et le contraste de l'image HDMI.  Cette fonction est seulement disponible lorsque le produit est connecté à un PC via un câble HDMI et que la fenêtre source est activée.
Résolution du partage de l'écran (câblé)		Permet de régler la résolution lorsque vous partagez l'écran (filaire). • Automatique / FHD / UHD
Réinit. param. img		Restaure tous les paramètres d'image aux réglages d'usine par défaut.

Assistance

2e	3e	Description
Mise à jour du logiciel		Met à jour le logiciel installé sur votre produit.
	Mettre à jour maintenant	Met à jour le logiciel en téléchargeant les fichiers de mise à jour. - Mise à jour en ligne  Nécessite une connexion Internet. - Mise à jour avec un périphérique USB Après avoir téléchargé le fichier de mise à jour à partir du site Web de Samsung et l'avoir stocké sur un périphérique USB, connectez le périphérique USB au produit à mettre à jour.  Assurez-vous d'avoir enregistré le fichier de mise à jour dans un dossier de premier niveau. Version actuelle : il s'agit de la version de logiciel déjà installée sur le produit.
	Mise à jour auto	Démarrez automatiquement les mises à jour logicielles une fois votre périphérique éteint.  Nécessite une connexion Internet.
Conditions d'utilisation		Vous pouvez consulter les Conditions d'utilisation et la politique de confidentialité.
Contacter Samsung		Informations de contact pour obtenir une assistance pour votre produit.  Accédez à Contacter Samsung et recherchez le Code du modèle et la Version du logiciel du produit.
Réinitial. tout		Initialise tous les éléments dans l'ensemble du menu.

Chapitre 07

Guide de dépannage

Problèmes et solutions

✎ Testez votre produit comme suit avant d'appeler le Centre de service clientèle Samsung. Si le problème persiste, contactez le service clientèle.

✎ Si le produit ne s'allume ou ne s'éteint pas lorsque vous utilisez les boutons du produit, vous pouvez l'allumer ou l'éteindre avec la télécommande Samsung ou l'application télécommande Samsung.

Problème (HDMI) de fenêtre source

Des espaces vides apparaissent sur les quatre côtés de l'écran lorsqu'un câble HDMI est branché au produit et à l'ordinateur.

Les espaces blancs visibles sur l'écran ne sont pas liés au produit.

Ils sont provoqués par l'ordinateur ou la carte graphique. Pour résoudre le problème, réglez la taille de l'écran dans les paramètres HDMI de la carte graphique.

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. (Pour plus d'informations sur le réglage de l'écran, contactez le fabricant de la carte graphique ou de l'ordinateur.)

Les images affichées à l'écran sont déformées.

Vérifiez le câble connecté. La compatibilité n'est pas garantie si vous utilisez un câble qui n'a pas été fourni par Samsung.

L'image n'est pas nette.

Réglez la résolution et la fréquence selon le niveau recommandé.

L'image à l'écran est instable et tremble.

Vérifiez que la résolution et la fréquence de l'ordinateur et de la carte graphique sont définies sur des valeurs compatibles avec l'appareil. Ensuite, changez les réglages de l'écran si nécessaire en vous reportant aux « Modes de programmation des pré-réglages ».

Des ombres ou des images fantômes restent affichées sur l'écran.

Problème (HDMI) de fenêtre source	
Le blanc ne l'est pas vraiment.	Accédez à Image et ajustez les paramètres Balance blancs .
Le produit se met automatiquement hors tension.	Assurez-vous que le câble d'alimentation est correctement connecté à la sortie du produit et branché à la prise d'alimentation.
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 appareil mobile 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.	Depuis le menu, sélectionnez ☰ → PARAMÈTRES → Assistance → Réinitial. tout pour essayer de réinitialiser l'écran.
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.	Si la fenêtre source est réglée sur le mode plein écran lorsque le produit est en orientation portrait, une barre noire apparaît en haut et en bas. Passez en orientation paysage, puis réglez la fenêtre source sur le mode plein écran.

Problème de son	
Il n'y a pas de son.	Vérifiez le volume.
Le volume est trop faible.	Permet de régler le volume.
	Si le problème subsiste après avoir réglé le volume sur le niveau maximum, réglez le volume de la carte son de l'ordinateur ou de votre logiciel.
La vidéo est disponible mais aucun son n'est émis.	Si un câble HDMI ou DP est connecté, vérifiez les paramètres de sortie audio de l'ordinateur.
	Si un périphérique source est utilisé Vérifiez les paramètres de sortie audio du périphérique source. (Par exemple, si votre écran est connecté via HDMI, vous devrez peut-être faire basculer l'option audio de votre périphérique de sortie vidéo sur HDMI.)
	Reconnectez le câble d'alimentation au périphérique, puis redémarrez ledit périphérique.
Vous entendez des bruits parasites sortir des haut-parleurs.	Un signal faible peut être la cause d'un son de mauvaise qualité.
Un son reste audible lorsque le volume est coupé.	Les paramètres audio des haut-parleurs principaux sont différents de ceux des haut-parleurs internes du produit. Modifier ou couper le son du produit n'a pas d'incidence sur un amplificateur externe (décodeur).

Problèmes liés aux fonctions tactiles

Vous pouvez effectuer une opération tactile sur les icônes mais pas les dessins.	Utilisez le stylet fourni spécifique au produit.
L'opération tactile ne fonctionne pas lorsque la connexion HDMI est utilisée.	Vérifiez que le port TOUCH OUT sur le produit est connecté à un port USB sur le PC à l'aide du câble USB fourni. - WM55R / WM65R  HDMI IN 1 ou HDMI IN 2 → TOUCH OUT à l'arrière du produit  HDMI IN 3 → TOUCH OUT sur le plateau - WM85R  HDMI IN 1 ou DP IN → TOUCH OUT à l'arrière du produit  HDMI IN 2 → TOUCH OUT sur le plateau
J'utilise deux stylos mais ils ne fonctionnent pas bien.	Assurez-vous qu'il y a suffisamment d'espace entre les deux stylos lors d'opérations tactiles multiples.
L'épaisseur du stylo n'est pas correctement reconnue.	Il est possible que le stylet soit incliné trop fort en direction de l'écran (à un angle de 45 degrés maximum). Assurez-vous de tenir le stylo avec son embout épais à distance de l'écran.
Il y a un dysfonctionnement tactile de l'écran comme une réponse lente ou inexacte.	Assurez-vous qu'aucune substance étrangère ne se trouve sur la surface de l'écran.
	Vérifiez que l'écran n'est pas cassé.
	Assurez-vous que le produit n'est pas exposé aux rayons solaires directs.
	Lorsque la product est activée après la désactivation, n'appuyez pas sur l'écran parce que le calibrage de l'écran tactile est effectué pendant 5 secondes.
	Vérifiez que le produit installé est parallèle au mur.

Autres problèmes	
Le produit sent le plastique.	L'odeur de plastique est normale et disparaît avec le temps.
De petites particules se trouvent sur les bords du produit.	Les particules font partie de la conception du produit. Le produit n'est pas défectueux.
Lorsque je tente de modifier la résolution de l'ordinateur, le message « Résolution non prise en charge. » apparaît.	Le message « Résolution non prise en charge. » apparaît si la résolution de la source d'entrée dépasse la résolution maximale du produit. Pour résoudre le problème, modifiez la résolution de l'ordinateur en définissant une résolution prise en charge sur le produit.
Aucun son n'est émis par les haut-parleurs en mode HDMI lorsqu'un câble DVI-HDMI est connecté.	Les câbles DVI ne transmettent pas de données sonores.
Niv. noir HDMI ne fonctionne pas correctement sur un périphérique HDMI avec sortie YCbCr.	Cette fonction ne fonctionne que lorsque le signal HDMI de l'appareil externe est une sortie RGB.
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.

Chapitre 08

Caractéristiques techniques

Général

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		WM55R	WM65R	WM85R
Panneau	Taille	Classe 55 (54,6 pouces / 138,7 cm)	Classe 65 (64,5 pouces / 163,9 cm)	Classe 85 (84,5 pouces / 214,7 cm)
	Surface d'affichage	1209,6 mm (H) x 680,4 mm (V)	1428,48 mm (H) x 803,52 mm (V)	1872,0 mm (H) x 1053,0 mm (V)
Synchronisation (Spécifications Panneau)	Fréquence horizontale	30 à 81 kHz		
	Fréquence verticale	48 à 75 Hz		
Résolution	Résolution optimale	3840 x 2160		
	Résolution maximale			
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 : 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F) * Pour l'installation du boîtier, maintenez la température intérieure à 40 °C ou inférieure. Humidité : 10 à 80 %, sans condensation		
	Stockage	Température : -20 °C à 45 °C (-4 °F à 113 °F) Humidité : 5 à 95 %, sans condensation * Avant que l'emballage du produit ne soit retiré.		

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

Présélection des modes de temporisation

Le réglage de l'écran s'effectue automatiquement si un signal appartenant aux modes standard décrits ci-dessous est émis par l'ordinateur. Si les signaux transmis par l'ordinateur sont différents du mode standard, il est possible que l'écran ne s'affiche pas. 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)	Port
					HDMI IN
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+	O
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-	O
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-	O
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-	O
VESA CVT, 3840 x 2160RB	110,500	49,977	442,000	+/-	-
VESA CVT, 3840 x 2160RB	133,313	59,997	533,250	+/-	-
VESA DMT, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-	O
VESA DMT, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-	O
VESA DMT, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-	O
VESA DMT, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+	O
VESA DMT, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+	O
VESA DMT, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+	O
VESA DMT, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-	O
VESA DMT, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-	O
VESA DMT, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+	O
VESA DMT, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+	O
VESA DMT, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+	O
VESA DMT, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+	O
VESA DMT, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+	O
VESA DMT, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+	O
VESA DMT, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+	O

Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge de pixel (MHz)	Polarité synchronisée (H/V)	Port
					HDMI IN
VESA DMT, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+	O
VESA DMT, 1600 x 900RB	60,000	60,000	108,000	+/+	O
VESA DMT, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+	O
VESA DMT, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+	O
VESA DMT, 2560 x 1440RB	88,787	59,951	241,500	+/-	O
CTA-861, 720(1440) x 576i	15,625	50,000	27,000	-/-	O
CTA-861, 720(1440) x 480i	15,734	59,940	27,000	-/-	O
CTA-861, 720 x 576	31,250	50,000	27,000	-/-	O
CTA-861, 720 x 480	31,469	59,940	27,000	-/-	O
CTA-861, 1280 x 720	37,500	50,000	74,250	+/+	O
CTA-861, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+	O
CTA-861, 1920 x 1080i	28,125	50,000	74,250	+/+	O
CTA-861, 1920 x 1080i	33,750	60,000	74,250	+/+	O
CTA-861, 1920 x 1080	27,000	24,000	74,250	+/+	O
CTA-861, 1920 x 1080	28,125	25,000	74,250	+/+	O
CTA-861, 1920 x 1080	33,750	30,000	74,250	+/+	O
CTA-861, 1920 x 1080	56,250	50,000	148,500	+/+	O
CTA-861, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+	O
CTA-861, 3840 x 2160	54,000	24,000	297,000	+/+	O
CTA-861, 3840 x 2160	56,250	25,000	297,000	+/+	O
CTA-861, 3840 x 2160	67,500	30,000	297,000	+/+	O
CTA-861, 3840 x 2160	112,500	50,000	594,000	+/+	O
CTA-861, 3840 x 2160	135,000	60,000	594,000	+/+	O
CTA-861, 4096 x 2160	54,000	24,000	297,000	+/+	O
CTA-861, 4096 x 2160	67,500	30,000	297,000	+/+	O
CTA-861, 4096 x 2160	112,500	50,000	594,000	+/+	O
CTA-861, 4096 x 2160	135,000	60,000	594,000	+/+	O

Chapitre 09

Annexe

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

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

Produit non défectueux

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

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

Domage provoqué par le client

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

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

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

Autres cas

- La défaillance du produit résulte d'une catastrophe naturelle. (foudre, incendie, tremblement de terre, inondation, etc.)
- Tous les composants consommables sont épuisés. (batterie, encre, lumières fluorescentes, tête, vibreur, lampe, filtre, ruban, etc.)

 Si le client demande une intervention alors que le produit ne présente aucun défaut, des frais de service pourront lui être facturés. Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation au préalable.

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 fonctionne normalement. Un fonctionnement normal qualifie le changement continu du motif vidéo. Si l'écran 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.



Ces informations servent de guide pour empêcher la rémanence d'image. Afficher un écran fixe pendant une longue période peut provoquer une rémanence d'image. Ce problème n'est pas inclus dans la garantie.

Pratiques de prévention recommandées

Afficher un écran fixe pendant une longue période peut provoquer des rémanences d'image ou des taches. Éteignez le produit s'il n'est pas utilisé pendant un long moment, activez le mode d'économie d'énergie ou utilisez un économiseur d'écran animé.

Licence



The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Open Source License Notice

Open Source used in this product can be found on the following webpage (<https://opensource.samsung.com>).
