SAMSUNG

Guide de l'utilisateur

S27F61*

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

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

© Samsung

Samsung détient les droits d'auteur du présent guide.

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

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

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

(a) Un technicien intervient à votre demande alors que le produit ne présente aucun défaut (c.-à-d. vous n'avez pas lu le manuel d'utilisation).

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

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

Table des matières

Avant utilisation du produit

Consignes de sécurité 4
Électricité et sécurité 4
Installation 5
Fonctionnement 6

Nettoyage 8

Position correcte lors de l'utilisation du produit 8

Préparatifs

Installation 9
Fixation du socle 9
Précautions lors du déplacement du produit 10
Vérification de l'espace autour du produit 10
Réglage de l'inclinaison et de la hauteur du produit 11
Rotation du produit 11
Verrou antivol 12
Spécifications du kit de montage mural (VESA) 13

Panneau de configuration 14

Guide des touches directes 15

Connexion et utilisation d'un périphérique source

Lisez ce qui suit avant de connecter le produit. 16

Ports 17

Branchement et utilisation d'un PC 18
Connexion à l'aide d'un câble HDMI 18
Connexion à l'aide d'un câble HDMI-DVI 18
Connexion à l'aide d'un câble DP 18
Connexion à des casques ou des écouteurs 18
Branchement de l'alimentation 19

Acheminement des câbles connectés 19

Définition de la résolution optimale 20

Menu

Image 21

Affich. à l'écran 25

Système 26

Assistance 28

Installation du logiciel

Easy Setting Box 29
Restrictions et problèmes relatifs à l'installation 29
Caractéristiques du système 29

Installation de pilote 29

Table des matières

Guide de dépannage

Conditions avant de contacter le Centre de service clientèle Samsung 30
Diagnostic du produit (problèmes d'écran) 30
Vérification de la résolution et de la fréquence 30
Vérifiez les éléments suivants : 30

Questions & réponses 33

Caractéristiques techniques

Général 34

Tableau des modes de signal standard 36

Annexe

Prise en charge des frais de service (imputables aux clients) 38
Produit non défectueux 38
Dommage provoqué par le client 38
Autres cas 38

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.

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

Électricité et sécurité

Avertissement

- N'utilisez pas de câble d'alimentation ou de fiche endommagé(e), ni de prise lâche.
- N'utilisez pas plusieurs produits sur une même prise de courant.
- Ne touchez pas la fiche si vous avez les mains humides.
- Insérez complètement la fiche pour qu'elle soit bien bloquée.
- Branchez la fiche du câble d'alimentation à une prise à la terre (appareils isolés de type 1 uniquement).
- 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.
- Ne placez pas le câble d'alimentation ou le produit à proximité de sources de chaleur.
- À l'aide d'un chiffon sec, nettoyez toute poussière autour des broches de la fiche du câble d'alimentation ou de la prise.

Attention

- Ne débranchez pas le câble d'alimentation quand le produit est en cours d'utilisation.
- Utilisez uniquement le câble d'alimentation fourni avec votre produit par Samsung. N'utilisez pas le câble d'alimentation avec d'autres produits.
- 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.

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.
- Gardez les emballages plastiques hors de portée des enfants.
  - Ces sacs présentent un risque d'étouffement.
- N'installez pas le produit sur une surface instable ou sujette aux vibrations (étagère mal fixée, surface en pente, etc.).
  - S'il venait à tomber, le produit pourrait s'endommager ou provoquer des dommages corporels.
  - L'utilisation du produit dans une zone à vibrations excessives peut endommager le produit ou provoquer un incendie.
- 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.
- 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.
- Les huiles comestibles (telles que l'huile de soja) peuvent endommager ou déformer le produit. Conservez le produit à l'écart de toute pollution par les huiles. De même, n'installez pas le produit dans la cuisine ni a proximité d'une cuisinière.

Attention

- Ne faites pas tomber le produit quand vous le déplacez.
- Ne posez pas le produit sur sa face avant.
- Si vous installez le produit sur un meuble ou une étagère, assurez-vous que le bord inférieur de la face avant du produit ne dépasse pas.
  - S'il venait à tomber, le produit pourrait s'endommager ou provoquer des dommages corporels.
  - N'installez le produit que sur des meubles ou étagères de taille adéquate.
- Posez délicatement le produit.
  - Il pourrait en résulter une défaillance du produit ou des dommages corporels.
- 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.
- Avant de monter l'appareil, posez-le sur une surface plane et stable, de telle façon que l'écran soit orienté vers le bas.
- Dans la même série, la couleur peut varier en fonction de la taille.

Fonctionnement

Avertissement

- Une tension élevée est présente dans le produit. N'essayez jamais de démonter, réparer ou modifier le produit par vous-même.
  - Contactez le Centre de service clientèle Samsung pour toute réparation.
- Pour déplacer le produit, commencez par déconnecter tous les câbles, câble d'alimentation inclus.
- 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.
- 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 produit hors tension 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.
- Au cours d'un orage, éteignez le produit et débranchez le câble d'alimentation.
- Ne faites pas tomber d'objets sur le produit et ne générez aucun impact.
- Ne tentez pas de déplacer le produit en tirant sur un câble tel que le câble d'alimentation.
- 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.
- Ne tentez pas de soulever ou de déplacer le produit en tirant sur un câble tel que le câble d'alimentation.
- N'utilisez ni ne conservez de pulvérisateur combustible ou de substance inflammable à proximité du produit.
- 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.
- 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.
- N'utilisez pas de fumigateurs liquides contenant des substances chimiques, tels qu'un anti-moustiques ou un assainisseur d'air, à proximité du produit.
  - Si du liquide vaporisé entre en contact avec la surface du produit ou pénètre à l'intérieur de celui-ci, il pourrait laisser des traces ou entraîner un dysfonctionnement.

Attention

- Si vous laissez une image fixe affichée à l'écran pendant une longue période, un phénomène de rémanence risque de se produire ou cela peut donner lieu à des pixels défectueux.
  - Réglez l'écran sur le mode d'économie d'énergie ou économiseur d'écran à image mobile quand vous n'utilisez pas le produit pendant une durée prolongée.
- Débranchez le câble d'alimentation de la prise si vous prévoyez de ne pas utiliser le produit pendant une durée prolongée (vacances, etc.).
  - L'accumulation de poussière combinée à la chaleur peut provoquer un incendie, un choc électrique ou une fuite électrique.
- Appliquez la résolution et la fréquence conseillées au produit.
  - Dans le cas contraire, votre vue pourrait être altérée.
- Ne pas mettre ensemble plusieurs adaptateurs CA/CC.
- Retirer le sac plastique de l'adaptateur CA/CC avant de l'utiliser.
- Ne laissez pas d'eau entrer dans l'adaptateur CA/CC et ne le mouillez pas.
  - Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.
  - Évitez d'utiliser le produit en extérieur, où il peut être exposé à la pluie ou à la neige.
  - Faire attention à ne pas mouiller l'adaptateur CA/CC lors du nettoyage du sol.
- Ne pas mettre l'adaptateur CA/CC à proximité d'appareils de chauffage.
  - Ces substances pourraient provoquer un incendie.
- Conserver l'adaptateur CA/CC dans une zone bien aérée.
- Si vous placez l'adaptateur CA/CC accroché avec le cordon d'alimentation vers le haut, de l'eau ou d'autres substances étrangères pourraient entrer dans l'Adaptateur et provoquer un dysfonctionnement dans l'Adaptateur.

  Assurez-vous de reposer l'adaptateur CA/CC à plat sur une table ou sur le sol.
- Ne tenez pas le produit à l'envers et ne le déplacez pas en le tenant par le support.
  - S'il venait à tomber, le produit pourrait s'endommager ou provoquer des dommages corporels.
- Regarder l'écran de trop près pendant une longue période peut altérer votre vue.
- N'utilisez pas d'humidificateurs ou de fours à proximité du produit.
- Reposez vos yeux pendant plus de 5 minutes ou regardez les objets à distance après 1 heure d'utilisation du produit.
- Ne touchez pas l'écran quand le produit est sous tension depuis longtemps, car il pourrait être chaud.
- Stockez les petits accessoires hors de portée des enfants.
- Faites attention lorsque vous réglez l'angle du produit.
  - Vous pourriez vous coincer la main ou le doigt et vous blesser.
  - Si vous penchez trop fortement le produit, il pourrait tomber et blesser quelqu'un.
- Ne placez pas d'objets lourds sur le produit.
  - Il pourrait en résulter une défaillance du produit ou des dommages corporels.
- Lorsque vous utilisez un casque ou des écouteurs, ne réglez pas le volume sur un niveau trop élevé.
  - Vous risqueriez de souffrir de troubles de l'audition.

Nettoyage

Des taches blanches peuvent se développer à la surface des modèles très brillants si un humidificateur à ultrasons est utilisé à proximité.

— Contactez votre centre de service clientèle Samsung le plus proche si l'intérieur du produit doit être nettoyé (des frais de service seront facturés).

N'appuyez pas sur l'écran du produit avec les mains ou d'autres objets. Vous risqueriez d'endommager l'écran.

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

Respectez la procédure suivante lors du nettoyage.

1 Mettez hors tension le produit et l'ordinateur.

2 Débranchez le câble d'alimentation du produit.

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

3 Essuyez le produit avec un chiffon propre, doux et sec.

Pour le nettoyage, essuyez la partie extérieure du produit avec un chiffon humide entièrement déplié.

- N'appliquez aucun agent de nettoyage contenant de l'alcool, des solvants ou des tensioactifs sur le produit.
- Ne pulvérisez pas d'eau ou de détergent directement sur le produit.

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

5 Mettez sous tension le produit et l'ordinateur.

Position correcte lors de l'utilisation du produit

Utilisez le produit en adoptant la position suivante :

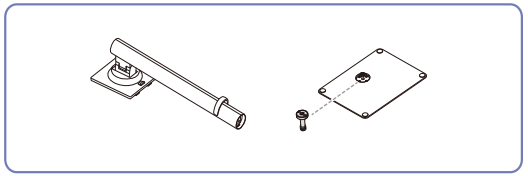
- Redressez votre dos.
- Gardez une distance de 45–50cm entre vos yeux et l'écran, et regardez légèrement vers le bas en direction de l'écran.
- Gardez vos yeux directement en face de l'écran.
- Ajustez l'angle pour que la lumière ne se reflète pas sur l'écran.
- Gardez vos avant-bras perpendiculaires à la partie supérieure de vos bras et au même niveau que le dos de vos mains.
- Gardez vos épaules à un angle à peu près droit.
- Réglez la hauteur du produit pour pouvoir garder vos genoux pliés à 90 degrés ou plus, vos talons posés au sol et vos bras plus bas que votre cœur.
- Faites des exercices oculaires ou clignez fréquemment des yeux afin de soulager la fatigue oculaire.

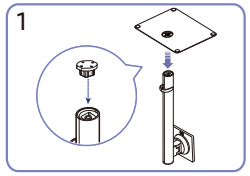
Préparatifs

Installation

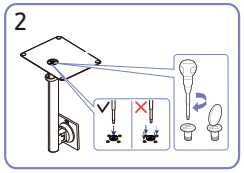
Fixation du socle

- Avant de monter l'appareil, posez-le sur une surface plane et stable, de telle façon que l'écran soit orienté vers le bas.
- Le démontage s'effectue dans l'ordre inverse du montage.

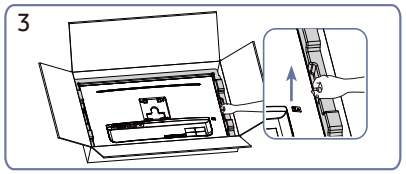




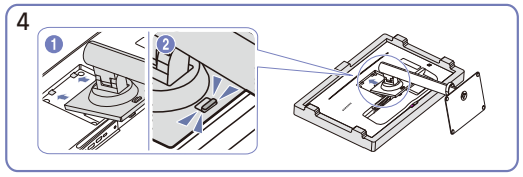
Placez la base du pied sur le connecteur du pied dans la direction indiquée sur la figure. Vérifiez que le connecteur du pied est fermement connecté pour éviter les blessures causées par la chute de la base.



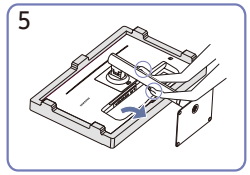
Tournez complètement la vis de connexion dans le bas du pied, de façon à ce qu'il soit solidement fixé. Fixez la grande vis au milieu pour le montage.



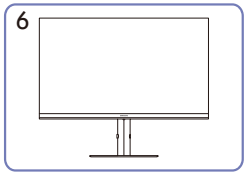
Comme indiqué sur la figure, retirez le produit et le coussin en mousse, puis placez le produit sur la table, sa face avant orientée vers le sol.



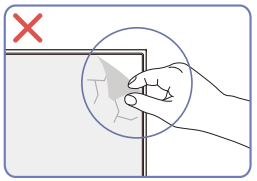
Poussez le pied monté dans le corps de l'appareil, dans le sens de la flèche, comme le montre l'illustration.



Redressez le moniteur comme indiqué sur la figure.



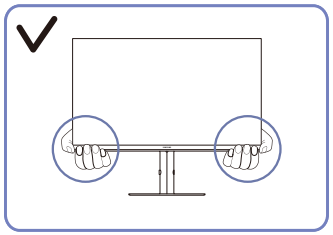
Après avoir installé le pied, placez le produit en position verticale.



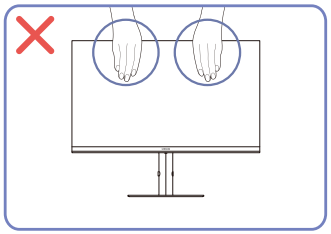
Attention

Ne retirez pas arbitrairement le film du panneau. En cas de non-respect de ces consignes, le service de garantie peut être restreint.

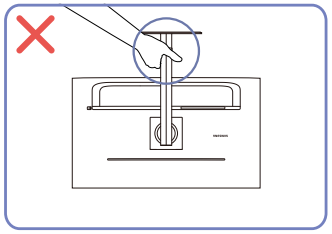
Précautions lors du déplacement du produit



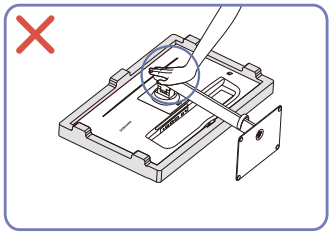
- Tenez les coins inférieurs ou les bords du produit lorsque vous le déplacez.



- N'appliquez aucune pression directement sur l'écran.
- Ne tenez pas l'écran lorsque vous déplacez le produit.

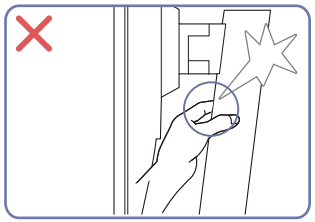


- Ne soulevez pas le produit à l'envers en le tenant par le socle.



- N'exercez aucune pression sur le produit. Il y a un risque d'endommager le produit.

- Faites attention et veillez à ne pas coincer vos doigts.

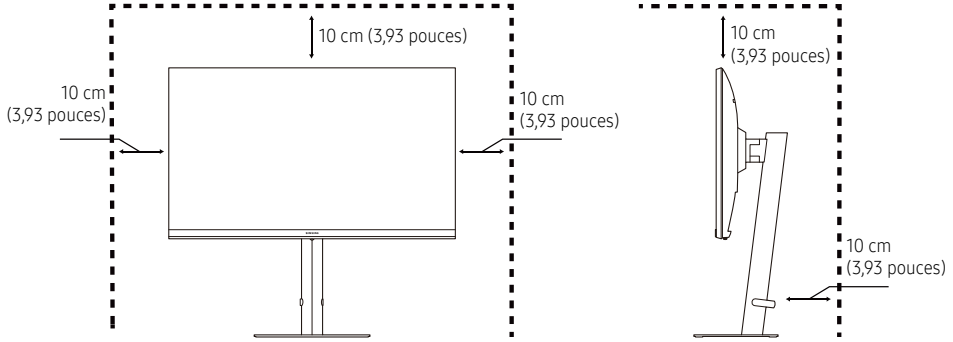


- Faites attention et veillez à ne pas coincer vos doigts.

Vérification de l'espace autour du produit

Assurez-vous de disposer de suffisamment d'espace pour la ventilation lors de la mise en place du produit. Une augmentation de la température interne peut provoquer un incendie et endommager le produit. Lors de son installation, laissez un espace suffisant autour du produit, comme illustré dans le schéma.

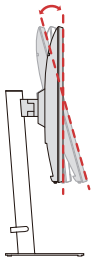
— L'aspect extérieur peut varier en fonction du produit.



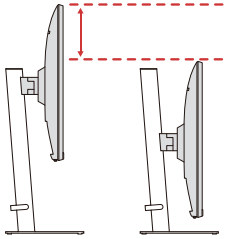
Réglage de l’inclinaison et de la hauteur du produit

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.

-4,0° (±2,0°) ~ 24,0° (±2,0°)

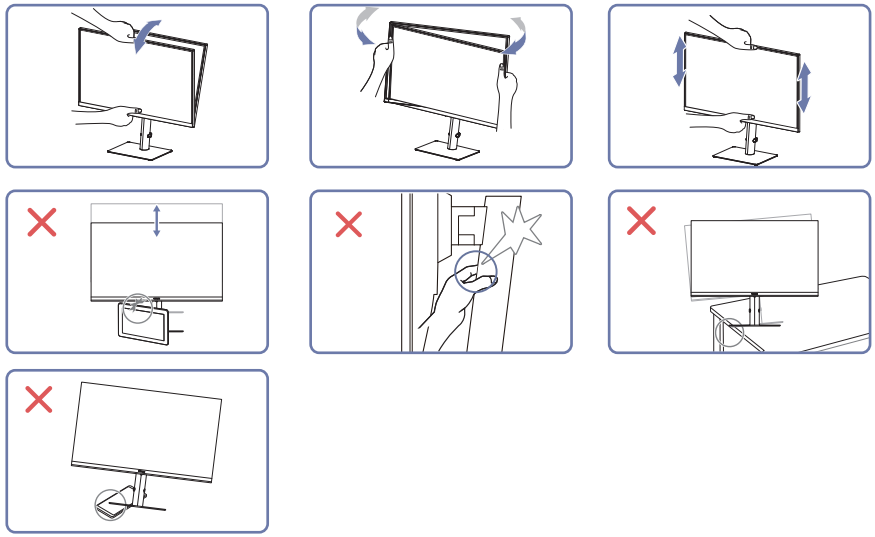


0 ~ 135,0 mm (±5,0 mm)



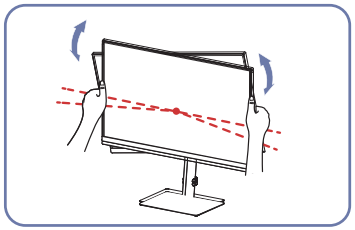
- L’inclinaison et la hauteur du produit peuvent être réglées.
- Tenez le centre de la partie supérieure du produit et réglez la hauteur avec précaution.
- Lorsque vous ajustez la hauteur du socle, il se peut que vous entendiez du bruit. Ce bruit est généré par le glissement de la bille à l'intérieur du socle lorsque la hauteur est ajustée. Ce bruit est normal et n'indique pas un dysfonctionnement du produit.

Attention



- Saisissez les côtés gauche et droit du moniteur et ajustez le pivotement.
- Saisissez la partie centrale du moniteur et ajustez la hauteur.
- Ne saisissez PAS la partie mobile du socle lorsque vous ajustez l'écran. Vous risqueriez de vous blesser la main.
- Si vous installez le produit sur un meuble ou une étagère, assurez-vous que le bord inférieur de la face avant du produit ne dépasse pas.

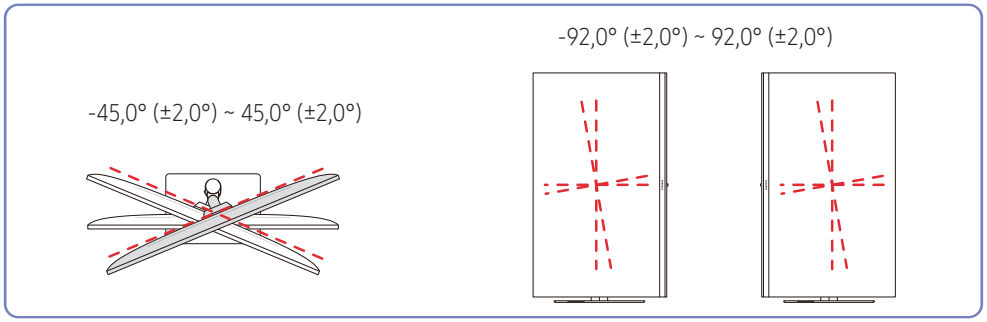
Après avoir ajusté l'inclinaison et la hauteur du produit, si l'écran n'est pas au niveau, prenez les mesures suivantes.



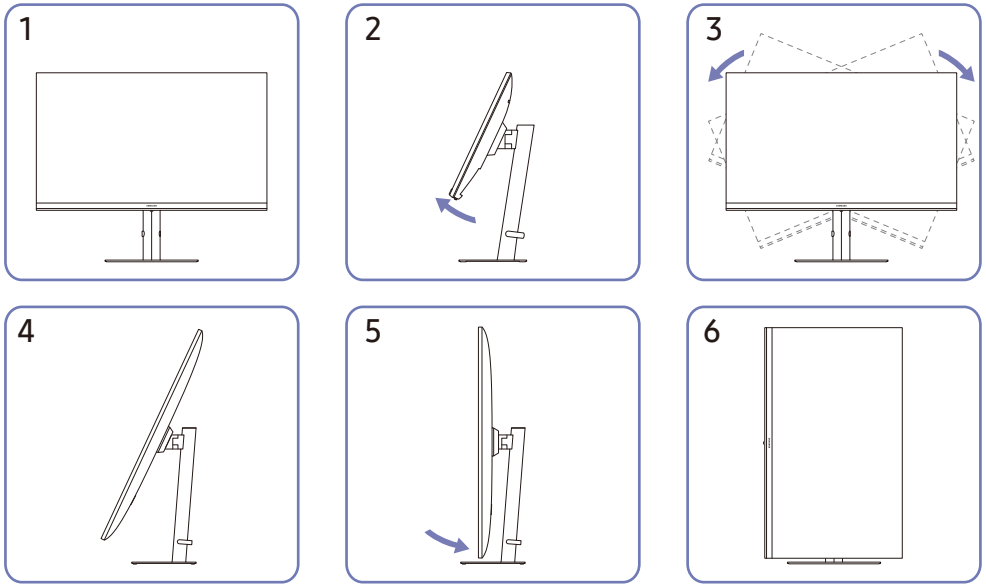
- Tenez le cadre par les deux bords latéraux et ajustez l'angle du moniteur jusqu'à ce que l'écran soit au niveau. (Veillez à ne pas tenir directement l'écran.)

Rotation du produit

— 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.



Vous pouvez faire pivoter votre produit comme indiqué ci-dessous.



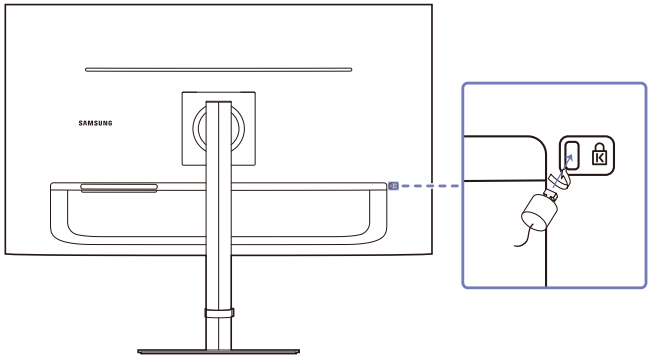
- Assurez-vous de déployer complètement le pied avant de faire pivoter le produit.
- Si vous faites pivoter le produit sans déployer complètement le pied, le coin du produit peut cogner le sol et être endommagé.
- Lors de la rotation du produit, veillez à ne pas l'endommager en cognant l'objet ou le pied.

Verrou antivol

— Un verrou antivol vous permet d'utiliser le produit en toute sécurité, même dans les lieux publics.

— La forme du dispositif de verrouillage et la méthode utilisée dépendent du fabricant. Reportez-vous aux manuels fournis avec votre dispositif de verrouillage antivol pour plus de détails.

Pour verrouiller un dispositif antivol :



1 Fixez les câbles de votre dispositif antivol à un objet lourd, tel qu'un bureau.

2 Faites passer une extrémité du câble dans la boucle à l'autre extrémité.

3 Insérez le dispositif antivol dans l'emplacement antivol situé à l'arrière du produit.

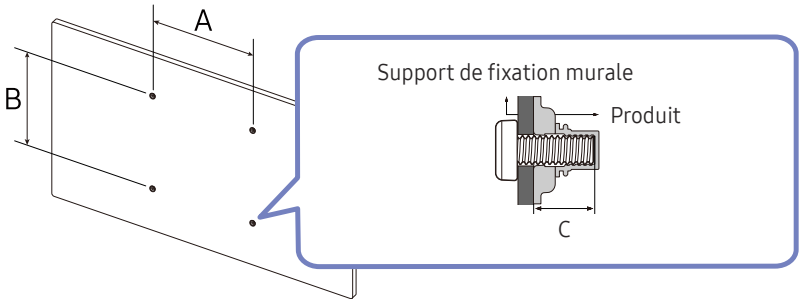
4 Verrouillez le dispositif antivol.

- Vous pouvez acheter un dispositif antivol séparément.
- Reportez-vous aux manuels fournis avec votre dispositif de verrouillage antivol pour plus de détails.
- Les dispositifs antivol sont disponibles chez les revendeurs de matériel électronique ou en ligne.

Spécifications du kit de montage mural (VESA)

― Installez votre support mural sur une paroi solide perpendiculaire au sol. Avant de fixer le support mural sur des surfaces telles qu'une plaque de plâtre, contactez votre revendeur le plus proche pour obtenir plus d'informations. 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.
- Ne fixez pas le produit à une inclinaison supérieure à 15 degrés.
- Les dimensions standard des kits de montage mural sont présentées dans le tableau suivant.

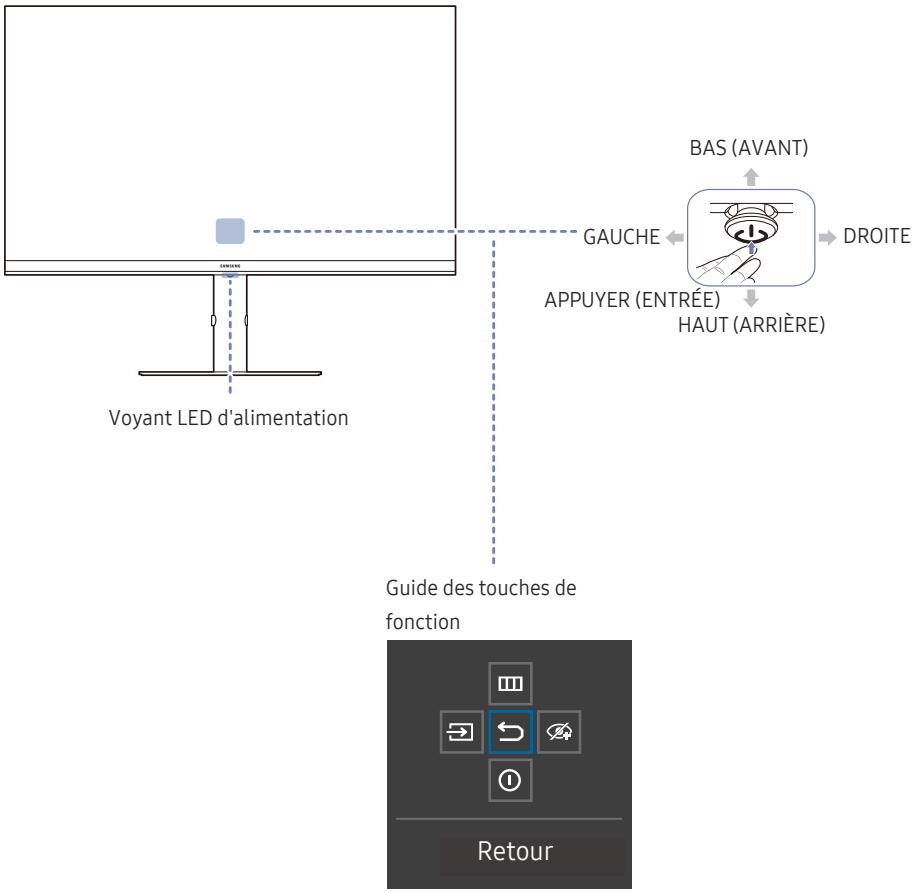


Nom du modèle	Spécifications des trous de vis VESA (A * B) en millimètres	C	Vis standard	Quantité
S27F61*	100,0 x 100,0	7,0 ~ 9,0 mm	M4	4

― 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.

Panneau de configuration

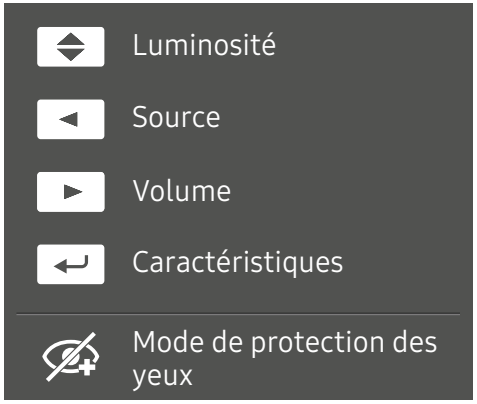
- La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré. Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.
- Vous pouvez mettre le produit sous tension en appuyant sur le bouton, puis utilisez le Guide des touches de fonction. Le Guide des touches de fonction s'affiche quand vous appuyez sur le bouton alors que le produit est allumé.



Pièces		Description
		Bouton multidirectionnel qui facilite la navigation.
Voyant LED d'alimentation		Ce voyant LED est le témoin d'état de l'alimentation. - Vous pouvez sélectionner le fonctionnement du voyant LED d'alimentation à activer ou à désactiver sur l'écran de menu. (→ Système → Activer LED)
Guide des touches de fonction		Pour utiliser le Guide des touches de fonction, appuyez sur le bouton lorsque l'écran est allumé.
	Source	Permet de modifier la source d'entrée. Un message s'affichera dans le coin supérieur gauche de l'écran si la source d'entrée a été modifiée.
	Menu	permet d'afficher le menu principal à l'écran. Pour activer ou désactiver le verrouillage de menu, passez à l'étape suivante (déplacez le bouton vers la droite) lorsque le « Menu » est affiché, puis appuyez sur le bouton vers la gauche pendant 10 secondes, jusqu'à ce que l'écran de menu disparaisse. Si le verrouillage de menu est activé, les options Luminosité, Contraste, Mode Protection, Volume, Information sont disponibles.
	Mode Protection	Permet d'activer le Mode Protection.
	Arrêt	Permet de désactiver le produit.
	Retour	Permet de quitter la page du menu.

Guide des touches directes

— L'écran avec des boutons de raccourci (menu OSD) illustré ci-dessous n'apparaît que lorsque l'écran du moniteur est allumé, et que la résolution de l'ordinateur ou la source d'entrée ont été modifiées.



- HAUT/BAS : Réglage de la Luminosité, du Contraste et de la Netteté.
- GAUCHE: Réglez la Source.
- DROITE: Réglez le Volume.
- APPUYEZ(ENTRÉE) : Affichage du Guide des touches fonctionnelles.

Connexion et utilisation d'un périphérique source

Lisez ce qui suit avant de connecter le produit.

1 Avant de connecter le produit, vérifiez la forme des deux ports des câbles de signal fournis et la forme et l'emplacement des ports sur le produit et l'appareil externe.

2 Assurez-vous de retirer les câbles d'alimentation du produit et de l'appareil externe avant de connecter le produit pour éviter de l'endommager à la suite d'un court-circuit ou d'un courant excessif.

3 Une fois tous les câbles de signal correctement connectés, rebranchez les câbles d'alimentation au produit et à l'appareil externe.

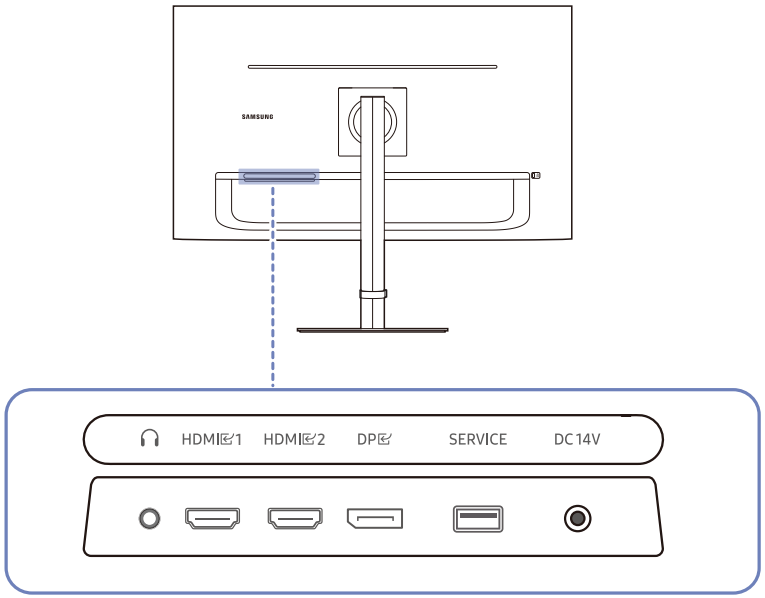
4 Une fois la connexion achevée, assurez-vous de lire les manuels pour vous familiariser avec les fonctions du produit, les précautions et les autres informations nécessaires pour l'utiliser correctement.

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

— Les ports fournis peuvent varier selon le produit.

Ports

Les fonctions disponibles peuvent varier selon le modèle du produit. 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. Référez-vous au produit utilisé.



Port	Description
	Permet le branchement à un périphérique de sortie audio tel qu'un casque ou des écouteurs.
HDMI 1/HDMI 2	Connexion à un périphérique source à l'aide d'un câble HDMI ou HDMI-DVI.
DP	Pour connexion à un PC via un câble DP.
SERVICE	Utilisez un périphérique USB pour effectuer la mise à niveau du logiciel.
DC 14V	Se connecte à l'adaptateur CA/CC.

Branchement et utilisation d'un PC

Sélectionnez la méthode de connexion adaptée à votre ordinateur.

Connexion à l’aide d’un câble HDMI

HDMI⇦1/HDMI⇦2

— Il est recommandé d’utiliser le câble HDMI fourni parmi les accessoires. S’il n’est pas fourni, veillez à utiliser un câble autorisé pour les connexions de câbles HDMI. Si vous utilisez un câble HDMI non autorisé, la qualité de l’image peut être dégradée.

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

HDMI⇦1/HDMI⇦2

— Lorsque vous utilisez un câble HDMI-DVI, l’audio peut ne pas être pris en charge en fonction de l’appareil source.

— La résolution optimale peut ne pas être atteinte avec un câble HDMI-DVI.

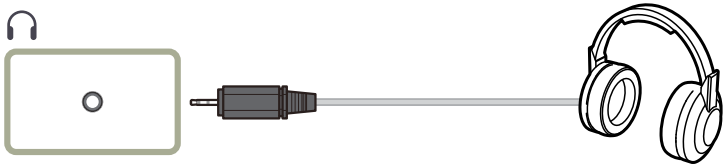
Connexion à l’aide d’un câble DP

DP⇦

— Il est recommandé d’utiliser le câble DP fourni parmi les accessoires. S’il n’est pas fourni, veillez à utiliser un câble DP d’au plus 1,5 m.

— Utilisez un câble DP 1.2 certifié VESA ou supérieur et de son genre.

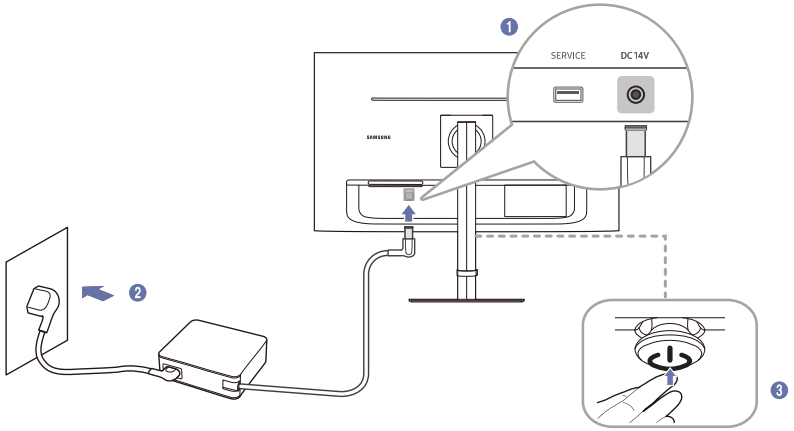
Connexion à des casques ou des écouteurs



— Servez-vous du casque ou des écouteurs lorsque vous activez le son avec un câble HDMI-HDMI ou DP.

— La prise du casque ou des écouteurs ne prend en charge que le type 3 conducteurs pointe-anneau-manchon (TRS).

Branchement de l'alimentation



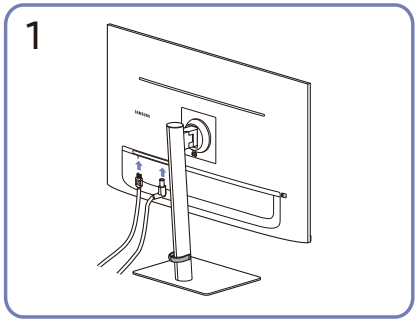
1 Connectez le câble d'alimentation à l'adaptateur CA/CC. Connectez ensuite l'adaptateur CA/CC au port DC 14V situé à l'arrière du produit.

2 Branchez ensuite le câble d'alimentation à la prise d'alimentation.

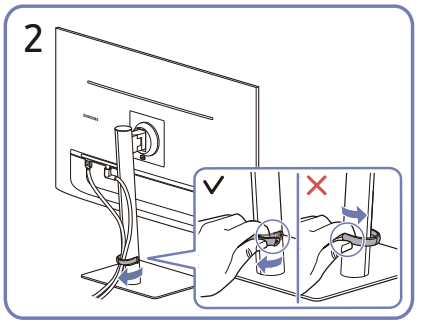
3 Appuyez sur le bouton ⏻ au bas du produit pour le mettre sous tension.

— La tension d'entrée est adaptée automatiquement.

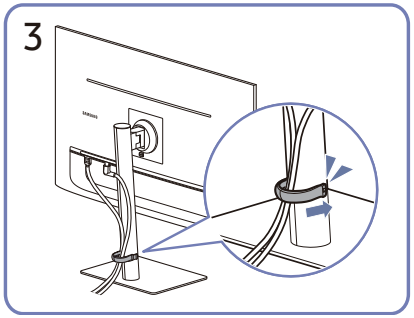
Acheminement des câbles connectés



Connectez les câbles correspondants.



Tirez sur le côté droit du CÂBLE DU PIED DE SUPPORT pour le retirer du pied. Le côté gauche du CÂBLE DU PIED DE SUPPORT peut être endommagé lorsqu'il est tiré de force.



Placez les deux câbles dans le porte-câbles sur le pied (CÂBLE DU PIED DE SUPPORT) pour organiser les câbles, comme illustré sur la figure.

Fin du montage.

Définition de la résolution optimale

Un message d'information relatif à la définition de la résolution optimale apparaîtra lors de votre première mise sous tension du produit après l'achat.

Sélectionnez une langue pour les messages d'information et utilisez la résolution optimale de votre PC.

- Si vous n'avez pas choisi la résolution optimale, le message apparaîtra jusqu'à trois fois pendant une période donnée, même si le produit est mis hors tension, puis remis sous tension.
- Pour définir la résolution optimale de votre ordinateur. Reportez-vous à (Q&R) → «Comment puis-je modifier la résolution ?».

Menu

Guide des touches de fonction →

— Les fonctions disponibles peuvent varier selon le modèle du produit. 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.

Image

2e	3e	Description
Mode Image		Ce menu permet d'obtenir une qualité d'image optimale pour l'environnement dans lequel le produit sera utilisé. — Ce menu n'est pas disponible quand **Econ. énergie Plus** est activé. — Ce menu n'est pas disponible quand **Mode Jeu** est activé. — Ce menu n'est pas disponible quand **Mode Protection** est activé. En mode PC • Personnalisé : Personnalisez le contraste et la luminosité au besoin. • Standard : Obtenez une qualité d'image adaptée à la modification de documents ou à l'utilisation d'Internet. • Cinéma : Obtenez la luminosité et la netteté des moniteurs adaptés pour profiter du contenu vidéo et DVD. • Contraste dynam. : Obtenez une luminosité équilibrée grâce à un ajustement automatique du contraste.

2e	3e	Description
		En mode AV Lorsque l'entrée externe est connectée via HDMI/DP et que le mode PC/AV est réglé sur AV, le Mode image dispose de quatre réglages d'image automatiques (Dynamique, Standard, Cinéma et Personnalisé) qui sont préréglés en usine. Vous pouvez activer indifféremment le Dynamique, Standard, Cinéma ou Personnalisé. Vous pouvez sélectionner Personnalisé qui rappelle automatiquement vos réglages d'image personnalisés. • Dynamique : Sélectionnez ce mode pour obtenir une image plus nette qu'en mode Standard. • Standard : Sélectionnez ce mode dans un environnement lumineux. • Cinéma : Sélectionnez ce mode dans un environnement sombre. Cela économise de l'énergie et réduit la fatigue des yeux. • Personnalisé : Sélectionnez ce mode pour ajuster l'image selon vos préférences. — La source d'entrée est 480p, 576p, 720p ou 1080p et le produit peut afficher normalement (tous les modèles ne peuvent pas prendre en charge tous ces signaux.).
Luminosité		Permet de régler la luminosité globale de l'image. (Plage : 0~100) Plus la valeur est élevée, plus l'image est lumineuse. — Ce menu n'est pas disponible lorsque le Mode image est réglé sur le mode Contraste dynam.. — Ce menu n'est pas disponible quand Econ. énergie Plus est activé. — Ce menu n'est pas disponible quand Mode Protection est activé.
Contraste		Permet de régler le contraste entre les objets et l'arrière-plan. (Plage : 0~100) Une valeur plus élevée augmente le contraste ; l'objet apparaît alors plus clair. — Cette option n'est pas disponible lorsque le Mode image est en mode Cinéma ou Contraste dynam.. — Ce menu n'est pas disponible quand Mode Jeu est activé.
Netteté		Rend le contour des objets plus net ou plus flou. (Plage : 0~100) Une valeur élevée accentue la netteté du contour des objets. — Cette option n'est pas disponible lorsque le Mode image est en mode Cinéma ou Contraste dynam.. — Ce menu n'est pas disponible quand Mode Jeu est activé.

2e	3e	Description
Couleur		Réglez la teinte de l'écran. • Nuance coul. : Sélectionnez la nuance de couleur qui convient le mieux à vos besoins de visionnage. • Rouge : Réglez le niveau de saturation du rouge. Plus les valeurs sont proches de 100, plus la couleur est intense. • Vert : Réglez le niveau de saturation du vert. Plus les valeurs sont proches de 100, plus la couleur est intense. • Bleu : Réglez le niveau de saturation du bleu. Plus les valeurs sont proches de 100, plus la couleur est intense. • Gamma : Réglez le niveau intermédiaire de luminosité. • Saturation : Réglez le niveau de saturation. Plus les valeurs sont proches de 100, plus la couleur est intense. — Ce menu n'est pas disponible lorsque le Mode Image est réglé sur le mode Cinéma ou Contraste dynam.. — Ce menu n'est pas disponible quand Mode Jeu est activé. — Ce menu n'est pas disponible quand Mode Protection est activé.
Niveau des noirs		Si un lecteur DVD ou un décodeur, etc. est connecté au produit via HDMI, une dégradation de la qualité d'image (contraste/dégradation des couleurs, niveau de noir, etc.) peut se produire, en fonction de l'appareil source connecté. Dans ce cas, le Niveau des noirs peut être utilisé pour ajuster la qualité d'image. • Auto / Normal / Bas — Cette fonction est uniquement disponible en mode HDMI. — Le Niveau des noirs peut ne pas être compatible avec certains appareils source. — La fonction Niveau des noirs n'est activée qu'à une certaine résolution AV, telle que 480p à 60 Hz, 576p à 50 Hz, 720p à 60 Hz et 1080p à 60 Hz.
Mode Protection		Définissez cette option pour obtenir une qualité d'image optimale et reposer ainsi vos yeux.
Mode Jeu		Configurez les paramètres d'écran du produit pour le mode jeu. Utilisez cette fonction lorsque vous jouez sur un ordinateur ou lorsqu'une console de jeu telle que PlayStation™ ou Xbox™ est connectée. — Ce menu n'est pas disponible quand Mode Protection est activé. — Lorsque le produit s'éteint, passe en mode économie d'énergie ou change les sources, le Mode Jeu est Arr. même s'il est Mar.. — Si vous souhaitez conserver le Mode Jeu activé tout le temps, sélectionnez Toujours activé.

2e	3e	Description
Temps de réponse		Accélérez le temps de réponse de l'écran pour rendre les vidéos plus nettes et naturelles. — Utilisez le mode **Standard** lorsque vous ne regardez pas de vidéo et ne jouez pas.
Format d'image		En mode **PC** • **Auto/Large** En mode **AV** • **4:3/16:9/Adapter à l'écran** — Il se peut que la fonction ne soit pas prise en charge selon les ports fournis avec le produit. — La modification du **Format d'image** est disponible lorsque les conditions suivantes sont remplies. — Un périphérique de sortie numérique est branché via le câble HDMI. — Le signal d'entrée est 480p, 576p, 720p ou 1080p et l'affichage du produit est normal (tous ces signaux ne sont pas pris en charge par tous les modèles). — Cela ne peut être réglé que lorsque l'entrée externe est connectée via le **Mode PC/AV** HDMI/DP réglé sur **AV**.

Affich. à l'écran

2e	3e	Description
Transparence		Vous pouvez définir la transparence des fenêtres de menus.
Position		• Position H : Déplacez le menu à gauche ou à droite. • Position V: Déplacez le menu en haut ou en bas.
Langue		Définissez la langue des menus. ¯ Une modification du paramètre linguistique est appliquée uniquement au menu à l'écran.
Aff. heure		Définissez la durée d'affichage à l'écran de la fenêtre de menu lorsqu'elle n'est pas utilisée.

Système

2e	3e	Description
Volume		Modifiez le réglage du Volume.
Econ. énergie Plus		La fonction Econ. énergie Plus réduit la consommation d'énergie en contrôlant le courant électrique utilisé par le moniteur. • Arr. : Désactivez la fonction Econ. énergie Plus. • Auto : La consommation d'électricité est automatiquement réduite de 10 % environ par rapport au réglage actuel. (Le niveau de réduction de la consommation électrique dépend de la luminosité de l'écran.) • Faible : Permet d'économiser jusqu'à 25 % d'énergie par rapport à la luminosité maximale. • Élevée : Permet d'économiser jusqu'à 50 % d'énergie par rapport à la luminosité maximale. — Ce menu n'est pas disponible quand Mode Protection est activé. — Ce menu n'est pas disponible quand Mode Jeu est activé. — Cette option n'est pas disponible lorsque le Mode image est en mode Contraste dynam..
Minuterie OFF Plus	Minuterie OFF	• Minuterie OFF : Activez le mode Minuterie OFF. • Désactiver dans : Le délai de la minuterie de mise hors tension peut être défini entre 1 et 23 heure(s). Le produit sera automatiquement mis hors tension une fois le nombre d'heures indiqué atteint. – Cette option est uniquement disponible lorsque la fonction Minuterie OFF est réglée sur Mar.. — Pour les produits destinés au marché de certaines régions, la fonction Minuterie OFF est configurée pour s'activer automatiquement quatre heures après la mise sous tension du produit. Cette configuration est due aux réglementations en matière d'alimentation électrique. Si vous ne souhaitez pas que la minuterie s'active, accédez à ☰ → Système → Minuterie Off Plus et réglez Minuterie Off sur Arr..
	Minuteur Eco	• Minuteur Eco : Activez le mode Minuteur Eco. • Désact. éco après : Le Minuteur Eco peut être réglé entre 10 et 180 minutes. Le produit s'éteindra automatiquement une fois le temps spécifié écoulé. – Cette option est uniquement disponible lorsque le mode Minuteur Eco est Mar..

2e	3e	Description
Vers. DisplayPort		Sélectionnez la version DisplayPort à utiliser. ― Si des paramètres incorrects sont définis, l'affichage de l'écran peut ¸иÏ꜖Ȭ꞉꜖▖rʅŸP꞊꜖꞊ʅP⎸Ȭ꜔Ţ‚꜖ɦ϶꜖PP϶꜔‚꞊ʅńoŸP꞉꜖϶ʅ϶϶ʅÏ꜖Γ϶▖
Ver. port d'entrée		Sélectionnez une version HDMI. ― La résolution et l'appareil pris en charge peuvent différer en fonction ꞉꜖Pʅ Ȭ꜖ÏŕoŸ▖ ― Lorsque la version est modifiée, l'écran peut clignoter. ― Si vous réglez le mode HDMI sur 1.4, certaines résolutions élevées ϶꜖iȬ꜖ŸиŸ꜖϶ʅP ¸иÏ꜖϶ŤP꜖P꜖Ÿ꞊_ʅÏ'꜖н꞊ʅiP꜖꞉꜖϶ʅ ΰŕиʅńoŸ꞉꜖϶ʅ rʅŸ꞉꜖ ϶ʅPPʅŸи꜖꞉i϶ÏoиoʾoϿ꜖ðrǒåⅡ▖'▖ ― Quand le paramètre est incorrect, un écran vide peut apparaître. Dans ce cas, vérifiez les spécifications de l'appareil. ― Réglez HDMI Mode sur 1.4 si le moniteur est connecté à un périphérique HDMI, et si le moniteur n'affiche pas l'écran correctement, affiche un écran vide ou ne diffuse pas de son du tout.
Mode PC/AV		Réglez l'option Mode PC/AV sur AV. L'image affichée est plus grande. Cette option est utile notamment lorsque vous regardez un film. ― Seuls les produits avec une zone d'affichage de 16:9 ou 16:10 sont pris en charge.
Chang. auto source		En l'absence de signal, l'écran passe automatiquement à l'appareil nouvellement connecté. ― Cette fonction peut ne pas être prise en charge en fonction du modèle ou de la zone géographique.
Tch Nombre répét.		Contrôlez la vitesse de réponse d'un bouton quand on appuie dessus. Vous pouvez sélectionner Accélération, 1 sec ou 2 sec. Si vous sélectionnez Pas de répétition, une commande ne répond qu'une fois quand on appuie sur un bouton donné.
Activer LED		Configurez les paramètres pour activer ou désactiver le voyant d'alimentation situé dans la partie basse du produit. • Marche : Le voyant d'alimentation est allumé lorsque le produit est activé. • Veille : Le voyant d'alimentation est allumé lorsque le produit est désactivé.

Assistance

2e	3e	Description
Diagnostic auto		Réalisez ce test en cas de problème avec l'image de votre écran. — Ne coupez jamais l'alimentation et ne changez jamais la source d'entrée pendant le diagnostic auto. Si possible, essayez de ne pas interrompre les tests.
Mise à jour log.		Mettez à jour un logiciel à l'aide d'un fichier de mise à jour sur un appareil USB. 1 Enregistrez le fichier de mise à jour (au format .bin) que vous avez téléchargé du site Web Samsung (http://www.samsung.com/sec) sur un appareil USB. 2 Connectez l'appareil USB au port **SERVICE** du moniteur. Sélectionnez ☰ → Assistance → Mise à jour log. 3 Suivez les instructions à l'écran pour procéder à la mise à jour. 4 Votre produit s'éteindra et se rallumera automatiquement une fois la mise à jour terminée, puis éteindra votre produit. 5 Retirez le cordon d'alimentation de la prise de courant, puis rebranchez le cordon après l'avoir éteint. — Pour effectuer une mise à jour logicielle à l'aide d'un appareil USB, formatez-le d'abord au format FAT32. — Lors de la mise à jour à l'aide d'un appareil USB, veillez à en utiliser un à la version USB 3.0 ou à une version antérieure. — Lors de la mise à jour, assurez-vous qu'un seul fichier BIN (.bin) est enregistré dans le répertoire racine. — Si le message Aucun périphérique USB détecté. Vérifiez et réessayez. s'affiche, cela est probablement dû aux raisons suivantes. — Aucun appareil USB n'est connecté au port **SERVICE**. — Les fichiers de l'appareil USB connecté n'ont pas des formats compatibles. — Aucun fichier de mise à jour valide n'a été trouvé sur l'appareil USB connecté. (Il n'y a pas de fichiers de mise à jour enregistrés sur le dispositif de stockage ou les noms de fichiers sont incorrects.) — La mise à jour ne démarre pas si le logiciel téléchargé ne correspond pas au logiciel installé sur le moniteur. Pour vérifier la cohérence du logiciel, sélectionnez ☰ → Assistance → Informations. — N'éteignez pas le produit tant que la mise à jour n'est pas terminée. Et éviter toute interruption de la mise à jour dans la mesure du possible. En général, le produit revient à la version précédente si une mise à jour est interrompue. — L'écran peut changer de couleur ou clignoter pendant la mise à jour USB, mais ce n'est pas un problème de moniteur. La mise à jour du logiciel s'effectue normalement, veuillez patienter jusqu'à ce qu'elle se termine.
Informations		Permet d'afficher les informations logicielles actuelles. Reportez-vous à l'écran du moniteur réel.
Réinitialiser tout		Réinitialisez les paramètres par défaut du produit.

Installation du logiciel

Easy Setting Box

Easy Setting Box permet à l'utilisateur de partager le produit en plusieurs sections.

Pour installer la dernière version de l'application **Easy Setting Box**, téléchargez-la à partir du site Web de Samsung. (http://www.samsung.com)

- Il se peut que le logiciel ne fonctionne pas correctement si vous ne redémarrez pas l'ordinateur après l'installation.
- Il se peut que l'icône **Easy Setting Box** ne soit pas visible, en fonction des caractéristiques du système informatique et de l'appareil.
- Si l'icône de raccourci ne s'affiche pas à l'écran, appuyez sur la touche F5.

Restrictions et problèmes relatifs à l'installation

L'installation de **Easy Setting Box** peut être influencée par la carte graphique, la carte mère et l'environnement réseau.

Caractéristiques du système

Système d'exploitation	Matériel
• Windows 7 32Bit/64Bit • Windows 8 32Bit/64Bit • Windows 8.1 32Bit/64Bit • Windows 10 32Bit/64Bit • Windows 11 32Bit/64Bit	• Au moins 32 Mo de mémoire • Au moins 60 Mo d'espace disque libre sur le disque dur

Installation de pilote

Pour installer la dernière version du pilote du produit, téléchargez-la à partir du site Web de Samsung. (http://www.samsung.com)

- Vous pouvez définir la résolution et la fréquence optimales pour ce produit en installant les pilotes correspondants.

Guide de dépannage

Conditions requises avant de contacter le Centre de service clientèle Samsung

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

Diagnostic du produit (Problème d'écran)

Si un problème survient concernant l'écran du produit, effectuez un Diagnostic auto pour vérifier que le produit fonctionne correctement.

Vérification de la résolution et de la fréquence

Si une résolution qui n'est pas prise en charge (voir le Tableau des modes de signal standard) est sélectionnée, le message Mode non optimal peut apparaître pendant un court moment ou l'écran peut ne pas s'afficher correctement.

— La résolution affichée peut varier en fonction des câbles et des paramètres du système informatique.

Vérifiez les éléments suivants :

Attention

Si le produit émet des bruits de claquement (ou de craquement).

Ces bruits peuvent être dus à la contraction ou à la dilatation de composants externes ou du circuit interne du produit lors de changements de température.

Ce n'est PAS un dysfonctionnement du produit et n'a aucune incidence sur la durée de vie de ce dernier.

Problème d'installation

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.)

Problème d'écran

Le voyant d'alimentation est éteint. L'écran ne s'allume pas.

Vérifiez que le câble d'alimentation est correctement branché.

Si un problème survient concernant l'écran du produit, effectuez un Diagnostic auto pour vérifier que le produit fonctionne correctement.

Le message Vérifiez le branchement des câbles et les paramètres du périphérique source. apparaît.

Vérifiez que le câble est correctement branché au produit.

Assurez-vous que le périphérique connecté à l'appareil est sous tension.

Vérifiez l'état de Mode PC/AV. (→ Système → Mode PC/AV → DisplayPort, HDMI→ PC ou AV.)

Réglez la version HDMI ou DisplayPort connectée. (HDMI: → Système → Ver. port d'entrée → 1.4 ou 2.0, DisplayPort: → Système → Vers. DisplayPort → 1.1 ou 1.2↑

Mode non optimal est affiché.

Ce message apparaît si le signal de la carte graphique dépasse la résolution ou la fréquence maximale acceptée pour le produit.

Modifiez la résolution et la fréquence maximales pour qu'elles correspondent aux performances du produit, en vous référant au Tableau des modes de signal standard (p. 36).

Les images affichées à l'écran sont déformées.

Vérifiez le branchement du câble avec l'appareil.

L'image n'est pas nette.

Retirez tous les accessoires (câble d'extension vidéo, etc.), puis réessayez.

Réglez la résolution et la fréquence selon le niveau recommandé.

L'image à l'écran est instable et tremble. Des ombres ou des images fantômes restent affichées sur l'écran.

Vérifiez que la résolution et la fréquence du PC sont définies sur des valeurs compatibles avec l'appareil. Le cas échéant, vous pourrez ensuite modifier les paramètres en vous reportant au tableau des modes de signal standard (p. 36) dans ce manuel et au menu Information sur l'appareil.

Réglez Temps de réponse dans l'affichage OSD sur Rapide ou Standard en fonction de votre application et de votre utilisation.

— Les fonctions disponibles sont susceptibles de varier en fonction du modèle.

L'écran est trop lumineux. L'écran est trop sombre.

Réglez la Luminosité et le Contraste.

Les couleurs sont inadéquates.

Modifiez les paramètres de Couleur.

Les couleurs affichées ne sont pas nettes ou une distorsion des couleurs est perceptible.

Modifiez les paramètres de Couleur.

Le blanc ne l'est pas vraiment.

Modifiez les paramètres de Couleur.

Aucune image n'est visible sur l'écran et le voyant d'alimentation clignote toutes les 0,5 à 1 seconde.

Vérifiez que le câble est correctement branché entre le produit et le PC et que les connecteurs sont bien verrouillés.

Appuyez sur une touche du clavier ou déplacez la souris pour revenir à l'écran précédent.

L'appareil est en mode d'économie d'énergie.

Le texte est flou.

Si vous utilisez un système d'exploitation Windows (Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 ou Windows 10, par exemple) : Allez dans **Panneau de configuration** → **Polices** → **Ajuster le texte ClearType** et modifiez l'option **Activer ClearType**.

La lecture vidéo est hachée.

Il est possible que la lecture soit hachée avec de gros fichiers vidéo en haute définition. Ceci peut être dû au fait que le lecteur vidéo n'est pas optimisé pour l'ordinateur utilisé.

Essayez de lire le fichier à l'aide d'un autre lecteur vidéo.

Lorsque le mode PIP est activé, la taille de l'écran ne s'ajuste pas à la taille définie.

En fonction de la carte graphique ou du pilote de la carte graphique, il se peut que la résolution optimale ne soit pas activée automatiquement. Si vous la définissez correctement la première fois, vous ne rencontrerez pas de problème ensuite.

Problème de son

Il n'y a pas de son.

Vérifiez à nouveau l'état du casque ou des écouteurs branchés ou réglez le volume.

Vérifiez le volume.

Vérifiez si le volume du produit ou du périphérique source est réglé sur muet.

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 ou du logiciel de votre PC.

La vidéo est disponible mais aucun son n’est émis.

Aucun son n'est émis si le périphérique d'entrée est connecté à l'aide d'un câble HDMI-DVI ou un câble DVI.

Connectez le périphérique à l’aide d’un câble HDMI ou DP.

Problème de périphérique source

Un bip est émis au démarrage de mon ordinateur.

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

Questions & réponses

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

Comment puis-je modifier la fréquence ?

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

- Windows 7: Sélectionnez **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Affichage** → **Résolution d'écran** → **Paramètres avancés** → **Écran**, réglez la **Fréquence de rafraîchissement** sous **Paramètres du moniteur**.
- Windows 8(Windows 8.1): Sélectionnez **Paramètres** → **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Affichage** → **Résolution d'écran** → **Paramètres avancés** → **Écran**, réglez la **Fréquence d'actualisation** sous **Paramètres du moniteur**.
- Windows 10: Sélectionnez **Paramètres** → **Système** → **Affichage** → **Paramètres d'affichage avancés** → **Afficher les propriétés de l'adaptateur** → **Écran**, réglez la **Fréquence de rafraîchissement** sous **Paramètres du moniteur**.

Comment puis-je modifier la résolution ?

- Windows 7: Accédez à **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Affichage** → **Résolution d'écran** → **Ajuster la résolution**.
- Windows 8(Windows 8.1): Sélectionnez **Paramètres** → **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Affichage** → **Ajuster la résolution**, puis réglez la résolution.
- Windows 10: Sous **Paramètres** → **Système** → **Affichage** → **Paramètres d'affichage avancés**, puis réglez la résolution.

Comment puis-je définir le mode d'économie d'énergie ?

- Windows 7: Accédez à **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Personnalisation** → **Paramètres de l'écran de veille** → **Options d'alimentation** ou à la configuration du BIOS sur l'ordinateur.
- Windows 8(Windows 8.1): Accédez à **Paramètres** → **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Personnaliser** → **Paramètres de l'écran de veille** → **Options d'alimentation** ou à la configuration du BIOS sur l'ordinateur.
- Windows 10: Accédez à **Paramètres** → **Personnalisation** → **Écran de verrouillage** → **Paramètres du délai d'expiration de l'écran** → **Alimentation & mise en veille** ou à la configuration du BIOS sur l'ordinateur.

Caractéristiques techniques

Général

Nom du modèle	S27F61*
Taille	Classe 27 (26,9 pouces / 68,4 cm)
Surface d'affichage	596,736 mm (H) x 335,664 mm (V)
Pas des pixels	0,2331 mm (H) x 0,2331 mm (V)
Fréquence d'horloge maximale	405,28 MHz
Alimentation	AC100-240V~ 50/60Hz Sur la base de la tension CA de l'adaptateur. Pour la tension CC du produit, reportez-vous à l'étiquette du produit.
Connecteurs de signal	HDMI, DisplayPort
Conditions environnementales	**Température de** Température : 10 °C - 40 °C (50 °F - 104 °F) Humidité : 10% - 80%, sans condensation
	Stockage Température : -20 °C - 45 °C (-4 °F - 113 °F) Humidité : 5% - 95%, sans condensation

- Plug & Play

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

  En raison de la conception même de ce produit, il se peut que 1 pixel par million (ppm) apparaisse plus clair ou plus sombre sur l'écran LCD. Cela n'a aucune incidence sur les performances du produit.
- Les spécifications peuvent être modifiées sans avis préalable dans le but d'améliorer la qualité.
- Pour les spécifications détaillées de l'appareil, veuillez visiter le site Web de Samsung.
- Pour accéder aux informations sur l'étiquetage énergétique concernant ce produit sur la base de données EPREL, rendez-vous sur https://eprel.ec.europa.eu/qr/******.

  Les ****** devant être remplacés par le numéro d'enregistrement du produit dans la base EPREL. Le numéro d'enregistrement figure sur l'étiquette énergétique de votre produit.
- Open Source Licence Notice

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

HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE 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.

Tableau des modes de signal standard

Nom du modèle		S27F61*
Synchronisation (spécification du PANNEAU)	Fréquence horizontale	31 à 149 kHz
	Fréquence verticale	48 à 100 Hz
Résolution	Résolution optimale	2560 x 1440 à 60 Hz
	Résolution maximale	2560 x 1440 à 100 Hz

Si un signal appartenant aux modes de signal standard suivants est transmis depuis votre PC, l'écran s'ajustera automatiquement. Dans le cas d'un signal différent, il se peut que l'écran n'affiche aucune image alors que le voyant d'alimentation est allumé. Dans ce cas, modifiez les paramètres conformément au tableau suivant, en vous reportant au mode d'emploi de la carte graphique.

Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge (MHz)	Polarité synchronisée (H/V)
IBM, 720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+
VESA, 640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
VESA, 720 x 480	31.469	59.940	27.000	-/-
VESA, 720 x 576	31.250	50.000	27.000	-/-
VESA, 800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
VESA, 1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
VESA, 1280 x 720	37.500	50.000	74.250	+/+
VESA, 1280 x 720	45.000	60.000	74.250	+/+
VESA, 1280 x 800	49.702	59.810	83.500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+/+
VESA, 1440 x 900	55.935	59.887	106.500	-/+
VESA, 1600 x 900	60.000	60.000	108.000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65.290	59.954	146.250	-/+
VESA, 1920 x 1080	56.250	50.000	148.500	+/+
VESA, 1920 x 1080	67.500	60.000	148.500	+/+

Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge (MHz)	Polarité synchronisée (H/V)
VESA, 2560 x 1440	88.787	59.951	241.500	+/-
VESA, 2560 x 1440	149.000	100.000	405.280	+/-

— 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

La répétition de la même image des dizaines de fois par seconde permet de visualiser des images naturelles. Cette fréquence de répétition s'appelle la « fréquence verticale » ou « fréquence de rafraîchissement » et est mesurée en Hz.

— 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.

— Certaines résolutions listées dans le tableau ci-dessus peuvent ne pas être disponibles, cela dépend des caractéristiques de la carte graphique.

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.

Dommage 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, vibrateur, 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.