

SAMSUNG

Guide de l'utilisateur

S27H70* S27H80*EA S27H80*UA S27H80*EF S40H85*T
S32H70* S32H80*EA S32H80*UA

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.

© 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'agrées de Samsung.

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

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	9

Présentation du produit

Guide des touches directes	11
Ports	12

Installation

Fixation du socle	14
Précautions lors du déplacement du produit	17
Vérification de l'espace autour du produit	18
Ajustement de l'inclinaison et de la hauteur du produit	19
Rotation du produit	21
Verrou antivol	22
Spécifications du kit de montage mural (VESA)	23
Installation du logiciel	24
Samsung Display Manager	24
Installation de pilote	24

Connexions

À lire avant de connecter le produit.	25
Branchement et utilisation d'un PC	25
Branchement par câble HDMI	25
Connexion à l'aide d'un câble DP	26
Connexion à un casque ou à des écouteurs	26
Branchement de l'alimentation	26
Connexion à l'aide du câble USB Type-C	27
Connexion à l'aide d'un câble Thunderbolt™ 5 ou d'un câble USB Type-C	28
Connexion du double affichage (connexion en chaîne)	29
Connexion de l'appareil à un ordinateur en tant que HUB USB	29
Regroupement des câbles	30
Définition de la résolution optimale	31

Table des matières

Configuration des paramètres du menu

Image	32
Soins oculaires	36
PIP/PBP	37
Affich. à l'écran	38
Système	38
Assistance	41

Résolution des problèmes

Conditions requises avant de contacter le Centre de service clientèle Samsung	43
Vérifiez les éléments suivants :	43
Problème d'installation (mode PC)	43
Problème d'écran	44
Problème de son	45
Problème de périphérique source	45
Autres problèmes	45

Caractéristiques techniques

Général	46
Liste des cartes graphiques qui prennent en charge le HDR10	48
Licences et autres informations	49
Tableau des modes de signal standard	50

Annexe

Prise en charge des frais de service (imputables aux clients)	53
FreeSync (pour carte graphique AMD)	54
Adaptive-Sync (pour carte graphique NVIDIA)	55
TCO CERTIFIED	56
Découvrez un produit plus durable	56
Informations sur la garantie du produit	56
Mises à jour du logiciel	56

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). AUCUNE DES PIÈCES SITUÉES À L'INTÉRIEUR DU PRODUIT NE PEUT ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR. POUR TOUT DÉPANNAGE, ADRESSEZ-VOUS À UN SPÉCIALISTE.

	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'apparaît pas sur un produit doté d'un câble électrique, le produit DOIT être connecté de façon sûre à un conducteur de protection (terre).		Avertissement. 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 manipulez pas le cordon d'alimentation avec des parties du corps mouillées.
-  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.
-  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).
-  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 cordon 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.
-  N'installez pas le produit dans des espaces mal aérés tels qu'une bibliothèque ou un placard.
-  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'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.
-  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.
-  Installez le produit à au moins 10 cm du mur pour assurer une bonne aération.
-  Jetez l'emballage en plastique dans lequel le produit est emballé, immédiatement après le déballage.
Les emballages en plastique peuvent provoquer une suffocation s'ils sont mal manipulés.
-  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.

Attention

-  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.
-  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 produit est courbe. Le fait d'appuyer sur le produit lorsqu'il est placé sur une surface plane peut l'endommager. Ne pas appliquer de pression sur le produit lorsqu'il est au sol, quelle que soit sa position.
-  Dans la même série, la couleur peut varier en fonction de la taille.
-  Ne faites pas tomber le produit quand vous le déplacez.
-  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.

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.
-  Ne vous suspendez pas au produit et ne montez pas dessus.
Le produit peut basculer ou tomber, ce qui pourrait provoquer des blessures ou la mort.
-  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 placez pas d'objets lourds, de jouets ou de collations sur le produit.
S'accrocher au produit pour récupérer un jouet ou une collation peut provoquer la chute d'objets lourds ou le basculement du produit, ce qui pourrait provoquer des blessures corporelles ou mortelles.
-  Ne tentez pas de déplacer le produit en tirant sur un câble tel que le câble d'alimentation.
-  Ne tentez pas de soulever ou de déplacer le produit en tirant sur un câble tel que le câble d'alimentation.
-  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 de la vapeur entre en contact avec la surface du produit ou y pénètre, elle peut provoquer des taches ou un dysfonctionnement.

 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.

 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.

 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.

Attention

 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.

 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.

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

 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.

 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.

- ❗ 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.
- ❗ 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.
- ❗ Regarder l'écran de trop près pendant une longue période peut altérer votre vue.
- ❗ Faites une pause d'au moins 5 minutes après avoir utilisé le produit pendant 1 heure.
- ❗ Faites attention lorsque vous rangez les piles de la télécommande et les petits accessoires, afin d'éviter qu'ils ne soient avalés.
En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.
- ❗ Faites attention lorsque vous réglez l'angle du produit.
 - Des parties du corps humain peuvent rester coincées et être blessées.
 - Si vous penchez trop fortement le produit, il pourrait tomber et blesser quelqu'un.
- ❗ N'utilisez ni ne conservez de pulvérisateur combustible ou de substance inflammable à proximité du produit.

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 moniteur. Vous risquez de l'endommager.

— 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.
 - Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation, tenez la fiche. Ne tenez jamais la prise avec des parties du corps mouillées. 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

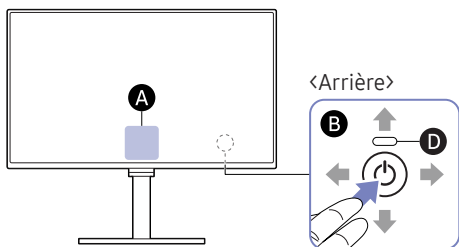
Utilisez le produit en adoptant la position suivante :

- 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.

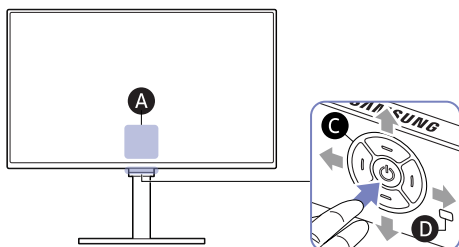
Présentation du produit

- 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 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.

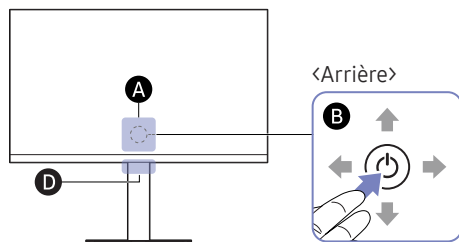
S27H70* / S32H70*

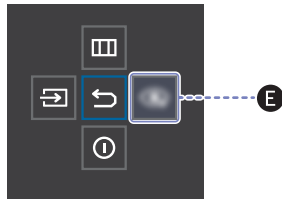


S40H85*T



S27H80*EA / S32H80*EA / S27H80*UA /
S32H80*UA / S27H80*EF

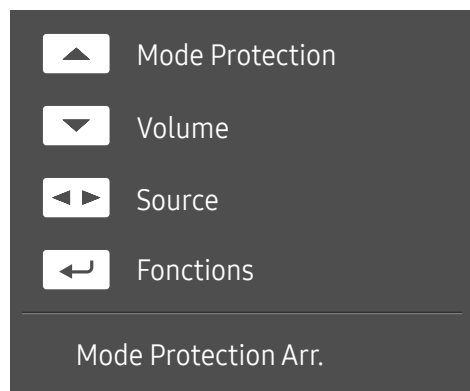


Emplacement	Description
A	Lorsque l'écran est allumé, appuyez sur le bouton (⏻) pour afficher le guide des touches. — L'emplacement du Guide des touches de fonction peut varier selon le modèle.  • La touche personnalisée permet d'accéder directement à la fonction définie dans Touche personnel.. • Touche personnel. — Sélectionnez III → Système → Touche personnel. et changez la touche personnalisée. III permet d'afficher le menu principal à l'écran. ↔ Change la source d'entrée. Un message apparaît dans l'angle supérieur gauche de l'écran si la source d'entrée a été modifiée. ↶ Quitte la page de menu. I Éteint le produit.
	⏻ Utilisez ce bouton multidirectionnel pour allumer l'alimentation ou naviguer dans les menus. — ↑ : HAUT / ↓ : BAS / ← : GAUCHE / → : DROITE — La position du bouton peut varier en fonction du modèle.
	Bouton 5 directions: Bouton multidirectionnel qui facilite la navigation. — ↑ : BAS (AVANT) / ↓ : HAUT (ARRIÈRE) / ← : GAUCHE / → : DROITE
	Voyant LED d'alimentation : Ce voyant LED est l'indicateur d'état d'alimentation. — Vous pouvez sélectionner le fonctionnement de la LED d'alimentation à activer ou à désactiver sur l'écran de menu. (III → Système → Activer LED)

Guide des touches directes

— Sur l'écran du Guide des touches directes, les options de menu suivantes apparaissent lorsque l'écran du produit est allumé ou que la source d'entrée est modifiée.

S27H70* / S32H70* / S27H80*EA / S32H80*EA

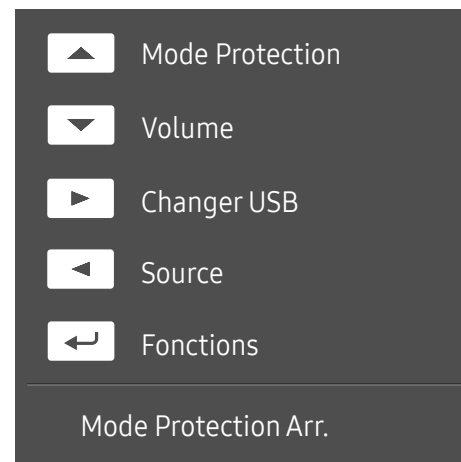


— L'écran du Guide des touches directes s'affiche si **Mode Protection** est activé. (**Arr.**, **Bas**, **Elevée**)

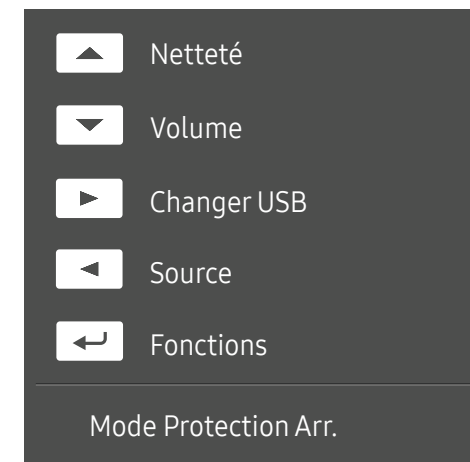
— Quand le produit n'affiche pas le menu OSD, le bouton peut être utilisé comme indiqué ci-dessous.

- ▲ (HAUT): régler le paramètre **Luminosité**, **Contraste**, **Mode Protection**.
- ▼ (BAS): régler le paramètre **Volume**, **Muet**.
- ◀▶ (GAUCHE/DROITE): régler le paramètre **Source**.
- ↵ (APPUYER(ENTRER)): afficher des touches de fonction.

S27H80*UA / S32H80*UA / S27H80*EF



S40H85*T



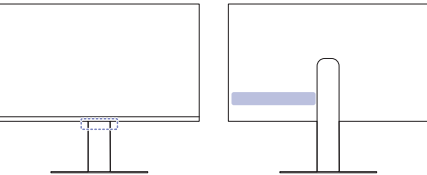
— L'écran du Guide des touches directes s'affiche si **Mode Protection** est activé. (**Arr.**, **Bas**, **Elevée**)

— Quand le produit n'affiche pas le menu OSD, le bouton 5 directions / peut être utilisé comme indiqué ci-dessous.

- ▲ (HAUT):
 - régler le paramètre **Luminosité**, **Contraste**, **Mode Protection** (S27H80*UA / S32H80*UA / S27H80*EF)
 - régler le paramètre **Luminosité**, **Contraste**, **Netteté** (S40H85*T)
- ▼ (BAS): régler le paramètre **Volume**, **Muet**.
- ▶ (DROITE): Changer de source USB.
- ◀ (GAUCHE): régler le paramètre **Source**.
- ↵ (APPUYER(ENTRER)): afficher des touches de fonction.

Ports

- Les noms, les quantités et les emplacements du produit peuvent varier en fonction du modèle.
- Les images ci-dessous sont fournies à titre indicatif uniquement. Des différences de couleur et d'apparences par rapport au produit réel sont possibles.



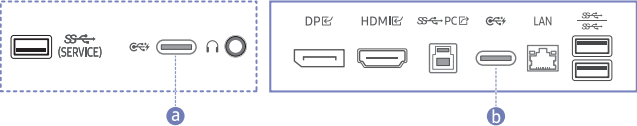
S27H70* / S32H70*



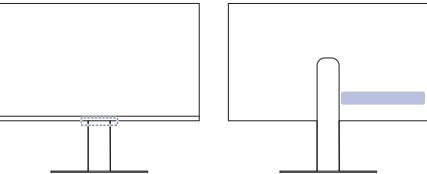
S27H80*EA / S32H80*EA



S27H80*UA / S32H80*UA



S27H80*EF



S40H85*T



Port	Description
DP	Permet de se connecter à un ordinateur via un câble DP.
HDMI	Permet le branchement à un périphérique source via un câble HDMI.
	Connexion d'un périphérique source à l'aide d'un câble Thunderbolt™ 5 ou USB Type-C. - est le port en amont Thunderbolt™ 5. - Fournit une puissance maxi de 140 W. - Pour la connexion à un PC via Thunderbolt, connectez le câble au port , l'un des deux ports USB Type-C.
	Connexion d'un périphérique source à l'aide d'un câble Thunderbolt™ 5 ou USB Type-C. - est le port en aval Thunderbolt™ 5. - Fournit une puissance maxi de 15 W. - Le port ne prend pas en charge la fonction d'entrée vidéo (DisplayPort ALT).
	a: Connexion à un périphérique USB. - Compatible avec un câble USB de version 3.0. - Une puissance de charge maximale de 15 W est prise en charge. - Le port USB Type-C ne prend pas en charge la fonction d'entrée vidéo (DisplayPort ALT). b: Permet le branchement à un périphérique source via un câble USB Type-C. - Compatible avec un câble USB de version 3.0. - Le port peut être utilisé pour recharger un ordinateur portable ou un appareil mobile. - La charge de certains appareils mobiles via le port USB Type-C peut ne pas être prise en charge en fonction des caractéristiques techniques de l'appareil mobile.

Port	Description
 (PC )	Se connecte à un PC à l'aide d'un câble USB Type-C. — Ce port ne peut être relié qu'à un PC.
 PC 	Se connecte à un PC à l'aide d'un câble USB Type-B. — Ce port ne peut être relié qu'à un PC.
LAN	Si vous connectez un câble LAN à ce port, vous pouvez connecter votre ordinateur, connecté au port USB Type-C  à l'arrière du moniteur, au réseau. — Modèles S27H80*UA / S32H80*UA / S27H80*EF uniquement. Si vous connectez un câble LAN à ce port, vous pouvez connecter votre ordinateur, connecté au port USB Type-C (, ) à l'arrière du moniteur, au réseau. — Modèle S40H85*T uniquement. — Utilisez le câble Cat 7(type *STP) pour la connexion. (10/100 Mbit/s) *Shielded Twisted Pair
	Connexion à un périphérique USB. — Une puissance de charge maximale de 15 W est prise en charge.
 , 	Connexion à un périphérique USB.
 (SERVICE)	• Connexion à un périphérique USB. • Utilisé pour mettre à jour le logiciel.
SERVICE	Utilisé pour mettre à jour le logiciel.
	Permet le branchement à un périphérique de sortie audio tel qu'un casque.
DC **V	Se connecte à l'adaptateur CA/CC.
	Branchez le cordon d'alimentation du produit.

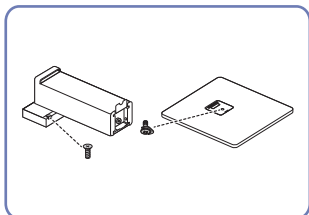
Installation

Fixation du socle

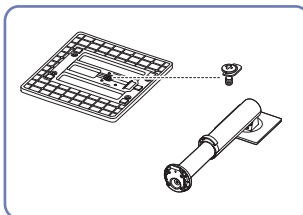
- La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré. Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.
- Le démontage s'effectue dans l'ordre inverse du montage.

Composants

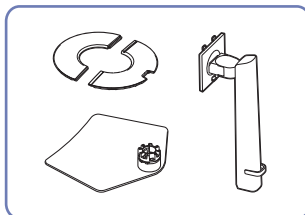
S27H70* / S32H70*



S27H80*EA / S32H80*EA /
S27H80*UA / S32H80*UA /
S27H80*EF



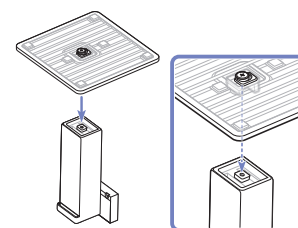
S40H85*T



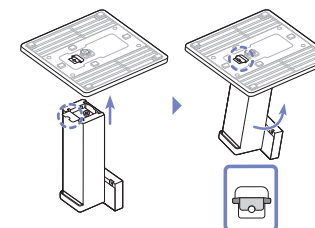
Instructions

S27H70* / S32H70*

1 S27H70*

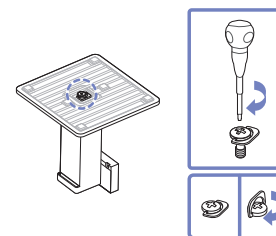


S32H70*

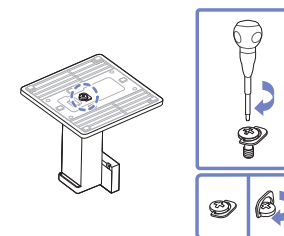


Mettez le pied dans le connecteur du pied, dans le sens indiqué sur l'illustration. Vérifiez que le connecteur du pied est correctement branché.

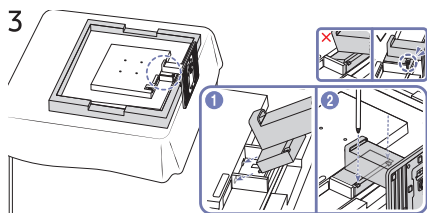
2 S27H70*



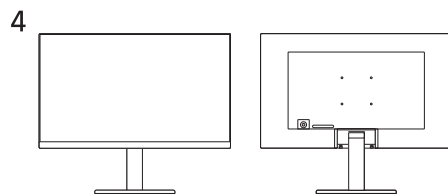
S32H70*



Tournez complètement la vis de connexion dans le bas du pied, de façon à ce qu'il soit solidement fixé.

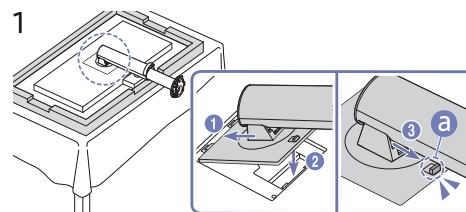


Posez un chiffon doux sur la table, afin de protéger l'appareil. Posez l'appareil sur le chiffon de telle façon que sa partie avant soit tournée vers le bas. Poussez le pied monté dans le corps de l'appareil, dans le sens de la flèche, comme le montre l'illustration. Tournez complètement la vis de connexion au centre du col de socle.

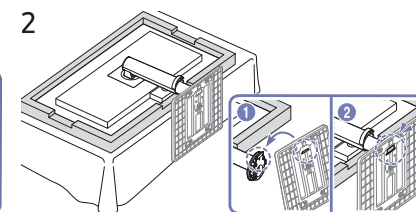


Une fois le socle installé, placez le produit en position verticale.

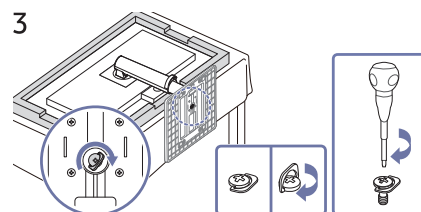
S27H80*EA / S32H80*EA / S27H80*UA / S32H80*UA / S27H80*EF



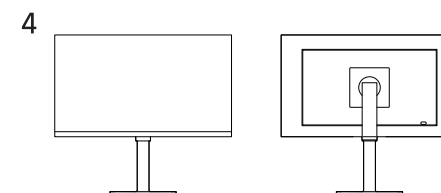
Poussez le col de socle assemblé dans le corps de l'appareil, dans le sens de la flèche, comme le montre l'illustration. Vérifiez que le connecteur du pied est correctement branché. Si **a** n'a pas été entièrement abaissé, faites-le en le saisissant avec la main.



Insérez le pied dans le connecteur du pied, dans le sens indiqué sur l'illustration.



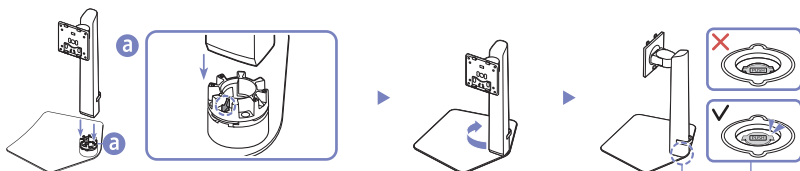
Tournez complètement la vis de connexion dans le bas du pied, de façon à ce qu'il soit solidement fixé.



Une fois le socle installé, placez le produit en position verticale.

S40H85*T

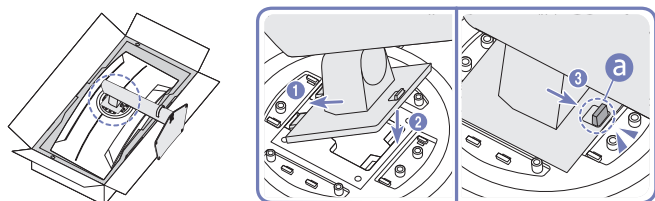
1



Repérez la direction de la flèche sur la base du socle. Alignez cette flèche sur la face avant du col de socle, puis insérez ce dernier en appuyant dessus du haut vers le bas.

Tournez le col de socle dans le sens des aiguilles d'une montre pour le verrouiller sur la base. Soulevez légèrement le socle et vérifiez que le bouton PUSH situé en dessous fait saillie au niveau de la base.

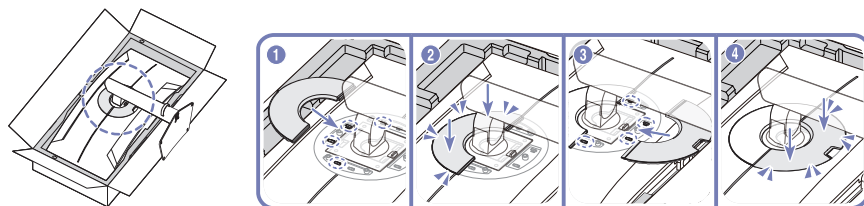
2



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

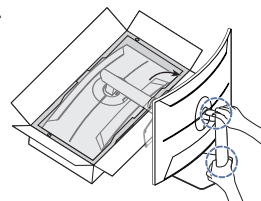
Assurez-vous que le socle est bien serré. Si **a** n'a pas été entièrement abaissé, faites-le en le saisissant avec la main.

3



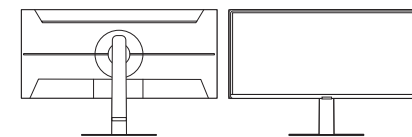
Fixez le COUVERCLE ARRIÈRE DU CAPOT à l'arrière du moniteur, comme illustré.

4



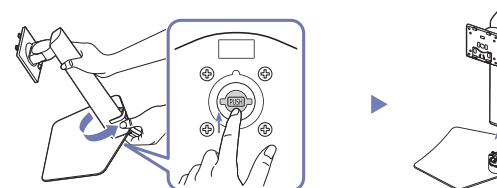
Redressez le moniteur comme indiqué sur l'illustration.

5



Le montage du socle est terminé.

Séparation du col de socle de la base

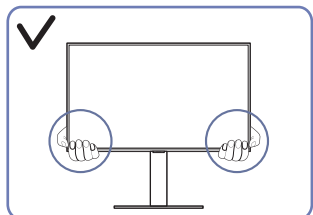


Soulevez légèrement le socle assemblé et appuyez sur le bouton PUSH situé sous la base.

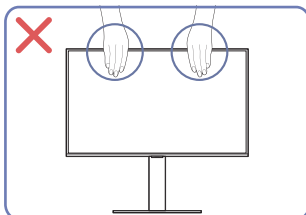
Tout en maintenant le bouton PUSH enfoncé, tournez le col de socle dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le retirer.

Précautions lors du déplacement du produit

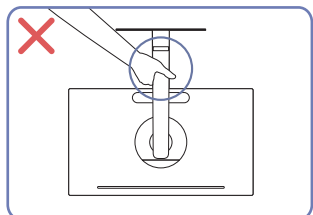
— La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré. Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.



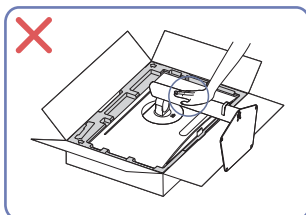
- Lorsque vous déplacez le produit, tenez le par les bords ou les coins inférieurs.



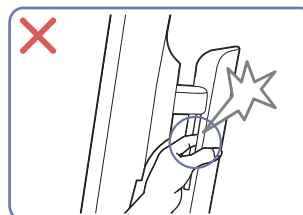
- N'appliquez pas de pression directe sur l'écran.
- Ne déplacez pas le produit en le tenant par l'écran.



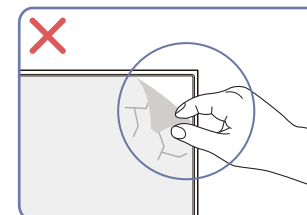
- Ne soulevez pas le produit à l'envers en le tenant par le socle.



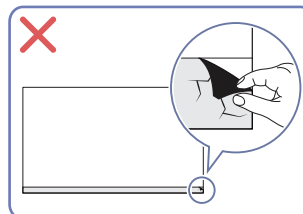
- N'appuyez pas sur le produit. Vous risqueriez de l'endommager.



- Faites attention à ne pas coincer des parties du corps.



- N'enlevez pas arbitrairement le film protecteur de l'écran. En cas de non respect, le service de garantie peut être limité.

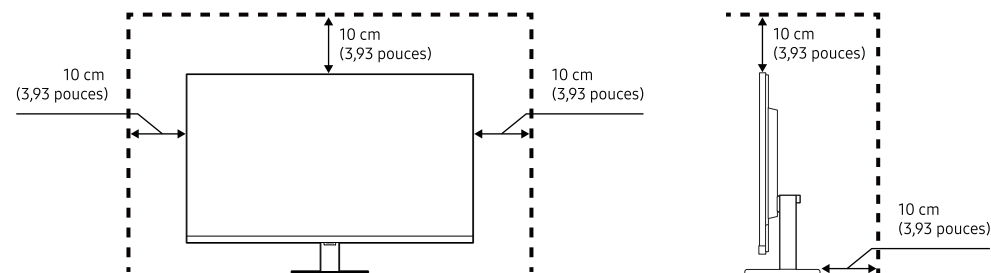


Vérification de l'espace autour du produit

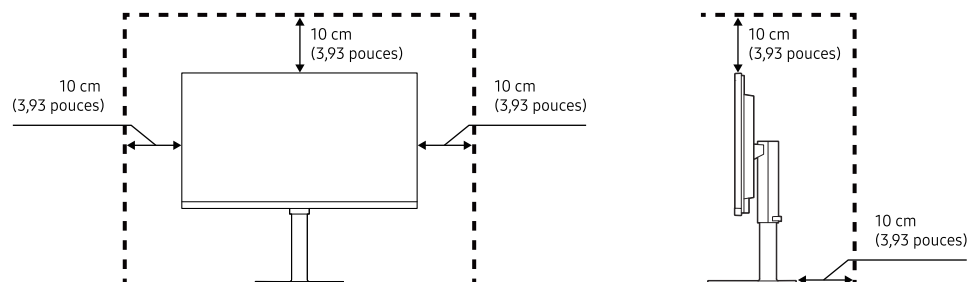
Assurez-vous de ménager suffisamment d'espace pour garantir une bonne ventilation lorsque vous placez le produit. Une augmentation de la température interne peut provoquer un incendie et endommager le produit. Lors de l'installation du produit, conservez suffisamment d'espace autour du produit comme indiqué sur le schéma.

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

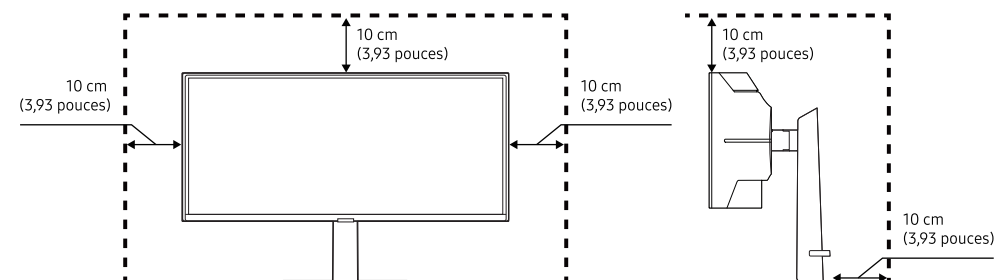
S27H70* / S32H70*



S27H80*EA / S32H80*EA / S27H80*UA / S32H80*UA / S27H80*EF



S40H85*T

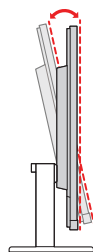


Ajustement de l'inclinaison et de la hauteur du produit

— 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.

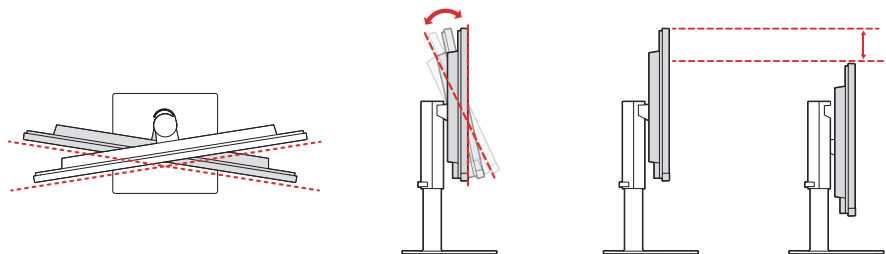
S27H70* / S32H70*

$-2,0^{\circ} (+2,0^{\circ} / -3,0^{\circ}) \sim 15,0^{\circ} (\pm 2,0^{\circ})$



S27H80*EA / S32H80*EA / S27H80*UA / S32H80*UA / S27H80*EF

$-45,0^{\circ} (\pm 3,0^{\circ}) \sim 45,0^{\circ} (\pm 3,0^{\circ})$ $-3,0^{\circ} (\pm 2,0^{\circ}) \sim 25,0^{\circ} (\pm 2,0^{\circ})$ 120,0 mm ($\pm 5,0$ mm)

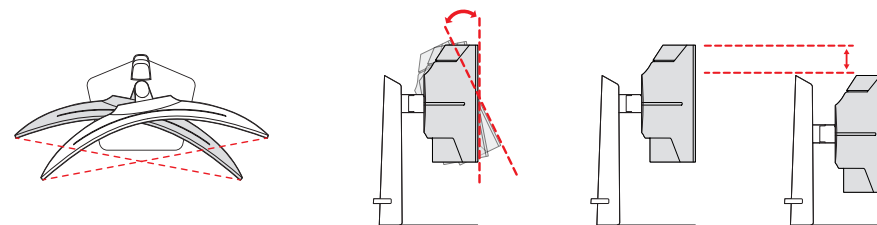


S40H85*T

$-20,0^{\circ} (\pm 3,0^{\circ}) \sim 20,0^{\circ} (\pm 3,0^{\circ})$

$-5,0^{\circ} (\pm 2,0^{\circ}) \sim 20,0^{\circ} (\pm 2,0^{\circ})$

120,0 mm ($\pm 5,0$ mm)

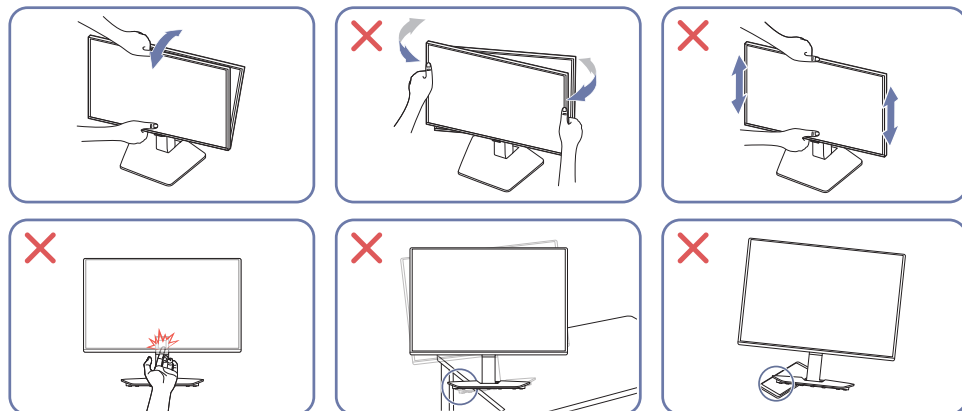


- L'inclinaison et la hauteur du produit peuvent être ajustées.
- Tenez la partie centrale supérieure du produit et ajustez doucement la hauteur.
- Lorsque vous ajustez la hauteur du socle, il se peut que vous entendiez du bruit. Ce bruit est généré par le glissement de la bille à l'intérieur du socle lorsque la hauteur est ajustée. Ce bruit est normal et n'indique pas un dysfonctionnement du produit.
- Lors du réglage de l'angle du produit vers la gauche ou la droite, un petit espace peut apparaître dans la zone de connexion de la base du socle. Ceci est normal et n'indique pas un dysfonctionnement du produit.

Attention

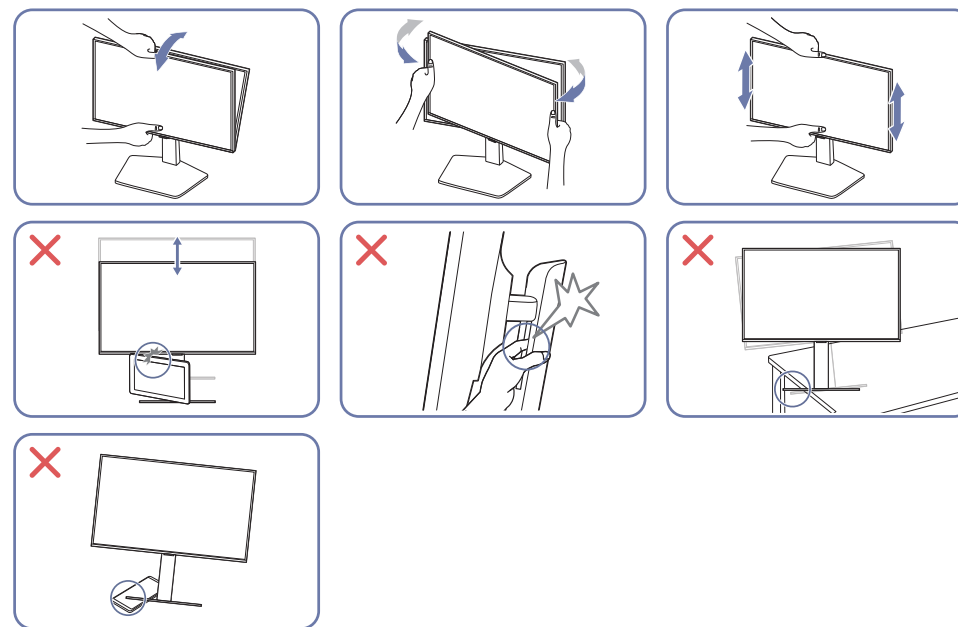
— La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré. Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.

S27H70* / S32H70*



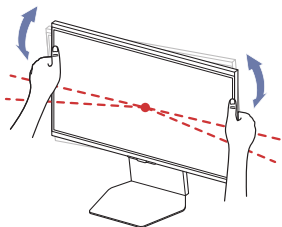
- Ne tenez pas la zone mobile du socle lors du réglage de l'inclinaison ou de la hauteur du produit. Cela peut entraîner des blessures.
- Si vous installez le produit sur un meuble ou une étagère, assurez-vous que le bord inférieur de la face avant du produit ne dépasse pas.

S27H80*EA / S32H80*EA / S27H80*UA / S32H80*UA / S40H85*T / S27H80*EF



- Saisissez les côtés gauche et droit du moniteur et ajustez le pivotement.
- Saisissez la partie centrale du moniteur et ajustez la hauteur.
- Ne tenez pas la zone mobile du socle lors du réglage de l'inclinaison ou de la hauteur du produit. Cela peut entraîner des blessures.
- 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.
- Ne posez pas d'objets autour du produit. Ces objets ou le produit pourraient être endommagés lors du réglage de la hauteur.

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

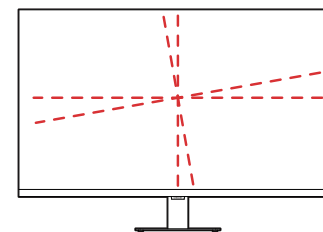


- Tenez le cadre par les deux bords latéraux et ajustez l'angle du moniteur jusqu'à ce que l'écran soit au niveau. (Veillez à ne pas tenir directement l'écran LCD.)

Rotation du produit

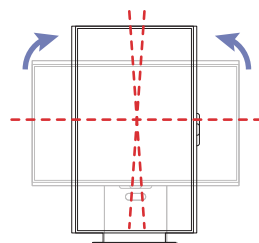
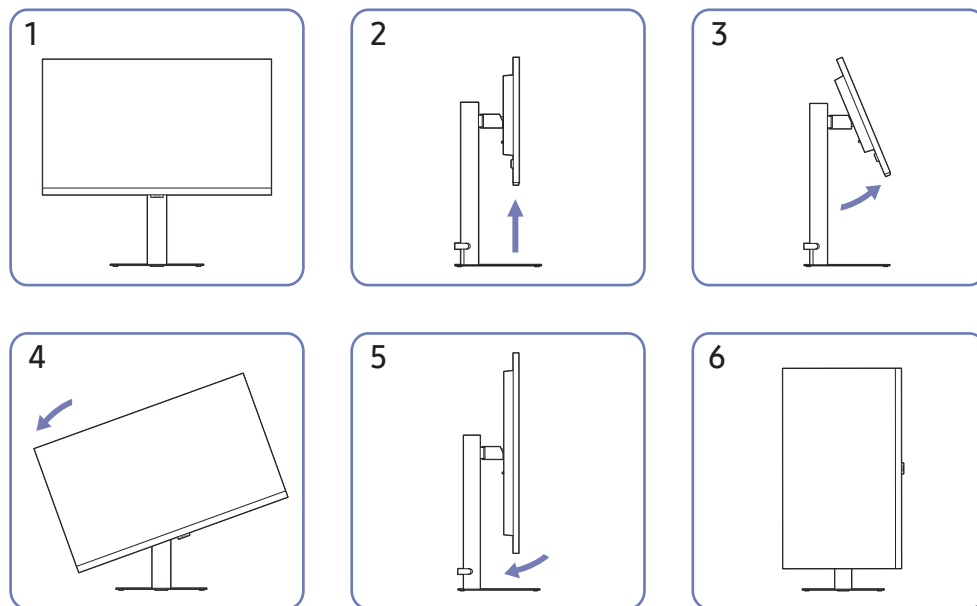
- Les modèles S40H85*T ne sont pas pris en charge.
- La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré. Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.

S27H70* / S32H70*



$-3,0^{\circ} (\pm 2,0^{\circ}) \sim 3,0^{\circ} (\pm 2,0^{\circ})$

S27H80*EA / S32H80*EA / S27H80*UA / S32H80*UA / S27H80*EF



$-92,0^{\circ} (\pm 2,0^{\circ}) \sim 92,0^{\circ} (\pm 2,0^{\circ})$

- Veillez à allonger complètement le pied avant de faire pivoter le produit.
- Si vous faites pivoter le produit sans étendre complètement le pied, le coin du produit risque de heurter le sol et d'être endommagé.
- Lorsque vous pivoter le produit, veillez à ne pas l'endommager en frappant l'objet ou le socle.

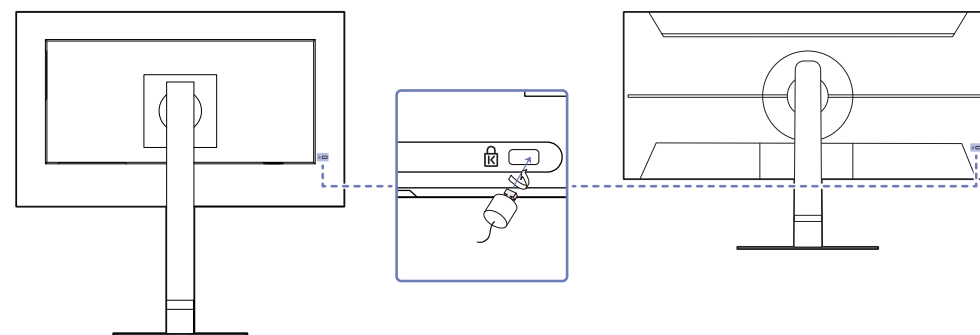
Verrou antivol

- Un verrou antivol vous permet d'utiliser le produit en toute sécurité, même dans les lieux publics.
- La forme du dispositif de verrouillage et la méthode utilisée dépendent du fabricant. Pour plus d'informations, reportez-vous aux manuels fournis avec votre dispositif antivol.

Pour verrouiller un dispositif antivol :

S27H70* / S32H70*
S27H80*EA / S32H80*EA
S27H80*UA / S32H80*UA
S27H80*EF

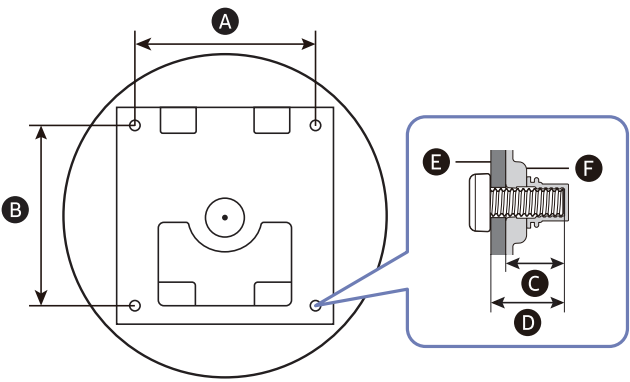
S40H85*T



- 1 Fixez les câbles de votre dispositif antivol à un objet lourd, tel qu'un bureau.
- 2 Faites passer une extrémité du câble dans la boucle à l'autre extrémité.
- 3 Insérez le dispositif antivol dans l'emplacement antivol situé à l'arrière du produit.
- 4 Verrouillez le dispositif antivol.
 - Vous pouvez acheter un dispositif antivol séparément.
 - Pour plus d'informations, reportez-vous aux manuels fournis avec votre dispositif antivol.
 - 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.
 - Lorsque vous installez une fixation murale autre que le produit spécifié, son installation peut être difficile.
 - 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.
 - Utilisez le câble d'alimentation fourni avec l'écran. (Le connecteur d'entrée d'alimentation sur l'écran est en forme de « L ».)
 - Pour installer l'écran sur un support, utilisez le support fourni.
Pour une utilisation sur un dispositif de fixation que vous avez acheté vous-même (p. ex., un bras d'écran, un support ou un support mural), installez les câbles avec suffisamment de jeu pour vous permettre d'incliner ou de faire tourner l'écran.
Si vous tirez sur un câble ou si un câble est coincé, le connecteur d'entrée risque d'être endommagé, et les dommages résultant de cette manipulation ne sont pas couverts par la garantie.
 - Les dimensions standard des kits de montage mural sont présentées dans le tableau suivant.



E : Support de fixation murale
F : Produit

Nom du modèle	Spécifications des trous de vis VESA (A * B) en millimètres	C	D	Vis standard	Quantité
S27H70* S32H70* S27H80*EA S32H80*EA S27H80*UA S32H80*UA S40H85*T S27H80*EF	100,0 x 100,0	6,0 ~ 8,0 mm	C + E	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.

Installation du logiciel

Samsung Display Manager

Samsung Display Manager est un logiciel de contrôle intégré qui vous permet de gérer facilement différentes fonctions de votre moniteur.

Pour installer la dernière version de **Samsung Display Manager**, téléchargez-la depuis le site Web de Samsung (<http://www.samsung.com>) ou depuis Microsoft Store.

- Il se peut que l'icône **Samsung Display Manager** 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 **Samsung Display Manager** peut être influencée par la carte graphique, la carte mère et l'environnement réseau.

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.

Connexions

À lire avant de connecter le produit.

- 1 Avant de connecter le produit, vérifiez la forme des deux ports des câbles de signal fournis, ainsi que la forme et l'emplacement des ports sur le produit et le dispositif externe.
- 2 Avant de connecter le produit, assurez-vous de retirer les câbles d'alimentation du produit ainsi que du dispositif externe pour empêcher tout dommage du produit dû à un court-circuit ou à une surintensité.
- 3 Après avoir correctement branché tous les câbles de signal, rebranchez les câbles d'alimentation au produit et au dispositif externe.
- 4 Une fois la connexion terminée, veuillez à lire les manuels pour vous familiariser avec les fonctions du produit, les précautions et les autres informations requises pour une utilisation correcte du produit.
- 5 Pour exploiter au maximum les spécifications de nos produits, vérifiez celles de la version du câble que vous utilisez.

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

— Les ports fournis peuvent varier selon le produit.

Branchement et utilisation d'un PC

Sélectionnez la méthode de connexion adaptée à votre ordinateur.

Branchement par câble HDMI

HDMI 



— Il est recommandé d'utiliser le câble HDMI fourni. S'il n'est pas fourni, utilisez un câble homologué pour les connexions de câble HDMI. Si vous utilisez un câble HDMI non homologué, la qualité de l'image risque de se détériorer.

Connexion à l'aide d'un câble DP



- Il est recommandé d'utiliser le câble DP fourni à l'achat comme accessoire. S'il n'y en avait pas, utilisez un câble DP d'une longueur de 1,5 m maximum.
- Utilisez un câble DP1.2 certifié VESA ou supérieur et de son genre.

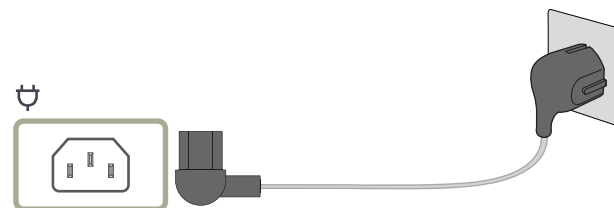
Connexion à un casque ou à des écouteurs



- 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

S27H80*EA / S32H80*EA / S27H80*UA / S32H80*UA / S40H85*T / S27H80*EF

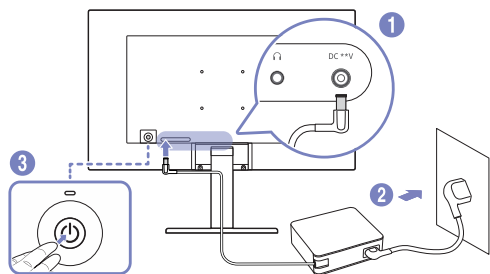


Pour utiliser l'appareil, branchez le câble d'alimentation à une prise de courant et au port  de l'appareil.

- La tension d'entrée est adaptée automatiquement.
- L'orientation et la forme de l'image peuvent varier en fonction du modèle.

— Les images ci-dessous sont fournies à titre indicatif uniquement. Des différences de couleurs et d'apparences entre les images et les composants du produit réel sont possibles.

S27H70* / S32H70*



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

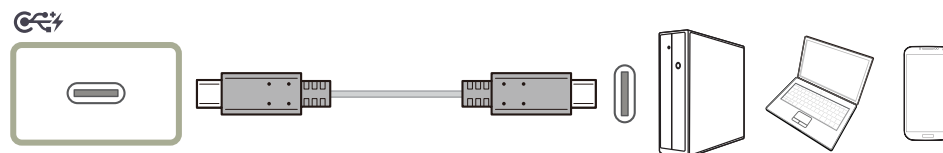
- La consommation électrique nominale des adaptateurs dépend du modèle. Utilisez un adaptateur qui correspond aux spécifications de consommation électrique du modèle.

2 Puis, connectez le câble d'alimentation à la prise de courant.

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

— La tension d'entrée est adaptée automatiquement.

Connexion à l'aide du câble USB Type-C



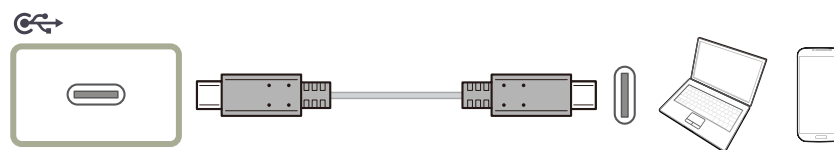
— Cette fonction est prise en charge par le modèle S27H80*UA / S32H80*UA / S27H80*EF uniquement.

— Vérifiez la bande passante de votre câble USB Type-C pour voir s'il est disponible. La sortie peut ne pas être adéquate en fonction de la spécification et l'état du câble.

— Ne connectez pas ou ne déconnectez pas rapidement le connecteur et le câble d'alimentation, car cela prend un certain temps.

— En raison du problème de compatibilité, la fonction peut ne pas être disponible lorsqu'un dispositif Thunderbolt est connecté par un câble.

— Lors du chargement avec un câble USB Type-C, un dysfonctionnement peut se produire selon le type de dispositif. Dans ce cas, utilisez le chargeur fourni ou consultez le fabricant du dispositif.



Le port USB Type-C peut être connecté à un ordinateur bloc-notes ou à un appareil mobile pour le chargement.

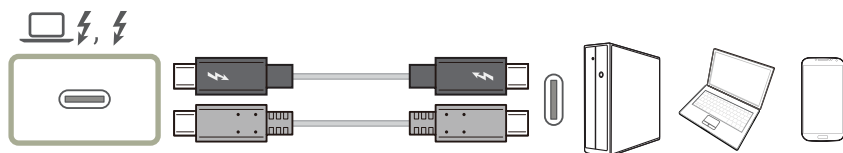
— Cette fonction est prise en charge par le modèle S40H85*T uniquement.

— Nous ne pouvons pas garantir que ce produit puisse charger tous les types d'appareils dotés d'un port USB Type-C, car les appareils ainsi équipés disponibles sur le marché sont très variés.

— Assurez-vous que votre câble USB Type-C est conforme à la spécification USB Power Delivery. Un câble qui ne serait pas conforme à cette spécification pourrait endommager l'appareil.

Connexion à l'aide d'un câble Thunderbolt™ 5 ou d'un câble USB Type-C

S40H85*T



Selon les spécifications de l'USB Power Delivery 3.0, notre produit peut recharger votre PC si vous le connectez à notre produit avec un câble Thunderbolt™ 5 ou USB Type-C.

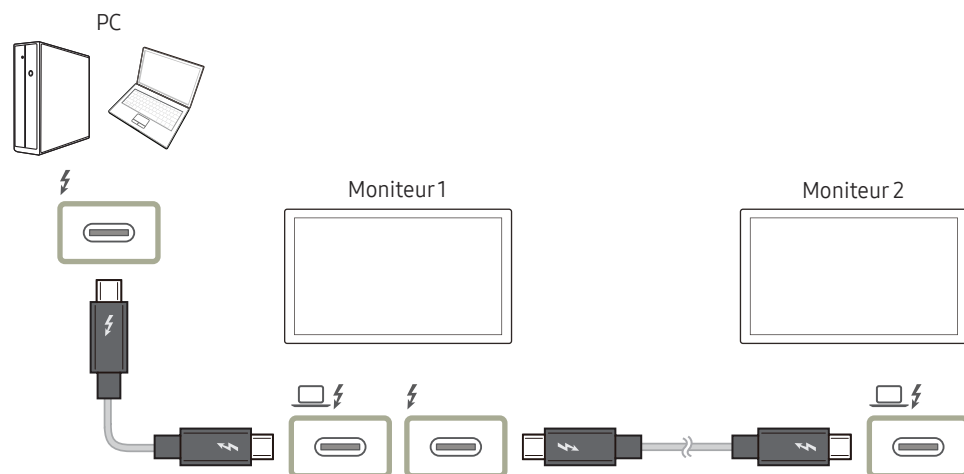
Pour bénéficier d'une expérience complète de la technologie Thunderbolt™ 5, branchez un ordinateur prenant en charge cette technologie à l'aide d'un câble Thunderbolt™ 5 et assurez-vous que tous les dispositifs et câbles branchés soient approuvés par Intel Thunderbolt. Pour des informations détaillées sur l'approbation, veuillez visiter le site Web officiel d'Intel.

Avant d'utiliser le produit, mettez à jour le programme BIOS, le microprogramme Thunderbolt et le logiciel Thunderbolt sur votre ordinateur en téléchargeant les dernières versions le site Web officiel de votre ordinateur.

- Si vous souhaitez recharger votre PC, assurez-vous que votre PC prenne en charge l'alimentation électrique. Beaucoup d'ordinateurs compatibles avec Thunderbolt™ 5 peuvent pas être rechargés via un port USB Type-C, et certains ordinateurs ne peuvent être rechargés qu'avec les adaptateurs d'alimentation de la même marque. Parce que les PC sont nombreux sur le marché, nous ne pouvons pas garantir que notre produit rechargera tous les types de PC via un port Thunderbolt™ 5.
- Contrairement aux dispositifs USB, les dispositifs Thunderbolt™ 5 doivent être authentifiés manuellement à partir du programme Thunderbolt d'Intel avant que le système ne les reconnaisse.
- Étant donné que la connexion et la déconnexion via Thunderbolt demande un temps relativement long, ne branchez pas et ne débranchez pas le câble de signal ou le câble d'alimentation rapidement. Sinon, vos appareils pourraient être endommagés.
- Lorsque vous connectez un appareil externe qui dépasse la capacité de charge du port Thunderbolt™ 5/USB-C, veuillez à utiliser l'adaptateur dédié à l'appareil. (Pour connaître les capacités de chargement de chaque port, consultez les spécifications du produit sur le site Web de Samsung (<http://www.samsung.com>)).
Assurez-vous que la dernière version de MacOS est installée sur votre appareil Mac.
- L'écran peut ne pas fonctionner correctement en fonction du processeur Intel et de la version du système d'exploitation Windows. (Configuration minimale requise : Intel de 12e génération ou génération ultérieure, Windows 11 ou version ultérieure.)
- L'écran peut ne pas fonctionner correctement sur des appareils non équipés d'une puce Apple Silicon, selon la version de macOS. (Configuration minimale requise : macOS Sequoia (version 15 ou version ultérieure))
- Lors de la connexion d'un ordinateur portable, connectez le câble au port  du moniteur.
- Assurez-vous que le Thunderbolt™ 5 ou le câble USB Type-C est conforme aux spécifications Thunderbolt™ 5 ou USB Type-C. Sinon, vos appareils pourraient être endommagés. Un câble de la marque Samsung est recommandé.
- En raison de la compatibilité avec la technologie Thunderbolt, les téléphones qui prennent en charge l'affichage USB Type-C peuvent ne pas s'afficher sur notre produit. Pour résoudre ce problème, il est possible que vous deviez mettre à niveau la version du microprogramme auprès du fabricant de votre téléphone.
- Connectez le câble Thunderbolt™ 5 à un PC qui prend en charge Thunderbolt™ 5 et connectez le câble USB Type-C à un PC qui prend en charge USB Type-C.

Connexion du double affichage (connexion en chaîne)

S40H85*T



La prise en charge d'un double affichage (connexion en chaîne) dépend de votre ordinateur et du câble Thunderbolt™ 5 connecté. Le port Thunderbolt™ 5 de votre PC doit prendre en charge la double sortie 4K à 60 Hz. Le câble spécial Thunderbolt™ 5 40 Gbit/s doit être acheté séparément. Pour les spécifications détaillées du câble Thunderbolt™ 5, visitez le site Web Thunderbolt officiel.

— Le câble Thunderbolt™ fourni prend en charge un débit jusqu'à 80 Gbit/s.

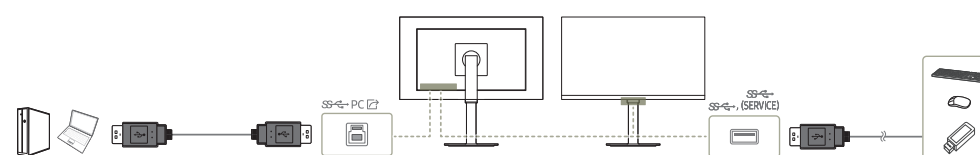
Connexion de l'appareil à un ordinateur en tant que HUB USB

Lorsque vous utilisez le produit en tant que concentrateur, différents périphériques source sont connectés et utilisés avec le produit simultanément.

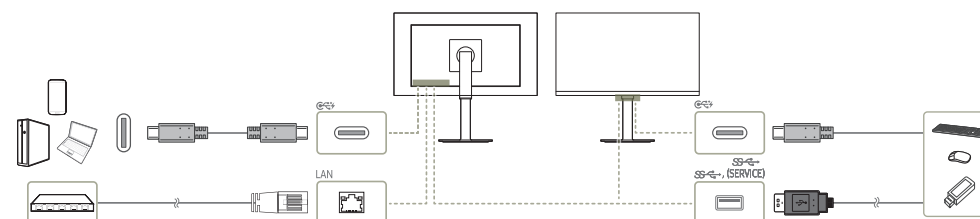
— Les modèles S27H70* / S32H70* ne sont pas pris en charge.

— Les noms et le nombre de ports peuvent différer en fonction du modèle.

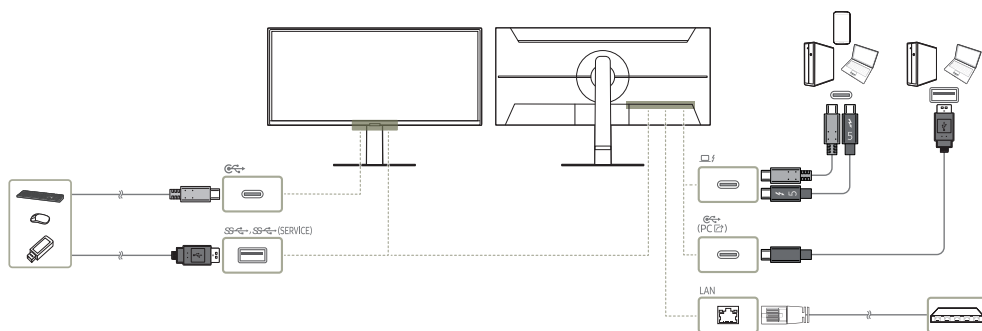
S27H80*EA / S32H80*EA



S27H80*UA / S32H80*UA / S27H80*EF



S40H85*T



Utilisez le produit comme un concentrateur pour connecter le PC à de nombreux dispositifs ou réseaux.

- La connexion réseau via le réseau local (LAN) est prise en charge. (Modèles S27H80*UA / S32H80*UA / S27H80*EF / S40H85*T uniquement)
- Avec certains PC, la connexion réseau via LAN peut ne pas être prise en charge.

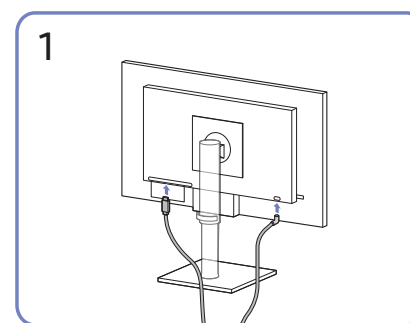
Lorsque vous utilisez le produit en tant que concentrateur, différents périphériques source sont connectés et utilisés avec le produit simultanément.

- Pour détecter un dispositif USB et le faire démarrer plus vite, connectez-le au port **SS**, **SS+** (SERVICE), **SS**, **SS+** sur le produit. Le taux d'écriture / lecture sera affectée par le dispositif USB et votre PC.
- Pour les problèmes liés à l'USB causés par le système d'exploitation, un programme d'essai ou un logiciel, veuillez contacter avec les fournisseurs concernés.
- Avec le lancement de différents périphériques USB sur le marché, nous ne pouvons pas garantir que nos produits soient compatibles avec tous les périphériques USB.
- Pour un disque dur externe de stockage nécessitant une alimentation externe, assurez-vous de le connecter à une source d'alimentation.
- La société n'est pas responsables des problèmes ou dommages causés à un périphérique externe par l'utilisation d'un câble non agréé.
- Certains produits ne respectent pas les normes USB et des dysfonctionnements du périphérique peuvent survenir.
- La charge de certains appareils mobiles via le port USB Type-C peut ne pas être prise en charge en fonction des caractéristiques techniques de l'appareil mobile.

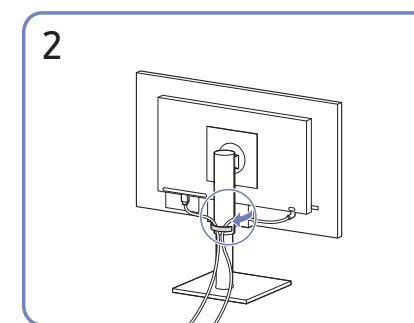
Regroupement des câbles

— Les images ci-dessous sont fournies à titre indicatif uniquement. Des différences de couleurs et d'apparences entre les images et les composants du produit réel sont possibles.

S27H70* / S32H70* / S27H80*EA / S32H80*EA / S27H80*UA / S32H80*UA / S27H80*EF



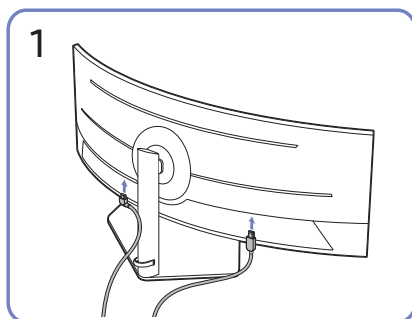
Branchez les câbles correspondants.



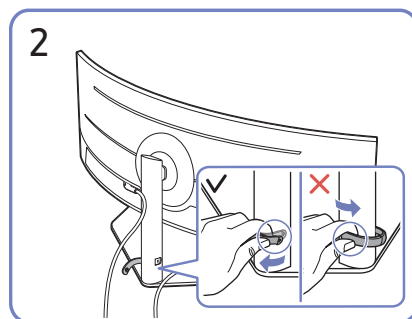
Placez les deux câbles dans le porte-câbles du support (SUPPORT DE SOCLE DE CÂBLE) pour organiser les câbles, comme indiqué sur la figure.

Le montage est terminé.

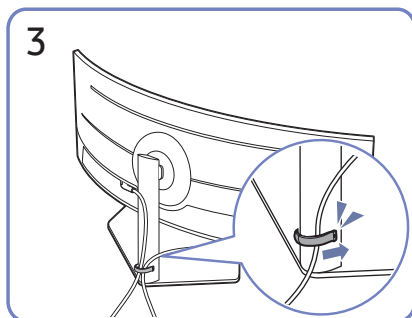
S40H85*T



Branchez les câbles correspondants.



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



Placez les deux câbles dans le porte-câbles du support (SUPPORT DE SOCLE DE CÂBLE) pour organiser les câbles, comme indiqué sur la figure. Le montage est terminé.

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 sur le message d'information et réglez votre ordinateur de façon à obtenir la meilleure résolution possible.

- 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, accédez à  → **Système** → **Ver. port d'entrée/Vers. DisplayPort** et affectez la version maximale à HDMI/DP.

Configuration des paramètres du menu

Guide des touches de fonction → 

— Les fonctions disponibles peuvent varier selon le modèle de 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	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 Mode Protection est activé. En mode PC • Loisirs: Qualité d'image claire et éclatante avec l'amélioration des couleurs. • Graphique: Qualité d'image sans l'amélioration des couleurs. • Éco: Option d'économie d'énergie de l'écran. • Standard pour jeu: Obtenez une qualité d'image adaptée aux jeux vidéo.

2e	Description
Mode image	• Jeu de rôle: Ce mode est optimisé pour les graphiques 3D et la messagerie instantanée sur l'écran de jeu RPG (Role Playing Game). • RTS: Augmentez la température de couleur et le rapport de contraste pour améliorer la visibilité de l'écran RTS (Real-Time Strategy) et de la mini-carte. • FPS: Augmentez la luminosité des zones sombres de l'écran de jeu FPS (First-Person Shooter). Ce mode augmente la visibilité de vos ennemis pendant un jeu FPS (First-Person Shooter). • Sports: Obtenez du moniteur la luminosité et la netteté qui conviennent aux contenus sportifs. • Original: Qualité d'image native sans l'amélioration des couleurs. • Personnalisé: Personnalisez le contraste et la luminosité selon vos besoins.

2e	Description
Mode image	En mode AV Lorsque l'entrée externe est connectée via un port HDMI/DP/USB Type-C et que Mode PC/AV est réglé sur AV, le Mode image propose onze paramètres d'image automatiques (Dynamique, Standard, Éco, Cinéma, Standard pour jeu, FPS, RTS, Jeu de rôle, Sports, Original et Personnalisé) prédéfinis en usine. Vous pouvez activer indifféremment Dynamique, Standard, Éco, Cinéma, Standard pour jeu, FPS, RTS, Jeu de rôle, Sports, Original ou Personnalisé. Vous pouvez sélectionner Personnalisé qui rappellera automatiquement vos paramètres personnels d'image. • Dynamique: Sélectionnez ce mode pour obtenir une image plus nette qu'en mode Standard. • Standard: Sélectionnez ce mode dans un environnement lumineux. • Éco: Option d'économie d'énergie de l'écran. • Cinéma: Sélectionnez ce mode dans un environnement sombre. Cela économise de l'énergie et réduit la fatigue des yeux. • Standard pour jeu: Obtenez une qualité d'image adaptée aux jeux vidéo. • Jeu de rôle: Ce mode est optimisé pour les graphiques 3D et la messagerie instantanée sur l'écran de jeu RPG (Role Playing Game).

2e	Description
Mode image	• RTS: Augmentez la température de couleur et le rapport de contraste pour améliorer la visibilité de l'écran RTS (Real-Time Strategy) et de la mini-carte. • FPS: Augmentez la luminosité des zones sombres de l'écran de jeu FPS (First-Person Shooter). Ce mode augmente la visibilité de vos ennemis pendant un jeu FPS (First-Person Shooter). • Sports: Obtenez du moniteur la luminosité et la netteté qui conviennent aux contenus sportifs. • Original: Qualité d'image native sans l'amélioration des couleurs. • Personnalisé: Sélectionnez ce mode pour ajuster l'image selon vos préférences. — Cette fonction peut ne pas être prise en charge selon le modèle. — La source d'entrée est de 480p, 576p, 720p ou 1080p et l'image s'affiche normalement sur le produit (certains modèles ne prennent pas en charge tous ces signaux).

2e	Description
Luminosité	Permet de régler la luminosité globale de l'image. (Plage : 0~50) Plus la valeur est élevée, plus l'image est lumineuse. — 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 : 0~50) Une valeur plus élevée augmente le contraste ; l'objet apparaît alors plus clair.
Netteté	Rend le contour des objets plus net ou plus flou. (Plage : 0~20) Une valeur élevée accentue la netteté du contour des objets.
Couleur	Ajuste les niveaux de saturation des couleurs. La saturation des couleurs s'intensifie lorsque la valeur s'approche de 50. — Ce menu n'est pas disponible quand Mode Protection est activé.
Teinte (V/R)	Ajuste le ratio entre les niveaux de teinte verte et rouge. L'augmentation des valeurs intensifie la saturation des couleurs rouge et vert. — Ce menu n'est pas disponible quand Mode Protection est activé.
Amél. contrastes	Permet de régler automatiquement la balance du contraste afin d'éviter de fortes différences entre les zones claires et sombres. • Arr. / Bas / Elevée — Ce menu n'est pas disponible quand Mode Protection est activé.

2e	Description
Mappage tonal HDR	Ajuste automatiquement la luminosité avec traitement du mappage tonal en fonction des informations de contenu HDR. — Ce menu n'est pas disponible quand Mode Protection est activé.
Nuance coul.	Sélectionnez la nuance des couleurs qui répond le mieux à vos besoins de visualisation. — Ce menu n'est pas disponible quand Mode Protection est activé.
Balance blancs	Réglez la température de couleur de l'image afin que les éléments blancs semblent plus lumineux. — Ce menu n'est pas disponible quand Mode Protection est activé.
Rouge	Ajustez le niveau de saturation du rouge. Plus la valeur est proche de 50, plus l'intensité de la couleur est élevée.
Vert	Ajustez le niveau de saturation du vert. Plus la valeur est proche de 50, plus l'intensité de la couleur est élevée.
Bleu	Ajustez le niveau de saturation du bleu. Plus la valeur est proche de 50, plus l'intensité de la couleur est élevée.
Réinitialiser	Rétablissez les valeurs par défaut des paramètres de balance des blancs.

2e	Description
Gamma	Ajustez le niveau moyen de luminance. — Ce menu n'est pas disponible quand Mode Protection est activé.
Détail d'ombre	Ajustez la luminosité des images sombres. Le niveau de détail dans les teintes noires augmente quand la valeur approche de 5. — Ce menu n'est pas disponible quand Mode Protection est activé.
Espace de couleur	Permet de configurer les paramètres d'espace colorimétrique afin de préciser le spectre des couleurs sur votre écran. — Ce menu n'est pas disponible quand Mode Protection est activé.
Lumino. dynamique	Réglez automatiquement la luminosité afin de profiter du meilleur contraste d'écran possible dans les conditions actuelles. — Ce menu n'est pas disponible quand Mode Protection est activé.
Niveau des noirs	Optimisez la luminosité et le contraste de l'image HDMI en réglant le niveau de noir du signal vidéo. Dans ce cas, il est possible d'utiliser Niveau des noirs pour régler la qualité de l'image. • Auto / Normal / Bas — Cette fonction est uniquement disponible en mode HDMI . — Il est possible que le Niveau des noirs ne soit pas compatible avec certains périphériques source. — La fonction Niveau des noirs est uniquement activée à une résolution AV donnée, telle que 480p à 60 Hz, 576p à 50 Hz, 720p à 60 Hz et 1080p à 60 Hz. — Ce menu n'est pas disponible quand Mode Protection est activé.

2e	Description
Mode Protection	Permet de définir une qualité d'image optimale pour la relaxation des yeux. Lorsque l'option Mode Protection est réglée sur Mar. , la lumière bleue à une longueur d'ondes d'environ 400 nm diminue pour proposer la qualité d'image optimale nécessaire à la relaxation des yeux. — Modèles S27H70* / S32H70* / S27H80*EA / S32H80*EA / S27H80*UA / S32H80*UA / S27H80*EF uniquement.
Temps de réponse	Accélérez la vitesse de réponse de l'écran pour que la vidéo semble plus vivante et naturelle. — Utilisez le mode Standard si vous ne regardez pas de vidéo ou si vous ne jouez pas.
Format d'image	Choisissez la taille et le format de l'image affichée à l'écran. En mode PC • Auto / Large En mode AV • 4:3 / 16:9 / 21:9 / Adapter à l'écran — Le menu 21:9 est uniquement pris en charge sur le modèle S40H85*T. — Il se peut que la fonction ne soit pas prise en charge selon les ports fournis avec le produit. — Vous pouvez modifier la Format d'image si les conditions suivantes sont réunies . — La source d'entrée est de 480p, 576p, 720p ou 1080p et l'image s'affiche normalement sur le produit (certains modèles ne prennent pas en charge tous ces signaux). — Cette fonction ne peut être réglée que lorsque l'entrée externe est connectée via HDMI/DP/USB Type-C et que Mode PC/AV est réglé sur AV.

2e	Description
Réglage de l'écran	Ajustez la position de l'écran ou augmentez la qualité d'image. • Position H: Déplacez l'écran vers la gauche ou la droite. • Position V: Déplacez l'écran vers le haut ou le bas. — Connexion à l'aide du câble HDMI, DP, USB Type-C — Ce menu est disponible uniquement lorsque l'option Format d'image est définie sur Adapter à l'écran en mode AV. Lorsqu'un signal de 480p, 576p, 720p ou 1080p est en entrée en mode AV et l'image s'affiche normalement sur le produit, sélectionnez Adapter à l'écran pour ajuster la position horizontale et la position verticale aux niveaux 0–6.
Calibration Report	Affichez le Calibration Report. — Modèles S40H85*T uniquement.
Réinit. image	Restaure tous les paramètres d'image aux réglages d'usine par défaut.

Soins oculaires

— Modèles S40H85*T uniquement.

2e	Description
Image adaptative	Optimise la luminosité et fournit la meilleure qualité d'image en temps réel, en fonction des conditions d'éclairage et du contenu que vous visualisez. — Ce menu n'est pas disponible quand Luminosité idéale est activé.
Luminosité minimum	Réglez la luminosité minimale pour l'écran du moniteur. Cette fonction ne fonctionne que si sa valeur est inférieure à la valeur définie dans le réglage Rétroéclairage du menu Image.
Mode Protection	Permet de définir une qualité d'image optimale pour la relaxation des yeux. Lorsque l'option Mode Protection est réglée sur Mar., la lumière bleue à une longueur d'ondes d'environ 400 nm diminue pour proposer la qualité d'image optimale nécessaire à la relaxation des yeux.

PIP/PBP

2e	Description
Mode PIP/PBP	Activer ou désactiver le mode PIP/PBP.
Type de mode	Sélectionnez la taille et le rapport d'aspect du sous-écran.  8:9 8:9 /  PIP  /  — Modèles S40H85*T uniquement.
Taille de l'écran	Sélectionnez la taille du sous-écran.  /  /  — Cette option est disponible si Type de mode est défini sur PIP.
Position écran	Sélectionnez la position du sous-écran parmi les options disponibles.  /  /  /  — Cette option est disponible si Type de mode est défini sur PIP.
Source	Sélectionnez la source pour chaque écran.

2e	Description
Source du son	Définissez l'écran dont vous voulez entendre le son. En mode PIP  /  En mode PBP  / 
Changer USB	Changez de source USB dans le mode PIP/PBP . — Modèles S27H80*UA / S32H80*UA / S40H85*T / S27H80*EF uniquement.
Format d'image	Choisissez la taille et le format de l'image affichée à l'écran. En mode PC Auto / Large En mode AV 4:3 / 16:9 / 21:9 / Adapter à l'écran — Le menu 21:9 est uniquement pris en charge sur le modèle S40H85*T. — Il se peut que la fonction ne soit pas prise en charge selon les ports fournis avec le produit. — Vous pouvez modifier la Format d'image si les conditions suivantes sont réunies . — La source d'entrée est de 480p, 576p, 720p ou 1080p et l'image s'affiche normalement sur le produit (certains modèles ne prennent pas en charge tous ces signaux). — Cette fonction ne peut être réglée que lorsque l'entrée externe est connectée via HDMI/DP/USB Type-C et que Mode PC/AV est réglé sur AV.

Affich. à l'écran

2e	Description
Transparence	Vous pouvez définir la transparence des fenêtres de menus.
Position	— Position H: Déplacez le menu vers la gauche ou la droite. — Position V: Déplacez le menu vers le haut ou le bas.
Langue	Vous pouvez définir la langue des menus. — Une modification du paramètre linguistique est appliquée uniquement au menu à l'écran.
Aff. heure	Réglez la durée pendant laquelle la fenêtre du menu reste à l'écran lorsqu'elle n'est pas utilisée.
Durée d'affichage	Affiche le temps restant avant la disparition de la fenêtre de menus. La durée d'affichage des menus peut être définie dans les paramètres Menu. — Modèles S27H70* / S32H70* / S27H80*EA / S32H80*EA / S27H80*UA / S32H80*UA / S27H80*EF uniquement.
Agrandir	Agrandissez la taille de la zone de menu. — Modèles S27H70* / S32H70* / S27H80*EA / S32H80*EA / S27H80*UA / S32H80*UA / S27H80*EF uniquement.

Système

2e	Description
SeeColors Mode	Permet aux utilisateurs ayant des problèmes de perception des couleurs de bénéficier de couleurs riches. Activez cette fonctionnalité afin de personnaliser les couleurs en fonction de vos capacités visuelles et de bénéficier de couleurs riches à l'écran. — Certains menus ne sont pas disponibles quand SeeColors Mode est utilisé. — Cette fonction peut ne pas être prise en charge selon le modèle. — Modèles S40H85*T uniquement.
Adaptive-Sync	La technologie Adaptive-Sync permet de supprimer l'effet de déchirement de l'image sans le décalage et le temps d'attente habituellement associés. — Cette option n'est pas disponible avec DP version 1.1 ou HDMI version 1.4. — Modèles S40H85*T uniquement.
FreeSync Premium	La technologie FreeSync permet de supprimer l'effet de déchirement de l'image sans le décalage et le temps d'attente habituellement associés. La technologie FreeSync est disponible lors de l'utilisation d'une carte graphique AMD avec la solution FreeSync. Pour plus d'informations, consultez la page FreeSync (pour carte graphique AMD) . — Cette option n'est pas disponible avec DP version 1.1 ou HDMI version 1.4. — Les noms et emplacements des options de menu OSD peuvent différer en fonction du modèle. — Modèles S40H85*T uniquement.

2e	Description
Économie d'énergie	Réduisez la consommation d'énergie en ajustant les paramètres de luminosité.
Volume	Modifiez le paramètre Volume .
Config. source USB	Configurez un port USB affecté à la source vidéo. — Modèles S27H80*UA / S32H80*UA / S40H85*T / S27H80*EF uniquement.
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 certains produits, selon le marché de leur zone géographique, la fonction Minuterie OFF est réglée pour être activée automatiquement 4 heures après la mise sous tension du produit. Cette configuration est due aux réglementations en matière d'alimentation électrique. Si vous ne souhaitez pas faire fonctionner cette minuterie, accédez à Menu → Système → Minuterie OFF Plus et positionnez Minuterie OFF sur Arr. Minuteur Eco • Minuteur Eco: Activez le mode Minuteur Eco. • Désact. éco après: Il est possible de régler l'option Minuteur Eco sur une valeur comprise entre 10 et 180 minutes. Le produit est automatiquement mis hors tension une fois la période indiquée écoulée. – Cette option est uniquement disponible lorsque la fonction Minuteur Eco est réglée sur Mar.

2e	Description
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 surface d'affichage de 16:9 ou 16:10 sont pris en charge.
Vers. DisplayPort	Sélectionnez la version DisplayPort à utiliser. — Si des paramètres incorrects sont définis, l'affichage de l'écran peut être vide. Dans ce cas, vérifiez les spécifications de l'appareil.
Ver. port d'entrée	Sélectionnez une version HDMI. — La résolution et l'appareil pris en charge peuvent différer en fonction de sa version. — Lorsque la version est modifiée, l'écran peut clignoter. — Si vous réglez le mode HDMI sur 1.4 , certaines résolutions élevées peuvent ne pas être prises en charge à cause de la limitation de la bande passante du protocole HDMI 1.4. — Quand le paramètre est incorrect, un écran vide peut apparaître. Dans ce cas, vérifiez les spécifications de l'appareil.
Chang. auto source+	Chang. auto source+ Lorsque cette fonction est activée, une nouvelle source connectée est affichée automatiquement. — Cette fonction peut ne pas être prise en charge suivant le modèle et la région. Changement USB-C En l'absence de signal, l'affichage passe automatiquement au nouveau dispositif connecté au port USB-C. — Modèles S27H80*UA / S32H80*UA / S40H85*T / S27H80*EF uniquement.

2e	Description
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.
Accessibilité	Configure les options d'accessibilité. • SeeColors Mode: Permet aux utilisateurs ayant des problèmes de perception des couleurs de bénéficier de couleurs riches. Activez cette fonctionnalité afin de personnaliser les couleurs en fonction de vos capacités visuelles et de bénéficier de couleurs riches à l'écran. — Certains menus ne sont pas disponibles quand SeeColors Mode est utilisé. — Cette fonction peut ne pas être prise en charge selon le modèle. • Contraste élevé: Permet d'augmenter le contraste entre le texte et l'arrière-plan dans le menu des paramètres. — Modèles S27H70* / S32H70* / S27H80*EA / S32H80*EA / S27H80*UA / S32H80*UA / S27H80*EF uniquement. • Echelle de gris: Changez la perception des couleurs à l'écran en noir et blanc. — Modèles S27H70* / S32H70* / S27H80*EA / S32H80*EA / S27H80*UA / S32H80*UA / S27H80*EF uniquement. • Inversion couleurs: Permet d'inverser les couleurs du menu Settings. Le blanc devient noir, le noir devient blanc, et les autres couleurs sont inversées selon les valeurs de couleur RGB. — Modèles S27H70* / S32H70* / S27H80*EA / S32H80*EA / S27H80*UA / S32H80*UA / S27H80*EF uniquement.

2e	Description
Préférence USB-C	Choisissez entre la résolution élevée et la vitesse de transfert des données. Tout changement des paramètres pendant le transfert des données peut entraîner l'annulation du transfert ou la corruption des données. • Haute résolution : Si l'option Haute résolution est sélectionnée, 3840 x 2160 à 60 Hz (S27H80*UA / S32H80*UA)/5120 x 2880 à 60 Hz (S27H80*EF) est disponible pour l'entrée USB-C. Les performances des ports LAN et  peuvent être limitées. Le port  fonctionne comme un port USB 2.0. • Données rapides : Si l'option Données rapides est sélectionnée, 3840 x 2160 à 60 Hz (S27H80*UA / S32H80*UA)/5120 x 2880 à 60 Hz (S27H80*EF) n'est pas disponible pour l'entrée USB-C. Le port  fonctionne comme un port USB 3.0.
Touche personnel.	Définissez la touche personnalisée pour configurer directement la fonction que vous avez choisie.
Luminosité idéale	Optimise la luminosité en temps réel, en fonction des conditions d'éclairage. — Modèles S40H85*T uniquement. — Ce menu n'est pas disponible quand Image adaptative est activé.

2e	Description
Luminosité minimum	Réglez la luminosité minimale pour l'écran du moniteur. Cette fonction ne fonctionne que si sa valeur est inférieure à la valeur définie dans le réglage Rétroéclairage du menu Image . — Modèles S40H85*T uniquement.
VRR Control	En optimisant le traitement du signal vidéo, cette fonction supplémentaire atténue le scintillement de l'écran. Lorsque vous jouez à un jeu ou lisez un contenu qui provoque un scintillement de l'écran, utilisez la fonction VRR Control en la réglant sur Mar. . — Modèles S40H85*T uniquement.
Mode éco maximal	Lorsque ce paramètre est activé, Ethernet est désactivé pour économiser l'énergie. Lorsque ce paramètre est désactivé, le PC ou ordinateur portable avec connexion USB-C peut être activé par connexion LAN. — Modèles S27H80*UA / S32H80*UA / S40H85*T / S27H80*EF uniquement.

Assistance

2e	Description
Diagnostic auto	Effectuez ce test en cas de problème avec l'image du moniteur. — Ne mettez jamais l'appareil hors tension et ne changez pas la source d'entrée pendant l'auto-diagnostic. Si possible, essayez de ne pas interrompre le test.
Mise à jour log.	Mettez à jour le logiciel en utilisant un fichier de mise à jour sur votre périphérique USB. — Modèles S27H80*EA / S32H80*EA / S27H80*UA / S32H80*UA / S40H85*T / S27H80*EF uniquement. 1 Sauvegardez le fichier de mise à jour (au format .bin ou .img) que vous avez téléchargé du site Web de Samsung (http://www.samsung.com) sur un appareil de stockage USB. 2 Connectez le périphérique USB au port SS-C (SERVICE) sur le moniteur. Sélectionnez Assistance → Mise à jour log. 3 Suivez les instructions à l'écran pour procéder à la mise à jour. 4 Votre produit redémarrera automatiquement après la mise à jour, puis votre produit s'éteindra. 5 Retirez le cordon d'alimentation de la prise de courant, puis reconnectez-le après l'avoir éteint. — Pour effectuer la mise à jour du logiciel à l'aide d'un périphérique USB, commencez par formater le périphérique USB à FAT32. — Lorsque la mise à jour est effectuée par un périphérique USB, veillez à utiliser un périphérique avec une version USB 3.0 ou inférieure. — Lors de la mise à jour, assurez-vous qu'un seul fichier BIN ou IMG (.bin ou .img) est sauvegardé dans le répertoire racine.

2e

Description

Mise à jour log.

- Lors des mises à jour, sauvegardez dans le répertoire racine uniquement le fichier .bin ou .image téléchargé du site Web de Samsung.
- Si le message **Aucun périphérique USB détecté. Vérifiez et réessayez.** s'affiche, cela est probablement dû aux raisons suivantes.
- Aucun périphérique USB n'est connecté au port  (SERVICE).
- Les fichiers sur le périphérique USB connecté ne sont pas des formats compatibles.
- Aucun fichier de mise à jour valide n'a été trouvé sur le périphérique USB connecté. (Aucun fichier de mise à jour n'est enregistré dans la mémoire ou les noms de fichier sont incorrects.)
- La mise à jour ne démarrera pas si le logiciel téléchargé ne correspond pas au logiciel installé sur le moniteur. Pour vérifier la cohérence du logiciel, sélectionnez  → **Assistance** → **Information**.
- Ne mettez pas le produit hors tension tant que la mise à jour n'est pas terminée. Évitez autant que possible toute interruption pendant la mise à jour. En général, le produit revient à la version précédente si la mise à jour est interrompue.
- Il est possible que la couleur à l'écran change ou clignote pendant la mise à jour USB, mais il ne s'agit pas d'un problème de moniteur. Dans la mesure où la mise à jour du logiciel s'effectue normalement, veuillez patienter jusqu'à ce que la mise à jour soit terminée.

Enregistr. produit

Découvrez comment enregistrer votre produit.

- Cette fonction peut ne pas être prise en charge selon le modèle.

Information

Visualisez les informations sur les logiciels actuels. Reportez-vous à l'écran du moniteur réel.

Réinitialiser tout

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

Résolution des problèmes

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 avec l'écran du moniteur, exécutez l'[Diagnostic auto](#) pour vérifier que le moniteur fonctionne correctement.

Vérification de la résolution et de la fréquence

Si une résolution non prise en charge (voir le [Tableau des modes de signal standard](#)) est sélectionnée, le message **Mode non optimal** peut s'afficher pendant une courte période 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 :

Problème d'installation (mode PC)

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 avec l'écran du moniteur, exécutez l'[Diagnostic auto](#) pour vérifier que le moniteur 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, USB Type-C, Thunderbolt5/USB-C** → **PC** ou **AV**.)

Réglez la version **HDMI** ou **DisplayPort** connectée.

- **HDMI** (□□□ → **Système** → **Ver. port d'entrée**)
 - **1.4** ou **2.0** (S27H70* / S32H70* / S27H80*EA / S32H80*EA / S27H80*UA / S32H80*UA)
 - **1.4** ou **2.0** ou **2.0↑** (S40H85*T / S27H80*EF)
- **DisplayPort** (□□□ → **Système** → **Vers. DisplayPort**)
 - **1.1** ou **1.2↑** (S27H70* / S32H70* / S27H80*EA / S32H80*EA / S27H80*UA / S32H80*UA)
 - **1.1** ou **1.4** (S40H85*T / S27H80*EF)

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](#).

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](#) dans ce manuel et au menu **Information** sur l'appareil.

— 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.

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.

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.

Autres problèmes

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.

Le produit devient chaud.

Il est normal que le produit génère de la chaleur lors de son utilisation. Le produit a été testé et s'est avéré sûr. Vous pouvez l'utiliser en toute confiance. La chaleur générée par le produit lors de son utilisation n'affecte pas ses performances ni sa durée de vie.

Caractéristiques techniques

Général

Nom du modèle	S27H70*	S32H70*
Taille	Classe 27 (26,9 pouces / 68,4 cm)	Classe 32 (31,5 pouces / 80,0 cm)
Surface d'affichage	596,7 mm (H) x 335,7 mm (V)	697,3 mm (H) x 392,2 mm (V)
Pas des pixels	0,1554 mm (H) x 0,1554 mm (V)	0,18159 mm (H) x 0,18159 mm (V)
Fréquence d'horloge maximale	597,08 MHz	597,08 MHz

Nom du modèle	S27H80*EA	S32H80*EA
Taille	Classe 27 (26,9 pouces / 68,4 cm)	Classe 32 (31,5 pouces / 80,0 cm)
Surface d'affichage	596,7 mm (H) x 335,7 mm (V)	697,3 mm (H) x 392,2 mm (V)
Pas des pixels	0,1554 mm (H) x 0,1554 mm (V)	0,18159 mm (H) x 0,18159 mm (V)
Fréquence d'horloge maximale	597,08 MHz	597,08 MHz

Nom du modèle	S27H80*UA	S32H80*UA
Taille	Classe 27 (26,9 pouces / 68,4 cm)	Classe 32 (31,5 pouces / 80,0 cm)
Surface d'affichage	596,7 mm (H) x 335,7 mm (V)	697,3 mm (H) x 392,2 mm (V)
Pas des pixels	0,1554 mm (H) x 0,1554 mm (V)	0,18159 mm (H) x 0,18159 mm (V)
Fréquence d'horloge maximale	597,08 MHz	597,08 MHz

Nom du modèle	S40H85*T	S27H80*EF
Taille	Classe 40 (39,6 pouces / 100,6 cm)	Classe 27 (26,9 pouces / 68,4 cm)
Surface d'affichage	926,8 mm (H) x 391,0 mm (V)	596,7 mm (H) x 335,7 mm (V)
Pas des pixels	0,18102 mm (H) x 0,18102 mm (V)	0,1164 mm (H) x 0,1164 mm (V)
Fréquence d'horloge maximale	3196 MHz	940 MHz

Alimentation	AC100-240V à 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.(S27H70* / S32H70*) Reportez-vous à l'étiquette apposée au dos du produit, car la tension standard peut varier en fonction du pays.(S27H80*EA / S32H80*EA / S27H80*UA / S32H80*UA / S40H85*T / S27H80*EF)
Connecteurs de signal	S27H70* / S32H70* / S27H80*EA / S32H80*EA: HDMI, DisplayPort S27H80*UA / S32H80*UA / S27H80*EF: HDMI, DisplayPort, USB Type-C S40H85*T: HDMI, DisplayPort, Thunderbolt5/USB Type-C
Conditions environnementales	Fonctionnement Température : 10 °C à 40 °C (50 °F à 104 °F) Humidité : 10 à 80%, sans condensation Stockage S27H70* / S32H70* / S27H80*EA / S32H80*EA / S27H80*UA / S32H80*UA / S40H85*T: Température : -20 °C à 45 °C (-4 °F à 113 °F) Humidité : 5 à 95%, sans condensation S27H80*EF: Température : -25 °C à 45 °C (-13 °F à 113 °F) Humidité : 5 à 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.

- Le son émis utilise les mêmes paramètres audio que l'appareil connecté. Les paramètres audio (débit binaire et taux d'échantillonnage par exemple) peuvent être modifiés sur l'appareil connecté.
- Les spécifications ci-dessus 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.

Liste des cartes graphiques qui prennent en charge le HDR10

Le HDR10 est accessible uniquement sur les systèmes Windows 10 équipés de cartes graphiques qui prennent en charge la gestion des droits numériques par Play Ready 3.0 (pour le contenu HDR protégé). Utilisez les cartes graphiques répertoriées ci-dessous pour le HDR10.

- NVIDIA GeForce 1000 series ou supérieure
- AMD Radeon™ RX 400 series ou supérieure
- Intel UHD Graphics 600 series ou supérieure

— Les cartes graphiques qui prennent en charge le décodage vidéo 10 bits à accélération matérielle pour les codecs vidéo HDR sont recommandées.

Licences et autres informations



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.



— Cette Licence peut ne pas être prise en charge suivant le modèle et la région. Veuillez consulter le site Web samsung.com pour obtenir des informations détaillées concernant FreeSync.

- Open Source License Notice

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

- 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.

- 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.

Tableau des modes de signal standard

Nom du modèle		S27H70* / S32H70*
Synchronisation (Spécifications PANNEAU)	Fréquence verticale	60 Hz
Résolution	Résolution optimale	3840 x 2160 à 30 Hz (HDMI 1.4)
		3840 x 2160 à 60 Hz (HDMI 2.0, DP1.2)
	Résolution maximale	3840 x 2160 à 30 Hz (HDMI 1.4)
		3840 x 2160 à 60 Hz (HDMI 2.0, DP1.2)
Nom du modèle		S27H80*EA / S32H80*EA
Synchronisation (Spécifications PANNEAU)	Fréquence verticale	60 Hz
Résolution	Résolution optimale	3840 x 2160 à 30 Hz (HDMI 1.4)
		3840 x 2160 à 60 Hz (HDMI 2.0, DP1.2)
	Résolution maximale	3840 x 2160 à 30 Hz (HDMI 1.4)
		3840 x 2160 à 60 Hz (HDMI 2.0, DP1.2)
Nom du modèle		S27H80*UA / S32H80*UA
Synchronisation (Spécifications PANNEAU)	Fréquence verticale	60 Hz
Résolution	Résolution optimale	3840 x 2160 à 30 Hz (HDMI 1.4)
		3840 x 2160 à 60 Hz (HDMI 2.0, DP1.2, USB Type-C)
	Résolution maximale	3840 x 2160 à 30 Hz (HDMI 1.4)
		3840 x 2160 à 60 Hz (HDMI 2.0, DP1.2, USB Type-C)

Nom du modèle S40H85*T		
Synchronisation (Spécifications PANNEAU)	Fréquence verticale	48~144 Hz
Résolution	Résolution optimale	5120 x 2160 à 144 Hz
	Résolution maximale	5120 x 2160 à 144 Hz
Nom du modèle S27H80*EF		
Synchronisation (Spécifications PANNEAU)	Fréquence verticale	24~60 Hz
Résolution	Résolution optimale	5120 x 2880 à 60 Hz
	Résolution maximale	5120 x 2880 à 60 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.

S27H70* / S32H70* / S27H80*EA / S32H80*EA / S27H80*UA / S32H80*UA / S27H80*EF

Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge de pixel (MHz)	Polarité synchronisée (H/V)	Port	
					HDMI IN	DP IN / USB Type-C IN
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-	0	0
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+	0	0
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-	0	0
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+	0	0
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+	0	0
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+	0	0
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+	0	0
VESA, 1600 x 900	60,000	60,000	108,000	+/+	0	0
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+	0	0
VESA, 1920 x 1080	56,250	50,000	148,500	+/+	0	-
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+	0	0
VESA, 2560 x 1440	88,787	59,951	241,500	+/-	0	0
VESA, 3840 x 2160	67,500	30,000	297,000	+/+	0	0
VESA, 3840 x 2160	133,313	59,997	533,250	+/-	0	0
¹⁾ VESA, 5120 x 2880	177,699	60,000	938,25	+/-	0	0

S40H85*T

Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge de pixel (MHz)	Polarité synchronisée (H/V)	Port	
					HDMI IN	DP IN / USB Type-C IN
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-	0	0
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-	0	0
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+	0	0
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+	0	0
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+	0	0
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-	0	0
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-	0	0
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+	0	0
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+	0	0
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+	0	0
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+	0	0
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+	0	0
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+	0	0
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+	0	0
VESA, 1600 x 900	60,000	60,000	108,000	+/+	0	0
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+	0	0
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+	0	0
VESA, 3440 x 1440	88,819	59,973	319,750	+/-	0	0
VESA, 3440 x 1440	183,000	120,000	644,160	+/-	0	0
VESA, 5120 x 2160	133,320	60,000	693,264	+/-	-	0
VESA, 5120 x 2160	333,216	144,000	1732,723	+/-	0	-

Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge de pixel (MHz)	Polarité synchronisée (H/V)	Port	
					HDMI IN	DP IN / USB Type-C IN
VESA, 2560 x 1440RB	88,787	59,951	241,500	+/-	0	0
VESA, 2560 x 1440RB	182,996	119,998	497,750	-/+	0	0
CEA, 720 x 480	31,469	59,940	27,000	-/-	0	0
CEA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+	0	0
CEA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+	0	0
CEA, 1920 x 1080	135,000	120,000	297,000	+/+	0	0
CEA, 3840 x 2160	67,500	30,000	297,000	+/+	0	-
CEA, 3840 x 2160	135,000	60,000	594,000	+/+	0	-
Cadence personnalisée, 1920 x 1080	166,587	144,000	346,500	+/-	0	0
Cadence personnalisée, 1920 x 1080	266,346	239,951	554,000	+/-	0	0
Cadence personnalisée, 1920 x 1080	334,495	299,996	695,750	+/-	-	0
Cadence personnalisée, 1920 x 1080	289,352	239,927	625,000	+/-	0	0
Cadence personnalisée, 2560 x 1080	166,544	144,000	453,000	+/-	0	0
Cadence personnalisée, 2560 x 1440	222,151	144,000	604,250	+/-	0	0
Cadence personnalisée, 2560 x 1440	385,542	239,765	1116,530	+/-	0	0
Cadence personnalisée, 3440 x 1440	222,153	144,000	799,750	+/-	0	0
Cadence personnalisée, 3840 x 2160	333,216	144,000	1332,750	+/-	0	0
Cadence personnalisée, 5120 x 2160	277,440	120,000	1510,500	+/-	-	0
Cadence personnalisée, 5120 x 2160	333,216	144,000	1789,000	+/-	-	0
Cadence personnalisée, 5120 x 2160	333,769	144,000	1789,000	+/-	0	-

— ¹⁾ Ce signal d'entrée est pris en charge par le modèle S27H80*EF.

— L'USB Type-C est pris en charge sur les modèles S27H80*UA / S32H80*UA / S40H85*T / S27H80*EF uniquement.

— 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 répertoriées dans le tableau ci-dessus peuvent s'avérer indisponibles en fonction des spécifications de 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.

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 guide de l'utilisateur 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. Il faut donc lire attentivement le guide de l'utilisateur au préalable.

FreeSync (pour carte graphique AMD)

— Cette fonction peut ne pas être prise en charge selon le modèle.

La technologie FreeSync permet de supprimer l'effet de déchirement de l'image sans le décalage et le temps d'attente habituellement associés.

Cette fonction élimine le déchirement et le décalage de l'image pendant les parties. Elle permet d'améliorer votre expérience de jeu.

Les éléments de menu FreeSync affichés sur le moniteur peuvent varier, selon le modèle du moniteur et la compatibilité avec la carte graphique AMD.

- **Arr.**: Désactive l'option FreeSync.
- **Mar.**: Activez la fonction FreeSync des cartes graphiques AMD. Il est possible que des clignotements intermittents se produisent lorsque vous jouez à des jeux.

Appliquez la résolution optimale lors de l'utilisation de FreeSync.

Pour connaître la méthode de réglage de la fréquence de rafraîchissement, veuillez consulter la section **Questions & réponses → Comment puis-je modifier la fréquence ?**

— Ce menu n'est pas disponible si **Mode PC/AV** est réglé sur **AV**.

— Ce menu n'est pas disponible quand **Mode PIP** (ou **Mode PIP/PBP**) est activé.

— La fonction FreeSync est uniquement disponible dans le mode **HDMI** ou le mode **DisplayPort**. Servez-vous du câble HDMI/DP fourni par le fabricant lorsque vous utilisez FreeSync.

— Si la fonction FreeSync est en cours d'utilisation et que le texte affiché sur l'écran du PC semble flou ou corrompu, résolvez le problème en changeant la résolution de l'écran du PC pour la résolution recommandée.

— Si **Vers. DisplayPort** est défini sur **1.1**, le mode **FreeSync / FreeSync Premium / FreeSync Premium Pro** est désactivé.

— Si **Vers. DisplayPort** est défini sur **1.2**, le mode **FreeSync / FreeSync Premium / FreeSync Premium Pro** est désactivé.

Si vous utilisez la fonction FreeSync pendant que vous jouez, les symptômes suivants peuvent se produire :

- L'écran peut scintiller selon le type de carte graphique, les paramètres d'option du jeu ou la vidéo en cours de lecture. Essayez les actions suivantes : diminuez les valeurs des paramètres du jeu, réglez le mode actuel **FreeSync / FreeSync Premium / FreeSync Premium Pro** sur **Arr.** ou visitez le site Web d'AMD pour vérifier la version du pilote graphique et la mettre à jour avec la dernière version.

- Pendant que vous utilisez la fonction FreeSync, l'écran peut scintiller en raison d'une variation de la fréquence de sortie depuis la carte graphique.
- La vitesse de réponse peut varier pendant les parties, en fonction de la résolution. Une résolution plus élevée réduit généralement la vitesse de réponse.
- La qualité sonore du moniteur peut être dégradée.

— Si vous rencontrez des problèmes lors de l'utilisation de la fonction, contactez un centre de services Samsung.

— Si vous modifiez la résolution de l'écran lorsque la fonction est sur **Mar.**, l'affichage d'écran peut disparaître par intermittence, en raison de la carte graphique. Réglez **FreeSync / FreeSync Premium / FreeSync Premium Pro** sur **Arr.** et modifiez la résolution.

— Cette fonction n'est pas disponible sur les appareils (par ex. appareils AV) ne possédant pas de carte graphique AMD. Si la fonction est appliquée, l'écran peut présenter des dysfonctionnements.

Les modèles indiqués dans la liste des cartes graphiques prennent en charge FreeSync

FreeSync peut uniquement être utilisé avec certains modèles spécifiques de carte graphique AMD. Consultez la liste suivante pour connaître les cartes graphiques prises en charge :

Assurez-vous d'installer les derniers pilotes graphiques officiels d'AMD prenant en charge FreeSync.

— Pour connaître les autres modèles de cartes graphiques AMD qui prennent en charge la fonctionnalité FreeSync, rendez-vous sur le site Web officiel de la marque AMD.

— Sélectionnez **FreeSync / FreeSync Premium / FreeSync Premium Pro Arr.**, si vous utilisez une carte graphique d'un autre fabricant.

— Lors de l'application de la fonction FreeSync via le câble HDMI, il se peut que le fonctionnement échoue en raison de la limite de bande passante de certaines cartes graphiques AMD.

- | | |
|--|--|
| • Radeon™ RX Vega series | • Radeon™ Pro Duo (2016 edition) |
| • Radeon™ RX 500 series | • Radeon™ R9 Nano series |
| • Radeon™ RX 400 series | • Radeon™ R9 Fury series |
| • Radeon™ R9/R7 300 series (à l'exception de R9 370/X, R7 370/X, R7 265) | • Radeon™ R9/R7 200 series (à l'exception de R9 270/X, R9 280/X) |

Adaptive-Sync (pour carte graphique NVIDIA)

— Cette fonction peut ne pas être prise en charge selon le modèle.

La technologie **Adaptive-Sync** permet de supprimer l'effet de déchirement de l'image sans le décalage et le temps d'attente habituellement associés.

Cette fonction élimine le déchirement et le décalage de l'image pendant les parties. Elle permet d'améliorer votre expérience de jeu.

Les éléments de menu **Adaptive-Sync** affichés sur le produit peuvent varier, selon le modèle du moniteur et la compatibilité avec la carte graphique NVIDIA.

- **Arr.**: Désactivez **Adaptive-Sync**.
- **Mar.**: Activez la fonctionnalité **Adaptive-Sync** avec une fréquence d'image supérieure. Le déchirement de l'image (sync anormale entre l'écran et le contenu) est réduit dans ce mode. Notez cependant qu'un scintillement intermittent de l'écran peut survenir pendant le déroulement du jeu.

Si vous utilisez la fonction **Adaptive-Sync** pendant que vous jouez, les symptômes suivants peuvent se produire :

- L'écran peut scintiller selon le type de carte graphique, les paramètres d'option du jeu ou la vidéo en cours de lecture. Essayez d'effectuer les actions suivantes : diminuer les valeurs des paramètres de jeu, ou visiter le site Web de NVIDIA pour vérifier la version de votre pilote de carte graphique et le mettre à jour à la dernière version.
- Lorsque vous utilisez la fonction **Adaptive-Sync**, l'écran peut scintiller en raison d'une variation de la fréquence de sortie depuis la carte graphique.
- La vitesse de réponse peut varier pendant les parties, en fonction de la résolution. Une résolution plus élevée réduit généralement la vitesse de réponse.
- La qualité sonore du produit peut se détériorer.

— Si vous rencontrez des problèmes lors de l'utilisation de la fonction, contactez un centre de services Samsung.

— Lorsque la résolution est modifiée en réglant **Adaptive-Sync**, le screen tearing (déchirement d'image) peut survenir par intermittence. Réglez **Adaptive-Sync** sur **Arr.** et modifiez la résolution.

— Cette fonction n'est pas disponible sur les appareils (par ex. appareils AV) ne possédant pas de carte graphique NVIDIA. Si la fonction est appliquée, l'écran peut présenter des dysfonctionnements.

— En fonction du périphérique source, la sortie 4K d'un périphérique AV n'est prise en charge que si **Adaptive-Sync** est sur **Arr.**

— Servez-vous du câble DisplayPort fourni par le fabricant lorsque vous utilisez **Adaptive-Sync**.

— Installez le dernier pilote de la carte graphique NVIDIA pour activer **Adaptive-Sync**.

— Utilisez Windows 10 ou une version supérieure pour activer **Adaptive-Sync**.

— Si la fonction **Adaptive-Sync** est en cours d'utilisation et que le texte affiché sur l'écran du PC semble flou ou corrompu, résolvez le problème en changeant la résolution de l'écran du PC pour la résolution recommandée.

— Si **Vers. DisplayPort** est réglé sur **1.1**, le mode **Adaptive-Sync** est désactivé.

— Si vous définissez **Mode HDMI** sur **1.4**, le mode **Adaptive-Sync** est désactivé.

Les modèles indiqués dans la liste des cartes graphiques prennent en charge Adaptive-Sync

Adaptive-Sync peut uniquement être utilisé avec certains modèles spécifiques de carte graphique NVIDIA. Consultez la liste suivante pour connaître les cartes graphiques prises en charge :

Assurez-vous d'installer les derniers pilotes graphiques officiels d'NVIDIA prenant en charge **Adaptive-Sync**.

— Pour connaître les autres modèles de cartes graphiques NVIDIA qui prennent en charge la fonctionnalité **Adaptive-Sync**, rendez-vous sur le site Web officiel de la marque NVIDIA.

— Sélectionnez **Adaptive-Sync Arr.** si vous utilisez une carte graphique d'un autre fabricant.

— Lors de l'application de la fonction **Adaptive-Sync** via le câble DisplayPort, il se peut que le fonctionnement échoue en raison de la limite de bande passante de certaines cartes graphiques NVIDIA.

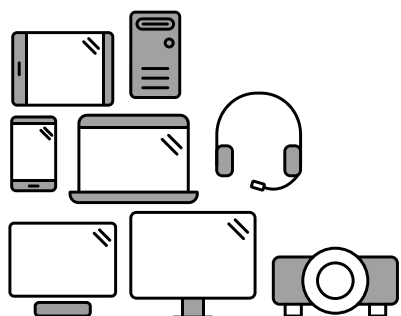
- | | |
|-------------------------|-------------------------|
| • GeForce GTX 10 series | • GeForce RTX 20 series |
| • GeForce RTX 30 series | • GeForce RTX 40 series |
| • GeForce RTX 50 series | |

TCO CERTIFIED

- Certification par un tiers conformément à la norme ISO 14024
- S'applique uniquement aux modèles TCO-certified.



Pour favoriser des produits informatiques durables



Découvrez un produit plus durable

Les produits informatiques sont associés à un large éventail de risques liés au développement durable tout au long de leur cycle de vie. Les violations des droits de l'homme sont courantes dans les usines. Des substances nocives sont utilisées à la fois dans les produits et pour leur fabrication. La durée de vie des produits est souvent courte en raison d'une mauvaise ergonomie, d'une mauvaise qualité et lorsqu'ils ne peuvent pas être réparés ou mis à niveau.

Ce produit constitue un meilleur choix. Il répond à tous les critères TCO Certified, la certification de durabilité la plus complète au monde pour les produits informatiques. Merci d'avoir choisi un produit responsable, qui nous fait avancer vers un avenir plus durable.

Les critères TCO Certified sont fondés sur le cycle de vie et l'équilibre entre la responsabilité sociale et environnementale. La conformité est vérifiée par des vérificateurs indépendants et agréés, spécialisés dans les produits informatiques, la responsabilité sociale ou d'autres problèmes de développement durable. La vérification est effectuée avant et après la délivrance du certificat, qui couvre toute la période de validité. Le processus comprend également la mise en place de mesures correctives dans tous les cas de non-conformités d'usine. Enfin, pour garantir l'exactitude de la certification et de la vérification indépendante, TCO Certified et les vérificateurs sont régulièrement évalués.

Vous voulez en savoir plus ?

Lisez les informations sur TCO Certified, les documents de critères complets, les actualités et les mises à jour sur tcocertified.com. Sur le site Web, vous trouverez également notre outil de recherche de produits, qui présente une liste exhaustive et consultable de produits certifiés.

Informations sur la garantie du produit

- Garantie minimale du produit incluse : 1 à 3 ans
- Garantie prolongée minimale pouvant être souscrite : 2 à 4 ans
- Garantie totale disponible (gratuite + prolongée) : 5 ans
- Coût maximal par année de garantie prolongée : moins de 15 % du prix du produit

— La période de garantie peut varier selon la zone géographique et le modèle.

Mises à jour du logiciel

Samsung garantit la disponibilité de mises à jour de sécurité, de mises à jour correctives et de mises à jour de fonctionnalités gratuites du système d'exploitation pendant au moins 5 ans après la fin de sa commercialisation. Vous pouvez télécharger la dernière version du logiciel à partir de la page d'assistance Samsung.com.