

Moniteur

Manuel de l'utilisateur

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



Table des matières

CONSIGNES DE SÉCURITÉ ESSENTIELLES

Avant de commencer	1-1
Conservation et entretien	1-2
Nettoyage du moniteur	1-3
Consignes de sécurité	1-4

INSTALLATION DE L'APPAREIL

Contenu de l'emballage	2-1
Installation du pied	2-2
Connexion à un PC	2-3
Branchement d'un câble HDMI	2-4
Verrouillage Kensington	2-5

UTILISATION DE L'APPAREIL

Réglage de la résolution optimale	3-1
Tableau des modes de signal standard	3-2
Tableau des modes de signal standard	3-3
Tableau des modes de signal standard	3-4
Tableau des modes de signal standard	3-5
Tableau des modes de signal standard	3-6
Tableau des modes de signal standard	3-7
Tableau des modes de signal standard	3-8
Tableau des modes de signal standard	3-9
Tableau des modes de signal standard	3-10
Tableau des modes de signal standard	3-11
Tableau des modes de signal standard	3-12
Tableau des modes de signal standard	3-13
Installation du pilote de périphérique	3-14
Boutons de commande de l'appareil	3-15
Utilisation du menu de réglage sur écran (OSD)	3-16

INSTALLATION DU LOGICIEL

Natural Color	4-1
MagicTune	4-2
MultiScreen	4-3

DÉPANNAGE

Autodiagnostic du moniteur	5-1
Avant de contacter le service d'assistance	5-2
Foire aux questions	5-3

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES



Caractéristiques	6-1
Fonction d'économie d'énergie	6-2
Caractéristiques	6-3

Fonction d'économie d'énergie	6-4
Caractéristiques	6-5
Fonction d'économie d'énergie	6-6
Caractéristiques	6-7
Fonction d'économie d'énergie	6-8
Caractéristiques	6-9
Fonction d'économie d'énergie	6-10
Caractéristiques	6-11
Fonction d'économie d'énergie	6-12
Caractéristiques	6-13
Fonction d'économie d'énergie	6-14
Caractéristiques	6-15
Fonction d'économie d'énergie	6-16
Caractéristiques	6-17
Fonction d'économie d'énergie	6-18
Caractéristiques	6-19
Fonction d'économie d'énergie	6-20
Caractéristiques	6-21
Fonction d'économie d'énergie	6-22
Caractéristiques	6-23
Fonction d'économie d'énergie	6-24
Comment contacter SAMSUNG dans le monde	6-25
Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques)	
- Europe uniquement	6-26

1 Consignes de sécurité essentielles

1-1 Avant de commencer

Icônes utilisées dans ce manuel

ICÔNE	NOM	SIGNIFICATION
	Attention	Indique des situations où la fonction pourrait ne pas fonctionner ou où le réglage pourrait être annulé.
	Remarque	Indique une astuce ou un conseil au sujet de l'utilisation d'une fonction.

Utilisation de ce manuel

- Lisez attentivement les consignes de sécurité avant d'utiliser ce cet appareil.
- Si un problème survient, reportez-vous à la section "Dépannage".

Avis de copyright

Le contenu de ce manuel peut être modifié sans préavis pour des raisons d'amélioration des performances.

Copyright © 2011 Samsung Electronics Co., Ltd. Tous droits réservés.

Le copyright de ce manuel est détenu par Samsung Electronics, Co., Ltd.

Le contenu de ce manuel ne peut être reproduit, distribué ou utilisé, en tout ou en partie, sous quelque forme que ce soit, sans l'autorisation écrite de Samsung Electronics, Co., Ltd.

Le logo SAMSUNG et SyncMaster sont des marques déposées de Samsung Electronics, Co., Ltd.

Microsoft, Windows et Windows NT sont des marques déposées de Microsoft Corporation.

VESA, DPM et DDC sont des marques déposées de la Video Electronics Standard Association.

Le logo ENERGY STAR® est une marque déposée de l'Agence américaine pour l'environnement.

Toutes les autres marques mentionnées dans le présent document appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

1-2 Conservation et entretien


Entretien des surfaces extérieures et de l'écran

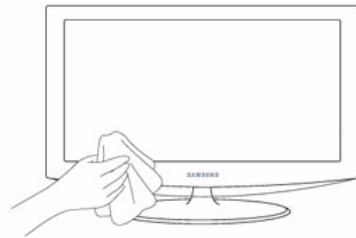
Nettoyez l'appareil à l'aide d'un chiffon sec et doux.

- Ne nettoyez pas l'appareil au moyen d'un produit inflammable, tel que du benzène ou du solvant, ni à l'aide d'un chiffon humide. Vous pourriez provoquer une défaillance de l'appareil.
- Ne griffez pas l'écran à l'aide d'un ongle ni d'un objet pointu. Vous pourriez rayer ou endommager l'appareil.
- Ne nettoyez pas l'appareil en projetant directement de l'eau dessus.

La présence d'eau à l'intérieur de l'appareil présente un risque d'incendie, d'électrocution ou de défaillance.

- En cas d'emploi d'un humidificateur supersonique, les caractéristiques inhérentes du matériau peuvent entraîner l'apparition d'une tache blanche à la surface du modèle brillant.

 L'apparence et la couleur peuvent varier en fonction du modèle.



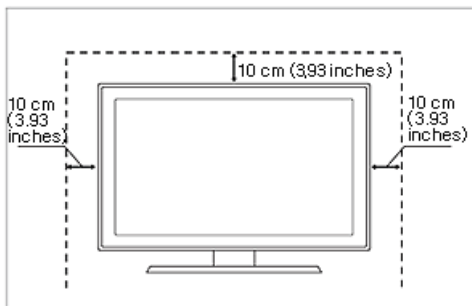
Sécurisation de l'emplacement d'installation

- Respectez les distances requises entre le produit et d'autres objets (p. ex. murs) pour assurer une ventilation adéquate. Le non-respect de cette consigne pourrait provoquer un incendie ou un problème avec le produit en raison de l'augmentation de la température interne de ce dernier.

Installez le produit de manière à respecter les distances requises indiquées sur la figure.

 L'aspect peut varier en fonction du produit.

Installation du produit sur un support



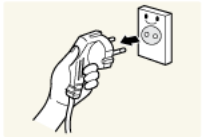
A propos des images persistantes

- L'affichage d'une image fixe pendant un long délai peut provoquer l'apparition d'une image ou d'une tache persistante sur l'écran. Si vous laissez l'appareil inutilisé pendant un long moment, activez son mode d'économie d'énergie ou l'écran de veille.
- En raison des contraintes technologiques du fabricant de l'écran, il se peut que les images générées par cet appareil semblent plus claires ou plus sombres que la normale, d'environ 1 ppm (part par million) de pixel.
Nombre de sous-pixels par type d'écran : Nombre de sous-pixels = résolution horizontale max. x résolution verticale max. x 3
Exemple : Si la résolution maximale est de 1920 x 1080, le nombre de sous-pixels vaut 1920 x 1080 x 3 = 6.220.800.

1-3 Nettoyage du moniteur

Nettoyage du moniteur

- L'écran et l'extérieur du moniteur haute technologie se rayent facilement, prenez en soin. Pour nettoyer le moniteur, suivez la procédure ci-dessous .



- Eteignez le moniteur et le PC.
- Débranchez le câble d'alimentation du moniteur.

- Pour éviter tout choc électrique, débranchez le câble en le tenant par la prise et ne le touchez pas avec des mains mouillées.



- Essuyez le moniteur à l'aide d'un chiffon doux légèrement humide ayant été essoré.

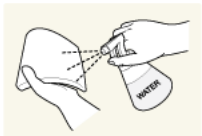


- N'utilisez pas d'agent nettoyant contenant de l'alcool ou des solvants, ou actif sur les surfaces.

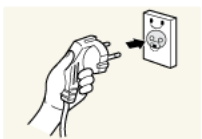
L'extérieur du moniteur risquerait de se décolorer ou craqueler et le revêtement du panneau de se décoller.



- Veillez à ne pas pulvériser d'eau ou de produit de nettoyage directement sur le moniteur. Le liquide risquerait, en effet, de pénétrer dans le moniteur et de provoquer un choc électrique, un incendie ou une panne.



- Nettoyez l'extérieur du moniteur à l'aide d'un chiffon doux et légèrement humidifié.



- Rebranchez le câble sur le moniteur après le nettoyage.
- Allumez le moniteur et le PC.



Instructions de stockage

- L'utilisation d'un brumisateur à ultrasons peut entraîner l'apparition de taches blanches sur les produits brillants.

- Contactez le service client le plus proche (payant) pour nettoyer l'intérieur du moniteur.

1-4 Consignes de sécurité

Icônes utilisées pour les consignes de sécurité

ICÔNE	NOM	SIGNIFICATION
	Avertissement	Le non-respect des instructions accompagnées de ce symbole peut entraîner des dommages corporels graves, voire mortels.
	Attention	Le non-respect des instructions accompagnées de ce symbole peut entraîner des dommages corporels ou matériels.

Signification des symboles



Ne pas exécuter.



A exécuter.



Ne pas démonter.



Le cordon d'alimentation doit être débranché de la prise murale.




Ne pas toucher.

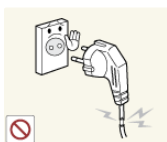


Mise à la terre requise pour éviter tout risque d'électrocution.

Alimentation électrique

 L'image du produit utilisée dans les illustrations suivantes pour référence peut différer du produit réel.

Avertissement



Évitez d'utiliser une fiche, un cordon ou une prise d'alimentation endommagé.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.



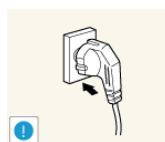
Évitez de brancher plusieurs appareils électriques sur une même prise murale.

- Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner un risque d'incendie en raison de la surchauffe de la prise murale.



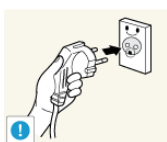
Évitez de brancher ou de débrancher l'alimentation électrique si vous avez les mains humides.

- Cela engendrerait un risque d'électrocution.



Branchez solidement le cordon d'alimentation.

- Le non-respect de cette consigne risque de provoquer un incendie.



Veillez à brancher le cordon d'alimentation à une prise murale avec mise à la terre (pour équipements d'isolation de classe 1 uniquement).

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou une blessure.



Évitez de plier ou de tordre excessivement le cordon d'alimentation, ainsi que de placer des objets lourds dessus.

- Le cordon d'alimentation pourrait être endommagé, ce qui pourrait entraîner un risque d'électrocution ou d'incendie.



Tenez le cordon d'alimentation et l'appareil éloigné de tout système de chauffage.

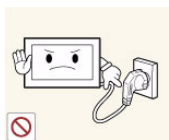
- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.



Si les broches du cordon d'alimentation ou de la prise murale sont couvertes de poussière, essuyez-les à l'aide d'un chiffon sec.

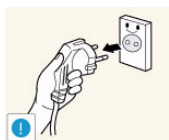
- Le non-respect de cette consigne risque de provoquer un incendie.

Attention



Évitez de débrancher la prise électrique lorsque l'appareil fonctionne.

- Vous risqueriez d'endommager le produit en raison d'un choc électrique.



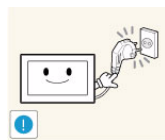
Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale, veillez à le tenir par la prise et pas par le cordon.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.



Veillez à n'employer que le cordon d'alimentation fourni par notre société. N'utilisez pas le cordon d'alimentation d'un autre appareil électrique.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.

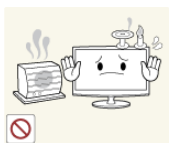


Branchez le cordon d'alimentation à une prise murale aisément accessible.

- Si un problème survient sur l'appareil, vous devez débrancher le cordon d'alimentation afin de couper totalement l'alimentation électrique. Le bouton de mise hors tension de l'appareil ne permet pas de couper totalement l'alimentation électrique.

Installation

Avertissement



Évitez de poser des bougies, des produits insectifuges ou des cigarettes allumées sur l'appareil, ainsi que d'installer l'appareil à proximité d'un système de chauffage.

- Le non-respect de cette consigne risque de provoquer un incendie.



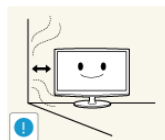
Demandez à un technicien ou à une société spécialisée d'installer l'appareil si vous voulez le fixer à un mur.

- Le non-respect de cette consigne risque de provoquer une blessure.
- Veillez à employer la fixation murale appropriée.



Évitez d'installer l'appareil dans un endroit mal ventilé, tel qu'une bibliothèque ou un placard.

- Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner un risque d'incendie en raison d'une surchauffe interne.



Installez l'appareil à au moins 10 cm du mur afin de garantir son aération.

- Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner un risque d'incendie en raison d'une surchauffe interne.



Tenez les sacs en plastique emballant l'appareil hors de portée des enfants.

- Un enfant pourrait placer un tel sac sur sa tête et risquer d'étouffer.



Évitez d'installer l'appareil à un endroit instable ou exposé à des vibrations excessives, comme sur une étagère instable ou inclinée.

- L'appareil risquerait de tomber et d'être endommagé ou de provoquer des dommages corporels.
- Si vous utilisez l'appareil à un endroit exposé à des vibrations excessives, il risque de subir une défaillance ou de provoquer un incendie.



Évitez d'installer l'appareil dans un endroit exposé à la poussière, à l'humidité (sauna), à l'huile, à la fumée ou à l'eau (gouttes de pluie, par exemple), ou encore dans un véhicule.

- Cela engendrerait un risque d'électrocution ou d'incendie.



Évitez d'installer l'appareil à un endroit exposé à la lumière directe du soleil, ou près d'une source de chaleur telle qu'une cheminée ou un radiateur.

- Le non-respect de cette consigne pourrait réduire la durée de vie de l'appareil ou provoquer un incendie.



Installez l'appareil hors de portée des enfants.

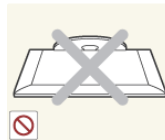
- Si un enfant manipule l'appareil, celui-ci risque de tomber et de le blesser.
- Comme l'avant de l'appareil est sa partie la plus lourde, installez-le sur une surface plane et stable.

Attention



Ne laissez pas tomber l'appareil lorsque vous le déplacez.

- Vous pourriez provoquer une défaillance de l'appareil ou vous blesser.



Ne placez pas l'appareil directement face vers le bas sur le sol.

- Vous risqueriez d'endommager l'écran ou l'appareil.



Lorsque vous installez l'appareil sur une console ou une étagère, veillez à ce que l'avant de l'appareil ne dépasse pas de celle-ci.

- L'appareil risquerait de tomber et d'être endommagé ou de provoquer des dommages corporels.
- Veillez à employer une armoire ou une étagère adaptée à la taille de l'appareil.



Lorsque vous abaissez l'appareil, manipulez-le avec précaution.

- Le non-respect de cette consigne pourrait provoquer une défaillance de l'appareil ou une blessure.



Si l'appareil est installé à un endroit où les conditions d'utilisation varient considérablement, l'environnement risque de provoquer un grave problème de qualité. Dans ce cas, n'installez l'appareil qu'après avoir consulté l'un de nos techniciens à ce sujet.

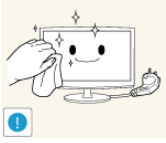
- Les endroits exposés à de la poussière microscopique, à des produits chimiques, à des températures trop hautes ou trop basses, à un haut degré d'humidité, comme un aéroport ou une gare, où l'appareil est constamment utilisé pendant longtemps, etc.

Nettoyage



L'emploi d'un détergent contenant une grande quantité d'alcool, de solvants ou d'autres produits chimiques mordants peut provoquer la décoloration ou le fendillement de l'extérieur de l'appareil, ou le décollement de la surface de l'écran. Veillez donc à n'employer que les produits nettoyants recommandés.

Vous pouvez acheter le produit nettoyant dans un centre de service.



Avant de nettoyer l'appareil, débranchez le cordon d'alimentation.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.



Lorsque vous nettoyez l'appareil, ne projetez pas directement de l'eau sur ses pièces.

- Veillez à ce que de l'eau ne s'infilte pas dans l'appareil.
- Le non-respect de cette consigne pourrait provoquer une défaillance de l'appareil ou une blessure.

Attention



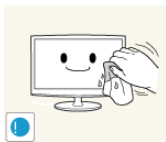
Évitez de vaporiser une solution détergente directement sur le produit.

- Vous risqueriez de provoquer la décoloration ou le fendillement de l'extérieur de l'appareil, ou le décollement de la surface de l'écran.



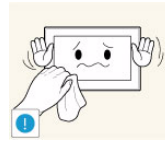
Lorsque vous nettoyez l'appareil, débranchez le cordon d'alimentation et utilisez un chiffon sec et doux pour le nettoyage.

- Évitez d'utiliser des produits chimiques pour nettoyer l'appareil, notamment de la cire, du benzène, de l'alcool, du solvant, de l'insectifuge, de l'huile aromatique, du lubrifiant, des solutions détergentes, etc.
- Vous risqueriez de déformer l'extérieur ou de faire disparaître les mentions imprimées dessus.



Frottez l'appareil à l'aide d'un chiffon doux et imbibé d'un détergent spécial pour moniteurs.

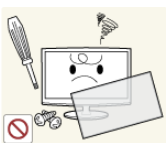
- Si vous ne disposez pas d'un tel détergent, diluez une solution nettoyante dans de l'eau en respectant une proportion de 1:10.



L'extérieur de l'appareil pouvant facilement être rayé, veillez à nettoyer ce dernier à l'aide d'un chiffon doux. Imbibez ce chiffon d'une faible quantité d'eau. Toutefois, si le chiffon contient des corps étrangers, il risque de rayer l'extérieur. Veillez donc à bien secouer le chiffon afin d'en éliminer tout corps étranger avant de l'utiliser.

Utilisation

Avertissement



L'appareil emploie un courant à haute tension. Vous ne devez donc jamais démonter, réparer ou modifier l'appareil.

- Cela pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Si l'appareil doit être réparé, contactez un centre de service.



Lorsque vous nettoyez l'appareil, ne projetez pas directement de l'eau sur ses pièces.

- Veillez à ce que de l'eau ne s'infilte pas dans l'appareil.
- Le non-respect de cette consigne pourrait provoquer une défaillance de l'appareil ou une blessure.



Si l'appareil produit un bruit anormal, ou s'il dégage une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez immédiatement le cordon d'alimentation et contactez un centre de service.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.



Ne laissez pas des enfants se suspendre à l'appareil ou grimper dessus.

- L'appareil risquerait de tomber, ce qui provoquerait une blessure, voire être mortel.



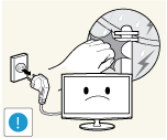
Si vous laissez tomber l'appareil ou si son boîtier est endommagé, éteignez-le et débranchez le cordon d'alimentation. Contactez un centre de service.

- Cela pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique.



Évitez de poser des objets tels que des jouets ou des biscuits sur le dessus de l'appareil.

- Si un enfant se suspend à l'appareil pour tenter de prendre un tel objet, celui-ci peut tomber, tout comme l'appareil, et provoquer des blessures potentiellement mortelles.



En cas d'orage, débranchez le cordon d'alimentation et ne touchez en aucun cas le câble d'antenne, car une telle situation est dangereuse.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.



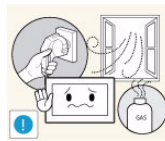
Évitez de laisser tomber un objet sur le produit ou de le heurter.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.



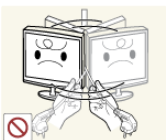
Évitez de déplacer l'appareil en tirant sur le cordon d'alimentation ou sur le câble d'antenne.

- Le non-respect de cette consigne pourrait endommager le câble et entraîner un risque d'électrocution ou d'incendie, ou une défaillance de l'appareil.



En cas de fuite de gaz, ne touchez pas l'appareil ou le cordon d'alimentation, et ventilez immédiatement la pièce.

- Une étincelle pourrait provoquer une explosion ou un incendie.
- En cas d'orage, ne touchez pas le cordon d'alimentation ni le câble d'antenne.



Évitez de soulever l'appareil et de le déplacer en tirant sur le cordon d'alimentation ou sur le câble de signal.

- Le non-respect de cette consigne pourrait endommager le câble et entraîner un risque d'électrocution ou d'incendie, ou une défaillance de l'appareil.



Évitez d'utiliser ou de poser des aérosols ou objets inflammables à proximité de l'appareil.

- Cela engendrerait un risque d'explosion ou d'incendie.



Évitez d'obstruer les fentes d'aération en plaçant une nappe ou un rideau devant.

- Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner un risque d'incendie en raison d'une surchauffe interne.



Évitez d'insérer des objets métalliques, tels que des baguettes, des pièces de monnaie ou des épingles à cheveux, ni des objets inflammables, à l'intérieur de l'appareil (fentes d'aération, ports, etc.).

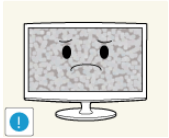
- Si de l'eau ou des corps étrangers pénètrent dans l'appareil, éteignez-le, débranchez le cordon d'alimentation et contactez un centre de service.
- Le non-respect de cette consigne pourrait provoquer une défaillance de l'appareil, un choc électrique ou un incendie.



Évitez de poser de récipient contenant un liquide (vase, pot de fleurs, boissons, cosmétiques, médicaments) ni d'objets métalliques au-dessus de l'appareil.

- Si de l'eau ou des corps étrangers pénètrent dans l'appareil, éteignez-le, débranchez le cordon d'alimentation et contactez un centre de service.
- Le non-respect de cette consigne pourrait provoquer une défaillance de l'appareil, un choc électrique ou un incendie.

Attention



L'affichage d'une image fixe pendant un long délai peut provoquer l'apparition d'une image ou d'une tache persistante sur l'écran.

- Si vous laissez l'appareil inutilisé pendant un long moment, activez son mode d'économie d'énergie ou réglez l'écran de veille en mode « image animée ».



Réglez la résolution et la fréquence appropriées pour l'appareil.

- Le non-respect de cette consigne risque de provoquer de la fatigue oculaire.



Ne placez pas l'adaptateur au-dessus d'un autre adaptateur.

- Le non-respect de cette consigne risque de provoquer un incendie.



Enlevez l'emballage en plastique de l'adaptateur avant de l'utiliser.

- Le non-respect de cette consigne risque de provoquer un incendie.



Veillez à ce que l'adaptateur n'entre pas en contact avec de l'eau afin qu'il ne soit pas mouillé.

- Ceci pourrait provoquer un dysfonctionnement, un choc électrique ou un incendie. N'utilisez pas l'adaptateur à proximité d'un plan d'eau ou à l'extérieur, et ce, tout particulièrement lorsqu'il pleut ou qu'il neige. Veillez également à ne pas mouiller l'adaptateur lorsque vous nettoyez le sol à l'eau.

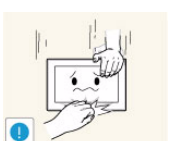


Evitez d'employer un humidificateur ou un appareil de cuisson à proximité de l'appareil.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.



L'écran chauffe lorsqu'il est utilisé pendant une longue période. Evitez donc de toucher l'appareil.



Faites preuve de prudence lors du réglage de l'angle de l'appareil ou de la hauteur du pied.

- Vous pourriez vous blesser en vous coinçant un doigt ou la main.
- Si l'appareil est incliné de manière excessive, celui-ci risque de tomber et de provoquer des dommages corporels.



Lorsque l'appareil est inutilisé pendant un long moment, par exemple quand vous vous absentez, débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale.

- Dans le cas contraire, une accumulation de poussière pourrait provoquer une surchauffe ou un court-circuit, ce qui présente un risque d'incendie ou d'électrocution.



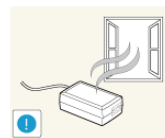
Evitez de retourner l'appareil et de le déplacer en tenant uniquement son pied.

- L'appareil risquerait de tomber et d'être endommagé ou de provoquer des dommages corporels.



Tenez l'adaptateur éloigné de toute autre source de chaleur.

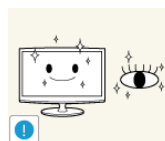
- Le non-respect de cette consigne risque de provoquer un incendie.



Placez toujours l'adaptateur dans une zone bien ventilée.



Ne regardez pas l'appareil de trop près pendant un long moment, car vous risqueriez de subir des troubles oculaires permanents.



Il importe de laisser vos yeux se reposer (5 minutes par heure) lorsque vous regardez le moniteur de l'appareil pendant un long moment.

- Vous réduirez ainsi votre fatigue oculaire.



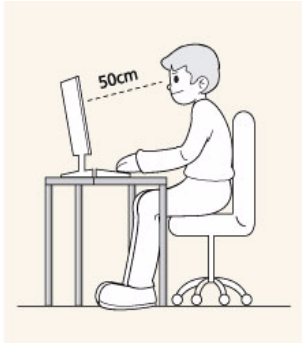
Conservez les petits accessoires hors de portée des enfants.



Evitez de poser un objet lourd sur l'appareil.

- Le non-respect de cette consigne pourrait provoquer une défaillance de l'appareil ou une blessure.

Position appropriée lors de l'utilisation de l'appareil



Veillez à adopter une position appropriée lorsque vous utilisez l'appareil.

- Le dos doit être droit.
- Regardez l'écran depuis une distance de 45 à 50 cm. Faites face à l'écran et placez-le en dessous du niveau des yeux.
- Réglez l'angle de l'appareil de façon à ce qu'aucune lumière ne soit réfléchi sur l'écran.
- Vos coudes doivent former un angle droit et vos bras être de niveau avec le dos de la main.
- Vos coudes doivent former un angle droit.
- Posez les talons à plat sur le sol tout en décrivant, avec les genoux, un angle de 90 degrés ou plus. Positionnez vos bras de façon à ce qu'ils se trouvent en dessous du niveau de votre cœur.

2 Installation de l'appareil









2-1 Contenu de l'emballage

- Déballez l'appareil et vérifiez si vous disposez bien des éléments suivants.
- Entrez l'emballage d'origine au cas où vous devriez déménager l'appareil ultérieurement.


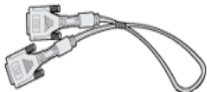




Moniteur

CONTENU

			
Manuel d'installation	Garantie de l'appareil (Non disponible partout)	Manuel de l'utilisateur	Câble D-Sub
			
Cordon d'alimentation	Adaptateur c.c.	Support	Connecteur pour pied

PIÈCES EN OPTION.

			
Câble HDMI	Câble DVI	Câble HDMI vers DVI	Chiffon de nettoyage

- Le chiffon de nettoyage n'est fourni qu'avec les modèles à finition noire brillante.

2-2 Installation du pied

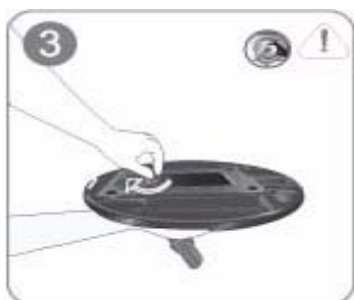
Avant de monter l'appareil, posez-le sur une surface plane et stable, de telle façon que l'écran soit orienté vers le bas.



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



Vérifiez que le connecteur du pied est correctement branché.



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.



Soutenez le corps de l'appareil à l'aide d'une main comme le montre l'illustration.

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



- Attention

Evitez de soulever l'appareil en le tenant uniquement par le pied.

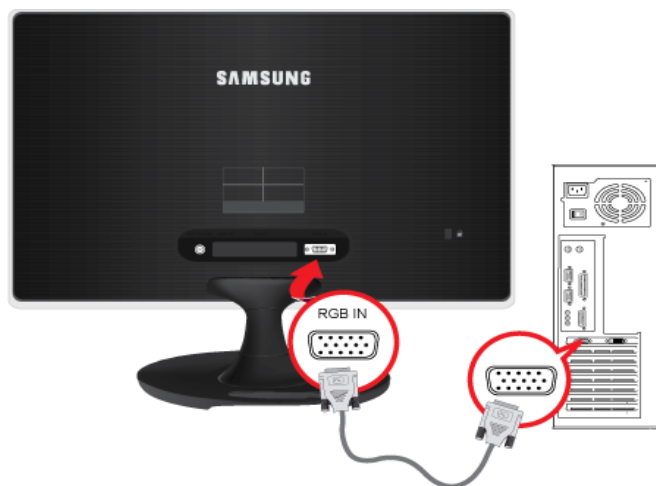
- 🔧 Le désassemblage s'effectue dans l'ordre inverse à celui de l'assemblage.

2-3 Connexion à un PC

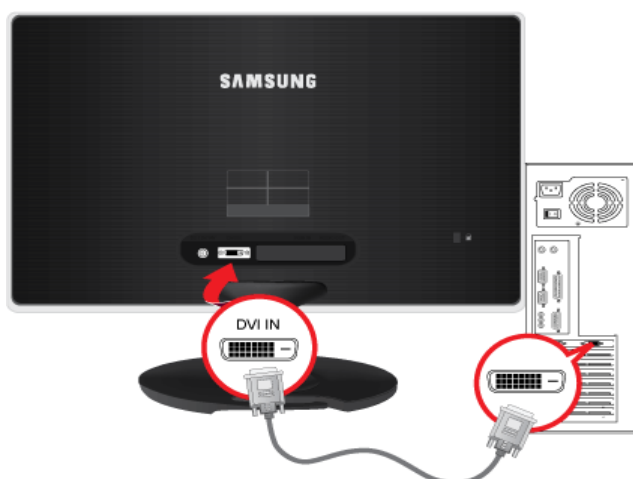
■ L'élément de connexion peut varier en fonction du modèle.

1. Branchez l'appareil à un PC conformément à la sortie vidéo prise en charge par le PC.

- Lorsque la carte graphique comporte une sortie D-Sub (<Analogique>)
 - Connectez le port [RGB IN] de l'appareil au port [D-Sub] du PC à l'aide du câble D-Sub.

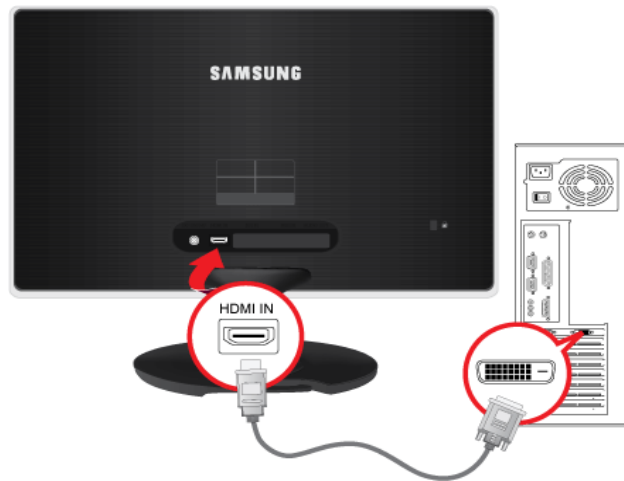


- Lorsque la carte graphique comporte une sortie DVI (<Digital>)
 - Connectez le port [DVI IN] de l'appareil au port [DVI] du PC à l'aide du câble DVI.



■ La [DVI IN] borne est fournie uniquement avec les modèles numériques (DVI).

- Connectez le port [HDMI IN] de l'appareil au port [DVI] du PC à l'aide du câble HDMI vers DVI.



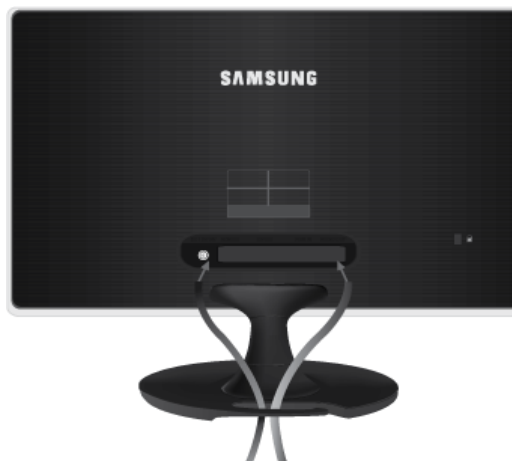
Le terminal [HDMI IN] n'est fourni que sur les modèles HDMI.

2. Connectez l'adaptateur secteur au port [DC 12V/14V] situé à l'arrière de l'appareil. Branchez le cordon d'alimentation sur l'adaptateur et la prise murale.
La tension d'entrée est adaptée automatiquement.



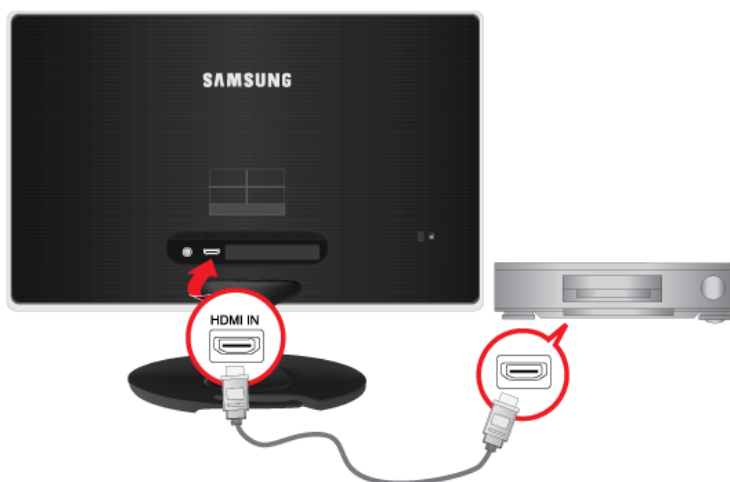
Une fois l'appareil connecté au PC, vous pouvez l'allumer et l'utiliser.

3. Vous pouvez fixer les câbles comme illustré ci-dessous.



2-4 Branchement d'un câble HDMI

Connectez la borne de sortie HDMI de votre périphérique de sortie numérique au port [HDMI IN] du produit à l'aide d'un câble HDMI.



- Le terminal [HDMI IN] n'est fourni que sur les modèles HDMI.

2-5 Verrouillage Kensington


Un verrouillage Kensington est un dispositif antivol qui permet de verrouiller l'appareil, de manière à pouvoir l'utiliser en toute sécurité dans un lieu public. La forme et l'utilisation du dispositif de verrouillage pouvant varier selon le modèle et le fabricant, consultez le manuel de l'utilisateur du dispositif pour plus d'informations.

 Vous devez acheter le verrou Kensington séparément.



Pour verrouiller le moniteur, procédez comme suit :

1. Enroulez le câble de verrouillage Kensington autour d'un objet massif fixe comme un bureau ou une chaise.
2. Glissez l'extrémité du câble avec le verrou attaché au travers de l'extrémité en boucle du câble de verrouillage Kensington.
3. Insérez le dispositif de verrouillage dans le verrou Kensington du moniteur (B).
4. Fermez le verrou (A).

-  Ces instructions ne sont que générales. Pour des instructions exactes, consultez le manuel de l'utilisateur fourni avec le dispositif de verrouillage.
- Vous pouvez acquérir le dispositif de verrouillage dans un magasin d'électronique, une boutique en ligne ou notre centre de service.

3 Utilisation de l'appareil

3-1 Réglage de la résolution optimale

Lorsque vous allumez l'appareil pour la première fois, un message relatif au réglage de la résolution optimale s'affiche à l'écran. Choisissez une langue et la résolution désirée.



▲/▼ : vous pouvez sélectionner la langue à l'aide de ces boutons.

MENU : Si vous appuyez sur ce bouton, le message disparaît.

- Ce message s'affiche 3 fois si la résolution optimale n'est pas sélectionnée.
- Pour régler la résolution optimale
 - Lorsque le PC est éteint, branchez l'appareil au PC, puis allumez-le.
 - Cliquez avec le bouton droit sur le bureau et sélectionnez Propriétés dans le menu contextuel.
 - Dans l'onglet Paramètres, réglez la résolution optimale.

3-2 Tableau des modes de signal standard

☒ Ce produit offre la meilleure qualité d'image avec les paramètres de résolution optimaux. La résolution optimale dépend de la taille de l'écran.

La qualité visuelle sera dès lors dégradée si la résolution choisie n'est pas optimale pour la taille de l'écran. Il est recommandé de régler la résolution sur une valeur optimale pour l'appareil.

Si le signal provenant du PC équivaut à l'un des modes de signal standard suivants, l'écran se règle automatiquement. Toutefois, si le signal n'est pas l'un des modes suivants, il se peut que l'écran soit vierge ou que seule la LED de mise sous tension soit allumée. Configurez donc les réglages comme suit, en vous reportant à la documentation de la carte graphique.

S19A350B

MODE D'AFFICHAGE	FRÉQUENCE HORIZONTALE (KHZ)	FRÉQUENCE VERTICALE (HZ)	FRÉQUENCE D'HORLOGE (MHZ)	POLARITÉ SYNCHRONISÉE (H/ V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+

Fréquence horizontale

Le temps requis pour balayer une ligne de l'extrême gauche de l'écran jusqu'à l'extrême droite est baptisé « cycle horizontal ». La réciproque du cycle horizontal est la fréquence horizontale. La fréquence horizontale s'exprime en kHz.

Fréquence verticale

Pour que l'œil humain puisse percevoir une image, l'écran doit afficher la même image des dizaines de fois par seconde. C'est ce qu'on appelle la fréquence verticale. La fréquence verticale s'exprime en Hz.

3-3 Tableau des modes de signal standard

☒ Ce produit offre la meilleure qualité d'image avec les paramètres de résolution optimaux. La résolution optimale dépend de la taille de l'écran.

La qualité visuelle sera dès lors dégradée si la résolution choisie n'est pas optimale pour la taille de l'écran. Il est recommandé de régler la résolution sur une valeur optimale pour l'appareil.

Si le signal provenant du PC équivaut à l'un des modes de signal standard suivants, l'écran se règle automatiquement. Toutefois, si le signal n'est pas l'un des modes suivants, il se peut que l'écran soit vierge ou que seule la LED de mise sous tension soit allumée. Configurez donc les réglages comme suit, en vous reportant à la documentation de la carte graphique.

S19A350N

MODE D'AFFICHAGE	FRÉQUENCE HORIZONTALE (KHZ)	FRÉQUENCE VERTICALE (HZ)	FRÉQUENCE D'HORLOGE (MHZ)	POLARITÉ SYNCHRONISÉE (H/ V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+

Fréquence horizontale

Le temps requis pour balayer une ligne de l'extrême gauche de l'écran jusqu'à l'extrême droite est baptisé « cycle horizontal ». La réciproque du cycle horizontal est la fréquence horizontale. La fréquence horizontale s'exprime en kHz.

Fréquence verticale

Pour que l'œil humain puisse percevoir une image, l'écran doit afficher la même image des dizaines de fois par seconde. C'est ce qu'on appelle la fréquence verticale. La fréquence verticale s'exprime en Hz.

3-4 Tableau des modes de signal standard

📌 Ce produit offre la meilleure qualité d'image avec les paramètres de résolution optimaux. La résolution optimale dépend de la taille de l'écran.

La qualité visuelle sera dès lors dégradée si la résolution choisie n'est pas optimale pour la taille de l'écran. Il est recommandé de régler la résolution sur une valeur optimale pour l'appareil.

Si le signal provenant du PC équivaut à l'un des modes de signal standard suivants, l'écran se règle automatiquement. Toutefois, si le signal n'est pas l'un des modes suivants, il se peut que l'écran soit vierge ou que seule la LED de mise sous tension soit allumée. Configurez donc les réglages comme suit, en vous reportant à la documentation de la carte graphique.

S20A350B

MODE D'AFFICHAGE	FRÉQUENCE HORIZONTALE (KHZ)	FRÉQUENCE VERTICALE (HZ)	FRÉQUENCE D'HORLOGE (MHZ)	POLARITÉ SYNCHRONISÉE (H/ V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 900	60,000	60,000	108,000	+/+

Fréquence horizontale

Le temps requis pour balayer une ligne de l'extrême gauche de l'écran jusqu'à l'extrême droite est baptisé « cycle horizontal ». La réciproque du cycle horizontal est la fréquence horizontale. La fréquence horizontale s'exprime en kHz.

Fréquence verticale

Pour que l'œil humain puisse percevoir une image, l'écran doit afficher la même image des dizaines de fois par seconde. C'est ce qu'on appelle la fréquence verticale. La fréquence verticale s'exprime en Hz.

3-5 Tableau des modes de signal standard

☒ Ce produit offre la meilleure qualité d'image avec les paramètres de résolution optimaux. La résolution optimale dépend de la taille de l'écran.

La qualité visuelle sera dès lors dégradée si la résolution choisie n'est pas optimale pour la taille de l'écran. Il est recommandé de régler la résolution sur une valeur optimale pour l'appareil.

Si le signal provenant du PC équivaut à l'un des modes de signal standard suivants, l'écran se règle automatiquement. Toutefois, si le signal n'est pas l'un des modes suivants, il se peut que l'écran soit vierge ou que seule la LED de mise sous tension soit allumée. Configurez donc les réglages comme suit, en vous reportant à la documentation de la carte graphique.

S20A350N

MODE D'AFFICHAGE	FRÉQUENCE HORIZONTALE (KHZ)	FRÉQUENCE VERTICALE (HZ)	FRÉQUENCE D'HORLOGE (MHZ)	POLARITÉ SYNCHRONISÉE (H/ V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 900	60,000	60,000	108,000	+/+

Fréquence horizontale

Le temps requis pour balayer une ligne de l'extrême gauche de l'écran jusqu'à l'extrême droite est baptisé « cycle horizontal ». La réciproque du cycle horizontal est la fréquence horizontale. La fréquence horizontale s'exprime en kHz.

Fréquence verticale

Pour que l'œil humain puisse percevoir une image, l'écran doit afficher la même image des dizaines de fois par seconde. C'est ce qu'on appelle la fréquence verticale. La fréquence verticale s'exprime en Hz.

3-6 Tableau des modes de signal standard

 Ce produit offre la meilleure qualité d'image avec les paramètres de résolution optimaux. La résolution optimale dépend de la taille de l'écran.

La qualité visuelle sera dès lors dégradée si la résolution choisie n'est pas optimale pour la taille de l'écran. Il est recommandé de régler la résolution sur une valeur optimale pour l'appareil.

Si le signal provenant du PC équivaut à l'un des modes de signal standard suivants, l'écran se règle automatiquement. Toutefois, si le signal n'est pas l'un des modes suivants, il se peut que l'écran soit vierge ou que seule la LED de mise sous tension soit allumée. Configurez donc les réglages comme suit, en vous reportant à la documentation de la carte graphique.

S22A350B

MODE D'AFFICHAGE	FRÉQUENCE HORIZONTALE (KHZ)	FRÉQUENCE VERTICALE (HZ)	FRÉQUENCE D'HORLOGE (MHZ)	POLARITÉ SYNCHRONISÉE (H/ V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,94	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+


Fréquence horizontale

Le temps requis pour balayer une ligne de l'extrême gauche de l'écran jusqu'à l'extrême droite est baptisé « cycle horizontal ». La réciproque du cycle horizontal est la fréquence horizontale. La fréquence horizontale s'exprime en kHz.

Fréquence verticale

Pour que l'œil humain puisse percevoir une image, l'écran doit afficher la même image des dizaines de fois par seconde. C'est ce qu'on appelle la fréquence verticale. La fréquence verticale s'exprime en Hz.

3-7 Tableau des modes de signal standard

 Ce produit offre la meilleure qualité d'image avec les paramètres de résolution optimaux. La résolution optimale dépend de la taille de l'écran.

La qualité visuelle sera dès lors dégradée si la résolution choisie n'est pas optimale pour la taille de l'écran. Il est recommandé de régler la résolution sur une valeur optimale pour l'appareil.

Si le signal provenant du PC équivaut à l'un des modes de signal standard suivants, l'écran se règle automatiquement. Toutefois, si le signal n'est pas l'un des modes suivants, il se peut que l'écran soit vierge ou que seule la LED de mise sous tension soit allumée. Configurez donc les réglages comme suit, en vous reportant à la documentation de la carte graphique.

S22A350H

MODE D'AFFICHAGE	FRÉQUENCE HORIZONTALE (KHZ)	FRÉQUENCE VERTICALE (HZ)	FRÉQUENCE D'HORLOGE (MHZ)	POLARITÉ SYNCHRONISÉE (H/ V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+


Fréquence horizontale

Le temps requis pour balayer une ligne de l'extrême gauche de l'écran jusqu'à l'extrême droite est baptisé « cycle horizontal ». La réciproque du cycle horizontal est la fréquence horizontale. La fréquence horizontale s'exprime en kHz.

Fréquence verticale

Pour que l'œil humain puisse percevoir une image, l'écran doit afficher la même image des dizaines de fois par seconde. C'est ce qu'on appelle la fréquence verticale. La fréquence verticale s'exprime en Hz.

3-8 Tableau des modes de signal standard

 Ce produit offre la meilleure qualité d'image avec les paramètres de résolution optimaux. La résolution optimale dépend de la taille de l'écran.

La qualité visuelle sera dès lors dégradée si la résolution choisie n'est pas optimale pour la taille de l'écran. Il est recommandé de régler la résolution sur une valeur optimale pour l'appareil.

Si le signal provenant du PC équivaut à l'un des modes de signal standard suivants, l'écran se règle automatiquement. Toutefois, si le signal n'est pas l'un des modes suivants, il se peut que l'écran soit vierge ou que seule la LED de mise sous tension soit allumée. Configurez donc les réglages comme suit, en vous reportant à la documentation de la carte graphique.

S23A350B

MODE D'AFFICHAGE	FRÉQUENCE HORIZONTALE (KHZ)	FRÉQUENCE VERTICALE (HZ)	FRÉQUENCE D'HORLOGE (MHZ)	POLARITÉ SYNCHRONISÉE (H/ V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,94	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+


Fréquence horizontale

Le temps requis pour balayer une ligne de l'extrême gauche de l'écran jusqu'à l'extrême droite est baptisé « cycle horizontal ». La réciproque du cycle horizontal est la fréquence horizontale. La fréquence horizontale s'exprime en kHz.

Fréquence verticale

Pour que l'œil humain puisse percevoir une image, l'écran doit afficher la même image des dizaines de fois par seconde. C'est ce qu'on appelle la fréquence verticale. La fréquence verticale s'exprime en Hz.

3-9 Tableau des modes de signal standard

 Ce produit offre la meilleure qualité d'image avec les paramètres de résolution optimaux. La résolution optimale dépend de la taille de l'écran.

La qualité visuelle sera dès lors dégradée si la résolution choisie n'est pas optimale pour la taille de l'écran. Il est recommandé de régler la résolution sur une valeur optimale pour l'appareil.

Si le signal provenant du PC équivaut à l'un des modes de signal standard suivants, l'écran se règle automatiquement. Toutefois, si le signal n'est pas l'un des modes suivants, il se peut que l'écran soit vierge ou que seule la LED de mise sous tension soit allumée. Configurez donc les réglages comme suit, en vous reportant à la documentation de la carte graphique.

S23A350H

MODE D'AFFICHAGE	FRÉQUENCE HORIZONTALE (KHZ)	FRÉQUENCE VERTICALE (HZ)	FRÉQUENCE D'HORLOGE (MHZ)	POLARITÉ SYNCHRONISÉE (H/ V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Fréquence horizontale

Le temps requis pour balayer une ligne de l'extrême gauche de l'écran jusqu'à l'extrême droite est baptisé « cycle horizontal ». La réciproque du cycle horizontal est la fréquence horizontale. La fréquence horizontale s'exprime en kHz.

Fréquence verticale

Pour que l'œil humain puisse percevoir une image, l'écran doit afficher la même image des dizaines de fois par seconde. C'est ce qu'on appelle la fréquence verticale. La fréquence verticale s'exprime en Hz.

3-10 Tableau des modes de signal standard

 Ce produit offre la meilleure qualité d'image avec les paramètres de résolution optimaux. La résolution optimale dépend de la taille de l'écran.

La qualité visuelle sera dès lors dégradée si la résolution choisie n'est pas optimale pour la taille de l'écran. Il est recommandé de régler la résolution sur une valeur optimale pour l'appareil.

Si le signal provenant du PC équivaut à l'un des modes de signal standard suivants, l'écran se règle automatiquement. Toutefois, si le signal n'est pas l'un des modes suivants, il se peut que l'écran soit vierge ou que seule la LED de mise sous tension soit allumée. Configurez donc les réglages comme suit, en vous reportant à la documentation de la carte graphique.

S24A350B

MODE D'AFFICHAGE	FRÉQUENCE HORIZONTALE (KHZ)	FRÉQUENCE VERTICALE (HZ)	FRÉQUENCE D'HORLOGE (MHZ)	POLARITÉ SYNCHRONISÉE (H/ V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,94	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Fréquence horizontale

Le temps requis pour balayer une ligne de l'extrême gauche de l'écran jusqu'à l'extrême droite est baptisé « cycle horizontal ». La réciproque du cycle horizontal est la fréquence horizontale. La fréquence horizontale s'exprime en kHz.

Fréquence verticale

Pour que l'œil humain puisse percevoir une image, l'écran doit afficher la même image des dizaines de fois par seconde. C'est ce qu'on appelle la fréquence verticale. La fréquence verticale s'exprime en Hz.

3-11 Tableau des modes de signal standard

 Ce produit offre la meilleure qualité d'image avec les paramètres de résolution optimaux. La résolution optimale dépend de la taille de l'écran.

La qualité visuelle sera dès lors dégradée si la résolution choisie n'est pas optimale pour la taille de l'écran. Il est recommandé de régler la résolution sur une valeur optimale pour l'appareil.

Si le signal provenant du PC équivaut à l'un des modes de signal standard suivants, l'écran se règle automatiquement. Toutefois, si le signal n'est pas l'un des modes suivants, il se peut que l'écran soit vierge ou que seule la LED de mise sous tension soit allumée. Configurez donc les réglages comme suit, en vous reportant à la documentation de la carte graphique.

S24A350H

MODE D'AFFICHAGE	FRÉQUENCE HORIZONTALE (KHZ)	FRÉQUENCE VERTICALE (HZ)	FRÉQUENCE D'HORLOGE (MHZ)	POLARITÉ SYNCHRONISÉE (H/ V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+


Fréquence horizontale

Le temps requis pour balayer une ligne de l'extrême gauche de l'écran jusqu'à l'extrême droite est baptisé « cycle horizontal ». La réciproque du cycle horizontal est la fréquence horizontale. La fréquence horizontale s'exprime en kHz.

Fréquence verticale

Pour que l'œil humain puisse percevoir une image, l'écran doit afficher la même image des dizaines de fois par seconde. C'est ce qu'on appelle la fréquence verticale. La fréquence verticale s'exprime en Hz.

3-12 Tableau des modes de signal standard

 Ce produit offre la meilleure qualité d'image avec les paramètres de résolution optimaux. La résolution optimale dépend de la taille de l'écran.

La qualité visuelle sera dès lors dégradée si la résolution choisie n'est pas optimale pour la taille de l'écran. Il est recommandé de régler la résolution sur une valeur optimale pour l'appareil.

Si le signal provenant du PC équivaut à l'un des modes de signal standard suivants, l'écran se règle automatiquement. Toutefois, si le signal n'est pas l'un des modes suivants, il se peut que l'écran soit vierge ou que seule la LED de mise sous tension soit allumée. Configurez donc les réglages comme suit, en vous reportant à la documentation de la carte graphique.

S27A350B

MODE D'AFFICHAGE	FRÉQUENCE HORIZONTALE (KHZ)	FRÉQUENCE VERTICALE (HZ)	FRÉQUENCE D'HORLOGE (MHZ)	POLARITÉ SYNCHRONISÉE (H/ V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Fréquence horizontale

Le temps requis pour balayer une ligne de l'extrême gauche de l'écran jusqu'à l'extrême droite est baptisé « cycle horizontal ». La réciproque du cycle horizontal est la fréquence horizontale. La fréquence horizontale s'exprime en kHz.

Fréquence verticale

Pour que l'œil humain puisse percevoir une image, l'écran doit afficher la même image des dizaines de fois par seconde. C'est ce qu'on appelle la fréquence verticale. La fréquence verticale s'exprime en Hz.

3-13 Tableau des modes de signal standard

 Ce produit offre la meilleure qualité d'image avec les paramètres de résolution optimaux. La résolution optimale dépend de la taille de l'écran.

La qualité visuelle sera dès lors dégradée si la résolution choisie n'est pas optimale pour la taille de l'écran. Il est recommandé de régler la résolution sur une valeur optimale pour l'appareil.

Si le signal provenant du PC équivaut à l'un des modes de signal standard suivants, l'écran se règle automatiquement. Toutefois, si le signal n'est pas l'un des modes suivants, il se peut que l'écran soit vierge ou que seule la LED de mise sous tension soit allumée. Configurez donc les réglages comme suit, en vous reportant à la documentation de la carte graphique.

S27A350H

MODE D'AFFICHAGE	FRÉQUENCE HORIZONTALE (KHZ)	FRÉQUENCE VERTICALE (HZ)	FRÉQUENCE D'HORLOGE (MHZ)	POLARITÉ SYNCHRONISÉE (H/ V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Fréquence horizontale

Le temps requis pour balayer une ligne de l'extrême gauche de l'écran jusqu'à l'extrême droite est baptisé « cycle horizontal ». La réciproque du cycle horizontal est la fréquence horizontale. La fréquence horizontale s'exprime en kHz.

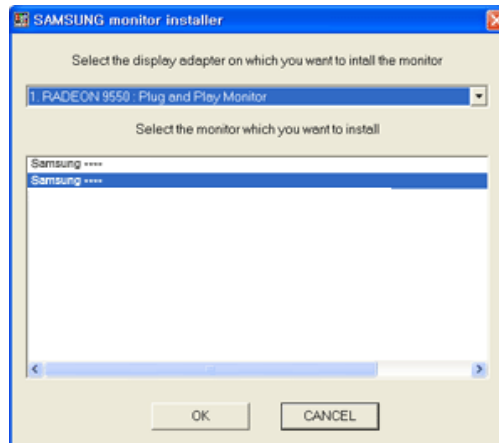
Fréquence verticale

Pour que l'œil humain puisse percevoir une image, l'écran doit afficher la même image des dizaines de fois par seconde. C'est ce qu'on appelle la fréquence verticale. La fréquence verticale s'exprime en Hz.

3-14 Installation du pilote de périphérique

Si vous installez le pilote de périphérique, vous pourrez régler la résolution et la fréquence optimales de l'appareil. Ce pilote se trouve sur le CD-ROM fourni avec l'appareil. Si le fichier fourni est endommagé, contactez un centre de service ou consultez le site Web de Samsung Electronics (<http://www.samsung.com/>), où vous pouvez télécharger le pilote.

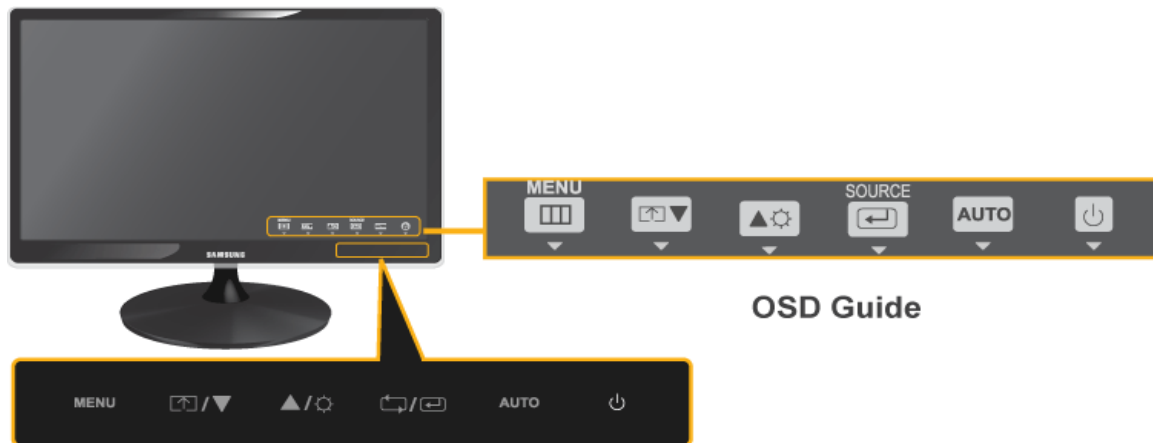
1. Insérez le CD d'installation du pilote dans le lecteur de CD-ROM.
2. Cliquez sur Pilote Windows .
3. Terminez l'installation en suivant les instructions affichées à l'écran.
4. Sélectionnez le modèle de votre appareil dans la liste.



5. Vérifiez si la résolution et la fréquence de rafraîchissement appropriées sont bien affichées dans le Panneau de configuration. Pour plus d'informations sur la batterie, reportez-vous à la documentation du système d'exploitation Windows.









3-15 Boutons de commande de l'appareil

Boutons de commande de l'appareil








- Appuyez sur l'un des boutons du moniteur. OSD guide s'affiche à l'écran.
- Si vous appuyez sur l'un des boutons situés à l'avant du moniteur, un OSD guide affiche la fonction du bouton avant l'apparition du menu.
- Pour accéder au menu, appuyez de nouveau sur le bouton.

ICÔNE	DESCRIPTION
MENU	<p>Appuyez sur ce bouton pour afficher le menu sur écran (OSD). Il permet également de quitter le menu OSD ou de revenir au niveau supérieur de ce même menu.</p> <p>* Blocage des réglages de l'OSD Cette fonction verrouille l'OSD, de façon à conserver les réglages actuels ou d'empêcher qu'ils puissent être modifiés par un autre utilisateur. Marche: Si vous maintenez le bouton MENU enfoncé pendant 5 secondes, la fonction de verrouillage des réglages de l'OSD est activée. Arrêt: Si vous maintenez à nouveau le bouton MENU enfoncé pendant 5 secondes, la fonction de verrouillage est désactivée.</p> <p>🔑 Même si la fonction de verrouillage des réglages de l'OSD est activée, l'utilisateur peut régler la luminosité et le contraste, ainsi que configurer la fonction de réglage attribuée à [⏏].</p>
⏏	<p>L'utilisateur peut régler <Touche personneue> pour faire correspondre ce bouton à l'une des fonctions suivantes. Lorsque l'utilisateur appuie sur le bouton personnalisé [⏏] après l'avoir configuré, la fonction correspondante sera exécutée.</p> <ul style="list-style-type: none"> • <SAMSUNG MAGIC Angle> - <SAMSUNG MAGIC Bright> - <Econ. énergie> - <Taille d'image> <p>🔑 Vous pouvez régler la fonction attribuée à Touche personneue en choisissant <CONF. ET REINIT. > -> <Touche personneue> dans l'OSD.</p>
▲/▼	Ces boutons permettent de naviguer dans le menu ou d'ajuster une valeur dans l'OSD.
⚙	Ce bouton permet de contrôler la luminosité de l'écran.

ICÔNE	DESCRIPTION
	<p>Ce bouton permet de sélectionner une fonction.</p> <p>Si vous appuyez sur le bouton [] alors que l'OSD n'est pas affiché, vous alternez entre les deux signaux d'entrée (Analogique/Digital/HDMI). Lorsque vous modifiez le signal d'entrée en appuyant sur [] ou lorsque l'appareil est allumé, un message indiquant le signal d'entrée sélectionné s'affiche dans le coin supérieur gauche de l'écran.</p> <p> Cette fonction n'est pas disponible pour les produits dotés uniquement d'une interface analogique.</p>
<p>AUTO</p>	<p>Appuyez sur [AUTO] pour régler automatiquement les paramètres de l'écran.</p> <p> Cette fonction n'est disponible qu'en mode Analogique.</p> <p>Si les réglages de résolution sont modifiés dans les Propriétés d'affichage, la fonction Réglage Automatique est exécutée.</p>
	<p>Appuyez sur ce bouton pour allumer ou éteindre l'appareil.</p> <p> • Les boutons de la partie droite de l'appareil sont des boutons tactiles. • Il vous suffit de les toucher légèrement pour les utiliser.</p> <p>LED de mise sous tension</p> <p>Cette LED est allumée lorsque l'appareil fonctionne normalement.</p> <p> Pour plus d'informations sur la fonction d'économie d'énergie, reportez-vous à la section fonction d'économie d'énergie dans Autres informations. Lorsque vous n'utilisez pas l'appareil pendant une longue période, il est recommandé de débrancher son cordon d'alimentation, de façon à réduire au maximum sa consommation électrique.</p>

3-16 Utilisation du menu de réglage sur écran (OSD)



Menu de réglage sur écran (OSD) Structure



MENUS SUPÉRIEURS	SOUS-MENUS				
 IMAGE	Luminosité	Contraste	Netteté	SAMSUNG MAGIC Bright	SAMSUNG MAGIC Angle
	Régl. de base	Régl. précis	Temps de réponse	Niveau noir HDMI	
 COULEUR	SAMSUNG MAGIC Color	Rouge	Vert	Bleu	Nuance coul.
	Gamma				
 TAILLE ET POS.	Position H	Position V	Taille d'image	Menu Position H	Menu Position V
 CONF. ET REINIT.	Réinitialiser	Langue	Econ. énergie	Min. arr. On/Off	Régl. min. arr.
	Mode PC/AV	Tch Nombre répét.	Touche personnelle	Source auto	Aff. heure
	Transp. des menus				
 INFORMATIONS					


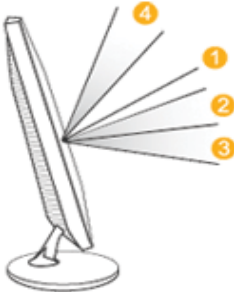
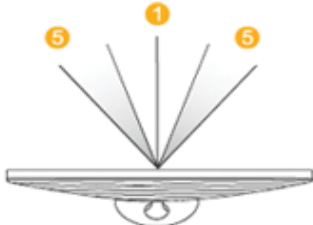



 Les fonctions du moniteur peuvent varier selon les modèles. Veuillez vous référer à votre produit.



IMAGE



MENU	DESCRIPTION
Luminosité	<p>Permet de régler la luminosité de l'écran.</p> <ul style="list-style-type: none">  Ce menu n'est pas disponible si SAMSUNG MAGIC Bright est réglé sur <Contraste Dynam.>. Ce menu n'est pas disponible si la fonction <Econ. énergie> est activée.
Contraste	<p>Permet de régler le contraste des images affichées à l'écran.</p> <ul style="list-style-type: none">  Ce menu n'est pas disponible si SAMSUNG MAGIC Bright est défini sur <Contraste Dynam.> et mode <Cinéma>. Ce menu n'est pas disponible si SAMSUNG MAGIC Color est réglé sur <Complet> ou <Intelligent>.








MENU	DESCRIPTION
Netteté	<p>Permet de régler la netteté des détails des images affichées à l'écran.</p> <ul style="list-style-type: none">  <ul style="list-style-type: none"> • Ce menu n'est pas disponible si <SAMSUNG MAGIC Bright> est défini sur <Contraste Dynam.> et mode <Cinéma>. • Ce menu n'est pas disponible si <SAMSUNG MAGIC Color> est réglé sur <Complet> ou <Intelligent>.
SAMSUNG MAGIC Bright	<p>Fournit des réglages d'image prédéfinis optimisés pour divers environnements d'utilisation, comme l'édition d'un document, la navigation sur Internet, le jeu, la visualisation de films, etc.</p> <ul style="list-style-type: none"> • <Personnalisé> Si les modes d'image ne suffisent pas, l'utilisateur peut configurer directement le réglage <Luminosité> et <Contraste> à l'aide de ce mode. • <Standard> Ce mode fournit les réglages d'image appropriés pour l'édition d'un document et la navigation sur Internet (texte + images). • <Jeu> Ce mode fournit les réglages d'image appropriés pour utiliser des jeux à contenu graphique important et qui exigent un rafraîchissement rapide de l'écran. • <Cinéma> Ce mode fournit des réglages de luminosité et de netteté similaires à ceux d'un téléviseur, pour un environnement de divertissement optimal (film, DVD, etc.). • <Contraste Dynam. > Permet de régler automatiquement le contraste de l'image, de façon à équilibrer les images claires et sombres. <p>Lorsque l'entrée externe est connectée via la prise HDMI et que <Mode PC/AV> est réglé sur <AV>, la fonction <SAMSUNG MAGIC Bright> dispose de quatre paramètres automatiques d'image (<Dynamique>, <Standard>, <Cinéma> et <Personnalisé>) prédéfinis en usine. Vous pouvez activer indifféremment le Dynamique, Standard, Cinéma ou Personnalisé. Vous pouvez sélectionner Personnalisé qui rappellera automatiquement vos paramètres personnels d'image.</p> <ul style="list-style-type: none"> • <Dynamique> Sélectionnez ce mode pour obtenir une image plus nette qu'en mode Standard. • <Standard> Sélectionnez ce mode dans un environnement lumineux. Ce mode fournit également une image nette. • <Cinéma> Sélectionnez ce mode dans un environnement sombre. Cela économise de l'énergie et réduit la fatigue des yeux. • <Personnalisé> Sélectionnez ce mode pour ajuster l'image selon vos préférences. <p>  Ce menu n'est pas disponible si la fonction <SAMSUNG MAGIC Angle> ou <Econ. énergie> est activée. </p>


MENU	DESCRIPTION
SAMSUNG MAGIC Angle	<p>Cette option vous permet de bénéficier de la meilleure qualité d'affichage en fonction de l'angle de vue.</p> <p>Lorsque vous visionnez l'écran d'un point de vue inférieur, supérieur ou à côté de celui-ci, vous pouvez obtenir une qualité d'image similaire à celle que vous auriez en face de l'écran, et ce en le réglant sur le mode approprié à chaque position.</p> <p> Réglez-le sur <Arr.> lorsque vous le regardez tout à fait en face.</p> <ul style="list-style-type: none"> • <Arr.> 1 - Sélectionnez cette option pour la position de face. • <Mode Penché 1> 2 - Sélectionnez cette option pour un angle de vue légèrement inférieur. • <Mode Penché 2> 3 - Sélectionnez cette option pour la position inférieure. • <Mode Debout> 4 - Sélectionnez cette option en cas de visionnage en position haute. • <Mode Côté> 5 - Sélectionnez cette option pour la vue de côté (droite ou gauche). • <Affichage groupe> - Sélectionnez lorsqu'une ou plusieurs personne(s) visionne(nt) en position 1, 4, 5 en même temps. • <Personnalisé> -Lorsque <Personnalisé> est sélectionné, la configuration <Mode Penché 1> est appliquée par défaut. L'utilisateur peut configurer la qualité d'image appropriée à ses besoins. <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> <p> • Ce menu n'est pas disponible si <SAMSUNG MAGIC Bright> est défini sur <Contraste Dynam.> et mode <Cinéma>.</p> <p>• Ce menu n'est pas disponible si la fonction <SAMSUNG MAGIC Color> est activée.</p>
Régl. de base	<p>Elimine les lignes (interférences) verticales de l'écran.</p> <p>L'emplacement de l'écran peut être modifié après ce réglage. Dans ce cas, déplacez l'écran au moyen du menu <Position H> de façon à l'afficher au centre du moniteur.</p> <p> Cette fonction n'est disponible qu'en mode Analogique.</p>
Régl. précis	<p>Elimine les lignes (interférences) horizontales de l'écran.</p> <p>Si vous ne parvenez pas à éliminer toutes les interférences à l'aide de la fonction <Régl. précis>, effectuez un réglage à l'aide de <Régl. de base> puis employez à nouveau la fonction <Régl. précis>.</p> <p> Cette fonction n'est disponible qu'en mode Analogique.</p>

MENU	DESCRIPTION
Temps de réponse	<p>Augmente la vitesse de réponse de l'écran au-delà de la vitesse de réponse d'origine, de façon à ce que les images en mouvement soient plus nettes et plus naturelles.</p> <ul style="list-style-type: none"> • <Normal> • <Rapide> • <Accéléré> <p> • Si vous ne regardez pas un film, il est recommandé d'activer le mode Normal> ou <Rapide>.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les fonctions du moniteur peuvent varier selon les modèles. Veuillez vous référer à votre produit. • L'utilisateur peut choisir le mode optimal, entre <Normal> / <Rapide> / <Accéléré> , selon le signal vidéo en entrée.
Niveau noir HDMI	<p>Lorsqu'un lecteur DVD ou un décodeur est connecté au moniteur via HDMI, la qualité de l'image peut être altérée (niveau de noir, contraste de faible qualité, couleurs plus claires, etc.) selon le périphérique externe connecté.</p> <ul style="list-style-type: none"> • <Normal> • <Bas> <p> Cette fonction est active uniquement lorsque le périphérique externe est connecté via <HDMI>. Il se peut que la fonction <Niveau noir HDMI> ne soit pas compatible avec tous les périphériques externes.</p>

COULEUR



MENU	DESCRIPTION
SAMSUNG MAGIC Color	<p>Restitue plus nettement les couleurs naturelles, sans modifier la qualité d'image, à l'aide d'une technologie d'amélioration de la qualité des images numériques mise au point par Samsung Electronics.</p> <ul style="list-style-type: none"> • <Arr.> - Désactive la fonction <SAMSUNG MAGIC Color>. • <Démon> - Vous pouvez comparer les images traitées par <SAMSUNG MAGIC Color> aux images d'origine. • <Complet> - Génère une image plus nette, y compris dans les zones de teintes similaires à celles de la peau. • <Intelligent> - Améliore la couleur des images, sauf dans les zones de teintes similaires à celles de la peau. <p> Ce menu n'est pas disponible si la fonction <SAMSUNG MAGIC Angle> est activée.</p>
Rouge	<p>Vous pouvez affiner la valeur de couleur rouge des images selon vos préférences.</p> <p> Ce menu n'est pas disponible si <SAMSUNG MAGIC Color> est réglé sur <Complet> ou <Intelligent>.</p>
Vert	<p>Vous pouvez affiner la valeur de couleur verte des images selon vos préférences.</p> <p> Ce menu n'est pas disponible si <SAMSUNG MAGIC Color> est réglé sur <Complet> ou <Intelligent>.</p>
Bleu	<p>Vous pouvez affiner la valeur de couleur bleue des images selon vos préférences.</p> <p> Ce menu n'est pas disponible si <SAMSUNG MAGIC Color> est réglé sur <Complet> ou <Intelligent>.</p>
Nuance coul.	<p>Vous pouvez configurer la température de couleur selon vos préférences.</p> <ul style="list-style-type: none"> • <Froide 2> - Définit sur "très froide" la température des couleurs à l'écran. • <Froide 1>- Définit sur "froide" la température des couleurs à l'écran. • <Normal> - Règle la température de couleur de l'écran sur la température de couleur par défaut. • <Chaude 1> - Définit sur "chaude" la température des couleurs à l'écran. • <Chaude 2> - Définit sur "très chaude" la température des couleurs à l'écran. • <Personnalisé> - Choisissez ce menu pour régler manuellement la température de couleur. Si les températures de couleur prédéfinies ne vous conviennent pas, vous pouvez régler manuellement la valeur RVB. <p> • Ce menu n'est pas disponible si <SAMSUNG MAGIC Color> est réglé sur <Complet> ou <Intelligent>.</p> <p> • Ce menu n'est pas disponible si la fonction <SAMSUNG MAGIC Angle> est activée.</p>
Gamma	<p>Ce menu permet de modifier l'intensité des couleurs de luminosité moyenne.</p> <ul style="list-style-type: none"> • <Mode1> - <Mode2> - <Mode3> <p> Ce menu n'est pas disponible si la fonction <SAMSUNG MAGIC Angle> est activée.</p>

 (Cette option n'est pas disponible si <SAMSUNG MAGIC Bright> est défini sur <Contraste Dynam.> et mode <Cinéma>.)

TAILLE ET POS.




MENU	DESCRIPTION
Position H	<p>Déplace la position de la zone d'affichage de l'écran à l'horizontale.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cette fonction n'est disponible qu'en mode Analogique. • Lorsqu'un signal 720P, 1080i or 1080P est en entrée en mode AV, sélectionnez <Adapter à l'écran> pour ajuster la position horizontale aux niveaux 0-6.
Position V	<p>Déplace la position de la zone d'affichage de l'écran à la verticale.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cette fonction n'est disponible qu'en mode Analogique. • Lorsqu'un signal 720P, 1080i or 1080P est en entrée en mode AV, sélectionnez <Adapter à l'écran> pour ajuster la position verticale aux niveaux 0-6.
Taille d'image	<ul style="list-style-type: none"> • Fourni uniquement avec les modèles à écran large tels que 16:9 ou 16:10. <p>Signaux PC</p> <ul style="list-style-type: none"> • <Auto> - L'image est affichée selon le rapport L/H du signal d'entrée. • <Large> - L'image est affichée en plein écran indépendamment du rapport L/H du signal d'entrée. <ul style="list-style-type: none"> • Les signaux ne figurant pas dans le tableau des modes standard ne sont pas pris en charge. • Si la résolution optimale est activée, le rapport L/H ne change pas si <Taille d'image> est réglé sur <Auto> ou <Large>. <p>Signaux AV</p> <ul style="list-style-type: none"> • <4 : 3> : affiche les images au rapport d'aspect 4 : 3. • <16 : 9> : affiche les images au rapport d'aspect 16 : 9. • <Adapter à l'écran > : si un signal 720P, 1080i ou 1080P est reçu en mode d'entrée HDMI/DVI, l'image est affichée telle quelle, sans être tronquée. <ul style="list-style-type: none"> • Cette fonction ne peut être réglée que lorsque l'entrée externe est connectée via HDMI/DVI et que <Mode PC/AV> est réglé sur <AV>.
Menu Position H	Vous pouvez régler la position horizontale de l'OSD.
Menu Position V	Vous pouvez régler la position verticale de l'OSD.

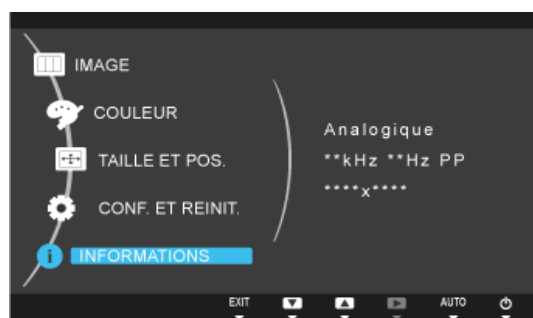
CONF. ET REINIT.




MENU	DESCRIPTION
Réinitialiser	Cette fonction permet de rétablir les valeurs d'usine des paramètres de qualité visuelle et de couleur. <ul style="list-style-type: none"> <Non> - <Oui>
Langue	Choisissez la langue de l'OSD. <ul style="list-style-type: none"> Deutsch, English, Español, Français, Italiano, Magyar, Polski, Portugés, Русский, Svenska, Türkçe, 日本語, 한국어, 汉语 <p> La langue sélectionnée n'est appliquée qu'à l'OSD de l'appareil. Ce réglage n'a aucun impact sur les autres fonctions du PC.</p>
Econ. énergie	Cette fonction fournit à l'utilisateur un mode à faible consommation, qui consiste à réduire le courant de l'écran. <ul style="list-style-type: none"> <75%> Si l'option <75%> est sélectionnée, la consommation d'énergie correspond à 75% de celle de la configuration par défaut. <50%> Si l'option <50%> est sélectionnée, la consommation d'énergie correspond à 50% de celle de la configuration par défaut. <Arr.> Lorsque <Arr.> est sélectionné, la fonction est désactivée. <p> Ce menu n'est pas disponible si SAMSUNG MAGIC Bright est réglé sur <Contraste Dynam.>.</p>
Min. arr. On/Off	Vous pouvez activer ou désactiver le minuteur de mise hors tension. <ul style="list-style-type: none"> <Arr. >-<Mar. >
Régl. min. arr.	Coupe automatiquement l'alimentation lorsque le délai configuré est dépassé. <p> Lorsque l'option <Mar. > de <Min. arr. On/Off> est sélectionnée, seule cette fonction est disponible.</p>
Mode PC/AV	Sélectionnez PC lors de la connexion à un PC. Sélectionnez AV lors de la connexion à un périphérique AV. <p></p> <ul style="list-style-type: none"> Cette fonction ne prend pas en charge le mode analogique. Fourni uniquement avec les modèles à écran large tels que 16:9 ou 16:10. Si le moniteur (lorsqu'il est défini sur Numérique ou HDMI) est en mode d'économie d'énergie ou affiche le message <Vérif. câble signal>, appuyez sur le bouton MENU pour afficher l'OSD. Vous pouvez sélectionner <PC> ou <AV>.

MENU	DESCRIPTION
Tch Nombre répét.	Contrôle le délai de répétition d'un bouton. Peut être défini sur <Accélération>, <1 sec> ou <2 sec>. Si <Pas de répétition> est sélectionné, le bouton ne répond qu'une fois.
Touche personneue	Vous pouvez régler la fonction du bouton personnalisé sur l'une des valeurs suivantes. <ul style="list-style-type: none"> • <SAMSUNG MAGIC Angle> - <SAMSUNG MAGIC Bright> - <Econ. énergie> - <Taille d'image>
Source auto	<ul style="list-style-type: none"> • <Auto> - Le moniteur sélectionne automatiquement un signal d'entrée. • <Manuel> - L'utilisateur doit sélectionner manuellement le signal d'entrée. <p> Non applicable pour les modèles analogiques (D-SUB) ou numériques (DVI).</p>
Aff. heure	L'OSD disparaît automatiquement si l'utilisateur ne fait rien. Vous pouvez déterminer le délai d'attente avant que l'OSD ne disparaisse. <ul style="list-style-type: none"> • <5 sec.> - <10 sec.> - <20 sec.> - <200 sec.>
Transp. des menus	Vous pouvez sélectionner la transparence de l'OSD. <ul style="list-style-type: none"> • <Arr. >-<Mar. >

INFORMATIONS



MENU	DESCRIPTION
INFORMATIONS	Affiche la fréquence et la résolution réglées sur le PC. <p> Pour les modèles dotés uniquement d'une interface analogique, <Analogique/Digital/HDMI> n'apparaît pas dans <INFORMATIONS>.</p>

4 Installation du logiciel

4-1 Natural Color

Qu'est-ce que Natural Color ?

Ce logiciel, qui ne fonctionne qu'avec des appareils Samsung, permet d'ajuster les couleurs affichées sur l'appareil et de les adapter aux couleurs des images imprimées. Pour plus d'informations, consultez l'aide en ligne du logiciel (F1).

Le Natural Color est fourni en ligne. Vous pouvez le télécharger à partir du site Internet ci-dessous et l'installer ;
http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/naturalcolorexpert/pop_download.html

Qu'est-ce que MagicTune ?



MagicTune est un logiciel qui aide l'utilisateur à régler le moniteur, en fournissant une description détaillée de ses fonctions et des instructions conviviales.

L'utilisateur peut régler l'appareil à l'aide du clavier et de la souris, sans devoir employer les boutons de l'appareil.

Installation du logiciel

1. Insérez le CD d'installation dans le lecteur de CD-ROM.
2. Choisissez le programme d'installation de MagicTune.
 - 📎 Si la fenêtre d'installation du logiciel ne s'affiche pas sur l'écran principal, recherchez le fichier d'installation de MagicTune sur le CD-ROM et double-cliquez dessus.
3. Sélectionnez la langue d'installation et cliquez sur Suivant.
4. Terminez l'installation du logiciel en suivant les instructions affichées à l'écran.
 - 📎 • Il se peut que le logiciel ne fonctionne pas correctement si vous ne redémarrez pas l'ordinateur après l'installation.
 - Il se peut que l'icône MagicTune 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 (MagicTune™)

L'installation de MagicTune™ peut être influencée par la carte graphique, la carte mère et l'environnement réseau.

Configuration système requise

OS

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista 32 bits
- Windows 7 32 bits

📎 Pour l'utilisation de MagicTune™, il est conseillé d'utiliser le système d'exploitation Windows 2000 ou une version ultérieure.

Matériel


- Au moins 32 Mo de mémoire
- Au moins 60 Mo d'espace disque libre sur le disque dur

📎 Pour plus d'informations, consultez le site Web.

Désinstallation du logiciel

Vous ne pouvez désinstaller MagicTune™ que par l'intermédiaire du module [Ajout ou suppression de programmes] de Windows.

Pour supprimer MagicTune™, procédez comme suit.

1. Cliquez sur [Démarrer] choisissez [Paramètres], puis choisissez [Panneau de configuration] dans le menu.
Sous Windows XP, cliquez sur [Démarrer] puis choisissez [Panneau de configuration] dans le menu.
 2. Double-cliquez sur l'icône [Ajout ou suppression de programmes] dans le Panneau de configuration.
 3. Dans la fenêtre [Ajouter/Supprimer], sélectionnez MagicTune™ de façon à le mettre en surbrillance.
 4. Cliquez sur [Modifier ou supprimer des programmes] pour désinstaller le logiciel.
 5. Cliquez sur [Oui] pour entamer la désinstallation de MagicTune™.
 6. Patientez jusqu'à ce qu'un message vous informe que le logiciel a été totalement supprimé.
-  Pour obtenir de l'assistance technique, consulter les questions fréquentes (FAQ) ou des informations sur la mise à jour logicielle de MagicTune™, visitez notre site Web.

Qu'est-ce que MultiScreen ?



MultiScreen permet à l'utilisateur de partager le moniteur en plusieurs sections.

Installation du logiciel

1. Insérez le CD d'installation dans le lecteur de CD-ROM.
2. Choisissez le programme d'installation de MultiScreen.
 - Si la fenêtre d'installation du logiciel ne s'affiche pas sur l'écran principal, recherchez le fichier d'installation de MultiScreen sur le CD-ROM et double-cliquez dessus.
3. Lorsque l'assistant d'installation s'affiche, cliquez sur Suivant.
4. Terminez l'installation du logiciel en suivant les instructions affichées à l'écran.
 - Il se peut que le logiciel ne fonctionne pas correctement si vous ne redémarrez pas l'ordinateur après l'installation.
 - Il se peut que l'icône MultiScreen 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 (MultiScreen)

L'installation de MultiScreen peut être influencée par la carte graphique, la carte mère et l'environnement réseau.

Système d'exploitation

OS

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista 32 bits
- Windows 7 32 bits

• Pour l'utilisation de MultiScreen, il est conseillé d'utiliser le système d'exploitation Windows 2000 ou une version ultérieure.

Matériel

- Au moins 32 Mo de mémoire
- Au moins 60 Mo d'espace disque libre sur le disque dur

Désinstallation du logiciel

Cliquez sur [Démarrer], choisissez [Paramètres]/[Panneau de configuration], puis double-cliquez sur [Ajout ou suppression de programmes].

Sélectionnez MultiScreen dans la liste des programmes, puis cliquez sur le bouton [Ajouter/Supprimer].

5 Dépannage

5-1 Autodiagnostic du moniteur

- La fonction d'autodiagnostic permet de vérifier le bon fonctionnement de l'appareil.
 - Si un écran vierge est affiché et que la LED de mise sous tension clignote, alors de l'appareil et le PC sont connectés correctement, exécutez la fonction d'autodiagnostic en procédant comme suit.
1. Eteignez l'appareil et le PC.
 2. Débranchez le câble de signal de l'appareil.
 3. Allumez l'appareil.
 4. Si l'appareil fonctionne correctement, le message <Vérif. câble signal> s'affiche.
Dans ce cas, si un écran vierge s'affiche à nouveau, vérifiez qu'il n'existe aucun problème sur le PC et la connexion.
L'appareil fonctionne correctement.

5-2 Avant de contacter le service d'assistance

- Effectuez les vérifications suivantes avant de faire appel au service après-vente. Si le problème persiste, contactez le centre de service Samsung Electronics le plus proche.

UN ÉCRAN VIERGE APPARAÎT / IMPOSSIBLE D'ALLUMER L'APPAREIL

Le cordon d'alimentation est-il correctement branché ?	Vérifiez la connexion du cordon d'alimentation.
Le message <Vérif. câble signal> est-il affiché sur l'écran ?	(Connecté à l'aide du câble D-Sub) Vérifiez le câble qui relie le PC à l'appareil. (Raccordé à l'aide du câble DVI) Si le message s'affiche alors que le câble est connecté correctement, vérifiez à nouveau le signal d'entrée en appuyant sur le bouton [□/Ⓜ] de l'appareil.
Le message <Mode non optimal> est-il affiché sur l'écran ?	Il signifie que le signal provenant de la carte graphique dépasse la résolution ou la fréquence maximale de l'appareil. Dans ce cas, réglez la résolution et la fréquence appropriées pour l'appareil.
L'écran est-il vierge et la LED de mise sous tension clignote-t-elle toutes les secondes ?	1. Ceci signifie que la fonction d'économie d'énergie est active. Si vous cliquez à l'aide de la souris ou appuyez sur une touche du clavier, l'écran s'allumera. 2. Si l'état <Vérif. câble signal > se maintient pendant plus de 5 minutes, le mode Lossless est activé. En mode Lossless, le rétroéclairage du moniteur s'éteint.
Avez-vous établi la connexion à l'aide d'un câble DVI ?	Si vous connectez le câble DVI lorsque le PC a terminé son démarrage, ou si vous reconnectez ce câble après l'avoir débranché d'un PC, il se peut que rien ne s'affiche à l'écran, car certaines cartes graphiques n'envoient pas le signal vidéo. Dans ce cas, redémarrez le PC en laissant le câble DVI connecté.
Des espaces vides apparaissent en haut et en bas de l'écran lorsque un câble [HDMI] ou [HDMI-DVI] est connecté au moniteur et au PC.	Ces espaces vides sur l'écran ne sont pas provoqués par le moniteur. La cause du problème se situe au niveau du PC ou de la carte graphique, et peut être corrigée en ajustant la taille de l'écran dans l'option HDMI ou DVI du menu de paramètres de la carte graphique. Si le menu de paramètres de la carte graphique ne compte pas d'option permettant d'ajuster la taille de l'écran, mettez à jour le pilote de la carte graphique vers la dernière version. (Veuillez contacter le fabricant de la carte graphique ou de l'ordinateur pour plus de détails sur l'ajustement des paramètres d'affichage.)

L'IMAGE EST TROP CLAIRE OU TROP SOMBRE.

Réglez la luminosité <Luminosité> et le contraste <Contraste>.

(Voir <Luminosité>, <Contraste>)

La luminosité de l'écran peut différer selon le mode défini pour <SAMSUNG MAGIC Angle>.

Si <SAMSUNG MAGIC Bright> est défini sur <Contraste Dynam.>, la luminosité de l'écran peut différer selon le signal d'entrée.

LE MENU DE RÉGLAGE SUR ÉCRAN (OSD) NE S'AFFICHE PAS.

Avez-vous annulé le réglage de l'écran ?	Vérifiez si la fonction de verrouillage des réglages de l'OSD est bien désactivée
--	---

LES COULEURS SONT ANORMALES / L'IMAGE EST AFFICHÉE EN NOIR ET BLANC

L'écran tout entier est-il affiché dans la même couleur, comme si vous le voyiez à travers un papier transparent ?	Vérifiez la connexion du câble à l'ordinateur. Enfoncez entièrement la carte graphique dans l'ordinateur.
--	--

La carte graphique est-elle configurée correctement ?	Configurez la carte graphique conformément à sa documentation.
---	--

LA ZONE D'AFFICHAGE SAUTE SUBITEMENT VERS UN BORD OU VERS LE CENTRE.

Avez-vous remplacé la carte graphique ou le pilote ?	Appuyez sur le bouton [AUTO] pour exécuter la fonction de réglage automatique.
--	---

Avez-vous modifié la résolution et la fréquence d'une façon appropriée pour l'appareil ?	Réglez la résolution et la fréquence sur des valeurs appropriées dans les paramètres de la carte graphique. Reportez-vous au Tableau des modes de signal standard.
--	---

La carte graphique est-elle configurée correctement ?	Configurez la carte graphique conformément à sa documentation.
---	--

LA MISE AU POINT DES IMAGES EST INCORRECTE.

Avez-vous modifié la résolution et la fréquence d'une façon appropriée pour l'appareil ?	Réglez la résolution et la fréquence sur des valeurs appropriées dans les paramètres de la carte graphique. Reportez-vous au Tableau des modes de signal standard.
--	---

L'IMAGE EST AFFICHÉE EN MODE 16 BITS (16 COULEURS). LA COULEUR A ÉTÉ MODIFIÉE APRÈS LE REMPLACEMENT DE LA CARTE GRAPHIQUE.

Avez-vous installé le pilote de périphérique de l'appareil ?	<p>Windows XP : Définissez de nouveau la couleur en choisissant Control Panel(Panneau de configuration) → Appearance and Themes(Apparence et thèmes) → Display (Affichage)→ Settings(Paramètres).</p> <p>Windows ME/2000 : Définissez de nouveau la couleur en choisissant Control Panel(Panneau de configuration) → Display (Affichage) → Settings(Paramètres).</p> <p>Windows Vista : Modifiez les paramètres de couleur en sélectionnant Control Panel(Panneau de configuration) → Appearance and Personalization(Apparence et personnalisation) → Personalization(Personnalisation) → Display settings(Paramètres d'affichage).</p> <p>Windows 7 : Modifiez les paramètres de couleur en sélectionnant Control Panel (Panneau de configuration) → Appearance and Personalization (Apparence et personnalisation) → Display (Affichage) → Adjust resolution (Ajuster la résolution) → Advanced settings (Paramètres avancés) → Monitor (Moniteur).</p> <p>(Pour plus d'informations, consultez la documentation de Windows qui accompagne l'ordinateur.)</p>
--	---

La carte graphique est-elle configurée correctement ?	Configurez de nouveau les couleurs conformément au pilote de la nouvelle carte graphique.
---	---

LORSQUE JE CONNECTE LE MONITEUR, LE MESSAGE « MONITEUR INCONNU, MONITEUR PLUG & PLAY (VESA DDC) DÉTECTÉ » S’AFFICHE.

Avez-vous installé le pilote de périphérique de l'appareil ?

Installez le pilote de périphérique en suivant les instructions de la section Installation du pilote.

Vérifiez dans la documentation de la carte graphique si toutes les fonctions Plug & Play (VESA DDC) sont prises en charge.

Installez le pilote de périphérique en suivant les instructions de la section Installation du pilote.

LORSQUE J'EXAMINE LES BORDS EXTÉRIEURS DE L'APPAREIL, ILS COMPORTENT DE PETITS CORPS ÉTRANGERS.

De tels corps peuvent être visibles, car cet appareil a été revêtu d'un matériau transparent sur ses bords noirs, de façon à présenter une apparence lisse. Cette situation ne constitue pas un défaut de l'appareil.

UN BIP RETENTIT LORSQUE L'ORDINATEUR DÉMARRE.

Si le bip est émis à au moins 3 reprises au démarrage de l'ordinateur, faites appel au service d'assistance de votre ordinateur.

5-3 Foire aux questions

FOIRE AUX QUESTIONS	TENTEZ L'UNE DES OPÉRATIONS SUIVANTES.
<p>Comment puis-je modifier la fréquence (taux de rafraîchissement) du signal vidéo ?</p>	<p>Vous devez modifier la fréquence de la carte graphique.</p> <p>Windows XP : Pour modifier la fréquence, sélectionnez Control Panel (Panneau de configuration) → Appearance and Themes (Apparence et thèmes) → Display (Affichage) → Settings (Paramètres) → Advanced (Avancé) → Monitor (Moniteur), puis modifiez la fréquence de rafraîchissement sous Monitor Settings (Paramètres du moniteur).</p> <p>Windows ME/2000 : Changez la fréquence en sélectionnant Control Panel (Panneau de configuration) → Display (Affichage) → Settings (Paramètres) → Advanced (Avancé) → Monitor (Moniteur), puis changez le taux de rafraîchissement sous Monitor Settings (Paramètres du moniteur).</p> <p>Windows Vista : Pour modifier la fréquence, sélectionnez Control Panel (Panneau de configuration) → Appearance and Personalization (Apparence et personnalisation) → Personalization (Personnalisation) → Display Settings (Paramètres d'affichage) → Advanced settings (Paramètres avancés) → Monitor (Moniteur), puis modifiez la fréquence de rafraîchissement sous Monitor Settings (Paramètres du moniteur).</p> <p>Windows 7 : Modifiez la fréquence en sélectionnant Control Panel (Panneau de configuration) → Appearance and Personalization (Apparence et personnalisation) → Display (Affichage) → Adjust resolution (Ajuster la résolution) → Advanced settings (Paramètres avancés) → Monitor (Moniteur), puis en modifiant le taux de rafraîchissement sous Monitor Settings (Paramètres du moniteur).</p> <p>(Pour plus d'informations, consultez la documentation de l'ordinateur ou de la carte graphique.)</p>

FOIRE AUX QUESTIONS	TENTEZ L'UNE DES OPÉRATIONS SUIVANTES.
<p>Comment puis-je modifier la résolution ?</p>	<p>Windows XP : Définissez la résolution dans Control Panel(Panneau de configuration) → Appearance and Themes(Apparence et thèmes) → Display (Affichage)→ Settings(Paramètres).</p> <p>Windows ME/2000 : Définissez la résolution en choisissant Control Panel (Panneau de configuration) → Display (Affichage) → Settings(Paramètres).</p> <p>Windows Vista : Définissez la résolution dans Control Panel(Panneau de configuration) → Appearance and Personalization(Apparence et personnalisation) → Personalization(Personnalisation) → Display settings(Paramètres d'affichage).</p> <p>Windows 7 : Modifiez la résolution en sélectionnant Control Panel (Panneau de configuration) → Appearance and Personalization (Apparence et personnalisation) → Display (Affichage) → Adjust resolution (Ajuster la résolution).</p> <p>(Pour plus d'informations, consultez la documentation de l'ordinateur ou de la carte graphique.)</p>
<p>Comment puis-je utiliser la fonction d'économie d'énergie ?</p>	<p>Windows XP : Choisissez Control Panel(Panneau de configuration) → Appearance and Themes(Apparence et thèmes) → Display(Affichage) → Screen Saver Setting(Réglage de l'écran de veille), ou configurez cette fonction dans les réglages du BIOS de l'ordinateur.</p> <p>Windows ME/2000 : Choisissez Control Panel(Panneau de configuration) → Display(Affichage) → Screen Saver Setting (Réglage de l'écran de veille), ou configurez cette fonction dans les réglages du BIOS de l'ordinateur.</p> <p>Windows Vista : Changez les paramètres en sélectionnant Control Panel(Panneau de configuration) → Appearance and Personalization(Apparence et personnalisation) → Personalization(Personnalisation) → Screen Saver(économiseur d'écran). Vous pouvez également utiliser le menu BIOS SETUP du PC.</p> <p>Windows 7 : Changez les paramètres en sélectionnant Control Panel(Panneau de configuration) → Appearance and Personalization(Apparence et personnalisation) → Personalization(Personnalisation) → Screen Saver(économiseur d'écran). Vous pouvez également utiliser le menu BIOS SETUP du PC.</p> <p>(Pour plus d'informations, consultez la documentation de Windows qui accompagne l'ordinateur.)</p>

6 Informations complémentaires

6-1 Caractéristiques

NOM DU MODÈLE		S19A350B
Ecran	Taille	18,5 pouces (47 cm)
	Surface d'affichage	409,8 mm (H) x 230,4 mm (V)
	Pas des pixels	0,3 mm (H) x 0,3 mm (V)
Synchronisation	Horizontale	30 ~ 81 kHz
	Verticale	56 ~ 75 Hz
Couleur d'affichage		16,7 M
Résolution	Résolution optimale	1366x768 @ 60 Hz
	Résolution maximale	1366x768 @ 60 Hz
Signal d'entrée, Terminé		Analogique RVB, DVI compatible Digital RVB 0,7 Vcc ± 5% Sync H/V distincte, Composite, SOG Niveau TTL (V haut ≥ 2,0V, V bas ≤ 0,8V)
Fréquence d'horloge maximale		89MHz (analogique, Digital)
Alimentation		Ce produit fonctionne sous 100 – 240 V. La tension standard étant différente dans chaque pays, vérifiez l'étiquette à l'arrière du produit,
Câble de signal		Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable Connecteur DVI-D vers DVI-D, détachable
Dimensions (LxHxP) / poids		454,7 x 287,8 x 57,5 mm (17,9 x 11,3 x 2,3 pouces) (sans le socle) 454,7 x 368,5 x 214,2 mm (17,9 x 14,5 x 8,4 pouces) (avec le socle) / 2,4 kg (5,29 lbs)
Considérations environnementales	Fonctionnement	Température de fonctionnement : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Humidité : 10 % ~ 80 %, sans condensation
	Stockage	Température de stockage : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Humidité : 5 % ~ 95 %, sans condensation
Incliner		0° ~ 21° (±2°)

La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

Classe B (équipement de communication d'informations à usage domestique)

Cet appareil est agréé, selon les normes CEM, pour une utilisation domestique (classe B). Il peut être utilisé dans toutes les zones. (Les appareils de CLASSE B émettent moins d'ondes électromagnétiques que les appareils de CLASSE A.)

6-2 Fonction d'économie d'énergie

Ce moniteur est doté d'un système d'économie d'énergie appelé PowerSaver. Ce dispositif bascule le moniteur en mode veille s'il n'est pas utilisé après un certain délai. Le moniteur retrouve son fonctionnement normal dès que vous bougez la souris de l'ordinateur ou si vous appuyez sur une touche du clavier. Pour économiser de l'énergie, éteignez votre moniteur lorsque vous ne l'utilisez pas pendant de longues périodes. Le système PowerSaver fonctionne avec une carte vidéo compatible VESA DPM installée dans votre ordinateur. Utilisez l'utilitaire installé sur l'ordinateur pour configurer cette fonction.

ETAT	FONCTIONNEMENT NORMAL	MODE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE	ARRÊT
Indicateur d'alimentation	Marche	Clignotant	Arrêt
Consommation	19 W	Typique 0,3 W	Typique 0,3 W

- En l'absence de commutateur de mise hors tension, la consommation électrique n'est nulle que quand le cordon d'alimentation est débranché.

6-3 Caractéristiques

NOM DU MODÈLE		S19A350N
Ecran	Taille	18,5 pouces (47 cm)
	Surface d'affichage	409,8 mm (H) x 230,4 mm (V)
	Pas des pixels	0,3 mm (H) x 0,3 mm (V)
Synchronisation	Horizontale	30 ~ 81 kHz
	Verticale	56 ~ 75 Hz
Couleur d'affichage		16,7 M
Résolution	Résolution optimale	1366x768 @ 60 Hz
	Résolution maximale	1366x768 @ 60 Hz
Signal d'entrée, Terminé		RGB Analogique 0,7 Vcc ± 5% Sync H/V distincte, Composite, SOG Niveau TTL (V haut ≥ 2,0V, V bas ≤ 0,8V)
Fréquence d'horloge maximale		89MHz (Analogique)
Alimentation		Ce produit fonctionne sous 100 – 240 V. La tension standard étant différente dans chaque pays, vérifiez l'étiquette à l'arrière du produit,
Câble de signal		Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable
Dimensions (LxHxP) / poids		454,7 x 287,8 x 57,5 mm (17,9 x 11,3 x 2,3 pouces) (sans le socle) 454,7 x 368,5 x 214,2 mm (17,9 x 14,5 x 8,4 pouces) (avec le socle) / 2,4 kg (5,29 lbs)
Considérations environnementales	Fonctionnement	Température de fonctionnement : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Humidité : 10 % ~ 80 %, sans condensation
	Stockage	Température de stockage : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Humidité : 5 % ~ 95 %, sans condensation
Incliner		0° ~ 21° (±2°)

 La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

 **Classe B (équipement de communication d'informations à usage domestique)**

Cet appareil est agréé, selon les normes CEM, pour une utilisation domestique (classe B). Il peut être utilisé dans toutes les zones. (Les appareils de CLASSE B émettent moins d'ondes électromagnétiques que les appareils de CLASSE A.)

6-4 Fonction d'économie d'énergie

Ce moniteur est doté d'un système d'économie d'énergie appelé PowerSaver. Ce dispositif bascule le moniteur en mode veille s'il n'est pas utilisé après un certain délai. Le moniteur retrouve son fonctionnement normal dès que vous bougez la souris de l'ordinateur ou si vous appuyez sur une touche du clavier. Pour économiser de l'énergie, éteignez votre moniteur lorsque vous ne l'utilisez pas pendant de longues périodes. Le système PowerSaver fonctionne avec une carte vidéo compatible VESA DPM installée dans votre ordinateur. Utilisez l'utilitaire installé sur l'ordinateur pour configurer cette fonction.

ETAT	FONCTIONNEMENT NORMAL	MODE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE	ARRÊT
Indicateur d'alimentation	Marche	Clignotant	Arrêt
Consommation	19 W	Typique 0,3 W	Typique 0,3 W

- En l'absence de commutateur de mise hors tension, la consommation électrique n'est nulle que quand le cordon d'alimentation est débranché.

6-5 Caractéristiques

NOM DU MODÈLE		S20A350B
Ecran	Taille	20,0 pouces (50 cm)
	Surface d'affichage	442,8 mm (H) x 249,08 mm (V)
	Pas des pixels	0,27675 mm (H) x 0,27675 mm (V)
Synchronisation	Horizontale	30 ~ 81 kHz
	Verticale	56 ~ 75 Hz
Couleur d'affichage		16,7 M
Résolution	Résolution optimale	1600x900 @ 60 Hz
	Résolution maximale	1600x900 @ 60 Hz
Signal d'entrée, Terminé		Analogique RVB, DVI compatible Digital RVB 0,7 Vcc ± 5% Sync H/V distincte, Composite, SOG Niveau TTL (V haut ≥ 2,0V, V bas ≤ 0,8V)
Fréquence d'horloge maximale		150MHz (analogique, Digital)
Alimentation		Ce produit fonctionne sous 100 – 240 V. La tension standard étant différente dans chaque pays, vérifiez l'étiquette à l'arrière du produit,
Câble de signal		Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable Connecteur DVI-D vers DVI-D, détachable
Dimensions (LxHxP) / poids		487,8 x 306,5 x 58,3 mm (19,2 x 12,1 x 2,3 pouces) (sans le socle) 487,8 x 386,2 x 214,2 mm (19,2 x 15,2 x 8,4 pouces) (avec le socle) / 2,9 kg (6,40 lbs)
Considérations environnementales	Fonctionnement	Température de fonctionnement : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Humidité : 10 % ~ 80 %, sans condensation
	Stockage	Température de stockage : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Humidité : 5 % ~ 95 %, sans condensation
Incliner		0° ~ 21° (±2°)

La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

Classe B (équipement de communication d'informations à usage domestique)

Cet appareil est agréé, selon les normes CEM, pour une utilisation domestique (classe B). Il peut être utilisé dans toutes les zones. (Les appareils de CLASSE B émettent moins d'ondes électromagnétiques que les appareils de CLASSE A.)

6-6 Fonction d'économie d'énergie

Ce moniteur est doté d'un système d'économie d'énergie appelé PowerSaver. Ce dispositif bascule le moniteur en mode veille s'il n'est pas utilisé après un certain délai. Le moniteur retrouve son fonctionnement normal dès que vous bougez la souris de l'ordinateur ou si vous appuyez sur une touche du clavier. Pour économiser de l'énergie, éteignez votre moniteur lorsque vous ne l'utilisez pas pendant de longues périodes. Le système PowerSaver fonctionne avec une carte vidéo compatible VESA DPM installée dans votre ordinateur. Utilisez l'utilitaire installé sur l'ordinateur pour configurer cette fonction.

ETAT	FONCTIONNEMENT NORMAL	MODE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE	ARRÊT
Indicateur d'alimentation	Marche	Clignotant	Arrêt
Consommation	19 W	Typique 0,3 W	Typique 0,3 W

- En l'absence de commutateur de mise hors tension, la consommation électrique n'est nulle que quand le cordon d'alimentation est débranché.

6-7 Caractéristiques

NOM DU MODÈLE		S20A350N
Ecran	Taille	20,0 pouces (50 cm)
	Surface d'affichage	442,8 mm (H) x 249,08 mm (V)
	Pas des pixels	0,27675 mm (H) x 0,27675 mm (V)
Synchronisation	Horizontale	30 ~ 81 kHz
	Verticale	56 ~ 75 Hz
Couleur d'affichage		16,7 M
Résolution	Résolution optimale	1600x900 @ 60 Hz
	Résolution maximale	1600x900 @ 60 Hz
Signal d'entrée, Terminé		RGB Analogique 0,7 Vcc ± 5% Sync H/V distincte, Composite, SOG Niveau TTL (V haut ≥ 2,0V, V bas ≤ 0,8V)
Fréquence d'horloge maximale		150MHz (Analogique)
Alimentation		Ce produit fonctionne sous 100 – 240 V. La tension standard étant différente dans chaque pays, vérifiez l'étiquette à l'arrière du produit,
Câble de signal		Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable
Dimensions (LxHxP) / poids		487,8 x 306,5 x 58,3 mm (19,2 x 12,1 x 2,3 pouces) (sans le socle) 487,8 x 386,2 x 214,2 mm (19,2 x 15,2 x 8,4 pouces) (avec le socle) / 2,9 kg (6,40 lbs)
Considérations environnementales	Fonctionnement	Température de fonctionnement : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Humidité : 10 % ~ 80 %, sans condensation
	Stockage	Température de stockage : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Humidité : 5 % ~ 95 %, sans condensation
Incliner		0° ~ 21° (±2°)

 La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

 **Classe B (équipement de communication d'informations à usage domestique)**

Cet appareil est agréé, selon les normes CEM, pour une utilisation domestique (classe B). Il peut être utilisé dans toutes les zones. (Les appareils de CLASSE B émettent moins d'ondes électromagnétiques que les appareils de CLASSE A.)

6-8 Fonction d'économie d'énergie

Ce moniteur est doté d'un système d'économie d'énergie appelé PowerSaver. Ce dispositif bascule le moniteur en mode veille s'il n'est pas utilisé après un certain délai. Le moniteur retrouve son fonctionnement normal dès que vous bougez la souris de l'ordinateur ou si vous appuyez sur une touche du clavier. Pour économiser de l'énergie, éteignez votre moniteur lorsque vous ne l'utilisez pas pendant de longues périodes. Le système PowerSaver fonctionne avec une carte vidéo compatible VESA DPM installée dans votre ordinateur. Utilisez l'utilitaire installé sur l'ordinateur pour configurer cette fonction.

ETAT	FONCTIONNEMENT NORMAL	MODE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE	ARRÊT
Indicateur d'alimentation	Marche	Clignotant	Arrêt
Consommation	19 W	Typique 0,3 W	Typique 0,3 W

- En l'absence de commutateur de mise hors tension, la consommation électrique n'est nulle que quand le cordon d'alimentation est débranché.

6-9 Caractéristiques

NOM DU MODÈLE		S22A350B
Ecran	Taille	21,5 pouces (54 cm)
	Surface d'affichage	476,64 mm (H) x 268,11 mm (V)
	Pas des pixels	0,24825 mm (H) x 0,24825 mm (V)
Synchronisation	Horizontale	30 ~ 81 kHz
	Verticale	56 ~ 75 Hz
Couleur d'affichage		16,7 M
Résolution	Résolution optimale	1920x1080 @ 60 Hz
	Résolution maximale	1920x1080 @ 60 Hz
Signal d'entrée, Terminé		Analogique RVB, DVI compatible Digital RVB 0,7 Vcc ± 5% Sync H/V distincte, Composite, SOG Niveau TTL (V haut ≥ 2,0V, V bas ≤ 0,8V)
Fréquence d'horloge maximale		164MHz (analogique,Digital)
Alimentation		Ce produit fonctionne sous 100 – 240 V. La tension standard étant différente dans chaque pays, vérifiez l'étiquette à l'arrière du produit,
Câble de signal		Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable Connecteur DVI-D vers DVI-D, détachable
Dimensions (LxHxP) / poids		523,9 x 327,7 x 59,0 mm (20,6 x 12,9 x 2,3 pouces) (sans le socle) 523,9 x 406,9 x 239,6 mm (20,6 x 16,0 x 9,4 pouces) (avec le socle) / 3,15 kg (6,94 lbs)
Considérations environnementales	Fonctionnement	Température de fonctionnement : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Humidité : 10 % ~ 80 %, sans condensation
	Stockage	Température de stockage : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Humidité : 5 % ~ 95 %, sans condensation
Incliner		0° ~ 21° (±2°)

La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

Classe B (équipement de communication d'informations à usage domestique)

Cet appareil est agréé, selon les normes CEM, pour une utilisation domestique (classe B). Il peut être utilisé dans toutes les zones. (Les appareils de CLASSE B émettent moins d'ondes électromagnétiques que les appareils de CLASSE A.)

6-10 Fonction d'économie d'énergie

Ce moniteur est doté d'un système d'économie d'énergie appelé PowerSaver. Ce dispositif bascule le moniteur en mode veille s'il n'est pas utilisé après un certain délai. Le moniteur retrouve son fonctionnement normal dès que vous bougez la souris de l'ordinateur ou si vous appuyez sur une touche du clavier. Pour économiser de l'énergie, éteignez votre moniteur lorsque vous ne l'utilisez pas pendant de longues périodes. Le système PowerSaver fonctionne avec une carte vidéo compatible VESA DPM installée dans votre ordinateur. Utilisez l'utilitaire installé sur l'ordinateur pour configurer cette fonction.

ETAT	FONCTIONNEMENT NORMAL	MODE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE	ARRÊT
Indicateur d'alimentation	Marche	Clignotant	Arrêt
Consommation	23 W	Typique 0,3 W	Typique 0,3 W

- En l'absence de commutateur de mise hors tension, la consommation électrique n'est nulle que quand le cordon d'alimentation est débranché.

6-11 Caractéristiques

NOM DU MODÈLE		S22A350H
Ecran	Taille	21,5 pouces (54 cm)
	Surface d'affichage	476,64 mm (H) x 268,11 mm (V)
	Pas des pixels	0,24825 mm (H) x 0,24825 mm (V)
Synchronisation	Horizontale	30 ~ 81 kHz
	Verticale	56 ~ 75 Hz
Couleur d'affichage		16,7 M
Résolution	Résolution optimale	1920x1080 @ 60 Hz
	Résolution maximale	1920x1080 @ 60 Hz
Signal d'entrée, Terminé		RVB analogique, HDMI(High Definition Multimedia Interface) 0,7 Vcc ± 5% Sync H/V distincte, Composite, SOG Niveau TTL (V haut ≥ 2,0V, V bas ≤ 0,8V)
Fréquence d'horloge maximale		164MHz (analogique,HDMI)
Alimentation		Ce produit fonctionne sous 100 – 240 V. La tension standard étant différente dans chaque pays, vérifiez l'étiquette à l'arrière du produit,
Câble de signal		Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable Câble HDMI vers DVI, amovible, 1,5m Câble HDMI vers HDMI, détachable
Dimensions (LxHxP) / poids		523,9 x 327,7 x 59,0 mm (20,6 x 12,9 x 2,3 pouces) (sans le socle) 523,9 x 406,9 x 239,6 mm (20,6 x 16,0 x 9,4 pouces) (avec le socle) / 3,15 kg (6,94 lbs)
Considérations environnementales	Fonctionnement	Température de fonctionnement : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Humidité : 10 % ~ 80 %, sans condensation
	Stockage	Température de stockage : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Humidité : 5 % ~ 95 %, sans condensation
Incliner		0° ~ 21° (±2°)

 La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

 **Classe B (équipement de communication d'informations à usage domestique)**

Cet appareil est agréé, selon les normes CEM, pour une utilisation domestique (classe B). Il peut être utilisé dans toutes les zones. (Les appareils de CLASSE B émettent moins d'ondes électromagnétiques que les appareils de CLASSE A.)

6-12 Fonction d'économie d'énergie

Ce moniteur est doté d'un système d'économie d'énergie appelé PowerSaver. Ce dispositif bascule le moniteur en mode veille s'il n'est pas utilisé après un certain délai. Le moniteur retrouve son fonctionnement normal dès que vous bougez la souris de l'ordinateur ou si vous appuyez sur une touche du clavier. Pour économiser de l'énergie, éteignez votre moniteur lorsque vous ne l'utilisez pas pendant de longues périodes. Le système PowerSaver fonctionne avec une carte vidéo compatible VESA DPM installée dans votre ordinateur. Utilisez l'utilitaire installé sur l'ordinateur pour configurer cette fonction.

ETAT	FONCTIONNEMENT NORMAL	MODE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE	ARRÊT
Indicateur d'alimentation	Marche	Clignotant	Arrêt
Consommation	23 W	Typique 0,3 W	Typique 0,3 W

- En l'absence de commutateur de mise hors tension, la consommation électrique n'est nulle que quand le cordon d'alimentation est débranché.

6-13 Caractéristiques

NOM DU MODÈLE		S23A350B
Ecran	Taille	23 pouces (58 cm)
	Surface d'affichage	509,76 mm (H) x 286,74 mm (V)
	Pas des pixels	0,2655 mm (H) x 0,2655 mm (V)
Synchronisation	Horizontale	31~80 kHz
	Verticale	56 ~ 75 Hz
Couleur d'affichage		16,7 M
Résolution	Résolution optimale	1920x1080 @ 60 Hz
	Résolution maximale	1920x1080 @ 60 Hz
Signal d'entrée, Terminé		Analogique RVB, DVI compatible Digital RVB 0,7 Vcc ± 5% Sync H/V distincte, Composite, SOG Niveau TTL (V haut ≥ 2,0V, V bas ≤ 0,8V)
Fréquence d'horloge maximale		164MHz (analogique,Digital)
Alimentation		Ce produit fonctionne sous 100 – 240 V. La tension standard étant différente dans chaque pays, vérifiez l'étiquette à l'arrière du produit,
Câble de signal		Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable Connecteur DVI-D vers DVI-D, détachable
Dimensions (LxHxP) / poids		555,7 X 346,6 X 59,2 mm (21,9 x 13,6 x 2,3 pouces) (sans le socle) 555,7 X 426,4 X 239,2 mm (21,9 x 16,8 x 9,4 pouces) (avec le socle) / 3,1 kg (6,83 lbs)
Considérations environnementales	Fonctionnement	Température de fonctionnement : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Humidité : 10 % ~ 80 %, sans condensation
	Stockage	Température de stockage : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Humidité : 5 % ~ 95 %, sans condensation
Incliner		0° ~21°(±2°)

 La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

 **Classe B (équipement de communication d'informations à usage domestique)**

Cet appareil est agréé, selon les normes CEM, pour une utilisation domestique (classe B). Il peut être utilisé dans toutes les zones. (Les appareils de CLASSE B émettent moins d'ondes électromagnétiques que les appareils de CLASSE A.)

6-14 Fonction d'économie d'énergie

Ce moniteur est doté d'un système d'économie d'énergie appelé PowerSaver. Ce dispositif bascule le moniteur en mode veille s'il n'est pas utilisé après un certain délai. Le moniteur retrouve son fonctionnement normal dès que vous bougez la souris de l'ordinateur ou si vous appuyez sur une touche du clavier. Pour économiser de l'énergie, éteignez votre moniteur lorsque vous ne l'utilisez pas pendant de longues périodes. Le système PowerSaver fonctionne avec une carte vidéo compatible VESA DPM installée dans votre ordinateur. Utilisez l'utilitaire installé sur l'ordinateur pour configurer cette fonction.

ETAT	FONCTIONNEMENT NORMAL	MODE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE	ARRÊT
Indicateur d'alimentation	Marche	Clignotant	Arrêt
Consommation	29 W	Typique 0,3 W	Typique 0,3 W

- En l'absence de commutateur de mise hors tension, la consommation électrique n'est nulle que quand le cordon d'alimentation est débranché.

6-15 Caractéristiques

NOM DU MODÈLE		S23A350H
Ecran	Taille	23,0 pouces (58 cm)
	Surface d'affichage	509,76 mm (H) x 286,74 mm (V)
	Pas des pixels	0,2655 mm (H) x 0,2655 mm (V)
Synchronisation	Horizontale	30~81 kHz
	Verticale	56 ~ 75 Hz
Couleur d'affichage		16,7 M
Résolution	Résolution optimale	1920x1080 @ 60 Hz
	Résolution maximale	1920x1080 @ 60 Hz
Signal d'entrée, Terminé		RVB analogique, HDMI(High Definition Multimedia Interface) 0,7 Vcc ± 5% Sync H/V distincte, Composite, SOG Niveau TTL (V haut ≥ 2,0V, V bas ≤ 0,8V)
Fréquence d'horloge maximale		164MHz (analogique,HDMI)
Alimentation		Ce produit fonctionne sous 100 – 240 V. La tension standard étant différente dans chaque pays, vérifiez l'étiquette à l'arrière du produit,
Câble de signal		Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable Câble HDMI vers DVI, détachable Câble HDMI vers HDMI, détachable
Dimensions (LxHxP) / poids		555,7 X 346,6 X 59,2 mm (21,9 x 13,6 x 2,3 pouces) (sans le socle) 555,7 X 426,4 X 239,2 mm (21,9 x 16,8 x 9,4 pouces) (avec le socle) / 3,1 kg (6,83 lbs)
Considérations environnementales	Fonctionnement	Température de fonctionnement : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Humidité : 10 % ~ 80 %, sans condensation
	Stockage	Température de stockage : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Humidité : 5 % ~ 95 %, sans condensation
Incliner		0° ~21° (±2°)

 La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

 **Classe B (équipement de communication d'informations à usage domestique)**

Cet appareil est agréé, selon les normes CEM, pour une utilisation domestique (classe B). Il peut être utilisé dans toutes les zones. (Les appareils de CLASSE B émettent moins d'ondes électromagnétiques que les appareils de CLASSE A.)

6-16 Fonction d'économie d'énergie

Ce moniteur est doté d'un système d'économie d'énergie appelé PowerSaver. Ce dispositif bascule le moniteur en mode veille s'il n'est pas utilisé après un certain délai. Le moniteur retrouve son fonctionnement normal dès que vous bougez la souris de l'ordinateur ou si vous appuyez sur une touche du clavier. Pour économiser de l'énergie, éteignez votre moniteur lorsque vous ne l'utilisez pas pendant de longues périodes. Le système PowerSaver fonctionne avec une carte vidéo compatible VESA DPM installée dans votre ordinateur. Utilisez l'utilitaire installé sur l'ordinateur pour configurer cette fonction.

ETAT	FONCTIONNEMENT NORMAL	MODE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE	ARRÊT
Indicateur d'alimentation	Marche	Clignotant	Arrêt
Consommation	29 W	Typique 0,3 W	Typique 0,3 W

- En l'absence de commutateur de mise hors tension, la consommation électrique n'est nulle que quand le cordon d'alimentation est débranché.

6-17 Caractéristiques

NOM DU MODÈLE		S24A350B
Ecran	Taille	24 pouces (61 cm)
	Surface d'affichage	531,36 mm (H) x 298,89 mm (V)
	Pas des pixels	0,27675 mm (H) x 0,27675 mm (V)
Synchronisation	Horizontale	30 ~ 81 kHz
	Verticale	56 ~ 75 Hz
Couleur d'affichage		16,7 M
Résolution	Résolution optimale	1920x1080 @ 60 Hz
	Résolution maximale	1920x1080 @ 60 Hz
Signal d'entrée, Terminé		Analogique RVB, DVI compatible Digital RVB 0,7 Vcc ± 5% Sync H/V distincte, Composite, SOG Niveau TTL (V haut ≥ 2,0V, V bas ≤ 0,8V)
Fréquence d'horloge maximale		164MHz (analogique,Digital)
Alimentation		Ce produit fonctionne sous 100 – 240 V. La tension standard étant différente dans chaque pays, vérifiez l'étiquette à l'arrière du produit,
Câble de signal		Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable Connecteur DVI-D vers DVI-D, détachable
Dimensions (LxHxP) / poids		578,6 x 359,1 x 59,2 mm (22,8 x 14,1 x 2,3 pouces) (sans le socle) 578,6 X 438,7 X 239,2 mm (22,8 x 17,3 x 9,4 pouces) (avec le socle) / 3,9 kg (8,60 lbs)
Considérations environnementales	Fonctionnement	Température de fonctionnement : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Humidité : 10 % ~ 80 %, sans condensation
	Stockage	Température de stockage : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Humidité : 5 % ~ 95 %, sans condensation
Incliner		0° ~21° (±2°)

 La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

 **Classe B (équipement de communication d'informations à usage domestique)**

Cet appareil est agréé, selon les normes CEM, pour une utilisation domestique (classe B). Il peut être utilisé dans toutes les zones. (Les appareils de CLASSE B émettent moins d'ondes électromagnétiques que les appareils de CLASSE A.)

6-18 Fonction d'économie d'énergie

Ce moniteur est doté d'un système d'économie d'énergie appelé PowerSaver. Ce dispositif bascule le moniteur en mode veille s'il n'est pas utilisé après un certain délai. Le moniteur retrouve son fonctionnement normal dès que vous bougez la souris de l'ordinateur ou si vous appuyez sur une touche du clavier. Pour économiser de l'énergie, éteignez votre moniteur lorsque vous ne l'utilisez pas pendant de longues périodes. Le système PowerSaver fonctionne avec une carte vidéo compatible VESA DPM installée dans votre ordinateur. Utilisez l'utilitaire installé sur l'ordinateur pour configurer cette fonction.

ETAT	FONCTIONNEMENT NORMAL	MODE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE	ARRÊT
Indicateur d'alimentation	Marche	Clignotant	Arrêt
Consommation	27 W	Typique 0,3 W	Typique 0,3 W

- En l'absence de commutateur de mise hors tension, la consommation électrique n'est nulle que quand le cordon d'alimentation est débranché.

6-19 Caractéristiques

NOM DU MODÈLE		S24A350H
Ecran	Taille	24,0 pouces (61 cm)
	Surface d'affichage	531,36 mm (H) x 298,89 mm (V)
	Pas des pixels	0,27675 mm (H) x 0,27675 mm (V)
Synchronisation	Horizontale	30 ~ 81 kHz
	Verticale	56 ~ 75 Hz
Couleur d'affichage		16,7 M
Résolution	Résolution optimale	1920x1080 @ 60 Hz
	Résolution maximale	1920x1080 @ 60 Hz
Signal d'entrée, Terminé		RVB analogique, HDMI(High Definition Multimedia Interface) 0,7 Vcc ± 5% Sync H/V distincte, Composite, SOG Niveau TTL (V haut ≥ 2,0V, V bas ≤ 0,8V)
Fréquence d'horloge maximale		164MHz (analogique,HDMI)
Alimentation		Ce produit fonctionne sous 100 – 240 V. La tension standard étant différente dans chaque pays, vérifiez l'étiquette à l'arrière du produit,
Câble de signal		Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable Câble HDMI vers DVI, détachable Câble HDMI vers HDMI, détachable
Dimensions (LxHxP) / poids		578,6 x 359,1 x 59,2 mm (22,8 x 14,1 x 2,3 pouces) (sans le socle) 578,6 X 438,7 X 239,2 mm (22,8 x 17,3 x 9,4 pouces) (avec le socle) / 3,9 kg (8,60 lbs)
Considérations environnementales	Fonctionnement	Température de fonctionnement : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Humidité : 10 % ~ 80 %, sans condensation
	Stockage	Température de stockage : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Humidité : 5 % ~ 95 %, sans condensation
Incliner		0° ~21° (±2°)

 La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

 **Classe B (équipement de communication d'informations à usage domestique)**

Cet appareil est agréé, selon les normes CEM, pour une utilisation domestique (classe B). Il peut être utilisé dans toutes les zones. (Les appareils de CLASSE B émettent moins d'ondes électromagnétiques que les appareils de CLASSE A.)

6-20 Fonction d'économie d'énergie

Ce moniteur est doté d'un système d'économie d'énergie appelé PowerSaver. Ce dispositif bascule le moniteur en mode veille s'il n'est pas utilisé après un certain délai. Le moniteur retrouve son fonctionnement normal dès que vous bougez la souris de l'ordinateur ou si vous appuyez sur une touche du clavier. Pour économiser de l'énergie, éteignez votre moniteur lorsque vous ne l'utilisez pas pendant de longues périodes. Le système PowerSaver fonctionne avec une carte vidéo compatible VESA DPM installée dans votre ordinateur. Utilisez l'utilitaire installé sur l'ordinateur pour configurer cette fonction.

ETAT	FONCTIONNEMENT NORMAL	MODE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE	ARRÊT
Indicateur d'alimentation	Marche	Clignotant	Arrêt
Consommation	27 W	Typique 0,3 W	Typique 0,3 W

- En l'absence de commutateur de mise hors tension, la consommation électrique n'est nulle que quand le cordon d'alimentation est débranché.

6-21 Caractéristiques

NOM DU MODÈLE		S27A350B
Ecran	Taille	27,0 pouces (68 cm)
	Surface d'affichage	597,89 mm (H) x 336,31 mm (V)
	Pas des pixels	0,3114 mm (H) x 0,3114 mm (V)
Synchronisation	Horizontale	30 ~ 81 kHz
	Verticale	56 ~ 75 Hz
Couleur d'affichage		16,7 M
Résolution	Résolution optimale	1920x1080 @ 60 Hz
	Résolution maximale	1920x1080 @ 60 Hz
Signal d'entrée, Terminé		Analogique RVB, DVI compatible Digital RVB 0,7 Vcc ± 5% Sync H/V distincte, Composite, SOG Niveau TTL (V haut ≥ 2,0V, V bas ≤ 0,8V)
Fréquence d'horloge maximale		164MHz (analogique, Digital)
Alimentation		Ce produit fonctionne sous 100 – 240 V. La tension standard étant différente dans chaque pays, vérifiez l'étiquette à l'arrière du produit,
Câble de signal		Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable Connecteur DVI-D vers DVI-D, détachable
Dimensions (LxHxP) / poids		654,0 x 405,6 x 60,3 mm (25,7 x 16,0 x 2,4 pouces) (sans le socle) 654,0 x 483,0 x 249,2 mm (25,7 x 19,0 x 9,8 pouces) (avec le socle) / 4,8 kg (10,58 lbs)
Considérations environnementales	Fonctionnement	Température de fonctionnement : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Humidité : 10 % ~ 80 %, sans condensation
	Stockage	Température de stockage : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Humidité : 5 % ~ 95 %, sans condensation
Incliner		0° ~ 21° (±2°)

La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

Classe B (équipement de communication d'informations à usage domestique)

Cet appareil est agréé, selon les normes CEM, pour une utilisation domestique (classe B). Il peut être utilisé dans toutes les zones. (Les appareils de CLASSE B émettent moins d'ondes électromagnétiques que les appareils de CLASSE A.)

6-22 Fonction d'économie d'énergie

Ce moniteur est doté d'un système d'économie d'énergie appelé PowerSaver. Ce dispositif bascule le moniteur en mode veille s'il n'est pas utilisé après un certain délai. Le moniteur retrouve son fonctionnement normal dès que vous bougez la souris de l'ordinateur ou si vous appuyez sur une touche du clavier. Pour économiser de l'énergie, éteignez votre moniteur lorsque vous ne l'utilisez pas pendant de longues périodes. Le système PowerSaver fonctionne avec une carte vidéo compatible VESA DPM installée dans votre ordinateur. Utilisez l'utilitaire installé sur l'ordinateur pour configurer cette fonction.

ETAT	FONCTIONNEMENT NORMAL	MODE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE	ARRÊT
Indicateur d'alimentation	Marche	Clignotant	Arrêt
Consommation	29 W	Typique 0,5 W	Typique 0,5 W

- En l'absence de commutateur de mise hors tension, la consommation électrique n'est nulle que quand le cordon d'alimentation est débranché.

6-23 Caractéristiques

NOM DU MODÈLE		S27A350H
Ecran	Taille	27,0 pouces (68 cm)
	Surface d'affichage	597,89 mm (H) x 336,31 mm (V)
	Pas des pixels	0,3114 mm (H) x 0,3114 mm (V)
Synchronisation	Horizontale	30 ~ 81 kHz
	Verticale	56 ~ 75 Hz
Couleur d'affichage		16,7 M
Résolution	Résolution optimale	1920x1080 @ 60 Hz
	Résolution maximale	1920x1080 @ 60 Hz
Signal d'entrée, Terminé		RVB analogique, HDMI(High Definition Multimedia Interface) 0,7 Vcc ± 5% Sync H/V distincte, Composite, SOG Niveau TTL (V haut ≥ 2,0V, V bas ≤ 0,8V)
Fréquence d'horloge maximale		164MHz (analogique,HDMI)
Alimentation		Ce produit fonctionne sous 100 – 240 V. La tension standard étant différente dans chaque pays, vérifiez l'étiquette à l'arrière du produit,
Câble de signal		Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable Câble HDMI vers DVI, détachable Câble HDMI vers HDMI, détachable
Dimensions (LxHxP) / poids		654,0 x 405,6 x 60,3 mm (25,7 x 16,0 x 2,4 pouces) (sans le socle) 654,0 x 483,0 x 249,2 mm (25,7 x 19,0 x 9,8 pouces) (avec le socle) / 4,8 kg (10,58 lbs)
Considérations environnementales	Fonctionnement	Température de fonctionnement : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Humidité : 10 % ~ 80 %, sans condensation
	Stockage	Température de stockage : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Humidité : 5 % ~ 95 %, sans condensation
Incliner		0° ~ 21° (±2°)

 La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

 **Classe B (équipement de communication d'informations à usage domestique)**

Cet appareil est agréé, selon les normes CEM, pour une utilisation domestique (classe B). Il peut être utilisé dans toutes les zones. (Les appareils de CLASSE B émettent moins d'ondes électromagnétiques que les appareils de CLASSE A.)

6-24 Fonction d'économie d'énergie

Ce moniteur est doté d'un système d'économie d'énergie appelé PowerSaver. Ce dispositif bascule le moniteur en mode veille s'il n'est pas utilisé après un certain délai. Le moniteur retrouve son fonctionnement normal dès que vous bougez la souris de l'ordinateur ou si vous appuyez sur une touche du clavier. Pour économiser de l'énergie, éteignez votre moniteur lorsque vous ne l'utilisez pas pendant de longues périodes. Le système PowerSaver fonctionne avec une carte vidéo compatible VESA DPM installée dans votre ordinateur. Utilisez l'utilitaire installé sur l'ordinateur pour configurer cette fonction.

ETAT	FONCTIONNEMENT NORMAL	MODE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE	ARRÊT
Indicateur d'alimentation	Marche	Clignotant	Arrêt
Consommation	29 W	Typique 0,5 W	Typique 0,5 W

- En l'absence de commutateur de mise hors tension, la consommation électrique n'est nulle que quand le cordon d'alimentation est débranché.

6-25 Comment contacter SAMSUNG dans le monde

- Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs SAMSUNG.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATIN AMERICA		
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com
EUROPE		
ALBANIA	42 27 5755	-
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864,€ 0.07/ min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	-
BULGARIA	07001 33 11	http://www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	http://www.samsung.com
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
Distributor pro Českou republiku: Samsung Žrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8		

EUROPE		
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864, € 0,14/Min)	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
KOSOVO	+381 0113216899	-
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	-
MONTENEGRO	020 405 888	-
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022 - 607 - 93 - 33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
RUMANIA	1. 08010 SAMSUNG (72678) – doar din rețeaua Romtelecom, tarif local; 2. 021.206.01.10 – din orice rețea, tarif normal	http://www.samsung.com
SERBIA	0700 Samsung (0700 726 7864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com
CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	-
AZERBAIJAN	088-55-55-555	-
BELARUS	810-800-500-55-500	-
GEORGIA	8-800-555-555	-
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	-

CIS		
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua http://www.samsung.com/ua_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858 010-6475 1880	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk http://www.samsung.com/hk_en/
INDIA	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	http://www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com
MIDDLE EAST		
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com
Egypt	08000-726786	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273	http://www.samsung.com
Morocco	080 100 2255	http://www.samsung.com
Oman	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	http://www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA

NIGERIA	0800 - SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

6-26 Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques) - Europe uniquement



(Applicable dans les pays de l'Union Européenne et dans d'autres pays européens pratiquant le tri sélectif)

Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

Les entreprises et professionnels sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets professionnels et commerciaux.