

Guide Utilisateur du moniteur à écran plat Dell™ P2210 SFF AIO

[A Propos de Votre Moniteur](#)

[Installation de votre moniteur](#)

[Opération du moniteur](#)

[Guide de dépannage](#)

[Appendice](#)

Remarques, Mises en garde et Avertissement



REMARQUE: Une REMARQUE indique des informations importantes qui vous aideront à mieux utiliser votre ordinateur.



MISE EN GARDE: Une MISE EN GARDE indique un risque potentiel de dommage matériel ou de perte de données et vous explique comment éviter ce problème.



AVERTISSEMENT: Un AVERTISSEMENT indique un risque potentiel de dommage matériel, de blessure corporelle ou de décès.

**Les informations présentes dans ce document sont sujettes à modification sans avis préalable.
© 2009 Dell Inc. Tous droits réservés.**

La reproduction de ces contenus de toute manière que ce soit et sans la permission écrite de Dell Inc. est strictement interdite.

Marques de commerce utilisées dans ce texte : *Dell* et le logo *Dell* sont des marques de commerce de Dell Inc; *Microsoft* et *Windows* sont des marques commerciales ou des marques commerciales déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. *ENERGY STAR* est une marque commerciale déposée par U.S. Environmental Protection Agency. En tant que partenaire d'ENERGY STAR, Dell Inc. a déterminé que ce produit est conforme aux directives d'ENERGY STAR pour son efficacité énergétique.

D'autres marques commerciales et appellations commerciales peuvent être utilisées dans ce document pour faire référence soit aux entités revendiquant les marques et les appellations soit à leurs produits. Dell Inc. désavoue tout intérêt propriétaire dans les marques commerciales et appellations commerciales autres que les siennes.

Modèle P2210f

28 Août 2009 Rev. A01

[Retour à la page de sommaire](#)

À Propos de Votre Moniteur

Guide Utilisateur du moniteur à écran plat Dell™ P2210 SFF AIO

- [Contenu de l'emballage](#)
- [Caractéristiques du produit](#)
- [Identification des pièces et contrôles](#)
- [Spécifications du moniteur](#)
- [Capacité Plug and Play](#)
- [Interface Universal Serial Bus \(USB\)](#)
- [Politique de qualité relative aux pixels des moniteurs LCD](#)
- [Consignes d'entretien](#)

Contenu de l'emballage

Votre moniteur est livré avec les éléments indiqués ci-dessous. Assurez-vous que tous les éléments sont présents et [contactez Dell](#) si quoi que ce soit manque.

-  **REMARQUE :** Certains éléments sont en option et peuvent ne pas être expédiés avec votre moniteur. Certaines fonctionnalités ou accessoires peuvent ne pas être disponibles dans certains pays.

	1 Moniteur
	1 Base

	<ul style="list-style-type: none"> 1 Couverture de câble
	<ul style="list-style-type: none"> 1 Cordon d'alimentation
	<ul style="list-style-type: none"> 1 Câble DVI
	<ul style="list-style-type: none"> 1 Câble VGA (attaché au moniteur)
	<ul style="list-style-type: none"> 1 Câble USB montant (pour activer les ports USB du moniteur)
	<ul style="list-style-type: none"> 1 Pilotes et Documentation Média 1 Guide de mise en route 1 Informations de sécurité 1 Page modèle de la base

Caractéristiques du produit

L'écran panneau plat P2210 SFF AIO a une matrice active, un transistor en couche mince (TFT), un affichage à cristaux liquides (ACL). Les principales

caractéristiques du moniteur sont les suivantes :

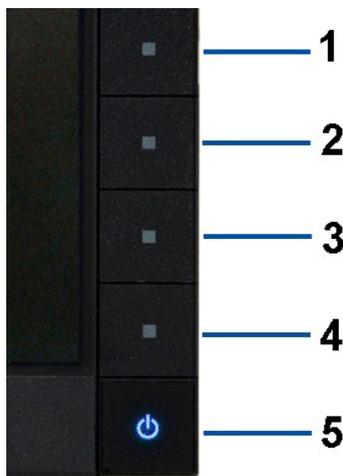
- Affichage sur une zone visible de 22 pouces (558.68 mm) (Mesurée en diagonale).
- Résolution de 1680x1050, plus un support plein écran pour les résolutions plus faibles.
- Grand angle de visionnement pour pouvoir regarder le moniteur depuis une position assise ou debout ou tout en se déplaçant d'un côté à l'autre.
- Capacités de réglage en inclinaison, pivotement et déploiement vertical.
- Une gamme de solutions de montage avec des orifices de fixation à écartement de 100 mm VESA (Video Electronics Standards Association) et pied amovible.
- Capacité Plug and play si votre système la prend en charge.
- Le carte étiquette rétractable permet un accès pratique au n° série du moniteur pour le support technique, et se masque facilement donnant un aspect net sans étiquette.
- Réglages de l'affichage de l'écran (OSD) pour une facilité de configuration et l'optimisation de l'écran.
- Le CD logiciel et de documentation inclut un fichier d'information (INF), un fichier de correspondance des couleurs d'image (ICM) et une documentation sur le produit.
- Fonction d'économie d'énergie pour la conformité à la norme Energy Star.
- Fentes de verrou de sécurité sur le moniteur et la base.
- Capable de gestion des actifs.
- Capacité de basculer des proportions d'images large en standard tout en maintenant la qualité d'image.
- Réduction des halogènes
- Les trous de vis dessous la base du support facilite le montage sur un bureau pour plus de sécurité.
- Assemblage et démontage auto en une étape de l'ordinateur et du couvercle de câble de la base du moniteur.
- Base du moniteur intégré avec un ordinateur™960 Petite forme OptiPlex de Dell, un couvercle de câble et un moniteur avec une configuration tout-en-un.
- Couvercle de câble verrouillable pour aider à gérer les câbles et réduire le risque de vol de câble.
- Clip de gestion des câbles à l'arrière de la base pour faire passer les câbles.

Identification des pièces et contrôles

Vue de Face



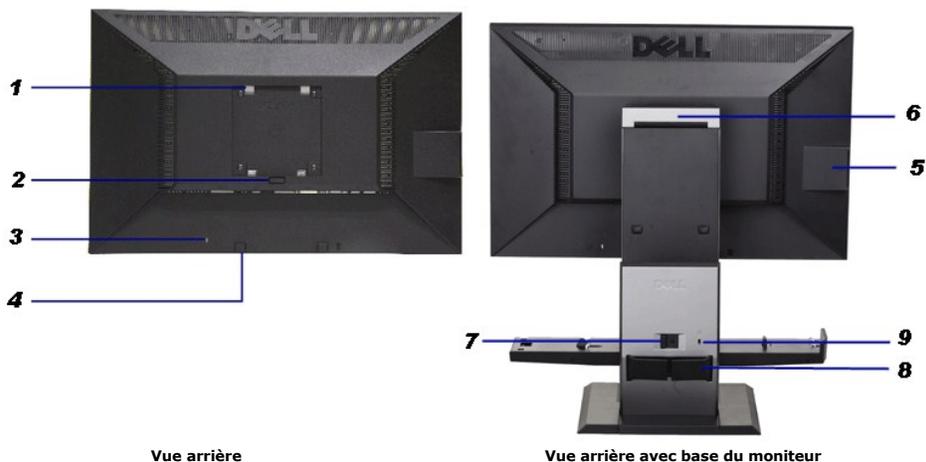
Vue de Face



Commandes en face avant

Étiquette	Description
1	Modes de préréglage (par défaut, mais configurable)
2	Luminosité/Contraste (par défaut, mais configurable)
3	Menu
4	Quitter
5	Alimentation (avec témoin lumineux d'alimentation)

Vue Arrière

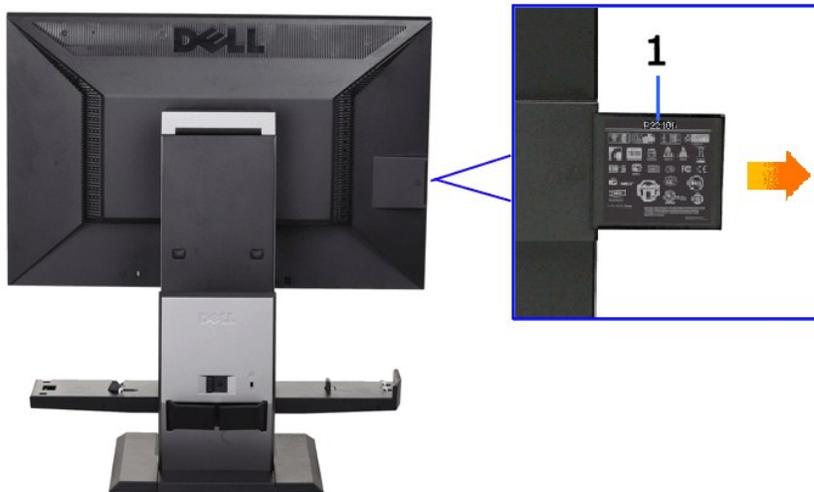


Étiquette	Description	Utilisez
1	Orifices de montage VESA (100mm x 100mm - Derrière la plaque de base attachée)	Support mural du moniteur utilisant un kit de montage mural compatible VESA (100mm x 100mm)
2	Bouton de retrait du support	Libérez le support du moniteur.
3	Orifice de verrouillage de sécurité	Pour fixer le moniteur avec un verrouillage de câble de sécurité.
4	Supports de montage de la Soundbar Dell	Pour fixer la Soundbar Dell optionnelle.
5	Marque d'information	Aide au repérage des étiquettes réglementaires et de code barre
6	Poignée auto-rétractable	Pour faciliter le transport du moniteur et de l'ordinateur.
7	Bouton de déverrouillage	Pour détacher l'ordinateur et le couvercle de câble de la base.
8	Clip de gestion des câbles	Pour organiser les câbles
9	Fente de verrouillage de sécurité de la base	Pour attacher l'ordinateur et le couvercle de câble avec un verrou de sécurité.

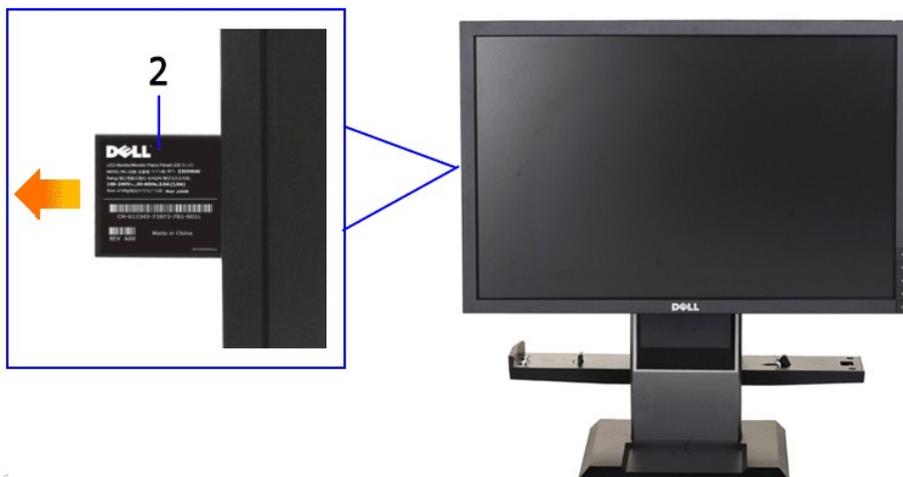
Remarque : L'étiquette réglementaire des valeurs nominales et l'étiquette du numéro de série en code barre apparaissent lorsque la plaque est ôtée du logement USB.

Vue de la carte étiquette

 **REMARQUE** : Moniteur livré avec la carte d'étiquette complètement insérée dans le logement USB. Sortez la carte d'étiquette pour accéder à l'étiquette de code barre du numéro de série et à l'étiquette d'informations réglementaires.



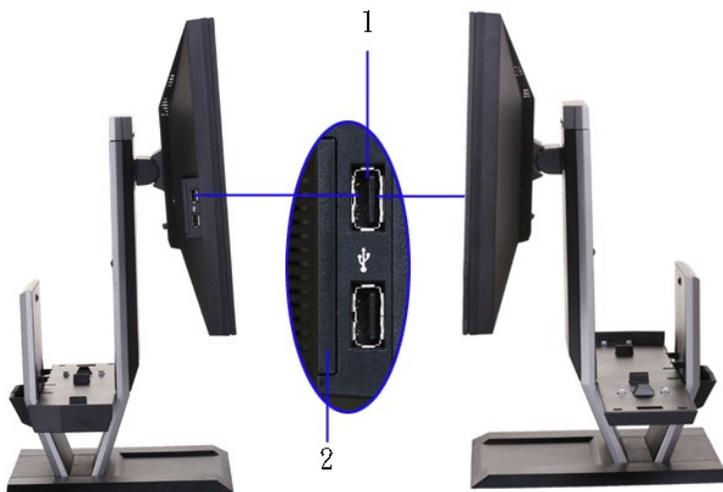
Vue de derrière avec carte d'étiquette sortie



Vue de devant avec carte d'étiquette sortie

Étiquette	Description	Utilisez
1	Étiquette réglementaire	Indique les agréments réglementaires.
2	Étiquette du numéro de série à code barre	Pour contacter Dell pour le soutien technique.

Vue de côté

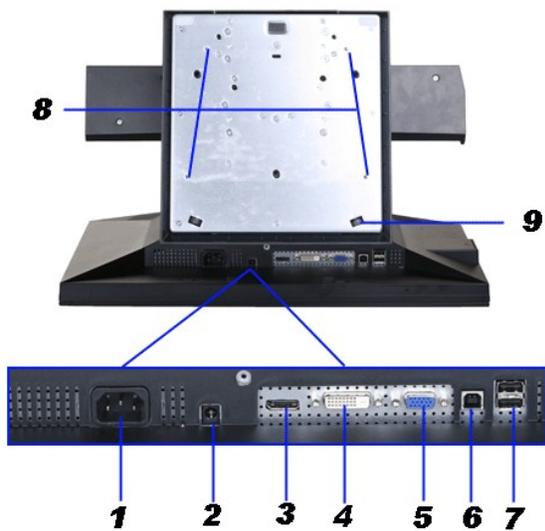


Vue de gauche

Vue de droite

Étiquette	Description	Utilisez
1	Ports USB descendants	Branchez vos périphériques USB.
2	Carte d'étiquette	Offre une vue arrière nette du moniteur lorsque la référence aux étiquettes n'est pas requise.

Vue de Dessous

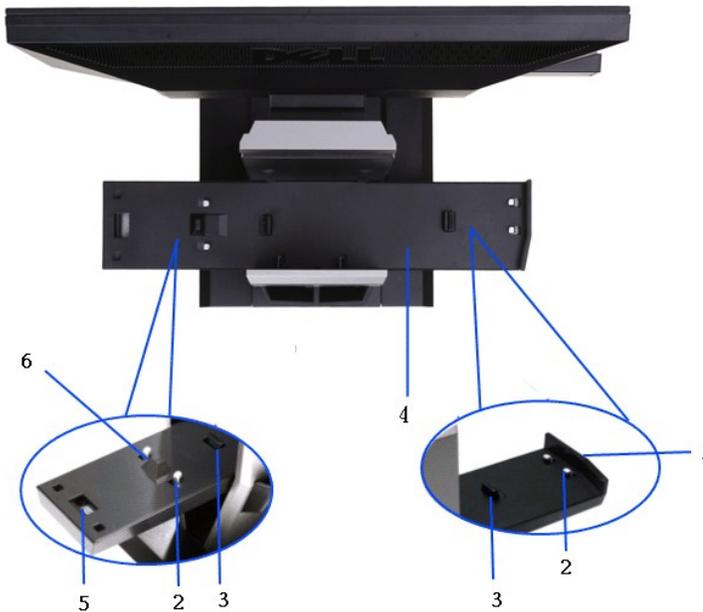


Vue de dessous

Étiquette	Description	Utilisez
1	Connecteur du cordon d'alimentation CA	Branchez le câble d'alimentation
2	Connecteur d'alimentation CC pour Soundbar Dell	Branchez le cordon d'alimentation pour la soundbar (facultatif)
3	Connecteur DP	Branchez le câble DP de votre ordinateur
4	Connecteur DVI	Branchez le câble DVI de votre ordinateur
5	Connecteur VGA	Branchez le câble VGA de votre ordinateur
		Reliez le câble USB livré avec votre moniteur entre le moniteur et

6	Port USB montant	l'ordinateur. Une fois ce câble branché, vous pouvez utiliser les connecteurs USB sur le côté et au-dessous du moniteur.
7	Ports USB descendants	Reliez vos périphériques USB. Vous pouvez utiliser ce connecteur uniquement après avoir branché le câble USB cable sur l'ordinateur et le connecteur USB mont au moniteur.

Vue de dessus



Label	Description	Utilisation
1	Fonction d'alignement de l'ordinateur	Correspond au contour avant de l'ordinateur.
2	Crochets de châssis automatique	Pour verrouiller automatiquement l'ordinateur sur la base.
3	Crochet de déclenchement	Détecte lorsque l'ordinateur est installé sur la base et active les crochets de châssis automatique.
4	Plateforme de l'ordinateur	Supporte l'ordinateur et le couvercle de câble de la base.
5	Loquet du couvercle de câble	Pour détacher le couvercle de câble de la base.
6	Rampe d'alignement de l'ordinateur	Correspond au côté arrière de l'ordinateur.

Spécifications du moniteur

Spécifications de l'écran plat

Type d'écran	Matrice active - LCD TFT
Type de dalle	TN
Dimensions de l'écran	22 pouces (taille de l'image visible 22 pouces)
Zone d'affichage pré-réglée :	473.76(H)X296.1(V)
Horizontale	473,76 mm (18,7 pouces)
Verticale	296,1 mm (11,7 pouces)
Finesse Pixel	0,282 mm
Angle de vision	160° (vertical) standard, 170° (horizontal) standard

Sortie Luminance	250 CD/m ² (standard)
Rapport de contraste	1000 pour 1 (standard), 10000 pour 1 (Contraste dynamique activé, typiquement)
Revêtement de surface	Antireflet avec revêtement dur 3H
Rétro-éclairage	Système d'éclairage latéral 2-CCFL
Temps de réponse	5 ms standard
Nombre de couleurs	16.7 millions de couleurs
Gamme de couleurs	83%*

*La gamme de couleurs du [P2210 SFF AIO] (standard) est basée sur les normes d'essais CIE1976 (83%) et CIE1931 (72%).

[Retour à la Table des Matières](#)

Appendice

Guide Utilisateur du moniteur à écran plat Dell™ P2210 SFF AIO

- [Consignes de Sécurité](#)
- [Déclaration de la FCC \(Etats-Unis seulement\) et autres informations réglementaires](#)
- [Contacter Dell](#)



MISE EN GARDE: Consignes de Sécurité



AVERTISSEMENT: Respectez les directives de sécurité indiquées ci-dessous pour votre sécurité et pour protéger votre ordinateur et votre environnement de travail contre tout dommage.

Respectez les directives de sécurité indiquées ci-dessous pour votre Pour des informations sur les consignes de sécurité, consultez le *Guide d'information sur le produit*.

Déclaration de la FCC (Etats-Unis seulement) et autres informations réglementaires

Pour la déclaration de la FCC et les autres informations réglementaires, visitez le site Web suivant sur la conformité : http://www.dell.com/regulatory_compliance.

Contacter Dell

Pour les clients aux Etats-Unis, appelez le 800-WWW-DELL (800-999-3355)..



REMARQUE: Si vous n'avez pas de connexion Internet active, vous pouvez trouver l'information pour nous contacter sur votre facture d'achat, votre bordereau d'emballage, votre relevé ou le catalogue des produits Dell.

Dell offre plusieurs options de services et d'assistance téléphonique et en ligne. Leur disponibilité est différente suivant les pays et les produits, et certains services peuvent ne pas vous être offerts dans votre région. Pour contacter Dell pour les ventes, l'assistance technique, ou les questions de service à la clientèle:

1. Consultez support.dell.com.
2. Vérifier votre pays ou région dans le menu déroulant **Choisir un Pays /Région** au bas de la page.
3. Cliquez sur **Nous contacter** sur la page à gauche.
4. Sélectionnez le lien adéquat du service ou de l'assistance requise.
5. Choisissez la méthode pour contacter Dell qui vous convient le mieux.

[Retour à la Table des Matières](#)

[Retour à la Table des Matières](#)

Installation de votre moniteur

Moniteur à écran plat Dell™ P2210 SFF AIO

Si vous avez un ordinateur de bureau Dell™ ou un ordinateur portable Dell™ avec accès à Internet

1. Allez sur <http://support.dell.com>, saisissez votre tag de service et téléchargez le dernier pilote pour votre carte graphique.
2. Après installation des pilotes pour votre Adaptateur Graphique, essayez de nouveau de configurer la résolution sur 1680x1050

 **REMARQUE:** Si vous n'arrivez pas à configurer la résolution sur 1680x1050, veuillez contacter Dell™ pour demander un Adaptateur Graphique qui prend en charge ces résolutions.

[Retour à la Table des Matières](#)

[Retour à la Table des Matières](#)

Installation de votre moniteur

Moniteur à écran plat Dell™ P2210 SFF AIO

Si vous avez un ordinateur de bureau, portable ou une carte graphique non Dell™.

1. Cliquez droit sur le bureau et cliquez sur **Propriétés**.
2. Sélectionnez l'onglet **Paramètres**.
3. Sélectionnez **Avancé**.
4. Identifiez votre fournisseur de contrôleur graphique à partir de la description en haut de la fenêtre (par exemple NVIDIA, ATI, Intel etc).
5. Veuillez vous référer au site Web du fournisseur de votre carte graphique pour la mise à jour du pilote (par exemple <http://www.ATI.com> OU <http://www.NVIDIA.com>).
6. Après installation des pilotes pour votre Adaptateur Graphique, essayez de nouveau de configurer la résolution sur **1680x1050**

 **REMARQUE:** Si vous n'arrivez pas à configurer la résolution sur 1680x1050, veuillez contacter le fabricant de votre ordinateur ou envisager l'achat d'un adaptateur graphique qui prenne en charge la résolution vidéo de 1680x1050

[Retour à la Table des Matières](#)

[Retour à la page de sommaire](#)

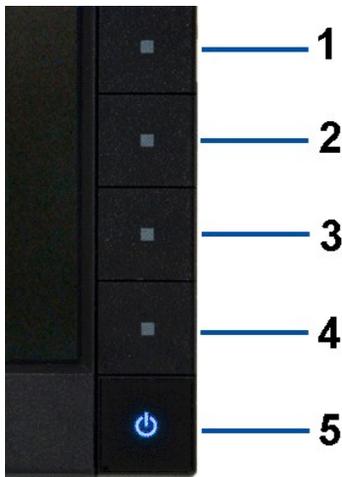
Utilisation du moniteur

Guide Utilisateur du moniteur à écran plat Dell™ P2210 SFF AIO

- [Utiliser les commandes du panneau frontal](#)
- [Utiliser le menu sur écran \(OSD\)](#)
- [Réglage la résolution optimale](#)
- [Utiliser la SoundBar Dell \(En Option\)](#)
- [Utilisation de la base réglable](#)

Utiliser le Panneau Frontal

Utilisez les boutons sur le panneau frontal du moniteur pour régler les caractéristiques de l'image affichée. Quand vous utilisez ces boutons pour régler les commandes, un OSD affiche les valeurs numériques des caractéristiques que vous modifiez.



Boutons sur le panneau frontal		Description
1	 Touche de raccourci/ Modes de pré-réglage	Utiliser les modes de pré-réglage pour régler le mode d'affichage sur Graphique ou Vidéo, en fonction du signal d'entrée. Sélectionner Graphique si un ordinateur est connecté au moniteur. Sélectionner Vidéo si un lecteur DVD, une carte STB ou un magnétoscope (VCR) est connecté au moniteur.
2	 Touche de raccourci/ Luminosité/Contraste	Utiliser ce bouton pour accéder directement au menu « Luminosité/Contraste » ou pour augmenter les valeurs de l'option menu sélectionnée.
3	 Menu	Utiliser le bouton MENU pour activer l'affichage à l'écran (OSD) et sélectionner le menu OSD. Voir Accès au système des menus .
4	 Quitter	Utiliser ce bouton pour revenir au menu principal ou au menu OSD principal.

5	 <p>Mise sous tension (avec voyant de mise sous tension)</p>	<p>Utiliser le bouton de mise sous tension pour allumer et éteindre le moniteur.</p> <p>Le voyant vert indique que le moniteur est allumé et prêt à fonctionner. Le voyant orange indique que le moniteur est en mode DPMS (économie d'énergie).</p>
---	--	--

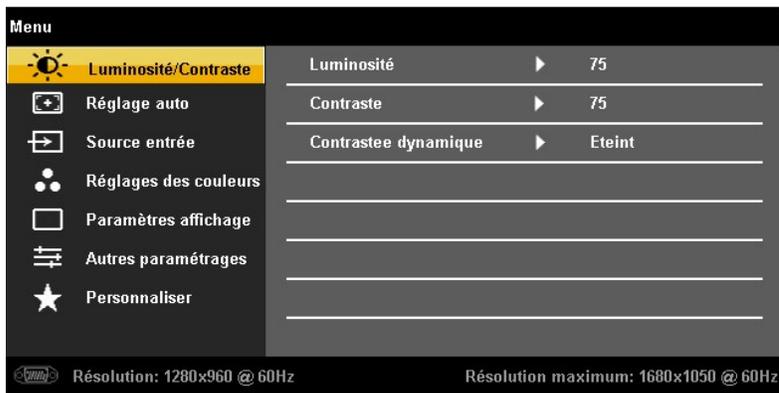
Utilisation du menu d'affichage à l'écran (OSD)

Accès au système des menus

 **REMARQUE :** Si l'on accède à un autre menu ou quitte le menu OSD après avoir modifié les paramètres, les modifications sont sauvegardées automatiquement par le moniteur. Elles sont également sauvegardées après avoir attendu que le menu OSD disparaisse.

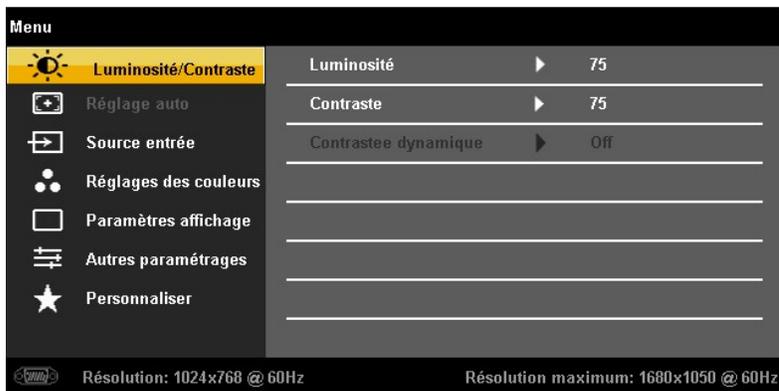
1. Appuyer sur le bouton  pour lancer le menu OSD et afficher le menu principal.

Menu principal pour entrée analogique (VGA)



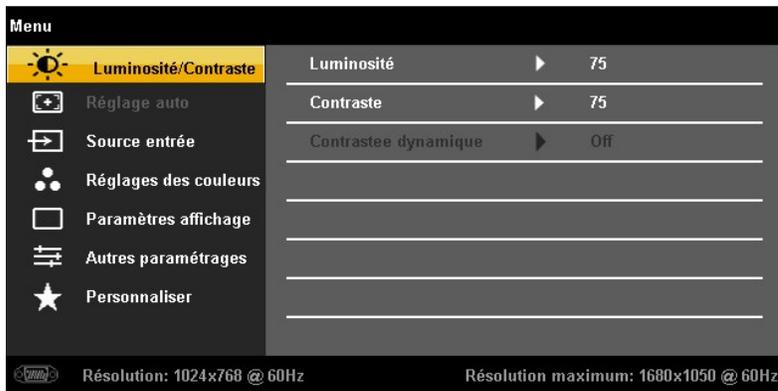
ou

Menu principal pour entrée numérique (DVI)



ou

Menu principal pour entrée d'affichage (DP)

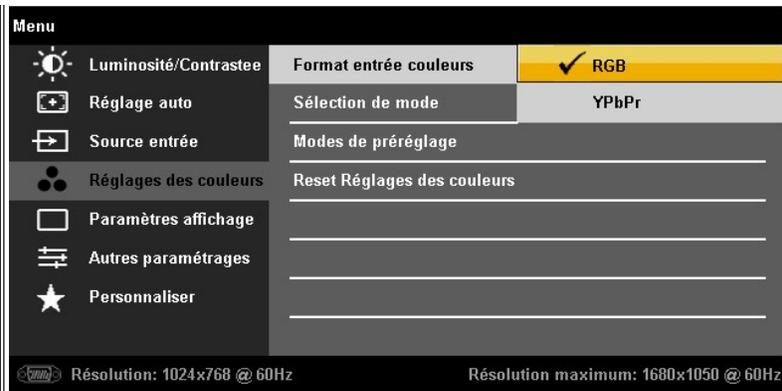


REMARQUE : Le REGLAGE AUTO est disponible uniquement en cas d'utilisation du connecteur analogique (VGA).

- Appuyer sur les boutons et pour accéder aux différentes options de configuration. En se déplaçant d'une icône à l'autre, le nom de l'option est affiché en surbrillance. Se reporter au tableau suivant pour la liste complète des options disponibles pour le moniteur.
- Appuyer une fois sur le bouton pour activer l'option en surbrillance.
- Appuyer sur les boutons et pour sélectionner le paramètre voulu.
- Appuyer sur pour accéder à la barre de réglage puis utiliser les boutons et en fonction des indicateurs sur le menu, pour effectuer des modifications.
- Sélectionner l'option pour revenir au menu principal ou quitter le menu OSD.

Icône	Menu et sous-menus	Description
	Luminosité/Contraste	
	Luminosité	La luminosité permet de régler la luminance du rétroéclairage. Appuyer sur le bouton pour augmenter la luminosité et sur le bouton pour la diminuer (mini. 0 ~ maxi. 100).
	Contraste	Régler la luminosité au préalable puis le contraste uniquement si un réglage supplémentaire s'impose. Appuyer sur le bouton pour augmenter le contraste et sur le bouton pour la diminuer (mini. 0 ~ maxi. 100). La fonction de réglage du contraste permet d'ajuster le rapport des brillances entre parties sombres et claires de l'image sur l'écran.
	Contraste dynamique	Le contraste dynamique permet d'ajuster le taux de contraste à 10000:1. Appuyer sur le bouton pour activer ou désactiver le contraste dynamique.
	Réglage auto	Bien que le moniteur soit reconnu par l'ordinateur au démarrage, la fonction de Réglage Auto optimise les paramètres d'affichage en fonction de la configuration d'installation propre à chaque utilisateur. Le Réglage auto permet au moniteur de s'adapter automatiquement au signal vidéo entrant. Après avoir utilisé la fonction Réglage auto, le réglage du moniteur peut être retouché.

		<p>en utilisant les commandes d'horloge de pixels (grossier) et de phase (fin) sous Paramètres d'image.</p> <div data-bbox="422 231 847 342" style="background-color: black; color: white; text-align: center; padding: 10px; margin: 10px 0;">Ajustement Auto en Cours...</div> <p>REMARQUE : Dans la plupart des cas, la fonction Réglage auto confère la meilleure image possible pour toutes les configurations.</p> <p>REMARQUE : L'option Réglage auto est disponible uniquement en cas d'utilisation du connecteur analogique (VGA).</p>
	<p>Source d'entrée</p>	<p>Utiliser le menu Source d'entrée pour effectuer une sélection entre les différents signaux vidéo pouvant être connectés au moniteur.</p> <div data-bbox="422 531 1198 919" style="background-color: black; color: white; padding: 10px;"> <p>Menu</p> <ul style="list-style-type: none">  Luminosité/Contraste  Réglage auto  Source entrée  Réglages des couleurs  Paramètres affichage  Autres paramétrages  Personnaliser <div style="border-left: 1px solid white; padding-left: 10px; margin-top: 10px;"> <p>✓ Sélection auto</p> <p>VGA </p> <p>DVI - D </p> <p>DisplayPort </p> </div> <p style="font-size: small; margin-top: 10px;">Résolution: 1280x960 @ 60Hz Résolution maximum: 1680x1050 @ 60Hz</p> </div> <div data-bbox="1239 726 1279 919" style="background-color: black; color: white; text-align: center; padding: 5px; margin-top: 10px;"> ↑ ↓ → ✗ </div>
	<p>Source auto</p>	<p>Appuyer sur  pour sélectionner l'option Source auto et le signal analogique sera détecté automatiquement par le moniteur.</p>
	<p>VGA</p>	<p>Sélectionner Entrée VGA en cas d'utilisation du connecteur analogique (VGA). Appuyer sur  pour sélectionner la source d'entrée VGA.</p>
	<p>DVI-D</p>	<p>Sélectionner Entrée DVI-D en cas d'utilisation du connecteur numérique (DVI). Appuyer sur  pour sélectionner la source d'entrée DVI.</p>
	<p>Port d'affichage</p>	<p>Sélectionner Entrée Port d'affichage en cas d'utilisation du connecteur de port d'affichage (DP). Appuyer sur  pour sélectionner la source d'entrée Port d'affichage.</p>
	<p>Réglage des couleurs</p>	<p>Utiliser Paramètres de couleurs pour ajuster le mode de paramétrage et la température des couleurs. Différents sous-menus sont prévus pour le paramétrage des entrées VGA/DVI-D et vidéo.</p> <div data-bbox="422 1276 1198 1665" style="background-color: black; color: white; padding: 10px;"> <p>Menu</p> <ul style="list-style-type: none">  Luminosité/Contraste  Réglage auto  Source entrée  Réglages des couleurs  Paramètres affichage  Autres paramétrages  Personnaliser <div style="border-left: 1px solid white; padding-left: 10px; margin-top: 10px;"> <p>Format entrée couleurs ▶ RGB</p> <p>Sélection de mode ▶ Graphiques</p> <p>Modes de pré-réglage ▶ Standard</p> <p>Reset Réglages des couleurs</p> </div> <p style="font-size: small; margin-top: 10px;">Résolution: 1024x768 @ 60Hz Résolution maximum: 1680x1050 @ 60Hz</p> </div> <div data-bbox="1239 1476 1279 1669" style="background-color: black; color: white; text-align: center; padding: 5px; margin-top: 10px;"> ↑ ↓ → ↺ </div>
	<p>Format de couleurs d'entrée</p>	<p>Choisir l'option RGB si le moniteur est connecté à un ordinateur ou à un lecteur DVD via un câble VGA ou DVI. Choisir l'option YPbPr si le moniteur est connecté à un lecteur de DVD via une connectique YPbPr à un VGA ou une connectique YPbPr à un câble DVI ou si la configuration de sortie des couleurs du lecteur DVD n'est pas au format RG</p>



Sélection du mode

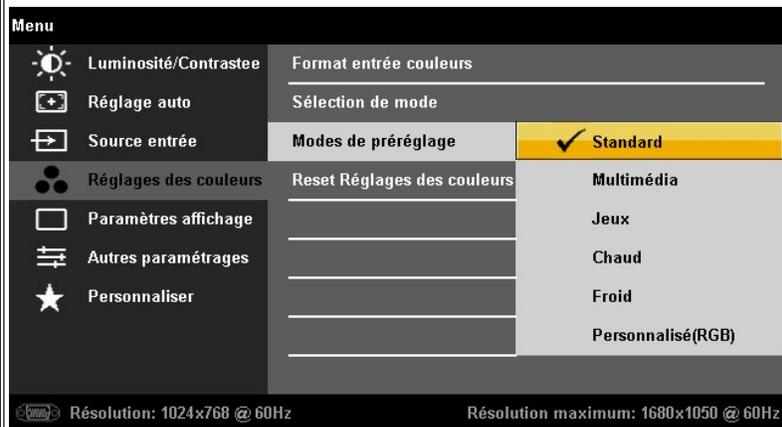
Opter pour le mode **Graphique** ou **Vidéo** en fonction du signal d'entrée.

- 1 **Graphique** : Sélectionner ce mode si le moniteur est connecté à un ordinateur.
- 1 **Vidéo** : Sélectionner ce mode si le moniteur est connecté à un lecteur de DVD.

Modes de pré réglage

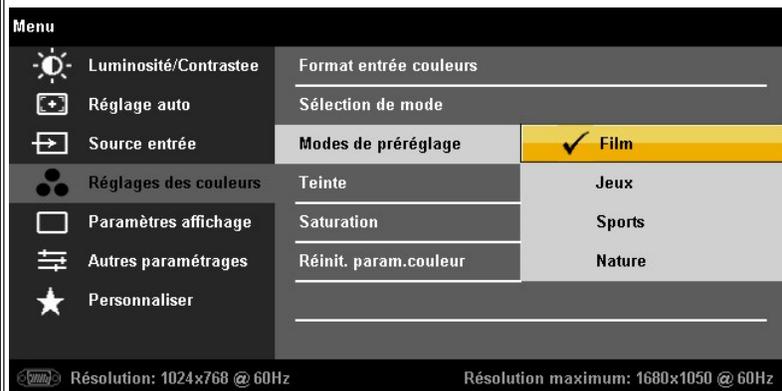
Lorsque le mode **Graphique** est sélectionné, les options suivantes peuvent être choisies : **Standard, Multimédia, Jeux, Chaud, Froid** ou **Personnaliser (R,G,B)**

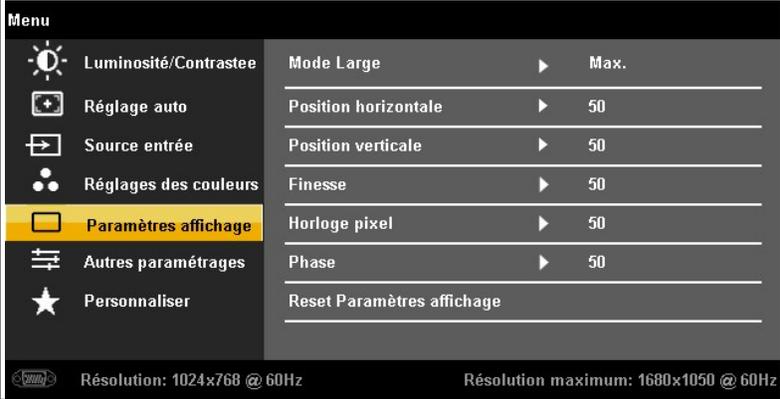
- 1 **Standard** : Permet d'obtenir les réglages par défaut du moniteur. Il s'agit du mode de pré réglage par défaut.
- 1 **Multimédia** : Permet d'obtenir les réglages de couleurs adaptés aux applications multimédia.
- 1 **Jeux** : Permet d'obtenir les réglages de couleurs adaptés à la plupart des applications de jeux.
- 1 **Chaud** : Augmente la température des couleurs. L'écran affiche des teintes plus chaudes avec des tons rouges/jaunes.
- 1 **Froid** : Diminue la température des couleurs. L'écran affiche des teintes plus froides avec un ton bleuté.
- 1 **Personnaliser (R, G, B)** : Permet de paramétrer manuellement les couleurs. Agir sur les boutons pour régler les valeurs des trois couleurs (rouge, vert, bleu) et définir un mode de pré réglage des couleurs personnalisé.

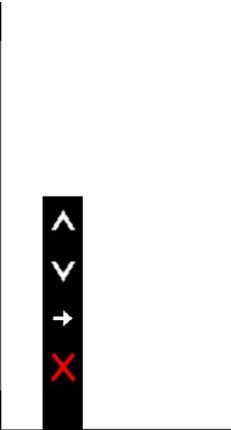
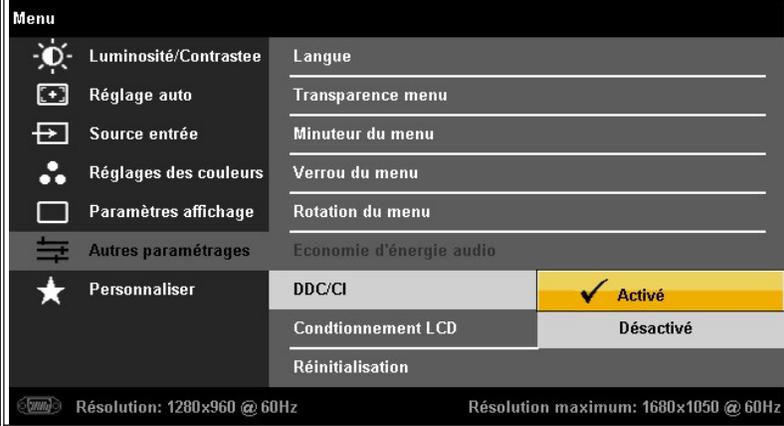
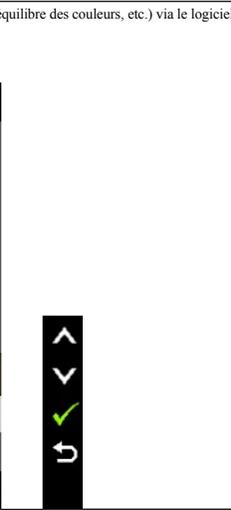


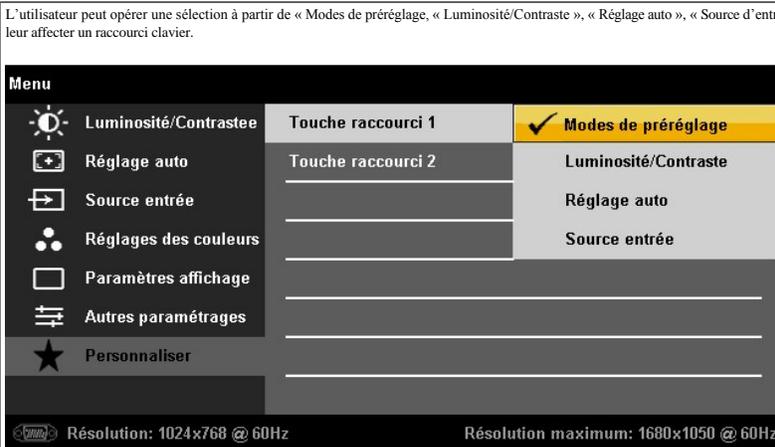
Lorsque le mode **Vidéo** est sélectionné, les options suivantes peuvent être choisies : **Films, Jeux, Sports** ou **Nature**

- 1 **Films** : Permet d'obtenir les réglages de couleurs adaptés aux films. Il s'agit du mode de pré réglage par défaut.
- 1 **Sports** : Permet d'obtenir les réglages de couleurs adaptés aux sports.
- 1 **Jeux** : Permet d'obtenir les réglages de couleurs adaptés aux jeux.
- 1 **Nature** : Permet d'obtenir les réglages de couleurs adaptés aux paysages.



	Teinte	<p>Cette fonction permet de changer la teinte des images vidéo sur vert ou violet. Elle sert à obtenir le ton couleur chair souhaité. La teinte peut être réglée de « 0 » à « 100 ».</p> <p>Appuyer sur  pour renforcer la nuance de vert de l'image vidéo.</p> <p>Appuyer sur  pour renforcer la nuance de violet de l'image vidéo.</p> <p>REMARQUE : Le réglage de la teinte n'est disponible que pour les entrées vidéo.</p>
	Saturation	<p>Cette fonction permet de régler la saturation des couleurs pour les images vidéo. La saturation peut être réglée de « 0 » à « 100 ».</p> <p>Appuyer sur  pour renforcer l'aspect monochrome de l'image vidéo.</p> <p>Appuyer sur  pour renforcer l'aspect coloré de l'image vidéo.</p> <p>REMARQUE : Le réglage de la saturation n'est disponible que pour les entrées vidéo.</p>
	Réinitialisation des paramètres de couleurs	Rétablit les paramètres de couleurs d'origine du moniteur.
	Paramètres d'affichage	<p>La fonction Paramètres d'affichage permet de régler l'image.</p> 
	Mode large	Règle le rapport d'image sur 16:10 ou au format plein écran.
	Positionnement horizontal	Utiliser  ou  pour ajuster la position de l'image à gauche ou à droite. La valeur minimale de réglage est « 0 » (-). La valeur maximale de réglage est « 100 » (+).
	Positionnement vertical	Utiliser  pour ajuster la position de l'image vers le haut ou le bas. La valeur minimale de réglage est « 0 » (-). La valeur maximale de réglage est « 100 » (+).
	Netteté	Cette fonction permet de d'obtenir une image plus nette ou plus douce. Utiliser  ou  pour régler la netteté de « 0 » à « 100 ».
	Horloge de pixels	<p>Les réglages de phase et d'horloge de pixels permettent de régler le moniteur à la convenance de l'utilisateur.</p> <p>Utiliser  ou  pour obtenir la meilleure qualité d'image possible.</p>
	Phase	<p>Si des résultats satisfaisants ne sont pas obtenus par le réglage de phase, utiliser le réglage d'horloge de pixels (grossier) puis de nouveau le réglage de phase (fin).</p> <p>REMARQUE : Les réglages d'horloge et de phase sont disponibles uniquement pour les entrées « VGA ».</p>
	Réinitialisation des paramètres d'affichage	Sélectionner cette option pour rétablir les paramètres d'affichage par défaut.
	Autres paramètres	Sélectionner cette option pour régler les paramètres de l'OSD, comme la langue affichée, la durée pendant laquelle le menu reste affiché à l'écran, etc.

			
Langue		Cette option permet de choisir une des huit langues disponibles (Anglais, Espagnol, Français, Allemand, Portugais brésilien, Russe, Chinois simplifié ou Japonais) pour l'affichage de l'OSD.	
Transparence du menu		Sélectionner cette option pour modifier la transparence du menu en appuyant sur le 1er ou le 2ème bouton (Mini.: 0 ~ Maxi.: 100).	
Temporisation du menu		Durée d'activation de l'OSD : Définit la durée pendant laquelle l'OSD restera activé après avoir pressé un bouton. Utiliser  ou  pour déplacer le curseur par incréments de 5 secondes, de 5 à 60 secondes.	
Verrouillage du menu		Permet de contrôler l'accès des utilisateurs aux réglages. Lorsque Verrouillage est sélectionné, aucun réglage de la part des utilisateurs n'est autorisé. Tous les boutons sont verrouillés. REMARQUE : Lorsque l'OSD est verrouillé, et si le bouton « menu » est pressé, l'utilisateur est ramené directement au menu de paramétrage de l'OSD, avec la fonction de verrouillage de l'OSD sélectionnée. Sélectionner « Déverrouiller » pour obtenir le déverrouillage et permettre à l'utilisateur d'accéder à tous les paramètres applicables.	
Rotation de l'OSD		Fait pivoter l'OSD de 90° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.	
Audio en mode économie d'énergie		Pour activer ou désactiver la fonction audio pendant le mode économie d'énergie.	
DDC/CI			
Conditionnement du LCD		Contribue à réduire les cas mineurs de rémanence de l'image. Le programme peut mettre un certain temps pour fonctionner, suivant le degré de rémanence de l'image. Cette fonction peut être activée en sélectionnant « Activer ».	

		 <p>The screenshot shows the OSD menu with 'Personnaliser' selected. The 'Réinitialisation' option is highlighted in yellow and marked as 'Désactivé'.</p>	 <p>A vertical column of navigation arrows: up, down, a green checkmark, and a return arrow.</p>
	Réinitialisation aux valeurs d'usine	Rétablit tous les paramètres de réglage de l'OSD aux valeurs d'usine.	
	Personnaliser	 <p>The screenshot shows the OSD menu with 'Personnaliser' selected. The 'Modes de pré réglage' option is highlighted in yellow and marked with a checkmark.</p>	 <p>A vertical column of navigation arrows: up, down, a green checkmark, and a return arrow.</p>

Remarque : Ce moniteur dispose d'une fonction de calibrage automatique de la luminosité pour compenser le vieillissement de l'écran CCFL.

Messages d'avertissement OSD

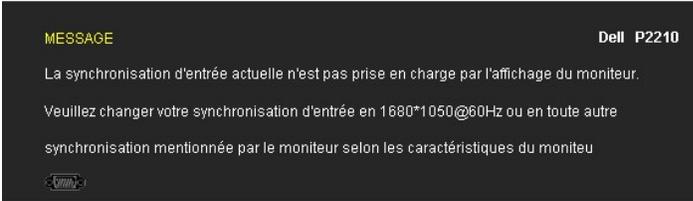
Le contraste dynamique est opérationnel uniquement en modes Jeux, Films, Sports et Nature. Il est désactivé dans les autres modes.



Lorsque le contraste dynamique est activé dans les modes suivants : Jeux, Films, Sports et Nature, le réglage manuel de la luminosité est désactivé.

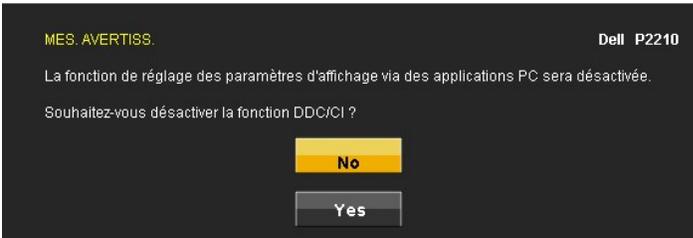


L'un des messages d'avertissement suivants peut apparaître à l'écran indiquant que le moniteur est hors des limites de synchronisation :



Cela signifie que l'écran ne peut pas se synchroniser avec le signal reçu depuis l'ordinateur. Voir [Spécifications du moniteur](#) pour connaître les limites des fréquences Horizontale et Verticale adressables par ce moniteur. Le mode recommandé est de 1680 x 1050.

Vous verrez le message suivant avant que la fonction DDC/CI ne soit désactivée.



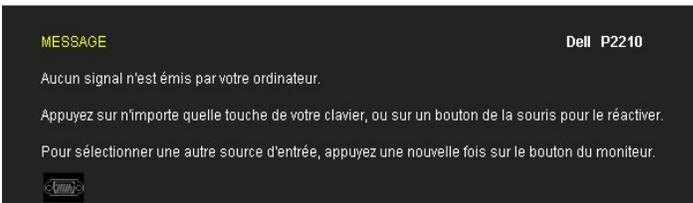
Lorsque le moniteur entre en mode d'Economie d'énergie, le message suivant s'affiche :



Activez l'ordinateur et réveillez le moniteur pour obtenir l'accès à l'[OSD](#)

Si vous appuyez sur un des boutons autre que le bouton d'alimentation, l'un des messages suivants apparaît selon l'entrée choisie :

Entrée VGA/DVI-D/DP



Si l'entrée VGA ou DVI-D ou DP est choisie, et que les câbles VGA et DVI-D et DP sont tous deux branchés, une boîte de dialogue flottante apparaît comme indiqué ci-dessous.



Voir [Solutions des problèmes](#) pour plus d'informations.

Régler la résolution Max.

Pour configurer la résolution Max. pour le moniteur :

1. Cliquez avec le bouton droit sur le Bureau et sélectionnez **Propriétés(Properties)**.
2. Sélectionnez l'onglet **Réglages**.
3. Réglez la résolution de l'écran sur 1680 x 1050.
4. Cliquez sur **OK**.

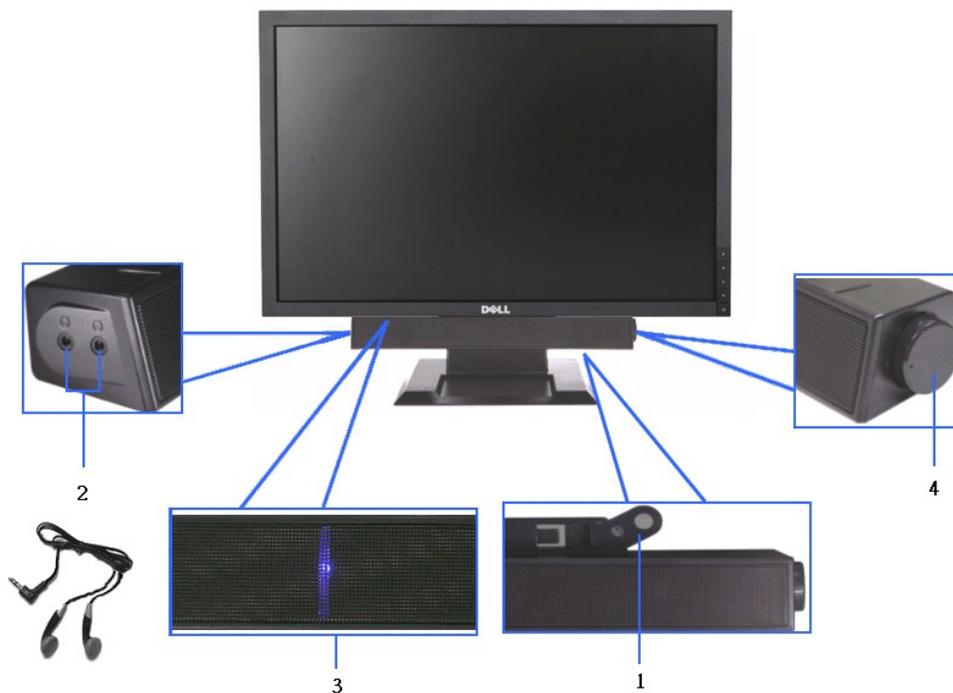
Si vous ne voyez pas l'option 1680 x 1050, vous avez peut-être besoin de mettre à jour votre pilote graphique. Selon votre ordinateur, menez à bien l'une des procédures suivantes :

1. Si vous avez un ordinateur de bureau ou portable Dell :
 - o Allez sur le site support.dell.com, saisissez l'identifiant de dépannage, et téléchargez le dernier pilote pour votre carte graphique.
1. Si vous utilisez un ordinateur d'une marque autre que Dell (portable ou de bureau) :
 - o Allez sur le site de support de votre ordinateur et téléchargez les derniers pilotes graphiques.
 - o Allez sur le site de support de votre carte et téléchargez les derniers pilotes graphiques.

Utilisation de la SoundBar Dell (en option)

La SoundBar Dell est un système deux voies stéréo qui peut se monter sur les écrans plats Dell.

La SoundBar possède une molette de contrôle du volume et un contrôle marche/arrêt pour ajuster le niveau général du système, une diode bleue indiquant la mise sous tension et deux prises audio pour casque.



1. Mécanisme de fixation
2. Prises pour écouteurs
3. Témoin d'alimentation
4. Alimentation/Contrôle du volume

Utilisation de la base réglable

Réglage de l'inclinaison

L'angle de visionnement peut être ajusté entre 4° vers l'avant et 21° vers l'arrière pour votre confort.



Réglage de la hauteur

La base peut être étendue verticalement par 90mm pour votre confort.



 **REMARQUE :** La base est détachée lorsque le moniteur est livré depuis l'usine.

Réglage de l'angle

Tournez le moniteur pour plus de confort.



 **REMARQUE :** La base ne pourra plus être tournée si la base est attachée à la surface d'un bureau.

[Retour à la Table des Matières](#)

[Retour à la Table des Matières](#)

Installation de votre moniteur

Moniteur à écran plat Dell™ P2210 SFF AIO

l'affichage à 1680 x 1050 (Max.) sont sur le CD

Pour des performances d'affichage optimales en utilisant les systèmes d'exploitation Microsoft Windows® , configurez la résolution d'affichage sur 1680 x 1050 pixels en effectuant les étapes suivantes:

1. Cliquez droit sur le bureau et cliquez sur **Propriétés**.
2. Sélectionnez l'onglet **Paramètres**.
3. Déplacez la barre de curseur vers la droite en appuyant et en maintenant enfoncé le bouton gauche de la souris et réglez la résolution de l'écran sur **1680X1050**
4. Cliquez sur **OK**.

Si vous ne voyez pas **1680X1050** comme option, il est possible que vous deviez mettre à jour votre pilote graphique. Veuillez choisir le scénario ci-dessous qui décrit le mieux le système informatique que vous utilisez et suivez les instructions fournies:

1: [Si vous avez un ordinateur de bureau Dell™ ou un ordinateur portable Dell™ avec accès à Internet.](#)

2: [Si vous avez un ordinateur de bureau, portable ou une carte graphique non Dell™.](#)

[Retour à la Table des Matières](#)

Moniteur à écran plat Dell™ P2210 SFF AIO

[Guide d'utilisation](#)

[l'affichage à 1680 x 1050\(Max.\) sont sur le CD](#)

**Les informations présentes dans ce document sont sujettes à modification sans avis préalable.
© 2009 Dell Inc. Tous droits réservés.**

La reproduction de ces contenus de toute manière que ce soit et sans la permission écrite de Dell Inc. est strictement interdite.

Marques de commerce utilisées dans ce texte : *Dell* et le logo *Dell* sont des marques de commerce de Dell Inc; *Microsoft* et *Windows* sont des marques commerciales ou des marques commerciales déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. *ENERGY STAR* est une marque commerciale déposée par U.S. Environmental Protection Agency. En tant que partenaire d'ENERGY STAR, Dell Inc. a déterminé que ce produit est conforme aux directives d'ENERGY STAR pour son efficacité énergétique.

D'autres marques commerciales et appellations commerciales peuvent être utilisées dans ce document pour faire référence soit aux entités revendiquant les marques et les appellations soit à leurs produits. Dell Inc. désavoue tout intérêt propriétaire dans les marques commerciales et appellations commerciales autres que les siennes.

Modèle P2210f

28 Août 2009 Rev. A01

[Retour à la Table des Matières](#)

Installation du moniteur

Moniteur à écran plat Dell™ P2210 SFF AIO pour les ordinateurs OptiPlex™960 SFF de Dell

- [Connexions des câbles à l'arrière du moniteur et de l'ordinateur](#)
- [Enlever le couvercle de câble et l'ordinateur de la base](#)
- [Détacher le moniteur de la base](#)
- [Attacher la Soundbar Dell \(optionnelle\)](#)

Connexions des câbles à l'arrière du moniteur et de l'ordinateur

1. Attachez le moniteur sur la base.

- Alignez la rainure à l'arrière du moniteur sur les deux loquets de la base.
- Descendez le moniteur jusqu'à ce qu'il se verrouille en place sur la base.

 **REMARQUE :** La base est détachée lorsque le moniteur est livré depuis l'usine.



2. Vérifier si les gâchettes des crochets sont en position déployée avant de monter le OptiPlex 960 SFF (petite taille) sur le support

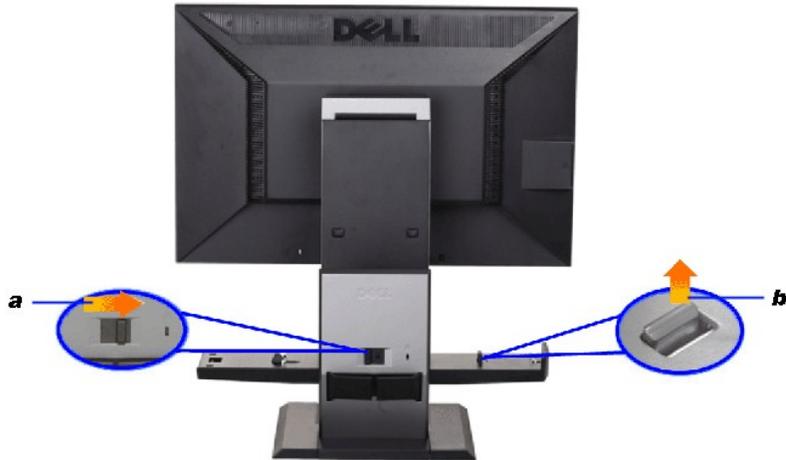


 **REMARQUE :** Les crochets de déclenchement sont en position étendue lorsque la base est livrée depuis l'usine.

Si les crochets de déclenchement sont en position verrouillée

- Faites glisser le bouton de déverrouillage vers la droite.

- b. Les crochets de déclenchement devraient être relâchés dans la position étendue.

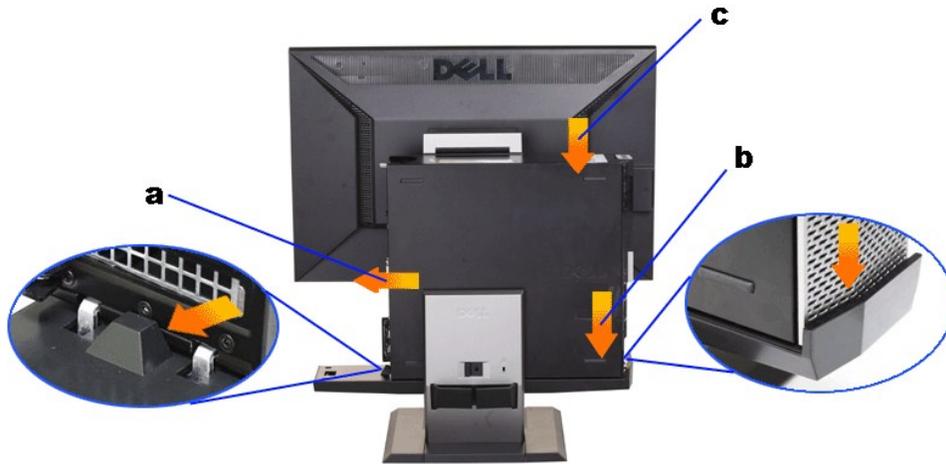


3. Placer l'ordinateur OptiPlex 960 SFF (petite taille) sur le support, l'arrière de l'ordinateur reposant sur la marche



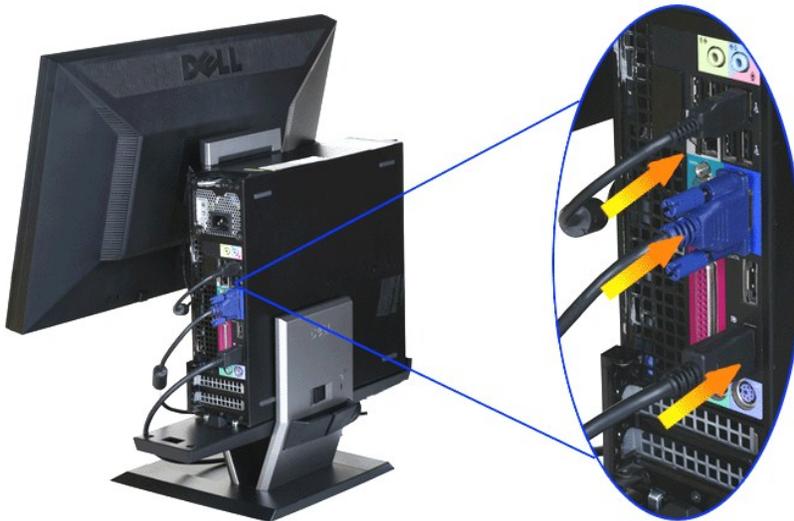
4. Engager l'ordinateur OptiPlex 960 SFF (petite taille) dans le mécanisme d'auto verrouillage du support.

- Déplacez doucement l'ordinateur vers les crochets du châssis jusqu'à ce qu'il atteigne la rampe d'alignement.
- Faites descendre le panneau avant de l'ordinateur avec la fonction d'alignement.
- Appuyer sur le bord avant de l'ordinateur, jusqu'à ce que les crochets du châssis verrouillent automatiquement l'ordinateur OptiPlex 960 SFF (petite taille) au support.



5. Relier le câble analogique bleu (VGA) ou le câble DP (acheté en option) et le câble USB à l'ordinateur.

 **REMARQUE:** Ce câble analogique bleu (VGA) est livré attaché au moniteur.



6. Branchez les cordons d'alimentation du moniteur et de l'ordinateur.

 **REMARQUE:** Le cordon d'alimentation du moniteur et le couvercle de câble sont livrés avec le moniteur.

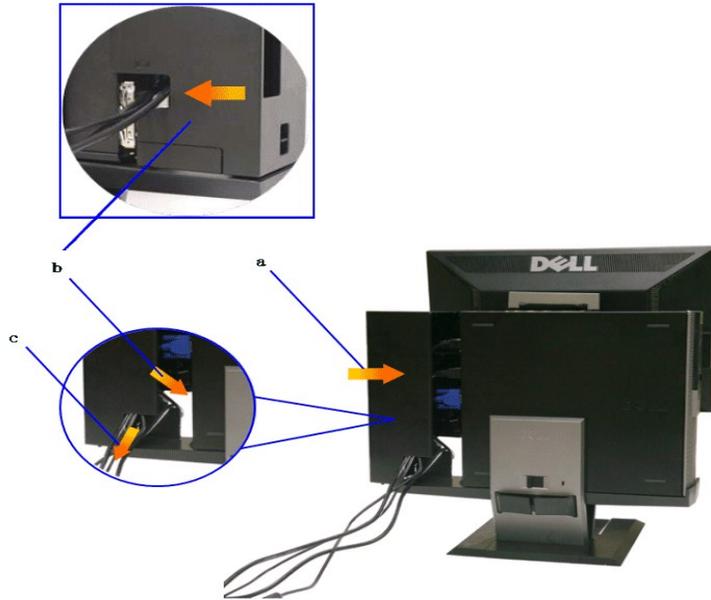


7. Branchez le clavier, la souris et les autres câbles sur l'ordinateur.

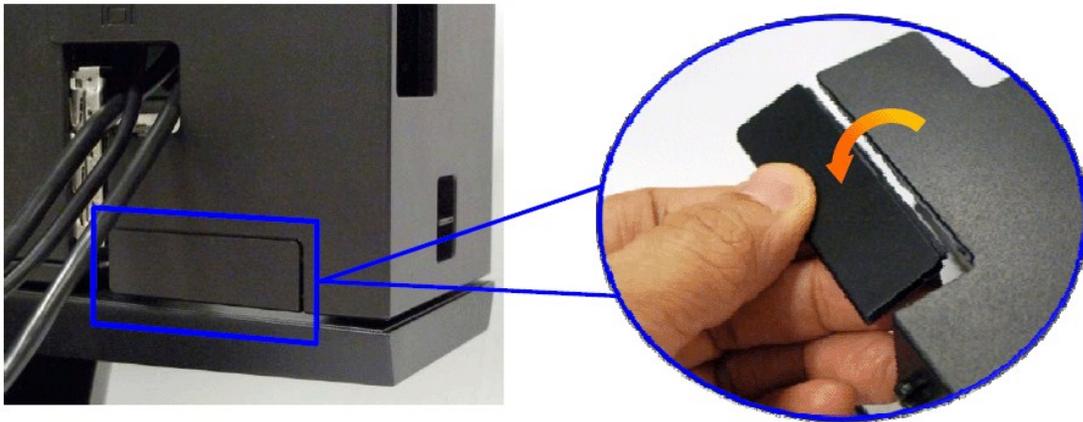


8. Pour faire passer les câbles dans l'orifice du couvercle de câble..

- Tenez le couvercle de câble près de l'ordinateur.
- Faites passer les câbles branchés sur le moniteur (alimentation, câble USB et VGA) dans l'orifice frontal du couvercle de câble.
- Faites passer le cordon d'alimentation de l'ordinateur, le cordon d'alimentation du moniteur et les autres câbles branchés sur l'ordinateur (souris, clavier, réseau, imprimante, audio externe, etc.) dans l'orifice arrière du couvercle de câble.



REMARQUE : Pour les systèmes informatiques ayant une carte vidéo supplémentaire installée, et nécessitant l'utilisation de dongles vidéo, enlevez la "pièce de séparation" en la cassant le long de son contour.



Enlevez la "pièce de séparation" en la cassant le long de son contour.

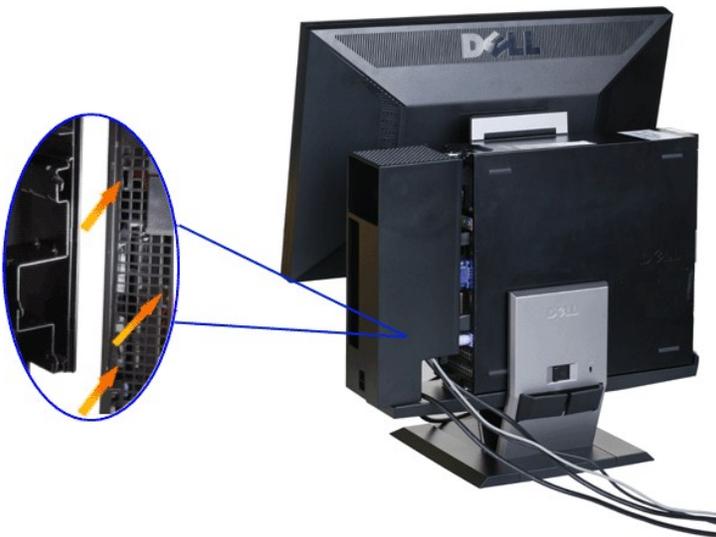


Cheminement du dongle à travers la nouvelle ouverture

Liste des dongles vidéo pour l'ordinateur Optiplex SFF

Dongle vidéo	Carte vidéo
Dongle DMS 59 vers double DVI (inclus)	256MB ATI RADEON HD 3450
Dongle DMS 59 vers double VGA (inclus)	
Dongle DP vers DVI (2 inclus)	256MB ATI RADEON HD 3470
Dongle DP vers DVI (optionnel)	Port d'affichage intégré

9. Installez le couvercle arrière sur le panneau arrière de l'ordinateur en utilisant les 3 crochets du couvercle de câble avec les 3 fentes sur le panneau arrière de l'ordinateur. Faites attention à ne pas débrancher des câbles.



10. Appuyez sur le bouton de verrouillage du couvercle de câble pour attacher le couvercle de câble à la base.



11. Utilisez le clip de gestion des câbles pour aménager soigneusement tous les câbles comme illustré ci-dessous.



12. Attachez les verrouillages de sécurité sur l'ordinateur et le moniteur (optionnel)



13. Branchez les cordons d'alimentation de l'ordinateur et du moniteur sur une prise de courant.



14. Allumez le moniteur et l'ordinateur.

Si votre moniteur affiche une image, l'installation est terminée. Si aucune image n'est affichée, voir [Dépannage](#).



Enlever le cache du câble et l'ordinateur OptiPlex 960 SFF (petite taille) du support

1. Branchez les cordons d'alimentation du moniteur et de l'ordinateur.

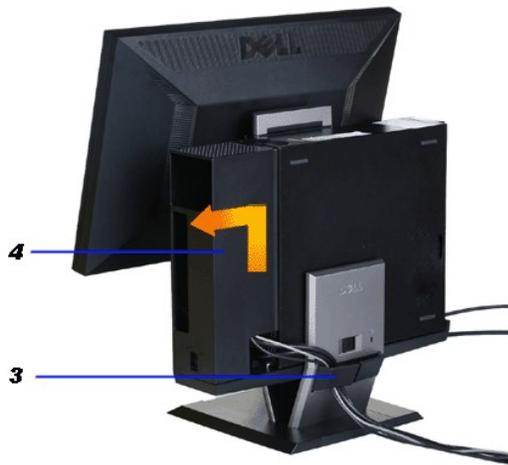


2. Libérer le cache du câble et l'ordinateur OptiPlex 960 SFF (petite taille) du support.

1. Enlevez le verrou de sécurité optionnel de la base (si utilisé).
2. Faire glisser l'interrupteur de déverrouillage vers la droite pour déverrouiller le cache du câble et l'ordinateur OptiPlex 960 SFF (petite taille) du support.



3. Enlevez tous les câbles dans le clip de gestion des câbles.
4. Soulevez et enlevez le couvercle de câble et l'ordinateur et de la base.



5. Débranchez tous les câbles de l'ordinateur.
6. Soulevez et enlève l'ordinateur OptiPlex 960 SFF (petite taille) du support.



Détacher le moniteur de la base

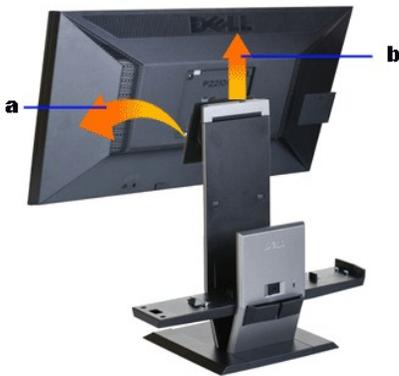
 **REMARQUE:** Ce moniteur est compatible VESA pour le montage mural, et il est nécessaire de détacher le moniteur de la base.

1. Pressez sur le bouton de retrait de la base pour détacher le moniteur de la base.



2. Enlevez le moniteur de la base.

- a. Eloignez le bas du moniteur de la base.
- b. Soulevez le moniteur pour l'enlever de la base.



Attacher la Soundbar Dell (optionnelle)



➡ **MISE EN GARDE : Ne pas utiliser le connecteur d'alimentation de la Soundbar avec un autre périphérique.**

1. Fixez la Soundbar en alignant les deux fentes de la Soundbar avec les deux crochets situés en bas du moniteur.
2. Faites glisser la Soundbar vers la gauche jusqu'à ce qu'elle s'enclenche en position.
3. Branchez le cordon d'alimentation de la Soundbar sur le connecteur à l'arrière du moniteur.
4. Insérez la fiche stéréo verte de la Soundbar dans la prise de sortie audio de votre ordinateur.

📌 **REMARQUE** : Le connecteur d'alimentation de la Soundbar +12V c.c. est optionnel.

➡ **MISE EN GARDE : Ne pas utiliser de périphérique autre que la Soundbar Dell.**

[Retour à la Table des Matières](#)

[Retour à la page de sommaire](#)

Dépannage

Moniteur à écran plat Dell™ P2210 SFF AIO

- [Test-Auto](#)
- [Diagnostiques intégrés](#)
- [Problèmes généraux](#)
- [Problèmes spécifiques au produit](#)
- [Problèmes spécifiques au Universal Serial Bus](#)
- [Problèmes liées à la Soundbar Dell](#)

⚠ AVERTISSEMENT : Avant de débiter quelque procédure que ce soit de cette section, suivez les [Consignes de sécurité](#).

Test-Auto

Votre moniteur dispose d'une fonction de test automatique qui vous permet de vérifier s'il fonctionne correctement. Si votre moniteur et votre ordinateur sont connectés correctement mais que l'écran du moniteur reste éteint, effectuez le test automatique du moniteur en suivant ces étapes :

1. Éteignez votre ordinateur et le moniteur.
2. Débranchez le câble vidéo à l'arrière de l'ordinateur. Afin de vous assurer du bon fonctionnement du Test Automatique, déconnectez le câble Numérique (connecteur blanc) et le câble Analogique (connecteur bleu) situés à l'arrière de l'ordinateur.
3. Rallumez le moniteur.

La boîte de dialogue flottante doit apparaître à l'écran (sur un arrière-plan noir) si le moniteur ne peut pas détecter un signal vidéo et s'il fonctionne correctement. En mode auto-test, le témoin d'alimentation LED reste en vert. De plus, en fonction de l'entrée sélectionnée, l'une des boîtes de dialogue illustrées ci-dessous défilera continuellement sur l'écran.



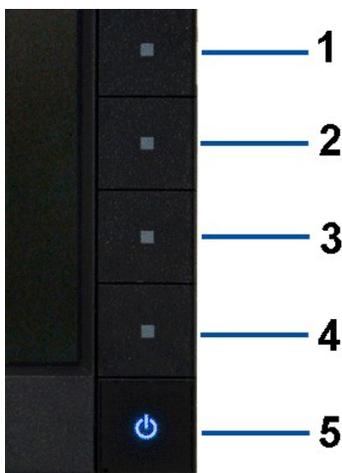
4. Cette boîte de dialogue apparaîtra également lors du fonctionnement habituel du système en cas de déconnexion ou de dommages du câble vidéo.
5. Éteignez votre moniteur et reconnectez le câble vidéo; puis rallumez votre ordinateur ainsi que votre moniteur.

Si l'écran de votre moniteur n'affiche toujours aucune image après avoir suivi la procédure précédente, vérifiez votre contrôleur vidéo et votre ordinateur, puisque votre moniteur fonctionne correctement.

Diagnostiques intégrés

Votre moniteur a un outil de diagnostic intégré qui vous aide à déterminer si l'anomalie d'écran que vous avez est un problème inhérent à votre moniteur, ou à votre ordinateur et carte vidéo.

REMARQUE : Vous pouvez effectuer le diagnostic intégré quand le câble vidéo est débranché et le monitor est en *mode test automatique*.



Exécutez le diagnostic intégré.

1. Assurez-vous que l'écran est propre (pas de particules de poussière sur la surface de l'écran).
2. Débranchez le câble vidéo à l'arrière de l'ordinateur. Le moniteur se rend alors dans le mode de test automatique.
3. Pressez et maintenez enfoncés simultanément pendant 2 secondes les boutons **Bouton 1** et **Bouton 4** du panneau avant. Un écran gris apparaît.
4. Examinez soigneusement l'écran pour détecter des anomalies.
5. Enfoncez à nouveau le bouton **Bouton 4** du panneau avant. L'affichage de l'écran doit passer au rouge.
6. Examinez l'écran pour détecter des anomalies quelconques.
7. Répétez les étapes 5 et 6 pour inspecter l'écran dans les couleurs verte, bleue et blanche.

Le test est terminé quand l'écran blanc apparaît. Pour quitter, pressez à nouveau sur le bouton **Bouton 4**.

Si vous ne détectez pas d'anomalies quelconques lors de l'utilisation de l'outil de diagnostic intégré, le moniteur fonctionne correctement. Vérifiez la carte vidéo et l'ordinateur.

Problèmes généraux

Le tableau suivant contient les informations générales relatives aux problèmes courants du moniteur que vous pouvez rencontrer, et les solutions possibles.

Symptômes courants	Description du problème	Solutions possibles
Pas de vidéo / Témoin d'alimentation éteint	Pas d'image	<ul style="list-style-type: none"> 1 Assurez-vous que le câble vidéo reliant l'ordinateur et le moniteur est correctement branché et fixé. 1 Vérifiez que la prise de courant marche correctement en branchant un autre appareil électrique dessus. 1 Assurez-vous que le bouton d'alimentation est complètement enfoncé.
Pas de vidéo / Témoin d'alimentation allumé	Pas d'image ou pas de luminosité	<ul style="list-style-type: none"> 1 Augmentez les contrôles de luminosité et de contraste via l'OSD. 1 Effectuez la vérification à l'aide de la fonction de test automatique de l'écran. 1 Vérifiez qu'il n'y a pas de broches tordues ou cassées à l'extrémité du câble vidéo. 1 Exécutez le diagnostic intégré.
Mauvaise mise au point	L'image est floue, trouble ou voilée.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Lancez la fonction Ajustement auto via l'OSD. 1 Réglez les contrôles de Phase et d'Horloge via l'OSD. 1 Retirez les câbles de rallonge vidéo. 1 Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine. 1 Modifier la résolution vidéo pour obtenir le rapport d'aspect correct (16:10).
Vidéo tremblante/vacillante	Image comportant des vagues ou un léger mouvement	<ul style="list-style-type: none"> 1 Lancez la fonction Ajustement auto via l'OSD. 1 Réglez les contrôles de Phase et d'Horloge via l'OSD. 1 Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine. 1 Vérifiez les facteurs environnementaux. 1 Déplacez le moniteur et testez-le dans une autre pièce.
Pixels manquants	L'écran LCD affiche des points.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Éteignez et rallumez. 1 Certains pixels allumés d'une manière permanente sont un défaut naturel de la technologie LCD. 1 Exécutez le diagnostic intégré.
Pixels fixes	L'écran LCD affiche des points lumineux.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Éteignez et rallumez. 1 Certains pixels allumés d'une manière permanente sont un défaut naturel de la technologie LCD. 1 Exécutez le diagnostic intégré.
Problèmes de luminosité	Image trop terne ou trop lumineuse	<ul style="list-style-type: none"> 1 Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine. 1 Lancez la fonction Ajustement auto via l'OSD. 1 Réglez les contrôles de luminosité et de contraste via l'OSD.
Distorsion géométrique	Image mal centrée	<ul style="list-style-type: none"> 1 Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine. 1 Lancez la fonction Ajustement auto via l'OSD. 1 Réglez les contrôles de luminosité et de contraste via l'OSD.

		REMARQUE : Lors de l'utilisation de '2: DVI-D', les réglages de positionnement ne sont pas disponibles.
Lignes Horizontales et Verticales	L'écran affiche une ou plusieurs lignes	<ul style="list-style-type: none"> 1 Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine. 1 Lancez la fonction Ajustement auto via l'OSD. 1 Réglez les contrôles de Phase et d'Horloge Pixel via l'OSD. 1 Effectuez la procédure de test automatique du moniteur et déterminez si de telles lignes apparaissent également dans le mode de test automatique. 1 Vérifiez qu'il n'y a pas de broches tordues ou cassées à l'extrémité du câble vidéo. 1 Exécutez le diagnostic intégré. <p>REMARQUE : Lors de l'utilisation de '2: DVI-D', les réglages d'horloge et de phase pixel ne sont pas disponibles.</p>
Problèmes de synchronisation	L'écran est brouillé ou semble découpé en pièces.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine. 1 Lancez la fonction Ajustement auto via l'OSD. 1 Réglez les contrôles de Phase et d'Horloge Pixel via l'OSD. 1 Effectuez la procédure de test automatique du moniteur pour déterminer si l'écran brouillé apparaît également dans le mode de test automatique. 1 Vérifiez qu'il n'y a pas de broches tordues ou cassées à l'extrémité du câble vidéo. 1 Redémarrez l'ordinateur en <i>mode sans échec</i>.
Problèmes liés à la sécurité	Signes visibles de fumée ou d'étincelles	<ul style="list-style-type: none"> 1 N'effectuez aucun dépannage. 1 Contactez Dell immédiatement.
Problèmes intermittents	Mauvais fonctionnement marche et arrêt du moniteur	<ul style="list-style-type: none"> 1 Assurez-vous que le câble vidéo reliant l'ordinateur et le moniteur est correctement branché et fixé. 1 Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine. 1 Effectuez la procédure de test automatique du moniteur pour déterminer si le problème intermittent se produit dans le mode de test automatique.
Couleur manquante	Couleur d'image manquante	<ul style="list-style-type: none"> 1 Effectuez la vérification à l'aide de la fonction de test automatique de l'écran. 1 Assurez-vous que le câble vidéo reliant l'ordinateur et le moniteur est correctement branché et fixé. 1 Vérifiez qu'il n'y a pas de broches tordues ou cassées à l'extrémité du câble vidéo.
Mauvaise couleur	La couleur de l'image n'est pas bonne	<ul style="list-style-type: none"> 1 Passez le mode de couleur dans l'OSD Paramètres Couleurs à 'Graphiques' ou 'Vidéo' en fonction de l'application. 1 Essayez les Modes de couleur prédéfinis dans l'OSD Paramètres Couleurs. Ajustez la valeur RVB dans l'OSD Paramètres Couleurs si la Gestion des couleurs est désactivée. 1 Changez le Format de couleur d'entrée sur RVB PC ou YPbPr dans l'OSD Paramètres avancés. 1 Exécutez le diagnostic intégré.
Rétention d'image en raison d'une image statique laissée sur le moniteur de façon prolongée	L'ombre faible d'une image statique affichée apparaît sur l'écran	<ul style="list-style-type: none"> 1 Utilisez la fonctionnalité de gestion du courant pour éteindre le moniteur quand vous ne l'utilisez pas. (Pour plus d'informations, voir Modes de gestion d'énergie). 1 Vous pouvez également utiliser un écran de veille qui change dynamiquement.

Problèmes spécifiques au produit

Symptômes spécifiques	Description du problème	Solutions possibles
L'image à l'écran est trop petite.	L'image est centrée à l'écran mais n'occupe pas toute la zone d'affichage.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Vérifiez le réglage du taux d'échelle dans l'OSD de réglage de l'image 1 Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine.
Impossible de régler le moniteur avec les boutons situés sur le panneau frontal.	L'OSD n'apparaît pas à l'écran.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Éteignez le moniteur, débranchez le cordon d'alimentation puis rebranchez-le et rallumez le moniteur.
Aucun signal d'entrée lorsque l'utilisateur appuie sur les commandes	Pas d'image, le voyant DEL est blanc. Lorsque vous appuyez sur l'un des quatre boutons sur le côté du moniteur, le message "Pas de signal d'entrée S-Vidéo", ou "Pas de signal d'entrée Composite", ou "Pas de signal d'entrée Composante" apparaît	<ul style="list-style-type: none"> 1 Vérifiez la source du signal. Assurez-vous que l'ordinateur n'est pas en mode d'économie d'énergie en déplaçant la souris ou en appuyant sur une touche du clavier. 1 Vérifiez pour vous assurer que la source vidéo sur S-Vidéo, Composite ou Composante est alimentée et en cours de lecture d'un média vidéo. 1 Vérifiez que le câble de signal est branché correctement. Rebranchez le câble de signal si nécessaire. 1 Réinitialisez l'ordinateur ou le lecteur vidéo.
L'image ne remplit pas tout l'écran.	L'image ne peut pas remplir la hauteur ou la largeur de l'écran	<ul style="list-style-type: none"> 1 En raison des différents formats vidéo (proportions) des DVD, le moniteur peut ne pas s'afficher en plein écran. 1 Exécutez le diagnostic intégré.

 **REMARQUE** : Lorsque vous choisissez le mode DVI-D, la fonction **Réglage auto** n'est pas disponible.

Problèmes spécifiques à l'interface Universal Serial Bus (USB)

Symptômes spécifiques	Description du problème	Solutions possibles
L'interface USB ne fonctionne pas	Les périphériques USB ne fonctionnent pas	<ul style="list-style-type: none"> 1 Vérifiez que votre moniteur est allumé. 1 Rebranchez le câble montant sur votre ordinateur. 1 Reconnectez les périphériques USB (connecteur descendant). 1 Eteignez et rallumez de nouveau le moniteur. 1 Redémarrez l'ordinateur. 1 Certains périphériques USB tels que les HDD portables nécessitent un courant électrique plus élevé, branchez le périphérique directement sur votre ordinateur.
L'interface USB 2.0 High Speed est lente.	Les périphériques USB 2.0 High Speed fonctionnent lentement voire pas du tout	<ul style="list-style-type: none"> 1 Vérifiez que votre ordinateur est compatible USB 2.0. 1 Certains ordinateurs ont à la fois des ports USB 2.0 et des ports USB 1.1. Assurez-vous que vous utilisez le bon port USB. 1 Rebranchez le câble montant sur votre ordinateur.

- 1 Reconnectez les périphériques USB (connecteur descendant).
- 1 Redémarrez l'ordinateur.

Problèmes liés à la Soundbar Dell™

Symptômes courants	Description du problème	Solutions possibles
Pas de son	Pas d'alimentation à la Soundbar - le témoin d'alimentation est éteint.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Tourner le bouton de mise sous tension/volume de la Soundbar dans le sens des aiguilles d'une montre pour l'amener en position médiane et vérifier que le voyant (LED verte) sur la face avant de la Soundbar est allumé. 1 S'assurer que le cordon d'alimentation de la Soundbar est bien enfoncé sur l'adaptateur.
Pas de son	La Soundbar est alimentée - le témoin d'alimentation est allumé	<ul style="list-style-type: none"> 1 Branchez le câble d'entrée ligne audio dans la prise sortie audio de l'ordinateur. 1 Réglez tous les contrôles du volume de Windows aux valeurs maximums 1 Effectuez la lecture de quelques fichiers audio sur l'ordinateur (par exemple CD de musique, ou MP3). 1 Faites tourner le bouton Alimentation/Volume de la Soundbar dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter le volume. 1 Nettoyez et rebranchez le câble d'entrée ligne audio. 1 Testez la Soundbar en utilisant une autre source audio (par exemple un lecteur de CD portable).
Son déformé	La carte son de l'ordinateur est utilisée comme source audio	<ul style="list-style-type: none"> 1 Éliminez tous les obstacles séparant la Soundbar de l'utilisateur. 1 Assurez-vous que la fiche d'entrée ligne audio est complètement insérée dans la prise de la carte son. 1 Réglez tous les contrôles du volume de Windows aux valeurs moyennes. 1 Diminuez le volume de l'application audio. 1 Faites tourner le bouton Alimentation/Volume de la Soundbar dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour baisser le volume. 1 Nettoyez et rebranchez le câble d'entrée ligne audio. 1 Effectuez un dépannage de la carte son de l'ordinateur. 1 Testez la Soundbar en utilisant une autre source audio (par exemple un lecteur de CD portable, ou un lecteur MP3).
Son déformé	Une autre source audio est utilisée	<ul style="list-style-type: none"> 1 Éliminez tous les obstacles séparant la Soundbar de l'utilisateur. 1 Assurez-vous que la fiche d'entrée ligne audio est complètement insérée dans la prise de la source audio. 1 Diminuez le volume de la source audio. 1 Faites tourner le bouton Alimentation/Volume de la Soundbar dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour baisser le volume. 1 Nettoyez et rebranchez le câble d'entrée ligne audio.
Sortie son déséquilibrée	Sortie son provenant d'un seul côté de la Soundbar	<ul style="list-style-type: none"> 1 Éliminez tous les obstacles séparant la Soundbar de l'utilisateur. 1 Assurez-vous que la fiche d'entrée ligne audio est complètement insérée dans la prise de la carte son ou de la source audio. 1 Réglez tous les contrôles de balance audio (G-D) de Windows à une valeur moyenne. 1 Nettoyez et rebranchez le câble d'entrée ligne audio. 1 Effectuez un dépannage de la carte son de l'ordinateur. 1 Testez la Soundbar en utilisant une autre source audio (par exemple un lecteur de CD portable).
Volume Bas	Le volume est trop bas	<ul style="list-style-type: none"> 1 Éliminez tous les obstacles séparant la Soundbar de l'utilisateur. 1 Faites tourner le bouton Alimentation/Volume de la Soundbar dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter le volume au maximum. 1 Réglez tous les contrôles du volume de Windows aux valeurs maximums. 1 Augmentez le volume de l'application audio. 1 Testez la Soundbar en utilisant une autre source audio (par exemple un lecteur de CD portable, ou un lecteur MP3).

[Retour à la page de sommaire](#)