

# Guide Utilisateur du moniteur à écran plat Dell™ ST2010B

[A Propos de Votre Moniteur](#)

[Installation de votre moniteur](#)

[Opération du moniteur](#)

[Guide de dépannage](#)

[Appendice](#)

---

## Remarques, Avertissements et Mises en garde



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



**AVERTISSEMENT:** Un AVERTISSEMENT indique un risque potentiel de dommage matériel ou de perte de données et vous explique comment éviter ce problème.



**MISE EN GARDE:** Une Mise en Garde 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.

Toute reproduction de quelque manière que ce soit sans l'autorisation 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, Windows, et Windows NT sont des *marques déposées de Microsoft Corporation* ; Adobe est une marque commerciale de *Adobe Systems Incorporated*, pouvant être déposée dans certaines juridictions. ENERGY STAR est une *marque déposée de l'Agence de protection de l'environnement des États-unis*. Partenaire de ENERGY STAR, *Dell Inc.* a garanti que ce produit répond aux lignes directives ENERGY STAR concernant l'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 ST2010f

Novembre 2009 Rev. A00

[Retour à la Table des Matières](#)


## A Propos de Votre Moniteur





Guide Utilisateur du moniteur à écran plat Dell™ ST2010B

- [Contenu de l'emballage](#)
- [Caractéristiques du produit](#)
- [Identification des pièces et contrôles](#)
- [Spécifications du moniteur](#)
- [Capacité Plug and Play](#)
- [Politique de qualité relatives 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 Écran avec la base
	1 Câble d'alimentation
	1 Câble VGA (fixé à l'écran)
	1 Support des Pilotes et Documentation 1 Guide d'installation rapide 1 Informations sur la sécurité

## Caractéristiques du produit

L'écran panneau plat **ST2010B** a une matrice active, un transistor en couche mince (TFT), un affichage à cristaux liquides (LCD). Les principales caractéristiques du moniteur sont les suivantes :

- Affichage sur une zone visible de 20 pouces (44.8\*251.1 mm).
- Résolution de 1600 x 900, plus un support plein écran pour les résolutions plus faibles.
- Capacité d'inclinaison.
- Capacité Plug and play si votre système la prend en charge.
- 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®.
- Fente du verrouillage de sécurité.

---

## Identification des pièces et contrôles

### Vue de Face



Vue de Face



Commandes en face avant

Étiquette	Description
1-2	Raccourcis *Les réglages par défaut sont Choisir modes de pré réglage, Choisir luminosité/contraste 1. Choisir modes de pré réglage 2. Choisir luminosité/contraste
3	Choisir menu OSD
4	Quitter
5	Alimentation (avec témoin lumineux d'alimentation)

---

### Vue Arrière



**Vue arrière**

Étiquette	Description	Utilisez
1	Étiquette de numéro de série à code barre	Pour contacter Dell pour le soutien technique.
2	Orifice de verrouillage de sécurité	Pour aider à sécuriser votre moniteur.
3	Étiquette de tension réglementaire	Indique les agréments réglementaires.
4	Supports de montage de la Soundbar Dell	Pour fixer la Soundbar Dell optionnelle.

## Vue Latérale



**Vue de gauche**

**Vue de droite**

## Vue de Dessous



**Vue de dessous**

Étiquette	Description
1	Connecteur du cordon d'alimentation CA
2	Connecteur HDMI
3	Connecteur VGA

---

## Spécifications du moniteur

### Spécifications de l'écran plat

Type d'écran	Matrice active - LCD TFT
Type de dalle	TN
Dimensions de l'écran	20pouces (taille de l'image visible 20 pouces)
Zone d'affichage pré-réglée :	442.80 mm (H) X 249.1 mm (V)
Horizontale	442.80 mm (17.43 pouces)
Verticale	249.10 mm (9.81 pouces)
Finesse Pixel	0.2768(H) X 0.2768(W)
Angle de vision	160° (vertical) standard, 160° (horizontal) standard
Sortie Luminance	250 CD/m <sup>2</sup> (standard)
Rapport de contraste	1000 à 1 (standard)
Revêtement surface	Antireflet
Rétro-éclairage	Système edgelight CCFL (2)
Temps de réponse	5 ms standard
Gamme de couleurs	83% *

\*La gamme de couleurs du [ST2010B] (standard) est basée sur les normes d'essais CIE1976 (83%) et CIE1931 (72%).

---

### Spécifications de la Résolution

Plage de balayage horizontal	30 kHz à 83 kHz (automatique)
Plage de balayage vertical	56 Hz à 75 Hz (automatique)

Plus haute résolution pré-réglée	1600 x 900 à 60 Hz
----------------------------------	--------------------

## Modes vidéo pris en charge

Capacités d'affichage vidéo (lecture composante)	480p, 576p, 720p, 1080p, 480i, 576i, 1080i.
--	---

## Modes d'Affichage Pré-réglés

Mode d'Affichage	Fréquence Horizontale (kHz)	Fréquence Verticale (Hz)	Horloge de pixels (MHz)	Polarité de synchronisation (Horizontale/Verticale)
VESA, 720 x 400	31.5	70.0	28.3	-/+
VESA, 640 x 480	31.5	60.0	25.2	-/-
VESA, 640 x 480	37.5	75.0	31.5	-/-
VESA, 800 x 600	37.9	60.3	40	+/+
VESA, 800 x 600	46.9	75.0	40	+/+
VESA, 1024 x 768	48.4	60.0	65.0	-/-
VESA, 1024 x 768	60.0	75.0	78.8	+/+
VESA, 1152 x 864	67.5	75.0	108.0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64.0	60.0	108.0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80.0	75.0	135.0	+/+
VESA, 1600 x 900	55.5	60.0	97.75	+/-

## Spécifications électriques

Signaux d'entrée vidéo	Analogique RVB, 0.7 Volts +/- 5%, polarité positive à 75 ohms d'impédance d'entrée HDMI, 600mV pour chaque ligne différentielle, 100 ohms d'impédance d'entrée par paire différentielle
------------------------	--

Signaux d'entrée de synchronisation	Synchronisations horizontale et verticale séparées, Niveau TTL sans polarité, SOG (SYNC Composite sur Vert)
Tension d'entrée CA / fréquence / courant	100 à 240 VCA/50 ou 60 Hz $\pm$ 3 Hz/1,5 A (Max.)
Courant d'appel	120 V: 30 A (Max.) 240 V: 60 A (Max.)

---

## Caractéristiques physiques

<b>Type de connecteur</b>	Connecteur bleu 15 broches D-sous-miniature Connecteur HDMI noir 19 broches
<b>Type du câble de signal</b>	Analogique : amovible, D-sous, 15 broches, livré fixé au moniteur
<b>Dimensions (avec base)</b>	
Hauteur	362.3 mm (14.27 pouces)
Largeur	491.0 mm (19.33 pouces)
Profondeur	193.5 mm (7.62 pouces)
<b>Dimensions (sans base)</b>	
Hauteur	297.4mm (11.70 pouces)
Largeur	491.02 mm (19.29 pouces)
Profondeur	80.4 mm (3.17 pouces)
<b>Dimensions de la base</b>	
Hauteur	127.9 mm (5.01 pouces)
Largeur	193.5mm (7.62 pouces)
Profondeur	193.5 mm (7.62 pouces)
<b>Poids</b>	
Poids avec l'emballage	5.475 kg (12.07 lbs)
Poids avec ensemble base et câbles	4.598 kg (10.14 lbs)
Poids sans ensemble base (En cas de montage mural ou de montage VESA - sans câbles)	4.07kg (8.97 lbs)
Poids de l'ensemble base	0.308 kg (0.68 lbs)

---

## Caractéristiques environnementales

<b>Température</b>	
En fonctionnement	0° à 40 ° C
A l'arrêt	Stockage: -20° à 60° C (-4° à 140°) Expédition: -20° à 60° C (-4° à 140°)
<b>Humidité</b>	
En fonctionnement	10% à 80% (sans condensation, de 5° à 35°C)
A l'arrêt	Stockage: 5% à 90% (sans condensation) Expédition: 5% à 90%(sans condensation)
<b>Altitude</b>	
En fonctionnement	3 657,60 m (12 000 pieds) max
A l'arrêt	12,192 m (40 000 pieds) max
<b>Dissipation Thermique</b>	256,08 BTU/heure (maximum) 119,50 BTU/heure (typique)

---

## Modes de gestion d'énergie

Si vous avez une carte graphique compatible DPM™ VESA ou un logiciel installé sur votre PC, le moniteur peut automatiquement réduire sa consommation électrique lorsqu'il n'est pas utilisé. On parle alors de *Mode d'économie d'énergie*®. Si l'ordinateur détecte une entrée depuis le clavier, la souris ou d'autres périphériques, le moniteur reprend son fonctionnement automatiquement. Le tableau suivant donne la consommation électrique et les signaux de cette fonctionnalité d'économie d'énergie automatique :

---

Modes VESA	Sync. Horizontale	Sync. Verticale	Vidéo	Témoin d'alimentation	Consommation électrique
------------	-------------------	-----------------	-------	-----------------------	-------------------------



Fonctionnement normal

Actif

Actif

Actif

Blanc

20 W (standard)

[Retour à la Table des Matières](#)

## Appendice

### Guide Utilisateur du moniteur à écran plat Dell™ ST2010B

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



### **MISE EN GARDE: Consignes de Sécurité**



**MISE EN GARDE:** 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](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](http://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™ ST2010B

---

### 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 **1600x900**

 **REMARQUE:** Si vous n'arrivez pas à configurer la résolution sur 1600x900, 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™ ST2010B

---

### 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 **1600x900**

 **REMARQUE:** Si vous n'arrivez pas à configurer la résolution sur 1600x900, veuillez contacter le fabricant de votre ordinateur ou envisager l'achat d'un adaptateur graphique qui prenne en charge la résolution vidéo de 1600x900

---

[Retour à la Table des Matières](#)

[Retour à la Table des Matières](#)

## Utilisation du moniteur

### Guide Utilisateur du moniteur à écran plat Dell™ ST2010B





- [Utiliser les commandes du panneau frontal](#)
- [Utiliser le menu sur écran \(OSD\)](#)
- [Réglage la résolution optimale](#)
- [Utiliser la SoundBar Dell \(Fn Option\)](#)
- [Utiliser le Pivotement](#)

## 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.



Utiliser les touches à l'avant du moniteur pour ajuster les réglages de l'image.

Boutons sur le panneau frontal		Description
1-2	Raccourcis	Utiliser cette touche pour accéder directement au menu Système que vous avez défini dans le menu Personnaliser. *Les réglages par défaut sont Choisir modes de préréglage, Choisir luminosité/contraste
1	 Choisir luminosité/contraste	Utiliser cette touche pour différents affichages sur votre moniteur. Utiliser la touche Modes de préréglage pour choisir entre différents modes d'affichage pouvant être reliés à votre moniteur. Affiche la barre de sélection des modes. Appuyer sur la touche pour passer en revue les options de réglage, appuyer à nouveau pour choisir les modes d'affichage voulus.
2	 Choisir modes de préréglage	Utiliser ce bouton pour accéder directement au menu Système "luminosité/contraste".
3	 Choisir menu OSD	Utiliser cette touche pour ouvrir le menu à l'écran (OSD). Consulter la section <a href="#">Utilisation du menu OSD</a> .
4	 Entrée	Utiliser cette touche pour quitter le menu OSD.



Liga/desliga  
(com luz indicadora  
de funcionamento)


Le bouton d'Alimentation permet d'allumer et d'éteindre l'écran.

La LED bleue indique que le moniteur est en marche et complètement fonctionnel. Une LED ambré indique le mode d'économie d'énergie DPMS.

## Utiliser le menu sur écran (OSD)

### Accéder au système de menu

**REMARQUE :** Si vous modifiez les réglages de l'écran et si ensuite vous accédez à un autre menu ou si vous quittez le menu OSD, le moniteur enregistre automatiquement toutes ces modifications. Si vous attendez que l'OSD disparaisse après avoir effectué des réglages, vos réglages seront également enregistrés.

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


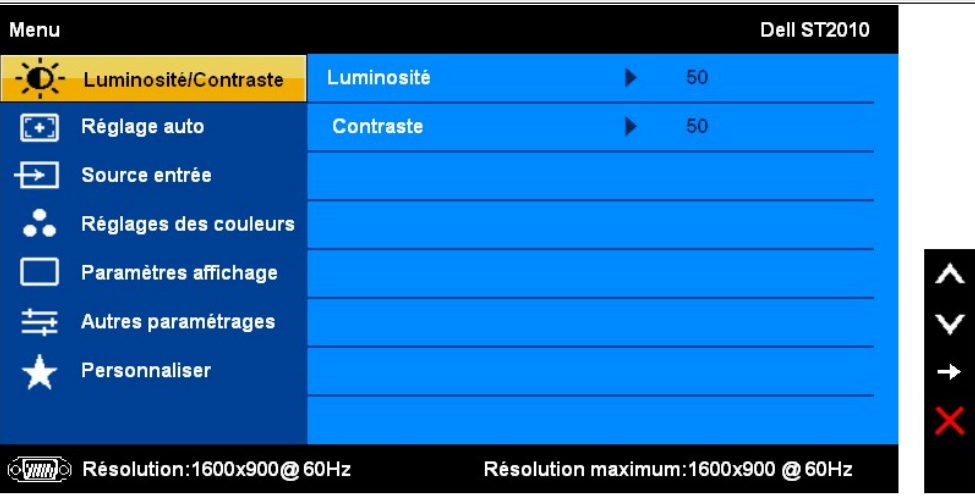

Menu principal pour entrée analogique (VGA)









































ou

Menu principal pour entrée numérique (DVI)

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

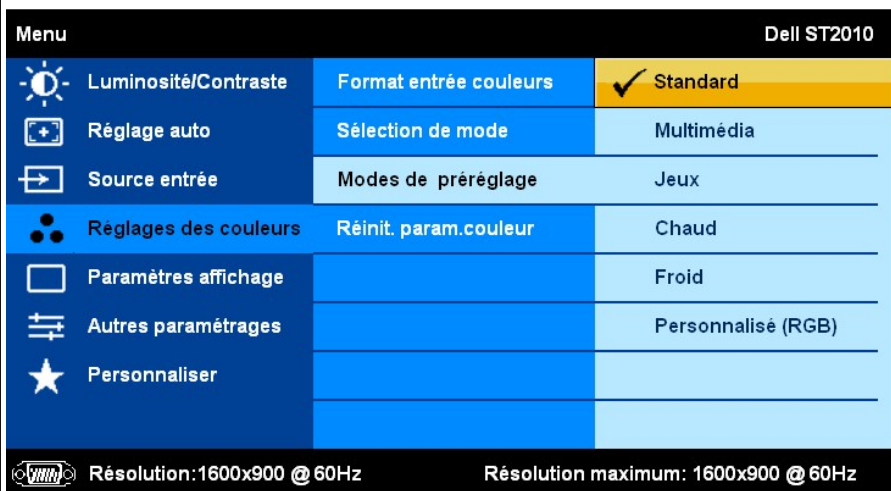
- Appuyer sur les boutons et pour accéder aux différentes options de configuration. En se déplaçant d'une icône à l'autre, le nom de l'option est affiché en surbrillance. Se reporter au tableau suivant pour la liste complète des options disponibles pour le moniteur.
- Appuyer une fois sur le bouton pour 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
	<b>Luminosité/Contraste</b>	Utiliser ce menu pour activer la fonction de réglage de luminosité/contraste.  
	<b>Luminosité</b>	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).
	<b>Contraste</b>	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 le 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.
	<b>Retour</b>	Appuyer sur  pour retourner au menu principal.
		<b>Réglage auto</b>

	<p><b>Source d'entrée</b> Utiliser le menu <b>Source d'entrée</b> pour effectuer une sélection entre les différents signaux vidéo pouvant être connectés au moniteur</p> <div data-bbox="435 220 1331 709" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: right;"><b>Menu Dell ST2010</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Luminosité/Contraste <span style="float: right;">✓ Sélection auto</span></li> <li> Réglage auto <span style="float: right;">VGA </span></li> <li> <b>Source entrée</b> <span style="float: right;">HDMI </span></li> <li> Réglages des couleurs</li> <li> Paramètres affichage</li> <li> Autres paramètres</li> <li> Personnaliser</li> </ul> <p style="text-align: center;"> Résolution: 1600x900 @ 60Hz <span style="float: right;">Résolution maximum: 1600x900 @ 60Hz</span></p> </div> <div data-bbox="1356 472 1404 703" style="text-align: center;">        </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;"><b>Source auto</b></td> <td>Recherche des Sources. Appuyer sur  pour rechercher les signaux d'entrée disponibles.</td> </tr> <tr> <td><b>VGA</b></td> <td>Sélectionner <b>Entrée VGA</b> en cas d'utilisation du connecteur analogique (VGA). Appuyer sur  pour sélectionner la source d'entrée VGA.</td> </tr> <tr> <td><b>HDMI</b></td> <td>Sélectionner <b>Entrée HDMI</b> en cas d'utilisation du connecteur numérique (HDMI). Appuyer sur  pour sélectionner la source d'entr DVI.</td> </tr> <tr> <td><b>Retour</b></td> <td>Appuyer sur  pour retourner au menu principal.</td> </tr> </table>	<b>Source auto</b>	Recherche des Sources. Appuyer sur  pour rechercher les signaux d'entrée disponibles.	<b>VGA</b>	Sélectionner <b>Entrée VGA</b> en cas d'utilisation du connecteur analogique (VGA). Appuyer sur  pour sélectionner la source d'entrée VGA.	<b>HDMI</b>	Sélectionner <b>Entrée HDMI</b> en cas d'utilisation du connecteur numérique (HDMI). Appuyer sur  pour sélectionner la source d'entr DVI.	<b>Retour</b>	Appuyer sur  pour retourner au menu principal.
<b>Source auto</b>	Recherche des Sources. Appuyer sur  pour rechercher les signaux d'entrée disponibles.								
<b>VGA</b>	Sélectionner <b>Entrée VGA</b> en cas d'utilisation du connecteur analogique (VGA). Appuyer sur  pour sélectionner la source d'entrée VGA.								
<b>HDMI</b>	Sélectionner <b>Entrée HDMI</b> en cas d'utilisation du connecteur numérique (HDMI). Appuyer sur  pour sélectionner la source d'entr DVI.								
<b>Retour</b>	Appuyer sur  pour retourner au menu principal.								
	<p><b>Réglage des couleurs</b> Utiliser <b>Paramètres de couleurs</b> 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="435 1050 1356 1543" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: right;"><b>Menu Dell ST2010</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Luminosité/Contraste <span style="float: right;">Format entrée couleurs ▶ RGB</span></li> <li> Réglage auto <span style="float: right;">Sélection de mode ▶ Graphiques</span></li> <li> Source entrée <span style="float: right;">Modes de pré réglage ▶ Standard</span></li> <li> <b>Réglages des couleurs</b> <span style="float: right;">Réinit. param.couleur</span></li> <li> Paramètres affichage</li> <li> Autres paramètres</li> <li> Personnaliser</li> </ul> <p style="text-align: center;"> Résolution: 1600x900 @ 60Hz <span style="float: right;">Résolution maximum: 1600x900 @ 60Hz</span></p> </div> <div data-bbox="1380 1291 1429 1522" style="text-align: center;">        </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;"><b>Format de couleurs d'entrée</b></td> <td>Vous permet de régler le format couleur sur :  Compatible RVB pour l'affichage normal de graphiques sur PC, via HDMI  Compatible YPbPr pour la lecture vidéo HD via HDMI</td> </tr> <tr> <td><b>Sélection du mode</b></td> <td>Vous permet de régler le mode d'affichage sur Graphique ou Vidéo. Si un ordinateur est branché sur votre moniteur, choisir Graphique. Si un lecteur DVD, un décodeur ou un magnétoscope est branché sur votre moniteur, choisir Vidéo.</td> </tr> <tr> <td><b>Modes de pré réglage</b></td> <td>En mode Graphique, vous pouvez choisir Standard, Multimédia, Jeu, Chaud, Froid, ou Personnalisé (R,V,B) ;   <ul style="list-style-type: none"> <li>1 Si vous visualisez des applications multimédia comme des photos, des clips, etc via un PC, choisissez le pré réglage "Multimédia" ;</li> <li>1 Si vous jouez à un jeu sur PC, choisissez le pré réglage "Jeu" ;</li> <li>1 Si vous préférez une température de couleur plus faible (5700K), choisissez le pré réglage "Chaud" ;</li> <li>1 Si vous préférez une température de couleur plus élevée, choisissez le pré réglage "Froid" ;</li> </ul> </td> </tr> </table>	<b>Format de couleurs d'entrée</b>	Vous permet de régler le format couleur sur :  Compatible RVB pour l'affichage normal de graphiques sur PC, via HDMI  Compatible YPbPr pour la lecture vidéo HD via HDMI	<b>Sélection du mode</b>	Vous permet de régler le mode d'affichage sur Graphique ou Vidéo. Si un ordinateur est branché sur votre moniteur, choisir Graphique. Si un lecteur DVD, un décodeur ou un magnétoscope est branché sur votre moniteur, choisir Vidéo.	<b>Modes de pré réglage</b>	En mode Graphique, vous pouvez choisir Standard, Multimédia, Jeu, Chaud, Froid, ou Personnalisé (R,V,B) ;  <ul style="list-style-type: none"> <li>1 Si vous visualisez des applications multimédia comme des photos, des clips, etc via un PC, choisissez le pré réglage "Multimédia" ;</li> <li>1 Si vous jouez à un jeu sur PC, choisissez le pré réglage "Jeu" ;</li> <li>1 Si vous préférez une température de couleur plus faible (5700K), choisissez le pré réglage "Chaud" ;</li> <li>1 Si vous préférez une température de couleur plus élevée, choisissez le pré réglage "Froid" ;</li> </ul>		
<b>Format de couleurs d'entrée</b>	Vous permet de régler le format couleur sur :  Compatible RVB pour l'affichage normal de graphiques sur PC, via HDMI  Compatible YPbPr pour la lecture vidéo HD via HDMI								
<b>Sélection du mode</b>	Vous permet de régler le mode d'affichage sur Graphique ou Vidéo. Si un ordinateur est branché sur votre moniteur, choisir Graphique. Si un lecteur DVD, un décodeur ou un magnétoscope est branché sur votre moniteur, choisir Vidéo.								
<b>Modes de pré réglage</b>	En mode Graphique, vous pouvez choisir Standard, Multimédia, Jeu, Chaud, Froid, ou Personnalisé (R,V,B) ;  <ul style="list-style-type: none"> <li>1 Si vous visualisez des applications multimédia comme des photos, des clips, etc via un PC, choisissez le pré réglage "Multimédia" ;</li> <li>1 Si vous jouez à un jeu sur PC, choisissez le pré réglage "Jeu" ;</li> <li>1 Si vous préférez une température de couleur plus faible (5700K), choisissez le pré réglage "Chaud" ;</li> <li>1 Si vous préférez une température de couleur plus élevée, choisissez le pré réglage "Froid" ;</li> </ul>								



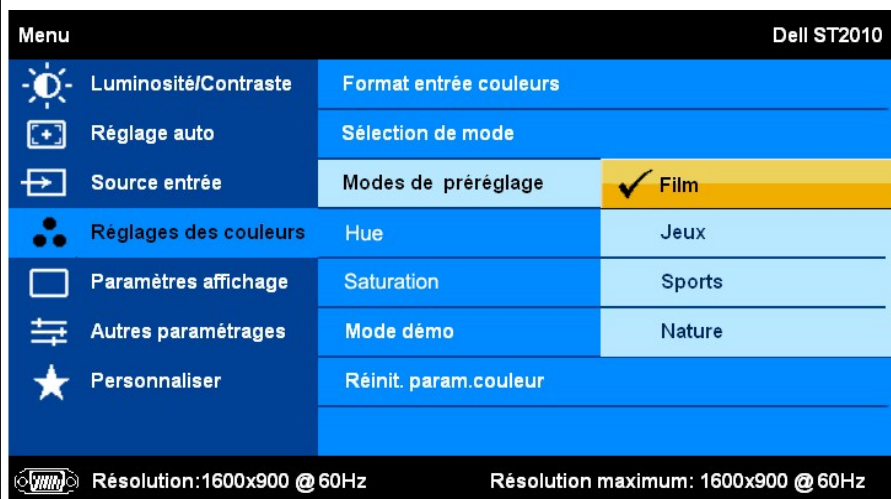
- 1 Le réglage Personnalisé (R, V, B) offre une plage de 6500K couleurs ;
- 1 Choisissez "Standard" pour utiliser le format de couleur natif du panneau ;
- 1 Choisissez le préréglage Chaud pour des tons plus rouges. Ce réglage de couleur sert aux applications intensives en couleur (édition d'images photographiques, multimédia, films, etc.)
- 1 Choisissez le préréglage Froid pour des tons plus bleus. Ce réglage de couleur sert aux applications basées sur le texte (feuilles de calcul, programmation, éditeurs de texte, etc.)
- 1 Choisissez le préréglage Personnalisé pour augmenter ou diminuer chacune des trois couleurs (R, V, B) indépendamment, par incréments de un chiffre, de 0 à 100.



#### Modes de Vidéo

Lorsque vous choisissez Vidéo, vous pouvez choisir le préréglage Film, Jeu, Sport ou Naturel :

- 1 Pour lire un film, choisissez le préréglage "Film" ;
- 1 Pour lire un programme de sport, choisissez le préréglage "Sport" ;
- 1 Pour jouer à un jeu, choisissez le préréglage "Jeu" ;
- 1 Pour des images générales ou le Web, ou pour regarder la TV, choisissez le préréglage "Naturel". Vous pouvez régler la teinte (tons)/ la saturation selon vos préférences. Si vous voulez restaurer les réglages couleur par défaut, choisissez le préréglage Color:
- 1 Choisissez le préréglage Restaurer les couleurs pour restaurer les réglages de couleur par défaut (d'usine). Ce réglage constitue également le standard de couleurs par défaut "sRVB".



#### Teinte



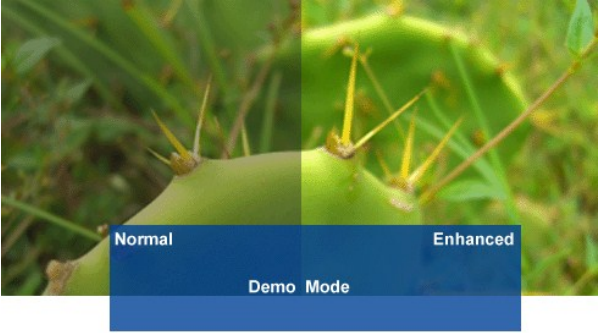

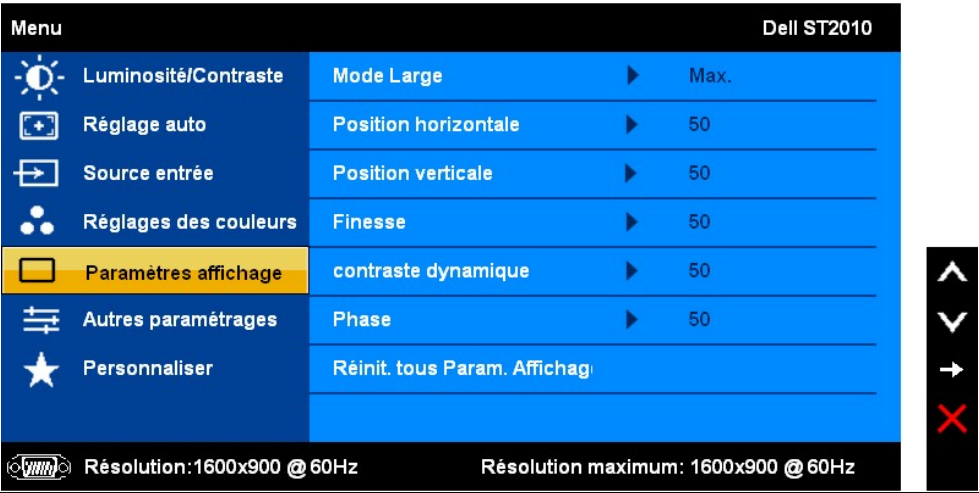








Cette fonction permet de changer la teinte des images vidéo sur vert ou violet. Elle sert à obtenir le ton couleur chair souhaité. La teinte peut être réglée de « 0 » à « 100 ».



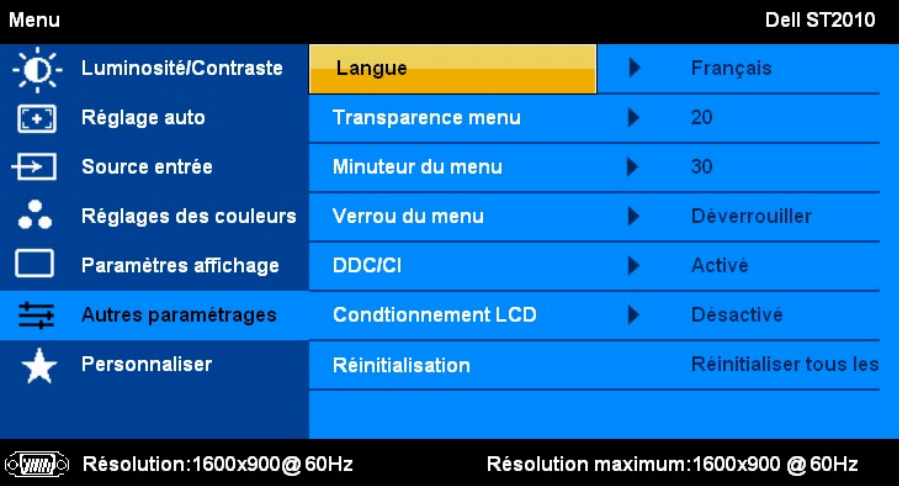





Appuyer sur pour renforcer la nuance de vert de l'image vidéo.  
Appuyer sur pour renforcer la nuance de violet de l'image vidéo.

**REMARQUE :** Le réglage de la teinte n'est disponible que pour les entrées vidéo.

#### Saturation

Cette fonction permet de régler la saturation des couleurs pour les images vidéo. La saturation peut être réglée de « 0 » à « 100 ».

	<p>Appuyer sur  pour renforcer l'aspect monochrome de l'image vidéo. Appuyer sur  pour renforcer l'aspect coloré de l'image vidéo.</p> <p><b>REMARQUE :</b> Le réglage de la saturation n'est disponible que pour les entrées vidéo.</p>
<b>Mode Démo</b>	<p>Sépare l'image en deux parties verticales. La moitié de gauche est en mode normal et la moitié de droite est affichée en mode d'amélioration des couleurs.</p>  <p><b>REMARQUE :</b> Le mode Démo n'est disponible que pour l'entrée vidéo.</p>
<b>Réinitialisation de s paramètres de couleurs</b>	Rétablit les paramètres de couleurs d'origine du moniteur.
<b>Retour</b>	Appuyer sur  pour retourner au menu principal.
<input type="checkbox"/> <b>Paramètres d'affichage</b>	<p>La fonction Paramètres d'affichage permet de régler l'image.</p> 
<b>Mode large</b>	<p>Règle le rapport d'image sur 1:1 ou au format plein écran.</p> <p><b>REMARQUE :</b> Le réglage Mode Grand écran n'est pas nécessaire pour la résolution maximale pré-réglée de 1600 x 900.</p>
<b>Positionnement horizontal</b>	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 » (+).
<b>Positionnement vertical</b>	Utiliser  ou  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 » (+).
<b>Netteté</b>	Cette fonction permet de d'obtenir une image plus nette ou plus douce. Utiliser  ou  pour régler la netteté de « 0 » à « 100 ».
<b>Horloge de pixels</b>	<p>Les ajustements 'Phase' et 'Horloge pixel' permettent d'ajuster plus précisément votre moniteur en fonction de vos préférences. Ces réglages sont accessibles via le menu principal de l'OSD, en sélectionnant 'Paramètres Image'.</p> <p>Utiliser  ou  pour obtenir la meilleure qualité d'image possible.</p>
<b>Phase</b>	<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><b>REMARQUE :</b> Les réglages d'horloge et de phase sont disponibles uniquement pour les entrées « VGA ».</p>
<b>Réinitialisation</b>	Sélectionner cette option pour rétablir les paramètres d'affichage par défaut.

	<b>des paramètres d'affichage</b>	
	<b>Retour</b>	Appuyer sur  pour retourner au menu principal.
	<b>Autres paramètres</b>	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.
		
	<b>Langue</b>	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.
	<b>Transparence du menu</b>	Sélectionner cette option pour modifier la transparence du menu en appuyant sur le  ou le  bouton (Mini.: 0 ~ Maxi.: 100).
	<b>Temporisation du menu</b>	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.
	<b>Verrouillage du menu</b>	Permet de contrôler l'accès des utilisateurs aux réglages. Lorsque <b>Verrouillage</b> est sélectionné, aucun réglage de la part des utilisateurs n'est autorisé. Tous les boutons sont verrouillés.  <b>REMARQUE :</b> 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.
	<b>DDC/CI</b>	La fonction DDC/CI (Canal de données d'affichage/Interface de commande) permet de contrôler les paramètres réglables (luminosité, équilibre des couleurs, etc.) via le logiciel d'un ordinateur. Cette fonction peut être désactivée en sélectionnant « Désactiver ». Cette fonction est destinée aux utilisateurs les plus expérimentés et à optimiser les performances du moniteur.  
	<b>Conditionnement du LCD</b>	Contribue à réduire les cas mineurs de rémanence de l'image. Le programme peut mettre un certain temps pour fonctionner, suivie le degré de rémanence de l'image. Cette fonction peut être activée en sélectionnant « Activer ».

<b>Réinitialisation aux valeurs d'usine</b>		Rétablit tous les paramètres de réglage de l'OSD aux valeurs d'usine.	
<b>Retour</b>		Appuyer sur  pour retourner au menu principal.	
<b>★ Personnaliser</b>			

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

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

**Dell ST2010**

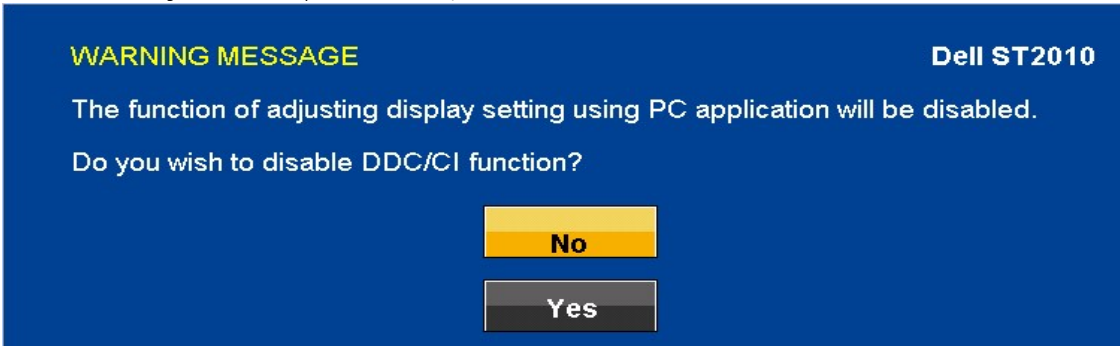
**MESSAGE**

La synchronisation d'entrée actuelle n'est pas prise en charge par l'affichage du moniteur.

Veuillez changer votre synchronisation d'entrée en 1600x900@60Hz ou en toute autre synchronisation mentionnée par le moniteur selon les caractéristiques du moniteur

Cela signifie que l'écran ne peut pas se synchroniser avec le signal reçu depuis l'ordinateur. Voir [Spécifications de l'écran](#) pour connaître les limites des fréquences Horizontale et Verticale adressables par ce moniteur. Le mode recommandé est de 1600 x 900.

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

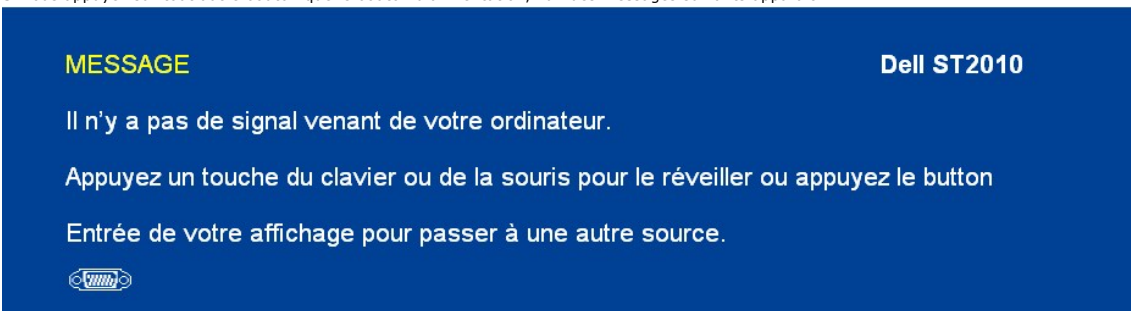


Lorsque le moniteur entre en mode d'Economie d'énergie, le message suivant s'affiche :



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

Si vous appuyez sur tout autre bouton que le bouton d'alimentation, l'un des messages suivants apparaît :



Si le câbles VGA ne sont pas branchés, une boîte de dialogue flottante apparaît comme indiqué ci-dessous.



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

## Régler la résolution optimale

Pour configurer la résolution optimale pour le moniteur :

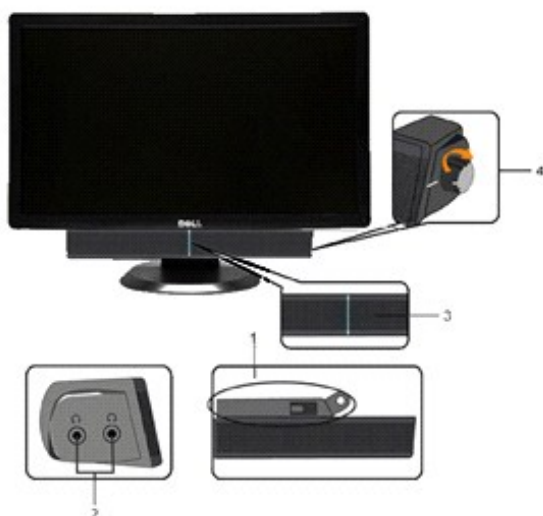
1. Cliquez avec le bouton droit sur le Bureau et sélectionnez **Propriétés(Properties)**.
2. Sélectionnez l'onglet **Réglages**.
3. Réglez la résolution de l'écran sur 1600 x 900.
4. Cliquez sur **OK**.

Si vous ne voyez pas l'option 1600x900, 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](http://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.

## Utiliser la SoundBar Dell (En Option)

La SoundBar Dell est un système deux voies stéréo qui peut se monter sur les écrans plans 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. Commande d'alimentation/volume
  2. Témoin d'alimentation
  3. Connecteurs pour écouteurs
- 

## Utiliser l'inclinaison

### Inclinaison

Avec la base intégrée, vous pouvez incliner votre écran pour qu'il s'adapte au mieux à vos besoins de vision.



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

---

[Retour à la Table des Matières](#)

[Retour à la Table des Matières](#)

## Installation de votre moniteur

Moniteur à écran plat Dell™ ST2010B

---

### **l'affichage à 1600 x 900 (maximum) sont sur le CD**

Pour des performances d'affichage optimales en utilisant les systèmes d'exploitation Microsoft Windows® , configurez la résolution d'affichage sur 1600 x 900 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 **1600x900**
4. Cliquez sur **OK**.

Si vous ne voyez pas **1600x900** 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™ ST2010B

[Guide d'utilisation](#)

[l'affichage à 1600x900 \(maximum\) sont sur le CD](#)

---

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

Toute reproduction de quelque manière que ce soit sans l'autorisation 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*, *Windows*, et *Windows NT* sont des marques commerciales déposées par Microsoft Corporation ; *Adobe* is a trademark of Adobe Systems Incorporated, qui peut être déposée dans certaines juridictions. *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 ST2010f

Novembre 2009 Rev. A00



[Retour à la Table des Matières](#)


## Installation de votre moniteur

Guide Utilisateur du moniteur à écran plat Dell™ ST2010B

- [Fixer la Base](#)
- [Connexion de votre moniteur](#)
- [Fixation de la SoundBar \(en option\)](#)
- [Retirer la Base](#)

---

### Fixer la Base

 **REMARQUE:** La base est détachée du moniteur lorsqu'elle sort de l'usine.




Pour fixer le support du moniteur :

1. Placez le support sur une surface plane
2. Insérez l'onglet du moniteur dans la fente de la base.
3. Enfoncez le crochet pour verrouiller l'embase du support.

---

### Connexion de votre moniteur

 **MISE EN GARDE:** Avant de débuter quelque procédure que ce soit de cette section, suivez les [consignes de sécurité](#).

#### Connexion du Câble VGA Bleu

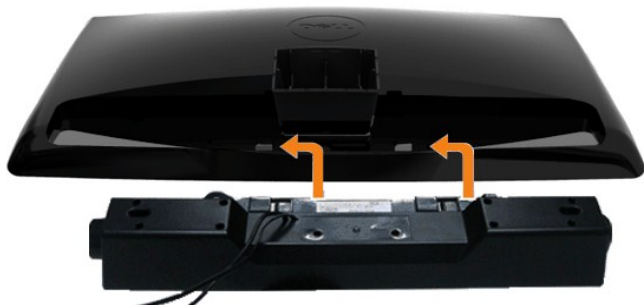


Pour connecter votre moniteur à l'ordinateur, suivez les étapes/instructions suivantes

1. Éteindre l'ordinateur et débrancher le câble d'alimentation.
2. Brancher le câble bleu du connecteur d'affichage (VGA analogique) au port vidéo correspondant à l'arrière de votre ordinateur.
3. Allumer votre moniteur et l'ordinateur. Si le moniteur affiche une image, l'installation est terminée. Si aucune image n'apparaît, consulter la section Dépannage de votre moniteur.

---

## Fixation de la SoundBar (en option)



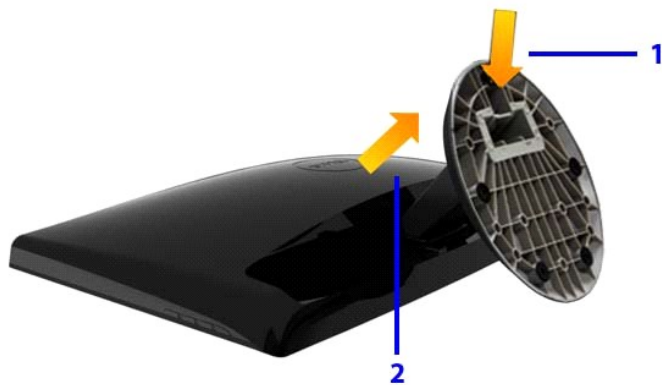
⚠ **AVERTISSEMENT:** N'utilisez pas de périphérique autre que la Soundbar Dell.

1. Sur l'arrière du moniteur, fixez la Soundbar en alignant les deux orifices avec les deux languettes sur le bas à l'arrière du moniteur.
2. Faites glisser la Soundbar vers la gauche jusqu'à ce qu'elle s'enclenche en position.
3. Connectez la Soundbar à la brique d'alimentation.
4. Insérez la mini-fiche stéréo vert clair de l'arrière de la Sound Bar dans le prise de sortie audio de l'ordinateur.

---

## Retirer la Base

📌 **REMARQUE:** Pour éviter de rayer l'écran LCD lors du retrait du pied, assurez-vous que le moniteur est placé sur une surface propre.



Pour enlever la base :

1. Appuyez sur le crochet pour libérer l'embase du rehausseur.
2. Soulevez le pied et éloignez-le du moniteur.

---

[Retour à la Table des Matières](#)

[Retour à la Table des Matières](#)

## Dépannage

### Moniteur couleur à écran plat Dell™ ST2010B

- [Test-Auto](#)
- [Diagnostic intégré](#)
- [Problèmes généraux](#)
- [Problèmes spécifiques au produit](#)
- [Problèmes liées à la Soundbar Dell](#)

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

### Test-Auto

Votre écran 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. Eteignez votre ordinateur et le moniteur.
2. Débranchez le câble vidéo du dos de l'ordinateur. Pour assurer un bon fonctionnement de l'autotest, enlevez les câbles analogiques (connecteur bleu) du dos 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.



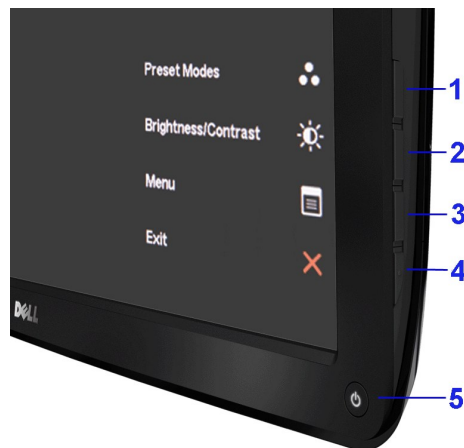
4. Cette boîte de dialogue apparaîtra également lors du fonctionnement habituel du système en cas de déconnexion ou de dommages du câble vidéo.
5. Eteignez votre moniteur et reconnectez le câble vidéo; puis rallumez votre ordinateur ainsi que votre moniteur.

Si l'écran de votre moniteur n'affiche toujours aucune image après avoir suivi la procédure précédente, vérifiez votre contrôleur vidéo et votre ordinateur; 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 avec votre moniteur, ou avec votre ordinateur et carte vidéo.

**REMARQUE :** Vous pouvez effectuer le diagnostic intégré quand le câble vidéo est débranché et le moniteur 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 alors va dans le mode test automatique.
3. Rester appuyé sur le premier et le quatrième bouton sur le côté du moniteur pendant 2 secondes. Un écran gris apparaît.
4. Examinez soigneusement l'écran pour des anomalies.
5. Appuyer à nouveau sur le quatrième bouton sur le côté du moniteur. La couleur de l'écran devient rouge.
6. Examinez l'écran pour des anomalies quelconques
7. Repeat steps 5 and 6 to inspect the display in green, blue, and white colored screens.

Le test est terminé quand l'écran blanc apparaît. Pour quitter, appuyer à nouveau sur le quatrième bouton.

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 de l'écran 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"> <li>1 Assurez-vous que le câble vidéo reliant l'ordinateur et le moniteur est correctement branché et fixé.</li> <li>1 Vérifiez que la prise de courant marche correctement en branchant un autre appareil électrique dessus.</li> <li>1 Assurez-vous que le bouton d'alimentation est complètement enfoncé.</li> </ul>
Pas de vidéo / Témoin d'alimentation allumé	Pas d'image ou pas de luminosité	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Augmentez les contrôles de luminosité et de contraste via l'OSD.</li> <li>1 Effectuez la vérification à l'aide de la fonction de test automatique de l'écran.</li> <li>1 Vérifiez qu'il n'y a pas de broches tordues ou cassées à l'extrémité du câble vidéo.</li> <li>1 Exécutez le diagnostic intégré.</li> </ul>
Mauvaise mise au point	L'image est floue, trouble ou voilée.	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Lancez la fonction Ajustement auto via l'OSD.</li> <li>1 Réglez les contrôles de Phase et d'Horloge via l'OSD.</li> <li>1 Retirez les câbles de rallonge vidéo.</li> <li>1 Effectuer la réinitialisation du moniteur sur "Réinitialisation usine".</li> <li>1 Changez la résolution vidéo sur le format d'image correct (16:10).</li> </ul>
Vidéo tremblante/vacillante	Image comportant des vagues ou un léger mouvement	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Lancez la fonction Ajustement auto via l'OSD.</li> <li>1 Réglez les contrôles de Phase et d'Horloge via l'OSD.</li> <li>1 Effectuer la réinitialisation du moniteur sur "Réinitialisation usine".</li> <li>1 Vérifiez les facteurs environnementaux.</li> <li>1 Déplacez le moniteur et testez-le dans une autre pièce.</li> </ul>
Pixels manquants	L'écran LCD possède des points.	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Eteignez et rallumez.</li> <li>1 Il existe des pixels qui sont éteints d'une manière permanente, il s'agit d'un défaut naturel de la technologie LCD.</li> <li>1 Exécutez le diagnostic intégré.</li> </ul>
Pixels fixes	L'écran LCD possède des points lumineux.	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Eteignez et rallumez.</li> <li>1 Il existe des pixels qui sont éteints d'une manière permanente, il s'agit d'un défaut naturel de la technologie LCD.</li> <li>1 Exécutez le diagnostic intégré.</li> </ul>
Problèmes de luminosité	Image trop terne ou trop lumineuse	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Effectuer la réinitialisation du moniteur sur Réinitialisation usine.</li> <li>1 Lancez la fonction Ajustement auto via l'OSD.</li> <li>1 Réglez les contrôles de luminosité et de contraste via l'OSD.</li> </ul>
Distorsion géométrique	Image mal centrée	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Effectuer la réinitialisation du moniteur sur Réinitialisation usine.</li> <li>1 Lancez la fonction Ajustement auto via l'OSD.</li> <li>1 Réglez les contrôles de luminosité et de contraste via l'OSD.</li> </ul> <p><b>REMARQUE :</b> les réglages de positionnement ne sont pas disponibles en mode 'HDMI'.</p>
Lignes Horizontales et Verticales	L'écran affiche une ou plusieurs lignes	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Effectuer la réinitialisation du moniteur sur Réinitialisation usine.</li> <li>1 Lancez la fonction Ajustement auto via l'OSD.</li> <li>1 Réglez les contrôles de Phase et d'Horloge Pixel via l'OSD.</li> <li>1 Effectuez la procédure de test automatique du moniteur et déterminez si de telles lignes apparaissent également dans le mode de test automatique.</li> <li>1 Vérifiez qu'il n'y a pas de broches tordues ou cassées à l'extrémité du câble vidéo.</li> <li>1 Exécutez le diagnostic intégré.</li> </ul> <p><b>NOTE:</b> les réglages Phase et Horloge pixel ne sont pas disponibles en mode 'HDMI'</p>
Problèmes de synchronisation	L'écran est brouillé ou semble découpé en pièces.	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Effectuer la réinitialisation du moniteur sur Réinitialisation usine.</li> <li>1 Lancez la fonction Ajustement auto via l'OSD.</li> <li>1 Réglez les contrôles de Phase et d'Horloge Pixel via l'OSD.</li> <li>1 Effectuez la procédure de test automatique du moniteur pour déterminer si l'écran brouillé apparaît également dans le mode de test automatique.</li> <li>1 Vérifiez qu'il n'y a pas de broches tordues ou cassées à l'extrémité du câble vidéo.</li> <li>1 Redémarrez l'ordinateur en <i>mode sans échec</i>.</li> </ul>
Problèmes liés à la sécurité	Signes visibles de fumée ou d'étincelles	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 N'effectuez aucun dépannage.</li> <li>1 Contactez Dell immédiatement.</li> </ul>
Problèmes intermittents	Mauvais fonctionnement marche et arrêt du moniteur	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Assurez-vous que le câble vidéo reliant l'ordinateur et le moniteur est correctement branché et fixé.</li> <li>1 Effectuer la réinitialisation du moniteur sur Réinitialisation usine.</li> <li>1 Effectuez la procédure de test automatique du moniteur pour déterminer si le problème intermittent se produit dans le mode de test automatique.</li> </ul>
Couleur manquante	Couleur d'image manquante	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Effectuez la vérification à l'aide de la fonction de test automatique de l'écran.</li> <li>1 Assurez-vous que le câble vidéo reliant l'ordinateur et le moniteur est correctement branché et fixé.</li> <li>1 Vérifiez qu'il n'y a pas de broches tordues ou cassées à l'extrémité du câble vidéo.</li> </ul>

Mauvaise couleur	La couleur de l'image n'est pas bonne	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Passez le mode de couleur dans l'OSD Paramètres Couleurs à 'Graphiques' ou 'Vidéo' en fonction de l'application.</li> <li>1 Essayez les Modes de couleur prédéfinis dans l'OSD Paramètres Couleurs. Ajustez la valeur R/V/B dans l'OSD Paramètres Couleurs si la Gestion des couleurs est désactivée.</li> <li>1 Changez le Format de couleur d'entrée sur RVB PC ou YPbPr dans l'OSD Paramètres avancés.</li> <li>1 Exécutez le diagnostic intégré.</li> </ul>
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"> <li>1 Utilisez la fonctionnalité de gestion du courant pour éteindre le moniteur à tout moment quand vous ne l'utilisez pas. (Pour plus d'informations, voir <a href="#">Modes de gestion d'énergie</a>).</li> <li>1 Vous pouvez également utiliser un écran de veille qui change dynamiquement.</li> </ul>

## 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 de vision.	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Vérifiez le réglage du taux d'échelle dans l'OSD de réglage de l'image</li> <li>1 Effectuez la réinitialisation du moniteur sur Réinitialisation usine.</li> </ul>
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"> <li>1 Eteignez le moniteur, débranchez le cordon d'alimentation puis rebranchez-le et rallumez le moniteur.</li> </ul>
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, un message "pas de câble VGA" ou "pas de câble HDMI" apparaît.	<ul style="list-style-type: none"> <li>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 toute touche du clavier.</li> <li>1 Vérifiez que le câble de signal est branché correctement. Rebranchez le câble de signal si nécessaire.</li> <li>1 Réinitialisez l'ordinateur ou le lecteur vidéo.</li> </ul>
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"> <li>1 En raison des différents formats vidéo (proportions) des DVD, le moniteur peut ne pas s'afficher en plein écran.</li> <li>1 Exécutez le diagnostic intégré.</li> </ul>

## 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"> <li>1 Faites tourner le bouton Alimentation/Volume sur la Soundbar dans le sens horaire à une position moyenne; vérifiez si le témoin d'alimentation (voyant DEL vert) situé sur l'avant de la Soundbar est allumé.</li> <li>1 Assurez-vous que le câble d'alimentation de la Soundbar est branché dans l'adaptateur.</li> </ul>
Pas de son	La Soundbar est alimentée - le témoin d'alimentation est allumé	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Branchez le câble d'entrée ligne audio dans la prise sortie audio de l'ordinateur.</li> <li>1 Réglez tous les contrôles du volume de Windows aux valeurs maximums</li> <li>1 Effectuez la lecture de quelques fichiers audio sur l'ordinateur (par exemple CD de musique, ou MP3).</li> <li>1 Faites tourner le bouton Alimentation/Volume de la Soundbar dans le sens horaire pour augmenter le volume.</li> <li>1 Nettoyez et rebranchez la fiche entrée ligne audio.</li> <li>1 Testez la Soundbar en utilisant une autre source audio (par exemple lecteur de CD portable).</li> </ul>
Son déformé	La carte son de l'ordinateur est utilisée comme source audio	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Éliminez tous les obstacles séparant la Soundbar de l'utilisateur.</li> <li>1 Assurez-vous que la fiche entrée ligne audio est complètement insérée dans la prise de la carte son.</li> <li>1 Réglez tous les contrôles du volume de Windows aux valeurs moyennes.</li> <li>1 Diminuez le volume de l'application audio.</li> <li>1 Faites tourner le bouton Alimentation/Volume de la Soundbar dans le sens anti-horaire pour baisser le volume.</li> <li>1 Nettoyez et rebranchez la fiche entrée ligne audio.</li> <li>1 Effectuez un dépannage de la carte son de l'ordinateur.</li> <li>1 Testez la Soundbar en utilisant une autre source audio (par exemple lecteur de CD portable, lecteur MP3).</li> </ul>
Son déformé	Une autre source audio est utilisée	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Éliminez tous les obstacles séparant la Soundbar de l'utilisateur.</li> <li>1 Assurez-vous que la fiche entrée ligne audio est complètement insérée dans la prise de la source audio.</li> <li>1 Diminuez le volume de la source audio.</li> <li>1 Faites tourner le bouton Alimentation/Volume de la Soundbar dans le sens anti-horaire pour baisser le volume.</li> <li>1 Nettoyez et rebranchez la fiche entrée ligne audio.</li> </ul>
Sortie son déséquilibrée	Sortie son provenant d'un seul côté de la Soundbar	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Éliminez tous les obstacles séparant la Soundbar de l'utilisateur.</li> <li>1 Assurez-vous que la fiche entrée ligne audio est complètement insérée dans la prise de la carte son ou de la source audio.</li> <li>1 Réglez tous les contrôles de balance audio (G-D) de Windows à une valeur moyenne.</li> <li>1 Nettoyez et rebranchez la fiche entrée ligne audio.</li> <li>1 Effectuez un dépannage de la carte son de l'ordinateur.</li> <li>1 Testez la Soundbar en utilisant une autre source audio (par exemple lecteur de CD portable).</li> </ul>
Volume Bas	Le volume est trop bas	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Éliminez tous les obstacles séparant la Soundbar de l'utilisateur.</li> <li>1 Faites tourner le bouton Alimentation/Volume de la Soundbar dans le sens horaire pour augmenter le volume au maximum.</li> <li>1 Réglez tous les contrôles du volume de Windows aux valeurs maximums.</li> <li>1 Augmentez le volume de l'application audio.</li> <li>1 Testez la Soundbar en utilisant une autre source audio (par exemple lecteur de CD portable).</li> </ul>

portable, lecteur MP3).

[Retour à la Table des Matières](#)