

Moniteur Dell™ S2340T

[Guide d'utilisation](#)

[Réglage de la résolution d'affichage sur 1920 X 1080 \(maximum\)](#)

Les informations présentes dans ce document sont sujettes à modification sans avis préalable.
© 2012-2014 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; *Intel* est une marque déposée par Intel Corporation aux Etats-Unis et dans d'autres pays; *AVI* sont des marques de commerce de Advanced Micro Devices, Inc; *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 S2340Tt

Mars 2014 Rev. A05

Guide de l'utilisateur du moniteur Dell™ S2340T

[A Propos de Votre Moniteur](#)

[Installation de votre moniteur](#)

[Opération du moniteur](#)

[Guide d'utilisation de Dell Display Manager](#) (uniquement pour **HDMI/DisplayPort**)

[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 attire votre attention sur un risque potentiel vis-à-vis du matériel ou une perte de données et vous indique comment éviter tout problème.



MISE EN GARDE: Une MISE EN GARDE attire votre attention sur un risque potentiel vis-à-vis de vos biens, sur des dommages corporels voire sur un danger de mort.

Les informations présentes dans ce document sont sujettes à modification sans avis préalable.
© 2012-2014 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; *Intel* est une marque déposée par Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays; *AVI* sont des marques de commerce de Advanced Micro Devices, Inc; *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 S2340Tt

Mars 2014 Rev. A05

Installation de votre moniteur

Moniteur Dell™ S2340T

Réglage de la résolution d'affichage sur 1920 X 1080 (maximum)

Pour des performances d'affichage optimales en utilisant les systèmes d'exploitation Microsoft® Windows®, configurez la résolution d'affichage sur 1920 X 1080 pixels en effectuant les étapes suivantes :

Sous Windows® 7 ou Windows® 8/Windows® 8.1 :

1. Faites un clic-droit sur le bureau et sélectionnez **Personnalisation**.
2. Cliquez sur **Modifier les paramètres d'affichage**.
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 **1920 X 1080**.
4. Cliquez sur **OK**.

Si vous ne voyez pas **1920 X 1080** 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™.


À Propos de Votre Moniteur


Guide de l'utilisateur du moniteur Dell™ S2340T

- [Contenu de l'emballage](#)
 - [Caractéristiques du produit](#)
 - [Identification des pièces et contrôles](#)
 - [Spécifications du moniteur](#)
 - [Spécifications du toucher](#)
 - [Spécifications caméra - micro](#)
 - [Capacité Plug and Play](#)
 - [Interface Universal Serial Bus \(USB\)](#)
 - [Politique de qualité relative aux pixels des moniteurs LCD](#)
 - [Lignes directrices relatives à la maintenance](#)
-

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.

 **REMARQUE :** Ceci est valable pour un moniteur avec un stand. Lorsque stand autre est acheté, s'il vous plaît vous référer au guide d'installation correspondant stand pour mettre en place des instructions.



- Ecran avec la base



- Câble d'alimentation



- Adaptateur secteur





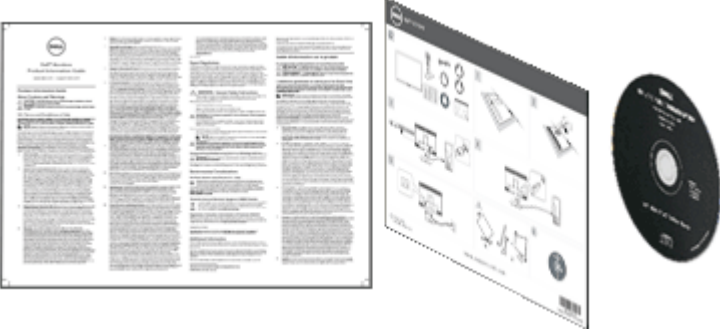
- Câble HDMI



- Câble DisplayPort



- Câble USB montant (active les ports USB du moniteur)

	<ul style="list-style-type: none"> • Tissu
	<ul style="list-style-type: none"> • Bande Velcro
	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Support des Pilotes et Documentation</i> • <i>Guide d'installation rapide</i> • <i>Informations sur la sécurité</i>

Caractéristiques du produit

L'écran panneau plat **S2340T** a une matrice active, un transistor en couche mince (TFT), un affichage à cristaux liquides (ACL). Les principales caractéristiques du moniteur sont les suivantes :

- Surface d'affichage visibles 58,42 cm (23 po) (mesurée diagonalement). Résolution 1920 x 1080, plus un support plein écran pour les résolutions inférieures.
- Grand angles de visualisation permettant une visualisation en position assise ou debout ou en se déplaçant latéralement.
- Capacité de réglage de l'inclinaison au toucher.
- Capacité Plug and Play (si votre système la prend en charge).
- Réglages de l'affichage via le menu OSD (affichage à l'écran) pour configuration et optimisation conviviales de l'écran.
- Le CD logiciel et de documentation inclut un fichier d'information (INF), un fichier de correspondance des couleurs d'image (ICM), une application du Gestionnaire d'affichage Dell et la documentation sur le produit.
- Fonction d'économie d'énergie conforme à Energy Star.
- Fonction d'amélioration de l'image.
- Classification EPEAT Silver.
- BFR/PVC-réduit.

- Verre sans arsenic et panneau sans mercure
 - Contraste méga-dynamique (à la mise en marche).
 - Logiciel Gestionnaire d'affichage Dell (sur le CD fourni avec le moniteur).
 - Affichages certifiés TCO 6.0.
 - Webcam avec résolution de FHD 1080p (1920x1080) et entrée du micro numérique double.
 - Entrée audio USB sélectionnée dans un menu OSD.
 - Gigabit Ethernet USB (10/100/1000 Mbps) intégré à la station d'accueil.
 - Sortie audio avec deux canaux de haut-parleur 5W et une prise pour haut-parleurs stéréo.
 - Prise pour entrée du micro externe.
 - Configuration PC minimale: Processeur CPU Intel®Core™ i5-2467M de deuxième génération, 4Go de mémoire à canal double DDR3 1333MHz, port USB 2.0, accès au CD-ROM, HDMI et DP, espace disponible minimum du disque dur de 10Go.
 - Configuration PC recommandée : Processeur CPU Intel®Core™ série i7 de la deuxième génération, 4Go de mémoire à canal double DDR3 1333MHz, port USB 3.0, accès au DVD-ROM, HDMI et DP, espace disponible du disque dur de 40Go.
-

Identification des pièces et contrôles

Vue de Face

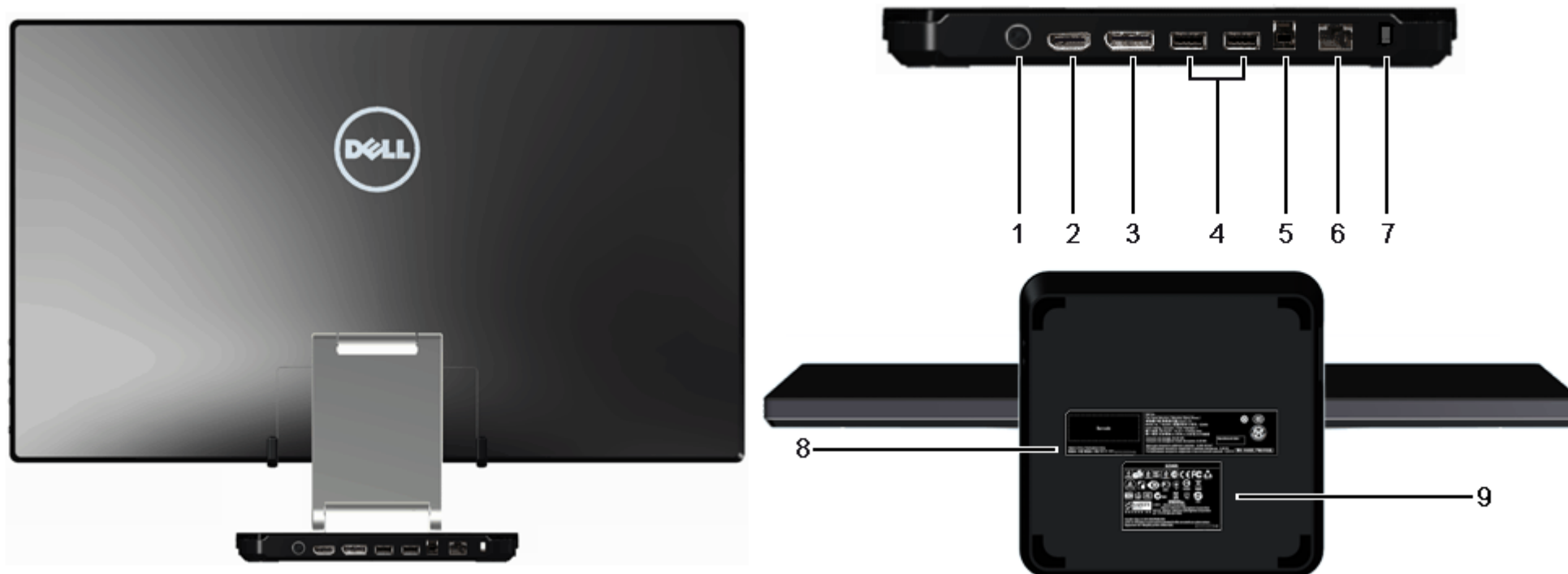


Vue de Face

Étiquette	Description
1	Webcam avec MIC (uniquement pour périphérique USB)
2	Modes de préréglage (par défaut, mais configurable)
3	Luminosité/Contraste (par défaut, mais configurable)
4	Menu
5	Quitter
6	Alimentation
7	Voyant indique

Commandes du panneau latéral

Vue de l'arrière et de dessous



Étiquette	Description	Utilisez
1	Connecteur pour cordon d'alimentation CC	Branchez le câble d'alimentation
2	Connecteur HDMI	Connectez aux périphériques avec une sortie HDMI (ou l'équivalent), tel que PC, bloc-notes, lecteur DVD ou décodeur.
3	Connecteur DP	Connectez aux périphériques avec une sortie DP (ou l'équivalent)
4	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.
5	Port USB montant	Connectez aux périphériques avec un hôte USB. Une fois que ce câble est connecté, vous pouvez utiliser les fonctions de la station d'accueil ainsi que les ports USB disponibles sur le côté et à l'arrière.
6	Connecteur RJ45	Prend en charge la connexion Ethernet 10/100/1000 Mbps.
7	Orifice de verrouillage de sécurité	Utilisez un verrou de sécurité avec cet orifice pour fixer votre moniteur.
8	Étiquette à code-barre avec numéro de série	Référez-vous à cette étiquette si vous devez contacter Dell pour un support technique.
9	Réglementaire classement du label	Listes des approbations réglementaires.

Vue Latérale



Vue de gauche

Vue de droite

Étiquette	Description
1	Haut parleur
2	Entrée du micro (uniquement pour périphérique USB)
3	Sortie casque (uniquement pour périphérique USB)
4	Ports USB descendants

Spécifications du moniteur

Spécifications de l'écran plat

Type d'écran	Matrice active - LCD TFT
Type de dalle	Technologie IPS (In-plane switching)
Dimensions de l'écran	23 pouces (taille de l'image visible 23 pouces)
Zone d'affichage pré réglée :	533,2 (H) x 312,0 (V) mm
Horizontale	533,2 mm (20,99 pouces)
Verticale	312,0 mm (12,28 pouces)
Finesse Pixel	0,27 mm
Angle de vision	178° (vertical) standard 178° (horizontal) standard
Sortie Luminance	270 cd/m ² (typique)
Rapport de contraste	1000 pour 1 (standard), 8000000 pour 1 (Contraste dynamique activé, typiquement)
Revêtement de surface	Reflète avec revêtement dur > 7H
Rétro-éclairage	Système edgelight DEL
Temps de réponse	8 ms gris vers gris (standard)
Nombre de couleurs	16.7 millions de couleurs
Gamme de couleurs	82%*

*La gamme de couleurs du [S2340T] (standard) est basée sur les normes d'essais CIE1976 (82%) et CIE1931 (72%).

Spécifications de la Résolution

Plage de balayage horizontal	30 kHz à 83 kHz (automatique)
Plage de balayage vertical	56 Hz à 76 Hz (automatique)
Résolution maximale pré réglée	1920 x 1080 à 60 Hz

Modes vidéo pris en charge

Capacités d'affichage vidéo	480p, 576p, 720p, 1080p, 480i, 576i, 1080i
-----------------------------	--

Modes d'Affichage Préréglés

Mode d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge de pixels (MHz)	Polarité de synchronisation (Horizontale/Verticale)
VGA, 720 x 400	31,5	70,0	28,3	-/+
VGA, 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	60,0	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
MAC, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
SXGA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
SXGA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA STD, 1600 x 900	60,0	60,0	108,0	+/+
FHD, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+

Spécifications électriques

Signaux d'entrée vidéo	Signal d'entrée DP1.2/HDMI1.4/USB pris en charge
Courant/fréquence/tension de l'entrée de l'adaptateur CA/CC	100 VCA à 240 VCA / 50 Hz ou 60 Hz \pm 3 Hz / 1,5 A (Max.)
Courant d'appel	115 V / 230 V: 150 A (Max.)
Tension d'entrée du moniteur	19,5 VCC, 4,62 A

Caractéristiques physiques

Type de connecteur	DP(Port d'écran)/HDMI/USB, connecteur noir.
Type du câble de signal	DisplayPort: Détachable, DisplayPort, Broches pleines, Expédié détaché du moniteur . Interface multimédia haute définition : Détachable, HDMI, 19 broches (en option). Bus sériel universel (Universal Serial Bus) 9 broches, USB, détachables.
Prolongé jusqu'à la position la plus élevée	
Hauteur (Compressé)	415,0 mm (16,3 pouces)
Largeur	562,2 mm (22,1 pouces)
Profondeur	218,0 mm (8,6 pouces)
Comprimé jusqu'à la position la plus basse	
Hauteur	88,0 mm (3,5 pouces)
Largeur	562,2 mm (22,1 pouces)
Profondeur	339,0 mm (13,4 pouces)
Poids	
Poids avec l'emballage	10,5 kg (23,15 lbs)

Caractéristiques environnementales

Température	
En fonctionnement	0 °C à 40 °C
A l'arrêt	Entreposage : -20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F) Expédition: -20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F)
Humidité	
En fonctionnement	10% à 80%(sans condensation)
A l'arrêt	Entreposage : 5% à 90% (sans condensation) Expédition: 5% à 90% (sans condensation)
Altitude	
En fonctionnement	5000 m (16400 pieds) max
A l'arrêt	10668 m (35000 pieds) max
Dissipation Thermique	170,6 BTU/heure (maximum) 92,1 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	50 W (maximale)** 27 W (typique)
Mode Arrêt-Actif	Inactif	Inactif	Vide	Blanc (Clignotant)	Moins de 0,5 W
Arrêt	-	-	-	Éteint	Moins de 0,5 W

Mode vert :

Activer: Consommation énergétique réduite (Par défaut)

Désactiver: Consommation énergétique normale avec fonction USB avancée.

L'OSD ne fonctionnera qu'en mode normal. Lorsqu'un bouton est pressé en mode désactivé, l'un des messages suivants s'affiche :

Dell S2340T

Il n'y a pas de signal venant de votre ordinateur. Appuyez sur une touche du clavier ou déplacez la souris pour le réveiller. S'il n'y a pas d'affichage, appuyez le bouton du moniteur pour sélectionner la source d'entrée correcte sur le menu à l'écran.



Activer l'ordinateur et le moniteur pour accéder à l'OSD.

 **REMARQUE :** Ce moniteur est compatible **ENERGY STAR**®-et compatible.



* La consommation électrique nulle en mode ARRÊT ne peut être obtenue qu'en déconnectant le câble principal du moniteur.

** Consommation énergétique maximale avec réglages max pour la luminosité et l'audio, et les fonctions webcam tactile, Ethernet et l'USB activées.

Spécifications du toucher

Élément	Contenu
Type	Système capacitif projeté
Panneau diagonal	23 po
Épaisseur du panneau	2,35 +/- 0,20 mm
Zone active	Prolongé au-delà de la zone de visualisation
Épaisseur de la pile des capteurs	0,5 mm
Épaisseur du verre de couvercle	1,85 +/- 0,20 mm
Méthode d'entrée	Doigt nu, gants minces, stylet conducteur
Point tactile	10 points de contact
Délai d'intervention	< 10 ms
Résolution de la position de sortie	32767 x 32767
Méthode de toucher	Doigts et gants fins
Prise en charge SE	Certifié Windows 8/Windows 8.1

Spécifications caméra - micro

Présentation générale

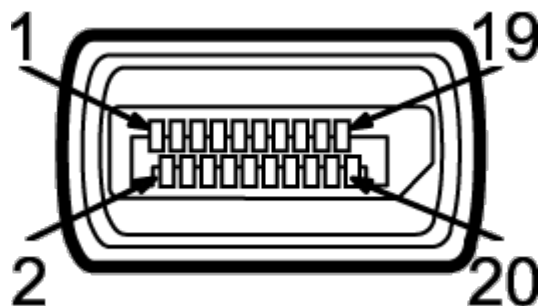
Les micros numériques et la caméra USB intégrés vous permettent de prendre des photos, des vidéos et de communiquer avec d'autres utilisateurs. La caméra est située en haut du moniteur où elle est fixée.

Lorsque la caméra est mis en marche, la lumière blanche près de la caméra s'allume.

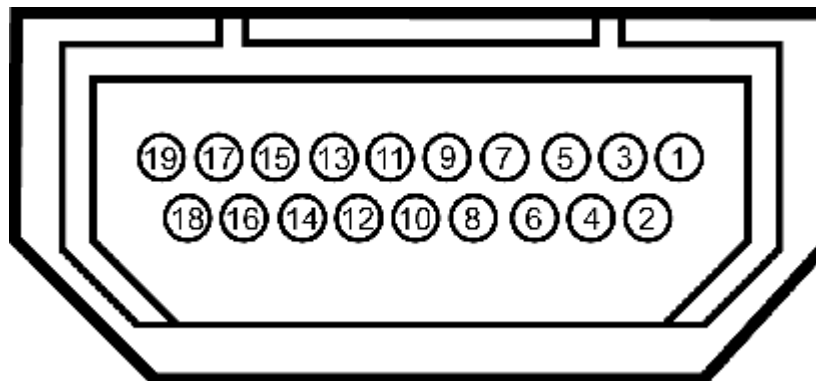
Lentille	Champ de vision	66,2 degrés +/- 5 %
	Mode de mise au point	Distance focale fixe
	Zone de mise au point	53 cm ~ Infini
	Distance de focalisation (mode normal)	1100 mm
Capteur d'image	Taille du champ actif	2.0 mégapixels
Spécification de la vidéo	Fréquence de trames vidéo	1920 x 1080 (1080p) - jusqu'à 30 trames par seconde
		640 x 480 (VGA) et moins - jusqu'à 30 trames par seconde
Auto spécification	Type de micro	Micro mono x 2
Interface		USB 2.0 vitesse élevée
Alimentation		5,0 V +- 5%

Assignations des broches

Connecteur de port d'affichage



Connecteur HDMI à 19-broches




Numéro de broche	24-broches du câble de signal Connecté	Numéro de broche	24-broches du câble de signal Connecté	Numéro de broche	Côté 19 broches du câble signal connecté (câble non inclus)	Numéro de broche	Côté 19 broches du câble signal connecté (câble non inclus)
1	ML0(p)	11	GND	1	T.M.D.S. Données 2-	11	T.M.D.S. Ecran Horloge
2	GND	12	ML3(n)	2	T.M.D.S. Données 2 Ecran	12	T.M.D.S. Horloge -
3	ML0(n)	13	GND	3	T.M.D.S. Données 2+	13	CEC
4	ML1(p)	14	GND	4	T.M.D.S. Données 1+	14	Reservé (N.C. sur l'appareil)
5	GND	15	AUX(p)	5	T.M.D.S. Données 1 Ecran	15	SCL
6	ML1(n)	16	GND	6	T.M.D.S. Données 1-	16	SDA
7	ML2(p)	17	AUX(n)	7	T.M.D.S. Données 0+	17	Détection de câble
8	GND	18	HPD	8	T.M.D.S. Données 0 Ecran	18	Alimentation +5V
9	ML2(n)	19	DP_PWR Retour	9	T.M.D.S. Données 0-	19	Détection connexion à chaud
10	ML3(p)	20	+3.3V DP_PWR	10	T.M.D.S. Horloge +		

Capacité Plug and Play

Vous pouvez installer ce moniteur avec n'importe système compatible Plug and Play. Ce moniteur fournit automatiquement à l'ordinateur ses données d'identification d'affichage étendues (Extended Display Identification Data : EDID) en utilisant les protocoles DDC (Display Data Channel) de manière à ce que le système puisse effectuer automatiquement la configuration et optimiser les paramètres du moniteur. La plupart des installation de moniteurs sont automatique, vous pouvez choisir différents réglages si vous le souhaitez. Pour plus d'informations sur la modification de réglages du moniteur, voir [Utiliser le moniteur](#).

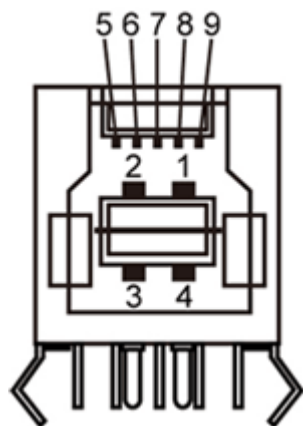
Interface Universal Serial Bus (USB)

Cette section vous donne des informations sur les ports USB qui sont disponibles sur le côté gauche de votre moniteur.

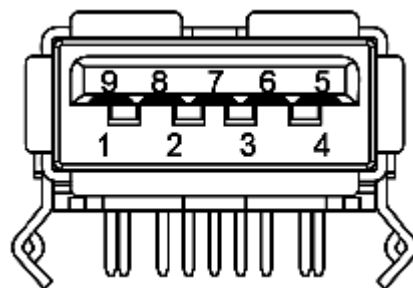
 **REMARQUE :** Les ports USB sur ce moniteur sont conformes à USB 3.0.

Vitesse de transfert	Débit de données	Consommation électrique
Super vitesse	5 Gbps	4,5W (Maxi., chaque port)
High speed	480 Mbit/s	2,5W (Maxi., chaque port)
Full speed	12 Mbit/s	2,5W (Maxi., chaque port)
Low speed	1,5 Mbit/s	2,5W (Maxi., chaque port)

Connecteur USB montant



Connecteur USB descendant



Numéro de broche	Nom du signal	Numéro de broche	Nom du signal
1	VBUS	1	VBUS
2	D-	2	D-
3	D+	3	D+
4	GND	4	GND
5	StdB_SSTX-	5	StdA_SSRX-
6	StdB_SSTX+	6	StdA_SSRX+
7	GND_DRAIN	7	GND_DRAIN
8	StdB_SSRX-	8	StdA_SSTX-
9	StdB_SSRX+	9	StdA_SSTX+
Coque	Blindage	Coque	Blindage

Ports USB

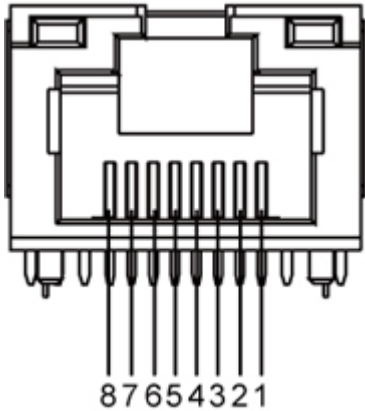
- 1 montant - retour
- 4 descendants - 2 sur retour ; 2 sur le côté gauche

REMARQUE : La fonction USB 3.0 nécessite un ordinateur compatible USB 3.0.

REMARQUE : L'interface USB du moniteur fonctionne uniquement lorsque le moniteur est en marche ou en mode d'économie d'énergie. Si vous éteignez le moniteur et que vous le rallumez ensuite, les périphériques attachés peuvent prendre plusieurs secondes avant de reprendre une fonctionnalité normale.

Port Ethernet

Port Ethernet



Brochage RJ45 pour 10BASE-T et 100BASE-TX

Numéro de broche	Nom	Description
Br. 1	TX_D1+	Transm +
Br. 2	TX_D1-	Transm -
Br. 3	RX_D2+	Réception +
Br. 4	Pas utilisé	Pas utilisé
Br. 5	Pas utilisé	Pas utilisé
Br. 6	RX_D2-	Réception -
Br. 7	Pas utilisé	Pas utilisé
Br. 8	Pas utilisé	Pas utilisé

Brochage RJ45 pour 1000Base-T (Gigabit LAN)

Numéro de broche	Nom	Description
Br. 1	TX_D1+	Transm +
Br. 2	TX_D1-	Transm -
Br. 3	RX_D2+	Réception +
Br. 4	BI_D3+	Données bidirectionnelles+
Br. 5	BI_D3-	Données bidirectionnelles-
Br. 6	RX_D2-	Réception -
Br. 7	BI_D4+	Données bidirectionnelles+
Br. 8	BI_D4-	Données bidirectionnelles-

Politique de qualité relative aux pixels des moniteurs LCD

Pendant le processus de fabrication du moniteur LCD, il n'est pas inhabituel qu'un ou plusieurs pixels se figent dans un état fixe, ce qui est difficilement visible et n'affecte pas la qualité de l'affichage ni son utilisabilité. Pour plus d'informations sur la Qualité des moniteurs Dell et la Politique sur les pixels, voir le site de Support de Dell à l'adresse : **support.dell.com**.

Lignes directrices relatives à la maintenance

Nettoyer votre moniteur

 **MISE EN GARDE :** Lisez et suivez les [consignes de sécurité](#) avant de nettoyer le moniteur.

 **MISE EN GARDE :** Avant de nettoyer le moniteur, débranchez son câble d'alimentation de la prise murale.

Pour les meilleures pratiques, suivez les instructions dans la liste ci-dessous pendant le déballage, le nettoyage ou la manipulation de votre moniteur :

- Pour nettoyer l'écran, passez un chiffon humide doux dessus. Si possible, utilisez un tissu de nettoyage spécial écran ou une solution adaptée au revêtement antistatique. Ne pas utiliser de produits à base de benzène, un diluant, de l'ammoniaque, des nettoyants abrasifs ni de l'air comprimé.
 - Utilisez un chiffon légèrement humidifié et tiède pour nettoyer le moniteur. Evitez d'utiliser toutes sortes de détergents car certains peuvent laisser un film trouble sur le moniteur.
 - Si vous remarquez la présence de poudres blanches lors du déballage de votre moniteur, éliminez-les à l'aide d'un chiffon.
 - Manipulez votre moniteur avec soin car les plastiques de couleur foncée peuvent rayer et laisser des marques de rayures blanches plus facilement que les moniteurs de couleur claire.
 - Pour aider à maintenir une meilleure qualité d'image sur votre moniteur, utiliser un économiseur d'écran qui change dynamiquement et veuillez éteindre votre moniteur quand vous ne l'utilisez pas.
-

[Retour à la page de sommaire](#)

Installer Votre Moniteur

Guide de l'utilisateur du moniteur Dell™ S2340T

- [Connecter le moniteur](#)
- [Organiser vos câbles](#)

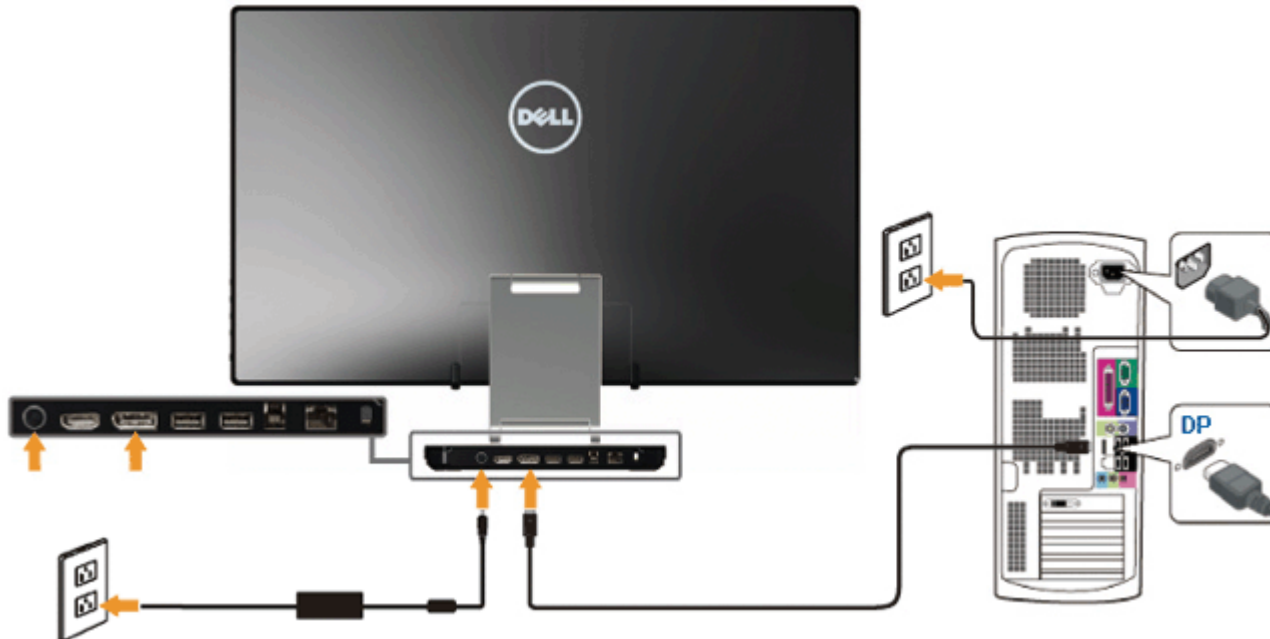
Connecter votre moniteur

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

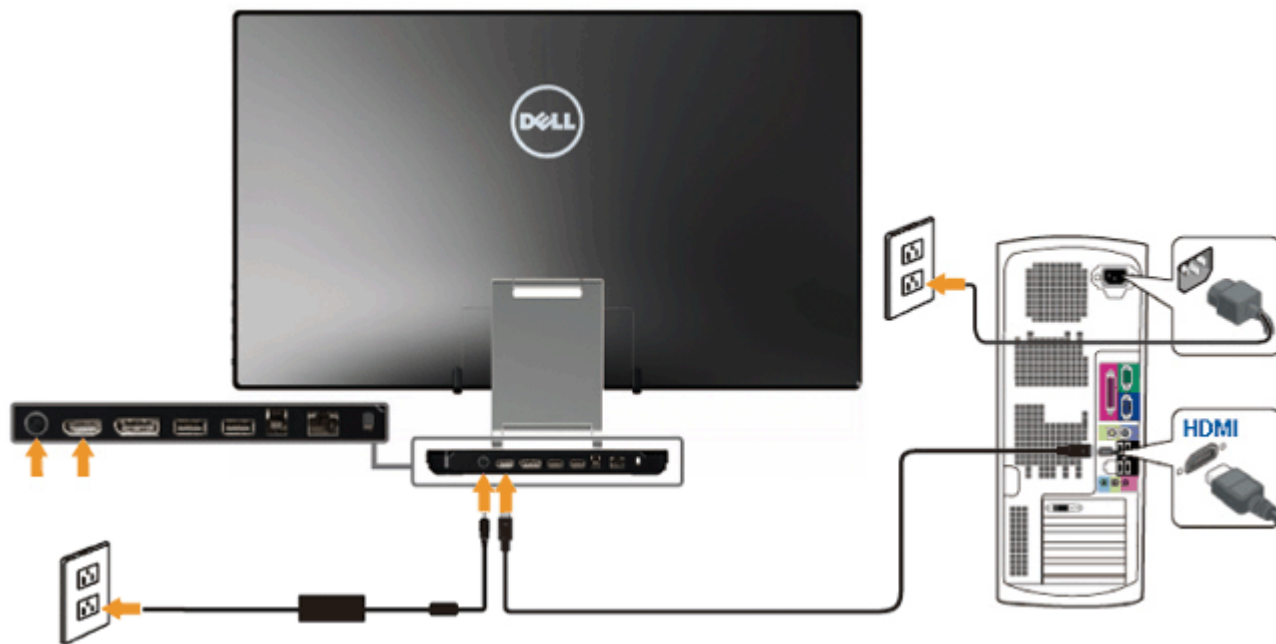
Pour connecter votre moniteur sur l'ordinateur :

1. Éteignez votre ordinateur et débranchez son câble d'alimentation.
2. Connectez le câble HDMI noir ou le câble du connecteur d'affichage (DisplayPort) au port vidéo correspondant situé à l'arrière de votre ordinateur.
Ne pas utiliser tous les câbles sur le même ordinateur.
Tous les câbles peuvent être utilisés en même temps seulement s'ils sont branchés sur des ordinateurs différents avec des systèmes vidéo appropriés.

Brancher le câble port d'affichage

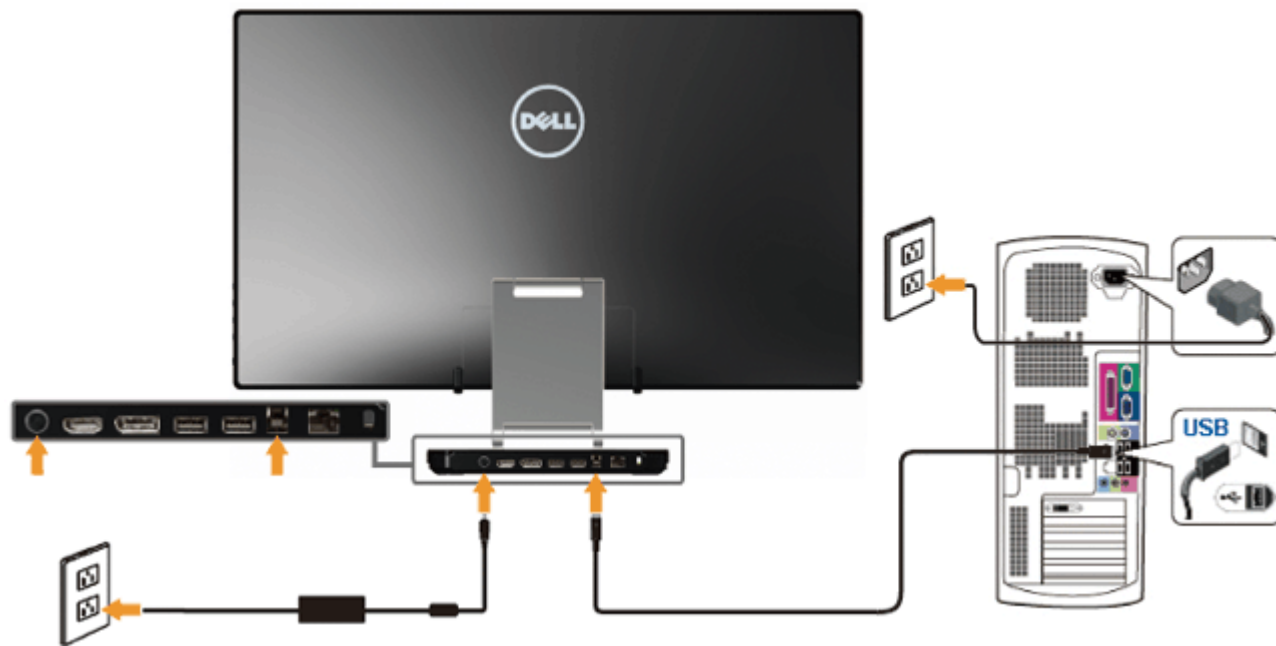


Branchement du câble HDMI



△ **AVERTISSEMENT:** Les graphiques sont utilisés à des seules fins d'illustration. L'aspect peut varier sur l'ordinateur.

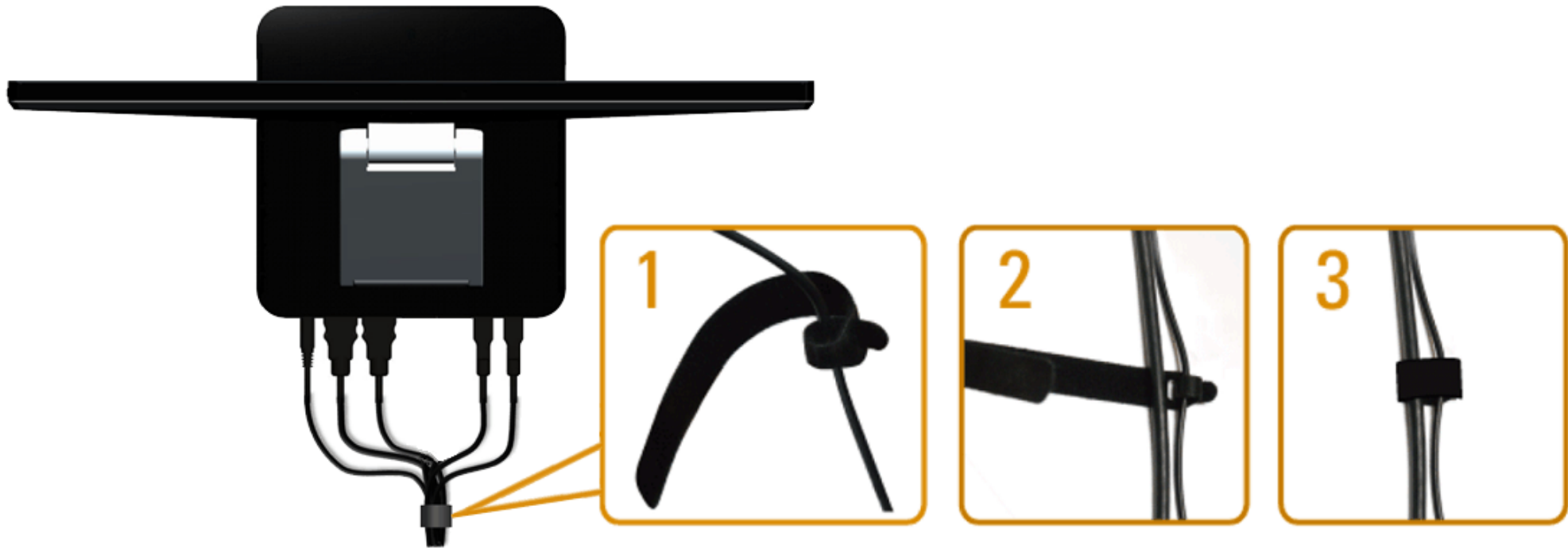
Brancher le câble USB



Après avoir terminé le branchement du câble HDMI/DP, suivez la procédure ci-dessous pour brancher le câble USB sur l'ordinateur et terminer la configuration du moniteur :

1. Installez les [pilotes DisplayLink](#) en vous servant du CD Resource.
 2. Changez la source d'entrée à USB.
 3. Connectez le port USB en amont sur un port (câble fourni) au port USB sur votre ordinateur. (Voir la vue [inférieure](#) pour de plus amples informations).
 4. Si le moniteur affiche une image, l'installation est terminée. En l'absence d'affichage d'une image, voir [Solution des problèmes.](#)
 5. Utilisez la bande Velcro sur la base du moniteur pour organiser les câbles.
-

Organiser vos câbles



Après avoir fixé tous les câbles nécessaires à votre moniteur et ordinateur, (voir la section [Connexion de votre moniteur](#) pour toute instruction sur la fixation des câbles), utilisez la bande Velcro pour organiser tous les câbles tels qu'illustrés ci-dessus.

[Retour à la page de sommaire](#)

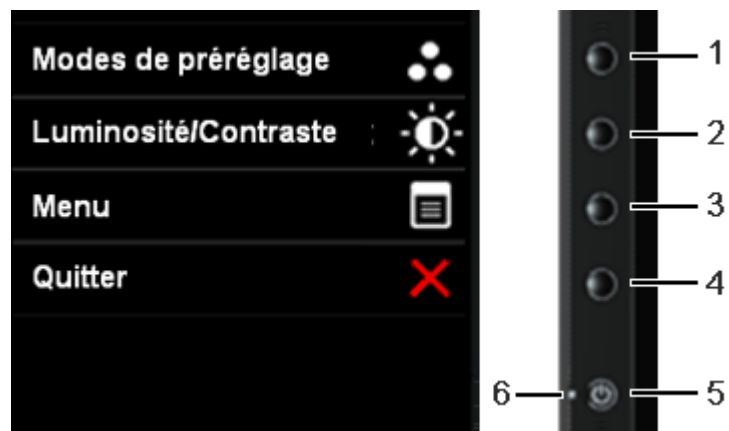
Utilisation du moniteur

Guide de l'utilisateur du moniteur Dell™ S2340T




- [Utilisation des commandes du panneau latéral](#)
- [Utiliser le menu sur écran \(OSD\)](#)
- [Réglage de la résolution maximale](#)
- [Affichage USB, audio USB, configuration Ethernet USB](#)
- [Utilisation du scénario Inclinaison et toucher](#)



Utilisation des commandes du panneau latéral

Utilisez les boutons de commandes sur le côté du moniteur pour régler les caractéristiques de l'image affichée. Lorsque vous utilisez ces boutons pour régler les commandes, un écran OSD affiche des valeurs numériques des caractéristiques à mesure qu'elles changent.




Le tableau suivant décrit les commandes du panneau latéral :


Bouton du panneau latéral		Description
1	 Touche de raccourci / Modes de préréglage	Utiliser ce bouton pour choisir parmi différents modes de couleurs préréglés.
2	 Touche de raccourci / Luminosité/Contraste	Utiliser ce bouton pour accéder directement au menu « Luminosité/Contraste ».
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 .

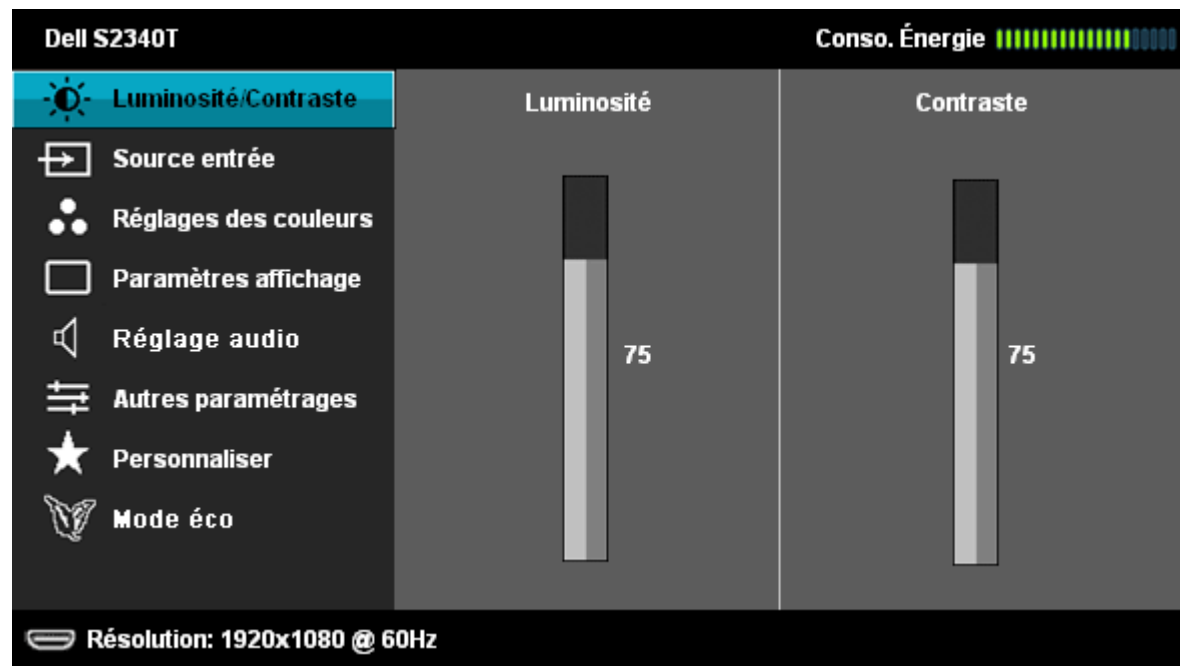
4	 Quitter	Utiliser ce bouton pour revenir au menu principal ou au menu OSD principal.
5	 Mise sous tension	Utiliser le bouton de mise sous tension pour allumer et éteindre le moniteur.
6	Voyant lumineux	Le témoin LED blanc indique que le moniteur est allumé et fonctionne correctement. Un voyant DEL clignotant en blanc indique le mode d'économie d'énergie DPMS.



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.

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




- 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


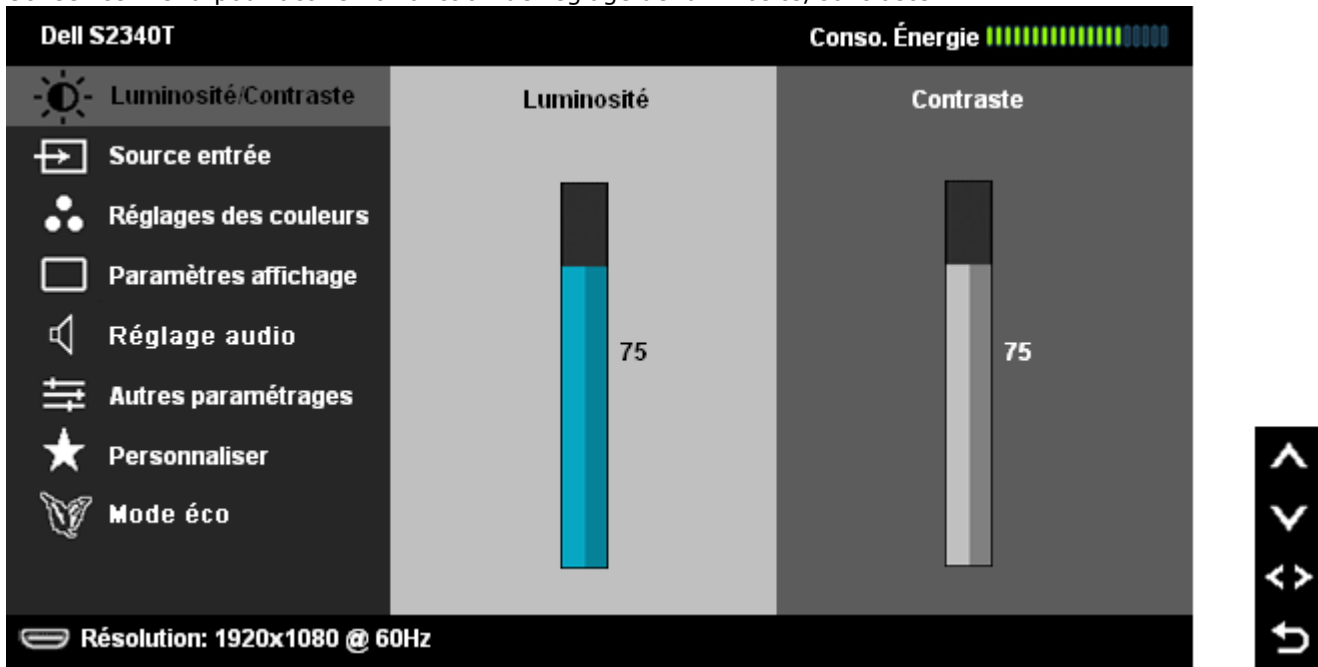




surbrillance. Se reporter au tableau suivant pour la liste complète des options disponibles pour le moniteur.

3. Appuyer une fois sur le bouton  pour activer l'option en surbrillance.

4. Appuyer sur les boutons  et  pour sélectionner le paramètre voulu.

5. 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.

6. Sélectionner l'option  pour revenir au menu principal.

Icône	Menu et sous-menus	Description
	Luminosité/Contraste	<p>Utiliser ce menu pour activer la fonction de réglage de luminosité/contraste.</p> 
	Luminosité	<p>La luminosité permet de régler la luminance du rétroéclairage.</p> <p>Appuyer sur le bouton  pour augmenter la luminosité et sur le bouton  pour la diminuer (mini. 0 ~ maxi. 100).</p> <ol style="list-style-type: none"> 1, Le mode vert est activé par défaut. 2, En mode vert, la luminosité maximale est optimisée pour répondre aux exigences Energy Star. L'économie d'énergie est faite automatiquement. 3, Si l'utilisateur préfère un paramètre plus clair, quittez le mode vert et suivez les étapes ci-dessous : <ol style="list-style-type: none"> a. Appuyez sur le bouton "" jusqu'à ce que la luminosité atteigne 100 (maximum). Puis, appuyez sur et maintenez "" pendant 2 secondes supplémentaires. <p>Le message suivant s'affichera.</p>

Dell S2340T

Green model will be switched off.

Do you want to continue?

No



Yes

b. Répondez à l'invite. "Oui" pour accepter la modification. "Non" pour annuler et rester en mode vert.

c. Si "Oui" est sélectionné, le mode performance est activé. Le niveau de luminosité peut être augmenté si souhaité. Auquel cas l'ajustement automatique sera désactivé.

Contraste

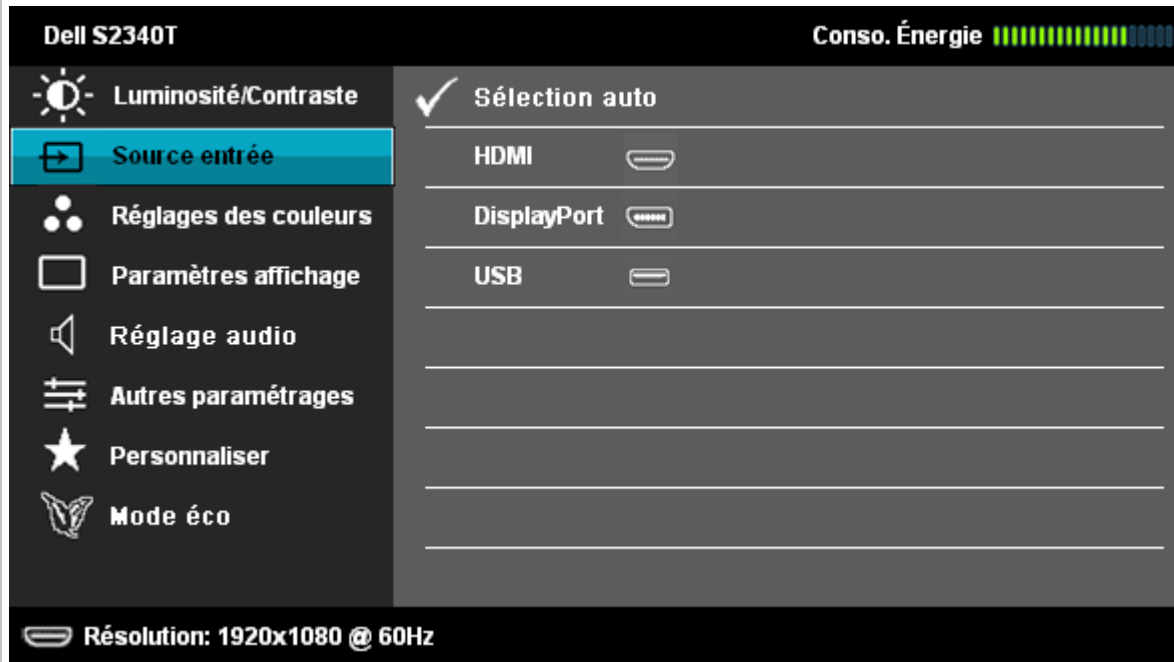
Régler la luminosité au préalable puis le contraste uniquement si un réglage supplémentaire s'impose.

Appuyer sur le bouton  pour augmenter le contraste et sur le bouton  pour 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.







Source entrée


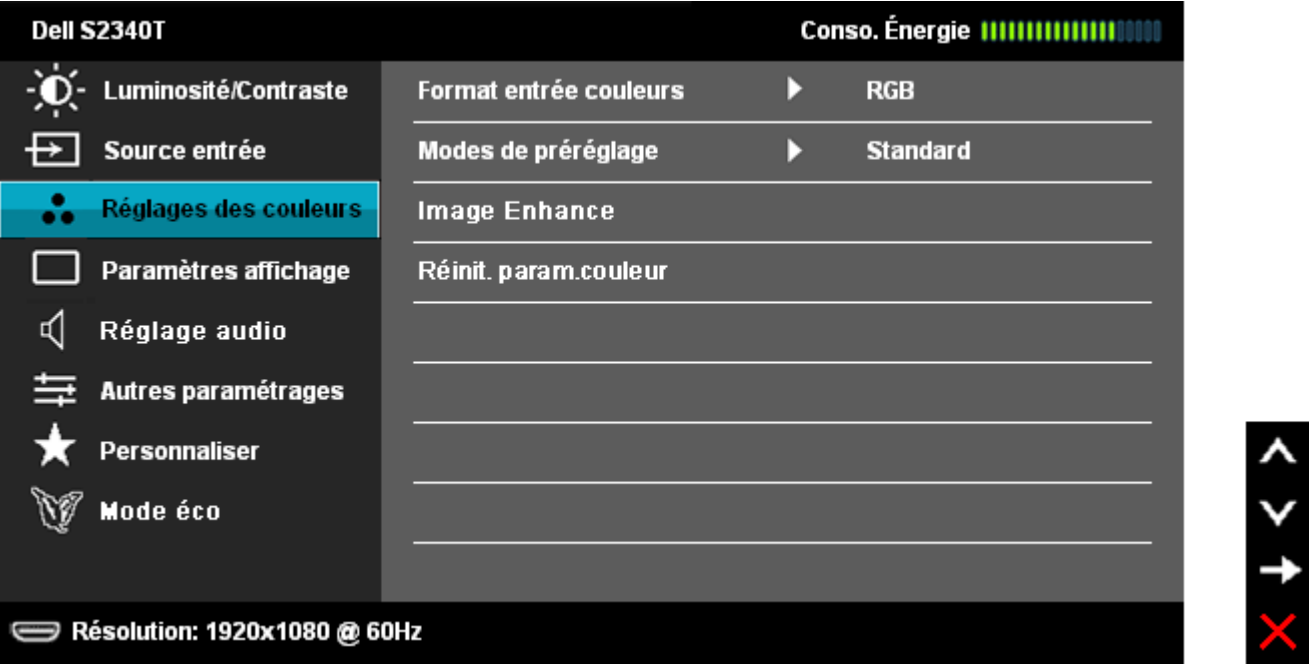
Utiliser le menu **Source d'entrée** pour effectuer une sélection entre les différents signaux vidéo pouvant être connectés au moniteur.




The screenshot shows the Dell S2340T OSD menu. At the top, it says 'Dell S2340T' and 'Conso. Énergie' with a green bar. The menu is divided into two columns. The left column contains: 'Luminosité/Contraste' (with a sun icon), 'Source entrée' (with a monitor icon and a blue highlight), 'Réglages des couleurs' (with a color wheel icon), 'Paramètres affichage' (with a monitor icon), 'Réglage audio' (with a speaker icon), 'Autres paramètres' (with a list icon), 'Personnaliser' (with a star icon), and 'Mode éco' (with a leaf icon). The right column contains: 'Sélection auto' (with a checkmark icon), 'HDMI' (with a monitor icon), 'DisplayPort' (with a monitor icon), and 'USB' (with a monitor icon). At the bottom, it says 'Résolution: 1920x1080 @ 60Hz'.












	Sélection auto	Appuyez sur  pour sélectionner Sélection automatique, le moniteur détecte automatiquement soit l'entrée HDMI soit l'entrée DisplayPort soit encore l'entrée USB.
	HDMI	Sélectionner Entrée HDMI en cas d'utilisation du connecteur de HDMI. Appuyez sur  pour sélectionner la source d'entrée HDMI.
	Port d'affichage	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.
	USB	Sélectionnez Entrée USB lorsque vous utilisez le moniteur USB. Appuyez sur le bouton pour sélectionner la source d'entrée USB.





	Réglage des couleurs	<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 Port d'affichage/HDMI.</p> 
--	-----------------------------	--

Format entrée couleurs

Dell S2340T Conso. Énergie 


 Luminosité/Contraste	Format entrée couleurs	<input checked="" type="checkbox"/> RGB
 Source entrée	Modes de pré réglage	YPbPr
 Réglages des couleurs	Image Enhance	
 Paramètres affichage	Réinit. param.couleur	
 Réglage audio		
 Autres paramétrages		
 Personnaliser		
 Mode éco		









 Résolution: 1920x1080 @ 60Hz











Modes de pré réglage

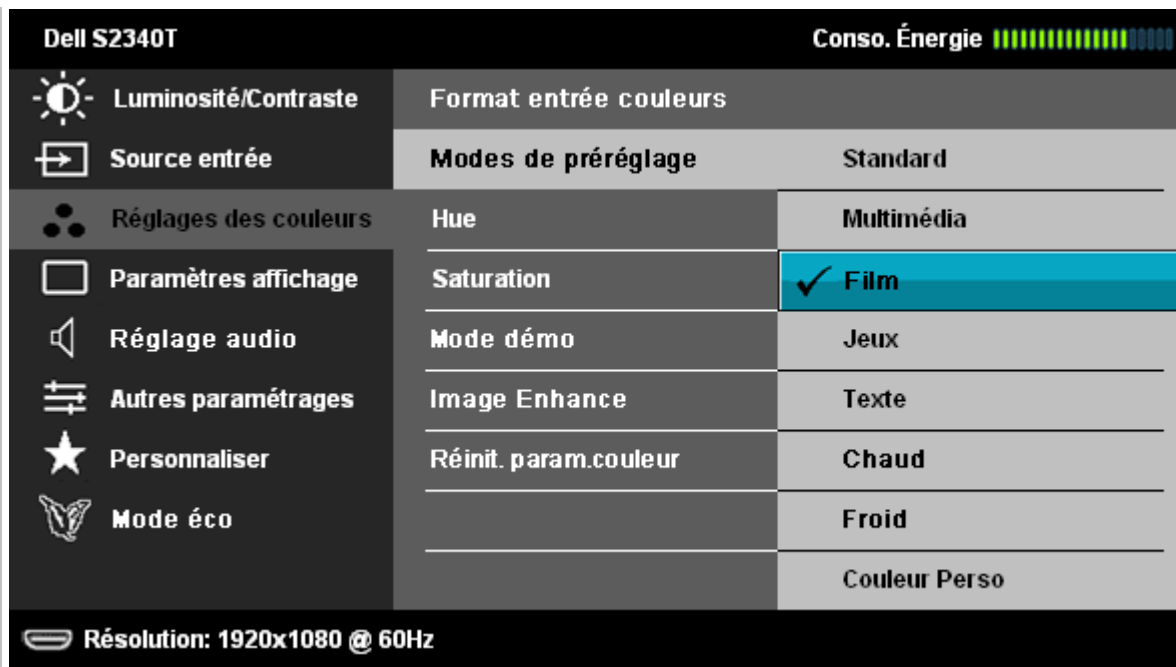
Quand vous sélectionnez **Modes de pré réglage**, vous pouvez choisir **Standard**, **Multimédia**, **Film**, **Jeux**, **Texte**, **Chaud**, **Froid** ou **Couleur Perso** dans la liste.



Dell S2340T Conso. Énergie 

 Luminosité/Contraste	Format entrée couleurs	
 Source entrée	Modes de pré réglage	<input checked="" type="checkbox"/> Standard
 Réglages des couleurs	Image Enhance	Multimédia
 Paramètres affichage	Réinit. param.couleur	Film
 Réglage audio		Jeux
 Autres paramétrages		Texte
 Personnaliser		Chaud
 Mode éco		Froid
		Couleur Perso

 Résolution: 1920x1080 @ 60Hz










- **Standard** : Permet d'obtenir les réglages par défaut du moniteur. Il s'agit du mode de préréglage par défaut.
- **Multimédia** : Permet d'obtenir les réglages de couleurs adaptés aux applications multimédia.
- **Film** : Permet d'obtenir les réglages de couleurs adaptés aux films.
- **Jeux** : Permet d'obtenir les réglages de couleurs adaptés à la plupart des applications de jeux.
- **Texte** : Charge les réglages de luminosité et de netteté idéaux pour afficher les textes.
- **Chaud** : Augmente la température des couleurs. L'écran affiche des teintes plus chaudes avec des tons rouges/jaunes.
- **Froid** : Diminue la température des couleurs. L'écran affiche des teintes plus froides avec un ton bleuté.
- **Couleur Perso** : Permet de paramétrer manuellement les couleurs. Agir sur les boutons  et  pour régler les valeurs des trois couleurs (rouge, vert, bleu) et définir un mode de préréglage des couleurs personnalisé.

Hue

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 qu'en mode **Film** et **Jeux**.

Saturation

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

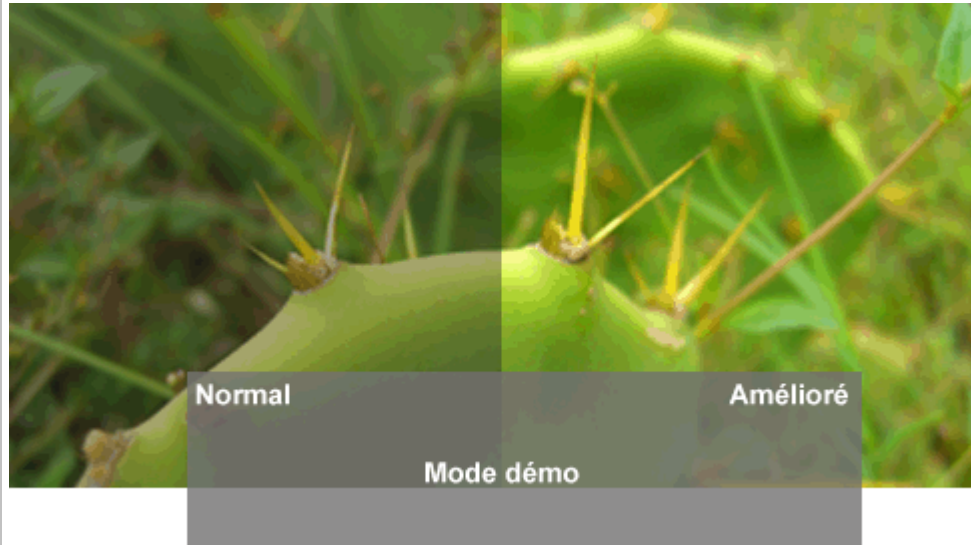
Appuyer sur  pour renforcer l'aspect monochrome de l'image vidéo.

Appuyer sur  pour renforcer l'aspect coloré de l'image vidéo.

REMARQUE : Le réglage de la saturation n'est disponible qu'en mode **Film** et **Jeux**.

Mode démo

Partage verticalement l'écran en deux segments. La moitié gauche de l'écran est en mode normal et la moitié droite de l'écran est affichée en mode couleur amélioré.



REMARQUE : Le Mode démo n'est disponible qu'en mode **Film**.

Image Enhance

Pour améliorer la clarté de l'image.

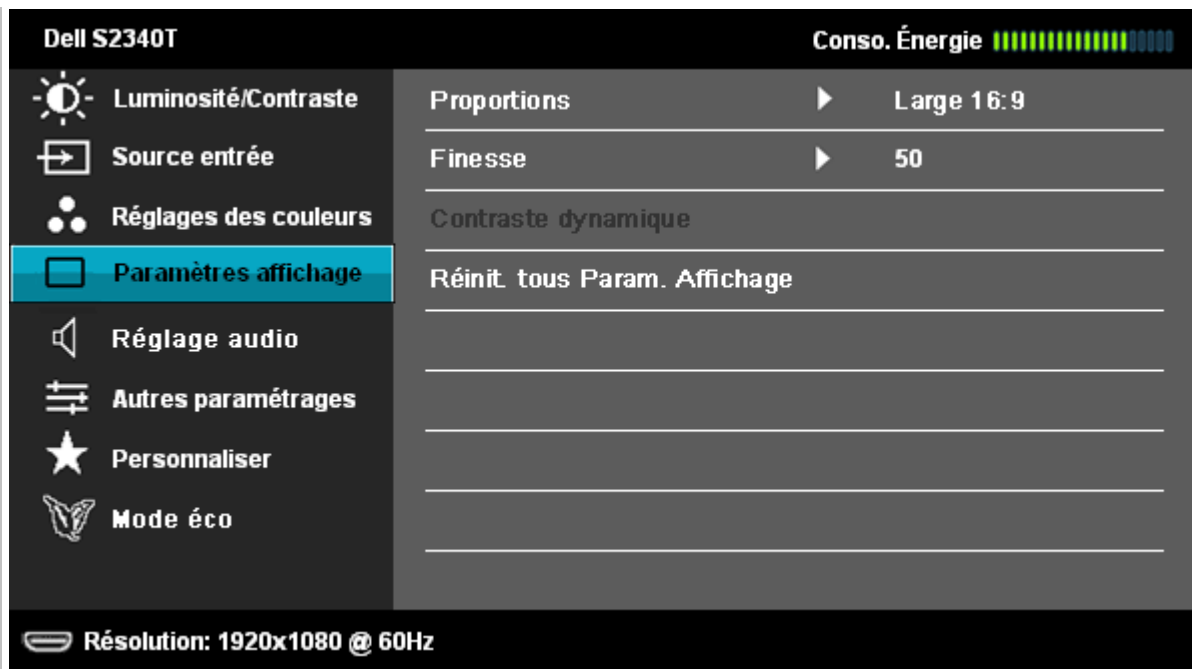
REMARQUE : L'option **Image Enhance (Amélioration de l'image)** n'est disponible que dans les modes suivants : **Standard, Multimédia, Film** et **Jeu**.




Réinit. param.couleur

Rétablit les paramètres de couleurs d'origine du moniteur.

**Paramètres affichage**

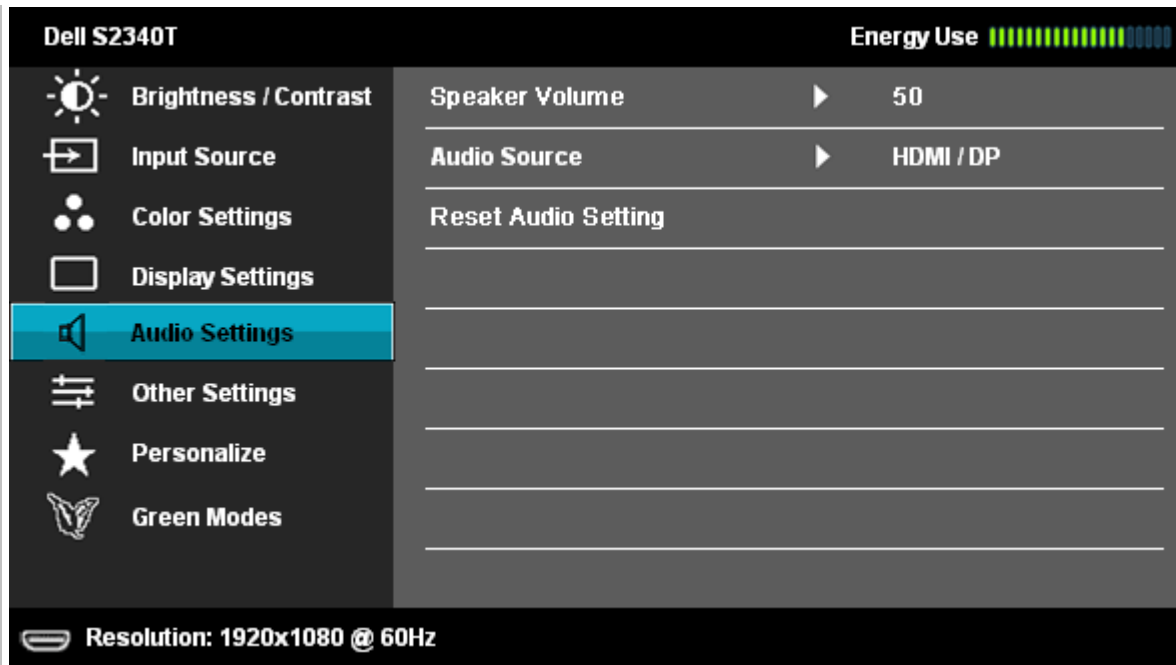
La fonction Paramètres d'affichage permet de régler l'image.



Proportions	Ajuste le rapport de l'image sur Large 16:9, 4:3 ou 5:4
Finesse	Cette fonction permet de d'obtenir une image plus nette ou plus douce. Utiliser  ou  pour régler la netteté de « 0 » à « 100 ».
Contraste dynamique	Le contraste dynamique permet d'ajuster le taux de contraste à 8000000:1. Appuyer sur le bouton  pour activer ou désactiver le contraste dynamique. REMARQUE : Contraste dynamique offre un contraste plus élevé si vous choisissez le mode Jeux ou le mode Film .
Réinit. tous Param. Affichage	Sélectionner cette option pour rétablir les paramètres d'affichage par défaut.





Réglage Audio Utilisez **Réglages audio** pour ajuster les réglages audio.



Volume haut-parleur

Permet de régler le volume des haut-parleurs.

A l'aide des boutons  et , réglez le volume des haut-parleurs entre '0' et '100'.

Source audio

Utilisez Audio Select pour sélectionner la sortie de l'audio.

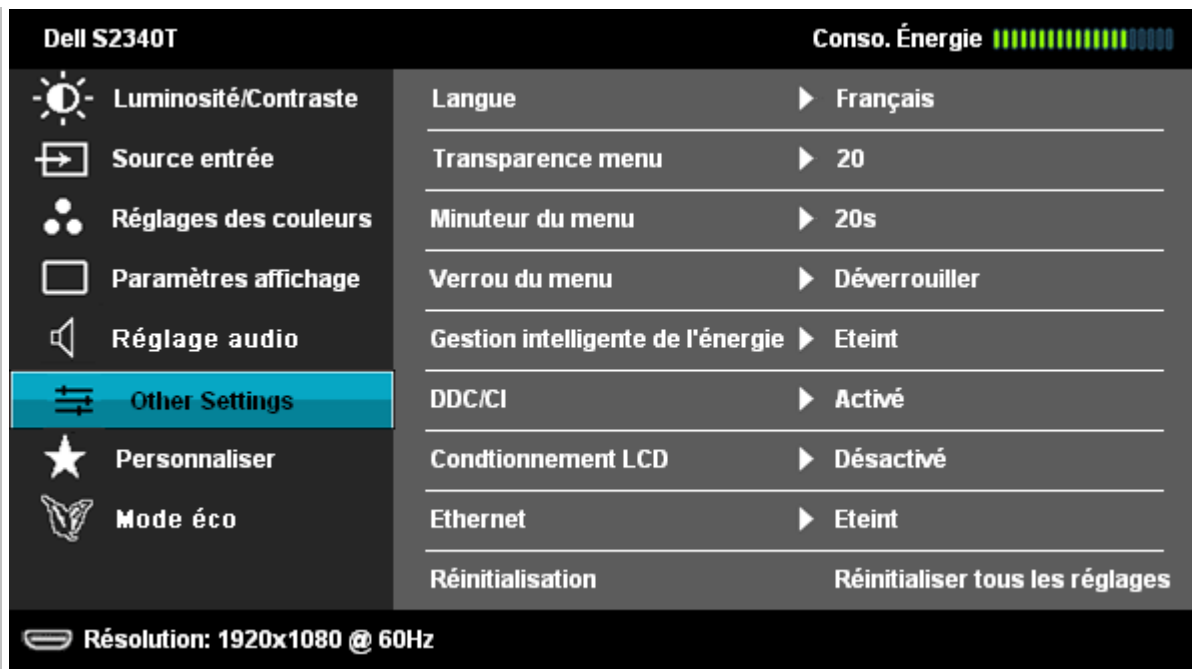
Réinit. les réglages audio



Permet de réinitialiser tous les réglages audio du moniteur sur les réglages d'usine.

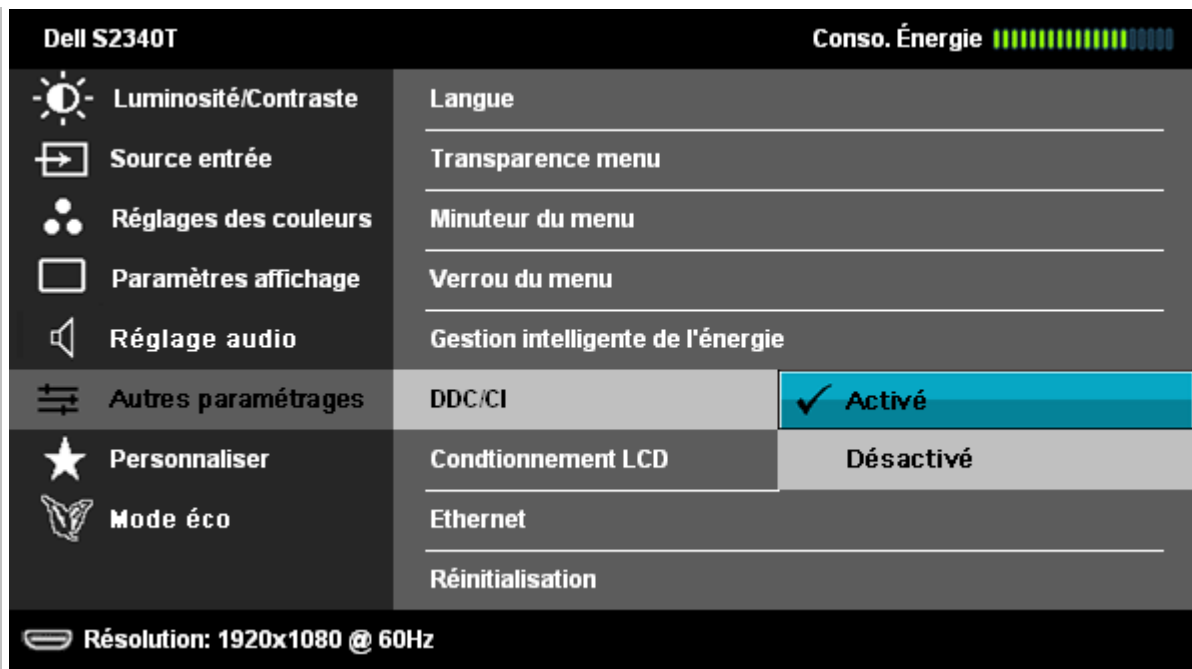


Autres paramétrages

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.

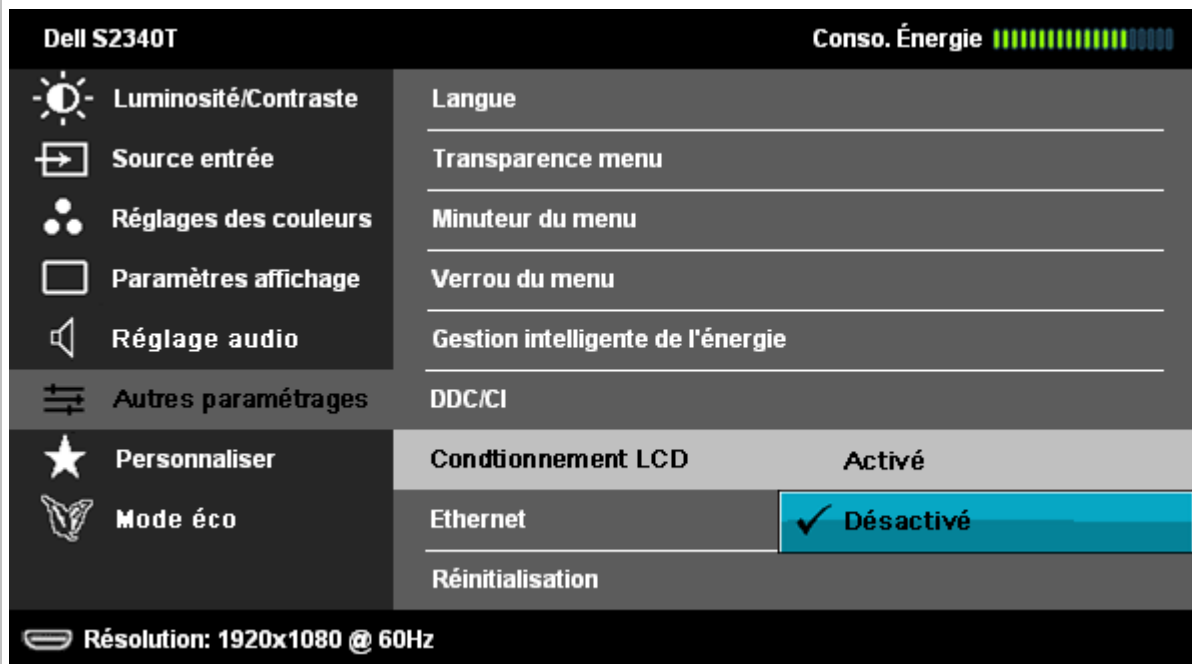


Langue	Option de langue pour définir l'affichage OSD en une des si langues (English, Español, Français, Deutsch, Japonais, Chinois simplifié).
Transparence menu	Sélectionner cette option pour modifier la transparence du menu en appuyant sur le 1er ou le 2ème bouton (Mini.: 0 ~ Maxi.: 100).
Minuteur du 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 1 secondes, de 5 à 60 secondes.
Verrou 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.
Gestion intelligente de l'énergie	<ul style="list-style-type: none"> • Lorsque la fonction Gestion intelligente de l'énergie est activée, la fonction Luminosité est désactivée. • Le texte et l'icône de « Contraste dynamique » sera désactivé et en gris. • Lorsque la fonction Gestion intelligente de l'énergie est désactivée, la fonction Luminosité est activée. • La fonction de réduction dynamique du rétro-éclairage réduit automatiquement le niveau de luminosité de l'écran lorsque l'image affichée contient une forte proportion de zones lumineuses. • Lorsque la fonction Gestion intelligente de l'énergie est activée, 'l'indicateur d'utilisation d'énergie' du menu OSD doit répondre aux changements du contenu de l'écran.
DDC/CI	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.



Conditionnement 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 ».



Ethernet

Sélectionnez pour activer le mode d'économie d'énergie lorsque le câble Ethernet est branché.

Réinitialisation

Rétablit tous les paramètres de réglage de l'OSD aux valeurs d'usine.

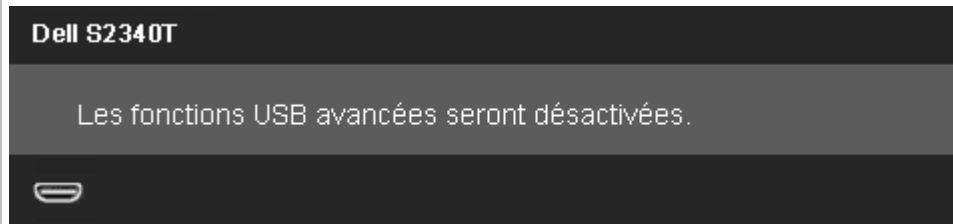
Lorsque l'utilisateur sélectionne USB, une boîte de dialogue Source d'entrée s'affiche et disparaît 4 secondes plus tard :



En l'absence de source d'entrée et lorsque l'utilisateur sélectionne USB, une boîte de dialogue s'affiche et disparaît 4 secondes plus tard :

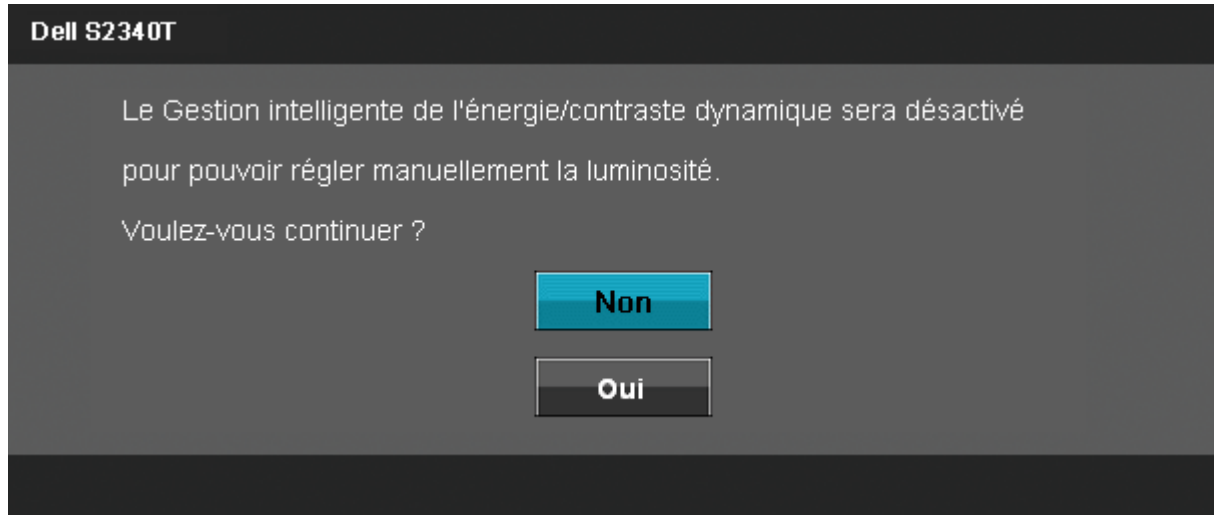


Lorsque l'utilisateur sélectionne le mode Économiseur d'énergie, une boîte de dialogue s'affiche et disparaît 4 secondes plus tard :

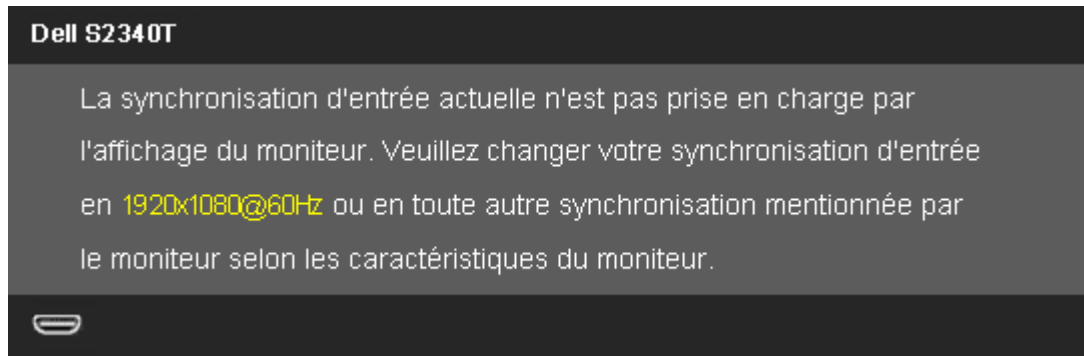


Messages d'avertissement OSD

Lorsque le contraste dynamique est activé dans les modes suivants : Jeux et Films, 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 1920 x 1080.

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

Dell S2340T

La fonction de réglage des paramètres d'affichage via des applications PC sera désactivée.

Souhaitez-vous désactiver la fonction DDC/CI ?

Non

Si

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

Dell S2340T

Entrée en économiser puissance.



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 DP/HDMI/USB

Dell S2340T

Il n'y a pas de signal venant de votre ordinateur. Appuyez sur une touche du clavier ou déplacez la souris pour le réveiller. S'il n'y a pas d'affichage, appuyez le bouton du moniteur pour sélectionner la source d'entrée correcte sur le menu à l'écran.



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

Dell S2340T



Pas de Câble DisplayPort

L'affichage passe alors en mode économie d'énergie dans les 5 minutes.

ou

Dell S2340T



Pas de Câble HDMI

L'affichage passe alors en mode économie d'énergie dans les 5 minutes.

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

Réglage de la résolution maximale

Pour régler le moniteur sur la résolution maximale:

Sous Windows® 7 ou Windows® 8/Windows® 8.1:

1. Pour Windows® 8/Windows® 8.1 uniquement, sélectionnez **Bureau** pour passer au bureau standard.
2. Cliquez avec le bouton droit sur le bureau et cliquez ensuite sur **Résolution d'écran**.
3. Cliquez sur la liste déroulante de Résolution d'écran et sélectionnez **1920 x 1080**.
4. Cliquez sur **OK**.

Si vous ne voyez pas l'option 1920 x 1080, vous avez peut-être besoin de mettre à jour votre pilote graphique. Selon votre ordinateur, menez à bien l'une des procédures suivantes :

Si vous avez un ordinateur de bureau ou portable Dell :

- Allez sur le site **support.dell.com**, saisissez l'identifiant de dépannage, et téléchargez le dernier pilote pour votre carte graphique.

Si vous utilisez un ordinateur d'une marque autre que Dell (portable ou de bureau) :

- Allez sur le site de support de votre ordinateur et téléchargez les derniers pilotes graphiques.
- Allez sur le site de support de votre carte et téléchargez les derniers pilotes graphiques.

Affichage USB, audio USB, configuration Ethernet USB

Uniquement pour Windows® 7 ou Windows® 8/Windows® 8.1

1. Installez le CD des pilotes inclus.
 2. Double-cliquez sur Setup.exe.
 3. Suivez les instructions à l'écran jusqu'à ce que l'installation soit terminée.
-

Utilisation du scénario Inclinaison et toucher


Avec la base intégrée, vous pouvez incliner le moniteur pour obtenir un angle de vue plus confortable.



Dépannage

Guide de l'utilisateur du moniteur Dell™ S2340T

- [Test-Auto](#)
- [Diagnosticues intégrés](#)
- [In-Store Demo](#)
- [Problèmes généraux](#)
- [Problèmes avec la caméra](#)
- [Problèmes avec le toucher](#)
- [Problèmes spécifiques au produit](#)
- [Problèmes spécifiques au Universal Serial Bus](#)
- [Problèmes spécifiques à DisplayLink](#)

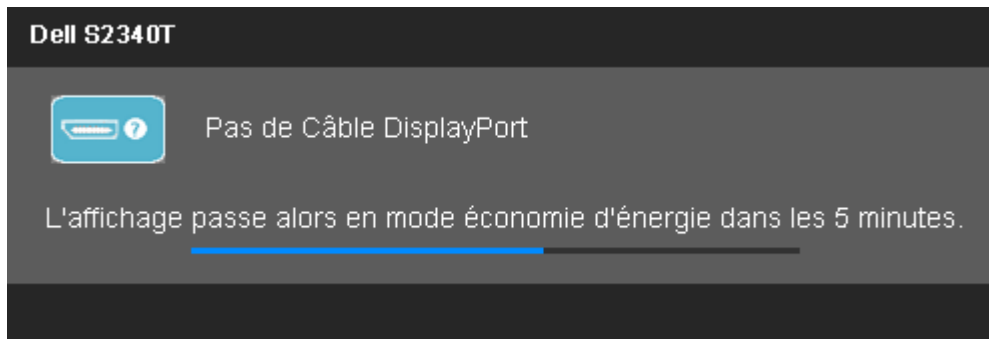
 **MISE EN GARDE** : Avant de débiter quelque procédure que ce soit de cette section, suivez les [Consignes de sécurité](#).

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.

Une boîte de dialogue flottante devrait apparaître à l'écran (sur fond noir) si le moniteur ne détecte aucun signal vidéo et fonctionne correctement. En mode autotest, le voyant DEL d'alimentation reste blanc. En outre, en fonction de l'entrée sélectionnée, l'un des messages suivants peut défiler en continu sur l'écran.



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">• Vérifiez que votre moniteur est allumé.• Rebranchez le câble montant sur votre ordinateur.• Reconnectez les périphériques USB (connecteur descendant).• Eteignez et rallumez de nouveau le moniteur.• Redémarrez l'ordinateur.• Certains périphériques USB tels que les HDD portables nécessitent un courant électrique plus élevé, branchez le périphérique directement sur votre ordinateur.
La vitesse USB 3.0 est lente.	Les périphériques USB 3.0 fonctionnent lentement ou pas du tout.	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez que votre ordinateur est compatible USB 3.0.• Certains ordinateurs ont à la fois des ports USB 3.0 et des ports USB 2.0. Assurez-vous que vous utilisez le bon port USB.• Rebranchez le câble montant sur votre ordinateur.• Reconnectez les périphériques USB (connecteur descendant).• Redémarrez l'ordinateur.

Problèmes spécifiques à DisplayLink

Symptômes spécifiques	Description du problème	Solutions possibles
L'affichage USB ne fonctionne pas correctement	Pas de fonction vidéo USB	<ul style="list-style-type: none">• Assurez-vous que le pilote DisplayLink est installé.
L'audio USB ne fonctionne pas	Pas de fonction audio USB	<ul style="list-style-type: none">• Assurez-vous que le pilote DisplayLink est installé.
Ethernet ne fonctionne pas	Impossible d'établir une connexion avec Internet	<ul style="list-style-type: none">• Assurez-vous que le pilote DisplayLink est installé.• Assurez-vous que Internet est disponible

[Retour à la page de sommaire](#)

6. Examinez l'écran pour détecter des anomalies quelconques.

7. Répétez les étapes 5 et 6 pour examiner l'écran avec les couleurs vertes, bleues, noires, blanches et du texte.

Le test est terminé quand l'écran apparaît avec le texte. Pour quitter, appuyez de nouveau sur le **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.

In-Store Demo

Pour activer In-Store Demo :

1. Allumez le moniteur.
2. Débranchez le(s) câble(s) vidéo à l'arrière du moniteur.
3. Appuyez et maintenez enfoncé le Bouton 2 et le Bouton 4 du panneau frontal, simultanément pendant 5 secondes. Des étiquettes clignotantes s'affichent flottant au hasard sur l'écran.
4. Pour quitter In-Store Demo, appuyez et maintenez enfoncé le Bouton 2 et le Bouton 4 du panneau frontal, simultanément pendant 5 secondes.

REMARQUE :Si un câble vidéo est inséré avec signal pendant In-Store Demo, l'affichage passe en **mode Démo**.

REMARQUE :In-Store Demo n'est pas un outil de diagnostic pour tester les anomalies. Utilisez les diagnostics intégrés.

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">• Assurez-vous que le câble vidéo reliant l'ordinateur et le moniteur est correctement branché et fixé.• Vérifiez que la prise de courant marche correctement en branchant un autre appareil électrique dessus.• Assurez-vous que le bouton d'alimentation est complètement enfoncé.• Assurez-vous que la source d'entrée correcte est sélectionnée via le bouton Sélection source en entrée.
Pas de vidéo / Témoin d'alimentation allumé	Pas d'image ou pas de luminosité	<ul style="list-style-type: none">• Augmentez les contrôles de luminosité et de contraste via l'OSD.• Effectuez la vérification à l'aide de la fonction de test automatique de l'écran.• Vérifiez qu'il n'y a pas de broches tordues ou cassées à l'extrémité du câble vidéo.• Exécutez le diagnostic intégré.• Assurez-vous que la source d'entrée correcte est sélectionnée via le bouton Sélection source en entrée.
Mauvaise mise au point	L'image est floue, trouble ou voilée.	<ul style="list-style-type: none">• Retirez les câbles de rallonge vidéo.• Effectuer la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine.• Modifier la résolution vidéo pour obtenir le rapport d'aspect correct (16:9).
Vidéo tremblante/vacillante	Image comportant des vagues ou un léger mouvement	<ul style="list-style-type: none">• Effectuer la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine.• Vérifiez les facteurs environnementaux.• Déplacez le moniteur et testez-le dans une autre pièce.

Pixels manquants	L'écran LCD affiche des points.	<ul style="list-style-type: none"> • Éteignez et rallumez. • Certains pixels allumés d'une manière permanente sont un défaut naturel de la technologie LCD. • Pour plus d'informations sur la Qualité des moniteurs Dell et la Politique sur les pixels, voir le site de Support de Dell à l'adresse : support.dell.com.
Pixels fixess	L'écran LCD affiche des points lumineux.	<ul style="list-style-type: none"> • Éteignez et rallumez. • Certains pixels allumés d'une manière permanente sont un défaut naturel de la technologie LCD. • Pour plus d'informations sur la Qualité des moniteurs Dell et la Politique sur les pixels, voir le site de Support de Dell à l'adresse : support.dell.com.
Problèmes de luminosité	Image trop terne ou trop lumineuse	<ul style="list-style-type: none"> • Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine. • Réglez les contrôles de luminosité et de contraste via l'OSD.
Distorsion géométrique	Image mal centrée	<ul style="list-style-type: none"> • Effectuer la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine.
Lignes Horizontales et Verticales	L'écran affiche une ou plusieurs lignes	<ul style="list-style-type: none"> • Réglez les contrôles de Phase et d'Horloge Pixel via l'OSD. • Effectuez la procédure de test automatique du moniteur et déterminez si de telles lignes apparaissent également dans le mode de test automatique. • Vérifiez qu'il n'y a pas de broches tordues ou cassées à l'extrémité du câble vidéo. • Exécutez le diagnostic intégré.
Problèmes de synchronisation	L'écran est brouillé ou semble découpé en pièces.	<ul style="list-style-type: none"> • Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine. • Effectuez la procédure de test automatique du moniteur pour déterminer si l'écran brouillé apparaît également dans le mode de test automatique. • Vérifiez qu'il n'y a pas de broches tordues ou cassées à l'extrémité du câble vidéo. • 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"> • N'effectuez aucun dépannage. • Contactez Dell immédiatement.
Problèmes intermittents	Mauvais fonctionnement marche et arrêt du moniteur	<ul style="list-style-type: none"> • Assurez-vous que le câble vidéo reliant l'ordinateur et le moniteur est correctement branché et fixé. • Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine. • 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"> • Effectuez la vérification à l'aide de la fonction de test automatique de l'écran. • Assurez-vous que le câble vidéo reliant l'ordinateur et le moniteur est correctement branché et fixé. • 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"> • 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. • Changez le Format de couleur d'entrée sur RVB PC ou YPbPr dans l'OSD Paramètres avancés. • 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"> • 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). • Vous pouvez également utiliser un écran de veille qui change dynamiquement.

Problèmes avec la caméra

SYMPTÔMES COURANTS	VOTRE SITUATION	SOLUTIONS POSSIBLES
Pas d'alimentation	La caméra ne marche pas et la LED est éteinte	Si le moniteur n'est pas alimenté, voir la section sur les solutions en cas de problèmes avec votre moniteur.
		Vérifiez que la caméra est détectée par Windows.
La caméra n'est pas détectée	La caméra ne marche pas et la LED est allumée	Retirez et insérez le câble USB.
Mauvaise mise au point	La caméra capte des vidéos et des images troubles ou peu nettes.	Vérifiez que la lentille de la caméra est propre.
		Nettoyez la surface de la caméra avec un tissu humide, doux et non-pelucreux.
		Augmentez la lumière ambiante disponible ou changez de source lumineuse.
Qualité médiocre de la vidéo sur Internet	La caméra capte des images granuleuses avec Internet	Vérifiez la vitesse de votre connexion Internet. Une connexion Internet plus lente pourrait entraîner des problèmes semblables avec la vidéo. Il est recommandé d'utiliser une connexion à large bande avec un bon débit.
Pas d'image	Écran blanc	Augmentez la lumière ambiante, changez l'orientation de la caméra ou disponible ou changez de source lumineuse.
		Assurez-vous que la caméra est détectée correctement par le système d'exploitation Windows.
Fréquence de trames lente en mode de capture vidéo	La vidéo capturée n'est pas fluide	Installez la dernière version de DirectX et le pilote le plus récent du webcam.
Le micro ne fonctionne pas correctement	Le webcam capte la vidéo mais il n'y a pas de son	Rapprochez-vous du micro.
		Bien que le micro intégré ait été conçu pour avoir un champ récepteur plus vaste à l'enregistrement, il a des limites. Essayez de rapprocher le micro ou assurez-vous que vous vous trouvez dans le champ d'enregistrement du micro.
		Assurez-vous que le volume n'est pas en mode sourdine. Pour activer le son : 1. Cliquez sur Démarrer® Panneau de configuration® Son et des périphériques audio . 2. Cliquez pour décocher la case adjacente à Muet .
		Teste le micro. Pour tester le micro : 1. Cliquez sur Démarrer® Panneau de configuration® Son et des périphériques audio . 2. Cliquez sur l'onglet Voix . 3. Cliquez sur le bouton Test du matériel et suivez les instructions.

Problèmes avec le toucher

Symptômes spécifiques	Description du problème	Solutions possibles
Le touche signale une erreur	La fonction tactile est mal alignée ou il n'y a pas de fonction tactile	<ul style="list-style-type: none">Assurez-vous que le cordon d'alimentation est doté d'une broche mise à la terre.Débranchez et rebranchez le câble CC de l'adaptateur d'alimentation pour permettre au module tactile de se calibrer automatiquement.

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">Vérifiez le réglage du taux d'échelle dans l'OSD de réglage de l'imageEffectuer 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">Éteignez le moniteur, débranchez le cordon d'alimentation puis rebranchez-le et rallumez le moniteur.Vérifiez si le menu OSD est verrouillé. Si oui, appuyez pendant 10 secondes sur le bouton au-dessus du bouton d'alimentation pour déverrouiller. Voir Verrouillage du menu.
Aucun signal d'entrée lorsque l'utilisateur appuie sur les commandes	Pas d'image, le voyant LED clignote toujours. Lorsque vous appuyez sur la touche "+", "-" ou "Menu", le message "Aucun signal d'entrée provenant de l'ordinateur. Appuyez sur une touche du clavier ou déplacez la souris pour la réactiver. En l'absence d'affichage, appuyez sur le bouton du moniteur pour sélectionner la source d'entrée appropriée du menu OSD."	<ul style="list-style-type: none">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.Vérifiez que la source de la vidéo pour HDMI, DP ou USB est alimentée et lit le support de la vidéo.Vérifiez que le câble de signal est branché correctement. Rebranchez le câble de signal si nécessaire.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">En raison des différents formats vidéo (proportions) des DVD, le moniteur peut ne pas s'afficher en plein écran.Exécutez le diagnostic intégré.

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">• Vérifiez que votre moniteur est allumé.• Rebranchez le câble montant sur votre ordinateur.• Reconnectez les périphériques USB (connecteur descendant).• Eteignez et rallumez de nouveau le moniteur.• Redémarrez l'ordinateur.• Certains périphériques USB tels que les HDD portables nécessitent un courant électrique plus élevé, branchez le périphérique directement sur votre ordinateur.
La vitesse USB 3.0 est lente.	Les périphériques USB 3.0 fonctionnent lentement ou pas du tout.	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez que votre ordinateur est compatible USB 3.0.• Certains ordinateurs ont à la fois des ports USB 3.0 et des ports USB 2.0. Assurez-vous que vous utilisez le bon port USB.• Rebranchez le câble montant sur votre ordinateur.• Reconnectez les périphériques USB (connecteur descendant).• Redémarrez l'ordinateur.

Problèmes spécifiques à DisplayLink

Symptômes spécifiques	Description du problème	Solutions possibles
L'affichage USB ne fonctionne pas correctement	Pas de fonction vidéo USB	<ul style="list-style-type: none">• Assurez-vous que le pilote DisplayLink est installé.
L'audio USB ne fonctionne pas	Pas de fonction audio USB	<ul style="list-style-type: none">• Assurez-vous que le pilote DisplayLink est installé.
Ethernet ne fonctionne pas	Impossible d'établir une connexion avec Internet	<ul style="list-style-type: none">• Assurez-vous que le pilote DisplayLink est installé.• Assurez-vous que Internet est disponible

[Retour à la page de sommaire](#)

Appendice

Guide de l'utilisateur du moniteur Dell™ S2340T

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



MISE EN GARDE: Consignes de Sécurité

Pour les affichages dotés de cadrans brillants, l'utilisateur devrait tenir compte de l'emplacement du cadran dans la mesure où il peut générer des reflets gênants de l'éclairage ambiant et des surfaces brillantes.



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.

Contacter Dell

Pour toute assistance en ligne sur le moniteur :
Visitez www.dell.com/support/monitors

[Retour à la Table des Matières](#)

Installation de votre moniteur

Moniteur Dell™ S2340T

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 **1920 X 1080**.



REMARQUE: Si vous n'arrivez pas à configurer la résolution sur 1920 X 1080, veuillez contacter Dell™ pour demander un Adaptateur Graphique qui prend en charge ces résolutions.

[Retour à la Table des Matières](#)

Installation de votre moniteur

Moniteur Dell™ S2340T

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

Sous Windows® 7 ou Windows® 8/Windows® 8.1:

1. Faites un clic-droit sur le bureau et sélectionnez **Personnalisation**.
2. Cliquez sur **Modifier les paramètres d'affichage**.
3. Cliquez sur **Réglages avancés**.
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 **1920 X 1080**.
7. Site Web [DisplayLink](#) ou Dell pour télécharger les pilotes



REMARQUE: Si vous n'arrivez pas à configurer la résolution sur 1920 x 1080, veuillez contacter le fabricant de votre ordinateur ou envisager l'achat d'un adaptateur graphique qui prenne en charge la résolution vidéo de 1920 x 1080.
