Guide de l'utilisateur

Dell E2318HN Dell E2318HN Dell E2318HX Dell E2318HR

Modèle réglementaire : E2318Hf / E2318HNf





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



AVERTISSEMENT: Un AVERTISSEMENT indique un risque potentiel de dommage matériel ou de perte de données si les instructions ne sont pas suivies.

ATTENTION: Une MISE EN GARDE indique un risque potentiel de dommage matériel, de blessure corporelle ou de décès.

© 2017 Dell Inc. Tous droits réservés.

Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans notification préalable. Toute reproduction de quelque manière que ce soit sans l'autorisation écrite de Dell Inc. est strictement interdite.

Les marques commerciales utilisées dans ce texte : Dell et le logo DELL sont des marques commerciales de Dell Inc. Microsoft et Windows sont des marques commerciales ou des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine de protection de l'environnement. 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.

2017 - 4 Rev. A00

Contenu

Αį	propos de votre moniteur
	Contenu de l'emballage
	Caractéristiques du Produit
	Identification des pièces et des contrôles
	Spécifications du moniteur
	Capacité Plug and Play
	Qualité du moniteur LCD et politique de pixel
	Instructions d'entretien
Ins	stallation du moniteur
	Attacher la base
	Connecter votre moniteur
	Organisation de vos câbles
	Enlever la base du moniteur
	Montage mural (optionnel)
Ut	ilisation du moniteur
	Allumer le moniteur
	Utiliser les boutons du panneau frontal
	Utiliser le menu de l'écran (OSD)
	Régler la résolution au maximum
	Utiliser l'inclinaison

G١	uide de dépannage	. 40
	Test automatique	. 40
	Diagnostiques intégrés	. 41
	Problèmes généraux	. 42
	Problèmes spécifiques au produit	. 45
	Problème avec la Soundbar Dell	. 46
Αŗ	ppendice	. 49
	Instructions de sécurité	. 49
	Règlement de la FCC (Etats-Unis uniquement) et autres information	ns
	réglementaires	. 49
	Contacter Dell	. 49

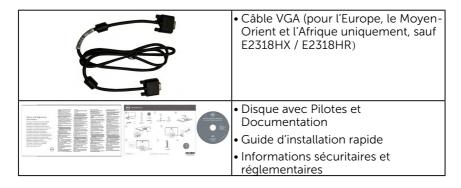
À propos de votre moniteur

Contenu de l'emballage

Votre moniteur vient avec tous les éléments énumérés ci-dessous. Assurez-vous d'avoir tous les éléments et utilisez <u>Contacter Dell</u> s'il manque quelque chose.

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

etre disponibles dans certains pays.				
DOLL	• Moniteur			
	Colonne de support			
	• Base			
Dell	• Couvercle des vis VESA™			
	Câble d'alimentation (variable selon les pays)			
	Câble DisplayPort (uniquement sur E2318H)			
Q	• Câble HDMI (uniquement sur E2318HN / E2318HX / E2318HR)			



Caractéristiques du Produit

Le moniteur Dell E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR à écran plat a une matrice active, un transistor en couche mince (TFT) et un écran à cristaux liquides et rétroéclairage à DÉL. Les principales caractéristiques du moniteur sont les suivantes :

- E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR: taille diagonale d'image visible 58,42 cm (23,0 pouces), résolution 1920 x 1080, plus support plein écran pour les résolutions inférieures.
- Une gamme de solutions de montage avec des orifices de fixation à écartement de 100 mm VESA (Video Electronics Standards Association) et socle amovible.
- Capacité Plug and Play si votre système la prend en charge.
- Menu de réglage OSD (affichage à l'écran) 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.
- Logiciel Gestionnaire d'affichage de Dell
- · Certifié ENERGY STAR.
- Fente de verrouillage de sécurité.
- Capacité de gestion des biens.
- Conformité avec EPEAT Gold.
- CECP (pour la Chine).
- · Conformité avec RoHS.
- Écrans certifiés TCO.
- La Jauge d'énergie indique le niveau d'énergie consommée par le moniteur en temps réel.
- Optimisez le confort visuel avec un écran sans scintillements.
- Les effets potentiels à long terme des émissions de lumière bleue provenant du moniteur peuvent endommager les yeux, avec de la fatigue oculaire ou de la tension oculaire numérique. La fonction ComfortView est conçue pour réduire la quantité de lumière bleue émise par le moniteur pour optimiser le confort visuel.

6 À propos de votre moniteur

Identification des pièces et des contrôles

Vue de devant



Boutons de fonction (pour plus d'informations, voir <u>Utilisation du moniteur</u>)
 Bouton d'alimentation Marche/Arrêt (avec voyant LED)

Vue de derrière



Vue arrière avec base du moniteur

Etiquette	tte Description Utilisation	
1	Trous de montage VESA (100 mm)	Pour installer le moniteur.
2	Etiquette réglementaire	Liste les certifications réglementaires.
3	Fente de verrouillage de sécurité	Pour sécuriser le moniteur avec le verrouillage de sécurité (verrouillage de sécurité non inclus).
4	Étiquette code-barre de numéro de série	Référez-vous à cette étiquette si vous devez contacter Dell pour le support technique.
5	Fente de gestion des câbles	Utilisez-la pour organiser les câbles en les plaçant dans la fente.

Vue de coté



Côté droit

Vue de dessous

E2318H:



Etiquette	Description	Utilisation
1	Prise d'alimentation CA	Pour brancher le cordon d'alimentation du moniteur.
2		Pour connecter votre ordinateur au moniteur en utilisant un câble DisplayPort.
3		Pour connecter votre ordinateur au moniteur en utilisant un câble VGA.
4	Fentes de montage pour barre de son Dell	Pour attacher la Soundbar Dell optionnelle.

E2318HN / E2318HX / E2318HR:



Etiquette	Description	Utilisation	
1	Prise d'alimentation CA	Pour brancher le cordon d'alimentation du moniteur.	
2	Connecteur HDMI	Pour connecter votre ordinateur au moniteur en utilisant un câble HDMI.	
3	Connecteur VGA	Pour connecter votre ordinateur au moniteur en utilisant un câble VGA.	
4	Fentes de montage pour barre de son Dell	Pour attacher la Soundbar Dell optionnelle.	

Spécifications du moniteur

Spécifications de l'écran plat

Numéro de Modèle	E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR	
Type d'écran	Matrice active - LCD TFT	
Technologie du panneau	Technologie de commutation en plan	
Image visualisable		
Diagonale	584,2 mm (23,0 pouces)	
Zone active horizontale	509,18 mm (20,05 pouces)	
Zone active verticale	286,42 mm (11,28 pouces)	
Zone	145839,34 mm² (226,16 pouces²)	
Taille des pixels	0,2652 x 0,2652 mm	
Pixel par pouce (PPI)	96	
Angle de vue		
Horizontale	178° typique	
Verticale	178° typique	
Luminosité	250 cd/m² (typique)	
Rapport de contraste	1000 à 1 (typique)	
Revêtement de l'écran d'affichage	Antireflet avec revêtement dur 3H	
Rétro-éclairage	Système DÉL à émission latérale blanche	
Temps de réponse	5 ms (gris à gris - mode rapide) 8 ms (standard - mode normal)	
Profondeur des couleurs	16,78 millions de couleurs	
Gamme de couleurs	85 % (typique) *	

Durée de vie de la lampe de rétroéclairage (à la moitié de la luminosité initiale)	30K Heures (typique)	
Périphériques intégrés	N/A	
Connectivité	E2318H : 1 x DisplayPort 1.2, 1 x VGA E2318HN / E2318HX / E2318HR : 1 x HDMI 1.4, 1 x VGA	
Largeur de la bordure (bord du moniteur à zone active)	17,80 mm (Gauche/Droite) 17,81 mm (Haut/Bas)	
Variabilité		
Pied ajustable en hauteur	N/A	
Inclinaison	-5° à 21°	
Pivotement	N/A	
Pivot	N/A	
Compatibilité de Dell Display Manager	Oui	
Sécurité	Orifice de verrouillage de sécurité (câble de sécurité vendu séparément)	

 $^{^{\}star}$ La gamme de couleurs (typique) pour le E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR est basée sur les normes des tests CIE1976 (85 %) et CIE1931 (72 %).

Spécifications de la résolution

Numéro de Modèle	E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR
Fréquence de balayage	
Horizontale	30 kHz à 83 kHz (automatique)
• Verticale	50 Hz à 75 Hz (automatique)
Résolution optimale préréglée	1920 x 1080 à 60 Hz

Modes vidéo pris en charge

Numéro de Modèle	E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR
Capacités d'affichage vidéo (lecture VGA, HDMI & DP)	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p

Modes d'affichage préréglés

Le tableau suivant énumère les modes préréglés pour lesquels Dell garantit la taille et le centrage de l'image :

Mode d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge de pixels (MHz)	Polarité de synchronisation (Horizontale/ Verticale)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	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	+/+
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	60,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+

Spécifications électriques

Numéro de Modèle	E2318H	E2318HN / E2318HX / E2318HR	
Signaux d'entrée vidéo	Analogique RVB, 0,7 Volts +/- 5%, polarité positive à 75 ohms d'impédance d'entrée	 Analogique RVB, 0,7 Volts +/- 5%, polarité positive à 75 ohms d'impédance d'entrée 	
	DisplayPort 1.2, 600 mV pour chaque ligne différentielle, impédance d'entrée de 100 ohms par paire différentielle	HDMI 1.4, 600 mV pour chaque ligne différentielle, impédance d'entrée de 100 ohms par paire différentielle	
Signaux d'entrée de synchronisation	Synchronisations horizontale et verticale séparées, Niveau TTL sans polarité, SOG (SYNC Composite sur Vert)		
Voltage d'entrée CA / fréquence / courant	100 VCA à 240 VCA / 50 Hz ou 60 Hz ± 3 Hz / 1,0 A (typiquement)		

Courant d'appel	120 V : 30 A (Max.)
	240 V : 50 A (Max.)

Caractéristiques physiques

Le tableau suivant énumère les caractéristiques physiques du moniteur :

Numéro de modèle	E2318H	E2318HN / E2318HX / E2318HR
Type de connecteur	• Analogique : D-Sub à 15 broches	• Analogique : D-Sub à 15 broches
	• Numérique : DisplayPort à 20 broches	• Numérique : HDMI, 19 broches
Dimensions : (avec la base)		
Hauteur	415,0 mm (16,34 pouces)	415,0 mm (16,34 pouces)
Largeur	544,8 mm (21,45 pouces)	544,8 mm (21,45 pouces)
Profondeur	180,0 mm (7,09 pouces)	180,0 mm (7,09 pouces)
Dimensions : (sans la base)		
Hauteur	322,0 mm (12,68 pouces)	322,0 mm (12,68 pouces)
Largeur	544,8 mm (21,45 pouces)	544,8 mm (21,45 pouces)
Profondeur	53,42 mm (2,10 pouces)	53,42 mm (2,10 pouces)
Dimensions de la base :		
Hauteur	177,0 mm (6,97 pouces)	177,0 mm (6,97 pouces)
Largeur	250,0 mm (9,84 pouces)	250,0 mm (9,84 pouces)
Profondeur	180,0 mm (7,09 pouces)	180,0 mm (7,09 pouces)
Poids :		
Poids avec l'emballage	5,47 kg (12,06 livres)	5,47 kg (12,06 livres)
Poids avec ensemble base et câbles	3,89 kg (8,58 livres)	3,89 kg (8,58 livres)
Poids sans ensemble base (En cas de montage mural ou de montage VESA - sans câbles)	3,17 kg (6,99 livres)	3,17 kg (6,99 livres)
Poids de l'ensemble base	0,55 kg (1,21 livres)	0,55 kg (1,21 livres)

Caractéristiques environnementales

Le tableau suivant énumère les conditions environnementales pour votre moniteur :

Lableau sulvant enumere les conditions environnementales pour votre moniteur			
Numéro de modèle	E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR		
Standards de conform	nité		
Certifié ENERGY	'STAR		
EPEAT d'Or enre	egistré aux États-Unis. L'enregistrement EPEAT varie		
selon les pays. \	oir <u>www.epeat.net</u> pour le statut d'enregistrement par		
pays			
Conformité Rol-	HS		
 Affichages certif 	ïés TCO		
 Réduction des r 	niveaux de PVC/BFR/CFR		
 Verre sans arser 	iic, et sans mercure pour le panneau seulement		
Température			
Utilisation	0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)		
A l'arrêt	Stockage : -20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F)		
	Livraison : -20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F)		
Humidité			
• Utilisation	10 % à 80 % (sans condensation)		
A l'arrêt	Stockage : 5 % à 90 % (sans condensation)		
	Livraison: 5 % à 90 % (sans condensation)		
Altitude			
Utilisation	5 000 m (16 404 ft) max		
• A l'arrêt	12 191 m (40 000 pieds) max		

Modes de gestion d'énergie

Dissipation thermique

Si vous avez une carte graphique compatible DPMS 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 se "réveillera" automatiquement. Le tableau suivant affiche la consommation électrique et les signaux de cette fonctionnalité d'économie d'énergie automatique :

85,3 BTU/heure (maximum) 75,1 BTU/heure (typique)

Modes VESA	Sync. horizontale	Sync. verticale	Vidéo	Indicateur d'alimentation	Consommation électrique
Fonctionnement	Actif	Actif	Actif	Blanc	25 W (Maximum) **
normal					20 W (Typique)

Mode Arrêt-Actif	Inactif	Inactif	Vide	Blanc	Moins de 0,3 W
				incandescent	
Arrêt	-	-		Eteint	Moins de 0,3 W *

Energy Star	Consommation électrique
Pon	16 W***
Етес	50,8 kWh***

REMARQUE :

Pon: Consommation électrique du mode sous tension comme défini dans Energy Star version 6.0.

E_{TEC}: Consommation électrique totale en kWh comme défini dans Energy Star version 7.0.

L'OSD fonctionnera uniquement en mode fonctionnement normal. Quand vous appuyez dans le mode Arrêt-Actif sur un bouton quelconque sauf celui de l'alimentation, les messages suivants seront affichés :

Dell E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR 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.

Activez l'ordinateur et le moniteur pour avoir accès à l' OSD.



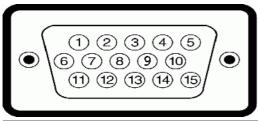
REMARQUE: Le moniteur Dell E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR est en conformité avec ENERGY STAR®.

- * La consommation électrique nulle en mode ARRET ne peut être obtenue qu'en débranchant le câble principal du moniteur.
- ** Consommation électrique maximale avec luminance et contraste max.
- *** Ce document est purement informatif et représente les performances constatées en laboratoire. Les performances de votre appareil peuvent différer en fonction du logiciel, des composants et des périphériques commandés, et il n'y a aucune obligation de mettre à jour ces informations. Aussi, le client ne doit pas se baser sur ces informations pour prendre des décisions sur les tolérances électriques ou autres. Aucune garantie, expresse ou implicite, n'est donnée quant à l'exactitude ou à l'exhaustivité.

14 À propos de votre moniteur

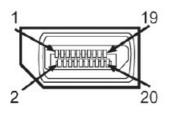
Assignations des broches

Connecteur VGA



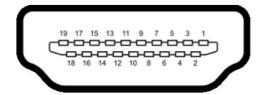
Numéro de broche	Côté à 15 broches du câble de signal connecté
1	Vidéo-rouge
2	Vidéo-Vert
3	Vidéo-Bleu
4	MASSE
5	Test auto
6	MASSE-R
7	MASSE-V
8	MASSE-B
9	DDC +5 V
10	MASSE-sync
11	MASSE
12	Données DDC
13	Sync H
14	Sync V
15	Horloge DDC

Connecteur DisplayPort (E2318H)



Numéro de broche	Côté à 20 broches du câble de signal connecté
1	MLO(p)
2	GND
3	MLO(n)
4	ML1(p)
5	GND
6	ML1(n)
7	ML2(p)
8	GND
9	ML2(n)
10	ML3(p)
11	GND
12	ML3(n)
13	GND
14	GND
15	AUX(p)
16	GND
17	AUX(n)
18	HPD
19	DP_PWR_Return
20	+3.3 V DP_PWR

Connecteur HDMI (E2318HN / E2318HX / E2318HR)



Numéro de broche	Côté à 19 broches du câble de signal connecté
1	TMDS DONNÉES 2+
2	TMDS DONNÉES 2 BLINDAGE
3	TMDS DONNÉES 2-
4	TMDS DONNÉES 1+
5	TMDS DONNÉES 1 BLINDAGE
6	TMDS DONNÉES 1-
7	TMDS DONNÉES 0+
8	TMDS DONNÉES 0 BLINDAGE
9	TMDS DONNÉES 0-
10	TMDS HORLOGE+
11	TMDS HORLOGE BLINDAGE
12	TMDS HORLOGE-
13	CEC
14	Réservé (N.C. sur le périphérique)
15	DDC HORLOGE (SCL)
16	DDC DONNÉES (SDA)
17	Terre DDC/CEC
18	+5V ALIMENTATION
19	DÉTECTION CONNEXION À CHAUD

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 installations de moniteur sont automatiques. Vous pouvez sélectionner différents paramètres si requis.

Qualité du moniteur LCD et politique de pixel

Pendant le processus de fabrication de ce moniteur LCD, il n'est pas anormal que un ou plusieurs pixels deviennent fixe et ne puissent plus changer. Le résultat visible est un pixel fixe qui reste affiché comme un minuscule point noir ou un point éclairé sans couleur. Lorsque un pixel reste allumé tout le temps, celui-ci est connu sous le nom "point lumineux". Lorsqu'un pixel reste noir, celui-ci est connu sous le nom "point noir".

Dans la plupart des cas, il est difficile de voir ces pixels fixes et ceux-ci ne devraient pas affecter la qualité ou la fonctionnalité de l'écran. Un écran avec entre 1 et 5 pixels fixes est considéré normal et standard. Pour toute information, visitez le site de support de Dell:

http://www.dell.com/support/monitors.

Instructions d'entretien

Entretien de votre moniteur



AVERTISSEMENT: Lisez et suivez les Instructions de sécurité avant de nettoyer le moniteur.



ATTENTION: Avant de nettoyer le moniteur, débranchez son cordon 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 :

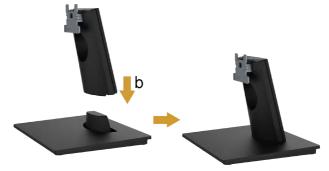
- Pour nettoyer votre écran antistatique, humidifiez légèrement un chiffon doux et propre avec de l'eau. Si possible, utilisez un tissu de nettoyage spécial écran ou une solution adaptée au revêtement antistatique. Ne pas utiliser de produits à base de benzène, un diluant, de l'ammoniaque, des nettoyants abrasifs ou des produits à base d'air comprimé.
- Utilisez un chiffon légèrement humidifié et tiède pour nettoyer les parties en matière plastique. Evitez d'utiliser toutes sortes de détergents car certains peuvent laisser un film trouble sur les parties plastiques.
- Si vous remarquez la présence de poudres blanches lors du déballage de votre moniteur, éliminez-les à l'aide d'un chiffon. Cette poudre blanche est produite pendant le transport du moniteur.
- 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.

Installation du moniteur

Attacher la base

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

1. Assembler le socle de support sur la base.



- a. Placez le moniteur sur une surface plane et stable.
- **b.** Faites glisser le corps de la base du moniteur dans la bonne direction vers le bas de l'arrière jusqu'à ce que la base s'enclenche en position.
- 2. Attacher la base de support au moniteur :



- **a.** Placez le moniteur sur un chiffon doux ou un coussin près du bord d'un bureau.
- **b.** Alignez l'ensemble de la base de support avec les rainures du moniteur.
- **c.** Insérez le support dans le moniteur jusqu'à ce qu'il s'enclenche en position.

Connecter votre moniteur

ATTENTION : Avant de débuter quelque procédure que ce soit de cette section, suivez les Instructions de sécurité.

Pour connecter votre moniteur à l'ordinateur :

- 1. Eteignez votre ordinateur et débranchez son cordon d'alimentation.
- Connectez le câble VGA, DP ou HDMI entre votre moniteur et votre ordinateur.

Connexion du câble VGA



Connexion du câble DP (E2318H)



Connexion du câble HDMI (E2318HN/E2318HX/E2318HR)



Remarque: Les illustrations ne sont qu'à titre indicatif seulement. L'apparence de l'ordinateur peut varier.

Organisation de vos câbles



Après avoir branché tous les câbles nécessaires à votre moniteur et à votre ordinateur, (Voir Connecter votre moniteur pour le branchement des câbles), organisez tous les câbles comme indiqué ci-dessus.

Enlever la base du moniteur

REMARQUE: TCeci s'applique aux moniteurs dotés d'un socle. Si un autre socle est acheté, veuillez consulter le manuel d'installation du socle en question pour les instructions de retrait.

1. Retirez le capot VESA.



- a. Placez la dalle du moniteur à plat sur une serviette ou un coussin doux.
- Soulevez les deux côtés simultanément et retirez le capot VESA du moniteur.

2. Retirez le socle fixé au monteur.



- a. Utilisez un tournevis long pour enfoncer l'onglet de relâchement situé dans un trou juste au-dessus de la base.
- **b.** Une fois l'onglet poussé, séparez la base du moniteur.

Montage mural (optionnel)



(Dimension des vis : M4 x 10 mm).

Référez-vous aux instructions fournies avec le kit de montage de la base compatible VESA.

- **1.** Placez l'écran du moniteur sur un chiffon doux ou un coussin sur une table plane stable.
- 2. Enlever la base.
- **3.** Utiliser un tournevis pour enlever les quatre vis tenant le couvercle en plastique.
- **4.** Attacher les crochets de fixation du kit de montage mural à l'écran LCD.
- **5.** Installer l'écran LCD sur le mur en suivant les instructions fournies avec le kit de montage de la base.
- **REMARQUE**: Seulement pour une utilisation avec des crochets de fixation murale de type UL avec une capacité minimale de poids/charge de 3,17 kg.

Utilisation du moniteur

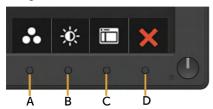
Allumer le moniteur

Appuyez sur le bouton oppour allumer le moniteur.



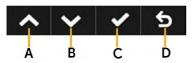
Utiliser les boutons du panneau frontal

<u>Utilisez les boutons</u> du panneau frontal du moniteur pour régler les paramètres de l'image.



Touc front	hes du panneau al	Description
A	Modes préréglés	Utilisez la touche des Modes préréglés pour choisir à partir d'une liste des modes de couleur préréglés. Voir Utiliser le menu de l'écran (OSD) .
В	Luminosité / Contraste	Utilisez la touche Luminosité / Contraste pour accéder directement au menu de réglage de la "Luminosité" et du "Contraste".
С	Menu	Utilisez la touche Menu pour ouvrir le menu de l'écran (OSD).
D	Quitter	Utilisez la touche Quitter pour fermer le menu de l'écran (OSD) dans n'importe quel menu ou sousmenu.

Touches du panneau frontal



Touches du panneau frontal		Description
Α	A	Utilisez la touche Haut pour régler (augmenter la valeur) des éléments dans le menu OSD.

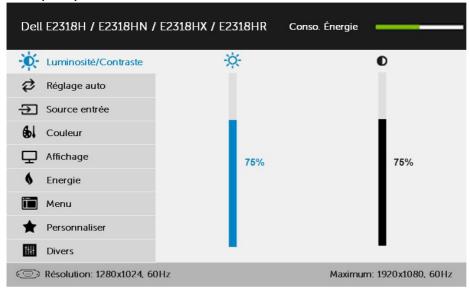
В	Bas	Utilisez la touche Bas pour régler (baisser la valeur) des éléments dans le menu OSD.
С	OK	Utilisez la touche OK pour confirmer votre sélection.
D	Retour	Utilisez la touche Retour pour retourner au menu précédent.

Utiliser le menu de l'écran (OSD)

Accéder au Menu Système

- REMARQUE: Si vous modifiez les réglages et si ensuite vous ouvrez un autre menu ou si vous quittez le menu OSD, le moniteur enregistre automatiquement les modifications. Si vous attendez que le menu OSD disparaisse après avoir effectué un réglage, vos réglages seront également enregistrés.
 - **1.** Appuyez sur le bouton pour ouvrir le menu OSD et afficher le menu principal.

Menu principal





- **REMARQUE**: Réglage auto est disponible uniquement lorsque vous utilisez le connecteur analogique (VGA).
 - 2. Appuyez sur les boutons et pour vous déplacer entre les différentes options du Menu. Lorsque vous allez d'une icône à une autre, le nom de l'option est mis en surbrillance.

24 Utilisation du moniteur

- **3.** Pour sélectionner l'élément en surbrillance dans le menu, appuyez à nouveau sur le bouton **●**.
- **4.** Appuyez sur les boutons **a** et **v** pour sélectionner le paramètre désiré.
- 5. Appuyez sur le bouton → pour afficher la barre de réglage puis utiliser les boutons → et → pour effectuer les modifications en fonction des indicateurs dans le menu.
- **6.** Appuyez sur le bouton **9** pour retourner au menu précédent sans confirmer le réglage ou appuyez sur **9** pour confirmer et retourner au menu précédent.

Le tableau suivant décrit toutes les options du menu OSD et leurs fonctions.

Icône	Menu et Sous- Menus	Description				
	Conso. Énergie	Ce compteur indique le niveau d'énergie utilisé en temps réel par le moniteur.				
)O(Luminosité / Contraste	Utilisez le menu Luminosité et Contraste pour régler la luminosité/le contraste.				
		Dell E2318H / E2318HN /	/ E2318HX / E2318HR Conso.	Énergie		
		- Luminosité/Contraste	☆	0		
		Réglage auto				
		Source entrée				
		€ Couleur ☐ Affichage	140000			
		♦ Energie	75%	75%		
		Menu Menu				
		★ Personnaliser				
		₩ Divers	_	•		
		Résolution: 1280x1024, 60Hz Maxim		Maximum: 1920x1080, 60Hz		
			1	~ ^ > 5		
	Luminosité	Pour régler la luminosité ou la luminance du rétro-éclaire				
		Appuyez sur la touche pour augmenter la luminosité et appuyez sur la touche pour baisser la luminosité (min 0 max 100). Pour régler le contraste ou le degré de différence entre les points sombres et les points lumineux sur le moniteur. Rég d'abord la luminosité, puis réglez le contraste seulement si réglage supplémentaire est nécessaire.				
	Contraste					
	Appuyez sur la touche $^{\odot}$ pour augmenter le co appuyez sur la touche $^{\odot}$ pour baisser le contras max 100).					



Réglage auto

Utilisez cette touche pour utiliser la fonction de réglage et d'ajustement automatique.



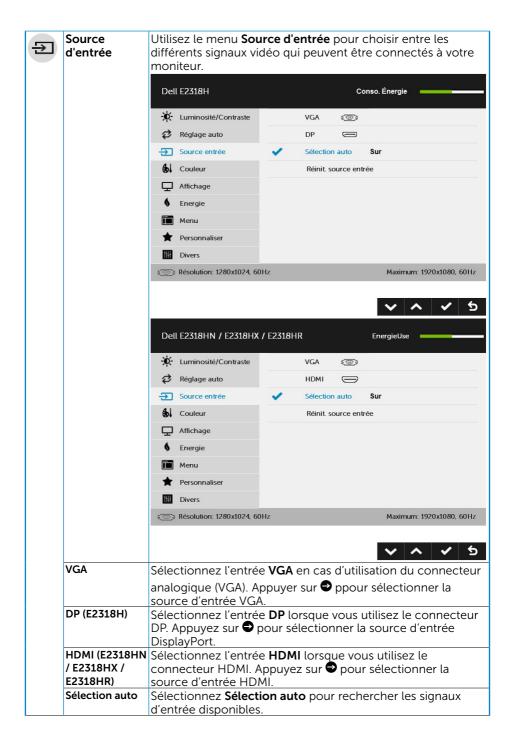
Le message suivant s'affichera sur un écran noir lorsque le moniteur est en train de se régler automatiquement sur le signal vidéo recu :

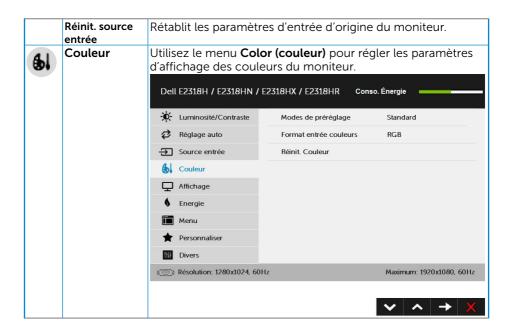
Ajustement Auto en Cours...

Réglage auto permet au moniteur de se régler automatiquement sur le signal vidéo reçu. Après avoir utilisé la fonction Réglage auto, vous pouvez régler votre moniteur plus précisément en utilisant les contrôles Horloge de pixels (gros réglage) et Phase (Réglage précis) dans **Réglages de l'affichage**.

REMARQUE: La fonction Réglage auto n'est pas active lorsque vous appuyez sur le bouton alors qu'il n'y a aucun signal d'entrée vidéo actif ou de câbles branchés.

Cette option n'est disponible que lorsque vous utilisez le connecteur analogique (VGA).





Modes de préréglage

Permet de choisir à partir d'une liste des modes de couleur préréglés.





- **Standard** : Charge les réglages de couleur par défaut du moniteur. Ce mode est le mode préréglé par défaut.
- ComfortView: Diminue le niveau de la lumière bleue émise par l'écran pour rendre la visualisation plus confortable pour vos veux.

REMARQUE: Pour réduire le risque de tension oculaire et de douleur au cou/bras/dos/épaules du fait de l'utilisation du moniteur pendant de longues périodes, nous vous conseillons de :

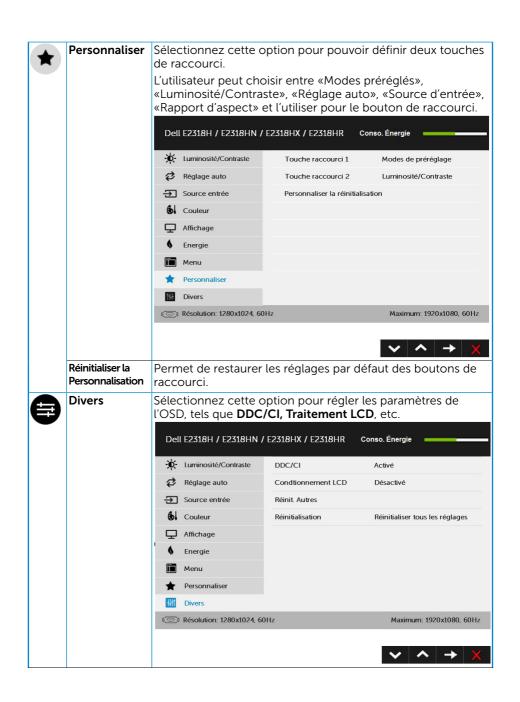
- Positionner l'écran à environ 20 à 28 pouces (50-70 cm) de vos yeux.
- Cligner fréquemment des yeux pour humidifier ou réhumidifier vos yeux lorsque vous travaillez avec le moniteur.
- Prendre des pauses régulière et fréquentes pendant 20 minutes toutes les deux heures.
- Détourner le regard de votre moniteur et fixer un objet distant à 20 pieds de distance pendant au moins 20 secondes pendant les pauses.
- Effectuer des étirements pour soulager la tension dans le cou/bras/dos/épaules pendant les pauses.
- Multimédia: Charge les réglages de couleur idéals pour les applications multimédia.
- Chaud: Augmente la température des couleurs. L'écran apparaîtra plus 'chaud' avec une teinte rougeâtre/jaunâtre.
- Froid: Baisse la température des couleurs. L'écran apparaîtra plus 'froid' avec une teinte bleuâtre.

	• Couleur Perso : Pour régler manuellement la temp des couleurs. Appuyez sur les touches						
		mode de couleur.					
	Format entrée	Permet de régler le mode d'entrée vidéo sur :					
	couleurs	 RGB : Sélectionnez cette option si votre moniteur est connecté à un ordinateur ou un lecteur de DVD 					
		avec un adaptateur DP.					
		 YPbPr: Sélectionnez cette option si votre lecteu DVD supporte seulement la sortie YPbPr. 					
	Réinit. couleur	Réinitialise les réglages de couleur de votre moniteur aux valeurs d'usine par défaut.					
	Affichage		pour ajuster les réglages				
모		d'affichage du moniteur.					
		Dell E2318H / E2318HN /	E2318HX / E2318HR	Conso. Énergie			
		Luminosité/Contraste	Proportions	Large 16:9			
		Réglage auto	Position horizontale	50			
		Source entrée	Position verticale	50			
		6 Couleur	Finesse	50			
		☐ Affichage	Horloge pixel	50			
		♦ Energie	Phase	50			
		Menu Menu	Temps de réponse	Normal			
		★ Personnaliser	Réinit Affichage				
		₩ Divers					
		© Résolution: 1280x1024, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz					
			∨ ∧ →				
	Proportions	Ajuste le rapport d'aspect de l'image sur Large 16:9, 4:3 ou 5:4.					
		REMARQUE : Le réglage Large 16:9 n'est pas nécessaire à la résolution prédéfinie maximale 1920 x 1080.					
	Position	Utilisez les boutons ⊘ et ⊘ pour déplacer l'image vers la					
	horizontale	gauche ou la droite. Le minimum est '0' (-). Le maximum est '100' (+).					
	Position verticale	Utilisez les boutons et pour déplacer l'image vers haut ou le bas. Le minimum est '0' (-). Le maximum est					
		(+).					
		REMARQUE : Les ré		n horizontale et de niquement pour l'entrée			
	Finesse	Cette fonction peut rendre l'image plus nette ou douce.					
		Utilisez les boutons '100'.	et pour rég	ler la netteté de '0' à			

Horloge pixel	régler plus précisén vos préférences. Ut meilleure qualité d'i	Les paramètres Phase et Horloge de pixel permettent de régler plus précisément votre moniteur en fonction de vos préférences. Utilisez les boutons			
Phase	Si vous n'avez pas obtenu un résultat satisfaisant en utilisant le réglage de la phase, effectuez le réglage de l'Horloge de pixel (grossier) puis réglez de nouveau la Phase (fin).				
		REMARQUE : Les réglages Horloge de pixel et Phase ne so disponibles que pour l'entrée VGA.			
Temps de réponse	-	Permet de définir le Temps de réponse sur Normal ou			
Réinit. afficha	ge Sélectionnez cette	Sélectionnez cette option pour restaurer les réglages d'affichage par défaut.			
6 Energie	Dell E2318H / E2318HN	/ E2318HX / E2318HR Conso.Énergie			
	- Luminosité/Contraste	LED bouton d'alimentation Activé quand actif			
	Réglage auto	Réinit Énergie			
	Source entrée				
	6 Couleur				
	☐ Affichage				
	♦ Energie				
	Menu Menu				
	★ Personnaliser				
	III Divers				
	Résolution: 1280x1024, 6	60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz			
		∨ ^ × ×			
LED bouton d'alimentatio	LED bouton d'alimentation Permet de régler le témoin d'alimentation LED sur marche arrêt à l'état actif pour économiser l'énergie. Réinit. énergie Sélectionnez cette option pour restaurer les Réglages de l'énergie par défaut.				
Réinit. énergi					

Menu	tels que la langue d	Sélectionnez cette option pour ajuster les réglages de l'OSD, tels que la langue du menu OSD, la durée d'affichage du menu sur l'écran, et ainsi de suite.		
	Dell E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR Conso. Énergie			
	- Luminosité/Contraste	Langue	Français	
	Réglage auto	Transparence	20	
	Source entrée	Minuterie	20s	
	6 Couleur	Verrou	Déverrouiller	
	☐ Affichage	Réinit Menu		
	♦ Energie			
	Menu Menu			
	★ Personnaliser			
	TH Divers			
	Résolution: 1280x1024, 6	50Hz	Maximum: 1920x1080, 60Hz	
			∨ ∧ → X	
Langue	l'une des huit langu	Permet de régler la langue d'affichage du menu OSD sur l'une des huit langues suivantes : Anglais, Espagnol, Français, Allemand, Portugais Brésilien, Russe, Chinois Simplifié ou		
Transparence		Permet de régler la transparence du menu OSD, d'opaque à		
Minuterie	Permet de régler la	Permet de régler la durée d'affichage du menu OSD après le dernier appui sur une touche du moniteur.		
			et ♥ pour régler le curseur en de, de 5 à 60 secondes.	
Verrou	Verrouillé est sélect	eur aux réglages. Lorsque glage utilisateur n'est verrouillées à l'exception		
	REMARQUE: Lorsque le menu OSD est verrouillé, app sur la touche Menu pour aller directement au menu d réglage de l'OSD, avec 'Verrouiller OSD' sélectionné. A et maintenez enfoncée la touche pendant 6 second pour déverrouiller et permettre à l'utilisateur d'accéde les paramètres réglables.			
Réinit, menu		Sélectionnez cegtables. Sélectionnez cegtables.		

menu par défaut.



DDC/CI

L'interface DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) vous permet d'utiliser un logiciel sur votre ordinateur pour ajuster les réglages d'affichage du moniteur comme la luminosité, la balance des couleurs, etc.

Activer (défaut): Pour optimiser les performances de votre moniteur et faciliter l'utilisation.

Désactiver : Pour désactiver l'option DDC/CI ; le message suivant s'affiche sur l'écran.

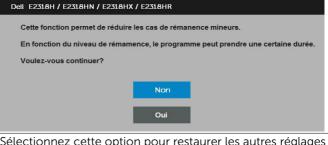


Condtionnement LCD

Cette fonction aidera à réduire les cas mineurs de rétention d'image.

Si une image reste affichée sur l'écran, utilisez **Traitement LCD** pour éliminer l'effet de rétention d'image. La fonction de traitement LCD peut prendre longtemps. La fonction de traitement LCD ne peut pas résoudre les problèmes de rétention d'image sévères.

REMARQUE: Utilisez seulement la fonction de traitement LCD lorsque vous avez des problèmes de rétention d'image. Le message d'avertissement suivant s'affichera lorsque vous sélectionnez "Activer" traitement LCD.



Réinit. autres

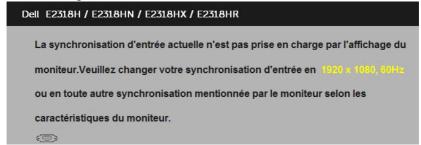
Sélectionnez cette option pour restaurer les autres réglages par défaut, tels que DDC/CI.

Réinitialisation

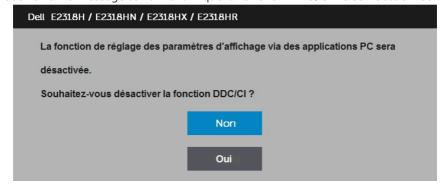
Pour réinitialiser tous les réglages du menu OSD sur les valeurs d'usine par défaut.

Messages de l' OSD

Lorsque le moniteur n'est pas compatible avec un certain mode de résolution, vous verrez le message suivant s'afficher :



Cela signifie que l'écran ne peut pas se synchroniser avec le signal reçu depuis l'ordinateur. Voir **Spécifications du moniteur** pour vérifier les limites de la fréquence horizontale et verticale pour ce moniteur. Le mode recommandé est 1920 x 1080. Vous verrez le message suivant avant que la fonction DDC/CI ne soit désactivée.

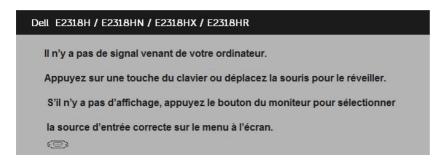


Quand le moniteur entre en mode d'économie d'énergie, le message suivant s'affiche :

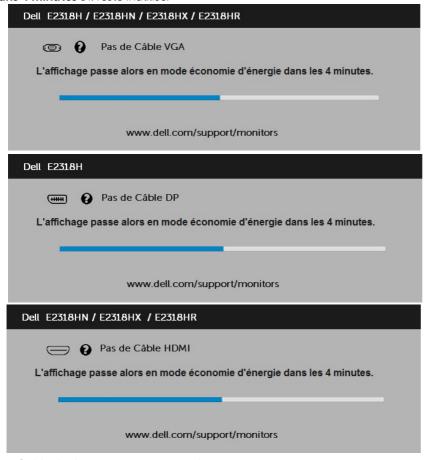


Activez l'ordinateur et réveillez le moniteur pour avoir accès à l' OSD.

Si vous appuyez sur n'importe quel bouton autre que le bouton d'alimentation, un des messages suivants s'affichera, en fonction de l'entrée sélectionnée :



Si le câble VGA, DP ou HDMI n'est pas branché, une boîte de dialogue flottante s'affichera, indiquée ci-dessous. Le moniteur entrera en **Mode d'économie d'énergie dans 4 minutes** s'il reste inutilisé.



Voir **Guide de dépannage** pour plus d'informations.

Régler la résolution au maximum

Pour un fonctionnement optimal du moniteur lors de l'utilisation des systèmes d'exploitation Microsoft Windows, réglez la résolution d'affichage sur 1920 x 1080 pixels en suivant les étapes ci-dessous :

Windows Vista, Windows 7, Windows 8 ou Windows 8.1:

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

Windows 10:

- **1.** Cliquez-droit sur le bureau, puis cliquez sur **Paramètres d'affichage**.
- 2. Cliquez sur Paramètres d'affichage avancés.
- Cliquez sur la liste déroulante de la résolution d'écran et sélectionnez 1920 x 1080.
- 4. Cliquez sur Appliquer.

Si vous ne voyez pas 1920 x 1080 comme option, vous avez peut-être besoin de mettre à jour votre pilote graphique. Veuillez choisir le scénario ci-dessous qui décrit le mieux le système d'ordinateur 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 l'Internet
- 2 :Si vous n'avez pas un ordinateur de bureau, un ordinateur portable ou une carte graphique Dell

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

- 1. Allez sur le site http://www.dell.com/support, saisissez l'identifiant de dépannage, et téléchargez le dernier pilote pour votre carte graphique.
- **2.** Après l'installation des pilotes de votre adaptateur graphique, essayez à nouveau de régler la résolution sur 1920 x 1080.
- REMARQUE: Si vous n'arrivez toujours pas à régler la résolution sur 1920 x 1080, veuillez contacter Dell pour demander un adaptateur graphique supportant ces résolutions.

Si vous n'avez pas un ordinateur de bureau, un ordinateur portable ou une carte graphique Dell

Windows Vista, Windows 7, Windows 8 ou Windows 8.1:

- **1.** Pour Windows 8 ou Windows 8.1 uniquement, sélectionnez le pavé Bureau pour passer au bureau classique.
- 2. Cliquez avec le bouton droit sur le Bureau et cliquez sur Personnalisation.
- 3. Cliquez sur Modifier les réglages d'affichage.
- 4. Cliquez sur Réglages avancés.
- 5. Identifiez le fournisseur de votre carte graphique à partir de la description en haut de la fenêtre (par exemple NVIDIA, ATI, Intel etc.).
- **6.** Référez-vous au site Internet du fournisseur du fournisseur de votre carte graphique pour un pilote mis à niveau (par exemple, http://www.ATI.com OU http://www.NVIDIA.com).
- 7. Après l'installation des pilotes de votre adaptateur graphique, essayez à nouveau de régler la résolution sur 1920 x 1080.

Windows 10:

- 1. Cliquez-droit sur le bureau, puis cliquez sur Paramètres d'affichage.
- 2. Cliquez sur Paramètres d'affichage avancés.
- 3. Cliquez sur Afficher les propriétés de l'adaptateur.
- **4.** Identifiez le fournisseur de votre carte graphique à partir de la description en haut de la fenêtre (par exemple NVIDIA, ATI, Intel etc.).
- **5.** Référez-vous au site Internet du fournisseur du fournisseur de votre carte graphique pour un pilote mis à niveau (par exemple, http://www.ATI.com OU http://www.NVIDIA.com).
- **6.** Après l'installation des pilotes de votre adaptateur graphique, essayez à nouveau de régler la résolution sur 1920 x 1080.
- **REMARQUE**: Si vous ne parvenez pas à régler la résolution sur 1920 x 1080, veuillez contacter le fabricant de votre ordinateur ou acheter un nouvel adaptateur graphique qui supporte la résolution vidéo de 1920 x 1080.

Utiliser l'inclinaison

Inclinaison

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



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

Guide de dépannage

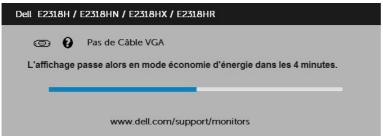
ATTENTION: Avant de débuter quelque procédure que ce soit de cette section, suivez les <u>Instructions de sécurité</u>

Test automatique

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, utilisez la fonction de test automatique du moniteur en suivant ces étapes :

- **1.** Eteignez votre ordinateur et votre moniteur.
- 2. Débranchez le câble vidéo de l'arrière de l'ordinateur.
- 3. Allumez 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 mais s'il fonctionne correctement. En mode de test automatique, le témoin d'alimentation LED reste en blanc. De plus, en fonction de l'entrée sélectionnée, l'une des boîtes de dialogue illustrées ci-dessous défilera continuellement sur l'écran.

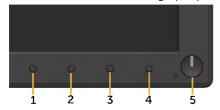


- **4.** Cette boîte de dialogue apparaîtra également lors du fonctionnement habituel du système en cas de déconnexion ou de dommages du câble vidéo. Le moniteur entrera en **Mode d'économie d'énergie dans 4 minutes** s'il reste inutilisé.
- **5.** Eteignez votre moniteur et reconnectez le câble vidéo; 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 graphique.



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

Pour exécuter 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(s) câble(s) vidéo à l'arrière de l'ordinateur ou du moniteur. Le moniteur alors va dans le mode de test automatique.
- **3.** Appuyez et maintenez enfoncé le **Bouton 1** du panneau frontal, simultanément pendant 2 secondes. Un écran gris apparaît.
- 4. Examinez soigneusement l'écran pour des anomalies.
- **5.** Appuyez de nouveau sur le **Bouton 1** du panneau avant. La couleur de l'écran change à rouge.
- **6.** Examinez l'écran pour des anomalies quelconques.
- 7. Répétez les étapes 5 et 6 pour examiner l'écran avec les couleurs vertes, bleues, noires, blanches.

Le test est terminé une fois que l'écran de texte s'affiche. Pour quitter, appuyez une nouvelle fois sur le **Bouton 1**.

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 des informations générales sur les problèmes les plus courants avec le moniteur et des solutions.

Symptômes courants	Description du problème	Solutions possibles
Pas de vidéo / Témoin d'alimentation	Pas d'image	 Vérifiez l'intégrité de la connexion du câble vidéo entre l'ordinateur et le moniteur et qu'elle est correctement faite.
LED éteint		Vérifiez que la prise électrique utilisée fonctionne correctement en branchant un autre appareil électrique dessus.
		Vérifiez que le bouton d'alimentation a bien été appuyé.
		 Assurez-vous que la source d'entrée correcte est sélectionnée via le bouton de sélection Source d'entrée.
		 Cochez l'option "Bouton d'alimentation à LED" sous Réglages de l'énergie dans le menu OSD.
/ Témoin ou pas de		 Augmentez la luminosité et le contraste via l'OSD.
	luminosité	Utilisez la fonction de test automatique du moniteur.
		Vérifiez que les broches du connecteur du câble vidéo ne sont pas tordues ni cassées.
		 Vérifiez que la bonne source a été sélectionnée via le menu <u>Source d'entrée</u> Sélection.
		Exécutez le diagnostic intégré.
Mauvaise mise L'image est au point floue, trouble ou		Utilisez l'OSD pour utiliser la fonction Réglage auto.
	voilée	• Ajustez la Phase et l'Horloge via l'OSD.
		• Enlevez les câbles de rallonge vidéo.
		 Réinitialisez le moniteur pour restaurer les Réglages d'usine.
		 Changez la résolution vidéo sur le rapport d'aspect correct (16:9).
Vidéo tremblante /	Image comportant des vagues ou un léger mouvement	Utilisez l'OSD pour utiliser la fonction Réglage auto.
vacillante		• Ajustez la Phase et l'Horloge via l'OSD.
		Réinitialisez le moniteur pour restaurer les Réglages d'usine.
		Vérifiez les facteurs environnementaux.
		Déplacez le moniteur et testez-le dans une autre pièce.

Pixels	L'écran LCD	• Eteignez et rallumez l'écran.
manquants	possède des points	Les pixels qui sont éteints d'une manière permanente sont un défaut naturel de la technologie LCD.
		Pour plus d'informations sur la Politique de la qualité et des pixels des moniteurs Dell, visitez le site de support de Dell : http://www.dell.com/support/monitors.
Pixels allumés en	L'écran LCD	• Eteignez et rallumez l'écran.
permanence	possède des points lumineux.	Les pixels qui sont éteints d'une manière permanente sont un défaut naturel de la technologie LCD.
		Pour plus d'informations sur la Politique de la qualité et des pixels des moniteurs Dell, visitez le site de support de Dell : http://www.dell.com/support/monitors.
Problèmes de luminosité	Image trop terne ou trop	Réinitialisez le moniteur pour restaurer les Réglages d'usine.
	lumineuse	• Réglage auto via l'OSD.
		• Ajustez la luminosité et le contraste via l'OSD.
Distorsion géométrique	Image mal centrée	 Réinitialisez le moniteur pour restaurer les Réglages d'usine.
		• Réglage auto via l'OSD.
		• Ajustez la luminosité et le contraste via l'OSD.
		REMARQUE : Lorsque vous utilisez 'DP/HDMI', les réglages de positionnement ne sont pas disponibles.
Lignes horizontales et	L'écran affiche une ou plusieurs lignes	 Réinitialisez le moniteur pour restaurer les Réglages d'usine.
verticales		Utilisez l'OSD pour utiliser la fonction Réglage auto.
		• Ajustez la Phase et l'Horloge de pixel via l'OSD.
		Utilisez la fonction de test automatique du moniteur pour déterminer si de telles lignes apparaissent également dans le mode de test automatique.
		Vérifiez que les broches du connecteur du câble vidéo ne sont pas tordues ni cassées.
		REMARQUE : Lorsque vous utilisez 'DP/HDMI', les réglages de l'Horloge de pixel et de la Phase ne sont pas disponibles.

Problèmes de synchronisation	L'écran est brouillé ou	Réinitialisez le moniteur pour restaurer les Réglages d'usine.
	semble découpé en pièces	Utilisez l'OSD pour utiliser la fonction Réglage auto.
		• Ajustez la Phase et l'Horloge de pixel via l'OSD.
		Utilisez la fonction de test automatique du moniteur pour déterminer si l'écran brouillé apparaît également dans le mode de test automatique.
		Vérifiez que les broches du connecteur du câble vidéo ne sont pas tordues ni cassées.
		• Redémarrez l'ordinateur en mode de sécurité.
Problèmes liés à	Signes visibles	N'effectuez aucun dépannage.
la sécurité	de fumée ou d'étincelles	Contactez immédiatement Dell.
Problèmes intermittents	Mauvais fonctionnement marche/arrêt du	Vérifiez que la connexion du câble vidéo entre l'ordinateur et le moniteur est correctement faite.
	moniteur	Réinitialisez le moniteur pour restaurer les Réglages d'usine.
		Utilisez la fonction de test automatique du moniteur pour déterminer si le problème intermittent se produit dans le mode de test automatique.
Couleur absente	Couleur absente de l'image	Utilisez la fonction de test automatique du moniteur.
		Vérifiez que la connexion du câble vidéo entre l'ordinateur et le moniteur est correctement faite.
		Vérifiez que les broches du connecteur du câble vidéo ne sont pas tordues ni cassées.
Mauvaise couleur	La couleur de l'image est incorrecte	Depuis l'écran OSD Couleurs, réglez le mode de couleurs sur Graphiques ou sur Vidéo en fonction de vos besoins.
		Depuis l'écran OSD Couleurs, essayez différents préréglages de couleurs. Réglez la valeur R/V/B depuis l'écran OSD Couleurs si la fonction de gestion des couleurs est désactivée.
		 Depuis l'écran OSD Couleurs, modifiez le format d'entrée des couleurs sur PC RVB ou sur YPbPr.

d'image à partir		Utilisez la fonction Economie d'énergie pour éteindre le moniteur chaque fois que vous ne l'utilisez plus (pour plus d'informations, voir
statique qui a été affichée pendant	statique apparaît	
une longue période sur le moniteur.		économiseur d'écran qui change dynamiquement.

Problèmes spécifiques au produit

Symptômes spécifiques	Description du problème	Solutions possibles
L'image de l'écran est trop petite.	L'image est centrée sur l'écran mais ne remplie pas la surface entière visible.	 Réinitialisez le moniteur pour restaurer les Réglages d'usine.
Impossible de régler le moniteur avec les boutons du panneau frontal.	L'OSD n'apparaît pas à l'écran.	Eteignez le moniteur, débranchez le cordon d'alimentation puis rebranchez-le et rallumez le moniteur.
Pas de signal d'entrée lorsque les contrôles de l'utilisateur sont utilisés.	Pas d'image, le voyant LED est en blanc. Lorsque vous appuyez sur la touche "haut", "bas" ou "Menu", le message "Aucun signal d'entrée" s'affiche.	Vérifiez la source de signal. Vérifiez que l'ordinateur n'est pas en mode Economie d'énergie en déplaçant la souris ou en appuyant sur n'importe quelle touche du clavier.
		 Vérifiez que le câble de signal est correctement branché. Rebranchez-le si nécessaire.
		Redémarrez l'ordinateur ou le lecteur vidéo.
L'image ne remplit pas l'écran entier.	L'image n'est pas aussi longue ou aussi large que l'écran.	 A cause des différents formats vidéo (rapport d'aspect) des DVD, le moniteur peut afficher l'image en plein écran.
		Exécutez le diagnostic intégré.



REMARQUE : Lorsque vous choisissez le mode DP/HDMI, la fonction Réglage auto n'est pas disponible.

Problème avec la Soundbar Dell

Symptômes courants	Description du problème	Solutions possibles
Aucun son du système de l'endroit où la Soundbar est alimentée par l'adaptateur secteur		 Faites tourner le bouton Alimentation/Volume sur la Soundbar dans le sens horaire à une position moyenne; vérifiez si le témoin d'alimentation (LED blanche) situé sur l'avant de la Soundbar est allumé. Vérifiez que le câble d'alimentation
		de la Soundbar est branché sur l'adaptateur.
Pas de son	La Soundbar est alimentée - le témoin d'alimentation est allumé.	Branchez le câble d'entrée ligne audio sur la prise sortie audio de l'ordinateur.
		Réglez tous les contrôles du volume au maximum et assurez- vous que la fonction Muet n'est pas activée.
		Commencez à jouer des fichiers audio sur l'ordinateur (par exemple CD de musique, ou MP3).
		Tournez le bouton d'Alimentation/ Volume de la Soundbar vers la droite pour augmenter le volume.
		Nettoyez et rebranchez la fiche entrée ligne audio.
		Testez la Soundbar en utilisant une autre source audio (par exemple : un lecteur de CD portable, un lecteur MP3).

Son déformé	La carte de son de l'ordinateur est utilisée comme source audio.	Eliminez tous les obstacles séparant la Soundbar de l'utilisateur.
		 Assurez-vous que la fiche entrée ligne audio est complètement insérée dans la prise de la carte son.
		Réglez tous les contrôles du volume de Windows aux valeurs moyennes.
		Baissez le volume de l'application audio.
		Tournez le bouton d'Alimentation/ Volume de la Soundbar vers la gauche pour baisser le volume.
		Nettoyez et rebranchez la fiche entrée ligne audio.
		• Effectuez le dépannage de la carte son de l'ordinateur.
		Testez la Soundbar en utilisant une autre source audio (par exemple : un lecteur de CD portable, un lecteur MP3).
		Evitez d'utiliser un câble de rallonge audio ou un convertisseur de prise audio.
Son déformé	Une autre source audio est utilisée.	Eliminez tous les obstacles séparant la Soundbar de l'utilisateur.
		 Assurez-vous que la fiche entrée ligne audio est complètement insérée dans la prise de la source audio.
		Baissez le volume de la source audio.
		Tournez le bouton d'Alimentation/ Volume de la Soundbar vers la gauche pour baisser le volume.
		Nettoyez et rebranchez la fiche entrée ligne audio.

Sortie son déséquilibrée	Sortie son provenant d'un seul côté de la Soundbar	Eliminez tous les obstacles séparant la Soundbar de l'utilisateur.
		Assurez-vous que la fiche entrée ligne audio est complètement insérée dans la prise de la carte son ou de la source audio.
		Réglez tous les contrôles de balance audio (G-D) de Windows à une valeur moyenne.
		Nettoyez et rebranchez la fiche entrée ligne audio.
		• Effectuez le dépannage de la carte son de l'ordinateur.
		Testez la Soundbar en utilisant une autre source audio (par exemple : un lecteur de CD portable, un lecteur MP3).
Volume faible	Le volume est trop faible.	Eliminez tous les obstacles séparant la Soundbar de l'utilisateur.
		Tournez le bouton d'Alimentation/ Volume de la Soundbar vers la droite pour augmenter le volume au maximum.
		Réglez tous les contrôles du volume de Windows aux valeurs maximums.
		Augmentez le volume de l'application audio.
		Testez la Soundbar en utilisant une autre source audio (par exemple : un lecteur de CD portable, un lecteur MP3).

Appendice

Instructions de sécurité

ATTENTION: L'utilisation de contrôles, des réglages ou des procédures autres que ceux spécifiés dans la présente documentation risquent de vous exposer à des chocs, des électrocutions et/ou des dangers mécaniques.

Pour plus d'informations sur les instructions de sécurité, voir le *Guide d'information du produit*.

Règlement de la FCC (Etats-Unis uniquement) et autres informations réglementaires

Pour le règlement de la FCC et les autres informations réglementaires, référez-vous au site Internet pour la conformité à la réglementation : www.dell.com\regulatory_compliance.

Cet appareil est conforme à la partie 15 du règlement de la FCC. L'utilisation de cet appareil est soumise aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil ne doit pas causer des interférences nuisibles.
- (2) Cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris les interférences pouvant provoquer un fonctionnement indésirable.

Contacter Dell

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

REMARQUE: Si vous n'avez pas de connexion Internet active, vous pouvez trouver les informations 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.

- Assistance technique en ligne <u>www.dell.com/support/monitors</u>
- Contacter Dell www.dell.com/contactdell