




# Moniteur de jeu courbé Dell 27 -S2721HGF

## Guide de l'utilisateur

Modèle : S2721HGF  
Modèle réglementaire : S2721HGFt



-  **REMARQUE** : Une **REMARQUE** indique des informations importantes qui vous aident à mieux utiliser votre ordinateur.
-  **ATTENTION** : **ATTENTION** indique des dommages potentiels au matériel ou une perte de données si les instructions ne sont pas suivies.
-  **AVERTISSEMENT** : Un **AVERTISSEMENT** indique un risque de dommages matériels, de blessures corporelles ou de mort.

**Copyright © 2020 Dell Inc. ou ses filiales. Tous droits réservés.** Dell, EMC et les autres marques commerciales sont des marques commerciales de Dell Inc. ou de ses filiales. Les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

# Table des matières

<b>Consignes de sécurité</b> . . . . .	<b>5</b>
<b>À propos de votre moniteur</b> . . . . .	<b>6</b>
Contenu de l'emballage . . . . .	6
Caractéristiques du produit . . . . .	8
<b>Identification des pièces et des commandes</b> . . . . .	<b>9</b>
Vue de face . . . . .	9
Vue de dos . . . . .	10
Vue de dessous . . . . .	11
<b>Spécifications du moniteur</b> . . . . .	<b>12</b>
Spécifications de résolution . . . . .	13
Modes d'affichage présélectionnés . . . . .	14
Spécifications électriques . . . . .	15
Caractéristiques physiques . . . . .	16
Caractéristiques environnementales . . . . .	17
Affectation des broches . . . . .	18
<b>Plug-and-Play</b> . . . . .	<b>20</b>
<b>Qualité du moniteur LCD et politique relative aux pixels</b> défectueux . . . . .	<b>20</b>
<b>Ergonomie</b> . . . . .	<b>21</b>
<b>Manipuler et déplacer votre écran</b> . . . . .	<b>23</b>
<b>Consignes de maintenance</b> . . . . .	<b>24</b>
Nettoyage de votre moniteur . . . . .	24



<b>Configuration de votre moniteur</b> . . . . .	<b>25</b>
Raccordement du socle . . . . .	25
Utilisation de l'inclinaison et de l'extension verticale . . . . .	28
Brancher votre moniteur . . . . .	29
Gestion de vos câbles . . . . .	30
Sécurisation de votre moniteur à l'aide d'un antivol Kensington (en option) . . . . .	30
Démonter le socle du moniteur . . . . .	31
Montage mural (en option) . . . . .	32
<b>Utilisation du moniteur</b> . . . . .	<b>33</b>
Allumer le moniteur . . . . .	33
Utilisation de la commande joystick . . . . .	33
Utilisation des commandes en face arrière . . . . .	34
Utilisation du menu à l'écran (OSD) . . . . .	36
Accéder au système de menus . . . . .	36
Messages d'alerte OSD . . . . .	47
Verrouillage des boutons de commande de la face arrière . . . . .	50
Réglage de la résolution maximale . . . . .	51
<b>Dépannage</b> . . . . .	<b>52</b>
Autotest . . . . .	52
Diagnostics intégrés . . . . .	54
Problèmes courants . . . . .	55
Problèmes spécifiques au produit . . . . .	57
<b>Annexe</b> . . . . .	<b>58</b>
Avis de la FCC (États-Unis uniquement) et autres informations réglementaires . . . . .	58
Contacter Dell . . . . .	58
Base de données des produits de l'UE pour l'étiquetage énergétique et la fiche d'information sur le produit : . . . . .	58



# Consignes de sécurité

**⚠ AVERTISSEMENT : L'utilisation de commandes, de réglages ou de procédures autres que ceux spécifiés dans la présente documentation peut entraîner une exposition à des chocs et des risques électriques et / ou mécaniques.**

- Placez le moniteur sur une surface résistante et manipulez-le avec soin. L'écran est fragile et peut s'endommager en cas de chute ou de choc violent.
- Assurez-vous toujours que les valeurs nominales de votre moniteur fonctionnent avec l'alimentation secteur disponible dans votre pays.
- Maintenez le moniteur à température ambiante. Les conditions excessivement froides ou chaudes peuvent avoir un effet néfaste sur les cristaux liquides de l'écran.
- Ne soumettez pas le moniteur à de fortes vibrations ou à des chocs importants. Par exemple, ne placez pas le moniteur dans un coffre de voiture.
- Débranchez le moniteur lorsqu'il n'est pas prévu qu'il soit utilisé pendant une période prolongée.
- Pour éviter les chocs électriques, n'essayez pas de retirer un quelconque capot ou de toucher l'intérieur du moniteur.

Pour plus d'informations sur les consignes de sécurité, consultez les Informations relatives à la sécurité, à l'environnement et à la réglementation (SERI).



# À propos de votre moniteur



## Contenu de l'emballage

Votre moniteur est livré avec les composants illustrés dans le tableau ci-dessous. Si un composant venait à manquer, contactez Dell. Pour plus d'informations, consultez [Contacter Dell](#).

 **REMARQUE : Certains composants peuvent être en option et ne pas être livrés avec votre moniteur. Certaines fonctionnalités peuvent ne pas être disponibles dans certains pays.**

	Écran
	Colonne du socle
	Base du socle
	Câble d'alimentation (variable selon le pays)



	Câble HDMI
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Guide de démarrage rapide</li><li>• Informations relatives à la sécurité, à l'environnement et à la réglementation</li></ul>



# Caractéristiques du produit

Le moniteur **Dell S2721HGF** dispose d'un écran à matrice active, Thin-Film Transistor (TFT), Liquid Crystal Display (LCD ou à cristaux liquides), et d'une rétroéclairage à LED. Les caractéristiques du moniteur incluent :

- Une zone d'affichage visible de 68,47 cm (27 pouces) (mesurée en diagonale), une résolution de 1920 x 1080 (16:9), plus la prise en charge du plein écran pour les résolutions inférieures.
- Gamme de couleurs 72% NTSC, CIE 1931, et 83% NTSC, CIE 1976.
- Connectivité numérique avec DisplayPort et HDMI.
- Réglages de l'inclinaison et de la hauteur.
- Un socle amovible et des trous de montage Video Electronics Standards Association (VESA™) de 100 mm pour des solutions de montage flexibles.
- Une capacité Plug and Play si votre ordinateur le prend en charge.
- Des réglages via l'affichage sur écran (OSD) pour faciliter la configuration et l'optimisation de l'écran.
- Des fonctionnalités de jeu améliorées comme la temporisation, le compteur de débit d'images et le Dark Stabilizer (Stabilisateur foncé) en plus des modes de jeu améliorés tels que FPS, MOBA/RTS, SPORTS ou RPG, et 3 modes de jeu supplémentaires pour personnaliser vos préférences.
- Un verrouillage des boutons d'alimentation et OSD.
- Une fente de verrouillage de sécurité.
- Verrouillage du socle
- ≤ 0,3 W en mode veille.
- Certifié compatible NVIDIA® G-SYNC® et grâce à la technologie AMD FreeSync™ Premium, permet de minimiser les distorsions graphiques comme les déchirures d'écran et les saccades pour un jeu plus fluide et plus doux.
- Premium Panel Exchange pour la tranquillité d'esprit.
- Optimisez le confort des yeux avec un écran sans scintillement et avec la fonction ComfortView qui minimise l'émission de lumière bleue.

**⚠ AVERTISSEMENT : Les effets possibles à long terme de l'émission de lumière bleue par le moniteur peuvent endommager les yeux, avec une fatigue oculaire ou une fatigue oculaire numérique. La fonction ComfortView est conçue pour réduire la quantité de lumière bleue émise par le moniteur afin d'optimiser le confort des yeux.**





# Identification des pièces et des commandes

## Vue de face



Étiquette	Description	Utilisation
1	Voyant LED d'alimentation	Une couleur blanche fixe indique que le moniteur est allumé et fonctionne normalement. Une couleur blanche clignotante indique que le moniteur est en mode veille.



## Vue de dos



Étiquette	Description	Utilisation
1	Trous de montage VESA (100 mm x 100 mm derrière le couvercle VESA attaché)	Moniteur à montage mural utilisant un kit de montage compatible VESA (100 mm x 100 mm).
2	Étiquette réglementaire	Énumère les approbations réglementaires.
3	Bouton de dégagement du socle	Libère le socle du Le moniteur.
4	Joystick	Utilisez-le pour contrôler le menu OSD.
5	Boutons de fonctions	Pour plus d'informations, consultez <a href="#">Utilisation du moniteur</a> .
6	Étiquette de code à barres, de numéro de série et de numéro de service	Reportez-vous à cette étiquette si vous devez contacter Dell afin d'obtenir une assistance technique. Le numéro de service est un identifiant alphanumérique unique qui permet aux techniciens de maintenance de Dell d'identifier les composants matériels de votre ordinateur et d'accéder aux informations de garantie.
7	Fente de gestion des câbles	Sert à organiser les câbles en les insérant dans la fente.



## Vue de dessous



Étiquette	Description	Utilisation
1	Connecteur d'alimentation	Raccordez le câble d'alimentation (fourni avec votre moniteur).
2	Fente de verrouillage de sécurité.	Sécurise le moniteur avec un antivol de sécurité (vendu séparément).
3	Verrouillage du socle	Verrouillez le socle au moniteur à l'aide d'une vis M3 x 6 mm (vis non fournie).
4	Port HDMI (HDMI 1)	Raccordez votre ordinateur avec le câble HDMI (fourni avec votre moniteur).
5	Port HDMI (HDMI 2)	Raccordez votre ordinateur avec le câble HDMI (fourni avec votre moniteur).
6	DisplayPort	Permet de brancher votre ordinateur avec un câble DisplayPort.
7	Port pour casque	Brancher un casque



## Spécifications du moniteur

Type d'écran	LCD TFT à matrice active
Type de dalle	VA
Proportions	16:9
Dimensions d'image visible	
Diagonale	684,70 mm (27 po.)
Zone active	
Horizontale	596,74 mm (23,49 po.)
Verticale	335,66 mm (13,21 po.)
Surface	200301,70 mm <sup>2</sup> (310,30 po. <sup>2</sup> )
Taille des pixels	0,3108 mm x 0,3108 mm
Pixels par pouce (PPI)	81,59
Angles de vue	
Horizontal	178° (typiquement)
Vertical	178° (typiquement)
Luminosité	350 cd/m <sup>2</sup> (typiquement)
Rapport de contraste	3000 pour 1 (typiquement)
Courbé	Courbé 1500R
Revêtement de l'écran	Traitement antireflet du revêtement dur du polariseur avant (3H)
Rétroéclairage	Système d'éclairage des bords à LED
Temps de réponse (de gris à gris)	8 ms (mode Rapide) 6 ms (mode SuperRapide) 4 ms (mode Extrême) 1 ms (mode MPRT) REMARQUE : En mode Extreme, de légers artefacts peuvent se produire en raison de l'overdrive visant à obtenir une vitesse et une réactivité rapides. Utilisez le mode Super Rapide / Rapide pour une expérience sur écran et une jouabilité optimales.
Profondeur de couleur	16,70 millions de couleurs
Gammes de couleurs*	72% NTSC, CIE 1931, et 83% NTSC, CIE 1976



Connectivité	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 1 x port DisplayPort 1.2</li> <li>· 2 x port HDMI 1.4</li> <li>· 1 x prise audio écouteurs (jack 3,5 mm)</li> </ul>
Largeur de bordure (du bord du moniteur à la zone active)	
Haut	7,70 mm
Gauche / Droite	7,70 mm
Bas	20,80 mm
Ajustabilité	
Socle à hauteur ajustable	100 mm
Inclinaison	-5° à 21°
Gestion des câbles	Oui
Compatibilité Dell Display Manager (DDM)	Easy Arrange et autres fonctionnalités clés
Sécurité	Fente pour verrou de sécurité (câble antivol vendu séparément)

\* À la résolution native uniquement, sous le préréglage Mode personnalisé.

## Spécifications de résolution

Spécifications de résolution	HDMI	DisplayPort
Résolution maximale prédéfinie	1920 x 1080 à 144 MHz	1920 x 1080 à 144 MHz
Plage de balayage horizontal	30 kHz à 170 kHz	
Plage de balayage vertical	48 Hz à 144 Hz	
Capacités d'affichage vidéo (modes alternatifs HDMI et DP)	480p@60Hz, 576p@50Hz, 720p@50Hz, 720p@60Hz, 1080p@50Hz, 1080p@60Hz, 1080p@120Hz	



## Modes d'affichage présélectionnés

Mode d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge Pixel (MHz)	Polarité de synchro (horizontale / verticale)
VGA 720 x 400	31,47	70,08	28,322	-/+
VGA 640 x 480	31,47	59,94	25,175	-/-
VESA 640 x 480	37,5	75	31,5	-/-
VESA 800 x 600	37,88	60,317	40	+/+
VESA 800 x 600	46,88	75	49,5	+/+
VESA 1024 x 768	48,36	60,004	65	-/-
VESA 1024 x 768	60,02	75,029	78,75	+/+
MAC 1152 x 864	67,5	75	108	+/+
CVT 1280 x 800	49,7	59,81	83,5	+/+
VESA 1280 x 1024	64	60,02	108	+/+
VESA 1280 x 1024	80	75,02	135	+/+
VESA 1366 x 768	47,7	59,79	85,5	+/+
VEST 1680 x 1050	65,29	59,954	146,25	+/+
CVT 1920 x 1080	67,5	60	148,5	+/+
1920 x 1080	137,26	119,982	285,5	+/+
1920 x 1080	166,608	144	339,88	+/+



## Spécifications électriques

Signaux d'entrée vidéo	<ul style="list-style-type: none"><li>· Signal vidéo numérique pour chaque ligne différentielle Par ligne différentielle à 100 ohms d'impédance</li><li>· Prise en charge de l'entrée de signal DisplayPort/ HDMI</li></ul>
Tension / fréquence / courant d'entrée	100-240 Vca / 50 ou 60 Hz $\pm$ 3 Hz / 1,5 A (maximum)
Courant d'appel	120 V : 30 A (Max.) 240 V : 60 A (Max.)
Consommation électrique	0.3 W (Mode arrêt) <sup>1</sup> 0.3 W (Mode veille) <sup>1</sup> 22.6 W (Mode allumé) <sup>1</sup> 46 W (maximum) <sup>2</sup> 18.76 W ( $P_{on}$ ) <sup>3</sup> 59.11 kWh (TEC) <sup>3</sup>

<sup>1</sup> Selon la définition de l'UE 2019/2021 et de l'UE 2019/2013.

<sup>2</sup> Réglage de la luminosité max. et du contraste.

<sup>3</sup>  $P_{on}$  : Consommation électrique du mode Marche mesurée en se référant à la méthode de test Energy Star.

TEC : Consommation totale d'énergie en kWh mesurée en se référant à la méthode de test Energy Star.

Ce document est à titre d'information uniquement et reflète les performances en laboratoire. Votre produit peut se comporter différemment, selon le logiciel, les composants et les périphériques que vous avez commandés, et sans obligation de mettre à jour de telles informations. Ainsi, le client ne doit pas se fier à ces informations pour prendre des décisions relatives aux tolérances électriques ou autres. Aucune garantie n'est exprimée ou sous-entendue quant à la précision.



## Caractéristiques physiques

Type de connecteur	<ul style="list-style-type: none"><li>· Un DisplayPort</li><li>· Deux ports HDMI 1,4</li><li>· Une prise écouteurs</li></ul>
Type de câble de signal	· Câble HDMI 1,8 m
Dimensions (avec socle)	
Hauteur (déployé)	493,2 mm (19,42 po.)
Hauteur (comprimé)	393,0 mm (15,50 po.)
Largeur	608,4 mm (23,95 po.)
Profondeur	190,4 mm (7,49 po.)
Dimensions (sans socle)	
Hauteur	364,1 mm (14,34 po.)
Largeur	608,4 mm (23,95 po.)
Profondeur	96,3 mm (3,79 po.)
Dimensions du socle	
Hauteur (déployé)	386,0 mm (15,20 po.)
Hauteur (comprimé)	337,0 mm (13,30 po.)
Largeur	230,2 mm (9,06 po.)
Profondeur	190,4 mm (7,49 po.)
Poids	
Poids avec emballage	8,86 kg (19,53 lb)
Poids sans l'ensemble du socle et sans les câbles	5,6 kg (12,34 lb)
Poids sans l'ensemble du socle (pour montage mural ou montage VESA - pas de câbles)	4,06 kg (8,95 lb)
Poids de l'ensemble du socle	1,54 kg (3,4 lb)





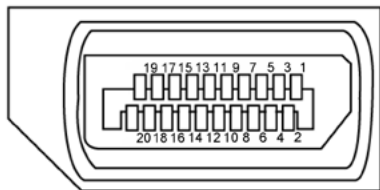
## Caractéristiques environnementales

Normes de conformité	
· Conforme RoHS · Moniteur sans BFR/PVC (hormis les câbles externes) · Verre sans arsenic et sans mercure pour le panneau uniquement	
Température	
En fonctionnement	0°C à 40°C (32°F à 104°F)
Hors fonctionnement	-20°C à 60°C (-4°F à 140°F)
Humidité	
En fonctionnement	10 % à 80% (sans condensation)
Hors fonctionnement	5% à 90 % (sans condensation)
Altitude	
En fonctionnement	5 000 m (16 404 pi) (maximum)
Hors fonctionnement	12 192 m (40 000 pi) (maximum)
Dissipation thermique	156,96 BTU/heure (maximum) 77,11 BTU/heure (Mode allumé)



## Affectation des broches

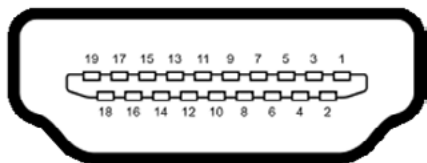
### DisplayPort



Numéro de broche	Côté 20 broches du câble de signal connecté	Numéro de broche	Côté 20 broches du câble de signal connecté
<b>1</b>	ML3(n)	<b>11</b>	MASSE
<b>2</b>	MASSE	<b>12</b>	ML0(p)
<b>3</b>	ML3(p)	<b>13</b>	CONFIG1
<b>4</b>	ML2(n)	<b>14</b>	CONFIG2
<b>5</b>	MASSE	<b>15</b>	CAN AUX (p)
<b>6</b>	ML2(p)	<b>16</b>	MASSE
<b>7</b>	ML1(n)	<b>17</b>	CAN AUX (n)
<b>8</b>	MASSE	<b>18</b>	Détection de connexion à chaud
<b>9</b>	ML1(p)	<b>19</b>	Retour
<b>10</b>	ML0(n)	<b>20</b>	DP_PWR



## Port HDMI



Numéro de broche	Côté 19 broches du câble de signal connecté	Numéro de broche	Côté 19 broches du câble de signal connecté
1	TMDS DONNÉES 2+	11	TMDS BLINDAGE HORLOGE
2	TMDS BLINDAGE DONNÉES 2	12	TMDS HORLOGE-
3	TMDS DONNÉES 2-	13	CEC
4	TMDS DONNÉES 1+	14	Réservé (NC sur l'appareil)
5	TMDS BLINDAGE DONNÉES 1	15	DDC HORLOGE (SCL)
6	TMDS DONNÉES 1-	16	DDC DONNÉES (SDA)
7	TMDS DONNÉES 0+	17	Masse DDC/CEC
8	TMDS BLINDAGE DONNÉES 0	18	ALIMENTATION +5 V
9	TMDS DONNÉES 0-	19	DÉTECTION DE CONNEXION À CHAUD
10	TMDS HORLOGE+		



## Plug-and-Play

Vous pouvez installer le moniteur dans n'importe quel système compatible Plug-and-Play. Le moniteur fournit automatiquement au système informatique ses données étendues d'identification d'affichage (EDID) en utilisant les protocoles de canal de données d'affichage (DDC) afin que l'ordinateur puisse se configurer lui-même et optimiser les paramètres du moniteur. La plupart des installations de moniteurs sont automatiques; vous pouvez sélectionner différents paramètres si vous le souhaitez. Pour plus d'informations sur la modification des paramètres du moniteur, consultez [Utilisation du moniteur](#).

## Qualité du moniteur LCD et politique relative aux pixels défectueux

Au cours du processus de fabrication du moniteur LCD, il n'est pas rare qu'un ou plusieurs pixels se figent dans un état immuable. Ils sont difficiles à voir et n'affectent ni la qualité d'affichage ni l'utilisabilité. Pour plus d'informations sur la politique relative aux pixels défectueux du moniteur LCD, consultez le site d'assistance Dell à l'adresse : <https://www.dell.com/pixelguidelines>.



# Ergonomie

△ **ATTENTION : Une utilisation incorrecte ou prolongée du clavier peut entraîner des blessures.**

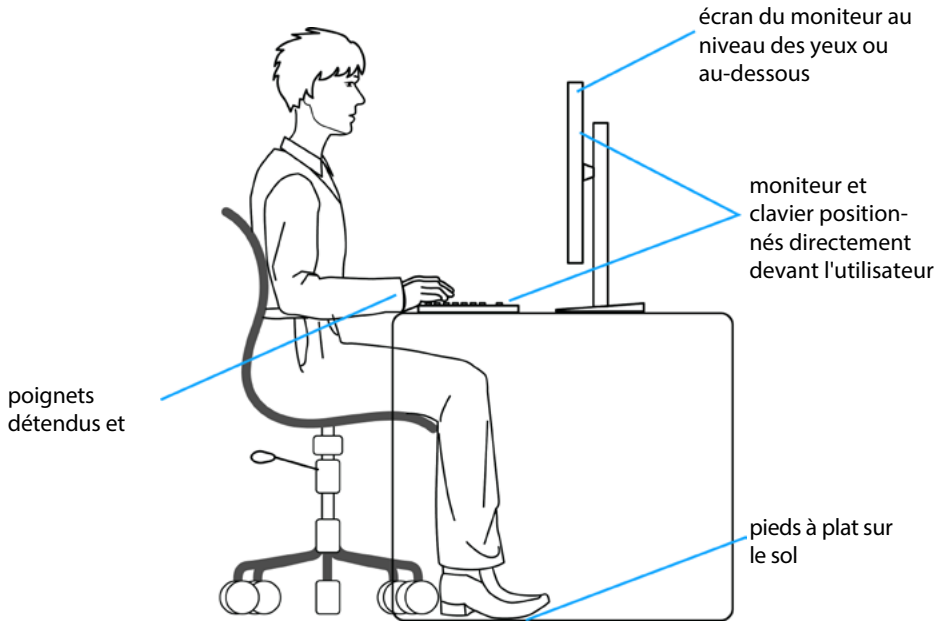
△ **ATTENTION : La visualisation de l'écran du moniteur pendant des périodes prolongées peut entraîner une fatigue oculaire.**

Pour plus de confort et d'efficacité, respectez les consignes suivantes lors de la configuration et de l'utilisation de votre poste de travail informatique :

- Placez votre ordinateur de sorte que le moniteur et le clavier soient directement devant vous lorsque vous travaillez. Des étagères spéciales sont disponibles dans le commerce afin de vous aider à positionner correctement votre clavier.
- Pour réduire le risque de fatigue oculaire et de douleur au niveau du cou / des bras / du dos / des épaules lors de l'utilisation du moniteur pendant de longues périodes, nous vous suggérons de :
  1. Placer l'écran à environ 20 à 28 pouces (50 à 70 cm) de vos yeux.
  2. Cligner fréquemment pour humidifier ou remouiller vos yeux lorsque vous travaillez avec le moniteur.
  3. Faire des pauses régulières et fréquentes de 20 minutes toutes les deux heures.
  4. Regarder loin de votre moniteur et fixer un objet éloigné à 20 pieds de distance pendant au moins 20 secondes pendant les pauses.
  5. Faire des étirements pour soulager la tension du cou / des bras / du dos / des épaules pendant les pauses.
- Assurez-vous que l'écran du moniteur est au niveau des yeux ou légèrement plus bas quand vous êtes assis devant le moniteur.
- Ajustez l'inclinaison du moniteur, son contraste et les paramètres de luminosité.
- Réglez l'éclairage ambiant autour de vous (par exemple les plafonniers, les lampes de bureau et les rideaux ou stores sur les fenêtres alentours) afin de minimiser les reflets sur l'écran du moniteur.
- Utilisez une chaise qui offre un bon soutien dans le bas du dos.
- Maintenez vos avant-bras horizontaux avec vos poignets en position neutre et confortable lorsque vous utilisez le clavier ou la souris.
- Laissez toujours de la place pour reposer vos mains lorsque vous utilisez le clavier ou la souris.
- Laissez vos bras reposer naturellement des deux côtés.
- Assurez-vous que vos pieds sont posés à plat sur le sol.
- Lorsque vous êtes assis, assurez-vous que le poids de vos jambes repose sur vos pieds et non sur la partie avant de votre siège. Réglez la hauteur de votre chaise ou utilisez un repose-pieds si besoin afin de maintenir une bonne posture.
- Variez vos activités de travail. Essayez d'organiser votre travail de manière à ne pas avoir à rester assis pour travailler pendant de longues périodes. Essayez de vous tenir debout ou de vous lever pour vous promener à intervalles réguliers.



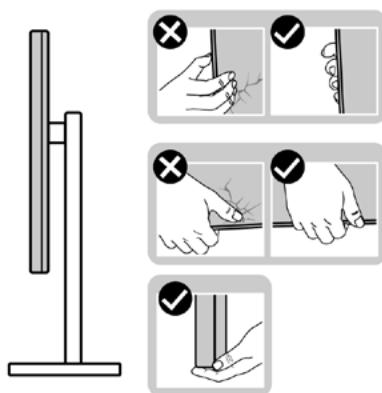
- Évitez que la zone sous votre bureau soit obstruée ou que des câbles ou cordons d'alimentation entravent le confort de votre assise ou présentent un risque de chute potentielle.



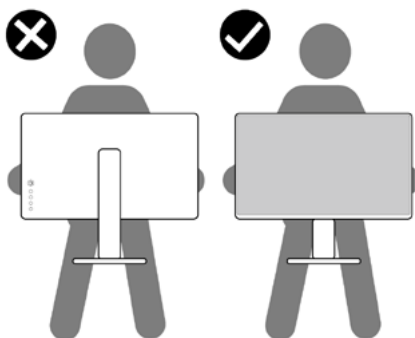
## Manipuler et déplacer votre écran

Pour vous assurer de manipuler le moniteur en sécurité lorsque vous le soulevez ou le déplacez, suivez les instructions ci-dessous :

- Avant de déplacer ou de soulever le moniteur, éteignez votre ordinateur et le moniteur.
- Débranchez tous les câbles du moniteur.
- Placez le moniteur dans la boîte d'origine avec les matériaux d'emballage d'origine.
- Tenez fermement le bord inférieur et la tranche du moniteur sans appliquer de pression excessive en soulevant ou en déplaçant le moniteur.



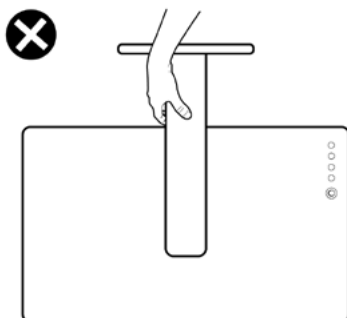
- Lorsque vous soulevez ou déplacez le moniteur, assurez-vous que l'écran est face à vous et n'appuyez pas sur la zone d'affichage afin d'éviter les rayures ou les dommages.



- Lorsque vous transportez le moniteur, évitez tout choc ou vibration brusque.



- Lorsque vous soulevez ou déplacez le moniteur, ne le retournez pas en le tenant par le socle ou la colonne. Cela peut endommager accidentellement le moniteur ou provoquer des blessures personnelles.



## Consignes de maintenance

### Nettoyage de votre moniteur

- ⚠ **AVERTISSEMENT** : Avant de nettoyer le moniteur, débranchez le câble d'alimentation du moniteur de la prise de courant.
- ⚠ **ATTENTION** : Lisez et respectez les **Consignes de sécurité** avant de nettoyer le moniteur.

Pour les meilleures pratiques, suivez les instructions de la liste ci-dessous lors du déballage, du nettoyage ou de 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 chiffon ou une solution de nettoyage d'écran adapté au revêtement antistatique. Ne pas utiliser de diluant, de benzène, d'ammoniac, de décapant abrasif ni d'air comprimé.
- Utilisez un chiffon doux légèrement humidifié pour nettoyer le moniteur. Évitez d'utiliser des détergents, car certains détergents laissent un film laiteux sur le moniteur.
- Si vous remarquez de la poudre blanche lorsque vous déballez votre moniteur, essuyez-la avec un chiffon.
- Manipulez votre moniteur avec précaution car un moniteur de couleur foncée peut se rayer et présenter des marques blanches plus qu'un moniteur de couleur claire.
- Pour aider à maintenir la meilleure qualité d'image sur votre moniteur, utilisez un économiseur d'écran dynamique et éteignez votre moniteur en l'absence d'utilisation.





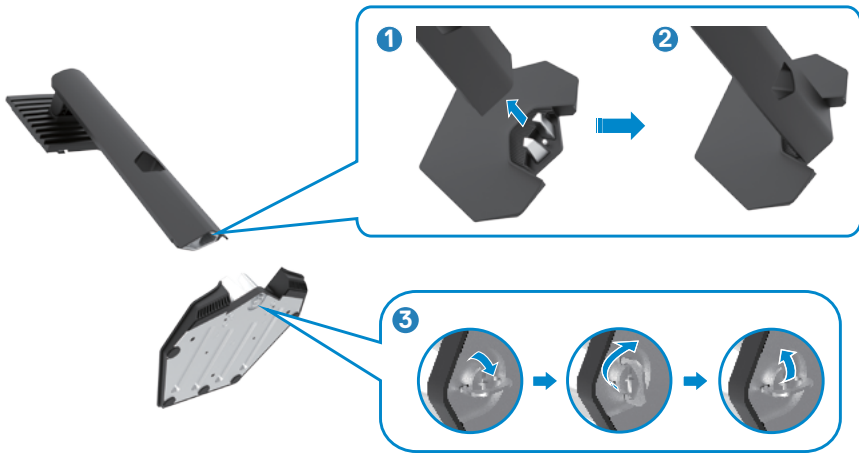
# Configuration de votre moniteur

## Raccordement du socle

-  **REMARQUE** : La colonne et la base du socle sont détachées lorsque le moniteur est expédié de l'usine.
-  **REMARQUE** : Les instructions suivantes s'appliquent uniquement au socle fourni avec votre moniteur. Si vous raccordez un socle que vous avez acheté auprès d'une autre source, suivez les instructions d'installation fournies avec le socle.

### Pour fixer le socle du moniteur :

1. Alignez et placez la colonne sur la base du socle.
2. Ouvrez la poignée à vis au bas de la base du socle et tournez-la dans le sens horaire pour fixer l'ensemble socle.
3. Refermez la poignée à vis.



4. Ouvrez le capot de protection du moniteur pour accéder à l'emplacement VESA du moniteur.



5. Faites glisser les ergots de la colonne dans les fentes du capot arrière de l'écran et appuyez sur le socle pour le mettre en position.

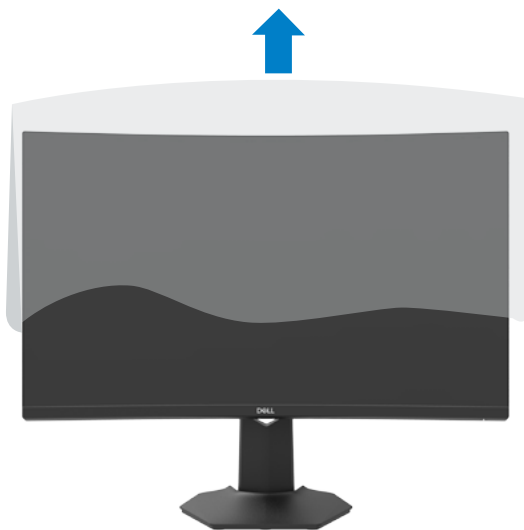


6. Tenez la colonne et soulevez délicatement le moniteur, puis placez-le sur une surface plane.




 **REMARQUE : Tenez fermement la colonne lorsque vous soulevez le moniteur afin d'éviter tout dommage accidentel.**

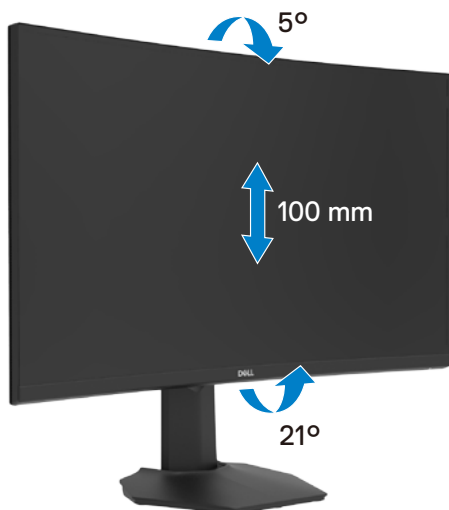
7. Soulevez le capot de protection du moniteur.



## Utilisation de l'inclinaison et de l'extension verticale

 Les instructions suivantes s'appliquent uniquement au socle fourni avec votre moniteur. Si vous raccordez un socle que vous avez acheté auprès d'une autre source, suivez les instructions d'installation fournies avec le socle.

Avec le socle fixé au moniteur, vous pouvez incliner le moniteur pour obtenir l'angle de vision le plus confortable.



 **REMARQUE :** Le socle est détaché lorsque le moniteur est expédié de l'usine.



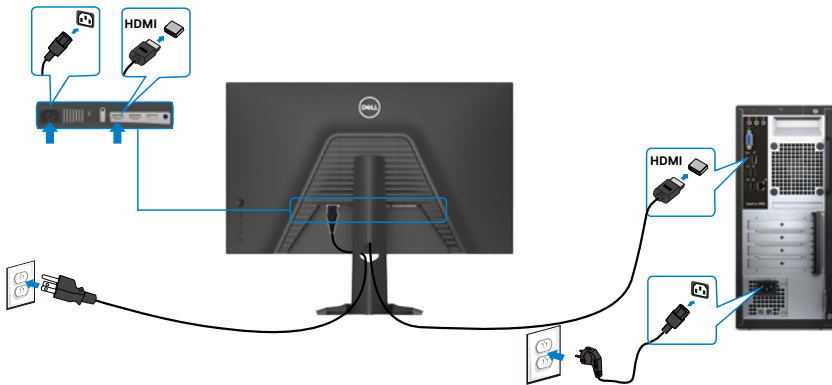
# Brancher votre moniteur

**⚠ AVERTISSEMENT : Avant de commencer l'une des procédures de cette section, suivez les [Consignes de sécurité](#).**

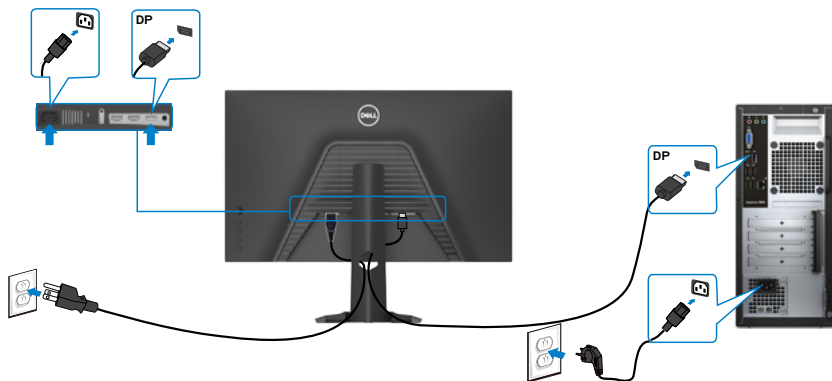
Pour connecter votre moniteur à un ordinateur :

1. Éteignez votre ordinateur.
2. Raccordez le câble DisplayPort ou HDMI entre votre moniteur et l'ordinateur.
3. Allumez votre moniteur.
4. Sélectionnez la bonne source d'entrée dans le menu OSD de votre moniteur et allumez ensuite votre ordinateur.

## Connexion du câble HDMI



## Connexion du câble DP



## Gestion de vos câbles



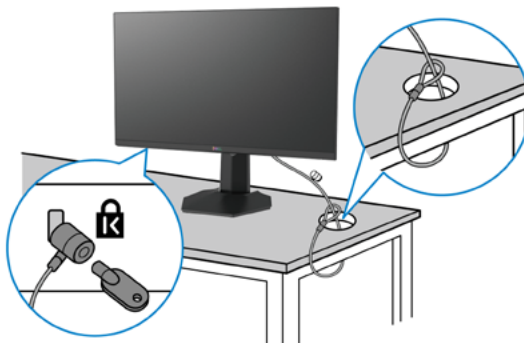
Après avoir connecté tous les câbles nécessaires à votre moniteur et à votre ordinateur, (consultez [Connexion de votre moniteur](#) pour le branchement) organisez tous les câbles comme indiqué ci-dessus.

## Sécurisation de votre moniteur à l'aide d'un antivol Kensington (en option)

La fente de verrouillage de sécurité est située au bas du moniteur. (Reportez-vous à [Fente de verrouillage de sécurité](#))

Pour plus d'informations sur l'utilisation d'un antivol Kensington (vendu séparément), consultez la documentation fournie avec l'antivol.

Attachez votre moniteur à une table à l'aide de l'antivol Kensington.



 **REMARQUE : L'image est uniquement à des fins d'illustration. L'aspect de l'antivol peut varier.**



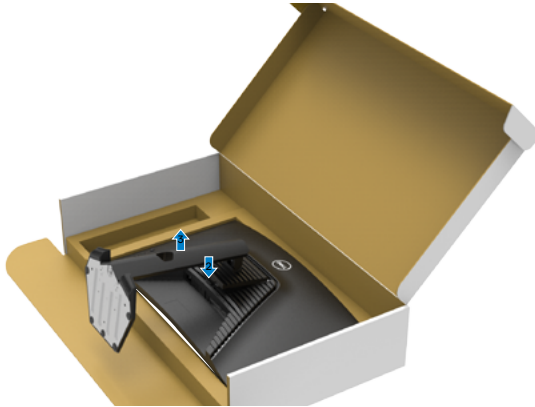
## Démonter le socle du moniteur

**⚠ ATTENTION :** Pour éviter les rayures sur l'écran LCD lors du démontage du socle, assurez-vous que le moniteur est placé sur une surface douce et propre.

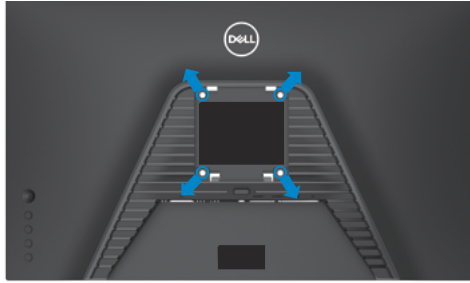
**📌 REMARQUE :** Les instructions suivantes s'appliquent uniquement au socle fourni avec votre moniteur. Si vous raccordez un socle que vous avez acheté auprès d'une autre source, suivez les instructions d'installation fournies avec le socle.

Pour retirer le socle :

1. Placez le moniteur sur un linge ou un coussin doux.
2. Maintenez enfoncé le bouton de dégagement du socle.
3. Soulevez le socle et éloignez-le du moniteur.



## Montage mural (en option)



**REMARQUE : Utilisez des vis M4 x 10 mm pour relier le moniteur au kit de montage mural.**

Consultez les instructions fournies avec le kit de montage mural compatible VESA.

1. Placez le moniteur sur un linge ou un coussin doux, sur une table stable et plane.
2. Retirez le socle.
3. Utilisez un tournevis cruciforme pour retirer les quatre vis retenant le couvercle en plastique.
4. Fixez le support de montage du kit de montage mural sur le moniteur.
5. Installez le moniteur au mur en suivant la documentation fournie avec le kit de montage mural.

**REMARQUE : À utiliser uniquement avec un support de montage mural homologué UL, CSA ou GS, pour une capacité de charge / poids minimale de 16,4 kg (36,2 lb).**

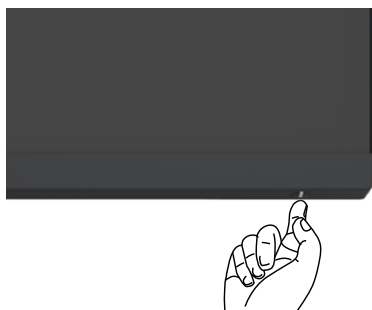




# Utilisation du moniteur

## Allumer le moniteur

Appuyez sur le bouton  pour mettre le moniteur sous tension.



## Utilisation de la commande joystick

Utilisez la commande joystick à l'arrière du moniteur pour effectuer les réglages de l'OSD.



1. Appuyez sur le bouton du joystick pour lancer le menu principal de l'OSD.
2. Déplacez le Joystick vers le haut / bas / la gauche / droite pour passer d'un choix à l'autre.
3. Réappuyez sur le bouton du joystick pour confirmer les réglages et quitter.

---

### Joystick Description

---



- Lorsque le menu OSD est activé, appuyez sur le bouton pour confirmer la sélection ou enregistrer les paramètres.
  - Lorsque le menu OSD est désactivé, appuyez sur le bouton pour lancer le menu principal de l'OSD. Consultez [Accéder au système de menus](#).
- 





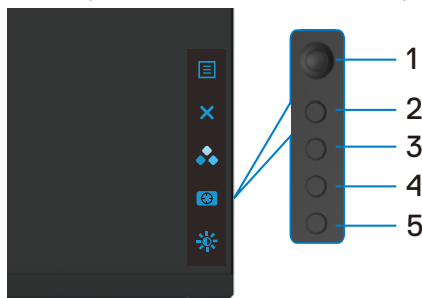
- Pour la navigation directionnelle à 2 sens (droite et gauche).
- Déplacez vers la droite ouvrir le sous-menu.
- Déplacez vers la gauche pour quitter le sous-menu.
- Augmente (droite) ou diminue (gauche) les paramètres de l'élément de menu sélectionné.





- Pour la navigation directionnelle à 2 sens (haut et bas).
- Bascule entre les éléments de menu.
- Augmente (haut) ou diminue (bas) les paramètres de l'élément de menu sélectionné.

## Utilisation des commandes en face arrière

Utilisez les boutons de commande à l'arrière du moniteur pour régler les réglages de l'image. Lorsque vous utilisez ces boutons pour régler les paramètres, un OSD affiche les valeurs numériques de chaque fonctionnalité à mesure qu'elles changent.



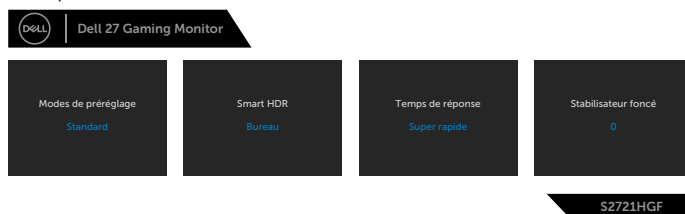
Le tableau suivant décrit les boutons de la face arrière :

Bouton de la face arrière	Description
1  Menu	Utilisez ce bouton de Menu pour lancer l'affichage à l'écran (OSD) et sélectionner le menu OSD. Consultez <a href="#">Accéder au système de menus</a> .
2  Exit (Quitter)	Utilisez ce bouton pour revenir au menu principal ou quitter le menu principal de l'OSD.



Bouton de la face arrière	Description
<p>3</p>  <p><b>Touche de raccourci : Preset Modes (Modes prédéfinis)</b></p>	<p>Utilisez ce bouton pour choisir dans une liste de modes de couleurs prédéfinis.</p>
<p>4</p>  <p><b>Touche de raccourci : Dark Stabilizer (Stabilisateur foncé)</b></p>	<p>Pour accéder directement aux curseurs de réglage du <b>Dark Stabilizer (Stabilisateur foncé)</b>.</p>
<p>5</p>  <p><b>Touche de raccourci : Brightness/Contrast (Luminosité / Contraste)</b></p>	<p>Pour accéder directement aux curseurs de réglage de <b>Brightness/Contrast (Luminosité / Contraste)</b>.</p>

Lorsque vous appuyez sur l'un de ces boutons, la barre d'état de l'OSD apparaît pour vous indiquer les paramètres actuels de certaines fonctions de l'OSD.



# Utilisation du menu à l'écran (OSD)

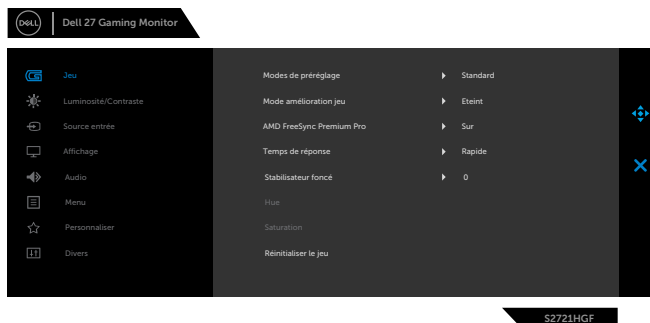
## Accéder au système de menus

### Icône Menu et sous- menus

### Description

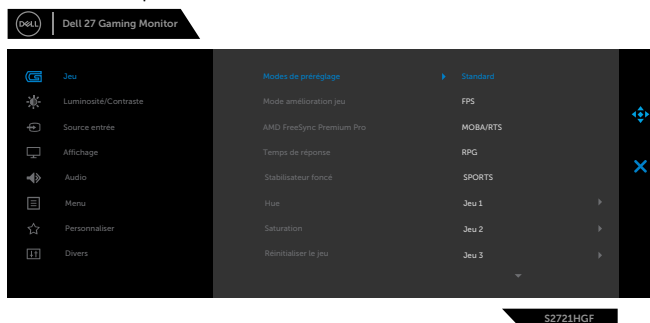
#### Game (Jeu)

Utilisez ce menu pour personnaliser votre expérience visuelle de jeu.



#### **Preset Modes (Modes prédéfinis)**

Pour vous permettre de choisir dans une liste de modes de couleurs prédéfinis.



- ♦ **Standard (Standard)** : Paramètres des couleurs par défaut. Il s'agit du mode prédéfini par défaut.
- ♦ **FPS**: Charge les paramètres de couleur idéaux pour les jeux de tir à la première personne (FPS).
- ♦ **MOBA/RTS**: Charge les paramètres de couleur idéaux pour les jeux « multi-joueurs en ligne Battle Arena » (MOBA) et de « stratégie en temps réel » (RTS).
- ♦ **RPG**: Charge les paramètres de couleur idéaux pour les jeux de rôle (RPG).
- ♦ **SPORTS**: Charge les paramètres de couleur idéaux pour les jeux de « SPORTS ».



Icône Menu et sous-menus	Description
	<ul style="list-style-type: none"> <li>♦ <b>Game 1/Game 2/Game 3 (Jeu 1 / Jeu 2 / Jeu 3) :</b> Pour vous permettre de personnaliser les paramètres de couleur pour vos besoins de jeu.</li> <li>♦ <b>ComfortView:</b> Diminue le niveau de lumière bleue émise par l'écran afin de rendre la visualisation plus confortable pour vos yeux. <b>AVERTISSEMENT : Les effets possibles à long terme de l'émission de lumière bleue par le moniteur peuvent entraîner des lésions corporelles telles que des tensions oculaires liées au numérique, de la fatigue oculaire et des lésions oculaires. L'utilisation du moniteur pendant de longues périodes peut également provoquer des douleurs dans certaines parties du corps telles que le cou, les bras, le dos et les épaules. Pour plus d'informations, reportez-vous à Ergonomie.</b></li> <li>♦ <b>Warm (Chaud) :</b> Augmente la température des couleurs. L'écran apparaît plus chaud avec une teinte rougeâtre / jaunâtre.</li> <li>♦ <b>Cool (Froide) :</b> Présente les couleurs avec des températures de couleur plus élevées. L'écran apparaît plus froid avec une teinte bleue.</li> <li>♦ <b>Custom Color (Couleur personnalisée) :</b> Vous permet de régler manuellement les paramètres des couleurs. Déplacez le joystick afin de régler les valeurs de <b>Gain (Gain)</b>, <b>Offset (Décalage)</b>, <b>Hue (Teinte)</b>, et <b>Saturation (Saturation)</b> et ainsi créer votre propre mode de couleur prédéfini.</li> </ul>
<b>Game Enhance Mode (Mode Jeu amélioré)</b>	<p>Permet de régler le mode d'amélioration du jeu sur Arrêt, Minuterie, Débit d'images ou Alignement de l'affichage.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ <b>Off (Arrêt) :</b> Sélectionnez pour désactiver les fonctions sous le <b>Game Enhance Mode (Mode Jeu amélioré)</b>.</li> <li>♦ <b>Timer (Minuterie) :</b> Vous permet de désactiver ou d'activer la minuterie dans le coin supérieur gauche de l'écran. La minuterie indique le temps écoulé depuis le début du jeu. Sélectionnez une option dans la liste des intervalles de temps pour rester informé du temps restant.</li> <li>♦ <b>Frame Rate (Débit d'images) :</b> En choisissant de l'activer, vous pouvez afficher le nombre actuel d'images par seconde lorsque vous jouez à des jeux. Plus le taux est élevé, plus le mouvement est fluide.</li> <li>♦ <b>Display Alignment (Alignement de l'affichage) :</b> L'activation de la fonction permet d'aider à assurer l'alignement parfait du contenu vidéo de plusieurs écrans.</li> </ul>
<b>AMD FreeSync Premium Pro</b>	<p>Vous permet d'activer ou de désactiver AMD FreeSync Premium Pro.</p>



Icône Menu et sous-menus	Description
<b>Response Time (Temps de réponse)</b>	<p>Vous permet de régler le <b>Response Time (Temps de réponse)</b> sur <b>Fast (Rapide)</b>, <b>Super Fast (Super rapide)</b>, <b>Extreme (Extrême)</b> ou <b>MPRT</b>.</p> <p><b>Remarque :</b> Pour activer MPRT, le taux de rafraîchissement de la source doit être de 120 Hz ou plus.</p> <p><b>Remarque :</b> Lorsque MPRT est activé, FreeSync est désactivé. Les fonctions MPRT et FreeSync ne peuvent pas être utilisées en même temps.</p>
<b>Dark Stabilizer (Stabilisateur foncé)</b>	<p>Cette fonctionnalité améliore la visibilité dans les scénarios de jeu sombres. Plus la valeur est élevée (entre 0 et 3), meilleure est la visibilité dans les zones sombres de l'image affichée.</p>
<b>Hue (Teinte)</b>	<p>Cette fonctionnalité peut faire passer la couleur de l'image vidéo vers le violet ou le vert. Ceci sert à ajuster les tons chair souhaités.</p> <p>Utilisez le joystick pour ajuster la teinte de 0 à 100.</p> <p>Déplacez le joystick vers le haut pour renforcer la teinte verte de l'image vidéo.</p> <p>Déplacez le joystick vers le bas pour renforcer la teinte violette de l'image vidéo.</p> <p><b>REMARQUE :</b> Le réglage de la teinte n'est disponible que pour les modes <b>FPS, RTS, RPG, SPORTS</b>.</p>
<b>Saturation</b>	<p>Cette fonctionnalité permet d'ajuster la saturation de l'image vidéo.</p> <p>Utilisez le joystick pour ajuster la saturation de 0 à 100.</p> <p>Déplacez le joystick vers le haut pour renforcer l'aspect coloré de l'image vidéo.</p> <p>Déplacez le joystick vers le bas pour renforcer l'aspect monochrome de l'image vidéo.</p> <p><b>REMARQUE :</b> Le réglage de la saturation n'est disponible que pour les modes <b>FPS, RTS, RPG, SPORTS</b>.</p>
<b>Reset Game (Réinitialiser le jeu)</b>	<p>Réinitialise tous les réglages du menu <b>Game (Jeu)</b> aux valeurs d'usine par défaut.</p>



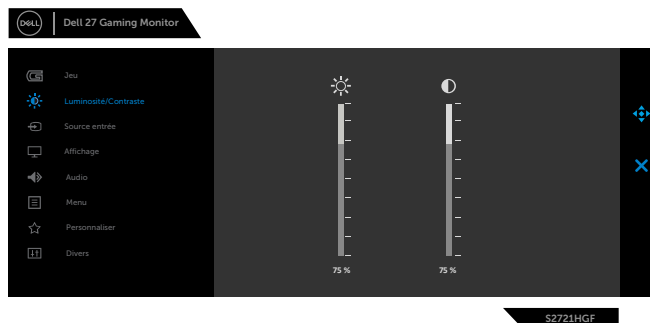
## Icône Menu et sous- menus



### Brightness/ Contrast (Luminosité / Contraste)

## Description

Utilisez ce menu pour activer réglage de la luminosité / du contraste.



### Brightness (Luminosité)

**Brightness (Luminosité)** ajuste la luminance du rétroéclairage (minimum 0; maximum 100).

Déplacez le joystick vers le haut pour augmenter la luminosité.

Déplacez le joystick vers le bas pour diminuer la luminosité.

**Remarque :** Lorsque MPRT est activé, le réglage de la luminosité n'est pas possible.



### Contrast (Contraste)

Réglez d'abord la **Brightness (Luminosité)**, puis le **Contrast (Contraste)** uniquement si un réglage supplémentaire est nécessaire.

Déplacez le joystick vers le haut pour augmenter le contraste, et vers le bas pour le diminuer (entre 0 et 100).

La fonction **Contrast (Contraste)** règle le niveau de différence entre les zones sombres et les zones claires sur l'écran du moniteur.



Icône Menu et sous-menus	Description
 <b>Input Source (Source d'entrée)</b>	Utilisez le menu <b>Input Source (Source d'entrée)</b> pour choisir entre les différentes entrées vidéo connectées à votre moniteur.
	
<b>DP</b>	Sélectionnez l'entrée <b>DP</b> lorsque vous utilisez le connecteur <b>DP (DisplayPort)</b> . Appuyez sur le bouton du joystick pour confirmer la sélection.
<b>HDMI 1</b> <b>HDMI 2</b>	Sélectionnez l'entrée <b>HDMI 1</b> ou <b>HDMI 2</b> lorsque vous utilisez le connecteur HDMI. Appuyez sur le bouton du joystick pour confirmer la sélection.
<b>Auto Select (Sélection automatique)</b>	Activez la fonction afin de permettre au moniteur de rechercher automatiquement les sources d'entrée disponibles. Appuyez sur le bouton du joystick pour confirmer la sélection.
<b>Reset Input Source (Réinitialiser la source d'entrée)</b>	Réinitialise les <b>Source d'entrée</b> de votre moniteur aux valeurs d'usine par défaut.





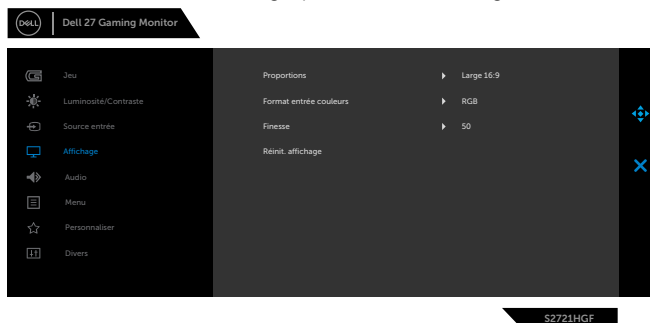
## Icône Menu et sous- menus



## Display (Affichage)

## Description

Utilisez le menu Affichage pour ajuster l'image.



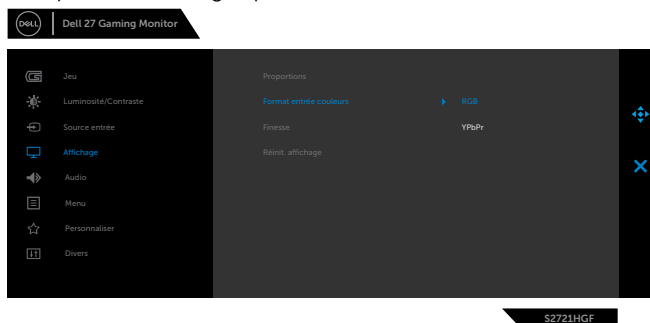
## Aspect Ratio (Proportions)

Ajustez les proportions de l'image sur **Wide 16:9 (Large 16:9)**, **4:3 (4:3)** ou **5:4(5:4)**.

## Input Color Format (Format de couleur de l'entrée)

Vous permet de régler le mode d'entrée vidéo sur :

- ♦ **RGB** : Sélectionnez cette option si votre moniteur est connecté à un ordinateur (ou un lecteur DVD) à l'aide du câble DP ou HDMI.
- ♦ **YPbPr** : Sélectionnez cette option si votre lecteur DVD ne prend en charge que la sortie YPbPr.



## Sharpness (Netteté)

Rend l'image plus nette ou plus douce.

Déplacez le joystick vers le haut ou vers le bas pour ajuster la netteté de '0' à '100'.

## Reset Display (Réinitialiser l'affichage)

Permet de restaurer les réglages d'affichage à leurs paramètres d'usine par défaut.

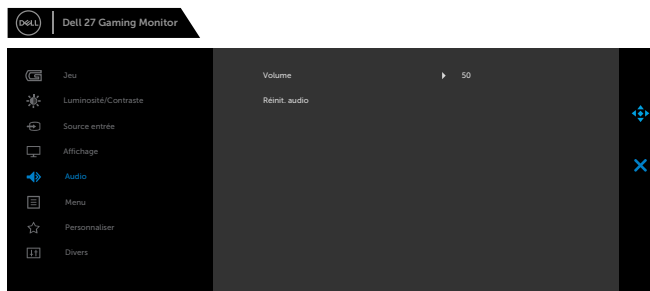


## Icône Menu et sous- menus

## Description



### Audio



### Volume

Vous permet de régler le niveau de volume de la sortie casque.

Utilisez le joystick pour ajuster le niveau du volume de 0 à 100.

### Reset Audio (Réinitialiser l'audio)

Permet de restaurer les réglages d'audio à leurs paramètres d'usine par défaut.



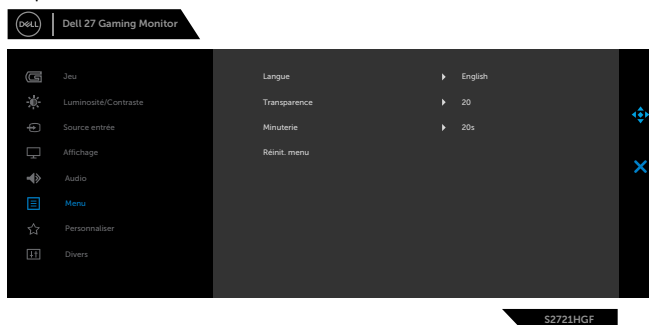
## Icône Menu et sous- menus

## Description



### Menu

Sélectionnez cette option pour ajuster les paramètres de l'OSD, tels que les langues de l'OSD, la durée pendant laquelle le menu reste à l'écran, etc.



### Language (Langue)

Réglez l'affichage OSD sur l'une des huit langues. (anglais, espagnol, français, allemand, portugais brésilien, russe, chinois simplifié ou japonais).

### Transparency (Transparence)

Sélectionnez cette option pour modifier la transparence des menus, en déplaçant le joystick vers le haut ou vers le bas (min. 0 / max. 100).


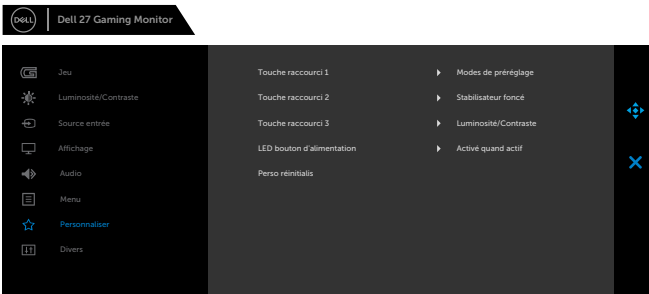
### Timer (Temporisation)

**OSD Hold Time (Temps de maintien de l'OSD) :**  
Définit la durée pendant laquelle l'OSD reste actif après le dernier appui sur un bouton.  
Déplacez le joystick pour ajuster le curseur par incréments de 1 seconde, de 5 à 60 secondes.

### Reset Menu (Réinitialisation du menu)

Permet de restaurer les réglages du menu à leurs paramètres d'usine par défaut.



Icône Menu et sous-menus	Description
 <b>Personalize (Personnaliser)</b>	
<b>Shortcut key 1 (Touche de raccourci 1)</b>	Sélectionnez parmi <b>Preset Modes (Modes prédéfinis), Game Enhance Mode (Mode Jeu amélioré), AMD FreeSync Premium Pro, Dark Stabilizer (Stabilisateur foncé), Brightness/Contrast (Luminosité / Contraste), Input Source (Source d'entrée), Aspect Ratio (Proportions), Volume</b> la fonction de la touche de raccourci.
<b>Shortcut key 2 (Touche de raccourci 2)</b>	
<b>Shortcut key 3 (Touche de raccourci 3)</b>	
<b>Power Button LED (LED du bouton d'alimentation)</b>	Vous permet de définir l'état du voyant d'alimentation pour économiser de l'énergie.
<b>Reset Personalization (Réinitialiser la personnalisation)</b>	Restaurez les touches de raccourci à leurs paramètres par défaut.



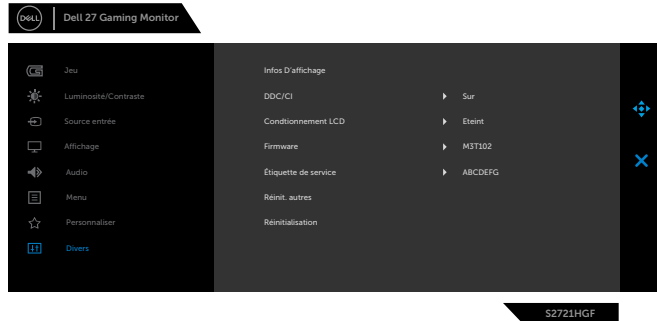
## Icône Menu et sous- menus



### Others (Autres)

## Description

Sélectionnez cette option pour ajuster les paramètres OSD tels que le DDC/CI, LCD conditioning (Conditionnement LCD) et ainsi de suite.



## Display Info (Afficher les infos)

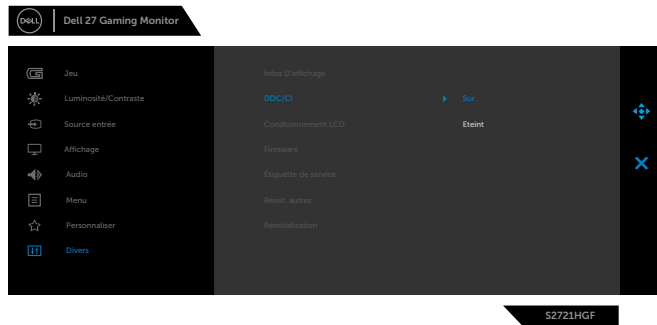
Affiche les paramètres actuels du moniteur.

## DDC/CI

DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) vous permet d'ajuster les paramètres du moniteur en utilisant le logiciel de votre ordinateur.

Sélectionnez Désactivé pour désactiver cette fonction.

Activez cette fonction pour bénéficier d'une meilleure expérience et de performances optimales de votre moniteur.



Icône Menu et sous-menus	Description
<b>LCD Conditioning (Conditionnement LCD)</b>	<p>Aide à réduire les cas mineurs de rémanence d'image. Selon le degré de rémanence d'image, l'exécution du programme peut prendre un certain temps. Sélectionnez Activé pour <b>commencer</b> le processus.</p>
 <p>The screenshot shows the OSD menu for a Dell 27 Gaming Monitor. The 'Conditionnement LCD' option is highlighted in blue. The menu includes options like 'Jeu', 'Luminosité/Contraste', 'Source entrée', 'Affichage', 'Audio', 'Menu', 'Personnaliser', and 'Divers'. The 'Conditionnement LCD' option is currently set to 'Sur' (Off).</p>	
<b>Firmware (Firmware)</b>	<p>Affiche la version du firmware de votre moniteur.</p>
<b>Service Tag (Numéro de service)</b>	<p>Affiche le numéro de service. Le numéro de service est un identifiant alphanumérique unique qui permet à Dell d'identifier les spécifications du produit et d'accéder aux informations de garantie.</p> <p><b>REMARQUE :</b> Le numéro de service est également imprimé sur une étiquette située à l'arrière du capot.</p>
<b>Reset Others (Réinitialiser autres)</b>	<p>Restaurez les autres paramètres, comme DDC/CI, aux réglages d'usine par défaut.</p>
<b>Factory Reset (Réglages d'usine)</b>	<p>Restaure toutes les valeurs prédéfinies aux paramètres d'usine par défaut.</p>



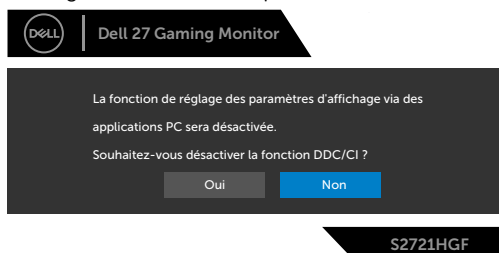
## Messages d'alerte OSD

Lorsque le moniteur ne prend pas en charge un mode de résolution particulier, vous pouvez voir le message suivant :



Cela signifie que le moniteur ne peut pas se synchroniser avec le signal qu'il reçoit de l'ordinateur. Consultez [Spécifications du moniteur](#) pour les plages de fréquences horizontales et verticales adressables par ce moniteur. Le mode recommandé est 2560 x 1440.

Vous pouvez voir le message suivant avant que la fonction DDC/CI ne soit désactivée :



Vous pouvez voir le message suivant lorsque **MPRT** essaye de s'activer mais que la fréquence d'images est inférieure à 120Hz :



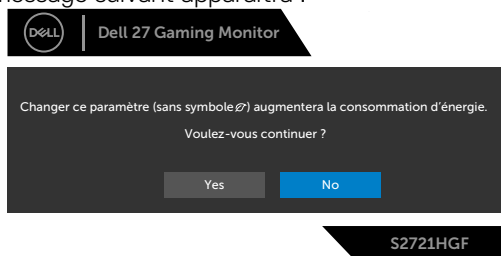
Lorsque l'écran passe en **mode veille**, le message suivant apparaît :



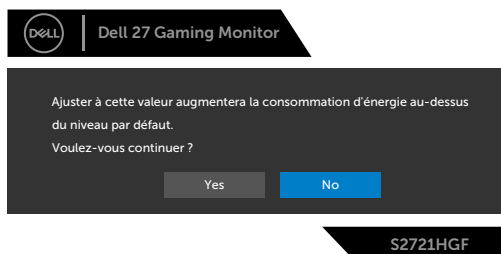
Activez l'ordinateur et le moniteur pour accéder à l'[OSD](#).



Sélectionnez les éléments du menu OSD de Activé en mode veille dans la fonction Personnalisation, le message suivant apparaîtra :



Si vous réglez le niveau de luminosité au-dessus du niveau par défaut à plus de 75 %, le message suivant apparaîtra :



Si vous appuyez sur un bouton autre que le bouton d'alimentation, les messages suivants apparaissent en fonction de l'entrée sélectionnée :





Si une entrée DisplayPort, HDMI 1 ou HDMI 2 est sélectionnée et que le câble correspondant n'est pas connecté, une boîte de dialogue flottante, comme illustrée ci-dessous, apparaît.



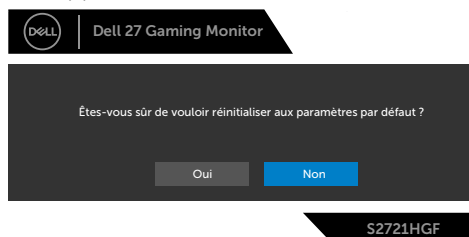
OU



OU



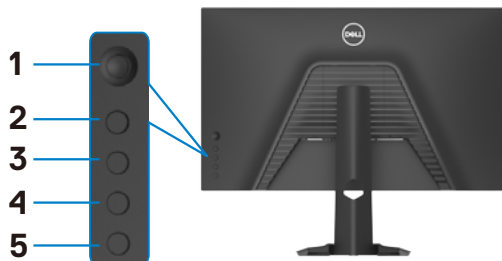
Lorsque vous sélectionnez les éléments OSD Réinitialisation d'usine dans Fonctions autres, le message suivant apparaît :



Consultez [Dépannage](#) pour plus d'informations.


## Verrouillage des boutons de commande de la face arrière

Vous pouvez verrouiller les boutons de commande de la face arrière afin d'empêcher l'accès au menu OSD et / ou au bouton d'alimentation.



### Pour verrouiller les boutons :

1. Maintenez le **Button 5 (bouton 5)** enfoncé pendant quatre secondes jusqu'à ce qu'un menu apparaisse à l'écran.
2. Sélectionnez l'une des options suivantes :
  - **Menu Buttons (Bouton de menu)** : Choisissez cette option pour verrouiller tous les boutons du menu OSD hormis le bouton d'alimentation.
  - **Power Button (Bouton d'alimentation)** : Choisissez cette option pour verrouiller uniquement le bouton d'alimentation.
  - **Menu + Power Buttons (Boutons Menu + Alimentation)** : Choisissez cette option pour verrouiller tous les boutons de la commande en face arrière.

Pour déverrouiller les boutons, maintenez le **Button 5 (bouton 5)** enfoncé pendant quatre secondes jusqu'à ce qu'un menu apparaisse à l'écran. Sélectionnez l'**Unlock icon (icône de déverrouillage)**  afin de déverrouiller les boutons.



## Réglage de la résolution maximale

Pour régler la résolution maximale du moniteur :

Sous 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. Pour Windows Vista et Windows 7, sautez cette étape.
2. Cliquez droit sur le bureau et cliquez sur **Screen Resolution (Résolution d'écran)**.
3. Cliquez sur la liste déroulante de **Screen Resolution (Résolution d'écran)** et sélectionnez **1920 x 1080**.
4. Cliquez sur **OK**.

Sous Windows 10 :

1. Cliquez droit sur le bureau et cliquez sur **Display Settings (Paramètres d'affichage)**.
2. Cliquez sur **Advanced display settings (Paramètres d'affichage avancés)**.
3. Cliquez sur la liste déroulante de **Resolution (Résolution)** et sélectionnez **1920 x 1080**.
4. Cliquez sur **Apply (Appliquer)**.

Si vous ne voyez pas le choix de résolution **1920 x 1080**, vous devrez peut-être mettre à jour votre pilote de carte graphique. Selon votre ordinateur, effectuez l'une des procédures suivantes :

Si vous avez un ordinateur de bureau ou portable Dell :

- Rendez-vous sur <https://www.dell.com/support>, entrez votre numéro de service et téléchargez le dernier pilote pour votre carte graphique.

**Si vous utilisez un ordinateur autre que Dell:**

- Rendez-vous sur le site Web d'assistance du fabricant de votre ordinateur et téléchargez les derniers pilotes graphiques.
- Rendez-vous sur le site Web du fabricant de votre carte graphique et téléchargez les derniers pilotes graphiques.



# Dépannage

**⚠ AVERTISSEMENT : Avant de commencer l'une des procédures de cette section, suivez les [Consignes de sécurité](#).**

## Autotest

Votre moniteur fournit une fonction d'autotest qui vous permet de vérifier s'il fonctionne correctement. Si votre moniteur et votre ordinateur sont correctement connectés mais que l'écran du moniteur reste sombre, exécutez l'autotest du moniteur à l'aide des étapes suivantes :

1. Éteignez votre ordinateur et le moniteur.
2. Débranchez le câble vidéo de l'arrière de l'ordinateur. Pour garantir le bon déroulement de l'autotest, retirez tous les câbles numériques et analogiques de l'arrière de l'ordinateur.
3. Mettez sous tension le moniteur.

La boîte de dialogue flottante doit apparaître à l'écran (sur un fond noir) si le moniteur ne parvient pas à détecter un signal vidéo et fonctionne correctement. En mode d'autotest, le voyant d'alimentation reste blanc. De plus, selon l'entrée sélectionnée, l'une des boîtes de dialogue ci-dessous défile en continu sur l'écran.



OU



OU





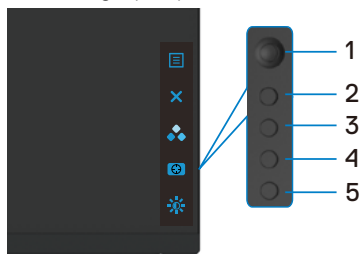
4. Cette boîte apparaît également pendant le fonctionnement normal du système si le câble vidéo est déconnecté ou endommagé.
5. Éteignez votre moniteur et reconnectez le câble vidéo; ensuite allumez votre ordinateur et le moniteur.

Si l'écran de votre moniteur reste vide après avoir déroulé la procédure précédente, vérifiez votre contrôleur vidéo et votre ordinateur, car votre moniteur fonctionne correctement.




## Diagnostics intégrés

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



### Pour exécuter les diagnostics intégrés :

1. Assurez-vous que l'écran est propre (aucune particule de poussière à la surface de l'écran).
2. Débranchez le câble vidéo à l'arrière de l'ordinateur ou du moniteur. Le moniteur passe alors en mode d'autotest.
3. Appuyez et maintenez le bouton 5 pendant 4 secondes, le système affichera un message OSD, sélectionnez  et appuyez sur le bouton 1. Un écran gris apparaît.
4. Examinez soigneusement l'écran pour des anomalies.
5. Déplacez le joystick (Bouton 1) vers la droite. La couleur de l'écran passe au rouge.
6. Examinez l'écran pour des anomalies quelconques.
7. Répétez les étapes 5 et 6 pour examiner l'affichage dans les écrans de couleur vert, bleu, noir, blanc et de motifs de texte.

Le test est terminé lorsque l'écran de texte apparaît. Pour quitter, appuyez de nouveau sur le bouton 5.

Si vous ne détectez aucune anomalie de l'écran lors de l'utilisation de l'outil de diagnostic intégré, le moniteur fonctionne correctement. Contrôlez la carte graphique et l'ordinateur.



## Problèmes courants

Le tableau suivant contient des informations générales sur les problèmes courants de moniteur que vous pouvez rencontrer et les solutions possibles :

Symptômes courants	Ce que vous vivez	Solutions possibles
Absence de vidéo / LED d'alimentation éteinte	Aucune image	<ul style="list-style-type: none"><li>Assurez-vous que le câble vidéo reliant le moniteur et l'ordinateur est correctement et fermement connecté.</li><li>Vérifiez que la prise de courant fonctionne correctement en utilisant un autre appareil électrique.</li><li>Assurez-vous que le bouton d'alimentation est complètement enfoncé.</li><li>Assurez-vous que la bonne source d'entrée est sélectionnée dans le menu <b>Source d'entrée</b>.</li></ul>
Absence de vidéo / LED d'alimentation allumée	Aucune image ou absence de luminosité	<ul style="list-style-type: none"><li>Augmentez les contrôles de luminosité et de contraste via l'OSD.</li><li>Utilisez la fonction de test automatique du moniteur.</li><li>Vérifiez les éventuelles broches tordues ou cassées du connecteur du câble vidéo.</li><li>Exécuter les diagnostics intégrés.</li><li>Assurez-vous que la bonne source d'entrée est sélectionnée dans le menu <b>Source d'entrée</b>.</li></ul>
Pixels manquants	L'écran LCD présente des tâches	<ul style="list-style-type: none"><li>Mettez hors tension puis sous tension.</li><li>Un pixel éteint en permanence est un défaut naturel qui peut survenir avec la technologie LCD.</li><li>Pour plus d'informations sur la politique relative aux pixels défectueux et à la qualité des moniteurs DELL, consultez le site d'assistance Dell à l'adresse : <a href="https://www.dell.com/pixelguidelines">https://www.dell.com/pixelguidelines</a>.</li></ul>
Pixels figés	L'écran LCD présente des points lumineux	<ul style="list-style-type: none"><li>Mettez hors tension puis sous tension.</li><li>Un pixel éteint en permanence est un défaut naturel qui peut survenir avec la technologie LCD.</li><li>Pour plus d'informations sur la politique relative aux pixels défectueux et à la qualité des moniteurs DELL, consultez le site d'assistance Dell à l'adresse : <a href="https://www.dell.com/pixelguidelines">https://www.dell.com/pixelguidelines</a>.</li></ul>
Problèmes de luminosité	Image trop sombre ou trop claire	<ul style="list-style-type: none"><li>Réinitialisez le moniteur aux paramètres d'usine par défaut.</li><li>Réglez les contrôles de luminosité et de contraste via l'OSD.</li></ul>



<b>Symptômes courants</b>	<b>Ce que vous vivez</b>	<b>Solutions possibles</b>
Problèmes relatifs à la sécurité	Signes visibles de fumée ou d'étincelles	<ul style="list-style-type: none"> <li>• N'effectuez aucune étape de dépannage.</li> <li>• Contactez immédiatement Dell.</li> </ul>
Problèmes intermittents	Le moniteur dysfonctionne et fonctionne en alternance	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assurez-vous que le câble vidéo reliant le moniteur et l'ordinateur est correctement et fermement connecté.</li> <li>• Réinitialisez le moniteur aux paramètres d'usine par défaut.</li> <li>• Exécutez la fonction d'autotest du moniteur pour déterminer si le problème intermittent se produit en mode d'autotest.</li> </ul>
Couleur manquante	Une couleur manque à l'image	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Effectuez un autotest du moniteur.</li> <li>• Assurez-vous que le câble vidéo reliant le moniteur et l'ordinateur est correctement et fermement connecté.</li> <li>• Vérifiez les éventuelles broches tordues ou cassées du connecteur du câble vidéo.</li> </ul>
Mauvaise couleur	La couleur de l'image n'est pas bonne	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Modifiez les paramètres des Modes prédéfinis dans l'OSD du menu Couleur selon l'application.</li> <li>• Ajustez les valeurs de R/V/B sous Couleur personnalisée dans l'OSD du menu Couleur.</li> <li>• Changez le Format de couleur d'entrée en PC RVB ou YPbPr dans l'OSD du menu Couleur.</li> <li>• Exécutez les diagnostics intégrés.</li> </ul>
Rémanence d'image à cause d'une image statique laissée sur le moniteur pendant une longue période	Une légère ombre de l'image statique apparaît à l'écran	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réglez l'écran pour qu'il s'éteigne après quelques minutes d'inactivité. Ces paramètres peuvent être réglés dans Options d'alimentation de Windows ou dans Économie d'énergie de Mac.</li> <li>• Vous pouvez également utiliser un économiseur d'écran dynamique.</li> </ul>





## Problèmes spécifiques au produit

Problème	Ce que vous vivez	Solutions possibles
L'image à l'écran est trop petite	L'image est centrée sur l'écran, mais ne remplit pas toute la zone de visualisation	<ul style="list-style-type: none"><li>• Contrôlez le réglage Proportions dans l'OSD du menu Affichage.</li><li>• Réinitialisez le moniteur aux paramètres d'usine par défaut.</li></ul>
Impossible de régler le moniteur avec les boutons de la face avant	L'OSD n'apparaît pas à l'écran	<ul style="list-style-type: none"><li>• Éteignez le moniteur, débranchez le câble d'alimentation du moniteur, rebranchez-le, puis rallumez le moniteur.</li></ul>
Aucun signal d'entrée lorsque les commandes utilisateur sont enfoncées	Aucune image, le voyant LED est blanc	<ul style="list-style-type: none"><li>• Contrôlez 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 nune quelconque touche du clavier.</li><li>• Vérifiez que le câble de signal a bien été branché correctement. Rebranchez le câble de signal si nécessaire.</li><li>• Réinitialisez l'ordinateur ou le lecteur vidéo.</li></ul>
L'image ne remplit pas tout l'écran	L'image ne peut pas remplir la hauteur ou la largeur de l'écran	<ul style="list-style-type: none"><li>• En raison des différents formats vidéo (proportions) des DVD, le moniteur peut s'afficher en plein écran.</li><li>• Exécuter les diagnostics intégrés.</li></ul>



# Annexe


## Avis de la FCC (États-Unis uniquement) et autres informations réglementaires

Pour les avis de la FCC et les autres informations réglementaires, consultez le site Web de conformité réglementaire situé à l'adresse

[https://www.dell.com/regulatory\\_compliance](https://www.dell.com/regulatory_compliance).

## Contacteur Dell

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

 **REMARQUE : Si vous ne disposez d'aucune connexion Internet active, vous pouvez trouver des informations de contact sur votre facture d'achat, votre bon de livraison, votre ticket de caisse ou sur le catalogue de produits Dell.**

Dell propose plusieurs options de service et d'assistance en ligne et par téléphone. La disponibilité varie selon le pays et le produit, et certains services peuvent ne pas être disponibles dans votre région.

### Pour obtenir le contenu de l'assistance en ligne du moniteur :

Consultez <https://www.dell.com/support/monitors>.

### Pour contacter Dell pour des questions liées à la vente, au support technique ou au service client :

1. Allez à l'adresse <https://www.dell.com/support>.
2. Vérifiez votre pays ou votre région dans le menu déroulant Choisir un pays / une région dans le coin inférieur droit de la page.
3. Cliquez sur Contactez nous à côté de la liste déroulante des pays.
4. Sélectionnez le lien de service ou d'assistance approprié selon vos besoins.
5. Choisissez la méthode de contact Dell qui vous convient.

## Base de données des produits de l'UE pour l'étiquetage énergétique et la fiche d'information sur le produit :

S2721HGF: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/344765>

