


# Moniteur Dell S2722QC


## Guide d'utilisation

**Modèle : S2722QC**  
**Modèle réglementaire : S2722QCb**



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

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

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

**Copyright © 2021 Dell Inc. ou ses filiales. Tous droits réservés.** Dell, EMC et les autres marques de commerce sont des marques de commerce de Dell Inc. ou de ses filiales. USB Type-C<sup>®</sup> et USB-C<sup>®</sup> sont des marques déposées de USB Implementers Forum. Les autres marques de commerce peuvent être des marques de commerce de leurs propriétaires respectifs.

2021 - 09

Rev. A01

# Table des matières

<b>Consignes de sécurité</b> . . . . .	<b>6</b>
<b>À propos de votre moniteur</b> . . . . .	<b>7</b>
Contenu de l'emballage . . . . .	7
Caractéristiques du produit . . . . .	8
<b>Identification des pièces et contrôles</b> . . . . .	<b>10</b>
Vue de face . . . . .	10
Vue latérale . . . . .	10
Vue arrière . . . . .	11
Vue de dessous . . . . .	12
<b>Spécifications de la résolution</b> . . . . .	<b>16</b>
Modes vidéo pris en charge . . . . .	16
Modes d'affichage préréglés . . . . .	16
Spécifications électriques . . . . .	18
Caractéristiques physiques . . . . .	19
Caractéristiques environnementales . . . . .	20
Assignations des broches . . . . .	21
<b>Capacité Plug and Play</b> . . . . .	<b>22</b>
<b>Interface Universal Serial Bus (USB)</b> . . . . .	<b>22</b>
SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB3.2 Gen 1) . . . . .	22
USB Type-C . . . . .	22
Connecteur USB Type-C . . . . .	23
Connecteur USB 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) en aval . . . . .	23
Ports USB . . . . .	24
<b>Politique de qualité relative aux pixels des moniteurs LCD</b> . . . . .	<b>24</b>



Ergonomie . . . . .	25
Manipuler et déplacer votre écran . . . . .	27
Lignes directrices relatives à la maintenance. . . . .	28
Nettoyer votre moniteur . . . . .	28
<b>Installer le Moniteur. . . . .</b>	<b>29</b>
Installer le pied . . . . .	29
Connecter votre moniteur . . . . .	32
Connecter les câbles USB Type-C et d'alimentation. . . . .	32
Connexion des câbles HDMI et d'alimentation (en option) . . . . .	33
Organiser vos câbles . . . . .	33
Mise sous tension de votre moniteur . . . . .	34
Sécuriser votre moniteur avec un verrou Kensington (en option) . . . . .	34
Enlever le pied du moniteur . . . . .	35
Montage mural VESA (en option). . . . .	35
<b>Utilisation du moniteur. . . . .</b>	<b>37</b>
Mise sous tension du moniteur. . . . .	37
Utiliser les boutons du panneau avant . . . . .	37
Bouton sur le panneau avant . . . . .	38
Utilisation du menu d'affichage à l'écran (OSD) . . . . .	39
Accès au système des menus . . . . .	39
Messages d'avertissement OSD . . . . .	56
Réglage de la résolution maximale . . . . .	61
Conditions requises pour afficher ou lire le contenu HDR . . . . .	61
À l'aide de l'inclinaison, du pivotement et du déploiement vertical . . . . .	63
Inclinaison . . . . .	63
Pivotement . . . . .	63
Extension verticale . . . . .	64



Rotation de l'écran . . . . .	64
Pivoter dans le sens horaire . . . . .	65
Pivoter dans le sens antihoraire . . . . .	65
Régler les paramètres d'affichage de rotation de votre système . . . . .	66
<b>Dépannage . . . . .</b>	<b>67</b>
Test-Auto . . . . .	67
Diagnostiques intégrés. . . . .	68
Problèmes généraux. . . . .	69
Problèmes spécifiques au produit . . . . .	73
Problèmes spécifiques à l'interface Universal Serial Bus (USB) . . . . .	74
Problèmes spécifiques aux haut-parleurs . . . . .	76
<b>Appendice . . . . .</b>	<b>77</b>
Déclaration de la FCC (États-Unis seulement) et autres informations réglementaires . . . . .	77
Contacter Dell . . . . .	77
Base de données de l'UE sur les produits pour l'étiquetage énergétique et fiche d'information sur les produits . . . . .	77



# Consignes de sécurité

**△ AVERTISSEMENT : L'utilisation de commandes, réglages ou procédures autres que spécifiés dans cette documentation peut causer l'exposition à un choc, à des risques électriques, et/ou à des risques mécaniques.**


- Placez le moniteur sur une surface solide et manipulez-le avec soin. L'écran est fragile et peut être endommagé en cas de chute ou de choc violent.
- Assurez-vous toujours que l'alimentation requise pour votre moniteur correspond à l'alimentation secteur dans la zone géographique où vous vous trouvez.
- Maintenez le moniteur à température ambiante. Des 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 à l'intérieur du coffre d'une voiture.
- Débranchez le moniteur lorsqu'il ne sera pas utilisé pendant une période prolongée.
- Pour éviter les chocs électriques, n'essayez pas de retirer de couvercle ou de toucher l'intérieur du moniteur.



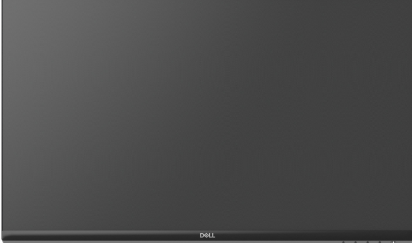


# À propos de votre moniteur

## Contenu de l'emballage




Votre moniteur est livré avec les éléments indiqués dans le tableau ci-dessous. En cas d'absence d'un composant, contactez Dell. Pour plus d'information, voir [Contacter Dell](#).

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

 **REMARQUE : Si vous connectez un pied que vous avez acheté d'une autre source, suivez les instructions d'installation fournies avec le pied.**

Image du composant	Description du composant
	Affichage
	Colonne du pied
	Base du pied



	<p>Câble d'alimentation (différent selon les pays)</p>
	<p>Câble USB Type-C à USB Type-C 3.2 Gen 2 (longueur de câble : 1,00 m)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Guide d'installation rapide</li> <li>• Informations relatives à la sécurité, à l'environnement et à la réglementation</li> </ul>

## Caractéristiques du produit

Le moniteur **Dell S2722QC** a une matrice active, un transistor en couche mince (TFT), un affichage à cristaux liquides (ACL) et rétroéclairage à DÉL. Les principales caractéristiques du moniteur sont les suivantes :

- Zone visible de 68,47 cm (26,95 po) (mesurée en diagonale).
- Résolution de 3840 x 2160 (16:9), plus un support plein écran pour les résolutions plus faibles.
- Prend en charge AMD FreeSync™, avec un taux de rafraîchissement de 60 Hz et un temps de réponse rapide de 4 ms en mode **Extrême**.
- Gamme de couleur de 99% sRGB.
- Connectivité numérique avec USB Type-C et HDMI.
- Utilisez un câble USB Type-C pour fournir l'alimentation (jusqu'à 65 W) à un notebook compatible tout en recevant un signal vidéo et de données.
- Possibilités d'incliner, pivoter, ajuster la hauteur et faire pivoter le moniteur.
- Deux haut-parleurs intégrés.
- Une gamme de solutions de montage avec des orifices de fixation à écartement de 100 mm VESA™ (Video Electronics Standards Association) et pied amovible.
- Équipé avec un port USB Type-C (USB 3.2 Gen 1, 5 Gbit/s) en amont, un port de charge SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen 1) Type-A en aval et un port SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen 1) Type-A en aval.






- Capacité Plug-and-play si votre système la prend en charge.
- Réglages de l'affichage de l'écran (OSD) pour une facilité de configuration et l'optimisation de l'écran.
- Prend en charge le mode de sélection Incrustation d'image (PIP) et Images côte à côte (PBP).

 **REMARQUE : Quand PIP/PBP est activé, AMD FreeSync™ (dans le logiciel AMD Radeon™) est désactivé.**

- Verrouillage des boutons OSD et d'alimentation.
- Orifice de verrouillage de sécurité.
- $\leq 0,3$  W en mode veille.
- Optimisez le confort des yeux avec un écran sans scintillement et la fonctionnalité ComfortView qui réduit l'émission de lumière bleue.

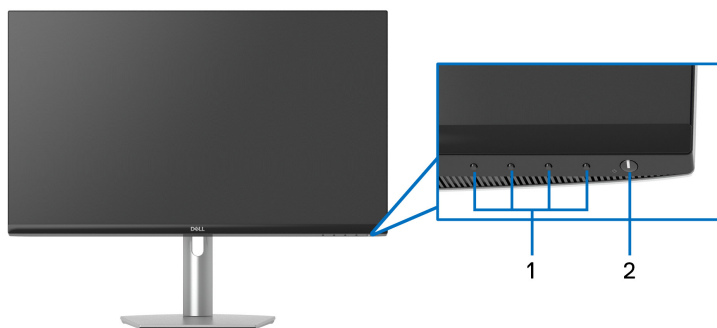
 **MISE EN GARDE : Les effets à long terme possibles de l'émission de lumière bleue du moniteur peuvent causer des dommages aux yeux, y compris la fatigue oculaire, la fatigue oculaire numérique, et ainsi de suite. La fonction ComfortView est conçue pour réduire la quantité de lumière bleue émise par le moniteur pour optimiser le confort de l'œil.**

\*Le mode gris à gris de 4 ms est possible en mode **Extrême** pour réduire le flou de mouvement visible et une réactivité de l'image accrue. Cependant, cela peut introduire des artefacts visuels légers et perceptibles dans l'image. La configuration de chaque système et les besoins des utilisateurs étant différents, nous recommandons aux utilisateurs d'expérimenter les différents modes pour trouver le paramètre qui leur convient.



## Identification des pièces et contrôles

### Vue de face

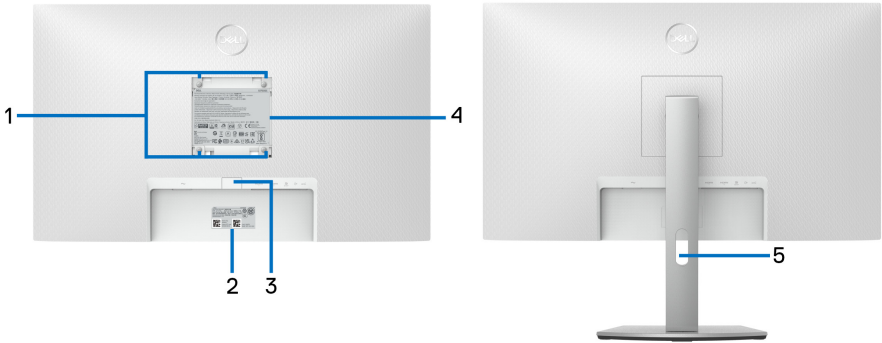


Libellé	Description	Utilisez
1	Boutons de fonction	Pour plus d'information, voir <a href="#">Utilisation du moniteur.</a>
2	Bouton d'alimentation (avec diode témoin)	Pour allumer ou éteindre le moniteur.

### Vue latérale



## Vue arrière

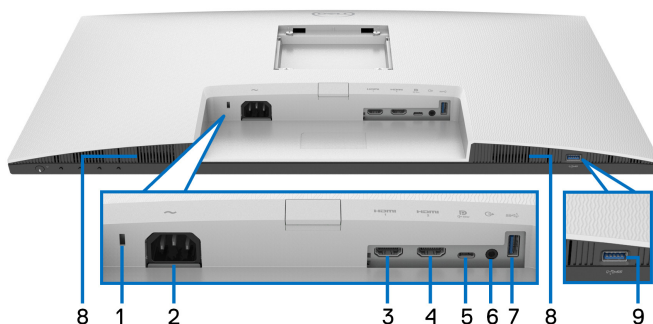


## Vue arrière avec pied du moniteur

Libellé	Description	Utilisez
<b>1</b>	Orifices de montage VESA (100 mm x 100 mm - derrière le couvercle VESA attaché)	Fixez le moniteur au mur utilisant un kit de montage mural compatible VESA (100 mm x 100 mm).
<b>2</b>	Code-barres, numéro de série et étiquette de service	Référez-vous à cette étiquette si vous devez contacter Dell pour un support technique. L'étiquette de service est un identifiant alphanumérique unique qui permet aux techniciens de maintenance Dell d'identifier les composants matériels de votre moniteur et d'accéder aux informations de garantie.
<b>3</b>	Bouton de libération du pied	Libère le pied du moniteur.
<b>4</b>	Étiquette réglementaire	Liste des approbations réglementaires.
<b>5</b>	Orifice de rangement des câbles	Permet de ranger les câbles en les insérant dans l'orifice.



## Vue de dessous




Vue de dessous sans le pied du moniteur

Libellé	Description	Utilisez
1	Orifice de verrouillage de sécurité	Sécurisez le moniteur avec un cadenas de sécurité (cadenas de sécurité non inclus).
2	Connecteur d'alimentation	Connectez le câble d'alimentation (livré avec votre moniteur).
3	Port HDMI (HDMI 1)	Connectez à votre ordinateur avec un câble HDMI.
4	Port HDMI (HDMI 2)	
5	Port USB Type-C en amont	Reliez le câble USB Type-C livré avec votre moniteur entre le moniteur et l'ordinateur. Ce port prend en charge la transmission d'alimentation USB, les données et le signal vidéo DisplayPort. Le port SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen 1) Type-C prend en charge le mode alternatif avec DP1.4 une résolution maximale de 3840 x 2160 à 60 Hz, PD 20 V/3,25 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A. <b>REMARQUE :</b> USB Type-C n'est pas pris en charge sur les versions de Windows antérieures à Windows 10.
6	Port de sortie audio	Connectez vos haut-parleurs. <b>REMARQUE :</b> Ce port ne prend pas en charge le casque.



7	Port SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen 1) Type-A en aval	Connectez vos périphériques USB. <b>REMARQUE :</b> Pour utiliser ce port, vous devez connecter le câble USB Type-C qui était fourni avec votre moniteur au port USB Type-C en amont sur le moniteur et à votre ordinateur.
8	Haut-parleurs	Fournit la sortie audio.
9	Port SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen 1) Type-A en aval avec charge d'alimentation	Connectez votre appareil USB ou chargez votre appareil. <b>REMARQUE :</b> Pour utiliser ce port, vous devez connecter le câble USB Type-C qui était fourni avec votre moniteur au port USB Type-C en amont sur le moniteur et à votre ordinateur.

 **REMARQUE : Si votre ordinateur n'a pas de port USB Type-C, utilisez un câble USB Type-C vers USB Type-A (vendu séparément) pour connecter le moniteur à votre ordinateur.**



## Spécifications du moniteur

<b>Modèle</b>	<b>S2722QC</b>
Type d'écran	Matrice active - LCD TFT
Technologie du panneau	IPS
Proportions	16:9
Image visible	
Diagonale	684,67 mm (26,95 po)
Largeur (zone active)	596,74 mm (23,49 po)
Hauteur (zone active)	335,66 mm (13,21 po)
Zone totale	200301,75 mm <sup>2</sup> (310,30 po <sup>2</sup> )
Finesse pixel	0,1554 x 0,1554 mm
Pixel par pouce (PPI)	163
Angle de vision	
Verticale	178° (standard)
Horizontale	178° (standard)
Sortie luminance	350 cd/m <sup>2</sup> (standard)
Rapport de contraste	1000 pour 1 (standard)
Revêtement de surface	Traitement antireflet du polariseur avant (distorsion 25%, 3H)
Rétroéclairage	Système DÉL à émission latérale blanche



Temps de réponse	<p>8 ms gris à gris en mode <b>Normal</b></p> <p>5 ms gris à gris en mode <b>Rapide</b></p> <p>4 ms gris à gris en mode <b>Extrême*</b></p> <p>*Le mode gris à gris de 4 ms est possible en mode <b>Extrême</b> pour réduire le flou de mouvement visible et une réactivité de l'image accrue. Cependant, cela peut introduire des artefacts visuels légers et perceptibles dans l'image. La configuration de chaque système et les besoins des utilisateurs étant différents, nous recommandons aux utilisateurs d'expérimenter les différents modes pour trouver le paramètre qui leur convient.</p>
Nombre de couleurs	1,07 milliard de couleurs
Gamme de couleur	sRGB 99% (standard)
Connectivité	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x port USB Type-C en amont (mode alternatif avec DisplayPort 1.4, transmission d'alimentation jusqu'à 65 W)*</li> <li>• 1 x port SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen 1) avec capacité de charge BC1.2 à 2 A (maximum)</li> <li>• 1 x port SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen 1) en aval</li> <li>• 2 x ports HDMI version 2.0 (HDCP 2.3 et 1.4)</li> <li>• 1 x port de sortie audio</li> </ul>
Largeur de la bordure (bord du moniteur à zone active)	
Haut	7,42 mm
Gauche/Droite	7,43 mm/7,43 mm
Bas	21,55 mm
Variabilité	
Inclinaison	-5° à 21°
Pivotement	-30° à 30°
Pivot	-90° à 90°
Pied ajustable en hauteur	110 mm
Haut-parleurs intégrés	Sortie sonore 2 x 3 W



Compatibilité de Dell Display Manager	Organisation facile et autre fonctions principales
Sécurité	Orifice de verrouillage de sécurité (câble de sécurité vendu séparément)

\*DisplayPort et USB Type-C (mode alternatif avec DisplayPort 1.4) : L'audio HBR3/DisplayPort 1.4/DP est pris en charge.

## Spécifications de la résolution

Modèle	S2722QC
Plage de balayage horizontal	10 kHz à 137 kHz (automatique)
Plage de balayage vertical	24 Hz à 76 Hz (automatique)
Résolution maximale pré-réglée	3840 x 2160 à 60 Hz

## Modes vidéo pris en charge

Modèle	S2722QC
Capacités d'affichage vidéo (Mode alternatif HDMI et USB Type-C)	480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080i, 1080p, QHD, UHD

## Modes d'affichage pré-réglés

### Modes d'affichage HDMI

Mode d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge pixel (MHz)	Polarité de synchronisation (horizontale/verticale)
720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA, 640 x 480	31,50	59,94	25,20	-/-
VESA, 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA, 800 x 600	37,90	60,30	40,00	+/+





VESA, 800 x 600	46,90	75,00	49,50	+/+
VESA, 1024 x 768	48,40	60,00	65,00	-/-
VESA, 1024 x 768	60,00	75,00	78,80	+/+
VESA, 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,00	60,00	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,00	75,00	135,00	+/+
VESA, 1600 x 900	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,00	60,00	162,00	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
2048 x 1280	78,92	59,92	174,25	-/+
2560 x 1440	88,79	59,95	241,50	+/-
3840 x 2160	135,00	60,00	594,00	+/+

### Modes d'affichage DP

Mode d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge pixel (MHz)	Polarité de synchronisation (horizontale/ verticale)
720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA, 640 x 480	31,50	59,94	25,20	-/-
VESA, 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA, 800 x 600	37,90	60,30	40,00	+/+
VESA, 800 x 600	46,90	75,00	49,50	+/+
VESA, 1024 x 768	48,40	60,00	65,00	-/-
VESA, 1024 x 768	60,00	75,00	78,80	+/+
VESA, 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,00	60,00	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,00	75,00	135,00	+/+
VESA, 1600 x 900	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,00	60,00	162,00	+/+



VESA, 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
2048 x 1280	78,92	59,92	174,25	-/+
2560 x 1440	88,79	59,95	241,50	+/-
3840 x 2160	133,31	60,00	533,25	+/-

 **REMARQUE : Ce moniteur prend en charge AMD FreeSync™.**

## Spécifications électriques

Modèle	S2722QC
Signaux d'entrée vidéo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HDMI 2,0, 600 mV pour chaque ligne différentielle, impédance d'entrée de 100 Ω par paire différentielle</li> <li>• USB Type-C (mode alternatif avec DisplayPort 1.4), impédance d'entrée de 90 Ω par paire différentielle.</li> </ul>
Tension d'entrée CA/fréquence/courant	100 VCA à 240 VCA / 50 Hz ou 60 Hz ± 3 Hz / 2 A (standard)
Courant d'appel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 120 V : 40 A (max.) à 0°C (démarrage à froid)</li> <li>• 240 V : 80 A (max.) à 0°C (démarrage à froid)</li> </ul>
Consommation électrique	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 0,2 W (mode éteint)<sup>1</sup></li> <li>• 0,3 W (mode veille)<sup>1</sup></li> <li>• 24,8 W (mode allumé)<sup>1</sup></li> <li>• 155 W (max.)<sup>2</sup></li> <li>• 26,5 W (Pon)<sup>3</sup></li> <li>• 94,35 kWh (TEC)<sup>3</sup></li> </ul>

<sup>1</sup> Selon la définition dans UE 2019/2021 et UE 2019/2013.

<sup>2</sup> Réglage maximal de la luminosité et du contraste avec une charge de puissance maximale sur tous les ports USB.

<sup>3</sup> Pon : Consommation électrique du mode Activé mesurée en référence à la méthode de test Energy Star.

TEC : Consommation électrique totale en kWh mesurée en référence à la méthode de test Energy Star.



Ce document est uniquement informatif et reflète la performance en laboratoire. Votre produit peut fonctionner différemment, en fonction des logiciels, composants et périphériques que vous avez commandés et il n'y a aucune obligation de mettre à jour ces informations.

Par conséquent, le client ne doit pas compter sur cette information pour prendre des décisions au sujet des tolérances électriques ou autres. Aucune garantie quant à l'exactitude ou l'exhaustivité n'est exprimée ou impliquée.

## Caractéristiques physiques

<b>Modèle</b>	<b>S2722QC</b>
<b>Type du câble de signal</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Numérique : HDMI, 19 broches (câble non inclus)</li> <li>• Numérique : Universal Serial Bus : Type-C, 24 broches</li> </ul>
<b>REMARQUE :</b> Les moniteurs Dell sont conçus pour fonctionner de manière optimale avec les câbles vidéo fournis avec votre moniteur. Dell ne contrôlant pas les différents fournisseurs de câbles sur le marché, le type de matériel, le connecteur et le processus utilisés pour fabriquer ces câbles, Dell ne garantit pas les performances vidéo des câbles qui ne sont pas livrés avec votre moniteur Dell.	
<b>Dimensions (avec pied)</b>	
Hauteur (étendu)	510,05 mm (20,08 po)
Hauteur (compressé)	400,05 mm (15,75 po)
Largeur	611,60 mm (24,08 po)
Profondeur	174,72 mm (6,88 po)
<b>Dimensions (sans pied)</b>	
Hauteur	364,64 mm (14,35 po)
Largeur	611,60 mm (24,08 po)
Profondeur	55,43 mm (2,18 po)
<b>Dimensions du pied</b>	
Hauteur (étendu)	403,10 mm (15,87 po)
Hauteur (compressé)	364,81 mm (14,36 po)
Largeur	256,99 mm (10,12 po)
Profondeur	174,72 mm (6,88 po)



<b>Poids</b>	
Poids avec l'emballage	9,79 kg (21,58 lb)
Poids avec ensemble pied et câbles	7,10 kg (15,65 lb)
Poids sans ensemble pied (en cas de montage mural ou de montage VESA - sans câbles)	5,37 kg (11,84 lb)
Poids de l'ensemble pied	1,50 kg (3,31 lb)

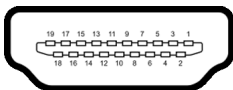
## Caractéristiques environnementales

<b>Modèle</b>	<b>S2722QC</b>
<b>Standards de conformité</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conformité RoHS</li> <li>• Moniteur à BFR/PVC réduit (Ses circuits imprimés sont fabriqués à partir de laminés sans BFR/PVC).</li> <li>• Verre sans arsenic, et sans mercure pour le panneau seulement</li> </ul>	
<b>Température</b>	
En fonctionnement	0°C à 40°C (32°F à 104°F)
À l'arrêt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entreposage : -20°C à 60°C (-4°F à 140°F)</li> <li>• Expédition : -20°C à 60°C (-4°F à 140°F)</li> </ul>
<b>Humidité</b>	
En fonctionnement	10% à 80% (sans condensation)
À l'arrêt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entreposage : 5% à 90% (sans condensation)</li> <li>• Expédition : 5% à 90% (sans condensation)</li> </ul>
<b>Altitude</b>	
En fonctionnement	5000 m (16404 pieds) (maximum)
À l'arrêt	12192 m (40000 pieds) (maximum)
<b>Dissipation thermique</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 528,88 BTU/heure (maximum)</li> <li>• 84,76 BTU/heure (standard)</li> </ul>



## Assignations des broches

### Connecteur HDMI



Numéro de broche	Côté 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	Masse DDC/CEC
18	+5 V ALIMENTATION
19	DÉTECTION CONNEXION À CHAUD



## Capacité Plug and Play

Vous pouvez installer ce moniteur avec n'importe quel système compatible Plug and Play. Le moniteur fournit automatiquement à l'ordinateur ses données d'identification de moniteur étendues (EDID) à l'aide des protocoles de canal de moniteur de données (DDC) pour que le système puisse se configurer automatiquement et optimiser les paramètres du moniteur. La plupart des installations de moniteurs sont automatiques, vous pouvez choisir différents réglages si vous le souhaitez. Pour plus d'informations sur la modification de réglages du moniteur, voir [Utilisation du moniteur](#).

## Interface Universal Serial Bus (USB)


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

### SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB3.2 Gen 1)

Vitesse de transfert	Débit de données	Résolution maximum prise en charge (chaque port)*
SuperSpeed	5 Gbit/s	4,50 W
Haute vitesse	480 Mbit/s	4,50 W
Pleine vitesse	12 Mbit/s	4,50 W

### USB Type-C

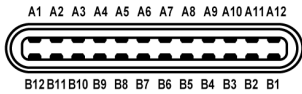
USB Type-C	Description
Vidéo	DisplayPort 1.4**
Données	SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen 1)
Transmission d'alimentation (PD)	Jusqu'à 65 W

\*Jusqu'à 2 A sur port USB en aval (avec l'icône de batterie ) avec appareils compatibles BC1.2 ou appareils USB normaux.

\*\*L'audio HBR3/DisplayPort 1.4/DP est pris en charge.



## Connecteur USB Type-C



Numéro de broche	Nom du signal	Numéro de broche	Nom du signal
A1	GND	B1	GND
A2	TX1+	B2	TX2+
A3	TX1-	B3	TX2-
A4	VBUS	B4	VBUS
A5	CC1	B5	CC2
A6	D+	B6	D+
A7	D-	B7	D-
A8	SBU1	B8	SBU2
A9	VBUS	B9	VBUS
A10	RX2-	B10	RX1-
A11	RX2+	B11	RX1+
A12	GND	B12	GND

## Connecteur USB 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) en aval





Numéro de broche	Côté 9 broches du connecteur
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSRX-




6	SSRX+
7	GND
8	SSTX-
9	SSTX+

## Ports USB

- 1 USB Type-C (USB 3.2 Gen 1, 5 Gbit/s) en amont - arrière
  - 1 SuperSpeed USB Type-A (USB 3.2 Gen 1, 5 Gbit/s) en aval - arrière
  - 1 SuperSpeed USB Type-A (USB 3.2 Gen 1, 5 Gbit/s) en aval - bas
- Port de charge - le port avec l'icône  prend en charge la capacité de charge rapide jusqu'à 2 A si l'appareil est compatible BC1.2.

 **REMARQUE : La fonctionnalité SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen 1) nécessite un ordinateur compatible SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen 1).**

 **REMARQUE : Les ports USB du moniteur fonctionnent uniquement lorsque le moniteur est en marche ou en mode veille. Si vous éteignez le moniteur et que vous le rallumez ensuite, les périphériques attachés peuvent prendre plusieurs secondes avant de reprendre une fonctionnalité normale.**

## Politique de qualité relative aux pixels des moniteurs LCD

Pendant le processus de fabrication du moniteur LCD, il n'est pas inhabituel qu'un ou plusieurs pixels se figent dans un état fixe, ce qui est difficilement visible et n'affecte pas la qualité de l'affichage ni son utilisabilité. Pour plus d'informations sur la Qualité des moniteurs Dell et la Politique sur les pixels, visitez [www.dell.com/pixelguidelines](http://www.dell.com/pixelguidelines).





## Ergonomie

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

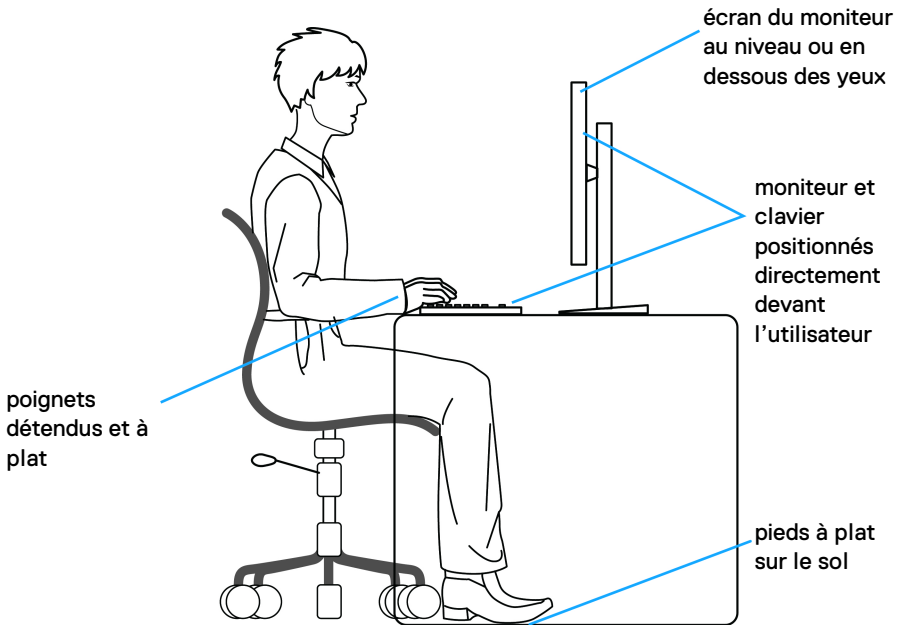
△ **AVERTISSEMENT : Regarder l'écran du moniteur pendant de longues périodes peut entraîner une fatigue oculaire.**

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

- Positionnez 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 pour vous aider à positionner correctement votre clavier.
- Pour réduire le risque de fatigue oculaire et de douleur au cou/bras/dos/épaules lors de l'utilisation du moniteur pendant de longues périodes, nous vous conseillons de :
  1. Réglez la distance de l'écran entre 20 et 28 pouces (50 - 70 cm) de vos yeux.
  2. Clignez fréquemment pour humecter vos yeux ou mouillez vos yeux avec de l'eau après une utilisation prolongée du moniteur.
  3. Faire des pauses régulières et fréquentes pendant 20 minutes toutes les deux heures.
  4. Détourner le regard de votre moniteur et regarder un objet lointain à 20 pieds de distance pendant au moins 20 secondes pendant les pauses.
  5. Effectuer des étirements pour soulager la tension dans le cou, les bras, le dos et les épaules pendant les pauses.
- Assurez-vous que l'écran du moniteur est au niveau des yeux ou légèrement plus bas lorsque vous êtes assis devant le moniteur.
- Ajustez l'inclinaison du moniteur, son contraste et les paramètres de luminosité.
- Ajustez l'éclairage ambiant autour de vous (comme les plafonniers, les lampes de bureau et les rideaux ou stores sur les fenêtres à proximité) pour minimiser les reflets et les reflets sur l'écran du moniteur.
- Utilisez une chaise qui offre un bon soutien au bas du dos.
- Gardez vos avant-bras horizontaux avec vos poignets dans une position neutre et confortable lorsque vous utilisez le clavier ou la souris.
- Laissez toujours de l'espace pour reposer vos mains lorsque vous utilisez le clavier ou la souris.



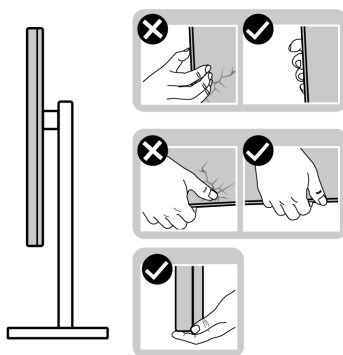
- Laissez vos bras reposer naturellement des deux côtés.
- Assurez-vous que vos pieds reposent à plat sur le sol.
- Lorsque vous êtes assis, assurez-vous que le poids de vos jambes repose sur vos pieds et non sur la partie avant de votre siège. Ajustez la hauteur de votre chaise ou utilisez un repose-pieds si nécessaire pour maintenir une bonne posture.
- Variez vos activités professionnelles. Essayez d'organiser votre travail de manière à ne pas avoir à vous asseoir et à travailler pendant de longues périodes. Essayez de vous lever et de vous promener à intervalles réguliers.
- Maintenez la zone sous votre bureau libre des obstructions et des câbles ou cordons d'alimentation qui peuvent gêner le confort des sièges ou présenter un risque de trébuchement.



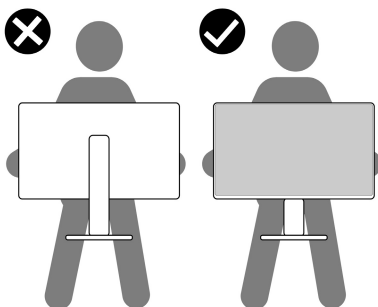
## Manipuler et déplacer votre écran

Pour assurer que le moniteur est manipulé en toute sécurité lors de son levage ou de son déplacement, suivez les instructions ci-dessous :

- Avant de déplacer ou de soulever le moniteur, éteignez votre ordinateur et le moniteur.
- Déconnectez 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 le côté du moniteur sans appliquer une pression excessive lors du levage ou du déplacement du moniteur.



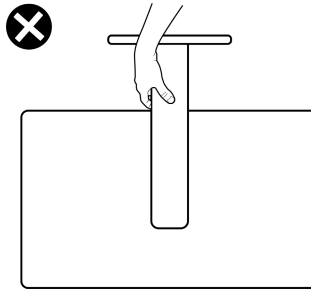
- Lorsque vous soulevez ou déplacez le moniteur, assurez-vous que l'écran est à votre opposé et n'appuyez pas sur la zone d'affichage pour éviter les rayures ou les dommages.



- Lors du transport du moniteur, évitez tout choc ou vibration soudain.



- Lorsque vous soulevez ou déplacez le moniteur, ne le retournez pas à l'envers en tenant la base du support ou la colonne du pied. Cela peut endommager accidentellement le moniteur ou provoquer des blessures.



## Lignes directrices relatives à la maintenance

### Nettoyer votre moniteur

⚠ **AVERTISSEMENT** : Lisez et suivez les [Consignes de sécurité](#) avant de nettoyer le moniteur.

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


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


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



# Installer le Moniteur

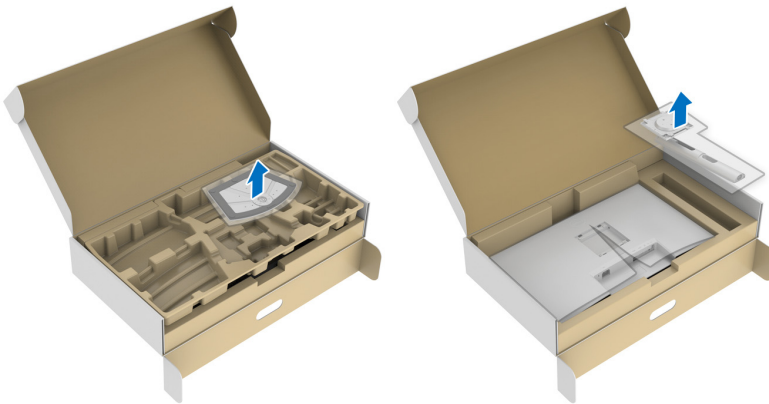
## Installer le pied

 **REMARQUE** : Le pied n'est pas installé en usine.

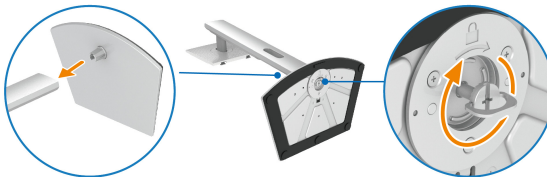
 **REMARQUE** : Les étapes suivantes sont spécifique à l'installation du pied livré avec votre moniteur. Si vous fixez un pied que vous avez acheté d'une autre source, suivez les instructions d'installation fournies avec le pied.

Pour installer le pied du moniteur :

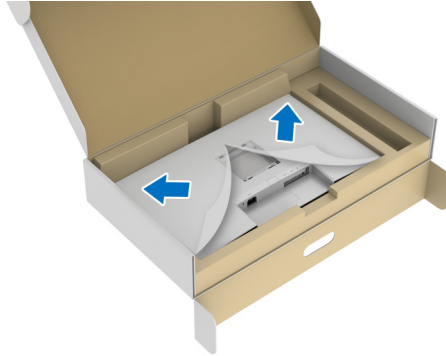
1. Suivez les instructions sur les rabats de l'emballage pour retirer le support du coussin qui le maintient.
2. Retirez la base du pied et la colonne du pied du coussin de l'emballage.



3. Alignez et placez la colonne du pied sur la base du pied.
4. Ouvrez la poignée de la vis située au bas de la base du pied et faites-la tourner dans le sens horaire pour fixer l'ensemble du pied.
5. Fermez la poignée de la vis.



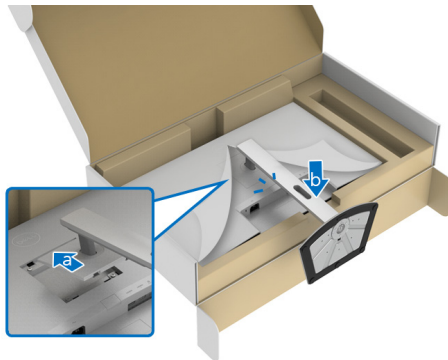
6. Ouvrez le couvercle de protection pour accéder à la fente VESA sur l'écran.



**REMARQUE :** Avant de fixer l'ensemble du pied à l'écran, assurez-vous que le rabat de la plaque avant est ouvert pour laisser de la place pour le montage.

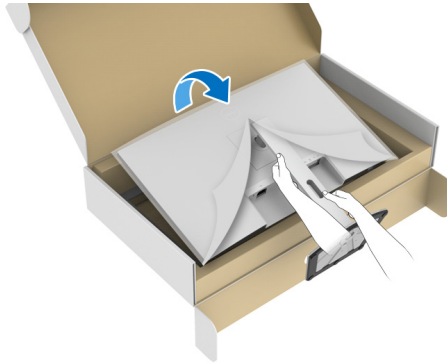
7. Assemblez le pied ainsi formé avec l'écran.

- a. Alignez et faites glisser les onglets de la colonne du pied dans la fente VESA.
- b. Appuyez le pied vers le bas jusqu'à ce qu'elle soit fixée en place.

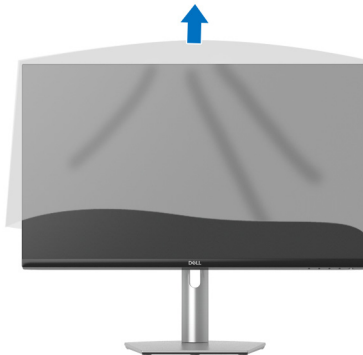


8. Tenez la colonne du pied avec les deux mains fermement et soulevez le moniteur. Placez ensuite le moniteur en position verticale sur une surface plane.

 **REMARQUE : Tenez fermement la colonne du pied lorsque vous soulevez le moniteur pour éviter tout dommage accidentel.**



9. Soulevez le couvercle de protection du moniteur.



## Connecter votre moniteur

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

**📎 REMARQUE :** Les moniteurs Dell sont conçus pour fonctionner de manière optimale avec les câbles fournis par Dell. Dell ne garantit pas la qualité vidéo ni les performances si des câbles autres que ceux fournis par Dell sont utilisés.

**📎 REMARQUE :** Faites passer les câbles par l'orifice de gestion des câbles avant de les connecter.

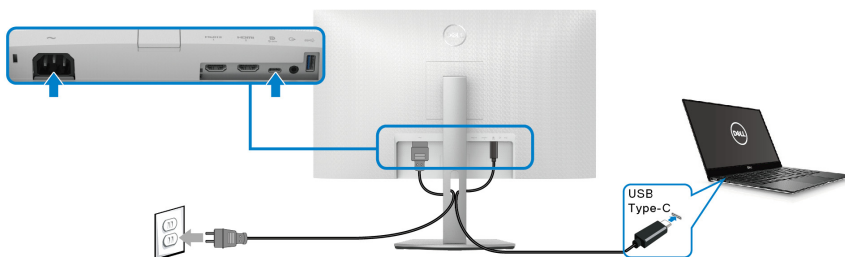
**📎 REMARQUE :** Ne connectez pas tous les câbles à l'ordinateur en même temps.

**📎 REMARQUE :** Les images sont à des seules fins d'illustration. L'aspect de l'ordinateur peut varier.

Pour connecter votre moniteur sur l'ordinateur :

1. Éteignez votre ordinateur et débranchez son câble d'alimentation.
2. Connectez le câble USB Type-C (fourni avec votre moniteur) ou le câble HDMI de votre moniteur à l'ordinateur. (Voir [Vue de dessous](#) pour des détails.)
3. Connectez les périphériques USB 3.2 Gen 1 aux ports USB 3.2 Gen 1 en aval du moniteur.

## Connecter les câbles USB Type-C et d'alimentation



**📎 REMARQUE :** Utilisez le câble USB Type-C fourni avec le moniteur seulement.

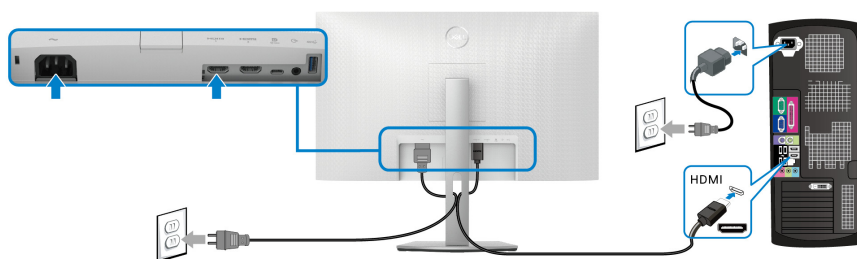
- Ce port prend en charge le mode alternatif DisplayPort (standard DP1.4 uniquement).





- Le port USB Type-C compatible transmission d'alimentation (PD Version 3.0) fournit jusqu'à 65 W d'alimentation.
- Si votre notebook nécessite plus de 65 W pour fonctionner et que la batterie est vide, il se peut qu'elle ne soit pas alimentée ou chargée avec le port USB PD de ce moniteur.

## Connexion des câbles HDMI et d'alimentation (en option)



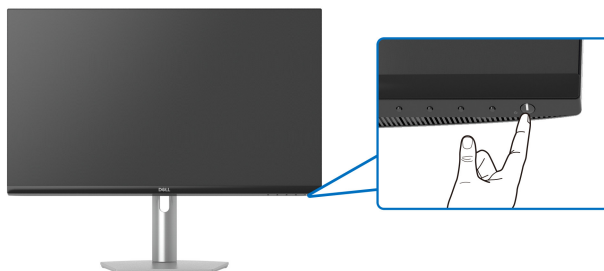
## Organiser vos câbles



Lorsque vous connectez tous les câbles nécessaires (voir [Connecter votre moniteur](#) pour réaliser le raccordement des câbles), organisez tous les câbles comme illustré ci-dessus.



## Mise sous tension de votre moniteur

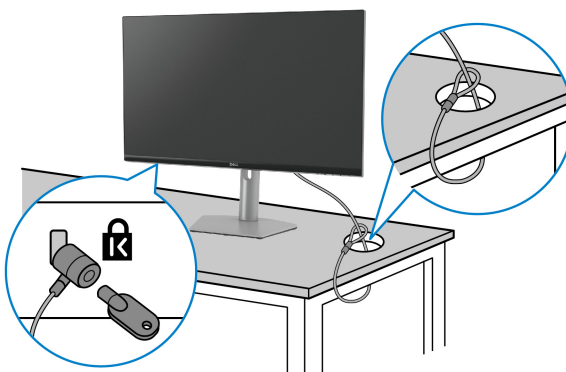


## Sécuriser votre moniteur avec un verrou Kensington (en option)

Le verrou de sécurité se trouve au-dessous du moniteur (voir [Orifice de verrouillage de sécurité](#)).

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



Sécurisez votre moniteur à une table avec le verrou de sécurité Kensington.



**REMARQUE :** L'image est à des seules fins d'illustration. L'aspect du verrou peut varier.

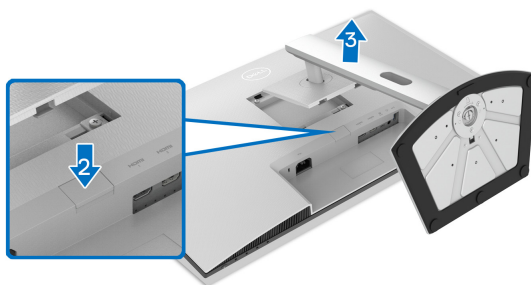


## Enlever le pied du moniteur

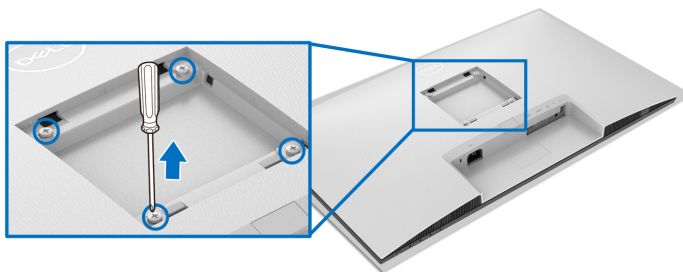
-  **REMARQUE :** Pour éviter les rayures sur l'écran LCD en enlevant le pied, assurez-vous que le moniteur est placé sur une surface nette.
-  **REMARQUE :** Les étapes suivantes sont spécifique au retrait du pied livré avec votre moniteur. Si vous retirez un pied que vous avez acheté d'une autre source, suivez les instructions d'installation fournies avec le pied.

Pour enlever le pied :

1. Placez le moniteur sur un chiffon mou ou un coussin.
2. Appuyez sur le bouton de dégagement du pied à l'arrière de l'écran et maintenez-le enfoncé.
3. Soulevez l'ensemble du pied et retirez-le du moniteur.



## Montage mural VESA (en option)



(Dimensions de vis : M4 x 10 mm).

Lisez les instructions livrées avec le kit de montage mural compatible VESA.

1. Posez l'écran sur un chiffon doux ou un coussin sur une table à la fois bien plate et stable.



2. Enlevez le pied du moniteur (voir [Enlever le pied du moniteur](#)).
3. À l'aide d'un tournevis cruciforme, retirez les quatre vis de fixation du couvercle à l'arrière de l'écran.
4. Installez la patte de fixation du kit de montage mural sur l'écran.
5. Montez le moniteur sur le mur. Pour plus d'informations, voir la documentation fournie avec le kit de montage mural.



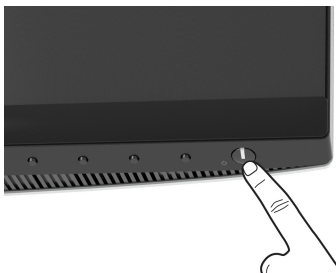
**REMARQUE : À utiliser uniquement avec une patte de montage mural conforme à la norme UL ou CSA ou GS Listed disposant d'une capacité de charge minimale de 21,48 kg.**



# Utilisation du moniteur

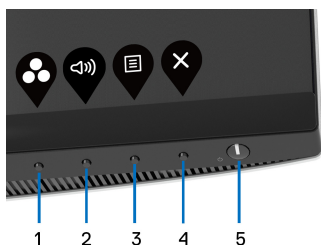
## Mise sous tension du moniteur

Appuyez le bouton d'alimentation pour allumer le moniteur.





## Utiliser les boutons du panneau avant




Utilisez les boutons sur le panneau avant du moniteur pour régler les paramètres.



Le tableau suivant décrit les boutons du panneau avant :

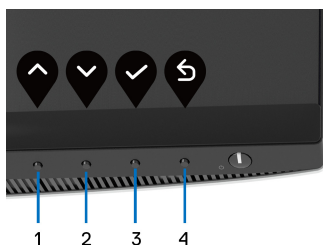
Bouton sur le panneau avant	Description
1  <b>Touche de raccourci/ Modes de pré réglage</b>	Utilisez ce bouton pour choisir parmi différents modes de couleurs pré réglés.
2  <b>Touche de raccourci/ Volume</b>	Pour accéder directement au curseur d'ajustement <b>Volume</b> .







3	 <b>Menu</b>	Utilisez le bouton <b>MENU</b> pour lancer l'OSD (menu affiché à l'écran). Voir <a href="#">Accès au système des menus</a> .
4	 <b>Quit</b>	Utilisez ce bouton pour quitter le menu principal OSD.
5	 <b>Alimentation (avec voyant d'alimentation)</b>	Pour allumer ou éteindre le moniteur. Une lumière blanche continue indique que le moniteur est allumé et fonctionne normalement. Une lumière blanche clignotante indique que le moniteur est en mode veille.

### Bouton sur le panneau avant

Utilisez les boutons du panneau avant du moniteur pour régler les paramètres de l'image.





Bouton sur le panneau avant	Description
1  <b>Haut</b>	Utilisez le bouton <b>Haut</b> pour ajuster (augmenter la valeur) des éléments dans le menu OSD.
2  <b>Bas</b>	Utilisez le bouton <b>Bas</b> pour ajuster (baisser la valeur) des éléments dans le menu OSD.
3  <b>OK</b>	Utilisez le bouton <b>OK</b> pour confirmer votre sélection.
4  <b>Retour</b>	Utilisez le bouton <b>Retour</b> pour retourner au menu précédent.

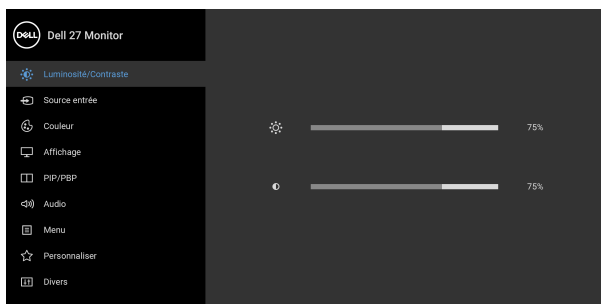







# Utilisation du menu d'affichage à l'écran (OSD)


## Accès au système des menus





 **REMARQUE** : Si vous accédez à un autre menu ou quittez le menu OSD après avoir modifié les paramètres, les modifications sont sauvegardées automatiquement par le moniteur. Elles sont également sauvegardées après avoir attendu que le menu OSD disparaisse.

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



2. Appuyez les boutons  et  pour accéder aux différentes options de configuration. En se déplaçant d'une icône à l'autre, le nom de l'option est affiché en surbrillance. Consultez le tableau suivant pour la liste complète des options disponibles pour le moniteur.
3. Appuyez une fois le bouton  ou  ou  pour activer l'option en surbrillance.

 **REMARQUE** : Les boutons directionnels (et le bouton OK) affichés peuvent différer selon le menu sélectionné. Utilisez les boutons disponibles pour faire votre choix.

4. Appuyez les boutons  et  pour sélectionner le paramètre désiré.
5. Appuyez  pour accéder au sous-menu puis utilisez les touches directionnelles, en fonction des indicateurs sur le menu, pour effectuer des modifications.
6. Appuyez  pour revenir au menu principal.



Icône	Menu et sous-menus	Description
	<b>Luminosité/ Contraste</b>	Ajuste la luminosité et le contraste de l'affichage.
		
		
<b>Luminosité</b>	La <b>Luminosité</b> permet de régler la luminance du rétroéclairage.	
Appuyer sur le bouton  pour augmenter la luminosité et sur le bouton  pour la diminuer (mini. 0 / maxi. 100).		
<b>REMARQUE :</b> Le réglage manuel de <b>Luminosité</b> est désactivé lorsque <b>Smart HDR</b> est activé et que le contenu HDR est affiché.		
<b>Contraste</b>	Règle la <b>Luminosité</b> au préalable puis le <b>Contraste</b> uniquement si un réglage supplémentaire s'impose.	
Appuyez le bouton  pour augmenter le contraste et le bouton  pour le diminuer (mini. 0 / maxi. 100).		
La fonction de réglage du <b>Contraste</b> permet de régler le rapport des brillances entre parties sombres et claires de l'image sur l'écran.		

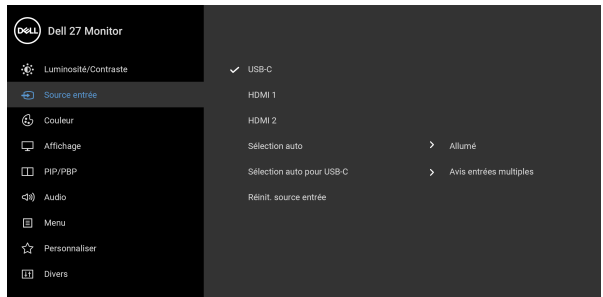







## Source entrée

Sélectionne entre les différents signaux vidéo qui peuvent être connectés à votre moniteur.




### USB-C

Sélectionnez l'entrée **USB-C** en cas d'utilisation du connecteur USB Type-C. Appuyez le bouton  pour confirmer la sélection.

### HDMI 1

Sélectionner **HDMI 1** ou **HDMI 2** en cas d'utilisation

### HDMI 2

du connecteur HDMI. Appuyez le bouton  pour confirmer la sélection.

### Sélection auto

Recherche automatiquement les sources d'entrée disponibles.


### Sélection auto pour USB-C

Vous permet de définir Sélection auto pour USB-C sur :

- **Avis entrées multiples** : Affiche toujours le message « **Passer à l'entrée vidéo USB-C** » pour que vous puissiez choisir de changer ou non.
- **Oui** : Passe toujours à l'entrée vidéo USB-C (sans demander) lorsque le câble USB Type-C est connecté.
- **Non** : Ne passe jamais automatiquement à l'entrée vidéo USB-C lorsque le câble USB Type-C est connecté.



---

**REMARQUE :** Appuyez le bouton  pour confirmer la sélection.

L'option est disponible uniquement quand **Sélection auto** est activé.

---

### Réinit. source entrée

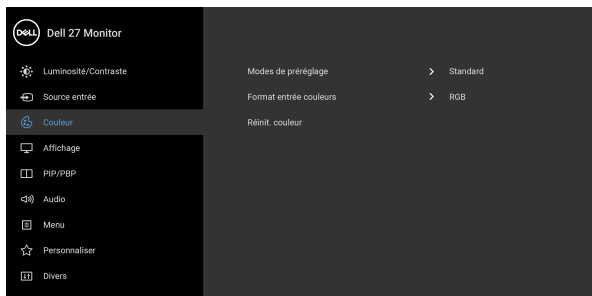
Rétablit les paramètres d'entrée d'origine du moniteur.

---



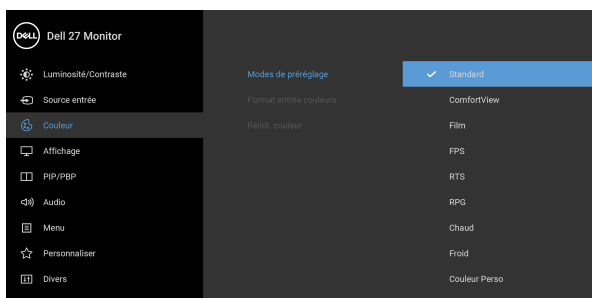
### Couleur

Utilisez **Couleur** pour ajuster le mode de paramétrage des couleurs.



### Modes de préreglage

Permet de choisir parmi différents modes préreglés.



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



---

## Modes de préréglage

**MISE EN GARDE : Les effets à long terme possibles de l'émission de lumière bleue du moniteur peuvent causer des blessures, comme la fatigue oculaire, la fatigue oculaire numérique ou des dommages aux yeux. Utiliser le moniteur pendant de longues périodes peut également causer des douleurs dans certaines parties du corps comme le cou, les bras, le dos et les épaules. Pour plus d'information, voir [Ergonomie](#).**

- **Film** : Permet d'obtenir les réglages de couleurs adaptés aux films.
- **FPS** : Charge les paramètres de couleur idéaux pour les jeux de tir subjectif (FPS).
- **RTS** : Charge les paramètres de couleur idéaux pour les jeux de stratégie en temps-réel (RTS).
- **RPG** : Charge les paramètres de couleur idéaux pour les jeux de rôle (RPG).
- **Chaud** : Présente les couleurs à des températures de couleur plus basses. L'écran affiche des teintes plus chaudes avec des tons rouges/jaunes.
- **Froid** : Présente les couleurs à des températures de couleur plus élevées. L'écran affiche des teintes plus froides avec des tons bleus.
- **Couleur Perso** : Permet de paramétrer manuellement les couleurs.

Utilisez les boutons fléchés pour régler les valeurs des trois couleurs (rouge, vert, bleu) et définir votre mode de préréglage des couleurs personnalisé.

---



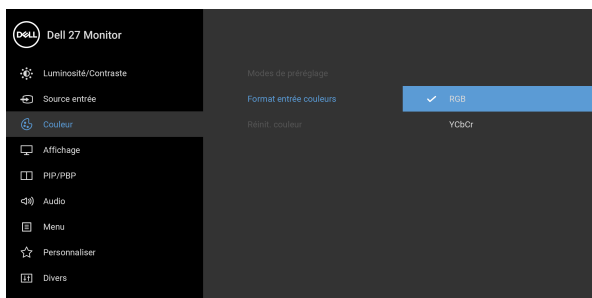
---

## Format entrée couleurs

Permet de changer le mode d'entrée vidéo :



- **RGB** : Sélectionnez cette option si votre moniteur est connecté à un ordinateur ou un lecteur de multimédia qui prend en charge la sortie RGB.
- **YCbCr** : Sélectionnez cette option si votre lecteur multimédia prend en charge seulement la sortie YCbCr.

Appuyez le bouton  pour confirmer la sélection.



---



## Hue

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

**REMARQUE** : L'ajustement de la **Hue** n'est disponible que lorsque vous sélectionnez **Film** ou un mode de préréglage **FPS**, **RTS** ou **RPG**.

---

## Saturation

Cette fonction permet de régler la saturation des couleurs pour les images vidéo. Utilisez  ou  pour ajuster la saturation de « 0 » à « 100 ».

**REMARQUE** : L'ajustement de la **Saturation** n'est disponible que lorsque vous sélectionnez **Film** ou un mode de préréglage **FPS**, **RTS** ou **RPG**.

---

## Réinit. couleur

Rétablit les paramètres de couleurs d'origine du moniteur.

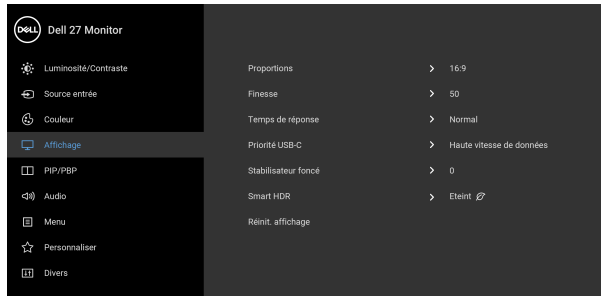
---





## Affichage

Le menu **Affichage** permet de régler les images.





### Proportions

Ajuste le format en **16:9**, **Redimens. Auto**, **4:3** ou **1:1**.

**REMARQUE :** La fonction est désactivée quand **PIP/PBP** est activé.

### Finesse

Cette fonction permet de d'obtenir une image plus nette ou plus douce.

Utiliser  ou  pour régler la netteté de « 0 » à « 100 ».

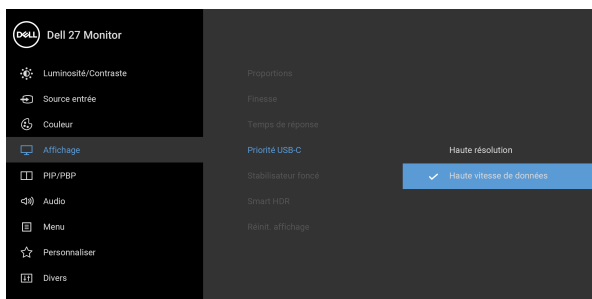
### Temps de réponse

Permet de définir le **Temps de réponse** sur **Normal**, **Rapide** ou **Extrême**.



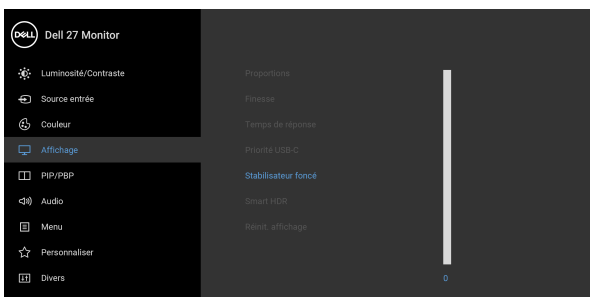
---

**Priorité USB-C** Vous permet de spécifier la priorité pour transférer les données avec une résolution élevée (**Haute résolution**) ou à grande vitesse (**Haute vitesse de données**) lors de l'utilisation du port USB Type-C. Si la plateforme actuelle est DP 1.4 (HBR3), utilisez **Haute vitesse de données** pour accéder à des performances vidéo complètes avec une vitesse de données élevée. Si la plateforme actuelle est DP 1.2 (HBR2) ou inférieure, sélectionnez **Haute résolution** pour accéder à des performances vidéo complètes avec une baisse de la vitesse des données et du réseau.



## Stabilisateur foncé

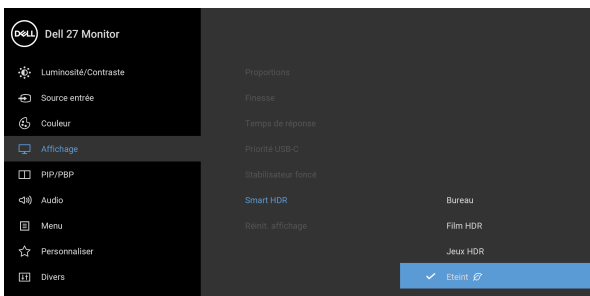
Améliore la visibilité dans les scénarios de jeux sombres. Plus la valeur est élevée (0 à 3), plus l'image de l'affichage est visible dans un environnement sombre.



**REMARQUE :** La fonction est désactivée quand **Smart HDR** ou **PIP/PBP** est activé.

## Smart HDR

La fonction **Smart HDR** (High Dynamic Range) améliore la sortie de l'affichage en ajustant de manière optimale le contraste et les plages de couleurs et de luminosité pour ressembler à des visuels réalistes. Le réglage par défaut est **Éteint**.



Vous pouvez régler le mode **Smart HDR** sur :

- **Bureau :** Adapté pour utiliser le moniteur avec un ordinateur de bureau.



## Smart HDR

- **Film HDR** : Adapté pour la lecture de contenu vidéo HDR.
- **Jeux HDR** : Adapté pour jouer à des jeux compatibles HDR. Il affiche des scènes plus réalistes et rend l'expérience de jeu immersive et divertissante.

**REMARQUE** : Quand que le moniteur traite le contenu HDR, les **Modes de pré réglage** et la **Luminosité** seront désactivés.

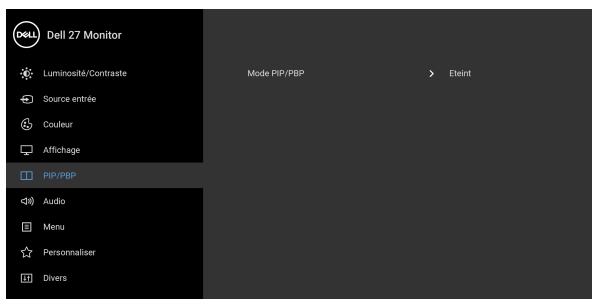
**REMARQUE** : La fonction est désactivée quand **PIP/PBP** est activé.

## Réinit. affichage

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

## PIP/PBP

Cette fonction fait apparaître une fenêtre affichant l'image d'une autre source d'entrée.



Fenêtre principale	Sous-fenêtre		
	USB-C	HDMI 1	HDMI 2
USB-C	—	✓	✓
HDMI 1	✓	—	✓
HDMI 2	✓	✓	—

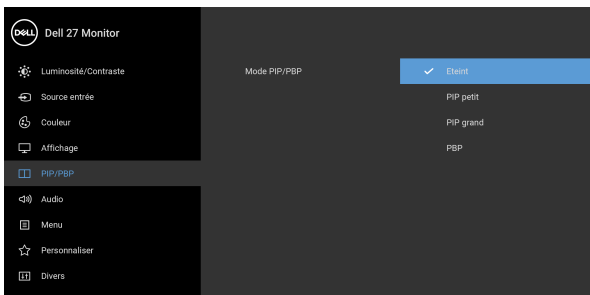
**REMARQUE** : Les images sous mode PBP seront affichées au centre des fenêtres fractionnées.





## Mode PIP/PBP

Ajuste le mode PIP/PBP (incrustation d'image/ images côte à côte) en PIP ou PBP. Cette fonction peut être désactivée en sélectionnant **Eteint**.



<b>PIP petit</b>	
<b>PIP grand</b>	
<b>PBP</b>	

### PIP/PBP (Sous)

Sélectionnez entre différents signaux vidéo qui peuvent être connectés à votre moniteur pour la sous-fenêtre PIP/PBP. Appuyez le bouton pour confirmer la sélection.

### Emplacement PIP

Ajuste la position de la sous-fenêtre PIP.

Utilisez ou pour parcourir et pour sélectionner **Coin sup. Droit, Coin sup. Gauche, Coin inf. Droit** ou **Coin inf. Gauche**.

Appuyez le bouton pour confirmer la sélection.

**REMARQUE :** L'option est disponible uniquement quand le mode PIP est activé.


### Audio

Permet de régler la source audio de la fenêtre principale ou la sous-fenêtre.



---



## Échange vidéo

Sélectionnez pour échanger les vidéos entre la fenêtre principale et la fenêtre secondaire en mode PIP/PBP. Appuyez le bouton  pour confirmer la sélection.

---

## Contraste (Sous)

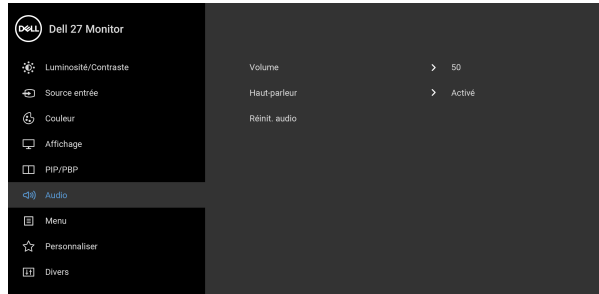
Ajustez le niveau de contraste de l'image en mode PIP/PBP.

Utilisez  pour augmenter le contraste et utilisez  pour le diminuer.



---

## Audio



---

## Volume

Règle le volume des haut-parleurs.

Utilisez  ou  pour régler le niveau de volume de « 0 » à « 100 ».

---

## Haut-parleur

Permet d'activer ou de désactiver la fonction du haut-parleur.

---

## Réinit. audio

Sélectionnez cette option pour rétablir les paramètres audio par défaut.

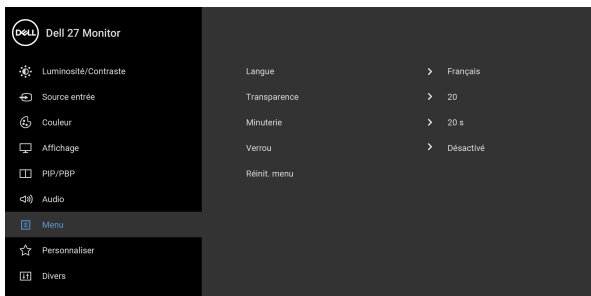
---





## Menu



Sélectionnez cette option pour régler les paramètres de l'OSD, comme la langue affichée, la durée pendant laquelle le menu reste affiché à l'écran, etc.



## Langue



Choisit une des huit langues disponibles (Anglais, Espagnol, Français, Allemand, Portugais brésilien, Russe, Chinois simplifié ou Japonais) pour l'affichage de l'OSD.

## Transparence

Sélectionnez cette option pour modifier la transparence du menu en utilisant les boutons  et  (mini. 0/maxi. 100).

## Minuterie

Définit la durée pendant laquelle l'OSD restera activé après avoir appuyé un bouton.

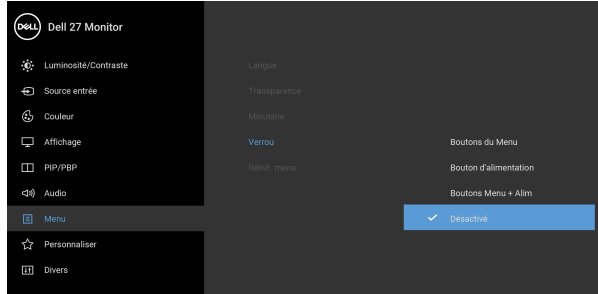
Utilisez  ou  pour déplacer le curseur par incréments de 1 seconde, de 5 à 60 secondes.



---

## Verrou

Lorsque les boutons de commande du moniteur sont verrouillés, vous pouvez empêcher à des personnes d'accéder aux commandes. Cela empêche également toute activation accidentelle lorsque plusieurs moniteurs sont côte à côte.



- **Boutons du Menu** : Tous les boutons du menu/ fonction (sauf le bouton d'alimentation) sont verrouillés et inaccessibles à l'utilisateur.
- **Bouton d'alimentation** : Seul le bouton d'alimentation est verrouillé et inaccessibles à l'utilisateur.
- **Boutons Menu + Alim** : Les boutons du menu/ fonction et d'alimentation sont tous verrouillés et inaccessibles à l'utilisateur.

Le réglage par défaut est **Désactivé**.

Méthode de verrouillage alternative [pour les boutons du menu/fonction] : Vous pouvez également appuyer pendant 4 secondes sur le bouton du menu/ fonction à côté du bouton d'alimentation pour définir les options de verrouillage.

**REMARQUE** : Pour déverrouiller le(s) bouton(s), appuyez pendant 4 secondes sur le bouton du menu/ fonction à côté du bouton d'alimentation.

---

## Réinit. menu

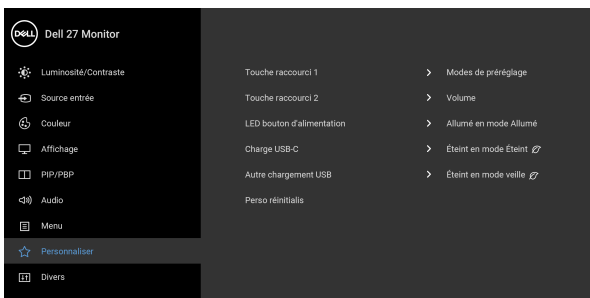
Rétablit tous les paramètres de réglage de l'OSD aux valeurs d'usine.

---





## Personnaliser



### Touche raccourci 1

### Touche raccourci 2

Permet de choisir une fonction parmi **Modes de pré-réglage, Luminosité/Contraste, Source entrée, Proportions, Smart HDR, Mode PIP/PBP, Échange vidéo** ou **Volume** et de la définir comme touche de raccourci.

### LED bouton d'alimentation

Permet d'allumer ou éteindre le voyant à diode d'alimentation pour économiser l'énergie.

### Charge USB-C

Le réglage par défaut est **Éteint en mode Éteint**. Sélectionner **Allumé en mode Éteint** permet de charger automatiquement votre notebook ou vos appareils mobiles via le câble USB de Type-C même lorsque le moniteur est en mode éteint.

### Autre chargement USB

Permet d'activer ou de désactiver la fonction de charge USB Type-A (ports en aval) en mode veille du moniteur.

### Perso réinitialis

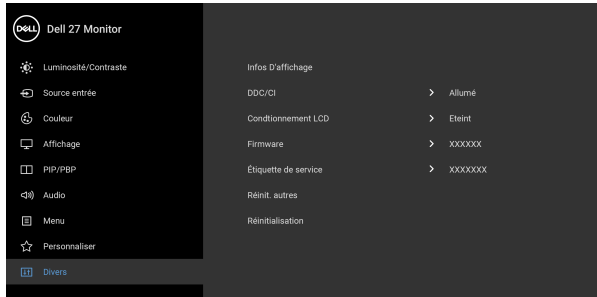
Rétablit tous les paramètres sous le menu **Personnaliser** aux valeurs d'usine.





## Divers

Sélectionnez cette option pour régler les paramètres de l'OSD, comme **DDC/CI**, **Conditionnement LCD**, etc.

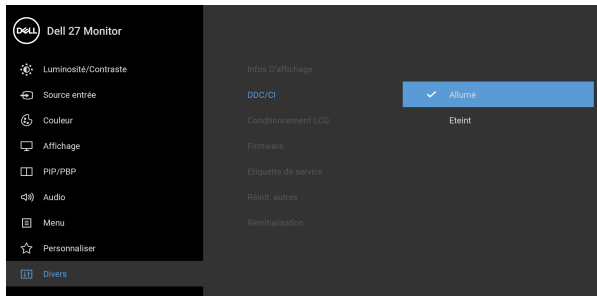


## Infos D'affichage

Affiche les paramètres actuels du moniteur.

### DDC/CI

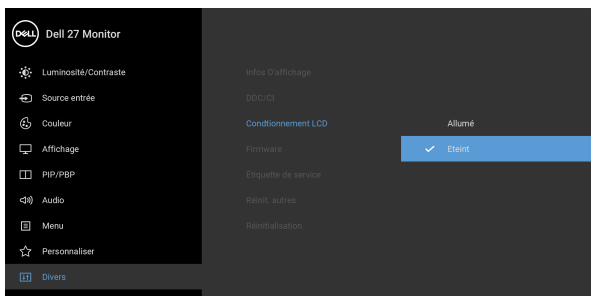
La fonction **DDC/CI** (Canal de données d'affichage/ Interface de commande) permet de contrôler les paramètres réglables (luminosité, équilibre des couleurs, etc.) via le logiciel d'un ordinateur. Cette fonction peut être désactivée en sélectionnant **Éteint**. Activez cette fonction pour faciliter l'utilisation et améliorer les performances de votre moniteur.



---

## Conditionnement LCD

Contribue à réduire les cas mineurs de rémanence de l'image. Le programme peut mettre un certain temps pour fonctionner, suivant le degré de rémanence de l'image. Cette fonction peut être activée en sélectionnant **Allumé**.



---

## Firmware

Affiche la version du microprogramme de votre moniteur.

---

## Étiquette de service

Affiche l'étiquette de service de votre moniteur. Cette chaîne est requise lorsque vous recherchez une assistance téléphonique, vérifiez votre statut de garantie, mettez à jour les pilotes sur le site Web de Dell, etc.

---

## Réinit. autres

Rétablit tous les paramètres sous le menu **Divers** aux valeurs d'usine.

---

## Réinitialisation

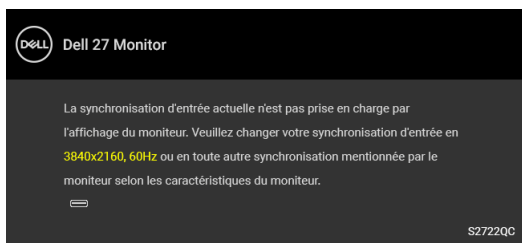
Restaure toutes les valeurs prédéfinies aux paramètres d'usine.

---



## Messages d'avertissement OSD

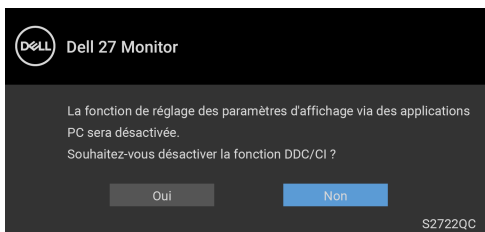
Le message d'avertissement suivant apparaîtra à l'écran indiquant que le moniteur ne prend pas en charge un mode de résolution en particulier :



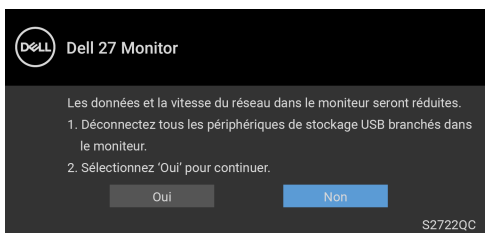
Cela signifie que l'écran ne peut pas se synchroniser avec le signal reçu depuis l'ordinateur. Voir [Spécifications du moniteur](#) pour connaître les limites des fréquences Horizontale et Verticale adressables par ce moniteur. Le mode recommandé est 3840 x 2160.

**REMARQUE : Le message peut différer légèrement en fonction du signal d'entrée connecté.**

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

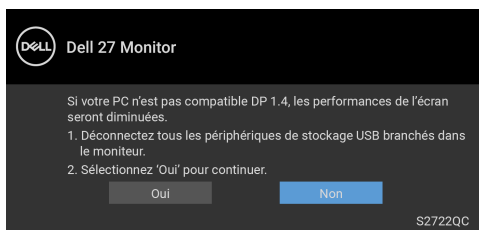


Lorsque **Priorité USB-C** est réglé sur **Haute résolution**, le message suivant apparaît :

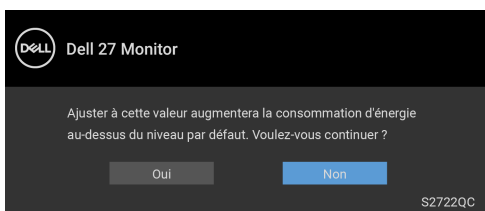




Lorsque **Priorité USB-C** est réglé de **Haute résolution** à **Haute vitesse de données**, le message suivant apparaît :

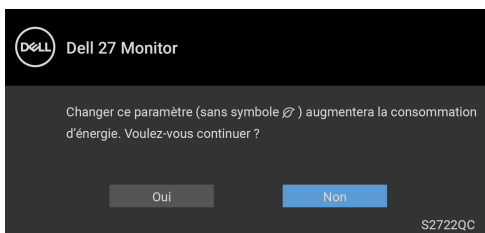



Lorsque vous ajustez le niveau de **Luminosité** pour la première fois, le message suivant apparaît :



 **REMARQUE : Si vous sélectionnez Oui, le message n'apparaîtra pas la prochaine fois que vous changez le paramètre de Luminosité.**

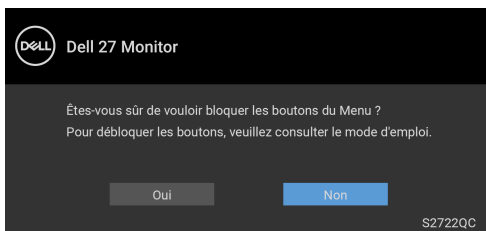
Lorsque vous modifiez pour la première fois le réglage par défaut des fonctions d'économie d'énergie, telles que **Smart HDR**, **Charge USB-C** ou **Autre chargement USB**, le message suivant apparaît :



 **REMARQUE : Si vous sélectionnez Oui pour une des fonctions mentionnées ci-dessus, le message n'apparaîtra pas la prochaine fois que vous aurez l'intention de modifier les paramètres de ces fonctions. Si vous effectuez une réinitialisation, le message apparaîtra à nouveau.**

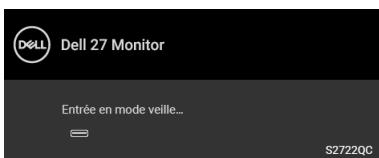


Vous verrez le message suivant avant que la fonction **Verrou** ne soit activée :



**REMARQUE : Le message peut différer légèrement en fonction des paramètres sélectionnés.**

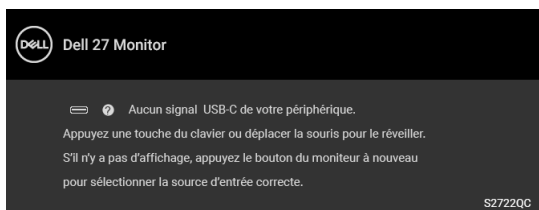
Lorsque le moniteur entre en mode **veille**, le message suivant s'affiche :



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

**REMARQUE : Le message peut différer légèrement en fonction du signal d'entrée connecté.**

L'OSD ne fonctionnera qu'en mode normal. Si vous appuyez sur un des boutons autre que le bouton d'alimentation pendant le mode veille, le message suivant apparaît selon l'entrée choisie :

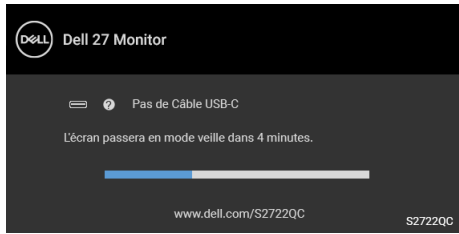


Activer l'ordinateur et le moniteur pour accéder à l'**OSD**.

**REMARQUE : Le message peut différer légèrement en fonction du signal d'entrée connecté.**



Si l'entrée USB-C ou HDMI est sélectionnée et si le câble correspondant n'est pas connecté, une boîte de dialogue flottante comme illustrée ci-dessous apparaît :

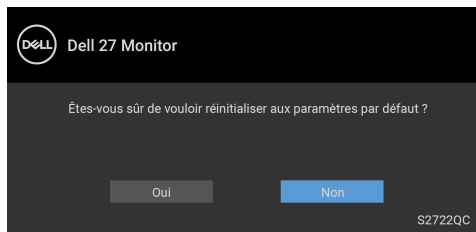


**REMARQUE : Le message peut différer légèrement en fonction du signal d'entrée connecté.**

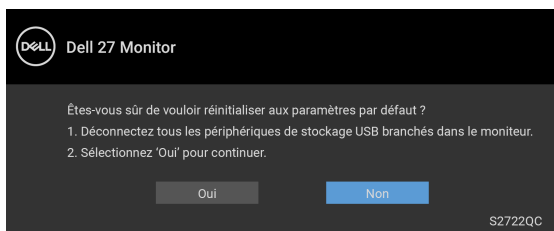
Quand le moniteur est en entrée HDMI et un câble USB Type-C est connecté à un notebook prenant en charge le mode alternatif DP, si **Sélection auto pour USB-C** est activé, le message suivant apparaît :



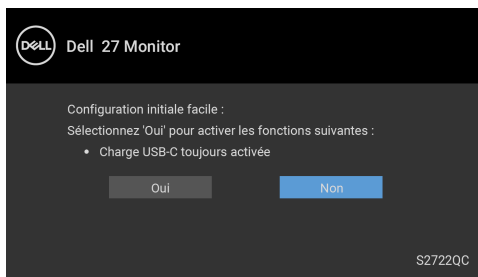
Lorsque **Priorité USB-C** est définie sur **Haute vitesse de données** par défaut, si **Réinitialisation** est sélectionné, le message suivant apparaît :



Lorsque **Priorité USB-C** est définie sur **Haute résolution**, si **Réinitialisation** est sélectionné, le message suivant apparaît :



Quand **Oui** est sélectionné, le message suivant apparaît :



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



## Réglage de la résolution maximale

 **REMARQUE : Les étapes peuvent varier légèrement en fonction de la version de Windows dont vous disposez.**

Pour régler le moniteur sur la résolution maximale :

Sous Windows<sup>®</sup> 7, Windows<sup>®</sup> 8, et Windows<sup>®</sup> 8.1 :

1. Pour Windows<sup>®</sup> 8 et Windows<sup>®</sup> 8.1 seulement, sélectionnez la vignette Bureau pour passer au bureau classique.
2. Cliquez-droit sur le bureau et sélectionnez **Résolution d'écran**.
3. Si plus d'un moniteur est connecté, assurez-vous de sélectionner **S2722QC**.
4. Cliquez sur la liste déroulante de la **Résolution d'écran** et sélectionnez **3840 x 2160**.
5. Cliquez sur **OK**.

Sous Windows<sup>®</sup>10 :

1. Faites un clic-droit sur le bureau et cliquez sur **Paramètres d'affichage**.
2. Si plus d'un moniteur est connecté, assurez-vous de sélectionner **S2722QC**.
3. Cliquez sur la liste déroulante de **Résolution** et sélectionnez **3840 x 2160**.
4. Cliquez sur **Conserver les modifications**.

Si vous ne voyez pas l'option 3840 x 2160, vous avez peut-être besoin de mettre à jour votre pilote graphique. Selon votre ordinateur, menez à bien l'une des procédures suivantes :

Si vous avez un ordinateur de bureau ou portable Dell :

- Allez sur <https://www.dell.com/support>, saisissez votre tag de service et téléchargez le dernier pilote pour votre carte graphique.

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

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

## Conditions requises pour afficher ou lire le contenu HDR


### (1) Via Ultra BluRay DVD ou consoles de jeux

Assurez-vous que le lecteur DVD ou la console de jeu est compatible HDR, p.ex. Panasonic DMP-UB900, Xbox One S et PS4 Pro.



## (2) Via un PC

Assurez-vous que la carte graphique utilisée est compatible HDR, c.-à-d. qu'elle a un port compatible HDMI2.0a (avec option HDR) et que le pilote graphique HDR est installé. Une application compatible HDR doit être utilisée, par ex. Cyberlink PowerDVD 17, appli Windows 10 Movies & TV.

 **REMARQUE : Pour télécharger et installer le dernier pilote graphique qui prend en charge la lecture de contenu HDR sur votre ordinateur de bureau ou portable Dell, visitez <https://www.dell.com/support/drivers>.**

### NVIDIA

Pour une gamme complète de cartes graphiques NVIDIA compatibles HDR, visitez [www.nvidia.com](http://www.nvidia.com).

Assurez-vous de télécharger un pilote prenant en charge le mode de lecture plein écran (p.ex., jeux PC, lecteurs UltraBluRay), HDR sur Win 10 Redstone 2 OS : 381.65 ou ultérieur.

### AMD

Pour une gamme complète de cartes graphiques AMD compatibles HDR, visitez [www.amd.com](http://www.amd.com). Lisez les informations sur la prise en charge de HDR par le pilote et téléchargez le dernier pilote.

### Intel (Integrated Graphics)

Processeur compatible HDR : CannonLake ou ultérieur

Lecteur HDR approprié : Appli Windows 10 Movies & TV

Système d'exploitation (SE) avec prise en charge de HDR : Windows 10 Redstone 3

Pilote avec prise en charge de HDR : visitez [downloadcenter.intel.com](http://downloadcenter.intel.com) pour le dernier pilote HDR

 **REMARQUE : La lecture HDR via système d'exploitation (p.ex. la lecture de HDR dans une fenêtre dans le bureau) nécessite Windows 10 Redstone 2 ou une version ultérieure avec une application appropriée, telle que PowerDVD 17. La lecture de contenu protégé nécessitera un logiciel et/ou un matériel DRM approprié, par ex. Microsoft Playready™. Pour des informations de support, visitez <https://www.support.microsoft.com>.**

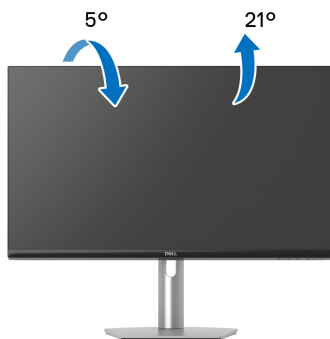


## À l'aide de l'inclinaison, du pivotement et du déploiement vertical

**REMARQUE :** Les instructions suivantes sont applicables uniquement pour fixer le pied qui a été livré avec votre moniteur. Si vous fixez un pied que vous avez acheté d'une autre source, suivez les instructions d'installation fournies avec le pied.

Avec le pied fixé au moniteur, vous pouvez ajuster le moniteur pour l'angle de vision le plus confortable.

### Inclinaison



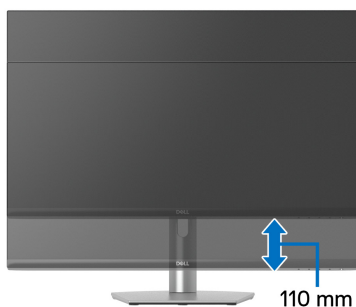
**REMARQUE :** Le pied n'est pas installé à l'usine lorsqu'il est expédié.

### Pivotement



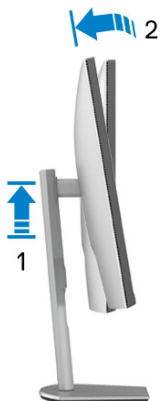
## Extension verticale

 **REMARQUE :** Le pied se déploie verticalement jusqu'à 110 mm. Les figures ci-dessous illustrent comment déployer le pied verticalement.



## Rotation de l'écran

Avant de faire tourner l'écran, assurez-vous qu'il est complètement déployé verticalement et complètement incliné vers le haut pour éviter de heurter le bord inférieur du moniteur.





## Pivoter dans le sens horaire



## Pivoter dans le sens antihoraire




-  **REMARQUE :** Pour utiliser la fonction de Rotation de l'affichage (affichage Paysage ou Portrait) avec votre ordinateur Dell, il vous faut un pilote graphique à jour qui n'est pas fourni avec ce moniteur. Pour télécharger le pilote graphique, allez sur [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) et consultez la section Téléchargement pour y trouver les dernières mises à jour des Pilotes graphiques.
-  **REMARQUE :** En mode Portrait, vous pouvez éprouver des dégradations de performances dans les applications intenses graphiquement, comme les jeux 3D.




## Régler les paramètres d'affichage de rotation de votre système

Après avoir fait tourner votre moniteur, il vous faut terminer la procédure ci-dessous pour régler les paramètres d'affichage en rotation de votre système.

 **REMARQUE : Si vous utilisez le moniteur avec un ordinateur non Dell, il vous faut aller sur le site Web du pilote graphique ou sur le site Web du fabricant de votre ordinateur pour des informations sur la façon de faire tourner votre système d'exploitation.**

Pour régler les paramètres d'affichage en rotation :

1. Cliquez avec le bouton droit sur le Bureau et cliquez sur **Propriétés**.
2. Sélectionnez l'onglet **Paramètres** et cliquez sur **Avancé**.
3. Si vous avez une carte graphique ATI, choisissez l'onglet **Rotation** et réglez la rotation préférée.
4. Si vous avez une carte graphique NVIDIA, cliquez sur l'onglet **NVIDIA**, dans la colonne de gauche choisissez **NVRotate**, puis choisissez la rotation préférée.
5. Si vous avez une carte graphique Intel<sup>®</sup>, choisissez l'onglet graphique **Intel**, cliquez sur **Propriétés graphiques**, choisissez l'onglet **Rotation**, puis réglez la rotation préférée.

 **REMARQUE : Si vous ne voyez pas d'option de rotation ou si cela ne fonctionne pas correctement, allez sur [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) et téléchargez le dernier pilote pour votre carte graphique.**



# Dépannage

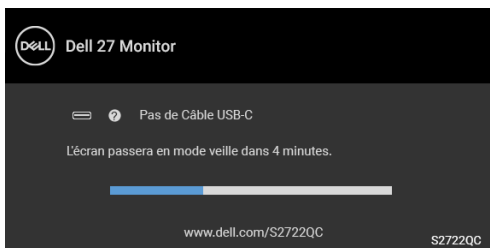
**⚠ MISE EN GARDE : Avant de débuter quelque procédure que ce soit de cette section, suivez les [Consignes de sécurité](#).**

## Test-Auto

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

1. Éteignez votre ordinateur et le moniteur.
2. Débranchez le câble vidéo de l'ordinateur.
3. Rallumez le moniteur.

La boîte de dialogue flottante doit apparaître à l'écran (sur un arrière-plan noir) si le moniteur ne peut pas détecter un signal vidéo et s'il fonctionne correctement. En mode test automatique, la diode d'alimentation reste blanche.



**✍ REMARQUE : Le message peut différer légèrement en fonction du signal d'entrée connecté.**

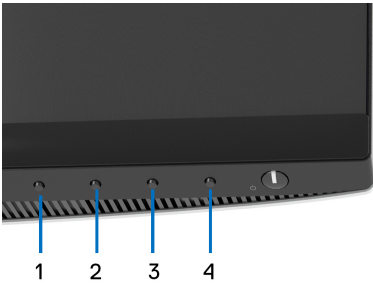
4. Cette boîte de dialogue apparaîtra également lors du fonctionnement habituel du système en cas de déconnexion ou de dommages du câble vidéo.
5. Éteignez votre moniteur et reconnectez le câble vidéo; puis rallumez votre ordinateur ainsi que votre moniteur.

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




## Diagnostiques intégrés

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



Exécutez le diagnostic intégré :

1. Assurez-vous que l'écran est propre (pas de particules de poussière sur la surface de l'écran).
2. Appuyez et maintenez appuyé le **Bouton 4** pendant environ 4 secondes jusqu'à ce qu'un menu contextuel apparaisse.
3. Utilisez le **Bouton 1** ou le **Bouton 2** pour sélectionner l'outil de diagnostic et utilisez le **Bouton 3** pour confirmer. Un motif de test gris apparaît au début du programme de diagnostic. 
4. Examinez soigneusement l'écran pour détecter des anomalies.
5. Appuyez à nouveau le **Bouton 1** pour modifier les motifs de test.
6. Répétez les étapes 4 et 5 pour inspecter les écrans rouge, vert, bleu, noir, blanc et de texte.
7. Appuyez le **Bouton 1** pour terminer le programme de diagnostic.



## Problèmes généraux

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

Symptômes courants	Description du problème	Solutions possibles
Pas de vidéo/ Diode d'alimentation éteinte	Pas d'image	<ul style="list-style-type: none"><li>Assurez-vous que le câble vidéo reliant l'ordinateur et le moniteur est correctement branché et fixé.</li><li>Vérifiez que la prise de courant marche correctement en branchant un autre appareil électrique dessus.</li><li>Assurez-vous que le bouton d'alimentation est complètement appuyé.</li><li>Assurez-vous que la source d'entrée correcte est sélectionnée dans le menu <a href="#">Source entrée</a>.</li></ul>
Pas de vidéo/ Témoin d'alimentation allumé	Pas d'image ou pas de luminosité	<ul style="list-style-type: none"><li>Augmentez les contrôles de luminosité et de contraste via l'OSD.</li><li>Invoquez la fonction de test automatique (voir <a href="#">Test-Auto</a>).</li><li>Vérifiez qu'il n'y a pas de broches tordues ou cassées à l'extrémité du câble vidéo.</li><li>Exécutez le diagnostic intégré.</li><li>Assurez-vous que la source d'entrée correcte est sélectionnée dans le menu <a href="#">Source entrée</a>.</li></ul>
Mauvaise mise au point	L'image est floue, trouble ou voilée	<ul style="list-style-type: none"><li>Retirez les câbles de rallonge vidéo.</li><li>Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine.</li><li>Modifier la résolution vidéo pour obtenir le rapport d'aspect correct.</li></ul>



Vidéo tremblante / vacillante	Image comportant des vagues ou un léger mouvement	<ul style="list-style-type: none"> <li>Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine.</li> <li>Vérifiez les facteurs environnementaux.</li> <li>Déplacez le moniteur et testez-le dans une autre pièce.</li> </ul>
Pixels manquants	L'écran LCD affiche des points	<ul style="list-style-type: none"> <li>Éteignez puis rallumez le moniteur.</li> <li>Certains pixels éteints d'une manière permanente sont un défaut naturel de la technologie LCD.</li> <li>Pour plus d'informations sur la Qualité des moniteurs Dell et la Politique sur les pixels, voir le site de support de Dell à l'adresse : <a href="http://www.dell.com/pixelguidelines">www.dell.com/pixelguidelines</a>.</li> </ul>
Pixels fixes	L'écran LCD affiche des points lumineux	<ul style="list-style-type: none"> <li>Éteignez puis rallumez le moniteur.</li> <li>Certains pixels éteints d'une manière permanente sont un défaut naturel de la technologie LCD.</li> <li>Pour plus d'informations sur la Qualité des moniteurs Dell et la Politique sur les pixels, voir le site de support de Dell à l'adresse : <a href="http://www.dell.com/pixelguidelines">www.dell.com/pixelguidelines</a>.</li> </ul>
Problèmes de luminosité	Image trop terne ou trop lumineuse	<ul style="list-style-type: none"> <li>Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine.</li> <li>Réglez les contrôles de luminosité et de contraste via l'OSD.</li> </ul>
Distorsion géométrique	Image mal centrée	Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine.



Lignes Horizontales et Verticales	L'écran affiche une ou plusieurs lignes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine.</li> <li>• Invoquez la fonction de test automatique (voir <a href="#">Test-Auto</a>) et déterminez si de telles lignes apparaissent également dans le mode de test automatique.</li> <li>• Vérifiez qu'il n'y a pas de broches tordues ou cassées à l'extrémité du câble vidéo.</li> <li>• Exécutez le diagnostic intégré.</li> </ul>
Problèmes de synchronisation	L'écran est brouillé ou semble découpé en pièces	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine.</li> <li>• Invoquez la fonction de test automatique (voir <a href="#">Test-Auto</a>) et déterminez si de telles lignes apparaissent également dans le mode de test automatique.</li> <li>• Vérifiez qu'il n'y a pas de broches tordues ou cassées à l'extrémité du câble vidéo.</li> <li>• Redémarrez l'ordinateur en mode sans échec.</li> </ul>
Problèmes liés à la sécurité	Signes visibles de fumée ou d'étincelles	<ul style="list-style-type: none"> <li>• N'effectuez aucun dépannage.</li> <li>• Contactez Dell immédiatement.</li> </ul>
Problèmes intermittents	Mauvais fonctionnement marche et arrêt du moniteur	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assurez-vous que le câble vidéo reliant l'ordinateur au moniteur est correctement branché et fixé.</li> <li>• Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine.</li> <li>• Invoquez la fonction de test automatique (voir <a href="#">Test-Auto</a>) et déterminez si de telles lignes apparaissent également dans le mode de test automatique.</li> </ul>



Couleur manquante	Couleur d'image manquante	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Effectuez la vérification à l'aide de la fonction de test automatique de l'écran.</li> <li>• Assurez-vous que le câble vidéo reliant l'ordinateur au moniteur est correctement branché et fixé.</li> <li>• Vérifiez qu'il n'y a pas de broches tordues ou cassées à l'extrémité du câble vidéo.</li> </ul>
Mauvaise couleur	La couleur de l'image n'est pas bonne	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Changez les réglages des <b>Modes de préréglage</b> dans le menu OSD <b>Couleur</b> en fonction de l'application.</li> <li>• Réglez la valeur R/V/B sous <b>Couleur Perso</b> dans le menu OSD <b>Couleur</b>.</li> <li>• Changez le <b>Format entrée couleurs</b> sur <b>RGB</b> ou <b>YCbCr/YPbPr</b> dans les paramètres <b>Couleur</b> de l'OSD.</li> <li>• Exécutez le diagnostic intégré.</li> </ul>
Rétention d'image en raison d'une image statique laissée sur le moniteur de façon prolongée	L'ombre faible d'une image statique affichée apparaît sur l'écran	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réglez l'écran pour qu'il s'éteigne après quelques minutes d'inactivité. Ces paramètres peuvent être réglés dans les Options d'alimentation de Windows ou dans le réglage Économiseur d'énergie de Mac.</li> <li>• Vous pouvez également utiliser un écran de veille qui change dynamiquement.</li> </ul>





## Problèmes spécifiques au produit

Symptômes courants	Description du problème	Solutions possibles
L'image à l'écran est trop petite	L'image est centrée à l'écran mais n'occupe pas toute la zone d'affichage	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez le réglage de <b>Proportions</b> dans l'OSD du menu <b>Affichage</b>.</li><li>• Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine.</li></ul>
Impossible de régler le moniteur avec les boutons situés sur le panneau avant	L'OSD n'apparaît pas à l'écran	<ul style="list-style-type: none"><li>• Éteignez le moniteur, débranchez le cordon d'alimentation puis rebranchez-le et rallumez le moniteur.</li><li>• Le menu OSD est peut-être verrouillé. Appuyez pendant 4 secondes sur le bouton du menu/fonction à côté du bouton d'alimentation pour déverrouiller (pour plus d'informations, voir <a href="#">Verrou</a>).</li></ul>
Aucun signal d'entrée lorsque l'utilisateur appuie sur les commandes	Pas d'image, la diode est blanche	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez la source du signal. Assurez-vous que l'ordinateur n'est pas en mode d'économie d'énergie en déplaçant la souris ou en appuyant sur une touche du clavier.</li><li>• Vérifiez que le câble de signal est correctement branché. Rebranchez-le 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>• Exécutez le diagnostic intégré.</li></ul>



Aucune vidéo au port HDMI/USB Type-C	Lorsqu'il est connecté à un dongle/une station d'accueil via le port, il n'y a pas de vidéo lorsque vous débranchez/branchez le câble du notebook	Débranchez le câble HDMI/USB Type-C du dongle/de la station d'accueil, puis branchez le câble HDMI/USB Type-C d'accueil au notebook.
--------------------------------------	---	--

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

<b>Symptômes courants</b>	<b>Description du problème</b>	<b>Solutions possibles</b>
L'interface USB ne fonctionne pas	Les périphériques USB ne fonctionnent pas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que votre moniteur est allumé.</li> <li>• Rebranchez le câble montant sur votre ordinateur.</li> <li>• Si votre ordinateur n'a pas de port USB Type-C, utilisez un câble USB Type-C vers USB Type-A (vendu séparément) pour connecter le moniteur à votre ordinateur.</li> <li>• Reconnectez les périphériques USB (connecteur en aval).</li> <li>• Éteignez puis rallumez le moniteur.</li> <li>• Redémarrez l'ordinateur.</li> <li>• Certains périphériques USB tels que les HDD portables nécessitent un courant électrique plus élevé, branchez le périphérique directement sur votre ordinateur.</li> </ul>



Le port USB Type-C ne fournit pas l'alimentation	Les périphériques USB ne peuvent pas être chargés	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que le périphérique connecté est conforme aux spécifications USB-C. Le port USB Type-C prend en charge USB 3.2 Gen 1 et une sortie de 65 W.</li> <li>• Vérifiez que vous utilisez le câble USB Type-C livré avec votre moniteur.</li> </ul>
L'interface SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen 1) est lente	Les périphériques SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen 1) fonctionnent lentement voire pas du tout	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que votre ordinateur est compatible SuperSpeed USB 10 Gbit/s (USB 3.2 Gen 1).</li> <li>• Certains ordinateurs ont à la fois des ports USB 3.2, USB 2.0 et des ports USB 1.1. Assurez-vous que vous utilisez le bon port USB.</li> <li>• Rebranchez le câble montant sur votre ordinateur.</li> <li>• Reconnectez les périphériques USB (connecteur en aval).</li> <li>• Redémarrez l'ordinateur.</li> </ul>
Les périphériques USB sans fil cessent de fonctionner quand un périphérique USB 3.2 est branché	Les périphériques USB sans fil répondent lentement ou ne fonctionnent que lorsque la distance entre eux et leur récepteur diminue	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Augmentez la distance entre les périphériques USB 3.2 et le récepteur sans fil USB.</li> <li>• Positionnez le récepteur USB sans fil aussi près que possible des périphériques USB sans fil.</li> <li>• Utilisez un câble d'extension USB pour positionner le récepteur USB sans fil aussi loin que possible du port USB 3.2.</li> </ul>



## Problèmes spécifiques aux haut-parleurs

Symptômes courants	Description du problème	Solutions possibles
Aucun son provenant des haut-parleurs	Impossible d'entendre le son	<ul style="list-style-type: none"><li>• Éteignez le moniteur, débranchez le cordon d'alimentation du moniteur, rebranchez-le et rallumez le moniteur.</li><li>• Vérifiez que la connexion du câble audio est correctement connectée au port de sortie audio de l'ordinateur.</li><li>• Débranchez le câble audio du port de sortie audio.</li><li>• Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine.</li></ul>



# Appendice

## MISE EN GARDE : Consignes de sécurité

**⚠ MISE EN GARDE : L'utilisation de commandes, réglages ou procédures autres que spécifiés dans cette documentation peut causer l'exposition à un choc, à des risques électriques, et/ou à des risques mécaniques.**

Pour des informations sur les consignes de sécurité, voir les Informations relatives à la sécurité, à l'environnement et à la réglementation.

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

Pour la déclaration de la FCC et les autres informations réglementaires, visitez le site Web suivant sur la conformité : [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

## Contacteur 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 l'information pour nous contacter sur votre facture d'achat, votre bordereau d'emballage, votre relevé ou le catalogue des produits Dell.**

**Dell offre plusieurs options de services et d'assistance téléphonique et en ligne. Leur disponibilité est différente suivant les pays et les produits, et certains services peuvent ne pas vous être offerts dans votre région.**

- Assistance technique en ligne — [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)
- Contacter Dell — [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell)

## Base de données de l'UE sur les produits pour l'étiquetage énergétique et fiche d'information sur les produits

S2722QC: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/704920>

