Moniteur Dell 27 Plus 4K USB-C S2725QC

Guide d'utilisation



Remarques, avertissements et mises en garde

- (i) **REMARQUE**: Une REMARQUE indique des informations importantes qui vous aideront à mieux utiliser votre produit.
- △ AVERTISSEMENT : Un AVERTISSEMENT indique un risque de dommage matériel ou de perte de données et vous indique comment éviter le problème.
- MISE EN GARDE: Une MISE EN GARDE attire votre attention sur un risque potentiel vis-à-vis de vos biens, sur des dommages corporels voire sur un danger de mort.

Copyright © 2025 Dell Inc. ou ses filiales. Tous droits réservés. Dell Technologies, Dell et les autres marques de commerce sont des marques de commerce de Dell Inc. ou de ses filiales. Les autres marques de commerce peuvent être des marques de commerce de leurs propriétaires respectifs.

Table des matières

Co	nsignes de sécurité	5
Àρ	propos de votre moniteur	6
•	. Contenu de l'emballage	
	Caractéristiques du produit	
	Compatibilité du système d'exploitation	. 10
	Identification des pièces et contrôles	
	Vue de face	. 10
	Vue latérale	. 11
	Vue arrière	. 12
	Vue de dessous	. 13
	Spécifications du moniteur	. 14
	Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) pour Windows	. 15
	Spécifications de la résolution	. 15
	Modes vidéo pris en charge	. 15
	Modes d'affichage préréglés	. 16
	Spécifications électriques	. 17
	Caractéristiques physiques	. 18
	Caractéristiques environnementales	. 19
	Assignations des broches	. 20
	Port HDMI	. 20
	Interface Universal Serial Bus (USB)	. 21
	Capacité Plug-and-Play	. 22
	Politique de qualité relative aux pixels des moniteurs LCD	
	Ergonomie	. 23
	Manipuler et déplacer votre écran	
	Lignes directrices relatives à la maintenance	
	Nettoyer votre moniteur	. 25
Ins	taller le Moniteur	. 26
	Fixer le pied	. 26
	Connecter votre moniteur	. 29
	Connecter les câbles USB-C et d'alimentation.	. 29
	Connexion des câbles HDMI et d'alimentation (en option)	. 30
	Passage des câbles	. 30
	Fixer le couvercle E/S latéral	. 31
	Organiser vos câbles	. 31
	Allumer le moniteur	
	Sécuriser votre moniteur avec un verrou Kensington (en option)	
	Enlever le pied du moniteur	
	Montage mural VESA (en option)	. 34
Uti	lisation du moniteur	. 35
	Allumer le moniteur	. 35
	Utiliser la manette de contrôle	. 35
	Utilisation du menu d'affichage à l'écran (OSD)	. 37
	Accès au Lanceur de menu	. 37
	Utilisation des touches de navigation	. 38
	Accès au système des menus	. 38

Messages d'avertissement OSD	50
Verrouillage des boutons de commande	53
Réglage de la résolution maximale	54
Conditions requises pour afficher ou lire le contenu HDR	54
À l'aide de l'inclinaison, du pivotement et du réglage vertical	55
Réglage d'inclinaison et de pivotement	55
Réglage de la hauteur	55
Réglage du pivot	56
Régler les paramètres d'affichage de rotation de votre ordinateur	57
Dépannage	58
Test-Auto	
Diagnostiques intégrés	
Problèmes généraux	
Problèmes spécifiques au produit	61
Problèmes spécifiques à l'interface Universal Serial Bus (USB)	62
Problèmes spécifiques aux haut-parleurs	
Informations réglementaires	
Déclaration de la FCC (États-Unis seulement) et autres informations règlementaires	
Base de données de l'UE sur les produits pour l'étiquetage énergétique et fiche d'information sur les produits.	
Contacter Dell	
Oviituotoi Doii	

Consignes de sécurité

Suivez les consignes de sécurité suivantes pour protéger votre moniteur contre les dommages potentiels et pour assurer votre sécurité personnelle. Sauf indication contraire, chaque procédure incluse dans ce document suppose que vous avez lu les informations de sécurité livrées avec votre moniteur.

- (i) **REMARQUE**: Avant d'utiliser le moniteur, lisez les informations de sécurité qui sont expédiées avec votre moniteur et imprimées sur le produit. Conservez la documentation dans un endroit sûr pour pouvoir la consulter ultérieurement.
- 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.
- AVERTISSEMENT : L'effet possible à long terme de l'écoute de sons à un volume élevé par le biais du casque (sur le moniteur qui le prend en charge) peut endommager votre capacité auditive.
- 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 avec un objet pointu.
 - Assurez-vous que l'alimentation requise pour votre moniteur correspond à l'alimentation secteur dans la zone géographique où 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.
 - Branchez le câble d'alimentation du moniteur sur une prise murale proche et accessible. Voir Connecter votre moniteur.
- Ne placez pas et n'utilisez pas le moniteur sur une surface humide ou à proximité d'eau.
- 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.
- Lisez attentivement ces instructions. Conservez ce document pour toute référence ultérieure. Respectez tous les avertissements et instructions qui sont indiqués sur le produit.
- Certains moniteurs peuvent être montés au mur à l'aide du support VESA vendu séparément. Assurez-vous d'utiliser les spécifications VESA correctes, comme indiqué dans la section sur le montage mural du Guide d'utilisation.

Pour des informations sur les consignes de sécurité, voir le document des Informations relatives à la sécurité, à l'environnement et à la réglementation qui est livré avec votre moniteur.

À propos de votre moniteur

Contenu de l'emballage

Le tableau suivant fournit la liste des composants qui sont livrés avec votre moniteur. En cas d'absence d'un composant, contactez Dell. Pour plus d'information, voir Contacter Dell.

(i) **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.

Tableau 1. Moniteur et accessoires dans la boîte.

Image du composant	Description du composant
	Affichage
	Couvercle VESA
	Colonne du pied
	Base du pied
	Couvercle E/S latéral
	Câble d'alimentation (différent selon les pays)
	Câble USB-C vers USB-C 10 Gbit/s 100 W (longueur du câble : 1 m)

Image du composant	Description du composant	
>	 Carte QR Informations relatives à la sécurité, à l'environnement et à la réglementation 	

Caractéristiques du produit

Le moniteur **Dell S2725QC** 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 684,7 mm (27,0 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 Premium Technology, avec un taux de rafraîchissement de 120 Hz et un temps de réponse rapide de 4 ms en mode **Extrême***.

*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.

- Un angle de vision large pour permettre une visibilité depuis une position assise ou debout.
- Gamme de couleur de 99% sRGB.
- Connectivité numérique avec un port USB-C et deux ports HDMI.
- Utilisez un câble USB-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.
- Le cadre ultrafin réduit l'écart entre les moniteurs dans les configurations multi-écrans, ce qui simplifie l'installation et offre une expérience visuelle élégante et homogène.
- 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 de :
 - Un port USB-C 5 Gbit/s en amont (DisplayPort 1.4 en mode alternatif, transmission d'alimentation jusqu'à 65 W)
 - Un port USB Type-A 5 Gbit/s en aval avec charge de la batterie 1.2
 - Un port USB-C 5 Gbit/s en aval (transmission d'alimentation jusqu'à 15 W)
 - Un port USB Type-A 5 Gbit/s en aval
- Capacité Plug-and-play si votre ordinateur la prend en charge.
- Réglages de l'affichage de l'écran (OSD) pour une facilité de configuration et l'optimisation de l'écran.
- Verrouillage du bouton d'alimentation et du menu OSD.
- Orifice de verrou de sécurité Kensington (vendu séparément)
- Verrou du pied.
- ≤ 0,5 W en mode veille.
- Haut-parleurs intégrés (2 x 5 W).
- Dell ComfortView Plus est une fonction intégrée d'écran à faible lumière bleue qui améliore le confort des yeux en réduisant les émissions de lumière bleue potentiellement nocives sans compromettre les couleurs. Grâce à la technologie ComfortView Plus, Dell a réduit l'exposition à la lumière bleue nocive de <50% à <35%. Ce moniteur est certifié TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 avec une note de 4 étoiles. Il intègre des technologies clés qui permettent également d'obtenir un écran sans scintillement, un taux de rafraîchissement allant jusqu'à 120 Hz, une gamme de couleurs d'au moins 99% sRGB. La fonction Dell ComfortView Plus est activée par défaut sur votre moniteur.</p>

• Ce moniteur utilise un panneau à faible lumière bleue. Quand le moniteur est réinitialisé aux réglages d'usine ou réglages par défaut, il est conforme à la certification de faible lumière bleue du matériel de TÜV Rheinland.

Taux de lumière bleue :

Le taux de lumière dans la gamme 415 nm-455 nm par rapport à 400 nm-500 nm doit être inférieur à 50%.

Tableau 2. Taux de lumière bleue.

Catégorie	Taux de lumière bleue
1	≤ 20%
2	20% < R ≤ 35%
3	35% < R ≤ 50%

- Diminue le niveau de la lumière bleue dangereuse qui est émise par l'écran pour rendre la visualisation plus confortable pour vos yeux sans altération de la précision des couleurs.
- Le moniteur adopte la technologie sans scintillement, qui supprime le scintillement visible par l'œil, apporte une expérience visuelle confortable et empêche aux utilisateurs de souffrir de fatigue oculaire.
- Ce moniteur est conforme à la certification TÜV Rheinland de faible lumière bleue du matériel dans la Catégorie 2.

À propos de TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0

- Le programme de certification TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 présente un système de notation par étoiles convivial pour l'industrie de l'affichage, qui promeut le bien-être des yeux, de la sécurité à la protection des yeux. Par rapport aux certifications existantes, le programme 5 étoiles ajoute des exigences rigoureuses en matière de tests sur les caractéristiques globales de protection des yeux telles que la faible lumière bleue, l'absence de scintillement, le taux de rafraîchissement, la gamme de couleurs, la précision des couleurs et les performances du capteur de lumière ambiante. Il définit des paramètres d'exigence et évalue les performances du produit sur cinq niveaux. Le processus d'évaluation technique sophistiqué fournit aux consommateurs et aux acheteurs des indicateurs plus faciles à évaluer.
- Les facteurs de bien-être visuel pris en compte restent constants, mais les normes pour les différents classements par étoiles sont différentes. Plus le nombre d'étoiles est élevé, plus les normes sont strictes. Le tableau ci-dessous énumère les principales exigences en matière de confort visuel qui s'appliquent en plus des exigences de base en matière de confort visuel (telles que la densité des pixels, l'uniformité de la luminance et de la couleur, et la liberté de mouvement).
- Pour plus d'informations sur la certification TÜV Eye Comfort, veuillez consulter : https://www.tuv.com/world/en/eye-comfort.html



Tableau 3. Exigences de Eye Comfort 3.0 et système de classification par étoiles pour les moniteurs.

		Système de classification par étoiles		
Catégorie	Élément de test	3 étoiles	4 étoiles	5 étoiles
Protection des	Low Blue Light	TÜV matériel LBL catégorie III (≤50%) ou solution logicielle LBL¹	TÜV matériel LBL catégorie II (≤35%) ou catégorie I (≤20%)	TÜV matériel LBL catégorie II (≤35%) ou catégorie I (≤20%)
yeux	Sans scintillement	TÜV scintillement réduit ou TÜV sans scintillement	TÜV scintillement réduit ou TÜV sans scintillement	Sans scintillement
	Performance du capteur de lumière ambiante	Aucun capteur	Aucun capteur	Capteur de lumière ambiante
Gestion de la lumière ambiante	Contrôle CCT intelligent	Non	Non	Oui
	Contrôle de luminance intelligent	Non	Non	Oui
	Taux de rafraîchissement	≥60 Hz	≥75 Hz	≥120 Hz
	Uniformité de la luminance	Uniformité de la luminance ≥ 75%		
	Uniformité des couleurs	Uniformité des couleurs Δu'v' ≤ 0,02		
Qualité de l'image	Liberté de mouvement	Les changements de luminosité doivent diminuer de moins de 50% ; Le décalage des couleurs doit être inférieur à 0,01.		
	Différence gamma	Différence gamma ≤ ±0,2	Différence gamma ≤ ±0,2	Différence gamma ≤ ±0,2
-	Gamme de couleurs étendue ²	NTSC ³ min. 72% (CIE 1931) ou sRGB ⁴ min. 95% (CIE 1931)	sRGB ⁴ min. 95% (CIE 1931)	DCI-P3 ⁵ min. 95% (CIE 1976) et sRGB ⁴ min. 95% (CIE 1931) ou Adobe RGB ⁶ min. 95% (CIE 1931) et sRGB ⁴ min. 95% (CIE 1931)
Guide d'utilisation du confort visuel	Guide d'utilisation	Oui	Oui	Oui
	plus jaune. ² La gamme de couleurs	ntrôle l'émission de lumière bleue en réduisant l'excès de lumière bleue, ce qui donne un couleurs décrit la disponibilité des couleurs à l'écran. Diverses normes ont été élaborée fiques. 100% correspond à l'espace colorimétrique complet tel que défini dans la norme		
	³ NTSC est l'abréviatio	n de National Television Standards Committee, qui a développé un espace es système de télévision utilisé aux États-Unis.		
Remarque		ace colorimétrique standard pour le rouge, le vert et le bleu, utilisé sur les moni		
		Digital Cinema Initiatives - Pr jui englobe une gamme de co		
		ace colorimétrique créé par A Jorimétrique RGB standard, e	ndobe Systems qui englobe u n particulier dans les cyans e	

Compatibilité du système d'exploitation

- Windows 10 et versions ultérieures*.
- macOS 12* et macOS 13*.
- *La compatibilité des systèmes d'exploitation avec les moniteurs Dell et Alienware peut varier en fonction de facteurs tels que :
- Dates spécifiques de publication quand les versions du système d'exploitation, les correctifs ou les mises à jour sont disponibles.
- Dates de publication spécifiques quand les mises à jour du micrologiciel, de l'application logicielle ou du pilote des moniteurs de marque Dell et Alienware sont disponibles sur le site Web Support Dell.

Identification des pièces et contrôles

Vue de face



Figure 1. Vue avant avec la base du moniteur

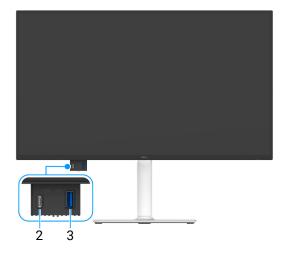


Figure 2. Vue avant du moniteur

Tableau 4. Composants et descriptions.

Libellé	Description	Utilisez
1	Voyant à diode d'alimentation	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.
2	55-4	Connectez votre appareil USB* ou chargez votre appareil.
	Port à accès rapide : Port USB-C 5 Gbit/s en aval (transmission d'alimentation jusqu'à 15 W)	(i) REMARQUE : Pour utiliser ce port, vous devez connecter le câble USB-C qui était fourni avec votre moniteur au port USB-C en amont sur le moniteur et à votre ordinateur.

Libellé	Description	Utilisez
3	⊕ √° 5 √ 8	Connectez votre appareil USB* ou chargez votre appareil. (i) REMARQUE: Pour utiliser ce port, vous devez connecter le câble
	Port à accès rapide : Port USB Type-A 5 Gbit/s en aval avec charge de la batterie 1.2	USB-C qui était fourni avec votre moniteur au port USB-C en amont sur le moniteur et à votre ordinateur.

^{*}Pour éviter toute interférence de signal, lorsqu'un périphérique USB sans fil a été connecté à un port USB en aval, il est déconseillé de connecter d'autres périphériques USB au(x) port(s) adjacent(s).

Vue latérale



Figure 3. Vue latérale

Vue arrière

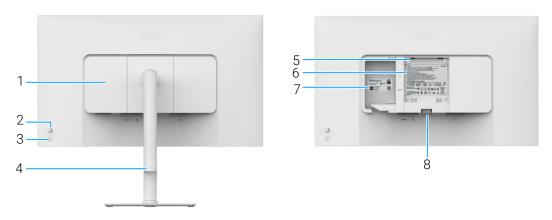


Figure 4. Vue arrière

Tableau 5. Composants et descriptions.

Libellé	Description	Utilisez
1	Couvercle E/S latéral	Utiliser pour couvrir les entrées/sorties latérales.
2	Manette	Utilisez pour contrôler le menu OSD. (Pour plus d'information, voir Utilisation du moniteur.)
3	Bouton d'alimentation	Pour allumer ou éteindre le moniteur.
4	Guide de gestion des câbles	Utilisez pour ranger les câbles en les faisant passer par le guide.
5	Orifices de montage VESA (100 mm x 100 mm - derrière le couvercle VESA)	Fixez le moniteur au mur utilisant un kit de montage mural compatible VESA (100 mm x 100 mm).
		(i) REMARQUE : Le kit de montage mural n'est pas fourni avec le moniteur et est vendu séparément.
6	Étiquette réglementaire	Liste des approbations réglementaires.
7	Code QR MyDell, 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.
8	Bouton de libération du pied	Libère le pied du moniteur.

Vue de dessous

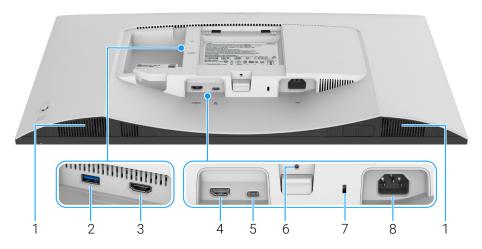


Figure 5. Vue de dessous sans le pied du moniteur

Tableau 6. Composants et descriptions.

Libellé	Description	Utilisez
1	Haut-parleurs	Fournit la sortie audio.
2	9 5°	Connectez vos périphériques USB.
	Port USB Type-A 5 Gbit/s en aval	(i) REMARQUE : Pour utiliser ce port, vous devez connecter le câble USB-C qui était fourni avec votre moniteur au port USB-C en amont sur le moniteur et à votre ordinateur.
3	Hami 2	Connectez votre ordinateur avec le câble HDMI (vendu séparément).
	Port HDMI (HDMI 2)	
4	Hami	Connectez votre ordinateur avec le câble HDMI (vendu séparément).
	Port HDMI (HDMI 1)	
5	Port USB-C 5 Gbit/s en amont (DisplayPort 1.4 en mode alternatif, transmission d'alimentation jusqu'à 65 W)	Connectez le câble USB-C vers USB-C 10 Gbit/s 100 W fourni avec votre moniteur à l'ordinateur. Ce port prend en charge la transmission d'alimentation USB, les données et le signal vidéo DisplayPort. Ce port prend en charge le mode alternatif DisplayPort 1.4 avec une résolution maximale de 3840 x 2160 à 120 Hz, PD 20 V/3,25 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A. Une fois ce câble connecté, vous pouvez utiliser les connecteurs USB sur le moniteur.
		(i) REMARQUE : USB-C n'est pas pris en charge sur les versions de Windows antérieures à Windows 10.
6	Fonction de verrouillage du pied	Verrouillez le pied au moniteur en utilisant une vis M3 x 6 mm (vis non fournies).
7	Orifice de verrouillage de sécurité (basé sur Kensington Security Slot)	Fixe le moniteur avec un verrou de sécurité (vendu séparément) pour empêcher tout déplacement non autorisé de votre moniteur.
8	Port d'alimentation	Connectez le câble d'alimentation (fourni avec votre moniteur).

Spécifications du moniteur Tableau 7. Spécifications du moniteur.

Description	Valeur
Type d'écran	Matrice active - LCD TFT
Technologie du panneau	Technologie IPS (In Plane Switching - commutation en plan)
Proportions	16:9
Dimensions de l'image visible	
Diagonale	684,7 mm (27,0 po)
Zone active	
Horizontale	596,74 mm (23,49 po)
Verticale	335,66 mm (13,22 po)
Zone	200302,79 mm ² (310,47 po ²)
Finesse pixel	
Horizontale	0,1554 mm
Verticale	0,1554 mm
Pixel par pouce (PPI)	163
Angle de vision	
Horizontale	178° (standard)
Verticale	178° (standard)
Luminosité	350 cd/m² (standard)
Rapport de contraste	1500:1 (standard)
Revêtement de l'écran d'affichage	Antireflet avec revêtement dur 3H
Rétroéclairage	Système DÉL à émission latérale
Temps de réponse	
Mode Normal	8 ms gris à gris
Mode Rapide	5 ms gris à gris
Mode Extrême	4 ms gris à gris*
	*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.
Nombre de couleurs	1,07 milliard de couleurs
Gamme de couleur	sRGB 99% (CIE 1931) (standard)
Connectivité	 Bas 1 Port USB-C 5 Gbit/s en amont (DisplayPort 1.4 en mode alternatif, transmission d'alimentation jusqu'à 65 W) 2 ports HDMI 2.1 (HDCP 1.4 et 2.3) (prend en charge jusqu'à UHD 3840 x 2160, 120 Hz, FRL, HDR, VRR, conformément aux spécifications HDMI 2.1) 1 port USB Type-A 5 Gbit/s en aval Port à accès rapide 1 port USB Type-A 5 Gbit/s en aval avec charge de la batterie 1.2
	1 port USB-C 5 Gbit/s en aval (transmission d'alimentation jusqu'à 15 W)
Largeur de la bordure (bord du moniteur	
Haut	7,30 mm (0,29 po)
Gauche/Droite	7,40 mm (0,29 po)
Bas	13,02 mm (0,51 po)

Description	Valeur
Variabilité	
Réglage de la hauteur jusqu'à	130 mm
Inclinaison	-5° à 21°
Pivotement	-30° à 30°
Pivot	-90° à 90°
Haut-parleurs intégrés	2 haut-parleurs 5 W intégrés
Gestion des câbles	Oui
Compatibilité Dell Display and Peripheral Manager	Organisation facile et autre fonctions principales
Sécurité	Orifice de verrou de sécurité (pour verrous Kensington, vendus séparément)

^{*}USB-C (mode alternatif avec DisplayPort 1.4): L'audio HBR3/DisplayPort 1.4/DP est pris en charge.

Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) pour Windows

DDPM est une application logicielle qui vous aide à installer et à configurer les moniteurs et les périphériques Dell. Voici quelquesunes de ses fonctions :

- 1. Réglage des paramètres d'affichage à l'écran (OSD), tels que la luminosité, le contraste et la résolution, sans avoir à utiliser la manette de l'écran.
- 2. Organisez plusieurs applications sur votre écran en les plaçant dans un modèle de votre choix en utilisant Easy Arrange (Organisation facile).
- 3. Affectez des applications ou des fichiers aux partitions d'Easy Arrange (Organisation facile), enregistrez la disposition sous forme de profil et restaurez le profil automatiquement avec Easy Arrange Memory (Mémoire Organisation facile) lorsque vous en avez besoin.
- 4. Connectez le moniteur Dell à plusieurs sources d'entrée et gérez ces entrées vidéo à l'aide de la fonction Source entrée.
- 5. Personnalisez chaque application avec son propre mode de couleur grâce à la fonction Color Preset (Préréglage des couleurs).
- 6. Reproduisez les paramètres des applications logicielles d'un moniteur à un autre moniteur identique à l'aide de la fonction **Import** (**Importer**)/**Export** (**Exporter**) les paramètres de l'application.
- 7. Recevez des notifications et mettez à jour le micrologiciel et le logiciel.
- **8.** Si l'affichage prend en charge la fonction KVM (Keyboard Video Mouse), vous pouvez configurer et partager le clavier et la souris entre les ordinateurs connectés à l'aide de l'option **USB KVM**.
- **9.** De plus, si l'affichage prend en charge la fonction **Network KVM**, vous pouvez partager le clavier et la souris entre les ordinateurs d'un même réseau et transférer des fichiers entre eux.
- 10. Pour les affichages avec webcam intégrée, ce logiciel offre des fonctions permettant de personnaliser les paramètres de la webcam
- 11. Une version macOS du logiciel DDPM est également disponible pour votre moniteur. Pour la liste des affichages qui prennent en charge la version macOS de DDPM, voir l'article 000201067 de la base de connaissances sur https://www.dell.com/support.
- (i) **REMARQUE**: Certaines caractéristiques de DDPM mentionnées ci-dessus ne sont disponibles que sur certains modèles de moniteurs. Pour plus d'informations sur DDPM et sur la configuration informatique recommandée pour l'installer, allez sur **https://www.dell.com/support/ddpm**.

Spécifications de la résolution

Tableau 8. Spécifications de la résolution.

Description	Valeur
Plage de balayage horizontal	27 kHz à 270 kHz (automatique)
Plage de balayage vertical	48 Hz à 120 Hz (automatique)
Résolution maximale préréglée	3840 x 2160 jusqu'à 120 Hz

Modes vidéo pris en charge

Tableau 9. Modes vidéo pris en charge.

Description	Valeur
Capacités d'affichage vidéo (HDMI)	480p, 576p, 720p, 1080p, 1080i, 2160p
Capacités d'affichage vidéo (mode alternatif USB-C)	480p, 576p, 720p, 1080p, 2160p

Modes d'affichage préréglés

Modes d'affichage HDMI

Tableau 10. Modes d'affichage HDMI.

Mode d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge pixel (MHz)	Polarité de synchronisation (horizontale/verticale)
640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
640 x 480	37,50	75	31,50	-/-
720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
800 x 600	37,88	60,32	40	+/+
800 x 600	46,88	75	49,50	+/+
1024 x 768	48,36	60	65	-/-
1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
1152 x 864	67,50	75	108	+/+
1280 x 1024	63,98	60,02	108	+/+
1280 x 1024	79,98	75,03	135	+/+
1600 x 900	60	60	108	+/+
1600 x 1200	75	60	162	+/+
1920 x 1080	67,50	60	148,50	+/+
1920 x 1080	137,26	119,98	285,50	+/-
2048 x 1280	78,92	59,92	174,25	+/-
2560 x 1440	88,79	59,95	241,50	+/-
2560 x 1440	183	120	497,75	+/-
3840 x 2160	135	60	594	+/+
3840 x 2160	270	120	1188	+/+

Modes d'affichage DisplayPort

Tableau 11. Modes d'affichage DisplayPort.

Mode d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge pixel (MHz)	Polarité de synchronisation (horizontale/verticale)
640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
640 x 480	37,50	75	31,50	-/-
720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
800 x 600	37,88	60,32	40	+/+
800 x 600	46,88	75	49,50	+/+
1024 x 768	48,36	60	65	-/-
1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
1152 x 864	67,50	75	108	+/+
1280 x 1024	63,98	60,02	108	+/+
1280 x 1024	79,98	75,03	135	+/+
1600 x 900	60	60	108	+/+
1600 x 1200	75	60	162	+/+
1920 x 1080	67,50	60	148,50	+/+
1920 x 1080	137,26	119,98	285,50	+/-

Mode d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge pixel (MHz)	Polarité de synchronisation (horizontale/verticale)
2048 x 1280	78,92	59,92	174,25	+/-
2560 x 1440	88,79	59,95	241,50	+/-
2560 x 1440	183	120	497,75	+/-
3840 x 2160	133,31	60	533,25	+/-
3840 x 2160	270	120	1188	+/+

(i) **REMARQUE**: Ce moniteur prend en charge AMD FreeSync Premium Technology.

Spécifications électriques

Tableau 12. Spécifications électriques.

Description	Valeur
Signaux d'entrée vidéo	HDMI 2.0, 600 mV pour chaque ligne différentielle, impédance d'entrée de 100 Ω par paire différentielle
	• USB-C (mode alternatif avec DisplayPort 1.4), impédance d'entrée de 90 Ω par paire différentielle.
Tension d'entrée CA/fréquence/courant	100 VCA à 240 VCA / 50 Hz ou 60 Hz ± 3 Hz / 2,3 A (standard)
Courant d'appel	• 120 V : 40 A (maximum) à 0°C (démarrage à froid)
	• 240 V : 80 A (maximum) à 0°C (démarrage à froid)
Consommation électrique	• 0,3 W (mode éteint) ¹
	• 0,4 W (mode veille) ¹
	• 25,2 W (mode allumé) ¹
	• 180 W (max.) ²
	• 21,0 W (P _{on}) ³
	• 65,5 kWh (TEC) ³

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

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.

(i) REMARQUE: Ce moniteur est certifié ENERGY STAR. Ce produit est éligible pour ENERGY STAR dans les paramètres par défaut qui peuvent être restaurés à l'aide de la fonction « Réinitialisation » du menu OSD. Changer les paramètres d'usine par défaut ou activer d'autres fonctions peut augmenter la consommation d'énergie, ce qui pourrait dépasser la limite spécifiée par ENERGY STAR.



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

 ³ P_{on}: Consommation électrique du mode allumée telle que définie dans la version Energy Star 8.0.
 TEC: Consommation totale d'énergie en kWh telle que définie dans la version Energy Star 8.0.
 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 vous n'avez aucune obligation de mettre à jour

Caractéristiques physiques

Tableau 13. Caractéristiques physiques.

Description	Valeur		
Type du câble de signal	Numérique : HDMI, 19 broches (câble non inclus)		
	Numérique : USB-C vers USB-C à 24 broches		
moniteur. Dell ne contrôlant pas les différents for	our fonctionner de manière optimale avec les câbles vidéo fournis avec votre urnisseurs de câbles sur le marché, le type de matériel, le connecteur et le I ne garantit pas les performances vidéo des câbles qui ne sont pas livrés avec		
Dimensions (avec pied)			
Hauteur (étendu)	518,63 mm (20,42 po)		
Hauteur (compressé)	388,63 mm (15,30 po)		
Largeur	611,54 mm (24,08 po)		
Profondeur	200,40 mm (7,89 po)		
Dimensions (sans pied)			
Hauteur	355,98 mm (14,02 po)		
Largeur	611,54 mm (24,08 po)		
Profondeur	60 mm (2,36 po)		
Dimensions du pied			
Hauteur (étendu)	411,80 mm (16,21 po)		
Hauteur (compressé)	371,24 mm (14,62 po)		
Largeur	248 mm (9,76 po)		
Profondeur	200,40 mm (7,89 po)		
Base	248 mm (9,76 po) x 181,93 mm (7,16 po)		
Poids			
Poids avec l'emballage	8,90 kg (19,62 lb)		
Poids avec ensemble pied et câbles	6,71 kg (14,79 lb)		
Poids sans ensemble pied (en cas de montage mural ou de montage VESA - sans câbles)	4,85 kg (10,69 lb)		
Poids de l'ensemble pied	1,65 kg (3,64 lb)		

Caractéristiques environnementales

Tableau 14. Caractéristiques environnementales.

Description	Valeur	
Standards de conformité		
 Moniteur certifié ENERGY STAR Conformité RoHS Moniteur à BFR/PVC réduit (Ses circuits imp Verre sans arsenic, et sans mercure pour le p 	rimés sont fabriqués à partir de laminés sans BFR/PVC.) panneau seulement	
Température		
En fonctionnement	0°C à 40°C (32°F à 104°F)	
À l'arrêt	 Entreposage: -20°C à 60°C (-4°F à 140°F) Expédition: -20°C à 60°C (-4°F à 140°F) 	
Humidité		
En fonctionnement	10% à 80% (sans condensation)	
À l'arrêt	Entreposage: 5% à 90% (sans condensation)Expédition: 5% à 90% (sans condensation)	
Altitude		
En fonctionnement	5000 m (16404 pieds) (maximum)	
À l'arrêt	12192 m (40000 pieds) (maximum)	
Dissipation thermique	614,6 BTU/heure (maximum)86,0 BTU/heure (mode allumé)	

Assignations des broches

Port HDMI

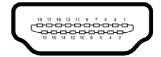


Figure 6. Port HDMI

Tableau 15. Broches et affectations de 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

Interface Universal Serial Bus (USB)

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

USB 5 Gbit/s Type-A

Tableau 16. Spécifications USB Type-A.

Vitesse de transfert	Débit de données	Alimentation maximale prise en charge*
SuperSpeed	5 Gbit/s	4,50 W
Haute vitesse	480 Mbit/s	4,50 W
Pleine vitesse	12 Mbit/s	4,50 W

(i) **REMARQUE**: Ce moniteur est compatible USB 5 Gbit/s.

Port USB-C 5 Gbit/s en amont

Tableau 17. Spécifications USB-C.

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

^{*}Jusqu'à 2 A sur port USB en aval (port à accès rapide) avec appareils compatibles BC1.2 ou appareils USB normaux.

Connecteur USB Type-A en aval



Figure 7. Connecteur USB Type-A

Tableau 18. Broches et affectations de USB Type-A.

Numéro de broche	Nom du signal	Numéro de broche	Nom du signal
1	VBUS	6	StdA_SSRX+
2	D-	7	GND_DRAIN
3	D+	8	StdA_SSTX-
4	GND	9	StdA_SSTX+
5	StdA_SSRX-	Shell	Shield

^{**}L'audio HBR3/DisplayPort 1.4/DP est pris en charge.

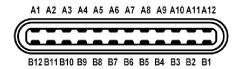


Figure 8. Port USB-C

Tableau 19. Broches et affectations de USB-C.

Numéro de broche	Nom du signal	Numéro de broche	Nom du signal
A1	GND	B1	GND
A2	TX1+	B2	TX2+
A3	TX1-	В3	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

Ports USB

- 1 port USB-C 5 Gbit/s en amont bas (1)
- 1 port USB-C 5 Gbit/s en aval port à accès rapide (1)
- 2 ports USB Type-A 5 Gbit/s en aval bas (1) et port à accès rapide (1)
- (i) **REMARQUE**: Fonctionnalité USB 5 Gbit/s nécessitant un ordinateur compatible USB 5 Gbit/s.
- (i) **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.

Capacité Plug-and-Play

Vous pouvez connecter le moniteur à n'importe 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 l'ordinateur puisse se configurer automatiquement et optimiser les paramètres du moniteur. La plupart des installations de moniteurs sont automatiques, vous pouvez choisir différents réglages selon vos besoins. Pour plus d'informations sur la modification de réglages du moniteur, voir Utilisation du moniteur.

Politique de qualité relative aux pixels des moniteurs LCD

Pendant le processus de fabrication du moniteur LCD, il n'est pas inhabituel qu'un ou plusieurs pixels se figent dans un état fixe, ce qui est difficilement visible et n'affecte pas la qualité de l'affichage ni son utilisabilité. Pour plus d'informations sur la Qualité des moniteurs Dell et la Politique sur les pixels, voir 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 ou épaules lors de l'utilisation du moniteur pendant de longues périodes, nous vous recommandons de :
 - 1. Réglez la distance de l'écran entre 20 et 28 pouces (50 70 cm) de vos yeux.
 - 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.

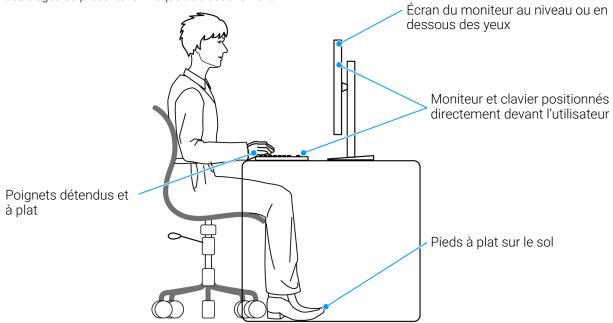


Figure 9. Bonne position assise lors de l'utilisation du moniteur

Manipuler et déplacer votre écran

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

- 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.

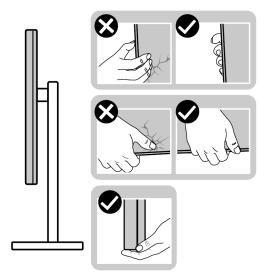


Figure 10. Manipulation et déplacement corrects du moniteur

 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.

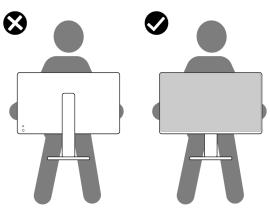


Figure 11. Manière correcte de soulever le moniteur

- 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.

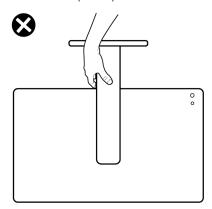


Figure 12. Manière incorrecte de soulever ou de déplacer le moniteur

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 :

- Utilisez un chiffon propre légèrement imbibé d'eau pour nettoyer l'ensemble du pied, l'écran et le châssis de votre moniteur Dell. Si disponible, utilisez un tissu de nettoyage pour les écrans ou une solution adaptée aux moniteurs Dell.
- Après avoir nettoyé la surface de la table, assurez-vous qu'elle est parfaitement sèche et exempte de toute humidité ou produit de nettoyage avant d'y placer votre moniteur Dell.
- AVERTISSEMENT : Ne pas utiliser de détergents ou d'autres produits chimiques tels que le benzène, un diluant, de l'ammoniaque, des nettoyants abrasifs, d'alcool ou des produits à base d'air comprimé.
- △ AVERTISSEMENT : Utiliser des produits chimiques pour le nettoyage peut entraîner des changements dans l'apparence du moniteur, tels que la décoloration des couleurs, un film laiteux sur le moniteur, une déformation, une teinte foncée inégale et un décollement de la zone de l'écran.
- MISE EN GARDE: Ne pas vaporiser la solution de nettoyage ou même de l'eau directement sur la surface du moniteur. Cela permettrait aux liquides de s'accumuler au bas de l'écran et de corroder les composants électroniques, ce qui entraînerait des dommages permanents. Appliquez plutôt la solution de nettoyage ou l'eau sur un chiffon doux, puis nettoyez le moniteur.
- (i) **REMARQUE**: Les dommages au moniteur dus à des méthodes de nettoyage inappropriées et à l'utilisation de benzène, de diluant, d'ammoniac, de nettoyants abrasifs, d'alcool, d'air comprimé ou de détergent de toute sorte entraîneront un dommage induit par le client (DIC). Le DIC n'est pas couvert par la garantie standard de Dell.
- Si vous remarquez la présence de poudres blanches résiduelles 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

Fixer le pied

- (i) **REMARQUE**: L'ensemble du pied n'est pas pré-installé lorsque l'écran est livré depuis l'usine.
- (i) **REMARQUE**: Les instructions suivantes sont applicables uniquement pour 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.

Pour fixer le pied du moniteur :

1. Retirez le couvercle VESA, le couvercle E/S latéral, la colonne du pied et la base du pied du coussin.

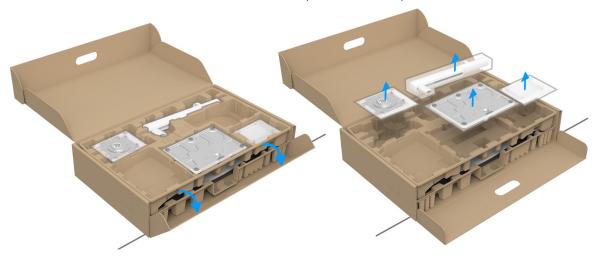


Figure 13. Retirer les composants pied de l'emballage

- (i) REMARQUE: L'image est à des seules fins d'illustration. L'aspect du coussin de l'emballage peut varier.
- 2. Alignez et placez la base du pied sur la colonne du pied.
- 3. 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.
- 4. Fermez la poignée de la vis.

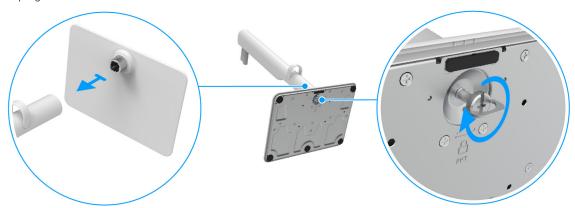


Figure 14. Connecter la base du pied à la colonne du pied

- 5. Alignez et placez le couvercle VESA sur la colonne du pied.
- 6. Vérifiez que la plaque VESA est inclinée vers le haut pour être au niveau de la vis papillon afin de faciliter le serrage.

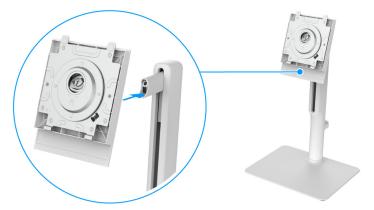


Figure 15. Aligner le couvercle VESA sur la colonne du pied

- 7. Ouvrez la poignée de la vis à l'avant du couvercle VESA et tournez-la dans le sens horaire pour fixer l'ensemble de la charnière.
- 8. Fermez la poignée de la vis.

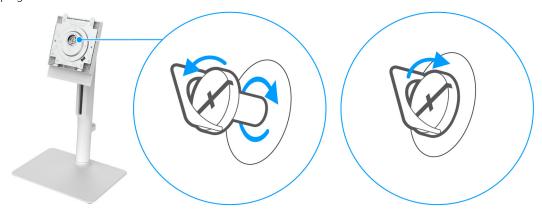


Figure 16. Serrer la vis pour fixer l'ensemble de la charnière

9. Ouvrez le couvercle de protection du moniteur pour accéder à la fente VESA sur le capot arrière de l'écran.



Figure 17. Ouvrir l'enveloppe protectrice

(i) **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.

10. Insérez avec précaution les onglets de la colonne du pied dans les fentes du capot arrière de l'écran et appuyez l'ensemble du pied vers le bas pour l'enclencher en place.

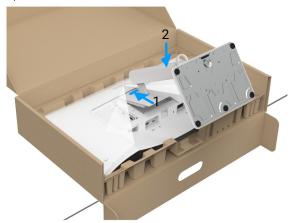


Figure 18. Fixer le pied ainsi formé au moniteur

11. 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.

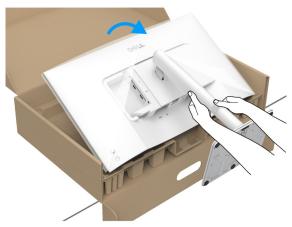


Figure 19. Retirer le moniteur de la boîte d'emballage

- (i) **REMARQUE**: Tenez fermement la colonne du pied lorsque vous soulevez le moniteur pour éviter tout dommage accidentel.
- **12.** Soulevez le couvercle de protection du moniteur.

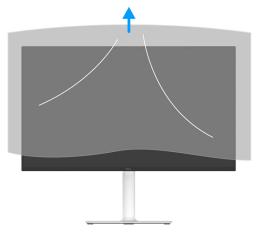


Figure 20. Retirer l'enveloppe protectrice

Connecter votre moniteur

- MISE EN GARDE: Avant de débuter quelque procédure que ce soit de cette section, suivez les Consignes de sécurité.
- (i) **REMARQUE**: Les moniteurs Dell sont conçus pour fonctionner de manière optimale avec les câbles fournis par Dell à l'intérieur de la boîte. Dell ne garantit pas la qualité vidéo ni les performances si des câbles autres que ceux fournis par Dell sont utilisés.
- (i) REMARQUE: Faites passer les câbles par le guide de gestion des câbles avant de les connecter.
- (i) **REMARQUE**: Ne connectez pas tous les câbles à l'ordinateur en même temps.
- (i) 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-C (fourni avec votre moniteur) ou le câble HDMI (vendu séparément) de votre moniteur à l'ordinateur.
- △ AVERTISSEMENT : Pour éviter de déformer le connecteur du câble USB-C, saisissez délicatement les deux côtés du connecteur et insérez-le ou retirez-le directement du port USB-C du moniteur.

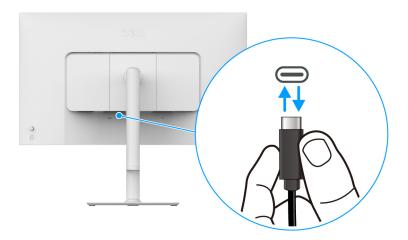


Figure 21. Connecter et déconnecter le câble USB-C

- 3. Branchez les câbles d'alimentation pour votre ordinateur et pour le moniteur sur une prise secteur proche.
- **4.** Allumez le moniteur et l'ordinateur.

Si votre moniteur affiche une image, l'installation est terminée. Si aucune image ne s'affiche, voir Problèmes généraux.

Connecter les câbles USB-C et d'alimentation

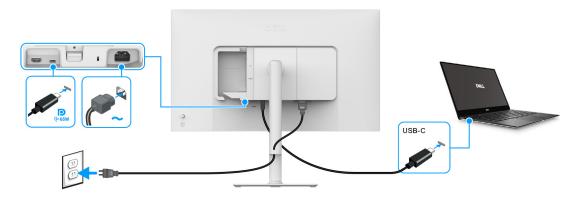


Figure 22. Connexion USB-C

(i) **REMARQUE**: Utilisez le câble USB-C vers USB-C fourni avec votre moniteur uniquement.

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

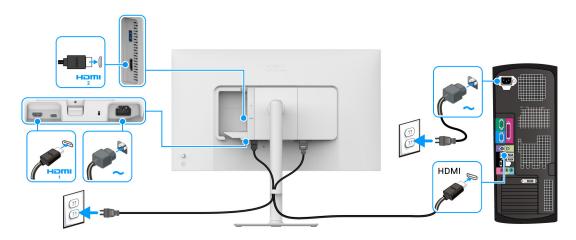


Figure 23. Connexion HDMI

Passage des câbles

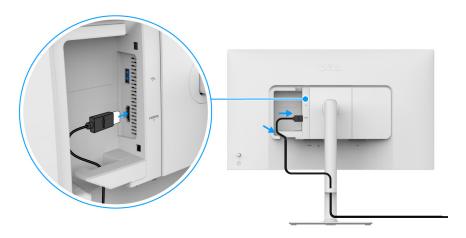


Figure 24. Passage des câbles

Pour faire passer les câbles :

- 1. Connectez le câble HDMI (vendu séparément) au port HDMI 2 ou/et le câble USB (vendu séparément) au port USB Type-A.
- 2. Insérez et organisez le câble HDMI/USB sous le levier de retenue comme illustré ci-dessus.

Fixer le couvercle E/S latéral

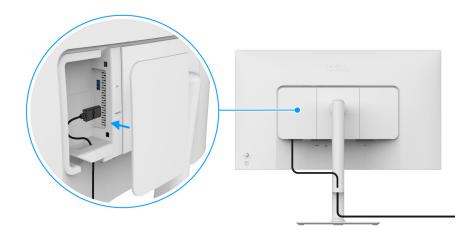


Figure 25. Fixer le couvercle E/S latéral

Pour fixer le couvercle E/S latéral

- 1. Alignez et placez les onglets du couvercle E/S latéral avec les fentes du couvercle arrière de l'écran.
- 2. Appuyez couvercle E/S latéral pour l'enclencher en place.

Organiser vos câbles

Installez le guide de gestion des câbles.

Faites passer les câbles par le guide de gestion des câbles sur la colonne du pied.

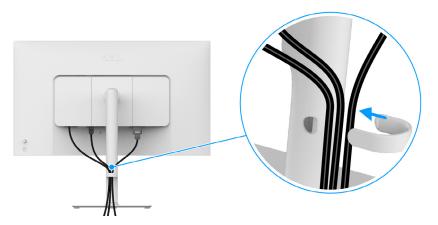


Figure 26. Organiser les câbles

Après avoir connecté tous les câbles nécessaires (voir Connecter votre moniteur pour réaliser le raccordement des câbles), organisez tous les câbles comme illustré dans l'image.

Si votre câble ne peut pas atteindre votre ordinateur, vous pouvez vous connecter directement à l'ordinateur sans passer par le guide de gestion des câbles sur le pied du moniteur.

Allumer le moniteur

Appuyez le bouton d'alimentation pour allumer le moniteur.

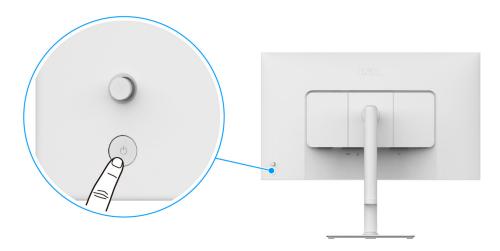


Figure 27. Allumer le moniteur

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

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

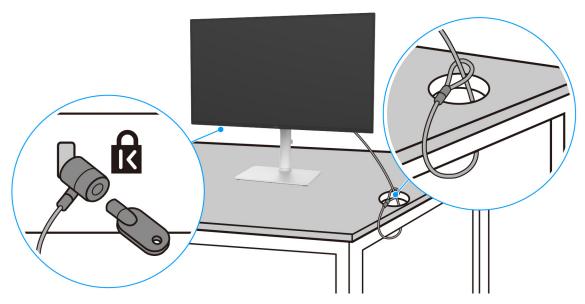


Figure 28. Utiliser le verrou Kensington

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

Enlever le pied du moniteur

- (i) **REMARQUE**: Pour éviter les rayures sur l'écran LCD en enlevant le pied, assurez-vous que le moniteur est placé sur une surface douce et manipulez-le avec précaution.
- (i) **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.

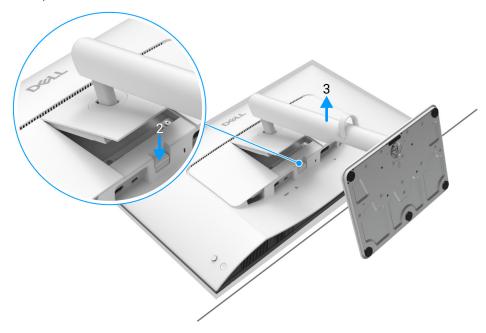


Figure 29. Enlever le pied du moniteur

Montage mural VESA (en option)



Figure 30. Montage mural VESA

- (i) **REMARQUE**: Utilisez des vis M4 x 10 mm pour connecter le moniteur au kit de montage mural. Consultez les instructions accompagnant le kit de montage mural compatible VESA.
- 1. Poser le panneau du moniteur 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, enlever les quatre vis de fixation du couvercle en plastique.
- **4.** Montez la patte de fixation du kit de montage mural sur le moniteur.
- 5. Montez le moniteur sur le mur. Pour plus d'informations, voir la documentation fournie avec le kit de montage mural.
- (i) **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 19,40 kg.

Utilisation du moniteur

Allumer le moniteur

Appuyez le bouton d'alimentation pour allumer le moniteur.

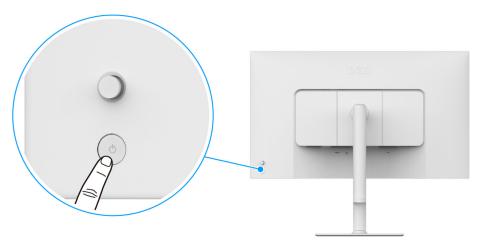


Figure 31. Allumer le moniteur

Utiliser la manette de contrôle

Utilisez la manette de contrôle à l'arrière du moniteur pour effectuer les ajustements au menu d'affichage à l'écran (OSD).

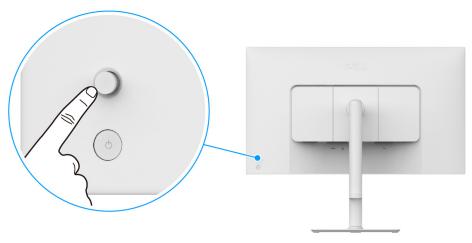


Figure 32. Utiliser la manette de contrôle

- 1. Appuyez la manette pour lancer le Lanceur de menu.
- 2. Déplacez la manette vers le haut ou le bas ou la gauche ou la droite pour basculer entre les options.
- 3. Appuyez la manette à nouveau pour confirmer la sélection.

Tableau 20. Déplacement de la manette.

Manette	Description	
	Quand il n'y a pas de menu OSD à l'écran, appuyez la manette pour lancer le Lanceur de menu. Voir Accès au Lanceur de menu.	
	Lorsque le menu OSD est affiché, appuyez la manette pour confirmer la sélection ou enregistrer les paramètres.	

Manette	Description		
←○→	 Pour la navigation bidirectionnelle (droite et gauche). Déplacez-vous à droite pour accéder au sous-menu. Déplacez-vous à gauche au menu de niveau supérieur ou quittez le menu actuel. 		
	 Pour la navigation bidirectionnelle (haut et bas). Bascule entre les éléments de menu. Augmente (en haut) ou diminue (en bas) les paramètres de l'élément de menu sélectionné. 		

Vous pouvez affecter les quatre mouvements directionnels comme Touche de direction 1/2/3/4 pour accéder à une fonction OSD spécifique. Pour plus d'information, voir Guide de la touche directe.

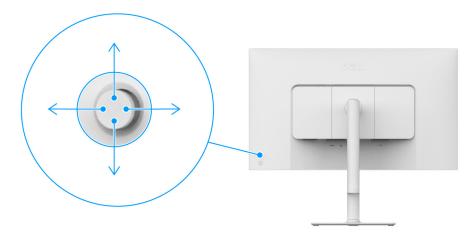


Figure 33. Manette et Touches de direction (vue de l'arrière de l'écran)

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

Accès au Lanceur de menu

Quand vous appuyez la manette, le Lanceur de menu apparaît pour vous permettre d'accéder au menu principal OSD et aux fonctions de raccourci.

Pour sélectionner une fonction, déplacez la manette.

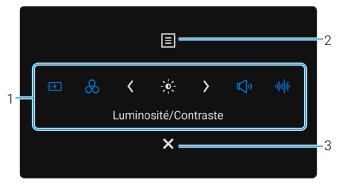


Figure 34. Lanceur de menu

Le tableau suivant décrit les fonctions du Lanceur de menu :

Tableau 21. Description du Lanceur de menu.

Outpend wave day	•	Description	
est déplacé vers déplaçant la ma	s la position centrale. Ap anette.	che ou à droite pour passer d'une fonction de raccourci à une autre, l'élément sélectionné puyez la manette pour accéder à son sous-menu et effectuez des ajustements en	
i REMARQU	E: Vous pouvez définir	vos touches de raccourci préférées. Pour plus d'information, voir Personnaliser.	
1		Source entrée : Pour choisir une source d'entrée dans une liste de signaux vidéo qui peuvent être connectés à votre moniteur.	
	Touche raccourci 1		
	8	Modes de préréglage : Pour choisir un mode de couleur préféré dans la liste des modes de préréglage.	
	Touche raccourci 2		
		Luminosité/Contraste : Pour accéder aux curseurs d'ajustement de la luminosité et du contraste.	
	Touche raccourci 3		
	©)	Volume : Pour accéder au curseur d'ajustement du volume.	
	Touche raccourci 4		
	1444	Profils audio : Pour choisir un mode audio préféré dans la liste des profils audio.	
	Touche raccourci 5		
	E: Après avoir changé la autre fonction ou de c	es paramètres, suivez les touches de navigation pour confirmer les modifications avant de uitter.	
2		Pour lancer le menu principal d'affichage à l'écran (OSD). Voir Accès au système de menus.	
	Menu		
3	×	Pour quitter le Lanceur de menu.	
	Quitter		

Utilisation des touches de navigation

Quand le menu OSD est actif, ajustez les paramètres en déplaçant la manette, en suivant les touches de navigation en bas au centre du menu OSD.



Figure 35. Touches de navigation

(i) **REMARQUE**: Pour quitter l'élément de menu actuel et revenir au menu précédent, déplacez la manette vers la gauche jusqu'à ce que vous quittiez le menu.

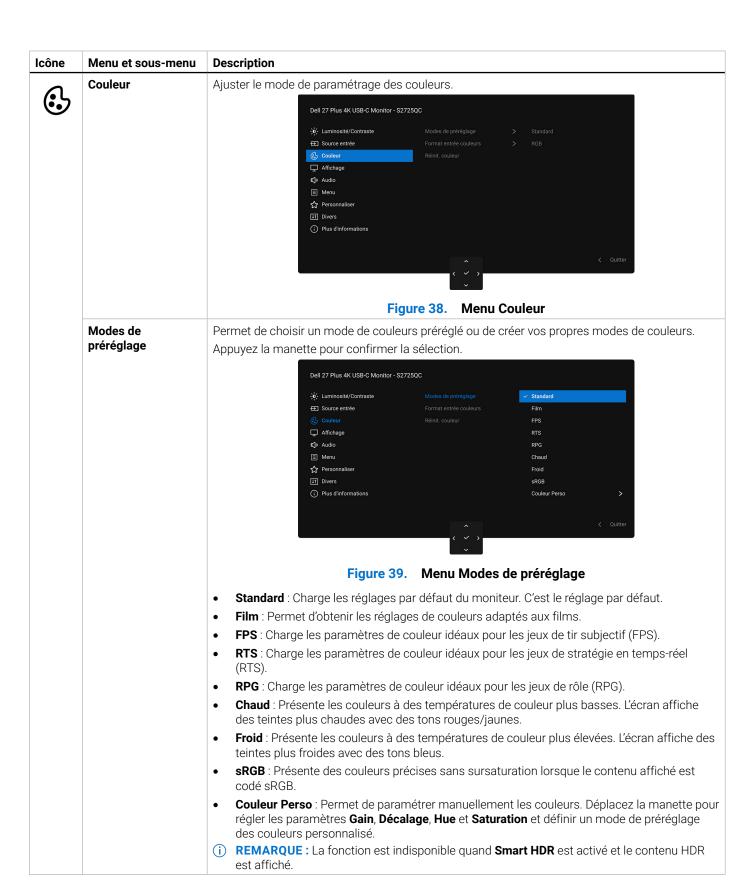
Accès au système des menus

(i) **REMARQUE**: Après avoir changé les paramètres, suivez les touches de navigation pour confirmer les modifications avant de passer à une autre fonction ou de quitter.

Tableau 22. Description du menu OSD.

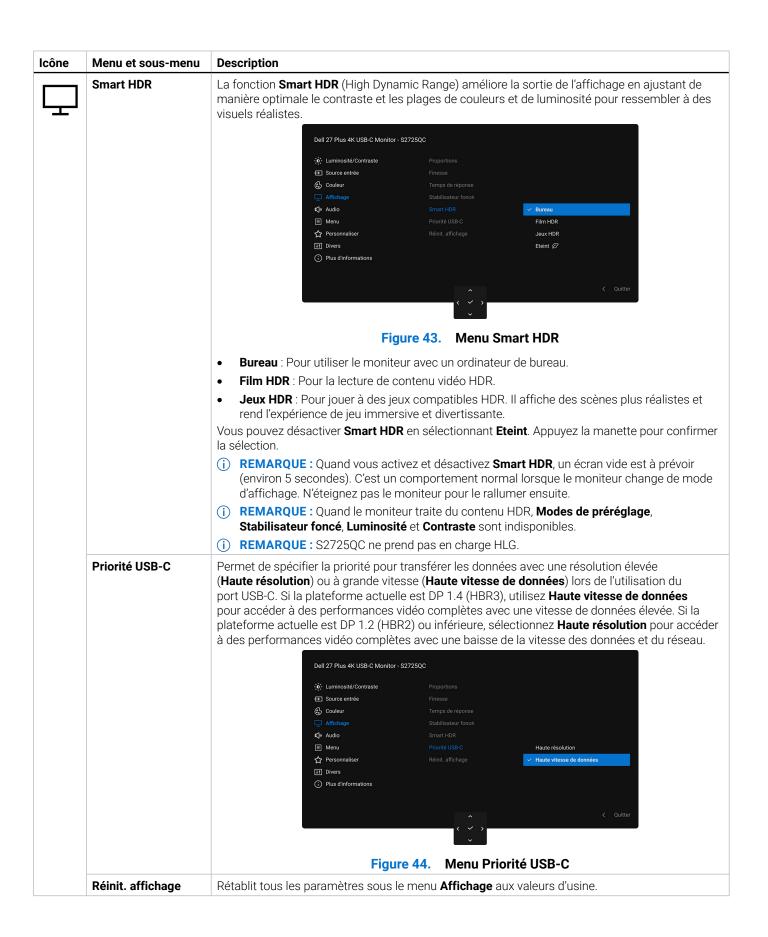
Icône	Menu et sous-menu	Description
- O-	Luminosité/ Contraste	Ajuste la luminosité et le contraste de l'affichage. Dell 27 Plus 4K USB-C Monitor - S2725QC Luminosité/Contraste Source entrée Couleur Affichage Audio Menu Personnaliser Divers Plus d'informations Figure 36. Menu Luminosité/Contraste REMARQUE : L'ajustement manuel de Luminosité ou Contraste est indisponible quand
	Luminosité	Smart HDR est activé et le contenu HDR est affiché. La fonction Luminosité permet de régler la luminance du rétroéclairage. Déplacez la manette vers le haut ou le bas pour augmenter ou diminuer le niveau de luminosité (min. 0/max. 100).
	Contraste	Réglez la Luminosité au préalable puis le Contraste uniquement si un réglage supplémentaire s'impose. La fonction Contraste permet de régler degré de différence entre parties sombres et claires de l'image sur l'écran. Déplacez la manette vers le haut ou le bas pour augmenter ou diminuer le niveau de contraste (min. 0/max. 100).

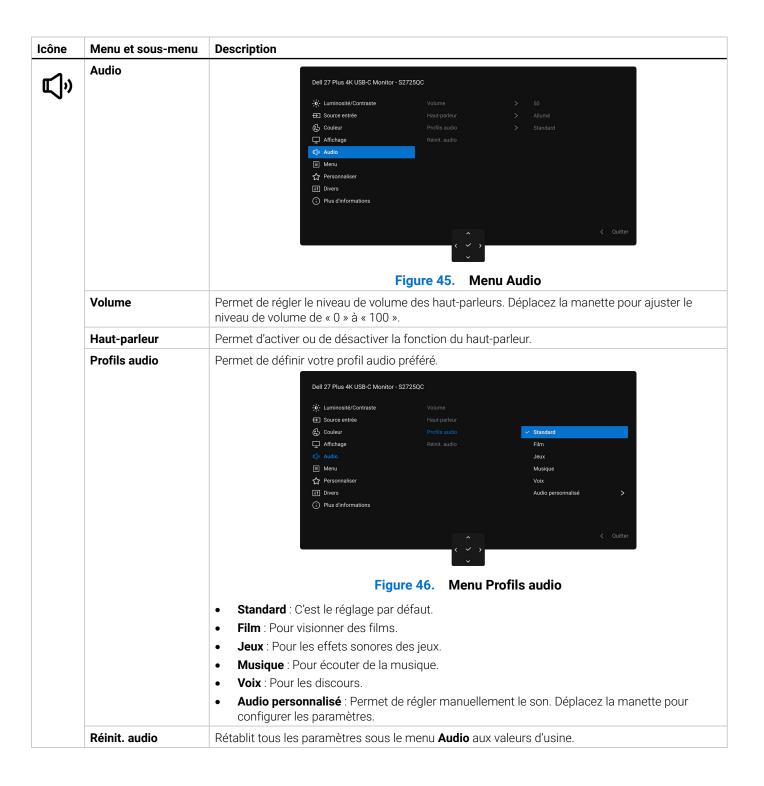
		Dan saturation				
Icône	Menu et sous-menu	Description				
\Box	Source entrée	Sélectionnez entre les signaux vidéo disponibles qui sont connectés à votre moniteur.				
		Dell 27 Plus 4K USB-C Monitor - S2725QC				
		★ Luminosité/Contraste ✓ USB-C Φ 65W ★3 Source entrée HDM 1				
		€ Couleur HDMI 2				
		☐ Affichage Renommer les entrées > USB-C 🛟 • 65W ☐ Audio Sélection auto > Allumé				
		■ Menu Options pour US8-C > Avis entrées multiples				
		★ Personnainser				
		Plus d'informations				
		< Quitter ←				
		· · · ·				
		Figure 37. Menu Source entrée				
	USB-C ♥ 65W	Sélectionnez USB-C 약 65W quand vous utilisez le port USB-C. Appuyez la manette pour				
	COD-C (COV	confirmer la sélection.				
	HDMI 1	Sélectionnez HDMI 1 en cas d'utilisation du port HDMI 1. Appuyez la manette pour confirmer la sélection.				
	HDMI 2	Sélectionnez HDMI 2 en cas d'utilisation du port HDMI 2. Appuyez la manette pour confirmer la sélection.				
	Renommer les entrées	Vous permet de spécifier un nom d'entrée préréglé pour la source d'entrée sélectionnée. Les options préréglées sont PC , PC 1 , PC 2 , Laptop , Laptop 1 et Laptop 2 . Le réglage par défaut est Eteint .				
		(i) REMARQUE: Quand vous renommez l'entrée Charge USB-C ♥ 65W, la valeur de la puissance reste après l'option spécifiée, p.ex., PC 1 ♥ (65W).				
		(i) REMARQUE : Ceci n'est pas applicable pour les noms d'entrée qui sont indiqués dans les messages d'avertissement et Infos D'affichage .				
	Sélection auto	Recherche automatiquement les sources d'entrée disponibles. La valeur par défaut Allumé . Appuyez la manette pour confirmer la sélection.				
	Options pour USB-C	Permet de régler cette fonction pour :				
		Avis entrées multiples : Affiche toujours le message de configuration de l'utilisation principale de la connexion USB-C du moniteur.				
		Toujours commuter: Passe toujours à l'entrée vidéo USB-C (sans demander) lorsque le câble USB-C est connecté.				
		• Eteint : Ne passe jamais automatiquement à l'entrée vidéo USB-C lorsque le câble USB-C est connecté.				
		Appuyez la manette pour confirmer la sélection.				
		i REMARQUE : L'option est disponible uniquement quand Sélection auto est activé.				
	Options pour HDMI	Permet de régler cette fonction pour :				
		 Avis entrées multiples: Affiche toujours le message « Passer à l'entrée vidéo HDMI » pour que vous puissiez choisir de changer ou non. 				
		Toujours commuter : Passe toujours à l'entrée vidéo HDMI (sans demander) lorsque le câble HDMI est connecté.				
		Eteint : Ne passe jamais automatiquement à l'entrée vidéo HDMI quand le câble HDMI est connecté.				
		Appuyez la manette pour confirmer la sélection.				
		(i) REMARQUE : L'option est disponible uniquement quand Sélection auto est activé.				
	Réinit. source entrée	Rétablit tous les paramètres sous le menu Source entrée aux valeurs d'usine.				

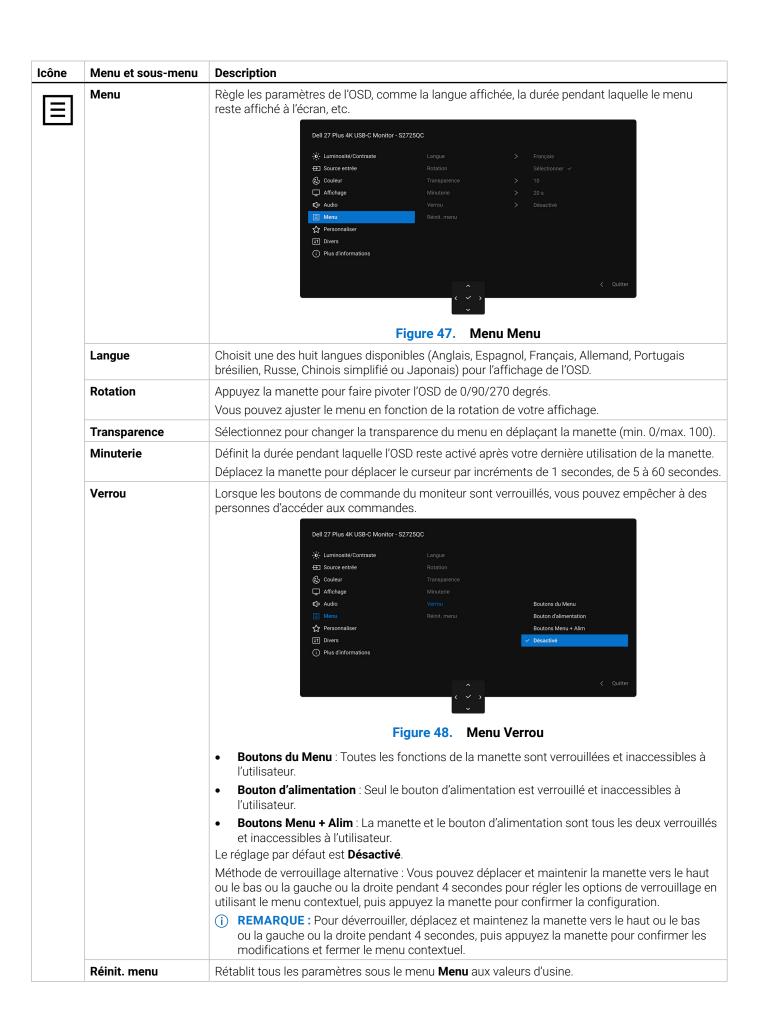


lcône	Menu et sous-menu	Description Description		
3	Format entrée couleurs	Permet de changer le mode d'entrée vidéo :		
		 RGB: Sélectionnez cette option si votre moniteur est connecté à un ordinateur ou un lecteur de multimédia qui prend en charge la sortie RGB. YCbCr: Sélectionnez cette option si votre lecteur multimédia prend en charge seulement la 		
		sortie YCbCr.		
		Appuyez la manette pour confirmer la sélection.		
		Dell 27 Plus 4K USB-C Monitor - S2725QC		
		Luminosité/Contraste Modes de préréglage Source entrée Format entrée couleurs RGB		
		Couleur Réinit. couleur YCbCr ☐ Affichage		
		다 Amichage ♥ Audio		
		■ Menu		
		☆ Personnaliser ☐ Divers		
		① Plus d'informations		
		Quitter		
		Figure 40. Menu Format entrée couleurs		
	Hue	Cette fonction permet de changer la teinte des images vidéo sur vert ou violet. Elle sert à obtenir le ton couleur chair souhaité. Déplacez la manette pour ajuster le niveau de hue de « 0 » à « 100 »		
		Des niveaux plus élevés augmentent la teinte verte de l'image vidéo, tandis que des niveaux plus faibles augmentent la teinte violette de l'image vidéo.		
		(i) REMARQUE : La fonction n'est disponible que quand vous sélectionnez le mode de préréglage Film , FPS , RTS ou RPG .		
	Saturation	Cette fonction permet de régler la saturation des couleurs pour les images vidéo. Déplacez la manette pour ajuster le niveau de saturation de « 0 » à « 100 ».		
		Des niveaux plus élevés augmentent l'aspect coloré de l'image vidéo, tandis que des niveaux plus faibles augmentent l'aspect monochrome de l'image vidéo.		
		(i) REMARQUE : La fonction n'est disponible que quand vous sélectionnez le mode de préréglage Film , FPS , RTS ou RPG .		
	Réinit. couleur	Rétablit tous les paramètres sous le menu Couleur aux valeurs d'usine.		

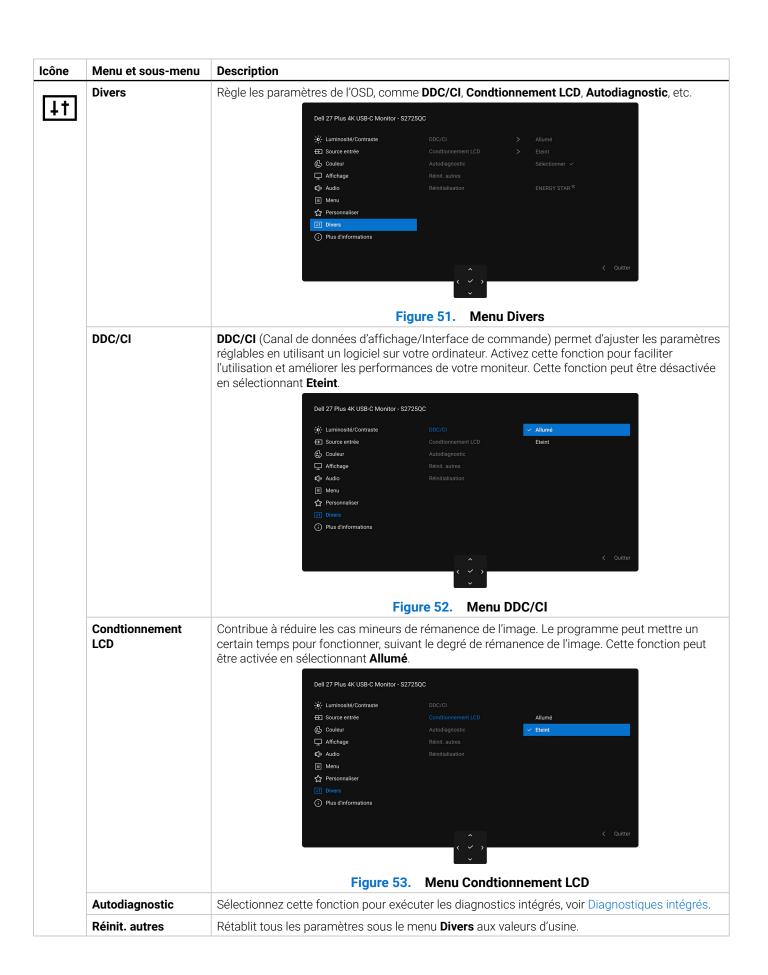


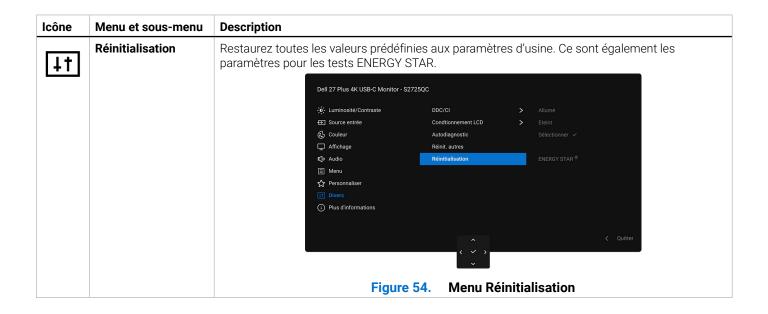


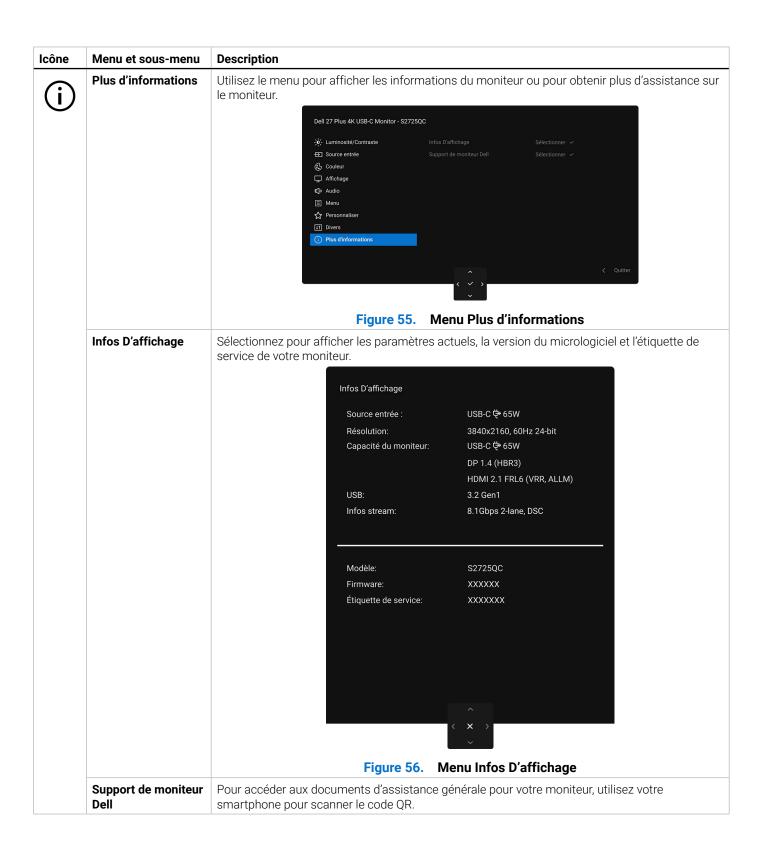












Messages d'avertissement OSD

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

La synchronisation d'entrée actuelle n'est pas prise en charge par l'affichage du moniteur. Veuillez changer votre synchronisation d'entrée en 3840x2160, 60Hz ou en toute autre synchronisation mentionnée par le moniteur selon les caractéristiques du moniteur.

Figure 57. Message d'avertissement de la synchronisation d'entrée

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**.



Figure 58. Message d'avertissement DDC/CI

Quand vous ajustez le niveau de Luminosité au-dessus du niveau par défaut pour la première fois, le message suivant apparaît :



Figure 59. Messages d'avertissement d'alimentation

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

Quand vous sélectionnez **Eteint** pour la fonction **Smart HDR**, le message suivant s'affiche la prochaine fois que vous sélectionnez une option prédéterminée (sans le symbole \mathscr{O}) qui augmente la consommation d'énergie :



Figure 60. Messages d'avertissement d'alimentation

(i) **REMARQUE**: Lorsque vous sélectionnez **Oui**, le message n'apparaîtra pas, même si vous choisissez une autre option prédéterminée (sans le symbole \varnothing). Si vous effectuez une réinitialisation, le message apparaît à nouveau.

Quand vous changez pour la première fois le réglage par défaut d'une fonction d'économie d'énergie (avec le symbole \mathscr{O}), telle que **Charge USB-C** $\stackrel{l}{\Leftrightarrow}$ **65W** ou **Autre chargement USB**, le message suivant apparaît :



Figure 61. Messages d'avertissement d'alimentation

(i) **REMARQUE**: Lorsque vous sélectionnez **Oui**, le message n'apparaîtra pas, même si vous choisissez une autre option prédéterminée (sans le symbole \mathscr{O}). Si vous effectuez une réinitialisation, le message apparaît à nouveau.

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



Figure 62. Messages d'avertissement de fonction Verrou

(i) **REMARQUE**: Le message peut être légèrement différent selon les paramètres sélectionnés.

Quand le moniteur est en entrée DP/HDMI et un câble USB-C est connecté à un notebook prenant en charge le mode alternatif DP, si Options pour USB-C est réglé sur **Avis entrées multiples**, le message suivant apparaît :



Figure 63. Message d'avertissement des options pour la fonction USB-C

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



Figure 64. Message d'avertissement du mode veille

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

L'OSD ne fonctionnera qu'en mode normal. Si vous appuyez la manette pendant le mode veille, le message suivant apparaît selon l'entrée choisie :

Aucun signal USB-C de votre périphérique. Réveiller l'appareil en appuyant n'importe quel bouton. S'il n'y a pas d'affichage, appuyez la manette du moniteur pour ouvrir le Menu et sélectionnez la source d'entrée correcte.

Figure 65. Message d'avertissement de détection du signal

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

(i) **REMARQUE**: Le message peut être légèrement différent 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, le message suivant apparaîtra :



Figure 66. Message d'avertissement de câble de signal déconnecté

(i) **REMARQUE**: Le message peut être légèrement différent en fonction du signal d'entrée sélectionné. Quand **Réinitialisation** est sélectionné, le message suivant apparaît :



Figure 67. Message d'avertissement de réinitialisation

Voir Dépannage pour plus d'informations.

Verrouillage des boutons de commande

Vous pouvez verrouiller les boutons de commande du moniteur pour empêcher l'accès au menu OSD et/ou au bouton d'alimentation.

1. Déplacez et maintenez la manette vers le haut ou le bas ou la gauche ou la droite pendant environ 4 secondes jusqu'à ce qu'un menu contextuel apparaisse.

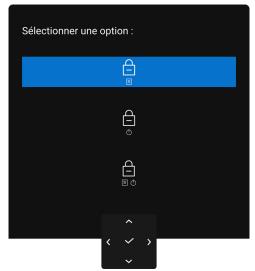


Figure 68. Menu Verrou

- 2. Déplacez la manette pour sélectionner une des options suivantes :
 - Les paramètres du menu OSD sont verrouillés et non accessibles.
 - Le bouton d'alimentation est verrouillé.
 - Les paramètres du menu OSD ne sont pas accessibles et le bouton d'alimentation est verrouillé.
- **3.** Appuyez la manette pour confirmer la configuration.

Pour déverrouiller, déplacez et maintenez la manette vers le haut ou le bas ou la gauche ou la droite pendant environ 4 secondes jusqu'à l'apparition d'un menu, puis sélectionnez pour déverrouiller et fermer le menu contextuel.



Figure 69. Menu Déverrouiller

(i) REMARQUE: Le message peut être légèrement différent selon les paramètres sélectionnés.

Réglage de la résolution maximale

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

Pour régler le moniteur sur la résolution maximale dans Windows 10 et Windows 11 :

- 1. Cliquez-droit sur le bureau et cliquez sur Paramètres d'affichage.
- 2. Si plus d'un moniteur est connecté, assurez-vous de sélectionner S2725QC.
- 3. Cliquez sur la liste déroulante **Résolution d'affichage** et sélectionnez **3840 x 2160**.
- 4. Cliquez sur Conserver les modifications.

Si vous ne voyez pas 3840 x 2160 en option, vous devez mettre à jour votre pilote graphique à la dernière version. Selon votre ordinateur, menez à bien une des procédures suivantes :

Si vous avez un ordinateur de bureau ou portable Dell:

- Allez sur **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 non-Dell et téléchargez les derniers pilotes graphiques.
- Allez sur le site de support de la carte et téléchargez les derniers pilotes de la carte graphique.

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 ou PS5.

(2) Via un PC

Assurez-vous que la carte graphique utilisée est compatible HDR, c.-à-d. qu'elle a un port compatible HDMI 2.1 (TMDS) (avec option HDR) et qu'un pilote graphique HDR est installé. Une application compatible HDR doit être utilisée, par ex. Cyberlink PowerDVD 17, appli Windows 10 Movies and TV.

(i) **REMARQUE**: Le message peut être légèrement différent selon les paramètres sélectionnés. 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.

Assurez-vous de télécharger le pilote prenant en charge le mode de lecture plein écran (par exemple, 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**. 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 and 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 pour le dernier pilote HDR

(i) **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 nécessite un logiciel et/ou un matériel DRM approprié, par exemple Microsoft Playready. Pour des informations de support, visitez https://www.support.microsoft.com.

À l'aide de l'inclinaison, du pivotement et du réglage vertical

(i) **REMARQUE**: Les instructions suivantes sont applicables uniquement pour 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.

Réglage d'inclinaison et de pivotement

Avec le pied fixé au moniteur, vous pouvez incliner et faire pivoter le moniteur pour l'angle de vision le plus confortable.

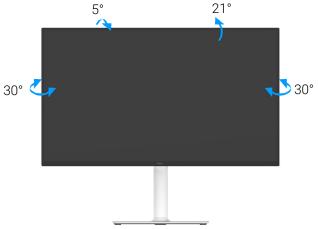


Figure 70. Réglage d'inclinaison et de pivotement

(i) REMARQUE : L'ensemble du pied n'est pas pré-installé lorsque l'écran est livré depuis l'usine.

Réglage de la hauteur

(i) **REMARQUE**: Le pied se déploie verticalement jusqu'à 130 mm. L'image suivante illustre comment déployer le pied verticalement.

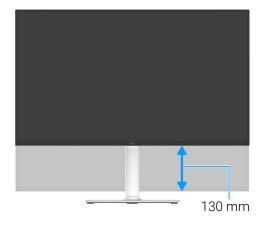


Figure 71. Réglage de la hauteur

Réglage du pivot

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



Figure 72. Réglage du pivot

Pivoter dans le sens horaire



Figure 73. Faire pivoter l'écran de 90 degrés (dans le sens horaire)

Pivoter dans le sens antihoraire

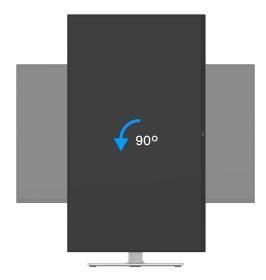


Figure 74. Faire pivoter l'écran de 90 degrés (dans le sens antihoraire)

- (i) REMARQUE: Pour utiliser la fonction de Rotation de l'affichage (affichage Paysage comparé à 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 et consultez la section Téléchargement pour y trouver les dernières mises à jour des Pilotes graphiques.
- (i) **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 ordinateur

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

(i) **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 rotation du 'contenu' de votre écran.

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 AMD, 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, choisissez l'onglet graphique Intel, cliquez sur **Propriétés graphiques**, choisissez l'onglet **Rotation**, puis réglez la rotation préférée.
- (i) **REMARQUE**: Si vous ne voyez pas d'option de rotation ou si cela ne fonctionne pas correctement, allez sur **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.

Si le moniteur ne peut pas détecter un signal vidéo et s'il fonctionne correctement, le message suivant apparaît :



Figure 75. Message d'avertissement de câble de signal déconnecté

- (i) REMARQUE: Le message peut être légèrement différent en fonction du signal d'entrée connecté.
- (i) **REMARQUE**: En mode test automatique, la diode d'alimentation reste blanche.
- **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 graphique.

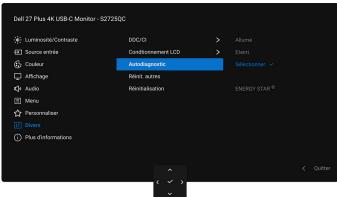


Figure 76. Menu Autodiagnostic

Exécutez le diagnostic intégré :

- 1. Assurez-vous que l'écran est propre (pas de particules de poussière sur la surface de l'écran).
- 2. Déplacez ou appuyez la manette pour lancer le Lanceur de menu.
- 3. Déplacez la manette vers le haut pour sélectionner 🔳 et ouvrir le menu principal.
- 4. À l'aide du joystick, naviguez dans le menu OSD et sélectionnez Divers > Autodiagnostic.
- 5. Appuyez le bouton de la manette pour démarrer les diagnostics. Un écran gris s'affiche.
- 6. Observez si l'écran présente des défauts ou des anomalies.
- 7. Actionnez à nouveau la manette jusqu'à ce qu'un écran rouge s'affiche.
- 8. Observez si l'écran présente des défauts ou des anomalies.
- 9. Répétez les étapes 7 et 8 jusqu'à ce que l'écran s'affiche en vert, bleu, noir et blanc. Notez toute anomalie ou défaut.

Le test est terminé quand un écran de texte s'affiche. Pour quitter, actionnez à nouveau la manette de contrôle.

Si vous ne détectez pas d'anomalies quelconques lors de l'utilisation de l'outil de diagnostic intégré, le moniteur fonctionne correctement. Vérifiez la carte graphique et l'ordinateur.

Problèmes généraux

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

Tableau 23. Problèmes courants et solutions.

Symptômes courants	Description du problème	Solutions possibles
Pas de vidéo/Témoin d'alimentation éteint	Pas d'image	Assurez-vous que le câble vidéo reliant l'ordinateur et le moniteur est correctement branché et fixé.
		Vérifiez que la prise de courant marche correctement en branchant un autre appareil électrique dessus.
		Assurez-vous d'avoir appuyé correctement le bouton d'alimentation.
		Assurez-vous que la source d'entrée correcte est sélectionnée dans le menu Source entrée.
Pas de vidéo/Témoin d'alimentation allumé	Pas d'image ou pas de luminosité	Augmentez les contrôles de luminosité et de contraste dans le menu Luminosité/Contraste.
		Effectuez la vérification à l'aide de la fonction Test-Auto du moniteur.
		Vérifiez qu'il n'y a pas de broches tordues ou cassées à l'extrémité du câble vidéo.
		Exécutez le diagnostic intégré. Pour plus d'information, voir Diagnostiques intégrés.
		Assurez-vous que la source d'entrée correcte est sélectionnée dans le menu Source entrée.
Mauvaise mise au point	L'image est floue, trouble	Retirez les câbles de rallonge vidéo.
,	ou voilée	Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine. Pour plus d'information, voir Réinitialisation.
		Changez la résolution vidéo pour obtenir les proportions correctes.
Vidéo tremblante / vacillante	Image comportant des vagues ou un léger mouvement	Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine. Pour plus d'information, voir Réinitialisation.
		Vérifiez les facteurs environnementaux.
		Déplacez le moniteur et testez-le dans une autre pièce.
Pixels manquants	L'écran LCD affiche des points	Éteignez et rallumez.
		Un pixel éteint d'une manière permanente est un défaut naturel de la technologie LCD.
		 Pour plus d'informations sur la Qualité des moniteurs Dell et la Politique sur les pixels, voir www.dell.com/pixelguidelines.
Pixels fixes	L'écran LCD affiche des points lumineux	Éteignez et rallumez.
		Un pixel éteint d'une manière permanente est un défaut naturel de la technologie LCD.
		Pour plus d'informations sur la Qualité des moniteurs Dell et la Politique sur les pixels, voir www.dell.com/pixelguidelines.
Problèmes de luminosité	Image trop terne ou trop lumineuse	• Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine. Pour plus d'information, voir Réinitialisation.
		Réglez les contrôles de luminosité et de contraste en utilisant l'OSD.
Distorsion géométrique	L'écran n'est pas centré correctement	Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine. Pour plus d'information, voir Réinitialisation.
Lignes horizontales et verticales	L'écran affiche une ou plusieurs lignes	Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine. Pour plus d'information, voir Réinitialisation.
		Effectuez la procédure de Test-Auto du moniteur et déterminez si de telles lignes apparaissent également dans le mode de test automatique.
		 Vérifiez qu'il n'y a pas de broches tordues ou cassées à l'extrémité du câble vidéo.
		 Exécutez le diagnostic intégré. Pour plus d'information, voir Diagnostiques intégrés.

Symptômes courants	Description du problème	Solutions possibles
Problèmes de synchronisation	L'écran est brouillé ou semble découpé en pièces	 Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine. Pour plus d'information, voir Réinitialisation. Effectuez la procédure de Test-Auto du moniteur pour déterminer si l'écran brouillé apparaît également dans le mode de test automatique. Vérifiez qu'il n'y a pas de broches tordues ou cassées à l'extrémité du câble vidéo. Redémarrez l'ordinateur en mode sans échec.
Problèmes liés à la sécurité	Signes visibles de fumée ou d'étincelles	N'effectuez aucun dépannage.Contacter Dell immédiatement.
Problèmes intermittents	Mauvais fonctionnement marche et arrêt du moniteur	 Assurez-vous que le câble vidéo reliant l'ordinateur au moniteur est correctement branché et fixé. Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine. Pour plus d'information, voir Réinitialisation. Effectuez la procédure de Test-Auto du moniteur pour déterminer si le problème intermittent se produit dans le mode de test automatique.
Couleur manquante	Couleur d'image manquante	 Effectuez une vérification à l'aide de la fonction Test-Auto du moniteur. Assurez-vous que le câble vidéo reliant l'ordinateur au moniteur est correctement branché et fixé. Vérifiez qu'il n'y a pas de broches tordues ou cassées à l'extrémité du câble vidéo.
Mauvaise couleur	La couleur de l'image n'est pas bonne	 Réinitialisez tous les paramètres sous le menu Couleur aux valeurs d'usine en utilisant Réinit. couleur. Changez le Format entrée couleurs sur RGB ou YCbCr/YPbPr dans l'OSD des paramètres Couleur. Exécutez le diagnostic intégré. Pour plus d'information, voir Diagnostiques intégrés.
Rétention d'image en raison d'une image statique laissée sur le moniteur de façon prolongée	Une ombre faible de l'image statique affichée apparaît sur l'écran	 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. Vous pouvez également utiliser un écran de veille qui change dynamiquement.
Images fantômes	Les images en mouvement rapide laissent une traînée d'ombres d'images	Changez le Temps de réponse dans le menu OSD Affichage .
Qualité de l'image (le taux de rafraîchissement de la résolution native passe de 60 Hz à 30 Hz; ou la profondeur des couleurs tombe à 18 bits)	Problèmes de taux de rafraîchissement incorrect ou de couleurs manquantes	 Définissez Priorité USB-C sur Haute résolution. Vérifiez les paramètres de résolution de votre carte graphique.

Problèmes spécifiques au produit Tableau 24. Problèmes spécifiques aux produits et solutions.

Symptômes spécifiques	Description du problème	Solutions possibles
L'image à l'écran est trop petite	L'image est centrée sur l'écran mais n'occupe pas toute la zone d'affichage	 Vérifiez les paramètres Proportions dans le menu OSD Affichage. Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine. Pour plus d'information, voir Réinitialisation.
Impossible de régler le moniteur avec la	L'OSD n'apparaît pas à l'écran	Éteignez le moniteur, débranchez le cordon d'alimentation puis rebranchez-le et rallumez le moniteur.
manette		Vérifiez si le menu OSD a été verrouillé. Si c'est le cas, déplacez et maintenez la manette vers le haut/bas ou la gauche/droite pendant 4 secondes pour déverrouiller (voir Verrou et Verrouillage des boutons de commande).
Aucun signal d'entrée lorsque l'utilisateur appuie sur les commandes	Pas d'image, la diode est blanche	 Vérifiez la source du signal. Assurez-vous que l'ordinateur n'est pas en mode d'économie d'énergie en déplaçant la souris ou en appuyant sur une touche du clavier. Vérifiez que le câble de signal est correctement branché. Rebranchez-le si nécessaire. Réinitialisez l'ordinateur ou le lecteur vidéo.
L'image ne remplit pas tout l'écran	L'image ne peut pas remplir la hauteur ou la largeur de l'écran	 En raison des différents formats vidéo (proportions), le moniteur peut s'afficher en plein écran. Exécutez le diagnostic intégré. Pour plus d'information, voir Diagnostiques intégrés.
Aucune vidéo au port HDMI/USB-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-C du dongle/de la station d'accueil, puis branchez le câble HDMI/USB-C d'accueil dans le notebook.

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

Tableau 25. Problèmes spécifiques à USB et solutions.

Symptômes spécifiques	Description du problème	Solutions possibles
L'interface USB ne fonctionne pas	Les périphériques USB ne fonctionnent pas	 Vérifiez que votre moniteur est allumé. Rebranchez le câble montant sur votre ordinateur. Reconnectez les périphériques USB (connecteur en aval). Éteignez et rallumez de nouveau le moniteur. Redémarrez votre ordinateur. Certains périphériques USB tels que les HDD portables nécessitent un courant électrique plus élevé, branchez le périphérique directement sur votre ordinateur.
Le port USB-C ne fournit pas l'alimentation	Les périphériques USB ne peuvent pas être chargés	 Vérifiez que le périphérique connecté est conforme aux spécifications USB-C. Le port USB-C prend en charge USB 5 Gbit/s et une sortie de 65 W. Vérifiez que vous utilisez le câble USB-C livré avec votre moniteur.
L'interface USB 5 Gbit/s est lente	Les périphériques USB 5 Gbit/s fonctionnent lentement voire pas du tout	 Vérifiez que votre ordinateur est compatible USB 5 Gbit/s. 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. Rebranchez le câble montant sur votre ordinateur. Reconnectez les périphériques USB (connecteur en aval). Définissez Priorité USB-C sur Haute vitesse de données. Redémarrez l'ordinateur.
Les périphériques USB sans fil cessent de fonctionner quand un périphérique USB 5 Gbit/s est branché	Les périphériques USB sans fil répondent lentement ou ne fonctionnent que lorsque la distance entre eux et leur récepteur diminue	 Augmentez la distance entre les périphériques USB 5 Gbit/s et le récepteur sans fil USB. Positionnez le récepteur USB sans fil aussi près que possible des périphériques USB sans fil. Utilisez un câble d'extension USB pour positionner le récepteur USB sans fil aussi loin que possible du port USB 5 Gbit/s.
La souris USB sans fil ne fonctionne pas correctement	Quand elle est branchée dans un des ports USB à l'arrière du moniteur, la souris USB sans fil traîne ou se bloque pendant l'utilisation	Débranchez le récepteur de la souris USB sans fil et rebranchez-le dans un port USB à accès rapide approprié au bas du moniteur.

Problèmes spécifiques aux haut-parleurs

Tableau 26. Problèmes spécifiques aux haut-parleurs et solutions.

Symptômes spécifiques	Description du problème	Solutions possibles
Aucun son provenant des haut-parleurs	Impossible d'entendre le son	• Éteignez le moniteur, débranchez le câble d'alimentation du moniteur, rebranchez-le et rallumez le moniteur.
		 Effectuez la réinitialisation du moniteur aux paramètres d'usine. Pour plus d'information, voir Réinitialisation.

Informations réglementaires

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

Pour la déclaration de la FCC et les autres informations règlementaires, visitez le site Web suivant sur la conformité : www.dell.com/regulatory_compliance.

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

S2725QC: https://eprel.ec.europa.eu/qr/2186109

Contacter Dell

Pour contacter Dell pour les ventes, l'assistance technique, ou les questions de service à la clientèle, visitez **www.dell.com/contactdell**.

- (i) **REMARQUE**: Leur disponibilité est différente suivant les pays et les produits, et certains services peuvent ne pas vous être offerts dans votre pays.
- (i) **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.