

**Moniteur QHD Dell Pro 27 Plus
P2725D**

**Moniteur QHD Concentrateur USB-C Dell Pro 27
Plus
P2725DE**

**Moniteur 4K Concentrateur USB-C Dell Pro 27
Plus
P2725QE**

Guide de l'utilisateur

Remarques, précautions et avertissements

- ① **REMARQUE** : Une REMARQUE indique des informations importantes qui vous aideront à mieux utiliser votre produit.
- △ **ATTENTION** : La mention **ATTENTION** indique un risque d'endommagement du matériel ou de perte de données et vous indique comment éviter le problème.
- ⚠ **AVERTISSEMENT** : Un **AVERTISSEMENT** indique un risque de dommages matériels, de blessures ou de décès.

Sommaire

Consignes de sécurité	5
À propos de l'écran	6
Contenu de l'emballage	6
Caractéristiques du produit	7
Compatibilité des systèmes d'exploitation	11
Identification des pièces et des commandes	11
Vue de face	11
Vue arrière	12
Vue latérale	12
Vue arrière et vue de bas	13
Spécifications de l'écran	16
Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) pour Windows	18
Spécifications de la résolution	19
Modes vidéo pris en charge	19
Modes Transport Multi-Flux (MST) DP	20
Modes d'affichage préreçlés	20
Spécifications électriques	22
Caractéristiques physiques	24
Caractéristiques environnementales	25
Assignations des broches	26
DisplayPort (entrée)	26
DisplayPort (sortie)	27
HDMI	28
Interface bus série universel (USB)	29
RJ45	32
Capacité de connexion et de lecture	34
Qualité de l'écran LCD et politique des pixels	34
Ergonomie	35
Manipulation et Déplacement de Votre Écran	36
Directives de Maintenance	37
Nettoyage de l'écran	37
Configuration de l'écran	38
Fixation du support	38
Utilisation des ports d'accès rapide	40
Connexion de l'écran	41
Connexion du câble HDMI (optionnel)	41
Connexion du câble DisplayPort (DisplayPort à DisplayPort)	41
Connexion du câble DisplayPort et du câble USB	42
Connexion du câble USB-C à C	42
Connexion du câble USB Type-C à Type-A	43
Connexion du câble RJ45 (optionnel)	43
Connexion du moniteur à la fonction Transport Multi-Flux (MST) DP	44
Connexion du moniteur pour la fonction USB-C Multi-Stream Transport (MST)	44

Synchronisation du bouton d'alimentation Dell (DPBS)	45
Connexion du moniteur au DPBS pour la première fois	47
Utilisation de la fonction DPBS	48
Connexion du moniteur à la fonction Transport Multi-Flux (MST) pour USB-C	50
Connexion du moniteur pour USB-C	51
Organisation des câbles	53
Sécurisation de votre moniteur avec un verrou Kensington (optionnel)	53
Retrait du support du moniteur	54
Montage mural VESA (optionnel)	55
Utilisation de l'inclinaison, du pivotement et de l'extension verticale	56
Inclinaison, pivotement	56
Extension verticale	56
Rotation du moniteur	57
Rotation dans le sens des aiguilles d'une montre	57
Rotation dans le sens inverse des aiguilles d'une montre	58
Réglage des paramètres d'affichage de rotation de votre système en cours	58
Utilisation de l'écran	59
Mise sous tension de l'écran	59
Utilisation de la commande joystick	59
Verrouillage des boutons de commande	60
Utilisation du menu Affichage à l'écran (OSD)	61
Accès au Lanceur de menu	61
Utilisation des touches de navigation	61
Accéder au système du menu	62
Messages OSD	74
Configuration initiale	74
Messages d'avertissement OSD	75
Définir la résolution maximale	78
Dépannage	79
Auto-test	79
Diagnostics intégrés	80
Problèmes courants	81
Problèmes spécifiques au produit	83
Problèmes spécifiques au bus série universel (USB)	85
Informations réglementaires	86
Certification TCO	86
Avis FCC (États-Unis seulement) et autres informations réglementaires	86
Base de données de produits de l'UE pour l'étiquette énergétique et la fiche d'information produit	86
Contactez Dell	87

Consignes de sécurité

Respectez les consignes de sécurité suivantes pour protéger votre écran d'éventuels dommages et pour assurer votre sécurité personnelle. Sauf indication contraire, chaque procédure incluse dans ce document suppose que vous avez lu les consignes de sécurité fournies avec votre écran.

 **REMARQUE :** Avant d'utiliser l'écran, lisez les consignes de sécurité fournies avec l'écran et imprimées sur le produit. Conservez la documentation dans un endroit sûr pour référence future.

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

 **ATTENTION :** L'écoute d'un volume audio élevé au moyen d'un casque (sur un écran qui le supporte) peut avoir un effet à long terme sur votre capacité auditive.

- Placez l'écran sur une surface solide et manipulez-le avec précaution. L'écran est fragile et peut être endommagé s'il tombe ou s'il est frappé par un objet pointu.
- Assurez-vous que l'alimentation électrique de l'écran est compatible avec le courant alternatif disponible dans votre localité.
- Gardez votre écran à température ambiante. Des conditions de froid ou de chaleur excessives peuvent avoir un effet néfaste sur les cristaux liquides de l'écran.
- Branchez le câble d'alimentation de l'écran sur une prise murale proche et accessible. Voir [Connexion de l'écran](#).
- Ne placez pas et n'utilisez pas l'écran sur une surface mouillée ou à proximité de l'eau.
- Ne soumettez pas l'écran à des vibrations importantes ou à des chocs violents. Par exemple, ne placez pas l'écran dans le coffre d'une voiture.
- Débranchez l'écran s'il doit rester inutilisé pendant une longue période.
- Pour éviter tout risque d'électrocution, n'essayez pas de retirer un couvercle ou de toucher l'intérieur de l'écran.
- Lisez attentivement ces consignes. Conservez ce document pour toute référence ultérieure. Respecter tous les avertissements et toutes les consignes indiqués sur le produit.
- Certains écrans peuvent être fixés au mur à l'aide d'un support VESA vendu séparément. Veillez à utiliser les spécifications VESA correctes, comme indiqué dans la section relative au montage mural du manuel de l'utilisateur.

Pour plus d'informations sur les consignes de sécurité, consultez les consignes relatives à la sécurité, la protection de l'environnement et les réglementations (SERI) fournies avec votre écran.

À propos de l'écran

Contenu de l'emballage

Le tableau suivant fournit la liste des composants livrés avec l'écran. Si un composant est manquant, contactez Dell. Pour plus d'informations, consultez la section [Contactez Dell](#).

❗ **REMARQUE :** Certains éléments peuvent être optionnels et peuvent ne pas être fournis avec l'écran. Certaines fonctionnalités peuvent ne pas être disponibles dans certains pays.

Tableau 1. Composants du moniteur et descriptions.

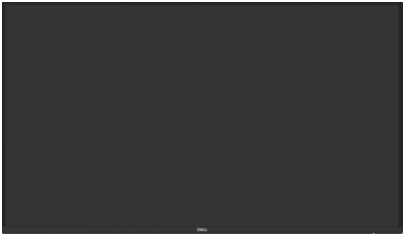
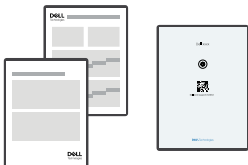
Image des composants	Description des composants
	Écran
	Élévateur de support
	Base du support
	Câble d'alimentation (varie selon le pays ou la région)
	DisplayPort à câble DisplayPort 1.4 (1,80 m)
	P2725D Câble HDMI 2.0 (1,80 m) (*uniquement pour les pays sélectionnés)
	P2725D Câble USB Type-A (A à B) de 5Gbps (1,80 m) (active les ports USB sur le moniteur)

Image des composants	Description des composants
	P2725DE/P2725QE Câble USB-C à C 10Gbps, 100W (1,00 m)
	P2725DE/P2725QE Câble USB Type-C à Type-A 5Gbps (1,80 m)
	P2725DE/P2725QE Attache de câble (bande Velcro)
	• Consignes relatif à la sécurité, la protection de l'environnement et les réglementations • Carte QR

REMARQUE : *Renseignez-vous auprès de la représentante commerciale du pays ou de la région concernée.

Caractéristiques du produit

Le moniteur à écran plat Dell **P2725D/P2725DE/P2725QE** est équipé d'un écran à matrice active, transistor à couche mince (TFT) et écran à cristaux liquides (LCD) avec rétroéclairage LED. Les caractéristiques de l'écran incluent :

- 684,70 mm (27,0 pouces) de surface d'affichage (mesurée en diagonale).
- **P2725D/P2725DE** : Une résolution de 2560 × 1440, prenant en charge l'affichage plein écran pour des résolutions inférieure.
- **P2725QE** : Une résolution de 3840 × 2160, prenant en charge l'affichage plein écran pour des résolutions inférieures.
- Angle de vision large de 178 degrés dans les directions verticale et horizontale.
- Rapport de contraste (1500: 1).
- Gamme de couleurs sRGB 99% (CIE 1931) (typique).
- **P2725D** : Connectivité numérique avec DisplayPort, HDMI et port amont USB Type-B.
- **P2725DE** : Connectivité numérique avec DisplayPort (entrée/sortie), HDMI et USB-C.
- **P2725QE** : Connectivité numérique avec DisplayPort, HDMI et USB-C.
- Le moniteur **P2725D** est équipé de :
 - 1x port descendant USB-C 5Gbps (Données uniquement).
 - 3x USB 5Gbps Type-A ports en aval.
- Le moniteur **P2725DE/P2725QE** est équipé de :
 - 1x USB-C 5Gbps port amont (DisplayPort 1.4 mode alternatif, Power Delivery jusqu'à 90W).
 - 1x port USB-C 5Gbps en aval.
 - 3x USB 5Gbps Type-A ports en aval.
- **P2725DE/P2725QE** : Un port USB-C avec alimentation électrique (90 W) avec un ordinateur portable compatible tout en recevant des signaux vidéo et de données.
- **P2725DE/P2725QE** : Ports USB-C et RJ45 pour permettre une expérience de connexion réseau avec un seul câble.
- Possibilité de réglage de l'inclinaison, du pivotement, de la hauteur et de la rotation.
- Support amovible et trous de montage VESA (Association des normes d'électronique vidéo) de 100 mm pour des solutions de montage flexibles.
- Possibilité de branchement et de lecture si votre ordinateur le supporte.
- Réglages de l'affichage à l'écran (OSD) pour faciliter la configuration et l'optimisation de l'écran.
- Verrouillage des boutons d'alimentation et joystick.
- Emplacement de verrouillage de sécurité.
- Verrouillage du support.
- Consommation électrique ≤ 0,3 W en mode Veille.

- Optimisation du confort visuel avec un écran sans scintillement.
- Verre sans arsenic et panneau sans mercure uniquement.
- Moniteur libre BFR/PVC (à l'exclusion des câbles externes).
- Répond à la norme NFPA 99 sur la fuite de courant..
- Certifié TCO et Certifié TCO Edge.
- Enregistré à EPEAT si applicable, varie selon le pays ou la région.
Voir <https://www.epeat.net> pour l'état de l'enregistrement par pays.
- Conforme à la directive RoHS.
- Certifié Energy Star.
- Dell ComfortView Plus est une fonctionnalité intégrée à faible lumière bleue qui améliore le confort visuel en réduisant les émissions de lumière bleue potentiellement nuisibles sans compromettre la couleur. Grâce à la technologie ComfortView Plus, Dell a réduit l'exposition à la lumière bleue nuisible de $\leq 50\%$ à $\leq 35\%$. Ce moniteur est certifié TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 avec une note de 4 étoiles. Il intègre des technologies clés qui offrent également un écran sans scintillement, un taux de rafraîchissement allant jusqu'à 100 Hz, une gamme de couleurs d'au moins 95 % sRGB. La fonctionnalité Dell ComfortView Plus est activée par défaut sur votre moniteur.
- Ce moniteur utilise un panneau à faible lumière bleue. Lorsque l'écran est réinitialisé aux paramètres d'usine ou aux paramètres par défaut, il est conforme à la certification du matériel à faible lumière bleue du TÜV Rheinland*.
*Cet écran est conforme à la certification TÜV Rheinland du matériel à faible lumière bleue dans la catégorie 2.

Ratio de lumière bleue :

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

Tableau 2. Ratio de lumière bleue.

Catégorie	Ratio de lumière bleue
1	$\leq 20\%$
2	$20\% < R \leq 35\%$
3	$35\% < R \leq 50\%$

- Diminue le niveau de lumière bleue dangereuse émise par l'écran pour rendre l'affichage plus confortable pour vos yeux sans distorsion de la précision des couleurs.
- L'écran adopte la technologie Flicker-Free, qui élimine le scintillement visible par l'œil, apporte une expérience visuelle confortable et empêche les utilisateurs de souffrir de fatigue oculaire et visuelle.

À propos de la certification 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 les consommateurs, destiné à l'industrie de l'affichage, et promouvant le bien-être oculaire en termes de sécurité et de soins des yeux. Par rapport aux certifications existantes, le programme de notation par étoiles en cinq niveaux ajoute des exigences de test rigoureuses sur les attributs globaux de soins des yeux, tels que la faible lumière bleue, l'absence de scintillement, le taux de rafraîchissement, la gamme de couleurs, la précision des couleurs et la performance du capteur de lumière ambiante. Il définit des métriques de critères et évalue les performances des produits sur cinq niveaux, et le processus d'évaluation technique sophistiqué fournit aux consommateurs et aux acheteurs des indicateurs plus faciles à juger.

Les facteurs de bien-être oculaire considérés restent constants. Cependant, les normes pour les différentes notations par étoiles sont différentes. Plus la notation par étoiles est élevée, plus les normes sont strictes. Le tableau ci-dessous énumère les principales exigences relatives au confort oculaire qui s'appliquent en plus des exigences relatives au confort oculaire de base (telles que la densité de pixels, l'uniformité de la luminance et des couleurs, et la liberté de mouvement).

Pour plus d'informations sur la **certification TÜV Eye Comfort**, consultez :

<https://www.tuv.com/world/en/eye-comfort.html>



Tableau 3. Exigences de Confort Oculaire 3.0.

Exigences relatives au Confort Oculaire 3.0 et Système de Notation par Étoiles pour Moniteurs				
Catégorie	Élément de Test	Schéma de Notation par Étoiles		
		3 étoiles	4 étoiles	5 étoiles
Soin des yeux	Faible Lumière Bleue	TÜV Matériel LBL Catégorie III ($\leq 50\%$) ou Solution logicielle LBL ¹	TÜV Matériel LBL Catégorie II ($\leq 35\%$) ou Catégorie I ($\leq 20\%$)	TÜV Matériel LBL Catégorie II ($\leq 35\%$) ou Catégorie I ($\leq 20\%$)
	Anti-Scintillement	TÜV Scintillement réduit ou TÜV Anti-Scintillement	TÜV Scintillement réduit ou TÜV Anti-Scintillement	Anti-Scintillement
Gestion de la Lumière Ambiante	Performance du Capteur de Lumière Ambiante	Pas de capteur	Pas de capteur	Capteur de Lumière Ambiante
	Contrôle Intelligent CCT	Non	Non	Oui
	Contrôle Intelligent de Luminance	Non	Non	Oui
Qualité de l'Image	Taux de Rafraîchissement	≥ 60 Hz	≥ 75 Hz	≥ 120 Hz
	Uniformité de Luminance	Uniformité de Luminance $\geq 75\%$		
	Uniformité des Couleurs	Uniformité des Couleurs $\Delta u'v' \leq 0,02$		
	Liberté de Mouvement	Les changements de luminance doivent diminuer de moins de 50%; Le décalage de couleur doit être inférieur à 0,01.		
	Différence de Gamma	Gamma difference $\leq \pm 0.2$	Gamma difference $\leq \pm 0.2$	Gamma difference $\leq \pm 0.2$
	Large gamme de couleurs 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) & sRGB ⁴ Min.95% (CIE 1931) ou Adobe RGB ⁶ Min.95% (CIE 1931) & sRGB ⁴ Min.95% (CIE 1931)
Guide d'Utilisation du Confort Oculaire	Guide d'utilisation	Oui	Oui	Oui
Remarques	¹ Le contrôle du logiciel réduit l'émission de lumière bleue excessive, entraînant une teinte plus jaune. ² Gamme de couleurs : Décrit la disponibilité des couleurs dans l'affichage. Divers standards ont été développés à des fins spécifiques. 100% correspond à l'espace colorimétrique complet tel que défini dans la norme. ³ NTSC : National Television Standards Committee, qui a développé un espace colorimétrique pour le système de télévision utilisé aux États-Unis. ⁴ sRGB : Un espace colorimétrique standard rouge, vert et bleu utilisé sur les moniteurs, les imprimantes et le World Wide Web. ⁵ DCI-P3 : Digital Cinema Initiatives - Protocol 3, un espace colorimétrique utilisé dans le cinéma numérique qui englobe une gamme de couleurs plus large que l'espace colorimétrique RGB standard. ⁶ Adobe RGB : Un espace colorimétrique créé par Adobe Systems qui englobe une gamme de couleurs plus large que le modèle RGB standard, particulièrement dans les cyans et les verts.			

Compatibilité des systèmes d'exploitation

- Windows 10/Windows 11 et versions ultérieures*

*La compatibilité du système d'exploitation sur les écrans Dell et Alienware peut varier en fonction de facteurs tels que :

- Date(s) de sortie spécifique(s) lorsque les versions, correctifs ou mises à jour du système d'exploitation sont disponibles.
- Date(s) de sortie spécifique(s) lorsque les mises à jour du firmware, des applications logicielles ou des pilotes des moniteurs de marque Dell et Alienware sont disponibles sur le site de support de Dell.

Identification des pièces et des commandes

Vue de face

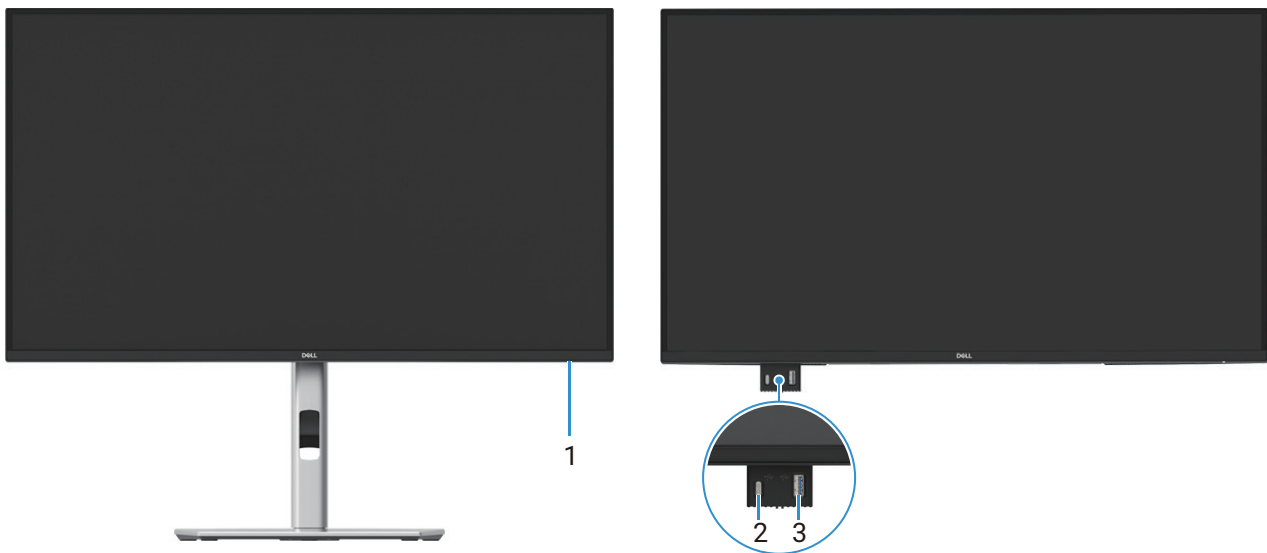


Image 1. Vue de face du moniteur

Tableau 4. Composants et descriptions.

Étiquette	Description	Utilisation
1	Indicateur du LED d'alimentation	Une lumière blanche continue indique que l'écran est allumé et qu'il fonctionne normalement. La lumière blanche clignotante indique que l'écran est en mode Veille.
2	Port USB-C 5Gbps en aval (Données uniquement)	Port avec icône  prend en charge 5 V/3 A. Connectez votre dispositif USB 5Gbps.
3	Port aval USB 5Gbps Type-A	Port avec icône  prend en charge 5 V/0,9 A. Connectez votre dispositif USB 5Gbps. REMARQUE : Pour utiliser ce port, vous devez connecter le câble USB (envoyé avec le moniteur) au port amont USB sur le moniteur et sur votre ordinateur.

REMARQUE : Pour éviter les interférences de signal, lorsqu'un périphérique USB sans fil est connecté à un port USB en aval, il n'est pas recommandé de connecter d'autres périphériques USB aux ports adjacents.

Vue arrière

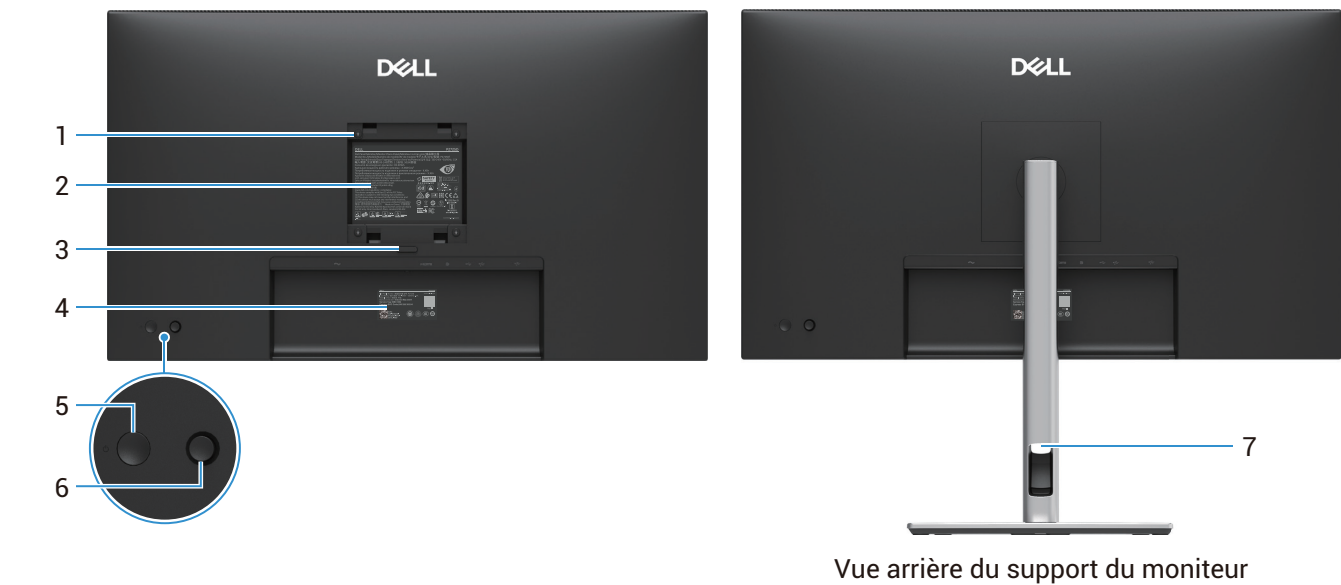


Image 2. Vue arrière du moniteur

Tableau 5. Composants et descriptions.

Étiquette	Description	Utilisation
1	Trous de montage VESA (100 mm x 100 mm - derrière le cache VESA attaché).	Montez le moniteur au mur à l'aide du kit de montage mural compatible VESA.
2	Étiquette réglementaire	Liste des approbations réglementaires.
3	Bouton de déverrouillage du support	Déverrouille le support du moniteur.
4	Code-barres, numéro de série et étiquette de service	Consultez cette étiquette si vous devez contacter Dell pour une assistance technique. L'étiquette de service est un identificateur alphanumérique unique qui permet aux techniciens de maintenance Dell d'identifier les composants matériels de votre moniteur et d'accéder aux informations de garantie.
5	Bouton d'alimentation	Pour activer ou désactiver l'écran.
6	Joystick	Utilisez-le pour contrôler le menu OSD. Pour plus d'informations, consultez Utilisation de l'écran .
7	Emplacement de gestion des câbles	Permet d'organiser les câbles en les insérant dans son emplacement.

Vue latérale



Image 3. Vue latérale du moniteur

Vue arrière et vue de bas

P2725D

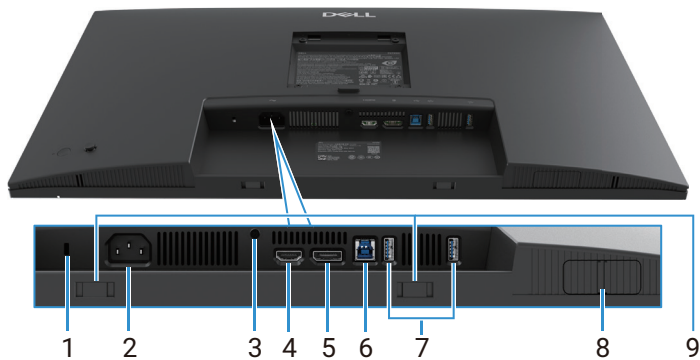


Image 4. Vue de bas, sans support de moniteur

Tableau 6. Composants et descriptions.

Étiquette	Description	Utilisation
1	Emplacement de verrouillage de sécurité (basé sur Kensington Security Slot)	Sécurisez votre moniteur à l'aide d'un verrou de sécurité (acheté séparément) pour empêcher tout déplacement non autorisé de votre moniteur.
2	Connecteur d'alimentation	Connecter e câble d'alimentation (fourni avec votre moniteur).
3	Fonction de verrouillage du support	Verrouiller le support au moniteur en utilisant un vis M3x6 mm (vis non incluse).
4	Port HDMI	Connecter à votre ordinateur avec le câble HDMI.
5	DisplayPort	Connecter à votre ordinateur avec le câble DisplayPort.
6	Port amont USB 5Gbps Type-B	Connectez le câble USB de votre moniteur à l'ordinateur. Une fois ce câble connecté, vous pouvez utiliser les connecteurs USB du moniteur.
7	Port aval USB 5Gbps Type-A	Port avec icône  prend en charge 5 V/0,9 A. Connectez votre dispositif USB. Vous ne pouvez utiliser ces ports qu'après avoir connecté le câble USB de l'ordinateur au moniteur. REMARQUE : Pour éviter les interférences de signal, lorsqu'un périphérique USB sans fil est connecté à un port USB en aval, il n'est pas recommandé de connecter d'autres périphériques USB aux ports adjacents.
8	Port QuickAccess Pop out	Pour plus d'informations, consultez Vue de face .
9	Emplacements des barres de son	Fixez votre barre de son externe (vendue séparément) au moniteur en alignant les languettes magnétiques de la barre de son aux emplacements sur le moniteur.

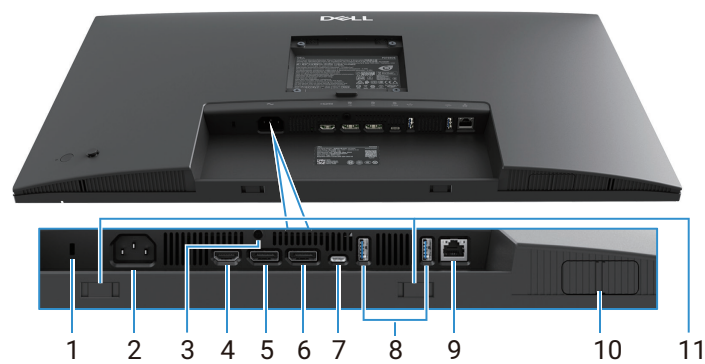


Image 5. Vue de bas, sans support de moniteur

Tableau 7. Composants et descriptions.

Étiquette	Description	Utilisation
1	Emplacement de verrouillage de sécurité (basé sur Kensington Security Slot)	Sécurisez votre moniteur à l'aide d'un verrou de sécurité (acheté séparément) pour empêcher tout déplacement non autorisé de votre moniteur.
2	Connecteur d'alimentation	Connecter e câble d'alimentation (fourni avec votre moniteur).
3	Fonction de verrouillage du support	Verrouiller le support au moniteur en utilisant un vis M3×6 mm (vis non incluse).
4	Port HDMI	Connecter à votre ordinateur avec le câble HDMI.
5	DisplayPort (entrée)	Connecter à votre ordinateur avec le câble DisplayPort.
6	DisplayPort (sortie) 	Sortie DisplayPort pour moniteur compatible au MST (transport multi-flux). Pour activer MST, consultez Connexion du moniteur à la fonction Transport Multi-Flux (MST) DP . REMARQUE : Retirez le bouchon en caoutchouc lorsque vous utilisez le connecteur de sortie DisplayPort.
7	USB-C	Connectez votre ordinateur à l'aide du câble USB-C à C. Le mode alternatif avec DP 1.4 prend en charge la résolution maximale de 2560 × 1440 à 100 Hz, 20 V/4,5 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A. REMARQUE : L'USB-C n'est pas pris en charge sur les versions de Windows antérieures à Windows 10.
8	Port aval USB 5Gbps Type-A	Port avec icône  prend en charge 5 V/0,9 A. Connectez votre dispositif USB. Vous ne pouvez utiliser ces ports qu'après avoir connecté le câble USB de l'ordinateur au moniteur. REMARQUE : Pour éviter les interférences de signal, lorsqu'un périphérique USB sans fil est connecté à un port USB en aval, il n'est pas recommandé de connecter d'autres périphériques USB aux ports adjacents.
9	Connecteur RJ-45	Connectez l'appareil à un réseau via Ethernet. Vous ne pouvez accéder efficacement aux services basés sur Internet qu'après avoir connecté l'USB-C à C ou l'USB Type-C à Type-A de l'ordinateur au moniteur.
10	Port QuickAccess Pop out	Pour plus d'informations, consultez Vue de face .
11	Emplacements des barres de son	Fixez votre barre de son externe (vendue séparément) au moniteur en alignant les languettes magnétiques de la barre de son aux emplacements sur le moniteur.

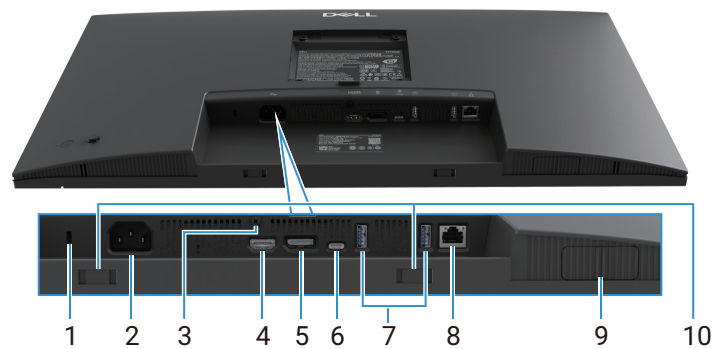


Image 6. Vue de bas, sans support de moniteur

Tableau 8. Composants et descriptions.

Étiquette	Description	Utilisation
1	Emplacement de verrouillage de sécurité (basé sur Kensington Security Slot)	Sécurisez votre écran à l'aide d'un verrou de sécurité (acheté séparément) pour empêcher tout déplacement non autorisé de votre moniteur.
2	Connecteur d'alimentation	Connecter e câble d'alimentation (fourni avec votre moniteur).
3	Fonction de verrouillage du support	Verrouiller le support au moniteur en utilisant un vis M3×6 mm (vis non incluse).
4	Port HDMI	Connecter à votre ordinateur avec le câble HDMI.
5	DisplayPort	Connecter à votre ordinateur avec le câble DisplayPort.
6	USB-C	Connectez votre ordinateur à l'aide du câble USB-C à C. Le mode alternatif avec DP 1.4 prend en charge la résolution maximale de 3840 X 2160 à 100 Hz, PD 20 V/4,5 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A. REMARQUE : L'USB-C n'est pas pris en charge sur les versions de Windows antérieures à Windows 10.
7	Port aval USB 5Gbps Type-A	Port avec icône  prend en charge 5 V/0,9 A. Connectez votre dispositif USB. Vous ne pouvez utiliser ces ports qu'après avoir connecté le câble USB de l'ordinateur au moniteur. REMARQUE : Pour éviter les interférences de signal, lorsqu'un périphérique USB sans fil est connecté à un port USB en aval, il n'est pas recommandé de connecter d'autres périphériques USB aux ports adjacents.
8	Connecteur RJ-45	Connectez l'appareil à un réseau via Ethernet. Vous ne pouvez accéder efficacement aux services basés sur Internet qu'après avoir connecté l'USB-C à C ou l'USB Type-C à Type-A de l'ordinateur au moniteur.
9	Port QuickAccess Pop out	Pour plus d'informations, consultez Vue de face .
10	Emplacements des barres de son	Fixez votre barre de son externe (vendue séparément) au moniteur en alignant les languettes magnétiques de la barre de son aux emplacements sur le moniteur.

Spécifications de l'écran

Tableau 9. Spécifications de l'écran.

Modèle	P2725D	P2725DE	P2725QE
Type d'écran	Matrice active-TFT LCD	Matrice active-TFT LCD	Matrice active-TFT LCD
Technologie du panneau	Technologie de commutation dans le plan (IPS)	Technologie de commutation dans le plan (IPS)	Technologie de commutation dans le plan (IPS)
Rapport hauteur/largeur	16:9	16:9	16:9
Dimensions de l'image visible			
Diagonale	684,7 mm (27,0 po)	684,7 mm (27,0 po)	684,7 mm (27,0 po)
Zone active			
Horizontale	596,74 mm (23,49 po)	596,74 mm (23,49 po)	596,74 mm (23,49 po)
Verticale	335,66 mm (13,22 po)	335,66 mm (13,22 po)	335,66 mm (13,22 po)
Zone	200302,79 mm ² (310,47 po ²)	200302,79 mm ² (310,47 po ²)	200302,79 mm ² (310,47 po ²)
Pas de pixel			
Horizontale	0,2331 mm	0,2331 mm	0,1554 mm
Verticale	0,2331 mm	0,2331 mm	0,1554 mm
Pixels par pouce (PPI)	109	109	163
Angle de vision			
Horizontale	178° (typique)	178° (typique)	178° (typique)
Verticale	178° (typique)	178° (typique)	178° (typique)
Luminosité	350 cd/m ² (typique)	350 cd/m ² (typique)	350 cd/m ² (typique)
Ratio de contraste	1500 : 1 (typique)	1500 : 1 (typique)	1500 : 1 (typique)
Revêtement de la plaque avant	Antireflet avec revêtement dur 3H	Antireflet avec revêtement dur 3H	Antireflet avec revêtement dur 3H
Rétroéclairage	Système d'éclairage d'angle à LED	Système d'éclairage d'angle à LED	Système d'éclairage d'angle à LED
Temps de réponse (gris à gris)	8 ms (mode Normal) 5 ms (mode Rapide)	8 ms (mode Normal) 5 ms (mode Rapide)	8 ms (mode Normal) 5 ms (mode Rapide)
Profondeur des couleurs	16,7 millions de couleurs	16,7 millions de couleurs	1,07 milliard de couleurs
Gamme de couleurs	sRGB 99% (CIE 1931) (typique)	sRGB 99% (CIE 1931) (typique)	sRGB 99% (CIE 1931) (typique)

Modèle	P2725D	P2725DE	P2725QE
Connectivité	1 port DP 1.4 (HDCP1.4) (supporte jusqu'à 2560 x 1440 100Hz) 1 port HDMI (HDCP1.4) (supporte jusqu'à QHD 2560 x 1440 100 Hz TMDS comme spécifié dans HDMI 2.1) 1 port USB 5Gbps Type-B en amont 2 ports USB 5Gbps Type-A en aval Accès Rapide 1 port USB 5Gbps Type-A en aval 1 port descendant USB-C 5Gbps	1 port DP 1.4 (HDCP 1.4) (supporte jusqu'à 2560 x 1440 100Hz) 1 port DisplayPort (sortie) avec MST (HDCP 1.4) 1 port HDMI (HDCP1.4) (supporte jusqu'à QHD 2560 x 1440 100 Hz TMDS comme spécifié dans HDMI 2.1) 1 port USB-C 5Gbps en amont (DisplayPort 1.4 mode alternatif, Power Delivery jusqu'à 90W) 2 ports USB 5Gbps Type-A en aval 1 RJ45 Accès Rapide 1 port aval USB 5Gbps Type-A 1 port aval USB-C 5Gbps	1 port DP 1.4 (HDCP2.3) (supporte jusqu'à 3840 x 2160 100Hz) 1 port HDMI (HDCP2.3) (supporte jusqu'à UHD 3840 x 2160 100 Hz FRL comme spécifié dans HDMI 2.1) 1 port USB-C 5Gbps en amont (DisplayPort 1.4 mode alternatif, Power Delivery jusqu'à 90W) 2 ports USB 5Gbps Type-A en aval 1 RJ45 Accès Rapide 1 port aval USB 5Gbps Type-A 1 port aval USB-C 5Gbps
Largeur de la bordure (du bord de l'écran à la zone active)			
Haut	7,88 mm	7,88 mm	7,88 mm
Gauche/Droite	7,88 mm/7,88 mm	7,88 mm/7,88 mm	7,88 mm/7,88 mm
Bas	13,02 mm	13,02 mm	13,02 mm
Réglage			
Support réglable en hauteur	0 mm à 150 mm	0 mm à 150 mm	0 mm à 150 mm
Inclinaison	-5° à 21°	-5° à 21°	-5° à 21°
Rotation	-45° à 45°	-45° à 45°	-45° à 45°
Pivot	-90° à 90°	-90° à 90°	-90° à 90°
Gestion des câbles	Oui	Oui	Oui
Compatibilité Dell Display and Peripheral Manager. (DDPM)	Arrangement facile et autres fonctionnalités clés	Arrangement facile et autres fonctionnalités clés	Arrangement facile et autres fonctionnalités clés
Sécurité	Emplacement de verrouillage de sécurité (câble de verrouillage vendu séparément)	Emplacement de verrouillage de sécurité (câble de verrouillage vendu séparément)	Emplacement de verrouillage de sécurité (câble de verrouillage vendu séparément)

Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) pour Windows

DDPM est un logiciel qui vous aide à configurer et paramétrer les écrans et périphériques Dell. Certains de ses caractéristiques incluent :

1. Réglez les paramètres de l'affichage à l'écran (OSD) de l'écran, tels que la luminosité, le contraste et la résolution, sans avoir à utiliser le joystick de l'écran.
2. Organisez plusieurs applications sur votre écran en les disposant selon un modèle de votre choix grâce à l'option **Arrangement facile**.
3. Assignez des applications ou même des fichiers aux partitions du **Arrangement facile**, enregistrez la disposition en tant que profil, puis restaurez le profil automatiquement à l'aide de la du **Arrangement facile Mémoire**.
4. Connectez l'écran Dell à plusieurs sources d'entrée et gérez ces entrées vidéo à l'aide de l'option **Source d'entrée**.
5. Personnalisez chaque application avec un mode de couleur distinct grâce à l'option **Préréglage des couleurs**.
6. Reproduisez les paramètres d'un logiciel d'un écran sur un autre écran identique à l'aide de l'option **Importer/Exporter** les paramètres de l'application.
7. Recevez des notifications et mettez à jour le microprogramme ainsi que le logiciel.
8. Une version macOS du logiciel DDPM est également disponible pour certains modèles d'affichage. Pour obtenir la liste des écrans prenant en charge la version macOS de DDPM, consultez l'article de la base des connaissances 000201067 à l'adresse <https://www.dell.com/support>.

① **REMARQUE** : Certaines fonctionnalités du logiciel DDPM mentionnées ci-dessus ne sont disponibles que sur certains modèles d'écran. Pour plus d'informations sur DDPM et sur la configuration informatique recommandée pour son installation, rendez-vous sur <https://www.dell.com/support/ddpm>.

Spécifications de la résolution

Tableau 10. Spécifications de la résolution.

Modèle	P2725D	P2725DE	P2725QE
Plage de scannage horizontal	30 kHz à 151 kHz	30 kHz à 151 kHz	30 kHz à 227 kHz
Plage de scannage vertical	48 Hz à 100 Hz	48 Hz à 100 Hz	48 Hz à 100 Hz
Résolution maximale préréglée	2560 × 1440 à 100 Hz	2560 × 1440 à 100 Hz	3840 × 2160 à 100 Hz

Modes vidéo pris en charge

Tableau 11. Modes vidéo pris en charge.

Modèle	P2725D
Capacités d'affichage vidéo (HDMI/DisplayPort)	480p à 60 Hz 576p à 50 Hz 720p à 50 Hz 720p à 60 Hz 1080p à 50 Hz 1080p à 60 Hz 1080p à 100 Hz

Tableau 12. Modes vidéo pris en charge.

Modèle	P2725DE	P2725QE
Capacités d'affichage vidéo (HDMI/DisplayPort/USB-C DP Mode alternatif)	480p à 60 Hz 576p à 50 Hz 720p à 50 Hz 720p à 60 Hz 1080p à 50 Hz 1080p à 60 Hz 1080p à 100 Hz	480p à 60 Hz 576p à 50 Hz 720p à 50 Hz 720p à 60 Hz 1080p à 50 Hz 1080p à 60 Hz 1080p à 100 Hz 2160p à 24 Hz 2160p à 25 Hz 2160p à 30 Hz 2160p à 60 Hz 2160p à 100 Hz

Modes Transport Multi-Flux (MST) DP

P2725DE

Tableau 13. Modes de transport multi-flux USB-C (MST).

Moniteur source MST	Nombre maximal de moniteurs externes pouvant être prises en charge
2560 × 1440 à 100 Hz	3 (avec le mode alternatif USB-C DP)

Tableau 14. Modes Transport Multi-Flux (MST) pour DisplayPort.

Moniteur source MST	Nombre maximal de moniteurs externes pouvant être prises en charge
2560 × 1440 à 100 Hz	3

REMARQUE : Le port DP/USB-C de l'hôte est en condition HBR3 4 Lane.

Modes d'affichage préréglés

Tableau 15. Tableau des horaires - P2725D/P2725DE.

Mode d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge pixel (MHz)	Polarité de synchronisation (Horizontal/Vertical)
VESA, 640 × 480	31,5	59,9	25,2	-/-
VESA, 640 × 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 720 × 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 800 × 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 × 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 × 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 × 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 × 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 × 720	45,0	59,9	74,3	-/+
VESA, 1280 × 720	56,5	74,8	95,8	-/+
VESA, 1280 × 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 × 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 × 900	60,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1920 × 1080	67,5	60,0	148,5	+/+
1920 × 1080	110,0	100,0	228,8	+/-
VESA, 2560 × 1440	88,8	60,0	241,5	+/-
VESA, 2650 × 1440	150,9	100,0	410,5	+/-

Tableau 16. Tableau des horaires - P2725QE.

Mode d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge pixel (MHz)	Polarité de synchronisation (Horizontal/Vertical)
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1280 x 720	44,8	60,0	74,7	+/+
VESA, 1280 x 720	56,5	74,9	96,0	-/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1600 x 900	60,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+
1920 x 1080	110,0	100,0	228,8	+/-
VESA, 2650 x 1440	150,9	100,0	410,5	+/-
VESA, 3840 x 2160	65,6	30,0	262,7	+/-
VESA, 3840 x 2160	133,3	60,0	533,3	+/-
VESA, 3840 x 2160	226,5	100,0	906,0	+/-

Spécifications électriques

Tableau 17. P2725D - Spécifications électriques.

Modèle	P2725D
Signaux d'entrée vidéo	- HDMI 2.1* (TMDS), impédance d'entrée de 100 Ω par paire différentielle - DisplayPort 1.4, impédance d'entrée de 100 Ω par paire différentielle
Tension d'entrée/fréquence/courant	100 VCA vers 240 VCA / 50 Hz ou 60 Hz $\pm$ 3 Hz / 1,5 A (typique)
Courant d'appel	120 V : 30 A (maximum) à 0 °C (démarrage à froid) 240 V : 60 A (maximum) à 0 °C (démarrage à froid)
Consommation d'énergie	0,3 W (Mode Éteint)¹ 0,3 W (Mode Veille)¹ 18,8 W (Mode Allumé)¹ 75 W (Max)² 18,4 W (P_{on})³ 58,12 kWh (TEC)³

* Port HDMI (HDCP1.4) (prend en charge jusqu'à QHD 2560 $\times$ 1440 100 Hz TMDS comme spécifié dans HDMI 2.1)

Tableau 18. P2725DE - Spécifications électriques.

Modèle	P2725DE
Signaux d'entrée vidéo	- HDMI 2.1* (TMDS)/DisplayPort 1.4*, impédance d'entrée de 100 Ω par paire différentielle - Support d'entrée de signal USB-C (avec mode alternatif DP)
Tension d'entrée/fréquence/courant	100 VCA vers 240 VCA / 50 Hz ou 60 Hz $\pm$ 3 Hz / A (typique)
Courant d'appel	120 V : 30 A (maximum) à 0 °C (démarrage à froid) 240 V : 60 A (maximum) à 0 °C (démarrage à froid)
Consommation d'énergie	0,3 W (Mode Éteint)¹ 0,3 W (Mode Veille)¹ 19,6 W (Mode Allumé)¹ 200 W (Max)² 20,0 W (P_{on})³ 64,51 kWh (TEC)³

* Port HDMI (HDCP1.4) (prend en charge jusqu'à QHD 2560 $\times$ 1440 100 Hz TMDS comme spécifié dans HDMI 2.1)

* DisplayPort et USB-C (mode alternatif DisplayPort 1.4) : HBR3 est pris en charge.

Tableau 19. P2725QE - Spécifications électriques.

Modèle	P2725QE
Signaux d'entrée vidéo	• USB-C/DisplayPort*, impédance d'entrée de 100 Ω par paire différentielle • HDMI 2.1* (FRL), impédance d'entrée de 100 Ω par paire différentielle
Tension d'entrée/fréquence/courant	100 VCA vers 240 VCA / 50 Hz ou 60 Hz $\pm$ 3 Hz / 3,0 A (typique)
Courant d'appel	• 120 V : 30 A (maximum) à 0 °C (démarrage à froid) • 240 V : 60 A (maximum) à 0 °C (démarrage à froid)
Consommation d'énergie	• 0,3 W (Mode Éteint)¹ • 0,3 W (Mode Veille)¹ • 25,5 W (Mode Allumé)¹ • 200 W (Max)² • 25,63 W (P_{on})³ • 82,17 kWh (TEC)³

* Port HDMI (HDCP2.3) (prend en charge jusqu'à UHD 3840 $\times$ 2160 100 Hz FRL comme spécifié dans HDMI 2.1)

* DisplayPort et USB-C (mode alternatif DisplayPort 1.4) : HBR3 est pris en charge.

¹ Tel que défini dans l'UE 2019/2021 et l'UE 2019/2013.

² Réglage maximal de la luminosité et du contraste.

³ P_{on} : Consommation d'énergie en mode marche telle que définie dans la version 8.0 d'Energy Star.

TEC: Consommation totale d'énergie en kWh telle que définie dans la version Energy Star 8.0.

Ce document n'a qu'une valeur informative et reflète les performances du laboratoire. Les performances du produit peuvent varier en fonction du logiciel, des composants et des périphériques que vous avez commandés, et nous n'avons aucune obligation de mettre à jour ces informations.

Par conséquent, le client ne doit pas se fier à ces informations pour prendre des décisions concernant les tolérances électriques ou autres. Aucune garantie d'exactitude ou d'exhaustivité n'est exprimée ou sous-entendue.

i REMARQUE : Cet écran est certifié ENERGY STAR.

Ce produit répond aux exigences ENERGY STAR dans les paramètres d'usine par défaut qui peuvent être restaurés par la fonction **Réinitialisation** dans le menu OSD. La modification des paramètres d'usine par défaut ou l'activation d'autres fonctions peut entraîner une augmentation de la consommation d'énergie susceptible de dépasser la limite spécifiée par ENERGY STAR.



Caractéristiques physiques

Tableau 20. Caractéristiques physiques.

Modèle	P2725D	P2725DE	P2725QE
Type de câble de signal :	• DisplayPort, 20 broches • HDMI, 19 broches • USB Type-A vers Type-B, 9 broches	• DisplayPort, 20 broches • HDMI, 19 broches • USB-C, 24 broches • USB Type-C vers Type-A, 24 broches vers 9 broches	• DisplayPort, 20 broches • HDMI, 19 broches • USB-C, 24 broches • USB Type-C vers Type-A, 24 broches vers 9 broches
i REMARQUE : Les écrans Dell sont conçus pour fonctionner de manière optimale avec les câbles vidéo livrés avec l'écran. Dell n'ayant aucun contrôle sur les différents fournisseurs de câbles du marché, le type de matériau, le connecteur et le processus utilisé pour fabriquer ces câbles, Dell ne garantit pas les performances vidéo des câbles qui ne sont pas livrés avec l'écran Dell.			
Dimensions (avec support) :			
Hauteur (en extension)	535,70 mm (21,09 po)	535,70 mm (21,09 po)	535,70 mm (21,09 po)
Hauteur (retractée)	385,70 mm (15,19 po)	385,70 mm (15,19 po)	385,70 mm (15,19 po)
Largeur	612,50 mm (24,11 po)	612,50 mm (24,11 po)	612,50 mm (24,11 po)
Profondeur	192,16 mm (7,57 po)	192,16 mm (7,57 po)	192,16 mm (7,57 po)
Dimensions (sans support) :			
Hauteur	356,55 mm (14,04 po)	356,55 mm (14,04 po)	356,55 mm (14,04 po)
Largeur	612,50 mm (24,11 po)	612,50 mm (24,11 po)	612,50 mm (24,11 po)
Profondeur	49,99 mm (1,97 po)	49,99 mm (1,97 po)	49,99 mm (1,97 po)
Dimensions du support :			
Hauteur (en extension)	428,30 mm (16,86 po)	428,30 mm (16,86 po)	428,30 mm (16,86 po)
Hauteur (retractée)	381,50mm (15,02 po)	381,50mm (15,02 po)	381,50mm (15,02 po)
Largeur	272,84 mm (10,74 po)	272,84 mm (10,74 po)	272,84 mm (10,74 po)
Profondeur	189,00 mm (7,44 po)	189,00 mm (7,44 po)	189,00 mm (7,44 po)
Base	272,84 × 189,00 mm (10,74 po × 7,44 po)	272,84 × 189,00 mm (10,74 po × 7,44 po)	272,84 × 189,00 mm (10,74 po × 7,44 po)
Poids :			
Poids avec emballage	8,67 kg (19,11 lb)	8,93 kg (19,69 lb)	9,02 kg (19,89 lb)
Poids avec support Montage et câbles	6,27 kg (13,82 lb)	6,59 kg (14,53 lb)	6,60 kg (14,55 lb)
Poids sans l'ensemble du support (Pour montage mural ou montage VESA - sans câbles)	4,28 kg (9,44 lb)	4,60 kg (10,14 lb)	4,62 kg (10,19 lb)
Poids de l'ensemble du support	1,60 kg (3,53 lb)	1,60 kg (3,53 lb)	1,61 kg (3,55 lb)
Cadre avant brillant	Cadre noir 2-4 unités de brillance	Cadre noir 2-4 unités de brillance	Cadre noir 2-4 unités de brillance

Caractéristiques environnementales

Tableau 21. Caractéristiques environnementales.

Modèle	P2725D/P2725DE/P2725QE
Température : Exploitation	0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)
Hors exploitation : Stockage/Expédition	-20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F)
Humidité : Exploitation	10 % à 80 % (sans condensation)
Hors exploitation : Stockage/Expédition	5 % à 90 % (sans condensation)
Altitude :	
En Exploitation (maximum)	5 000 m (16 404 pieds)
Hors exploitation (maximum)	12 192 m (40 000 pieds)
Dissipation thermique	P2725D 255,9 BTU/heure (maximum) 64,1 BTU/heure (mode Allumé) P2725DE 682,4 BTU/heure (maximum) 66,9 BTU/heure (mode Allumé) P2725QE 682,4 BTU/heure (maximum) 87,0 BTU/heure (mode Allumé)
Normes de conformité	• Écran certifié ENERGY STAR. • Enregistré EPEAT le cas échéant. L'enregistrement EPEAT varie selon le pays ou la région. Voir https://www.epeat.net pour l'état de l'enregistrement par pays. • Conforme à la directive RoHS. • Certifié TCO et TCO Certified Edge. • Moniteur libre BFR/PVC (à l'exclusion des câbles externes). • Verre sans arsenic et sans mercure pour le panneau uniquement. • Répond à la norme NFPA 99 sur la fuite de courant.

Assignations des broches

DisplayPort (entrée)

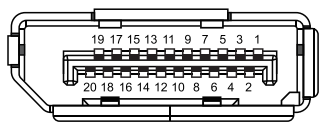


Image 7. Connecteur DisplayPort (entrée)

Tableau 22. Assignations des broches (DP).

Numéro de broche	Assignment du signal
1	ML3 (n)
2	GND
3	ML3 (p)
4	ML2 (n)
5	GND
6	ML2 (p)
7	ML1 (n)
8	GND
9	ML1 (p)
10	ML0 (n)
11	GND
12	ML0 (p)
13	GND
14	GND
15	AUX (p)
16	GND
17	AUX (n)
18	Détection de prise chaude
19	Re-PWR
20	+3,3 V DP_PWR

DisplayPort (sortie)

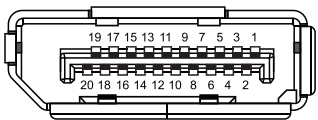


Image 8. Connecteur DisplayPort (sortie)

Tableau 23. Assignations des broches (DP).

Numéro de broche	Assignation du signal
1	ML0 (p)
2	GND
3	ML0 (n)
4	ML1 (p)
5	GND
6	ML1 (n)
7	ML2 (p)
8	GND
9	ML2 (n)
10	ML3 (p)
11	GND
12	ML3 (n)
13	CONFIG1
14	CONFIG2
15	AUX CH (p)
16	GND
17	AUX CH (n)
18	Détection de prise chaude
19	RETOUR
20	DP_PWR

HDMI

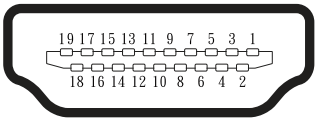


Image 9. Connecteur HDMI

Tableau 24. Assignations des broches (HDMI).

Numéro de broche	Assignation du signal
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SHIELD
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 SHIELD
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 SHIELD
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK+
11	TMDS CLOCK SHIELD
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	Réservé (N.C. sur l'appareil)
15	Horloge DDC (SCL)
16	Données DDC (SDA)
17	Masse DDC/CEC
18	Alimentation +5 V
19	Détection de prise chaude

Interface bus série universel (USB)

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

USB 5Gbps

Tableau 25. Informations USB (USB 5Gbps).

Vitesse de transfert	Débit de données	Puissance maximale prise en charge (chaque port)
USB 5Gbps	5Gbps	4,5 W
USB 2.0	480 Mbps	4,5 W
USB 1.0	12 Mbps	4,5 W

USB-C

Tableau 26. Informations USB (USB 5Gbps).

USB-C	Description
Vidéo	DisplayPort 1.4*
Données	USB 5Gbps
Alimentation électrique (PD)	Jusqu'à 90 W

*HBR3 est pris en charge.

Port amont USB 5Gbps Type-B

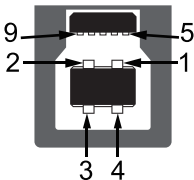


Image 10. Connecteur en amont pour USB 5Gbps Type-B

Tableau 27. Assignations des broches (USB 5Gbps Type-B en amont).

Numéro de broche	Assignment du signal
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSTX-
6	SSTX+
7	GND
8	SSRX-
9	SSRX+

Port aval USB 5Gbps Type-A



Image 11. Connecteur en aval pour USB 5Gbps Type-A

Tableau 28. Assignations des broches (USB 5Gbps Type-A en aval).

Numéro de broche	Assignation du signal
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSRX-
6	SSRX+
7	GND
8	SSTX-
9	SSTX+

USB-C port

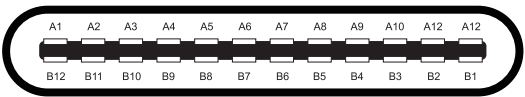


Image 12. Connecteur USB-C

Tableau 29. Assignations des broches (USB-C).

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

Ports USB

P2725D

- 1x USB 5Gbps Type-B en amont - arrière
- 3x USB 5Gbps Type-A en aval - arrière (2) et avant (1)
- 1x USB-C 5Gbps en aval - avant

P2725DE/P2725QE

- 1x USB-C 5Gbps en amont - arrière
- 3x USB 5Gbps Type-A en aval - arrière (2) et avant (1)
- 1x USB-C 5Gbps en aval - avant

- ⓘ **REMARQUE** : La fonctionnalité USB 5Gbps nécessite un ordinateur compatible avec l'USB 5Gbps.
- ⓘ **REMARQUE** : Les ports USB sur le moniteur ne fonctionnent que lorsque le moniteur est mis en marche ou en mode Veille. Si vous éteignez le moniteur, puis vous le rallumez, quelques secondes peuvent s'écouler avant que les périphériques connectés ne reprennent leurs fonctions normales.

RJ45

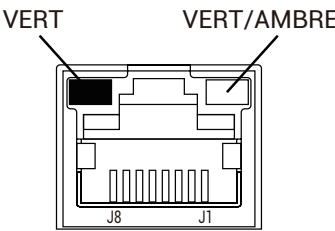


Image 13. Connecteur de port RJ45

Tableau 30. Assignations des broches (RJ45).

Numéro de broche	Signal 10BASE-T/100BASE-TX	Signal 1000BASE-T/T
1	TD1+	DA+
2	TD1-	DA-
3	RD+	DB+
4	Non utilisé	DC+
5	Non utilisé	DC-
6	RD-	DB-
7	Non utilisé	DD+
8	Non utilisé	DD-

Installation du pilote

Vous pouvez installer le pilote du contrôleur Ethernet Realtek USB GbE pour votre ordinateur disponible en téléchargement sur <https://www.dell.com/support> dans la partie **Pilote et téléchargement**.

- REMARQUE : Le débit de données réseau (RJ45) à partir de la vitesse maximale USB-C est de 1000 Mbps.
- REMARQUE : Ce port LAN est conforme à la norme IEEE 802.3az 1000Base-T, prend en charge l'adresse MAC (Imprimée sur l'étiquette du modèle), Pass-thru (MAPT), Wake-on-LAN (WoL) à partir du mode Veille (S3/S4*/S5) et la fonction de démarrage UEFI**PXE. Ces trois fonctionnalités dépendent des paramètres du BIOS et de la version du système d'exploitation.

* S4/S5 WoL n'est pris en charge que sur un nombre limité d'écosystèmes Dell.

** UEFI signifie Interface micrologicielle extensible unifiée.

Statut LED RJ45
P2725DE/P2725QE



Image 14. Statut LED du connecteur RJ45

Tableau 31. Informations LED sur le connecteur RJ45

Étiquette	LED	Couleur	Description
1	LED gauche	Vert	Lien / Indicateur d'activité : • Clignote - Activité au port. • Vert allumé - Le lien est en train d'être établi. • Désactivé - Le lien n'a pas été établi.
2	LED droite	Ambre ou Vert	Indicateur de vitesse : • Ambre allumé - 1000 Mbps • Vert allumé - 100 Mbps • Désactivé - 10 Mbps

REMARQUE : Le câble RJ45 n'est pas inclus dans la boîte d'accessoires standard.

Capacité de connexion et de lecture

Vous pouvez connecter le moniteur à n'importe quel ordinateur compatible avec Plug-and-Play. L'écran fournit automatiquement à l'ordinateur ses données d'identification d'affichage étendues (EDID) à l'aide des protocoles de canal de données d'affichage (DDC) afin que l'ordinateur puisse se configurer seul et optimiser les paramètres de l'écran. La plupart des installations de l'écran sont automatiques, mais vous pouvez sélectionner différents paramètres en fonction de vos besoins. Pour plus d'informations sur la modification des paramètres de l'écran, consultez [Utilisation de l'écran](#).

Qualité de l'écran LCD et politique des pixels

Au cours du processus de fabrication de l'écran LCD, il est normal qu'un ou plusieurs pixels se fixent dans un état immuable, ce qui est difficile à voir et n'affecte pas la qualité de l'affichage ou la facilité d'utilisation. Pour plus d'informations sur la qualité de l'écran Dell et la politique des pixels, consultez www.dell.com/pixelguidelines.

Ergonomie

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

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

Pour votre confort et votre efficacité, observez 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 en face de 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 ainsi que de douleurs au cou, aux bras, au dos ou aux épaules dues à une utilisation prolongée du moniteur, nous vous recommandons de :
 - Régler la distance de l'écran entre 20 et 28 pouces. (50 à 70 cm) de vos yeux.
 - Cligner fréquemment des yeux pour les humidifier ou les mouiller avec de l'eau après une utilisation prolongée du moniteur.
 - Prendre des pauses régulières de 20 minutes toutes les deux heures.
 - Regarder ailleurs que sur votre moniteur et fixer un objet éloigné à 6 mètres pendant au moins 20 secondes pendant les pauses.
 - Effectuer des étirements pour soulager les tensions dans le cou, les bras, le dos et les épaules pendant les pauses.
- Assurez-vous que l'écran du moniteur est à hauteur des yeux ou légèrement plus bas lorsque vous êtes assis devant le moniteur.
- Ajustez l'inclinaison du moniteur, et ses paramètres de contraste et de luminosité.
- Ajustez l'éclairage ambiant autour de vous (comme les lumières au plafond, les lampes de bureau et les rideaux ou stores des fenêtres à proximité) pour minimiser les réflexions et l'éblouissement sur l'écran du moniteur.
- Utilisez une chaise qui offre un bon soutien du bas du dos.
- Gardez vos avant-bras parallèles au sol avec vos poignets dans une position neutre et confortable lors de l'utilisation du clavier ou de la souris.
- Laissez toujours de l'espace pour reposer vos mains lors de l'utilisation du clavier ou de la souris.
- Laissez vos bras supérieurs reposer naturellement de chaque côté.
- Assurez-vous que vos supports reposent à plat sur le sol.
- Lorsque vous êtes assis, assurez-vous que le poids de vos jambes repose sur vos supports et non sur l'avant de votre siège. Ajustez la hauteur de votre chaise ou utilisez un repose-pieds si nécessaire pour maintenir une posture correcte.
- Variez vos activités de travail. Essayez d'organiser votre travail de manière à ne pas rester assis et travailler pendant de longues périodes. Essayez de vous lever ou de marcher régulièrement.
- Gardez la zone sous votre bureau dégagée de tout obstacle, câble ou cordon d'alimentation qui pourrait interférer avec un confort de siège ou présenter un risque de trébuchement potentiel.

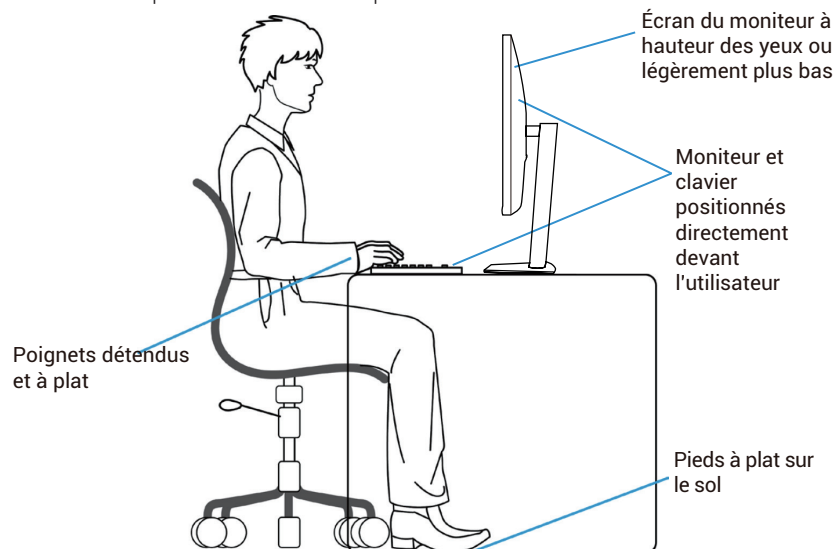


Image 15. Ergonomie

Manipulation et Déplacement de Votre Écran

Pour garantir une manipulation sûre du moniteur lors du levage ou du déplacement, suivez les directives ci-dessous :

- Avant de déplacer ou de soulever le moniteur, éteignez votre ordinateur et le moniteur.
- Déconnectez tous les câbles du moniteur.
- Posez le moniteur dans la boîte d'origine avec les matériaux d'emballage d'origine.
- Tenez le bord inférieur et le côté du moniteur fermement sans exercer de pression excessive lors du levage ou du déplacement du moniteur.

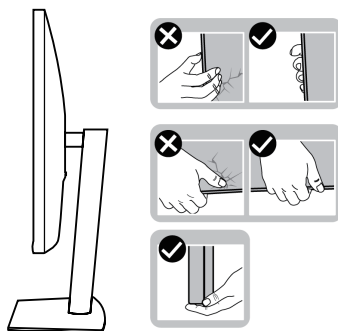


Image 16. Déplacement ou levage du moniteur

- Lorsque vous soulevez ou déplacez le moniteur, assurez-vous que l'écran est tourné vers l'extérieur et ne pressez pas sur la zone d'affichage pour éviter les rayures ou les dommages.

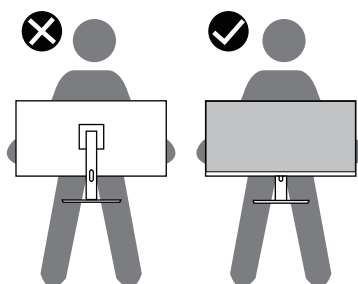


Image 17. Assurez-vous que l'écran est tourné vers l'extérieur

- Lors du transport du moniteur, évitez tout choc ou vibration brusque.
- Lorsque vous soulevez ou déplacez le moniteur, ne le retournez pas à l'envers en tenant la base du support ou l'élévateur de support. Cela pourrait endommager accidentellement le moniteur ou causer des blessures.

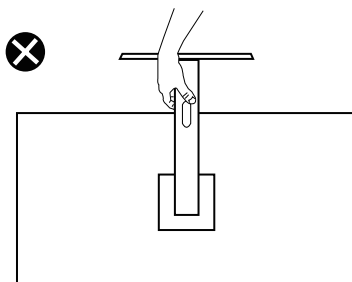


Image 18. Ne pas retourner le moniteur à l'envers

Directives de Maintenance

Nettoyage de l'écran

△ **ATTENTION** : Lisez et suivez les **Consignes de sécurité** avant de nettoyer l'écran.

△ **AVERTISSEMENT** : Avant de nettoyer l'écran, débranchez le câble d'alimentation de l'écran de la prise électrique.

Pour une meilleure pratique, suivez les instructions de la liste ci-dessous lorsque vous déballez, nettoyez ou manipulez votre écran :

- Utilisez un chiffon propre légèrement humidifié avec de l'eau pour nettoyer le support, l'écran et le châssis de l'écran Dell. Si possible, utilisez un tissu de nettoyage d'écran ou une solution adaptée au nettoyage des écrans Dell.
- Après avoir nettoyé la surface de la table, assurez-vous qu'elle est parfaitement sèche et exempte d'humidité ou de produit de nettoyage avant d'y placer l'écran Dell.
- △ **ATTENTION** : N'utilisez pas de détergents ou d'autres produits chimiques tels que le benzène, le diluant, l'ammoniaque, les nettoyants abrasifs, l'alcool ou l'air comprimé.
- △ **ATTENTION** : L'utilisation de produits chimiques pour le nettoyage peut entraîner des changements dans l'apparence de l'écran, tels qu'une altération des couleurs, un film laiteux sur l'écran, une déformation, une teinte foncée inégale et un décollement de la surface de l'écran.
- △ **AVERTISSEMENT** : Ne vaporisez pas la solution de nettoyage ou même de l'eau directement sur la surface de l'écran. Cela permettrait aux liquides de s'accumuler au bas de l'écran et de corroder les composants électroniques, ce qui les endommagerait de façon permanente. Appliquez plutôt la solution de nettoyage ou de l'eau sur un chiffon doux, puis nettoyez l'écran.
- ① **REMARQUE** : Les dommages causés à l'écran par des méthodes de nettoyage inappropriées et l'utilisation de benzène, de diluant, d'ammoniaque, de nettoyants abrasifs, d'alcool, d'air comprimé, de détergent de toute sorte entraîneront des dommages causés par le client (CID). Le CID n'est pas couvert par la garantie Dell standard.
- Si vous remarquez une poudre blanche résiduelle lorsque vous déballez votre écran, essuyez- le avec un chiffon.
- Manipulez l'écran avec précaution, car un écran de couleur foncée risque de se rayer et de présenter des marques blanches plus qu'un écran de couleur claire.
- Pour maintenir la meilleure qualité d'image sur l'écran, utilisez un économiseur d'écran à changement dynamique et éteignez l'écran lorsque vous ne l'utilisez pas.

Configuration de l'écran

Fixation du support

- ① **REMARQUE** : Le support n'est pas attaché lorsque le moniteur est expédié de l'usine.
 - ① **REMARQUE** : Les instructions suivantes s'appliquent uniquement au support fourni avec votre moniteur. Si vous fixez un support acheté d'une autre source, suivez les instructions de configuration fournies avec le support.
1. Suivez les instructions sur les rabats du carton pour retirer le support du coussin supérieur qui le sécurise.

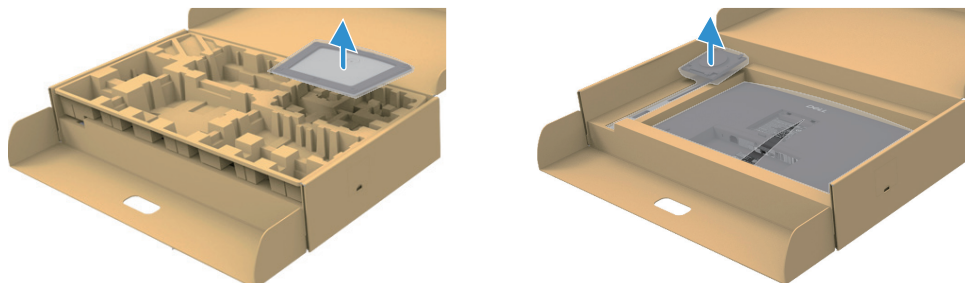


Image 19. Retirez l'élévateur de support et la base du support

2. Retirez l'élévateur de support et la base du support du coussin d'emballage.
3. Insérez complètement la base du support dans l'emplacement du support. Alignez et placez l'élévateur de support à la base du support.
4. Ouvrez la poignée à vis au bas de la base du support et tournez-la dans le sens des aiguilles d'une montre pour fixer l'ensemble du support.
5. Fermez la poignée de la vis.

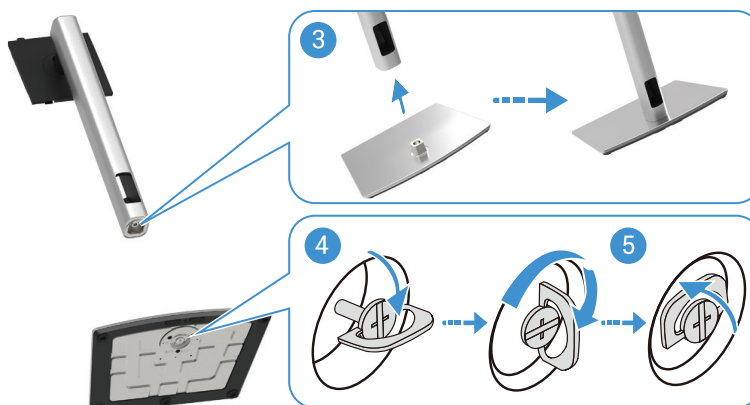


Image 20. Insérez la base du support

6. Ouvrez le capot de protection sur le moniteur pour accéder à l'emplacement VESA sur le moniteur.

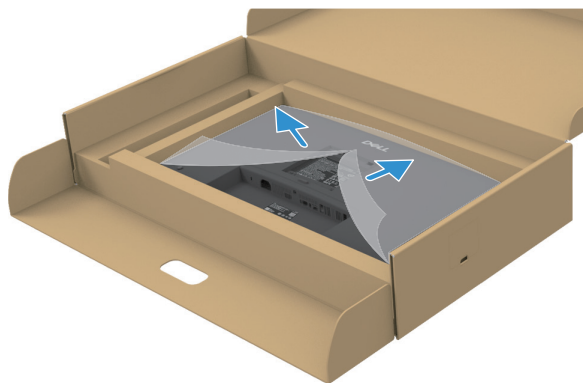


Image 21. Ouvrez le couvercle de protection

7. Fixez l'ensemble du support au moniteur.
- a. Fixez les deux languettes de la partie supérieure du support sur la rainure à l'arrière du moniteur.
 - b. Appuyez sur le support vers le bas jusqu'à ce qu'il s'enclenche.

REMARQUE : Avant de fixer l'ensemble du support au moniteur, assurez-vous que le rabat avant est ouvert pour laisser de l'espace pour l'assemblage.

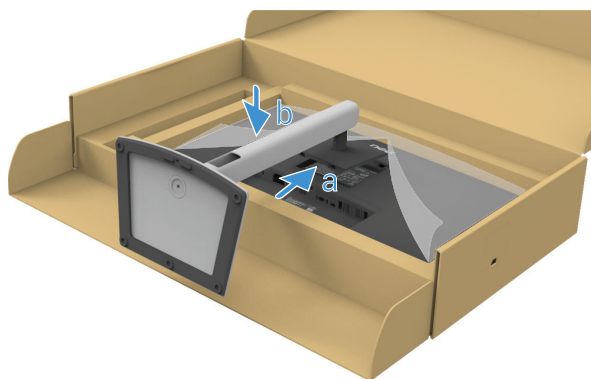


Image 22. Fixez l'ensemble du support au moniteur

8. Tenez l'élévateur du support et soulevez le moniteur avec précaution, puis placez-le sur une surface plane.

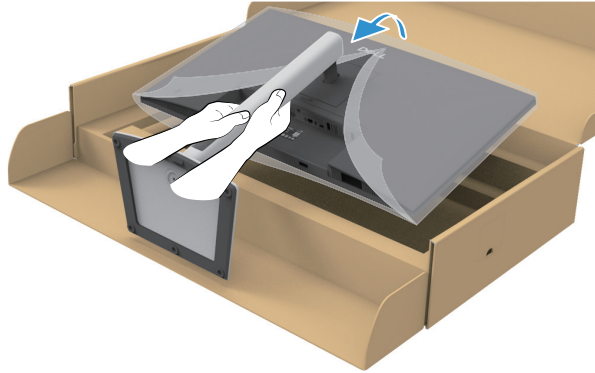


Image 23. Soulevez le moniteur

⚠ **ATTENTION :** Soulevez le moniteur avec précaution pour éviter qu'il ne glisse ou ne tombe.

9. Soulevez le couvercle de protection du moniteur.

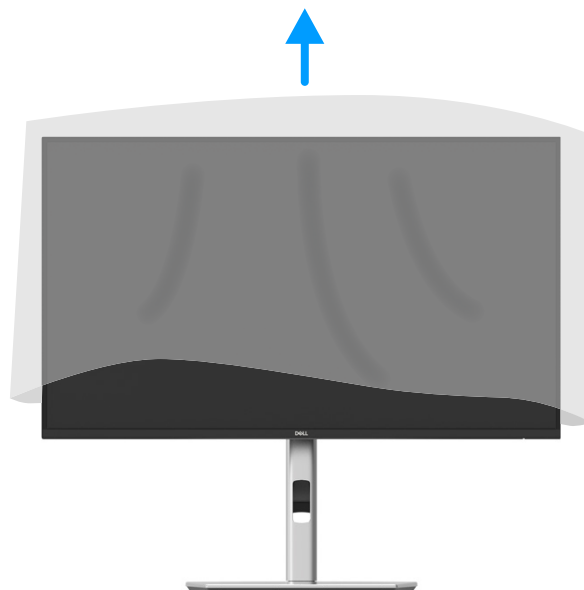


Image 24. Soulevez le couvercle de protection du moniteur

10. Connectez le câble d'alimentation au moniteur.

Utilisation des ports d'accès rapide

Si vous souhaitez utiliser les ports d'accès rapide intégrés du moniteur, appuyez sur le module de port d'accès rapide, puis relâchez-le. Le module de port d'accès rapide glissera vers le bas.

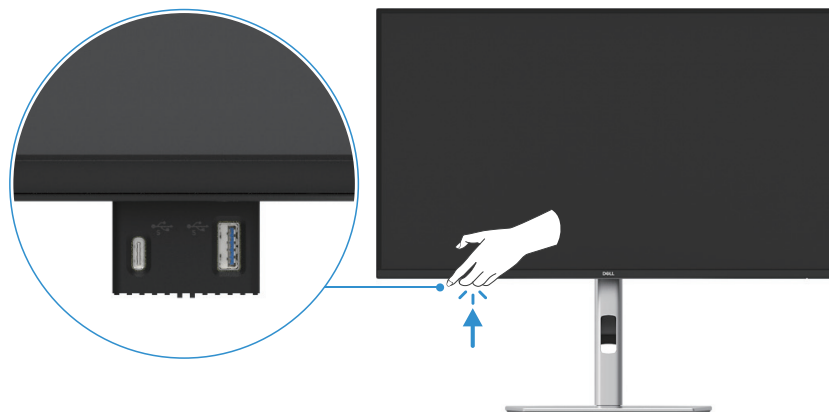


Image 25. Utilisation des ports d'accès rapide

Connexion de l'écran

- ⚠ AVERTISSEMENT :** Avant de commencer les procédures dans cette section, suivez les [Consignes de sécurité](#).
- ⚠ AVERTISSEMENT :** Pour votre sécurité, assurez-vous que la prise de courant mise à la terre dans laquelle vous branchez le cordon d'alimentation soit facilement accessible pour l'opérateur et située aussi près que possible de l'équipement. Pour déconnecter l'alimentation de l'équipement, débranchez le cordon d'alimentation de la prise en tenant fermement la fiche. Ne tirez jamais sur le cordon.
- ⚠ AVERTISSEMENT :** Un cordon d'alimentation certifié doit être utilisé avec cet équipement. Les réglementations nationales d'installation et/ou d'équipement doivent être prises en compte. Un cordon d'alimentation certifié, pas plus léger que le cordon flexible en polychlorure de vinyle ordinaire selon IEC 60227 (désignation H05VV-F 3G 0,75 mm² ou H05VVH2-F2 3G 0,75 mm²) doit être utilisé. Un cordon flexible alternatif est en caoutchouc synthétique.
- ℹ REMARQUE :** Ne connectez pas tous les câbles à l'ordinateur en même temps. Il est recommandé de passer les câbles dans la fente de gestion des câbles avant de les connecter au moniteur.
- ℹ REMARQUE :** Les moniteurs Dell sont conçus pour fonctionner de manière optimale avec les câbles fournis par Dell. Dell ne garantit pas la qualité et les performances vidéo si des câbles non Dell sont utilisés.
- ℹ REMARQUE :** Acheminez les câbles à travers l'emplacement de gestion des câbles avant de les connecter.
- ℹ REMARQUE :** Les images ne sont présentées qu'à titre d'illustration. L'apparence de l'ordinateur peut varier.

Pour connecter votre écran à l'ordinateur :

1. Éteignez votre ordinateur et débranchez le câble d'alimentation.
2. Connectez le DisplayPort, le HDMI ou le câble Type-C de votre moniteur à l'ordinateur.
3. Allumez votre moniteur.
4. Sélectionnez la source d'entrée correcte dans le menu OSD du moniteur et allumez votre ordinateur.

Connexion du câble HDMI (optionnel)

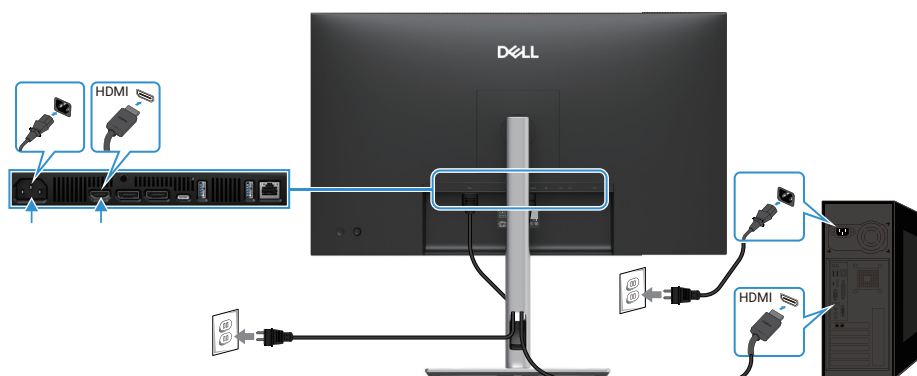


Image 26. Connectez le câble HDMI

Connexion du câble DisplayPort (DisplayPort à DisplayPort)

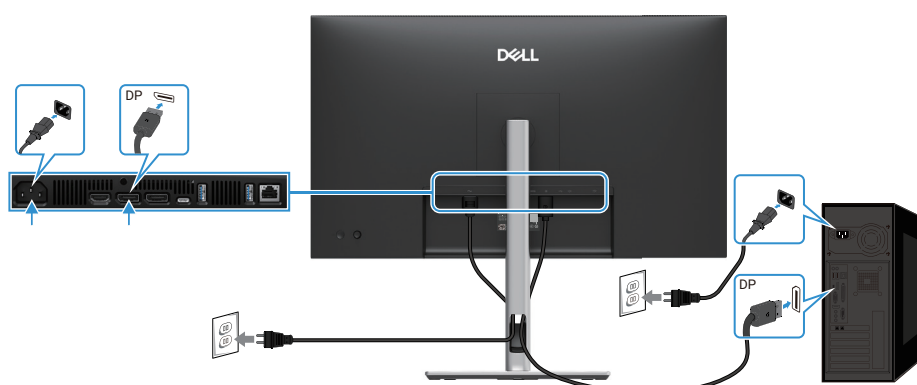


Image 27. Connectez le câble DisplayPort

Connexion du câble DisplayPort et du câble USB

P2725D

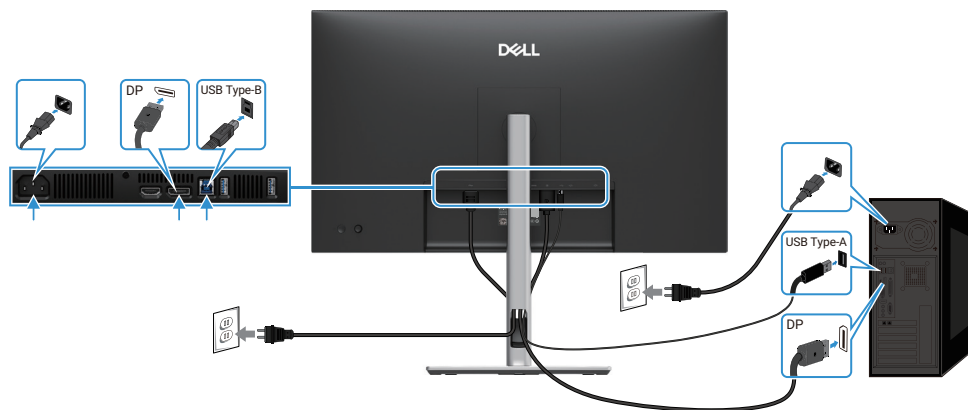


Image 28. Connectez le câble DisplayPort et le câble USB

Connexion du câble USB-C à C

P2725DE/P2725QE

Le port USB-C de votre moniteur :

- Peut être utilisé comme USB-C ou DisplayPort 1.4, alternativement.
- Prend en charge une puissance électrique (DP) USB avec des profils jusqu'à 90 W.

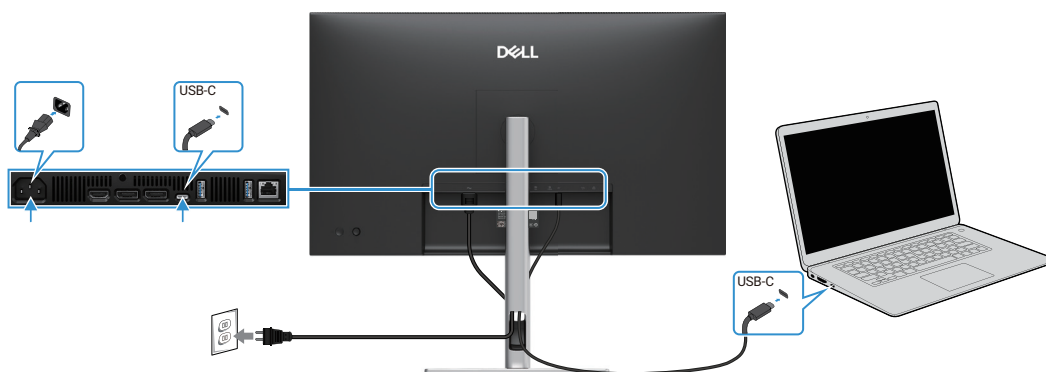


Image 29. Connexion du câble USB-C à C

Connexion du câble USB Type-C à Type-A

P2725DE/P2725QE

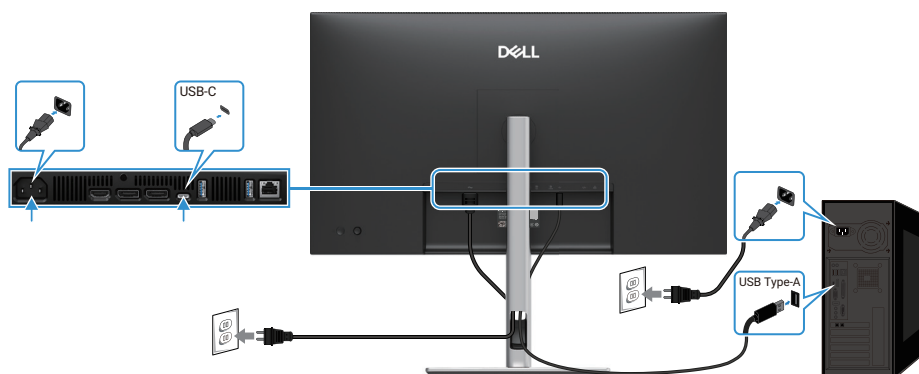


Image 30. Connexion du câble USB Type-C à Type-A

Connexion du câble RJ45 (optionnel)

P2725DE/P2725QE

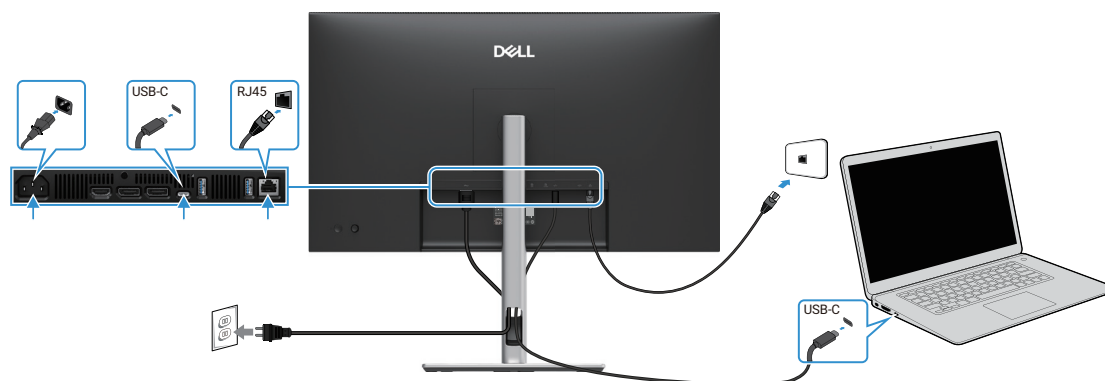


Image 31. Connectez le câble RJ45

REMARQUE : Le câble RJ45 n'est pas inclus dans la boîte d'accessoires standard.

Connexion du moniteur à la fonction Transport Multi-Flux (MST) DP

P2725DE

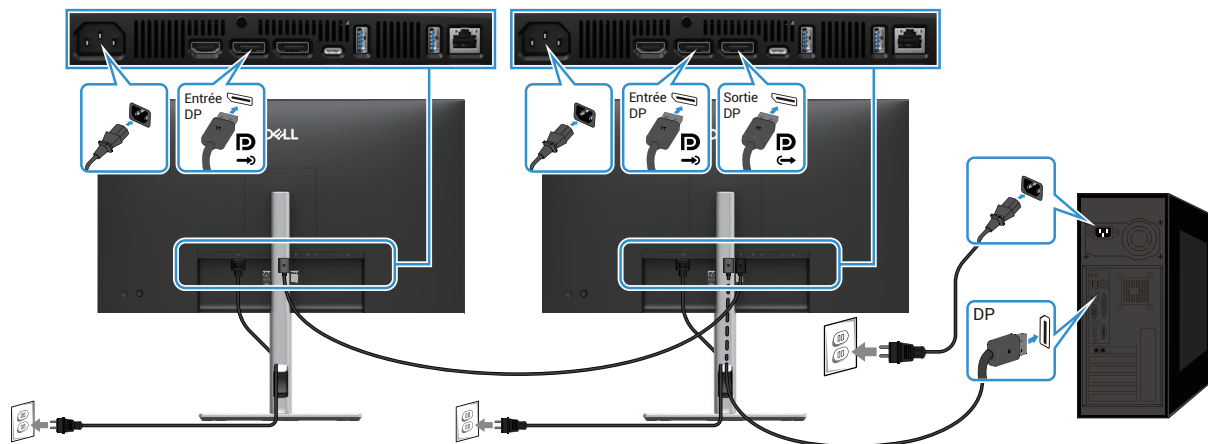


Image 32. Connexion du moniteur pour la fonction MST DP

- ❶ **REMARQUE :** Ce moniteur prend en charge la fonction MST DP. Pour utiliser cette fonctionnalité, votre carte graphique PC doit être certifiée DP1.4 avec l'option MST.
- ❷ **REMARQUE :** Retirez le bouchon en caoutchouc lors de l'utilisation du connecteur de sortie DP.

Connexion du moniteur pour la fonction USB-C Multi-Stream Transport (MST)

P2725DE

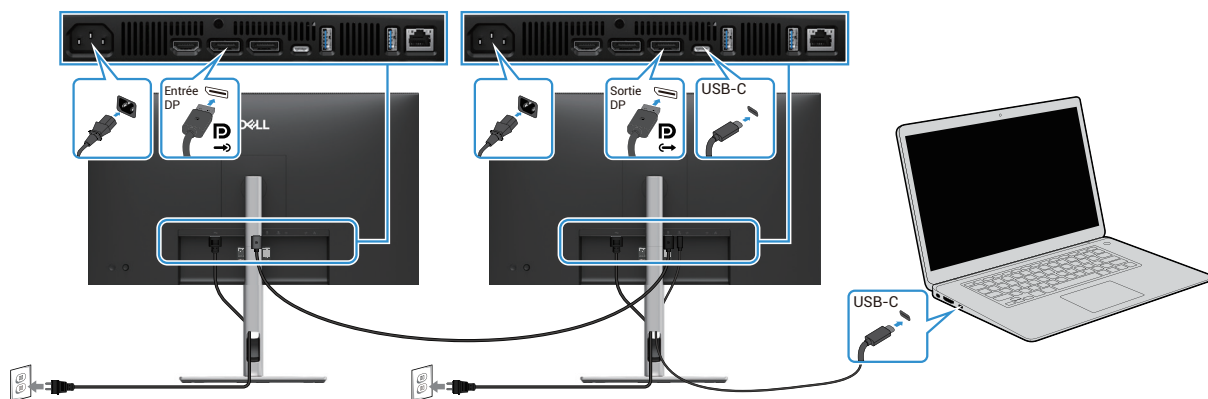


Image 33. Connexion du moniteur pour la fonction MST USB-C

- ❶ **REMARQUE :** Le nombre maximal de moniteurs pris en charge à l'aide de MST est soumis à la bande passante de la source USB-C.
- ❷ **REMARQUE :** Retirez le bouchon en caoutchouc lorsque vous utilisez le connecteur de sortie DisplayPort.

Synchronisation du bouton d'alimentation Dell (DPBS)

Votre moniteur est conçu avec la fonction de synchronisation du bouton d'alimentation Dell (DPBS) pour vous permettre de contrôler l'état d'alimentation du système PC à partir du bouton d'alimentation du moniteur. Cette fonctionnalité n'est prise en charge que par la plate-forme Dell qui dispose de la fonction DPBS intégrée, et n'est prise en charge que via l'interface USB-C.

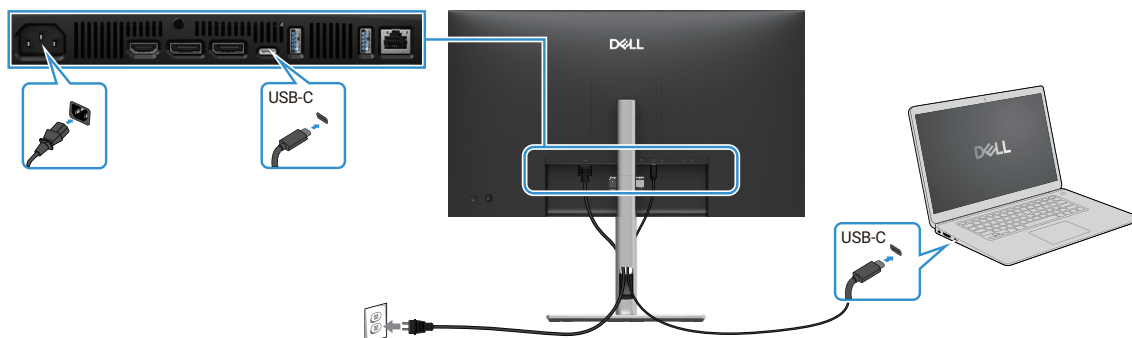


Image 34. Synchronisation du bouton d'alimentation Dell (DPBS)

Pour vous assurer que la fonction DPBS fonctionne pour la première fois, effectuez les étapes suivantes sur la plate-forme prise en charge par DPBS dans **Panneau de commande**.

REMARQUE : DPBS ne prend en charge que le port USB-C en amont.

1. Aller dans **Panneau de commande**.

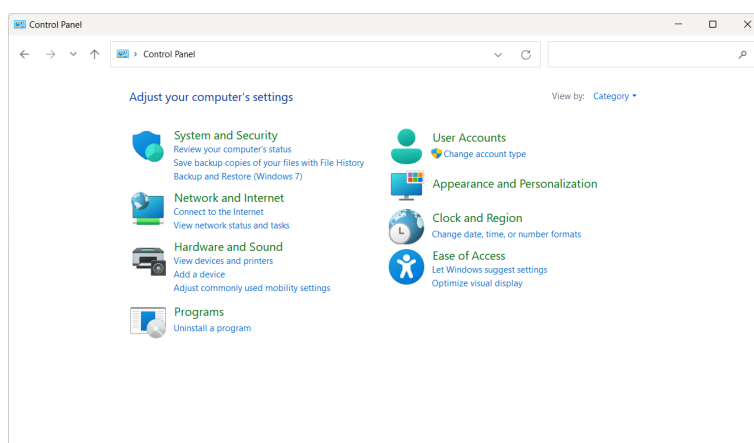


Image 35. Aller dans Panneau de commande

2. Sélectionner **Matériel et Son > Options Alimentation**.

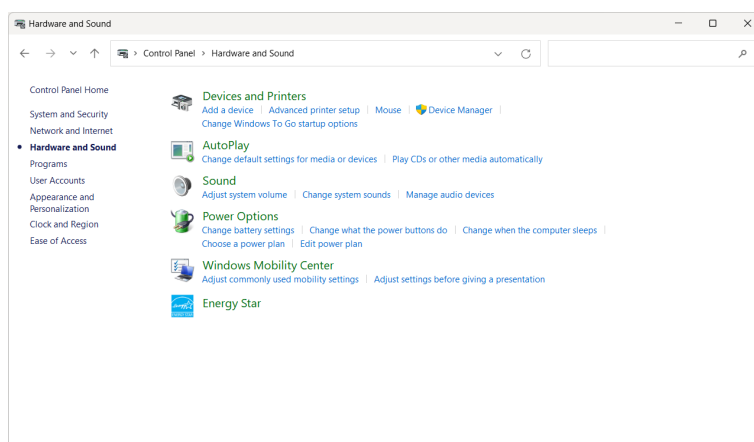


Image 36. Sélectionner Matériel et Son

3. Aller dans **Paramètres du système**.

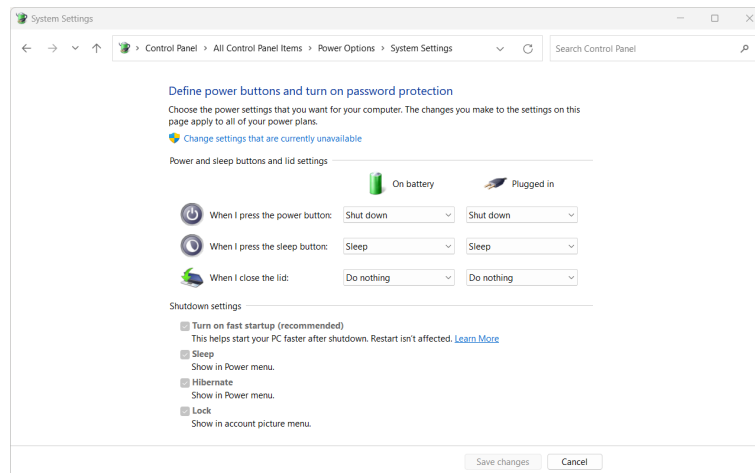


Image 37. Aller dans Paramètres du système

4. Dans le menu déroulant **Lorsque j'appuie sur le bouton d'alimentation**, il y a quelques options de sélection à savoir **Ne rien faire/Veille/Hiberne/Arrêter**.
Vous pouvez sélectionner **Veille/Hiberne/Arrêter**.

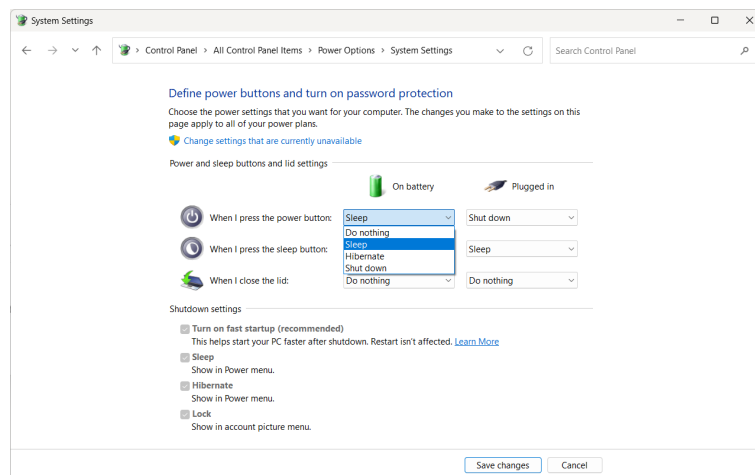


Image 38. Enregistrer le réglage des boutons d'alimentation et Veille

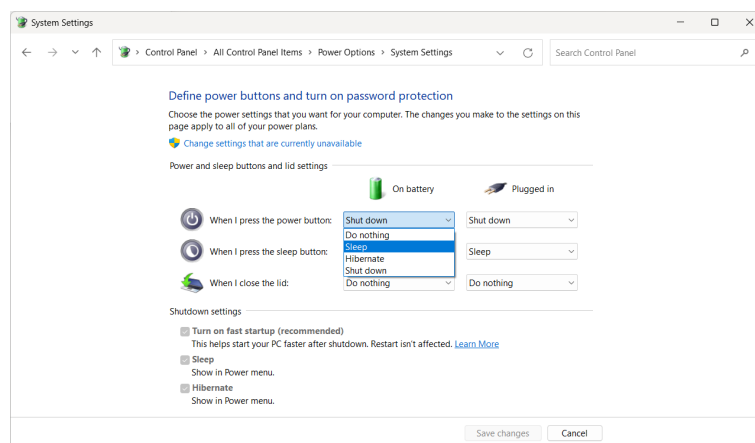


Image 39. Annuler le réglage des boutons d'alimentation et Veille

REMARQUE : Ne sélectionnez pas **Ne rien faire**, sinon le bouton d'alimentation du moniteur ne peut pas être en mesure de synchroniser avec le statut d'alimentation du système du PC.

Connexion du moniteur au DPBS pour la première fois

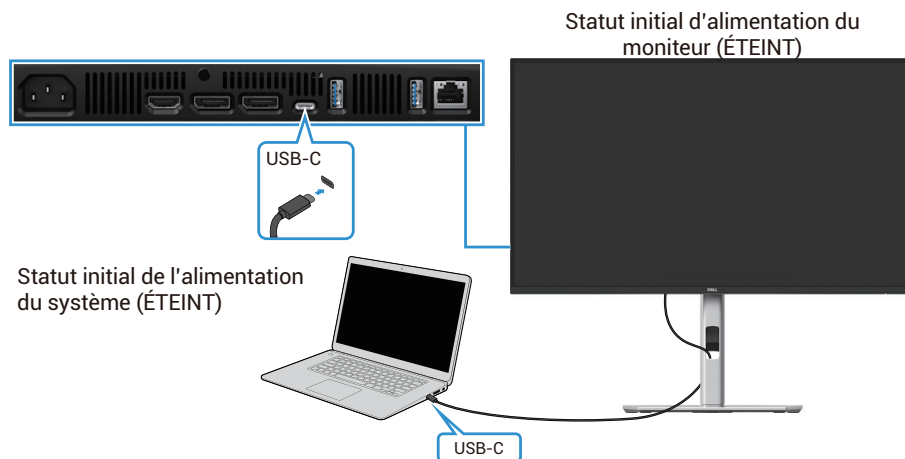


Image 40. Connexion du moniteur au DPBS pour la première fois

Pour configurer la fonction DPBS pour la première fois, procédez comme suit :

1. Assurez-vous que le PC et le moniteur sont éteints.
2. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer l'écran.
3. Connecter le câble USB-C du PC au moniteur.
4. Le moniteur et le PC s'allument normalement, à l'exception de la plate-forme Dell Optiplex 7090/3090 Ultra.
5. Lorsque vous connectez la plate-forme Dell Optiplex 7090/3090 Ultra, il se peut que le moniteur et le PC s'allument momentanément. Attendez un moment (environ 6 secondes) et le PC et le moniteur s'éteindront. Lorsque vous appuyez sur le bouton d'alimentation du moniteur ou sur le bouton d'alimentation du PC, le PC et le moniteur s'allument. L'état d'alimentation du système du PC est synchronisé avec le bouton d'alimentation du moniteur.

❶ **REMARQUE** : Lorsque le moniteur et le PC sont tous deux mis hors tension pour la première fois, il est recommandé d'allumer d'abord le moniteur, puis de connecter le câble USB-C du PC au moniteur.

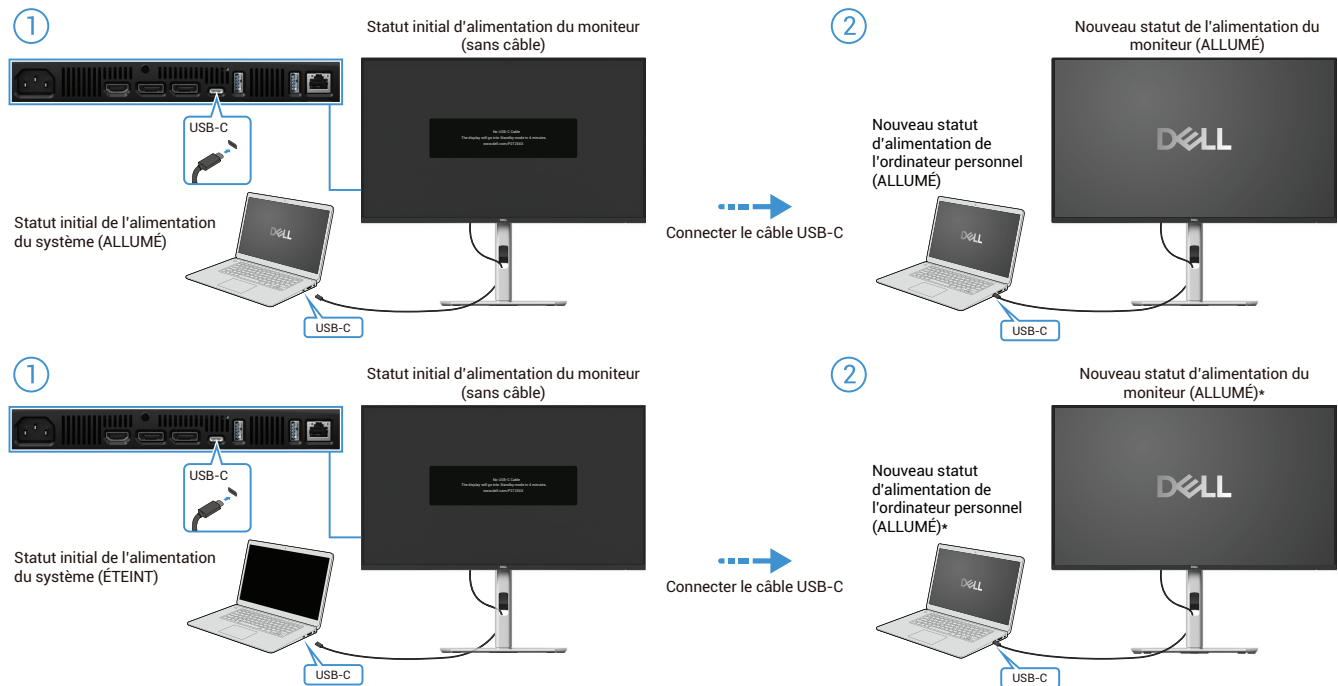
❶ **REMARQUE** : Vous pouvez alimenter la plate-forme Dell PC* Ultra à l'aide de sa prise adaptateur DC. Vous pouvez également alimenter la plate-forme Dell PC* Ultra à l'aide du câble USB-C du moniteur grâce à la puissance électrique (PD). Veuillez régler la charge USB-C ➡ 90W au Activé en Mode Éteint.

*Assurez-vous que l'ordinateur Dell prend en charge le DPBS.

Utilisation de la fonction DPBS

Réactivation du câble USB-C

Lorsque vous connectez le câble USB-C, le statut du moniteur/ordinateur personnel est le suivant :



* Ce n'est pas tous les ordinateurs personnels Dell qui prennent en charge la réactivation de la plate-forme par le moniteur.

* Après avoir connecté le câble USB-C, appuyez sur Clavier ou déplacez la souris de l'ordinateur personnel pour continuer son processus de démarrage si nécessaire.

Image 41. Connecter le câble USB-C

Lorsque vous appuyez sur le bouton d'alimentation du moniteur ou sur le bouton d'alimentation de l'ordinateur personnel, l'état du moniteur/de l'ordinateur personnel est le suivant :

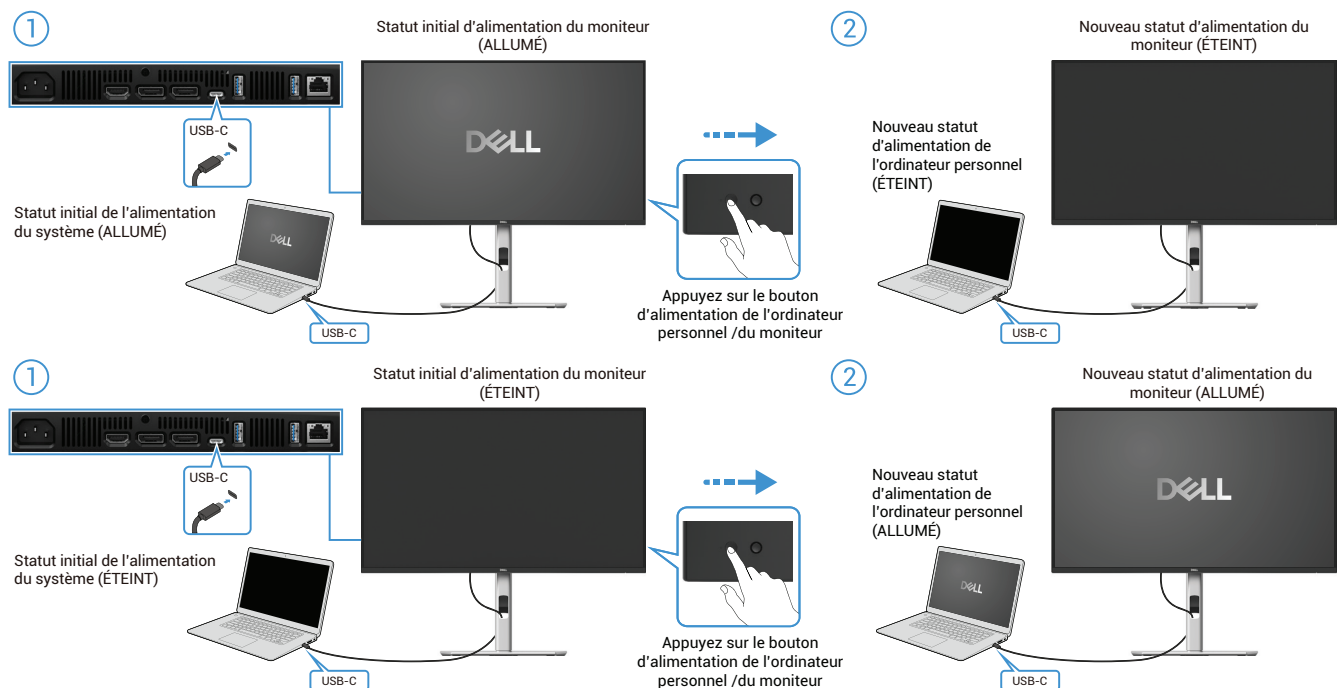


Image 42. Appuyez sur le bouton d'alimentation du moniteur ou de l'ordinateur personnel

- Lorsque le moniteur et l'alimentation de l'ordinateur personnel sont tous deux allumés, appuyez sur le bouton d'alimentation du moniteur et maintenez-le enfoncé pendant 4 secondes, l'écran vous demandera si vous souhaitez éteindre l'ordinateur personnel.

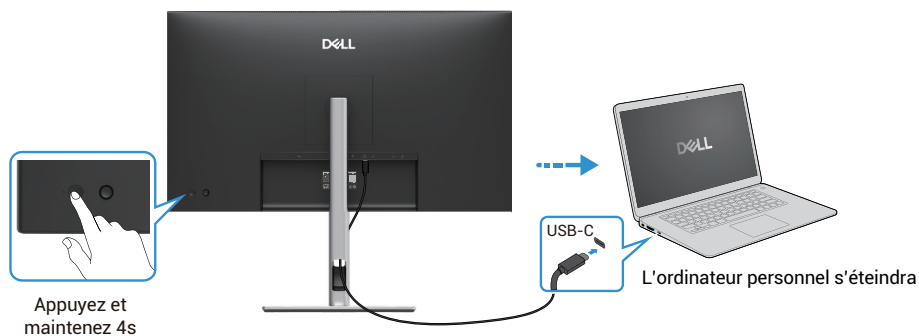


Image 43. Appuyez sur le bouton d'alimentation du moniteur et maintenez-le enfoncé pendant 4 secondes

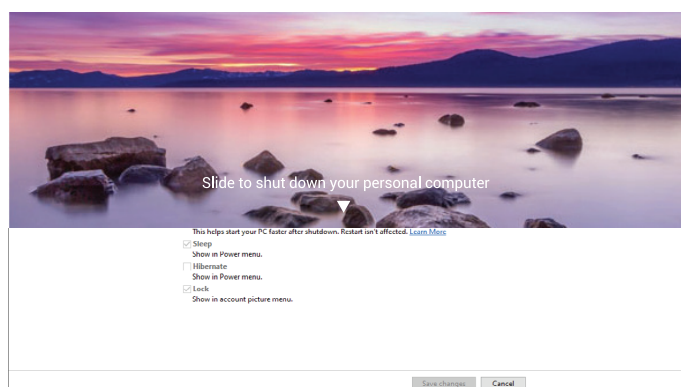


Image 44. Une invite à l'écran demande

- Lorsque le moniteur et l'alimentation de l'ordinateur personnel sont tous deux allumés, **appuyez sur le bouton d'alimentation du moniteur et maintenez-le enfoncé pendant 10 secondes**, l'ordinateur personnel s'arrêtera.

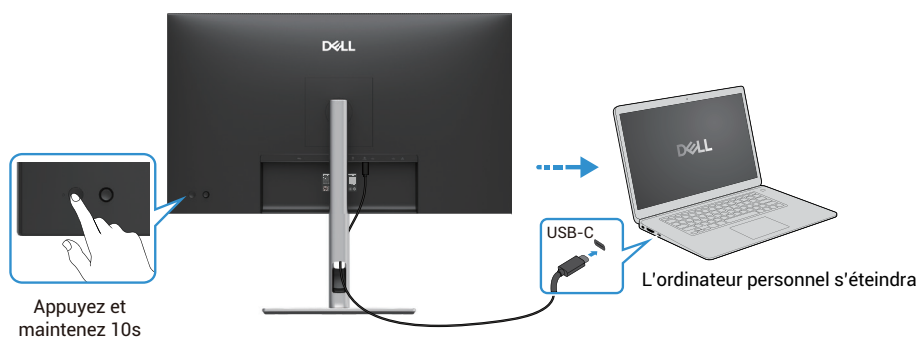


Image 45. Appuyez sur le bouton d'alimentation du moniteur et maintenez-le enfoncé pendant 10 secondes

Connexion du moniteur à la fonction Transport Multi-Flux (MST) pour USB-C

Lorsqu'un ordinateur personnel est connecté à deux moniteurs éteints, l'alimentation de l'ordinateur personnel est synchronisée avec le bouton d'alimentation de l'écran 1. Lorsque vous appuyez sur le bouton d'alimentation de l'écran 1 ou de l'ordinateur personnel, l'écran 1 et l'ordinateur personnel s'allument. Entre-temps, l'écran 2 restera éteint. Vous devez appuyer manuellement sur le bouton d'alimentation de l'écran 2 pour l'allumer.

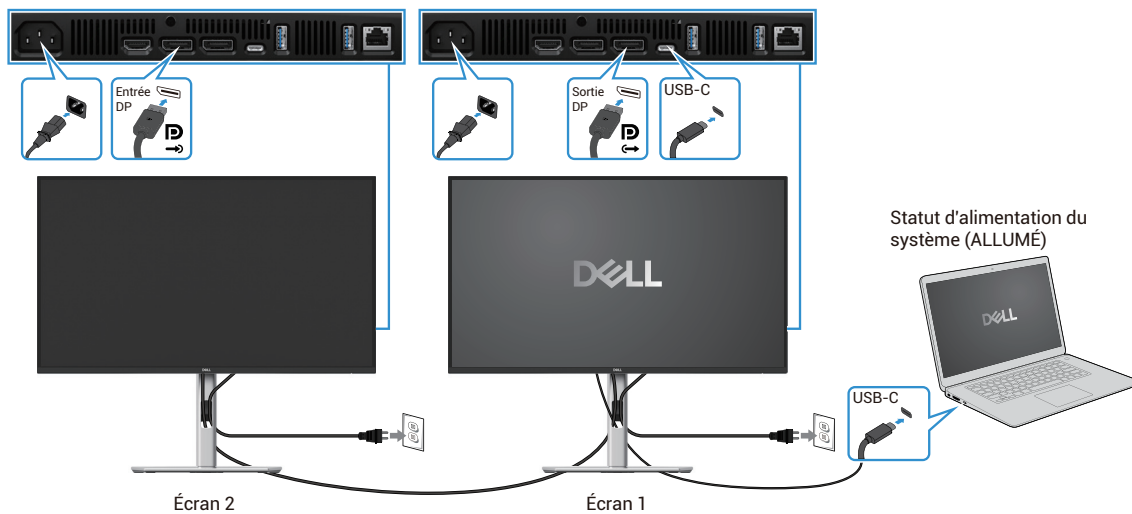


Image 46. Connexion du moniteur pour la fonction MST pour USB Type-C

De même, lorsqu'un ordinateur personnel est connecté à deux moniteurs initialement allumés, l'alimentation de l'ordinateur personnel est synchronisée avec le bouton d'alimentation de l'écran 1. Lorsque vous appuyez sur le bouton d'alimentation de l'écran 1 ou de l'ordinateur personnel, l'écran 1 et l'ordinateur personnel s'éteignent. Entre-temps, l'écran 2 est en mode Veille. Appuyez manuellement sur le bouton d'alimentation de l'écran 2 pour l'éteindre.

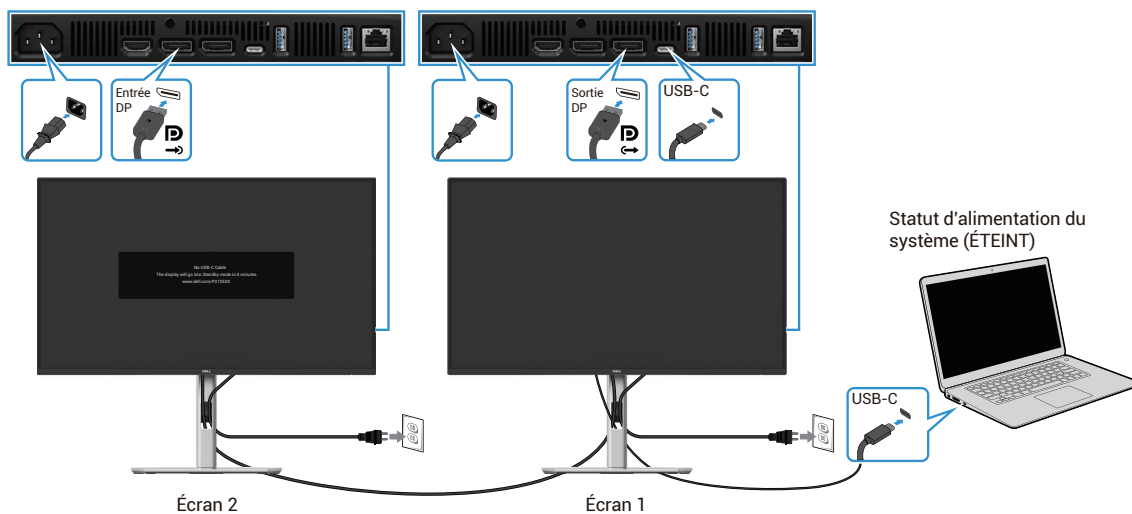


Image 47. L'ordinateur personnel est connecté à deux moniteurs initialement allumés

Connexion du moniteur pour USB-C

La plate-forme Ultra de l'ordinateur personnel Dell* dispose de deux ports USB-C, de sorte que l'alimentation des moniteurs 1 et 2 peut être synchronisée avec l'ordinateur personnel.

Lorsque l'ordinateur personnel et les deux moniteurs sont initialement allumés, appuyer sur le bouton d'alimentation de l'écran 1 ou de l'écran 2 éteindra l'ordinateur personnel, l'écran 1 et l'écran 2.

*Assurez-vous que l'ordinateur personnel Dell prend en charge le DPBS.

REMARQUE : DPBS ne prend en charge que le port USB-C en amont.

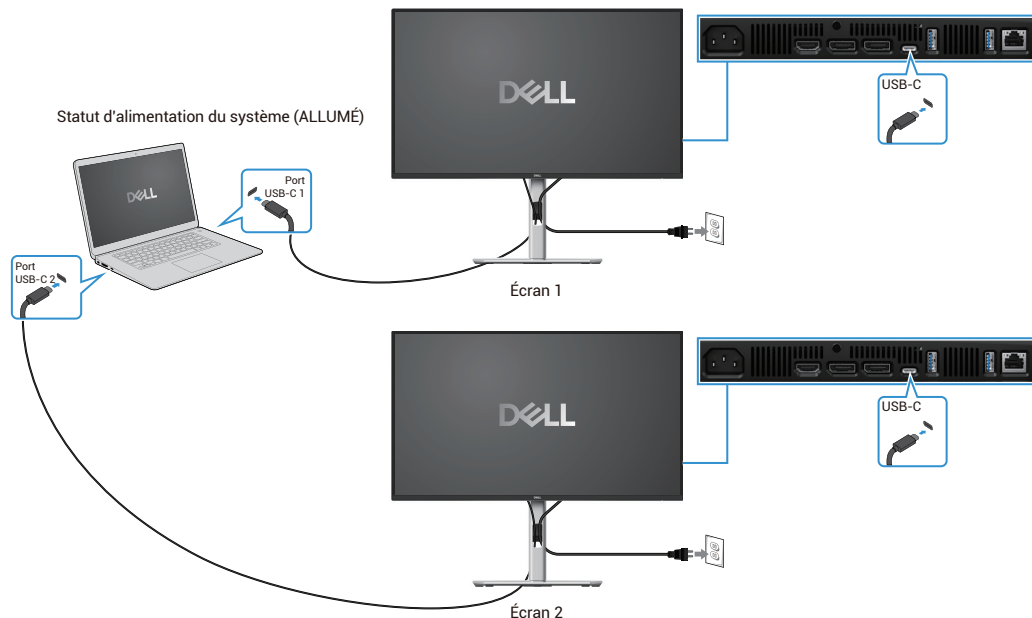


Image 48. Les alimentations de l'écran 1 et de l'écran 2 peuvent être connectés avec l'ordinateur personnel

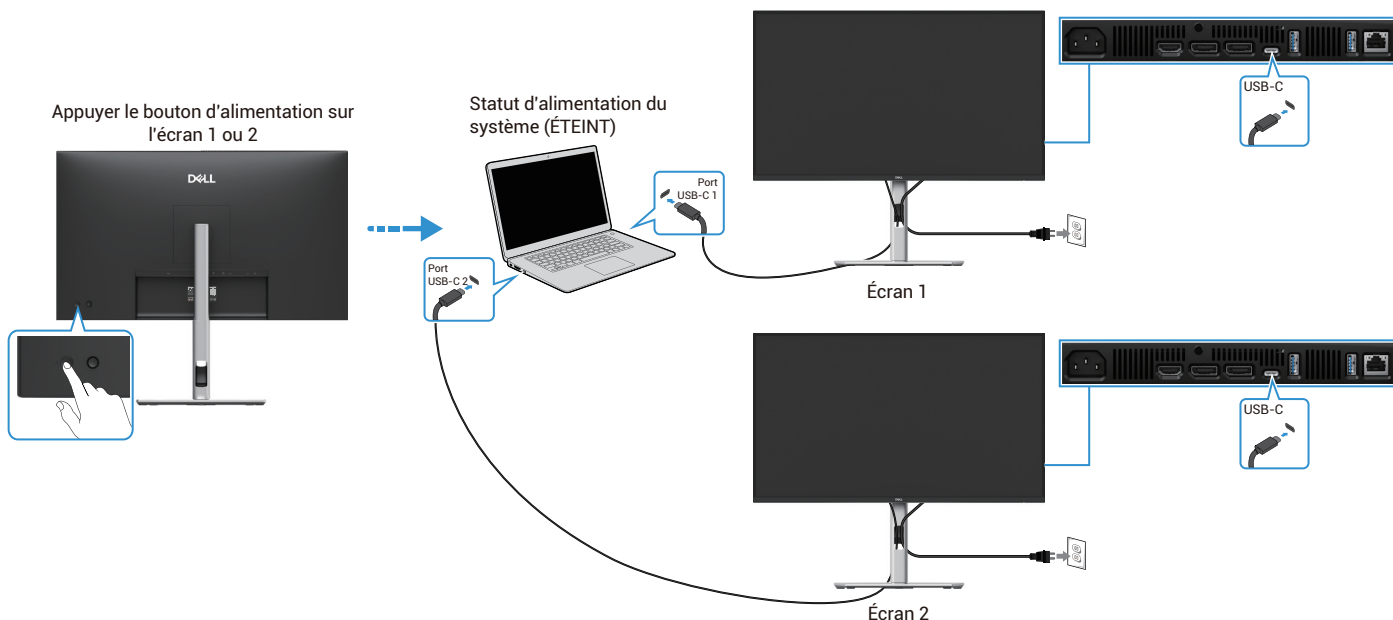


Image 49. Appuyer sur le bouton d'alimentation de l'écran 1 ou de l'écran 2 éteindra l'ordinateur personnel

Assurez-vous de régler la **charge USB-C** ➔ **90W** au **Activé en Mode Éteint**. Lorsque l'ordinateur personnel et les deux moniteurs sont initialement éteints, appuyer sur le bouton d'alimentation de l'écran 1 ou de l'écran 2 allumera l'ordinateur personnel, l'écran 1 et l'écran 2.

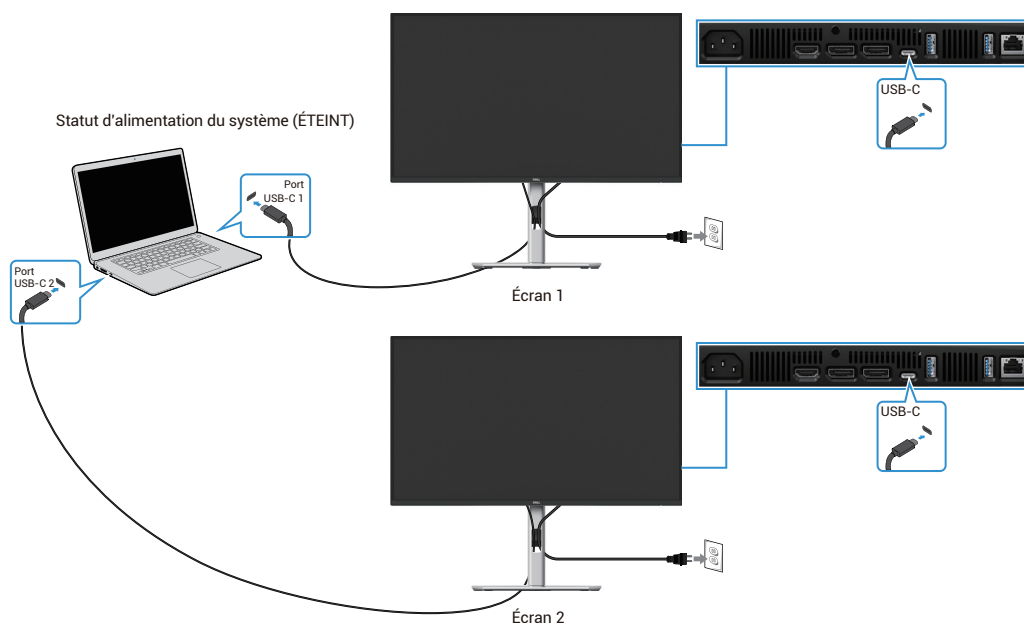


Image 50. Chargez l'USB-C de 90W au Activé en Mode Éteint

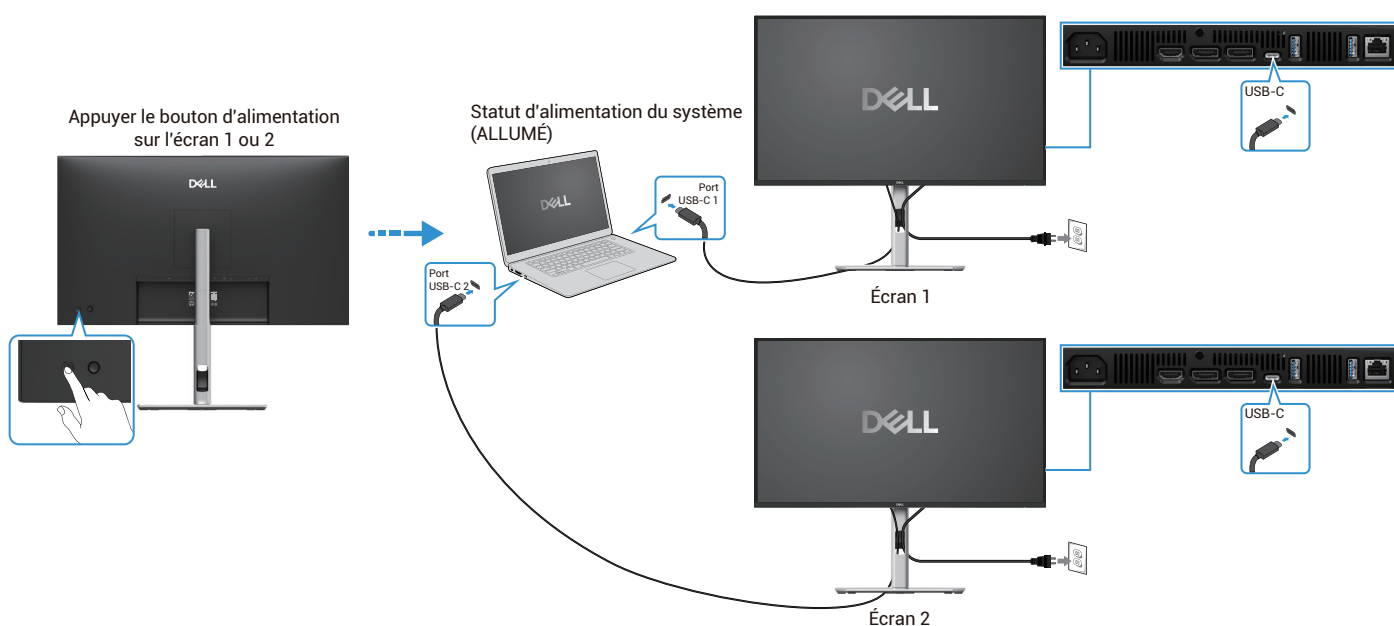


Image 51. Appuyer sur les boutons d'alimentation de l'écran 1 ou de l'écran 2 allumera l'ordinateur personnel

Organisation des câbles

Après avoir connecté tous les câbles nécessaires à votre moniteur et à votre ordinateur (voir [Connexion de l'écran](#) pour fixer le câble), organisez tous les câbles comme indiqué ci-dessus.



Image 52. Organisation des câbles

Sécurisation de votre moniteur avec un verrou Kensington (optionnel)

L'emplacement de verrouillage de sécurité se trouve en bas du moniteur (voir [Emplacement de verrouillage de sécurité](#)). Sécurisez votre moniteur à une table en utilisant le verrou de sécurité Kensington.

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

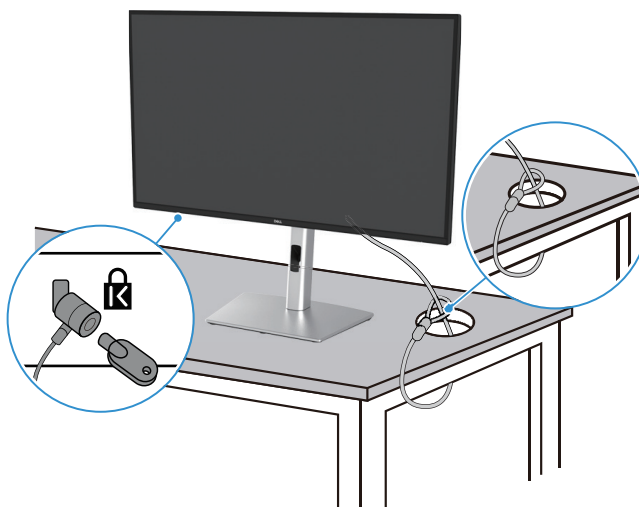


Image 53. Utilisation du verrou Kensington

REMARQUE : L'image n'est fournie qu'à titre d'illustration. L'apparence du verrou peut varier.

Retrait du support du moniteur

- ① **REMARQUE :** Pour éviter les rayures sur l'écran LCD lors du retrait du support, assurez-vous que le moniteur est placé sur une surface douce et manipulez-le avec précaution.
- ① **REMARQUE :** Les instructions suivantes s'appliquent uniquement au support fourni avec votre moniteur. Si vous retirez un support acheté d'une autre source, suivez les instructions de configuration fournies avec le support.
- ① **REMARQUE :** Avant de retirer le support, assurez-vous d'avoir débranché tous les câbles du moniteur.

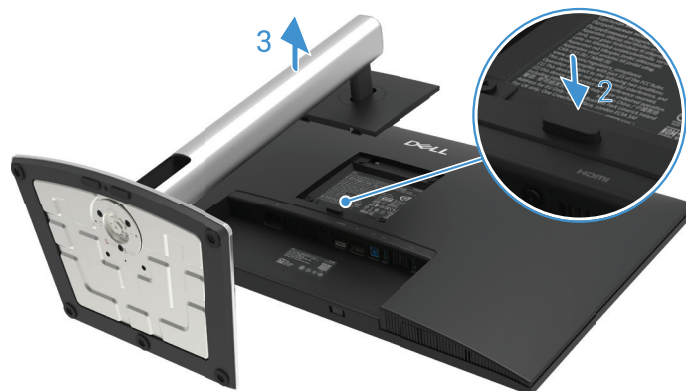


Image 54. Retrait du support du moniteur

Pour retirer le support :

1. Placer le moniteur sur un chiffon doux ou un coussin.
2. Appuyez sur le bouton de déverrouillage du support et maintenez-le enfoncé.
3. Soulevez le support vers le haut et éloignez-le du moniteur.

Montage mural VESA (optionnel)

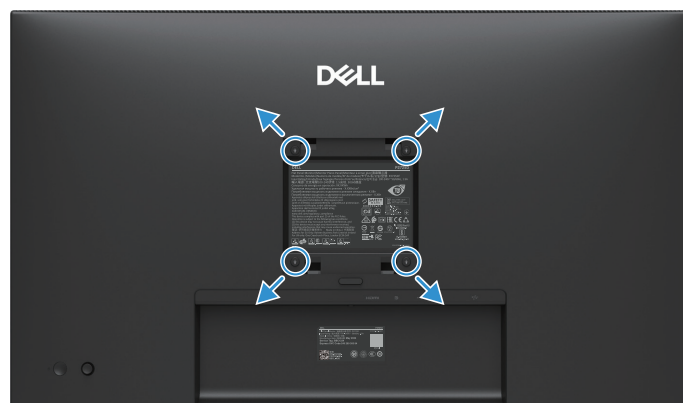


Image 55. Montage mural VESA

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

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

1. Posez le panneau du moniteur sur un chiffon doux ou un coussin sur une table stable et plate.
2. Retirez le support. Pour plus d'informations, voir [Retrait du support du moniteur](#).
3. Utilisez un tournevis pour retirer les quatre vis fixant le couvercle en plastique.
4. Fixez le support de montage du kit de montage mural au moniteur.
5. Montez le moniteur au mur. Pour plus d'informations, consultez la documentation fournie avec le kit de montage mural.

REMARQUE : À utiliser uniquement avec un support de montage mural homologué UL ou CSA ou GS avec une capacité de charge/poids minimale de 19,2 kg (42,33 lb) pour le P2725D, 20,6 kg (45,42 lb) pour le P2725DE, et 22,2 kg (48,94 lb) pour le P2725QE.

Utilisation de l'inclinaison, du pivotement et de l'extension verticale

❗ **REMARQUE :** Les instructions suivantes s'appliquent uniquement au support fourni avec votre moniteur. Si vous fixez un support acheté d'une autre source, suivez les instructions de configuration fournies avec le support.

Inclinaison, pivotement

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

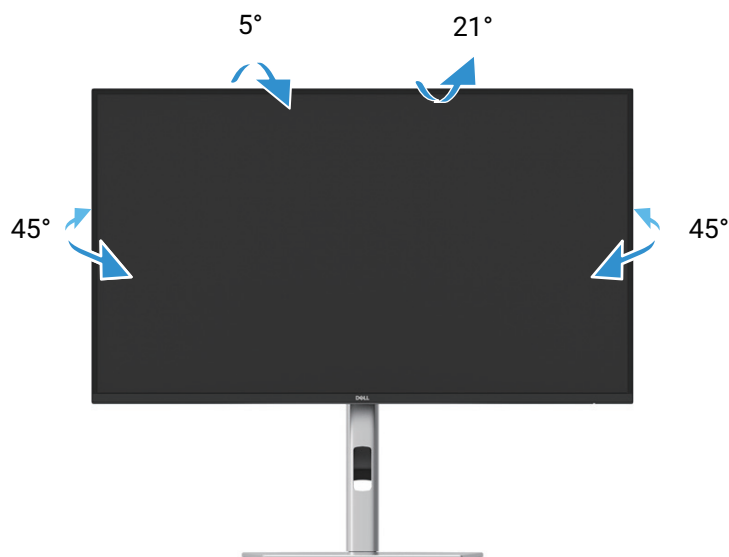


Image 56. Réglage de l'inclinaison et du pivotement

❗ **REMARQUE :** Le support n'est pas installé en usine lors de son expédition.

Extension verticale

❗ **REMARQUE :** Le support s'étend verticalement jusqu'à 150 mm. L'image ci-dessous illustre comment étendre le support verticalement.

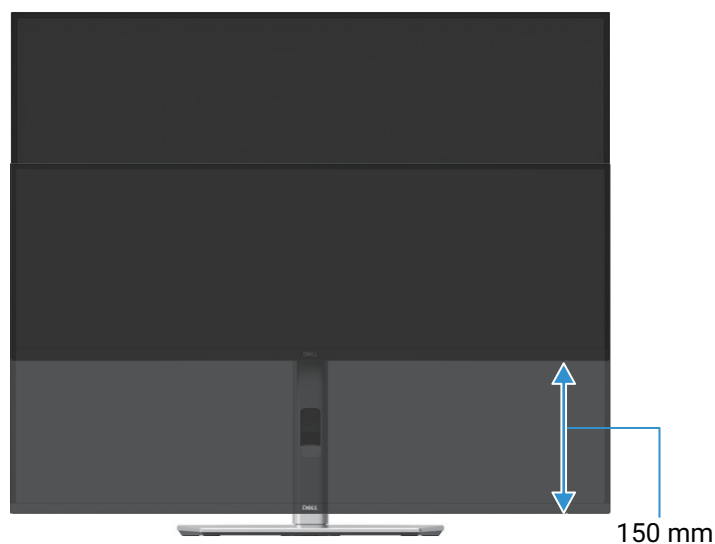


Image 57. Réglage de la hauteur

Rotation du moniteur

Avant de faire pivoter le moniteur, celui-ci doit être complètement déployé verticalement ([Extension verticale](#)) et complètement incliné vers le haut pour éviter de s'appuyer au bord inférieur du moniteur.

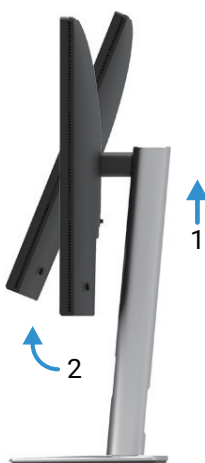


Image 58. Entièrement incliné vers le haut pour éviter de heurter le fond

Rotation dans le sens des aiguilles d'une montre

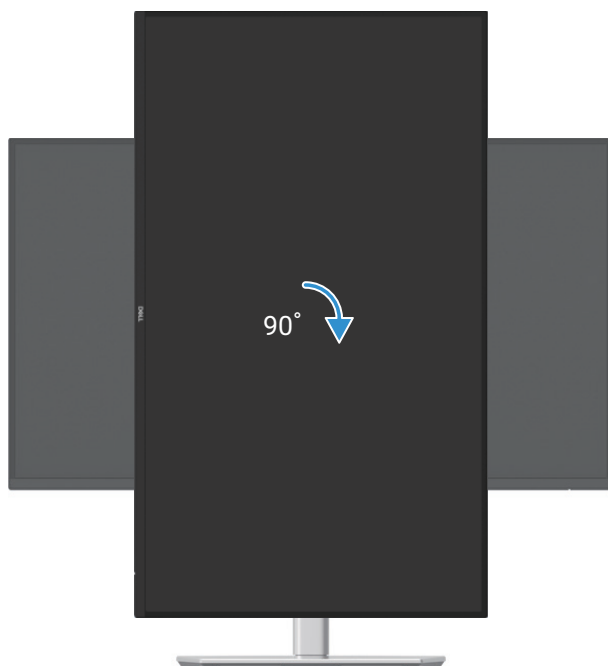


Image 59. Rotation dans le sens des aiguilles d'une montre

Rotation dans le sens inverse des aiguilles d'une montre

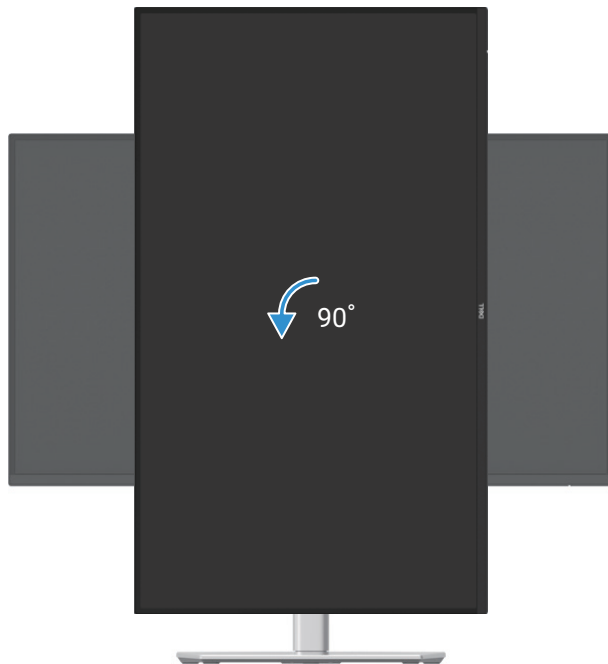


Image 60. Rotation dans le sens inverse des aiguilles d'une montre

- ❶ **REMARQUE** : Pour utiliser la fonction Rotation d'affichage (mode paysage ou portrait) avec votre ordinateur Dell, vous avez besoin d'un pilote graphique mis à jour qui n'est pas fourni avec ce moniteur. Pour télécharger le pilote graphique, allez à <https://www.dell.com/support> et consultez la section Téléchargement des pilotes vidéo pour les dernières mises à jour de pilote.
- ❷ **REMARQUE** : En mode Portrait, vous pouvez constater une dégradation des performances pour les applications à forte intensité graphique (jeux 3D, etc.).

Réglage des paramètres d'affichage de rotation de votre système en cours

Après avoir fait pivoter votre moniteur, vous devez suivre la procédure ci-dessous pour régler les paramètres d'affichage de rotation de votre ordinateur.

- ❶ **REMARQUE** : Si vous utilisez l'écran avec un ordinateur autre qu'un ordinateur Dell, vous devez vous rendre sur le site Web du pilote graphique ou du fabricant de votre ordinateur pour obtenir des informations sur la rotation du 'contenu' de votre écran.

Pour régler les paramètres d'affichage de rotation :

1. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur le bureau et cliquez sur **Propriétés**.
 2. Sélectionnez l'onglet **Paramètres** et cliquez sur **Avancé**.
 3. Si vous avez une carte graphique ATI, sélectionnez l'onglet **Rotation** et définissez la rotation souhaitée.
 4. Si vous avez une carte graphique NVIDIA, cliquez sur l'onglet **NVIDIA**, sélectionnez dans la colonne de gauche **NVRotate**, puis sélectionnez la rotation souhaitée.
 5. Si vous avez une carte graphique Intel®, sélectionnez l'onglet **Intel**, cliquez **Propriétés graphiques**, sélectionnez l'onglet **Rotation**, puis sélectionnez la rotation souhaitée.
- ❶ **REMARQUE** : Si vous ne voyez pas l'option de rotation ou si elle ne fonctionne pas correctement, allez sur <https://www.dell.com/support> et téléchargez le dernier pilote de votre carte graphique.

Utilisation de l'écran

Mise sous tension de l'écran

Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer l'écran.

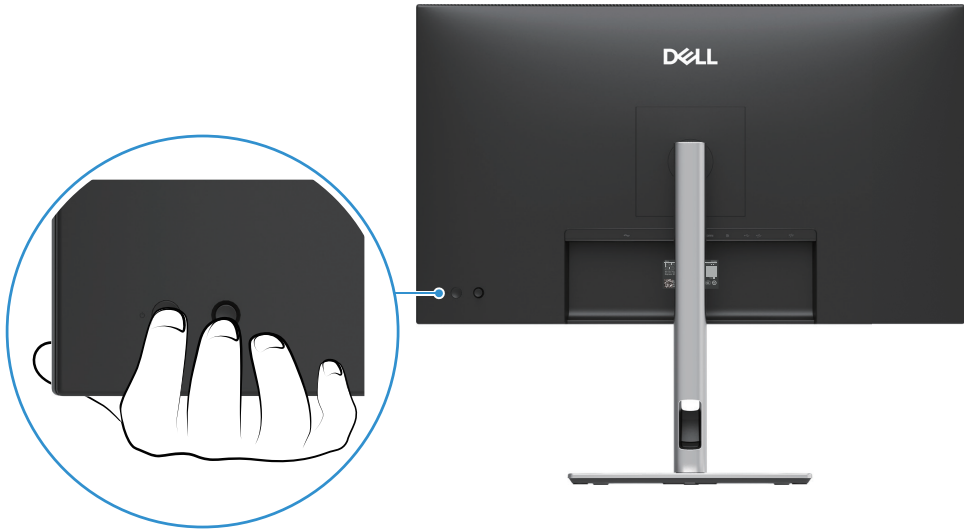


Image 61. Mise sous tension de l'écran

Utilisation de la commande joystick

Utilisez la commande joystick à l'arrière du moniteur pour effectuer les réglages d'affichage à l'écran (OSD).

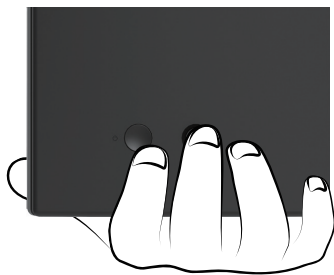


Image 62. Commande Joystick

1. Appuyez sur joystick pour lancer le Lanceur de menu.
2. Déplacez le joystick vers le haut ou vers le bas, ou vers la gauche ou la droite pour passer d'une option à l'autre.
3. Appuyez de nouveau sur le joystick pour confirmer la sélection.

Tableau 32. Description de la commande Joystick.

Joystick	Description
	• Sans OSD sur l'écran, appuyez sur le joystick pour lancer le Lanceur de menu. Voir Accès au Lanceur de menu. • Lorsque l'OSD est affiché, appuyez sur le joystick pour confirmer la sélection ou enregistrer les paramètres.
	• Pour une navigation directionnelle à 2 voies (droite et gauche). • Déplacer vers la droite pour entrer le sous-menu. • Déplacez-vous vers la gauche jusqu'au menu de niveau supérieur ou quittez le menu actuel.
	• Pour une navigation directionnelle à 2 voies (haut et bas). • Basculez entre les éléments de menu. • Augmente (haut) ou diminue (bas) les paramètres de l'élément du menu sélectionné.

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 le joystick vers le haut ou vers le bas, ou vers la gauche ou la droite pendant environ 4 secondes jusqu'à ce qu'un menu contextuel apparaisse.

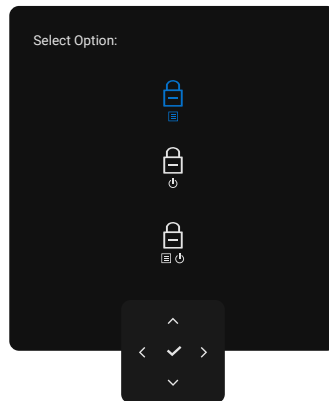


Image 63. Verrouiller le menu

2. Déplacez le joystick pour sélectionner l'une des options suivantes :
 -  : Les paramètres du menu OSD sont verrouillés et ne sont pas 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 sur le joystick pour confirmer la configuration.

Pour déverrouiller, déplacez et maintenez le joystick vers le haut ou vers le bas, ou vers la gauche ou la droite pendant environ 4 secondes jusqu'à ce qu'un menu apparaisse, puis sélectionnez  pour déverrouiller et fermer le menu.

Utilisation du menu Affichage à l'écran (OSD)

Accès au Lanceur de menu

Lorsque vous basculez ou appuyez sur le joystick, le Lanceur de menu s'affiche pour vous permettre d'accéder au menu principal de l'OSD et aux fonctions de raccourci.

Pour sélectionner une fonction, déplacez le joystick.

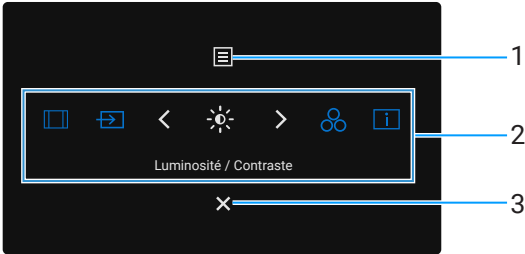


Image 64. Accès au Lanceur de menu

Le tableau suivant décrit les boutons du Lanceur de menu :

Tableau 33. Fonctions Lanceur de menu.

Étiquette	Icône	Description
1	 Menu	Pour lancer le menu principal Affichage à l'écran (OSD) Voir Accéder au système du menu .
2	 Fonctions de raccourci	Lorsque vous déplacez le joystick vers la gauche ou la droite pour passer d'une fonction de raccourci à l'autre, l'élément sélectionné est mis en surbrillance et est déplacé vers la position centrale. Appuyez sur le joystick pour entrer dans son sous-menu. • Rapport hauteur/largeur : Pour choisir dans une liste de rapport hauteur/largeur. • Source d'entrée : Pour choisir une source d'entrée parmi les signaux vidéo répertoriés. • Luminosité / Contraste : Pour accéder aux curseurs de réglage de la luminosité et du contraste. • Modes prédéfinis : Pour choisir un mode de couleur préféré dans la liste des modes prédéfinis. • Informations d'affichage : Pour vérifier les informations d'affichage du moniteur. REMARQUE : Vous pouvez définir vos touches de raccourci préférées. Pour plus d'informations, voir Personnaliser.
 REMARQUE : Après avoir modifié les paramètres, suivez les touches de navigation pour confirmer les modifications avant de passer à une autre fonction ou de quitter.		
3	 Quitter	Pour quitter le Lanceur de menu.

Utilisation des touches de navigation

Lorsque le menu principal de l'OSD est actif, déplacez le joystick pour configurer les paramètres en suivant les touches de navigation affichées sous l'OSD.



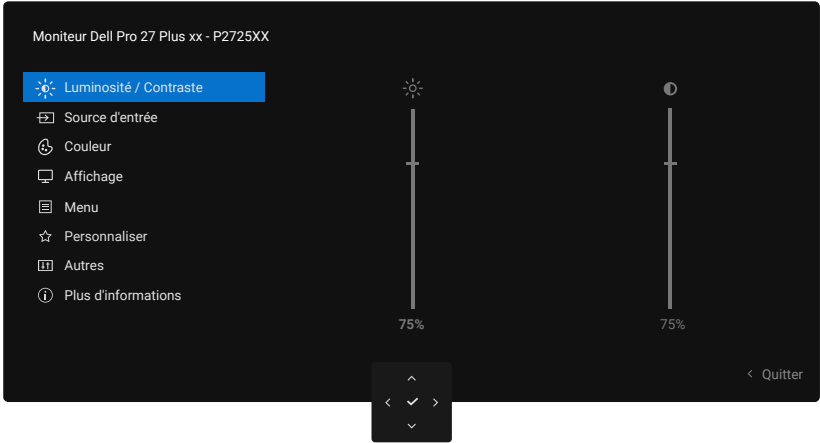
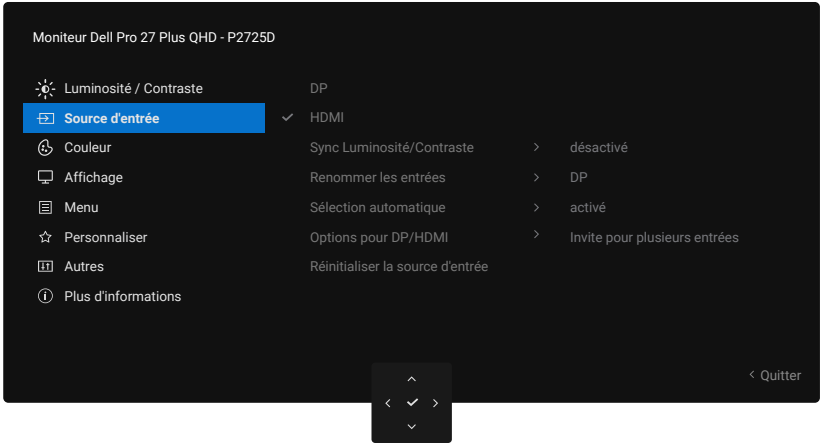
Image 65. Touches de navigation

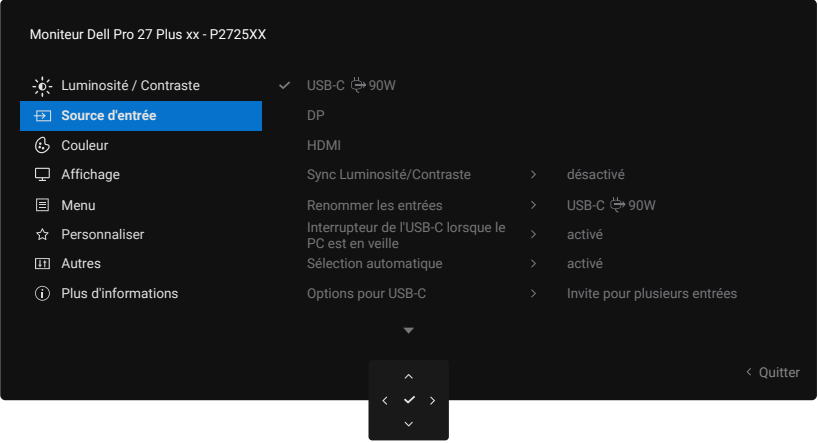
REMARQUE : Pour quitter le menu actuel et revenir au menu précédent, déplacez le joystick vers la gauche jusqu'à ce que vous quittiez.

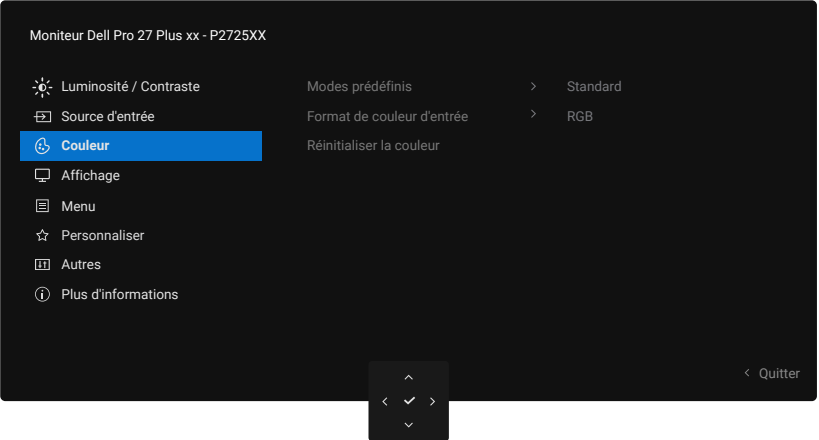
Accéder au système du menu

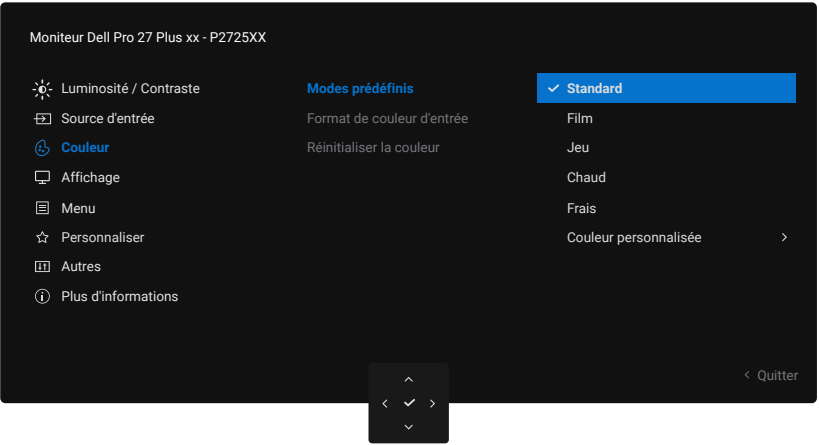
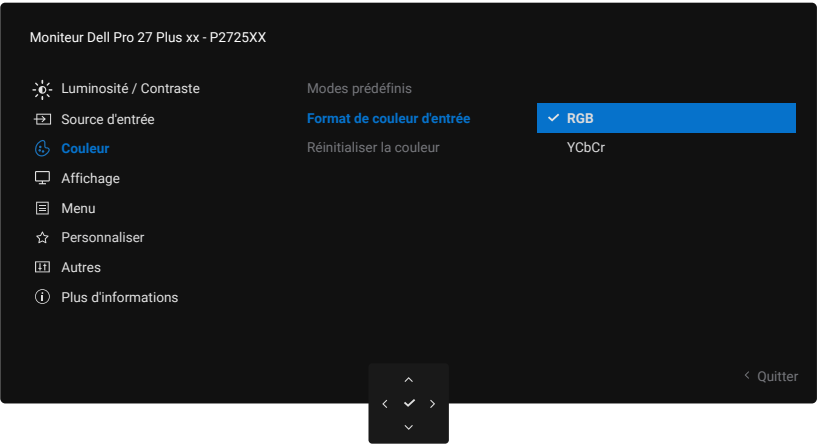
REMARQUE : Après avoir modifié les paramètres, appuyez sur le joystick pour enregistrer les modifications avant de quitter ou de passer à un autre menu.

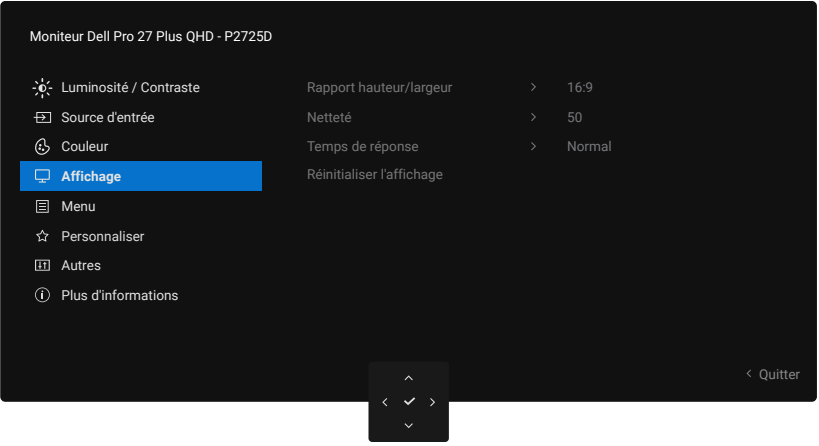
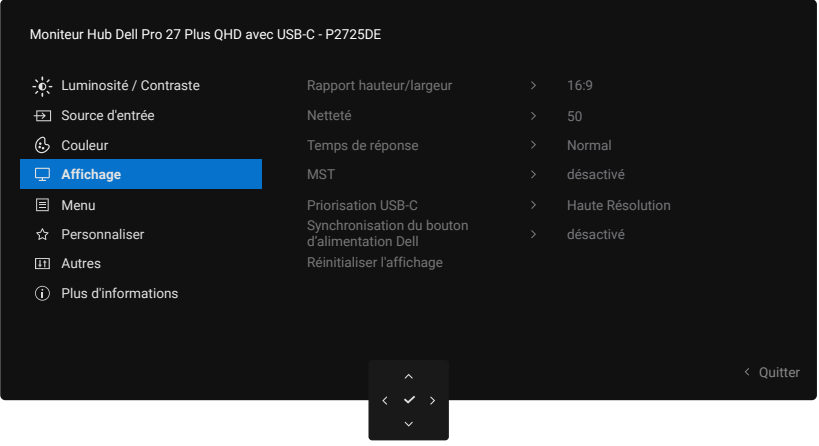
Tableau 34. Liste des menus OSD.

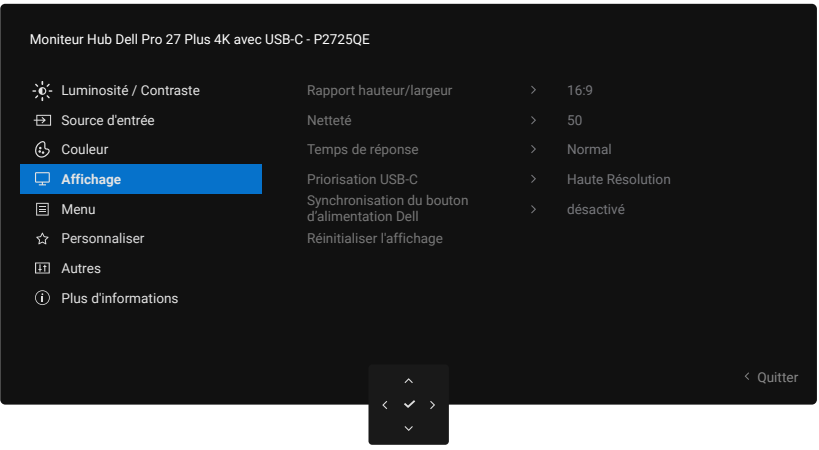
Icône	Menu et sous-menus	Description
	Luminosité / Contraste	Ajuste la luminosité et le contraste de l'écran. 
	Luminosité	La Luminosité ajuste la luminance du rétroéclairage. Déplacez le joystick vers le haut ou vers le bas pour augmenter ou diminuer le niveau de luminosité (min. 0/max.100).
	Contraste	Ajustez d'abord Luminosité , puis ajustez Contraste uniquement si un réglage supplémentaire est nécessaire. La fonction Contraste ajuste le degré de différence entre l'obscurité et la clarté sur l'écran. Déplacez le joystick vers le haut ou vers le bas pour augmenter ou diminuer le niveau de contraste (min. 0/max.100).
	Source d'entrée	Sélectionne entre les différents signaux vidéos qui peuvent être connectés à l'écran. P2725D 

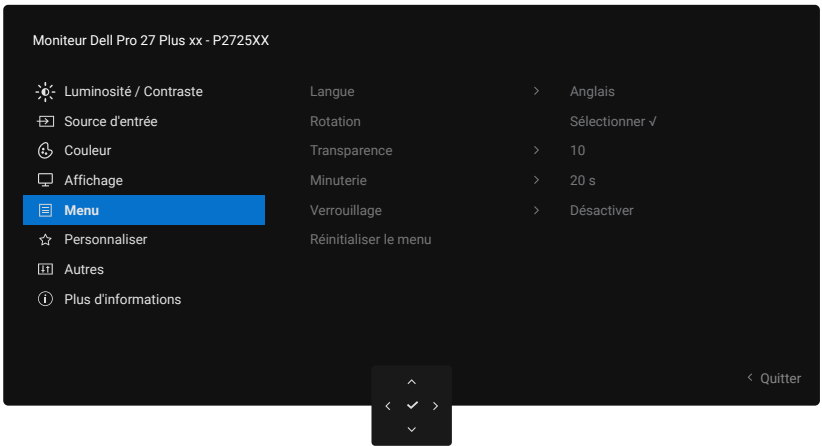
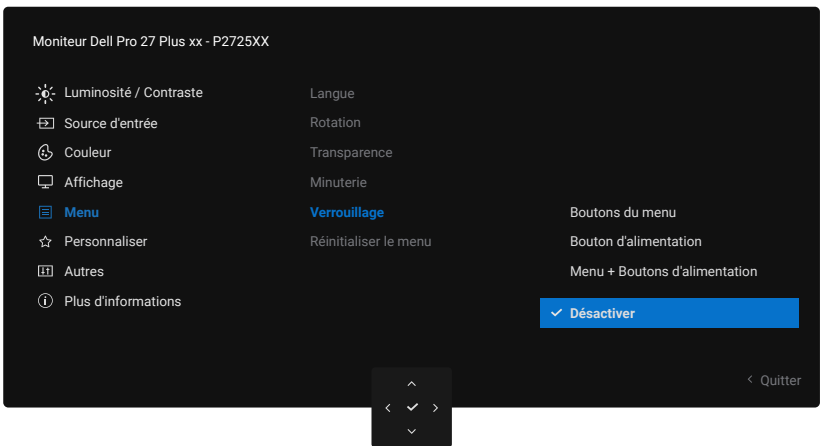
Icône	Menu et sous-menus	Description
		P2725DE/P2725QE 
	USB-C 90W (P2725DE/P2725QE)	Sélectionner l'entrée USB-C 90W lorsque vous utilisez le connecteur USB-C. Appuyez sur le joystick pour confirmer la sélection.
	DP	Sélectionner l'entrée DP lorsque vous utilisez le connecteur du DisplayPort (DP). Appuyez sur le joystick pour confirmer la sélection.
	HDMI	Sélectionner l'entrée HDMI lorsque vous utilisez le connecteur HDMI. Appuyez sur le joystick pour confirmer la sélection.
	Sync Luminosité / Contraste	Vous permet de synchroniser la Luminosité / Contraste des deux sources connectées au moniteur.
	Renommer les entrées	Permet de spécifier un nom de l'entrée prédéfini pour la source d'entrée sélectionnée. Les options prédéfinies sont PC, PC 1, PC 2, Ordinateur portable, Ordinateur portable 1, et Ordinateur portable 2. Le réglage par défaut est Désactivé. ① REMARQUE : Lorsque vous effectuez un changement de nom pour l'entrée USB-C, la valeur de puissance reste après l'option spécifiée, par exemple, PC 1 90W. ① REMARQUE : Ceci ne s'applique pas aux noms d'entrée qui sont affichés dans les messages d'avertissement et dans Informations d'affichage.
	Interrupteur de l'USB-C lorsque le PC est en veille (P2725DE/P2725QE)	Permet de garder votre signal sur l'USB-C pendant que le PC est en veille sans couper la connexion vers d'autres ports.
	Sélection automatique	Vous permet de rechercher les sources d'entrée disponibles. Le statut par défaut est Allumé .

Icône	Menu et sous-menus	Description
	Options pour USB-C (P2725DE/P2725QE)	Vous permet de définir la Sélection Automatique pour USB-C au : • Demande pour plusieurs entrées : Affiche toujours le message “Passer à l'entrée vidéo USB-C” pour vous permettre de choisir de basculer ou non. • Toujours basculer : Changer toujours à l'entrée vidéo USB-C (sans demander) lorsque le câble USB-C (C-C) est connecté. • Désactivé : Ne jamais changer automatiquement à l'entrée vidéo USB-C lorsque le câble USB-C (C-C) est connecté. Appuyez sur le joystick pour confirmer la sélection.  REMARQUE : Cette option n'est disponible que lorsque Sélection Automatique est Allumé.
	Options pour DP/HDMI	Vous permet de définir la Sélection Automatique pour DP/HDMI au : • Demande pour plusieurs entrées : Affiche toujours le message “Passer à l'entrée vidéo DP/HDMI” pour vous permettre de choisir si vous souhaitez basculer ou non. • Toujours basculer : Changer toujours à l'entrée vidéo DP/HDMI (sans demander) lorsque le câble DP/HDMI est connecté. • Désactivé : Ne jamais passer automatiquement à l'entrée vidéo DP/HDMI lorsque le câble DP/HDMI est connecté. Appuyez sur le joystick pour confirmer la sélection.  REMARQUE : Cette option n'est disponible que lorsque Sélection Automatique est Allumé.
	Réinitialiser la source d'entrée	Réinitialise les paramètres d'entrée de votre moniteur aux paramètres d'usine.
	Couleur	Ajuste le mode de réglage des couleurs. 

Icône	Menu et sous-menus	Description
	Modes prédéfinis	Vous permet de choisir parmi la liste de modes de couleur prédéfinis. Appuyez sur le joystick pour confirmer la sélection. • Standard : Réglage par défaut. Utilisant un panneau à faible lumière bleue, ce moniteur est certifié par TÜV pour réduire la production de lumière bleue et créer des images plus relaxantes et moins stimulantes. • Film : Les paramètres de couleur de Loads sont idéaux pour les films. • Jeu : Les paramètres de couleur de Loads sont idéaux pour la plupart des applications de jeu. • Chaud : Augmente la température de couleur. L'écran apparaît plus chaud avec une teinte rouge/jaune. • Frais : Présente les couleurs à des températures de couleur plus élevées. L'écran apparaît plus froid avec une teinte bleue. • Couleur personnalisée : Vous permet d'ajuster manuellement les paramètres de couleur (R/G/B) et de créer votre propre mode de couleur prédéfini. 
	Format de couleur d'entrée	Vous permet de définir le mode d'entrée vidéo sur : • RGB : Sélectionnez cette option si votre moniteur est connecté à un ordinateur ou à un lecteur multimédia prenant en charge la sortie RGB. • YCbCr : Sélectionnez cette option si votre lecteur multimédia ne prend en charge que la sortie YCbCr. Appuyez sur le joystick pour confirmer la sélection. 

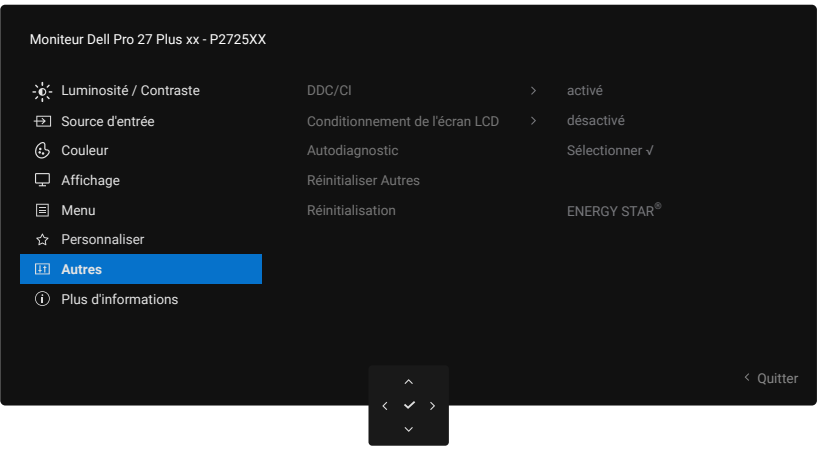
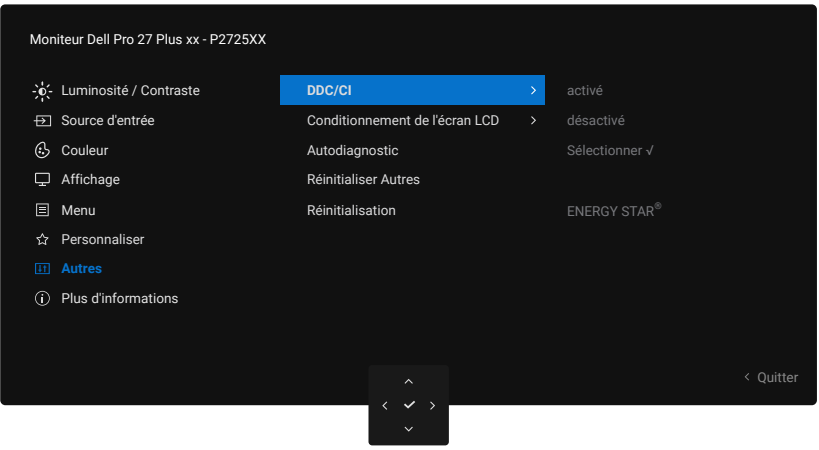
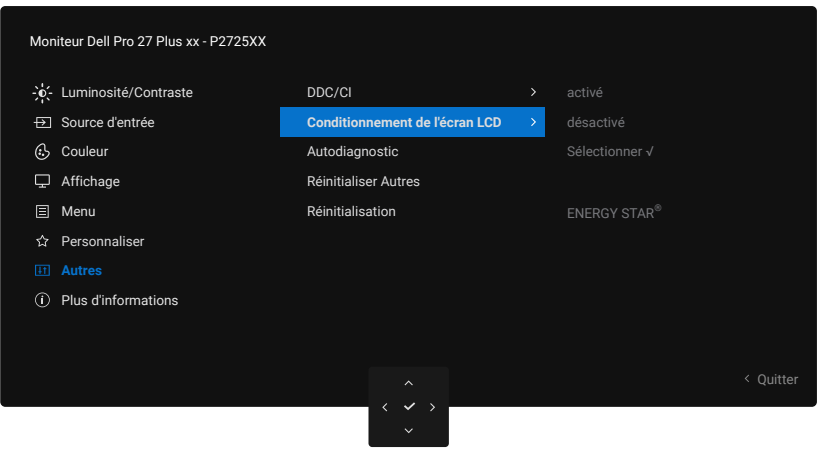
Icône	Menu et sous-menus	Description
	Nuance	Cette fonction peut changer la couleur de l'image vidéo en vert ou en violet. Ceci est utilisé pour ajuster la couleur souhaitée. Déplacez le joystick pour régler le niveau de nuance de '0' à '100'. REMARQUE : La fonction n'est disponible que lorsque vous sélectionnez le mode prédéfini pour Film ou Jeu .
	Saturation	Cette fonction permet d'ajuster la saturation des couleurs de l'image vidéo. Déplacez le joystick pour régler le niveau de saturation de '0' à '100'. REMARQUE : La fonction n'est disponible que lorsque vous sélectionnez le mode prédéfini pour Film ou Jeu .
	Réinitialiser la couleur	Réinitialise les paramètres de couleur aux paramètres par défaut.
	Affichage	Utiliser Affichage pour ajuster l'image. P2725D  P2725DE 

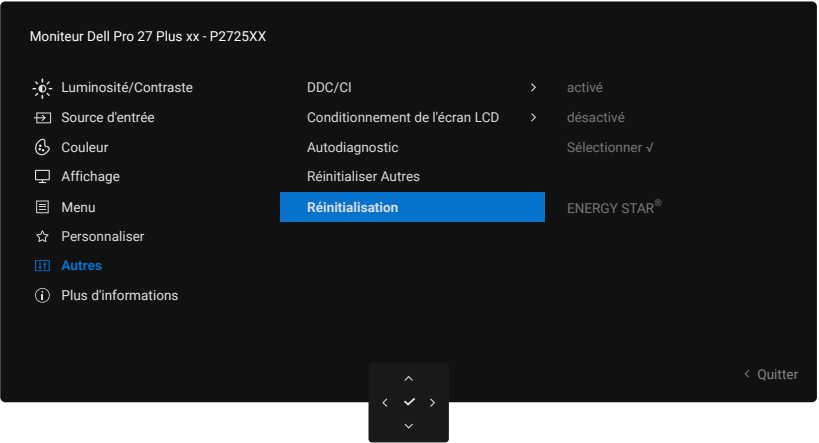
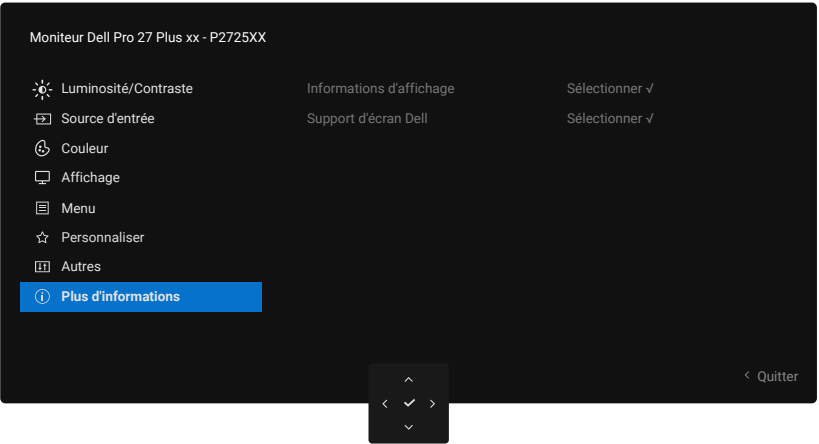
Icône	Menu et sous-menus	Description
		P2725QE 
	Rapport hauteur/largeur	Ajuste le rapport de l'image à 16:9 , 4:3 ou 5:4 .
	Netteté	Cette fonction peut rendre l'image plus nette ou plus douce. Déplacez le joystick pour régler le niveau de netteté de '0' to '100'.
	Temps de réponse	Vous permet de définir le temps de réponse à Normal ou Rapide .
	MST (P2725DE)	Transport Multi-Flux du DisplayPort. Le réglage par défaut est Désactivé. Pour activer MST (sortie DP), sélectionnez Allumer. REMARQUE : Lorsque le DisplayPort/câble USB-C et le câble DP en aval sont connectés, l'OSD met automatiquement MST au Marche. Cette action ne sera effectuée qu'une seule fois après que Réinitialisation ou Réinitialiser Affichage est sélectionné.
	Priorisation USB-C (P2725DE/P2725QE)	Vous permet de spécifier la priorité pour un transfert des données en haute résolution (Haute Résolution) ou haute vitesse (Haute vitesse de données) en utilisant le port USB-C port/ DisplayPort.
	Synchronisation du bouton d'alimentation Dell (P2725DE/P2725QE)	Vous permet de contrôler l'alimentation du système PC à partir du bouton d'alimentation du moniteur. Vous permet d'activer ou de désactiver la fonction de synchronisation du bouton d'alimentation Dell. REMARQUE : Cette fonctionnalité n'est prise en charge que par la plate-forme Dell qui dispose d'une fonction DPBS intégrée, et n'est prise en charge que via l'interface USB-C.
	Réinitialiser l'affichage	Réinitialise tous les paramètres d'affichage aux valeurs prédéfinies d'usine.

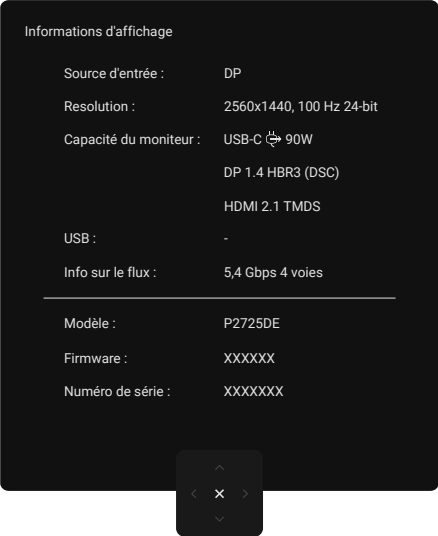
Icône	Menu et sous-menus	Description
☰	Menu	Ajuste les paramètres de l'OSD, tels que les langues de l'OSD, la durée pendant laquelle le menu reste à l'écran, etc. 
	Langue	Règle l'affichage OSD sur l'une des huit langues (anglais, espagnol, français, allemand, portugais, brésilien, russe, chinois simplifié ou japonais).
	Rotation	Appuyez sur le joystick pour faire pivoter l'OSD de 0/90/270 degrés. Vous pouvez régler le menu en fonction de la rotation de votre écran.
	Transparence	Sélectionnez cette option pour modifier la transparence du menu en déplaçant le joystick (min. 0/max. 100).
	Minuterie	Définit la durée pendant laquelle l'OSD reste actif après votre dernière opération du joystick. Déplacez le joystick pour régler le curseur par incrément de 1 seconde, de 5-60 secondes.
	Verrouillage	Lorsque les boutons de commande du moniteur sont verrouillés, vous pouvez empêcher d'autres personnes d'accéder aux commandes.  Boutons du menu : Toutes les fonctions du joystick sont verrouillées et ne sont pas accessibles par l'utilisateur. Bouton d'alimentation : Seul le bouton d'alimentation est verrouillé et ne peut être accessible par l'utilisateur. Menu + Boutons d'alimentation : Le joystick et le bouton d'alimentation sont verrouillés et ne sont pas accessibles par l'utilisateur. Le réglage par défaut est Désactivé. Méthode de verrouillage alternative : Vous pouvez déplacer et maintenir le joystick vers le haut ou vers le bas ou vers la gauche ou la droite pendant 4 secondes pour régler les options de verrouillage à l'aide du menu, puis appuyez sur le joystick pour confirmer la configuration. REMARQUE : Pour déverrouiller, déplacez et maintenez le joystick vers le haut ou vers le bas ou vers la gauche ou la droite pendant 4 secondes, puis appuyez sur le joystick pour confirmer les modifications et fermez le menu.
	Réinitialiser le menu	Réinitialise tous les paramètres OSD aux valeurs prédéfinies d'usine.

Icône	Menu et sous-menus	Description																																																																								
☆	Personnaliser	P2725D/P2725DE/P2725QE Moniteur Dell Pro 27 Plus xx - P2725XX <table> <tr> <td>☀ Luminosité / Contraste</td><td>Guide de la touche de raccourci</td><td>Sélectionner ✓</td></tr> <tr> <td>📺 Source d'entrée</td><td>Touche de raccourci 1</td><td>> Rapport hauteur/largeur</td></tr> <tr> <td>🎨 Couleur</td><td>Touche de raccourci 2</td><td>> Source d'entrée</td></tr> <tr> <td>🖥 Affichage</td><td>Touche de raccourci 3</td><td>> Luminosité/Contraste</td></tr> <tr> <td>☰ Menu</td><td>Touche de raccourci 4</td><td>> Modes prédéfinis</td></tr> <tr> <td>☆ Personnaliser</td><td>Touche de raccourci 5</td><td>> Informations d'affichage</td></tr> <tr> <td>📋 Autres</td><td>Guide de la touche directe</td><td>Sélectionner ✓</td></tr> <tr> <td>📎 Plus d'informations</td><td>Touche directe 1 ▾</td><td>> Lanceur de menu</td></tr> </table> < Quitter P2725D Moniteur Dell Pro 27 Plus QHD - P2725D <table> <tr> <td>☀ Luminosité / Contraste</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>📺 Source d'entrée</td><td>Touche directe 2 ></td><td>> Lanceur de menu</td></tr> <tr> <td>🎨 Couleur</td><td>Touche directe 3 ^</td><td>> Lanceur de menu</td></tr> <tr> <td>🖥 Affichage</td><td>Touche directe 4 <</td><td>> Lanceur de menu</td></tr> <tr> <td>☰ Menu</td><td>LED d'alimentation</td><td>> Activé en Mode Allumé</td></tr> <tr> <td>☆ Personnaliser</td><td>Autres charges USB</td><td>> Désactivé en mode Veille ⚙</td></tr> <tr> <td>📋 Autres</td><td>Réveil rapide</td><td>> désactivé ⚙</td></tr> <tr> <td>📎 Plus d'informations</td><td>Réinitialiser la personnalisation</td><td></td></tr> </table> < Quitter P2725DE/P2725QE Moniteur Dell Pro 27 Plus xx - P2725XX <table> <tr> <td>☀ Luminosité / Contraste</td><td>Touche directe 2 ></td><td>> Lanceur de menu</td></tr> <tr> <td>📺 Source d'entrée</td><td>Touche directe 3 ^</td><td>> Lanceur de menu</td></tr> <tr> <td>🎨 Couleur</td><td>Touche directe 4 <</td><td>> Lanceur de menu</td></tr> <tr> <td>🖥 Affichage</td><td>LED d'alimentation</td><td>> Activé en Mode Allumé</td></tr> <tr> <td>☰ Menu</td><td>Charge USB-C ⚡ 90W</td><td>> Désactivé en Mode Éteint ⚙</td></tr> <tr> <td>☆ Personnaliser</td><td>Autres charges USB</td><td>> Désactivé en mode Veille ⚙</td></tr> <tr> <td>📋 Autres</td><td>Réveil rapide</td><td>> Désactivé ⚙</td></tr> <tr> <td>📎 Plus d'informations</td><td>Réinitialiser la personnalisation</td><td></td></tr> </table> < Quitter	☀ Luminosité / Contraste	Guide de la touche de raccourci	Sélectionner ✓	📺 Source d'entrée	Touche de raccourci 1	> Rapport hauteur/largeur	🎨 Couleur	Touche de raccourci 2	> Source d'entrée	🖥 Affichage	Touche de raccourci 3	> Luminosité/Contraste	☰ Menu	Touche de raccourci 4	> Modes prédéfinis	☆ Personnaliser	Touche de raccourci 5	> Informations d'affichage	📋 Autres	Guide de la touche directe	Sélectionner ✓	📎 Plus d'informations	Touche directe 1 ▾	> Lanceur de menu	☀ Luminosité / Contraste			📺 Source d'entrée	Touche directe 2 >	> Lanceur de menu	🎨 Couleur	Touche directe 3 ^	> Lanceur de menu	🖥 Affichage	Touche directe 4 <	> Lanceur de menu	☰ Menu	LED d'alimentation	> Activé en Mode Allumé	☆ Personnaliser	Autres charges USB	> Désactivé en mode Veille ⚙	📋 Autres	Réveil rapide	> désactivé ⚙	📎 Plus d'informations	Réinitialiser la personnalisation		☀ Luminosité / Contraste	Touche directe 2 >	> Lanceur de menu	📺 Source d'entrée	Touche directe 3 ^	> Lanceur de menu	🎨 Couleur	Touche directe 4 <	> Lanceur de menu	🖥 Affichage	LED d'alimentation	> Activé en Mode Allumé	☰ Menu	Charge USB-C ⚡ 90W	> Désactivé en Mode Éteint ⚙	☆ Personnaliser	Autres charges USB	> Désactivé en mode Veille ⚙	📋 Autres	Réveil rapide	> Désactivé ⚙	📎 Plus d'informations	Réinitialiser la personnalisation	
☀ Luminosité / Contraste	Guide de la touche de raccourci	Sélectionner ✓																																																																								
📺 Source d'entrée	Touche de raccourci 1	> Rapport hauteur/largeur																																																																								
🎨 Couleur	Touche de raccourci 2	> Source d'entrée																																																																								
🖥 Affichage	Touche de raccourci 3	> Luminosité/Contraste																																																																								
☰ Menu	Touche de raccourci 4	> Modes prédéfinis																																																																								
☆ Personnaliser	Touche de raccourci 5	> Informations d'affichage																																																																								
📋 Autres	Guide de la touche directe	Sélectionner ✓																																																																								
📎 Plus d'informations	Touche directe 1 ▾	> Lanceur de menu																																																																								
☀ Luminosité / Contraste																																																																										
📺 Source d'entrée	Touche directe 2 >	> Lanceur de menu																																																																								
🎨 Couleur	Touche directe 3 ^	> Lanceur de menu																																																																								
🖥 Affichage	Touche directe 4 <	> Lanceur de menu																																																																								
☰ Menu	LED d'alimentation	> Activé en Mode Allumé																																																																								
☆ Personnaliser	Autres charges USB	> Désactivé en mode Veille ⚙																																																																								
📋 Autres	Réveil rapide	> désactivé ⚙																																																																								
📎 Plus d'informations	Réinitialiser la personnalisation																																																																									
☀ Luminosité / Contraste	Touche directe 2 >	> Lanceur de menu																																																																								
📺 Source d'entrée	Touche directe 3 ^	> Lanceur de menu																																																																								
🎨 Couleur	Touche directe 4 <	> Lanceur de menu																																																																								
🖥 Affichage	LED d'alimentation	> Activé en Mode Allumé																																																																								
☰ Menu	Charge USB-C ⚡ 90W	> Désactivé en Mode Éteint ⚙																																																																								
☆ Personnaliser	Autres charges USB	> Désactivé en mode Veille ⚙																																																																								
📋 Autres	Réveil rapide	> Désactivé ⚙																																																																								
📎 Plus d'informations	Réinitialiser la personnalisation																																																																									

Icône	Menu et sous-menus	Description
	Guide de la touche de raccourci	Guide de configuration de la touche de raccourci.
	Touche de raccourci 1	Vous permet de choisir une fonctionnalité des Modes prédéfinis, de la Luminosité / Contraste, de la Source d'entrée, du Rapport hauteur/largeur, de la Rotation, de Informations d'affichage et la définir comme touche de raccourci. REMARQUE : Pour réduire les touches de raccourci à 4, allez à Touche de raccourci 5, et sélectionnez '-'. Une fois le '-' de la Touche de raccourci 5 sélectionnée, le '-' de la Touche de raccourci 4 apparaîtra.
	Touche de raccourci 2	
	Touche de raccourci 3	
	Touche de raccourci 4	
	Touche de raccourci 5	
	Guide de la touche directe	Guide de la touche directe.
	Touche directe 1 ▼	Permet de définir la touche Bas à une fonction de la liste.
	Touche directe 2 >	Permet de définir la touche Droite à une fonction de la liste.
	Touche directe 3 ^	Permet de définir la touche Haut à une fonction de la liste.
	Touche directe 4 <	Permet de définir la touche Gauche à une fonction de la liste.
	LED d'alimentation	Vous permet de régler l'état du témoin de l'alimentation pour économiser de l'énergie.
	Charge USB-C ⚡ 90W (P2725DE/P2725QE)	Vous permet d'activer ou de désactiver la fonction Charge USB-C ⚡ 90W lorsque le moniteur est en mode éteint. Si Activé en Mode Éteint est sélectionné, vous pouvez charger votre ordinateur portable ou vos appareils mobiles via le câble USB-C même lorsque le moniteur est éteint. REMARQUE : La fonction n'est pas sélectionnable et est activée par défaut au Activé en Mode Éteint si le moniteur est connecté à un ordinateur portable Dell Latitude et Precision prenant en charge la synchronisation du bouton d'alimentation Dell via USB-C. Sous cette configuration, la fonction de charge USB-C du moniteur est toujours disponible en mode éteint.
	Autres charges USB	Vous permet d'activer ou de désactiver la fonction de charge des ports USB Type-A et USB-C en aval pendant le mode Veille du moniteur. Lorsque cette fonction est activée, vous pouvez charger vos appareils mobiles avec le câble USB-A, même lorsque le moniteur est éteint. REMARQUE : Cette fonction est disponible lorsque le câble USB-C est débranché du port en amont. Si le câble USB-C est connecté, Autres charges USB suit le statut d'alimentation de l'hôte USB, et la fonction n'est pas accessible.
	Réveil rapide	Accélère le temps de récupération à partir du mode Veille.
	Réinitialiser la personnalisation	Réinitialise tous les paramètres dans le menu Personnaliser aux valeurs prédéfinies d'usine.

Icône	Menu et sous-menus	Description
	Autres	Régle les paramètres OSD, tels que DDC/CI, Conditionnement LCD, Autodiagnostic, etc. 
	DDC/CI	DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) vous permet de régler les paramètres du moniteur à l'aide d'un logiciel sur votre ordinateur. Active cette fonction pour bénéficier d'une meilleure expérience utilisateur et des performances optimales du moniteur. Vous pouvez désactiver cette fonction en sélectionnant Désactivé. 
	Conditionnement de l'écran LCD	Aide à réduire les cas mineurs de rétention d'image. Selon le degré de rétention d'image, l'exécution du programme peut prendre un certain temps. Vous pouvez activer cette fonction en sélectionnant Marche. 

Icône	Menu et sous-menus	Description
	Autodiagnostic	Sélectionnez cette option pour exécuter les diagnostics intégrés, voir Diagnostics intégrés .
	Réinitialiser Autres	Réinitialise tous les paramètres dans le menu Autres aux valeurs prédéfinies d'usine.
	Réinitialisation	Rétablissez toutes les valeurs prédéfinies aux paramètres d'usine par défaut. Ceux-ci sont également des paramètres des tests ENERGY STAR®. 
	Plus d'informations	Utilisez le menu pour consulter les informations du moniteur ou obtenir plus de support pour le moniteur. 
	Informations d'affichage	Sélectionnez cette option pour afficher les paramètres actuels, la version du firmware et le numéro de série de votre moniteur. P2725D 

Icône	Menu et sous-menus	Description
		P2725DE  P2725QE  REMARQUE : L'image ci-dessus est fournie uniquement à titre d'illustration. Les informations peuvent varier en fonction du modèle et des réglages actuels.
	Support d'écran Dell	Pour accéder aux documents de support général pour votre moniteur, utilisez votre smartphone pour scanner le code QR.

Messages OSD

Configuration initiale

Lorsque **Réinitialisation** est sélectionnée, le message suivant s'affiche :

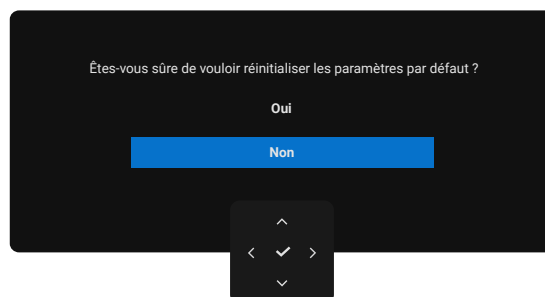


Image 66. Message d'avertissement de réinitialisation

Si vous sélectionnez **Oui** pour réinitialiser les paramètres par défaut, le message suivant s'affiche :

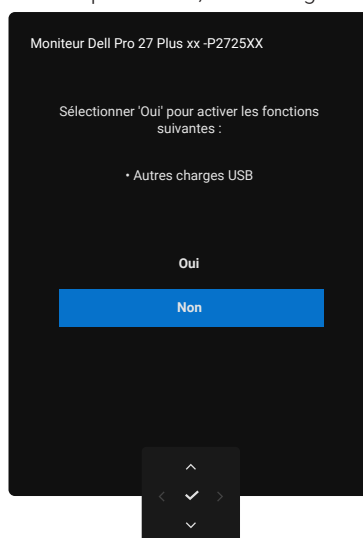


Image 67. Sélectionner Oui pour réinitialiser le message d'avertissement

Messages d'avertissement OSD

Lorsque le moniteur ne prend pas en charge un mode de résolution particulier, le message suivant s'affiche :

P2725D/P2725DE

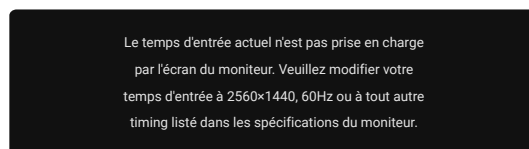


Image 68. Message d'avertissement du mode Veille

P2725QE

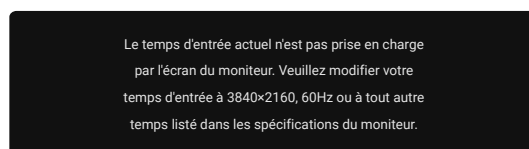


Image 69. Message d'avertissement du mode Veille

Cela signifie que le moniteur ne peut pas se synchroniser avec le signal qu'il reçoit de l'ordinateur. Voir [Spécifications de l'écran](#) pour connaître les gammes de fréquences horizontales et verticales adressables par ce moniteur. Le mode recommandé est **2560 x 1440 (P2725D/P2725DE)/3840x2160 (P2725QE)**.

Lorsque vous ajustez le niveau de **Luminosité** au-dessus du niveau par défaut pour la première fois, le message suivant s'affiche :

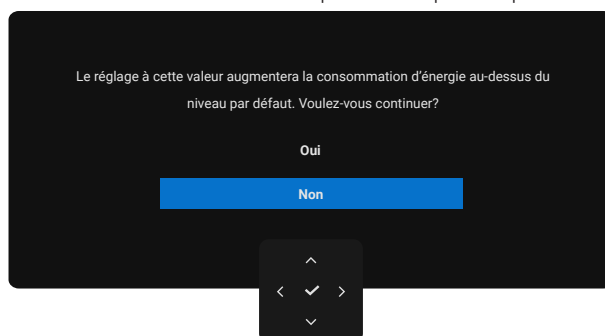


Image 70. Message d'avertissement d'alimentation

REMARQUE : Si vous sélectionnez Oui, le message n'apparaîtra plus la prochaine fois que vous modifierez le paramètre de luminosité.

Vous verrez le message suivant s'afficher avant que la fonction **Verrouillage** ne soit activée :

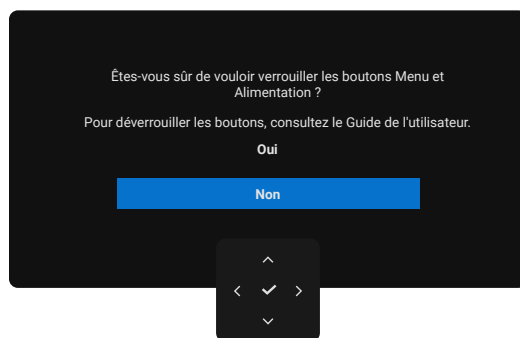


Image 71. Message d'avertissement de la fonction de verrouillage

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

Lorsque vous modifiez le paramètre par défaut de **Charge USB** pour la première fois, le message suivant s'affiche :

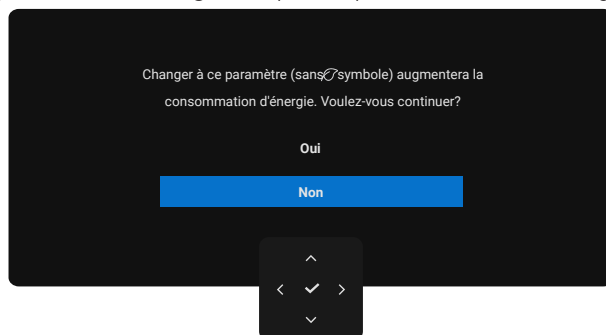


Image 72. Message d'avertissement du paramètre de charge USB

REMARQUE : Si vous sélectionnez Oui, le message n'apparaîtra plus la prochaine fois que vous modifierez le paramètre de la Charge USB. Lorsque vous effectuez la réinitialisation (voir [Réinitialisation](#)), le message s'affiche à nouveau.

Vous verrez le message suivant s'afficher avant que la fonction **DDC/CI** est désactivée :

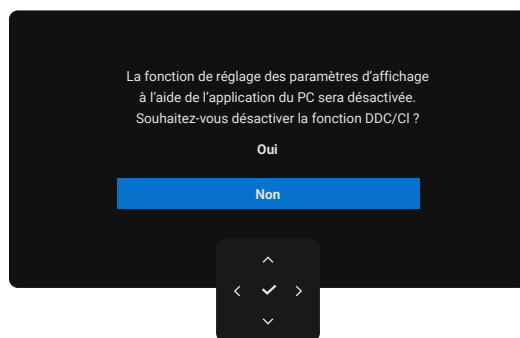


Image 73. Message d'avertissement DDC/CI

Lorsque le moniteur passe en mode Veille, le message suivant s'affiche :

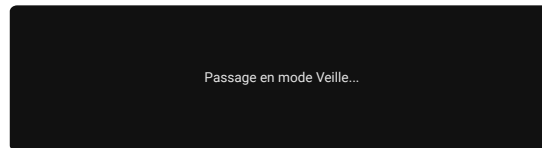


Image 74. Message d'avertissement du mode Veille

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

Les fonctions OSD ne fonctionnent qu'en mode de fonctionnement normal. Si vous appuyez sur joystick pendant le mode Veille, le message suivant s'affiche en fonction de la saisie sélectionnée :

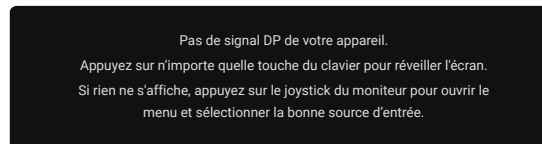


Image 75. Message d'avertissement du mode de fonctionnement normal

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

REMARQUE : Le message peut être légèrement différent en fonction du signal d'entrée connecté.

Si l'entrée DisplayPort, HDMI ou USB est sélectionnée et que le câble correspondant n'est pas connecté, le message suivant s'affiche :



Image 76. Message d'avertissement du câble DP déconnecté

REMARQUE : Le message peut être légèrement différent en fonction du signal d'entrée sélectionné.

Pour plus d'informations, voir [Dépannage](#).

Définir la résolution maximale

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

Pour définir la résolution maximale de l'écran :

Sous Windows 10 et Windows 11 :

1. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur le bureau et cliquez sur **Paramètres d'affichage**.
2. Si vous avez plus d'un moniteur connecté, assurez-vous de sélectionner **P2725D/P2725DE/P2725QE**.
3. Cliquez la liste déroulante de **Paramètres d'affichage** et sélectionnez **2560 x 1440 (P2725D/P2725DE)/3840 x 2160 (P2725QE)**.
4. Cliquez sur **Conserver les modifications**.

Si l'option **2560 x 1440 (P2725D/P2725DE)/3840 x 2160 (P2725QE)** ne s'affiche pas, vous devez mettre à jour votre pilote graphique. En fonction de votre ordinateur, effectuez l'une des procédures suivantes :

Si vous avez un ordinateur de bureau ou un ordinateur portable Dell :

- Allez sur www.dell.com/support, entrez votre numéro de service et téléchargez le dernier pilote pour votre carte graphique.

Si vous utilisez un ordinateur autre que Dell (portable ou de bureau) :

- Allez sur le site d'assistance de votre ordinateur non Dell et téléchargez les derniers pilotes de carte graphique.
- Allez sur le site Internet de la carte graphique et téléchargez les derniers pilotes de la carte graphique.

Dépannage

⚠ AVERTISSEMENT : Avant de commencer les procédures dans cette section, suivez les [Consignes de sécurité](#).

Auto-test

Votre écran est doté d'une fonction d'autotest qui vous permet de vérifier s'il fonctionne correctement. Si votre écran et votre ordinateur sont correctement connectés mais que l'écran du moniteur reste sombre, effectuez l'autotest du moniteur en suivant les étapes suivantes :

1. Éteignez à la fois votre ordinateur et le moniteur.
2. Débranchez tous les câbles vidéo du moniteur. Pour assurer le bon fonctionnement de l'auto-test, retirez tous les câbles numériques à l'arrière de l'ordinateur.
3. Allumez le moniteur.

① **REMARQUE :** Le message peut être légèrement différent en fonction du signal d'entrée connecté.

① **REMARQUE :** Une boîte de dialogue devrait apparaître à l'écran (sur un fond noir), si le moniteur ne détecte pas de signal vidéo et fonctionne correctement. En mode auto-test, le témoin du LED d'alimentation reste blanc.

Si le moniteur ne détecte pas de signal vidéo et qu'il fonctionne correctement, le message suivant s'affiche :



Image 77. Message d'avertissement du câble DP déconnecté

① **REMARQUE :** Ce message apparaît également pendant le fonctionnement normal, lorsque le câble vidéo est déconnecté ou endommagé.

4. Éteignez votre moniteur et reconnectez le câble vidéo ; puis allumez votre ordinateur et le moniteur.

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

Diagnostics intégrés

Votre écran est doté d'un outil de diagnostic intégré qui vous aide à déterminer si une anomalie constatée à l'écran est due à un problème inhérent à l'écran, à l'ordinateur ou à la carte vidéo.

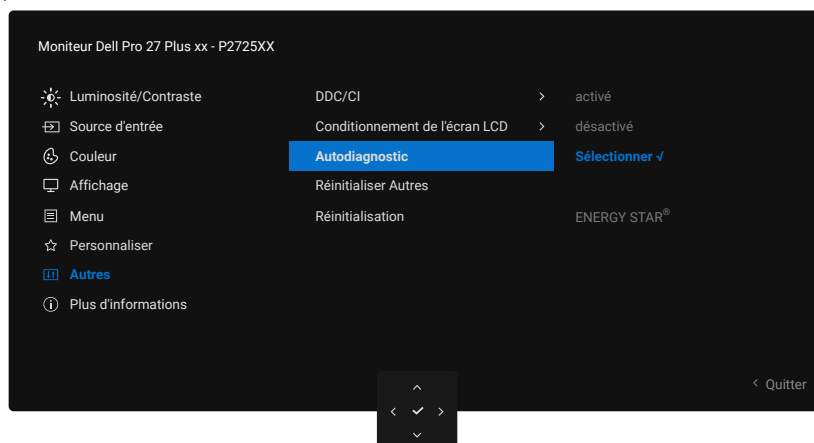


Image 78. Boutons de fonction des diagnostics intégrés

Exécutez les diagnostics intégrés :

1. Assurez-vous que l'écran est propre (pas de particules de poussière sur la surface de l'écran).
2. Déplacez ou appuyez sur le joystick pour lancer le Lanceur de menu.
3. Déplacez le joystick vers le haut pour sélectionner  et ouvrir le Menu principal.
4. Déplacez le joystick pour naviguer et sélectionnez **Autres** puis **Autodiagnostic**.
5. Appuyez sur le joystick pour lancer les tests de diagnostic intégrés. Un écran gris s'affiche.
6. Observez si l'écran présente des défauts ou des anomalies.
7. Changez à nouveau le joystick 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 affiche les couleurs verte, bleue, noire et blanche. Notez toute anomalie ou défaut.

Le test est terminé lorsqu'un écran de texte s'affiche. Pour quitter, basculez à nouveau la commande du joystick.

Si vous ne détectez aucune anomalie à l'écran lors de l'utilisation de l'outil de diagnostic intégré, ceci veut dire que le moniteur fonctionne correctement. Vérifiez la carte vidéo et l'ordinateur.

Problèmes courants

Le tableau suivant fournit des informations générales sur les problèmes courants que vous pouvez rencontrer avec l'écran et les solutions possibles :

Tableau 35. Problèmes courants et solutions.

Symptômes courants	Votre expérience	Solutions possibles
Pas de vidéo/LED d'alimentation éteinte	Pas d'image	- Assurez-vous que le câble vidéo reliant l'écran et l'ordinateur est correctement branché et sécurisé. - Vérifiez que la prise de courant fonctionne correctement en utilisant tout autre équipement électrique. - Assurez-vous que le bouton d'alimentation est maintenu enfoncé. - Assurez-vous que la source d'entrée correcte est sélectionnée dans le menu Source d'entrée.
Pas de vidéo/LED d'alimentation allumée	Pas d'image ou pas de luminosité	- Augmentez les contrôles de luminosité et de contraste en utilisant l'OSD. - Effectuer une vérification des caractéristiques de l'autotest de l'écran. - Vérifiez que les broches du connecteur du câble vidéo ne sont pas pliées ou cassées. - Exécutez les diagnostics intégrés. Pour plus d'informations, voir Diagnostics intégrés. - Assurez-vous que la source d'entrée correcte est sélectionnée dans le menu Source d'entrée.
Mauvaise de mise au point	L'image est brouillée ou floue ou une image fantôme	- Déconnecter les câbles d'extension vidéo. - Réinitialisez le moniteur aux paramètres d'usine (Réinitialisation). - Modifiez la résolution vidéo pour obtenir le bon rapport hauteur/largeur.
Vidéo tremblante/instable	Image ondulée ou en mouvement	- Réinitialisez le moniteur aux paramètres d'usine (Réinitialisation). - Vérifiez les facteurs environnementaux. - Déplacez le moniteur et testez-le dans une autre pièce.
Pixels manquants	L'écran LCD a des taches	- Cycle d'alimentation Marche-Arrêt - Un pixel éteint en permanence est un défaut naturel qui peut se produire dans la technologie LCD. - Pour plus d'informations sur la politique de qualité et de pixels des écrans Dell, consultez le site d'assistance Dell à l'adresse suivante : https://www.dell.com/pixelguidelines.
Pixels bloqués	L'écran LCD a des taches claires	- Cycle d'alimentation Marche-Arrêt - Un pixel éteint en permanence est un défaut naturel qui peut se produire dans la technologie LCD. - Pour plus d'informations sur la politique de qualité et de pixels des écrans Dell, consultez le site d'assistance Dell à l'adresse suivante : https://www.dell.com/pixelguidelines.
Problèmes de luminosité	Image trop sombre ou trop claire	- Réinitialisez le moniteur aux paramètres d'usine (Réinitialisation). - Ajustez les contrôles de luminosité et de contraste en utilisant l'OSD.
Lignes horizontales/verticales	L'écran présente une ou plusieurs lignes	- Réinitialisez le moniteur aux paramètres d'usine (Réinitialisation). - Effectuez une vérification de la fonctionnalité d'auto-test du moniteur et déterminez si ces lignes apparaissent également en mode auto-test. - Vérifiez que les broches du connecteur du câble vidéo ne sont pas - Exécutez les Diagnostics intégrés.

Symptômes courants	Votre expérience	Solutions possibles
Problèmes de synchronisation	L'écran est brouillé ou semble être ravagé	• Réinitialisez le moniteur aux paramètres d'usine (Réinitialisation). • Effectuez une vérification de la fonction d'autotest de l'écran pour déterminer si l'écran brouillé est affiché en mode d'autotest. • Vérifiez que les broches du connecteur du câble vidéo ne sont pas pliées ou cassées. • Redémarrez l'ordinateur en mode sans échec.
Problèmes liés à la sécurité	Signes visibles de fumée ou d'étincelles	• N'effectuez aucune étape de dépannage. • Contactez Dell immédiatement.
Problèmes intermittents	Dysfonctionnements de l'écran	• Assurez-vous que le câble vidéo reliant l'écran à l'ordinateur est correctement branché et sécurisé. • Réinitialisez le moniteur aux paramètres d'usine (Réinitialisation). • Effectuez une vérification de la fonction d'autotest de l'écran pour déterminer si le problème intermittent se produit en mode d'autotest.
Couleur manquante	Couleur d'image manquante	• Effectuer une vérification des caractéristiques de l'autotest de l'écran. • Assurez-vous que le câble vidéo reliant l'écran à l'ordinateur est correctement branché et sécurisé. • Vérifiez que les broches du connecteur du câble vidéo ne sont pas pliées ou cassées.
Couleur incorrecte	La couleur de l'image n'est pas bonne	• Essayez différents Modes prédéfinis dans les paramètres de Couleur de l'OSD. Ajustez les valeurs R/G/B dans la Couleur personnalisée dans les paramètres de couleur de l'OSD. • Changez le Format de couleur d'entrée en RGB ou YCbCr dans les paramètres de Couleur de l'OSD. • Exécutez les Diagnostics intégrés.
Rétention d'image d'une image statique laissée sur le moniteur pendant une longue période	Faible ombre de l'image statique apparaît à l'écran	• Réglez l'écran pour qu'il s'éteigne après quelques minutes d'inactivité de l'écran. Ceux-ci peuvent être ajustés dans Options d'alimentation de Windows ou dans la configuration Économie d'énergie de Mac. • Utilisez alternativement un économiseur d'écran dynamique.
Image fantôme ou dépassement de l'image vidéo	Vidéos fantômes, ombres ou taches de couleur pendant le défilement	• Changez le Temps de réponse dans Affichage OSD sur Rapide ou Normal selon votre application et utilisation.

Problèmes spécifiques au produit

Tableau 36. Problèmes spécifiques au produit et solutions.

Symptômes spécifiques	Symptômes spécifiques	Solutions possibles
L'image à l'écran est trop petite	L'image est centrée sur l'écran, mais ne remplit pas toute la zone d'affichage	- Vérifier la configuration de Rapport hauteur/largeur dans les paramètres d'Affichage OSD. - Réinitialisez le moniteur aux paramètres d'usine (Réinitialisation).
Impossible de régler le moniteur avec le joystick	L'OSD n'apparaît pas à l'écran	- Éteignez le moniteur, débranchez le câble d'alimentation, rebranchez le câble, puis rallumez le moniteur. - Vérifiez si le menu OSD est verrouillé. Si oui, déplacez et maintenez le joystick vers le haut/bas/gauche/droite pendant 4 secondes pour déverrouiller (pour plus d'informations, voir Verrouillage des boutons de commande).
Aucun signal d'entrée lorsque les commandes de l'utilisateur sont enfoncées	Pas d'image, la lumière LED est blanche	- Vérifier la source de signal. Assurez-vous que l'ordinateur n'est pas en mode Veille en déplaçant la souris ou en appuyant sur n'importe quelle touche du clavier. - Vérifiez si le câble du .vidéo est correctement branché. Débranchez puis reconnectez le câble vidéo si nécessaire. - Réinitialisez l'ordinateur ou le lecteur vidéo.
L'image ne remplit pas tout l'écran	L'image ne remplit pas la hauteur ou la largeur de l'écran	- Le moniteur peut s'afficher en plein écran dépendant des différents formats vidéo (rapport hauteur/largeur) des DVD. - Exécutez les diagnostics intégrés.
Pas de vidéo au port HDMI/ DisplayPort/USB-C	Lorsque connecté à un dongle/ station d'accueil au niveau du port, il n'y a pas de vidéo lors du débranchement/ branchement du câble de l'ordinateur portable	Débranchez le câble HDMI/DisplayPort/USB-C du dongle/de la station d'accueil, puis branchez le câble HDMI/DisplayPort/USB-C de la station d'accueil à l'ordinateur portable.
Lorsqu'une console PS est connectée, le moniteur n'est pas compatible avec la synchronisation vidéo 1080i (entrelacée)	Un message s'affiche pour vous informer que le moniteur ne prend pas en charge la synchronisation d'entrée actuelle.	Modifiez la résolution de la console PS en mode Sans danger. Pour plus d'informations sur la configuration de la résolution, rendez-vous sur le site officiel de PlayStation.
Pas de connexion réseau	Réseau interrompu ou intermittent	N'éteignez pas l'écran en se connectant à un réseau.
Le port LAN ne fonctionne pas	Problème de réglage du système d'exploitation ou de connexion du câble	- Assurez-vous que le BIOS et les pilotes les plus récents sont installés sur votre ordinateur. - Assurez-vous que le contrôleur RealTek Gigabit Ethernet est installé dans le Gestionnaire de périphériques Windows. - Si la configuration de votre BIOS dispose d'une option LAN/GBE activée/désactivée, assurez-vous que le statut est sur Activé. - Assurez-vous que le câble Ethernet est correctement connecté sur le moniteur et sur le concentrateur/routeur/pare-feu. - Vérifiez le LED du câble Ethernet pour confirmer la connectivité. Reconnectez les deux extrémités du câble Ethernet si le témoin n'est pas allumé. - Tout d'abord, éteignez l'ordinateur et débranchez le câble USB-C et le câble d'alimentation du moniteur. Ensuite, allumez l'ordinateur et branchez le câble d'alimentation et le câble USB-C sur le moniteur.
Pas d'image lors de l'utilisation de la connexion USB-C à l'ordinateur, l'ordinateur portable, etc.	Écran noir	- Vérifiez si l'interface USB-C du dispositif peut prendre en charge le mode alternatif DP. - Vérifiez si l'appareil a besoin d'une puissance de charge supérieure à 90 W. - L'interface USB-C du dispositif ne peut pas prendre en charge le mode alternatif DP. - Régalez Windows sur le mode Projection. - Assurez-vous que le câble USB-C n'est pas endommagé.

Symptômes spécifiques	Symptômes spécifiques	Solutions possibles
Pas de charge lors de l'utilisation de la connexion USB-C à l'ordinateur, l'ordinateur portable, etc.	Pas de charge	- Vérifiez si l'appareil peut prendre en charge l'un des profils de charge suivants: 5 V/9 V/15 V/20 V. - Vérifiez si l'ordinateur portable nécessite un adaptateur secteur > à 90 W. - Si l'ordinateur portable nécessite un adaptateur secteur > à 90 W, il se peut qu'il ne se charge pas avec la connexion USB-C. - Veillez à n'utiliser que l'adaptateur approuvé par Dell ou l'adaptateur fourni avec le produit. - Assurez-vous que le câble USB-C n'est pas endommagé.
Chargement intermittent lors de l'utilisation de la connexion USB-C à l'ordinateur, l'ordinateur portable, etc.	Charge intermittente	- Vérifiez si la consommation électrique maximale de l'appareil est supérieure à 90 W. - Veillez à n'utiliser que l'adaptateur approuvé par Dell ou l'adaptateur fourni avec le produit. - Assurez-vous que le câble USB-C n'est pas endommagé.
Pas d'image lors de l'utilisation de la connexion DP à l'ordinateur personnel.	Écran noir	- Vérifiez de quelle norme DP (DP 1.1a ou DP 1.2 ou DP 1.4) votre carte graphique est certifiée. Téléchargez et installez le dernier pilote de carte graphique. - Certaines cartes graphiques DP 1.1a ne peuvent pas prendre en charge les moniteurs DP 1.4. Allez au menu OSD, dans Source d'entrée, maintenez la touche Sélectionner DP  enfoncée pendant 8 secondes pour changer le réglage du moniteur de DP 1.4 à DP 1.1a.
Lorsque le premier moniteur est connecté à votre PC ou ordinateur portable à l'aide de la connexion USB-C, il se peut que vous ne puissiez pas sélectionner la résolution optimale* pour le 3ème moniteur (ou plus) en mode Daisy chain dans DP1.4.	Lorsque MST est au Allumé et Priorisation USB-C est réglé au Haute Vitesse de Données , les images affichées sur le 3ème moniteur (ou plus) connecté en série ne sont pas à la résolution optimale*	Changez Priorisation USB-C de Haute Vitesse de Données à Haute Résolution (vitesse USB réduite à 2,0).
Pas d'image lors de l'utilisation de la connexion DP out sur le premier moniteur	Écran noir sur le moniteur secondaire, mais le premier moniteur est normal	Allumez MST Allumé sur le premier moniteur.

*La résolution optimale pour le **P2725D/P2725DE** est **2560×1440** à 60 Hz; la résolution optimale pour le **P2725QE** est **3840×2160** à 60 Hz.

Problèmes spécifiques au bus série universel (USB)

Tableau 37. Problèmes spécifiques et solutions liés au bus série universel (USB).

Symptômes spécifiques	Symptômes spécifiques	Solutions possibles
L'interface USB ne fonctionne pas	Les périphériques USB ne fonctionnent pas	• Vérifiez si votre moniteur est allumé. • Rebranchez le câble en amont à votre ordinateur. • Reconnectez les périphériques USB (connecteur en aval). • Éteignez le moniteur et rallumez-le. • Redémarrer l'ordinateur. • Certains périphériques USB tels que les disques durs portables nécessitent une source d'alimentation plus élevée. Connectez directement le lecteur à l'ordinateur.
Le port USB-C ne fournit pas d'alimentation	Les périphériques USB ne peuvent pas être chargés	• Vérifiez que l'appareil connecté est compatible avec l'USB-C spécification. Le port USB-C prend en charge un USB 5Gbps et une sortie de 90 W. • Vérifiez si vous utilisez bien le câble USB-C fourni avec votre moniteur.
L'interface USB 5Gbps est lente.	Les périphériques USB 5Gbps fonctionnent lentement ou ne fonctionnent pas du tout	• Vérifiez si votre ordinateur est compatible avec un USB 5Gbps. • Certains ordinateurs ont des ports USB 5Gbps, USB 10Gbps, USB 2.0, et USB 1.1. Assurez-vous d'utiliser le bon port USB. • Rebranchez le câble en amont à votre ordinateur. • Reconnectez les périphériques USB (connecteur en aval). • Redémarrer l'ordinateur.
Les périphériques USB sans fil arrêtent de fonctionner lorsqu'un dispositif USB 5Gbps, USB 10Gbps est connecté.	Les périphériques USB sans fil réagissent tardivement ou ne fonctionnent que lorsque la distance entre eux et leur récepteur diminue	• Augmenter la distance entre les périphériques USB 5Gbps, USB 10Gbps et le récepteur USB sans fil. • Placez votre récepteur USB sans fil aussi proche 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 5Gbps, USB 10Gbps.
La souris USB sans fil ne fonctionne pas correctement	Lorsque la souris USB sans fil est branchée sur l'un des ports USB à l'arrière du moniteur, elle ralentit ou se fige pendant l'utilisation	• Débranchez le récepteur de la souris USB sans fil et rebranchez-le sur l'un des ports USB d'accès rapide situés au bas du moniteur.

Informations réglementaires

Certification TCO

Tout produit Dell portant le label TCO a été certifié selon une certification environnementale volontaire TCO. Les exigences de certification TCO se concentrent sur des caractéristiques qui favorisent un environnement de travail sain, telles que la conception recyclable, l'efficacité énergétique, l'ergonomie, les émissions, l'évitement de substances dangereuses et la reprise des produits.

Pour plus d'informations sur votre produit Dell et la certification TCO, veuillez visiter :

[Dell.com/environment/TCO_Certified](https://dell.com/environment/TCO_Certified)

Pour plus d'informations sur les certifications environnementales TCO, veuillez visiter :

tcocertified.com

Avis FCC (États-Unis seulement) et autres informations réglementaires

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

www.dell.com/regulatory_compliance

Base de données de produits de l'UE pour l'étiquette énergétique et la fiche d'information produit

P2725D: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/2173550>

P2725DE: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/2173563>

P2725QE: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/2173572>

Contactez Dell

Pour contacter Dell pour des questions de vente, de support technique ou de service client, consultez <https://www.dell.com/contactdell>.

- ① **REMARQUE** : La disponibilité varie selon le pays et le produit, et certains services peuvent ne pas être disponibles dans votre pays.
- ① **REMARQUE** : Si vous ne disposez pas d'une connexion Internet active, vous pouvez trouver des informations de contact sur votre facture d'achat, votre bordereau d'expédition, votre facture ou le catalogue des produits Dell.