

Moniteur Dell 24" 200 Hz SE2425HG

Moniteur Dell 27" 200 Hz SE2725HG

Guide de l'utilisateur

Remarques, mises en garde et avertissements

-  **REMARQUE** : une REMARQUE indique des informations importantes qui vous aideront à mieux utiliser votre produit.
-  **MISE EN GARDE** : une MISE EN GARDE indique un risque de dommage matériel ou de perte de données et vous indique comment éviter le problème.
-  **AVERTISSEMENT** : un AVERTISSEMENT indique un risque de dommage matériel, de blessure corporelle ou de mort.

Table des matières

Instructions de sécurité	5
À propos de votre moniteur	6
Contenu de l'emballage	6
Caractéristiques du produit	7
Compatibilité des systèmes d'exploitation	8
Identification des pièces et des contrôles	9
Vue de face	9
Vue de derrière	10
Vue de dessous	11
Spécifications du moniteur	12
Spécifications des résolutions	13
Modes vidéo pris en charge	13
Modes d'affichage pré-réglés	13
Spécifications électriques	14
Caractéristiques physiques	15
Caractéristiques environnementales	15
Affectations des broches	16
Affectation des broches - DisplayPort	16
Affectation des broches - port HDMI	17
Plug-and-play	18
Politique de qualité et en matière de pixels du moniteur LCD	18
Ergonomie	19
Manipulation et déplacement de votre moniteur	20
Instructions d'entretien	21
Nettoyage de votre moniteur	21
Installation du moniteur	22
Raccordement du socle	22
Utilisation de l'inclinaison	23
Inclinaison	23
Rangement des câbles	24
Connexion de votre moniteur	25
Fixation de votre moniteur à l'aide d'un verrou Kensington (facultatif)	26
Retrait du socle du moniteur	27
Montage mural VESA (facultatif)	27
Utilisation du moniteur	28
Allumer le moniteur	28
Utilisation du joystick	28
Utilisation du menu	29
Utilisation des touches de navigation	31
Utilisation du menu principal	32
Messages d'avertissement de l'OSD	42
Réglage de la résolution maximale	44

Dépannage	45
Autotest	45
Diagnostic intégré	46
Problèmes courants	47
Problèmes spécifiques au produit	48
Informations réglementaires	49
Avis de la FCC (États-Unis uniquement) et autres informations réglementaires	49
Base de données des produits de l'UE pour l'étiquette énergétique et la fiche d'informations sur le produit	49
Contacter Dell	50

Instructions de sécurité

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

 **REMARQUE** : avant d'utiliser le moniteur, lisez les informations de sécurité fournies avec le moniteur et imprimées sur le produit. Conservez la documentation dans un endroit sûr pour pouvoir la consulter ultérieurement.

 **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 d'origine électrique ou des risques d'origine mécanique.

 **MISE EN GARDE** : l'écoute de sons à un volume élevé au moyen d'un casque (sur un moniteur qui le prend en charge) peut avoir un effet à long terme sur votre audition.

- Placez le moniteur sur une surface solide et manipulez-le avec précaution.
- L'écran est fragile et peut être endommagé par une chute ou un contact avec un objet pointu.
- Assurez-vous que votre moniteur est compatible avec l'alimentation en courant alternatif disponible dans votre région.
- Gardez le moniteur 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 du moniteur à une prise murale proche et accessible. Voir [Connexion de votre moniteur](#).
- Ne placez pas et n'utilisez pas le moniteur sur une surface mouillée ou à proximité de l'eau.
- Ne soumettez pas le moniteur à des vibrations importantes ou à des chocs violents. Par exemple, ne placez pas le moniteur dans le coffre d'une voiture.
- Débranchez le moniteur s'il doit rester inutilisé pendant une période prolongée.
- Pour éviter tout risque d'électrocution, n'essayez pas de retirer de couvercle ou de toucher l'intérieur du moniteur.
- Lisez attentivement ces instructions. Conservez ce document pour toute référence ultérieure. Respectez tous les avertissements et toutes les instructions figurant sur le produit.
- Certains moniteurs 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 guide de l'utilisateur.

Pour plus d'informations sur les consignes de sécurité, consultez le document relatif aux *informations sur la sécurité, l'environnement et la réglementation (SERI)* fourni avec votre moniteur.

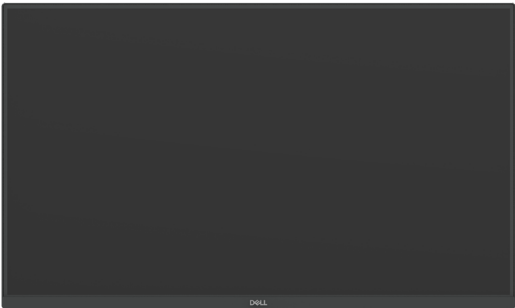
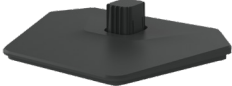
À propos de votre moniteur

Contenu de l’emballage

Le tableau suivant fournit la liste des composants livrés avec votre moniteur. Si un composant est manquant, contactez Dell. Pour plus d'informations, voir [Contacter Dell](#).

- ❶ **REMARQUE** : Certains composants peuvent être optionnels et peuvent ne pas être fournis avec votre moniteur. Certaines fonctionnalités peuvent ne pas être disponibles dans certains pays.
- ❶ **REMARQUE** : Pour installer le socle à partir de toute autre source, consultez la documentation fournie avec le socle pour les instructions.

Tableau 1. Composants et descriptions du moniteur.

Image des composants	Description des composants
	Moniteur
	Colonne du socle
	Base
	Câble d'alimentation (varie en fonction du pays ou de la région)
	Câble HDMI 2.0 (1,80 m)
	• Carte QR • Informations sur la sécurité, l'environnement et la réglementation

Caractéristiques du produit

Le moniteur **Dell SE2425HG/SE2725HG** est équipé d'un écran à matrice active, à transistors en couche mince (TFT), à cristaux liquides (LCD), d'un revêtement antistatique et d'un rétroéclairage LED. Le moniteur présente les caractéristiques suivantes :

- **SE2425HG** : zone d'affichage active de 604,7 mm (23,8 pouces) (mesurée en diagonale).
- **SE2725HG** : zone d'affichage active de 686,0 mm (27,0 pouces) (mesurée en diagonale).
- **SE2425HG/SE2725HG** : résolution de 1 920 x 1 080 (16:9), avec prise en charge du plein écran pour les résolutions inférieures.
- Gamme de couleurs sRGB 99 %.
- Connectivité numérique avec DisplayPort et HDMI.
- Possibilités d'inclinaison.
- Solutions de montage par trous de montage 100 mm VESA (Video Electronics Standards Association) et socle amovible.
- Fonctionnalité plug-and-play si votre ordinateur la prend en charge.
- Réglages par affichage à l'écran (OSD) pour une facilité de configuration et d'optimisation de l'écran.
- Fonctionnalités améliorées pour les jeux, telles que le chronomètre, le compteur de fréquence d'image et l'amélioration de zones sombres, ainsi que des modes de jeu améliorés, tels que FPS, MOBA/RTS, SPORTS ou RPG, et trois modes de jeu supplémentaires pour définir vos préférences.
- Verrouillage des boutons d'alimentation et de l'affichage à l'écran (OSD).
- Fente de verrouillage de sécurité.
- $\leq 0,3$ W en mode arrêt.
- Le moniteur prend en charge la technologie AMD FreeSync Premium pour une expérience de jeu fluide et sans déchirement. Il est également doté de la fonction VRR (taux de rafraîchissement variable) qui permet d'atteindre des taux de rafraîchissement plus élevés et de réduire le déchirement de l'écran dans les jeux.
- Le moniteur offre un taux de rafraîchissement natif de 200 Hz et un temps de réponse de 1 ms, garantissant une expérience de jeu rapide et réactive avec une latence minimale et des images nettes.
- Optimisez le confort des yeux grâce à un écran sans scintillement et à la fonction de faible lumière bleue qui minimise l'émission de lumière bleue dangereuse.
- Le moniteur adopte la technologie sans scintillement, qui élimine les scintillements visibles, offrant une expérience visuelle confortable et prévenant la fatigue oculaire.
- Ce moniteur utilise un panneau à faible lumière bleue. Si le moniteur est réinitialisé aux paramètres d'usine ou aux paramètres par défaut, il est conforme à la certification TÜV Rheinland de catégorie 3 relative à la faible lumière bleue du matériel.

Rapport de lumière bleue :

Le rapport entre la lumière dans la gamme 415 à 455 nm et celle dans la gamme 400 à 500 nm est inférieur à 50 %.

Tableau 2. Rapport de lumière bleue.

Catégorie	Rapport de lumière bleue
1	≤ 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.

⚠ AVERTISSEMENT : Les effets possibles à long terme de l'émission de lumière bleue du moniteur peuvent nuire à la santé des yeux, notamment en provoquant une fatigue oculaire et une fatigue visuelle numérique. La fonction ComfortView Plus est conçue pour réduire la quantité de lumière bleue qui est émise par le moniteur afin d'optimiser le confort oculaire.

Compatibilité des systèmes d'exploitation

- Windows 10 et versions ultérieures*
- macOS 12* et macOS 13*

* La compatibilité des systèmes d'exploitation sur les moniteurs de marque Dell et Alienware peut varier en fonction de facteurs, tels que les suivants :

- Date(s) spécifique(s) de mise à disposition des versions du système d'exploitation, des correctifs ou des mises à jour.
- Les dates spécifiques de mise à jour des micrologiciels, des applications logicielles ou des pilotes des moniteurs Dell et Alienware sont disponibles sur le site Web d'assistance Dell.

Identification des pièces et des contrôles

Vue de face

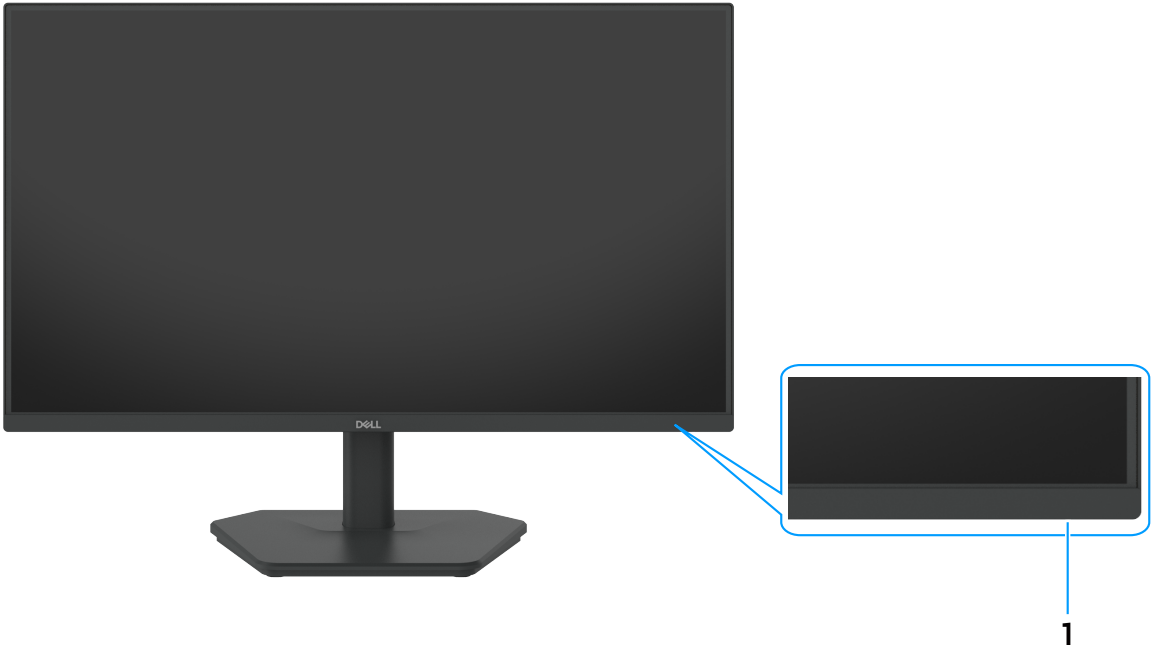


Figure 1. Vue de face

Tableau 3. Composants et descriptions.

Étiquette	Description	Fonction
1	Bouton d'alimentation (avec voyant LED)	Un voyant blanc fixe indique que le moniteur est allumé et qu'il fonctionne. Un voyant blanc clignotant indique que le moniteur est en mode veille.

Vue de derrière

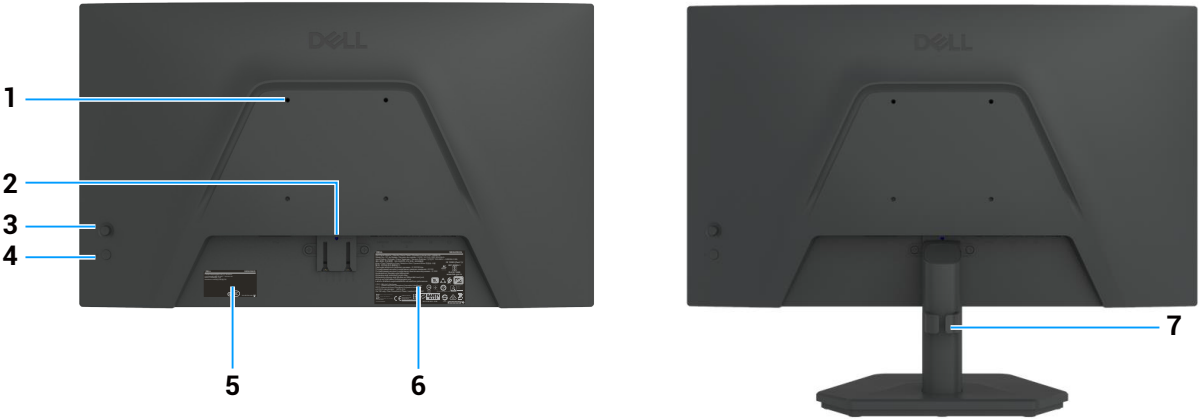


Figure 2. Vue de derrière

Tableau 4. Composants et descriptions.

Étiquette	Description	Fonction
1	4 trous de montage VESA (100 x 100 mm), derrière le couvercle VESA fixé	Fixez le moniteur au mur en utilisant un kit de support mural compatible VESA.
2	Bouton de relâchement du socle	Permet de détacher le socle du moniteur.
3	Joystick	Utilisez-le pour contrôler le menu de l’affichage à l’écran (OSD). Pour plus d’informations, voir Utilisation du moniteur .
4	Bouton d’alimentation	Permet d’allumer ou éteindre le moniteur.
5	Étiquette réglementaire (indiquant le code QR MyDell, le numéro de série et l’étiquette de service)	Reportez-vous à cette étiquette si vous devez contacter l’assistance technique de Dell. L’étiquette de service est un identifiant alphanumérique unique qui permet aux techniciens du service Dell de connaître les spécifications de votre moniteur et d’accéder aux informations de garantie.
6	Étiquette d’informations réglementaires	Liste les certifications réglementaires.
7	Attache de rangement de câbles	Permet de ranger les câbles en les faisant passer à travers la fente.

Vue de dessous

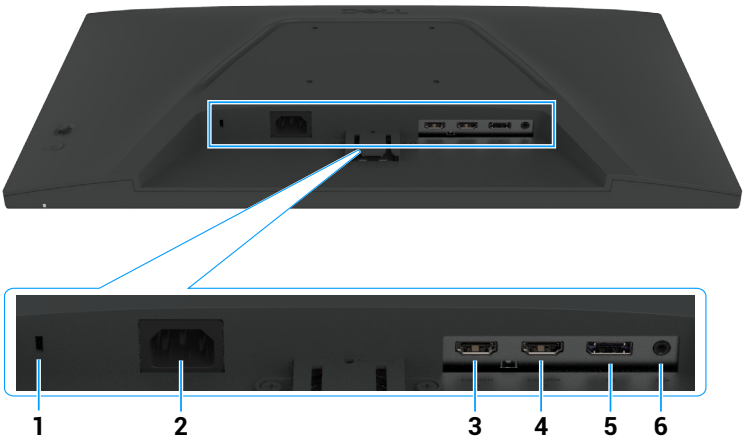


Figure 3. Vue de dessous

Tableau 5. Composants et descriptions.

Étiquette	Description	Fonction
1	Fente pour verrou de sécurité (basée sur la fente de sécurité Kensington)	Fixe le moniteur à l'aide d'un câble de sécurité muni d'un verrou (vendu séparément).
2	Connecteur d'alimentation	Permet de brancher le câble d'alimentation.
3, 4	Port HDMI 2.1 (2)	Permet de brancher votre ordinateur à l'aide du câble HDMI.
5	Port DisplayPort 1.4	Permet de brancher votre ordinateur à l'aide du câble DisplayPort.
6	Port de sortie audio pour casque	Permet de brancher un casque externe.

Spécifications du moniteur

Tableau 6. Spécifications du moniteur.

Spécifications	SE2425HG	SE2725HG
Type d'écran	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)
Rapport d'aspect	16:9	16:9
Dimensions de l'image visible		
Diagonale	604,7 mm (23,8 pouces)	686,0 mm (27,0 pouces)
Zone active		
Horizontale	527,04 mm (20,75 pouces)	597,89 mm (23,54 pouces)
Verticale	296,46 mm (11,67 pouces)	336,31 mm (13,24 pouces)
Surface	156 246,28 mm ² (242,18 pouces ²)	201 076,91 mm ² (311,67 pouces ²)
Pas de pixel		
Horizontale	0,2745 mm	0,3114 mm
Verticale	0,2745 mm	0,3114 mm
Pixel par pouce (PPP)	93	82
Angle de vue		
Horizontale	178° (typique)	178° (typique)
Verticale	178° (typique)	178° (typique)
Luminosité	300 cd/m ² (typique)	300 cd/m ² (typique)
Rapport de contraste	1 000:1 (typique)	1 000:1 (typique)
Revêtement de l'écran d'affichage	Antireflet avec revêtement dur (3H)	Antireflet avec revêtement dur (3H)
Rétroéclairage	Système d'éclairage latéral LED	Système d'éclairage latéral LED
Temps de réponse (Gris à gris)	Mode rapide : 5 ms GTG Mode super rapide : 3 ms GTG Mode extrême : 1 ms GTG	Mode rapide : 5 ms GTG Mode super rapide : 3 ms GTG Mode extrême : 1 ms GTG
Profondeur des couleurs	16,7 millions de couleurs	16,7 millions de couleurs
Gamme de couleurs	sRGB 99 % (CIE 1931) (typique)	sRGB 99 % (CIE 1931) (typique)
Connectivité	1 port DisplayPort 1.4 (compatible avec les résolutions jusqu'à Full HD 1 920 x 1 080, 200 Hz, HDR) 2 ports HDMI (compatibles avec les résolutions jusqu'à Full HD 1 920 x 1 080, 200 Hz, VRR, HDR comme spécifié dans la norme HDMI 2.1)* 1 port de sortie pour casque (prise 3,5 mm)	1 port DisplayPort 1.4 (compatible avec les résolutions jusqu'à Full HD 1 920 x 1 080, 200 Hz, HDR) 2 ports HDMI (compatibles avec les résolutions jusqu'à Full HD 1 920 x 1 080, 200 Hz, VRR, HDR comme spécifié dans la norme HDMI 2.1)* 1 port de sortie pour casque (prise 3,5 mm)
Largeur des bords (bords de la surface active du moniteur)		
Haut	5,90 mm (0,23 pouce)	6,50 mm (0,26 pouce)
Gauche/Droite	5,90 mm (0,23 pouce)	6,50 mm (0,26 pouce)
Bas	14,69 mm (0,58 pouce)	14,69 mm (0,58 pouce)
Capacité de réglage		
Socle réglable en hauteur	Non applicable	Non applicable
Inclinaison	-5° à 21°	-5° à 21°
Rangement de câbles	Oui	Oui
Sécurité	Fente pour verrou de sécurité (verrou de câble vendu séparément)	Fente pour verrou de sécurité (verrou de câble vendu séparément)

* Ne prend pas en charge les fonctions HDMI 2.1 optionnelles, notamment HDMI Ethernet Channel (HEC), Audio Return Channel (ARC), norme pour le format et les résolutions 3D, norme pour la résolution cinéma numérique 4K, Enhanced Audio Return Channel (eARC), Quick Media Switching (QMS), Quick Frame Transport (QFT), Auto Low Latency Mode (ALLM), Display Stream Compression (DSC) et Source-Based Tone Mapping (SBTM).

Spécifications des résolutions

Tableau 7. Spécifications des résolutions.

Modèle	SE2425HG/SE2725HG
Fréquence horizontale	- DisplayPort 1.4 : 30 kHz à 238 kHz (automatique) - HDMI : 30 kHz à 238 kHz (automatique)
Taux de rafraîchissement vertical	- DisplayPort 1.4 : 48 Hz à 120 Hz (automatique) - HDMI : 48 Hz à 120 Hz (automatique)
Résolution préreglée par défaut	- DisplayPort 1.4 : 1 920 x 1 080 à 60 Hz (automatique) - HDMI : 1 920 x 1 080 à 60 Hz (automatique)
Résolution maximale préreglée	- DisplayPort 1.4 : 1 920 x 1 080 à 200 Hz - HDMI : 1 920 x 1 080 à 200 Hz

Modes vidéo pris en charge

Tableau 8. Modes vidéo pris en charge.

Modèle	SE2425HG/SE2725HG
Capacités d'affichage vidéo (HDMI, mode DisplayPort et 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 120 Hz

Modes d'affichage préreglés

Tableau 9. Modes d'affichage préreglés (SE2425HG/SE2725HG).

Mode d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge de pixel (MHz)	Polarité de synchronisation (horizontale/verticale)
VGA, 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VGA, 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VGA, 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
SVGA, 800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
SVGA, 800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
XGA, 1 024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
XGA, 1 024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
SXGA, 1 152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
SXGA, 1 280 x 800	49,31	59,91	71,00	-/+
SXGA, 1 280 x 1 024	64,00	60,02	108,00	+/+
SXGA, 1 280 x 1 024	79,98	75,03	135,00	+/+
WSXGA+, 1 680 x 1 050	65,29	59,95	146,25	-/+
Full HD, 1 920 x 1 080	67,50	60,00	148,50	-/+
Full HD, 1 920 x 1 080	135,00	120,00	297,00	-/+
Full HD, 1 920 x 1 080	186,45	165,00	387,81	+/-
Full HD, 1 920 x 1 080	238,00	200,00	495,00	+/-

Spécifications électriques

Tableau 10. Spécifications électriques.

Spécifications	SE2425HG	SE2725HG
Signaux d'entrée vidéo	- Signal vidéo numérique pour chaque ligne différentielle à une impédance de 100 Ω - Prise en charge du signal d'entrée DisplayPort/HDMI	
Tension/fréquence/courant d'entrée	100 V CA à 240 V CA/50 Hz ou 60 Hz ± 3 Hz/0,8 A (maximum)	
Courant d'appel	120 V : 30 A (maximum) 240 V : 60 A (maximum) - Le courant d'appel est mesuré à une température ambiante de 0 °C (démarrage à froid).	
Consommation électrique	0,3 W (mode arrêt) ¹ 0,5 W (mode veille) ¹ 15,6 W (mode marche) ¹ 38 W (maximum) ² 12,86 W (P_{on}) ³ 40,68 kW h (TEC) ³	0,3 W (mode arrêt) ¹ 0,5 W (mode veille) ¹ 17,3 W (mode marche) ¹ 40 W (maximum) ² 14,96 W (P_{on}) ³ 47,12 kW h (TEC) ³

¹ Tel que défini dans les normes UE 2019/2021 et UE 2019/2013.

² Réglage maximal de la luminosité et du contraste.

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

TEC : consommation totale d'énergie en kW h, telle que définie dans la version 8.0 d'Energy Star.

Ce document est uniquement fourni à titre informatif et reflète les performances en laboratoire. Votre produit peut fonctionner différemment 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. Ainsi, le client ne doit pas se baser sur ces informations lors de la prise de décisions concernant les tolérances électriques ou autres. Aucune garantie expresse ou implicite d'exactitude ou d'exhaustivité n'est formulée.

Caractéristiques physiques

Tableau 11. Caractéristiques physiques.

Spécifications	SE2425HG	SE2725HG
Type du câble de signal :	• Câble HDMI 2.0 (1,80 m)	
REMARQUE : Les moniteurs Dell sont conçus pour fonctionner de manière optimale avec les câbles vidéo livrés avec votre moniteur. Dell n'ayant aucun contrôle sur les différents fournisseurs de câbles du marché, le type de matériau, de connecteur et de processus utilisé pour fabriquer ces câbles, Dell ne garantit pas les performances vidéo des câbles qui ne sont pas livrés avec votre moniteur Dell.		
Dimensions (avec socle)		
Hauteur	412,30 mm (16,23 pouces)	452,82 mm (17,83 pouces)
Largeur	538,84 mm (21,21 pouces)	610,88 mm (24,05 pouces)
Profondeur	188,00 mm (7,40 pouces)	188,00 mm (7,40 pouces)
Dimensions (sans socle)		
Hauteur	317,05 mm (12,48 pouces)	357,51 mm (14,08 pouces)
Largeur	538,84 mm (21,21 pouces)	610,88 mm (24,05 pouces)
Profondeur	47,20 mm (1,86 pouce)	47,20 mm (1,86 pouce)
Dimensions du socle		
Hauteur	176,15 mm (6,94 pouces)	176,15 mm (6,94 pouces)
Largeur	250,42 mm (9,86 pouces)	250,42 mm (9,86 pouces)
Profondeur	188,00 mm (7,40 pouces)	188,00 mm (7,40 pouces)
Base	250,42 mm x 188,00 mm (9,86 pouces x 7,40 pouces)	250,42 mm x 188,00 mm (9,86 pouces x 7,40 pouces)
Poids		
Poids avec l'emballage	4,53 kg (9,99 livres)	5,28 kg (11,64 livres)
Poids avec l'ensemble du socle et des câbles	3,19 kg (7,03 livres)	3,72 kg (8,20 livres)
Poids sans l'ensemble du socle (pour les considérations de montage mural ou de montage VESA - sans câbles)	2,62 kg (5,78 livres)	3,15 kg (6,94 livres)
Poids de l'ensemble du socle	0,33 kg (0,73 livre)	0,33 kg (0,73 livre)

Caractéristiques environnementales

Tableau 12. Caractéristiques environnementales.

Spécifications	SE2425HG	SE2725HG
Température		
Fonctionnement	0 à 40 °C (32 à 104 °F)	
À l'arrêt : Stockage/expédition	-20 à +60 °C (-4 à +140 °F)	
Humidité		
Fonctionnement	10 à 80 % (sans condensation)	
À l'arrêt : Stockage/expédition	5 à 90 % (sans condensation)	
Altitude		
Fonctionnement (maximum)	5 000 m (16 404 pieds)	
À l'arrêt (maximum)	12 192 m (40 000 pieds)	
Dissipation thermique	129,66 BTU/heure (maximum) 53,23 BTU/heure (mode marche)	136,48 BTU/heure (maximum) 59,03 BTU/heure (mode marche)
Normes de conformité	- Conformité avec la norme RoHS. - Moniteur à réduction de BFR/PVC (les cartes de circuits imprimés sont fabriquées à partir de laminés exempts de BFR/PVC). - Verre sans arsenic et sans mercure pour le panneau uniquement.	

Affectations des broches

Affectation des broches - DisplayPort

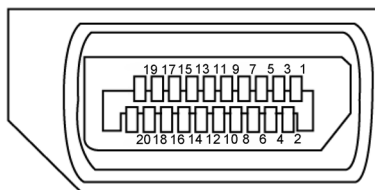


Figure 4. DisplayPort

Tableau 13. DisplayPort.

Numéro de broche	Affectation des signaux
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	CONFIG 1
14	CONFIG 2
15	CANAL AUX (p)
16	GND
17	CANAL AUX (n)
18	Détection connexion à chaud
19	Retour
20	DP_PWR

Affectation des broches - port HDMI

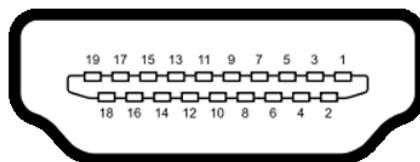


Figure 5. Port HDMI

Tableau 14. Port HDMI

Numéro de broche	Affectation des signaux
1	DONNÉES 2+ TMDS
2	PROT. DONNÉES 2 TMDS
3	DONNÉES 2- TMDS
4	DONNÉES 1+ TMDS
5	PROT. DONNÉES 1 TMDS
6	DONNÉES 1- TMDS
7	DONNÉES 0+ TMDS
8	PROT. DONNÉES 0 TMDS
9	DONNÉES 0- TMDS
10	HORLOGE+ TMDS
11	PROT. HORLOGE TMDS
12	HORLOGE- TMDS
13	CEC
14	Réservé (N.C. sur l'appareil)
15	HORLOGE DDC (SCL)
16	HORLOGE DDC (SDA)
17	Masse DDC/CEC
18	ALIMENTATION +5 V
19	DÉTECTION CONNEXION À CHAUD

Plug-and-play

Connectez ce moniteur à n'importe quel ordinateur compatible plug-and-play. Le moniteur fournit automatiquement à l'ordinateur ses données d'identification d'affichage étendues (EDID ou Extended Display Identification Data) en utilisant les protocoles DDC (Display Data Channel) de manière à ce que l'ordinateur puisse effectuer automatiquement la configuration et optimiser les paramètres du moniteur. La plupart des installations de moniteurs sont automatiques, il est possible de sélectionner d'autres paramètres, si nécessaire. Pour plus d'informations sur la modification des paramètres du moniteur, voir [Utilisation du moniteur](#).

Politique de qualité et en matière de pixels du moniteur LCD

Pendant le processus de fabrication de ce moniteur LCD, il n'est pas anormal qu'un ou plusieurs pixels deviennent fixes et ne puissent plus changer. Il est difficile de les voir et ils ne devraient pas affecter la qualité ou la fonctionnalité de l'écran. Pour plus d'informations sur la Politique de qualité et en matière de pixels des moniteurs Dell, consultez le [Guide relatif aux pixels des écrans Dell](#) disponible sur le [Site de l'assistance Dell](#).

Ergonomie

△ **MISE EN GARDE : Une utilisation incorrecte ou prolongée du clavier peut entraîner des blessures.**

△ **MISE EN GARDE : Regarder l'écran du moniteur pendant des périodes prolongées peut entraîner une fatigue oculaire.**

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

- Placez votre ordinateur de manière à ce que l'écran 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 et de douleurs au cou, aux bras, au dos ou aux épaules lors de l'utilisation prolongée du moniteur, nous vous conseillons de :
 1. Régler la distance de l'écran entre 50 cm et 70 cm (20 et 28 pouces) par rapport aux yeux.
 2. Cligner fréquemment des yeux pour les humidifier ou les mouiller avec de l'eau après une utilisation prolongée du moniteur.
 3. Faire des pauses régulières et fréquentes de 20 minutes toutes les deux heures.
 4. Détourner le regard du moniteur au loin et regarder fixement un objet à 6 m (20 pieds) pendant au moins 20 secondes durant les pauses.
 5. Faire des étirements pour libérer la tension dans le cou, les bras, le dos et les épaules durant les pauses.
- Vous assurer que l'écran du moniteur est à la hauteur des yeux ou légèrement plus bas lorsque vous êtes assis devant le moniteur.
- Ajuster l'inclinaison du moniteur, son contraste et les paramètres de luminosité.
- Régler l'éclairage ambiant autour de vous (plafonniers, lampes de bureau, rideaux ou stores des fenêtres voisines) afin de minimiser les reflets et l'éblouissement sur l'écran du moniteur.
- Utiliser une chaise qui offre un bon soutien au bas du dos.
- Garder vos avant-bras à l'horizontale et vos poignets dans une position neutre et confortable lors de l'utilisation du clavier ou de la souris.
- Laisser toujours un espace pour reposer les mains lors de l'utilisation du clavier ou de la souris.
- Laisser les bras reposer naturellement de chaque côté.
- Vous assurer que vos pieds reposent à plat sur le sol.
- En position assise, s'assurer que le poids des jambes repose sur les pieds et non sur la partie avant de votre siège. Régler la hauteur de votre chaise ou utiliser un repose-pieds si nécessaire pour maintenir une bonne posture.
- Varier les activités professionnelles. Essayer d'organiser le travail de manière à ne pas devoir rester assis pendant de longues périodes. Essayer de vous mettre debout ou de vous lever et de marcher à intervalles réguliers.
- Vous assurer que la zone située sous votre bureau est exempte d'obstacles, de câbles ou de cordons d'alimentation susceptibles de gêner une assise confortable ou de présenter un risque de trébuchement.

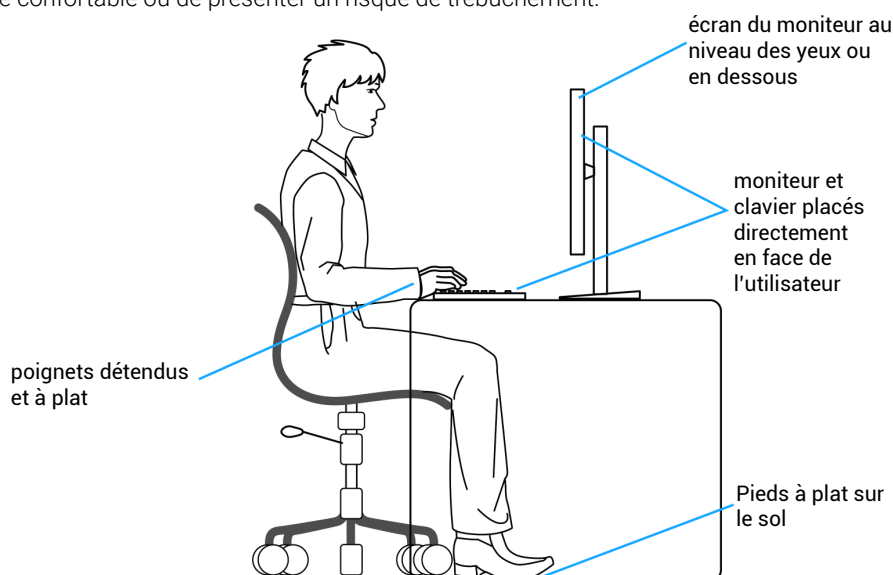


Figure 6. Ergonomie ou confort et efficacité

Manipulation et déplacement de votre moniteur

Pour vous assurer que le moniteur est manipulé en toute sécurité lorsque vous le soulevez ou le déplacez, suivez les directives mentionnées ci-dessous :

- Avant de déplacer ou de soulever le moniteur, éteignez votre ordinateur et le moniteur.
- Débranchez tous les câbles du moniteur.
- Placez le moniteur dans sa boîte d'origine avec les matériaux d'emballage d'origine.
- Tenez fermement le bord inférieur et le côté du moniteur sans exercer de pression excessive lorsque vous soulevez ou déplacez le moniteur.

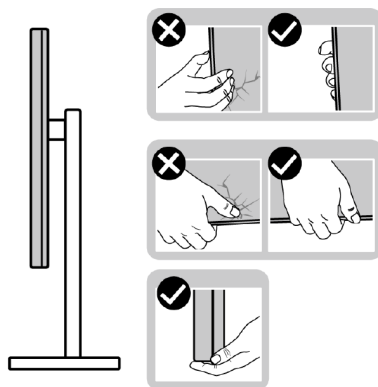


Figure 7. Déplacement ou soulèvement du moniteur

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

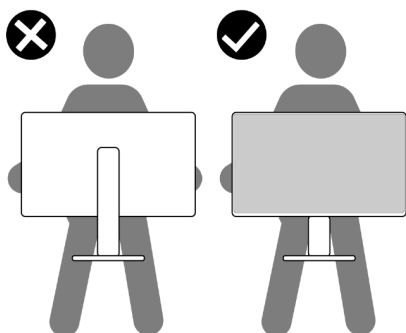


Figure 8. Assurez-vous que l'écran est orienté dans la direction opposée à la vôtre

- Lors du transport du moniteur, évitez tout choc ou vibration soudaine.
- Lorsque vous soulevez ou déplacez le moniteur, ne le mettez pas à l'envers lorsque vous tenez la base ou l'élévateur du support. Cela pourrait endommager accidentellement le moniteur ou provoquer des blessures.

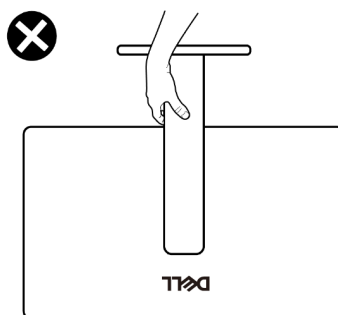


Figure 9. Ne tournez pas le moniteur à l'envers

Instructions d'entretien

Nettoyage de votre moniteur

⚠ AVERTISSEMENT : Avant de nettoyer le moniteur, débranchez le câble d'alimentation du moniteur de la prise électrique.

⚠ MISE EN GARDE : Lisez et suivez les [Instructions de sécurité](#) avant de nettoyer le moniteur.

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

- Utilisez un chiffon propre légèrement humidifié avec de l'eau pour nettoyer l'ensemble socle, l'écran et le châssis de votre moniteur Dell. Si vous en disposez, utilisez un tissu de nettoyage d'écran ou une solution adaptée au nettoyage des moniteurs 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 votre moniteur Dell.
- ⚠ MISE EN GARDE :** n'utilisez pas de détergents ou d'autres produits chimiques, tels que le benzène, le diluant, l'ammoniaque, les nettoyeurs abrasifs, l'alcool ou l'air comprimé.
- ⚠ AVERTISSEMENT :** Ne vaporisez pas la solution de nettoyage ou même de l'eau directement sur la surface du moniteur. Cela permettrait aux liquides de s'accumuler au bas du panneau d'affichage et de corroder les composants électroniques, ce qui entraîne des dommages permanents. Appliquez plutôt la solution de nettoyage ou de l'eau sur un chiffon doux, puis nettoyez le moniteur.
- ⚠ MISE EN GARDE :** L'utilisation de produits chimiques pour le nettoyage peut entraîner des changements dans l'apparence du moniteur, tels qu'une altération des couleurs, un film laiteux sur le moniteur, une déformation, une teinte foncée inégale et un décollement de la surface de l'écran.
- i REMARQUE :** Les dommages causés au moniteur par des méthodes de nettoyage inappropriées et l'utilisation de benzène, de diluant, d'ammoniaque, de nettoyeurs 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 la présence d'une poudre blanche lors du déballage de votre moniteur, essuyez-la à l'aide d'un chiffon propre et sec.
- Manipulez votre moniteur avec précaution, car un moniteur de couleur foncée risque de se rayer et de présenter des marques blanches plus qu'un moniteur de couleur claire.
- Pour aider à maintenir une meilleure qualité d'image sur votre moniteur, utilisez un économiseur d'écran qui change dynamiquement et veuillez éteindre votre moniteur quand vous ne l'utilisez pas.

Installation du moniteur

Raccordement du socle

① **REMARQUE** : Le socle n'est pas fixé à la sortie d'usine du moniteur.

① **REMARQUE** : Les instructions suivantes s'appliquent uniquement pour le socle qui a été livré avec votre moniteur. Si vous fixez un socle que vous avez acheté auprès d'une autre source, suivez les instructions d'installation qui l'accompagnent.

Pour fixer le socle du moniteur :

1. Placez le socle du moniteur sur un plateau de table stable.
2. Faites glisser le corps du socle du moniteur vers le bas dans la bonne direction sur la base du socle jusqu'à ce qu'il s'enclenche.

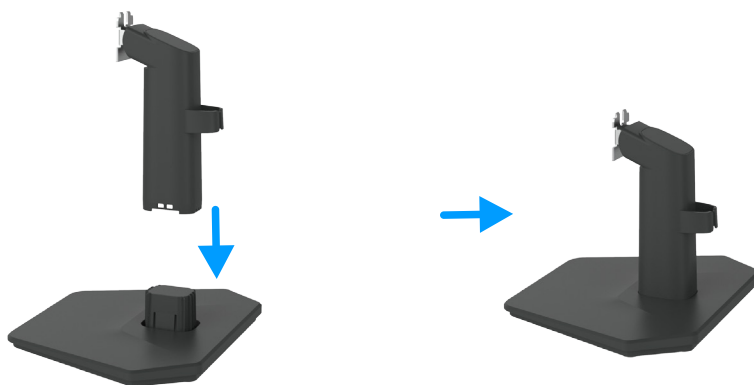


Figure 10. Assembler le socle

3. Placez le moniteur sur un chiffon doux ou un coussin près du bord du bureau.
4. Alignez le support de l'ensemble du socle avec les rainures du moniteur.
5. Insérez le support dans le moniteur jusqu'à ce qu'il s'enclenche.

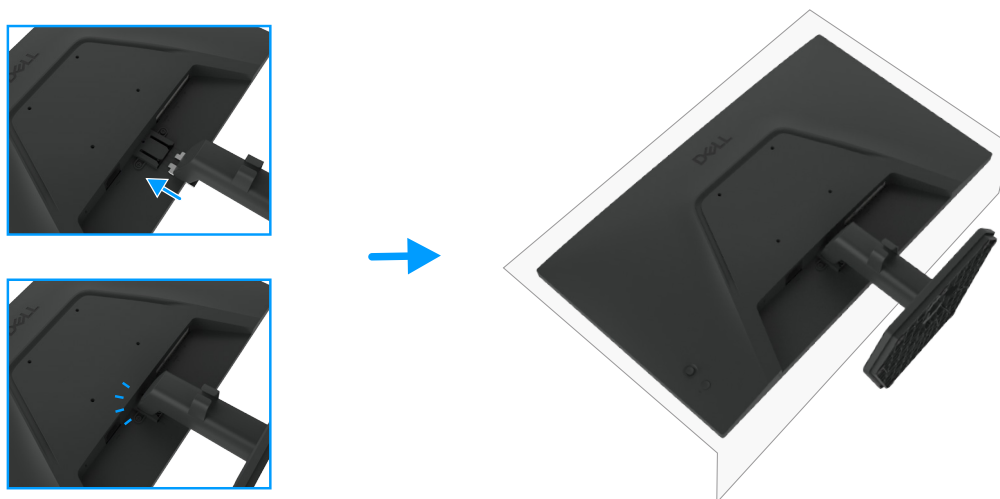


Figure 11. Fixer le socle

Utilisation de l'inclinaison

① **REMARQUE** : Les instructions suivantes s'appliquent uniquement pour le socle qui a été livré avec votre moniteur. Si vous fixez un socle que vous avez acheté auprès d'une autre source, suivez les instructions d'installation qui l'accompagnent.

Inclinaison

Le socle étant fixé au moniteur, inclinez et faites tourner horizontalement le moniteur pour obtenir l'angle de vision le plus confortable.

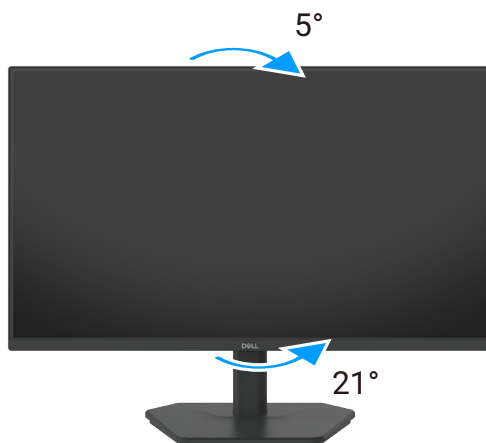


Figure 12. Réglage de l'inclinaison

① **REMARQUE** : le socle n'est pas fixé à la sortie d'usine du moniteur.

Rangement des câbles



Figure 13. Rangement des câbles

Au moment de brancher les câbles nécessaires, faites-les passer par la fente de passage de câbles. Pour plus d'informations, voir [Connexion de votre moniteur](#).

Si votre câble ne peut pas atteindre votre ordinateur, branchez plutôt le câble directement à l'ordinateur sans passer par la fente du socle du moniteur.

Connexion de votre moniteur

⚠ AVERTISSEMENT : Avant de commencer quelque procédure que ce soit de cette section, suivez les [Instructions de sécurité](#).

⚠ AVERTISSEMENT : Pour votre sécurité, assurez-vous que la prise électrique avec mise à la terre dans laquelle vous branchez le câble d'alimentation est facilement accessible à l'opérateur et située aussi près que possible de l'équipement. Pour couper l'alimentation de l'équipement, débranchez le câble d'alimentation de la prise électrique en saisissant fermement la fiche. Ne tirez jamais sur le cordon.

ℹ REMARQUE : les moniteurs Dell sont conçus pour fonctionner de manière optimale avec les câbles Dell fournis dans la boîte. Dell ne garantit pas la qualité et les performances vidéo si des câbles d'une marque autre que Dell sont utilisés.

ℹ REMARQUE : Faites passer les câbles par la fente de passage de câbles avant de les brancher.

ℹ REMARQUE : Ne branchez pas tous les câbles à l'ordinateur en même temps.

ℹ REMARQUE : Les images ne sont données qu'à titre d'illustration. L'apparence de l'ordinateur peut varier.

Pour connecter votre moniteur à l'ordinateur :

1. Éteignez votre ordinateur et débranchez son câble d'alimentation.
2. Branchez le câble HDMI/DisplayPort de votre moniteur à l'ordinateur.
3. Allumez votre moniteur.
4. Sélectionnez la source d'entrée correcte dans le menu de l'affichage à l'écran (OSD) de votre moniteur, puis allumez votre ordinateur.

ℹ REMARQUE : Le réglage par défaut est DisplayPort 1.4 pour les modèles SE2425HG/SE2725HG. Une carte graphique DisplayPort 1.1 peut ne pas afficher normalement. Veuillez vous reporter à la section [Problèmes spécifiques au produit – Aucune image lors de l'utilisation de la connexion DP à l'ordinateur](#) pour modifier le réglage par défaut.

Branchement du câble HDMI (optionnel)



Figure 14. Branchement du câble HDMI

Branchement du câble DisplayPort



Figure 15. Branchement du câble DisplayPort

Fixation de votre moniteur à l'aide d'un verrou Kensington (facultatif)

La fente pour verrou de sécurité est située au bas du moniteur (voir [Fente pour verrou de sécurité](#)). Fixez votre moniteur sur une table à l'aide du verrou de sécurité Kensington.

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

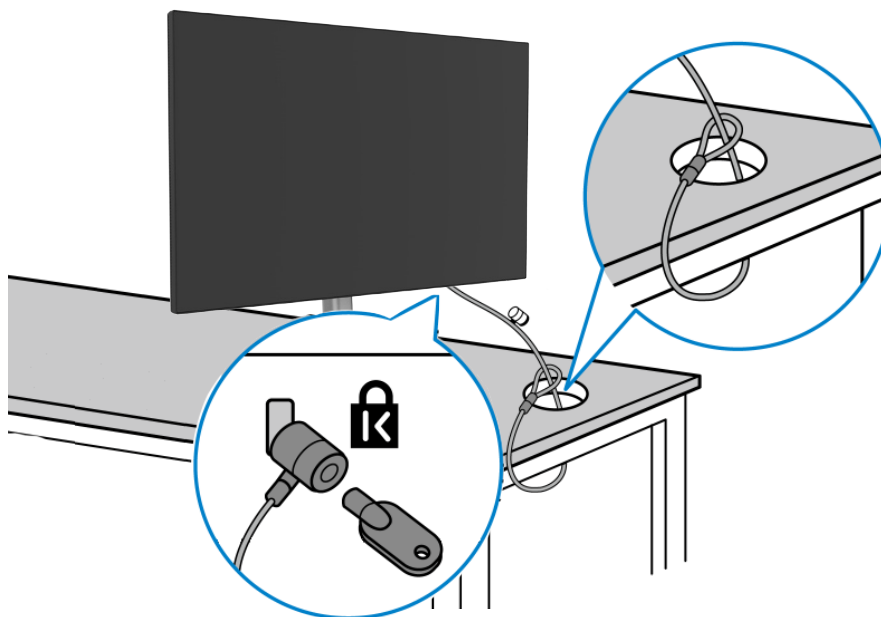


Figure 16. Utilisation du verrou Kensington

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

Retrait du socle du moniteur

⚠ **MISE EN GARDE :** Pour éviter de rayer l'écran LCD en enlevant le socle, assurez-vous que le moniteur est placé sur une surface douce et manipulez-le avec précaution.

ℹ **REMARQUE :** Les étapes suivantes s'appliquent uniquement au retrait du socle qui a été livré avec votre moniteur. Si vous retirez un socle que vous avez acheté auprès d'une autre source, suivez les instructions de configuration qui ont été incluses avec celui-ci.

Pour retirer le socle :

1. Placez le moniteur sur un tissu doux sur le bureau.
2. À l'aide d'un tournevis long, appuyez sur le bouton de libération.
3. Tout en maintenant le bouton de libération enfoncé, retirez le socle du moniteur.

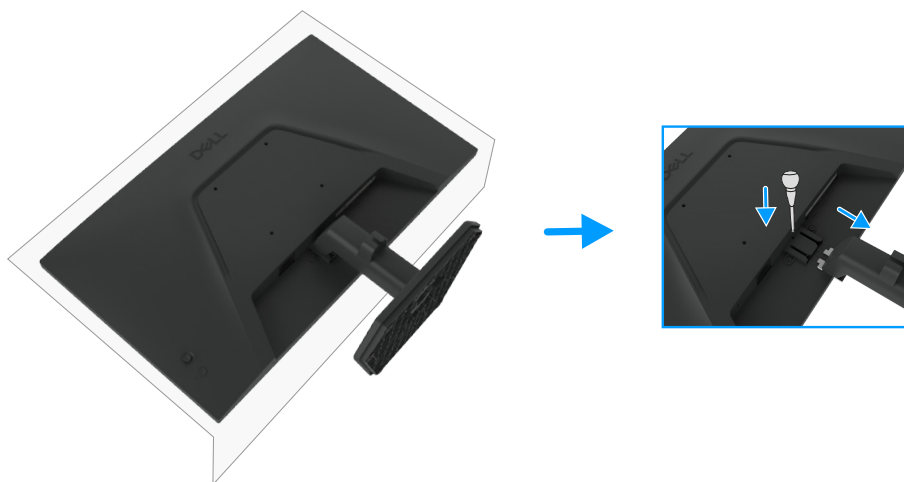


Figure 17. Retrait du socle du moniteur

Montage mural VESA (facultatif)

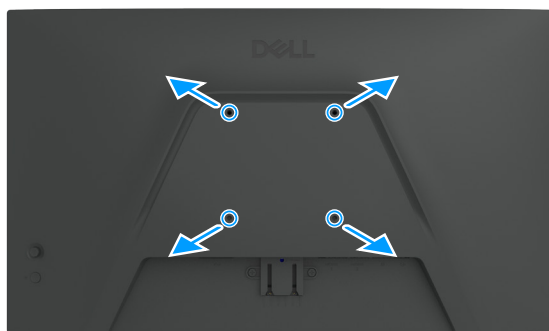


Figure 18. Montage mural VESA (facultatif)

ℹ **REMARQUE :** À l'aide de vis M4 x 10 mm, fixez le moniteur au kit de montage mural.

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

1. Placez le moniteur sur un chiffon doux ou un coussin sur une table plane stable.
2. Retirez le socle (voir [Retrait du socle du moniteur](#)).
3. À l'aide d'un tournevis cruciforme, retirez les quatre vis qui fixent le couvercle en plastique.
4. Fixez le support de montage du kit de montage mural au moniteur.
5. Fixez le moniteur au mur. Pour plus d'informations, consultez la documentation fournie avec le kit de montage mural.

ℹ **REMARQUE :** Utilisez uniquement un support mural homologué UL, CSA ou GS, dont la capacité de charge minimale ou de poids minimal est de 10,48 kg (23,12 livres) pour le modèle SE2425HG et de 12,60 kg (27,76 livres) pour le modèle SE2725HG.

Utilisation du moniteur

Allumer le moniteur

Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer le moniteur.



Figure 19. Allumer le moniteur

Utilisation du joystick



Figure 20. Utilisation du joystick

Pour modifier les réglages de l'affichage à l'écran (OSD) à l'aide du joystick situé à l'arrière du moniteur, procédez comme suit :

1. Appuyez sur le joystick pour ouvrir le menu de l'affichage à l'écran (OSD).
2. Déplacez le joystick vers le haut/bas/gauche/droite pour passer d'une option à l'autre dans le menu de l'affichage à l'écran (OSD).

Fonctions du joystick

Tableau 15. Fonctions du joystick.

Fonction	Description
	Appuyez sur le joystick pour ouvrir le menu de l'affichage à l'écran (OSD).
	Pour déplacer la sélection à droite et à gauche.
	Pour déplacer la sélection en haut et en bas.

Utilisation du menu

Appuyez sur le joystick pour ouvrir le menu de l'affichage à l'écran (OSD).

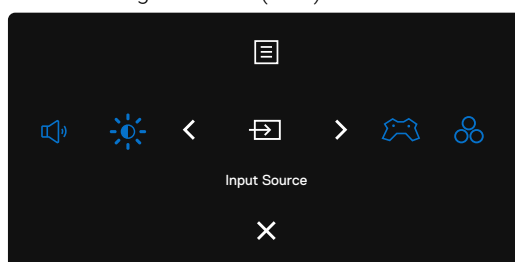


Figure 21. Ouverture du menu

- Actionnez le joystick vers le **haut** pour ouvrir le **menu principal**.
- Actionnez le joystick vers la **gauche** ou la **droite** pour sélectionner les **touches de raccourci** souhaitées.
- Actionnez le joystick vers le **bas** pour **sortir** du menu.

Détails du menu

Le tableau suivant décrit les icônes disponibles dans le menu :

Tableau 16. Description du menu.

Icône du menu	Description
 Menu principal	Permet de lancer l'affichage à l'écran (OSD). Voir Utilisation du menu .
 Volume (Touche de raccourci 1)	Permet d'accéder directement aux curseurs de réglage du volume .
 Mode amélioration des jeux (Touche de raccourci 2)	Permet de configurer le mode amélioration des jeux .
 Source d'entrée (Touche de raccourci 3)	Permet de configurer la source d'entrée .
 Luminosité/contraste (Touche de raccourci 4)	Permet d'accéder directement aux curseurs de réglage des valeurs de luminosité/contraste .
 Modes de préréglage (Touche de raccourci 5)	Permet de choisir un mode parmi une liste de modes de couleur préréglés .
 Quitter	Permet de sortir du menu principal de l'affichage à l'écran (OSD).

Utilisation des touches de navigation

Lorsque le menu principal de l'affichage à l'écran (OSD) est actif, déplacez le joystick pour configurer les paramètres à l'aide les touches de navigation affichées sous l'affichage à l'écran (OSD).

REMARQUE : Pour sortir de l'option de menu actuelle et revenir au menu précédent, déplacez le joystick vers la gauche jusqu'à ce que vous sortiez.

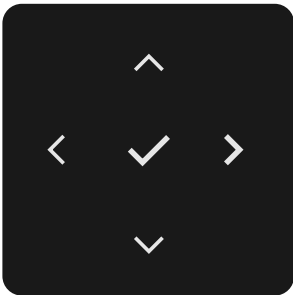


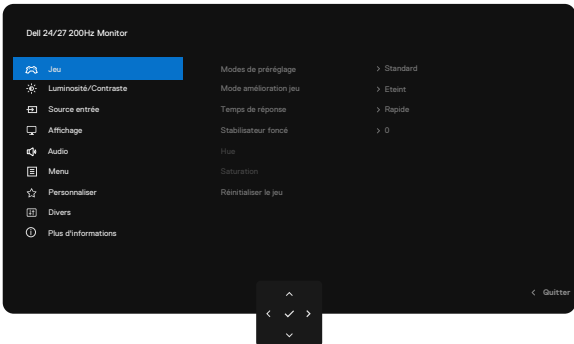
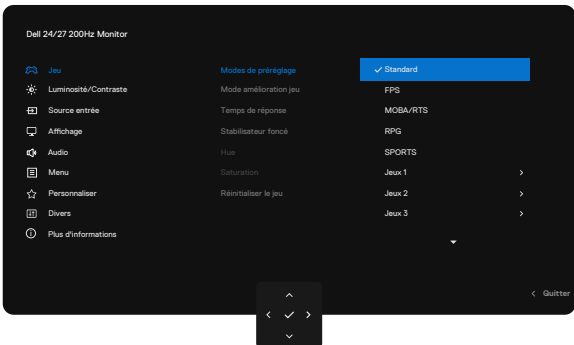
Figure 22. Touches de navigation

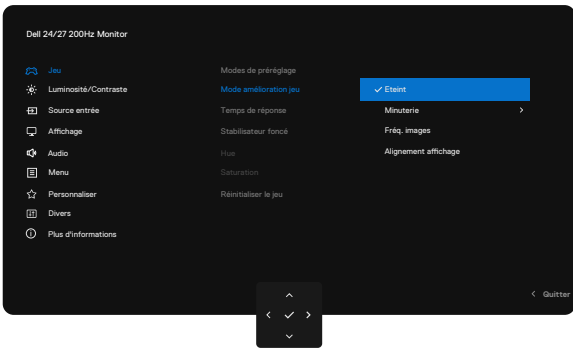
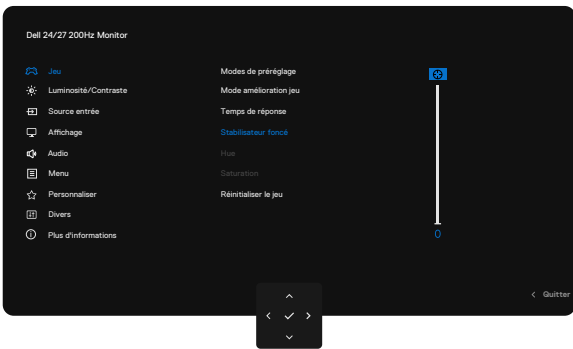
Tableau 17. Description des touches de navigation.

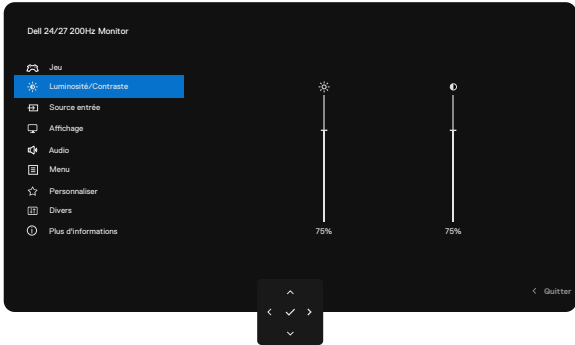
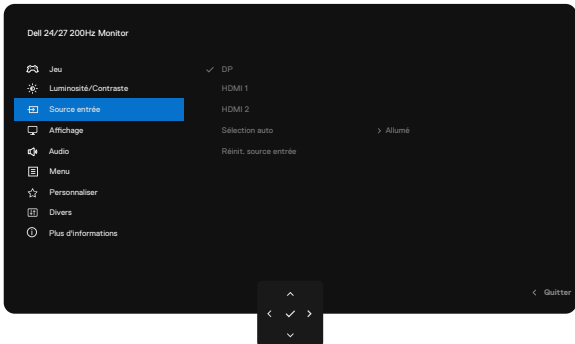
Panneau avant		Description
1	 Haut  Bas	À l'aide des touches de navigation Haut (augmenter) et Bas (diminuer), réglez les options du menu de l'affichage à l'écran (OSD).
2	 Gauche	Utilisez la touche de navigation Gauche pour revenir au menu précédent.
3	 Droit	Utilisez la touche de navigation Droit pour confirmer votre sélection.
4	 OK	Appuyez sur le joystick pour confirmer votre sélection.

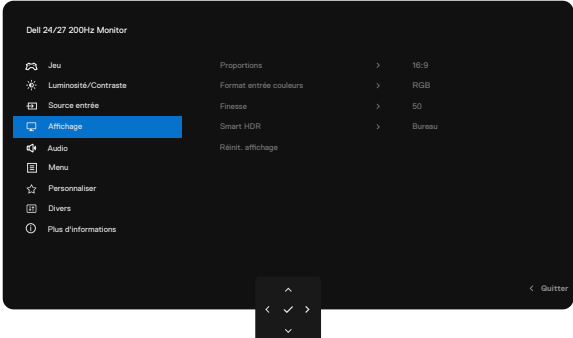
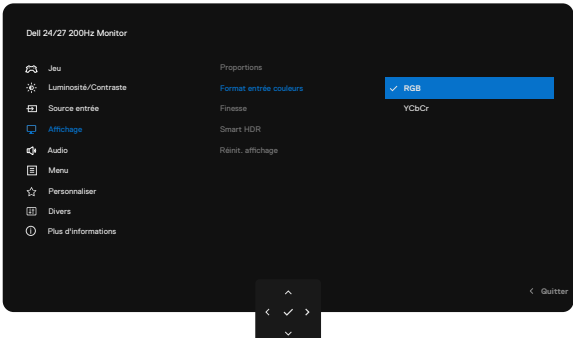
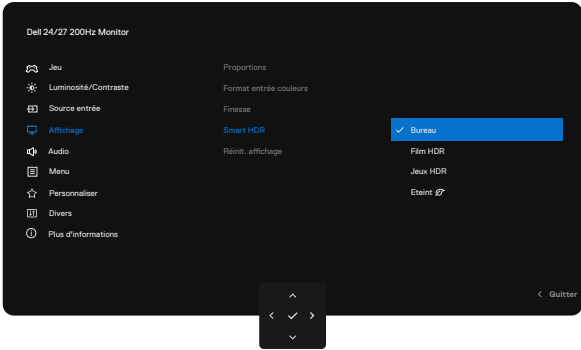
Utilisation du menu principal

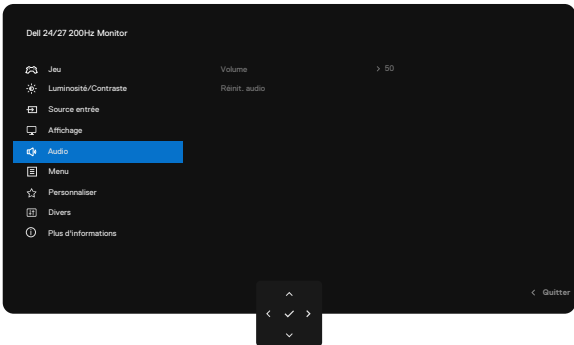
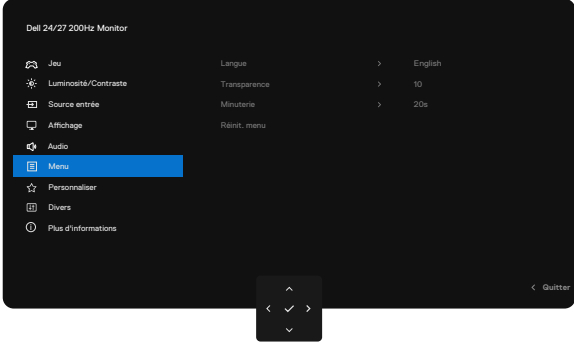
Tableau 18. Description du menu principal.

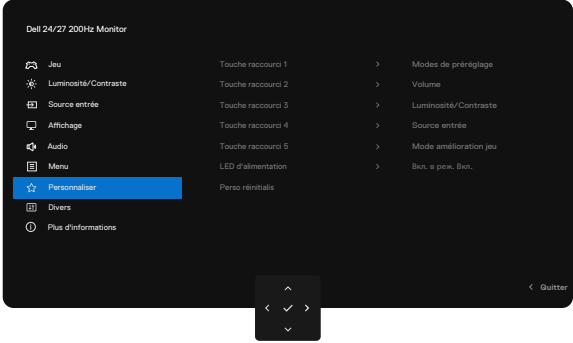
Icône	Menu et sous-menus	Description
	Game (Jeu)	Ce menu permet de personnaliser votre expérience visuelle de jeu. 
	Preset Modes (Modes de pré réglage)	Permet de choisir une option parmi une liste de modes de couleur pré réglés.  • Standard : charge les paramètres de couleur par défaut du moniteur. Ce mode est le mode de pré réglage par défaut. • FPS : charge les paramètres de couleur idéaux pour les jeux de tir subjectif (FPS). • MOBA/RTS : charge les paramètres de couleur idéaux pour les jeux d'arène de combat en ligne multijoueur (MOBA) et de stratégie en temps réel (RTS). • RPG : charge les paramètres de couleur idéaux pour les jeux de rôle (RPG). • SPORTS : charge les paramètres de couleur idéaux pour les jeux de sports. • Jeu 1/Jeu 2/Jeu 3 : permet de personnaliser les paramètres, tels que Temps de réponse, Gain, Décalage, Teinte, Saturation et Amélioration de zones sombres en fonction de vos besoins en matière de jeu. • Chaud : permet de sélectionner le jeu de couleurs dont les températures de couleur sont plus faibles. L'écran apparaît plus chaud avec une teinte rouge/jaune. • Froid : permet de sélectionner le jeu de couleurs dont les températures de couleur sont plus élevées. L'écran apparaît plus froid avec une teinte bleue. • sRGB : charge les paramètres de couleur idéaux pour l'espace colorimétrique sRGB. • Couleur personnalisée : permet de régler manuellement les paramètres de couleur. Utilisez le bouton du joystick pour régler les valeurs Gain, Décalage, Teinte et Saturation afin de créer vos propres modes de couleur pré réglés.

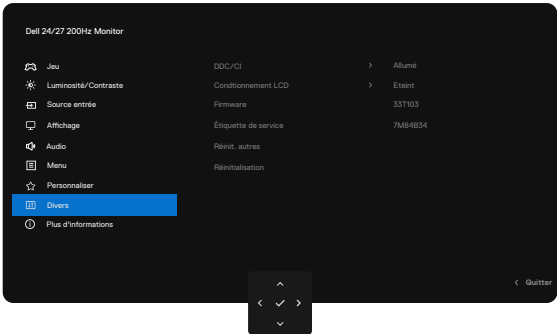
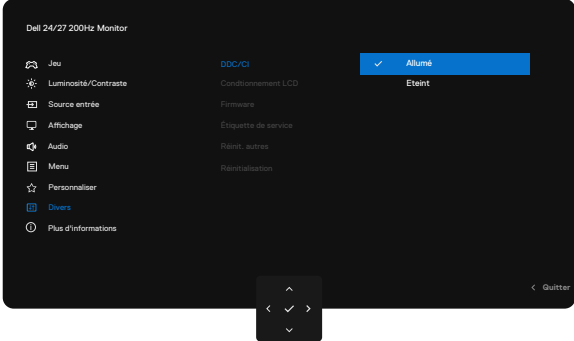
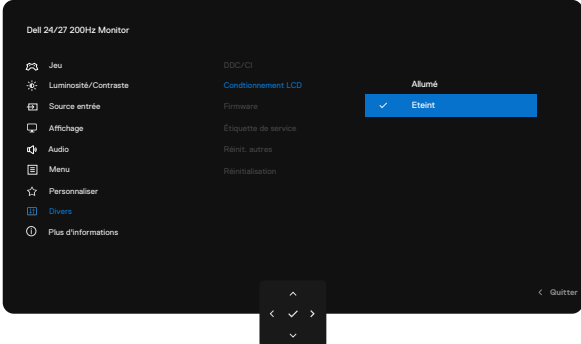
Icône	Menu et sous-menus	Description
	Game Enhance Mode (Mode amélioration jeu)	 • Arrêt : désactive toutes les fonctions sous Mode amélioration jeu. • Chronomètre : permet d'activer ou de désactiver le chronomètre dans le coin supérieur gauche de l'écran. Le chronomètre affiche le temps écoulé depuis le début du jeu. Sélectionnez une option dans la liste des intervalles de temps pour savoir le temps restant. • Fréquence d'image : permet d'afficher la fréquence actuelle en nombre d'images par seconde lors des jeux. Plus la fréquence est élevée, plus le mouvement semble fluide. • Alignement de l'affichage : contribue à garantir l'alignement parfait des contenus vidéo sur plusieurs écrans.
	Response Time (Temps de réponse)	Permet de régler le temps de réponse sur Rapide , Super rapide ou Extrême .
	Dark Stabilizer (Stabilisateur foncé)	Cette fonctionnalité améliore la visibilité dans les jeux plutôt sombres. Plus la valeur est élevée (entre 0 et 3), meilleure est la visibilité dans les zones sombres de l'image affichée. 
	Hue (Teinte)	Cette fonction permet de décaler la couleur de l'image vidéo vers le vert ou le violet. Cette fonction permet de régler la couleur que vous préférez pour la carnation. À l'aide du joystick, réglez la teinte entre 0 et 100. Déplacez le joystick vers le haut pour accentuer la teinte verte de l'image vidéo. Déplacez le Joystick vers le bas pour accentuer la teinte violette de l'image vidéo. REMARQUE : le réglage de la teinte n'est disponible qu'en mode FPS, MOBA/RTS, RPG ou SPORTS.
	Saturation	Cette fonction permet de régler la saturation des couleurs de l'image vidéo. À l'aide du joystick, réglez la saturation entre 0 et 100. Déplacez le joystick vers le haut pour accentuer les couleurs de l'image vidéo. Déplacez le Joystick vers le bas pour accentuer l'aspect monochrome de l'image vidéo. REMARQUE : le réglage de la saturation n'est disponible qu'en mode de préréglage FPS, MOBA/RTS, SPORTS ou RPG.
	Reset Game (Réinitialiser Menu jeu)	Permet de rétablir tous les paramètres du menu Jeu aux valeurs d'usine par défaut.

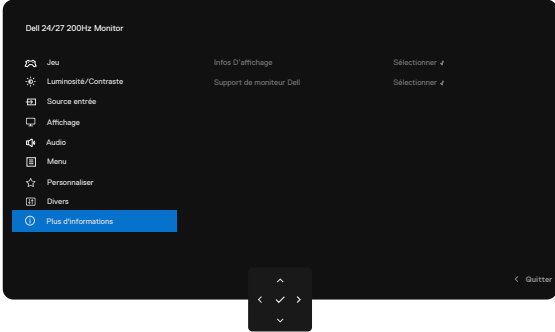
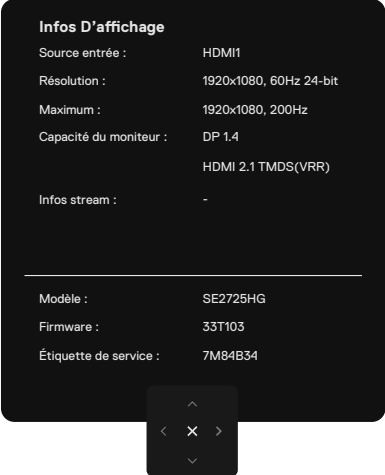
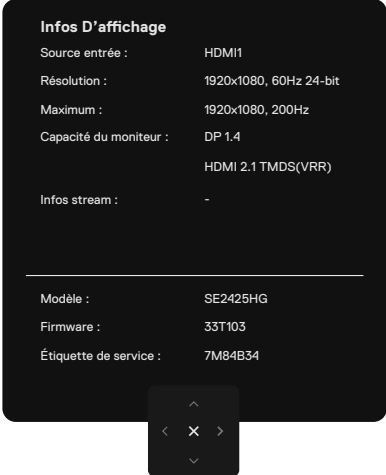
Icône	Menu et sous-menus	Description
	Brightness/Contrast (Luminosité/Contraste)	Permet de régler la luminosité et le contraste de l'affichage. 
	Brightness (Luminosité)	Permet de régler la luminance du rétroéclairage (plage de 0 à 100). Déplacez le joystick vers le haut pour augmenter la luminosité. Déplacez le Joystick vers le bas pour diminuer la luminosité.
	Contrast (Contraste)	Réglez d'abord la luminosité, puis réglez le contraste uniquement si un réglage supplémentaire est nécessaire. Déplacez le joystick vers le haut pour augmenter le contraste et déplacez le joystick vers le bas pour diminuer le contraste (plage de 0 à 100). La fonction Contraste permet de régler le rapport entre les zones de lumière et d'ombre sur l'écran du moniteur.
	Input Source (Source entrée)	Permet de sélectionner une source parmi les différents types de signaux vidéo qui sont connectés à votre moniteur. 
	DP	Sélectionnez l'entrée DP si vous utilisez le connecteur DP (DisplayPort). Appuyez sur le joystick pour confirmer la sélection.
	HDMI 1 HDMI 2	Sélectionnez l'entrée HDMI 1 ou HDMI 2 si vous utilisez un connecteur HDMI. Appuyez sur le joystick pour confirmer la sélection.
	Auto Select (Sélection auto)	Permet de rechercher les sources d'entrée disponibles. Appuyez sur le joystick pour sélectionner cette fonction.
	Reset Input Source (Réinit. source entrée)	Permet de rétablir tous les paramètres du menu Source entrée aux valeurs d'usine par défaut. Appuyez sur le joystick pour sélectionner cette fonction.

Icône	Menu et sous-menus	Description
	Display (Affichage)	Utilisez le menu Affichage pour régler l'image. 
	Aspect Ratio (Rapport d'aspect)	Réglez le rapport d'image sur 16:9, Format automatique ou 4:3.
	Input Color Format (Format entrée couleurs)	Permet de régler le mode d'entrée vidéo sur : • RVB : sélectionnez cette option si votre moniteur est connecté à un ordinateur ou à un lecteur multimédia qui prend en charge une sortie RVB. • YCbCr : sélectionnez cette option si votre lecteur multimédia prend en charge uniquement une sortie YCbCr. 
	Sharpness (Netteté)	Permet de rendre l'image plus nette ou plus douce. Déplacez le Joystick vers le haut et vers le bas pour régler la netteté entre 0 et 100.
	Smart HDR	 Appuyez sur le joystick pour sélectionner ces fonctions. Bureau : il s'agit du mode par défaut. Ce mode est plus adapté à l'utilisation générale du moniteur avec un ordinateur de bureau. Film HDR : utilisez ce mode pendant la lecture de contenu vidéo HDR pour optimiser le rapport de contraste, la luminosité et la palette de couleurs. La qualité vidéo correspond à celle d'images réelles. Jeu HDR : utilisez ce mode lorsque vous jouez à des jeux qui prennent en charge la technologie HDR pour optimiser le rapport de contraste, la luminosité et la palette de couleurs. Le rendu sera plus réaliste et correspond à l'intention des développeurs de jeux. Arrêt : désactive la fonction Smart HDR.  REMARQUE : la fonction HDR doit être activée à la fois sur le moniteur et sur l'ordinateur pour afficher le contenu HDR.

Icône	Menu et sous-menus	Description
	Reset Display (Réinitialiser l'affichage)	Permet de rétablir tous les paramètres du menu Affichage aux valeurs d'usine par défaut. Appuyez sur le joystick pour sélectionner cette fonction.
	Audio	
	Volume	Permet de régler le niveau de volume de la sortie casque. À l'aide du joystick, réglez le niveau de volume entre 0 et 100.
	Reset Audio (Réinitialiser l'audio)	Permet de rétablir tous les paramètres du menu Audio aux valeurs d'usine par défaut.
	Menu	Sélectionnez cette option pour régler les paramètres de l'affichage à l'écran (OSD), tels que les langues de l'affichage à l'écran (OSD), la durée d'affichage du menu à l'écran, etc. 
	Language (Langue)	Réglez la langue de l'affichage à l'écran (OSD) en la choisissant parmi les huit langues disponibles. (Anglais, Espagnol, Français, Allemand, Portugais brésilien, Russe, Chinois simplifié ou Japonais.)
	Transparency (Transparence)	Sélectionnez cette option pour modifier la transparence du menu en déplaçant le joystick vers le haut ou vers le bas (plage de 0 à 100).
	Timer (Minuterie)	Délai OSD : permet de définir la durée pendant laquelle l'affichage à l'écran (OSD) reste actif après que vous avez appuyé sur un bouton. À l'aide du joystick, déplacez le curseur par incrément de 1 seconde pour régler la valeur entre 5 et 60 secondes.
	Reset Menu (Réinitialiser le menu)	Permet de rétablir tous les paramètres sous Réinitialiser le menu aux valeurs d'usine par défaut. Appuyez sur le joystick pour sélectionner cette fonction.

Icône	Menu et sous-menus	Description
	Personalize (Personnaliser)	
	Shortcut key 1 (Touche raccourci 1)	Sélectionnez une fonction parmi Afficher tous les modes, Standard, FPS, MOBA/RTS, RPG, SPORTS, Jeu 1, Jeu 2, Jeu 3, Chaud, Froid, sRGB ou Couleur personnalisée à attribuer à la touche de raccourci.
	Shortcut key 2 (Touche raccourci 2)	
	Shortcut key 3 (Touche raccourci 3)	
	Shortcut key 4 (Touche raccourci 4)	
	Shortcut key 5 (Touche raccourci 5)	
	Power LED (LED d'alimentation)	Permet de sélectionner Marche en mode marche ou Arrêt en mode marche pour configurer le voyant LED d'alimentation à des fins d'économie d'énergie.
	Reset Personalization (Perso réinitialis)	Permet de rétablir tous les paramètres du menu Personnaliser aux valeurs prérégées d'usine. Appuyez sur le joystick pour sélectionner cette fonction.

Icône	Menu et sous-menus	Description
	Others (Divers)	Sélectionnez cette option pour régler les paramètres de l'affichage à l'écran (OSD), tels que DDC/CI, Conditionnement LCD, etc. 
	DDC/CI	L'option DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) permet de régler les paramètres de votre moniteur (luminosité, équilibre des couleurs, etc.) à partir du logiciel installé sur votre ordinateur. Il est possible de désactiver cette fonction en sélectionnant Arrêt. Activez cette fonction pour obtenir une meilleure expérience utilisateur et des performances optimales de votre moniteur. 
	LCD Conditioning (Conditionnement LCD)	Permet de réduire des conditions mineures de rémanence d'image. Selon le degré de rémanence d'image, la durée d'exécution du programme peut être plus ou moins longue. Il est possible d'activer cette fonction en sélectionnant Marche. 
	Firmware (Micrologiciel)	Permet d'afficher la version du micrologiciel de votre moniteur.
	Service Tag (Étiquette de service)	Permet d'afficher l'étiquette de service de votre moniteur. L'étiquette de service est un identifiant alphanumérique unique qui permet à Dell de connaître les spécifications du produit et d'accéder aux informations de garantie.  REMARQUE : L'étiquette de service est également imprimée sur une étiquette située au dos du couvercle.
	Reset Others (Réinitialiser Menu Autres)	Permet de rétablir tous les paramètres du menu Autres aux valeurs d'usine par défaut. Appuyez sur le joystick pour sélectionner cette fonction.
	Reset Factory (Réinitialisation aux valeurs d'usine)	Permet de rétablir toutes les valeurs préreglées aux valeurs d'usine par défaut.

Icône	Menu et sous-menus	Description
	More information (Plus d'informations)	
	Display Info (Infos D'affichage)	Permet d'afficher les paramètres actuels du moniteur. Appuyez sur le joystick pour sélectionner cette fonction. 
	Dell Monitor Support (Assistance Moniteur Dell)	Scannez le code QR pour accéder à l'assistance des moniteurs Dell.

Utilisation du joystick pour verrouiller les boutons

1. Appuyez sur la touche de navigation gauche du joystick pendant quatre secondes pour faire apparaître un menu à l'écran.

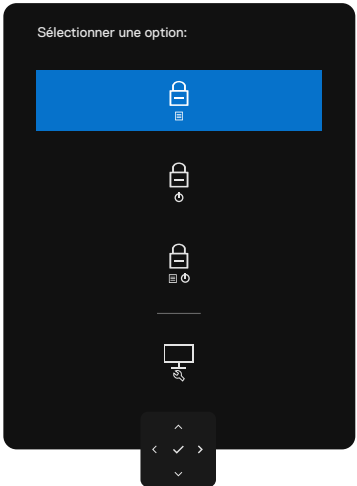


Figure 23. Menu des boutons de verrouillage

2. Sélectionnez l'une des options suivantes :

Tableau 19. Menu des boutons de verrouillage.

Options		Description
1	 Verrouillage du bouton de menu	Cette option permet de verrouiller la fonction du menu de l’affichage à l’écran (OSD).
2	 Verrouillage du bouton d’alimentation	Cette option permet de verrouiller le bouton d’alimentation. Cela empêchera l’utilisateur d’éteindre le moniteur en appuyant sur le bouton d’alimentation.
3	 Verrouillage du menu et du bouton d’alimentation	Cette option permet de verrouiller le menu de l’affichage à l’écran (OSD) et le bouton d’alimentation pour éteindre le moniteur.
4	 Diagnostic intégré	Cette option permet d’exécuter le diagnostic intégré. Voir Diagnostic intégré .

Utilisation du joystick pour déverrouiller les boutons

Appuyez sur la touche de navigation gauche du joystick pendant quatre secondes pour faire apparaître un menu à l'écran. Le tableau suivant décrit les options pour déverrouiller les boutons de contrôle du panneau avant.

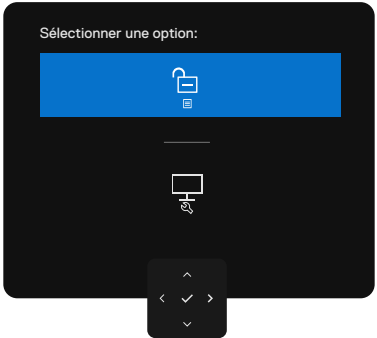


Figure 24. Menu de déverrouillage

Tableau 20. Menu de déverrouillage.

Options	Description
1  Déverrouillage du bouton de menu	Cette option permet de déverrouiller la fonction du menu de l'affichage à l'écran (OSD).
2  Déverrouillage du bouton d'alimentation	Cette option permet de déverrouiller le bouton d'alimentation pour éteindre le moniteur.
3  Déverrouillage du menu et du bouton d'alimentation	Cette option permet de déverrouiller le menu de l'affichage à l'écran (OSD) et le bouton d'alimentation pour éteindre le moniteur.

Messages d'avertissement de l'OSD

Si le moniteur ne prend pas en charge un mode de résolution particulière, le message suivant apparaît :

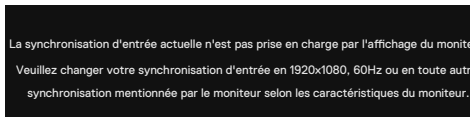


Figure 25. Mode de résolution particulière incompatible

Il indique que le moniteur n'arrive pas à synchroniser le signal qu'il reçoit de l'ordinateur. Voir [Spécifications du moniteur](#) pour les plages de fréquences horizontale et verticale configurables pour ce moniteur. Le mode recommandé est **1 920 x 1 080**.

Le message suivant apparaît avant la désactivation de la fonction DDC/CI :

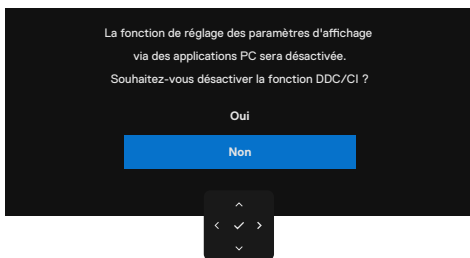


Figure 26. Message d'avertissement DDC/CI

Si le moniteur passe en **mode veille**, le message suivant apparaît :



Figure 27. Message d'avertissement de mode veille

Réactivez l'ordinateur et le moniteur pour accéder à l'affichage à l'écran (OSD).

Si vous appuyez sur un bouton autre que le bouton d'alimentation, le message suivant apparaîtra en fonction de l'entrée sélectionnée :

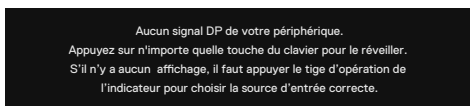


Figure 28. Message d'avertissement de réactivation

Si le moniteur est connecté à deux ports ou plus, lorsque la source d'entrée **Automatique** est sélectionnée, le moniteur passe au port suivant, qui présente un signal.



Figure 29. Sélection automatique de la source d'entrée

Si vous réglez le niveau de **luminosité** à un niveau supérieur à la valeur par défaut de 75 %, le message suivant apparaîtra :

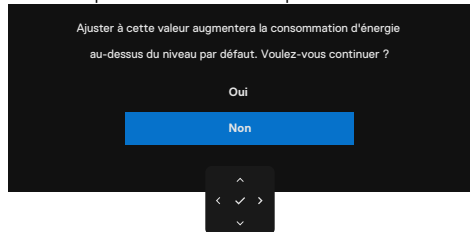


Figure 30. Message d'avertissement de réglage du niveau de luminosité

- Si vous sélectionnez **Oui**, le message relatif à l'alimentation s'affichera une seule fois.
- Si vous sélectionnez **Non**, le message d'avertissement relatif à l'alimentation s'affiche à nouveau.

- Le message d'avertissement relatif à l'alimentation n'apparaît à nouveau que si vous effectuez une **réinitialisation aux valeurs d'usine** à partir du menu de l'affichage à l'écran (OSD).

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



Figure 31. Message d'avertissement de câble DP déconnecté

OU



Figure 32. Message d'avertissement de câble HDMI 1 déconnecté

OU

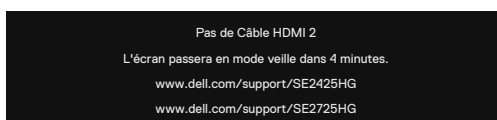


Figure 33. Message d'avertissement de câble HDMI 2 déconnecté

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

Réglage de la résolution maximale

 **REMARQUE** : les étapes peuvent varier légèrement en fonction de la version de Windows que vous possédez.

Pour configurer la résolution maximale du moniteur :

Sous Windows 10 et Windows 11 :

1. Cliquez avec le bouton droit sur le bureau, puis cliquez sur **Paramètres d'affichage**.
2. Si plusieurs moniteurs sont connectés, assurez-vous de sélectionner **SE2425HG/SE2725HG**.
3. Cliquez sur la liste déroulante **Résolution de l'affichage**, puis sélectionnez la valeur **1 920 x 1 080**.
4. Cliquez sur **Conserver les modifications**.

Si l'option **1 920 x 1 080** n'apparaît pas, vous devez mettre à jour votre pilote graphique à la dernière version. En fonction de votre ordinateur, effectuez l'une des procédures suivantes :

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

- Accédez au [Site de l'assistance Dell](#), saisissez votre étiquette de service, puis téléchargez le pilote le plus récent pour votre carte graphique.

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

- Accédez au site de l'assistance de votre ordinateur et téléchargez les pilotes les plus récents pour la carte graphique.
- Accédez au site Web de votre carte graphique et téléchargez les pilotes les plus récents.

Dépannage

⚠ AVERTISSEMENT : Avant de commencer quelque procédure que ce soit de cette section, suivez les [Instructions de sécurité](#).

Autotest

Votre moniteur prévoit une fonction d'autotest qui vous permet de vérifier si votre moniteur fonctionne correctement. Si votre moniteur 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 votre ordinateur et votre moniteur.
2. Débranchez le câble vidéo de l'arrière de l'ordinateur. Pour garantir un fonctionnement correct de l'autotest, retirez tous les câbles numériques et analogiques de l'arrière de l'ordinateur.
3. Allumez le moniteur.

Une boîte de dialogue flottante doit apparaître à l'écran (sur fond noir), si le moniteur ne détecte pas de signal vidéo et fonctionne correctement. En mode autotest, le voyant LED d'alimentation reste blanc. De plus, en fonction de l'entrée sélectionnée, l'une des fenêtres de dialogue illustrée ci-après défilera continuellement à l'écran.



Figure 34. Message d'avertissement de câble DP déconnecté

OU



Figure 35. Message d'avertissement de câble HDMI 1 déconnecté

OU



Figure 36. Message d'avertissement de câble HDMI 2 déconnecté

4. Cette boîte de dialogue apparaît également en fonctionnement normal si le câble vidéo est débranché ou endommagé.
5. Éteignez votre moniteur et rebranchez le câble vidéo, puis rallumez votre ordinateur et le moniteur.

Si l'écran du moniteur reste noir après avoir utilisé la procédure précédente, vérifiez votre contrôleur vidéo et votre ordinateur, car votre moniteur fonctionne correctement.

Diagnostic intégré

Votre moniteur 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 votre moniteur, à votre ordinateur ou à votre carte vidéo.

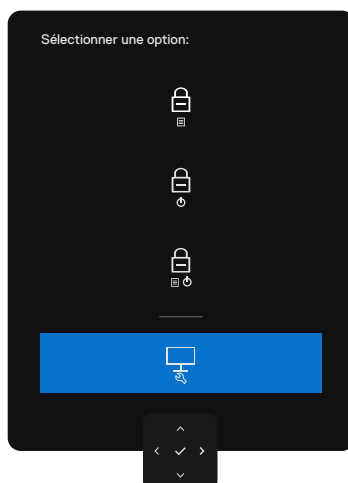


Figure 37. Autodiagnostic

Pour exécuter l'outil de diagnostic intégré :

1. Assurez-vous que l'écran est propre (surface de l'écran exempte de poussières).
2. Appuyez sur la touche de navigation gauche du joystick pendant quatre secondes pour faire apparaître un menu à l'écran.
3. À l'aide du contrôle joystick, mettez en surbrillance l'option **Diagnostic** , puis appuyez sur le bouton du joystick pour lancer le diagnostic. Un écran gris est affiché.
4. Vérifiez si l'écran présente des défauts ou des anomalies.
5. Actionnez le joystick une fois de plus jusqu'à ce qu'un écran rouge s'affiche.
6. Vérifiez si l'écran présente des défauts ou des anomalies.
7. Répétez les étapes 5 et 6 jusqu'à ce que l'écran affiche les couleurs verte, bleue, noire et blanche. Notez toute anomalie ou tout défaut.

Le test est terminé quand un écran de texte est affiché. Pour sortir du diagnostic, il suffit d'actionner à nouveau le joystick.

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

Problèmes courants

Le tableau suivant contient des informations générales sur les problèmes courants des moniteurs que vous pourriez rencontrer et les solutions possibles :

⚠ AVERTISSEMENT : le cycle de fonctionnement du panneau LCD du moniteur est conçu pour 18 heures par jour, 7 jours par semaine. Une utilisation supérieure au cycle de fonctionnement prévu peut entraîner une diminution prématurée de la luminance du rétroéclairage du panneau, ce qui peut ne pas être couvert par la garantie.

Tableau 21. Problèmes courants

Symptômes courants	Description du problème	Solutions possibles
Aucune vidéo/ Voyant LED d'alimentation éteint	Aucune image	- Vérifiez l'intégrité de la connexion du câble vidéo entre l'ordinateur et le moniteur et qu'elle est correctement faite. - Vérifiez que la prise électrique utilisée fonctionne correctement en branchant un autre appareil électrique dessus. - Assurez-vous d'avoir correctement appuyé sur le bouton d'alimentation. - Assurez-vous que la source d'entrée correcte est sélectionnée dans le menu Input Source (Source d'entrée).
Aucune vidéo/ Voyant LED d'alimentation allumé	Aucune d'image ou aucune luminosité	- Augmentez les réglages de luminosité et de contraste à l'aide de l'affichage à l'écran (OSD). - Utilisez la fonction d'autotest du moniteur. - Vérifiez que les broches du connecteur du câble vidéo ne sont pas tordues ni cassées. - Exécutez l'outil de diagnostic intégré. Pour plus d'informations, voir Autodiagnostic. - Assurez-vous que la source d'entrée correcte est sélectionnée dans le menu Input Source (Source d'entrée).
Pixels manquants	L'écran LCD possède des points	- Éteignez et rallumez le moniteur. - Un pixel qui s'éteint d'une manière permanente est un défaut naturel de la technologie LCD. - Pour plus d'informations sur la Politique de qualité et en matière de pixels des moniteurs Dell, rendez-vous à l'adresse www.dell.com/pixelguidelines
Pixels allumés en permanence	L'écran LCD présente des points lumineux	- Éteignez et rallumez le moniteur. - Un pixel qui reste allumé en permanence est un défaut naturel de la technologie LCD. - Pour plus d'informations sur la Politique de qualité et en matière de pixels des moniteurs Dell, rendez-vous à l'adresse www.dell.com/pixelguidelines
Problèmes de luminosité	Image trop terne ou trop lumineuse	- Réinitialisez le moniteur aux paramètres d'usine. - Ajustez les réglages de luminosité et de contraste à l'aide de l'affichage à l'écran (OSD).
Problèmes liés à la sécurité	Signes visibles de fumée ou d'étincelles	- N'effectuez aucun dépannage. - Contactez immédiatement Dell.
Problèmes intermittents	Dysfonctionnements du moniteur en marche et à l'arrêt	- Vérifiez que la connexion du câble vidéo entre l'ordinateur et le moniteur est correctement faite. - Réinitialisez le moniteur aux paramètres d'usine. - Utilisez la fonction de test automatique du moniteur pour déterminer si le problème intermittent se produit dans le mode de test automatique.
Couleur manquante	Couleur absente de l'image	- Exécutez la fonction d'autotest du moniteur. - Vérifiez que la connexion du câble vidéo entre l'ordinateur et le moniteur est correctement faite. - Vérifiez que les broches du connecteur du câble vidéo ne sont pas tordues ni cassées.
Mauvaise couleur	La couleur de l'image est incorrecte	- Essayez les différents Modes pré-réglés dans les paramètres de couleur de l'affichage à l'écran (OSD). - Ajustez la valeur R/V/B sous Couleur personnalisée dans le menu Couleur de l'affichage à l'écran (OSD). - Changez le Format des couleurs d'entrée sur RVB ou YCbCr dans les paramètres de couleur de l'affichage à l'écran (OSD). - Exécutez les diagnostics intégrés.
Rémanence d'une image statique laissée sur le moniteur pendant une période prolongée	Une légère ombre de l'image statique affichée apparaît à l'écran	- Régalez l'écran pour qu'il s'éteigne après quelques minutes d'inactivité. Ces paramètres peuvent être ajustés dans les options d'alimentation de Windows ou dans les paramètres d'économie d'énergie de Mac. - Vous pouvez également utiliser un économiseur d'écran à changement dynamique.

Problèmes spécifiques au produit

Tableau 22. Problèmes spécifiques au produit

Symptômes spécifiques	Description du problème	Solutions possibles
L'image de l'écran est trop petite	L'image est centrée sur l'écran, mais ne remplit pas la surface entière visible	- Vérifiez le paramètre Rapport d'aspect dans la rubrique Affichage du menu de l'affichage à l'écran (OSD). - Réinitialisez l'affichage aux paramètres d'usine.
Impossible de régler le moniteur à l'aide du joystick situé à l'arrière du moniteur	L'affichage à l'écran (OSD) n'apparaît pas	- Éteignez le moniteur, débranchez le câble d'alimentation du moniteur, rebranchez-le, puis rallumez le moniteur. - Vérifiez si le menu de l'affichage à l'écran (OSD) est verrouillé. Si c'est le cas, déplacez et maintenez le joystick en avant/arrière/gauche/droite pendant 4 secondes pour déverrouiller le menu.
Aucun signal d'entrée lorsque les réglages de l'utilisateur sont activés	Aucune image, le voyant LED est allumé en blanc	- Vérifiez la source du signal. Assurez-vous que l'ordinateur n'est pas en mode économie d'énergie en déplaçant la souris ou en appuyant sur n'importe quelle touche du clavier. - Vérifiez que le câble de signal est correctement branché. Rebranchez le câble de signal si nécessaire. - Redémarrez l'ordinateur ou le lecteur vidéo.
L'image ne remplit pas tout l'écran	L'image ne peut pas remplir la hauteur ou la largeur de l'écran	- À cause des différents formats vidéo (proportions) des DVD, le moniteur peut afficher l'image en plein écran. - Exécutez les diagnostics intégrés.
Aucune image lors de l'utilisation de la connexion DP avec l'ordinateur	Écran noir	- Vérifiez à quelle norme DP (DP 1.1a ou DP 1.4) votre carte graphique est certifiée. Téléchargez et installez le pilote de carte graphique le plus récent. - Certaines cartes graphiques DP 1.1a ne peuvent pas prendre en charge les moniteurs DP 1.4.

Informations réglementaires

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

Pour les avis de la FCC et autres informations réglementaires, consultez le site Web sur la conformité réglementaire à la [Page d'accueil de conformité réglementaire Dell](#).

Base de données des produits de l'UE pour l'étiquette énergétique et la fiche d'informations sur le produit

SE2425HG : <https://eprel.ec.europa.eu/qr/2352863>

SE2725HG : <https://eprel.ec.europa.eu/qr/2352870>

Contacter Dell

Pour contacter Dell pour des questions commerciales, d'assistance technique ou de service client, reportez-vous à la section [Contacter l'assistance sur le site de l'assistance Dell](#).

 **REMARQUE :** La disponibilité varie selon le pays et le produit, et certains services peuvent ne pas être disponibles dans votre pays.

 **REMARQUE :** si vous ne disposez pas d'une connexion Internet active, vous pouvez trouver les informations de contact sur votre facture d'achat, votre bordereau d'expédition, votre facture ou le catalogue des produits Dell.

