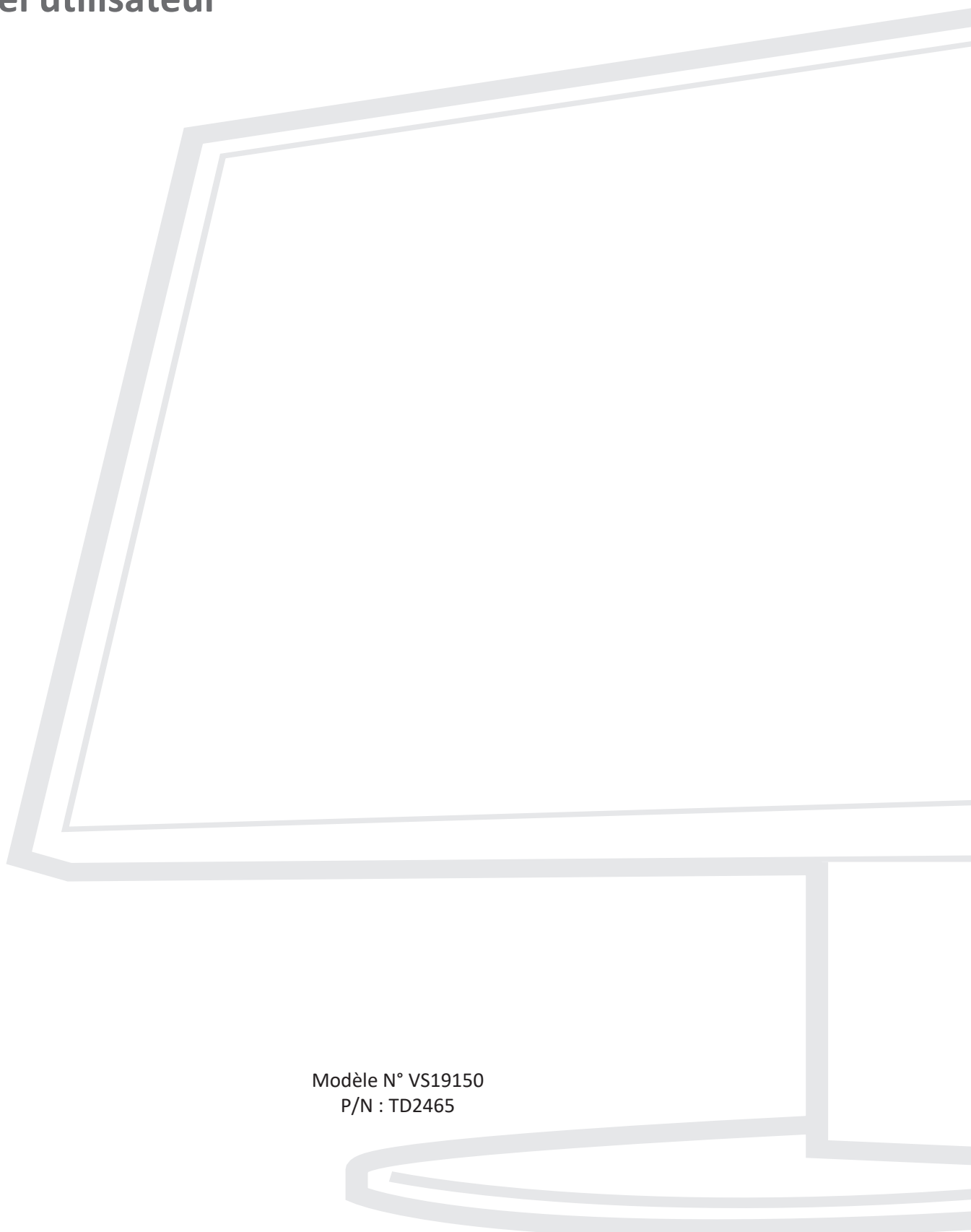


TD2465

Écran

Manuel utilisateur



Modèle N° VS19150
P/N : TD2465

Merci d'avoir choisi ViewSonic®

En tant que leader mondial de solutions visuelles, ViewSonic® se consacre à dépasser les attentes du monde en matière d'évolution technologique, d'innovation et de simplicité. Chez ViewSonic®, nous pensons que nos produits peuvent avoir un impact positif dans le monde et nous sommes convaincus que le produit ViewSonic® que vous avez choisi vous servira correctement.

Une fois de plus, merci d'avoir choisi ViewSonic® !

Précautions relatives à la sécurité

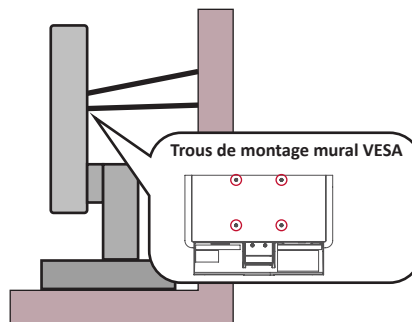
Veillez lire les **Précautions de sécurité** qui suivent avant de commencer à utiliser l'appareil.

- Conservez ce guide d'utilisation dans un endroit sûr pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.
- Lisez tous les avertissements et suivez toutes les instructions.
- Asseyez-vous à au moins 45 cm (18") de l'appareil.
- Laissez un espace minimum de 10 cm (4") autour de l'appareil pour garantir une ventilation adéquate.
- Placez l'appareil dans une zone bien ventilée. Ne palpez rien sur l'appareil qui empêche la dissipation thermique.
- N'utilisez pas cet appareil près de l'eau. Pour réduire les risques d'incendie ou d'électrocution, ne pas exposer l'appareil à l'humidité.
- Évitez d'exposer l'appareil au rayonnement direct du soleil ou à d'autres sources de chaleur soutenues.
- N'installez pas l'appareil près d'une source de chaleur quelconque tel qu'un radiateur, un convecteur, une cuisinière ou tout autre appareil susceptible de produire de la chaleur (y-compris des amplificateurs), qui puisse augmenter la température de l'appareil à des niveaux dangereux.
- Utilisez un chiffon doux et sec pour nettoyer l'extérieur du boîtier. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Entretien » de ce manuel.
- Évitez de toucher l'écran, car de l'huile peut s'accumuler sur l'écran si vous le touchez.
- Ne touchez pas la surface de l'écran avec des objets pointus ou durs, cela pourrait l'endommager.
- Ne placez jamais l'appareil sur un tissu ou d'autres éléments pouvant être positionnés entre le produit et le meuble porteur.
- Lorsque vous déplacez l'appareil, veillez à ne pas le faire chuter et à ne pas le cogner contre quoi que ce soit.
- Ne placez pas l'appareil sur une surface instable ou irrégulière. L'appareil peut tomber et provoquer des blessures ou un dysfonctionnement.
- Ne placez aucun objet lourd sur l'appareil ni sur les câbles de connexion.
- Utilisez toujours des meubles, des supports ou des méthodes d'installation recommandés par le fabricant de l'appareil.
- Utilisez toujours des meubles qui peuvent supporter l'appareil en toute sécurité.
- Assurez-vous toujours que l'appareil ne dépasse pas du bord du meuble porteur.
- Ne placez pas l'appareil sur un meuble, des placards ou des bibliothèques, sans arrimer le meuble et l'appareil à un support adapté.

- Informez toujours les enfants des dangers causés en montant sur des meubles pour atteindre l'appareil ou des équipements associés.
- Ne placez pas le moniteur dans des lieux où des enfants sont susceptibles d'être présents.
- Ne placez pas d'objets pouvant tenter les enfants de monter, tels que des jouets et des télécommandes, sur l'appareil ou le meuble sur lequel le produit est placé.
- Si de la fumée, un bruit anormal ou une odeur inhabituelle se manifeste, éteignez immédiatement l'appareil et appelez votre revendeur ou ViewSonic®. Il est dangereux de continuer à utiliser l'appareil.
- N'essayez jamais de contourner le dispositif de sécurité de la fiche polarisée ou de mise à la terre. Une fiche polarisée comporte deux broches dont une plus large que l'autre. Une fiche du type terre contient 2 broches normales et une troisième pour la terre. La broche large ou la broche de terre sont pour votre sécurité. Si la fiche n'entre pas dans votre prise, procurez-vous un adaptateur et ne tentez pas de forcer la fiche dans la prise.
- Lors du branchement sur une prise de courant, ne retirez pas la broche de mise à la terre. Veuillez vous assurer que les broches de mise à la terre ne sont jamais retirées.
- Acheminez et gérez toujours les cordons et les câbles raccordés à votre appareil de sorte qu'ils ne puissent pas causer un trébuchement, être tirés ou attrapés.
- Protégez le cordon d'alimentation de manière à ne pas risquer d'être piétiné ni pincé, particulièrement au niveau de la prise électrique et de la sortie de l'appareil. Assurez-vous que la prise de courant est aussi proche que possible de l'appareil et dans un endroit accessible.
- Débranchez la fiche d'alimentation de la prise de courant si le produit ne doit pas être utilisé pendant une longue période.
- Veuillez vérifier le système de distribution installé dans le bâtiment. Le système doit comporter un disjoncteur 120/240 V, 20 A.
- N'utilisez que des dispositifs/accessoires, comme des chariots, des supports, des trépieds, des crochets ou des tables, spécifiés par le fabricant.
- Si l'appareil est installé sur une table roulante, celle-ci doit être déplacée avec soin afin d'éviter des accidents ou de faire tomber l'appareil.
- Pour tout entretien, veuillez vous adresser à du personnel qualifié. Faites toujours réparer l'appareil lorsqu'il est endommagé ou lorsque :
 - » si le cordon d'alimentation ou la fiche sont endommagés.
 - » si du liquide est renversé ou des objets tombent dans l'appareil.
 - » si l'appareil est exposé à la pluie ou à l'humidité.
 - » si l'appareil ne fonctionne pas normalement ou s'il a chuté.

- Lorsque vous utilisez un casque/des écouteurs, réglez le volume à un niveau approprié, sous peine de provoquer des troubles de l'ouïe.
- Attacher l'écran à un mur ou à un objet fixe à l'aide d'un cordage ou d'autres dispositifs de retenue permet de supporter le poids de l'écran afin de l'empêcher de tomber.

Modèle de trou (L x H)	Patin d'interface (L x H x P)	Trou du patin	Caractéristiques et quantités des vis
100 x 100 mm	115 x 115 x 2,6 mm	Ø 5 mm	M4 x 10 mm 4 pièces



REMARQUE :

- Le dispositif de retenue/cordage doit pouvoir résister à une force de 100 N.
- Assurez-vous que le cordage est tendu et que le mou est éliminé. L'arrière de l'appareil doit être orienté vers le mur pour s'assurer que l'appareil ne puisse pas basculer sous l'effet d'une force externe.
- Assurez-vous que l'écran ne bascule pas sous l'effet d'une force externe quelle que soit la hauteur et l'angle de rotation de l'appareil.
- Si l'écran existant va être conservé et déplacé, les mêmes dispositions que ci-dessus doivent être appliquées.

REMARQUE : Ce produit n'est pas conçu pour être utilisé 24h/24, 7j/7 dans quelque environnement que ce soit.

Table des matières

Précautions relatives à la sécurité	3
Introduction	8
Contenu de la boîte	8
Présentation du produit	9
Configuration initiale.....	10
Réglage du support.....	10
Installation du support	11
Montage mural.....	12
Utilisation de la fente de sécurité.....	13
Branchements	14
Branchement sur l'alimentation.....	14
Branchement de périphériques externes.....	15
Branchement DisplayPort	15
Branchement HDMI.....	16
Branchement VGA.....	17
Branchement USB	18
Branchement audio.....	19
Contrôle de la fonction tactile.....	20
Utilisation du moniteur	24
Réglage de l'angle de vision.....	24
Réglage de l'angle d'inclinaison (Pied réglable).....	24
Réglage de l'angle d'inclinaison (Pied)	24
Allumer et éteindre l'appareil	25
Utilisation des touches du panneau de commandes.....	25
Menu OSD (Affichage à l'écran)	26
Touches de raccourcis	28
Configuration des paramètres.....	30
Opérations générales	30
Arborescence du menu à l'écran (OSD)	32
Modes de l'écran tactile - Informations supplémentaires	35

Annexe	36
Caractéristiques.....	36
Glossaire	39
Dépannage.....	44
Entretien.....	46
Précautions générales	46
Nettoyage de l'écran	46
Nettoyage du boîtier	46

Informations relatives à la réglementation et aux

services	47
Informations de conformité	47
Déclaration de conformité FCC	47
Déclaration Industry Canada.....	47
Conformité à la CE pour les pays européens.....	47
Déclaration de conformité RoHS2.....	48
Restrictions indiennes sur les substances dangereuses	49
Mise au rebut en fin de vie du produit.....	49
Informations de copyright	50
Assistance client	51
Garantie limitée	52

Introduction

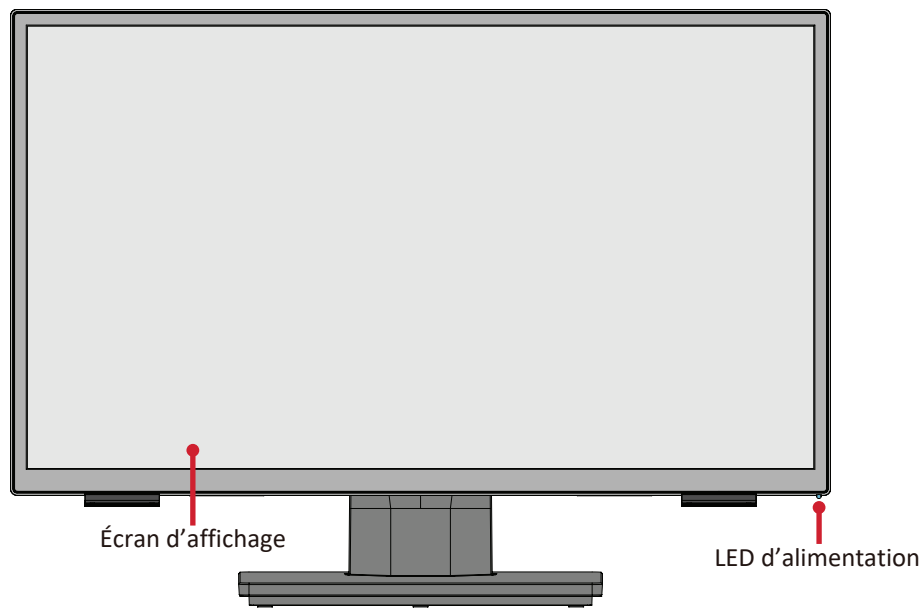
Contenu de la boîte

- Écran tactile
- Cordon d'alimentation
- Câble HDMI
- Câble USB 3.0 amont (Type B vers Type A)
- Guide de démarrage rapide

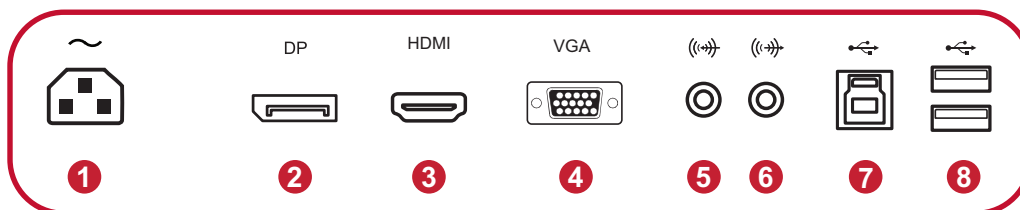
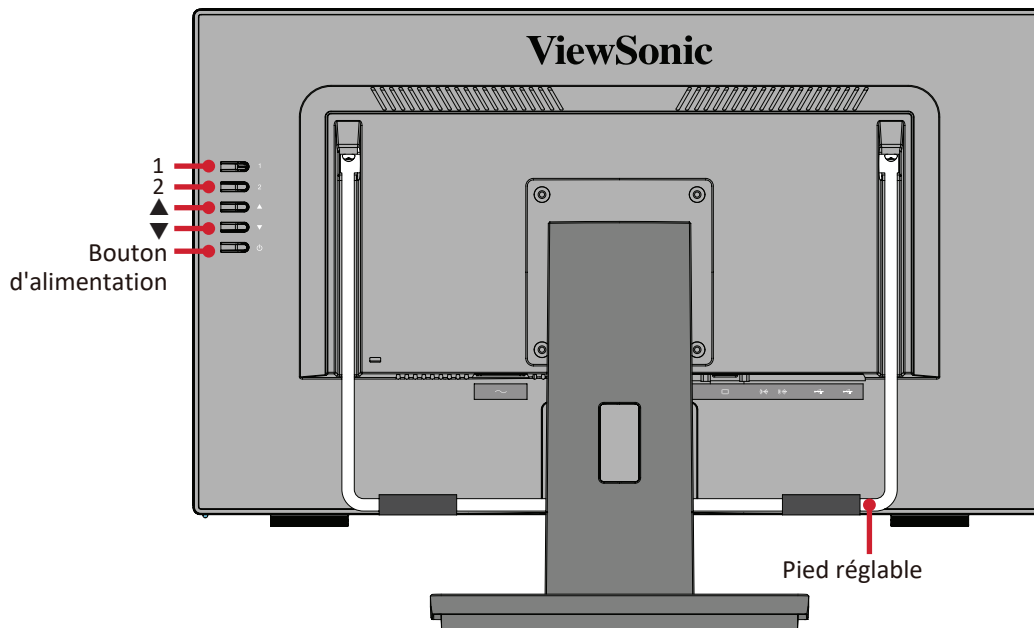
REMARQUE : Le cordon d'alimentation et les câbles vidéo inclus dans votre emballage peut différer selon votre pays. Veuillez contacter votre revendeur régional pour plus d'informations.

Présentation du produit

Vue de devant



Vue de derrière



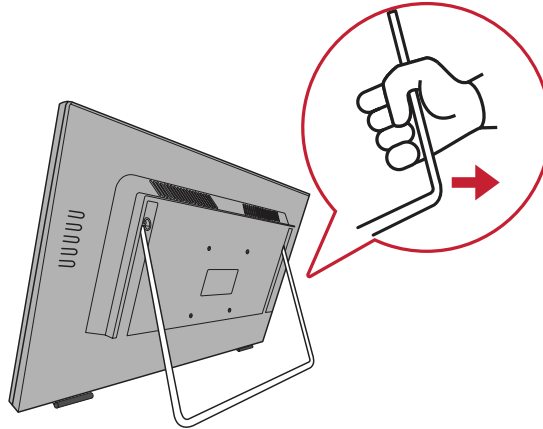
1. AC IN 2. DisplayPort 3. HDMI 4. VGA 5. Audio In
6. Audio Out 7. USB Upstream 8. USB Downstream

REMARQUE : Pour plus d'informations sur les touches 1/2/▲/▼ et leurs fonctions, reportez-vous à la section "Touches de raccourcis" à la page 25.

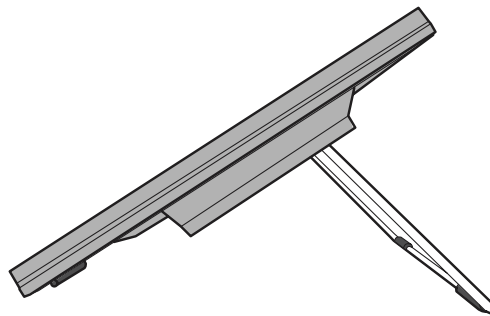
Configuration initiale

Réglage du support

1. Placez le moniteur sur une surface plane et stable, avec l'écran dirigé vers le bas.
2. Maintenez le moniteur avec une main puis soulevez et déployez le support avec précaution.



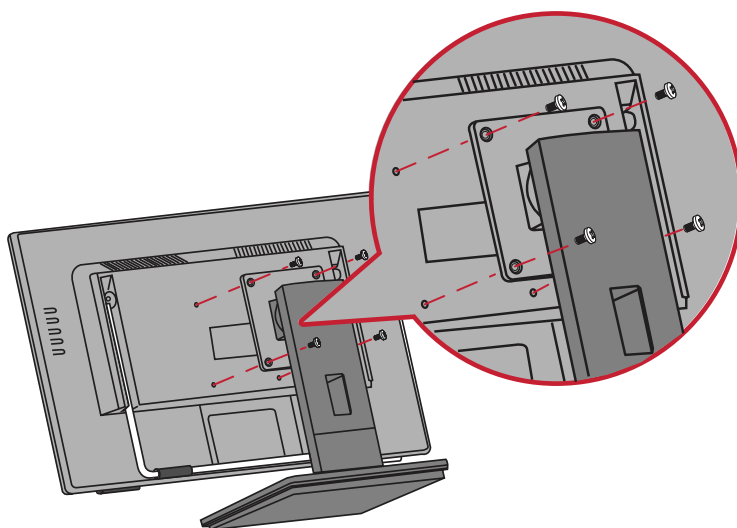
3. Soulevez l'appareil en position verticale sur une surface plane et stable.



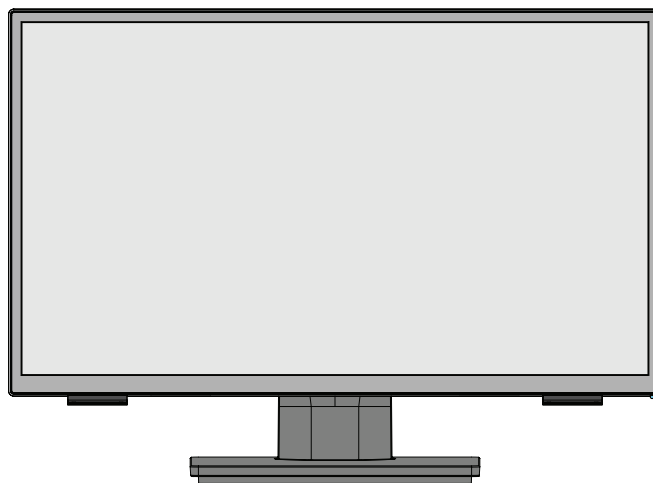
REMARQUE : Posez toujours l'appareil sur une surface plane et stable. Sinon, l'appareil pourrait chuter et être endommagé et / ou provoquer des blessures corporelles.

Installation du support

1. Placez le moniteur sur une surface plane et stable, avec l'écran dirigé vers le bas.
2. Assurez-vous que le pied réglable est bien fixé contre le moniteur.
3. Alignez les trous de montage du support avec les trous de montage VESA à l'arrière du moniteur.
4. Fixez le support sur le moniteur avec les vis fournies.



5. Soulevez l'appareil en position verticale sur une surface plane et stable.



Montage mural

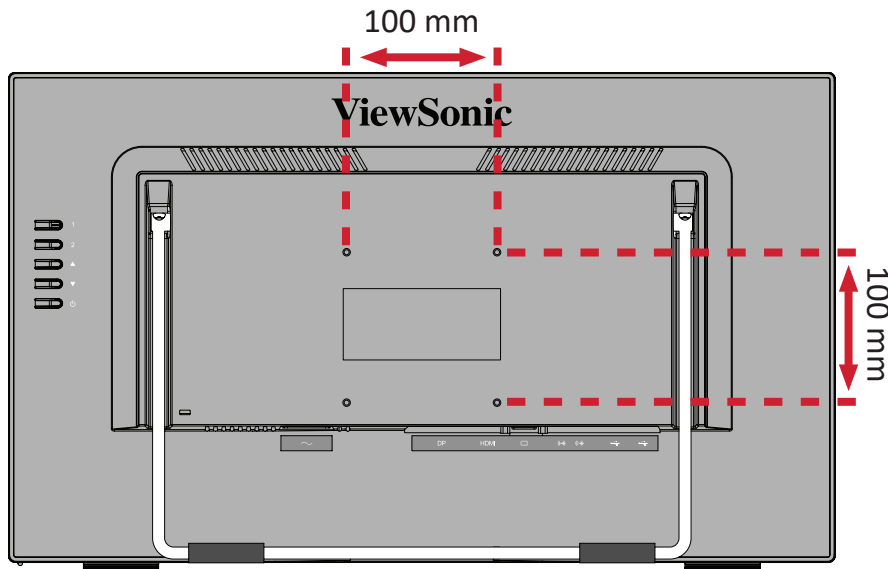
Reportez-vous au tableau ci-dessous pour connaître les dimensions standard des kits de montage mural.

REMARQUE : Uniquement pour une utilisation avec un kit/support de montage mural certifié UL. Pour obtenir un kit de montage mural ou une base de réglage en hauteur, contactez ViewSonic® ou votre revendeur local.

Chargement maximal	Modèle de trou (L x H)	Patin d'interface (L x H x P)	Trou du patin	Caractéristiques et quantités des vis
14 kg	100 x 100 mm	115 x 115 x 2,6 mm	Ø 5 mm	M4 x 10 mm 4

REMARQUE : Les kits de montage mural sont vendus séparément.

1. Éteignez l'appareil et débranchez tous les câbles.
2. Placez l'appareil sur une surface plane et stable, avec l'écran dirigé vers le bas.
3. Dévissez le support et retirez-le délicatement (le cas échéant).
4. Fixez le support de montage aux trous de montage VESA au dos du moniteur. Puis fixez-le avec quatre (4) vis (M4 x 10 mm).



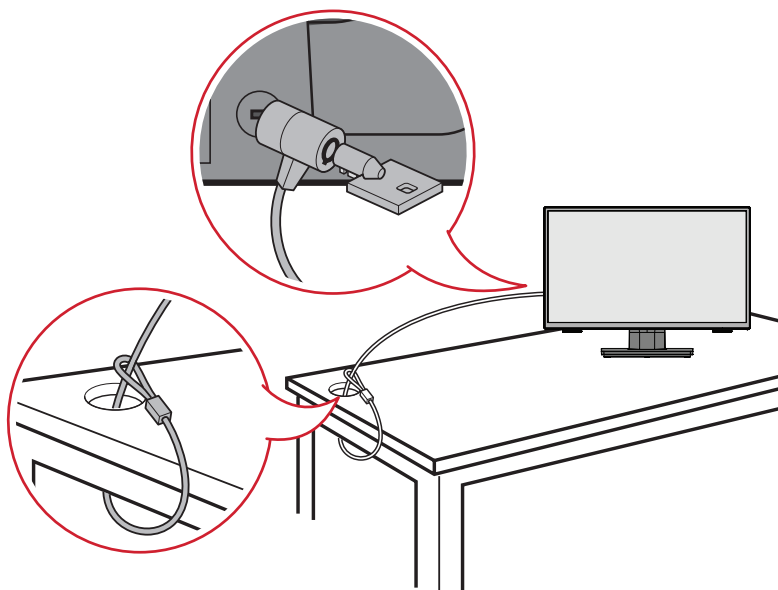
5. Suivez les instructions fournies avec le kit de montage mural pour fixer le moniteur au mur.

Utilisation de la fente de sécurité

Pour éviter le vol de l'appareil, utilisez un dispositif de verrouillage pour fente de sécurité afin de le solidariser avec un objet fixe.

De plus, fixer le moniteur à un mur ou à un objet fixe à l'aide d'un câble de sécurité permet de supporter le poids du moniteur afin de l'empêcher de tomber.

L'exemple ci-dessous décrit l'installation du dispositif de verrouillage de fente de sécurité attaché à une table.

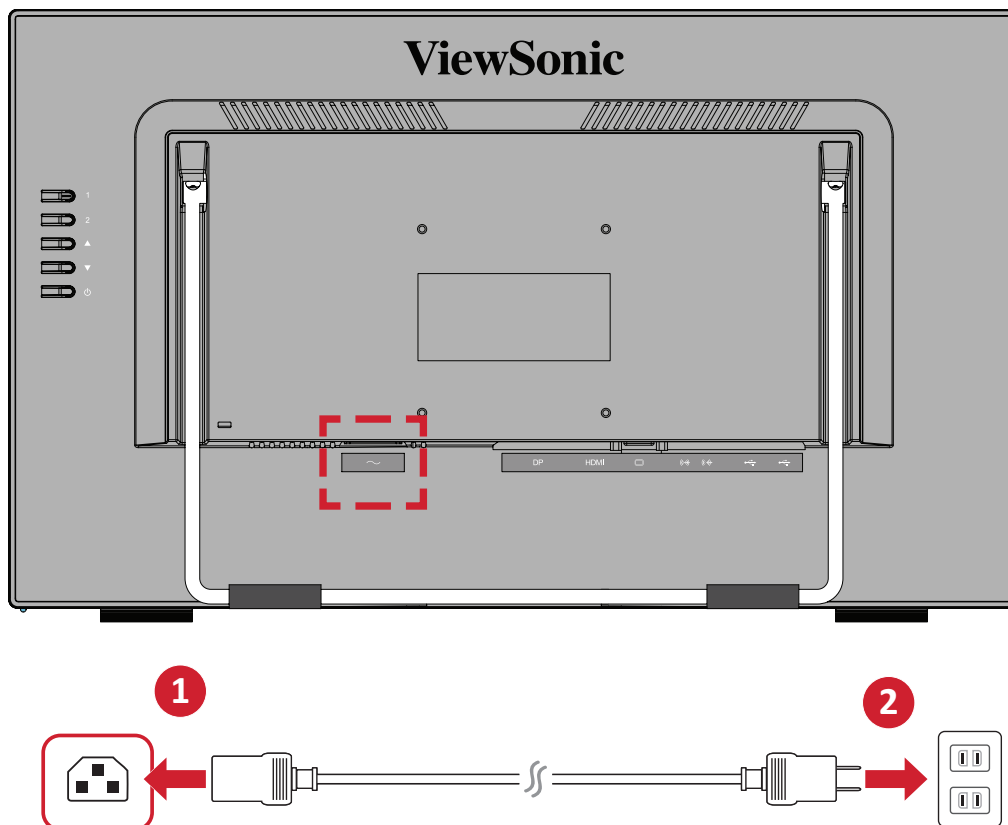


Branchements

Cette section vous guide sur la façon de brancher le moniteur avec d'autres équipements.

Branchement sur l'alimentation

1. Branchez le cordon d'alimentation sur la prise ENTRÉE CA située à l'arrière de l'appareil.
2. Branchez le cordon d'alimentation sur une prise de courant.

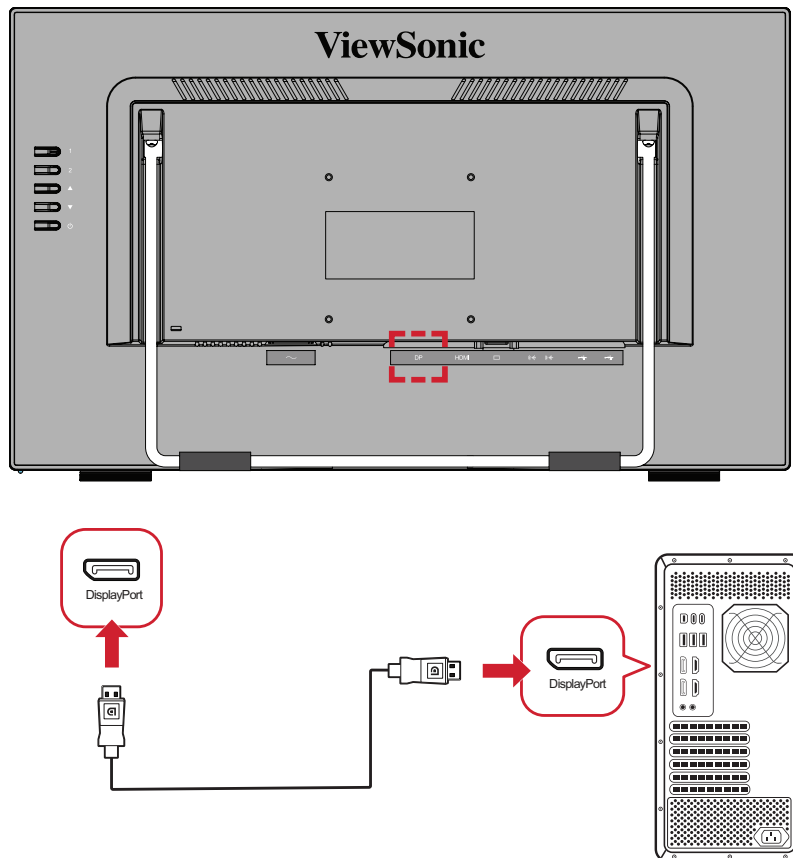


Branchement de périphériques externes

Branchement DisplayPort

Branchez une extrémité du câble DisplayPort au port DisplayPort. Puis branchez l'autre extrémité du câble au port DisplayPort ou mini DP de votre ordinateur.

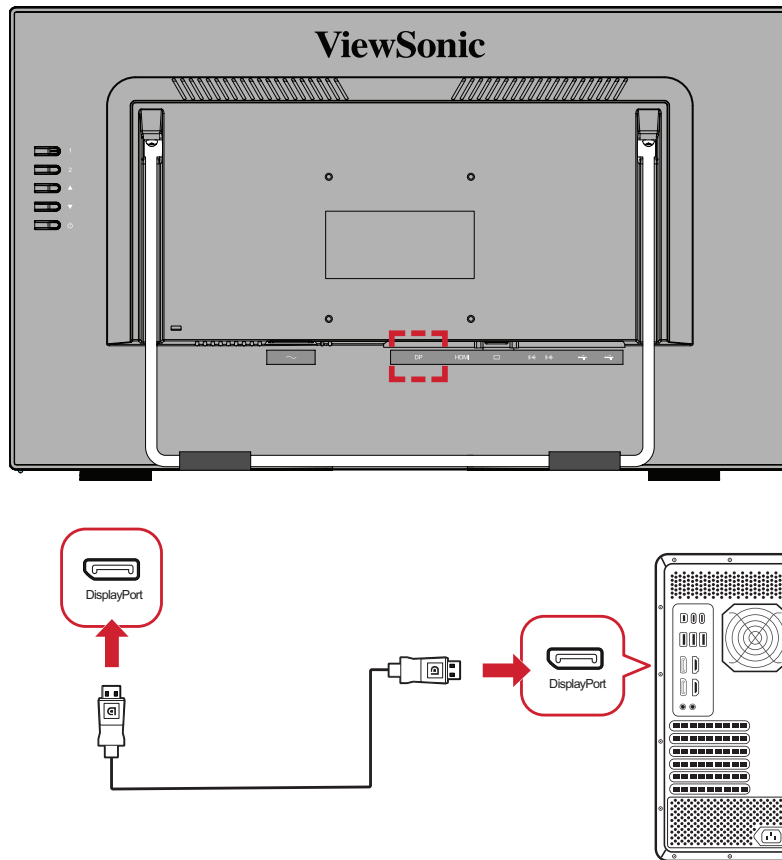
REMARQUE : Pour connecter le moniteur au port Thunderbold (v. 1&2) de votre Mac, branchez l'extrémité mini DP du « câble mini DP vers DisplayPort » dans la sortie Thunderbolt du Mac. Puis branchez l'autre extrémité du câble au port DisplayPort de votre moniteur.



Branchement HDMI

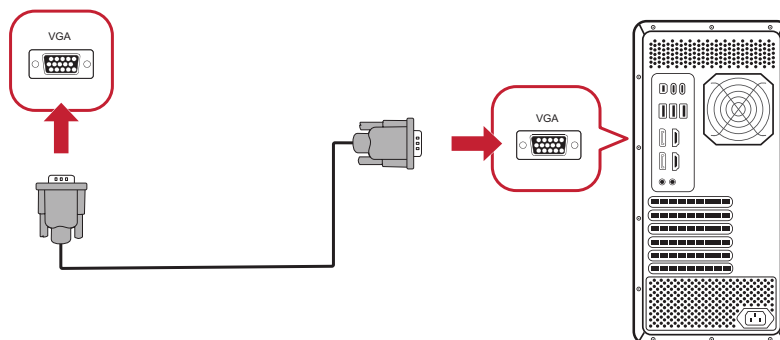
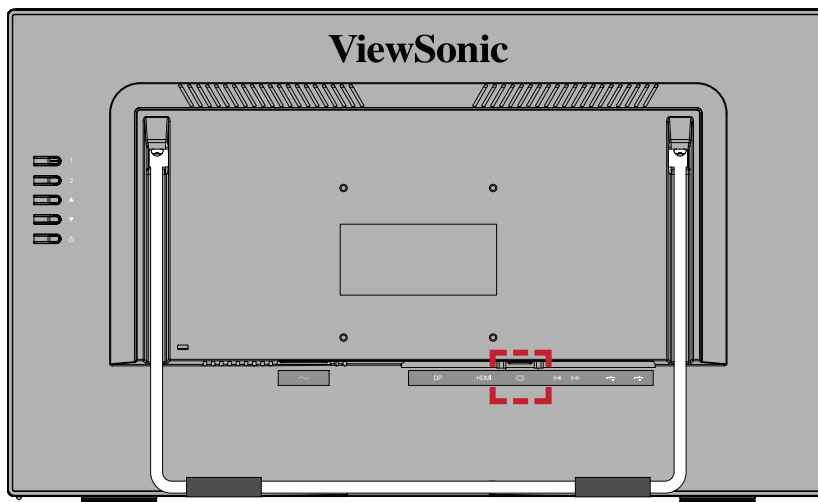
Branchez une extrémité du câble HDMI au port HDMI du moniteur. Puis branchez l'autre extrémité du câble au port HDMI de votre ordinateur.

REMARQUE : Le moniteur est équipé d'un port HDMI 1.4.



Branchement VGA

Branchez une extrémité du câble VGA au port VGA. Puis branchez l'autre extrémité du câble au port VGA de votre ordinateur.

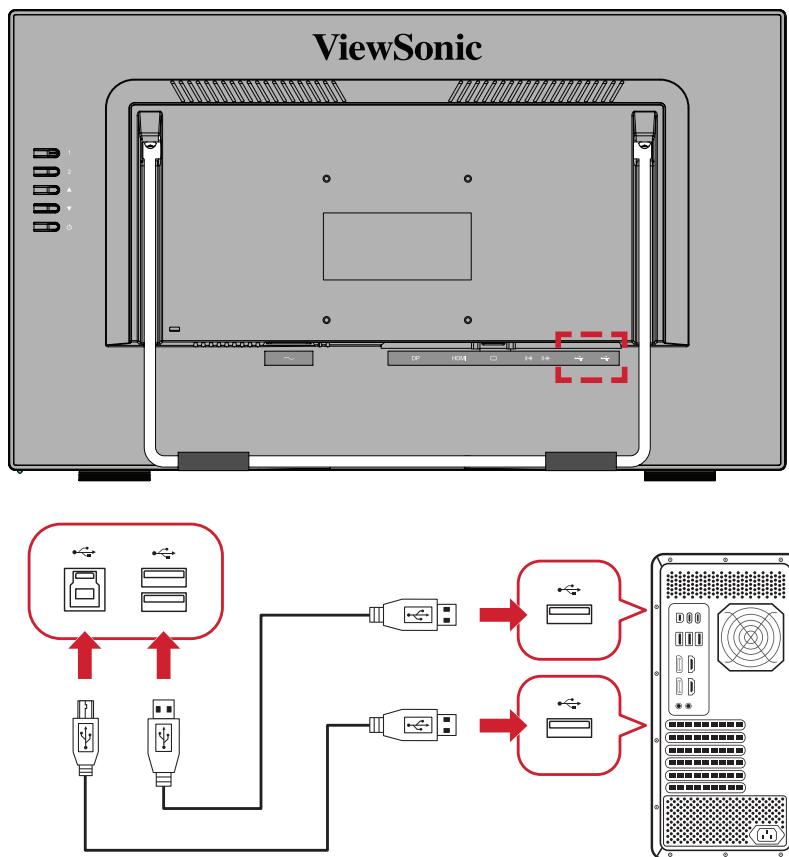


Branchement USB

Branchez une extrémité du câble USB au port USB du moniteur. Puis branchez l'autre extrémité du câble à un port USB de votre ordinateur.

REMARQUE : Le moniteur prend en charge deux (2) types de ports USB. Lorsque vous effectuez le(s) branchement(s), respectez les consignes suivantes :

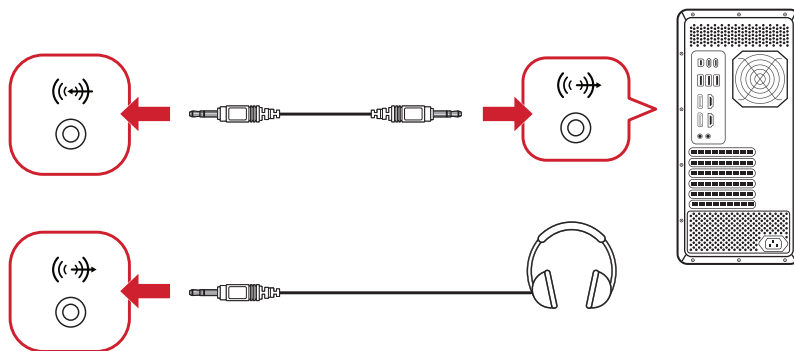
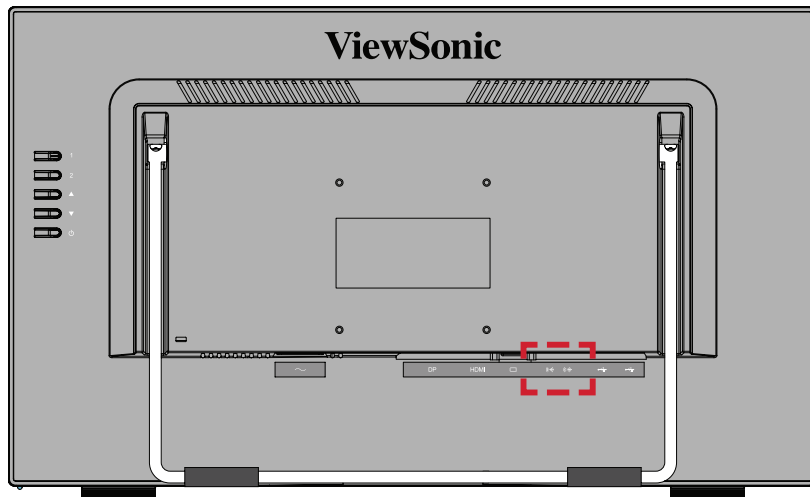
- Deux (2) ports USB Type A : Connexion pour vos périphériques Type A (par exemple, un dispositif ou un périphérique de stockage).
 - » **REMARQUE :** Pour utiliser certains périphériques, assurez-vous que votre ordinateur est également raccordé au port USB Type B du moniteur.
- Un (1) port USB Type B : Branchez le câble USB de type B mâle (carré à 2 coins coupés) sur ce port, puis branchez l'autre extrémité du câble au port USB en aval de votre ordinateur.



Branchement audio

Branchez un câble audio dans le port Entrée audio/Sortie audio du moniteur.
Branchez l'autre extrémité à votre ordinateur (Entrée audio) ou à vos écouteurs/
votre casque (Sortie audio).

REMARQUE : Le moniteur est également équipé de deux haut-parleurs
(2W x 2).



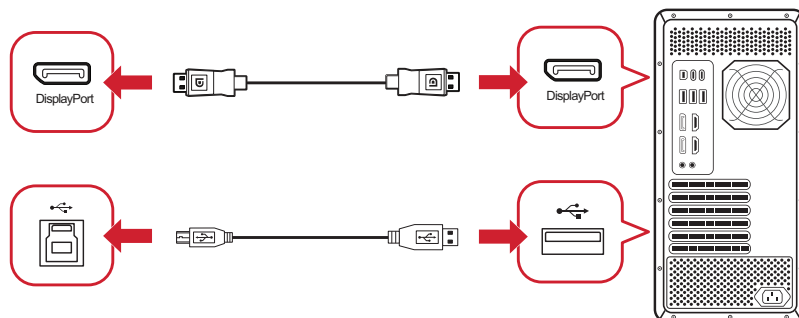
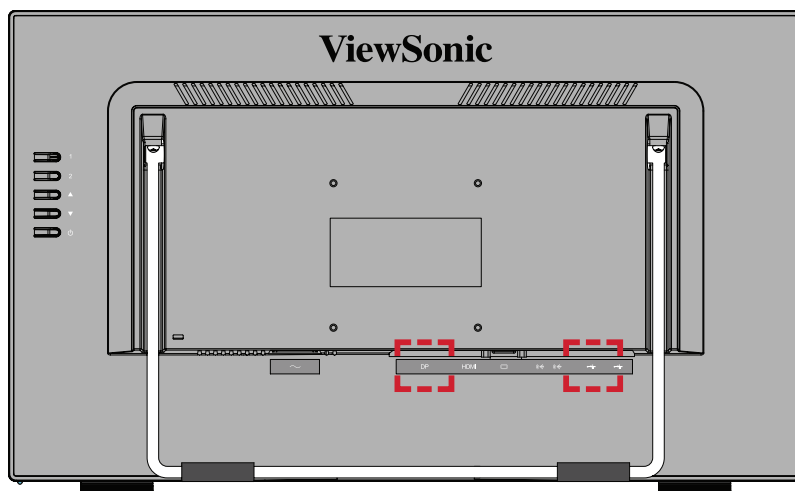
Contrôle de la fonction tactile

REMARQUE : Avant d'utiliser la fonction tactile, assurez-vous que le câble USB Type B vers Type A est raccordé à votre ordinateur et que le système d'exploitation Windows fonctionne.

Votre périphérique(s) externe(s) peut être connecté avec les configurations suivantes :

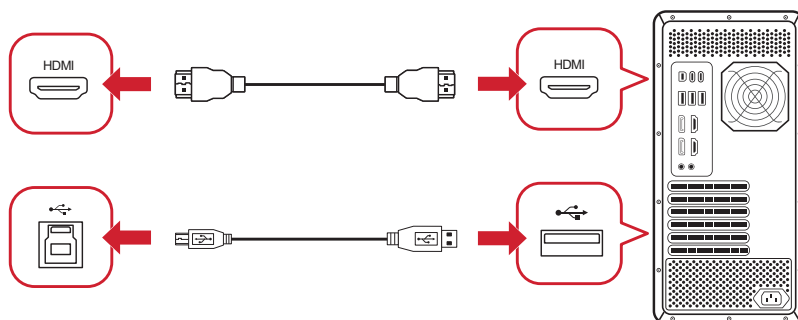
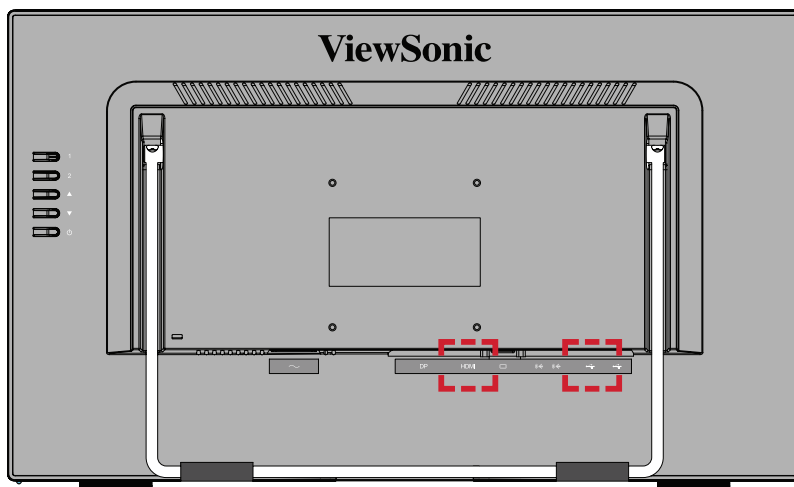
- **Branchement DisplayPort**

1. Connectez un câble DisplayPort de votre ordinateur au port **DisplayPort** du moniteur.
2. Connectez le câble USB type A à type B de votre ordinateur au moniteur pour activer les commandes tactiles.



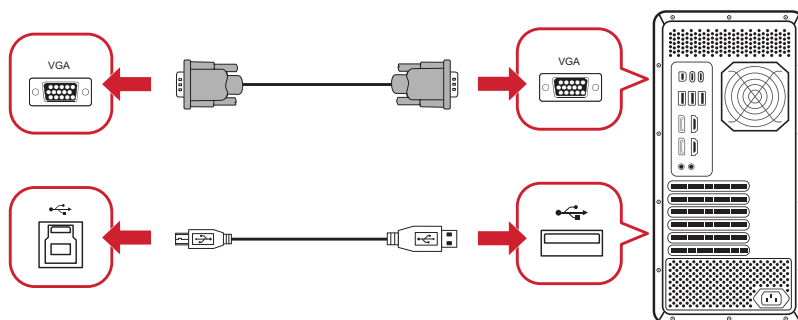
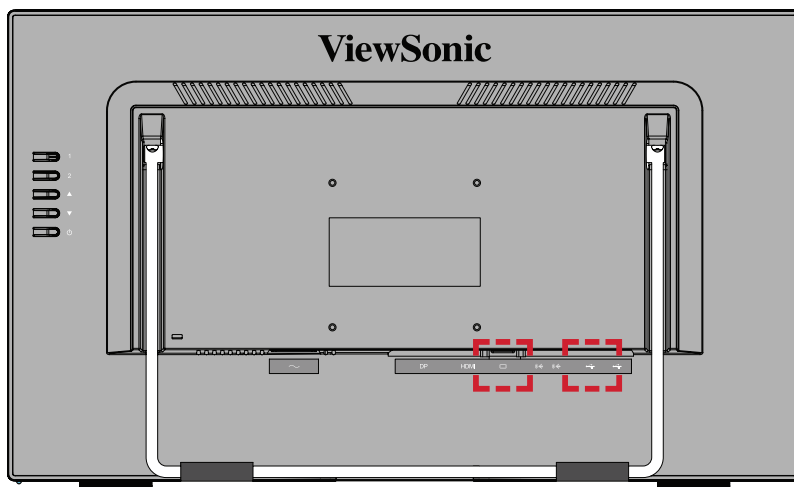
- **Branchement HDMI**

1. Connectez un câble HDMI de votre ordinateur au port **HDMI** du moniteur.
2. Connectez le câble USB type A à type B de votre ordinateur au moniteur pour activer les commandes tactiles.



- **Branchement VGA**

1. Connectez un câble VGA de votre ordinateur au port **VGA** du moniteur.
2. Connectez le câble USB type A à type B de votre ordinateur au moniteur pour activer les commandes tactiles.



Lors de l'utilisation de la fonction tactile, veuillez noter :

- La fonction tactile peut nécessiter environ cinq (5) secondes pour être à nouveau active si le câble USB est retiré et rebranché ou si l'ordinateur sort du *mode Veille*.
- L'écran tactile peut seulement détecter jusqu'à dix (10) doigts simultanément.
- Si le curseur de Windows ne suit pas votre doigt avec précision lorsque vous touchez l'écran, procédez comme suit :
 1. Ouvrir : **Control Panel (Panneau de configuration) > Hardware and Sound (Matériel et son) > Tablet PC Settings (Paramètres de la tablette)**
 2. Sélectionnez **Calibration (Calibrage)**.
 3. Suivez les instructions pour recalibrer votre écran.

Si Windows ne peut pas détecter l'écran tactile lorsque vous le touchez, procédez comme suit :

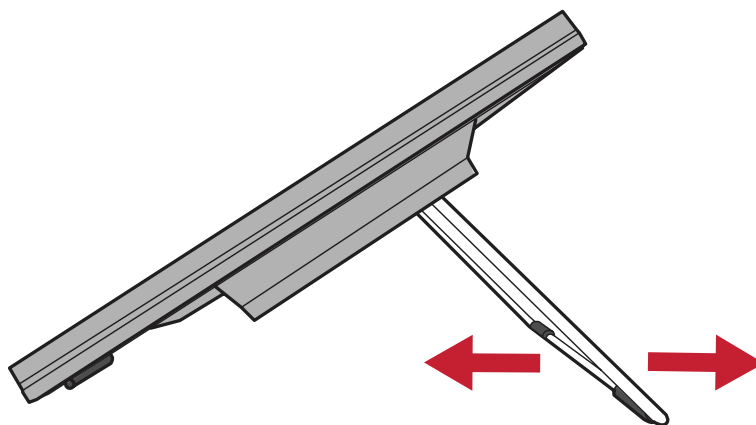
1. Ouvrir : **Control Panel (Panneau de configuration) > Hardware and Sound (Matériel et son) > Tablet PC Settings (Paramètres de la tablette)**
2. Sélectionnez **Setup (Configuration) > Touch Input (Entrée tactile)**.
3. Suivez les instructions pour recalibrer votre écran.

Utilisation du moniteur

Réglage de l'angle de vision

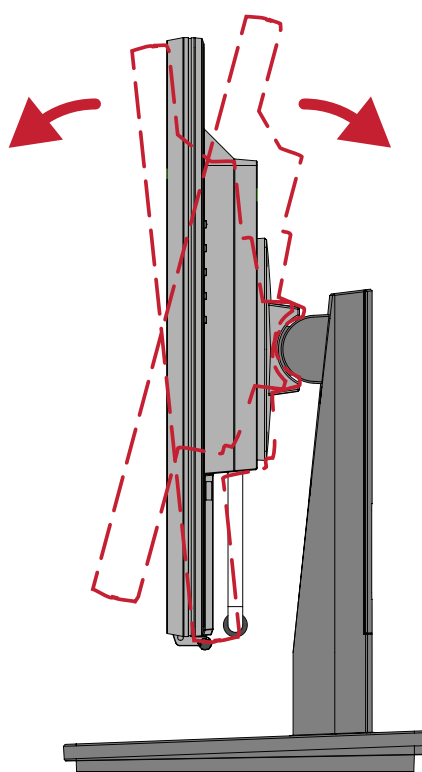
Réglage de l'angle d'inclinaison (Pied réglable)

Inclinez le moniteur vers l'avant ou l'arrière jusqu'à l'angle de vue souhaité (15° à 70°).



Réglage de l'angle d'inclinaison (Pied)

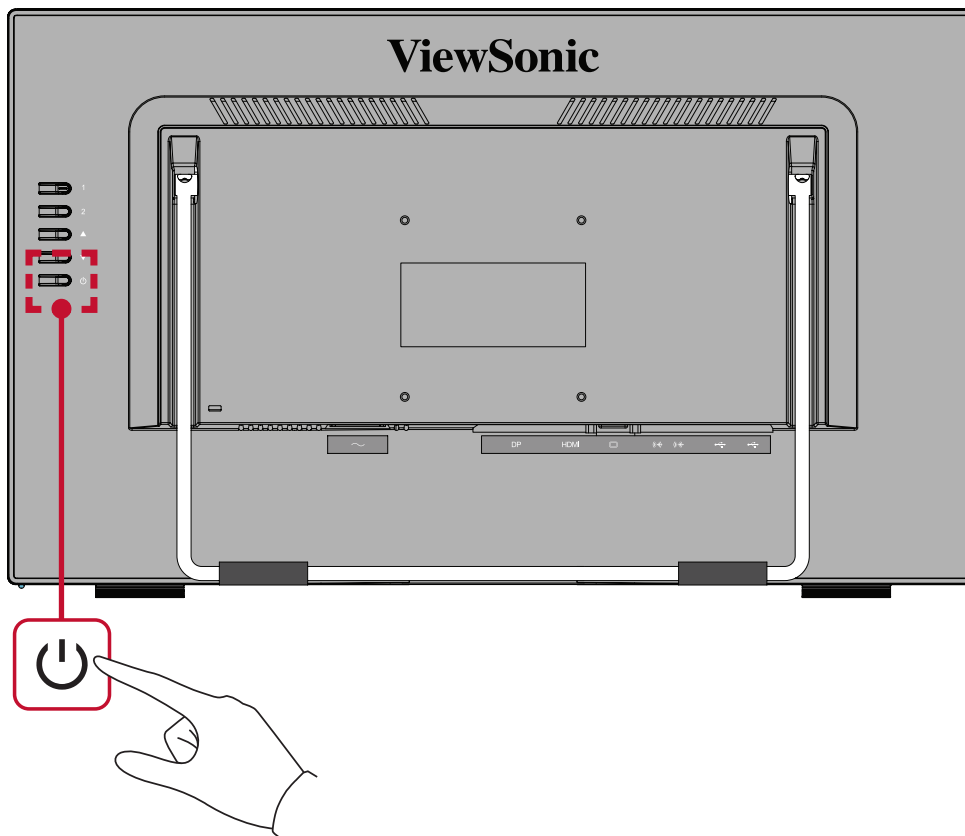
Inclinez le support du moniteur vers l'avant ou l'arrière jusqu'à l'angle de vue souhaité (-5° à 20°).



REMARQUE : Lors du réglage, tenez fermement le support avec une main tout en inclinant le moniteur vers l'avant ou l'arrière avec l'autre main.

Allumer et éteindre l'appareil

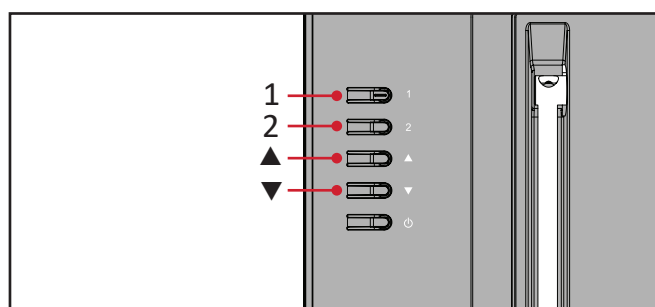
1. Branchez le cordon d'alimentation sur une prise de courant.
2. Appuyez sur l'**alimentation** pour allumer le moniteur.
3. Pour éteindre le moniteur, appuyez à nouveau sur l'**alimentation**.



REMARQUE : Le moniteur continue à consommer du courant tant que le cordon d'alimentation est branché sur la prise de courant. Si le moniteur n'est pas utilisé pendant une longue période, veuillez débrancher le cordon d'alimentation de la prise de courant.

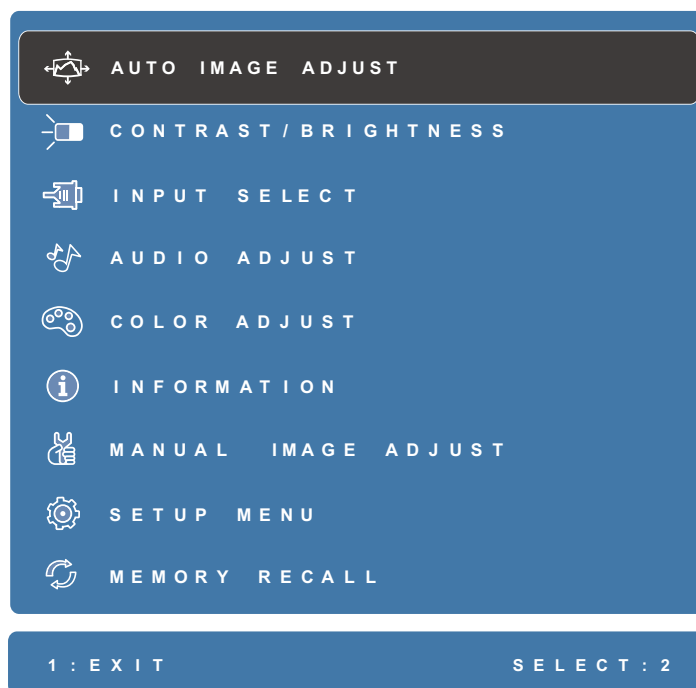
Utilisation des touches du panneau de commandes

Utilisez les touches du panneau de commandes pour activer les touches de raccourcis, naviguer dans le menu sur écran (OSD) et modifier les paramètres.












Menu OSD (Affichage à l'écran)

Appuyez sur la touche **1** pour activer le menu de l'affichage à l'écran (OSD).








REMARQUE : Suivez le guide des touches qui apparaît au bas de l'écran pour sélectionner l'option puis effectuez des réglages avec les touches ▼ et ▲.

Menu	Description
 Auto Image Adjust (Réglage image automatique)	Règle automatiquement la position de l'image à l'écran.
 Contrast/Brightness (Contraste/Luminosité)	Pour ajuster le niveau de contraste ou de luminosité.
 Input Select (Entrée)	Pour sélectionner la source d'entrée.
 Audio Adjust (Réglage Audio)	Réglez le niveau ou coupez le son.
 Color Adjust (Couleur Réglage)	Sélectionnez l'un des paramètres de couleur prédéfinis.
 Information (Informations)	Affiche le mode de temporisation (entrée signal vidéo) provenant de la carte graphique de l'ordinateur, le numéro de modèle LCD, le numéro de série et l'URL du site Web ViewSonic®.

Menu	Description
 Manual Image Adjust (Réglage manuel de l'image)	Vous pouvez définir manuellement divers réglages de qualité d'image.
 Setup Menu (Configuration)	Règle les paramètres du menu de l'affichage à l'écran (OSD).
 Memory Recall (Rappel de la mémoire)	Permet de rétablir les réglages d'usine.

Touches de raccourcis

Lorsque le menu d'affichage à l'écran (OSD) est désactivé, vous pouvez accéder rapidement à des fonctions spéciales à l'aide des touches du panneau de commandes.

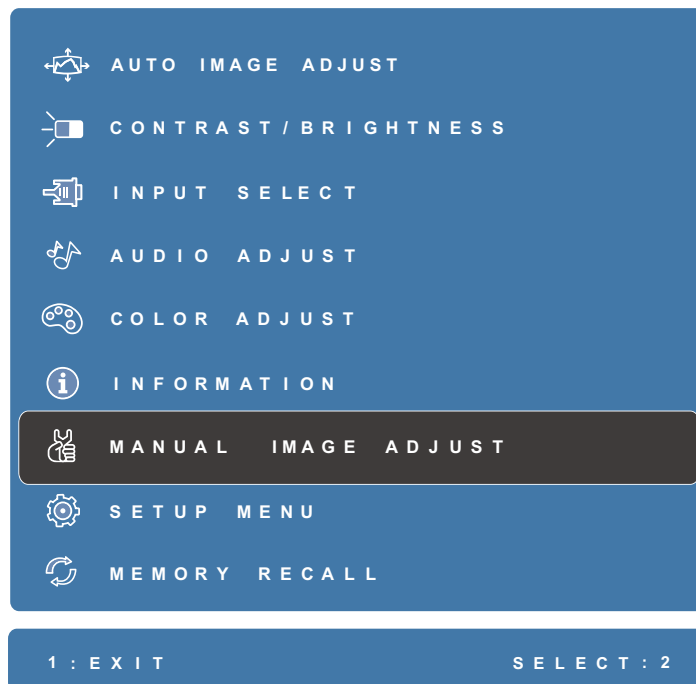
Clé	Description
1+ ▲	<p>Maintenez les touches enfoncées pour verrouiller/déverrouiller le menu OSD.</p> <p>Lorsque le menu apparaît à l'écran, continuez d'appuyer sur les deux touches pendant 10 secondes pour verrouiller/déverrouiller le menu OSD.</p>  <p>Si le menu OSD est verrouillé, le message ci-dessous apparaît à l'écran :</p> 
1 + ▼	<p>Appuyez et maintenez les touches enfoncées pour verrouiller/déverrouiller le bouton Power (Alimentation).</p> <p>Lorsque le menu apparaît à l'écran, continuez d'appuyer sur les deux touches pendant 10 secondes pour verrouiller/déverrouiller le bouton Power (Alimentation).</p>  <p>Si l'alimentation est verrouillé, le message ci-dessous apparaît à l'écran :</p> 
2 + ▲	<p>Appuyez sur les touches pour afficher / masquer l'écran de démarrage lorsque l'appareil est mis sous tension.</p> 

Clé	Description
2 + ▼	<p>Appuyez sur les touches pour basculer entre DDC/CI et DDC/2B</p> <p>REMARQUE : DDC/CI est le réglage par défaut.</p> <div style="display: flex; justify-content: center; gap: 20px;"> <div data-bbox="544 309 906 405" style="border: 1px solid blue; padding: 5px; background-color: #333; color: white; text-align: center;">DDC / CI</div> <div data-bbox="938 309 1300 405" style="border: 1px solid blue; padding: 5px; background-color: #333; color: white; text-align: center;">DDC / 2B</div> </div>
▲	Appuyez sur la touche pour accéder au menu Contrast (Contraste).
▼	Appuyez sur la touche pour accéder au menu Color Adjust (Couleur Réglage).
2	Appuyez sur la touche pour basculer entre les sources d'entrée.

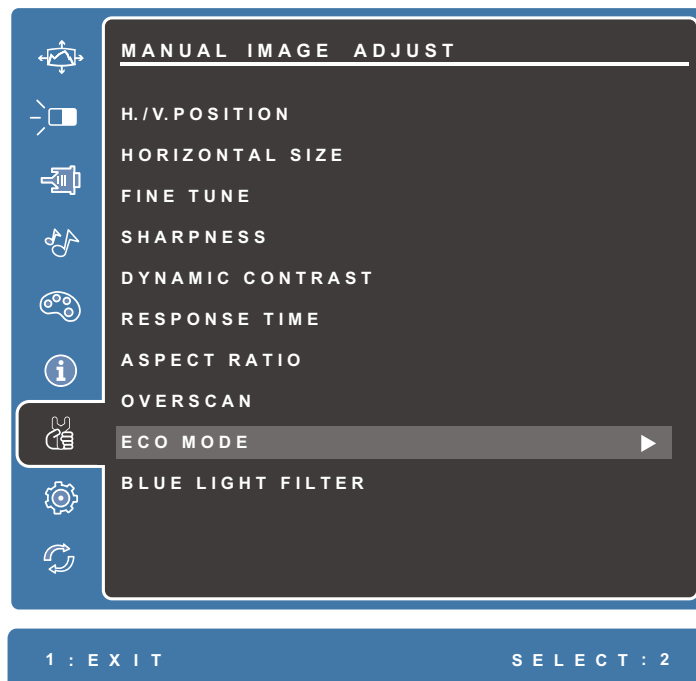
Configuration des paramètres

Opérations générales

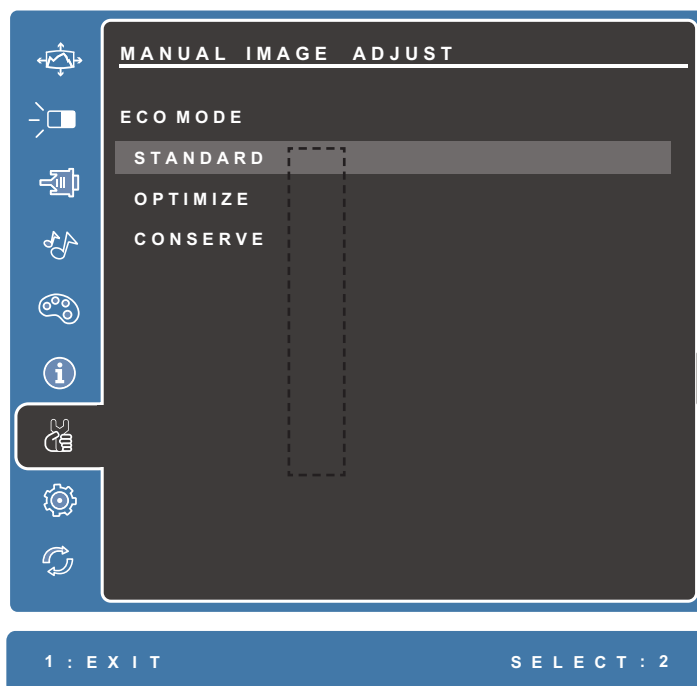
1. Appuyez sur les touches **1** pour afficher le menu OSD (affichage à l'écran).



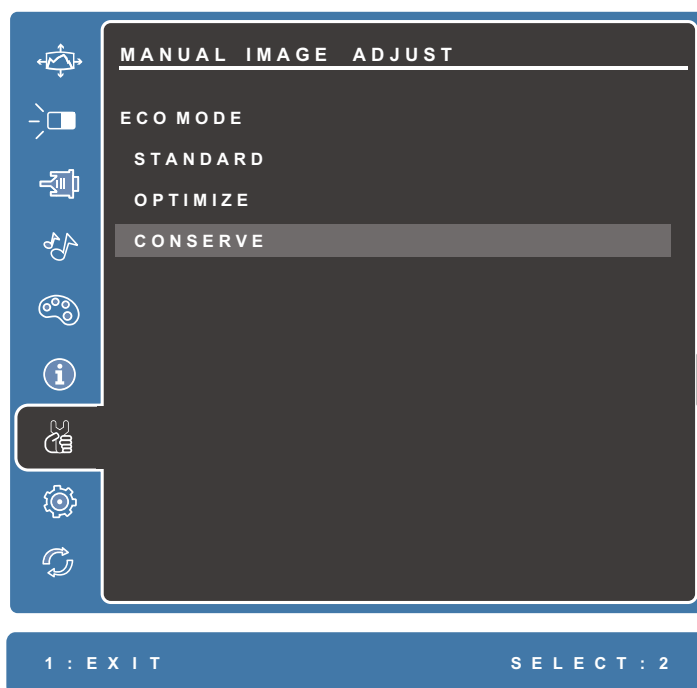
2. Appuyez sur les touches **▼** ou **▲** pour sélectionner le menu principal. Puis appuyez sur la touche **2** pour entrer dans le menu sélectionné.



3. Appuyez sur les touches ▼ ou ▲ pour sélectionner l'option du menu souhaitée. Puis appuyez sur la touche 2 pour entrer dans le sous-menu.



4. Appuyez sur les touches ▼ ou ▲ pour ajuster / sélectionner le réglage. Puis appuyez sur la touche 2 pour confirmer.



REMARQUE : Certains réglages d'options du menu ne requièrent pas que l'utilisateur appuie sur la touche 2 pour confirmer la sélection. Suivez le guide des touches qui apparaît au bas de l'écran afin de sélectionner l'option ou d'effectuer des réglages.

Arborescence du menu à l'écran (OSD)

Menu principal	Sous-menu	Option de menu		
Auto Image Adjust				
Contrast/Brightness	Contrast	(-/+ , 0~100)		
	Brightness	(-/+ , 0~100)		
Input Select	VGA			
	DisplayPort			
	HDMI			
Audio Adjust	Volume	(-/+ , 0~100)		
	Mute	On		
		Off		
	Audio Input	HDMI		
Audio In				
Color Adjust	sRGB			
	Bluish			
	Cool			
	Native			
	Warm			
	User Color	Red	(-/+ , 0~100)	
		Green	(-/+ , 0~100)	
		Blue	(-/+ , 0~100)	
	Color Space	Auto		
		RGB	(-/+ , 0~255)	
RGB		(-/+ , 16~235)		
YCC		(-/+ , 0~255)		
YCC		(-/+ , 16~235)		
Information				

Menu principal	Sous-menu	Option de menu					
Manual Image Adjust	H/V Position	Horizontal Position	(-/+ , 0~100)				
		Vertical Position	(-/+ , 0~100)				
	Horizontal Size	(-/+ , 0~100)					
	Fine Tune	(-/+ , 0~100)					
	Sharpness	(-/+ , 0~100)					
	Dynamic Contrast	On					
		Off					
	Response Time	Standard					
		Advanced					
		Ultra Fast					
	Aspect Ratio	4:3					
		Full Screen					
	Overscan	On					
		Off					
	ECO Mode	Standard					
		Optimize					
Conserve							
Blue Light Filter	(-/+ , 0~100)						
Setup Menu	Language Select			English			
				Français			
				Deutsch			
				Español			
			Italiano				
			Suomi				
			Русский				
			Türkçe				
			日本語				
		한국어					
		繁體中文					
		简体中文					
		Česká					
		Svenska					
	Resolution Notice	On					
Off							
OSD Position	H. Position	(-/+ , 0~100)					
	V. Position	(-/+ , 0~100)					

Menu principal	Sous-menu	Option de menu	
Setup Menu	OSD Pivot	0°	
		+90°	
		-90°	
	OSD Timeout	(-/+ , 5/15/30/60)	
	OSD Background	On	
		Off	
	Auto Power Off	On	
		Off	
	Sleep	30 Minutes	
		45 Minutes	
		60 Minutes	
		120 Minutes	
		Off	
	Power Indicator	On	
		Off	
	Boot Up Screen	On	
		Off	
Setup Menu	Touch Screen ¹	Single Point Touch	On
			Off
		Glove Touch Mode ²	On
			Off
		Water Resistant Touch Mode ²	On
			Off
		Touch Disable	On
			Off
		Pen Touch Mode	On
			Off
Memory Recall			

¹ Lorsque vous passez d'un mode à l'autre, ou lorsque vous voulez annuler le mode tactile, veuillez d'abord nettoyer la surface de l'appareil et vous assurer à ce qu'elle ne contienne aucune gouttelettes d'eau ou empreintes digitales.

² Le mode tactile stylo, le mode tactile gant et le mode tactile résistant à l'eau ne peuvent pas être activés en même temps.

Modes de l'écran tactile - Informations supplémentaires

Mode	Remarque
<p>Pen Touch Mode (Mode tactile stylo)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Supporte le toucher d'un crayon (2 mm). • Supporte le toucher d'un stylet (3,5 mm). • Supporte divers stylos actifs et toucher par clic : <ul style="list-style-type: none"> » MPP 2.0 » Apple » Wacom AES » Google USI • Supporte le clic du stylo et l'écriture de base. N'écrivez pas trop rapidement. • Supporte le rejet de la paume (25 mm x 25 mm). • Lorsqu'un stylo et un doigt touchent en même temps le TD2465, seulement le signal du stylo sera détecté. L'écriture manuscrite et l'écriture au stylo ne peuvent pas être utilisées en même temps. • Ne supporte pas la saisie tactile avec des mains mouillées. • Ne supporte pas le protocole de stylo actif ou les niveaux de pression.
<p>Glove Touch Mode (Mode tactile gant)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Supporte différents types de matériaux de gants. <p style="text-align: center;">REMARQUE : Les matériaux de gants supportés sont indiqués sur la page produit du TD2465.</p> • Supporte le toucher et le clic avec un doigt, ou les gestes avec deux doigts ; jusqu'à 5 points de contact. • Ne déplacez pas votre/vos doigt(s) trop rapidement. • Les gants doivent être bien serrés et proches de vos doigts. • Le rejet de la paume n'est pas supporté.
<p>Water Resistant Touch Mode (Mode tactile résistant à l'eau)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Le toucher est pris en charge même en cas d'humidité sur l'écran. • Une goutte d'eau en mouvement ne provoquera pas de saisie incorrecte. • Supporte le toucher et le clic avec un doigt ; jusqu'à 5 points de contact. • Ne déplacez pas votre/vos doigt(s) trop rapidement. • Le rejet de la paume n'est pas supporté.

Annexe

Caractéristiques

Élément	Catégorie	Caractéristiques
ÉCRAN LCD	Type	a-Si, TFT LCD à matrice active 1920 x 1080 ; Pas de pixels 0,2745 (H)mm x 0,2745(V)mm
	Taille d'affichage	60,96 cm, 24" (23,6" visible)
	Surface de verre	Type antireflet (Haze 25%), revêtement duresité (3H)
Signal d'entrée	Synchro vidéo	<u>RGB Analog (75 Ω)</u> f_h :24-82 kHz, f_v :50-75 Hz
		<u>TMDS digital (100 Ω)</u> HDMI: f_h :24-82 kHz, f_v :50-75 Hz DisplayPort: f_h :24-82 kHz, f_v :50-75 Hz
Compatibilité	Ordinateur	jusqu'à 1920 x 1080
	Macintosh	jusqu'à 1920 x 1080

Élément	Catégorie	Caractéristiques
Résolution ¹	Recommandé	1920 x 1080 @ 60Hz
	Supporté	<ul style="list-style-type: none"> • 1920 x 1080 @ 50, 60Hz • 1680 x 1050 @ 60Hz • 1600 x 1200 @ 60Hz • 1600 x 900 @ 60Hz • 1440 x 900 @ 60, 75Hz • 1400 x 1050 @ 60Hz • 1366 x 768 @ 60 Hz • 1360 x 768 @ 60Hz • 1280 x 1024 @ 60, 75Hz • 1280 x 960 @ 50, 60, 75Hz • 1280 x 800 @ 50, 60, 75Hz • 1280 x 768 @ 50, 60, 75Hz • 1280 x 720 @ 50, 60Hz • 1152 x 900 @ 66Hz • 1152 x 870 @ 75Hz • 1152 x 864 @ 60, 75Hz • 1024 x 768 @ 50, 60, 70, 72, 75Hz • 1024 x 600 @ 60Hz • 832 x 624 @ 75Hz • 848 x 480 @ 60Hz • 800 x 600 @ 56, 60, 72, 75Hz • 800 x 480 @ 60Hz • 720 x 576 @ 50Hz • 720 x 480 @ 60Hz • 720 x 400 @ 70Hz • 640 x 480 @ 50, 60, 67, 72, 75Hz • 640 x 400 @ 60, 70Hz • 640 x 350 @ 70Hz
Adaptateur d'alimentation ²	Tension d'entrée	100-240V CA, 50/60Hz (commutation automatique)
Zone d'affichage	Balayage complet (H x V)	527,04 x 296,46 mm (20,75" x 11,67")
Conditions de fonctionnement	Température	0° C à 40° C (32° F à 104° F)
	Humidité	20% jusqu'à 90% (sans condensation)
	Altitude	16404 pieds (4,9 km)
Conditions de stockage	Température	-20° C à 60° C (-4° F à 140° F)
	Humidité	5% jusqu'à 90% (sans condensation)
	Altitude	40000 pieds (12,1 km)
Dimensions (Avec support)	Caractéristiques physiques (L x H x P)	549,8 x 400,6 x 197,9 mm (21,6" x 15,8" x 7,8")

Élément	Catégorie	Caractéristiques
Dimensions (Sans support)	Caractéristiques physiques (L x H x P)	549,8 x 325,9 x 49,4 mm (21,6" x 12,8" x 1,9")
Montage mural	Dimensions	100 x 100 mm
Poids	Caractéristiques physiques	5,69 kg (12,54 lbs)
Modes d'économie d'énergie	Marche	24W (Typique)
	Désactiver	≤ 0.3W

¹ Ne configurez pas la carte graphique de votre ordinateur au-delà de ces modes de synchronisation. Vous risqueriez d'endommager irrémédiablement l'écran.

² Veuillez utiliser l'adaptateur secteur de ViewSonic® ou d'une source autorisée uniquement.

Glossaire

Cette section décrit le glossaire standard des termes utilisés dans tous les modèles d'écrans LCD. Tous les termes sont listés par ordre alphabétique.

REMARQUE : Certains termes peuvent ne pas s'appliquer à votre moniteur.

A **Advanced DCR (DCR Avancé)**

La technologie DCR Avancé détecte automatiquement le signal de l'image et contrôle intelligemment la luminosité et la couleur du rétroéclairage pour améliorer la capacité à rendre le noir plus noir dans une scène sombre et le blanc plus blanc dans un environnement clair.

All Recall (Tout mémoriser)

Repasse les réglages aux valeurs d'usine si l'écran fonctionne dans un mode de temporisation prédéfini en usine indiqué dans la section Caractéristiques de ce manuel.

REMARQUE : (Exception) Cette commande n'affecte pas les modifications effectuées au niveau du paramètre « Sélection langue » ou « Verrouillage alimentation ».

Audio Adjust (Réglage Audio)

Règle le volume, coupe le son ou bascule entre les entrées si vous avez plus d'une source.

Auto Detect (Détection auto)

Si la source d'entrée actuelle n'a aucun signal, le moniteur passe automatiquement à l'option d'entrée suivante. Sur certains modèles, cette fonction est désactivée par défaut.

B **Black Stabilization (Stabilisation Noir)**

La Stabilisation Noir de ViewSonic procure une visibilité et des détails accrus en éclaircissant les scènes sombres.

Blue Light Filter (Filtre lumière bleue)

Règle le filtre qui bloque la lumière bleue à énergie élevée pour une expérience de visualisation plus confortable.

Brightness (Luminosité)

Règle les niveaux de noir de l'arrière-plan de l'image à l'écran.

C Color Adjust (Couleur Réglage)

Procure plusieurs modes de réglage de la couleur pour permettre de régler les paramètres de couleur afin de les adapter aux besoins de l'utilisateur.

Color Format (Format couleur)

Le moniteur peut détecter la plage de couleur du signal d'entrée automatiquement. Vous pouvez modifier manuellement les options de plage de couleur pour les adapter à la plage de couleur correcte si les couleurs ne s'affichent pas correctement.

Espace de couleur

Permet aux utilisateurs de choisir quelle échelle chromatique ils souhaitent utiliser pour la sortie couleur du moniteur (RVB, YUV).

Color Temperature (Température de couleur)

Permet aux utilisateurs de sélectionner des paramètres spécifiques de température de couleur pour personnaliser davantage leur expérience de visualisation.

Réglages par défaut du panneau	État initial du panneau
Panel Default (Réglages par défaut du panneau)	Mode par défaut du panneau.
Bluish (Bleuâtre)	Règle la température de couleur sur 9 300K.
Cool (Froid)	Règle la température de couleur sur 7 500K.
Native (Natif)	Température de couleur par défaut. Recommandé pour une utilisation générale.
Warm (Chaud)	Règle la température de couleur sur 5 000K.
User (Utilisateur)	Paramètres utilisateur personnalisés.

Contrast (Contraste)

Règle la différence entre l'arrière-plan (niveau de noir) et le premier plan (niveau de blanc) de l'image.

F FreeSync

La technologie FreeSync met un terme aux jeux saccadés et aux images fragmentées avec des performances fluides et sans artefact à quasiment tous les fréquences de trames.

G

Mode Jeu

Intégration d'une conception OSD orientée jeux avec des paramètres de jeu FPS, RTS et MOBA pré-étalonnés. Chaque mode est personnalisé fonctionnellement avec des tests pendant le jeu et des ajustements apportés afin d'obtenir le meilleur dosage entre couleurs et technologie.

Gamma

Permet aux utilisateurs de régler manuellement le niveau de luminosité des niveaux d'échelle de gris du moniteur.

H

HDR10 (High-Dynamic-Range / Plage dynamique élevée)

Réduit le contraste général d'une scène donnée de sorte que les détails dans les hautes lumières et dans les ombres soient visibles.

REMARQUE : Disponible uniquement pour le contenu vidéo HDR10.

Hue (Teinte)

Règle la teinte de chaque couleur (red (rouge), green (vert), blue (bleu), cyan, magenta et yellow (jaune)).

I

Information (Informations)

Affiche le mode de temporisation (entrée signal vidéo) provenant de la carte graphique de l'ordinateur, le numéro de modèle LCD, le numéro de série et l'URL du site Web ViewSonic®. Consultez le guide d'utilisation de votre carte graphique pour les instructions concernant le changement de la résolution et de la fréquence de rafraîchissement (fréquence verticale).

REMARQUE : VESA 1024 x 768 @ 60 Hz, par exemple, signifie que la résolution est de 1024 x 768 et que le taux de rafraîchissement est de 60 Hz.

Input Select (Entrée)

Bascule entre les différentes options d'entrée disponibles pour le moniteur.

L

Low Input Lag (Faible décalage d'entrée)

ViewSonic® propose un faible décalage d'entrée, grâce à un réducteur de traitement du moniteur, qui réduit la latence du signal. Dans le sous-menu « Low Input Lag (Faible décalage d'entrée) », vous pouvez sélectionner la vitesse appropriée pour votre utilisation souhaitée parmi les options

M **Manual Image Adjust (Réglage manuel de l'image (Réglage de l'image))**
Affiche le menu « Réglage manuel de l'image (Réglage de l'image) ». Vous pouvez définir manuellement divers réglages de qualité d'image.

Rappel de la mémoire

Repasser les réglages aux valeurs d'usine si l'écran fonctionne dans un mode de temporisation prédéfini en usine indiqué dans la section Caractéristiques de ce manuel.

REMARQUE :

- (Exception) Cette commande n'affecte pas les modifications effectuées au niveau du paramètre « Sélection langue » ou « Verrouillage alimentation ».
- Le Rappel mémoire est la configuration par défaut en sortie d'usine. Le Rappel mémoire est le réglage qui permet au produit de bénéficier du label ENERGY STAR®. Toute modification de la configuration par défaut en sortie d'usine affectera la consommation énergétique et risque d'augmenter la consommation énergétique au-delà des seuils exigés par la norme ENERGY STAR®, tels que définis. ENERGY STAR® se compose d'un ensemble de recommandations d'économie d'énergie émises par l'Agence de protection de l'environnement des États-Unis (EPA). ENERGY STAR® est un programme conjoint entre l'Agence de protection de l'environnement des États-Unis et le département de l'Énergie des États-Unis qui nous aide tous à économiser de l'argent et à protéger l'environnement grâce à des produits et à des pratiques plus efficaces du point de vue énergétique.



O **Overscan (Surbalayage)**

Se réfère à une image recadrée sur l'écran de votre moniteur. Un réglage sur votre moniteur fait un zoom avant sur le contenu du film, de sorte que vous ne puissiez pas voir les bords les plus extérieurs du film.

P **PIP (Picture-in-Picture)**

Partage l'écran en deux parties, une fenêtre principale et une fenêtre incrustée. L'utilisateur peut indiquer la source d'entrée pour chaque écran.

PIP Swap (Permuter PIP)

Échange la source de l'image principale et la source de l'image secondaire.

R Recall (Mémoriser)

Réinitialise les paramètres du moniteur en mode d'affichage

Resolution Notice (Avis Résolution)

L'avis indique aux utilisateurs que la résolution de visualisation actuelle n'est pas la résolution native correcte. Cet avis apparaît dans la fenêtre des paramètres d'affichage, lors de la configuration de la résolution d'affichage.

Response Time (Temps de réponse)

Crée des images fluides sans stries, flou ou dédoublement. Un temps de réponse bas est idéal pour les jeux aux graphismes les plus intenses et procure une qualité visuelle incroyable pour regarder les sports ou les films d'action.

S Saturation

Règle la profondeur de couleur de chaque couleur (rouge, vert, bleu, cyan, magenta et jaune).

Setup Menu (Configuration)

Règle les paramètres du menu de l'affichage à l'écran (OSD). La plupart de ces paramètres peuvent activer les notifications OSD, ainsi les utilisateurs ne doivent pas réouvrir le menu.

Sharpness (Netteté)

Règle la qualité d'image du moniteur.

V ViewMode (Mode visualisation)

La fonction unique Mode visualisation de ViewSonic comprend les préréglages « Game (Jeux) », « Movie (Film) », « Web », « Text (Texte) », « MAC » et « Mono ». Ces préréglages sont spécifiquement conçus pour procurer une expérience de visualisation optimisée pour différentes applications à l'écran.

Y YUV Color Space (Espace de couleurs YUV)

L'espace de couleurs YUV est utilisé pour le traitement des images et de la vidéo couleur, en prenant en compte les propriétés de l'œil humain permettant une bande passante réduite des composants de chrominance, sans déformation de la perception.

Dépannage

Cette section décrit certains problèmes courants que vous pouvez rencontrer lors de l'utilisation du moniteur.

Problème ou question	Solutions possibles
Aucune électricité	<ul style="list-style-type: none">• Assurez-vous d'avoir allumé le moniteur en appuyant sur le bouton Alimentation.• Assurez-vous que le cordon d'alimentation est correctement et fermement raccordé au moniteur et à la prise électrique.• Branchez un autre appareil électrique sur la prise secteur afin de vérifier qu'elle délivre du courant.
L'alimentation est allumée, mais aucune image n'apparaît à l'écran.	<ul style="list-style-type: none">• Assurez-vous que le câble vidéo reliant le moniteur à l'ordinateur est correctement et fermement branché.• Réglez les paramètres de luminosité et de contraste.• Assurez-vous que la bonne source d'entrée est sélectionnée.
Couleurs fausses ou anormales	<ul style="list-style-type: none">• Si des couleurs (rouge, vert ou bleu) sont manquantes, vérifiez le câble vidéo pour vous assurer qu'il est correctement et fermement branché. Des broches lâches ou cassées au niveau du connecteur du câble peuvent entraîner un mauvais branchement.• Connectez le moniteur sur un autre ordinateur.
L'image à l'écran est trop claire ou trop sombre	<ul style="list-style-type: none">• Ajustez les réglages de luminosité et de contraste via le menu OSD.• Réinitialisez le moniteur aux paramètres d'usine.
L'image à l'écran apparaît et disparaît	<ul style="list-style-type: none">• Assurez-vous que la bonne source d'entrée est sélectionnée.• Vérifiez que les broches ne sont pas pliées ou cassées au niveau du connecteur du câble vidéo.• Assurez-vous que le câble vidéo reliant le moniteur à l'ordinateur est correctement et fermement branché.
L'image à l'écran est floue	<ul style="list-style-type: none">• Réglez la résolution pour les bonnes proportions.• Réinitialisez le moniteur aux paramètres d'usine.
L'écran n'est pas correctement centré	<ul style="list-style-type: none">• Ajustez les commandes horizontale et verticale via le menu OSD.• Vérifiez les proportions.• Réinitialisez le moniteur aux paramètres d'usine.

Problème ou question	Solutions possibles
L'écran apparaît en jaune	<ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous que le « Filtre de lumière bleue » est désactivé.
Le menu OSD n'apparaît pas à l'écran/les commandes OSD sont inaccessibles	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez que le menu OSD n'est pas verrouillé. Si oui, maintenez enfoncée les touches 3 et 5 pendant 10 secondes. Éteignez le moniteur, débranchez le cordon d'alimentation, rebranchez-le, puis rallumez le moniteur. Réinitialisez le moniteur aux paramètres d'usine.
Les touches du panneau de commande ne fonctionnent pas	<ul style="list-style-type: none"> Appuyez sur une seule touche à la fois. Redémarrez l'ordinateur.
Certains menus ne sont pas sélectionnables dans l'OSD	<ul style="list-style-type: none"> Réglez le Mode visualisation ou la source d'entrée. Réinitialisez le moniteur aux paramètres d'usine.
Aucune sortie audio	<ul style="list-style-type: none"> Si vous utilisez un casque / des écouteurs, assurez-vous que la mini-prise stéréo est connectée. Assurez-vous que le volume n'est ni coupé, ni réglé sur 0. Vérifiez le réglage de l'entrée audio.
Le moniteur ne s'ajuste pas	<ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous qu'il n'y a aucun obstacle près ou sur le moniteur et que l'espacement est suffisant. Pour plus d'informations, consultez « Réglage de l'angle de vision » à la page 14.
Les périphériques USB connectés au moniteur ne fonctionnent pas	<ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous que le câble USB est correctement branché. Essayez de changer de port USB (le cas échéant). Certains périphériques USB nécessitent un courant électrique plus élevé; connectez le périphérique directement sur l'ordinateur.
Le périphérique externe est connecté, mais aucune image n'apparaît à l'écran.	<ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous que l'alimentation est allumée. Réglez la luminosité et le contraste via le menu OSD. Vérifiez le câble de connexion et assurez-vous qu'il est correctement et fermement branché. Des broches lâches ou cassées au niveau du connecteur du câble peuvent entraîner un mauvais branchement.

Entretien

Précautions générales

- Assurez-vous que le moniteur est éteint et que le câble d'alimentation est débranché de la prise de courant.
- Ne vaporisez jamais ni ne versez de liquide directement sur l'écran ou le boîtier.
- Manipulez le moniteur avec soin, car un moniteur de couleur plus sombre, s'il est éraflé, peut présenter des marques plus visibles qu'un moniteur de couleur plus claire.

Nettoyage de l'écran

- Essuyez l'écran avec un chiffon propre, doux et sans peluches. Cela permet d'enlever la poussière et les autres particules.
- Si l'écran n'est toujours pas propre, nettoyez-le en appliquant une petite quantité de produit de nettoyage sans ammoniac et sans alcool sur un chiffon propre, doux et non pelucheux; puis essuyez l'écran.

Nettoyage du boîtier

- Utilisez un chiffon doux et sec.
- Si le boîtier n'est toujours pas propre, nettoyez-le en appliquant une petite quantité de produit de nettoyage sans ammoniac et sans alcool, doux et non abrasif sur un chiffon propre, doux et non pelucheux; puis essuyez la surface.

Clause de non-responsabilité

- ViewSonic® ne recommande pas l'utilisation de produits de nettoyage à base d'ammoniac ou d'alcool pour le nettoyage de l'écran d'affichage ou du boîtier. Certains produits chimiques de nettoyage peuvent endommager l'écran et/ou le boîtier du moniteur.
- ViewSonic® n'est pas tenu responsable des dommages résultants de l'utilisation de produits de nettoyage à base d'ammoniac ou d'alcool.

Informations relatives à la réglementation et aux services

Informations de conformité

Cette section aborde toutes les exigences et déclarations relatives aux réglementations. Les applications correspondantes confirmées doivent correspondre aux étiquettes de la plaque signalétique et aux marquages associés sur l'appareil.

Déclaration de conformité FCC

Cet appareil est conforme à l'article 15 des Règlements FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférence nuisible et (2) cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris les interférences pouvant causer un fonctionnement non souhaité. Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites pour un appareil numérique de classe B, conformément à la section 15 de la réglementation de la FCC.

Ces limitations sont stipulées aux fins de garantir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles en installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des radiofréquences et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, nous ne pouvons garantir que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet appareil cause des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce que vous pouvez facilement observer en éteignant et en rallumant l'appareil, nous vous encourageons à prendre une ou plusieurs des mesures correctives suivantes :

- Modifier l'orientation ou la position de l'antenne de réception.
- Augmenter l'espace entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur une autre prise ou un autre circuit que celle/celui sur laquelle/lequel le récepteur est branché.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/télévision expérimenté pour obtenir de l'aide.

Avertissement : Tout changement ou modification non expressément approuvé par les autorités responsables de la conformité peut révoquer le droit de l'utilisateur à employer l'appareil en question.

Déclaration Industry Canada

CAN ICES-003(B) / NMB-003(B)

Conformité à la CE pour les pays européens



Cet appareil est conforme à la directive EMC 2014/30/UE et à la directive sur les basses tensions 2014/35/UE.

Les informations suivantes sont uniquement pour les pays de l'UE :

Le label de droite indique la conformité à la directive sur l'élimination des équipements électriques et électroniques 2012/19/UE (DEEE). Il indique l'obligation de NE PAS jeter cet équipement avec les déchets municipaux, mais d'utiliser les systèmes de retour et de collecte conformément à la loi locale.



Déclaration de conformité RoHS2

Ce produit a été conçu et fabriqué conformément à la directive 2011/65/UE du Parlement et du Conseil Européens concernant la restriction d'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (directive RoHS2) et est réputé respecter les valeurs de concentration maximale émises par le Comité européen d' Adaptation Technique (TAC), comme indiqué ci-dessous :

Substance	Concentration maximale proposée	Concentration réelle
Plomb (Pb)	0,1%	< 0,1%
Mercure (Hg)	0,1%	< 0,1%
Cadmium (Cd)	0,01%	< 0,01%
Chrome hexavalent (Cr6 ⁺)	0,1%	< 0,1%
Biphényles polybromés (PBB)	0,1%	< 0,1%
Diphényléthers polybromés (PBDE)	0,1%	< 0,1%
Phtalate de bis (2-éthylhexyl) (DEHP)	0,1%	< 0,1%
Phtalate de butyle benzyle (BBP)	0,1%	< 0,1%
Phtalate de dibutyle (DBP)	0,1%	< 0,1%
Phtalate de diisobutyl (DIBP)	0,1%	< 0,1%

Certains composants des produits mentionnés ci-dessus sont exemptés de l'annexe III des directives RoHS2, comme indiqué ci-dessous : Voici des exemples de composants exemptés :

- L'alliage de cuivre contenant jusqu'à 4% de plomb.
- Le plomb dans les soudures à haute température de fusion (c.-à-d. les alliages à base de plomb contenant 85% ou plus de plomb en poids).
- Les composants électriques et électroniques contenant du plomb dans un verre ou une céramique autres que les céramiques diélectriques des condensateurs, par ex. les dispositifs piézoélectroniques, ou dans un composé à matrice de verre ou de céramique.
- Conducteur en céramique diélectrique dans les condensateurs pour une tension nominale de 125 V CA ou 250 V CC ou plus.

Restrictions indiennes sur les substances dangereuses

Déclaration de restriction sur les substances dangereuses (Inde). Ce produit est conforme à la « India E-waste Rule 2011 » et interdit l'utilisation du plomb, du mercure, du chrome hexavalent, des biphényles polybromés et des diphényléthers polybromés à des concentrations supérieures à 0,1% en poids et à 0,01% en poids pour le cadmium, à l'exception des exemptions définies dans l'annexe 2 de la règle.

Mise au rebut en fin de vie du produit

ViewSonic® respecte l'environnement et se consacre au travail et à la vie dans le respect de l'écologie. Merci de faire partie d'une informatique plus intelligente et plus écologique. Veuillez visiter

le site Internet de ViewSonic® pour en savoir plus.

USA et Canada :

<https://www.viewsonic.com/us/company/green/go-green-with-viewsonic/#recycle-program>

Europe :

<http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/>

Taiwan :

<https://recycle.epa.gov.tw/>

Informations de copyright

Copyright© ViewSonic® Corporation, 2022. Tous droits réservés.

Macintosh et Power Macintosh sont des marques commerciales déposées de Apple Inc.

Microsoft, Windows et le logo Windows sont des marques commerciales déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

ViewSonic®, le logo aux trois oiseaux, OnView, ViewMatch et ViewMeter sont des marques déposées de ViewSonic® Corporation.

VESA est une marque déposée de Video Electronics Standards Association. DPMS, DisplayPort et DDC sont des marques déposées de VESA.

Clause de non-responsabilité : ViewSonic® Corporation ne saurait être tenu responsable des erreurs ou omissions techniques ou éditoriales contenues dans le présent document, ni des dommages directs ou indirects résultant de la fourniture de ce matériel ou des performances ou de l'utilisation de ce produit.

Dans un but d'amélioration continue du produit, ViewSonic® Corporation se réserve le droit de modifier les spécifications du produit sans préavis. Les indications contenues dans ce document peuvent évoluer sans préavis.

Aucune partie de ce document ne peut être copiée, reproduite ou transmise de quelque façon que ce soit, quelle qu'en soit la raison, sans la permission écrite préalable de ViewSonic® Corporation.

Assistance client

Pour de l'assistance technique ou un service sur les produits, consultez le tableau ci-dessous ou contactez votre revendeur.

REMARQUE : Vous aurez besoin du numéro de série du produit.

Pays/Région	Site Internet	Pays/Région	Site Internet
Asie Pacifique et Afrique			
Australia	www.viewsonic.com/au/	Bangladesh	www.viewsonic.com/bd/
中国 (China)	www.viewsonic.com.cn	香港 (繁體中文)	www.viewsonic.com/hk/
Hong Kong (English)	www.viewsonic.com/hk-en/	India	www.viewsonic.com/in/
Indonesia	www.viewsonic.com/id/	Israel	www.viewsonic.com/il/
日本 (Japan)	www.viewsonic.com/jp/	Korea	www.viewsonic.com/kr/
Malaysia	www.viewsonic.com/my/	Middle East	www.viewsonic.com/me/
Myanmar	www.viewsonic.com/mm/	Nepal	www.viewsonic.com/np/
New Zealand	www.viewsonic.com/nz/	Pakistan	www.viewsonic.com/pk/
Philippines	www.viewsonic.com/ph/	Singapore	www.viewsonic.com/sg/
臺灣 (Taiwan)	www.viewsonic.com/tw/	ประเทศไทย	www.viewsonic.com/th/
Việt Nam	www.viewsonic.com/vn/	South Africa & Mauritius	www.viewsonic.com/za/
Amériques			
United States	www.viewsonic.com/us	Canada	www.viewsonic.com/us
Latin America	www.viewsonic.com/la		
Europe			
Europe	www.viewsonic.com/eu/	France	www.viewsonic.com/fr/
Deutschland	www.viewsonic.com/de/	Қазақстан	www.viewsonic.com/kz/
Россия	www.viewsonic.com/ru/	España	www.viewsonic.com/es/
Türkiye	www.viewsonic.com/tr/	Україна	www.viewsonic.com/ua/
United Kingdom	www.viewsonic.com/uk/		

Garantie limitée

Affichage ViewSonic®

Ce que la garantie couvre :

ViewSonic® garantit que ses produits sont exempts de défauts matériels et de fabrication, pendant la période de garantie. Si un produit présente un défaut matériel ou de fabrication pendant la période de garantie, ViewSonic® pourra, à sa seule discrétion, et comme unique recours pour vous, réparer le produit ou le remplacer par un produit similaire. Le produit de remplacement ou les pièces peuvent comporter des pièces ou des composants recyclés ou remis à neuf. L'appareil, les pièces ou les composants réparés ou remplacés seront couverts pendant la durée restante sur la garantie limitée initiale du client et la période de garantie ne sera pas prolongée. ViewSonic® n'offre aucune garantie pour les logiciels tiers fournis avec le produit ou installés par le client, ni pour l'installation de pièces ou de composants matériels non autorisés (par ex. des lampes de projecteur). (Veuillez vous reporter à : la section « Ce que la garantie exclue et ne couvre pas »).

Combien de temps la garantie est-elle effective :

Selon votre pays d'achat, les écrans ViewSonic® sont garantis contre les vices de pièce (y compris la source lumineuse) et de main d'œuvre pour une durée de 1 à 3 ans à compter de la date d'achat par le premier utilisateur final.

Les fournisseurs de services autorisés offriront le remplacement ou la réparation pendant cinq (5) ans maximum à compter de la date d'achat d'origine. Si l'écran n'est plus sous garantie, les frais de réparation seront entièrement à la charge de l'acheteur.

Ce que la garantie protège :

Cette garantie est uniquement valable pour le premier acquéreur.

Ce que la garantie exclue et ne couvre pas :

- Tout produit sur lequel le numéro de série a été endommagé, modifié ou supprimé.
- Les dommages, détériorations ou dysfonctionnements résultant de :
 - » Accident, mauvaise utilisation, négligence, incendie, inondation, foudre ou autres catastrophes naturelles, modification du produit non autorisée ou non-respect des instructions fournies avec le produit.
 - » Réparation ou tentative de réparation par une personne non autorisée par ViewSonic®.

- » Les dommages et les pertes de données de programmes quelconques, et les supports de stockage amovibles.
- » Usure normale.
- » Retrait ou installation du produit.
- Les pertes de logiciels ou de données survenant pendant la réparation ou le remplacement.
- Tout dommage du produit dû au transport.
- Les causes externes au produit, telles que variations ou pannes électriques.
- Utilisation de fournitures ou de pièces ne respectant pas les spécifications de ViewSonic.
- Le fait que le propriétaire n'effectue pas l'entretien périodique du produit tel que décrit dans le guide d'utilisation.
- Toute autre cause sans rapport avec un défaut du produit.
- Les dommages causés par des images statiques (non animées) affichées pendant de longues périodes (également appelées images rémanentes).
- Les logiciels - Tout logiciel tiers fourni avec le produit ou installé par le client.
- Les matériels / accessoires / pièces / composants - L'installation de matériel, d'accessoires, de consommables ou de composants non autorisés (par ex : lampes de projecteur).
- Les dégâts ou détériorations du revêtement de surface de l'écran en raison d'un nettoyage inapproprié, comme décrit dans le Guide d'utilisation du produit.
- Les frais de dépose, d'installation et de configuration, y compris le montage mural du produit.

Comment en bénéficier :

- Pour toute information concernant les services sous garantie, veuillez contacter le service d'assistance client ViewSonic® (Veuillez consulter la page « Assistance client »). Vous devrez fournir le numéro de série de votre produit.
- Pour bénéficier de la garantie, vous devrez fournir : (a) le reçu de vente daté original, (b) votre nom, (c) votre adresse, (d) une description du problème et (e) le numéro de série du produit.
- Amener ou expédier le produit franco de port dans l'emballage d'origine à un centre de service agréé ViewSonic® ou à ViewSonic®.
- Pour de plus amples informations ou le nom du centre de services ViewSonic® le plus proche, veuillez contacter ViewSonic®.

Limitation des garanties implicites :

Il n'existe aucune garantie, explicite ou implicite, s'étendant au-delà de la description contenue dans le présent document, y compris la garantie implicite de qualité marchande et d'adéquation à un usage particulier.

Exclusion de dommages :

La responsabilité de ViewSonic est limitée au coût de réparation ou de remplacement du produit. ViewSonic® ne saurait être tenu responsable de :

- Dommages à d'autres biens causés par un défaut dans le produit, dommages résultant d'une gêne, perte d'usage du produit, perte de temps, perte de profits, perte d'opportunités commerciales, perte de clientèle, interférence dans les relations commerciales ou toute autre perte commerciale, même si le client a été averti de la possibilité de tels dommages.
- Tout autre dommage, indirect, consécutif ou autre.
- Tout plainte contre le client émanant de toute autre partie.
- Réparation ou tentative de réparation par une personne non autorisée par ViewSonic®.

Effet de la loi d'État :

Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques et vous pouvez également avoir d'autres droits, variant d'un état à l'autre. Certains états n'autorisent pas les limitations sur les garanties implicites et/ou n'autorisent pas l'exclusion des dommages indirects ou consécutifs, par conséquent les limitations et exclusions mentionnées ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer à vous.

Ventes hors des États-Unis et du Canada :

Pour des informations et des services de garantie sur les produits ViewSonic® vendus hors des États-Unis et du Canada, veuillez contacter ViewSonic® ou votre revendeur ViewSonic® local.

La période de garantie de ce produit en Chine continentale (Hong Kong, Macao et Taïwan exclus) est soumise aux termes de la Carte de Garantie et de Maintenance.

Pour les utilisateurs en Europe et en Russie, des informations détaillées sur la garantie proposée peuvent être trouvés sur : <http://www.viewsonic.com/eu/> sous « Informations relatives à l'assistance / la garantie ».



ViewSonic®