

## ViewSonic XG2431(XG2431)

ViewSonic XG2431 - Écran LED - jeux - 24" (23.8" visualisable) - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 240 Hz - IPS - 350 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - 1 ms - 2xHDMI , DisplayPort - haut-parleurs



Conçu pour le jeu, le ViewSonic XG2431 présente le mélange parfait de vitesse, de contrôle et de couleur. Un écran 240 Hz ultra-fluide pousse le jeu FPS dans un nouveau territoire, permettant aux jeux de fonctionner à des images plus élevées pour des performances graphiques supérieures. AMD FreeSync Premium synchronise les sorties du moniteur et du GPU, éliminant ainsi les distorsions d'image et les décalages. La technologie Fast-IPS combine des couleurs riches, un meilleur contraste et des angles de vision larges, avec une réactivité jusqu'à quatre fois supérieure à celle des dalles traditionnelles. Le temps de réponse de 1 ms permet à chaque entrée d'être plus rapide et plus précise. La connectivité flexible via DisplayPort et deux ports HDMI facilite les connexions à d'autres périphériques ou à des cartes graphiques haut de gamme pour les jeux. Le XG2431 est également équipé des préréglages ViewMode exclusifs de ViewSonic, qui offrent des modes de jeu personnalisés par l'utilisateur, notamment des paramètres de jeu FPS, RTS et MOBA.

## Mise en avant

Taux de rafraîchissement de 240 Hz  
Écran Fast-IPS  
Temps de réponse de 1 ms (MPRT)  
AMD FreeSync Premium  
Résolution Full HD  
Certifié Blur Busters 2.0

## Les atouts

### Blur Busters Approuvé 2.0

Le XG2431 est le moniteur à avoir passé les seuils de test rigoureux de Blur Busters Approved 2.0. La fonction de réduction du flou de mouvement PureXP+ du XG2431 comprend des paramètres faciles à utiliser, préréglés par Blur Busters et préinstallés en usine.

### Une expérience de jeu sans faille

Jouez avec les pros. Le taux de rafraîchissement ultra-fluide de 240 Hz offre encore plus d'images par seconde pour des jeux fluides et des graphismes impeccables. Découvrez vos jeux à un nouveau niveau de fidélité graphique.

### Couleur et vitesse

La technologie Fast IPS associe des couleurs incroyables à une vitesse de réponse jusqu'à quatre fois supérieure à celle des écrans traditionnels pour une expérience de jeu optimale. Les temps de réponse dont les joueurs ont besoin sont associés à des couleurs riches, des contrastes élevés, et des angles de vision larges.

### Réagissez instantanément

Chaque milliseconde compte, et le temps de réponse rapide de 1 ms (MPRT) minimise le flou de mouvement et l'effet de ghosting pour que vous puissiez réagir avec précision.

### Tout en un

AMD FreeSync Premium synchronise la sortie de votre carte graphique et de votre écran pour éliminer le déchirement d'image. Le taux de rafraîchissement dynamique permet d'obtenir des graphismes fluides et un gameplay fluide.

### Plein de fonctionnalités

Des heures de jeu nécessitent des heures de confort - conçu pour vous donner tout ce dont vous avez besoin pour performer.

### Jouez sans frontières

Avec un design élégant, sans bordure sur trois côtés, maximisez la taille de votre écran tout en minimisant les distractions du cadre. Parfait pour les configurations de jeu multi-écrans, la création de contenu ou le streaming en ligne.

## SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	ViewSonic XG2431 - écran LED - Full HD (1080p) - 24"
Type de périphérique	Écran LCD à rétroéclairage LED - 24"
Classe énergétique	Classe E
Technologie Adaptive-Sync	AMD FreeSync Premium
Caractéristiques	Hub USB
Type de panneau	IPS
Facteur de forme	16:9
Résolution native	Full HD (1080p) 1920 x 1080 à 240 Hz

Densité par pixel	0.275 mm
Luminosité	350 cd/m <sup>2</sup>
Rapport de contraste	1000:1 / 80000000:1 (dynamique)
Temps de réponse	1 ms (gris à gris)
Jeu	Oui
Prise en charge des couleurs	16,7 millions de couleurs
Gamme de couleurs	104% sRGB, 72% NTSC
Connecteurs d'entrée	2xHDMI, DisplayPort
Réglages de la position de l'écran	Hauteur, pivot (rotation), pivotant, inclinaison
Revêtement de l'écran	Anti-éblouissement, 3H Hard Coating
Tension	CA 100-240 V
Dimensions (LxPxH) - avec support	54 cm x 23.9 cm x 43.41 cm
Poids	6.8 kg
Normes de conformité	VCCI, BSMI, ICES-003, CB, CCC, FCC, RoHS, WEEE, PSE Mark, S Mark, cTUVus, REACH, CEC, UkrSEPRO, ERP, EAC, China Energy Label, China RoHS, RCM, BIS, GEMS, CE/EMC

## Spécifications détaillées

### Général

Type d'affichage	Écran LCD à rétroéclairage LED / matrice active TFT
Classe énergétique	Classe E
Classe énergétique (HDR)	Classe G
Taille de la diagonale	24"
Surface visible	23.8"
Technologie Adaptive-Sync	AMD FreeSync Premium
Appareils intégrés	Hub USB
Type de panneau	IPS
Facteur de forme	16:9
Résolution native	Full HD (1080p) 1920 x 1080 à 240 Hz
Densité par pixel	0.275 mm
Luminosité	350 cd/m <sup>2</sup>
Rapport de contraste	1000:1 / 80000000:1 (dynamique)
Prise en charge des couleurs	16,7 millions de couleurs
Gamme de couleurs	104% sRGB, 72% NTSC
Temps de réponse	1 ms (gris à gris)
Fréquence de réactualisation verticale	48 - 240 Hz
Fréquence de réactualisation horizontale	15 - 255 kHz
Jeu	Oui
Angle de visualisation horizontale	178
Angle de visualisation verticale	178
Revêtement de l'écran	Anti-éblouissement, 3H Hard Coating
Technologie de rétroéclairage	Rétroéclairage par LED

Fonctions	Eco-Mode, mode jeu, FPS Mode, technologie Flicker Free, RTS Mode, Motion Blur Reduction, technologie Blue Light Filter, FreeSync Technology, ViewMode, 3 Side Borderless Design, VESA DisplayHDR 400
-----------	--

Dimensions (LxPxH)	54 cm x 23.9 cm x 43.41 cm - avec support
--------------------	---

Poids	6.8 kg
-------	--------

## Audio

Type	Haut-parleurs - stéréo
------	------------------------

Puissance de sortie/canal	3 Watt
---------------------------	--------

## Connectivité

Interfaces	2 x HDMI DisplayPort Sortie de ligne audio (mini-prise) 2 x aval USB 3.2 (Type A) Amont USB 3.2 (Type B)
------------	--

## Mécanique

Réglages de la position de l'écran	Hauteur, pivot (rotation), pivotant, inclinaison
------------------------------------	--

Angle d'inclinaison	-5/+15
---------------------	--------

Angle de pivotement	90
---------------------	----

Angle de rotation	90
-------------------	----

Réglage de la hauteur	120 mm
-----------------------	--------

Interface de montage VESA	100 x 100 mm
---------------------------	--------------

## Divers

Caractéristiques	Fente de verrouillage de sécurité (câble de verrouillage vendu séparément), prise en charge d'interfaces VESA
------------------	---

Câbles inclus	1 x Câble DisplayPort Câble USB 3.2 - USB type A à B
---------------	---

Durée de vie du rétro-éclairage	30,000 heures
---------------------------------	---------------

Normes de conformité	VCCI, BSMI, ICES-003, CB, CCC, FCC, RoHS, WEEE, PSE Mark, S Mark, cTUVus, REACH, CEC, UkrSEPRO, ERP, EAC, China Energy Label, China RoHS, RCM, BIS, GEMS, CE/EMC
----------------------	--

Type de logement de sécurité	Serrure de sécurité Kensington
------------------------------	--------------------------------

## Alimentation

Tension d'entrée	CA 100-240 V
------------------	--------------

Consommation d'énergie SDR (mode On)	18 kWh/1 000 h
--------------------------------------	----------------

Consommation électrique HDR (mode marche)	33 kWh/1 000 h
---	----------------

Consommation électrique (Typique)	23 Watt
-----------------------------------	---------

Consommation électrique (Max)	52 Watt
-------------------------------	---------

Consommation électrique en veille	0.5 Watt
-----------------------------------	----------

## Logiciels / Configuration requise

Système d'exploitation requis	Apple MacOS, Microsoft Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 / 11
-------------------------------	--

## Dimensions et poids

Dimensions & Poids - Détails      Avec support - largeur:54 cm - profondeur:23.9 cm - hauteur:43.41 cm - poids:6.8 kg  
Sans support - largeur:54 cm - profondeur:4.9 cm - hauteur:32.3 cm - poids:3.5 kg

## Dimensions et poids (emballé)

Largeur emballée	69.8 cm
Profondeur emballée	18.5 cm
Hauteur emballée	40 cm
Poids emballé	8.6 kg

## Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	40 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	20 - 90 % (sans condensation)

\* TD SYNEX n'est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.