

# MONOPRICE

Écran d'ordinateur ultra plat 32" 4K HDR IPS

P/N 27772/30678/30679

**Manuel d'utilisateur**

# AVERTISSEMENTS ET MESURES DE SÉCURITÉ

Veillez lire le manuel tout entier avant d'utiliser cet appareil, en faisant particulièrement attention à ces avertissements et mesures de sécurité. Veillez conserver ce manuel en lieu sûr pour vous y reporter si besoin.

- Cet écran est conçu pour être utilisé uniquement à l'intérieur.
- N'exposez cet écran ni à l'eau ni à l'humidité d'aucune sorte. Ne placez ni boisson ni autre récipient humide au contact ou à proximité de l'appareil. Si de l'humidité pénètre ou recouvre l'appareil, débranchez-le immédiatement de la prise et laissez-le sécher entièrement avant de le rebrancher.
- Ne touchez ni l'écran, ni le câble d'alimentation, ni aucun autre câble connecté, avec des mains humides.
- Ne placez pas l'écran sur une surface instable d'où il pourrait tomber et blesser quelqu'un ou abîmer l'écran et/ou d'autres équipements.
- N'exposez pas l'écran à des forces, chocs ou variations de température ou d'humidité extrêmes.
- N'obturez pas les orifices de ventilation du boîtier de l'écran. Ne placez pas l'écran dans un espace confiné sans ventilation adéquate. Vérifiez régulièrement les orifices de ventilation pour vous assurer qu'ils ne sont pas colmatés par de la poussière, des débris, ou des objets voisins.
- Ne placez pas l'écran près d'une source de chaleur, comme un feu de cheminée, une bouche de chaleur, un radiateur etc.
- Ne placez ni n'installez cet écran dans une zone où il pourrait être exposé à des quantités excessives de poussière, d'humidité, de graisse, de fumée ou de vapeurs inflammables.
- Avant la mise en marche, vérifiez que ni l'écran, ni le câble d'alimentation n'ont été endommagés. Ne vous en servez pas s'il y a eu dommage physique.
- Débranchez cet écran de la source d'énergie quand vous ne vous en servez pas.
- Soyez attentif à prévenir les dommages faits au câble d'alimentation. Empêchez-le de se coincer, de se faire piétiner, pincer, ou de s'emmêler avec d'autres câbles.

Assurez-vous que le câble d'alimentation ne présente pas de risque de trébuchement.

- Ne débranchez jamais l'écran en tirant sur le câble d'alimentation. Prenez-le toujours par la prise ou le corps de l'adaptateur.
- Nettoyez-le uniquement à l'aide d'un tissu velouté et sec. N'utilisez ni nettoyant chimique, ni solvant, ni détergent. Pour les dépôts tenaces, humidifiez le tissu avec de l'eau chaude.
- Cet écran n'a aucune pièce interne réparable par l'utilisateur. N'ouvrez pas son boîtier et n'essayez en aucune façon de modifier cet écran.
- Ne laissez pas s'afficher à l'écran une image unique pendant une longue période de temps, cela pourrait entraîner un «burn-in» de l'image (marquage de l'écran). Il est recommandé d'utiliser un fond d'écran variable et un écran de veille pour prévenir ce marquage. Sinon, veillez à éteindre l'écran pendant au moins deux heures toutes les 12 heures.

## CARACTÉRISTIQUES

- Résolution maximum: 3840 x 2160p @ 60Hz
- Deux entrées vidéo HDMI® 2.0 et deux entrées vidéo DisplayPort 1.3
- Dispose de la fonction Fréquence de rafraîchissement dynamique AMD® FreeSync™
- Dispose de plus de 1,07 milliards de couleurs (10 bits / canal, 30 bits au total)
- Temps de réponse: 2ms
- Taux de contraste dynamique: 500000:1
- Fini de l'écran mat velouté

## SERVICE CLIENTS

Le service clients de Monoprice se consacre à garantir que votre expérience de commande, d'achat et de livraison soit la meilleure de toutes. Si vous rencontrez le moindre problème lors de votre commande, veuillez nous donner l'opportunité de le résoudre. Vous pouvez contacter un représentant du service clients de Monoprice grâce au lien vers le Chat live sur notre site internet [www.monoprice.com](http://www.monoprice.com) aux heures de bureau normales (Lun-Ven: 5h – 19h PT, Sam-Di: 9h-18h PT) ou par e-mail à [support@monoprice.com](mailto:support@monoprice.com)

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

Veuillez faire l'inventaire du contenu de l'emballage pour être sûr d'avoir tous les éléments énumérés ci-dessous. Si quoi que ce soit manque ou est abîmé, veuillez contacter le service clients de Monoprice pour qu'il le remplace.

1x écran 32"

1x pied de support

1x base de support

3x M4x10 vis

3x M4x7 vis

1x câble haut débit HDMI®

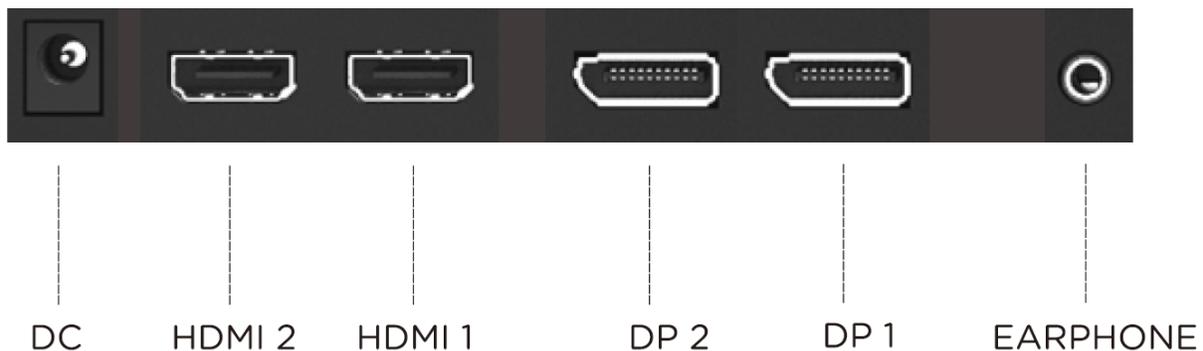
1x adaptateur AC

1x câble d'alimentation AC

1x manuel d'utilisateur

## PRÉSENTATION DU PRODUIT

### Connections



## Commandes

*Notez que les indications Gauche et Droite auxquelles il est fait référence ci-dessous doivent être suivies en se plaçant face à l'écran.*

1. **Marche:** enfoncer le joystick pour allumer l'écran ou pour le mettre en mode veille.
2. **Vers le haut:** si le menu à l'écran ou menu de sélection d'entrée n'est pas affiché, poussez le joystick **vers le haut** pour afficher le menu à l'écran. Si le menu à l'écran est affiché, poussez le joystick **vers le haut** pour sélectionner ou modifier l'entrée du menu en surbrillance. Si vous modifiez une entrée dans le menu à l'écran, poussez le joystick **vers le haut** pour sauvegarder vos changements. Si le menu de sélection d'entrée est affiché, poussez le joystick **vers le haut** pour sélectionner l'entrée en surbrillance.
3. **Vers la gauche:** si le menu à l'écran ou menu de sélection d'entrée n'est pas affiché, poussez le joystick **vers la gauche** (si vous êtes devant l'écran) pour activer ou désactiver la fonction Lumière bleue faible. Si le menu à l'écran ou menu de sélection d'entrée est affiché, poussez le joystick **vers la gauche** pour déplacer la zone de surbrillance vers la gauche ou le bas. Si vous modifiez une entrée, poussez le joystick **vers la gauche** pour diminuer la valeur ou pour faire défiler en arrière les options disponibles.
4. **Vers le bas:** si le menu à l'écran ou menu de sélection d'entrée n'est pas affiché, poussez le joystick **vers le bas** pour afficher le menu de sélection d'entrée. Si le menu à l'écran ou menu de sélection d'entrée est affiché, poussez le joystick **vers le bas** pour reculer d'un niveau de menu ou pour sortir du menu. Si vous modifiez une valeur, poussez le joystick **vers le bas** pour annuler la modification sans sauvegarder vos changements.
5. **Vers la droite:** si le menu à l'écran ou menu de sélection d'entrée n'est pas affiché, poussez le joystick **vers la droite** (si vous êtes devant l'écran) pour faire défiler les paramètres HDR. Si le menu à l'écran ou menu de sélection d'entrée est affiché, poussez le joystick **vers la droite** pour déplacer la zone de surbrillance vers la droite



ou le haut. Si vous modifiez une entrée, poussez le joystick **vers la droite** pour augmenter la valeur ou pour faire défiler en avant les options disponibles.

## SYSTÈME DE MENU AFFICHÉ À L'ÉCRAN

Le système de menu affiché à l'écran (OSD en anglais) vous permet de changer les paramètres de base et avancés. Utilisez le joystick de commande pour naviguer dans le menu ainsi que pour sélectionner et modifier les entrées.

### Menu Image

**Luminosité:** règle la luminosité globale de l'écran. L'échelle de réglage va de **0 à 100** par paliers de 1 point.

**Contraste:** règle l'importance du contraste entre les zones lumineuses et sombres de l'image affichée. L'échelle de réglage va de **0 à 100** par paliers de 1 point.

**Netteté:** règle l'importance de l'accentuation des contours dans l'image. L'échelle de réglage va de **0 à 4** par paliers de 1 point.

**Format d'image:** ajuste le rapport largeur/hauteur de l'image. Les options disponibles sont **Plein, 16:9, 4:3** et **1:1**. L'option « Plein » utilise le format d'image fourni par la source vidéo connectée, tandis que les trois autres options imposent des formats d'image individuels.

**Ultra-vif:** règle l'importance de la saturation des couleurs utilisées. Les options disponibles sont **Arrêt, Faible, Moyen** et **Élevé**.

**DCR:** active ou désactive la fonction Rapport dynamique du contraste (DCR en anglais), qui utilise le rétroéclairage pour augmenter artificiellement le contraste global de l'image. L'utilisation du DCR ne convient pas bien dans le cas des images se succédant rapidement, que l'on trouve dans les films d'action et les jeux vidéo. Le DCR ne peut pas être activé quand la fonctionnalité HDR est réglée sur Marche ou Auto. Les options disponibles sont **Marche** et **Arrêt**.

**HDR:** active ou désactive la fonction Grande gamme dynamique (HDR en anglais). Les options disponibles sont **Marche, Arrêt** et **Auto**.

## Menu Couleur

**Effet couleur:** sélectionne l'une des couleurs d'image présélectionnées et conçues pour être utilisées avec différentes applications. Les options disponibles sont **Standard, FPS, RAC, RTS** et **Film**. Les options FPS, RAC et RTS sont conçues pour être utilisées avec les jeux de tir à la première personne, jeux de course et jeux de stratégie en temps réel.

**Saturation:** règle l'importance de la saturation des couleurs. L'échelle de réglage va de **0** à **100** par paliers de 1 point.

**Gamma:** sélectionne l'une des options gamma disponibles. Les options disponibles sont **Arrêt, 1.8, 2.0, 2.2** et **2.4**.

**Température:** sélectionne l'une des valeurs de température de couleur. Les options disponibles sont **sRGB, Utilisateur, 9300, 7500, 6500** et **5400**.

**R:** règle la quantité de couleur rouge dans l'image. L'échelle de réglage va de **0** à **255** par paliers de 1 point. Cette option est disponible uniquement quand l'option Température est réglée sur Utilisateur.

**V:** règle la quantité de couleur verte dans l'image. L'échelle de réglage va de **0** à **255** par paliers de 1 point. Cette option est disponible uniquement quand l'option Température est réglée sur Utilisateur.

**B:** règle la quantité de couleur bleue dans l'image. L'échelle de réglage va de **0** à **255** par paliers de 1 point. Cette option est disponible uniquement quand l'option Température est réglée sur Utilisateur.

## Menu avancé

**Volume:** règle le niveau du volume. L'échelle de réglage va de **0** à **100** par paliers de 1 point.

**Silencieux:** active ou désactive le mode audio silencieux. Les options disponibles sont **Marche** et **Arrêt**.

**Overdrive:** règle la vitesse à laquelle l'écran est capable de permuter les couleurs pour que l'image fantôme s'estompe. Les options disponibles sont **Marche** et **Arrêt**.

**Free Sync:** active ou désactive la fonctionnalité AMD® FreeSync™ qui utilise une fréquence de rafraîchissement dynamique visant à réduire l'effet de déchirement de l'image. Les options disponibles sont **Marche** et **Arrêt**.

**Lumière bleue faible:** ajuste la quantité de lumière bleue contenue dans l'image. Les options disponibles sont **Arrêt**, **Faible**, **Moyenne** et **Élevée**.

**Los:** la fonction Los met un réticule en superposition, au milieu de l'écran, à utiliser avec les jeux de tir à la première personne. Il y a trois styles différents disponibles. Les options disponibles sont **Arrêt**, **Los 1**, **Los 2** et **Los 3**.

## Menu à l'écran

**Langue:** sélectionne l'une des langues disponibles pour le système de menu à l'écran. Les langues disponibles sont **l'anglais, le chinois, le coréen, le français, l'allemand, l'italien, l'espagnol, le russe, le hollandais, le japonais et le polonais**.

**Durée du menu:** règle la durée pendant laquelle le menu à l'écran va rester affiché sans intervention d'une commande. L'échelle de réglage va de **10 à 60** secondes par paliers de 1 seconde.

**Position H du menu à l'écran:** ajuste horizontalement la position du menu affiché à l'écran. L'échelle de réglage va de **0 à 100** par paliers de 1 point.

**Position V du menu à l'écran:** ajuste verticalement la position du menu affiché à l'écran. L'échelle de réglage va de **0 à 100** par paliers de 1 point.

**Transparence:** règle l'importance de la transparence du menu affiché à l'écran. L'échelle de réglage va de **0 à 255** par paliers de 1 point.

**Réinitialisation:** réinitialise tous les paramètres de l'écran vers les valeurs par défaut de sortie d'usine.

## Menu d'information

Cet écran affiche la version du logiciel, l'entrée active, la résolution de l'écran, la fréquence de rafraîchissement horizontale et l'horloge de pixel.

## CARACTÉRISTIQUES

Modèle	27772, 30678, 30679
Taille de l'écran	32"
Type d'écran	IPS
Fini écran	Mat velouté
Rétroéclairage	LED
Entrées vidéo	2x HDMI® 2.0 et 2x DisplayPort 1.3 compatibles AMD® FreeSync™
Format d'image	16:9
Résolution maximum	3840 x 2160 @ 60Hz
Taille du pixel	0,1845 x 0,1845
Luminosité	250 cd/m <sup>2</sup>
Rapport de contraste	1000:1
Rapport dynamique de contraste	500000:1
Temps de réponse	2ms
Angles de vue	178° horizontal, 178° vertical
Maximum de couleurs	Plus de 1,07 milliard (10 bits/canal, 30 bits au total)
Courant d'entrée	19 VDC; 3,42A
Courant d'entrée de l'adaptateur AC	100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
Consommation électrique maximale	65 watts
Dimensions (sans le support)	720 x 422 x 42 mm (28.3" x 16.6" x 1.6")
Dimensions (avec le support)	720 x 520 x 191 mm (28.3" x 20.5" x 7.5")
Poids	5,8 kg (12.8 lbs.)

## ASSISTANCE TECHNIQUE

Monoprice est heureux de vous fournir une assistance technique gratuite en ligne et en direct pour répondre à toutes les questions que vous pourriez avoir sur l'installation, le paramétrage, la résolution de problèmes ou les recommandations concernant le produit. Si vous avez un jour besoin d'aide pour votre nouveau produit, veuillez vous connecter afin de parler à l'un de nos chaleureux et compétents collaborateurs de l'assistance technique. L'assistance technique est accessible grâce au bouton de conversation en ligne sur notre site internet [www.monoprice.com](http://www.monoprice.com) aux heures de bureau normales, sept jours sur sept. Vous pouvez aussi obtenir de l'aide par e-mail en envoyant un message à [tech@monoprice.com](mailto:tech@monoprice.com)

## CONFORMITÉ RÉGLEMENTAIRE

### Notice pour la FCC



Modifier cet équipement sans l'autorisation de Monoprice peut avoir comme résultat que l'équipement ne sera plus en conformité avec les exigences de la FCC concernant les appareils numériques de classe B. Dans ce cas, votre droit d'utiliser l'équipement peut être limité par la réglementation de la FCC, et vous pouvez être obligé de corriger à vos frais toute interférence avec des communications radio et télévisées.

Cet équipement a été testé et reconnu conforme aux normes applicables pour les appareils numériques de classe B, selon la section 15 des réglementations de la FCC. Ces normes sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nocives dans un environnement domestique. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de radiofréquence et, s'il n'est ni installé ni utilisé en respectant les instructions, il peut entraîner des interférences perturbant les communications radio. Cependant, il n'existe pas de garantie qu'aucune interférence ne se produira dans un environnement particulier. Si cet équipement entraîne des interférences perturbant les communications radio et télévisées, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'appareil, il est recommandé à

l'utilisateur d'essayer de corriger l'interférence à l'aide d'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Augmenter la séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Connecter l'équipement à une prise située sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Demander leur assistance au vendeur ou à un technicien radio/TV expérimenté.

## Notice pour l'industrie canadienne

Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme ICES-003 du Canada.

Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.



## Déclaration de conformité UE

Monoprice, Inc. déclare que le produit décrit dans ce guide ou manuel d'utilisateur est en conformité avec les directives applicables ci-dessous. Le texte entier de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse internet suivante:

[https://www.monoprice.com/product?c\\_id=113&cp\\_id=11320&cs\\_id=1130703&p\\_id=27772&seq=1&format=2](https://www.monoprice.com/product?c_id=113&cp_id=11320&cs_id=1130703&p_id=27772&seq=1&format=2)

ou alors on peut trouver la DdC CE dans ce manuel d'utilisateur.

- Directive EMC 2004/108/EC
- Directive Basse Tension 2014/35/EU
- Directive RoHS2 2011/65/EU
- Directive WEEE 2012/19/EC
- Directive sur les emballages et déchets d'emballage 94/62/EC
- Directive REACH 1907/2006/EC

## Informations sur la directive WEEE

Informations destinées à l'utilisateur de produits de consommation, couverts par la directive européenne 2012/19/EU sur les déchets d'équipements électriques et électroniques. (WEEE en anglais).

Ce document contient des informations importantes pour les utilisateurs, concernant l'élimination et le recyclage corrects des produits Monoprice. Il est demandé aux consommateurs de se conformer à cette notice pour tous les produits électroniques portant le symbole suivant:



**Pour les consommateurs à l'intérieur de l'Union Européenne:** cette directive UE exige que le produit portant ce symbole et/ou son emballage ne soient pas éliminés avec les déchets municipaux non triés. Le symbole indique que le produit doit être éliminé séparément des flux de déchets domestiques. Il est de votre responsabilité d'éliminer ce produit et tout autre produit électrique ou électronique par l'intermédiaire d'installations de collecte spéciales, désignées par le gouvernement ou les autorités locales. Une élimination et un recyclage corrects contribueront à prévenir les conséquences potentiellement négatives pour l'environnement et la santé humaine. Pour des informations plus détaillées sur l'élimination de votre produit superflu, veuillez contacter les autorités locales, le service d'élimination des déchets ou le magasin où vous avez acheté le produit.

## Notice de sécurité



AVERTISSEMENT: n'utilisez pas ce produit à proximité de l'eau, par exemple, dans un sous-sol humide, près d'une piscine ou dans une zone où un contact accidentel avec de l'eau ou des liquides peut se produire.

AVERTISSEMENT: évitez d'utiliser ce produit pendant une tempête électrique. Il peut y avoir un risque faible de décharge électrique due à la surtension causée par la foudre.

AVERTISSEMENT: l'adaptateur électrique externe ou câble d'alimentation AC constitue le dispositif de déconnexion de l'équipement. La prise de courant doit être située à proximité de l'équipement et facile d'accès.

*AMD® et FreeSync™ sont des marques commerciales d'Advanced Micro Devices, Inc. dans les juridictions des États-Unis et/ou d'autres pays.*

*HDMI®, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC aux États-Unis et dans d'autres pays.*