

Philips
Moniteur ACL QHD

E Line

32 (31,5 po / 80 cm diag.)
2 560 x 1 440 (QHD)

325E8



Repoussez les limites de votre expérience

Ce moniteur de 32 po de Philips génère une qualité d'image Quad HD pour de superbes détails. Grâce au superbe écran QHD à grand angle de vision, voyez toutes les facettes de la grande image.

Des fonctionnalités conçues pour vous

- Connexion DisplayPort pour une image exceptionnelle
- Compatible HDMI pour un divertissement en Full HD

Soyez un peu plus écolo chaque jour

- Écran sans mercure respectueux de l'environnement
- La faible consommation d'énergie permet de réduire les factures d'électricité
- Matériaux verts conformes aux principales normes internationales

Qualité d'image exceptionnelle

- Technologie LED IPS grand angle pour des images et couleurs plus précises
- Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire
- Des images impeccables avec Quad HD 2 560 x 1 440 pixels
- Mode de jeu SmartImage optimisé pour les joueurs
- 1,07 milliard de couleurs pour des couleurs spectaculaires et des dégradés de qualité supérieure
- Mode LowBlue pour une productivité préservant les yeux

PHILIPS

Caractéristiques

Des images impeccables



Ces écrans Philips offrent des images d'une qualité Crystalclear, à la résolution Quad HD 2 560 x 1 440 (2 560 x 1 080 pixels). Avec des sources à large bande passante (USB-C, DisplayPort, HDMI), ces nouveaux écrans donnent vie à vos images et graphismes grâce à leurs dalles hautes performances à haute densité de pixels. Que vos exigences professionnelles requièrent des informations extrêmement détaillées pour des solutions de CAO et FAO, que vous soyez spécialiste de la finance travaillant sur d'énormes feuilles de calcul, ou que vous utilisiez des applications graphiques 3D, les écrans Philips affichent des images de qualité Crystalclear.

1,07 milliard de couleurs



Cet écran offre une profondeur de couleur exceptionnelle avec 1,07 milliard de couleurs et des dégradés de qualité supérieure, reproduisant une image à la fois fluide, précise et éclatante. Bénéficiez d'une image nette et fidèle à la réalité, que ce soit pour jouer à des jeux, regarder des vidéos ou effectuer des tâches exigeantes sur le plan de la couleur avec des applications graphiques.

Un gameplay ultra-fluide



Vos jeux ne devraient pas se résumer à un choix entre un gameplay irrégulier et des images saccadées. Le nouveau moniteur Philips vous évite ces soucis. L'affichage est fluide et exempt d'artefacts, à pratiquement n'importe quelle fréquence d'images, grâce à la technologie AMD FreeSync™, à un taux de rafraîchissement élevé et à un temps de réponse ultra-rapide.

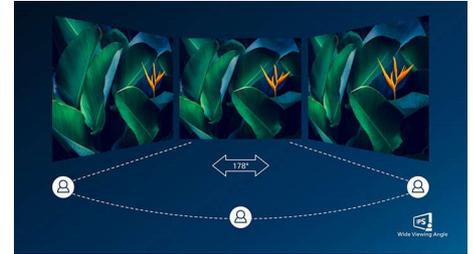
Mode de jeu SmartImage



Le nouvel écran spécial jeu de Philips offre un menu pensé pour les joueurs proposant différentes options adaptées. Le mode « FPS » (Jeu de tir à la première personne) améliore les thèmes sombres dans les jeux, ce qui vous permet de mieux voir les objets cachés dans les zones sombres. Le mode « Racing » (Course) améliore le temps de réponse, intensifie les couleurs et adapte l'image. Le mode « RTS » (Stratégie en temps réel) bénéficie d'un mode SmartFrame spécial qui permet de mettre en valeur certaines zones et d'ajuster la taille et l'image. Les options Gamer 1 et 2 (joueur 1 et 2) vous permettent de sauvegarder des réglages personnalisés

selon les jeux, pour des performances optimales.

Technologie IPS



Les écrans IPS utilisent une technologie avancée qui élargit l'angle de vue à 178/178 degrés, ce qui permet de les regarder depuis quasiment n'importe quel angle. Contrairement aux dalles traditionnelles, les écrans IPS produisent des images incroyablement nettes aux couleurs éclatantes, idéales pour les photos, les vidéos, la navigation Web, mais aussi pour les applications professionnelles qui nécessitent des couleurs précises et une luminosité constante en permanence.

Mode LowBlue



Des études ont démontré que, tout comme les rayons ultraviolets, les rayons de lumière bleue à courte longueur d'onde émis par les écrans LED peuvent causer des lésions oculaires et avoir un effet négatif sur la vue à long terme. Développé pour votre bien-être, le mode LowBlue de Philips utilise une technologie logicielle intelligente pour réduire la lumière bleue à courte longueur d'onde nocive.



Spécifications

Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique), DVI-D (HDCP numérique), 1 DisplayPort, HDMI (numérique, HDCP)
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Sortie audio

Image/affichage

- Taille de la dalle: 80 cm (31,5 po)
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: Technologie IPS
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,2727 x 0,2727 mm
- Luminosité: 250 cd/m²
- Couleurs d'affichage: Support couleur 1,07 milliard de couleurs
- Niveau de contraste (standard): 1 200:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 5 ms (gris à gris)*
- Angle de vision: 178° (H) / 178° (V), - C/R > 10
- Amélioration de l'image: Jeu SmartImage
- Résolution maximale: 2560 x 1440 à 75 Hz*
- Zone de visualisation efficace: 698,11 (H) x 392,69 (V)
- Fréquence de balayage: 30 à 114 kHz (H)/48 à 75 Hz (V)
- sRGB
- Aucun scintillement
- Densité de pixels: 93 PPP
- Mode LowBlue
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, Brume 25%
- Technologie AMD FreeSync™

Praticité

- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Confort d'utilisation: Marche/arrêt, Menu, Volume, Entrée, Jeu SmartImage
- Langues OSD: Portugais brésilien, Tchèque, Néerlandais, Anglais, Finnois, Français, Allemand, Grec, Hongrois, Italien, Japonais, Coréen, Polonais, Portugais, Russe, Chinois simplifié, Espagnol, Suédois, Chinois traditionnel, Turc, Ukrainien
- Autres fonctionnalités: Verrou Kensington
- Logiciel de commande: SmartControl

Statif

- Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation

- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA, 50-60 Hz

- Mode d'arrêt: < 0,3 W (normal)
- En mode de fonctionnement: 51 W (type)
- Mode veille: < 0,5 W (normal)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

Dimensions

- Produit avec support (mm): 731 x 529 x 223 millimètre
- Avec support (po): 28,8 x 20,8 x 8,8 pouces
- Emballage en mm (l x H x P): 815 x 615 x 224 millimètre
- Produit sans support (mm): 731 x 434 x 54 millimètre
- Emballage en pouces (l x H x P): 32,1 x 24,2 x 8,8 pouces
- Produit avec support (pouces): 28,8 x 17,1 x 2,1 pouces

Poids

- Produit avec emballage (kg): 9,45 kg
- Produit avec support (kg): 6,77 kg
- Produit avec emballage (lb): 20,79 lb
- Produit avec support (lb): 14,89 lb
- Produit sans support (kg): 6,46 kg
- Produit sans support (lb): 14,21 lb

Conditions de fonctionnement

- Altitude: Fonctionnement : 3 658 m (12 000 pi), Hors fonctionnement : 12 192 m (40 000 pi)
- Température de fonctionnement: 0 à 40 °C °C
- MTBF: 50 000 (à l'exception du rétroéclairage) heure(s)
- Humidité relative: 20 % - 80 %
- Température de stockage: -20 à 60 °C °C

Développement durable

- Environnement et énergie: LUSD, Sans mercure, WEEE
- Emballage recyclable: 100 %

Conformité et normes

- Approbations de conformité: CB, cETLus, FCC Classe B, ICES-003, Marquage « CE »

Boîtier

- Couleur: Noir et bronze industriel
- Terminer: Lustré

Contenu de l'emballage

- Câbles: Câble HDMI, câble d'alimentation
- Moniteur avec pied
- Manuel d'utilisation



Date de publication
2024-04-24

Version: 5.0.1

UPC: 6 09585 25331 5

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Tous droits réservés.

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

www.philips.com

* La marque « IPS » et les brevets connexes relatifs aux technologies sont la propriété de leur détenteur respectif.

* La résolution maximale convient pour les entrées HDMI ou DP.

* Temps de réponse égal à SmartResponse

* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Tous droits réservés. AMD, le logo AMD Arrow, AMD FreeSync™ et les combinaisons qui en découlent sont des marques de commerce d'Advanced Micro Devices, Inc. Les autres noms de produits utilisés dans cette publication sont utilisés à des fins d'identification uniquement et peuvent être des marques de commerce de leurs entreprises respectives.

* Le moniteur peut différer des images illustrées.