



Conçu pour la précision

Ce moniteur intègre de nombreuses fonctionnalités vous permettant de travailler avec une précision absolue. Avec sa résolution Full HD, une fréquence de rafraîchissement de 120 Hz et un MPRT de 1 ms, ce moniteur offre des images détaillées à la définition exceptionnelle.

Des fonctionnalités conçues pour vous

- Mode EasyRead pour une lecture comme sur papier
- Mode LowBlue et affichage anti-scintillement préservant les yeux

Adapté au jeu

- Réponse rapide de 1 ms (MPRT) pour une image nette et un gameplay fluide
- Fréquence de rafraîchissement de 120 Hz pour une image saisissante, d'une fluidité extrême
- Une action parfaitement fluide grâce à la technologie Adaptive Sync

Facile d'utilisation

- Fixation VESA pratique
- HDMI, pour une connectivité numérique universelle

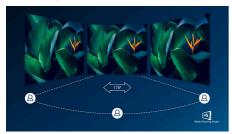
Qualité d'image exceptionnelle

- SmartContrast pour des détails de noir profonds
- Écran Full HD 16/9 pour des images nettes et détaillées
- Technologie LED IPS grand angle pour des images et couleurs plus précises

Moniteur LCD Full HD 27E2N1110/00

Points forts

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.

Écran Full HD 16/9



La qualité de l'image a une importance capitale. Les écrans classiques sont de bonne qualité, mais vous attendez plus. Cet écran Full HD offre une résolution de 1 920 x 1 080. Il offre un rendu fidèle des images grâce à une précision des détails alliée à une luminosité élevée, à un contraste incroyable et à des couleurs réalistes.

SmartContrast



SmartContrast est une technologie Philips qui analyse le contenu que vous affichez en ajustant automatiquement les couleurs et en contrôlant l'intensité du rétroéclairage de façon à améliorer le contraste. Elle permet ainsi d'obtenir des images et vidéos numériques de meilleure qualité et de mieux apprécier les jeux vidéo aux tonalités sombres. En mode Économie, le contraste et le rétroéclairage sont ajustés pour un affichage optimal des applications de bureau courantes avec une consommation d'énergie réduite au minimum.

Mode LowBlue et affichage antiscintillement



Notre mode LowBlue et notre technologie antiscintillement ont été développés pour réduire la fatigue oculaire et mentale souvent causées par de longues heures devant un moniteur.

Mode EasyRead



Mode EasyRead pour une lecture comme sur papier

HDMI



Un appareil compatible HDMI est équipé de l'ensemble du matériel requis pour accepter une source HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Un seul câble HDMI suffit pour transmettre des signaux audio et vidéo numériques de haute qualité provenant d'un PC ou d'un large éventail de sources audio/vidéo (décodeurs, lecteurs de DVD, récepteurs audio/vidéo et caméscopes).

Fixation VESA pratique



Fixation VESA pratique

















Points forts

Technologie Adaptive Sync



Lorsque vous jouez, vous ne devriez pas avoir à choisir entre un gameplay irrégulier et des images saccadées. Grâce à la technologie Adaptive Sync, profitez d'un affichage fluide et sans artefacts, à pratiquement n'importe quelle fréquence d'images. Le taux de rafraîchissement est élevé et le temps de réponse ultra-rapide.

Réponse rapide de 1 ms (MPRT)



Le MPRT (Motion Picture Response Time ou temps de réponse des images en mouvement) est un critère plus intuitif pour décrire le temps de réponse, car il exprime directement le temps de passage d'une image floue à nette. Ce moniteur gaming Philips avec MPRT de 1 ms élimine efficacement le flou de mouvement et les traînées. Il affiche une image plus nette et précise, pour une meilleure expérience de jeu. Idéal pour les jeux immersifs et rapides.

Jeu à 120 Hz



À vous les compétitions et les parties intenses. Exigez une image ultra-fluide et sans latence. Ce moniteur Philips rafraîchit l'image à l'écran jusqu'à 120 fois par seconde, ce qui est plus rapide qu'un moniteur standard. Lorsque la fréquence d'images est trop basse, les ennemis peuvent apparaître de manière saccadée à l'écran, ce qui en fait des cibles difficiles à atteindre. Avec une fréquence d'images de 120 Hz, les images manquantes apparaissent à l'écran. Les mouvements de vos ennemis s'affichent de manière extrêmement fluide et vous pouvez les cibler facilement. Avec un très faible retard d'affichage et aucune déchirure de l'image, ce moniteur Philips est votre partenaire de jeu idéal.













Moniteur LCD Full HD 27E2N1110/00

Caractéristiques

Image/affichage

Taille de la dalle: 27 pouces/68,6 cm

Format d'image: 16/9

Type d'écran LCD: Technologie IPS
Type de rétroéclairage: Système W-LED
Pas de masque: 0,3114 x 0,3114 mm

Luminosité: 300 cd/m²

Couleurs d'affichage: 16,7 M (6 bits + A-FRC) Gamme de couleurs (type): DCI-P3: 79,86 %*, sRGB: 104,02 %*, NTSC 91,27 %, Adobe RGB

89,71 %.*

Niveau de contraste (standard): 1500:1 SmartContrast: Mega Infinity DCR

Temps de réponse (standard): 4 ms (gris à gris)* Angle de visualisation: 178° (H) / 178° (V),

Rapport de contraste > 10

Amélioration de l'image: SmartImage Résolution maximale: 1920 x 1080 à 120 Hz

(HDMI)

Zone de visualisation efficace: 597,89 (H) x 336,31 (V) mm

Fréquence de balayage: VGA : 30 kHz - 85 kHz (H) / 48 Hz - 60 Hz (V) ; HDMI : 30 kHz - 140 kHz

(H) / 48 Hz - 120 Hz (V)

sRGB

Aucun scintillement

Densité de pixels: 81,59 PPI

Mode LowBlue

Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, voile 25 %

MPRT: 1 ms* EasyRead

Synchronisation adaptative

Connectivité

Entrée de signal: 1 VGA, 1 HDMI 1.4 Entrée de sync.: Synchronisation séparée HDCP: HDCP 1.4 (HDMI)

Pratique

Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, sRGB,

Windows 11/10

Confort d'utilisation: Marche/arrêt, Menu, Luminosité, Entrée, 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, Fixation VESA (100 x 100 mm)

Socie

Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation

Alimentation: Externe, 100-240 V CA, 50-60 Hz Mode d'arrêt: 0,3 W (typ.)

En mode de fonctionnement: 15,6 W (typ.)

Mode veille: 0,5 W (typ.)

Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

Classe énergétique: E

Dimensions

Emballage en mm (I x H x P): 690 x 447 x 124 millimètre Produit sans support (mm): 617 x 358 x 33 millimètre Produit avec support (hauteur maximale): 617 x 451 x 200 millimètre

Poids

Produit avec emballage (kg): 6,04 kg Produit avec support (kg): 3,50 kg Produit sans support (kg): 3,13 kg

Conditions de fonctionnement

Altitude: Fonctionnement : +3 658 m (12 000 pieds), arrêt : +12 192 m (40 000 pieds) Température de fonctionnement: 0 à 40 °C MTBF: 50 000 h (hors rétroéclairage) heure(s) Taux d'humidité relative: 20 % - 80 % Température de stockage: -20 à 60 °C

Développement durable

Environnement et énergie: LUSD Emballage recyclable: 100 % Substances spécifiques: Sans mercure

Conformité et normes

Approbations de conformité: CB, Marquage « CE », TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, ROHS UEEA, KC, CEL, CCC, CECP, UKCA, EMF, FCC, ICES-003

Boîtier

Couleur: Noir Finition: Texturé

Contenu de l'emballage

Câbles: Câble HDMI, cordon d'alimentation

- * Pour des performances optimales, assurez-vous que votre carte graphique prend en charge la résolution et la fréquence de rafraîchissement maximales de cet écran Philips.
- * Temps de réponse égal à SmartResponse
- * Couverture DCI-P3 basée sur CIE 1976, espace sRGB basé sur CIE 1931, espaces NTSC et Adobe RGB basés sur CIE 1976
- * Le MPRT a pour but d'ajuster la luminosité pour réduire le flou. Il est donc impossible de régler la luminosité lorsque le MPRT est activé. Pour réduire le flou de mouvement, le rétroéclairage par LED émet des flashs synchronisés avec le taux de rafraîchissement de l'écran, ce qui peut entraîner une modification perceptible de la luminosité.
- * Le MPRT est un mode optimisé pour les jeux. L'activation du MPRT peut provoquer un scintillement perceptible de l'écran. Il est recommandé de désactiver cette fonction lorsque vous n'utilisez pas la fonction de jeu.
- * Les produits et accessoires répertoriés dans cette brochure sont sujets à variation selon les pays et les régions.
- * L'apparence du moniteur peut différer de l'illustration.

© 2025 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. Date de publication 2025-06-02 Version: 7.7.1

EAN: 87 21038 00041 2

www.philips.com

