

Philips Monitor  
Moniteur 4K UHD



Série 1000  
27" (68,6 cm)  
3 840 x 2 160 (4K UHD)

27E1N1800AE

## Travaillez avec style

Visualisez clairement toutes vos tâches avec ce moniteur d'une qualité 4K aux images incroyablement nettes. De plus, la dalle IPS, les images HDR et le socle réglable en hauteur rendent ce moniteur parfait pour toutes les tâches.

### Des fonctionnalités conçues pour vous

- Touche de menu EasySelect pour accéder rapidement au menu à l'écran
- Mode EasyRead pour une lecture comme sur papier
- Mode LowBlue et affichage anti-scintillement préservant les yeux

### Qualité d'image exceptionnelle

- HDR (High Dynamic Range) pour des images plus réalistes, aux couleurs plus intenses

### Facile d'utilisation

- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- Connexion DisplayPort pour une image exceptionnelle

### Facile d'utilisation

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

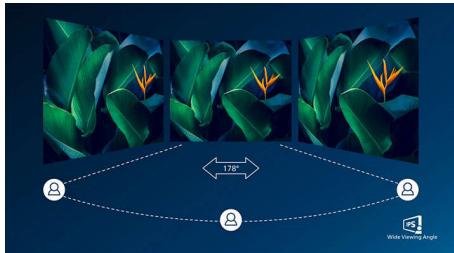
### Facile d'utilisation

- Hauteur réglable pour une meilleure ergonomie

**PHILIPS**

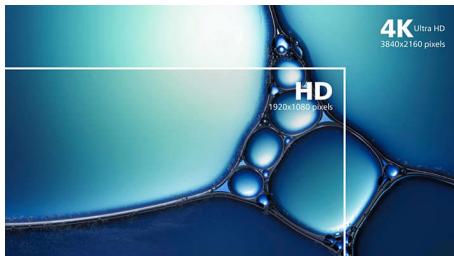
# Points forts

## 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.

## Résolution UltraClear 4K UHD



Ces moniteurs Philips sont équipés de dalles hautes performances affichant des images à la résolution UltraClear 4K UHD (3 840 x 2 160). Que vous soyez un professionnel exigeant à qui il faut des images détaillées pour ses solutions de CAO, un spécialiste de la finance travaillant sur d'énormes feuilles de calcul, ou que vous utilisez des applications graphiques 3D, les

moniteurs Philips donnent vie à vos images et graphismes.

## HDR (High Dynamic Range)



La technologie HDR (High Dynamic Range) transforme votre expérience visuelle. Avec une luminosité époustouflante, un contraste incomparable et des couleurs captivantes, les images prennent vie sous vos yeux, avec des tons sombres plus profonds et plus nuancés. Toute la palette s'est étendue, avec des couleurs encore jamais vues sur un écran, pour une expérience visuelle qui comble les sens et éveille les émotions !

## Technologie Adaptive Sync



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

## Mode LowBlue et affichage anti-scintillement



Notre mode LowBlue et notre technologie anti-scintillement 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

## Touche de menu EasySelect



La touche de menu EasySelect est discrètement placée pour vous permettre de régler rapidement et facilement les paramètres du moniteur dans le menu affiché à l'écran.



# Caractéristiques

## Connectivité

- Entrée de signal: 2 HDMI 2.0, 1 DisplayPort 1.4
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée
- Audio (entrée/sortie): Sortie audio
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort)

## 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: 0,1554 x 0,1554 mm
- Luminosité: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Couleurs d'affichage: 1,07 G (8 bits + Hi-FRC)
- Niveau de contraste (standard): 1000/1
- 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: 3 840 x 2 160 à 60 Hz\*
- Zone de visualisation efficace: 597,888 (H) x 336,312 (V)
- Fréquence de balayage: 30-140 kHz (H) / 40-60 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Aucun scintillement
- Densité de pixels: 163,18 ppi
- Mode LowBlue
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, voile 25 %
- SmartUniformity: 93 % à 105 %
- EasyRead
- Synchronisation adaptative
- HDR: HDR 10 pris en charge

## Pratique

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 2 W
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10
- Confort d'utilisation: Interrupteur d'alimentation, Menu, Volume, Contributions, SmartImage
- Langues OSD: Portugais brésilien, Tchèque, Néerlandais, Anglais, Finnais, 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)

## Socle

- Réglage en hauteur: 100 millimètre
- Inclinaison: -5/20 degrés

## Alimentation

- Alimentation: Internes, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Mode d'arrêt: 0,3 W (typ.)
- En mode de fonctionnement: 27,24 W (consommation type)
- Mode veille: 0,5 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)
- Classe énergétique: F

## Dimensions

- Emballage en mm (l x H x P): 780 x 447 x 160 millimètre
- Produit sans support (mm): 613 x 365 x 54 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 613 x 492 x 220 millimètre

## Poids

- Produit avec emballage (kg): 8,4 kg
- Produit avec support (kg): 5,69 kg
- Produit sans support (kg): 3,92 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, Boîtier sans PVC ni BFR

## Conformité et normes

- Approbations de conformité: CB, Marquage « CE », ICES-003, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, ETL, CEC, EAC, UKCA, MEPS, VCCI, EMF, FCC

## Boîtier

- Couleur: Noir
- Finition: Texturé

## Contenu de l'emballage

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



Date de publication  
2024-07-18

Version: 4.3.1

EAN: 87 12581 80577 7

© 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](http://www.philips.com)

\* "IPS" word mark / trademark and related patents on technologies belong to their respective owners.

\* Temps de réponse égal à SmartResponse

\* 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.

\* L'apparence du moniteur peut différer de l'illustration.

\* Les produits et accessoires répertoriés dans cette brochure sont sujets à variation selon les pays et les régions.