

Philips Monitor  
Moniteur 4K UHD

### Série 1000

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

27E1N1800A



## Travaillez avec style

Visualisez clairement toutes vos tâches avec ce moniteur d'une qualité 4K aux images incroyablement nettes. La dalle IPS et les images HDR 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

- HDMI, pour une connectivité numérique universelle
- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- Connexion DisplayPort pour une image exceptionnelle

#### Facile d'utilisation

- Fixation VESA pratique

#### Qualité d'image exceptionnelle

- Technologie LED IPS grand angle pour des images et couleurs plus précises

# PHILIPS

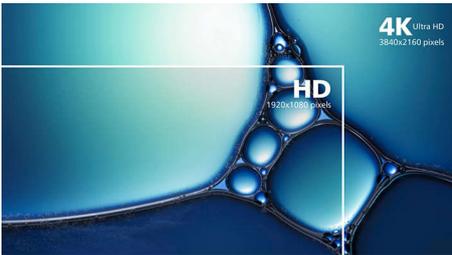
# Points forts

## 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 utilisiez des applications graphiques 3D, les moniteurs Philips donnent vie à vos images et graphismes.

## 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.

## 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 !

## Enceintes stéréo intégrées



Deux enceintes stéréo de haute qualité intégrées au moniteur. Selon le modèle et le

design, elles sont visibles en façade, ou invisibles avec diffusion vers le sol, le haut ou l'arrière, etc.

## Connexion DisplayPort



DisplayPort permet une connexion numérique entre l'ordinateur et le moniteur sans conversion. Plus puissante que la connexion DVI standard, cette technologie permet l'utilisation de câbles pouvant atteindre 15 mètres et des vitesses de transfert de données de 10,8 Gbit/s. Ces performances élevées et l'absence de latence vous garantissent les images et taux d'actualisation les plus rapides, ce qui fait de la technologie DisplayPort une solution de choix non seulement à la maison, mais aussi pour les jeux, les films, l'édition de vidéos et bien plus encore. De plus, les multiples adaptateurs font la part belle à l'interopérabilité.

## Fixation VESA pratique



Fixation VESA pratique



# 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: 0,1554 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
- 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

## 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)

## 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, 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)

## Socle

- 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: FR

## Dimensions

- Emballage en mm (l x H x P): 690 x 455 x 141 millimètre
- Produit sans support (mm): 613 x 365 x 54 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 613 x 465 x 211 millimètre

## Poids

- Produit avec emballage (kg): 6,92 kg
- Produit avec support (kg): 4,35 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: Boîtier sans PVC ni BFR, Sans mercure

## Conformité et normes

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

## Boîtier

- Couleur: Noir
- Finition: Texturé

## Contenu de l'emballage

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



Date de publication  
2024-11-07

Version: 10.10.2

EAN: 87 12581 80571 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](http://www.philips.com)

\* La marque/marque commerciale « IPS » et les brevets associés portant sur des technologies appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

\* 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.