

Philips  
Moniteur LCD incurvé  
avec Ultra Wide-Color

**E-line**

27" (68,6 cm)  
1 920 x 1 080 (Full HD)

**278E8QJAB**



## Une courbe et des couleurs splendides

Des couleurs comme vous ne les avez jamais vues. Cet excellent moniteur grand angle avec Ultra Wide-Color reproduit les couleurs avec une richesse et un éclat inégalés, tandis que son design immersif courbe est idéal pour mettre en valeur vos créations.

### **Des fonctionnalités conçues pour vous**

- Connexion DisplayPort pour une image exceptionnelle
- Compatible HDMI pour un divertissement en Full HD
- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia

### **Design courbe inspiré par le monde qui nous entoure**

- Écran incurvé pour une expérience plus immersive

### **Design élégant**

- Design élégant, compact et soigné pour agrémenter votre intérieur

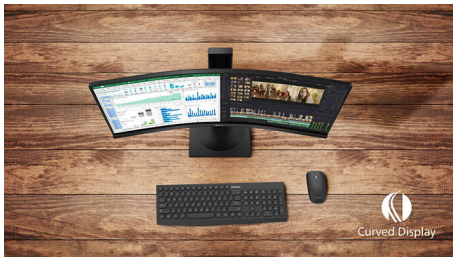
### **Qualité d'image exceptionnelle**

- SmartImage Lite pour une qualité d'image facilement optimisée
- SmartContrast pour des détails de noir profonds
- Écran Full HD 16/9 pour des images nettes et détaillées
- Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire
- L'écran VA affiche des images impressionnantes avec un grand angle de vue
- Ultra Wide-Color offre une palette de couleurs plus large, pour une image éclatante

# PHILIPS

## Points forts

### Écran incurvé



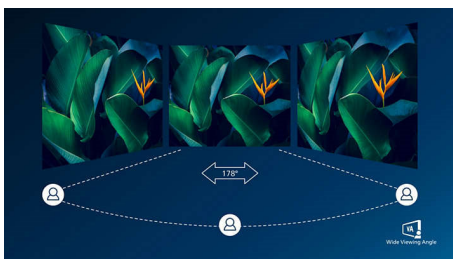
Les moniteurs de bureau sont destinés à un usage personnel, ce qui rend un design courbe parfaitement adapté. L'écran incurvé offre une immersion subtile et agréable en vous plaçant au centre du bureau.

### Technologie Ultra Wide-Color



La technologie Ultra Wide-Color produit une palette de couleurs plus large, pour une image plus éclatante. La « gamme de couleurs » plus étendue d'Ultra Wide-Color offre des verts plus naturels, des rouges éclatants et des bleus plus profonds. Grâce à Ultra Wide-Color, les divertissements multimédias, les images, et même les logiciels professionnels bénéficient de couleurs éclatantes et pleines de vie.

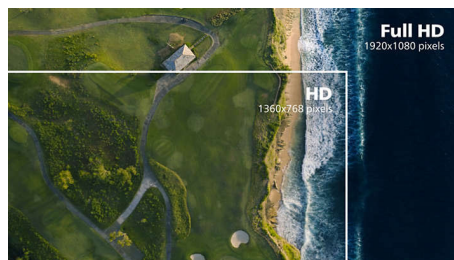
### Écran VA



Grâce à sa technologie d'alignement vertical multi-domaine avancé, l'écran LED VA Philips

vous offre des niveaux de contraste statique extrêmement élevés, pour des images extrêmement éclatantes. Bien que parfaitement adapté aux applications de bureau standard, ce sont les photos, la navigation sur le Web, les films, les jeux et les applications graphiques exigeantes qui le révèlent. Sa technologie de gestion optimisée des pixels permet un très grand angle de vue de 178/178 degrés, pour des images ultra-nettes.

### 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 allié à une luminosité élevée, à un contraste incroyable et à des couleurs réalistes.

### Technologie sans scintillement

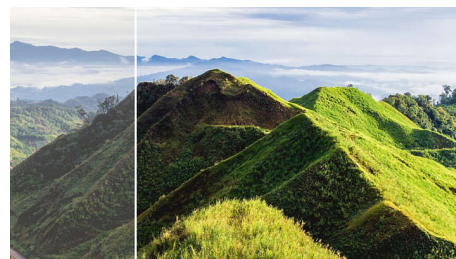


En raison de la méthode utilisée pour contrôler la luminosité sur les écrans LED à rétroéclairage, certains utilisateurs constatent un scintillement qui augmente la fatigue oculaire. La technologie sans scintillement de Philips utilise une nouvelle solution qui permet de régler la luminosité et de réduire le scintillement pour un meilleur confort visuel.

### SmartImage Lite

SmartImage Lite est une technologie de pointe propriétaire de Philips permettant d'analyser le contenu affiché à l'écran. Sur la base d'un scénario, SmartImage améliore de manière dynamique le contraste, la saturation, la netteté des images et vidéos pour une qualité d'affichage optimale, le tout en temps réel sur simple pression d'une touche.

### 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.

### 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.

# Caractéristiques

## Connectivité

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

## Image/affichage

- Taille de la dalle: 27 pouces/68,6 cm
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: LCD VA
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,311 x 0,311 mm
- Luminosité: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Gamme de couleurs (type): NTSC 104 %\*, sRGB 130 %\*
- Niveau de contraste (standard): 3 000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 4 ms (gris à gris)\*
- Angle de vision: 178° (H) / 178° (V), - C/R &gt; 10
- Amélioration de l'image: SmartImage Lite
- Résolution maximale: 1920 x 1080 à 75 Hz\*
- Zone de visualisation efficace: 597,9 (H) x 336,3 (V) - à une courbure de 1 800 R\*
- Fréquence de balayage: 54-84 kHz (H) / 49-75 Hz (V)
- sRGB
- Aucun scintillement
- Technologie AMD FreeSync™

## Praticité

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 3 W
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Confort d'utilisation: Marche/arrêt, Menu, Volume, Entrée, SmartImage Lite
- 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

## Statif

- Inclinaison: -5/20 degrés

## Alimentation

- Alimentation électrique: Externe, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Mode d'arrêt: 0,5 W
- En mode de fonctionnement: 31,8 W (typ.)
- Mode veille: 0,5 W
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)
- Classe énergétique: B

## Dimensions

- Produit avec support (mm): 620 x 470 x 189 millimètre
- Emballage en mm (l x H x P): 730 x 539 x 186 millimètre
- Produit sans support (mm): 620 x 365 x 68 millimètre

## Poids

- Produit avec emballage (kg): 7,02 kg
- Produit avec support (kg): 4,80 kg
- Produit sans support (kg): 4,57 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)
- Humidité relative: 20 % - 80 %
- Température de stockage: -20 à 60 °C

## Développement durable

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

## Conformité et normes

- Approbations de conformité: Marquage « CE », FCC Classe B, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, RCM, CECP, BSMI, cETLus

## Boîtier

- Couleur: Noire
- Terminer: Glossy

## Contenu de l'emballage

- Câbles: Câble D-Sub, câble HDMI, câble audio, cordon d'alimentation
- Moniteur avec pied
- Manuel d'utilisation



Date de publication  
2024-05-07

Version: 5.0.1

EAN: 87 12581 74513 4

© 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)

\* Rayon de l'arc de la courbure de l'écran en mm  
\* La résolution maximale est possible avec l'entrée HDMI ou l'entrée DP.

\* Temps de réponse égal à SmartResponse

\* Espace NTSC basé sur CIE 1976

\* Espace sRGB basé sur CIE 1931