



Philips  
Moniteur LCD incurvé  
avec Ultra Wide-Color

E-line  
32 (diag. 31,5" / 80 cm)  
3 840 x 2 160 (4K UHD)

328E1CA

## L'immersion en toute simplicité

Avec le moniteur incurvé de 32" (81 cm) E-line au design élégant, l'immersion est totale. L'affichage ultranet 4K UHD avec Ultra Wide-Color et la technologie Adaptive-Sync donnent vie à vos images !

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

- Écran incurvé pour une expérience plus immersive

### Qualité d'image exceptionnelle

- Ultra Wide-Color offre une palette de couleurs plus large, pour une image éclatante
- L'écran VA affiche des images impressionnantes avec un grand angle de vue
- Résolution UltraClear 4K UHD (3 840 x 2 160) pour la précision
- Une action parfaitement fluide grâce à la technologie Adaptive Sync
- SmartContrast pour des détails de noir incroyablement profonds

### Des fonctionnalités conçues pour vous

- Le système de gestion des câbles libère de l'espace sur votre bureau
- Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire
- Mode LowBlue pour une productivité préservant les yeux
- HDMI, pour une connectivité numérique universelle
- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- Connexion DisplayPort pour une image exceptionnelle

**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

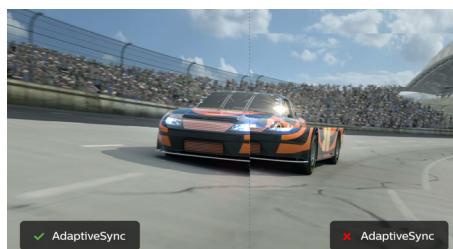
extrêmement élevés, pour des images éclatantes. Bien que parfaitement adapté aux applications de bureau standard, ce sont les photos, la navigation sur le Web, les films, les jeux et les applications graphiques exigeantes qui le révèlent. Sa technologie de gestion optimisée des pixels permet un très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

## 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.

## 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.

## 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.

## Câbles dissimulés



Pour un espace de travail plus net, ce moniteur est doté d'une solution élégante pour la gestion des câbles. Il n'est pas nécessaire de rassembler les câbles avec des attaches supplémentaires. Une fente allongée permet de ranger les câbles en toute discréetion. Elle dissimule les câbles et trouvera sa place dans la plupart des environnements, en particulier pour les petits espaces et les bureaux qui font face à un mur ou à une fenêtre. Cette conception élimine les câbles emmêlés pour un bureau mieux organisé.

# Caractéristiques

## Image/affichage

- Type d'écran LCD: LCD VA
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille de la dalle: 80 cm / 31,5"
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, voile 25 %
- Zone de visualisation efficace: 697,3 (H) x 392,2 (V) mm - à une courbure de 1 500 R\*
- Format d'image: 16/9
- Résolution optimale: 3 840 x 2 160 à 60 Hz
- Densité de pixels: 140 PPI
- Temps de réponse (standard): 4 ms (gris à gris)\*
- Luminosité: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Niveau de contraste (standard): 2500:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Pas de masque: 0,182 x 0,182 mm
- Angle de visualisation: 178° (H) / 178° (V), - C/R > 10
- Aucun scintillement
- Amélioration de l'image: Jeu SmartImage
- Gamme de couleurs (type): NTSC 99 %\*, sRGB 122 %\*
- Couleurs d'affichage: Prise en charge de 1,07 milliard de couleurs
- Fréquence de balayage: 53-84 kHz (H) / 48-75 Hz (V)
- SmartUniformity: 97 ~ 102 %
- Delta E: < 2
- Mode LowBlue
- sRGB
- Synchronisation adaptative

## Connectivité

- Entrée de signal: Display Port 1.2, 2 HDMI 2.0
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Entrée audio PC, Sortie audio

## Pratique

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 3 W
- 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, Fixation VESA (100 x 100 mm)
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

## Socle

- Inclinaison: -5/20 degrés

## Alimentation

- En mode de fonctionnement: 61,1 W (typ.)
- Mode veille: < 0,5 W (typ.)
- Mode d'arrêt: < 0,3 W (typ.)
- Classe énergétique: G
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)
- Alimentation: Interne, 100-240 V CA, 50-60 Hz

## Dimensions

- Produit sans support (mm): 709 x 425 x 88 millimètre
- Emballage en mm (l x H x P): 800 x 625 x 236 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 709 x 523 x 281 millimètre

## Poids

- Produit avec support (kg): 7,71 kg
- Produit sans support (kg): 6,89 kg
- Produit avec emballage (kg): 10,51 kg

## Conditions de fonctionnement

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

## Développement durable

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

## Conformité et normes

- Approbations de conformité: CCC, CECP, CEL, Marquage « CE », SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, CU-EAC

## Boîtier

- Couleur: Noir
- Finition: Texture

## Contenu de l'emballage

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



Date de publication  
2021-06-10

Version: 11.0.1

12 NC: 8670 001 59227  
EAN: 87 12581 75851 6

© 2021 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  
\* Temps de réponse égal à SmartResponse  
\* Espace NTSC basé sur CIE 1976  
\* Espace sRGB basé sur CIE 1931  
\* L'apparence du moniteur peut différer de l'illustration.