



Philips Monitor
Moniteur ACL incurvé
HD 1080p

E Line

24 (59,9 cm (23,6 po) diag.)
1 920 x 1 080 (HD intégrale)

241E1C

Simplement immersif

L'écran incurvé E line de 24 po offre une expérience vraiment immersive et un design élégant. Découvrez des images HD nettes et des scènes d'actions fluides grâce à la technologie FreeSync par AMD.

Des fonctionnalités conçues pour vous

- HDMI, pour une connectivité numérique universelle
- Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire
- Mode LowBlue pour une productivité préservant les yeux

Design courbe inspiré par le monde qui nous entoure

- Écran incurvé pour une expérience plus immersive

Soyez un peu plus écolo chaque jour

- Écran sans mercure respectueux de l'environnement

Qualité d'image exceptionnelle

- SmartContrast pour des détails de noir incroyablement profonds
- Écran Full HD 16/9 pour des images nettes et détaillées
- L'écran VA affiche des images impressionnantes avec un grand angle de vue
- Mode de jeu SmartImage optimisé pour les joueurs
- Excellent gameplay avec la technologie AMD FreeSync™

PHILIPS

Caractéristiques

Écran incurvé



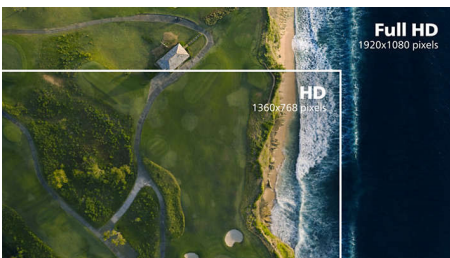
Les moniteurs de bureau sont destinés à un usage personnel, ce qui rend un design courbe parfaitement adapté. L'écran incurvé offre une immersion subtile et agréable en vous plaçant au centre du bureau.

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.

Écran Full HD 16/9



La qualité de l'image a une importance capitale. Les écrans classiques sont de bonne qualité,

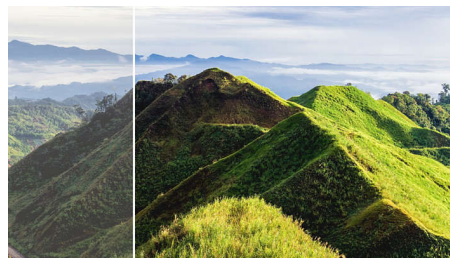
mais vous attendez plus. Cet écran Full HD offre une résolution de 1 920 x 1 080. Il offre un rendu fidèle des images grâce à une précision des détails allié à une luminosité élevée, à un contraste incroyable et à des couleurs réalistes.

Un gameplay ultra-fluide



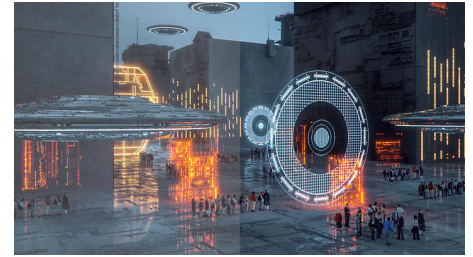
Vos jeux ne devraient pas se résumer à un choix entre un gameplay irrégulier et des images saccadées. Le nouveau moniteur Philips vous évite ces soucis. L'affichage est fluide et exempt d'artefacts, à pratiquement n'importe quelle fréquence d'images, grâce à la technologie AMD FreeSync™, à un taux de rafraîchissement élevé et à un 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.

Mode de jeu SmartImage



Le nouvel écran spécial jeu de Philips offre un menu pensé pour les joueurs proposant différentes options adaptées. Le mode « FPS » (Jeu de tir à la première personne) améliore les thèmes sombres dans les jeux, ce qui vous permet de mieux voir les objets cachés dans les zones sombres. Le mode « Racing » (Course) améliore le temps de réponse, intensifie les couleurs et adapte l'image. Le mode « RTS » (Stratégie en temps réel) bénéficie d'un mode SmartFrame spécial qui permet de mettre en valeur certaines zones et d'ajuster la taille et l'image. Les options Gamer 1 et 2 (joueur 1 et 2) vous permettent de sauvegarder des réglages personnalisés selon les jeux, pour des performances optimales.

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.



Spécifications

Connectivité

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

Image/affichage

- Taille de la dalle: 59,9 cm (23,6 po)
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: LCD VA
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,272 x 0,272 mm
- Luminosité: 250 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Gamme de couleurs (type): NTSC 83,87 %*, sRGB 100,78 %*
- Niveau de contraste (standard): 3 000:1
- SmartContrast: DCR Mega Infinity
- Temps de réponse (standard): 4 ms (gris à gris)*
- Angle de vision: 178° (H) / 178° (V), - C/R > 10
- Amélioration de l'image: Jeu SmartImage
- Résolution maximale: 1920 x 1080 à 75 Hz*
- Zone de visualisation efficace: 521,4 (H) x 293,3 (V) mm – à incurvation de 1 500 R*
- Fréquence de balayage: 30 à 85 kHz (H) / 48 à 76 Hz (V)
- sRGB
- Aucun scintillement
- Densité de pixels: 93 PPP
- Mode LowBlue
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, Brume 25%
- Technologie AMD FreeSync™

Praticité

- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Confort d'utilisation: Marche/arrêt, Menu, Luminosité, 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)

Statif

- Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation

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

- En mode de fonctionnement: 27,9 W (typ.)
- Mode veille: < 0,5 W (normal)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

Dimensions

- Produit avec support (mm): 536 x 413 x 205 millimètre
- Avec support (po): 21,1 x 16,3 x 8,1 pouces
- Emballage en mm (l x H x P): 600 x 487 x 175 millimètre
- Produit sans support (mm): 536 x 322 x 66 millimètre
- Emballage en pouces (l x H x P): 23,6 x 19,2 x 6,9 pouces
- Produit avec support (pouces): 21,1 x 12,7 x 2,6 pouces

Poids

- Produit avec emballage (kg): 5,12 kg
- Produit avec support (kg): 3,05 kg
- Produit avec emballage (lb): 11,26 lb
- Produit avec support (lb): 6,71 lb
- Produit sans support (kg): 2,46 kg
- Produit sans support (lb): 5,41 lb

Conditions de fonctionnement

- Altitude: Fonctionnement : 3 658 m (12 000 pi), Hors fonctionnement : 12 192 m (40 000 pi)
- Température de fonctionnement: 0 à 40 °C
- MTBF: 50 000 h (à l'exception du rétroéclairage) heure(s)
- 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: CCC, CECP, CEL, Marquage « CE », CU-EAC, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CB

Boîtier

- Couleur: Noir
- Terminer: Texturé

Contenu de l'emballage

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



Date de publication
2024-04-24

Version: 3.0.1

UPC: 6 09585 25330 8

© 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

* Rayon de l'arc de l'incurvation de l'écran en mm

* La résolution maximale convient seulement pour les entrées HDMI.

* Temps de réponse égal à SmartResponse

* Région NTSC basée sur la norme CIE 1976

* Région sRGB basée sur la norme CIE 1931

* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Tous droits réservés. AMD, le logo AMD Arrow, AMD FreeSync™ et les combinaisons qui en découlent sont des marques de commerce d'Advanced Micro Devices, Inc. Les autres noms de produits utilisés dans cette publication sont utilisés à des fins d'identification uniquement et peuvent être des marques de commerce de leurs entreprises respectives.

* Le moniteur peut différer des images illustrées.