

Philips V-line 272V8LA(272V8LA/00)

Philips V-line 272V8LA - Écran LED - 27" - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 75 Hz - VA - 250 cd/m² - 3000:1 - 4 ms - HDMI, VGA, DisplayPort - haut-parleurs - noir texturé



Le moniteur grand angle Philips V-line offre un champ de vision élargi, à un prix compétitif. Il inclut toutes les fonctionnalités essentielles. La technologie Adaptive-Sync permet un rendu fluide des vidéos, tandis que les technologies antireflet et antiscintillement ainsi que le mode LowBlue préservent les yeux.

Mise en avant

L'écran VA affiche des images impressionnantes avec un grand angle de vue
Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée
SmartContrast pour des détails de noir incroyablement profonds
Une action parfaitement fluide grâce à la technologie Adaptive Sync
Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire
Mode LowBlue pour une productivité préservant les yeux
HDMI, pour une connectivité numérique universelle
Connexion DisplayPort pour une image exceptionnelle
Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia

Les atouts

L'écran VA affiche des images impressionnantes avec un grand angle de vue

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.

Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée

SmartImage est une technologie de pointe, exclusivité Philips, qui analyse le contenu affiché à l'écran pour un rendu optimal. Cette interface intuitive vous permet de sélectionner différents modes, notamment bureau, photo, film, jeu, économie, etc. en fonction de l'application que vous utilisez. Selon cette sélection, SmartImage optimise automatiquement le contraste, la saturation et la netteté des images et vidéo pour un rendu parfait. Le mode économie vous permet pour sa part de réaliser d'importantes économies. Et tout ça d'une simple pression sur un bouton.

SmartContrast pour des détails de noir incroyablement profonds

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.

Une action parfaitement fluide grâce à la 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.

Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire

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.

Mode LowBlue pour une productivité préservant les yeux

Des études ont démontré que, tout comme les rayons ultraviolets, les rayons de lumière bleue à courte longueur d'onde émis par les écrans LED peuvent causer des lésions oculaires et avoir un effet négatif sur la vue à long terme. Développé pour votre bien-être, le mode LowBlue de Philips utilise une technologie logicielle intelligente pour réduire la lumière bleue à courte longueur d'onde nocive.

HDMI, pour une connectivité numérique universelle

Un appareil compatible HDMI est équipé de l'ensemble du matériel requis pour accepter une source HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Un seul câble HDMI suffit pour transmettre des signaux audio et vidéo numériques de haute qualité provenant d'un PC ou d'un large éventail de sources audio/vidéo (décodeurs, lecteurs de DVD, récepteurs audio/vidéo et caméscopes).

Connexion DisplayPort pour une image exceptionnelle

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.

Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia

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.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

| | |
|--|--|
| Description du produit | Philips V-line 272V8LA - écran LED - Full HD (1080p) - 27" |
| Type de périphérique | Écran LCD à rétroéclairage LED - 27" |
| Classe énergétique | Classe E |
| Consommation d'énergie annuelle | 44 kWh |
| Consommation électrique en mode marche | 21.1 Watt |
| Type de panneau | VA |
| Facteur de forme | 16:9 |
| Résolution native | Full HD (1080p) 1920 x 1080 à 75 Hz |
| Densité par pixel | 0.3114 mm |
| Luminosité | 250 cd/m ² |
| Rapport de contraste | 3000:1 |
| Temps de réponse | 4 ms (gris à gris) |
| Prise en charge des couleurs | 16,7 millions de couleurs |
| Connecteurs d'entrée | HDMI, VGA, DisplayPort |
| Réglages de la position de l'écran | Inclinaison |
| Revêtement de l'écran | Anti-éblouissement, 3H Hard Coating, Diffusion globale de 25 % |
| Tension | CA 120/230 V (50/60 Hz) |
| Couleur | Noir texturé |
| Dimensions (LxPxH) - avec support | 61.3 cm x 23.1 cm x 45.6 cm |
| Poids | 4 kg |
| Normes environnementales | TCO Certified Displays 8 |
| Normes de conformité | Plug and Play, TUV GS, CB, TUV Ergo, DDC/CI, RoHS, CU-EAC, EAEU RoHS |

Spécifications détaillées

Général

| | |
|---------------------------------|---|
| Type d'affichage | Écran LCD à rétroéclairage LED / matrice active TFT |
| Classe énergétique | Classe E |
| Consommation d'énergie annuelle | 44 kWh |
| Taille de la diagonale | 27" |
| Type de panneau | VA |
| Facteur de forme | 16:9 |
| Résolution native | Full HD (1080p) 1920 x 1080 à 75 Hz |
| Densité par pixel | 0.3114 mm |
| Pixels par pouce | 82 |
| Luminosité | 250 cd/m ² |
| Rapport de contraste | 3000:1 |

| | |
|--|---|
| Prise en charge des couleurs | 16,7 millions de couleurs |
| Temps de réponse | 4 ms (gris à gris) |
| Fréquence de réactualisation verticale | 48 - 75 Hz |
| Fréquence de réactualisation horizontale | 30 - 85 kHz |
| Angle de visualisation horizontale | 178 |
| Angle de visualisation verticale | 178 |
| Revêtement de l'écran | Anti-éblouissement, 3H Hard Coating, Diffusion globale de 25 % |
| Technologie de rétroéclairage | WLED |
| Langages OSD | Hongrois, tchèque, chinois (traditionnel), chinois (simplifié), Ukrainien, portugais (Brésil), anglais, allemand, français, italien, portugais, Polish, finnois, suédois, russe, espagnol, hollandais, grec, turc, japonais, coréen |
| Fonctions | Gestion des couleurs sRGB, Sans plomb, SmartImage, Mega Infinity Dynamic Contrast Ratio, Low Blue Light Mode, technologie Flicker Free, sans mercure, technologie Adaptive-Sync, EasyRead |
| Couleur | Noir texturé |
| Dimensions (LxPxH) | 61.3 cm x 23.1 cm x 45.6 cm - avec support |
| Poids | 4 kg |

Audio

| | |
|---------------------------|------------------------|
| Type | Haut-parleurs - stéréo |
| Puissance de sortie/canal | 2 Watt |

Connectivité

| | |
|------------|--|
| Interfaces | VGA HDMI (HDCP) DisplayPort 1.2 Entrée de ligne audio Casque |
|------------|--|

Mécanique

| | |
|------------------------------------|--------------|
| Réglages de la position de l'écran | Inclinaison |
| Angle d'inclinaison | -5/+20 |
| Interface de montage VESA | 100 x 100 mm |

Divers

| | |
|------------------------------|--|
| Caractéristiques | Fente de verrouillage de sécurité (câble de verrouillage vendu séparément) |
| Câbles inclus | 1 x câble HDMI |
| Fiabilité MTBF | 50,000 heure(s) |
| Normes de conformité | Plug and Play, TUV GS, CB, TUV Ergo, DDC/CI, RoHS, CU-EAC, EAEU RoHS |
| Type de logement de sécurité | Serrure de sécurité Kensington |

Alimentation

| | |
|--|-------------------------|
| Tension d'entrée | CA 120/230 V (50/60 Hz) |
| Consommation électrique en mode marche | 21.1 Watt |

| | |
|--------------------------------------|------------------|
| Consommation d'énergie SDR (mode On) | 21.1 kWh/1 000 h |
|--------------------------------------|------------------|

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| Consommation électrique (Typique) | 24.5 Watt |
|-----------------------------------|-----------|

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Consommation électrique en veille | 0.5 Watt |
|-----------------------------------|----------|

| | |
|--|----------|
| Consommation d'énergie (mode hors tension) | 0.3 Watt |
|--|----------|

Dimensions et poids

| | |
|------------------------------|--|
| Dimensions & Poids - Détails | Avec support - largeur:61.3 cm - profondeur:23.1 cm - hauteur:45.6 cm - poids:4 kg |
| | Sans support - largeur:61.3 cm - profondeur:4.5 cm - hauteur:36.3 cm - poids:3.54 kg |

Dimensions et poids (emballé)

| | |
|------------------|-------|
| Largeur emballée | 73 cm |
|------------------|-------|

| | |
|---------------------|---------|
| Profondeur emballée | 12.3 cm |
|---------------------|---------|

| | |
|------------------|---------|
| Hauteur emballée | 44.6 cm |
|------------------|---------|

| | |
|---------------|---------|
| Poids emballé | 5.66 kg |
|---------------|---------|

Informations sur le développement durable

| | |
|--------------|--------------------------|
| Certifié TCO | TCO Certified Displays 8 |
|--------------|--------------------------|

Caractéristiques d'environnement

| | |
|--|------|
| Température minimale de fonctionnement | 0 °C |
|--|------|

| | |
|--|-------|
| Température maximale de fonctionnement | 40 °C |
|--|-------|

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Taux d'humidité en fonctionnement | 20 - 80% |
|-----------------------------------|----------|

What's in the box

Philips V-line 272V8LA
Câble HDMI

* TD SYNEXX n'est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.