

Philips V-line 271V8LA(271V8LA/00)

Philips V-line 271V8LA - Écran LED - 27" - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 75 Hz - VA - 250 cd/m<sup>2</sup> - 3000:1 - 4 ms - HDMI ,VGA - 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 antireflets et antiscintillement ainsi que le mode LowBlue préservent les yeux.

## Mise en avant

Des images toujours éclatantes

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

SmartContrast pour des détails de noir incroyablement profonds

Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée

Une action parfaitement fluide grâce à la technologie Adaptive Sync

Une lumière douce pour les yeux

Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire

Mode LowBlue pour une productivité préservant les yeux

Mode EasyRead pour une lecture comme sur papier

Une expérience multimédia plus vraie que nature

HDMI, pour une connectivité numérique universelle

Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia

Parfaitement conçu pour votre espace

La fixation VESA apporte de la souplesse

## Les atouts

### 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 ultra-nettes.

### SmartImage

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

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.

### 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

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 solution qui permet de régler la luminosité et de réduire le scintillement pour un meilleur confort visuel.

### Mode LowBlue

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.

### Mode EasyRead

Mode EasyRead pour une lecture comme sur papier.

## SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Philips V-line 271V8LA - écran LED - Full HD (1080p) - 27"
Type de périphérique	Écran LCD à rétroéclairage LED - 27"
Classe énergétique	Classe E
Consommation électrique en mode marche	21.6 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 <sup>2</sup>
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
Réglages de la position de l'écran	Inclinaison
Revêtement de l'écran	Anti-éblouissement, 2H 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	3.96 kg
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
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 <sup>2</sup>
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,2H 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,c
Fonctions	Sans plomb,Mega Infinity Dynamic Contrast Ratio,Low Blue Light Mode,technologie Flicker Free,sans mercure,technolc Adaptive-Sync,EasyRead
Couleur	Noir texturé
Dimensions (LxPxH)	61.3 cm x 23.1 cm x 45.6 cm - avec support
Poids	3.96 kg

## Audio

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

## Connectivité

Interfaces	VGA HDMI (HDCP) Sortie de ligne audio
------------	---

## 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	21.6 Watt
--	-----------

Consommation d'énergie SDR (mode On)	21.6 kWh/1 000 h
--------------------------------------	------------------

Consommation électrique (Typique)	23.3 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 (position la plus haute) - largeur:61.3 cm - profondeur:23.1 cm - hauteur:45.6 cm - poids:3.96 kg Sans support - largeur:61.3 cm - profondeur:4.5 cm - hauteur:36.3 cm - poids:3.5 kg
------------------------------	---

### Dimensions et poids (emballé)

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

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

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

Poids emballé	5.55 kg
---------------	---------

### Caractéristiques d'environnement

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

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

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