



Moniteur LCD 4K Ultra HD

- E-line
- 27" (68,6 cm)
- 4K UHD (3 840 x 2 160)

276E8VJSB/00

Une image magnifique et un design élégant

Le moniteur 4K UHD Philips 27" (68 cm) affiche une image ultranette. La technologie 4K UHD avec grand angle de vue offre une netteté parfaite et une image réaliste quel que soit l'angle de visionnage frontal. La technologie antiscintillement réduit la fatigue oculaire due à une utilisation prolongée.

Avantages

Qualité d'image exceptionnelle

- Résolution UltraClear 4K UHD (3840 x 2160) pour la précision
- Technologie LED IPS grand angle pour des images et couleurs plus précises

Design élégant

- Écran à cadre fin pour des raccords parfaits
- Design élégant, compact et soigné pour agrémenter votre intérieur

Des fonctionnalités conçues pour vous

- L'affichage multi-vues permet deux connexions et affichages

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

Soyez un peu plus écolo chaque jour

- Matériaux respectueux de l'environnement, conformes aux grandes normes internationales
- Faible consommation d'énergie pour réduire les factures d'électricité

PHILIPS

Fonctions

Résolution UltraClear 4K UHD



Ces derniers moniteurs Philips sont équipés de dalles haute performance 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 utilisiez des applications graphiques 3D, les moniteurs Philips donnent vie à vos images et graphismes.

Technologie IPS



Les écrans IPS utilisent une technologie avancée qui élargit l'angle de vue à 178/178 degrés, ce qui permet de regarder l'écran depuis quasiment n'importe quel angle. Contrairement aux dalles traditionnelles, les écrans IPS produisent des images incroyablement nettes aux couleurs éclatantes, idéales pour les photos, les vidéos, la navigation Web, mais aussi pour les applications professionnelles qui nécessitent des couleurs précises et une luminosité constante en permanence.

Cadre ultra-fin



Le nouveau moniteur Philips est doté d'un cadre ultra-fin réduisant les distractions au minimum, pour un affichage aussi grand que possible. Particulièrement adapté à une installation multi-écran ou en mosaïque, que ce soit pour des jeux, du graphisme ou des applications professionnelles, l'écran à cadre ultra-fin vous donnera l'impression d'utiliser un seul grand écran.

Technologie d'affichage multi-vues

L'affichage multi-vues ultra-haute résolution de Philips vous donne accès à tout un univers de connectivité. Il permet deux connexions et affichages, ce qui vous donne la possibilité de travailler simultanément avec différents appareils (PC et ordinateur portable, par exemple) afin d'effectuer plusieurs tâches à la fois.

Descriptions

Notez que ceci est un dépliant avant-vente. Le contenu de ce dépliant reflète nos connaissances à la date et pour le pays mentionnés ci-dessus. Le contenu de ce dépliant est susceptible d'être modifié sans avis préalable. Philips décline toute responsabilité quant au contenu de ce dépliant.

Image/affichage

Type d'écran LCD	Technologie IPS
Type de rétroéclairage	Système W-LED
Taille de l'écran	27 pouces/68,6 cm
Revêtement de l'écran	Antireflet, 3H, voile 25 %

Compatible HDMI



Profitez d'une image et d'un son magnifiques grâce à la simple connexion d'un câble. 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 (résolution jusqu'à 4K/UHD à 60 Hz) provenant d'un PC ou d'un large éventail de sources audio/vidéo (décodeurs, lecteurs de DVD, récepteurs audio/vidéo et caméscopes).

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.

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.

Matériaux respectant l'environnement

Philips s'engage à utiliser des matériaux durables et écologiques sur l'ensemble de ses moniteurs. Toutes les pièces en plastique du boîtier, les pièces métalliques du châssis ainsi que les matériaux d'emballage sont constitués à 100 % de matériaux recyclables. Pour certains modèles, nous utilisons jusqu'à 65 % de plastiques issus d'un recyclage post-consommation. Un strict respect des normes RoHS permet de réduire sensiblement ou d'éliminer des substances toxiques telles que le plomb, par exemple. La quantité de mercure des moniteurs à rétroéclairage CCFL a été réduite de manière significative, et entièrement éliminée des moniteurs à rétroéclairage LED.

Zone de visualisation efficace	596,74 (H) x 335,66 (V)
Format d'image	16/9
Résolution optimale	3 840 x 2 160 à 60 Hz
Densité de pixels	163 ppi
Temps de réponse (standard)	5 ms (gris à gris)*

Luminosité	350 cd/m ²
Niveau de contraste (standard)	1 000:1
SmartContrast	20 000 000:1
Pas de masque	0,155 x 0,155 mm
Angle de visualisation	178° (H) / 178° (V) - C/R > 10
Sans scintillement	Oui
Amélioration de l'image	Jeu SmartImage
Couleurs d'affichage	Prise en charge de 1,07 milliard de couleurs
Gamme de couleurs (type)	NTSC 91 %*, sRGB 109 %*
Fréquence de balayage	30-83 kHz (H) / 59-61 Hz (V)
Mode LowBlue	Oui
sRGB	Oui

Connectivité

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

Pratique

Affichage multi-vues	Mode PiP/PbP 2 appareils
Confort d'utilisation	Marche/arrêt Menu Luminosité Entrée Jeu SmartImage
Affichage multilingue à l'écran	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
Compatible plug-and-play	DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Socle

Inclinaison	-5/20 degré
-------------	-------------

Alimentation

En mode de fonctionnement	19,9 W (typ.) (méthode de test EnergyStar 7.0)
Mode veille	< 0,5 W (typ.)
Mode d'arrêt	< 0,3 W (typ.)
Classe énergétique	B

Voyant d'alimentation	Fonctionnement - blanc Mode veille - blanc (clignotant)
Alimentation électrique	Externe 100-240 V CA, 50-60 Hz

Dimensions

Produit avec support (mm)	613 x 466 x 189 millimètre
Produit sans support (mm)	613 x 374 x 41 millimètre
Emballage en mm (l x H x P)	660 x 523 x 135 millimètre

Poids

Produit avec support (kg)	4,84 kg
Produit sans support (kg)	4,23 kg
Produit avec emballage (kg)	6,53 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	EnergyStar 7.0 EPEAT Argent LUSD Sans plomb Sans mercure Certifié TCO WEEE
Emballage recyclable	100 %

Conformité et normes

Approbations de conformité	Marquage « CE » FCC Classe B CU-EAC TUV/ISO9241-307 RCM BSMI EPA CCC CECP VCCI ICES-003 cETLus MEPS CEL
----------------------------	--

Boîtier

Couleur	Noir / gris métallisé
Finition	Glossy

Contenu de l'emballage

Moniteur avec pied	Oui
Câbles	Câble HDMI, cordon d'alimentation
Manuel d'utilisation	Oui

- * La marque/marque commerciale « IPS » et les brevets associés portant sur des technologies appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
- * 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.



Les données sont sujettes
à changement
2019, mars 20
Version: 5.0.1
EAN: 8712581753665

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Tous droits réservés.

Les données sont sujettes à changement sans préavis. Les noms et marques sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs ayants droits respectifs.

www.philips.com