

Philips Monitor
Moniteur USB-C



Série 1000
27" (68,6 cm)
3 840 x 2 160 (4K UHD)

27E1N1900AE

Améliorez votre productivité grâce à la connectivité USB-C

Visualisez clairement toutes vos tâches avec ce moniteur d'une qualité 4K aux images incroyablement nettes. De plus, la dalle IPS, les images HDR et le socle réglable en hauteur rendent ce moniteur parfait pour toutes les tâches.

Des fonctionnalités conçues pour vous

- Touche de menu EasySelect pour accéder rapidement au menu à l'écran
- Mode EasyRead pour une lecture comme sur papier
- Mode LowBlue et affichage anti-scintillement préservant les yeux

Facile d'utilisation

- HDMI, pour une connectivité numérique universelle
- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- Connectez votre ordinateur portable avec un seul câble USB-C

Facile d'utilisation

- Fixation VESA pratique

Facile d'utilisation

- Hauteur réglable pour une meilleure ergonomie

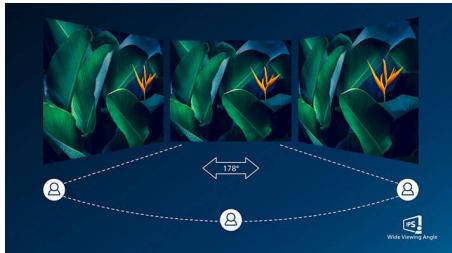
Qualité d'image exceptionnelle

- Technologie LED IPS grand angle pour des images et couleurs plus précises

PHILIPS

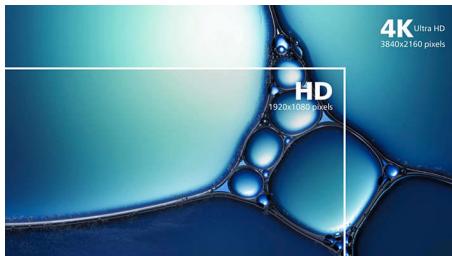
Points forts

Technologie IPS



Les écrans IPS utilisent une technologie avancée qui élargit l'angle de vue à 178/178 degrés, ce qui permet de les regarder 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.

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.

HDR (High Dynamic Range)



La technologie HDR (High Dynamic Range) transforme votre expérience visuelle. Avec une luminosité époustouflante, un contraste incomparable et des couleurs captivantes, les images prennent vie sous vos yeux, avec des tons sombres plus profonds et plus nuancés. Toute la palette s'est étendue, avec des couleurs encore jamais vues sur un écran, pour une expérience visuelle qui comble les sens et éveille les émotions !

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.

Mode LowBlue et affichage anti-scintillement



Notre mode LowBlue et notre technologie anti-scintillement ont été développés pour réduire la fatigue oculaire et mentale souvent causées par de longues heures devant un moniteur.

Mode EasyRead



Mode EasyRead pour une lecture comme sur papier

Touche de menu EasySelect



La touche de menu EasySelect est discrètement placée pour vous permettre de régler rapidement et facilement les paramètres du moniteur dans le menu affiché à l'écran.



Caractéristiques

Connectivité

- Entrée de signal: 2 HDMI 2.0, 1 USB-C 3.2 Génération 1 (mode DP Alt, alimentation jusqu'à 65 W)
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée
- Audio (entrée/sortie): Sortie audio
- USB :: 2 USB 3.2 (1 avec charge rapide)
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/USB-C), HDCP 2.2 (HDMI/USB-C)

Image/affichage

- Taille de la dalle: 27 pouces/68,6 cm
- Format d'image: 16:9
- Type d'écran LCD: Technologie IPS
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Pas de masque: 0,1554 x 0,1554 mm
- Luminosité: 350 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 1,07 G (8 bits + Hi-FRC)
- Niveau de contraste (standard): 1000/1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Temps de réponse (standard): 4 ms (gris à gris)*
- Angle de visualisation: 178° (H) / 178° (V), Rapport de contraste > 10
- Amélioration de l'image: Jeu SmartImage
- Résolution maximale: 3840 x 2160 à 60 Hz
- Zone de visualisation efficace: 597,888 (H) x 336,312 (V)
- Fréquence de balayage: 30-140 kHz (H) / 40-60 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2
- Aucun scintillement
- Densité de pixels: 163,18 ppi
- Mode LowBlue
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, voile 25 %
- SmartUniformity: 93 % et 105 %
- EasyRead
- Technologie AMD FreeSync™: Oui, HDR 10 pris en charge

USB

- Power Delivery: USB PD version 3.0
- Haute vitesse: Transfert de données et de vidéos
- DP: Mode DisplayPort ALT intégré
- Alimentation USB-C maximale: Jusqu'à 65 W (5 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/3,25 A)
- USB-C: Connecteur réversible

Pratique

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 2 W
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10
- Confort d'utilisation: Interrupteur d'alimentation, Menu, Volume, Contributions, 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)

Socle

- Réglage en hauteur: 100 millimètre
- Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation

- Alimentation: Internes, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Mode d'arrêt: 0,3 W (typ.)
- En mode de fonctionnement: 25,1 W (typ.)
- Mode veille: 0,5 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)
- Classe énergétique: F

Dimensions

- Emballage en mm (L x H x P): 780 x 447 x 160 millimètre
- Produit sans support (mm): 613 x 365 x 54 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 613 x 492 x 220 millimètre

Poids

- Produit avec emballage (kg): 8,68 kg
- Produit avec support (kg): 5,97 kg
- Produit sans support (kg): 4,20 kg

Conditions de fonctionnement

- Altitude: Fonctionnement : +3 658 m (12 000 pieds), arrêt : +12 192 m (40 000 pieds)
- Température de fonctionnement: 0 à 40 °C
- MTBF: 50 000 h (hors rétroéclairage) heure(s)
- Taux d'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: CB, Marquage « CE », TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, RoHS UEEA, VCCI, UKCA, EMF, FCC, ICES-003

Boîtier

- Couleur: Noir
- Finition: Texturé

Contenu de l'emballage

- Câbles: Câble HDMI, câble USB-C vers USB-C, cordon d'alimentation
- Moniteur avec pied
- Manuel d'utilisation

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

* La résolution maximale fonctionne avec l'entrée HDMI uniquement.

* Pour des performances optimales, assurez-vous que votre carte graphique prend en charge la résolution et la fréquence de rafraîchissement maximales de cet écran Philips.

* Temps de réponse égal à SmartResponse

* Le MPRT est un mode optimisé pour les jeux. L'activation du MPRT peut provoquer un scintillement perceptible de l'écran. Il est recommandé de désactiver cette fonction lorsque vous n'utilisez pas la fonction de jeu.

* Pour bénéficier de la fonction d'alimentation et de charge USB-C, votre ordinateur portable ou votre périphérique doivent prendre en charge la norme USB-C Power Delivery. Reportez-vous au manuel d'utilisation de l'ordinateur portable ou consultez le fabricant pour de plus amples informations.

* Pour la transmission vidéo via USB-C, votre ordinateur portable/périphérique doit prendre en charge le mode USB-C DisplayPort ALT

* L'apparence du moniteur peut différer de l'illustration.

* Les produits et accessoires répertoriés dans cette brochure sont sujets à variation selon les pays et les régions.



Date de publication
2024-07-18

Version: 3.2.1

EAN: 87 12581 80580 7

© 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