

Philips Brilliance
Moniteur LCD incurvé
32:9 SuperWide

P-line

49 (diag. 48,8" / 124 cm)
5 120 x 1 440 (Dual QHD)

498P9Z



Élargissez le champ des possibles

avec deux moniteurs haute performance en un

Notre moniteur SuperWide primé de 49" équivaut à deux moniteurs hautes performances de taille classique. La dalle DisplayHDR 400 à 165 Hz avec technologie Adaptive-Sync offre une fluidité parfaite, quels que soient le contenu ou la tâche créative.

Élargissez votre horizon

- L'affichage multi-vues permet deux connexions et affichages
- Moniteur 32:9 SuperWide conçu pour remplacer les configurations multi-écrans
- Moniteur incurvé 1800R, pour une plus grande immersion
- Une action parfaitement fluide grâce à la technologie Adaptive Sync
- DisplayHDR 400 pour des images exceptionnelles, plus réalistes

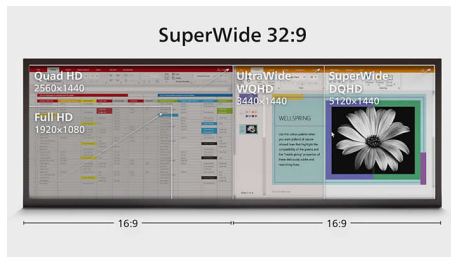
Conçu pour votre mode de travail

- Inclinaison, rotation et réglage de la hauteur pour une vision idéale
- Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire
- Mode LowBlue pour une productivité préservant les yeux
- Commutateur KVM intégré pour basculer facilement entre les sources
- Fréquence de rafraîchissement de 165 Hz pour une image saisissante, d'une fluidité extrême

PHILIPS

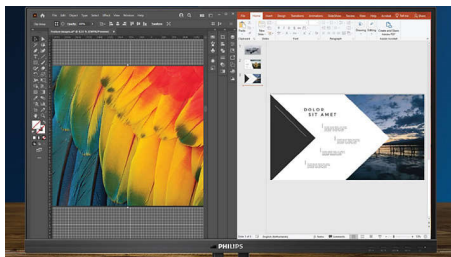
Points forts

32:9 SuperWide



Le moniteur 32:9 SuperWide de 49" (124 cm) avec une résolution de 5 120 x 1 440 est conçu pour remplacer les configurations multi-écrans et offrir un affichage ultra-large. Il correspond à deux moniteurs Quad HD 16:9 de 27" (68 cm) installés côte à côte. Les moniteurs SuperWide présentent la même surface d'affichage que deux moniteurs, mais évitent une configuration compliquée.

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.

Moniteur incurvé 1800R

Ce moniteur innovant incurvé déforme moins l'image, élargit le champ de vision, réduit

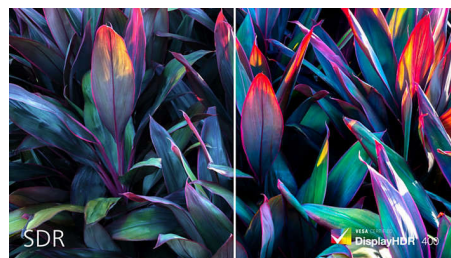
l'éblouissement, et améliore le confort oculaire.

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.

DisplayHDR 400



La norme DisplayHDR 400 certifiée par VESA offre une expérience d'un tout autre niveau qu'avec un moniteur SDR classique. Contrairement à d'autres écrans « compatibles HDR », un écran véritablement DisplayHDR 400 produit des niveaux de luminosité, de contraste et de couleurs exceptionnels. Grâce à la gradation globale et à une luminosité de crête pouvant atteindre 400 nits, les images prennent vie, avec de magnifiques détails lumineux et des noirs plus

profonds et plus nuancés. Toute la palette s'est étendue, avec des couleurs à la richesse inégalée, pour une expérience visuelle qui comble les sens.

KVM multientier intégré



Grâce au commutateur KVM multientier intégré, vous pouvez contrôler deux PC distincts avec un seul système moniteur-clavier-souris (KVM). Un bouton commode vous permet de basculer rapidement entre les sources. Pratique pour les installations nécessitant la puissance de calcul de deux PC ou lorsque vous souhaitez utiliser un seul grand moniteur pour afficher le contenu de deux PC différents.

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.



Caractéristiques

Image/affichage

- Taille de la dalle: 48,8 pouces / 124 cm
- Format d'image: 32:9
- Type d'écran LCD: LCD VA
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Pas de masque: 0,233 x 0,233 mm
- Luminosité: 550 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 1,07 G (8 bits + FRC)
- Gamme de couleurs (type): NTSC 100 %*, sRGB 122 %*, Adobe RGB 89 %*
- Gamme de couleurs (min.): Couverture BT 709 : 98 %* ; couverture DCI-P3 : 91 %*
- Niveau de contraste (standard): 3 000:1
- SmartContrast: 80 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 4 ms (gris à gris)*
- Angle de visualisation: 178° (H) / 178° (V), - C / R > 10
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Résolution maximale: HDMI : 5 120 x 1 440 à 75 Hz ; DP : 5 120 x 1 440 à 165 Hz*
- Zone de visualisation efficace: 1 191,936 (H) x 335,232 (V) mm à une courbure de 1 800R*
- Fréquence de balayage: HDMI : 30-200 kHz (H) / 48-120 Hz (V) ; DP : 30-250 kHz (H) / 48-165 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2
- Aucun scintillement
- Densité de pixels: 109 ppi
- Mode LowBlue
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, voile 25 %
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- EasyRead
- Synchronisation adaptative
- HDR: Certifié DisplayHDR 400

Connectivité

- Entrée de signal: 1 DisplayPort 1.4, 3 HDMI 2.0
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée
- Audio (entrée/sortie): Sortie audio
- USB :: 2 USB 3.2 (ascendants), 4 USB 3.2 (descendants, 1 avec charge rapide BC 1.2)
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/DP)

Pratique

- Haut-parleurs intégrés: 5 W x 2
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Confort d'utilisation: SmartImage, Entrée, Utilisateur, Menu, Marche/arrêt
- 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)
- Logiciel de commande: SmartControl
- Affichage multi-vues: PBP (2 appareils)
- KVM

Socle

- Réglage en hauteur: 130 millimètre

- Pivotant: +/- 20 degrés
- Inclinaison: -5~15 degrés

Alimentation

- Mode ECO: 46,2 W (typ.)
- Alimentation: intégrée, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Mode d'arrêt: 0 W avec le commutateur Zéro
- En mode de fonctionnement: 51,4 W (typ.) (méthode de test EnergyStar)
- Mode veille: 0,4 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)
- Classe énergétique: G

Dimensions

- Emballage en mm (l x H x P): 1 308 x 384 x 553 millimètre
- Produit sans support (mm): 1 194 x 369 x 156 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 1 194 x 568 x 303 millimètre

Poids

- Produit avec emballage (kg): 21,50 kg
- Produit avec support (kg): 15,20 kg
- Produit sans support (kg): 10,90 kg

Conditions de fonctionnement

- Altitude: Fonctionnement : +3 658 m (12 000 pieds), arrêt : +12 192 m (40 000 pieds)
- Température de fonctionnement: 0 °C à 40 °C °C
- Taux d'humidité relative: 20 % - 80 %
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C °C
- MTBF (avec démonstration): 70 000 h (hors rétroéclairage)

Développement durable

- Environnement et énergie: EnergyStar 8.0, EPEAT*, Certifié TCO, LUSD
- Plastiques issus d'un recyclage post-consommation: 35 %
- Emballage recyclable: 100 %
- Substances spécifiques: Boîtier sans PVC ni BFR, Sans mercure

Conformité et normes

- Approbations de conformité: cETLus, CB, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, RoHS UEEA, RCM, MEPS, KC, KCC, CCC, CECP, CEL, BSMI, Marquage « CE », FCC Classe B, ICES-003

Boîtier

- Finition: Texture
- Pied: Noir
- Châssis avant: Noir
- Capot arrière: Noir

Contenu de l'emballage

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



Date de publication
2024-11-02

Version: 5.2.1

EAN: 87 12581 77731 9

© 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 la courbure de l'écran en mm
* La résolution maximale fonctionne avec l'entrée DP uniquement.
* Temps de réponse égal à SmartResponse
* BT 709 / couverture DCI-P3 basée sur CIE 1976
* Espace NTSC basé sur CIE 1976
* Espace sRGB basé sur CIE 1931
* Couverture Adobe RVB basée sur CIE 1976
* Couleurs de l'écran : 10 bits pouvant être atteints en QHD 170 Hz via le port DP (la norme DP 10 bits prend en charge le 4:4:4) et en QHD 144 Hz via le port HDMI (la norme HDMI 10 bits prend en charge le 4:2:2 et le 4:2:0).
* Les activités telles que le partage d'écran et le streaming vidéo et audio sur Internet peuvent avoir un impact sur les performances du réseau. Votre matériel et la bande passante du réseau déterminent la qualité globale audio et vidéo.
* Le classement EPEAT est uniquement valable dans les pays où Philips enregistre le produit. Visitez le site <https://www.epeat.net/> pour savoir si le produit est enregistré dans votre pays.
* L'apparence du moniteur peut différer de l'illustration.