

Philips Brilliance  
Moniteur LCD incurvé  
32:9 SuperWide

**P-line**

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

**Brilliance**

**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

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

### Conçu pour votre mode de travail

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

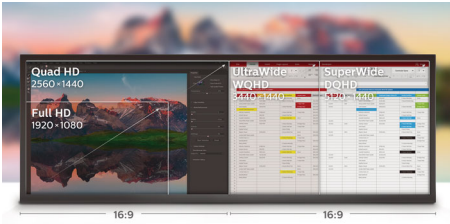


reddot award 2018  
winner

**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.

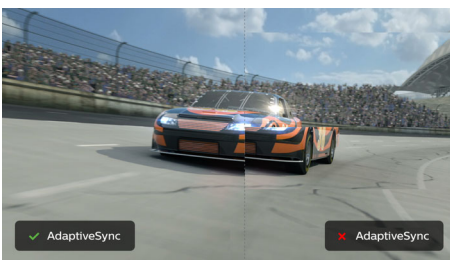
### Technologie d'affichage multi-vues

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'étend, avec des couleurs à la richesse inégalée, pour une expérience visuelle qui comble les sens.

### KVM multiclient intégré



Grâce au commutateur KVM multiclient 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.



### iF Design

L'iF DESIGN AWARD est un label de qualité récompensant un design exceptionnel. C'est un symbole auquel les

consommateurs peuvent se fier.

Le moniteur incurvé SuperWide de 49" Philips Brilliance affiche le nec plus ultra en matières de fidélité de l'image et de format d'écran, avec une fonctionnalité utilisateur optimale.



reddot award 2018  
winner

### Red Dot

Red Dot représente le meilleur du design et de l'excellence professionnelle.

Il fallait placer ce grand écran sur un socle à sa hauteur. L'objectif est atteint de manière exemplaire. Le résultat est un moniteur digne d'une oeuvre d'art.



Curved SuperWide



MultiView



Adaptive-Sync



165Hz



VESA CERTIFIED DisplayHDR 400



MultiClient Integrated KVM



LowBlue Mode



Flicker-free



CompactErgo Base

# Caractéristiques

## Image/affichage

- Type d'écran LCD: LCD VA
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille de la dalle: 48,8 pouces / 124 cm
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, voile 25 %
- Zone de visualisation efficace: 1 191,936 (H) x 335,232 (V) mm à une courbure de 1 800R\*
- Format d'image: 32:9
- Résolution maximale: HDMI : 5 120 x 1 440 à 75 Hz ; DP : 5 120 x 1 440 à 165 Hz\*
- Densité de pixels: 109 ppi
- Temps de réponse (standard): 4 ms (gris à gris)\*
- Luminosité: 550 cd/m<sup>2</sup>
- Niveau de contraste (standard): 3 000:1
- SmartContrast: 80 000 000:1
- Pas de masque: 0,233 x 0,233 mm
- Angle de visualisation: 178° (H) / 178° (V), - C / R > 10
- Aucun scintillement
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Gamme de couleurs (min.): DCI-P3 91 %\*
- Gamme de couleurs (type): NTSC 100 %\*, sRGB 122 %\*, Adobe RGB 89 %\*
- HDR: Certifié DisplayHDR 400
- Fréquence de balayage: HDMI : 30-200 kHz (H) / 48-120 Hz (V) ; DP : 30-250 kHz (H) / 48-165 Hz (V)
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- Delta E: < 2
- sRGB
- Mode LowBlue
- EasyRead
- Synchronisation adaptative

## Connectivité

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

## Pratique

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

## Socle

- Réglage en hauteur: 130 millimètre

- Pivotant: +/- 20 degrés
- Inclinaison: -5~10 degrés

## Alimentation

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

## Dimensions

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

## Poids

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

## Conditions de fonctionnement

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

## Développement durable

- Environnement et énergie: EnergyStar 8.0, EPEAT\*, Certifié TCO, LUSD
- Emballage recyclable: 100 %
- Plastiques issus d'un recyclage post-consommation: 35 %
- 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

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

## Contenu de l'emballage

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



Date de publication  
2021-07-09

Version: 2.2.1

12 NC: 8670 001 76152  
EAN: 87 12581 77730 2

© 2021 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](http://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  
\* 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.