

86,7 cm (34") WQHD (3 440 x 1 440)



BDM3490UC

# Large, beau, incurvé

Inspiré par le monde qui nous entoure

La légère courbe du moniteur ultra-large incurvé Philips vous place au centre du bureau, pour une expérience inédite réellement immersive.

## **Des performances exceptionnelles**

- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- Des images UltraWide CrystalClear QHD 3 440 x 1 440 pixels
- · L'affichage multi-vues permet deux connexions et affichages
- Performances audio améliorées grâce à DTS Sound™
- Espace colorimétrique sRVB atteint à plus de 99 % pour des images plus vraies que nature
- La technologie AH-IPS vous offre des images fantastiques avec grand angle de visionnement

## Facile à connecter et agréable à utiliser

- Technologie MHL pour bénéficier de contenus mobiles sur grand écran
- La norme USB 3.0 permet de réaliser des transferts de données et de charger votre téléphone rapidement
- Connexion DisplayPort pour une image exceptionnelle
- HDMI pour une connexion numérique rapide

## Conception inspirée du monde réel

- Écran à conception incurvée pour une expérience plus immersive
- Écran intégral avec bordure fine pour un rendu homogène



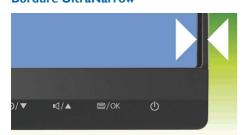
## Points forts

## Écran à conception incurvée



Les moniteurs de bureau offrent une expérience d'utilisateur individuelle, ce qui convient très bien à une conception incurvée. L'écran incurvé produit un effet d'immersion subtil et agréable qui vous plonge au cœur de l'action.

## **Bordure UltraNarrow**



Les nouveaux écrans Philips comportent des bordures ultraminces permettant de réduire les distractions et d'optimiser la surface de visionnement. Particulièrement adaptés à une installation multiécran ou en mosaïque, que ce soit pour des jeux, du graphisme ou des applications professionnelles, les bordures vous donnent l'impression d'utiliser un seul grand écran.

## Images UltraWide CrystalClear



Ces moniteurs Philips offrent des images UltraWide CrystalClear Quad HD 3 440 x 1 440 pixels. Équipés de dalles hautes performances offrant une grande densité de pixels et un grand angle de vue de -178/ +178 degrés, ces nouveaux moniteurs donnent vie à vos images et graphismes. Leur format 21/9 UltraWide vous permet d'augmenter votre productivité en facilitant les comparaisons directes et l'affichage des différentes colonnes des feuilles de calcul. Que vous soyez un professionnel exigeant à qui il faut des informations détaillées pour ses solutions de CAO et FAO ou un spécialiste de la finance travaillant sur d'énormes feuilles de calcul, les écrans Philips affichent des images de qualité CrystalClear.

## **Technologie AH-IPS**



La technologie avancée IPS (In-Plane Switching) permet d'obtenir des angles de visionnement extrêmement larges de 172/178 degrés, ce qui permet de voir l'image de pratiquement n'importe quel angle. Les écrans IPS proposent par ailleurs des images plus nettes et aux couleurs bien plus vives que les panneaux TN standard, ce qui en fait le support idéal pour visionner des photos ou des films, naviguer sur Internet, mais aussi pour les applications professionnelles dans lesquelles la précision des couleurs et la stabilité de la luminosité en tout temps sont capitales.

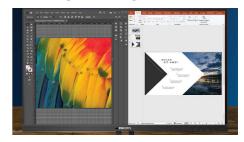
## Espace colorimétrique sRVB atteint à plus de 99 %



Profitez d'images éclatantes plus vraies que nature. Avec une couverture de plus de 99 %

de la norme colorimétrique sRGB, vous êtes assuré que les couleurs que vous voyez à l'écran sont aussi précises que dans le monde réel

## 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.

## **DTS Sound**™



DTS Sound est une solution de traitement du son conçue pour optimiser la lecture de la musique, des films, du contenu en diffusion continue et des jeux sur ordinateur, quel que soit leur format. DTS Sound permet de profiter d'un son immersif de type Virtual Surround, avec des basses d'une grande richesse, une optimisation des dialogues et des niveaux de volume, le tout sans écrêtage ni distorsion.



















## Caractéristiques

#### Connectivité

- Entrée de signal: DisplayPort 1.2, 1 HDMI 2.0, 1 HDMI 1.4 (MHL), 1 HDMI 1.4
- USB: 4 USB 3.0 (1 avec charge rapide)\*
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Entrée audio PC, Sortie casque

## Image/affichage

- Taille de la dalle: 86,7 cm (34,1")
- Format d'image: 21/9
- Type d'écran LCD: LCD AH-IPS
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Résolution optimale: 3 440 x 1 440 à 60 Hz
- Luminosité: 300 cd/m²
- Couleurs d'affichage: Prise en charge de 1,07 milliard de couleurs (8 bits + FRC)
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 5 ms (gris à gris)\*
- Angle de vision: 172 ° (H) / 178° (V), C/R > 10
- · Amélioration de l'image: SmartImage
- Zone de visualisation efficace: 798,2 (H) x 334,8 (V) - à une courbure de 3800R\*
- Fréquence de balayage: 30-99 kHz (H) / 30-80 Hz
   (V) HDMI, 30-160 Hz (V) DisplayPort
- sRGB
- MHL: 1080p à 60 Hz

#### Praticité

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 7 W avec DTS Sound
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1 / 8 / 7
- Confort d'utilisation: SmartImage, Affichage multiple, Utilisateur, Menu, Marche/arrêt
- Langues OSD: Néerlandais, Anglais, Finnois, Français, Allemand, Grec, Hongrois, Italien, Japonais, Coréen, Polonais, Portugais, Russe, Chinois simplifié, Espagnol, Suédois, Chinois traditionnel, Turc, Ukrainien, Portugais brésilien, Tchèque
- Autres fonctionnalités: Verrou Kensington
- Affichage multi-vues: Mode PIP/PBP, 2 dispositifs

## **Statif**

• Inclinaison: -5/20 degrés

## **Alimentation**

• Alimentation électrique: 100-240 V CA, 50-60 Hz,

#### Externe

- Mode d'arrêt: < 0,3 W (typ.)
- En mode de fonctionnement: 41 W (typ.) (méthode de test EnergyStar 6.0)
- Mode veille: < 0,5 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

## **Dimensions**

- Emballage en mm (I x H x P): 962 x 601 x 292 millimètre
- Produit sans support (mm): 826 x 383 x 88 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 826 x 479 x 220 millimètre

#### **Poids**

- Produit avec emballage (kg): 12,24 kg
- Produit avec support (kg): 10,28 kg
- Produit sans support (kg): 7,77 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
- 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 6.0, Certifié TCO Edge, LUSD
- Emballage recyclable: 100 %
- Substances spécifiques: Boîtier sans PVC ni BFR, Sans mercure

## Conformité et normes

 Approbations de conformité: Marquage « CE », FCC Classe B, SEMKO, cETLus, CU, Certifié TCO, EPA, WEEE, RCM, Ukrainien, CECP, ICES-003, E-standby, TUV/ISO9241-307, SASO, KUCAS

## **B**oîtier

- Terminer: Brillant/texture
- Pied: Noir/gris
- Châssis avant: Noir/gris
- · Capot arrière: Blanc



Date de publication 2024-04-24

Version: 5.0.1

EAN: 87 12581 73384 1

© 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
- \* Cet écran Philips est certifié MHL. Toutefois, si votre appareil MHL ne se connecte pas ou ne fonctionne pas correctement, consultez la FAQ de l'appareil MHL ou renseignez-vous auprès du revendeur pour plus d'informations. La politique du fabricant de votre appareil peut nécessiter l'achat du câble ou de l'adaptateur MHL spécifique à leur marque pour un fonctionnement optimal.
- \* Nécessite un appareil mobile certifié MHL et un câble MHL (nor inclus). Renseignez-vous sur la compatibilité de l'appareil MHL auprès du revendeur.
- auprès du revendeur.

  \* L'économie d'énergie en mode veille/arrêt de la directive ErP n'est
  pas applicable à la fonction de charge MHL.
- pas applicable à la fonction de charge MHL.

  \* Pour la liste complète de produits MHL, visitez

  www.mhlcopportium.org
- www.mhlconsortium.org
  \* Temps de réponse égal à SmartResponse