

Philips Brilliance  
Écran LCD avec  
rétroéclairage LED

40 (diag. 39,56" / 100,5 cm)  
UHD (3 840 x 2 160)



**BDM4065UC**

## Ultra Haute Définition 4K

Grand format et détails infimes

Élargissez votre vision avec ce grand écran professionnel Philips Ultra HD de 40" offrant une image grand format aux détails infimes parfaitement reproduits en Ultra Haute Définition.

### Élargissez votre vision

- Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée
- Magnifique grand écran de 40"
- L'affichage multi-vues permet d'afficher une double connexion active
- Résolution UltraClear 4K UHD (3 840 x 2 160) pour la précision
- L'écran VA affiche des images impressionnantes avec un grand angle de vue
- Technologie LED, pour une faible consommation d'énergie et des couleurs naturelles

### Conçu pour votre mode de travail

- Technologie MHL pour bénéficier de contenus mobiles sur grand écran
- Puissantes enceintes 7 W pour libérer vos contenus
- Cadre fin pour un look élégant
- SmartConnect avec DisplayPort, ports HDMI et VGA
- Concentrateur USB 3.0 pour un accès facile et une charge rapide
- Fixation VESA pour une installation impeccable

# PHILIPS

Écran LCD avec rétroéclairage LED  
40 (diag. 39,56" / 100,5 cm) UHD (3 840 x 2 160)

BDM4065UC/00

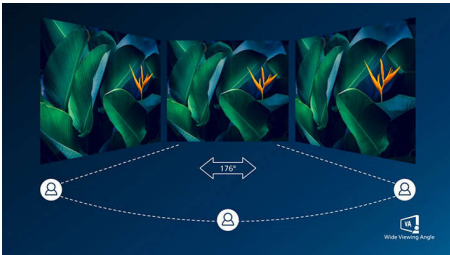
## Points forts

### 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 utilisiez des applications graphiques 3D, les moniteurs Philips donnent vie à vos images et graphismes.

### Écran VA



Grâce à sa technologie d'alignement vertical avancé, l'écran LED VA Philips vous offre des niveaux de contraste statique extrêmement élevés, pour des images éclatantes. Bien que parfaitement adapté aux applications de bureau standard, ce sont les photos, la navigation sur le Web, les films, les jeux et les applications graphiques exigeantes qui le révèlent. Sa technologie de gestion optimisée des pixels permet un très grand angle de vue de 176/176 degrés, pour des images ultra-nettes.

### Technologie d'affichage multi-vues



Avec la fonction d'affichage multi-vues ultra haute résolution de Philips, vous pouvez désormais évoluer confortablement dans un monde de connectivité, que vous soyez au bureau ou à la maison. L'affichage multi-vues permet d'afficher une double connexion active pour travailler simultanément avec plusieurs appareils comme un PC et un ordinateur portable, ce qui simplifie radicalement le travail multi-tâches. Regarder un match de football depuis votre décodeur sur la partie droite de votre écran tout en naviguant sur Internet depuis votre ordinateur portable sur la partie gauche est maintenant un jeu d'enfant. Pour rester informé, vous pouvez aussi garder un œil sur les actualités tout en travaillant sur votre blog.

### SmartImage



SmartImage est une technologie de pointe, exclusivité Philips, qui analyse le contenu affiché à l'écran pour un rendu optimal. Cette interface intuitive vous permet de sélectionner différents modes, notamment bureau, photo, film, jeu, économie, etc. en fonction de l'application que vous utilisez. Selon cette sélection, SmartImage optimise

automatiquement le contraste, la saturation et la netteté des images et vidéo pour un rendu parfait. Le mode économie vous permet pour sa part de réaliser d'importantes économies. Et tout ça d'une simple pression sur un bouton !

### Technologie LED

Les LED blanches sont des semi-conducteurs qui permettent d'obtenir rapidement une luminosité intense et homogène et ainsi d'économiser le temps de mise au point. Les LED ne contiennent pas de mercure et sont conformes aux processus de recyclage et d'élimination respectueux de l'environnement. Les LED offrent un meilleur contrôle de la gradation du rétroéclairage LCD, et ainsi un niveau de contraste très élevé. La reproduction des couleurs est optimale grâce à la luminosité homogène de l'écran.

### Cadre fin

Le cadre fin permet un affichage public élégant et adapté à tous types d'environnements. Il est en outre idéal pour les mosaïques de vidéos.

### Enceintes 7 W

Deux enceintes stéréo de haute qualité intégrées au moniteur. Selon le modèle et le design, elles sont visibles en façade, ou invisibles avec diffusion vers le sol, le haut ou l'arrière, etc.

### Concentrateur USB 3.0 avec FastCharge

La norme USB 3.0 Super Speed permet un débit de transfert de 5,0 Gbits/s, près de 10 fois plus rapide qu'avec la norme USB 2.0. Le temps de transfert des données est réduit de manière significative, ce qui vous fait économiser du temps et de l'argent. Avec plus de bande passante, une vitesse de transfert plus élevée, une meilleure gestion de la consommation d'énergie et de meilleures performances générales, la dernière norme internationale USB 3.0 vous permet d'utiliser des périphériques de stockage de grande capacité. La nouvelle technologie FastCharge permet une charge plus rapide. En outre, la norme USB 3.0 est rétro-compatible avec les appareils USB 2.0.

**4K**  
Ultra HD

**VA**  
Wide Viewing Angle

**Multiview**

**SmartImage**

**Slim Bezel**

**Built-in Audio**  
7W X 2

**MHL**  
Mobile High-Definition Link

**VESA Mount**

**Zero**  
Power Switch

# Caractéristiques

## Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique), 1 DisplayPort, Mini DisplayPort, HDMI (numérique, HDCP), MHL-HDMI (numérique, HDCP)
- USB: 4 USB 3.0 (1 avec charge rapide)\*
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Entrée audio PC, Sortie casque
- RS-232

## Image/affichage

- Taille de la dalle: 100,5 cm (39,56")
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: LCD VA
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Résolution optimale: 3840 x 2160 à 60 Hz
- Luminosité: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Uniformité de la luminosité: 96 % ~ 105 %
- Couleurs d'affichage: Prise en charge de 1,07 milliard de couleurs
- Niveau de contraste (standard): 5 000:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 3 ms (gris à gris)\*
- Angle de vision: 176 ° (H) / 176 ° (V), - C/R &gt; 20
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Zone de visualisation efficace: 878,11 (H) x 485,35 (V)
- Fréquence de balayage: VGA/HDMI : 30 - 99 kHz ; DP : 30 - 160 kHz (H) / VGA : 56 - 80 Hz ; HDMI/DP : 23 - 80 Hz (V)
- sRGB
- MHL: 1080p à 60 Hz
- Delta E: < 3 (mode sRGB)

## Praticité

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 7 W
- 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: 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 (200 x 200 mm)
- Logiciel de commande: SmartControl Premium
- Affichage multi-vues: Image sur image (2 appareils), PBP (4 appareils)

## Alimentation

- Mode ECO: 40,4 W (typ.)
- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Mode d'arrêt: < 0,3 W (typ.)
- En mode de fonctionnement: 62,17 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 (l x H x P): 1 050 x 650 x 194 millimètre
- Produit sans support (mm): 904 x 512 x 88 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 904 x 589 x 213 millimètre

## Poids

- Produit avec emballage (kg): 13,51 kg
- Produit avec support (kg): 9,70 kg
- Produit sans support (kg): 8,50 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
- MTBF: 30 000 heure(s)
- Humidité relative: 20 %-80 %
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C °C

## Développement durable

- Environnement et énergie: EnergyStar 6.0, LUSD
- Plastiques issus d'un recyclage post-consommation: 25 %
- Emballage recyclable: 100 %
- Substances spécifiques: Boîtier sans PVC ni BFR, Sans mercure

## Conformité et normes

- Approbations de conformité: CCC, Marquage « CE », cETLus, FCC Classe B, SEMKO, TUV/ISO9241-307, WEEE, CECP, CU-EAC, EPA, KC, PSB, PSE

## Boîtier

- Terminer: Glossy (cadre avant) / Texture (socle / capot arrière)
- Pied: Argent
- Châssis avant: Noir
- Capot arrière: Noir



Date de publication  
2024-04-24

Version: 6.0.1

EAN: 87 12581 72754 3

© 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](http://www.philips.com)

\* 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 (non inclus). Renseignez-vous sur la compatibilité de l'appareil MHL 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.

\* Pour la liste complète de produits MHL, visitez [www.mhlconsortium.org](http://www.mhlconsortium.org)

\* Temps de réponse égal à SmartResponse