



Écran LCD Ultra HD 4K avec MultiView

- 81,3 cm (32")
- UHD 4K (3 840 x 2 160)

BDM3275UP/00

## Ultra Haute Définition 4K

Grand format et détails infimes

Élargissez votre vision avec ce grand moniteur professionnel Philips Ultra HD de 81,3 cm (32") offrant une image grand format aux détails infimes parfaitement reproduits en Ultra Haute Définition.

### Avantages

#### Des performances exceptionnelles

- Résolution UltraClear 4K UHD (3840 x 2160) pour la précision
- Technologie IPS-AHVA grand angle pour des images et couleurs plus fidèles
- 1,074 milliard de couleurs pour des dégradés subtils et un excellent niveau de détail
- Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire

#### Conçu pour votre mode de travail

- L'affichage multi-vues permet d'afficher une double connexion active
- La base Super Ergo vous fait gagner en ergonomie

- Faible hauteur châssis-table assurant un confort de lecture maximal
- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia

#### Facile à connecter et agréable à utiliser

- HDMI pour une connexion numérique rapide
- Connexion DisplayPort pour de magnifiques visuels
- 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

**PHILIPS**

## Fonctions

### Résolution UltraClear 4K UHD



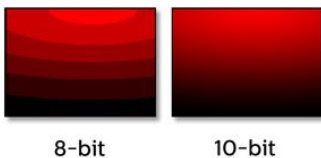
Ces derniers moniteurs Philips sont équipés de dalles haute performance affichant des images à la résolution UltraClear 4K UHD (3 840 x 2 160). Que vous soyez un professionnel exigeant à qui il faut des images détaillées pour ses solutions de CAO, un spécialiste de la finance travaillant sur d'énormes feuilles de calcul, ou que vous utilisiez des applications graphiques 3D, les moniteurs Philips donnent vie à vos images et graphismes.

### Écran IPS-AHVA



Les écrans IPS-AHVA utilisent une technologie avancée qui élargit l'angle de vue à 178/178 degrés, ce qui permet de regarder l'écran depuis quasiment n'importe quel angle. Contrairement aux dalles traditionnelles, les écrans IPS-AHVA 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 fidèles et une luminosité constante en permanence.

### Couleurs 10 bits



L'écran 10 bits offre une excellente profondeur de couleur avec 1,074 milliard de couleurs et un traitement interne de 12 bits, pour reproduire des couleurs fluides et naturelles, sans transitions abruptes ni bandes de couleur.

### 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.

### Compatible HDMI



Profitez d'une image et d'un son magnifiques grâce à la simple connexion d'un câble. Un appareil compatible HDMI est équipé de l'ensemble du matériel requis pour accepter une source HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Un seul câble HDMI suffit pour transmettre des signaux audio et vidéo numériques de haute qualité (résolution jusqu'à 4K/UHD à 60 Hz) provenant d'un PC ou d'un large éventail de sources audio/vidéo (décodeurs, lecteurs de DVD, récepteurs audio/vidéo et caméscopes).

### 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.

### Base Super Ergo



La base Super Ergo offre un confort ergonomique et un système intelligent de gestion des câbles. Le réglage de la hauteur, le support pivotant, l'angle d'inclinaison et de rotation de la base du moniteur augmentent le confort de l'utilisateur et réduisent les fatigues physiques résultant d'une longue journée de travail. En outre, le système intelligent de gestion des câbles libère de l'espace sur votre bureau.

### Faible hauteur châssis-table



Le moniteur Philips, grâce à sa base Super Ergo évoluée, peut être abaissé quasiment jusqu'au niveau du bureau pour vous offrir un angle de visualisation confortable. La faible différence de hauteur entre le châssis et la table ainsi obtenue est idéale si vous utilisez des lunettes à double ou triple foyer ou à verres progressifs pour travailler sur votre ordinateur. En outre, des utilisateurs de tailles très différentes peuvent utiliser le moniteur avec leurs réglages préférés d'angle et de hauteur, ce qui contribue à réduire la fatigue.

### Enceintes stéréo intégrées

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.

## Connexion DisplayPort



DisplayPort permet une connexion numérique entre l'ordinateur et le moniteur sans conversion. Plus puissante que la connexion DVI standard, cette technologie permet l'utilisation de câbles pouvant atteindre 15 mètres et des vitesses de transfert de données de 10,8 Gbit/s. Ces performances élevées et l'absence de latence vous garantissent les images et taux d'actualisation les plus rapides, ce qui fait de la technologie DisplayPort une solution de choix non seulement à la maison, mais aussi pour les jeux, les films, l'édition de

vidéos et bien plus encore. De plus, les multiples adaptateurs font la part belle à l'interopérabilité.

## USB 3.0 Super Speed

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. Avec la technologie Sync-N-Go, vous n'aurez plus à attendre que de la bande passante se libère. Votre investissement USB 2.0 est toutefois protégé car cette norme est rétro-compatible.

## Descriptions

Notez que ceci est un dépliant avant-vente. Le contenu de ce dépliant reflète nos connaissances à la date et pour le pays mentionnés ci-dessus. Le contenu de ce dépliant est susceptible d'être modifié sans avis préalable. Philips décline toute responsabilité quant au contenu de ce dépliant.

### Image/affichage

Type d'écran LCD	LCD IPS-AHVA
Type de rétroéclairage	Système W-LED
Taille de l'écran	81,3 cm (32 pouces)
Zone de visualisation efficace	708,48 (H) x 398,52 (V)
Format d'image	16/9
Résolution optimale	3840 x 2160 à 60 Hz
Temps de réponse (standard)	4 ms (gris à gris)*
Luminosité	350 cd/m <sup>2</sup>
Niveau de contraste (standard)	1 000:1
SmartContrast	50 000 000:1
Pas de masque	0,1845 x 0,1845 mm
Angle de visualisation	178° (H) / 178° (V) - C/R > 10
Amélioration de l'image	SmartImage
Couleurs d'affichage	Prise en charge de 1,07 milliard de couleurs
Fréquence de balayage	30 - 83 kHz (H)/56 -76 Hz (V)
MHL	1080p à 60 Hz
sRGB	Oui
Uniformité de la luminosité	93 ~ 105 %

### Connectivité

USB	4 ports USB 3.0 avec BC 1.2
Entrée de signal	VGA (analogique) DVI double liaison (numérique, HDCP) DisplayPort
Entrée de sync.	1 HDMI (2.0) - MHL Synchronisation séparée Synchronisation (vert)
Audio (entrée/sortie)	Entrée audio PC Sortie casque

### Pratique

Enceintes intégrées	2 x 3 W
Affichage multi-vues	Mode PiP/PbP 2 appareils
Confort d'utilisation	SmartImage Affichage multiple Utilisateur Menu Marche/arrêt
Logiciel de commande	SmartControl Premium
Affichage multilingue à l'écran	Portugais brésilien Tchèque Néerlandais Anglais

Finnois	
Français	
Allemand	
Grec	
Hongrois	
Italien	
Japonais	
Coréen	
Polonais	
Portugais	
Russe	
Chinois simplifié	
Espagnol	
Suédois	
Chinois traditionnel	
Turc	
Ukrainien	
Verrou Kensington	
Fixation VESA (100 x 100 mm)	
DDC/CI	
Mac OS X	
sRGB	
Windows 8.1 / 8 / 7	

Autres fonctionnalités  
Compatible plug-and-play

### Socle

Réglage en hauteur	180 millimètre
Pivotant	90 degrés
Pivotant 180°+180°	-170/+170 degré
Inclinaison	-5/20 degré

### Alimentation

Mode ECO	33,3 W (typ.)
En mode de fonctionnement	41,1 W (typ.) (méthode de test EnergyStar 7.0)
Mode veille	< 0,5 W (typ.)
Mode d'arrêt	0 W avec le commutateur Zéro
Voyant d'alimentation	Fonctionnement - blanc Mode veille - blanc (clignotant)
Alimentation	Intégré 100-240 V CA, 50-60 Hz

### Dimensions

Produit avec support (hauteur maximale)	742 x 657 x 270 millimètre
Produit sans support (mm)	742 x 438 x 61 millimètre
Emballage en mm (l x H x P)	970 x 526 x 224 millimètre

### Poids

Produit avec support (kg)	10,90 kg
Produit sans support (kg)	7,94 kg

Produit avec emballage (kg) 15,20 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 rétro-éclairage)

#### Développement durable

Environnement et énergie EnergyStar 7.0  
EPEAT Or\*  
TCO Edge  
LUSD  
Emballage recyclable 100 %  
Plastiques issus d'un recyclage post-consommation 65 %  
Substances spécifiques Boîtier sans PVC ni BFR  
Sans plomb  
Sans mercure

#### Conformité et normes

Approbations de conformité Marquage « CE »  
FCC Classe B  
BSMI

KCC  
E-standby  
ICES-003  
KC  
J-MOSS  
cETLus  
EPA  
TUV/GS  
TUV Ergo  
PSB  
CU-EAC  
SEMKO  
SASO  
KUCAS  
UKRAINIEN  
PSE  
CECP  
WEEE  
TCO Edge

#### Boîtier

Châssis avant	Noir
Capot arrière	Noir
Pied	Noir
Finition	Texture

#### Contenu de l'emballage

Moniteur avec pied	oui
Câbles	VGA, DVI, HDMI, DP, Audio, alimentation
Manuel d'utilisation	oui

\* 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)

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

\* Le label EPEAT Or est uniquement valable dans les pays où Philips enregistre le produit. Visitez le site [www.epeat.net](http://www.epeat.net) pour savoir si le produit est enregistré dans votre pays.

\* Temps de réponse égal à SmartResponse



Les données sont sujettes à changement  
2017, mars 29

Version: 6.2.1  
EAN: 8712581729509

© 2017 Koninklijke Philips N.V.  
Tous droits réservés.

Les données sont sujettes à changement sans préavis. Les noms et marques sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs ayants droits respectifs.

[www.philips.com](http://www.philips.com)