



Philips Brilliance
Moniteur LCD
Ultra HD 4K

43 (diag. 42,51" / 108 cm)
3 840 x 2 160 (4K UHD)



BDM4350UC

Ultra Haute Définition 4K

Grand format et détails infimes

Élargissez votre vision avec ce grand moniteur professionnel Philips Ultra HD de 43" offrant une image grand format aux détails infimes parfaitement reproduits en Ultra Haute Définition 4K (quatre fois la résolution Full HD).

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
- Concentrateur USB 3.0 pour un accès facile et une charge rapide
- Fixation VESA pour une installation impeccable
- SmartConnect avec DisplayPort, ports HDMI et VGA

Éco-conception et développement durable

- Consommation d'énergie nulle grâce au commutateur 0 watt

Élargissez votre vision

- Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée
- Technologie LED IPS grand angle pour des images et couleurs plus précises
- Résolution UltraClear 4K UHD (3 840 x 2 160) pour la précision
- MultiView 4K pour 4 systèmes sur un seul écran
- Magnifique grand écran de 43"

PHILIPS

Points forts

Résolution UltraClear 4K UHD



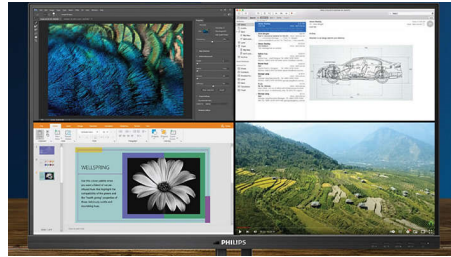
Ces moniteurs Philips sont équipés de dalles hautes performances affichant des images à la résolution UltraClear 4K UHD (3 840 x 2 160). Que vous soyez un professionnel exigeant à qui il faut des images détaillées pour ses solutions de CAO, un spécialiste de la finance travaillant sur d'énormes feuilles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

Technologie IPS



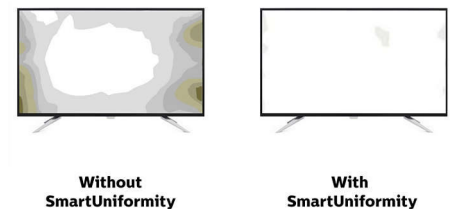
Les écrans IPS utilisent une technologie avancée qui élargit l'angle de vue à 178/178 degrés, ce qui permet de les regarder depuis quasiment n'importe quel angle. Contrairement aux dalles traditionnelles, les écrans IPS produisent des images incroyablement nettes aux couleurs éclatantes, idéales pour les photos, les vidéos, la navigation Web, mais aussi pour les applications professionnelles qui nécessitent des couleurs précises et une luminosité constante en permanence.

Technologie MultiView pour la 4K



La fonction Philips MultiView de ce grand moniteur UHD 4K vous permet d'afficher jusqu'à quatre systèmes en Full HD sur un seul écran. Utilisez le mode Picture-by-Picture (PbP, images côte à côte) pour visionner quatre systèmes sur un même écran dans une salle de commande, pour des activités de sécurité, ou encore pour afficher simultanément les écrans de deux ordinateurs portables côte à côte, afin de rendre les collaborations plus productives. Utilisez le mode Picture-in-Picture (PiP, incrustation d'image) pour regarder un match de football transmis par votre décodeur tout en travaillant sur votre PC, par exemple.

SmartUniformity



Il arrive souvent que la luminosité et les couleurs fluctuent sur les écrans LCD. Le mode Philips SmartUniformity produit des images à la luminosité exacte, ce qui est essentiel pour la photographie, la création, et l'impression. Doté d'une fonction d'évaluation de la fidélité des couleurs, ce mode est étalonné de manière à offrir une uniformité de luminance moyenne supérieure à 95 %. Sélectionnez ce mode pour des images uniformes et fidèles.

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 !

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.



Caractéristiques

Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique), 2 DisplayPort, HDMI (2.0) - MHL x 2
- 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: 108 cm (42,51 pouces)
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: LCD IPS
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,2451 x 0,2451 mm
- Résolution optimale: 3840 x 2160 à 60 Hz
- Luminosité: 300 cd/m²
- Uniformité de la luminosité: 96~105 %
- Couleurs d'affichage: Prise en charge de 1,07 milliard de couleurs (10 bits)
- Niveau de contraste (standard): 1 200:1
- SmartContrast: 50 000 000/1
- Temps de réponse (standard): 5 ms (gris à gris)*
- Angle de vision: 178° (H) / 178° (V), - C/R > 20
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Zone de visualisation efficace: 941,2 (H) x 529,4 (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
- Aucun scintillement
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, voile 1 %

Praticité

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 7 W
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 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
- Affichage multi-vues: Image sur image (2 appareils), PBP (4 appareils)

Alimentation

- Mode ECO: 46,5 W (typ.)

- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Mode d'arrêt: 0 W avec l'interrupteur secteur
- En mode de fonctionnement: 63,1 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): 1 070 x 680 x 160 millimètre
- Produit sans support (mm): 968 x 562 x 82 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 968 x 630 x 259 millimètre

Poids

- Produit avec emballage (kg): 14,29 kg
- Produit avec support (kg): 9,72 kg
- Produit sans support (kg): 9,40 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: 70 000 h (hors rétro-éclairage) heure(s)
- Humidité relative: 20 % - 80 %
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C °C

Développement durable

- Environnement et énergie: EnergyStar 6.0, LUSD
- Emballage recyclable: 100 %
- Substances spécifiques: Boîtier sans PVC ni BFR, Sans mercure

Conformité et normes

- Approbations de conformité: CECP, WEEE, KCC, PSE, VCCI, J-MOSS, EPA, BSMI, SEMKO, RCM, Marquage « CE », FCC Classe B, EAC, cETLus, TUV/ISO9241-307, PSB, E-standby, SASO, CB, Réglementation chinoise RoHS, Ukrainien, Koweït, KUCAS, ICES-003

Boîtier

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

Contenu de l'emballage

- Câbles: VGA, HDMI, DP, Audio, alimentation
- Moniteur avec pied
- Manuel d'utilisation



Date de publication
2024-04-24

Version: 8.0.1

EAN: 87 12581 73810 5

© 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

* 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

* La charge rapide est conforme à la norme USB BC 1.2

* Temps de réponse égal à SmartResponse

* Quatre entrées nécessaires pour 4 systèmes à l'écran.