



Philips Brilliance
Moniteur LCD avec
MultiView

21/9 ultra-large

73 cm (29")
2560 x 1080



298X4QJAB

Affichage panoramique, images limpides

avec écran MultiView ultra-large

Cet écran Philips ultra-large de 29" vous impressionnera par son image limpide 2560 x 1080 et ses couleurs éclatantes. Le superbe écran AHIPS 21/9 à cadre ultra-fin vous offre une vision panoramique du monde.

Design élégant

- Effet minimaliste avec un cadre ultrafin
- Base élégante inclinable

Facile d'utilisation

- Réglage facile des performances grâce à SmartControl
- SmartKolor pour des images profondes et réalistes
- SmartTxt pour une expérience de lecture optimale
- SmartConnect avec HDMI, Display port et DVI double liaison
- SmartImage premium pour une configuration facile de l'image

Des performances exceptionnelles

- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- L'affichage multi-vues permet deux connexions et affichages
- HD ultra-large impeccable avec 2560 x 1080 pixels
- Écran AH-IPS panoramique 21/9 pour des images éclatantes
- Display Port pour une utilisation multi-écran avec connexion en cascade

PHILIPS

Points forts

Écran AH-IPS panoramique 21/9

Le dernier écran Philips est doté d'une dalle AH-IPS 21/9 panoramique avancée en 8 bits « True Color » offrant une précision exceptionnelle des couleurs. La technologie Philips TrueVision atteint plus de 99 % de l'espace colorimétrique sRGB avec un delta-E inférieur à 3, ce qui est bien supérieur à la configuration requise pour Windows. Son format 21/9 est très pratique pour les tableaux comprenant de nombreuses colonnes. Son angle de vue de 178/178 degrés convient parfaitement aux logiciels d'infographie ou de retouches photo, aux applications Web, etc. Vous pouvez désormais ouvrir 2 pleines pages Internet côte à côte, basculer entre différentes applications et réaliser plusieurs tâches en parallèle avec facilité.

Des images impeccables

Ces moniteurs Philips offrent des images d'une qualité Crystalclear, à la résolution Quad HD 2 560 x 1 440 (2 560 x 1 080 pixels). Avec des sources à large bande passante telles que DisplayPort, HDMI et DVI Dual-link, ces nouveaux moniteurs donnent vie à vos images et graphismes grâce à leurs dalles hautes performances à grande densité de pixels et grand angle de vue de -178/+178 degrés. Que vous soyez un professionnel exigeant à qui il faut des informations détaillées pour ses solutions de CAO et FAO, un spécialiste de la finance travaillant sur d'énormes feuilles de calcul, ou que vous utilisiez des applications graphiques 3D, les moniteurs Philips affichent des images de qualité Crystalclear.

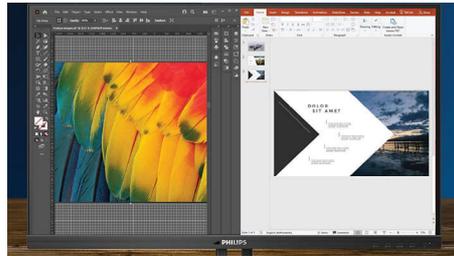
Technologie sans scintillement



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.

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.

Cadre ultra-fin

Grâce à leur dalle de pointe, les nouveaux écrans Philips à l'approche minimaliste sont dotés d'un cadre d'à peine 2,5 mm. Une fois prise en compte la bande noire de 9 mm de la dalle, les dimensions globales de l'encadrement sont réduites de manière significative, ce qui minimise les distractions et maximise l'image. Particulièrement adapté à une installation multi-écran ou en mosaïque, que ce soit pour des jeux, du graphisme ou des applications professionnelles, l'écran à cadre ultrafin vous donne l'impression d'utiliser un seul grand écran.

Display Port avec connexion en cascade

Cet écran Philips dispose de la technologie Display port 1.2a Multi Stream Transport (MST) avec HBR2, qui double le débit de données pour atteindre 21,6 Gbits/s. Vous pouvez ainsi connecter en cascade plusieurs moniteurs et augmenter votre efficacité de façon spectaculaire. Cet écran Philips est idéal pour une utilisation dans les domaines de la finance, de la surveillance, de la banque et dans

d'autres secteurs similaires. Pour utiliser cette fonctionnalité, la carte graphique de votre PC doit être certifiée DP1.2 avec l'option MST. Pour de plus amples informations, consultez le site <http://www.displayport.org/>

Réglage facile grâce à SmartControl

Logiciel PC permettant d'optimiser les paramètres et les performances d'affichage. Philips permet de régler l'affichage en toute simplicité, et ce, de deux manières : via l'affichage à l'écran par l'intermédiaire des touches de l'afficheur ou à l'aide du logiciel Philips SmartControl.

SmartConnect

Offrant de multiples options de connexion, ces écrans Philips sont équipés de nombreux ports (DVI double liaison, Display Port, connecteur HDMI universel) vous permettant de profiter de contenus vidéo et audio non compressés en haute résolution. Quelle que soit la source utilisée, cet écran Philips constitue un investissement à long terme !

SmartKolor



SmartKolor On

SmartKolor Off

SmartKolor est une technologie d'extension de couleurs sophistiquée qui permet d'améliorer la palette de couleurs visibles à l'écran. En améliorant le niveau de gain RVB de l'écran, cette fonctionnalité vous permet d'obtenir des images profondes et réalistes pour un visionnage de photos et vidéos exceptionnel.



Caractéristiques

Connectivité

- Entrée de signal: 1 DisplayPort, DVI double liaison (numérique, HDCP), 2 HDMI
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Entrée audio PC, Sortie casque

Image/affichage

- Taille de la dalle: 73 cm (29")
- Format d'image: 21/9
- Type d'écran LCD: LCD AH-IPS
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,262 x 0,262 mm
- Résolution optimale: 2560 x 1080 à 60 Hz
- Luminosité: 300 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 16,7 M (8 bits True Color)
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 14 ms
- Angle de vision: 178° (H) / 178° (V), - C/R > 10
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Zone de visualisation efficace: 672,76 (H) x 283,82 (V)
- Fréquence de balayage: 30-90 kHz (H) / 56-75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (typique): 5 ms (gris à gris)

Praticité

- Haut-parleurs intégrés: 2 W x 2
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/XP
- Confort d'utilisation: SmartImage, Affichage multiple, Menu, Marche/arrêt, Utilisateur
- Langues OSD: Anglais, Français, Allemand, Italien, Portugais, Russe, Chinois simplifié, Espagnol
- Autres fonctionnalités: Verrou Kensington, Fixation VESA (100 x 100 mm)
- Affichage multi-vues: Mode PIP/PBP, 2 dispositifs

Statif

- Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation

- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA,

50-60 Hz

- Mode d'arrêt: 0 W avec le commutateur Zéro
- En mode de fonctionnement: 33,3 W (typ.) (méthode de test EnergyStar 6.0)
- Mode veille: 0,3 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

Dimensions

- Produit avec support (mm): 700 x 426 x 197 millimètre
- Emballage en mm (l x H x P): 782 x 505 x 159 millimètre
- Produit sans support (mm): 700 x 330 x 59 millimètre

Poids

- Produit avec emballage (kg): 8,85 kg
- Produit avec support (kg): 6,36 kg
- Produit sans support (kg): 5,70 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, Sans mercure
- Emballage recyclable: 100 %

Conformité et normes

- Approbations de conformité: BSMI, Marquage « CE », FCC Classe B, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

Boîtier

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



Date de publication
2024-04-13

Version: 5.0.1

EAN: 87 12581 66178 6

© 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

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