

Philips
Moniteur LCD écran large

22"
WSXGA+

220XW8FB



HDMI pour la vidéo haute définition

Goûtez au plaisir du multimédia haute définition. Le HDMI et le format audio numérique SPDIF vous permettent de profiter d'un son et d'une image numériques de haute qualité. Doté de fonctions pratiques, l'écran large 220 X W8 offre des performances exceptionnelles.

Interface de pointe pour un son et une image de qualité numérique

- Compatible HDMI pour des fonctions audio et vidéo de qualité supérieure disponibles via un seul câble
- Audio fiable via connexion coaxiale SPDIF

Performances incroyables

- Écran large : IM, e-mails et visionnage de vidéos sur un seul écran
- SmartImage : pour un affichage optimal
- SmartContrast : contraste dynamique optimal pour une grande clarté d'affichage
- Optimise le temps de réponse en fonction des besoins d'affichage
- ActiveBright pour une forte luminosité et une netteté remarquable

Pour un confort maximal

- SmartAccessory : personnalisez et ordonnez votre espace de travail
- Réglage aisé des performances d'affichage avec SmartControl II
- Port USB pour des connexions aisées aux périphériques
- Vivez une expérience multimédia extraordinaire grâce aux enceintes intégrées.



design
award
china

2007



product
design
award

2008

PHILIPS

Points forts

Compatible HDMI

Un appareil compatible HDMI est équipé de l'ensemble du matériel requis pour accueillir une entrée HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Un seul câble suffit pour transmettre des signaux audio et vidéo numériques de haute qualité à partir d'un PC ou d'un large éventail de sources audio/vidéo (décodeurs, lecteurs de DVD et récepteurs audio/vidéo).

Câble SPDIF audio coaxial numérique

Le câble coaxial SPDIF constitue un moyen fiable de connecter un équipement audio numérique.

Design écran large

Cet écran large affiche plus de programmes de divertissement ou d'informations pour optimiser vos activités de détente ou professionnelles.

SmartImage

SmartImage est une technologie de pointe, exclusivité Philips, permettant d'analyser le contenu affiché à l'écran. Sur la base d'un scénario que vous sélectionnez, SmartImage améliore de manière dynamique le contraste, la saturation et la netteté des images et vidéos, le tout en temps réel sur simple pression d'une touche.

SmartContrast

La technologie SmartContrast de Philips analyse les contenus affichés, ajuste automatiquement les couleurs et contrôle l'intensité du rétroéclairage. Cette technologie

améliore le contraste de manière dynamique et permet d'obtenir des images d'une qualité incomparable et d'un contraste optimal, pour votre plus grand plaisir lorsque vous visionnez des vidéos ou jouez à des jeux avec des couleurs sombres. Lorsque vous sélectionnez le mode Économique, le contraste s'ajuste à l'affichage des applications bureautiques utilisées tous les jours, ce qui réduit aussi la consommation électrique.

SmartResponse

SmartResponse est une technologie exclusive de Philips permettant d'adapter le temps de réponse aux besoins des applications : temps de réponse courts pour les jeux et la vidéo ou meilleure saturation pour l'affichage de photos et d'images fixes.

ActiveBright

ActiveBright apporte une qualité de définition similaire à la télévision grâce à des couleurs brillantes et nettes, ainsi qu'un grand angle de visualisation, pour vous offrir le meilleur des divertissements multimédias.

SmartAccessory

SmartAccessory est une solution novatrice et conviviale qui permet de fixer facilement des objets (webcam, articles de papeterie,...) sur le cadre du moniteur afin de garder un espace de travail ordonné. Il est fourni avec des clips multifonction dotés d'une interface universelle qui se fixe au cadre et peut être déplacée verticalement ou horizontalement pour recevoir divers supports inclus ou en option pour des articles de papeterie, des petits

périphériques tels qu'une webcam. Vos objets personnels et professionnels sont ainsi parfaitement organisés et à portée de main.

SmartControl II

SmartControl II est un logiciel pour moniteur dont l'interface graphique conviviale permet de régler finement la résolution, le calibrage couleur et d'autres paramètres de l'écran, notamment la luminosité, le contraste, l'horloge et la phase, la position, le RVB, le point blanc et, sur les modèles disposant d'enceintes intégrées, le volume.

Port USB 2.0

L'USB est un protocole qui permet de relier des PC à des périphériques. Étant donné qu'elle garantit une connexion rapide, la technologie USB s'est imposée comme méthode de connexion de périphériques à un ordinateur. Le moniteur est équipé d'un port situé à hauteur du regard de l'utilisateur pour faciliter la connexion rapide d'appareils USB. (La compatibilité USB 2.0 dépend de la configuration USB de votre ordinateur : si votre moniteur est connecté à un PC compatible USB 2.0, il sera compatible avec cette norme.)

Enceintes intégrées

Enceintes intégrées au dispositif d'affichage

Fonction audio autonome

Le micrologiciel évolué transmet les signaux de sortie de sources audio externes telles qu'un baladeur ou un lecteur de CD/MP3, et ce, même en l'absence d'entrée vidéo.



Caractéristiques

Image/affichage

- Type d'écran LCD: 1680 x 1050 pixels, Bandes verticales RVB
- Amélioration de l'écran: Écran antireflet, Structure résistante
- Taille de l'écran: 22" / 55.9 cm
- Zone de visualisation efficace: 473,76 x 296,1 mm
- Pas de masque: 0,282 x 0,282 mm
- Luminosité: 300 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 1000:1
- Format SmartContrast (dynamique): 3 000:1
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Angle de visualisation: 170° (H)/160° (V), - C/ R > 10
- Temps de réponse (standard): 5 ms
- SmartResponse: 2 ms (gris à gris)
- Résolution maximale: 1680 x 1050 à 60 Hz (entrée numérique)
- Résolution optimale: 1680 x 1050 à 60 Hz (entrée numérique)
- Taux de points vidéo: 205 MHz
- Fréquence de balayage horizontal: 30 - 83 kHz
- Fréquence de balayage vertical: 56 - 76 Hz
- Amélioration de l'image: SmartImage
- sRGB

Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique), DVI-D, Entrée audio PC, HDMI
- USB: 1 port USB 2.0
- Signal d'entrée de sync. vidéo: Synchronisation composite, Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Autres connexions: Sortie S/PDIF (coaxiale), Sortie casque

Convivialité

- Système audio intégré: 2 enceintes stéréo 1 W RMS
- Confort d'utilisation: Affichage à l'écran, SmartControl II
- Commandes du moniteur: SmartImage, Auto (arrière), Entrée (bas), Luminosité (haut), Menu (OK), Marche/arrêt, Réglage du volume
- Affichage multilingue à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Italien, Portugais, Russe, Chinois

simplifié, Espagnol

- Autres fonctionnalités: Compatible avec un verrou Kensington
- Compatible plug-and-play: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Approbations de conformité: Marquage « CE », Compatibilité électromagnétique, Energy Star, FCC-B, UL, CSA
- Inclinaison: -5 °C à 20 °C

Accessoires

- Accessoires fournis: Cordon d'alimentation secteur, Câble VGA, Câble audio
- Mode d'emploi

Dimensions

- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 565 x 472 x 161 mm
- Dimensions de la boîte en pouces (l x H x P): 22,2 x 18,6 x 6,3 pouce
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 518 x 368 x 64 mm
- Dimensions de l'appareil en pouces (l x H x P): 20,4 x 14,5 x 2,5 pouce
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (l x H x P): 518 x 415 x 200 mm
- Dimensions de l'appareil en pouces (support inclus) (l x H x P): 20,4 x 16,3 x 7,9 pouce
- MTBF: 50 000 h
- Taux d'humidité relative: 20 - 80 %
- Température de fonctionnement: 0 °C à 40 °C
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C
- Poids du produit (support compris): 5,5 kg
- Poids du produit (support inclus) (lb): 12,1 lb
- Poids (emballage compris): 7,29 kg
- Poids (emballage compris) (lb): 16,1

Puissance

- Conformité: Energy Star
- Consommation (en fonctionnement): < 45 W (consommation type)
- Consommation (mode économique): 34 W
- Consommation (hors fonctionnement): < 1 W
- Voyant d'alimentation: Veille - orange, Fonctionnement - vert
- Alimentation: Intégré, 100-240 V CA, 50/60 Hz



Date de publication
2019-05-08

Version: 4.0.5

12 NC: 8670 000 29873
EAN: 87 12581 33393 5

© 2019 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