



Philips
Moniteur LCD écran large

22"
WSXGA

220SW8F1



Améliorez votre productivité avec un écran plus large

Optez pour un meilleur rapport qualité-prix ! Avec sa zone de visualisation haute résolution plus large pour une lecture facilitée, le Philips 220SW8-PLUS compatible Windows Vista augmente votre productivité en améliorant le confort visuel.

Meilleur coût total d'utilisation

- Gestion du parc informatique via un réseau local avec SmartManage
- PerfectTune garantit un affichage LCD haute qualité
- Compatible avec Windows Vista

Conçu pour une productivité maximale

- Écran large idéal pour visualiser deux pages A4 côte à côte
- Affichage de plus d'images et de contenu sans défilement

Performances incroyables

- WSXGA+, écran large, résolution de 1680 x 1050 pour un affichage plus net
- SmartImage : pour un affichage optimal

Pour un confort maximal

- Réglage aisé des performances d'affichage avec SmartControl II
- La double entrée prend en charge les signaux analogiques VGA et numériques DVI
- Unité d'alimentation intégrée sans adaptateurs externes

PHILIPS
sense and simplicity*

*Du sens et de la simplicité

Points forts

Compatible SmartManage

Le système SmartManage permet de surveiller et gérer les moniteurs, d'en vérifier l'état et d'aider les utilisateurs en difficulté, et ce, à distance via un réseau local.

PerfectTune

PerfectTune est une technologie de test et d'algorithme exclusive de Philips. Elle permet de parvenir à un réglage fin d'un moniteur selon un processus complet qui garantit des performances d'affichage optimales. Et ceci dans le respect d'une norme quatre fois plus rigoureuse que les critères exigés par Microsoft pour tous les moniteurs (pas seulement quelques échantillons) sortant de l'usine et destinés à Vista. Seul Philips parvient à produire des moniteurs répondant exactement à ce niveau de précision des couleurs et de qualité d'affichage.

Compatible avec Windows Vista

Les moniteurs Philips Vista ready prennent en charge le nouveau système d'exploitation de Windows, certes exigeant et sophistiqué mais offrant une qualité d'affichage dynamique et

exaltante. Ce système d'exploitation améliore votre expérience du divertissement ainsi que votre productivité ; il vous permet d'afficher, de trouver et d'organiser les informations nécessaires pour que vous puissiez jouer ou travailler rapidement, efficacement et facilement.

Grande zone de visualisation

La zone de visualisation est la partie visible de l'écran qui permet d'afficher des données.

WSXGA+, écran large, résolution de 1680 x 1050

Le mode d'affichage écran large (Super Extended Graphics Array) offre une résolution de 1680 x 1050, à savoir environ 1,7 million de pixels.

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.

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.

Double entrée

La double entrée prévoit des connecteurs permettant l'entrée de signaux analogiques VGA et de signaux numériques DVI.

Unité d'alimentation intégrée

L'unité d'alimentation intégrée est un adaptateur intégré au périphérique d'affichage qui remplace un adaptateur externe encombrant.



Caractéristiques

Image/affichage

- Type d'écran LCD: 1680 x 1050 pixels, Polariseur antireflet, Bandes verticales RVB
- Taille de l'écran: 22" / 55.9 cm
- Zone de visualisation efficace: 474 x 296 mm
- Pas de masque: 0,282 x 0,282 mm
- Luminosité: 300 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 1000:1
- Format SmartContrast (dynamique): 3400:1
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Angle de visualisation: 160° (H)/160° (V), - C / R > 10
- Temps de réponse (standard): 5 ms
- Chromaticité blanche, 6 500 K: x = 0,313 / y = 0,329
- Chromaticité blanche, 9 300 K: x = 0,283 / y = 0,297
- Résolution maximale: 1680 x 1050 à 60 Hz
- Résolution optimale: 1680 x 1050 à 60 Hz
- Taux de points vidéo: 205 MHz
- Fréquence de balayage horizontal: 30 - 83 kHz
- Fréquence de balayage vertical: 56-75 Hz
- Format d'image: 16:10
- sRGB

Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique), DVI-D
- Signal d'entrée de sync. vidéo: Synchronisation composite, Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Impédance de l'entrée vidéo: 75 ohm
- Impédance d'entrée de sync.: 2 200 ohm
- Niveaux de signal d'entrée vidéo: 0,7 V_{cc}

Convivialité

- Confort d'utilisation: Affichage à l'écran
- Commandes du moniteur: Automatique, Luminosité (gauche), Contraste (droite), Menu, Marche/arrêt
- Affichage multilingue à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Italien, Russe, 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 », Energy Star, FCC Classe B, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- Inclinaison: -5 °C à 20 °C
- Fixation VESA: 100 x 100 mm

Accessoires

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

Dimensions

- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 590 x 522 x 150 mm
- Dimensions de la boîte en pouces (l x H x P): 23,2 x 20,6 x 5,9 pouce
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 519 x 435 x 69 mm
- Dimensions de l'appareil en pouces (l x H x P): 20,4 x 17,1 x 2,7 pouce
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (l x H x P): 519 x 438 x 188 mm
- Dimensions de l'appareil en pouces (support inclus) (l x H x P): 20,4 x 17,2 x 7,4 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): 4,68 kg
- Poids du produit (support inclus) (lb): 10,3 lb
- Poids (emballage compris): 6,69 kg
- Poids (emballage compris) (lb): 14,7

Puissance

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



Date de publication
2012-07-05

Version: 1.0.3

12 NC: 8670 000 39853
EAN: 87 12581 42416 9

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Tous droits réservés.

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

www.philips.com