Philips Brilliance
Moniteur LCD écran large

Écran large 56 cm (22")
WSXGA+

Brilliance

220BW9CS

Écran ergonomique professionnel pour une meilleure productivité

Écran large professionnel haute performance : qualité d'image LCD inégalable, base Compact Ergo pour une meilleure visualisation, son intégré, compatible Vista, design respectueux de l'environnement, le Philips Brilliance 220BW9 est votre meilleur allié au travail.

Conçu pour une productivité maximale
- TrueVision : performances d'affichage de très haute qualité
- Écran large idéal pour visualiser deux pages A4 côte à côte
- Compatible avec Windows Vista

Performances incroyables
- SmartImage : affichage optimal et convivial
- SmartContrast : pour des détails de noir incroyablement profonds

Pour un confort maximal
- La double entrée prend en charge les signaux analogiques VGA et numériques DVI
- Réglage aisé des performances d'affichage avec SmartControl II
- Contrôle facile du format d'image pour basculer entre formats 4/3/écran large
- Inclinaison, rotation et réglage de la hauteur pour une vision idéale
- Port USB pour des connexions aisées aux périphériques
- Audio stéréo intégré pour une expérience multimédia extraordinaire

PHILIPS

Moniteur LCD écran large
Écran large 56 cm (22") WSXGA+

220BW9CS/00

Points forts

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, image, divertissement, 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 !

TrueVision
TrueVision est une technologie de test et d'algorithme exclusive 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.

SmartContrast
SmartContrast est une technologie Philips qui analyse le contenu que vous affichez en ajustant automatiquement les couleurs et en contrôlant l'intensité du rétroéclairage de façon à améliorer le contraste. Elle permet ainsi d'obtenir des images et vidéos numériques de meilleure qualité et de mieux apprécier les jeux vidéo aux tonalités sombres. En mode Économie, le contraste et le rétroéclairage sont ajustés pour un affichage optimal des applications de bureau courantes avec une consommation d'énergie réduite au minimum.

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

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.

Écran large
L'écran large optimise la productivité par l'affichage de deux pages A4 côte à côte.

Base Compact Ergo
La base Compact Ergo est un support de moniteur Philips inclinable, réglable en hauteur et facile à utiliser. Chaque utilisateur peut régler le moniteur de façon à optimiser son confort visuel.

Port USB 2.0
Le port USB vous permet de connecter plus aisément vos appareils multimédia plug and play tels qu'une clé USB, un appareil photo, un disque dur portable, une webcam, un PDA, une imprimante ou d'autres appareils équipés d'une connexion USB. Grâce au port USB 2.0 pratique d'accès situé sur le moniteur, les signaux USB 2.0 sont transmis vers l'ordinateur. Notez que certains appareils consomment davantage d'électricité et peuvent nécessiter une alimentation indépendante de celle fournie par le port USB.

Compatible avec Windows Vista
Les moniteurs Philips compatibles Vista 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 et vous assiste dans toutes vos tâches informatiques chez vous ou au bureau ; il vous permet d'afficher, de trouver et d'organiser les informations nécessaires pour que vous puissiez jouer ou travailler rapidement, efficacement et facilement.

Audio stéréo intégré
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.

SmartImage™ SmartErgo Base SmartContrast USB Connectivity HDCP ready Built-in Speaker

Moniteur LCD écran large
Écran large 56 cm (22") WSXGA+

220BW9CS/00

Caractéristiques

Image/affichage
- Taille de l'écran: 22" / 55,9 cm
- Type d'écran LCD: 1680 x 1050 pixels, Polariseur antireflet, Bandes verticales RVB
- Résolution optimale: 1680 x 1050 à 60 Hz
- Résolution maximale: 1 680 x 1 050 à 75 Hz (analogique), 1 680 x 1 050 à 60 Hz (numérique)
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Format d'image: 16/10
- Luminosité: 300 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- Format SmartContrast (dynamique): 10000:1
- Angle de visualisation: 176° (H)/170° (V), - C/R > 5
- Temps de réponse (standard): 5 ms
- Zone de visualisation efficace: 474 x 296 mm
- Fréquence de balayage horizontal: 30 - 83 kHz
- Fréquence de balayage vertical: 56 - 75 Hz
- Pas de masque: 0,282 x 0,282 mm
- sRGB

Connectivité
- Entrée de signal: VGA (analogique), DVI-D, Entrée audio PC
- USB: 1 port USB 2.0
- Sortie audio: 1 Audio stéréo (prise jack 3,5 mm)
- Entrée de sync.: Synchronisation composite, Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)

Pratique
- Confort d'utilisation: SmartControl II, Compatible SmartManage, Sélection du format de l'image, Affichage à l'écran
- Système audio intégré: 1,5 W x 2
- Commandes du moniteur: Auto (arrière), Luminosité (haut), Menu (OK), Marche/arrêt, SmartImage, Réglage du volume (augmentation)
- Affichage multilingue à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Italien, Russe, Chinois simplifié, Espagnol, Portugais
- Compatible plug-and-play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 98, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista
- Approbations de conformité: Marquage « CE », Energy Star, FCC Classe B, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- Réglage en hauteur: 70 mm
- Pivotant 180°+180°: +/- 45°
- Inclinaison: -5 °C à 20 °C
- Autres fonctionnalités: Compatible avec un verrou Kensington
- Fixation VESA: 100 x 100 mm

Dimensions
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (l x H x P): 502 x 446 x 228 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (support inclus) (l x H x P): 19,8 x 17,6 x 8,98 pouces
- Taux d'humidité relative: 20 - 80 %
- MTBF: 50 000 h
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 502 x 346 x 58 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (l x H x P): 19,8 x 13,6 x 2,26 pouces
- Température de fonctionnement: 0 °C à 40 °C
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C
- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 562 x 480 x 168 millimètre
- Dimensions de la boîte en pouces (l x H x P): 22,1 x 18,9 x 6,61 pouces
- Poids du produit (support compris): 5,12 kg
- Poids du produit (support inclus) (lb): 11,3 lb
- Poids (emballage compris): 6,8 kg
- Poids (emballage compris) (lb): 15,0

Alimentation
- Consommation (en fonctionnement): < 45 W (consommation type)
- Consommation (mode économique): 34 W
- Consommation (hors fonctionnement): < 0,8 W
- Conformité: Energy Star
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - bleu, Veille/arrêt -bleu (clignotant)
- Alimentation électrique: Intégré, 100-240 V CA, 50/60 Hz

Date de publication
2022-05-10

Version: 5.0.5

12 NC: 8670 000 38794
EAN: 87 12581 41084 1

© 2022 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