

NULL



Philips Brilliance
Moniteur ACL 16/9

23 po
WUXGA

BRILLIANCE

230W5VS



La solution pour doper la productivité

Doté de la fonction SmartManage pour la gestion des moniteurs par réseau local, le Philips 230W5 est idéal pour le montage vidéo et les tâches de post-production de CD/DVD qui exigent un grand écran, l'image sur image et différentes sources d'entrée.

Performances incroyables

- Résolution WUXGA de 1 920 x 1 200 pour un affichage plus net.
- Temps de réponse rapide pour un rendu parfait des images en mouvement
- Angle de vision de 176 degrés
- Entrées analogique VGA et numérique DVI

Multifonction pour une commodité

- Lecteur de cartes mémoire 6 en 1
- Solution USB 2.0 haute vitesse intégré pour des connexions simples
- Affichage de sources vidéo multiples : YPbPr, S-Video et CVBS
- Affichez des données en regardant une vidéo ou la télé dans une autre fenêtre

Commodité inégalée

- Bloc d'alimentation intégré éliminant les adaptateurs externes
- Trous de montage VESA pour un montage mural facile
- Câble DVI pour une expérience numérique sans précédent

PHILIPS
sense and simplicity

Spécifications

Image/Affichage

- **Type d'écran ACL:** 1 920 x 1 200 pixels, Polariseur antireflet, Bandes verticales RVB
- **Taille d'écran:** 23 po/58,4 cm
- **Surface d'affichage:** 495,4 x 309,6 mm
- **Pas de masque:** 0,258 x 0,258 mm (H x V)
- **Luminosité:** 250 cd/m²
- **Rapport de contraste (type):** 500:1
- **Couleurs d'affichage:** 16 M
- **Angle de vision:** À C/R > 10
- **Angle de visualisation (h / v):** 176 / 176 degree
- **Temps de réponse (type):** 16 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:** 1 920 x 1 200 @ 60 Hz
- **Résolution recommandée:** 1 920 x 1 200 @ 60 Hz
- **Modes pré-réglés:** 20 modes
- **Modes personnalisables:** 15 modes
- **Fréquence de balayage horizontale:** 30-94 kHz; 28-94 kHz (YPbPr)
- **Fréquence de rafraîchissement (V):** 56-85 Hz
- **Format d'image:** 16:10
- **Amélioration de l'image:** Image sur image, Progressive Scan

Connectivity

- **Entrée audio pour PC:** 2 prises 3,5 mm pour écouteurs
- **Entrée audio pour flux vidéo:** Audio gauche/droite (2 RCA)
- **AV I:** Entrée CVBS, S-Vidéo, YPbPr
- **Other connections:** Sortie de ligne stéréo
- **Entrée de signal:** Analogique (VGA), DVI-I
- **USB:** USB 2.0
- **Autre entrée vidéo:** Vidéo composantes, S-Video

Convenience

- **Système audio intégré:** 2 haut-parleurs de 3 W eff.

- **Fonctionnalités - améliorations:** Affich. sur écran (OSD)
- **Commandes du moniteur:** Automatique, Commande de luminosité, G/D, Menu (OK), Marche/arrêt, Haut/bas, Réglage du volume
- **Affichage multilingue à l'écran:** Anglais, Français, Allemand, Italien, Chinois simplifié, Espagnol, Japonais
- **Autres caractéristiques:** Antivol Kensington
- **Compatibilité Plug & Play:** DDC/CI, Windows 98/ME/2000/XP
- **Approbations réglementaires:** Marque CE, FCC-B, UL, CSA, NUTEK, Energy Star, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- **Pivot:** +/- 170°
- **Inclinaison:** -5 à 20 °C
- **Fixation VESA:** 100 x 100 mm

Accessories

- Manuel d'utilisation
- **Included Accessories:** AC Power Cord, Câble audio pour PC, Câble USB, Câble VGA, Câble DVI-D

Dimensions

- **Dimensions (avec la base) (l x H x P):** 548 x 452 x 250 mm
- **MTBF:** 50 000 h
- **Humidité relative:** 20 à 80 %
- **Plage de températures de fonctionnement:** de 5 °C à 35 °C
- **Température de stockage:** de -20 °C à 60 °C
- **Poids:** 9 kg

Power

- **Compatible avec:** Energy Star, NUTEK
- **Consommation:** 90 W (type)
- **Mode Arrêt:** 2 W ou moins
- **DEL d'alimentation:** Marche – bleu, Veille – ambre
- **Power supply:** Intégré

Points forts du produit

WUXGA | 920 x 1 200

WUXGA (Wide format of Ultra Extended Graphics Array) est une spécification d'affichage d'une résolution de 1 920 x 1 200, soit environ 2,3 millions de pixels.

Temps de réponse rapide

Le temps de réponse correspond à la vitesse de réaction du signal en millisecondes. Le temps de réponse marche/arrêt mesure le temps nécessaire à l'écran pour passer du blanc au noir complet, et inversement. Le temps de réponse marche/arrêt rapide améliore l'affichage de texte. Le temps de réponse gris à gris mesure la durée moyenne de transition entre différents jeux de niveaux de gris aléatoires : plus le temps de réponse est bas, plus les transitions sont rapides. En outre, plus ce temps est rapide, mieux c'est, car un temps de réponse rapide élimine les artefacts d'images visibles lors de l'affichage d'images ou d'objets en mouvement.

Angle de vision étendu

L'angle de vision de 176 degrés garantit une excellente lisibilité dans toutes les conditions.

Double entrée

Double entrée avec connecteurs pour signal analogique VGA et signal numérique DVI.

Lecteur de cartes mémoire universel

Un lecteur de cartes universel permet de lire des données enregistrées sur des supports portables et de les transférer sur ordinateur. Il prend en charge les cartes mémoire SD/MMC, Memory Stick, Smart Media et deux types de cartes Compact Flash, sans nécessiter de périphérique supplémentaire.

Solution de connectivité USB

Le bus série universel ou USB est un protocole qui permet de relier des PC à des périphériques. Dans la mesure où elle garantit une connexion rapide à prix réduit, la technologie USB est devenue la méthode la plus populaire pour connecter des périphériques à un ordinateur. En intégrant la solution USB 2.0 directement à l'écran, Philips offre une connexion USB haute vitesse facile d'accès et simple à utiliser, pour lire, modifier, charger et transférer des programmes, des données et des fichiers numériques multimédias ou musicaux, depuis ou entre votre PC et un ou plusieurs périphériques USB.

Connexion vidéo

Connecteurs pour différentes sources

Incrustation d'images (PIP)

La fonction PIP permet d'afficher une petite fenêtre TV ou vidéo dans une partie spécifique de votre écran d'ordinateur.

Bloc d'alimentation intégré

Le bloc d'alimentation intégré au moniteur remplace un adaptateur externe encombrant.

Trous de montage VESA

VESA est une norme de fixation murale d'équipements informatiques élaborée par la Video Electronics Standards Association.

Câble DVI fourni

L'appareil est livré avec un câble DVI garantissant un affichage numérique de haute qualité.

Grande surface d'affichage

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

Écran inclinable et pivotant

L'inclinaison et le pivotement sont des mécanismes intégrés au socle du moniteur et permettant à celui-ci de pivoter et de s'incliner vers l'arrière ou vers l'avant.



Date de publication
2007-02-12
Product Owner:
Version: 3.0

12 NC: 8639 000 15335

Test leaflet, for internal use only!
© 2007 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

www.philips.com