



Design séduisant pour intérieur stylisé

- Moniteur LCD 15" doté d'excellentes performances d'affichage
- Entrée analogique VGA
- Alimentation électrique intégrée
- Fonction de réglage AUTO pour une optimisation automatique de la qualité d'image
- Compatible sRGB
- TCO 03



Moniteur LCD 15" XGA TFT



Spécifications techniques

Ecran LCD

- Type TFT LCD
- Diagonale d'écran 38,1 cm
- Pas de pixel 0,297 x 0,297 mm
- Type de dalle d'écran 1024 x 768 pixels, Bandes verticales RVB, Polariseur anti-reflet, traitement de surface dur
- Aire d'affichage 304,1 mm x 228,1 mm
- Couleurs d'affichage 16,7 millions de couleurs

Balayage

- Taux de rafraîchissement vert. 56 - 76 Hz
- Fréquence horizontale 30 - 61 kHz

Vidéo

- Bande passante 80 MHz
- Impédance d'entrée - Vidéo 75 ohm
- Sync 2 Kohm
- Niveau de signal d'entrée 0,7 Vpp
- Signal d'entrée Sync Sync séparé, Sync composite, Sync sur le vert
- Polarités Sync Positive et négative
- Interface vidéo entrée analogique (D-sub)

Caractéristiques optiques

- Taux de contraste 400 (typ.)
- Luminosité 250 cd/m² (typ.)
- Angle de contraste de crête 6 h
- Chromaticité blanche $x = 0,283$ $y = 0,297$ (à 9300°K)
 $x = 0,313$ $y = 0,329$ (à 6500°K)
- Angle de visualisation (C/R > 5) Haut : $\geq 50^\circ$ (typ.)
Bas : $\geq 60^\circ$ (typ.)
Gauche : $\geq 75^\circ$ (typ.)
Droite : $\geq 75^\circ$ (typ.)
- Temps de réponse 25 ms (typ.)

Résolution et modes pré-réglés

- Maximum 1024 x 768 à 75 Hz
- Recommandée 1024 x 768 à 60 Hz
- 14 modes libres pour l'utilisateur
- 14 modes pré-réglés en usine

Fréq. H (KHz)/Fréq. V (Hz)	Fréq. H (KHz)/Fréq. V (Hz)
640 x 350 31,5/70	800 x 600 37,9/60
720 x 400 31,5/70	800 x 600 48,0/72
640 x 480 31,5/70	800 x 600 46,9/75
640 x 480 35,0/67	832 x 624 49,7/75
640 x 480 37,8/73	1024 x 768 48,4/60
640 x 480 37,5/75	1024 x 768 56,5/70
800 x 600 35,2/56	1024 x 768 60,0/75

Compatibilité Plug & Play

- Canal données d'affichage (DDC) 2B (VESA)
- Compatible Microsoft® Windows® 95/98/Millennium & 2000/XP

Gestion de l'énergie

- Conforme aux spécifications EPA Energy Star et NUTEK
- En fonctionnement 18 W (typique)
- En veille 1 W

Caractéristiques faible émission

- Conforme aux spécifications MPR-II et TCO 03

Commandes et fonctions moniteur

- Face avant On/off Bouton tactile
OK Bouton tactile
Auto Bouton tactile
Haut/Bas (luminosité) Bouton tactile
Gauche/Droite Bouton tactile
- Voyant (LED) Vert En marche
Orange Economie d'énergie/Arrêt
Vert clignotant Nouveau mode

Câbles et connexions

- Connexions sur moniteur - Vidéo D-Sub 15 broches (analogique)
- Sortie c.c. Connecteur c.c. 12 V, 6,5 mm
- Secteur Raccord mâle type IEC/CEE-22
- Câbles Vidéo D-Sub et secteur

Conformité aux normes

- TUV/GS, TUV-Ergo
- FCC-B, UL, CSA
- SEMKO
- MPR-II Faible Emission
- Label CE
- NUTEK, Energy Star
- TCO 03

Caractéristiques physiques

- Dimensions - L x H x P : - Avec base 360 x 358 x 177 mm
- Hors base 360 x 294 x 55 mm
- Inclinaison $-5^\circ \sim 25^\circ$
- Poids - Net 3,0 kg
- Brut 4,3 kg
- Alimentation secteur 100 - 240 V c.a., 50 / 60 Hz
- Consommation 18 W * (typ.)
- Température - de fonctionnement 5°C à 40°C
- de stockage -20°C à 60°C
- Humidité relative 20% à 80%
- MTBF 50 000 h (rétroéclairage 30 000 h exclus)

* Résolution 1024 x 768, taille standard, contraste maximum, luminosité à 50%, 9300°K, mire blanche, sans audio/USB.

Pour optimiser la qualité de l'image, nous recommandons la résolution 1024 x 768 à 60 Hz en mode non entrelacé. En tant que partenaire de Energy Star, Philips a décidé de rendre ce produit compatible avec les instructions de Energy Star en matière de consommation d'énergie.

Microsoft et Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation.

Philips EGP

Dans un souci d'amélioration constant de nos produits, nous nous réservons le droit d'en modifier les caractéristiques à tout moment.

R.C.S Nanterre B 402 805 527 - Imprimé en France - Septembre 2003

www.philips.com/ce

