



Philips Brilliance
Moniteur LCD avec
SmartImage

S-line 48 cm (19")
Format 5/4

19S1SS

Affichage optimisé pour une meilleure productivité

Doté des fonctions SmartImage, SmartContrast, SmartControl et TrueVision, l'écran professionnel 19S1 à faible consommation d'énergie améliore votre productivité.

Affichage exceptionnel

- SmartImage : pour une expérience visuelle optimisée et conviviale
- SmartContrast pour des noirs incroyablement purs
- TrueVision : pour un affichage de qualité professionnelle

Solution durable respectueuse de l'environnement

- Matériaux respectueux de l'environnement conformes aux normes internationales
- EPEAT Silver permet de réduire l'impact sur l'environnement
- Conformité Energy Star assurant efficacité énergétique et faible consommation

Commodité inégalée

- Entrées analogique VGA et numérique DVI
- L'écran s'incline en fonction de l'angle de visualisation de votre choix
- Réglage aisé des performances d'affichage avec SmartControl II
- Range-câbles empêchant l'enchevêtrement des câbles pour un espace de travail ordonné

PHILIPS

Points forts

Double entrée



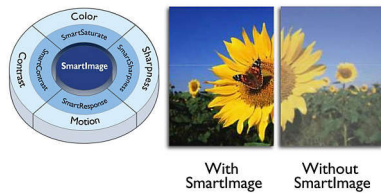
VGA connector



DVI connector

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

SmartImage



With SmartImage

Without SmartImage

SmartImage est une technologie de pointe, exclusive à Philips, permettant d'analyser le contenu affiché à l'écran et de vous offrir un affichage exceptionnel. Cette interface conviviale vous permet de sélectionner plusieurs modes tels que Bureau, Image, Divertissement, Économie, etc., en fonction de l'application utilisée. Selon la sélection, SmartImage optimise de façon dynamique le contraste, la saturation de couleur et la netteté des images et vidéos pour permettre une qualité d'affichage supérieure. Le mode économique vous permet de faire de grandes économies d'énergie. Et tout cela se fait en temps réel; il suffit d'appuyer sur un bouton!

SmartControl II

SmartControl II est un logiciel pour moniteur dont l'interface graphique conviviale permet de régler précisément 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 de haut-parleurs intégrés, le volume.

TrueVision



TrueVision On



TrueVision Off

TrueVision est une technologie de test et d'algorithme exclusive à Philips, à la pointe du progrès. Elle permet de parvenir à un réglage précis d'un moniteur selon un processus complet qui garantit des performances d'affichage optimales, tout en respectant 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 conçus pour Vista. Seul Philips parvient à produire des moniteurs répondant exactement à ce niveau de précision des couleurs et de qualité d'affichage.

Inclinaison réglable

L'inclinaison réglable consiste en un mouvement de l'écran vers l'avant ou vers l'arrière pour offrir un angle de visualisation idéal et davantage de confort aux personnes travaillant plusieurs heures devant leur ordinateur.

Gestion des fils



La gestion des câbles est une configuration précise qui permet de garder un espace de travail ordonné en organisant les câbles et les fils nécessaires au fonctionnement d'un moniteur.

EPEAT Silver

Les moniteurs Philips certifiés EPEAT Silver assurent une protection pour le bien-être des

personnes et de l'environnement; ils ne consomment que très peu d'énergie et ne rejettent qu'une très faible quantité de gaz à effet de serre. Le programme EPEAT permet aux consommateurs d'évaluer, de comparer et de choisir leur moniteur en fonction de 51 critères environnementaux pris en compte par l'EPA des É.-U. Ce programme n'est valide que là où Philips a déposé le produit. Visitez le site www.epeat.net pour connaître le statut dans votre pays.

Matériaux verts

Philips s'engage à utiliser des matériaux durables et écologiques dans tous ses moniteurs. Toutes les pièces en plastique et en métal des châssis et l'ensemble des composants de l'emballage sont entièrement recyclables. Sur certains modèles, nous utilisons même jusqu'à 65 % de plastique recyclé post-consommation. De plus, nous appliquons à la lettre les normes RoHS visant à réduire de façon significative ou à éliminer les substances toxiques telles que le plomb. La présence de mercure a ainsi considérablement diminué dans nos moniteurs rétroéclairés par des lampes fluorescentes à cathode froide et a totalement disparu des modèles rétroéclairés par diodes électroluminescentes (DEL). Pour en savoir plus, visitez le site <http://www.asimpleswitch.com/global/> de Philips.

Energy Star 5.0

Mis de l'avant par l'Environmental Protection Agency des États-Unis, le programme d'efficacité énergétique Energy Star a été adopté par de nombreux autres pays. Les produits homologués Energy Star sont conformes aux plus récentes normes en matière d'efficacité énergétique. Les nouveaux moniteurs Philips sont homologués Energy Star 5.0, ce qui signifie qu'ils respectent ou excèdent les exigences du programme : par exemple, la norme Energy Star 5.0 exige une consommation inférieure à 1 watt en veille, et les moniteurs Philips consomment moins de 0,5 watt en veille. Pour en savoir davantage sur le programme Energy Star, visitez le site www.energystar.gov.



Caractéristiques

Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique), DVI-D (HDCP numérique)
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)

Image/affichage

- Taille de la dalle: 19 pouces / 48 cm
- Format d'image: 5/4
- Type d'écran LCD: TFT-LCD
- Taille des pixels: 0,294 x 0,294 mm
- Résolution optimale: 1 280 x 1 024 à 60 Hz
- Luminosité: 250 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- SmartContrast: 25 000:1
- Temps de réponse (standard): 5 ms
- Angle de vision: 176° (H)/170° (V), - C/R > 5
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Fréquence de balayage: 30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

Praticité

- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Windows 7/ Vista/XP/2000/98, Mac OS X, sRGB
- Confort d'utilisation: SmartImage, Luminosité, Menu, Entrée, Automatique, Marche/arrêt
- Langues OSD: Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Portugais
- Autres fonctionnalités: Fixation VESA (100 x 100 mm), Verrou Kensington

Statif

- Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation

- Mode ECO: $\leq 16,5\text{ W}$
- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA, 50/60 Hz

- Mode d'arrêt: $\leq 0,5\text{ W}$
- En mode de fonctionnement: $\leq 18\text{ W}$ (méthode de test d'EnergyStar 5.0)
- Mode veille: $\leq 0,8\text{ W}$
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

Dimensions

- Produit avec support (mm): 418 x 404 x 186 millimètre
- Emballage en mm (l x H x P): 465 x 451 x 151 millimètre
- Produit sans support (mm): 350 x 404 x 68 millimètre

Poids

- Produit avec emballage (kg): 5,24 kg
- Produit avec support (kg): 3,85 kg
- Produit sans support (kg): 3,47 kg

Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement: 0 °C à 40 °C
- MTBF: 50 000 heure(s)
- Humidité relative: 20 % - 80 %
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C

Développement durable

- Environnement et énergie: EPEAT Argent, LUSD, EnergyStar 5.0
- Emballage recyclable: 100 %

Conformité et normes

- Approbations de conformité: BSMI, Marquage « CE », FCC, Classe B, GOST, SEMKO, TCO '03, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL

Boîtier

- Couleur: Argent/noir
- Terminer: Texture



Date de publication
2024-04-13

Version: 5.0.9

EAN: 87 12581 48765 2

© 2024 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