

Philips Brilliance
Moniteur LCD,
rétroéclairage LED

S-line
19" (48,3 cm)
Format 16/10

190SL1SB

Affichage optimisé pour une meilleure productivité

Doté des fonctions SmartImage, SmartContrast, SmartControl et TrueVision, l'écran professionnel 190SL1 à faible consommation d'énergie améliore votre productivité.

Solution durable respectueuse de l'environnement

- Matériaux écologiques, conformes aux normes internationales
- EPEAT Argent pour un impact réduit sur l'environnement
- Écran sans mercure respectueux de l'environnement
- Energy Star : plus d'efficacité pour une consommation minimale

Qualité d'affichage exceptionnelle

- La technologie LED garantit des couleurs naturelles
- SmartImage : affichage optimal et convivial
- SmartContrast : pour des détails de noir incroyablement profonds
- TrueVision : performances d'affichage de très haute qualité

Pour un confort maximal

- L'écran s'incline en fonction de l'angle de visualisation de votre choix
- Réglage facile des performances d'affichage avec SmartControl Premium
- Le système de gestion des câbles libère de l'espace sur votre bureau

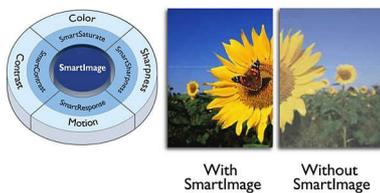
PHILIPS

Points forts

Technologie LED

Les LED blanches sont des semi-conducteurs qui permettent d'obtenir rapidement une luminosité intense et homogène et ainsi d'économiser le temps de mise au point. Les LED ne contiennent pas de mercure et sont conformes aux processus de recyclage et d'élimination respectueux de l'environnement. Les LED offrent un meilleur contrôle de la gradation du rétroéclairage LCD, et ainsi un niveau de contraste très élevé. La reproduction des couleurs est optimale grâce à la luminosité homogène de l'écran.

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 !

SmartControl Premium

SmartControl Lite est le logiciel de commande de moniteur avec interface utilisateur graphique basée sur icônes 3D nouvelle génération. Il permet aux utilisateurs de régler à l'aide de la souris de nombreux paramètres du moniteur tels que la fonction PowerSensor,

le mode d'économie d'énergie ECO étendu, la prise en charge d'un ordinateur portable avec branchement de deux moniteurs, les fonctions multimédias, la prise en charge de DisplayPort, la couleur, la luminosité, le calibrage de l'écran, le son, etc. Il permet même d'accéder à une description détaillée des identifiants du moniteur pour faciliter la gestion des stocks.

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.

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.

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 câbles optimisée



Le système de gestion des câbles est une solution discrète qui permet de garder un espace de travail ordonné en organisant les câbles et les fils nécessaires au fonctionnement d'un dispositif d'affichage.

EPEAT Argent

Les moniteurs Philips certifiés EPEAT Argent respectent votre santé et l'environnement, sont très économes en énergie et garantissent de faibles émissions de gaz à effet de serre. Le programme EPEAT aide le consommateur à évaluer, comparer et choisir des moniteurs en fonction de 51 critères environnementaux définis par la US EPA. La certification EPEAT Argent n'est valable que lorsque Philips enregistre le produit. Veuillez visiter le site www.epeat.net pour savoir si le produit est enregistré dans votre pays.



Caractéristiques

Connectivité

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

Image/affichage

- Taille de la dalle: 19 pouces / 48,3 cm
- Format d'image: 16:10
- Type d'écran LCD: TFT-LCD
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,283 x 0,283 mm
- Résolution optimale: 1 440 x 900 à 60 Hz
- Luminosité: 250 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 5 ms
- Angle de vision: 170° (H)/160° (V), - C/R > 10
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Zone de visualisation efficace: 408,24 (H) x 255,15 (V)
- Fréquence de balayage: 30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

Praticité

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

Statif

- Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation

- Mode ECO: 7,7 W (typ.)

- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Mode d'arrêt: 0,3 W (typ.)
- En mode de fonctionnement: 11,4 W (méthode de test d'EnergyStar 5.0)
- Mode veille: 0,3 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

Dimensions

- Produit avec support (mm): 436 x 372 x 183 millimètre
- Emballage en mm (l x H x P): 488 x 420 x 141 millimètre
- Produit sans support (mm): 436 x 305 x 68 millimètre

Poids

- Produit avec emballage (kg): 4,95 kg
- Produit avec support (kg): 3,31 kg
- Produit sans support (kg): 3,04 kg

Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement: 0 °C à 40 °C °C
- MTBF: 30 000 heure(s)
- Humidité relative: 20 %-80 %
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C °C

Développement durable

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

Conformité et normes

- Approbations de conformité: BSMI, Marquage « CE », FCC Classe B, GOST, SEMKO, TCO 5.2, TUV/GS, TUV Ergo, UL/cUL, WEEE

Boîtier

- Couleur: Noir/Noir
- Terminer: Texture



Date de publication
2024-03-26

Version: 2.0.1

EAN: 87 12581 65683 6

© 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