

Philips
Moniteur LCD

S-line

22 (diag. 21,5" / 54,6 cm)
1 920 x 1 080 (Full HD)

222S9JML



Fiable et essentiel

pour une efficacité quotidienne

Notre moniteur S-line permet plus d'efficacité au travail. Vos yeux sont préservés et votre productivité augmente grâce à la technologie antiscintillement et au mode LowBlue.

Performances exceptionnelles

- L'écran VA affiche des images impressionnantes avec un grand angle de vue
- Écran Full HD 16/9 pour des images nettes et détaillées
- Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée

Conçu pour votre mode de travail

- HDMI, pour une connectivité numérique universelle
- Connexion DisplayPort pour une image exceptionnelle
- Transfert de données USB 3.2 à haute vitesse

Conçu pour une productivité confortable

- Mode LowBlue pour une productivité préservant les yeux
- Technologie antiscintillement permettant de réduire la fatigue oculaire
- Mode EasyRead pour une lecture comme sur papier

Parfaitement conçu pour votre espace

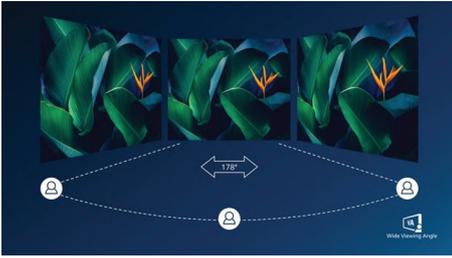
- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- La base Super Ergo vous fait gagner en ergonomie

PHILIPS

Moniteur LCD
S-line, 22 (diag. 21,5" / 54,6 cm), 1 920 x 1 080 (Full HD)

Points forts

Écran VA



Grâce à sa technologie d'alignement vertical multi-domaine avancé, l'écran LED MVA Philips vous offre des niveaux de contraste statique extrêmement élevés, pour des images éclatantes. Bien que parfaitement adapté aux applications de bureau standard, ce sont les photos, la navigation sur le Web, les films, les jeux et les applications graphiques exigeantes qui le révèlent. Sa technologie de gestion optimisée des pixels permet un très grand angle de vue de 178/178 degrés, pour des images ultranettes.

Écran Full HD 16/9



La qualité de l'image a une importance capitale. Les écrans classiques sont de bonne qualité, mais vous attendez plus. Cet écran Full HD offre une résolution de 1 920 x 1 080. Il offre un rendu fidèle des images grâce à une précision des détails allée à une luminosité élevée, à un contraste incroyable et à des couleurs réalistes.

SmartImage



SmartImage est une technologie Philips exclusive et de pointe. Elle analyse et optimise les contenus affichés à l'écran.

Cette interface intuitive vous permet de sélectionner différents modes, notamment Bureau, Photo, Film, Jeu, Économie, etc., en fonction de l'application. Selon cette sélection, SmartImage optimise automatiquement le contraste, la saturation et la netteté des images et vidéos, pour un rendu parfait. Le mode Économie permet une réduction importante de la consommation. Le tout en temps réel et d'une simple pression sur un bouton !

Technologie antiscintillement



En raison de la méthode utilisée pour contrôler la luminosité sur les écrans à rétroéclairage LED, certains utilisateurs constatent un scintillement qui augmente la fatigue oculaire. La technologie antiscintillement de Philips utilise une nouvelle solution qui permet de régler la luminosité et de réduire le scintillement pour un meilleur confort visuel.

Mode LowBlue



Des études ont démontré que, tout comme les rayons ultraviolets, les rayons de lumière bleue à courte longueur d'onde émis par les écrans LED peuvent causer des lésions oculaires et avoir un effet négatif sur la vue à long terme. Développé pour votre bien-être, le mode LowBlue de Philips utilise une technologie logicielle intelligente pour réduire la lumière bleue à courte longueur d'onde nocive.

222S9JML/00

Enceintes stéréo intégrées



Deux enceintes stéréo de haute qualité intégrées au moniteur. Selon le modèle et le design, elles sont visibles en façade et à diffusion frontale, ou invisibles avec diffusion vers le bas, le haut ou l'arrière, etc.

Base Super Ergo



La base SmartErgo est une base de moniteur ergonomique avec système de gestion des câbles. Cette base peut pivoter, s'incliner et tourner selon différents angles pour un confort maximal. Elle est réglable de manière à assurer une hauteur de visualisation optimale, ce qui réduit la fatigue physique résultant d'une longue journée de travail, tandis que le système de gestion des câbles libère de l'espace, pour un bureau rangé et professionnel.

HDMI



Un appareil compatible HDMI est équipé pour accepter une source HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Un seul câble HDMI suffit pour transmettre des signaux audio et vidéo numériques de haute qualité provenant d'un PC ou d'un vaste éventail de sources audio/vidéo (décodeurs, lecteurs de DVD, récepteurs audio/vidéo et caméscopes).



Caractéristiques techniques

Image/Affichage

- Type de dalle LCD : LCD VA
- Type de rétroéclairage : Système W-LED
- Taille de la dalle : 21,5"/54,6 cm
- Revêtement de l'écran : Antireflet, 3H, voile 25 %
- Zone de visualisation efficace : 527,04 (H) x 296,46 (V)
- Format d'image : 16/9
- Résolution maximale : 1920 x 1080 à 75 Hz*
- Densité de pixels : 102 ppi
- Temps de réponse (type) : 4 ms (gris à gris)*
- Luminosité : 250 cd/m²
- Niveau de contraste (type) : 3 000:1
- SmartContrast : 500 000 000:1
- Pas de masque : 0,2493 x 0,241 mm
- Angle de visualisation : 178° (H) / 178° (V) avec C/R > 10
- Antiscintillement
- Amélioration de l'image : SmartImage
- Couleurs d'affichage : 16,7 M (8 bits)
- Gamme de couleurs (type) : NTSC 88 %*, sRGB 102 %*
- Fréquence de balayage : 30-85 kHz (H) / 48-75 Hz (V)
- Mode LowBlue
- EasyRead
- sRGB
- Synchronisation adaptative

Connectivité

- Entrée de signal : 1 VGA (analogique), 1 HDMI 1.4, 1 DisplayPort 1.2
- HDCP : HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort)
- Concentrateur USB : USB 3.2 Génération 1 / 5 Gbits/s, 1 USB-B ascendant, 4 USB-A descendants (1 avec charge rapide BC 1.2)
- Audio (entrée/sortie) : Sortie audio, entrée audio
- Entrée de sync. : Synchronisation séparée

Praticité

- Enceintes intégrées : 2 x 2 W
- Confort d'utilisation : SmartImage/Retour, Luminosité/Haut, Entrée/Bas, Menu/OK, Marche/Arrêt, SmartControl
- Logiciel de commande : SmartControl
- Langues des menus : allemand, anglais, chinois simplifié, chinois traditionnel, coréen, espagnol, finnois, français, grec, hongrois, italien, japonais, néerlandais, polonais, portugais, portugais brésilien, russe, suédois, tchèque, turc, ukrainien
- Autres fonctionnalités : verrou Kensington, montage VESA (100 x 100 mm)
- Compatibilité Plug and play : DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10

Socle

- Réglage de la hauteur : 130 mm
- Pivotement : +/- 90°
- Orientation : +/- 180 degrés*
- Inclinaison : -5/25 degrés

Puissance

- Mode ÉCO : 12,1 W (typ.)
- Mode de fonctionnement : 13,3 W (typ.) (méthode de test EnergyStar)
- Mode veille : 0,3 W (typique)
- Mode d'arrêt : 0,3 W (typique)
- Classe énergétique : D
- Voyant d'alimentation : Fonctionnement - blanc, Mode veille - Blanc (clignotant)
- Alimentation : intégrée, 100-240 V CA, 50-60 Hz

Dimensions

- Produit avec socle (hauteur maximale) : 493 x 439 x 205 mm
- Produit sans socle (mm) : 439 x 286 x 49 mm
- Emballage en mm (l x H x P) : 690 x 420 x 141 mm

Poids

- Produit avec socle (kg) : 4,16 kg
- Produit sans socle (kg) : 2,44 kg
- Produit avec emballage (kg) : 6,73 kg

Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement : 0 °C à 40 °C
- Température de stockage : -20 °C à 60 °C
- Taux d'humidité relative : 20 % à 80 %
- Altitude : Fonctionnement : +3 658 m (12 000 pieds), hors fonctionnement : +12 192 m (40 000 pieds)
- MTBF : 70 000 heures (hors rétroéclairage)

Développement durable

- Environnement et énergie : EnergyStar 8.0, EPEAT Gold*, certifié TCO Edge, RoHS
- Emballage recyclable : 100 %
- Plastiques issus d'un recyclage post-consommation : 85 %
- Substances spécifiques : Boîtier sans mercure, sans PVC ni BFR

Conformité et normes

- Approbations de conformité : CB, marque CE, CU-EAC, RoHS EAEU, FCC classe B, ICES-003, TUV Ergo, TUV/GS, EPA, certifié TCO, certifié TCO Edge

Boîtier

- Cadre avant : Noir
- Dos : Noir
- Pied : Noir
- Finition : Texturé

Contenu de l'emballage

- Moniteur avec pied
- Câbles : Câble HDMI, câble DisplayPort, cordon d'alimentation
- Manuel d'utilisation



Date de publication
17/01/2024
Propriétaire :
Jessica Chang
Version : 1.0.1

12 NC : 8670 001 92018
EAN : 87 12581 80600 2

Brochure de test, pour usage interne uniquement !
© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Tous droits réservés.

Ces spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips N.V ou de leurs détenteurs respectifs.

www.philips.com

* La résolution maximale est possible avec l'entrée HDMI ou l'entrée DP.
* Temps de réponse égal à SmartResponse
* Espace NTSC basé sur CIE 1976
* Espace sRGB basé sur CIE 1931
* Le classement EPEAT est uniquement valide là où Philips a enregistré le produit. Visitez le site <http://www.epeat.net> pour connaître le statut de l'enregistrement dans votre pays.
* L'apparence du moniteur peut différer de l'illustration.
* Lorsque vous réglez l'angle de l'écran, l'ensemble du socle ainsi que le disque rotatif le suivent, car ce moniteur est pivotant et réglable.