

Moniteur LCD avec technologie SoftBlue



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

223S7EJMB/00

## Fonctionnalités fiables et essentielles

pour plus d'efficacité au bureau

Notre moniteur S-line optimise l'efficacité professionnelle. Sa dalle IPS grand angle avec technologie SoftBlue est idéale pour une productivité qui respecte les yeux. De hauteur réglable et sans cadre, il permet une installation en mosaïque, pour un affichage élargi.

### Avantages

#### Des performances exceptionnelles

- Technologie IPS pour des couleurs éclatantes et un grand angle de vue
- Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée
- Écran à cadre fin pour des raccords parfaits
- Écran Full HD 16/9 pour des images nettes et détaillées

#### Conçu pour une productivité confortable

- La technologie SoftBlue préserve les yeux et les couleurs
- Mode EasyRead pour une lecture comme sur papier

- Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire
- La base Super Ergo vous fait gagner en ergonomie
- Faible hauteur châssis-table assurant un confort de lecture maximal

#### Conçu pour votre mode de travail

- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- SmartConnect avec DisplayPort, ports HDMI et VGA

**PHILIPS**

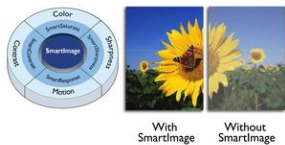
## Fonctions

### Technologie IPS



Les écrans IPS utilisent une technologie avancée qui élargit l'angle de vue à 178/178 degrés, ce qui permet de regarder l'écran depuis quasiment n'importe quel angle, même en mode Pivot 90° ! Contrairement aux dalles traditionnelles, les écrans IPS produisent des images incroyablement nettes aux couleurs éclatantes, idéales pour les photos, les vidéos, la navigation Web, mais aussi pour les applications professionnelles qui nécessitent des couleurs précises et une luminosité constante en permanence.

### 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, photo, film, jeu, 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 !

### Cadre ultra-fin



Le nouveau moniteur Philips est doté d'un cadre ultra-fin réduisant les distractions au minimum, pour un affichage aussi grand que possible. Particulièrement adapté à une installation multi-écran ou en mosaïque, que ce soit pour des jeux, du graphisme ou des applications professionnelles, l'écran à cadre ultra-fin vous donnera l'impression d'utiliser un seul grand écran.

### Technologie SoftBlue



SoftBlue LED utilise une technologie intelligente pour réduire la lumière bleue à courte longueur d'onde nocive sans altérer la couleur ou l'image affichées par l'écran. L'institut de tests international TÜV Rheinland a confirmé que la technologie SoftBlue LED réduisait la lumière bleue nocive.

### Mode EasyRead



### Technologie sans scintillement



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

### Base Super Ergo



La base Super Ergo offre un confort ergonomique et un système intelligent de gestion des câbles. Le réglage de la hauteur, le support pivotant, l'angle d'inclinaison et de rotation de la base du moniteur augmentent le confort de l'utilisateur et réduisent les fatigues physiques résultant d'une longue journée de travail. En outre, le système intelligent de gestion des câbles libère de l'espace sur votre bureau.

### Enceintes stéréo intégrées

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

### SmartConnect

Offrant de multiples options de connexion, cet écran Philips est équipé de nombreux ports (VGA, Display Port, connecteur HDMI universel) pour profiter de contenus vidéo et audio non compressés en haute résolution. Les connexions USB garantissent des transferts de données extrêmement rapides tout en profitant d'une connectivité globale. Quelle que soit la source utilisée, cet écran Philips constitue un investissement à long terme !

### 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 allié à une luminosité élevée, à un contraste incroyable et à des couleurs réalistes.

## Faible hauteur châssis-table



Le moniteur Philips, grâce à sa base Super Ergo évoluée, peut être abaissé quasiment jusqu'au niveau du bureau pour vous offrir un angle de visualisation

confortable. La faible différence de hauteur entre le châssis et la table ainsi obtenue est idéale si vous utilisez des lunettes à double ou triple foyer ou à verres progressifs pour travailler sur votre ordinateur. En outre, des utilisateurs de tailles très différentes peuvent utiliser le moniteur avec leurs réglages préférés d'angle et de hauteur, ce qui contribue à réduire la fatigue.

## Descriptions

Noter que ceci est un dépliant avant-vente. Le contenu de ce dépliant reflète nos connaissances à la date et pour le pays mentionnés ci-dessus. Le contenu de ce dépliant est susceptible d'être modifié sans avis préalable. Philips décline toute responsabilité quant au contenu de ce dépliant.

### Image/affichage

Type d'écran LCD	Technologie IPS
Type de rétroéclairage	Système W-LED
Taille de l'écran	21,5"/54,6 cm
Zone de visualisation efficace	476,1 (H) x 267,8 (V)
Format d'image	16/9
Résolution optimale	1920 x 1080 à 60 Hz
Temps de réponse (standard)	5 ms (gris à gris)*
Densité de pixels	102 ppi
Luminosité	250 cd/m <sup>2</sup>
Niveau de contraste (standard)	1 000:1
SmartContrast	20 000 000:1
Pas de masque	0,248 x 0,248 mm
Angle de visualisation	178° (H) / 178° (V) - C/R > 10
Gamme de couleurs (type)	NTSC 80 %*, sRGB 99 %*
Amélioration de l'image	SmartImage
Couleurs d'affichage	16,7 M
Fréquence de balayage	30 - 83 kHz (H)/56 -76 Hz (V)
SoftBlue	Oui
Sans scintillement	Oui
sRGB	Oui
EasyRead	Oui

### Connectivité

Entrée de signal	VGA (analogique) HDMI 1.4 Display Port 1.2
USB	4 ports USB 2.0
Entrée de sync.	Synchronisation séparée Synchronisation (vert)
Audio (entrée/sortie)	Entrée audio PC Sortie casque

### Pratique

Enceintes intégrées	2 x 2 W
Confort d'utilisation	SmartImage Entrée Volume Menu Marche/arrêt SmartControl
Logiciel de commande	
Affichage multilingue à l'écran	Portugais brésilien Tchèque Néerlandais Anglais Finnois Français Allemand Grec Hongrois Italien Japonais

	Coréen Polonais Portugais Russe Chinois simplifié Espagnol Suédois Chinois traditionnel Turc Ukrainien Verrou Kensington Fixation VESA (100 x 100 mm) DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
Autres fonctionnalités	
Compatible plug-and-play	

### SoCLE

Réglage en hauteur	130 millimètre
Pivotant	90 degrés
Pivotant 180°+180°	-175/+175 degré
Inclinaison	-5/25 degré

### Alimentation

Mode ECO	10 W (typ.)
En mode de fonctionnement	12,5 W (typ.) (méthode de test EnergyStar 7.0)
Mode veille	< 0,5 W (typ.)
Mode d'arrêt	< 0,3 W (typ.)
Voyant d'alimentation	Fonctionnement - blanc Mode veille - blanc (clignotant)
Alimentation électrique	100-240 V CA, 50-60 Hz Intégré

### Dimensions

Produit avec support (mm)	490 x 455 x 202 millimètre
Produit sans support (mm)	490 x 296 x 45 millimètre
Emballage en mm (l x H x P)	552 x 420 x 194 millimètre

### Poids

Produit avec support (kg)	4,65 kg
Produit sans support (kg)	2,77 kg
Produit avec emballage (kg)	6,65 kg

### Conditions de fonctionnement

Température de fonctionnement	0 °C à 40 °C °C
Température de stockage	-20 °C à 60 °C °C
Taux d'humidité relative	20 % - 80 %

Altitude Fonctionnement : +3 658 m  
(12 000 pieds), arrêt : +12 192 m  
(40 000 pieds)  
MTBF (avec démonstration) 70 000 h (hors rétro-éclairage)

EPA  
WEEE  
UKRAINIEN  
ICES-003  
TUV/ISO9241-307  
PSB  
CECP  
Cert. TUV : limite de la lumière bleue

#### Développement durable

Environnement et énergie EnergyStar 7.0  
EPEAT Or\*  
LUSD  
Emballage recyclable 100 %  
Matériaux recyclés 25 %  
Substances spécifiques Boîtier sans PVC ni BFR  
Sans mercure  
Sans plomb

#### Boîtier

Châssis avant Noir  
Capot arrière Noir  
Pied Noir  
Finition Texture

#### Conformité et normes

Approbations de conformité Marquage « CE »  
FCC Classe B  
SEMKO  
cETLus  
CU-EAC  
Certifié TCO

#### Contenu de l'emballage

Moniteur avec pied Oui  
Câbles Câble D-Sub, câble HDMI, câble DP, câble audio, cordon d'alimentation  
Manuel d'utilisation Oui

\* La marque/marque commerciale « IPS » et les brevets associés portant sur des technologies appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

\* Les labels EPEAT Or et Argent sont uniquement valables dans les pays où Philips enregistre le produit. Visitez le site [www.epeat.net](http://www.epeat.net) pour savoir si le produit est enregistré dans votre pays.

\* Temps de réponse égal à SmartResponse

\* Espace NTSC basé sur CIE 1976

\* Espace sRGB basé sur CIE 1931



Les données sont sujettes à changement  
2018, octobre 28

Version: 3.0.1  
EAN: 8712581746162

© 2018 Koninklijke Philips N.V.  
Tous droits réservés.

Les données sont sujettes à changement sans préavis. Les noms et marques sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs ayants droits respectifs.

[www.philips.com](http://www.philips.com)