



#### Moniteur LCD Full HD

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

223V7QHSB/00

## Des images nettes et éclatantes jusqu'aux bords

Cet écran intégral parfait affiche de magnifiques images jusqu'aux bords et respecte les yeux, le tout dans un design fin et compact.

### Avantages

#### Des images toujours éclatantes

- Technologie LED IPS grand angle pour des images et couleurs plus précises
- Écran Full HD 16/9 pour des images nettes et détaillées
- Écran à cadre fin pour des raccords parfaits
- SmartContrast pour des détails de noir incroyablement profonds
- Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée

#### Une lumière douce pour les yeux

- Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire

- Mode LowBlue pour une productivité préservant les yeux
- Mode EasyRead pour une lecture comme sur papier

#### Une expérience multimédia plus vraie que nature

- Compatible HDMI pour un divertissement en Full HD

#### Parfaitement conçu pour votre espace

- Un design compact pour gagner de la place
- La fixation VESA apporte de la souplesse

# 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. 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.

### 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 1920 x 1080. Il offre un rendu fidèle des images grâce à une précision des détails alliée à une luminosité élevée, à un contraste incroyable et à des couleurs réalistes.

### Cadre ultra-fin



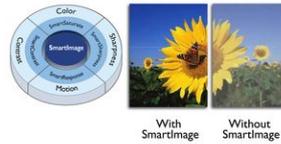
Le nouveau moniteur Philips est doté d'un cadre ultra-fin réduisant les distractions au minimum, pour un affichage aussi grand que possible. Particulièrement adapté à une installation multi-écran ou en mosaïque, que ce soit pour des jeux, du graphisme ou des applications professionnelles, l'écran à cadre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

### 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.

### 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 !

### 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.

### 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.

### Mode EasyRead



### HDMI



Un appareil compatible HDMI est équipé de l'ensemble du matériel requis 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 large éventail de sources audio/vidéo (décodeurs, lecteurs de DVD, récepteurs audio/vidéo et caméscopes).

## Descriptions

Notez 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	476,06 (H) x 267,79 (V)
Format d'image	16/9
Résolution optimale	1920 x 1080 à 60 Hz
Densité de pixels	102 ppi
Temps de réponse (standard)	5 ms (GtG)*
Luminosité	250 cd/m <sup>2</sup>
SmartContrast	10 000 000:1
Niveau de contraste (standard)	1 000:1
Pas de masque	0,248 x 0,248 mm
Angle de visualisation	178° (H) / 178° (V) - C/R > 10
Sans scintillement	Oui
Couleurs d'affichage	16,7 M
Fréquence de balayage	30-83 kHz (H) / 56-76 Hz (V)
Mode LowBlue sRGB	Oui

### Connectivité

Entrée de signal	VGA (analogique) HDMI (numérique, HDCP)
Entrée de sync.	Synchronisation séparée Synchronisation (vert)
Audio (entrée/sortie)	Sortie audio HDMI

### Pratique

Confort d'utilisation	Marche/arrêt Menu/OK Luminosité/haut Entrée/bas SmartImage/dos
Affichage multilingue à l'écran	Portugais brésilien Tchèque Néerlandais Anglais Finnois Français Allemand Grec Hongrois Italien Japonais Coréen Polonais Portugais Russe Espagnol Chinois simplifié Suédois Turc Chinois traditionnel Ukrainien
Autres fonctionnalités	Verrou Kensington Fixation VESA (100 x 100 mm)
Compatible plug-and-play	DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

### Socle

Inclinaison	-5/20 degré
-------------	-------------

### Alimentation

En mode de fonctionnement	13,09 W (typ.) (méthode de test EnergyStar 7.0)
Mode veille	0,5 W (typ.)
Mode d'arrêt	0,5 W (typ.)
Voyant d'alimentation	Fonctionnement - blanc Mode veille - blanc (clignotant)
Alimentation électrique	Intégré 100-240 V CA, 50-60 Hz

### Dimensions

Produit avec support (mm)	490 x 368 x 195 millimètre
Produit sans support (mm)	490 x 296 x 45 millimètre
Emballage en mm (l x H x P)	575 x 440 x 113 millimètre

### Poids

Produit avec support (kg)	2,92 kg
Produit sans support (kg)	2,56 kg
Produit avec emballage (kg)	4,23 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	50 000 (hors rétroéclairage) heure(s)

### Développement durable

Environnement et énergie	EnergyStar 7.0 EPEAT OR LUUSD Sans plomb Sans mercure
Emballage recyclable	100 %

### Conformité et normes

Approbations de conformité	CU SEMKO cETLus TUV/ISO9241-307 WEEE Certifié TCO Marquage « CE » FCC Classe B ICES-003 RCM UKRAINIEN VCCI CECP Cert. TUV : limite de la lumière bleue
----------------------------	---

## Boîtier

Couleur                    Noir  
Finition                    Texturé

Câbles  
Manuel d'utilisation

Câble D-Sub, cordon d'alimentation  
Oui

## Contenu de l'emballage

Moniteur avec pied      Oui

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

\* Temps de réponse égal à SmartResponse



Les données sont sujettes  
à changement  
2018, octobre 15

Version: 4.0.1  
EAN: 8712581742782

© 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)