

Moniteur LCD Full HD

- V-line
- 24 (diag. 60,5 cm / 23,8")
- Full HD (1 920 x 1 080)

243V7QJAB/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

- Enceintes intégrées pour un encombrement réduit
- SmartConnect avec DisplayPort, ports HDMI et VGA

Parfaitement conçu pour votre espace

- 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 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.

Cadre ultra-fin



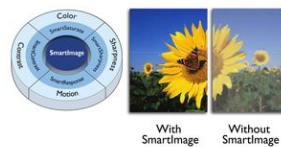
Le nouveau moniteur Philips est doté d'un cadre ultra-fin réduisant les distractions au minimum, pour un affichage aussi grand que possible. Particulièrement adapté à une installation multi-écran ou en mosaïque, que ce soit pour des jeux, du graphisme ou des applications professionnelles, l'écran à cadre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



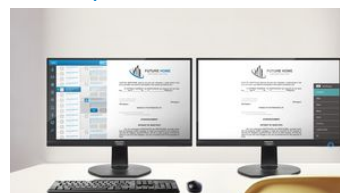
En raison de la méthode utilisée pour contrôler la luminosité sur les écrans LED à rétroéclairage, certains utilisateurs constatent un scintillement qui augmente la fatigue oculaire. La technologie sans scintillement de Philips utilise une nouvelle solution qui permet de régler la luminosité et de réduire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



Haut-parleurs intégrés

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 !

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	23,8" / 60,5 cm
Zone de visualisation efficace	527,04 (H) x 296,46 (V)
Format d'image	16/9
Résolution optimale	1920 x 1080 à 60 Hz
Densité de pixels	93 ppi
Temps de réponse (standard)	5 ms (GtG)*
Luminosité	250 cd/m ²
SmartContrast	10 000 000:1
Niveau de contraste (standard)	1 000:1
Pas de masque	0,275 x 0,275 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	Oui
sRGB	Oui

Connectivité

Entrée de signal	VGA (analogique) HDMI (numérique, HDCP) Display Port 1.2
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	Marche/arrêt Menu/OK Volume/haut Entrée/bas SmartImage/dos Portugais brésilien Tchèque Néerlandais Anglais Finnois Français Allemand Grec Hongrois Italien Japonais Coréen Polonais Portugais Russe Espagnol Chinois simplifié Suédois Turc Chinois traditionnel Ukrainien
Affichage multilingue à l'écran	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

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

Alimentation

En mode de fonctionnement	13,82 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)	540 x 415 x 209 millimètre
Produit sans support (mm)	540 x 325 x 45 millimètre
Emballage en mm (l x H x P)	588 x 465 x 115 millimètre

Poids

Produit avec support (kg)	3,50 kg
Produit sans support (kg)	3,08 kg
Produit avec emballage (kg)	4,82 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 LUSD 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 KCC BSMI Cert. TUV : limite de la lumière bleue
----------------------------	--

Boîtier

Couleur
Finition

Noir
Texturé

Câbles

Manuel d'utilisation

Câble D-Sub, câble audio, 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, septembre 7
Version: 5.0.2
EAN: 8712581745943

© 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