

Philips V-line 243V7QDSB(243V7QDSB/00)

Philips V-line 243V7QDSB - Écran LED - 24" (23.8" visualisable) - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 60 Hz - IPS - 250 cd/m² - 1000:1 - 5 ms - HDMI ,DVI -D,VGA - noir texturé



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

Mise en avant

Technologie LED IPS grand angle pour des images et couleurs plus précises
Écran Full HD 16:9 pour des images nettes et détaillées
SmartContrast pour des détails de noir incroyablement profonds
Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée
Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire
Mode LowBlue pour une productivité préservant les yeux
Compatible HDMI pour un divertissement en Full HD
Vitrage intégral et cadre fin pour un design impeccable

Les atouts

Technologie LED IPS grand angle pour des images et couleurs plus précises

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 pour des images nettes et détaillées

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 1920x1080. 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.

SmartContrast pour des détails de noir incroyablement profonds

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.

Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée

SmartImage est une technologie de pointe, 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 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 permettant de réduire la fatigue oculaire

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 la solution qui permet de régler la luminosité et de réduire le scintillement pour un meilleur confort visuel.

Mode LowBlue pour une productivité préservant les yeux

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.

Compatible HDMI pour un divertissement en Full HD

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).

Vitrage intégral et cadre fin pour un design impeccable

Le 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.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Philips V-line 243V7QDSB - écran LED - Full HD (1080p) - 24"
Type de périphérique	Écran LCD à rétroéclairage LED - 24"
Classe énergétique	Classe E
Consommation d'énergie annuelle	31 kWh
Consommation électrique en mode marche	18.2 Watt
Type de panneau	IPS
Facteur de forme	16:9
Résolution native	Full HD (1080p) 1920 x 1080 à 60 Hz
Densité par pixel	0.275 mm
Luminosité	250 cd/m ²
Rapport de contraste	1000:1 / 10000000:1 (dynamique)
Temps de réponse	5 ms (gris-à-gris)
Prise en charge des couleurs	16,7 millions de couleurs
Connecteurs d'entrée	HDMI, DVI-D, VGA
Réglages de la position de l'écran	Inclinaison
Tension	CA 120/230 V (50/60 Hz)
Couleur	Noir texturé
Dimensions (LxPxH) - avec support	54 cm x 20.9 cm x 41.5 cm
Poids	3.5 kg
Normes environnementales	TCO Certified Displays 8, ENERGY STAR
Normes de conformité	Plug and Play, homologué FFC de classe B, TUV, VCCI, ICES-003, SEMKO, DDC/CI, RoHS, Sans plomb, ISO 9241-307, KCC, WEEE, CECP, cETLus, RCM, CU

Spécifications détaillées

Général

Type d'affichage	Écran LCD à rétroéclairage LED / matrice active TFT
Classe énergétique	Classe E
Consommation d'énergie annuelle	31 kWh
Taille de la diagonale	24"
Surface visible	23.8"
Type de panneau	IPS
Facteur de forme	16:9
Résolution native	Full HD (1080p) 1920 x 1080 à 60 Hz
Densité par pixel	0.275 mm

Pixels par pouce	93
Luminosité	250 cd/m ²
Rapport de contraste	1000:1 / 10000000:1 (dynamique)
Prise en charge des couleurs	16,7 millions de couleurs
Temps de réponse	5 ms (gris-à-gris)
Fréquence de réactualisation verticale	56 - 76 Hz
Fréquence de réactualisation horizontale	30 - 83 kHz
Angle de visualisation horizontale	178
Angle de visualisation verticale	178
Technologie de rétroéclairage	WLED
Langages OSD	Hongrois,tchèque,chinois (traditionnel),chinois (simplifié),Ukrainien,portugais (Brésil),anglais,allemand,français,italien,portugais,Polish,finnois,suédois,russe,espagnol,hollandais,grec,turc,japonais,c
Fonctions	Synchronisation sur le vert,Gestion des couleurs sRGB,SmartResponse,SmartContrast,SmartImage,verre bord-à-bord,Blue Light Mode,technologie Flicker Free,Bordure ultra étroite,sans mercure,Grand angle de visualisation,EasyRead
Couleur	Noir texturé
Dimensions (LxPxH)	54 cm x 20.9 cm x 41.5 cm - avec support
Poids	3.5 kg

Connectivité

Interfaces	VGA HDMI (HDCP) DVI-D (HDCP)
------------	------------------------------------

Mécanique

Réglages de la position de l'écran	Inclinaison
Angle d'inclinaison	-5/+20
Interface de montage VESA	100 x 100 mm

Divers

Caractéristiques	Fente de verrouillage de sécurité (câble de verrouillage vendu séparément)
Câbles inclus	1 x câble VGA
Fiabilité MTBF	50,000 heure(s)
Normes de conformité	Plug and Play,homologué FFC de classe B,TUV,VCCI,ICES-003,SEMKO,DDC/CI,RoHS,Sans plomb,ISO 9241-307,KCC,WEEE,CECP,cETLus,RCM,CU

Alimentation

Tension d'entrée CA 120/230 V (50/60 Hz)

Consommation électrique en mode marche 18.2 Watt

Consommation d'énergie SDR (mode On) 18 kWh/1 000 h

Consommation électrique en veille 0.5 Watt

Consommation d'énergie (mode hors tension) 0.5 Watt

Logiciels / Configuration requise

Système d'exploitation requis Apple MacOS X, Microsoft Windows 7 / 8 / 8.1 / 10

Dimensions et poids

Dimensions & Poids - Détails Avec support - largeur:54 cm - profondeur:20.9 cm - hauteur:41.5 cm - poids:3.5 kg
Sans support - largeur:54 cm - profondeur:4.5 cm - hauteur:32.5 cm - poids:3.1 kg

Informations sur le développement durable

Certifié TCO TCO Certified Displays 8

Certifié ENERGY STAR Oui

Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement 0 °C

Température maximale de fonctionnement 40 °C

Taux d'humidité en fonctionnement 20 - 80%

What's in the box

Philips V-line 243V7QDSB
Câble VGA

* TD SYNEX n'est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.