

Philips E-line 241E1SC(241E1SC/00)

Philips E-line 241E1SC - Écran LED - incurvé - 24" (23.6" visualisable) - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 75 Hz - VA - 240 cd/m² - 3000:1 - 4 ms - HDMI ,VGA - noir texturé



Avec le moniteur incurvé E-line au design élégant, l'immersion est totale. L'affichage Full HD est ultra-net et les mouvements sont parfaitement fluides grâce à la technologie AMD FreeSync.

Mise en avant

- Écran incurvé pour une expérience plus immersive
- L'écran VA affiche des images impressionnantes avec un grand angle de vue
- Écran Full HD 16/9 pour des images nettes et détaillées
- Excellent gameplay avec la technologie AMD FreeSync
- Mode de jeu SmartImage optimisé pour les joueurs
- SmartContrast pour des détails de noir incroyablement profonds
- Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire
- Mode LowBlue pour une productivité préservant les yeux
- HDMI, pour une connectivité numérique universelle
- Écran sans mercure respectueux de l'environnement

Les atouts

Écran incurvé pour une expérience plus immersive

Les moniteurs de bureau sont destinés à un usage personnel, ce qui rend un design courbe parfaitement adapté. L'écran incurvé offre une immersion subtile et agréable en vous plaçant au centre du bureau.

L'écran VA affiche des images impressionnantes avec un grand angle de vue

Grâce à sa technologie d'alignement vertical multi-domaine avancé, l'écran LED VA 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 ultra-nettes.

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 1 920 x 1 080. 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.

Excellent gameplay avec la technologie AMD FreeSync

Vos jeux ne devraient pas se résumer à un choix entre un gameplay irrégulier et des images saccadées. Le moniteur Philips vous évite ces soucis. L'affichage est fluide et exempt d'artefacts, à pratiquement n'importe quelle fréquence d'images, grâce à la technologie AMD FreeSync, à un taux de rafraîchissement élevé et à un temps de réponse ultra-rapide.

Mode de jeu SmartImage optimisé pour les joueurs

L'écran spécial jeu de Philips offre un menu pensé pour les joueurs proposant différentes options adaptées. Le mode "FPS" (Jeu de tir à la première personne) améliore les thèmes sombres dans les jeux, ce qui vous permet de mieux voir les objets cachés dans les zones sombres. Le mode "Racing" (Course) améliore le temps de réponse, intensifie les couleurs et adapte l'image. Le mode "RTS" (Stratégie en temps réel) bénéficie d'un mode SmartFrame spécial qui permet de mettre en valeur certaines zones et d'ajuster la taille et l'image. Les options Gamer 1 et 2 (joueur 1 et 2) vous permettent de sauvegarder des réglages personnalisés selon les jeux, pour des performances optimales.

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.

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 une 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.

HDMI, pour une connectivité numérique universelle

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).

Écran sans mercure respectueux de l'environnement

Les moniteurs Philips à rétroéclairage LED ne contiennent pas de mercure, l'une des substances naturelles les plus toxiques pour l'homme et les animaux. Cela permet de réduire leur impact écologique tout au long de leur cycle de vie, de la fabrication à la mise au rebut.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Philips E-line 241E1SC - écran LED - incurvé - Full HD (1080p) - 24"
Type de périphérique	Écran LCD à rétroéclairage LED - 24"
Classe énergétique	Classe F
Consommation d'énergie annuelle	48 kWh
Consommation électrique en mode marche	19.7 Watt
Écran incurvé	Oui
Technologie Adaptive-Sync	AMD FreeSync
Type de panneau	VA
Facteur de forme	16:9
Résolution native	Full HD (1080p) 1920 x 1080 à 75 Hz
Densité par pixel	0.272 mm
Luminosité	240 cd/m ²
Rapport de contraste	3000:1
Temps de réponse	4 ms (gris à gris)
Prise en charge des couleurs	16,7 millions de couleurs
Gamme de couleurs	103% sRGB, 87% NTSC
Connecteurs d'entrée	HDMI, VGA
Réglages de la position de l'écran	Inclinaison
Revêtement de l'écran	Anti-éblouissement, 3H Hard Coating, Diffusion globale de 25 %
Tension	CA 120/230 V (50/60 Hz)
Couleur	Noir texturé
Dimensions (LxPxH) - avec support	53.6 cm x 20.2 cm x 41.3 cm
Poids	3.14 kg
Normes de conformité	Plug and Play, TUV, CB, DDC/CI, RoHS, ISO 9241-307, TUV Bauart, CU-EAC, EAEU RoHS

Spécifications détaillées

Général

Type d'affichage	Écran LCD à rétroéclairage LED / matrice active TFT
Classe énergétique	Classe F
Consommation d'énergie annuelle	48 kWh
Taille de la diagonale	24"

Surface visible	23.6"
Écran incurvé	Oui (1500R)
Technologie Adaptive-Sync	AMD FreeSync
Type de panneau	VA
Facteur de forme	16:9
Résolution native	Full HD (1080p) 1920 x 1080 à 75 Hz
Densité par pixel	0.272 mm
Pixels par pouce	93
Luminosité	240 cd/m ²
Rapport de contraste	3000:1
Prise en charge des couleurs	16,7 millions de couleurs
Gamme de couleurs	103% sRGB,87% NTSC
Temps de réponse	4 ms (gris à gris)
Fréquence de réactualisation verticale	48 - 76 Hz
Fréquence de réactualisation horizontale	30 - 85 kHz
Angle de visualisation horizontale	178
Angle de visualisation verticale	178
Revêtement de l'écran	Anti-éblouissement,3H Hard Coating,Diffusion globale de 25 %
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	Sans plomb,SmartImage Game,Mega Infinity Dynamic Contrast Ratio,Low Blue Light Mode,technologie Flicker Free,sai mercure
Couleur	Noir texturé
Dimensions (LxPxH)	53.6 cm x 20.2 cm x 41.3 cm - avec support
Poids	3.14 kg

Connectivité

Interfaces	VGA HDMI (HDCP) Sortie de ligne audio
------------	---

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 HDMI

Fiabilité MTBF 50,000 heure(s)

Normes de conformité Plug and Play, TUV, CB, DDC/CI, RoHS, ISO 9241-307, TUV Bauart, CU-EAC, EAEU RoHS

Type de logement de sécurité Serrure de sécurité Kensington

Alimentation

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

Consommation électrique en mode marche 19.7 Watt

Consommation d'énergie SDR (mode On) 19.7 kWh/1 000 h

Consommation électrique (Typique) 27.9 Watt

Consommation électrique en veille 0.5 Watt

Consommation d'énergie (mode hors tension) 0.3 Watt

Dimensions et poids

Dimensions & Poids - Détails Avec support - largeur:53.6 cm - profondeur:20.2 cm - hauteur:41.3 cm - poids:3.14 kg
Sans support - largeur:53.6 cm - profondeur:6.6 cm - hauteur:32.2 cm - poids:2.46 kg

Dimensions et poids (emballé)

Largeur emballée 59.5 cm

Profondeur emballée 15.4 cm

Hauteur emballée	47.5 cm
---------------------	---------

Poids emballé	4.97 kg
---------------	---------

Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	0 °C
--	------

Température maximale de fonctionnement	40 °C
--	-------

Taux d'humidité en fonctionnement	20 - 80%
---	----------

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