

Philips Momentum 3000 27M1N3200VS(27M1N3200VS/00)

Philips Momentum 3000 27M1N3200VS - Écran LED - 27" - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 165 Hz - VA - 250 cd/m² - 3000:1 - 1 ms - 2xHDMI, DisplayPort - haut-parleurs - noir texturé



Ce moniteur gaming Philips est une solution polyvalente idéale pour des jeux sur PC intenses. Le gameplay est parfaitement fluide grâce à la technologie Sync, à la fréquence de rafraîchissement élevée de 165 Hz et au temps de réponse de 1 ms. Avec dalle visuellement immersive à cadre fin et Ultra Wide-Color.

Mise en avant

Fréquence de rafraîchissement de 165 Hz pour une image saisissante, d'une fluidité extrême

Réponse rapide de 1 ms (MPRT) pour une image nette et un gameplay fluide

La faible latence réduit le temps de réponse entre les périphériques et le moniteur

Mode de jeu SmartImage optimisé pour les joueurs

Ultra Wide-Color offre une palette de couleurs plus large, pour une image éclatante

Mode LowBlue et affichage antiscintillement préservant les yeux

Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia

Touche de menu EasySelect pour accéder rapidement au menu à l'écran

SmartContrast pour des détails de noir incroyablement profonds

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

Écran Full HD 16/9 pour des images nettes et détaillées

Les atouts

Fréquence de rafraîchissement de 165 Hz pour une image saisissante, d'une fluidité extrême

À vous les parties intenses et compétitives. Exigez une qualité d'image ultrafluide et sans latence. Cet écran Philips rafraîchit l'image à l'écran jusqu'à 165 fois par seconde, ce qui est clairement plus rapide qu'avec un écran standard. Lorsque la fréquence d'images est trop basse, les ennemis peuvent apparaître de manière saccadée à l'écran, ce qui en fait des cibles difficiles à atteindre. Avec une fréquence d'images de 165 Hz, ces images manquantes apparaissent à l'écran. Les mouvements de vos ennemis s'affichent de manière extrêmement fluide et vous pouvez les cibler facilement. Avec un très faible retard d'affichage et aucune déchirure de l'image, cet écran Philips est votre partenaire de jeu idéal.

Réponse rapide de 1 ms (MPRT) pour une image nette et un gameplay fluide

Le MPRT (Motion Picture Response Time ou temps de réponse des images en mouvement) est un critère plus intuitif pour décrire le temps de réponse, car il exprime directement le temps de passage d'une image floue à nette. Ce moniteur gaming Philips avec MPRT de 1 ms élimine efficacement le flou de mouvement et les traînées. Il affiche une image plus nette et précise, pour une meilleure expérience de jeu. Idéal pour les jeux immersifs et rapides.

La faible latence réduit le temps de réponse entre les périphériques et le moniteur

La latence est le temps qui s'écoule entre la réalisation d'une action sur les périphériques connectés et son affichage à l'écran. Une faible latence réduit le temps de réponse par le moniteur d'une commande exécutée à partir d'un périphérique. Elle améliore considérablement le gameplay des jeux vidéo demandant de la réactivité, ce qui est particulièrement important pour les jeux rapides et compétitifs.

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.

Ultra Wide-Color offre une palette de couleurs plus large, pour une image éclatante

La technologie Ultra Wide-Color produit une palette de couleurs plus large, pour une image plus éclatante. La "gamme de couleurs" plus étendue d'Ultra Wide-Color offre des verts plus naturels, des rouges éclatants et des bleus plus profonds. Grâce à Ultra Wide-Color, les divertissements multimédias, les images, et même les logiciels professionnels bénéficient de couleurs éclatantes et pleines de vie.

Mode LowBlue et affichage antiscintillement préservant les yeux

Le mode LowBlue et la technologie antiscintillement ont été développés pour réduire la fatigue oculaire et mentale souvent causées par de longues heures devant un moniteur.

Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia

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.

Touche de menu EasySelect pour accéder rapidement au menu à l'écran

La touche de menu EasySelect est discrètement placée pour vous permettre de régler rapidement et facilement les paramètres du moniteur dans le menu affiché à l'écran.

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.

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 ultranettes.

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 1920 x 1080. 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.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Philips Momentum 3000 27M1N3200VS - écran LED - Full HD (1080p) - 27"
Type de périphérique	Écran LCD à rétroéclairage LED - 27"
Classe énergétique	Classe F
Type de panneau	VA
Facteur de forme	16:9
Résolution native	Full HD (1080p) 1920 x 1080 à 165 Hz
Densité par pixel	0.3114 mm
Luminosité	250 cd/m ²
Rapport de contraste	3000:1
Temps de réponse	4 ms (gris à gris), 1 ms (MPRT)
Prise en charge des couleurs	16,7 millions de couleurs
Gamme de couleurs	101.5% NTSC (CIE 1976), 121.9% sRGB (CIE 1931), 89.9% Adobe RGB (CIE 1976)
Connecteurs d'entrée	2xHDMI, DisplayPort
Réglages de la position de l'écran	Inclinaison
Revêtement de l'écran	Anti-éblouissement, 3H Hard Coating, Diffusion globale de 25 %
Tension	CA 100-240 V (50/60 Hz)
Couleur	Noir texturé
Dimensions (LxPxH) - avec support	61.4 cm x 19.3 cm x 44.7 cm
Poids	5.52 kg
Normes de conformité	Plug and Play, homologué FFC de classe B, TUV, ICES-003, CB, DDC/CI, RoHS, ISO 9241-307, TUV Bauart, CU-EAC, sans mercure, EAEU RoHS

Spécifications détaillées

Général

Type d'affichage	Écran LCD à rétroéclairage LED / matrice active TFT
Classe énergétique	Classe F
Taille de la diagonale	27"
Type de panneau	VA
Facteur de forme	16:9
Résolution native	Full HD (1080p) 1920 x 1080 à 165 Hz
Densité par pixel	0.3114 mm

Pixels par pouce	81.59
Luminosité	250 cd/m ²
Rapport de contraste	3000:1
Prise en charge des couleurs	16,7 millions de couleurs
Gamme de couleurs	101.5% NTSC (CIE 1976), 121.9% sRGB (CIE 1931), 89.9% Adobe RGB (CIE 1976)
Temps de réponse	4 ms (gris à gris), 1 ms (MPRT)
Fréquence de réactualisation verticale	48 - 165 Hz
Fréquence de réactualisation horizontale	30 - 200 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), Ukrainien, portugais (Brésil), anglais, allemand, français, italien, portugais, Polish, finnois, suédois, russe, espagnol, hollandais, grec, turc, japonais, chinois, coréen
Fonctions	SmartContrast, mode jeu, FPS Mode, SmartImage Game, Mega Infinity Dynamic Contrast Ratio, Low Blue Light Mode, technologie Flicker Free, RTS Mode, technologie Adaptive-Sync, EasySelect Menu Toggle Key, Décalage d'entrée faible, EasyRead, Ultra Wide-Color Technology, sRGB Mode, Mode course
Couleur	Noir texturé
Dimensions (LxPxH)	61.4 cm x 19.3 cm x 44.7 cm - avec support
Poids	5.52 kg

Audio

Type	Haut-parleurs - stéréo
Puissance de sortie/canal	5 Watt

Connectivité

Interfaces	2 x HDMI (HDCP 2.2) DisplayPort 1.2 (HDCP 2.2) 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 DisplayPort 1 x câble HDMI
Fiabilité MTBF	50,000 heure(s)
Normes de conformité	Plug and Play, homologué FFC de classe B, TUV, ICES-003, CB, DDC/CI, RoHS, ISO 9241-307, TUV Bauart, CU-EAC, sans mercure, EAEU RoHS
Type de logement de sécurité	Serrure de sécurité Kensington

Alimentation

Tension d'entrée CA 100-240 V (50/60 Hz)

Consommation d'énergie SDR (mode On) 26 kWh/1 000 h

Consommation électrique (Typique) 25 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:61.4 cm - profondeur:19.3 cm - hauteur:44.7 cm - poids:5.52 kg
Sans support - largeur:61.4 cm - profondeur:5.5 cm - hauteur:36.5 cm - poids:3.8 kg

Dimensions et poids (emballé)

Largeur emballée 78 cm

Profondeur emballée 18.6 cm

Hauteur emballée 52.5 cm

Poids emballé 9.48 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.