

PHILIPS

Moniteur LCD

Full HD

Monitor

Série 1000

27" (68,6 cm)

1920 x 1080 (Full HD)

27E1N1100A



Travaillez avec style

La productivité en Full HD. Ce moniteur est équipé de tous les éléments essentiels en environnement professionnel : mode LowBlue pour préserver les yeux, technologie LED IPS grand angle pour une image de haute qualité, et MPRT de 1 ms pour des visuels parfaitement nets.

Des fonctionnalités conçues pour vous

- Touche de menu EasySelect pour accéder rapidement au menu à l'écran
- Mode EasyRead pour une lecture comme sur papier
- Le système de gestion des câbles libère de l'espace sur votre bureau
- Mode LowBlue et affichage anti-scintillement préservant les yeux

Facile d'utilisation

- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- Fixation VESA pratique
- HDMI, pour une connectivité numérique universelle

Adapté au jeu

- Fréquence de rafraîchissement de 120 Hz pour une image saisissante, d'une fluidité extrême

Qualité d'image exceptionnelle

- Écran Full HD 16/9 pour des images nettes et détaillées
- Technologie LED IPS grand angle pour des images et couleurs plus précises
- Réponse rapide de 1 ms (MPRT) pour une image nette et un gameplay fluide

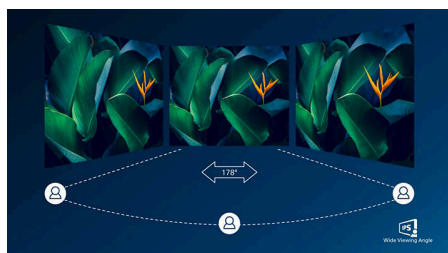
Points forts

Jeu à 120 Hz



À vous les compétitions et les parties intenses. Exigez une image ultra-fluide et sans latence. Ce moniteur Philips rafraîchit l'image à l'écran jusqu'à 120 fois par seconde, ce qui est plus rapide qu'un moniteur 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 120 Hz, les 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, ce moniteur Philips est votre partenaire de jeu idéal.

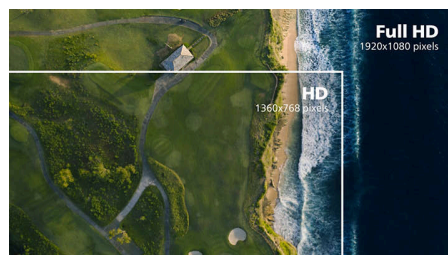
Technologie IPS



Les écrans IPS utilisent une technologie avancée qui élargit l'angle de vue à 178/178 degrés, ce qui permet de les regarder depuis quasiment n'importe quel angle. Contrairement aux dalles traditionnelles, les écrans IPS produisent des

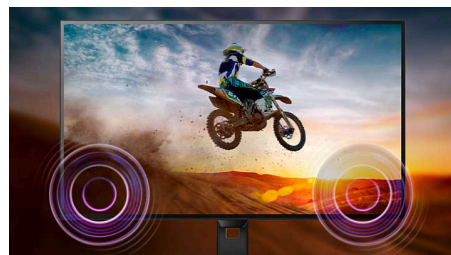
images incroyablement nettes aux couleurs éclatantes, idéales pour les photos, les vidéos, la navigation Web, mais aussi pour les applications professionnelles qui nécessitent des couleurs précises et une luminosité constante en permanence.

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 alliée à une luminosité élevée, à un contraste incroyable et à des couleurs réalistes.

Enceintes stéréo intégrées



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.

Réponse rapide de 1 ms (MPRT)



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.

Mode LowBlue et affichage anti-scintillement

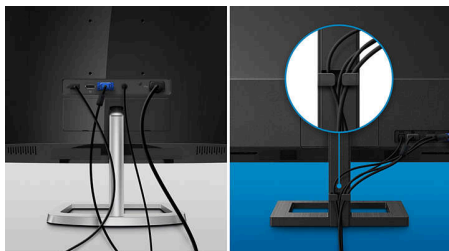


Notre mode LowBlue et notre technologie anti-scintillement ont été développés pour réduire la fatigue oculaire et mentale souvent causées par de longues heures devant un moniteur.



Points forts

Gestion des câbles optimisée



Le système de gestion des câbles est une solution discrète qui permet de garder un espace de travail ordonné en organisant les câbles et les fils nécessaires au fonctionnement d'un dispositif d'affichage.

Mode EasyRead



Mode EasyRead pour une lecture comme sur papier

Touche de menu EasySelect



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.



120Hz



Wide Viewing Angle



Full HD
1080p



Built-in Speaker



Fast Response
1ms MPRT



LowBlue Mode

Caractéristiques

Image/affichage

Taille de la dalle: 27 pouces/68,6 cm

Format d'image: 16/9

Type d'écran LCD: Technologie IPS

Type de rétroéclairage: Système W-LED

Pas de masque: 0,3114 x 0,3114 mm

Luminosité: 300 cd/m²

Couleurs d'affichage: 16,7 M

Gamme de couleurs (type): DCI-P3 : 80,49 %, NTSC 88,37 %, Adobe RGB 86,85 %, sRGB :

101,8 % *

Niveau de contraste (standard): 1500:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Temps de réponse (standard): 4 ms (gris à gris)*

Angle de visualisation: 178° (H) / 178° (V),

Rapport de contraste > 10

Amélioration de l'image: SmartImage

Résolution maximale: 1920 x 1080 à 120 Hz

Zone de visualisation efficace:

597,888 (H) x 336,312 (V)

Fréquence de balayage: VGA : 30 kHz - 85 kHz

(H) / 48 Hz - 75 Hz (V) ; HDMI : 30 kHz - 140 kHz

(H) / 48 Hz - 120 Hz (V)

sRGB

SoftBlue

Aucun scintillement

Densité de pixels: 81,59 PPI

Mode LowBlue

Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, voile 25 %

MPRT: 1 ms

EasyRead

Technologie AMD FreeSync™

Connectivité

Entrée de signal: 1 VGA, 1 HDMI 1.4

Entrée de sync.: Synchronisation séparée

Audio (entrée/sortie): Sortie audio, Entrée audio

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI)

Pratique

Haut-parleurs intégrés: 2 x 2 W

Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X,

sRGB, Windows 11/10

Confort d'utilisation: Marche/arrêt, Menu,

Volume, Entrée, SmartImage

Langues OSD: Portugais brésilien, Tchèque,

Néerlandais, Anglais, Finnois, Français, Allemand,

Grec, Hongrois, Italien, Japonais, Coréen,

Polonais, Portugais, Russe, Chinois simplifié,

Espagnol, Suédois, Chinois traditionnel, Turc,

Ukrainien

Autres fonctionnalités: Verrou Kensington,

Fixation VESA (100 x 100 mm)

Socle

Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation

Alimentation: Interne, 100-240 V CA, 50-60 Hz

Mode d'arrêt: 0,3 W (typ.)

En mode de fonctionnement: 18,8 W (typ.)

Mode veille: 0,5 W (typ.)

Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc,

Mode veille - blanc (clignotant)

Classe énergétique: D

Dimensions

Emballage en mm (l x H x P):

690 x 455 x 141 millimètre

Produit sans support (mm):

617 x 357 x 46 millimètre

Produit avec support (hauteur maximale):

617 x 457 x 211 millimètre

Poids

Produit avec emballage (kg): 6,62 kg

Produit avec support (kg): 4,00 kg

Produit sans support (kg): 3,58 kg

Conditions de fonctionnement

Altitude: Fonctionnement : +3 658 m

(12 000 pieds), arrêt : +12 192 m (40 000 pieds)

Température de fonctionnement: 0 à 40 °C

MTBF: 50 000 h (hors rétroéclairage) heure(s)

Taux d'humidité relative: 20 % - 80 %

Température de stockage: -20 à 60 °C

Développement durable

Environnement et énergie: LUSD

Emballage recyclable: 100 %

Substances spécifiques: Sans mercure, Boîtier

sans PVC ni BFR

Conformité et normes

Approbations de conformité: CB, Marquage

« CE », ICES-003, TUV/ISO9241-307, TUV-

BAUART, BSMI, EAC, FCC, MEPS, PSB, VCCI,

EnergyStar 8.0

Boîtier

Couleur: Noir

Finition: Texturé

Contenu de l'emballage

Câbles: Câble HDMI, cordon d'alimentation

Moniteur avec pied

Manuel d'utilisation



* Couverture DCI-P3 basée sur CIE 1976, espace sRGB basé sur CIE 1931, espaces NTSC et Adobe RGB basés sur CIE 1976

* Pour des performances optimales, assurez-vous que votre carte graphique prend en charge la résolution et la fréquence de rafraîchissement maximales de cet écran Philips.

* Temps de réponse égal à SmartResponse

* Le MPRT a pour but d'ajuster la luminosité pour réduire le flou. Il est donc impossible de régler la luminosité lorsque le MPRT est activé. Pour réduire le flou de mouvement, le rétroéclairage par LED émet des flashes synchronisés avec le taux de rafraîchissement de l'écran, ce qui peut entraîner une modification perceptible de la luminosité.

* Le MPRT est un mode optimisé pour les jeux. L'activation du MPRT peut provoquer un scintillement perceptible de l'écran. Il est recommandé de désactiver cette fonction lorsque vous n'utilisez pas la fonction de jeu.

* Les produits et accessoires répertoriés dans cette brochure sont sujets à variation selon les pays et les régions.

* L'apparence du moniteur peut différer de l'illustration.