

PHILIPS

Moniteur LCD

Full HD

Monitor

Série 1000

24 (diag. 23,8" / 60,5 cm)

1 920 x 1 080 (Full HD)

24E1N1100A



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

Qualité d'image exceptionnelle

- Fréquence de rafraîchissement de 100 Hz pour une image d'une fluidité extrême
- 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

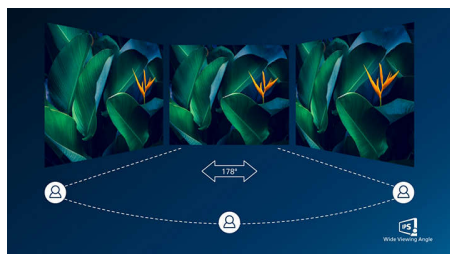
Points forts

Rafraîchissement rapide 100 Hz



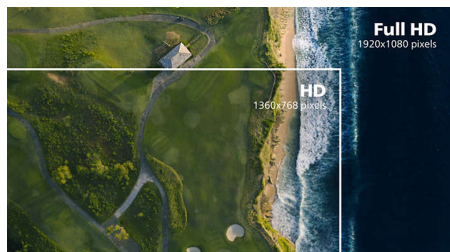
Cet écran Philips rafraîchit l'image à l'écran jusqu'à 100 fois par seconde, ce qui le rend beaucoup plus rapide qu'un écran standard. La fréquence d'images de 100 Hz permet aux joueurs de repérer sur l'écran les images critiques des mouvements ennemis, restitués de manière ultra-fluide, afin qu'ils soient faciles à cibler.

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.

Mode LowBlue et affichage anti-scintillement



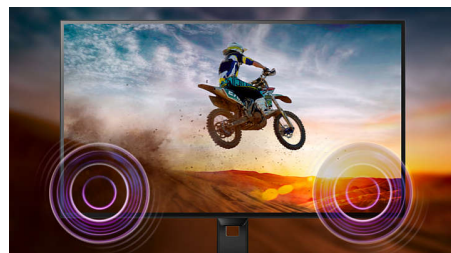
Notre mode LowBlue et notre technologie anti-scintillement ont été développés pour réduire la fatigue oculaire et mentale souvent causées par de longues heures devant un moniteur.

Mode EasyRead



Mode EasyRead pour une lecture comme sur papier

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.

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.

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.



Caractéristiques

Image/affichage

Taille de la dalle: 23,8 pouces+ / 60,5 cm+
Format d'image: 16/9
Type d'écran LCD: Technologie IPS
Type de rétroéclairage: Système W-LED
Pas de masque: 0,2745 x 0,2745 mm
Luminosité: 250 cd/m²
Couleurs d'affichage: 16,7 M
Gamme de couleurs (type): DCI-P3 : 81,39 %, NTSC 89,36 %, Adobe RGB 87,82 %, sRGB : 102,66 %*
Niveau de contraste (standard): 1 300:1
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: 1 920 x 1 080 à 100 Hz*
Zone de visualisation efficace: 527,04 (H) x 296,46 (V) mm
Fréquence de balayage: VGA : 30 kHz - 85 kHz (H) / 48 Hz - 60 Hz (V) ; HDMI : 30 kHz - 115 kHz (H) / 48 Hz - 100 Hz (V)
sRGB
Aucun scintillement
Densité de pixels: 92,56 ppi
Mode LowBlue
Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, voile 25 %
MPRT: 1 ms
EasyRead
Synchronisation adaptative

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: Internes, 100-240 V CA, 50-60 Hz
Mode d'arrêt: 0,3 W (typ.)
En mode de fonctionnement: 15,2 W (typ.)
Mode veille: 0,5 W (typ.)
Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

Dimensions

Emballage en mm (l x H x P):
610 x 378 x 126 millimètre
Produit sans support (mm):
541 x 322 x 34 millimètre
Produit avec support (hauteur maximale):
541 x 416 x 180 millimètre

Poids

Produit avec emballage (kg): 4,55 kg
Produit avec support (kg): 2,51 kg
Produit sans support (kg): 2,23 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

Conformité et normes

Approbations de conformité: ETL, CEC, CB, Marquage « CE », UKCA, EMF, FCC, ICES-003, EnergyStar 8.0

Boîtier

Couleur: Noir
Finition: Texturé



* 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.