

PHILIPS

Moniteur LCD

Full HD

Monitor

Série 1000

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

1920 x 1080 (Full HD)

24E1N1300A



Améliorez votre productivité grâce à la connectivité USB-C

Ce moniteur est conçu pour maintenir la connexion. Grâce à son connecteur USB-C 3.2 avec alimentation, vous pouvez connecter un appareil et le charger afin de travailler en toute fluidité, le tout avec un seul câble, ce qui permet en outre de désencombrer votre espace de travail.

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

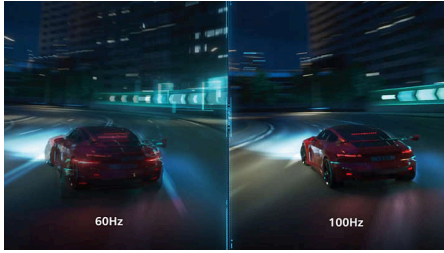
- Connectez votre ordinateur portable avec un seul câble USB-C
- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- Fixation VESA pratique
- HDMI, pour une connectivité numérique universelle

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.

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.

Connexion USB-C



Cet écran Philips est doté d'un connecteur USB-C avec fonction d'alimentation. Grâce à une gestion de l'alimentation flexible et intelligente, il vous permet de charger directement votre appareil compatible. Le connecteur USB-C fin et réversible permet une connexion facile avec un seul câble. Regardez des vidéos haute résolution et transférez des données à très haute vitesse, tout en rechargeant votre appareil compatible.

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.

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.

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.



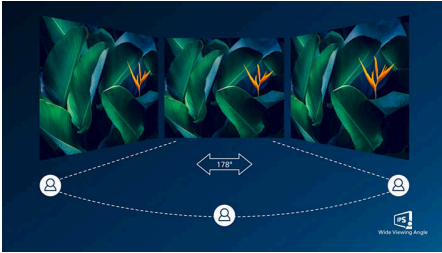
Monitor

Moniteur LCD Full HD

24E1N1300A/00

Points forts

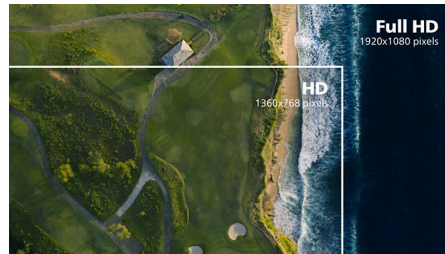
Technologie IPS



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.

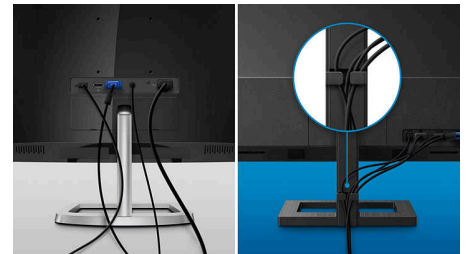
Écran Full HD 16/9



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

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.



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: 300 cd/m²

Couleurs d'affichage: 16,7 M

Gamme de couleurs (type): Adobe RGB 84,49 % ;

DCI-P3 : 81,39 %, sRGB : 102,66 %, NTSC

89,36 %*

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: 527,04 (H) x

296,46 (V)

Fréquence de balayage: 30-115 kHz (H) / 48-

100 Hz (V)

sRGB

SoftBlue

Aucun scintillement

Densité de pixels: 93 PPI

Mode LowBlue

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

MPRT: 1 ms*

EasyRead

Synchronisation adaptative

Connectivité

Entrée de signal: 1 HDMI 1.4, 1 USB-C (mode

DP ALT, données et alimentation)

Entrée de sync.: Synchronisation séparée

Audio (entrée/sortie): Sortie audio

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/USB-C)

Concentrateur USB: USB 3.2 Génération 1, 2 USB-

A descendants (1 avec charge rapide BC 1.2)

Power Delivery

Puissance max. fournie: USB-C : jusqu'à 65 W

(5 V/3 A, 7 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A,

15 V/3 A, 20 V/3,25 A)

Version: USB PD version 3.0

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)

Soche

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: 18,3 W (typ.)

Mode veille: 0,5 W (typ.)

Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc,

Mode veille - blanc (clignotant)

Classe énergétique: E

Dimensions

Emballage en mm (l x H x P):

610 x 370 x 124 millimètre

Produit sans support (mm):

542 x 316 x 45 millimètre

Produit avec support (hauteur maximale):

542 x 417 x 180 millimètre

Poids

Produit avec emballage (kg): 5,26 kg

Produit avec support (kg): 3,41 kg

Produit sans support (kg): 3,06 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, EAC, FCC, VCCI, PSB, PSE, EnergyStar 8.0

Boîtier

Couleur: Noir

Finition: Texturé

Contenu de l'emballage

Câbles: Câble HDMI, câble USB-C vers USB-C,

cordon d'alimentation

Moniteur avec pied

Manuel d'utilisation

* La marque/marque commerciale « IPS » et les brevets associés portant sur des technologies appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

* Couverture Adobe RGB et DCI-P3 basée sur la norme CIE 1976, espace sRGB basé sur la norme CIE 1931, espace NTSC basé sur la norme 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.

* Pour la transmission vidéo via USB-C, votre ordinateur portable/périphérique doit prendre en charge le mode USB-C DisplayPort ALT

* Pour bénéficier de la fonction d'alimentation et de charge USB-C, votre ordinateur portable ou votre périphérique doivent prendre en charge la norme USB-C Power Delivery. Reportez-vous au manuel d'utilisation de l'ordinateur portable ou consultez le fabricant pour de plus amples informations.

* Espace sRGB basé sur CIE 1931, espace NTSC basé sur CIE 1976

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

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

