

PHILIPS

Moniteur ACL incurvé
avec Ultra Wide-Color

E Line

32 (31,5 po / 80 cm diag.)

3 840 x 2 160 (4K UHD)

328E1CA



Simplement immersif

L'écran incurvé E line de 32 po offre une expérience vraiment immersive et un design élégant. La 4K UHD ultraclaire avec plage de couleurs ultralarge et technologie Adaptive-Sync donne vie à vos images!

Des fonctionnalités conçues pour vous

- Connexion DisplayPort pour une image exceptionnelle
- HDMI, pour une connectivité numérique universelle
- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire
- Mode LowBlue pour une productivité préservant les yeux
- Le système de gestion des câbles libère de l'espace sur votre bureau

Design courbe inspiré par le monde qui nous entoure

- Écran incurvé pour une expérience plus immersive

Qualité d'image exceptionnelle

- SmartContrast pour des détails de noir incroyablement profonds
- L'écran VA affiche des images impressionnantes avec un grand angle de vue
- Résolution UltraClear 4K UHD (3 840 x 2 160) pour la précision
- Ultra Wide-Color offre une palette de couleurs plus large, pour une image éclatante
- Une action parfaitement fluide grâce à la technologie Adaptive Sync

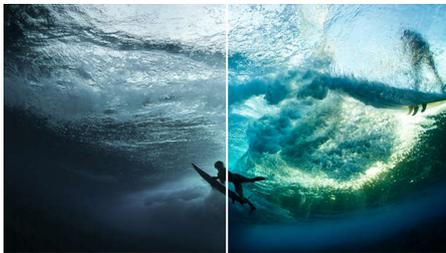
Caractéristiques

Écran incurvé



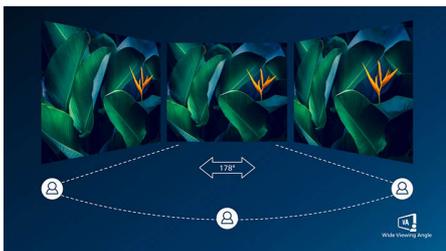
Les moniteurs de bureau sont destinés à un usage personnel, ce qui rend un design courbe parfaitement adapté. L'écran incurvé offre une immersion subtile et agréable en vous plaçant au centre du bureau.

Technologie Ultra Wide-Color



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.

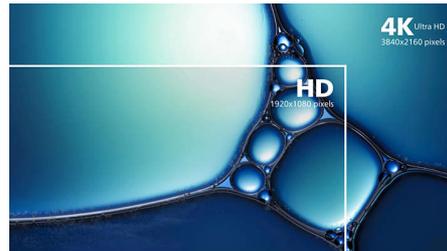
Écran VA



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.

Résolution UltraClear 4K UHD



Ces moniteurs Philips sont équipés de dalles hautes performances affichant des images à la résolution UltraClear 4K UHD (3 840 x 2 160). Que vous soyez un professionnel exigeant à qui il faut des images détaillées pour ses solutions de CAO, un spécialiste de la finance travaillant sur d'énormes feuilles de calcul, ou que vous utilisiez des applications graphiques 3D, les moniteurs Philips donnent vie à vos images et graphismes.

Technologie Adaptive Sync



Lorsque vous jouez, vous ne devriez pas avoir à choisir entre un gameplay irrégulier et des images saccadées. L'affichage est fluide et exempt d'artefacts, à pratiquement n'importe quelle fréquence d'images, grâce à la technologie Adaptive Sync. Le taux de rafraîchissement est élevé et le temps de réponse ultra-rapide.

SmartContrast



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.

Câbles dissimulés



Pour un espace de travail plus net, ce moniteur est doté d'une solution élégante pour la gestion des câbles. Il n'est pas nécessaire de rassembler les câbles avec des attaches supplémentaires. Une fente allongée permet de ranger les câbles en toute discrétion. Elle dissimule les câbles et trouvera sa place dans la plupart des environnements, en particulier pour les petits espaces et les bureaux qui font face à un mur ou à une fenêtre. Cette conception élimine les câbles emmêlés pour un bureau mieux organisé.



Caractéristiques

Technologie sans scintillement



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 nouvelle solution qui permet de régler la luminosité et de réduire le scintillement pour un meilleur confort visuel.

Mode LowBlue



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



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).

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.

Connexion DisplayPort



DisplayPort permet une connexion numérique entre l'ordinateur et le moniteur sans conversion. Plus puissante que la connexion DVI standard, cette technologie permet l'utilisation de câbles pouvant atteindre 15 mètres et des vitesses de transfert de données de 10,8 Gbit/s. Ces performances élevées et l'absence de latence vous garantissent les images et taux d'actualisation les plus rapides, ce qui fait de la technologie DisplayPort une solution de choix non seulement à la maison, mais aussi pour les jeux, les films, l'édition de vidéos et bien plus encore. De plus, les multiples adaptateurs font la part belle à l'interopérabilité.



Built-in Speaker

Spécifications

Image/affichage

Taille de la dalle: 80 cm (31,5 po)

Format d'image: 16/9

Type d'écran LCD: LCD VA

Type de rétroéclairage: Système W-LED

Pas de masque: 0,182 x 0,182 mm

Résolution optimale: 3 840 x 2 160 à 60 Hz

Luminosité: 250 cd/m²

Couleurs d'affichage: Support couleur

1,07 milliard de couleurs

Gamme de couleurs (type): NTSC 99 %*, sRGB 122 %*

Niveau de contraste (standard): 2 500:1

SmartContrast: DCR Mega Infinity

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

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

- C/R > 10

Amélioration de l'image: Jeu SmartImage

Zone de visualisation efficace: 697,3 (H) x 392,2 (V) mm – à incurvation de 1 500 R*

Fréquence de balayage: 53 - 84 kHz (H) / 48 - 75 Hz (V)

sRGB

Delta E: < 2

Aucun scintillement

Densité de pixels: 140 PPI

Mode LowBlue

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

SmartUniformity: 97 ~ 102 %

Synchronisation adaptative

Connectivité

Entrée de signal: DisplayPort 1.2, 2 HDMI 2.0

Entrée de sync.: Synchronisation séparée,

Synchronisation (vert)

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

Pratique

Haut-parleurs intégrés: 3 W x 2

Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Confort d'utilisation: Marche/arrêt, Menu,

Volume, Entrée, Jeu 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)

Soled

Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation

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

Mode d'arrêt: < 0,3 W (normal)

En mode de fonctionnement: 61,1 W (typ.)

Mode veille: < 0,5 W (normal)

Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc,

Mode veille - blanc (clignotant)

Dimensions

Emballage en mm (l x H x P): 800 x 625 x 236 millimètre

Produit sans support (mm): 709 x 425 x 88 millimètre

Emballage en pouces (l x H x P): 31,5 x 24,6 x 9,3 pouces

Produit avec support (pouces): 27,9 x 16,7 x 3,5 pouces

Produit avec support (hauteur maximale): 709 x 523 x 281 millimètre

Produit avec support (hauteur maximale): 27,9 x 20,6 x 11,1 pouces

Poids

Produit avec emballage (kg): 10,51 kg

Produit avec support (kg): 7,71 kg

Produit avec emballage (lb): 23,12 lb

Produit avec support (lb): 16,96 lb

Produit sans support (kg): 6,89 kg

Produit sans support (lb): 15,16 lb

Conditions de fonctionnement

Altitude: Fonctionnement : 3 658 m (12 000 pi),

Hors fonctionnement : 12 192 m (40 000 pi)

Température de fonctionnement: 0 à 40 °C

MTBF: 50 000 h (à l'exception du rétroéclairage) heure(s)

Taux d'humidité relative: 20 % - 80 %

Température de stockage: -20 à 60 °C

Développement durable

Environnement et énergie: LUSD, Sans mercure

Emballage recyclable: 100 %

Conformité et normes

Approbations de conformité: CCC, CECP, CEL, Marquage « CE », SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, CU-EAC

Boîtier

Couleur: Noir

Finition: Texturé

Contenu de l'emballage

Câbles: Câble DP, câble HDMI, câble audio, câble d'alimentation

Moniteur avec pied

Manuel d'utilisation

