Philips Brilliance
Moniteur LCD
4K Ultra HD

P-line
71,1 cm (28")
3 840 x 2 160 (4K UHD)

288P6LJEB

Netteté et finesse des détails

avec résolution UltraClear 4K UHD

Le nouvel écran Philips UltraClear Ultra HD 4K de 28" offre un niveau de netteté et de finesse de l'image jamais atteint. Avec une résolution quatre fois supérieure à celle du Full HD, les couleurs sont plus riches, et les détails plus nets. Découvrez l'Ultra HD à un prix ultra-abordable.

Les images les plus nettes et éclatantes à ce jour

- Calibré pour des couleurs vives plus vraies que nature
- Ultrahaute résolution 4K UltraClear (3 840 x 2 160) pour plus de précision
- Actualisation SmartResponse de 1 ms pour un rythme de jeu sans temps mort

Des fonctions adaptées à vos besoins

- Écart cadre-bureau réduit pour un confort visuel maximal
- Technologie MHL, pour profiter du contenu mobile sur un grand écran
- La fonction MultiView permet des connexions et affichages simultanés
- Base SmartErgo pour une meilleure ergonomie
- USB 3.0 pour rapidement transférer vos données et recharger votre téléphone cellulaire
- Haut-parleurs intégrés pour le multimédia
- HDMI pour connexion numérique rapide

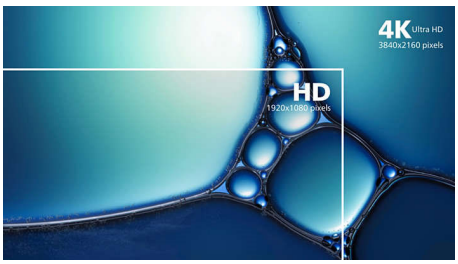
PHILIPS

Moniteur LCD 4K Ultra HD
P-line 71,1 cm (28"), 3 840 x 2 160 (4K UHD)

288P6LJEB/01

Points forts

Ultrahaute résolution 4K UltraClear



Les écrans Philips utilisent des panneaux haute performance pour vous offrir des images à ultrahaute-résolution 4K UltraClear (3840 x 2160). Que vous soyez des professionnels exigeants nécessitant des images détaillées pour des solutions de CAO avec des applications graphiques en 3D ou que vous soyez un génie de la finance travaillant sur d'immenses feuilles de calcul, les écrans Philips permettront à vos images et graphiques de prendre vie.

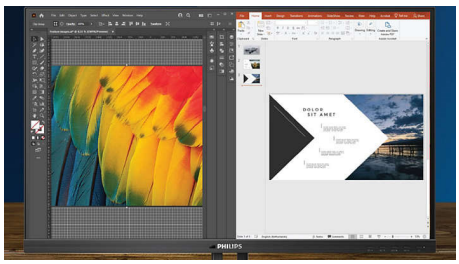
Couleurs vives plus vraies que nature

Admirez des images aux couleurs vives plus vraies que nature. Avec plus d'un milliard de couleurs, vos images ne seront pas déformées par des anomalies visuelles et des gradations.

SmartResponse

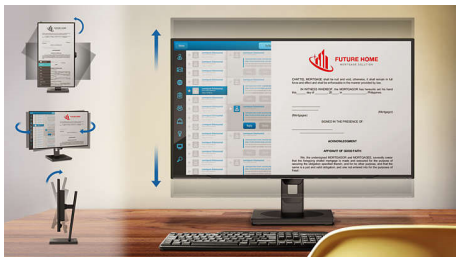
SmartResponse est une technologie de surmultiplication exclusive de Philips qui, lorsqu'elle est activée, ajuste le temps de réponse aux besoins spécifiques des applications telles que des jeux vidéo ou des films, qui nécessitent des temps de réponse plus courts afin d'obtenir des images parfaitement fluides, sans saccade, retard, ni images fantômes.

Technologie MultiView



Grâce à l'écran ultra haute résolution MultiView de Philips, vous profitez d'un monde de connectivité. La fonction MultiView permet des connexions et des affichages doubles, ce qui vous permet de travailler avec des appareils multiples comme un PC et un ordinateur portable simultanément, pour du multitâche complexe.

Base SmartErgo



La base SmartErgo offre un confort ergonomique et un système de gestion des câbles. Le réglage convivial de la hauteur, le support pivotant et l'angle d'inclinaison et de rotation du moniteur réduisent la fatigue physique résultant d'une longue journée de travail. En outre, le range-câbles masque les enchevêtrements de fils.

Haut-parleurs intégrés

Deux haut-parleurs haute fidélité sont intégrés au moniteur. Selon le modèle, les haut-parleurs peuvent être visibles et dirigés vers l'avant, ou invisibles et dirigés vers le haut, le bas ou l'arrière.

Technologie MHL

Le standard Mobile High Definition Link (MHL) est une interface audio/vidéo mobile qui sert à connecter directement téléphones mobiles et autres appareils portatifs à des écrans haute définition. Un câble MHL (en option) vous permet de connecter simplement votre appareil mobile compatible MHL à ce grand écran Philips compatible MHL, et de regarder vos vidéos HD prendre vie grâce au son numérique. Non seulement vous pouvez profiter de vos jeux mobiles, de vos photos, de vos films et de toutes vos applications sur grand écran, mais vous pouvez également recharger votre appareil en même temps, afin de ne jamais être à court de batterie.

Interface HDMI

HDMI-ready

Profitez d'images aux couleurs éclatantes et d'un son net grâce à une simple connexion par câble. L'interface HDMI (High-Definition Multimedia Interface, ou interface multimédia haute définition) permet de brancher sur le moniteur n'importe quelle source audio-vidéo numérique HDMI (ordinateur, décodeur de télé numérique, lecteur de DVD, récepteur audio/vidéo, caméra, etc.) à l'aide d'un seul câble et d'obtenir facilement de la vidéo numérique de haute qualité (allant jusqu'à la 4K / l'ultrahaute définition à 60 Hz).

4K Ultra HD | SmartResponse 1ms | Multiview | SmartErgo Base | Built-in Speaker | MHL Mobile High-Definition Link | USB 3.0 | 4K Ultra HD | Built-in Speaker

Moniteur LCD 4K Ultra HD
P-line 71,1 cm (28"), 3 840 x 2 160 (4K UHD)

288P6LJEB/01

Caractéristiques

Connectivité
- Entrée de signal: VGA (analogique), DVI double liaison (numérique, HDCP), DisplayPort 1.2, 1 HDMI (2.0) - MHL
- USB: 2 ports USB 2.0, 2 USB 3.0 (1 avec charge rapide)*
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Entrée audio PC, Sortie casque

Image/affichage
- Taille de la dalle: 71,1 cm (28 pouces)
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: TFT-LCD
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,16 x 0,16 mm
- Résolution optimale: 3840 x 2160 à 60 Hz
- Luminosité: 300 cd/m²
- Couleurs d'affichage: Prise en charge de 1,07 milliard de couleurs
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 5 ms
- Angle de vision: 170° (H)/160° (V), - C/R > 10
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Zone de visualisation efficace: 620,93 (H) x 341,28 (V)
- Fréquence de balayage: 30-99 kHz (H) pour VGA, DVI, HDMI-MHL / 30-160 kHz (H) pour DisplayPort, analogique : 56 ~ 80 Hz (V) / numérique : 23 ~ 80 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (typique): 1 ms (gris à gris)
- MHL: 1080p à 60 Hz
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, voile 25 %

Praticité
- Haut-parleurs intégrés: 2 x 3 W
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Confort d'utilisation: SmartImage, Affichage multiple, Utilisateur, Menu, Marche/arrêt
- 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)
- Affichage multi-vues: Mode PIP/PBP, 2 dispositifs

Statif
- Réglage en hauteur: 150 millimètre
- Rotation: 90 degrés
- Pivotement: -65/65 degrés
- Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation
- Mode ECO: 30 W (typ.)
- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Mode d'arrêt: 0 W avec l'interrupteur secteur
- En mode de fonctionnement: 25,1 W (typ.) (méthode de test EnergyStar)
- Mode veille: 0,5 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

Dimensions
- Emballage en mm (l x H x P): 782 x 497 x 224 millimètre
- Produit sans support (mm): 659 x 395 x 49 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 659 x 573 x 273 millimètre

Poids
- Produit avec emballage (kg): 11,95 kg
- Produit avec support (kg): 8,05 kg
- Produit sans support (kg): 5,25 kg

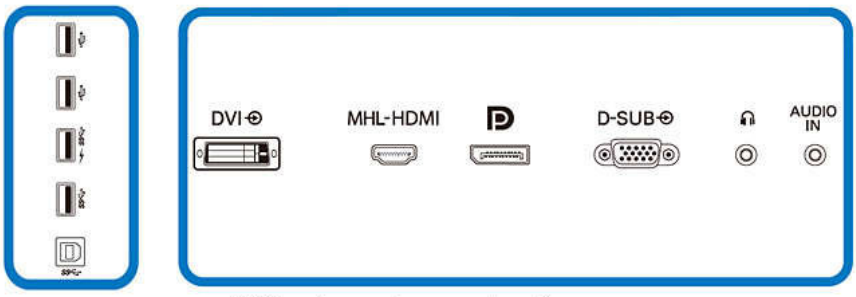
Conditions de fonctionnement
- Altitude: Fonctionnement : +3 658 m (12 000 pieds), arrêt : +12 192 m (40 000 pieds)
- Température de fonctionnement: 0 °C à 40 °C °C
- MTBF: 70 000 h (hors rétro-éclairage) heure(s)
- Humidité relative: 20 % - 80 %
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C °C

Développement durable
- Environnement et énergie: EnergyStar 8.0, EPEAT*, Certifié TCO Edge, LUSD
- Plastiques issus d'un recyclage post-consommation: 65 %
- Emballage recyclable: 100 %
- Substances spécifiques: Boîtier sans PVC ni BFR, Sans mercure

Conformité et normes
- Approbations de conformité: Marquage « CE », FCC Classe B, SEMKO, cETLus, BSMI, CU-EAC, TUV/GS, TUV Ergo, EPA, PSB, WEEE, C-tick, Ukrainien, CECP, VCCI, KCC, PSE, KC, ICES-003, E-standby, J-MOSS

Boîtier
- Terminer: Texture
- Pied: Noir
- Châssis avant: Noir
- Capot arrière: Noir

Contenu de l'emballage
- Câbles: Câble D-Sub, câble DVI, câble DP, câble HDMI, câble audio, cordon d'alimentation
- Moniteur avec pied
- Manuel d'utilisation



I/O back panel connector diagram

* Cet écran Philips est certifié MHL. Toutefois, si votre appareil MHL ne se connecte pas ou ne fonctionne pas correctement, consultez la FAQ de l'appareil MHL ou renseignez-vous auprès du revendeur pour plus d'informations. La politique du fabricant de votre appareil peut nécessiter l'achat du câble ou de l'adaptateur MHL spécifique à leur marque pour un fonctionnement optimal.
* Nécessite un appareil mobile certifié MHL et un câble MHL (non inclus). Renseignez-vous sur la compatibilité de l'appareil MHL auprès du revendeur.
* L'économie d'énergie en mode veille/arrêt de la directive ErP n'est pas applicable à la fonction de charge MHL.
* Requiert des capacités graphiques minimum pour la prise en charge de la résolution UHD à 60 Hz ; pour connaître la configuration minimale requise, consultez votre fournisseur de solutions graphiques.
* Le temps de réponse intelligent est la valeur optimale issue des tests gris à gris ou gris à gris (N/B).
* Le classement EPEAT est uniquement valable dans les pays où Philips enregistre le produit. Visitez le site https://www.epeat.net/ pour savoir si le produit est enregistré dans votre pays.

Date de publication 2024-04-24

Version: 9.1.1

EAN: 87 12581 71676 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Tous droits réservés.

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

www.philips.com