

Philips Business Monitor
Moniteur LCD avec USB-C

B-line

24 (diag. 23,8" / 60,5 cm)
1 920 x 1 080 (Full HD)

243B9



Simplifiez vos connexions

Moniteur avec port USB-C

Le moniteur Philips B-line avec port USB-C évite les multiplications de câbles. Visionnez une image Full HD et rechargez votre ordinateur portable en même temps grâce à un unique câble USB-C. Vos yeux sont préservés grâce à la base SmartErgo, à la technologie antiscintillement et au mode LowBlue.

Excellentes performances

- Technologie IPS pour des couleurs éclatantes et un grand angle de vue

Connexion USB-C via un câble unique

- Connectez votre ordinateur portable avec un seul câble USB-C
- Alimentez et chargez un ordinateur portable compatible à partir du moniteur
- Transfert de données USB 3.2 à haute vitesse

Conçu pour votre mode de travail

- La base Super Ergo vous fait gagner en ergonomie
- HDMI, pour une connectivité numérique universelle
- Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire
- Mode LowBlue pour une productivité préservant les yeux

Développement durable

- Matériaux d'emballage 100 % recyclés.
- Jusqu'à 70 % d'énergie consommée en moins avec PowerSensor

PHILIPS

Points forts

Connexion USB-C

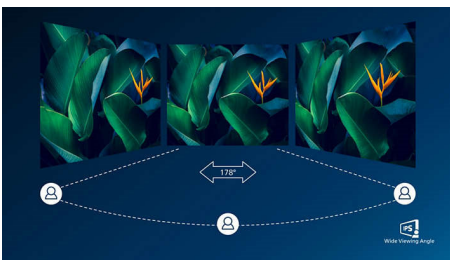


Cet écran Philips est doté d'un connecteur USB-C avec fonction d'alimentation. Grâce à une gestion de l'alimentation flexible et intelligente, il vous permet de charger directement votre appareil compatible. Le connecteur USB-C fin et réversible permet une connexion facile avec un seul câble. Regardez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

Alimentez et chargez votre ordinateur portable

Ce moniteur est doté d'un connecteur USB-C intégré conforme à la norme USB Power Delivery. Grâce à une gestion intelligente et souple de l'alimentation, vous pouvez désormais alimenter et/ou charger votre ordinateur portable compatible* directement à partir du moniteur à l'aide d'un unique câble USB-C.

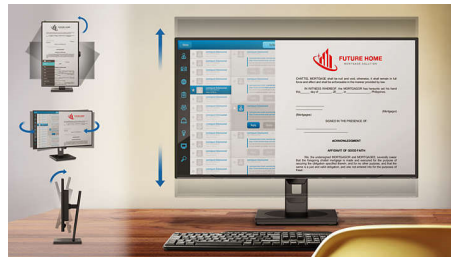
Technologie IPS



Les écrans IPS utilisent une technologie avancée qui élargit l'angle de vue à 178/178 degrés, ce qui permet de regarder l'écran depuis quasiment n'importe quel angle, même

en mode Pivot 90° ! 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.

Base Super Ergo



La SmartErgoBase est une base de moniteur offrant le confort d'un affichage ergonomique et un système de gestion des câbles. La base peut pivoter, s'incliner et tourner selon différents angles pour un confort maximal. Elle est réglable de manière à assurer une hauteur de visualisation optimale, ce qui réduit la fatigue physique résultant d'une longue journée de travail, tandis que le système de gestion des câbles libère de l'espace, pour un bureau rangé et professionnel.

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).



Caractéristiques

Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique), 1 DisplayPort 1.2, 1 HDMI 1.4, 1 USB-C 3.2 Génération 1 (ascendant, alimentation jusqu'à 65 W)
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Entrée audio PC, Sortie casque
- USB :: 1 USB-C 3.2 Génération 1 (ascendant), 4 USB 3.2 (descendants, 1 avec charge rapide BC 1.2)
- HDCP: HDCP 1.4 (DP/HDMI/USB-C)

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
- Taille des pixels: 0,275 x 0,275 mm
- Luminosité: 250 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Gamme de couleurs (type): NTSC 90 %*, sRGB 104 %*
- Niveau de contraste (standard): 1000/1
- SmartContrast: 50 000 000/1
- Temps de réponse (standard): 4 ms (gris à gris)*
- Angle de vision: 178° (H) / 178° (V), - C/R > 10
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Résolution maximale: 1920 x 1080 à 75 Hz*
- Zone de visualisation efficace: 527 (H) x 296,5 (V)
- Fréquence de balayage: 30-85 kHz (H) / 48-75 Hz (V)
- sRGB
- Aucun scintillement
- Densité de pixels: 93 ppi
- Mode LowBlue
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, voile 25 %
- EasyRead
- Synchronisation adaptative

USB

- Power Delivery: USB PD version 3.0
- Haute vitesse: Transfert de données et de vidéos
- DP: Mode DisplayPort ALT intégré
- Alimentation USB-C maximale: Jusqu'à 65 W (5 V/ 3 A ; 9 V/3 A ; 10 V/3 A ; 12 V/3 A ; 15 V/3 A ; 20 V/3,25 A)
- USB-C: Connecteur réversible

Praticité

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 2 W
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Confort d'utilisation: SmartImage, Entrée, PowerSensor, 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)
- Logiciel de commande: SmartControl

Statif

- Réglage en hauteur: 150 millimètre
- Rotation: +/- 90°
- Pivotement: +/- 175 degrés
- Inclinaison: -5 ~ 30 degrés

Alimentation

- Mode ECO: 12,8 W (typ.)
- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Mode d'arrêt: 0 W avec le commutateur Zéro
- En mode de fonctionnement: 14,99 W (typ.) (méthode de test EnergyStar)
- Mode veille: $0,3\text{ W}$ (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)
- Classe énergétique: D

Dimensions

- Emballage en mm (l x H x P): 600 x 476 x 162 millimètre
- Produit sans support (mm): 541 x 332 x 63 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 541 x 522 x 216 millimètre

Poids

- Produit avec emballage (kg): 8,09 kg
- Produit avec support (kg): 5,44 kg
- Produit sans support (kg): 3,83 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
- Humidité relative: 20 % - 80 %
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C °C
- MTBF (avec démonstration): 70 000 h (hors rétroéclairage)

Développement durable

- Environnement et énergie: EnergyStar 8.0, PowerSensor, Certifié TCO Edge, WEEE, LUSD
- Plastiques issus d'un recyclage post-consommation: 85 %
- Emballage recyclable: 100 %
- Substances spécifiques: Boîtier sans PVC ni BFR, Sans mercure

Conformité et normes

- Approbations de conformité: Marquage « CE », FCC Classe B, SEMKO, CU-EAC, TUV Ergo, TUV/GS, ICES-003, Ukrainien, CB

Boîtier

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

Caractéristiques

Contenu de l'emballage

- Câbles: Câble HDMI, câble DP, câble USB-C > C/A, cordon d'alimentation
- Moniteur avec pied
- Manuel d'utilisation



Date de publication
2024-05-01

Version: 7.0.2

EAN: 87 12581 76198 1

© 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

- * La marque/marque commerciale « IPS » et les brevets associés portant sur des technologies appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
- * La résolution maximale est possible avec les entrées USB-C, DP ou HDMI.
- * Temps de réponse égal à SmartResponse
- * Espace NTSC basé sur CIE 1976
- * Espace sRGB basé sur CIE 1931
- * Les activités telles que le partage d'écran et le streaming vidéo et audio sur Internet peuvent avoir un impact sur les performances du réseau. Votre matériel et la bande passante du réseau déterminent la qualité globale audio et vidéo.
- * 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.
- * Pour la transmission vidéo via USB-C, votre ordinateur portable/périphérique doit prendre en charge le mode USB-C DisplayPort ALT
- * L'apparence du moniteur peut différer de l'illustration.