



Philips Brilliance  
Moniteur ACL, ergo, USB,  
haut-parleurs

B-line de 55,9 cm (22")  
WSXGA+

**220B2CS**

## Écran éconergétique pour une meilleure productivité

Éconergétique et lauréat de la certification EPEAT Gold, le moniteur professionnel 220B2 de Philips doté d'un interrupteur 0 watt, d'un mode d'arrêt piloté à 0,1 watt, d'une base Ergo, de capacités audio stéréo et d'un concentrateur USB contribue à l'amélioration de votre productivité.

### Affichage exceptionnel

- SmartImage : pour une expérience visuelle optimisée et conviviale

### Solution durable respectueuse de l'environnement

- EPEAT OR pour un impact minimal sur l'environnement
- Commutateur ZeroWatt : 100 % d'économies d'énergie
- Conformité Energy Star assurant efficacité énergétique et faible consommation
- Mode de veille de 0,1 watt
- SmartPower : jusqu'à 50 % d'économie d'énergie

### Commodité inégalée

- Répartiteur USB à 2 ports pour faciliter les connexions\*
- Commandes SmartTouch élégantes
- Audio stéréo intégré pour une expérience multimédia extraordinaire

### Design ergonomique

- Réglage en hauteur sur 70 mm pour une ergonomie optimale
- Inclinaison et orientation pour un angle de visualisation idéal

# PHILIPS

## Points forts

### Audio stéréo intégré

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.

### Réglage en hauteur sur 70 mm

La base Compact Ergo est un support de moniteur Philips inclinable, réglable en hauteur et facile à utiliser. Chaque utilisateur peut régler le moniteur de façon à optimiser son confort visuel.

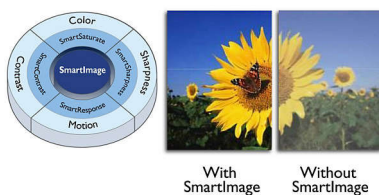
### Moniteur inclinable et pivotable

Les mécanismes d'inclinaison et de pivotement intégrés au socle du moniteur vous permettent de le tourner et de l'incliner vers l'arrière ou vers l'avant.

### Répartiteur USB 2.0 à 2 ports

Le répartiteur USB vous permet de connecter plus aisément vos appareils multimédia plug and play tels qu'une clé USB, un appareil photo, un disque dur externe, une webcam, un PDA, une imprimante ou d'autres appareils équipés d'une connexion USB. Grâce au répartiteur USB 2.0 pratique d'accès situé sur le moniteur, les signaux USB 2.0 sont transmis vers l'ordinateur. Notez que certains appareils consomment davantage d'électricité et peuvent nécessiter une alimentation indépendante de celle fournie par le répartiteur USB.

### SmartImage



SmartImage est une technologie de pointe, exclusive à Philips, permettant d'analyser le contenu affiché à l'écran et de vous offrir un

affichage exceptionnel. Cette interface conviviale vous permet de sélectionner plusieurs modes tels que Bureau, Image, Divertissement, Économie, etc., en fonction de l'application utilisée. Selon la sélection, SmartImage optimise de façon dynamique le contraste, la saturation de couleur et la netteté des images et vidéos pour permettre une qualité d'affichage supérieure. Le mode économique vous permet de faire de grandes économies d'énergie. Et tout cela se fait en temps réel; il suffit d'appuyer sur un bouton!

### SmartPower

SmartPower est une technologie d'intelligence artificielle qui analyse le contenu de l'image à l'écran de manière dynamique dans le but d'économiser de l'énergie. L'intensité du rétroéclairage peut être contrôlée automatiquement et prédéfinie par le système afin de réduire la consommation d'énergie de 50 %, ce qui garantit des économies substantielles.

### Commutateur Zéro

Fidèles à l'engagement de Philips « Sense and Simplicity » (Sens et simplicité), nous vous proposons de faire un choix responsable en éteignant votre moniteur dès que c'est possible. En appuyant simplement sur le bouton ON/OFF (Marche/Arrêt) qui est placé à l'arrière du moniteur, la consommation d'énergie du moniteur devient nulle. En mode OFF (Arrêt), le moniteur est totalement coupé de l'alimentation secteur ce qui réduit encore davantage votre empreinte carbone.

### Energy Star 5.0

Mis de l'avant par l'Environmental Protection Agency des États-Unis, le programme d'efficacité énergétique Energy Star a été adopté par de nombreux autres pays. Les produits homologués Energy Star sont conformes aux plus récentes normes en matière d'efficacité énergétique. Les nouveaux moniteurs Philips sont homologués Energy Star 5.0, ce qui signifie qu'ils respectent ou excèdent les exigences du programme : par

exemple, la norme Energy Star 5.0 exige une consommation inférieure à 1 watt en veille, et les moniteurs Philips consomment moins de 0,5 watt en veille. Pour en savoir davantage sur le programme Energy Star, visitez le site [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov).

### EPEAT OR

Les moniteurs Philips certifiés EPEAT Or respectent votre santé et l'environnement, sont très économes en énergie et garantissent de faibles émissions de gaz à effet de serre. Le programme EPEAT aide le consommateur à évaluer, comparer et choisir des moniteurs en fonction de 51 critères environnementaux définis par la US EPA. La certification GOLD garantit qu'au moins 30 % des plastiques utilisés sont des résines recyclées, ce qui réduit l'utilisation de matériaux toxiques et dangereux. La certification EPEAT Or n'est valable que lorsque Philips enregistre le produit. Veuillez visiter le site [www.epeat.net](http://www.epeat.net) pour savoir si le produit est enregistré dans votre pays.

### Commandes SmartTouch



Les commandes SmartTouch sont des touches tactiles intelligentes qui remplacent les boutons saillants. Sensibles au moindre contact, les commandes SmartTouch permettent notamment de mettre le moniteur sous tension ou de régler la luminosité et la netteté de l'afficheur à l'aide de la technologie SmartImage Lite. Lorsqu'elles sont activées, les touches SmartTouch s'allument pour indiquer que votre commande a été exécutée.

### Mode de veille de 0,1 watt

Mode de veille de 0,1 watt



# Caractéristiques

## Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique), DVI-D (HDCP numérique)
- USB: 2 ports USB 2.0
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Audio stéréo

## Image/affichage

- Taille de la dalle: 55,9 cm (22")
- Format d'image: 16:10
- Type d'écran LCD: TFT-LCD
- Taille des pixels: 0,282 x 0,282 mm
- Résolution optimale: 1 680 x 1 050 @ 60 Hz
- Luminosité: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- SmartContrast: 500 000:1
- Temps de réponse (standard): 5 ms
- Angle de vision: 176° (H)/170° (V), - C/R &gt; 5
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Fréquence de balayage: 30 à 83 kHz (H) / 56 à 75 Hz (V)
- sRGB

## Praticité

- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Windows 7/ Vista/XP/2000/98, Mac OS X, sRGB
- Système audio intégré: 2 x 1,5 W
- Confort d'utilisation: SmartPower, SmartImage, Volume, PowerSensor, Menu, Marche/arrêt
- Langues OSD: Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Portugais
- Autres fonctionnalités: Fixation VESA (100 x 100 mm), Verrou Kensington

## Statif

- Réglage en hauteur: 70 millimètre
- Pivotant: -65/65 degrés
- Inclinaison: -5/20 degrés

## Alimentation

- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA,

50/60 Hz

- Mode Smart Power: 15 W (min.)
- Mode d'arrêt: 0 W (avec l'interrupteur 0)
- En mode de fonctionnement: 22,5 W (test Energy Star 5.0)
- Mode veille: < 0,1 W
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

## Dimensions

- Produit avec support (mm): 484 x 505 x 249 millimètre
- Emballage en mm (l x H x P): 468 x 565 x 175 millimètre
- Produit sans support (mm): 351 x 505 x 59 millimètre

## Poids

- Produit avec emballage (kg): 6,92 kg
- Produit avec support (kg): 5,17 kg
- Produit sans support (kg): 4,15 kg

## Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement: 0 à 40 °C °C
- MTBF: 50 000 heure(s)
- Humidité relative: 20 % à 80 %
- Température de stockage: -20 à 60 °C °C

## Développement durable

- Environnement et énergie: EPEAT OR, EnergyStar 5.0, LUSD
- Emballage recyclable: 100 %

## Conformité et normes

- Approbations de conformité: BSMI, Marquage « CE », FCC, Classe B, GOST, SEMKO, TCO 5.0, TUV/GS, TUV Ergo, UL/cUL

## Boîtier

- Couleur: Argent/noir
- Terminer: Texture



Date de publication  
2024-03-26

Version: 1.0.1

EAN: 87 12581 55313 5

© 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](http://www.philips.com)