

# Philips 5000 series 49B2U5900CH/00 écran plat de PC 124 cm (48.8") 5120 x 1440 pixels Dual QHD LCD N

Neuf

Écran incurvé SuperWide 32:9 de 49 pouces pour remplacer un double affichage et gagner en productivité. Dalle VA 5120x1440 75 Hz, DisplayHDR 400, sRGB 119%, NTSC 97%, Delta E 2. Dock USB-C avec alimentation 100 W et RJ45, KVM et modes PBP/PIP. Webcam 5 MP réglable avec micro et voyant BusyLight. Pied réglable et haut-parleurs intégrés. Hauteur, inclinaison et pivot ajustables.

EAN : 8712581802578  
Réf. : 49B2U5900CH/00  
Taille de l'écran: 49"  
Type de panneau: VA  
Classe d'efficacité énergétique (SDR): F  
Réglage de la hauteur: 15 cm  
Technologie Low-Blue-Light: Oui

Plus d'infos



## Éco-indice

Score : 5.8/10

Cette note est donnée à titre indicatif et a pour but de fournir une information supplémentaire sur la durabilité du produit concerné.

Empreinte carbone  344kg

L'empreinte carbone médiane des produits de la catégorie **Ecran Ordinateur** est de **334kg** de CO<sub>2</sub>

L'empreinte carbone est un indicateur qui mesure la quantité de gaz à effet de serre relâchée dans l'atmosphère. Plus le chiffre est bas, plus le produit est respectueux de l'environnement (données récoltées auprès des constructeurs et à la lueur d'études menées par l'ADEME).

Labels 

L'Éco-indice repose enfin sur les labels reconnus et validés par l'ADEME, qui traitent de l'impact écologique, énergétique et parfois sociétal (conditions de travail...) des produits. Les constructeurs les obtiennent auprès d'organismes tiers et indépendants, qui s'assurent que le fabricant utilise des matériaux recyclés et a un impact environnemental réduit.

Réparabilité  N.C.

L'indice de réparabilité est une mesure prise dans le cadre de la loi anti-gaspillage promulguée le 10 février 2020 ; C'est une note sur 10, attribuée par le fabricant de l'appareil sur plusieurs critères en fonction de grilles de notation définies par le Ministère de la transition écologique.

## Découvrez l'impact de ce produit à travers ses labels



Le produit **Ecran Ordinateur Philips**, dont la référence est **49B2U5900CH/00**, a obtenu la note de **5.8/10**.

Dans le détail :

- Selon la version 23,1 de la Base Carbone de l'Ademe datant du 18/09/2023, l'empreinte carbone moyenne de ce produit est de **343.50kg**. Nous travaillons activement avec Philips pour vous fournir une donnée plus précise. En attendant une prochaine mise à jour, cette donnée peut malgré tout être prise en compte pour vos rapports extra-financiers.

---

Votre produit bénéficie d'une garantie constructeur de 1 an.

## Qui est le vendeur :

hello RSE est une plateforme Française qui a pour ambition d'aider les professionnels (public/privé) à acheter plus responsable. Permettre aux acheteurs professionnels de concilier performance économique et performances environnementale et sociétale est notre mission. L'Éco-indice a été créé pour vous aider dans cette démarche.

Nous travaillons également très dur pour être en cohérence avec notre vision et sommes fiers d'avoir engagé une démarche RSE. Voici quelques informations utiles

- Ecovadis Bronze
- Label Numérique Responsable niveau 2
- Signataire de la Charte Relations fournisseurs et achats responsables
- Membre actif de l'Economie Sociale et Solidaire

N'hésitez pas à consulter notre rapport RSE pour en savoir plus sur notre société.

**01**

### L'Éco-indice

comparez les produits selon leur impact RSE (critères ADEME)

**02**

### Seconde main ?

neuf, reconditionné ou en location, c'est vous qui choisissez !

**03**

### Les meilleurs prix

toute l'année, grâce à notre comparateur automatisé

**04**

### Reprise

on vous reprend votre ancien matériel, contactez-nous !

## Caractéristiques techniques

### Écran

Taille de l'écran	49"
Résolution de l'écran	5120 x 1440 pixels
Format d'image	32:9
Type de panneau	VA
Type de rétro	W-LED
Luminosité de l'écran (typique)	450 cd/m <sup>2</sup>
Écran antireflet	Oui
Forme d'écran	Incurvé
Taux de courbure d'écran	1800R
Taux de contraste	3000:1
Taux de d'actualisation maximal	75 Hz
Angle de vision horizontal	178°
Angle de vision vertical	178°
Pas de pixel	0,2328 x 0,2328 mm
Densité en pixels	109 pixels par pouce
Fréquence de balayage vertical	48 - 75 Hz
Taille visualisable horizontale	119,2 cm
Taille visualisable verticale	33,5 cm
Diagonale d'écran (cm)	124 cm
Technologie HDR (plage dynamique élevée)	DisplayHDR 400
DDC/CI	Oui
Taux de diffusion	25%
Dureté de la surface	3H
Couverture sRGB (max)	119%
Couverture NTSC (normale)	97%
sRGB	Oui
Profondeur de couleurs	8 bit
Prise en charge HDR	Oui
Domaine de numérisation horizontale	30 - 140 kHz
Nombre de couleurs affichées	1.07 milliards de couleurs
Nom marketing du ratio de contraste dynamique	SmartContrast
Rapport de contraste (dynamique)	80000000:1
Temps de réponse	4 ms

Écran tactile	Non
Technologie d'affichage	LCD
Type HD	Dual QHD
Norme de gamme de couleurs	sRGB, NTSC
Taille de l'écran	48.8 inch/124 cm
Palette de couleurs	97%
Rétroéclairage à LED	Oui

### représentation / réalisation

Prise en charge de VESA Adaptive Sync	Oui
Composant synchronisation vidéo	Synchronisation séparée
Technologie sans scintillement	Oui
Technologie Low-Blue-Light	Oui
Technologie de chargement rapide	Power Delivery
Charge rapide	Oui
AMD FreeSync	Non
NVIDIA G-SYNC	Non

### multimédia

Haut-parleurs intégrés	Oui
Appareil photo intégré	Oui
Nombre de haut-parleurs	2
Microphone intégré	Oui
Mégapixel	5 MP
Puissance évaluée de RMS	6 W

### Design

Couleur du produit	Noir
Châssis avant	Noir
Couleurs pieds	Argent
position de marché	Professionnel

### Connectivité

HDCP	Oui
Version HDCP	2.2
Built-in Commutateur KVM	Oui
Entrée jack microphone	Oui
Version de DisplayPort	1.4

Quantité d'interface DisplayPorts	1
Version HDMI	2.0
Quantité de ports HDMI	2
Délivrance de la puissance USB jusqu'à	100 W
Capacité de puissance USB	Oui
Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	Oui
Quantité de ports aval de type C USB	1
Quantité de ports aval USB de type A	2
Nombre de ports USB de type C en amont	1
Nombre de ports USB de type B en amont	1
Nombre de ports amont	2
Type de porte USB amont	USB Type-B, USB Type-C
Version du concentrateur USB	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Concentrateur USB intégré	Oui
Sortie audio	Oui
HDMI	Oui

### Réseau

Ethernet/LAN	Oui
--------------	-----

### Ergonomie

Montage VESA	Oui
Norme VESA	100 x 100 mm
Port de câble antivol	Oui
Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Réglage de la hauteur	15 cm
Plage de l'angle d'oscillation	-30 - 30°
Angle d'inclinaison	-5 - 15°
Incrustation d'images (PIP)	Oui
Affichage multilingue à l'écran	Portugais, Tchèque, Néerlandais, Anglais, Finlandais, Français, Allemand, Grec, Hongrois, Italien, Japonais, Coréen, Polonais, Russe, Chinois simplifié, Espagnol, Suédois, Chinois traditionnel, Turc, Ukrainien
Plug and Play	Oui
Voyants	Fonctionnement, Veille
Ajustement de l'inclinaison	Oui

Nombre de langues OSD	21
Affichage à l'écran (OSD)	Oui
Pivotant	Oui
Réglage de la hauteur	Oui
Hauteur ajustable (max)	15 cm

### Puissance

Classe d'efficacité énergétique (SDR)	F
Consommation électrique typique	46,1 W
Consommation d'énergie (mode veille)	0,3 W
Consommation d'énergie (mode économie)	39 W
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Type d'alimentation d'énergie	Interne
Plage d'efficacité énergétique	A à G
Consommation d'énergie (HDR) pour 1000 heures	82 kWh
Consommation d'énergie (SDR) pour 1000 heures	43 kWh
Classe d'efficacité énergétique (HDR)	G
European Product Registry for Energy Labelling (EPREL) code	1666129
Consommation électrique (arrêt)	0,3 W

### Conditions environnementales

Température d'opération	0 - 40 °C
Température hors fonctionnement	-20 - 60 °C
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	20 - 80%
Altitude de fonctionnement	0 - 3658 m
Altitude de non fonctionnement	0 - 12192 m

### Contenu de l'emballage

Support inclus	Oui
Manuel d'utilisation	Oui
Logiciels fournis	SmartControl
Câbles inclus	Secteur, DisplayPort, HDMI, USB Type-C vers USB Type-A, USB Type-C vers USB Type-C

### Poids et dimensions

Largeur appareil (support inclus)	1193 mm
Profondeur (support inclus)	268 mm
Hauteur (support inclus)	583 mm
Largeur (sans support)	1193 mm
Profondeur (sans support)	164 mm
Hauteur (sans support)	373 mm
Poids (sans support)	11,6 kg
Poids (avec support)	15,2 kg

### Informations sur l'emballage

Largeur du colis	1290 mm
Profondeur du colis	475 mm
Hauteur du colis	300 mm
Poids du paquet	19,4 kg

### Durabilité

Ne contient pas	Mercure, PVC/BFR
Certificats de durabilité	ENERGY STAR, EPEAT, TCO
Conformité à la durabilité	Oui

### Données de recyclage

Plastique recyclé post-consommation	85%
Matériaux d'emballage recyclable	100%

### Autres caractéristiques

Image par image (PbP, Picture-by-Picture)	Oui
Type de finition extérieure	Texturé
Philips SmartUniformity	93 - 105%
Mode LowBlue	Oui
Mode EasyRead	Oui
Delta E	2
Approbations de conformité	CB; CE Mark; FCC Class B; ICES-003; CU-EAC; EAEU RoHS; TUV Ergo; TUV/GS; eyesafe CERTIFIED 2.0; cETLus; TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution)
Amélioration de l'image	SmartImage
Temps moyen entre pannes	70000 h
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s

Wake-on-LAN	Oui
Sans métaux lourds	Hg (mercure)
Compliance certificates	CB, CE, Federal Communications Commission (FCC), RoHS, cTUVus
Systèmes d'exploitation compatibles	Mac OS; Windows 11 / 10 / 8.1 / 8
Prise en charge HBR3	Oui
Signal d'entrée de synchronisation du moniteur	Synchronisation séparée
Commandes d'utilisateur	Mic; SmartImage; Input; User; Menu; Power On/Off
Vues multiples	PIP/PBP mode; 2x devices



**LIVRAISON RAPIDE**

dès 24 à 72 heures



**RETOURS SIMPLIFIÉS**

[Voir nos conditions \(CGV\)](#)



**PAIEMENT SÉCURISÉ**

Chorus, CB, virement, chèque



**SAV RÉACTIF**

Par [email](#) ou par [téléphone](#)