

Philips  
Monitor LCD panoramic

49 cm (19,1"), lat  
WXGA+

190CW7CS



## Monitor panoramic LCD la cel mai bun preț

Un ecran panoramic cu diagonală mare, pentru mai mult confort. Monitorul Philips 190CW7 vă oferă un ecran cu diagonală mare și timp de răspuns mic, precum și conectori duali DVI și VGA - toate într-un pachet ușor de folosit și foarte convenabil.

### Performanță excelentă de afișare

- Creat pentru Windows Vista
- Ecran mare și lat: IM, e-mailuri, vizionare videoclipuri pe același ecran
- Timp de răspuns rapid, de 5 ms
- WSXGA+, format panoramic cu rezoluție de 1440 x 900 pentru o imagine mai clară
- sRGB asigură uniformizarea culorilor între afișare și tipărire

### Design ecologic

- Pentru siguranța dvs.: Carcasă ignifugă din material compozit pentru tehnologii aerospațiale
- Designul fără plumb protejează mediul
- Consum de curent mai mic decât media produselor similare

### Comoditate sporită

- Intrare dublă pentru semnal analogic VGA și digital DVI
- Butoane pentru controlul luminozității și contrastului cu o singură atingere
- Alimentatorul încorporat elimină adaptoarele de curent electric externe
- Ajustare automată pentru afișare perfectă dintr-o singură atingere

**PHILIPS**

## Repere

### Compatibil Windows Vista

Monitoarele compatibile Philips Vista sunt concepute pentru a afișa în culori vibrante și incitante acest sistem de operare Windows nou, solicitant și sofisticat din punct de vedere vizual, proiectat pentru a vă îmbogăți experiența de divertisment, pentru a vă crește productivitatea și pentru a vă ajuta să vă controlați activitățile pe computer atât acasă, cât și la birou, astfel încât vizionarea, căutarea și organizarea informațiilor de interes profesional sau personal să se facă rapid, eficient și ușor.

### Design panoramic

Un ecran lat are un raport lungime/înălțime mai mare, pentru afișarea mai multor programe de divertisment și mai multor informații.

### Timp de răspuns la pornire/oprire: 5 ms

Timpul de răspuns la pornire-oprire este perioada necesară pentru celula de cristal lichid pentru a trece de la starea activă (neagră) la cea inactivă (albă) și înapoi la cea activă (neagră). Aceasta este măsurată în milisecunde. Mai repede înseamnă mai bine: Un timp de răspuns mai scurt înseamnă tranziții mai rapide și, în consecință, mai puține artefacte de imagine vizibile la afișarea tranzițiilor de text și imagini. Timpul de răspuns la aprindere-stingere este o caracteristică foarte importantă pentru

afișarea conținutului profesional precum documente, grafice și fotografii.

### Monitor WXGA+ cu rezoluție 1440 x 900

WXGA+ sau Wide Extended Graphics Array plus este un standard care indică posibilitatea unui monitor de a afișa imagini cu o rezoluție de 1440 X 990 și de a accepta afișarea simultană a peste un milion de culori. Standardul WXGA permite renunțarea la interpolare, obținându-se astfel o imagine cu rezoluție mai mare și culori mai naturale.

### Compatibil sRGB

sRGB este un standard industrial care asigură cea mai bună corespondență între culorile afișate pe ecran și cele tipărite.

### Carcasă ignifugă

Materialul plastic compozit PC/ABS este cel mai bun și mai rezistent material ignifug din întreaga industrie și un compus al erei spațiale întrebuințat în industria aerospațială, în industria auto și la fabricarea detectoarelor de incendiu.

### Fără plumb

Produsele fără plumb sunt concepute și produse în conformitate cu reglementări

stricte al Uniunii Europene privind substanțele periculoase (RoHS) care limitează utilizarea plumbului și a altor substanțe toxice pentru mediu.

### Consum de curent mai mic

Reducere a cantității de curent electric necesar pentru funcționarea unui dispozitiv.

### Intrare dublă

Intrarea dublă oferă conectori pentru intrare analogică VGA și digitală DVI.

### Butoane pentru luminozitate și contrast

Butoanele de control poziționate convenabil pe panoul frontal permit ajustarea luminozității și contrastului printr-o singură atingere.

### Sursă de alimentare încorporată

Alimentatorul încorporat este un adaptor de curent electric încorporat în dispozitivul de afișare, care înlocuiește adaptorul extern voluminos.

### Ajustare automată rapidă

Butonul pentru ajustare automată permite setarea poziției optime a ecranului, fazei și orei printr-o singură apăsare, fără a naviga prin meniurile OSD și butoanele de control.



# Specificații

## Imagine/Ecran

- Tip de ecran LCD: 1440 x 900 pixeli, Polarizor antireflexie, RGB cu benzi verticale
- Dimensiune ecran: 19,1"/ 48,1 cm
- Zonă vizualizare efectivă: 410,4 x 256,5 mm
- Distanță între pixeli: 0,285 x 0,285 mm
- Luminositate: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Raport contrast (uzual): 850:1
- Culori afișaj: 16,7 m
- Unghi de vizionare: 170° (H) / 160° (V), la C/R > 10
- Timp de răspuns (uzual): 5 ms
- Rezoluție maximă: 1440 x 900 @ 75 Hz
- Rezoluție optimă: 1440 x 900 @ 60 Hz
- Rezoluție video: 140 MHz
- Frecvență de scanare orizontală: 30 - 83 kHz
- Frecvență de scanare verticală: 55 - 75 Hz
- sRGB

## Conectivitate

- Intrare semnal: VGA (Analog), DVI-D
- Intrare sincronizare: Sincronizare Compozit, Sincronizare separată, Sincronizare la verde

## Confort

- Confort utilizator: Afișare pe ecran (OSD)
- Controale monitor: Automat, Luminositate (Stânga), Contrast (Dreapta), Meniu (OK), Activare/Dezactivare
- Limbi OSD: Engleză, Franceză, Germană, Italiană, Rusă, Spaniolă
- Alte avantaje: Blocare Kensington compatibilă
- Compatibilitate Plug & Play: DDC 2B, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Reglementări și standarde: Siglă CE, E2000, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, MPRII, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Înclinare: între -5° și 20°

## Accesorii

- Accesorii incluse: Cablu de alimentare CA, Cablu VGA
- Manual de utilizare

## Dimensiuni

- Dimensiuni carcasă (L x Î x A): 520 x 392 x 190 mm
- Dimensiuni cutie în inch (L x Î x A): 20,5 x 15,4 x 7,5 inch
- Dimensiuni set (L x Î x A): 438,5 x 310,4 x 60,5 mm
- Dimensiuni set în inch (L x Î x A): 17,3 x 12,2 x 2,4 inch
- Dimensiuni set cu stativ (L x Î x A): 438,5 x 358 x 211 mm
- Dimensiuni set cu stativ în inch (L x Î x A): 17,3 x 14,1 x 8,3 inch
- MTBF: 50.000 (excl. CCFL 40.000) ore
- Umiditate relativă: 20 % - 80 %
- Interval temperatură (operare): între 0 °C și 40 °C
- Interval temperatură (stocare): între -20° și 60 °C
- Greutate produs (+ stativ): 5 kg
- Greutate produs (+ stativ) (lb): 11 lb
- Greutate cu ambalaj inclus: 6,7 kg
- Greutate cu ambalaj inclus (lb): 14,8 lb

## Alimentare

- Conform: E2000, Energy Star
- Consum (mod Pornit): 36W (tipic)
- Consum (mod Oprit): < 1 W
- Indicator LED de funcționare: Operare - verde, Stand by/Sleep - chihlimbar
- Sursă de alimentare: Încorporat, 100-240 V CA, 50/60 Hz



Data apariției 2022-04-21

Versiune: 4.0.15

12 NC: 8639 000 17256  
EAN: 87 10895 98978 7

© 2022 Koninklijke Philips N.V.  
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

[www.philips.com](http://www.philips.com)