



Philips
LCD-monitor

48 cm (19")
SXGA

190V7FB

Waar voor uw geld

De compacte 190V7 draagt bij aan de productiviteit dankzij zijn goede schermprestaties, ingangen voor VGA- en DVI-signalen en grote gebruiksgemak. Bedrijfsvriendelijke functies als een lager energieverbruik leveren een bijdrage aan optimale totale eigendomskosten.

Optimaal rendement uit uw investering

- Geschikt voor Windows Vista
- Lager energieverbruik dan bij soortgelijke apparatuur
- TCO'03 hanteert de hoogste veiligheidsnormen en ergonomische normen
- Milieubewuste Energy Star-partner

Uitstekende beeldprestaties

- SXGA-resolutie van 1280 x 1024 voor een scherper beeldweergave
- sRGB garandeert dezelfde kleuren voor weergave en afdrukken

Ongelooflijk gebruiksgemak

- De tweevoudige ingang herkent VGA-signalen en digitale DVI-signalen
- De ingebouwde stroomvoorziening maakt externe voedingsadapters overbodig
- Automatisch aanpassen met één druk op de knop voor een perfecte beeldweergave

PHILIPS

Specificaties

Beeld/scherm

- Type LCD-scherm: 1280 x 1024 pixels, Polarisator met antischittering, RGB-beeld met verticale lijnen
- Schermgrootte: 19 inch/48 cm
- Effectief weergavegebied: 376,3 x 301,1 mm
- Pixelpitch: 0,294 x 0,294 mm
- Helderheid: 300 cd/m²
- Contrastverhouding (normaal): 600:1
- Schermkleuren: 16,2 M
- Kijkhoek: 160° (H)/160° (V), bij C/R > 5
- Responstijd (normaal): 8,0 ms
- Witchrominantie, 6500K: x = 0,313/y = 0,329
- Witchrominantie, 9300K: x = 0,283/y = 0,297
- Maximale resolutie: 1280 x 1024 bij 75 Hz (digitale ingang)
- Optimale resolutie: 1280 x 1024 bij 60 Hz (digitale ingang)
- Videopuntfrequentie: 140 MHz
- Horizontale scanfrequentie: 30 - 83 kHz
- Verticale scanfrequentie: 56 - 76 Hz
- sRGB

Connectiviteit

- Signaal invoer: VGA (analoog), DVI-D
- Gesynchroniseerde invoer: Samengestelde synchronisatie, Aparte synchronisatie, Synchronisatie op groen
- Video-ingangsimpedantie: 75 ohm
- Synchronisatie ingangsimpedantie: 2,2 k ohm
- Niveaus van het video-ingangssignaal: 0,7 Vpp

Comfort

- Gebruikersgemak: Weergave op het scherm
- Bedieningselementen monitor: Automatisch, Helderheidsregeling (omhoog/omlaag), Links/rechts, Menu (OK), Aan/Uit
- OSD-talen: Engels, Frans, Duits, Italiaans, Russisch, Spaans
- Andere handige opties: Geschikt voor Kensington-slot
- Plug & Play-compatibiliteit: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista

- Officiële goedkeuringen: CE-markering, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Kantelfunctie: -5° tot 20°
- VESA-standaard: 100 x 100 mm

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: AC-netsnoer, VGA-kabel
- Optionele accessoires: Super Ergo Base
- Gebruiksaanwijzing

Afmetingen

- Afmetingen van doos (B x H x D): 490 x 159 x 451 mm
- Afmetingen verpakking in inches (B x H x D): 19,3 x 6,3 x 17,8 inch
- Afmetingen van set (B x H x D): 424 x 361 x 65,1 mm
- Afmetingen apparaat in inches (B x H x D): 16,7 x 14,2 x 2,6 inch
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 424 x 418 x 211 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) in inches (B x H x D): 16,7 x 16,5 x 8,3 inch
- MTBF: 50.000 uur
- Relatieve vochtigheid: 20% - 80%
- Temperatuurbereik (in bedrijf): 5 °C tot 40 °C
- Temperatuurbereik (opslag): -20 °C tot 60 °C
- Gewicht (incl. standaard): 4,6 kg
- Gewicht (incl. verpakking): 6,4 kg
- Gewicht (incl. verpakking) (lb): 14,1

Vermogen

- Voldoet aan: Energy Star
- Verbruik (indien ingeschakeld): 34 W (normaal)
- Verbruik (indien uitgeschakeld): < 1 W
- LED-indicator voor voeding: In bedrijf - groen, Stand-by/slaapstand - geel
- Stroomvoorziening: Ingebouwd, 100 - 240 V AC, 50/60 Hz

Kenmerken

Geschikt voor Windows Vista

De Vista-monitoren van Philips zijn speciaal geschikt voor de levendige en opwindende weergave van het nieuwe, visueel geavanceerde en veeleisende besturingssysteem van Windows en zijn ontworpen om uw entertainmentervaring te verbeteren. De monitoren zorgen voor een hogere productiviteit en controle, zowel thuis als op kantoor, en maken het bekijken, zoeken en organiseren van informatie voor werk of ontspanning snel, efficiënt en eenvoudig.

Lager energieverbruik

De elektrische stroom moet worden verlaagd om de apparatuur te bedienen.

Voldoet aan TCO '03

De TCO-norm voor veiligheid en ergonomie is ontstaan uit de Zweedse vakvereniging voor professionals en is nog strenger dan MPR-II, vooral op het gebied van AEF (elektrische wisselvelden).

Energy Star-partner

Een fabrikant die voldoet aan de vereisten voor duurzame energie beschreven door het Amerikaanse federale Environmental Protection Agency (EPA).

SXGA-resolutie van 1280 x 1024

Bij grafische monitoren geeft de schermresolutie het aantal stippen (pixels) op het hele scherm weer. Een scherm met bijvoorbeeld 1280 x 1024 pixels kan op alle 1024 lijnen 1280 stippen weergeven, wat neerkomt op een totaal van ongeveer 1,3 miljoen pixels.

sRGB geactiveerd

sRGB is een industriestandaard die de best mogelijke overeenkomst garandeert tussen de weergegeven kleuren op uw scherm en die op uw afdrukken.

Tweevoudige ingang

Aansluitingen die zowel analoge VGA-signalen als digitale DVI-signalen kunnen weergeven.

Ingebouwde stroomvoorziening

De stroomvoorziening is hierbij ingebouwd in de behuizing van het weergaveapparaat en vervangt een grote, externe voedingsadapter.

Aanpassen met één druk op de knop

Met slechts één druk op de knop worden de optimale schermpositie en de fase- en klokinstellingen automatisch aangepast, zonder dat u daarvoor door de beeldschermmenu's hoeft te bladeren of andere knoppen hoeft te gebruiken.



Publicatiedatum
2022-04-21

Versie: 5.0.9

12 NC: 8639 000 17047
EAN: 87 10895 97380 9

© 2022 Koninklijke Philips N.V.
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

www.philips.com