



Philips
LCD-monitor

V Line
48,3 cm (19")

190V3AB5

Schitterende beelden in natuurlijke kleuren

met stereogeluid

Geniet van levendige beelden met dit prachtige, glanzende LCD-scherm. Met ingebouwde stereoluidspreker. Een geweldige keuze!

Fantastische beeldkwaliteit

- SmartContrast-verhouding van 10.000.000:1 voor verbluffende, rijke details in het zwart

Ontwerp dat perfect past bij elk interieur

- Mooi plat, glanzend ontwerp
- Weinig ruimte nodig, dus geschikt voor iedere levensstijl

Iedere dag een groenere wereld

- Energy Star, voor een efficiënt en laag energieverbruik

Ervaar echte multimedia

- Ingebouwde luidsprekers voor audio, geen rommel op uw bureau

Ongelooflijk gebruiksgemak

- Eenvoudige aanpassing van de weergave met SmartControl Lite

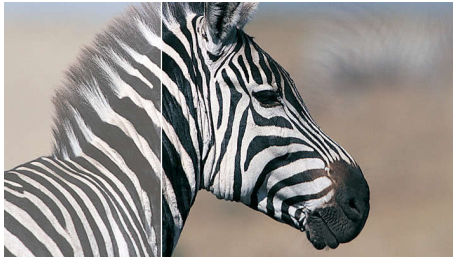
PHILIPS

Kenmerken

Ingebouwde luidsprekers

Er zijn twee stereoluidsprekers geïntegreerd in het beeldscherm. Deze kunnen in het zicht naar voren of uit het zicht omlaag, omhoog, naar achteren, enz. gericht zijn, afhankelijk van het model en het ontwerp.

SmartContrast-verhouding van 10.000.000:1



Wilt u een plat LCD-scherm met het hoogste contrast en de levendigste beelden? De combinatie van geavanceerde digitale videoverwerking van Philips en de unieke

technologie voor het dimmen en verbeteren van de achtergrondverlichting, zorgt voor levendige beelden. SmartContrast verhoogt het contrast met een uitstekend zwartniveau en een nauwkeurige weergave van donkere schaduwen en kleuren. Zo ontstaat een helder, levensecht beeld met een hoog contrast en levendige kleuren.

SmartControl Lite

SmartControl Lite is de nieuwste monitorbeheerssoftware voor gebruikersinterfaces. Via de 3D-pictogrammen kunnen gebruikers de meeste monitorvariabelen met de muis afstellen, zoals kleur, helderheid, schermkalibratie, multimedia, ID-beheer enz.

Energy Star 5.0

Energy Star is een energiebesuinigingsprogramma dat wordt gesponsord door het Amerikaanse

Environmental Protection Agency en dat ook in vele andere landen wordt gebruikt. De Energy Star-certificering is een garantie dat u een product aanschaft dat voldoet aan de meest recente normen voor een efficiënt energieverbruik en dat bij elk gebruik energiezuinig werkt. Nieuwe Philips-monitoren zijn gecertificeerd voor de specificaties van Energy Star 5.0 en voldoen (ruimschoots) aan deze norm. Energy Star 5.0 vereist bijvoorbeeld minder dan 1 watt stroomverbruik in de slaapstand, terwijl Philips-monitoren minder dan 0,5 watt verbruiken. Ga voor meer informatie naar www.energystar.gov.

Mooi plat, glanzend ontwerp

Mooi plat, glanzend ontwerp

Weinig ruimte nodig

Weinig ruimte nodig, dus geschikt voor iedere levensstijl



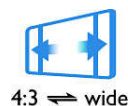
Built-in Speaker



SmartContrast



SmartControl Lite



Specificaties

Connectiviteit

- Signaalinvoer: VGA (analoog), DVI-D (digitaal, HDCP)
- Gesynchroniseerde invoer: Aparte synchronisatie, Synchronisatie op groen
- Audio (in/uit): Audio-ingang voor PC

Beeld/scherm

- Schermgrootte: 48,3 cm (19")
- Beeldformaat: 16:10
- Type LCD-scherm: TFT-LCD
- Type achtergrondverlichting: CCFL-systeem
- Pixelpitch: 0,2835 x 0,2835 mm
- Optimale resolutie: 1440 x 900 bij 60 Hz
- Helderheid: 250 cd/m²
- Schermkleuren: 16,7 M
- Contrastverhouding (normaal): 1000:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Responstijd (normaal): 5 ms
- Kijkhoek: 170° (H)/160° (V), bij C/R > 10
- Effectief weergavegebied: 408,24 x 255,15 (h x v)
- Scanfrequentie: 30 - 83 kHz (h)/56 - 75 Hz (v)
- sRGB

Comfort

- Plug & Play-compatibiliteit: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7
- Ingebouwde audio: 2 x 1,5 W
- Gebruikersgemak: Volume/Omhoog, Helderheid/Terug, Menu/OK, Auto/Omlaag, Aan/Uit
- OSD-talen: Engels, Frans, Duits, Spaans, Italiaans, Russisch, Vereenvoudigd Chinees, Portugees, Turks
- Andere handige opties: Kensington-slot, VESA-standaard (100 x 100 mm)

Standaard

- Kantelfunctie: -5/+20 graad

Vermogen

- Stroomvoorziening: Ingebouwd, 100 - 240 V AC,

- 50/60 Hz
- Uitmodus: 0,5 W
- Ingeschakeld: 18,18 W (testmethode EnergyStar 5.0)
- Stand-bymodus: 0,5 W
- LED-indicator voor voeding: In werking - wit, Stand-bymodus - wit (knipperend)

Afmetingen

- Product met standaard (mm): 462 x 382 x 204 mm
- Verpakking in mm (b x h x d): 503 x 396 x 125 mm
- Product zonder standaard (mm): 462 x 319 x 54 mm

Gewicht

- Product met verpakking (kg): 4,68 kg
- Product met standaard (kg): 3,57 kg
- Product zonder standaard (kg): 3,28 kg

Voorwaarden voor een goede werking

- Temperatuurbereik (in bedrijf): 0 °C tot 40 °C °C
- MTBF: 50.000 uur
- Relatieve vochtigheid: 20%-80 %
- Temperatuurbereik (opslag): -20 °C tot 60 °C °C

Duurzaamheid

- Milieu en energie: EnergyStar 5.0, EPEAT zilver, RoHS
- Recyclebaar verpakkingsmateriaal: 100 %

Voldoet aan de normen

- Officiële goedkeuringen: BSMI, CE-markering, FCC-klasse B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

Kast

- Kleur: Zwart
- Afwerking: Glanzend (voorrand) / structuur (achterzijde)

