



Philips  
LCD-Monitor

V-line  
48,3 cm

190V3AB5

Genießen Sie großartige Bilder in lebendigen Farben

mit Stereo-Audio

Genießen Sie lebendige LCD-Bilder mit diesem attraktiven Monitor in Hochglanzdesign. Mit Stereo-Lautsprecher. Eine großartige Wahl!

**Herausragende Bildqualität**

- SmartContrast 10000000:1 für unglaubliche Details in dunklen Bildszenen

**Zeitloses Design, passt zu jeder Einrichtung**

- Schickes, schlankes Hochglanzdesign
- Kleine Stellfläche passt zu jedem Stil

**Täglich etwas Gutes für die Umwelt tun**

- EnergyStar für effiziente Energienutzung und niedrigen Energieverbrauch

**Erleben Sie Multimedia wie nie zuvor**

- Integrierte Lautsprecher ohne Kabelprobleme

**Großartiger Komfort**

- Problemloses Anpassen der Monitoreinstellungen dank SmartControl Lite

**PHILIPS**

## Besonderheiten

### Integrierte Lautsprecher

Im Display sind Stereo-Lautsprecher integriert. Diese sind je nach Modell und Design sichtbar vorne, unsichtbar unten, oben oder hinten angebracht.

### SmartContrast-Verhältnis 1000000:1



Sie suchen einen LCD-Flachbildschirm mit dem höchsten Kontrast und lebendigen Bildern. Die fortschrittliche Videoverarbeitungstechnologie von Philips kombiniert mit einzigartiger Dimmung und der Technologie zur Erhöhung

der Hintergrundbeleuchtung, für lebendige Bilder. SmartContrast erhöht den Kontrast mit exzellentem Schwarzwert und exakter Wiedergabe von dunklen Schattierungen und Farben. Das Ergebnis ist ein helles, naturgetreues Bild mit hohem Kontrast und lebhaften Farben.

### SmartControl Lite

SmartControl Lite ist die symbolgestützte 3D-Steuerungssoftware der nächsten Generation für Bildschirmbenutzeroberflächen. Sie ermöglicht Benutzern die Feinstellung einer Vielzahl an Monitorparametern wie Farbe, Helligkeit, Bildschirmlibrierung, Multimedia, ID-Verwaltung etc. ganz einfach per Maus.

### EnergyStar 5.0

EnergyStar ist ein von der U.S. Environmental Protection Agency (EPA) gefördertes Programm zur effizienteren Energienutzung,

das auch in vielen anderen Ländern unterstützt wird. Die EnergyStar-Zertifizierung garantiert Ihnen, dass das von Ihnen gekaufte Produkt die aktuellen Energieeffizienz-Standards erfüllt und während des Betriebs auf allen Ebenen möglichst wenig Energie verbraucht. Die neuen Philips Monitore sind gemäß den EnergyStar 5.0-Spezifikationen zertifiziert, und erfüllen bzw. übertreffen die geltenden Standards. So muss ein Gerät gemäß EnergyStar 5.0 im Ruhemodus weniger als 1 Watt verbrauchen. Die Philips Monitore hingegen verbrauchen weniger als 0,5 Watt. Weitere Informationen finden Sie unter [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov).

### Schickes, schlankes Hochglanzdesign

Schickes, schlankes Hochglanzdesign

### Kleine Stellfläche

Kleine Stellfläche passt zu jedem Stil



Built-in Speaker



10,000,000:1  
SmartContrast



SmartControl lite



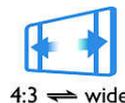
ENERGY STAR



Slim design



5ms



4:3 wide



LOW Power

# Daten

## Anschlüsse

- Signal-Eingang: VGA (Analog), DVI-D (digitaler HDCP)
- Synchronisationseingang: Separate Synchronisation, Synchronisation auf Grün
- Audio-Ein-/Ausgang: PC-Audio-Eingang

## Bild/Anzeige

- Größe des Displays: 48,3 cm
- Seitenverhältnis: 16:10
- LCD-Displaytyp: TFT-LCD
- Art der Hintergrundbeleuchtung: CCFL-System
- Pixelgröße: 0,2835 x 0,2835 mm
- Optimale Auflösung: 1.440 x 900 bei 60 Hz
- Helligkeit: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Display-Farben: 16,7 m
- Kontrastverhältnis (Standard): 1.000:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Reaktionszeit (Standard): 5 ms
- Blickwinkel: 170 ° (H)/160 ° (V), bei C/R &gt; 10
- Effektive Bildfläche: 408,24 (H) x 255,15 (V) mm
- Abtastfrequenz: 30 bis 83 kHz (H)/56 bis 75 Hz (V)
- sRGB

## Komfort

- Plug & Play-Kompatibilität: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7
- Integriertes Audio-System: 2 x 1,5 W
- Benutzerkomfort: Lautstärke/Nach oben, Helligkeit/Zurück, Menü/OK, Auto/Nach unten, Ein-/Ausschalter
- OSD-Sprachen (Bildschirmanzeige): Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch, Portugiesisch, Türkisch
- Weiterer Komfort: Kensington-Sicherung, VESA-Halterung (100 x 100 mm)

## Stativ

- Neigefunktion: -5/+20 Grad

## Leistung

- Stromversorgung: Integriert, 100 bis 240 V AC,

50/60 Hz

- Ausgeschaltet: 0,5 W
- Eingeschaltet: 18,18 W (Testmethode EnergyStar 5.0)
- Stand-by-Modus: 0,5 W
- Leistungs-LED-Anzeige: Betrieb – Weiß, Stand-by-Modus – Weiß (blinkend)

## Abmessungen

- Produkt mit Standfuß (in mm): 462 x 382 x 204 mm
- Verpackung in mm (B x H x T): 503 x 396 x 125 mm
- Produkt ohne Standfuß (in mm): 462 x 319 x 54 mm

## Gewicht

- Produkt mit Verpackung (in kg): 4,68 kg
- Produkt mit Standfuß (in kg): 3,57 kg
- Produkt ohne Standfuß (in kg): 3,28 kg

## Betriebsbedingungen

- Temperaturbereich (in Betrieb): 0 °C bis 40 °C °C
- MTBF: 50.000 Stunde(n)
- Relative Luftfeuchtigkeit: 20 % bis 80 %
- Temperaturbereich (außer Betrieb): -20 °C bis 60 °C °C

## Nachhaltigkeit

- Umweltschutz und Energie: EnergyStar 5.0, EPEAT Silber, RoHS
- Recycelbares Verpackungsmaterial: 100 %

## Kompatibilität und Standards

- Behördliche Zulassung: BSMI, CE-Zeichen, FCC Klasse B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TÜV Ergo, TÜV/GS, UL/cUL, WEEE

## Gehäuse

- Farbe: Schwarz
- Design: Hochglanz (Frontrahmen)/Struktur (hintere Abdeckung)



Ausstellungsdatum  
2024-03-31

Version: 1.0.2

EAN: 87 12581 63400 1

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

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