



Philips Brilliance
LCD-Monitor

20"

UXGA

BRILLIANCE

200P6IG



Die intelligente Art, Produktivität zu steigern

Produktivität zahlt sich aus! Profis wissen den großen 200P6IG-Monitor wegen seiner hohen Auflösung und vielfältigen Anschlussmöglichkeiten sowie seines ergonomischen Designs und der umweltschonenden, bleifreien Produktion zu schätzen. Eine wirklich gute Investition bei optimalem Preis-Leistungsverhältnis!

Überragende Bildeigenschaften

- UXGA, 1600 x 1200 Auflösung für schärfere Darstellung
- Wahlweise drei Signaleingänge für optimale Anschlussflexibilität
- 16 ms Reaktionszeit für verbesserte Text- und Grafikanzeige

Maximaler Komfort für maximale Produktivität

- Anzeige von mehr Bildern und Informationen ohne Bildlauf
- Um 90 Grad drehbarer Bildschirm und intelligentes Kabelmanagement
- Integrierte Lautsprecher ohne Kabelprobleme
- Eigenständige Audio-Funktion für effiziente Netzwerk-Konferenzen

Multifunktional für höchsten Komfort

- Wiedergabe von mehreren Videoquellen: S-Video und FBAS
- Gleichzeitige Anzeige von PC-Daten und Videos/TV-Programmen in einem Fenster

Optimale Betriebskosten

- SmartManage-Kompatibilität für Anlagenverwaltung über LAN-Fernzugriff

PHILIPS
sense and simplicity

Technische Daten

Bild/Display

- **LCD-Displaytyp:** 1600 x 1200 Pixel, Anti-Reflexionsbeschichtung, RGB vertikale Streifen
- **Größe des Displays:** 20,1" / 51 cm
- **Effektive Bildfläche:** 408 mm x 306 mm
- **Pixelabstand:** 0,255 x 0,255 mm
- **Helligkeit (Nit):** 250 Nit
- **Kontrastverhältnis (normal):** 400:1
- **Display-Farben:** 16,2 M
- **Betrachtungswinkel:** bei C/R > 10
- **Betrachtungswinkel (h / v):** 176 / 176 Grad
- **Reaktionszeit (normal):** 16 ms
- **Weiß-Chromatizität, 6500 K:** x = 0,313 / y = 0,329
- **Weiß-Chromatizität, 9300 K:** x = 0,283 / y = 0,297
- **Maximale Auflösung:** 1.600 x 1.200 bei 75 Hz
- **Empfohlene Auflösung:** 1.600 x 1.200 bei 60 Hz
- **Werks-Voreinstellungen:** 15 Modi
- **Benutzerdefinierbare Modi:** 37 Modi
- **Video-Pixelrate:** 202,5 MHz
- **Horizontale Abtastfrequenz:** 30 bis 97 kHz
- **Vertikale Abtastfrequenz:** 56 bis 85 Hz
- **sRGB**
- **Bild-Verbesserung:** Picture in Picture

Anschlussmöglichkeiten

- **Signal-Eingang:** Analog (VGA), DVI-I, PC-Audio-Eingang
- **Audio-Eingang für Video:** Audio Links/Rechts (2 x RCA)
- **Audio-Ausgang:** Stereo Audio (3,5 mm Buchse) 1 x
- **Anderer Video-Eingang:** Composite-Video, S-Video
- **Videosynchronisations-Eingangssignal:** Composite-Synchronisation, Separate Synchronisation, Synchronisation auf Grün

Komfort

- **Integriertes Audio-System:** 2 W RMS x 2 Stereo-Lautsprecher
- **Verbesserung des Komforts:** OSD, SmartManage

- aktiviert
- **Monitor-Bedienelemente:** Auto, Helligkeitsregler, Links/rechts, Menü (OK), Gerät Ein/Aus, Rauf/Runter, Lautstärkeregelung, Eingang, Picture in Picture
- **Bildschirmdisplay (OSD)-Sprachen:** Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Chinesisch, Spanisch
- **Weiterer Komfort:** Kompatibel mit Kensington-Sicherung
- **Plug & Play-Kompatibilität:** DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- **Behördliche Zulassung:** CE-Zeichen, EMC, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- **Drehsteller:** +/- 65°
- **Neigung:** -5 °C bis 25 °C
- **VESA-aufnahme:** 100 x 100 mm

Zubehör

- **Mitgeliefertes Zubehör:** Netzkabel, DVI-D-Kabel, PC-Audiokabel, VGA-Kabel
- Bedienungsanleitung

Abmessungen

- **Abmessungen (mit Fuß) (B x H x T):** 461 x 438 x 214 mm
- **Höheneinstellungsbereich:** 130 mm
- **MTBF:** 50.000 Std.
- **Relative Luftfeuchtigkeit:** 20% bis 80%
- **Temperaturbereich (in Betrieb):** 5° C bis 35° C
- **Temperaturbereich (außer Betrieb):** -20 °C bis 60 °C
- **Gewicht:** 9,85 kg

Netzanschluss

- **Erfüllt die:** NUTEK
- **Verbrauch:** 52 W (Betrieb)
- **Modus Aus:** 1,5 W
- **Leistungs-LED-Anzeige:** Betrieb, blau, Standby/Sleep, gelb
- **Stromversorgung:** Integriert, 90 bis 264 VAC, 50/60 Hz

Wichtige Produktinfos

UXGA, 1600 x 1200 Auflösung

Bei modernen Monitoren wird die Bildschirmauflösung in der Zahl der Bildpunkte (Pixel) angegeben, die auf dem gesamten Bildschirm angezeigt werden. Z. B. stellt ein 1600 x 1200 Pixel-Bildschirm 1600 Bildpunkte in jeder der 1200 Zeilen dar; das sind etwa 2 Millionen Bildpunkte. Das garantiert eine höhere Auflösung und feine farbliche Nuancen.

Dreifacheingang

Der Dreifacheingang ermöglicht die Anzeige von sowohl digitalen als auch analogen Signalen. Ein Monitor mit Dreifacheingang verfügt über eine Sub-D-Buchse (VGA) und eine DVI-I-Buchse. Die DVI-I-Buchse kann sowohl digitale als auch analoge Signale über den optionalen Adapter empfangen und bietet so optimale Anzeigeflexibilität und Sicherheit auch für veraltete Monitormodelle.

16 ms Reaktionszeit (Ein/Aus)

Mit der Reaktionszeit wird die Zeit bezeichnet, die eine Flüssigkristallzelle für den Wechsel von aktiv (Schwarz) zu inaktiv (Weiß) und zurück zu aktiv (Schwarz) benötigt. Sie wird in Millisekunden gemessen. Je kürzer, desto besser: niedrige Werte bedeuten schnellere Wechsel, die eine entsprechend gute Darstellung ermöglichen. Die Reaktionszeit ist eine wichtige Größe bei der Anzeige wichtiger Dokumente, Grafiken und Fotos.

Große Bildfläche

Die Bildfläche ist der sichtbare Bereich auf einem Monitorbildschirm, der zum Anzeigen von Daten zur Verfügung steht.

Super Ergo Fuß

Super Ergo ist ein Monitorstandfuß, der ergonomischen Anzeigekomfort und intelligentes Kabelmanagement ermöglicht. Seine vielen Einstellungsmöglichkeiten ermöglichen eine optimale Positionierung, die auch lange Arbeitstage erträglich macht. Das Kabelmanagement macht Schluss mit dem Kabelgewirr und schafft Ordnung am Arbeitsplatz.

Integrierte Lautsprecher

In das Anzeigegerät integrierte Audiolautsprecher.

Eigenständige Audio-Funktion

Integrierte fortschrittliche Firmware, die Ton auch dann bereitstellt, wenn keine Videosignale vorhanden sind.

Zwei Videoanschlüsse

Signaleingänge für zwei Videoquellen: S-Video und FBAS

Bild in Bild

PIP ermöglicht die Anzeige eines kleinen Fernseh- oder Videofensters an einer ausgewählten Position in einer Vollbilddarstellung.

SmartManage aktiviert

SmartManage ist ein System für die Überwachung, Verwaltung und Überprüfung von Anzeigegeräten. Zudem kann Fernsupport bei Benutzerproblemen geleistet werden - und das alles über ein LAN.

Bleifrei

Bleifreie Displays werden in Übereinstimmung mit der strengen EU-Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS) zum Schutz der Umwelt entwickelt und hergestellt.



Ausstellungsdatum
2007-08-04

Version: 2.0

12 NC: 8639 000 16324
EAN: 87 10895 89715 0

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

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

www.philips.com