



Philips
LCD-Breitbild-Monitor

51 cm (20")
WSXGA

200WB7ES

Größerer, breiterer Bildschirm: erhöhte Unternehmensproduktivität

Das große Breitbild-Format, die leistungssteigernde Benutzerfreundlichkeit und außergewöhnlichen Funktionen sowie das gute Preis-Leistungsverhältnis machen den 200WB7 zu einer intelligenten Wahl in Bezug auf die Unternehmensproduktivität.

optimale Betriebskosten

- Unterstützt Windows Vista

Überragende Bildeigenschaften

- WSXGA+, Breitformat 1680 x 1050 Auflösung für schärfere Darstellung
- 8 ms Reaktionszeit für verbesserte Text- und Grafikanzeige
- Dual Input akzeptiert sowohl analoge VGA- als auch digitale DVI-Signale

Maximaler Komfort für maximale Produktivität

- SmartManage-Kompatibilität für Anlagenverwaltung über LAN-Fernzugriff
- Um 90 Grad drehbarer Bildschirm und intelligentes Kabelmanagement
- Schwenk- und neigbar für den idealen Betrachtungswinkel
- Anzeige von mehr Bildern und Informationen ohne Bildlauf

Großartiger Komfort

- USB-Port für den mühelosen Anschluss von Peripheriegeräten
- Einfache Anpassung der Anzeigeeinstellungen dank Philips SmartControl
- Einfaches DVI-Plug&Play für echte digitale Erlebnisse

PHILIPS

Besonderheiten

Bereit für Windows Vista

Die Monitore von Philips unterstützen Windows Vista, das neue hochmoderne und anspruchsvolle Windows Betriebssystem mit seiner farbenfrohen, interaktiven Benutzeroberfläche. Windows Vista macht Ihr Entertainment-Erlebnis noch intensiver, erhöht Ihre Produktivität und unterstützt Sie bei PC-Arbeiten zuhause und im Büro durch die schnelle und einfache Anzeige, Suche und Verwaltung wichtiger Informationen und Spiele.

WSXGA+, Breitformat 1680 x 1050

Bei WSXGA (Wide format, super extended graphics array) handelt es sich um eine Displayspezifikation, mit der eine Auflösung von 1680 x 1050 bzw. etwa 1,7 Millionen Pixel angezeigt werden kann.

8 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.

Dual Input

Dual Input bietet Anschlüsse für den Eingang von analogen VGA-Signalen und digitalen DVI-Signalen.

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.

Super Ergo Base

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.

Schwenk- und neigbar

Mit dem Schwenk- und Neigemechanismus des Standfußes kann der Monitor nach vorn oder hinten geschwenkt bzw. geneigt werden.

Große Bildfläche

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

USB 2.0-Port

Mit dem USB-Port können Sie ganz bequem Ihre Plug & Play Multimedia-Geräte anschließen, wie z. B. USB-Speichergeräte, Kameras, externe Festplatten, Webcams, PDAs, Drucker und viele andere Geräte mit USB-Anschluss. Der leicht zugängliche USB 2.0-Port am Monitor ermöglicht die Übertragung von USB 2.0-Signalen an den Computer. Beachten Sie, dass viele Geräte, wie z. B. Kameras und externe Festplatten, separat mit Strom versorgt werden müssen, da Sie über Stromanforderungen verfügen, die der USB-Port des Monitors nicht erfüllt.

SmartControl

PC-Software zur Feinabstimmung der Anzeigeleistung und -einstellungen. Philips bietet Anwendern zwei Möglichkeiten zur Anpassung der Anzeigeeinstellungen: Durch Verwendung entweder der Bildschirm-Menüs, durch die mithilfe von Tasten navigiert werden kann, oder der Philips SmartControl-Software für eine einfache Abstimmung der Anzeigeeinstellungen.

DVI-Kabel inklusive

Im Lieferumfang des Produkts ist ein DVI-Kabel für die qualitativ hochwertige Digitalanzeige enthalten.



Daten

Bild/Anzeige

- LCD-Displaytyp: 1680 x 1050 Pixel, Anti-Reflexionsbeschichtung, RGB vertikale Streifen
- Größe des Displays: 51 cm
- Effektive Bildfläche: 433,4 x 270,9 mm
- Pixelabstand: 0,258 x 0,258 mm
- Helligkeit: 300 cd/m²
- Kontrastverhältnis (normal): 600:1
- Display-Farben: 16,2 m
- Betrachtungswinkel: 160° (H) / 145° (V), bei C/R > 5
- Reaktionszeit (normal): 8 ms
- Weiß-Chromatizität, 6500 K: $x = 0,313/y = 0,329$
- Weiß-Chromatizität, 9300 K: $x = 0,283/y = 0,297$
- Maximale Auflösung: 1680 x 1050 bei 60 Hz (Digitaleingang)
- Optimale Auflösung: 1680 x 1050 bei 60 Hz (Digitaleingang)
- Video-Pixelrate: 205 MHz
- Horizontale Abtastfrequenz: 30 bis 98 KHz
- Vertikale Abtastfrequenz: 56 bis 76 Hz
- Bildformat: 16:10
- sRGB

Anschlüsse

- Signal-Eingang: VGA (Analog), DVI-D
- USB: USB 2.0 x 1
- Synchronisationseingang: Composite Synchronimpulse, Separate Synchronisation, Synchronisation auf Grün
- Video-Eingangsimpedanz: 75 Ohm
- Synchronisations-Eingangsimpedanz: 2,2 k Ohm
- Signalstärke am Video-Eingang: 0,7 V_{ss}

Komfort

- Benutzerkomfort: Bildschirmmenü, SmartManage aktiviert
- Monitor-Bedienelemente: Auto, Helligkeitsregulierung, Links/rechts, Menü (OK), Ein-/Ausschalter
- OSD-Sprachen (Bildschirmanzeige): Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Russisch, Spanisch
- Weiterer Komfort: Kompatibel mit Kensington-Sicherung
- Plug & Play-Kompatibilität: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista

- Behördliche Zulassung: CE-Zeichen, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Drehteller: +/- 45°
- Neigung: -5° bis 25°
- Pivot: 90° (gegen den Uhrzeigersinn)
- VESA-Halterung: 100 x 100 mm

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel, DVI-D-Kabel, USB-Kabel, VGA-Kabel
- Bedienungsanleitung

Abmessungen

- Abmessungen Box (B x H x T): 579 x 513 x 267 mm
- Abmessungen Box in Zoll (B x H x T): 22,8 x 20,2 x 10,5 Zoll
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 483 x 338,5 x 68,7 mm
- Abmessungen Gerät in Zoll (B x H x T): 19 x 13,3 x 2,7 Zoll
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 483 x 402 x 215,3 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß in Zoll (B x H x T): 19 x 15,8 x 8,5 Zoll
- Höheneinstellungsbereich: 130 mm
- Höheneinstellungsbereich (Zoll): 5,1 Zoll
- MTBF: 50.000 Std.
- Relative Luftfeuchtigkeit: 20 % bis 80 %
- Temperaturbereich (in Betrieb): 0 °C bis 35 °C
- Temperaturbereich (außer Betrieb): -20 °C bis 60 °C
- Produktgewicht (+ Ständer): 8,6 kg
- Gerätegewicht (+ Fuß) (lb): 18,9 lb
- Gewicht (inkl. Verpackung): 10,7 kg
- Gewicht inkl. Verpackung (lb): 23,6 lb

Leistung

- Erfüllt die: Energy Star
- Verbrauch (eingeschaltet): 50 W (Betrieb)
- Verbrauch (ausgeschaltet): < 1 W
- Leistungs-LED-Anzeige: Betrieb, grün, Standby/Sleep, gelb
- Stromversorgung: Integriert, 100 bis 240 V AC, 50/60 Hz



Ausstellungsdatum
2022-04-21

Version: 6.0.13

12 NC: 8639 000 16911
EAN: 87 10895 95632 1

© 2022 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