



Philips
LCD-Monitor

48 cm (19")
SXGA

190C7FS

Eleganz zählt

Extrem praktisch und äußerst elegant: Mit dem umweltfreundlichen 190C7 erhalten Sie dank seines klaren, hochmodernen, zweifarbigen Designs, den durchdachten Funktionen und dem herausragenden Preis-/Leistungsverhältnis ein vollkommen neues Bild von Monitoren.

Zeitloses Design, passt zu jeder Einrichtung

- Elegantes zweifarbiges Design für Ihren Wohnraum
- Praktische, unauffällige Bedienelemente verleihen ein klares Erscheinungsbild
- "Hug"-Rahmen für ein freundliches, harmonisches Erscheinungsbild

Überragende Bildeigenschaften

- Unterstützt Windows Vista
- 5 ms schnelle Reaktionszeit

Umweltfreundliches Design

- Für Ihre Sicherheit: feuerfestes Gehäuse basierend auf Raumfahrttechnik
- Bleifreies Design zum Schutz unserer Umwelt

Großartiger Komfort

- Dual Input akzeptiert sowohl analoge VGA- als auch digitale DVI-Signale
- Einfache Anpassung der Anzeigeeinstellungen dank Philips SmartControl
- Integrierte Stromversorgung statt externem Adapter
- Kabelmanagement dank Kabel-Clips für einen aufgeräumten Arbeitsplatz

PHILIPS

Besonderheiten

Zweifarbige Design

Das zweifarbige Design mit seinem glänzend schwarzen Streifen in der Mitte des unteren Rahmens lässt den silberfarbigen Frontrahmen schlanker erscheinen. Der sanfte Kontrast zwischen den beiden Elementen verleiht jedem Raum einen interessanten, lebendigen Blickfang.

Klares Design

Praktische, unauffällig im Markenbanner angeordnete Bedienelemente stehen jederzeit zur Verfügung, sind jedoch gleichzeitig so unaufdringlich, dass ein klares, aufgeräumtes und gleichzeitig ästhetisch elegantes Gesamtbild entsteht.

"Hug"-Rahmendesign

"Hug"-Rahmen zeichnen sich durch ihre gelungenes Design aus weichen Linien aus, die ihnen ein elegantes und harmonisches Gesamtbild verleihen.

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.

5 ms Reaktionszeit

Die Reaktionszeit bezeichnet die Zeit, 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 die Reaktionszeit, desto besser: niedrige Werte bedeuten schnellere Wechsel, die eine entsprechend bessere Darstellung bieten. Die Reaktionszeit ist eine wichtige Größe beim Anzeigen von Dokumenten, Grafiken und Fotos.

Schwer entflammables Gehäuse

Die PC/ABS-Kunststoffmischung ist das branchenweit robusteste, feuerfeste Gehäusematerial, das sowohl in der Raumfahrt- und Automobiltechnik als auch bei Feuermeldern eingesetzt wird und die strengsten Sicherheitsstandards erfüllt.

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.

Dual Input

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

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.

Integriertes Netzteil

Ein in das Anzeigegerät integriertes Netzteil ersetzt ein externes Netzteil.

Kabel-Clip

Mithilfe eines im Lieferumfang des Monitors enthaltenen Clips können Kabel und damit auch der Arbeitsplatz geordnet werden.



Daten

Bild/Anzeige

- LCD-Displaytyp: 1.280 x 1.024 Pixel, Anti-Reflexionsbeschichtung, RGB vertikale Streifen
- Größe des Displays: 48 cm
- Effektive Bildfläche: 376,3 x 301,1 mm
- Pixelabstand: 0,294 x 0,294 mm
- Helligkeit: 300 cd/m²
- Kontrastverhältnis (normal): 800:1
- Display-Farben: 16,7 m
- Betrachtungswinkel: 160° (H) / 160° (V), bei C/R > 10
- Reaktionszeit (normal): 5 ms
- Maximale Auflösung: 1.280 x 1.024 bei 75 Hz
- Optimale Auflösung: 1.280 x 1.024 bei 60 Hz
- Video-Pixelrate: 140 MHz
- Horizontale Abtastfrequenz: 30 bis 83 kHz
- Vertikale Abtastfrequenz: 56 bis 76 Hz
- sRGB

Anschlüsse

- Signal-Eingang: VGA (Analog), DVI-D
- Synchronisationseingang: Composite Synchronimpulse, Separate Synchronisation, Synchronisation auf Grün

Komfort

- Benutzerkomfort: Bildschirmmenü, SmartControl
- 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, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Neigung: -5° bis 25°

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel, VGA-Kabel
- Bedienungsanleitung

Abmessungen

- Abmessungen Box (B x H x T): 534 x 194 x 538 mm
- Abmessungen Box in Zoll (B x H x T): 21 x 7,6 x 21,2 Zoll
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 442 x 420 x 201 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß in Zoll (B x H x T): 17,4 x 16,5 x 7,9 Zoll
- MTBF: 50.000 (ohne CCFL 40.000) Stunden
- Relative Luftfeuchtigkeit: 20 % bis 80 %
- Temperaturbereich (in Betrieb): 0 °C bis 35 °C
- Temperaturbereich (außer Betrieb): -20 °C bis 60 °C
- Produktgewicht (+ Ständer): 5,3 kg
- Gerätegewicht (+ Fuß) (lb): 11,7 lb
- Gewicht (inkl. Verpackung): 7,2 kg
- Gewicht inkl. Verpackung (lb): 15,9

Leistung

- Erfüllt die: Energy Star
- Verbrauch (eingeschaltet): 36 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: 3.0.10

12 NC: 8639 000 17068
EAN: 87 10895 97107 2

© 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