



Philips
LCD-Monitor

43 cm (17")
SXGA

170V7FB

Leistung und Komfort für optimales Preis-Leistungsverhältnis

Der flache, kompakte 170S7 erhöht die Produktivität durch seine hervorragende Leistung und den hohen Bedienkomfort. Darüber hinaus sorgen Features wie der niedrigere Stromverbrauch für niedrige Betriebskosten.

optimale Betriebskosten

- Unterstützt Windows Vista
- Niedrigerer Stromverbrauch als branchenüblich
- TCO'03 garantiert höchste Sicherheits- und Ergonomie-Standards
- Umweltbewusster Energy Star-Partner

Überragende Bildeigenschaften

- SXGA, 1280 x 1024 Auflösung für schärfere Anzeige
- sRGB garantiert nahezu identische Farben auf Display und Ausdruck

Großartiger Komfort

- Integrierte Stromversorgung statt externem Adapter
- Praktische, integrierte Halterung für Notizen, Karten und Fotos

PHILIPS

Daten

Bild/Anzeige

- LCD-Displaytyp: 1.280 x 1.024 Pixel, Anti-Reflexionsbeschichtung, RGB vertikale Streifen
- Größe des Displays: 43 cm
- Effektive Bildfläche: 337,9 x 270,3 mm
- Pixelabstand: 0,264 x 0,264 mm
- Helligkeit: 270 cd/m²
- Kontrastverhältnis (normal): 500:1
- 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: 1280 x 1024 bei 75 Hz (analoger Eingang)
- Optimale Auflösung: 1280 x 1024 bei 60 Hz (analoger Eingang)
- Video-Pixelrate: 140 MHz
- Horizontale Abtastfrequenz: 30 bis 83 kHz
- Vertikale Abtastfrequenz: 56 bis 76 Hz
- sRGB

Anschlüsse

- Signal-Eingang: VGA (Analog)
- 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
- 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, FlexiHolder
- 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 '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Neigung: -5° bis 25°
- VESA-Halterung: 100 x 100 mm

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel, VGA-Kabel
- Optionales Zubehör: Super Ergo Base
- Bedienungsanleitung

Abmessungen

- Abmessungen Box (B x H x T): 449 x 182 x 489 mm
- Abmessungen Box in Zoll (B x H x T): 17,7 x 7,2 x 19,3 Zoll
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 380 x 327 x 57,5 mm
- Abmessungen Gerät in Zoll (B x H x T): 15 x 12,9 x 2,3 Zoll
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 380 x 387 x 200 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß in Zoll (B x H x T): 15 x 15,2 x 7,9 Zoll
- MTBF: 50.000 Std.
- Relative Luftfeuchtigkeit: 20 % bis 80 %
- Temperaturbereich (in Betrieb): 5 °C bis 40 °C
- Temperaturbereich (außer Betrieb): -20 °C bis 60 °C
- Produktgewicht (+ Ständer): 4,7 kg
- Gerätegewicht (+ Fuß) (lb): 10,4 lb
- Gewicht (inkl. Verpackung): 6,1 kg
- Gewicht inkl. Verpackung (lb): 13,4 lb

Leistung

- Erfüllt die: Energy Star
- Verbrauch (eingeschaltet): 30 W (Betrieb)
- Verbrauch (ausgeschaltet): < 1 W
- Leistungs-LED-Anzeige: Betrieb, grün, Standby/Sleep, gelb
- Stromversorgung: Integriert, 100 bis 240 V AC, 50/60 Hz

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.

Geringer Stromverbrauch

Reduzierung des Stromverbrauchs auf das Minimum

TCO '03-Kompatibilität

TCO-Standards (Schwedische Konföderation professioneller Beschäftigter) sind noch strenger als die MPR-II-Norm für Sicherheit und Ergonomie, besonders auf dem Gebiet wechselnder elektrischer Felder (AEF, Alternating Electric Fields).

Energy Star-Partner

Ein Hersteller, der die von der US-amerikanischen Umweltbehörde festgelegten Energiesparanforderungen einhält.

SXGA, 1280 x 1024 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 1280 x 1024 Pixel-Bildschirm 1280 Bildpunkte in jeder der 1024 Zeilen dar; das sind etwa 1,3 Millionen Bildpunkte.

sRGB-Unterstützung

sRGB ist eine Industriernorm, die die maximale Übereinstimmung bei der Anzeige von Farben auf dem Bildschirm und im Druckdokument ermöglicht.

Integriertes Netzteil

Ein in das Anzeigegerät integriertes Netzteil ersetzt ein externes Netzteil.

FlexiHolder

FlexiHolder ist eine schmale Nut, in der ganz praktisch Fotos, Erinnerungsnotizen, Aufgabenlisten oder Telefonnummern am oberen Bildschirmrand befestigt werden können.



Ausstellungsdatum
2022-05-17

Version: 3.0.4

12 NC: 8639 000 17043
EAN: 87 10895 96814 0

© 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