



Philips  
LCD-skärm

43 cm (17")  
SXGA

170B7CG

## Mycket bekväm visning för affärsanvändare

Med SmartManage LAN-baserad fjärrstyrd skärmhantering, Philips Perfect Panel™-garanti och en stor mängd bekväma funktioner ger 170B7 suverän och bekväm visning till en mycket låg total ägandekostnad.

### Den bästa lösningen för sammanlagda ägandekostnader

- Utrustad för Windows Vista
- SmartManage-kompatibilitet ger dig LAN-baserad tillbehörshantering
- Lägre energiförbrukning än branschmedelvärdet

### Bästa bildupplevelse

- Visning som är kompatibel med ISO 13406-2 klass I och fri från punktdefekter
- 5 ms kort svarstid
- SXGA med upplösning på 1 280 x 1 024 för klarare bild
- Med dubbla ingångar kan du ta emot både analoga VGA- och digitala DVI-signaler

### Maximal komfort för maximal produktivitet

- Vinkla, vrid och höjjustera skärmen tills du hittar den ideala visningsvinkeln

### Fantastisk bekvämlighet

- USB-port för bekväm anslutning av kringutrustning
- Enkelt att justera skärminställningar med Philips SmartControl
- Med inbyggda högtalare får du ljud utan externa högtalare på skrivbordet

# PHILIPS

# Funktioner

## Förberedd för Windows Vista

Philips Vista-förberedda bildskärmar är utrustade för att visa det här nya visuellt sofistikerade och avancerade operativsystemet från Windows på ett levande och spännande sätt. De är utformade för att höja din underhållningsupplevelse, öka din produktivitet och hjälpa dig att ha kontroll över din datorupplevelse hemma och på kontoret genom att göra det lätt, snabbt och effektivt att visa, hitta och organisera information för arbete eller spel.

## SmartManage aktiverat

Med SmartManage kan du övervaka, hantera och kontrollera status för skärmenheter med tillbehör samt erbjuda fjärrsupport till användare som har problem - allt över ett lokalt nätverk.

## Lägre strömförbrukning

Lägre energiförbrukning.

## PerfectPanel™

Ljusa och mörka punkter är defekter på en LCD-panel. Vissa tillverkare betraktar fortfarande ljusa och mörka defekter på en LCD-panel som en oundviklig del av tillverkningsprocessen, men det gör inte Philips. Philips skärmar, som är av ISO 13406-2

klass I-standard, tillverkas med nolltolerans för LCD-paneldefekter och understöds av Philips Perfect Panel™-garanti som gäller i hela världen för reparation eller utbyte av varje LCD-skärm som uppvisar så mycket som en enda ljus eller mörk bildpunkt.

## 5 ms på/av-svarstid

På/av-svarstid är den tid som krävs för ett bildelement att gå från aktivt (svart) läge till inaktivt (vitt) läge och tillbaka till det aktiva läget (svart). Värdet mäts i millisekunder. Kortare svarstider ger snabbare överföringar och resultatet blir färre synliga bildartefakter vid visning av övergångar i text och bilder. På/av-svarstid är ett viktigt mått vid visning av affärsinnehåll som dokument, bilder och foton.

## Dubbla ingångar

Med dubbla ingångar får du kontakter för både ingående analoga VGA-signaler och ingående digitala DVI-signaler.

## Kompakt ergonomisk sockel

Den kompakta ergonomiska sockeln är en användarvänlig bildskärmssockel från Philips som du kan använda till att luta, vrida och höjjustera bildskärmen för maximal komfort och effektivitet.

## USB 2.0-port

Tack vare USB-porten kan användare enkelt ansluta sina plug-and-play-multimedieenheter, t.ex. USB-minnesenheter, kamera, bärbar hårddisk, webbkamera, handdator, skrivare och många andra enheter med USB-anslutning. Via USB 2.0-porten som sitter på skärmen kan USB 2.0-signalerna överföras till datorn. Observera att många enheter, som kameror och hårddiskar, kanske måste sättas på manuellt, eftersom de kräver mer ström än vad USB-porten på skärmen kan ge.

## SmartControl

Programvara för PC som du använder till att finjustera bildkvalitet och skärminställningar. Philips erbjuder sina användare två alternativ för justering av skärminställningar. Antingen kan du navigera i skärmmenyer i flera nivåer via knappar på själva skärmen, eller så kan du välja att enkelt och intuitivt justera de olika skärminställningarna med hjälp av Philips programvara SmartControl.

## Inbyggda högtalare

Ett par högkvalitativa stereohögtalare inbyggda i en bildskärm. De kan vara synligt framåtriktade eller osynligt nedåtriktade, uppåtriktade, bakåtriktade osv. beroende på modell och design.



# Specifikationer

## Bild/visning

- LCD-paneltyp: 1 280 x 1 024 bildpunkter, Antireflexpolarisering, RGB vertikal rand
- Panelstorlek: 17"/43 cm
- Effektiv visningsyta: 337,9 x 270,3 mm
- Bildpunktavstånd: 0,264 x 0,264 mm
- Ljusstyrka: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrastförhållande (medel): 800:1
- Antal färger: 16,7 M
- Synfältsvinkel: 176° (H)/170° (V), vid C/R > 5
- Svarstid (medel): 5 ms
- Vitkromaticitet, 6500 K:  $x = 0,313/y = 0,329$
- Vitkromaticitet, 9300 K:  $x = 0,283/y = 0,297$
- Maximal upplösning: 1 280 x 1 024 vid 75 Hz (digital ingång)
- Optimal upplösning: 1 280 x 1 024 vid 60 Hz (digital ingång)
- VDR (Video Dot Rate): 140 MHz
- Horisontell avsökningsfrekvens: 30–83 kHz
- Vertikal avsökningsfrekvens: 56–76 Hz
- sRGB

## Anslutningar

- Signalingång: VGA (analog), DVI-D, Ingång för datorljud
- Ljudutgång: Stereoljud (3,5 mm-uttag) 1x
- USB: USB 2.0 x 1
- Synkingång: Composite Sync, Separat synkronisering, Synk på grönt
- Videoingångsimpedans: 75 ohm
- Synkroniserad ingångsimpedans: 2,2 k ohm
- Signalnivåer för videoingång: 0,7 Vpp

## Bekvämlighet

- Inbyggt ljud: 2 W RMS x 2 stereohögtalare
- Bekväm användning: OSD (On-screen Display), SmartManage aktiverat
- Bildskärmskontroller: Auto, Justering av ljusstyrka (upp/ned), Vänster/Höger, Meny (OK), Ström på/av, Volymkontroll
- OSD-språk: Engelska, Franska, Tyska, Italienska, Ryska, Spanska
- Annan bekvämlighet: Fungerar med Kensington-lås, FlexiHolder
- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, sRGB, Windows

98/ME/2000/XP/Vista

- Myndighetsgodkännande: CE-märke, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, Semko, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Svivel: +/- 60°
- Lutning: -5° till 25°
- VESA-montering: 100 x 100 mm

## Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Nätkabel, Ljudkabel, USB-kabel, VGA-kabel
- Extra tillbehör: Ergonomisk basenhet
- Bruksanvisning

## Mått

- Lådans mått (B x H x D): 449 x 182 x 452 mm
- Förpackningsstorlek i tum (B x H x D): 17,7 x 7,2 x 17,8 tum
- Utrustningens mått (B x H x D): 382,5 x 342,8 x 61,5 mm
- Apparatstorlek i tum (B x H x D): 15,1 x 13,5 x 2,4 tum
- Apparatstorlek med stativ (B x H x D): 382,5 x 387,2 x 198,7 mm
- Apparatstorlek med stativ i tum (B x H x D): 15,1 x 15,2 x 7,8 tum
- Höjjusteringsintervall: 60 mm
- Höjjusteringsintervall (tum): 2,4 tum
- MTBF: 50 000 timmar
- Relativ luftfuktighet: 20-80 %
- Temperaturintervall (drift): 5 °C till 40 °C
- Temperaturintervall (förvaring): -20 °C till +60 °C
- Produktvikt (+stativ): 5,2 kg
- Produktvikt (+ stativ) (i lbs): 11,5 lb
- Vikt inkl. förpackning: 6,5 kg
- Vikt inkl. förpackning (i lbs): 14,3 lb

## Effekt

- Överensstämmer med: Energy Star
- Förbrukning (aktivt läge): 33 W (medel)
- Förbrukning (inaktivt läge): < 1 W
- Power LED-indikator: Påslagen – grön, Vänte-/viloläge – gul
- Strömförsörjning: Inbyggt, 100-240 VAC, 50/60 Hz



Publiceringsdatum  
2022-04-21

Version: 8.0.15

12 NC: 8639 000 16887  
EAN: 87 10895 95625 3

© 2022 Koninklijke Philips N.V.  
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

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