Philips Brilliance
LCD-skärm

43 cm (17")
SXGA

Brilliance

170S9FB

Bildskärm fullpackad med funktioner för ökad produktivitet

Med den TCO'03-certifierade, Vista-förberedda Philips Brilliance 170S9 får du jobbet gjort. SmartImage, SmartContrast och SmartControl förbättrar produktiviteten och TrueVision ger den bästa LCD-visningen.

Den bästa lösningen för sammanlagda ägandekostnader
- TrueVision: Skärmprestanda i labbkvalitet
- DVI-D-ingång och HDCP-stöd
- TCO:s '03-krav garanterar högsta standard i fråga om säkerhet och ergonomi
- Utrustad för Windows Vista

Bästa bildupplevelse
- SmartImage: Optimerad, användarvänlig bildupplevelse
- SmartContrast: otroligt fylliga svarta detaljer

Miljövänlig design
- Grön design sparar resurser och minskar driftskostnaderna

Fantastisk bekvämlighet
- Med dubbla ingångar kan du ta emot både analoga VGA- och digitala DVI-signaler
- Skärmen kan lutas till en betraktningsvinkel som är anpassad för dig
- Problemfri inställning av skärmprestanda med SmartControl II
- Kabelhantering som ger en bättre arbetsplats

PHILIPS

LCD-skärm
43 cm (17") SXGA

170S9FB/00

Funktioner

SmartImage
SmartImage är en exklusiv, ledande Philips-teknik som analyserar innehåll som visas på skärmen och ger dig optimerade skärmprestanda. Det användarvänliga gränssnittet ger dig möjlighet att välja olika lägen som kontor, bild, underhållning, ekonomi osv., efter det program som används. Baserat på det valet optimerar SmartImage dynamiskt kontrast, färgmättnad och bild- och videoskärpa för ultimata skärmprestanda – allt i realtid med en enda knapptryckning!

TrueVision
TrueVision är en branschledande test- och algoritmteknik från Philips för bildskärmsjustering och finjustering, en omfattande process som garanterar ultimata skärmprestanda i enlighet med en standard som är fyra gånger strängare än Microsofts Vista-krav för varenda bildskärm som lämnar fabriken – inte bara några granskningsexemplar. Endast Philips går så här långt för att leverera den här höga nivån av färgåtergivning och skärmkvalitet i alla nya bildskärmar.

SmartContrast
SmartContrast är en teknik från Philips som analyserar det du tittar på, automatiskt justerar färgerna samt kontrollerar bakgrundsljusets intensitet så att kontrasten dynamiskt förbättras. På så sätt får du bästa möjliga digitala bilder och videor, och du drar även nytta av det när du spelar spel där mörka nyanser visas. När du väljer ekonomiläget justeras kontrasten och bakgrundsljudet finjusteras, vilket ger en perfekt visning av de program du använder dagligen på kontoret samtidigt som energiförbrukningen sänks.

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

Miljövänlig design
Miljövänlig design baseras på miljömedveten teknik i bildskärmar för att minimera strömförbrukningen, minska förpackningsmaterialet och eliminera farliga material. Vi ligger i framkanten när det gäller hållbarhet och strävar sedan länge efter att minska den miljöpåverkan våra produkter har, och på så sätt ger vi kunderna möjlighet att göra enkla, ansvarsfulla val angående de produkter de köper och deras påverkan, innan, under och vid slutet av produkternas livscykel.

HDCP-klar
HDCP (High-Bandwidth Digital Content Protection) är ett copyright-skyddssystem som är inbyggt i DVI-anslutningen. Det förhindrar obehörig kopiering av copyright-skyddat innehåll. Med HDCP kan du spela upp skyddat innehåll som filmer och konserter. Signalen kontrolleras så att endast lagliga kopior (d.v.s. inga piratkopior) kan visas.

SmartControl II
SmartControl II är en bildskärmsbaserad programvara med ett lättanvänt grafiskt gränssnitt på skärmen som guidar dig genom finjustering av upplösning, färgkalibrering och andra bildskärmsinställningar, som ljusstyrka, kontrast, klocka och fas, position, RGB, vitpunkt och – på modeller med inbyggda högtalare – volymjusteringar.

Kabelhantering
Kabelhantering är ett system för att hålla ordning bland kablar och sladdar.

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.

Specifikationer

Bild/visning
- LCD-paneltyp: TFT-LCD
- Panelstorlek: 17"/43 cm
- Bildpunktavstånd: 0,264 x 0,264 mm
- SmartContrast-förhållande (dynamiskt): 8 000:1
- Ljusstyrka: 300 cd/m²
- Synfältsvinkel: 176° (H)/170° (V), vid C/R > 5
- Kontrastförhållande (medel): 800:1
- Bildförbättring: SmartImage
- Svarstid (medel): 5 ms
- Optimal upplösning: 1 280 x 1 024 vid 60 Hz
- Antal färger: 16,7 M
- Horisontell avsökningsfrekvens: 30–83 kHz
- Vertikal avsökningsfrekvens: 56-75 Hz
- sRGB

Anslutningar
- Signalingång: VGA (analog), DVI-D
- Synkingång: Composite Sync, Separat synkronisering, Synk på grönt

Bekvämlighet
- Bekväm användning: SmartControl II, SmartManage aktiverat, OSD (On-screen Display)
- Bildskärmskontroller: Auto (tillbaka), Ljusstyrka (upp), Ingång (ned), Meny (OK), Ström på/av, SmartImage
- OSD-språk: Engelska, Franska, Tyska, Italienska, Ryska, kinesiska (förenklad), Spanska, Portugisiska
- Myndighetsgodkännande: CE-märke, Energy Star, FCC, klass B, Semko, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, sRGB, Windows 98, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista, Mac OS X
- Annan bekvämlighet: Fungerar med Kensington-lås
- Lutning: -5° till 20°
- VESA-montering: 100 x 100 mm

Effekt
- Förbrukning (aktivt läge): < 33 W (medel)
- Förbrukning (ekonomiläge): 26 W
- Förbrukning (inaktivt läge): < 0,8 W
- Power LED-indikator: Påslagen – blå, Standby/viloläge – blå (blinkar)
- Strömförsörjning: Inbyggt, 100-240 VAC, 50/60 Hz
- Överensstämmer med: Energy Star

Mått
- Apparatstorlek med stativ (B x H x D): 367 x 389 x 179 mm
- Apparatstorlek med stativ i tum (B x H x D): 14,4 x 15,3 x 7,05 tum
- Utrustningens mått (B x H x D): 367 x 322 x 60 mm
- Apparatstorlek i tum (B x H x D): 14,4 x 12,7 x 2,37 tum
- Relativ luftfuktighet: 20-80 %
- MTBF: 50000 (exkl. CCFL 40000) tim
- Lådans mått (B x H x D): 423 x 450 x 149 mm
- Förpackningsstorlek i tum (B x H x D): 16,7 x 17,7 x 5,87 tum
- Produktvikt (+stativ): 3,45 kg
- Produktvikt (+ stativ) (i lbs): 7,61 lb
- Vikt inkl. förpackning: 4,66 kg
- Vikt inkl. förpackning (i lbs): 10,4
- Temperaturintervall (drift): 0 °C till 40 °C
- Temperaturintervall (förvaring): -20 °C till +60 °C

Publiceringsdatum
2022-05-10

Version: 4.0.4

12 NC: 8670 000 40522
EAN: 87 12581 42968 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