



Philips
LCD widescreen-skærm

Bredde 19,1"

WXGA+

190SW8FS



Gå videre til widescreen produktiveevne

Wide screen ydeevne, lille skærmprisskilt: Med det Vista-forberedte Philips 190SW8 kan du opleve den forbedrede produktiveevne en widescreen kan medføre - til en pris, som du ville forvente at betale for en mindre og almindelig model.

Udviklet til maksimal produktivitet

- Se flere billeder og mere indhold uden at rulle

Mest rentable løsning

- SmartManage-kompatibilitet muliggør LAN-baseret udstyrsadministration
- PerfectTune sikrer dig et LCD-display af højeste kvalitet
- Klar til Windows Vista

Enestående skærmydelse

- WSXGA+ Wide-format med opløsning på 1440 x 900 pixel giver et skarpere billede
- SmartImage: Optimeret og brugervenlig synsoplevelse
- 5 ms hurtig svartid

Fantastisk komfort

- Problemfri justering af display-udelse med SmartControl II
- Integreret strømforsyning fjerner behovet for eksterne lysnetadapters.
- Intelligent kabelføring, så du får et ryddeligt arbejdsområde.

PHILIPS
sense and simplicity

Vigtigste nyheder

Stort betragtningsområde

Visningsområdet er skærmens synlige område, der kan bruges til at vise data.

SmartManage-kompatibel

SmartManage er et system, der overvåger, styrer og kontrollerer status for skærmenheder, og som via et LAN-netværk kan give fjernsupport til brugere, der har problemer.

PerfectTune

PerfectTune er en brancheførende, navnebeskyttet Philips test- og algoritme-teknologi til skærmjusteringer og finindstilling, en omfattende proces, som sikrer den ultimative display-ydelse, som overholder en standard, der er fire gange strengere end Microsofts Vista-krav til hver eneste skærm, der forlader fabrikken – ikke bare nogle få testeksemplarer. Kun Philips gør sig så meget umage for at levere dette høje niveau af nøjagtige farver og visningskvalitet i hver eneste ny skærm.

Windows Vista-forberedt

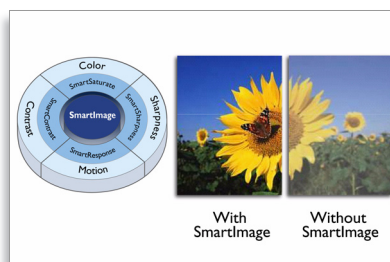
Philips' Vista-forberedte skærme er gjort klar til en levende og fascinerende visning af dette nye, visuelt sofistikerede og krævende Windows-operativsystem, som er designet til at forbedre din underholdningsoplevelse, gøre dig mere produktiv og sætte dig i stand til at kontrollere din computeroplevelse hjemme på kontoret, idet det gør det hurtigt, effektivt

og nemt at se, finde og organisere information til arbejde og leg.

WXGA+-opløsning, 1440 x 900 pixel

WXGA+ eller Wide Extended Graphics Array-plus er en standard, som angiver grafikskærmens muligheder for at vise opløsninger på op til 1440 x 900 pixel og understøtter samtidig visning af mere end én million farver. WXGA gør det muligt for skærme at køre uden interlacing. Det sikrer en bedre visning med nøjagtige farver.

SmartImage



SmartImage er en eksklusiv, førende Philips-teknologi, der analyserer det indhold, der vises på skærmen. Med udgangspunkt i det scenarie, som du vælger, forbedrer SmartImage på dynamisk vis kontrast, farvemætning og skarphed på billeder og videoer, så du får en ultimativ synsoplevelse - det hele i realtid og med tryk på blot én knap.

5 ms svartid for til/fra

Svartid er den periode, det tager en LCD at gå fra aktiv (sort) til inaktiv (hvid) og tilbage til aktiv (sort) igen. Den måles i millisekunder. Jo hurtigere, desto bedre: Korte svartider betyder hurtigere overgange, og det vil sige færre synlige fejl i visningen af tekster og grafik. Svartiden for til/fra er en vigtig måleenhed i forbindelse med visning af virksomhedsmateriale som dokumenter, grafer og fotos.

SmartControl II

SmartControl II er skærbaseret software med en brugervenlig grafisk grænseflade på skærmen, som leder dig igennem finjustering af opløsning, farvekalibrering og andre displayindstillinger som f.eks. lysstyrke, kontrast, ur og fase, position, RGB, white point og – på modeller med indbyggede højttalere – lydstyrkeregulering.

Integreret strømforsyning

En integreret strømforsyning er en indbygget lysnetadapter, der er integreret i selve skærmen, og som erstatter klodsede eksterne lysnetadapters.

Kabelføring

Kabelstyring er et system, der sikrer dig en ryddelig arbejdsplads ved at organisere de kabler og ledninger, der kræves til brug af skærmen.



Specifikationer

Billede/display

- LCD-panel: 1440 x 900 pixel, Anti-refleks polarisator, RGB Vertical Stripe
- Panelstørrelse: 19,1"/48,1 cm
- Effektivt betragtningsområde: 410,4 x 256,5 mm
- Pixel-størrelse: 0,285 x 0,285 mm
- Lysstyrke: 300 cd/m²
- Kontrastforhold (typisk): 800:1
- SmartContrast-forhold (dynamisk): 3500:1
- Skærmfarver: 16,7 M
- Betragtningsvinkel: 176° (V) / 170° (L), @ C/R > 5
- Svartid (typisk): 5 ms
- Maks opløsning: 1440 x 900 ved 75 Hz
- Optimal opløsning: 1440 x 900 ved 60 Hz
- Video Dot Rate: 140 MHz
- Vandret scanningsfrekvens: 30 - 83 kHz
- Lodret scanning-frekvens: 56 - 75 Hz
- Billedforbedring: SmartImage
- sRGB
- Billedformat: 16:10
- Hvid farve kvalitet, 6500K: x = 0,313 / y = 0,329
- Hvid farve kvalitet, 9300K: x = 0,283 / y = 0,297

Tilslutningsmuligheder

- Signalingang: VGA (Analog)
- Indgangssignal til videosynkronisering: Komposit-videosynkronisering, Separat synkronisering, Synkron på grøn
- Synkroniseret indgangs-impedans: 2,2 k ohm
- Videoindgangs-impedans: 75 ohm
- Videoindgangssignal: 0,7 Vpp

Komfort

- Brugervenlighed: Visning på skærmen, SmartManage-kompatibel, SmartControl II
- Skærmindstillinger: SmartImage, Automatisk (Back), Input (ned), Lysstyrke (op), Menu (OK), Tænd/sluk
- OSD-sprog: Dansk, Fransk, Tysk, Italiensk, Portugisisk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk
- Andet udstyr: Kompatibel med Kensington-lås
- Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Windows

98/ME/2000/XP/Vista

- Godkendelse af regler: CE-mærke, E2000, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Hældning: -5 - 20 °
- VESA-beslag: 100 x 100 mm

Tilbehør

- Medfølgende tilbehør: Netledning, VGA-kabel
- Brugervejledning

Dimensioner

- Mål på kasse (B x H x D): 500 x 415 x 149 mm
- Kassens mål i tommer (B x H x D): 19,7 x 16,3 x 5,9 tomme
- Mål på anlæg (B x H x D): 452,2 x 303,5 x 61,5 mm
- Apparatets mål i tommer (B x H x D): 17,8 x 11,9 x 2,4 tomme
- Apparatets mål inklusive stander (B x H x D): 452,2 x 375,3 x 183,2 mm
- Apparatets mål i tommer inklusive stander (B x H x D): 17,8 x 14,8 x 7,2 tomme
- MTBF: 50.000 (ekskl. CCFL 40.000) timer
- Relativ fugtighed: 20 % - 80 %
- Temperaturinterval (drift): 0-40 °C
- Temperaturinterval (opbevaring): -20 -60 °C
- Produktvægt (+ holder): 4,4 kg
- Vægt (+ holder) (lb): 9,7 lb
- Vægt inkl. emballage: 5,3 kg
- Vægt inkl. indpakning (lb): 11,7

Strøm

- Overholder: Energy Star
- Forbrug (tændt): < 36 W
- Forbrug (sparetilstand): 28 W
- Forbrug (slukket): <1 W
- LED-strømindikator: Betjening – grøn, Standby/ Sleep – gul
- Strømforsyning: Indbygget, 100-240 VAC, 50/60 Hz



Udgivelsesdato
2009-04-11

Version: 3.0.6

12 NC: 8670 000 31852
EAN: 87 12581 34812 0

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle rettigheder forbeholdes.

Specifikationer kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips Electronics N.V. eller deres respektive ejere.

www.philips.com