



Philips
LCD widescreen-skærm

19" bred

WXGA+

190CW9FB



Elegant bred skærm til PC-baseret hjemmeunderholdning

Flot bred skærm: Elegant design og masser af smarte funktioner, der løfter LCD-TV op på nye højder af perfekte billeder til enhver type indhold, gør 190CW9 til det bedste valg til PC-baseret underholdning.

Enestående skærmydelse

- SmartImage: Optimeret og brugervenlig synsoplevelse
- Hurtig reaktionstid på op til 2 ms
- SmartContrast på 12.000:1, der sikrer forbløffende fyldige sorte detaljer
- TrueVision: Visning i laboratorie kvalitet
- DVI-D-indgang og HDCP-understøttelse

Elegant design

- Blankt finish, som pynter i dit hjems indretning

Grønt design

- Kompatibelt med TCO'06-standard for sikkerhed og visuel ergonomi

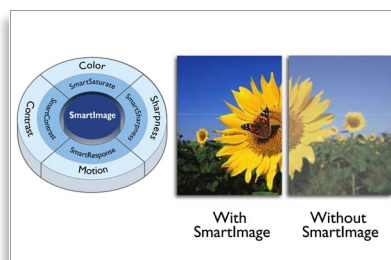
Fantastisk komfort

- De to indgange kan modtage både analoge VGA-signaler og digitale DVI-signaler
- Problemfri justering af display-ydelse med SmartControl II
- Ét tryks-format, der skifter mellem bredt og 4:3-forhold
- USB-port til praktisk tilslutning af tilbehør

PHILIPS
sense and simplicity

Vigtigste nyheder

SmartImage



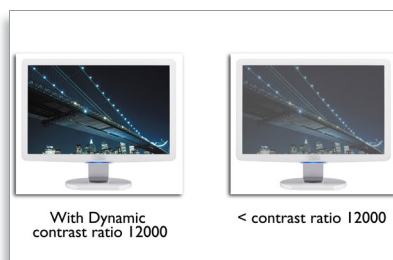
SmartImage er en eksklusiv, førende Philips-teknologi, der analyserer det indhold, der vises på skærmen. Med udgangspunkt i det scenarie, som du vælger, forbedrer SmartImage på dynamisk vis kontrast, farvemætning og skarphed på billeder og videoer, så du får en ultimativ synsoplevelse - det hele i realtid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

2ms GtG-reaktionstid



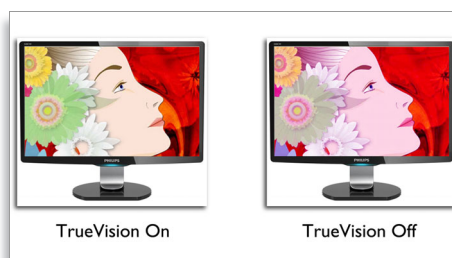
GtG-reaktionstiden er den tid, det i gennemsnit tager for en pixel at gå fra en vilkårlig position til en anden, dvs. den gennemsnitlige overgangstid mellem adskillige rækker af tilfældige farveniveauer: Jo lavere reaktionstiden er, desto hurtigere er overgangstiden, hvilket betyder færre synlige billedforstyrrelser ved visning af billeder i hurtig bevægelse. GtG-reaktionstiden er en vigtig måde at måle kvaliteten af visningen af multimedieindhold som f.eks. film, video og spil på.

SmartContrast-forhold på 12.000:1



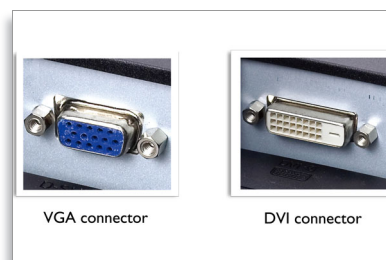
Du vil have LCD-fladskærmen med den højeste kontrast og de mest levende billeder. Avanceret videobehandling fra Philips kombineret med unik teknologi, der giver voldsom nedtoning og fremmer baggrundsbelysningen, skaber levende billeder. SmartContrast forøger kontrasten med enestående sortniveau og nøjagtig gengivelse af mørke skygger og farver. Det giver et klart, livagtigt billede med høj kontrast og levende farver.

TrueVision



TrueVision er en brancheførende, navnebeskyttet Philips test- og algoritme-teknologi til skærmjustering og finindstilling, en omfattende proces, som sikrer den ultimative skærmydelse, som overholder en standard, der er fire gange strengere end Microsofts Vista-krav, for hver eneste skærm, der forlader fabrikken – ikke bare nogle få stikprøver. Kun Philips gør sig så meget umage for at levere dette høje niveau af farvenøjagtighed og visningskvalitet i hver eneste nye skærm.

To indgange



Med to indgange kan du tilslutte både analoge VGA- og digitale DVI-signaler.

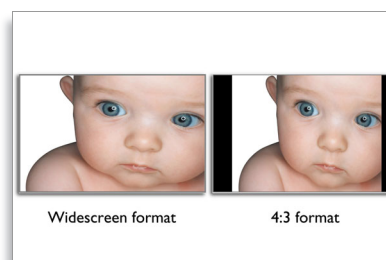
HDCP ready

High-Bandwidth Digital Content Protection (HDCP) er et kopibeskyttet system, som er integreret i DVI-stikket. Det bidrager til at forhindre ulovlig duplikering af kopibeskyttet indhold. HDCP gør det muligt for dig at afspille beskyttet indhold såsom film og koncerter. Den kontrollerer signalet for at forhindre piratkopiering, og vil kun afspille lovlige eksemplarer af indholdet.

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.

Auto Picture-formatknap



Philips Auto Picture-format er en knap, der skifter fra 4:3-forholdet til bredformat og tilbage igen for at tilpasse skærmens billedformat til dit indhold. Brug det til at se brede dokumenter uden at scrolle, se bredformatsfiler i widescreen-tilstand, eller se indhold i originalt 4:3-format uden forvrængning.

Specifikationer

Billede/display

- Panelstørrelse: 19"/48,1 cm
- LCD-panel: 1440 x 900 pixel, Anti-refleks polarisator, RGB Vertical Stripe
- Optimal opløsning: 1440 x 900 ved 60 Hz
- Maks opløsning: 1440 x 900 ved 75 Hz
- Skærmfarver: 16,7 M
- Lysstyrke: 300 cd/m²
- Billedformat: 16:10
- Kontrastforhold (typisk): 1000:1
- SmartContrast-forhold (dynamisk): 12000:1
- SmartResponse: 2 ms (Grå til grå)
- Billedforbedring: SmartImage
- Svartid (typisk): 5 ms
- Effektivt betragtningsområde: 410,4 x 256,5 mm
- Betragtningsvinkel: 176° (V) / 170° (L), @ C/R > 5
- Vandret scanningsfrekvens: 30 - 83 kHz
- Lodret scanning-frekvens: 56 - 75 Hz
- Pixel-størrelse: 0,285 x 0,285 mm
- Video Dot Rate: 165 MHz
- sRGB

Tilslutningsmuligheder

- Signalindgang: VGA (Analog), DVI-D
- USB: USB 2.0 x 1
- Synkroniseret indgang: Komposit-video synkronisering, Separat synkronisering, Synkron på grøn

Komfort

- Brugervenlighed: SmartControl II, Valg af billedformat, Visning på skærmen
- Skærmindstillinger: Automatisk (Back), Auto Picture, Lysstyrkekontrol, Input (ned), Menu (OK), Tænd/sluk, SmartImage
- OSD-sprog: Dansk, Fransk, Tysk, Italiensk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk, Portugisisk

- Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 98, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista
- Godkendelse af regler: CE-mærke, Energy Star, FCC Klasse B, SEMKO, UL/cUL, TCO '06
- Hældning: -5 - 20°
- Andet udstyr: Kompatibel med Kensington-lås

Dimensioner

- Apparatets mål inklusive stander (B x H x D): 443 x 368 x 170 mm
- Apparatets mål i tommer inklusive stander (B x H x D): 17,4 x 14,5 x 6,69 tomme
- Relativ fugtighed: 20 % - 80 %
- Mål på anlæg (B x H x D): 443 x 299 x 65 mm
- MTBF: 50.000 timer
- Apparatets mål i tommer (B x H x D): 17,4 x 11,8 x 2,57 tomme
- Temperaturinterval (drift): 0-40 °C
- Temperaturinterval (opbevaring): -20 -60 °C
- Mål på kasse (B x H x D): 495 x 423 x 142 mm
- Kassens mål i tommer (B x H x D): 19,5 x 16,7 x 5,59 tomme
- Produktvægt (+ holder): 4 kg
- Vægt (+ holder) (lb): 8,82 lb
- Vægt inkl. emballage: 5,5 kg
- Vægt inkl. indpakning (lb): 12,1

Strøm

- Forbrug (tændt): < 36 W (typisk)
- Forbrug (sparetilstand): 28 W
- Forbrug (slukket): < 0,8 W
- Overholder: Energy Star
- LED-strømindikator: Drift - blå, Stand by/sleep - blå (blinker)
- Strømforsyning: Indbygget, 100-240 VAC, 50/60 Hz



Udgivelsesdato
2009-11-27

Version: 3.0.12

12 NC: 8670 000 38783
EAN: 87 12581 41075 9

© 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