



Philips Brilliance
LCD-skjerm med LED-
baklys

B-serien

19" (48,3 cm)
Format 16:10

190BL1CS

Ergonomisk forretningsskjem øker produktiviteten

Med funksjoner som SmartImage, Front Stereo Audio, USB-port og Ergo base forbedrer den energieffektive forretningsskjermen 190BL1 produktiviteten din

Bærekraftig øko-vennlig løsning

- Miljøvennlige materialer som oppfyller internasjonale standarder
- EPEAT Sølv sikrer lav miljøpåvirkning
- Energy Star for energisparing og lavt strømforbruk

Uovertruffen skjermytelse

- LED-teknologi sørger for naturlige farger
- SmartImage: Optimalisert brukervennlig skjermopplevelse
- SmartContrast: for utrolig ekte, svarte detaljer
- TrueVision: Skjermytelse med laboratorie kvalitet

Ergonomisk design

- 70 mm høydejustering for ideell sittestilling
- Vippe- og dreiejustering for en ideell visningsvinkel

Stor anvendelighet

- Innebygd stereolyd for multimediaopplevelser

PHILIPS

Høydepunkter

LED-teknologi

Hvite lysdioder er enheter som lyser opp med full og jevn lysstyrke raskere slik at det går forttere å starte opp. Lysdioder inneholder ikke kvikksølv, noe som betyr miljøvennlig resirkulering og avhending. Med lysdioder får du bedre kontroll over dimmingen av LCD-bakgrunnsbelysningen, og dermed et svært høyt kontrastforhold. Du får også en utmerket fargegjengivelse takket være en jevn lysstyrke på skjermen.

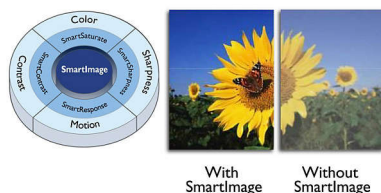
70 mm høydejustering

Den kompakte Ergo-basen er en Philips-skjermbase som kan vippe, dreies og høydejusteres, slik at hver bruker kan plassere skjermen for størst mulig komfort og effektivitet.

Vippe- og dreieskjerm

Vippe- og dreieskjermjustering er en mekanisme som er bygd inn i stativet, og som lar skjermen dreie og vippe bakover og fremover.

SmartImage



SmartImage er en eksklusiv, ledende teknologi fra Philips, som analyserer innholdet som vises på skjermen, og som gir deg optimal skjermytelse. Med dette brukervennlige grensesnittet kan du velge ulike modi, som kontor, bilde, underholdning, økonomi osv., for å tilpasse skjermen programmet som brukes. Basert på det du velger, optimerer SmartImage dynamisk kontrasten, fargemetningen og skarpheten på bilder og videoopptak for optimal skjermytelse. Valg av økonomimodus kan spare mye strøm. Alt skjer i sanntid og med ett enkelt tastetrykk.

SmartContrast



SmartContrast er en Philips-teknologi som analyserer innholdet du viser, justerer fargene automatisk og kontrollerer bakgrunnsbelysningens intensitet for å forbedre kontrasten dynamisk slik at du får de beste digitale bildene og videoene, eller som hjelp når du spiller spill med mørke fargetoner. Når økonomimodus velges, justeres kontrasten og bakgrunnsbelysningen fininnstilles for å gi akkurat den riktige visningen av kontorapplikasjoner som brukes hver dag, og for å senke strømforbruket.

TrueVision



TrueVision er bransjeledende, og dette er Philips' test- og algoritme-teknologi for skjermjusteringer og fininnstilling. Denne omfattende prosessen sikrer optimal skjermytelse i overensstemmelse med en standard som er fire ganger strengere enn kravene til Microsofts Vista. Enhver skjerm som forlater fabrikkene, må oppfylle disse kravene, ikke bare et lite utvalg. Bare Philips går så langt som å levere dette nivået på fargenøyaktighet og skjermkvalitet for hver enkelte skjerm.

Energy Star 5.0

Energy Star er et energieffektivitetsprogram som sponses av EPA i USA, og som også er tatt

i bruk av mange andre land. Energy Star-sertifisering sikrer at du kjøper et produkt som oppfyller de nyeste standardene for energieffektivitet, og som drives med maksimal strømeffektivitet på alle driftsnivåer. Nye Philips-skjermer er sertifisert for Energy Star 5.0-spesifikasjonene, og de møter eller overgår standarden. I dvalemodus krever for eksempel Energy Star 5.0 et effektforbruk på mindre enn 1 watt, mens Philips-skjermer bruker mindre enn 0,5 watt. Flere detaljer er tilgjengelig fra www.energystar.gov

Miljøvennlige materialer

"Philips bruker bærekraftige og miljøvennlige materialer i skjermene sine. Alle plastdeler til kabinett, metallstrukturer og emballasje bruker 100 % resirkulerbart materiale. På noen utvalgte modeller benytter vi opptil 65 % resirkulert plast. Streng overholdelse av RoHS-standarder sørger for betydelige reduksjon eller fjerning av giftige stoffer som bly. Kvikksølvinnhold i skjermene med CCFL-baklys har blitt betydelig redusert, mens det har blitt fjernet fullstendig fra skjermene med LED-baklys. Besøk Philips på <http://www.asimpleswitch.com/global/> for å finne ut mer.

EPEAT Sølv

Philips EPEAT Silver-sertifiserte skjermene gir beskyttelse for helse og miljø. Samtidig er de mer energieffektive, noe som gir mindre utslipp av drivhusgasser som påvirker klimaet. EPEAT-programmet hjelper kjøpere med å evaluere, sammenligne og velge skjermene basert på 51 miljøkriterier støttet av US EPA. EPEAT Silver er bare gyldig der Philips registrerer produktet. Gå til www.epeat.net for å se registreringsstatusen der du bor.

Innebygd stereolyd

Et par stereohøytalere med høy kvalitet er bygd inn i skjermenheten. De kan være synlige fra fronten, eller usynlige pekende nedover, pekende oppover, pekende bakover, osv. avhengig av modell og utforming.



Spesifikasjoner

Tilkoblingsmuligheter

- Signalinngang: DVI-D (digital, HDCP), VGA (analog)
- USB: USB 2.0 x 1
- Synk-inngang: Separat synk, Synk på grønn
- Lyd (inn/ut): Stereo audio

Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 19" / 48,3 cm
- Sideforhold: 16:10
- LCD-skjermtype: TFT-LCD
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,283 x 0,283 mm
- Optimal oppløsning: 1440 x 900 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 250 cd/m²
- Skjermfarger: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- SmartContrast: 20 000 000 : 1
- Svartid (typisk): 5 ms
- Visningsvinkel: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Bildeforbedring: SmartImage
- Effektivt visningsområde: 408,24 (H) x 255,15 (V)
- Skannefrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB

Praktisk

- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Innebygd lyddel: 1 W x 2
- Brukerkomfort: SmartImage, Lyd, Lysstyrke, Meny, Automatikk, Strøm på/av
- Skjermsspråk: Engelsk, Fransk, Tysk, Italiensk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk, Portugisisk
- Andre praktiske funksjoner: Kensington-lås, VESA-montering (100 x 100 mm)

Stativ

- Høydejustering: opptil 70 millimeter
- Dreiestykke: –45/45 grader
- Vippe: –5/20 grader

Drift

- ØKO-modus: 7,7 W (typ.)
- Strømforsyning: Innebygd, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-modus: 0,3 W (typ.)
- På-modus: 11,4 W (EnergyStar 5.0-testmetode)
- Standby-modus: 0,3 W (typ.)
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)

Mål

- Produkt med stativ (mm):
436 x 422 x 201 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D):
508 x 485 x 172 millimeter
- Produkt uten stativ (mm):
436 x 305 x 68 millimeter

Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 6,18 kg
- Produkt med stativ (kg): 4,12 kg
- Produkt uten stativ (kg): 3,04 kg

Miljøkrav ved bruk

- Temperaturområde (drift): 0 °C til 40 °C
- MTBF: 30 000 time(r)
- Relativ luftfuktighet: 20 %–80 %
- Temperaturområde (lagring): –20 til 60 °C

Bærekraftighet

- Miljøvennlighet og energiforbruk: EPEAT Sølv, RoHS, Energy Star 5.0, Kvikksølvfri
- Resirkulerbar emballasje: 100 %

Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: BSMI, CE-merket, FCC klasse B, GOST, SEMKO, TCO 5.2, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

Kabinett

- Farge: Silver/Black
- Fullfør: Tekstur



Utgivelsesdato
2024-04-20

Versjon: 2.0.1

EAN: 87 12581 65638 6

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

www.philips.com