Philips
LCD-monitor

19"
multimédia SXGA

190G6FB

Merüljön el a szórakozás világában

A Philips 190G6 készülékkel egy rendkívüli élmény kellős közepén találhatja magát. Az izgalmas homorú tervezésnek köszönhetően olyan képi és hangélményben lehet része, melynek révén a filmeket, zenét és játékokat valóságosként élheti meg.

Kiváló képminőség
- ActiveBright a fokozott fényerőért és a borotvaéles színekért
- Készen áll a standard és a nagyfelbontású jelek megjelenítésére
- Gyors 8 ms be/ki válaszidő: kiváló képi és szöveges megjelenítés

Kiváló hangzás
- 20 watt teljesítményű aktív mélynyomó a mélyebb basszushangokért
- 3D virtuális surround hangzás
- A könnyen használható Sound Agent 2 tökéletes audió élményt nyújt
- Digitálisan továbbított PC-audió

Maximális kényelem a számítógépes szórakoztatásban
- Nagysebességű USB 2.0 hub az egyszerű csatlakoztatásért
- Videó jeleket jelenít meg többféle AV forrásból.
- Előre beállított gyorsgombok a kedvenc műfajok hangzásának optimalizálására

Merészen divatos külső
- A homorú tervezés rendkívüli szórakoztatást kínál

PHILIPS
sense and simplicity

Fénypontok

ActiveBright
Az ActiveBright a lenyűgöző, borotvaéles színekkel és a multimédiás szórakoztatás terén legkiválóbbnak számító széles megtekintési szögtartománnyal a nagyfelbontású televíziókra jellemző minőséget nyújtja.

Nagyfelbontású monitor
Ez a képernyő alkalmas az összes elterjedt TV-rendszer által használt hagyományos, valamint nagyfelbontású jelek megjelenítésére.

8 ms válaszidő (be/ki)
A be- és kikapcsolási válaszidő a folyadékkristályos cella számára szükséges időmennyiség, hogy az aktív (fekete) állapotból inaktív (fehér), majd ismét vissza aktív (fekete) állapotba váltson. Egysége a milliszekundum. Minél gyorsabb, annál jobb: az alacsonyabb válaszidő-érték gyorsabb átmenetet jelent, ezért kevesebb látható képhibával jár a szöveges és a grafikus átmenetek kijelzésekor. A be- és kikapcsolási válaszidő fontosabb érték az üzleti tartalmak kijelzésekor, mint a dokumentumok, grafikonok és fotók esetében.

20 watt teljesítményű aktív mélynyomó
A mélynyomó egy olyan hangszóró, amely a hangspektrum mélyebb hangjait reprodukálja. A képernyőhöz egy külön mélynyomó tartozik, amely optimálisan szólaltatja meg a basszusfrekvenciákat. A közép- és magas tartományú frekvenciákhoz a szatelithangszórók a legjobbak. A rendszer, tehát a hangfrekvenciák teljes skáláját a lehető legkevesebb torzítással képes reprodukálni a mélyhangoktól egészen a kristálytiszta magashangokig.

3D surround hangzás
A Virtual 3D Surround Sound egy fejlett hangzásjavító technológia, amely szimulált, surround hanghatást biztosít sztereó forrásokból, és így egy magával ragadóbb, valósághűbb hangi világ érhető el.

Sound Agent 2
A Sound Agent 2 intelligens és szórakoztató szoftver, könnyen kezelhető felülettel. A Sound Agent 2 megszünteti a PC audióval kapcsolatos kellemetlenségeket, mivel optimalizálja a hangot a népszerű formátumokhoz. Lehetővé teszi a finomhangolást, hogy a hang megfeleljen az Ön igényeinek.

USB digitális audió
A PC-audiojelek USB-kábelen keresztül történő digitális továbbítása a régi típusú minicsatlakozós kábel helyett azonnali, különleges hangzású élményt nyújt a digitális/analóg konverzió okozta torzítás nélkül.

Nagysebességű USB 2.0 hub
Az USB (Universal Serial Bus) a számítógépek és perifériák csatlakoztatására szolgáló szabványos protokoll. Mivel az USB-technológia segítségével nagy sebesség és alacsony költségek mellett valósítható meg az adatátvitel, ez vált a perifériák számítógéphez csatlakoztatásának legkedveltebb módszerévé. A képernyőn található USB 2.0 hub kényelmesen hozzáférhető, könnyedén használható nagysebességű csatlakozó, amely programok, adatok, digitális média vagy zenei fájlok beolvasására, írására, betöltésére és továbbítására szolgál számítógépekre, számítógépekről, illetve számítógépek és egy vagy több USB-eszköz között.

AV eszköz
Videó jeleket jelenít meg többféle AV eszközről.

Előre beállított gyorsgombok
Előre beállított gyorsgombok, amelyek segítségével azonnal módosíthatók a hangbeállítások a javított surround hangzás elérése érdekében. Négy hangkörnyezet közül lehet választani: semleges, rock, jazz és klasszikus. Minden alkalmazáshoz külön mód tartozik.

Izgalmas homorú tervezés
A legmodernebb homorú tervezés igazi áttörésnek számít a szórakoztatás terén, amely izgalmas látványt és hangzást nyújt; a néző egy teljesen lenyűgöző, rendkívüli élmény közepébe kerül.

LCD-monitor
19" multimédia SXGA

190G6FB/00

Műszaki adatok

Kép/Kijelző
- LCD-panel típusa: 1280 x 1024 pixel, Magas fény, RGB függőleges sáv
- Panel mérete: 19"/ 48 cm
- Tényleges látóterület: 376,3 x 301,1 mm
- Képponttávolság: 0 098 (H) x 0 294 (V) mm
- Fényesség (nit): 420 nit
- Kontrasztarány (tipikus): 700:1
- Kijelzőszínek: 16,2 M
- megtekintési szögtartomány: 160° (H) / 160° (V), C/R > 10 mellett
- Válaszidő (tipikus): 8 ms
- Maximális felbontás: 1280 x 1024 @ 75 Hz
- Ajánlott felbontás: 1280 x 1024 @ 60 Hz
- Képpont érték: 135 MHz
- Vízszintes letapogatási frekvencia: 30 - 82 kHz
- Függőleges letapogatási frekvencia: 56-76 Hz
- sRGB

Csatlakoztathatóság
- PC: 1 db 3,5 mm-es PC audiobemenet, 1 db DVI-D, 1 db D-Sub
- AV bemenet: Audió (L/R) CVBS-hez és S-videó-hoz, 1 db audió (j/b) YPbPr-hez, 1 db komponens (YPbPr), Kompozit 1 db (CVBS), 1 db SCART, 1 db S-video
- Audiobemenet adatátvitelhez: Digitális audió (USB-n keresztül) 1x
- Hangkimenet: Mélynyomó-kimenet
- USB: 1 feltöltési port, 2 letöltési port
- fejhallgató: 3,5 mm-es
- Mikrofon: Mikrofonbemenet: 3,5 mm-es jack
- Képszinkron bemeneti jel: Kompozit szinkron, Külön szinkron

Kényelem
- egyszerű használat: Gyorsgombok
- Kényelmi fejlesztések: Képernyő kijelzés
- Monitorvezérlők: Automatikus, Fényerőszabályzás, Bemenetválasztás, Bal/Jobb, Menü (OK), Tápfeszültség be/ki, Fel/Le, Hangerőszabályzó
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: angol, francia, német, olasz, egyszerűsített kínai, spanyol
- Egyéb kényelmi felszerelések: Kensington-zár kompatibilitás
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Előírt jóváhagyások: CB, CCC, CE jel, FCC-B, UL, CSA, GOST, MPRII, NUTEK, Energy Star, SEMKO
- Billentés: -5°-tól 25°-ig

Tartozékok
- Mellékelt tartozékok: Váltakozó áramú hálózati kábel, Audiokábel, DVI-D kábel, USB-kábel, VGA kábel, 1 mélynyomó
- Felhasználói kézikönyv
- Gyors áttekintő útmutató

Méretek
- Doboz méretei (Sz x Ma x Mé): 677 x 564 x 526 mm
- A doboz méretei hüvelykben (Sz x Ma x Mé): 26 7 x 22,2 x 20,7 hüvelyk
- A készülék méretei állvánnyal (Sz x Ma x Mé): 590 x 451 x 262 5 mm
- A készülék méretei állvánnyal, hüvelykben (Sz x Ma x Mé): 23,2 x 17,8 x 10,3 hüvelyk
- Mélynyomó méretei (Sz x Ma x Mé): 220 x 220 x 334 mm
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra
- Relatív páratartalom: 20% - 80%
- Hőmérséklettartomány (üzem): 5 °C-tól 35 °C-ig
- Hőmérséklettartomány (tárolás): -20 °C-tól 60 °C-ig
- Termék tömege (+állvány): 9,5 kg
- Termék tömege (+ állvány) (fontban): 20,9 lb
- Mélynyomó súlya: 4 kg
- Súly csomagolással együtt: 14,5 kg
- Tömeg a csomagolással együtt (fontban): 32

Áram
- Megfelel a következőnek:: Energy Star, NUTEK
- Fogyasztás: < 100 W (mélynyomó nélkül < 62 W)
- Kikapcsolt mód: < 2 W
- LED állapot-kijelzője: Működés - zöld, Készenlét/alvás - borostyánsárga
- Áramellátás: Beépített, 90 - 264 VAC, 50/60 Hz

Támogatott képernyőfelbontás
- Számítógépes formátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
640 x 480	60, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 75 Hz
1024 x 768	60, 75 Hz
1280 x 1024	60, 75 Hz

- Videoformátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
480i	25, 30 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	25, 30 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	25, 30 Hz

Hang
- Kimenő teljesítmény: 5 W RMS x 2 sztereó + 20 W x 1 mélynyomó
- Hangkiemelés: Digitális jelfeldolgozás, Mélynyomó, Virtual 3D Surround
- Sztereórendszer: NICAM
- Hangerőszabályzó: A mélynyomó hangerő-szabályozója

Szoftver
- Philips Sound Agent 2

Kiadás dátuma
2009-07-31

Verzió: 4.1.18

12 NC: 8639 000 16443
EAN: 87 10895 91278 5

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips Electronics N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

www.philips.com