



Philips
LCD monitor

48 cm (19"-es)
SXGA

190X7FB

Ahol számít a design és a teljesítmény!

Megtalálta az életstílusához illő monitort! Készen arra, hogy hihetetlen teljesítményével megrengesse a világról alkotott képét. Az izgalmas Philips 190X7 monitorban a SmartImage Lite multimédia élmény az innovatív, csúcstechnológiás tervezéssel találkozik.

Kiváló képminőség

- Fel van készítve a Windows Vistára
- SmartImage Lite a legjobb LCD nézési élményhez
- Optimális válaszidő a különböző megtekintési követelményekhez
- SmartContrast: Az elképesztően gazdag fekete árnyalatokhoz
- Akár 2 ms gyors válaszidő
- Az ISO 13406-2 I. osztálynak megfelelően ponthiba-mentes kijelző
- DVI-D bemenet és HDCP támogatás

Bármely belső térhez megfelelő design

- Stílusos SmartTouch kezelőszervek
- Innovatív, csúcstechnológiájú design az életstílus kifejezésére!

Nagy megbízhatóság

- USB-port a kényelmes perifériacsatlakoztatás érdekében
- Élvezze a beépített hangszugárzók nyújtotta multimédiás élményt!
- A beépített áramellátás miatt nem szükséges külső adapter

PHILIPS

Fénypontok

Windows Vistára kész

A Philips a Vistára felkészített monitorjainak hála, a Windows új, kifinomult képvilágú és igényes operációs rendszere élénk színű, izgalmas képernyőkön jelenhet meg. A szórakozás élménye még átütőbb, az Ön termelékenysége pedig még nagyobb lesz. Hozzájárul számítógépes tevékenységének hatékonyabb vezérléséhez otthonában és az irodában, hiszen a munkához vagy a játékhoz szükséges adatokat gyorsan, hatékonyan és könnyedén megtekintheti, megtalálhatja és szervezheti.

SmartImage Lite

A SmartImage Lite egy különleges, élvonalbeli Philips technológia, mely elemzi a képernyőn megjelenített tartalmat. Az Ön által kiválasztott forgatókönyv alapján a SmartImage Lite a tökéletes megjelenítés érdekében dinamikusan állítja a képek és videók kontrasztját, a színek telítettségét és az élességet -- mindezt azonnal, egyetlen gombnyomásra.

SmartResponse

A SmartResponse egy különleges Philips technológia, mely beállítja a válaszidőt az alkalmazási követelményekhez, így gyorsabb válaszidőt biztosít a játékhoz és videókhoz, és jobb színtelítettséget kínál a fényképek és állóképek megtekintéséhez.

SmartContrast

A SmartContrast egy olyan Philips által kifejlesztett technológia, amely elemzi a megjelenített tartalmakat, automatikusan beállítja a színeket, és vezérli a háttérvilágítást a kontraszt dinamikus javításához a legjobb digitális álló- és mozgóképek megjelenítése érdekében, vagy játék közben a sötét színárnyalatok megjelenítésekor. Gazdaságos üzemmód választásakor beállítja a kontrasztot

és finomhangolja a háttérvilágítást a mindennap használt irodai alkalmazások megfelelő megjelenítése és az alacsonyabb energiafogyasztás érdekében.

2 ms GtG válaszidő

A SmartResponse a Philips exkluzív, fejlett technológiája, amely bekapcsoláskor a válaszidőt automatikusan a használt alkalmazás követelményeinek megfelelően állítja be. A játékok és a filmek például gyorsabb válaszidőt igényelnek a torzítás- és szellemképmentes, késleltetés nélküli képek megjelenítéséhez.

PerfectPanel™

Az LCD-panelen látható sötét, illetve világos pontok a panel hibájára utalnak. Míg néhány gyártó ezeket a pontokat a panelgyártási folyamat elkerülhetetlen velejárójának tekinti, a Philips nem. A Philips ISO 13406-2 I. osztályú szabványnak megfelelő LCD-monitorai a zéró tolerancia elvét követik. A világszerte érvényes PerfectPanel™ garanciának megfelelően javítást és cserelehetőséget biztosítunk azokhoz az LCD-monitorokhoz, amelyeken akár egyetlen hibás sötét vagy világos pont megjelenik.

HDCP-re felkészített

A HDCP (nagy sávszélességű digitális tartalomvédelem) a DVI-csatlakozóba beépített másolásvédelmi rendszer, amely elősegíti a jogvédett tartalmak jogellenes másolásának felszámolását. A HDCP a kódolt tartalmú adathordozók, például filmek és koncertek lejátszását teszi lehetővé. Védelmet nyújt a jogtalan felhasználás ellen, és csak a jogtisztá példányok lejátszását engedi.

SmartTouch kezelőszervek

A kiálló gombokat intelligens, érintésre reagáló ikonok, azaz SmartTouch kezelőszervek

helyettesítik. A legfinomabb érintésre is reagáló SmartTouch gombokkal például bekapcsolhatja a monitort, vagy a SmartImage Lite technológiát használva növelheti a fényerőt és a képélességet. Aktiváláskor a SmartTouch ikonok a parancs nyugtázására finoman felfénylenek.

Innovatív, csúcstechnológiájú design

Az exkluzív koncepció a sima, áramló, múltat idéző vonalakat finom, ultramodern anyagokból készült, enyhe techno beütésű mai képzőművészeti alkotássá kombinálva olyan monitort hozott létre, amely méltán fejezi ki életstílusát.

USB 2.0 port

Az USB port biztosítja, hogy „plug and play” multimédiaeszközei, mint pl. USB memória, fényképezőgép, hordozható HDD, webkamera, PDA, nyomtató és még sok más, USB kapcsolatot lehetővé tevő készülék esetében a csatlakoztatás egyszerű legyen. A monitoron található, kényelmes elhelyezésű USB 2.0 port lehetővé teszi, hogy USB 2.0 jelek áthaladjanak a számítógépen. Vegye figyelembe, hogy több készülék, mint pl. a fényképezőgép és a HDD bekapcsolt állapotban kell legyen, mivel magasabb az áramfelvételük, mint amekkorát a monitor USB portja biztosítani képes.

Beépített hangszórók

Egy pár kiváló minőségű sztereó hangszóró a kijelzőbe építve. A típustól és kialakítástól függően lehet látható és előlről sugárzó, rejtett és alulról, felülről, vagy hátulról sugárzó.

Beépített áramellátás

A beépített áramellátás a kijelző házába épített adapter, amely kiküszöböli a nagyméretű külső adaptert.



Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- LCD panel típusa: 1280 x 1024 pixel, Csillogásvédő polarizátor, RGB függőleges sáv
- Panel mérete: 19"/ 48 cm
- Tényleges képfelület: 376,3 x 301,1 mm
- Képpont-osztásköz: 0,294 x 0,294 mm
- Fényesség (nit): 300 nit
- Kontrasztarány (tipikus): 800:1
- SmartContrast arány (dinamikus): 3500:1
- A kijelző színei: 16,7 M
- Megtekintési szögtertartomány: 160° (H) / 160° (V), C/R > 10 mellett
- Válaszidő (tipikus): Szürkétől szürkéig 2 ms
- Maximális felbontás: 1280 x 1024 @ 75 Hz
- Optimális felbontás: 1280 x 1024, 60 Hz-en
- Képpont érték: 140 MHz
- Vízszintes letapogatási frekvencia: 30–83 kHz
- Függőleges letapogatási frekvencia: 56–76 Hz
- Képjavitás: SmartImage Lite
- sRGB

Csatlakoztathatóság

- Hangkimenet: 1x sztereó audió (3,5 mm-es csatlakozó)
- Jelbemenet: VGA (analóg), DVI-D, PC audio be
- USB-vel: USB 2.0 x 1
- Szinkronbemenet: Kompozit szinkron, Külön szinkron, Szinkron a zöld színjelen

Kényelem

- Beépített audió: 3 W RMS x 2 sztereó hangszóró
- Kényelmes használat: Képernyő kijelzés, SmartControl, Önálló hangfunkció
- Monitor kezelőszervek: Automatikus, Fényerőszabályzás (Fel/Le), Menü (OK), Tápellátás be/ki, SmartImage Lite, Hangerőszabályzás (bal/ jobb)
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: angol, francia, német, olasz, orosz, spanyol
- Egyéb kényelmi jellemzők: Kensington-zár

kompatibilitás

- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Előírt jóváhagyások: CE jelzés, EMC, Energy Star, FCC B osztály, SEMKO, MPRII, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- Billentés: -5°-tól 25°-ig

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Hálózati tápkábel, Audiokábel, DVI-D kábel, USB kábel, VGA kábel
- Felhasználói kézikönyv

Méreték

- Doboz méretei (Sz x Ma x Mé): 477 x 150 x 498 mm
- A doboz méretei hüvelykben (Sz x Ma x Mé): 18,8 x 5,9 x 19,6 hüvelyk
- A készülék méretei állvánnyal (Sz x Ma x Mé): 444 x 436 x 181 mm
- A készülék méretei állvánnyal, hüvelykben (Sz x Ma x Mé): 17,5 x 17,2 x 7,1 hüvelyk
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra
- Relatív páratartalom: 20% - 80%
- Hőmérséklettartomány (üzem): 0 °C-tól 35 °C-ig
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 °C-tól 60 °C-ig
- Termék tömege (+állvány): 7,2 kg
- Termék tömege (+ állvány) (fontban): 15,9 lb
- Tömeg, a csomagolással együtt: 8,5 kg
- Tömeg a csomagolással együtt (fontban): 18,7

Energiaellátás

- Megfelel a következőknek: Energy Star
- Fogyasztás (bekapcsolva): 36 W (tipikus)
- Fogyasztás (kikapcsolva): < 1 W
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - zöld, Készenlét/alvás - borostyánsárga
- Tápellátás: Beépített, 100–240 V AC, 50/60 Hz



Kiadás dátuma
2019-05-09

Verzió: 6.0.15

12 NC: 8639 000 17126
EAN: 87 10895 97815 6

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Minden jog fenntartva.

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

www.philips.com