

Philips
Televizor LCD

107 cm (42")
Full HD 1080p
Televizor digital

42PFL7674H



Participați la acțiune.

Cu design subțire și sunet invizibil

Savurați filmele în sufrageria dvs. cu uimitorul Pixel Precise HD și sunet invizibil fantastic. Acest afișaj Full HD 1080p, combinat cu un design ultrasubțire, vă asigură că veți participa întotdeauna la acțiune.

Conectați ușor și savurați

- Instalare ușoară și asistență privind conectivitatea

Vizionați detalii precise în acțiune

- Pixel Precise HD pentru imagini extrem de precise și clare
- Ecran LCD Full HD, cu o rezoluție de 1920x1080p
- Perfect Natural Motion pentru o reproducere foarte omogenă a mișcării în filme Full HD
- LCD de 100 Hz, cu viteză de răspuns de 3 ms pentru o claritate superbă a mișcării

Fereastra dvs. spre lumea digitală

- USB pentru redare multimedia fantastică
- 4 intrări HDMI cu Easylink pentru o conexiune HD completă

Pentru digital

- Recepție MPEG4 HDTV prin tuner DVB-T și DVB-C cu CI+*

Sunet incitant și puternic

- 2x12 W cu BBE pentru un sunet proaspăt și clar

PHILIPS

Repere

Pixel Precise HD



Pixel Precise HD este conceput pe baza tehnologiei premiate Pixel Plus. Aceasta sporește calitatea imaginii cu 4 trilioane de culori, cu HD Natural Motion, datorită căruia toate filmele au o mișcare fluidă și o claritate excepțională. Mulțumită ecranului LCD Pixel Precise de 100 Hz, achiziționați cele mai rapide televizoare LCD din această categorie, cu un timp de răspuns de 3 ms pentru o precizie uimitoare a mișcării pentru toate filmele și transmisiile sportive.

Ecran LCD Full HD, 1920x1080 pixeli



Acest ecran LCD Full HD are o rezoluție panoramică de 1920 x 1080p, aceasta fiind cea mai ridicată rezoluție care poate fi obținută din surse HD, pentru o calitate ireproșabilă a imaginii. Ecranul este compatibil cu tehnologiile viitoare, acceptând semnal 1080p din orice sursă, inclusiv din cele mai noi console de jocuri HD și Blu-Ray. Procesarea semnalului este mult îmbunătățită, pentru a accepta o calitate a semnalului și o rezoluție mult mai ridicate. Imaginile rezultate în urma scanării progresive sunt complet lipsite de scintilații, cu luminozitate mare și contrast optim.

Perfect Natural Motion



Bucurați-vă de acțiune fără trepidații. Perfect Natural Motion estimează mișcarea în imagine și corectează trepidațiile atât în materialul transmis, cât și în cel preînregistrat (inclusiv filmele True Cinema de 1080p și 24p de pe Blu-Ray și DVD). Rezultatul îl reprezintă imaginile mai curve și mai silențioase, cu claritate excelentă. Bucurați-vă de performanța mișcării care depășește calitatea de cinema!

LCD de 100 Hz (3 ms)



Ecranul LCD de 100 Hz permite reproducerea mișcărilor cu o claritate superbă, producând imagini clare și lipsite de scintilații, chiar și în cazul mișcărilor rapide. Tehnologia Double Frame Rate Insertion funcționează la o rată de reîmprospătare ridicată, de 100 Hz, crescând precizia reproducerii mișcărilor de două ori față de ecranele LCD convenționale. Timpul de răspuns obținut este de 3 milisecunde, măsurat ca nivel BEW (Blur-Edge-Width) perceput. Această tehnologie unică dezvoltată de Philips aduce calitatea imaginilor LCD la un nou nivel.

2x12 W cu BBE

Sunetul de înaltă definiție BBE este o tehnologie de îmbunătățire a sunetului (sub licență BBE Sound) care vă permite să obțineți melodii cu un sunet natural și voci redade cu fidelitate.

USB (multimedia)



Conectorul USB permite accesul la fotografii jpeg, fișiere de muzică mp3 și fișiere video de pe majoritatea memoriilor USB (dispozitiv de memorie din clasa USB). Introduceți USB-ul în slotul din partea laterală a televizorului și accesați conținutul multimedia utilizând browser-ul de conținut de pe ecran. Acum puteți viziona și partaja clipurile video, fotografiile și muzica.

4 intrări HDMI cu EasyLink

EasyLink utilizează protocolul standard HDMI CEC pentru a partaja funcționalitatea între dispozitivele conectate și televizor. Cu EasyLink este necesară o singură telecomandă pentru a utiliza funcționalitățile principale ale televizorului și dispozitivele conectate. HDMI realizează o conexiune RGB digitală necomprimată între sursă și ecran, pentru o calitate optimă a imaginilor. HDMI utilizează protecția la copiere HDCP. Cu 3 intrări HDMI în spate și 1 pe lateral, puteți conecta mai multe surse HD, de exemplu un set top box, un player Blu-ray și o consolă de jocuri sau o cameră video digitală.

Instalare și conectivitate

La o simplă apăsare a butonului pentru ecranul home (acasă), puteți savura meniul intuitiv, simplu și clar. Meniul vă ghidează cu ușurință, ajutându-vă să vă conectați dispozitivele, cum ar fi set top box, televizorul sau DVD playerul. Fără bătăi de cap! După doar câțiva pași, vă puteți așeza, relaxa și savura un film bun. În plus, acum sunteți sigur că sunetul și imaginea au o calitate optimizată indiferent de dispozitivul utilizat. Meniul acasă vă indică și alte activități interesante de care poate nici nu știați!

Specificații

Imagine/Ecran

- Raport lungime/lățime: Ecran lat
- Dimensiune diagonală ecran (inchi): 42 inch
- Dimensiune diagonală ecran (metric): 107 cm
- Culoare carcasă: Panou frontal negru High Gloss sau carcasă neagră
- Rezoluție panou: 1920 x 1080p
- Luminozitate: 500 cd/m²
- Îmbunătățiri ale imaginii: Pixel Precise HD, Perfect Natural Motion, Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Filtru 3D de tip pieptene, Control activ + senzor de lumină, Digital Noise Reduction, Îmbunătățire dinamică a contrastului, Luminance Transient Improver, Scanare progresivă, Reducere 2D/3D a zgomotului, LCD de 100 Hz
- Tip ecran: LCD cu matrice activă, Full HD, W-UXGA
- Contrast dinamic al ecranului: 80.000:1
- Timp de răspuns (nominal): 3 ms
- Unghi de vizionare: 176° (O) / 176° (V)
- Caracteristici superioare ale ecranului: Ecran cu strat antireflex
- Procesare a culorilor: 4 trilioane de culori (RGB pe 14 biți)

Rezoluție de afișare acceptată

- Formate pentru calculator: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
- Formate video: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Tuner/Recepție/Transmisie

- Intrare antenă: 75 ohm, coaxial (IEC75)
- Benzi tuner: Hiperbandă, S-Channel, UHF, VHF
- Sistem TV: DVB COFDM 2K/8K
- TV digital: DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Redare video: NTSC, SECAM, PAL

Aplicații multimedia

- Conexiuni multimedia: USB
- Formate de redare: MP3, LPCM, Imagini statice JPEG, MPEG1, MPEG2, AVI, H.264 (MPEG-4 AVC)

Confort

- Protecție copii: Restricționare acces copii

- Ușor de instalat: Denumire automată a programelor, Instalare automată a canalelor (ACI), Sistem de reglare automată (ATS), Memorie automată, Reglare fină, Reglaj digital PLL, Plug & Play
- Ușurință în utilizare: Regl. automată volum AVL, Volum Delta per prețare, Listă de programe, Expert pentru configurarea setărilor, Buton Home multifuncțional, Selectarea programului preferat
- Ceas: Temporizator de oprire
- Ajustări format ecran: Format automat, Extindere film 16:9, Super zoom, Ecran lat, nedemultiplacat (1080p dot-by-dot)
- Multimedia: Browser media USB
- Ghid electronic de programe: Ghid electronic de programe Now + Next, Ghid electronic de programe 8 zile*
- Telecomandă: Universal
- Tip telecomandă: RC4495
- Teletext: Smart Text (1000 pagini)
- Upgrade al firmware-ului: Expert pentru upgrade-ul automat al firmware-ului, Posibilitate de upgrade al firmware-ului prin USB
- Modul inteligent: Joc, Cinema, Personal, Standard, Viu

Sunset

- Putere de ieșire (RMS): 2 x 12 W
- Sistem audio: Nicam Stereo, BBE
- Îmbunătățirea sunetului: Incredible Surround, Control înalte și joase

Conectivitate

- EasyLink (HDMI-CEC): Redare la o singură atingere, Pass-through telecomandă, Control sistem audio, Sistem în standby
- Conexiuni frontale/laterale: HDMI v1.3, Intrare S-video, Intrare CVBS, Intrare audio S/D, Ieșire căști, USB
- Ext 1 SCART: Audio S/D, Intrare CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Ext 2 SCART: Audio S/D, Intrare CVBS, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Alte conexiuni: Ieșire audio analogică S/D, Intrare audio PC, Intrare PC VGA, Ieșire SP/DIF (coaxial), Interfață comună Plus (CI+), Interfață comună
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Ext 3: YPbPr, Intrare audio S/D

Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: 220 - 240 V, 50 Hz
- Temperatură ambient: între 5 °C și 35 °C
- Consum în standby: 0,15 W
- Consum (tipic): 146 W

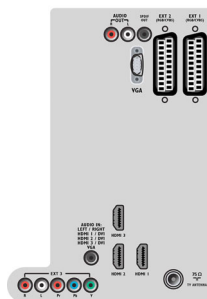
Accesorii

- Accesorii incluse: Suport rotativ pentru masă, Cablu de alimentare, Ghid de inițiere rapidă, Manual de utilizare, Certificat de garanție, Telecomandă, Baterii pentru telecomandă, CD-ROM

Dimensiuni

- Lățime aparat: 996 mm
- Înălțime aparat: 603 mm
- Adâncime aparat: 88 mm
- Greutate produs: 17,5 kg
- Lățime aparat (cu suport): 996 mm
- Înălțime aparat (cu suport): 656 mm
- Adâncime aparat (cu suport): 260 mm
- Greutate produs (+ suport): 21,7 kg
- Lățime cutie: 1203 mm
- Înălțime cutie: 682 mm
- Adâncime cutie: 266 mm
- Greutate cu ambalaj inclus: 26,1 kg
- Compatibil cu suport de perete: 400 x 400 mm

Rear connectors



Side



Data apariției 2023-10-18

Versiune: 6.1.7

EAN: 87 12581 48291 6

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

www.philips.com

* DVB-T, acceptat numai în țările selectate

* DVB-C numai în țările selectate și pentru operatorii selectați. Cele mai actuale informații sunt disponibile pe plăcuța cu date tehnice a televizorului.