

Philips
Televizor LCD

94 cm (37")
Full HD 1080p
Televizor digital

37PFL9604H



Dă viață filmelor

Cu Ambilight și imagini clare care îți taie răsuflarea

Lăsați-vă captivat de puterea copleșitoare a funcției Ambilight. Cu incredibilul procesor de imagine Perfect Pixel HD și sunet puternic, filmele prind cu adevărat viață în sufrageria dvs.

Sunet puternic care absoarbe totul

- 2x15 W cu BBE pentru un sunet proaspăt și clar

Televiziune prin Internet încorporată

- Philips Net TV cu Wi-Fi pentru servicii online pe televizor
- Bucură-te de selecția cuprinzătoare de clipuri video de pe YouTube și altele

Pentru digital

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

Imagine LCD perfectă

- Perfect Pixel HD Engine pentru claritate și fidelitate deosebite
- Ecran LCD Full HD, cu o rezoluție de 1920x1080p
- Perfect Natural Motion pentru o reproducere foarte omogenă a mișcării în filme Full HD
- Clear LCD de 100 Hz, cu viteză de răspuns de 2 ms pentru o claritate superbă a mișcării

Experiență vizuală copleșitoare

- Ambilight Spectra 2 amplifică experiența vizuală

PHILIPS

Televizor LCD
94 cm (37") Full HD 1080p, Televizor digital

Repere

Ambilight Spectra 2



Adaugă o nouă dimensiune experienței de vizionare cu Ambilight Spectra 2. Această tehnologie brevetată de Philips extinde ecranul prin proiectarea unui halo luminos din spatele ecranului pe peretele înconjurător. Ambilight reglează automat culoarea și intensitatea haloului televizorului pentru a corespunde imaginii, creând o experiență de vizionare captivantă. Cu Ambilight Spectra 2, filmele prind cu adevărat viață!

Procesor de imagine Perfect Pixel HD



Bucură-te de claritate de neegalat cu procesorul de imagine Perfect Pixel HD. Fiecare pixel al imaginii este îmbunătățit pentru a corespunde mai bine pixelilor din jur, ceea ce are ca rezultat o imagine mai naturală. Rezultatul este o combinație unică de claritate, detalii naturale, culori vii, contrast superior și mișcare naturală uniformă, indiferent de ceea ce vizionezi. Imaginile clare și precise rezultă din detectarea și reducerea artefactelor și a zgomotului din toate sursele de conținut, de la multimedia la televiziune standard.

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.

Philips Net TV cu Wi-Fi



Descoperă o selecție bogată de servicii online cu Net TV. Bucură-te de filme, imagini, divertisment & informații și alt conținut online direct pe televizor, oricând dorești. Conectează sistemul home theater direct la rețeaua de domiciliu prin conexiune Ethernet și navighează și selectează ce dorești să urmărești cu telecomanda televizorului. Meniul Philips îți oferă acces la servicii Net TV populare adaptate la ecranul televizorului. În plus, cu rețeaua PC certificată DLNA poți viziona clipuri video sau accesa imagini stocate

37PFL9604H/12

pe calculator utilizând telecomanda televizorului.

Perfect Natural Motion



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

Clear LCD pe 100 Hz (2 ms)



Clear LCD de 100 Hz creează o claritate extremă a mișcării. Introducerea ratei de cadre duble mărește claritatea reproducerii mișcării la un nivel de peste două ori mai mare decât al unui LCD convențional, rezultând o performanță cu un timp de răspuns de 2 milisecunde. Acum te poți bucura de imagini clare chiar și cu mișcare rapidă pe ecran.

2x15 W RMS 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 redată cu fidelitate.



Specificații

Ambilight

- Funcții Ambilight: Ambilight Spectra 2, Mod de iluminare odihnitoare
- Sistem de iluminare Ambilight: LED color, panoramic
- Reglarea intensității luminoase: Manuală și prin senzor de lumină

Imagine/Ecran

- Raport lungime/lățime: Ecran lat
- Dimensiune diagonală ecran (inchi): 37 inch
- Dimensiune diagonală ecran (metric): 94 cm
- Culoare carcasă: Parte frontală deco din aluminiu lustruit
- Rezoluție panou: 1920 x 1080p
- Luminozitate: 500 cd/m²

- Îmbunătățiri ale imaginii: Procesor de imagine Perfect Pixel HD, Perfect Natural Motion, Perfect Contrast, Perfect Colors, Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Filtru 3D de tip pieptene, Control activ + senzor de lumină, Clear LCD de 100 Hz, Eliminarea liniei distorsionate, Scanare progresivă, Procesare 1080p 24/25/30 Hz, Procesare 1080p 50/60 Hz
- Tip ecran: LCD cu matrice activă, Full HD, W-UXGA
- Contrast dinamic al ecranului: 80.000:1
- Timp de răspuns (nominal): 2 (echivalent BEW) ms
- Unghi de vizionare: 176° (O) / 176° (V)
- Caracteristici superioare ale ecranului: Ecran cu strat antireflex
- Procesare a culorilor: 2250 miliarde de culori RGB pe 17 biți

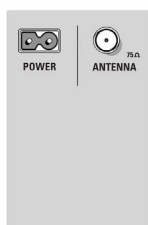
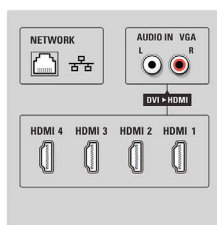
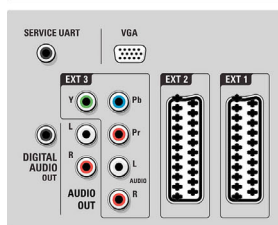
Rezoluție de afișare acceptată

- Formate pentru calculator: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 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, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30 Hz

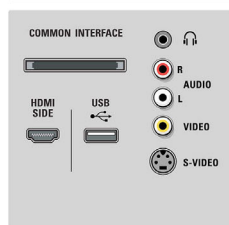
Tuner/Recepție/Transmisie

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

Rear connectors



Side



Specificații

Aplicații multimedia

- Conexiuni multimedia: Ethernet-UTP5, USB, Wi-Fi 802.11g (incorporat)
- Formate de redare: MP3, WMA v2 până la v9.2, Fișiere prezentare (.alb), Imagini statice JPEG, MPEG1, MPEG2, MPEG4, AVI, H.264 (MPEG-4 AVC), MPEG-Program-stream PAL, WMV9/VC1

Confort

- Protecție copii: Restricționare acces copii
- Ușor de instalat: Denumire automată a programelor, Instalare automată a canalelor (ACI), Sistem de reglare automată (ATS), Memorare automată, Reglare fină, Reglaj digital PLL, Plug & Play
- Ușurință în utilizare: Regl. automată volum AVL, Volum Delta per presetare, Interfață grafică pentru utilizator, On Screen Display, Listă de programe, Expert pentru configurarea setărilor, Control lateral, Asistent conectivitate, Expert de configurare automată, Mod Demo, Manual de utilizare pe ecran, Butoane pentru control tactil, Selectarea programului preferat, Ecran principal clasic, Grilă de canale tip mozaic
- Îmbunătățirea a conexiunii: Easy Link
- Ajustări format ecran: Format automat, Extindere film 16:9, Super zoom, Ecran lat, nedemultiplicat (1080p dot-by-dot)
- Multimedia: Digital Media Reader (browser), Activare automată USB, Browser media DLNA, Servicii Net TV
- Ghid electronic de programe: Ghid electronic de programe Now + Next, Ghid electronic de programe (8 zile)
- Telecomandă: DVD, DVD-R, Sat, STB (Set-Top Box), Universal, HTS (Sistem Home Theater)
- Tip telecomandă: RC4495
- Teletext: Hipertext - 1200 pagini
- Upgrade al firmware-ului: Expert pentru upgrade-ul automat al firmware-ului, Posibilitate de upgrade al firmware-ului prin USB
- Picture-in-Picture: Text Dual Screen
- Modul inteligent: Joc, Cinema, Personal, Mod Economic, Standard, Viu

Sunet

- Putere de ieșire (RMS): 2 x 15 W
- Sistem audio: BBE
- Îmbunătățirea sunetului: Egalizator automat pentru volum, Procesare digitală semnal, Dynamic Bass Enhancement, Control înalte și joase

Difuzoare

- Difuzoare încorporate: 4
- Tipuri de difuzoare: 2 subwoofere integrate, 2 x

tweeter dome

Conectivitate

- EasyLink (HDMI-CEC): Redare la o singură atingere, EasyLink, Legătură Pixel, Pass-through telecomandă, Control sistem audio, Sistem în standby
- Conexiuni frontale/laterale: HDMI v1.3, Intrare S-video, Intrare CVBS, Intrare audio S/D, leșire 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: leșire audio analogică S/D, leșire SP/DIF (coaxial), Interfață comună Plus (CI+), Interfață comună
- HDMI 3: HDMI v1.3
- PC network link: Certificat DLNA 1.0
- Ext 3: YPbPr, Intrare audio S/D, Intrare PC VGA
- HDMI 4: HDMI v1.3

Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: CA 220 - 240 V +/- 10%
- Temperatură ambient: între 5 °C și 35 °C
- Consum în standby: < 0,15 W
- Consum (tipic): 166 W

Accesorii

- Accesorii incluse: Suport rotativ pentru masă, Cablu de antenă radio, Cablu de alimentare, Ghid de inițiere rapidă, Certificat de garanție, Telecomandă, Baterii pentru telecomandă, Broșură cu date juridice și pentru siguranță, Broșură Net TV
- Accesorii opționale: Suport de perete cu reglare inteligentă a nivelului SQM6125, Modul DVB-S PFS0001*

Dimensiuni

- Lățime aparat: 903 mm
- Înălțime aparat: 577 mm
- Adâncime aparat: 89 mm
- Greutate produs: 16 kg
- Înălțime aparat (cu suport): 640 mm
- Adâncime aparat (cu suport): 240 mm
- Greutate produs (+ suport): 18.5 kg
- Lățime cutie: 1000 mm
- Înălțime cutie: 792 mm
- Adâncime cutie: 300 mm
- Greutate cu ambalaj inclus: 23,3 kg
- Lățime suport: 440 mm
- Compatibil cu suport de perete: 200 x 200 mm



Data apariției 2023-10-18

Versiune: 12.1.9

EAN: 87 12581 47927 5

© 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.

* Furnizarea serviciului Net TV depinde de țară și se supune condițiilor de utilizare.

* Este necesar modulul opțional Philips DVB-S (nr. piesă PFS0001, disponibil numai în Germania, Austria și Elveția)