

Philips
Televizor LED

102 cm (40")
Full HD 1080p
Televizor digital



40PFL6505H



Participați la acțiune!

cu Pixel Precise HD într-un design ultra-subțire

Ca un tablou pe perete, experimentați tot ce e mai nou în domeniul televizoarelor ultrasubțiri 40PFL6505 de la Philips. Combinând performanța puternică a imaginii cu LED-uri cu o ramă îngustă, asigurați-vă că participați întotdeauna la acțiune.

HD TV cu detalii uimitoare

- TV Full HD cu Pixel Precise HD pentru detalii în acțiune
- Imagini LED excepționale cu un consum redus de energie
- LCD de 100 Hz, cu viteză de răspuns de 2 ms pentru o claritate superbă a mișcării
- HD Natural Motion pentru o reproducere omogenă a mișcării în filme Full HD

Pentru un mediu mai sănătos

- Televizoare LED cu până la 40% mai eficiente energetic decât televizoarele LCD normale
- Consum de energie de 0 W când este deconectat

Conectivitate digitală completă ușor de realizat

- Conectivitate perfectă cu 4 intrări HDMI și Easylink
- USB pentru redare multimedia fantastică
- Tuner DVB MPEG-4 integrat pentru recepție HD, fără set top box

Sunet impresionant, invizibil

- Simțiți puterea a 20W RMS și Incredible Surround
- Auziți fiecare cuvânt cu Clear Sound

PHILIPS

Repere

Pixel Precise HD

Pixel Precise HD este conceput pe baza tehnologiei premiate Pixel Plus. Aceasta sporește calitatea imaginii de înaltă definiție la următorul nivel, de 4 miliarde de culori. Cu Super Resolution, Pixel Precise HD vă oferă acum cea mai bună calitate a imaginii pe televizorul HD, indiferent dacă vizionați un clip video de pe Internet sau filme Blu-ray de calitate bună.

LED



Cea mai avansată tehnologie de iluminare cu LED-uri a acestui televizor combină un design minimalist excepțional cu o calitate uimitoare a imaginii, precum și cel mai redus consum de energie din categoria sa. Mai mult, tehnologia de iluminare cu LED-uri nu conține materiale periculoase. Astfel, prin iluminarea cu LED puteți să vă bucurați de un consum redus de energie, o luminozitate crescută, contrast și claritate incredibile și culori vii.

LCD de 100 Hz, timp de răspuns de 2 ms

Ecranul LCD de 100 Hz permite reproducerea mișcărilor cu o claritate superbă. Tehnologia Double Frame Rate Insertion crește precizia reproducerii mișcărilor de peste două ori față de ecranele LCD convenționale, timpul de răspuns obținut fiind de 2 milisecunde. Acum vă puteți bucura de imagini clare, chiar și la deplasare rapidă pe ecran.

HD Natural Motion



Philips a inventat HD Natural Motion pentru a elimina mișcările sacadate vizibile în cazul filmelor. Algoritmul premiat estimează mișcările sacadate din filme și le corectează, atât în cazul transmisiilor TV, cât și în cazul filmelor înregistrate (cum ar fi cele de pe DVD-uri și Blu-ray Disc). Reproducerea uniformă a mișcării și precizia excelentă duc experiența de vizionare la un nivel superior.

Incredible Surround 20W RMS

Simțiți puterea ritmului muzicii și atmosfera filmelor. Puternicele amplificatoare de 20 W RMS (2x10 W RMS) creează o ambianță sonoră realistă. Incredible Surround vă permite să trăiți un surround total, cu sunet mai profund și mai amplu, pentru a completa experiența de vizionare excelentă.

4 intrări HDMI cu Easylink



HDMI este un cablu unic care este adecvat atât pentru semnale de imagine, cât și pentru semnale audio de la dispozitivele dvs. la televizor, scăpându-vă de „păienjenisul” de cabluri. Acesta transmite semnale necomprimate, asigurându-vă o calitate foarte bună de la sursă la ecran. Împreună cu Philips Easylink, nu aveți nevoie decât de o telecomandă pentru a efectua majoritatea operațiunilor pe televizor, DVD, BluRay, set top box sau sistemul home theatre.

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.

Tuner DVB MPEG-4 integrat

Tunerul digital integrat vă permite să recepționați transmisiile TV digitale terestre și prin cablu fără a avea nevoie de un set top box suplimentar. Bucurați-vă de transmisiile TV de calitate fără "păienjenis" de cabluri.

Consum de energie de zero wați

Bucurați-vă de economiile la factura de electricitate realizate prin utilizarea comutatorului electric integrat în acest TV. Acesta determină un consum de energie zero, fără să scoateți ștecherul din priză de curent din perete.

LED eficient din punct de vedere energetic

Utilizând cea mai recentă tehnologie de iluminare cu LED-uri, aceste televizoare sunt o alternativă mai sustenabilă, cu o durată de utilizare mai mare și un consum de energie mult mai redus decât plasmeele și televizoarele LCD convenționale. Spre deosebire de iluminarea din spate CCFL, LED-urile nu utilizează mercur în producție. În plus, designurile televizoarelor Philips s-au îmbunătățit constant, rezultând o eficiență sporită a utilizării materialelor și o reducere a consumului de energie, fără compromisuri în materie de siguranță și confort.

Specificații

Imagine/Ecran

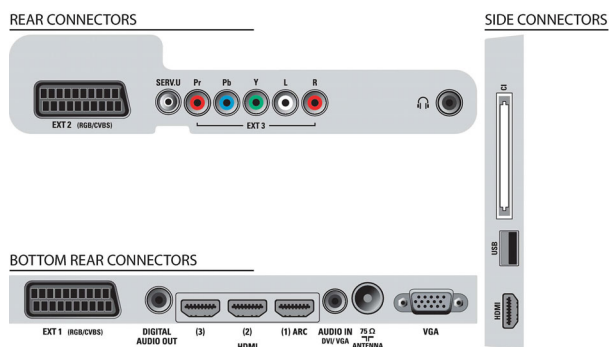
- Raport lungime/lățime: Ecran lat
- Dimensiune diagonală ecran (inchi): 40 inch
- Dimensiune diagonală ecran (metric): 102 cm
- Culoare carcasă: Panou frontal argintiu lucios, cu carcasă neagră
- Afișaj: LCD Full HD, Iluminare din spate edge LED
- Rezoluție panou: 1920 x 1080p
- Luminozitate: 450 cd/m²

- Îmbunătățiri ale imaginii: Pixel Precise HD, Control activ + senzor de lumină, Clear LCD de 100 Hz, Digital Noise Reduction, Îmbunătățire dinamică a contrastului, Luminance Transient Improver, MPEG artifact reduction, HD Natural Motion, Super rezoluție, Amplificator de culoare
- Contrast dinamic al ecranului: 500.000:1
- Timp de răspuns (nominal): 2 ms
- Unghi de vizionare: 176° (O) / 176° (V)

- Raport de luminanță de vârf: 65 %
- Caracteristici superioare ale ecranului: Ecran cu strat antireflex

Rezoluție de afișare acceptată

- Intrări computer: până la 1920x1080 @ 60 Hz
- Intrări video: până la 1920x1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz



Specificații

Tuner/Recepție/Transmisie

- Intrare antenă: 75 ohm, coaxial (IEC75)
- Benzi tuner: Hiperbandă, S-Channel, UHF, VHF
- Sistem TV: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- TV digital: DVB terestru*, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Redare video: NTSC, SECAM, PAL

Aplicații multimedia

- Conexiuni multimedia: Dispozitiv de memorie USB
- Formate de redare video: Asistență Codec: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, Containere: AVI, MKV
- Formate redare muzică: MP3
- Formate redare imagini: JPEG

Confort

- Protecție copii: Restricționare acces copii
- Ușor de instalat: Expert de instalare canal, Expert de configurare a setărilor, Expert de conectare dispozitiv, Autodetectare dispozitive Philips, Denumire automată a programelor, Instalare automată, Nume program, Sortare
- Ușurință în utilizare: Smart Picture, Smart Sound, Manual de utilizare pe ecran, EasyLink, Selectarea programului preferat, Grilă de canale tip mozaic, Buton experimental tip one-stop, Buton Home multifuncțional
- Ceas: Temporizator de oprire
- Îmbunătățire a conexiunii: Easy Link
- Ajustări format ecran: Format automat, Super zoom, Extindere film 16:9, Ecran lat, nedemultiplicat (1080p dot-by-dot)
- Multimedia: Activare automată USB, Browser media USB
- Ghid electronic de programe: Ghid electronic de programe Now + Next, Ghid electronic de programe 8 zile*
- Teletext: Hipertext - 1200 pagini
- Upgrade al firmware-ului: Expert pentru upgrade-ul automat al firmware-ului, Posibilitate de upgrade al firmware-ului prin USB, Upgrade firmware online

Sunet

- Putere de ieșire (RMS): 2 x 10 W, sunet invizibil
- Sistem audio: Mono, Nicam Stereo, Stereo
- Îmbunătățirea sunetului: Egalizator automat pentru volum, Dynamic Bass Enhancement, Incredible Surround, Control înalte și joase, Sunet clar

Conectivitate

- Ieșire audio - Digital: Coaxial (RCA)
- EasyLink (HDMI-CEC): Redare la o singură atingere, EasyLink, Legătură Pixel Plus (Philips), Pass-through telecomandă, Control sistem audio, Sistem în standby
- Conexiuni frontale/laterale: HDMI v1.3, USB, Common Interface Slot (CI-CI+)
- Ext 1 SCART: Audio S/D, Intrare CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Audio Return Ch.)
- Ext 2 SCART: Audio S/D, Intrare CVBS, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Alte conexiuni: Ieșire căști, Interfață comună Plus (CI+)
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Ext 3: YPbPr, Intrare audio S/D
- Cuprins: 4x HDMI, 1x USB, 2x SCART
- intrare VGA: Intrare PC, D-sub 15

Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: 220-240 V~; 50-60 Hz
- Temperatură ambient: 5° C - 40° C
- Eticheta verde: Certificat cu eticheta ECO
- Consum în standby: 0,15 W
- Consum (tipic): 84 W
- Funcții economisire energie: 0 wați când este oprit, Senzor de lumină, Mod Eco, Cronometru oprire automată
- Consum de energie în modul oprit: $0,01$
- Consum anual de energie: 122,64 kWh
- Prezența plumbului: Da*

Accesorii

- Accesorii incluse: Suport rotativ pentru masă, Ghid de inițiere rapidă, Card de înregistrare, Certificat de garanție, Telecomandă, 2 baterii AAA, Instrucțiuni referitoare la siguranță/aspecte juridice, Declarație software

Dimensiuni

- Lățime aparat: 966 mm
- Înălțime aparat: 593 mm
- Adâncime aparat: 41,5 mm
- Greutate produs: 13 kg
- Lățime aparat (cu suport): 966 mm
- Înălțime aparat (cu suport): 641 mm
- Adâncime aparat (cu suport): 242 mm
- Greutate produs (+ suport): 16 kg
- Lățime cutie: 1150 mm
- Înălțime cutie: 682 mm
- Adâncime cutie: 158 mm
- Suport mural compatibil: 200 x 200 mm
- Greutate cu ambalaj inclus: 18,5 kg



Data apariției 2023-10-18

Versiune: 2.1.6

EAN: 87 12581 60473 8

© 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

* EPG pentru 8 zile, serviciu nedisponibil în toate țările

* Televizorul suportă recepția DVB de emisiuni 'Free to air'. Este posibil ca anumiți operatori DVB să nu fie suportați. O listă actualizată puteți găsi în secțiunea Întrebări frecvente pe site-ul de asistență Philips. Pentru unii operatori, se cere acces condiționat și abonament. Pentru informații suplimentare, contactați-vă operatorul.

* Consum tipic de energie în modul pornit, măsurat conform IEC62087 Ed 2.

* Consum de energie în kWh pe an, conform consumului televizorului pentru 4 ore de funcționare pe zi, timp de 365 zile. Consumul real de energie variază în funcție de modul în care este utilizat televizorul.

* Acest televizor conține plumb în anumite piese sau componente acolo unde nu există alternative tehnologice, în conformitate cu clauzele de exceptare ale directivei RoHS.