

Philips
Televizor LCD

81 cm (32")
DVB-T MPEG4

32PFL7603H



Trăiți o experiență nouă.

Lăsați-vă purtați de captivanta experiență Ambilight. Cu un afișaj full HD Ready și Pixel Plus 3HD, acest televizor plat combină caracteristica HD Natural Motion, sunet invizibil incitant și Ambilight - vă va face să trăiți experiențe noi în anii ce vor urma.

Conectați, instalați și bucurați-vă

- Tuner digital integrat pentru recepție DVB-T
- Bucurați-vă de redarea fotografiilor și a muzicii prin USB
- 3 intrări pentru o conexiune digitală HD fără limite într-un singur cablu
- EasyLink: control facil al televizorului și al dispozitivului conectat prin HDMI CEC

Îmbunătățiți-vă experiența vizuală

- Ambilight vă oferă o experiență vizuală nouă cu ajutorul luminii ambientale

Imaginile prind viață

- Pixel Plus 3 HD pentru imagini deosebit de clare și pătrunzătoare
- Afișaj HD LCD WXGA, cu o rezoluție de 1366 x 768p
- HD Natural Motion pentru o reproducere omogenă a mișcării în filme Full HD
- Procesare a 4 miliarde de culori pentru imagini vii și strălucitoare
- Contrast Dynamic 30000:1 pentru detalii negre incredibile, bogate
- HDTV cu MPEG4 pentru a vă bucura de imagini HD mai apropiate de realitate

PHILIPS

Repere

Ambilight



Ambilight vă oferă o experiență vizuală substanțial îmbunătățită, generând lumină ambientală care completează culorile și lumina de pe ecran. De asemenea, adaugă o nouă dimensiune acestei experiențe, cufundându-vă pe deplin în programele pe care le vizionați. Creează atmosferă, oferă mai multă relaxare și îmbunătățește detaliile, contrastul și culoarea imaginilor percepute. Ambilight adaptează automat și independent culorile în funcție de imaginile de pe ecran.

Pixel Plus 3 HD

Pixel Plus 3 HD oferă o combinație unică de claritate, detalii naturale, culori vii și mișcare fluidă naturală pe ecranele de înaltă definiție atât pentru semnal HD, cât și pentru semnal TV standard și conținut multimedia. Fiecare pixel din imaginea recepționată este îmbunătățit, armonizându-se mai bine cu pixelii alăturați pentru a oferi o imagine mai naturală. Artefactele și zgomotul din toate sursele, de la multimedia la TV standard și HD cu rată mare de compresie, sunt detectate și reduse pentru a vă oferi o imagine curată și extrem de clară.

Afișaj LCD de 1366 x 768p

Acest afișaj WXGA cu tehnologie LCD avansată oferă o rezoluție panoramică excelentă, de 1366 x 768p. Imaginile excelente, lipsite de scintilații, au o luminosită optimă și culori superbe, oferindu-vă o experiență TV de neuitat.

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.

Procesare a 4 miliarde de culori

Imagini naturale și vibrante de la cel mai avansat sistem de procesare a culorilor. Cele 3 canale de culoare (RGB) sunt optimizate cu rezoluția de 14 biți, conducând la o putere totală de procesare a 4 miliarde de culori. Astfel se produc culori vibrante, păstrându-se în același timp claritatea excelentă. Algoritmii avansați detectează nuanțele subtile de culoare și tonurile pielii și le procesează pentru a furniza cele mai naturale culori.

Raport de contrast Dynamic 30000:1

Vă doriți ecranul LCD plat cu cel mai mare contrast și cu cele mai vibrante imagini. Procesarea video avansată Philips, combinată cu tehnologia unică extremă de iluminare reglabilă din spate, are ca rezultat imagini vibrante. Dynamic Contrast va crește contrastul cu un nivel superior de negru și randarea exactă a umbrelor și a culorilor întunecate. Imaginile oferite sunt strălucitoare, realiste, cu un contrast înalt și culori vibrante.

HDTV cu MPEG4

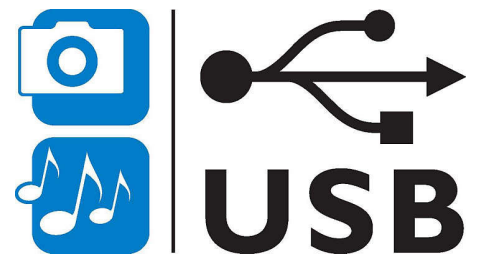
HDTV vă permite să primiți conținut high definition difuzat terestru printr-un tuner

DVB-T integrat pentru formatele MPEG-2 și MPEG-4. Fără set-top box suplimentar veți obține o calitate excepțională a sunetului și a imaginii.

Tuner DVB-T digital integrat

Tunerul DVB-T 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 dezordine.

USB pentru redarea fotografiilor și a muzicii



Conectorul USB permite accesul la fotografii jpeg și fișiere de muzică mp3 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 fotografiile și muzica.

3 intrări HDMI

HDMI realizează o conexiune RGB digitală necomprimată între sursă și ecran pentru o calitate optimă a imaginii. HDMI comunică în mod inteligent, la cea mai ridicată rezoluție posibilă, cu sursa. Intrarea HDMI este perfect compatibilă cu sursele anterioare DVI și include și semnalul audio digital. HDMI folosește protecția HDCP la copiere. Cu 2 intrări HDMI în spate și 1 intrare HDMI pe partea laterală a televizorului, puteți conecta multiple surse HD, de exemplu un set top box HD, un player Blu-ray și o consolă de jocuri sau o cameră video digitală. Televizorul este complet pregătit pentru viitorul HD.

Specificații

Ambilight

- Funcții Ambilight: Canal Ambilight 2
- Moduri presetate: 4 moduri de adaptare active

Imagine/Ecran

- Raport lungime/lățime: Ecran lat
- Dimensiune diagonală ecran (inch): 32 inch
- Dimensiune diagonală ecran (metric): 81 cm
- Culoare carcasă: Parte frontală culoare neagră, deco și parte dorsală culoare albă
- Rezoluție panou: 1366 x 768p
- Luminozitate: 500 cd/m²
- Îmbunătățiri ale imaginii: Pixel Plus 3 HD, Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Filtru 3D de tip pieptene, Control activ + senzor de lumină, Caracteristici superioare culoare, Caracteristici sup. tranziție culori, Digital Noise Reduction, Îmbunătățire dinamică a contrastului, Luminance Transient Improver, Procesare 1080p 24/25/30 Hz, Procesare 1080p 50/60 Hz, HD Natural Motion
- Tip ecran: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Contrast dinamic al ecranului: 30000:1
- Timp de răspuns (nominal): 6 ms
- Unghi de vizionare: 176° (O) / 176° (V)
- Caracteristici superioare ale ecranului: Ecran cu strat antireflex

Rezoluție de afișare acceptată

- Formate pentru calculator: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz, 1920 x 1080i, 60 Hz, 1920 x 1080p, 60 Hz, Prin intrarea HDMI/DVI,
- 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: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- TV digital: DVB-T MPEG4*
- Redare video: NTSC, SECAM, PAL
- Afișare tuner: PLL

Aplicații multimedia

- Conexiuni multimedia: USB
- Formate de redare: MP3, Fișiere prezentare (.alb), Imagini statice JPEG

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: 4 liste favorite, Regl. automată volum AVL, Volum Delta per presetare, Interfață grafică pentru utilizator, On Screen Display, Listă de programe, Expert pentru configurarea setărilor, Control lateral
- Ceas: Temporizator de oprire, Ceas deșteptător
- Ajustări format ecran: 4:3, Format automat, Extindere film 14:9, Extindere film 16:9, Zoom subtitrare, Super zoom, Ecran lat
- Ghid electronic de programe: Ghid electronic de programe Now + Next, Ghid electronic de programe (8 zile)
- Telecomandă: Televizor
- Tip telecomandă: RCPF03E08B
- Teletext: Hipertext - 1200 pagini
- Picture-in-Picture: Text Dual Screen
- Caracteristici superioare teletext: 4 pagini favorite, Linie de informații program
- Modul inteligent: Film, Standard, Viu

Sunet

- Egalizator: 5 benzi
- Putere de ieșire (RMS): 2 x 15 W
- Sistem audio: Nicam Stereo, Virtual Dolby Digital, BBE
- Îmbunătățirea sunetului: Egalizator automat pentru volum, Egalizator grafic

Conectivitate

- EasyLink (HDMI-CEC): Redare la o singură atingere, 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/Ieșire CVBS, RGB
- Ext 2 SCART: Audio S/D, Intrare/Ieșire CVBS, RGB
- Alte conexiuni: Ieșire audio analogică S/D, Intrare audio PC, Ieșire SP/DIF (coaxial), Interfață comună
- Ext 3: YPbPr, Intrare audio S/D

- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3

Alimentare

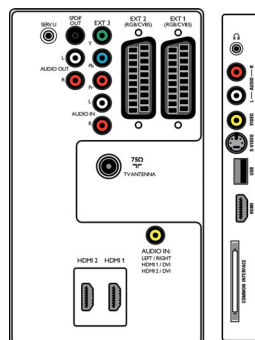
- Sursă de alimentare rețea: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Temperatură ambient: între 5 °C și 35 °C
- Consum de energie: 140 W
- Consum în standby: 0,15 W

Accesorii

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

Dimensiuni

- Lățime aparat: 819 mm
- Înălțime aparat: 518 mm
- Adâncime aparat: 123 mm
- Greutate produs: 14 kg
- Lățime aparat (cu suport): 819 mm
- Înălțime aparat (cu suport): 579 mm
- Adâncime aparat (cu suport): 220 mm
- Greutate produs (+ suport): 17 kg
- Lățime cutie: 918 mm
- Înălțime cutie: 629 mm
- Adâncime cutie: 282 mm
- Greutate cu ambalaj inclus: 21 kg
- Compatibil cu suport de perete: 200 x 300 mm



Data apariției 2023-07-29

Versiune: 3.0.19

EAN: 87 12581 39149 2

© 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