

Philips
Televizor LCD

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

40PFL8664H



Bucurați-vă de o seară cu filme cu Ambilight și LED

Dispunând de motorul Pixel Precise HD, acest televizor LED ultrasubțire capturează fiecare moment în detalii incredibile. Combinând o ramă subțire de doar 2,8 cm și Ambilight, vă este garantată o experiență mai fascinantă decât viața.

Bucurați-vă de tehnologie ecologică

- Cu 40% mai eficiente energetic decât televizoarele convenționale Flat TV

Vizionați detalii precise în acțiune

- Pixel Precise HD cu LED pentru claritate extremă
- LCD de 100 Hz, cu viteză de răspuns de 3 ms pentru o claritate superbă a mișcării
- HD Natural Motion pentru o reproducere omogenă a mișcării în filme Full HD
- Televizor Full HD, cu o rezoluție de 1920x1080p

Design stilat și elegant

- Televizor ultrasubțire și suplu pentru integrare perfectă în sufrageria dvs.

Televiziune prin Internet încorporată

- Philips Net TV pentru servicii online populare pe televizorul dvs.
- DLNA PC network link pentru vizionarea clipurilor video de pe calculator

Experiență vizuală copleșitoare

- Ambilight Spectra amplifică experiența vizuală

PHILIPS

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

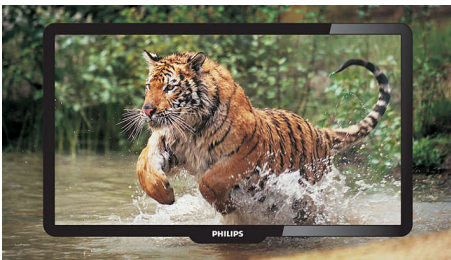
Repere

Ambilight Spectra



Adaugă o nouă dimensiune experienței de vizionare cu Ambilight Spectra. 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, filmele prind cu adevărat viață!

Pixel Precise HD



Pixel Precise HD cu LED este conceput pe baza tehnologiei premiate Pixel Plus. Aceasta duce calitatea imaginii la nivelul următor cu 4 miliarde de culori și HD Natural Motion, care conferă tuturor filmelor o mișcare naturală și o claritate excepțională. Beneficiați de cel mai rapid televizor LCD la 100 Hz din această categorie, cu un timp de răspuns de 3 ms. Împreună cu tehnologia LED, vă oferă imagini uimitoare cu o luminozitate ridicată și o claritate extremă a mișcării pentru toate filmele și transmisiile sportive.

Televizor Full HD 1920x1080p

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.

Televizor ultrasubțire și suplu



Această tehnologie de vârf de ecran TV de 40" face televizorul ultrasubțire. Cu o ramă de doar 2,8 cm, încapă în spații compacte, oferindu-vă mai multă libertate de vizionare la aceleași dimensiuni. Profilul ultrasubțire de 3,9 cm creează un aspect minimalist care se potrivește bine în orice interior. Montat pe perete sau pe un suport elegant. Tehnologie avansată într-un design incredibil.

Philips Net TV



Experimentați o selecție bogată de servicii online cu Philips Net TV. Bucurați-vă de filme, imagini, divertisment și informații și alte informații de pe internet direct pe televizor oricând doriți. Conectați televizorul direct la rețeaua la domiciliu prin conexiune ethernet, navigați și selectați ce doriți să urmăriți cu telecomanda. Meniul Philips vă oferă acces la servicii Net TV populare potrivite pentru ecranul televizorului dvs. În plus, cu rețeaua PC certificată DLNA puteți viziona clipuri video sau accesa imagini stocate pe calculator utilizând telecomanda.

40PFL8664H/12

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.

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.

DLNA PC network link pentru clipuri video

DLNA PC network link îți permite să vizionezi clipuri video și imagini și să ascuți muzică de pe calculator

Specificații

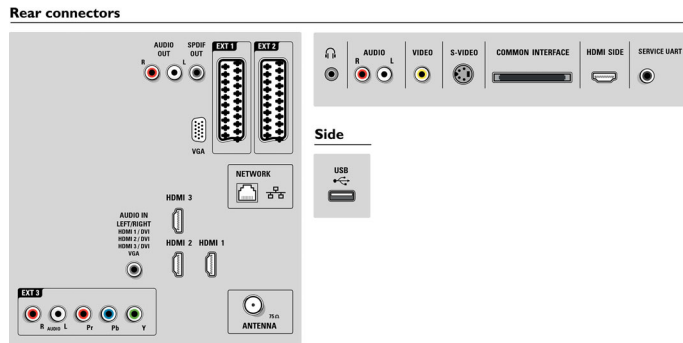
Ambilight

- Funcții Ambilight: Ambilight Spectra, 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): 40 inch
- Dimensiune diagonală ecran (metric): 102 cm
- Culoare carcasă: Panou frontal negru High Gloss cu carcasă neagră
- Rezoluție panou: 1920 x 1080p
- Luminositate: 500 cd/m²
- Îmbunătățiri ale imaginii: Pixel Precise HD,

- 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, Procesare 1080p 24/25/30 Hz, Procesare 1080p 50/60 Hz, HD Natural Motion, Afișaj cu iluminare cu LED-uri
- Contrast dinamic al ecranului: 500000:1



Specificații

- Timp de răspuns (nominal): 3 (BEW) 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: Ethernet-UTP5, USB
- 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), Memorie automată, Reglare fină, Reglaj digital PLL, Plug & Play
- Ușurință în utilizare: Regl. automată volum AVL, Volum Delta per presetare, Listă de programe, Expert pentru configurarea setărilor, Control lateral, Manual de utilizare pe ecran, Buton Home multifuncțional, Selectarea programului preferat
- Ceas: Temporizator de oprire
- Ajustări format ecran: Format automat, Extindere film 16:9, Super zoom, Ecran lat, nedemultiplicat (1080p dot-by-dot)
- Multimedia: Activare automată USB, Browser media DLNA, Browser Internet, Servicii Net TV, Browser media USB
- Ghid electronic de programe: Ghid electronic de programe Now + Next, Ghid electronic de programe 8 zile*
- Tip telecomandă: RC PF04E09B
- 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
- Caracteristici superioare teletext: 4 pagini favorite
- Modul inteligent: Joc, Cinema, Personal, Mod Economic, Standard, Viu

Sunet

- Putere de ieșire (RMS): 2 x 10W
- Sistem audio: Nicam Stereo
- Îmbunătățirea sunetului: Egalizator automat pentru volum, Incredible Surround, Control înalte și joase

Difuzoare

- Difuzoare încorporate: 2
- Tipuri de difuzoare: Boxe full-range

Conectivitate

- EasyLink (HDMI-CEC): Redare la o singură atingere, Pass-through telecomandă, Control sistem audio, Sistem în standby
- Conexiuni frontale/laterale: USB
- Ext 1 SCART: Audio S/D, Intrare CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3a
- Ext 2 SCART: Audio S/D, Intrare CVBS, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3a
- Alte conexiuni: Intrare audio S/D A/V (valoare), Ieșire audio analogică S/D, Intrare S-video, Intrare video Composite (CVBS), HDMI, Ieșire căști, Ieșire SP/DIF (coaxial), Interfață comună Plus (CI+)
- HDMI 3: HDMI v1.3a
- PC network link: Certificat DLNA 1.0
- Ext 3: YPbPr, Intrare audio S/D

Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Temperatură ambient: între 5 °C și 35 °C
- Consum în standby: $0,15\text{ W}$
- Consum (tipic): 104 W

Accesorii

- Accesorii incluse: Suport pentru masă, Cablu de alimentare, Ghid de inițiere rapidă, Certificat de garanție, Telecomandă, Baterii pentru telecomandă, Instrucțiuni referitoare la siguranță/aspecte juridice
- Accesorii opționale: Suport de perete cu reglare inteligentă a nivelului SQM6175, Modul DVB-S PFS0001*

Dimensiuni

- Lățime aparat: 958 mm
- Înălțime aparat: 580 mm
- Adâncime aparat: 39 mm
- Greutate produs: 15 kg
- Lățime aparat (cu suport): 958 mm
- Înălțime aparat (cu suport): 628 mm
- Adâncime aparat (cu suport): 220 mm
- Greutate produs (+ suport): 18 kg
- Lățime cutie: 1200 mm
- Înălțime cutie: 698 mm
- Adâncime cutie: 200 mm
- Greutate cu ambalaj inclus: 24,0 kg
- Lățime suport: 520 mm
- Compatibil cu suport de perete: 300 x 300 mm



Data apariției 2023-10-18

Versiune: 8.6.4

EAN: 87 12581 50553 0

© 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 MPEG4 numai pentru: Franța, Spania, Danemarca, Norvegia, Finlanda, Suedia. DVB-C MPEG4 numai pentru distribuitorii selectați: Danemarca, Norvegia, Finlanda, Suedia. Cele mai actuale informații sunt disponibile pe plăcuța televizorului sau pe site-ul www.philips.com/support, la codul de produs specific.

* 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)