

Philips
LCD televizorius

94 cm (37 in)
„Full HD 1080p“
Skaitmeninis televizorius

37PFL8684H



Mėgaukitės filmais naktį

naudodami „Ambilight“

Skirkite vakarą filmams. Mėgaukitės filmais savo svetainėje pasitelkę „Pixel Precise HD“ ir jaudinamą „Ambilight“ galią.

Matykite mažiausias veiksmo detales

- „Pixel Precise HD“ ypač ryškiems ir aiškiems vaizdams
- „Full HD“ LCD ekranas, su 1920x1080p raiška
- „Perfect Natural Motion“ ypač sklandžiai atkuria „Full HD“ filmus
- 100 Hz LCD, 3 ms reakcijos laikas ypatingam judesių ryškumui

Integruota interneto TV

- Populiariausios internetinės „Net TV“ paslaugos „Philips Net TV“ televizoriuje
- DLNA kompiuterio tinklo sąsaja kompiuteryje laikomiems vaizdo įrašams žiūrėti

Gali priimti skaitmeninį signalą

- MPEG4 HDTV priėmimas iš DVB-T ir DVB-C imtuvo su CI+*

Pasinėrimo į žiūrimą vaizdą įspūdis

- „Ambilight Spectra“ – žiūrėkite mėgaudamiesi

Jaudinantis ir galingas garsas

- 2 x 12 W su BBE užtikrina skaidrų ir aiškų garsą

PHILIPS

Ypatybės

„Ambilight Spectra“



Mėgaukitės naujos kokybės vaizdais naudodamiesi „Ambilight Spectra“. Ši patentuota „Philips“ technologija dar labiau išplečia ekraną projektuodama iš ekrano galo sklindančią šviesą į šalia esančią sieną. „Ambilight“ automatiškai reguliuoja spalvas ir šviesumą pagal televizoriaus aplinkos apšvietimą ir suderina su vaizdu, todėl žiūrėti ypač malonu. Su „Ambilight Spectra“ filmai atrodo itin tikroviški!

„Pixel Precise HD“



„Pixel Precise HD“ technologija sukurta apdovanojimus laimėjusios „Pixel Plus“ technologijos pagrindu. Ji perkelia vaizdo kokybę į naują lygmenį – naudojamos 4 trilijonai spalvų ir „HD Natural Motion“ technologija, kuri užtikrina sklandų judesių vaizdą ir ypatingą ryškumą. Dėl „Pixel Precise“ 100 Hz LCD technologijos šis LCD TV yra greičiausias 3 ms reakcijos laiko kategorijoje, užtikrinantis ypatingą judesių ryškumą žiūrint filmus ir sporto renginius.

„Full HD“ LCD ekranas 1920x1080p



„Full HD“ ekranas turi plačiaformatę 1920 x 1080p raišką. Tai aukščiausia HD šaltinio raiška su geriausia įmanoma vaizdo kokybe. Jis orientuotas į ateitį, nes palaiko 1080p signalus iš visų šaltinių, įskaitant pačius naujausius, tokius kaip „Blu-ray“ ir modernios HD žaidimų konsolės. Signalų apdorojimas yra pagerintas, todėl palaikytų šių kur kas aukštesnę signalo kokybę ir raišką. Jis sukuria puikų, nemirgantį progresinio skenavimo vaizdą, kuris yra neįtikėtina šviesus ir spalvotas.

„Philips Net TV“



Išbandykite internetines paslaugas su „Philips Net TV“. Mėgaukitės filmais, vaizdais, informaciniu-pramoginiu ir kitu turiniu internete tiesiai savo televizoriuje bet kuriuo metu. Paprasčiausiai prijunkite savo namų kino teatro sistemą tiesiai prie savo namų tinklo per eterneito jungtį ir naršykite bei pasirinkite, ką norite žiūrėti, naudodamiesi nuotolinio valdymo pultu. „Philips“ meniu leidžia prisijungti prie populiarių „Net TV“ paslaugų jūsų televizoriaus ekrane. Be to, su DLNA sertifikuotu kompiuterio tinklu galite žiūrėti vaizdo įrašus ir pasiekti vaizdus, saugomus jūsų kompiuteryje, naudodami nuotolinio valdymo pultą.

„Perfect Natural Motion“



Mėgaukitės judesiu be jokio vibravimo. „Perfect Natural Motion“ įvertina judesį vaizde ir pataiso vibruojančius judesius transliuojamame ar įrašytame filme (įskaitant 1080p filmus ir 24p „Blu-ray True Cinema“ ir DVD), todėl vaizdai yra sklandesni, lygesni ir žymiai ryškesni. Mėgaukitės veiksmo kokybe, pranokstančia kino teatro kokybę!

100 Hz LCD (3 ms)



100 Hz LCD užtikrina neįtikėtiną judesių ryškumą ir aiškų bei gyvą vaizdą net ekrane vykstant greitam veiksmui. Dvigubo dažnio kadro įterpimas veikia dideliu 100 Hz atnaujinimo dažniu. Jis padidina judesio atkūrimo ryškumą daugiau nei dukart, palyginti su įprastiniais LCD, ir užtikrina 3 milisekundžių reakcijos laiką (matuojant suvokiamą neryškiaus krašto plotį; BEW). Ši unikali „Philips“ technologija perkelia LCD ekranų judesio ryškumą į nepaprastą lygį.

2 x 12 W su BBE

BBE didelės raiškos garsas yra svarbiausia garso gerinimo technologija (licencijuota „BBE Sound“), kuri suteiks jums galimybę mėgautis natūralia muzika, raiškia kalba ir aiškiais vokalais.

DLNA kompiuterio tinklo sąsaja vaizdo įrašams

DLNA kompiuterio tinklo sąsaja leidžia mėgautis kompiuteryje laikomais vaizdo įrašais, nuotraukomis ir muzika

Specifikacijos

„Ambilight“

- „Ambilight“ funkcijos: „Ambilight Spectra“, Nustatykite lengvą režimą
- „Ambilight“ apšvietimo sistema: platus LED spalvų spektras
- Pritemdymo funkcija: Rankinė ir pagal šviesos jutiklį

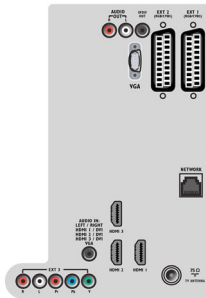
Vaizdas / ekranas

- Kraštinių santykis: Plačiaekranis

- Ekranas įstrižainė (coliais): 37 in
- Ekranas įstrižainė (centimetrais): 94 cm
- Korpuso spalva: Juoda priekinė dalis su titano spalvos tamsiais garsiakalbiais
- Skiriamoji ekrano geba: 1920 x 1080 p
- Ryškumas: 500 cd/m²
- Vaizdo išryškėjimas: „Pixel Precise HD“, „Perfect Natural Motion“, 3/2–2/2 judesių judant žemyn, 3D „šukų“ filtras, Aktyvus reguliavimas + šviesos

- jutiklis, Skaitmeninis triukšmo mažinimas, Dinamiško kontrasto sustiprinimas, Trumpalaikis apšvietimo pagerinimas, Progresinis skenavimas, 2D/3D triukšmo mažinimas, 100 Hz LCD
- Ekranas tipas: LCD „Full HD“ W-UXGA act. matrica
- Dinaminis ekrano kontrastas: 80 000:1
- Atsako laikas (tipinis): 3 ms
- Matymo kampas: 176° (H) / 176° (V)

Rear connectors



Side



Specifikacijos

- Ekranų pagerinimas: Antirefleksinė dangą dengtas ekranas
- Spalvų apdorojimas: 4 trilijonai spalvų (14 bitų RGB)

Palaikoma ekrano skiriamoji geba

- Kompiuterio formatai: 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
- Vaizdo įrašų formatai: 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

Derinimas / imtuvai / siųstuvai

- Antenų įvestis: 75 ohm koaksialinė (IEC75)
- Imtuvo diapazonas: „Hyperband“ diapazonas, S-kanalas, UHF, VHF
- Televizoriaus sistema: DVB COFDM 2K/8K
- Skaitmeninis televizorius: DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Vaizdo atkūrimas: NTSC, SECAM, PAL

Multimedijos programos

- Multimedijos jungtys: Ethernetas UTP5, USB
- Atkūrimo formatai: MP3, LPCM, WMA v2 iki v9.2, JPEG stop kadrai, MPEG1, MPEG2, MPEG4, AVI, H.264 (MPEG-4 AVC), MPEG programos duomenų srautas PAL, WMV9/VC1

Patogumas

- Vaikų apsauga: Užrakinimas nuo vaikų+tėvų kontrolė
- Lengvas įdiegimas: Automatinio programavimo pavadinimas, Automatinis kanalų diegimas (ACI), Automatinė suderinimo sistema (ATS), Automatinis įsijungimas, Tikslus suderinimas, Skaitmeninis PLL suderinimas, Supaprastintas diegimas
- Lengva naudoti: Automatinis garsumo lygio reguliavimas (AVL), Iš anksto nustatomas delta garsumas, Programų sąrašas, Nustatymų vedlys, „One-stop Home“ mygtukas, Mėgstamos programos pasirinkimas
- Laikrodis: Išsijungimo laikmatis
- Ekranų formato nustatymai: Automatinis formatas, Filmo padidinimas 16:9, Ypatingas padidinimas, Plačiaekranis, didelis mastelis (skiriamoji geba 1080p)
- Daugialypė terpė: DLNA medijos naršyklė, Interneto naršyklė, „Net TV“ paslaugos, USB medijos naršyklė
- Elektroninis programų gidas: Dabar + kitas EPG, 8 dienų elektroninis programų gidas*
- Nuotolinis valdymas: Universalus
- Nuotolinio valdymo pulto tipas: RC4495
- Teletekstas: 1000 puslapių „Smart Text“
- Atnaujinama programinė aparatinė įranga: Mikroprogramos automatinio atnaujinimo vedlys,

- Mikroprogramos atnaujinimas per USB
- Sumanusis režimas: Žaidimas, Kinas, Asmeninis, Įprastas, Raiškus

Garsas

- Išvesties galia (RMS): 2 x 12 W
- Garso sistema: „Nicam“ stereofoninis garsas, BBE
- Garsumo gerinimas: „Incredible Surround“, Aukštųjų ir žemųjų dažnių reguliavimas

Prijungimo galimybės

- „EasyLink“ (HDMI-CEC): Paleidimas vienu paspaudimu, Perėjimas į nuotolinį valdymą, Sistemos garso valdymas, Sistemos budėjimas
- Priekinės / šoninės jungtys: HDMI v1.3, „S-video“ įvestis, CVBS įvestis, Garso K / D įvestis, Ausinių išvestis, USB
- Ext 1 Scart: Garso K / D, CVBS įvestis, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Ext 2 Scart: Garso K / D, CVBS įvestis, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Kitos jungtys: Analoginio garso kairioji / dešinioji išvestis, Garso įrangos asmeniniams kompiuteriams įvestis, PC VGA įvestis, S/PDIF išvestis (koaksialinis), Bendroji sąsaja „Plus“ (CI+), Bendroji sąsaja
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Kompiuterių tinklo sąsaja: Sertifikuota pagal DLNA 1.0
- Ext 3: YPbPr, Garso K / D įvestis

Maitinimas

- Elektros energija: 220–240 V; 50 Hz
- Aplinkos temperatūra: 5–35 °C
- Elektros energijos suvartojimas veikiant budėjimo režimu: 0,15 W
- Energijos sąnaudos (būdingos): 116 W

Priedai

- Pridedami priedai: Pasukamas stalinis stovas, Maitinimo laidas, Greitos pradžios vadovas, Vartotojo vadovas, Garantijos lapas, Nuotolinis valdymas, Nuotolinio valdymo pulto baterijos

Matmenys

- Įtaiso plotis: 886 mm
- Įtaiso aukštis: 542 mm
- Įtaiso gylis: 88 mm
- Gaminio svoris: 14,5 kg
- Įtaiso plotis (su stovu): 886 mm
- Įtaiso aukštis (su stovu): 598 mm
- Įtaiso gylis (su stovu): 260 mm
- Gaminio svoris (su stovu): 18,7 kg
- Dėžės plotis: 1111 mm
- Dėžės aukštis: 644 mm
- Dėžės gylis: 265 mm
- Svoris su pakuote: 22,7 kg
- Galima naudoti sieninį kronšteiną: 200 x 200 mm



Išleidimo data 2023-08-21

Versija: 11.1.6

EAN: 87 12581 48857 4

© 2023 „Koninklijke Philips N.V.“
Visos teisės saugomos.

Specifikacijos gali būti keičiamos be įspėjimo. Prekių ženklai yra „Koninklijke Philips N.V.“ ar jų atitinkamų savininkų nuosavybė.

www.philips.com

* DVB-T, palaikomas tik kai kuriose šalyse
* DVB-C palaikomas kai kuriose šalyse ir tik kai kurių operatorių.
Daugiausia naujausios informacijos pateikiama televizoriaus tipo plokštelėje.
* „Net TV“ paslauga priklauso nuo šalies ir naudojimo sąlygų.