

Philips Cinema 21:9
LED TV

147cm (58")

Full HD 1080p
digitální televize

58PFL9955H



Každý večer premiéra

díky filmovému formátu 21:9 a Ambilight

Nechte se pohltit filmy na LED TV Philips 58PFL9955 tak, jak to měli jejich autoři v úmyslu.

Mimořádně široký televizor s technologií Perfect Pixel HD Engine a LED Pro dokonale odpovídá filmovému formátu 21:9 a ožívá díky pohlcující technologii Ambilight a 3D.

Skutečný filmový zážitek

- Filmový poměr stran 21:9, žádné černé pruhy v horní a spodní části
- Ambilight Spectra 3 umocňuje zážitek ze sledování
- Televizor Full HD 3D pro opravdu pohlcující zážitek z 3D filmů
- Vícenásobné zobrazení pro získání aktuálních informací během sledování televize

TV s integrovaným internetem

- Philips Net TV s Wi-Fi pro online služby v televizoru
- Videopůjčovny Online Premium a TV show na požádání
- Wi-Fi MediaConnect k zobrazování souborů médií z PC na TV

Oceněný televizní obraz

- Full HD s tech. Perfect Pixel HD Engine pro mimořádný jas
- LED Pro pro extrémní kontrast a zářivost
- Realistický jas Bright Pro
- 400Hz Clear LCD, 0,5 ms – vynikající ostrost pohybu
- Perfect Natural Motion pro velice plynulý pohyb ve filmech Full HD

PHILIPS

Přednosti

Filmový poměr stran 21:9



Většina televizorů má poměr stran 16:9 (nebo 1,78:1) a rozlišení Full HD 1080p. Velkorožpočtové hollywoodské trháky jsou ale většinou natáčeny v mnohem větším poměru stran 2,39:1. Nové televizory Philips Cinema s poměrem stran 21:9 se naprosto shodují s původním formátem filmu s poměrem stran 21:9 (2,39:1), který použili režiséři. Takže bez ohledu na to, jaký film chcete zrovna sledovat, jej můžete sledovat v původním poměru stran a bez černých pruhů.

Více oken v televizoru



Vícenásobné zobrazení pro získání aktuálních informací během sledování televize. Sledujte online služby, jako je Net TV, vedle sebe s televizí v jasně rozvržené obrazovce. Okno se službou Net TV lze otevřít vedle televizního programu nebo lze kombinovat televizi s jiným video zařízením. Malou obrazovku je možné snadno zaměnit s hlavní aktivitou a udržet si tak přehled.

Ambilight Spectra 3



Dejte zážitku ze sledování nový rozměr díky technologii Ambilight Spectra 3. Tato patentovaná technologie společnosti Philips zvětšuje na třech stranách televizoru obrazovku promítáním světla ze zadní strany obrazovky na okolní stěnu. Ambilight automaticky nastavuje barvu a jas světla tak, aby odpovídaly obrazu. Výsledkem je pohlcující zážitek ze sledování. Stěna může mít jakoukoli barvu – funkce přizpůsobení stěnám zajistí, že barva světla bude vždycky odpovídat obrazu. Díky technologii Ambilight získáte větší obraz.

Perfect Pixel HD Engine

Zažijte nepřekonatelnou ostrost a čistotu technologie Perfect Pixel HD Engine. Každý pixel obrazu je vylepšen, aby se lépe hodil k okolním pixelům a aby tak byl vytvořen přirozenější obraz. Výsledkem je jedinečná kombinace ostrosti, přirozených detailů, živých barev, dokonalého kontrastu a přirozeného plynulého pohybu, ať sledujete cokoli. Čistý a jako žiletka ostrý obraz je výsledkem detekce a redukce artefaktů a šumu ve všech zdrojích obsahu – od multimédií po standardní televizi. Obrazovka Full HD s 1920 x 1080p pixely přináší vynikající obraz Progressive Scan bez blikání se skvělým jasnem.

Televizor Full HD 3D

Nechte se uchvátit 3D filmy ve vlastním obývacím pokoji díky prvnímu 3D televizoru na světě s poměrem stran v režimu kina. Technologie Active 3D využívá zobrazení o vysoké rychlosti nejnovější generace pro skutečně realistickou hloubku v rozlišení Full HD. Široký výběr z obsahu vysoké kvality vám poskytnou prémiové 3D filmové tituly na Blu-ray discích a ve vysílání v 3D. Váš televizor je připraven na 3D zážitek ve Full HD – stačí pouze zakoupit požadovaný počet 3D brýlí (rozsířující sada PTA03).



LED Pro



Vychutnejte si úchvatný obraz a až 50% úsporu energie díky oceněné technologii LED Pro společnosti Philips! K podsvětlení displeje slouží více než 1000 LED, které jsou výběrově řízeny v mřížce. Vytvářejí jasné světlo v jasných oblastech obrazu a ve tmavých oblastech jsou zcela ztlumeny, čímž dochází k úspoře energie. V kombinaci s výkonným systémem Perfect Pixel HD Engine je výsledkem ohromující obraz s extrémním kontrastem, ostrostí a živými barvami. Díky LED Pro je černá černá a bílá je jasná.

Bright Pro



Vychutnejte si ohromný obraz s realistickým jasnem a zářivým kontrastem funkce Bright Pro. Využívá oceněnou technologii LED Pro od společnosti Philips a umožňuje lepší výstup světla pro části obrazu. Zároveň zachovává inkoustově černé části. Díky funkci se můžete těšit z nepřekonatelného jasu a zároveň ocenit úsporu energie dosahující až 50 % díky pokročilému, inteligentnímu zpracování obrazu.

400Hz LCD, doba odezvy 0,5 ms

Vychutnejte si nejrychlejší televizor LCD od společnosti Philips. Technologie 400 Hz Clear LCD* snižuje reakční dobu LCD televizoru na neuvěřitelnou hodnotu 0,5 ms, takže i během těch nejrychlejších akčních scén si budete moci užívat vynikající ostrost pohybu.

Specifikace

Ambilight

- Funkce Ambilight: Ambilight Spectra 3, Světelný režim Lounge v pohotovostním režimu, Pozvolné jemné vypnutí Ambilight, Funkce přizpůsobení barvě stěn
- Verze Ambilight: třístranný
- Systém Ambilight: Široký rozsah barev LED
- Funkce ztlumení jas: Manuální a světelným senzorem

Obraz/displej

- Poměr stran: 2,39:1, 21:9
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 58 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 147 cm
- Barva skříňky: Černá, leštěný hliník
- Displej: LCD Full HD, LED podsvícení se 2D segmentací
- 3D: 3D televizor*
- Rozlišení panelu: 2560 x 1080p
- Jas: 500 cd/m²
- Vylepšení obrazu: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Perfect Contrast, Perfect Colors, Displej s širokým barevným spektrem, Active Control + světelný senzor, Redukce šumu 2D/3D, 400Hz Clear LCD*, Snímání podsvícení, Podsvícení

- diodami LED s místním tlumením intenzity, Podsvícení segmentovanými diodami LED, Bright Pro, LED Pro, Super Resolution
- Dynamický kontrast obrazovky: 10.000.000:1
- Reakční doba (typická): 0,5 (ekvivalent BEVV) ms
- Úhel sledování: 176° (H) / 176° (V)
- Nejvyšší poměr svítivosti: 65 %
- Vylepšení obrazovky: Obrazovka s antireflexní vrstvou
- Zpracování barev: 17bitové RGB, 2250 trilionů barev

Podporovaná rozlišení

- Vstupy z počítače: až 1920 x 1080 při 60 Hz
- Video vstupy: až 1920 x 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Tuner/přijem/vysílání

- Vstup antény: Koaxiální vstup 75 ohmů (IEC75), 75 Ohmů typ F
- Pásmo tuneru: pásmo Hyperband, kanál S, UHF, VHF
- Digitální příjem: Pozemní vysílání DVB *, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*, DVB-S2 MPEG4 HD, MHEG, DVB-S HD+ podpora (Astra)

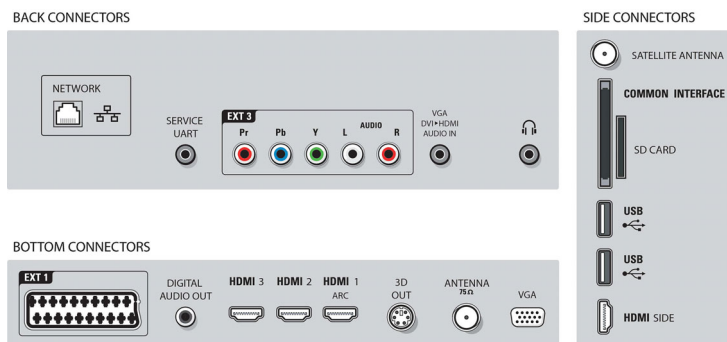
- Přehrávání videa: NTSC, SECAM, PAL
- Interaktivní televize: MHP
- LNB: Podporováno 1 až 4 LNB, Výběr pásma 22 kHz, Proud LNB: max. 300 mA, Výběr polarity: 14/18 V, Režim Tone burst
- Podpora dekodéru Reed-Solomon: vyhovuje normě EN 300 421
- Přednastavení pro satelity: Astra (19,2 °E), Astra (23,5 °E), Astra (28,2 °E), Astra (13,0 °E), Astra (42,0 °E)
- Rozsah vstupní frekvence: 950 až 2 150 MHz
- Symbolová rychlost: 2 až 45 M-symbolů (SCPC a MCPC)

Multimediální aplikace

- Formáty přehrávání videa: Podpora kodeků: H264/ MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Kontejnery: AVI, MKV
- Formáty přehrávání hudby: MP3, WMA (v2 až v9.2), AAC
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG
- Net TV: Včetně

Pohodlí

- Snadná instalace: Průvodce instalací kanálů,



Specifikace

- Průvodce instalací sítě, Průvodce nastavením, Průvodce připojením zařízení, Automatické rozpoznání zařízení Philips, Podstavec pro montáž na stěnu 2 v 1
- Snadné použití: Uživatelská příručka na obrazovce, Dotyková ovládací tlačítka, Výběr oblíbených programů, Mozaiková mřížka kanálů, Jedno tlačítko pro všechny funkce, Sdružené tlačítko Home, Displej s dvěma okny pro více zobrazení
 - Nastavení formátu obrazovky: Automatické doplnění obrazu (žádné černé pruhy), Automatický zoom (s podporou původních formátů), (4:3, 14:9, 21:9), Velké zvětšení (Super Zoom), Rozšířený obraz 16:9, Širokoúhlá obrazovka, Nepřepočítaný (bod po bodu 1080p), Cinema 21:9, Posunutí titulků Cinema 21:9
 - Multimédia: Prohlížeč médií DLNA, Služby Net TV, Prohlížeč médií USB, Wi-Fi MediaConnect*
 - Elektronický programový průvodce (EPG): Průvodce Now + Next EPG, 8denní elektronický programový průvodce*
 - Teletext: Teletext s pamětí 1 200 stránek
 - Možnost aktualizace firmwaru: Průvodce aut. aktualizacími firmwaru, Aktualizace firmwaru přes USB, Aktualizace firmwaru online

Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 30 W, neviditelný zvuk
- Vylepšení zvuku: Automatické vyrovnávání hlasitosti, Dynamické zvýraznění basů, Incredible Surround, Regulace výšek a basů, Clear Sound
- Typ reproduktorů: 2 kuželové výškové reproduktory, 2 basové reproduktory

Možnosti připojení

- Vlastnosti rozhraní HDMI: Zpětný audio kanál, Rychlé přepínání HDMI Instantport
- EasyLink (HDMI-CEC): Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka, EasyLink (digitální sběrnice mezi audio video zařízeními), Propojení Pixel Plus (Philips), Průchod signálu dálkového ovladače, Systémové ovládání audia, Pohotovostní režim systému
- Čelní / boční přípojky: 2 x USB, Slot Common Interface (CI-CI+), Paměťová karta SD (Videstore)
- Konektor Ext 1 Scart: Audio levý/pravý kanál,

- Vstup kompozitního videa CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Zpětný audio kanál)
 - HDMI 2: Rozhraní HDMI v1.3
 - Další připojení: Výstup pro sluchátka, Výstup S/PDIF (koaxiální), Vestavěná funkce WiFi 802.11b/g/n, Ethernet-LAN RJ-45
 - HDMI 3: Rozhraní HDMI v1.3
 - Síťové připojení k počítači: Certifikace DLNA 1.5
 - Konektor Ext 2: Vstup YPbPr, Vstup audio L/P
 - Rozhraní satelitní antény: DiSEq 1.0
 - Souhrn: 4x HDMI, 2x USB, 2x SCART, 1x Ethernet, integrované Wi-Fi
 - vstup VGA: vstup pro počítač, D-sub 15
 - HDMI Side: Rozhraní HDMI v1.3

Napájení

- Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0,15 W
- Spotřeba elektrické energie (typická): 147 W
- Funkce úspory energie: Vypnutí se spotřebou 0 W, Světelný senzor, Režim Eco, Vypnutí obrazu (u rádia), Automatický vypínač, Nabídka nastavení Eco
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: <0,01
- Průměrná roční spotřeba: 214,62 kWh
- Přítomnost olova: Ano*

Příslušenství

- Volitelné příslušenství: Rozšiřující sada pro technologii 3D TV (PTA03)

Rozměry

- Šířka přístroje: 1 459 mm
- Výška přístroje: 668 mm
- Hloubka přístroje: 71 mm
- Hmotnost výrobku: 26 kg
- Výška přístroje (s podstavcem): 735 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 260 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 29 kg
- Šířka stojanu: 500 mm
- Kompatibilní s montáží na stěnu: nastavitelný 400 x 300 mm



Datum vydání 2023-08-05

Verze: 9.11.9

EAN: 87 12581 52305 3

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

www.philips.com

* 400Hz Clear LCD obrazovka zobrazuje díky kombinování 200Hz technologie a scanning backlight při 50% pracovním cyklu 400 scén za sekundu.

* 8denní EPG, služba není dostupná ve všech zemích

* Net TV: Pro kompletní nabídku služeb ve vaší zemi navštivte webové stránky www.philips.com/smarttv.

* Televizor podporuje příjem DVB vysílání „Free to air“. Někteří operátoři DVB nemusí být podporováni. Aktuální seznam naleznete v části Nejčastější dotazy na webových stránkách podpory společnosti Philips. Někteří operátoři vyžadují podmíněný přístup a předplatné. Další informace získáte od operátora.

* Wi-Fi Media connect: Přehrávání videa může být ovlivněno výkonem počítače a šířkou pásma sítě Wi-Fi. Minimální a doporučené požadavky na systém naleznete na stránkách www.philips.com/wifimediainconnect. Zobrazuje obsah s malým zpožděním několika sekund. Mohou se objevit malé rozdíly mezi obrazem a zvukem.

* Technologie 3D TV vyžaduje příslušenství Philips PTA03 (3D brýle s aktivní závěrkou) a zdrojové zařízení kompatibilní s technologií 3D a 3D film.

* Typická spotřeba elektrické energie v zapnutém stavu, měřená dle IEC62087 Ed 2.

* Spotřeba energie v kWh za rok je počítána ze spotřeby elektrické energie televizoru při provozu 4 hodin za den po dobu 365 dní. Reálná spotřeba energie závisí na tom, jak mnoho bude televizor využíván.

* Tento televizor obsahuje olovo jen v určitých částech nebo součástkách, kde nelze použít jinou technologii, v souladu se stávajícími osvobozujícími klauzulemi směrnice RoHS.