

Philips Cinema 21:9 Gold  
Series  
Smart LED TV

127 cm (50")

Ultra širokouhlá obrazovka  
Easy 3D

50PFL7956H



## Prvý Smart TV s kinoformátovými rozmermi na svete

### s funkciami Ambilight a Multiview

Nechajte sa očariť dokonalým obrazom filmov z diskov Blu-ray alebo HDTV na tomto úžasnom ultraširokouhlom 127 cm (50") televízore. LED televízor Philips Cinema 21:9 série Gold vám prináša nefalšovaný filmový zážitok ako v kine, ktorý dokonale zodpovedá originálnemu filmovému formátu 21:9.

#### Dych vyrážajúci obraz a zvuk

- Sledujte ľubovoľný obsah tak, ako ste zvyknutí, alebo si ho prispôbte na obrazovku 21:9
- Televízor Full HD TV s funkciou Pixel Precise HD pre detaily v pohybe
- Žiarivý LED obraz s neuveriteľným kontrastom
- 400 Hz Perfect Motion Rate (PMR) umožňuje fantastickú ostrosť pohybu

#### Skutočný zážitok ako v kine s autentickým filmovým formátom

- Filmový pomer strán Cinema 21:9, bez tmavých pruhov v spodnej a vrchnej časti obrazu
- 2-stranný Ambilight Spectra umocňuje divácky zážitok
- Easy 3D pre skutočne pohlcujúci filmový zážitok v 3D

#### Vychutnajte si svet online so Smart TV

- Surfujte po internete a zároveň sledujte TV vďaka funkcii Multi-view
- Veľké množstvo online aplikácií, videí na požičiavanie a funkcia Catch-up TV
- Ovládajte televízor inteligentným telefónom, tabletom alebo klávesnicou
- Vychutnajte si fotografie, hudbu a filmy vo vašom televízore vďaka funkcii SimplyShare
- Vyhľadajte, naplánujte, nahrajte\* a pozastavte TV program

# PHILIPS

## Hlavné prvky

### Ultra širokouhlá obrazovka Cinema 21:9

Väčšina televízorov má pomer strán 16:9 (alebo 1,78:1) a rozlíšenie 1080p Full HD. Veľkorozpočtové hollywoodske kasové trhák sú však väčšinou natočené s pomerom strán 2,39:1. Nové televízory Cinema 21:9 značky Philips sú dokonale prispôbené tomuto pôvodnému filmovému formátu 21:9 (2,39:1), ktorý využívajú režiséri. Takže nech sledujete akýkoľvek film, môžete si ho vychutnať v pôvodnom formáte bez čiernych pruhov.

### Multi-view



Ultra širokouhlá obrazovka modelu Cinema 21:9 je ideálna na pohodlné využívanie sveta pripojení. Pomocou funkcie Multi-view môžete pri sledovaní futbalu na ľavej strane obrazovky súčasne prehľadávať internet na jej pravej strane alebo diskutovať na sieti Twitter. Vďaka službe Philips Net TV získate stlačením jedného tlačidla ten najlepší obsah a služby online: video na požiadanie, sledovanie zmeškaných TV programov, Twitter a mnoho ďalších! Okno služby Net TV možno otvoriť vedľa televízie alebo televíziu skombinovať s iným videozariadením. Malú obrazovku možno jednoducho vymeniť za hlavnú aktivitu, takže máte vždy všetko pod kontrolou.

### Optimálne sledovanie na obrazovke 21:9



Na modeli Cinema 21:9 môžete sledovať ľubovoľný typ obsahu takým spôsobom, aký

máte radi. Pri sledovaní obľúbeného TV programu dokáže jedinečná inteligentná technológia prispôsobenia formátu automaticky upraviť akýkoľvek obsah na obrazovku 21:9 alebo ho môžete sledovať v jeho pôvodnom formáte. Výber je len na Vás, stačí stlačiť jediné tlačidlo!

### Ambilight Spectra 2



Rozšírte svoj divácky zážitok o nový rozmer pomocou technológie Ambilight Spectra 2. Táto patentovaná technológia od spoločnosti Philips zväčšuje obraz projekciou svetelnej žiary z 2 strán zadnej časti obrazovky na stenu v okolí televízora. Funkcia Ambilight automaticky prispôsobuje farbu a jas svetla podľa obrazu na televíznej obrazovke. Vďaka funkcii prispôsobenia stene je farba svetla vždy dokonalá, bez ohľadu na farbu steny.

### Easy 3D



Easy 3D Vám umožní dlho a pohodlne sledovať obsah v 3D vďaka stabilnému výkonu bez blikania s minimálnym zdvojením obrazu. Kompatibilné 3D okuliare sú ľahké a nevyžadujú batérie. Vychutnajte si už dnes obsah 3D v pohodlí Vašej domácnosti.

### Pixel Precise HD

Technológia Pixel Precise HD je založená na mnohokrát ocenennej technológii Pixel Plus. Posúva kvalitu obrazu s vysokým rozlíšením na

vyššiu úroveň so 4 triliónmi farieb. S rozlíšením Super Resolution teraz prináša technológia Pixel Precise HD tú najlepšiu kvalitu obrazu HD TV, či už sledujete video z Internetu, alebo filmy z diskov Blu-ray vo vysokej kvalite.

### Online aplikácie s Net TV



Požičajte si filmy priamo vo svojom televízore z online video obchodov, sledujte zmeškané TV programy obľúbených kanálov a využívajte bohatý výber online aplikácií so službou Net TV. Môžete tiež prehľadávať dostupný internetový obsah.

### Full HD LED TV



Tento Full HD LED televízor s najmodernejšou technológiou podsvietenia diódami LED v sebe spája pútavý minimalistický dizajn s ohromujúcou kvalitou obrazu a k tomu všetkému aj najnižšou spotrebou energie vo svojej kategórii. Navyše technológia podsvietenia LED neobsahuje žiadne nebezpečné látky. Vďaka podsvieteniu LED si môžete vychutnávať nízku spotrebu energie, vysoký jas, neuveriteľný kontrast a ostrosť, ako aj živé farby.

# Technické údaje

## Ambilight

- Ambilight - vlastnosti: Prispôsobujúce sa farbe steny, Režim osvetlenia obývacej izby
- Verzia Ambilight: 2-stranný

## Obraz/Displej

- Pomer strán: 21:9, 2,39:1
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 50 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 127 cm
- Displej: LED podsvietenie okrajov
- 3D: Easy3D\*, Konverzia 2D na 3D, Nastavenie hĺbky 3D, Hranie pre 2 hráčov na celej obrazovke\*
- Rozlíšenie panela: 2560 x 1080p
- Jas: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Dokonalejšie zobrazenie: Pixel precise HD, Technológia HD Natural Motion, Active Control + Svetelný snímač, Rozlíšenie Super Resolution, 400 Hz Perfect Motion Rate
- Dynamický kontrast obrazovky: 500 000:1
- Čas odozvy (typický): 2 ms
- Pomer maximálnej luminancie: 65 %

## Podporované rozlíšenie displeja

- Počítačové vstupy: až do 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Vídeo vstupy: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, až do 1920 x 1080p

## Tuner/Prijem/Vysielanie

- Digitálna TV: DVB-C MPEG2\*, DVB-C MPEG4\*, DVB-T MPEG2\*, DVB-T MPEG4\*
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM

## Aplikácie Smart TV

- Ovládanie: Aplikácia MyRemote (iOS a Android), Podpora USB klávesnice a myši
- Služba Net TV: Catch-up TV, Online video obchody, Otvorený internetový prehľadávač, Online aplikácie
- SimplyShare: Prehliadač médií DLNA, USB prehliadač médií, WiFi MediaConnect\*
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na USB

## Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: Podpora kodekov, Kontajnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Formáty prehrávania hudby: AAC, MP3, WMA (v2 až v9.2)

- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG
- Služba Net TV: Pribalené

## Vybavenie a vlastnosti

- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia zariadení Philips, Sprievodca inštaláciou kanálov, Sprievodca pripojením zariadenia, Sprievodca inštaláciou siete, Sprievodca nastavením, Podstavec typu 2 v 1 montovateľný na stenu
- Jednoduché používanie: Tlačidlo Domov s jedným stlačením, Používateľská príručka na obrazovke, Dotykové ovládacie tlačidlá, Zobrazenie dvoch okien Multiview
- Pripojenie do siete PC: S certifikátom DLNA 1.5
- Prispôbenia formátu obrazovky: Automatické vyplnenie, Automatické priblíženie, Cinema 21:9, Posunutie titulkov v režime Cinema 21:9, Šírka filmu 16:9, Super zoom, Nezmenený formát, Širokouhlá obrazovka
- elektronický sprievodca programom: 8-dňový elektr. sprievodca programom\*
- Indikátor sily signálu: áno
- Teletext: 1 200-stránkový Hypertext
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB, Firmvér aktualizovateľný online

## Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 34 W (2 x 17 W)
- Zlepšenie kvality zvuku: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Čistý zvuk, Incredible Surround, Ovládanie výšok a basov

## Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 4
- Funkcie HDMI: 3D, Audio Return Channel
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Pripojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Pridaná funkcia Plug & play na úvodnú obrazovku, Automatický posun titulkov (Philips), Pripojenie Pixel Plus (Philips), Prehrávanie jedným dotykem
- Počet konektorov Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet konektorov USB: 2
- Bezdrôtové pripojenie: Podpora bezdrôtovej siete LAN
- Iné pripojenia: Anténa IEC75, Common Interface

Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Zásuvka na karty SD (Video obchod), Digitálny zvukový výstup (optický), PC-vstup VGA + Zvukový L/P vstup, Slúchadlový výstup, Servisný konektor

## Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: <math>0,15\text{ W}</math>
- Trieda energetického štítku: B
- Energetický štítk Európskej únie: 114 W
- Funkcie úspory energie: Hlavný vypínač 0 W, Časovač automatického vypnutia, Režim Eko, Ponuka nastavení Eko, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Spotreba energie v režime vypnutia: <math>0,01</math>
- Ročná spotreba energie: 158 kWh
- Prítomnosť olova: Áno\*

## Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Bezpečnostné/právne pokyny, Siet'ový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Diaľkové ovládanie, Stolový otočný stojan, 2 x 3D okuliare, Konzola pre upevnenie na stenu, Stručná príručka Smart TV, Kupón WiFi Mediaconnect
- Voliteľné príslušenstvo: 3D okuliare PTA426, 3D okuliare PTA416, 3D okuliare, herná súprava PTA436

## Rozmery

- Šírka prístroja: 1242 mm
- Výška prístroja: 580 mm
- Hĺbka prístroja: 32 mm
- Hmotnosť výrobku: 22 kg
- Výška zostavy (so stojanom): 633 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 253 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 24 kg
- Kompatibilný držiak na stenu: 400 x 400 mm
- Šírka stojana: 462 mm

\* Net TV: Navštívte [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv) a zistíte ponuku služieb vo vašej krajine.

\* Wi-Fi Media Connect: Prehrávanie videa môže byť ovplyvnené rýchlosťou vášho počítača a šírkou pásma siete Wi-Fi. Minimálne a odporúčané systémové požiadavky nájdete na stránke [www.philips.com/wifimediconnect](http://www.philips.com/wifimediconnect). Zobrazí obsah s oneskorením niekoľkých sekúnd. Môže dochádzať k malým rozdielom medzi obrazom a zvukom.

\* Rodičia by mali pri sledovaní obrazu v 3D dohliadať na svoje deti a uistiť sa, že u nich nedôjde k vyššie uvedeným ťažkostiam. Sledovanie obrazu v 3D sa neodporúča deťom do 6 rokov, keďže ich zrakový systém ešte nie je úplne vyvinutý.

\* Televízor podporuje príjem signálu DVB voľne prístupného vysielania. Špecifickí operátori DVB nemusia byť podporovaní. Aktuálny zoznam nájdete v časti Najčastejšie otázky na stránke podpory výrobkov spoločnosti Philips. Niektorí operátori vyžadujú podmienený prístup a registráciu. Ďalšie informácie získate u svojho operátora.

\* 8 dňové EPG, služba nie je dostupná vo všetkých krajinách

\* Nahrávanie cez USB je dostupné len pre digitálne kanály s elektronickým sprievodcom programami založeným na protokole IP (môže podliehať obmedzeniam v závislosti od danej krajiny a kanálov), nahrávanie môže byť zakázané na základe ochrany vysielania proti kopírovaniu (CI+). Vyžaduje si aktívne pripojenie na internet.

\* Spotreba energie v kWh za rok na základe spotreby energie televízora spusteného 4 hodiny denne po dobu 365 dní. Skutočná spotreba energie bude závisieť od spôsobu využívania televízora.

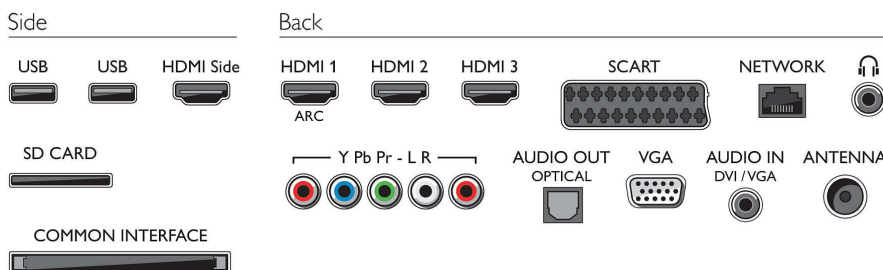
\* Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.

\* Len pre hry v 2D.

\* Uistite sa, že je herná konzola pripojená ku konektoru HDMI na televízore.

\* Zariadenie je vhodné na príjem pozemného digitálneho voľne prístupného televízneho vysielania v Maďarsku

## Connections



Dátum vydania  
2023-07-21

Verzia: 8.8.14

EAN: 87 12581 59550 0

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

[www.philips.com](http://www.philips.com)