

Philips 7000 series
Smart LED TV

107 cm (42")

Easy 3D
DVB T/C/S2

42PFL7606K



Staňte sa súčasťou deja!

vdďaka technológii Ambilight a 3D TV

Zažite kino priamo u vás doma vďaka 107 cm/42" 3D televízoru 42PFL7606 Philips série 7000. Spája v sebe výkonnú obrazovú technológiu LED podsvietenia s funkciou Ambilight, aby poskytli fascinujúci filmový zážitok v 3D. Môžete si byť istí, že tento model vás vždy vtiahne priamo do deja.

Autentické a čisté zážitky zo zvuku

- Precíťte výkon 24 W RMS a zvuk Incredible Surround

Intenzívnejší divácky zážitok

- 2-stranný Ambilight Spectra umocňuje divácky zážitok
- Easy 3D pre skutočne pohlcujúci filmový zážitok v 3D

Dej zachytený v úžasných detailoch

- 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

Vychutnajte si svet online so Smart TV

- 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

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.

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.

400 Hz Perfect Motion Rate



400 Hz Perfect Motion Rate (PMR) dosahuje extrémnu ostrosť zobrazenia pohybu, a tým čistý a živý obraz aj pri rýchlych akčných filmoch. Nový štandard PMR spoločnosti Philips je ukážkou kombinácie vizuálnych efektov tej najrýchlejšej obnovovacej frekvencie displeja, funkcie HD Natural Motion a jedinečného vzorca spracovania pohybu, a prináša bezkonkurenčnú ostrosť pohybu.

Priestorový zvuk Incredible Surround 24 W RMS

Pocíťte silu hudobného rytmu a ponorte sa do reálnej atmosféry filmov. Výkonné zosilňovače 24 W RMS (2 x 12 W RMS) vytvárajú realistickú zvukovú scénu. Funkcia Incredible Surround vám umožní vychutnávať si úplný priestorový zvuk s väčšou hĺbkou a šírkou

zvuku, ktorý vynikajúco dopĺňa intenzívny divácky zážitok.

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.

SimplyShare TV



Zdieľajte fotografie, hudbu a filmy prostredníctvom funkcie SimplyShare z vášho smartfónu, tabletu alebo počítača a vychutnajte si ich na veľkej obrazovke.

Majte to pod kontrolou



Ovládajte televízor tým najľahším a najpohodlnejším spôsobom. Jednoducho pripojte bezdrôtovú klávesnicu alebo ovládajte svoj inteligentný televízor pomocou inteligentného telefónu či tabletu.



Technické údaje

Ambilight

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

Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 42 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 107 cm
- Displej: LED podsvietenie okrajov
- 3D: Easy3D*
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Jas: 450 cd/m²
- 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
- Video vstupy: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, až do 1920 x

1080p

Tuner/Prijem/Vysielanie

- Digitálna TV: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-S2 MPEG4 HD, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*, Podpora DVB-S HD+ (Astra)
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM
- Konvertor LNB: Podpora 1 až 4 konvertory LNB

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
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na USB

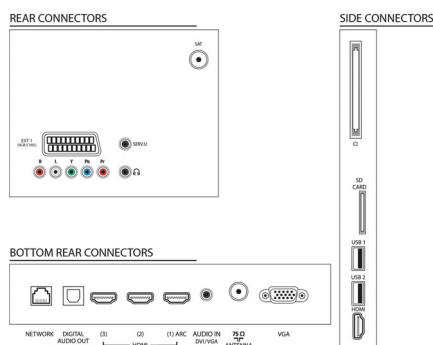
Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: Podpora kodekov, Kontajner: 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
- Jednoduché používanie: Tlačidlo Domov s jedným stlačením, Používateľská príručka na obrazovke, Dotykové ovládacie tlačidlá
- Pripojenie do siete PC: S certifikátom DLNA 1.5
- Prispôbenia formátu obrazovky: Automatické vyplnenie, Automatické priblíženie, Šírka filmu 16:9, Super zoom, Nezmenený formát, Širokohlá 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



Technické údaje

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 24 W (2 x 12 W)
- Zlepšenie kvality zvuku: Automatické vyrovňovanie 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): Preporenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Pridaná funkcia Plug & play na úvodnú obrazovku, Automatický posun titulkov (Philips), Preporenie Pixel Plus (Philips), Prehrávanie jedným dotykcom
- Počet konektorov Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet konektorov USB: 2
- Bezdrôtové priporenie: Podpora bezdrôtovej siete LAN
- Iné priporenia: Anténa IEC75, Anténa typu F, 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
- Rozhranie satelitnej antény: DiSEq 1.0

Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: < 0,15 W
- Trieda energetického štítiku
- Energetický štítik Európskej únie: 59 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: < 0,01
- Ročná spotreba energie: 86 kWh
- Prítomnosť olova: Áno*
- Ročná spotreba energie v pohotovostnom režime: 1,1* kWh

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Siet'ový napájací kábel, Diaľkové ovládanie, Dve batérie AAA, 2 x 3D okuliare, 2 x vrecká s čistiaceou handričkou, Stolový otočný stojan, Stručná príručka spustenia, Zdravotná príručka pre 3D, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Záručný list
- Voliteľné príslušenstvo: 3D okuliare PTA416, Bezdrôtový USB adaptér (PTA01)

Rozmery

- Šírka prístroja: 992 mm
- Výška prístroja: 585 mm
- Hĺbka prístroja: 38 mm
- Hmotnosť výrobku: 12,2 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 992 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 660 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 253 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 14,4 kg
- Šírka krabice: 1065 mm
- Výška krabice: 693 mm
- Hĺbka krabice: 158 mm
- Kompatibilný držiak na stenu: 400 x 400 mm



Dátum vydania
2023-08-01

Verzia: 9.1.9

EAN: 87 12581 58279 1

© 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

- * Net TV: Navštívte www.philips.com/smarttv a zistíte ponuku služieb vo vašej krajine.
- * 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.
- * Používanie integrovaného digitálneho TV tunera pomáha šetriť energiu.
- * 8 dňové EPG, služba nie je dostupná vo všetkých krajinách.
- * Nahrávanie a pozastavenie sledovania cez USB vyžaduje pevný disk USB s kapacitou najmenej 32 GB, odporúča sa 250 GB (nie je súčasťou balenia). Táto funkcia je dostupná len pre kanály DVB-T/C a S, nie je dostupná pre analógové vysielanie ani externé vstupy.
- * 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 priporenie 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.
- * Používanie vypínača ZERO POWER znižuje spotrebu energie v pohotovostnom režime na 0.
- * Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.
- * Klávesnica a myš USB sú podporované po aktualizácii softvéru.