

PHILIPS

LCD TV

4000 series

107 cm (42")

Full HD 1080p

digitální televize

42PFL4606H



Vychutnejte si zaručeně skvělý večer s televizorem

Televizor Full HD s moderním designem

Díky společnosti Philips si dnes i zítra vychutnáte skvělý výkon televizoru za tu správnou cenu. Tento LCD televizor 42PFL4606 nabízí obraz s rozlišením Full HD, snadno použitelné konektory a elegantní design.

Vždy jasný a živý LCD obraz

- Televizor Full HD TV s technologií Pixel Plus HD pro lepší detaily a jas
- 400Hz Perfect Motion Rate (PMR) pro vynikající ostrost pohybu

Jednoduchá instalace, snadné použití

- Jednoduché nastavení s pomocí průvodce

Moderní design splyne s vybavením domova

- Snadný přístup k dotykovým ovládacím prvkům

Zážitek z autentického a čistého zvuku

- Vychutnejte si výkon 20 W RMS a Incredible Surround

Jednoduchá možnost digitálního připojení

- Hladké připojení se 3 vstupy HDMI a připojením Easylink
- USB pro přehrávání fantastických multimédií
- Integrovaný tuner MPEG-4 pro příjem HD bez set-top boxu

Přednosti

Dotykové ovládací prvky (2k11)

Dotykové ovládací prvky jsou inteligentní tlačítka citlivá na dotek nahrazující vyčnívající tlačítka. Dotykové ovládací prvky reagují i na nejjemnější dotek a umožňují zapnout televizor, přepínat kanály a upravovat hlasitost. Mezi dotykové ovládací prvky patří také tlačítko Home, které slouží k aktivaci výchozí nabídky.

Pixel Plus HD

Technologie Pixel Plus HD nabízí jedinečnou kombinaci dokonalé ostrosti, přirozených detailů, živých barev a hladkého přirozeného pohybu. Čistý a zcela ostrý obraz zajišťuje systém, který detekuje a redukuje veškeré artefakty a šum nacházející se ve zdrojovém signálu, ať již pochází z multimediálního zařízení nebo se jedná o běžný televizní formát HD.

400Hz Perfect Motion Rate



Standard 400Hz Perfect Motion Rate (PMR) přináší mimořádnou ostrost pro jasný a živý obraz v rychlých akčních filmech. Nový standard Philips PMR představuje kombinaci viditelných efektů displeje s nejrychlejší obnovovací frekvencí, funkce HD Natural Motion a unikátního vzorce zpracování, pro bezkonkurenční ostrost pohybu.

20 W RMS Incredible Surround

Vychutnejte si působivost hudebního rytmu a atmosféru filmů. Výkonné zesilovače o výkonu 20 W RMS (2 x 10 W RMS) vytvářejí realistické zvukové jeviště. Systém Incredible Surround nabízí hlubší a širší zážitek z prostorového zvuku a výtečně doplňuje bohatý zážitek ze sledování.

3 vstupy HDMI s funkcí EasyLink



Rozhraní HDMI přenáší obraz i zvuk jedním kabelem ze zařízení do televizoru, takže se vyhnete změti kabelů. Přenáší nekomprimovaný signál, díky čemuž zaručuje nejvyšší kvalitu zdroje pro obrazovku. Díky připojení Philips Easylink potřebujete k provádění operací s televizorem, přehrávačem DVD, přehrávačem Blu-ray, set-top boxem či systémem domácího kina pouze jeden dálkový ovladač.

USB (multimédia)



Konektor USB umožňuje přístup k fotografiím ve formátu JPEG a hudbě ve formátu MP3 a videu uloženém na většině flash discích USB

(USB paměťové zařízení). Připojte disk USB ke konektoru na straně televizoru a získáte prostřednictvím jednoduchého prohlížeče obsahu na obrazovce přístup k obsahu multimédií. Díky této funkci je prohlížení a sdílení fotografií, hudby a videa snadné.

Integrovaný DVB tuner MPEG 4

Integrovaný digitální tuner umožňuje příjem digitálního kabelového i pozemního vysílání, aniž by byl třeba přídavný set top box. Vychutnejte si kvalitní televizi bez rušení.

Jednoduchá instalace



Tento televizor umožňuje snadné nastavení za pomoci průvodce, který vás krok za krokem provede procesem nastavení. Postupně zobrazí několik obrazovek s jednoduše volitelnými možnostmi pro výběr základních nastavení. Výkon televizoru je rychle a snadno nastaven dle vašich osobních preferencí.

Specifikace

Obraz/displej

Poměr stran: 16:9

Úhlopříčka obrazovky (palce): 42 palců

Úhlopříčka obrazovky (metrická): 107 cm

Displej: LCD Full HD

Jas: 400 cd/m²

Vylepšení obrazu: Pixel Plus HD, Digital

Natural Motion, Active Control, 400Hz

Perfect Motion Rate

Rozlišení panelu: 1920 x 1080p

Dynamický kontrast obrazovky: 100 000:1

Reakční doba (typická): 2 ms

Tuner/příjem/vysílání

Digitální příjem: DVB-C MPEG2*, DVB-C

MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*

Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM

Multimediální aplikace

Multimediální připojení: USB

Formáty přehrávání videa: H264/MPEG-4

AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4

Formáty přehrávání hudby: MP3

Formáty přehrávání obrazu: JPEG

Pohodlí

Snadná instalace: Průvodce instalací kanálů, Průvodce nastavením

Snadné použití: Sdružené tlačítko Home,

Uživatelská příručka na obrazovce

Nastavení formátu obrazovky: 4:3,

Automatické doplnění obrazu, Automatický zoom, Rozšířený obraz 14:9, Rozšířený obraz

16:9, Zvětšení titulků, Velké zvětšení (Super

Zoom), Nepřepočítaný, Širokoúhlá obrazovka

Elektronický programový průvodce (EPG):

Průvodce EPG na 8 dnů

Teletext: Teletext Smart text 1000 stránek

Možnost aktualizace firmwaru: Průvodce aut.

aktualizacemi firmwaru, Aktualizace firmwaru

přes USB

Zvuk

Výstupní výkon (RMS): 20 W (2 x 10 W)

Vylepšení zvuku: Automatické vyrovnávání

hlasitosti, Clear Sound, Incredible Surround,

Regulace výšek a basů

Možnosti připojení

Počet připojení AV: 1

Počet připojení HDMI: 3

Počet komponentních vstupů (YPbPr): 1

EasyLink (HDMI-CEC): Systémové ovládání

audia, Pohotovostní režim systému,

Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka,

Systémové informace (jazyk nabídky)

Počet konektorů Scart (RGB/CVBS): 1

Počet portů USB: 1

Další připojení: Anténa IEC75, Rozhraní

Common Interface Plus (CI+), Digitální

audiovýstup (koaxiální), VGA vstup pro PC +

audio levý/pravý, Výstup pro sluchátka

Spotřeba

Napájení ze sítě: 220-240 V; 50 Hz

Okolní teplota: 5 °C až 35 °C

Spotřeba energie v pohotovostním režimu:

<0,3 W

Značka energetické třídy: C

Spotřeba dle energetického štítku EU: 111 W

Funkce úspory energie: Režim Eco, Nabídka

nastavení Eco, Vypnutí obrazu (u rádia)

Průměrná roční spotřeba: 162 kWh

Přítomnost olova: Ano*

Příslušenství

Dodávané příslušenství: Napájecí kabel,

Dálkový ovladač, 2x baterie AAA, Stojan na

nábytek, Uživatelská příručka, Stručný návod

k rychlému použití, Záruční list

Rozměry

Hloubka balení: 160 mm

Hmotnost výrobku: 11,7 kg

Šířka přístroje: 1018,5 mm

Šířka přístroje (s podstavcem): 1018,5 mm

Kompatibilní držák na stěnu: nastavitelný

300 x 200 mm

Výška balení: 746 mm

Šířka balení: 1220 mm

Výška přístroje: 635,8 mm

Hmotnost včetně balení: 18,8 kg

Hloubka přístroje: 83 mm

Výška přístroje (s podstavcem): 683 mm

Hloubka přístroje (s podstavcem): 236,4 mm

Hmotnost výrobku (+ podstavec): 14,2 kg



* 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.

* 8denní EPG, služba není dostupná ve všech zemích

* 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.