

Philips
LCD TV

Philips 32" (81 cm)

Full HD 1080p
digitální televize

32PFL7864H



Bud'te součástí akce.

Díky tenkému provedení a neviditelnému zvuku

Díky ohromujícímu systému Perfect Pixel HD a fantastickému neviditelnému zvuku si můžete ve svém obývacím pokoji užít potěšení z filmů. Tento mimořádně tenký televizor s full HD 1080p zaručuje, že budete vždy součástí akce.

Snadné připojení a perfektní zážitek

- Snadná instalace a pomoc při připojení

Sledujte přesné detaily v akci

- Pixel Precise HD pro mimořádně ostrý a jasný obraz
- Displej LCD Full HD s rozlišením 1920 x 1080p
- Perfect Natural Motion pro velice plynulý pohyb ve filmech Full HD
- 100Hz LCD displej a 3 ms pro dokonalou ostrost pohybu

Vaše okno do digitálního světa

- USB pro přehrávání fantastických multimédií
- 4 vstupy HDMI s funkcí EasyLink pro plné připojení HDMI

Připraveno pro digitální televizi

- Příjem MPEG4 HDTV pomocí tuneru DVB-T a DVB-C s CI+*

Vzrušující a mocný zvuk

- 2 x 12 W s BBE pro svěží a čistý zvuk

PHILIPS

Přednosti

Pixel Precise HD



Pixel Precise HD je založen na nejmodernějších inovacích Pixel Plus. Přináší novou úroveň kvality obrazu se 4 triliony barev a s technologií HD Natural Motion, umožňující plynulý pohyb a ostrost obrazu všech filmů. Díky technologii Pixel Precise 100 Hz LCD získáte koupit nejrychlejší LCD TV v kategorii s reakční dobou 3 ms, přinášející mimořádnou pohybovou ostrost filmů a sportovních událostí.

Displej LCD Full HD 1920 x 1080p



Obrazovka Full HD nabízí širokoúhlé rozlišení 1920 x 1080p, které představuje nejvyšší rozlišení pro nejlepší kvalitu obrazu. Je plně připravena pro budoucí vylepšení, jelikož podporuje signály s rozlišením 1080p ze všech zdrojů, včetně nejnovějších, např. Blu-ray a pokročilé HD herní konzole. Zpracování signálu je podstatně vylepšeno, aby podporovalo vyšší kvalitu signálu a rozlišení. Poskytuje skvělý obraz s funkcí Progressive Scan bez blikání a s vynikajícím jasnem a barvami.

Perfect Natural Motion



Vychutnejte si akci bez chvění. Technologie Perfect Natural Motion odhadne pohyb v obraze a opraví chvění jak ve vysílaném, tak v nahraném filmovém materiálu (včetně filmů ve formátu 1080p a 24p True Cinema na discích Blu-Ray a DVD). Bez ohledu na rychlost akce na obrazovce je výsledkem mnohem plynulejší a nerušenější obraz s vynikající ostroty. Vychutnejte si výkon pohybu, který překonává kvalitu kina!

100Hz LCD displej (3 ms)



Obrazovka 100 Hz LCD poskytuje mimořádnou ostrost pohybu pro čistý a zářivý obraz dokonce i při rychlém pohybu na obrazovce. Aplikace dvojnásobné snímkové frekvence je kompatibilní s vysokou 100Hz obnovovací frekvencí. Dochází k více než dvojnásobnému zvýšení ostroty reprodukce pohybu v porovnání s běžnými displeji LCD a zkrácení reakční doby na 3 milisekundy (měřeno v BEW). Tato jedinečná technologie společnosti Philips přináší novou úroveň ostroty pohybu na obrazovkách LCD.

2 x 12 W s BBE

Zvuk s vysokým rozlišením BBE představuje technologii vylepšení zvuku (licence společnosti BBE Sound), která vám umožní vychutnat si opravdu přirozenou hudbu, srozumitelné mluvené slovo, bohaté a čisté vokály.

USB (multimédia)



Konektor USB umožňuje přístup k fotografiím ve formátu JPEG a hudbě ve formátu MP3 a videu uloženém na většině flash disců USB (USB paměťové zařízení). Připojte disk USB ke konektoru na straně televizoru a získáte prostřednictvím jednoduchého prohlížeče obsahu na obrazovce přístup k obsahu multimedií. Díky této funkci je prohlížení a sdílení fotografií, hudby a videa snadné.

4 vstupy HDMI s funkcí EasyLink

Sběrnice EasyLink používá pro sdílení funkcí mezi připojenými zařízeními a televizorem průmyslový standardní protokol HDMI CEC. Díky sběrnici Easylink stačí pro ovládání hlavních funkcí televizoru a připojených zařízení jediný dálkový ovladač. Protokol HDMI zajišťuje nekomprimované digitální spojení kanálů RGB ze zdroje na obrazovku pro zajištění nejvyšší kvality obrazu. Protokol HDMI využívá ochranu proti kopírování HDCP. Díky třem vstupům HDMI vzadu a jednomu na boku televizoru lze připojit více zdrojů signálu HD, například settop box HD, přehrávač disků Blu-ray, herní konzoli nebo digitální videokameru.

Instalace a připojení

Jednoduše stisknete tlačítko výchozí obrazovky a vychutnejte si intuitivní, jednoduchou a přehlednou nabídku. Nabídka vás provede a pomůže vám snadno připojit zařízení, například set-top box, DVD nebo Blu-ray přehrávač. Již žádná námaha! Během několika kroků můžete sedět, relaxovat a vychutnávat si dobrý film. Navíc máte jistotu, že bez ohledu na použité zařízení bude optimalizována kvalita obrazu a zvuku. Výchozí nabídka dokonce zobrazuje zajímavé aktivity, které je možné provést a na které jste možná nepřišli!

Specifikace

Obraz/displej

- Poměr stran: Širokouhrlá obrazovka
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 32 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 81 cm
- Barva skříňky: Přední část dekorativní černá, titanově tmavé reproduktory
- Rozlišení panelu: 1920 x 1080p
- Jas: 500 cd/m²
- Vylepšení obrazu: Pixel Precise HD, Perfect

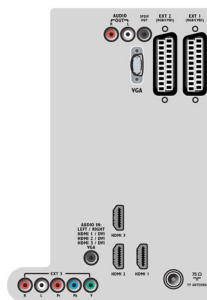
- Natural Motion, Technologie 3:2/2:2 motion pull down, Hřebenový filtr 3D, Active Control + světelný senzor, Digital Noise Reduction, Zdokonalená funkce Dynamic contrast, zdokonalení přechodů jasu, Progressive scan, Redukce šumu 2D/3D, 100 Hz LCD
- Typ obrazovky: Aktivní displej LCD Full HD W-UXGA
- Dynamický kontrast obrazovky: 80 000:1

- Reakční doba (typická): 3 ms
- Úhel sledování: 176° (H) / 176° (V)
- Vylepšení obrazovky: Obrazovka s antireflexní vrstvou
- Zpracování barev: 4 triliony barev (14bitové RGB)

Podporovaná rozlišení

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz,

Rear connectors



Side



Specifikace

1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz

- Videoformáty: 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

Tuner/přijem/vysílání

- Vstup antény: Koaxiální vstup 75 ohmů (IEC75)
- Pásmo tuneru: pásmo Hyperband, kanál S, UHF, VHF
- systém TV příjmu: DVB COFDM 2K/8K
- Digitální příjem: DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Přehrávání videa: NTSC, SECAM, PAL

Multimediální aplikace

- Multimediální připojení: USB
- Formáty přehrávání: MP3, LPCM, Fotografie JPEG, MPEG1, MPEG2, AVI, H.264/MPEG-4 AVC

Pohodlí

- Dětská pojistka: Dětská pojistka + Rodičovský zámek
- Snadná instalace: Automatické pojmenování programů, Automatická instalace kanálů (ACI), Automatické ladění (ATS), funkce Autostore, Jemné ladění, Digitální ladění PLL, Standard Plug & Play
- Snadné použití: Autom. vyrovnávání hlasitosti (AVL), Rozdíl hlasitosti na předvolbách, Seznam programů, Průvodce nastavením, Sdružené tlačítko Home, Výběr oblíbených programů
- Hodiny: Časovač
- Nastavení formátu obrazovky: Automatický formát, Rozšířený obraz 16:9, Velké zvětšení (Super Zoom), Širokoúhlá obrazovka, Nepřepočítaný (bod po bodu 1080p)
- Multimedia: Prohlížeč médií USB
- Elektronický programový průvodce (EPG): Průvodce Now + Next EPG, 8denní elektronický programový průvodce*
- Dálkový ovladač: Televize
- Typ dálkového ovladače: RC PF03E09B
- Teletext: Teletext Smart text 1000 stránek
- Možnost aktualizace firmwaru: Průvodce aut. aktualizací firmwaru, Aktualizace firmwaru přes USB
- Inteligentní režim: Zvěřina, Kino, Osobní, Standardní, Živý

Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 2 x 12 W

- Zvukový systém: Stereo NICAM, BBE
- Vylepšení zvuku: Incredible Surround, Regulace výšek a basů

Možnosti připojení

- EasyLink (HDMI-CEC): Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka, Průchod signálu dálkového ovladače, Systémové ovládání audia, Pohotovostní režim systému
- Čelní / boční přípojky: Rozhraní HDMI v1.3, Vstup S-video, Vstup kompozitního videa CVBS, Vstup audio L/P, Výstup pro sluchátka, USB
- Konektor Ext 1 Scart: Audio levý/pravý kanál, Vstup kompozitního videa CVBS, RGB
- HDMI 1: Rozhraní HDMI v1.3
- Konektor Ext 2 Scart: Audio levý/pravý kanál, Vstup kompozitního videa CVBS, RGB
- HDMI 2: Rozhraní HDMI v1.3
- Další připojení: Analogový audio výstup levý/pravý, Audio vstup pro PC, PC-In, VGA, Výstup S/PDIF (koaxiální), Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Běžné rozhraní
- HDMI 3: Rozhraní HDMI v1.3
- Konektor Ext 3: YPbPr, Vstup audio L/P

Napájení

- Napájení ze sítě: 220 - 240 V, 50 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: 0,15 W
- Spotřeba elektrické energie (typická): 88 W

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Otočný stojan na nábytek, Napájecí kabel, Stručný návod k rychlému použití, Záruční list, Dálkový ovladač, Baterie pro dálkový ovladač

Rozměry

- Šířka přístroje: 762 mm
- Výška přístroje: 470 mm
- Hloubka přístroje: 88 mm
- Hmotnost výrobku: 9,8 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 762 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 522 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 220 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 12,6 kg
- Šířka balení: 953 mm
- Výška balení: 604 mm
- Hloubka balení: 199 mm
- Hmotnost včetně balení: 15,4 kg
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 200 x 200 mm



Datum vydání 2023-09-09

Verze: 6.2.5

EAN: 87 12581 48285 5

© 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

* DVB-T, podporováno pouze ve vybraných zemích

* DVB-C, pouze ve vybraných zemích a pro vybrané operátory.
Většina aktuálních informací je uvedena na typovém štítku televizoru.