

Philips
LCD TV

81 cm (32")
integrováný digitální

32PFL7803D



Bud'te součástí akce.

Seznamte se s oslnivým výkonem úchvatného displeje Full HD 1080p. V kombinaci s výkonným systémem Pixel Plus 3HD, technologií HD Natural Motion a vzrušujícím neviditelným zvukem tento televizor s plochou obrazovkou zaručuje, že budete vždy součástí akce.

Připojte, nainstalujte a užívejte si

- Využijte možnost přehrávání fotografií a hudby prostřednictvím USB
- 4 vstupy HDMI pro plně digitální HD připojení v jednom kabelu
- Sběrnice EasyLink: pro snadné ovládání televizoru a připojených zařízení prostřednictvím rozhraní HDMI CEC

Uvidíte každý detail akce

- Technologie Pixel Plus 3 HD pro ten nejčistší a nejostřejší obraz HDTV
- Displej LCD Full HD s rozlišením 1920 x 1080p
- HD Natural Motion pro velice plynulý pohyb ve filmech s plným vysokým rozlišením
- 4 triliony barev, zajišťující živé a zářivé obrazy
- Dynamický kontrast 30000:1 pro neuvěřitelné bohaté detaily černé

Připraveno pro digitální televizi

- Integrovaný digitální tuner pro příjem DVB-T

Vzrušující a mocný zvuk

- Skvělý požitek z poslechu díky jedinečným neviditelným reproduktorům
- Funkce Virtual Dolby Digital pro živý zvukový zážitek

PHILIPS

Přednosti

Pixel Plus 3 HD

Technologie Pixel Plus 3 HD nabízí jedinečnou kombinaci dokonalé ostrosti, přirozených detailů, živých barev a přirozeného plynulého pohybu při všech typech vysokého rozlišení, standardních televizních signálech a multimediálním obsahu, aby zajistila zobrazení ve vysokém rozlišení. Každý pixel přichozího obrazu je vylepšen, aby se lépe hodil k okolním pixelům a aby tak byl vytvořen přirozenější obraz. Artefakty a šum ve všech zdrojích od multimedií po standardní televizi a komprimovaný signál HD jsou nalezeny a redukovány, aby byl zajištěn čistý obraz ostrý jako břitva.

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.

HD Natural Motion



Společnost Philips vyvinula systém HD Natural Motion, který minimalizuje trhavé pohyby viditelné ve filmovém obsahu. Oceněný

algoritmus předvídá pohyb objektů a upravuje trhané pohyby ve vysílání i v nahraném filmovém materiálu (např. na DVD a Blu-ray discích). Výsledný plynulý, dokonale ostrý obraz přenáší zážitek při sledování na vyšší úrovni.

Zpracování 4 trilionů barev

Bohaté a přirozené barvy z nejpokročilejšího systému zpracování barev. Tříbarevné kanály (RGB) jsou optimalizovány pomocí 14bitového rozlišení, což představuje celkem 4 triliony barev. Výsledkem jsou bohaté barvy se zachovanou vynikající ostroostí. Pokročilé algoritmy detekují jemné barevné stíny a pletové odstíny a zpracují je tak, abyste viděli co nejpřirozenější barvy.

Dynamický kontrastní poměr 30000:1

Požadujete plochý LCD displej s nejvyšším kontrastem a nejzářivějším obrazem. Zářivý obraz je výsledkem zdokonaleného zpracování vysokopásmového videa od společnosti Philips v kombinaci s jedinečným extrémním tlumením a technologií pro zvýraznění podsvícení. Dynamický kontrast zvyšuje kontrast s vynikající úrovní černé a přesným ohraničením stínů a barev. Poskytuje jasný, živý obraz s nejvyšším kontrastem a zářivými barvami.

Integrovaný digitální tuner DVB-T

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

Neviditelné reproduktory

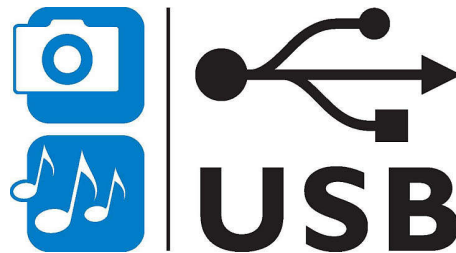


Neviditelný zvukový systém perfektně splývající s designem skříně. Výsledná čistá a prostorová zvuková hladina výtečně doplňuje bohatý zážitek ze sledování.

Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital je technologie zpracování zvuku pro dokonalější prostorové zvukové efekty, které vytvářejí stejný dojem jako systém Dolby Pro Logic bez přídavných zadních reproduktorů. Budete zcela vtazeni do děje na televizní obrazovce.

Konektor USB pro přehrávání fotografií a hudby



Konektor USB umožňuje přístup k fotografiím ve formátu JPEG a hudbě ve formátu MP3 uložené na většině flash disků USB (paměťových zařízeních USB). Připojte disk USB ke konektoru na straně televizoru a získáte prostřednictvím jednoduchého prohlížeče obsahu na obrazovce přístup k multimediálnímu obsahu. Nyní můžete prohlížet a sdílet své fotografie a hudbu.

4 vstupy HDMI

Rozhraní HDMI poskytuje nekomprimované digitální připojení RGB ze zdroje na obrazovku pro dokonalou kvalitu obrazu. HDMI inteligentně zprostředkuje maximální rozlišení ze zdrojového zařízení. Zařízení HDMI je plně zpětně kompatibilní se zdroji DVI a obsahuje digitální audio. HDMI obsahuje ochranu kopírování HDCP. Se třemi vstupy HDMI na zadní straně a 1 vstupem HDMI na straně televizoru můžete připojit více zdrojů HD, například settop box HD, přehrávač Blu-ray, herní konzoli nebo digitální videokameru. Váš televizor je zcela připraven na budoucnost ve znamení HD.

Specifikace

Obraz/displej

- Poměr stran: Širokoúhlá obrazovka
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 32 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 81 cm
- Barva skřínky: Přední část v dekorativní vysoce lesklé černé s černou skříňkou
- Rozlišení panelu: 1920 x 1080p
- Jas: 500 cd/m²
- Vylepšení obrazu: Pixel Plus 3 HD, Technologie 3:2/2:2 motion pull down, Hřebenový filtr 3D, Active Control + světelný senzor, Zdokonalení barev, Zdokonalení barevných přechodů, Digital Noise Reduction, Zdokonalená funkce Dynamic contrast, zdokonalení přechodů jasu, Zpracování 1080p 24/25/30 Hz, Zpracování 1080p 50/60 Hz, HD Natural Motion
- Typ obrazovky: Aktivní displej LCD Full HD W-UXGA
- Dynamický kontrast obrazovky: 30000:1
- Reakční doba (typická): 6 ms
- Úhel sledování: 176° (H) / 176° (V)
- Vylepšení obrazovky: Obrazovka s antireflexní vrstvou

Podporovaná rozlišení

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz, 1920 x 1080i, 60 Hz, Prostřednictvím vstupu HDMI/DVI,
- Videoformáty: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30 Hz

Tuner/přijem/vysílání

- Vstup antény: Koaxiální vstup 75 ohmů (IEC75)
- Pásmo tuneru: pásmo Hyperband, kanál S, UHF, VHF
- systém TV příjmu: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Digitální příjem: Pozemní vysílání DVB *
- Přehrávání videa: NTSC, SECAM, PAL

Multimediální aplikace

- Multimediální připojení: USB
- Formáty přehrávání: MP3, Soubory prezentace (.alb), Fotografie JPEG

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: 4 seznamy oblíbených programů, Autom. vyrovnávání hlasitosti (AVL), Rozdíl hlasitosti na předvolbách, Grafické uživatelské rozhraní, Nastavení na obrazovce, Seznam programů, Průvodce nastavením, Ovládání na boku přístroje
- Hodiny: Časovač, Budík
- Nastavení formátu obrazovky: 4:3, Automatický formát, Rozšířený obraz 14:9, Rozšířený obraz 16:9, Zvětšení titulků, Velké zvětšení (Super Zoom), Širokoúhlá obrazovka
- Elektronický programový průvodce (EPG): Průvodce Now + Next EPG
- Typ dálkového ovladače: RCPF02E08B
- Teletext: Teletext s pamětí 1 200 stránek
- Funkce obraz v obraze (PIP): Teletext se dvěma obrazovkami
- Vylepšení teletextu: 4 oblíbené stránky, Informace o programu
- Inteligentní režim: Film, Standardní, Živý

Zvuk

- Ekvalizér: 5 pásem
- Výstupní výkon (RMS): 2 x 15 W
- Zvukový systém: Stereo NICAM, Virtual Dolby Digital, BBE
- Vylepšení zvuku: Automatické vyrovnávání hlasitosti, Grafický ekvalizér

Možnosti připojení

- EasyLink (HDMI-CEC): Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka, 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/výstup kompozitního videa CVBS, RGB
- Konektor Ext 2 Scart: Audio levý/pravý kanál, Vstup/výstup kompozitního videa CVBS, RGB
- Další připojení: Analogový audio výstup levý/pravý,

Audio vstup pro PC, Výstup S/PDIF (koaxiální),

Běžné rozhraní

- Konektor Ext 3: YPbPr, Vstup audio L/P
- Konektor Ext 4: Rozhraní HDMI v1.3
- Konektor Ext 5: Rozhraní HDMI v1.3
- Konektor Ext 6: Rozhraní HDMI v1.3

Spotřeba

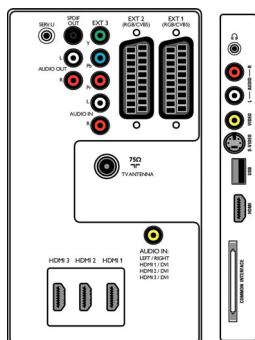
- Napájení ze sítě: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotřeba elektrické energie: 175 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: 0,15 W

Příslušenství

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

Rozměry

- Šířka přístroje: 819 mm
- Výška přístroje: 518 mm
- Hloubka přístroje: 95 mm
- Hmotnost výrobku: 13 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 819 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 579 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 220 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 16 kg
- Šířka balení: 918 mm
- Výška balení: 629 mm
- Hloubka balení: 255 mm
- Hmotnost včetně balení: 20,9 kg
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 200 x 300 mm



Datum vydání 2023-07-15

Verze: 3.0.5

EAN: 87 12581 44287 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