

Philips Cineos
LCD TV

81 cm (32")
integrováný digitální

32PFL9613D



Vzrušte svoje smysly

Ponořte se do podmanivých zážitků s technologií Ambilight. Tento televizor s technologií Perfect Pixel HD Engine kombinuje dokonalou ostrost pohybu, 2250 trilionů barev a dokonalý kontrast s technologií Ambilight Spectra 2 a rozjasňuje vaše zážitky.

Snadné připojení a perfektní zážitek

- Síťové připojení DLNA pro procházení obsahu počítače a domácí sítě
- 4 vstupy HDMI s funkcí EasyLink pro plné připojení HDMI

Připraveno pro digitální televizi

- Integrovaný digitální tuner pro příjem DVB-T

Povznete svoje divácké zážitky

- Technologie Ambilight Spectra 2 prohlubuje zážitek ze sledování

Dokonalý LCD obraz

- Perfect Pixel HD Engine pro bezkonkurenční ostrost a průzračnost
- HD Ready 1080p pro nejvyšší kvalitu zobrazení signálu s rozlišením Full HD
- Perfect Natural Motion pro velice plynulý pohyb ve filmech Full HD
- 100Hz Clear LCD, odezva 2 ms pro dokonalou ostrost pohybu
- Zpracování 2250 trilionů barev
- Dynamický kontrast 55000:1 pro neuvěřitelné bohaté detaily černé

PHILIPS

LCD TV
81 cm (32") integrovaný digitální

Přednosti

Ambilight Spectra 2



Dejte zážitku ze sledování nový rozměr díky technologii Ambilight Spectra 2. Patentovaná technologie společnosti Philips zvětšuje obrazovku promítáním světla ze zadní strany obrazovky na okolní stěnu. Ambilight automaticky nastavuje barvu a jas světla obklopujícího televizor tak, aby odpovídaly obrazu. Výsledkem je pohlcující zážitek ze sledování. Díky technologii Ambilight Spectra 2 filmy skutečně ožívají!

Perfect Pixel HD Engine



Zažijte nepřekonatelnou ostrost a čistotu technologie Perfect Pixel HD Engine. Každý pixel obrazu je vylepšen, aby se lépe hodil k okolním pixelům a aby tak byl vytvořen přirozenější obraz. Výsledkem je jedinečná kombinace ostrosti, přirozených detailů, živých barev, dokonalého kontrastu a přirozeného plynulého pohybu, ať sledujete cokoli. Čistý a jako žiletka ostrý obraz je výsledkem detekce a redukce artefaktů a šumu ve všech zdrojích obsahu – od multimédií po standardní televizi.

Displej LCD Full HD 1920 x 1080p

Vychutnejte si výjimečnou kvalitu obrazu z televizního signálu s vysokým rozlišením, například vysílání HDTV nebo Blu-Ray. HD ready 1080p je ochranná známka zařízení, které nabízí podstatně vyšší kvalitu obrazu než

běžná technologie HD Ready. Zařízení vyhovuje přísným normám asociace EICTA a nabízí obrazovku systému Full HD, která zobrazuje televizní signál s vysokým rozlišením a kvalitou obrazu Full HD 1920 x 1080p. Umožňuje univerzální analogové připojení YPbPr i nekomprimované digitální připojení DVI nebo HDMI s podporou HDCP. Zobrazuje progresivní signál s rozlišením 1080p při frekvenci 24, 50 a 60 Hz.

Perfect Natural Motion



Vychutnejte si akci bez chvění. Technologie Perfect Natural Motion odhadne pohyb v obraze a opraví chvění jak ve vysílání, 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 ostrostí. Vychutnejte si výkon pohybu, který překonává kvalitu kina!

100Hz Clear LCD (2 ms)



Obrazovka 100Hz Clear LCD poskytuje mimořádnou ostrost pohybu. Aplikace dvojnásobné snímkové frekvence přináší v porovnání s běžnými displeji LCD více než dvojnásobné zvýšení ostrosti reprodukce pohybu a zkrácení doby odezvy na 2 milisekundy. Nyní si můžete vychutnat

32PFL9613D/10

průzračný obraz i při rychlém pohybu na obrazovce.

Zpracování 2250 trilionů barev

Bohaté a přirozené barvy z nejpokročilejšího systému zpracování barev. Tři barevné kanály (RGB) jsou optimalizovány pomocí 17bitového zvýraznění barev, což představuje celkem 2250 trilionů barev. Výsledkem jsou bohatší barvy se zachovanou vynikající ostrostí. Pokročilé algoritmy detekují jemné barevné stíny a pleťové odstíny a zpracují je tak, abyste viděli co nejpřirozenější barvy.

Dynamický kontrastní poměr 55000:1

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 přídatný set top box. Vychutnejte si kvalitní televizi bez rušení.

Síťové připojení DLNA

Připojení k počítačové síti zajišťuje snadný přístup k osobnímu hudebnímu a obrazovému obsahu v počítači nebo domácí síti. Využívá připojení Ethernet (LAN) s protokolem DLNA, který zajišťuje, aby spolu zařízení s certifikátem DLNA plynule spolupracovala. Po připojení televizoru k domácí síti budete moci přistupovat k informacím na všech zařízeních s certifikátem DLNA. Procházejte svoji sbírku digitálních fotografií uloženou v počítači a hudební soubory prostřednictvím domácí sítě LAN. Intuitivní uživatelské rozhraní televizoru to umožňuje prostým stisknutím tlačítka.

Specifikace

Ambilight

- Funkce Ambilight: Ambilight Spectra 2, Světelný režim Lounge
- Systém Ambilight: Široký rozsah barev LED
- Funkce ztlumení jasů: Manuální a světelným senzorem

Obraz/displej

- Poměr stran: Širokoúhlá obrazovka
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 32 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 80 cm
- Barva skříňky: Dekorativní přední část s vysokým leskem, černý zadní kryt
- Rozlišení panelu: 1920 x 1080p
- Jas: 500 cd/m²
- Vylepšení obrazu: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Perfect Contrast, Technologie 3:2/2:2 motion pull down, Hřebenový filtr 3D, Active Control + světelný senzor, 100Hz Clear LCD, Potlačení zubatých hran, Progressive scan, Zpracování 1080p 24/25/30 Hz, Zpracování 1080p 50/60 Hz
- Typ obrazovky: Aktivní displej LCD Full HD W-UXGA
- Dynamický kontrast obrazovky: 55000:1
- Reakční doba (typická): 2 (ekviv. BEV) ms
- Úhel sledování: 176° (H) / 176° (V)
- Vylepšení obrazovky: Obrazovka s antireflexní vrstvou
- Zpracování barev: 17bitové RGB, 2250 trilionů barev

Podporovaná rozlišení

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1920 x 1080i, 60 Hz, 1920 x 1080p, 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, 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: 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, MPEG1, MPEG2

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
- Nastavení formátu obrazovky: 4:3, Automatický formát, Rozšířený obraz 14:9, Rozšířený obraz 16:9, Posun titulků a záhlaví, Velké zvětšení (Super Zoom), Širokoúhlá obrazovka, Nepřepočítaný (bod po bodu 1080p)
- Multimédia: Digital Media Reader (prohlížeč), Automatické rozpoznání USB
- Elektronický programový průvodce (EPG): Průvodce Now + Next EPG, Průvodce EPG na 8 dnů
- Dálkový ovladač: Univerzální
- Typ dálkového ovladače: RC4492
- Teletext: Teletext s pamětí 1 200 stránek
- Možnost aktualizace firmwaru: Průvodce aut. aktualizací firmwaru, Aktualizace firmwaru přes USB
- Funkce obraz v obraze (PIP): Teletext se dvěma obrazovkami
- Vylepšení teletextu: Funkce Habit Watch, Informace o programu
- Inteligentní režim: Zvěřina, Film, Osobní, Úspora energie, Standardní, Živý

Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 2 x 15 W
- Zvukový systém: Virtual Dolby Digital, BBE
- Vylepšení zvuku: Automatické vyrovnávání hlasitosti, Digitální zpracování signálu, Dynamické zvýraznění basů, Grafický ekvalizér, Funkce Smart Sound

Reproduktory

- Vestavěné reproduktory: 2
- Typ reproduktorů: 2 integrované subwoofery, Kuželový výškový reproduktor

Možnosti připojení

- EasyLink (HDMI-CEC): Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka, 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
- Konektor Ext 2 Scart: Audio levý/pravý kanál, Vstup kompozitního videa CVBS, RGB
- Další připojení: Analogový audio výstup levý/pravý, Výstup S/PDIF (koaxiální), Běžné rozhraní
- Síťové připojení k počítači: Certifikace DLNA 1.0
- Konektor Ext 3: YPbPr, Vstup audio L/P, vstup VGA PC
- Konektor Ext 4: Rozhraní HDMI v1.3
- Konektor Ext 5: Rozhraní HDMI v1.3
- Konektor Ext 6: Rozhraní HDMI v1.3

Spotřeba

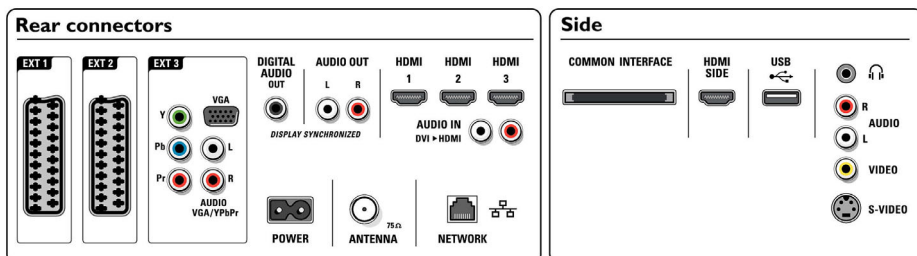
- Napájení ze sítě: Střídavý proud 220 - 240 V, +/- 10%
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotřeba elektrické energie: 139 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: 0,15 W

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Kabel antény rádia, Napájecí kabel, Stručný návod k rychlému použití, Uživatelská příručka, Záruční list, Dálkový ovladač, Baterie pro dálkový ovladač

Rozměry

- Šířka přístroje: 828 mm
- Výška přístroje: 543 mm
- Hloubka přístroje: 109 mm
- Hmotnost výrobku: 16,3 kg
- Výška přístroje (s podstavcem): 594 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 220 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 19,2 kg
- Šířka balení: 1000 mm
- Výška balení: 740 mm
- Hloubka balení: 288 mm
- Hmotnost včetně balení: 23,7 kg
- Šířka stojanu: 480 mm
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 200 x 200 mm



Datum vydání 2023-07-16

Verze: 2.0.8

EAN: 87 12581 36569 1

© 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