

58cm (23") širokoúhlý řada T
1920 x 1080 Full HD

231T1SB



Zažijte oslnivý multimediální výkon díky tomuto stylově lesklému a ohromujícímu displeji s rozlišením Full HD 1080p, vybavenému digitálním televizním tunerem! Displej 231T1 obsahuje vstupy HDMI a DVI a nabízí výkonný zvuk, díky kterým posouvá zábavu na novou úroveň!

Nejvyšší kvalita obrazu

- Displej LCD Full HD s rozlišením 1920 x 1080p
- SmartContrast 50000:1 pro neuvěřitelně bohaté detaily černé
- Inteligentní režim vybere dokonalý režim odpovídající tomu, co právě sledujete
- Reakční doba až 5 ms pro jasné, rychlé pohyblivé akce

Báječná výhoda

- Vestavěný tuner pro sledování televize na počítačovém monitoru
- Dálkový ovladač pro TV funkce

Zážitek skutečně multimediální

- SmartSound vybírá dokonalý režim pro zvukový výkon
- HDMI-ready pro vysoce kvalitní multimediální zážitek
- Technologie Incredible Surround pro dokonalejší zvukový vjem

Připraveno pro digitální televizi

- Příjem TV vysílání s vysokým rozlišením (HDTV) MPEG4 pomocí tuneru DVBT

PHILIPS

Přednosti

MPEG4 HDTV

HDTV umožňuje sledování televize s vysokým rozlišením (HDTV) v nejvyšší kvalitě obrazu a zvuku bez přídavného set-top boxu. Díky vestavěnému tuneru DVBT, který si poradí se špičkovými formáty MPEG-4, nyní můžete přijímat a sledovat TV programy ve vysokém rozlišení a další bohatý multimediální obsah digitální kvalitě.

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.

HDMI Ready



Zařízení HDMI-ready má veškerý potřebný hardware pro příjem obsahu přes

multimediální rozhraní s vysokým rozlišením (HDMI). Kabel HDMI umožňuje přenos vysoce kvalitního digitálního videa a audia přes jediný kabel z počítače nebo jakéhokoli množství AV zdrojů (včetně set-top boxů, DVD přehrávačů, AV přijímačů a videokamer).

Inteligentní režim

O optimálním nastavení obrazu a zvuku rozhodují různé faktory, například zdroj videa, typ obsahu, prostředí v místnosti, typ zobrazovacího zařízení apod. Inteligentní režim obsahuje praktické předvolby parametrů obrazu a zvuku nastavené podle toho, jak svůj televizor využíváte. „Osobní“ nastavení umožňuje definovat nastavení obrazu podle vlastních požadavků, uložit je a získat tak snadný přístup pro jejich pozdější využití. Toto vše je nedílnou součástí televizoru a slouží ke snadnému dosažení optimálního nastavení.

Poměr SmartContrast 5000:1



With SmartContrast



Without SmartContrast

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. Funkce SmartContrast zvyšuje kontrast s vynikající úrovní černé a přesným ohraničením stínů a barev. Poskytuje jasný, živý obraz s nejvyšším kontrastem a zářivými barvami.

Incredible Surround



Technologie Incredible Surround je technologie zpracování zvuku vyvinutá společností Philips, která významně rozšiřuje zvukové pole a zlepšuje prostorový vjem. Důmyslným využitím elektronického posunu fází směřuje zvuky levého a pravého kanálu způsobem, který zajišťuje zvětšení virtuální vzdálenosti mezi příslušnými dvěma reproduktory. Toto rozšíření zvyšuje stereofonní efekt a vytváří přirozenější reprodukci zvuku. Technologie Incredible Surround poskytuje dokonalý prostorový zvuk s větší hloubkou a šířkou bez použití dalších reproduktorů.

Reakční doba 5 ms

Reakční doba měří rychlost reakce signálu v milisekundách. Rychlejší reakční doba je lepší, protože eliminuje viditelné vizuální anomálie, které mohou zhoršit výsledky zobrazení rychlých obrázků nebo objektů. V tomto případě nabízí LCD panel reakční dobu 5 ms, takže můžete v televizoru LCD sledovat čisté rychlé efekty.

Specifikace

Obraz/displej

- Poměr stran: Širokoúhlá obrazovka, 16:9
- Jas: 300 cd/m²
- SmartContrast: 50 000:1
- Kontrastní poměr (typický): 1000:1
- Úhlopříčka obrazovky: 23 palců / 58,42 cm
- Rozlišení panelu: 1920 x 1080
- Vylepšení obrazu: Progressive scan, Funkce TrueVision
- Reakční doba (typická): 5 ms
- Vylepšení obrazovky: Obrazovka s antireflexní vrstvou
- Úhel sledování: 170° (H) / 160° (V)

Podporovaná rozlišení

Počítačové formáty

Rozlišení	Obnovovací frekvence
1920 x 1080	60 Hz

Videoformáty

Rozlišení	Obnovovací frekvence
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 2x 5 W
- Vylepšení zvuku: Incredible Surround, Funkce Smart Sound
- Zvukový systém: Mono, Stereo

Pohodlí

- Snadná instalace: Automatické ladění (ATS), Standard Plug & Play
- Snadné použití: Seznam programů, Ovládání na boku přístroje
- Dálkový ovladač: Dálkový ovladač 231T1
- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Bulharština, Chorvatština, Čeština, Dánština, Nizozemština, Čeština, Finština, Francouzština, Němčina, Řecká, Maďarština, Italština, Norština, Polština, Portugalská, Ruština, Srbština, Zjednodušená čínština, Slovenština, Slovinština, Španělština, Švédština, Turečtina
- Další výhody: Držák standardu VESA (100 x 100 mm)

- Nastavení formátu obrazovky: Širokoúhlá obrazovka, Normální, Zoom 1, Zoom 2
- Inteligentní režim: Film, Osobní, Živý, Standardní, ECO
- SmartSound: Hudba, Řeč, Osobní
- Teletext: Teletext Smart text 1000 stránek

Tuner/přijem/vysílání

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

Možnosti připojení

- Vstup signálu: VGA (analogový), Rozhraní HDMI, Audio vstup pro PC
- Konektor Ext 1: Konektor SCART in
- Konektor Ext 2: Vstup YPbPr, Vstup audio L/P
- Konektor Ext 3: výstup CVBS, Výstup audio levý/pravý kanál
- Další připojení: Běžné rozhraní, Vstup kompozitního videa CVBS, Vstup audio L/P, USB servisní port, Výstup S/PDIF (koaxiální)

Spotřeba

- Zapnuto: 45 W (typicky v režimu monitoru)
- Režim vypnuto: < 0,3 W
- Okolní teplota: 0 °C až 40 °C
- Napájení ze sítě: 100-240 V, 50/60 Hz

Rozměry

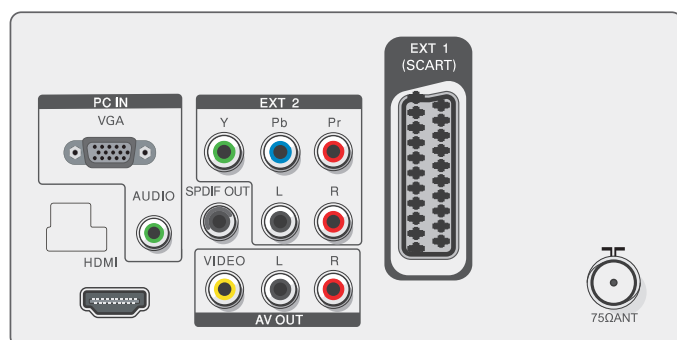
- Výrobek se stojanem (mm): 399 x 560 x 176 mm
- Výrobek bez stojanu (mm): 364 x 560 x 65 mm
- Balení v mm (Š x V x H): 477 x 653 x 160 mm

Hmotnost

- Výrobek se stojanem (kg): 5,53 kg
- Výrobek bez stojanu (kg): 5,35 kg
- Výrobek s obalem (kg): 7,59 kg

Příslušenství

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



Datum vydání 2017-11-01

Verze: 3.2.3

12 NC: 8670 000 56362
EAN: 87 12581 50497 7

© 2017 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