



Philips  
LCD-monitor

21,5 palca (54,6 cm)  
Zaslon polne visoke ločljivosti

221TE5LB



## Odlično razvedrilo v Full HD

z DTV-sprejemnikom

Uživajte v vrhunski zmogljivosti Philipsovega zaslona Full HD z digitalnim TV-kanalnikom. Zaradi vhoda HDMI, predvajanja prek povezave USB in mogočnega zvoka je odlična izbira.

### Najboljša kakovost slike

- LCD-zaslon polne visoke ločljivosti, ki znaša 1920x1080p
- Kontrast 20.000.000:1 (SmartContrast) za neverjetne podrobnosti črnih delov
- Tehnologija LED za naravne barve
- SmartPicture za izboljšan prikaz slike

### Vrhunsko večpredstavnostno doživetje

- SmartSound izbere najbolj ustrezen način za kakovost zvoka
- Digitalni sprejem zvoka in slike prek digitalnega kanalnika

### Enostavna povezava in zagotovljen užitek

- Vgrajen digitalni TV-kanalnik za gledanje televizije na računalniškem monitorju
- HDMI Ready za razvedrilo Full HD
- Vhod VGA za priključitev na računalnik
- Neposredna povezava USB za predvajanje videoposnetkov, fotografij in skladb MP3
- HDMI z EasyLink

# PHILIPS

LCD-monitor  
21,5 palca (54,6 cm) Zaslon polne visoke ločljivosti

## Značilnosti

### Tehnologija LED

Bele diode so polprevodniške naprave, ki hitreje zasvetijo s polno in stalno svetilnostjo ter tako omogočajo krajši vklopni čas. Diode ne vsebujejo živega srebra, kar omogoča okolju prijazno recikliranje in odstranjevanje. Diode omogočajo boljše upravljanje zatemnitve osvetlitve ozadja LCD-zaslona, kar zagotavlja izjemno visoko kontrastno razmerje. Zahvaljujoč enakomerni svetilnosti na celotnem zaslonu je zagotovljena tudi vrhunska reprodukcija barv.

### Digitalni TV-kanalnik

Monitor ima vgrajen digitalni televizijski kanalnik, ki omogoča sprejem in prikaz visokokakovostnih televizijskih signalov iz različnih virov.

### LCD-zaslon Full HD 1920 x 1080p



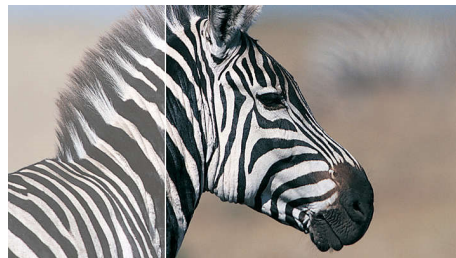
Zaslon polne visoke ločljivosti ima širokozaslonsko ločljivost 1920 x 1080p. To je najvišja ločljivost virov visoke ločljivosti in zagotavlja najboljšo kakovost slike. Je popolnoma pripravljen na prihodnost, saj podpira signale 1080p iz vseh virov, vključno z najnovejšimi, kot so predvajalniki Blu-ray in napredne igralne konzole visoke ločljivosti. Obdelava signala je močno izboljšana, zato podpira tudi to veliko višjo kakovost signala in višjo ločljivost. Zagotavlja sliko s progresivnim izrisovanjem brez migetanja ter z izjemno svetlostjo in čudovitimi barvami.

### USB za večpredstavnost

Priključek USB omogoča prikaz fotografij v formatu JPEG ter predvajanje glasbenih datotek MP3 in videoposnetkov z večine USB-ključev (pomnilniških naprav USB). Napravo

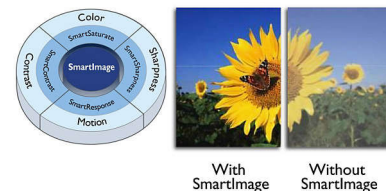
USB priključite v režo na stranskem delu televizorja. Do večpredstavne vsebine lahko pridete prek enostavnega brskalnika na zaslonu. Nato si lahko ogledate in delite videoposnetke, fotografije in poslušate glasbo.

### Kontrast 20.000.000:1 (SmartContrast)



Želite imeti ploščati LCD-zaslon z najvišjim kontrastom in izjemno živo sliko? Philipsova napredna obdelava videa v kombinaciji z edinstvenim zatemnjevanjem in tehnologijo za izboljšavo osvetlitve ozadja omogoča prikaz neverjetno živahne slike. Tehnologija SmartContrast zagotavlja višji kontrast z odličnimi črnimi odtenki in točnim prikazom temnih odtenkov ter barv. Predvaja svetlo in realistično sliko z visokim kontrastom in živahnimi barvami.

### SmartPicture



SmartPicture je ekskluzivna vodilna Philipsova tehnologija, ki analizira na zaslonu prikazano vsebino in zagotavlja optimalno kakovost prikaza. S tem uporabniku prijaznim vmesnikom lahko izberete različne načine, na primer delovni, slikovni, razvedrilni, varčevalni ali drug način, ki ustrezajo aplikaciji v uporabi. Glede na izbor tehnologija SmartPicture dinamično izboljša kontrast, barvno nasičenost in ostrino slike ali videa za najkakovostnejši

221TE5LB/00

prikaz. Varčevalni način omogoča izjemno varčno porabo energije. Vse v realnem času in s pritiskom na en sam gumb.

### SmartSound

SmartSound omogoča izbiro različnih načinov, kot so film, igre, glasba itd in posledično samodejno aktivacijo vnaprej določenih frekvenc za izboljšavo kakovosti zvoka glede na funkcijo.

### HDMI Ready



HDMI-ready

Naprava s podporo za HDMI ima vso potrebno strojno opremo za sprejem signalov prek vmesnika HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Kabel HDMI omogoča prenos visokokakovostnih digitalnih video in zvočnih signalov prek enega kabla iz računalnika ali več AV-virov (tudi digitalnih sprejemnikov, DVD-predvajalnikov, A/V-sprejemnikov in videokamer).

### HDMI z EasyLink

HDMI je enotni kabel za prenos slikovnih in zvočnih signalov iz naprav v televizor, zato z njim odpravite nered zaradi kablov. Prenša nestisnjene signale in tako pri prenosu iz vira v televizor zagotavlja najvišjo kakovost. Ob funkciji Philips EasyLink s samo enim daljinskim upravljalnikom lahko upravljate večino funkcij televizorja. Uživate v vrhunski sliki in zvoku brez vsakršnega nerada.

### Digitalni zvok in slika

Digitalni sprejem zvoka in slike prek digitalnega kanalnika

### Vhod VGA za priključitev na računalnik

Vhod VGA za priključitev na računalnik



# Specifikacije

## Slika/zaslon

- Velikost diagonale zaslona (cm): 54.6 cm
- Velikost diagonale zaslona (v palcih): 21.5 palec
- Razmerje stranic: 16 : 9, Široki zaslon
- Tip LCD-zaslona: TFT-LCD
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Ločljivost zaslona: 1920x1080
- Svetlost: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrastno razmerje (običajno): 1000:1
- SmartContrast: 20000000:1
- Odzivni čas (običajno): 5 ms
- Kot gledanja: 170° (V)/160° (N), Pri C/R &gt; 10
- Izboljšava slike: Progresivni izris
- Izboljšava zaslona: Zaslon s protiodsevno plastjo

## Povezljivost

- Zunanji zadaj: D-sub x 1, HDMI (1.4a) x 2, Vhod za zvok iz računalnika x 1, Scart x 1, Izhod SPDIF x 1 (RCA), Kanalnik x 1
- Zunanji na strani: CI+, USB x 1 (JPG/MP3/Video), Slušalke

## Priložnost

- Enostavna namestitvev: Vstavi in poženi, Automatic Tuning System (ATS)
- Druge prednosti: Nosilec VESA (75 x 75 mm)
- Vrsta daljinskega upravljalnika: Daljinski upravljalnik Philips
- Enostavna uporaba: Prikaz na zaslonu, Seznam programov, Nadzor s strani
- Nastavitve formata zaslona: 4:3, Samodejna zapolnitev, Samodejna povečava, Super Zoom, Povečava podnapisov, Razširitev filma na format 14:9, Razširitev filma na format 16:9, Široki zaslon
- SmartSound: Kino, Drama, Igra, Novice, Osebno, Šport, Standardna
- Teletext: 1000-stranski Smart Text
- Jeziki prikaza na zaslonu: Bolgarščina, Hrvaščina, Češčina, Danščina, Nizozemščina, Angleščina, Estonščina, Finščina, Francoščina, Nemščina, Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Kazaščina, Latvijščina, Litvanščina, Norveščina, Portugalščina, Polish (Poliranje), Romunščina, Ruščina, Srbščina, Slovaščina, Slovenščina, Španščina, Švedščina, Turščina, Ukrajiniščina
- SmartPicture: Kino, Po meri, Varčevanje z energijo, Igra, Natural, Osebno, Fotografija, Standardna, Živahno

## Zvok

- Izhodna moč (RMS): 6 W (3 W + 3 W)
- Izboljšava zvoka: Smart Sound, prostorski zvok
- Glasbeni sistem: Mono, Stereo, Nicam Stereo

## Stojalo

- Nagib: 0/+15 stopinja

## Napajanje

- Omrežno napajanje: 100–240 V, 50–60 Hz
- Izključeno: 0,3 W (običajno)
- Vključeno: 30 W (običajno)/45 W (največ)
- Stanje pripravljenosti: 0,3 W (običajno)
- Temperatura okolja: 5 °C do 40 °C

## Podprta ločljivost zaslona

- Računalniški formati: Optimalno 1920 x 1080, 60 Hz
- Video formati: 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

## Dimenzije

- Izdelek s stojalom (mm): 511 x 368 x 174 mm
- Embalaža v mm (Š x V x G): 565 x 434 x 116 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 511 x 317 x 47 mm

## Teža

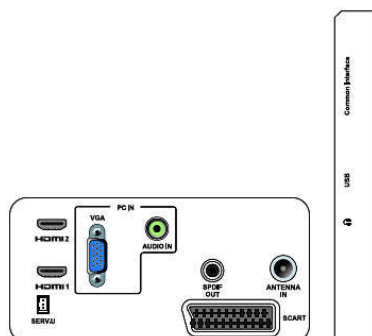
- Izdelek z embalažo (kg): 4,85 kg
- Izdelek s stojalom (kg): 3,58 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 3,35 kg

## Sprejemnik/sprejem/prenos

- Antenski vhod: 75 Ohm koaksialni (IEC75)
- Frekvenčna področja sprejemnika: Hyperband, S-kanalni, UHF, VHF
- TV sistem: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Predvajanje videa: NTSC, PAL, SECAM
- Zaslon tunerja: PLL
- Digitalni televizor: DVB-C, DVB-T
- Podpora MPEG-2, MPEG-4
- CI/CI+: da (tipka CI+ je vdelana)
- MHEG-5

## Dodatna oprema

- Priložena dodatna oprema: Napajalni kabel, Daljinski upravljalnik (z baterijo), vodnik za hiter začetek, Uporabniški priročnik, Kabel VGA



Datum izdaje 2024-05-01

Različica: 1.0.1

EAN: 87 12581 66898 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

[www.philips.com](http://www.philips.com)