



Philips  
LCD-skjerm

21,5" (54,6 cm)  
Full HD-skjerm

221TE5LB



## Flott underholdning i Full HD

med DTV-tuner

Opplev flott ytelse med Philips Full HD-skjermen med digital TV-tuner. HDMI-inngang, USB AV-avspilling og kraftig lyd gjør den til et utmerket valg.

### Den beste bildekvaliteten

- Full HD LCD-skjerm med en oppløsning på 1920 x 1080p
- SmartContrast 20 000 000 : 1 for utrolige, svarte detaljer
- LED-teknologi for naturlige farger
- SmartPicture for en optimalisert skjermopplevelse

### Opplev ekte multimedia

- SmartSound velger en perfekt modus for lydytelsen
- Digital lyd og videomottak via digital tuner

### Enkelt å koble til og nyte

- Innebygd digital TV-tuner for å se på TV på PC-skjermen
- HDMI-klar for Full HD-underholdning
- VGA-inngang for PC-tilkobling
- Avspilling med USB Direct for video, bilde og MP3
- HDMI med EasyLink

# PHILIPS

LCD-skjerm  
21,5" (54,6 cm) Full HD-skjerm

## Høydepunkter

### LED-teknologi

Hvite lysdioder er enheter som lyser opp med full og jevn lysstyrke raskere slik at det går fortere å starte opp. Lysdioder inneholder ikke kvikksølv, noe som betyr miljøvennlig resirkulering og avhending. Med lysdioder får du bedre kontroll over dimmingen av LCD-bakgrunnsbelysningen, og dermed et svært høyt kontrastforhold. Du får også en utmerket fargegjengivelse takket være en jevn lysstyrke på skjermen.

### Digital TV-tuner

En digital TV-tuner bygd inn i en skjerm for å motta og vise TV-signaler av høy kvalitet fra forskjellige kilder.

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



Denne Full HD-skjermen har en widescreenoppløsning på 1920 x 1080p. Dette er den høyeste oppløsningen for HD-kilder for best mulig bildekvalitet. Den er fullstendig fremtidskompatibel siden den støtter 1080p-signaler fra alle kilder, inkludert de nyeste som Blu-ray og avanserte HD-spillkonsoller. Signalbehandlingen er oppgradert for å støtte denne mye høyere signalkvaliteten og oppløsningen. Den gir strålende Progressive Scan-bilder uten flimrer med suveren lysstyrke og farger.

### USB-multimedia

Med USB-kontakten får du tilgang til JPEG-bilder, MP3-musikk og videofiler fra de fleste USB-pinnene (USB-minneenhet). Koble USBen inn i sporet på siden av MTVen, og få tilgang til multimedieinnholdet ved hjelp av den enkle

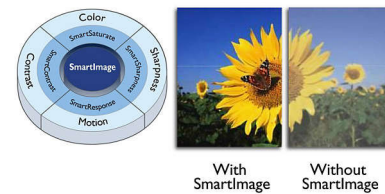
innholdsviseren på skjermen. Du kan nå se på videoer, bilder og musikk.

### SmartContrast-forhold 20 000 000 : 1



Du vil ha LCD-flatskjermen med den høyeste kontrasten og de mest levende bildene. Philips' avanserte videobehandling kombinert med unik ekstrem dimming og teknologi for bakkelysningsforsterking gir levende bilder. SmartContrast øker kontrasten mellom perfekt svartnivå og nøyaktig gjengivelse av mørke nyanser og farger. Det gir et klart og naturtro bilde med høy kontrast og levende farger.

### SmartPicture



SmartPicture er en eksklusiv, ledende teknologi fra Philips, som analyserer innholdet som vises på skjermen, og som gir deg optimal skjermytelse. Med dette brukervennlige grensesnittet kan du velge ulike modi, som kontor, bilde, underholdning, økonomi osv., for å tilpasse skjermen til programmet som brukes. Basert på det du velger, optimerer SmartPicture dynamisk kontrasten, fargemetningen og skarpheten på bilder og videoopptak for optimal skjermytelse. Valg av

221TE5LB/00

økonomimodus kan spare mye strøm. Alt skjer i sanntid og med ett enkelt tastetrykk.

### SmartSound

Med SmartSound kan du velge en rekke modi, som film, spill, musikk osv. Dermed aktiveres forhåndsdefinerte frekvenser automatisk for å forbedre lyden i forhold til funksjonen

### HDMI-klargjort



HDMI-ready

En HDMI-klargjort enhet har all nødvendig maskinvare for å akseptere HDMI-inngang (High-Definition Multimedia Interface). En HDMI-kabel gjør at alle digitale video- og lydsignaler av høy kvalitet overføres gjennom én kabel fra en PC eller flere AV-kilder (inkludert set-top-bokser, DVD-spillere, AV-mottakere og videokameraer).

### HDMI med EasyLink

HDMI bruker én enkelt kabel til å overføre både bilde- og lydsignaler fra tilkoblede enheter til MTVen, noe som gjør at du slipper å holde styr på flere kabler. Kabelen overfører ukomprimerte signaler. Dette sikrer høyeste kvalitet fra kilde til skjerm. Har du også Philips EasyLink, trenger du bare én fjernkontroll for å betjene de fleste operasjonene på MTVen. Nyt den høye kvaliteten på bilde og lyd, med lettvisst betjening og null kabelrot.

### Digital lyd and video

Digital lyd og videomottak via digital tuner

### VGA-inngang for PC-tilkobling

VGA-inngang for PC-tilkobling



# Spesifikasjoner

## Bilde/skjerm

- Diagonal skjermstørrelse (cm): 54.6 cm
- Diagonal skjermstørrelse (tommer): 21.5 tommer
- Sideforhold: 16:9, Widescreen
- LCD-skjermtype: TFT-LCD
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Paneloppløsning: 1920 x 1080
- Lysstyrke: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- SmartContrast: 20000000:1
- Svartid (typisk): 5 ms
- Visningsvinkel: 170° (H) / 160° (V), @ C/R &gt; 10
- Bildeforbedring: Progressive scan
- Skjermforbedring: Anti-refleksbehandlet skjerm

## Tilkoblingsmuligheter

- Ext bak: D-sub x 1, HDMI (1.4a) x 2, PC-lyd inn x 1, Scart x 1, SPDIF ut x 1 (RCA), Tuner x 1
- Ext på siden: CI+, USB x 1 (JPG/MP3/Video), Hodetelefon

## Anvendelighet

- Enkel installering: Plug-and-Play, ATS (Automatic Tuning System)
- Andre praktiske funksjoner: VESA-montering (75 x 75 mm)
- Fjernkontrolltype: Philips-fjernkontroll
- Enkel i bruk: Visning på skjermen, Programliste, Sidekontroll
- Skjermformatjusteringer: 4:3, Autofyll, Autozoom, Superzoom, Tekstingszoom, Movie expand 14:9, Movie expand 16:9, Widescreen
- SmartSound: Kino, Drama, Spill, Nyheter, Personlig, Sport, Standard
- Tekst-tv: 1000-siders Smart Text
- Visningsspråk på skjermen: Bulgarsk, Kroatisk, Tsjekkisk, Dansk, Nederlandsk, Engelsk, Estisk, Finsk, Fransk, Tysk, Gresk, Ungarsk, Italiensk, Kasakhisk, Latvisk, Litauisk, Norsk, Portugisisk, Polsk, Rumensk, Russisk, Serbisk, Slovakisk, Slovensk, Spansk, Svensk, Tyrkisk, Ukraina
- SmartPicture: Kino, Egendefinert, Energibesparende, Spill, Natural, Personlig, Foto, Standard, Levende

## Lyd

- Utgangseffekt (RMS): 6 W (3 W + 3 W)

- Lydforbedring: Smart Sound, surround
- Lydsystem: Mono, Stereo, Nicam-stereo

## Stativ

- Vippe: 0/+15 grader

## Drift

- Strømnett: 100–240 V, 50–60 Hz
- Av-modus: 0,3 W (typ.)
- På-modus: 30 W (typ.) / 45 W (maks.)
- Standby-modus: 0,3 W (typ.)
- Omgivelsestemperatur: 5 °C til 40 °C

## Støttet skjermoppløsning

- Datamaskinformater: Optimal 1920 x 1080, 60 Hz
- Videoformater: 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

## Mål

- Produkt med stativ (mm): 511 x 368 x 174 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D): 565 x 434 x 116 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 511 x 317 x 47 millimeter

## Vekt

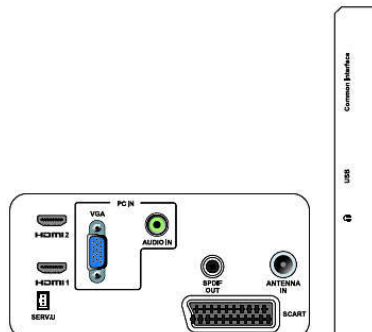
- Produkt med emballasje (kg): 4,85 kg
- Produkt med stativ (kg): 3,58 kg
- Produkt uten stativ (kg): 3,35 kg

## Tuner/mottak/overføring

- Antenneinngang: 75 ohm koaksial (IEC75)
- Tunerbånd: Hyperbånd, S-kanal, UHF, VHF
- TV-system: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Videoavspilling: NTSC, PAL, SECAM
- Tunervisning: PLL
- Digital-TV: DVB-C, DVB-T
- MPEG-2, MPEG-4-støtte
- CI/CI+: ja (brenn CI+ nøkkel i sett)
- MHEG-5

## Tilbehør

- Vedlagt tilbehør: Nettledning, Fjernkontroll (med batteri), Hurtigstartveiledning, Brukerhåndbok, VGA-kabel



Utgivelsesdato  
2024-03-29

Versjon: 1.0.1

EAN: 87 12581 66898 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

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