



Philips
LCD-skjerm, LED-
bakbelysning

Motivo

23" (58,4 cm)
Full HD-skjerm

231TE4LB1



Flott TV-underholdning på Full HD LED-skjermen

med DTV-tuner

Opplev flott multimedieytelse på Motivo Full HD-skjermen fra Philips. Kombinert med digital TV-tuner, HDMI-inngang og kraftig lyd er den et glimrende 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
- SmartSound velger en perfekt modus for lydtelsen

Opplev ekte multimedia

- Incredible Surround for bedre lydopplevelse
- 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
- USB for fantastisk MP3-lyd og JPEG-bildevisning
- VGA-inngang for PC-tilkobling

PHILIPS

Høydepunkter

LED-teknologi

Hvite lysdioder er enheter som lyser opp med full og jevn lysstyrke raskere slik at det går forttere 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

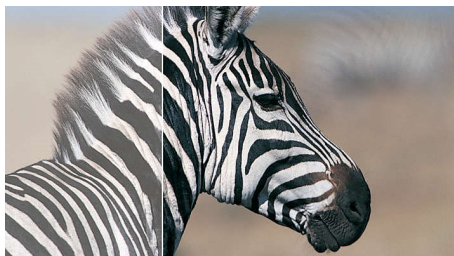
En digital TV-tuner bygd inn i en skjerm for å motta og vise TV-signaler av høy kvalitet fra forskjellige kilder.

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.

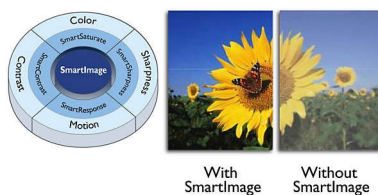
SmartContrast-forhold 20 000 000 : 1



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

Incredible Surround



Incredible Surround er en lydteknologi fra Philips som forstørker lydfeltet dramatisk, slik at du blir omgitt av lyden fra alle kanter. Med den nyeste teknologien for elektronisk faseforskyvning blander Incredible Surround lyder fra venstre og høyre på en slik måte at den utvider den virtuelle avstanden mellom de to høyttalerne. Denne avstanden forbedrer

stereoeffekten dramatisk og gir en mer naturlig lyddimensjon. Med Incredible Surround kan du nyte fullstendig surround-lyd med større dybde og bredde, uten bruk av ekstra høyttalere.

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



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).

Digital lyd and video

Digital lyd og videomottak via digital tuner

USB for MP3-lyd og JPEG

USB-kontakten for multimedia gir direkte tilgang til JPEG-bilder og MP3-musikk uten behov for en PC. Koble USB-enheten direkte til skjermen, og lytt til favorittmusikken din eller se bilder ved hjelp av den brukervennlige innholdsviseren på skjermen, som er tilgjengelig via den medfølgende fjernkontrollen.

VGA-inngang for PC-tilkobling

VGA-inngang for PC-tilkobling



Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

- Diagonal skjermstørrelse (cm): 58,4 cm
- Diagonal skjermstørrelse (tommer): 23 tommer
- Sideforhold: 16:9, Widescreen
- LCD-skjermtype: TFT-LCD
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Paneloppløsning: 1920 x 1080
- Lysstyrke: 250 cd/m²
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- SmartContrast: 20000000:1
- Svartid (typisk): 5 ms
- Visningsvinkel: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Bildeforbedring: Progressive scan
- Skjermforbedring: Anti-refleksbehandlet skjerm

Tilkoblingsmuligheter

- Ext bak: D-sub x 1, HDMI (1.4a) x 1, Hodetelefoner x 1, PC-lyd inn x 1, Scart x 1, SPDIF ut x 1 (RCA), Tuner x 1, YPbPr x 1 + L/R-inngang x 1
- Ext på siden: CI+, USB x 1 (JPG/MP3)

Anvendelighet

- Enkel installering: Plug-and-Play, ATS (Automatic Tuning System)
- Andre praktiske funksjoner: VESA-montering (100 x 100 mm)
- Fjernkontrolltype: Philips RC6-fjernkontroll
- Enkel i bruk: Visning på skjermen, Programliste, Sidekontroll
- Skjermformatjusteringer: Auto (WSS), Movie expand 14:9, Movie expand 16:9, Widescreen, Superzoom, Tekstingszoom, 4:3
- 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, Foto, Standard, Levende

Lyd

- Utgangseffekt (RMS): 3 W x 2

- Lydforbedring: Incredible Surround, Smart Sound
- 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: 25,6 W (typ.) / 34 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): 573 x 410 x 174 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D): 612 x 468 x 117 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 573 x 370 x 39 millimeter

Vekt

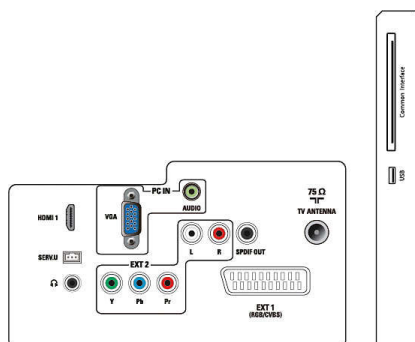
- Produkt med emballasje (kg): 4,83 kg
- Produkt med stativ (kg): 3,56 kg
- Produkt uten stativ (kg): 3,32 kg

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 v1.06

Tilbehør

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



Utgivelsesdato
2024-03-22

Versjon: 1.0.1

EAN: 87 12581 65798 7

© 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