

Philips  
Full HD LCD-skjerm

### V-serien

22 (21,5" / 54,6 cm diag.)  
1920 x 1080 (Full HD)

223V7QDSB



## Levende, klare bilder fra kant til kant

En perfekt og allsidig skjerm med vakre bilder som strekker seg fra kant til kant, og som er god for øynene, i en kompakt og slank design.

#### Perfekt utformet til ditt rom

- VESA-montering gir fleksibilitet

#### Godt for øynene

- EasyRead-modus for en papirlignende leseopplevelse
- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- LowBlue-modusen er behagelig for øynene

#### Levende bilder hver gang

- SmartContrast for ekte, svarte detaljer
- Bred IPS LED-visningsteknologi for bilde- og fargenøyaktighet
- 16:9 Full HD-skjerm for skarpt detaljerte bilder
- SmartImage-forhåndsinnstillinger for enkle optimaliserte bildeinnstillinger
- Smal ramme for et sømløst utseende

#### Opplev ekte multimedia

- HDMI-klar for Full HD-underholdning

# PHILIPS

Full HD LCD-skjerm  
V-serien 22 (21,5" / 54,6 cm diag.), 1920 x 1080 (Full HD)

# Høydepunkter

## IPS-teknologi



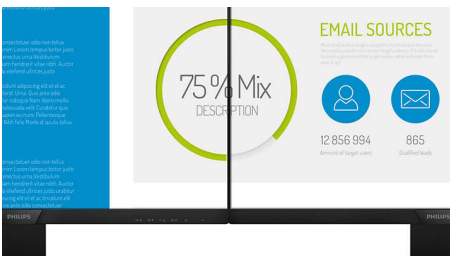
IPS-skjerm bruker en avansert teknologi som gir deg ekstra brede visningsvinkler på 178/178 grader, noe som gjør det mulig å se skjermen fra nesten alle vinkler. I motsetning til standard TN-paneler gir IPS-skjerm deg svært skarpe bilder med livlige farger, noe som ikke bare gjør den perfekt for bilder, filmer og nettsurfing, men også for profesjonelle programmer som krever fargenøyaktighet og konsekvent lysstyrke hele tiden.

## 16:9 Full HD-skjerm



Bildekvalitet teller. Vanlige skjerm gir kvalitet, men du forventer mer. Denne skjermen har en forbedret Full HD-oppløsning med 1920 x 1080 piksler. Tenk deg et virkelig levende bilde med Full HD for skarpe detaljer kombinert med høy lysstyrke, utrolig kontrast og realistiske farger.

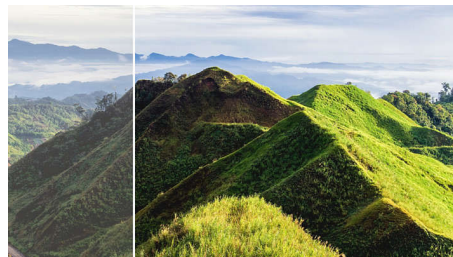
## Svært smal ramme



De nye skjermene fra Philips har svært smale rammer, noe som gir minimalt med

distraksjoner og maksimal visningsstørrelse. Skjerm med den svært smale rammen er spesielt godt egnet for flervisning eller hellende oppsett som spill, grafisk design og profesjonelle programmer, og du får følelsen av at du bruker én stor skjerm.

## SmartContrast



SmartContrast er en Philips-teknologi som analyserer innholdet du viser, justerer fargene automatisk og kontrollerer bakgrunnsbelysningens intensitet for å forbedre kontrasten dynamisk slik at du får de beste digitale bildene og videoene, eller som hjelp når du spiller spill med mørke fargetoner. Når økonomimodus velges, justeres kontrasten og bakgrunnsbelysningen fininnstilles for å gi akkurat den riktige visningen av kontorapplikasjoner som brukes hver dag, og for å senke strømforbruket.

## SmartImage



SmartImage 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 moduser, som kontor, bilde, film, spill, økonomi osv., for å tilpasse skjermen programmet som brukes. Basert på det du velger, optimerer SmartImage dynamisk kontrasten, fargemetningen og skarpheten på bilder og videoopptak for optimal skjermytelse. Valg av økonomimodus

223V7QDSB/00

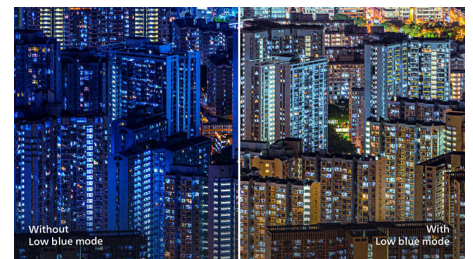
kan spare mye strøm. Alt skjer i sanntid og med ett enkelt tastetrykk.

## Flimringsfri teknologi



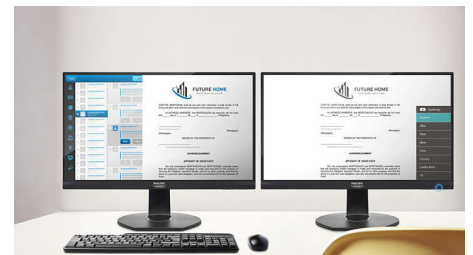
På grunn av måten lysstyrke kontrolleres på LED-bakbelyste skjerm på, opplever noen brukere at skjermen deres flimrer, og dette fører til at de blir slitne i øynene. Philips' flimringsfri teknologi bruker en ny løsning for å regulere lysstyrken og redusere flimring, slik at seeropplevelsen blir mer behagelig.

## LowBlue-modus



På samme måte som UV-stråler kan forårsake øyeskader, har studier vist at blått lys med kort bølglengde fra LED-skjerm kan forårsake øyeskader og påvirke synet over tid. Philips LowBlue er utviklet for velvære og benytter seg av en intelligent programvareteknologi for å redusere skadelig blått lys med kort bølglengde.

## EasyRead-modus



EasyRead-modus for en papirlignende leseopplevelse



# Spesifikasjoner

## Tilkoblingsmuligheter

- Signalinngang: VGA (analog), DVI-D (digital, HDCP), HDMI (digital, HDCP)
- Synk-inngang: Separat synk, Synk på grønn
- Lyd (inn/ut): HDMI-lydutgang

## Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 21,5 tommer / 54,6 cm
- Sideforhold: 16:9
- LCD-skjermtype: IPS-teknologi
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,248 x 0,248 mm
- Lysstyrke: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Skjermfarger: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- SmartContrast: 20 000 000 : 1
- Svartid (typisk): 4 ms (GtG)\*
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R &gt; 10
- Bildeforbedring: SmartImage
- Maksimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 75 Hz\*
- Effektivt visningsområde: 476,06 (H) x 267,79 (V)
- Skannefrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)
- sRGB
- Uten flimring
- Pikseltetthet: 102 PPI
- LowBlue-modus

## Praktisk

- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Brukerkomfort: Strøm på/av, Meny/OK, Lysstyrke/OPP, Inngang/ned, SmartImage/tilbake
- Skjermsspråk: Portugisisk (Brasil), Tsjekkisk, Nederlandsk, Engelsk, Finsk, Fransk, Tysk, Gresk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Polsk, Portugisisk, Russisk, Spansk, Forenklet kinesisk, Svensk, Tyrkisk, Tradisjonell kinesisk, Ukrainsk
- Andre praktiske funksjoner: Kensington-lås, VESA-montering (100 x 100 mm)

## Stativ

- Vippe: –5/20 grader

## Drift

- Strømforsyning: Innebygd, 100–240 V AC, 50–60 Hz

- Av-modus: <math>\leq 0,5\text{ W}</math> (typ.)
- På-modus: 13,09 W (ty.) (EnergyStar-testmetode)
- Standby-modus: <math>\leq 0,5\text{ W}</math> (typ.)
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)
- Energimerkeklasse: E

## Mål

- Produkt med stativ (mm): 490 x 368 x 195 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D): 575 x 440 x 113 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 490 x 296 x 45 millimeter

## Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 4,07 kg
- Produkt med stativ (kg): 2,85 kg
- Produkt uten stativ (kg): 2,50 kg

## Miljøkrav ved bruk

- Høyde over havet: Bruk: +12 000 fot (3658 m), ikke-bruk: +40 000 fot (12 192 m)
- Temperaturområde (drift): 0 °C til 40 °C °C
- MTBF: 50 000 (unntatt bakbelysning) time(r)
- Relativ luftfuktighet: 20–80 % %
- Temperaturområde (lagring): –20 til 60 °C °C

## Bærekraftighet

- Miljøvennlighet og energiforbruk: EnergyStar 7.0, RoHS, Kvikksølvfri
- Resirkulerbar emballasje: 100 %

## Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: CU, SEMKO, cETLus, TUV/ISO9241-307, CE-merket, FCC klasse B, ICES-003, RCM, UKRAINSK, CECP

## Kabinett

- Farge: Svart
- Fullfør: Strukturert

## Innholdet i esken:

- Ledninger: HDMI-kabel, strømledning
- Skjerm med stativ
- Brukerdokumentasjon



Utgivelsesdato  
2024-05-01

Versjon: 5.0.1

EAN: 87 12581 75348 1

© 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)

\* Ordet/varemerket IPS og de tilhørende patentene på teknologier tilhører sine respektive eiere.  
\* Den maksimale oppløsningen fungerer bare for HDMI-inngang.  
\* Svartid som tilsvarer SmartResponse