



Philips  
LCD-skjerm med LED-  
baklys

V-serien  
23" (58,4 cm)

236V4LHAB

Gled deg over flotte LED-bilder med levende farger

med stereohøytalere

Gled deg over levende LED-bilder med denne attraktive, glansede designskjermen. Den er utstyrt med HDMI og stereohøytalere og er et godt valg.

#### Levende bilder hver gang

- Enkel justering av skjermytelse med SmartControl Lite
- LED-teknologi for levende farger
- SmartContrast for ekte, svarte detaljer
- 16:9 Full HD-skjerm for den beste seeropplevelsen

#### Moderne form

- Attraktiv glanset design
- VESA-montering gir fleksibilitet

#### Opplev multimedia

- Kraftig lyd med 2 x 2 watts (RMS) høytalere
- HDMI-klar for Full HD-underholdning

#### En grønnere hverdag

- Energy Star for energisparing og lavt strømforbruk
- Kvikksølvfri og miljøvennlig skjerm
- Lavt strømforbruk reduserer strømregningene

**PHILIPS**

## 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.

### Innebygde stereohøytalere

Nå kan du nyte alle multimedier og sosiale programmer med stereolyd. Disse innebygde høytalere ikke bare høres bra ut, men hjelper deg også med å bli kvitt kabelrot og gir deg mer plass på skrivebordet.

### SmartControl Lite

SmartControl Lite er neste generasjon 3D-ikonbaserte GUI-skjermkontrollprogramvare. Ved hjelp av denne kan brukeren finjustere de fleste parameterne på skjermen, som farge, lysstyrke, skjermkalibrering, multimedier, ID-behandling osv. ved hjelp av musen.

### 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.

### 16:9 Full HD



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.

### 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).

### Kvikksølvfri

Philips-skjermer med LED-bakbelysning inneholder ikke kvikksølv, et av de giftigste naturlige stoffene som påvirker mennesker og dyr. Dette reduserer skjermens påvirkning på miljøet gjennom hele levetiden, fra produksjon til avhending.

### Energy Star 5.0

Energy Star er et energieffektivitetsprogram som sponses av EPA i USA, og som også er tatt i bruk av mange andre land. Energy Star-sertifisering sikrer at du kjøper et produkt som oppfyller de nyeste standardene for energieffektivitet, og som drives med maksimal strømeffektivitet på alle driftsnivåer. Nye Philips-skjermer er sertifisert for Energy Star 5.0-spesifikasjonene, og de møter eller overgår standarden. I dvalemodus krever for eksempel Energy Star 5.0 et effektforbruk på mindre enn 1 watt, mens Philips-skjermer bruker mindre enn 0,5 watt. Flere detaljer er tilgjengelig fra [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov)

### Lavt strømforbruk

Lavt strømforbruk reduserer strømregningene

### Attraktiv glanset design

Attraktiv glanset design

### VESA-montering

VESA-montering gir fleksibilitet

# Spesifikasjoner

## Tilkoblingsmuligheter

- Signalinngang: VGA (analog), HDMI
- Synk-inngang: Separat synk, Synk på grønn
- Lyd (inn/ut): PC-lyd inn

## Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 23 tommer / 58,4 cm
- Sideforhold: 16:9
- LCD-skjermtype: TFT-LCD
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,265 x 0,265 mm
- Optimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Skjermfarger: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- SmartContrast: 10 000 000 : 1
- Svartid (typisk): 5 ms
- Visningsvinkel: 170° (H) / 160° (V), @ C/R &gt; 10
- Effektivt visningsområde: 509,18 (H) x 286,42 (V)
- Skanrefrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB

## Praktisk

- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows XP
- Innebygd lyd: 2,0 W x 2
- Brukerkomfort: Auto/ned, Lysstyrke/bak, Meny/OK, Strøm på/av, Volum/opp
- Skjermespråk: Engelsk, Fransk, Tysk, Italiensk, Portugisisk, Russisk, Spansk, Forenklet kinesisk, Tyrkisk
- 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: 0,3 W
- På-modus: 23,5 W (EnergyStar 5.0-testmetode)
- Standby-modus: 0,5 W
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)

## Mål

- Produkt med stativ (mm):  
549 x 417 x 219 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D):  
597 x 420 x 131 millimeter
- Produkt uten stativ (mm):  
549 x 339 x 48 millimeter

## Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 4,43 kg
- Produkt med stativ (kg): 3,06 kg
- Produkt uten stativ (kg): 2,82 kg

## Miljøkrav ved bruk

- Temperaturområde (drift): 0 °C til 40 °C °C
- MTBF: 30 000 time(r)
- Relativ luftfuktighet: 20 %–80 %
- Temperaturområde (lagring): –20 til 60 °C °C

## Bærekraftighet

- Miljøvennlighet og energiforbruk: Energy Star 5.0, RoHS, Kvikksølvfri
- Resirkulerbar emballasje: 100 %

## Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: BSMI, CE-merket, FCC klasse B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TCO-sertifisert, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

## Kabinett

- Farge: Svart
- Fullfør: Glanset (fremre ramme) / struktur (bakre deksel)



Utgivelsesdato  
2024-04-22

Versjon: 1.0.1

EAN: 87 12581 65601 0

© 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)