



Philips  
LCD-skærm, LED-  
baggrundsbelysning

**E-line**  
21,5" (54,6 cm)  
Full HD-skærm

**227E4LSB**

## Elegant skærm, der forbedrer din billedoplevelse

Oplev fantastiske LED-billeder med naturlige farver på denne elegante skærm med slankt design.

### **Elegant design**

- Elegant og slankt design supplerer din indretning
- Flot glansfuld kvalitetsfinish
- Moderne berøringsknapper

### **Enestående billedkvalitet**

- Nem justering af skærmydeevne med SmartControl Lite
- TrueVision sikrer billeder i laboratoriekvalitet
- LED-teknologi med naturlige farver
- SmartImage Lite til forbedret LCD-filmoplevelse
- SmartContrast giver fyldige sorte detaljer
- 16:9 Full HD-skærm giver den bedste TV-oplevelse

### **Grønnere hver dag**

- Miljøvenlige materialer, der lever op til internationale standarder
- Miljøvenligt display uden kviksølv
- Lavt strømforbrug sparer på elregningerne

# PHILIPS

## Vigtigste nyheder

### LED-teknologi

Hvide LED'er er Solid State-enheder, der lyser op til fuld, ensartet lysstyrke hurtigere og dermed sparer opstartstid. LED'erne er uden kviksølv. Det medfører mulighed for miljøvenligt genbrug og bortskaffelse. LED'erne giver også bedre mulighed for dæmpning af LCD-baggrundsbelysning og dermed superhøjt kontrastforhold. Det giver suveræn farvegengivelse takket være den ensartede lysstyrke over hele skærmen.

### SmartImage Lite

SmartImage Lite er en eksklusiv, førende Philips-teknologi, der analyserer det viste indhold på skærmen. Med udgangspunkt i det scenarie, som du vælger, forbedrer SmartImage Lite på dynamisk vis kontrast, farvemætning og skarphed på billeder og videoer, så du får en ultimativ synsoplevelse - det hele i realtid og med tryk på blot én knap.

### SmartControl Lite

SmartControl Lite er næste generation inden for skærmstyringssoftware med 3D-ikonbaseret brugergrænseflade. Det giver brugeren mulighed for at finjustere de fleste parametre for skærmen som f.eks. farver, lysstyrke, skærmmalibrering, multimedier, id-administration osv. ved brug af musen.

### 16:9 Full HD



Full HD-skærmen har en widescreen-opløsning på 1920 x 1080p. Det er den højeste opløsning for HD-kilder og giver den bedst mulige billedkvalitet. Den er fuldt ud fremtidssikret, da den understøtter 1080p-signaler fra alle kilder, herunder de nyeste som Blu-ray og avancerede HD-spilkonsoller. Signalbehandlingen er helt opgraderet, så den understøtter denne meget højere signalkvalitet og opløsning. Den producerer strålende

flimmerfri progressive scanningsbilleder med fremragende lysstyrke og farver.

### SmartContrast



SmartContrast Philips-teknologi, der analyserer det indhold, du får vist, og automatisk justerer farver og styrer baggrundsbelysningens lysstyrke for dynamisk at forbedre kontrasten. På den måde får du den bedste kvalitet digitale billeder og video, samt når du spiller spil med mange mørke nuancer. Hvis du vælger sparetilstand, justeres kontrasten, og baggrundsbelysningen finjusteres, så du får en helt perfekt visning af hverdagens programmer på kontoret og mindre strømforbrug.

### TrueVision



TrueVision er en navnebeskyttede Philips-teknologi, der bruger avanceret algoritme til test og justering af skærbilledet, hvilket giver dig en ultimativ skærmydelse. Philips sikrer med denne proces, at TrueVision-skærme er finindstillede, når de forlader fabrikken, så du får ensartede farver og ensartet billedkvalitet.

### Berøringsknapper



Berøringsknapper er intelligente, berøringsfølsomme ikoner, som erstatter de almindelige knapper og giver brugeren mulighed for at tilpasse skærmen efter behov. Berøringsknapperne reagerer på den mindste berøring og giver skærmen et moderne udtryk.

### Uden kviksølv

Philips-skærme med LED-baggrundsbelysning er uden kviksølv (som er ét af de mest giftige, naturlige stoffer for mennesker og dyr). Det mindsker skærmens miljøbelastning i hele produktets levetid, lige fra fremstilling til bortskaffelse.

### Miljøvenlige materialer

"Philips bestræber sig på at bruge bæredygtige og miljøvenlige materialer i alle vores skærme. Til alle faste plastikdele, dele af metalkabinetter og emballeringsmaterialer anvendes 100 % genanvendeligt materiale. I udvalgte modeller benytter vi op til 65 % genbrugsplastik. Streng overholdelse af RoHS-standarderne sikrer en væsentlig reduktion eller komplet eliminering af giftige stoffer som f.eks. bly. Indholdet af kviksølv i skærme med CCFL-baggrundsbelysning er reduceret betydeligt, og det er helt elimineret i skærme med LED-baggrundsbelysning. Besøg Philips på <http://www.asimpleswitch.com/global/> for at få mere at vide.

### Slankt design

Elegant og slankt design supplerer din indretning

### Lavt strømforbrug

Lavt strømforbrug sparer på elregningerne

### Flot glansfuld finish

Flot glansfuld kvalitetsfinish



# Specifikationer

## Tilslutningsmuligheder

- Signalingang: VGA (Analog ), DVI-D (digital, HDCP)
- Synkroniseret indgang: Separat synkronisering, Synkron på grøn

## Billede/display

- Panelstørrelse: 21,5"/54,6 cm
- Billedformat: 16:9
- LCD-panel: TFT-LCD
- Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
- Pixel-størrelse: 0,248 x 0,248 mm
- Optimal opløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Skærmfarver: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Svartid (typisk): 5 ms
- Betragtningvinkel: 176° (V) / 170° (L), @ C/R &gt; 5
- Billedforbedring: SmartImage Lite
- Effektivt betragtningssområde: 476,6 (vandret) x 268,1 (lodret)
- Scanningsfrekvens: 30 - 83 kHz (H)/56 -75 Hz (V)
- sRGB

## Komfort

- Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Brugervenlighed: SmartImage Lite, Input, 4:3/Bred, Menu, Tænd/sluk
- OSD-sprog: Engelsk, Fransk, Tysk, Italiensk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk, Portugisisk, Tyrkisk
- Andet udstyr: Kensington-lås

## Stander

- Hældning: -5/20 °

## Strøm

- Strømforsyning: Ekstern, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Slukket: 0,3 W
- Tændt tilstand: 17,2 W (testmetode iht. EnergyStar 5.0)
- Standby: 0,5 W
- LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)

## Mål

- Produkt med fod (mm): 510 x 398 x 179 mm
- Indpakning i mm (B x H x D): 562 x 475 x 98 mm
- Produkt uden fod (mm): 510 x 314 x 37 mm

## Vægt

- Produkt med emballage (kg): 3,74 kg
- Produkt med fod (kg): 2,20 kg
- Produkt uden fod (kg): 1,83 kg

## Driftsforhold

- Højde: I drift: +12.000 fod (3.658 m), ikke i drift: +40.000 fod (12.192 m)
- Temperaturinterval (drift): 0-40°C °C
- MTBF: 30.000 time(r)
- Relativ fugtighed: 20 % - 80 %
- Temperaturinterval (opbevaring): -20 - 60°C °C

## Bæredygtighed

- Miljøforhold og energi: EnergyStar 5.0, RoHS, Uden kviksølv
- Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %

## Overholdelse og standarder

- Godkendelse af regler: BSMI, CE-mærke, FCC Klasse B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

## Kabinet

- Farve: Sort
- Finish: Blank



Udgivelsesdato  
2024-03-23

Version: 1.0.1

EAN: 87 12581 64740 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rettigheder forbeholdes.

Specifikationerne kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive ejere.

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