

# PHILIPS

## Moda

279C9



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

NO	Bruerveiledning	1
	Service og garantier	20
	Feilsøking og OSS (ofte stilte spørsmål)	24

# Innhold

1. Viktig.....	1
1.1 Sikkerhetstiltak og vedlikehold .	1
1.2 Symboler.....	3
1.3 Kasting av produktet og emballasjen.....	4
2. Sette opp skjermen .....	5
2.1 Installasjon .....	5
2.2 Betjene skjermen.....	7
2.3 Fjerne fotmontasjen for VESA- montasje .....	10
3. Bildeoptimering.....	11
3.1 SmartImage .....	11
3.2 SmartContrast.....	12
4. AMD FreeSync™ .....	13
5. HDR .....	14
6. Tekniske spesifikasjoner .....	15
6.1 Oppløsning og forhåndsinnstilte moduser.....	18
7. Strømstyring .....	19
8. Service og garantier .....	20
8.1 Philips flatskjermpolicy ved defekte pixler.....	20
8.2 Service og garantier.....	23
9. Feilsøking og OSS (ofte stilte spørsmål) .....	24
9.1 Feilsøking.....	24
9.2 Generelle vanlige spørsmål ....	25

# 1. Viktig

Denne elektroniske brukerguiden er ment for alle som bruker Philips monitoren. Ta deg tid til å lese denne brukerveiledningen før du bruker skjermen. Den inneholder viktig informasjon og kommentarer om bruk av skjermen.

Philips-garantien gjelder under forutsetning av at produktet blir behandlet korrekt til tiltenkt bruk, i samsvar med bruksanvisningen og ved fremvisning av original faktura eller kvittering, som viser kjøpsdato, forhandlerens navn, modell og produksjonsnummeret av produktet.

## 1.1 Sikkerhetstiltak og vedlikehold

### Advarsel

[Bruk av kontroller, innstillinger eller prosedyrer som ikke er spesifisert i denne dokumentasjonen kan føre til fare for støt og risiko for elektriske og/eller mekaniske skader.](#)

[Les og følg instruksjonene for oppkobling og bruk av dataskjermen:](#)

#### Drift:

- Unngå at skjermen utsettes for direkte sollys, kraftige lamper og alle andre varmekilder. Langvarig eksponering for sterkt lys og varme kan føre til fargeforandringer og skade på skjermen.
- Fjern eventuelle gjenstander som kan falle ned i ventilasjonsåpninger eller som kan hindre kjøling av skjermens elektronikk.
- Ikke blokker ventilasjonsåpningene i kabinettet.
- Ved plassering av skjermen må man påse at nettstøpslet og stikkkontakten er lett tilgjengelige.
- Hvis du slår av skjermen ved å koble fra strømkabelen, må du vente i 6 sekunder før du kobler til strømkabelen for normal drift.
- Bruk kun en godkjent strømkabel levert av Philips. Hvis strømkabelen mangler må du ta kontakt med ditt lokale serviceverksted. (Se Servicekontaktinformasjonen som står oppført under Viktig informasjon-bruksanvisningen.)
- Bruk med spesifisert strømforsyning. Sørg for at du kun bruker skjermen med den angitte strømforsyningen. Bruk av feil spenning vil føre til funksjonsfeil og kan forårsake brann eller elektrisk støt.
- Ikke demonter vekselstrømadapteren. Hvis vekselstrømadapteren demonteres, kan du utsettes for fare for brann eller elektrisk støt.
- Beskytt kabelen. Ikke dra i eller bøy på strømkabelen og signalkabelen. Ikke plasser skjermen eller andre tunge gjenstander på kablene; hvis kablene blir skadet, kan det forårsake brann eller elektrisk støt.
- Ikke utsett skjermen for kraftig vibrasjon eller sterke støt mens den er i bruk.
- Ikke bank på eller slipp skjermen under drift eller transport.
- Overdreven bruk av skjermen kan føre til ubehag i øynene. Det er bedre å ta kortere pauser oftere på arbeidsstasjonen enn å ta lengre lengre og sjeldnere pauser. For eksempel et det bedre med en 5–10 minutters pause hvert 50.–60. minutt enn en 15 minutters pause annenhver time. Prøv å unngå

## i. Viktig

øyebelastning mens du bruker skjermen ved å:

- se på ting som er lenger borte etter å ha fokusert på skjermen lenge.
- bevisst blinke ofte mens du arbeider.
- forsiktig lukke og rulle øynene for å slappe av.
- flytte skjermen til riktig høyde og vinkel i henhold til høyden din.
- justere lysstyrken og kontrasten til riktig nivå.
- justere belysningen i omgivelsene slik at den tilsvarer den på skjermen og unngå fluorescerende lys og flater som reflekterer for mye lys.
- Se lege dersom du får symptomer.
- USB Type-C-porten kan kun kobles til spesifikt utstyr med brannkapsling i samsvar med IEC 62368-1 eller IEC 60950-1.

### Vedlikehold

- For å unngå skade på skjermen må du ikke trykke hardt på LCD-skjermpanelet. Når du flytter skjermen, må du løfte den etter rammen; ikke løft skjermen ved å plassere hender eller fingre på LCD-skjermpanelet.
- Koble fra skjermen hvis du ikke skal bruke den på lang tid.
- Koble fra skjermen hvis du må rengjøre den med en fuktig klut. Du kan tørke av skjermen med en tørr klut når strømmen er av. Bruk aldri organiske oppløsninger, som alkohol eller ammoniakkbaserte væsker, til å rengjøre skjermen.
- For å unngå støt eller at settet blir permanent skadet, må ikke skjermen

utsettes for støv, regn, vann eller svært fuktige omgivelser.

- Hvis skjermen din blir våt må du tørke av den med en tørr klut så raskt som mulig.
- Hvis fremmedlegemer eller væske kommer inn i skjermen må du slå av skjermen umiddelbart og trekke ut støpslet. Deretter fjerner du fremmedlegemet eller vannet og sender den til et serviceverksted.
- Ikke oppbevar eller bruk skjermen på steder som er utsatt for varme, direkte sollys eller ekstrem kulde.
- For at skjermen skal fungere best mulig og for at den skal vare så lenge som mulig, må du bruke den på et sted som oppfyller følgende krav til temperatur og fuktighet .
  - Temperatur: 0-40°C 32-104°F
  - Fuktighet: 20-80 % relativ fuktighet

### Viktig informasjon om innbrent bilde / spøkelsesbilde

- Aktiver alltid en bevegelig skjermsparer når du forlater skjermen. Aktiver alltid et program for periodevis skjermoppdatering hvis skjermen viser statisk innhold som ikke endres. Uavbrutt visning av stillbilder eller statiske bilder over lengre tid fører til "innbrent bilde", også kjent som "etterbilde" eller "spøkelsesbilde", på skjermen.
- "Innbrent bilde", "etterbilde" eller "spøkelsesbilde" er et velkjent fenomen i skjermteknologi. I de fleste tilfeller vil det "innbrente bildet" eller "etterbildet" eller "spøkelsesbildet" forsvinne gradvis over tid etter at strømmen har blitt slått av.

### Advarsel

Unnlattelse av å aktivere en skjermsparer, eller en periodisk skjermoppdatering kan det resultere i en alvorlig "innbrenning", "etterbilde" eller "spøkelsesbilde". Symptomene vil ikke forsvinne og de kan heller ikke repareres. Skaden som nevnes over, dekkes ikke av garantien din.

### Service

- Kabinettdekslet må kun åpnes av kvalifisert servicepersonell.
- Kontakt ditt lokale servicesenter hvis du har behov for dokumentasjon og reparasjoner. (Se Servicekontakinformasjonen som står oppført under Viktig informasjon-bruksanvisningen.)
- For informasjon om transport, se "Tekniske spesifikasjoner".
- La ikke skjermen stå i en bil eller et bagasjerom som er utsatt for direkte sollys.

### Merk

Kontakt en servicetekniker hvis skjermen ikke fungerer som den skal, eller hvis du er usikker på hva du skal gjøre når driftsinstruksene som er gitt i denne håndboken er fulgt.

---

## 1.2 Symboler

Følgende avsnitt beskriver symbolene som er brukt i dette dokumentet.

### Merknad, Forsiktig og Advarsel

Gjennom denne bruksanvisningen kan tekstblokker være merket med et symbol samt være satt i halvfet eller kursiv skrift. Disse tekstblokkene inneholder merknader, informasjon og advarsler. De brukes på følgende måte:

#### Merk

Dette symbolet angir viktig informasjon og tips som gjør at du får mer nytte av datasystemet ditt.

#### Forsiktig

Dette symbolet angir informasjon som forteller deg hvordan du kan unngå mulig skade på maskinvaren eller tap av data.

#### Advarsel

Dette symbolet angir hvordan du kan unngå problemer som kan forårsake personskade.

Noen advarsler kan også være satt i andre formater og ikke være fulgt av et symbol. Disse advarslene er oppgitt fordi lover eller forskrifter pålegger oss å ha det med.

## 1.3 Kasting av produktet og emballasjen

Håndtering av elektrisk og elektronisk avfall – HEEA



This marking on the product or on its packaging illustrates that, under European Directive 2012/96/EC governing used electrical and electronic appliances, this product may not be disposed of with normal household waste. You are responsible for disposal of this equipment through a designated waste electrical and electronic equipment collection. To determine the locations for dropping off such waste electrical and electronic, contact your local government office, the waste disposal organization that serves your household or the store at which you purchased the product.

Your new monitor contains materials that can be recycled and reused. Specialized companies can recycle your product to increase the amount of reusable materials and to minimize the amount to be disposed of.

All redundant packing material has been omitted. We have done our utmost to make the packaging easily separable into mono materials.

Please find out about the local regulations on how to dispose of your old monitor and packing from your sales representative.

## Taking back/Recycling Information for Customers

Philips establishes technically and economically viable objectives to optimize the environmental performance of the organization's product, service and activities.

From the planning, design and production stages, Philips emphasizes the important of making products that can easily be recycled. At Philips, end-of-life management primarily entails participation in national take-back initiatives and recycling programs whenever possible, preferably in cooperation with competitors, which recycle all materials (products and related packaging material) in accordance with all Environmental Laws and taking back program with the contractor company.

Your display is manufactured with high quality materials and components which can be recycled and reused.

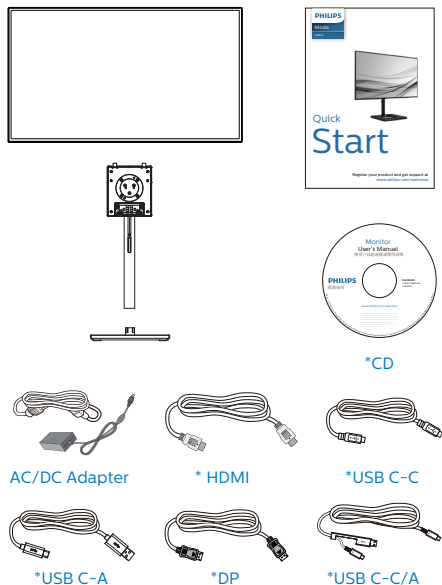
To learn more about our recycling program please visit

<http://www.philips.com/a-w/about/sustainability.html>

## 2. Sette opp skjermen

### 2.1 Installasjon

#### 1 Innholdet i pakken



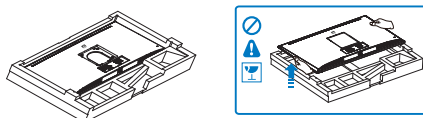
\*Forskjellig fra land til land.

#### ⚠ Merk

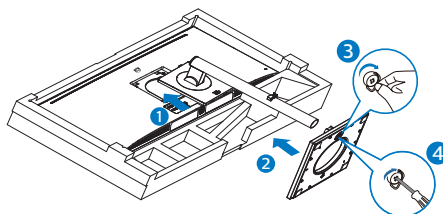
Bruk kun strømadaptermodellen:  
Philips FSP180-AJBN3-T

#### 2 Installere foten

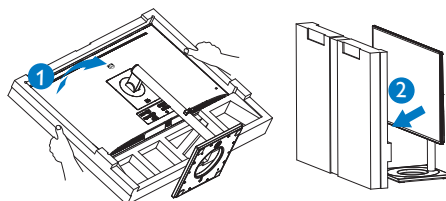
1. For å beskytte skjermen og unngå å skrape eller ødelegge den må den holdes med forsiden ned mot en pute ved montering av basen.



2. Hold stativet med begge hender.
  - (1) Bruk fingrene til å stramme skruen nederst på sokkelen.
  - (2) Bruk en skrutrekker til å stramme skruen på bunnen av sokkelen, og fest sokkelen stramt til søylen.
  - (3) Fest stativet forsiktig i VESA-montasjeområdet til låsehaken låses til stativet.
  - (4) Fest foten forsiktig til stativet.

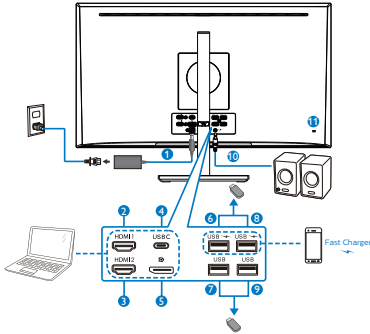


3. Når sokkelen er festet, tar du opp skjermen med begge hender og holder skjermen fast sammen med styropor. Nå kan du trekke ut styroporen, må du ikke klemme panelet for å unngå å skade det.



## 2. Sette opp skjermen

### 3 Koble til PC-en



- 1 Inngang for strøm
- 2 HDMI 1-inngang
- 3 HDMI 2-inngang
- 4 USB Type-C
- 5 DisplayPort-inngang
- 6 USB Nedstrøm/USB hurtiglader
- 7 USB Nedstrøm
- 8 USB Nedstrøm/USB hurtiglader
- 9 USB Nedstrøm
- 10 Lyd-utgang
- 11 Kensington antityverilås

#### Koble til PC

1. Koble strømledningen til baksiden av monitoren.
2. Slå av datamaskinen og trekk ut strømledningen.
3. Koble skjermens signalkabel til videokoblingen bak på datamaskinen.
4. Plugg datamaskinens og skjermens strømledninger i en stikkontakt.
5. Slå på datamaskinen og skjermen. Hvis skjermen viser et bilde, er installeringen fullført.

### 4 USB-hub

For å overholde internasjonale energistandarder deaktiveres USB-huben/-portene på skjermen under hvilemodus og når den er avslått.

Tilkoblede USB-enheter vil ikke fungere i denne tilstanden.

Du kan gjøre slik at USB-funksjon er på hele tiden ved å gå til OSD-menyen og sette «USB-ventemodus» til «PÅ». Hvis skjermen tilbakestilles til fabrikkinnstilling, må du sørge for at du setter «USB-ventemodus» til «PÅ» i skjermmenyen.

### 5 USB-lading

Denne skjermen har USB-porter som har standard strømeffekt, inkludert noen med USB-ladefunksjon (markert med strømikonet  $\text{USB}$ ). Du kan for eksempel bruke disse portene til å lade en smarttelefon eller drive en ekstern harddisk. Skjermen må alltid være slått PÅ for å kunne bruke denne funksjonen.

Noen utvalgte Philips-skjerner kan ikke drive eller lade enheter når de er i «Dvale»-modus (hvit strøm-LED blinker). Da kan du gå inn i skjermmenyen, velge «USB Standby Mode» og deretter slå «PÅ» funksjonen (standard = AV). Dette holder USB-strøm- og ladefunksjonene aktive selv når skjermen er i dvalemodus.

OSD Settings	USB	On
	USB Standby Mode	Off ✓
USB Settings		
Setup		



## 2. Sette opp skjermen

### ⚠ Merk

Hvis du slår av skjermen ved strømbryteren, slås alle USB-portene også av.

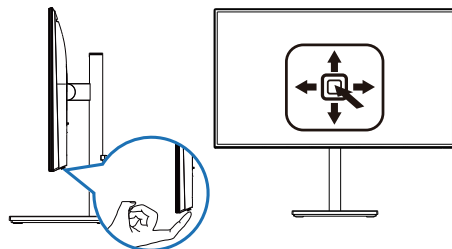
### ⚠ Advarsel:

2,4 GHz trådløse USB-enheter, for eksempel, trådløse mus, tastatur og hodetelefoner, kan bli forstyrret av høyhastighetssignalet fra USB3.2 -enheter, noe som kan føre til at effektiviteten til radiooverføring reduseres. Dersom dette forekommer, kan du prøve følgende metoder for å redusere virkningene av forstyrrelser.

- Prøv å holde USB2.0-mottakere unna USB3.2 -porter.
- Bruk en standard USB-skjøteledning eller en USB-hub for å øke avstanden mellom den trådløse mottakeren og USB3.2 -porter.

## 2.2 Betjene skjermen

### 1 Beskrivelse av kontrollknappene



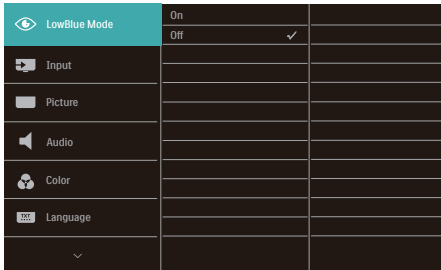
1		Trykk i mer enn 3 sekunder for å slå strømmen til skjermen AV eller PÅ.
2		Tilgang til OSD-menyen. Bekrefte OSD-justeringen.
3		Justere lysstyrkenivået. Juster OSD-menyen.
4		Endre innsignalkilde. Juster OSD-menyen.
5		SmartImage. Det er flere valg: EasyRead, Office (Kontor), Photo (Foto), Movie (Film), Game (Spill), Economy (Økonomisk), LowBlue Mode (Lav blåmodus), Off (Av). Gå tilbake til forrige OSD-nivå.

## 2. Sette opp skjermen

### 2 Beskrivelse av skjermmenyen

#### Hva er On-Screen Display (OSD)?

Skjermmeny (OSD) er en funksjon som finnes i alle LCD-skjermer fra Philips. Her kan man justere skjermytelsen eller velge skjermfunksjoner direkte fra et skjermbasert instruksjonsvindu. Et brukervennlig skjermbasert skjermgrensesnitt vises som nedenfor :

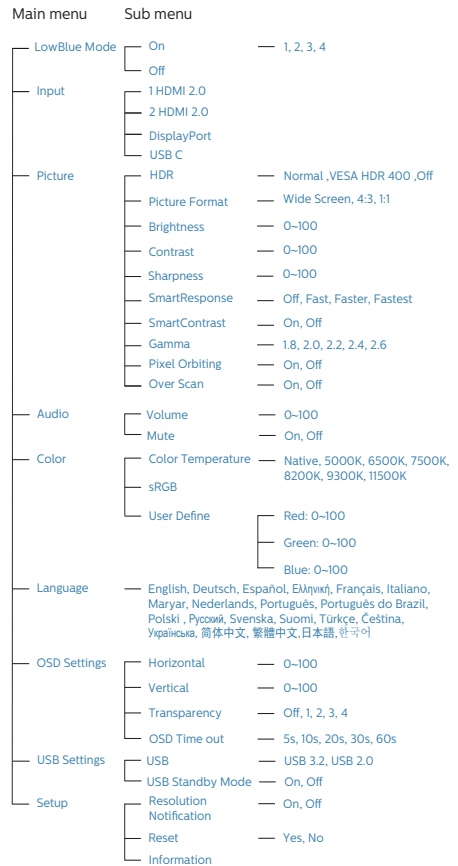


#### Grunnleggende og enkel instruksjon om kontrolltastene

Du får tilgang til skjermmenyen på denne Philips-skjermen ved å trykke på knappen på bunnen av skjermrammen. Knappen fungerer som en styrespak. Du flytter markøren ved å trykke den i én av fire retninger. Trykk på knappen for å velge ønsket valg.

#### OSD-menyen

Nedenfor finner du en oversikt over strukturen i skjermmenyen. Denne kan du bruke som referanse når du foretar de forskjellige justeringene.



## 2. Sette opp skjermen

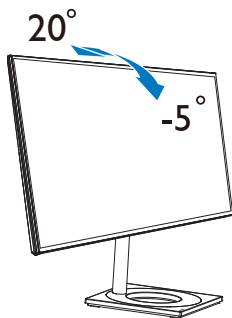
### 3 Anmerking om oppløsning

Monitoren fungerer best med opprinnelig oppløsning, 3840 x 2160 . Når monitoren er påkoblet med en annen oppløsning, vil følgende advarsel vises på skjermen. Use 3840 x 2160 for best results. (Bruk 3840 x 2160 for beste resultat).

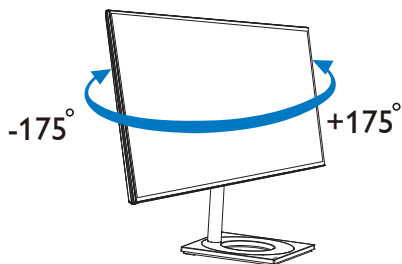
Visning av advarsel for opprinnelig skjermopløsning kan slås av fra Oppsett i OSD (On Screen Display)-menyen.

### 4 Fysisk funksjon

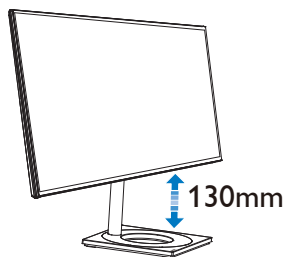
#### Helning



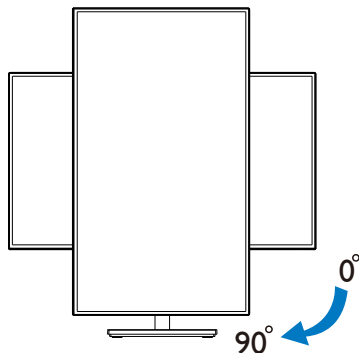
#### Sving



#### Høydejustering



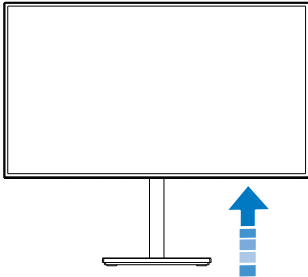
#### Pivot



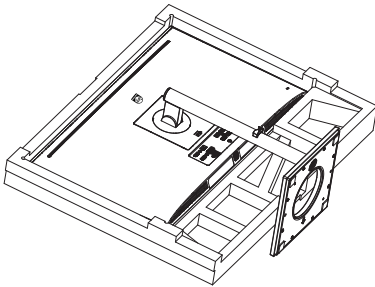
### 2.3 Fjerne fotmontasjen for VESA-montasje

Før du starter demontering av stativet, følg instruksene under for å unngå enhver skade på skjermen eller personskaade.

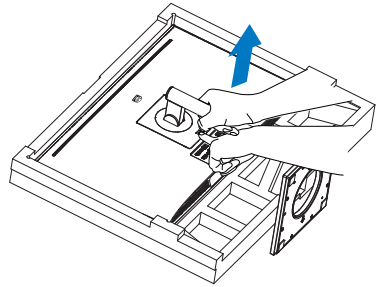
1. Utvid skjermsockelen så langt som mulig.



2. Plasser skjermen med skjermpanelet ned på en jevn overflate. Vær oppmerksom så skjermen ikke blir ripet eller skadet. Løft deretter skjerm basen.

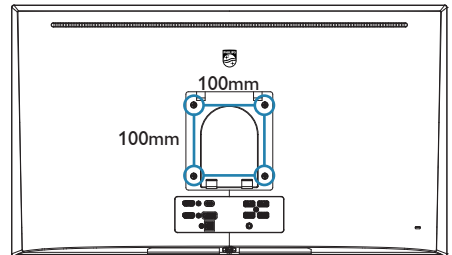


3. Vipp stativet samtidig med at utløserknappen trykkes, og skyv den ut.



#### Merk

Denne skjermen kan brukes med en 100 mm x 100 mm VESA-kompatibel monteringsenhet. VESA-festeskrue M4. Kontakt produsenten før veggmontering.



## 3. Bildeoptimering

### 3.1 SmartImage

#### 1 Hva er det?

SmartImage gir deg forhåndsinnstillinger som optimerer visningen av ulike typer innhold, og dynamisk justering av lysstyrke, kontrast, farge og skarphet i sanntid. Uansett om du arbeider med tekstprogrammer, viser bilder eller ser på video, gir Philips SmartImage flott optimert skjermytelse.

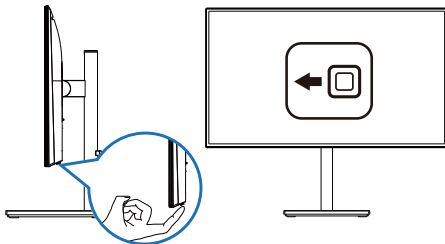
#### 2 Hvorfor trenger jeg det?

Du vil ha en skjerm som gir den beste visningen av alt favorittinnholdet ditt. SmartImage-programvaren justerer automatisk lysstyrke, kontrast, farge og skarphet i sanntid for å gi deg en bedre seeropplevelse med skjermen.

#### 3 Hvordan virker det?

SmartImage er en eksklusiv og nyskapende teknologi fra Philips som analyserer innholdet som vises på skjermen. Basert på et scenario som du velger, gir SmartImage en dynamisk forbedring av kontrast, fargenes metningsgrad og bildeskarphet slik at du får den beste skjermytelsen - alt i sanntid ved å trykke på en enkelt knapp.

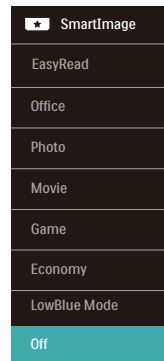
#### 4 Hvordan aktiverer jeg SmartImage?



1. Trykk til venstre for å starte SmartImage-menyene på skjermen.

2. Trykk opp eller ned for å velge mellom EasyRead, Office (Kontor), Photo (Foto), Movie (Film), Game (Spill), Economy (Økonomisk), LowBlue Mode (Lav blå-modus) og Off (Av).
3. SmartImage-menyene vises på skjermen i fem sekunder, eller du kan trykke til venstre for å bekrefte.

Det er flere valg: EasyRead, Office (Kontor), Photo (Foto), Movie (Film), Game (Spill), Economy (Økonomisk), LowBlue Mode (Lav blå-modus) og Off (Av).



- **LowBlue Mode (Lav blå-modus):** Lav blå-modus for produktivitet som skåner øynene. Studier har vist at akkurat som at ultrafiolette stråler kan gi øyeskade, kan blå kortbølge-lysstråler fra LED-skjermer forårsake øyeskader og påvirke synet over tid. Philips Lav blå-modus er utviklet for velvære og bruker smart programvare for å redusere skadelige blått kortbølgeblys.
- **Office (Kontor):** Gir bedre tekstkvalitet og demper lysstyrken slik at lesbarheten blir bedre og øynene anstrenget mindre. Denne modusen gir mye større lesbarhet og produktivitet når du arbeider med regneark, PDF-filer, skannede

### 3. Bildeoptimering

- artikler eller andre generelle kontorprogrammer.
- **Photo (Fotografi):** Denne innstillingen kombinerer fargemetning, dynamisk kontrast og større skarphet for å vise fotografier og andre bilder med enestående klarhet og livaktige farger – helt uten artefakter og blasse farger.
  - **Movie (Film):** Større lystetthet, dypere fargemetning, dynamisk kontrast og krystallklar skarphet gjør at alle detaljer i mørke områder av bildet vises, samtidig som fargene ikke blir utvasket i de lysere delene av skjermen. Slik blir videobildet dynamisk og naturlig.
  - **Game (Spill):** Denne innstillingen gir den beste spillopplevelsen gjennom å aktivere overdrivekretsen for å gi bedre responstid, gjøre kantene på bevegelige gjenstander mindre uklare og gi bedre kontrast i mørke og lyse bilder.
  - **Economy (Økonomisk):** I denne innstillingen justeres lysstyrke, kontrast og baklys slik at Office-programvare som brukes i hverdagen vises riktig, samtidig som strømforbruket holdes nede.
  - **LowBlue Mode (Lav blå-modus):** Lav blå-modus for produktivitet som skåner øynene. Studier har vist at akkurat som at ultrafiolette stråler kan gi øyeskade, kan blå kortbølge-lysstråler fra LED-skjermer forårsake øyeskader og påvirke synet over tid. Philips Lav blå-modus er utviklet for velvære og bruker smart programvare for å redusere skadelige blått kortbølgelys.
  - **Off (Av):** SmartImage gjør ingen forbedringer.

---

## 3.2 SmartContrast

### 1 Hva er det?

Unik teknologi som analyserer innholdet på skjermen på en dynamisk måte og automatisk stiller inn optimal kontrastrate for å gi størst mulig klarhet og en behagelig seeropplevelse. Baklyset blir sterkere når bildene er klare, skarpe og lyse, og baklyset blir svakere når det vises bilder med mørk bakgrunn.

### 2 Hvorfor trenger jeg det?

Du vil ha den beste visuelle klarheten og visningskomforten for alle typer innhold. SmartContrast kontrollerer kontrasten og justerer bakgrunnslyset dynamisk for å gi klare, skarpe og lyse spill- og videobilder, eller vise klar tekst som er enkel å lese for kontorarbeid. Gjennom å redusere skjermens strømforbruk sparer du energikostnader og forlenger skjermens levetid.

### 3 Hvordan virker det?

Når du aktiverer SmartContrast, analyseres innholdet som vises i sanntid, og fargene og intensiteten i bakgrunnslyset justeres. Denne funksjonen vil dynamisk forbedre kontrasten for en flott underholdningsopplevelse når du ser på videoer eller spiller spill.

## 4. AMD FreeSync™



Spillopplevelsen har tidligere ikke vært optimal fordi GPU-er og skjermer har blitt oppdatert i forskjellig tempo. En GPU vil av og til gjengi mange nye bilder ved en enkel oppdatering av skjermen, mens skjermen viser biter av hvert bilde som enkeltbilder. Dette kalles "tearing". Tearing kan rettes opp i ved hjelp av det som kalles "v-sync", men bildet kan bli ujevnt når GPU-en venter på skjermen for å levere nye bilder.

V-sync gjør også at musen fungerer dårligere, og at bildefrekvensen minsker. AMD FreeSync™-teknologi eliminerer alle disse problemene ved at GPU-en oppdaterer skjermen i det øyeblikket et nytt bilde er klart. Dette gir en flott og tearing-fri spillopplevelse.

Etterfulgt av det kompatible grafikkortet.

- Operativsystem
  - Windows 10/8.1/8/7
- Grafikkort: R9 290/300 Series og R7 260 Series
  - AMD Radeon R9 300 Series
  - AMD Radeon R9 Fury X
  - AMD Radeon R9 360
  - AMD Radeon R7 360
  - AMD Radeon R9 295X2
  - AMD Radeon R9 290X
  - AMD Radeon R9 290
  - AMD Radeon R9 285
  - AMD Radeon R7 260X
- AMD Radeon R7 260
- Processor A-Series Desktop- og Mobility-APU-er
  - AMD A10-7890K
  - AMD A10-7870K
  - AMD A10-7850K
  - AMD A10-7800
  - AMD A10-7700K
  - AMD A8-7670K
  - AMD A8-7650K
  - AMD A8-7600
  - AMD A6-7400K

## 5. HDR

### HDR-innstillinger på Windows 10-system

#### Tinn

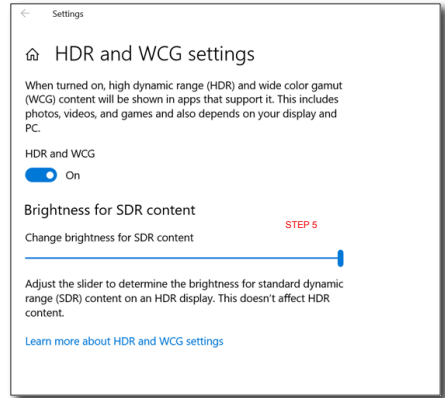
1. Høyreklikk på skrivebordet, og velg Skjerminnstillinger
2. Velg skjermen
3. Sett oppløsningen til 3840 x 2160
4. Slå på «HDR og WCG»
5. Juster lysstyrke for SDR-innhold

#### ⓘ Merk

Windows 10 er påkrevd. Oppgrader alltid til den mest oppdaterte versjonen.

Koblingen nedenfor til Microsofts offisielle nettsted har ytterligere informasjon.

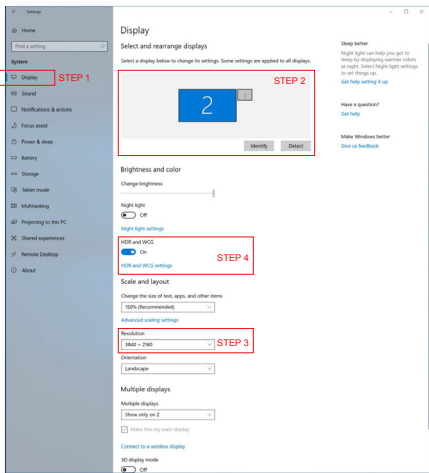
<https://support.microsoft.com/en-au/help/4040263/windows-10-hdr-advanced-color-settings>



#### ⓘ Merk

Du slår av HDR-funksjonen ved å deaktivere det fra inngangsenheten og innholdet.

Hvis HDR-innstillingene på inngangsenheten og skjermen ikke samsvarer, kan det gi utilfredsstillende bilder.





## 6. Tekniske spesifikasjoner

Bilde/Skjerm	
Type skjerm	IPS-teknologi
Baklys	W-LED-system
Skjermstørrelse	27" W (68,47 cm bredformat)
Bildesideforhold	16:9
Punktavstand	0,1554 x 0,1554 mm
Kontrastforhold (typisk)	1,300:1
Optimal oppløsning	3840 x 2160 ved 60 Hz
Betraktningvinkel (typisk)	178° (H) / 178° (V) @ C/R > 10
Flimmerfri	JA
Bildeforbedring	SmartImage
Skjermfarger	1,07 B (8-biters+A-FRC)
Vertikal oppdateringsfrekvens	40 Hz - 60 Hz (HDMI) 23 Hz - 75 Hz (DP)
Horisontal frekvens	30kHz - 140kHz
LowBlue Mode (Lav blå-modus)	JA
sRGB	JA
AMD FreeSync™	JA
HDR	VESA-sertifisert DisplayHDR™ 400
EasyRead	JA
Tilkobling	
Signalinnganger	HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1
USB	USB-Cx1 USB3.2 x4 (Nedstrøm med 2 hurtigladende BC 1.2)
Strømforsyning (USB C)	5V/3A, 7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3,25 A
Inndatasignal	Separat synkronisering
Lyd inn/ut	Hodetelefon ut
USB C	
USB-C	Reverserbar kontakt
SuperSpeed	Data- og videooverføring
DP	Innebygd DisplayPort Alt-modus
Strøml levering	USB PD versjon 3.0
Maks. strømforsyning	Opptil 65 W (5V/3A, 7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3,25 A)

## 6. Tekniske spesifikasjoner

Innretninger			
OSD-språk	Engelsk, Tysk, Spansk, Gresk, Fransk, Italiensk, Ungarsk, Nederlandsk, Portugisisk, Portugisis (Brasil), Polsk, Russisk, Svensk, Finsk, Tyrkisk, Tsjekkisk, Ukrainisk, Forenklet kinesisk, Tradisjonell kinesisk, Japansk, Koreansk		
Andre innretninger	VESA-montasje (100 × 100 mm), Kensington-lås		
Plug and play-kompatibilitet	DDC/CI, sRGB, Windows 10/8.1/8/7, Mac OSX		
Stativ			
Helning	-5 / +20 grader		
Sving	-175 / +175 grader		
Høydejustering	130mm		
Pivot	90 grader		
Strøm			
Strømforbruk	Inngangsspenning 100 V vekselstrøm 60 Hz	Inngangsspenning 115 V vekselstrøm 60 Hz	Inngangsspenning 230 V vekselstrøm 50 Hz
Normal bruk	46,0 W(typisk)	45,9 W(typisk)	45,5 W(typisk)
Innsoving (ventemodus)	0.5 W	0.5 W	0.5 W
Av	0.3 W	0.3 W	0.3 W
Varmetap*	Inngangsspenning 100 V vekselstrøm 60 Hz	Inngangsspenning 115 V vekselstrøm 60 Hz	Inngangsspenning 230 V vekselstrøm 50 Hz
Normal bruk	157,0 BTU/t(typisk)	156,7 BTU/t(typisk)	155,3 BTU/t(typisk)
Innsoving (ventemodus)	1,71 BTU/t	1,71 BTU/t	1,71 BTU/t
Av	1,02 BTU/t	1,02 BTU/t	1,02 BTU/t
Strømlampe	På-modus: Hvit, hvile-/ventemodus: Hvit (blinker)		
Strømforsyning	Ekstern, 100–240 V vekselstrøm, 50–60 Hz		
Mål			
Produkt med stativ (BxHxD)	612 x 527 x 218 mm		
Produkt uten stativ (BxHxD)	612 x 353 x 39 mm		
Produkt med emballasje (BxHxD)	680 x 545 x 150 mm		
Vekt			
Produkt med stativ	5,85 kg		
Produkt uten stativ	4,25 kg		
Produkt med emballasje	8,41 kg		
Driftsbetingelser			
Spennvidde i temperatur (i drift)	0°C til 40°C		
Relativ fuktighet (i drift)	20 til 80 %		
Luftrykk (i drift)	700 til 1060 hPa		

## 6. Tekniske spesifikasjoner

Temperatursone (ikke i drift)	-20°C til 60°C
Relativ fuktighet (ikke i drift)	10% til 90%
Lufttrykk (ikke i drift)	500 til 1060 hPa
<b>Miljøaspekter</b>	
RoHS	JA
Emballasje	100 % gjenvinnbar
Spesifikke stoffer	100 % PVC BFR-fritt kabinett
<b>Kabinett</b>	
Farge	Svart
Fullfør	Tekstur

### Merk

Disse dataene kan endres uten forvarsel. Gå til [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) for å laste ned den siste versjonen av heftet.

## 6.1 Oppløsning og forhåndsinnstilte moduser

- 1** **Maksimal oppløsning**  
3840 x 2160 ved 60 Hz
- 2** **Anbefalt oppløsning**  
3840 x 2160 ved 60 Hz

### Merk

Vær oppmerksom på at skjermen fungerer best med den naturlige oppløsningen på 3840 x 2160. For beste skjermkvalitet bør du følge disse anbefalingene om oppløsning.

Horisontal frekvens (kHz)	Oppløsning	Vertikal frekvens (Hz)
31.47	720x400	70.09
31.47	640x480	59.94
35.00	640x480	66.67
37.86	640x480	72.81
37.50	640x480	75.00
35.16	800x600	56.25
37.88	800x600	60.32
48.08	800x600	72.19
46.88	800x600	75.00
47.73	832x624	74.55
48.36	1024x768	60.00
56.48	1024x768	70.07
60.02	1024x768	75.03
44.77	1280x720	59.86
60.00	1280x960	60.00
63.89	1280x1024	60.02
79.98	1280x1024	75.03
55.94	1440x900	59.89
67.50	1920x1080	60.00
88.78	2560x1440	59.95
65.67	3840x2160	29.98
133.31	3840x2160	60.00

## 7. Strømstyring

Hvis du har videokort eller programvare som overholder VESA DPM, kan skjermen automatisk redusere strømforbruket når den ikke er i bruk. Hvis inndata fra et tastatur, en mus eller en annen inndataenhet blir registrert, vil skjermen "våkne" automatisk. I den følgende tabellen vises denne automatiske strømsparingsfunksjonens strømforbruk og signaler:

Strømstyringsdefinisjoner					
VESA-modus	Video	Horisontal synkronisering	Vertikal synkronisering	Strømbrukt	LED-farge
Aktiv	PÅ	Ja	Ja	45,9 W (typ.) 185,2 W (maks.)	Hvit
Vente-modus	AV	Nei	Nei	0,5 W (typisk)	Hvit (blink)
Avskrudd	AV	-	-	0,3 W (typisk)	AV

Følgende oppsett brukes til å måle strømforbruket til denne skjermen.

- Opprinnelig oppløsning: 3840 x 2160
- Kontrast: 50%
- Lysstyrke: 70%
- Fargetemperatur: 6500 K med fullstendig hvitmønster

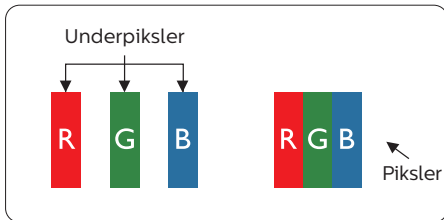
### Merk

Disse dataene kan endres uten forvarsel.

## 8. Service og garantier

### 8.1 Philips flatskjermpolicy ved defekte pixler

Philips streber etter å levere produkter av høyeste kvalitet. Vi bruker noen av industriens mest avanserte produksjonsprosesser og vi praktiserer streng kvalitetskontroll. Det er imidlertid ikke alltid til å unngå at det finnes defekte pixler i TFT-flatskjermer. Ingen produsent kan garantere at alle paneler er uten feil på pixler, men Philips garanterer at enhver skjerm med uakseptabelt mange defekter repareres eller byttes ut under garantien. Dette avsnittet forklarer de forskjellige typene av pikseldefekter, og definerer et akseptabelt defektnivå for hver type. For at reparasjon eller et nytt produkt skal dekkes av garantien, må antallet defekte pixler på en TFT-skjerm overstige disse nivåene. For eksempel kan ikke mer enn 0,0004 % av subpikslene på en skjerm være defekte. Videre setter Philips enda høyere kvalitetsstandarder for enkelte typer eller kombinasjoner av pikseldefekter som er lettere å legge merke til enn andre. Dette gjelder over hele verden.



#### Pikslar og underpikslar

En piksel, eller et bildeelement, er sammensatt av tre underpikslar i primærfargene rød, grønn og blå. Mange pixlar utgjør til sammen et bilde. Når alle underpikslene i en piksel er belyst, vil de tre fargede underpikslene sammen

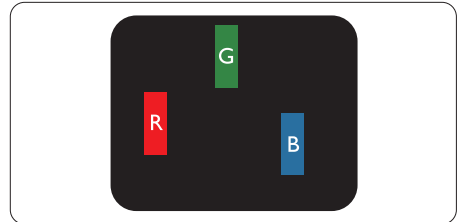
opptre som en enkelt hvit piksel. Når alle er mørke, vil de tre fargede underpikslene sammen opptre som en enkelt svart piksel. Andre kombinasjoner av belyste og mørke underpikslar opptre som enkelte pikslar med andre farger.

#### Typar av feil på pikslar

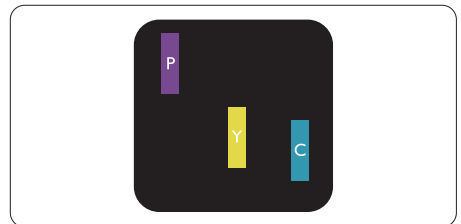
Feil på pikslar og underpikslar vises på skjermen på forskjellige måtar. Det er to kategoriar av pikseldefekter og flere typar underpikseldefekter innenfor hver kategori.

#### Lyst punkt-feil

Lyst punkt-feil vises som pikslar eller underpikslar som alltid er "på" eller lyser. Et lyst punkt er en underpiksel som stikker seg ut når skjermen viser et mørkt mønster. Det finnes flere typar av lyst punkt-feil.

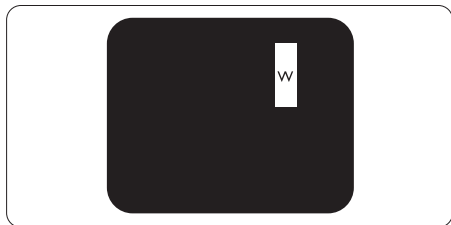


En belyst rød, grønn eller blå underpiksel.



To tilstøtende belyste underpikslar:

- Rød + Blå = Fiolett
- Rød + Grønn = Gul
- Grønn + Blå = Blågrønn



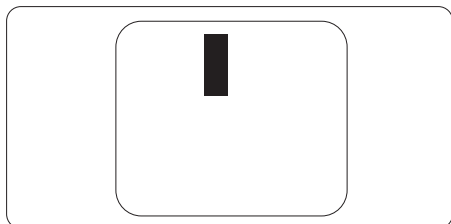
Tre tilstøtende belyste underpiksler (en hvit piksel).

### ⓘ Merk

Et rødt eller blått lyst punkt er mer enn 50 prosent lysere enn omkringliggende punkter; et grønt lyst punkt er 30 prosent lysere enn omkringliggende punkter.

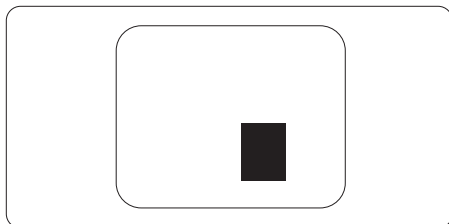
### Svart punkt-feil

Svart punkt-feil vises som piksler eller underpiksler som alltid er "av". Et svart punkt er en underpiksel som vises på skjermen når skjermen viser et lyst mønster. Det finnes flere typer svart punkt-feil.



### Nærhet mellom pikseldefekter

Ettersom piksel- og underpikseldefekter som ligger nær hverandre og er av samme type kan være lettere å få øye på, spesifiserer Philips også toleransegrensen for nærhet mellom pikseldefekter.



### Toleranse for pikseldefekter

For at garantien skal dekke reparasjon eller et nytt produkt på grunn av ødelagte bildepunkter i løpet av garantiperioden, må antallet defekte bildepunkter i en TFT-flatskjerm fra Philips overskride antallet som oppgis i følgende oversikter.

LYST PUNKT-FEIL	AKSEPTABELT NIVÅ
1 belyst underpiksel	3
2 tilstøtende belyste underpiksler	1
3 tilstøtende belyste underpiksler (én hvit piksel)	0
Avstand mellom to lyst punkt-defekter*	>15 mm
Totalt antall lyst punkt-defekter av alle typer	3
SVART PUNKT-FEIL	AKSEPTABELT NIVÅ
1 mørk underpiksel	5 eller færre
2 tilstøtende mørke underpiksler	2 eller færre
3 tilstøtende mørke underpiksler	0
Avstand mellom to svart punkt-defekter*	>15 mm
Totalt antall svart punkt-defekter av alle typer	5 eller færre
TOTALT ANTALL PUNKTDEFEKTER	AKSEPTABELT NIVÅ
Totalt antall lyst- eller svart punkt-defekter av alle typer	5 eller færre

#### Merk

1 eller 2 tilstøtende underpikseldefekter = 1 punktdefekt.



## 8.2 Service og garantier

Du kan få informasjon om garantidekning og ytterligere krav om støtte som gjelder for ditt område ved å besøke [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) eller ved å ta kontakt med ditt lokale Philips-kundesenter.

Hvis du ønsker å utvide den generelle garantiperioden, kan du kjøpe en utvidet garantiservicepakke via vårt sertifiserte servicesenter.

For garantiperioden kan du se Garantierklæringen i Håndboken med viktig informasjon.

Hvis du vil benytte deg av denne tjenesten, må du huske å kjøpe tjenesten innen 30 kalenderdager etter den opprinnelige kjøpsdatoen. Under den utvidede garantiperioden inkluderer tjenesten henting, reparasjon og retur, men brukeren vil være ansvarlig for alle påløpte kostnader.

Hvis den sertifiserte servicepartneren ikke kan utføre de nødvendige reparasjonene under den tilbudte utvidede garantipakken, vil vi finne alternative løsninger for deg, hvis det er mulig, opp til den utvidede garantiperioden du har kjøpt.

Ta kontakt med være Philips kundeservicerepresentant eller det lokale kontaktsenteret (kundestøttenummeret) for mer informasjon.

Philips kundestøttenummer står nedenfor.

• Lokal standard garanti- periode	• Utvidet garantiperiode	• Samlet garantiperiode
• Avhenger av ulike regioner	• + 1 år	• Lokal standard garantiperiode +1
	• + 2 år	• Lokal standard garantiperiode +2
	• + 3 år	• Lokal standard garantiperiode +3

\*\*Dokumentasjon for opprinnelig kjøp og kjøp av utvidet garantiservice kreves.

### Merk

Håndboken med viktig informasjon oppgir lokale telefonstøttenumre. Du finner den på støttenettsidene til Philips.

## 9. Feilsøking og OSS (ofte stilte spørsmål)

### 9.1 Feilsøking

Denne siden omhandler problemer som kan løses av brukeren. Hvis problemet vedvarer etter at du har forsøkt disse løsningene, bør du kontakte en representant for Philips' kundestøtte.

#### 1 Vanlige problemer

##### Intet bilde (Strøm-LED lyser ikke)

- Sørg for at strømledningen er koblet til i strømuttaket og på baksiden av skjermen.
- Kontroller først at strømknappen foran på skjermen er i AV-posisjon, og skyv den så til PÅ-posisjon.

##### Det er ikke bilde (strømlampen lyser hvitt)

- Forsikre deg om at datamaskinen er slått på.
- Sørg for at signalkabelen er korrekt tilkoblet datamaskinen.
- Pass på at det ikke er bøyde pinner på tilkoblingssiden av skjermkabelen. Hvis den har det, må du reparere eller bytte ut kabelen.
- Energisparingsfunksjonen kan være aktivert

##### På skjermen står det

Check cable connection

- Sørg for at skjermkabelen er korrekt tilkoblet datamaskinen. (Det henvises også til Hurtigstartsguiden).
- Undersøk om skjermkabelen har bøyde pinner.
- Forsikre deg om at datamaskinen er slått på.

##### AUTO-knappen fungerer ikke

- Autofunksjonen fungerer kun i VGA-Analog modus. Hvis resultatet ikke er tilfredsstillende, kan du manuelt gjøre justeringer via OSD-menyen.

#### ⓘ Merk

**Autofunksjonen kan ikke brukes i DVI-Digital modus da den ikke er nødvendig.**

##### Synlige tegn på røyk eller gnister

- Ikke foreta noe feilsøking
- Koble skjermen fra strømkilden øyeblikkelig
- Ta umiddelbart kontakt med Philips-kundeservice.

#### 2 Problemer med bildet

##### Bildet er ikke sentrert

- Juster bildeposisjonen med "Auto"-funksjonen i OSD Main Controls (OSD-hovedkontroller).
- Juster bildets posisjon gjennom å bruke Phase/Clock (Fase/Klokke) i Setup (Oppsett) i OSD-hovedkontroller. Den fungerer kun i VGA-modus.

##### Bildet vibrerer på skjermen

- Sjekk at signalkabelen er korrekt og forsvarlig tilkoblet grafikkortet eller PC-en.

##### Vertikal flimring forekommer



- Juster bildeposisjonen med "Auto"-funksjonen i OSD Main Controls (OSD-hovedkontroller).
- Eliminer de horisontale stolpene gjennom å bruke Phase/Clock (Fase/Klokke) i Setup (Oppsett) i OSD-hovedkontroller. Den fungerer kun i VGA-modus.

##### Horisontal flimring forekommer



## 9. Feilsøking og OSS (ofte stilte spørsmål)

- Juster bildeposisjonen med “Auto”-funksjonen i OSD-hovedkontroller.
- Eliminer de horisontale stolpene gjennom å bruke Phase/Clock (Fase/Klokke) i Setup (Oppsett) i OSD-hovedkontroller. Den fungerer kun i VGA-modus.

### Bildet virker tåkete, utydelig eller for mørkt

- Juster kontrasten og lysstyrken i skjermbildemenyen (OSD).

### Et ”etterbilde”, ”innbrenning” eller ”spøkelsesbilde” blir værende på skjermen når strømmen er skrudd av.

- Uforstyrret visning av stillbilder eller statiske bilder over en lengre periode vil forårsake ”innbrente bildet”, også kjent som ”etterbilde” eller ”spøkelsesbilde”, på skjermen. ”Innbrente bildet”, ”etterbilde”, eller ”spøkelsesbilde” er et velkjent fenomen innen LCD-skjermteknologien. I de fleste tilfeller vil ”innbrenningen”, eller ”etterbilde”/”spøkelsesbildene”, forsvinne gradvis etter at strømmen er skrudd av at strømmen er skrudd av.
- Aktiver alltid en bevegelig skjermsparer når du forlater skjermen.
- Aktiver alltid et program for periodevis skjermoppdatering hvis LCD-skjermen viser statisk innhold som ikke endres.
- Dersom det ikke brukes en skjermsparer eller en applikasjon som oppdaterer skjermen med jevne mellomrom, kan det føre til et alvorlig ”innbrent bilde”, ”etterbilde” eller ”spøkelsesbilde”, og slike skader vil ikke forsvinne og kan ikke repareres. Skaden som nevnes over, dekkes ikke av garantien din.

### Bildet virker forvrengt. Teksten er uklart eller tåkete.

- Sett datamaskinens skjermoppløsning til den anbefalte oppløsningen.

### Grønne, røde, blå, mørke og hvite punkter vises på skjermen.

- De gjenværende prikkene er normalt for flytende krystall som brukes i dagens teknologi. Vennligst se pixelpolicy for mer detaljert informasjon.

### \* «Strøm på»-lyset er for sterkt og er forstyrrende

- Du kan justere ”strøm på”-lyset gjennom Strømlampe i Oppsett i OSD-hovedkontroller.

Se Servicekontaktinformasjonen som står oppført under Viktig informasjon-bruksanvisningen og kontakt Philips' kundeservicerepresentant.

### \* [Funksjonalitet avviker etter skjermen.](#)

---

## 9.2 Generelle vanlige spørsmål

**Sp1. Sp.** Når jeg installerer skjermen, hva skal jeg gjøre hvis ”Cannot display this video mode” (Kan ikke vise denne videomodusen) vises?

**Sv.:** Anbefalt oppløsning for denne skjermen: 3840 x 2160 ved 60 Hz.

- Plugg fra alle kabler, og koble så PC-en til skjermen du brukte tidligere.
- I Start-menyen i Windows velger du Settings/Control Panel (Innstillinger/Kontrollpanel). I Control Panel Window (Kontrollpanel-vinduet) velger du Display (Skjerm)-ikonet. I Display Control Panel (Kontrollpanelet for Skjerm) velger du ”Settings (Innstillinger)”-kategorien. Under kategorien Innstillinger, i boksen merket «Desktop area» (Skrivebordsområde), kan du flytte glidebryteren til 3840 x 2160 piksler.

## 9. Feilsøking og OSS (ofte stilte spørsmål)

- Åpne "Advanced Properties" (Avanserte egenskaper), sett «Refresh Rate» (Oppdateringshastighet) til 60 Hz og klikk så OK.
- Start datamaskinen på nytt og gjenta trinn 2 og 3 for å bekrefte at PC-en er satt til 3840 x 2160 ved 60 Hz.
- Skru av datamaskinen, koble fra den gamle skjermen, og koble til LCD-skjermen fra Philips på nytt.
- Skru på skjermen og deretter på PC-en.

### Sp2. Hva er anbefalt oppdateringsfrekvens for LCD-skjermen?

Sv.: Anbefalt oppdateringshastighet for LCD-skjerner er 60 Hz. Hvis du ser forstyrrelser på skjermen, kan du sette den til 75 Hz for å se om dette fjerner forstyrrelsen.

### Sp3. Hva er .inf- og .icm-filene på CD-ROM-en? Hvordan installerer jeg driverne (.inf og .icm)?

Sv.: Dette er skjermens driverfiler. Følg instruksjonene i bruksanvisningen for å installere driverne. Det kan hende datamaskinen ber deg om skjermdriverne (.inf- og .icm-filer) eller en plate med drivere når du installerer skjermen første gang. Følg instruksjonene for å sette inn CD-ROM-en som fulgte med i denne pakken. Skjermdriverne (.inf og .icm) blir installert automatisk.

### Sp4. Hvordan justerer jeg oppløsningen?

Sv.: Videokortet og grafikkdriveren din avgjør de tilgjengelige ressursene. Du kan velge ønsket oppløsning i Windows Control Panel (Kontrollpanelet i Windows®) under "Display properties (Egenskaper for skjerm)".

### Sp5. Hva hvis jeg kommer ut av det når jeg justerer skjermen?

Sv.: Trykk ganske enkelt på ➡ -knappen og velg deretter "Reset

(Tilbakestill)" for å få tilbake opprinnelige fabrikkinnstillinger.

### S6: Er LCD-skjermen motstandig mot riper?

Sv.: Generelt anbefales det at skjermens overflate ikke utsettes for store støt og beskyttes mot skarpe og butte gjenstander. Når du håndterer skjermen, må du ikke trykke eller bruke kraft på sidene av skjermens overflate. Dette kan ha innvirkning på garantiforholdet.

### S7: Hvordan skal jeg rengjøre LCD-overflaten?

Sv.: For normal rengjøring bruker du en ren og myk klut. For ekstra rengjøring bør du bruke isopropanol. Ikke bruk andre løsemidler, som etylalkohol, etanol, aceton, heksan osv.

### S8: Kan jeg endre skjermens fargeinnstilling?

Sv.: Ja, du kan endre fargeinnstillingen gjennom OSD-kontrollen ved å bruke følgende fremgangsmåte.

- Trykk på "➡" for å vise OSD (On Screen Display)-menyen
- Trykk på "Down Arrow" (Nedpil) for å velge alternativet "Color" (Farge) og trykk deretter på "➡" for å justere de tre fargeinnstillingene under.

1. Color Temperature (Fargetemperatur): Med innstillinger i 6500 K-området virker skjermen «varm, med en rød-hvit fargetone», mens en temperatur på 9300 K gir en «kjølig, blå-hvit fargetone».
2. sRGB: Dette er en standard innstilling for å sikre korrekt overføring av farger mellom ulikt utstyr (f.eks. digitalkameraer, skjerner, skrivere, skannere osv.)

3. User Define (Brukerdefinert):  
Brukeren kan velge ønsket fargeinnstilling ved å justere rød, grønn og blå farge.

**⊖ Merk**

En måling av fargen på lys som utstråles av et objekt når det varmes opp.

Målingen uttrykkes som verdier i en absolutt skala (grader Kelvin). Lavere Kelvin-temperaturer, som 2004 K, er røde; høyere temperaturer som 9300 K, er blå. Nøytral temperatur er hvit på 6504 K.

**S9:** Kan jeg koble LCD-skjermen til alle PC-er, arbeidsstasjoner og Mac-er?

**Sv.:** Ja. Alle LCD-skjermene fra Philips er fullt kompatible med vanlige PC-er, Mac-er og arbeidsstasjoner. Det kan være at du må bruke en kabeladapter for å kunne koble skjermen til et Mac-system. Kontakt salgsrepresentanten din fra Philips for mer informasjon.

**S10:** Er LCD-skjermene fra Philips Plug and Play?

**Sv.:** Ja, skjermene er Plug and play-kompatible med Windows 10/8.1/8/7, Mac OSX.

**Sp11.** Hva betyr spøkelsesbilder, innbrenning, eller det at bildet brenner seg fast på LCD-skjermene?

**Sv.:** Uforstyrret visning av stillbilder eller statiske bilder over en lengre periode vil forårsake "innbrente bilder", også kjent som "etterbilde" eller "spøkelsesbilde", på skjermen. "Innbrente bilder", "etterbilde", eller "spøkelsesbilde" er et velkjent fenomen innen LCD-skjermteknologien. I de fleste tilfeller vil "innbrenningen" eller "etterbildene"/ "spøkelsesbildene", forsvinne gradvis etter at strømmen er skrudd av.

Aktiver alltid en bevegelig skjermesparer når du forlater skjermen.

Aktiver alltid et program for periodevis skjermoppdatering hvis LCD-skjermen viser statistisk innhold som ikke endres.

**⚠ Advarsel**

Voldsom "innbrent bilde", "etterbilder", eller "spøkelsesbilder", vil ikke forsvinne og kan ikke repareres. Skaden som nevnes over, dekkes ikke av garantien din.

**S12:** Hvorfor vises ikke skarp tekst, men ujevne bokstaver på skjermen?

**Sv.:** LCD-skjermen fungerer best med den naturlige oppløsningen på 3840 x 2160 ved 60 Hz. For best bilde bør du bruke denne oppløsningen.

**Sp13** Hvordan kan jeg låse eller låse opp hurtigtasten?

**Sv.:** Trykk ➡ i 10 sekunder for å låse eller låse opp hurtigtasten. Når du gjør dette, spretter skjermen ut en varslingsikon for å vise status for låsing, som på illustrasjonene nedenfor.



Monitor controls unlocked



Monitor controls locked

**Sp14** Hvor finner jeg Håndboken med viktig informasjon som nevnt i EDFU?

**Sv.:** Håndboken med viktig informasjon kan lastes ned på Philips' støttenettsted.



2020 © TOP Victory Investment Ltd. Med enerett.

Dette produktet er produsert av og selges under ansvaret til Top Victory Investments Ltd. Top Victory Investments Ltd. er garantist i forhold til dette produktet. Philips og Philips Shield Emblem er registrerte varemerker for Koninklijke Philips N.V. og brukes under lisens.

Spesifikasjonene kan endres uten forvarsel.

Versjon: M9279CE1T