

# AOC



**LCD-skærm  
Brugervejledning**

**27B36X**

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

©2025 AOC. All Rights Reserved.

**HDMI**<sup>®</sup>  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

|                                                       |    |
|-------------------------------------------------------|----|
| Sikkerhed.....                                        | 1  |
| Nationale konventioner .....                          | 1  |
| Strøm .....                                           | 2  |
| Installation .....                                    | 3  |
| Rengøring .....                                       | 4  |
| Andet.....                                            | 5  |
| Opsætning .....                                       | 6  |
| Indhold i æsken .....                                 | 6  |
| Opsætning af stander og base.....                     | 7  |
| Justering af betragtningsvinkel.....                  | 8  |
| Tilslutning af skærmen .....                          | 9  |
| Vægmontering.....                                     | 10 |
| Adaptive-Sync-funktion .....                          | 11 |
| Justering .....                                       | 12 |
| Genvejstaster .....                                   | 12 |
| OSD-indstilling .....                                 | 14 |
| Luminans .....                                        | 15 |
| Farveopsætning .....                                  | 16 |
| Billedforstærkning .....                              | 17 |
| OSD-indstillinger.....                                | 18 |
| Spilindstilling .....                                 | 19 |
| Ekstra .....                                          | 20 |
| Afslut .....                                          | 21 |
| LED-indikator .....                                   | 22 |
| Fejlfinding .....                                     | 23 |
| Specifikation .....                                   | 24 |
| Generel specifikation.....                            | 24 |
| AOC's politik for pixeldefekter på skærmpaneler ..... | 25 |
| Forudindstillede skærmtilstande .....                 | 27 |
| Pin-tildelinger .....                                 | 28 |
| Plug and Play .....                                   | 29 |

# Sikkerhed

## Nationale konventioner

De følgende underafsnit beskriver de notationskonventioner, der anvendes i dette dokument.

### Noter, forsigtighedsregler og advarsler

Gennem hele denne vejledning kan tekstblokke være ledsaget af et ikon og trykt med fed eller kursiv skrift. Disse blokke er noter, forsigtighedsregler og advarsler, og de anvendes som følger:



**NOTE:** EN NOTE angiver vigtig information, der hjælper dig med at udnytte dit computersystem bedre.



**CAUTION:** EN FORSIGTIGHEDSREGEL angiver potentiel skade på hardware eller tab af data og fortæller dig, hvordan du undgår problemet.



**WARNING:** EN ADVARSEL angiver risiko for personskade og fortæller dig, hvordan du undgår problemet. Nogle advarsler kan forekomme i alternative formater og kan være uden ledsagende ikon. I sådanne tilfælde er den specifikke præsentation af advarslen påkrævet af myndighederne.

## Strøm

 Skærmen bør kun betjenes fra den type strømkilde, der er angivet på mærkaten. Hvis du er usikker på typen af strømforsyning i dit hjem, kontakt din forhandler eller det lokale elselskab.

 Tag stikket ud under tordenvejr eller når enheden ikke skal anvendes i længere perioder. Dette beskytter skærmen mod skader forårsaget af spændingsstød.

 Overbelast ikke strømfordelere og forlængerledninger. Overbelastning kan medføre brand eller elektrisk stød.

 For at sikre tilfredsstillende drift skal skærmen kun anvendes med UL-certificerede computere, som har passende konfigurerede stik mærket mellem 100-240V AC, min. 5A.

 Vægstikkontakten skal være installeret nær udstyret og være let tilgængelig.

# Installation

 Placer ikke skærmen på en ustabil vogn, stander, tripod, beslag eller bord. Hvis skærmen falder, kan det forårsage personskade og alvorlig skade på dette produkt. Brug kun en vogn, stander, tripod, beslag eller bord anbefalet af producenten eller solgt sammen med dette produkt. Følg producentens anvisninger ved installation af produktet, og brug monteringsudstyr anbefalet af producenten. En kombination af produkt og vogn bør flyttes med forsigtighed.

 Skub aldrig genstande ind i åbningen på skærmens kabinet. Dette kan beskadige kredsløbsdele og forårsage brand eller elektrisk stød. Spild aldrig væsker på skærmen.

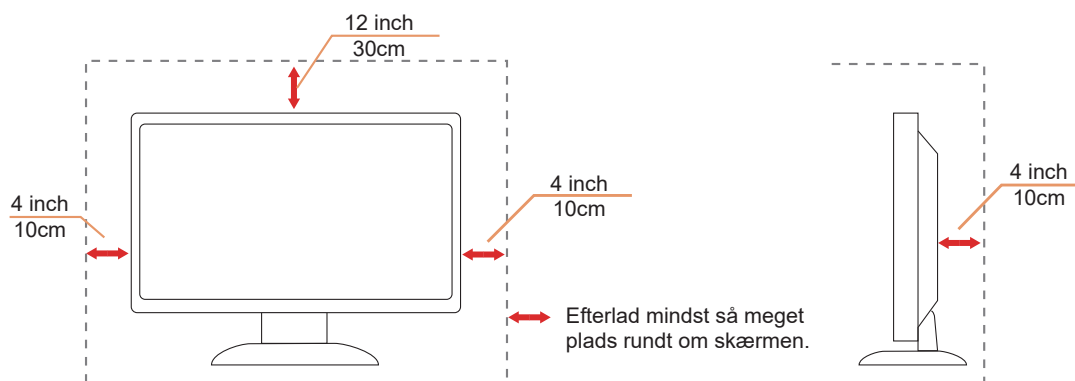
 Placer ikke produktets forside mod gulvet.

 Hvis skærmen monteres på en væg eller hylde, skal der anvendes et monteringssæt godkendt af producenten, og monteringsvejledningen skal følges.

 Efterlad tilstrækkelig plads omkring skærmen som vist nedenfor. Ellers kan luftcirkulationen blive utilstrækkelig, hvilket kan føre til overophedning, brand eller skade på skærmen.

 For at undgå potentiel skade, såsom at panelet løsner sig fra rammen, skal skærmen sikres mod at vippe nedad med mere end -5 grader. Hvis den maksimale nedadgående vippevinkel på -5 grader overskrides, vil skærmskader ikke være dækket af garantien.

Se nedenfor de anbefalede ventilationsområder omkring skærmen ved væg- eller standermontage:



## Rengøring

 Rengør kabinettet regelmæssigt med en blød klud fugtet med vand.

 Ved rengøring anvendes en blød bomulds- eller mikrofiberklud. Kluden skal være fugtig og næsten tør; undgå, at væske trænger ind i kabinettet.



 Frakobl venligst strømkablet, før produktet rengøres.

## Andet



Hvis produktet afgiver en mærkelig lugt, lyd eller røg, skal strømkablet straks frakobles, og et Servicecenter kontaktes.



Sørg for, at ventilationsåbningerne ikke blokeres af et bord eller en gardin.



Undgå at udsætte LCD-skærmen for kraftige vibrationer eller hårde stød under drift.



Undgå at banke på eller tabe skærmen under drift eller transport.



Strømkablerne skal være sikkerhedsgodkendte. For Tyskland skal det være H03VV-F, 3G, 0,75 mm<sup>2</sup> eller bedre. For andre lande skal passende typer anvendes i overensstemmelse hermed.



Overdreven lydtryk fra øretelefoner og hovedtelefoner kan forårsage høretab. Justering af equalizeren til maksimum øger udgangsspændingen til øretelefoner og hovedtelefoner og dermed lydtrykniveauet.

# Opsætning

## Indhold i æsken



Monitor

\*

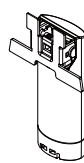


Quick Start Guide

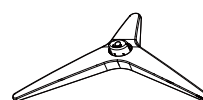
\*



Warranty card



Stand



Base



Power Cable

\*



HDMI Cable

\*



DisplayPort Cable

\*



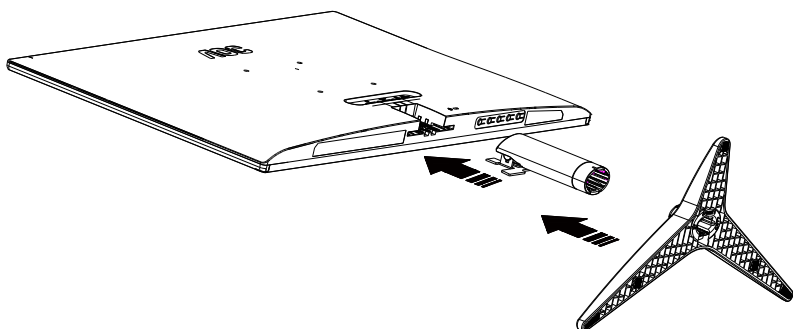
Audio Cable

\* Ikke alle signalkabler leveres til alle lande og regioner. Kontakt venligst den lokale forhandler eller AOC-kontoret for bekræftelse.

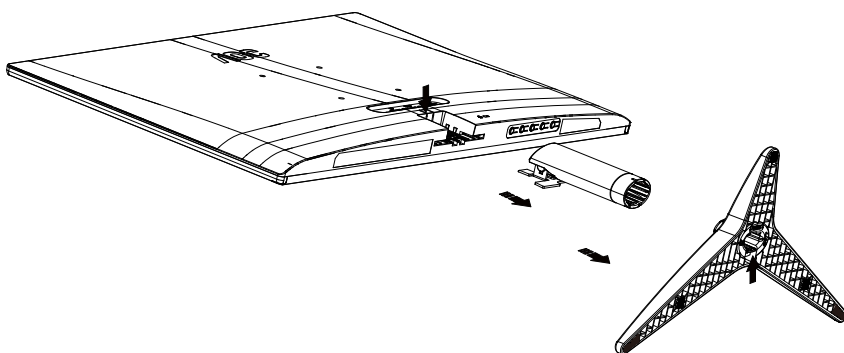
## Opsætning af stander og base

Opsæt eller fjern basen ved at følge nedenstående trin.

### Opsætning:



### Fjernelse:

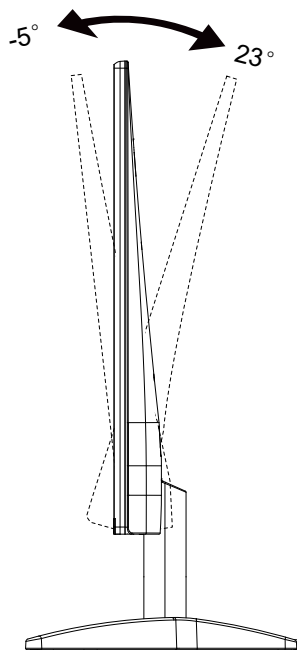


## Justering af betragtningsvinkel

For optimal visning anbefales det at se direkte på skærmens front og derefter justere skærmens vinkel efter eget ønske.

Hold standen for at forhindre, at skærmen vælter, når du ændrer vinklen.

Du kan justere skærmen som følger:



### BEMÆRK:

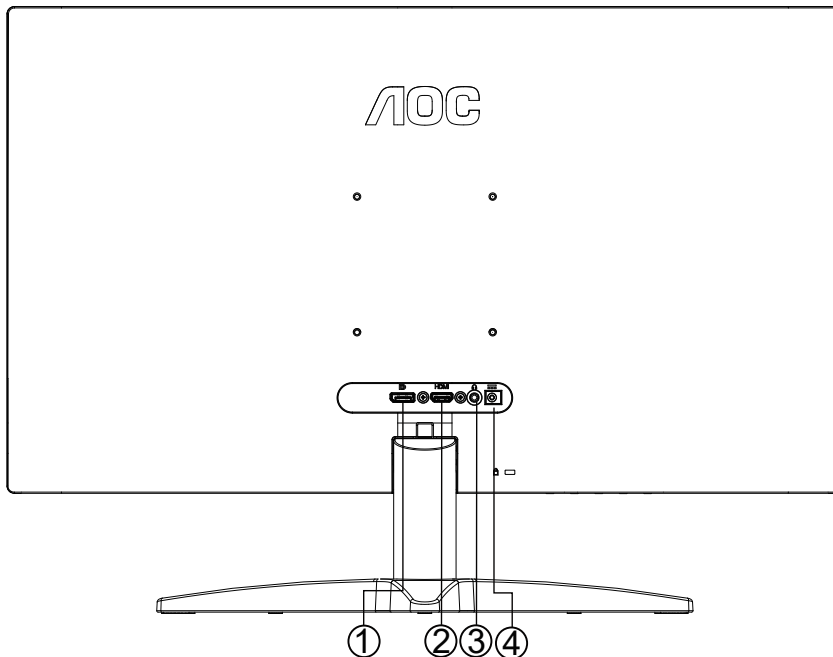
Rør ikke ved LCD-skærmen, når du ændrer vinklen. Berøring af LCD-skærmen kan forårsage skade.

### ADVARSEL:

1. For at undgå potentiel skærmskade, såsom afskalning af panelet, skal du sikre, at skærmen ikke vippes nedad med mere end -5 grader.
2. Tryk ikke på skærmen, mens du justerer skærmens vinkel. Hold kun i rammen.

# Tilslutning af skærmen

Kabeltilslutninger bag på skærm og computer:



1. DisplayPort
2. HDMI
3. Hovedtelefon
4. Strøm

## Tilslut til PC

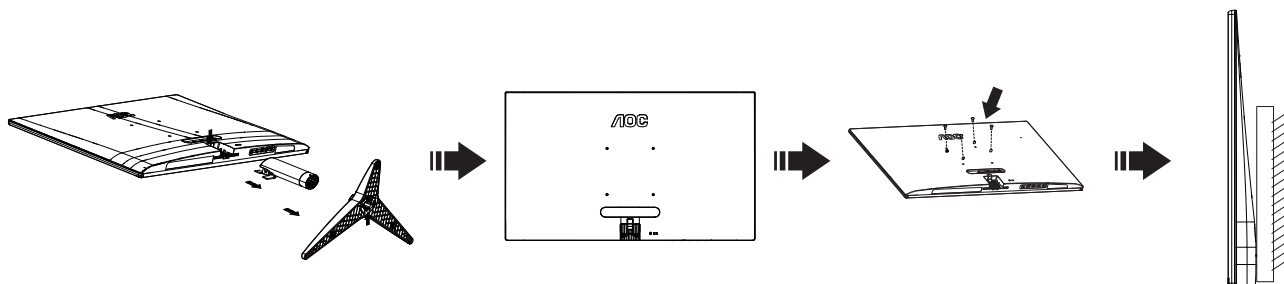
1. Tilslut strømkablet sikkert til bagsiden af skærmen.
2. Sluk for din computer, og tag strømkablet ud.
3. Tilslut displaysignalkablet til videoporten på bagsiden af din computer.
4. Sæt strømkablet til din computer og skærm i en nærliggende stikkontakt.
5. Tænd for din computer og skærm.

Hvis din skærm viser et billede, er installationen fuldført. Hvis der ikke vises et billede, henvises til afsnittet om fejlfinding.

For at beskytte udstyret skal du altid slukke for PC og LCD-skærm, før du tilslutter.

# Vægmontering

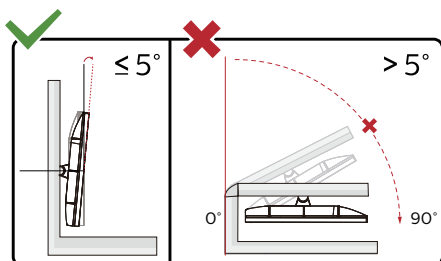
Forberedelse til installation af en valgfri vægmonteringsarm.



Denne skærm kan monteres på en vægmonteringsarm, som købes separat. Frakobl strømmen før denne procedure. Følg disse trin:

1. Fjern basen.
2. Følg producentens anvisninger for at samle vægmonteringsarmen.
3. Placer vægmonteringsarmen på bagsiden af skærmen. Justér hullerne i armen med hullerne på bagsiden af skærmen.
4. Indsæt de 4 skruer i hullerne og stram dem.
5. Tilslut kablerne igen. Se brugervejledningen, der fulgte med den valgfrie vægmonteringsarm, for instruktioner om fastgørelse til væggen.

Bemærk: VESA monteringskruehuller er ikke tilgængelige for alle modeller. Kontakt venligst forhandleren eller den officielle afdeling hos AOC.



\* Skærmdesignet kan afvige fra de viste illustrationer.

## ADVARSEL:

1. For at undgå potentiel skærmskade, såsom afskalning af panelet, skal du sikre, at skærmen ikke vippes nedad med mere end -5 grader.
2. Tryk ikke på skærmen, mens du justerer skærmens vinkel. Hold kun i rammen.

# Adaptive-Sync-funktion

1. Adaptive-Sync-funktionen fungerer med DisplayPort/HDMI.
2. Kompatible grafik kort: Den anbefalede liste er som følger og kan også kontrolleres på [www.AMD.com](http://www.AMD.com).

## Grafikkort

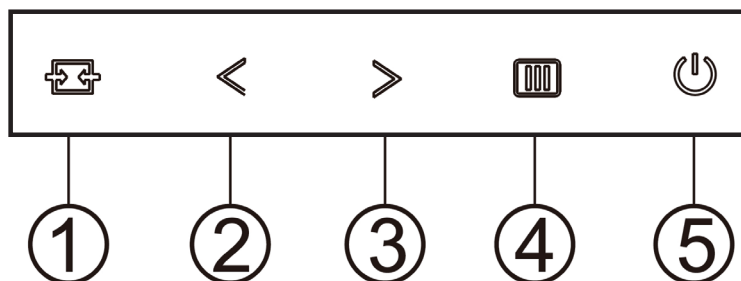
- Radeon™ RX Vega-serien
- Radeon™ RX 500-serien
- Radeon™ RX 400-serien
- Radeon™ R9/R7 300-serien (R9 370/X, R7 370/X, undtagen R7 265)
- Radeon™ Pro Duo (2016)
- Radeon™ R9 Nano-serien
- Radeon™ R9 Fury-serien
- Radeon™ R9/R7 200-serien (undtagen R9 270/X, R9 280/X)

## Processorer

- AMD Ryzen™ 7 2700U
- AMD Ryzen™ 5 2500U
- AMD Ryzen™ 5 2400G
- AMD Ryzen™ 3 2300U
- AMD Ryzen™ 3 2200G
- AMD PRO A12-9800
- AMD PRO A12-9800E
- AMD PRO A10-9700
- AMD PRO A10-9700E
- AMD PRO A8-9600
- AMD PRO A6-9500
- AMD PRO A6-9500E
- AMD PRO A12-8870
- AMD PRO A12-8870E
- AMD PRO A10-8770
- AMD PRO A10-8770E
- AMD PRO A10-8750B
- AMD PRO A8-8650B
- AMD PRO A6-8570
- AMD PRO A6-8570E
- AMD PRO A4-8350B
- 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

# Justering

## Genvejstaster



|   |                          |
|---|--------------------------|
| 1 | Kilde/Auto/Exit          |
| 2 | Clear Vision/<           |
| 3 | Lydstyrke/Billedformat/> |
| 4 | Menu/Enter               |
| 5 | Strøm                    |

### Menu/Enter

Når der ikke vises OSD, tryk for at vise OSD eller bekræfte valget.

### Strøm

Tryk på tænd/sluk-knappen for at tænde skærmen.

### Lydstyrke/Billedformat

Når der ikke vises OSD, tryk på > lydstyrkeknappen for at aktivere lydstyrkebjælken. Tryk på < eller > for at justere lydstyrken.

Når der ikke vises OSD, tryk på > genvejstasten for at aktivere billedformat, og tryk på < eller > for at justere mellem 4:3 eller bredformat. (Hvis produktets skærmstørrelse er 4:3, eller inputsignalopløsningen er bredformat, er genvejstasten deaktiveret til justering).

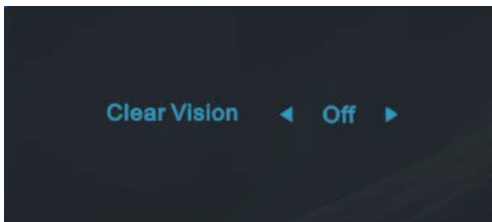
### Kilde/Auto/Exit

Når OSD er lukket, fungerer tryk på Kilde/Auto/Exit-knappen som Kilde-genvejstast.

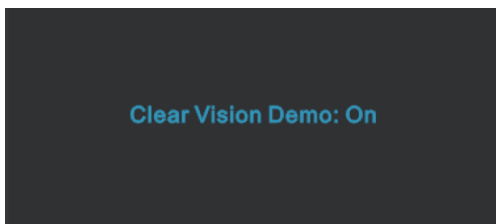
Når OSD er lukket, tryk kontinuerligt på Kilde/Auto/Exit-knappen i ca. 2 sekunder for automatisk konfiguration (kun for modeller med D-Sub).

## Clear Vision

1. Når der ikke vises OSD, tryk på "<" knappen for at aktivere Clear Vision.
2. Brug ">" eller ">" knapperne til at vælge mellem svag, medium, stærk eller slukket indstilling. Standardindstillingen er altid "slukket".



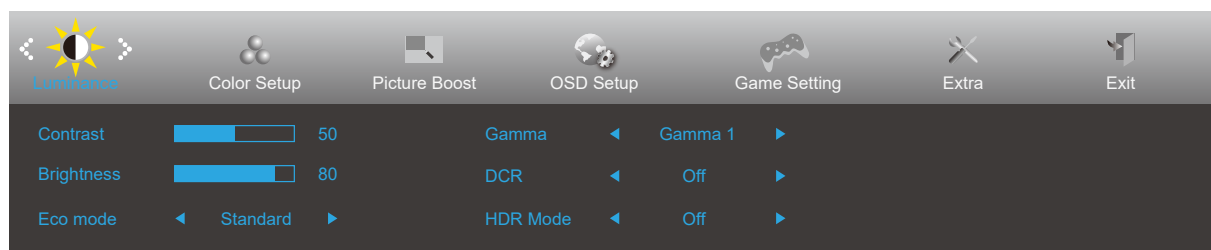
3. Tryk og hold "<" knappen i 5 sekunder for at aktivere Clear Vision Demo, og en meddelelse "Clear Vision Demo: on" vises på skærmen i 5 sekunder. Tryk på Menu- eller Exit-knappen for at få meddelelsen til at forsvinde. Tryk og hold "<" knappen i 5 sekunder igen for at deaktivere Clear Vision Demo.



Clear Vision-funktionen sikrer den bedste billedoplevelse ved at omdanne lavopløselige og slørede billeder til klare og levende billeder.

# OSD-indstilling

## Grundlæggende og enkel vejledning til kontrolknapperne.

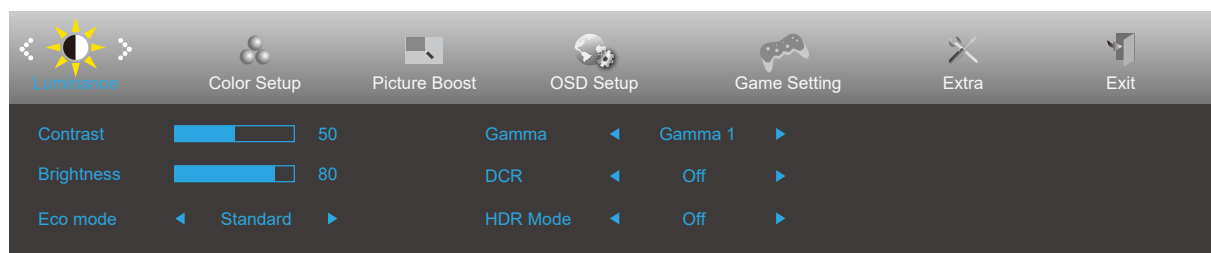


- 1). Tryk på MENU-knappen for at aktivere OSD-vinduet.
- 2). Tryk på < Venstre eller > Højre for at navigere gennem funktionerne. Når den ønskede funktion er markeret, tryk på MENU-knappen for at aktivere den, og tryk på < Venstre eller > Højre for at navigere gennem undermenuens funktioner. Når den ønskede funktion er markeret, tryk på MENU-knappen for at aktivere den.
- 3). Tryk på < Venstre eller > for at ændre indstillingerne for den valgte funktion. Tryk for at afslutte. Hvis du ønsker at justere en anden funktion, gentag trin 2-3.
- 4). OSD-låsefunktion: For at låse OSD, tryk og hold MENU-knappen nede, mens skærmen er slukket, og tryk derefter på tænd/sluk-knappen for at tænde skærmen. For at låse OSD op - tryk og hold MENU-knappen nede, mens skærmen er slukket, og tryk derefter tænd/sluk-knappen for at tænde skærmen.

### Bemærkninger:

- 1). Hvis produktet kun har én signalindgang, er punktet "Inputvalg" deaktiveret for justering.
- 2). ECO-tilstande (undtagen Standard-tilstand), DCR, DCB-tilstand og Picture Boost – for disse fire tilstande kan kun én tilstand være aktiv ad gangen.

## Luminans



|  |              |                                                      |  |                                     |
|--|--------------|------------------------------------------------------|--|-------------------------------------|
|  | Kontrast     | 0-100                                                |  | Kontrast fra Digitalregister.       |
|  | Lysstyrke    | 0-100                                                |  | Baggrundsbelysningsjustering.       |
|  | Eco-tilstand | Standard                                             |  | Standard-tilstand.                  |
|  |              | Tekst                                                |  | Teksttilstand.                      |
|  |              | Internet                                             |  | Internettilstand.                   |
|  |              | Spil                                                 |  | Spiltilstand.                       |
|  |              | Film                                                 |  | Filmmode.                           |
|  |              | Sport                                                |  | Sportstilstand.                     |
|  |              | Læsning                                              |  | Læsningstilstand.                   |
|  | Gamma        | Gamma1                                               |  | Juster til Gamma 1.                 |
|  |              | Gamma2                                               |  | Juster til Gamma 2.                 |
|  |              | Gamma3                                               |  | Justér til Gamma 3.                 |
|  | DCR          | Til                                                  |  | Aktivér dynamisk kontrastforhold.   |
|  |              | Fra                                                  |  | Deaktivér dynamisk kontrastforhold. |
|  | HDR          | Fra / DisplayHDR / HDR-billede / HDR-film / HDR-spil |  | Deaktivér eller aktivér HDR         |
|  | HDR-tilstand | Fra                                                  |  | Vælg HDR-tilstand.                  |
|  |              | HDR-billede                                          |  |                                     |
|  |              | HDR-film                                             |  |                                     |
|  |              | HDR-spil                                             |  |                                     |

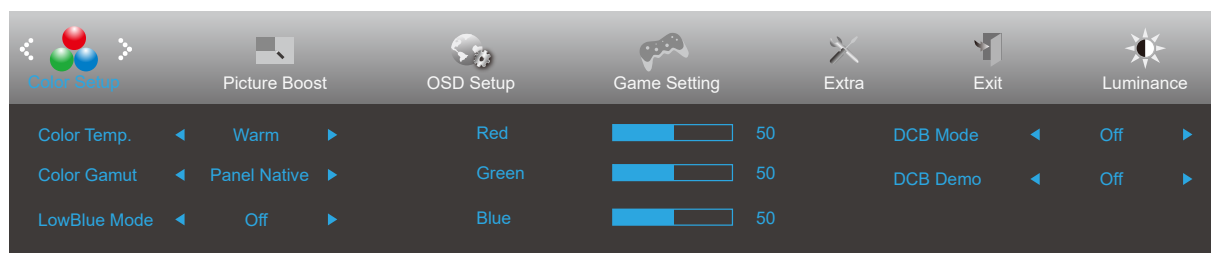
### Bemærk:

Når "HDR" er indstillet til "ikke fra", kan elementerne "Kontrast", "Lysstyrke", "ECO", "Gamma" og "DCR" ikke justeres.

Når "HDR-tilstand" er indstillet til "ikke fra", kan elementerne "Kontrast", "ECO" og "Gamma" ikke justeres.

Når "Farverum" under "Farveopsætning" er indstillet til "sRGB", kan indstillingerne "Kontrast", "ECO", "Gamma" og "HDR-tilstand" ikke justeres.

## Farveopsætning



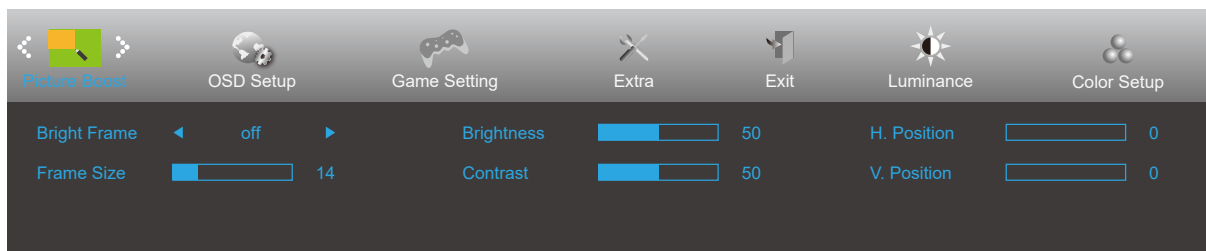
|                                                                                   |                  |                                                |                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
|  | Farvetemperatur  | Varm                                           | Hent varm farvetemperatur fra EEPROM.                         |
|                                                                                   |                  | Normal                                         | Hent normal farvetemperatur fra EEPROM.                       |
|                                                                                   |                  | Kold                                           | Hent kold farvetemperatur fra EEPROM.                         |
|                                                                                   |                  | Bruger                                         | Gendan farvetemperatur fra EEPROM.                            |
|                                                                                   | Farverum         | Panel Native                                   | Standard farverums-panel.                                     |
|                                                                                   |                  | sRGB                                           | Hent sRGB farvetemperatur fra EEPROM.                         |
|                                                                                   | LowBlue-tilstand | Fra / Multimedie / Internet / Kontor / Læsning | Reducerer blå lysbølger ved at kontrollere farvetemperaturen. |
|                                                                                   | Rød              | 0-100                                          | Rød forstærkning fra Digitalregister.                         |
|                                                                                   | Grøn             | 0-100                                          | Grøn forstærkning fra Digitalregister.                        |
|                                                                                   | Blå              | 0-100                                          | Blå forstærkning fra Digitalregister.                         |
|                                                                                   | DCB-tilstand     | Fuld forstærkning                              | Deaktiver eller aktiver fuld forstærknings-tilstand           |
|                                                                                   |                  | Naturlig hud                                   | Deaktiver eller aktiver naturlig hud-tilstand                 |
|                                                                                   |                  | Grønt felt                                     | Deaktiver eller aktiver grønt felt-tilstand                   |
|                                                                                   |                  | Himmelblå                                      | Deaktiver eller aktiver himmelblå-tilstand                    |
|                                                                                   |                  | Autodetekktion                                 | Deaktiver eller aktiver autodetekktion-tilstand               |
|                                                                                   |                  | Fra                                            | Deaktiver eller aktiver DCB-tilstand                          |
|                                                                                   | DCB-demo         | Til eller fra                                  | Deaktiver eller aktiver demo                                  |

### Bemærk:

Når "HDR-tilstand" under "Luminans" er indstillet til andet end "fra", kan alle elementer under "Farveopsætning" ikke justeres.

Når "Farverum" er indstillet til "sRGB", kan alle elementer under "Farveopsætning" ikke justeres undtagen Farverum.

## Billedforstærkning



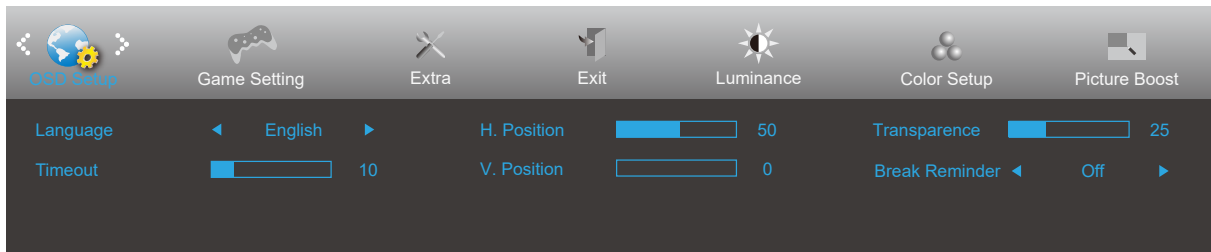
|  |                |               |                                  |
|--|----------------|---------------|----------------------------------|
|  | Lysramme       | til eller fra | Deaktiver eller aktiver lysramme |
|  | Rammestørrelse | 14-100        | Juster rammestørrelse            |
|  | Lysstyrke      | 0-100         | Juster rammelysstyrke            |
|  | Kontrast       | 0-100         | Juster rammekontrast             |
|  | H. position    | 0-100         | Juster ramme horisontal position |
|  | V. position    | 0-100         | Juster ramme vertikal position   |

### Bemærk:

Justér lysstyrke, kontrast og position af den lyse ramme for en forbedret visningsoplevelse.

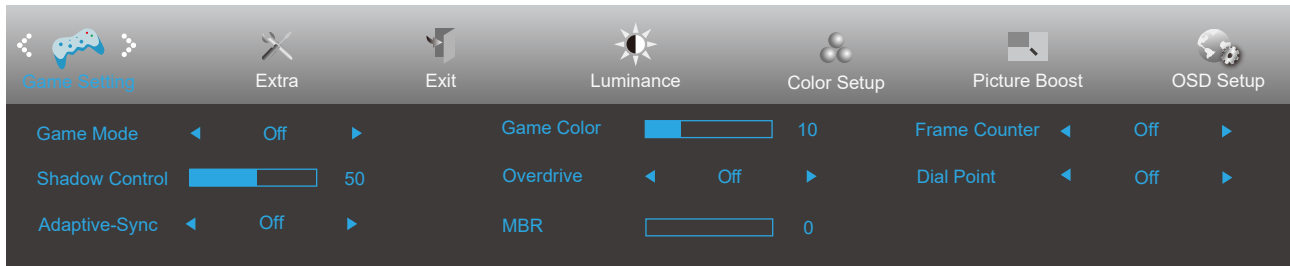
Når "HDR-tilstand" under "Luminans" er indstillet til "ikke-slukket", kan ingen elementer under "Billedforstærkning" justeres.

## OSD-indstillinger



|                                                                                   |                 |               |                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------|
|  | Sprog           |               | Vælg OSD-sprog                                                          |
|                                                                                   | Timeout         | 5-120         | Justér OSD-timeout                                                      |
|                                                                                   | H. position     | 0-100         | Justér OSD's horisontale position                                       |
|                                                                                   | V. position     | 0-100         | Justér OSD's vertikale position                                         |
|                                                                                   | Gennemsigtighed | 0-100         | Justér OSD's gennemsigtighed                                            |
|                                                                                   | Pausepåmindelse | til eller fra | Pausepåmindelse, hvis brugeren arbejder kontinuerligt i mere end 1 time |

## Spilindstilling



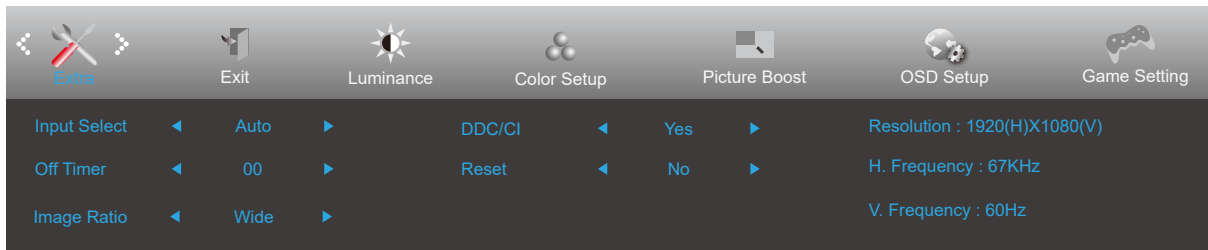
|                                                                                     |                |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Spiltilstand   | Fra                                                                                   | Ingen optimering i Spiltilstand.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                     |                | FPS                                                                                   | Til afspilning af FPS (First Person Shooter) spil. Forbedrer detaljer i mørke temaers sorte niveau.                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                     |                | RTS                                                                                   | Til afspilning af RTS (Real Time Strategy). Forbedrer billedkvaliteten.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                     |                | Racing                                                                                | Til afspilning af Racing-spil, giver hurtigste responstid og høj farvemætning.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                     |                | Gamer 1                                                                               | Brugerens præferenceindstillinger gemt som Gamer 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                     |                | Gamer 2                                                                               | Brugerens præferenceindstillinger gemt som Gamer 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                     |                | Gamer 3                                                                               | Brugerens præferenceindstillinger gemt som Gamer 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                     | Shadow Control | 0-100                                                                                 | Shadow Control er som standard 50; herefter kan slutbrugeren justere fra 50 til 100 eller 0 for at øge kontrasten og opnå et klart billede.<br>1. Hvis billedet er for mørkt til at se detaljer tydeligt, justeres værdien fra 50 til 100 for et klart billede.<br>2. Hvis billedet er for lyst til at se detaljer tydeligt, justeres værdien fra 50 til 0 for et klart billede. |
|                                                                                     | Adaptive-Sync  | Til eller fra                                                                         | Deaktiver eller aktiver Adaptive-Sync.c<br>Påmindelse om Adaptive-Sync: Når Adaptive-Sync-funktionen er aktiveret, kan der forekomme blink i visse spilmiljøer.                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                     | Spilfarve      | 0-20                                                                                  | Spilfarve tilbyder 0-20 niveauer til justering af mætning for at opnå et bedre billede.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                     | Overdrive      | Fra                                                                                   | Justér responstiden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                     |                | Svag                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                     |                | Medium                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                     |                | Stærk                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                     |                | Boost                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                     | MBR            | 0 ~ 20                                                                                | Reducerer blå lysbølger ved at kontrollere farvetemperaturen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                                     | Frame-tæller   | Fra / Øverst til højre / Nederst til højre / Nederst til venstre / Øverst til venstre | Vis V-frekvens i det valgte hjørne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                                                     | Sigtepunkt     | Til eller fra                                                                         | Funktionen "Sigtepunkt" placerer en sigteindikator i skærmens centrum for at hjælpe gamere med at spille First Person Shooter (FPS) spil med nøjagtig og præcis sigtning.                                                                                                                                                                                                        |

### Bemærk:

Når "HDR-tilstand" under "Luminans" er sat til "ikke-slukket", kan elementerne "Spiltilstand", "Skyggekontrol" og "Spilfarve" ikke justeres.

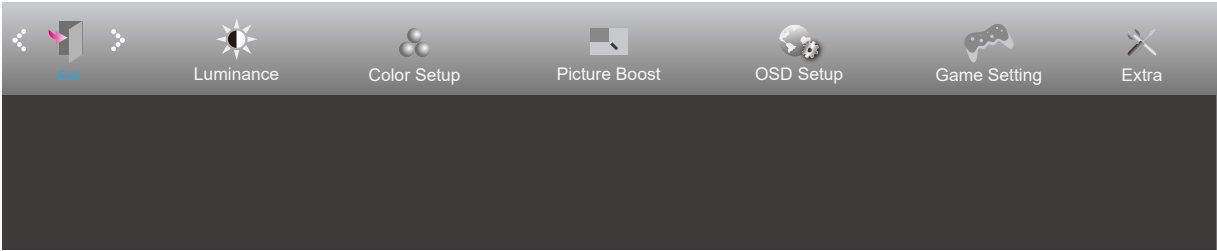
Når "Farverum" under "Farveopsætning" er sat til "sRGB", kan elementerne "Spiltilstand", "Skyggekontrol" og "Spilfarve" ikke justeres.

## Ekstra



|                                                                                   |              |                        |                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Inputvalg    |                        | Vælg inputsignalkilde                                                                        |
|                                                                                   | Slukketimer  | 0-24 timer             | Vælg DC-slukketid                                                                            |
|                                                                                   | Billedformat | Bred                   | Vælg billedformat til visning.                                                               |
|                                                                                   |              | 4:3                    |                                                                                              |
|                                                                                   | DDC/CI       | Ja eller Nej           | Tænd/Sluk for DDC/CI-understøttelse                                                          |
|                                                                                   | Nulstil      | Ja eller Nej           | Nulstil menuen til standardindstillinger                                                     |
|                                                                                   |              | ENERGY STAR® eller Nej | Nulstil menuen til standardindstillinger<br>(ENERGY STAR® tilgængelig for udvalgte modeller) |

Afslut



|                                                                                   |        |  |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|--|------------------|
|  | Afslut |  | Afslut hoved-OSD |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|--|------------------|

## LED-indikator

| Status              | LED-farve |
|---------------------|-----------|
| Fuld strømtilstand  | Hvid      |
| Aktiv-sluk-tilstand | Orange    |

# Fejlfinding

| Problem og spørgsmål                                                         | Mulige løsninger                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Strøm-LED er ikke tændt</b>                                               | Sørg for, at tænd/sluk-knappen er aktiveret, og at strømkablet er korrekt tilsluttet en jordet stikkontakt samt til skærmen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Ingen billeder på skærmen</b>                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Er strømkablet korrekt tilsluttet?<br/>Kontroller strømkablets tilslutning og strømforsyning.</li> <li>• Er videokablet korrekt tilsluttet?<br/>(Tilsluttet med VGA-kablet)<br/>Kontroller VGA-kablets tilslutning.<br/>(Tilsluttet med HDMI-kablet)<br/>Kontroller HDMI-kablets tilslutning.<br/>(Tilsluttet med DP-kablet)<br/>Kontroller DP-kablets tilslutning.<br/>* VGA/HDMI/DP-indgang er ikke tilgængelig på alle modeller.</li> <li>• Hvis strømmen er tændt, genstart computeren for at se startskærmen (loginskærmen).<br/>Hvis startskærmen (loginskærmen) vises, start computeren i den relevante tilstand (sikker tilstand for Windows 7/8/10) og ændr derefter frekvensen på grafikkortet.<br/>(Se afsnittet Indstilling af den optimale opløsning)<br/>Hvis startskærmen (loginskærmen) ikke vises, kontakt Servicecenteret eller din forhandler.</li> <li>• Kan du se "Input understøttes ikke" på skærmen?<br/>Denne meddelelse vises, når signalet fra grafikkortet overstiger den maksimale opløsning og frekvens, som skærmen kan håndtere korrekt. Justér den maksimale opløsning og frekvens, som skærmen kan håndtere korrekt.</li> <li>• Sørg for, at AOC-skærmdriverne er installeret.</li> </ul> |
| <b>Billedet er sløret og har spøgelsesskyggeproblemer.</b>                   | Justér Kontrast- og Lysstyrkekontrollerne.<br>Tryk på genvejstasten (AUTO) for automatisk justering.<br>Sørg for, at du ikke bruger et forlænger-kabel eller en switch-boks. Vi anbefaler at tilslutte skærmen direkte til grafikkortets udgangsstik på bagsiden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Billedet hopper, flimrer, eller der optræder bølgemønstre i billedet.</b> | Flyt elektriske apparater, der kan forårsage elektrisk interferens, så langt væk fra skærmen som muligt.<br>Brug den maksimale opdateringshastighed, som din skærm understøtter ved den anvendte opløsning.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Skærmen sidder fast i aktiv slukket-tilstand."</b>                        | Computeren skal være tændt via tænd/sluk-knappen.<br>Grafikkortet skal sidde korrekt fast i sin slot.<br>Sørg for, at skærmens videokabel er korrekt tilsluttet computeren.<br>Undersøg skærmens videokabel og sørg for, at ingen ben er bøjedet.<br>Sørg for, at din computer fungerer ved at trykke på CAPS LOCK-tasten på tastaturet, mens du observerer CAPS LOCK-LED'en. LED'en skal enten tænde eller slukke efter tryk på CAPS LOCK-tasten.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Manglende en af de primære farver (RØD, GRØN eller BLÅ)</b>               | Undersøg skærmens videokabel og sørg for, at ingen ben er beskadiget.<br>Sørg for, at skærmens videokabel er korrekt tilsluttet computeren.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Skærbilledet er ikke centreret eller korrekt størrelsesindstillet.</b>    | Justér H-position og V-position, eller tryk på genvejstasten (AUTO).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Billedet har farvefejl (hvid fremstår ikke hvid).</b>                     | Justér RGB-farver eller vælg ønsket farvetemperatur.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Horisontale eller vertikale forstyrrelser på skærmen.</b>                 | Brug Windows 7/8/10 slukketilstand til at justere CLOCK og FOCUS.<br>Tryk på genvejstasten (AUTO) for automatisk justering.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Regulering &amp; Service</b>                                              | Se venligst Regulering & Serviceinformation i CD-manualen eller på <a href="http://www.aoc.com">www.aoc.com</a> (for at finde den model, du har købt i dit land, samt for at finde Regulering & Serviceinformation på supportsiden).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

# Specifikation

## Generel specifikation

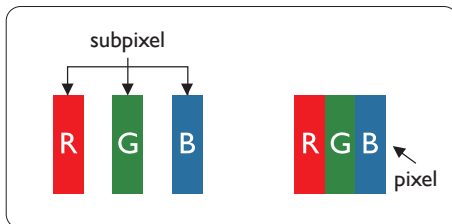
|                        |                                          |                                         |                                  |
|------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------|
| Panel                  | Modelnavn                                | 27B36X                                  |                                  |
|                        | Styresystem                              | TFT Farve-LCD                           |                                  |
|                        | Synlig billedstørrelse                   | 68,6 cm diagonal                        |                                  |
|                        | Pixel pitch                              | 0,3114(H) mm x 0,3114(V) mm             |                                  |
|                        | Skærmens farve                           | 16,7 mio. farver                        |                                  |
| Andre                  | Horisontalt scanningsområde              | 30-160 kHz                              |                                  |
|                        | Horisontal scanningsstørrelse (maksimum) | 597,888 mm                              |                                  |
|                        | Vertikalt scanningsområde                | 48-144 Hz                               |                                  |
|                        | Vertikal scanningsstørrelse (maksimum)   | 336,312 mm                              |                                  |
|                        | Optimal forudindstillet opløsning        | 1920x1080@60Hz                          |                                  |
|                        | Maksimal opløsning                       | 1920x1080@144Hz                         |                                  |
|                        | Plug & Play                              | VESA DDC2B/CI                           |                                  |
|                        | Strømkilde                               | 19V~, 2,0A                              |                                  |
|                        | Strømforbrug                             | Typisk (standard lysstyrke og kontrast) | 22W                              |
|                        |                                          | Maks. (lysstyrke = 100, kontrast = 100) | ≤ 33W                            |
|                        |                                          | Standby-tilstand                        | ≤ 0,3W                           |
|                        | Varmefledning                            | Normal drift                            | 75,34 BTU/t (typisk)             |
|                        |                                          | Dvaletilstand (standby-tilstand)        | < 1,02 BTU/t                     |
|                        |                                          | Slukket tilstand                        | < 0 BTU/t                        |
|                        |                                          | Slukket tilstand (AC-afbryder)          | 0 BTU/t                          |
| Fysiske karakteristika | Stikkontakttype                          | HDMI/DisplayPort/Høretelefonudgang      |                                  |
|                        | Signalkabeltype                          | Aftagelig                               |                                  |
| Miljøforhold           | Temperatur                               | Driftstemperatur                        | 0°C ~ 40°C                       |
|                        |                                          | Ikke i drift                            | -25°C ~ 55°C                     |
|                        | Fugtighed                                | Driftstemperatur                        | 10 % ~ 85 % (ikke-kondenserende) |
|                        |                                          | Ikke i drift                            | 5 % ~ 93 % (ikke-kondenserende)  |
|                        | Højde                                    | Driftstemperatur                        | 0~ 5000 m (0~ 16404 ft)          |
|                        |                                          | Ikke i drift                            | 0~ 12192 m (0~ 40000 ft)         |

# AOC's politik for pixeldefekter på skærmpaneler

AOC bestræber sig på at levere produkter af højeste kvalitet. Vi anvender nogle af branchens mest avancerede fremstillingsprocesser og gennemfører streng kvalitetskontrol. Ikke desto mindre er pixel- eller subpixeldefekter på skærmpanelerne, der anvendes i skærmene, til tider uundgåelige.

Ingen producent kan garantere, at alle paneler er fri for pixeldefekter, men AOC garanterer, at enhver skærm med et uacceptabelt antal defekter vil blive repareret eller udskiftet under garanti. Denne meddelelse forklarer de forskellige typer pixeldefekter og fastlægger acceptable defektniveauer for hver type. For at kunne gøre krav på reparation eller udskiftning under garanti skal antallet af pixeldefekter på et skærmpanel overstige disse acceptable niveauer. For eksempel må højst 0,0004 % af subpixels på en skærm være defekte.

Derudover fastsætter AOC endnu højere kvalitetsstandarder for visse typer eller kombinationer af pixeldefekter, som er mere synlige end andre. Denne politik gælder globalt.



## Pixels og subpixels

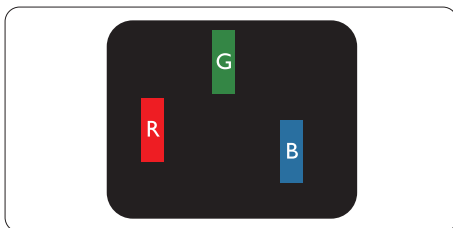
En pixel, eller billedpunkt, består af tre subpixels i grundfarverne rød, grøn og blå. Mange pixels tilsammen danner et billede. Når alle subpixels i en pixel er tændt, fremstår de tre farvede subpixels samlet som en enkelt hvid pixel. Når alle er slukkede, fremstår de tre farvede subpixels samlet som en enkelt sort pixel. Andre kombinationer af tændte og slukkede subpixels fremstår som enkelte pixels i andre farver.

## Typer af pixeldefekter

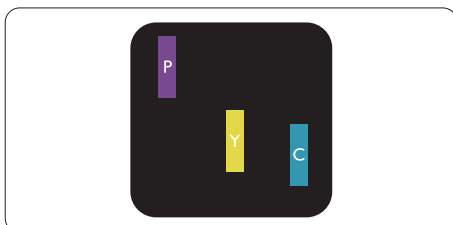
Pixel- og subpixeldefekter viser sig på skærmen på forskellige måder. Der findes to kategorier af pixeldefekter og flere typer af subpixeldefekter inden for hver kategori.

### Lyse prikdefekter

Lyse prikdefekter fremstår som pixels eller subpixels, der altid er tændte eller 'på'. Det vil sige, at en lys prik er en subpixel, der skiller sig ud på skærmen, når skærmen viser et mørkt mønster. Der findes følgende typer af lyse prikdefekter.

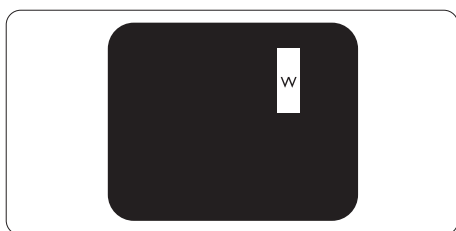


En tændt rød, grøn eller blå subpixel.



To tilstødende oplyste subpixels:

- Rød + Blå = Lilla
- Rød + Grøn = Gul
- Grøn + Blå = Cyan (Lyseblå)



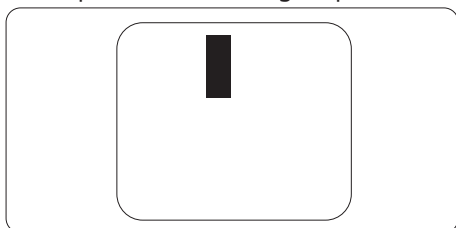
Tre tilstødende oplyste subpixels (en hvid pixel).

Bemærk

En rød eller blå lys prik skal være mere end 50 procent lysere end naboprikker, mens en grøn lys prik skal være 30 procent lysere end naboprikker.

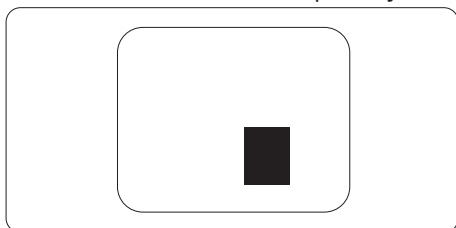
### Sorte prikfejl

Sorte prikfejl fremstår som pixels eller subpixels, der altid er mørke eller 'slukkede'. Det vil sige, at en mørk prik er en subpixel, der skiller sig ud på skærmen, når skærmen viser et lyst mønster. Dette er typerne af sorte prikfejl.



### Nærhed af pixelfejl

Da pixelfejl og subpixelfejl af samme type, som er tæt på hinanden, kan være mere synlige, specificerer AOC også tolerancer for nærheden af pixelfejl.



### Tolerance for pixelfejl

For at kvalificere sig til reparation eller udskiftning på grund af pixelfejl i garantiperioden, skal en skærm i en AOC panelmonitor have pixelfejl eller subpixelfejl, der overstiger de tolerancer, der er angivet i webmanualen.

| LYSE PUNKTFEJL                                  | ACCEPTERET NIVEAU  |
|-------------------------------------------------|--------------------|
| 1 oplyst subpixel                               | 2                  |
| 2 tilstødende oplyste subpixels                 | 1                  |
| 3 tilstødende oplyste subpixels (én hvid pixel) | 0                  |
| Afstand mellem to lyse punktfejl*               | $\geq 15\text{mm}$ |
| Samlet antal lyse punktfejl af alle typer       | 2                  |
| SORTE PUNKTFEJL                                 | ACCEPTERET NIVEAU  |
| 1 mørk subpixel                                 | 5 eller færre      |
| 2 tilstødende mørke subpixels                   | 2 eller færre      |
| 3 tilstødende mørke subpixels                   | $\leq 1$           |
| Afstand mellem to sorte punktfejl*              | $\geq 15\text{mm}$ |
| Samlede sorte prikfejl af alle typer            | 5 eller færre      |
| SAMLEDE PRIKFEJL                                | ACCEPTERET NIVAU   |
| Samlede lyse eller sorte prikfejl af alle typer | 5 eller færre      |

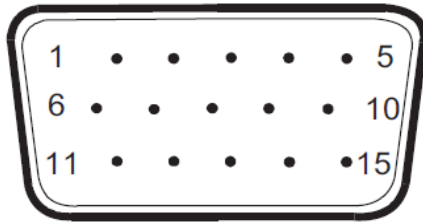
Bemærk

\*: 1 eller 2 tilstødende subpixeldefekter = 1 prikdefekt.

## Forudindstillede skærmtilstande

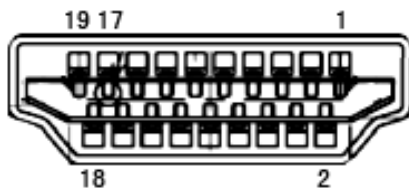
| STANDARD           | OPLØSNING      | HORIZONTAL FREKVENNS (kHz) | VERTIKAL FREKVENNS (Hz) |
|--------------------|----------------|----------------------------|-------------------------|
| VGA                | 640x480@60Hz   | 31.469                     | 59.94                   |
|                    | 640x480@72Hz   | 37.861                     | 72.809                  |
|                    | 640x480@75Hz   | 37.5                       | 75                      |
| MAC-TILSTANDE VGA  | 640x480@67Hz   | 35                         | 66.667                  |
| IBM-TILSTAND       | 720x400@70Hz   | 31.469                     | 70.087                  |
| SVGA               | 800x600@56Hz   | 35.156                     | 56.25                   |
|                    | 800x600@60Hz   | 37.879                     | 60.317                  |
|                    | 800x600@72Hz   | 48.077                     | 72.188                  |
|                    | 800x600@75Hz   | 46.875                     | 75                      |
| MAC-TILSTANDE SVGA | 835x624@75Hz   | 49.725                     | 74.5                    |
| XGA                | 1024x768@60Hz  | 48.363                     | 60.004                  |
|                    | 1024x768@70Hz  | 56.476                     | 70.069                  |
|                    | 1024x768@75Hz  | 60.023                     | 75.029                  |
| SXGA               | 1280x1024@60Hz | 63.981                     | 60.02                   |
|                    | 1280x1024@75Hz | 79.976                     | 75.025                  |
| WSXG               | 1280x720@60Hz  | 45                         | 60                      |
|                    | 1280x960@60Hz  | 60                         | 60                      |
| WXGA+              | 1440x900@60Hz  | 55.935                     | 59.876                  |
| WSXGA+             | 1680x1050@60Hz | 65.29                      | 59.954                  |
| FHD                | 1920x1080@60Hz | 67.5                       | 60                      |

## Pin-tildelinger



### 15-benet farvedisplay-signalkabel

| Pin nr. | Signalnavn      | Pin nr. | Signalnavn      |
|---------|-----------------|---------|-----------------|
| 1.      | Video-rød       | 9       | +5V             |
| 2.      | Video-grøn      | 10      | Jord            |
| 3.      | Video-blå       | 11      | N.C.            |
| 4.      | N.C.            | 12      | DDC-seriedata   |
| 5.      | Registrer kabel | 13      | H-sync          |
| 6.      | GND-R           | 14      | V-sync          |
| 7.      | GND-G           | 15      | DDC-serieklokke |
| 8.      | GND-B           |         |                 |



### 19-benet farvedisplay-signalkabel

| Pin nr. | Signalnavn        | Pin nr. | Signalnavn                   | Pin nr. | Signalnavn              |
|---------|-------------------|---------|------------------------------|---------|-------------------------|
| 1.      | TMDS Data 2+      | 9.      | TMDS Data 0-                 | 17.     | DDC/CEC Jordforbindelse |
| 2.      | TMDS Data 2 Skærm | 10.     | TMDS Ur +                    | 18.     | +5V Strømforsyning      |
| 3.      | TMDS Data 2-      | 11.     | TMDS Ur Skærm                | 19.     | Hot Plug Registrering   |
| 4.      | TMDS Data 1+      | 12.     | TMDS Ur-                     |         |                         |
| 5.      | TMDS Data 1 Skærm | 13.     | CEC                          |         |                         |
| 6.      | TMDS Data 1-      | 14.     | Reserveret (N.C. på enheden) |         |                         |
| 7.      | TMDS Data 0+      | 15.     | SCL                          |         |                         |
| 8.      | TMDS Data 0 Skærm | 16.     | SDA                          |         |                         |

# Plug and Play

## Plug & Play DDC2B-funktion

Denne skærm er udstyret med VESA DDC2B-funktioner i henhold til VESA DDC-standarden. Den gør det muligt for skærmen at informere værtsystemet om sin identitet og, afhængigt af det anvendte DDC-niveau, at kommunikere yderligere oplysninger om sine displayfunktioner.

DDC2B er en tovejskommunikationskanal baseret på I2C-protokollen. Værtsystemet kan anmode om EDID-oplysninger via DDC2B-kanalen.