

**AOC**

# LCD skærm brugervejledning

**G2590FX** LCD-baggrundsbelysning



**HDMI®**

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

©2019 AOC. Alle rettigheder forbeholdes.

---

Sikkerhed .....	3
National konventioner .....	3
Strøm .....	4
Installation .....	5
Rengøring .....	6
Andet .....	7
Opsætning .....	8
Indholdet i æsken .....	8
Opsætning af stativet og foden .....	9
Justering af synsvinklen .....	10
Tilslutning af skærmen .....	11
Montering af vægarm .....	12
AMD FreeSync Premium-funktion .....	13
Indstilling .....	14
Genvejstaster .....	14
OSD Setting (Indstillinger i skærmmenuen) .....	15
Luminance (Lystæthed) .....	16
Image Setup (Billedopsætning) .....	17
Color Setup (Farveopsætning) .....	18
Picture Boost (Billedforøgelse) .....	19
OSD Setup (Opsætning af skærmmenuen) .....	20
Spil-indstilling .....	21
Extra (Ekstra) .....	22
Exit (Afslut) .....	23
Lysdiodeindikator .....	23
Fejlfinding .....	24
Specifikationer .....	25
Generelle specifikationer .....	25
Forudindstillede skærmindstillinger .....	27
Ben-tildelinger .....	28
Plug & Play .....	30

---

# Sikkerhed

## National konventioner

Følgende afsnit beskriver de nationale konventioner, som er brugt i dette dokument.

### Bemærkninger, sikkerhedsforanstaltninger og advarsler

I denne vejledning er der vist bestemte ikoner ved nogle af afsnittene, som er skrevet med fed eller kursiv skrift.

Disse afsnit er bemærkninger, sikkerhedsforanstaltninger eller advarsler, og de bruges som følgende:



**BEMÆRK:** EN BEMÆRKNING indikerer en vigtig oplysning, som hjælper brugeren med at bruge computersystemet på en bedre måde.



**SIKKERHEDSFORANSTALTNING:** EN SIKKERHEDSFORANSTALTNING indikerer enten en potentiel skade på hardwaret eller tab af data, og oplyser brugeren om hvordan han/hun kan undgå dette problem.



**ADVARSEL:** En ADVARSEL angiver risikoen for personskade for fortæller dig, hvordan du skal undgå denne risiko. Nogle advarsler kan være vist på andre måder og er muligvis ikke ledsaget af et ikon. I disse tilfælde, er den specifikke advarsel et krav fra de offentlige myndigheder.

---

## Strøm

 Skærmen må kun bruges med strømkilden, som står på mærket. Hvis du er usikker på hvilken strømkilde du har i dit hjem, bedes du venligst snakke med din forhandler eller det lokale el-selskab.

 Skærmen har et trevejs, jordforbundet stik, som er et stik med et tredje (jordforbundet) ben. Dette stik passer kun til en jordforbundet stikkontakt af sikkerhedsmæssige årsager. Hvis din stikkontakt ikke passer til det trebenede stik, skal du få en elektriker til at installere en ny stikkontakt, eller brug en adapter så apparatet jordforbindes sikkert. Det jordforbundne stik har et sikkerhedsmæssigt formål, som ikke må ignoreres.

 I tilfælde af tordenvejr, eller hvis apparatet ikke skal bruges i længere tid, bedes du venligst trække stikket ud af stikkontakten. Dette vil beskytte skærmen mod beskadigelse fra spændingsbølger.

 Undgå at overbelastede stikdåser og forlængerledninger. Overbelastning kan medføre brand eller elektrisk stød.

 For at sikre at skærmen virker korrekt, skal du kun bruge den sammen med UL-godkendte computere, som er udstyret med egnede stikforbindelser, vurderet mellem 100 - 240 V AC, min. 5 A.

 Stikkontakten skal være i nærheden af udstyret, og den skal være nem tilgængelig.

# Installation

**!** Undgå, at stille skærmen på en ustabil vogn, stativ, trefod, beslag eller bord. Hvis skærmen falder ned, kan den muligvis skade personer og forårsage skade på selve produktet. Sørg for, kun at bruge en vogn, stativ, trefod, beslag eller bord som er anbefalet af fabrikanten eller som er solgt sammen med dette produkt. Følg producentens anvisninger, når du installerer dette produkt, og brug kun monteringstilbehør, som er anbefalet af producenten. Et produkt på en vogn, skal håndteres med forsigtighed.

**!** Stik aldrig genstande ind i ventilationsåbningerne på skærmens kabinet. Dette kan beskadige kredsløbet, og forårsage brand eller elektrisk stød. Undgå, at spille væsker på skærmen.

**!** Undgå, at ligge forsiden af produktet på gulvet.

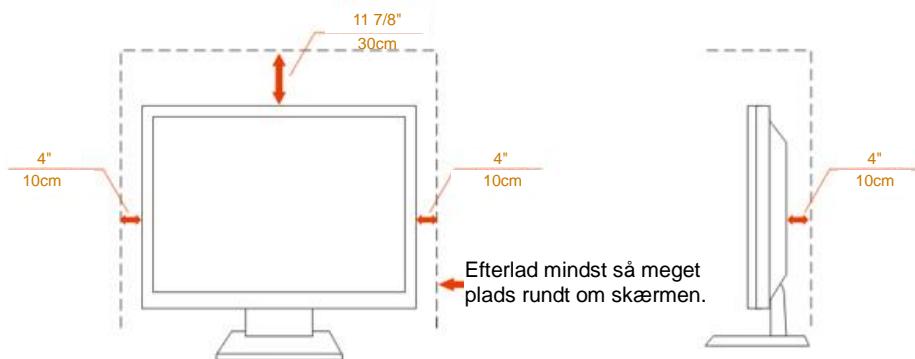
**!** Hvis skærmen skal monteres på en væg eller en hylde, bedes du venligst bruge et vægophæng, som er godkendt af producenten, og følg vejledningerne til ophængen.

**!** Efterlad plads rundt om skærmen, som vist nedenfor. Eller er der muligvis ikke nok luftventilation, og produktet kan overophede og forårsage brand, eller beskadige skærmen.

**!** For at undgå potentielle skader, for eksempel at panelet skræller af rammen, skal du sikre dig, at skærmen ikke vipper mere end -5 grader nedad. Hvis den maksimale vinkel nedad på -5 graders overskrides, dækkes skader på skærmen ikke af garantien.

Se hvor meget ventilationsplads, der skal være rundt om skærmen nedenfor, når den er monteret på en væg eller på et stativ:

## Installeret på et stativ

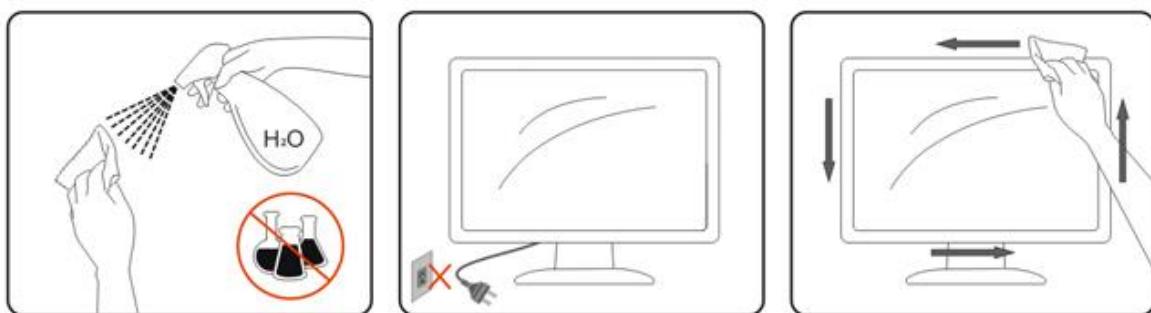


## Rengøring

**!** Rengør kabinetten regelmæssigt med en klud. Du kan bruge en mild sæbeblanding til at tørre pletter af med, i stedet for et stærkt rengøringsmiddel, som kan ske at ætse kabinetten.

**!** Under rengøringen, bedes du sørge for at der ikke trænger væsker ind i produktet. Rengøringskluden må ikke være for grov, da dette kan ridse skærmoverfladen.

**!** Træk venligst ledningen ud, før du rengører produktet.



---

## **Andet**

 Hvis produktet udgiver en underlig lugt, lyd eller røg, bedes du STRAKS trække stikket ud af stikkontakten, og kontakt et servicecenter.

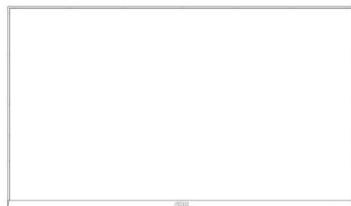
 Sørg for, at ventilationsåbningerne ikke er blokeret af et bord eller gardiner.

 Sørg for, at din LCD skærm ikke udsættes for voldsomme vibrationer eller kraftige slag under brug.

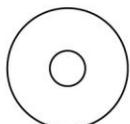
 Undgå, at slå på eller tage skærmen under brug eller under transport.

# Opsætning

## Indholdet i æsken



Skærm



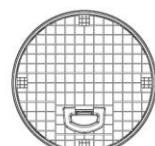
Cd med



Garantibevis



Fod



Sokkel



Netledning



Lydkabel



Analog kabel



DP-kabel



HDMI-kabel



Det er ikke alle signalkabler (lyd, analog, DP, HDMI) som følger med i alle lande og regioner. Kontroller venligst dette med din lokale forhandler eller AOC-kontor.

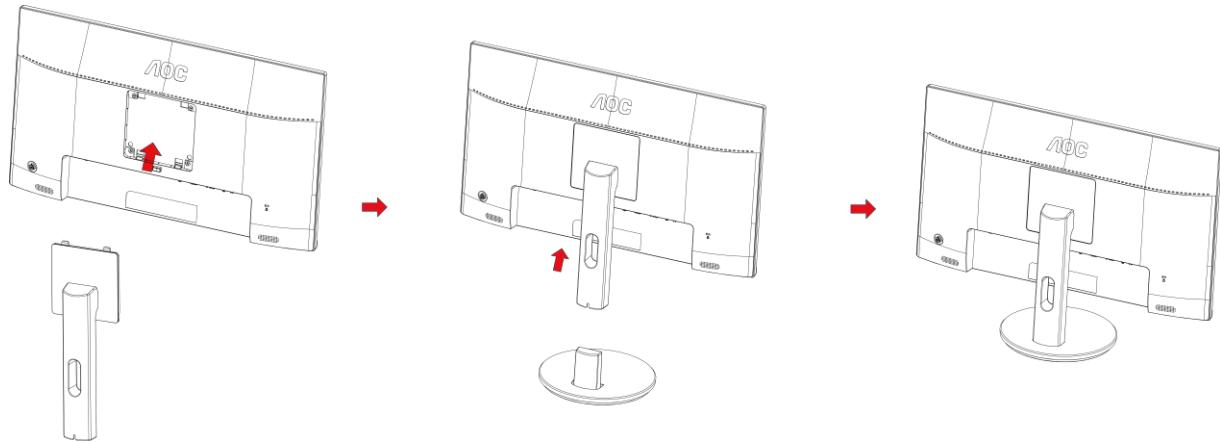
---

## Opsætning af stativet og foden

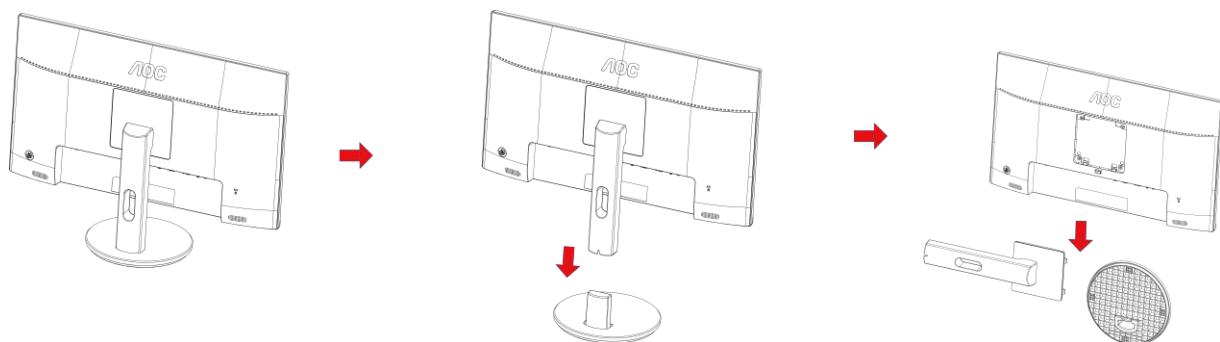
Sæt foden på eller tage den af som vist nedenfor.

Lig venligst skærmen ned på en blød og flad overflade, så den ikke ridses.

Opsætning:



Fjern:



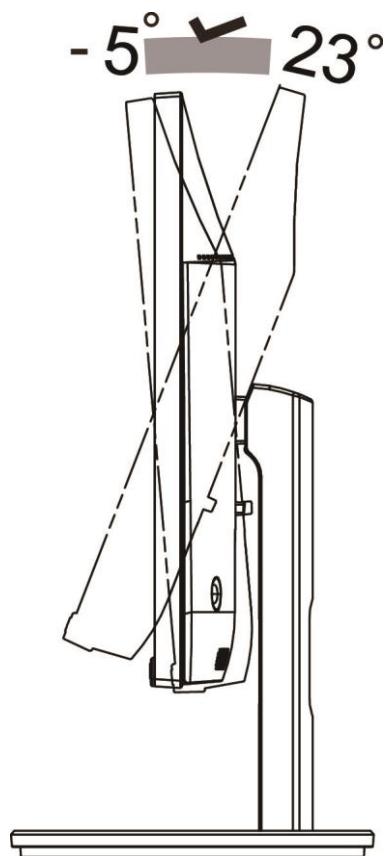
## Justering af synsvinklen

For at opnå en optimal synsvinkel, anbefales det at brugeren kan se hele skærmens overflade, hvorefter skærmen justeres efter eget ønske.

Hold på skærmen, så den ikke vælter når du drejer den.

Du kan justere skærmen, som vist nedenfor.

Hældningsvinkel:  $-5^\circ \sim 23^\circ$



### BEMÆRK:

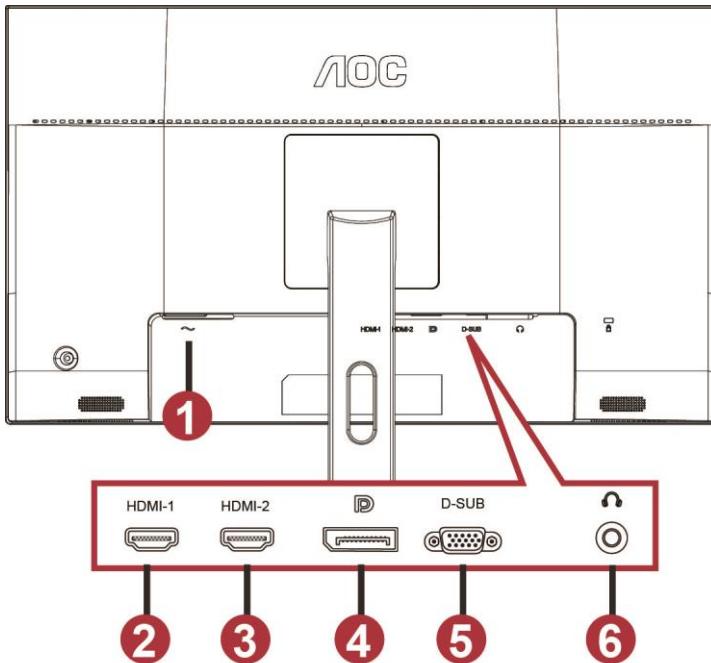
Synsvinklen må ikke være drejes 23 grader, da dette kan beskadige skærmen.

### Advarsel:

1. For at undgå potentielle skærmskader, or eksempel at panelet skræller af, skal du sikre dig, at skærmen ikke vipper mere end  $-5$  grader nedad.
2. Tryk ikke på skærmen, når den vinkels justeres. Tag kun fat i kanten.

## Tilslutning af skærmen

Kabletilslutninger bag på skærmen og på computeren:



- 1 Power
- 2 HDMI-1
- 3 HDMI-2
- 4 DP
- 5 VGA
- 6 Øretelefon

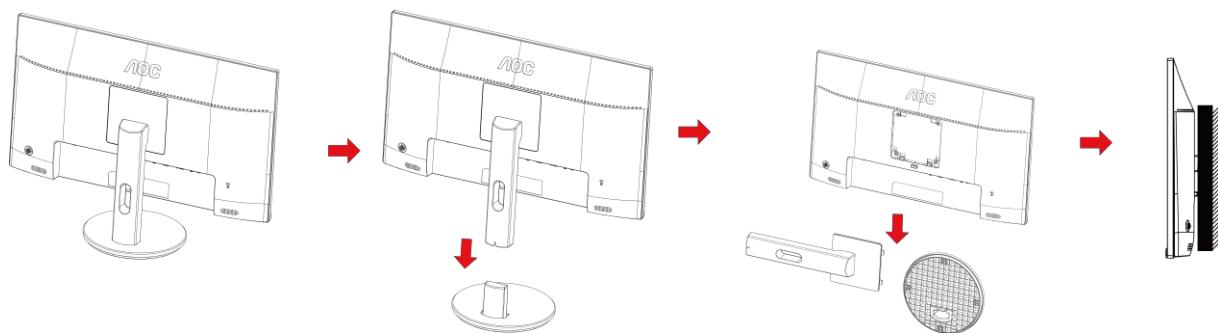
For at beskytte udstyret skal du altid slukke for din pc og skærmen, inden du tilslutter kablerne.

- 1 Slut strømkablet til AC-stikket bag på skærmen.
- 2 Slut den ene ende af 15-ben D-sub-kablet til bag på skærmen, og den anden ende til S-sub-stikket på din computer.
- 3 (Ekstraudstyr - kræver et videokort med HDMI-port) - Slut den ene ende af HDMI-kablet til stikket bag på skærmen, og den anden ende til HDMI-porten på din computer.
- 4 (Ekstraudstyr - kræver et videokort med Audio-port) - Slut den ene ende af HDMI-kablet til stikket bag på skærmen, og den anden ende til Audio-porten på din computer.
- 5 (Ekstraudstyr - kræver et videokort med DP-port) - Slut den ene ende af DP-kablet til stikket bag på skærmen, og den anden ende til DP-porten på din computer.
- 6 Tænd din skærm og din computer.
- 7 Understøttede oplysninger på Videoindholdet:
  - VGA: 1920 x 1080/60 Hz (maksimal)
  - HDMI/DP: 1920 x1080/144 Hz (maksimal)

Hvis skærmen viser et billede, er installationen udført. Hvis skærmen ikke viser et billede, henvises til afsnittet Fejlfinding.

## Montering af vægarm

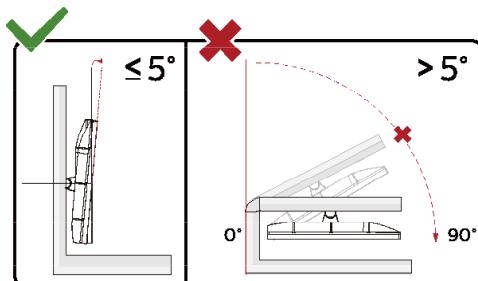
Forbered installation af en vægarm som option .



Denne skærm kan monteres på en vægarm, som du køber separat. Afbryd effekten før denne procedure. Følg disse trin:

- 1 Fjernelse af basen..
- 2 Følg fabrikantens instruktioner for at samle vægarmen..
- 3 Monter vægarmen på bagsiden af skærmen. Opret hullerne på armen med hullerne på bagsiden af skærmen.
- 4 Indsæt de 4 skruer i hullerne og spænd dem.
- 5 Forbind kablerne igen. Referer til brugervejledningen, der kom med vægarmen, for instruktioner på at montere den på væggen.

Bemærk: VESA monteringsskruehuller findes ikke for alle modeller. Tjek venligst med forhandleren eller en officiel afdeling hos AOC.



### Advarsel:

- 1 For at undgå potentielle skærmskader, for eksempel at panelet skræller af, skal du sikre dig, at skærmen ikke vippes mere end -5 grader nedad.
- 2 Tryk ikke på skærmen, når den vinkels justeres. Tag kun fat i kanten.

---

## AMD FreeSync Premium-funksjon

1. AMD FreeSync Premium-funksjonen fungerer sammen med DP/HDMI1/HDMI2

- HDMI/DP : 30~144Hz

2. Kompatibelt grafikkort: Anbefalet liste er vist nedenfor. Denne kan også ses på [www.AMD.com](http://www.AMD.com)

- AMD Radeon™ RX 480

- AMD Radeon™ RX 470

- AMD Radeon™ RX 460

Radeon Pro Duo

- 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

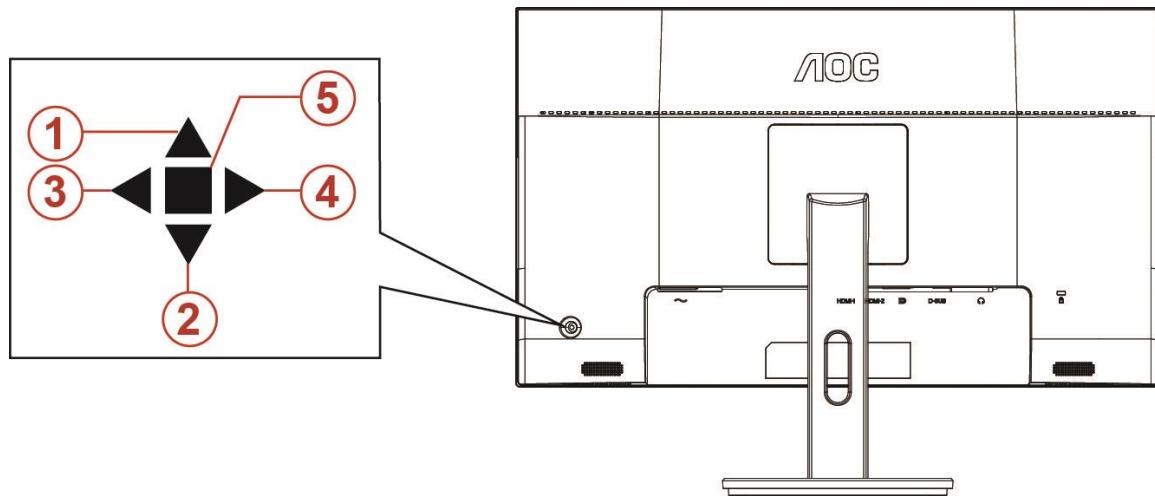
- AMD Radeon R9 285

- AMD Radeon R7 260X

- AMD Radeon R7 260

# Indstilling

## Genvejstaster



1	Kilde/Auto/Afslut
2	Opkaldspunkt
3	Spil-tilstand/venstre
4	Billedforhold/Højre
5	Opstart/Menu/Enter

### Opstart/Menu/Enter

Tryk på Tænd/Sluk-knappen for at tænde for skærmen.

Når der ikke vises en skærmmenu, skal du trykke på skærmmenu eller bekræfte valget. Tryk og hold knappen nede i 2 sekunder for at slukke for skærmen.

### Opkaldspunkt

Sørg for, at skærmmenuen ikke er åben. Tryk på Sigter punkt-knappen, for at åbne Sigter punkt-menuen, og tryk derefter til venstre eller højre, for at slå Sigter punkt til og fra.

### Spil-tilstand/venstre

Når der ikke vises en skærmmenu, skal du trykke på knappen "Venstre" for at åbne spil-tilstanden, og dernæst trykke på "Venstre" eller "Højre" for at vælge spil-tilstand (FPS, RTS, Racing, Gamer 1, Gamer 2 eller Gamer 3) alt efter spiltype.

### Billedforhold/Højre

Sørg for, at skærmmenuen ikke er åben. Tryk gentagne gange til højre key, for at vælge billedforhold.

---

## Kilde/Auto/Afslut

Når skærmmenyen er lukket, bruges knappen Kilde/Auto/Afslut som genvejstast til kilden. Når skærmmenyen er lukket, kan du holde Kilde/Auto/Afslut nede i ca. 2 sekunder for at udføre automatisk konfiguration (kun på modeller med D-Sub).

## OSD Setting (Indstillinger i skærmmenyen)

Grundlæggende og enkle anvisninger til kontrolknapperne.



- 1) Tryk på knappen **MENU** for at aktivere skærmmenyen.
- 2) Tryk på < eller > for at navigere igennem funktionerne. Når den ønskede funktion er fremhævet, skal du trykke på knappen **MENU** for at aktivere den. Tryk på < eller > for at navigere igennem undermenuen. Når den ønskede funktion er fremhævet, skal du trykke på knappen **MENU** for at aktivere den.
- 3) Tryk på < eller > for at skifte indstilling for en valgt funktion. Tryk på knappen **AUTO** for at afslutte. Hvis du ønsker at indstille andre funktioner, skal du gentage trin 2-3.
- 4) Funktionen Lås/Oplås skærmmenu: For at låse eller oplåse skærmmenyen, skal du trykke og holde knappen **Ned** nede i 10 sekunder, når skærmmenufunktionen ikke er aktiv.

**Bemærk:**

- 1) Hvis produktet kun har et enkelt indgangssignal, er det ikke muligt at vælge punktet "Valg af indgang".
- 2) ECO-funktioner (bortset fra Standard-funktion), DCR, DCB-funktion og Picture Boost. Kun én af disse 4 tilstande kan vælges ad gangen.

## Luminance (Lystæthed)



- Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
- Tryk på Venstre eller Højre for at vælge (lystæthed), og tryk på knappen **MENU** for at bekræfte valget.
- Tryk på Venstre eller Højre for at vælge undermenu og tryk på knappen **MENU** for at bekræfte valget.
- Tryk på Venstre eller Højre for at justere.
- Tryk på knappen **AUTO** for at afslutte.

	Contrast (Kontrast)	0-100		Kontrast fra Digital-registeret.
	Brightness (Lysstyrke)	0-100		Justering af baggrundslyset
	Eco mode (Øko-funktion)	Standard	<input checked="" type="checkbox"/>	Standard
		Text (Tekst)		Tekst-tilstand
		Internet		Internet-tilstand
		Game (Spil)		Spil-tilstand
		Movie (Film)		Film-tilstand
		Sport		Sports-tilstand
	Gamma	Gamma1		Justere til Gamma 1
		Gamma2		Justere til Gamma 2
		Gamma3		Justere til Gamma 3
	DCR	Off (Fra)		Deaktiver dynamisk kontrastforhold
		On (Til)		Aktiver dynamisk kontrastforhold

## Image Setup (Billedopsætning)



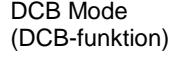
1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
2. Tryk på Venstre eller Højre for at vælge  (Billedopsætning) og tryk på knappen **MENU** for at bekræfte valget.
3. Tryk på Venstre eller Højre for at vælge undermenu og tryk på knappen **MENU** for at bekræfte valget.
4. Tryk på Venstre eller Højre for at justere.
5. Tryk på knappen **AUTO** for at afslutte.

	Clock (Ur)	0-100	Tilpas ur-billedet, så støj i vertikale linjer reduceres.
	Phase (Fase)	0-100	Justering af billedfase, så støj på vandrette linjer reduceres
	Sharpness (Skarphed)	0-100	Justering af billedskarpheden
	H. Position (H. placering)	0-100	Tilpas billedets horisontale position.
	V. Position (V. placering)	0-100	Tilpas billedets vertikale position.

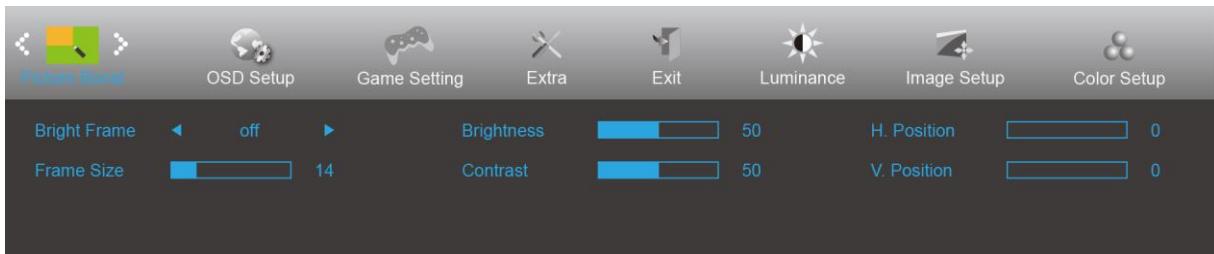
## Color Setup (Farveopsætning)



1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
2. Tryk på Venstre eller Højre for at vælge  (Farveopsætning) og tryk på knappen **MENU** for at bekræfte valget.
3. Tryk på Venstre eller Højre for at vælge undermenu og tryk på knappen **MENU** for at bekræfte valget.
4. Tryk på Venstre eller Højre for at justere.
5. Tryk på knappen **AUTO** for at afslutte.

	Color Temp. (Farvetemperatur)	Warm (Varm)		Vælg den forhåndsindstillede værdi for farvetemperaturen Varm.
		Normal		Vælg den forhåndsindstillede værdi for farvetemperaturen Normal.
		Cool (Kold)		Vælg den forhåndsindstillede værdi for farvetemperaturen Kold.
		sRGB		Vælg den forhåndsindstillede værdi for farvetemperaturen sRGB.
	User (Bruger)	Red (Rød)	Red forøgelse fra det digitale register	
		Green (Grøn)	Grøn forøgelse fra det digitale register	
		Blue (Blå)	Blå forøgelse fra det digitale register	
	DCB Mode (DCB-funktion)	Full Enhance (Fuld forøgelse)	til eller fra	Deaktivere eller aktivere Fuld forøgelse
		Nature Skin (Naturlig hud)	til eller fra	Deaktivere eller aktivere naturlig hud
		Green Field (Grønt område)	til eller fra	Deaktivere eller aktivere grønt område
		Sky-blue (Himmelblå)	til eller fra	Deaktivere eller aktivere himmelblå
		AutoDetect (Automatisk identifikation)	til eller fra	Deaktivere eller aktivere automatisk identifikation
		DCB Demo	Til eller fra	Deaktiver eller aktiver demo

## Picture Boost (Billedforøgelse)



1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
2. Tryk på Venstre eller Højre for at vælge (Billedforøgelse) og tryk på knappen **MENU** for at bekræfte valget.
3. Tryk på Venstre eller Højre for at vælge undermenu og tryk på knappen **MENU** for at bekræfte valget.
4. Tryk på Venstre eller Højre for at justere.
5. Tryk på knappen **AUTO** for at afslutte.

	Bright Frame (Lyst billede)	til eller fra	Deaktiver eller aktiver lyst billede
	Frame Size (Billedstørrelse)	14-100	Juster billedstørrelse
	Brightness (Lysstyrke)	0-100	Juster billeddlysstyrke
	Contrast (Kontrast)	0-100	Juster billedkontrast
	H. Position (H. placering)	0-100	Juster billedets horisontale placering
	V. position (V. placering)	0-100	Juster billedets vertikale placering

### Bemærk:

Juster billedets lysstyrke, kontraste og placering for at få en bedre visuel oplevelse.

## OSD Setup (Opsætning af skærmmenuen)



1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.

2. Tryk på Venstre eller Højre for at vælge (Opsætning af skærmmenuen) og tryk på knappen **MENU** for at bekræfte valget.
3. Tryk på Venstre eller Højre for at vælge undermenu og tryk på knappen **MENU** for at bekræfte valget.
4. Tryk på Venstre eller Højre for at justere.
5. Tryk på knappen **AUTO** for at afslutte.

	Language (Sprog)		Vælg sprog for skærmmenuen
	Timeout	5-120	Justering af skærmmenuens timeout
	DP Capability (DP kapacitet)	1.1/1.2	Bemærk, at kun DP1.2 understøtter AMD FreeSync Premium-funktionen
	H. Position (H. placering)	0-100	Justerer skærmmenuens horisontale placering
	V. Position (V. placering)	0-100	Justerer skærmmenuens vertikale placering
	Volume (Lydstyrke)	0-100	Indstilling af lydstyrke.
	Transparence (Gennemsigtighed)	0-100	Justering af skærmmenuens gennemsigtighed
	Break Reminder (Påmindelse om pause)	til eller fra	Start påmindelse, hvis brugeren arbejder i mere end 1 time

### Bemærk:

Hvis DP-videoindholdet understøtter DP1.2, skal du vælge DP1.2 som DP-kapacitet, ellers vælg DP1.1

## Spil-indstilling



- Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
- Tryk på Venstre eller Højre for at vælge (Spil-indstilling) og tryk på knappen **MENU** for at bekræfte valget.
- Tryk på Venstre eller Højre for at vælge undermenu og tryk på knappen **MENU** for at bekræfte valget.
- Tryk på Venstre eller Højre for at justere.
- Tryk på knappen **AUTO** for at afslutte.

	Game Mode (Spil-tilstand)	FPS	For at spille FPS (First Person Shooters) spil. Forstærker det mørke temas sortniveau detaljer.
		RTS	Til RTS-spil (Real Time Strategy - strategispil i realtime). Forbedrer billedkvaliteten.
		Racing	For Racing-spil. Giver hurtig responstid og højere farvemætning.
		Gamer 1 (Spiller 1)	Brugerpræference indstillinger gemt som Spiller 1.
		Gamer 2 (Spiller 2)	Brugerpræference indstillinger gemt som Spiller 2.
		Gamer 3 (Spiller 3)	Brugerpræference indstillinger gemt som Spiller 3.
		Off (Fra)	Ingen optimering med SmartImage.
	Shadow Control (Skyggekontrol)	0-100	Skyggekontrol er som standard indstillet til 50. Du kan ændre indstillingen imellem 0 og 100 for at forbedre kontrasten. <ol style="list-style-type: none"> <li>Hvis billedet er for mørkt, så detaljerne ikke kan ses tydeligt, kan du hæve værdien fra 50-100.</li> <li>Hvis billedet er for mørkt, så detaljerne ikke kan ses tydeligt, kan du hæve værdien fra 50-0.</li> </ol>
	Law input Lag (Lav indgangsforsinkelse)	On (Til)/off (fra)	Deaktiver rammebuffer for at nedsætte indgangsforsinkelsen
	Game Color (Spilfarve)	0-20	Farvemætningen i spilfarven kan justeres fra 0-20, så farverne på billedet bliver bedre
	LowBlue Mode (Lavt blåt lys)	Multimedia	Formindsk bølge af blåt lys ved at styre farvetemperaturen
		Internet	
		Office	
		Reading	
		OFF (Fra)	
	Overdrive	Weak (Svag)	Justering af svartiden.
		Medium (Mellem)	
		Strong (Stærk)	
		Off (Fra)	
	Dial Point (Opkaldspunkt)	On (Til)/off (fra)	Funktionen "Opkaldspunkt" placerer en pegende indikator midt på skærmen, som hjælper spillerne i FPS-spil med at sigte mere præcist.

## Extra (Ekstra)

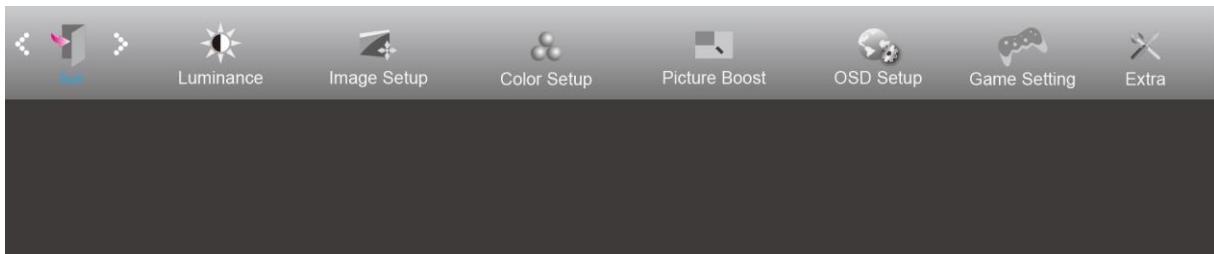


1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
2. Tryk på Venstre eller Højre for at vælge (Ekstra) og tryk på knappen **MENU** for at bekræfte valget.
3. Tryk på Venstre eller Højre for at vælge undermenu og tryk på knappen **MENU** for at bekræfte valget.
4. Tryk på Venstre eller Højre for at justere.
5. Tryk på knappen **AUTO** for at afslutte.

	<b>Input Select</b> (Vælg input)	AUTO/D-SUB/ HDMI1/ HDMI2/DP	Vælg indgangssignalkilde
	<b>Auto Config.</b> (Automatisk konfiguration)	ja eller nej	Justerer automatisk billedet til standard
	<b>Off timer</b> (Sluk-timer)	0-24 timer	Vælg DC-sluk tidspunkt
	<b>Image Ratio</b> (Billedformat)	Wide	Vælg skærmens billedforhold.
		1:1	
		4:3	
		17" (4:3)	
		19" (4:3)	
		19" (5:4)	
		19"W (16:10)	
		21,5"W (16:9)	
		22"W (16:10)	
		23"W (16:9)	
	<b>DDC-CI</b>	ja eller nej	Slå understøttelse af DDC-CI til og fra
	<b>Reset</b> (Genindstil)	Ja eller nej	Nulstil menuen til standardindstillingerne

---

## Exit (Afslut)



1. Tryk på knappen **MENU** for at vise menuen.
2. Tryk på Venstre eller Højre for at vælge  (Afslut) og tryk på knappen **MENU** for at bekræfte valget.
3. Tryk på knappen **AUTO** for at afslutte.

	Exit (Afslut)		Forlade hoved-skærmmenuen
---	---------------	--	---------------------------

## Lysdiodeindikator

Status	Farve på lysdiode
Almindelig strømforbrug	Hvid
Aktiv-fra	Orange

# Fejlfinding

Problem & Spørgsmål	Mulige løsninger
<b>Strømindikatoren lyser ikke</b>	Kontroller at tænd/sluk-knappen står på Tænd, og at strømkablet sidder korrekt i en stikkontakt med jordforbindelse samt i skærmen.
<b>Intet billede på skærmen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Er strømledningen tilsluttet korrekt? Kontroller strømtilslutningen og strømforsyningen.</li> <li>• Er kablet tilsluttet korrekt? (Tilsluttet vha. D-sub-kabel) Kontroller DB-15 kabelforbindelsen. (Forbundet med et DVI-kabel) Kontroller DVI-kabelforbindelsen. * DVI-indgang er ikke tilgængelig på alle modeller.</li> <li>• Hvis enheden er tændt, skal du genstarte computeren for at se startskærmen (login-skærmen). Hvis startskærmen (login-skærmen) kommer frem, skal du genstarte computeren i den relevante tilstand (fejlsikret tilstand i Windows 7/8/10) og derefter skifte frekvensen på videokortet. (Der henvises til afsnittet Indstilling af den optimale oplosning) Hvis startskærmen (login-skærmen) ikke kommer frem, skal du kontakte dit lokale servicecenter eller din forhandler.</li> <li>• Står der "Input Not Supported (Indgang ikke understøttet)" på skærmen? Denne meddelelse kommer frem, når signalet fra videokortet overgår den maksimale oplosning og frekvens, som skærmen kan håndtere. Tilpas den maksimale oplosning og frekvens, som skærmen kan håndtere.</li> <li>• Sørg for at AOC skærmdriverne er installeret.</li> </ul>
<b>Billedet er gnidret og har spøgelsesskygger</b>	Justér kontrast og lysstyrke. Tryk for at indstille automatisk. Undgå at bruge forlængerkabel eller omskifterboks. Vi anbefaler, at du slutter skærmen direkte til udgangsstikket på videokortet på bagsiden.
<b>Billedet hopper og filmrer eller der kommer bølger frem på billedet</b>	Flyt elektriske apparater, der kan forårsage elektriske forstyrrelser, væk fra skærmen. Brug den højeste opdateringshastighed som er mulig med skærmpopløsningen du bruger.
<b>Skærmen sidder fast i Aktiv fra-funktionen</b>	Computerens tænd/sluk-knap skal stå på Tænd. Computer-videokortet skal sidde ordentligt i stikket. Sørg for at skærmens videokabel er ordentlig forbundet til computeren. Undersøg skærmens videokabel, og sørg for at ingen af benene er bøjet. Sørg for at du kan styre din computer ved at trykke på CAPS LOCK på tastaturet, og se om CAPS LOCK-lyset tænder. Lyset skal tænde og slukke, når du trykker på CAPS LOCK-tasten.
<b>Én af primærfarverne mangler (RØD, GRØN, BLÅ)</b>	Undersøg skærmens videokabel, og sørg for at ingen af benene er ødelagt. Sørg for at skærmens videokabel er ordentlig forbundet til computeren.
<b>Skærmbilledet er ikke centerret, eller det har ikke den korrekte størrelse.</b>	Justér H-Position og V-Position eller tryk på genvejstasten (AUTO).
<b>Billedet farver har defekter (hvid ser ikke ud som hvid)</b>	Juster RGB-farverne, eller vælg den ønskede farvetemperatur.
<b>Horizontale eller vertikale forstyrrelser på skærmen</b>	Brug nedlukningsmetoden i Windows 7/8/10 for at justere KLOK og FASE. Tryk for at indstille automatisk.

# Specifikationer

## Generelle specifikationer

Panel	Modelnavn	G2590FX	
	Drevsystem	TFT LCD farveskærm	
	Synlig billedstørrelse	24,5inch, 62,228 cm diagonal	
	Pixelpitch	0, 2832mm (H) x 0, 2802mm (V)	
	Video	R, G, B Analog Interface og HDMI Interface og DP Interface	
	Separat synk.	H/V TTL	
	Skærmfarve	16,7M farver	
Andet	Vandret scanningsområde	30k~160kHz(D-SUB/HDMI1.4) 160kHz(DP)	
	Vandret skanningsstørrelse (maksimal)	543,744mm	
	Lodret scanningsområde	50~146Hz(D-SUB) 30~146Hz(HDMI1.4/DP)	
	Lodret skanningsstørrelse (maksimal)	302,616mm	
	Optimal forudindstillet opløsning	1920x1080@60Hz(D-SUB) 1920 x1080@144Hz (HDMI/DP) Notice: " low input lag" used above 120 Hz frequency the effect is better.	
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI	
	Indgangsstik	VGA /HDMI/DP	
	Signal på videoindgang	Analog: 0,7 Vp-p (standard), 75 OHM, TMDS	
	Udgangsstik	Høretelefonstik	
	Strømforsyning	100-240V~,50/60Hz	
	Strømforbrug	Typisk (lysstyrke = 90, kontrast = 50)	23W
		Maks. (lysstyrke = 100, kontrast = 100)	≤34W
		Standby-tilstand	≤0,5W
Fysiske egenskaber	Off timer (Sluk-timer)	0~24 timer	
	Stiktype	VGA\HDMI\DP\ Høretelefonstik	
	Signal kabeltype	Aftagelig	
	Mål & vægt:		
	Højde (med fod)	419,8mm	
	Bredde	558,6mm	
	Dybde	179,5mm	
	Vægt (kun skærm)	4,27Kg	

---

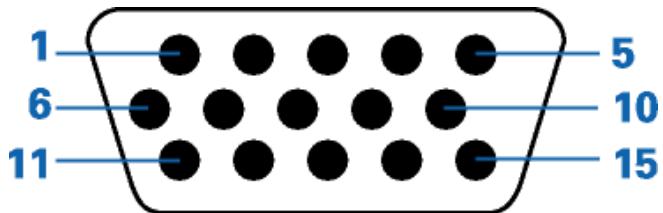
Miljømæssigt	Temperatur	I drift	0°~ 40°
		Ikke i drift	-25°~ 55°
	Luftfugtighed	I drift	10 ~ 85 % (ikke-kondenserende)
		Ikke i drift	5 ~ 93 % (ikke-kondenserende)
	Højde	I drift	0~ 5000 m (0~ 16404 fod )
		Ikke i drift	0~ 12192m (0~ 40000 fod )



## Forudindstillede skærmindstillinger

STANDARD	OPLØSNING	HORISONTAL FREKVENS (kHz)	VERTIKAL FREKVENS (Hz)	Kilde
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.94	Alle
	640x480@72Hz	37.861	72.809	Alle
	640x480@75Hz	37.5	75	Alle
	640x480@67Hz	35	66.667	Alle
	640x480@100Hz	51.08	99.769	Alle
	640x480@120Hz	61.91	119.518	Alle
Dos	720x400@70Hz	31.469	70.087	Alle
SVGA	800x600@56Hz	35.156	56.25	Alle
	800x600@60Hz	37.879	60.317	Alle
	800x600@72Hz	48.077	72.188	Alle
	800x600@75Hz	46.875	75	Alle
	800x600@100Hz	63.68	99.662	Alle
	800x600@120Hz	77.43	119.854	Alle
XGA	1024x768@60Hz	48.363	60.004	Alle
	1024x768@70Hz	56.476	70.069	Alle
	1024x768@75Hz	60.023	75.029	Alle
	1024x768@100Hz	81.58	99.972	Alle
	1024x768@120Hz	98.96	119.804	Alle
SXGA	1280x1024@60Hz	63.981	60.02	Alle
	1280x1024@75Hz	79.976	75.025	Alle
Full HD	1920x1080@60Hz	67.5	60	Alle
	1920 x 1080@100Hz	114.6	99.898	HDMI/DP
	1920 x 1080@120Hz	139.1	119.93	HDMI/DP
	1920 x 1080@144Hz	158.1	144	HDMI/DP

## Ben-tildelinger

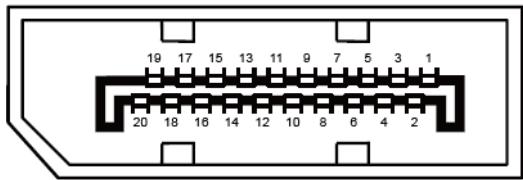


15-ben kabel til farveskærme

Ben nr.	15-ben Side af signalkabel	Ben nr.	15-ben Side af signalkabel
1	Video-rød	9	+5V
2	Video-grøn	10	Jordforbindelse
3	Video-blå	11	N.C.
4	N.C.	12	DDC-seriedata
5	Identificer kabel	13	H-synk.
6	GND-R	14	V-synk.
7	GND-G	15	DDC-serieklok
8	GND-B		



Ben nr.	Signalnavn	Ben nr.	Signalnavn	Ben nr.	Signalnavn
1.	TMDS Data 2+	9.	TMDS Data 0-	17.	DDC/CEC jord
2.	TMDS Data 2 skjold	10.	TMDS klok +	18.	+5V strøm
3.	TMDS Data 2-	11.	TMDS klok-skjold	19.	Hot-plug blev fundet
4.	TMDS Data 1+	12.	TMDS klok-		
5.	TMDS Data 1 skjold	13.	CEC		
6.	TMDS Data 1-	14.	Reserveret (N.C. på enhed)		
7.	TMDS Data 0+	15.	SCL		
8.	TMDS Data 0 skjold	16.	SDA		



**20-ben kabel til farveskærme**

Pin-nr.	Signalnavn	Pin-nr.	Signalnavn
1	ML_Bane 3 (n)	11	GND
2	GND	12	ML_Bane 0 (p)
3	ML_Bane 3 (p)	13	KONFIG1
4	ML_Bane 2 (n)	14	KONFIG2
5	GND	15	AUX_CH (p)
6	ML_Bane 2 (p)	16	GND
7	ML_Bane 1 (n)	17	AUX_CH (n)
8	GND	18	Hot-plug blev fundet
9	ML_Bane 1 (p)	19	Returner DP_PWR
10	ML_Bane 0 (n)	20	DP_PWR

---

## Plug & Play

### Plug & Play DDC2B funktion

Denne skærm er udstyret med VESA DDC2B-kapaciteter i henhold til VESA DDC STANDARDEN. Dette giver skærmen mulighed for at oplyse værtssystemet om dens identitet og, afhængig af DDC-niveauet, videregive yderligere oplysninger om dens skærmkapaciteter.

DDC2B er en tovejs datakanal, som er baseret på I2C-protokollen. Værten kan anmode om EDID-oplysninger over DDC2B-kanalen.