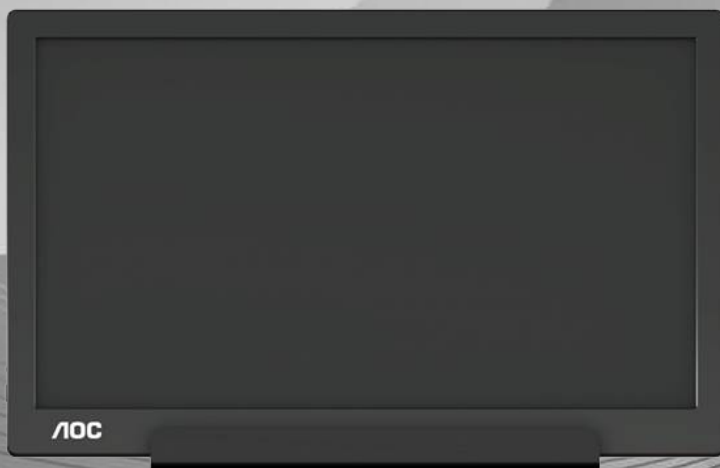


# AOC

## Bruksanvisning för LCD-skärm

**I1601P** LED-bakgrundsbelysning



---

Säkerhet .....	3
Nationella konventioner .....	3
Installation.....	4
Rengöring .....	5
Övrigt .....	6
Installation.....	7
Förpackningens innehåll .....	7
Justera visningsvinkeln .....	8
Ansluta bildskärmen.....	9
Inställning.....	10
Snabbtangenter .....	10
OSD Setting (Bildskärmsinställning) .....	11
Drivrutin .....	12
i-Menu.....	12
e-Saver .....	13
Screen+ .....	14
Felsökning .....	15
Specifikationer.....	16
Allmänna specifikationer .....	16
Förinställda visningslägen.....	17
Plug and Play.....	18

---

# Säkerhet

## Nationella konventioner

Följande underavsnitt beskriver de vedertagna benämningar som används i detta dokument.

### Anmärkningar, försiktighetsåtgärder och varningar

I denna bruksanvisning kan textavsnitt åtföljas av en ikon och tryckt i fet eller kursiv stil. Dessa textavsnitt är anmärkningar, försiktighetsåtgärder och varningar enligt följande:



**OBS! OBS!** indikerar viktig information som hjälper dig att använda systemet på ett bättre sätt.



**FÖRSIKTIGT! FÖRSIKTIGT** indikerar antingen potentiell skada på maskinvara eller dataförlust och beskriver hur du undviker problemet.



**WARNING! WARNING** indikerar risk för kroppsskada och beskriver hur du undviker problemet. En del varningar kan visas i andra format och kanske inte åtföljs av en ikon. I sådana fall visas varningen på grund av nationella föreskrifter.

# Installation

**!** Placera inte bildskärmen på instabila vagnar, stativ, tripod, fästen eller bord. Faller bildskärmen kan den skada en person och orsaka allvarlig skada på produkten. Använd endast vagnar, stativ, fästen eller bord som rekommenderas av tillverkaren eller säljs tillsammans med denna produkt. Följ tillverkarens anvisningar vid installation och använd monteringsstillbehör som rekommenderas av tillverkaren. Står produkten på en vagn ska dessa flyttas försiktigt.

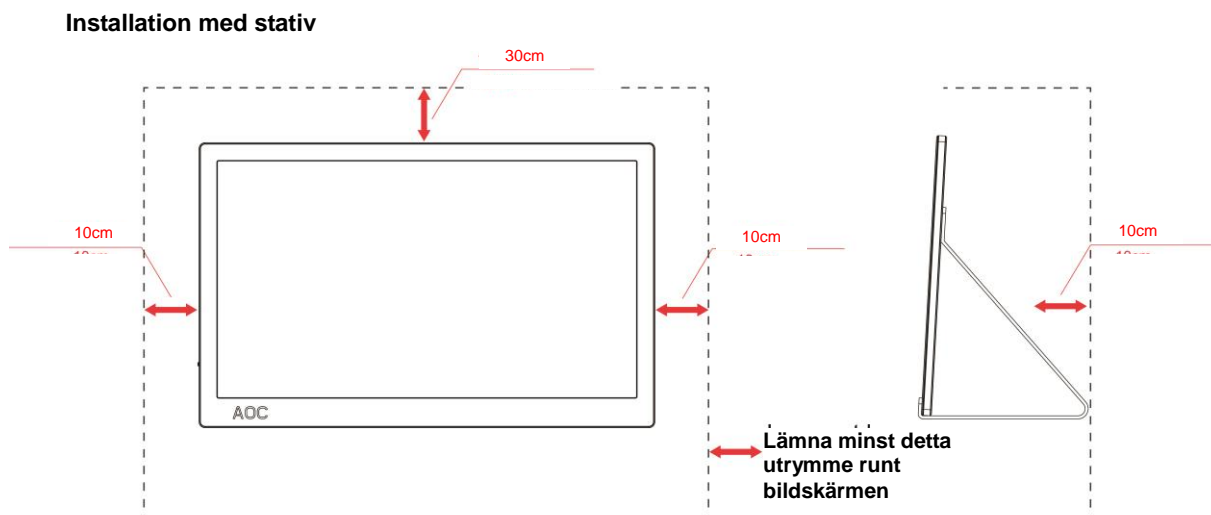
**!** Tryck aldrig in föremål i spåret på bildskärmens hölje. Det kan skada kretsarna och orsaka brand eller elektriska stötar. Spill aldrig vätska på bildskärmen.

**!** Placera aldrig produktens framsida på golvet.

**!** Lämna plats runt bildskärmen enligt bilden nedan. Annars är ventilationen otillräcklig och överhettning kan därför orsaka brand eller skada på bildskärmen.

**!** För att undvika potentiell skada, exempelvis att panelen lossnar från infattningen, ska skärmen inte lutas ner mer än 5 grader. Om den lutats ner i mer än 5 graders vinkel kommer skador på skärmen inte att täckas av garantin.

Nedan visas det rekommenderade ventilationsområdet runt bildskärmen när den installeras med stativet:



---

## Rengöring

**!** Rengör höljet regelbundet med en trasa. Använd ett mildt rengöringsmedel på fläckar i stället för starka rengöringsmedel som fräter på produktens hölje.


**!** Var försiktig vid rengöringen så att inte rengöringsmedel kommer in i produkten. Rengöringstrasan får inte vara grov så att den repar skärmens yta.


**!** Dra ur elsladden innan produkten rengörs.




---


## Övrigt

 Om produkten avger en konstig lukt, ljud eller rök, koppla OMEDELBART ur strömkabeln ur eluttaget och kontakta ett servicecenter.

 Kontrollera att ventilationsöppningarna inte blockeras av ett bord eller en gardin.

 Utsätt inte LCD-skärmen för kraftiga vibrationer eller slag under drift.

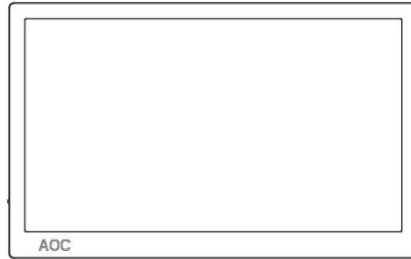
 Slå inte på och tappa inte bildskärmen under drift eller transport.

 För visning med glansig infattning ska användaren överväga hur displayen placeras, eftersom displayen kan ge störande reflektioner från omgivande belysning och ljusa ytor.

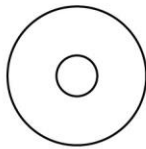
---

# Installation

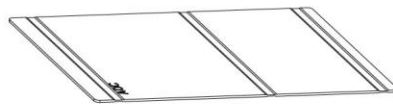
## Förpackningens innehåll



Bildskärm



CD-bruksanvining



Smart Cover



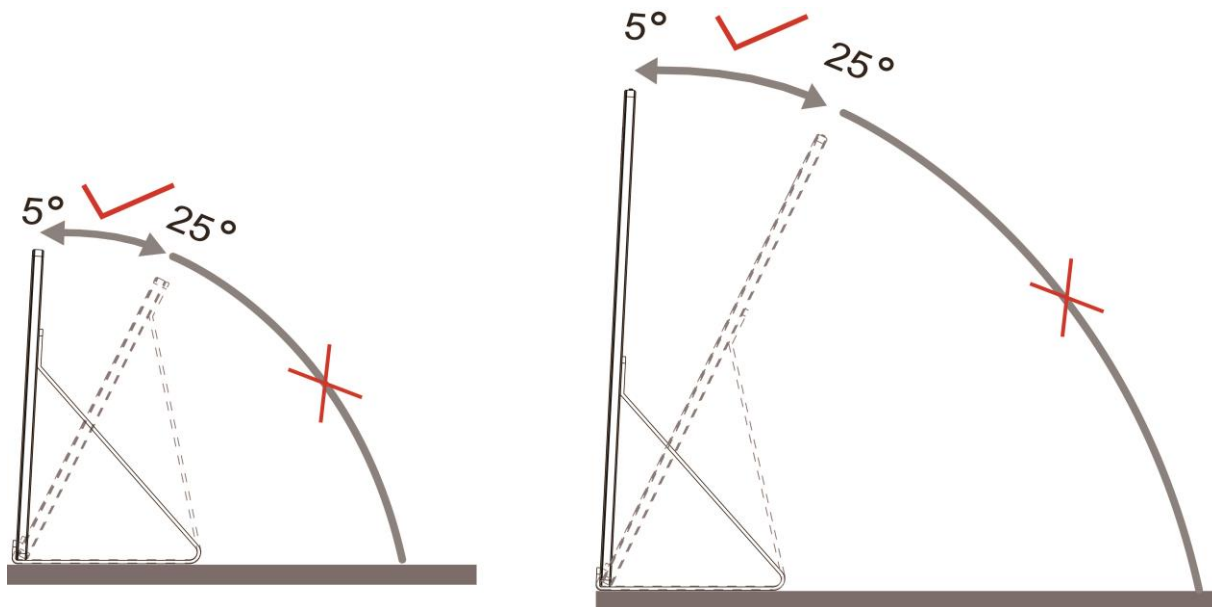
USB-C/A-kabel

## Justera visningsvinkeln

För bästa bild rekommenderar vi att du tittar på hela bildskärmen rakt framifrån och sedan justerar skärmens vinkel efter egen smak.

Håll i Smart Cover-fodralet och bildskärmen så att du inte välter bildskärmen när du ändrar dess vinkel.

Det går att justera bildskärmens vinkel från 5° to 25°.

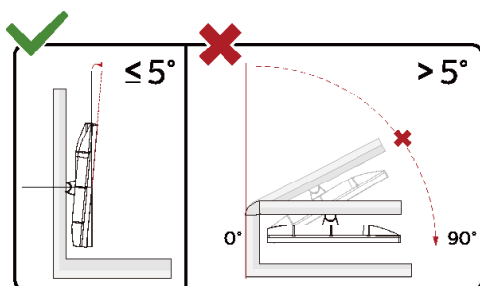


OBS:

1. Justera inte betraktningens vinkel över 5~25 grader eftersom det kan innebära skada.
2. Håll i Smart Cover-fodralet och bildskärmen så att du inte välter bildskärmen när du ändrar dess vinkel.
3. Rör inte vid LCD-skärmen när du ändrar vinkeln. Den kan skadas eller brytas.

AOC I1601P-bildskärmen har stöd för autopivot-funktionen för att hålla skärmen upprätt när bildskärmen roteras mellan stående och liggande läge.

**Viktigt:** Installera I-MENU (Version 2.0 eller senare) från CD-ROM eller AOC-hemsidan.



\*Skärmdesignen kan skilja sig från de avbildade.

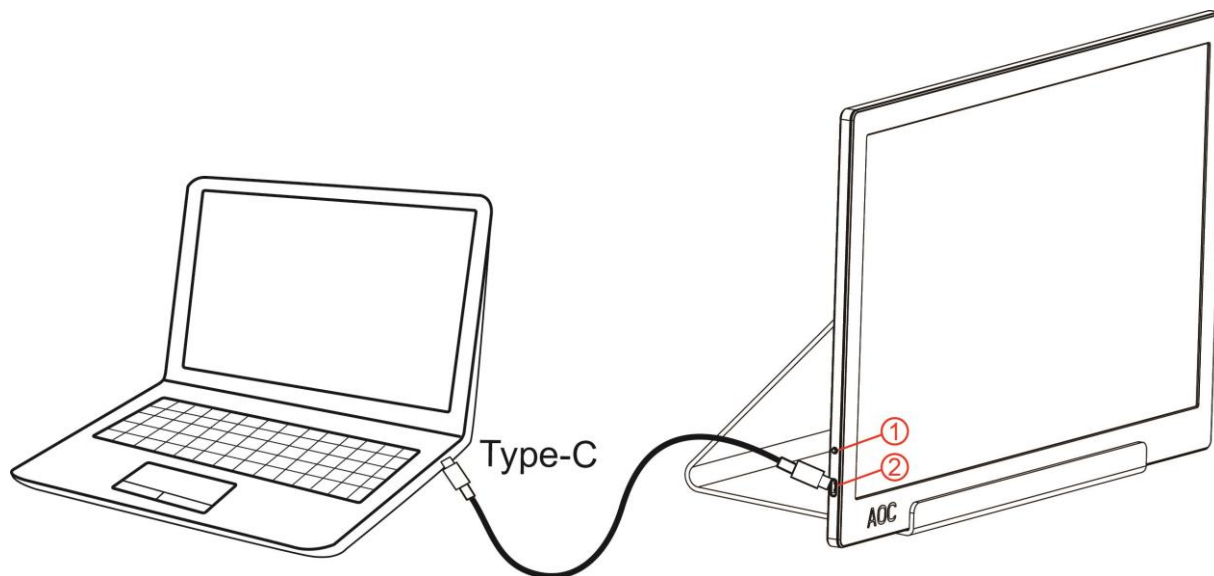
### Varning:

- 1 För att undvika potentiell skada på bildskärmen, exempelvis att panelen lossnar, ska skärmen inte lutas ner mer än 5 grader.
- 2 Tryck inte på bildskärmen medan du ställer in vinkeln på skärmen. Håll enbart i infattningen



---

## Ansluta bildskärmen



- 1 Strömknappen
- 2 USB-C/A

För att skydda utrustningen ska datorn och LCD-skärmen alltid stängas av före anslutning.

1. Anslut ena änden på USB-kabeln till USB-bildskärmen och den andra änden till datorn.
2. Datorn bör identifiera USB-bildskärmen automatiskt.

Om bildskärmen visar en bild, är installationen klar. Visas ingen bild, se felsökningen.

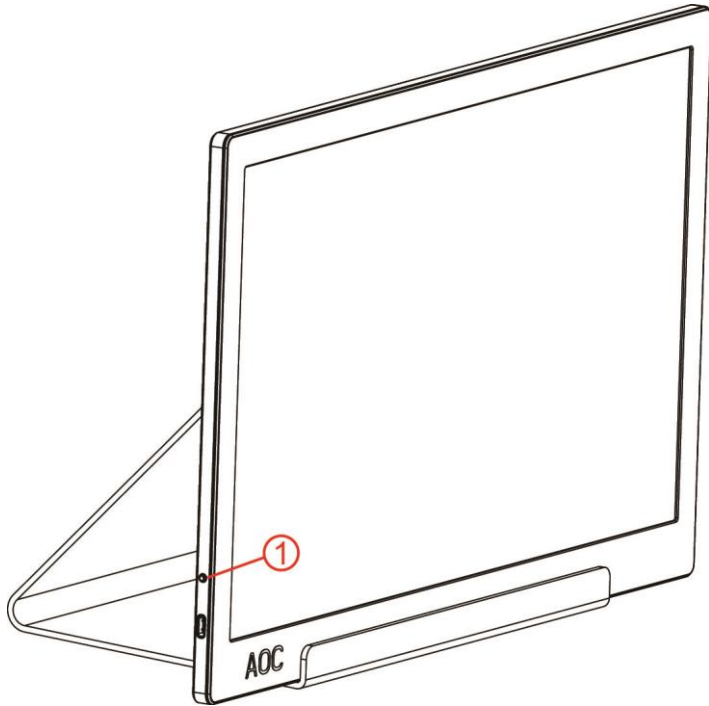
Use Type C to Type C cable, OSD show USB C

Use Type C to Type A , OSD show Display link

---


# Inställning


## Snabbtangenter




1	Ström/Meny/Ökar
---	-----------------

### Ström/Meny/Ökar

Vid avstängning, tryck på  -knappen för att stänga av bildskärmen.


Vid start, tryck på  -knappen för att visa OSD eller navigera åt höger.








Vid start, tryck på  -knappen i ca 3 sekunder för att stänga av bildskärmen.

# OSD Setting (Bildskärmsinställning)

Grundläggande och enkel instruktion om kontrollknapparna.



- 1). Tryck på den nedersta  -knappen för att för att aktivera OSD-fönstret.
- 2). Du kan nu välja valfri funktion genom att kontinuerligt trycka på den nedersta knappen. Den blå rutan navigerar åt höger när du trycker på knappen. Du kan släppa när den blå rutan markerar det alternativ du vill välja. Observera att valen alltid rör sig i en riktning och sedan återgår till början av menyn. Den blå rutan stannar på den valda funktionen i ca 3 sekunder. Funktionsikonen kommer att blinka tre gånger för att bekräfta valet som är synligt på OSD-skärmen för att sedan aktivera det.

Brightness (Ljusstyrka)		0-100	Justera ljusstyrkan från 0~100
Contrast (Kontrast)		0-100	Justera kontrasten från 0~100
Overdrive		Off (Av)	Justera svarstiden.
		Weak (Svag)	
		Medium (Medel)	
		Strong (Stark)	
LowBlue Mode (Låg blå läget)		Off (Av)	Minskar den blå ljusvågen genom att kontrollera färgtemperaturen
		Multimedia	
		Internet	
		Office	
		Reading (Läsning)	
HDR Mode (HDR-läge)		Off (Av)	Justera kontrast HDR-läge
		HDR Picture (HDR bild)	
		HDR Movie (HDR film):	
		HDR Game (HDR spel):	
Language (Språk)		English Français Español Português Deutsch Italiano Nederlands Svenska Suomi Polski Čeština Русский 한국어 Türkçe Українська 繁體中文 简体中文 日本語	Välj OSD-språk Engelska är standardinställning.
Exit (Avsluta)			Avsluta huvudskärmen.

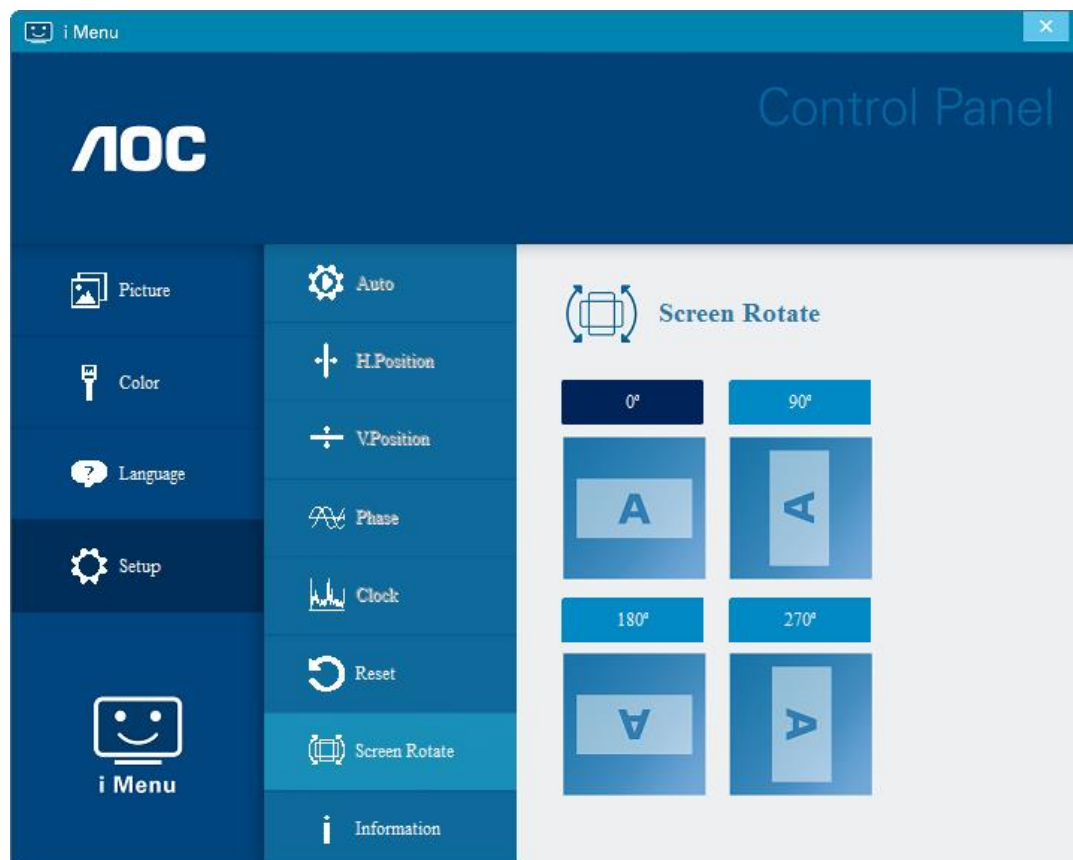
1. Huvudmenyn försvinner om ingen åtgärd utförs efter ca 3 sekunder.
2. Undermenyn försvinner om ingen åtgärd utförs efter ca 3 sekunder.
3. Innan du kommer in på OSD-menyn så stängs bildskärmen av när du håller in den nedersta knappen i mer än 3 sekunder.

# Drivrutin

## i-Menu



Välkommen till "i-Menu"-programvaran från AOC. i-Menu gör det enkelt att ställa in bildskärminställningarna på skärmen, genom att använda bildskärmsmenyer istället för bildskärmsknappen på skärmen. Använd följande installationsguide för att slutföra installationen. (Some devices are not compatible.)



## e-Saver

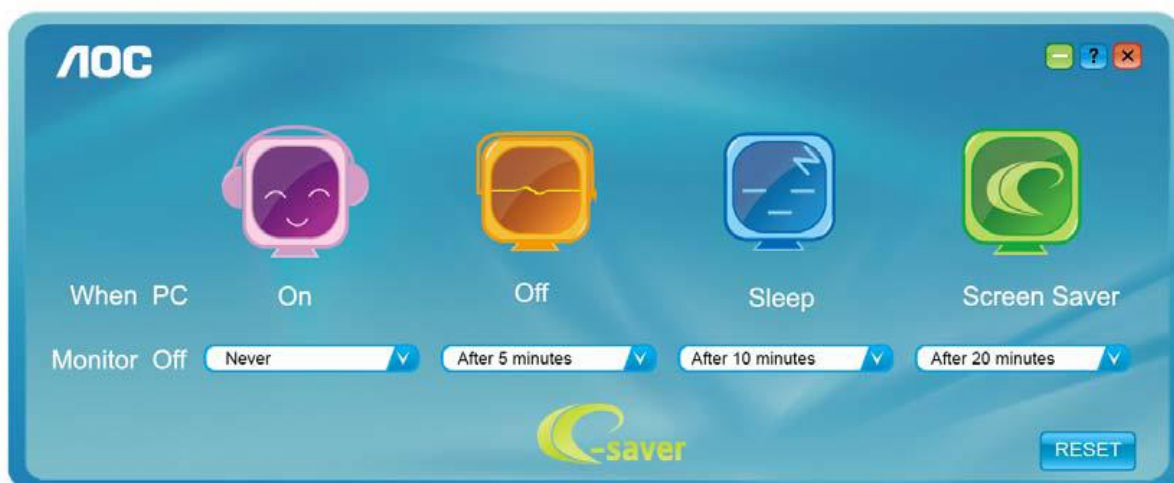


Välkommen att använda AOC:s energihanteringsprogramvara e-Saver för skärmen. AOC e-Savern har funktionen Smart avstängning för dina bildskärmar, vilket stänger av bildskärmen när datorn är i valfri status (På, av, viloläge eller Skärmsläckare). Den aktuella avstängningstiden beror på dina inställningar (se exemplet nedan).

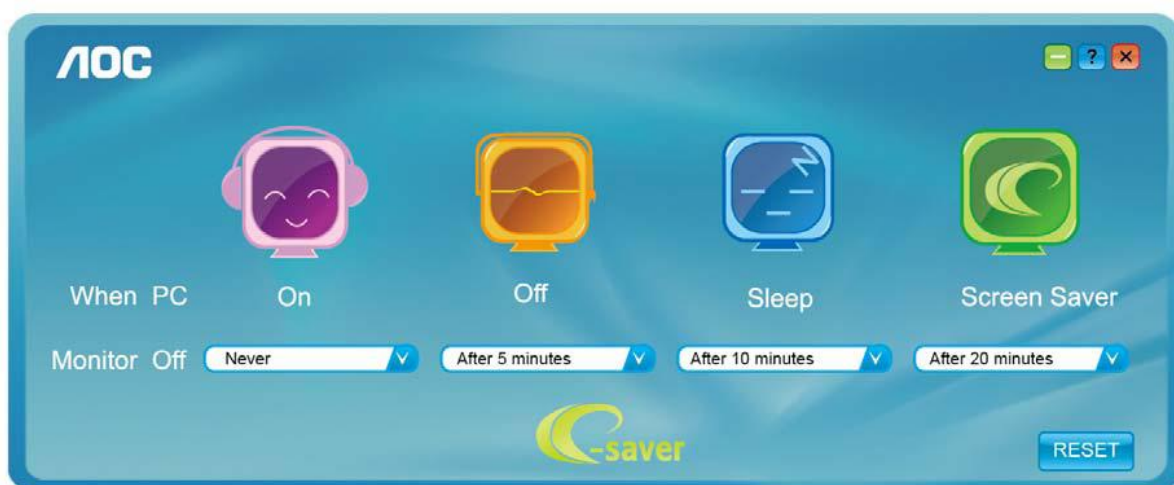
Klicka på "driver/e-Saver/setup.exe" för att starta installationen av e-Saverprogramvaran. Följ installationsguiden för att slutföra installationen av programvaran.

Under vart och en av de fyra datorstatusarna kan du välja önskad tid (i minuter) i listrutan för när din bildskärm ska stängas av automatiskt. Ovanstående exempel illustrerar:

- 1) Bildskärmen stängs aldrig av när datorn är på.
- 2) Bildskärmen stängs automatiskt av 5 minuter efter att datorn stängts av.
- 3) Bildskärmen stängs automatiskt av 10 minuter efter att datorn gått in i energisparläge/standby-läge.
- 4) Bildskärmen stängs automatiskt av 20 minuter efter att skärmsläckaren dyker upp.



Du kan klicka på "RESET (ÅTERSTÄLL)" för att ställa in e-Savers standardinställning, som nedan.

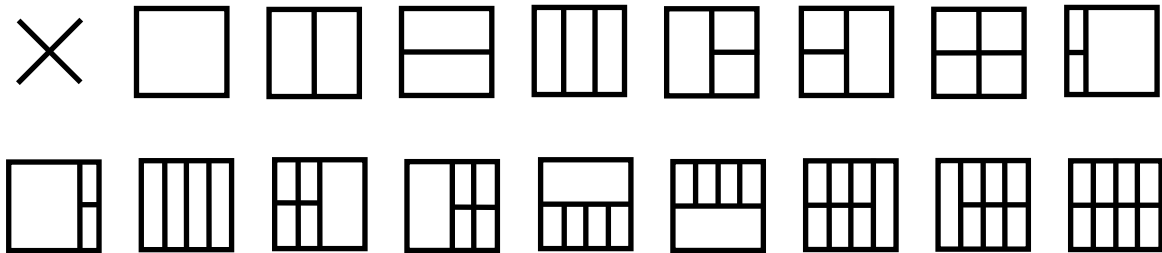


---

# Screen+



Välkommen till programvaran "Screen+" från AOC. Screen+ är ett skärmdelningsverktyg för skrivbordet. Det delar skrivbordet i olika paneler, och varje panel visar olika fönster. Du behöver bara dra fönstret till en passande panel för att öppna det. Det stödjer flerskrämsvisning för att underlätta ditt arbete. Följ installationsprogramvaran för att installera det. Programvaran stöder följande operativsystem: Windows 10, Windows 8, Windows 7.



---

# Felsökning

Detta avsnitt ger tips om att lösa problem om sådana inträffar. Det beskriver även hur du kontaktar AOC om du träffar på problem du inte kan lösa. Innan du ringer till AOC servicecenter, läs felsökningstipsen i denna bruksanvisning och i datorns bruksanvisning. Det är även till hjälp att kontakta din systemadministratör eller företagets tekniska personal.

<b>Problem och fråga</b>	<b>Möjliga lösningar</b>
<b>Bildskärmen startar inte</b>	Kontrollera anslutningarna. Kontrollera att USB-kabeln sitter ordentligt i bildskärmen Ta ut och sätt tillbaka USB-kabeln. Kontrollera USB-kabelns skick. Byt ut kabelns om den är nött eller skadad. Rengör kontakterna med en ren trasa om de är smutsiga.
<b>Skärmen är tom även när datorn är på</b>	Kontrollera att USB-kabeln sitter ordentligt i datorn. Kontrollera att datorn är på och fungerar. Datorn kan vara i vilo- eller energisparläge eller visa en tom skärmläckare. Flytta på musen för att "väcka" datorn.
<b>Bilder "studsar" eller flyttar i ett vågliknande mönster</b>	Flytta elektriska apparater som kan orsaka elektriska störningar bort från bildskärmen.
<b>Bildskärmen roterar inte när du vrider skärmen.</b>	Se till att I-MENU är korrekt installerad.
<b>Reglering och service</b>	Se reglerings- och serviceinformation som finns i CD-handboken eller <a href="http://www.aoc.com">www.aoc.com</a> (för att hitta modellen du köper i ditt land och för att hitta information om reglerings- och serviceinformation på support-sidan).

# Specifikationer

## Allmänna specifikationer

Panel	Modellnamn	I1601P		
	Skärmtyp	TFT LCD-färgskärm		
	Visningsyta	39,49cm diagonalt		
	Pixeltäthet	0,17925 (H)mm x 0,17925 (V)mm		
	Display Color (Färgvisning)	262K färger		
	Punktklocka	148,5MHz		
Övrigt	Horisontell frekvens	30K~83KHz		
	Horisontell skärmstorlek (maximal)	344,16 mm		
	Vertikal frekvens	48Hz ~ 75Hz		
	Vertikal skärmstorlek (maximal)	193,59 mm		
	Optimal förinställd upplösning	1920x1080 vid 60Hz		
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI		
	Ingångskontakt	USB-C (DP Alt-läge)		
	Strömkälla	Notebook USB 5V		
	Effektförbrukning	Typisk (Ljusstyrka = 90, Kontrast = 50)	8W	
		(Ljusstyrka = 100, Kontrast = 100)	9W	
Vänteläge		≤0,3W		
Avstängningstimer	0-24 tim.			
Mått och vikt:	Höjd (med stativ)	235,2mm		
	Bredd	376,2mm		
	Djup	8,5 mm		
	Vikt (endast bildskärm)	824g		
Miljö	Temperatur:	Drift	0° till 40°C	
		Ur drift	-25° till 55°C	
	Luftfuktighet:	Drift	10% till 85% (utan kondens)	
		Ur drift	5% till 93% (utan kondens)	
	Driftshöjd:	Drift	0 - 5000 m	
		Ur drift	0 - 12192 m	
Support OS	Windows 7			
	Windows 8			
	Windows 10			
	MacBook IOS - version 10.12.1 eller senare			

PS: I1601P endast som bildskärm





---

## Förinställda visningslägen

Standard	Upplösning	H-Frekvens (kHz)	V-Frekvens (Hz)
VGA	640x480 vid 60Hz	31,469	59,94
VGA	640x480 vid 72Hz	37,861	72,809
VGA	640x480 vid 75Hz	37,5	75
SVGA	800x600 vid 56Hz	35,156	56,25
SVGA	800x600 vid 60Hz	37,879	60,317
SVGA	800x600 vid 72Hz	48,077	72,188
SVGA	800x600 vid 75Hz	46,875	75
XGA	1024x768 vid 60Hz	48,363	60,004
XGA	1024x768 vid 70Hz	56,476	70,069
XGA	1024x768 vid 75Hz	60,023	75,029
SXGA	1280x1024 vid 60Hz	63,981	60,02
SXGA	1280x1024 vid 75Hz	79,976	75,025
WXGA+	1440x900 vid 60Hz	55,935	59,887
WSXGA	1680x1050 vid 60Hz	65,29	59,954
WSXGA	1680x1050 vid 60Hz	64,674	59,883
HD	1920x1080 vid 60Hz	67,5	60
***	1280x960 vid 60Hz	60	60
IBM MODES DOS	720x400 vid 70Hz	31,469	70,087
MAC MODES VGA	640x480 vid 67Hz	35	66,667
MAC MODES SVGA	832x624 vid 75Hz	49,725	74,551
MAC MODES XGA	1024x768 vid 75Hz	60,241	74,927

---

# Plug and Play

## Plug & Play DDC2B-funktion

Denna bildskärm har VESA DDC2B-funktioner i enlighet med VESA DDC STANDARD. Det ger bildskärmen möjlighet att informera värdsystemet om sin identitet och, beroende på vilken DDC-nivå som används, kommunicera ytterligare information om visningsmöjligheterna.

DDC2B är en tvåvägs datakanal som baseras på I2C-protokollet. Värden kan begära EDID-information över DDC2B-kanalen.