



AOC

Bruksanvisning för LCD-skärm

G2460PQU/G2460FQ/G2460PF

LED-bakbelysning



HDMITM

www.aoc.com

©2015 AOC. All Rights Reserved.

Säkerhet	4
Nationella regler.....	4
Ström	5
Installation.....	6
Rengöring	7
Övrigt.....	8
Inställning.....	9
Förpackningens innehåll	9
Montera ställ och bas.....	10
Justera visningsvinkeln	12
Ansluta blidskärmen	13
Systemkrav: hänvisa till G2460PF	15
AMD FreeSync Premium-funktion	15
Fästa väggmonteringsarm	16
Inställning.....	17
Inställning av optimal upplösning	17
Windows 10	17
Windows 8	19
Windows 7	21
Snabbtangenter	23
OSD-inställning.....	25
Luminans	27
Color Temp. (färgtemperatur)	30
Bild-boost.....	31
OSD-inställning.....	32
Extra	33
Avsluta	34
Indikatorlampa	34
Drivrutin	35
Bildskärmsdrivrutin	35
Windows 10	35
Windows 8	39
Windows 7	43
i-Menu.....	46
e-Saver	47
Screen+	48
Felsök	49
Tekniska data.....	50
G2460PF Allmänna specifikationer.....	50
G2460PQU Allmänna specifikationer.....	51
G2460FQ Allmänna specifikationer	52
Förinställda bildskärmslägen	53
Stifttilldelningar	56
Plug and Play.....	58
Regler	59
FCC-meddelande	59

WEEE-tillkännagivande	60
EPA Energy Star	60
EPEAT-deklaration.....	61
TCO DOCUMENT	62
Service.....	63
Garantibevis för Europa	63
Garantideklaration för Mellanöstern och Afrika (MEA)	65
AOC:s pixelpolicyISO 9241-307 klass 1	67

Säkerhet

Nationella regler

Följande underavsnitt beskriver de konventioner som används i detta dokument.

Obs, Försiktighet och Varning

I hela denna guide kan textstycken åtföljas av en ikon och vara skrivna med fetstil eller kursiv stil. Dessa textstycken är Obs, försiktighet och varning, och de används som följer:



OBS: OBS indikerar viktig information som hjälper dig att använda ditt datorsystem på bättre sätt.





FÖRSIKTIGHET: FÖRSIKTIGHET indikerar antingen potentiell skada på maskinvara eller förlust av data och upplyser dig om hur du kan undvika problemet.




VARNING: VARNING indikerar risk för personskada och upplyser dig om hur du kan undvika problemet. Vissa varningar kan förekomma i andra format och åtföljs inte alltid av en ikon. I sådant fall regleras den specifika varningsutformningen av lagstiftning.


Ström


 Bildskärmen får endast användas med den typ av strömkälla som anges på etiketten. Om du inte är säker på vilken ström du har där hemma, rådfråga din återförsäljare eller ditt elbolag.


 Bildskärmen har en jordad kontakt med tre stift, en kontakt med ett tredje (jordande) stift. Kontakten passar endast in i ett jordat eluttag av säkerhetsskäl. Om eluttaget inte kan ta emot en kontakt med tre stift, låt en elektriker installera rätt sorts uttag, eller använd en adapter för att jorda apparaten på ett säkert sätt. Försök inte kringgå den jordade kontaktens säkerhetssyfte.

 Koppla ur enheten när det åskar eller när den inte ska användas under en längre tid. Detta förhindrar att bildskärmen skadas av spänningstoppar.

 Överbelasta inte grendosor och förlängningsladdar. Överbelastning kan orsaka brand eller elstötar.

 För att säkerställa fullgod drift ska bildskärmen endast användas med UL-listade datorer med lämpligt konfigurerade uttag märkta mellan 100 - 240 växelström, min. 1.5 A.

 Väggtuttaget ska finnas i närheten av utrustningen och vara lätt att komma åt.

 Får endast användas med den medföljande strömadaptern (uteffekt 12 V likström) som är UL, CSA- godkänd (gäller endast bildskärmar med strömadapter).

Installation

! Ställ inte bildskärmen på en instabil vagn, stativ, fäste eller bord. Om bildskärmen faller ner kan den orsaka personsador och skada produkten allvarligt. Använd endast en vagn, ett stativ, fäste eller bord som rekommenderas av tillverkaren eller som säljs tillsammans med produkten. Följ tillverkarens instruktioner vid installation av produkten och använd monteringsstillbehör som rekommenderas av tillverkaren. Produkten på en vagn ska flyttas försiktig.

! Stoppa inte in några föremål i springan på bildskärmens hölje. Det kan skada kretsdelar och orsaka brand eller elstötår. Undvik att spilla ut vätska på bildskärmen.

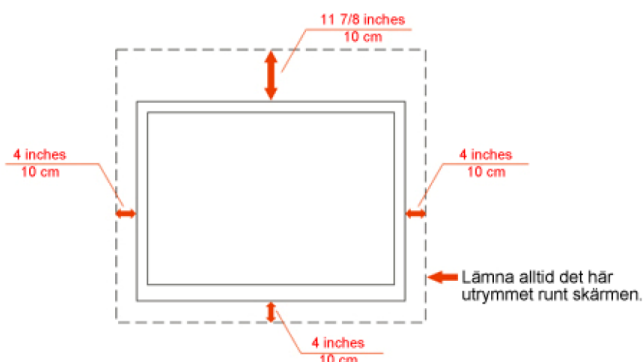
! Placera inte produkten med framsidan mot golvet.

! Om du monterar bildskärmen på en vägg eller hylla, ska du använda en monteringsatts från tillverkaren och följa satsens bruksanvisning.

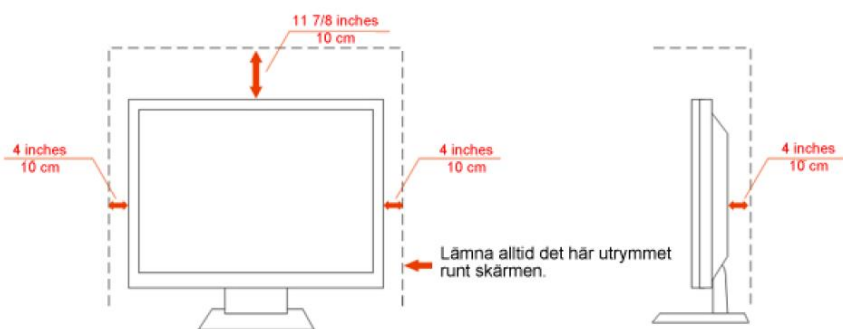
! Lämna lite utrymme runt bildskärmen enligt bilden nedan. Annars är luftcirkulationen otillräcklig och kan orsaka överhettning, och därför kan orsaka brand eller skada på bildskärmen.

Nedan finns de rekommenderade ventilationsområdena runt bildskärmen när den är installerad på väggen eller på stativet:


Monterad på vägg





På stativ



Rengöring

 Rengör höljet regelbundet med den medföljande trasan. Använd mildt rengöringsmedel till att avlägsna fläckar, i stället för starka rengöringsmedel som kan skada höljet.


 Se till att inte rengöringsmedel läcker in i produkten vid rengöring. Trasan får inte vara för grov, eftersom den kan repan skärmens yta.

 Ta ut nätkabeln innan du rengör produkten.




Övrigt

 Om produkten avger en konstig lukt, ta OMEDELBART ut nätkabeln och kontakta ett servicecenter.

 Se till att ventilationsöppningarna inte är blockerade av ett bord eller gardiner.

 Utsätt inte LCD-bildskärmen för kraftiga vibrationer eller stötar när den används.

 Slå inte på eller tappa bildskärmen under transport.

Inställning

Förpackningens innehåll



Monitor



CD Manuell



Stativbas



Ställ



ledningshållare



Nät kabel



DVI kabel



Analog
kabel



Audiokabel



HDMI kabel



USB kabel



DP

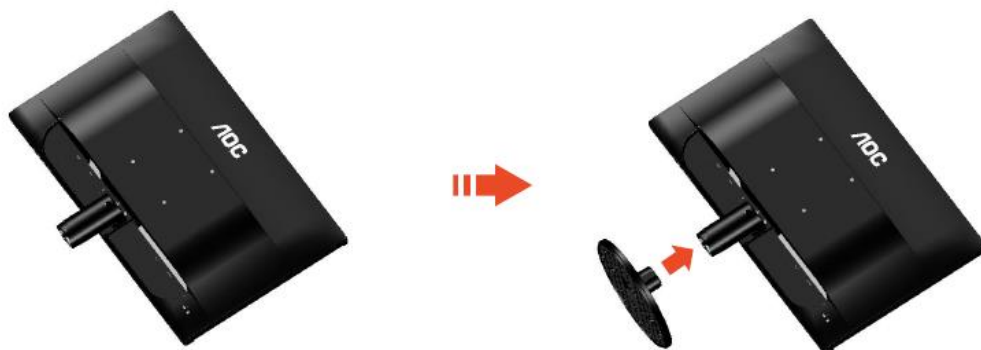
* Alla signalkablar (Audio, analog, DVI, DP, USB, HDMI kablar) kommer inte att medfölja för alla länder eller regioner. Kontrollera med den lokala återförsäljaren eller AOC avdelningskontor för bekräftelse.

Montera ställ och bas

Montera eller ta bort basen genom att följa stegen nedan.

G2460FQ

Inställning:



Ta bort:



G2460PF/G2460PQU:

Inställning:



Ta bort:

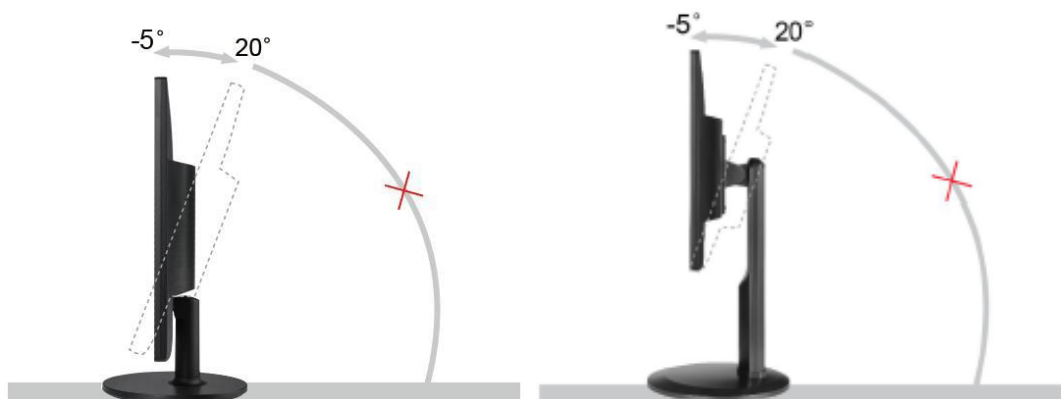


Justera visningsvinkeln

För optimal visning rekommenderar vi att du sitter rakt framför bildskärmen, och sedan justerar dess vinkel efter behag.

Håll i stativet så att du inte välter bildskärmen när du ändrar visningsvinkeln.

Du kan justera bildskärmens vinkel från -5° till 20° .



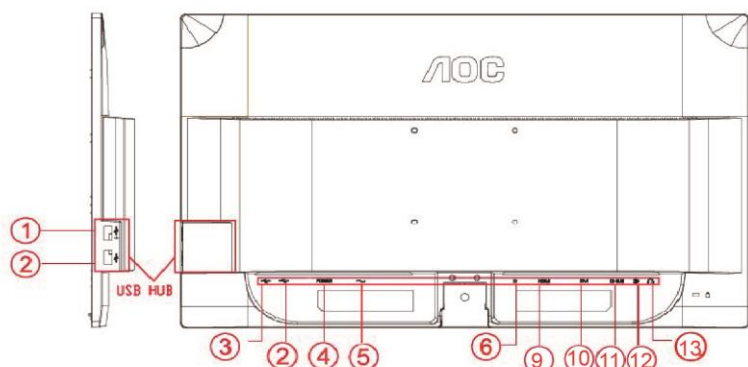
OBS:

Rör inte vid LCD-skärmen när du ändrar vinkeln. Då kan du skada eller förstöra LCD-skärmen.

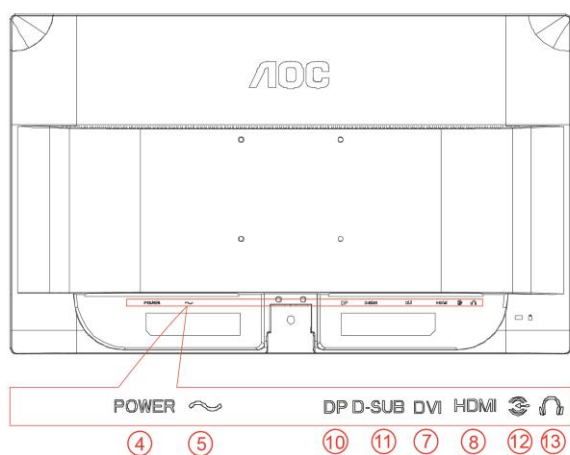
Ansluta bildskärmen

Sladdanslutningar baktill på bildskärm och dator:

G2460PF/G2460PQU



G2460FQ



1	USB 2.0 + Snabbladdning	8	HDMI
2	USB 2.0	9	HDMI-MHL
3	USB-PC	10	DP
4	Strömbrytare	11	D-SUB
5	Ström	12	Audio
6	DVI-D (Dual Channel)	13	Hörlur
7	DVI		

Skydda utrustningen genom att alltid stänga av datorn och LCD-skärmen före anslutning.

- 1 Anslut strömkabeln till växelströmsingångsporten på bildskärmens baksida.
- 2 (Tillval – fordrar ett videokort med DVI-port) Anslut den ena änden av DVI-kabeln till bildskärmens baksida och anslut den andra änden till datorns DVI-port.
- 3 Anslut den ena änden av 15-stifts D-Sub-kabeln till bildskärmens baksida och anslut den andra änden till datorns D-Sub-port.
- 4 (Tillval – fordrar ett videokort med HDMI-port) - Anslut den ena änden av HDMI -kabeln till bildskärmens baksida och anslut den andra änden till datorns HDMI -port.
- 5 (Tillval – fordrar ett videokort med DP-port) - Anslut den ena änden av DP -kabeln till bildskärmens baksida och anslut den andra änden till datorns DP -port.
- 6 (Tillval – fordrar ett videokort med Line in -port) Anslut ljudsladden till ljudingångsporten på bildskärmens baksida.
- 7 Sätt på bildskärmen och datorn.
- 8 USB-snabbladdning port (tillval).
- 9 Upplösning som stödjer videoinnehåll: VGA / DVI-D (Dual Channel) / DVI-D (Single Channel) / HDMI / MHL / DP

Om bildskärmen visar en bild är installationen klar. Om bildskärmen inte visar bild, se Felsökning.

Systemkrav: hänvisa till G2460PF

AMD FreeSync Premium-funktion

1. AMD FreeSync Premium-funktionen fungerar med DisplayPort.
2. Kompatibla grafikkort: Rekommenderad lista enligt nedan, kan även kontrolleras på: www.AMD.com
 - AMD Radeon R9 295X2
 - AMD Radeon R9 290X
 - AMD Radeon R9 290
 - AMD Radeon R9 285
 - AMD Radeon R7 260X
 - AMD Radeon R7 260

Fästa väggmonteringsarm

Preparing to Install An Optional Wall Mounting Arm.

G2460PF/G2460PQU:



G2460FQ



Du kan fästa bildskärmen vid en väggmonteringsarm (köps separat). Koppla bort strömmen innan du utför denna procedur. Följ dessa steg:

- 1 Ta bort basen.
- 2 Följ tillverkarens instruktioner för att sätta ihop väggmonteringsarmen.
- 3 Placera väggmonteringsarmen baktill på bildskärmen. Rikta in hålen på armen med hålen baktill på bildskärmen.
- 4 Sätt in de 4 skruvarna i hålen och spänn dem.
- 5 Återanslut sladdarna. Se bruksanvisningen till den valfria väggmonteringsarmen för instruktioner om hur du fäster den vid väggen.

Notera : VESA monteringskruvhål finns inte tillgängliga på alla modeller, kontrollera med återförsäljaren eller den officiella avdelningen på AOC.

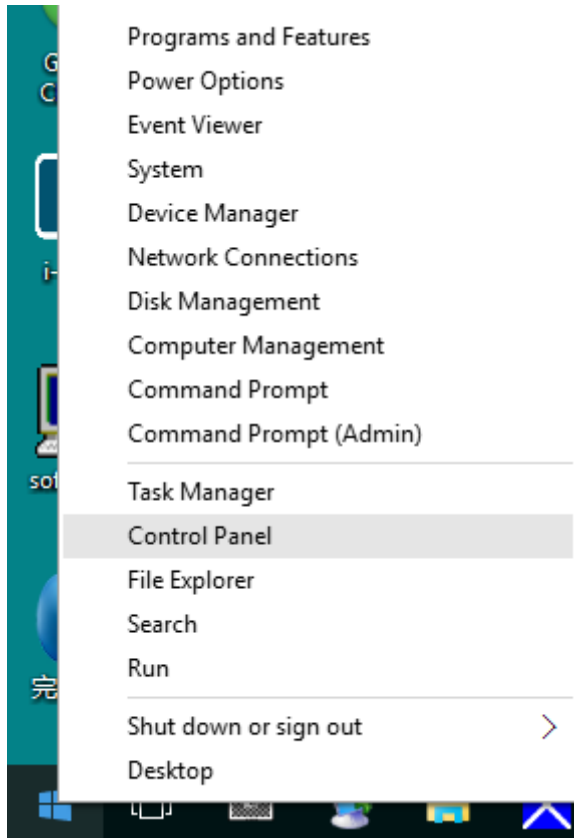
Inställning

Inställning av optimal upplösning

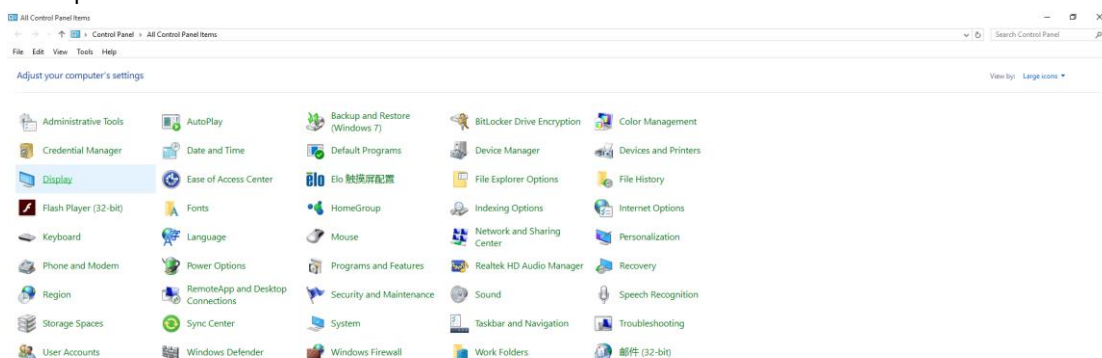
Windows 10

För Windows 10:

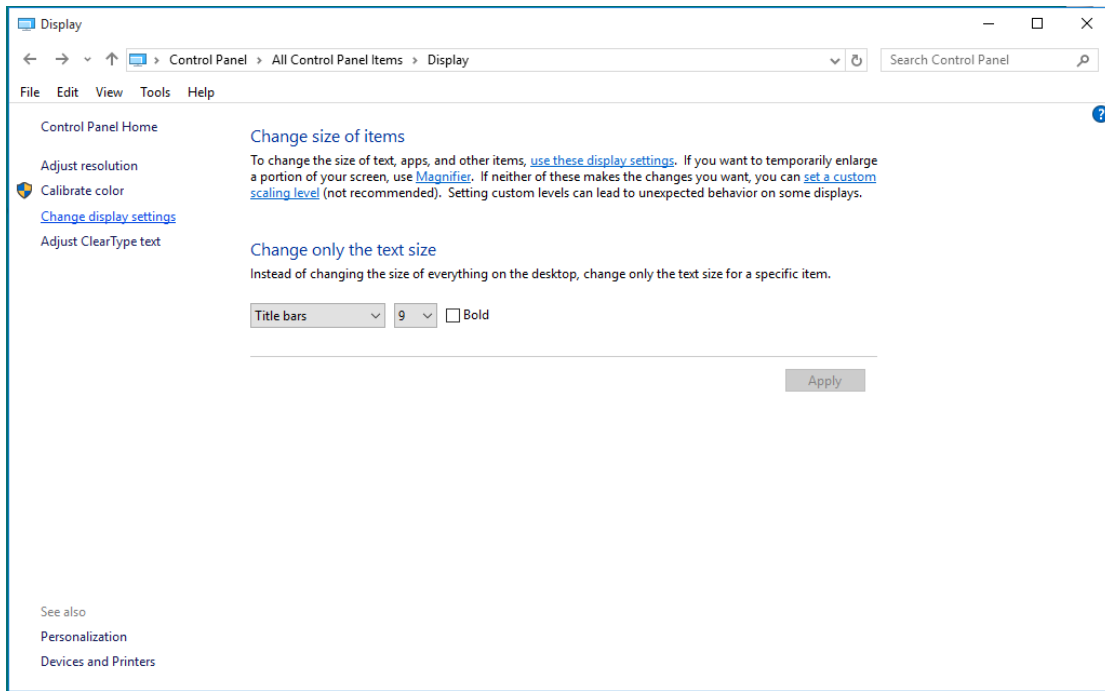
- Högerklicka på START.
- Klicka på "KONTROLLPANELEN".



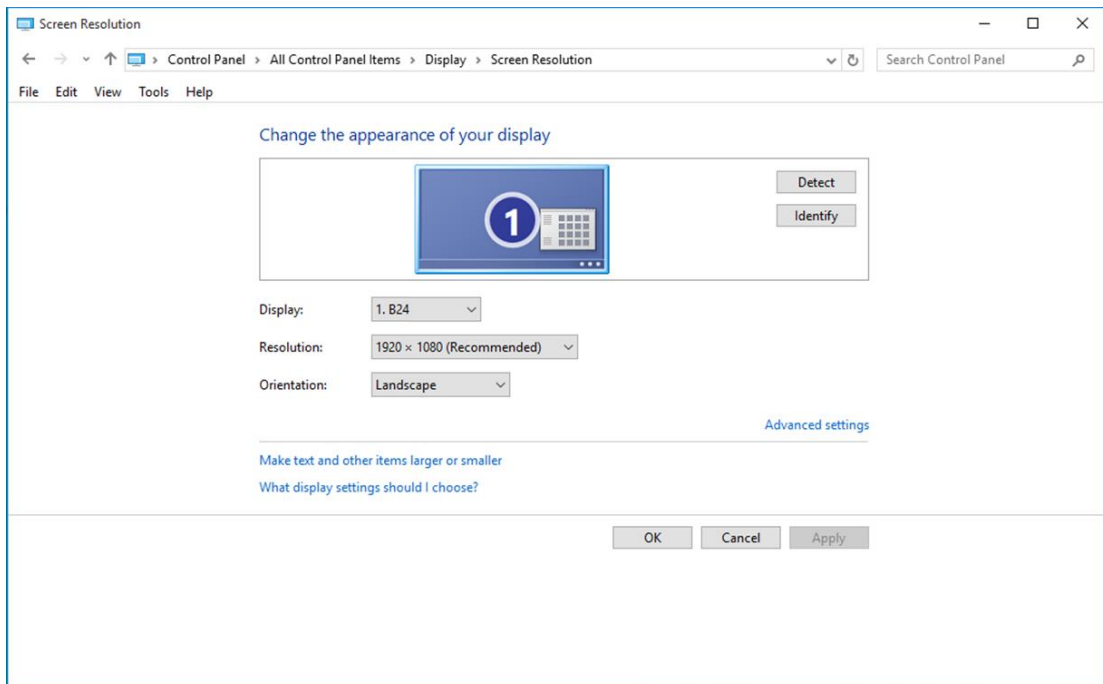
- Klicka på "BILDSKÄRM".



- Klicka på "Ändra bildskärmsinställningar"-knappen.



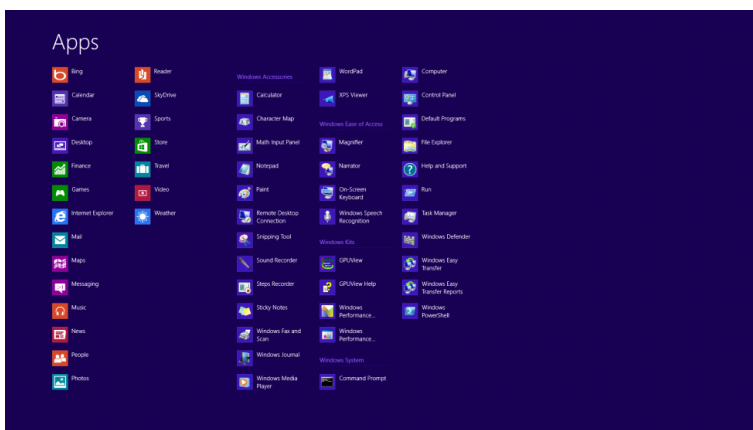
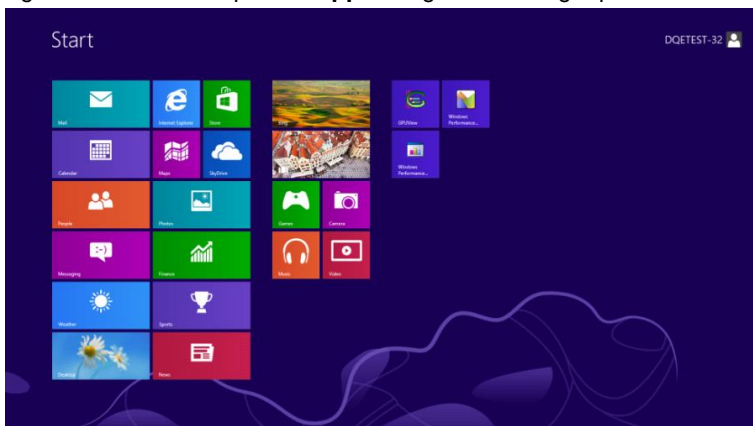
- Ställ in upplösningens **SLIDE-BAR (SKJUTREGLAGE)** till en optimal förinställd upplösning.



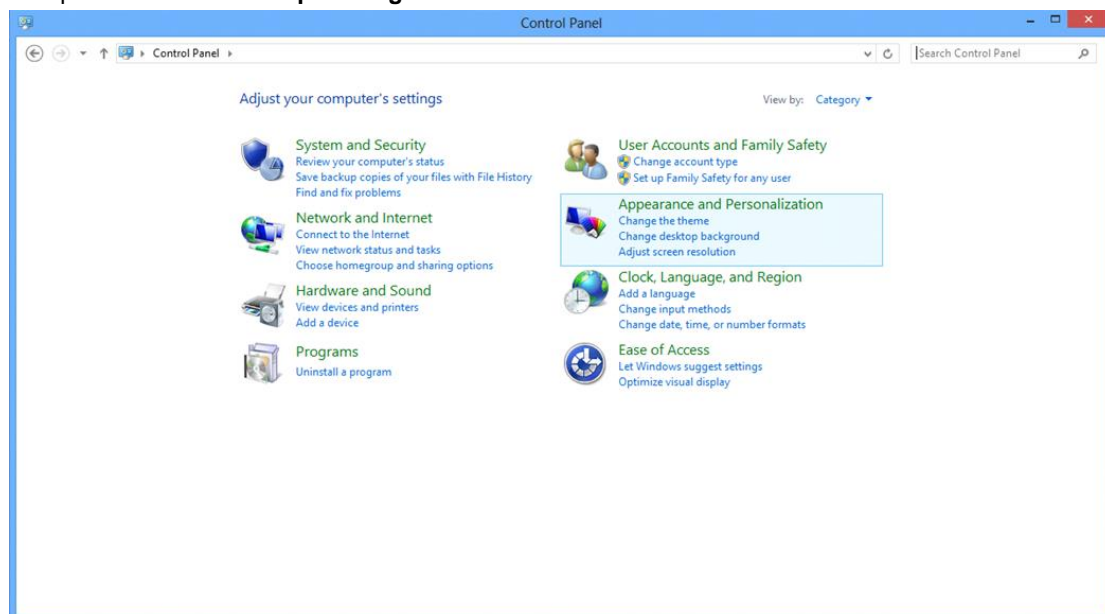
Windows 8

För Windows 8:

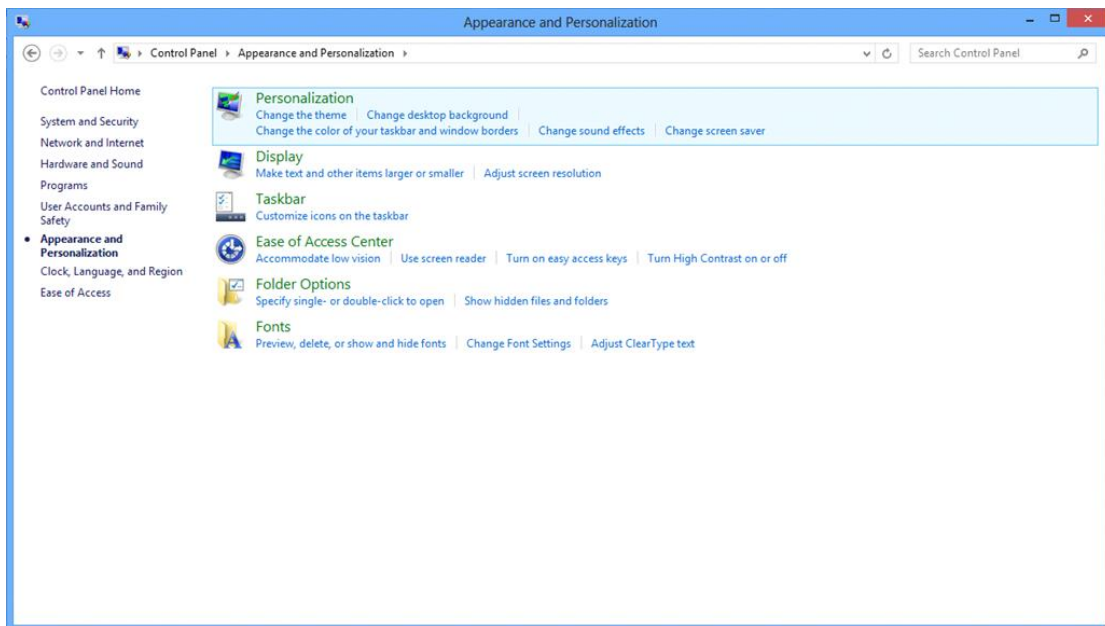
- Högerklicka och klicka på **Alla appar** längst ner till höger på skärmen.



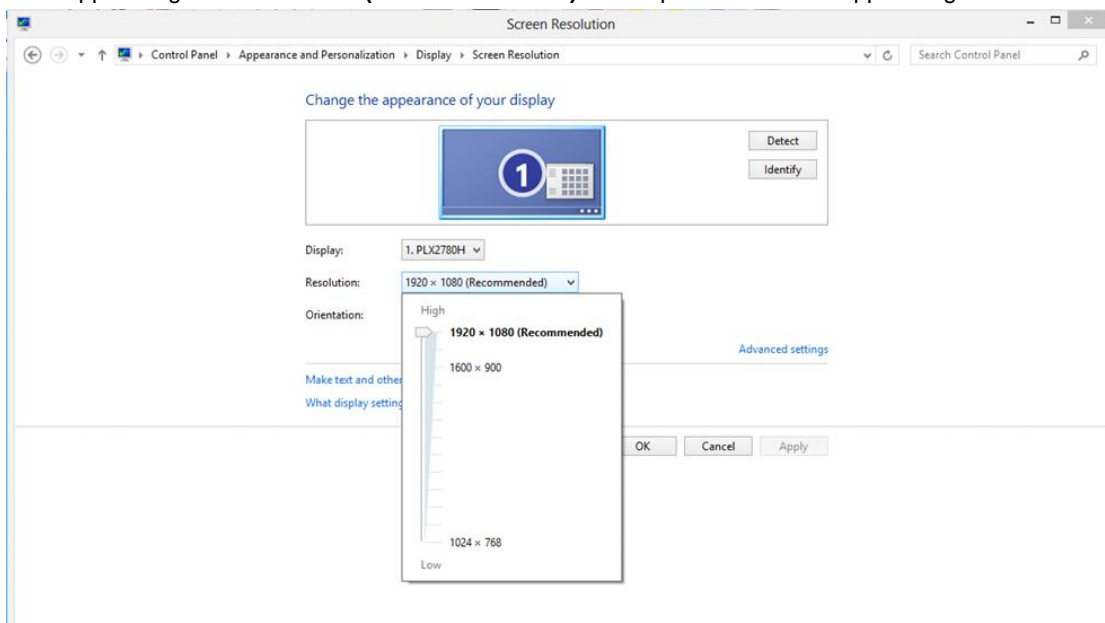
- Ställ in **"Visa efter"** till **"Kategori"**.
- Klicka på **"Utseende och anpassning"**.



- Klicka på **"BILDSKÄRM"**.



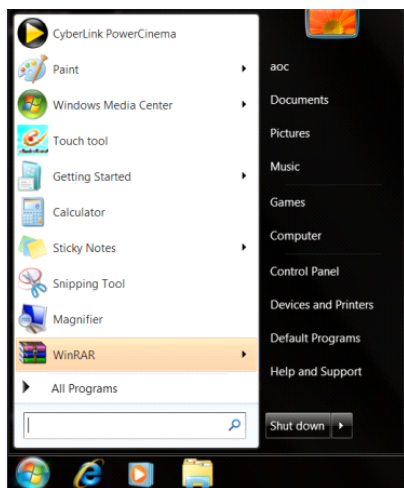
- Ställ in upplösningens **SLIDE-BAR (SKJUTREGLAGE)** till en optimal förinställd upplösning.



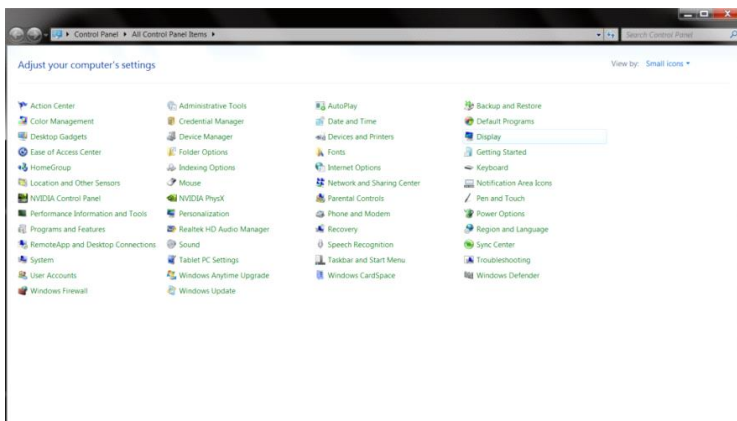
Windows 7

För Windows 7:

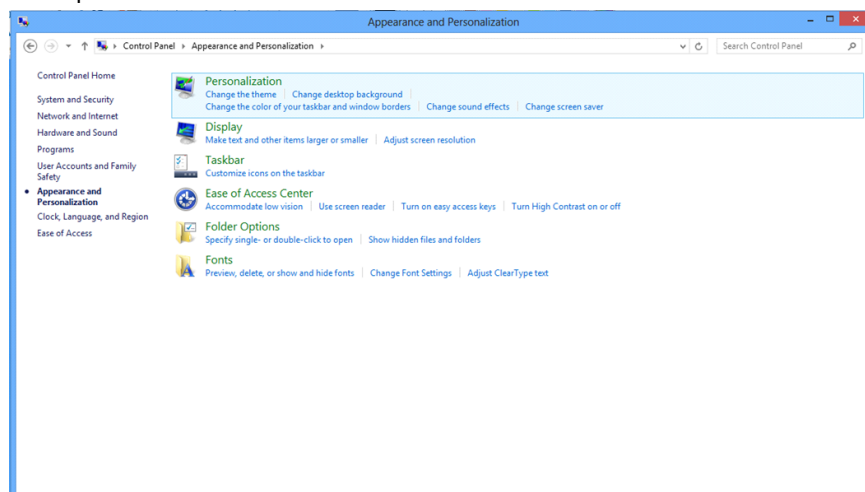
- Klicka på **START**.
- Klicka på "**KONTROLLPANELEN**".



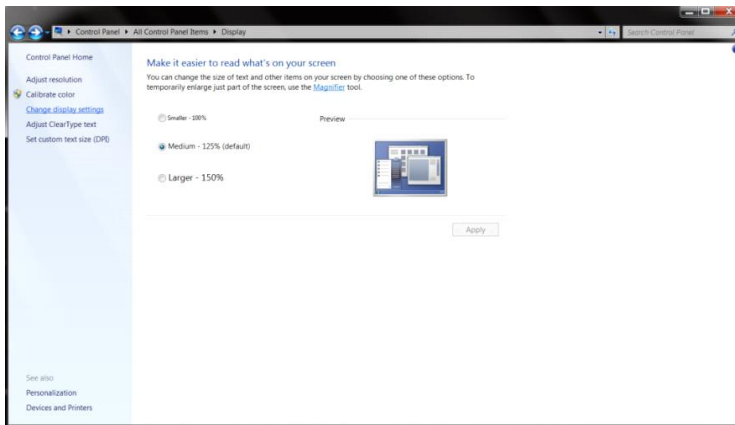
- Klicka på "**Utseende**".



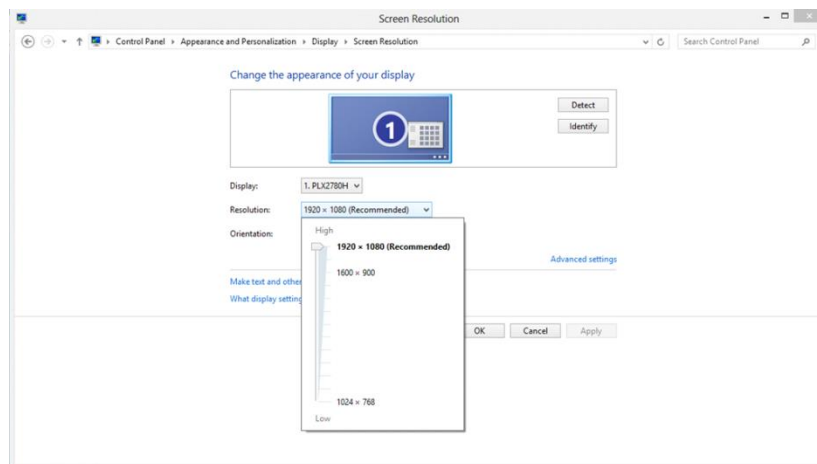
- Klicka på "**BILDSKÄRM**".



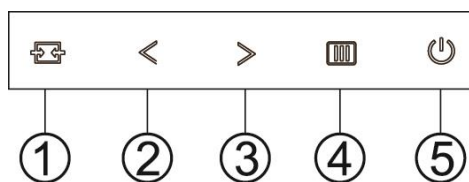
- Klicka på "**Ändra bildskärmsinställningar**"-knappen.



- Ställ in upplösningens **SLIDE-BAR (SKJUTREGLAGE)** till en optimal förinställd upplösning.



Snabbtangenter



G2460PF

1	Source / Auto / Avsluta
2	Spelläge/ <
3	Volym/>
4	Meny/Gå in
5	Ström

G2460PQU

1	Source / Auto / Avsluta
2	ECO(DCR/I-Care) /<
3	Volym/>
4	Meny/Gå in
5	Ström

G2460FQ

1	Source / Auto / Avsluta
2	ECO(DCR) /<
3	Volym/ Image Ratio />
4	Meny/Gå in
5	Ström

Ström

Tryck in och håll kvar strömknappen för att stänga av bildskärmen.

Meny/Gå in

Tryck för att visa menyn eller bekräfta valet.

Volym

När det inte syns någon OSD (Skärmmeny), tryck på volymknappen för att aktivera volymjusteringen. Tryck på < eller > för att justera volymen (endast för modeller med högtalare).

Spelläge

När det inte syns någon OSD (Skärmmeny), tryck på minusknappen för att öppna spelläget, tryck sedan på < eller > för att välja spelläge (FPS, RTS, Racing, Spelare 1 eller Spelare 2) baserat på de olika speltyperna.

Source / Auto / Avsluta

När OSD är stängt tryck på Auto/Source knappen upprepade gånger i ungefär 3 sekunder för att genomföra automatisk konfiguration. När OSD är stängt tryck på Auto/Source knappen som kommer att bli snabbknappsfunktionen för källa (Endast för modeller med dubbla eller fler inmatningar).

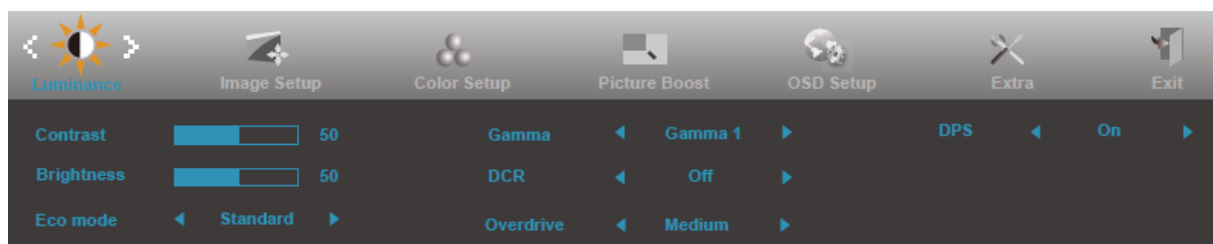
OSD-inställning

Enkla och grundläggande instruktioner för kontrollknapparna.

G2460PF









G2460FQ



G2460PQU



-
- 1) Tryck på -button (**MENU-knappen**) (meny) för att aktivera OSD-fönstret.
 - 2) Tryck på < eller > för att navigera genom funktionerna. När önskad funktion är markerad, tryck på -button (**MENU-knappen**) för att öppna undermenyn. När önskad funktion är markerad, tryck på -button (**MENU-knappen**) för att aktivera den.
 - 3) Tryck på < eller > för att ändra inställningar för den valda funktionen. Tryck på < eller > för att välja en annan funktion på undermenyn. Tryck på  för att avsluta. Om du vill justera en annan funktion, upprepa steg 2-3.
 - 4) OSD-låsfunktion: Du låser OSD-menyn genom att trycka in och hålla kvar -button (**MENU-knappen**) medan bildskärmen är avstängd, och därefter trycka på **strömknappen** för att sätta på bildskärmen. Du låser upp OSD-menyn genom att trycka in och hålla kvar -button (**MENU-knappen**) medan bildskärmen är avstängd, och därefter trycka på **strömknappen** för att sätta på bildskärmen.

Kommentarer:

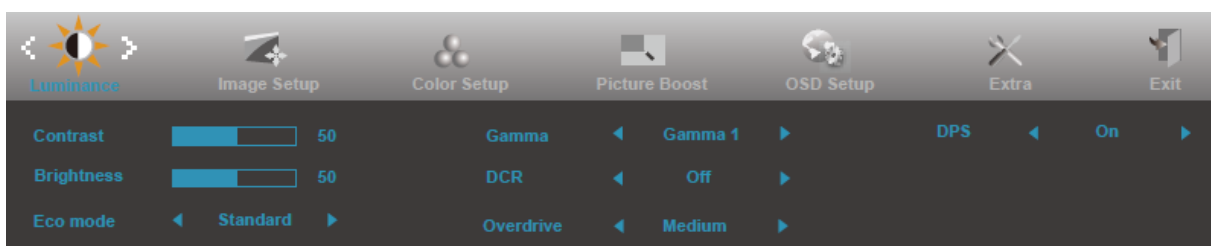
- 1) Om produkten bara har en signalingång, kan du inte justera posten "Input Select" (ingångsval).
- 2) För de fyra lägena ECO- (förutom standardläge), DCR-, DCB- och Bildförstärkningsläge, kan endast ett existera..

Luminans

G2460PF



G2460FQ



G2460PQU



1. Tryck på (meny) för att visa MENU.
2. Tryck på < eller > för att välja (Luminans), och tryck på för att gå in.
3. Tryck på < eller > för att välja undermenyn, och tryck på för att gå in.
4. Tryck på < eller > för att justera.
5. Tryck på för att avsluta.

	Brightness (ljusstyrka)	0-100	Justering av bakgrundsbelysning	
	Contrast (kontrast)	0-100	Contrast from Digital-register (kontrast från digital-register).	
	Eco mode	Standard		Standardläge
		Text		Textläge
		Internet		Internetläge
		Spel		Spelläge
		Film		Filmläge
	Sport		Sportläge	
Gamma	Gamma1		Justera till Gamma1	


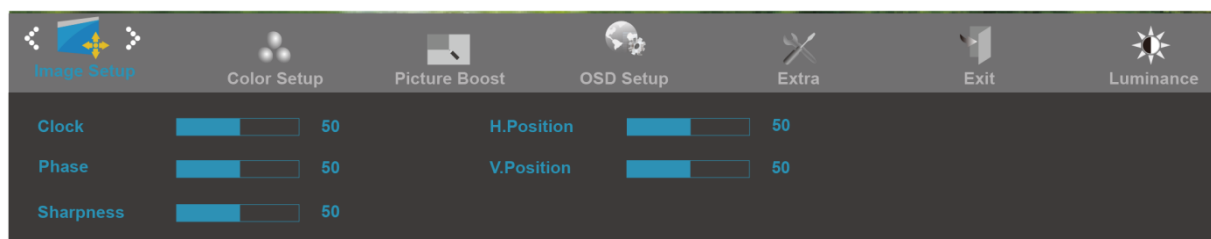






		Gamma2	Justera till Gamma2
		Gamma3	Justera till Gamma3
	DCR	Av	Avaktivera dynamisk kontrastomfattning
		På	Aktivera dynamisk kontrastomfattning
	Overdrive	svag	Ställ in svarstiden
		Ljus	
		Medelstark	
		stark	
		Av	
	i-Care (G2460PQU)	På	justerar ljusstyrkan beroende på ljusintensitet
		Av	
	Spelläge (G2460PF)	FPS	För att spela FPS (first person shooters). Förbättrar mörka teman och svarta nivådetaljer.
		RTS	För att spela RTS (Real Time Strategy). Förbättrar svarstid och ljusstyrka för presentation av smidiga bilder.
		Racing	För att spela racingspel, ger snabbaste responstid och högsta färgmättnad.
		Spelare 1	Användarinställningar sparas som Spelare 1.
		Spelare 2	Användarinställningar sparas som Spelare 2.
		av	Ingen optimering av Smartimage-spel
	Skuggkontroll (G2460PF)	0-100	Standardinställningen för skuggkontroll är 50, sedan kan slutanvändaren justera från 50 till 100 eller 0 för att öka kontrasten för den klara bilden. 1. Om bilden är för mörk för att synas med klara detaljer, justera från 50 till 100 för en klar bild. 2. Om bilden är för vit för att synas med klara detaljer, justera från 50 till 0 för en klar bild.
	DPS (G2460PQU/ G2460FQ)	ON/OFF	dynamisk energibesparing

Image Setup (bildinställning)








1. Tryck på  (meny) för att visa MENU.
2. Tryck på < eller > för att välja  (Image Setup (bildinställning)), och tryck på  för att gå in.
3. Tryck på < eller > för att välja undermenyn, och tryck på  för att gå in.
4. Tryck på < eller > för att justera.
5. Tryck på  för att avsluta.

	Clock (klocka)	0-100	Justera bildklocka för att minska vertikalt linjebrus.
	Focus (fokus)	0-100	Justera bildfas för att minska horisontellt linjebrus
	Skärpa	0-100	Justera bildens Skärpa
	H. Position	0-100	Justera bildens horisontella position.
	V. Position	0-100	Justera bildens vertikala position.

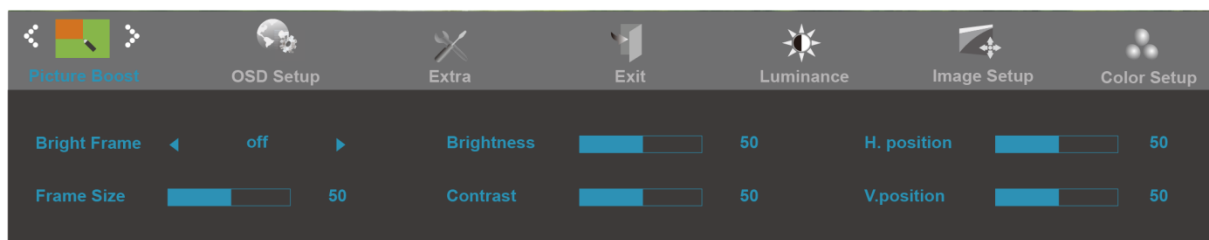
Color Temp. (färgtemperatur)








1. Tryck på  (meny) för att visa MENU.
2. Tryck på < eller > för att välja  (Color Temp. (färgtemperatur)), och tryck på  för att gå in.
3. Tryck på < eller > för att välja undermenyn, och tryck på  för att gå in.
4. Tryck på < eller > för att justera.
5. Tryck på  för att avsluta.

	Color Temp.	Warm (varm)		Hämta varm färgtemperatur från EEPROM.
		Normal		Hämta normal färgtemperatur från EEPROM.
		Cool (kall)		Hämta kall färgtemperatur från EEPROM.
		sRGB		Hämta sRGB färgtemperatur från EEPROM.
		Användare	Röd	
	Grön			Grön ökning från digital-register.
	Blå			Blå ökning från digital-register.
	DCB Mode	Hel förstärkning	På eller av	Avaktivera eller aktivera helförstärkningsläget
		Naturskinn	På eller av	Avaktivera eller aktivera naturskinnsläget
		Grönt fält	På eller av	Avaktivera eller aktivera grönt fält-läget
Himmelsblå		På eller av	Avaktivera eller aktivera himmelsblå-läget	
AutoUpptäckt		På eller av	Avaktivera eller aktivera AutoUpptäcks-läget	
DCB Demo	Demo	På eller av	Avaktivera eller aktivera Demo	

Bild-boost



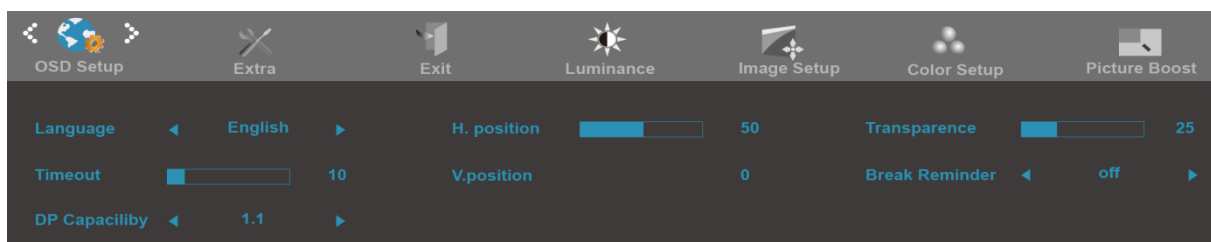
1. Tryck på  (meny) för att visa MENU.
2. Tryck på < eller > för att välja  (Bild-boost), och tryck på  för att gå in.
3. Tryck på < eller > för att välja undermenyn, och tryck på  för att gå in.
4. Tryck på < eller > för att justera.
5. Tryck på  för att avsluta.






	Ramstorlek	14-100	Justera ramstorlek
	Brightness (ljusstyrka)	0-100	Justera ramens ljusstyrka
	Contrast (kontrast)	0-100	Justera ramens kontrast
	H. Position	0-100	Justera ramens horisontella position
	V. Position	0-100	Justera ramens vertikala position
	Ljus ram	På eller av	Avaktivera eller aktivera ljus ram


OBS!

Justera ljusstyrka, kontrast och läge för Ljus ram, för ett bättre visning.

OSD-inställning









1. Tryck på  (meny) för att visa MENU.
2. Tryck på < eller > för att välja  (OSD-inställning), och tryck på  för att gå in.
3. Tryck på < eller > för att välja undermenyn, och tryck på  för att gå in.
4. Tryck på < eller > för att justera.
5. Tryck på  för att avsluta.

	H. Position	0-100	Justera horisontella OSD-position.
	V. Position	0-100	Justera vertikal OSD-position.
	Timeout	5-120	Justera OSD-timeout.
	Transparens	0-100	Justera OSD-transparens
	Language (språk)		Välj OSD-språk
	Stäng av påminnelse	På eller av	Stäng av påminnelse om användaren arbetar kontinuerligt i mer än 1 timme.
	DP-kapacitet (G2460PF)	1.1/1.2	Gratis synkfunktion shoud användas under DP1.2.

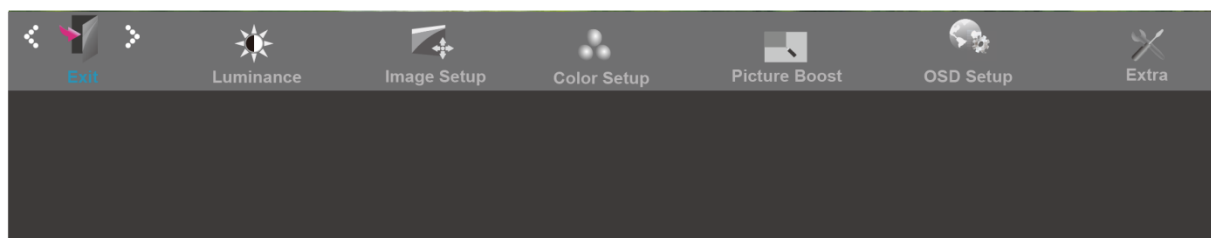
Extra



1. Tryck på  (meny) för att visa MENU.
2. Tryck på < eller > för att välja  (Extra), och tryck på  för att gå in.
3. Tryck på < eller > för att välja undermenyn, och tryck på  för att gå in.
4. Tryck på < eller > för att justera.
5. Tryck på  för att avsluta.

	Input Select (ingångsval)	AUTO/D-SUB/DVI/HDMI/DP	Välj Signalkälla som ingång
	Auto konfig	Ja eller nej	Autojustera bilden till standard
	Avstängn.timer	0~24 timmar	Välj tidsinställning för avstängning av monitorn.
	Bildkvot (G2460PF)	Helskärm, fyrkant, 1:1, 17" (4:3), 19" (4:3), 19" (16:10), 21,5" (16:9), 22" (16:10), 23" (16:9)	Välj wide eller-visningsformat
	Bildkvot (G2460FQ/ G2460PQU)	Wide eller 4:3/1:1/17"(4:3)/19"(4:3)/19"W(16:10)/21.5"(16:9)/22"W(16:10)/23"W(16:9)	Välj wide eller-visningsformat
	DDC-CI	Ja eller nej	Sätt PÅ/AV DDC-CI -support
	Reset (återställning)	Ja eller nej	Återställ menyn till standard
	Information		Visa informationen i huvudbilden och underbils-källan

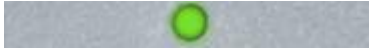

Avsluta



1. Tryck på  (meny) för att visa MENU.
2. Tryck på < eller > för att välja  (avsluta), och tryck på  för att gå in.
3. Tryck på  för att avsluta.

	Exit /avsluta)		Stänger OSD
---	----------------	--	-------------

Indikatorlampa

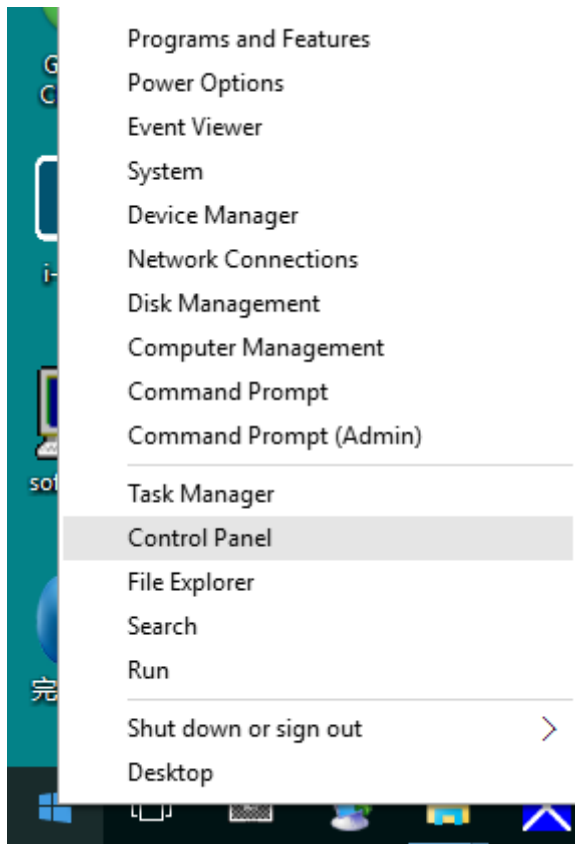
Status	Lampfärg	
Fulleffektläge	Grön eller Blå	
Aktivt avstängningsläge	Orange eller Röd	

Drivrutin

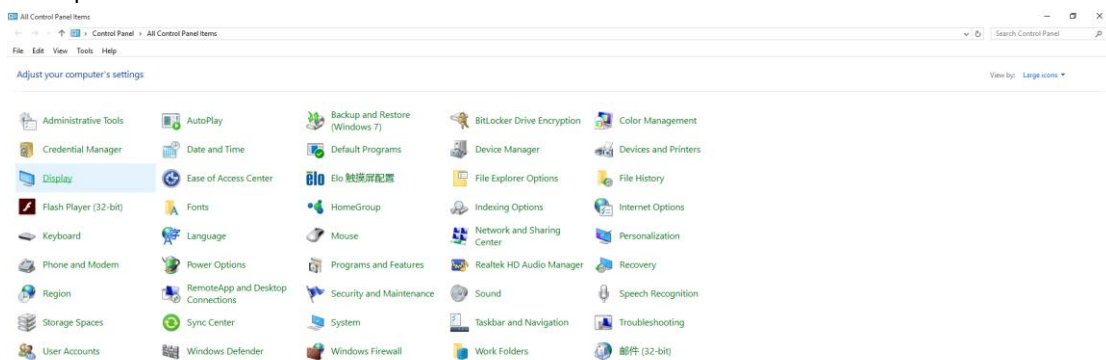
Bildskärmsdrivrutin

Windows 10

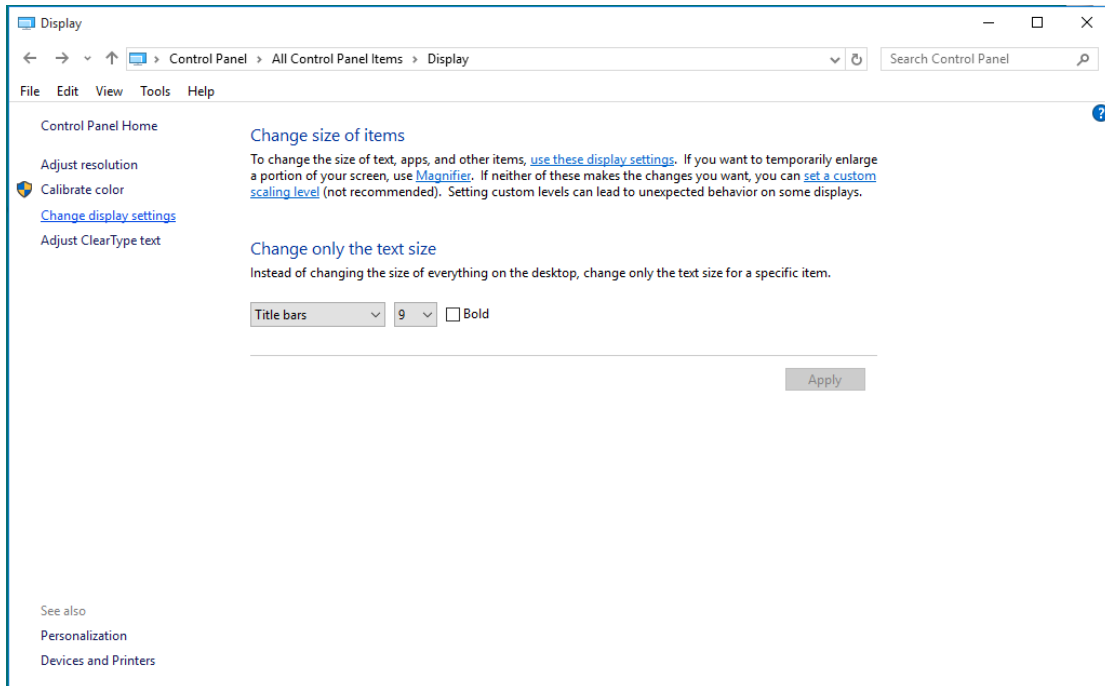
- Starta Windows® 10
- Högerklicka på START.
- Klicka på "**KONTROLLPANELEN**".



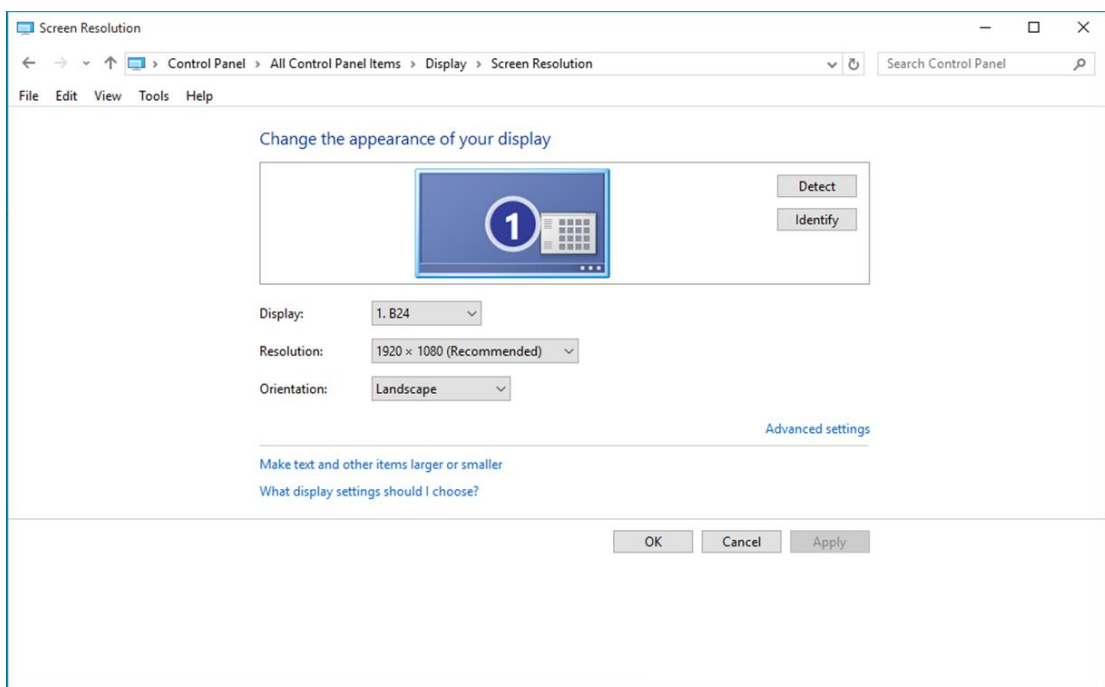
- Klicka på "**Bildskärm**"-ikonen.



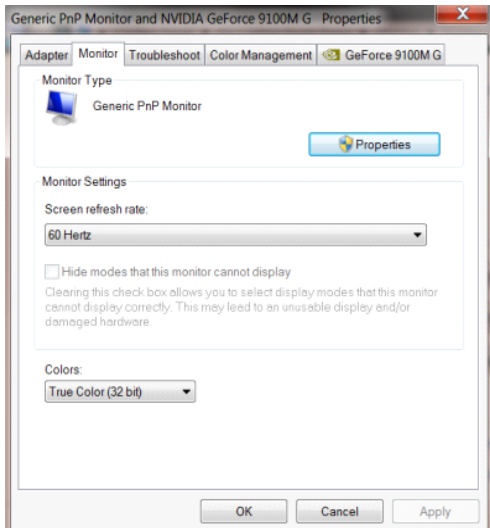
- Klicka på "Ändra bildskärmsinställningar"-knappen



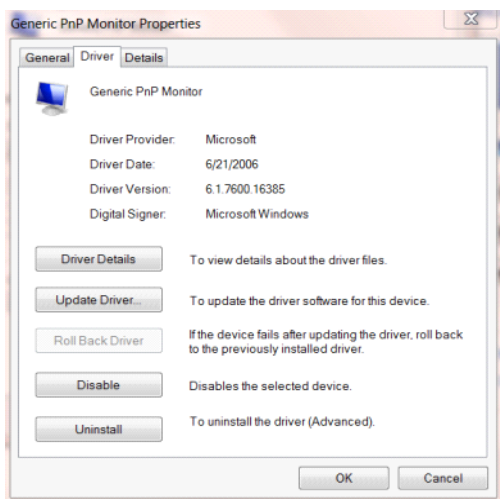
- Klicka på "Avancerade inställningar"-knappen.



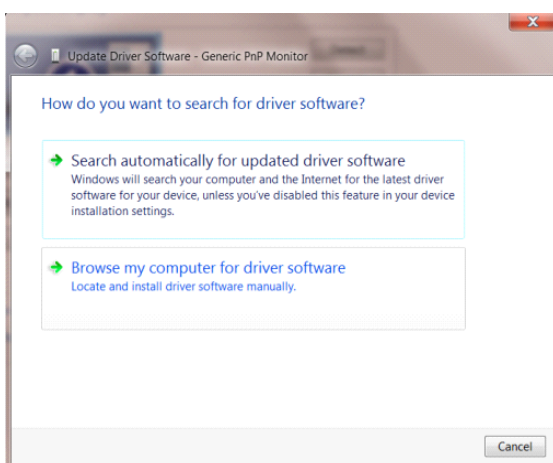
- Klicka på fliken "**Bildskärm**" och klicka därefter på knappen "**Egenskaper**".



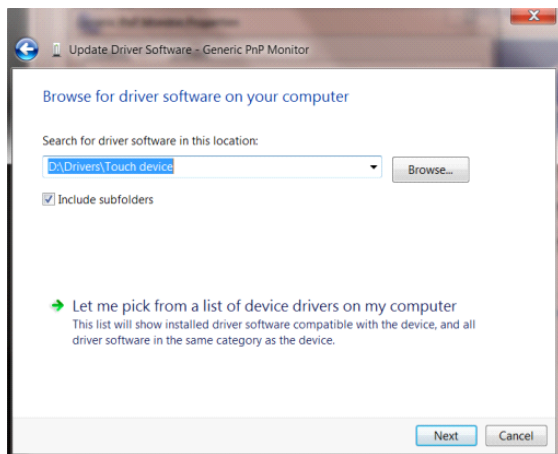
- Klicka på fliken "**Drivrutin**".



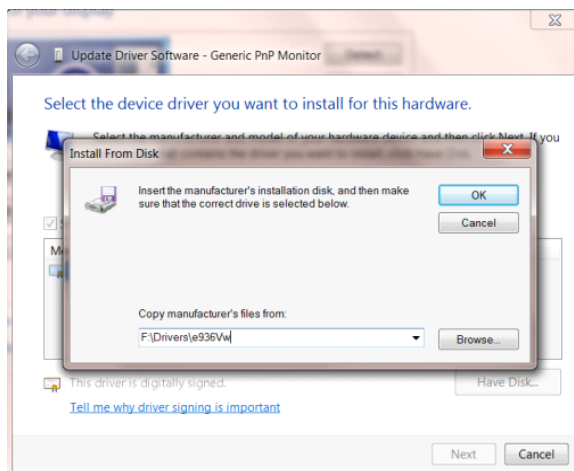
- Öppna fönstret "**Uppdatera drivrutin-Allmän PnP-bildskärm**" genom att klicka på "**Uppdatera drivrutin...**" och klicka därefter på knappen "**Välj drivrutinsprogramvara som redan finns på datorn**".



- Välj "**Låt mig välja från en lista över drivrutiner som finns på datorn**".



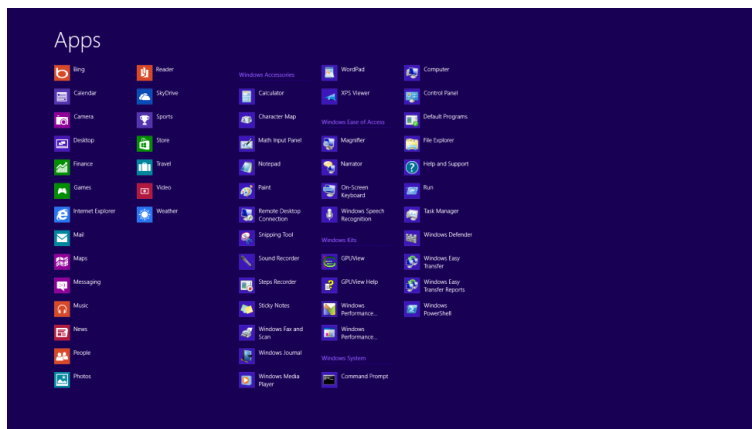
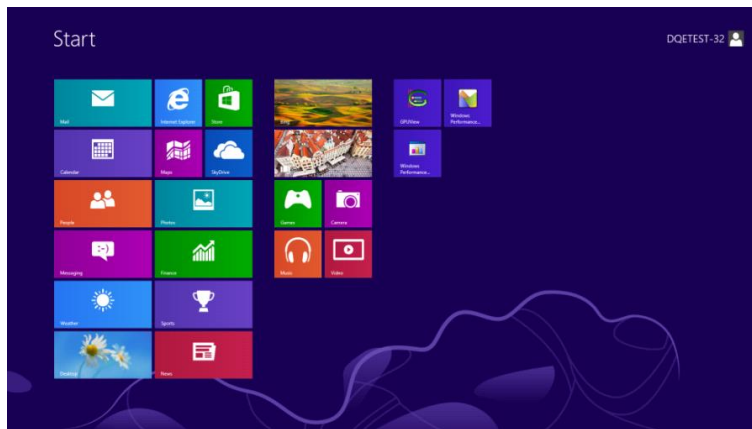
- Klicka på "**Har disk**"-knappen. Klicka på knappen "**Bläddra**" och navigera till följande arkiv:
X:\Driver\module name (där X står för enhetsbeteckningen som tilldelats CD-ROM-enheten).



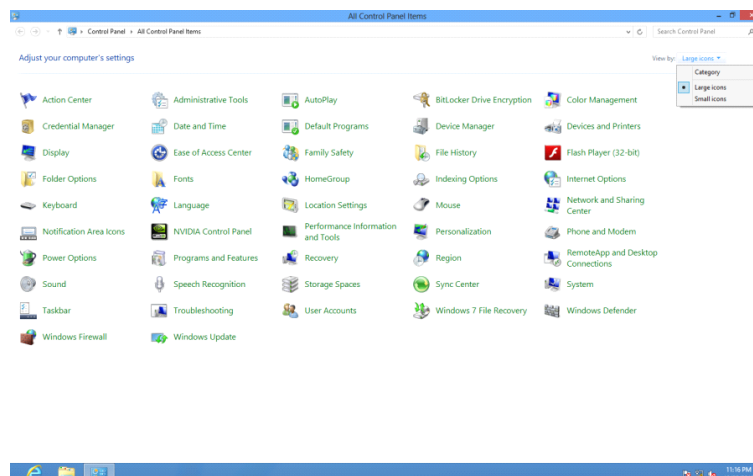
- Välj filen "**xxx.inf**" och klicka därefter på knappen "**Öppna**". Klicka på knappen "**OK**".
- Välj din bildskärmsmodell och klicka på knappen "**Nästa**". Filerna kopieras från CD:n till din hårddiskenhet.
- Stäng alla fönster och ta bort CD:n.
- Starta om systemet. Systemet väljer automatiskt den högsta uppdateringsfrekvensen och motsvarande färgmatchningsprofiler.

Windows 8

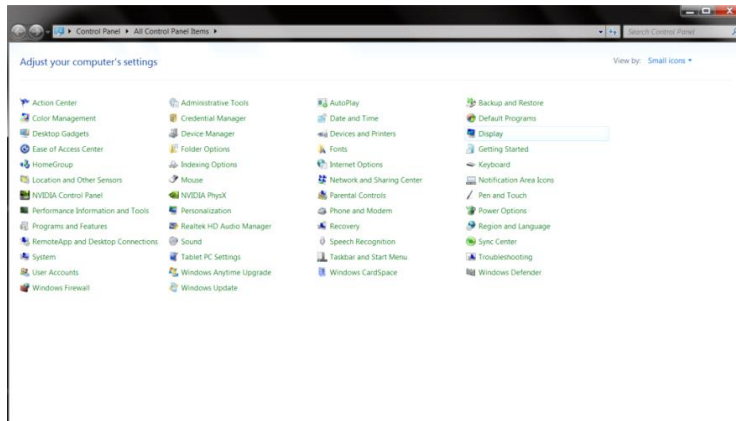
- Starta Windows® 8
- Högerklicka och klicka på **Alla appar** längst ner till höger på skärmen.



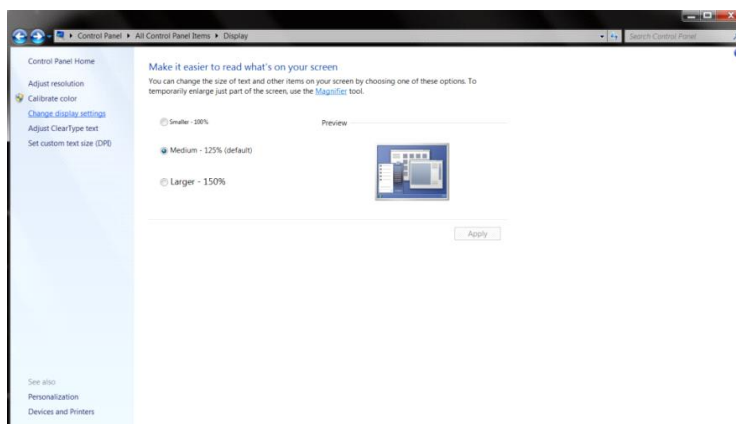
- Klicka på ikonen "**Kontrollpanelen**"
- Ställ in "**Visa som**" till "**Stora ikoner**" eller "**Små ikoner**".



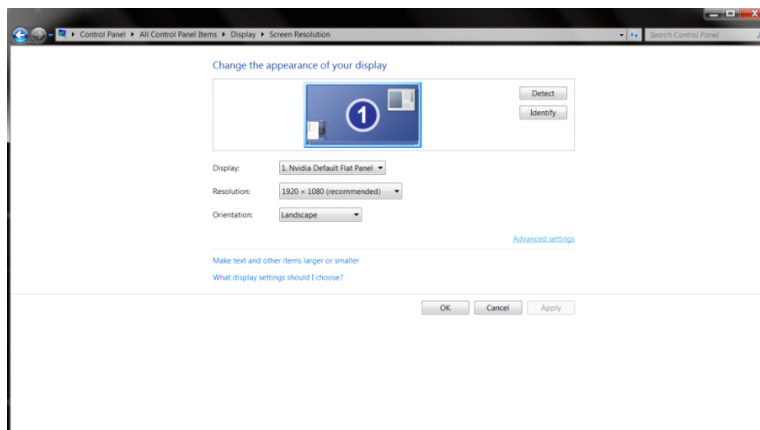
- Klicka på "**Bildskärm**" -ikonen.



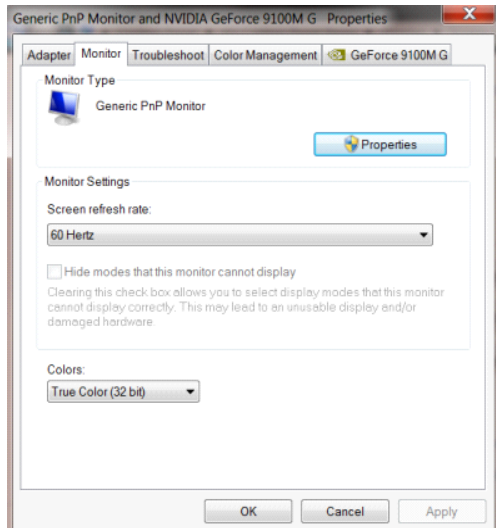
- Klicka på "**Ändra bildskärmsinställningar**" -knappen.



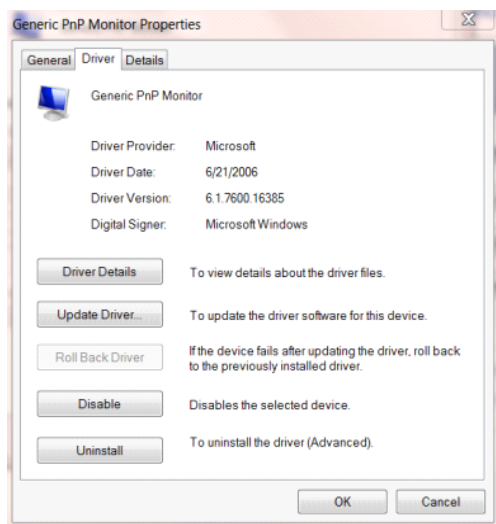
- Klicka på "**Avancerade inställningar**" -knappen.



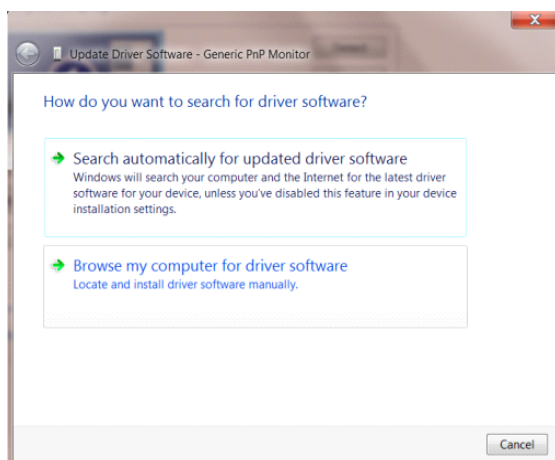
- Klicka på fliken "**Bildskärm**" och klicka därefter på knappen "**Egenskaper**".



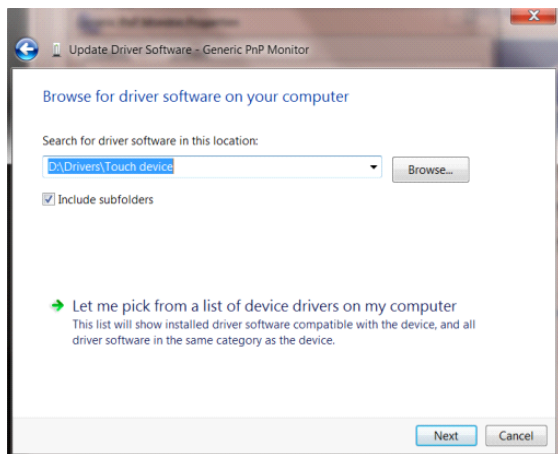
- Klicka på fliken "**Drivrutin**".



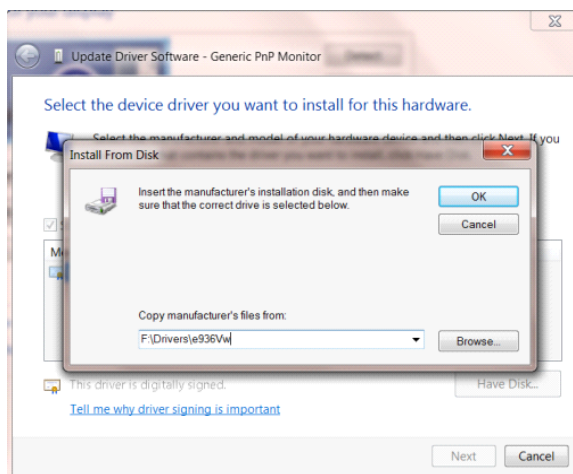
- Öppna fönstret "**Uppdatera drivrutin-Allmän PnP-bildskärm**" genom att klicka på "**Uppdatera drivrutin...**" och klicka därefter på knappen "**Välj drivrutinsprogramvara som redan finns på datorn**".



- Välj "**Låt mig välja från en lista över drivrutiner som finns på datorn**".



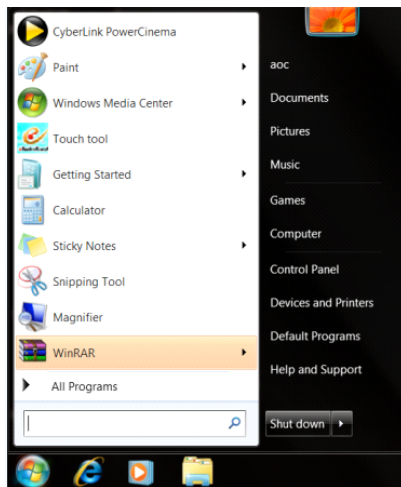
- Klicka på "**Har disk**"-knappen. Klicka på knappen "**Bläddra**" och navigera till följande katalog:
X:\Driver\module name (där X står för enhetsbeteckningen som tilldelats CD-ROM-enheten).



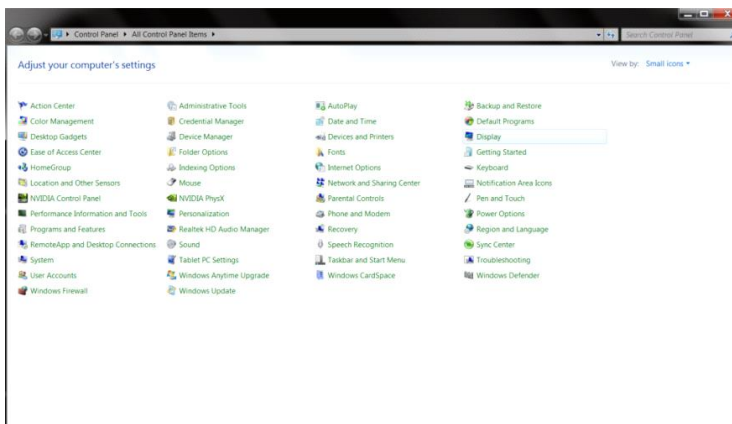
- Välj filen "**xxx.inf**" och klicka därefter på knappen "**Öppna**". Klicka på knappen "**OK**".
- Välj din bildskärmsmodell och klicka på knappen "**Nästa**". Filerna kopieras från CD:n till din hårddiskenhet.
- Stäng alla fönster och ta bort CD:n.
- Starta om systemet. Systemet väljer automatiskt den högsta uppdateringsfrekvensen och motsvarande färgmatchningsprofiler.

Windows 7

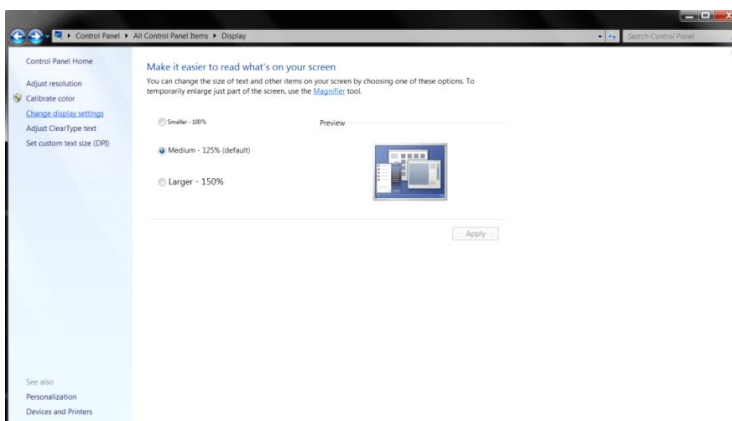
- Starta Windows® 7
- Klicka på knappen "**Start**" och klicka därefter på "**Kontrollpanel**".



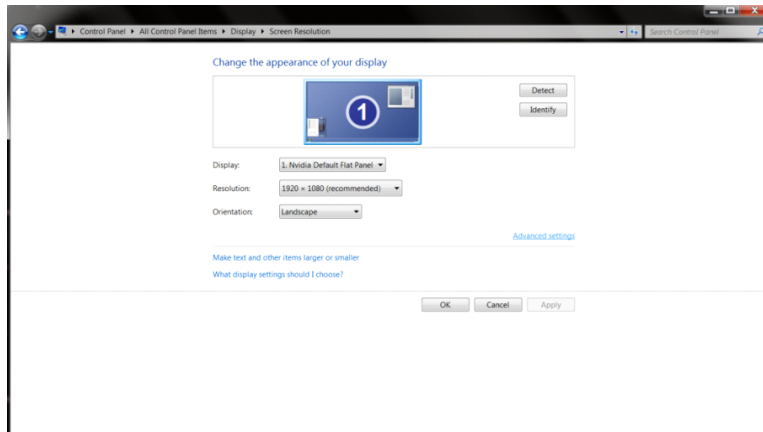
- Klicka på "**Bildskärm**"-ikonen.



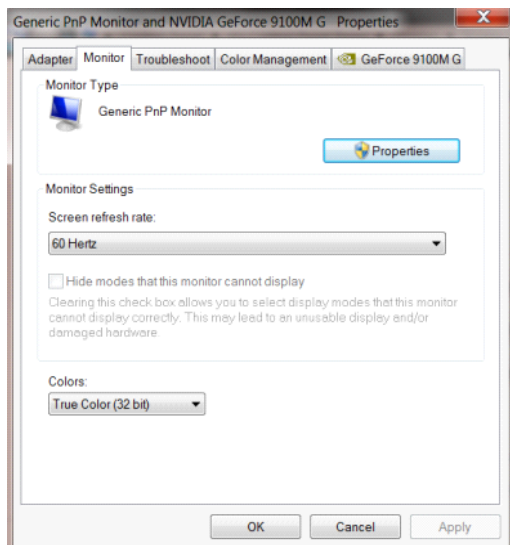
- Klicka på "**Ändra bildskärmsinställningar**"-knappen.



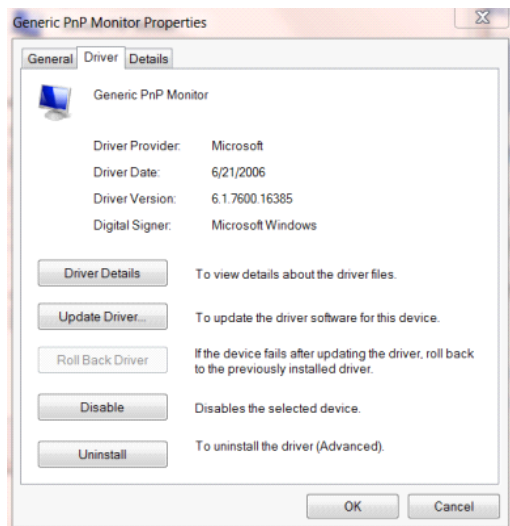
- Klicka på "**Avancerade inställningar**"-knappen.



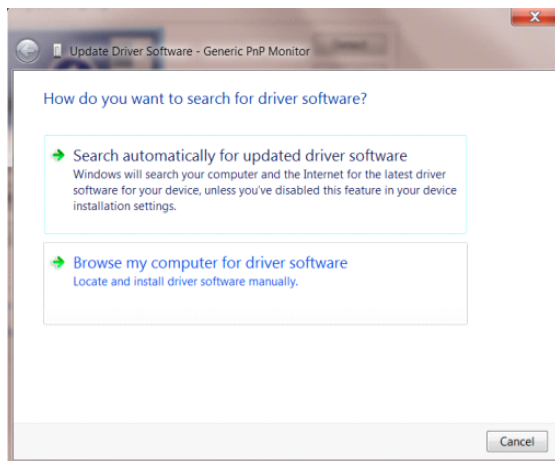
- Klicka på fliken "**Bildskärm**" och klicka därefter på knappen "**Egenskaper**".



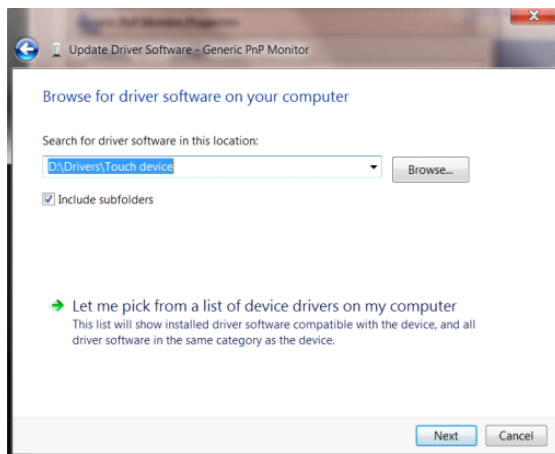
- Klicka på fliken "**Drivrutin**".



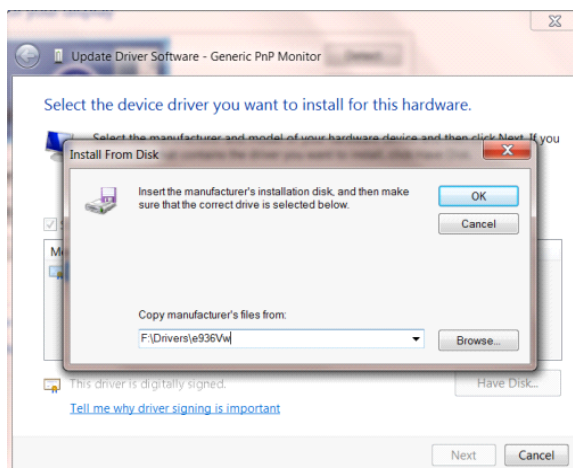
- Öppna fönstret "**Uppdatera drivrutin-Allmän PnP-bildskärm**" genom att klicka på "**Uppdatera drivrutin...**" och klicka därefter på knappen "**Välj drivrutinsprogramvara som redan finns på datorn**".



- Välj "Låt mig välja från en lista över drivrutiner som finns på datorn".



- Klicka på "Har disk"-knappen. Klicka på knappen "Bläddra" och navigera till följande arkiv:
X:\Driver\module name (där X står för enhetsbeteckningen som tilldelats CD-ROM-enheten).



- Välj filen "xxx.inf" och klicka därefter på knappen "Öppna". Klicka på knappen "OK".
- Välj din bildskärmsmodell och klicka på knappen "Nästa". Filerna kopieras från CD:n till din hårddiskenhet.
- Stäng alla fönster och ta bort CD:n.
- Starta om systemet. Systemet väljer automatiskt den högsta uppdateringsfrekvensen och motsvarande färgmatchningsprofiler.

i-Menu



Välkommen att använda "i-Menu" programmet från AOC. i-Menu gör det lätt att ändra din monitors skärminställning med menyer på skärmen istället för OSD-knappar på monitorn. Klicka här för att installera programmet. För fullständig installation följ installationsguiden. Operativsystem som stöds: Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP.



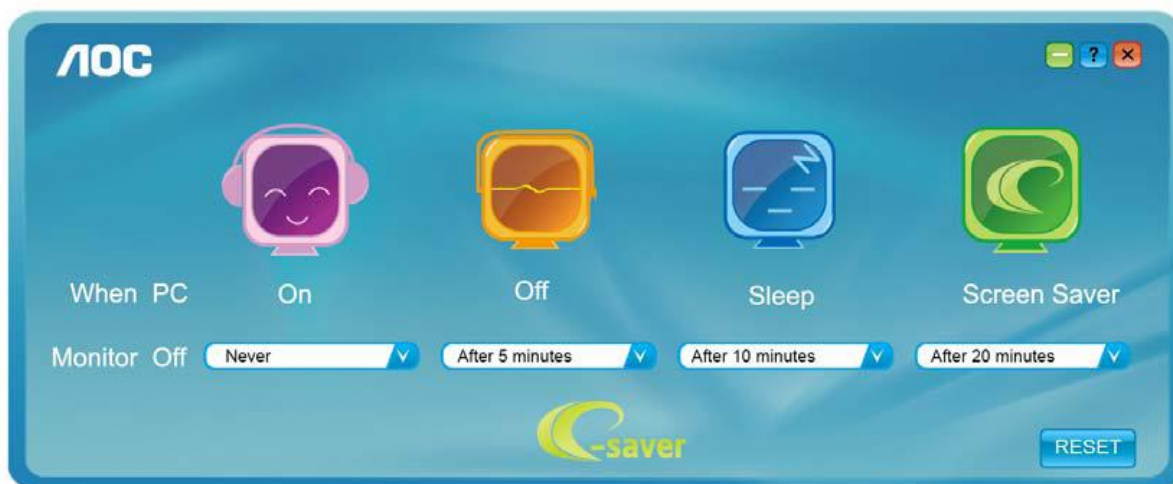
e-Saver



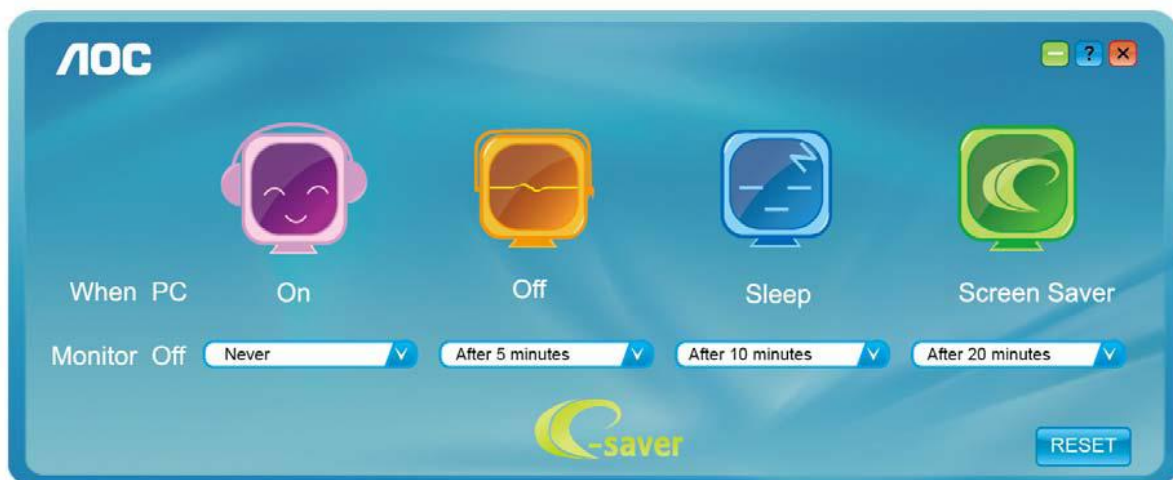
Välkommen att använda programmet AOC e-Saver för bildskärmens energisparfunktioner. De smarta avstängningsfunktionerna i AOC e-Saver stänger av bildskärmen när datorn har en viss status (på, av, viloläge eller skärmläckare). Den aktuella avstängningstiden beror på dina inställningar (se exempel nedan). Klicka på "driver/e-Saver/setup.exe" för att starta installationen av programmet e-Saver och följ installationsguiden för att slutföra installationen.

Under var och en av de fyra datorstatusarna kan du välja önskad tid (i minuter) på rullgardinsmenyn när bildskärmen stängs av automatiskt. Bild med exemplet ovan:

- 1) Bildskärmen stängs aldrig av när datorn är på.
- 2) Bildskärmen stängs av automatiskt fem minuter efter att datorn stängts av.
- 3) Bildskärmen stängs av automatiskt tio minuter efter att datorn gått i viloläge/vänteläge.
- 4) Bildskärmen stängs av automatiskt 20 minuter efter att skärmläckaren startar.



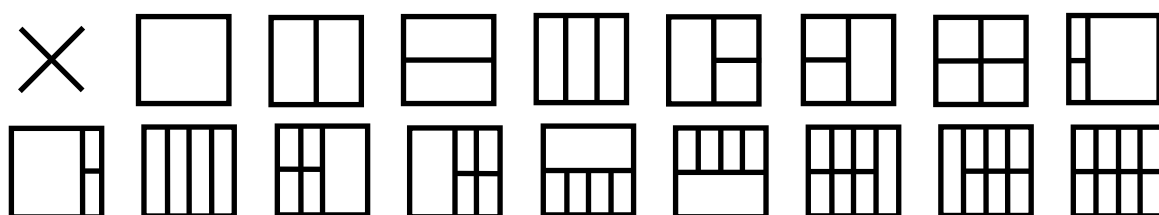
Klicka på "RESET" (ÅTERSTÄLL) för att återgå till e-Savers standardinställningar nedan.



Screen+



Välkommen att använda "Screen+" programmet från AOC. Screen+ -programvaran är ett delningsverktyg för skärmskrivbordet. Det delar upp skrivbordet i olika fält, och varje fält visar ett eget fönster. Du behöver bara dra fönstret till motsvarande fält när du vill få åtkomst till det. Det stöder multipel bildskärmsvisning för att underlätta ditt arbete. Följ installationsprogramvaran för att installera det. Operativsystem som stöds: Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP.



Felsök

Problem & Fråga	Möjliga lösningar
Strömlampan lyser inte	Kontrollera att strömknappen är PÅ och att strömsladden är ordentligt ansluten till ett jordat eluttag och till bildskärmen.
Inga bilder på skärmen	<ul style="list-style-type: none"> • Är nätkabeln ordentligt ansluten? Kontrollera nätkabeln och strömmen. • Är kabeln rätt ansluten? (Ansluten med D-sub-kabeln) Kontrollera DB-15-kabelns anslutning. (Ansluten med DVI-kabeln) Kontrollera DVI-kabelns anslutning. * DVI-ingång finns inte på alla modeller. • Om datorn är på, starta om den för att visa startskärmen (inloggningsskärmen). Om den första skärmen (inloggningsskärmen) öppnas, starta datorn i lämpligt läge (felsäkert läge för Windows ME/XP/2000) och ändra sedan videokortets frekvens. (Se Ställa in optimal upplösning) Om den första skärmen (inloggningsskärmen) inte öppnas, kontakta servicecentret eller din återförsäljare. • Ser du "Insignal stöds inte" på skärmen? Du ser detta meddelande när signalen från videokortet överskrider den maximala upplösningen och frekvensen som bildskärmen kan hantera. Justera en maximal upplösning och frekvens som bildskärmen kan hantera. • Kontrollera att AOC bildskärmsdrivrutiner är installerade (du hittar AOC bildskärmsdrivrutiner på: Här).
Bilden är oskarp & har spökbildsproblem	Justera kontrollerna för kontrast och ljusstyrka. Tryck för att autojustera. Använd inte en förlängningssladd eller en omkopplingsdosa. Vi rekommenderar att du ansluter bildskärmen direkt till videokortsutgångsanslutningen på baksidan.
Bilden hoppar, flimrar eller så syns ett vågmönster på bilden	Flytta bort elapparater i närheten som kan orsaka elektrisk interferens. Använd den maximala uppdateringsfrekvens som din bildskärm är kapabel till vid den upplösning som du använder.
Bildskärmen har fastnat i "aktivt avstängningsläge"	Datorns strömknapp ska vara PÅ. Datorns videokort ska passa ordentligt på sin plats. Kontrollera att bildskärmens videosladd är rätt ansluten till datorn. Syna bildskärmens videosladd och kontrollera att inget stift är böjt. Kontrollera att datorn fungerar genom att trycka på tangenten CAPS LOCK på tangentbordet medan du ser om CAPS LOCK-indikatorn tänds. Indikatorlampan ska tändas eller släckas när du trycker på tangenten CAPS LOCK.
Någon av primärfärgerna (RÖTT, GRÖNT eller BLÅTT) saknas	Syna bildskärmens videosladd och kontrollera att inget stift är skadat. Kontrollera att bildskärmens videosladd är rätt ansluten till datorn.
Skärmbilden är inte centrerad eller har fel storlek	Justera H-Position och V-Position eller tryck på snabbtangent (AUTO).
Bilden har färgdefekter (vitt ser inte vitt ut)	Justera RGB-färg eller välj önskad färgtemperatur.
Horisontella eller vertikala störningar på skärmen	Används Windows 95/98/2000/ME/XP avstängningsläge Justera KLOCKA och FOKUS. Tryck för att autojustera.

Tekniska data

G2460PF Allmänna specifikationer

LCD-panel	Modellnummer	G2460PF		
	Drivsystem	TFT-färg-.LCD		
	Visningsbar bildstorlek	61.0 cmdiagonal		
	Pixelhöjd	0. 27675mm(H) x 0. 27675mm(V)		
	Video	R, G, B Analogt gränssnitt, Digitalt gränssnit, HDMI gränssnitt, DP gränssnitt		
	Separat synk.	H/V TTL		
	Visningsfärg	16.7M färger		
	Punktklocka	165MHz (D-SUB, HDMI, MHL) 330MHz (DVI-D(Dual Channel), DP)		
övriga	Horisontellt avsökningsintervall	30k - 83kHz (D-SUB, HDMI, MHL) 30k - 160kHz (DVI-D(Dual Channel)) 160k-160kHz (DP)		
	Horisontell avsökningsstorlek (maximum)	531.36mm		
	Vertikalt avsökningsintervall	50 - 76Hz (D-SUB, HDMI, MHL) 50 - 146Hz (DVI-D(Dual Channel)) 35 - 144Hz (DP)		
	Vertikal avsökningsstorlek (maximum)	298.89 mm		
	Optimal förinställd upplösning	1920x1080@60Hz(VGA) 1920x1080@120Hz(HDMI) 1920x1080@144Hz(DVI-D(dual)/DP1.2)		
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI		
	Ingångsanslutning	VGA / DVI-D (Dual Channel) / HDMI / DP / Audio input		
	Ingångsvideosignal	Analog: 0,7Vp-p (standard), 75 OHM, TMDS		
	Utgångskontakt	hörlur		
	Strömkälla	100-240V~, 50/60Hz		
	Energiförbrukning	Typisk(Ljusstyrka = 90,Kontrast = 50)	45W	
		(Ljusstyrka = 100,Kontrast = 100)	75W	
		Vänteläge	<0.5W	
	Avstängn.timer	0~24 timmar		
högtalare	2W x 2			
Fysiska egenskaper	Anslutningstyp	VGA\ DVI\HDMI\DP \ Audio input \Hörlur ut		
	Signalsladdtyp	Avtagbar		
Omgivning	Temperatur	Drift	0° to 40°	
		Förvaring	-25°to 55°	
	Luftfuktighet	Drift	10% to 85% (non-condensing)	
		Förvaring	5% to 93% (non-condensing)	
	Altitud	Drift	0 to 5000 m (0~ 16404ft)	
		Förvaring	0 to 12192m (0~ 40000 ft)	



G2460PQU Allmänna specifikationer

LCD-panel	Modellnummer	G2460PQU		
	Drivsystem	TFT-färg-.LCD		
	Visningsbar bildstorlek	61.0 cmdiagonal		
	Pixelhöjd	0. 27675mm(H) x 0. 27675mm(V)		
	Video	R, G, B Analogt gränssnitt, Digitalt gränssnit, HDMI gränssnitt, DP gränssnitt		
	Separat synk.	H/V TTL		
	Visningsfärg	16.7M färger		
	Punktklocka	165 MHz (DVI/DP: 330MHz)		
Extra	Horisontellt avsökningsintervall	30 kHz - 83 kHz (DVI/DP:30kHz~160kHz)		
	Horisontell avsökningsstorlek (maximum)	531.36mm		
	Vertikalt avsökningsintervall	50 Hz - 76 Hz (DVI/DP:50Hz~146Hz)		
	Vertikal avsökningsstorlek (maximum)	298.89 mm		
	Optimal förinställd upplösning	1920 x 1080 (60 Hz)		
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI		
	Ingångsanslutning	VGA/Dual link DVI/HDMI/DP		
	Ingångsvideosignal	Analog: 0,7Vp-p (standard), 75 OHM, TMDS		
	Utgångskontakt	hörlur		
	Strömkälla	100-240V~, 50/60Hz		
	Energiförbrukning	Typisk(Ljusstyrka = 90,Kontrast = 50)	33W	
		(Ljusstyrka = 100,Kontrast = 100)	60W	
		energisparläge	≤0.5W	
	Avstängn.timer	0~24 timmar		
högtalare	2W x 2			
Fysiska egenskaper	Anslutningstyp	VGA\ DVI\HDMI\DP \ Ledning in\Hörlur ut		
	Signalsladdtyp	Avtagbar		
Omgivning	Temperatur	Drift	0° to 40°	
		Förvaring	-25°to 55°	
	Luftfuktighet	Drift	10% to 85% (non-condensing)	
		Förvaring	5% to 93% (non-condensing)	
	Altitud	Drift	0 to 5000 m (0~ 16404ft)	

		Förvaring	0 to 12192m (0~ 40000 ft)
--	--	-----------	----------------------------

G2460FQ Allmänna specifikationer

LCD-panel	Modellnummer	G2460FQ		
	Drivsysteem	TFT-färg-.LCD		
	Visningsbar bildstorlek	61.0 cm diagonal		
	Pixelhöjd	0. 27675 mm(H) x 0. 27675 mm(V)		
	Video	R, G, B Analogt gränssnitt, Digitalt gränssnit, HDMI gränssnitt, DP gränssnitt		
	Separat synk.	H/V TTL		
	Visningsfärg	16.7M färger		
	Punktklocka	165 MHz (DVI/DP: 330MHz)		
Upplösning	Horisontellt avsökningsintervall	30 kHz - 83 kHz (DVI/DP:30kHz~160kHz)		
	Horisontell avsökningsstorlek (maximum)	531.36 mm		
	Vertikalt avsökningsintervall	50 Hz - 76 Hz (DVI/DP:50Hz~146Hz)		
	Vertikal avsökningsstorlek (maximum)	298.89 mm		
	Optimal förinställd upplösning	1920 x 1080 (60 Hz)		
	Plug & Play	VESA DDC2B/C1		
	Ingångsanslutning	VGA / Dual link DVI / HDMI / DP		
	Ingångsvideosignal	Analog: 0,7Vp-p (standard), 75 OHM, TMDS		
	Utgångskontakt	hörlur		
	Strömkälla	100-240V~, 50/60Hz		
	Energiförbrukning	Typisk(Ljusstyrka = 90,Kontrast = 50)	33W	
		(Ljusstyrka = 100,Kontrast = 100)	40W	
		Standby	≤ 0.5 W	
	Avstängn.timer	0~24 timmar		
högtalare	2W x 2			
Fysiska egenskaper	Anslutningstyp	VGA\ DVI\HDMI\DP \ Ledning in\Hörlur ut		
	Signalsladdtyp	Avtagbar		
Omgivning	Temperatur	Drift	0° to 40°	
		Förvaring	-25°to 55°	
	Luftfuktighet	Drift	10% to 85% (non-condensing)	
		Förvaring	5% to 93% (non-condensing)	

Förinställda bildskärmslägen

G2460PF

STÄLL	UPPLÖSNING	Horisontell frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)
VGA	640×480 @60Hz	31.469	59.940
	640×480 @67Hz	35.000	66.667
	640×480 @72Hz	37.861	72.809
	640×480 @75Hz	37.500	75.000
	640×480@100Hz	50.31	99.826
	640×480@100Hz	51.08	99.769
	640×480@120Hz	60.94	119.72
	640×480@120Hz	61.91	119.518
Dos-mode	720×400 @70Hz	31.469	70.087
SVGA	800×600 @56Hz	35.156	56.250
	800×600 @60Hz	37.879	60.317
	800×600 @72Hz	48.077	72.188
	800×600 @75Hz	46.875	75.000
	800×600@100Hz	62.76	99.778
	800×600@100Hz	63.68	99.662
	800×600@120Hz	76.3	119.972
	800×600@120Hz	77.43	119.854
	832×624 @75Hz	49.725	74.551
XGA	1024×768 @60Hz	48.363	60.004
	1024×768 @70Hz	56.476	70.069
	1024×768 @75Hz	60.023	75.029
	1024×768 @75Hz	60.241	74.927
	1024×768@100Hz	80.45	99.811
	1024×768@100Hz	81.58	99.972
	1024×768@120Hz	97.55	119.989
	1024×768@120Hz	98.96	119.804

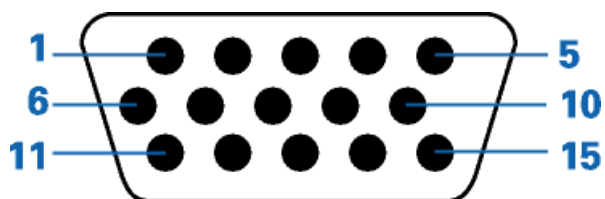
***	1280x720 @60Hz	45.000	60.000
	1280x960 @60Hz	60.000	60.000
SXGA	1280x1024 @60Hz	63.981	60.02
	1280x1024 @75Hz	79.976	75.025
WXGA+	1440x900 @60Hz	55.935	59.887
WSXGA	1680x1050 @60Hz	65.290	59.954
FHD	1920x1080@60Hz	67.500	60.000
FHD(DVI-D(Dual Channel) and DP only)	1920x1080@100Hz	113.3	100
	1920x1080@100Hz	113.2	99.93
	1920x1080@100Hz	114.6	99.898
	1920x1080@110Hz	125.1	110
	1920x1080@144Hz	158.1	144
FHD(DVI-D(Dual Channel) / DP/HDMI)	1920x1080@120Hz	137.2	120
	1920x1080@120Hz	137.3	119.982
	1920x1080@120Hz	139.1	119.93

STÄLL	UPPLÖSNING	Horisontell frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)
VGA	640x480 @60Hz	31.469	59.940
	640x480 @67Hz	35.000	66.667
	640x480 @72Hz	37.861	72.809
	640x480 @75Hz	37.500	75.000
	640x480 @100Hz	50.313	99.826
	640x480 @120Hz	60.938	119.72
Dos-mode	720x400 @70Hz	31.469	70.087
SVGA	800x600 @56Hz	35.156	56.250
	800x600 @60Hz	37.879	60.317
	800x600 @72Hz	48.077	72.188
	800x600 @75Hz	46.875	75.000
	800x600 @100Hz	62.76	99.778
	800x600 @120Hz	76.302	119.972
	832x624 @75Hz	49.725	74.551
XGA	1024x768 @60Hz	48.363	60.004
	1024x768 @70Hz	56.476	70.069
	1024x768 @75Hz	60.023	75.029
	1024x768 @75Hz	60.241	74.927
	1024x768 @100Hz	80.448	99.811
	1024x768 @120Hz	97.551	119.989
*** (DVI/HDMI/DP)	1280x720 @60Hz	45.000	60.000
SXGA	1280x1024 @60Hz	63.981	60.02
	1280x1024 @75Hz	79.976	75.025
WXGA+ (DVI/HDMI/DP)	1440x900 @60Hz	55.935	59.887
WSXGA (DVI/HDMI/DP)	1680x1050 @60Hz	65.290	59.954
FHD	1920x1080@60Hz	67.500	60.000
FHD(DVI/DP)	1920x1080@100Hz	113.3	100
	1920x1080@120Hz	137.2	120
	1920x1080@144Hz	158.1	144

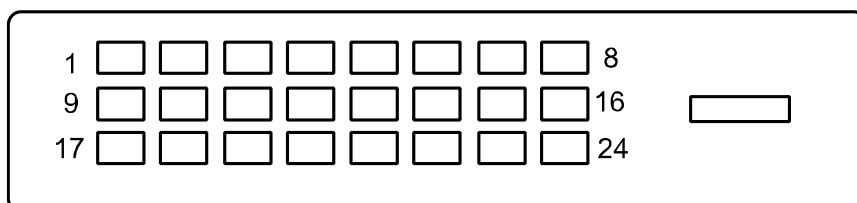
HDMI/DP timing

Format	Resolution	Vertical frequency
480p	640x480	60Hz
480p	720x480	60Hz
576p	720x576	50Hz,
720p	1280x720	50Hz,60Hz
1080i	1920x1080	50Hz,60Hz
1080p	1920x1080	50Hz,60Hz

Stifttilldelningar



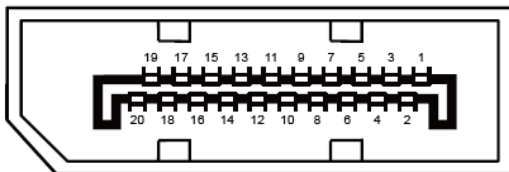
Stift nummer	15-stiftssidan av signalsladden
1	Video-röd
2	Video-grön
3	Video-blå
4	N.C.
5	Detektera sladd
6	JORD-R
7	JORD-G
8	JORD-B
9	+5V
10	Jord
11	N.C.
12	DDC-seriella data
13	H-synk
14	V-synk
15	DDC-seriell klocka



Stift nr.	Signalnamn	Stift nr.	Signalnamn	Stift nr.	Signalnamn
1	TMDS Data 2-	9	TMDS Data 1-	17	TMDS Data 0-
2	TMDS Data 2+	10	TMDS Data 1+	18	TMDS Data 0+
3	TMDS Data 2/4 skärm	11	TMDS Data 1/3 skärm	19	TMDS Data 0/5 skärm
4	TMDS Data 4-/ N.C.	12	TMDS Data 3-/ N.C.	20	TMDS Data 5-/ N.C.
5	TMDS Data 4+/ N.C.	13	TMDS Data 3+/ N.C.	21	TMDS Data 5+/ N.C.
6	DDC-klocka	14	+5 V ström	22	TMDS klockskärm
7	DDC Data	15	Jord (för + 5 V)	23	TMDS-klocka +
8	N.C.	16	Hot Plug-detektering	24	TMDS-klocka -



Stift nr.	Signalnamn	Stift nr.	Signalnamn	Stift nr.	Signalnamn
1.	TMDS Data 2+	9.	TMDS Data 0-	17.	DDC/CEC Jord
2.	TMDS Data 2 skärm	10.	TMDS-klocka +	18.	+5 V ström
3.	TMDS Data 2-	11.	TMDS-klocka skärm	19.	Hot Plug-detektering
4.	TMDS Data 1+	12.	TMDS-klocka -		
5.	TMDS Data 1skärm	13.	CEC		
6.	TMDS Data 1-	14.	Reserverad (NC på enhet)		
7.	TMDS Data 0+	15.	SCL		
8.	TMDS Data 0 skärm	16.	SDA		



20-stift signalkabel för färgdisplay

Stift nr.	Signalnamn	Stift nr.	Signalnamn
1	ML_Lane 3 (n)	11	GND
2	GND	12	ML_Lane 0 (p)
3	ML_Lane 3 (p)	13	CONFIG1
4	ML_Lane 2 (n)	14	CONFIG2
5	GND	15	AUX_CH(p)
6	ML_Lane 2 (p)	16	GND
7	ML_Lane 1 (n)	17	AUX_CH(n)
8	GND	18	Hot Plug-detektering
9	ML_Lane 1 (p)	19	Retur DP_PWR
10	ML_Lane 0 (n)	20	DP_PWR

Plug and Play

Plug & Play DDC2B-funktion

Denna bildskärm är försedd med VESA DDC2B kapacitet enligt VESA DDC STANDARD. Den gör det möjligt för bildskärmen att informera värdsystemet om sin identitet, och beroende på vilken DDC-nivå som används, förmedla ytterligare information om sin visningskapacitet.

DDC2B är en dubbelriktad datakanal som bygger på I2C-protokollet. Värden kan begära EDID-information via DDC2B-kanalen.

Regler

FCC-meddelande

FCC klass B tillkännagivande om radiofrekvensinterferens VARNING: (FÖR FCC-CERTIFIERADE MODELLER)

OBS: Denna utrustning har testats och befunnits efterleva gränserna för en digital enhet i klass B, enligt avsnitt 15 i FCC:s bestämmelser. Dessa gränser är utformade för att tillhandahålla rimligt skydd mot skadlig interferens vid installation i bostadsmiljö. Denna utrustning alstrar, använder och kan utstråla radiofrekvent energi, och om den inte installeras och används i enlighet med instruktionerna kan den orsaka skadliga störningar på radiokommunikation. Det finns dock ingen garanti för att inte interferens förekommer i en enskild installation. Om denna utrustning skulle orsaka skadlig interferens på radio- eller TV-mottagning, vilket kan bestämmas genom att utrustningen slås av och på, uppmanas användaren att försöka komma till rätta med interferensen genom att vidta en eller flera av följande åtgärder:

Rikta om eller flytta på mottagarantennen.

Öka avståndet mellan utrustningen och mottagaren.

Anslut utrustningen till en annan strömkrets än den som mottagaren är ansluten till.

Rådfråga din återförsäljare eller en behörig radio/TV-tekniker.

OBS :

Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av parten som ansvarar för efterlevnad, kan upphäva användarens rätt att använda utrustningen.

Skärmade gränssnittskablar och växelströmskabel måste användas för efterlevnad av emissionsgränserna.

Tillverkaren ansvarar inte för eventuell radio- eller TV-interferens som orsakats av icke godkänd modifiering av denna utrustning. Det åligger användaren att komma till rätta med sådan interferens. Det åligger användaren att komma till rätta med sådan interferens.

WEEE-tillkännagivande

Kassering av uttjänt utrustning för användare i privata hushåll i EU.



Denna märkning på produkten eller dess förpackning visar att denna produkt inte får kastas tillsammans med vanligt hushållsavfall. I stället åligger det dig att kassera din uttjänta utrustning genom att lämna in den på en återvinningscentral som tar hand om elektrisk och elektronisk utrustning. Den separerade insamlingen och återvinningen av din uttjänta utrustning bidrar till att spara naturresurser och säkerställer att utrustningen återvinns på ett sätt som skyddar människors hälsa och miljön. För mer information om var du kan lämna in din uttjänta utrustning, kontakta din kommun, närmaste återvinningscentral eller den affär där du köpte produkten.

EPA Energy Star



ENERGY STAR® är ett USA-registrerat märke. I egenskap av ENERGY STAR®-partner, AOC International (Europe) BV och Envision kringutrustning, Har Inc. vårt företag sett till att denna produkt uppfyller ENERGY STAR®:s riktlinjer för effektiv energiförbrukning. (FÖR EPA-CERTIFIERADE MODELLER)

EPEAT-deklaration



EPEAT är ett system som är avsett att hjälpa köpare inom offentlig och privat sektor att värdera, jämföra och välja stationära och bärbara datorer och bildskärmar baserat på deras miljöegenskaper. EPEAT tillhandahåller också en tydlig och konsekvent uppsättning prestandakriterier för produkternas design, och tillhandahåller tillverkarna en möjlighet att säkra marknadserkännande för ambitionen att minska deras produkters inverkan på miljön. (FÖR EPEAT-CERTIFIERADE MODELLER)

AOC tror på att skydda miljön.

Som en viktig fråga för att bevara naturresurser och landfyllnadsskydd, informerar AOC om starten av programmet för återvinning av förpackningarna till AOC:s bildskärmar. detta program är utformat för att hjälpa dig att avyttra din bildskärmskartong och fyllnadsmaterial på rätt sätt. Om du inte har tillgång till en lokal återvinningsstation, återvinner AOC förpackningsmaterialet (frigolityllning och kartong) åt dig. AOC:s skärmlösning återvinner enbart förpackningsmaterial till AOC:s bildskärmar. Se följande webbplatsadress:

Enbart för Nord- och Sydamerika, exklusive Brasilien:

<http://us.aoc.com/aoc-corporation/?page=environmental-impact>

För Tyskland:

<http://aoc-europe.com/de/content/environment>

För Brasilien:

<http://www.aoc.com.br/pg/embalagem-verde>

TCO DOCUMENT



Congratulations!

This product is TCO Certified – for Sustainable IT



TCO Certified is an international third party sustainability certification for IT products. TCO Certified ensures that the manufacture, use and recycling of IT products reflect environmental, social and economic responsibility. Every TCO Certified product model is verified by an accredited independent test laboratory.

This product has been verified to meet all the criteria in TCO Certified, including:

Corporate Social Responsibility

Socially responsible production - working conditions and labor law in manufacturing country

Energy Efficiency

Energy efficiency of product and power supply. Energy Star compliant, where applicable

Environmental Management System

Manufacturer must be certified according to either ISO 14001 or EMAS

Minimization of Hazardous Substances

Limits on cadmium, mercury, lead & hexavalent chromium including requirements for mercury-free products, halogenated substances and hazardous flame retardants

Design for Recycling

Coding of plastics for easy recycling. Limit on the number of different plastics used.

Product Lifetime, Product Take Back

Minimum one-year product warranty. Minimum three-year availability of spare parts. Product takeback

Packaging

Limits on hazardous substances in product packaging. Packaging prepared for recycling

Ergonomic, User-centered design

Visual ergonomics in products with a display. Adjustability for user comfort (displays, headsets)

Acoustic performance – protection against sound spikes (headsets) and fan noise (projectors, computers)

Ergonomically designed keyboard (notebooks)

Electrical Safety, minimal electro-magnetic Emissions

Third Party Testing

All certified product models have been tested in an independent, accredited laboratory.

A detailed criteria set is available for download at www.tcodevelopment.com, where you can also find a searchable database of all TCO Certified IT products.

TCO Development, the organization behind TCO Certified, has been an international driver in the field of Sustainable IT for 20 years. Criteria in TCO Certified are developed in collaboration with scientists, experts, users and manufacturers. Organizations around the world rely on TCO Certified as a tool to help them reach their sustainable IT goals. We are owned by TCO, a non-profit organization representing office workers. TCO Development is headquartered in Stockholm, Sweden, with regional presence in North America and Asia.

For more information, please visit
www.tcodevelopment.com

(FOR TCO CERTIFIED MODELS)

Service

Garantibevis för Europa

BEGRÄNSAD TRE-ÅRSGARANTI*

AOC färgskärmar säljs inom Europa

AOC International (Europa) B.V. garanterar att den här produkten är fri från defekter i material och arbetsutförande under en period på tre (3) år efter det ursprungliga inköpsdatumet. Under den här perioden kommer AOC International (Europa) B.V. att, efter eget val, antingen reparera den defekta produkten med nya eller ombyggda delar, eller byta ut den mot en ny eller en ombyggd produkt utan ytterligare kostnad förutom *som anges nedan. Defekta produkter som byts ut blir AOC International (Europa) B.V.s egendom.

If the product appears to be defective, please contact your local dealer or refer to the warranty card attached to the product. Fraktkostnaden för inskickning och retur under garantiperioden är förbetald av AOC. Var noga med att skicka med ett daterat inköpsbevis tillsammans med produkten och skicka detta till ett AOC-certifierat eller auktoriserat servicecenter enligt följande villkor:

- Kontrollera att LCD-skärmen är förpackad i en ordentlig kartong (AOC föredrar original kartongen till skyddar din skärm tillräckligt noga under transport).
- Sätt RMA-numret på adressetiketten
- Sätt RMA-numret på fraktemballaget

AOC International (Europe) B.V. betalar returfrakten till något av länderna på detta garantibesked. AOC International (Europa) B.V. är inte ansvarig för kostnader som är förbundna med transport av produkten över internationella gränser. Det här innefattar internationella gränser inom den Europeiska unionen. Om LCD-skärmen är inte tillgänglig för avhämtning när Currier deltar, kommer du att debiteras en samling avgift.

* en här begränsade garantin täcker inte några förluster eller skador som inträffar som ett resultat av:

- Skador under transport som orsakats av felaktig inpackning
- Felaktig installation eller underhåll som inte är i enlighet med AOC:s bruksanvisning
- Felaktig användning
- Försummelse
- Annan orsak än vanlig kommersiell eller industriell tillämpning
- Justering av en icke-auktoriserad källa
- Reparation, ändring eller installation av alternativ eller delar av någon annan än AOC Auktoriserat servicecenter
- Felaktig miljöer som fukt, vattenskador och damm
- Skadad av våld, jordbävning och terroristattacker
- Överdriven eller olämplig uppvärmning eller luftkonditionering eller elektriska strömavbrott, flöden eller andra irregulariteter

Denna begränsade garanti gäller inte om produktens inbyggda programvara eller maskinvara som du eller tredje

part ändrat eller modifierat. Du bär hela ansvaret för sådana ändringar eller modifierationer.

Alla AOC LCD-skärmar tillverkas enligt ISO 9241-307 klass 1 Pixelpolicy standarder .

Om din garanti har gått ut, har du fortfarande tillgång till alla tjänstealternativ men du får då själv stå för kostnaden, inklusive reservdelar, arbete, eventuell frakt och tillämpliga skatter. Ett AOC-certifierat eller auktoriserat servicecenter kommer att ge dig en kostnadsberäkning innan de tar emot ditt godkännande att utföra service.

ALLA UTTRYCKLIGA OCH ANTYDDA GARANTIER FÖR DEN HÄR PRODUKTEN (INRÄKNAT GARANTIERFÖR FÖRSÄLJNING OCH TILLPASSNING FÖR SÄRSKILT SYFTE) ÄR BEGRÄNSADE I VARAKTIGHET TILLEN PERIOD OM TRE (3) ÅR FÖR DELAR OCH ARBETSKRAFT RÄKNAT FRÅN DET URSPRUNGLIGAKONSUMENTINKÖPSDATUMET. INGA GARANTIER (VARKEN UTTRYCKLIGEN ELLER ANTYDDA) GÄLLER EFTER DEN PERIODEN. AOC INTERNATIONAL (EUROPA) B.V.S ÅTAGANDEN OCH DIN ERSÄTTNING HÄR INOM ÄR ENDAST OCH EXKLUSIVT SOM ANGES HÄR. AOC INTERNATIONAL (EUROPA) B.V.A PÅLITLIGHET, VARE SIG DEN BASERAS PÅ AVTAL, ÅTALBAR HANDLING, GARANTI, STRIKT PÅLITLIGHET ELLER ANNAT, BÖR INTE ÖVERSTIGA PRISET FÖR DEN INDIVIDUELLA ENHETEN, VARS DEFEKT UTGÖR ORSAKEN TILL KRAVET. INTE I NÅGON HÄNDELSE SKA AOC INTERNATIONAL (EUROPA) B.V. HÅLLAS ANSVARIG FÖR FÖRLUST AV VINST, FÖRLUST AV BRUK ELLER FACILITETER ELLER UTRUSTNING, ELLER ANNAT INDIREKT, ELLER PÅFÖLJANDE SKADA. EN DEL YTTTRANDEN TILLÅTER INTE UTESLUTANDE ELLER BEGRÄNSNING AV OLYCKSFALLS- ELLER PÅFÖLJANDE SKADOR, SÅ OVANSTÅENDE BEGRÄNSNING KANSKE INTE GÄLLER DIG. ÄVEN OM DEN HÄR BEGRÄNSADE GARANTIN GER DIG SPECIFIKA JURIDISKA RÄTTIGHETER KAN DU HA ANDRA RÄTTIGHETER SOM KAN VARIERA FRÅN LAND TILL LAND. DEN HÄR BEGRÄNSADE GARANTIN ÄR ENDAST GILTIG FÖR PRODUKTER SOM HAR KÖPTS I MEDLEMSLÄNDERNA INOM DEN EUROPEISKA UNIONEN.

Informationen i det här dokumentet kan ändras utan föregående meddelande. Ytterligare information finns här:

<http://www.aoc-europe.com>

Garantideklaration för Mellanöstern och Afrika (MEA)

Och

Oberoende staters samväld (CIS)

BEGRÄNSAT En till tre års garanti *

För AOC LCD-bildskärmar som sålts i Mellanöstern och Afrika (MEA) och CIS (Commonwealth of Independent States), garanterar AOC International (Europe) B.V. att denna produkt är fri från defekter i material och utförande under en period av ett (1) till tre (3) år från tillverkningsdatumet, beroende på försäljningsland. Under denna period, erbjuder AOC International (Europe) B.V. en returgaranti (till servicecenter) till ett av AOC:s auktoriserade servicecenter eller återförsäljare och, enligt eget godtycke, att antingen reparera den defekta produkten med nya eller renoverade delar, eller att byta ut den mot en ny eller renoverad produkt utan kostnad med undantag för det som *anges nedan. Som standardpolicy beräknas garantin från det tillverkningsdatum som identifieras med produktens ID-serienummer, men den totala garantin kommer att vara femton (15) månader till trettionio (39) månader från tillverkningsdatumet (MFD) beroende på försäljningsland. Garanti kommer att övervägas för undantagsfall utanför garantiperioden enligt produktens ID-serienummer, och för sådana undantagsfall är originalfaktura/inköpskvitto obligatoriskt.

Om produkten verkar vara defekt, vänligen kontakta din auktoriserade AOC-återförsäljare eller se sektionen om service och support på AOC:s webbplats för garantiinstruktioner i ditt land:

- Egypten: http://aocmonitorap.com/egypt_eng
- CIS Centralasien: <http://aocmonitorap.com/ciscentral>
- Mellanöstern: <http://aocmonitorap.com/middleeast>
- Sydafrika: <http://aocmonitorap.com/southafrica>
- Saudiarabien: <http://aocmonitorap.com/saudi Arabia>

Var noga med att skicka med ett daterat inköpsbevis tillsammans med produkten och skicka detta till ett AOC-auktoriserat servicecenter eller -återförsäljare enligt följande villkor:

- Se till att LCD-bildskärmen för inpackad i en lämplig kartong (AOC föredrar originalkartongen som skyddar bildskärmen på fullgott sätt under transport).
- Skriv RMA-numret på adresslappen
- Skriv RMA-numret på förpackningen

* en här begränsade garantin täcker inte några förluster eller skador som inträffar som ett resultat av:

- Skador under transport som orsakats av felaktig inpackning
- Felaktig installation eller underhåll som inte är i enlighet med AOC:s bruksanvisning
- Felaktig användning
- Försummelse
- Annan orsak än vanlig kommersiell eller industriell tillämpning
- Justering av en icke-auktoriserad källa

-
- Reparation, ändring eller installation av alternativ eller delar av någon annan än AOC Auktoriserat servicecenter
 - Felaktig miljöer som fukt , vattenskador och damm
 - Skadad av våld , jordbävning och terroristattacker
 - Överdriven eller olämplig uppvärmning eller luftkonditionering eller elektriska strömavbrott, flöden eller andrairregulariteter

Denna begränsade garanti gäller inte om produktens inbyggda programvara eller maskinvara som du eller tredje part ändrat eller modifierat. Du bär hela ansvaret för sådana ändringar eller modifikationer.

Alla AOC LCD-bildskärmar tillverkas i enlighet med standarden ISO 9241-307 klass 1 pixelpolicy.

Om din garanti har gått ut, har du fortfarande tillgång till alla tjänstealternativ men du får då själv stå för kostnaden, inklusive reservdelar, arbete, eventuell frakt och tillämpliga skatter. Ett AOC-certifierat eller auktoriserat servicecenter/återförsäljare kommer att ge dig en kostnadsberäkning innan de tar emot ditt godkännande att utföra service.

ALLA UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER FÖR DENNA PRODUKT (INKLUSIVE GARANTIER FÖR SÄLJBARHET OCH LÄMPLIGHET FÖR ETT VISST ÄNDAMÅL) ÄR BEGRÄNSADE UNDER EN PERIOD AV ETT (1) TILL TRE (3) ÅR FÖR DELAR OCH ARBETE FRÅN KONSUMENTENS URSPRUNGLIGA INKÖPSDATUM. INGA GARANTIER (VARKEN UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA) GÄLLER EFTER DENNA PERIOD. AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V.:S SKYLDIGHETER OCH DIN KOMPENSATION UNDER DENNA ÄR ENDAST OCH ENBART DE SOM ANGES HÄR. AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V.:S ANSVAR, VARE SIG DESSA BASERAS PÅ KONTRAKT, FÖRSEELSE ELLER ANDRA JURIDISKA TEORIER, FÅR INTE ÖVERSKRIDA PRISET PÅ DEN ENSKILDA ENHETEN VARS DEFEKT ELLER SKADA LIGGER TILL GRUND FÖR DETTA ANSPRÅK. INTE UNDER NÅGRA OMSTÄNDIGHETER ÄR AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V. ANSVARIGT FÖR UTEBLIVEN VINST, FÖRLUST AV ANVÄNDNING ELLER ANLÄGGNINGAR ELLER UTRUSTNING, ELLER ANDRA INDIREKTA, OAVSIKTLIGA ELLER PÅFÖLJANDE SKADOR. VISSA STATER TILLÅTER INTE UTESLUTANDE ELLER BEGRÄNSNING AV ANSVARET FÖR FÖLJDSKADOR ELLER TILLFÄLLIGA SKADOR KAN DET HÄNDA ATT OVANSTÅENDE BEGRÄNSNING INTE GÄLLER DIG. ÄVEN OM DENNA BEGRÄNSADE GARANTI GER DIG VISSA LAGLIGA RÄTTIGHETER, KAN DU HA ANDRA RÄTTIGHETER, SOM VARIERAR FRÅN LAND TILL LAND. DENNA BEGRÄNSADE GARANTI GÄLLER ENDAST FÖR PRODUKTER KÖPTA I MEDLEMSLÄNDER I EU.

Informationen i det här dokumentet kan ändras utan föregående meddelande. Ytterligare information finns här: <http://www.aocmonitorap.com>

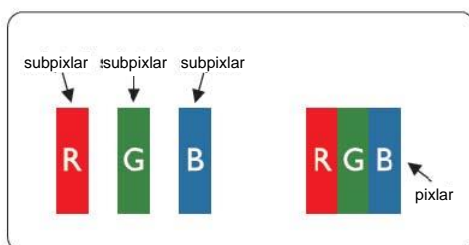
AOC:s pixelpolicy ISO 9241-307 klass 1

25 juli 2013

AOC strävar efter att tillhandahålla produkter av högsta kvalitet. Vi använder några av branschens mest avancerade tillverkningsprocesser och tillämpar strikt kvalitetskontroll. Men ibland går det inte att undvika pixel- eller subpixeldefekter på de TFT-skärmpaneler som används i platta panelskärmar. Ingen tillverkare kan garantera att alla paneler är fria från pixeldefekter, men AOC garanterar att alla bildskärmar med ett oacceptabelt antal defekter kommer att repareras eller bytas ut under garantiperioden. Denna pixelpolicy förklarar de olika typerna av pixeldefekter och definierar acceptabla defektnivåer för var och en av dessa typer. För att vara berättigad till reparation eller utbyte under garantiperioden, måste antalet pixeldefekter på en TFT-skärmpanel överstiga dessa acceptabla nivåer.

Definition av pixlar och subpixlar

En pixel, eller ett bildelement, består av tre subpixlar i primärfärgerna rött, grönt och blått. När alla subpixlar i en pixel lyser, framstår de tre färgade subpixlarna tillsammans som en enda vit pixel. När alla är släckta, framstår de tre färgade subpixlarna tillsammans som en enda svart pixel.



Olika typer av pixeldefekter

- Ljuspunktsdefekter: bildskärmen uppvisar ett mörkt mönster, subpixlar eller pixlar är alltid tända eller "på".
- Svartpunktsdefekter: bildskärmen uppvisar ett ljust mönster, subpixlar eller pixlar är alltid släckta eller "av".

ISO 9241-307 Pixeldefektklass	Defekttyp 1 Ljus pixel	Defekttyp 2 Mörk pixel	Defekttyp 3 Ljus subpixel		Defekttyp 4 Mörk subpixel
Klass 1	1	1	2	+	1
			1	+	3
			0	+	5