

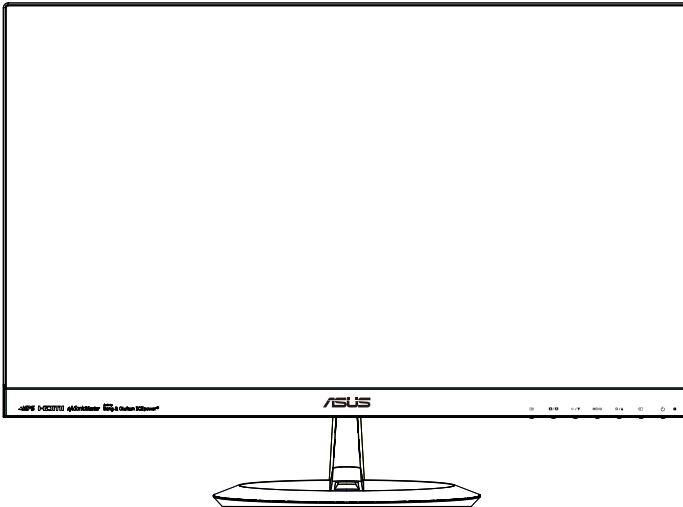
ASUS®

Oktober 2012

MX239H

LCD-monitor

Användarhandbok



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Innehållsförteckning

Meddelanden.....	iii
Säkerhetsinformation.....	iv
Underhåll och rengöring.....	v
1.1 Välkommen!.....	1-1
1.2 Förpackningsinnehåll.....	1-1
1.3 Introduktion till bildskärmen.....	1-2
1.3.1 Bildskärmens framsida.....	1-2
1.3.2 Bildskärmens baksida.....	1-4
1.3.3 QuickFit funktion.....	1-5
2.1 Montera ihop basen.....	2-1
2.2 Anslutningskablar.....	2-1
2.3 Ta av basen.....	2-2
2.4 Justera bildskärmen.....	2-3
3.1 Bildskärmsmeny (On Screen Display, OSD).....	3-1
3.1.1 Omkonfiguration.....	3-1
3.1.2 Introduktion till OSD-funktionen.....	3-1
3.2 Tekniska data.....	3-6
3.3 Felsökning (FAQ).....	3-7
3.4 Stödd tidslista.....	3-8

Copyright © 2012 ASUSTeK COMPUTER INC. Alla rättigheter förbehålles.

Ingen del av denna handbok, inklusive produkterna och mjukvaran beskrivna här, får reproduceras, överföras, transkriberas, lagras i sökbara system eller översättas till något språk oavsett form och metod, med undantag för dokumentation som sparas av köparen i säkerhetskopieringssyfte, utan uttryckligt skriftligt tillstånd från ASUS COMPUTER INC. ("ASUS").

Produktgaranti eller service ges inte om: (1) produkten reparerats, modifierats eller ändrats, såvida inte sådana reparationer, modifieringar eller ändringar givits skriftligt tillstånd av ASUS, eller (2) om serienumret på produkten förstörts eller saknas.

ASUS TILLHANDAHÅLLER DENNA HANDBOK "I BEFINTLIGT" SKICK UTAN GARANTIER AV NÅGON SORT, UTTALADE ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, INKLUSIVE MED INTE BEGRÄNSAT TILL UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER OM ELLER VILLKOR FÖR SÄLJBARHET ELLER LÄMPLIGHET FÖR VISST SYFTE. UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER SKA ASUS, DESS STYRELSELEDAMÖTER, CHEFER, ANSTÄLLDA ELLER AGENTER HÅLLAS ANSVARIGA FÖR INDIREKTA, SPECIELLA ELLER FÖLJDSKADESTÅND (INKLUSIVE SKADESTÅND FÖR FÖRLUST AV VINST, AFFÄRSVERKSAMHET, ANVÄNDNING ELLER DATA, AVBROTT I AFFÄRSVERKSAMHET OCH LIKNANDE) ÄVEN OM ASUS HAR INFORMERATS OM MÖJLIGHETEN ATT SÅDANA SKADESTÅND KAN UPPSTÅ SOM ETT RESULTAT AV DEFEKTER ELLER FEL I DENNA HANDBOK ELLER PRODUKT.

SPECIFIKATIONER OCH INFORMATION I DENNA HANDBOK GES ENDAST I INFORMATIONSSYFTE OCH KAN NÄR SOM HELST ÄNDRAS UTAN FÖREGÅENDE MEDDELANDE, OCH SKA INTE SES SOM ETT ÅTAGANDE AV ASUS. ASUS ÅTAR SIG INGET ANSVAR ELLER SKYLDIGHET FÖR FEL ELLER ORIKTIGHETER SOM KAN FÖREKOMMA I DENNA HANDBOK, INKLUSIVE DE PRODUKTER OCH DEN MJUKVARA SOM BESKRIVS HÄRI.

Produkter och företagsnamn som förekommer i denna handbok kan vara registrerade varumärken eller upphovsrätter som tillhör deras respektive ägare. De används endast i identifierings- eller förklaringsyfte och till ägarens fördel utan kränkande avsikt.

Meddelanden

Deklaration från Federal Communications Commission

Den här apparaten överensstämmer med del 15 i FCC-reglerna. Användning är föremål för följande två villkor:

- Apparaten får inte förorsaka skadliga störningar, och
- denna enhet måste acceptera all mottagna störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskad funktion.

Den här utrustningen har testats och funnits överensstämma med begränsningarna för en Klass B digital apparat, i enlighet med Del 15 i FCC-reglerna. Dessa begränsningar är avsedda att ge rimligt skydd mot skadliga störningar vid heminstallation. 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 utrustningen skulle orsaka störningar i tv- eller radiomottagningen, vilket du kan kontrollera genom att man slå av och på utrustningen, rekommenderar vi att du försöker lösa problemet med någon eller några av följande åtgärder:

- Rikta om eller flytta på mottagarantennen.
- Öka avståndet mellan utrustningen och mottagaren.
- Anslut utrustningen till ett uttag på en annan krets än den som mottagaren är ansluten till.
- Rådfråga försäljaren eller en erfaren radio/tv-tekniker.



Som en Energy Star[®]-partner har vårt företag fastställt att denna produkt följer riktlinjerna enligt Energy Star[®] för energieffektivitet.

Deklaration från Kanadas kommunikationsdepartement

Denna digitala apparat överskrider inte de Class B-begränsningar för sändning av radiobrus från digitala apparater som ges i Kanadas kommunikationsdepartements radiostörningsregler (Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications).

Denna Klass B digitala apparat uppfyller Kanadas ICES-003.

Säkerhetsinformation

Använd endast strömadapter: ADD!*); 8`6&9L5%&\$' M<

- Innan bildskärmen installeras läs noga igenom all dokumentation som medföljde förpackningen.
- Förebygg brand eller elstötar genom att inte utsätta bildskärmen för regn eller väta.
- Försök inte att öppna bildskärmshöljet. De farliga spänningarna inuti bildskärmen kan orsaka allvarliga personskador.
- Om strömförsörjningen går sönder, försök inte att själv reparera det. Kontakta en kvalificerad tekniker eller din återförsäljare.
- Innan du använder produkten, se till att alla kablar är korrekt anslutna och att elsladdarna inte är skadade. Om skada upptäcks, kontakta genast återförsäljaren.
- Öppningar på baksidan och undersidan av höljet är avsedda för ventilation. Blockera inte dessa öppningar. Placera inte den här produkten nära eller ovanför ett element eller annan värmekälla om inte ordentlig ventilation finns.
- Den bör endast användas ansluten till den sorts strömkälla som anges på etiketten. Om du är osäker på vilken sorts strömkälla som finns tillgänglig i bostaden, rådfråga försäljaren eller det lokala elbolaget.
- Använd rätt sorts kontakt som uppfyller den lokala energistandarden.
- Överbelasta inte strömsladdar och förlängningssladdar. Det kan orsaka brand eller elstötar.
- Undvik damm, fukt och extrema temperaturer. Placera inte bildskärmen på platser där den kan bli våt. Placera bildskärmen på en stabil yta.
- Dra ur enhetens nätsladd vid åskstormar eller om den inte skall användas under en längre period. Detta skyddar den från skada orsakad av spänningssprång.
- Tryck aldrig in föremål eller spill vätska i öppningarna på bildskärmens hölje.
- För att garantera tillfredsställande funktioner, använd endast bildskärmen med UL-märkta datorer med lämpligt konfigurerade uttag märkta 100~240V AC.
- Eluttaget ska installeras nära utrustningen och vara lätt att komma åt.
- Om du får tekniska problem med bildskärmen, kontakta en kvalificerad servicetekniker eller återförsäljaren.

Underhåll och rengöring

- Innan du lyfter eller flyttar på bildskärmen är det bäst att först koppla ifrån kablar och nätsladd. Använd korrekt lyftteknik vid placering av bildskärmen. När du lyfter eller bär bildskärmen, håll i dess kanter. Lyft den inte i foten eller nätsladden.
- Rengöring. Stäng av projektorn och dra ur nätsladden. Rengör bildskärmsytan med en dammfri, mjuk trasa. Envisa fläckar kan tas bort med en trasa fuktad med ett mildt rengöringsmedel.
- Undvik att använda rengöringsmedel som innehåller alkohol eller aceton. Använd rengöringsmedel avsedda för användning på LCD-skärmar. Spruta aldrig rengöringsmedel direkt på skärmen eftersom det kan droppa in i bildskärmen och orsaka elektriska stötar.

Följande symptom är normala för bildskärmen:

- Skärmen kan flimra vid inledande användning beroende på egenskaperna hos fluorescerande ljus. Stäng av och slå sedan på strömförsörjningen igen för att se till att flimrandet försvinner.
- Bilden kan förete något ojämn ljusstyrka beroende på vilket skrivbordsmönster som används.
- När samma bild visas i timal kan en efterbild finnas kvar på skärmens när nästa bild visas. Skärmen återhämtar sig långsamt eller så kan du stänga av skärmen i flera timmar.
- Om bildskärmen svartnar, blinkar eller inte längre fungerar, kontakta återförsäljaren eller servicecentret för reparation. Försök inte reparera bildskärmen själv!

Konventioner i denna bruksanvisning



WARNING: Information om förebyggande av personskada när en åtgärd skall utföras.



VARSAMHET: Information om förebyggande av skada på utrustningen när en åtgärd skall utföras.



VIKTIGT: Information som du **MÅSTE** följa för att avsluta en uppgift.



OBS: Tips och extra information för att hjälpa till att avsluta en uppgift.

Hitta ytterligare information

Se följande källor för ytterligare information och för uppdateringar av produkt och mjukvara.

1. **ASUS webplatser**

ASUS webbplatser runt om i världen ger uppdaterad information om ASUS hård- och mjukvaruprodukter. Se <http://www.asus.com>

2. **Extra dokumentation**

Produktförpackningen kan ha innehållit extra produktinformation som bifogats av försäljaren. Dessa dokument tillhör inte standardförpackningen.

1.1 Välkommen!

Tack för att du köpt ASUS® LCD-monitor!

Den senaste LCD-bredbildsskärmen från ASUS ger en tydligare, bredare och ljusstarkare bild tillsammans med en mängd egenskaper som förbättrar din betraktningsupplevelse.

Med dessa egenskaper kan du njuta av bekvämligheten och den njutbara synupplevelsen som monitorn ger dig!

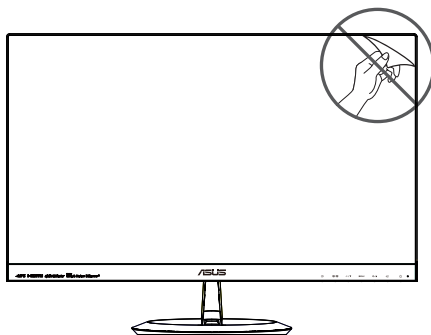
1.2 Förpackningsinnehåll

Kontrollera att förpackningen innehåller följande poster:

- ✓ LCD-monitor
- ✓ Bildskärmsfot
- ✓ Snabbstartsguide
- ✓ Garantikort
- ✓ 1x strömsladd
- ✓ 1x strömadapter
- ✓ 1x VGA-sladd
- ✓ 1x HDMI-DVI-sladd
- ✓ 1x ljudsladd

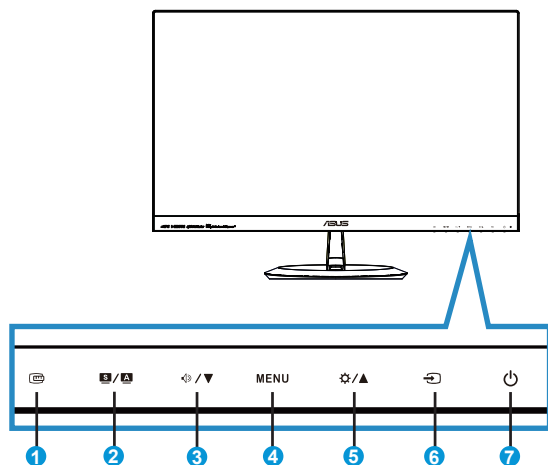





-
- Om något av ovanstående föremål skadats eller saknas, kontakta återförsäljaren.
-







1.3 Introduktion till bildskärmen

1.3.1 Bildskärmens framsida

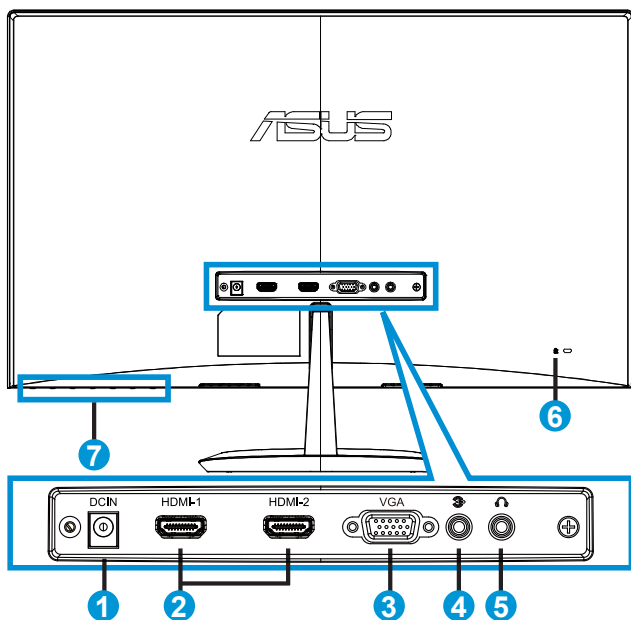


1.  QuickFit-knapp:
 - Detta är ett snabbkommando som aktiverar **QuickFit**-funktionen för inriktning.-
 - **QuickFit**-funktionen innehåller sju sidor med vanliga rutnär och pappersformat och fotostorlekar. Se sida 1-5 för mer information.
2.  Knapp:
 - Justera automatiskt bilden till dess optimala position, klocka och fas genom att hålla ned den här knappen i 2-4 sekunder (endast i VGA-läge).
 - Tryck på denna snabbknapp för att växla mellan sex förinställda videolägen (Läget **Scenery (landskap)**, **Standard**, **Theater (teater)**, **Game (spel)**, **Night View (nattläge)** och **sRGB**) med SILENT™-videoförbättringsteknik.
 - Stäng bildskärmsmenyn eller återgå till föregående när bildskärmsmenyn är aktiv.
3.  Knapp:
 - Tryck på den här knappen för att minska värdet för vald funktion eller gå vidare till nästa funktion.
 - Detta är också en snabbtangens för Volymjustering.
4. MENU-knapp (meny):
 - Tryck på den här knappen för att öppna OSD-meny (bildskärmsmenyn).
 - Tryck på den här knappen för att ange/välja den ikon (funktion) som markerats när OSD-meny är aktiverad.

5.  /  Knapp:
 - Tryck på denna knapp för att öka värdet på vald funktion eller gå till föregående funktioner.
 - Detta är också en snabbtangenter för justering av Ljusstyrkan.
6.  Knapp för inmatningsval:
 - Använd denna snabbtangenter för att växla mellan ingångssignalerna VGA, HDMI1 eller HDMI2.
7.  Strömbrytare/strömindikator:
 - Tryck på den här knappen för att sätta på eller stänga av bildskärmen.
 - Färgdefinitionerna för strömindikatorlampan anges i tabellen nedan.

Status	Beskrivning
Vit	PÅ
Orange	Standbyläge
AV	AV

1.3.2 Bildskärmens baksida



1. Likströmsingångsport
2. HDMI-port
3. VGA-port
4. Ljudingångsport
5. Hörlursutgångsport
6. Kensingtonlås
7. Kontrollknappar

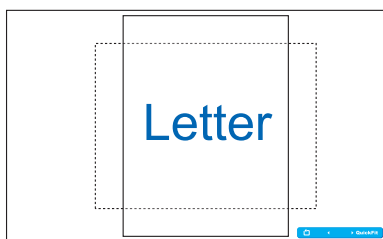
1.3.3 QuickFit funktion

QuickFit funktionen mönster: (1) Rutnät (2) Pappersformat (3) Fotostorlek.

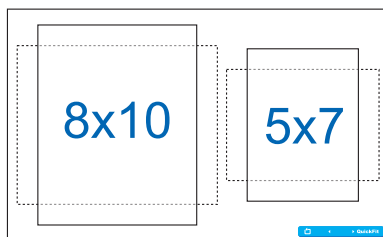
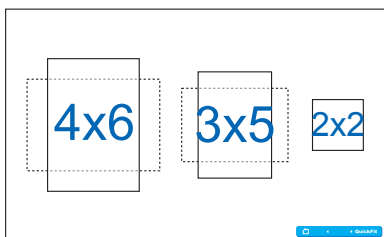
1. Rutnätsmönster: underlättar för designers och användare att organisera innehåll och layouter på en sida och uppnå ett konsekvent utseende och känsla.



2. Pappersstorlek: Gör att användarna kan visa deras dokument i verklig storlek på skärmen.



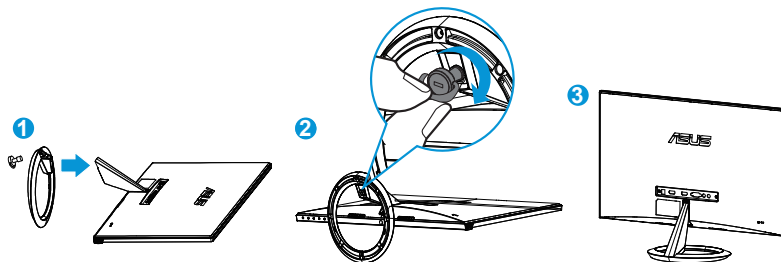
3. Bildstorlek: Möjliggör för fotografer och andra användare att korrekt visa och redigera deras bilder i verklig storlek på skärmen.



2.1 Montera ihop basen

Så här monterar du ihop basen:

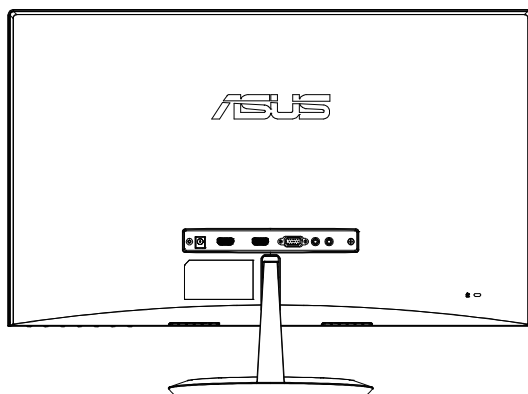
1. Placera försiktigt bildskärmen med framsidan nedåt på ett rent bord.
2. Sätt fast basen på stativet. Använd fingrarna för att skruva fast basen ordentligt på stativet.
3. Nu är bildskärmen klar för anslutning.



- Vi rekommenderar att du täcker bordsytan med ett mjukt tyg för att undvika att bildskärmen skadas.

2.2 Anslutningskablar

Anslut nödvändiga sladdar enligt kapitel 1.3.2, sida 1-4.



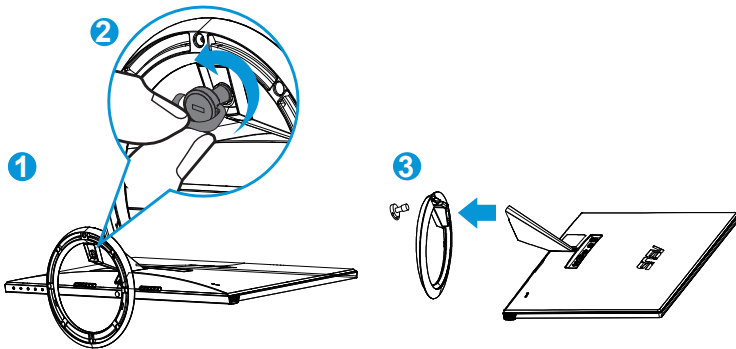
2.3 Ta av basen

Så här tar du av basen:

1. Koppla ifrån nätsladd och signalkablar. Placera försiktigt bildskärmen med framsidan nedåt på ett rent bord.
2. Använd fingrarna för att lossa skruven som sitter nertill på basen, och ta bort basen från foten.
3. Alternativt kan du använda en skruvmejsel för att lossa skruven som håller fast basen vid stativet, och lossa basen från stativet.

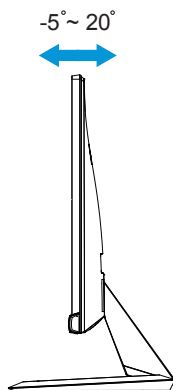


- Vi rekommenderar att du täcker bordsytan med ett mjukt tyg för att undvika att bildskärmen skadas.
- Håll i basen medan skruven tas bort.



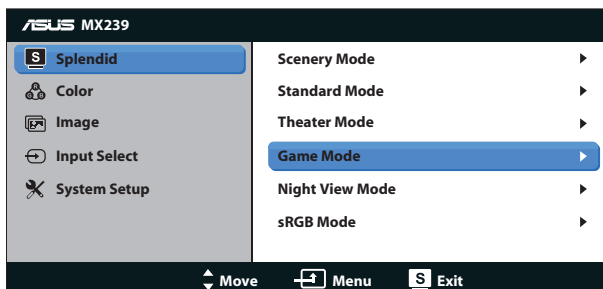
2.4 Justera bildskärmen

- För optimal visning rekommenderar vi att du tittar på hela bildskärmsytan och sedan justerar vinkeln till den vinkel du finner bekvämast.
- Håll i stället så att bildskärmen inte faller när du ändrar vinkeln.
- Bildskärmens vinkel kan justeras från -5° till 20° .



3.1 Bildskärmsmeny (On Screen Display, OSD)

3.1.1 Omkonfiguration

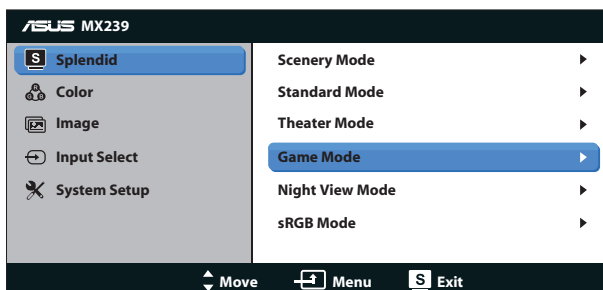


1. Avsluta bildskärmsmenyn genom att trycka knappen MENU (meny).
2. Tryck på ▼ och ▲ för att bläddra igenom funktionerna. Markera och aktivera önskad funktion genom att trycka på MENU (meny). Om det finns en delmeny för den valda funktionen, tryck på ▼ och ▲ en gång till för att bläddra igenom delmenyns funktioner. Markera och aktivera önskad funktion i delmenyn genom att trycka på MENU (meny).
3. Tryck på ▼ och ▲ för att ändra inställningarna för den valda funktionen.
4. Stäng OSD-menyn genom att trycka på **S** / **A**. Upprepa steg 2 och 3 för justering av andra funktioner.

3.1.2 Introduktion till OSD-funktionen.

1. Splendid

Den här funktionen har sex underfunktioner som du kan välja beroende på dina preferenser. Varje läge har en Reset-funktion (återställningsfunktion) så att du kan behålla dina inställningar eller återgå till det förinställda läget.



- **Scenery Mode (Sceneriläge):** Detta är det bästa valet för visning av landskapsfoton med SILENDID™-videoförbättringsteknik.

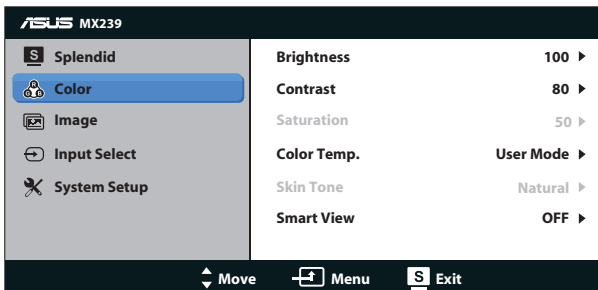
- **Standard Mode (Standardläge):** Detta är det bästa valet för redigering av dokument med SPLENDID™-videoförbättringsteknik.
- **Theater Mode (Bioläge):** Detta är det bästa valet för filmvisning med SPLENDID™-videoförbättringsteknik.
- **Game Mode (Spelläge):** Detta är det bästa valet för att spela spel med SPLENDID™-videoförbättringsteknik.
- **Night View Mode (Nattläge):** Detta är det bästa valet för att spela spel med mörka scener eller titta på film med SPLENDID™ videoförbättringsteknik.
- **sRGB Mode (sRGB läge):** Detta är det bästa valet för visning av bilder och grafik från en dator.



- I Standard Mode (standardläge) kan funktionerna Saturation (färgmättnad), SkinTone (hudton), Sharpness (nyans) och ASCR inte konfigureras av användaren.
- I sRGB kan funktionerna Saturation (färgmättnad), Color Temp. (färgtemperatur), SkinTone (hudton), Sharpness (skärpa), Brightness (ljusstyrka), Contrast (kontrast) och ASCR inte konfigureras av användaren.

2. Color (Färg)

Välj önskad bildfärg med denna funktion.



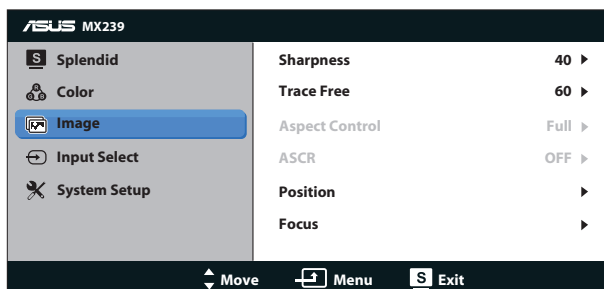
- **Brightness (Ljusstyrka):** Justeringsintervall är från 0 till 100. / -knappen är också en snabbtangens för att aktivera den här funktionen.
- **Contrast (Kontrast):** Justeringsintervall är från 0 till 100.
- **Saturation (Mättnad):** Justeringsintervall är från 0 till 100.
- **Color Temp. (Färgtemperatur):** Innehåller tre förinställda färglägen: (Cool (kall), Normal, Warm (varm)) samt User (Användarläge).
- **Skin Tone (Hudton):** Innehåller tre färglägen: Reddish (rödaktig), Natural (naturlig) och Yellowish (gulaktig).
- **Smart View:** Mångsidiga visningspositioner med Smart View-teknik.



- I User Mode (användarläge), kan färgerna R (röd), G (grön) och B (blå) konfigureras av användaren. Justeringsintervallet är från 0-100.

3. Image (Bild)

Du kan justera Image Sharpness (Skärpa), Trace Free (Spårlös), Aspect Control (Bildförhållande), ASCR (endast VGA), Position (endast VGA) och Focus (Fokus) (endast VGA) från denna huvudfunktion.



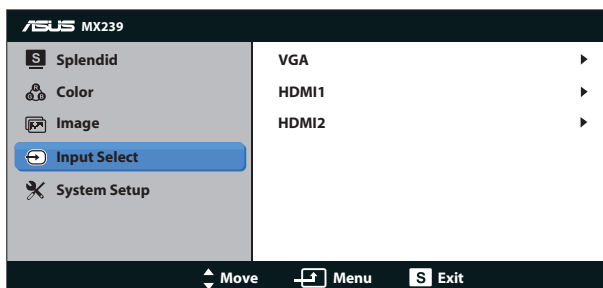
- **Sharpness (Skärpa):** Justerar bildens skärpa. Justeringsintervallet är från 0 till 100.
- **Trace Free (Spårlös):** Skyndar på svarstiden med Over Drive-teknik. Justeringsintervallet är från långsammare 0 till snabbare 100.
- **Aspect Control (Bildförhållande):** Justera bildförhållandet till "Full", "4:3", "Overscan (överskanning)". (Överskanning är endast tillgänglig för HDMI-källa.)
- **ASCR:** Välj **ON (på)** eller **OFF (av)** för att aktivera eller inaktivera den dynamiska kontrastförhållandefunktionen.
- **Position:** Justerar bildens horisontella position (**H-Position**) och vertikala (**V-Position**). Justeringsintervallet är från 0 till 100 (endast för VGA-inmatning).
- **Focus (Fokus):** Minskar bildbruset i horisontella och vertikala linjer genom att separata justeringar av (**Phase (fas)**) och (**Clock (klocka)**). Justeringsintervallet är från 0 till 100 (endast för VGA-inmatning).



- Fas justerar fasen hos pixelklocksignalen. Med fel fasinställning visar skärmen horisontella störningar.
- Klocka (pixelfrekvens) kontrollerar antalet pixlar som skannas med ett horisontellt svep. Om frekvensen inte är korrekt visar skärmen vertikala ränder och bilden är inte proportionell.

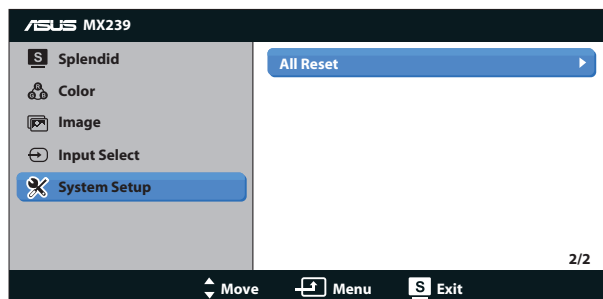
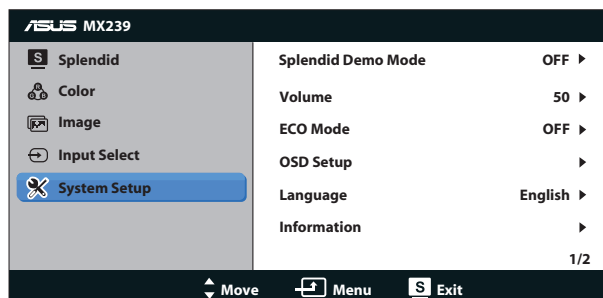
4. Input Select (Ingångsval)

Välj ingångskälla mellan ingångssignalerna **VGA**, **HDMI1** eller **HDMI2**.



5. System Setup (Systeminställning)

Justera systemkonfigurationen.



- **Splendid Demo Mode (Splendid demoläge):** Aktivera demoläget för Splendid-funktionen.
- **Volume (Volym):** Justerar utgångsvolym för högtalare eller hörlurar. Justeringsintervallet är från 0 till 100.
- **ECO Mode (energispärläge):** Aktivera eco-läget för att spara energi.




- **OSD Setup (OSD-inställningar):** Justerar horisontell position (**H-Position**), vertikal position (**V-Position**), **OSD Timeout**, **DDC/CI** och **Transparency (transparens)** för OSD-skärmen.
- **Language (Språk):** Välj OSD-språk. Alternativen är: **engelska, franska, tyska, spanska, Italienska, holländska, ryska, traditionell kinesiska, förenklad kinesiska, japanska, persiska, thailändska, indonesiska, polska, turkiska, portugisiska, tjeckiska, kroatiska, ungerska, rumänska och koreanska.**
- **Information:** Visa information om bildskärmen.
- **All Reset (Återställ allt):** Väljer "**Yes (ja)**" för att återställa alla inställningar till de förhandsinställda fabriksvärdena.

3.2 Tekniska data

Modell	MX239H
Skärmstorlek	23"W (58,4cm)
Högsta upplösning	1920 x 1080
Ljusstyrka (typ.)	250 cd/m ²
Äkta kontrastförhållande (typ.)	1000:1
Visningsvinkel (CR≤10)	178° (H/V)
Visningsbara färger	16,7 M
Responstid (typ.)	5 ms (grå till grå)
D-Sub-ingång	Ja
HDMI-ingång	Ja
Strömförbrukning vid ström på	50 W
Högtalare	Ja
Hörlurar	Ja
Energisparläge	< 0,5 W
Strömförsörjning av	< 0,5 W
Lutning	-5° ~ +20°
Mått (BxHxD)	533 x 393,2 x 207,1
Boxmått (B x H x D)	629 x 477 x 131
Nettovikt (uppskattad)	3,7 kg
Bruttovikt (uppskattad)	6,17 kg
Märkesspänning	Växelström 100 ~ 240 V (extern)

*Specifikationer kan komma att ändras utan föregående meddelande.

3.3 Felsökning (FAQ)

Problem	Möjlig lösning
Strömlysdioden är inte på	<ul style="list-style-type: none">Tryck på  för att kontrollera om bildskärmen är på.Kontrollera att nätsladden är ordentligt ansluten till bildskärmen och eluttaget.
Strömlysdioden lyser brandgult men ingen skärmbild visas.	<ul style="list-style-type: none">Kontrollera att bildskärmen och datorn är på.Kontrollera att signalkabeln är ordentligt ansluten till datorn och bildskärmen.Undersök signalkabeln och kontrollera att inget av stiften är böjda.Anslut datorn till en annan bildskärm för att kontrollera att datorn fungerar som den ska.
Skärmbilden är för mörk eller för ljus	<ul style="list-style-type: none">Justera Kontrast- och Ljusstyrkeinställningarna i OSD-menyn.
Skärmbilden är inte ordentligt centrerad eller storleken är fel.	<ul style="list-style-type: none">Tryck på  i två sekunder för att automatiskt justera bilden.Justera H-Position eller V-Position-inställningar i OSD-menyn.
Skärmbilden hoppar eller ett vågmönster syns i bilden	<ul style="list-style-type: none">Kontrollera att signalkabeln är ordentligt ansluten till datorn och bildskärmen.Flytta på elektrisk utrustning som kan orsaka elektriska störningar.
Skärmbilden uppvisar färgdefekter (vitt ser inte vitt ut)	<ul style="list-style-type: none">Undersök signalkabeln och kontrollera att inget av stiften är böjda.Utför en Återställning i OSD-menyn.Justera R/G/B-färginställningarna eller välj Färgtemperatur i OSD-menyn.
Skärmbilden är suddig eller otydlig.	<ul style="list-style-type: none">Tryck på  i två sekunder för att automatiskt justera bilden (endast i VGA-läge).Justera inställningarna för Fas och Klocka i OSD-menyn.
Inget ljud eller ljudet är för lågt.	<ul style="list-style-type: none">Kontrollera att ljudkabeln är ordentligt ansluten till bildskärmen.Justera volyminställningen både på bildskärmen och datorn.Se till att drivrutinen för datorns ljudkort är ordentligt installerad och aktiverad.

3.4 Stödd tidslista

VESA/IBM-lägen stöder timing (D-SUB- och HDMI-ingång)

Upplösning	Uppdateringsfrekvens	Horisontell frekvens
640 x 350	70 Hz	31,469 KHz
640 x 480	60 Hz	31,469 KHz
640 x 480	67 Hz	35 KHz
640 x 480	75 Hz	37,5 KHz
720 x 400	70 Hz	31,469 KHz
800 x 600	56 Hz	35,156 KHz
800 x 600	60 Hz	37,879 KHz
800 x 600	72 Hz	48,077 KHz
800 x 600	75 Hz	46,875 KHz
832 x 624	75 Hz	49,725 KHz
848 x 480	60 Hz	31,02 KHz
1024 x 768	60 Hz	48,363 KHz
1024 x 768	70 Hz	56,476 KHz
1024 x 768	75 Hz	60,023 KHz
1152 x 864	75 Hz	67,5 KHz
1280 x 720	60 Hz	44,772 KHz
1280 x 800	60 Hz	49,702 KHz
1280 x 960	60 Hz	60 KHz
1280 x 1024	60 Hz	63,981 KHz
1280 x 1024	75 Hz	79,976 KHz
1366 x 768	60 Hz	47,712 KHz
1440 x 900	60 Hz	55,935 KHz
1440 x 900	75 Hz	49,725 KHz
1680 x 1050	60 Hz	65,29 KHz
1680 x 1050	60 Hz	64,674 KHz
1920 x 1080	60 Hz	67,5 KHz
1920 x 1080	60 Hz	66,587 KHz

Stödd timing för HDMI 1.3 CEA-861-format (HDMI-ingång)

Upplösning	Uppdateringsfrekvens	Horisontell frekvens
640 x 480P	59,94 / 60 Hz	31,469 / 31,5 KHz
720 x 480P	59,94 / 60 Hz	31,469 / 31,5 KHz
720 x 576P	50 Hz	31,25 KHz
1280 x 720P	50 Hz	37,5 KHz
1280 x 720P	59,94 / 60 Hz	44,955 / 45 KHz
1440 x 480P	59,94 / 60 Hz	31,469 / 31,5 KHz
1440 x 576P	50 Hz	31,25 KHz
1920 x 1080P	50 Hz	56,25 KHz
1920 x 1080P	59,94 / 60 Hz	67,433 / 67,5 KHz

* Ej angivna lägen i ovanstående lista kanske inte stöds. För optimal upplösning rekommenderar vi val av ett läge angivet i ovanstående tabeller.