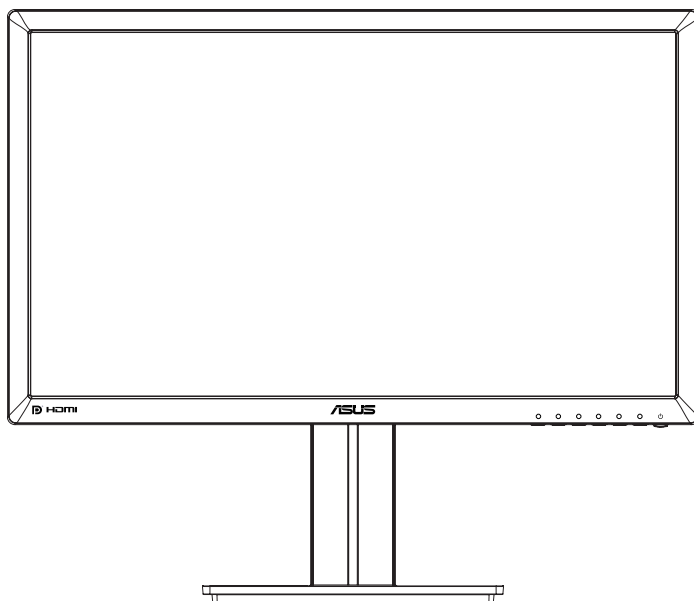


ASUS®

PB278-serien

LCD skærm

Brugervejledning



Indholdsfortegnelse

Varsler iii

Sikkerhedsoplysninger	iv
Vedligeholdelse og rengøring	v
1.1 Velkommen!.....	1-1
1.2 Pakken indeholder	1-1
1.3 Samling af skærmen	1-2
1.4 Tilslutning af ledninger.....	1-3
1.4.1 LCD-skærmens bagside	1-3
1.5 Indledning til skærm	1-4
1.5.1 Sådan bruges betjeningsknapperne	1-4
1.5.2 Funktionen QuickFit	1-6
2.1 Aftagelse af arm/stativ (til VESA vægmontering)	2-1
2.2 Justering af skærmen.....	2-2
3.1 OSD-menuen	3-1
3.1.1 Sådan konfigureres indstillingerne	3-1
3.1.2 Indledning til OSD-funktionen	3-2
3.2 Specifikationer	3-10
3.3 Fejlfinding (FAQ).....	3-11
3.4 Liste over understøttet timing	3-12

Copyright © 2014 ASUSTeK COMPUTER INC. Alle rettigheder forbeholdt.

Det er ikke tilladt på nogen måde at gengive, transskribere, lagre i et lagringssystem eller oversætte til et hvilket som helst andet sprog nogen del af denne vejledning, herunder produkterne og softwaren beskrevet heri, uden udtrykkelig, skriftlig tilladelse fra ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS"), undtagen dokumentationen, der opbevares af køberen, der kan sikkerhedskopieres.

Der gives ikke garanti eller service for produktet hvis: (1) produktet er blevet repareret, modificeret eller ændret, medmindre en sådan reparation, modifikation eller ændring er udført af ASUS; eller (2) hvis produktets serienummer er ulæseligt eller mangler.

ASUS VIDEREGER DENNE VEJLEDNING "SOM DEN ER", UDEN GARANTI AF NOGEN SLAGS, HVERKEN UDTRYKKELIG ELLER UNDERFORSTÅET, INKLUSIV OG IKKE BEGRÆNSET TIL UNDERFORSTÅEDE GARANTIER ELLER BETINGELSER FOR SALGBARHED ELLER EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL. ASUS, DETS DIREKTØRER, LEDERE, MEDARBEJDERE OG AGENTER ER UNDER INGEN OMSTÆDIGHEDER ANSVARLIGE FOR NOGEN INDIREKTE, SPECIELLE, TILFÆLDIGE ELLER EFTERFØLGENDE BESKADIGELSER (HERUNDER BESKADIGELSER SOM TAB AF FORTJENESTE, TAB AF HANDEL, TAB AF BRUG ELLER DATA, AFBRYDELSE AF HANDEL OG LIGNENDE), SELV OM ASUS ER BLEVET BEKENDT MED MULIGHEDEN FOR SÅDANNE BESKADIGELSER FRA EN DEFEKT ELLER FEJL I DENNE VEJLEDNING ELLER I PRODUKTET.

SPECIFIKATIONER OG OPLYSNINGER I DENNE VEJLEDNING GIVES KUN TIL OPLYSENDE FORMÅL OG KAN ÆNDRES NÅR SOM HELST UDEN VARSEL, OG MÅ IKKE FORTOLKES SOM EN FORPLIGTELSE FOR ASUS. ASUS PÅTAGER SIG INTET ANSVAR ELLER ERSTATNINGSPLIKT FOR FEJL ELLER UNØJAGTIGHEDER, DER MÅTTE FOREKOMME I VEJLEDNINGEN, HERUNDER PRODUKTET OG SOFTWAREN, DER BESKRIVES HERI.

Produkter og virksomhedsnavne i denne vejledning kan være eller ikke være registrerede varemærker og ophavsretter tilhørende de respektive virksomheder. De er kun brugt som produktidentifikation eller forklaring og til ejernes fordel uden nogen hensigt om krænkelse.

Varsler

Erklæring fra Federal Communications Commission (FCC) (USA)

Denne enhed overholder afsnit 15 af FCC-reglerne. Driften skal ske i henhold til følgende to betingelser:

- Udstyret må ikke forårsage skadelige forstyrrelser, og
- Dette udstyr skal acceptere alle forstyrrelser der modtages, inklusiv forstyrrelser der kan forårsage uønsket drift.

Dette udstyr er testet og fundet i overensstemmelse med grænserne for en klasse B digital enhed ifølge del 15 i FCC-reglerne. Disse grænser har til formål at skabe rimelig beskyttelse mod skadelig interferens i private installationer. Udstyret genererer, bruger og kan udsende radiofrekvensenergi, og hvis den ikke installeres og bruges i overensstemmelse med fabrikantens vejledning, kan det forårsage skadelig interferens for radiokommunikation. Der er dog ingen garanti, at interferens ikke vil opstå i en bestemt installation. Hvis udstyret er årsag til forstyrrelser i radio eller TV modtagelse – hvilket kan bestemmes ved at slå udstyret fra og til – opfordres brugeren til at prøve at afhjælpe forstyrrelsen vha. en eller flere af de efterfølgende metoder:

- Vend eller sæt modtagerantennen et andet sted.
- Forøg separationen mellem udstyret og modtageren.
- Tilslut udstyr til en stikkontakt, der ikke er på det samme kredsløb som modtageren.
- Kontakt forhandleren eller en erfaren radio/TV tekniker for hjælp.



Som Energy Star® partner har vores firma fastlagt, at dette produkt opfylder Energy Star®-retningslinjerne for lavt strømforbrug.

Erklæring fra Canadian Department of Communications

Dette digitale udstyr overskrider ikke Klasse B begrænsningerne for radiostøjslip fra digitaludstyr, som beskrevet i Radio Interference Regulations fra Canadian Department of Communications.

Dette digitale apparat i klasse B opfylder den canadiske standard ICES-003.

Sikkerhedsoplysninger

- Inden skærmen sættes op skal du omhyggeligt læse al dokumentationen, der kom med pakken.
- For at forebygge brand og stødrisiko må skærmen aldrig udsættes for regn eller fugt.
- Forsøg aldrig at åbne skærmens kabinet. Den høje, farlige spænding inden i skærmen kan afstedkomme alvorlig fysisk personskade.
- Hvis strømforsyningen ophører med at fungere, forsøg ikke selv at reparere den. Kontakt en elektriker eller din forhandler.
- Inden produktet bruges skal du sikre, at alle ledninger er korrekt tilsluttet og at de strømførende ledninger ikke er beskadiget. Hvis du ser nogen form for beskadigelse, skal du straks kontakte forhandleren.
- Kabinettets spalter og åbninger på bagsiden eller på oversiden er til ventilation. Disse åbninger må ikke blokeres. Produktet må aldrig placeres nær eller over en radiator eller anden varmekilde, med mindre der findes passende ventilation.
- Skærmen må kun forsynes med den type strømkilde, der er angivet på mærkaten. Hvis du ikke er sikker på, hvilken type strømforsyning du har i dit hjem, skal du kontakte forhandleren eller dit lokale elselskab.
- Brug det korrekte stik, der passer til stikkontakten.
- Undgå at overbelaste el-ledningen samt eventuelle forlængerledninger. Overbelastning kan medføre brand eller elektrisk stød.
- Undgå støv, fugtighed og kraftige temperaturudsving. Anbring ikke skærmen i et område, hvor den kan blive våd. Anbring skærmen på en solid overflade.
- Træk skærmens stik ud af stikkontakten under tordenvejr og når den ikke bruges i en længere periode. Dette vil beskytte skærmen mod beskadigelse fra spændingsbølger.
- Du må ikke skubbe genstande eller spilde væsker ind i skærmkabinettets åbninger.
- For at sikre, at skærmen fungerer tilfredsstillende, må skærmen kun bruges sammen med UL-godkendte computere, der er udstyret med korrekte stik, som er mærket med 100-240V AC.
- Soklen skal installeres i nærheden af apparatet og skal være let tilgængeligt
- Hvis du har tekniske problemer med skærmen, skal du kontakte en elektriker eller din forhandler.
- Sørg for, at der er en jordforbindelse, inden stikket sluttes til stikkontakten. Og sørg for at afbryde jordforbindelsen inden stikket trækkes ud af stikkontakten.

Vedligeholdelse og rengøring

- Inden du løfter eller flytter din skærm, er det bedst at du frakobler ledninger og elledningen. Brug den korrekte løfteteknik når du flytter skærmen. Når du løfter eller bærer skærmen, skal du tage fat i skærmens kanter. Løft ikke skærmen i stativet eller ledningen.
- Rengøring. Sluk for skærmen og træk ledningen ud af stikkontakten. Rengør skærmens overflade med en fnugfri, ikke-ridsende klud. Fastsiddende pletter kan fjernes med en klud, der er fugtet med et mildt rengøringsmiddel.
- Undgå at bruge et rengøringsmiddel, der indeholder alkohol eller acetone. Brug et rengøringsmiddel, der er beregnet til LCD-skærme. Sprøjt aldrig rengøringsmiddel direkte på skærmen, da det kan dryppe ind i skærmen og forårsage kortslutning.

Følgende symptomer er normale for skærmen:

- Skærmen flimrer muligvis under den første brug pga. beskaffenheden af fluorescerende lys. Sluk og tænd igen på sluk/tænd-knappen for at sikre, at flimren forsvinder.
- Du lægger muligvis mærke til en ujævn lysstyrke på skærmen, afhængigt af, hvilket billede du bruger som baggrundsbillede på skærmen.
- Hvis det samme billede vises i timevis, kan skærbilledet brændes fast på skærmen, så det også kan ses efter der skiftes til et andet skærbillede. Skærmen vil langsomt genoprette sig selv, eller du kan slukke for skærmen i nogle timer.
- Når skærmen bliver sort eller blinker, eller ikke fungerer længere, skal du kontakte forhandleren eller et servicecenter for at få den repareret. Du må ikke selv forsøge at reparere skærmen!

Udtryk, der anvendes i denne vejledning



ADVARSEL: Oplysninger for undgåelse af personskade for dig selv, når du forsøger at udføre en opgave.



FORSIGTIG: Oplysninger for undgåelse af beskadigelse af komponenter når du forsøger at udføre en opgave.



VIGTIGT: Oplysninger, der SKAL følges for at fuldføre en opgave.



BEMÆRK: Tips og yderligere oplysninger som en hjælp til fuldførelse af en opgave.

Yderligere oplysninger

Der henvises til følgende kilder for yderligere oplysninger og for opdateringer af produkter og software.

1. ASUS' websteder

ASUS' verdensomspændende websteder har opdaterede oplysninger om hardware- og software-produkter fra ASUS. Se <http://www.asus.com>

2. Ekstra dokumentation

Din produktpakke indeholder muligvis ekstra dokumentation, der er tilføjet af din forhandler. Disse dokumenter er ikke en del af standardpakken.

1.1 Velkommen!

Mange tak for købet af din ASUS® LCD skærm!

Den seneste LCD-bredskærm fra ASUS har et klarere, større og lysere display, plus en lang række funktioner, der forbedrer oplevelsen af det viste.

Du kan bruge disse funktioner til at nyde den bekvemme og flotte visuelle oplevelse, som skærmen tilbyder!

1.2 Pakken indeholder

Kontroller, at følgende dele er i pakken:

- ✓ LCD skærm
- ✓ Skærmsokkel
- ✓ Startvejledning
- ✓ Garantibevis
- ✓ 1x Strømkabel
- ✓ 1 x Lydkabel
- ✓ 1 x DisplayPort-kabel (ekstraudstyr)
- ✓ 1 x HDMI-kabel (ekstraudstyr)
- ✓ 1x DVI-kabel (Dual Link) (ekstraudstyr)
- ✓ 1x VGA-kabel

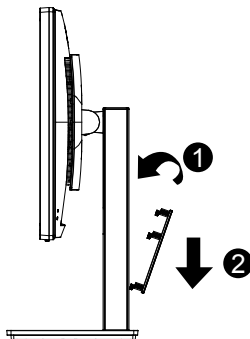
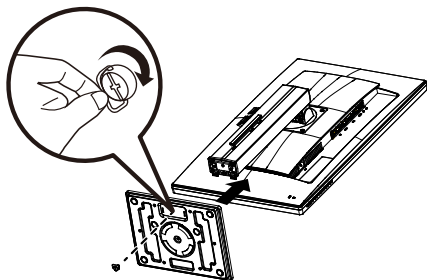


-
- Hvis nogen af de ovenstående emner er beskadigede, skal du kontakte forhandleren.
-

1.3 Samling af skærmen

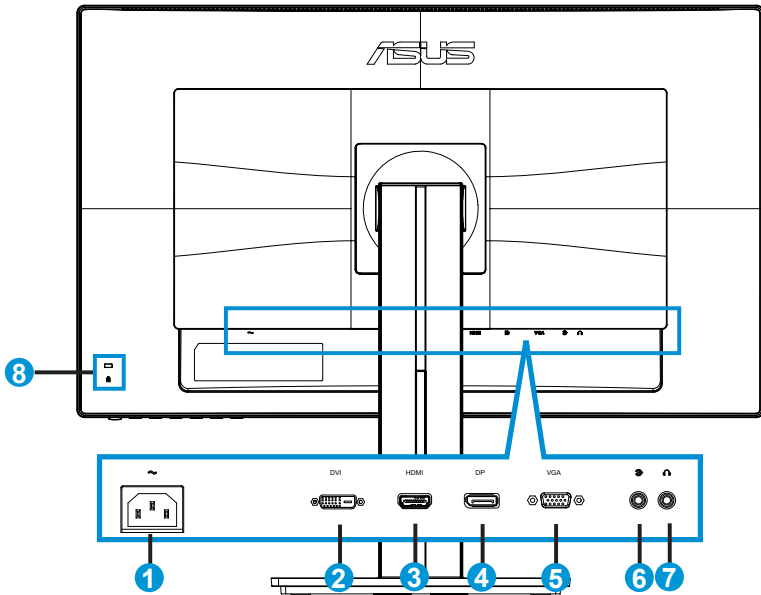
Sådan samles skærmen:

1. Læg skærmen på et blødt underlag på et bord. Sæt foden på i henhold til tegningerne, og brug en mønt til at stramme skruen med.
2. Sæt kabelklemmen i hullet på stativet, og juster skærmen efter eget ønske.



1.4 Tilslutning af ledninger

1.4.1 LCD-skærmens bagside

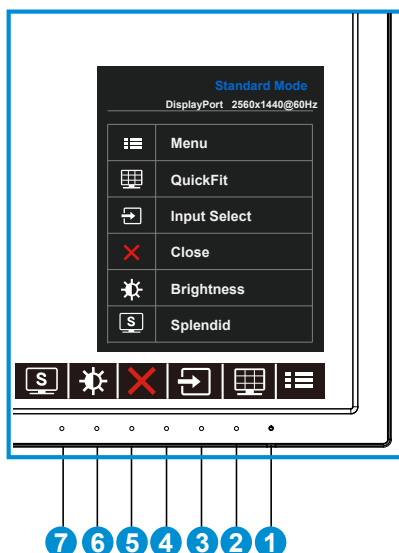


1. Indgangsstik til vekselstrøm (AC-IN)
2. DVI-port
3. HDMI-port
4. DisplayPort
5. VGA-port
6. Lydindgang
7. Hovedtelefonudgang
8. Kensington-lås

1.5 Indledning til skærm

1.5.1 Sådan bruges betjeningsknapperne





Betjeningsknapperne bagpå skærmen bruges til at justere billedindstillingerne.



1. Tænd/Sluk knap/Strømindikator:
 - Tryk på denne knap for at tænde/slukke for skærmen.
 - Betydningen af farver for tænd/sluk-indikatoren er som i tabellen nedenfor.

Status	Beskrivelse
Hvid	TIL
Gul	Standby tilstand
FRA	FRA

2. MENU-knap:
 - Tryk på denne knap for at åbne OSD-menuen.
3. QuickFit-knap:
 - Dette er en genvejstast til at aktivere **QuickFit**-funktionen, som er designet til justering.
 - **QuickFit**-funktionen indeholder 6 sider af almindelige netmønstre, papirstørrelser og størrelse af billeder. Se side 1-6 for yderligere oplysninger.

4. -Input Select (indgangsvalg)-knap:
 - Genvejsknappen bruges til at skifte mellem stikkene VGA, DVI, HDMI/MHL (kun på PB278QR) og DisplayPort.
5.  Close (Luk)-knap
 - Afslutter skærmmenuen.
6.  Shortcut key1 (Genvejsknap1)
 - Standardindstillingen er Brightness (Lysstyrkeindstillingen).
7.  Shortcut key2 (Genvejsknap2)
 - Dette er en genvejsknap. Standardindstillingen er Splendid.

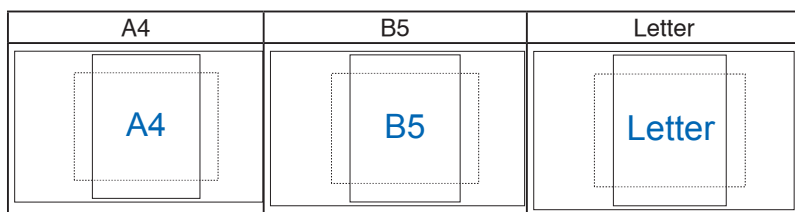
1.5.2 Funktionen QuickFit

QuickFit funktion indeholder tre mønstre: (1) Net (2) Papirstørrelse (3) Billedstørrelse.

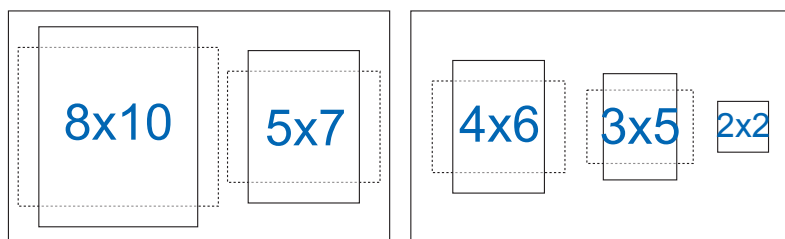
1. Netmønstre: Gør det lettere for designere og brugere at organisere indholdet og layoutet på en side, så de opnår et ensartet udseende.



2. Papirstørrelse: Giver brugeren mulighed for at se dokumentet i originalstørrelsen på skærmen.



3. Billedstørrelse: Giver fotografer og andre brugere mulighed for at se og redigere deres billeder i originalstørrelse på skærmen.



2.1 Aftagelse af arm/stativ (til VESA vægmontering)

Det aftagelige stativ til denne skærm er designet specielt til VESA vægmonteringer.

Sådan aftages arm/stander

1. Frakobl strøm- og signalledninger. Læg forsigtigt skærmen på et rent bord med forsiden vendt nedad.
2. Brug en skruetrækker til, at fjerne alle fire skruer på armen (fig. 1), og tag herefter armen/stativet af skærmen (fig. 2).



- Vi anbefaler, at du dækker bordoverfladen med en blød klud for at undgå, at skærmen beskadiges.
- Hold skærmens stander mens skrueerne fjernes.

Fig. 1

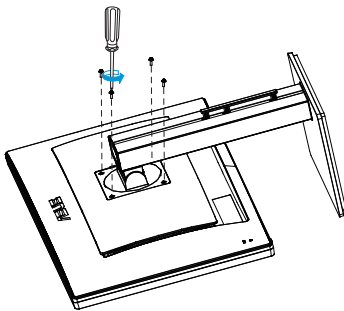
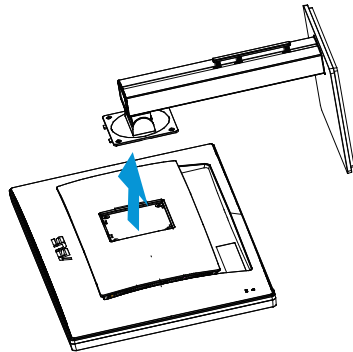


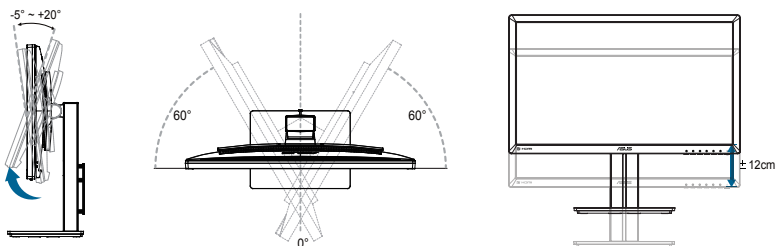
Fig. 2



- VESA-vægmonteringssæt (100 x 100 mm) skal købes særskilt.
- Brug kun UL-godkendte vægmonteringsbeslag med minimums vægt/belastning på 28,8 kg (skruestørrelse: M4 x 10 mm).

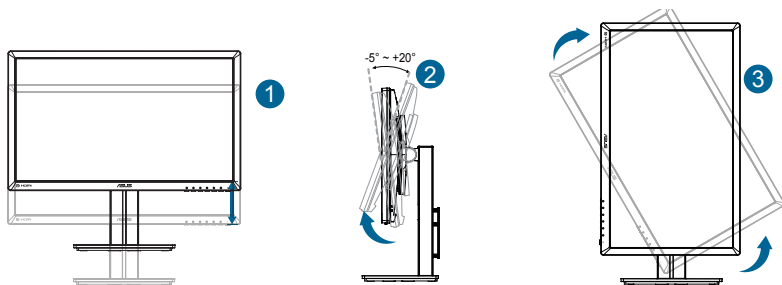
2.2 Justering af skærmen

- For at opnå den optimale visning anbefaler vi, at du ser på hele skærmens visningsflade mens du justerer skærmen til den vinkel, der er mest komfortabel for dig.
- Hold på stativet for at undgå, at skærmen falder, mens du ændrer vinklen.
- Du har mulighed for, at justere skærmens vinkel fra $+20^\circ$ til -5° , og den kan drejes 60° fra højre til venstre. Du kan også justere skærmens højde med $\pm 12\text{cm}$.



Drej skærmen

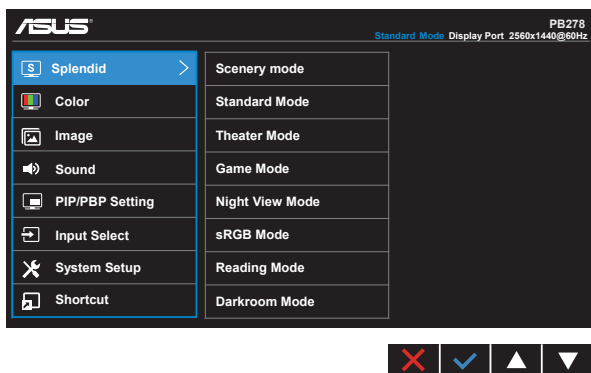
1. Løft skærmen til dens højeste punkt.
2. Tilt skærmen til dens maksimale vinkel.
3. Drej skærmen med uret til den ønskede vinkel.



Det er normal at skærmen ryster lidt når du justere vinklen.

3.1 OSD-menuen

3.1.1 Sådan konfigureres indstillingerne

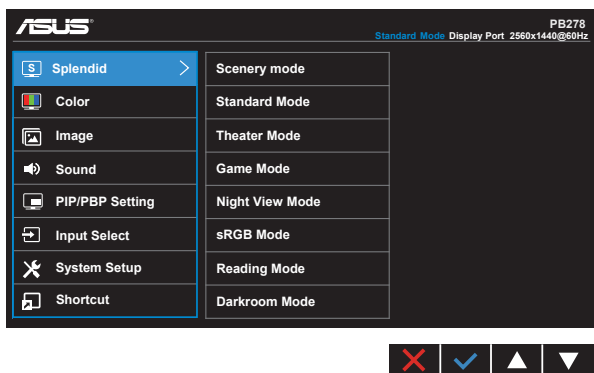


1. Tryk på knappen MENU for at aktivere skærmmenuen.
2. Brug ▼ og ▲ til at skifte mellem punkterne i menuen. Navnet på menupunktet fremhæves, når du går fra ikon til ikon.
3. For at vælge et fremhævet punkt, skal du trykke på knappen ✓.
4. Brug ▼ og ▲ til at vælge den ønskede værdi.
5. Tryk på ✓ for at åbne justeringslinjen, og brug herefter ▼ og ▲ til at foretage ændringerne med.
6. ↶ bruges til at vende tilbage til forrige menupunkt, og ✓ bruges til at acceptere ændringen, og derefter vende tilbage til forrige menupunkt.

3.1.2 Indledning til OSD-funktionen

1. Splendid (Strålende)

I denne funktion kan du vælge mellem otte underfunktioner efter eget ønske. Hver tilstand har en nulstillingsfunktion, der kan bruges til at bevare din indstilling eller gå tilbage til den forudindstillede tilstand.



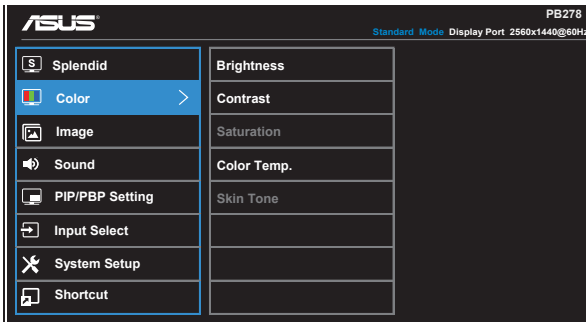
- **Scenery Mode (Scenisk-tilstand):** Dette er det bedste valg for landskabsbilleder med SILENDID™ Video Intelligence teknologi.
- **Standard Mode (Standard-tilstand):** Dette er det bedste valg for redigering af dokumenter med SILENDID™ Video Intelligence teknologi.
- **Theater Mode (Teater-tilstand):** Dette er det bedste valg for afspilning af video med SILENDID™ Video Intelligence teknologi.
- **Game Mode (Spil-tilstand):** Dette er det bedste valg for at spille spil med SILENDID™ Video Intelligence teknologi.
- **Night View Mode (Natvisning-tilstand):** Dette er det bedste valg for at spille spil eller afspille video med mørke scener med SILENDID™ Video Intelligence teknologi.
- **sRGB:** Dette er det bedste valg, hvis du ønsker at se billeder eller grafik fra en pc.
- **Reading Mode(Læsetilstand) (kun på PB278QR):** Dette er det bedste valg, hvis du skal læse en bog.
- **Darkroom Mode(Mørkt rum) (kun på PB278QR):** Dette er det bedste valg, hvis belysningen i dine omgivelser er dæmpet.



- I Standard Mode (Standard tilstanden), kan Saturation (Farvemætning), Skin Tone (Hudtone), Sharpness (Skarphed) og ASCR funktionerne ikke konfigureres af brugeren.
- I sRGB-tilstand kan funktionerne Saturation (Mætning), Color Temp. (Farvetemperatur), Skin Tone (Hudfarve), Sharpness (Skarphed), Brightness (Lysstyrke), Contrast (Kontrast) og ASCR ikke konfigureres af brugeren.
- I Reading Mode (læsetilstanden) er det ikke muligt at indstille funktionerne Saturation (Farvemætning), SkinTone (Hudtone), Sharpness (Skarphed), ASCR, Contrast (Kontrast) og Color Temp. (Farvetemperatur).

2. Color (Farve)

Med denne funktion kan du vælge den ønskede billedfarve.



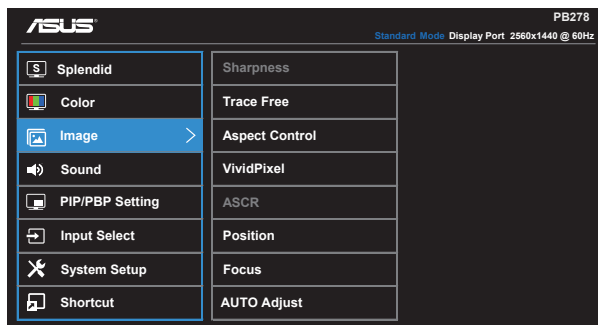
- **Brightness (Lysstyrke):** Justeringsområdet går fra 0 til 100.
- **Contrast (Kontrast):** Justeringsområdet går fra 0 til 100.
- **Saturation (Mætning):** Justeringsområdet går fra 0 til 100.
- **Color Temp. (Farvetemperatur):** Indeholder tre faste farveindstillinger (**Cool (Kold)**, **Normal**, **Warm (Varm)**) og **User (Bruger)**-tilstand.
- **Skin Tone (Hudfarve):** Indeholder tre farvetilstande, herunder **Reddish (Rødlig)**, **Natural (Naturlig)** og **Yellowish (Gullig)**.



-
- I User Mode (brugerdefineret) tilstand, kan farverne R (rød), G (grøn) og B (blå) konfigureres af brugeren; justeringsområdet er fra 0 ~ 100.
-

3. Image (Billede)

I denne hovedfunktion har du mulighed for at indstille Sharpness (Skarphed), Trace Free, Aspect Control (Billedforhold), VividPixel, ASCR, Position (kun VGA) , Focus (Fokus) (kun VGA) og Auto Adjust(kun VGA).



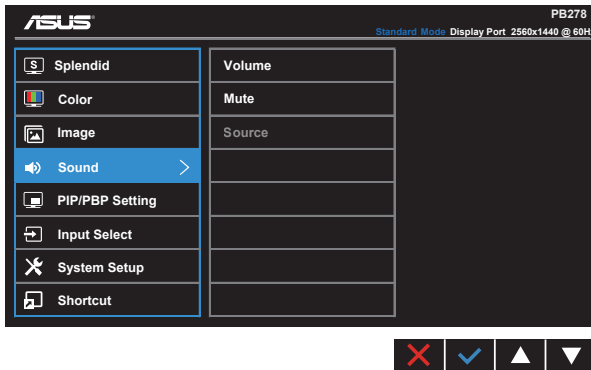
- **Sharpness (Skarphed):** Justerer billedets skarphed. Justeringsområdet går fra 0 til 100.
- **Trace Free:** Øger respons-tiden med Over Drive-teknologi. Justeringsområdet går fra lavere 0 til hurtigere 100.
- **Aspect Control (Billedforhold):** Vælg mellem billedforholdene “Full (Fuld)”, “4:3”, “1:1”, “Overscan”.
- **VividPixel:** En teknologi eksklusivt fra ASUS, der giver et mere klart og naturligt billede. Justeringsområdet går fra 0 til 100.
- **ASCR:** Vælg **ON (TIL)** eller **OFF (FRA)** for at aktivere eller deaktivere funktionen dynamisk kontrastforhold.
- **Position:** Justerer den horisontale position (**H-Position**) og den vertikale position (**V-Position**) af billedet. Justeringsområdet går fra 0 til 100 (kun tilgængelig for VGA-input).
- **Focus (Fokus):** Reducerer Horisontal-linje støj og Vertikal-linje støj af billedet ved justering af (**Phase (Fase)**) og (**Clock (UR)**) separat. Justeringsområdet går fra 0 til 100 (kun tilgængelig for VGA-input).
- **AUTO Adjust. (Automatisk justering):** Automatisk justering af billedes position, klokke og fase. (kun mulig på VGA indgangen).



- **Phase (Fase)** justerer faseren på pixel-clocking-signalet. Ved en forkert fase-indstilling, kan skærmen vise forstyrrelser på de vandrette linjer.
- **Clock (Clocking)** (pixel-frekvens) kontrollerer antallet af pixel, som scannes under en vandret billedvisning. Hvis frekvensen er forkert indstillet, kan der være lodrette striber på billedet, og billedforholdet er forkert.

4. Sound (Lyd)

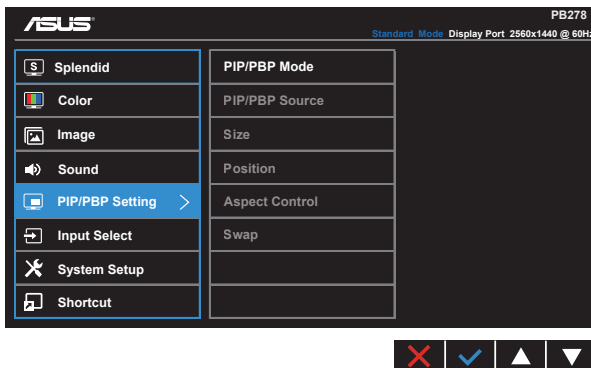
Justerer lydens indstillinger, efter dine behov.



- **Volume (Lydstyrke):** Justerer lydstyrken for lydudgangen.
- **Mute (Slå lyd fra):** Slår lyden fra.
- **Source (Kilde):** Vælg om lydilden skal stå på "Line In" (Indgang) eller "HDMI/MHL" (HDMI/MHL-indgang, og MHL findes kun på PB278QR). Vælg om lydilden skal stå på "Line In" (Indgang) eller "DisplayPort" (kun mulig på indgangen DisplayPort).

5. PIP/PBP Setting (PIP/PBP-indstilling) (kun på PB278QR)

Med PIP/PBP Setting (PIP/PBP-indstilling) kan du åbne et andet sub-vindue fra en anden videokilde, ud over hovedvinduet fra den oprindelige videokilde.



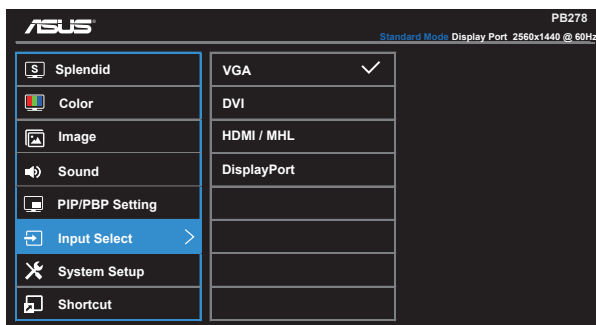
Ved at aktivere denne funktion, viser skærmen to billeder fra forskellige videokilder.

- **PIP/PBP Mode (PIP/PBP-tilstand):** Vælg mellem PIP eller PBP, eller sluk for funktionen.
- **PIP/PBP Source (PIP/PBP kilde):** Vælg mellem videoindgangene "VGA", "DVI", "HDMI/MHL" eller "DisplayPort".
- **Size (Størrelse):** Vælg om størrelsen på PIP-billedet skal være "Small" (Lille), "Middle" (Mellem) eller "Large" (Stort).
- **Position:** Vælg hvor PIP-billedet skal være på skærmen, "Right-Top" (Øverst til højre), "Left-Top" (Øverst til venstre), "Right-Bottom" (Nederst til højre) eller "Left-Bottom" (Nederst til venstre).
- **Aspect Control (Billedforhold):** Vælg billedforholdet på PIP-billedet, og justerer automatisk PIP-billedstørrelsen.
- **SWAP (Skift):** Bytter om på hovedvinduet og det indsatte vindue.

		Hovedvindue			
		VGA	DVI	HDMI/MHL	DisplayPort
Undervindue	VGA		Ja	Ja	Ja
	DVI	Ja		Ja	Ja
	HDMI/MHL	Ja	Ja		Ja
	DisplayPort	Ja	Ja	Ja	

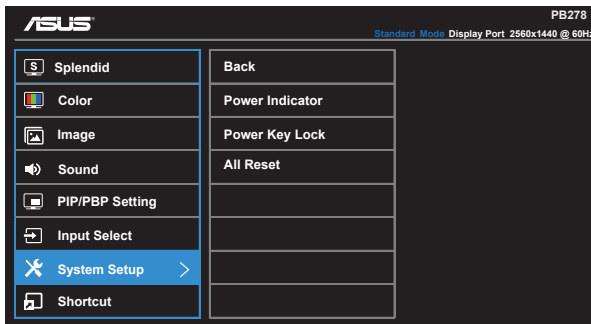
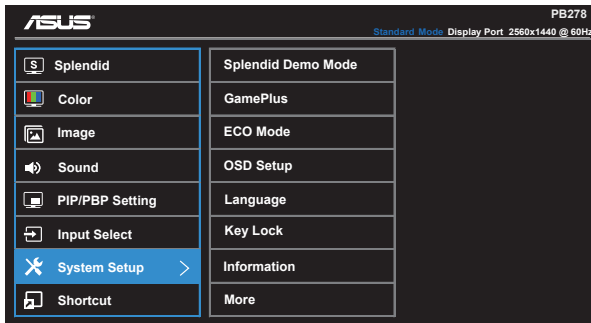
6. Input Select (Valg af indgang)

Vælg om indgangskilden skal stå på **VGA**, **DVI**, **HDMI/MHL** (kun på **PB278QR**) eller **DisplayPort**.



7. System Setup (Opsætning af system)

Justering af systemets konfiguration.

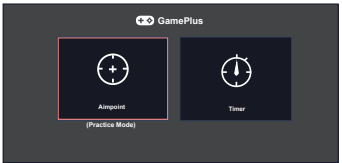

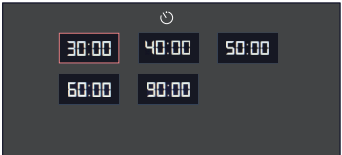
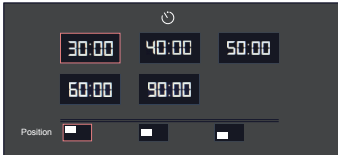


- **Splendid Demo Mode (Splendid demo-tilstand):** Aktiverer demo-tilstanden for Splendid-funktionen.
- **GamePlus:** Funktionen GamePlus indeholder en værktøjskasse, og skaber et bedre spillemiljø for brugerne, når man spiller forskellige spil. Funktionen Aimpoint er specialdesignet til nye spillere eller begyndere, der er interesseret i FPS-spil (First Person Shooter).

Sådan slår du GamePlus til:

- Vælg **ON (TIL)**, for at åbne menuen i GamePlus.
- Brug ◀ og ▶ til at vælge mellem Aimpoint og Timer function.

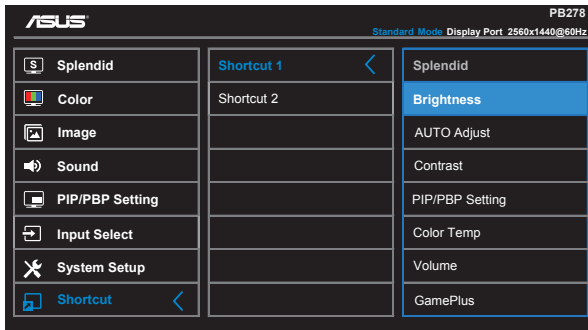
- Tryk på ✓, for at bekræfte den valgte funktion. Tryk på ↶, for at gå tilbage. Tryk på ✖, for at annullere, og afslutte.

<p>Hovedmenuen i GamePlus</p> 	<p>GamePlus-Aimpoint</p> 
<p>GamePlus main-Timer</p> 	<p>Position (Placering) af GamePlus main-Timer</p> 

- **ECO Mode (ØKO tilstand):** Aktiver øko-tilstanden for strømbesparelse.
- **OSD Setup (Opsætning af OSD):** Juster funktionerne **OSD Timeout** (Menuens visningstid), **DDC/CI** og **Transparency (Gennemsigtighed)** af skærmmenuen.
- **Language (Sprog):** Vælg sproget i skærmmenuen. Valgmulighederne er: **Engelsk, Fransk, Tysk, Spansk, Italiensk, Hollandsk, Russisk, Traditionel kinesisk, Forenklet kinesisk, Japansk, Persisk, Thai, Indonesisk, Polsk, Tyrkisk, Portugisisk, Tjekkisk, Kroatisk, Ungarsk, Rumænsk og Koreansk.**
- **Key Lock (Tastaturlås):** Slå alle nøglefunktioner fra. Hold den anden knap til højre nede i mere end fem sekunder for at slå tastaturlåsen fra.
- **Information:** Viser oplysninger om skærmen.
- **More (Mere):** Gå videre til næste side i System Setting (Systemindstillinger).
- **Back (Tilbage):** Gå tilbage til forrige side i System Setting (Systemindstillinger).
- **Power Indicator (Strømindikator):** Tænd/sluk for strøm LED indikatoren.
- **Power Key Lock (Lås tænd/sluk-knappen):** Slå tænd/sluk-knappen til og fra
- **All Reset (Nulstil alt):** Vælg "**Yes (Ja)**" for at nulstille alle indstillingerne til fabriksindstillingen.

8. Shortcut (Genvej)

Med denne funktion kan du vælge to genvejstaster.




- **Shortcut 1 (Genvej 1):** Brugeren kan sætte genvejen til “Splendid”, “Brightness” (Lysstyrke), “AUTO Adjust.” (Autom. justering), “Contrast” (Kontrast), “PIP/PBP Setting” (PIP/PBP-indstillinger), “Color Temp.” (Farvetemp.), “Volume” (Lydstyrke) og “GamePlus”. Standardindstillingen er lysstyrkeindstillingen.
- **Shortcut 2 (Genvej 1):** Brugeren kan sætte genvejen til “Splendid”, “Brightness” (Lysstyrke), “AUTO Adjust.” (Autom. justering), “Contrast” (Kontrast), “PIP/PBP Setting” (PIP/PBP-indstillinger), “Color Temp.” (Farvetemp.), “Volume” (Lydstyrke) og “GamePlus”. Standardindstillingen er Splendid.

3.2 Specifikationer

Model	PB278Q/PB278QR
Panelstørrelse	27,0" B (68,6 cm)
Maks. opløsning	1920x1080 (VGA); 2560 x 1440 (DVI, HDMI, DP)
Lysstyrke (typisk)	300cd/m ²
Immanent kontrastforhold (typisk)	1000:1
Visningsvinkel (CR=10)	178°(H) / 178°(V)
Skærmfarver	16,7 M (True 8bit)
Responstid	5 ms (grå til grå)
Satellithøjttaler	3 W x 2 stereo
Øretelefon-udgang	Ja
Lyd fra HDMI	Ja
HDMI-indgang	Ja
DVI-indgang	DVI (dual link) med HDCP
D-sub-indgang	Ja
DisplayPort-indgang	Ja
Audio-indgang	Ja
Forbrug når tændt	< 60W*
Bemærk	*Baseret på standarden Energistjerne 6.0
Farver på kabinettet	Sort
Energibesparende tilstand	< 0,5W
Nedlukningstilstand	< 0,5W
Hældning	-5° ~ +20°
Svingafstand (vinkel)	+60° ~ -60°
Drejeafstand (vinkel/retning)	90° (med uret)
Højdejustering (mm)	Ja (0~120mm)
VESA vægmontering	Ja (100 x 100 mm)
Fys. mål (b x h x d)	643 x 552,3 x 218 mm
Boksens mål (b x h x d)	755 x 224 x 470 mm
Net. vægt (skøn.)	7,8 kg
Brutto vægt (skøn.)	11 kg
Nominel spænding	AC 100~240 V (indbygget)

3.3 Fejlfinding (FAQ)

Problem	Mulig løsning
Tændt-LED ikke tændt	<ul style="list-style-type: none">• Tryk på knappen  for at kontrollere, om skærmen er i ON-tilstand.• Kontroller, at strømledningen er sluttet korrekt til skærmen og stikkontakten.• Se funktionen "Power Indicator" (Strømindikator) i hovedmenuen. Vælg "ON" (TIL) for at tænde for strømindikatoren.
Tændt-LED'en lyser gult og der er intet billede på skærmen	<ul style="list-style-type: none">• Kontroller, om skærmen og computeren er i tændt tilstand.• Kontroller, at signalkablet er korrekt forbundet til skærmen og til computeren.• Efterse signalkablet og kontroller, at ingen af benene er bøjeede.• Slut computeren til en anden skærm for at kontrollere, at computeren fungerer korrekt.
Skærbilledet er for mørkt eller for lyst	<ul style="list-style-type: none">• Justér indstillingerne for Contrast (kontrast) og Brightness (lystyrke) via OSD.
Skærbilledet springer rundt eller der kan ses bølger i billedet	<ul style="list-style-type: none">• Kontroller, at signalkablet er korrekt forbundet til skærmen og til computeren.• Fjern elektriske apparater, der kan forårsage elektrisk forstyrrelse.
Skærbilledets farver har defekter (hvid ser ikke ud som hvid)	<ul style="list-style-type: none">• Efterse signalkablet og kontroller, at ingen af benene er bøjeede.• Udfør en nulstilling via OSD.• Juster R/G/B-farveindstillingen eller vælg farvetemperaturen via OSD.
Ingen lyd, eller lyden er lav	<ul style="list-style-type: none">• Sørg for at lyd-kablerne er ordentlig forbundet til skærmen.• Juster lydindstillingen for både skærmen og computeren.• Sørg for, at driveren til computerens lydkort er installeret korrekt og er aktiveret.• Se om den rigtige lydkilde er valgt i skærmmenuen.

3.4 Liste over understøttet timing

Pc-understøttet primær timing

Oplosning	Opdateringshastighed	Horizontal frekvens
640x480	60Hz	31,469kHz
640x480	72Hz	37,861kHz
640x480	75Hz	37,5kHz
800x600	56Hz	35,156kHz
800x600	60Hz	37,879kHz
800x600	72Hz	48,077kHz
800x600	75Hz	46,875kHz
1024x768	60Hz	48,363kHz
1024x768	70Hz	56,476kHz
1024x768	75Hz	60,023kHz
1152x864	75Hz	67,5kHz
1280x960	60Hz	60kHz
1280x1024	60Hz	63,981kHz
1280x1024	75Hz	79,976kHz
1440x900	60Hz	55,935kHz
1440x900	75Hz	70,635kHz
1680x1050	60Hz	65,29kHz
1920x1080	60Hz	67,5kHz

IBM tilstande, timing, forudindstillet fra fabrikken (D-SUB-, DVI-D-, HDMI-input)

Oplosning	Opdateringshastighed	Horizontal frekvens
640x350	70Hz	31,469kHz
720x400	70Hz	31,469kHz

MAC tilstande, timing, forudindstillet fra fabrikken (D-SUB-, DVI-D-, HDMI-input)

Oplosning	Opdateringshastighed	Horizontal frekvens
640x480	67Hz	35kHz
832x624	75Hz	49,725kHz

VESA tilstande, Brugertilgængelig timing

Opløsning	Opdateringshastighed	Horisontal frekvens
848x480	60Hz	31.02
1280x720 (RB)	60Hz	44,444kHz
1280x720	60Hz	44,772kHz
1280x720	75Hz	56,456kHz
1280x768 (RB)	60Hz	47,396kHz
1280x800 (RB)	60Hz	49,306kHz
1280x800	60Hz	49,702kHz
1280x800	75Hz	62,795kHz
1366x768	60Hz	47,712kHz
1440x900 (RB)	60Hz	55,469kHz
1440x900	75Hz	70,635kHz
1680x1050 (RB)	60Hz	64,674kHz
1920x1080	60Hz	66,587kHz

WQHD-funktion (DVI (dual link), kun HDMI og DP only)

2560x1440	60Hz	88,787kHz
-----------	------	-----------

- * PB278Q-modellen understøtter op til en opløsning på op til 2560 x 1440 WQHD på DVI-duallink, HDMI og DisplayPort, understøtter nogle grafikkort kun en opløsning på 1920 x 1200 via HDMI. Forhør dig venligst hos din lokale distributør eller forhandler vedrørende hardwaren i din bærbær eller stationære pc.

SD/HD-timing (kun på HDMI-indgangen)

HDMI 1.3,CEA-861B formater, SD/HD understøtter primære timeringer på (kun på HDMI-indgangen)

Opløsning	Opdateringshastighed	Horisontal frekvens
640x480P	59,94 / 60Hz	31,469 / 31,5kHz
720x480P	59,94 / 60Hz	31,469 / 31,5kHz
720x576P	50Hz	31,25kHz
1280x720P	50Hz	37,5kHz
1280x720P	59,94 / 60Hz	44,955 / 45kHz
1920x1080i	50Hz	28,125kHz
1920x1080i	59,94 / 60Hz	33,716 / 33,75kHz

HDMI 1.3,CEA-861B formater, SD/HD understøtter valgfrie timeringer på (kun på HDMI-indgangen)

Opløsning	Opdateringshastighed	Horisontal frekvens
1440x480P	59,94 / 60Hz	31,469 / 31,5kHz
1440x576P	50Hz	31,25kHz
1920x1080P	50Hz	56,25kHz
1920x1080P	59,94 / 60Hz	67,433 / 67,5kHz

- * Tilstande, der ikke er angivet i ovenstående tabeller, er muligvis ikke understøttet. For optimal opløsning anbefaler vi, at du vælger en tilstand, der er angivet i en af tabellerne ovenfor.