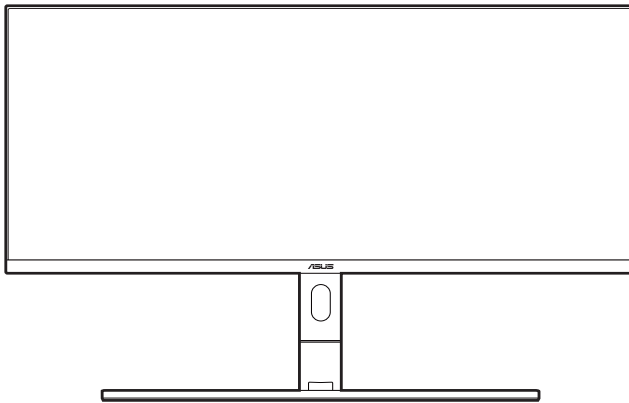


ASUS[®]

PA34V-seriens LCD-skærm

Brugervejledning



Copyright © 2018 ASUSTeK COMPUTER INC. Alle rettigheder forbeholdes.

Inden del af denne vejledning, herunder produkterne og softwaren, beskrevet heri, må genskabes, overføres, transskriberes, gemmes i et afhentningssystem eller oversættes til et andet sprog på nogen måde eller med nogen som helst midler, undtagen dokumentation, gemt af køberen for sikkerhedskopieringsformål, uden udtrykkelig skriftlig tilladelse fra ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

Produktets garanti eller service forlænges ikke, hvis: (1) produktet blev repareret, modificeret eller ændret, medmindre en sådan reparation, modificering eller ændring er godkendt skriftligt af ASUS, eller (2) produktets serienummer er ødelagt eller mangler.

ASUS LEVERER DENNE VEJLEDNING "SOM DEN ER", UDEN GARANTI AF NOGEN ART, HVERKEN UDTRYKKELT ELLER UNDERFORSTÅET, HERUNDER MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, DE UNDERFORSTÅEDE GARANTIER ELLER BETINGELSER ELLER FORHOLD FOR SALGBARHED ELLER EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL. ASUS'S DIREKTØRER, LEDERE, MEDARBEJDERE ELLER AGENTER ER UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER ANSVARLIGE FOR NOGEN INDIREKTE, SPECIELLE, TILFÆLDIGE ELLER EFTERFØLGENDE SKADER, (HERUNDER SKADER FRA TAB AF FORTJENESTE, FORRETNINGSTAB, TAB AF BRUG ELLER DATA, AFBRYDELSE AF VIRKSOMHED OG LIGNENDE), SELV OM ASUS ER BLEVET INFORMERET OM MULIGHEDEN FOR SÅDANNE SKADER, DER MÅTTE OPSTÅ FRA EVENTUELLE DEFEKTER ELLER FEJL I DENNE VEJLEDNING ELLER DETTE PRODUKT.

SPECIFIKATIONER OG INFORMATION I DENNE VEJLEDNING GIVES KUN TIL INFORMATIVE FORMÅL, OG ER UNDERLAGT ÆNDRINGER NÅR SOM HELST, UDEN VARSEL, OG MÅ IKKE FORSTÅS SOM ET ANSVAR, PÅTAGET AF ASUS. ASUS PÅTAGER SIG INTET ANSVAR ELLER ERSTATNINGSANSVAR FOR EVENTUELLE FEJL ELLER UNØJAGTIGHEDER, DER VÆRE FOREKOMME I DENNE VEJLEDNING, HERUNDER PRODUKTERNE OG SOFTWAREN, BESKREVET I VEJLEDNINGEN.

Produkter og firmanavne, der forekommer i denne vejledning, er muligvis eller muligvis ikke registrerede eller ophavsretlighedsbeskyttede varemærker, der tilhører deres respektive firmaer, og bruges kun til identifikationsformål eller til forklarende årsager og til ejerens egen fordel, uden nogen hensigt til at krænke ophavsretligheder.

Indhold

Indhold.....	iii
Bemærkninger	iv
Oplysninger om sikkerhed.....	v
Vedligeholdelse og rengøring	vi
Takeback Services.....	vii
Kapitel 1: Introduktion til produkt	
1.1 Velkommen!	1-1
1.2 Pakkens Indhold.....	1-1
1.3 Introduktion til skærm	1-2
1.3.1 Set forfra	1-2
1.3.2 Set bagfra	1-3
1.3.3 Andre funktioner.....	1-4
Kapitel 2: Opsætning	
2.1 Fastgørelse af standen.....	2-1
2.2 Sådan aftages armen/foden (ved VESA vægmontering).....	2-2
2.3 Justering af skærmen.....	2-3
2.4 Tilslutning af kablerne	2-4
2.5 Kabelstyring	2-5
2.6 Tænd for skærmen.....	2-6
Kapitel 3: Generelle instruktioner	
3.1 OSD (On-Screen Display)-menu	3-1
3.1.1 Konfiguration	3-1
3.1.2 Indledning til OSD-funktionen	3-2
3.2 Oversigt over specifikationer.....	3-12
3.3 Udvendige mål.....	3-14
3.4 Fejlfinding (ofte stillede spørgsmål)	3-15
3.5 Understøttede driftstilstande	3-16

Bemærkninger

Meddelelse fra USA's Føderale Kommunikationskommission (FCC)

Denne enhed opfylder Kapitel 15 i FCC-reglerne. Betjening er underlagt følgende to betingelser:

- Denne enhed må ikke udsende skadelig interferens, og
- Denne enhed skal acceptere modtaget interferens, inklusiv interferens, der kan forårsage uønsket drift.

Dette udstyr er testet og fundet at være i overensstemmelse med grænserne for klasse B digitale enheder, ifølge Kapitel 15 i FCC-reglerne. Disse grænser er designet til at give rimelig beskyttelse mod skadelig interferens i en installation i et boligområde. Dette udstyr frembringer, bruger og kan udstråle radiofrekvensenergi og, hvis det ikke er installeret ifølge vejledningerne, kan forårsage beskadigende forstyrrelser i radiokommunikationer. Der er dog ingen garanti for, at der ikke vil opstå forstyrrelser i en given 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:

- Indstil eller flyt modtagerantennen.
- Øg afstanden mellem udstyr og modtager.
- Tilslut udstyret til en stikkontakt, der ikke er på det samme kredsløb som modtageren.
- Kontakt forhandleren eller en erfaren radio/tv-tekniker for hjælp.



Det kræves, at der bruges afskærmede kabler til tilslutning af skærmen til grafikkortet for at sikre overensstemmelse med FCC-regulativene. Ændringer eller modifikationer af denne enhed, der ikke er udtrykkeligt godkendt af den part, der er juridisk ansvarligt for overensstemmelse, kan annullere brugerens tilladelse til at betjene udstyret.

Canadisk afdeling for internationale affærer

Dette digitale apparat overstiger ikke Klasse B begrænsningerne for radiostøjemission fra digitale apparater, som det er fremsat i bestemmelserne om radiointerferens i Canadisk afdeling for internationale affærer.

Dette digitale klasse B apparat er i overensstemmelse med Canadisk ICES-003.

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference - Causing Equipment Regulations.

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouiller du Canada.



Oplysninger om sikkerhed

- Inden opsætning af skærmen skal du omhyggeligt læse al dokumentationen, der fulgte med pakken.
- Du må aldrig udsætte skærmen for regn eller fugt for at undgå brand og fare for stød.
- Forsøg aldrig at åbne skærmens kabinet. Der er farlig højspænding inden i skærmen, der kan resultere i alvorlig personskade.
- Hvis strømforsyningen (adapteren) går i stykker må du ikke forsøge at reparere den selv. Kontakt en fagmand eller din forhandler.
- Inden brug af produktet skal du kontrollere, at alle kabler er tilsluttet korrekt og at elledningen ikke er beskadiget. Hvis du bemærker beskadigelse skal du straks kontakte forhandleren.
- Riller og åbninger bagpå og ovenpå kabinettet er beregnet til ventilation. Bloker ikke åbningerne. Placer aldrig produktet nær eller over en radiator eller anden varmekilde, medmindre der er tilstrækkeligt med ventilation.
- Skærmen må kun bruges med den type strømkilde, der er angivet på etiketten. Hvis du ikke er sikker på, hvilken type strømforsyning du har i dit hjem, skal du rådføre dig med din forhandler eller det lokale strømselskab.
- Brug det korrekte stik, der er i overensstemmelse med de lokale regulativer.
- Overbelast ikke strømskinner eller forlængerledninger. Overbelastning kan medføre brand eller elektrisk stød.
- Undgå støv, fugtighed og ekstreme temperaturer. Anbring ikke skærmen i et område, hvor den kan blive våd. Anbring skærmen på en stabil flade.
- Frakobl enheden under tordenvejr eller hvis den ikke skal bruges i længere tid. Det beskytter skærmen mod beskadigelse fra strømspændinger.
- Skub aldrig genstande og spild ikke væske i nogen af åbningerne i skærmens kabinet.
- For at sikre tilfredsstillende drift må du kun bruge skærmen med UL-mærkede computere, der har korrekt konfigurerede stik, mærket mellem 100-240 V AC.
- Hvis der opstår tekniske problemer med skærmen, skal du kontakte en fagmand eller din forhandler.

- Justering af lydstyrken og equalizeren til andet end midtpositionen kan øge øre/hovedtelefonens udgangsspænding og dermed lydtrykket.



Dette symbol, der forestiller en overstreget skraldespand, angiver, at produktet (elektrisk, elektronisk udstyr og knapcellebatterier der indeholder kvikksølv) ikke må kasseres som husholdningsaffald. Kontroller de lokale regulativer for bortskaffelse af elektroniske produkter.

Vedligeholdelse og rengøring

- Det er en god ide at frakoble kabler og elledning inden du løfter eller flytter skærmen. Brug korrekt løfteteknik når du flytter skærmen. Når du løfter eller bærer skærmen skal du holde skærmen i dens kanter. Løft ikke skærmen med standen eller elledningen.
- Rengøring. Sluk for skærmen og frakobl elledningen. Rengør skærmens overflade med en fnugfri klud, der ikke ridser. Stædige pletter kan fjernes med en klud, fugtet med et mildt rengøringsmiddel.
- Undgå at bruge et rengøringsmiddel, der indeholder alkohol eller acetone. Brug et rengøringsmiddel, der er beregnet til skærmen. Sprøjt aldrig rengøringsmiddel direkte på skærmen, da det kan dryppe ind i skærmen og forårsage elektrisk stød.

Følgende symptomer er normale for skærmen:

- Du lægger måske mærke til en ujævnhed i skærmens lysstyrke, afhængigt af det skrivebordsbillede, du bruger.
- Hvis det samme billede vises i flere timer er det muligt, at der opstår et efterbillede, der forbliver, efter du skifter billede. Det vil langsomt forsvinde fra skærmen. Du kan også slukke på tænd/sluk-knappen i nogle timer.
- Når skærmen bliver sort eller blinker, eller ikke fungerer længere, skal du kontakte forhandlere eller servicecentret for at få den repareret. Du må ikke selv forsøge at reparere skærmen!

Konventioner, anvendt i denne vejledning



ADVARSEL: Oplysninger om at forebygge skader på dig selv, når du forsøger at fuldføre en opgave.



FORHOLDSREGEL: Oplysninger om at forebygge beskadigelse af komponenter, når du forsøger at fuldføre en opgave.



VIGTIGT: Oplysninger, du SKAL følge for at fuldføre en opgave.



BEMÆRK: Tip og yderligere oplysninger, der kan hjælpe med at fuldføre en opgave.

Hvor kan du finde yderligere oplysninger

Se følgende kilder for yderligere oplysninger, samt for opdateringer til produkt og software.

1. ASUS's websted

ASUS's websteder over hele verden har oplysninger om ASUS hardware- og softwareprodukter. Se <http://www.asus.com>.

2. Ekstra dokumentation

Din produktpakke indeholder muligvis ekstra dokumentation, der kan være tilføjet af forhandleren. Disse dokumenter er ikke en del af standard pakken.

Takeback Services

ASUS recycling and takeback programs come from our commitment to the highest standards for protecting our environment. We believe in providing solutions for our customers to be able to responsibly recycle our products, batteries and other components as well as the packaging materials.

Please go to <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> for detail recycling information in different region.

1.1 Velkommen!

Mange tak for dit køb af ASUS® LCD-skærmen!

Den nyeste LCD-bredskærm fra ASUS har et bredere, lysere og mere krystalklart display, plus en lang række funktioner, der forbedrer din oplevelse.

Nu kan du nyde den enkle og fremragende visuelle oplevelse, som skærmen leverer!

1.2 Pakkens Indhold

Kontroller, om pakken har følgende indhold:

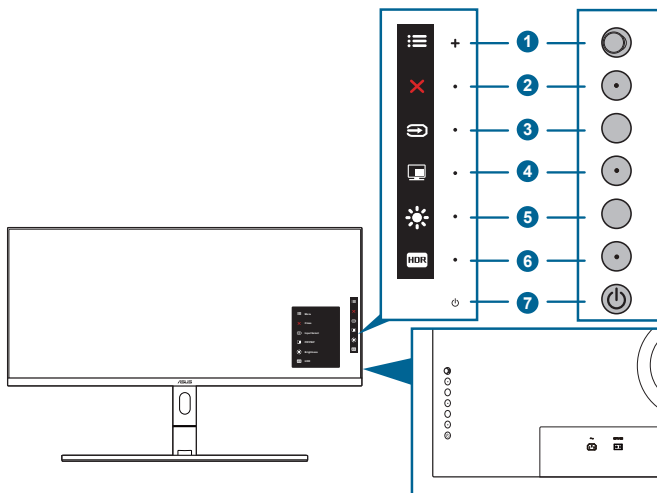
- ✓ LCD-skærm
- ✓ Skærmens fod
- ✓ Hurtig start-guide
- ✓ Garantikort
- ✓ Elledning
- ✓ HDMI-kabel
- ✓ USB Type-C til Type-A-kabel
- ✓ Thunderbolt-kabel (20 Gbps)
- ✓ DisplayPort-kabel
- ✓ Testrapport over farvekalibrering
- ✓ Input/output-portdæksel
- ✓ Farvekalibrator (kun til PA34VC-K)






Hvis nogen af ovennævnte emner er beskadigede eller mangler skal du straks kontakte din forhandler.

1.3 Introduktion til skærm

1.3.1 Set forfra





1.  Menu (5-vejs)-knap:
 - Åbner OSD-menuen.
 - Bekræfter de valgte OSD-menuemner.
 - Hæver/sænker værdierne eller flytter det valgte emne op/ned/venstre/højre.
2.  Knappen Luk:
 - Afslutter OSD-menuen.
 - Slår Key Lock (Lås) til og fra med et langt tryk på 5 sekunder.
3.  Knappen Valg af input:
 - Vælger en tilgængelig indgangskilde.



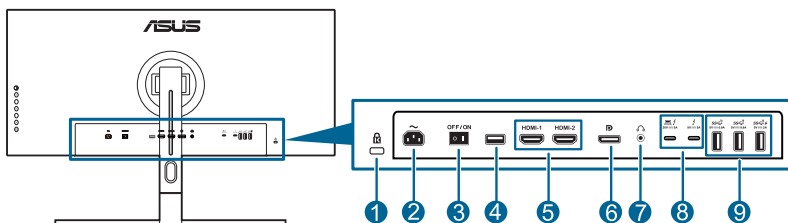
Tryk på knappen  (knappen Valg af input) for at vise HDMI-1-, HDMI-2-, Thunderbolt-, DisplayPort-signaler efter tilslutning af HDMI-/DisplayPort/Thunderbolt-kablet til skærmen. Thunderbolt er standard indstillingen. Vælg DisplayPort hvis du vil tilslutte en DisplayPort-enhed.

4.  PIP/PBP-knap:
 - Det er en genvej til at åbne PIP/PBP Setting (PIP/PBP-indstilling)-menuen.

5.  Genvej 1
 - Standard: Genvejstast for Brightness (Lysstyrke)
 - Hvis du vil ændre genvejsfunktionen skal du gå til Shortcut (Genvej) > Shortcut 1 (Genvej 1)-menu.
6. **HDR** Genvej 2
 - Standard: HDR-genvejstast
 - Hvis du vil ændre genvejsfunktionen skal du gå til Shortcut (Genvej) > Shortcut 2 (Genvej 2)-menu.
7.  Tænd/sluk-knap-/strømindikator
 - Tænder og slukker for skærmen.
 - Strømindikatorens farvebetydning kan findes i tabellen nedenfor.

Status	Beskrivelse
Hvid	Til
Ravgul	Standbytilstand
Slukket	Slukket

1.3.2 Set bagfra





1. **Hul til Kensington-lås.**
2. **AC-IN-port.** Dette stik er til elledningen.
3. **Tænd/sluk-knap.** Tryk på knappen for at tænde/slukke for strømmen.
4. **USB 2.0 Type-A.** Denne port er kun for service.
5. **HDMI-port.** Disse porte er til tilslutning af en HDMI-kompatibel enhed.
6. **DisplayPort in.** Denne port er til tilslutning til en DisplayPort-kompatibel enhed.



Standard indstillingen for DisplayPort Stream i OSD-menuen er DisplayPort 1.2. Du kan ændre til DisplayPort 1.1 når din enheds outputsignal er DisplayPort 1.1.

7. **Øretelefonstik.**

8. **Thunderbolt.** Disse porte er til tilslutning med Thunderbolt-kompatible enheder. Disse porte konsoliderer dataoverførsler, videooutput (maks. understøttet opløsning: 3440 x 1440 @ 100 Hz), og opladning i et enkelt, kompakt stik (porten  leverer maks. 60 W (5 V/3 A, 9 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/3 A) strømforsyning, og den anden port  leverer 15 W (5 V/3 A). Mellem de to porte vil den første port, der tilsluttes, regnes som en inputkilde. Den anden port tjener som DisplayPort-signaloutputtet, der kan aktiveres til at understøtte Thunderbolt kædekonfiguration.
9. **USB 3.1 Type A (SuperSpeed USB 10 Gbps):** Disse porte er til tilslutning af USB-enheder, som f.eks. USB-tastatur/mus, USB-flashdrev osv.



Port med ikonet  er kompliant med BC1.2 (5 V/2 A).

1.3.3 Andre funktioner

1. HDR

Skærmen understøtter HDR-format. Når der detekteres HDR-indhold, vises der en "HDR ON" (HDR TIL) meddelelse på siden Information (Oplysninger).



Ved visning af HDR-indhold er den/de følgende funktion(er) ikke tilgængelige. Splendid-menu, Blue Light Filter (Blåt lys-filter)-menu, Color (Farve)-menu, Trace Free, Uniformity Compensation (Ensartethedskompensation), VividPixel, PIP/PBP Setting (PIP/PBP-indstilling)-menu, Splendid Demo Mode, ECO Mode.



Der understøttes ikke HDR-indhold når PIP/PBP-tilstand er Til.

2. Kædekonfiguration

Denne skærm understøtter kædekonfiguration via Thunderbolt-porte.

Kædekonfiguration giver mulighed for at tilslutte flere skærme i serie, hvor videosignalet sendes fra kilden til en skærm. For at kunne bruge kædekonfiguration skal du sikre, at kilden kan overføres.



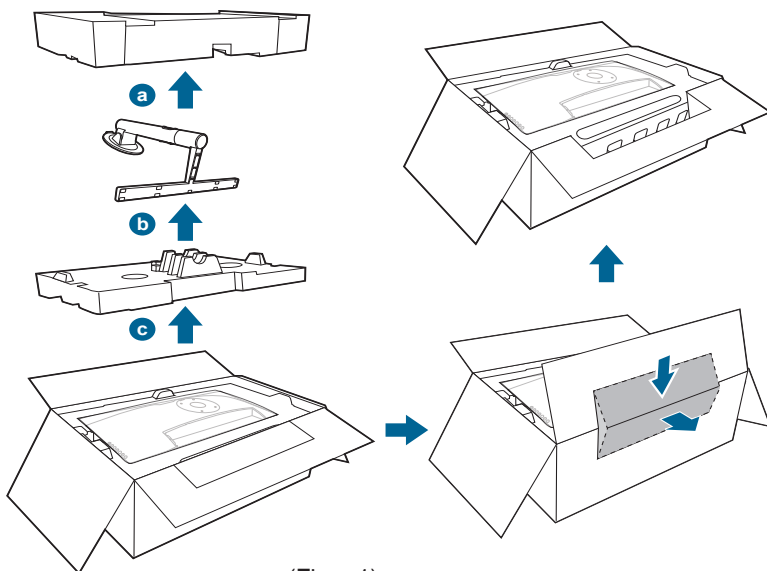
2.1 Fastgørelse af standen



Tag ikke skærmen ud af emballagen før standen er fastgjort.

Sådan påsættes skærmens fod:

1. Fjern skumpuderne og standen efter du har åbnet pakken, og åben resten af pakken som illustreret. (Figur 1)



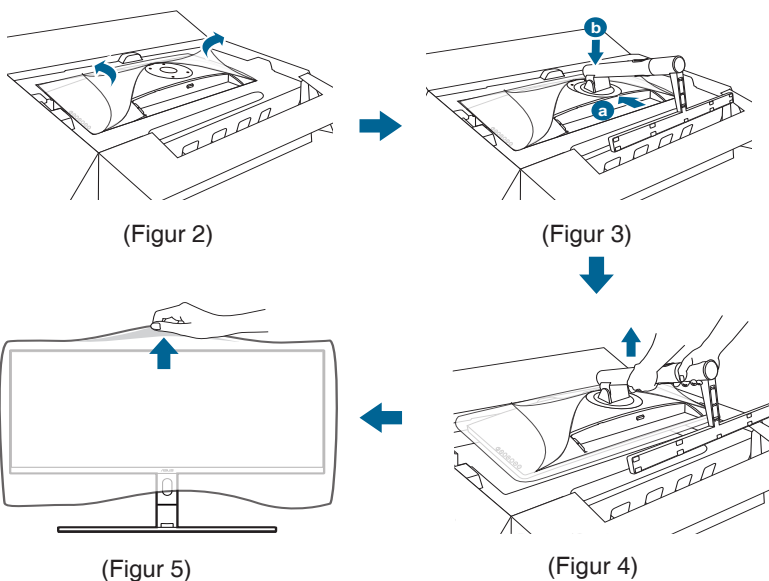
(Figur 1)

2. Løft dækslet for at åbne til standenhedens VESA-område. (Figur 2)
3. Fastgør standen bag på skærmen og kontroller, at fligene på armen passer ind i rillerne bag på skærmen. (Figur 3)
4. Placer skærmen i opretstående position. (Figur 4)

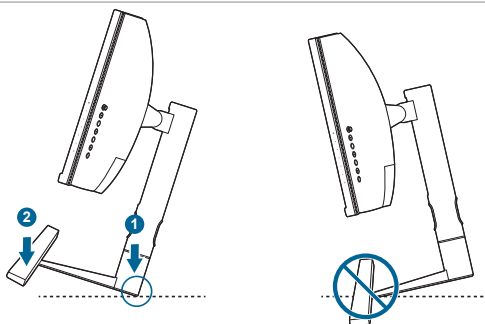


Der må ikke trykkes på skærmen mens den løftes. Løft skærmen forsigtigt, så du undgår at den glider ud af hænderne eller falder.

5. Fjern dækslet fra skærmen. (Figur 5)



Når du placerer skærmen i opretstående position, skal du sænke og placere den bagerste del af standen først for at undgå at beskadige standen.



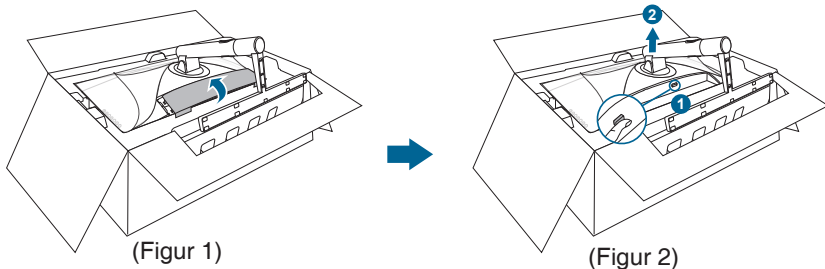
2.2 Sådan aftages armen/foden (ved VESA vægmontering)

Den aftagelige arm/fod på denne skærm er specielt designet til VESA vægmontering.

Sådan aftages armen/foden:

1. Sørg for, at skærmen vender ned mod den oprindelige emballage eller ligger på en blød klud for at undgå beskadigelse.

2. Fjern input/output-portdækslet, hvis det ikke allerede er fjernet. (Figur 1)
3. Tryk på udløsningsknappen for tag armen/foden af skærmen. (Figur 2)



Vi anbefaler, at du placerer skærmen i den oprindelige pakke for at undgå beskadigelse.

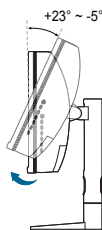


- VESA vægmonteringssettet (100 x 100 mm) skal købes særskilt.
- Brug kun det UL-mærkede vægmonteringsbeslag med en minimums vægt/belastningskapacitet på 22,7 kg (skruestørrelse: M4 x 10 mm).

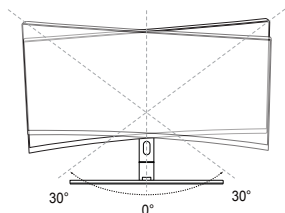
2.3 Justering af skærmen

- For at opnå en optimal visning anbefaler vi, at du ser direkte på skærmen og derefter justerer skærmen til den vinkel, der er mest komfortabel for dig.
- Hold fast i standen, så den ikke falder mens du justerer dens vinkel.
- Du kan justere skærmens vinkel fra $+23^\circ$ til -5° , og den kan drejes til venstre eller højre i en vinkel på 60° . Du kan også justere skærmens højde inden for ± 120 mm.

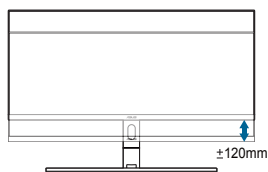
(Vippe)



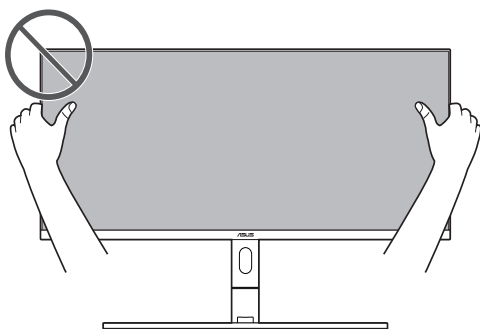
(Dreje)



(Højdejustering)

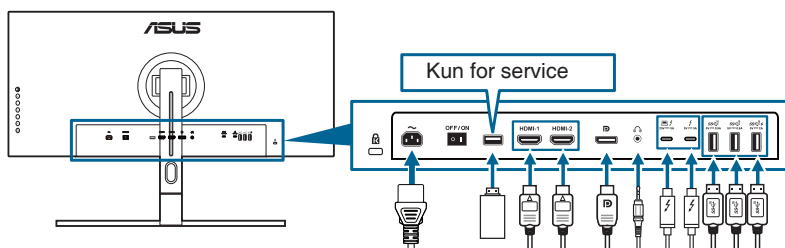


Vær forsigtig og undgå at røre ved eller trykke på skærmområdet når du justerer skærmen.





2.4 Tilslutning af kablerne

Tilslut kablerne som i de følgende instruktioner.



- **Sådan tilsluttes elledningen:** Tilslut en ende af elledningen på sikker vis til skærmens AC-indgangsport, og den anden ende til en stikkontakt.
- **Sådan tilsluttes HDMI/DisplayPort-kablet:**
 - a. Tilslut den ene ende af HDMI/DisplayPort-kablet til skærmens HDMI/DisplayPort-stik.
 - b. Tilslut den anden ende af HDMI/DisplayPort-kablet til din enheds HDMI/DisplayPort-stik.
- **Sådan bruges øretelefonen:** Tilslut enden med stiktypen til skærmens stik til øretelefoner, når der modtages et HDMI-/DisplayPort-/Thunderbolt-signal.
- **Sådan bruges USB-portene:**
 - » Upstream: Brug til medfølgende USB Type-C til Type-A-kabel eller Thunderbolt-kablet og tilslut Type-C eller Thunderbolt-stikket til skærmens Thunderbolt-port som upstream, og den anden ende (Type-A eller Thunderbolt) til din computer-port. Kontroller, at computeren har den seneste version af operativsystemet Windows 7/Windows 8.1/Windows 10. Dermed aktiveres USB-portene på skærmen, så du kan bruge dem.

- » Downstream: Tilslut USB Type A-kablet fra din enhed til skærmens USB Type A-stik.
 - » USB Type-A-stikket kan bruges til farvekalibratoren.
- **Sådan tilsluttes Thunderbolt-kablet:**
 - a. Tilslut den ene ende af Thunderbolt-kablet til skærmens Thunderbolt-stik.
 - b. Tilslut den anden ende af Thunderbolt-kablet til din Thunderbolt-enheds stik.
 - c. Når der er tilsluttet til en Thunderbolt-port, sender den anden Thunderbolt-port kun et DisplayPort-signal.
 - d. Porten  leverer maks. 60 W (5 V/3 A, 9 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/3 A) strømforsyning og den anden port  leverer 15 W (5 V/3 A).



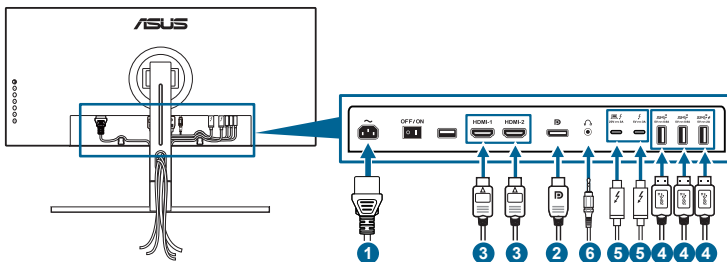
Når disse kabler er tilsluttet kan du vælge det ønskede signal fra Input Select (Valg af input)-emnet i OSD-menuen.

2.5 Kabelstyring

Du kan organisere kablerne ved hjælp af kabelstyringshullet og input/output-portens dæksel.

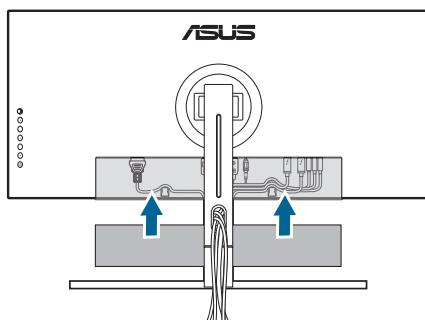
Arrangering af kablerne:

Vi anbefaler, at du følger rækkefølgen nævnt nedenfor når du fører kablerne gennem kabelstyringshullet på standen.





Sådan bruges input/output-portens dæksel:

Dette dæksel kan påsættes eller fjernes.

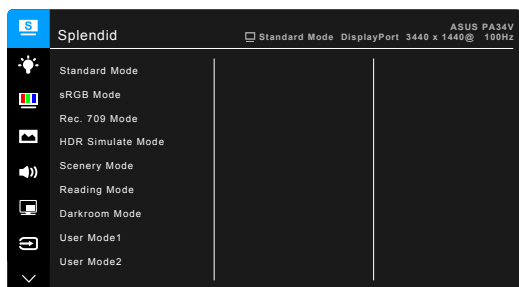












2.6 Tænd for skærmen

Tryk på tænd/sluk-knappen . Se på side 1-2 for placeringen af tænd/sluk-knappen. Strømindikatoren  lyser hvidt når der er TÆNDT for skærmen.

3.1 OSD (On-Screen Display)-menu

3.1.1 Konfiguration



1. Tryk på -menu (5-vejs)-knappen for at aktivere OSD-menuen.
2. Flyt -menu (5-vejs)-knappen op/ned/venstre/højre for at navigere i funktionerne. Fremhæv den ønskede funktion og tryk på -menu (5-vejs)-knappen eller flyt -menu (5-vejs)-knappen til højre for at aktivere den. Hvis den valgte funktion har en undermenu, skal du flytte -menu (5-vejs)-knappen op/ned for at navigere gennem funktionerne i undermenuen. Fremhæv den ønskede undermenufunktion og tryk på -menu (5-vejs)-knappen eller flyt -menu (5-vejs)-knappen til højre for at aktivere den.
3. Flyt -menu (5-vejs)-knappen op/ned for at ændre indstillingerne for den valgte funktion.
4. Du afslutter og gemmer OSD-menuen ved at trykke på knappen , eller flytte knappen -menu (5-vejs) til venstre gentagne gange, indtil OSD-menuen forsvinder. Hvis du vil justere andre funktioner skal du gentage trin 1-3.

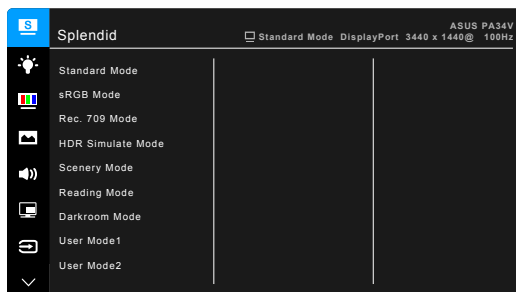
3.1.2 Indledning til OSD-funktionen

1. Splendid

Denne funktion indeholder 9 underfunktioner, du kan vælge, afhængigt af dine behov. Hver tilstand har et Nulstil-valg, du kan bruge til at vedligeholde eller nulstille tilstanden.



Denne funktion aktiveres på følgende måde: Deaktiver HDR på din enhed.



- **Standard Mode (Standard-tilstand):** Bedste valg for redigering af dokument med SplendidPlus Video Enhancement.
- **sRGB Mode (sRGB-tilstand):** Kompatibelt med sRGB farveområde er sRGB mode (sRGB-tilstand) det bedste valg til redigering af dokumenter.
- **Rec. 709 Mode (Optag 709-tilstand):** Kompatibel med Rec.709-farverum.
- **HDR Simulate Mode (HDR-simuleringstilstand):** Overfører alle formater til HDR-10 ydeevne.
- **Scenery Mode (Landskab-tilstand):** Bedste valg for visning af sceniske fotos med SplendidPlus Video Enhancement.
- **Reading Mode (Læse-tilstand):** Det bedste valg til læsning af bøger.
- **Darkroom Mode (Mørkerum-tilstand):** Det bedste valg til situationer med dårligt, omgivende lys.
- **User Mode 1 (Brugertilstand 1)/User Mode 2 (Brugertilstand 2):** Giver dig mulighed for at udføre farvejusteringer i Advanced Setting (Avanceret indstilling). Du kan også gemme en eller to ProArt kalibrering-profiler som User Mode 1 (Brugertilstand 1)/User Mode 2 (Brugertilstand 2) efter du har kørt ProArt kalibrering. Derefter har du hurtig adgang her.



Brug følgende indstillinger under ProArt farvekalibrering:

- Indstil output-dynamisk til fuldt område.
- Indstil output-farveformat til RGB.
- Indstil output-farvedybde til 8 bit.

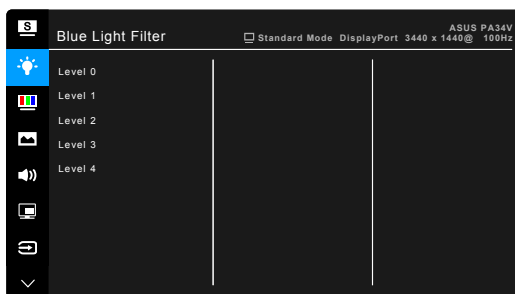
Funktion	Standard-tilstand	sRGB-tilstand	Optag 709-tilstand	HDR-simulerings-tilstand	Land-skab-tilstand	Læse-tilstand	Mør-kerum-tilstand	Brugertil-stand 1/ Brugertil-stand 2
Farvetempe-ratur	6500K	Fast 6500K	Fast 6500K	Fast 6500K	6500K	Fast	6500K	Fast 6500K
Lysstyrke	50	Deaktiver	50	Deaktiver	100	Aktiver	Aktiver	50
Kontrast	80	Fast 80	80	Fast 80	80	Fast 80	80	80
Skarphed	Aktiver	Aktiver	Aktiver	Aktiver	Aktiver	Aktiver	Aktiver	Aktiver
Mætning	Mellem (50)	Fast 50	Mellem (50)	Fast 50	Mellem (50)	Fast 50	Mellem (50)	Mellem (50)
Nuance	Mellem (50)	Fast 50	Mellem (50)	Fast 50	Mellem (50)	Fast 50	Mellem (50)	Mellem (50)
Avanceret indstilling	Aktiver	Deaktiver	Aktiver	Deaktiver	Aktiver	Deaktiver	Aktiver	Deaktiver
Sort niveau	Aktiver	Deaktiver	Aktiver	Deaktiver	Aktiver	Deaktiver	Aktiver	Deaktiver
Gamma	2,2	Fast 2,2	2,2	Fast 2,2	Fast 2,2	2,2	2,2	Fast 2,2
Ensartetheds-kompensation	Slukket	Slukket	Slukket	Slukket	Fast fra	Fast fra	Fast fra	Fast fra

2. Blue Light Filter (Blåt lys-filter)

I denne funktion kan du justere filtterniveauet for blåt lys.



Denne funktion aktiveres på følgende måde: Deaktiver HDR på din enhed.



- **Level 0 (Niveau 0):** Ingen ændring.
- **Level 1~4 (Niveau 1~4):** Des højere niveau, des mindre spredes det blå lys. Når Blue Light Filter (Blåt lys-filter) aktiveres, importeres standard indstillingerne for Standard Mode (Standard-tilstand) automatisk. Mellem Niveau 1 til Niveau 3 kan funktionen Brightness (Lysstyrke) konfigureres af brugeren. Niveau 4 er en optimeret indstilling. Den er i overensstemmelse med certificeringen fra TUV om lavt blåt lys. Funktionen Brightness (Lysstyrke) kan ikke konfigureres af brugeren.



Når denne funktion er aktiveret, indstilles Uniformity Compensation (Ensartethedskompensation), ECO Mode og Splendid Demo Mode automatisk til OFF (FRA).



Se følgende for at reducere anstrengelse af øjnene:

- Brugere bør tage tid væk fra skærmen hvis de skal arbejde i mange timer. Det anbefales at tage korte pauser (mindst 5 minutter) efter ca. 1 times uafbrudt arbejde ved computeren. Det er mere effektivt at tage korte og hyppige pauser end én lang pause.
 - Brugere bør hvile øjnene regelmæssigt ved at fokusere på genstande, der er langt væk, for at reducere anstrengelse og tørhed af øjnene.
 - Øjenøvelser kan hjælpe med at reducere anstrengelse af øjnene. Gentag disse øvelser ofte. Hvis anstrengelse af øjnene fortsætter skal du rådføre dig med en læge. Øjenøvelser: (1) Gentag flere gange: Se op og ned (2) Rul langsomt med øjnene (3) Bevæg øjnene til siden.
 - Højenergi blå lys kan føre til anstrengelse af øjnene og AMD (Aldersrelateret makuladegeneration). Blue Light Filter (Blåt lys-filter), der kan reducere 70% (maks.) af det skadelige blå lys, så du undgår CVS (Computersyn).
-

3. Color (Farve)

Indstil en ønsket farveindstilling fra denne menu.



Denne funktion aktiveres på følgende måde: Deaktiver HDR på din enhed.



- **Brightness (Lysstyrke):** Justeringsområdet er fra 0 til 100.



Denne funktion er ikke tilgængelig når ECO Mode er TIL.

- **Contrast (Kontrast):** Justeringsområdet er fra 0 til 100.



Denne funktion er ikke tilgængelig når ECO Mode er TIL.

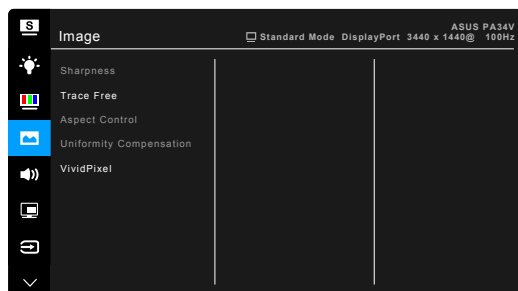
- **Saturation (Mætning):** Justeringsområdet er fra 0 til 100.
- **Hue (Nuance):** Skifter billedfarven mellem grøn og violet.
- **Color Temp. (Farvetemperatur):** Indeholder 4 tilstande, inklusiv 9300K, 6500K, 5500K og 5000K.
- **Gamma:** Giver dig mulighed for at indstille farvetilstanden til 2,6, 2,4, 2,2, 2,0 eller 1,8.
- **Black Level (Sort niveau):** Til justering af det initialiserede 1. signalniveau for mørkeste grå niveau.
- **Advanced Setting (Avanceret indstilling):**
 - * Seks-akset justering af nuance.
 - * Seks-akset justering af mætning.
 - * Justerer stigningsniveauer for R, G, B.
 - * Justerer forskydningsniveauer for sort niveau for R, G, B.
- **Color Reset (Nulstil farve):**
 - * Nulstilling af aktuelle Splendid farvetilstand:
Nulstiller farveindstillingerne for den aktuelle farvetilstand til fabrikkens standard værdi.
 - * Nulstilling af alle Splendid farvetilstande:
Nulstiller farveindstillingerne for alle farvetilstande til fabrikkens standard værdi.

4. Image (Billede)

Indstil billedrelateret indstilling fra denne menu.



Denne funktion aktiveres på følgende måde: Deaktiver HDR på din enhed.



- **Sharpness (Skarphed):** Justeringsområdet er fra 0 til 100.

- **Trace Free:** Justerer skærmens responstid.
- **Aspect Control (Aspekt kontrol):** Justerer skærmforholdet til Full (Fuld), 4:3, 1:1, 16:9 eller OverScan.



4:3 er kun tilgængelig når input-kilden er i 4:3-format. OverScan er kun tilgængelig for HDMI-input-kilde. 16:9 er kun tilgængelig når input-kilden er i 16:9-format.

- **Uniformity Compensation (Ensartethedskompensation):** Justerer forskellige områder af skærmen for at reducere ensartethedsfejl i skærmen, for at opnå en ensartet lysstyrke og farve i hele skærbilledet.



Denne funktion aktiveres på følgende måde: Slå Dynamic Dimming (Dynamisk dæmpning) fra og deaktiver HDR på din enhed.

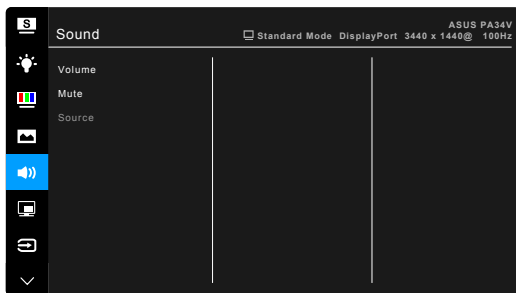


Når denne funktion aktiveres, slås Blue Light Filter (Blåt lys-filter) automatisk OFF (FRA).

- **VividPixel:** Forbedrer kanten af det viste billede og genererer højkvalitets billeder på skærmen.

5. Sound (Lyd)

Du kan justere Volume (Lydstyrke), Mute (Slå lyd fra) og Source (Kilde) i denne menu.



- **Volume (Lydstyrke):** Justeringsområdet er fra 0 til 100.
- **Mute (Slå lyd fra):** Skifter mellem lyd fra/til.
- **Kilde:** Til indstilling af, hvilken kilde skærmens lyd kommer fra.

6. PIP/PBP Setting (PIP/PBP-indstilling)

PIP/PBP Setting (PIP/PBP-indstilling) giver dig mulighed for at åbne et andet undervindue, der er tilsluttet en anden videokilde, ud over hovedvinduet, der viser originalvideokilden. Når du aktiverer denne funktion kan skærmen vise op til 2 billeder fra forskellige videokilder.



Denne funktion aktiveres på følgende måde: Slå Adaptive-Sync og Dynamic Dimming (Dynamisk dæmpning) fra og deaktivér HDR på enheden.



- **PIP/PBP Mode (PIP/PBP-tilstand):** Vælger PIP-, PBP-funktion, eller slår den fra.
- **PIP/PBP Source (PIP/PBP-kilde):** Vælger videoens inputkilde blandt HDMI-1, HDMI-2, DisplayPort og Thunderbolt. Tabellen nedenfor viser inputkildens kombinationer.

		Hovedvindue			
		HDMI-1	HDMI-2	DisplayPort	Thunderbolt
Undervindue	HDMI-1	Ja	Ja	Ja	Ja
	HDMI-2	Ja	Ja	Ja	Ja
	DisplayPort	Ja	Ja	Ja	Ja
	Thunderbolt	Ja	Ja	Ja	Ja

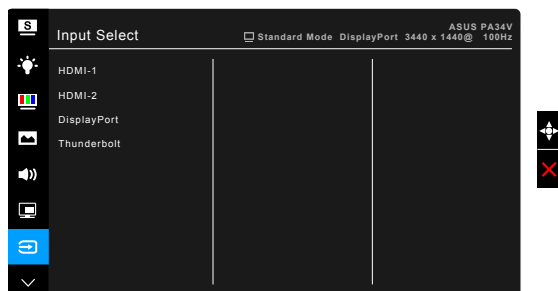


Hvis der er tilsluttet til en Thunderbolt-port, sender den anden Thunderbolt-port kun et DisplayPort-signal.

- **Color Setting (Farveindstilling):** Vælger en individuel Splendid-tilstand for den valgte PIP/PBP-kilde.
- **PIP Size (PIP-størrelse):** Justerer PIP-størrelsen til Small (Lille), Middle (Mellem) eller Large (Stor). (Kun tilgængelig i PIP-tilstand)

7. Input Select (Valg af input)

I denne funktion kan du vælge den ønskede input-kilde.



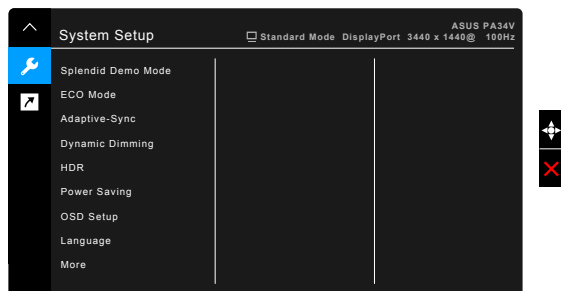
Skærmen kan detektere enten DisplayPort eller Thunderbolt automatisk. Den sidst valgte kilde mellem DisplayPort og Thunderbolt detekteres automatisk af skærmen, sammen med andre inputsignaler.



Hvis der er tilsluttet til en Thunderbolt-port, sender den anden Thunderbolt-port kun et DisplayPort-signal.

8. System Setup (Opsætning af system)

Giver dig mulighed for at justere systemet.



- **Splendid Demo Mode:** Opdeler skærmen i to for sammenligning af Splendid-tilstande. (kun Scenery Mode (Landskab-tilstand))



Denne funktion aktiveres på følgende måde: Slå PIP/PBP fra og deaktivér HDR på enheden.

Når denne funktion er aktiveret, indstilles Blue Light Filter (Blåt lys-filter) automatisk til OFF (FRA).

- **ECO Mode:** Reducerer strømforbruget.



Denne funktion aktiveres på følgende måde: Slå Dynamic Dimming (Dynamisk dæmpning) fra og deaktivér HDR på enheden.

Når denne funktion er aktiveret, indstilles Blue Light Filter (Blåt lys-filter) automatisk til OFF (FRA).

- **Adaptive-Sync:** Giver et grafikkort, der understøtter Adaptive-Sync*, mulighed for at justere skærmens opdateringshastighed for strømbesparelse dynamisk - baseret på billedhastigheder med typisk indhold - uden opdateringen er ujævn eller med latent visning.



* Adaptive-Sync kan kun aktiveres inden for 40Hz ~ 100Hz.

* For understøttede GPU'er, computerens minimumskrav og driver skal du kontakte GPU'ens producent.

* Du kan aktivere denne funktion på følgende måde: Slå PIP/PBP Mode (PIP/PBP-tilstand) fra og indstil DisplayPort Stream til DisplayPort 1.2.

- **Dynamic Dimming (Dynamisk dæmpning):** Synkroniserer med indholdet men kontrasten ændres til at bruge dynamisk dæmpning af baggrundsllys.



Denne funktion aktiveres på følgende måde: Slå ECO Mode fra. Når denne funktion aktiveres, bliver følgende funktioner utilgængelige: Uniformity Compensation (Ensartethedskompensation) og PIP/PBP.

- **HDR:**

- * "HDR_ASUS" leverer en HDR skærmydeevne, der er eksklusiv for ASUS.
- * "HDR_Display HDR" forbedrer VESA HDR-ydeevnen for skærmen.
- * "HDR_PQ300" bevarer PQ-kurven til visning af maks. lysstyrke på 1000 nits. Kodeværdier over maks. lysstyrke kortlægges til maks. lysstyrke.

- **Power Saving (Strømbesparelse):**

- * "Normal Level" (Normalt niveau) tillader, at USB downstream-porte/Thunderbolt-porte oplader eksterne enheder, og at der automatisk kan søges efter eksterne signaler, selv om skærmen skifter til strømbesparellestilstand.
- * "Deep Level" (Dybt niveau) tillader ikke, at alle porte oplader eksterne enheder og forhindrer, at signaler detekteres automatisk når skærmen skifter til strømbesparellestilstand, for at kunne opnå den fulde strømbesparelseeffekt.

- **OSD Setup (Opsætning af OSD):**
 - * Justerer timeout for OSD-menuen fra 10 til 120 sekunder.
 - * Aktiverer eller deaktiverer DDC/CI-funktionen.
 - * Justerer OSD-menuens baggrund fra uigennemsigtig til gennemsigtig.
- **Language (Sprog):** Der er 21 forskellige sprog: Engelsk, Fransk, Tysk, Italiensk, Spansk, Hollandsk, Portugisisk, Russisk, Tjekkisk, Kroatisk, Polsk, Rumænsk, Ungarsk, Tyrkisk, Forenklet kinesisk, Traditionelt Kinesisk, Japansk, Koreansk, Thai, Indonesisk, Persisk.
- **Calibration Reminder (Kalibreringspåmindelse):** Til at minde brugeren om, at de skal kalibrere skærmen for at sikre farvenøjagtigheden i hver arbejdsperiode. Der er 3 alarmer (300/600/1000 timer) og OFF (FRA), brugeren kan vælge mellem.



Denne funktion er aktiveret når der er valgt User Mode 1 (Brugertilstand 1) eller User Mode 2 (Brugertilstand 2).

- **DisplayPort Stream:** Kompatibilitet med grafikort. Vælg DisplayPort 1.1 eller DisplayPort 1.2 efter grafikortets DP version.



DisplayPort 1.1 er kun tilgængelig når Adaptive-Sync er fra.

- **Key Lock (Lås):** Til deaktivering af alle funktionstaster. Tryk på den anden knap øverst i mere end fem sekunder for at annullere tastatuslåsefunktionen.
- **Power Indicator (Strømindikator):** Slår strømindikatorens LED til eller fra.
- **Information (Oplysninger):** Viser oplysninger om skærmen.
- **All Reset (Nulstil alt):** "Yes" (Ja) gendanner standard indstillingerne.

9. Shortcut (Genvej)

Definerer funktionerne for knapperne Genvej 1 og 2.



- **Shortcut 1 (Genvej 1)/Shortcut 2 (Genvej 2):** Vælger en funktion for knapperne Genvej 1 og 2.



Når der vælges eller aktiveres en given funktion, er genvejstasten muligvis ikke understøttet. Tilgængelige funktioner for genveje: Blue Light Filter (Blåt lys-filter), Brightness (Lysstyrke), HDR, Contrast (Kontrast), Color Temp. (Farvetemperatur), Volume (Lydstyrke), User Mode 1 (Brugertilstand 1), User Mode 2 (Brugertilstand 2).

3.2 Oversigt over specifikationer

Paneltype	TFT LCD
Panelstørrelse	34,14" (21:9, 86,72 cm) bredskærm
Maks. opløsning	3440 x 1440
Pixelstørrelse	0,2325 mm
Lysstyrke (typ.)	300 cd/m ²
Kontrastforhold (typ.)	1000:1
Kontrastforhold (maks.)	100.000.000:1 (med dynamisk dæmpning til)
Visningsvinkel (V/L) CR > 10	178°/178°
Skærmfarver	1,07 milliard
Farveskala	sRGB 100%
Responstid	5 ms (grå til grå)
SplendidPlus Video Enhancement	Ja
SplendidPlus-valg	9 forudindstillede tilstande for video
Valg af farvetemperatur	4 farvetemperaturer
Digitalt input	HDMI v2.0b, DisplayPort v1.2, Thunderbolt™ 3
Øretelefonstik	Ja
Højttaler (indbygget)	2 W x 2 stereo, RMS
USB 3.1-port (Gen2)	Upstream x 1, downstream x 3
Farver	Sort
Strøm-LED	Hvid (tænd)/Ravgul (standby)
Hældning	+23° ~ -5°
Drejning	+30° ~ -30°
Rotering	Nej
Højdejustering	120 mm
Kensington-lås	Ja
AC-indgangsspænding	AC: 100-240 V
Strømforbrug	Tændt: < 56,72 W** (typ.), standby: < 0,5 W (typ.), slukket: 0 W (slukket)
Temperatur (drift)	0°C ~ 40°C
Temperatur (udenfor brug)	-20°C ~ +60°C
Dimension (B x D x H)	815,12 mm x 538 mm x 222,86 mm (med stander, højest) 815,12 mm x 418 mm x 222,86 mm (med stander, lavest) 815,12 mm x 364,79 mm x 122,17 mm (uden stander) 980 mm x 401 mm x 588 mm (pakke)
Vægt (skønnet)	11,4 kg (netto); 7,8 kg (uden stander); 17,18 kg (gros)
Flersproget	21 sprog (Engelsk, Fransk, Tysk, Italiensk, Spansk, Hollandsk, Portugisisk, Russisk, Tjekkisk, Kroatisk, Polsk, Rumænsk, Ungarsk, Tyrkisk, Forenklet kinesisk, Traditionelt Kinesisk, Japansk, Koreansk, Thai, Indonesisk, Persisk)

Tilbehør	HDMI-kabel, DisplayPort-kabel, Thunderbolt-kabel, elledning, USB Type-C- til Type-A-kabel, Hurtig start-guide, garantikort, testrapport over farvekalibrering, input/output-portdæksel, farvekalibrator (kun til PA34VC-K)
Overensstemmelse og standarder	UL/cUL, CB, CE, FCC, CCC, BSMI, CU, VCCI, J-MOSS, RoHS, WEEE, PSE, KCC, ICES-3, ErP, CEL, ISO 9241-307, UkrSEPRO, RCM, MEPS, PC Recycle, KC, e-Standby, TUV Flicker Free, TUV Low Blue Light, Windows 7, 8.1 og 10 WHQL, Mac Compliance***

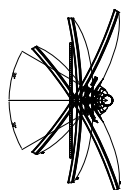
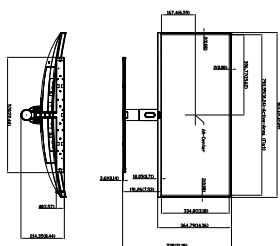
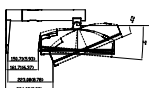
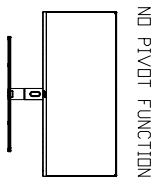
*Specifikationer er underlagt ændringer uden varsel.

**Måling af skærmens lysstyrke på of 200 nits uden tilslutning af lyd/USB/kortlæser.

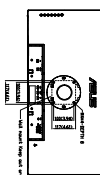
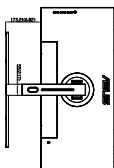
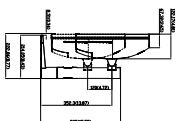
***Kræver Mac OS 10.11.x, 10.13.x.

3.3 Udvendige mål


ASUS PA34V Outline Dimension
 *Unit: mm(inch)



Swivel +/- 30 Degree



3.4 Fejlfinding (ofte stillede spørgsmål)

Problem	Mulig løsning
Strøm-LED er ikke TÆNDT	<ul style="list-style-type: none">• Tryk på knappen  for at kontrollere, om skærmen er i TÆNDT.• Kontroller, om elledningen er tilsluttet korrekt til skærmen og stikkontakten.• Kontroller, og der er TÆNDT på tænd/sluk-knappen.
Strøm-LED lyser gult og der er intet skærbillede	<ul style="list-style-type: none">• Kontroller, om skærmen og computeren er TÆNDT.• Kontroller, at signalkablet er tilsluttet korrekt til skærmen og computeren.• Efterse signalkablet og kontroller, at ingen af benene i stikket er bøjeede.• Tilslut computeren til en anden, tilgængelig skærm for at kontrollere, at computeren fungerer korrekt.
Skærbilledet er for lyst eller mørkt	<ul style="list-style-type: none">• Juster indstillingerne for Contrast (Kontrast) og Brightness (Lysstyrke) via OSD.
Skærbilledet springer rundt eller der kan ses et bølgende mønster i billedet	<ul style="list-style-type: none">• Kontroller, at signalkablet er tilsluttet korrekt til skærmen og computeren.• Flyt elektriske enheder, der kan forårsage elektrisk forstyrrelse, væk.
Skærbilledet har defekte farver (hvid ser ikke hvidt ud)	<ul style="list-style-type: none">• Efterse signalkablet og kontroller, at ingen af benene i stikket er bøjeede.• Ud en All Reset (Nulstil alt) via OSD.• Juster indstillingerne for R/G/B-farve eller vælg Color Temperature (Farvetemperatur) via OSD.
Ingen lyd eller kun dæmpet lyd	<ul style="list-style-type: none">• Kontroller, at HDMI/DisplayPort/Thunderbolt-kablet er tilsluttet korrekt til skærmen og computeren.• Juster lydstyrkeindstillingerne for både skærmen og HDMI/DisplayPort/Thunderbolt-enheden.• Sørg for, at driveren til computerens lyd kort er installeret korrekt og er aktiveret.

3.5 Understøttede driftstilstande

Opløsning og frekvens	Vandret frekvens (KHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pixel (MHz)
640x480	31,47(N)	59,94(N)	25,18
640x480	37,87(N)	72,82(N)	31,5
640x480	37,5(N)	75,00(N)	31,5
720x400	31,47(N)	70,08(P)	28,32
800x600	35,16(P)	56,25(P)	36
800x600	37,88(P)	60,32(P)	40
800x600	48,08(P)	72,12(P)	50
800x600	46,86(P)	75,00(P)	49,5
832x624	49,72(P/N)	74,55(P/N)	57,28
1024x768	48,36(N)	60,00(N)	65
1024x768	56,476(N)	70,069(N)	75
1024x768	60,02(N)	75,00(N)	78,75
1152x864	67,5(P/N)	75,00(P/N)	108
1280x720	45,00(P)	60,00(N)	75,25
1280x800	49,7(P)	60,00(N)	83,5
1280x960	60,00(P)	60,00(N)	108
1280x1024	79,98(P)	75,02(N)	135
1440x900	55,94(N)	59,89(P)	106,5
1600x1200	75,00(P)	60,00(P)	162
1680x1050	65,29(P)	60,00(P)	146,25
1920x1080	67,5(P)	60,00(P)	148,5
2560x1440	88,79(P)	59,95(N)	241,5
3440x1440	88,8(P)	59,973(N)	319,75
3440x1440	111,875(P)	74,983(N)	402,75
3440x1440	151(P)	100,00(N)	531,52

Opløsning	Vertikal frekvens (Hz)
1920 × 1080p	50Hz
	60Hz
1920 × 1080i	50Hz
	59,94Hz
1280 × 720p	60Hz
	50Hz
	59,94Hz
720 × 576p	60Hz
720 × 480p	50Hz
	59,94Hz
640 × 480p	60Hz
	50Hz

