

SAMSUNG

BRUKERHÅNDBOK

Buet skjerm

CF79*

Fargen og utseendet kan variere avhengig av produktet, og spesifikasjonene kan endres uten forvarsel for å forbedre ytelsen.

Innholdet i denne brukerhåndboken kan endres uten varsel for å forbedre kvaliteten.

© Samsung Electronics

Samsung Electronics eier opphavsretten til denne brukerhåndboken.

Bruk eller reproduksjon av deler av eller hele denne håndboken uten tillatelse fra Samsung Electronics er forbudt.

Varemerker for andre enn Samsung Electronics eies av sine respektive eiere.

- Det kan tilkomme et administrasjonsgebyr hvis enten
 - (a) en tekniker blir kalt ut på fin forespørsel og det ikke er noe feil med produktet.
(f.eks. fordi du ikke har lest denne brukerveiledningen godt nok).
 - (b) du leverer enheten til reparasjon og det ikke er noe feil med produktet.
(f.eks. fordi du ikke har lest denne brukerveiledningen godt nok).
- Du vil bli informert om hvor mye dette administrasjonsgebyret vil komme på, før noe arbeid eller hjemmebesøk utføres.

Innholdsfortegnelse

Før du tar produktet i bruk

Sikre installasjonsområdet	4
Forholdsregler ved oppbevaring	4
Sikkerhetstiltak	4
Symboler	4
Rengjøring	5
Elektrisitet og sikkerhet	5
Installasjon	6
Bruk	7

Forberedelser

Deler	9
Kontrollpanel	9
Direktetastveiledning	10
Funksjonstastveiledning	11
Endre innstillinger for Brightness, Contrast og Sharpness	13
Endre innstillingen for Volume	13
Baksiden	14
Justere produktets vinkel og høyde	14
Antityverilås	15
Forholdsregler ved flytting av skjermen	15
Installasjon	16
Slik fjerner du stativet	16
Feste veggbraketten	17
Feste stativet	18

Koble til og bruke en kildeenhet

Kontrollpunkter før tilkobling	19
Koble til og bruke en PC	19
Tilkobling med en HDMI-kabel	19
Tilkobling med en HDMI-DVI-kabel	20
Tilkobling med en DP-kabel	20
Koble til hodetelefoner	20
Koble til strømmen	20
Rydde i de tilkoblede kablene	21
Koble produktet til en PC som en USB HUB	22
Koble en PC til produktet	22
Bruke produktet som en USB HUB	22
Riktig stilling ved bruk av produktet	23
Driverinstallasjon	23
Velge optimal oppløsning	23

Skjermoppsett

SAMSUNG MAGIC Bright	24
Brightness	25
Contrast	25
Sharpness	25
Color	25
SAMSUNG MAGIC Upscale	26
HDMI Black Level	26

Eye Saver Mode	26
Game Mode	26
Response Time	26
Picture Size	27
Screen Adjustment	27

Konfigurere PIP/PBP-innstillinger

PIP/PBP Mode	28
Size	29
Position	29
Sound Source	29
Source	30
Picture Size	30
Contrast	31

Justere innstillingene for OSD (skjermmenyen)

Transparency	32
Position	32
Language	32
Display Time	32

Innholdsfortegnelse

Oppsett og tilbakestilling

FreeSync	33
Sound	35
Volume	35
Sound Mode	35
Select Sound	35
Eco Saving Plus	35
Off Timer	35
PC/AV Mode	36
DisplayPort Ver.	36
HDMI Mode	36
Source Detection	36
Key Repeat Time	36
Power LED On	37
Reset All	37
Information	37

Installere programvaren

Easy Setting Box	38
Begrensninger og problemer med installasjonen	38
Systemkrav	38

Feilsøkningsveiledning

Før du kontakter Samsungs kundeservicesenter	39
Teste produktet	39
Kontrollere oppløsningen og frekvensen	39
Kontroller følgende.	39
Spørsmål og svar	41

Spesifikasjoner

Generelt	42
Tabell over standard signalmodus	43

Tillegg

Ansvar for betalingstjenesten	
(kostnad til kundene)	45
Ikke en produktdefekt	45
En produktskade som er forårsaket av kundens feil	45
Annet	45

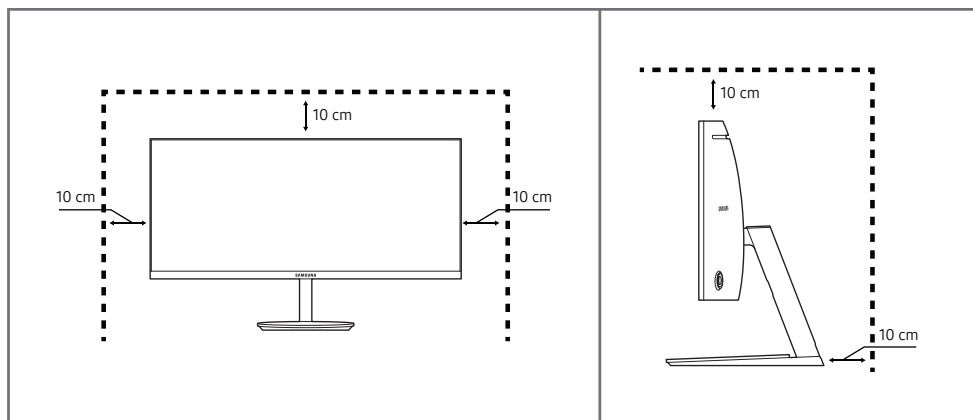
Kapittel 01

Før du tar produktet i bruk

Sikre installasjonsområdet

Sørg for at det er litt plass rundt produktet til ventilasjon. En intern temperatur kan føre til brann og skade produktet. Sørg for at det er tilstrekkelig plass som vist på bildet nedenfor når du installerer produktet.

— Utseendet kan variere avhengig av produktet.



Forholdsregler ved oppbevaring

På svært glansede modeller kan det oppstå hvite flekker på overflaten hvis en ultralyd-luftfukter brukes i nærheten.

— Kontakt Samsungs kundeservicesenter hvis produktet må rengjøres innvendig (et servicegebyr vil påløpe).

Sikkerhetstiltak

Forsiktig

RISIKO FOR ELEKTRISK STØT, IKKE ÅPNE.

Forsiktig : FOR Å REDUSERE RISIKOEN FOR ELEKTRISK STØT SKAL IKKE DEKSLET FJERNES. (ELLER BAKSIDEN)

PRODUKTET INNEHOLDER INGEN INNVENDIGE DELER SOM KAN REPARERES AV BRUKER

OVERLAT ALL SERVICE TIL KVALIFISERT PERSONELL.

Dette symbolet indikerer høy spenning inne i produktet.

Det medfører fare å berøre innvendige deler på dette produktet.

Dette symbolet varsler deg om at viktig informasjonsmateriell vedrørende drift og vedlikehold er inkludert med dette produktet.



Symboler

Advarsel

Hvis instruksjonene ikke følges, kan det føre til alvorlig skade eller død.

Forsiktig

Hvis instruksjonene ikke følges, kan det føre til personskade eller skade på eiendom.

Rengjøring

— Ta følgende forholdsregler ved rengjøring.

- 1 Slå av produktet og datamaskinen.
- 2 Koble strømledningen fra produktet.
 - Hold strømkabelen i kontakten, og ikke berør kabelen med våte hender. Ellers kan det oppstå elektrisk støt.
- 3 Tørk skjermen med en ren, myk og tørr klut.
 - Ikke bruk rengjøringsmidler som inneholder sprit, løsemidler eller overflateaktive stoffer på skjermen.
 - Ikke sprut vann eller rengjøringsmiddel direkte på produktet.
- 4 Fukt en myk og tørr klut i vann og vri den grundig for å rengjøre produktet utvendig.
- 5 Koble strømkabelen til produktet når rengjøringen er fullført.
- 6 Slå på produktet og datamaskinen.

Elektrisitet og sikkerhet

Advarsel

- Ikke bruk en skadet strømkabel eller -kontakt, eller en løs stikkontakt.
- Ikke koble til flere produkter i samme stikkontakt.
- Ikke berør strømkontakten med våte hender.
- Sett strømkontakten helt inn slik at den ikke er løs.
- Koble strømkontakten til en jordnet stikkontakt (bare isolerte enheter av type 1).
- Ikke bøy eller dra hardt i strømkabelen. Pass på at strømkabelen ikke legges under en tung gjenstand.
- Ikke plasser strømkabelen eller produktet i nærheten av varmekilder.
- Fjern støv omkring kontaktpolene på strømkabelen eller stikkontakten med en myk klut.

Forsiktig

- Ikke koble fra strømkabelen mens produktet er i bruk.
- Bruk bare strømkabelen som ble levert med Samsung-produktet. Ikke bruk strømkabelen med andre produkter.
- Ha stikkontakten på et sted der strømkabelen kan kobles til uten hindring.
 - Strømkabelen må kobles fra for å slå av strømmen til produktet når det oppstår et problem.
- Hold i kontakten når du kobler strømkabelen fra stikkontakten.

Installasjon

Advarsel

- Ikke plasser stearinlys, myggspiral eller sigaretter oppå produktet. Ikke installer produktet i nærheten av varmekilder.
- Ikke installer produktet på et sted med dårlig ventilasjon, som i en bokhylle eller et skap.
- Installer produktet minst 10 cm unna veggen for å tillate ventilasjon.
- Oppbevar plastemballasje utilgjengelig for barn.
 - Den medfører kvelningsfare for barn.
- Ikke installer produktet på et ustabilt eller vibrerende underlag (usikker hylle, skrå flater osv.).
 - Produktet kan falle ned og bli skadet og/eller forårsake personskaade.
 - Hvis produktet brukes på steder med mye vibrasjon, kan det produktet bli skadet eller forårsake brann.
- Ikke installer produktet i et kjøretøy eller på et sted som er utsatt for støv, fuktighet (vannsøl osv.), olje eller røyk.
- Produktet må ikke utsettes for direkte sollys, hete eller varme gjenstander som for eksempel ovner.
 - Dette kan forkorte produktets levetid, eller det kan medføre brann.
- Ikke installer produktet innenfor rekkevidden til små barn.
 - Produktet kan falle ned, og barn kan bli skadet.
- Matolje, for eksempel soyaolje, kan skade eller deformere produktet. Ikke installer produktet på et kjøkken eller i nærheten av en kjøkkenbenk.

Forsiktig

- Sørg for at du ikke mister produktet under flytting.
- Ikke sett ned produktet med fronten ned.
- Når du installerer produktet i et kabinett eller på en hylle, må du passe på at den nedre kanten på produktets forside ikke stikker ut.
 - Produktet kan falle ned og bli skadet og/eller forårsake personskaade.
 - Installer bare produktet i kabinetter eller på hyller med den rette størrelsen.
- Sett produktet forsiktig ned.
 - Det kan medføre feil på produktet eller personskaade.
- Hvis produktet installeres på et uvanlig sted (et sted utsatt for mye fint støv, kjemiske stoffer, ekstreme temperaturer eller mye fuktighet, eller et sted der produktet skal brukes kontinuerlig i lengre tid), kan ytelsen bli kraftig forringet.
 - Rådfør deg med Samsungs kundeservicesenter hvis du ønsker å installere produktet på et slikt sted.

Bruk

Advarsel

- Det er høy spenning inne i produktet. Du må aldri demontere, reparere eller modifisere produktet selv.
 - Kontakt Samsungs kundeservicesenter for reparasjon.
- Hvis du skal flytte produktet, må du først ta ut alle kablene, inkludert strømledningen, fra det.
- Hvis produktet lager unormale lyder, lukter svidd eller det ryker av det, må du straks koble fra strømkabelen og kontakte Samsungs kundeservicesenter.
- Ikke la barn henge fra eller klatre på produktet.
 - Barn kan bli alvorlig skadet.
- Hvis du slipper ned produktet eller ytterdekselet blir skadet, slår du av strømbryteren og kobler fra strømkabelen. Kontakt Samsungs kundeservicesenter.
 - Fortsatt bruk kan forårsake brann eller elektrisk støt.
- Ikke sett tunge gjenstander eller ting som barn liker (leker, godteri osv.) oppå produktet.
 - Produktet eller den tunge gjenstanden kan falle ned når barn prøver å nå lekene eller godteriet, noe som kan medføre alvorlig personskade.
- Ved lyn eller torden må produktet slås av og strømkabelen kobles fra.
- Ikke mist gjenstander på produktet eller utsett det for støt eller slag.
- Ikke flytt produktet ved å dra i strømkabelen eller andre kabler.
- Hvis det oppdages gasslekkasje, må du ikke berøre produktet eller strømkontakten. Ventiler også området øyeblikkelig.
- Ikke løft eller flytt produktet ved å dra i strømkabelen eller andre kabler.
- Ikke bruk eller oppbevar lettantennelig spray eller brennbare stoffer i nærheten av produktet.
- Sjekk at ventilene ikke er blokkert av duker eller gardiner.
 - Høy innvendig temperatur kan føre til brann.
- Ikke sett metallgjenstander (spisepinner, mynter, hårnåler osv.) eller brennbare gjenstander (papir, fyrstikker osv.) inn i produktet (via ventilen eller inndata-/utdataportene osv.).
 - Pass på at du slår av produktet og kobler fra strømkabelen når det har kommet vann eller fremmedlegemer inn i produktet. Kontakt Samsungs kundeservicesenter.
- Ikke plasser gjenstander som inneholder væske (vaser, potter, flasker osv.) eller metallgjenstander oppå produktet.
 - Pass på at du slår av produktet og kobler fra strømkabelen når det har kommet vann eller fremmedlegemer inn i produktet. Kontakt Samsungs kundeservicesenter.

Forsiktig

- Hvis du lar skjermen stå på med et stillestående bilde over en lengre periode, kan det føre til bildeinnbrenning eller ødelagte piksler.
 - Hvis du ikke skal bruke produktet i en lengre periode, bør du aktivere strømsparingsmodus eller en skjermbeskytter med bevegelig bilde.
 - Koble strømkabelen fra stikkontakten hvis du ikke skal bruke produktet i en lengre periode (ferie osv.)
 - Støvsamling kombinert med varme kan forårsake brann, elektrisk støt eller strømlekkasje.
 - Bruk produktet med anbefalt oppløsning og frekvens.
 - Synet ditt kan bli svekket.
 - Ikke sett strømadaptere sammen.
 - Fjern plastposen fra strømadapteren før du bruker den.
 - Sørg for at det ikke kommer inn vann i strømadapterenheten, eller at den blir våt.
 - Det kan føre til elektrisk støt eller brann.
 - Unngå å bruke produktet utendørs der det kan bli utsatt for regn eller snø.
 - Vær forsiktig så strømadapteren ikke blir våt når du vasker gulvet.
 - Ikke plasser strømadapteren i nærheten av en varmekilde.
 - Ellers kan det oppstå brann.
 - Ha strømadapteren på et godt ventilert sted.
 - Hvis du plasserer AC/DC-strømadapteren slik at den henger med ledningsinngangen vendt oppover, kan det komme vann eller fremmedlegemer inn i adapteren og føre til at den ikke virker som den skal.

Kontroller at AC/DC-strømadapteren ligger flatt på et bord eller på gulvet.
 - Ikke hold produktet opp ned eller flytt det ved å holde i stativet.
 - Produktet kan falle ned og bli skadet eller forårsake personskafe.
 - Hvis du sitter for nær skjermen i en lengre periode, kan synet ditt bli svekket.
 - Ikke bruk luftfukter eller komfyrer rundt produktet.
 - Hvil øynene i minst 5 minutter hver time du bruker produktet.
- Ikke berør skjermen når produktet har vært på i en lengre periode, da det blir varmt.
 - Oppbevar smått tilbehør utilgjengelig for barn.
 - Utvis forsiktighet når du justerer produktvinkelen eller stativhøyden.
 - Du kan sette fast fingrene eller hendene og bli skadet.
 - Hvis produktet vipper for mye, kan det falle ned og føre til skade.
 - Ikke plasser tunge gjenstander på produktet.
 - Det kan medføre feil på produktet eller personskafe.
 - Når du bruker hodetelefoner eller øreplugger, ikke skru volumet for høyt.
 - Å ha lyden for høy kan påføre deg hørselskader.

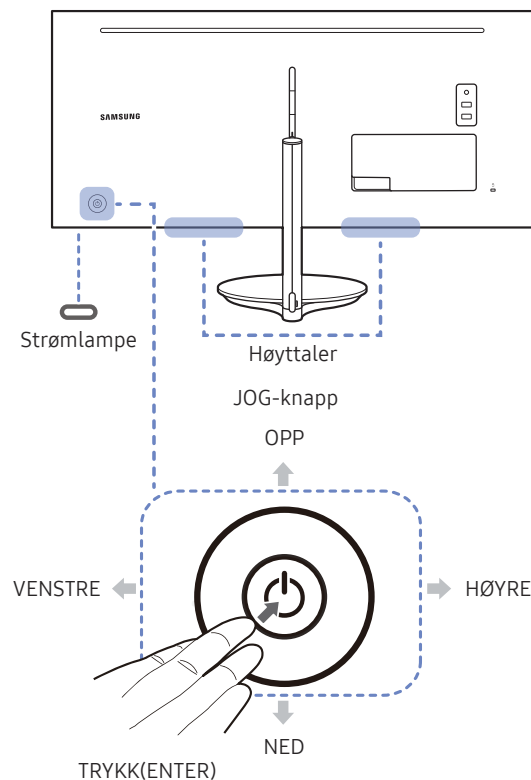
Kapittel 02

Forberedelser

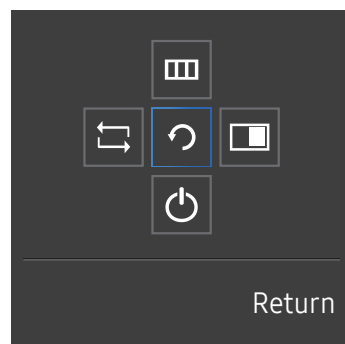
Deler

Kontrollpanel

— Fargen og fasongen på delene kan variere fra det som vises. Spesifikasjoner kan endres uten forvarsel for å forbedre kvaliteten.



Funksjonstastveiledning



Deler	Beskrivelse
JOG-knapp	Flerretningsknapp som gjør det enklere å navigere. — Du finner JOG-knappen på venstre side på baksiden av produktet. Du kan bruke knappen til å flytte oppover, nedover, til venstre eller høyre, eller bruke den som Enter.
Strømlampe	Denne lampen er en strømstatusindikator og fungerer på denne måten: • Strømbryter på (på/av-knapp): Av • Energisparingsmodus: Blinker • Strømbryter av (på/av-knapp): På — Måten strømindikatoren fungerer på, kan byttes om ved å endre den i menyen. (System → Power LED On) På grunn av funksjonsvariasjon har noen modeller kanskje ikke denne funksjonen.
Funksjonstastveiledning	Trykk på JOG-knappen når skjermen er slått på. Funksjonstastveiledningen vises. For å få tilgang til skjermmenyen når veiledningen vises, trykker du på den aktuelle retningsknappen på nytt. — Funksjonstastveiledningen kan variere, avhengig av funksjon eller produktmodell. Se på det faktiske produktet.

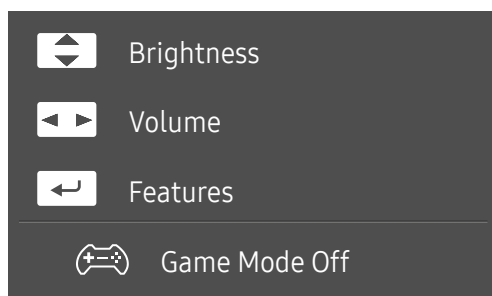
Direktetastveiledning

— Skjermen med snarveisknapper (OSD-menyen) under vises bare når skjermen er slått på, dataoppløsningen endres eller inndatakilden endres.

— Siden med funksjonsknappene viser om **Game Mode** er aktivert.

 : On

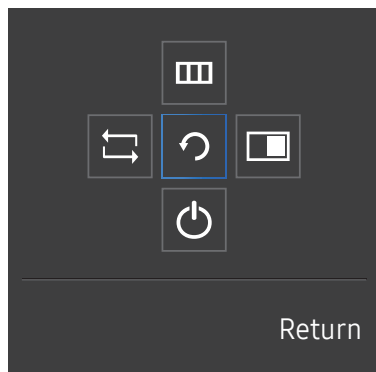
 : Off



- : Juster **Brightness**, **Contrast**, **Sharpness**.
- : Juster **Volume**, **Mute**.
- : Vis funksjonstastveiledningen.

Funksjonstastveiledning

Trykk på JOG-knappen for å vise funksjonstastveiledningen hvis du vil gå til hovedmenyen eller bruke andre elementer. Du kan avslutte ved å trykke på JOG-knappen på nytt.



OPP/NED/VENSTRE/HØYRE: Flytt til det elementet du ønsker. Beskrivelsen for hvert element vises når du endrer fokus.

TRYKK(ENTER): Det valgte elementet brukes.

Ikoner	Beskrivelse
	Velg  for å endre inndatasignalet ved å bevege JOG-knappen i skjermbildet med funksjonstastveiledningen. Hvis inndatasignalet endres, vises det en melding i øverste venstre hjørne på skjermen.
	Velger  ved å flytte JOG-knappen i skjermbildet med funksjonstastveiledningen. Skjermmenyen (OSD) for skjermens funksjon vises. OSD-kontrollås: Behold de gjeldende innstillingene, eller lås OSD-kontrollen for å hindre utilsiktede endringer av innstillingene. Aktiver/deaktiver: For å låse / låse opp OSD-kontrollen, må du trykke på VENSTRE-knappen i 10 sekunder når hovedmenyen vises. Trykk på JOG-knappen for å vise funksjonstastveiledningen. Hvis OSD-kontrollen er låst, kan Brightness og Contrast justeres. PIP/PBP er tilgjengelig. System → Sound , Power LED On er tilgjengelig. Information kan vises.
	Velger  ved å flytte JOG-knappen i skjermbildet med funksjonstastveiledningen. Trykk på knappen når det er nødvendig å konfigurere innstillinger for PIP/PBP -funksjonen.
	Velger  for å slå av skjermen ved å bruke JOG-knappen i skjermbildet med funksjonstastveiledningen.

På grunn av funksjonell variasjon kan alternativene i funksjonstastveiledningen være annerledes på noen modeller.

Når skjermen ikke viser noe (dvs. strømsparingsmodus eller ikke-signal-modus), kan du bruke 2 direktetaster for å styre kilde og strøm som vist nedenfor.

JOG-knapp	Strømsparing/ikke-signal
OPP	Endre kilde
Ned	
TRYKK(ENTER) i 2 sekunder	Slå av strømmen

Når skjermen viser hovedmenyen, kan JOG-knappen brukes som nedenfor.

JOG-knapp	Handling
OPP/NED	Flytt alternativet
VENSTRE	Gå ut av hovedmenyen. Lukk underliste uten å lagre verdi. Verdien reduseres i glidebryteren.
HØYRE	Flytt til neste nivå. Verdien økes i glidebryteren.
TRYKK(ENTER)	Flytt til neste nivå. Lagre verdien og lukk underlisten.

Endre innstillinger for Brightness, Contrast og Sharpness

Hvis du ikke ser noen OSD-meny, kan du justere **Brightness**, **Contrast** eller **Sharpness** ved å flytte JOG-tasten opp eller ned.



— Hvilket bilde som vises, avhenger av modellen.

Brightness

- Denne menyen er ikke tilgjengelig når **SAMSUNG MAGICBright** er angitt til **Dynamic Contrast**-modus.
- Dette alternativet er ikke tilgjengelig når **Eco Saving Plus** er aktivert.
- Dette alternativet er ikke tilgjengelig når **Eye Saver Mode** er aktivert.

Contrast

- Denne menyen er ikke tilgjengelig når **SAMSUNG MAGICBright** er i **Cinema** eller **Dynamic Contrast**.
- Dette alternativet er ikke tilgjengelig når **Game Mode** er aktivert.
- Denne menyen er ikke tilgjengelig når **PIP/PBP Mode** er angitt til **On** og **Size** er angitt til  (PBP-modus).

Sharpness

- Denne menyen er ikke tilgjengelig når **SAMSUNG MAGICBright** er i **Cinema** eller **Dynamic Contrast**.
- Denne menyen er ikke tilgjengelig når **SAMSUNG MAGICUpscale** er i **Mode1** eller **Mode2**.
- Dette alternativet er ikke tilgjengelig når **Game Mode** er aktivert.
- Ikke tilgjengelig når **PIP/PBP Mode** er angitt til **On**.

Endre innstillingen for Volume

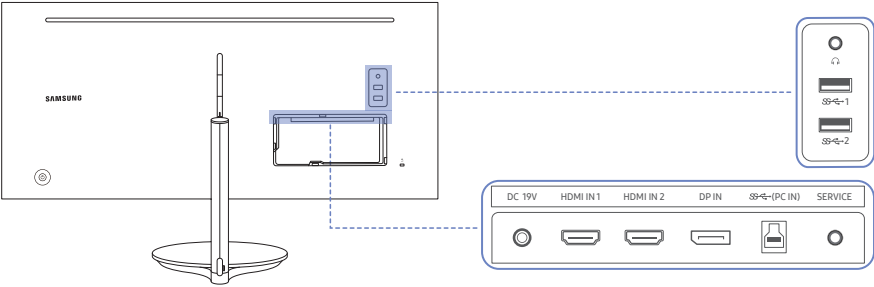
Hvis du ikke ser noen OSD-meny, kan du justere **Volume** ved å flytte JOG-tasten mot venstre eller høyre.



- Hvilket bilde som vises, avhenger av modellen.
- Hvis lyd kvaliteten til en tilkoblet inndataenhet er dårlig, kan Auto Mute-funksjonen på produktet slå av lyden eller forårsake hakkete lyd når du bruker hodetelefoner eller høyttalere. Sett inndatavolumet for inndataenheten til minst 20 %, og kontroller volumet med volumkontrollen (JOG-knappen VENSTRE/HØYRE) på produktet.
 - Hva er Auto Mute?
Funksjonen demper lyden for å forbedre lydeffekten når det er lydstry eller når inndatasignalet er svakt, vanligvis på grunn av et problem med volumet til en inndataenhet.
- Hvis du vil aktivere **Mute**-funksjonen, går du til **Volume**-kontrollskjermen og bruker JOG-knappen til å flytte fokuset nedover.
- Hvis du vil deaktivere funksjonen **Mute** hever eller senker du **Volume**.

Baksiden

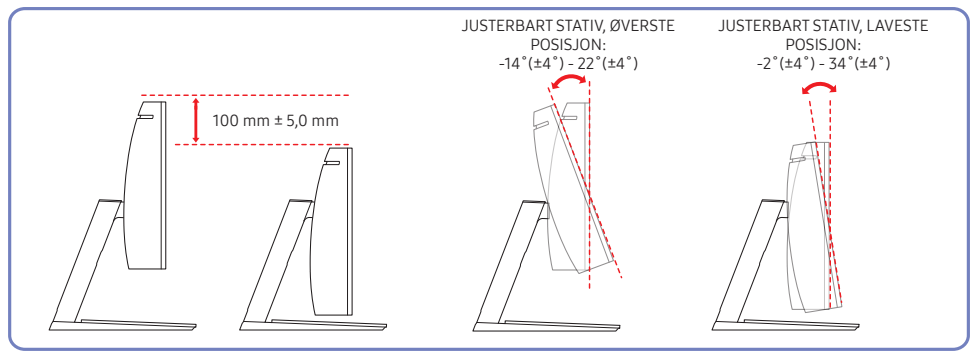
— Fargen og fasongen på delene kan variere fra det som vises. Spesifikasjoner kan endres uten forvarsel for å forbedre kvaliteten.



Port	Beskrivelse
	Kobles til strømadapteren.
	Kobler seg til en kildeenhet ved hjelp av en HDMI-kabel eller HDMI-DVI-kabel.
	Kobler til en PC ved hjelp av en DP-kabel.
	Kobles til en PC via en USB-kabel. — Denne porten kan bare kobles til en PC.
	Forbeholdt serviceteknikere. — Denne porten skal bare brukes av servicepersonell, den har ingen brukerfunksjoner. Det må ikke kobles noen kabler til denne porten.
	Kobles til en lydenhet, for eksempel hodetelefoner. — Lyden kan bare høres når du bruker HDMI til HDMI-kabelen eller DP-kabelen.
	Disse portene blir aktivert når det kobles en PC til USB PC IN-porten.

Justere produktets vinkel og høyde

— Fargen og fasongen på delene kan variere fra det som vises. Spesifikasjoner kan endres uten forvarsel for å forbedre kvaliteten.

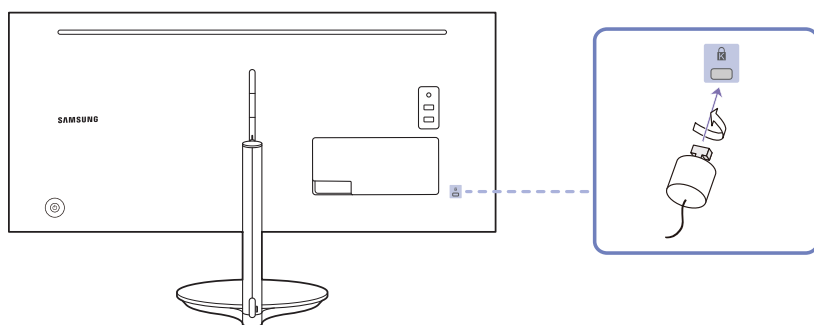


- Skjermens vinkel og høyde kan justeres.
- Skyv eller dra i midten av den øverste delen av produktet samtidig som du holder toppen av stativet for å unngå skade på produktet når du justerer helningen.

Antityverilås

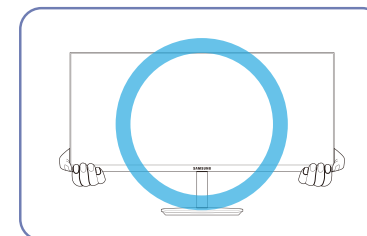
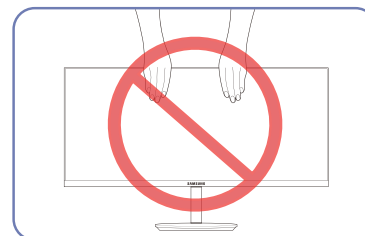
- En antityverilås lar deg bruke produktet sikkert selv på offentlige steder.
- Låseenhetens fasong og låsemetode avhenger av produsenten. Se i brukerveiledningen som følger med din antityverilåseenhet for mer informasjon.

Slik låser du en antityverilåseenhet:

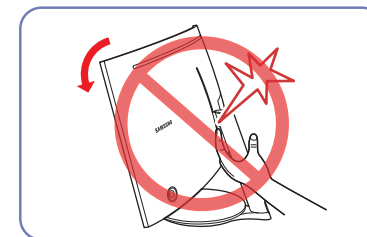
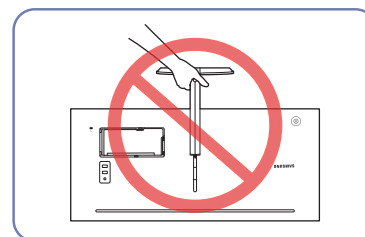


- 1 Fest kabelen til antityverilåseenheten til en tung gjenstand som et skrivebord.
- 2 Dra en ende av kabelen gjennom løkken på den andre enden.
- 3 Sett låseenheten inn i antityverilåsesporet på baksiden av produktet.
- 4 Lås låseenheten.
 - En antityverilåseenhet kan kjøpes separat.
 - Se i brukerveiledningen som følger med din antityverilåseenhet for mer informasjon.
 - Antityverilåseenheter kan kjøpes hos elektronikkforhandlere eller på Internett.

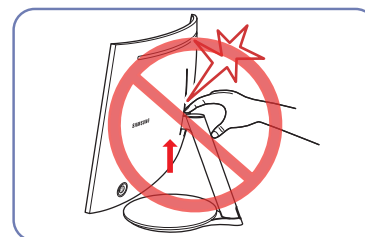
Forholdsregler ved flytting av skjermen



- Ikke hold på selve skjermen mens du beveger eller justerer høyden på skjermenheten. Det kan føre til skader på skjermen.
- Hold i den nederste delen av skjermen når du flytter den.



- Ikke hold produktet oppned bare etter stativet.
- Ikke plasser hånden under stativstammen.



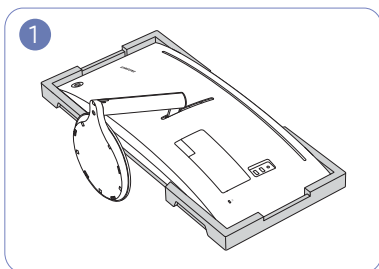
- Vær spesielt forsiktig så du ikke setter fast hånden i området for høydejustering. Dette kan føre til at du skader hånden.

Installasjon

Slik fjerner du stativet

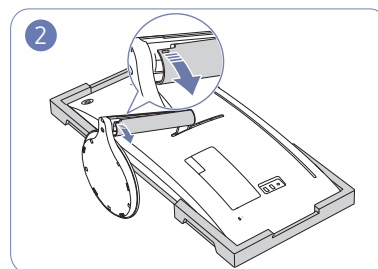
— Før du demonterer stativet fra skjermen, legger du den på et flatt og stabilt underlag med skjermen vendt nedover.

⚠: Produktet er buet. Hvis du øver trykk på produktet når det ligger på et flatt underlag, kan det skade produktet. Når produktet ligger på underlaget, vendt opp eller ned, må det ikke utsettes for trykk.

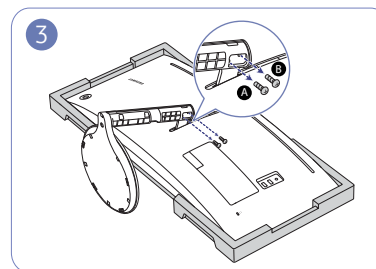


Plasser den beskyttende isoporen (puten) som følger med i pakken, på gulvet, og plasser produktet med forsiden ned på isoporen, som vist på bildet.

— Pass på at du bruker isoporen (puten) som fulgte med skjermen.

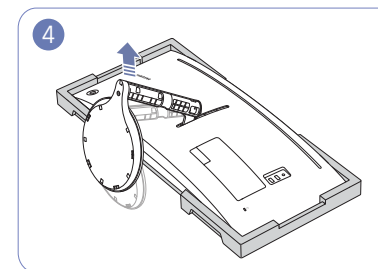


Ta tak i stativet med én hånd, og bruk tommelen på den andre hånden til å fjerne DEKSELET PÅ VENSTRE SIDE AV HALSEN PÅ STATIVET i pilens retning.

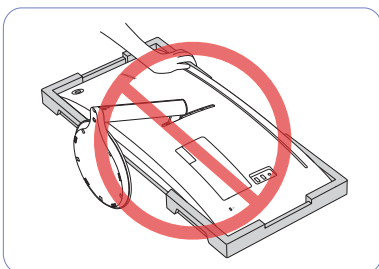


Løsne skruene for **A** og **B**.

— Skruene brukes også til å feste veggbraketten. Pass på at ingen skruer mangler.



Løft og ta ut stativet.

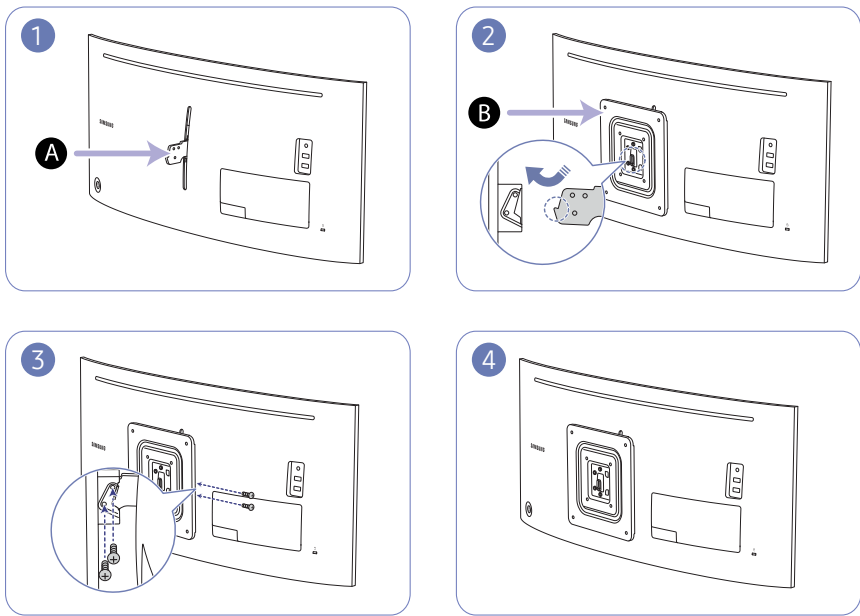


Forsiktig

Ikke trykk ned på skjermen. Det er en risiko for at skjermen kan bli skadet.

Feste veggbraketten

— Slå av produktet og fjern strømkabelen fra strømuttaket.



A Fest veggbraketten her

B Veggfestebrakett

Juster **B** etter **A** på skjermen, og stram deretter godt til med skruene som er tatt fra stativet ([S.16](#)).

- Merk:
 - Dersom du bruker en skrue som er lengre enn standardlengden, kan de interne komponentene til produktet bli skadet.
 - Lengden på skruene som kreves for et veggfeste som ikke samsvarer med VESA-standardene, kan variere avhengig av spesifikasjonene.
 - Ikke bruk skruer som ikke samsvarer med VESA-standardene. Ikke bruk makt når du fester veggfestesettet eller skrivebordsstativet. Produktet kan bli skadet eller falle og forårsake personskade. Samsung skal ikke holdes ansvarlig for skader på person eller ting som skyldes feil skruer eller bruk av makt ved festing av veggfestesettet eller skrivebordsstativet.
 - Samsung skal ikke holdes ansvarlig for produktskader eller personskader som skyldes bruk av et annet veggfestesett enn det som er spesifisert eller et forsøk på å installere veggfestesettet på egenhånd.
 - For å montere produktet på en vegg må du kjøpe et veggfestesett som kan installeres 10 cm eller lenger unna vegg.
 - Sørg for å bruke et veggfestesett som samsvarer med standardene.
 - For å montere skjermen på et veggfeste må du først koble stativfoten fra skjermen.

Enhet: mm

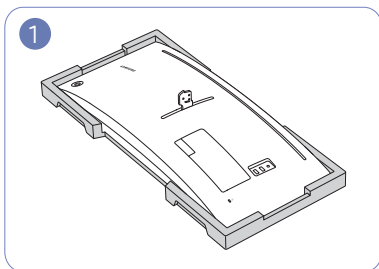
Modellnavn	VESA-spesifikasjoner for skruehull i millimeter	Standardskrue	Antall
C34F791WQ*	100 x 100 200 x 200	M4	4 EA

— Ikke fest veggbraketten mens skjermen er på. Det kan føre til elektrisk støt og personskader.

Feste stativet

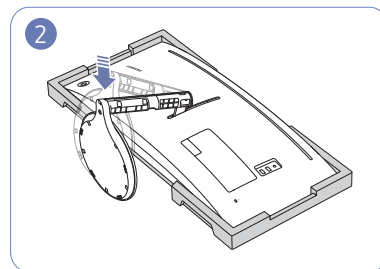
— Før du monterer produktet, plasserer du det på et flatt og stabilt underlag så skjermen vender nedover.

⚠: Produktet er buet. Hvis du øver trykk på produktet når det ligger på et flatt underlag, kan det skade produktet. Når produktet ligger på underlaget, vendt opp eller ned, må det ikke utsettes for trykk.

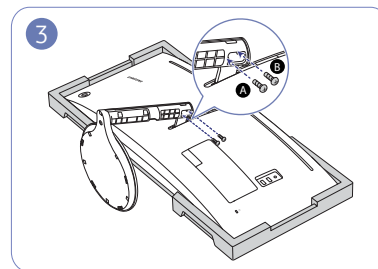


Plasser den beskyttende isoporen (puten) som følger med i pakken, på gulvet, og plasser produktet med forsiden ned på isoporen, som vist på bildet.

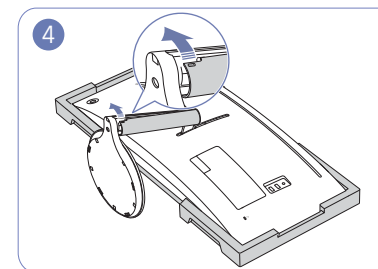
— Pass på at du bruker isoporen (puten) som fulgte med skjermen.



Fest stativet på baksiden av skjermen, i pilens retning.

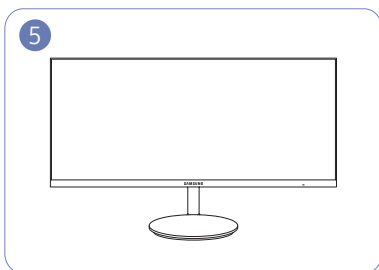


Trekk til skruene **A** og **B** for å feste dem.

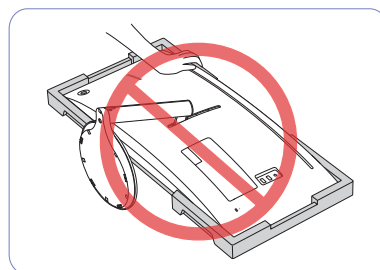


Ta tak i stativet med én hånd, og bruk tommelen på den andre hånden til å lukke DEKSELET PÅ VENSTRE SIDE AV HALSEN PÅ STATIVET i pilens retning.

Pass på at pilen på innsiden av dekselet og pilen for **▲OPEN** på utsiden av DEKSELET PÅ VENSTRE SIDE AV HALSEN PÅ STATIVET er plassert på den nedre delen. DEKSELET PÅ VENSTRE SIDE AV HALSEN PÅ STATIVET kan ikke lukkes ordentlig hvis disse pilene er opp ned.



Når stativet er festet, plasserer du produktet i stående stilling.



Forsiktig

Ikke trykk ned på skjermen. Det er en risiko for at skjermen kan bli skadet.

Kapittel 03

Koble til og bruke en kildeenhet

Kontrollpunkter før tilkobling

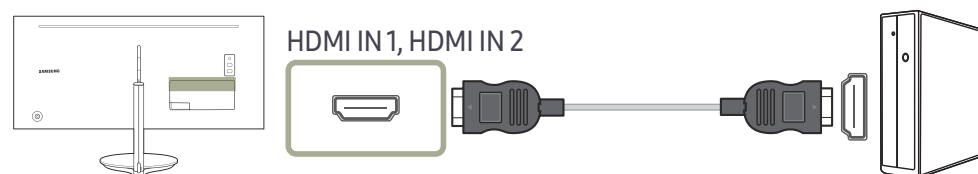
- Før du kobler til en kildeenhet leser du brukerhåndboken som følger med. Antallet og plasseringer av porter på kildeenheter kan variere fra enhet til enhet.
- Ikke koble til strømkabelen før du har koblet til alle de andre kablene. Pass på at du kobler til en kildeenhet før du kobler til strømkabelen. Tilkobling av strømkabelen under tilkobling kan skade produktet.
- Kontroller typene porter på baksiden av produktet du ønsker å koble til.

Koble til og bruke en PC

Velg en tilkoblingsmetode som passer din PC.

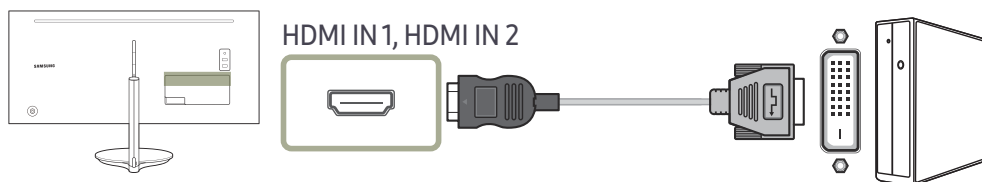
- Tilkobling av deler kan variere i forskjellige produkter.
- Portene kan variere, avhengig av produktet.

Tilkobling med en HDMI-kabel



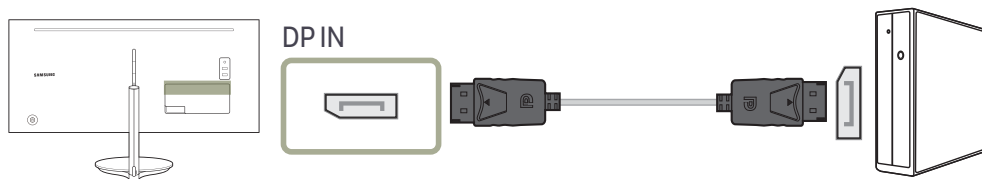
- For optimal oppløsning bør du bruke et grafikkort og en HDMI-kabel som støtter HDMI2.0-utgang. Du kan finne ut om grafikkortet ditt støtter HDMI2.0-utgang på kortprodusentens nettsider.
- Velg en HDMI-versjon. Versjon 2.0 støtter en oppdateringsfrekvens på opptil 100 Hz, og versjon 1.4 støtter en oppdateringsfrekvens på opptil 50 Hz.
- Når du bruker dobbel skjerm med HDMI2.0-inngang, kan det påvirke vinduer og andre innstillinger hvis du deaktiverer dobbel skjerm-modus rett etter at du har slått på skjermen eller aktivert strømsparingsmodus.

Tilkobling med en HDMI-DVI-kabel



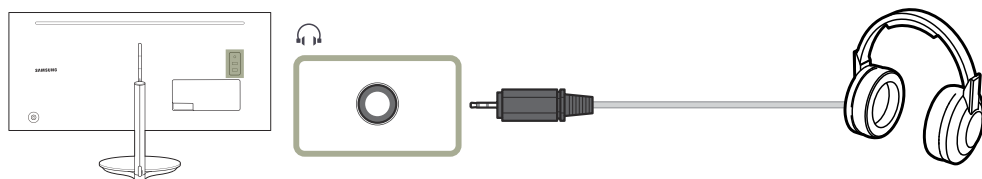
- Lydfunksjonen støttes ikke hvis kildeenheten er koblet til ved hjelp av HDMI-DVI-kabelen.
- Det er mulig at optimal oppløsning ikke er tilgjengelig med en HDMI-DVI-kabel.

Tilkobling med en DP-kabel



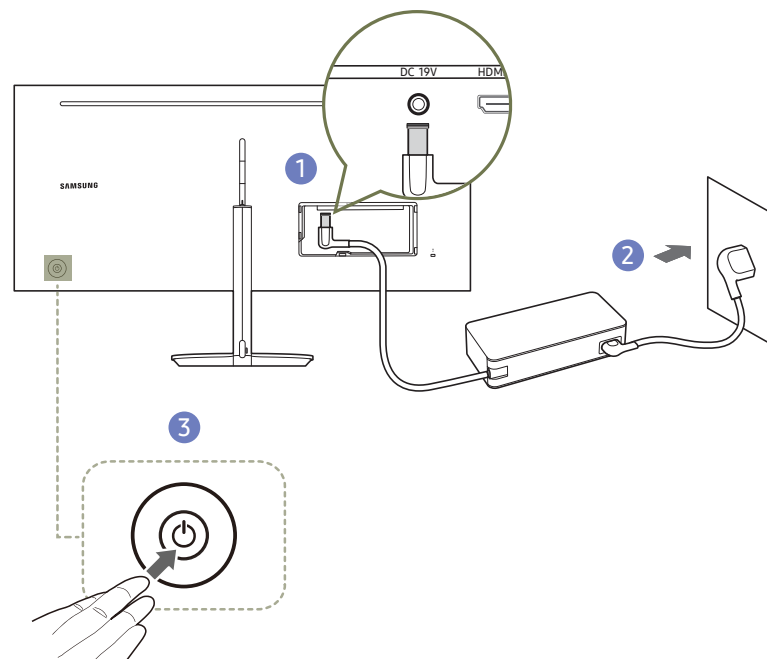
- Vi anbefaler en DP-kabel som er kortere enn 2 m. Hvis du bruker en kabel som er lengre enn 2 m, kan det påvirke bildekvaliteten.
- Hvis du vil vise 3440 x 1440 ved 100 Hz, bruker du en DP-kabel som støtter 3440 x 1440 ved 100 Hz. Kontroller at grafikkortet i DP-kilden støtter 3440 x 1440 ved 100 Hz.

Koble til hodetelefoner



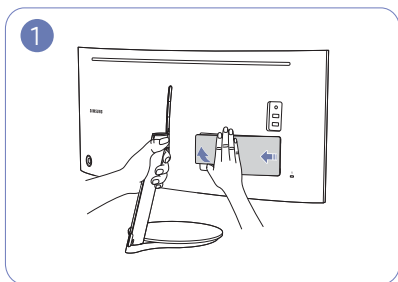
- Bruk hodetelefoner når du aktiverer lyd med en HDMI-HDMI- eller DP-kabel.

Koble til strømmen

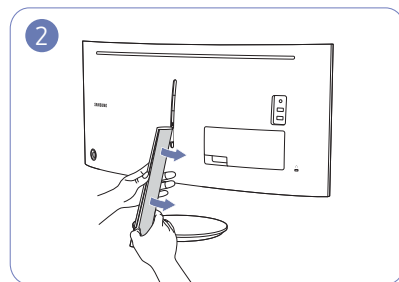


- 1 Koble strømkabelen til strømadapteren. Deretter kobler du strømadapteren til DC 19V-porten på baksiden av produktet.
 - 2 Så kobler du strømkabelen til strømuttaket.
 - 3 Trykk på JOG-tasten på baksiden av skjermen for å slå den på.
- Inngangsspenningen veksles automatisk.

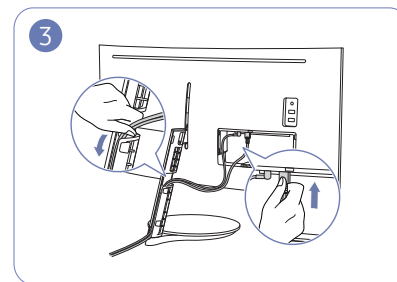
Rydder i de tilkoblede kablene



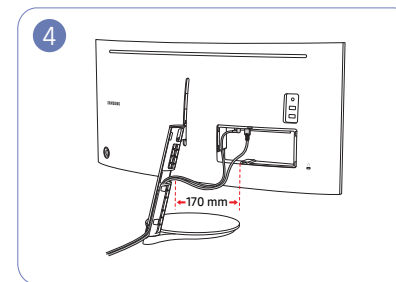
Ta tak i stativet med én hånd, og bruk tommelen på den andre hånden til å åpne DEKSELET OVER KONTAKTENE PÅ BAKSIDEN i pilens retning.



Ta tak i stativet med én hånd, og bruk tommelen på den andre hånden til å fjerne DEKSELET PÅ VENSTRE SIDE AV HALSEN PÅ STATIVET i pilens retning.

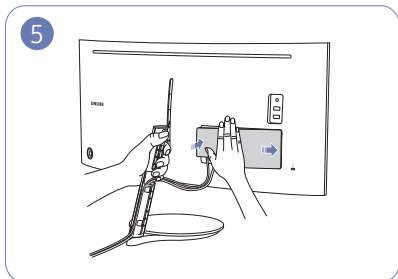


Koble kablene til de riktige portene. Trekk kablene gjennom åpningen i stativet som vist på bildet.

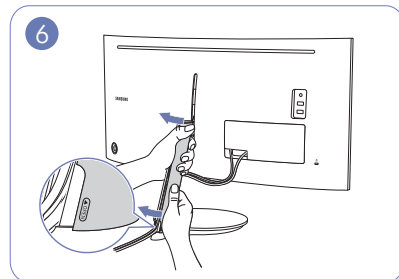


Pass på at lengden på kablene er på minst 170 mm innenfor det området som vises på bildet, slik at kablene ligger løst.

Stramme kabler gjør det vanskelig å feste DEKSELET PÅ VENSTRE SIDE AV HALSEN PÅ STATIVET.

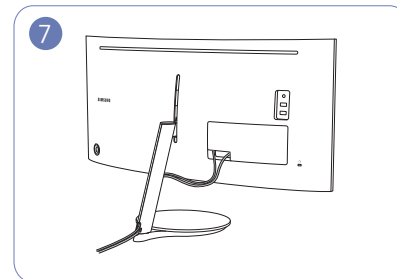


Ta tak i stativet med én hånd, og bruk tommelen på den andre hånden til å lukke DEKSELET OVER KONTAKTENE PÅ BAKSIDEN i pilens retning.



Ta tak i stativet med én hånd, og bruk tommelen på den andre hånden til å lukke DEKSELET PÅ VENSTRE SIDE AV HALSEN PÅ STATIVET i pilens retning.

Pass på at pilen på innsiden av dekslet og pilen for ▲OPEN på utsiden av DEKSELET PÅ VENSTRE SIDE AV HALSEN PÅ STATIVET er plassert på den nedre delen. DEKSELET PÅ VENSTRE SIDE AV HALSEN PÅ STATIVET kan ikke lukkes ordentlig hvis disse pilene er opp ned.



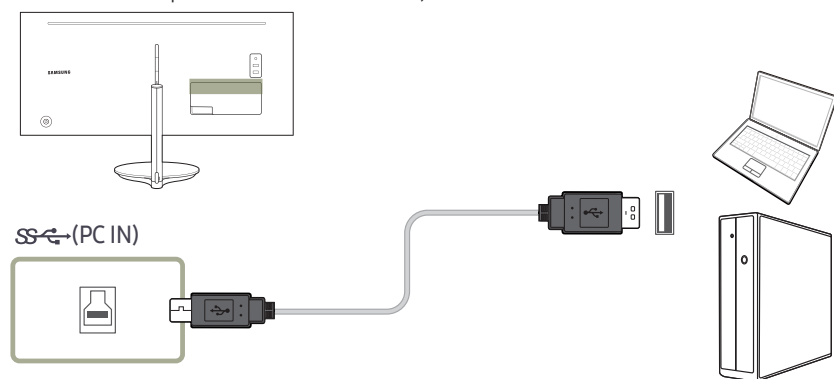
Nå er kablene ryddige.

Koble produktet til en PC som en USB HUB

Koble en PC til produktet

— Produktet kan fungere som en HUB ved å koble til en PC via en USB-kabel. Du kan koble en kildeenhet direkte til produktet og styre enheten fra produktet, uten å måtte koble enheten til PCen.

Hvis du vil bruke produktet som en USB hub, kobler du det til en PC med en USB-kabel.



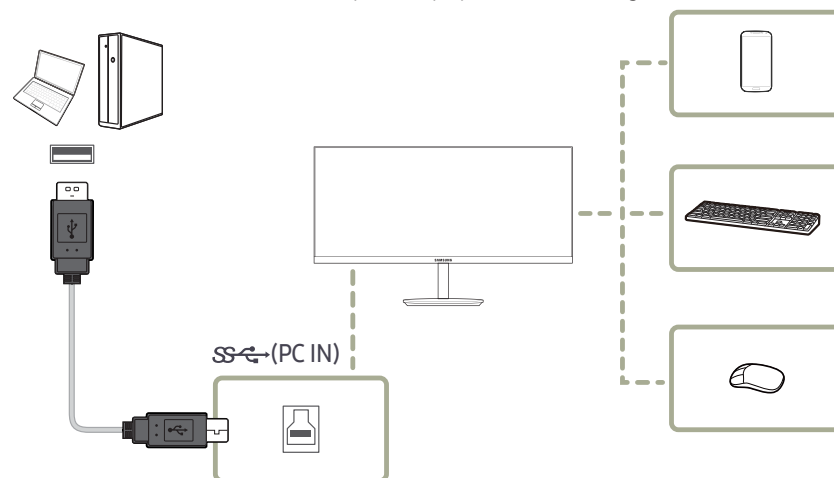
Koble USB-kabelen til  på baksiden av produktet og USB-porten  på PC-en.

— Du kan bruke en USB 2.0-kabel for å koble produktet til en PC. Hvis du imidlertid vil ha full nytte av USB 3.0-funksjonen, må du koble en USB 3.0-kabel mellom PC-en og produktet. Kontroller at PC-en støtter USB 3.0.

Bruke produktet som en USB HUB

Når du bruker produktet som en hub, kan du koble til og bruke ulike kildeenheter med produktet samtidig.

En PC kan ikke kobles til flere kildeenheter samtidig siden den har et begrenset antall tilgjengelige inndata-/utdataporter. Med HUB-funksjonen på produktet forbedrer du arbeidseffektiviteten siden du kan koble flere kildeenheter til USB-portene på produktet samtidig uten å koble dem til en PC.



Hvis flere kildeenheter er koblet til PC-en, kan det se rotete ut med de mange kablene rundt PC-en. Du kan løse dette ved å koble enhetene direkte til produktet.

Koble en mobil enhet, for eksempel en MP3-spiller eller smarttelefon, til produktet når det er koblet til en PC. Dette gjør det mulig å styre enheten fra PC-en eller å lade batteriet på enheten.

- Du kan oppdage og starte en kildeenhet raskere ved å koble enheten til USB 3.0-porten på produktet.
- Ytelsen kan variere, avhengig av hvilken USB-versjon som støttes av den eksterne enheten.
- En ekstern harddisk for masselagring krever ekstern strømforsyning. Pass på at du kobler den til en strømkilde. (se brukerveiledningen for enheten)

Riktig stilling ved bruk av produktet



Bruk produktet med følgende riktige kroppsstilling:

- Rett opp ryggen.
- Juster vinkelen slik at det ikke reflekteres lys på skjermen.
- Hold underarmene i rett vinkel ut fra overarmene og med rett linje til håndbaken.
- Ha omtrent rett vinkel i albue.
- Juster høyden på produktet slik at du kan ha knærne bøyd i minst 90 grader, hælene i kontakt med gulvet og armene lavere enn hjertet.

Driverinstallasjon

- Du kan angi optimal oppløsning og frekvens for dette produktet ved å installere tilsvarende drivere for dette produktet.
- Hvis du vil installere den nyeste versjonen av produktdriveren, laster du den ned fra nettstedet Samsung Electronics på <http://www.samsung.com>.

Velge optimal oppløsning

Det vises en informasjonsmelding om innstilling av optimal oppløsning første gang du slår på produktet etter at det er kjøpt.

Velg et språk på produktet og endre oppløsningen på PC-en til optimal innstilling.

- Hvis den optimale oppløsningen ikke er valgt, vil meldingen vises opptil tre ganger i en angitt periode selv om produktet slås av og på igjen.
- Du kan også velge den optimale oppløsningen i Kontrollpanel på PC-en.

Kapittel 04

Skjermoppsett

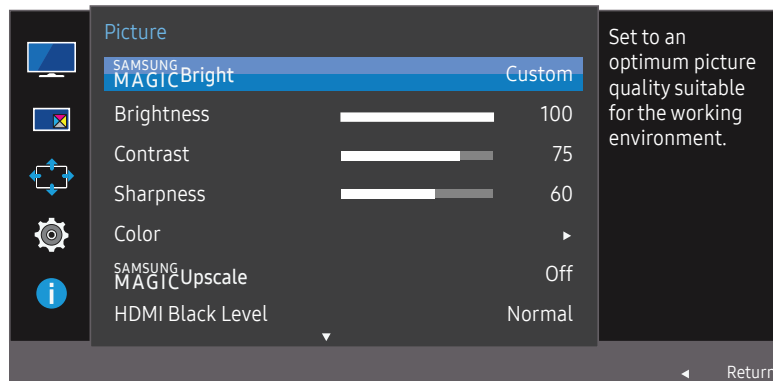
Konfigurer skjerminnstillingene, for eksempel lysstyrke.
Det gis en detaljert beskrivelse av hver funksjon. Referer til produktet for detaljer.

SAMSUNG MAGIC Bright

Denne menyen gir en optimal bildekvalitet som passer til miljøet der produktet skal brukes.

- Dette alternativet er ikke tilgjengelig når **Eco Saving Plus** er aktivert.
- Dette alternativet er ikke tilgjengelig når **Game Mode** er aktivert.
- Dette alternativet er ikke tilgjengelig når **Eye Saver Mode** er aktivert.
- Ikke tilgjengelig når **PIP/PBP Mode** er angitt til **On**.

Du kan tilpasse lysstyrken etter behov.



- Hvilket bilde som vises, avhenger av modellen.

I PC-modus

- **Custom:** Tilpass kontrasten og lysstyrken etter behov.
- **Standard:** Få en bildekvalitet som passer til å redigere dokumenter eller bruke Internett.
- **Cinema:** Få lysstyrken og skarpheiten til TV-er som passer til å se på video- og DVD-innhold.
- **Dynamic Contrast:** Oppnå balansert lysstyrke med automatisk kontrastjustering.
- **Basic Color:** Denne modellen har støtte for fotokromi. Når du velger denne modusen, reguleres fargeområdet slik at det stemmer med standard fargeskala for sRGB.
- **High Bright:** Maksimer skjermens lysstyrke.

I AV-modus

Når den eksterne inngangen er koblet til gjennom HDMI/DP og **PC/AV Mode** er angitt til **AV**, har **SAMSUNG MAGIC Bright** fire automatiske bildeinnstillinger (**Dynamic**, **Standard**, **Movie** og **Custom**) som er forhåndsinnstilt på fabrikken. Du kan aktivere enten **Dynamic**, **Standard**, **Movie** eller **Custom**. Du kan velge **Custom**, som automatisk henter frem dine egne bildeinnstillinger.

- **Dynamic:** Velg denne innstillingen for å oppnå skarpere bilde enn i **Standard**-modus.
- **Standard:** Velg denne innstillingen hvis apparatet brukes i omgivelser med sterkt lys. Dette gir også skarpt bilde.
- **Movie:** Velg denne innstillingen hvis apparatet brukes i omgivelser med svakt lys. Dette reduserer strømforbruk og er mindre anstrengende for øynene.
- **Custom:** Velg denne innstillingen hvis du vil justere bildet selv.

Brightness

Juster den generelle lysstyrken til bildet. (Område: 0~100)

En høyere verdi gjør at bildet virker lysere.

- Denne menyen er ikke tilgjengelig når **SAMSUNG MAGICBright** er angitt til **Dynamic Contrast**-modus.
- Dette alternativet er ikke tilgjengelig når **Eco Saving Plus** er aktivert.
- Dette alternativet er ikke tilgjengelig når **Eye Saver Mode** er aktivert.

Contrast

Juster kontrasten mellom gjenstandene og bakgrunnen. (Område: 0~100)

En høyere verdi øker kontrasten for å gjøre så objektet virker nærmere.

- Dette alternativet er ikke tilgjengelig når **SAMSUNG MAGICBright** er i modusen **Cinema** eller **Dynamic Contrast**.
- Dette alternativet er ikke tilgjengelig når **Game Mode** er aktivert.
- Denne menyen er ikke tilgjengelig når **PIP/PBP Mode** er angitt til **On** og **Size** er angitt til  (PBP-modus).

Sharpness

Gjør omrisset til objekter klarere eller mer utydelig. (Område: 0~100)

En høyere verdi gjør omrisset til objekter klarere.

- Dette alternativet er ikke tilgjengelig når **SAMSUNG MAGICBright** er i modusen **Cinema** eller **Dynamic Contrast**.
- Denne menyen er ikke tilgjengelig når **SAMSUNG MAGICUpscale** er i **Mode1** eller **Mode2**.
- Dette alternativet er ikke tilgjengelig når **Game Mode** er aktivert.
- Ikke tilgjengelig når **PIP/PBP Mode** er angitt til **On**.

Color

Juster skjermens fargetone.

- Denne menyen er ikke tilgjengelig når **SAMSUNG MAGICBright** er angitt til **Cinema**- eller **Dynamic Contrast**-modus.
- Dette alternativet er ikke tilgjengelig når **Game Mode** er aktivert.
- Dette alternativet er ikke tilgjengelig når **Eye Saver Mode** er aktivert.
- Ikke tilgjengelig når **PIP/PBP Mode** er angitt til **On**.
- **Red**: Juster metningsnivået for rødt. Verdier nærmere 100 betyr at fargen har større intensitet.
- **Green**: Juster metningsnivået for grønt. Verdier nærmere 100 betyr at fargen har større intensitet.
- **Blue**: Juster metningsnivået for blått. Verdier nærmere 100 betyr at fargen har større intensitet.
- **Color Tone**: Velg den fargetonen som passer best til dine visningsbehov.
 - **Cool 2**: Angi at fargetemperaturen skal være kaldere enn **Cool 1**.
 - **Cool 1**: Angi at fargetemperaturen skal være lavere enn **Normal**-modus.
 - **Normal**: Vis standard fargetone.
 - **Warm 1**: Angi at fargetemperaturen skal være høyere enn **Normal**-modus.
 - **Warm 2**: Angi at fargetemperaturen skal være varmere enn **Warm 1**.
 - **Custom**: Tilpass fargetonen.
- Når den eksterne inngangen er koblet til gjennom HDMI/DP og **PC/AV Mode** er angitt til **AV**, har **Color Tone** fire fargetemperaturinnstillinger (**Cool**, **Normal**, **Warm** og **Custom**).
- **Gamma**: Juster midtnivået for lystetthet.
 - **Mode1** / **Mode2** / **Mode3**

SAMSUNG MAGIC Upscale

SAMSUNG
MAGIC Upscale-funksjonen kan forbedre lagene med bildedetaljer og klarheten i bildet.

Funksjonen har mer åpenbare effekter på bilder med lav oppløsning.

- Denne menyen er ikke tilgjengelig når SAMSUNG
MAGIC Bright er angitt til **Cinema**- eller **Dynamic Contrast**-modus.
- Dette alternativet er ikke tilgjengelig når **Game Mode** er aktivert.
- Ikke tilgjengelig når **PIP/PBP Mode** er angitt til **On**.
- **Off / Mode1 / Mode2**
 - Sammenlignet med **Mode1** har **Mode2** en sterkere effekt.

HDMI Black Level

Hvis en DVD-spiller eller digitalboks er koblet til produktet via HDMI, kan det oppstå billeddegradering (kontrast/fargedegradering, svartnivå osv.), avhengig av tilkoblet kildeenhet. I dette tilfellet kan **HDMI Black Level** brukes til å justere bildekvaliteten.

Hvis dette er tilfellet, korrigerer du den degraderte bildekvaliteten med menyen **HDMI Black Level**.

- Denne funksjonen er kun tilgjengelig i **HDMI 1** eller **HDMI 2** modus.
- Ikke tilgjengelig når **PIP/PBP Mode** er angitt til **On**.
- **Normal**: Velg denne modusen når det ikke er noen degradering i kontrastforhold.
- **Low**: Velg denne modusen for å redusere svartnivå og øke hvitnivået når det er degradering i kontrastforhold.
- **HDMI Black Level** er kanskje ikke kompatibel med alle kildeenheter.
- **HDMI Black Level**-funksjonen aktiveres bare ved en bestemt **AV**-oppløsning, for eksempel 720P og 1080P.

Eye Saver Mode

Gir optimal bildekvalitet som passer for å hvile øynene.

TÜV Rheinland's "Low Blue Light Content" er en sertifisering for produkter som oppfyller kravene til lavere nivåer for blått lys. Når **Eye Saver Mode** er satt til **On**, vil det blå lyset med en bølgelengde på cirka 400 nm reduseres og gi en optimal bildekvalitet som passer for at øynene skal få hvile. Samtidig er det blå lyset lavere enn i standardinnstillingene, slik det er testet av TÜV Rheinland, og sertifisert for å oppfylle kravene til TÜV Rheinland's standarder for "Low Blue Light Content".

- Ikke tilgjengelig når **PIP/PBP Mode** er angitt til **On**.

Game Mode

Konfigurer produktskjerminnstillingene for spillmodus.

Bruk denne funksjonen når du spiller spill på en PC eller når en spillkonsoll som for eksempel PlayStation™ eller Xbox™ er tilkoblet.

- Dette alternativet er ikke tilgjengelig når **Eye Saver Mode** er aktivert.
- Når skjermen slås av, går i strømsparingsmodus eller endrer inndatakilder, slås **Game Mode Off** selv om den er satt til **On**.
- Hvis du vil at **Game Mode** alltid skal være aktivert, velger du **Always On**.
- Ikke tilgjengelig når **PIP/PBP Mode** er angitt til **On**.

Response Time

Øk responshastigheten for skjermen slik at video vises mer livaktig og naturlig.

- Det anbefales at du setter **Response Time** til **Standard** eller **Faster** når du ikke ser på film.
- Denne menyen er ikke tilgjengelig når **PIP/PBP Mode** er angitt til **On** og **Size** er angitt til  /  /  (PIP-modus).

Picture Size

Endre bildestørrelsen.

- Denne menyen er ikke tilgjengelig når **PIP/PBP Mode** er angitt til **On** og **Size** er angitt til  (PBP-modus).
- Dette alternativet er ikke tilgjengelig når **FreeSync** er aktivert.

I PC-modus

- **Auto**: Vis bilde i samsvar med størrelsesforholdet fra inndatakilden.
- **Wide**: Vis bildet i fullskjerm uansett størrelsesforholdet fra inndatakilden.

I AV-modus

- **4:3**: Vis bildet med størrelsesforholdet 4:3. Passer til videoer og standard TV-programmer.
- **16:9**: Vis bildet med størrelsesforholdet 16:9.
- **21:9**: Vis bildet for underskjermen med sideforholdet 21:9.
- **Screen Fit**: Vis bildet med det opprinnelige størrelsesforholdet uten avkutting.

- Funksjonen støttes kanskje ikke, avhengig av portene på produktet.
- Det er mulig å endre skjermstørrelsen når følgende betingelser er oppfylt:
 - En digital utgangsenhet er tilkoblet via HDMI/DP-kabelen.
 - Inndatasignalet er 480p, 576p, 720p eller 1080p og skjermen vises normalt (ikke alle modeller støtter alle disse signalene.).
 - Dette kan bare angis når den eksterne inngangen er koblet til gjennom HDMI/DP og **PC/AV Mode** er angitt til **AV**.
(**DisplayPort/HDMI 1/HDMI 2**: dette alternativet er tilgjengelig når **FreeSync** er deaktivert)

Screen Adjustment

- Denne menyen er bare tilgjengelig når **Picture Size** er satt til **Screen Fit** i **AV**-modus.
Når 480p, 576p, 720p eller 1080p er angitt i **AV**-modus og skjermen vises normalt, velger du **Screen Fit** for å justere horisontal posisjon i 0-6 nivåer.

Konfigurere H-Position & V-Position

H-Position: Flytt skjermbildet til venstre eller høyre.

V-Position: Flytt skjermbildet opp eller ned.

Kapittel 05

Konfigurere PIP/PBP-innstillinger

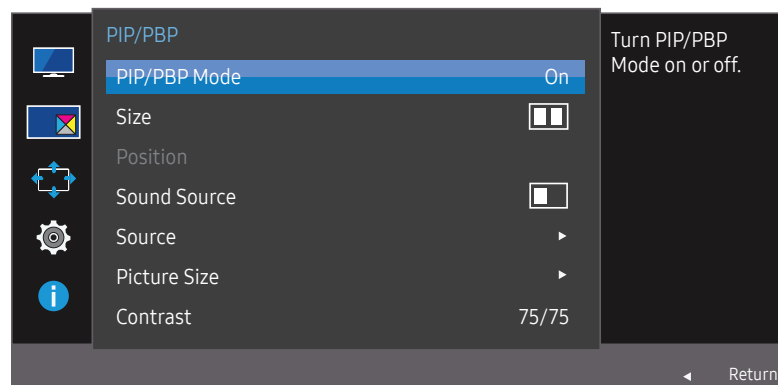
Det gis en detaljert beskrivelse av hver funksjon. Referer til produktet for detaljer.

PIP/PBP Mode

Aktiver eller deaktiver **PIP/PBP Mode**-funksjonen.

PIP-funksjonen (Picture in Picture) deler skjermen i to deler. En kildeenhet vises på hovedskjermen samtidig som den andre kildeenheten vises i innsatte vinduer.

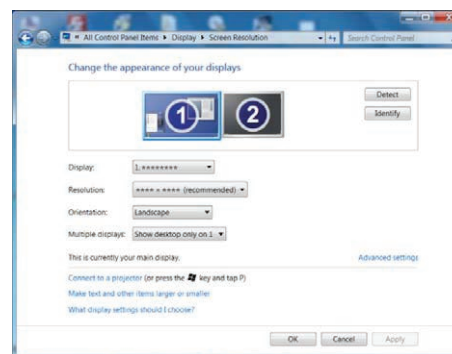
PBP-funksjonen (Picture by Picture) deler skjermen i to og viser bilder fra to forskjellige kildeenheter samtidig på venstre og høyre side av skjermen.



— Hvilket bilde som vises, avhenger av modellen.

- **PIP/PBP**-modus er kompatibelt med Windows 7, Windows 8 og Windows 10.
- **PIP/PBP**-funksjonen er kanskje ikke tilgjengelig avhengig av spesifikasjonene på grafikkortet som brukes. Hvis skjermen er tom i **PIP/PBP**-modus når den optimale oppløsningen er valgt, gå du til **Kontrollpanel** → **Skjerm** → **Skjermoppløsning** og klikk på **Registrer** på PC-en. (Instruksjoner er basert på Windows 7.) Hvis skjermen er tom når oppløsningen er angitt til optimal oppløsning, endrer du oppløsningen til 1280 x 1024.
- Skjermen kan flimre en kort stund eller vises etter en forsinkelse når du aktiverer eller deaktiverer **PIP/PBP**-funksjonen, eller når du endrer skjermstørrelsen mens **PIP/PBP**-funksjonen er aktivert. Dette kan skje når en PC og en skjerm er koblet til to eller flere inndatakilder. Det har ingenting å gjøre med skjermytelsen.

Problemet forårsakes hovedsakelig når videosignalene blir forsinket under overføring til skjermen avhengig av ytelsen til grafikkortet.



- Hvis du vil maksimere bildekvaliteten, anbefales det å bruke et grafikkort som støtter WQHD+-oppløsning (3440 x 1440).
- Når du bruker **PIP/PBP** er det ikke mulig å bytte automatisk til optimal oppløsning og frekvens på grunn av samsvar med grafikkortet og Windows. Angi **PIP/PBP Mode** til **Off**. Alternativt kan du starte skjermen på nytt og angi oppløsningen til den optimale innstillingen ved å bruke Windows-grensesnittet.
- Hvis det finnes flere innganger med ulike vertikale frekvenser under bruk av **PIP/PBP Mode**, brukes en lavere vertikal frekvens. Det vil si at hvis inngang 1 for eksempel er på 50 Hz og inngang 2 på 100 Hz, vil den vertikale frekvensen stilles inn til 50 Hz. Med to 100 Hz-inngangskilder i **PIP/PBP Mode** blir den vertikale frekvensen maksimum is 60 Hz.

Size

Velg størrelse og sideforhold for underskjermen.

- : Velg ikonbildet hvis du ønsker å bruke PBP-modus der den optimale oppløsningen for venstre og høyre side av skjermen er 1720 x 1440 (bredde x høyde).
- : Velg ikonbildet hvis du ønsker å bruke PIP-modus der den optimale oppløsningen for underskjermen er 720 x 480 (bredde x høyde).
- : Velg ikonbildet hvis du ønsker å bruke PIP-modus der den optimale oppløsningen for underskjermen er 1280 x 720 (bredde x høyde).
- : Velg ikonbildet hvis du ønsker å bruke PIP-modus der den optimale oppløsningen for underskjermen er 1720 x 720 (bredde x høyde).

Position

Velg plasseringen av underskjermen blant de tilgjengelige alternativene.

-  /  /  / 

— Ikke tilgjengelig når PBP er valgt.

— Skjermen kan flimre hvis inngangssignalet er ustabilt.

Sound Source

Angi hvilken skjerm du ønsker å høre lyden for.

— Det hvite området på ikonet betyr at **Sound Source** kommer fra hovedskjermen/underskjermen eller venstre/høyre skjerm-side.

PIP-modus

-  / 

PBP-modus

-  / 

Source

PIP-modus (tilgjengelig i PIP-modus(Size / /))

Velg kilde for hver skjerm.

- Inndatakilden for hovedskjermen endres.
- Med unntak av den gjeldende inndatakilden, kan du velge de to andre inndatakildene.
- Skjermen kan flimre hvis inngangssignalet er ustabilt.
- Når funksjonstastveiledningen vises, flytter du JOG-knappen til VENSTRE for å velge -ikonet. Deretter trykker du på JOG-knappen. Hovedskjermen vil veksle i rekkefølgen **DisplayPort** → **HDMI 1** → **HDMI 2**.

PBP-modus (tilgjengelig i PBP-modus(Size))

Velg inngangskilder for enhetene som vises på hoved- og underskjermen.

- Inndatakilden for hovedskjermen endres.
- Skjermen kan flimre hvis inngangssignalet er ustabilt.
- Når inndatasignalet for venstre og høyre skjerm er det samme, kan ikke operasjonen utføres.
- Når funksjonstastveiledningen vises, flytter du JOG-knappen til VENSTRE for å velge -ikonet. Deretter trykker du på JOG-knappen. Hovedskjermen vil veksle i rekkefølgen **DisplayPort** → **HDMI 1** → **HDMI 2**.

Picture Size

PIP-modus (tilgjengelig i PIP-modus(Size / /))

Velg bildestørrelse for underskjermbildet.

I PC-modus

- **Auto:** Vis bildet i samsvar med sideforholdet for hver skjerminndatakilde.
- **Wide:** Vis bildet i fullskjerm uansett sideforholdet for de enkelte skjerminndatakildene.

I AV-modus

- **4:3:** Vis bildet for underskjermen med sideforholdet 4:3. Passer til videoer og standard TV-programmer.
 - **16:9:** Vis bildet for underskjermen med sideforholdet 16:9.
 - **21:9:** Vis bildet for underskjermen med sideforholdet 21:9.
 - **Screen Fit:** Vis bildet fra underskjermen med det opprinnelige sideforholdet uten avkutting.
- Funksjonen støttes kanskje ikke, avhengig av portene på produktet.
 - Det er mulig å endre skjermstørrelsen når følgende betingelser er oppfylt:
 - En digital utgangsenhet er tilkoblet via HDMI/DP-kabelen.
 - Inndatasignalet er 480p, 576p, 720p eller 1080p og skjermen vises normalt (ikke alle modeller støtter alle disse signalene.).
 - Dette kan bare angis når den eksterne inngangen er koblet til gjennom HDMI/DP og **PC/AV Mode** er angitt til **AV**.

PBP-modus (tilgjengelig i PBP-modus(Size))

Angi **Picture Size** for hver av de to skjermdelene.

I PC-modus

- **Auto**: Vis bildet i samsvar med sideforholdet for hver skjerminndatakilde.
- **Wide**: Vis bildet i fullskjerm uansett sideforholdet for de enkelte skjerminndataklidene.

I AV-modus

- **4:3**: Vis bildet for underskjermen med sideforholdet 4:3. Passer til videoer og standard TV-programmer.
- **16:9**: Vis bildet for underskjermen med sideforholdet 16:9.
- **21:9**: Vis bildet for underskjermen med sideforholdet 21:9.
- **Screen Fit**: Vis bildet fra underskjermen med det opprinnelige sideforholdet uten avkutting.

— Funksjonen støttes kanskje ikke, avhengig av portene på produktet.

— Det er mulig å endre skjermstørrelsen når følgende betingelser er oppfylt:

— En digital utgangsenhet er tilkoblet via HDMI/DP-kabelen.

— Inndatasignalet er 480p, 576p, 720p eller 1080p og skjermen vises normalt (ikke alle modeller støtter alle disse signalene.).

— Dette kan bare angis når den eksterne inngangen er koblet til gjennom HDMI/DP og **PC/AV Mode** er angitt til **AV**.

Contrast

PIP-modus (tilgjengelig i PIP-modus(Size / /))

Juster kontrastnivået for underskjermen.

PBP-modus (tilgjengelig i PBP-modus(Size))

Juster kontrastnivået for hver skjerm.

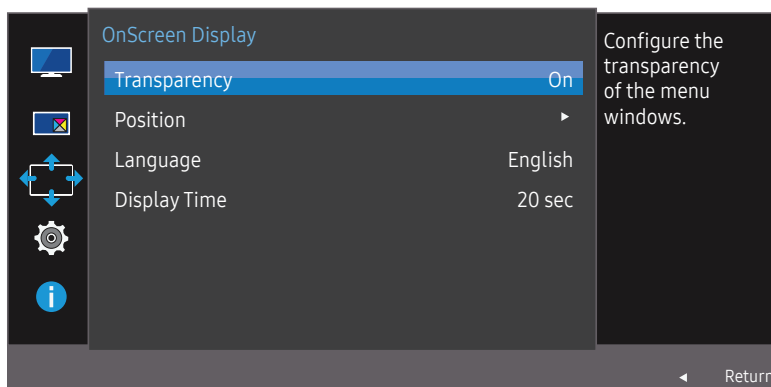
Kapittel 06

Justere innstillingene for OSD (skjermmenyen)

Det gis en detaljert beskrivelse av hver funksjon. Referer til produktet for detaljer.

Transparency

Angi gjennomsiktigheten for menyvinduene.



— Hvilket bilde som vises, avhenger av modellen.

Position

Juster menyposisjonen.

Language

Angi menyspråket.

- En endring i språkinnstillingen vil bare gjelde for skjermmenyen.
- Den vil ikke gjelde andre funksjoner på PCen.

Display Time

Angi at skjermmenyen (OSD) skal forsvinne automatisk hvis menyen ikke brukes i et visst tidsrom.

Display Time kan brukes til å angi hvor lang tid det skal gå før OSD-menyen skal forsvinne.

Kapittel 07

Oppsett og tilbakestilling

Det gis en detaljert beskrivelse av hver funksjon. Referer til produktet for detaljer.

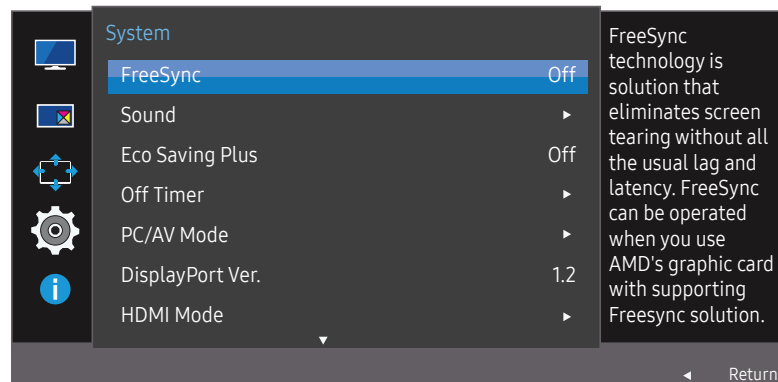
FreeSync

FreeSync-teknologi er en løsning som eliminerer screen tearing uten den vanlige forsinkelsen og ventetiden.

Denne funksjonen gjør at du ikke opplever screen tearing (riving) eller forsinkelse ved spilling. Du får en bedre spillopplevelse.

— Ikke tilgjengelig når **PIP/PBP Mode** er angitt til **On**.

— Denne funksjonen slås **Off** hvis **PIP/PBP Mode** er på.



— Hvilket bilde som vises, avhenger av modellen.

- **Off**: Deaktiver **FreeSync**.
- **Standard Engine**: Aktiver de grunnleggende **FreeSync**-funksjonene i AMD-grafikkortet.
- **Ultimate Engine**: Aktiver **FreeSync**-funksjonen med en høyere skjermbildefrekvens. Screen tearing (unormal synkronisering mellom skjermen og innholdet) reduseres i denne modusen. Vær oppmerksom på at flimring på skjermen kan forekomme når du spiller spill.

Når du velger **Ultimate Engine**-modus, må du bruke maksimal skjermoppdateringsfrekvens for å få optimal FreeSync-effekt.

Hvis du vil vite hvordan du angir oppdateringsfrekvensen, kan du se **Q & A** → **Hvordan endrer jeg frekvensen?**

- For å bruke funksjonen **FreeSync** må AMD-grafikkortet og driveren som støtter funksjonen må være installert. For å bruke funksjonen **FreeSync** ved HDMI-inndata må AMD-grafikkortet og driveren som støtter HDMI 2.0 være installert og versjonen i produktet må være stilt inn som HDMI 2.0.
- **FreeSync**-funksjonen kan kun aktiveres i **HDMI 1**, **HDMI 2**- eller **DisplayPort**-modus. Bruk HDMI/DisplayPort-kabelen som følger med fra produsenten når du bruker **FreeSync**.

Hvis du bruker funksjonen **FreeSync** mens du spiller et spill, kan følgende symptomer oppstå:

- Skjermen kan flimre, avhengig av typen grafikkort, innstillingene i spillet eller videoen som spilles av. Prøv følgende: reduser verdiene i spillinnstillingene, endre den gjeldende **FreeSync**-modusen til **Standard Engine**, eller gå til AMDs nettsted for å kontrollere versjonen av grafikkdriveren og oppdatere til den siste versjonen.
- Mens du bruker funksjonen **FreeSync**, kan skjermen flimre på grunn av variasjoner i utgangsfrekvensen fra grafikkortet.
- Responshastigheten kan variere under spilling, avhengig av oppløsningen. Generelt reduserer en høyere oppløsning respons hastigheten.
- Skjermens lyd kvalitet kan bli forringet.

— Hvis det oppstår problemer når du bruker funksjonen, kan du kontakte Samsungs servicesenter.

Modellene i grafikkortlisten støtter FreeSync

FreeSync kan bare brukes sammen med bestemte modeller med AMD-grafikkort. Se den følgende listen for å se hvilke grafikkort som støttes:

Sørg for å installere de nyeste offisielle grafikkortdriverne fra AMD som støtter **FreeSync**.

— Du finner flere AMD-grafikkortmodeller som støtter **FreeSync**-funksjonen på det offisielle AMD-nettstedet.

— Velg **FreeSync Off** hvis du bruker et grafikkort fra en annen produsent.

- | | |
|----------------------------|--|
| • AMD Radeon R9 300 Series | • AMD Radeon R9 290 |
| • AMD Radeon R9 Fury X | • AMD Radeon R9 285 |
| • AMD Radeon R7 360 | • AMD Radeon R7 260X |
| • AMD Radeon R9 295X2 | • AMD Radeon R7 260 |
| • AMD Radeon R9 290X | • AMD Radeon RX 480 (grafikkort for HDMI 2.0 3440 x 1440 ved 100 Hz) |

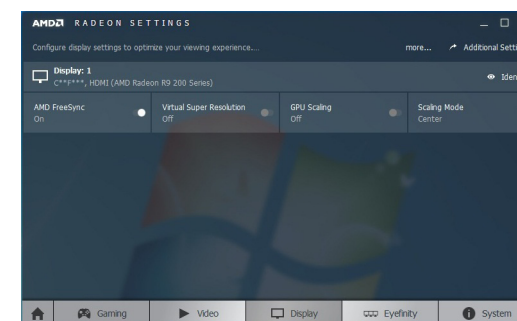
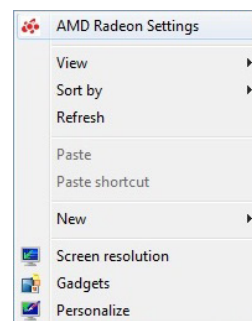
Hvordan aktiverer du FreeSync?

1 Sett **FreeSync** til **Standard Engine** eller **Ultimate Engine** i OSD-menyen.

2 Aktiver **FreeSync** i AMD Radeon Settings:

Høyreklikk → AMD Radeon Settings → Display

AMD FreeSync-funksjonen skal settes til På. Velg På hvis det ikke allerede er valgt.



Sound

Volume

Juster **Volume** ved å styre JOG-knappen VENSTRE/HØYRE.

Sound Mode

- **Standard:** Velger normal lydmodus.
- **Music:** Fremhever musikk fremfor stemmer.
- **Movie:** Gir best lyd for filmer.
- **Clear Voice:** Fremhever stemmer fremfor andre lyder.

Select Sound

- **Stereo:** Aktiver lyden fra både venstre og høyre høyttaler.
- **Left Channel:** Angi at venstre og høyre høyttaler skal spille av bare fra den venstre kanalen til lydkilden.
- **Right Channel:** Angi at venstre og høyre høyttaler skal spille av bare fra den høyre kanalen til lydkilden.

Eco Saving Plus

Eco Saving Plus-funksjonen reduserer strømforbruket ved å kontrollere den elektriske spenningen som brukes av skjermpanelet.

- Dette alternativet er ikke tilgjengelig når **SAMSUNG MAGICBright** er i modusen **Dynamic Contrast**.
- Dette alternativet er ikke tilgjengelig når **Game Mode** er aktivert.
- Dette alternativet er ikke tilgjengelig når **Eye Saver Mode** er aktivert.
- Ikke tilgjengelig når **PIP/PBP Mode** er angitt til **On**.

- **Off:** Deaktiver **Eco Saving Plus**-funksjonen.
- **Auto:** Strømforbruket vil automatisk bli redusert med omtrent 10 % i forhold til den gjeldende innstillingen.
(Hvor mye strømforbruket reduseres avhenger av skjermens lysstyrke.)
- **Low:** Strømforbruket vil bli redusert med 25 % i forhold til standardinnstillingen.
- **High:** Strømforbruket vil bli redusert med 50% i forhold til standardinnstillingen.

Off Timer

Off Timer: Slå på **Off Timer**-modus.

Turn Off After: Tidsinnstilt avslåing kan angis fra 1 til 23 timer. Produktet blir slått av automatisk etter angitt antall timer.

- Dette alternativet er bare tilgjengelig når **Off Timer** er angitt til **On**.
- For produkter for markedet i noen regioner er det angitt at **Off Timer** skal aktiveres 4 timer etter at produktet er slått på. Dette gjøres i samsvar med regulering av strømforsyningen. Hvis du ikke vil at tidsinnstilt avslåing skal aktiveres, kan du gå til **III** → **System** og sette **Off Timer** til **Off**.

PC/AV Mode

Angi **PC/AV Mode** til **AV**. Bilde størrelsen blir forstørret.

Dette alternativet er nyttig når du ser på en film.

- Angi til **"PC"** når den er koblet til en PC.
- Angi til **"AV"** når den er koblet til en AV-enhet.

- Denne funksjonen er bare tilgjengelig på widescreen-modellene som inkluderer 16:9, 16:10 og 21:9.
- Hvis skjermen er i **HDMI 1**, **HDMI 2** eller **DisplayPort**-modus og skjermen viser meldingen **Check Signal Cable** eller strømsparing blir aktivert, trykker du på JOG-knappen for å vise funksjonsknappskjermbildet og velger -ikonet. Du kan velge **PC** eller **AV**.

DisplayPort Ver.

Velg skjermport. Skjermport 1.1 støtter høy bithastighet 1, mens 1.2 støtter høy bithastighet 2.

- Feil innstillinger kan føre til tom skjerm. Hvis dette skjer, må du kontrollere spesifikasjonene for enheten.
- Hvis skjermen er i **HDMI 1**-, **HDMI 2**- eller **DisplayPort**-modus og skjermen viser meldingen **Check Signal Cable** eller strømsparing blir aktivert, trykker du på JOG-knappen for å vise funksjonsknappskjermbildet og velger -ikonet. Du kan velge **1.1** eller **1.2**.

HDMI Mode

Velg HDMI-modusen du vil bruke.

- Enheten og oppløsningen som støttes, kan være forskjellige avhengig av versjonen.
- Når versjonen endres, kan det hende at skjermen blinker eller oppsettskjermbildet på datamaskinen endres.
- Når innstillingen ikke passer, kan det vises en blank skjerm. I så fall må du sjekke enhetens spesifikasjoner.
- **1.4:** HDMI 1.4-inndata støttes. Produktet støtter den vertikale frekvensen opptil 50 Hz i den maksimale oppløsningen (3440 x 1440).
- **2.0:** HDMI 2.0-inndata støttes. Produktet støtter den vertikale frekvensen opptil 100 Hz i den maksimale oppløsningen (3440 x 1440). For å bruke HDMI 2.0 må du bruke grafikkortet og standardkabelen som støtter HDMI 2.0.

Source Detection

Velg enten **Auto** eller **Manual** som metode for gjenkjenning av inndatasignalet.

- Ikke tilgjengelig når **PIP/PBP Mode** er angitt til **On**.

Key Repeat Time

Du kan velge **Acceleration**, **1 sec** eller **2 sec**. Hvis du velger **No Repeat**, reagerer en kommando bare én gang når det blir trykket på en knapp.

Power LED On

Konfigurer innstillingene for å aktivere eller deaktivere strømlampen som er plassert på nedre del av produktet.

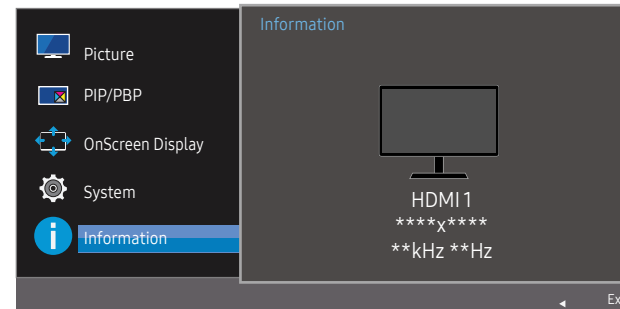
- **Working:** Strømlampen er på når produktet er slått på.
- **Stand-by:** Strømlampen er på når produktet er slått av.

Reset All

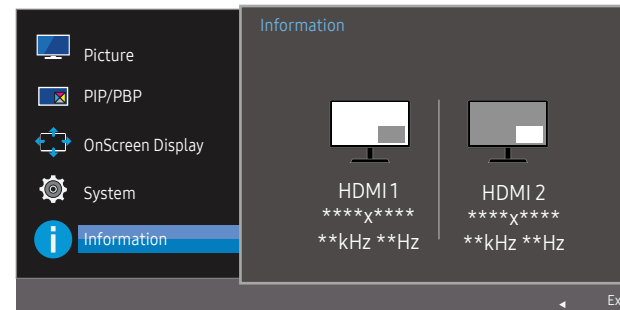
Sett alle innstillinger for produktet tilbake til standard fabrikkinnstillinger.

Information

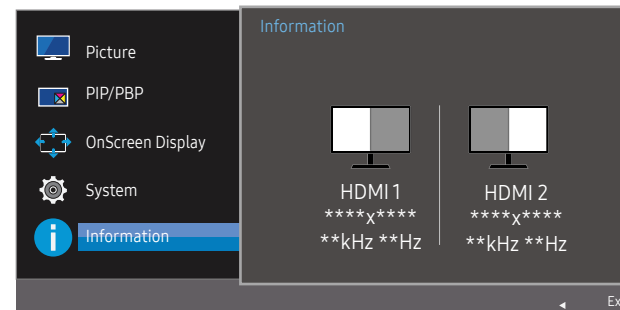
Vis den gjeldende inndatakilden, frekvensen og oppløsningen.



PIP



PBP



— Hvilket bilde som vises, avhenger av modellen.

Kapittel 08

Installere programvaren

Easy Setting Box



Easy Setting Box

Easy Setting Box lar brukerne bruke skjermen ved å dele den inn i flere deler.

Hvis du vil installere den nyeste versjonen av **Easy Setting Box**, laster du den ned fra nettstedet Samsung Electronics på <http://www.samsung.com>.

- Programvaren fungerer kanskje ikke skikkelig hvis du ikke starter datamaskinen på nytt etter installasjonen.
- Ikonet **Easy Setting Box** vises kanskje ikke avhengig av datasystemet og produktspesifikasjonene.
- Hvis snarveisikonet ikke vises, trykker du på F5-tasten.

Begrensninger og problemer med installasjonen

Easy Setting Box-installasjon kan påvirkes av grafikkortet, hovedkortet og nettverksomgivelsene.

Systemkrav

OS	Maskinvare
• Windows 7 32Bit/64Bit • Windows 8 32Bit/64Bit • Windows 8.1 32Bit/64Bit • Windows 10 32Bit/64Bit	• Minst 32 MB minne • Minst 60 MB ledig plass på harddisken

Kapittel 09

Feilsøkingerveiledning

Før du kontakter Samsungs kundeservicesenter

— Før du ringer Samsung kundeservicesenter tester du produktet som følger. Hvis problemet vedvarer, kontakter du Samsung kundeservicesenter.

Teste produktet

Kontroller om produktet fungerer normalt ved å bruke produkttestfunksjonen.

Hvis skjermen er avslått og strømindikatoren blinker selv om produktet er riktig tilkoblet en PC, bør du utføre en diagnosestest.

- 1 Slå av både PC-en og produktet.
- 2 Koble kabelen fra produktet.
- 3 Slå på produktet.
- 4 Hvis meldingen **Check Signal Cable** vises, fungerer produktet normalt.

— Hvis skjermen er tom, kontrollerer du PC-systemet, videokontrolleren og kabelen.

Kontrollere oppløsningen og frekvensen

For en modus som er høyere enn oppløsningen som støttes (se [Tabell over standard signalmodus](#)), vil meldingen **Not Optimum Mode** vises en kort stund.

— Den viste oppløsningen kan variere avhengig av datamaskinens systeminnstillinger og kabler.

Kontroller følgende.

Installasjonsproblem (PC-modus)

Skjermen slår seg av og på.

Sjekk at kabelen er skikkelig tilkoblet mellom produktet og PC-en, og at kontaktene er godt festet.

Det er tomme felter på alle fire sider av skjermen når en HDMI- eller HDMI-DVI-kabel er koblet til produktet og PC-en.

De tomme feltet som ble funnet på skjermen, har ingenting å gjøre med produktet.

Tomme områder på skjermen forårsakes av PC-en eller grafikkortet. For å løse problemet justerer du skjermstørrelsen i HDMI- eller DVI-innstillingene for grafikkortet.

Hvis innstillingsmenyen for grafikkortet ikke har noe alternativ for å justere skjermstørrelsen, oppdaterer du grafikkortdriveren til nyeste versjon.

(Kontakt produsenten av grafikkortet eller datamaskinen for mer informasjon om hvordan du justerer skjerminnstillingene.)

Skjermproblem

Strømlampen er av. Skjermen slår seg ikke på.

Kontroller at strømkabelen er riktig koblet til.

Meldingen **Check Signal Cable** vises.

Kontroller at kabelen er riktig koblet til produktet.

Kontroller at enheten som er koblet til produktet er slått på.

Not Optimum Mode vises.

Denne meldingen vises når signalet fra grafikkortet overstiger den maksimale oppløsningen eller frekvensen for produktet.

Endre maksimal oppløsning eller frekvens slik at den passer til produktets ytelse, i samsvar med Tabell over standard signalmodus ([S.43](#)).

Bildene på skjermen ser forvrengt ut.

Kontroller kabeltilkoblingen til produktet.

Skjermen er ikke klar. Skjermen er uklar.

Fjern eventuelt tilbehør (videoforlengelseskabel osv.) og prøv på nytt.

Still inn oppløsningen og frekvensen til det anbefalte nivået.

Skjermen er ustabil og rister. Det er skygger eller ekkobilder igjen på skjermen.

Kontroller at oppløsningen og frekvensen til PCen er innenfor rekkevidde av oppløsningen og frekvensen som er kompatible med produktet. Deretter kan du om nødvendig endre innstillingene ved å referere til tabell over standard signalmodus ([S.43](#)) i denne håndboken og **Information**-menyen på produktet.

Skjermen er for lys. Skjermen er for mørk.

Juster **Brightness** og **Contrast**.

Fargen på skjermen er ujevn.

Endre **Color**-innstillingene.

Fargene på skjermen har en skygge og er forvrengt.

Endre **Color**-innstillingene.

Hvitt ser ikke egentlig hvitt ut.

Endre **Color**-innstillingene.

Det er ingen bilder på skjermen og strømlampen blinker hvert halve til hele sekund.

Produktet er i strømsparingsmodus.

Trykk på en tast på tastaturet eller beveg musen for å returnere til forrige skjerm.

Teksten er uklar.

Hvis du bruker et Windows-operativsystem (f.eks. Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 eller Windows 10): Gå til Kontrollpanel → Skrifter → Juster ClearType-tekst og endre Slå på ClearType.

Videoavspillingen er hakkete.

Avspillingen av store videofiler i høy definisjon kan være hakkete. Dette kan skyldes at videospilleren ikke er optimalisert for datamaskinressursen.

Prøv å spille av filen på en annen videospiller.

Lydproblem

Det er ingen lyd.

Sjekk at lydkabelen er tilkoblet, eller juster volumet.

Kontroller volumet.

Volumet er for lavt.

Justerer volumet.

Hvis volumet fortsatt er lavt etter at du har satt det opp til maksimalt nivå, justerer du volumet på PC-ens lydkort eller programvare.

Video er tilgjengelig, men det er ingen lyd.

Lyd kan ikke høres hvis du har brukt en HDMI-DVI-kabel for å koble til inngangsenheten.

Koble til enheten ved hjelp av en HDMI-kabel eller en DP-kabel.

Kildeenhetproblem

Det kommer en pipelyd når PC-en starter opp.

Hvis du hører en pipelyd når PC-en starter opp, må PC-en på service.

Spørsmål og svar

— Se i brukerhåndboken for PC-en eller skjermkortet for flere instruksjoner om justering.

Hvordan endrer jeg frekvensen?

Angi frekvensen på grafikkortet.

- Windows 7: Gå til **Kontrollpanel** → **Utseende og personalisering** → **Skjerm** → **Skjermoppløsning** → **Avanserte innstillinger** → **Skjerm** og juster **Oppdateringsfrekvens** under **Innstillinger for skjerm**.
- Windows 8(Windows 8.1): Gå til **Innstillinger** → **Kontrollpanel** → **Utseende og personalisering** → **Skjerm** → **Skjermoppløsning** → **Avanserte innstillinger** → **Skjerm** og juster **Oppdateringsfrekvens** under **Innstillinger for skjerm**.
- Windows 10: Gå til **Innstillinger** → **System** → **Skjerm** → **Avanserte skjerminnstillinger** → **Egenskaper for skjermkort** → **Skjerm**, og juster **Skjermoppdateringsfrekvens** under **Innstillinger for skjerm**.

Hvordan kan jeg endre oppløsningen?

- Windows 7: Gå til **Kontrollpanel** → **Utseende og personalisering** → **Skjerm** → **Juster oppløsning** og juster oppløsningen.
- Windows 8(Windows 8.1): Gå til **Innstillinger** → **Kontrollpanel** → **Utseende og personalisering** → **Skjerm** → **Juster oppløsning** og juster oppløsningen.
- Windows 10: Gå til **Innstillinger** → **System** → **Skjerm** → **Avanserte skjerminnstillinger**, og juster oppløsningen.

Hvordan angir jeg strømsparingsmodus?

- Windows 7: Angi strømsparingsmodus i **Kontrollpanel** → **Utseende og personalisering** → **Tilpass** → **Skjermsparerinnstillinger** → **Strømalternativer** eller **BIOS SETUP** på PC-en.
 - Windows 8(Windows 8.1): Angi strømsparingsmodus i **Innstillinger** → **Kontrollpanel** → **Utseende og personalisering** → **Tilpass** → **Skjermsparerinnstillinger** → **Strømalternativer** eller **BIOS SETUP** på PC-en.
 - Windows 10: Angi strømsparingsmodus i **Innstillinger** → **Personalisering** → **Låseskjerm** → **Innstillinger for skjermtidsavbrudd** → **Strøm og hvilemodus** eller **BIOS SETUP** på PC-en.
-

Kapittel 10

Spesifikasjoner

Generelt

Modellnavn	C34F791WQ*
Størrelse	Klasse 34 (34,0 tommer / 86,4 cm)
Visningsområde	797,22 mm (H) x 333,72 mm (V)
Pikselstørrelse	0,07725 mm (H) x 0,23175 mm (V)
Maksimal pikselklokke	543,500 MHz
Strømforsyning	AC 100 - 240 V - (+/- 10 %), 50/60 Hz ± 3 Hz Se på etiketten på baksiden av produktet siden standardspenning kan variere i forskjellige land.
Signalkontakter	HDMI, DisplayPort
Miljøforhold	Drift Temperatur: 10 °C – 40 °C (50 °F – 104 °F) Luftfuktighet : 10 % – 80 %, ikke-kondenserende Lagring Temperatur: -20 °C – 45 °C (-4 °F – 113 °F) Luftfuktighet : 5 % – 95 %, ikke-kondenserende

- Plug-and-Play
Denne skjermen kan installeres og brukes med alle Plug-and-Play-kompatible systemer. Toveis datautveksling mellom skjermen og PC-systemet optimaliserer skjerminnstillingene. Skjerminstallasjon foregår automatisk. Men du kan tilpasse installasjonsinnstillingene om ønskelig.
- Panelpunkter (piksler)
På grunn av produksjonen av dette produktet kan omtrent 1 piksel per million (1 ppm) være lysere eller mørkere på LCD-panelet. Dette påvirker ikke produktytelsen.
- Spesifikasjonene over kan endres uten forvarsel for å forbedre kvaliteten.
- Denne enheten er et digitalt apparat i klasse B
- Du finner detaljerte spesifikasjoner for enheten på nettstedet til Samsung Electronics.

Tabell over standard signalmodus

Synkronisering	Horisontal frekvens	30 – 151 kHz
	Vertikal frekvens	48 – 100 Hz
Oppløsning	Optimal oppløsning	3440 x 1440 @ 50 Hz (HDMI1.4)
		3440 x 1440 @ 60 Hz (HDMI2.0, DisplayPort)
	Maksimal oppløsning	3440 x 1440 @ 50 Hz (HDMI1.4)
		3440 x 1440 @ 100 Hz (HDMI2.0, DisplayPort)

Hvis et signal som tilhører standardmodusene nedenfor, sendes fra PC-en, vil skjermen bli justert automatisk. Hvis signalet som overføres fra PC-en ikke tilhører standardsignalmodusene, kan skjermen være tom når strømlampen lyser. I et slikt tilfelle bytter du innstillingene i henhold til følgende tabell ved å referere til grafikkortets brukerhåndbok.

Oppløsning	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pikselklokke (MHz)	Synk.polaritet (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+

Oppløsning	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pikselklokke (MHz)	Synk.polaritet (H/V)
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900 RB	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+
VESA, 2560 x 1080	32,904	29,940	89,500	+/-
VESA, 2560 x 1440 RB	88,787	59,951	241,500	+/-
VESA, 3440 x 1440 (50 Hz)	73,681	49,987	265,250	+/-
VESA, 3440 x 1440 (DP)	88,819	59,973	319,750	+/-
VESA, 3440 x 1440 (DP, HDMI2.0)	150,972	99,982	543,500	+/-

— Horizontal frekvens

Tiden som kreves til å skanne en enkelt linje fra venstre til høyre side av skjermen kalles en horisontal syklus. Det omvendte nummeret av en horisontal syklus kalles horisontal frekvens. Horisontal frekvens måles i kHz.

— Vertikal frekvens

Fordi det samme bildet gjentas flere titalls ganger per sekund kan du se naturlige bilder. Gjentakelsesfrekvensen kalles "vertikal frekvens" eller "oppdateringsfrekvens" og angis i Hz.

— Dette produktet kan angis til bare en oppløsning for hver skjermstørrelse for å oppnå optimal bildekvalitet på grunn av panelets natur. Bildekvaliteten kan bli degradert hvis du angir en annen oppløsning enn den spesifiserte oppløsningen. For å unngå dette anbefaler vi at du velger den optimale oppløsningen som er spesifisert for produktet.

— Optimale innstillinger kan være begrenset, avhengig av ytelsen i og versjonen på grafikkortet og kablene (HDMI-/DisplayPort-versjon osv.)

Kapittel 11

Tillegg

Ansvar for betalingstjenesten (kostnad til kundene)

— Når det blir bedt om tjenesten, kan det være at vi, på tross av garantien, kan belaste deg for et besøk fra en servicetekniker i følgende tilfeller:

Ikke en produktdefekt

Rengjøring av produktet, justering, forklaring, ny installering osv.

- Hvis en servicetekniker gir instruksjoner om hvordan produktet skal brukes, eller bare justerer alternativer uten å demontere produktet.
- Hvis en defekt er forårsaket av eksterne miljøfaktorer (Internett, antenne, kabelsignal, osv.)
- Hvis et produkt installeres på nytt eller hvis det kobles til enheter i tillegg etter at det kjøpte produktet er installert for første gang.
- Hvis produktet installeres på nytt for å flyttes til en annen plassering eller til et annet hus.
- Hvis en kunde ber om instruksjoner om hvordan produktet skal brukes på grunn av produkter fra andre selskaper.
- Hvis en kunde ber om instruksjoner om hvordan nettverket eller programmer fra andre selskaper skal brukes.
- Hvis kunden ber om programvareinstallering og konfigurering for produktet.
- Hvis en servicetekniker tørker støv eller fjerner fremmedlegemer fra innsiden av produktet.
- Hvis kunden ber om en installering i tillegg etter å ha kjøpt et produkt via homeparty eller på nettet.

En produktskade som er forårsaket av kundens feil

Produktskade forårsaket av kundens feilbehandling eller feil reparasjon.

Hvis en produktskade er forårsaket av:

- Eksternt slag/støt eller at produktet er sluppet ned.
- Bruk av utstyr eller separat solgt produkt som ikke er spesifisert av Samsung.
- Reparasjon utført av en person som ikke er en tekniker fra en partner av eller et eksternt selskap som brukes av Samsung Electronics Co., Ltd.
- Ommodellering eller reparasjon av produktet utført av kunden.
- Bruk med feil spenning eller ikke-autoriserte elektriske tilkoblinger.
- Forholdsreglene i brukerhåndboken er ikke fulgt.

Annet

- Hvis det oppstår feil på produktet på grunn av naturskade. (tordenvær, brann, jordskjelv, oversvømmelse, osv)
- Hvis forbruksartikler er oppbrukt. (batteri, toner, lysstofflamper, hode, vibrator, lampe, filter, bånd, osv.)

— Hvis kunden ber om en tjeneste i tilfeller hvor produktet ikke har noen defekter, kan det bli pålagt en serviceavgift. Så vennligst les brukerhåndboken først.