SAMSUNG

Brugervejledning

S*H65*

Farven og udseendet kan – afhængigt af produktet – være anderledes, og specifikationerne kan ændres uden forudgående varsel for at forbedre ydelsen.

Indholdet i denne manual kan ændres uden varsel for at forbedre kvaliteten.

© Samsung Electronics

Samsung Electronics har ophavsretten til denne manual.

Brug eller reproduktion af denne manual, helt eller delvist, uden tilladelse fra Samsung Electronics er forbudt.

Varemærker andre end dem, som tilhører Samsung Electronics, tilhører de respektive ejere.

- Der opkræves muligvis et administrationsgebyr, hvis
  - (a) en tekniker tilkaldes på din foranledning, og der ikke er nogen fejl ved produktet. (f.eks. hvis du ikke har læst denne brugervejledning).
  - (b) du indleverer enheden til et servicecenter, og der ikke er nogen fejl ved produktet. (f.eks. hvis du ikke har læst denne brugervejledning).
- Du får oplyst administrationsgebyrets størrelse, inden noget arbejde eller besøg i hjemmet udføres.

Indholdsfortegnelse

Inden produktet anvendes

Sikring af installationspladsen 4
Foranstaltninger for opbevaring 4

Sikkerhedsforanstaltninger 4
Symboler 4
Rengøring 5
Elektricitet og sikkerhed 5
Installation 6
Betjening 7

Forberedelser

Dele 9
Knapper foran 9
Bagside 10
Sådan ændres indstillingerne Brightness og Contrast 11
Sådan ændres indstillingen Volume 11
Justering af produktets hældning og højde 12
Rotation af skærmen 12
Tyverisikringslås 13
Forholdsregler, når skærmen flyttes 13
Installation af et vægmonteringssæt eller skrivebordsbeslag (S24H650GD* / S27H650FD*) 14
Installation af et vægmonteringssæt eller skrivebordsbeslag (S24H650FD*) 15

Installation 16
Montering af soklen (S24H650GD* / S27H650FD*) 16
Montering af soklen (S24H650FD*) 17
Fjernelse af foden (S24H650GD* / S27H650FD*) 18
Fjernelse af foden (S24H650FD*) 19

Tilslutning og brug af en kildeenhed

Læs nedenfor, før du installerer skærmen. 20

Tilslutning og brug af en computer 20
Tilslutning med et D-SUB-kablet (analog type) 20
Tilslutning med et HDMI-kabel 21
Tilslutning med et HDMI-DVI-kabel 21
Tilslutning med DP-kablet 21
Tilslutning af hovedtelefoner 21
Tilslutning af strømmen 22
Tilslutning af en USB-enhed 23
Organisering af de tilsluttede kabler (S24H650GD* / S27H650FD*) 24
Organisering af de tilsluttede kabler (S24H650FD*) 25

Korrekt kropsstilling ved brug af produktet 26

Driverinstallation 26

Indstilling af optimal opløsning 26

Skærmopsætning

SAMSUNG MAGIC Bright 27
Brightness 28
Contrast 28
Sharpness 28
Color 28
SAMSUNG MAGIC Upscale 29
HDMI Black Level 29
Eye Saver Mode 29
Game Mode 29
Response Time 29
Picture Size 30
Screen Adjustment 30

Sådan tilpasses indstillingerne OSD (On Screen Display)

Transparency 31
Position 31
Language 31
Display Time 31

Indholdsfortegnelse

Opsætning og nulstilling

Smart ECO Saving 32
Off Timer Plus 32
PC/AV Mode 33
Source Detection 33
Key Repeat Time 33
Reset All 33
Information 33

Installation af softwaren

Easy Setting Box 34
Begrænsninger og problemer med installation af 34
Systemkrav 34

Problemløsningsvejledning

Betingelser, inden du kontakter Samsungs servicecenter 35
Afprøvning af produktet 35
Kontrol af opløsning og frekvens 35
Kontroller følgende. 35
Spørgsmål & svar 37

Specifikationer

Generelt 38
Tabel over standardsignaltilstand 40

Appendiks

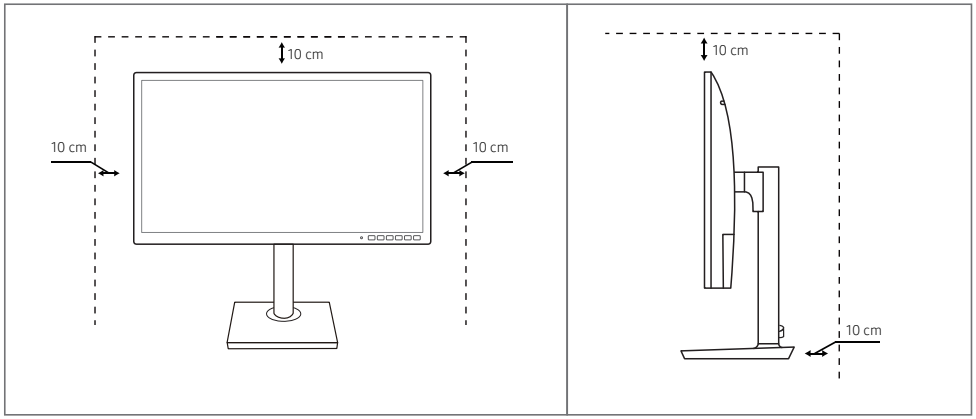
Ansvar for betalingsservice (omkostning for kunderne) 43
Produktet er ikke defekt 43
En produktskade, som kunden har forårsaget 43
Andet 43
Extended warranty 44

Kapitel 01
Inden produktet anvendes

Sikring af installationspladsen

Sørg for noget plads omkring produktet til ventilation. En intern temperaturstigning kan medføre brand og beskadige produktet. Sørg for, at der mindst er den mængde plads, som er vist herunder, når du installerer produktet.

― Udseendet kan være anderledes. Det afhænger af produktet.



Foranstaltninger for opbevaring

Højglansmodeller kan få hvide pletter på overfladen, hvis der anvendes en ultralydbølgeluftbefugter i nærheden.

― Kontakt det nærmeste Samsung-servicecenter, hvis produktet skal rengøres indvendigt (der opkræves servicegebyr).

Undgå at trykke på skærmen med hænderne eller andre genstande. Det kan beskadige skærmen.

Sikkerhedsforanstaltninger

Forsigtig!

RISIKO FOR ELEKTRISK STØD - MÅ IKKE ÅBNES

Forsigtig! DÆKSLET MÅ IKKE AFMONTERES, DA DET ØGER RISIKOEN FOR ELEKTRISK STØD. (OG BAGSIDEN)

DER ER INGEN INDVENDIGE DELE, SOM SKAL SERVICERES.

AL SERVICEARBEJDE SKAL UDFØRES AF KVALIFICEREDE MEDARBEJDERE.



Dette symbol angiver, at der er højspænding indeni.

Det er farligt at få kontakt med dele inde i dette produkt.



Dette symbol oplyser om, at produktet leveres med vigtig betjenings- og vedligeholdelsesdokumentation.

Symboler

Advarsel!

Der kan opstå alvorlig eller dødelig personskade, hvis instruktionerne ikke følges.

Forsigtig!

Der kan opstå personskade eller beskadigelse af ejendom, hvis instruktionerne ikke følges.

Rengøring

— Vær forsigtig under rengøring, da panelet og ydersiden på avancerede LCD-skærme nemt bliver ridset.

— Gør følgende ved rengøring.

1 Sluk produktet og computeren.

2 Afbryd strømkablet fra produktet.

— Hold strømkablet i stikket, og undgå at røre med kablet med våde hænder. Ellers kan der opstå elektrisk stød.

3 Aftør skærmen med en ren, blød og tør klud.

– Anvend ikke rengøringsmidler, der indeholder sprit, opløsningsmidler eller overfladeaktive stoffer på skærmen.

– Der må ikke sprøjtes vand eller rengøringsmiddel direkte på produktet.

4 Fugt en blød og tør klud med vand, og vrid den hårdt for at rengøre produktet udvendigt.

5 Tilslut strømkablet til produktet, når rengøringen er afsluttet.

6 Tænd produktet og computeren.

Elektricitet og sikkerhed

Advarsel!

- Brug ikke en beskadiget strømledning eller et stik eller en løs stikkontakt.
- Der må ikke være tilsluttet flere produkter i samme stikkontakt.
- Rør ikke ved strømstik med våde hænder.
- Sæt strømstikket helt ind, så den ikke sidder løst.
- Tilslut strømstikket til en jordet stikkontakt (kun isolerede type 1-enheder).
- Strømkablet må ikke bøjes eller trækkes i med magt. Vær forsigtig med ikke at anbringe strømledningen under en tung genstand.
- Strømledningen eller produktet må ikke placeres i nærheden af varmekilder.
- Rengør evt. støv omkring stikbenene på strømstikket og stikkontakten med en tør klud.

Forsigtig!

- Strømledningen må ikke tages ud, mens produktet anvendes.
- Brug kun den strømledning, der leveres sammen med produktet fra Samsung. Brug ikke strømledningen sammen med andre produkter.
- Hold den stikkontakt, som strømledningen er tilsluttet til, fri.
  – Strømledningen skal frakobles for at afbryde strømmen til produktet, når der opstår et problem.
- Hold i stikket, når du tager strømledningen ud af stikkontakten.

Installation

Advarsel!

- Der må ikke stilles stearinlys, insektskræmmere eller cigaretter oven på produktet. Produktet må ikke monteres i nærheden af varmekilder.
- Produktet må ikke monteres på dårligt ventilerede steder som f.eks. en hylde eller et skab.
- Montér produktet mindst 10 cm ud fra væggen for at tillade ventilation.
- Hold plastemballagen uden for børns rækkevidde.
  - Børn kan blive kvalt.
- Produktet må ikke monteres på en ustabil eller vibrerende overflade (usikker hylde, skrå overflade osv.).
  - Produktet kan falde ned og blive beskadiget og/eller medføre personskade.
  - Brug af produktet i et område med for meget vibration kan beskadige produktet eller medføre brand.
- Produktet må ikke monteres i en bil eller et sted, hvor det er udsat for støv, fugt (dryppende vand osv.), olie eller røg.
- Produktet må ikke udsættes for direkte sol, varme eller varme genstande som f.eks. en brændeovn.
  - Produktets levetid kan reduceres, eller det kan medføre brand.
- Produktet må ikke monteres inden for børns rækkevidde.
  - Produktet kan falde ned og beskadige børn.
- Madolie (f.eks. sojaolie) kan beskadige eller gøre produktet deformt. Sørg for, at produktet ikke kommer i nærheden af oliespild. Og undgå at installere eller anvende produktet i køkkenet eller i nærheden af komfuret.

Forsigtig!

- Tab ikke produktet under flytning.
- Produktet må ikke sættes ned på forpartiet.
- Når produktet monteres på et kabinet eller en hylde, skal du sikre, at den nederste kant på produktets forparti stikker frem.
  - Produktet kan falde ned og blive beskadiget og/eller medføre personskade.
  - Montér kun produktet på kabinetter eller hylder af den rigtige størrelse.
- Sæt produktet forsigtigt ned.
  - Der kan opstå produktfejl eller personskader.
- Montering af produktet på et usædvanligt sted (hvor det er udsat for fint støv, kemikalier, ekstreme temperaturer eller megen fugt, eller på et sted, hvor produktet skal køre uafbrudt i længere tid) kan forringe ydeevnen betydeligt.
  - Sørg for at konsultere Samsungs servicecenter, hvis du vil montere produktet et sådant sted.

Betjening

Advarsel!

- Der er højspænding inde i produktet. Du må aldrig selv adskille, reparere eller ændre produktet.
  - Kontakt Samsungs servicecenter for reparationer.
- Tag alle kablerne ud, herunder strømkablet, før du flytter produktet.
- Hvis produktet afgiver unormale lyde, en brændt lugt eller røg, skal du straks tage strømledningen ud og kontakte Samsungs servicecenter.
- Lad ikke børn hænge fra produktet eller kravle op på det.
  - Børn kan komme alvorligt til skade.
- Hvis produktet tabes eller den yderste afdækning beskadiges, skal du slukke for strømmen og tage strømledningen ud. Kontakt derefter Samsungs servicecenter.
  - Fortsat brug kan medføre brand eller elektrisk stød.
- Der må ikke efterlades tunge genstande eller ting, som børn kan lide (legetøj, slik osv.), oven på produktet.
  - Produktet eller tunge genstande kan falde ned, når børn rækker ud efter legetøjet eller slik, og kan medføre alvorlig personskade.
- Når det lyner eller tordner, skal du slukke for produktet og tage strømkablet ud.
- Tab ikke genstande og slå ikke på produktet.
- Flyt ikke produktet ved at trække i strømkablet eller andre kabler.
- Hvis der findes en gaslækage, må du ikke røre ved produktet eller strømstikket. Området skal også straks ventileres.
- Løft ikke og flyt ikke produktet ved at trække i strømkablet eller andre kabler.
- Du må ikke bruge eller opbevare brændbar spray eller brændbare stoffer nær produktet.
- Sørg for, at ventilationsåbningerne ikke er blokeret af duge eller gardiner.
  - En forhøjet indvendig temperatur kan medføre en brand.
- Du må ikke indsætte metalgenstande (spisepinde, mønter, hårspænder osv.) eller genstande, der kan brænde nemt (papir, tændstikker osv.), i produktet (via ventilationsåbningen eller ind-/udgangsporte osv.).
  - Sørg for at slukke produktet, og tag strømstikket ud, når der er kommet vand eller fremmedlegemer ind i produktet. Kontakt derefter Samsungs servicecenter.
- Du må ikke sætte genstande, der indeholder væske (vaser, kander, flasker osv.), eller metalgenstande oven på produktet.
  - Sørg for at slukke produktet, og tag strømstikket ud, når der er kommet vand eller fremmedlegemer ind i produktet. Kontakt derefter Samsungs servicecenter.

Forsigtig!

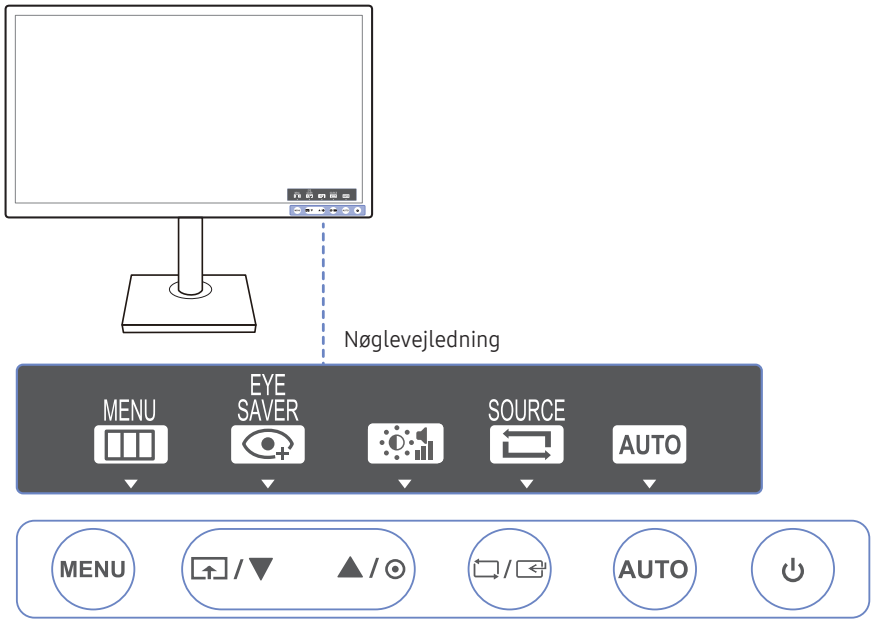
- Efterlader du skærmen med et fast billede i lang tid, kan der forekomme efterbilleder eller defekte pixels.
  - Aktivér strømsparetilstanden eller en pauseskærm med bevægeligt billede, hvis du ikke skal bruge produktet i længere tid.
- Tag strømledningen ud af stikkontakten, hvis du ikke har plan om at bruge produktet i længere tid (ferie osv.).
  - Ophobning af støv kan sammen med varme medføre brand, elektrisk stød eller strømafledning.
- Brug produktet ved den anbefalede opløsning og frekvens.
  - Dit syn kan forringes.
- Hold ikke produktet på hovedet, og flyt den ikke ved at holde i stativet.
  - Produktet kan falde ned og blive beskadiget eller medføre personskade.
- Hvis du ser på skærmen med for kort afstand i længere tid, kan det forringe dit syn.
- Brug ikke luftbefugtere omkring produktet.
- Du bør hvile øjnene mindst 5 minutter eller se ud i det fjerne for hver time, du bruger produktet.
- Rør ikke ved skærmen, når produktet har været tændt i længere tid, da den kan blive varm.
- Opbevar mindre tilbehør uden for børns rækkevidde.
- Vær forsigtig, når du justerer produktvinklen eller stativets højde.
  - Din hånd eller finger kan komme i klemme og blive beskadiget.
  - Hvis produktet vippes med en for stor vinkel, kan produktet falde ned, hvilket kan give personskader.
- Der må ikke placeres tunge genstande på produktet.
  - Der kan opstå produktfejl eller personskader.
- Skru ikke for højt op for lydstyrken ved brug af hoved- eller øretelefoner.
  - For høj lyd kan føre til høreskader.

Kapitel 02
Forberedelser

Dele

Knapper foran

— Farven og faconen på dele kan variere i forhold til det viste. Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel for at forbedre kvaliteten.

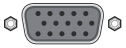


Ikoner	Beskrivelse
MENU	Åbn eller luk menuen på skærmen (OSD), eller vend tilbage til den seneste menu. OSD-kontrollås: Behold de nuværende indstillinger, eller lås OSD-kontrollen for at undgå utilsigtede ændringer af indstillinger. Aktiver: Lås OSD-kontrollen ved at trykke på knappen **MENU** i 10 sekunder. Deaktiver: Lås OSD-kontrollen op ved at trykke på knappen **MENU** i mere end 10 sekunder. — Hvis OSD-kontrolelementet er låst, kan Brightness og Contrast justeres. Eye Saver Mode er tilgængelig. Du kan få vist Information. Funktionen Eye Saver Mode kan anvendes ved at trykke på knappen . (Eye Saver Mode er også tilgængelig, når OSD-kontrollen er låst.)
	Tryk på for at aktivere eller deaktivere Eye Saver Mode. Nedenstående elementer er ikke tilgængelige, hvis funktionen Eye Saver Mode er tilgængelig. • Picture ⟶ Brightness, Game Mode, SAMSUNG MAGIC Bright, Color • System ⟶ Smart ECO Saving
▲/▼	Gå til den øverste eller nederste menu, eller justér værdien for en indstilling i OSD-menuen.
	Brug denne knap til at justere lydstyrken, skærmens lysstyrke eller kontrast.
/	Bekræft et menuvalg. Hvis du trykker på knappen /, når OSD-menuen ikke vises, ændres inputkilden (Analog / HDMI / DisplayPort). Hvis du tænder produktet eller ændrer inputkilden ved at trykke på knappen /, vises der en meddelelse, som angiver den ændrede inputkilde, øverst til venstre på skærmen. — Denne funktion er ikke tilgængelig for produkter, der kun har en analog grænseflade.

Ikoner	Beskrivelse
AUTO	Tryk på knappen **AUTO** for at justere skærmindstillingerne automatisk. — Ændring af opløsningen i Egenskaber for skærm aktiverer funktionen Auto Adjustment. — Denne funktion er kun tilgængelig i tilstanden Analog.
⏻	Tænder og slukker for skærmen.
Nøglevejledning	Når der trykkes på en betjeningsknap på produktet, vises nøglevejledningen, før skærmmenuen åbnes. (Vejledningen viser funktionen for den knap, der trykkes på). Hvis du vil have adgang til skærmmenuen, når vejledningen vises, skal du trykke på den tilsvarende knap igen. Nøglevejledningen kan variere afhængigt af funktionen eller produktmodellen. Se det faktiske produkt.

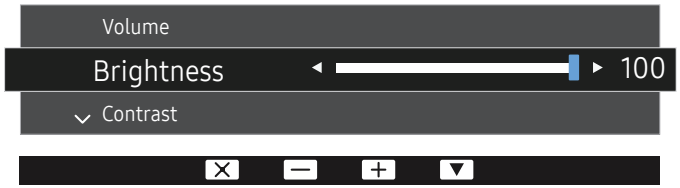
Bagside

— Farven og faconen på dele kan variere i forhold til det viste. Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel for at forbedre kvaliteten.

Port	Beskrivelse
POWER IN 	Tilslut skærmens strømkabel til **POWER IN** -stikket på bagsiden af produktet.
	Slut til en USB-enhed.
	Tilslut (PC IN)-stikket på skærmen og computerens USB-stik med USB-kablet.
DP IN 	Tilsluttes til en computer med et DP-kabel
HDMI IN 	Sluttes til en kildeenhed med et HDMI-kabel eller et HDMI-DVI-kabel.
RGB IN 	Tilsluttes til en computer med D-SUB-kablet.
	Tilsluttes til en lydudgangsenhed som f.eks. hovedtelefoner.

Sådan ændres indstillingerne Brightness og Contrast

Juster indstillingen for Brightness og Contrast ved hjælp af knapperne ⊙ på startskærmbilledet (hvor der ikke vises nogen OSD-menu).



— Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

Brightness

— Denne menu er ikke tilgængelig, når SAMSUNG MAGIC Bright er indstillet til Dynamic Contrast.

— Denne menu er ikke tilgængelig, når Smart Eco Saving er aktiveret.

— Denne menu er ikke tilgængelig, når Eye Saver Mode er aktiveret.

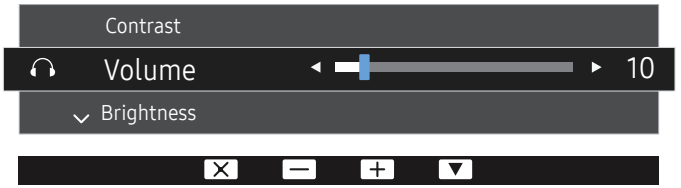
Contrast

— Denne menu er ikke tilgængelig, når SAMSUNG MAGIC Bright er i tilstanden Cinema eller Dynamic Contrast.

— Denne menu er ikke tilgængelig, når Game Mode er aktiveret.

Sådan ændres indstillingen Volume

Justér Volume ved at trykke på knappen ⊙, når tastvejledningen vises.



— Det viste billede kan variere afhængigt af modellen.

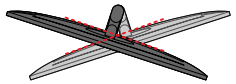
— De funktioner, der er tilgængelige på skærmen, kan afhænge af modellen. Se det faktiske produkt.

Justering af produktets hældning og højde

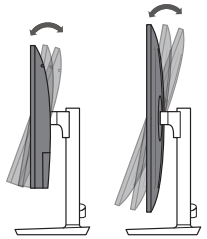
— Farven og faconen på dele kan variere i forhold til det viste. Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel for at forbedre kvaliteten.

S24H650GD*

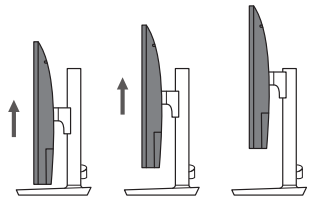
-45,0° (±2,0°) ~ 45,0° (±2,0°)



-5,0° (±2,0°) ~ 24,0° (±2,0°)

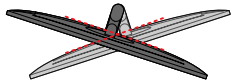


0 ~ 135,0 mm (±5,0 mm)

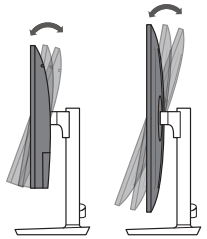


S24H650FD*

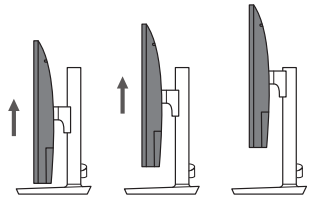
-45,0° (±2,0°) ~ 45,0° (±2,0°)



-5,0° (±2,0°) ~ 24,0° (±2,0°)

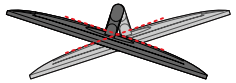


0 ~ 135,0 mm (±5,0 mm)

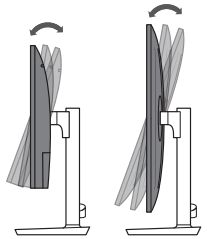


S27H650FD*

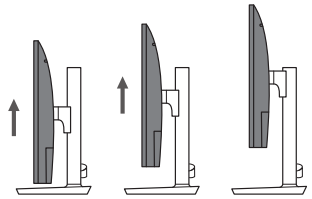
-45,0° (±2,0°) ~ 45,0° (±2,0°)



-5,0° (±2,0°) ~ 24,0° (±2,0°)



0 ~ 135,0 mm (±5,0 mm)

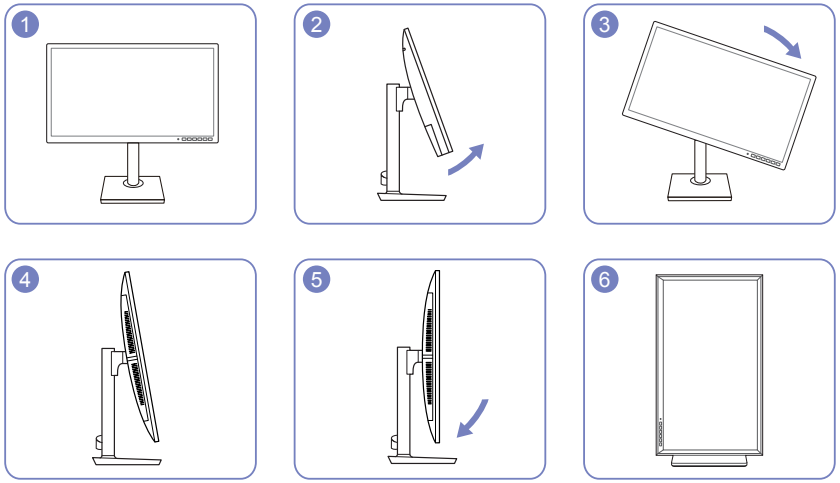


- Skærmens hældning og højde kan justeres.
- Hold foroven i midten på skærmen, og justér højden forsigtigt.
- Når du justerer stativets højde, hører du muligvis en lyd. Denne lyd forekommer, fordi kuglen inde i stativet triller, når højden af stativet justeres. Det er en normal lyd og ikke en fejl ved produktet.

Rotation af skærmen

— Du kan rotere din skærm som vist herunder.

— Farven og faconen på dele kan variere i forhold til det viste. Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel for at forbedre kvaliteten.

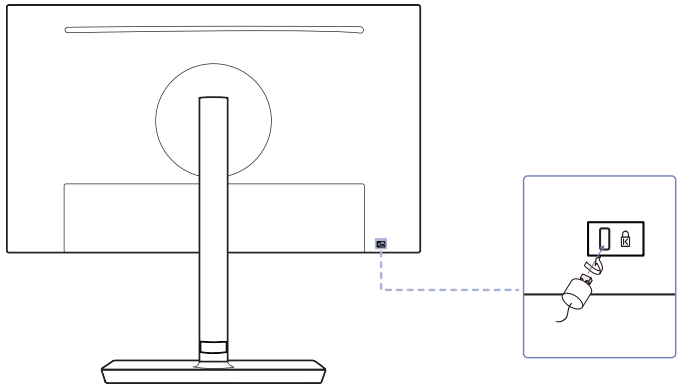


- Sørg for at trække soklen helt ud, inden du roterer skærmen.
- Hvis du roterer skærmen uden at trække soklen helt ud, kan skærmens hjørne ramme underlaget og blive beskadiget.
- Roter ikke skærmen mod uret. Produktet kan tage skade.

Tyverisikringslås

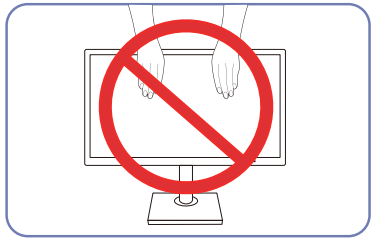
- Med en tyverisikringslås kan du bruge produktet sikkert, også på offentlige steder.
- Låseenhedens facon og låsemetode afhænger af producenten. Se den brugervejledning, der fulgte med din tyverisikringsenhed, for flere detaljer

Sådan låses en tyverisikring:

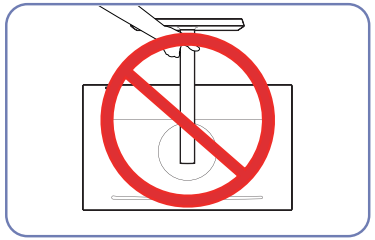


1. Fastgør kablet på din tyverisikringsenhed til en tung genstand, som f.eks. et bord.
2. Stik den ene ende af kablet gennem løkken i den anden ende.
3. Sæt låseenheden i tyverisikringsslotten bag på produktet.
4. Lås låseenheden.
   - En tyverisikringsenhed kan anskaffes separat.
   - Se den brugervejledning, der fulgte med din tyverisikringsenhed, for flere detaljer
   - Tyverisikringsenheder kan købes hos elektronikforhandlere eller på internettet.

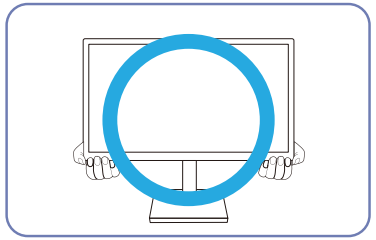
Forholdsregler, når skærmen flyttes



- Undgå at trykke direkte på skærmen.
- Undgå at holde på selve skærmen, når skærmen flyttes.

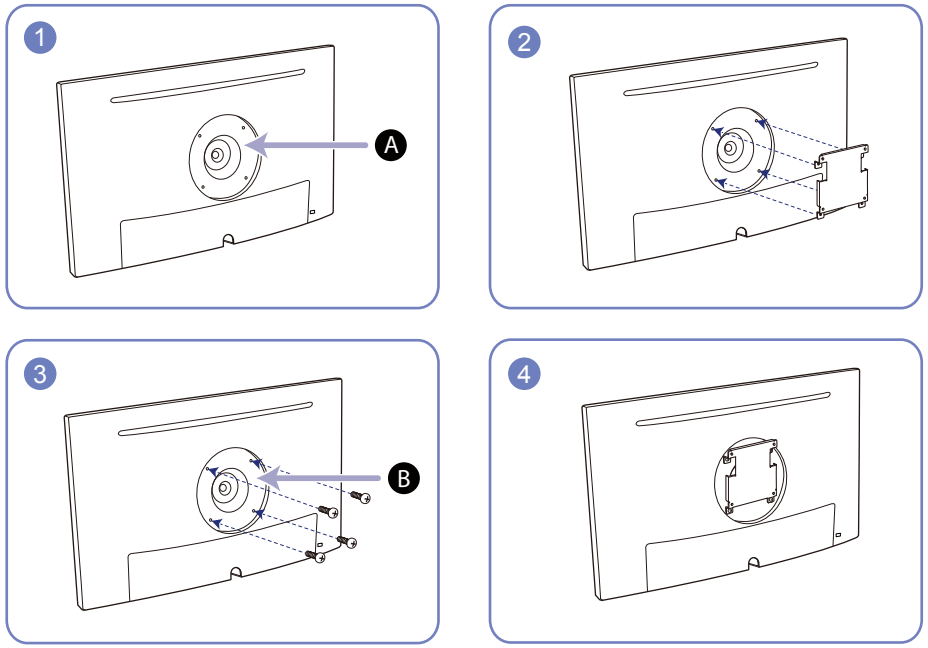


- Hold ikke produktet i opretstående position udelukkende med soklen.



- Hold fast i den nederste del af eller skærmens hjørner, når den flyttes.

Installation af et vægmonteringssæt eller skrivebordsbeslag (S24H650GD* / S27H650FD*)



Ⓐ Monter vægmonteringssættet eller skrivebordsbeslaget her

Ⓑ Beslag (sælges separat)

Juster rillerne, og fastgør skruerne på beslaget på produktet forsvarligt til de tilsvarende dele på det vægmonteringssæt eller skrivebordsbeslag, du vil montere.

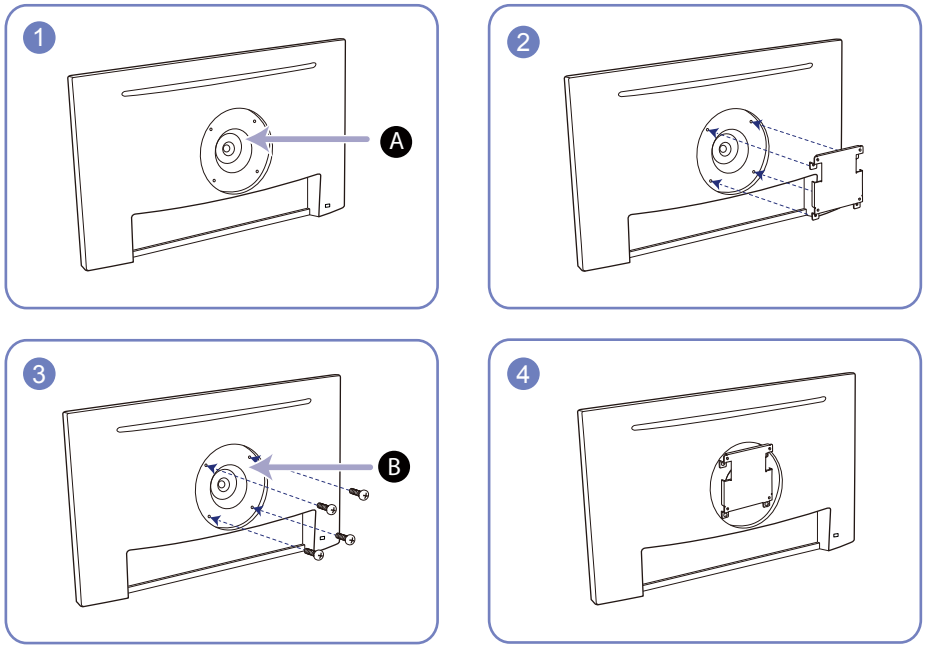
- Bemærkninger
  - Brug af en skrue, der er længere end standardlængden, kan beskadige de interne dele i produktet.
  - Længden på de skruer, der er nødvendige til en vægmontering, der ikke er kompatibel med VESA-standarderne, kan variere. Det afhænger af specifikationerne.
  - Brug ikke skruer, der ikke er kompatible med VESA-standarderne. Brug ikke overdreven kraft ved montering af vægmonteringssættet eller skrivebordsbeslaget. Produktet kan blive beskadiget eller falde ned og medføre personskade. Samsung kan ikke holdes ansvarlig for nogen beskadigelse eller personskade, der skyldes brug af forkerte skruer eller montering af vægmonteringssættet eller skrivebordsbeslaget med overdreven kraft.
  - Samsung kan ikke holdes ansvarlig for nogen beskadigelse af produktet eller personskade, der skyldes brug af et andet vægmonteringssæt end det specificerede eller forsøg på selv at installere vægmonteringssættet.
  - For at montere produktet på en væg skal du sørge for at købe et vægmonteringssæt, der kan installeres mindst 10 fra væggen.
  - Sørg for at bruge et vægmonteringssæt, der overholder standarderne.
  - Hvis du vil installere skærmen ved hjælp af vægmontering, skal sokkelfoden kobles fra skærmen.

Enhed: mm

Modelnavn	VESA-skruehulspecifikationer (A * B) i mm	Standardskrue	Antal
S24H650GD* / S27H650FD*	100,0 x 100,0	4,0 mm Φ, 0,7 pitch * 10,0 mm lang	4 EA

— Undlad at installere vægmonteringssættet, mens produktet er tændt. Det kan medføre personskader som følge af elektrisk stød.

Installation af et vægmonteringssæt eller skrivebordsbeslag (S24H650FD*)



Ⓐ Monter vægmonteringssættet eller skrivebordsbeslaget her

Ⓑ Beslag (sælges separat)

Juster rillerne, og fastgør skruerne på beslaget på produktet forsvarligt til de tilsvarende dele på det vægmonteringssæt eller skrivebordsbeslag, du vil montere.

- Bemærkninger
  - Brug af en skrue, der er længere end standardlængden, kan beskadige de interne dele i produktet.
  - Længden på de skruer, der er nødvendige til en vægmontering, der ikke er kompatibel med VESA-standarderne, kan variere. Det afhænger af specifikationerne.
  - Brug ikke skruer, der ikke er kompatible med VESA-standarderne. Brug ikke overdreven kraft ved montering af vægmonteringssættet eller skrivebordsbeslaget. Produktet kan blive beskadiget eller falde ned og medføre personskade. Samsung kan ikke holdes ansvarlig for nogen beskadigelse eller personskade, der skyldes brug af forkerte skruer eller montering af vægmonteringssættet eller skrivebordsbeslaget med overdreven kraft.
  - Samsung kan ikke holdes ansvarlig for nogen beskadigelse af produktet eller personskade, der skyldes brug af et andet vægmonteringssæt end det specificerede eller forsøg på selv at installere vægmonteringssættet.
  - For at montere produktet på en væg skal du sørge for at købe et vægmonteringssæt, der kan installeres mindst 10 fra væggen.
  - Sørg for at bruge et vægmonteringssæt, der overholder standarderne.
  - Hvis du vil installere skærmen ved hjælp af vægmontering, skal sokkelfoden kobles fra skærmen.

Enhed: mm

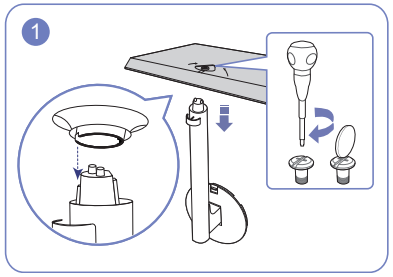
Modelnavn	VESA-skruehulspecifikationer (A * B) i mm	Standardskrue	Antal
S24H650FD*	100,0 x 100,0	4,0 mm Φ, 0,7 pitch * 10,0 mm lang	4 EA

— Undlad at installere vægmonteringssættet, mens produktet er tændt. Det kan medføre personskader som følge af elektrisk stød.

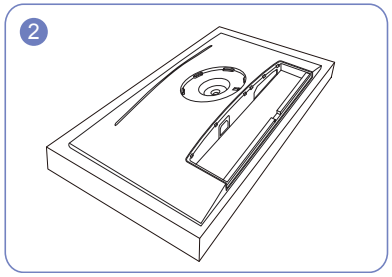
Installation

Montering af soklen (S24H650GD* / S27H650FD*)

- Inden samling af produktet skal du anbringe produktet nedad på en flad og stabil overflade, så skærmen vender nedad.
- Udseendet kan være anderledes. Det afhænger af produktet.

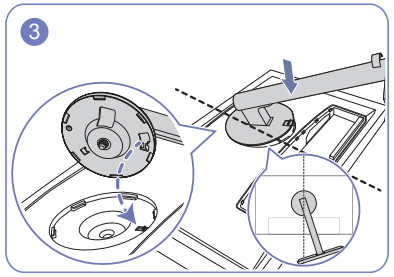


Sæt stikket til foden i foden i den retning, der er vist i figuren. Drej tilslutningsskruen i bunden af foden helt, så den er komplet fastgjort.

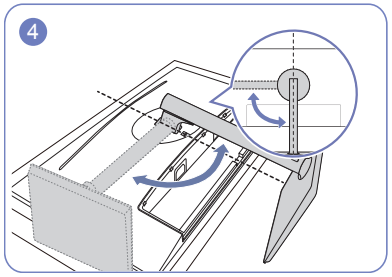


Placer det beskyttende Styrofoam (hynde), som følger med i emballagen, på gulvet, og placer produktet, så det vender mod Styrofoamet, som angivet på billedet.

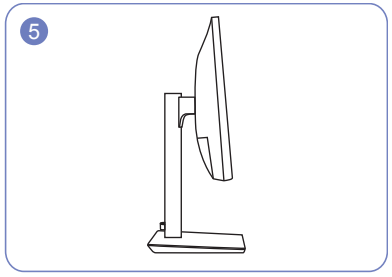
Hvis Styrofoam ikke er tilgængeligt, kan du anvende en tyk stolehynde.



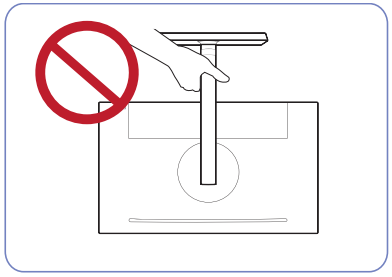
Placér stativhalsen på skærmen som vist på billedet. Når du placerer stativhalsen, skal du sikre, at den hævede knap på skærmen kan indsættes i fordybningen på stativhalsen.



Drej skærmholderens hals med uret til en vinkel på 90° for at sikre, at den sidder på plads.



Samling af holderen er fuldført.

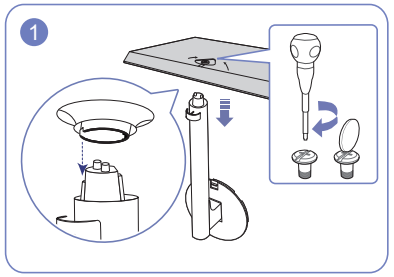


- Forsigtig!

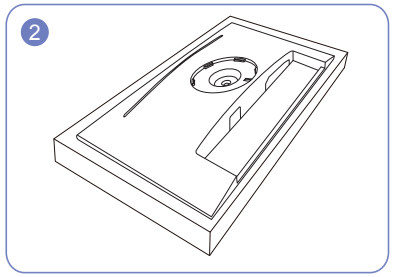
Hold ikke produktet i opretstående position udelukkende med soklen.

Montering af soklen (S24H650FD*)

- Inden samling af produktet skal du anbringe produktet nedad på en flad og stabil overflade, så skærmen vender nedad.
- Udseendet kan være anderledes. Det afhænger af produktet.

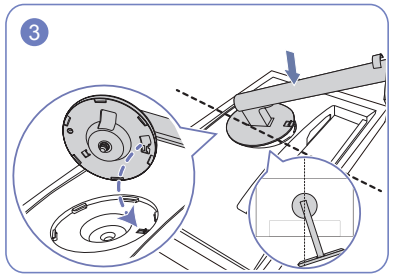


Sæt stikket til foden i foden i den retning, der er vist i figuren. Drej tilslutningsskruen i bunden af foden helt, så den er komplet fastgjort.

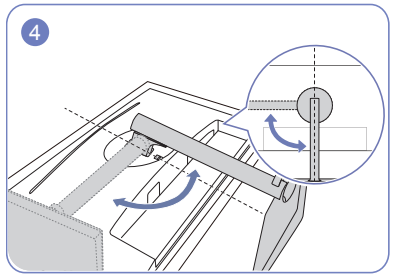


Placer det beskyttende Styrofoam (hynde), som følger med i emballagen, på gulvet, og placer produktet, så det vender mod Styrofoamet, som angivet på billedet.

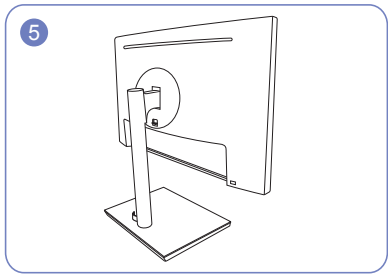
Hvis Styrofoam ikke er tilgængeligt, kan du anvende en tyk stolehynde.



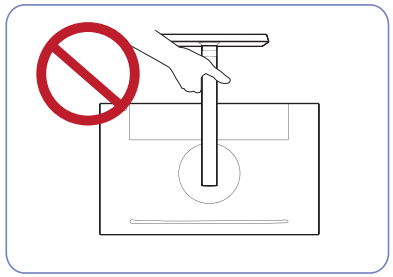
Placér stativhalsen på skærmen som vist på billedet. Når du placerer stativhalsen, skal du sikre, at den hævede knap på skærmen kan indsættes i fordybningen på stativhalsen.



Drej skærmholderens hals med uret til en vinkel på 90° for at sikre, at den sidder på plads.



Samling af holderen er fuldført.

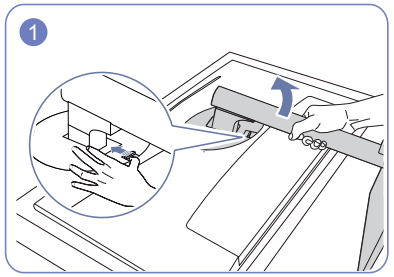


- Forsigtig!

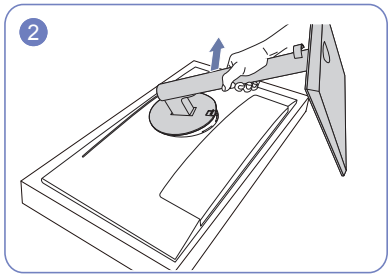
Hold ikke produktet i opretstående position udelukkende med soklen.

Fjernelse af foden (S24H650GD* / S27H650FD*)

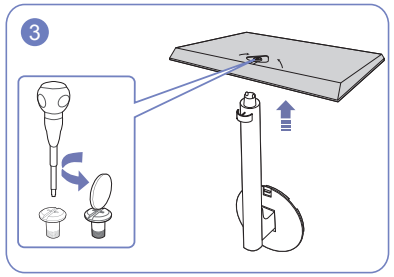
- Før standen fjernes fra skærmen, skal skærmen placeres på et fladt og stabilt underlag med visningsfladen nedad.
- Udseendet kan være anderledes. Det afhænger af produktet.



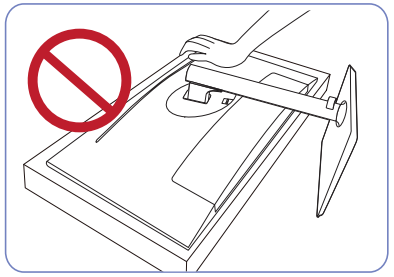
Placér produktet på et rent og fladt gulv, som vist på billedet. Skub nøglen opad, og hold den dér. Drej skærmholderens hals mod uret til en vinkel på 10°.



Løft stativhalsen i pilens retning for at tage den af skærmen.

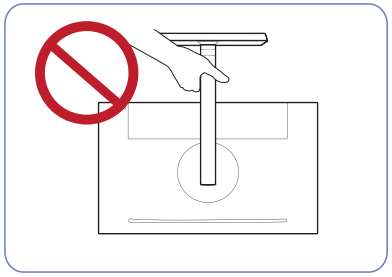


Løsn fastgørelsesskruen i bunden af stativfoden, og tag derefter stativhalsen af stativfoden ved at trække den i pilens retning som vist på billedet.



- Forsigtig!

Undgå at trykke på skærmen. Det kan beskadige skærmen.



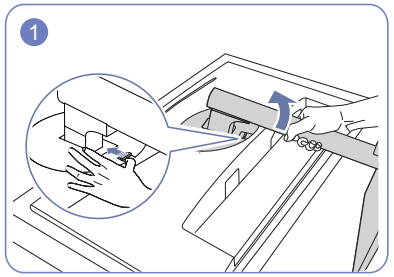
- Forsigtig!

Hold ikke produktet i opretstående position udelukkende med soklen.

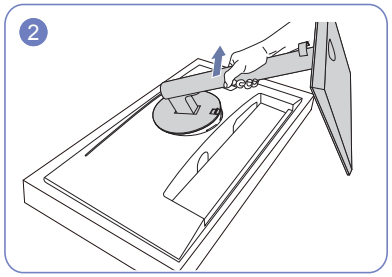
Fjernelse af foden (S24H650FD*)

— Før standen fjernes fra skærmen, skal skærmen placeres på et fladt og stabilt underlag med visningsfladen nedad.

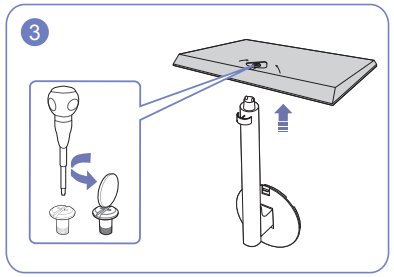
— Udseendet kan være anderledes. Det afhænger af produktet.



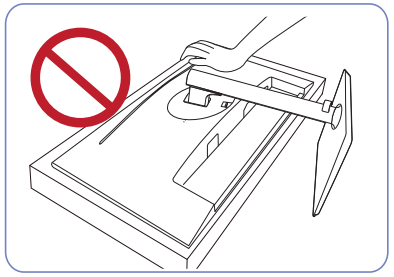
Placér produktet på et rent og fladt gulv, som vist på billedet. Skub nøglen opad, og hold den dér. Drej skærmholderens hals mod uret til en vinkel på 10°.



Løft stativhalsen i pilens retning for at tage den af skærmen.

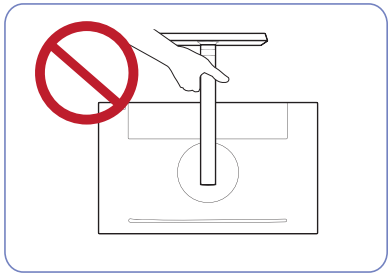


Løsn fastgørelsesskruen i bunden af stativfoden, og tag derefter stativhalsen af stativfoden ved at trække den i pilens retning som vist på billedet.



- Forsigtig!

Undgå at trykke på skærmen. Det kan beskadige skærmen.



- Forsigtig!

Hold ikke produktet i opretstående position udelukkende med soklen.

Kapitel 03
Tilslutning og brug af en kildeenhed

Læs nedenfor, før du installerer skærmen.

1 Kontroller faconen i begge ender af de kabler, der fulgte med skærmen, og kontroller faconen og positionerne på de matchende porte på skærmen og eksterne enheder.

2 Før signalkablerne tilsluttes skal strømkablerne til skærmen og de eksterne enheder fjernes fra stikkontakten for at undgå skade på enheden i form af en kortslutning eller overspænding.

3 Når alle signalkabler er tilsluttet, skal strømkablerne til skærmen og de eksterne enheder sluttes til stikkontakten.

4 Læs brugervejledningen for at blive fortrolig med skærmens funktioner, forholdsregler og rette brug, før du bruger den installerede skærm.

Tilslutning og brug af en computer

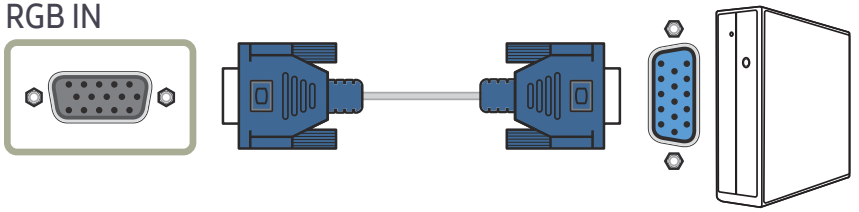
Vælg en tilslutningsmetode, der passer til din pc.

— Tilslutningsdele kan variere på de forskellige produkter.

— De tilgængelige porte kan være forskellige fra produkt til produkt.

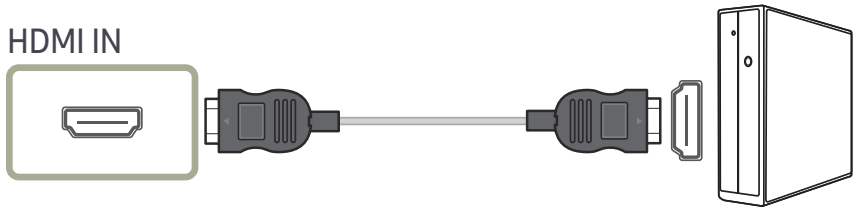
Tilslutning med et D-SUB-kablet (analog type)

Sørg for, at strømkablerne til skærmen og de eksterne enheder, f.eks. computere og set-top-bokse, ikke er sluttet til stikkontakten.



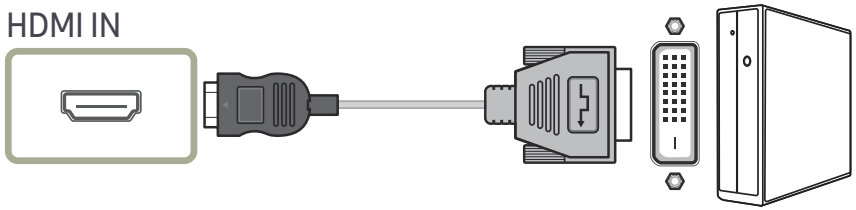
Tilslutning med et HDMI-kabel

Sørg for, at strømkablerne til skærmen og de eksterne enheder, f.eks. computere og set-top-bokse, ikke er sluttet til stikkontakten.



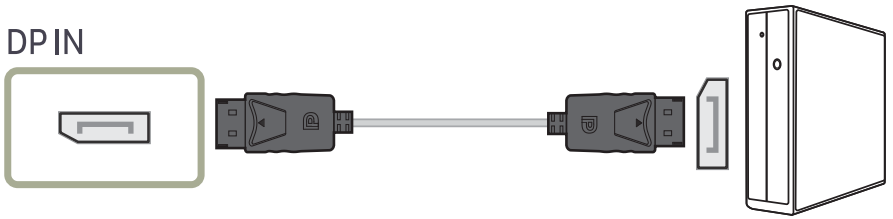
Tilslutning med et HDMI-DVI-kabel

Sørg for, at strømkablerne til skærmen og de eksterne enheder, f.eks. computere og set-top-bokse, ikke er sluttet til stikkontakten.



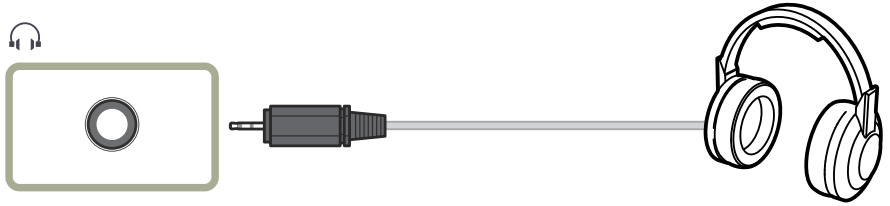
Tilslutning med DP-kablet

Sørg for, at strømkablerne til skærmen og de eksterne enheder, f.eks. computere og set-top-bokse, ikke er sluttet til stikkontakten.

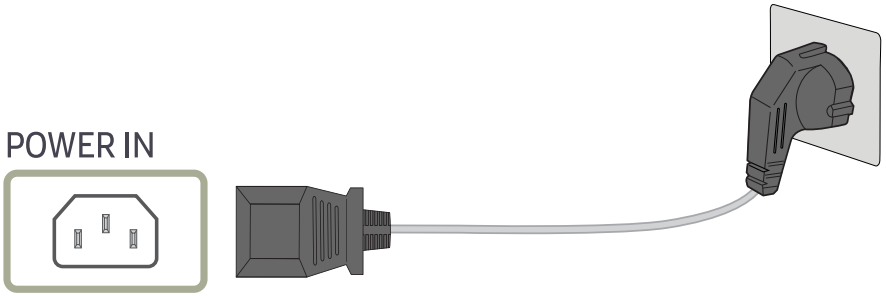


– Det anbefales at anvende et DP-kabel, der måler mindre end 1,5 m. Hvis du anvender et kabel, der er længere end 1,5 m, kan det påvirke billedkvaliteten.

Tilslutning af hovedtelefoner



Tilslutning af strømmen



For at bruge produktet skal du slukke strømkablet til en stikkontakt og porten **POWER IN** på produktet.

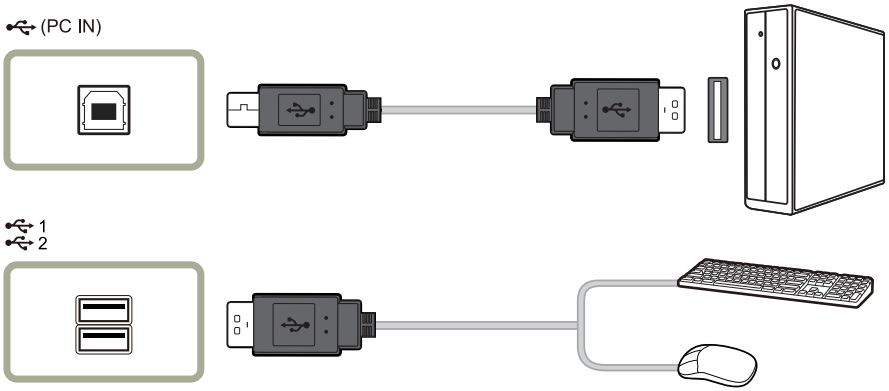
— Indgangsspændingen skiftes automatisk.

Tilslutning af en USB-enhed

— Du kan anvende en USB-enhed, f.eks. en mus, et tastatur, en memory stick eller et eksternt harddiskdrev (HDD) ved slutte den direkte til ⇄ 1/2-porten på skærmen. Det er ikke nødvendigt at slutte den til computeren.
En ekstern harddisk, der kræver en ekstern strømforsyning, skal tilsluttes en strømkilde.

⇄ 1/2 USB-porten på skærmen understøtter High-Speed Certified USB 2.0.

	High speed	Full speed	Low speed
Datahastighed	480 Mbps	12 Mbps	1,5 Mbps
Strømforbrug	2,5 W(maks., hver port)	2,5 W(maks., hver port)	2,5 W(maks., hver port)



1 Tilslut ⇄ (PC IN)-stikket på skærmen og computerens USB-stik med USB-kablet.

— For at anvende ⇄ 1/2-porten skal du tilslutte UP (upstream-kablet) til pc'en.

— Sørg for at anvende det USB-kabel, der følger med denne skærm, til at tilslutte skærmens ⇄ (PC IN) -port og din computers USB-port.

2 Med USB-kablet kan du slutte en USB-enhed til ⇄ 1/2-porten på skærmen.

3 Fremgangsmåderne for brug er de samme som for anvendelse af en ekstern enhed tilsluttet til pc'en.

- Du kan tilslutte og anvende en mus og et tastatur.
- Du kan afspille en fil fra en medieenhed. (Eksempler på medieenheder: MP3, digitalt kamera, mv.)
- Du kan køre, flytte, kopiere eller slette filer på lagerenheden. (Eksempler på lagerenheder: ekstern hukommelse, hukommelseskort, hukommelseslæser, MP3-afspiller af harddisktype, mv.)
- Du kan anvende andre USB-enheder, der kan tilsluttes til en computer.

— Når du tilslutter en enhed til ⇄ 1/2-porten på skærmen, skal du tilslutte enheden med et kabel, der passer til enheden.

— For køb af kabler og eksterne enheder: Spørg hos servicecenteret for det pågældende produkt.

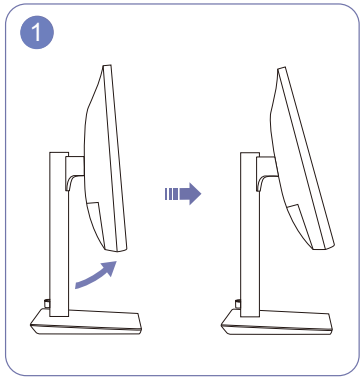
— Virksomheden er ikke ansvarlig for problemer eller skader på en ekstern enhede, der skyldes et forkert kabel til tilslutningen.

— Visse produkter overholder ikke USB-standarden og kan betyde, at enheden fungerer forkert.

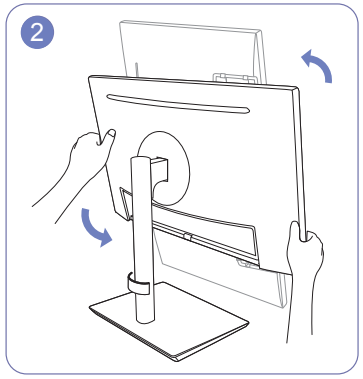
— Hvis enheden fungerer forkert, også når den er tilsluttet til computeren, skal du kontakte servicecenteret for enheden/computeren.

— Da der udgives mange forskellige USB-enheder på markedet, kan vi ikke garantere, at vores produkter er kompatible med alle USB-enheder.

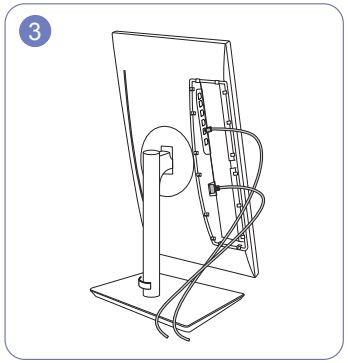
Organisering af de tilsluttede kabler (S24H650GD* / S27H650FD*)



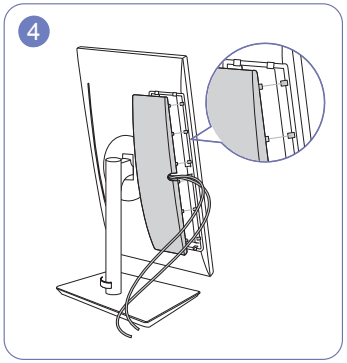
Vip skærmen som vist på billedet.



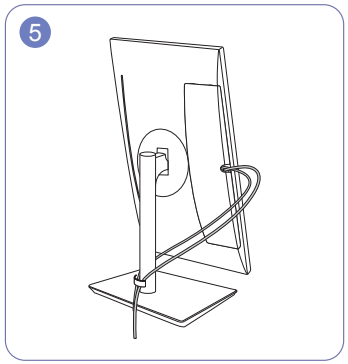
Drej maskinen til den højeste lodrette stilling.



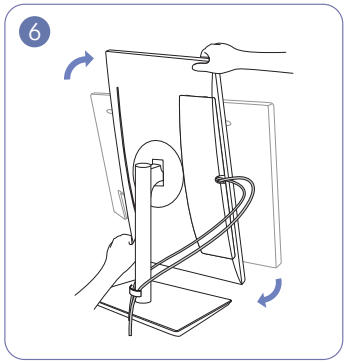
Tilslut de tilhørende kabler.



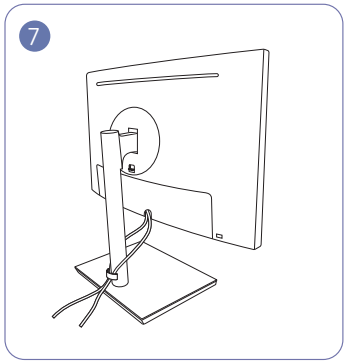
Før kablerne gennem fordybningen på BAGSIDEN AF DÆKSLET, og fastgør derefter BAGSIDEN AF DÆKSLET. Når du fastgør DÆKPLADEN på BAGSIDEN AF DÆKSLET, skal de seks ribber på DÆKPLADEN på BAGSIDEN AF DÆKSLET flugte med de nedre huller på BAGSIDEN AF DÆKSLET først.



Før hver af de to kabler gennem hver side af KABELHOLDEREN PÅ STATIVET som vist på billedet.

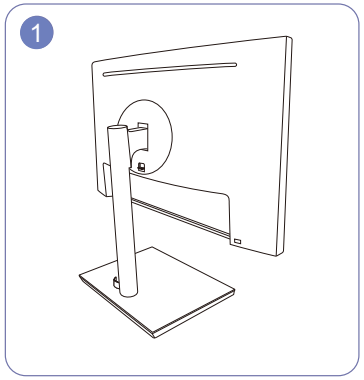


Drej maskinen til vandret stilling.

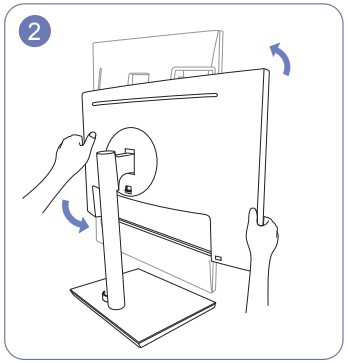


Samling er fuldført.

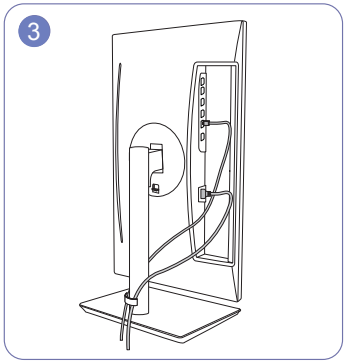
Organisering af de tilsluttede kabler (S24H650FD*)



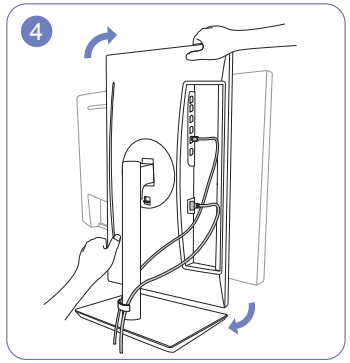
Samling af holderen er fuldført.



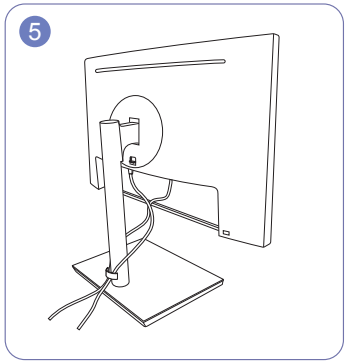
Drej maskinen til den højeste lodrette stilling.



Slut kablerne til deres korrekte porte, og før derefter de to kabler forbi på hver side af KABELHOLDEREN PÅ STATIVET som vist på billedet.



Drej maskinen til vandret stilling.



Samling er fuldført.

Korrekt kropsstilling ved brug af produktet



Brug produktet i følgende korrekte kropsstilling:

- Ret ryggen.
- Der skal være en afstand på 45-50 cm mellem øjnene og skærmen, og du skal kigge lidt nedad mod skærmen.
- Hold øjnene direkte foran skærmen.
- Justér vinklen, så der ikke spejles lys på skærmen.
- Hold underarmene vinkelrette på overarmene og i niveau med håndryggen.
- Hold albuerne i omtrent en ret vinkel.
- Justér højden på produktet, så du kan holde knæene bøjet i 90 grader eller mere, så hælene rører gulvet og armene er placeret lavere end hjertet.
- Lav øjenøvelser, eller blink ofte for at afhjælpe øjentræthed.

Driverinstallation

— Du kan indstille den optimale opløsning og frekvens for dette produkt ved at installere de drivere, der hører til dette produkt.

— Hvis du vil installere den seneste version af driveren til produktet, skal du hente den på Samsung Electronics' websted på http://www.samsung.com.

Indstilling af optimal opløsning

Der vises en meddelelse om indstilling af optimal opløsning, når du tænder produktet første gang efter at have købt det.

Vælg et sprog på produktet, og skift opløsning på pc'en til den optimale indstilling.

— Hvis du ikke vælger den optimale opløsning, vises meddelelsen op til tre gange over en angivet periode, selvom produktet slukkes og tændes igen.

— Den optimale opløsning kan også vælges i **Kontrolpanel** på computeren.

Kapitel 04
Skærmopsætning

Konfigurér skærmindstillingerne, f.eks. lysstyrke.
Der findes en detaljeret beskrivelse af hver funktion. Detaljerne fremgår af produktet.

— De tilgængelige funktioner kan variere afhængigt af produktmodellen. Farven og faconen på dele kan variere i forhold til det viste. Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel for at forbedre kvaliteten.

SAMSUNG MAGIC Bright

Med denne menu opnås en optimal billedkvalitet til det miljø, hvor produktet skal bruges.

— Denne menu er ikke tilgængelig, når Smart ECO Saving er aktiveret.

— Denne menu er ikke tilgængelig, når Game Mode er aktiveret.

— Denne menu er ikke tilgængelig, når Eye Saver Mode er aktiveret.

Du kan justere lysstyrken, så den passer til dine behov.

I PC-tilstand

- Custom: Tilpas kontrast og lysstyrke efter behov.
- Standard: Opnå en billedkvalitet, der egner sig til redigering af dokumenter eller søgning på internettet.
- Cinema: Opnå et fjernsyns lysstyrke og skarphed, som gør produktet egnet til at vise videoer og dvd'er.
- Dynamic Contrast: Opnå afbalanceret lysstyrke ved automatisk kontrastjustering.

I AV-tilstand

Når den eksterne enhed tilsluttes gennem HDMI/DP, og PC/AV Mode er indstillet til AV, har SAMSUNG MAGIC Bright fire automatiske billedindstillinger (Dynamic, Standard, Movie og Custom), som er forudindstillet fra fabrikkens side. Du kan aktivere enten Dynamic, Standard, Movie eller Custom. Du kan vælge Custom, der automatisk henter dine personlige billedindstillinger.

- Dynamic: Vælg denne tilstand for at vise et billede, der er skarpere end i tilstanden Standard.
- Standard: Vælg denne tilstand, når omgivelserne er lyse. Den giver også et skarpere billede.
- Movie: Vælg denne tilstand, når omgivelserne er mørke. Den sparer strøm og nedsætter øjets træthed.
- Custom: Vælg denne tilstand, når du vil justere billedet i henhold til dine egne ønsker.

Brightness

Juster billedets generelle lysstyrkeniveau. (Område: 0~100)

En højere værdi får billedet til at virke lysere.

— Denne menu er ikke tilgængelig, når SAMSUNG MAGIC Bright er indstillet til Dynamic Contrast.

— Denne menu er ikke tilgængelig, når Smart ECO Saving er aktiveret.

— Denne menu er ikke tilgængelig, når Eye Saver Mode er aktiveret.

Contrast

Juster kontrasten mellem motiverne og baggrunden. (Område: 0~100)

En højere værdi forøger kontrasten for at få genstanden til at virke tydeligere.

— Denne funktion er ikke tilgængelig, når SAMSUNG MAGIC Bright er i tilstanden Cinema eller Dynamic Contrast.

— Denne menu er ikke tilgængelig, når Game Mode er aktiveret.

Sharpness

Gør genstandes kontur tydeligere eller mere slørede. (Område: 0~100)

En højere værdi gør genstandens kontur tydeligere.

— Denne funktion er ikke tilgængelig, når SAMSUNG MAGIC Bright er i tilstanden Cinema eller Dynamic Contrast.

— Denne menu er ikke tilgængelig, når SAMSUNG MAGIC Upscale er i tilstanden Mode1 eller Mode2.

— Denne menu er ikke tilgængelig, når Game Mode er aktiveret.

Color

Justér skærmens tonfarve.

— Denne menu er ikke tilgængelig, når SAMSUNG MAGIC Bright er indstillet til Cinema eller Dynamic Contrast.

— Denne menu er ikke tilgængelig, når Game Mode er aktiveret.

— Denne menu er ikke tilgængelig, når Eye Saver Mode er aktiveret.

- Red: Justér niveauet for rød mætning. Værdier tættere på 100 betyder større farveintensitet.
- Green: Justér niveauet for grøn mætning. Værdier tættere på 100 betyder større farveintensitet.
- Blue: Justér niveauet for blå mætning. Værdier tættere på 100 betyder større farveintensitet.
- Color Tone: Vælg en farvetone, som passer bedst til dine visningsbehov.
  - Cool 2: Indstil farvetemperaturen til at være koldere end Cool 1.
  - Cool 1: Indstil farvetemperaturen til at være koldere end Normal.
  - Normal: Vis standardfarvetonen.
  - Warm 1: Indstil farvetemperaturen til at være varmere end Normal.
  - Warm 2: Indstil farvetemperaturen til at være varmere end Warm 1.
  - Custom: Tilpas farvetonen.

  — Når den eksterne enhed tilsluttes gennem HDMI/DP, og PC/AV Mode er indstillet til AV, har Color Tone fire farvetemperaturindstillinger (Cool, Normal, Warm og Custom).
- Gamma: Justér mellemniveauet for luminans.
  - Mode1 / Mode2 / Mode3

SAMSUNG MAGIC Upscale

SAMSUNG MAGICUpscale-funktionen kan gøre billedet mere detaljeret og livagtigt.

Funktionen har endnu tydeligere indvirkning på billeder med lav opløsning.

— Denne menu er ikke tilgængelig, når SAMSUNG MAGICBright er indstillet til Cinema eller Dynamic Contrast.

— Denne menu er ikke tilgængelig, når Game Mode er aktiveret.

- Off / Mode1 / Mode2

  — I forhold til Mode1 har Mode2 en kraftigere effekt.

HDMI Black Level

Hvis en dvd-afspiller eller en set-top-boks er sluttet til produktet via HDMI, kan der forekomme billedforringelse (kontrast/farveforringelse, sortniveau mv.). Det afhænger af den tilsluttede kildeenhed. Er det tilfældet, kan HDMI Black Level anvendes til at justere billedkvaliteten.

Sker dette, så korriger den forringede billedkvalitet med HDMI Black Level.

— Denne funktion er kun tilgængelig i tilstanden HDMI.

- Normal: Vælg denne tilstand, når der ikke er nogen forringelse af kontrastforholdet.
- Low: Vælg denne tilstand for at reducere sortniveauet og forøge hvidniveauet, når der er en forringelse i kontrastforholdet.

— HDMI Black Level er muligvis ikke kompatibel med nogle kildeenheder.

— Funktionen HDMI Black Level aktiveres kun ved en bestemt AV-opløsning, f.eks. 720 P og 1080 P.

Eye Saver Mode

Indstil til en optimal billedkvalitet, som får øjnene til at slappe af.

TÜV Rheinlands "Low Blue Light Content" er en certificering til produkter, der opfylder kravene til blåt lys ved lave niveauer. Når Eye Saver Mode er indstillet til "On", vil det blå lys med en bølgelængde på ca. 400 nm falde og vil kunne yde en optimal billedkvalitet, der er velegnet, når øjnene skal slappe af. Det blå lysniveau er samtidigt lavere end i standardindstillingerne, hvilket er blevet testet af TÜV Rheinland og certificeret, så det opfyldte kravene i TÜV Rheinlands standarder for "Low Blue Light Content".

Game Mode

Konfigurer indstillingerne for produktskærmen til spiltilstand.

Brug denne funktion, når du spiller på en pc, eller når en spilkonsol, som f.eks. PlayStation™ eller Xbox™, er tilsluttet.

— Denne menu er ikke tilgængelig, når Eye Saver Mode er aktiveret.

— Denne menu er ikke tilgængelig, når Smart ECO Saving er aktiveret.

— Når skærmen slukker, skifter til strømbesparende tilstand eller skifter inputkilder, skifter Game Mode til Off, også selvom den er indstillet til On.

— Hvis du vil have Game Mode aktiveret hele tiden, skal du vælge Always On.

Response Time

Øg panelets reaktionshastighed for at få fjernsynet til at se mere intenst og naturligt ud.

— Brug Standard tilstand, når video eller spil ikke afspilles.

Picture Size

Ændr billedstørrelsen.

I PC-tilstand

- Auto: Vis billedet i henhold til inputkildens billedformat.
- Wide: Vis billedet på fuld skærm, uanset inputkildens billedformat.

I AV-tilstand

- 4:3: Vis billedet med billedformatet 4:3. Velegnet til videoer og almindelige TV-programmer.
- 16:9: Vis billedet med billedformatet 16:9. (S24H650FD*/S27H650FD*)
- Wide: Vis billedet på fuld skærm, uanset inputkildens billedformat. (S24H650GD*)
- Screen Fit: Vis billedet med det oprindelige billedformat uden beskæring.

— Funktionen understøttes muligvis ikke, afhængigt af, hvilke porte produktet har.

— Det er muligt at justere skærmstørrelsen, når de følgende betingelser opfyldes.

  — En enhed med digital udgang er tilsluttet via HDMI/DP-kablet.

  — Inputsignalet er 480p, 576p, 720p eller 1080p, og skærmen fungerer normalt (ikke alle modeller understøtter alle disse signaler).

  — Dette kan kun indstilles, når den eksterne indgang er tilsluttet med HDMI/DP og PC/AV Mode er indstillet til AV.

Screen Adjustment

— Denne menu er kun tilgængelig, når Picture Size er indstillet til Screen Fit i AV-tilstand. Når et inputsignal er 480p, 576p, 720p eller 1080p i AV-tilstand, og skærmen fungerer normalt, skal du vælge Screen Fit for at tilpasse den vandrette position i 0-6 niveauer.

Konfiguration af H-Position og V-Position

H-Position: Flyt skærmen til venstre eller højre.

V-Position: Flyt skærmen op eller ned.

Konfiguration af Coarse

Justér skærmfrekvensen.

— Denne funktion er kun tilgængelig i Analog-tilstand.

Konfiguration af Fine

Finjustér skærmen for at opnå et klart billede.

— Denne funktion er kun tilgængelig i Analog-tilstand.

Kapitel 05
Sådan tilpasses indstillingerne OSD (On Screen Display)

Der findes en detaljeret beskrivelse af hver funktion. Detaljerne fremgår af produktet.

― De tilgængelige funktioner kan variere afhængigt af produktmodellen. Farven og faconen på dele kan variere i forhold til det viste. Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel for at forbedre kvaliteten.

Transparency

Indstil gennemsigtigheden for menuvinduerne.

Position

Sådan justeres menupositionen.

Language

Indstil menusproget.

― En ændring af sprogindstillingen påvirker kun skærmmenuen.

― Ændringen anvendes ikke på andre funktioner på din pc.

Display Time

Indstil skærmmenuen (OSD) til at forsvinde automatisk, hvis menuen ikke anvendes i en angivet periode.

Display Time kan bruges til at angive det tidsrum, efter hvilket OSD-menuen skal forsvinde.

Kapitel 06
Opsætning og nulstilling

Der findes en detaljeret beskrivelse af hver funktion. Detaljerne fremgår af produktet.

― De tilgængelige funktioner kan variere afhængigt af produktmodellen. Farven og faconen på dele kan variere i forhold til det viste. Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel for at forbedre kvaliteten.

Smart ECO Saving

Funktionen Smart ECO Saving reducerer strømforbruget ved at styre den strøm, som skærmpanelet bruger.

― Denne menu er ikke tilgængelig, når Eye Saver Mode er aktiveret.

― Game Mode slår fra automatisk, når Smart ECO Saving er aktiveret.

- Off: Deaktiver funktionen Smart ECO Saving.
- On: Strømforbruget reduceres automatisk med ca. 10 % i forhold til den aktuelle indstilling. (Hvor meget strømforbruget reduceres, afhænger af skærmens lysstyrke.)

Off Timer Plus

Konfiguration af Off Timer

Off Timer: Slå tilstanden Off Timer til.

Turn Off After: Timeren kan indstilles til en tid mellem 1 time og 23 timer. Produktet slukker automatisk efter det angivne antal timer.

― Denne valgmulighed er kun tilgængelig, når Off Timer er indstillet til On.

― For produkter på visse markeder er Off Timer indstillet til automatisk at blive aktiveret 4 timer efter, at produktet er blevet tændt. Dette sker i overensstemmelse med strømforsyningsreglerne. Hvis du ikke ønsker, at timeren skal aktiveres, skal du gå til MENU → System → Off Timer Plus og indstille Off Timer til Off.

Konfiguration af Eco Timer

Eco Timer: Slå tilstanden Eco Timer til.

Eco Off After: Eco Timer kan indstilles til mellem 10 og 180 minutter. Produktet slukker automatisk efter det angivne tidspunkt.

― Denne valgmulighed er kun tilgængelig, når Eco Timer er indstillet til On.

PC/AV Mode

Indstil PC/AV Mode til AV. Billedstørrelsen bliver forøget.

Denne mulighed er praktisk, når du ser en film.

- Indstil til "PC" når tilsluttet til en pc.
- Indstil til "AV" når tilsluttet til en AV-enhed.

— Leveres kun med modeller i bredformat såsom 16:9 eller 16:10.

— Hvis skærmen (når den er indstillet til HDMI/DisplayPort) er i strømbesparelsestilstand eller viser meddelelsen Check Signal Cable, skal du trykke på knappen MENU for at aktivere skærmvisningen (OSD). Du kan vælge PC eller AV.

Source Detection

Vælg Auto eller Manual til genkendelse af indgangssignalet.

Key Repeat Time

Kontrollér reaktionshastigheden for en knap, når der trykkes på knappen.

Du kan vælge Acceleration, 1 sec eller 2 sec. Hvis du vælger No Repeat, reagerer en kommando kun én gang, når der trykkes på knappen.

Reset All

Angiv alle produktets indstillinger til standard-/fabriksindstillingerne.

Information

Vis den aktuelle inputkilde, frekvens og opløsning.

Kapitel 07
Installation af softwaren

Easy Setting Box



Med **Easy Setting Box**kan brugere anvende skærmen opdelt i flere dele.

Hvis du vil installere den seneste version af **Easy Setting Box**, skal du hente den på Samsung Electronics' websted på http://www.samsung.com.

― Softwaren fungerer muligvis ikke korrekt, hvis du ikke genstarter computeren efter installationen.

― Ikonet **Easy Setting Box** vises muligvis ikke, afhængigt af computersystemet og produktspecifikationerne.

― Tryk på tasten F5, hvis genvejsikonet ikke vises.

Begrænsninger og problemer med installation af

Installationen af **Easy Setting Box** kan blive påvirket af grafikkortet, bundkortet og netværksmiljøet.

Systemkrav

OS	Hardware
• Windows XP 32Bit/64Bit • Windows Vista 32Bit/64Bit • Windows 7 32Bit/64Bit • Windows 8 32Bit/64Bit • Windows 8.1 32Bit/64Bit • Windows 10 32Bit/64Bit	• Mindst 32 MB hukommelse • Mindst 60 MB ledig plads på harddisken

Kapitel 08
Problemløsningsvejledning

Betingelser, inden du kontakter Samsungs servicecenter

¯ Inden du ringer til Samsungs kundeservicecenter: Afprøv dit produkt som følger. Hvis problemet består: Kontakt Samsungs kundeservicecenter.

Afprøvning af produktet

Undersøg, om dit produkt fungerer normalt ved at bruge produkttestfunktionen.

Hvis skærmen slukkes og strømindikatoren blinker, selvom produktet er korrekt tilsluttet til en computer, skal du udføre en selvdiagnosticering.

1 Sluk for både pc'en og for produktet.

2 Afbryd kablet fra produktet.

3 Tænd for produktet.

4 Hvis meddelelsen Check Signal Cable vises, fungerer produktet normalt.

¯ Hvis skærmen stadig er tom: Kontroller pc-systemet, videocontrolleren og kablet.

Kontrol af opløsning og frekvens

For en tilstand, der overgår den understøttede opløsning (se Tabel over standardsignaltilstand), vises meddelelsen Not Optimum Mode et kort øjeblik.

¯ Den viste opløsning kan variere, afhængigt af computersystemets indstillinger og kabler.

Kontroller følgende.

Installationsforhold (Pc-tilstand)

Skærmen bliver ved med at tænde og slukke.

Kontrollér, at kablet er korrekt tilsluttet mellem produktet og computeren, og at stikkene er låst godt fast.

Der er tomme områder ved alle fire skærmkanter, når et HDMI- eller HDMI-DVI-kabel sluttes til produktet og computeren.

De tomme områder, der er på skærmen, har intet med produktet at gøre.

Tomme områder på skærmen skyldes pc'en eller grafikkortet. For at løse problemet: Juster skærmstørrelsen i grafikkortets HDMI- eller DVI-indstillinger.

Hvis menuen til indstilling af grafikkortet ikke har nogen mulighed for at justere skærmstørrelsen, skal du opdatere grafikkortdriveren til den nyeste version.

(Kontakt producenten af dit grafikkort eller din computer for flere detaljer om, hvordan du justerer skærmindstillingerne.)

Skærmforhold

Strøm-LED'en er slukket. Skærmen vil ikke tænde.

Kontrollér, at strømkablet er tilsluttet korrekt.

Meddelelsen Check Signal Cable vises.

Kontrollér, at kablet er tilsluttet korrekt til produktet.

Kontroller, at den enhed, der er sluttet til produktet, er tændt.

Not Optimum Mode vises.

Denne meddelelse vises, når signalet fra grafikkortet overskrider den maksimale opløsning eller frekvens for produktet.

Skift den maksimale opløsning og frekvens, så den passer til produktets ydeevne. Der henvises til Tabel over standardsignaltilstand (s.40).

Billederne på skærmen virker forvrængede.

Kontroller kabeltilslutningen til produktet.

Skærmen er ikke tydelig. Skærmen er sløret.

Juster Coarse og Fine.

Fjern alt tilbehør (videoforlængerkabel mv.), og prøv igen.

Indstil opløsningen og frekvensen til de anbefalede værdier.

Skærmen virker ustabil og rystende. Der er skygger eller spøgelsesbilleder tilbage på skærmen.

Kontrollér, at opløsningen og frekvensen på pc'en er indstillet inden for et opløsnings- og frekvensområde, der er kompatibelt med produktet. Hvis det er nødvendigt, kan du efterfølgende ændre indstillingerne ved at se i Tabel over standardsignaltilstand (s.40) i denne vejledning og i menuen Information på produktet.

Skærmen er for lys. Skærmen er for mørk.

Juster Brightness og Contrast.

Skærmfarven er ikke ensartet.

Skift indstillingerne for Color.

Farverne på skærmen har skygger og er forvrængede.

Skift indstillingerne for Color.

Hvid ser ikke rigtig hvid ud.

Skift indstillingerne for Color.

Der er intet billede på skærmen, og strøm-LED'en blinker hvert halve eller hele sekund.

Produktet er i strømbesparende tilstand.

Tryk på en vilkårlig tast på tastaturet, eller flyt musen for at vende tilbage til det forrige skærmbillede.

Teksten er sløret.

Hvis du anvender et Windows-operativsystem (f.eks. Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 eller Windows 10): Gå til **Kontrolpanel** ⟶ **Skrifttyper** ⟶ **Juster ClearType-tekst**, og skift indstilling for **Slå ClearType til**.

Videoafspilningen hakker.

Afspilning af store hd-videofiler kan hakke. Det kan skyldes, at videoafspilleren ikke er optimeret til computerressourcen.

Prøv at afspille filen på en anden videoafspiller.

Lydforhold

Der er ikke nogen lyd.

Kontrollér tilslutningen af lydkablet, eller justér lydstyrken.

Kontroller lydstyrken.

Lydstyrken er for lav.

Juster lydstyrken.

Hvis lydstyrken stadig er lav, når du har skruet op på det maksimale niveau: Juster lydstyrken på pc'ens lydkort eller i programmet.

Der er billede, men ingen lyd.

Lyden kan ikke høres, hvis indgangsenheden tilsluttes via et HDMI-DVI-kabel.

Tilslut enheden via et HDMI-kabel eller et DP-kabel.

Lydkildeforhold

Der høres en bippende lyd, når min pc starter.

Hvis der er en bippende lyd, når din pc starter, skal din pc til service.

— LED-lamperne på produktets ramme er muligvis synlige, afhængigt af brugerens betragtningsvinkel. Lyset er harmløst for mennesker og har ingen indvirkning på produktets funktioner og ydeevne. Det er helt sikkert at bruge produktet.

Spørgsmål & svar

¯ Yderligere oplysninger om justering findes i brugervejledningen til computeren eller grafikkortet.

Hvordan kan jeg ændre frekvensen?

Indstil frekvensen på dit grafikkort.

- Windows XP: Gå til **Kontrolpanel** → **Udseende og temaer** → **Skærm** → **Indstillinger** → **Avanceret** → **Skærm**, og juster **Opdateringshastighed** under **Skærmindstillinger**.
- Windows ME/2000: Gå til **Kontrolpanel** → **Skærm** → **Indstillinger** → **Avanceret** → **Skærm**, og juster **Opdateringshastighed** under **Skærmindstillinger**.
- Windows Vista: Gå til **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Personlige indstillinger** → **Skærmindstillinger** → **Avancerede indstillinger** → **Skærm**, og juster **Opdateringshastighed** under **Skærmindstillinger**.
- Windows 7: Gå til **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Skærm** → **Skærmopløsning** → **Avancerede indstillinger** → **Skærm**, og juster **Opdateringshastighed** under **Skærmindstillinger**.
- Windows 8(Windows 8.1): Gå til **Indstillinger** → **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Skærm** → **Skærmopløsning** → **Avancerede indstillinger** → **Skærm**, og juster **Opdateringshastighed** under **Skærmindstillinger**.
- Windows 10: Gå til **Indstillinger** → **System** → **Skærm** → **Avancerede skærmindstillinger** → **Vis egenskaber for netværkskort** → **Skærm**, og tilpas **Skærmens opdateringshastighed** under **Skærmindstillinger**.

Hvordan kan jeg ændre opløsningen?

- Windows XP: Gå til **Kontrolpanel** → **Udseende og temaer** → **Skærm** → **Indstillinger**, og juster opløsningen.
- Windows ME/2000: Gå til **Kontrolpanel** → **Skærm** → **Indstillinger**, og juster opløsningen.
- Windows Vista: Gå til **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Personlige indstillinger** → **Skærmindstillinger**, og juster opløsningen.
- Windows 7: Gå til **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Skærm** → **Juster opløsning**, og juster opløsningen.
- Windows 8(Windows 8.1): Gå til **Indstillinger** → **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Skærm** → **Juster opløsning**, og juster opløsningen.
- Windows 10: Gå til **Indstillinger** → **System** → **Skærm** → **Avancerede skærmindstillinger**, og juster opløsningen.

Hvordan indstiller jeg strømbesparende tilstand?

- Windows XP: Indstil strømbesparende tilstand i **Kontrolpanel** → **Udseende og temaer** → **Skærm** → **Indstillinger for pauseskærm** → **Strømstyring** eller i BIOS-opsætningen på pc'en.
- Windows ME/2000: Indstil strømbesparende tilstand i **Kontrolpanel** → **Skærm** → **Indstillinger for pauseskærm** → **Strømstyring** eller i BIOS-opsætningen på pc'en.
- Windows Vista: Indstil strømbesparende tilstand i **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Personlige indstillinger** → **Indstillinger for pauseskærm** → **Strømindstillinger** eller i BIOS-opsætningen på pc'en.
- Windows 7: Indstil strømbesparende tilstand i **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Personlige indstillinger** → **Indstillinger for pauseskærm** → **Strømindstillinger** eller i BIOS-opsætningen på pc'en.
- Windows 8(Windows 8.1): Indstil strømbesparende tilstand i **Indstillinger** → **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Personlige indstillinger** → **Indstillinger for pauseskærm** → **Strømstyring** eller BIOS-opsætningen på pc'en.
- Windows 10: Indstil strømbesparende tilstand i **Indstillinger** → **Personlige indstillinger** → **Låseskærm** → **Indstillinger for skærmtimeout** → **Strømstyring & slumretilstand** eller BIOS-opsætning på pc'en.

Kapitel 09
Specifikationer

Generelt

Modelnavn	S24H650GD*	S24H650FD*	S27H650FD*
Størrelse	Klasse 24 (24,0"/61,1 cm)	Klasse 24 (23,8"/60,4 cm)	Klasse 27 (27,0"/68,6 cm)
Visningsområde	518,4 mm (H) x 324 mm (V)	527,04 mm (H) x 296,46 mm (V)	597,888 mm (H) x 336,312 mm (V)
Pixelpitch	0,27 mm (H) x 0,27 mm (V)	0,2745 mm (H) x 0,2745 mm (V)	0,3114 mm (H) x 0,3114 mm (V)
Maksimal pixelclock	154 MHz	148,5 MHz	148,5 MHz
Strømforsyning	AC 100 - 240 V – (+/- 10 %), 50/60 Hz ± 3 Hz Se mærkaten på bagsiden af produktet, da standardspændingen kan variere i forskellige lande.		
Signalforbindelser	D-SUB, HDMI, DP		
Miljømæssige overvejelser	**I drift** Temperatur: 10 °C – 40 °C (50 °F – 104 °F) Fugtighed: 10 % – 80 %, ikke-kondenserende		
	Opbevaring Temperatur: -20 °C – 45 °C (-4 °F – 113 °F) Fugtighed: 5 % – 95 %, ikke-kondenserende		

— Plug-and-Play
Denne skærm kan installeres og bruges på ethvert Plug & Play-kompatibelt system. Tovejs dataudveksling mellem skærmen og pc-systemet optimerer skærmindstillingerne. Skærminstallation udføres automatisk. Men du kan om ønsket tilpasse installationsindstillingerne.

— Panelprikker (pixels)
Pga. naturen ved produktionen af denne produkt kan ca. 1 pixel pr. million (1 ppm) være lysere eller mørkere på LCD-panelet. Dette påvirker ikke produktets ydelse.

— Ovenstående specifikationer kan ændres uden forudgående varsel for at forbedre kvaliteten.

— Dette er et klasse B digitalt apparat.

— Hvis du ønsker flere enhedsspecifikationer, skal du besøge webstedet Samsung Electronics.

Tabel over standardsignaltilstand

Modelnavn		S24H650GD*	S24H650FD*/S27H650FD*
Synkronisering	Horisontal frekvens	30 – 81 kHz	30 – 81 kHz
	Vertikal frekvens	50 – 65 Hz	50 – 75 Hz
Opløsning	Optimal opløsning	1920 x 1200 ved 60 Hz	1920 x 1080 ved 60 Hz
	Maksimal opløsning	1920 x 1200 ved 60 Hz	1920 x 1080 ved 60 Hz

Hvis der transmitteres et signal, der hører til følgende standardsignaltilstande, fra din computer, justeres skærmen automatisk. Hvis det signal, der overføres fra pc'en, ikke hører til standardsignaltilstandene, kan skærmen være tom med strøm-LED'en tændt. Sker dette, skal du ændre indstillingerne i overensstemmelse med følgende tabel, og se i brugervejledningen til grafikkortet.

S24H650GD*

Opløsning	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pixelclock (MHz)	Synkroniseringspolaritet (H/V)
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
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, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900	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, 1920 x 1200	74,038	59,950	154,000	+/-

S24H650FD*/S27H650FD*

Opløsning	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pixelclock (MHz)	Synkroniseringspolaritet (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	+/+
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	60,000	60,000	108,000	+/+

S24H650FD*/S27H650FD*

Opløsning	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pixelclock (MHz)	Synkroniseringspolaritet (H/V)
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

¯ Horisontal frekvens

Den tid, det tager at scanne en enkelt linje fra venstre til højre side af skærmen, kaldes en horisontal cyklus. Den inverse værdi af den horisontale cyklus kaldes for den horisontale frekvens. Horisontal frekvens måles i kHz.

¯ Vertikal frekvens

Gentagelse af det samme billede mange gange i sekundet gør det muligt at få vist naturlige billeder. Gentagelsesfrekvensen kaldes "billedfrekvensen" eller "opdateringsfrekvensen" og måles i Hz.

¯ Dette produkt kan kun indstilles til én opløsning for hver skærmstørrelse for at opnå den optimale billedkvalitet pga. panelets beskaffenhed. Brug af en anden opløsning end den angivne opløsning kan derfor forringe billedkvaliteten. For at undgå dette anbefales det, at du vælger den optimale opløsning, der er angivet for produktet.

Kapitel 10
Appendiks

Ansvar for betalingsservice (omkostning for kunderne)

— Når der anmodes om service, opkræver vi muligvis (til trods for garantien) et gebyr for serviceteknikerbesøg i følgende tilfælde.

Produktet er ikke defekt

Rengøring af produktet, justering, vejledning, geninstallation osv.

- Hvis en servicetekniker instruerer i, hvordan produktet bruges, eller blot justerer indstillingerne uden at skille produktet ad.
- Hvis en fejl skyldes eksterne miljømæssige faktorer (internet, antenne, kabelsignal osv.)
- Hvis et produkt geninstalleres, eller enheder tilsluttes efter den første installation af produktet efter købet.
- Hvis produktet geninstalleres efter flytning til en anden placering eller flytning til et andet hus.
- Hvis kunden beder om anvendelsesanvisninger pga. et andet firmas produkt.
- Hvis kunden beder om anvisninger i, hvordan netværket eller et andet firmas program produkt bruges.
- Hvis kunden anmoder om softwareinstallation og konfiguration af produktet.
- Hvis en servicetekniker fjerner/rengør støv eller fremmedlegemer inden i produktet.
- Hvis kunden anmoder om en installation efter at have købt et produkt via homeshopping eller online.

En produktskade, som kunden har forårsaget

Produktskade som følge af kundens fejlbetjening eller forkert reparation.

Hvis skader på produktet skyldes:

- Noget har ramt produktet, eller det er blevet tabt.
- Brug af forsyninger eller separate solgte produkter, som ikke er specificeret af Samsung.
- Reparation foretaget af en person, som ikke er tekniker, hos en outsourcing-servicevirksomhed eller partner af Samsung Electronics Co., Ltd.
- At kunden har ombygget eller repareret produktet.
- Brug af produktet sammen med forkert spænding eller ikke-godkendte elektriske tilslutninger.
- At advarslerne i vejledningen ikke er fulgt.

Andet

- Hvis produktet svigter som følge af naturkatastrofe. (lyn, brand, jordskælv, oversvømmelse osv.)
- Hvis alle forbrugskomponenterne er brugt op. (batteri, toner, lysstofrør, hoved, vibrator, lampe, filter, bånd osv.)

— Hvis en kunde anmoder om service, og produktet ikke fejler noget, opkræves der muligvis et servicegebyr. Læs derfor venligst brugervejledningen først.

Extended warranty

You can buy an extended warranty within 90 days of purchasing the product.

The extended warranty will cover an additional period of 3 years, beyond the standard 3 year warranty.

Samsung guarantee that replacement parts will be available for 5 years after the end of production.

After 5 years, in the event that the Samsung's service center has run out of replacement parts and cannot repair the product, Samsung will replace your product at no additional charge. If the model you purchased is no longer available, Samsung replace it with the current equivalent model.