SAMSUNG

# Brugervejledning

## U24E850R
## U28E850R
## U32E850R

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

BN46-00482B-11

# Indholdsfortegnelse


## INDEN PRODUKTET ANVENDES

7 **Ophavsret**
7 Anvendte ikoner i denne manual
8 **Rengøring**
9 **Sikring af installationspladsen**
9 **Foranstaltninger for opbevaring**
10 **Sikkerhedsforanstaltninger**
10 Symboler
11 Elektricitet og sikkerhed
12 Installation
14 Betjening
17 **Korrekt stilling til brug af produktet**

## FORBEREDELSER

18 **Kontrol af indholdet**
18 Kontrol med komponenterne
19 **Dele**
19 Knapper foran
21 Bagside
27 **Installation**
27 Fjernelse af foden
28 Installation af vægmonteringen
30 Installation af et vægmonteringssæt eller skrivebordsbeslag
32 Justering af produktets hældning og højde
32 Rotation af skærmen
33 Tyverisikringslås
34 **"MagicRotation Auto"**
35 **Rotation af skærmen**

## TILSLUTNING OG BRUG AF EN KILDEENHED

36 **Inden tilslutning**
36 Kontroller inden tilslutning

# Indholdsfortegnelse


36 **Tilslutning og brug af en pc**
36 Tilslutning med et HDMI-kabel
38 Tilslutning med DP-kablet
38 Tilslutning med MINI DP-kablet
39 Tilslutning af hovedtelefoner
40 Tilslutning af strømmen
40 Organisering af de tilsluttede kabler

41 **Tilslutning af produktet til en computer som en USB-hub**
41 Tilslutning af en computer til produktet
41 Anvende produktet som en USB-hub

43 **Driverinstallation**

44 **Indstilling af optimal opløsning**

SKÆRMOPSÆTNING

45 **SAMSUNG MAGIC Bright**
45 Konfiguration af **SAMSUNG MAGIC Bright**

47 **Brightness**
47 Konfiguration af **Brightness**

48 **Contrast**
48 Konfiguration af **Contrast**

49 **Sharpness**
49 Konfiguration af **Sharpness**

50 **Color**
50 Konfiguration af **Color**

52 **SAMSUNG MAGIC Angle (U28E850R)**
52 Konfiguration af **SAMSUNG MAGIC Angle**

54 **HDMI Black Level**
54 Konfiguration af indstillingerne for **HDMI Black Level**

56 **Eye Saver Mode**
56 Konfiguration af **Eye Saver Mode**

# Indholdsfortegnelse


57 **Game Mode**
57 Konfiguration af **Game Mode**

58 **Response Time**
58 Konfiguration af **Response Time**

59 **Picture Size**
59 Ændring af **Picture Size**

61 **Screen Adjustment**
61 Konfiguration af **H-Position** og **V-Position**

## KONFIGURATION AF INDSTILLINGERNE FOR PIP/PBP

63 **PIP/PBP**
65 Konfiguration af **PIP/PBP Mode**
66 Konfiguration af **Size**
67 Konfiguration af **Position**
68 Konfiguration af **Sound Source**
69 Konfiguration af **Source**
73 Konfiguration af **Picture Size**
77 Konfiguration af **Contrast**

## KOORDINERING AF OSD

79 **Transparency**
79 Ændring af **Transparency**

80 **Language**
80 Konfiguration af **Language**

81 **Display Time**
81 Konfiguration af **Display Time**

## OPSÆTNING OG NULSTILLING

82 **FreeSync**
82 Konfiguration af **FreeSync**

85 **Smart Eco Saving**
85 Konfiguration af **Smart Eco Saving**

86 **Off Timer Plus**
86 Konfiguration af **Off Timer**
88 Konfiguration af **Eco Timer**

# Indholdsfortegnelse


90 **USB Super Charging**
90 Konfiguration af **USB Super Charging**

92 **PC/AV Mode**
92 Konfiguration af **PC/AV Mode**

94 **DisplayPort Ver.**
94 Konfigurering af **DisplayPort Ver.**

95 **Source Detection**
95 Konfiguration af **Source Detection**

96 **Key Repeat Time**
96 Konfiguration af **Key Repeat Time**

97 **Reset All**
97 Initialisering af indstillinger (**Reset All**)

## MENUEN INFORMATION OG ANDRE

98 **Information**
98 Visning af **Information**

99 **Konfiguration af Brightness, Contrast og Volume på startskærmbilledet**

## INSTALLATION AF SOFTWAREN

100 **Easy Setting Box**
100 Installation af softwaren
101 Fjernelse af softwaren

## PROBLEMLØSNINGSVEJLEDNING

102 **Forudsætninger inden du kontakter Samsungs kundeservicecenter**
102 Afprøvning af produktet
102 Kontrol af opløsning og frekvens
102 Kontroller følgende.

105 **Spørgsmål og svar**

## SPECIFIKATIONER

107 **Generelt**

109 **Tabel vedr. standardsignaltilstand**

# Indholdsfortegnelse


## APPENDIKS

114 **Ansvar for betalingsservice (omkostning for kunderne)**

114 Produktet er ikke defekt.

114 En produktskade, som kunden har forårsaget.

114 Andet

116 **Korrekt bortskaffelse**

116 Korrekt bortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr)

116 **Extended warranty**

117 **Terminologi**

## STIKORDSREGISTER

# Ophavsret

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

© 2015 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.

Microsoft og Windows er registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation.

VESA, DPM og DDC er registrerede varemærker tilhørende Video Electronics Standards Association.

- 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.

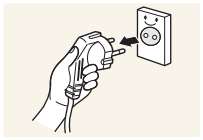
## Anvendte ikoner i denne manual

| | |
|---|---|
| | Følgende billeder er kun vejledende. Virkeligheden kan afvige fra det, der vises på billederne. |

## Rengøring

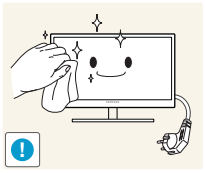
Vær forsigtig under rengøring, da panelet og ydersiden på avancerede LCD-skærme nemt bliver ridset.

Gør følgende ved rengøring.



1. Sluk skærmen og computeren.
2. Afbryd strømkablet fra skærmen.

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



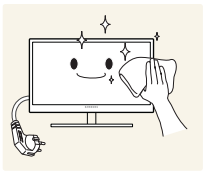
3. Aftør skærmen med en ren, blød og tør klud.



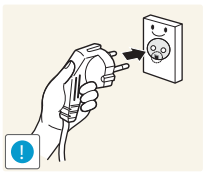
- Anvend ikke rengøringsmidler, der indeholder sprit, opløsningsmidler eller overfladeaktive stoffer på skærmen.



- 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 skærmen udvendigt.

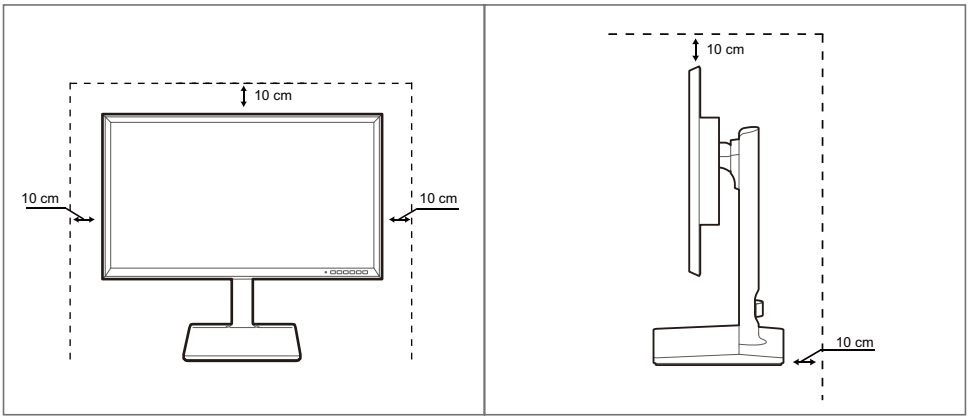


5. Tilslut strømkablet til produktet efter at have rengjort produktet.
6. Tænd skærmen og computeren.

## 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

Sørg for at kontakte Samsungs servicecenter, hvis skærmen har brug for at blive renset indeni. (der opkræves servicegebyr.)

## Sikkerhedsforanstaltninger

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

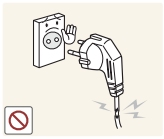
### Symboler

| | |
| --- | --- |
|  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. |
|  | Aktiviteter, der er mærket med dette symbol, er forbudte. |
|  | Instruktioner, der er mærket med dette symbol, skal overholdes. |

## Elektricitet og sikkerhed

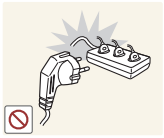
Følgende billeder er kun vejledende. Virkeligheden kan afvige fra det, der vises på billederne.

### Advarsel!



Brug ikke en beskadiget strømledning eller et stik eller en løs stikkontakt.

- Der kan opstå elektrisk stød eller brand.



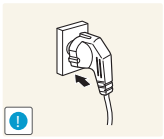
Tilslut ikke mange produkter i den samme stikkontakt.

- Ellers kan kontakten overhede og medføre en brand.



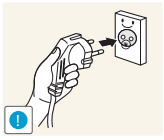
Rør ikke ved strømstik med våde hænder.

- Ellers kan der opstå elektrisk stød.



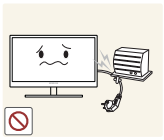
Sæt strømstikket helt ind, så den ikke sidder løst.

- En løs forbindelse med medføre brand.



Tilslut strømstikket til en jordet stikkontakt (kun isolerede type 1-enheder).

- Der kan opstå elektrisk stød eller personskader.



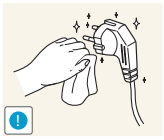
Strømkablet må ikke bøjes eller trækkes i med magt. Strømkablet må ikke tynges ned med en tung genstand.

- Et beskadiget strømkabel med give elektrisk stød eller medføre brand.



Strømledningen eller produktet må ikke placeres i nærheden af varmekilder.

- Der kan opstå elektrisk stød eller brand.



Fjern fremmedlegemer, f.eks. støv, omkring stikbenene og stikkontakten med en tør klud.

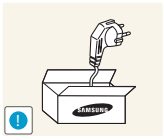
- Ellers kan der opstå brand.

### Forsigtig!



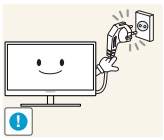
Strømkablet må ikke trækkes ud, mens produktet er i brug.

- Produktet kan blive beskadiget af elektrisk stød.



Brug ikke strømkablet til andre produkter end de godkendte produkter, der er godkendt af Samsung.

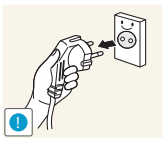
- Der kan opstå elektrisk stød eller brand.



Hold den stikkontakt, som strømledningen er tilsluttet til, fri.

- Hvis der opstår et problem i produktet, skal du trække strømkablet ud for at afbryde strømmen til produktet helt.

  Strømmen til produktet kan ikke afbrydes helt med strømknappen.



Hold i stikket, når du tager strømledningen ud af stikkontakten.

- Der kan opstå elektrisk stød eller brand.

## Installation

### Advarsel!



Der må ikke stilles stearinlys, insektskræmmere eller cigaretter oven på produktet. Produktet må ikke monteres i nærheden af varmekilder.

- Ellers kan der opstå brand.



Undgå at montere produktet i indelukkede områder med dårlig ventilation, f.eks. en reol eller et skab.

- Ellers kan der opstå brand på grund af den øgede indvendige temperatur.



Opbevar plastemballageposen til produktet et sted, hvor børn ikke kan få fat i den.

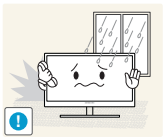
- Børn kan blive kvalt.

# Inden produktet anvendes



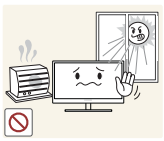
Produktet må ikke monteres på en ustabil eller vibrerende overflade (usikker hylde, skrå overflade osv.).

- Produktet kan falde ned og gå i stykker eller medføre personskader.
- 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.

- Der kan opstå elektrisk stød eller brand.



Produktet må ikke udsættes for direkte sol, varme eller varme genstande som f.eks. en brændeovn.

- Ellers reduceres produktets levetid, 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. Produktet må ikke monteres i et køkken eller i nærheden af køkkenbordet.

## Forsigtig!



Vær forsigtig med ikke at tabe produktet, når det flyttes.

- Ellers kan der opstå produktfejl eller personskader.



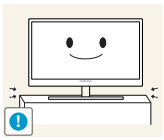
Produktet må ikke sættes ned på forpartiet.

- Skærmen kan blive beskadiget.



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 gå i stykker eller medføre personskader.
- Montér kun produktet på kabinetter eller hylder af den rigtige størrelse.



Sæt produktet forsigtigt ned.

- Produktet kan falde ned og gå i stykker eller medføre personskader.

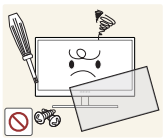


Montering af produktet på et usædvanligt sted (hvor det er udsat for fint støv, kemikalier, ekstreme temperaturer eller megen fugt, eller på et sted, hvor produktet skal køre uafbrudt i længere tid) kan forringe ydeevnen betydeligt.

- Sørg for at konsultere Samsungs servicecenter inden montering, hvis du vil montere produktet et sådant sted.

## Betjening

### ⚠ Advarsel!



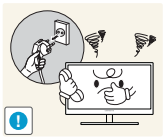
Der løber højspænding i produktet. Forsøg ikke selv at adskille, reparere eller ændre produktet.

- Der kan opstå elektrisk stød eller brand.
- Kontakt Samsungs servicecenter for reparationer.



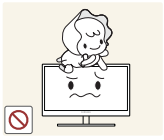
Tag alle kablerne ud, herunder strømkablet, før du flytter produktet.

- Ellers kan strømkablet blive beskadiget, hvilket kan medføre brand eller elektrisk stød.



Hvis produktet afgiver en mærkelig lyd, en brændt lugt eller røg, skal du straks tage strømkablet ud og kontakte Samsungs servicecenter.

- Der kan opstå elektrisk stød eller brand.



Lad ikke børn hænge fra produktet eller kravle op på det.

- Produktet kan falde ned, og dit barn kan komme alvorligt til skade.



Hvis produktet falder ned eller ydersiden beskadiges, skal du slukke produktet, tage strømkablet ud og kontakte Samsungs servicecenter.

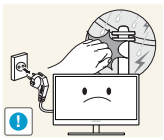
- Ellers kan der opstå elektrisk stød eller brand.



Der må ikke placeres tunge genstande, legetøj eller slik oven på produktet.

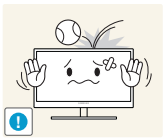
- Produktet eller tunge genstande kan falde ned, når børn rækker ud efter legetøjet eller slik, og kan medføre alvorlig personskade.

# Inden produktet anvendes



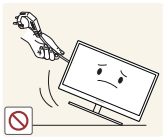
Når det lyner eller tordner, skal du slukke for produktet og tage strømkablet ud.

- Der kan opstå elektrisk stød eller brand.



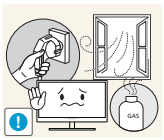
Tab ikke genstande og slå ikke på produktet.

- Der kan opstå elektrisk stød eller brand.



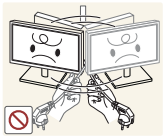
Flyt ikke produktet ved at trække i strømkablet eller andre kabler.

- Ellers kan strømkablet blive beskadiget eller der kan opstå fejl i produktet, elektrisk stød eller brand.



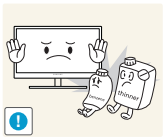
Hvis der findes en gaslækage, må du ikke røre ved produktet eller strømstikket. Området skal også straks ventileres.

- Gnister kan medføre en eksplosion eller brand.



Løft ikke og flyt ikke produktet ved at holde i strømkablet eller andre kabler.

- Ellers kan strømkablet blive beskadiget eller der kan opstå fejl i produktet, elektrisk stød eller brand.



Du må ikke bruge eller opbevare brændbar spray eller brændbare stoffer nær produktet.

- Det kan medføre eksplosion eller brand.



Sørg for, at ventilationsåbningerne ikke er blokeret af duge eller gardiner.

- Ellers kan der opstå brand på grund af den øgede indvendige temperatur.



Der må ikke indsættes metalgenskabe (spisepinde, mønter, hårspænder osv.) eller brændbare genstande (papir, tændstikker osv.) ind i produktets ventilationsåbninger eller porte.

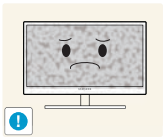
- Hvis der kommer vand eller fremmedlegemer ind i produktet, skal du slukke strømmen til produktet, tage strømstikket ud og kontakte Samsungs servicecenter.
- Der kan opstå fejl i produktet, elektrisk stød eller brand.



Du må ikke sætte genstande, der indeholder væske (vaser, kander, flasker osv.), eller metalgenstande oven på produktet.

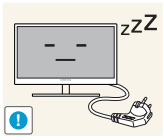
- Hvis der kommer vand eller fremmedlegemer ind i produktet, skal du slukke strømmen til produktet, tage strømstikket ud og kontakte Samsungs servicecenter.
- Der kan opstå fejl i produktet, elektrisk stød eller brand.

## Forsigtig!



Efterlader du skærmen med et fast billede i lang tid, kan der forekomme efterbilleder eller defekte pixels.

- Hvis du ikke skal bruge produktet i et længere tidsrum, skal du aktivere strømsparefunktionen eller en pauseskærm med bevægeligt billede.



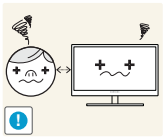
Tag strømledningen ud af stikkontakten, hvis du ikke har plan om at bruge produktet i længere tid (ferie osv.).

- Ellers kan der opstå brand som følge af ophobet støv, overophedning, elektrisk stød eller strømafledning.



Brug produktet ved den anbefalede opløsning og frekvens.

- Dit syn kan forringes.



Hvis du ser på skærmen med for kort afstand i længere tid, kan det forringe dit syn.



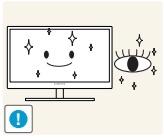
Hold ikke skærmen på hovedet, og flyt den ikke ved at holde i stativet.

- Produktet kan falde ned og gå i stykker eller medføre personskader.



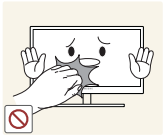
Brug ikke luftbefugtere omkring produktet.

- Der kan opstå elektrisk stød eller brand.

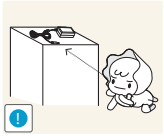


Du bør hvile øjnene mindst 5 minutter for hver time, du bruger produktet.

- Det kan lindre trætte øjne.



Rør ikke ved skærmen, når produktet har været tændt i længere tid, da den kan blive varm.



Opbevar det tilbehør, der bruges sammen med produktet, uden for børns rækkevidde.



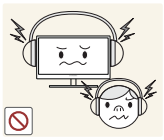
Vær forsigtig, når du justerer produktvinklen eller stativets højde.

- Ellers kan børns fingre eller hænder kommer i klemme og blive beskadiget.
- Hvis produktet vippes for meget, kan det falde ned og medføre 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.

## Korrekt stilling til 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.

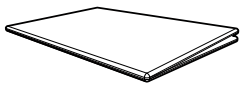
# 1 Forberedelser

## 1.1 Kontrol af indholdet

### 1.1.1 Kontrol med komponenterne

- Kontakt forhandleren, hvor du købte produktet, hvis der mangler noget i pakken.
- Udseendet af komponenterne kan være anderledes end på de viste billeder.

#### Komponenter

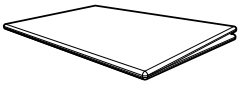


Hurtig opsætningsvejledning

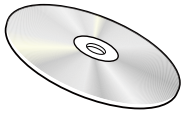


Garantikort

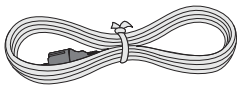
(ikke til rådighed visse steder)



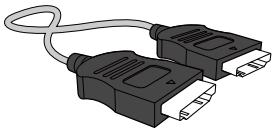
Lovgivningsmæssig vejledning (tilbehør)



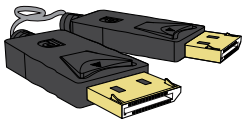
Brugervejledning (tilbehør)



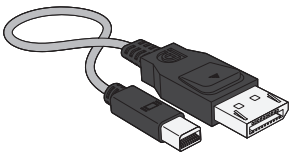
Strømkabel



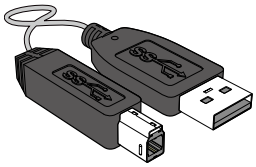
HDMI-kabel (tilbehør)



DP-kabel (tilbehør)



MINI DP-kabel (tilbehør)



USB 3.0-kabel (tilbehør)

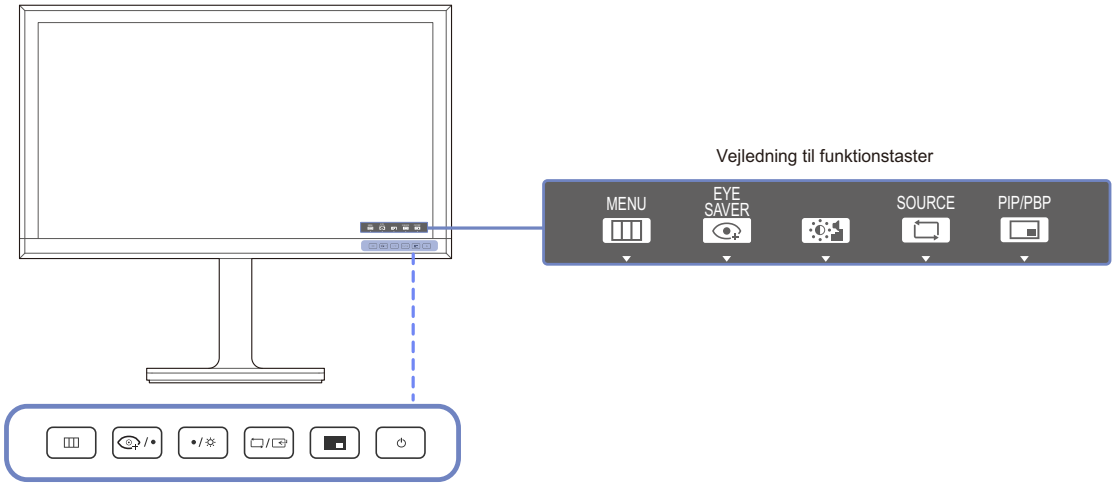
- Komponenter kan variere på forskellige geografiske steder.
- Vi anbefaler at bruge HDMI-kablet og DP-kablet, som leverandøren har leveret.
- Den optimale opløsning er måske ikke tilgængelig med et ikke-high-speed HDMI- eller HDMI-DVI-kabel.
- Det anbefales at anvende et standardkabel (DP, MINI DP eller HDMI) for at sikre, at skærmen fungerer korrekt, og lyd kan afspilles ved normal output. DP-, MINI DP- og HDMI-kablerne skal understøtte en opløsning på 3840 x 2160 ved 60 Hz. (U24E850R)
- Det anbefales at anvende et DP- eller MINI DP-kabel, som understøtter 3840 x 2160 ved 60 Hz for at sikre, at skærmen fungerer korrekt, og lyd kan afspilles ved normal output. Et HDMI-kabel, der understøtter 3840 x 2160 ved 30 Hz, fungerer, når det er tilsluttet **HDMI 1**. Et HDMI-kabel, der understøtter 3840 x 2160 ved 60 Hz, fungerer, når det er tilsluttet **HDMI 2**. (U28E850R / U32E850R)

# 1.2 Dele

## 1.2.1 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 |
|---|---|
| | Åbn eller luk menuen på skærmen (OSD), eller vend tilbage til den seneste menu.<br>• OSD-kontrollås: Behold de nuværende indstillinger, eller lås OSD-kontrollen for at undgå utilsigtede ændringer af indstillinger.<br>• Aktiver: Lås OSD-kontrollen ved at holde knappen [ ] nede i 10 sekunder.<br>• Deaktiver: Lås OSD-kontrollen op ved at holde knappen [ ] nede i 10 sekunder.<br>Hvis OSD-kontrollen er låst,<br>**Brightness**, **Contrast** og **Volume** kan justeres. **PIP/PBP** og **Eye Saver Mode** er tilgængelige. Du kan få vist **Information**. |
| | Vælg [ ] for at få vist og for at få adgang til følgende menupunkter.<br>Tryk for at aktivere eller deaktivere **Eye Saver Mode**.<br>Nedenstående elementer er ikke tilgængelige, hvis funktionen **Eye Saver Mode** er tilgængelig.<br>• **PICTURE** → **Game Mode**, **SAMSUNG MAGIC Bright**, **SAMSUNG MAGIC Angle**, **Brightness**<br>• **COLOR**<br>• **System** → **Smart Eco Saving** |

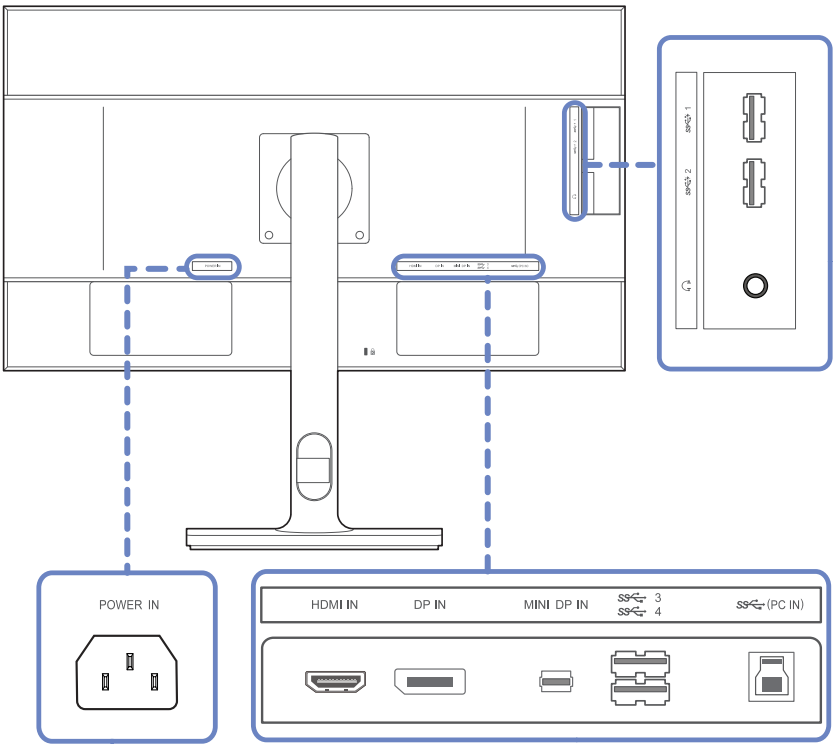
| Ikoner | Beskrivelse |
|---|---|
| • / • | Gå til den øverste eller nederste menu, eller justér værdien for en indstilling i OSD-menuen. |
| ☼ | Justér skærmens lysstyrke, kontrast og lydstyrke. |
| ⮌/⏎ | Bekræft et menuvalg.<br>Hvis du trykker på knappen [⮌/⏎], når OSD-menuen ikke vises, ændres inputkilden U24E850R (**DisplayPort**/**Mini DP**/**HDMI**), U28E850R / U32E850R (**DisplayPort**/**Mini DP**/**HDMI 1**/**HDMI 2**). 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. |
| ▣ | Det er nødvendigt at trykke på knappen, når der konfigureres indstillinger for funktionen **PIP/PBP**. |
| ⏻ | Tænder og slukker for skærmen. |
| Vejledning til funktionstaster | Når der trykkes på en betjeningsknap på produktet, vises funktionstastvejledningen, før skærmmenuen åbnes. (Vejledningen viser funktionen for den knap, der trykkes på).<br>Hvis du vil have adgang til skærmmenuen, når vejledningen vises, skal du trykke på den tilsvarende knap igen.<br>Vejledningen til funktionstasterne ser muligvis forskellig ud, afhængigt af funktion eller produktmodel.<br>Se det faktiske produkt. |

## 1.2.2 Bagside

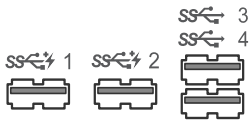
Farven og faconen på dele kan variere i forhold til det viste.

Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel for at forbedre kvaliteten.

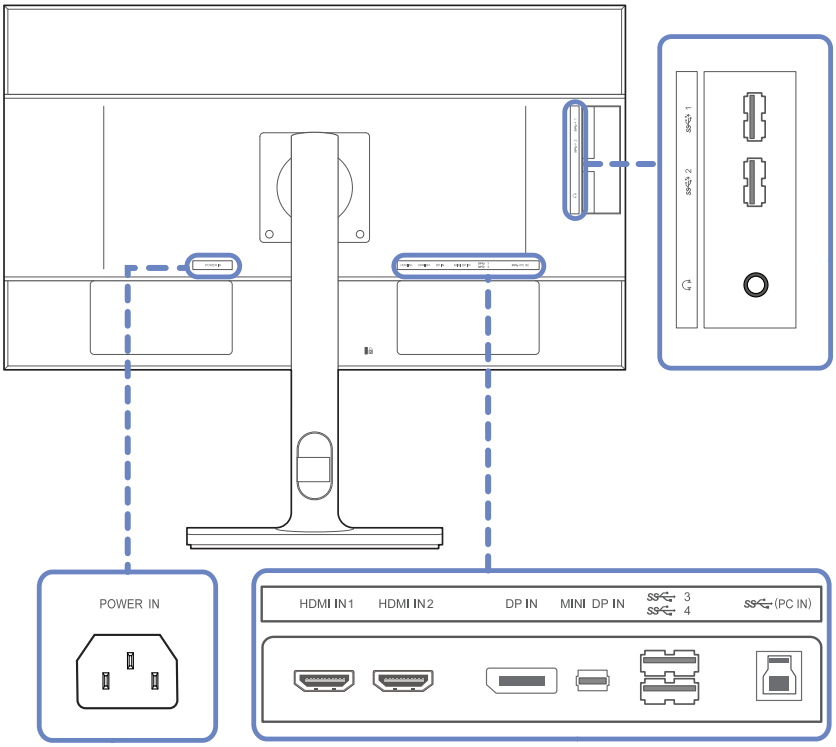
**U24E850R**

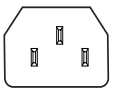
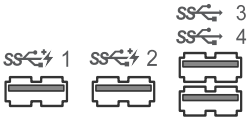



| Port | Beskrivelse |
|---|---|
| POWER IN | Tilslut skærmens strømkabel til [POWER IN] -stikket på bagsiden af produktet. |
| HDMI IN | Tilsluttes til en kildeenhed med et HDMI-kabel. |
| DP IN | Tilsluttes til en computer med et DP-kabel |
| MINI DP IN | Tilsluttes til en computer med et MINI DP-kabel |

| Port | Beskrivelse |
|---|---|
|  | Slut til en USB-enhed.<br>Hurtig opladning er kun muligt ved hjælp af portene [SS 1] og [SS 2]. Disse porte oplader enheder hurtigere end typiske USB-porte. Hastigheden afhænger af de tilsluttede enheder. |
|  | Tilsluttes til en computer via et USB-kabel. Kompatibel med et USB-kabel, version 3.0 eller lavere.<br>Denne port kan kun tilsluttes til en computer. |
|  | Tilsluttes til en lydudgangsenhed som f.eks. hovedtelefoner. |

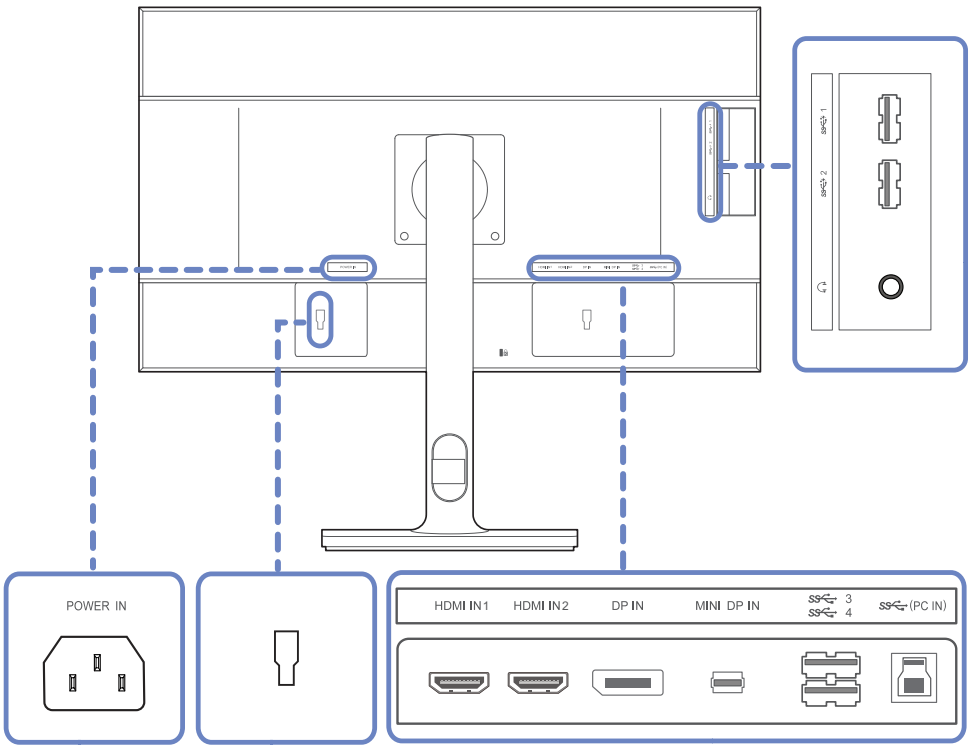
U28E850R




| Port | Beskrivelse |
|---|---|
| POWER IN  | Tilslut skærmens strømkabel til [POWER IN] -stikket på bagsiden af produktet. |
| HDMI IN 1 HDMI IN 2  | Tilsluttes til en kildeenhed med et HDMI-kabel.<br>**HDMI 1** understøtter 3840 x 2160 ved 30 Hz<br>**HDMI 2** understøtter 3840 x 2160 ved 60 Hz |
| DP IN  | Tilsluttes til en computer med et DP-kabel |
| MINI DP IN  | Tilsluttes til en computer med et MINI DP-kabel |
| SS 1 SS 2 SS 3 SS 4  | Slut til en USB-enhed.<br>Hurtig opladning er kun muligt ved hjælp af portene [SS 1] og [SS 2]. Disse porte oplader enheder hurtigere end typiske USB-porte. Hastigheden afhænger af de tilsluttede enheder. |

| Port | Beskrivelse |
| --- | --- |
| SS (PC IN)  | Tilsluttes til en computer via et USB-kabel. Kompatibel med et USB-kabel, version 3.0 eller lavere.<br>Denne port kan kun tilsluttes til en computer. |
|  | Tilsluttes til en lydudgangsenhed som f.eks. hovedtelefoner. |

U32E850R



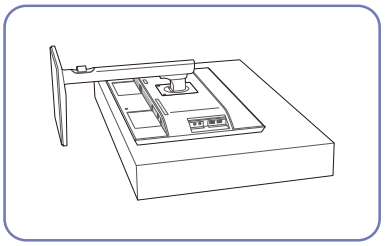

| Port | Beskrivelse |
|---|---|
| POWER IN | Tilslut skærmens strømkabel til [POWER IN] -stikket på bagsiden af produktet. |
| HDMI IN 1 HDMI IN 2 | Tilsluttes til en kildeenhed med et HDMI-kabel.<br>**HDMI 1** understøtter 3840 x 2160 ved 30 Hz<br>**HDMI 2** understøtter 3840 x 2160 ved 60 Hz |
| DP IN | Tilsluttes til en computer med et DP-kabel |
| MINI DP IN | Tilsluttes til en computer med et MINI DP-kabel |
| SS 1 SS 2 SS 3 SS 4 | Slut til en USB-enhed.<br>Hurtig opladning er kun muligt ved hjælp af portene [SS 1] og [SS 2]. Disse porte oplader enheder hurtigere end typiske USB-porte. Hastigheden afhænger af de tilsluttede enheder. |

| Port | Beskrivelse |
| --- | --- |
| SS (PC IN)  | Tilsluttes til en computer via et USB-kabel. Kompatibel med et USB-kabel, version 3.0 eller lavere.<br>Denne port kan kun tilsluttes til en computer. |
|  | Tilsluttes til en lydudgangsenhed som f.eks. hovedtelefoner. |
|  | Opret forbindelse til en ekstern enhed. |

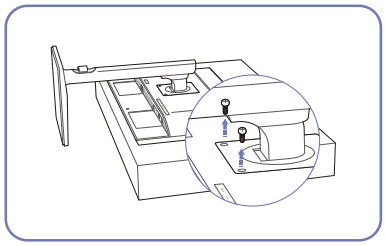
# 1.3 Installation

## 1.3.1 Fjernelse af foden

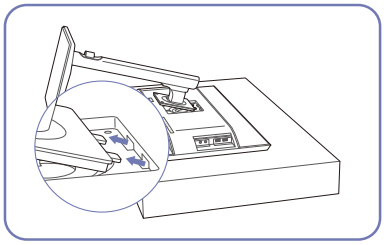
- Farven og faconen på dele kan variere i forhold til det viste.
  Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel for at forbedre kvaliteten.
- Sluk for produktet, og fjern strømkablet fra strømstikket.



Anbring et tæppe eller en pude som beskyttelse på en flad overflade. Anbring herefter produktet med forsiden nedad øverst på tæppet eller puden.

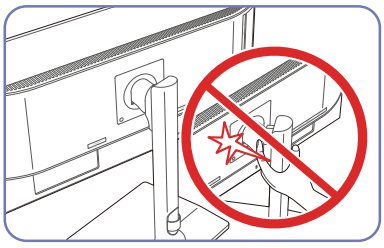


Fjern skruen på bagsiden af produktet.

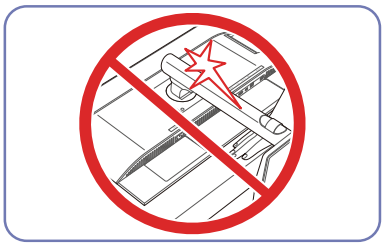


Løft og frigør soklen.

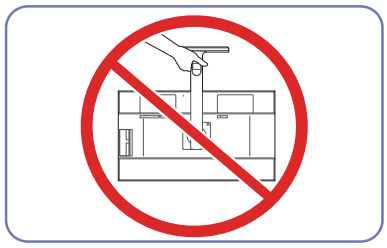
- Forsigtig!



Undgå at placere dine hænder i drejeområdet.



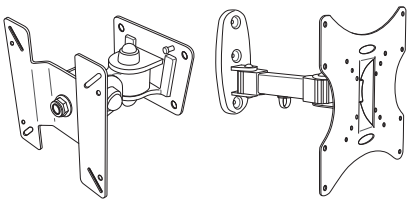
Undlad at sætte hånden ind under sokkelfoden.



Hold ikke produktet i opretstående position udelukkende med soklen.

## 1.3.2 Installation af vægmonteringen

### Installation af vægmonteringen



Vægmonteringssættet gør det muligt at montere produktet på væggen.

Du skal købe et vægmonteringssæt, der er kompatibelt med produktet.

Du kan finde udførlige oplysninger om installation af vægmonteringen i de instruktioner, der fulgte med den.

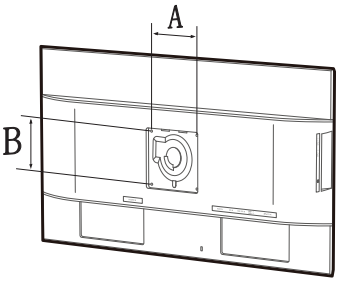
Vi anbefaler, at du kontakter en tekniker for at få hjælp til at montere vægbeslaget.

Samsung Electronics er ikke ansvarlig for nogen skade på produktet eller kvæstelser på dig selv eller andre, hvis du vælger at installere vægmonteringen på egen hånd.

## Specifikationer til vægbeslag (VESA)

Installer vægmonteringen på en solid væg, der er vinkelret i forhold til gulvet. Inden du fastgør vægmonteringen til overflader som f.eks. gips, skal du kontakte den nærmeste forhandler for at få flere oplysninger. Hvis du installerer produktet på en skråvæg, kan det falde ned og medføre alvorlige kvæstelser.

Samsungs vægmonteringssæt indeholder en udførlig installationsvejledning, og alle dele, der skal bruges til samlingen, medfølger.




- Brug ikke skruer, der er længere end standardlængden, eller som ikke er kompatible med VESA-specifikationerne for standardskruer. Skruer, der er for lange, kan beskadige produktet indvendigt.
- I forbindelse med vægmonteringer, der ikke er kompatible med VESA-specifikationerne for standardskruer, kan længden på skruerne afvige. Det afhænger af specifikationerne for vægmonteringen.
- Undgå at stramme skruerne for meget. I modsat fald kan produktet blive beskadiget eller falde ned, hvilket kan medføre kvæstelser. Samsung kan ikke gøres ansvarlig for sådanne ulykker.
- Samsung er ikke ansvarlig for nogen skade på produktet eller kvæstelser, hvis forbrugeren anvender en vægmontering, der er uspecificeret eller ikke er VESA-kompatibel, eller hvis forbrugeren ikke overholder installationsanvisningerne til produktet.
- Undlad at installere produktet med en hældning på mere end 15 grader.
- Sørg altid for, at to personer monterer produktet på væggen.
- Standardmålene for vægmonteringssæt fremgår af nedenstående tabel.

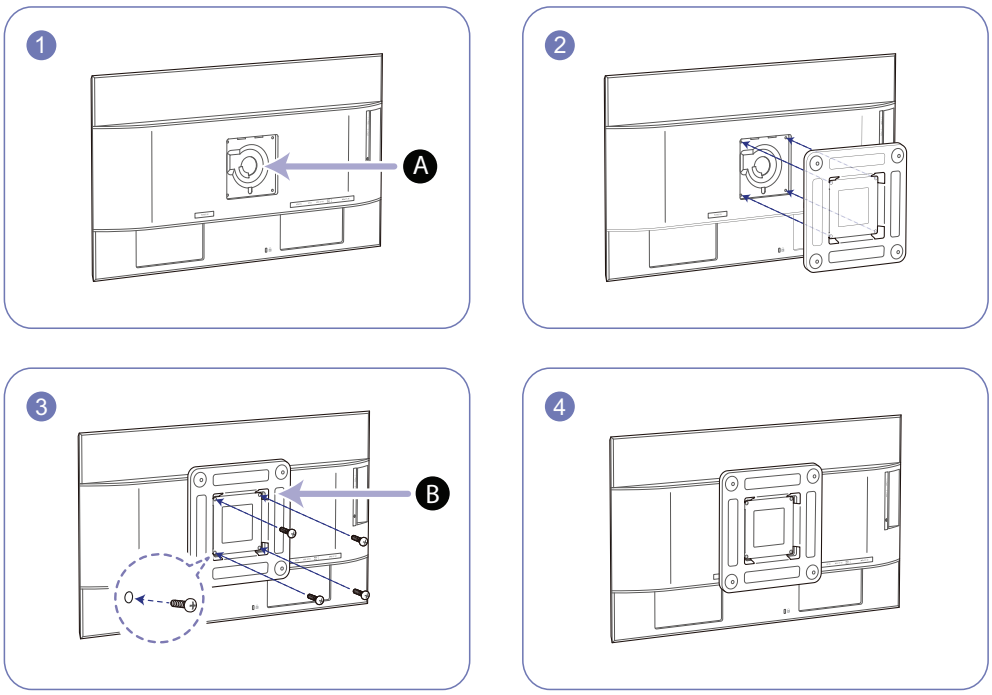
Enhed: mm

| Modelnavn | VESA-skruehulspecifikationer (A * B) i mm | Standardskrue | Antal |
|---|---|---|---|
| U24E850R<br>U28E850R<br>U32E850R | 100 x 100 | M4 | 4 |

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

### 1.3.3 Installation af et vægmonteringssæt eller skrivebordsbeslag

**U24E850R / U28E850R / U32E850R**




Ⓐ Monter vægmonteringssættet eller skrivebordsbeslaget her

Ⓑ Vægmonteringsbeslag (tilbehør)

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

Bemærkninger

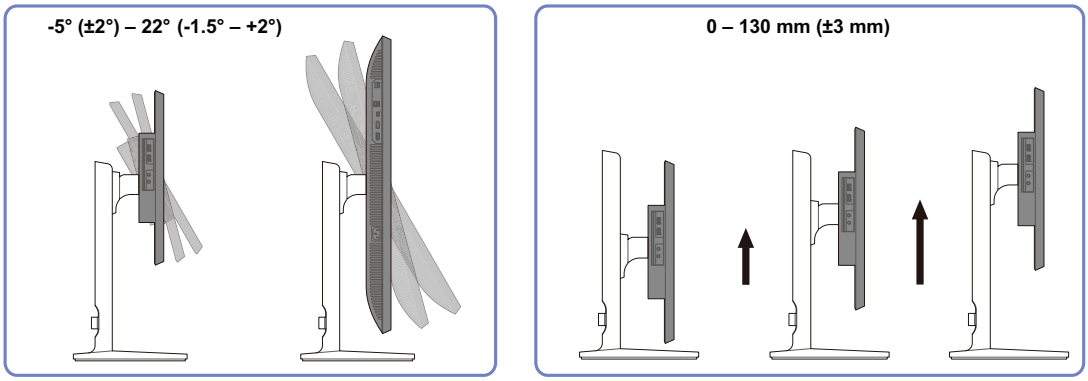
- Brug af en skrue, der er længere end standardlængden, kan beskadige de interne dele i produktet.
- Længden på de skruer, der er nødvendige til en vægmontering, der ikke er kompatibel med VESA-standarderne, kan variere. Det afhænger af specifikationerne.
- Brug ikke skruer, der ikke er kompatible med 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 montere produktet på en væg med et vægmonteringssæt, skal du fjerne soklen.

### 1.3.4 Justering af produktets hældning og højde

Farven og faconen på dele kan variere i forhold til det viste.

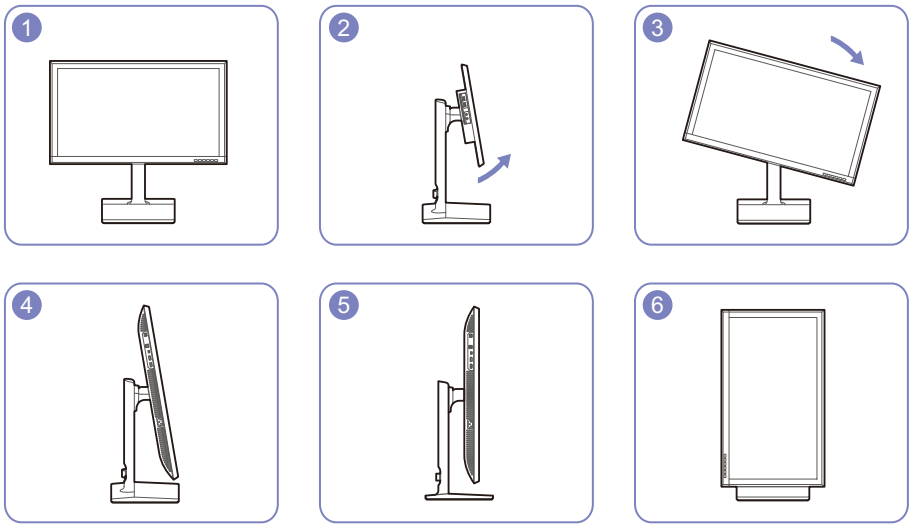
Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel for at forbedre kvaliteten.




- Skærmens hældning og højde kan justeres.
- Hold foroven i midten på skærmen, og justér højden forsigtigt.

### 1.3.5 Rotation af skærmen

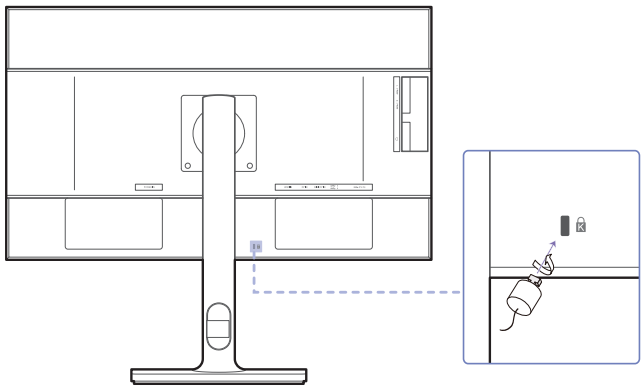
Du kan rotere din skærm som vist herunder.




- Juster skærmen i pilens retning.
- Roter skærmen i retning med uret, til den er helt lodret i forhold til skrivebordet.
- Skærmen kan tage skade, hvis du drejer skærmen uden at vippe den først, eller hvis du drejer den i retning mod uret.

### 1.3.6 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 Låseenheden sælges separat.



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

**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.

## 1.4 "MagicRotation Auto"

Funktionen "MagicRotation Auto" registrerer rotationen af skærme, der er udstyret med en rotationssensor og roterer Windows-skærmbilledet efter dette.

**[Softwareinstallation]**

1. Sæt den brugervejlednings-cd, der fulgte med produktet, i cd-rom-drevet.
2. Følg instruktionerne på skærmen for at fortsætte med installationen.

Efter installationen vises programmenusproget på samme sprog som operativsystemet.
(Dette er i overensstemmelse med de grundlæggede Windows-principper).

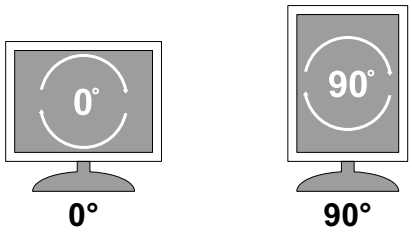
**[Forsigtig]**

1. Kun kompatibel med Windows 7 (32-bit eller 64-bit) og Windows 8 (32-bit eller 64-bit).
2. Kompatibelt med et grafikkort, der er i overensstemmelse med DDC/CI- og MS API-standarderne
   Med et grafikkort, der ikke er i overensstemmelse med førnævnte standarder, er funktionen "MagicRotation Auto" muligvis ikke tilgængelig.
3. Hvis du vil maksimere ydelsen af funktionen, skal du opdatere grafikkortdriveren til den nyeste version.
4. Der findes fjorten sprog som installationssprog.

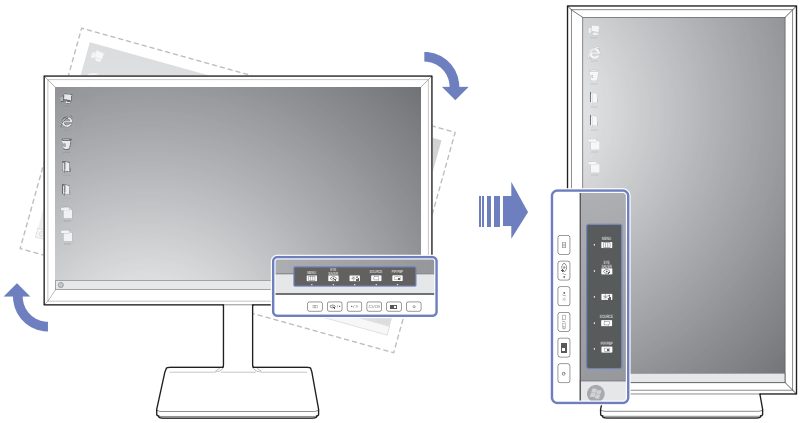
   English, Français, Deutsch, Magyar, Italiano, Polski, Português
   Русский, Español, Svenska, Türkçe, 日本語, 汉语, 한국어
5. Hvis retningen er angivet til en anden tilstand end "Liggende" i skærmopløsningsmenuen i Windows 7, virker funktionen "MagicRotation Auto" muligvis ikke korrekt.
6. OSD-menuen vises, hvis skærmen drejes. Når skærmen roteres, vises processen til omkonfiguration af skærmbilledet muligvis eller et skærmefterbillede. Det afhænger af grafikkortet. Dette udføres i Windows-operativsystemet og har ikke noget med produktet at gøre.
7. Hvis du ikke ønsker, at skærmbilledet skal dreje automatisk, når skærmen drejes, skal du holde Windows- og L-tasten nede samtidigt for at låse Windows-operativsystemet. Hvis det ikke er muligt at låse operativsystemet, skyldes det begrænsninger i Windows API og har ikke noget med produktet at gøre.

## 1.5 Rotation af skærmen

Når skærmen drejes, vises drejningsvinklen på skærmen.




Menuelementerne i skærmmenuen (OSD) vil automatisk dreje, når skærmen drejes.



[Forsigtig]

1 Hvis "MagicRotation Auto"-softwaren ikke er installeret på skærmen, kan skærmindholdet ikke drejes. OSD'en kan stadig drejes 90˚ og vises korrekt.

2 Når OSD'en drejes, vises den muligvis i en anden visningstilstand end den tilstand, den var i før drejningen.

# 2 Tilslutning og brug af en kildeenhed

## 2.1 Inden tilslutning

### 2.1.1 Kontroller inden tilslutning

- Inden du tilslutter en kildeenhed, skal du læse den brugervejledning, der fulgte med enheden.
  Antallet og placeringen af porte på kildeenheder kan variere fra enhed til enhed.
- Tilslut ikke strømkablet, før alle tilslutninger er udført.
  Tilslutning af strømkablet under tilslutning kan beskadige produktet.
- Undersøg porttyperne på bagsiden af det produkt, du vil tilslutte.

## 2.2 Tilslutning og brug af en pc

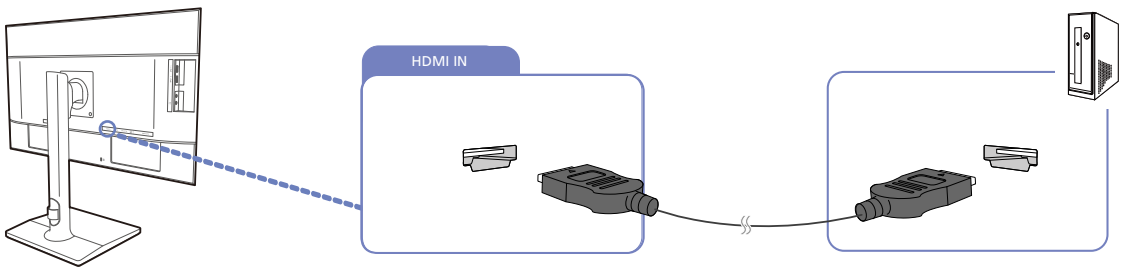
Vælg en tilslutningsmetode, der passer til din pc.

- Tilslutningsdele kan variere på de forskellige produkter.
- Du bør ikke anvende HDMI til DP, micro HDMI til DP eller andre kabler, som ikke er standardkabler, som du kar købt hos en forhandler. Vi anbefaler, at du anvender de kabler, der følger med produktet.
- Hvis du ikke anvender kablet, der fulgte med skærmkomponenterne, understøtter skærmen muligvis ikke den bedste opløsning.

### 2.2.1 Tilslutning med et HDMI-kabel

Undlad at tilslutte strømkablet, før du har tilsluttet de øvrige kabler.
Kontroller, at du har tilsluttet en kildeenhed, før du tilslutter strømkablet.

**U24E850R**



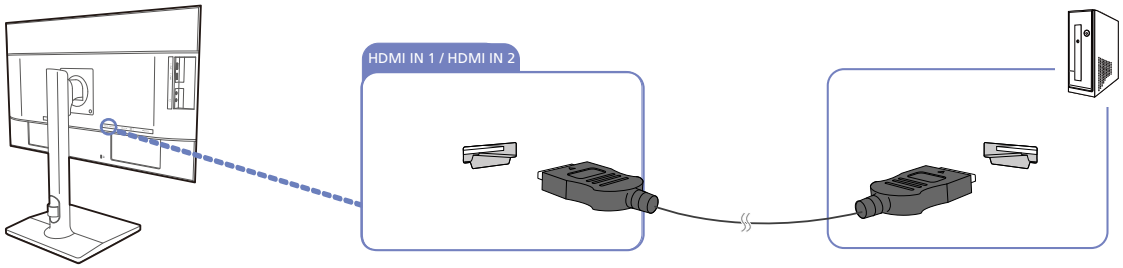

1 Slut HDMI-kablet til [HDMI IN]-porten på bagsiden af produktet og til HDMI-porten på pc'en.

2 Tryk på [⇆/⇆] for at skifte inputkilden til **HDMI**.

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

- For at få vist 3840 x 2160 ved 60 Hz skal du anvende et HDMI-kabel, der understøtter 3840 x 2160 ved 60 Hz for at tilslutte HDMI. Du skal sikre dig, at HDMI-kildens grafikkort understøtter 3840 x 2160 ved 60 Hz.
- Når du tilslutter et HDMI-kabel, skal du anvende det kabel, som fulgte med skærmens komponenter. Hvis du anvender et andet HDMI-kabel end det, der blev leveret af Samsung, kan billedkvaliteten blive forringet.

### U28E850R / U32E850R




1 Slut porten [HDMI IN 1] eller [HDMI IN 2] på bagsiden af produktet til HDMI-porten på pc'en med et HDMI-kabel.

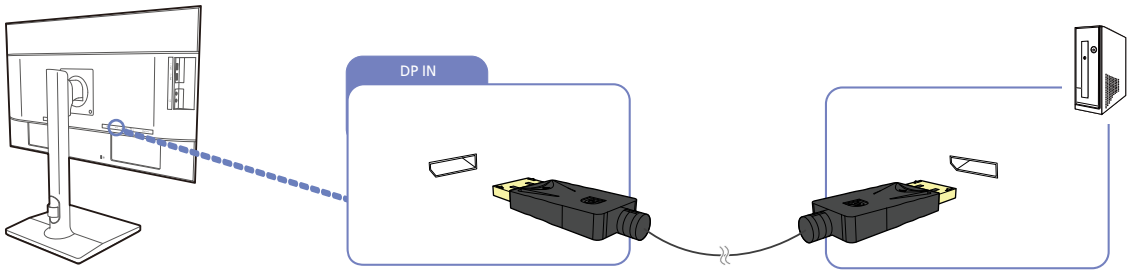
2 Tryk på [⮌/⮎] for at skifte inputkilden til **HDMI 1** eller **HDMI 2**.

- De tilgængelige porte kan være forskellige fra produkt til produkt.
- Hvis du vil have vist 3840 x 2160 ved 30 Hz, skal du anvende et HDMI-kabel, der understøtter 3840 x 2160 ved 30 Hz for at tilslutte HDMI 1. Du skal sikre dig, at HDMI-kildens grafikkort understøtter 3840 x 2160 ved 30 Hz.
- Hvis du vil have vist 3840 x 2160 ved 60 Hz, skal du anvende et HDMI-kabel, der understøtter 3840 x 2160 ved 60 Hz for at tilslutte HDMI 2. Du skal sikre dig, at HDMI-kildens grafikkort understøtter 3840 x 2160 ved 60 Hz.
- Når du tilslutter et HDMI-kabel, skal du anvende det kabel, som fulgte med skærmens komponenter. Hvis du anvender et andet HDMI-kabel end det, der blev leveret af Samsung, kan billedkvaliteten blive forringet.

### 2.2.2 Tilslutning med DP-kablet

Undlad at tilslutte strømkablet, før du har tilsluttet de øvrige kabler.

Kontroller, at du har tilsluttet en kildeenhed, før du tilslutter strømkablet.




1 Slut den ene ende af DP-kablet til [DP IN]-porten på siden af produktet og den anden ende til DP-porten på pc'en.

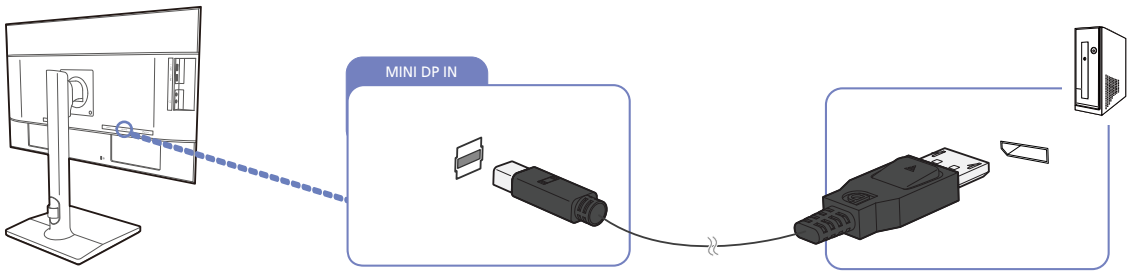
2 Tryk på [⇆/⏎] for at skifte inputkilden til **DisplayPort**.

- De tilgængelige porte kan være forskellige fra produkt til produkt.
- Du skal anvende et DP-kabel, der understøtter 3840 x 2160 ved 60 Hz for at få vist 3840 x 2160 ved 60 Hz. Du skal sikre dig, at DP-kildens grafikkort understøtter 3840 x 2160 ved 60 Hz.

### 2.2.3 Tilslutning med MINI DP-kablet

Undlad at tilslutte strømkablet, før du har tilsluttet de øvrige kabler.

Kontroller, at du har tilsluttet en kildeenhed, før du tilslutter strømkablet.




1 Slut den ene ende af MINI DP-kablet til [MINI DP IN]-porten på siden af produktet og den anden ende til DP-porten på pc'en.

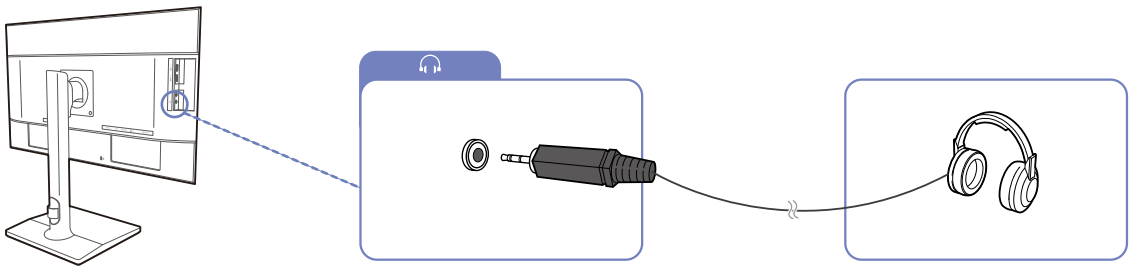
2 Tryk på [⇆/⏎] for at skifte inputkilden til **Mini DP**.

- De tilgængelige porte kan være forskellige fra produkt til produkt.
- Du skal anvende et MINI DP-kabel, der understøtter 3840 x 2160 ved 60 Hz for at få vist 3840 x 2160 ved 60 Hz. Du skal sikre dig, at MINI DP-kildens grafikkort understøtter 3840 x 2160 ved 60 Hz.
- **DisplayPort** og **Mini DP** kan ikke genkendes på samme tid, så hvis **DisplayPort** eller **Mini DP** ikke er angivet som kilde, kan pc'en muligvis ikke genkende porten.

### 2.2.4 Tilslutning af hovedtelefoner

Undlad at tilslutte strømkablet, før du har tilsluttet de øvrige kabler.

Kontroller, at du har tilsluttet en kildeenhed, før du tilslutter strømkablet.



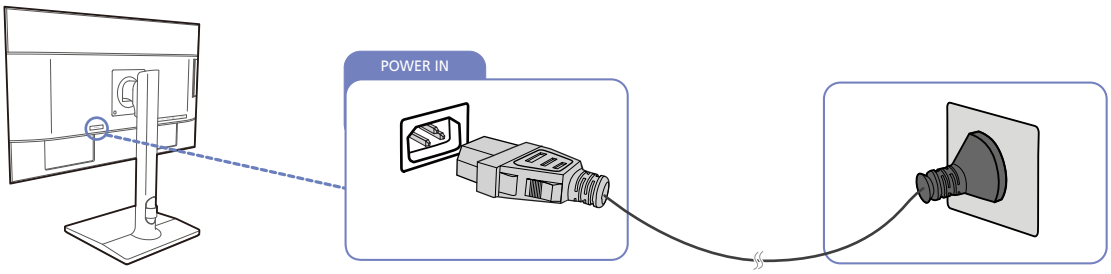
1 Tilslut en lydudgangsenhed som f.eks. hovedtelefoner til [ ]-porten på produktet.

- Lyden kan kun høres, hvis videokortets porte understøtter udgående lyd.
- De tilgængelige porte kan være forskellige fra produkt til produkt.

### 2.2.5 Tilslutning af strømmen

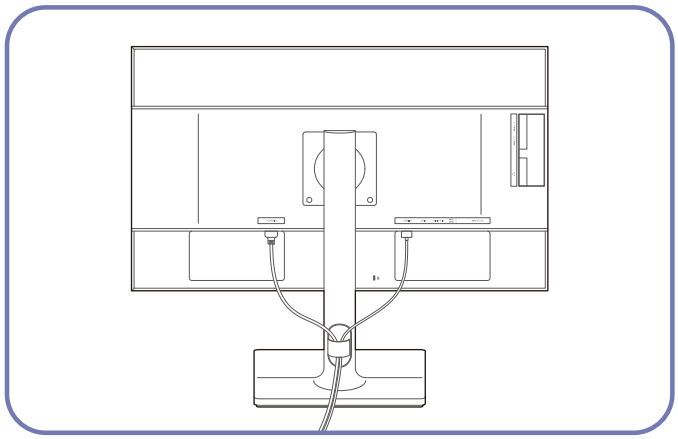
- Tilslutningsdele kan variere på de forskellige produkter.
- Udseendet kan være anderledes. Det afhænger af produktet.

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




Indgangsspændingen skiftes automatisk.

### 2.2.6 Organisering af de tilsluttede kabler

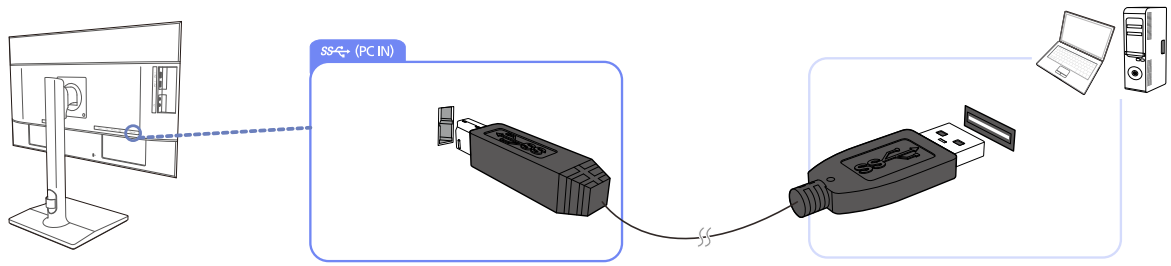


# 2.3 Tilslutning af produktet til en computer som en USB-hub

## 2.3.1 Tilslutning af en computer til produktet

Produktet kan fungere som en hub, der er tilsluttet en computer via et USB-kabel. Du kan tilslutte en kildeenhed direkte til produktet og kontrolenheden fra produktet, uden at det er nødvendigt at koble enheden til computeren.

Hvis du vil anvende produktet som en USB-hub, skal du slutte det til en computer via et USB-kabel.




Tilslut USB-kablet til [ ] på bagsiden af produktet og USB [ ] på computeren.

Du kan anvende et USB 2.0-kabel til at tilslutte produktet til en computer. Hvis du imidlertid vil drage maksimal fordel af USB 3.0, skal du slutte et USB 3.0-kabel mellem pc'en og produktet. Sørg for, at pc'en understøtter USB 3.0.

## 2.3.2 Anvende produktet som en USB-hub

Brug produktet som hub, tilslut og brug forskellige kildeenheder sammen med produktet samtidig.

En computer kan ikke tilslutte til flere kildeenheder samtidig, og den har et begrænset antal ind- og udgangsporte. HUB-funktionen på produktet kan forbedre din arbejdseffektivitet ved at gøre det muligt at tilslutte flere kildeenheder til USB-portene på produktet samtidig uden at tilslutte dem til en computer.




Hvis der tilsluttes flere kildeenheder til computeren, kan de mange kabler omkring computeren se rodet ud. Hvis enhederne tilsluttes direkte til produktet, løses dette problem.

Slut en mobil enhed, f.eks. en MP3-afspiller eller smartphone, til produktet, når den er tilsluttet en pc. Dermed kan du betjene enheden fra pc'en eller oplade enhedens batteri.

# Tilslutning og brug af en kildeenhed

- Registrér og start en USB-enhed hurtigere ved at slutte enheden til USB 3.0-porten på produktet.
  Læse/skrive-frekvensen påvirkes af USB-enheden og din pc.
- Produktet understøtter ikke medieafspilning. Hvis du skal afspille en fil på din USB-enhed, skal produktet tilsluttes pc'en som en hub, hvorefter du kan afspille filen på din pc.
- For USB-relaterede problemer, som er forårsaget af operativsystemet, driverprogrammer eller softwaren, skal du kontakte de relevante leverandører.
- Med lanceringen af forskellige USB-enheder på markedet kan vi ikke garantere, at vores produkter er kompatible med alle USB-enheder.
- En ekstern harddisk, der kræver en ekstern strømforsyning, skal tilsluttes en strømkilde.
- Hurtig opladning er kun muligt ved hjælp af portene [SS 1] og [SS 2]. Ifølge batteriopladningsspecifikationerne til USB 3.0 understøtter USB1 og USB2 en maksimal strøm på 1,5 A. Den faktiske strømværdi afhænger af den enhed, der skal oplades.
  Hvis strømmen er for høj, eller hvis der opstår en undtagelse, udløses overstrømsbeskyttelsen. Det en normal indstilling for produktet.
- USB-enheder, der kræver meget strøm, understøttes muligvis ikke. [SS 1] og [SS 2] kan understøtte en maksimal strøm på 1,5A, og [SS 3] og [SS 4] kan understøtte en maksimal strøm på 1,0 A.
- Batteriet kan oplades i strømbesparende tilstand, men det kan ikke oplades, når produktet er slukket.
- Opladning af USB-enheden er ikke muligt, hvis strømkablet er taget ud af stikkontakten.
- USB-enheden skal købes særskilt.

## 2.4 Driverinstallation

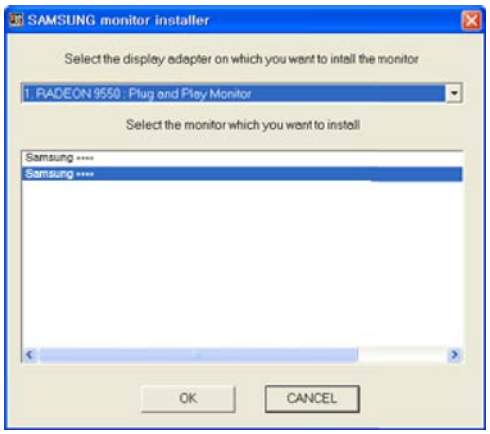
- Du kan indstille den optimale opløsning og frekvens for dette produkt ved at installere de drivere, der hører til dette produkt.
- En installationsdriver findes på den cd, der følger med produktet.
- Hvis den leverede fil er defekt, kan du downloade filen på Samsungs hjemmeside (http://www.samsung.com/).

1 Sæt den brugervejlednings-cd, der fulgte med produktet, i cd-rom-drevet.

2 Klik på "Windows Driver".

3 Følg instruktionerne på skærmen for at fortsætte med installationen.

4 Vælg din produktmodel på listen med modeller.



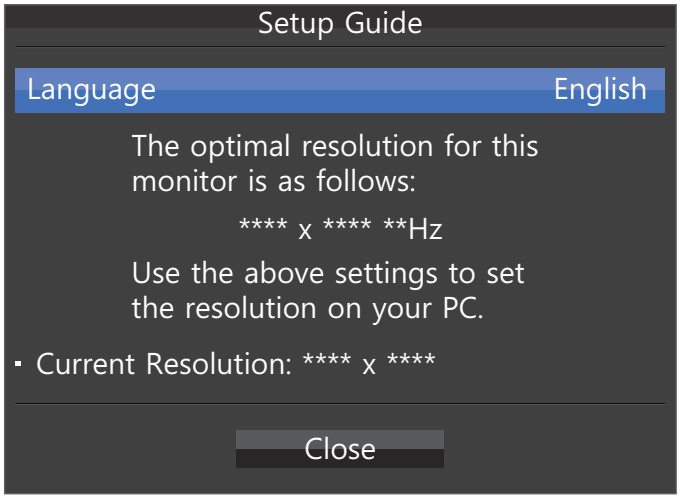

5 Gå til Egenskaber for skærm, og kontroller, at opløsningen og opdateringsfrekvensen er korrekte.

Se vejledningen til dit Windows operativsystem for flere detaljer.

## 2.5 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.




1 Tryk på [ • / • ] for at få vist menuen for sprogindstillinger.

2 Skjul meddelelsen ved at trykke på [ ▥ ] eller [⮌/⮎].

- 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.

# 3 Skærmopsætning

Konfigurér skærmindstillingerne, f.eks. lysstyrke.

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

## 3.1 SAMSUNG MAGIC Bright

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

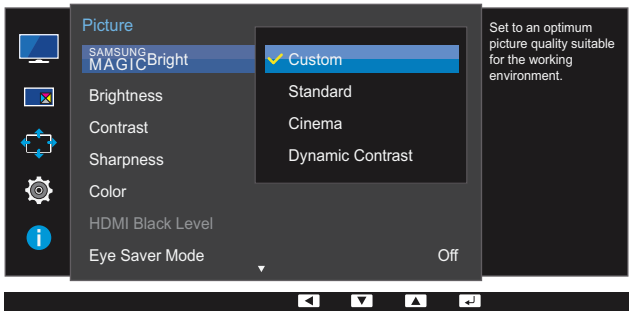
- Denne menu er ikke tilgængelig, når **Smart Eco Saving** er aktiveret.
- Denne menu er ikke tilgængelig, når **SAMSUNG MAGIC Angle** er aktiveret.
- Denne menu er ikke tilgængelig, når **Game Mode** er aktiveret.
- Denne menu er ikke tilgængelig, når **Eye Saver Mode** er aktiveret.
- Ikke tilgængelig, når tilstanden **PIP/PBP Mode** er indstillet til **On**.

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

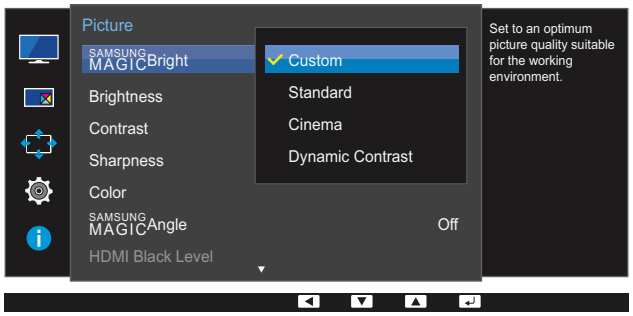
### 3.1.1 Konfiguration af SAMSUNG MAGIC Bright

1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Picture**, og tryk på [ / ] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **SAMSUNG MAGIC Bright**, og tryk på [ / ] på produktet.
   Følgende skærmbillede vises.

**U24E850R / U32E850R**



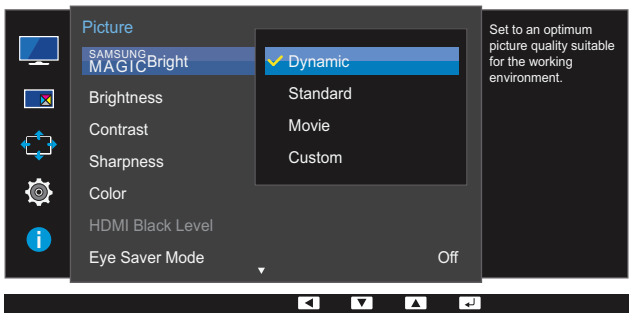

**U28E850R**



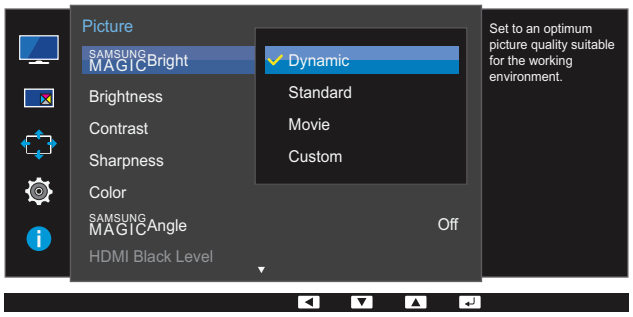

- **Custom**: Tilpas kontrast og lysstyrke efter behov.

- **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.

**U24E850R / U32E850R**




**U28E850R**




Når den eksterne enhed tilsluttes gennem HDMI/DP/MINI 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.

4 Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [⮌/⮐].

5 Den valgte mulighed bliver anvendt.

# 3.2 Brightness

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

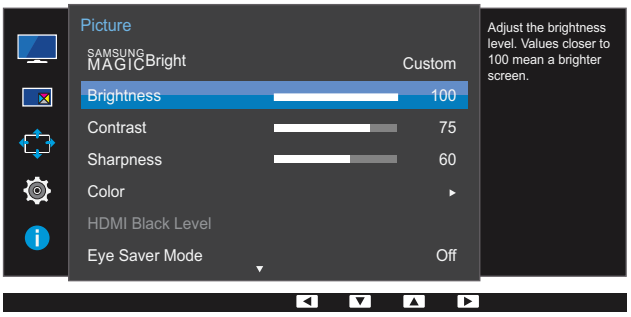
En højere værdi får billedet til at virke lysere.

- Denne menu er ikke tilgængelig, når SAMSUNG MAGIC**Bright** er indstillet til tilstanden **Dynamic Contrast**.
- Denne menu er ikke tilgængelig, når **Smart Eco Saving** er aktiveret.
- Denne menu er ikke tilgængelig, når **Eye Saver Mode** er aktiveret.

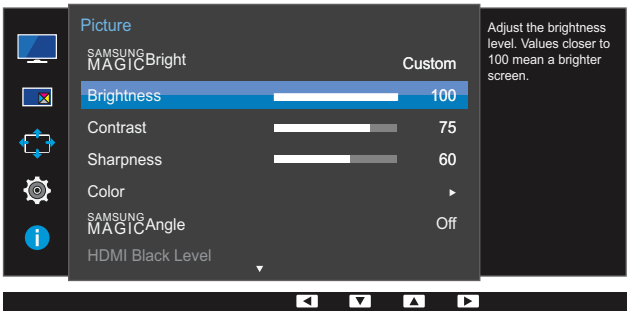
## 3.2.1 Konfiguration af Brightness

1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Picture**, og tryk på [ / ] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Brightness**, og tryk på [ / ] på produktet.
   Følgende skærmbillede vises.

**U24E850R / U32E850R**




**U28E850R**




4. Justér **Brightness** med knappen [ • / • ].
5. Den valgte mulighed bliver anvendt.

# 3.3 Contrast

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

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

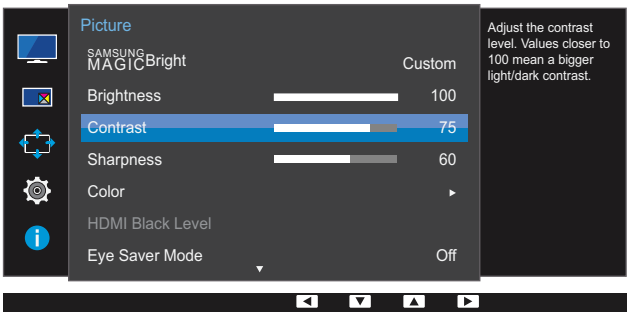
- Denne funktion kan ikke vælges, når SAMSUNG MAGIC**Bright** er i tilstanden **Cinema** eller **Dynamic Contrast**.
- Denne menu er ikke tilgængelig, når **Game Mode** er aktiveret.
- Menuen er ikke tilgængelig, når **PIP/PBP Mode** er indstillet til **On** og **Size** er indstillet til ▣ (PBP-tilstand).

## 3.3.1 Konfiguration af Contrast

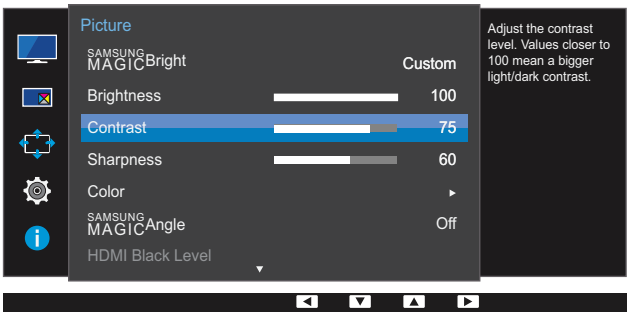
1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ▥ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Picture**, og tryk på [⮌/⮎] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Contrast**, og tryk på [⮌/⮎] på produktet.

   Følgende skærmbillede vises.

**U24E850R / U32E850R**




**U28E850R**




4. Justér **Contrast** med knappen [ • / • ].
5. Den valgte mulighed bliver anvendt.

# 3.4 Sharpness

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

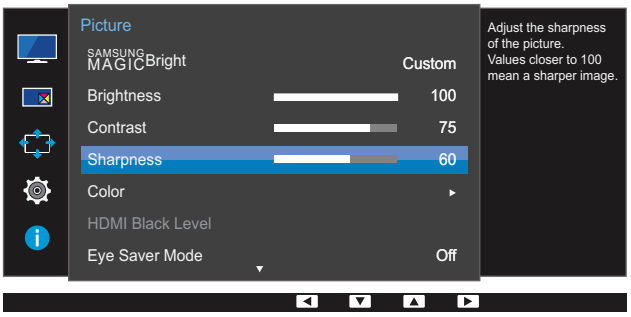
En højere værdi gør genstandens kontur tydeligere.

- Denne funktion kan ikke vælges, når SAMSUNG MAGICBright er i tilstanden **Cinema** eller **Dynamic Contrast**.
- Denne menu er ikke tilgængelig, når **Game Mode** er aktiveret.
- Ikke tilgængelig, når tilstanden **PIP/PBP Mode** er indstillet til **On**.

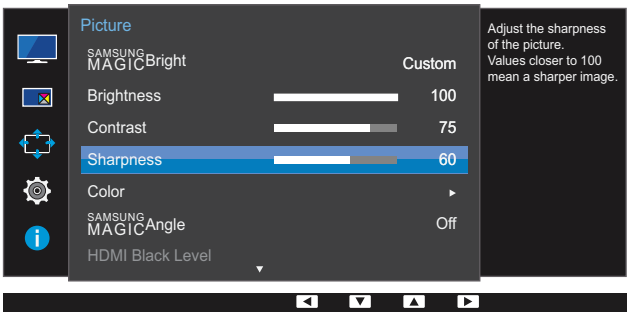
## 3.4.1 Konfiguration af Sharpness

1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Picture**, og tryk på [ / ] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Sharpness**, og tryk på [ / ] på produktet.
   Følgende skærmbillede vises.

**U24E850R / U32E850R**




**U28E850R**




4. Justér **Sharpness** med knappen [ • / • ].
5. Den valgte mulighed bliver anvendt.

# 3.5 Color

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

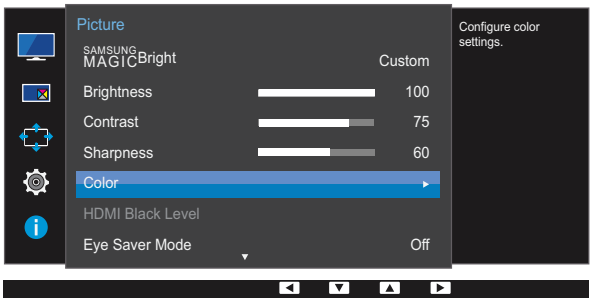
- Justér skærmens tonfarve. Denne menu er ikke tilgængelig, når SAMSUNG MAGIC**Bright** er indstillet til tilstanden **Cinema** eller **Dynamic Contrast**.
- Denne menu er ikke tilgængelig, når **Game Mode** er aktiveret.
- Denne menu er ikke tilgængelig, når **Eye Saver Mode** er aktiveret.
- Menuen **Color Tone** og **Gamma** er ikke tilgængelig, når SAMSUNG MAGIC**Angle** er aktiveret.
- Ikke tilgængelig, når tilstanden **PIP/PBP Mode** er indstillet til **On**.

## 3.5.1 Konfiguration af Color

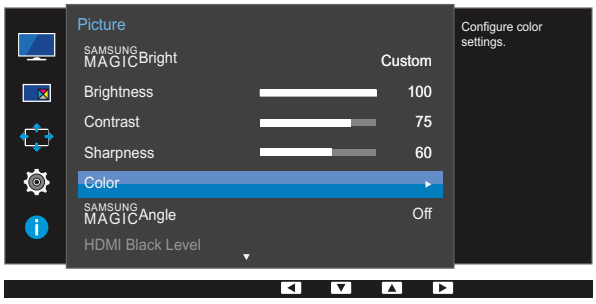
1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Picture**, og tryk på [ / ] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Color**, og tryk på [ / ] på produktet.

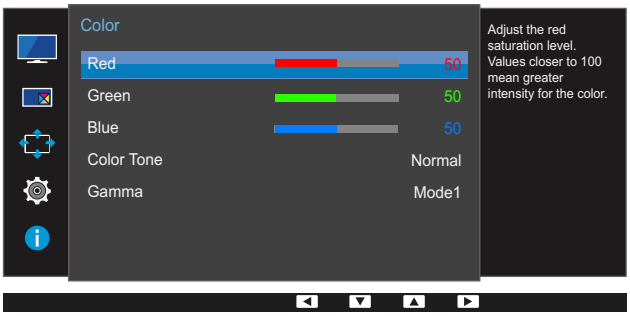
   Følgende skærmbillede vises.

**U24E850R / U32E850R**




**U28E850R**




- **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/MINI 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**

4 Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [⮌/⏎].

5 Den valgte mulighed bliver anvendt.

# 3.6 SAMSUNG MAGIC Angle (U28E850R)

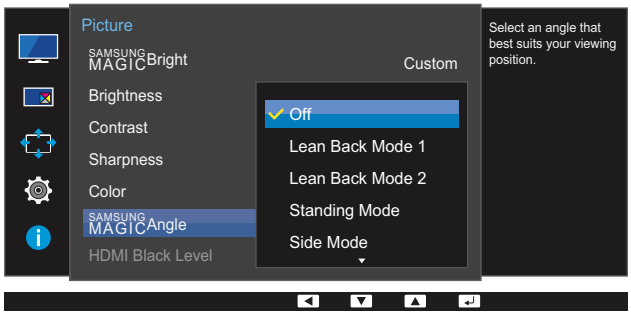
Med SAMSUNG MAGIC**Angle** kan du konfigurere indstillingerne, så du opnår optimal billedkvalitet i forhold til betragtningsvinklen.

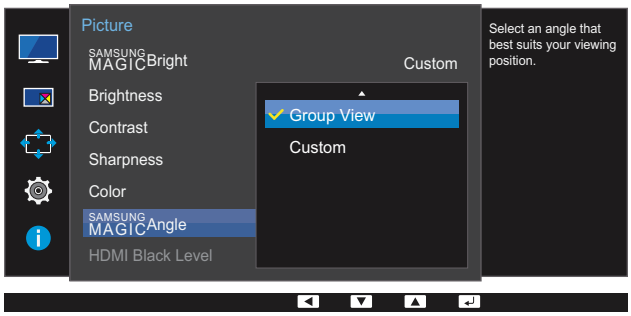
- Denne funktion kan ikke vælges, når SAMSUNG MAGIC**Bright** er i tilstanden **Cinema** eller **Dynamic Contrast**.
- Denne menu er ikke tilgængelig, når **Game Mode** er aktiveret.
- Denne menu er ikke tilgængelig, når **Eye Saver Mode** er aktiveret.
- Ikke tilgængelig, når tilstanden **PIP/PBP Mode** er indstillet til **On**.

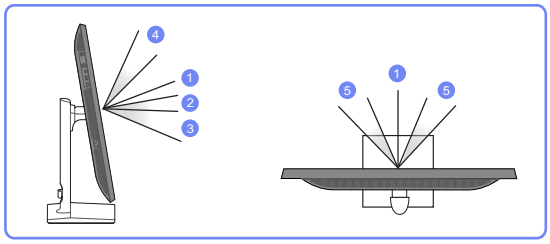
Med denne funktion kan du få den betragtningsvinkel, lysstyrke og tonfarve, der passer dig.

## 3.6.1 Konfiguration af SAMSUNG MAGIC Angle

1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ▥ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Picture**, og tryk på [⮌/⮎] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til SAMSUNG MAGIC**Angle**, og tryk på [⮌/⮎] på produktet.
   Følgende skærmbillede vises.





- **Off** ①: Vælg denne indstilling for at betragte produktet direkte forfra.
- **Lean Back Mode 1** ②: Vælg denne indstilling for at betragte produktet fra en sted lidt under produktet.
- **Lean Back Mode 2** ③: Vælg denne indstilling for at betragte produktet fra et sted, der er lavere end tilstanden **Lean Back Mode 1**.
- **Standing Mode** ④: Vælg denne indstilling for at betragte produktet fra en sted, der er højere end produktet.
- **Side Mode** ⑤: Vælg denne indstilling for at betragte produktet fra én af siderne.
- **Group View**: Vælg denne indstilling, når flere personer betragter fra stederne ①, ④ og ⑤.
- **Custom**: **Lean Back Mode 1** er aktiveret som standard, hvis der er valgt **Custom**.

4 Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [⮌/⏎].

5 Den valgte mulighed bliver anvendt.

# 3.7 HDMI Black Level

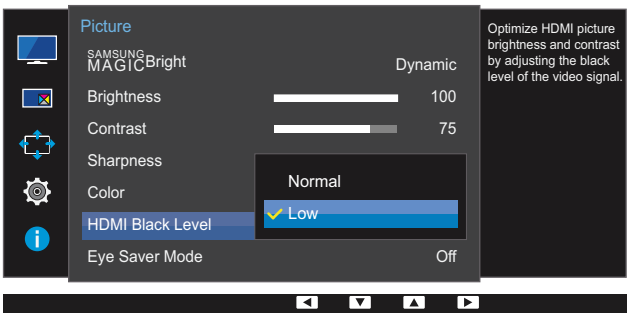
Hvis en dvd-afspiller eller en set-top-boks er sluttet til produktet via HDMI, kan der forekomme billedforringelse (kontrast/farveforringelse, sortniveau mv.). Det afhænger af den tilsluttede kildeenhed. Er det tilfældet, kan **HDMI Black Level** anvendes til at justere billedkvaliteten. Sker dette,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

- Denne funktion er kun tilgængelig i tilstanden **HDMI**, **HDMI 1** eller **HDMI 2**.
- Ikke tilgængelig, når tilstanden **PIP/PBP Mode** er indstillet til **On**.

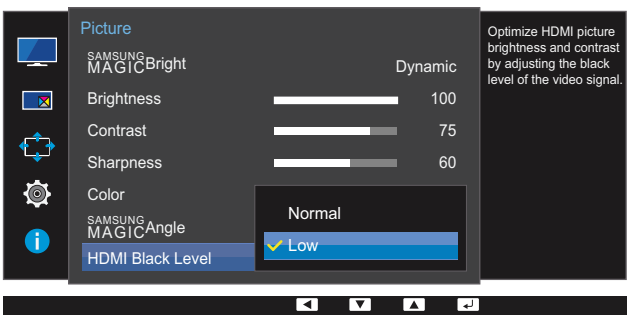
## 3.7.1 Konfiguration af indstillingerne for HDMI Black Level

1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Picture**, og tryk på [ / ] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **HDMI Black Level**, og tryk på [ / ] på produktet. Følgende skærmbillede vises.

**U24E850R / U32E850R**




**U28E850R**




- **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.

4. Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [ / ].

5 Den valgte mulighed bliver anvendt.

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

# 3.8 Eye Saver Mode

Ikke tilgængelig, når tilstanden **PIP/PBP Mode** er indstillet til **On**.

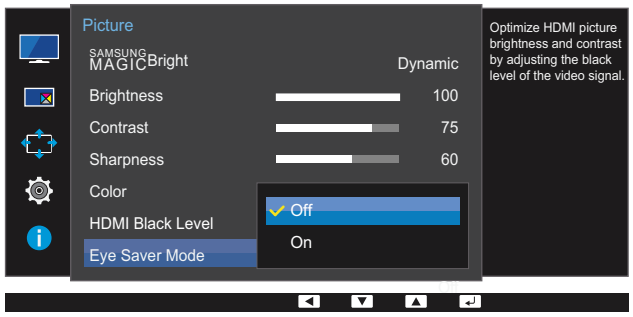
Indstil til en optimal billedkvalitet, som får øjnene til at slappe af.

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".

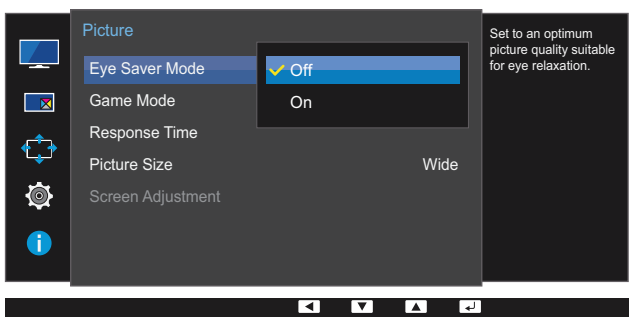
## 3.8.1 Konfiguration af Eye Saver Mode

1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Picture**, og tryk på [ / ] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Eye Saver Mode**, og tryk på [ / ] på produktet. Følgende skærmbillede vises.

**U24E850R / U32E850R**




**U28E850R**




4. Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [ / ].
5. Den valgte mulighed bliver anvendt.

# 3.9 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.

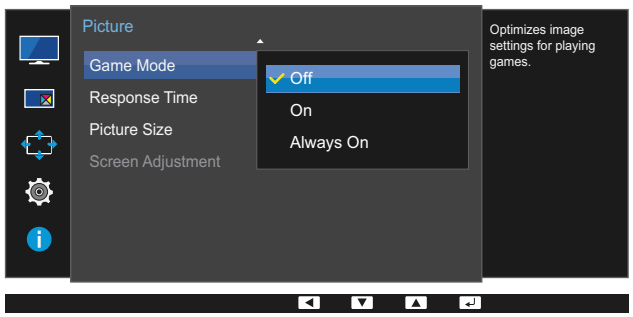
- Denne menu er ikke tilgængelig, når **Eye Saver Mode** er aktiveret.
- Denne menu er ikke tilgængelig, når **Smart Eco Saving** er aktiveret.
- Ikke tilgængelig, når tilstanden **PIP/PBP Mode** er indstillet til **On**.

## 3.9.1 Konfiguration af Game Mode

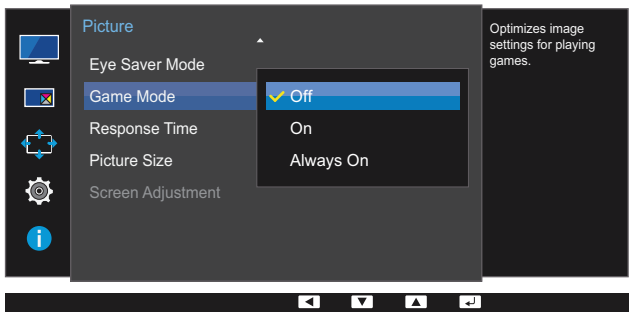
1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Picture**, og tryk på [ / ] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Game Mode**, og tryk på [ / ] på produktet.

   Følgende skærmbillede vises.

**U24E850R / U32E850R**




**U28E850R**




4. Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [ / ].
5. Den valgte mulighed bliver anvendt.

- **Game Mode** sættes til **Off**, når skærmen tænder, når strømbesparende tilstand aktiveres eller når inputkilden skifter.
- Hvis du vil have **Game Mode** aktiveret hele tiden, skal du vælge **Always On**.

# 3.10 Response Time

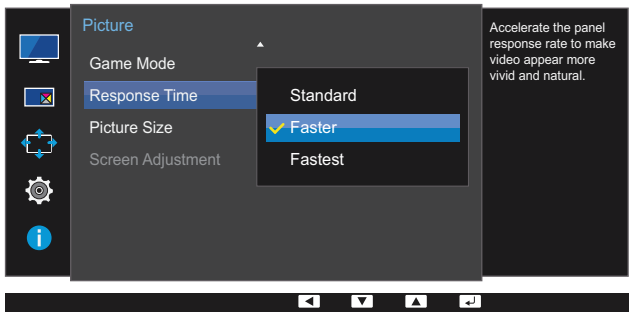
Øg panelets reaktionshastighed for at få fjernsynet til at se mere intenst og naturligt ud.

- Det er bedst at indstille **Response Time** til **Standard** eller **Faster**, når du ikke ser film.
- Menuen er ikke tilgængelig, når **PIP/PBP Mode** er indstillet til **On** og **Size** er indstillet til / / (PIP-tilstand).

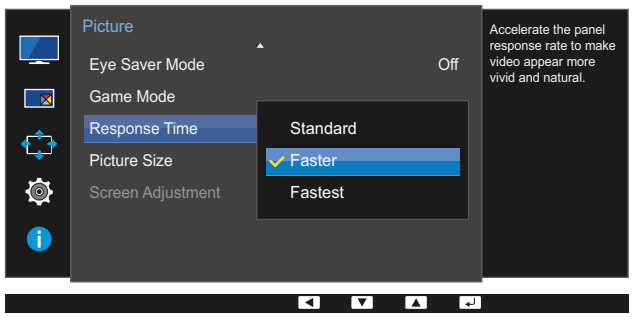
## 3.10.1 Konfiguration af Response Time

1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Picture**, og tryk på [ / ] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Response Time**, og tryk på [ / ] på produktet. Følgende skærmbillede vises.

**U24E850R / U32E850R**




**U28E850R**




4. Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [ / ].
5. Den valgte mulighed bliver anvendt.

# 3.11 Picture Size

Ændr billedstørrelsen.

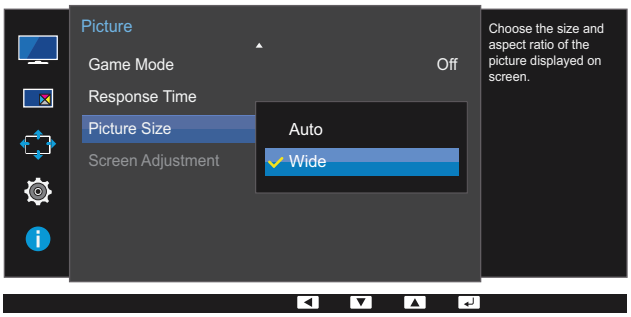
- Menuen er ikke tilgængelig, når **PIP/PBP Mode** er indstillet til **On** og **Size** er indstillet til (PBP-tilstand).
- Denne menu er ikke tilgængelig, når **FreeSync** er aktiveret.

## 3.11.1 Ændring af Picture Size

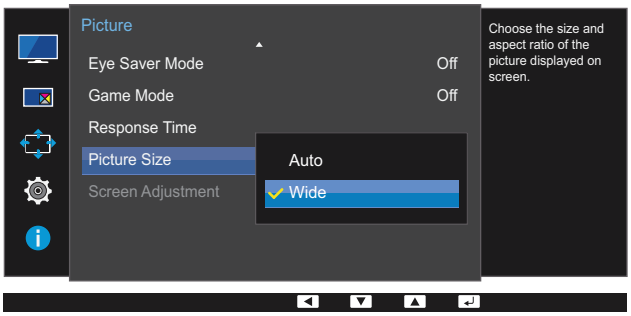
1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Picture**, og tryk på [/] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Picture Size**, og tryk på [/] på produktet. Følgende skærmbillede vises.

**I PC-tilstand**

**U24E850R / U32E850R**



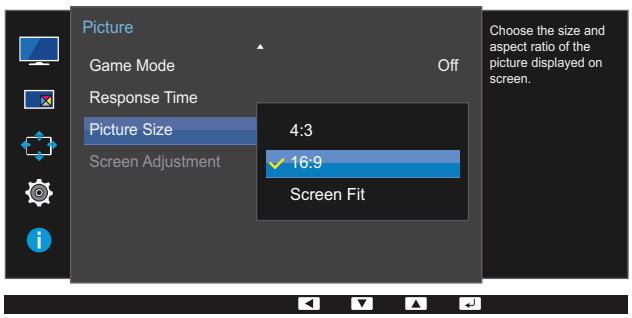

**U28E850R**



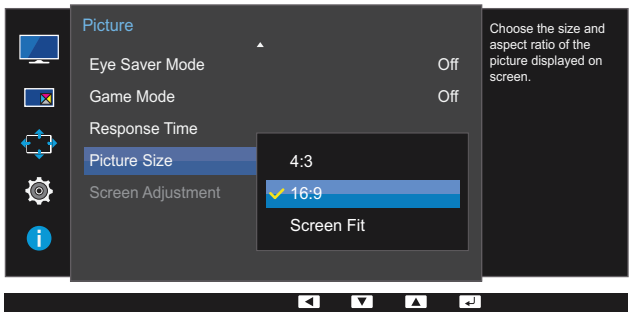

- **Auto**: Vis billedet i henhold til inputkildens billedformat.
- **Wide**: Vis billedet på fuld skærm, uanset inputkildens billedformat.

I AV-tilstand

U24E850R / U32E850R




U28E850R




- **4:3**: Vis billedet med billedformatet 4:3. Velegnet til videoer og almindelige TV-programmer.
- **16:9**: Vis billedet med billedformatet 16:9.
- **Screen Fit**: Vis billedet af underskærmen 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/MINI 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 medHDMI/DP/MINI DP og **PC/AV Mode** er indstillet til **AV**.

4 Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [⮌/⏎].

5 Den valgte mulighed bliver anvendt.

# 3.12 Screen Adjustment

## 3.12.1 Konfiguration af H-Position og V-Position

**H-Position**: Flyt skærmen til venstre eller højre.

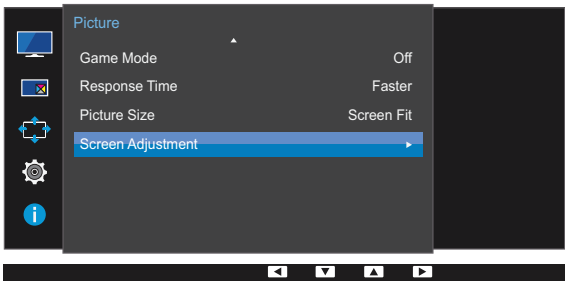
**V-Position**: Flyt skærmen op eller ned.

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.

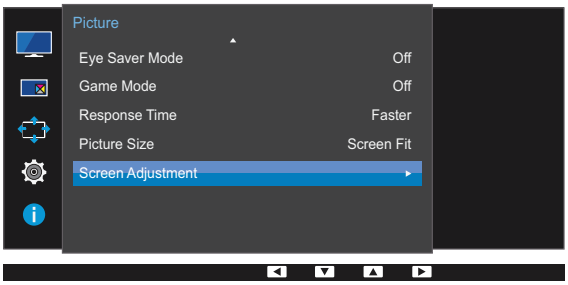
1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Picture**, og tryk på [ / ] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Screen Adjustment**, og tryk på [ / ] på produktet.
4. Tryk på [ • / • ] for at gå til **H-Position** eller **V-Position**, og tryk på [ / ].

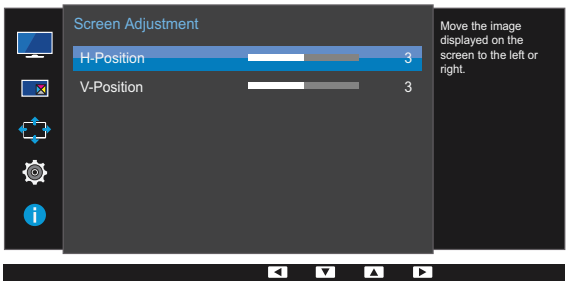
   Følgende skærmbillede vises.

**U24E850R / U32E850R**




**U28E850R**






5 Tryk på [ • / • ] for at konfigurere **H-Position** eller **V-Position**.

6 Den valgte mulighed bliver anvendt.

# 4 Konfiguration af indstillingerne for PIP/PBP

## 4.1 PIP/PBP

Funktionen PIP (Picture in Picture) deler skærmen op i to dele. Der vises én kildeenhed på hovedskærmen samtidig med, at den anden kildeenhed vises i indsatte vinduer.

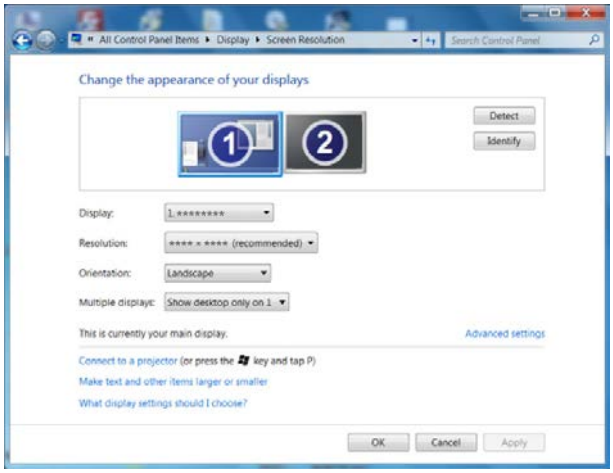
Funktionen PBP (Picture by Picture) opdeler skærmen i to halvdele og viser output fra to forskellige kildeenheder samtidigt på skærmens venstre og højre sider.

- Kompatibel med Windows 7 og Windows 8.
- Funktionen **PIP/PBP** er måske ikke tilgængelig. Det afhænger af specifikationerne for det grafikkort, der anvendes. Hvis skærmen er tom i tilstanden **PIP/PBP**, når den optimale opløsning er valgt, skal du gå til **Kontrolpanel** → **Skærm** → **Skærmopløsning** og klikke på **Registrer** på pc'en. (Instruktioner er baseret på Windows 7.) Hvis skærmen er tom, når opløsningen er indstillet til optimal opløsning: Skift opløsningen til 1280 x 1024.
- Skærmbilledet kan flimre kortvarigt, eller det vises efter en forsinkelse, hvis funktionen **PIP/PBP** aktiveres eller deaktiveres, eller hvis skærmstørrelsen ændres, når funktionen **PIP/PBP** er aktiveret.

  Det opstår normalt, hvis en pc og en skærm er sluttet til to eller flere indgangskilder.

  Det har ikke noget at gøre med skærmens ydeevne.

  Problemet skyldes for det meste, hvis videosignalerne er forsinkede ved overførsel til skærmen afhængigt af grafikkortets ydeevne.




- **U24E850R**

  Hvis du vil forbedre billedkvaliteten og afspilning af lyd ved normal output, anbefales det at anvende et grafikkort eller dvd, der understøtter en opløsning på 4K (3840 x 2160 ved 60 Hz) ved tilslutning til en **HDMI**-port.

- **U28E850R / U32E850R**

  Hvis du vil forbedre billedkvaliteten og afspilning af lyd ved normal output, anbefales det at anvende et grafikkort eller dvd, der understøtter en opløsning på 4K (3840 x 2160 ved 30 Hz) ved tilslutning til en **HDMI 1**-port.

  Hvis du vil forbedre billedkvaliteten og afspilning af lyd ved normal output, anbefales det at anvende et grafikkort eller dvd, der understøtter en opløsning på 4K (3840 x 2160 ved 60 Hz) ved tilslutning til en **HDMI 2**-port.

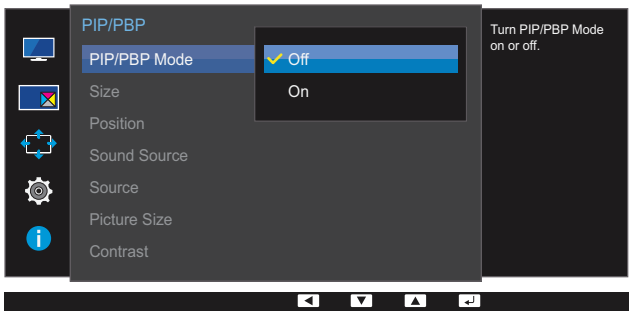
- Når funktionen **PIP/PBP** er aktiveret, kan opløsningen ikke automatisk skifte til den optimale opløsning pga. et kompatibilitetsproblem mellem grafikkortet og Windows-systemet. Indstil **PIP/PBP Mode** til **Off**. Du kan også genstarte skærmen og derefter indstille opløsningen til den optimale indstilling med Windows-grænsefladen.

### 4.1.1 Konfiguration af PIP/PBP Mode

Aktiver eller deaktiver funktionen **PIP/PBP**.

1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **PIP/PBP**, og tryk på [⏎] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **PIP/PBP Mode**, og tryk på [⏎] på produktet.

   Følgende skærmbillede vises.




   - **Off** / **On**

4. Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [⏎].
5. Den valgte mulighed bliver anvendt.

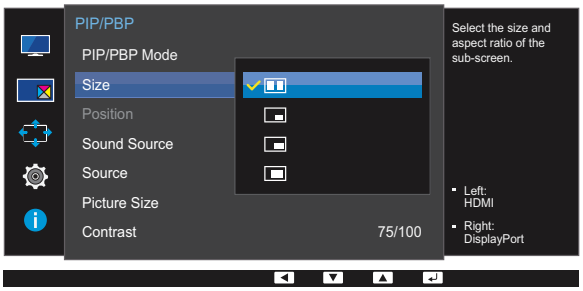
### 4.1.2 Konfiguration af Size

Vælg størrelsen og billedformatet for underskærmen.

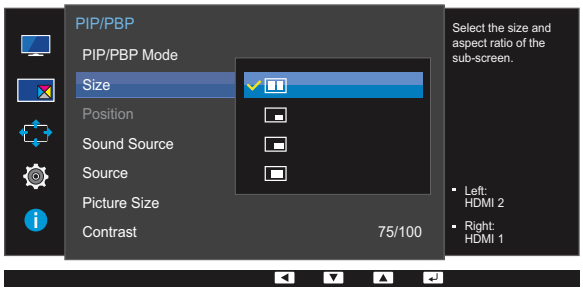
1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **PIP/PBP**, og tryk på [ / ] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Size**, og tryk på [ / ] på produktet.

   Følgende skærmbillede vises.

**U24E850R**




**U28E850R / U32E850R**




- : Vælg ikonbilledet, hvis du vil bruge PBP-tilstanden, hvor den optimale opløsning for venstre og højre side af skærmen er 1920 x 2160 (bredde x højde).
- : Vælg ikonbilledet, hvis du vil bruge PIP-tilstanden, hvor den optimale opløsning for underskærmen er 720 x 480 (bredde x højde).
- : Vælg ikonbilledet, hvis du vil bruge PIP-tilstanden, hvor den optimale opløsning for underskærmen er 1280 x 720 (bredde x højde).
- : Vælg ikonbilledet, hvis du vil bruge PIP-tilstanden, hvor den optimale opløsning for underskærmen er 1920 x 1080 (bredde x højde).

4. Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [ / ].
5. Den valgte mulighed bliver anvendt.

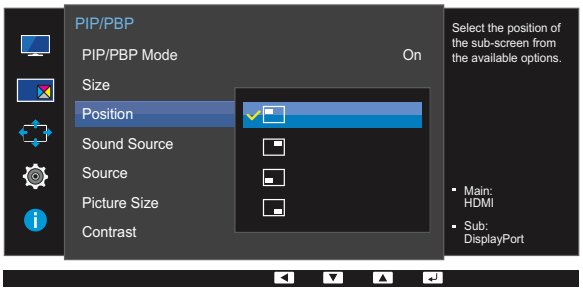
### 4.1.3 Konfiguration af Position

Vælg positionen for underskærmen blandt de tilgængelige indstillinger.

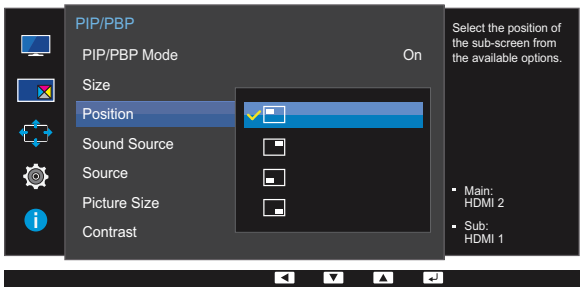
1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **PIP/PBP**, og tryk på [ / ] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Position**, og tryk på [ / ] på produktet.

   Følgende skærmbillede vises.

**U24E850R**




**U28E850R / U32E850R**




   - / / /

4. Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [ / ].
5. Den valgte mulighed bliver anvendt.

- Ikke tilgængelig, når PBP er valgt.
- Skærmen kan flimre, hvis indgangssignalet er ustabilt.

### 4.1.4 Konfiguration af Sound Source

Indstil hvilken skærm, du ønsker at høre lyden fra.

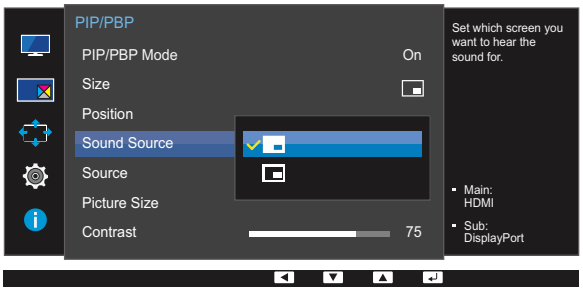
1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **PIP/PBP**, og tryk på [ / ] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Sound Source**, og tryk på [ / ] på produktet.

   Følgende skærmbillede vises.

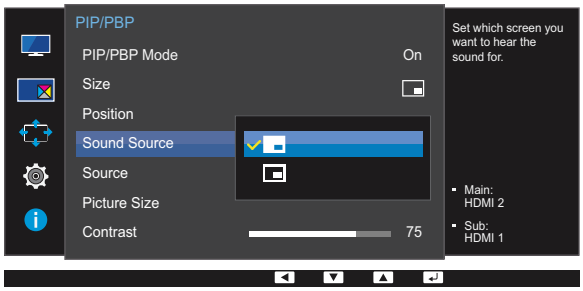
   Det hvide område af ikonet betyder, at **Sound Source** kommer fra hovedskærmen/underskærmen eller skærmen til venstre/højre.

**PIP**

**U24E850R**



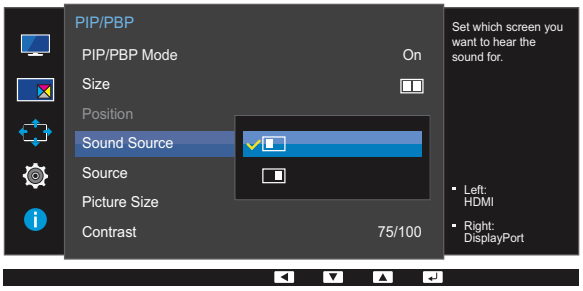

**U28E850R / U32E850R**



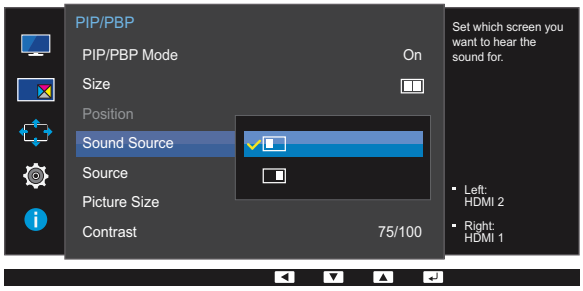

- / 

**PBP**

**U24E850R**




**U28E850R / U32E850R**




- / 

4. Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [ / ].
5. Den valgte mulighed bliver anvendt.

### 4.1.5 Konfiguration af Source

Vælg kilden for hver skærm.

Da **DisplayPort** og **Mini DP** ikke kan genkendes på samme tid, hvis **DisplayPort** og **Mini DP** begge er angivet som kilde på samme tid, er funktionen '**Apply**' ikke tilgængelig.

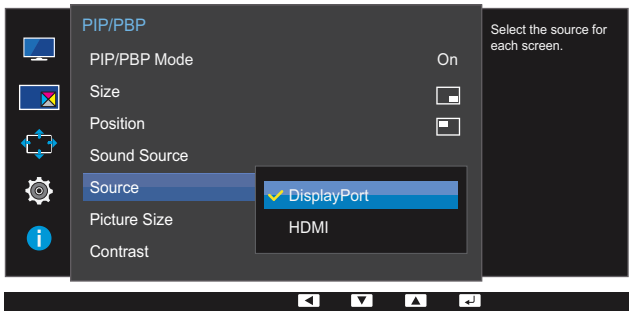
#### PIP

1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **PIP/PBP**, og tryk på [ / ] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Source** og tryk på [ / ] (tilgængelig i PIP-tilstand (**Size** / / )).

   Følgende skærmbillede vises.

   **U24E850R**

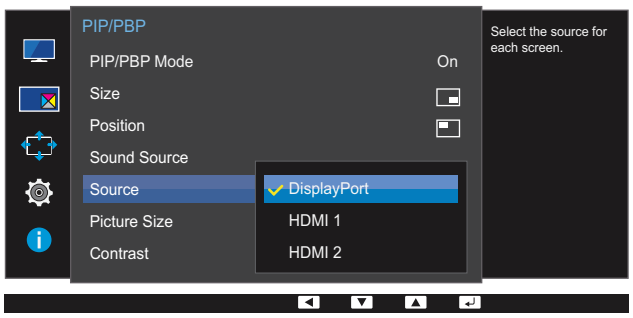
   Hvis siden med beskrivelsen af funktionsknappen vises, skal du trykke på [ / ]. Hovedskærmen vil skifte i rækkefølgen **DisplayPort** → **Mini DP** → **HDMI**.




- **DisplayPort**
- **Mini DP**
- **HDMI**

### U28E850R / U32E850R

Hvis siden med beskrivelsen af funktionsknappen vises, skal du trykke på [⮌/⮎].
Hovedskærmen vil skifte i rækkefølgen **DisplayPort** → **Mini DP** → **HDMI 1** → **HDMI 2**.




- **DisplayPort**
- **Mini DP**
- **HDMI 1**
- **HDMI 2**

4 Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [⮌/⮎].

5 Den valgte mulighed bliver anvendt.

- Inputkilden for hovedskærmen skifter.
- Med undtagelse af den aktuelle inputkilde kan de to andre inputkilder vælges.
- Skærmen kan flimre, hvis indgangssignalet er ustabilt.

## PBP

1 Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.

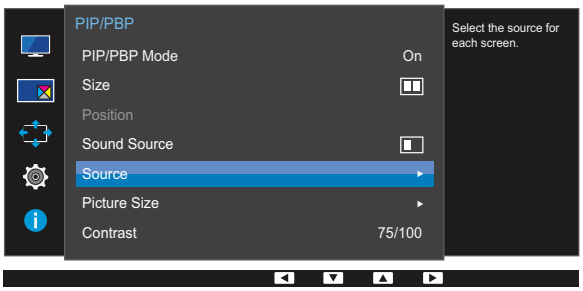
2 Tryk på [ • / • ] for at gå til **PIP/PBP**, og tryk på [ / ] på produktet.

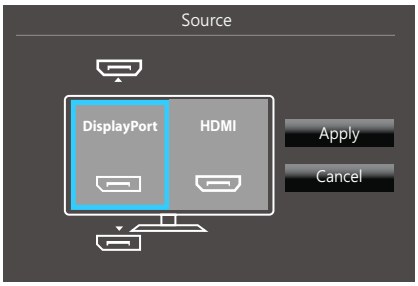
3 Tryk på [ • / • ] for at gå til **Source** og tryk på [ / ] (tilgængelig i PBP-tilstand (**Size** )).

Følgende skærmbillede vises.

**U24E850R**

Hvis siden med beskrivelsen af funktionsknappen vises, skal du trykke på [ / ].
Hovedskærmen vil skifte i rækkefølgen **DisplayPort** → **Mini DP** → **HDMI**.

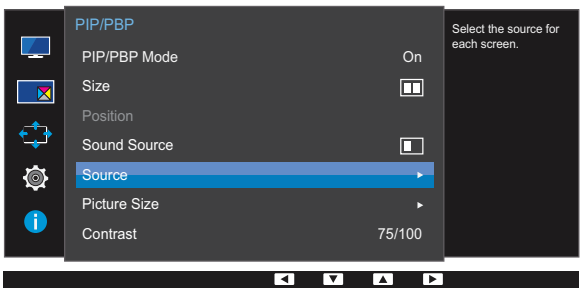


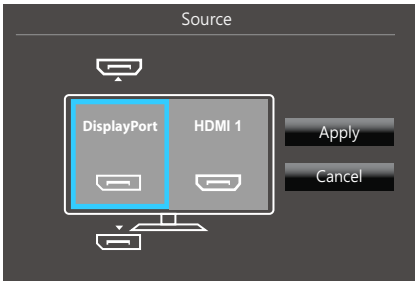




- **DisplayPort**
- **Mini DP**
- **HDMI**

### U28E850R / U32E850R

Hvis siden med beskrivelsen af funktionsknappen vises, skal du trykke på [⮌/⮈].
Hovedskærmen vil skifte i rækkefølgen **DisplayPort** → **Mini DP** → **HDMI 1** → **HDMI 2**.




- **DisplayPort**
- **Mini DP**
- **HDMI 1**
- **HDMI 2**

4 Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [⮌/⮈].

5 Tryk på [⮌/⮈] for at gå til **Apply**, og tryk på [⮌/⮈] på produktet. Hvis du trykker på [ • / • ] når **Cancel** er valgt, slettes indstillingerne for **Source**, og kontrolmenusiden for **PIP/PBP** vises.

- Inputkilden for hovedskærmen skifter.
- Skærmen kan flimre, hvis indgangssignalet er ustabilt.
- Når inputsignalet for venstre og højre skærm er det samme, kan handlingen ikke foretages.

### 4.1.6 Konfiguration af Picture Size

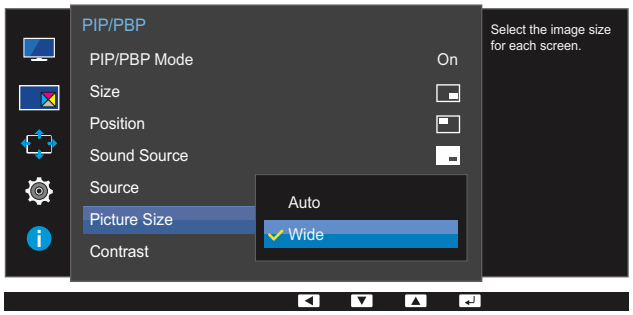
Vælg billedstørrelse for underskærmen.

#### PIP

1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **PIP/PBP**, og tryk på [ / ] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Picture Size** og tryk på [ / ] (tilgængelig i PIP-tilstand (**Size** / / )).

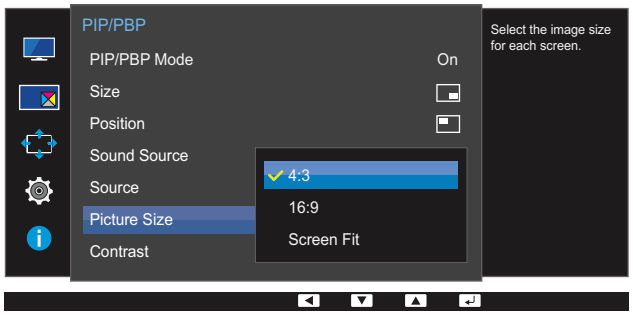
   Følgende skærmbillede vises.

I **PC**-tilstand




- **Auto**: Vis billedet i henhold til hver af skærmenes inputkilders billedformat.
- **Wide**: Vis billedet på fuld skærm, uanset skærmenes inputkilders billedformat.

I AV-tilstand




- **4:3**: Vis billedet på underskærmen med billedformatet 4:3. Velegnet til videoer og almindelige TV-programmer.
- **16:9**: Vis billedet af underskærmbilledet med billedformatet 16:9.
- **Screen Fit**: Vis billedet af underskærmen med det oprindelige billedformat uden beskæring af nogen art.

- 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/MINI 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 medHDMI/DP/MINI DP og **PC/AV Mode** er indstillet til **AV**.

4 Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [⮌/⏎].

5 Den valgte mulighed bliver anvendt.

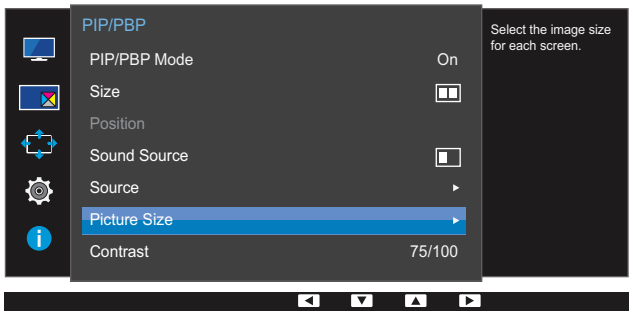
## PBP

1 Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.

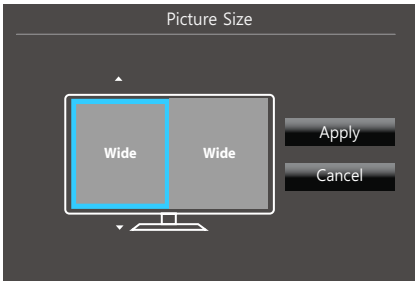
2 Tryk på [ • / • ] for at gå til **PIP/PBP**, og tryk på [ / ] på produktet.

3 Tryk på [ • / • ] for at gå til **Picture Size** og tryk på [ / ] (tilgængelig i PBP-tilstand (**Size** )).

Følgende skærmbillede vises.

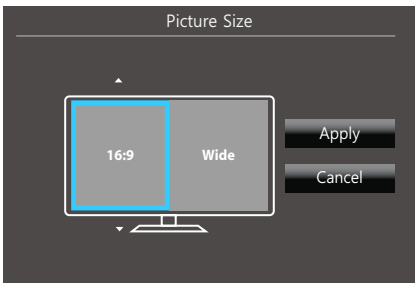



I **PC**-tilstand




- **Auto**: Vis billedet i henhold til hver af skærmenes inputkilders billedformat.
- **Wide**: Vis billedet på fuld skærm, uanset skærmenes inputkilders billedformat.

I **AV**-tilstand




- **4:3**: Vis billedet på underskærmen med billedformatet 4:3. Velegnet til videoer og almindelige TV-programmer.
- **16:9**: Vis billedet af underskærmbilledet med billedformatet 16:9.
- **Screen Fit**: Vis billedet af underskærmen med det oprindelige billedformat uden beskæring af nogen art.

- 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/MINI 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 medHDMI/DP/MINI DP og **PC/AV Mode** er indstillet til **AV**.

4 Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [⮌/⏎].

5 Den valgte mulighed bliver anvendt.

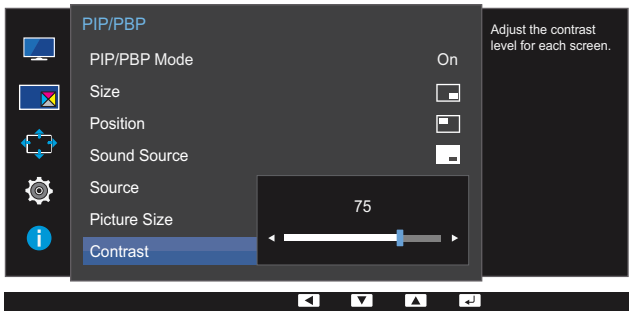
### 4.1.7 Konfiguration af Contrast

#### PIP

Juster kontrastniveauet for underskærmen.

1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **PIP/PBP**, og tryk på [ / ] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Contrast** og tryk på [ / ] (tilgængelig i PIP-tilstand (**Size** / / )).

   Følgende skærmbillede vises.




4. Justér **Contrast** med knappen [ • / • ].
5. Den valgte mulighed bliver anvendt.

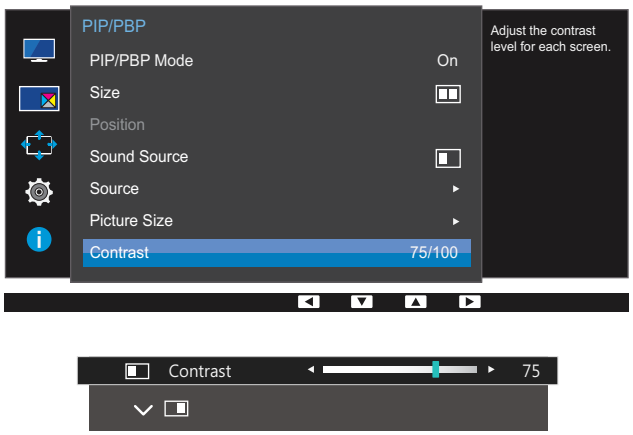
## PBP

Justér kontrastniveauet for hver skærm.

1 Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.

2 Tryk på [ • / • ] for at gå til **PIP/PBP**, og tryk på [ / ] på produktet.

3 Tryk på [ • / • ] for at gå til **Contrast** og tryk på [ / ] (tilgængelig i PBP-tilstand (**Size** )).
Følgende skærmbillede vises.




4 Justér **Contrast** med knappen [ • / • ].

5 Den valgte mulighed bliver anvendt.

# 5 Koordinering af OSD

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

## 5.1 Transparency

Indstil gennemsigtigheden for menuvinduerne.

### 5.1.1 Ændring af Transparency

1 Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.

2 Tryk på [ • / • ] for at gå til **OnScreen Display**, og tryk på [ / ] på produktet.

3 Tryk på [ • / • ] for at gå til **Transparency**, og tryk på [ / ] på produktet.

Følgende skærmbillede vises.




4 Tryk på [ • / • ] for at flytte til det ønskede sprog, og tryk på [ / ].

5 Den valgte mulighed bliver anvendt.

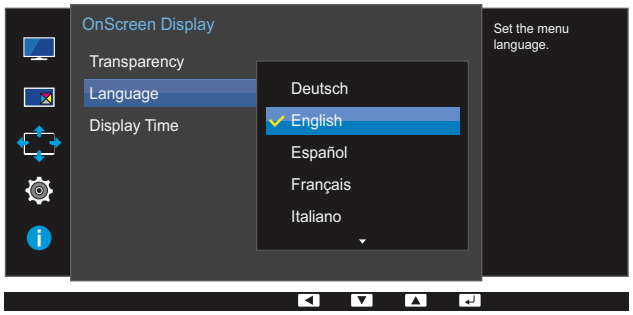
# 5.2 Language

Indstil menusproget.

- En ændring af sprogindstillingen påvirker kun skærmmenuen.
- Ændringen anvendes ikke på andre funktioner på din pc.

## 5.2.1 Konfiguration af Language

1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **OnScreen Display**, og tryk på [ / ] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Language**, og tryk på [ / ] på produktet.
   Følgende skærmbillede vises.




4. Tryk på [ • / • ] for at flytte til det ønskede sprog, og tryk på [ / ].
5. Den valgte mulighed bliver anvendt.

# 5.3 Display Time

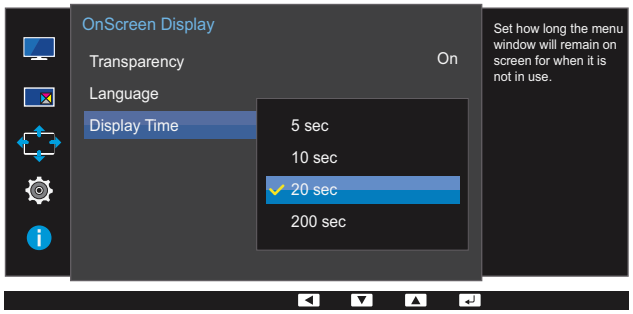
Indstil skærmmenuen (OSD) til at forsvinde automatisk, hvis menuen ikke anvendes i en angivet periode.

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

## 5.3.1 Konfiguration af Display Time

1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **OnScreen Display**, og tryk på [ / ] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Display Time**, og tryk på [ / ] på produktet.

   Følgende skærmbillede vises.




4. Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [ / ].
5. Den valgte mulighed bliver anvendt.

# 6 Opsætning og nulstilling

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

## 6.1 FreeSync

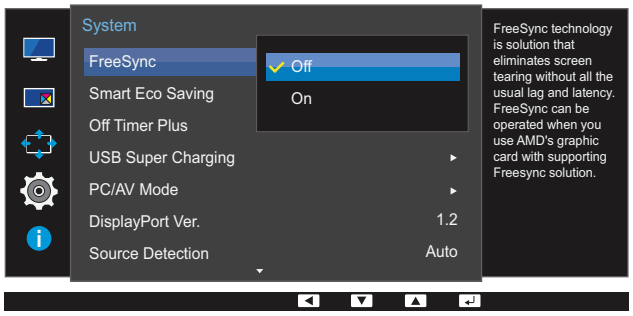
- De funktioner, der er tilgængelige på skærmen, kan afhænge af modellen. Se det faktiske produkt.
- **FreeSync** er tilgængelig, hvis kildeenheden er tilsluttet ved hjælp af DisplayPort 1.2. Funktionen er ikke tilgængelig, hvis **DisplayPort Ver. 1.1** er valgt, eller hvis kildeenheden er tilsluttet ved hjælp af HDMI. Sørg for at anvende et Samsung DP-kabel. DP-kabler, som ikke leveres af Samsung, er muligvis ikke kompatible med produktet.
- Skærmens lydkvalitet kan forringes, hvis **FreeSync** er aktiveret.
- Ikke tilgængelig, når tilstanden **PIP/PBP Mode** er indstillet til **On**.

### 6.1.1 Konfiguration af FreeSync

1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **System**, og tryk på [ / ] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **FreeSync**, og tryk på [ / ] på produktet.

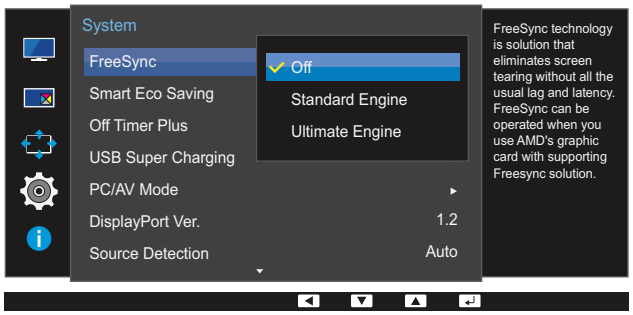
Følgende skærmbillede vises.

**U28E850R**




- **Off** : Deaktiver **FreeSync**.
- **On** : Aktiver **FreeSync**-standardfunktionerne for AMD-grafikkortet.

**U24E850R / U32E850R**




- **Off** : Deaktiver **FreeSync**.
- **Standard Engine** : Aktiver **FreeSync**-standardfunktionerne for AMD-grafikkortet.
- **Ultimate Engine** : Aktiver **FreeSync**-funktionen med en højere skærmrammehastighed. Svigtende skærmsynkronisering (unormal synkronisering mellem skærm og indhold) reduceres i denne tilstand. Bemærk, at der kan opstå flimmer på skærmen, når der spilles spil.

Hvis funktionen **FreeSync** er aktiveret, kan skærmen flimre, når du spiller spil.

4 Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [⮌/⏎].

5 Den valgte mulighed bliver anvendt.

Teknologien **FreeSync** er en løsning, der fjerner svigtende skærmsynkronisering uden de sædvanlige forsinkelser og ventetider.

**FreeSync** kan betjenes, når du anvender et AMD-grafikkort, der understøtter **FreeSync**-løsningen.

**FreeSync** understøttes kun af AMD-grafikkort.

Vælg **FreeSync Off** , hvis du anvender et grafikkort fra en anden producent.

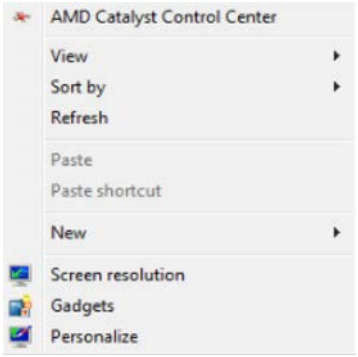
Der henvises til AMD's officielle websted for en tilsvarende situation.

Det er kun få af de følgende typer AMD-grafikkort, som understøtter **FreeSync**, og du skal derfor installere AMD's seneste version af den officielle FreeSync-driver.

- Radeon R9 290X/290
- Radeon R9 285
- Radeon R7 260X/260
- AMD A10 "Kaveri" APU (f.eks. A10 7850K)

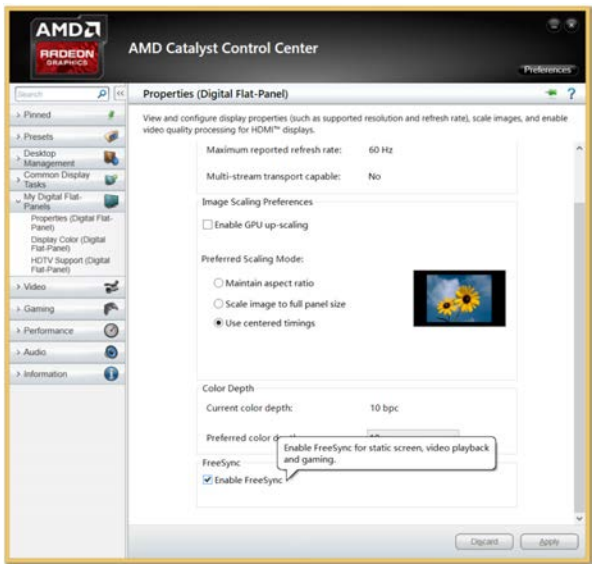
- Hvis du vil se flere modeller med AMD-grafikkort, der understøtter funktionen **FreeSync**, skal du besøge det officielle AMD-websted.
- Hvis funktionen **FreeSync** er aktiveret, kan svarhastigheden under spillet svinge afhængigt af opløsningen.
  En højere opløsning sænker normalt svarhastigheden.
- Hvis funktionen **FreeSync** er aktiveret, kan skærmen flimre afhængigt af spillets indstillingsmuligheder. En reduktion af spillets indstillingsværdier kan muligvis fjerne flimren. Installation af de seneste drivere fra AMD-webstedet kan også rette problemet.

Højreklik med musen for at vælge **AMD Catalyst Control Center**.









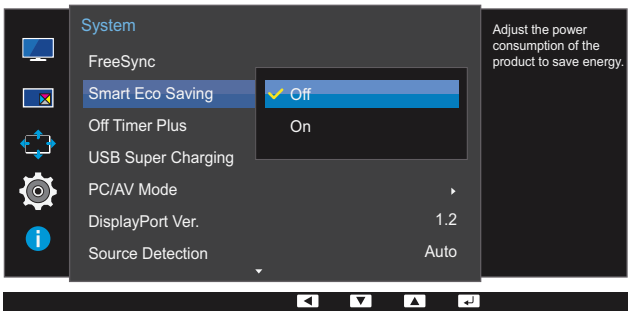
# 6.2 Smart Eco Saving

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.
- Ikke tilgængelig, når tilstanden **PIP/PBP Mode** er indstillet til **On**.

## 6.2.1 Konfiguration af Smart Eco Saving

1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ▥ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **System**, og tryk på [ ⮌/⮎ ] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Smart Eco Saving**, og tryk på [ ⮌/⮎ ] på produktet.
   Følgende skærmbillede vises.




- **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.)

4. Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [ ⮌/⮎ ].
5. Den valgte mulighed bliver anvendt.

# 6.3 Off Timer Plus

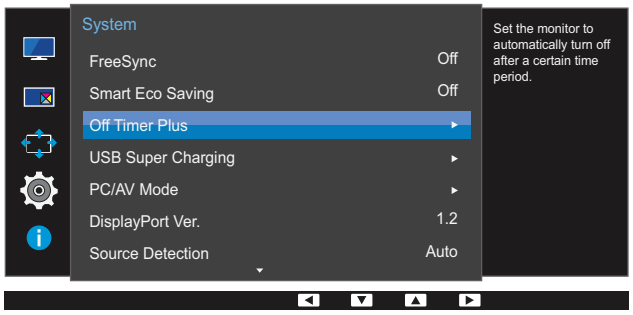
Du kan indstille produktet til at slukke automatisk.

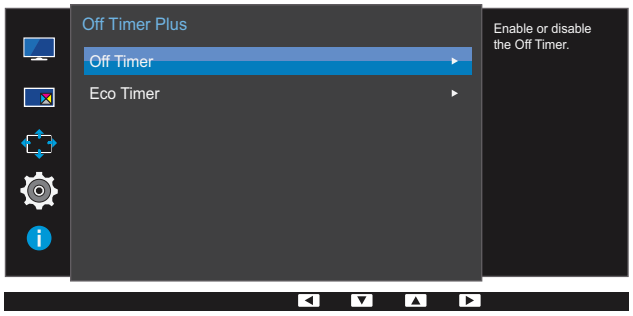
## 6.3.1 Konfiguration af Off Timer

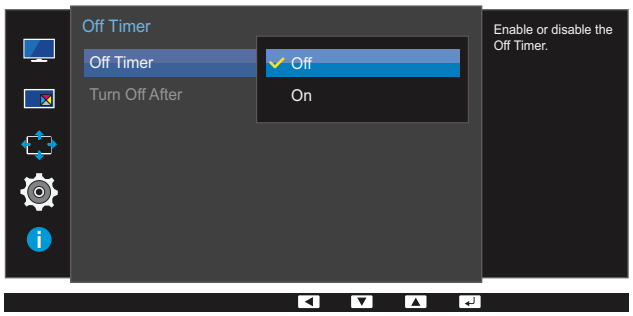
### Off Timer

1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **System**, og tryk på [ / ] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Off Timer Plus**, og tryk på [ / ] på produktet.
4. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Off Timer**, og tryk på [ / ] på produktet.
5. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Off Timer**, og tryk på [ / ] på produktet.

   Følgende skærmbillede vises.




- **Off**: Deaktivér timeren, så produktet ikke slukker automatisk.

- **On**: Aktivér timeren, så produktet slukker automatisk.

6 Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [⮌/⮐].

7 Den valgte mulighed bliver anvendt.

## Turn Off After

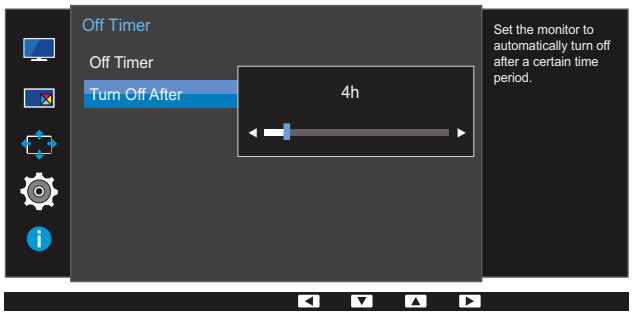
1 Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ▥ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.

2 Tryk på [ • / • ] for at gå til **System**, og tryk på [⮌/⮐] på produktet.

3 Tryk på [ • / • ] for at gå til **Off Timer Plus**, og tryk på [⮌/⮐] på produktet.

4 Tryk på [ • / • ] for at gå til **Off Timer**, og tryk på [⮌/⮐] på produktet.

5 Tryk på [ • / • ] for at gå til **Turn Off After**, og tryk på [⮌/⮐] på produktet. Følgende skærmbillede vises.




6 Tryk på [ • / • ] for at konfigurere **Turn Off After**.

7 Den valgte mulighed bliver anvendt.

- Timeren kan indstilles til en tid mellem 1 time og 23 timer. Produktet slukker automatisk efter det angivne antal timer.
- Denne indstilling er kun tilgængelig, når **Off Timer** er indstillet til **On**.
- På produkter til markedet i nogle lande aktiveres **Off Timer** automatisk fire timer, efter at der tændes for produktet. Dette sker i overensstemmelse med lovgivning for strømforsyninger. Hvis du ikke ønsker, at timeren skal aktiveres, skal du gå til **MENU** → **System** og indstille **Off Timer Plus** til **Off**.

## 6.3.2 Konfiguration af Eco Timer

### Eco Timer

1 Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.

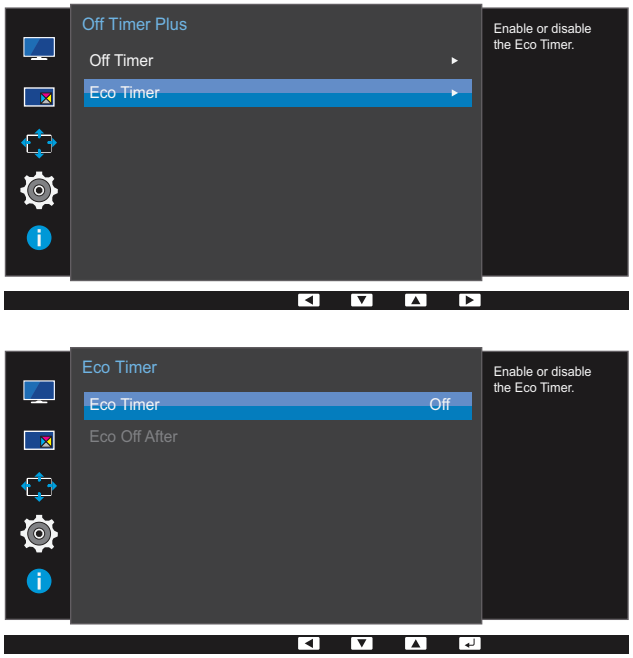
2 Tryk på [ • / • ] for at gå til **System**, og tryk på [⏎] på produktet.

3 Tryk på [ • / • ] for at gå til **Off Timer Plus**, og tryk på [⏎] på produktet.

4 Tryk på [ • / • ] for at gå til **Eco Timer**, og tryk på [⏎] på produktet.

5 Tryk på [ • / • ] for at gå til **Eco Timer**, og tryk på [⏎] på produktet.

Følgende skærmbillede vises.




- **Off**: Deaktiver energispareren, hvis du vil deaktivere funktionen automatisk slukning. Hvis denne funktion er deaktiveret, slukker produktet ikke, mens det er i strømbesparelsestilstand.
- **On**: Aktiver energispareren, hvis produktet skal slukke automatisk, når det har været i strømbesparelsestilstand i et angivet tidsrum.

6 Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [⏎].

7 Den valgte mulighed bliver anvendt.

## Eco Off After

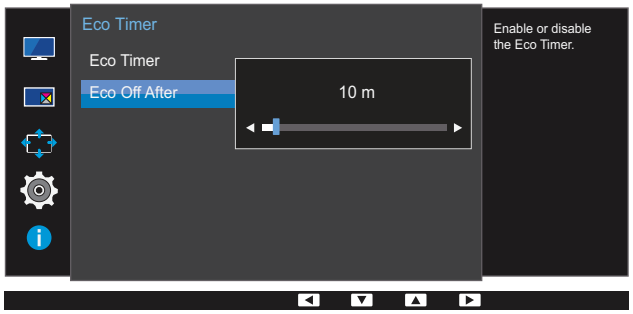
1 Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.

2 Tryk på [ • / • ] for at gå til **System**, og tryk på [ / ] på produktet.

3 Tryk på [ • / • ] for at gå til **Off Timer Plus**, og tryk på [ / ] på produktet.

4 Tryk på [ • / • ] for at gå til **Eco Timer**, og tryk på [ / ] på produktet.

5 Tryk på [ • / • ] for at gå til **Eco Off After**, og tryk på [ / ] på produktet. Følgende skærmbillede vises.




6 Tryk på [ • / • ] for at konfigurere **Eco Off After**.

7 Den valgte mulighed bliver anvendt.

- Energispareren kan indstilles til mellem 10 og 180 minutter. Produktet slukker automatisk efter det angivne tidspunkt.
- Denne indstilling er kun tilgængelig, når **Eco Timer** er indstillet til **On**.

## 6.4 USB Super Charging

Oplad hurtigt en tilsluttet enheds batteri ved hjælp af produktets USB 3.0-port.

- Superopladning er tilgængelig via portene [SS⇐⚡1] og [SS⇐⚡2]. Anvend disse porte til at oplade enheder hurtigere end ved en almindelig USB-port. Opladningshastigheden kan variere, afhængigt af den tilsluttede enhed.
- Hurtig batteriopladning understøttes muligvis ikke og/eller opladningen kan tage længere tid på visse mobilenheder.
- Når der slukkes for superopladning med portene [SS⇐⚡1] og [SS⇐⚡2], kan du anvende disse porte til dataoverførsel og opladning ved normal hastighed.
- Hvis en USB 2.0-enhed eller lavere sluttes til porten [SS⇐⚡1] eller [SS⇐⚡2], og superopladning er aktiveret, er dataoverførsel umulig. Det er dog muligt, hvis der tilsluttes en USB 3.0-enhed.

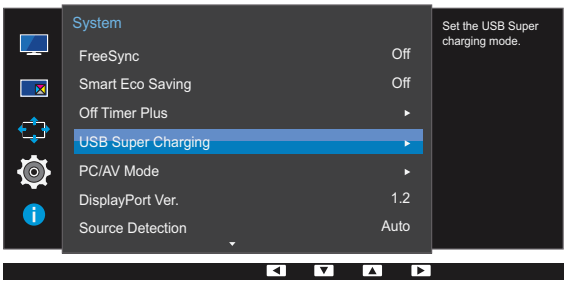
  ※ Disse porte er muligvis ikke kompatible med nye USB-enheder, der bliver udgivet fremover.
- Hvis en enhed, såsom en mus, et tastatur eller en hukommelseslagringsenhed sluttes til porten [SS⇐⚡1] eller [SS⇐⚡2], og enheden er USB 2.0 eller lavere, skal du slå superopladning fra.
- Hvis superopladning aktiveres via OSD-indstillingsmenuen, genkendes alle enhederne, der er sluttet til USB-port 1 til 4 på skærmen, igen. Dette sikrer optimal opladning.

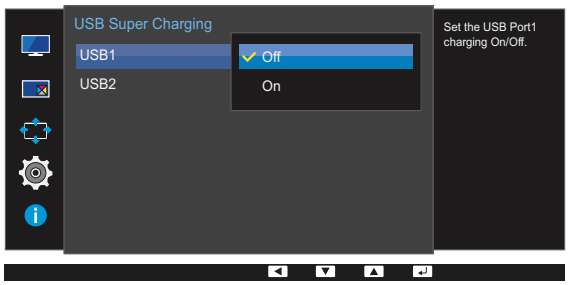
  ※ Før du aktiverer superopladning, skal du lukke alle filer på lagringsenheder, der er sluttet til USB-porte.

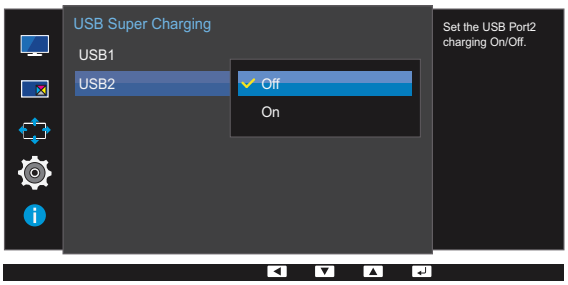
### 6.4.1 Konfiguration af USB Super Charging

1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ▥ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **System**, og tryk på [⮌/⮐] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **USB Super Charging**, og tryk på [⮌/⮐] på produktet.
4. Tryk på [ • / • ] for at gå til **USB1** eller **USB2**, og tryk på [⮌/⮐] på produktet.

   Følgende skærmbillede vises.




- **Off**: Deaktiver **USB Super Charging**
- **On**: Aktivér funktionen til hurtig opladning af en kildeenhed, der er tilsluttet USB 3.0-porten.

5 Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [⮌/⏎].

6 Den valgte mulighed bliver anvendt.

# 6.5 PC/AV Mode

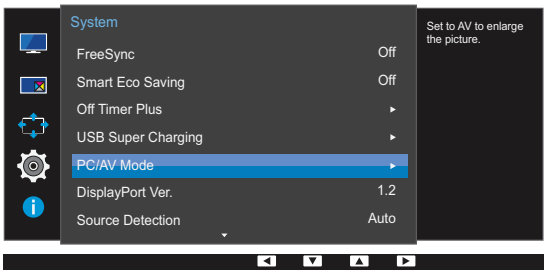
Indstil **PC/AV Mode** til **AV**. Billedstørrelsen bliver forøget. Denne mulighed er praktisk, når du ser en film.

- Leveres kun med modeller i bredformat såsom 16:9 eller 16:10.
- Hvis skærmen (når den er indstillet til **HDMI**, **DisplayPort**, **Mini DP** (U24E850R) eller **HDMI 1**, **HDMI 2**, **DisplayPort**, **Mini DP** (U28E850R / U32E850R)) er i strømbesparelsestilstand eller viser meddelelsen **Check Signal Cable**, skal du trykke på knappen [ ▥ ] for at aktivere skærmvisningen (OSD). Du kan vælge **PC** eller **AV**.

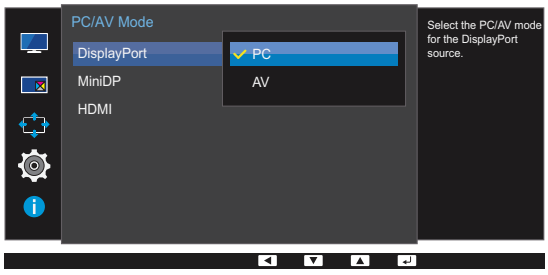
## 6.5.1 Konfiguration af PC/AV Mode

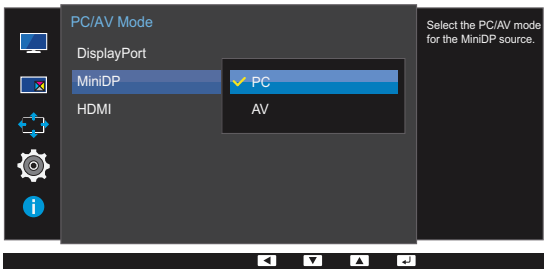
1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ▥ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **System**, og tryk på [⮌/⮎] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **PC/AV Mode**, og tryk på [⮌/⮎] på produktet.
4. Tryk på [ • / • ] for at gå til **HDMI**, **DisplayPort**, **Mini DP** (U24E850R) eller **HDMI 1**, **HDMI 2**, **DisplayPort**, **Mini DP** (U28E850R / U32E850R), og tryk på [⮌/⮎] på produktet.

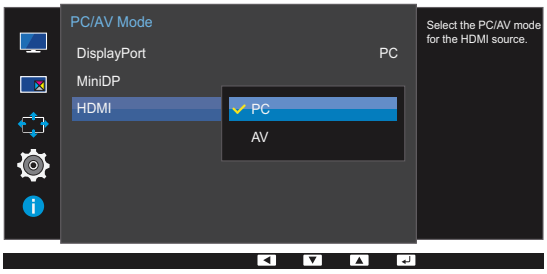
   Følgende skærmbillede vises.



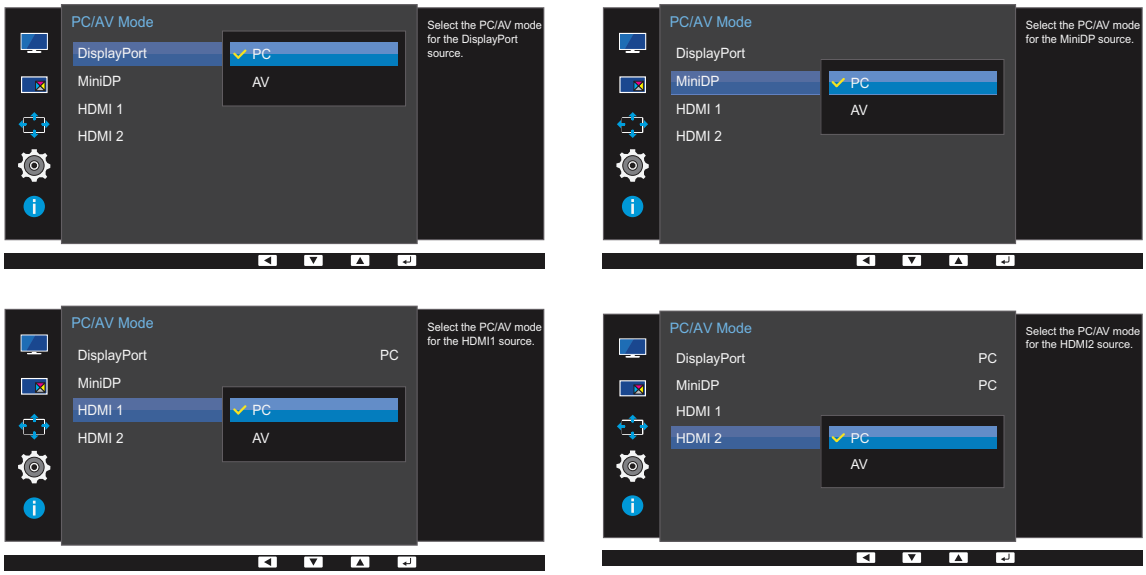

U24E850R



U28E850R / U32E850R




5 Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [⮌/⮎].

6 Den valgte mulighed bliver anvendt.

# 6.6 DisplayPort Ver.

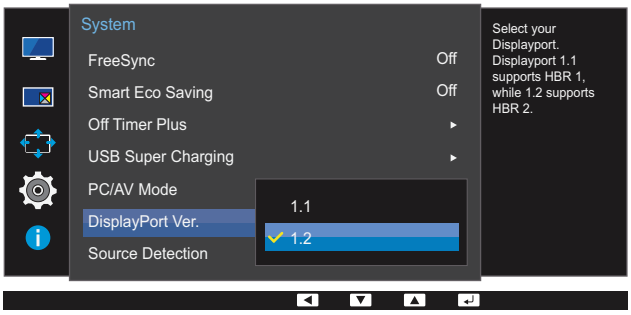
Vælg Displayport. Displayport 1.1 understøtter High Bit Rate 1, mens 1.2 understøtter High Bit Rate 2.

- Forkerte indstillinger kan få skærmen til at blive tom. Hvis dette sker, skal du kontrollere enhedens specifikationer.
- Hvis skærmen (når den er indstillet til **HDMI**, **DisplayPort**, **Mini DP** (U24E850R) eller **HDMI 1**, **HDMI 2**, **DisplayPort**, **Mini DP** (U28E850R / U32E850R)) er i strømbesparelsestilstand eller viser meddelelsen **Check Signal Cable**, skal du trykke på knappen [▥] for at aktivere skærmvisningen (OSD). Du kan vælge **1.1** eller **1.2**.
- Hvis du vælger **1.1**, reduceres skærmens maksimumopløsning til 2560 x 1440 pga. begrænsninger i HBR1-transmissionshastighederne.

## 6.6.1 Konfigurering af DisplayPort Ver.

1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [▥] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **System**, og tryk på [⮌/⮐] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **DisplayPort Ver.**, og tryk på [⮌/⮐] på produktet.

   Følgende skærmbillede vises.




   - **1.1** / **1.2**

4. Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [⮌/⮐].
5. Den valgte mulighed bliver anvendt.

# 6.7 Source Detection

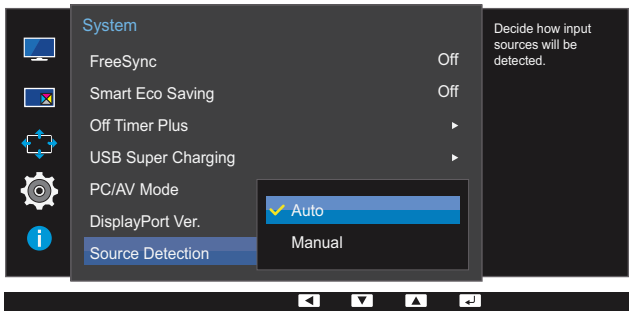
Aktivering af **Source Detection**.

Ikke tilgængelig, når tilstanden **PIP/PBP Mode** er indstillet til **On**.

## 6.7.1 Konfiguration af Source Detection

1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **System**, og tryk på [ / ] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Source Detection**, og tryk på [ / ] på produktet.

   Følgende skærmbillede vises.




   - **Auto**: Inputkilden genkendes automatisk.
   - **Manual**: Vælg en inputkilde manuelt.
4. Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [ / ].
5. Den valgte mulighed bliver anvendt.

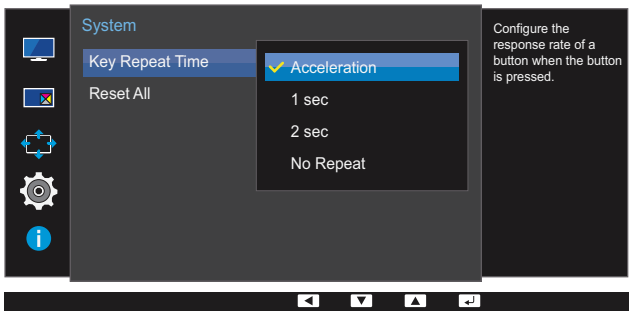
# 6.8 Key Repeat Time

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

## 6.8.1 Konfiguration af Key Repeat Time

1. Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ▥ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.
2. Tryk på [ • / • ] for at gå til **System**, og tryk på [⮌/⏎] på produktet.
3. Tryk på [ • / • ] for at gå til **Key Repeat Time**, og tryk på [⮌/⏎] på produktet.

   Følgende skærmbillede vises.




   - 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.
4. Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [⮌/⏎].
5. Den valgte mulighed bliver anvendt.

# 6.9 Reset All

Angiv alle produktets indstillinger til standard-/fabriksindstillingerne.

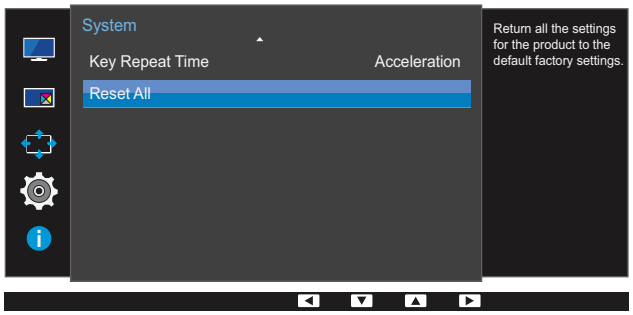
## 6.9.1 Initialisering af indstillinger (Reset All)

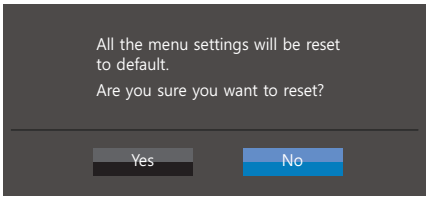
1 Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ▥ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.

2 Tryk på [ • / • ] for at gå til **System**, og tryk på [⮌/⏎] på produktet.

3 Tryk på [ • / • ] for at gå til **Reset All**, og tryk på [⮌/⏎] på produktet.

Følgende skærmbillede vises.




4 Tryk på [ • / • ] for at flytte til den ønskede mulighed, og tryk på [⮌/⏎].

5 Den valgte mulighed bliver anvendt.

# 7 Menuen Information og andre

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

## 7.1 Information

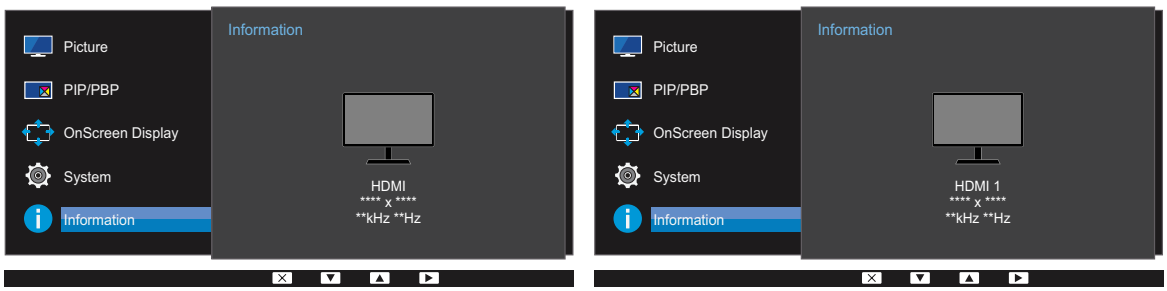
Vis den aktuelle inputkilde, frekvens og opløsning.

### 7.1.1 Visning af Information

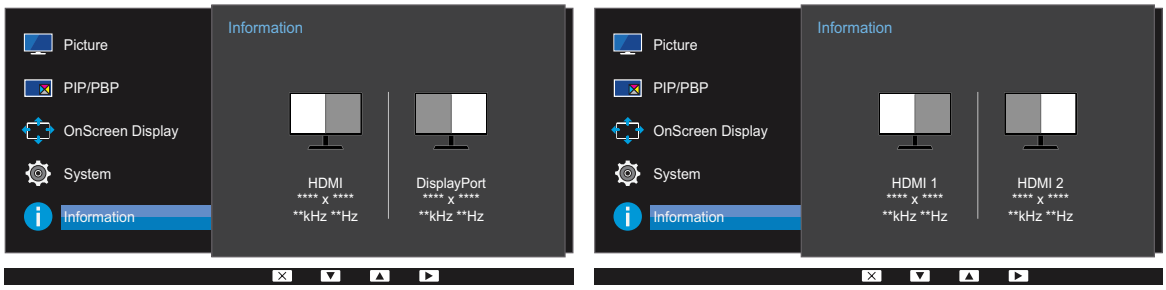
1 Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [ ▥ ] for at få vist den tilsvarende menuskærm.

2 Tryk på [ • / • ] for at gå til **Information**. Den nuværende inputkilde, frekvens og opløsning vises. Følgende skærmbillede vises.

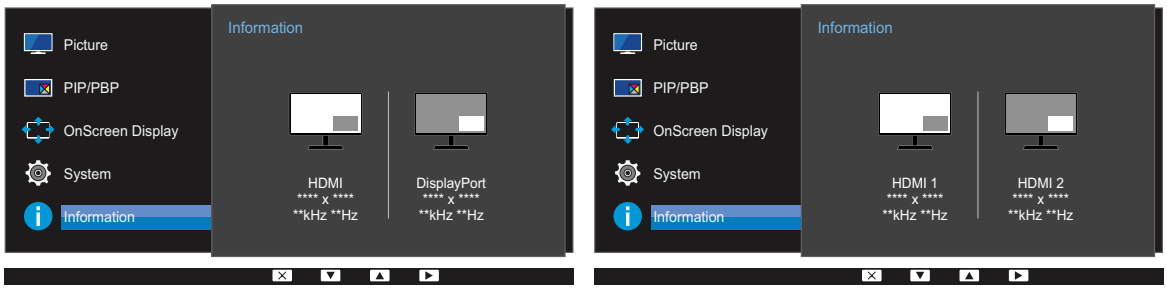
**U24E850R** **U28E850R / U32E850R**




PBP




PIP



## 7.2 Konfiguration af Brightness, Contrast og Volume på startskærmbilledet

Juster **Brightness**, **Contrast**, **Volume** ved hjælp af knapperne [☼], når startskærmen (hvor der ikke er nogen visning på skærmen) vises.

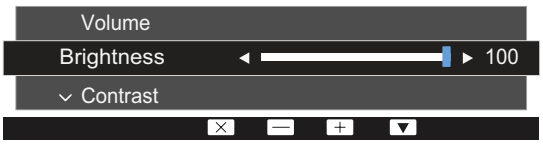
### Brightness

- Denne menu er ikke tilgængelig, når SAMSUNG MAGIC**Bright** er indstillet til tilstanden **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 funktion kan ikke vælges, når SAMSUNG MAGIC**Bright** er i tilstanden **Cinema** eller **Dynamic Contrast**.
- Denne menu er ikke tilgængelig, når **Game Mode** er aktiveret.
- Menuen er ikke tilgængelig, når **PIP/PBP Mode** er indstillet til **On** og **Size** er indstillet til (PBP-tilstand).

1 Tryk på en vilkårlig knap forrest på produktet (når der ikke vises en menuskærm) for at få vist funktionstastvejledningen. Tryk derefter på [☼]. Følgende skærmbillede vises.




2 Tryk på knappen [⮌/⮎] for at skifte mellem indstillingerne for **Brightness**, **Contrast** og **Volume**.

3 Juster indstillingen for **Brightness**, **Contrast**, **Volume** ved hjælp af knapperne [ • / • ].

# 8 Installation af softwaren

## 8.1 Easy Setting Box




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

### 8.1.1 Installation af softwaren

1. Sæt installations-cd'en i cd-rom-drevet.
2. Vælg installationsprogrammet til "Easy Setting Box".

   Hvis pop-up-skærmen til softwareinstallationen ikke vises på hovedskærmen, skal du finde og klikke på installationsfilen til "Easy Setting Box" på din cd-rom.

3. Klik på **Næste**, når installationsguiden vises.
4. Følg instruktionerne på skærmen for at fortsætte med installationen.

   - 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 ("Easy Setting Box")

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

#### Systemkrav

OS

- Windows XP 32Bit/64Bit
- Windows Vista 32Bit/64Bit
- Windows 7 32Bit/64Bit
- Windows 8 32Bit/64Bit

Hardware

- Mindst 32 MB hukommelse
- Mindst 60 MB ledig plads på harddisken

### 8.1.2 Fjernelse af softwaren

Klik på **Start**, vælg **Indstillinger**/**Kontrolpanel**, og dobbeltklik derefter på **Tilføj eller fjern programmer**.

Vælg "Easy Setting Box" på programlisten, og klik på knappen **Tilføj/Slet**.

# 9.1 Forudsætninger inden du kontakter Samsungs kundeservicecenter

## 9.1.1 Afprøvning af produktet

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

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.

## 9.1.2 Kontrol af opløsning og frekvens

For en tilstand, der overgår den understøttede opløsning (se "10.2 Tabel vedr. standardsignaltilstand"), vises meddelelsen **Not Optimum Mode** et kort øjeblik.

## 9.1.3 Kontroller følgende.

### Installationsforhold (Pc-tilstand)

| Problemer | Løsninger |
|---|---|
| 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. (Se "2.2 Tilslutning og brug af en pc") |

### Skærmforhold

| Problemer | Løsninger |
|---|---|
| Strøm-LED'en er slukket. Skærmen vil ikke tænde. | Kontrollér, at strømkablet er tilsluttet korrekt. (Se "2.2 Tilslutning og brug af en pc") |

| Problemer | Løsninger |
|---|---|
| Meddelelsen **Check Signal Cable** vises. | Kontrollér, at kablet er tilsluttet korrekt til produktet. (Se "2.2 Tilslutning og brug af en pc") |
| | 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 (side 109). |
| Billederne på skærmen virker forvrængede. | Kontroller kabeltilslutningen til produktet. (Se "2.2 Tilslutning og brug af en pc") |
| Skærmen virker ustabil og rystende. | 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 (side 109) i denne vejledning og i menuen **Information** på produktet. |
| Der er skygger eller spøgelsesbilleder tilbage på skærmen. | |
| Skærmen er for lys. Skærmen er for mørk. | Justér **Brightness** (side 47) og **Contrast** (side 48). |
| Skærmfarven er ikke ensartet. | Skift indstillingerne for **Color**.<br>(Se "3.5 Color") |
| Farverne på skærmen har skygger og er forvrængede. | Skift indstillingerne for **Color**.<br>(Se "3.5 Color") |
| Hvid ser ikke rigtig hvid ud. | Skift indstillingerne for **Color**.<br>(Se "3.5 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. |

## Lydforhold

| Problemer | Løsninger |
|---|---|
| Der er ikke nogen lyd. | Kontroller forbindelsen til lydenheden, eller juster 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. |

## Lydkildeforhold

| Problemer | Løsninger |
|---|---|
| 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.

## 9.2 Spørgsmål og svar

| Spørgsmål | Svar |
|---|---|
| Hvordan kan jeg ændre frekvensen? | Indstil frekvensen på dit grafikkort.<br>• Windows XP: Gå til **Kontrolpanel** → **Udseende og temaer** → **Skærm** → **Indstillinger** → **Avanceret** → **Skærm**, og justér **Opdateringshastighed** under **Skærmindstillinger**.<br>• Windows ME/2000: Gå til **Kontrolpanel** → **Skærm** → **Indstillinger** → **Avanceret** → **Skærm**, og juster **Opdateringshastighed** under **Skærmindstillinger**.<br>• Windows Vista: Gå til **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Tilpasning** → **Skærmindstillinger** → **Avancerede indstillinger** → **Skærm** , og justér **Opdateringshastighed** under **Skærmindstillinger**.<br>• Windows 7: Vælg **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Skærm** → **Skærmopløsning** → **Avancerede indstillinger** → **Skærm**, og justér **Opdateringshastighed** under **Skærmindstillinger**.<br>• Windows 8: Vælg **Indstillinger** → **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Skærm** → **Skærmopløsning** → **Avancerede indstillinger** → **Skærm**, og justér **Opdateringshastighed** under **Skærmindstillinger**.<br>• Windows 10: Gå til **Indstillinger** → **System** → **Skærm** → **Avancerede skærmindstillinger** → **Vis egenskaber for netværkskort** → **Skærm**, og tilpas **Skærmens opdateringshastighed** under **Skærmindstillinger**. |

| Spørgsmål | Svar |
|---|---|
| Hvordan kan jeg ændre opløsningen? | • Windows XP: Gå til **Kontrolpanel** → **Udseende og temaer** → **Skærm** → **Indstillinger**, og juster opløsningen.<br>• Windows ME/2000: Gå til **Kontrolpanel** → **Skærm** → **Indstillinger**, og juster opløsningen.<br>• Windows Vista: Gå til **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Personlige indstillinger** → **Skærmindstillinger**, og juster opløsningen.<br>• Windows 7: Gå til **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Skærm** → **Juster opløsning**, og juster opløsningen.<br>• Windows 8: Gå til **Indstillinger** → **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Skærm** → **Juster opløsning**, og juster opløsningen.<br>• 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** → **Strømindstillinger** eller i BIOS OPSÆTNINGEN på pc'en.<br>• Windows ME/2000: Indstil strømbesparende tilstand i **Kontrolpanel** → **Skærm** → **Indstillinger for pauseskærm** → **Strømindstillinger** eller i BIOS OPSÆTNINGEN på pc'en.<br>• Windows Vista: Indstil strømbesparende tilstand i **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Personlige indstillinger** → **Indstillinger for pauseskærm** → **Strømindstillinger** eller i BIOS OPSÆTNINGEN på pc'en.<br>• Windows 7: Indstil strømbesparende tilstand i **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Personlige indstillinger** → **Indstillinger for pauseskærm** → **Strømindstillinger** eller i BIOS OPSÆTNINGEN på pc'en.<br>• Windows 8: Indstil strømbesparende tilstand i **Indstillinger** → **Kontrolpanel** → **Udseende og personlige indstillinger** → **Personlige indstillinger** → **Indstillinger for pauseskærm** → **Strømindstillinger** eller i BIOS OPSÆTNINGEN på pc'en.<br>• Windows 10: Indstil strømbesparende tilstand i **Indstillinger** → **Personlige indstillinger** → **Låseskærm** → **Indstillinger for skærmtimeout** → **Strømstyring & slumretilstand** eller BIOS-opsætning på pc'en. |

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

# 10 Specifikationer

## 10.1 Generelt

| Modelnavn | | U24E850R | U28E850R |
|---|---|---|---|
| Panel | Størrelse | 23,5" (59 cm) | 28" (70 cm) |
| | Visningsområde | 521,28 mm (H) x 293,22 mm (V) | 620,93 mm (H) x 341,28 mm (V) |
| | Pixelpitch | 0,4525 mm (H) x 0,13575 mm (V) | 0,16 mm (H) x 0,16 mm (V) |
| Strømforsyning | | AC 100 - 240 V ~ (+/- 10 %), 50/60 Hz ± 3 Hz<br>Se mærkaten på bagsiden af produktet, da standardspændingen kan variere i forskellige lande. | |
| Mål (B x H x D) / vægt | Uden sokkel | 561,0 x 336,1 x 59,3 mm | 661,1 x 384,5 x 60,7 mm |
| | Med sokkel | MAKS.: 561,0 x 527,2 x 260,6 mm/6,69 kg<br>MIN.: 561,0 x 397,2 x 260,6 mm/6,69 kg | MAKS.: 661,1 x 551,5 x 260,6 mm/7,43 kg<br>MIN.: 661,1 x 421,5 x 260,6 mm/7,43 kg |
| VESA-monteringsinterface | | 100 x 100 mm<br>(til brug med speciel monteringsarm). | |
| Miljømæssige overvejelser | I drift | Temperatur: 10 ˚C – 40 ˚C (50 ˚F – 104 ˚F)<br>Fugtighed: 10 % – 80 %, ikke-kondenserende | |
| | Opbevaring | Temperatur: -20 ˚C – 45 ˚C (-4 ˚F – 113 ˚F)<br>Fugtighed: 5 % – 95 %, ikke-kondenserende | |

# 10 Specifikationer

| Modelnavn | | U32E850R |
|---|---|---|
| Panel | Størrelse | 31,5" (80 cm) |
| | Visningsområde | 696,96 mm (H) x 392,04 mm (V) |
| | Pixelpitch | 0,1815 mm (H) x 0,0605 mm (V) |
| Strømforsyning | | AC 100 - 240 V ~ (+/- 10 %), 50/60 Hz ± 3 Hz<br>Se mærkaten på bagsiden af produktet, da standardspændingen kan variere i forskellige lande. |
| Mål (B x H x D) / vægt | Uden sokkel | 740,3 x 439,8 x 67,7 mm |
| | Med sokkel | MAKS.: 740,3 x 623,5 x 278,6 mm / 9,61 kg<br>MIN.: 740,3 x 493,5 x 278,6 mm / 9,61 kg |
| VESA-monteringsinterface | | 100 x 100 mm<br>(til brug med speciel monteringsarm). |
| Miljømæssige overvejelser | I drift | Temperatur: 10 °C – 40 °C (50 °F – 104 °F)<br>Fugtighed: 10 % – 80 %, ikke-kondenserende |
| | Opbevaring | Temperatur: -20 °C – 45 °C (-4 °F – 113 °F)<br>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.

## 10.2 Tabel vedr. standardsignaltilstand

- Dette produkt kan kun indstilles til én opløsning for hver skærmstørrelse for at opnå den optimale billedkvalitet pga. panelets beskaffenhed. Derfor kan en opløsning, der er højere end den angivne opløsning, forringe billedkvaliteten. For at undgå dette anbefales det, at du vælger den optimale opløsning, der er angivet for produktets skærmstørrelse.
- Kontroller frekvensen, når du udskifter en CDT-skærm (sluttet til en pc) med en LCD-skærm. Hvis LCD-skærmen ikke understøtter 85 Hz: Skift den vertikale frekvens til 60 Hz på CDT-skærmen, inden du udskifter den med LCD-skærmen.

| Modelnavn | | U24E850R |
|---|---|---|
| Synkronisering | Horisontal frekvens | 30 – 135 kHz (DisplayPort / MINI DP / HDMI) |
| | Vertikal frekvens | 56 – 75 Hz (DisplayPort / MINI DP)<br>24 – 75 Hz (HDMI) |
| Opløsning | Optimal opløsning | 3840 x 2160 ved 60 Hz<br>(DisplayPort / MINI DP / HDMI) |
| | Maksimal opløsning | 3840 x 2160 ved 60 Hz<br>(DisplayPort / MINI DP / HDMI) |

| Modelnavn | | U28E850R / U32E850R |
|---|---|---|
| Synkronisering | Horisontal frekvens | 30 – 135 kHz (DisplayPort / MINI DP)<br>30 – 90 kHz (HDMI1)<br>30 – 135 kHz (HDMI2) |
| | Vertikal frekvens | 56 – 75 Hz (DisplayPort / MINI DP)<br>24 – 75 Hz (HDMI1/HDMI2) |
| Opløsning | Optimal opløsning | 3840 x 2160 ved 60 Hz (DisplayPort / MINI DP)<br>3840 x 2160 ved 30 Hz (HDMI1)<br>3840 x 2160 ved 60 Hz (HDMI2) |
| | Maksimal opløsning | 3840 x 2160 ved 60 Hz (DisplayPort / MINI DP)<br>3840 x 2160 ved 30 Hz (HDMI1)<br>3840 x 2160 ved 60 Hz (HDMI2) |

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.

U24E850R (Displayport / MINI DP / HDMI)

| Opløsning | Horisontal frekvens (kHz) | Vertikal frekvens (Hz) | Pixelclock (MHz) | Synkroniseringspolaritet (H/V) |
|---|---|---|---|---|
| IBM, 720 x 400 | 31,469 | 70,087 | 28,322 | -/+ |
| VESA, 640 x 480 | 31,469 | 59,940 | 25,175 | -/- |
| MAC, 640 x 480 | 35,000 | 66,667 | 30,240 | -/- |
| 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 | +/+ |
| MAC, 832 x 624 | 49,726 | 74,551 | 57,284 | -/- |
| 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 | +/+ |
| MAC, 1152 x 870 | 68,681 | 75,062 | 100,000 | -/- |
| 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 900RB | 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 1440RB | 88,787 | 59,951 | 241,500 | +/- |
| VESA, 3840 x 2160RB | 133,313 | 59,997 | 533,250 | +/- |

U28E850R / U32E850R (HDMI1)

| Opløsning | Horisontal frekvens (kHz) | Vertikal frekvens (Hz) | Pixelclock (MHz) | Synkroniseringspolaritet (H/V) |
|---|---|---|---|---|
| IBM, 720 x 400 | 31,469 | 70,087 | 28,322 | -/+ |
| VESA, 640 x 480 | 31,469 | 59,940 | 25,175 | -/- |
| MAC, 640 x 480 | 35,000 | 66,667 | 30,240 | -/- |
| 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 | +/+ |
| MAC, 832 x 624 | 49,726 | 74,551 | 57,284 | -/- |
| 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 | +/+ |
| MAC, 1152 x 870 | 68,681 | 75,062 | 100,000 | -/- |
| 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 900RB | 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 1440RB | 88,787 | 59,951 | 241,500 | +/- |
| VESA, 3840 x 2160 | 67,500 | 30,000 | 297,000 | +/+ |

### U28E850R / U32E850R (HDMI2 / Displayport / MINI DP)

| Opløsning | Horisontal frekvens (kHz) | Vertikal frekvens (Hz) | Pixelclock (MHz) | Synkroniseringspolaritet (H/V) |
|---|---|---|---|---|
| IBM, 720 x 400 | 31,469 | 70,087 | 28,322 | -/+ |
| VESA, 640 x 480 | 31,469 | 59,940 | 25,175 | -/- |
| MAC, 640 x 480 | 35,000 | 66,667 | 30,240 | -/- |
| 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 | +/+ |
| MAC, 832 x 624 | 49,726 | 74,551 | 57,284 | -/- |
| 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 | +/+ |
| MAC, 1152 x 870 | 68,681 | 75,062 | 100,000 | -/- |
| 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 900RB | 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 1440RB | 88,787 | 59,951 | 241,500 | +/- |
| VESA, 3840 x 2160RB | 133,313 | 59,997 | 533,250 | +/- |

- 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.

- Nogle af opløsningerne på tabellen er måske ikke tilgængelige, afhængigt af grafikkortets specifikationer.

# 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.

# Korrekt bortskaffelse

## Korrekt bortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr)



(Gælder i lande med systemer til affaldssortering)

Denne mærkning på produktet, på tilbehør eller i manualen betyder, at produktet og elektronisk tilbehør hertil (f.eks. oplader, headset og USB-kabel) ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at forebygge skadelige virkninger på menneskers helbred eller miljøet skal disse genstande bortskaffes adskilt fra andre typer af affald og indleveres på en genbrugsplads med henblik på genindvinding.

Forbrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller kommunen for nærmere oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere produkt og tilbehør med henblik på miljøvenlig genindvinding.

Virksomheder bedes kontakte leverandøren og følge anvisningerne i købekontrakten. Dette produkt og elektronisk tilbehør hertil må ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

# 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.

# Terminologi

### OSD (On Screen Display, visning på skærmen)

Med visning på skærmen (OSD) kan du konfigurere indstillinger på skærmen for at optimere billedkvaliteten efter behov. Dermed kan du ændre skærmens lysstyrke, tonfarve, størrelse og mange andre indstillinger med menuer, der vises på skærmen.

### Gamma

I menuen Gamma kan du justere den gråtoneskal, der repræsenterer skærmens mellemtoner. Justering af lysstyrken gør hele skærmen lysere, men med justering med Gamma bliver kun den mellemste lysstyrke lysere.

### Gråtoneskala

Skala angiver niveauet af farveintensitet, der viser variationer i farveændring fra mørkere områder til lysere områder på skærmen. Ændringer i skærmens lysstyrke udstyres med variation af sort og hvid, og gråtoneskala angiver mellemområdet mellem sort og hvid. Ændring af gråtoneskalaen ved justering af Gamma ændrer skærmens mellemste lysstyrke.

### Skanderingshastighed

Skanderingshastighed, eller opdateringshastighed, angiver den frekvens, hvormed skærmen opdateres. Skærmdata transmitteres, når skærmen opdateres for at vise et billede, men opdateringen kan ikke ses med det blotte øje. Antallet af skærmopdateringer kaldes skanderingshastigheden og måles i Hz. En skanderingshastighed på 60 Hz betyder, at skærmen opdateres 60 gange i sekundet. Skærmens skanderingshastighed afhænger af ydeevnen af grafikkortene i computeren og skærmen.

### Horisontal frekvens

Tegn eller billeder, der vises på skærmen består af en masse prikker (pixels). Pixels transmitteres i vandrette linjer, som derefter arrangeres lodret for at skabe et billede. Den vandrette frekvens måles i kHz og angiver, hvor mange gange de vandrette linjer transmitteres i sekundet og vises på skærmen. En vandret frekvens på 85 betyder, at de vandrette linjer, som et billede består af, sendes 85.000 gange i sekundet. Den vandrette frekvens angives i 85 kHz.

### Vertikal frekvens

Et enkelt billede består af mange vandrette linjer. Den lodrette frekvens måles i Hz og angiver, hvordan mange billeder der kan vises i sekundet af disse vandrette linjer. En lodret frekvens på 60 betyder, at et billede transmitteres 60 gange i sekundet. Den lodrette frekvens kaldes også "opdateringshastigheden", og den påvirker, om skærmen flimrer.

### Opløsning

Opløsningen er antallet af vandrette pixels og lodrette pixels, som udgør en skærm. Den repræsenterer visningens detaljeringsgrad.

Med en højere opløsning vises en større mængde oplysninger på skærmen, og den er velegnet til at udføre flere opgaver ad gangen.

En opløsning på 1920 x 1080 består f.eks. af 1920 vandrette pixels (vandret opløsning) og 1080 lodrette linjer (lodret opløsning).

En opløsning på 1920 x 1200 består f.eks. af 1920 vandrette pixels (vandret opløsning) og 1200 lodrette linjer (lodret opløsning).

### Plug & Play

Med Plug & Play-funktionen kan der udveksles oplysninger automatisk mellem en skærm og en computer for at opnå et optimalt visningsmiljø.

Skærmen anvender VESA DDC (international standard) til udførelse af Plug & Play.

# Stikordsregister


## A

Ansvar for betalingsservice omkostning for kunderne 114

Anvende produktet som en USBhub 41

## B

Billedstørrelse 59

## D

Dele 19

DisplayPortver 94

## E

Easy Setting Box 100

## F

Forudsætninger inden du kontakter Samsungs kundeservicecenter 102

FreeSync 82

## G

Generelt 107

## H

Hurtig opladning via USB 90

## I

Inden tilslutning 36

INFORMATION 98

Installation 27

Intelligent miljøbesparelse 85

## K

Kontrast 48

Kontrol af indholdet 18

Korrekt bortskaffelse 116

Korrekt stilling til brug af produktet 17

## L

Lysstyrke 47

## N

Niveau af sort HDMI 54

Nulstil alt 97

## O

Off Timer Plus 86

Ophavsret 7

Øjeskånetilstand 56

## P

PC/AVtilstand 92

## R

Reaktionstid 58

Registrer kilde 95

Rotation af skærmen 35

## S

SAMSUNG MAGIC Angle 52

SAMSUNG MAGIC Bright 45

Sikkerhedsforanstaltninger 10

Skarphed 49

Spiltilstand 57

Spørgsmål og svar 105

Sprog 80

# Stikordsregister


## T

Tabel vedr standardsignaltilstand 109

Tastgentagtid 96

Terminologi 117

Tilslutning og brug af en pc 36

Transparens 79

## V

Vis tid 81