

Gebruikershandl eiding

**SyncMaster
S24B750V
S24B750H
S27B750V
S27B750H**

De kleur en het uiterlijk kunnen afwijken, afhankelijk van het product. Ook kunnen de specificaties zonder voorafgaand bericht worden gewijzigd om de prestaties te verbeteren.

Inhoudsopgave

VOORDAT U HET PRODUCT IN GEBRUIK NEEMT

7
7
7

8

8
9
9

10

10
11
13

18

VOORBEREIDINGEN

19
19
20

21

21
24
25
25

"MHL(MOBILE HIGH- DEFINITION LINK)" GEBRUIKEN

26
27
29

EEN BRONAPPARAAT AANSLUITEN EN GEBRUIKEN

30
30
30

Auteursrecht

Gebruikte pictogrammen in deze handleiding
Symbolen voor veiligheidsvoorzorgen

Reiniging

Reiniging
Installatieruimte
Voorzorgsmaatregelen voor bewaring

Veiligheidsvoorschriften

Elektriciteit en veiligheid
Installatie
Bediening

Correcte houding bij gebruik van product

De inhoud controleren

De verpakking verwijderen.
De componenten controleren

Onderdelen

Knoppen voorzijde
Achterkant
De kanteling van het product aanpassen.
Antidiefstalslot

"MHL" (Mobile High-Definition Link)

"MHL" gebruiken
"MHL" uitschakelen

Voordat u een apparaat aansluit

Controlepunten voordat u een apparaat aansluit

De voedingskabel aansluiten

Inhoudsopgave

	31	Een pc aansluiten en gebruiken
	31	Aansluiten op een computer
	33	Een hoofdtelefoon of luidsprekers aansluiten (S24B750V / S27B750V)
	35	Het stuurprogramma installeren
	36	Optimale resolutie instellen
	37	De resolutie wijzigen op de computer
HET SCHERM INSTELLEN	40	Brightness
	40	De optie Brightness configureren
	41	Contrast
	41	Contrast configureren
	42	Sharpness
	42	Sharpness configureren
	43	SAMSUNG MAGIC Bright
	43	SAMSUNG MAGIC Bright configureren
	44	SAMSUNG MAGIC Angle
	44	SAMSUNG MAGIC Angle configureren
	46	Coarse
	46	Coarse aanpassen
	47	Fine
	47	Fine aanpassen
	48	Response Time
	48	Response Time configureren
	49	HDMI Black Level
	49	De instellingen voor HDMI Black Level configureren
TINT CONFIGUREREN	50	SAMSUNG MAGIC Color
	50	SAMSUNG MAGIC Color configureren
	51	Red
	51	Red configureren

Inhoudsopgave

	52	Green
	52	Green configureren
	53	Blue
	53	Blue configureren
	54	Color Tone
	54	De instellingen voor Color Tone configureren
	55	Gamma
	55	Gamma configureren
HET BEELD VAN FORMAAT VERANDEREN OF VERPLAATSEN	56	H-Position en V-Position
	56	H-Position en V-Position configureren
	57	Image Size
	57	De Image Size wijzigen
	58	Menu H-Position en Menu V-Position
	58	Menu H-Position en Menu V-Position configureren
INSTELLEN EN RESETTEN	59	Reset
	59	Instellingen initialiseren (Reset)
	60	Language
	60	De Language wijzigen
	61	Eco Saving
	61	Eco Saving configureren
	62	Off Timer On/Off
	62	Off Timer On/Off configureren
	63	Off Timer Setting
	63	Off Timer Setting configureren
	64	PC/AV Mode
	64	PC/AV Mode configureren
	65	Key Repeat Time
	65	Key Repeat Time configureren

Inhoudsopgave

	66	Customized Key (S24B750H / S27B750H)
	66	Customized Key configureren
	67	Auto Source
	67	Auto Source configureren
	68	Display Time
	68	Display Time configureren
	69	Menu Transparency
	69	Menu Transparency wijzigen
HET MENU INFORMATION EN MEER	70	INFORMATION
	70	INFORMATION weergeven
	71	Volume configureren in het beginschermb (S24B750V / S27B750V)
	71	Volume
	72	Sound Mode
	73	Brightness en Contrast configureren in het startschermb (S24B750H / S27B750H)
DE SOFTWARE INSTALLEREN	74	Magic Tune
	74	Wat is MagicTune?
	74	De software installeren
	75	De software verwijderen
PROBLEMEN OPLOSSEN	76	Vereisten voordat u contact opneemt met het klantenservicecentrum van Samsung
	76	Het product testen
	76	De resolutie en frequentie controleren
	76	Controleer het volgende.
	79	Vragen en antwoorden
SPECIFICATIES	81	Algemeen

Inhoudsopgave

	83	PowerSaver
	84	Tabel Standaardsignaalmodi
BIJLAGE	86	Contact Samsung wereldwijd
	92	Correcte verwijdering
	92	Correcte verwijdering van dit product (elektrische & elektronische afvalapparatuur)
	93	Terminologie
INDEX		

Voordat u het product in gebruik neemt

Auteursrecht

Wijzigingen voorbehouden.

© 2012 Samsung Electronics

Het auteursrecht op deze handleiding is eigendom van Samsung Electronics.

Gebruik of vermenigvuldiging van deze handleiding, geheel of gedeeltelijk, zonder toestemming van Samsung Electronics niet toegestaan.

Het SAMSUNG-logo en het SyncMaster-logo zijn wettig gedeponeerde handelsmerken van Samsung Electronics.

Microsoft en Windows zijn wettig gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation.

VESA, DPM en DDC zijn wettig gedeponeerde handelsmerken van de Video Electronics Standards Association.

- In de volgende gevallen kunnen administratiekosten in rekening worden gebracht:
 - (a) Er wordt op uw verzoek een engineer gestuurd, maar het product is niet defect. (wanneer u deze gebruikershandleiding niet hebt gelezen).
 - (b) U brengt het apparaat naar een reparatiecentrum, maar het product is niet defect. (wanneer u deze gebruikershandleiding niet hebt gelezen).
- U wordt op de hoogte gesteld van deze administratiekosten voordat een dergelijke reparatie of bezoek wordt uitgevoerd.

Gebruikte pictogrammen in deze handleiding



De volgende afbeeldingen zijn alleen bedoeld als referentie. De situatie in de praktijk kan afwijken van de afbeeldingen.

Symbolen voor veiligheidsvoorzorgen

 Waarschuwing	Als de aanwijzingen niet worden opgevolgd, kan dit ernstig letsel of de dood tot gevolg hebben.
 Let op	Als de aanwijzingen niet worden opgevolgd, kan dit lichamelijk letsel of schade aan eigendommen tot gevolg hebben.
	Activiteiten met dit symbool erbij zijn niet toegestaan.
	Aanwijzingen met dit symbool erbij moeten worden opgevolgd.

Reiniging

Reiniging

Wees voorzichtig bij het reinigen. De behuizing en het scherm van geavanceerde LCD-panelen zijn gevoelig voor krassen.

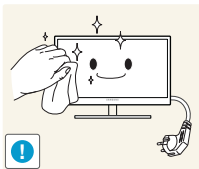
Ga bij het reinigen als volgt te werk.



1. Zet het beeldscherm en de computer uit.
2. Trek het netsnoer uit het beeldscherm.



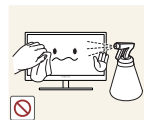
Pak het netsnoer vast aan de stekker en kom niet met natte handen aan de kabel. Anders kan een elektrische schok worden veroorzaakt.



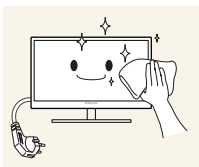
3. Veeg het monitorscherm schoon met een schone, zachte en droge doek.



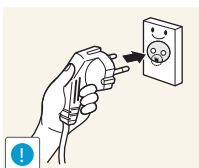
- Gebruik op het beeldscherm geen reinigingsmiddelen die alcohol, oplosmiddelen of middelen die de oppervlaktespanning verlagen, bevatten.



- Spuit geen water of reinigingsmiddel rechtstreeks op het product.



4. Maak een zachte doek nat met water en wring de doek goed uit, voordat u daarmee de behuizing van de monitor reinigt.



5. Sluit het netsnoer weer op het product aan nadat u het product hebt gereinigd.
6. Zet het beeldscherm en de computer aan.

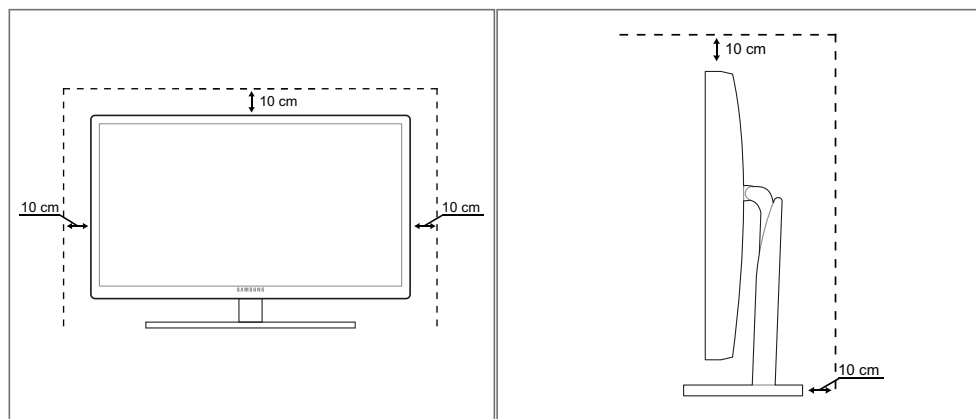
Voordat u het product in gebruik neemt

Installatieruimte

- Zorg voor een beetje ruimte rond het product voor de ventilatie. Wanneer de interne temperatuur oploopt, kan er brand of schade aan het product ontstaan. Houdt bij het installeren van het product minimaal een ruimte aan zoals hieronder wordt weergegeven.



De buitenkant kan afwijken, afhankelijk van het product.



Voorzorgsmaatregelen voor bewaring



Neem contact op met een Samsung-servicecentrum (pagina 86) als de binnenkant van de monitor moet worden gereinigd. (Niet gratis.)

Veiligheidsvoorschriften

Elektriciteit en veiligheid



De volgende afbeeldingen zijn alleen bedoeld als referentie. De situatie in de praktijk kan afwijken van de afbeeldingen.



Waarschuwing



Gebruik geen beschadigd netsnoer of beschadigde stekker en gebruik geen loszittend stopcontact.

- Dit zou een elektrische schok of brand kunnen veroorzaken.



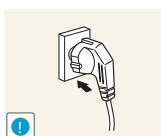
Sluit niet te veel producten tegelijk aan op hetzelfde stopcontact.

- Anders kan er door oververhitting van het stopcontact brand ontstaan.



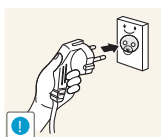
Kom niet met natte handen aan de stekker.

- Anders kan een elektrische schok worden veroorzaakt.



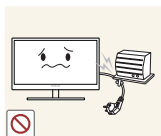
Steek de stekker helemaal in het stopcontact (moet goed vastzitten).

- Een losse verbinding kan brand veroorzaken.



Steek de stekker in een geaard stopcontact. (alleen voor apparaten met isolatie van type 1).

- Dit zou een elektrische schok of letsel kunnen veroorzaken.



Buig het netsnoer niet te sterk en trek nooit te hard aan het snoer. Zet geen zware voorwerpen op het netsnoer.

- Een beschadigd netsnoer kan een elektrische schok of brand veroorzaken.



Houd het netsnoer en product uit de buurt van warmtebronnen.

- Dit zou een elektrische schok of brand kunnen veroorzaken.



Als de pennen van de stekker of het stopcontact onder het stof zitten of anderszins vies zijn, maak ze dan schoon met een droge doek.

- Anders kan er brand ontstaan.

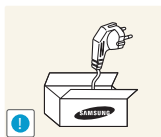
Voordat u het product in gebruik neemt

Let op



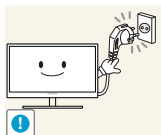
Trek de stekker niet uit het stopcontact wanneer het product in gebruik is.

- Het product kan schade oplopen door een elektrische schok.



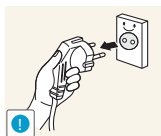
Gebruik het netsnoer alleen voor officiële producten van Samsung.

- Dit zou een elektrische schok of brand kunnen veroorzaken.



Houd voldoende ruimte vrij rond het stopcontact waarop het netsnoer is aangesloten.

- Als er een probleem is met het product, moet u de stekker uit het stopcontact trekken zodat het product geen stroom meer krijgt.
Met de aan-uitknop wordt het product niet volledig zonder stroom gezet.



Trek het netsnoer altijd aan de stekker uit het stopcontact.

- Dit zou een elektrische schok of brand kunnen veroorzaken.

Installatie

Waarschuwing



Zet geen kaarsen, insectenwerende middelen of sigaretten boven op het product. Plaats het product niet in de buurt van een warmtebron.

- Anders kan er brand ontstaan.



Plaats het product niet in een beperkte ruimte met een slechte ventilatie, zoals in een (boeken)kast.

- Anders kan er brand ontstaan als gevolg van een te hoge binnentemperatuur.



Bewaar het plastic verpakkingsmateriaal van het product buiten bereik van kinderen.

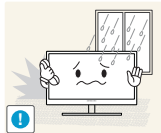
- Kinderen kunnen stikken.

Voordat u het product in gebruik neemt



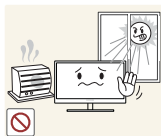
Plaats het product niet op een instabiele of trillende ondergrond (bijvoorbeeld een plank die niet goed vastzit of een tafel die niet goed recht staat).

- Het product kan vallen, schade oplopen of lichamelijk letsel veroorzaken.
- Wanneer het product wordt gebruikt in een ruimte met erg veel trillingen, kan het product schade oplopen of brand veroorzaken.



Plaats het product niet in een voertuig of op een locatie waar het blootstaat aan stof, vocht (waterdruppels bijvoorbeeld), olie of rook.

- Dit zou een elektrische schok of brand kunnen veroorzaken.



Stel het product niet bloot aan direct zonlicht, warmte of warme voorwerpen, zoals een kachel.

- Anders kan de levensduur van het product korter worden of kan er brand ontstaan.



Zorg ervoor dat jonge kinderen niet bij het product kunnen.

- Het product kan omvallen en letsel veroorzaken bij kinderen.



Olie die als voedingsproduct wordt gebruikt, sojaolie bijvoorbeeld, kan het product beschadigen of vervormen. Installeer het product niet in een keuken of in de buurt van een aanrecht.

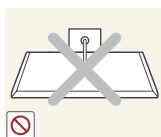


Let op



Laat het product niet vallen wanneer u het verplaatst.

- Anders kan het product defect raken of kan er lichamelijk letsel ontstaan.



Leg het product niet op de voorkant.

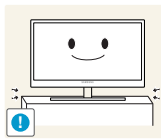
- U zou het scherm kunnen beschadigen.



Zorg er bij plaatsing van het product in een kast of op een plank voor dat de onderrand van de voorkant van het product niet uitsteekt.

- Het product kan vallen, schade oplopen of lichamelijk letsel veroorzaken.
- Plaats het product alleen in een kast of op een plank van het juiste formaat.

Voordat u het product in gebruik neemt



Zet het product voorzichtig neer.

- Het product kan vallen, schade oplopen of lichamelijk letsel veroorzaken.



Als u het product op een ongebruikelijke plek plaatst (blootgesteld aan veel fijne deeltjes, chemische stoffen of extreme temperaturen) of in een vliegveld of treinstation waar het product lange tijd achter elkaar continu in gebruik is, kan dit ernstige gevolgen hebben voor de prestaties.

- Neem vóór installatie contact op met een Samsung-servicecentrum (pagina 86) als u het product op een dergelijke plek wilt plaatsen.

Bediening

Waarschuwing



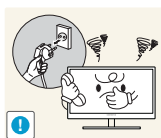
In het product is hoogspanning aanwezig. Haal het product niet uit elkaar en repareer of wijzig het product niet zelf.

- Dit zou een elektrische schok of brand kunnen veroorzaken.
- Neem voor reparatie contact op met een Samsung-servicecentrum (pagina 86).



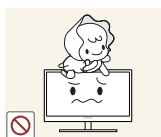
Voordat u het product verplaatst, moet u het product uitzetten met de aan-uitschakelaar en het netsnoer en alle overige aangesloten kabels losmaken.

- Anders kan het netsnoer schade oplopen met brand of een elektrische schok tot gevolg.



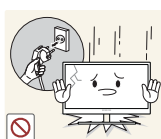
Als het product vreemde geluiden, een brandgeur of rook produceert, moet u onmiddellijk de stekker uit het stopcontact trekken en contact opnemen met een Samsung-servicecentrum (pagina 86).

- Dit zou een elektrische schok of brand kunnen veroorzaken.



Zorg ervoor dat kinderen het product niet als klimrek kunnen gebruiken.

- Het product kan omvallen en uw kind kan ernstig letsel oplopen.



Als het product valt of als de behuizing schade oploopt, moet u het product uitzetten, de stekker uit het stopcontact trekken en contact opnemen met een Samsung-servicecentrum (pagina 86).

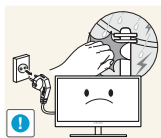
- Anders kan een elektrische schok of brand worden veroorzaakt.

Voordat u het product in gebruik neemt



Leg geen zware voorwerpen, speelgoed of snoep boven op het product.

- Het product of de zware voorwerpen kunnen vallen wanneer kinderen dat speelgoed of snoep proberen te pakken, met mogelijk ernstig letsel tot gevolg.



Zet bij onweer het product uit en trek de stekker uit het stopcontact.

- Dit zou een elektrische schok of brand kunnen veroorzaken.



Laat geen voorwerpen op het product vallen en stoot niet tegen het product.

- Dit zou een elektrische schok of brand kunnen veroorzaken.



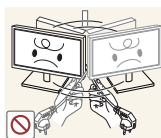
Verplaats het product niet door aan het netsnoer of ander kabels te trekken.

- Anders kan het netsnoer schade oplopen of kan het product defect raken, met een elektrische schok of brand tot gevolg.



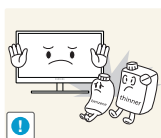
Raak het product of de stekker niet aan als er een gaslek is. Laat de ruimte onmiddellijk goed luchten.

- Vonken kunnen een explosie of brand veroorzaken.



Verplaats het product niet en til het niet op door aan het netsnoer of andere kabels te trekken.

- Anders kan het netsnoer schade oplopen of kan het product defect raken, met een elektrische schok of brand tot gevolg.



Gebruik en bewaar geen brandbare sprays of ontvlambare stoffen in de buurt van het product.

- Dit zou een explosie of brand kunnen veroorzaken.



Zorg ervoor dat de ventilatieopeningen niet worden geblokkeerd door een tafelkleed of gordijn.

- Anders kan er brand ontstaan als gevolg van een te hoge binnentemperatuur.

Voordat u het product in gebruik neemt



Steek geen metalen voorwerpen (een mes, muntstuk of haarspeld bijvoorbeeld) of ontvlambare voorwerpen (papier, lucifers en dergelijke) in de ventilatieopeningen van het product.

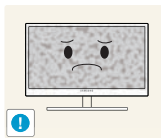
- Als er water of vreemde substanties in het product komen, moet u het product uitzetten, de stekker uit het stopcontact trekken en contact opnemen met een Samsung-servicecentrum (pagina 86).
- Een defect in het product, een elektrische schok of brand kan het gevolg zijn.



Zet geen voorwerpen met een vloeistof erin, zoals een vaas, bloempot of fles, boven op het product.

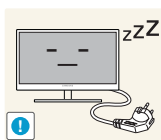
- Als er water of vreemde substanties in het product komen, moet u het product uitzetten, de stekker uit het stopcontact trekken en contact opnemen met een Samsung-servicecentrum (pagina 86).
- Een defect in het product, een elektrische schok of brand kan het gevolg zijn.

Let op



Wanneer er langere tijd een statisch beeld op het scherm wordt weergegeven, kan het beeld op het scherm inbranden of kunnen er pixels beschadigd raken.

- Als u het product langere tijd niet gaat gebruiken, schakel dan de energiebesparingsfunctie in of gebruik een schermbeveiliging met een bewegend beeld.



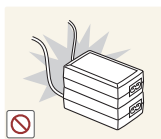
Trek de stekker uit het stopcontact als u van plan bent het product lang niet te gebruiken (tijdens een vakantie bijvoorbeeld).

- Anders kan er brand ontstaan als gevolg van een teveel aan stof, oververhitting, een elektrische schok of een stroomlek.



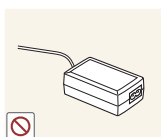
Gebruik het product op de aanbevolen resolutie en frequentie.

- Uw ogen kunnen vermoeid raken.



Plaats geen netadapters bij elkaar.

- Anders kan er brand ontstaan.



Verwijder de plastic verpakking van de netadapter voordat u de adapter in gebruik neemt.

- Anders kan er brand ontstaan.

Voordat u het product in gebruik neemt



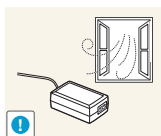
Laat geen water in of op de netadapter komen.

- Dit zou een elektrische schok of brand kunnen veroorzaken.
- Gebruik het product niet buitenshuis, waar het kan worden blootgesteld aan regen of sneeuw.
- Zorg er bij het dweilen van de vloer voor dat de netadapter niet nat wordt.

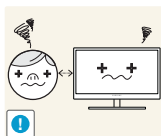


Plaats de netadapter niet in de buurt van de verwarming.

- Anders kan er brand ontstaan.



Bewaar de netadapter in een goed geventileerde ruimte.



Te lang van te dichtbij naar het scherm kijken kan slecht zijn voor de ogen.



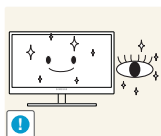
Houd het product niet op zijn kop en verplaats het product niet aan de voet alleen.

- Het product kan vallen, schade oplopen of lichamelijk letsel veroorzaken.



Gebruik geen luchtbevochtiger of waterkoker in de buurt van het product.

- Dit zou een elektrische schok of brand kunnen veroorzaken.

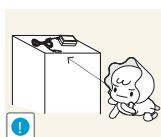


Laat uw ogen minstens vijf minuten rusten na elk uur dat u de monitor hebt gebruikt.

- Zo geeft u uw ogen rust.

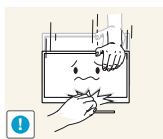


Het product wordt na verloop van tijd warm. Raak het beeldscherm niet aan wanneer het product al geruime tijd is ingeschakeld.



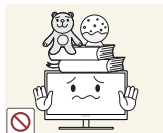
Houd kleine onderdelen die u voor het product gebruikt, buiten bereik van kinderen.

Voordat u het product in gebruik neemt



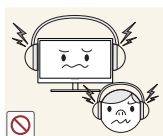
Wees voorzichtig bij het aanpassen van de hoek of hoogte van het product.

- Anders kunnen kleine vingertjes of handjes vast komen te zitten en letsel oplopen.
- Wanneer u het product te ver kantelt, kan het omvallen en lichamelijk letsel veroorzaken.



Zet geen zware voorwerpen op het product.

- Het product kan defect raken of er kan lichamelijk letsel ontstaan.

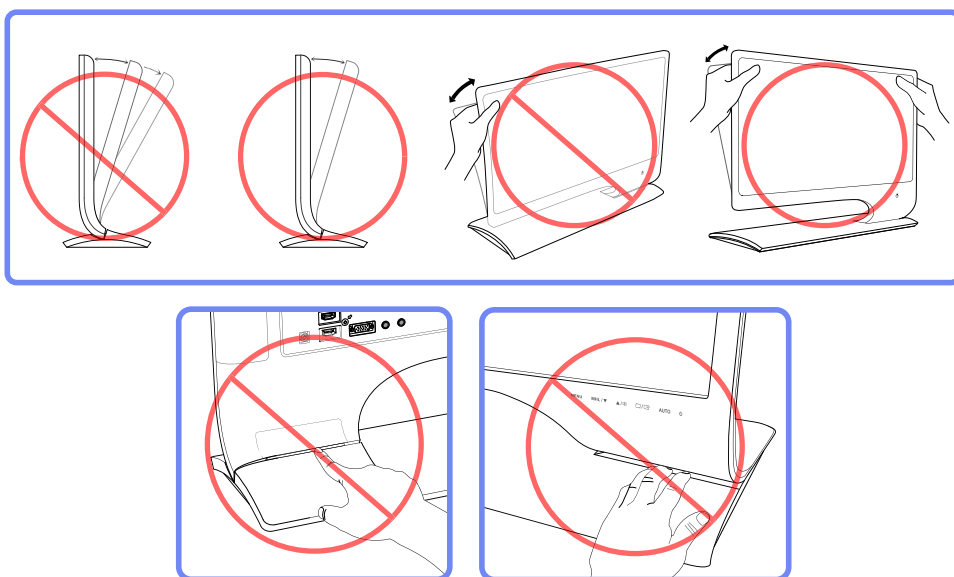


Zet bij het gebruik van een koptelefoon het volume niet te hard.

- Dit kan uw gehoor beschadigen.



Let op



Wees voorzichtig bij het aanpassen van de hoek van het product.

- Bij het verstellen van het product kunnen uw vingers klem komen te zitten. Ga voorzichtig te werk.

Correcte houding bij gebruik van product



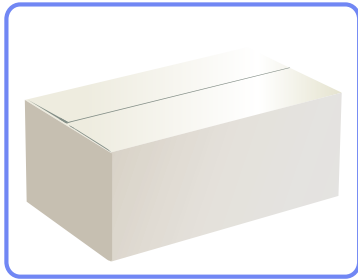
Gebruik het product in de juiste houding.

- Houd uw rug recht.
- Houd een afstand van 45 tot 50 cm aan tussen uw ogen en het scherm. Kijk licht omlaag naar het scherm.
Houd uw ogen recht voor het scherm.
- Pas de hoek van het product zo aan dat er geen licht op het scherm wordt gereflecteerd.
- Houd uw onderarmen in een rechte hoek ten opzichte van uw bovenarmen en houd uw polsen recht.
- Houd uw ellebogen in een rechte hoek.
- Pas de hoogte van het product aan, zodat u uw knieën in een hoek van minstens 90 graden gebogen kunt houden, met uw hielen plat op de grond en uw armen lager dan uw hart.

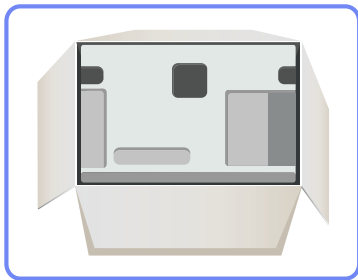
1.1 De inhoud controleren

1.1.1 De verpakking verwijderen.

- 1 De verpakking openen. Let erop dat u het product niet beschadigt wanneer u de verpakking opent met een scherp voorwerp.



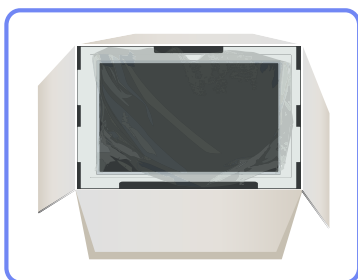
- 2 Verwijder het piepschuim van het product.



- 3 Controleer de componenten en verwijder het piepschuim en het plastic.



De afbeelding is alleen bedoeld ter referentie.



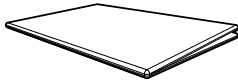
- 4 Bewaar de doos i een droge omgeving, zodat deze opnieuw kan worden gebruikt wanneer u het product in de toekomst moet verplaatsen.

1.1.2 De componenten controleren



- Neem contact op met de winkel waar u het product hebt gekocht als er een onderdeel ontbreekt.
- Het uiterlijk van de daadwerkelijk componenten en de items die afzonderlijk worden verkocht, kan enigszins afwijken van de getoonde afbeelding.

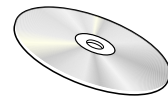
Onderdelen



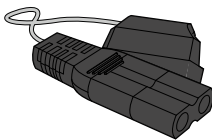
Handleiding voor snelle installatie



Garantietaart (niet beschikbaar op alle locaties)



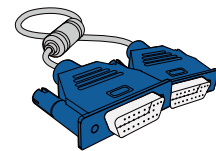
Gebruiksaanwijzing



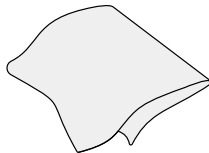
Voedingskabel



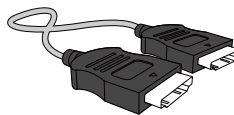
DC-voedingsadapter



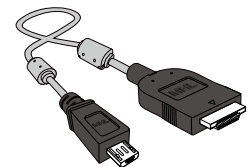
D-SUB-kabel (optioneel)



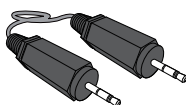
Reinigingsdoekje



HDMI-kabel (optioneel)



MHL-kabel
(S24B750V / S27B750V)



Stereo-kabel
(S24B750V / S27B750V)



Kabelhouder

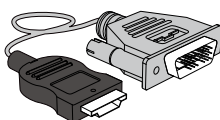


De componenten kunnen verschillen, afhankelijk van de locatie.

Afzonderlijk verkrijgbare items



De volgende items kunnen worden aangeschaft bij een verkooppunt bij u in de buurt.



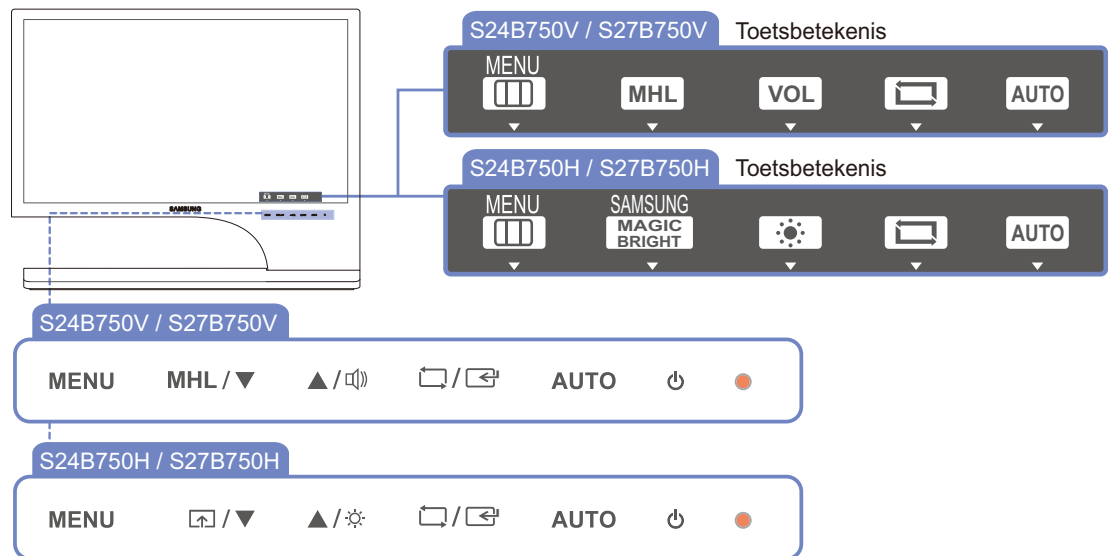
HDMI-DVI-kabel

1.2 Onderdelen

1.2.1 Knoppen voorzijde



De kleur en vorm van de onderdelen kan afwijken van de afbeelding. De specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd ter verbetering van de kwaliteit.



Dit is een tiptoets. Licht aanraken met uw vinger.

Pictogrammen	Omschrijving
MENU	- Hiermee opent of sluit u het OSD-menu of keert u terug naar het laatste menu. - OSD-vergrendeling: behoud van de huidige instellingen of blokkering van het OSD-menu om onbedoelde aanpassing van instellingen te voorkomen. Inschakelen: Als u de OSD-bediening wilt vergrendelen, drukt u gedurende 10 seconden op de knop [MENU]. Uitschakelen: Als u de vergrendelde OSD-bediening wilt ontgrendelen, drukt u langer dan 10 seconden op de knop [MENU].  Als de OSD-bediening is vergrendeld, - De opties Brightness en Contrast, SAMSUNG MAGICBright kunnen worden aangepast en INFORMATION kan worden weergegeven. - De functie Customized Key kan worden gebruikt door op de knop [↕] (S24B750H / S27B750H) te drukken. (De functie Customized Key die werd opgegeven vóór het vergrendelen van de OSD-bediening is ook beschikbaar wanneer de OSD-bediening is vergrendeld.)
MHL (S24B750V / S27B750V)	Wanneer u op de knop MHL (S24B750V / S27B750V) drukt terwijl uw smartphone op [HDMI IN 2 / MHL] op het product is aangesloten, activeert u de functie MHL. Met deze functie kunt u gegevens van uw smartphone importeren in het product.  Meer informatie over de functie MHL vindt u in "MHL(Mobile High-Definition Link)" gebruiken".
 (S24B750H / S27B750H)	Wanneer de toetsbetekenis wordt weergegeven, activeert u met de knop [↕] de functie die aan Customized Key is toegewezen. Configureer Customized Key en druk op [↕]. De volgende opties worden ingeschakeld. SAMSUNG MAGICAngle - SAMSUNG MAGICBright - Eco Saving - Image Size  Als u Customized Key wilt configureren, gaat u naar SETUP&RESET → Customized Key en selecteert u de gewenste modus.
▲ / ▼	Hiermee gaat u naar boven of naar beneden in het menu of wijzigt u de waarde van een optie in het OSD-menu.
 (S24B750V / S27B750V)	Wanneer de toetsbetekenis wordt weergegeven, activeert u met de knop [🔊] de functie die aan Volume is toegewezen.
 (S24B750H / S27B750H)	Wanneer de toetsbetekenis wordt weergegeven, activeert u met de knop [☀] de functie die aan Brightness is toegewezen.

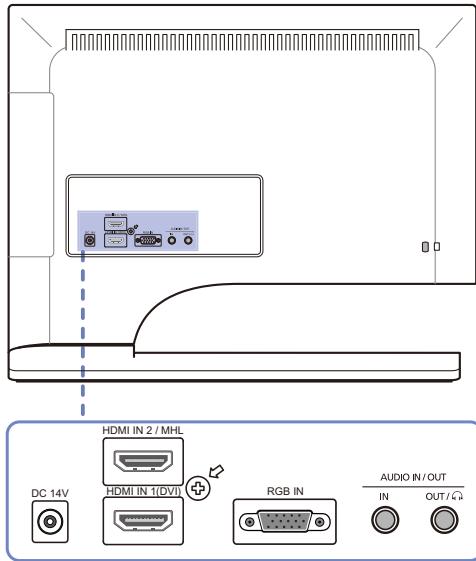
Pictogrammen	Omschrijving
	Een menuselectie bevestigen. Wanneer u op [/] drukt wanneer het OSD-menu niet zichtbaar is, verandert u van bron (Analog/HDMI IN 1(DVI)/HDMI IN 2/MHL) (S24B750V / S27B750V) (Analog/HDMI IN) (S24B750H / S27B750H). Als u het product aanzet of een andere bron selecteert door op [/] te drukken, wordt in de linkerbovenhoek van het scherm een bericht weergegeven waarin u de gewijzigde bron ziet.
AUTO	Druk op de knop [AUTO] om automatisch de scherminstellingen aan te passen.  Als de resolutie wordt gewijzigd in Eigenschappen voor beeldscherm, wordt de functie Auto Adjustment ingeschakeld.
	Het scherm in-/uitschakelen.
 (Aan/uit-lampje)	Het aan-uitlampje brandt wanneer het product normaal functioneert.  De beste manier om stroom te besparen is door het netsnoer los te maken wanneer u het product langere tijd niet zult gebruiken.
Toetsbetekenis	Wanneer u op een bedieningsknop op het product drukt, wordt eerst de toetsbetekenis weergegeven voordat het schermmenu wordt geopend. (De gids laat de functie van de ingedrukte knop zien.) Druk opnieuw op de desbetreffende knop als u het schermmenu wilt openen wanneer de gids wordt weergegeven. De toetsbetekenis kan per functie of productmodel verschillen. Kijk op uw concrete product.

1.2.2 Achterkant

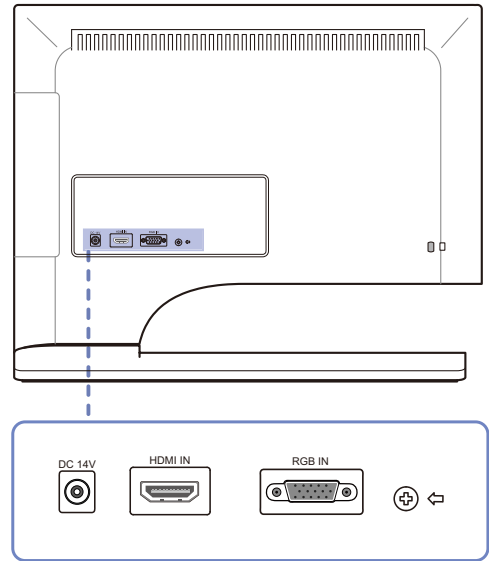


De kleur en vorm van de onderdelen kan afwijken van de afbeelding. De specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd ter verbetering van de kwaliteit.

S24B750V / S27B750V



S24B750H / S27B750H

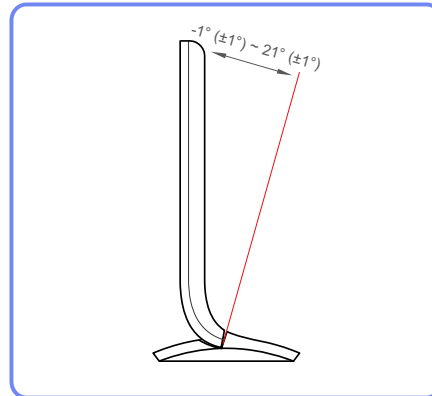


Poort	Poorten
	Hierop sluit u de netadapter aan.
HDMI IN 1 (DVI) 	Hierop sluit u bronapparatuur aan die werkt met een HDMI-kabel.
HDMI IN 2 / MHL (S24B750V / S27B750V)	Hierop sluit u bronapparatuur die over de functie MHL beschikt aan met de MHL -kabel. Hierop sluit u bronapparatuur aan die werkt met een HDMI-kabel.
	Hierop sluit u de D-SUB-kabel aan voor de verbinding met een computer.
IN (S24B750V / S27B750V)	Hierop sluit u een audiobron aan met een audiokabel.
OUT / (S24B750V / S27B750V)	Hierop sluit u een apparaat aan dat geluid kan weergeven, zoals een hoofdtelefoon.

1.2.3 De kanteling van het product aanpassen.



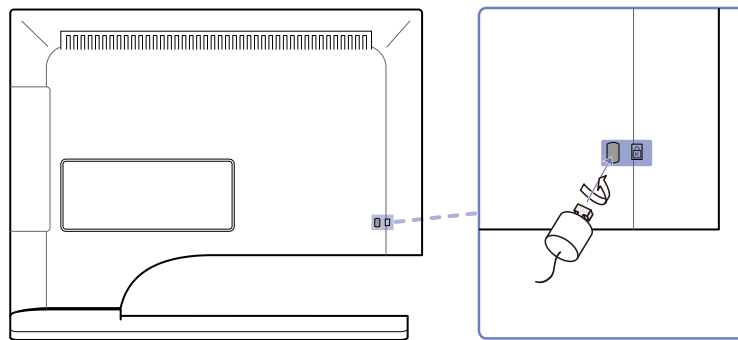
De kleur en vorm van de onderdelen kan afwijken van de afbeelding. De specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd ter verbetering van de kwaliteit.



- U kunt het beeldscherm kantelen.
- Houd het product vast aan de onderkant en pas de kantenhoek voorzichtig aan.

1.2.4 Antidiefstalslot

Dankzij het antidiefstalslot kunt u het product veilig gebruiken, zelfs in openbare ruimten. De vorm van het slot en de vergrendelingsmethode zijn afhankelijk van de fabrikant. Raadpleeg de gebruikershandleiding bij het antidiefstalslot voor meer informatie. Het vergrendelingsapparaat wordt apart verkocht.



De kleur en vorm van de onderdelen kan afwijken van de afbeelding. De specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd ter verbetering van de kwaliteit.

Een antidiefstalapparaat vergrendelen:

- 1 Bevestig de kabel van uw antidiefstalslot aan een zwaar object, bijvoorbeeld een bureau.
- 2 Steek een uiteinde van de kabel door de lus aan het andere eind.
- 3 Plaats het vergrendelingsapparaat in het antidiefstalslot aan de achterzijde van het product.
- 4 Sluit het slot.



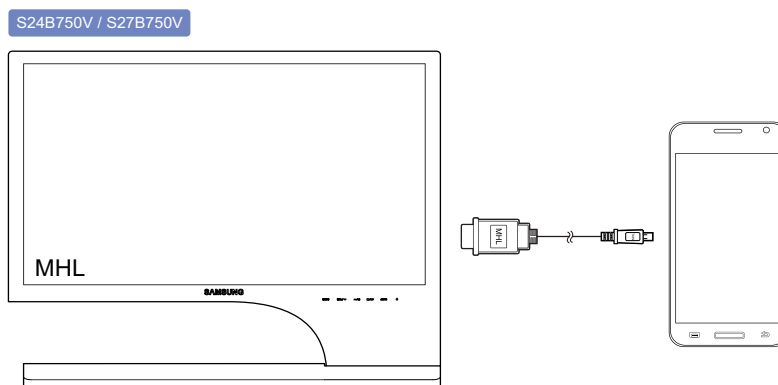
- Een antidiefstalslot kan afzonderlijk worden aangeschaft.
- Raadpleeg de gebruikershandleiding bij het antidiefstalslot voor meer informatie.
- Antidiefstalsloten zijn verkrijgbaar bij elektronica-zaken of online.

"MHL(Mobile High-Definition Link)" gebruiken

De functie "MHL" is alleen beschikbaar op het model S24B750V / S27B750V.

2.1 "MHL" (Mobile High-Definition Link)

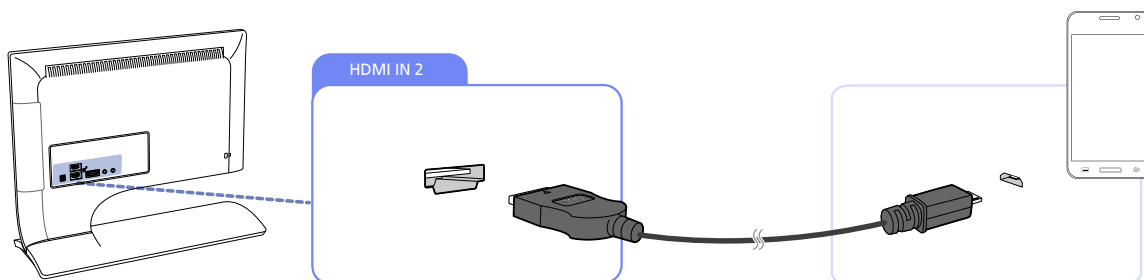
Met deze functie kunt u op het scherm van het product genieten van video's en foto's die u importeert van een aangesloten mobiel apparaat dat **MHL** ondersteunt.



- Als u de functie **MHL** wilt gebruiken, moet u een **MHL**-gecertificeerd mobiel apparaat hebben. U kunt op de website van de fabrikant controleren of uw mobiele apparaat **MHL**-gecertificeerd is. Voor een lijst met **MHL**-gecertificeerde apparaten gaat u naar de officiële **MHL**-website (<http://www.mhlconsortium.org>).
- Als u de functie **MHL** wilt gebruiken, moet de meest recente versie van de software op het mobiele apparaat worden geïnstalleerd.
- Op sommige mobiele apparaten is MHL niet beschikbaar. Dit hangt af van de prestaties of functionaliteit van het mobiele apparaat.
- Aangezien het scherm van het product groter is dan dat van mobiele apparaten, kan de beeldkwaliteit afnemen.
- Dit product is officieel **MHL**-gecertificeerd. Bij problemen met het gebruik van MHL neemt u contact op met de fabrikant van het mobiele apparaat.
- De beeldkwaliteit kan afnemen wanneer inhoud (geïmporteerd van het mobiele apparaat) met een lage resolutie wordt weergegeven op het product.

2.1.1 "MHL" gebruiken

- 1 Steek de **MHL**-kabel in de USB-poort van het mobiele apparaat en de [HDMI IN 2 / MHL]-poort van het product.

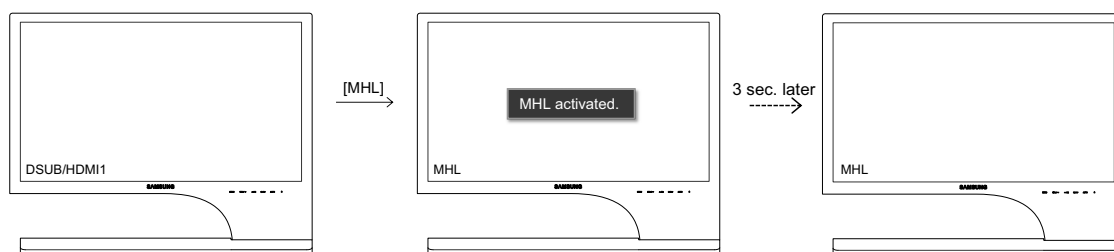


- Wanneer u de **MHL**-kabel gebruikt, is [HDMI IN 2 / MHL] de enige poort van het product die **MHL** ondersteunt.
- Mobiele apparaten zijn apart verkrijgbaar.

- 2 Sluit de gelijkstroomadapter aan op het product en een stopcontact.
(Zie "3.2 De voedingskabel aansluiten" voor nadere details.)
- 3 Druk op de knop [**MHL**] om de modus **MHL** te activeren.



- 4 Als het volgende bericht wordt weergegeven, is de modus **MHL** actief. Na ongeveer drie seconden wordt het scherm **MHL** weergegeven.

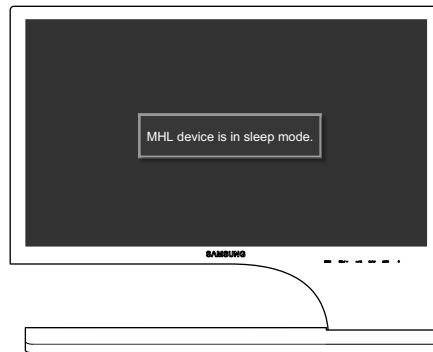


De aangegeven tijd (3 sec. later) kan per mobiel apparaat verschillen.

Wanneer het mobiele apparaat zich in de energiebesparingsmodus bevindt



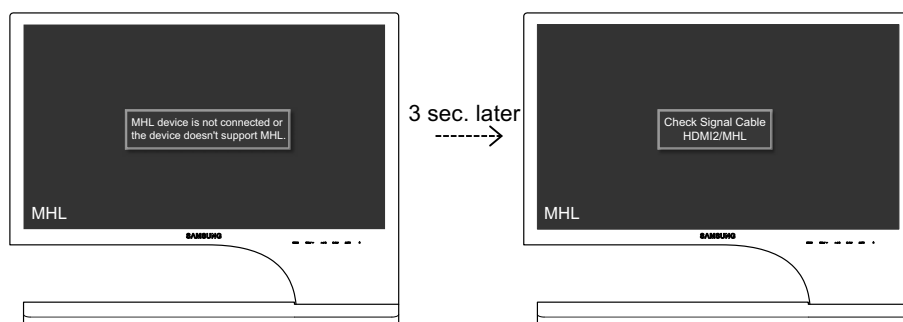
Wanneer het mobiele apparaat zich in de energiebesparingsmodus bevindt, wordt in plaats van het scherm MHL het volgende bericht weergegeven. Als u het scherm **MHL** wilt weergegeven, moet u de energiebesparingsmodus uitschakelen.



Wanneer het mobiele apparaat niet is aangesloten of MHL niet ondersteunt



- Wanneer het mobiele apparaat niet is aangesloten op het product of de functie **MHL** niet ondersteunt, wordt het volgende bericht weergegeven.
- Als de modus **MHL** niet is geactiveerd, controleer dan de verbinding met het mobiele apparaat.
- Als de modus **MHL** niet is geactiveerd, controleer dan of **MHL** wel wordt ondersteund door het mobiele apparaat.
- Als de modus **MHL** niet is geactiveerd terwijl het mobiele apparaat **MHL** wel degelijk ondersteunt, werk dan de firmware van het mobiele apparaat bij naar de meest recente versie.

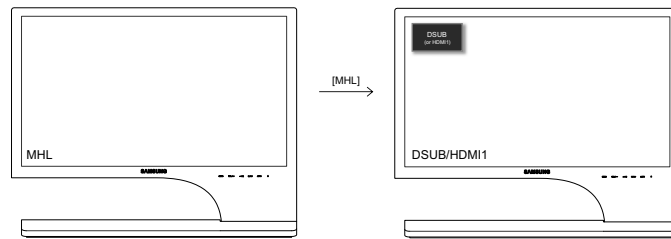


De aangegeven tijd (3 sec. later) kan per mobiel apparaat verschillen.

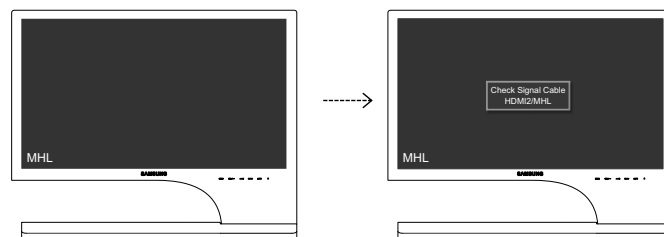
2.1.2 "MHL" uitschakelen

MHL uitschakelen met de knop [MHL]

Wanneer **MHL** actief is, drukt u op de knop [MHL]. De functie **MHL** wordt uitgeschakeld.

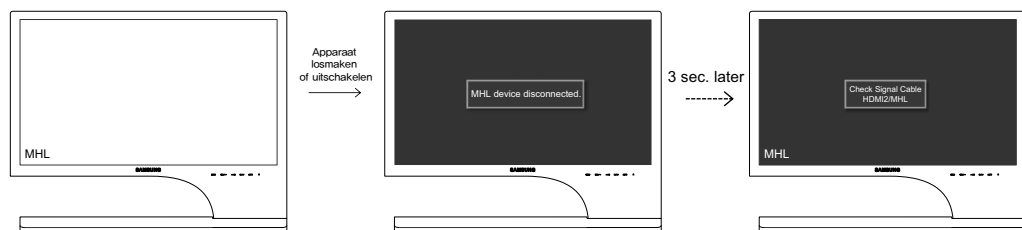


De bron verandert alleen automatisch wanneer er een kabel is aangesloten op een andere poort dan [HDMI IN 2 / MHL].



Wanneer de kabel wordt losgemaakt of het mobiele apparaat wordt uitgeschakeld

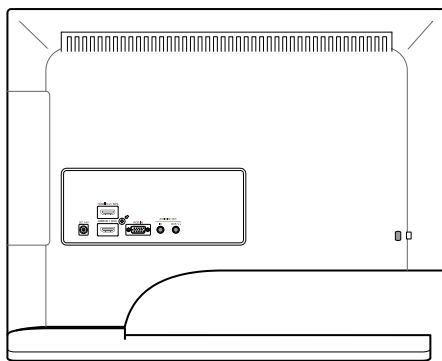
Als de **MHL**-kabel wordt losgemaakt of het mobiele apparaat wordt uitgeschakeld terwijl **MHL** actief is, wordt de functie **MHL** uitgeschakeld.



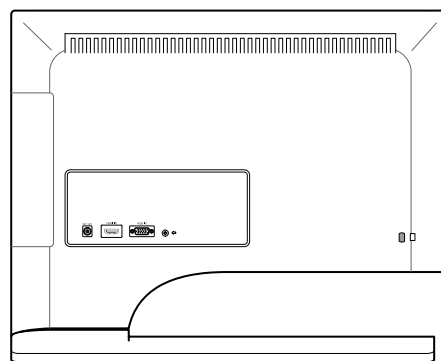
- Als de **MHL**-kabel wordt losgemaakt, wordt het bericht **Check Signal Cable** weergegeven en blijft de modus **MHL** actief.
- De aangegeven tijd (3 sec. later) kan per mobiel apparaat verschillen.

3.1 Voordat u een apparaat aansluit

S24B750V / S27B750V



S24B750H / S27B750H

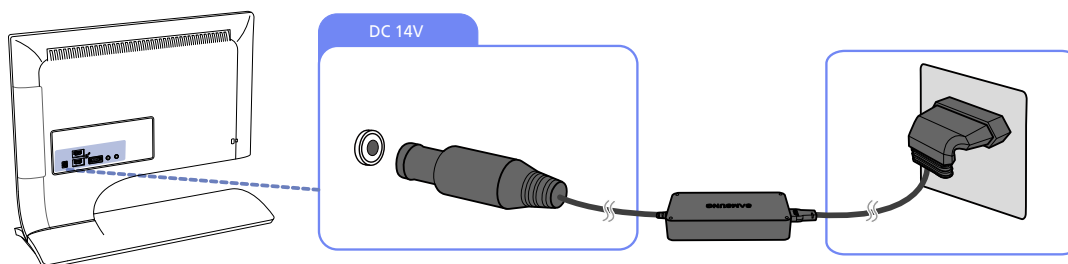


3.1.1 Controlepunten voordat u een apparaat aansluit

- Lees de gebruikershandleiding die bij het bronapparaat is geleverd voordat u het apparaat aansluit. Het aantal poorten en de locatie van de poorten kan op bronapparaten kan per apparaat verschillen.
- Sluit het netsnoer niet aan totdat alle aansluitingen zijn voltooid. Wanneer u het netsnoer aansluit tijdens het aansluiten, kan het product beschadigd raken.
- Controleer het type poorten aan de achterzijde van het product dat u wilt aansluiten.

3.2 De voedingskabel aansluiten

- Sluit de voedingsadapter aan op [DC 14V] op de achterkant van het product. Sluit het netsnoer aan op de adapter en het stopcontact. (De invoerspanning wordt automatisch omgeschakeld.)



3.3 Een pc aansluiten en gebruiken

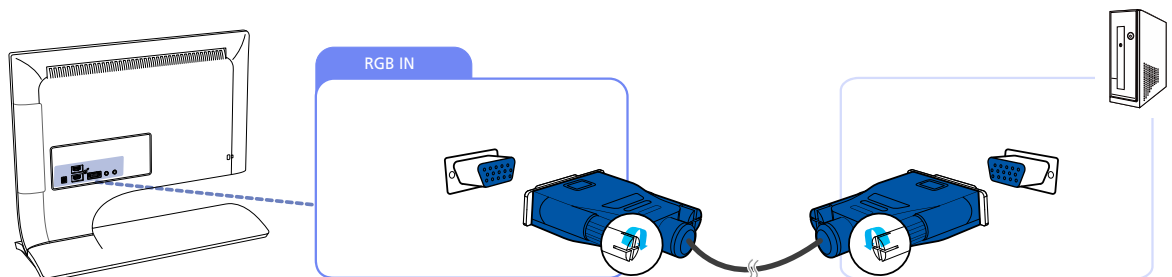
3.3.1 Aansluiten op een computer

- Sluit de voedingskabel pas aan wanneer alle andere kabels zijn aangesloten.
Sluit eerst een bronapparaat aan voordat u de voedingskabel aansluit.
- Selecteer een verbindingsmethode die geschikt is voor uw computer.



De aansluitingen kunnen per product verschillen.

Aansluiten met de D-SUB-kabel (analoog)

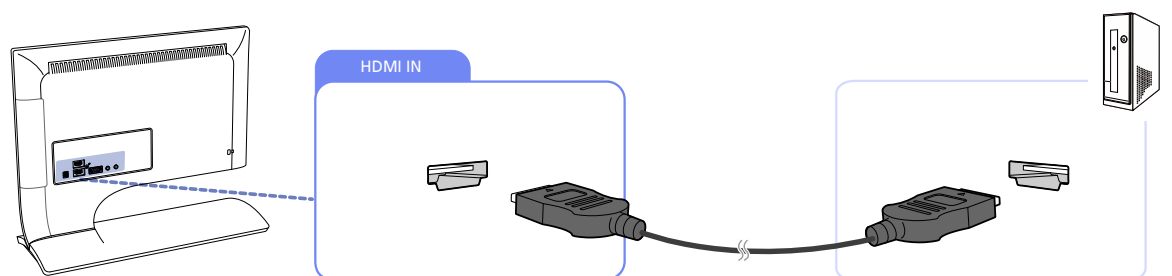


- 1 Sluit de D-SUB-kabel aan op de [RGB IN]-poort aan de achterkant van het product en de RGB-poort op de pc.
- 2 Sluit de gelijkstroomadapter aan op het product en een stopcontact. Schakel vervolgens de aan/uitschakelaar op de pc in.
(Zie "3.2 De voedingskabel aansluiten" voor nadere details.)
- 3 Druk op [□/⊞] om de bron te wijzigen in **Analog**.



- Geluid wordt niet ondersteund op het model S24B750H / S27B750H.
- Als u het geluid wilt inschakelen op het model S24B750V / S27B750V, moet u een audiokabel aansluiten.

Aansluiten met een HDMI-kabel

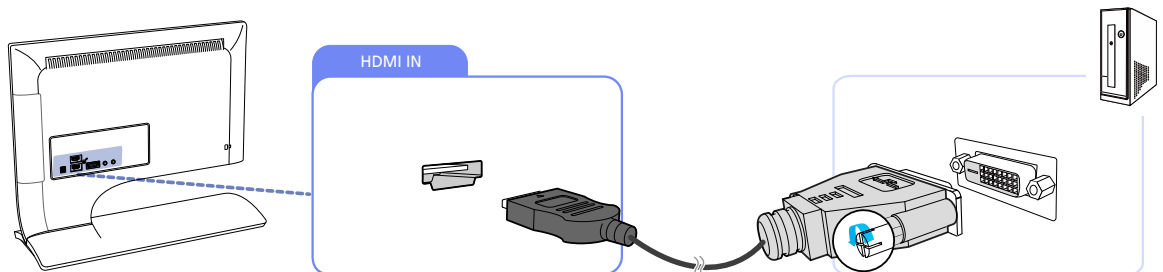


- 1 Sluit de HDMI-kabel aan op de HDMI-poort aan de achterzijde van het product en de HDMI-poort op de computer.
- 2 Sluit de gelijkstroomadapter aan op het product en een stopcontact. Schakel vervolgens de aan/uitschakelaar op de pc in.
(Zie "3.2 De voedingskabel aansluiten" voor nadere details.)
- 3 Druk op de knop [] om de invoerbron te wijzigen in **HDMI IN 1(DVI)/HDMI IN 2/MHL**(S24B750V / S27B750V) / **HDMI IN**(S24B750H / S27B750H).



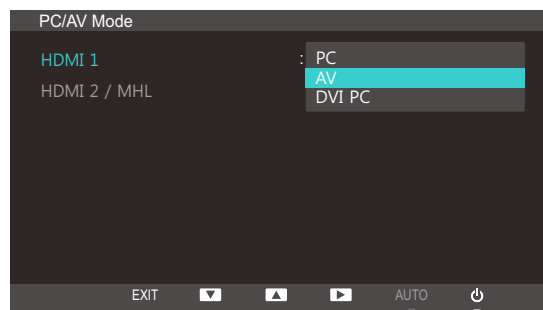
Geluid wordt niet ondersteund op het model S24B750H / S27B750H.

Een verbinding tot stand brengen met een HDMI-DVI-kabel



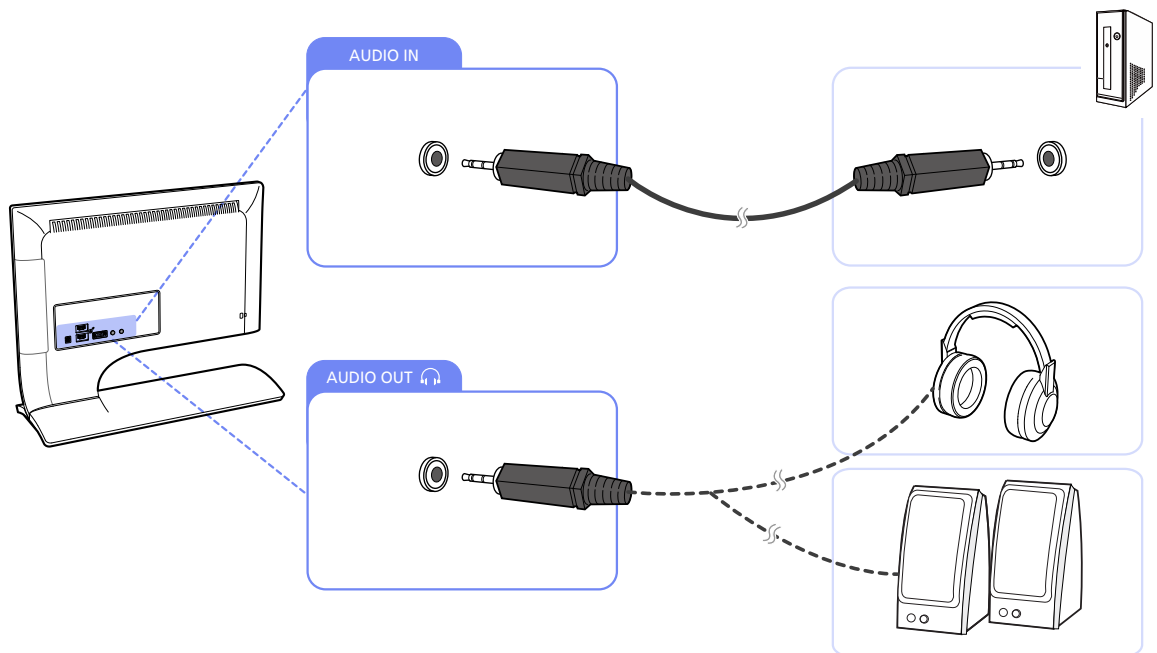
- 1 Sluit de HDMI-DVI-kabel aan op de HDMI-poort aan de achterzijde van het product en de DVI-poort op de computer.
- 2 Sluit de gelijkstroomadapter aan op het product en een stopcontact. Schakel vervolgens de aan/uitschakelaar op de pc in.
(Zie "3.2 De voedingskabel aansluiten" voor nadere details.)
- 3 Druk op de knop [] om de invoerbron te wijzigen in **HDMI IN 1(DVI)/HDMI IN 2/MHL**(S24B750V / S27B750V) / **HDMI IN**(S24B750H / S27B750H).

S24B750V/S27B750V



- Geluid wordt niet ondersteund op het model S24B750H / S27B750H.
- U kunt het geluid inschakelen op een model S24B750H / S27B750H door de stereokabel aan te sluiten en **DVI PC** te selecteren in **PC/AV Mode**.

3.3.2 Een hoofdtelefoon of luidsprekers aansluiten (S24B750V / S27B750V)



- 1 Sluit een apparaat dat geluid kan weergeven, zoals een hoofdtelefoon of luidsprekers, aan op [🔊] op het product.

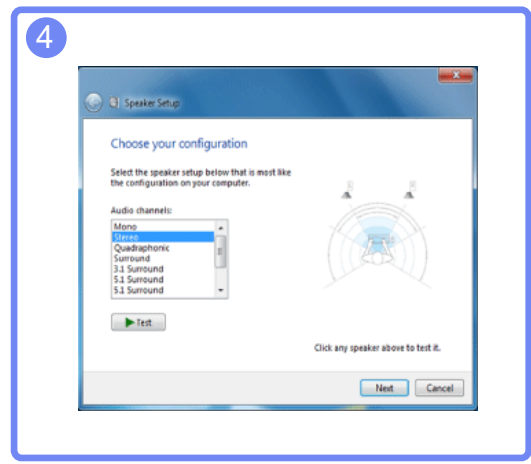
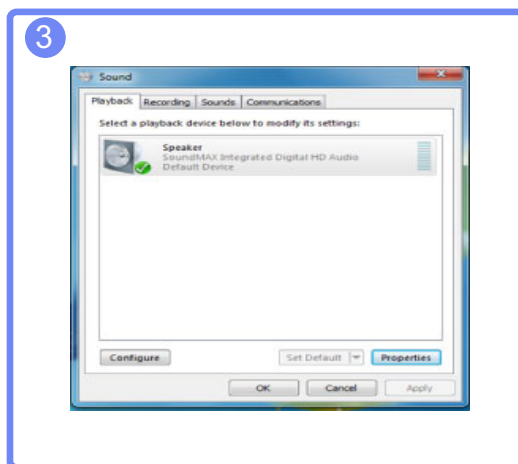
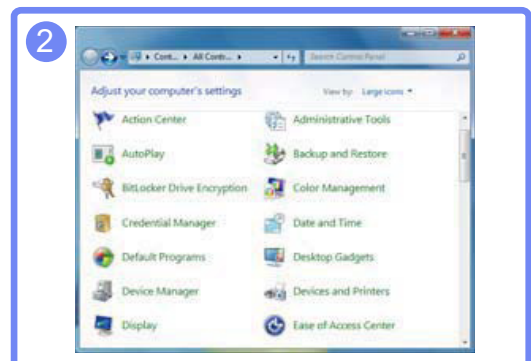
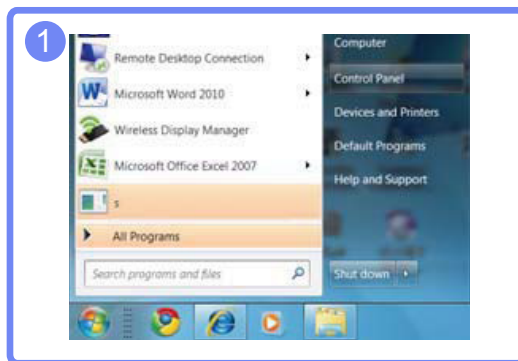


Als u het geluid wilt inschakelen, sluit u een audiokabel aan.

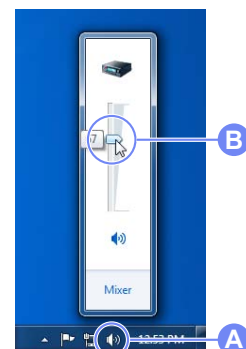
De geluidsinstellingen wijzigen in Windows

- Controleer of de HDMI- of stereokabel goed is aangesloten.
- Pas de instellingen voor de geluidsuitgang aan volgens de omstandigheden waarin het product wordt gebruikt.

Configuratiescherm → Geluid → Luidsprekers → Luidsprekerinstellingen



- Klik op het volumepictogram [A] op de Windows-taakbalk om het volume aan te passen [B].

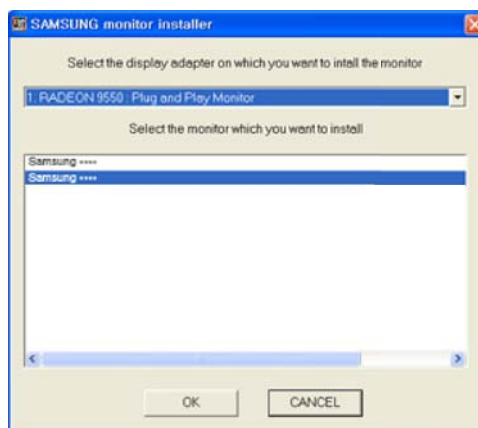


3.3.3 Het stuurprogramma installeren



- U kunt de optimale resolutie en frequentie voor dit product instellen door de bijbehorende stuurprogramma's voor dit product te installeren.
- Het installatiestuurprogramma staat op de cd die bij het product is geleverd.
- Als het bestand niet werkt, kijk dan op de website van Samsung (<http://www.samsung.com>) en download daar het bestand.

- 1 Plaats de cd met de gebruikershandleiding die bij het product is geleverd in het cd-romstation.
- 2 Klik op "Windows Driver".
- 3 Volg de instructies op het scherm om de installatie uit te voeren.
- 4 Selecteer uw productmodel in de lijst met modellen.

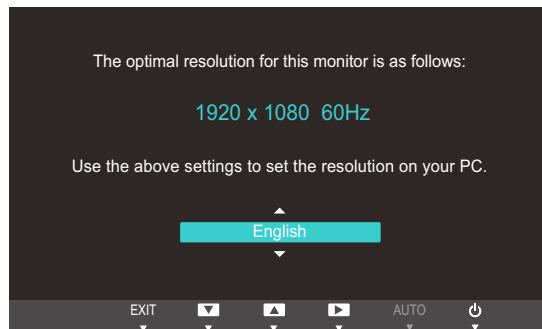


- 5 Ga naar Eigenschappen beeldscherm en controleer of de resolutie en vernieuwingsfrequentie correct zijn.
Raadpleeg de handleiding van het Windows-besturingssysteem voor meer informatie.

3.3.4 Optimale resolutie instellen

Als u het product voor de eerste keer na aanschaf aanzet, wordt een bericht over het instellen van de optimale resolutie weergegeven.

Selecteer een taal op het product en zet de resolutie op de pc op de optimale instelling.



- 1 Druk op [▲/▼] om naar de gewenste taal te gaan en druk op [□/⏏].
- 2 Druk op [MENU] om het bericht te verbergen.



- Als u niet de optimale resolutie selecteert, wordt het bericht gedurende een bepaalde tijd maximaal driemaal weergegeven, ook als u het product uit- en weer aanzet.
- De optimale resolutie kan ook worden geselecteerd in het **Configuratiescherm** op uw computer.

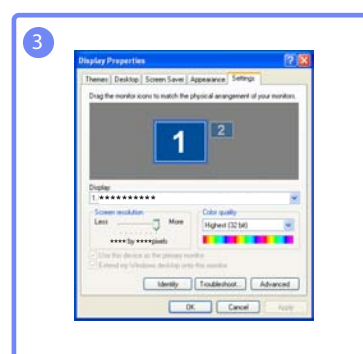
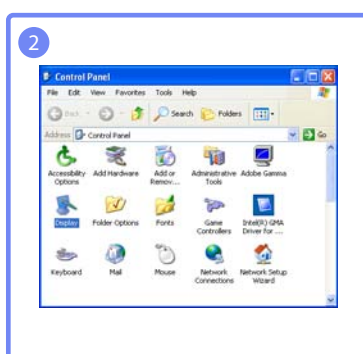
3.3.5 De resolutie wijzigen op de computer



- Wijzig de resolutie en vernieuwingsfrequentie in het Configuratiescherm op uw computer voor een optimale beeldkwaliteit.
- De beeldkwaliteit van TFT-LCD's is mogelijk niet optimaal als u niet de optimale resolutie selecteert.

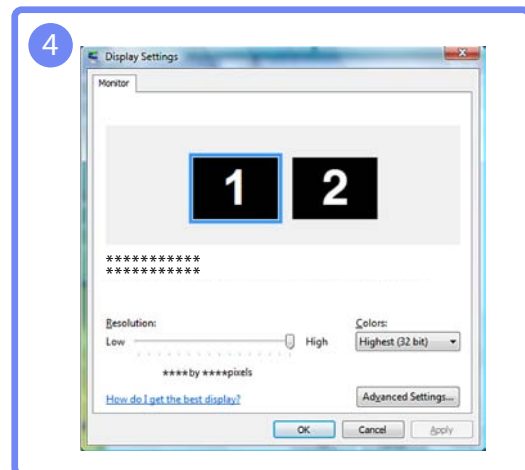
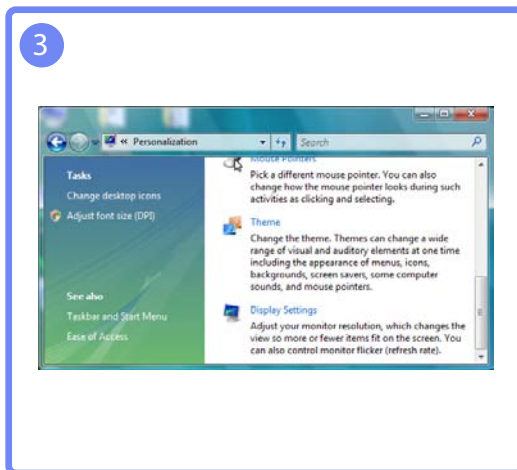
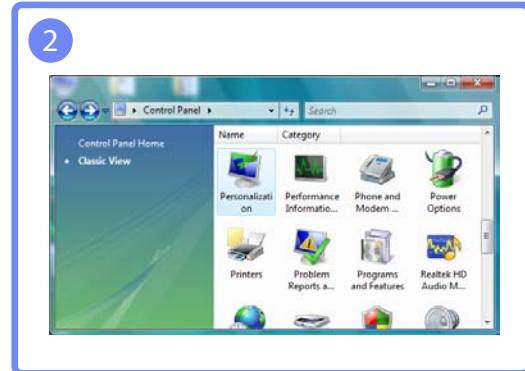
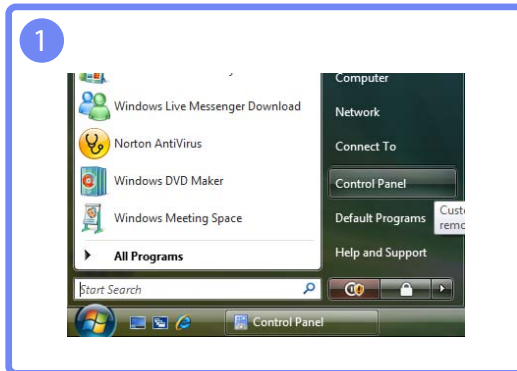
De resolutie wijzigen in Windows XP

Ga naar **Configuratiescherm** → **Beeldscherm** → **Instellingen** en wijzig de resolutie.



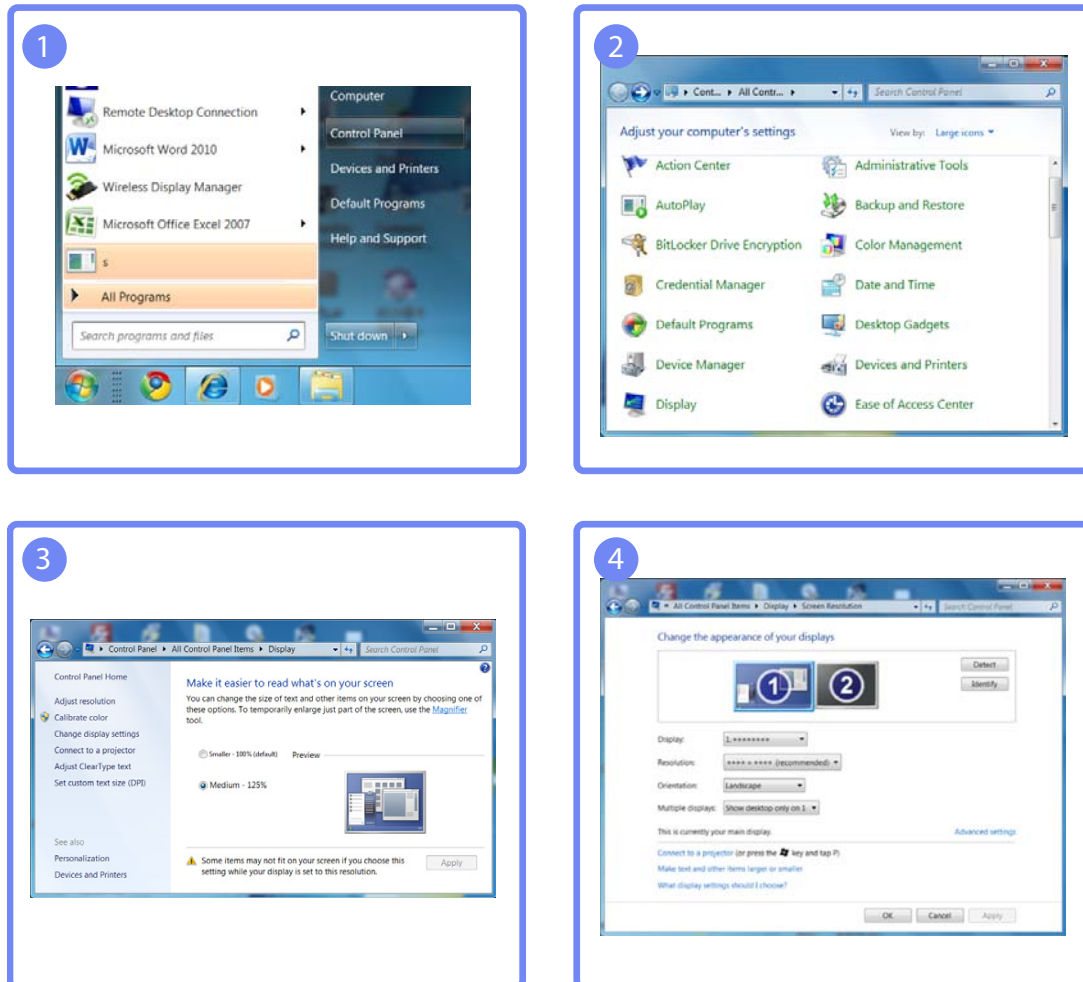
De resolutie wijzigen in Windows Vista

Ga naar **Configuratiescherm** → **Persoonlijke instellingen** → **Beeldscherminstellingen** en wijzig de resolutie.



De resolutie wijzigen in Windows 7

Ga naar **Configuratiescherm** → **Beeldscherm** → **Schermsresolutie** en wijzig de resolutie.



Het scherm instellen

Configureer de scherminstellingen, zoals de helderheid en kleuren.

4.1 Brightness

Hiermee kunt u de algemene helderheid van het beeld aanpassen. (Bereik: 0~100)

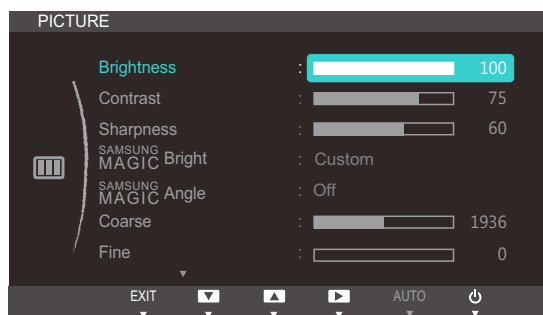
Een hogere waarde resulteert in een helderder beeld.



- Dit menu is niet beschikbaar wanneer **SAMSUNG MAGIC Bright** op **Dynamic Contrast** staat.
- Niet beschikbaar indien **Eco Saving** is ingesteld op **On**.

4.1.1 De optie Brightness configureren

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **Picture** te gaan en druk op [□/□] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **Brightness** te gaan en druk op [□/□] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



- 4 Pas **Brightness** aan met de knop [▲/▼].

4.2 Contrast

Hiermee past u het contrast tussen de objecten en de achtergrond aan. (Bereik: 0~100)

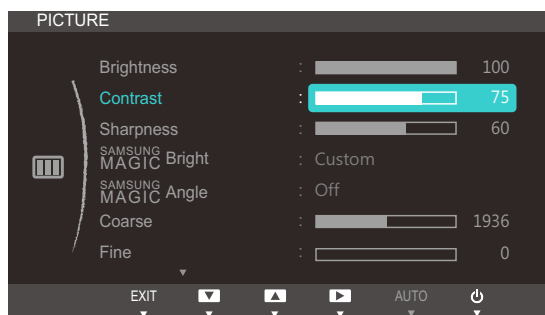
Een hogere waarde resulteert in een groter contrast, zodat het object helderder wordt weergegeven.



- Dit menu is niet beschikbaar wanneer **SAMSUNG MAGIC Bright** op **Cinema** of **Dynamic Contrast** staat.
- Dit menu is niet beschikbaar wanneer **SAMSUNG MAGIC Color** op **Full** of **Intelligent** staat.

4.2.1 Contrast configureren

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **Picture** te gaan en druk op [□/□] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **Contrast** te gaan en druk op [□/□] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



- 4 Pas **Contrast** aan met de knop [▲/▼].

4.3 Sharpness

Hiermee maakt u de randen van objecten scherper of vager. (Bereik: 0~100)

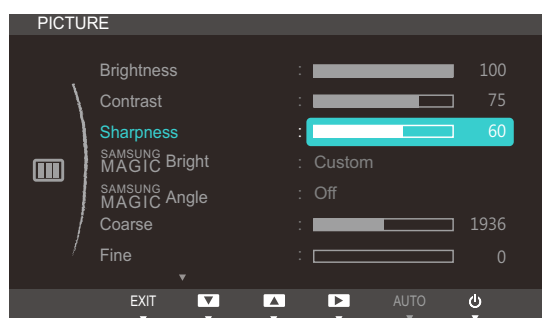
Een hogere waarde resulteert in scherpere contouren.



- Dit menu is niet beschikbaar wanneer **SAMSUNG MAGIC Bright** op **Cinema** of **Dynamic Contrast** staat.
- Dit menu is niet beschikbaar wanneer **SAMSUNG MAGIC Color** op **Full** of **Intelligent** staat.

4.3.1 Sharpness configureren

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **Picture** te gaan en druk op [□/⊞] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **Sharpness** te gaan en druk op [□/⊞] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



- 4 Pas **Sharpness** aan met de knop [▲/▼].

4.4 SAMSUNG MAGIC Bright

Dit menu maakt een optimale beeldkwaliteit mogelijk voor de omgeving waarin het product wordt gebruikt.

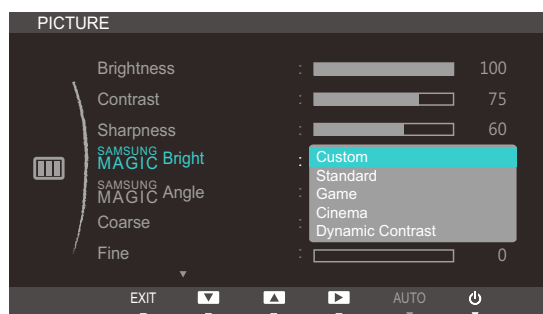


- Niet beschikbaar indien **Eco Saving** is ingesteld op **On**.
- Dit menu is niet beschikbaar wanneer **SAMSUNG MAGIC Angle** is ingeschakeld.

U kunt de helderheid aanpassen aan uw voorkeuren.

4.4.1 SAMSUNG MAGIC Bright configureren

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **Picture** te gaan en druk op [□/⊞] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **SAMSUNG MAGIC Bright** te gaan en druk op [□/⊞] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



- **Custom:** Pas het contrast en de helderheid naar wens aan.
 - **Standard:** Hiermee krijgt u een beeldkwaliteit die geschikt is voor het bewerken van documenten of het gebruik van internet.
 - **Game:** Hiermee krijgt u een beeldkwaliteit die geschikt is voor het spelen van games met veel grafische effecten en dynamische bewegingen.
 - **Cinema:** Hiermee worden de helderheid en scherpte aangepast voor een optimale weergave van video en dvd's.
 - **Dynamic Contrast:** Hiermee krijgt u een evenwichtige helderheid door automatische aanpassing van het contrast.
- 4 Druk op [▲/▼] om naar de gewenste optie te gaan en druk op [□/⊞].
 - 5 De geselecteerde optie wordt toegepast.

4.5 SAMSUNG MAGIC Angle

Met **SAMSUNG MAGIC Angle** configureert u de instellingen voor een optimale beeldkwaliteit, afhankelijk van de kijkhoek.

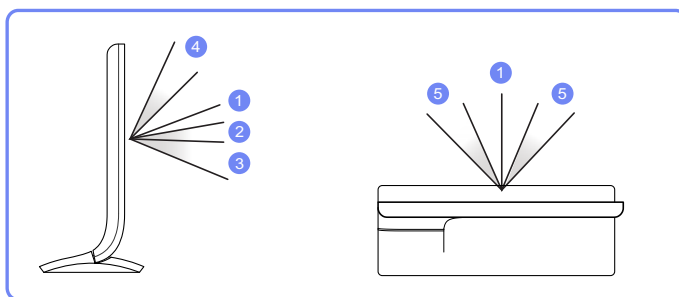
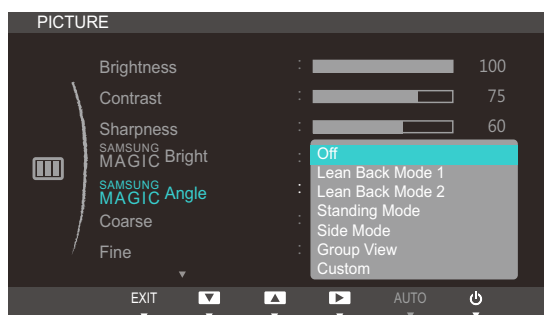


- Dit menu is niet beschikbaar wanneer **SAMSUNG MAGIC Bright** op **Cinema** of **Dynamic Contrast** staat.
- Dit menu is niet beschikbaar wanneer **SAMSUNG MAGIC Color** is ingeschakeld.

U kunt de hoek aanpassen aan uw voorkeuren.

4.5.1 SAMSUNG MAGIC Angle configureren

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op **[MENU]** om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op **[▲/▼]** om naar **Picture** te gaan en druk op **[□/□]** op het product.
- 3 Druk op **[▲/▼]** om naar **SAMSUNG MAGIC Angle** te gaan en druk op **[□/□]** op het product. Het volgende scherm verschijnt:



- **Off** ①: Selecteer deze optie als u kijkt vanaf een positie recht voor het product.
- **Lean Back Mode 1** ②: Selecteer deze optie als u kijkt vanaf een positie die iets lager is dan het product.
- **Lean Back Mode 2** ③: Selecteer deze optie als u kijkt vanaf een positie die lager is dan die van Lean Back Mode 1.
- **Standing Mode** ④: Selecteer deze optie als u kijkt vanaf een positie die hoger is dan het product.
- **Side Mode** ⑤: Selecteer deze optie als u kijkt vanaf een positie schuin voor het product.
- **Group View**: Selecteer deze optie als er meerdere kijkers zijn op positie ①, ④ en ⑤.

- **Custom:** Standaard wordt **Lean Back Mode 1** gebruikt als **Custom** wordt geselecteerd.
- 4 Druk op [▲/▼] om naar de gewenste optie te gaan en druk op [↩/↪].
 - 5 De geselecteerde optie wordt toegepast.

4.6 Coarse

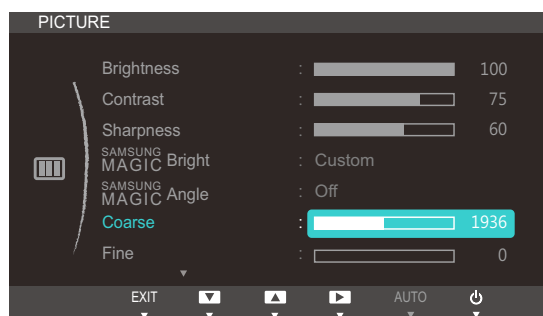
Hiermee wijzigt u de frequentie van het scherm.



Alleen beschikbaar in de modus **Analog**.

4.6.1 Coarse aanpassen

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **Picture** te gaan en druk op [□/⊞] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **Coarse** te gaan en druk op [□/⊞] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



- 4 Pas **Coarse** aan met de knop [▲/▼].

4.7 Fine

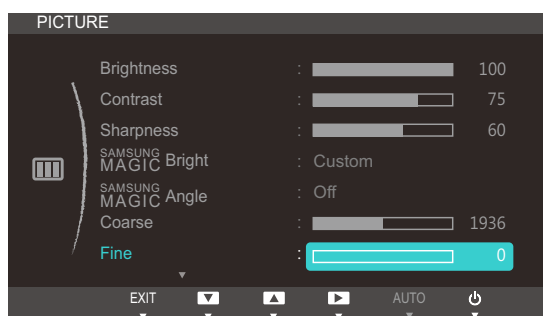
Hiermee kunt u het scherm heel nauwkeurig bijregelen voor een levendig beeld.



Alleen beschikbaar in de modus **Analog**.

4.7.1 Fine aanpassen

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **Picture** te gaan en druk op [□/⊞] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **Fine** te gaan en druk op [□/⊞] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



- 4 Pas **Fine** aan met de knop [▲/▼].

4.8 Response Time

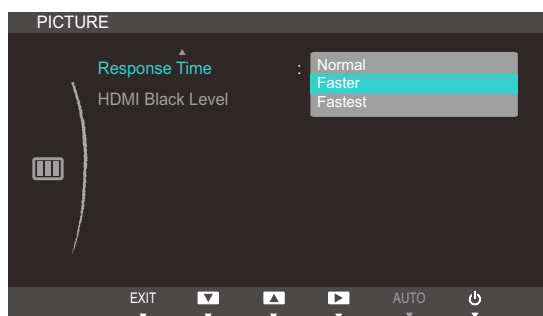
Hiermee vergroot u de responstijd, waardoor bewegende beelden levendiger en natuurlijker lijken.



- Wanneer u niet naar films kijkt, kunt u **Response Time** het beste op **Normal** of **Faster** zetten.
- Welke functies op de monitor beschikbaar zijn, kan per model verschillen. Kijk op uw concrete product.

4.8.1 Response Time configureren

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **Picture** te gaan en druk op [□/□] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **Response Time** te gaan en druk op [□/□] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



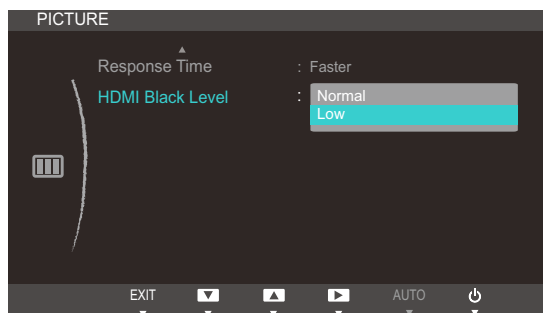
- 4 Druk op [▲/▼] om naar de gewenste optie te gaan en druk op [□/□].
- 5 De geselecteerde optie wordt toegepast.

4.9 HDMI Black Level

Al er een dvd-speler of settopbox via HDMI is aangesloten op het product, kan dit ten koste gaan van de beeldkwaliteit (verslechtering van het contrast/de kleur, het zwartniveau enzovoort), afhankelijk van het aangesloten bronapparaat. In dat geval kunt u **HDMI Black Level** gebruik om de beeldkwaliteit aan te passen. In dat geval kunt u de beeldkwaliteit corrigeren met de functie **HDMI Black Level**.

4.9.1 De instellingen voor HDMI Black Level configureren

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **Picture** te gaan en druk op [□/⏏] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **HDMI Black Level** te gaan en druk op [□/⏏] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



- **Normal:** Selecteer deze modus wanneer er geen verslechtering van de contrastverhouding optreedt.
 - **Low:** Selecteer deze modus om het zwartniveau te reduceren en het witniveau te verhogen wanneer er geen verslechtering van de contrastverhouding optreedt.
- 4 Druk op [▲/▼] om naar de gewenste optie te gaan en druk op [□/⏏].
 - 5 De geselecteerde optie wordt toegepast.



HDMI Black Level is mogelijk niet compatibel met bepaalde bronapparaten.

Tint configureren

Hiermee wijzigt u de tint van het scherm. Dit menu is niet beschikbaar wanneer **SAMSUNG MAGICBright** op **Cinema** of **Dynamic Contrast** staat.

5.1 SAMSUNG MAGIC Color

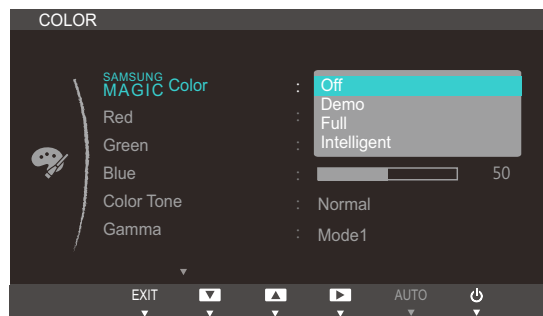
SAMSUNG MAGICColor is een nieuwe, geheel door Samsung zelf ontwikkelde techniek om de beeldkwaliteit te verbeteren. Deze techniek zorgt voor frisse, natuurlijke kleuren zonder dat dit ten koste gaat van de beeldkwaliteit.



Dit menu is niet beschikbaar wanneer **SAMSUNG MAGICAngle** is ingeschakeld.

5.1.1 SAMSUNG MAGIC Color configureren

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **COLOR** te gaan en druk op [□/⊞] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **SAMSUNG MAGICColor** te gaan en druk op [□/⊞] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



- **Off**: Hiermee schakelt u **SAMSUNG MAGICColor** uit.
 - **Demo**: Hiermee kunt u de normale stand vergelijken met **SAMSUNG MAGICColor**.
 - **Full**: Hiermee krijgt u een levendige beeldkwaliteit voor alle gebieden, ook de huidtinten in het beeld.
 - **Intelligent**: Hiermee verbetert u de kleuren voor alle gebieden, behalve de huidtinten in het beeld.
- 4 Druk op [▲/▼] om naar de gewenste optie te gaan en druk op [□/⊞].
 - 5 De geselecteerde optie wordt toegepast.

5.2 Red

Hiermee past u de waarde van de kleur rood in het beeld aan. (Bereik: 0~100)

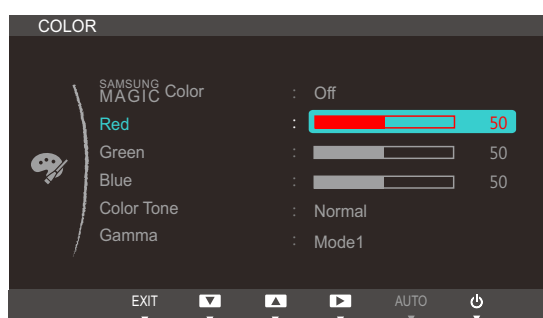
Een hogere waarde betekent dat die kleur intenser wordt.



Dit menu is niet beschikbaar wanneer **SAMSUNG MAGIC Color** op **Full** of **Intelligent** staat.

5.2.1 Red configureren

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **COLOR** te gaan en druk op [□/⊞] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **Red** te gaan en druk op [□/⊞] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



- 4 Pas **Red** aan met de knop [▲/▼].

5.3 Green

Hiermee past u de waarde van de kleur groen in het beeld aan. (Bereik: 0~100)

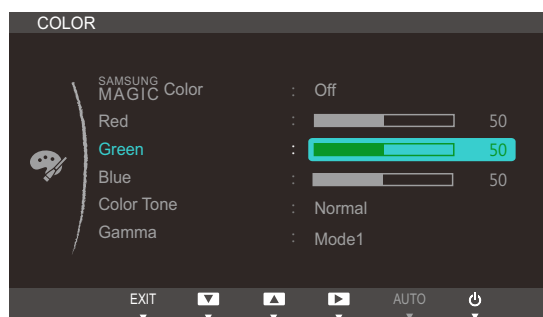
Een hogere waarde betekent dat die kleur intenser wordt.



Dit menu is niet beschikbaar wanneer **SAMSUNG MAGIC Color** op **Full** of **Intelligent** staat.

5.3.1 Green configureren

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **COLOR** te gaan en druk op [□/⊞] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **Green** te gaan en druk op [□/⊞] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



- 4 Pas **Green** aan met de knop [▲/▼].

5.4 Blue

Hiermee past u de waarde van de kleur blauw in het beeld aan. (Bereik: 0~100)

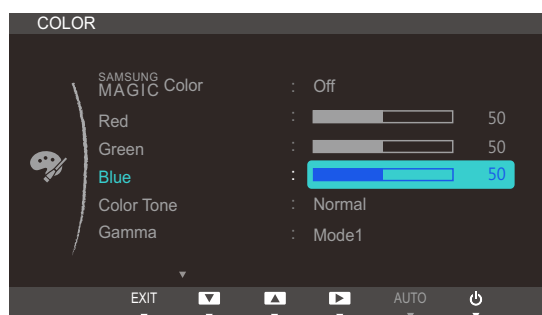
Een hogere waarde betekent dat die kleur intenser wordt.



Dit menu is niet beschikbaar wanneer **SAMSUNG MAGIC Color** op **Full** of **Intelligent** staat.

5.4.1 Blue configureren

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **COLOR** te gaan en druk op [⏏/⏏] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **Blue** te gaan en druk op [⏏/⏏] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



- 4 Pas **Blue** aan met de knop [▲/▼].

5.5 Color Tone

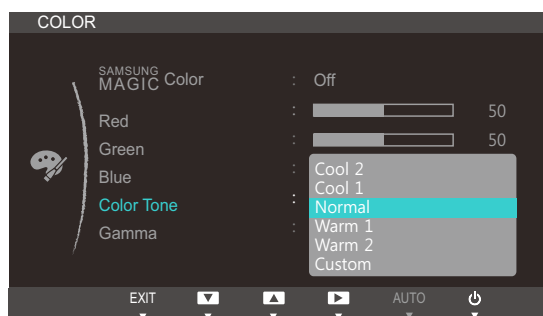
Hiermee kunt u de algemene kleurtoon van het beeld aanpassen.



- Dit menu is niet beschikbaar wanneer **SAMSUNG MAGIC Color** op **Full** of **Intelligent** staat.
- Dit menu is niet beschikbaar wanneer **SAMSUNG MAGIC Angle** is ingeschakeld.

5.5.1 De instellingen voor Color Tone configureren

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **COLOR** te gaan en druk op [□/⏏] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **Color Tone** te gaan en druk op [□/⏏] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



- **Cool 2**: Hiermee stelt u een koelere kleurtemperatuur in dan **Cool 1**.
 - **Cool 1**: Hiermee stelt u een koelere kleurtemperatuur in dan **Normal**.
 - **Normal**: Hiermee krijgt u de standaardkleuren.
 - **Warm 1**: Hiermee stelt u een warmere kleurtemperatuur in dan **Normal**.
 - **Warm 2**: Hiermee stelt u een warmere kleurtemperatuur in dan **Warm 1**.
 - **Custom**: Hiermee past u de tint aan.
- 4 Druk op [▲/▼] om naar de gewenste optie te gaan en druk op [□/⏏].
 - 5 De geselecteerde optie wordt toegepast.

5.6 Gamma

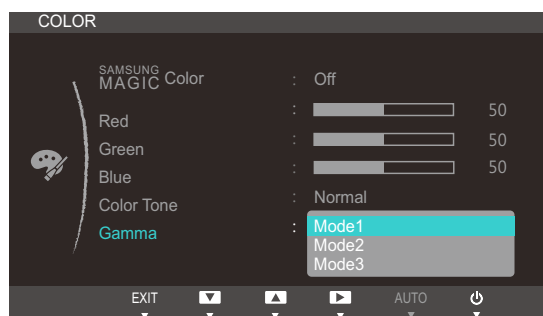
Hiermee kunt u de helderheid van het middenbereik (Gamma) van het beeld aanpassen.



Dit menu is niet beschikbaar wanneer **SAMSUNG MAGIC Angle** is ingeschakeld.

5.6.1 Gamma configureren

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **COLOR** te gaan en druk op [□/⏏] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **Gamma** te gaan en druk op [□/⏏] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



- 4 Druk op [▲/▼] om naar de gewenste optie te gaan en druk op [□/⏏].
- 5 De geselecteerde optie wordt toegepast.

6.1 H-Position en V-Position

H-Position: Hiermee beweegt u het beeld naar links of rechts.

V-Position: Hiermee beweegt u het beeld omhoog of omlaag.



- Alleen beschikbaar wanneer **Image Size** is ingesteld op **Screen Fit**.
- Alleen beschikbaar in de modus **Analog**.

6.1.1 H-Position en V-Position configureren

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **SIZE&POSITION** te gaan en druk op [⏏/⏏] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **H-Position** of **V-Position** te gaan en druk op [⏏/⏏]. Het volgende scherm verschijnt:



- 4 Druk op [▲/▼] om **H-Position** of **V-Position** te configureren.

6.2 Image Size

De beeldgrootte wijzigen.

6.2.1 De Image Size wijzigen

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **SIZE&POSITION** te gaan en druk op [⏏/⏏] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **Image Size** te gaan en druk op [⏏/⏏] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



- **Auto**: Hiermee wordt het beeld weergegeven met de beeldverhouding van de gebruikte bron.
- **Wide**: Hiermee wordt het beeld schermvullend weergegeven, ongeacht de beeldverhouding van de gebruikte bron.



- **4:3**: Hiermee wordt het beeld weergegeven met een beeldverhouding van 4:3. Geschikt voor video's en standaardmateriaal.
- **Wide**: Hiermee wordt het beeld schermvullend weergegeven, ongeacht de beeldverhouding van de gebruikte bron.
- **Screen Fit**: Hiermee wordt het beeld weergegeven met de oorspronkelijke beeldverhouding zonder dat er beeld wegvalt.



De schermgrootte kan worden gewijzigd wanneer aan de volgende voorwaarden is voldaan.

- Er is een digitaal uitvoerapparaat aangesloten met de DVI-kabel.
- Het ingangssignaal is 480p, 576p, 720p, 1080i of 1080p.

- 4 Druk op [▲/▼] om naar de gewenste optie te gaan en druk op [⏏/⏏].
- 5 De geselecteerde optie wordt toegepast.

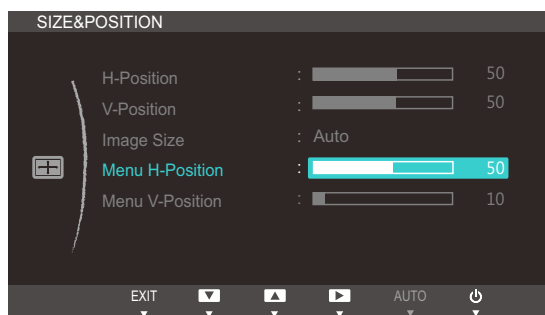
6.3 Menu H-Position en Menu V-Position

Menu H-Position: Hiermee beweegt u het menu naar links of rechts.

Menu V-Position: Hiermee beweegt u het menu omhoog of omlaag.

6.3.1 Menu H-Position en Menu V-Position configureren

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **SIZE&POSITION** te gaan en druk op [↶/↷] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **Menu H-Position** of **Menu V-Position** te gaan en druk op [↶/↷]. Het volgende scherm verschijnt:



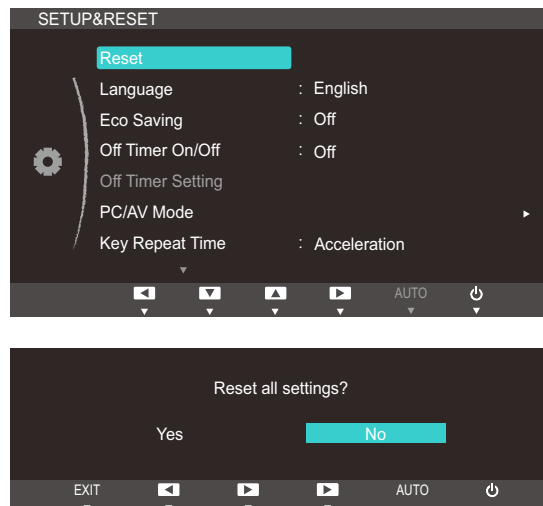
- 4 Druk op [▲/▼] om **Menu H-Position** of **Menu V-Position** te configureren.

7.1 Reset

Hiermee zet u alle instellingen van het product terug op de fabrieksinstellingen.

7.1.1 Instellingen initialiseren (Reset)

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **SETUP&RESET** te gaan en druk op [□/⏏] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **Reset** te gaan en druk op [□/⏏] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



- 4 Druk op [▲/▼] om naar de gewenste optie te gaan en druk op [□/⏏].
- 5 De geselecteerde optie wordt toegepast.

7.2 Language

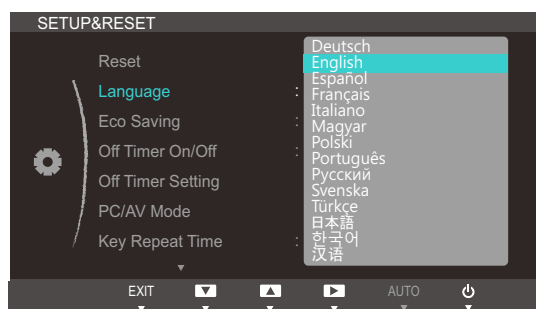
Stel de menutaal in.



- Wanneer u de taalinstellingen wijzigt, worden de wijzigingen alleen toegepast op de schermmenu's.
- Ze worden niet toegepast op andere functies op uw computer.

7.2.1 De Language wijzigen

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **SETUP&RESET** te gaan en druk op [□/⊞] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **Language** te gaan en druk op [□/⊞] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



- 4 Druk op [▲/▼] om naar de gewenste taal te gaan en druk op [□/⊞].
- 5 De geselecteerde optie wordt toegepast.

7.3 Eco Saving

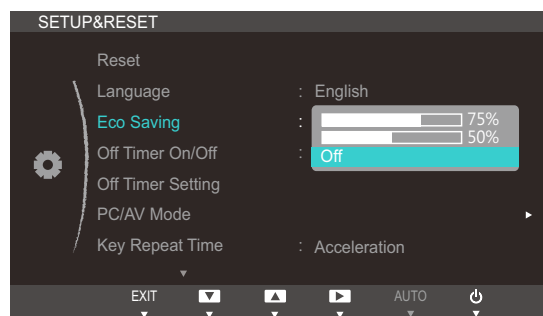
De functie **Eco Saving** vermindert het energieverbruik door de stroom die door het monitorpaneel wordt gebruikt te regelen.



Dit menu is niet beschikbaar wanneer **SAMSUNG MAGICBright** op **Dynamic Contrast** staat.

7.3.1 Eco Saving configureren

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **SETUP&RESET** te gaan en druk op [□/⏏] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **Eco Saving** te gaan en druk op [□/⏏] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



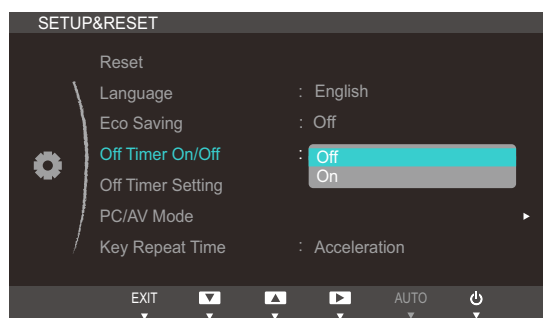
- **75%:** Wijzig het energieverbruik van de monitor tot 75% van het standaardniveau.
 - **50%:** Wijzig het energieverbruik van de monitor tot 50% van het standaardniveau.
 - **Off:** Schakel de functie **Eco Saving** uit.
- 4 Druk op [▲/▼] om naar de gewenste optie te gaan en druk op [□/⏏].
 - 5 De geselecteerde optie wordt toegepast.

7.4 Off Timer On/Off

U kunt het product zo instellen dat het automatisch wordt uitgeschakeld.

7.4.1 Off Timer On/Off configureren

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **SETUP&RESET** te gaan en druk op [□/⏏] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **Off Timer On/Off** te gaan en druk op [□/⏏] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



- **Off:** Hiermee schakelt u de tijd klok uit, zodat het product niet automatisch wordt uitgeschakeld.
 - **On:** Hiermee schakelt u de tijd klok in, zodat het product automatisch wordt uitgeschakeld.
- 4 Druk op [▲/▼] om naar de gewenste optie te gaan en druk op [□/⏏].
 - 5 De geselecteerde optie wordt toegepast.

7.5 Off Timer Setting

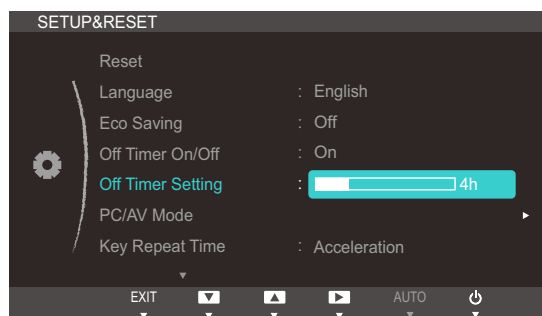
Hiermee kunt u de tijdklok instellen op een periode van 1 tot 23 uur. Het product gaat na het opgegeven aantal uren vanzelf uit.



Dit menu is alleen beschikbaar wanneer **Off Timer On/Off** op **On** staat.

7.5.1 Off Timer Setting configureren

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op **[MENU]** om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op **[▲/▼]** om naar **SETUP&RESET** te gaan en druk op **[□/⏏]** op het product.
- 3 Druk op **[▲/▼]** om naar **Off Timer Setting** te gaan en druk op **[□/⏏]** op het product. Het volgende scherm verschijnt:



- 4 Druk op **[▲/▼]** om **Off Timer Setting** te configureren.



Voor producten voor de Europese markt is **Off Timer On/Off** zo ingesteld dat de timer vier uur na inschakeling van het product wordt geactiveerd. Dit gebeurt in overeenstemming met de voorschriften voor de stroomtoevoer. Als u niet wilt dat de timer wordt geactiveerd, ga dan naar **MENU** → **SETUP&RESET** en schakel **Off Timer On/Off** naar **Off**.

7.6 PC/AV Mode

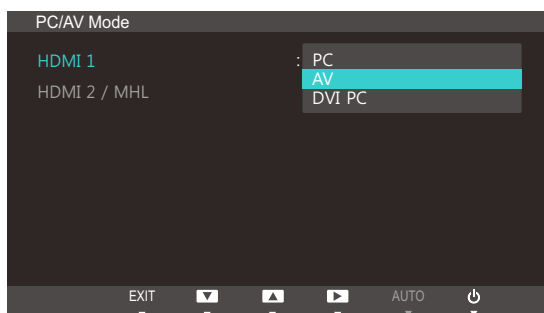
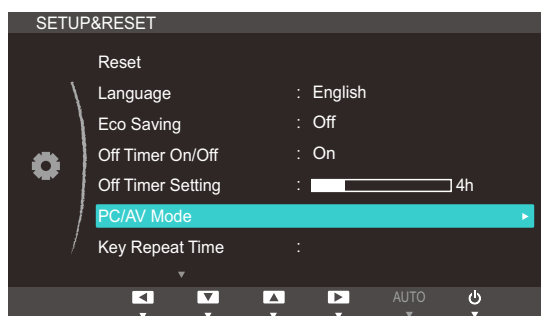
Stel **PC/AV Mode** in op **AV**. Het beeld wordt groter weergegeven. Deze optie is met name handig wanneer u een film kijkt.



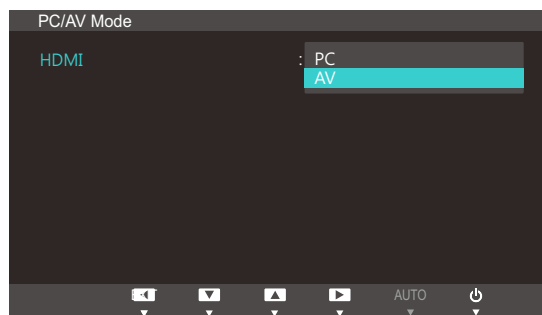
PC/AV Mode is alleen beschikbaar in de modus **HDMI**.

7.6.1 PC/AV Mode configureren

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op **[MENU]** om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op **[▲/▼]** om naar **SETUP&RESET** te gaan en druk op **[□/⏏]** op het product.
- 3 Druk op **[▲/▼]** om naar **PC/AV Mode** te gaan en druk op **[□/⏏]** op het product. Het volgende scherm verschijnt:



S24B750V/S27B750V



S24B750H/S27B750H

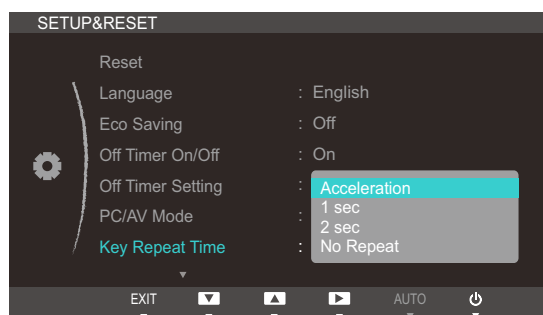
- 4 Druk op **[▲/▼]** om naar de gewenste optie te gaan en druk op **[□/⏏]**.
- 5 De geselecteerde optie wordt toegepast.

7.7 Key Repeat Time

Hiermee regelt u de responsnelheid van een knop wanneer de knop wordt ingedrukt.

7.7.1 Key Repeat Time configureren

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **SETUP&RESET** te gaan en druk op [□/⏏] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **Key Repeat Time** te gaan en druk op [□/⏏] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



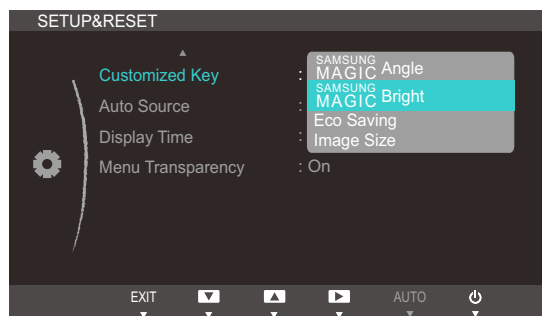
- U kunt kiezen uit **Acceleration**, **1 sec** en **2 sec**. Als **No Repeat** is geselecteerd, reageert de knop slechts eenmaal.
- 4 Druk op [▲/▼] om naar de gewenste optie te gaan en druk op [□/⏏].
 - 5 De geselecteerde optie wordt toegepast.

7.8 Customized Key (S24B750H / S27B750H)

U kunt als volgt **Customized Key** aanpassen.

7.8.1 Customized Key configureren

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **SETUP&RESET** te gaan en druk op [□/⏏] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **Customized Key** te gaan en druk op [□/⏏] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



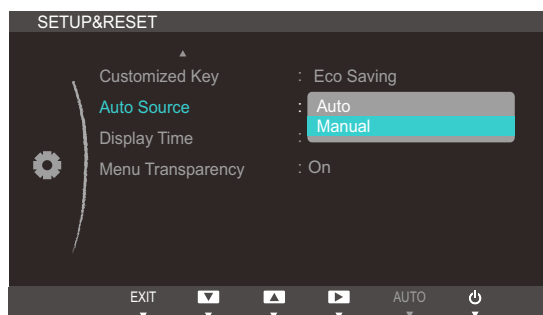
- **SAMSUNG MAGIC Angle** - **SAMSUNG MAGIC Bright** - **Eco Saving** - **Image Size**
- 4 Druk op [▲/▼] om naar de gewenste optie te gaan en druk op [□/⏏].
 - 5 De geselecteerde optie wordt toegepast.

7.9 Auto Source

Auto Source activeren.

7.9.1 Auto Source configureren

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **SETUP&RESET** te gaan en druk op [□/⏏] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **Auto Source** te gaan en druk op [□/⏏] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



- **Auto:** Hiermee wordt de gebruikte bron automatisch herkend.
 - **Manual:** Hiermee moet u zelf de bron selecteren.
- 4 Druk op [▲/▼] om naar de gewenste optie te gaan en druk op [□/⏏].
 - 5 De geselecteerde optie wordt toegepast.

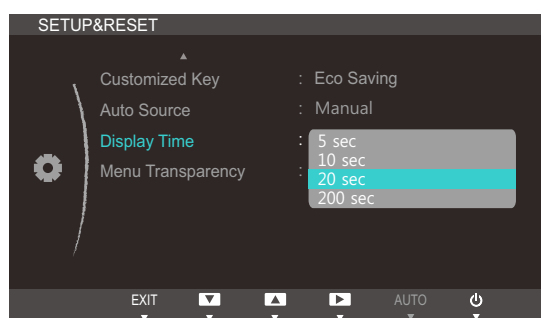
7.10 Display Time

Hiermee wordt het OSD-menu automatisch verborgen als het menu een bepaalde tijd niet is gebruikt.

Met **Display Time** bepaalt u na hoeveel tijd het OSD-menu verdwijnt.

7.10.1 Display Time configureren

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **SETUP&RESET** te gaan en druk op [□/⏏] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **Display Time** te gaan en druk op [□/⏏] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



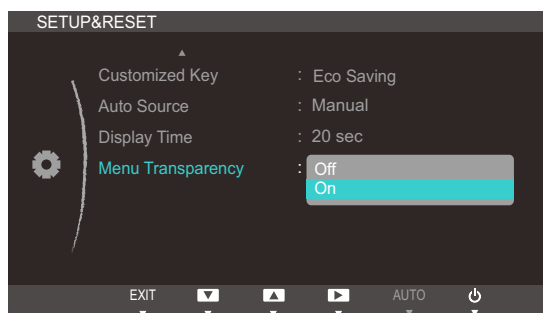
- 4 Druk op [▲/▼] om naar de gewenste optie te gaan en druk op [□/⏏].
- 5 De geselecteerde optie wordt toegepast.

7.11 Menu Transparency

De transparantie voor de menuvensters instellen:

7.11.1 Menu Transparency wijzigen

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **SETUP&RESET** te gaan en druk op [□/⏏] op het product.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar **Menu Transparency** te gaan en druk op [□/⏏] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



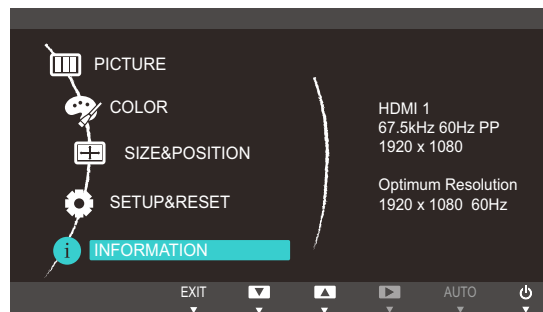
- 4 Druk op [▲/▼] om naar de gewenste optie te gaan en druk op [□/⏏].
- 5 De geselecteerde optie wordt toegepast.

8.1 INFORMATION

Hiermee geeft u de actuele bron, frequentie en resolutie weer.

8.1.1 INFORMATION weergeven

- 1 Druk op een knop voor op het product om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [MENU] om het bijbehorende menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **INFORMATION** te gaan. De actuele bron, frequentie en resolutie worden weergegeven.



De weergegeven menu-items kunnen per model verschillen.

8.2 Volume configureren in het beginscherm (S24B750V / S27B750V)

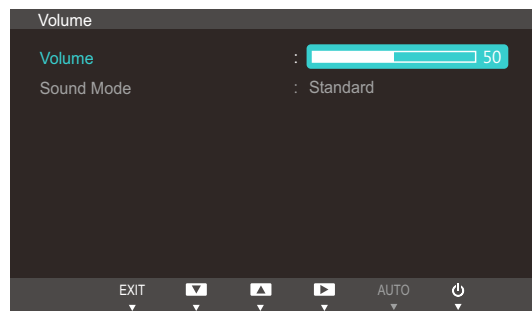
8.2.1 Volume



Alleen op het model S24B750V / S27B750V kan het volume worden aangepast in het startscherm.

Pas **Volume** aan door te drukken op de knop [🔊] terwijl de Toetsgids wordt weergegeven.

- 1 Druk op een knop voor op het product (wanneer er geen menuscherm zichtbaar is) om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [🔊].
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **Volume** te gaan en druk op [📁/📁] op het product. Het volgende scherm verschijnt:

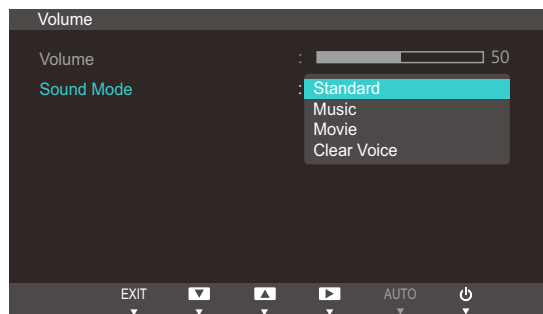


- 3 Pas **Volume** aan met de knop [▲/▼].

8.2.2 Sound Mode

Selecteer een beeldmodus (Mode) die geschikt is voor de omgeving waar het product wordt gebruikt.

- 1 Druk op een knop voor op het product (wanneer er geen menuscherm zichtbaar is) om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [🔊].
- 2 Druk op [▲/▼] om naar **Sound Mode** te gaan en druk op [🔊/🔊] op het product. Het volgende scherm verschijnt:



- **Standard:** produceert een geluid dat geschikt is voor elk type inhoud.
 - **Music:** produceert een geluid dat vergelijkbaar is met het oorspronkelijke geluid.
 - **Movie:** produceert een levendig en breed geluid.
 - **Clear Voice:** voor heldere stemmen.
- 3 Druk op [▲/▼] om naar de gewenste optie te gaan en druk op [🔊/🔊].
 - 4 De geselecteerde optie wordt toegepast.

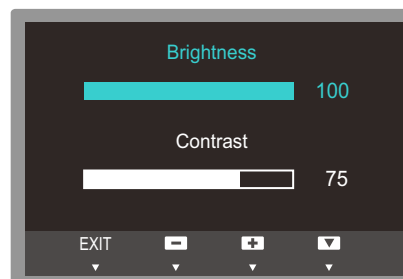
8.3 Brightness en Contrast configureren in het startscherm (S24B750H / S27B750H)



Alleen op het model S24B750H / S27B750H kan de **Brightness** en het **Contrast** worden aangepast in het startscherm.

Pas **Brightness** of **Contrast** aan met de knoppen [☼] in het startscherm (wanneer er geen schermmenu wordt weergegeven).

- 1 Druk op een knop voor op het product (wanneer er geen menuscherm zichtbaar is) om de toetsbetekenis weer te geven. Druk vervolgens op [☼]. Het volgende scherm verschijnt:



- 2 Druk op de knop [⏮/⏭] om heen en weer te gaan tussen de instellingen voor **Brightness** en **Contrast**.
- 3 Pas **Brightness** of **Contrast** aan met de knoppen [▲/▼].

9.1 Magic Tune

9.1.1 Wat is MagicTune?



MagicTune is een software waarmee aanpassingen aan het beeldscherm makkelijker worden omdat uitgebreide beschrijvingen van de functies van het beeldscherm en gemakkelijk te begrijpen richtlijnen worden weergegeven.

U kunt het product aanpassen met de muis en het toetsenbord zonder de bedieningsknoppen op het product te gebruiken.

9.1.2 De software installeren

1 Plaats de installatie-cd in het cd-rom-station.

2 Selecteer het setupprogramma MagicTun.



Als het software-installatievenster niet verschijnt, zoek dan het setupbestand voor MagicTunen op de CD-ROM en dubbelklik erop.

3 Selecteer de installatietaal en klik op [Next (Volgende)].

4 Voltooi de rest van de installatiestappen volgens de aanwijzingen op het scherm.



- De software werkt misschien niet goed als u de computer na installatie niet opnieuw opstart.
- Het pictogram MagicTune verschijnt misschien niet, afhankelijk van het computersysteem en de productspecificaties.
- Als het snelkoppelingspictogram niet verschijnt, druk dan op de knop F5.

Beperkingen en problemen bij de installatie (MagicTune™)

De installatie van MagicTune™ kan beïnvloed worden door de grafische kaart, het moederbord en de netwerkomgeving.

Systeemvereisten

Besturingssysteem

- Windows XP, Windows Vista, Windows 7

9.1.3 De software verwijderen

U kunt MagicTune™ alleen verwijderen via [Add or Remove Programs (Software)] in Windows.

MagicTune™ te verwijderen, moet u de volgende stappen uitvoeren.

- 1 Klik op [Start], selecteer [Settings (Instellingen)] en selecteer [Control Panel (Configuratiescherm)] in het menu.
Voor Windows XP klikt u op [Start] en selecteert u [Control Panel (Configuratiescherm)] in het menu.
- 2 Dubbelklik op het pictogram [Add or Remove Programs (Software)] in het Configuratiescherm.
- 3 In het venster [Software] zoekt en selecteert u MagicTune™.
- 4 Klik op [Change or Remove Programs (Programma's wijzigen of verwijderen)] om de software te verwijderen.
- 5 Selecteer [Yes (Ja)] om te beginnen met het verwijderen van MagicTune™.
- 6 Wacht totdat er een bericht verschijnt dat de software volledig is verwijderd.



Voor technische ondersteuning, veelgestelde vragen (FAQ) of informatie over software-upgrades voor MagicTune™ bezoekt u onze website(http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/magetune/pop_intro.html).

10.1 Vereisten voordat u contact opneemt met het klantenservicecentrum van Samsung

10.1.1 Het product testen



Voordat u met de klantenservice van Samsung belt, kunt u het product als volgt testen. Als het probleem zich blijft voordoen, kunt u contact opnemen met de dichtstbijzijnde klantenservice van Samsung.

Controleer of uw product normaal werkt door gebruik te maken van de testfuncties van het product.

Als het scherm uit is en het aan-uitlampje knippert, ook al is het product correct aangesloten op de computer, voer dan een zelfdiagnose uit.

- 1 Schakel zowel de computer als het product uit.
- 2 Trek de kabel uit het product.
- 3 Schakel het product in.
- 4 Als het bericht **Check Signal Cable** wordt weergegeven, werkt het product correct.



Als er geen beeld wordt weergegeven, controleert u het computersysteem, de videocontroller en de kabel.

10.1.2 De resolutie en frequentie controleren

Bij een modus die de ondersteunde resolutie overtreft (zie "11.3 Tabel Standaardsignaalmodi") wordt kort het bericht **Not Optimum Mode** weergegeven.

10.1.3 Controleer het volgende.

Installatieprobleem (PC-modus)	
Het scherm wordt constant in- en uitgeschakeld.	Controleer of de kabel goed is aangesloten tussen het product en de computer en of alle connectors goed vastzitten. (Zie "3.3 Een pc aansluiten en gebruiken")
Probleem met het scherm	
Het aan/uit-lampje brandt niet. Het scherm wordt niet ingeschakeld.	Controleer of het netsnoer goed is aangesloten op het product. (Zie "3.3 Een pc aansluiten en gebruiken")

Probleem met het scherm	
Het bericht Check Signal Cable wordt weergegeven.	Controleer of de kabel goed is aangesloten op het product. (Zie "3.3 Een pc aansluiten en gebruiken")
	Controleer of het apparaat dat op het product is aangesloten, is ingeschakeld.
"Not Optimum Mode" wordt weergegeven.	Dit bericht wordt weergegeven als het signaal dat de grafische kaart uitstuurt, de maximale resolutie of frequentie van het product overschrijdt.
	Wijzig de maximale resolutie en frequentie. Gebruik waarden die voldoen aan de productspecificaties. Zie de tabel met standaardsignaalmodi (pagina 84).
De beelden op het scherm worden vervormd weergegeven.	Controleer of de kabel goed is aangesloten op het product (zie "3.3 Een pc aansluiten en gebruiken").
Het scherm is niet helder. Het scherm is vaag.	Regel Coarse (pagina 46) en Fine (pagina 47) bij.
	Verwijder alle accessoires (videoverlengkabels, enzovoort) en probeer het opnieuw.
	Stel de resolutie en de frequentie in op het aanbevolen niveau. (Zie "11.1 Algemeen")
Het scherm is onstabiel en vertoont trillingen.	Controleer of de resolutie en de frequentie van de computer zijn ingesteld binnen een bereik voor de resolutie en frequentie dat compatibel is met het product. Wijzig vervolgens, indien nodig, de instellingen volgens de tabel Standaardsignaalmodi (pagina 84) in deze handleiding en het menu INFORMATION op het product.
Er blijven schaduwen of echobeelden achter op het scherm.	
Het scherm is te helder. Het scherm is te donker.	Regel Brightness (pagina 40) en Contrast (pagina 41) bij.
De schermkleur is inconsistent.	Wijzig de instellingen bij COLOR . (Zie "Tint configureren")
De kleuren op het scherm hebben een schaduw en worden vervormd.	Wijzig de instellingen bij COLOR . (Zie "Tint configureren")
Het wit lijkt niet echt wit.	Wijzig de instellingen bij COLOR . (Zie "Tint configureren")



Problemen oplossen

Probleem met het scherm	
Er wordt geen beeld op het scherm weergegeven en het aan/uit-lampje knippert elke 0,5 tot 1 seconde.	Het product bevindt zich in de energiebesparingsmodus.
	Druk op een toets op het toetsenbord of beweeg de muis om terug te keren naar het vorige scherm.
Problemen met het geluid (S24B750V / S27B750V)	
Er wordt geen geluid weergegeven.	Controleer of de audiokabel goed is aangesloten of pas het volume aan.
	Controleer het geluidsvolume.
Het volumeniveau is te laag.	Pas het volume aan.
	Als het volumeniveau nog steeds erg laag is nadat u het hebt vergoogd naar het maximale niveau, past u het volume voor de grafische kaart of het programma op de computer aan.
Problemen met een bronapparaat	
Er wordt een piepend geluid weergegeven wanneer mijn computer wordt opgestart.	Als u een piepgeluid hoort als de pc wordt aangezet, moet u de pc laten nakijken.

10.2 Vragen en antwoorden

Vraag	Antwoord
Hoe kan ik de frequentie wijzigen?	U kunt de frequentie instellen via uw grafische kaart. • Windows XP: Selecteer Configuratiescherm → Vormgeving en thema's → Beeldscherm → Instellingen → Geavanceerd → Beeldscherm en wijzig Vernieuwingsfrequentie onder Beeldscherminstellingen. • Windows ME/2000: Ga naar Configuratiescherm → Beeldscherm → Instellingen → Geavanceerd → Beeldscherm en pas Vernieuwingsfrequentie aan onder Beeldscherminstellingen. • Windows Vista: Selecteer Configuratiescherm → Vormgeving aan persoonlijke voorkeur aanpassen → Persoonlijke instellingen → Beeldscherminstellingen → Geavanceerde instellingen → Beeldscherm en pas de optie Vernieuwingsfrequentie onder Beeldscherminstellingen aan. • Windows 7: Selecteer Configuratiescherm → Vormgeving en persoonlijke instellingen → Beeldscherm → Schermsresolutie → Geavanceerde instellingen → Beeldscherm en wijzig Vernieuwingsfrequentie onder Beeldscherminstellingen.

Vraag	Antwoord
Hoe kan ik de resolutie wijzigen?	• Windows XP: ga naar Configuratieschermb → Vormgeving en thema's → Beeldscherm → Instellingen en pas de resolutie aan. • Windows ME/2000: ga naar Configuratieschermb → Beeldscherm → Instellingen en wijzig de resolutie. • Windows Vista: ga naar Configuratieschermb → Vormgeving aan persoonlijke voorkeur aanpassen → Persoonlijke instellingen → Beeldscherminstellingen en pas de resolutie aan. • Windows 7: ga naar Configuratieschermb → Vormgeving en persoonlijke instellingen → Beeldscherm → Resolutie aanpassen en pas de resolutie aan.
Hoe stel ik de energiebesparingsmodus in?	• Windows XP: u kunt de energiebesparingsmodus inschakelen via Configuratieschermb → Vormgeving en thema's → Beeldscherm → Instellingen voor schermbeveiliging of via BIOS SETUP op de computer. • Windows ME/2000: u kunt de energiebesparingsmodus inschakelen via Configuratieschermb → Beeldscherm → Instellingen voor schermbeveiliging of via BIOS SETUP op de computer. • Windows Vista: u kunt de energiebesparingsmodus inschakelen via Configuratieschermb → Vormgeving en persoonlijke instellingen → Persoonlijke instellingen → Instellingen voor schermbeveiliging of via BIOS SETUP op de computer. • Windows 7: u kunt de energiebesparingsmodus inschakelen via Configuratieschermb → Vormgeving en persoonlijke instellingen → Persoonlijke instellingen → Instellingen voor schermbeveiliging of via BIOS SETUP op de computer.



Raadpleeg de gebruikershandleiding van uw computer of grafische kaart voor meer informatie over instellingen.

11.1 Algemeen

Modelnaam		S24B750V	S24B750H	S27B750V	S27B750H
Paneel	Grootte	24 inches (61cm)		27 inches (68cm)	
	Weergavegebied	531,36 mm (H) x 289,89 mm (V)		597,6 mm (H) x 336,15 mm (V)	
	Pixel Pitch	0,27675 mm (H) x 0,27675 mm (V)		0,31125 mm (H) x 0,31125 mm (V)	
Synchronisatie	Horizontale frequentie	30 ~ 81 kHz		30 ~ 81 kHz	
	Verticale frequentie	49~75 Hz	49~75 Hz	49~75 Hz	49~75 Hz
Weergavekleur		16,7 miljoen (6-bits met Hi-FRC)			
Resolutie	Optimale resolutie	1920 x 1080 bij 60 Hz			
	Maximale resolutie	1920 x 1080 bij 60 Hz			
Maximale pixelfrequentie		164MHz (Dsub/HDMI1/HDMI2)			
Stroomtoevoer		Dit product gebruikt 100 tot 240 V. Raadpleeg het label op de achterkant van het product, aangezien het standaardvoltage per land kan verschillen.			
Signaalaansluitingen		D-Sub, HDMI1, HDMI2/MHL	D-Sub, HDMI	D-Sub, HDMI1, HDMI2/MHL	D-Sub, HDMI
Afmetingen (B x H x D) / gewicht		570,0 x 435,0 x 204,0 mm / 6,0 kg		636,0 x 474,0 x 204,0 mm / 6,3 kg	
Omgevingsvereisten	In bedrijf	Temperatuur: 10°C – 40°C (50°F – 104°F) Luchtvochtigheid: 10 % tot 80 %, niet condenserend			
	Opslag	Temperatuur: -20°C – 45°C (-4°F – 113°F) Luchtvochtigheid: 5 % tot 95 %, niet condenserend			
Plug-and-Play		Deze monitor kan worden geïnstalleerd op en gebruikt voor elk Plug and Play-systeem. De binaire gegevensuitwisseling tussen de monitor en het computersysteem optimaliseert de monitorinstellingen. De monitor wordt automatisch geïnstalleerd. U kunt de installatie-instellingen echter naar wens wijzigen.			
Scherm punten (pixels)		Vanwege de aard van het productieproces voor dit product, wordt ongeveer 1 op de miljoen pixels (1ppm) op het LCD-scherm donkerder of lichter weergegeven. Dit is niet van invloed op de prestaties van het product.			



De bovenstaande specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd ter verbetering van de kwaliteit.



Dit apparaat is een digitaal apparaat van klasse B.

11.2 PowerSaver

De energiebesparingsfunctie van dit product reduceert het energieverbruik van het aan/uit-lampje als het product gedurende een bepaalde periode niet wordt gebruikt. Het product wordt niet uitgeschakeld in de energiebesparingsmodus. Om het scherm weer in te schakelen, drukt u op een willekeurige toets op het toetsenbord of beweegt u de muis. De energiebesparingsfunctie werkt alleen wanneer het product is aangesloten op een computer met een energiebesparingsfunctie.

S24B750V

PowerSaver	Normaal gebruik	Energiebesparingsmodus	Uitschakelen (Aan/uit-knop)
Aan/uit-lampje	Aan	Knipperend	Uit
Stroomverbruik	30 W	minder dan 0,5 W	minder dan 0,5 W

S27B750V

PowerSaver	Normaal gebruik	Energiebesparingsmodus	Uitschakelen (Aan/uit-knop)
Aan/uit-lampje	Aan	Knipperend	Uit
Stroomverbruik	42 W	minder dan 0,5 W	minder dan 0,5 W

S24B750H

PowerSaver	Normaal gebruik	Energiebesparingsmodus	Uitschakelen (Aan/uit-knop)
Aan/uit-lampje	Aan	Knipperend	Uit
Stroomverbruik	27 W	minder dan 0,5 W	minder dan 0,5 W

S27B750H

PowerSaver	Normaal gebruik	Energiebesparingsmodus	Uitschakelen (Aan/uit-knop)
Aan/uit-lampje	Aan	Knipperend	Uit
Stroomverbruik	38 W	minder dan 0,5 W	minder dan 0,5 W



- Het energieverbruik dat wordt weergegeven kan per bedrijfsomstandigheid of wanneer de instellingen worden gewijzigd, variëren.
- Als u het stroomverbruik wilt verminderen tot 0 watt, moet u de aan-uitschakelaar achter op het product uitschakelen of het netsnoer losmaken. Trek het netsnoer los wanneer u het product langere tijd niet zult gebruiken. Om het energieverbruik terug te dringen tot 0 wanneer er geen aan/uit-schakelaar beschikbaar, koppelt u de voedingskabel los.

11.3 Tabel Standaardsignaalmodi



- Vanwege de eigenschappen van het scherm kan dit product voor elk schermformaat slechts worden ingesteld op één resolutie voor een optimale beeldkwaliteit. Een andere resolutie dan de gespecificeerde resolutie kan ten koste gaan van de beeldkwaliteit. Om dit te voorkomen raden wij u aan om de optimale resolutie te selecteren die is opgegeven voor het schermformaat van uw product.
- Controleer de frequentie wanneer u een CDT-monitor vervangt (aangesloten op een computer) door LCD-monitor. Als de LCD-monitor geen ondersteuning biedt voor 85Hz, wijzigt u de verticale frequentie voor de CDT-monitor in 60Hz en sluit u vervolgens de LCD-monitor aan.

Als uw computer een signaal uitstuurt dat voldoet aan de volgende standaardsignaalmodi, wordt het scherm automatisch bijgesteld. Als het signaal dat via de computer wordt verzonden, niet tot de standaard signaalmodi behoort, wordt er mogelijk een leeg scherm weergegeven terwijl het aan/uit-lampje brandt. Wijzig in dat geval de instellingen overeenkomstig de volgende tabel door de gebruikershandleiding bij de grafische kaart te raadplegen.

D-Sub, HDMI1, HDMI2

Resolutie	Horizontale frequentie (kHz)	Verticale frequentie (Hz)	Pixelklok (MHz)	Sync-polariteit (H/V)
IBM, 640 x 480, 60Hz	31,000	59,940	25,170	-/-
VESA, 800 x 600, 56Hz	35,156	56,000	36,000	+/+
VESA, 800 x 600, 60Hz	37,879	60,000	40,000	+/+
VESA, 1024 x 768, 60Hz	48,363	60,000	40,000	-/-
VESA, 1280 x 720, 60Hz	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800, 60Hz	37,879	60,317	65,000	+/+
VESA, 1280 x 1024, 60Hz	63,981	60,000	108,000	+/+
VESA, 1440 x 900, 60Hz	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900, 60Hz	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050, 60Hz	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080, 60Hz	67,500	60,000	148,500	+/+

HDMI1, HDMI2

Resolutie	Horizontale frequentie (kHz)	Verticale frequentie (Hz)	Pixelklok (MHz)	Sync-polariteit (H/V)
480p, 720 x 480, 60Hz	31,470	60,000	27,000	-/-
576p, 720 x 576, 50Hz	31,250	50,000	27,000	-/-
720p, 1280 x 720, 50Hz	37,500	50,000	74,250	+/+
720p, 1280 x 720, 60Hz	45,000	60,000	74,250	+/+
1080i, 1920 x 1080i, 50Hz	28,120	50,000	74,250	+/+
1080i, 1920 x 1080i, 60Hz	33,750	60,000	74,250	+/+
1080p, 1920 x 1080p, 50Hz	56,250	50,000	148,500	+/+
1080p, 1920 x 1080p, 60Hz	67,500	60,000	148,500	+/+



- Horizontale frequentie

De tijd die nodig is om één lijn van links naar rechts op het scherm te scannen, wordt de horizontale cyclus genoemd. Het omgekeerde van deze horizontale cyclus is de horizontale frequentie. De horizontale frequentie wordt gemeten in kHz.

- Verticale frequentie

Doordat hetzelfde beeld tientallen keren per seconde opnieuw wordt weergegeven, kan de mens het beeld zien. De snelheid waarmee dit opnieuw weergegeven gebeurt, wordt de verticale frequentie of vernieuwingsfrequentie genoemd. Deze frequentie wordt aangegeven in Hz (hertz).

Contact Samsung wereldwijd



Wanneer u suggesties of vragen heeft met betrekking tot Samsung producten, gelieve contact op te nemen met de consumenten dienst van Samsung

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca (English) http://www.samsung.com/ca_fr (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATIN AMERICA		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-482 82 00	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)

LATIN AMERICA		
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com

EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , normal tariff	http://www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	http://www.samsung.com
CYPRUS	8009 4000 only from landline (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com

EUROPE		
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o., Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
FINLAND	09 85635050	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com
GERMANY	0180 5 SAMSUNG bzw. 0180 5 7267864* (*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)	http://www.samsung.com
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-1SAMSUNG (172-678) +48 22 607-93-33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	808 20 - SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com
RUMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	http://www.samsung.com
SERBIA	0700 Samsung (0700 726 7864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com

EUROPE		
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch (German) http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	http://www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en (English)

ASIA PACIFIC		
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) for Globe 02-5805777	http://www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

MIDDIE EAST		
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273 065777444	http://www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)

MIDDLE EAST		
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
SAUDI ARABIA	9200-21230	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
ANGOLA	91-726-7864	http://www.samsung.com
BOTSWANA	0800-726-000	http://www.samsung.com
CAMEROON	7095- 0077	http://www.samsung.com
COTE D' IVOIRE	8000 0077	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	http://www.samsung.com
NAMIBIA	8197267864	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com
ZAMBIA	211350370	http://www.samsung.com

Correcte verwijdering

Correcte verwijdering van dit product (elektrische & elektronische afvalapparatuur)



(Van toepassing in landen waar afval gescheiden wordt ingezameld)

Dit merkteken op het product, de accessoires of het informatiemateriaal duidt erop dat het product en zijn elektronische accessoires (bv. lader, headset, USB-kabel) niet met ander huishoudelijk afval verwijderd mogen worden aan het einde van hun gebruiksduur. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, moet u deze artikelen van andere soorten afval scheiden en op een verantwoorde manier recyclen, zodat het duurzame hergebruik van materiaalbronnen wordt bevorderd.

Huishoudelijke gebruikers moeten contact opnemen met de winkel waar ze dit product hebben gekocht of met de gemeente waar ze wonen om te vernemen waar en hoe ze deze artikelen milieuvriendelijk kunnen laten recyclen.

Zakelijke gebruikers moeten contact opnemen met hun leverancier en de algemene voorwaarden van de koopovereenkomst nalezen. Dit product en zijn elektronische accessoires mogen niet met ander bedrijfsafval voor verwijdering worden gemengd.

Terminologie

OSD (On Screen Display)

Een On Screen Display (OSD) is een menu dat op het scherm wordt weergegeven en waarmee u de beeldkwaliteit naar wens instelt. U kunt de helderheid, de tint, het formaat en tal van andere instellingen aanpassen in de menu's die u op het scherm ziet.

Gamma

Met het menu Gamma regelt u de grijswaarden bij voor de middentinten van het scherm. Een aanpassing van Brightness is van invloed op het hele scherm. Een aanpassing van Gamma is alleen van invloed op de middenwaarden.

Grijswaarden

De grijswaarden verwijzen naar kleurintensiteitsniveaus die kleurvariatie mogelijk maken in de donkere delen tot de lichtere delen van het scherm. Een wijziging in de helderheid van het scherm werkt door in het zwart en wit. Een wijziging van de grijswaarden werkt door in het middengebied tussen zwart en wit. Door de grijswaarden te wijzigen via Gamma wijzigt u de helderheid in het middengebied van het scherm.

Scanfrequentie

De scanfrequentie of vernieuwingsfrequentie is de snelheid waarmee het scherm opnieuw wordt weergegeven. Een beeld is zichtbaar doordat steeds nieuwe schermgegevens worden verzonden. Door de snelheid waarmee dit gebeurt is het vernieuwen op zich niet zichtbaar voor het menselijk oog. Hoe vaak het scherm wordt vernieuwd, wordt de scanfrequentie genoemd, uitgedrukt in Hz (hertz). Een scanfrequentie van 60 Hz wil zeggen dat een beeld 60 keer per seconde wordt vernieuwd. De scanfrequentie van het scherm hangt af van de capaciteit van de grafische kaart in uw computer en uw monitor.

Horizontale frequentie

De tekens of beelden die op het beeldscherm worden weergegeven, bestaan uit een groot aantal puntjes (pixels). Pixels worden doorgestuurd in horizontale lijnen. Die lijnen worden onder elkaar geplaatst en creëren zo een beeld. De horizontale frequentie wordt uitgedrukt in kHz (kilohertz) en bepaalt hoe vaak per seconde de horizontale lijnen worden doorgestuurd en weergegeven op het beeldscherm. Een horizontale frequentie van 85 wil zeggen dat de horizontale lijnen van het beeld 85.000 keer per seconde worden verzonden. De horizontale frequentie wordt dan aangegeven als 85 kHz.

Verticale frequentie

Eén beeld bestaat uit een groot aantal horizontale lijnen. De verticale frequentie wordt uitgedrukt in Hz (hertz) en geeft aan hoeveel beelden per seconde kunnen worden samengesteld met de horizontale lijnen. Een verticale frequentie van 60 wil zeggen dat een beeld 60 keer per seconde wordt doorgegeven. De verticale frequentie wordt ook wel vernieuwingsfrequentie genoemd en is belangrijk voor het al dan niet zien van beeldflikkering.

Resolutie

De resolutie is het aantal horizontale en verticale pixels van het beeldscherm. Het geeft aan hoe gedetailleerd een beeld wordt weergegeven.

Een scherm met een hogere resolutie kan meer informatie bevatten en is geschikt voor de uitvoering van meer taken tegelijk.

Een resolutie van bijvoorbeeld 1.920 x 1.080 bestaat uit 1.920 pixels in horizontale richting (horizontale frequentie) en 1.080 lijnen in verticale richting (verticale resolutie).

Plug & Play

De functie Plug & Play maakt de automatische uitwisseling van gegevens tussen beeldscherm en computer mogelijk, zodat een optimale weergaveomgeving wordt gecreëerd.

De monitor gebruikt VESA DDC (internationale norm) om Plug & Play uit te voeren.

MHL (Mobile High-Definition Link)

Met deze functie kunt u op het scherm van het product genieten van video's en foto's die u importeert van een aangesloten mobiel apparaat dat **MHL** ondersteunt.

Index

Symbols

"MHL" Mobile HighDefinition Link 26

A

Algemeen 81

Auteursrecht 7

Auto Source 67

B

Bijlage 86

Blue 53

Brightness 40

Brightness en Contrast configureren in het startscherm (S24B750H / S27B750H) 73

C

Coarse 46

Color Tone 54

Contact Samsung wereldwijd 86

Contrast 41

Correcte houding bij gebruik van product 18

Correcte verwijdering 92

Customized Key (S24B750H / S27B750H) 66

D

De inhoud controleren 19

Display Time 68

E

Eco Saving 61

Een pc aansluiten en gebruiken 31

F

Fine 47

G

Gamma 55

Green 52

H

HDMI Black Level 49

H-Position en V-Position 56

I

Image Size 57

INFORMATION 70

K

Key Repeat Time 65

L

Language 60

M

Menu H-Position en Menu V-Position 58

Menu Transparency 69

O

Off Timer On/Off 62

Off Timer Setting 63

Onderdelen 21

P

PC/AV Mode 64

R

Red 51

Reiniging 8

Reset 59

Index

Response Time 48

S

SAMSUNG MAGIC Angle 44

SAMSUNG MAGIC Bright 43

SAMSUNG MAGIC Color 50

Sharpness 42

T

Tabel Standaardsignaalmodi 84

U

Using "MHL" 27

V

Veiligheidsvoorschriften 10

Vereisten voordat u contact opneemt met het
klantenservicecentrum van Samsung 76

Volume configureren in het beginscherm
(S24B750V / S27B750V) 71

Volume configureren in het beginscherm
SB750V 71

Voordat u een apparaat aansluit 30

Vragen en antwoorden 79