Gebruikshandleiding

L1530S **T
L1730S **T
L1930S **T
L1930SQ

Lees zeker de **Belangrijke voorzorgsmaatregelen** vóór u het product begint te gebruiken.
Houd de gebruikshandleiding (CD) altijd binnen handbereik, zodat u die ook later gemakkelijk kunt raadplegen.

Raadpleeg het label op het product en geef deze informatie door aan uw dealer wanneer u ondersteuning nodig hebt.

LG

Bij het ontwerp en de fabricage van dit apparaat staat uw veiligheid centraal. Als u het apparaat echter verkeerd gebruikt, kunt u worden blootgesteld aan een elektrische schok of kan brand ontstaan. Voor een goede werking van alle veiligheidsvoorzieningen van deze monitor moet u de volgende basisrichtlijnen voor installatie, gebruik en onderhoud in acht nemen.

Veiligheid

Gebruik alleen het netsnoer dat bij het apparaat wordt geleverd. Als u een snoer gebruikt dat niet door de leverancier van dit apparaat wordt geleverd, controleert u of het snoer voldoet aan de toepasselijke nationale normen. Als het netsnoer niet goed is, neemt u voor vervanging contact op met de fabrikant of de dichtstbijzijnde geautoriseerde reparateur.

Het netsnoer wordt gebruikt als belangrijkste uitschakelingsvoorziening. Zorg dat de connector makkelijk toegankelijk is na aansluiting.

Sluit de monitor alleen aan op een voedingsbron die voldoet aan de specificaties die in deze handleiding zijn opgegeven of op de monitor zijn vermeld. Als u niet zeker weet welke spanning u gebruikt, neemt u contact op met uw dealer.

Overbelaste stopcontacten en verlengsnoeren, gerafelde netsnoeren en gebroken connectoren zijn gevaarlijk en kunnen een elektrische schok of brand veroorzaken. Neem voor vervanging contact op met een onderhoudstechnicus.

Open de monitor niet:
- De monitor bevat geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden vervangen.
- In de monitor is gevaarlijke hoogspanning aanwezig, zelfs wanneer de monitor is uitgeschakeld.
- Als de monitor niet goed werkt, neemt u contact op met uw dealer.

Lichamelijk letsel voorkomen:
- Plaats de monitor niet op een hellende plank, tenzij de monitor en de plank goed zijn vastgezet.
- Gebruik alleen een monitorsteun die door de fabrikant is aanbevolen.

Brand en gevaarlijke situaties voorkomen:
- Schakel de monitor altijd uit als u de ruimte langer dan een korte periode verlaat. Laat de monitor niet aan staan wanneer u weggaat.
- Zorg dat kinderen geen objecten in de openingen in de behuizing van de monitor laten vallen of duwen. Bepaalde interne onderdelen staan onder hoogspanning.
- Gebruik alleen accessoires die voor deze monitor zijn ontworpen.
- Haal het netsnoer uit het stopcontact tijdens een onweersbui (om blikseminslag te voorkomen) of wanneer u de monitor langere tijd niet gaat gebruiken.

Installatie

Plaats of rol niets op of over het netsnoer en zet de monitor niet op een plaats waar het netsnoer beschadigd kan raken.

Gebruik deze monitor niet in de buurt van water, zoals een bad, wasbak, gootsteen, waskuip, vochtige kelder of zwembad.
De monitorbehuizing is voorzien van ventilatieopeningen voor de afvoer van warmte tijdens de werking. Als deze openingen worden geblokkeerd, kan de gecumuleerde warmte defecten of zelfs brand veroorzaken. Doe daarom nooit het volgende:

- De onderste ventilatiesleuven blokkeren door de monitor op een bed, bank, tapijt, enzovoort te plaatsen.
- De monitor in een gesloten behuizing plaatsen tenzij deze is voorzien van goede ventilatie.
- De openingen bedekken met een doek of ander materiaal.
- De monitor in de buurt van of op een verwarmingstoestel of warmtebron plaatsen.

Wrijf of behandel de Active Matrix LCD niet met iets hards, aangezien dit de Active Matrix LCD permanent kan beschadigen.

Druk niet langdurig met uw vinger op het LCD-scherm, aangezien dit enige nabeelden kan achterlaten.

Sommige stipdefecten kunnen als rode, groene of blauwe plekjes op het scherm verschijnen. Dit heeft echter geen gevolgen voor de weergavekwaliteit.

Gebruik indien mogelijk de aanbevolen resolutie voor de beste beeldkwaliteit voor het LCD-scherm. Bij andere resoluties kunnen geschaalde of bewerkte beelden op het scherm verschijnen. Dit is echter normaal voor LCD-schermen met vaste resolutie.

Reinigen

- Haal het netsnoer uit het stopcontact voordat u de voorkant van het monitorscherm reinigt.
- Gebruik een vochtige doek (geen natte doek). Spuit geen vloeistof direct op het monitorscherm, aangezien overtollige vloeistof een elektrische schok kan veroorzaken.

Opnieuw inpakken

- Gooi de kartonnen doos en het overige verpakkingsmateriaal niet weg. Deze vormen een ideale verpakking waarin u het apparaat kunt transporteren. Wanneer u het apparaat naar een andere locatie wilt verplaatsen, gebruikt u het oorspronkelijke verpakkingsmateriaal.

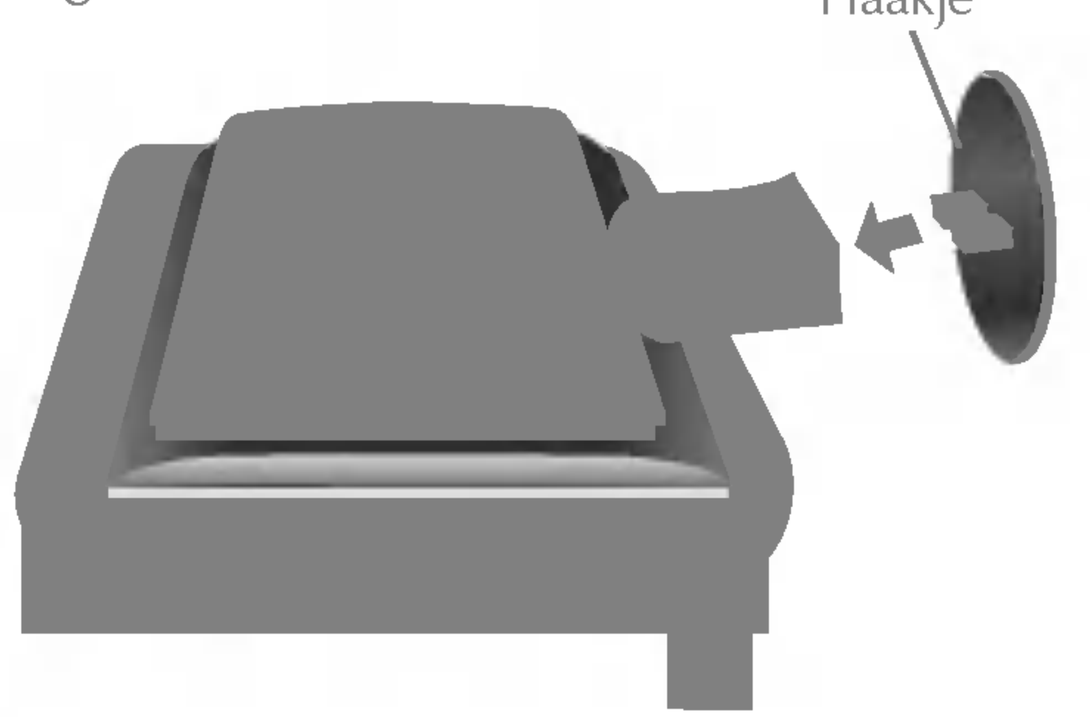
Correct sorteren

- De fluorescerende lamp die wordt gebruikt in dit product bevat een kleine hoeveelheid kwik.
- Doe de lamp dus niet bij het gewone huishoudelijke afval.
  Sorteer dit product volgens de reglementen van uw gemeente.

- **Voordat u de monitor in elkaar zet, controleert u of de voeding van de monitor, het computersysteem en andere aangesloten apparaten is uitgeschakeld.**

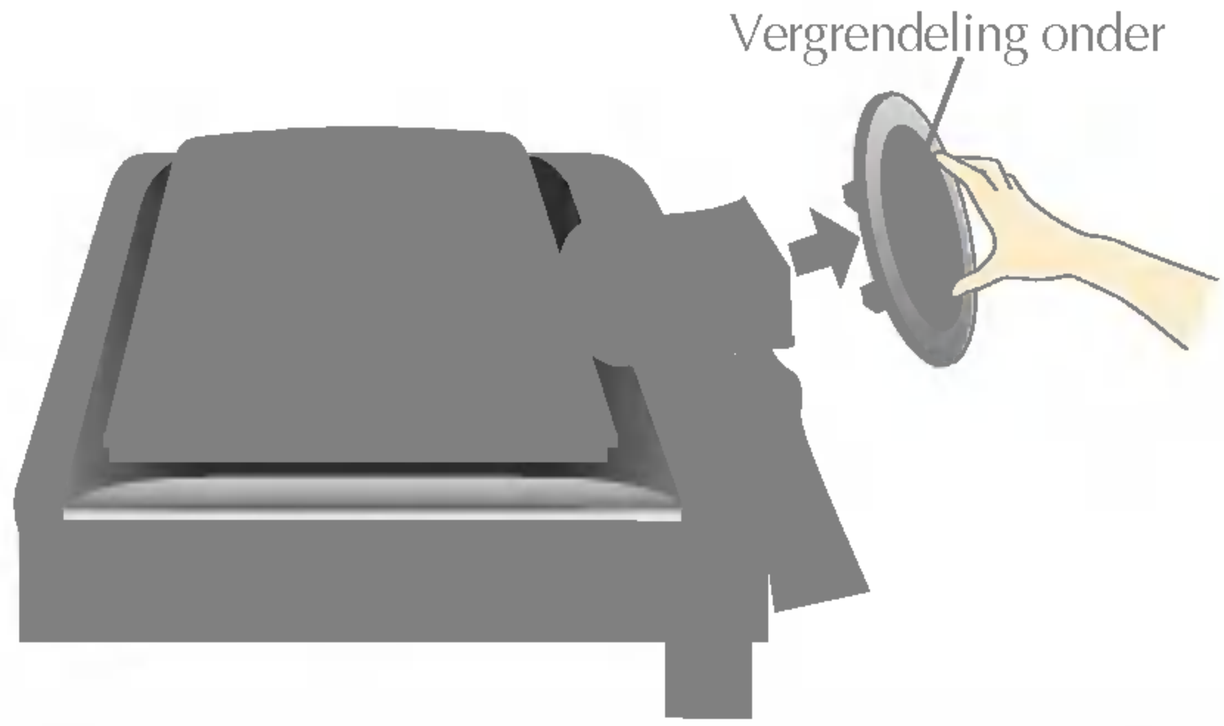
Monitorsteun bevestigen

1. Plaats de monitor met de voorkant naar boven gericht op een kussen of een zachte doek.
2. Plaats de haakjes van de monitorsteun tegenover de desbetreffende uitsparingen in de onderkant van de monitor.
3. Schuif de haakjes in de uitsparingen.



De voet verwijderen.

1. Plaats de monitor met het beeldscherm naar voren op een kussen of een zachte doek.
2. Om de voet te verwijderen, houdt u de onderkant van de voet met één hand vast en trekt u met de andere hand aan de vergrendeling onder, zoals in de figuur is aangegeven.

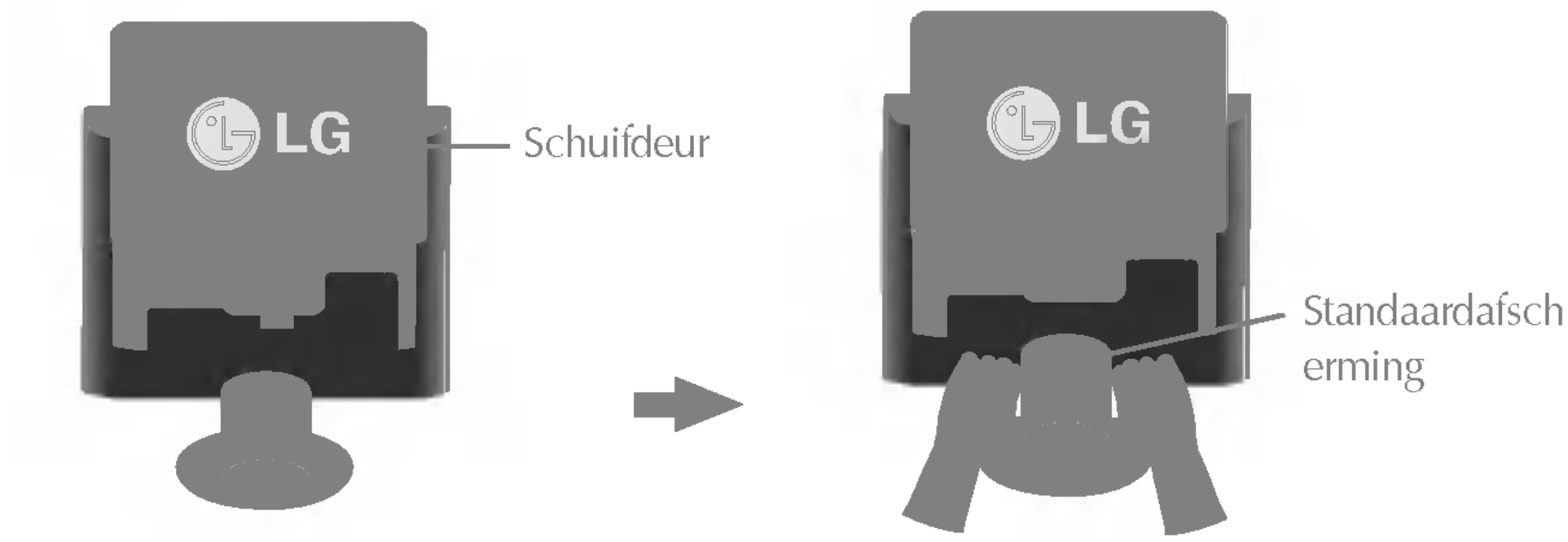


Belangrijk

- Dit is een voorbeeld van het algemene aansluitingsmodel. Mogelijk verschilt uw monitor van de items die in de illustratie worden getoond.
- Probeer de monitorsteun na het bevestigen niet te ontkoppelen.
- Houd het product niet op zijn kop aan de monitorsteun. De monitor kan dan vallen en beschadigd raken of letsel aan uw voeten veroorzaken.
- Om verwondingen te voorkomen, moet u erop letten dat uw vingers niet klem raken bij het verschuiven van een deur of bij het verwijderen/bevestigen van de bekleding van de voet.

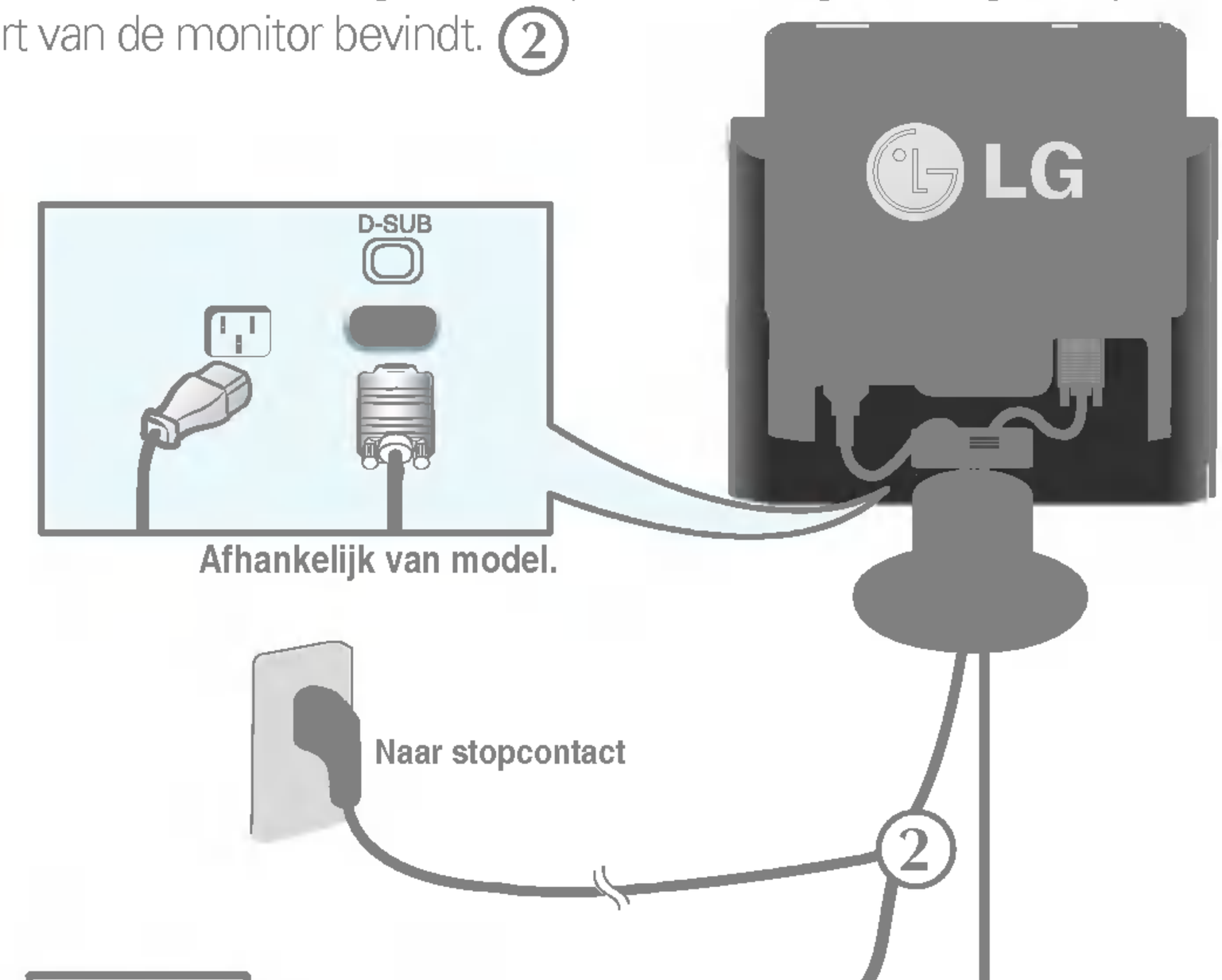
Computer gebruiken

1. Open de **schuifdeur** en verwijder de **standaardafscherming.**



2. Sluit de signaalkabel aan. Draai na het aansluiten de duimschroeven aan om de verbinding vast te zetten. ①

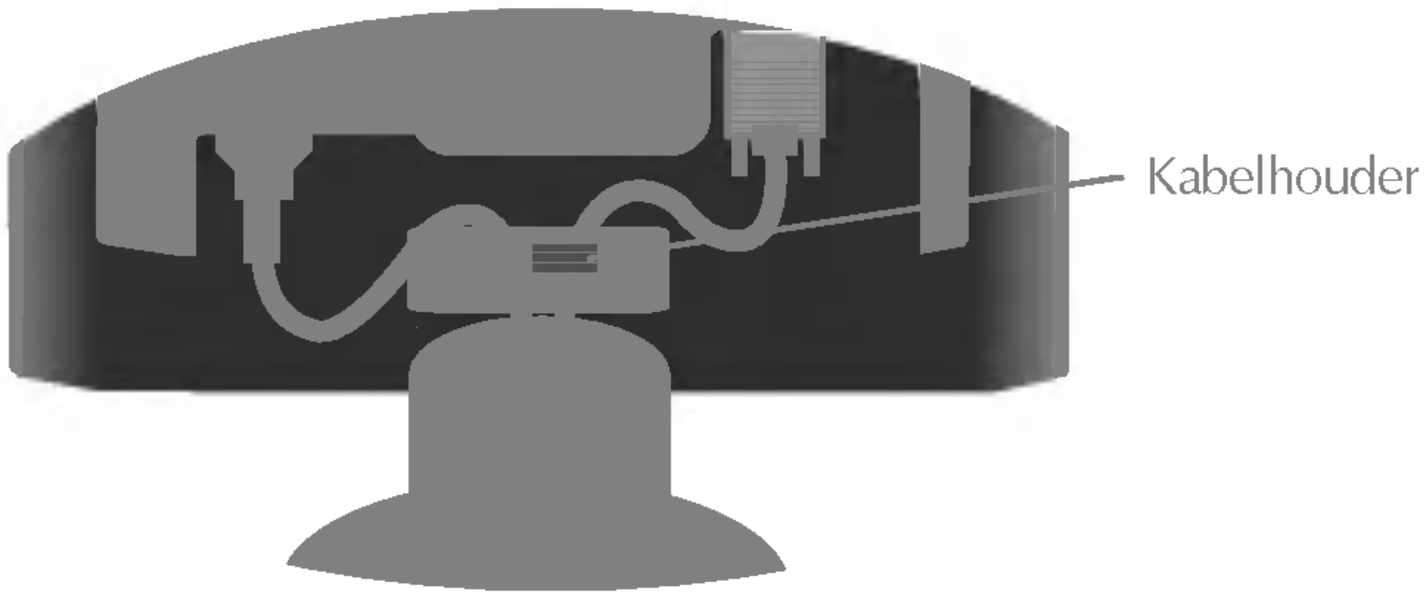
3. Steek het netsnoer in een geaard stopcontact dat goed toegankelijk is en zich in de buurt van de monitor bevindt. ②



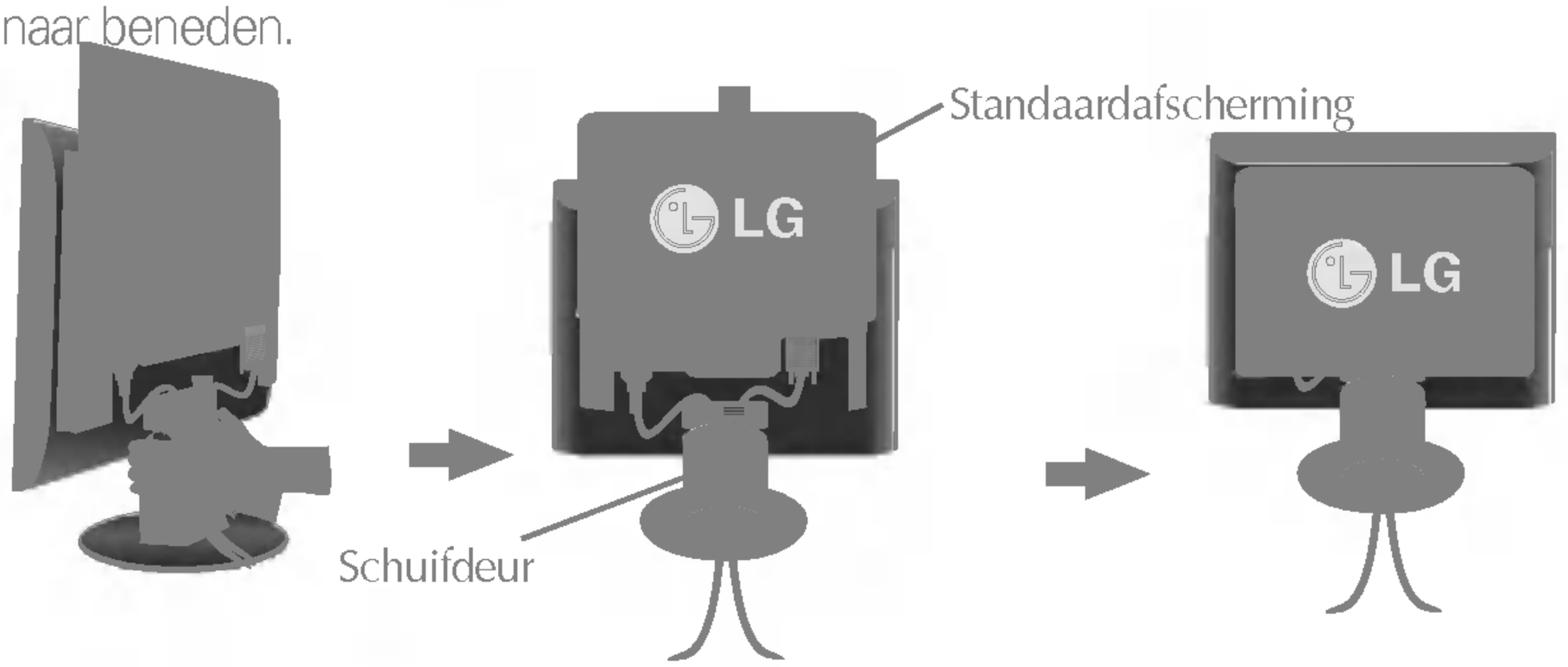
Mac-adapter

Als u de monitor op een Apple Macintosh wilt aansluiten, hebt u een aparte connectoradapter nodig om de 15-pins hoge-densiteit (3 rijen) D-sub VGA-connector van de meegeleverde kabel te converteren naar een 15-pins connector met 2 rijen.

4. Sluit de kabels via de kabelhouder aan zoals in de figuur is aangegeven. Op deze manier raken de kabels niet door de war.



5. Plaats de **standaardafscherming** weer terug en trek de **schuifdeur** vervolgens naar beneden.



6. Druk op de ⏻ -knop op het schakelpaneel vóór om de monitor in te schakelen. Als de monitor is ingeschakeld, dan wordt automatisch de **'Self Image Setting Function'** (de functie 'Automatische beeldafstelling') uitgevoerd.



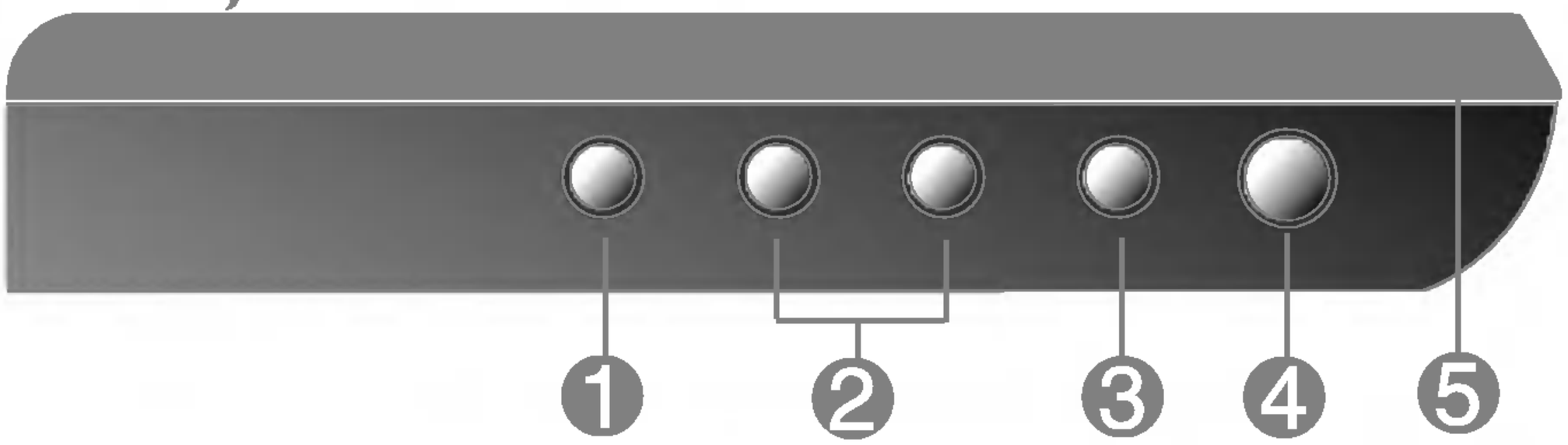
OPMERKING

Automatische beeldafstelling? Deze functie biedt de gebruiker optimale beeldinstellingen. Als de gebruiker de monitor voor het eerst aansluit, stemt deze functie het beeld automatisch af op de optimale instellingen voor aparte ingangssignalen. Als u de monitor tijdens het gebruik wilt instellen of deze functie nogmaals handmatig wilt uitvoeren, druk dan op de knop '**SET/AUTO**' op het voorpaneel van de monitor. U kunt ook de optie 'Factory reset' (fabrieksinstellingen) in het menu voor OSD-instellingen uitvoeren. Denk er echter aan dat deze optie alle menuopties opnieuw initialiseert, met uitzondering van 'Language' (taal).

Besturingselementen op voorpaneel



Onderzijde



Besturingselement	Functie
1 **Aan/uit-Knop**	Gebruik deze knop om de monitor in en uit te schakelen.
	OSD VERGRENDELEN/ONTGRENDELEN Met deze instelling kunt u de huidige instellingen vergrendelen, zodat deze niet per ongeluk kunnen worden gewijzigd. Houd de **MENU-knop** 5 seconden ingedrukt. Het bericht "**OSD LOCKED**" (OSD VERGRENDELD) zal verschijnen. U kunt de OSD-instellingen te allen tijde ontgrendelen door de MENU-knop 5 seconden ingedrukt te houden. Het bericht "**OSD UNLOCKED**" (OSD ONTGRENDELD) zal verschijnen.
2 **knop - +**	Met deze knoppen kunt u functies van het On Screen Display selecteren of instellen.
	LightView-sneltoets **DAY** **NIGHT** Dankzij deze feature kunt u gemakkelijk de gewenste beeldkwaliteit in functie van de omgeving (verlichting, beeldtype enz…) instellen. • **DAY**: Heldere omgevingsverlichting • **NIGHT**: Donkere omgevingsverlichting • **TEXT**: Voor weergave van teksten (tekstverwerking enz…) • **MOVIE**: Voor animatiebeelden in video-opnamen of films • **PHOTO**: Voor foto's of tekeningen • **NORMAL** : Voor normale werkomstandigheden.

Besturingselement	Directe-toegangsfunctie
❸ **Knop SET/AUTO**	Gebruik deze knop om een selectie te activeren in het schermmenu. **AUTOMATISCHE BEELDINSTELLING** Druk bij het aanpassen van de monitorinstellingen altijd eerst op de knop **SET/AUTO** voordat u het schermmenu opent. Zo krijgt het weergavebeeld automatisch de optimale instellingen voor de huidige schermresolutie (weergavestand). De beste weergavemodi zijn als volgt 15 inch-monitor: **1024x768** 17 inch-monitor: **1280x1024** 19 inch-monitor: **1280x1024**
❹ **Aan/uit-knop**	Gebruik deze knop om de monitor in en uit te schakelen.
❺ **Aan/uit-lampje**	Dit lampje is groen wanneer de monitor normaal werkt (Aan-modus). Indien het scherm in de slaapstand (energiespaarstand) staat, wordt de indicator amberkleurig.

Scherminstellingen

U kunt het vensterformaat, de vensterpositie en de werkingsparameters van de monitor snel en gemakkelijk aanpassen via het schermmenu. Hieronder vindt u een kort voorbeeld dat u vertrouwd maakt met het gebruik van de besturingselementen. Het volgende gedeelte bevat een overzicht van de beschikbare regelingen en selecties die u met het schermmenu kunt instellen.

OPMERKING

- Laat de monitor minimaal 30 minuten stabiliseren voordat u het beeld aanpast.

Ga als volgt te werk om wijzigingen aan te brengen in het schermmenu:

MENU → − + → SET/AUTO → − + → MENU

1 Druk op de **knop MENU** om het hoofdmenu weer te geven.

2 Gebruik de **knop –** of **+** om naar een besturingselement te gaan. Wanneer het gewenste pictogram gemarkeerd is, drukt u op de **SET/AUTO-knop.**

3 Stel het beeld met de **– / +** **knoppen** in op het gewenste niveau. Met de **SET/AUTO-knop** kunt u andere submenuopties selecteren.

4 Druk eenmaal op de **MENU-knop** om naar het hoofdmenu terug te keren en een andere functie te selecteren. Druk tweemaal op de **MENU-knop** om het OSD af te sluiten.

Automatisch opslaan

Als OSD is geopend, dan worden alle aangebrachte wijzigingen automatisch door de monitor opgeslagen, zelfs als u het menu afsluit of een ander menu opent. Ook als u instellingen wijzigt en vervolgens wacht totdat het OSD verdwijnt, zullen de wijzigingen worden opgeslagen.

De volgende tabel bevat alle menu's voor besturingselementen, aanpassingen en instellingen van het schermmenu.

Hoofdmenu	Vervolgmenu			Functie
PICTURE	BRIGHTNESS		●	De helderheid en het contrast van het scherm regelen
	CONTRAST		●	
	GAMMA		●	
COLOR	PRESET	6500K	●	De kleur van het scherm regelen
		9300K	●	
	RED		●	
	GREEN		●	
	BLUE		●	
POSITION	HORIZONTAL		●	De positie van het scherm regelen
	VERTICAL		●	
TRACKING	CLOCK		●	De leesbaarheid en stabiliteit van het scherm verbeteren
	PHASE		●	
SETUP	LANGUAGE		●	De status van het scherm aan uw gebruiksomgeving aanpassen
	OSD POSITION	HORIZONTAL	●	
		VERTICAL	●	
	WHITE BALANCE		●	
	POWER INDICATOR		●	
	FACTORY RESET		●	

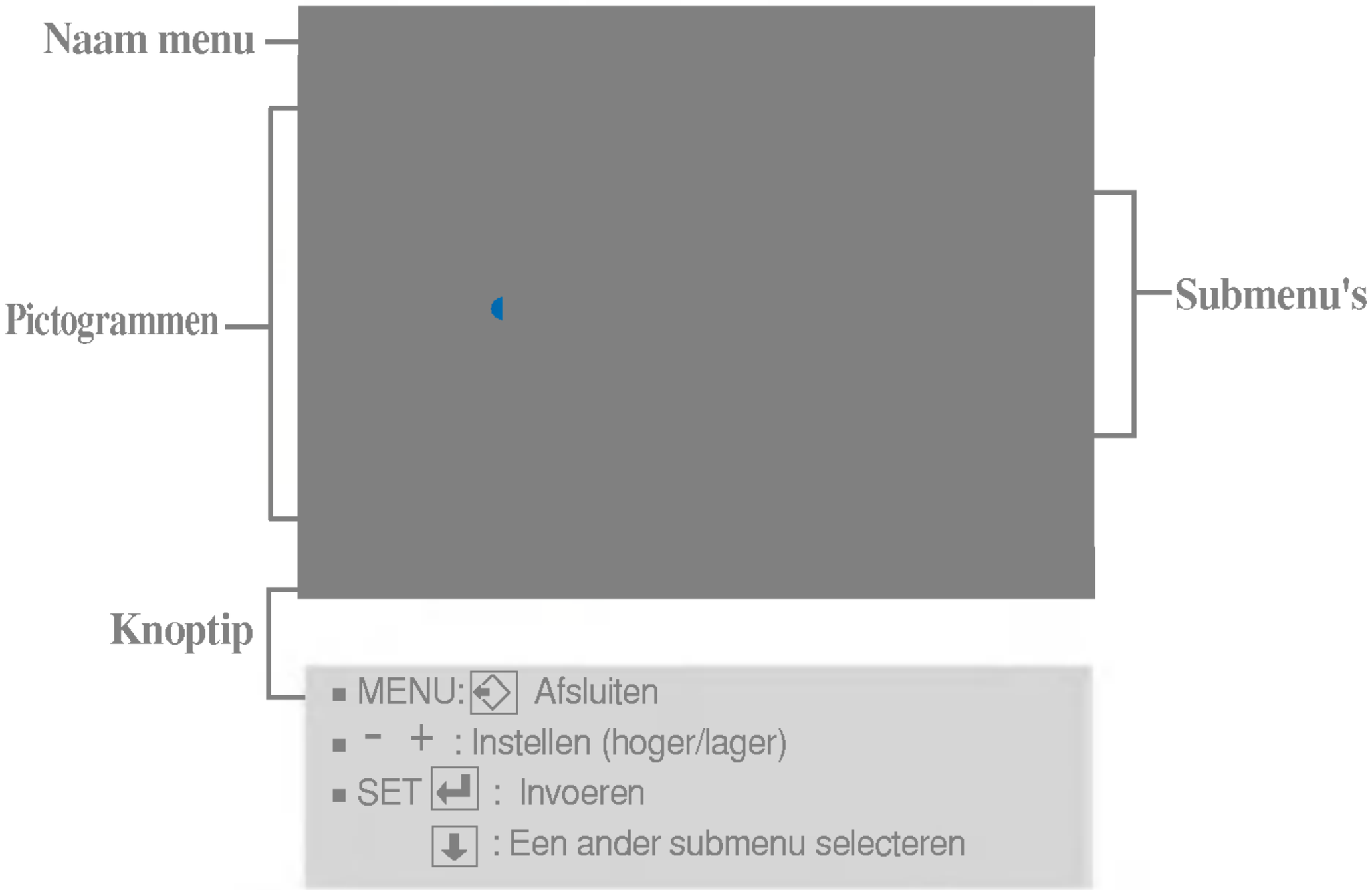
● : Regelbaar

OPMERKING

■ De volgorde van de pictogrammen is afhankelijk van het model (N9~N12).

In het vorige gedeelte is beschreven hoe u een item selecteert en aanpast met behulp van het schermmenu. Het volgende gedeelte bevat het pictogram, de pictogramnaam en een pictogrambeschrijving van alle items in het menu.

Als u op de MENU-knop drukt, verschijnt het hoofdmenu van het OSD.



OPMERKING

■ De taal van de menu's in het schermmenu op de monitor kan afwijken van de handleiding.

PICTURE



- **MENU**: Afsluiten
- – : Lager
- + : Hoger
- **SET** : Een ander submenu selecteren

BRIGHTNESS Hiermee regelt u de helderheid van het scherm.

CONTRAST Hiermee regelt u het contrast van het scherm.

GAMMA Stel uw eigen gammawaarde in.:50/0/50 Met hoge gammawaarden worden op het beeldscherm witachtige afbeeldingen weergegeven en met lage gammawaarden afbeeldingen met een hoog contrast.

COLOR



- **MENU**: Afsluiten
- – : Lager
- + : Hoger
- **SET** : Een ander submenu selecteren

PRESET Selecteer de schermkleur.
- 6500K: Enigszins roodachtig wit.
- 9300K: Enigszins blauwachtig wit.

RED Uw eigen kleurenniveau voor rood instellen.

GREEN Uw eigen kleurenniveau voor groen instellen.

BLUE Uw eigen kleurenniveau voor blauw instellen.

POSITION



- **MENU**: Afsluiten
- – : Lager
- + : Hoger
- **SET** : Een ander submenu selecteren

HORIZONTAL Hiermee verplaatst u het beeld naar links en naar rechts.

VERTICAL Hiermee verplaatst u het beeld omhoog en omlaag.

TRACKING



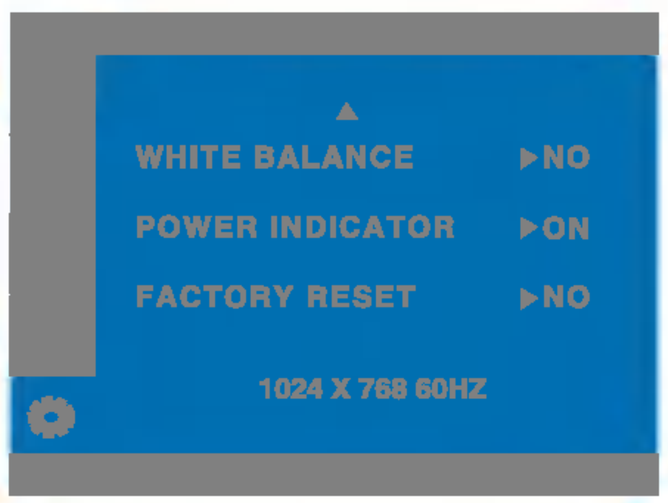
- **MENU**: Afsluiten
- **–** : Lager
- **+** : Hoger
- **SET** : Een ander submenu selecteren

CLOCK Hiermee beperkt u het aantal zichtbare verticale balken of strepen op de achtergrond van het scherm. De horizontale schermgrootte verandert eveneens.

PHASE Hiermee regelt u scherpstelling van het scherm. Hiermee verwijdert u eventuele horizontale ruis en verscherpt u het beeld van tekens.

SETUP





- **MENU** : Afsluiten
- **–** : Instellen
- **+** : Instellen
- **SET** : Een ander submenu selecteren

LANGUAGE Hiermee kiest u de taal waarin u de namen van de besturingselementen wilt weergeven.

OSD POSITION Hiermee regelt u de positie van het schermmenuvenster op het scherm.

WHITE BALANCE Als de uitgang van de videokaart niet overeenkomt met de vereiste specificaties, dan kan het kleurniveau verslechteren door vervorming van het videosignaal. Met deze functie kunt u het signaalniveau afstemmen op het standaard uitgangsniveau van de videokaart, om een optimaal beeld te krijgen. Activeer deze functie als het scherm de kleuren wit en zwart bevat.

POWER INDICATOR (AAN/UIT-INDICATOR) Gebruik deze functie om de aan/uit-indicator vooraan op de monitor in te stellen op ON (AAN) of OFF(UIT). Als u hem op OFF (UIT) zet, gaat hij na 15 seconden uit. Als u de indicator op ON (AAN) zet, zal hij automatisch ingeschakeld worden.

FACTORY RESET Hiermee zet u alle fabrieksinstellingen terug, behalve "LANGUAGE". Druk op de ▶ -knop om terug te keren naar de originele instelling.

Als het schermbeeld niet verbetert, herstel dan de standaard fabrieksinstellingen. Eventueel kunt u de functie voor witbalans opnieuw uitvoeren. Deze functie wordt alleen geactiveerd als het ingangssignaal analoog is.

Controleer het volgende voordat u een beroep doet op de technische ondersteuning.

Geen beeld	
◉ **Is het netsnoer van de monitor aangesloten?**	• Controleer of de stekker van het netsnoer goed in het stopcontact zit.
◉ **Brandt het aan/uit-lampje?**	• Druk op de aan/uit-knop.
◉ **Staat de powerknop aan en is het lichtje blauw of groen?**	• Regel de helderheid en het contrast.
◉ **Is het aan/uit-lampje oranje?**	• Als de energiebesparende stand van de monitor is ingeschakeld, verplaatst u de muis of drukt u op een toets van het toetsenbord om het scherm te activeren. • Probeer de pc in te schakelen.
◉ **Verschijnt het bericht "OUT OF RANGE" op het scherm?**	• Dit bericht verschijnt als het signaal van de pc (videokaart) zich buiten het horizontale of verticale frequentiebereik van de monitor bevindt. Zie het gedeelte 'Specificaties' van deze handleiding en configureer de monitor opnieuw.
◉ **Verschijnt het bericht "CHECK SIGNAL CABLE" op het scherm?**	• Dit bericht verschijnt als de signaalkabel tussen de pc en de monitor niet is aangesloten. Controleer of de signaalkabel is aangesloten en probeer het opnieuw.

Verschijnt het bericht "OSD LOCKED" op het scherm?	
◉ **Verschijnt het bericht "OSD LOCKED" als u op de knop MENU drukt?**	• U kunt de huidige instellingen beveiligen, zodat deze niet per ongeluk kunnen worden gewijzigd. U kunt de OSD-instellingen te allen tijde ontgrendelen door de **MENU-knop** 5 seconden ingedrukt te houden. Het bericht **"OSD UNLOCKED"** (OSD ONTGRENDELD) zal verschijnen.

Weergegeven beeld is incorrect

◉ **Weergavepositie is incorrect.**	• Druk op de knop **SET/AUTO** om het beeld automatisch de optimale instelling te geven. Als de resultaten onvoldoende zijn, past u de beeldpositie aan met de positiepictogrammen voor de horizontale en verticale positie in het schermmenu. • Controleer via **Configuratiescherm --> Beeldscherm --> Instellingen** of de frequentie of de resolutie is gewijzigd. Als dit het geval is, moet u de resolutie van de videokaart wijzigen.
◉ **Op de achtergrond van het scherm zijn verticale balken of strepen zichtbaar.**	• Druk op de knop **SET/AUTO** om het beeld automatisch de optimale instelling te geven. Als de resultaten onvoldoende zijn, vermindert u de verticale balken of strepen met het **CLOCK**-pictogram in het schermmenu.
◉ **Horizontale ruis in een beeld of tekens worden niet duidelijk weergegeven.**	• Druk op de knop **SET/AUTO** om het beeld automatisch de optimale instelling te geven. Als de resultaten onvoldoende zijn, vermindert u de horizontale met het **PHASE**-pictogram in het schermmenu. • Controleer via **Configuratiescherm --> Beeldscherm --> Instellingen** of het beeldscherm de aanbevolen resolutie heeft en stel deze in, of stel de beeldscherminstellingen in op de ideale waarden. Stel de kleur in op meer dan 24 bits (ware kleuren).
◉ **De schermkleur is monochroom of wijkt af.**	• Controleer of de beeldschermkabel correct is aangesloten en gebruik indien nodig een schroevendraaier om deze vast te zetten. • Zorg ervoor dat de videokaart correct in de sleuf is geplaatst. • Stel de kleur in op meer dan 24 bits (ware kleuren) via **Beeldscherm** in het **Configuratiescherm**
◉ **Het scherm knippert.**	• Controleer of het beeldscherm op Interliniëring is ingesteld. Als dit het geval is, stelt u de aanbevolen resolutie in. • Controleer of de netspanning voldoende is. De netspanning moet hoger zijn dan **100 -240V 50/60Hz**.

Hebt u het monitorstuurprogramma geïnstalleerd?

◉ **Hebt u het monitorstuurprogramma geïnstalleerd?**	• Installeer het monitorstuurprogramma vanaf de cd (of diskette) die bij de monitor is geleverd. U kunt het stuurprogramma ook downloaden van onze website: http://www.lge.com.
◉ **Verschijnt het bericht "Niet herkende monitor, Plug en Play (VESA DDC)-monitor aangetroffen"?**	• Controleer of de videokaart de Plug en Play-functie ondersteunt.

Monitor	15 inch (38,1 cm) Flat Panel Active Matrix-TFT LCD Glanswerende laag Weergavegebied 15 inch Pixel pitch 0,297 mm	
Synchronisatie-ingang	Horizontale freq.	30 - 63 kHz (automatisch)
	Verticale freq.	56 -75 Hz (automatisch)
	Type ingang	Aparte TTL, positief/negatief
Video-ingang	Signaalingang	15-pins D-sub connector
	Type ingang	RGB-analoog (0,7 Vp-p/75 ohm)
Resolutie	Max	VESA 1024 x 768 bij 75 Hz
	Aanbevolen	VESA 1024 x 768 bij 60 Hz
Plug en Play	DDC 2B	
Energieverbruik	Aan-modus	≤ 23W
	Sleep-modus	≤ 1W
	Uit-modus	≤ 1W
Afmetingen en gewicht (met kantelsteun)	Breedte	36,75 cm / 14,47 inches
	Hoogte	36,67 cm / 14,44 inches
	Diepte	18,99 cm / 7,48 inches
	Netto	3,6 kg (7,94 lbs)
Kantelbereik	Kantelen	-5˚~30˚
Voedingsingang	100-240 V~ wisselstroom, 50/60 Hz, 0,6 A	
Omgevingsvereisten	Gebruik Temperatuur 10°C tot 35 °C Vochtigheidsgraad 10% tot 80% zonder condensatie	
	Opslag Temperature -20˚C to 60 ˚C Humidity 5 % to 95 % non-Condensing	
	Bevestigd ( ), niet bevestigd (O)	
	Bevestigd ( ), niet bevestigd (O)	
	Naar stopcontact of naar pc	

OPMERKING

- De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Monitor	17 inch (43,2 cm) Flat Panel Active Matrix-TFT LCD Glanswerende laag Weergavegebied 17 inch Pixel pitch 0,264 mm	
Synchronisatie-ingang	Horizontale freq.	30 - 83 kHz (automatisch)
	Verticale freq.	56 -75 Hz (automatisch)
	Type ingang	Aparte TTL, positief/negatief Samengestelde TTL positief/negatief SOG (Sync On Green)
Video-ingang	Signaalingang	15-pins D-sub connector
	Type ingang	RGB-analoog (0,7 Vp-p/75 ohm)
Resolutie	Max	VESA 1280 x 1024 bij 75 Hz
	Aanbevolen	VESA 1280 x 1024 bij 60 Hz
Plug en Play	DDC 2B	
Energieverbruik	Aan-modus	≤ 35W
	Sleep-modus	≤ 1W
	Uit-modus	≤ 1W
Afmetingen en gewicht (Met kantelsteun)	Breedte	39,80 cm / 15,67 inches
	Hoogte	40,33 cm / 15,88 inches
	Diepte	22,00 cm / 8,66 inches
	Netto	4,90 kg (10,80 lbs)
Kantelbereik	Kantelen	-5˚~30˚
Voedingsingang	100-240 V~ wisselstroom, 50/60 Hz, 1,0 A	
Omgevingsvereisten	Gebruik	
	Temperatuur	10°C tot 35 °C
	Vochtigheidsgraad	10% tot 80% zonder condensatie
	Opslag	
	Temperature	-20˚C to 60 ˚C
	Humidity	5 % to 95 % non-Condensing
	Bevestigd ( ), niet bevestigd (O)	
	Bevestigd ( ), niet bevestigd (O)	
	Naar stopcontact of naar pc	

OPMERKING

- De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Monitor	19 inch (48,18 cm) Flat Panel Active Matrix-TFT LCD Glanswerende laag Weergavegebied 19 inch Pixel pitch 0,294 mm	
Synchronisatie-ingang	Horizontale freq.	30 - 83 kHz (automatisch)
	Verticale freq.	56 -75 Hz (automatisch)
	Type ingang	Aparte TTL, positief/negatief Samengestelde TTL positief/negatief SOG (Sync On Green)
Video-ingang	Signaalingang	15-pins D-sub connector
	Type ingang	RGB-analoog (0,7 Vp-p/75 ohm)
Resolutie	Max	VESA 1280 x 1024 bij 75 Hz
	Aanbevolen	VESA 1280 x 1024 bij 60 Hz
Plug en Play	DDC 2B	
Energieverbruik	Aan-modus	≤ 39W
	Sleep-modus	≤ 1W
	Uit-modus	≤ 1W
Afmetingen en gewicht (Met kantelsteun)	Breedte	44,44 cm / 17,50 inches
	Hoogte	43,83 cm / 17,25 inches
	Diepte	22,00 cm / 8,66 inches
	Netto	8,3 kg (18,29 lbs)
Kantelbereik	Kantelen	-5˚~30˚
	Draaien	300˚
Voedingsingang	100-240 V~ wisselstroom, 50/60 Hz, 1,0 A	
Omgevingsvereisten	Gebruik	
	Temperatuur	10°C tot 35 °C
	Vochtigheidsgraad	10% tot 80% zonder condensatie
	Opslag	
	Temperature	-20˚C to 60 ˚C
	Humidity	5 % to 95 % non-Condensing
	Bevestigd ( ), niet bevestigd (O)	
	Naar stopcontact of naar pc	

OPMERKING

- De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Vooraf ingestelde waarden (resolutie)

◉ 15 inch-monitor

1	VGA	640 x 350	31,468	70
2	VGA	720 x 400	31,468	70
3	VGA	640 x 480	31,469	60
4	VESA	640 x 480	35,000	66,67
5	VESA	640 x 480	37,861	72,8
6	VESA	640 x 480	37,500	75
7	VESA	800 x 600	35,156	56,25
8	VESA	800 x 600	37,879	60
9	VESA	800 x 600	48,077	72
10	VESA	800 x 600	46,875	75
11	MAC	832 x 624	49,725	75
*12	VESA	1024 x 768	48,363	60
13	VESA	1024 x 768	56,476	70
14	VESA	1024 x 768	60,023	75

◉ 17, 19 inch-monitor

1	VGA	640 x 350	31,469	70
2	VGA	720 x 400	31,468	70
3	VGA	640 x 480	31,469	60
4	VESA	640 x 480	37,500	75
5	VESA	800 x 600	37,879	60
6	VESA	800 x 600	46,875	75
7	MAC	832 x 624	49,725	75
8	VESA	1024 x 768	48,363	60
9	VESA	1024 x 768	60,023	75
10	MAC	1152 x 870	68,681	75
11	VESA	1152 x 900	61,805	65
*12	VESA	1280 x 1024	63,981	60
13	VESA	1280 x 1024	79,976	75

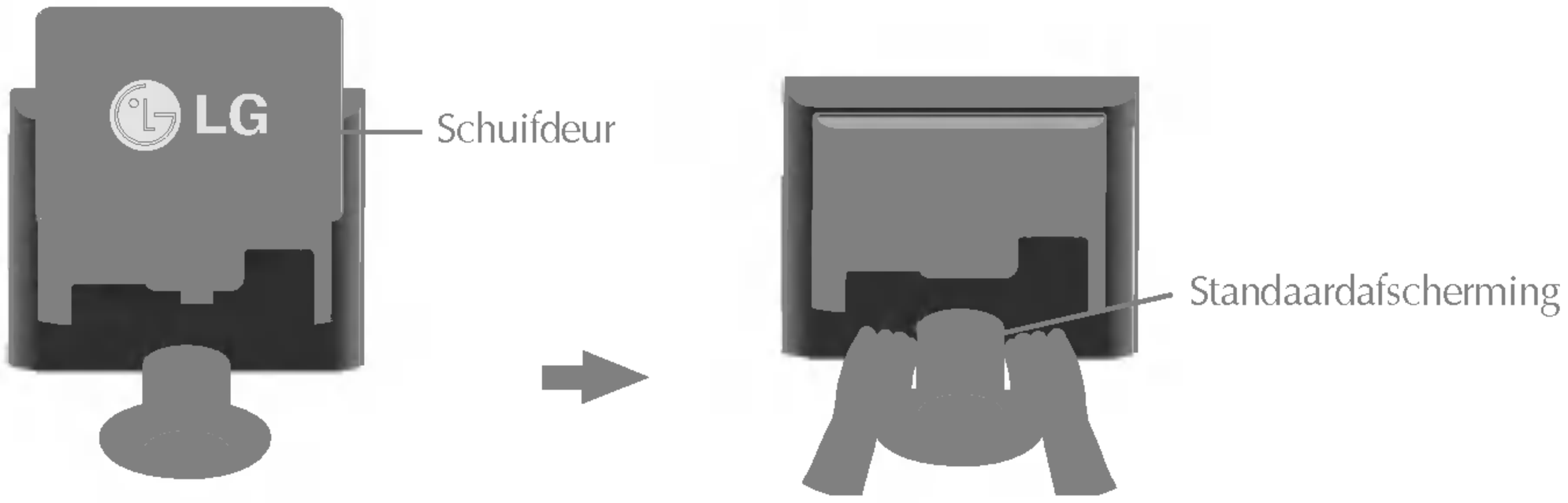
*Aanbevolen Modus

Indicator

Aan-modus	Groen
Sleep-modus	Amber
Uit-modus	Uit

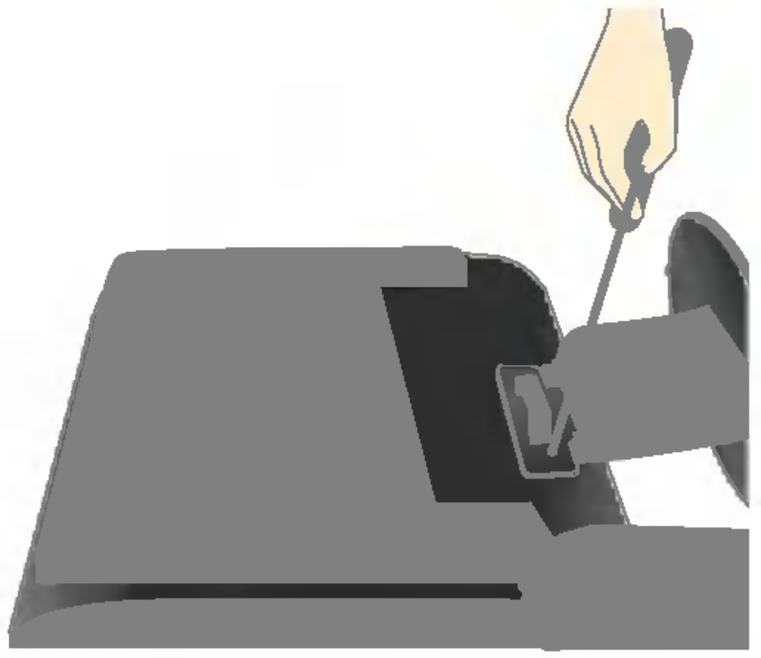
Deze monitor voldoet aan de montagespecificaties voor de VESA-norm.

1. Verwijder de schuifdeur en de standaardafscherming.

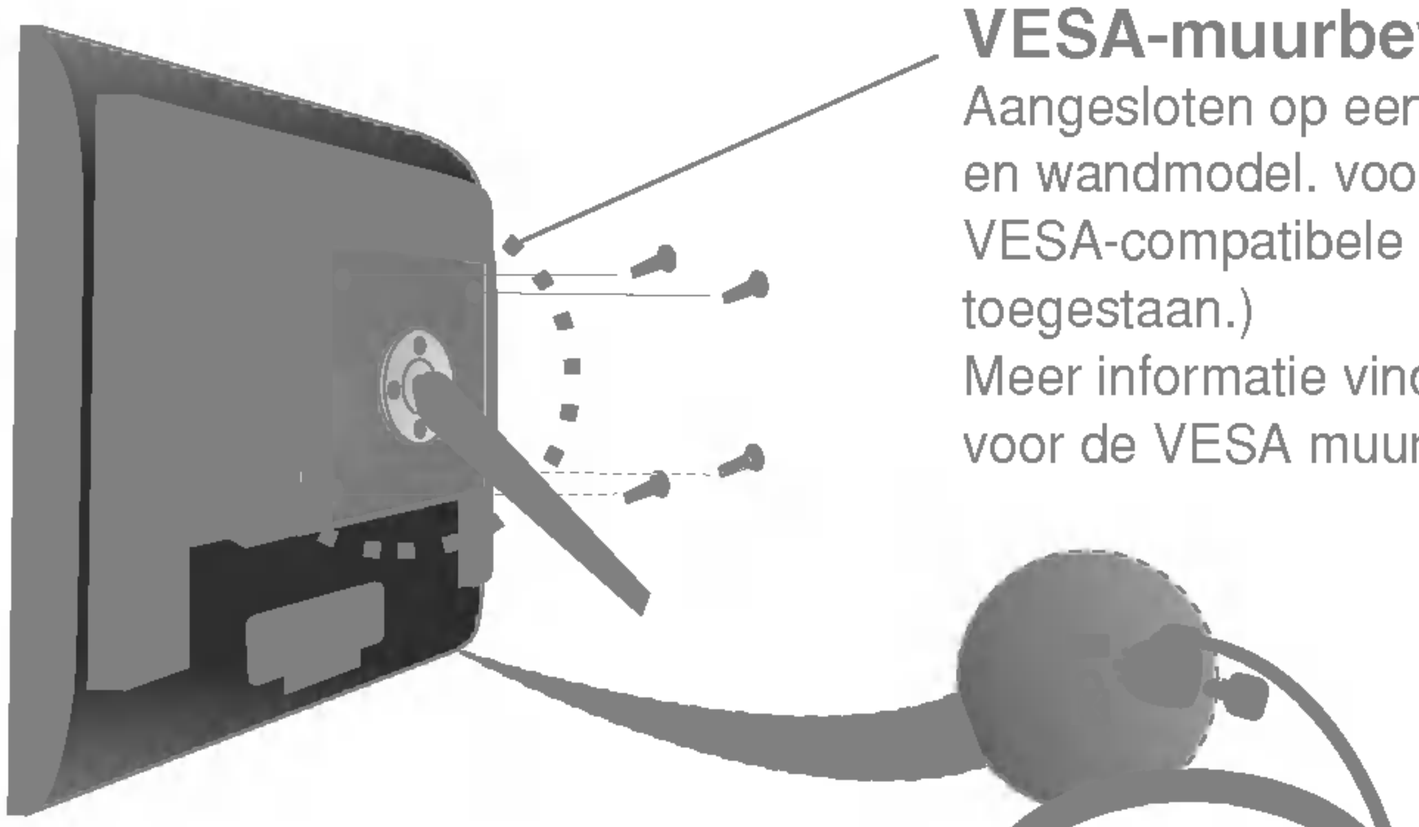


2. Plaats de monitor met het beeldscherm naar voren op een doek of een ander zacht oppervlak.

3. Verwijder de standaardbasis met behulp van een schroevendraaier, zoals is weergegeven in de afbeelding.



4. Monteer de VESA-type muurbevestiging.



VESA-muurbevestiging
Aangesloten op een ander object (staand en wandmodel. voor deze monitor is een VESA-compatibele montageplaat toegestaan.)
Meer informatie vindt u in de handleiding voor de VESA muurbevestiging.

Kensington-beveiligingssleuf - optioneel
Bevestigd aan een beveiligingskabel (te koop in de meeste computerwinkels)

Digitally yours