LG
Life's Good

BRUGERVEJLEDNING

LED LCD-MONITOR

(LED-monitor*)

* LG LED-monitor anvender LCD-skærm med LED-baggrundsbelysning.

Læs denne vejledning grundigt inden betjening af enheden, og behold den til evt. senere brug.

24QP500
24QP550

www.lg.com

Copyright © 2020 LG Electronics Inc. Alle rettigheder forbeholdes.

INDHOLDSFORTEGNELSE

LICENS 2

SAMLING OG KLARGØRING 3

BRUG AF MONITOREN 11

BRUGERINDSTILLINGER 13

FEJLFINDING 24

PRODUKTSPECIFIKATION 26

LICENS

Hver model har forskellige licenser. Besøg *www.lg.com* for at få mere at vide om licensen.

HDMI™ HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Ordene HDMI og HDMI High-Definition Multimedia Interface og HDMI-logoet er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI Licensing Administrator, Inc. i USA og andre lande.

SAMLING OG KLARGØRING

FORSIGTIG

- Brug altid originale LG-komponenter for at tilgodese sikkerheden og produktets funktion.
- Tings- eller personskade som følge af brug af uautoriserede komponenter dækkes ikke af garantien.
- Det anbefales at bruge de medfølgende komponenter.
- Hvis du anvender generiske kabler, der ikke er certificerede af LG, vises der muligvis ikke noget på skærmen, eller der kan forekomme billedstøj.
- Illustrationerne i dette dokument er vejledende, så de ser muligvis anderledes ud end det faktiske produkt.
- Udsæt ikke skruedelene for fremmedlegemer (olier, smøremidler osv.), når du samler produktet. (Det kan beskadige produktet.)
- Anvendelse af overdreven kraft ved fastgørelse af skruerne kan beskadige monitoren. Skader forårsaget på denne måde er ikke dækket af produktgarantien.
- Bær ikke monitoren på hovedet ved blot at holde fast i sokkelfoden. Dette kan få monitoren til at falde af og resultere i personkvæstelser.
- Undgå at berøre monitoren, når du løfter eller flytter den. Kraften, som monitoren udsættes for, kan beskadige den.

BEMÆRK

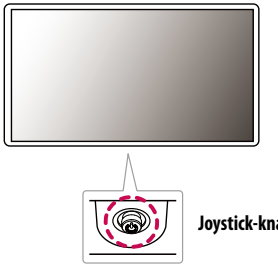
- Komponenterne kan se anderledes ud, end dem, der vises her.
- Alle produktoplysninger og specifikationer i denne vejledning kan ændres uden forudgående varsel for at forbedre produktets ydeevne.
- Hvis du vil købe valgfrit tilbehør, kan du besøge en elektronikbutik, foretage onlinekøb eller kontakte forhandleren, hvor du købte produktet.
- Det medfølgende strømkabel kan variere fra region til region.

Understøttede drivere og software

Du kan downloade og installere den nyeste version fra LGEs hjemmeside (*www.lg.com*).

Drivere og software	Installeringsprioritet
Monitor Driver	Anbefalet
OnScreen Control	Anbefalet
Dual Controller	Valgfrit

Beskrivelse af produkt og knapper



Joystick-knap

Sådan bruges joystick-knappen

Du kan nemt betjene monitorens funktioner ved at trykke på joystick-knappen eller bevæge den til venstre/højre/op/ned med fingeren.

Grundlæggende funktioner

		**Tænd**	Tryk én gang på joystick-knappen med fingeren for at tænde for monitoren.
		**Sluk**	Tryk på joystick-knappen én gang mere i 3 sekunder, og hold den nede med fingeren for at slukke monitoren.
	◀/▶	**Lydstyrkekontrol**	Du kan justere lydstyrken ved at bevæge joystick-knappen til venstre eller højre.

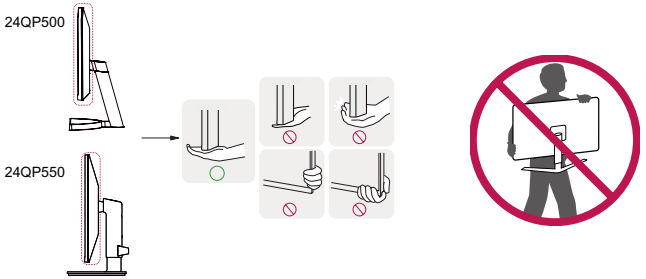
BEMÆRK

- Joystick-knappen er placeret i bunden af monitoren.

Flytning og løft af monitoren

Når du flytter eller løfter monitoren, skal du følge disse instruktioner for at undgå, at monitoren bliver ridset eller beskadiget samt for at sørge for sikker transport uanset monitorens form eller størrelse.

- Placer monitoren i kassen eller pakningsmaterialet, som den blev leveret i, før du forsøger at flytte den.
- Før du flytter eller løfter monitoren, skal du frakoble strømkablet og alle andre kabler.
- Hold godt fast i bunden og på siden af monitorrammen. Hold ikke i selve panelet.
- Når du holder monitoren, skal skærmen vende væk fra dig for at forhindre, at den bliver ridset.
- Ved transport af monitoren skal du undlade at udsætte den for stød eller overdrevne vibrationer.
- Når monitoren flyttes, skal den holdes opret og aldrig drejes om på siden eller vippes.

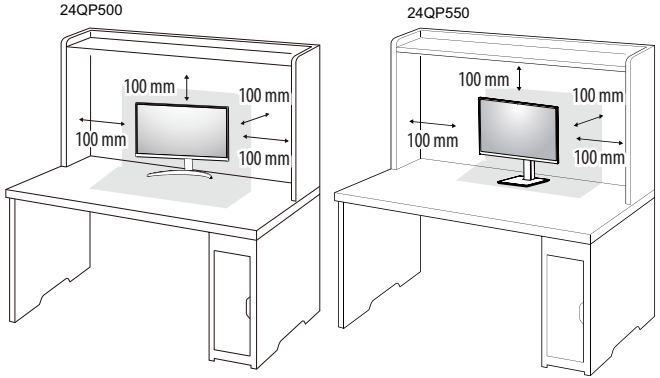


FORSIGTIG

- Undgå så vidt muligt at berøre monitorskærmen.
  - Dette kan medføre beskadigelse af skærmen eller nogle af de pixel, der bruges til at skabe billeder.
- Hvis du bruger monitorpanelet uden sokkelfoden, kan joysticket muligvis få monitoren til at blive ustabil og falde ned, hvilket kan resultere i skader på monitoren eller personskader. Yderligere kan det forårsage fejlfunktionalitet i joysticket.

Installation på et bord

- Løft monitoren, og placer den på bordet i en oprejst position. Placer den mindst 100 mm væk fra væggen for at sikre tilstrækkelig ventilation.



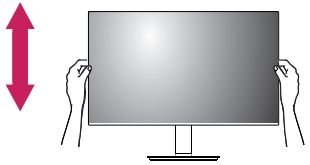
FORSIGTIG

- Tag strømkablet ud, inden du flytter eller monterer monitoren. Der er risiko for elektrisk stød.
- Sørg for at benytte den strømledning, der medfølger til produktpakken, og slutte den til en jordet stikkontakt.
- Hvis du skal bruge en ny strømledning, bedes du kontakte din lokale forhandler eller den nærmeste detailbutik.

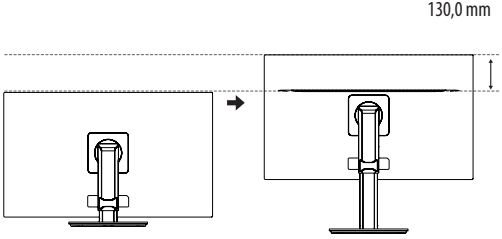
Justering af højden på foden (24QP550)

Undtagen til 24QP500 Model

1 Af sikkerhedsmæssige grunde skal du håndtere skærmen med begge hænder.

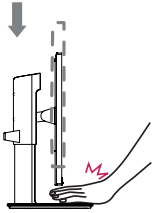


2 Højden kan justeres op til 130,0 mm.



ADVARSEL

- Stik ikke dine fingre eller hænder ind mellem skærmen og foden (chassiset), når du justerer højden på skærmen.



Justering af vinklen

1 Anbring monitoren, som er monteret på sokkelfoden, i oprejst position.

2 Juster skærmens vinkel.

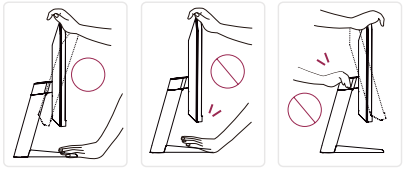
Skærmens vinkel kan justeres fremad eller bagud fra -5° til 15°, så du får en behagelig visning. (24QP500)

Skærmens vinkel kan justeres fremad eller bagud fra -5° til 35°, så du får en behagelig visning. (24QP550)

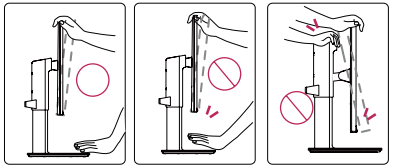
ADVARSEL

- For at undgå skader på fingre, når du justerer skærmen, bør du ikke holde på den nederste del af monitorens ramme, som illustreret nedenfor.
- Pas på ikke af røre ved eller trykke på skærmområdet, når du justerer monitorens vinkel.

24QP500



24QP550

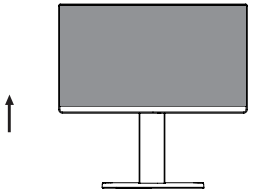


Drejningsfunktion (24QP550)

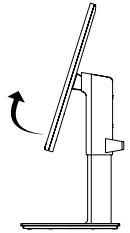
Undtagen til 24QP500 Model

Drejningsfunktionen lader dig dreje skærmen 90° med uret og -90° mod uret.

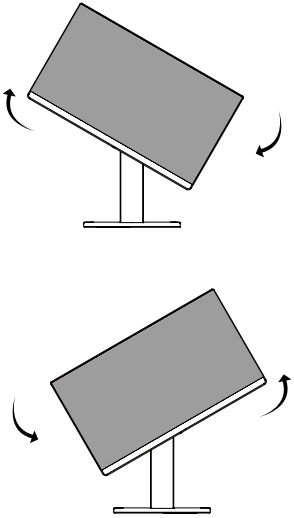
1 Løft skærmen til den maksimale højde.



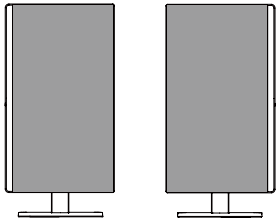
2 Justér skærmens vinkel i pilens retning som vist i figuren.



3 Drej skærmen 90° med uret og -90° mod uret som vist i figuren.

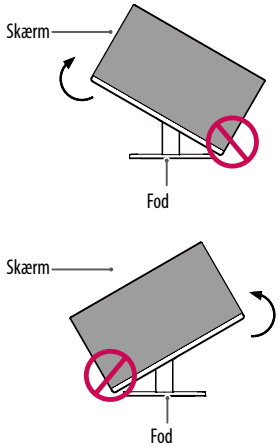


4 Afslut installationen ved at dreje skærmen 90° med uret og -90° mod uret som vist nedenfor.



BEMÆRK

- Skærmens automatiske drejningsfunktion understøttes ikke.
- Skærmen kan nemt drejes ved hjælp af genvejstasten til skærmdrejningsfunktionen i Windows-operativsystemet. Bemærk, at nogle versioner af Windows og nogle skærmkort kan bruge forskellige indstillinger til tasten til skærmdrejningsfunktionen eller understøtter ikke drejningstasten.
- Windows-genvejstaster til skærmdrejning
  - 0°: Ctrl + Alt + tasten pil op (↑)
  - 90°: Ctrl + Alt + tasten venstre pil (←)
  - 180°: Ctrl + Alt + tasten pil ned (↓)
  - 270°: Ctrl + Alt + tasten højre pil (→)

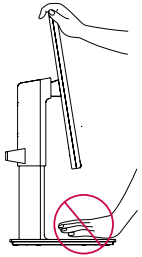


ADVARSEL

- Sørg for, at foden ikke rører ved skærmen, når du drejer skærmen ved hjælp af drejningsfunktionen, for at undgå at skramme foden.

ADVARSEL

- Vær forsigtig, når du drejer skærmen, hvis netledningen er tilsluttet.
- Anbring ikke dine fingre mellem skærmen og foden for at undgå at komme til skade, når du drejer skærmen.



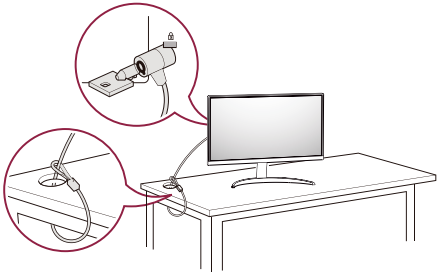
Brug af Kensington-låsen

Stikket til Kensington (Kensington) sikkerhedssystem er placeret bag på skærmen.

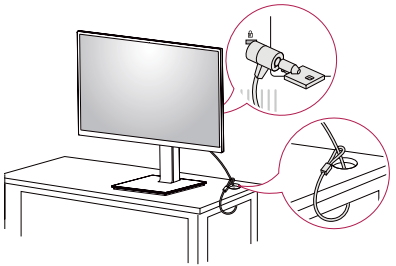
Du kan finde flere oplysninger om installation og brug i brugervejledningen til Kensington-låsen eller på webstedet *http://www.kensington.com*.

Fastgør monitoren til et bord ved hjælp af kablet til Kensington-sikkerhedssystemet.

24QP500



24QP550



BEMÆRK

- Kensington-sikkerhedssystemet er valgfrit. Du kan købe valgfrit tilbehør hos de fleste elektronikforhandlere.

Montering af vægmonteringsbeslaget

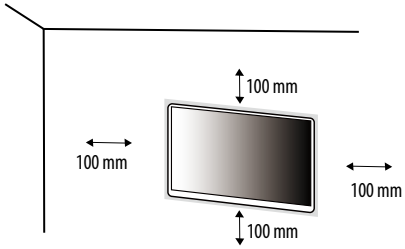
Monitoren opfylder specifikationerne for vægmonteringsbeslaget eller andre kompatible enheder.

BEMÆRK

- Vægmonteringsbeslaget sælges separat.
- Yderligere oplysninger om montering findes i monteringsvejledningen til vægmonteringsbeslaget.
- Pas på, at du ikke anvender for meget kraft, når du monterer vægmonteringsbeslaget, da det kan beskadige skærmen.
- Fjern soklen inden installation af monitoren på et vægbeslag ved at udføre sokkelmonteringen i omvendt rækkefølge.

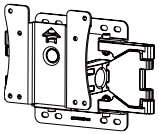
Montering på væggen

Monter skærmen mindst 100 mm fra væggen med en afstand på 100 mm på hver side af skærmen for at sikre tilstrækkelig ventilation. Detaljerede monteringsanvisninger kan fås i din lokale detailbutik. Der henvises i øvrigt til vejledningen for montering og opsætning af et vægmonteringsbeslag, der kan vippes.



Ved montering af monitoren på en væg skal du fastgøre et vægmonteringsbeslag (valgfrit) på bagsiden af monitoren.

Sørg for, at vægmonteringsbeslaget er sikkert fastgjort til monitoren og væggen.

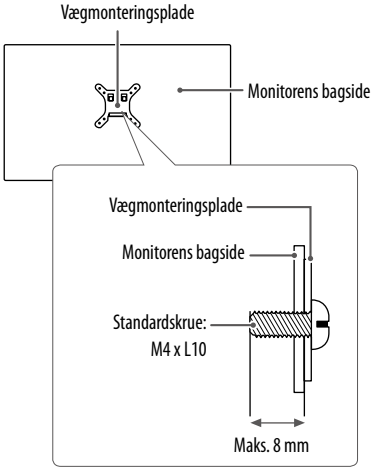
Vægmontering (mm)	100 x 100
Standardskrue	M4 x L10
Antal skruer	4
Vægmonteringsplade (valgfri)	LSW 149 

BEMÆRK

- En skrue, der ikke overholder VESA-standarden, kan beskadige produktet og medføre, at monitoren falder ned. LG Electronics er ikke ansvarlige for ulykker, der forårsages af brug af skruer, der ikke er standard.
- Vægmonteringssættet omfatter monteringsvejledningen og alle nødvendige dele.
- Vægmonteringsbeslaget er valgfrit. Du kan få valgfrit tilbehør hos din lokale forhandler.
- Længden på skruen kan være forskellig for hvert vægmonteringsbeslag. Hvis du bruger skruer, der er længere end standardlængden, kan det beskadige den indvendige del af produktet.
- Du kan få yderligere oplysninger i vejledningen, der fulgte med vægmonteringsbeslaget.

⚠ FORSIGTIG

- Træk strømkablet ud, før du flytter eller monterer monitoren for at undgå stød.
- Montering af monitoren til loftet eller på en skrå væg kan resultere i, at monitoren falder ned, hvilket kan føre til personskade. Brug et godkendt LG-vægmonteringsbeslag, og kontakt den lokale forhandler eller kvalificeret servicepersonale.
- Anvendelse af overdreven kraft ved fastgørelse af skruerne kan beskadige monitoren. Skader forårsaget på denne måde er ikke dækket af produktgarantien.
- Brug vægmonteringsbeslaget og skruerne i henhold til VESA-standarden. Skade som følge af brug eller misbrug af ikke-relevante komponenter er ikke dækket af produktgarantien.
- Når der måles fra bag på skærmen, skal hver enkelt monteret skrue have en længde på 8 mm eller mindre.



BRUG AF MONITOREN

- Illustrationerne i denne vejledning kan afvige fra det faktiske produkt.

Tryk på joystick-knappen, og gå til **Settings (Indstillinger)** → **Input (Indgang)**, og vælg derefter indgangsindstillingen.

FORSIGTIG

- Tryk ikke på skærmen i længere tid. Dette kan forårsage billedforvrængning.
- Vis ikke et stillbillede på skærmen i længere tid. Dette kan forårsage fastbrænding af billedet. Brug en pc-pauseskærm, hvis dette er muligt.
- Når du tilslutter strømledningen til stikkontakten, skal du bruge en jordet (3 udtag) strømskinne eller en jordet stikkontakt.
- Monitoren kan flimre, når den tændes i et område med lav temperatur. Dette er normalt.
- Nogle gange vises røde, grønne og blå prikker på skærmen. Dette er normalt.

Tilslutning til en pc

- Monitoren understøtter funktionen *Plug and Play.

* Plug and Play: En funktion, der giver dig mulighed for at tilføje en enhed til computeren uden at skulle konfigurere noget igen eller installere manuelle drivere.

HDMI-tilslutning

Overfører de digitale video- og lydsignaler fra pc'en til monitoren.

FORSIGTIG

- Brug af et DVI til HDMI / DP (DisplayPort) til HDMI-kabel kan forårsage kompatibilitetsproblemer.
- Brug et certificeret kabel med HDMI-logoet påmonteret. Hvis du ikke bruger et certificeret HDMI-kabel, vises skærmen muligvis ikke eller der kan opstå en forbindelsesfejl.
- Anbefalede HDMI-kabeltyper
  - Højhastigheds HDMI®/™-kabel
  - Højhastigheds HDMI®/™-kabel med Ethernet

DisplayPort-tilslutning

Overfører de digitale video- og lydsignaler fra pc'en til monitoren.

BEMÆRK

- Der er muligvis ingen video- eller lydudgang afhængigt af pc'ens DP-version (DisplayPort).
- Hvis du bruger et Mini DisplayPort-udgangsgrafikkort, skal du bruge et Mini DP til DP-kabel (Mini DisplayPort til DisplayPort) eller -køn, der understøtter DisplayPort 1.4. (Sælges separat)

Tilslutning til AV-enheder

HDMI-tilslutning

HDMI overfører digitale video- og lydsignaler fra din AV-enhed til monitoren.

BEMÆRK

- Brug af et DVI til HDMI / DP (DisplayPort) til HDMI-kabel kan forårsage kompatibilitetsproblemer.
- Brug et certificeret kabel med HDMI-logoet påmonteret. Hvis du ikke bruger et certificeret HDMI-kabel, vises skærmen muligvis ikke eller der kan opstå en forbindelsesfejl.
- Anbefalede HDMI-kabeltyper
  - Højhastigheds HDMI®/™-kabel
  - Højhastigheds HDMI®/™-kabel med Ethernet

Tilslutning af eksterne enheder

Tilslutning af hovedtelefoner

Slut eksterne enheder til monitoren via porten til hovedtelefonen.

BEMÆRK

- Eksterne enheder sælges separat.
- Afhængig af pc'ens og den eksterne enheds lydindstillinger kan hovedtelefon- og højttalerfunktionerne være begrænsede.
- Hvis du bruger hovedtelefoner med vinklet stik, kan det give problemer med at tilslutte en anden ekstern enhed til monitoren. Derfor anbefales det at bruge hovedtelefoner med lige stik.



Vinklet



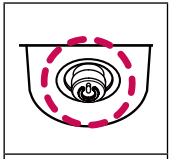
Lige
(Anbefalet)

BRUGERINDSTILLINGER

BEMÆRK

- Din monitors OSD (On Screen Display) kan afvige en smule fra det, som er vist i denne vejledning.

Aktivering af hovedmenuen

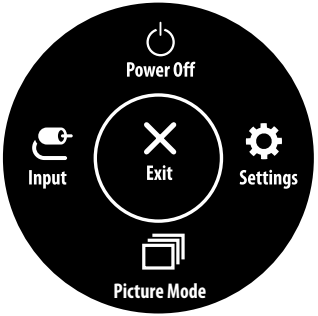


Joystick-knap

1. Tryk på joystick-knappen i bunden af monitoren.
2. Flyt joysticket op/ned og til venstre/højre for at angive indstillingerne.
3. Tryk én gang til på joystick-knappen for at forlade hovedmenuen.

Knap	Menustatus		Beskrivelse
	**Hovedmenu deaktiveret**		Aktiverer hovedmenuen.
	Hovedmenu aktiveret		Afslutter hovedmenuen. (Hold knappen nede i mere end 3 sekunder for at slukke for monitoren. Du kan når som helst slukke for monitoren på denne måde, også når OSD'en er slået fra).
	◄	**Hovedmenu deaktiveret**	Justerer monitorens lydstyrkeniveau.
		Hovedmenu aktiveret	Åbner funktionen **Input (Indgang)**.
	►	**Hovedmenu deaktiveret**	Justerer monitorens lydstyrkeniveau.
		Hovedmenu aktiveret	Åbner funktionen **Settings (Indstillinger)**.
	▲	**Hovedmenu deaktiveret**	Viser oplysninger om den aktuelle indgang.
		Hovedmenu aktiveret	Slukker for monitoren.
	▼	**Hovedmenu deaktiveret**	Viser oplysninger om den aktuelle indgang.
		Hovedmenu aktiveret	Åbner funktionen **Picture Mode (Billedtilstand)**.

Hovedmenuens funktioner



Hovedmenu	Beskrivelse
Input (Indgang)	Angiver indgangstilstand.
Power Off (Sluk)	Slukker for monitoren.
Settings (Indstillinger)	Konfigurerer skærmindstillingerne.
Picture Mode (Billedetilstand)	Indstiller billedtilstanden.
Exit (Afslut)	Afslutter hovedmenuen.

Menuindstillinger

1 Hvis du vil se OSD-menuen, skal du trykke på joystick-knappen i bunden af monitoren og herefter åbne **Settings (Indstillinger)**.
2 Flyt joysticket op/ned og til venstre/højre for at angive indstillingerne.
3 For at gå tilbage til den øverste menu eller indstille andre menupunkter skal du flytte joysticket til ◄ eller trykke på ( ).
4 Hvis du ønsker at afslutte OSD-menuen, skal du flytte joysticket til ◄, indtil du er ude af menuen.


Quick Settings


Input


Picture


General

Quick Settings (Lynindstillinger)

Settings (Indstillinger) > Quick Settings (Lynindstillinger)	Beskrivelse	
Brightness (Lysstyrke)	Justerer skærmens kontrast og lysstyrke.	
Contrast (Kontrast)		
Volume (Lydstyrke)	Justerer lydstyrken.	
	BEMÆRK • Du kan justere **Mute (Lyd fra)** / **Unmute (Lyd til)** ved at flytte joystick-knappen til ▼ i menuen Volume (Lydstyrke).	
Color Temp	**Custom (Brugerdefineret)**	Brugeren kan selv justere rød, grøn eller blå.
	Warm	Indstiller skærmfarven til en rødlig nuance.
	Medium	Indstiller skærmfarven til mellem en rød og blå nuance.
	Cool	Indstiller skærmfarven til en blålig nuance.
	Manual	Kan brugeren finjustere farvetemperaturen.

Input (Indgang)

Settings (Indstillinger) > Input (Indgang)	Beskrivelse	
Input List (Inputliste)	Vælger den aktuelle indgangstilstand.	
Aspect Ratio (Billedformat)	Justerer skærmens billedformat.	
	Full Wide (Fuld bredde)	Viser videoen i bredformat uden hensyn til videoindgangssignal.
	Original (Oprindelig)	Viser en video i overensstemmelse med indgangsvideosignalets formatforhold.
	Just Scan	Det oprindelige formatforhold justeres ikke.
	BEMÆRK • Skærmen kan ligne valgmulighederne **Full Wide**, **Original** og **Just Scan** med den anbefalede opløsning (2560 x 1440). • Der er ingen **Just Scan**-menu i tilstanden **FreeSync**. (Gå til **Picture (Billede)** → **Game Adjust (Justér spil)** → **FreeSync**, for at indstille **On (Til)** til **Off (Fra)**)	

Picture (Billede)

BEMÆRK

- Hvis **Picture Mode (Billedtilstand)** ændres, kan skærmen blinke, eller opløsningen på din PC-skærm kan blive påvirket.

Settings (Indstillinger) > Picture (Billede)	Beskrivelse	
Picture Mode (Billedetilstand)	**Custom (Brugerdefineret)**	Giver brugeren mulighed for at justere hvert element.
	Vivid (Levende)	Øger kontrast, lysstyrke og skarphed til visning af livlige billeder.
	HDR Effect (HDR-effekt)	Optimerer skærmen til det høje dynamiske område.
	Reader (Læser)	Optimerer skærmen til visning af dokumenter. Du kan gøre skærmen lysere i menuen til skærmdialog.
	Cinema (Biograf)	Optimerer skærmen til videoer.
	FPS	Denne tilstand er optimeret til FPS-spil.
	RTS	Denne tilstand er optimeret til RTS-spil.
	Color Weakness (Farvesvaghed)	Tilstanden er for brugere, som ikke kan skelne mellem rød og grøn. Den gør det nemt for brugere med farvesvaghed at skelne mellem de to farver.

[Billedtilstand på HDR-signal]

Settings (Indstillinger) > Picture (Billede)	Beskrivelse	
Picture Mode (Billedetilstand)	**Custom**	Giver brugeren mulighed for at justere hvert element.
	Vivid	Optimerer skærmen til levende HDR-farver.
	Cinema	Optimerer skærmen til HDR-video.
	FPS	Denne tilstand er optimeret til FPS-spil.Den er velegnet til meget mørke FPS-spil.
	RTS	Denne tilstand er optimeret til RTS-spil.
	BEMÆRK • HDR-indhold vises muligvis ikke korrekt afhængigt af Windows 10 OS-indstillinger. Kontroller indstillingen HDR Til/Fra i Windows. • Når HDR-funktionen er slået til, kan tegnenes eller billedets kvalitet være dårlig afhængigt af grafikkortydelse. • Mens HDR-funktionen er slået til, kan der opstå skærmflimmer eller knitren, når der skiftes monitorindgang eller tændes/slukkes afhængigt af grafikkortydelse.	

<table>
<tr><th>Settings (Indstillinger) > Picture (Billede)</th><th colspan="3">Beskrivelse</th></tr>
<tr><td rowspan="12">Picture Adjust (Billedjustering)</td><td>Brightness (Lysstyrke)</td><td colspan="2" rowspan="2">Justerer skærmens kontrast og lysstyrke.</td></tr>
<tr><td>Contrast (Kontrast)</td></tr>
<tr><td>Sharpness (Skarphed)</td><td colspan="2">Justerer skærmens skarphed.</td></tr>
<tr><td rowspan="5">SUPER RESOLUTION+</td><td>High (Høj)</td><td>Optimerer skærmen til krystalklare billeder. Bedst til video eller spil i high-definition.</td></tr>
<tr><td>Middle (Mellem)</td><td>Optimerer skærmen til komfortabel visning, med billeder på mellemniveau mellem de lave og høje tilstande. Bedst til UCC- eller SD-videoer.</td></tr>
<tr><td>Low (Lav)</td><td>Optimerer skærmen til jævne og naturtro billeder. Bedst til stillbilleder eller billeder med lidt bevægelse.</td></tr>
<tr><td>Off (Fra)</td><td>Vises i den mest almindelige indstilling. Deaktiverer SUPER RESOLUTION+.</td></tr>
<tr><td colspan="2">BEMÆRK
• Da dette er en funktion til at øge skarpheden af billeder med lav opløsning, anbefales det ikke at anvende funktionen til normal tekst eller skrivebordsikoner. I modsat fald kan det medføre unødvendig høj skarphed.</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Black Level (Sort niveau)</td><td colspan="2">Indstiller forskydningsniveauet (kun til HDMI).
• Forskydning: som en reference til et videosignal er dette den mørkeste farve, som monitoren kan vise.</td></tr>
<tr><td>High (Høj)</td><td>Bibeholder skærmens aktuelle kontrastforhold.</td></tr>
<tr><td>Low (Lav)</td><td>Sænker de sorte niveauer og hæver de hvide niveauer fra det aktuelle kontrastformat på skærmen.</td></tr>
<tr><td rowspan="2">DFC</td><td>On (Til)</td><td>Justerer automatisk lysstyrken i henhold til skærmen.</td></tr>
<tr><td>Off (Fra)</td><td>Deaktiverer funktionen DFC.</td></tr>
</table>

Settings (Indstillinger) > Picture (Billede)	Beskrivelse		
Game Adjust	**Response Time**	Angiver en reaktionstid for viste billeder baseret på billedets bevægelser på skærmen. I normale omgivelser anbefales det, at du bruger **Fast**. Når der er meget bevægelse, anbefales det at bruge **Faster**. Indstilling til **Faster** kan forårsage fastbrændt billede.	
		Faster (Hurtigere)	Indstiller reaktionstiden til Faster (Hurtigere).
		Fast (Hurtig)	Indstiller reaktionstiden til Fast (Hurtig).
		Normal (Normal)	Indstiller reaktionstiden til Normal (Normal).
		Off (Fra)	Bruger ikke funktionen til forbedring af reaktionstid.
	FreeSync	Giver ubrudte og naturlige billeder ved synkronisering af inputsignalets lodrette frekvens med den lodrette frekvens i udgangssignalet. ⚠ **FORSIGTIG** • Understøttede grænseflader: DisplayPort,HDMI. • Understøttede grafikkort: Der kræves et grafikkort, der understøtter AMD's FreeSync. • Understøttet version: Sørg for at opdatere driveren til grafikkortet til seneste version. • Gå til AMD's websted http://www.amd.com/FreeSync for flere oplysninger og krav.	
		On (Til)	Funktionen **FreeSync** er aktiveret.
		Off (Fra)	Funktionen **FreeSync** er deaktiveret.
	Black Stabilizer	Du kan kontrollere Black contrast for bedre visibilitet i mørke scener. Ved at øge værdien af **Black Stabilizer** gøres området med lav grå farve på skærmen lysere. (Du kan nemt skelne mellem genstande på mørke spilskærme). Ved at formindske værdien af **Black Stabilizer** gøres området med lav grå farve på skærmen mørkere, og skærmens dynamiske kontrast øges.	

Settings (Indstillinger) > Picture (Billede)	Beskrivelse		
Color Adjust (Farvejustering)	Gamma	Mode 1 (Tilstand 1), Mode 2 (Tilstand 2), Mode 3 (Tilstand 3)	Jo højere gammaværdi, jo mørkere bliver billedet. Ligeledes, jo lavere gammaværdi, desto lysere bliver billedet.
		Mode 4 (Tilstand 4)	Hvis du ikke har behov for at justere gamma-indstillingerne, skal du vælge **Mode 4 (Tilstand 4)**.
	Color Temp (Farvetemperatur)	Indstil din egen farvetemperatur.	
		Custom (Brugerdefineret)	Brugeren kan lave brugerdefinerede justeringer af farverne til rød, grøn eller blå.
		Warm	Indstiller skærmfarven til en rødlig tone.
		Medium	Indstiller skærmfarven til en mellemting mellem en rød og en blå tone.
		Cool	Indstiller skærmfarven til en blålig tone.
		Manual	Kan brugeren finjustere farvetemperaturen.
	Red (Rød)/Green (Grøn)/Blue (Blå)	Du kan tilpasse billedfarven ved hjælp af de røde, grønne og blå farver.	
	Six Color (Seks farver)	Opfylder brugerkravene til farver ved at justere farvetonen og mætningen for de seks farver (rød, grøn, blå, cyan, magenta og gul) og gemmer indstillingerne.	
		Hue (Farvetone)	Justerer skærmfarvernes tone.
		Saturation (Farvemætning)	Justerer skærmfarvernes mætning. Jo lavere værdien er, jo mindre mættede og lyse bliver farverne. Jo højere værdien er, jo mere mættede og mørke bliver farverne.
Picture Reset (Nulstil billede)	Do you want to reset your picture settings? (Vil du nulstille billedindstillingerne?)	Yes (Ja)	Nulstiller til standardindstillingerne.
		No (Nej)	Annuller valget.

General (Generelt)

<table>
<tr><th>Settings (Indstillinger) > General (Generelt)</th><th colspan="2">Beskrivelse</th></tr>
<tr><td>Language (Sprog)</td><td colspan="2">Indstiller menuskærmbilledet til det ønskede sprog.</td></tr>
<tr><td rowspan="5">SMART ENERGY SAVING</td><td colspan="2">Spar på energien ved hjælp af kompensationsalgoritmen for lysstyrke.</td></tr>
<tr><td>High (Høj)</td><td>Sparer på energien ved hjælp af funktionen SMART ENERGY SAVING med høj ydeevne.</td></tr>
<tr><td>Low (Lav)</td><td>Sparer på energien ved hjælp af funktionen SMART ENERGY SAVING med lav ydeevne.</td></tr>
<tr><td>Off (Fra)</td><td>Deaktiverer funktionen.</td></tr>
<tr><td colspan="2">BEMÆRK
• Værdien af energisparedata kan variere afhængigt af panel og panelleverandører.
• Hvis den valgte indstilling af SMART ENERGY SAVING er High (Høj) eller Low (Lav), bliver skærmens lysstyrke lavere eller højere afhængigt af kilden.</td></tr>
<tr><td rowspan="4">Power LED (Strømindikator)</td><td colspan="2">Slår strømindikatoren nederst på monitoren til eller fra.</td></tr>
<tr><td>On (Til)</td><td>Power LED (Strømindikator) tændes automatisk.</td></tr>
<tr><td>Off (Fra)</td><td>Power LED (Strømindikator) slukker.</td></tr>
<tr><td colspan="2">BEMÆRK
• Når strømindikatorfunktionen er slået til, fungerer den på følgende måde:
- Tilstanden Til: Hvid
- Dvaletilstand (Standbytilstand): Hvid blinkende
- Tilstanden fra: Fra</td></tr>
<tr><td>Automatic Standby (Automatisk standby)</td><td colspan="2">Funktion, der automatisk slukker for monitoren, når der ikke er bevægelse på skærmen i en periode. Du kan angive en timer for funktionen til automatisk slukning.
(Off (Fra), 4 H (4 t), 6 H (6 t) og 8 H (8 t))</td></tr>
<tr><td>DisplayPort Version</td><td colspan="2">Indstil DisplayPort-version til den samme version som den tilsluttede eksterne enhed. (1.4, 1.2 og 1.1)
Indstil til 1.4 for at bruge HDR-funktion.</td></tr>
</table>

Settings (Indstillinger) > General (Generelt)	Beskrivelse	
OSD Lock (OSD-lås)	Funktionen deaktiverer konfiguration og ændring af menuer.	
	On (Til)	Aktiverer **OSD Lock (OSD-lås)**.
	Off (Fra)	Deaktiverer **OSD Lock (OSD-lås)**.
	BEMÆRK • Alle funktioner deaktiveres undtagen Brightness (Lysstyrke), Contrast (Kontrast), Volume (Lydstyrke), Input List (Inputliste), Aspect Ratio (Billedformat), OSD Lock (OSD-lås) og Information (Oplysninger).	
Information (Oplysninger)	De følgende skærmoplysninger bliver vist: **Total Power On Time (Samlet tændt-tid)**, **Resolution (Opløsning)**.	
Reset to Initial Settings	Do you want to reset your settings?	
	Yes (Ja)	Nulstiller til standardindstillingerne.
	No (Nej)	Annullerer nulstillingen.

FEJLFINDING

Der vises ingenting på skærmen.	
Er strømledningen til monitoren tilsluttet?	• Kontroller, at strømledningen er korrekt sluttet til stikkontakten.
Er strømindikatoren slået til?	• Kontroller tilslutningen af strømkablet, og tryk på tænd/sluk-knappen.
Er strømmen slået til, og lyser strømindikatoren hvidt?	• Kontroller, at den tilsluttede indgang er aktiveret (**Settings** > **Input**).
Vises meddelelsen **No Signal**?	• Denne meddelelse vises, når signalkablet mellem pc'en og monitoren mangler eller er frakoblet. Kontroller kablet, og tilslut det igen.
Vises meddelelsen **Out of Range**?	• Dette opstår, når signalerne fra pc'en (grafikkortet) er uden for monitorens vandrette og lodrette frekvensområde. Se afsnittet Produktspecifikationer i denne brugervejledning for at indstille den rigtige frekvens.
Skærmvisning er ustabil og rystende. / Billeder, der vises på monitoren, efterlader skyggespor.	
Har du valgt den rigtige opløsning?	• Hvis den valgte opløsning er HDMI 1080i 60/50 Hz (interlaced), flimrer skærmen muligvis. Skift til en opløsning på 1080p eller den anbefalede opløsning. • Hvis du undlader at indstille grafikkortet til den anbefalede (optimale) opløsning, kan det resultere i sløret tekst, en nedtonet skærm, et afkortet visningsområde eller forskydning af visningen. • Indstillingsmetoderne kan variere afhængigt af computeren eller operativsystemet, og nogle opløsninger er muligvis ikke tilgængelige afhængigt af grafikkortets ydeevne. Hvis det er tilfældet, skal du kontakte producenten af computeren eller grafikkortet for at få hjælp.
Opstår der fastfrysning af billedet, selv når monitoren er slået fra?	• Visning af et stillbillede i længere tid kan forårsage skader på skærmen, hvilket resulterer i fastbrænding af billedet. • Brug en pauseskærm for at forlænge monitorens levetid.
Er der pletter på skærmen?	• Når du bruger monitoren, vises muligvis pixelerede pletter (rød, grøn, blå, hvid eller sort) på skærmen. Dette er normalt for en LCD-skærm. Det er ikke en fejl og har heller ikke relation til monitorens ydeevne.
Nogle funktioner er deaktiveret.	
Er der nogle funktioner, der ikke er tilgængelige, når du trykker på knappen Menu?	• OSD er låst. Deaktiver **OSD Lock** i **General**.

Vises meddelelsen "Ikke genkendt monitor, Plug and Play (VESA DDC)-monitor blev fundet"?	
Har du installeret skærmdriveren?	• Sørg for at installere skærmdriveren fra vores hjemmeside: *http://www.lg.com*. • Husk at kontrollere, om grafikkortet understøtter Plug and Play-funktionen.
Der kommer ingen lyd fra hovedtelefonporten.	
Vises billeder uden lyd?	• Sørg for at forbindelserne til hovedtelefonporten oprettes korrekt. • Prøv at forøge lydstyrken med joysticket. • Indstil lydudgangen fra pc'en til monitoren, du bruger. (Indstillingerne kan variere afhængigt af dit operativsystem (OS)).

BEMÆRK

- LED kan tændes i Menu til indstilling af skærmdialog.
  Settings (Indstillinger) – General – Power LED – On

PRODUKTSPECIFIKATION

24QP500

Farvedybde	8-bit- / 10-bit farver understøttes.	
Opløsning	Maksimal opløsning	2560 x 1440 @ 75 Hz
	Anbefalet opløsning	2560 x 1440 @ 60 Hz
Strømkilder	Nominel effekt	19 V ⎓ 1,3 A
	Strømforbrug	Tændt tilstand: 19 W typ. (udgående betingelse) * Dvaletilstand (Standbytilstand) ≤ 0,5 W ** Slukket tilstand ≤ 0,3 W
Adapter til vekselstrøm/jævnstrøm	Type ADS-25SFA-19-3 19025E, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC Eller type ADS-25FSF-19 19025EPCU-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC Eller type ADS-25FSF-19 19025EPBR-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC Eller type ADS-25FSF-19 19025EPI-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC Eller type ADS-25FSF-19 19025EPG-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC Eller type ADS-25FSF-19 19025EPB-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC Eller type LCAP21, LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Eller type LCAP26-A, LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Eller type LCAP26-E, LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Eller type LCAP26-I, LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Eller type LCAP26-B, LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Eller type AD10560LF, PI Electronics (H.K.) Ltd. Eller type AD2139S20, PI Electronics (H.K.) Ltd. Eller type AD2139620, PI Electronics (H.K.) Ltd. Output: 19 V ⎓ 1,3 A	

Miljøforhold	Driftsforhold	Temperatur	0 °C til 40 °C
		Luftfugtighed	Mindre end 80 %
	Opbevaringsforhold	Temperatur	-20 °C til 60 °C
		Luftfugtighed	Mindre end 85 %
Mål	Monitorstørrelse (bredde x højde x dybde)		
	Med sokkel	540,1 x 413,2 x 211,5 (mm)	
	Uden sokkel	540,1 x 321,1 x 41,9 (mm)	
Vægt (uden emballage)	Med sokkel	4 kg	
	Uden sokkel	3,4 kg	

Specifikationerne kan ændres uden varsel.

Symbolet ~ betyder vekselstrøm, og symbolet ⎓ betyder jævnstrøm.

Strømforbruget kan være anderledes på grund af driftstilstand og skærmindstillinger.

* Strømforbruget i tændt tilstand er målt med LGE's teststandard (fuldt hvidt mønster, maksimal opløsning).

** Skærmen aktiverer funktionen Dvaletilstand efter et par minutter (maks. 5 minutter).

PRODUKTSPECIFIKATION

24QP550

Farvedybde	8-bit- / 10-bit farver understøttes.	
Opløsning	Maksimal opløsning	2560 x 1440 @ 75 Hz
	Anbefalet opløsning	2560 x 1440 @ 60 Hz
Strømkilder	Nominel effekt	19 V ⎓ 1,3 A
	Strømforbrug	Tændt tilstand: 19 W typ. (udgående betingelse) * Dvaletilstand (Standbytilstand) ≤ 0,5 W ** Slukket tilstand ≤ 0,3 W
Adapter til vekselstrøm/jævnstrøm	Type ADS-25SFA-19-3 19025E, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC Eller type ADS-25FSF-19 19025EPCU-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC Eller type ADS-25FSF-19 19025EPBR-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC Eller type ADS-25FSF-19 19025EPI-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC Eller type ADS-25FSF-19 19025EPG-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC Eller type ADS-25FSF-19 19025EPB-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC Eller type LCAP21, LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Eller type LCAP26-A, LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Eller type LCAP26-E, LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Eller type LCAP26-I, LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Eller type LCAP26-B, LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Eller type AD10560LF, PI Electronics (H.K.) Ltd. Eller type AD2139S20, PI Electronics (H.K.) Ltd. Eller type AD2139620, PI Electronics (H.K.) Ltd. Output: 19 V ⎓ 1,3 A	

Miljøforhold	Driftsforhold	Temperatur	0 °C til 40 °C
		Luftfugtighed	Mindre end 80 %
	Opbevaringsforhold	Temperatur	-20 °C til 60 °C
		Luftfugtighed	Mindre end 85 %
Mål	Monitorstørrelse (bredde x højde x dybde)		
	Med sokkel	540,1 x 506 x 240 (mm)	
	Uden sokkel	540,1 x 321,1 x 41,9 (mm)	
Vægt (uden emballage)	Med sokkel	5,5 kg	
	Uden sokkel	3,4 kg	

Specifikationerne kan ændres uden varsel.

Symbolet ~ betyder vekselstrøm, og symbolet ⎓ betyder jævnstrøm.

Strømforbruget kan være anderledes på grund af driftstilstand og skærmindstillinger.

* Strømforbruget i tændt tilstand er målt med LGE's teststandard (fuldt hvidt mønster, maksimal opløsning).

** Skærmen aktiverer funktionen Dvaletilstand efter et par minutter (maks. 5 minutter).

Fabriksunderstøttet tilstand (Forudindstillet tilstand, PC)

DisplayPort

Forudindstillet tilstand	Vandret frekvens (kHz)	Lodret frekvens (Hz)	Polaritet (H/V)	Bemærkninger
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1152 x 864	54,347	60,05	+/+	
1280 x 720	45,00	60,00	+/+	
1280 x 800	49,702	59,810	-/+	
1280 x 1024	63,981	60,02	+/+	
1600 x 900	60,00	60,00	+/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/-	
2560 x 1440	88,79	59,95	+/-	
2560 x 1440	111,86	74,97	+/-	

HDMI

Forudindstillet tilstand	Vandret frekvens (kHz)	Lodret frekvens (Hz)	Polaritet (H/V)	Bemærkninger
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1152 x 864	54,347	60,05	+/+	
1280 x 720	45,00	60,00	+/+	
1280 x 800	49,702	59,810	-/+	
1280 x 1024	63,981	60,02	+/+	
1600 x 900	60,00	60,00	+/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/-	
2560 x 1440	88,79	59,95	+/-	
2560 x 1440	110,95	74,96	+/-	

HDMI-tidsindstilling (Video)

Fabrikssupporttilstand (Forudindstillet tilstand)	Vandret frekvens (kHz)	Lodret frekvens (Hz)	Bemærkninger
480p	31,5	60	
720p	45,0	60	
1080p	67,5	60	
2160p	67,5	30	



Model og serienummer på produktet finder du på bagsiden og på den ene side af produktet.
Skriv dem ned og gem dem, hvis du får brug for service.

Model _____

Serienummer _____