




Alienware AW3423DW-skærm

Brugervejledning

Skærmmodel: AW3423DW
Model underlagt bestemmelserne: AW3423DWb

A L I E N W A R E™ 

Bemærkninger, forsigtighedsregler og advarsler

-  **BEMÆRK:** En BEMÆRKNING angiver vigtige oplysninger, der hjælper med at bruge computeren bedre.
-  **FORSIGTIG:** En FORSIGTIGHEDSREGEL angiver potentiel beskadigelse til hardware eller tab af data hvis instruktionerne ikke følges.
-  **ADVARSEL:** En ADVARSEL angiver en mulighed for beskadigelse af ejendom, personskade eller død.

© 2022 Dell Inc. eller dets underselskaber. Alle rettigheder forbeholdes. Dell, EMC og andre varemærker tilhører Dell Inc. eller dets underselskaber. Andre varemærker er varemærker, der muligvis ejes af deres respektive ejere.

2022 - 02

Rev. A00

Indhold

Sikkerhedsinstruktioner	6
Om din skærm	7
Pakkens indhold	7
Produktets funktioner	9
Identificering af dele og knapper	10
Set forfra	10
Set ovenfra	11
Set bagfra	11
Set bagfra og nedefra	12
Skærmens specifikationer	15
Specifikationer for opløsning	17
Understøttede videotilstande	17
Forudindstillede visningstilstande for HDMI	17
Specifikationer for elektriske parametre	19
Fysiske karakteristika	20
Miljømæssige karakteristika	21
Tildeling af ben	22
Plug-and-Play-funktion	23
Universal Serial Bus (USB)-interface	24
USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)-upstreamstik	24
USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)-downstreamstik	25
USB-porte	25
Politik om kvalitet af QD-OLED-skærm og pixler	26
Ergonomi	26
Håndtering og flytning af skærmen	28
Retningslinjer for vedligeholdelse	29
Rengøring af din skærm	29

Opsætning af skærmen	31
Montering af standeren	31
Tilslutning af computeren	35
Sådan afmonteres skærmens stander	36
Fastgørelse af VESA-adapteren (ekstraudstyr)	38
Sådan bruges skærmen	39
Sådan tændes skærmen	39
Sådan bruges joysticken	39
Sådan bruges OSD (skærm)-menuen	40
Sådan tager du adgang til Startprogram for menu	40
Sådan tager du adgang til menusystemet	42
OSD-advarselsmeddelelse	57
Indstilling af maksimal opløsning	61
Sådan bruges vip, drej og lodret forlængelse	62
Sådan bruges vipning og drejning	62
Lodret forlængelse	62
Sådan bruges programmet AlienFX	63
Inden du starter	63
Installation af AWCC vha. Windows opdatering	63
Installation af AWCC fra webstedet for Dell Support	63
Naviger til vinduet AlienFX	64
Oprettelse af et tema	66
Indstilling af belysningseffekter	67
Fejlfinding	74
Selvtest	74
Indbygget diagnostik	75
Almindelige problemer	76
Problemer, der er produktspecifikke	79
Specifikke problemer med Universal Serial Bus (USB)	83

Tillæg84

- Meddelelser fra FCC (kun i USA) og andre bestemmelser.84**
- Kontakt Dell.84**
- EUs database for produkter for energimærkat og produktinformationsark.84**

Sikkerhedsinstruktioner

⚠ ADVARSEL: Brug af knapper, justeringen eller procedurer andre end dem, der er specificeret i denne dokumentation, kan medføre udsættelse for stød, farer i forbindelse med elektricitet og/eller mekaniske farer.

- Anbring skærmen på en fast flade hår håndtér den forsigtigt. Selve skærmen er skrøbelig og kan beskadiges hvis den tabes eller støder ind i noget skarpt.
- Sørg altid for, at din skærms specifikationer for strøm passer til strømmen i dit område.
- Skærmen skal stå et sted med stuetemperatur. Meget kolde eller varme forhold kan påvirke displayets flydende krystal negativt.
- Udsæt ikke skærmen for kraftige vibrationer eller forhold, hvor den udsættes for at blive stødt. Anbring f.eks. ikke skærmen i en bils bagagerum.
- Frakobl skærmen fra stikkontakten når den ikke skal bruges i en længere periode.
- For at sikre, at du undgår elektrisk stød, må du ikke fjerne kabinettet eller røre ved noget inde i skærmen.


For oplysninger om sikkerhedsinstruktioner henvises til dokumentet *Oplysninger om sikkerhed, miljø og bestemmelser*.

Om din skærm

Pakkens indhold

Din skærm sendes med komponenterne, der vises i følgende tabel. Hvis nogle af komponenterne mangler, skal du kontakte Dells tekniske support. Se [Kontakt Dell](#) for yderligere oplysninger.

 **BEMÆRK: Nogle af komponenterne er muligvis ekstraudstyr og er måske ikke inkluderet med din skærm. Nogle funktioner eller medier er muligvis ikke tilgængelige i visse lande.**

Billede af komponent	Beskrivelse af komponent
	Display
	Stander
	Fod
	I/O-dæksel
	VESA-adapter

	<p>Skrue (M4) x 4 (til låsning af et købt vægmonterings sæt eller en tredjepartsarm på VESA-adapteren)</p>
	<p>Elledning (varierer efter land)</p>
	<p>DisplayPort til DisplayPort 1.4-kabel (1,8 meter)</p>
	<p>Mini-DisplayPort til DisplayPort 1.4-kabel (1,8 meter)</p>
	<p>HDMI 2.0-kabel (1,8 meter)</p>
	<p>USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) upstreamkabel (aktiverer USB-portene på skærmen, 1,8 meter)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Hurtig start-guide ▪ Kalibreringsrapport fra fabrikken ▪ Oplysninger om sikkerhed, miljø og bestemmelser ▪ Velkomstkort fra Alienware

Produktets funktioner

Alienware AW3423DW er en QD-OLED (Quantum Dot-Organic Light Emitting Diode)-skærm, der bruger oxid TFT som aktivt element. Skærmens funktioner inkluderer:

- 86,82 cm (34,18") visningsområde (målt diagonalt). Opløsning: Op til 3440 x 1440 via DisplayPort og HDMI, med understøttelse af fuld skærm eller lavere opløsning, der understøtter en høj opdateringshastighed på 175 Hz.
- NVIDIA G-SYNC ULTIMATE-certificeret skærm, der er fri for rivning og stamning og har en ultralav forsinkelse i spil.
- Farvegamut på 149% sRGB og DCI-P3 99,3%.
- Den kan justeres ved at vippe, dreje og indstille højde.
- Aftagelig stander og VESA (Video Electronics Standards Association) monteringshuller (100 mm x 100 mm) til VESA-adapteren for fleksible monteringsløsninger.
- Digital forbindelse via 1 DisplayPort og 2 HDMI-porte.
- Skærmen er udstyret med:
 - En SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) Type-B-upstreamport
 - En SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) Type-A downstream opladningsport
 - Tre SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) Type-A-downstreamporte
- Plug-and-play-funktion, hvis det understøttes af din computer.
- Justering med OSD (skærmmenu) gør opsætning og optimering af skærm ligetil og nemt.
- AW3423DW har nogle forudindstillede tilstande som brugeren kan benytte, inklusiv:
 - Skaber
 - Første-persons synsvinkel (FPS)
 - Multiplayer Online Battle Arena/Realtidsstrategi (MOBA/RTS)
 - Rollespil (RPG)
 - Racerløb (SPORTS)
 - Tre tilpasselige spiltilstande

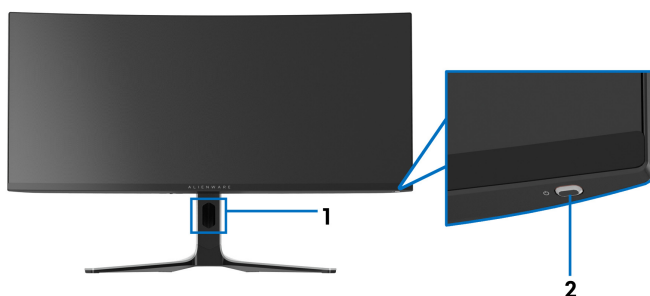
Derudover findes der tast-forbedrede spilfunktioner som f.eks. Timer, Frame Rate (Billedhastighed) og Display Alignment (Tilpasning af display), der hjælper med at forbedre spillerens præstation samt de bedste fordele i spillet.

- Åbning til sikkerhedslås.
- Strømforbrug $\leq 0,5$ W i standbytilstand.
- VESA DisplayHDR 400 True Black.
- Optimer komforten for dine øjne med funktioner for flimrerfri skærm og lavt blåt lys.
- Skærmen bruger lavt blåt lys-panel og overholder TÜV Rheinland (hardwareløsning) med fabriksnulstillingen eller standardindstillingen. Denne indbyggede lavt blåt lys-løsning reducerer farlige emissioner af blåt lys ved at justere skærmens parametre, uden at reducere farver der ser virkelige ud.

⚠ ADVARSEL: Mulige langtidseffekter fra emission af blåt lys fra skærmen kan skade øjnene, herunder resultere i trætte øjne, digital overanstrengelse af øjnene osv. ComfortView Plus-funktionen er designet til at reducere mængden af blåt lys, der udsendes fra skærmen, for at optimere komforten for øjnene.

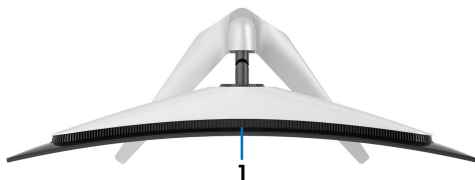
Identificering af dele og knapper

Set forfra



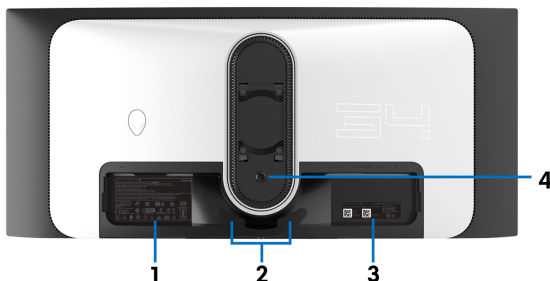
Nr.	Beskrivelse	Anvendelse
1	Hul til kabelføring (på forside naf standen)	Til organisering af kabler.
2	Tænd-knap (med LED-indikator)	Tænder og slukker for skærmen. Fast blåt lys indikerer, at skærmen er tændt og fungerer normalt. Blinkende hvidt lys indikerer, at skærmen er i standbytilstand.

Set ovenfra

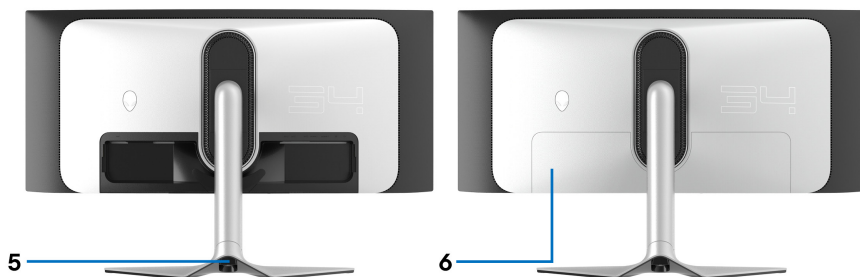


Nr.	Beskrivelse	Anvendelse
1	Sensor for omgivende belysning	Detekterer den omgivende belysning og justerer skærmens lysstyrke derefter. Se Ambient Light Sensor (Sensor for omgivende belysning) for yderligere oplysninger.

Set bagfra



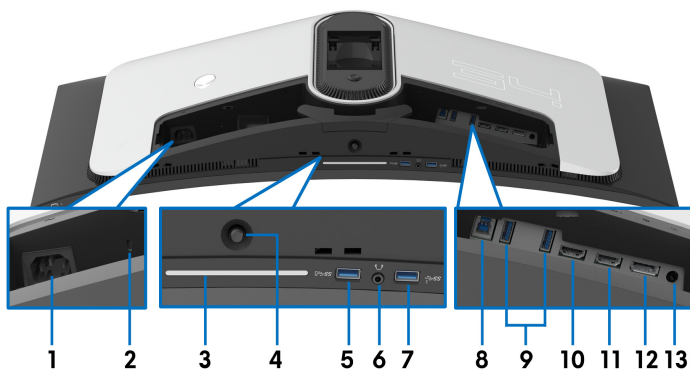
Set bagfra uden skærmens stander



Set bagfra med skærmens stander

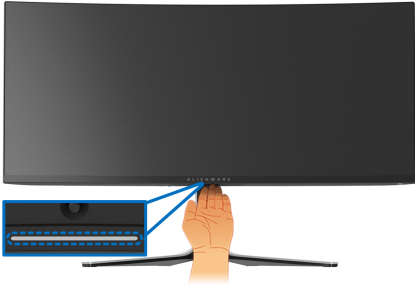
Nr.	Beskrivelse	Anvendelse
1	Etiket med bestemmelser	Liste over bestemmelser, der er overensstemmelse med.
2	Klemmer til kabelstyring (2)	Til organisering af kabler.
3	Mærkat med stregkode, serienummer og service tag	Find oplysninger på denne mærkat hvis du vil kontakte Dell for teknisk support. Service Tag er en unik, alfanumerisk kode, der gør det muligt for Dells serviceteknikere at identificere hardwarekomponenterne i din skærm og tage adgang til garantioplysningerne.
4	Udløserknop for stander	Udløser standeren fra skærmen.
5	Hul til kabelføring (på bagsiden af standeren)	Til at organisere kabler ved at føre dem gennem dette hul.
6	I/O-dæksel	Beskytter I/O-portene.


Set bagfra og nedefra




Set bagfra og nedefra uden skærmens stander






Nr.	Beskrivelse	Anvendelse
1	Strømskik	Til tilslutning af elledningen (følger med din skærm).


Nr.	Beskrivelse	Anvendelse
2	Åbning til sikkerhedslås (baseret på Kensington Security Slot)	Sikrer skærmen med en sikkerhedslås (sikkerhedslås er ikke inkluderet).
3	Downlights	<p>Når opsætningen af skærmen er fuldført, skal du trykke på berøringssensoren nederst på displayet for at tænde eller slukke for downlights.</p> 

 **BEMÆRK:** Fabriksindstillingen er tændt tilstand, så downlights er tændt hvis strømkablet er tilsluttet. Se [AlienFX Lighting \(AlienFX-belysning\)](#) for oplysninger om, hvordan du ændrer standard indstillingerne.

 **BEMÆRK:** Når [Lighting Effects \(Belysningseffekter\)](#) som f.eks. [Spectrum \(Spektrum\)](#), [Comet \(Komet\)](#) eller [Rainbow Cycle \(Regnbuecyklus\)](#) er aktiveret, er der slukket for downlights.


Skærmens tilstand	Downlights status	
	Når Lighting Effects (Belysningseffekter) er deaktiveret	Når Lighting Effects (Belysningseffekter) er aktiveret
Til	Aktiveret	Deaktiveret
Intet signal	Aktiveret	Deaktiveret
Standby	Deaktiveret	Deaktiveret

Nr.	Beskrivelse	Anvendelse
4	Joystick	Bruges til at kontrollere OSD-menuen. Se Sådan bruges skærmen for yderligere oplysninger.
5	SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) Type-A-downstreamport med opladning	<p>Tilslut for opladning af din USB enhed.</p> <p> BEMÆRK: Du bruger disse porte ved at tilslutte USB-kablet (der fulgte med din skærm) til USB-upstreamporten på skærmen og til din computer.</p> <p> BEMÆRK: For at sikre, at du undgår signalforstyrrelse når du opretter forbindelse til en trådløs USB-enhed via en USB-downstreamport, anbefales det, at du ikke tilslutter andre USB-enheder til den nærmeste port.</p>
6	Port til hovedtelefon	<p>Tilslut hovedtelefonen eller højttalerne.</p> <p> ADVARSEL: Mulige langtidseffekter ved lytning med høj lydstyrke med hovedtelefoner kan give høreskade.</p>
7, 9	SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) Type-A-downstreamport (3)	<p>Tilslut din USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)-enhed.</p> <p> BEMÆRK: Du bruger disse porte ved at tilslutte USB-kablet (der fulgte med din skærm) til USB-upstreamporten på skærmen og til din computer.</p> <p> BEMÆRK: For at sikre, at du undgår signalforstyrrelse når du opretter forbindelse til en trådløs USB-enhed via en USB-downstreamport, anbefales det, at du ikke tilslutter andre USB-enheder til den nærmeste port.</p>
8	SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) Type-B-upstreamport	Tilslut USB-kablet (følger med din skærm) til denne port og til computeren for at aktivere USB-portene på skærmen.
10	HDMI-port (HDMI 1)	Tilslut din computer med HDMI-kablet (der medfølger et HDMI-kabel med din skærm).

Nr.	Beskrivelse	Anvendelse
11	HDMI-port (HDMI 2)	Tilslut din computer med HDMI-kablet (der medfølger et HDMI-kabel med din skærm).
12	DisplayPort	Tilslut din computer med et af de følgende kabler, der fulgte med din skærm: <ul style="list-style-type: none"> ▪ DisplayPort-DisplayPort-kabel ▪ Mini-DisplayPort-DisplayPort-kabel
13	Udgangsport	Til dine højttalere.  BEMÆRK: Denne port understøtter ikke hovedtelefoner.

Skærmens specifikationer

Beskrivelse	Værdi
Skærmtype	Farveaktiv matrix
Panelets teknologi	QD OLED
Aspektforhold	21:9
Synligt billede	
Diagonalt:	868,21 mm (34,18")
Bredde (aktivt område)	800,10 mm (31,50")
Højde (aktivt område)	337,10 mm (13,27")
Totalt område	269713,71 mm ² (418,01"²)
Pixel pitch	0,23 mm x 0,23 mm
Pixel pr. tomme (PPI)	110
Visningsvinkel:	
Lodret	178° (typisk)
Vandret	178° (typisk)
Luminansoutput	250 cd/m ² (typisk) 1000 cd/m ² (HDR spids)
Kontrastforhold	1 million: 1 ved (SDR) og (HDR)
Belægning på skærmområdet	Antirefleksion
Baggrundslys	OLED

Beskrivelse	Værdi
Responstid	0,1 ms grå-til-grå
Buet	1800R (typisk)
Farvedybde	1,07 milliarder farver (10 bit)
Farvegamut	149% sRGB og DCI-P3 99,3%
Integrerede enheder	<ul style="list-style-type: none"> ▪ SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1)-hub (med én USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) upstreamport) ▪ 4 x SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) downstreamport (inklusive 1 port, der understøtter opladning)
Tilslutning	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 1 x DisplayPort, version 1.4 med HDCP 2.2 (bagside) ▪ 2 x HDMI-port, version 2.0 med HDCP 2.2 (bagside) ▪ 1 x USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)-upstreamport (bagside) ▪ 4 x USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)-downstreamporte (bund: 2; bagside: 2) ▪ 1 x port til hovedtelefon (bund) ▪ 1 x udgangsport til lyd (bagside)
Kantbredde (kant af skærm til det aktive område)	
Top	4,65 mm
Venstre/højre	10,99 mm/10,99 mm
Bund	20,60 mm
Justerbarhed	
Stander, der kan justeres	0 mm til 110 mm
Vip	-5° til 21°
Drej	-20° til 20°
Juster skråt	-5° til 5°
 BEMÆRK: Denne skærm må ikke monteres eller bruges i portræt (lodret) retning, eller i omvendt (180°) landskabsretning, da det kan beskadige skærmen.	
Sikkerhed	Åbning til sikkerhedslås (kabelås sælges særskilt)

Specifikationer for opløsning

Beskrivelse	Værdi
Vandret scanningsområde	<ul style="list-style-type: none">DisplayPort 1.4: 31 kHz til 274 kHz (automatisk)HDMI 2.0: 30 kHz til 150 kHz (automatisk)
Lodret scanningsområde	<ul style="list-style-type: none">DisplayPort 1.4: 1 Hz til 175 Hz (automatisk)HDMI 2.0: 24 Hz til 120 Hz (automatisk)
Maks. forudindstillet opløsning	<ul style="list-style-type: none">DisplayPort: 3440 x 1440 ved 175 HzHDMI: 3440 x 1440 ved 100 Hz

Understøttede videotilstande

Beskrivelse	Værdi
Kapacitet ved visning af video (afspilning via HDMI og DisplayPort)	480p, 576p, 720p, 1080p, QHD

Forudindstillede visningstilstande for HDMI

Visningstilstand	Vandret frekvens (kHz)	Lodret frekvens (Hz)	Pixelur (MHz)	Synkroniseret polaritet (vandret/lodret)
VESA, 640 x 480	31,50	59,90	25,20	-/-
VESA, 800 x 600	37,90	60,30	40	+/+
VESA, 1024 x 768	48,40	60	65	-/-
640 x 480p	31,48	60	25,18	-/-
720 x 480p	31,50	60	27,03	-/-
720 x 576p	31,25	50	27	-/-
1280 x 720p ved 50 Hz	37,50	50	74,25	+/+
1280 x 720p ved 60 Hz	45	60	74,25	+/+
1920 x 1080p ved 50 Hz	56,25	50	148,50	+/+
1920 x 1080p ved 60 Hz	67,50	60	148,50	+/+
1920 x 1080p ved 120 Hz	135	120	297	+/+

2560 x 1440 ved 60 Hz	88,79	59,95	241,50	+/-
2560 x 1440 ved 120 Hz	183	120	497,75	+/-
3440 x 1440 ved 50 Hz	73,68	49,99	265,25	+/-
3440 x 1440 ved 60 Hz	88,82	59,97	319,75	+/-
3440 x 1440 ved 100 Hz	150,97	99,98	543,50	+/-

Forudindstillede visningstilstande for DisplayPort

Visningstilstand	Vandret frekvens (kHz)	Lodret frekvens (Hz)	Pixelur (MHz)	Synkroniseret polaritet (vandret/lodret)
VESA, 640 x 480	31,50	59,90	25,20	-/-
VESA, 800 x 600	37,90	60,30	40	+/+
VESA, 1024 x 768	48,40	60	65	-/-
3440 x 1440 ved 60 Hz	88,82	59,97	319,75	+/-
3440 x 1440 ved 100 Hz	150,97	99,98	543,50	+/-
3440 x 1440 ved 120 Hz	182,98	119,99	658,74	+/-
3440 x 1440 ved 144 Hz	222,15	143,97	799,74	+/-
3440 x 1440 ved 175 Hz	274,16	174,96	986,99	+/-

 **BEMÆRK:** Denne skærm understøtter NVIDIA G-SYNC ULTIMATE. For yderligere oplysninger om grafikkort, der understøtter NVIDIA G-SYNC ULTIMATE-funktionen, skal du se www.geforce.com.

 **BEMÆRK:** For den fulde funktionalitet og oplevelse af NVIDIA G-SYNC ULTIMATE skal du sikre, at skærmen er direkte tilsluttet til HDMI eller DisplayPort med direkte output fra NVIDIA-grafikkortet på din computer.

Specifikationer for elektriske parametre

Beskrivelse	Værdi
Videoinputsignaler	HDMI 2.0/DisplayPort 1.4, 600 mV for hver differentiallinje, 100 Ω inputimpedans pr. differentialt par
AC inputspænding/frekvens/strøm	100 V AC til 240 V AC/50 Hz eller 60 Hz \pm 3 Hz/3 A (typisk)
Tilført strøm	<ul style="list-style-type: none">▪ 120 V: 40 A (maks.) ved 0°C (koldstart)▪ 240 V: 80 A (maks.) ved 0°C (koldstart)
Strømforbrug	<ul style="list-style-type: none">▪ 0,3 W (slukket tilstand)¹▪ 0,5 W (standbytilstand)¹▪ 42,3 W (tændt tilstand)¹▪ 200 W (maks.)²▪ 47,6 W (P^{on})³▪ 149,8 kWh (TEC)³

¹ Som defineret i EU 2019/2021 og EU 2019/2013.

² Indstillet til maks. lysstyrke og kontrast med maks. strømbelastning i alle USB-porte.


³ P^{on} : Strømforbrug i tændt tilstand, målt med reference til Energy Star-testmetoden.

TEC: Strømforbrug i alt i kWh, målt med reference til Energy Star-testmetoden.

Dette dokument er kun informativt og indeholder oplysninger fra et laboratorium. Dit produkt vil muligvis fungere anderledes, afhængigt af software, komponenter og eksterne enheder, du bestilte. Vi påtager os ingen forpligtelse til at opdatere disse oplysninger.

Dvs. at kunden ikke bør bruge disse oplysninger til at tage beslutninger om elektrisk tolerance og andet. Der gives ingen garanti, udtrykkeligt eller underforstået, hvad angår nøjagtigheden eller fuldstændigheden.

Fysiske karakteristika

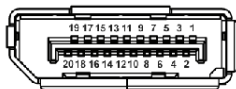
Beskrivelse	Værdi
Type signalkabel	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Digital: HDMI, 19 ben ▪ Digital: DisplayPort, 20 ben ▪ Universal Serial Bus: USB, 9 ben
<p> BEMÆRK: Dell skærme er designet til at fungere optimalt med videokablerne, der sendes med din skærm. Da Dell ikke har nogen kontrol over de forskellige kabelleverandører, der findes på markedet, såvel som typen af materiale, stik og processer, der bruges til at fremstille disse kabler, kan Dell ikke garantere ydeevnen for video i kabler, der ikke sendes med din Dell skærm.</p>	
Dimensioner (med stander):	
Højde (forlænget)	525,57 mm (20,69")
Højde (komprimeret)	415,57 mm (16,36")
Bredde	815,25 mm (32,10")
Dybde	305,71 mm (12,04")
Dimensioner (uden stander):	
Højde	364,15 mm (14,34")
Bredde	815,25 mm (32,10")
Dybde	137,11 mm (5,40")
Standerens mål:	
Højde (forlænget)	411,81 mm (16,21")
Højde (komprimeret)	382,13 mm (15,04")
Bredde	430,72 mm (16,96")
Dybde	305,71 mm (12,04")
Vægt:	
Vægt inklusiv emballage	15,90 kg (35,05 pund)
Vægt med stander og kabler	10,37 kg (22,86 pund)
Vægt uden stander (til vægmontering eller VESA-montering - ingen kabler)	6,92 kg (15,26 pund)
Standers vægt	2,96 kg (6,53 pund)

Miljømæssige karakteristika

Beskrivelse	Værdi
Overensstemmelse med standarder	
	<ul style="list-style-type: none">▪ RoHS-kompliant▪ Arsenik-frit glas og kviksølv-frit, gælder kun panel
Temperatur:	
I brug	0°C til 40°C (32°F til 104°F)
Slukket	<ul style="list-style-type: none">▪ Opbevaring: -20°C til 60°C (-4°F til 140°F)▪ Forsendelse: -20°C til 60°C (-4°F til 140°F)
Fugtighed:	
I brug	10% til 80% (ikke-kondenserende)
Slukket	<ul style="list-style-type: none">▪ Opbevaring: 10% til 90% (ikke-kondenserende)▪ Forsendelse: 10% til 90% (ikke-kondenserende)
Højde over havet:	
I brug	5000 m (16404 fod) (maks.)
Slukket	12192 m (40000 fod) (maks.)
Varmespredning	<ul style="list-style-type: none">▪ 684 BTU/time (maks.)▪ 144,67 BTU/time (typisk)

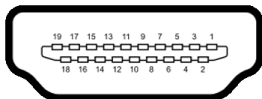
Tildeling af ben

DisplayPort-stik



Ben-nummer	20-bens side af det tilsluttede signalkable
1	ML3 (n)
2	GND
3	ML3 (p)
4	ML2 (n)
5	GND
6	ML2 (p)
7	ML1 (n)
8	GND
9	ML1 (p)
10	ML0 (n)
11	GND
12	ML0 (p)
13	GND
14	GND
15	AUX (p)
16	GND
17	AUX (n)
18	HPD (Hot-Plug-Detect)
19	Re-PWR
20	+3,3 V DP_PWR

HDMI-stik



Ben-nummer	19-bens side af det tilsluttede signalkable
1	T.M.D.S. DATA 2+
2	T.M.D.S. DATA 2-AFSKÆRMNING
3	T.M.D.S. DATA 2-
4	T.M.D.S. DATA 1+
5	T.M.D.S. DATA 1-AFSKÆRMNING
6	T.M.D.S. DATA 1-
7	T.M.D.S. DATA 0+
8	T.M.D.S. DATA 0-AFSKÆRMNING
9	T.M.D.S. DATA 0-
10	T.M.D.S. UR+
11	T.M.D.S. UR-AFSKÆRMNING
12	T.M.D.S. UR-
13	CEC
14	Reserveret (Normalt lukket på enhed)
15	DDC UR (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC jord
18	+5 V STRØM
19	HPD (HOT-PLUG-DETECT)

Plug-and-Play-funktion

Du kan tilslutte skærmen til alle Plug-and-Play-kompatible computer. Skærmen sender automatiske Extended Display Identification Data (EDID) via Display Data Channel (DDC)-protokoller til computeren, så computer kan konfigurere sig selv og optimere skærmens indstillinger. De fleste installationer af skærmen er automatiske. Du kan dog vælge forskellige indstillinger, hvis det er nødvendigt. Se [Sådan bruges skærmen](#) for yderligere oplysninger om ændring af skærmens indstillinger.

Universal Serial Bus (USB)-interface

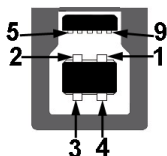
Dette afsnit indeholder oplysninger om USB-portene, der findes på skærmen.

 **BEMÆRK:** Denne skærm er kompatibel med SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1).

Overførelshastighed	Datahastighed	Strømforbrug*
Superhastighed	5 Gbps	4,5 W (maks., hver port)
Høj hastighed	480 Mbps	4,5 W (maks., hver port)
Fuld hastighed	12 Mbps	4,5 W (maks., hver port)

*Op til 2 A i USB-downstreamport (med  batteriikonet) på enheder, der er både versions- og opladningskompatible, og på normale USB-enheder.

USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)-upstreamstik



Ben-nummer	9-bens side af stik
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSTX-
6	SSTX+
7	GND
8	SSRX-
9	SSRX+

USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)-downstreamstik





Ben-nummer	9-bens side af stik
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSRX-
6	SSRX+
7	GND
8	SSTX-
9	SSTX+

USB-porte

Port	Placering
1 x upstream	bagside
2 x downstream	bagside
2 x downstream	bund

Strømoopladningsport - porten med ikonet  understøtter en hurtig opladningskapacitet på op til 2 A hvis enheden er BC1.2-kompatibel.

-  **BEMÆRK: SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1)-funktionen kræver en computer med SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1)-kapacitet.**
-  **BEMÆRK: USB-portene på skærmen fungerer kun når skærmen er tændt eller i standbytilstand. Hvis du slukker for skærmen og derefter tænder den igen, kan det tage et par sekunder, før de enheder, der er tilsluttet, genoptager den normale funktion.**

Politik om kvalitet af QD-OLED-skærm og pixler

Under fremstilling af en QD-OLED-skærm er det ikke ualmindeligt, at en eller flere pixels bliver faste, dvs. at de ikke kan ændres. Det er vanskeligt at se og påvirker ikke skærmens kvalitet eller anvendelsesmuligheder. Se www.dell.com/pixelguidelines for yderligere oplysninger om Dells Politik om skærmkvalitet og pixler.

Ergonomi

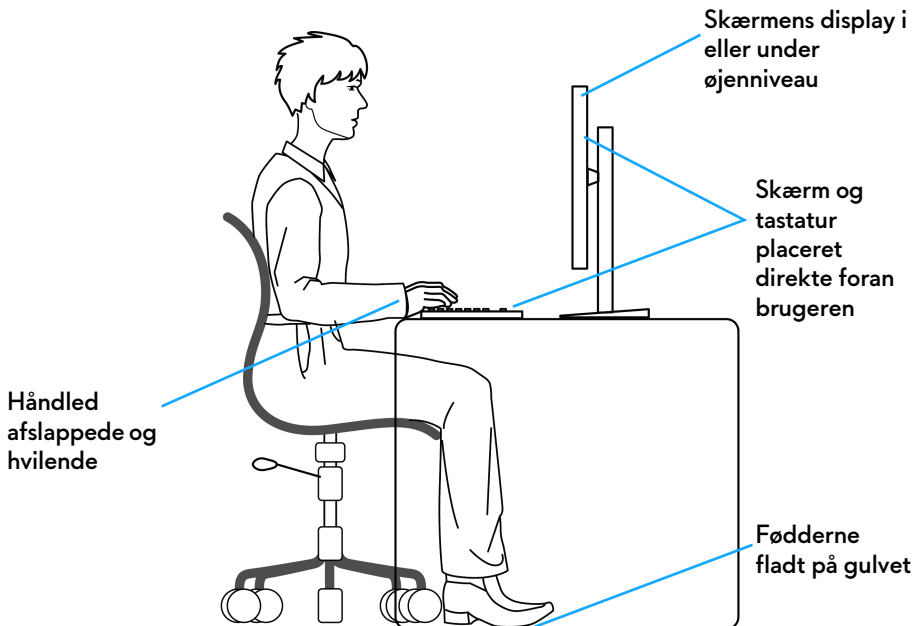
△ **FORSIGTIG: Forkert eller forlænget brug af et tastatur kan medføre personskaade.**

△ **FORSIGTIG: Hvis man ser på en computerskærm i længere perioder ad gangen, kan det medføre overanstrengelse af øjnene.**

Overhold følgende retningslinjer under opsætning og brug af computeren og skærmen for at sikre komfort og effektivitet:

- Anbring computeren, så skærmen og tastaturet er direkte foran dig når du arbejder. Der kan købes hylde, der kan hjælpe med at korrigere positionen for dit tastatur.
- For at reducere risikoen for overanstrengelse af øjnene såvel som smerte i nakke/arme/ryg/skuldre når du bruger skærmen i længere perioder, anbefaler vi at du:
 1. Indstiller afstanden til skærmen til mellem 50-70 cm (20-28 tommer) fra dine øjne.
 2. Blinker ofte for at fugte øjnene eller fugter dem med vand efter forlænget brug af skærmen.
 3. Tager regelmæssige og hyppige pauser på 20 minutter for hver 2 timers arbejde.
 4. Ser væk fra skærmen og ser på en genstand mindst 6 meter (20 fod) væk i mindst 20 sekunder i pauserne.
 5. Udfører strækøvelser for at udløse spændinger i nakke, arme, ryg og skuldre i pauserne.
- Sørger for, at displayet er på øjenniveau eller en smule derunder når du sidder foran skærmen.
- Justerer skærmen ved at vippe den, og bruger indstillingerne for kontrast og lysstyrke.
- Justerer den omgivende belysning (som f.eks. for loftsls, skrivebordslamper såvel som gardiner og rullegardiner til de nærmeste vinduer) for at reducere refleksioner og skærende lys fra displayet.
- Bruger en stol, der yder god rygstøtte.

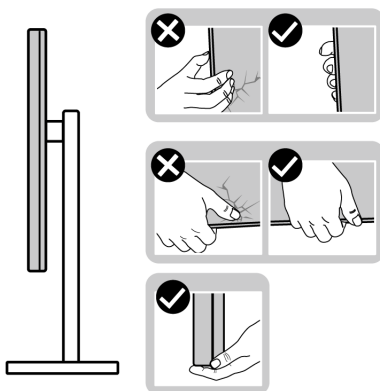
- Holder underarmene vandret med håndleddene i en neutral, komfortabel position mens du bruger tastaturet eller musen.
- Altid sikrer, at der er plads til at hvile hænderne mens du bruger tastaturet eller musen.
- Lader dine overarme hvile naturligt i begge sider.
- Sikrer, at dine fødder hviler fladt på gulvet.
- Sørger for - når du sidder - at vægten af dine ben er på dine fødder og ikke på den forreste del af stolens sæde. Justerer stolens højde, eller bruger en fodstøtte, hvis der er nødvendigt, for at kunne opretholde en korrekt kropsholdning.
- Varierer dine arbejdsaktiviteter. Prøver at organisere dit arbejde, så du ikke skal sidde og arbejde i længere perioder. Du kan eventuelt stå, eller rejse dig og gå lidt rundt med regelmæssige intervaller.
- Holder skrivebordet rent og ryddeligt uden forhindringer og kabler eller elledninger, der eventuelt kan forstyrre en komfortabel kropsholdning eller udgøre en potentiel faldrisiko.



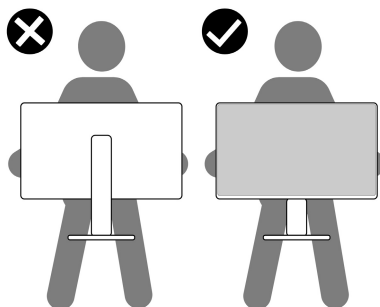
Håndtering og flytning af skærmen

For at sikre, at skærmen håndteres sikkert når den løftes eller flyttes, skal du følge retningslinjerne nedenfor:

- Inden du flytter eller løfter skærmen, skal du slukke for computeren og skærmen.
- Frakobl alle kabler fra skærmen.
- Anbring skærmen i den oprindelige emballage med de oprindelige indpakningsmaterialer.
- Tag godt fat i skærmens nederste kant og siden med begge hænder, uden at bruge overdreven kraft, når du løfter eller flytter skærmen.

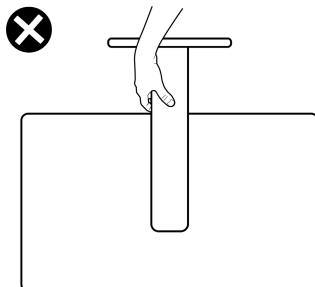


- Når du løfter eller flytter skærmen skal du sikre, at displayet vender væk fra dig, og at du ikke trykker på displayområdet, så du undgår at ridse eller beskadige displayet.



- Når du transporterer skærmen skal du undgå eventuelle pludselige stød og vibrationer.

- Når du løfter eller flytter skærmen, må du ikke vende skærmen på hovedet mens du holder i standerens fod eller standeren. Det kan resultere i beskadigelse af skærmen eller medføre personskade.




Retningslinjer for vedligeholdelse


Rengøring af din skærm

- ⚠ **ADVARSEL:** Hvis du rengør skærmen med den forkerte metode, kan det resultere i beskadigelse af skærmen eller kabinettet til Dell-skærmen.
- ⚠ **FORSIGTIG:** Læs og følg [Sikkerhedsinstruktioner](#) inden rengøring af skærmen.
- ⚠ **ADVARSEL:** Frakobl skærmens elledning fra stikkontakten inden rengøring af skærmen.

Det er bedst at følge instruktionerne i listen nedenfor hvad angår udpakning, rengøring og håndtering af skærmen:

- Dell-skærmens skærm rengøres med en blød, ren klud, der er let fugtet med vand. Det er også muligt at bruge en serviet til rengøring af skærm eller en specialopløsning, der er egnet til Dell skærme.
- Brug en tilgængelig, tør klud og aftør filmens overflade i én retning ad gangen for at fjerne pletter og støv.
- ⚠ **FORSIGTIG:** Brug ikke rensmiddel eller andre kemikalier som f.eks. benzen, fortyndingsmiddel, ammoniak, skurrende rengøringsmidler eller trykluft.
- ⚠ **FORSIGTIG:** Brug af kemikalier til rengøring kan forårsage ændringer i skærmens udseende, som f.eks. Tab af farve, mælkeagtig film på skærmen, ændringer i form, ujævne mærker skygger og afskalning på skærmområdet.

 **ADVARSEL:** Spray ikke rengøringsopløsning eller vand direkte på skærmens overflade. Det kan resultere i, at væske ophobes nederst i skærmens panel og dermed korroderer elektroniske dele, der igen vil resultere i permanent beskadigelse. Anvend i stedet rengøringsopløsning eller vand på en blød klud og rengør skærmen.

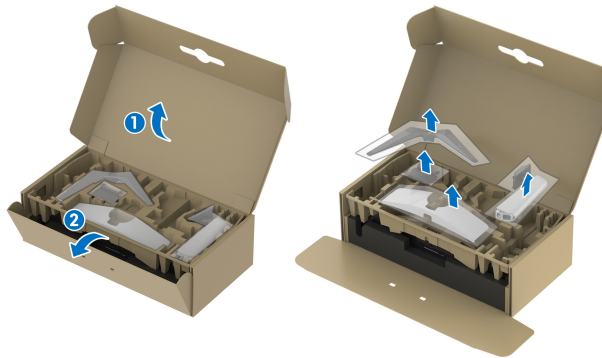
 **BEMÆRK:** Beskadigelse af skærmen pga. forkerte rengøringsmetoder samt brug af benzen, fortyndingsmiddel, ammoniak, skurrende rengøringsmidler, alkohol, trykluft rensedmidler af nogen slags vil føre til beskadigelse, udført af kunden. Beskadigelse, udført af kunden, er ikke dækket af Dells standard garanti.

- Hvis du bemærker hvidt pulver på skærmen når du udpakker den, skal du tørre det af med en klud.
- Håndter din skærm med varsomhed, da en mørkfarvet skærm kan blive ridset og derefter have hvide ridsemærker. Det gælder mindre for en lysere farvet skærm.
- Du bør bruge en dynamisk pauseskærm for at bevare den bedste billedkvalitet for skærmen på lang sigt. Sluk også for skærmen når den ikke er i brug.

Opsætning af skærmen

Montering af standeren

- ✎ **BEMÆRK:** Standeren er ikke installeret på fabrikken.
 - ✎ **BEMÆRK:** De følgende instruktioner gælder kun for standeren, der blev sendt sammen med din skærm. Hvis du monterer en stander, du købte fra en anden kilde, skal du følge opsætningsinstruktionerne, der fulgte med den stander.
 - △ **FORSIGTIG:** De følgende trin er vigtige, da de beskytter din buede skærm. Følg instruktionerne nedenfor for at fuldføre installationen.
1. Afmonter standeren, foden, I/O-dækslet og VESA-adapter fra den beskyttende indpakning.



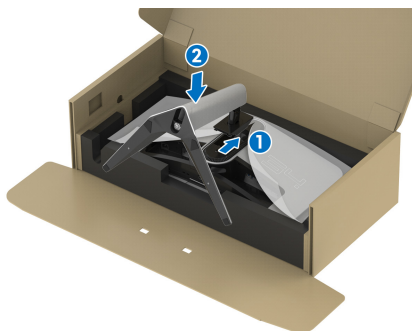
- ✎ **BEMÆRK:** Illustrationerne er kun ment som en vejledning. Udseendet af puderne kan være forskellig.
2. Ret standeren ind med foden og sæt den i foden.
 3. Åbn skruehåndtaget i bunden af foden, og drej det med uret for at fastgøre foden til standeren.
 4. Luk skruehåndtaget.



5. Åbn den beskyttende film på skærmen, så du har adgang til VESA-åbningen på bagsiden af skærmen.

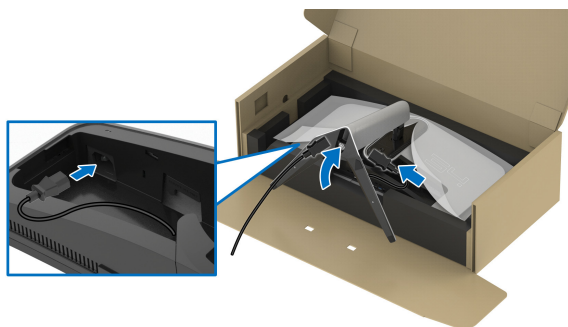


6. Indsæt forsigtigt tapperne på standeren i hullerne på bagsiden af displaydækslet og sænk standerenhed, så den 'klikker' på plads.



7. Før elledningen gennem hullet til kabelføring i standeren og derefter gennem kabelstyringsklemmen på displayets bagside.

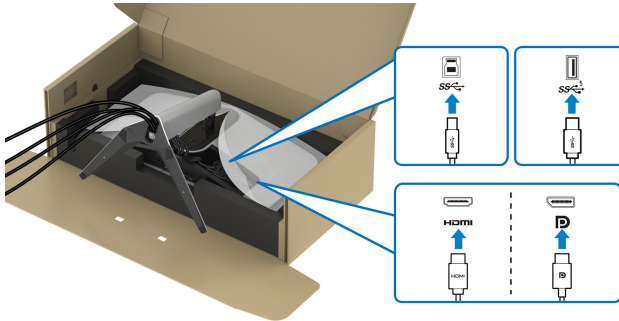
8. Tilslut elledningen til skærmen.



9. Før de påkrævede kabler gennem hullet til kabelføring på standen, som f.eks. HDMI-kablet, DisplayPort-kablet, USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) upstream- og downstream-kabler osv.

BEMÆRK: USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)-kabler følger ikke med din skærm. De sælges separat.

10. Tilslut de påkrævede kabler til skærmen.

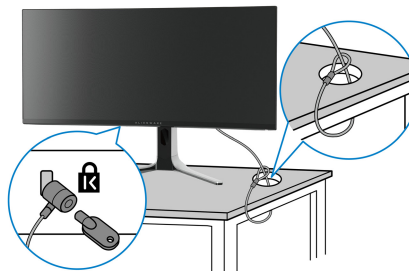


BEMÆRK: Dell skærme er designet til at fungere optimalt med kablerne i pakken fra Dell. Dell garanterer ikke videokvaliteten og ydeevnen når du bruger kabler, der ikke er fra Dell.

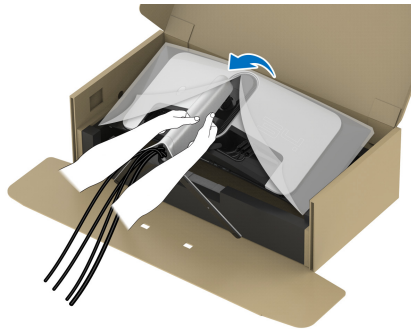
BEMÆRK: Før hvert kabel således, at kablerne er organiseret inden I/O-dækslet monteres.

FORSIGTIG: Tilslut ikke elledningen til stikkontakten og tænd ikke for skærmen, før du bliver bedt om det.

BEMÆRK: Hvis du vil sikre din skærm til et bord med en Kensington lås, skal du tilslutte Kensington låsekablet til åbningen til sikkerhedslåsen i dette trin. Du kan finde yderligere oplysninger om brug af Kensington låsen (sælges særskilt) i dokumentationen, der fulgte med låsen. De følgende illustrationer er kun ment som en vejledning. Udseendet af låsen kan være forskellig.

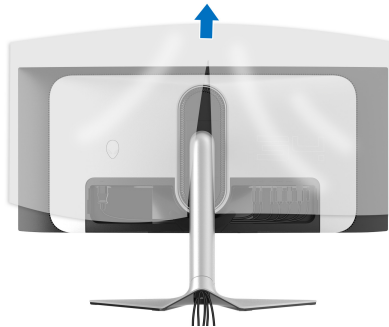


11. Hold i standen og løft skærmen forsigtigt, og anbring den på en flad overflade.

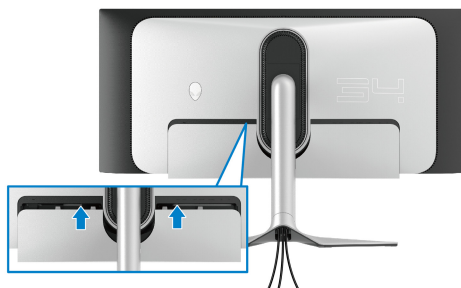


△ **FORSIGTIG: Hold standen med en fast hånd når du løfter skærmen, så du undgår beskadigelse.**

12. Fjern beskyttelsesfilmen fra skærmen.



13. Skub tapperne på I/O-dækslet ind i hullerne på bagsiden af displaydækslet, indtil de 'klikker' på plads.



✎ **BEMÆRK: Kontroller, at alle kabler er ført gennem I/O-dækslet og hullet til kabelstyring i standen.**

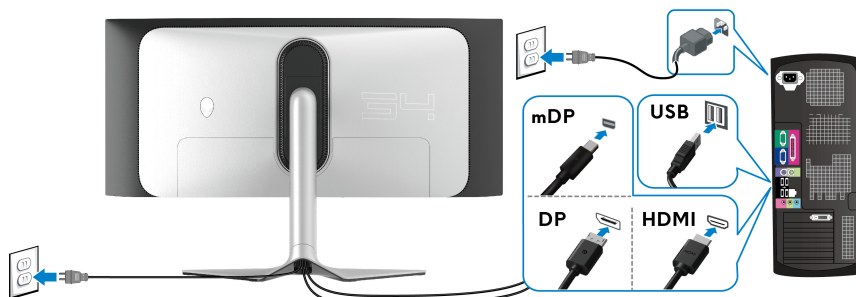
Tilslutning af computeren

⚠ ADVARSEL: Inden du starter procedurerne i dette afsnit, skal du følge [Sikkerhedsinstruktioner](#).

✎ BEMÆRK: Tilslut ikke alle kablerne til computeren samtidigt.

✎ BEMÆRK: Illustrationerne er kun ment som en vejledning. Udseendet af computeren kan være forskellig.

Sådan tilslutter du skærmen til computeren:



1. Tilslut den anden ende af DisplayPort-kablet (eller Mini-DisplayPort til DisplayPort) eller HDMI-kablet til din computer.
2. Tilslut den anden ende af USB 3.2 Gen 1-upstreamkablet til en USB 3.2-Gen 1 port på din computer.
3. Tilslut de eksterne USB-enheder til SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) downstreamporte nederst på skærmen.
4. Tilslut elledningerne for computeren og skærmen til en stikkontakt.
5. Tænd for skærmen og computeren.

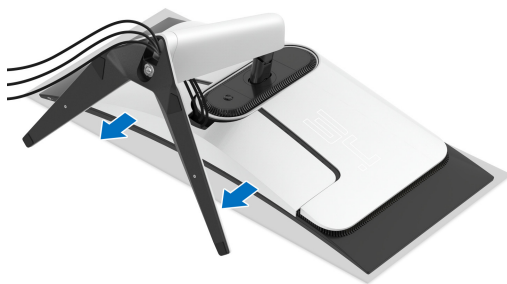
Hvis skærmen viser et billede, er installationen fuldført. Hvis den ikke viser et billede, skal du se [Almindelige problemer](#).

Sådan afmonteres skærmens stander

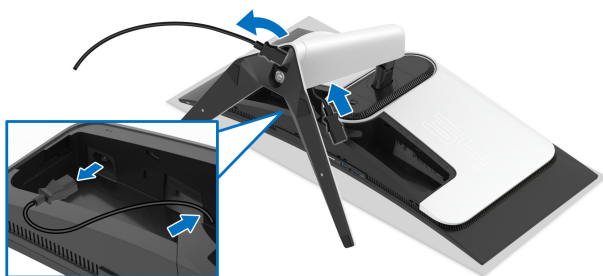
- BEMÆRK:** For at undgå, at displayet ridses når du afmonterer standeren, skal du sørge for, at skærmen er placeret på en blød, ren flade.
- BEMÆRK:** De følgende instruktioner gælder kun for afmontering af standeren, der blev sendt sammen med din skærm. Hvis du afmonterer en stander, du købte fra en anden kilde, skal du følge opsætningsinstruktionerne, der fulgte med den stander.

Sådan afmonteres standeren:

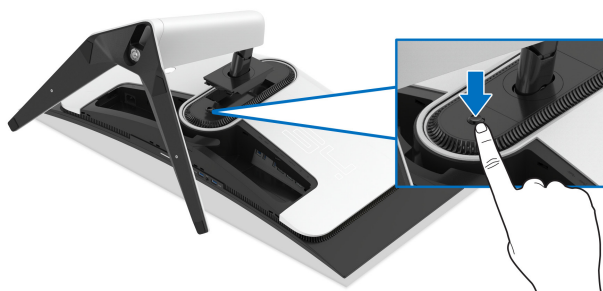
1. Sluk for skærmen.
2. Frakobl alle kabler fra computer.
3. Anbring skærmen på en blød klud eller en pude.
4. Skub forsigtigt I/O-dækslet af skærmen og fjern det.



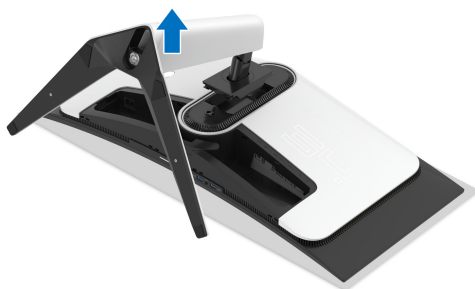
5. Frakobl kablerne fra skærmen og træk dem ud gennem hullet til kablestyring i standeren.



6. Tryk og hold ned på standerens udløsningsknop.



7. Løft standen op og væk fra skærmen.

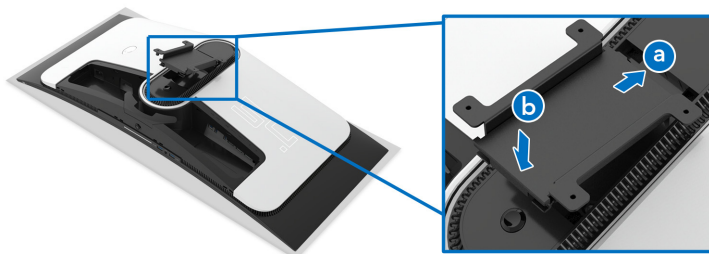


Fastgørelse af VESA-adapteren (ekstraudstyr)

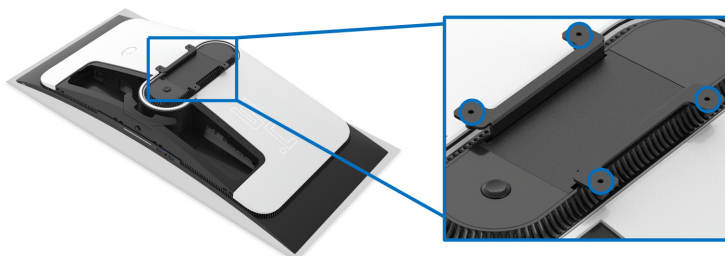
Når du installerer den medfølgende VESA-adapter på bagsiden af skærmen, kan du fastgøre et vægmonterings sæt eller en tredjepartsarm (sælges særskilt) til skærmen.

BEMÆRK: Vægmonteringssettet eller tredjepartsarmen følger ikke med skærmen.

1. Anbring skærmpanelet på en blød klud eller en pude på en stabil, flade.
2. Afmonter skærmens stander. (se [Sådan afmonteres skærmens stander.](#))
3. Monter den medfølgende VESA-adapter til skærmen.
 - a. Sæt tapperne på VESA-adapteren ind i åbningerne på bagsiden af skærmen.
 - b. Sænk VESA-adapteren, til den klikker på plads.



4. Fastgør vægmonteringssettet (100 mm x 100 mm) med en Phillips skruetrækker til VESA-adapteren med fire skrue (M4 x 10 mm, der følger med skærmen).



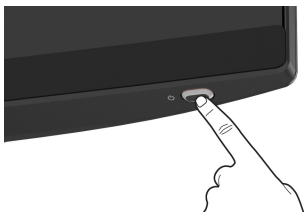
5. Monter skærmen på væggen ved at følge instruktionerne, der fulgte med det/den vægmonterings sæt/tredjepartsarm, du købte.

BEMÆRK: Kun til brug med et vægmonteringsbeslag, angivet som UL, med en minimums eller belastningskapacitet på 27,68 kg.

Sådan bruges skærmen

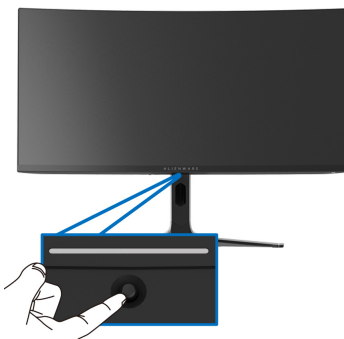
Sådan tændes skærmen

Tryk på tænd/sluk-knappen for at tænde for skærmen.



Sådan bruges joysticken

Brug joysticken nederst på skærmen til at udføre justeringer til OSD-menuen.



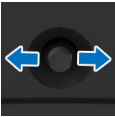
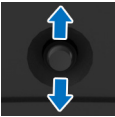
1. Tryk på joysticken for at starte Startprogram for menu.
2. Flyt joysticken frem/tilbage/venstre/højre for at skifte mellem de forskellige valgmuligheder.
3. Tryk på joysticken igen for at bekræfte indstillingerne og afslutte.

Joystick

Beskrivelse



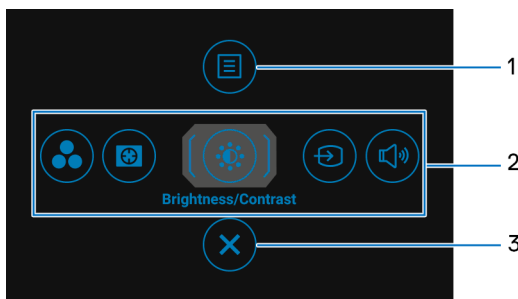
- Tryk, mens OSD-menuen er åben, på joysticken for at bekræfte valget eller gemme indstillingerne.
 - Tryk, hvis OSD-menuen er lukket, på joysticken for at åbne Startprogram for menu. Se [Sådan tager du adgang til Startprogram for menu.](#)
-

Joystick	Beskrivelse
	<ul style="list-style-type: none"> For 2-vejs (højre og venstre) retningsmæssig navigation. Gå til højre for at åbne undermenuen. Gå til venstre for at afslutte aktuelle menu. Hæver (højre) eller sænker (venstre) parametrene for det valgte menuemne.
	<ul style="list-style-type: none"> For 2-vejs (frem og tilbage) retningsmæssig navigation. Skifter mellem menuemnerne. Hæver (tilbage) eller sænker (frem) parametrene for det valgte menuemne.


Sådan bruges OSD (skærm)-menuen




Sådan tager du adgang til Startprogram for menu

Når du flytter eller trykker på joystick, vises Startprogram for menu nederst i midten af skærmen, så du har adgang til OSD-menuen og genvejsfunktionerne. Bevæg joystick for at vælge en funktion.

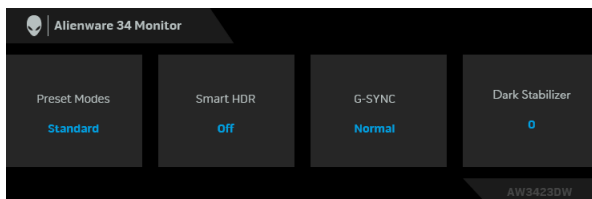


Følgende tabel beskriver funktionerne i Startprogram for menu:

Nr.	Ikon	Beskrivelse
1	 Menu	Sådan startes OSD-hovedmenuen. Se Sådan tager du adgang til menusystemet.

Nr.	Ikoner	Beskrivelse
2		<p>Når du flytter joysticken mod venstre eller højre for at skifte mellem genvejsfunktionerne, fremhæves det valgte emne og det flyttes til midterpositionen. Tryk på joysticken for at åbne dens undermenu. Når du ændrer indstillingerne ved at flytte joysticken, skal du trykke på joysticken for at gemme ændringerne inden du afslutter.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Preset Modes (Forudindstillede tilstande): Til at vælge en fortrukken farvetilstand i listen over forudindstillede tilstande. ▪ Dark Stabilizer (Mørkestabilisator): Til at give adgang til justeringsskyderen Dark Stabilizer (Mørkestabilisator). <p>Genvejsfunktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Brightness/Contrast (Lysstyrke/Kontrast): Til at tage adgang til justeringsskydere for lysstyrke og kontrast. ▪ Input Source (Inputkilde): Til at vælge en inputkilde i listen over videosignaler, der måtte være tilsluttet til din skærm. ▪ Volume (Lydstyrke): Til at give adgang til justeringsskyderen Volume (Lydstyrke). <p> BEMÆRK: Du kan indstille dine foretrukne genvejstaster. Se Personalize (Personliggør) for yderligere oplysninger.</p>
3	 <p>Afslut</p>	<p>Til at afslutte Startprogram for menu.</p>

Når du flytter eller trykker på joysticken, vises OSD-statuslinjen øverst i midten af skærmen, og viser de aktuelle indstillinger for visse OSD-funktioner.


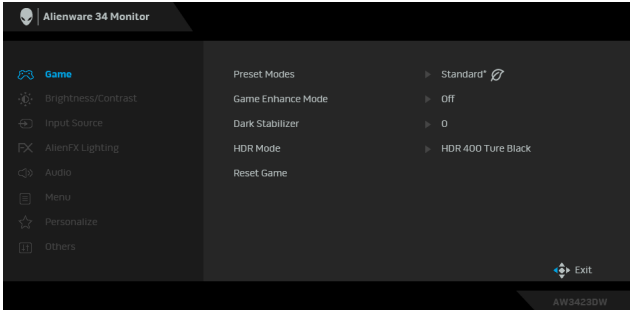
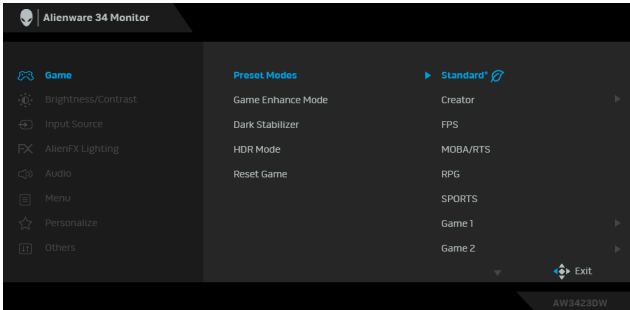



 **BEMÆRK: Smart HDR-tilstanden aktiveres automatisk når skærmen detekterer HDR-indhold. Den kan ikke aktiveres manuelt.**


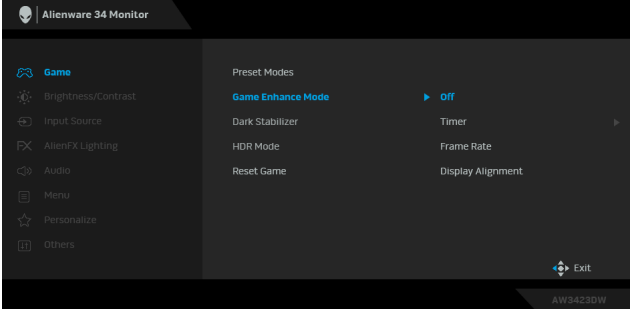
Sådan tager du adgang til menusystemet

Når du er færdig med at ændre indstillingerne, skal du trykke på joysticken for at gemme ændringerne inden du fortsætter til en anden menu eller afslutter OSD-menuen.

BEMÆRK: Afslut det aktuelle menuemne og gå tilbage til den forrige menu ved at følge retningsikonet, der vises i nederste, højre hjørne af OSD-menuen.

Ikon	Menu og undermenyer	Beskrivelse
	Game (Spil)	Brug denne menu til at personliggøre din visuelle spiloplevelse.
		
	Preset Modes (Forudindstillede tilstande)	Giver dig mulighed for at vælge i listen over forudindstillede farvetilstande.
		
		<ul style="list-style-type: none">▪ Standard*: Indlæser skærmens standard farveindstillinger. Dette er standard forudindstillet tilstand. (* betyder kompliant med DisplayHDR)

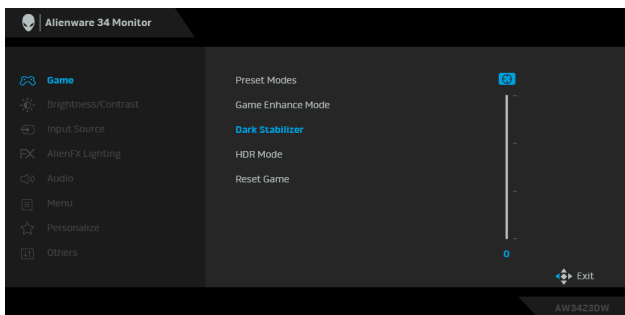
Ikón	Menu og undermenuer	Beskrivelse
	Preset Modes (Forudindstillede tilstande)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Creator (Skaber): Giver dig mulighed for at indstille Color Space (Farverum) til DCI-P3 eller sRGB og justere Gamma-niveauet (mellem 1,8 og 2,6). ▪ FPS: Indlæser farveindstillinger, der er ideelle for Første-personers synsvinkel (FPS). ▪ MOBA/RTS: Indlæser farveindstillinger, der er ideelle for Multiplayer Online Battle Arena (MOBA)- og Realtidsstrategi (RTS)-spil. ▪ RPG: Indlæser farveindstillinger, der er ideelle for Rollespil (RPG). ▪ SPORTS (SPORT): Indlæser farveindstillinger, er ideelle for sportsspil. ▪ Game 1 (Spil 1)/Game 2 (Spil 2)/Game 3 (Spil 3): Giver dig mulighed for at tilpasse indstillingerne for farve (R/G/B/C/M/Y) og Dark Stabilizer (Mørkestabilisator) for dine spillebehov. ▪ Warm (Varm): Præsenterer farver i de varmere farvetemperaturer. Skærmen ser varmere ud med en rød/gul tone. ▪ Cool (Kølig): Præsenterer farver i de højere farvetemperaturer. Skærmen ser køligere ud med en blå tone. ▪ Custom Color (Brugerdefineret farve): Giver dig mulighed for at justere farveindstillingerne manuelt. Brug joysticken til at justere de tre farveværdier (R, G, B) og opret dine egne forudindstillede farvetilstande.

Ikon	Menu og undermenyer	Beskrivelse
	Game Enhance Mode (Forbedret tilstand for spil)	Denne funktion har tre tilgængelige funktioner til forbedring af din spilleoplevelse.
		
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Off (Fra): Vælg for at deaktivere funktionerne under Game Enhance Mode (Forbedret tilstand for spil). ▪ Timer: Giver dig mulighed for at aktivere eller deaktivere timeren i øverste, venstre hjørne af displayet. Timeren viser, hvor lang tid der er gået siden spillet startede. Vælg en mulighed i listen over tidsintervaller for at holde øje med den resterende tid. ▪ Frame Rate (Billedhastighed): Vælg for at vise den aktuelle hastighed for billeder pr. sekund når du spiller spil. Des højere hastigheden er, des jævner er bevægelser. ▪ Display Alignment (Tilpasning af display): Vælg for at hjælpe med at sikre, at videoindholdet på flere skærme er perfekt rettet ind med hinanden. Hvis du trykker på joystick'en igen, afsluttes tilstand Display Alignment (Tilpasning af display). 		

Ikón**Menu og
undermenuer****Beskrivelse**

**Dark Stabilizer
(Mørkestabilisator)**

Denne funktion forbedrer synligheden i spil med mørke situationer. Jo højere værdien er (0 til 3), des mere synlige er de mørke områder af det viste billede.


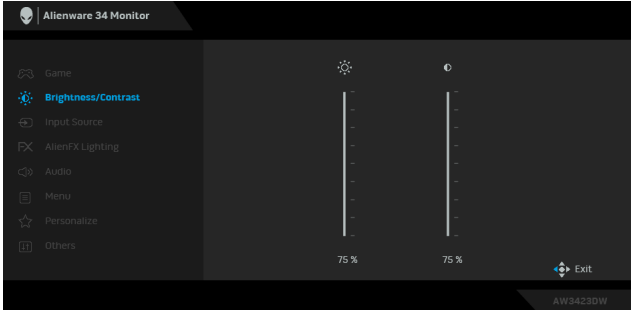



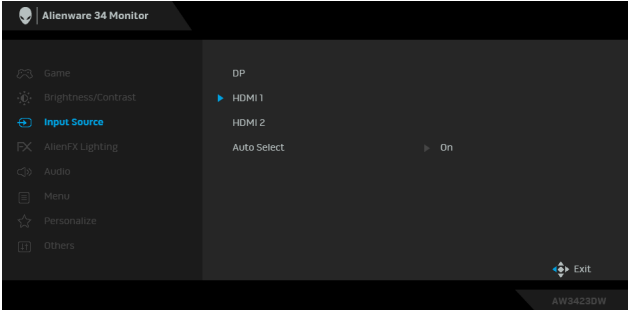
**HDR Mode
(HDR-tilstand)**

Giver dig mulighed for at indstille tilstand HDR til **HDR 400 True Black** eller **HDR Peak 1000**. Tryk på joystikken for at bekræfte valget.

**Reset Game
(Nulstil spil)**

Nulstiller alle indstillinger i menuen **Game (Spil)** til fabriksindstillingerne.

Ikón	Menu og undermenuer	Beskrivelse
	Brightness/Contrast (Lysstyrke/Kontrast)	Brug denne menu til at aktivere justeringen Brightness/Contrast (Lysstyrke/Kontrast) .
		
Brightness (Lysstyrke)	Brightness (Lysstyrke) justerer lysstyrken for baggrundslyset. Flyt joysticken tilbage for at hæve lysstyrkeniveauet, eller flyt joysticken frem for at sænke lysstyrkeniveauet (min. 0/maks. 100).	
Contrast (Kontrast)	Juster først Brightness (Lysstyrke) , og juster derefter kun Contrast (Kontrast) hvis yderligere justering er nødvendig. Flyt joysticken tilbage for at hæve kontrastniveauet, eller flyt joysticken frem for at sænke kontrastniveauet (min. 0/maks. 100). Funktionen Contrast (Kontrast) justerer graden af forskellen mellem mørke og lys på skærbilledet.	

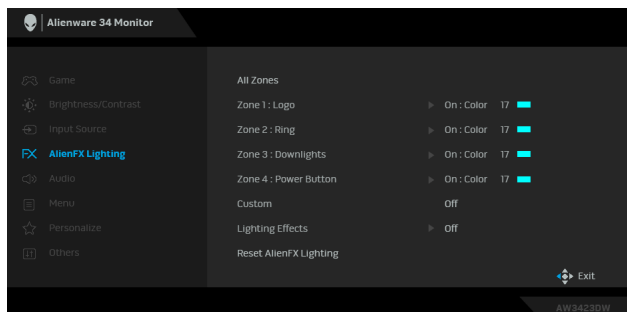
Ikón	Menu og undermenuer	Beskrivelse
	Input Source (Inputkilde)	Brug denne menu til at vælge mellem forskellige videosignaler, der måtte være tilsluttet til skærmen.
		
DP	Vælg inputtet DP når du bruger DisplayPort (DP)-stikket. Tryk på joysticken for at bekræfte valget.	
HDMI 1 HDMI 2	Vælg inputtet HDMI 1 eller HDMI 2 når du bruger HDMI-stikket. Tryk på joysticken for at bekræfte valget.	
Auto Select (Automatisk valg)	Scanner automatisk for tilgængelige inputkilder. Tryk på joysticken for at bekræfte valget.	

Ikon	Menu og undermenyer	Beskrivelse
------	---------------------	-------------

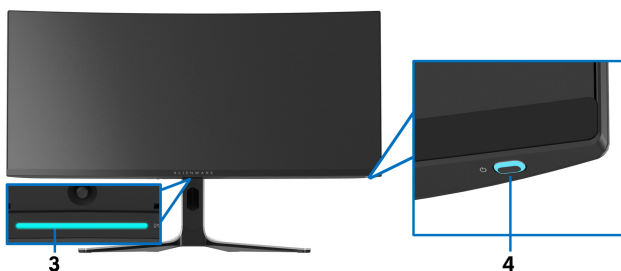
FX

AlienFX Lighting (AlienFX-belysning)

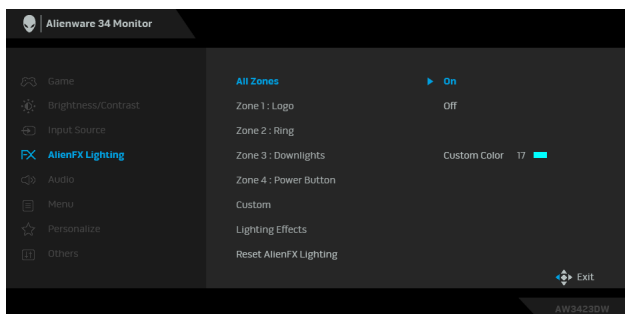
Justerer indstillingerne for LED-lyset for Alienware-logoet, ring strippen, downlights og tænd/sluk-knap.



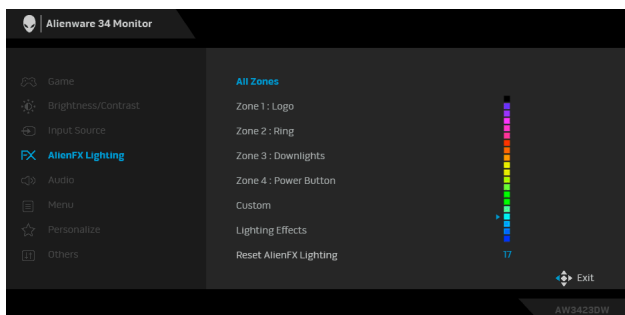
Inden du udfører justeringer, skal du vælge en eller alle disse fire zoner fra undermenuerne. Følgende illustrationer angiver belysningszonerne.



Ikon	Menu og undermenuer	Beskrivelse
FX	All Zones (Alle zoner) <hr/> Zone 1: Logo <hr/> Zone 2: Ring <hr/> Zone 3: Downlights <hr/> Zone 4: Power Button (Zone 4: Tænd/sluk-knap)	Du kan specificere en farve for LED-belysningen for den valgte zone ved at vælge On (Til) , flytte joysticken for at fremhæve Custom Color (Brugerdefineret farve) og trykke på joysticken for at gå til undermenuen.



Flyt derefter joysticken for at vælge i listen over 20 tilgængelige farver.



Ikón	Menu og undermenuer	Beskrivelse
------	---------------------	-------------




Følgende tabel angiver farvenummer og RGB-koder for de 20 LED-farver.

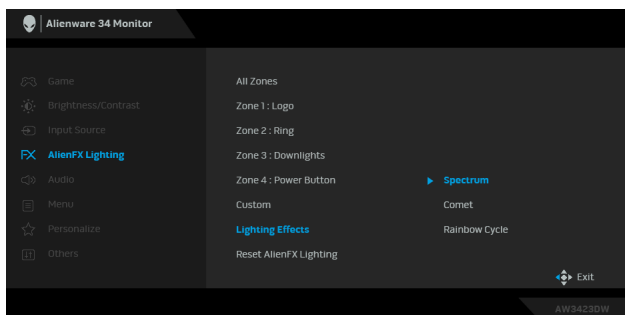
Nr.	R	G	B
1	0	0	0
2	28	0	178
3	51	0	178
4	178	0	178
5	167	16	113
6	178	0	50
7	178	0	0
8	178	38	0
9	178	63	0
10	178	105	0
11	119	178	0
12	69	178	0
13	40	178	0
14	0	178	0
15	0	178	9
16	0	178	24
17	0	173	121
18	0	85	165
19	0	43	178
20	0	0	178

Hvis du vil slukke for lyset for **All Zones (Alle zoner)/ Zone 1/Zone 2/Zone 3**, skal du vælge **Off (Fra)**.


For **Zone 4** kan du specificere, at lyset slukkes når skærmen er tændt eller i standbytilstand.

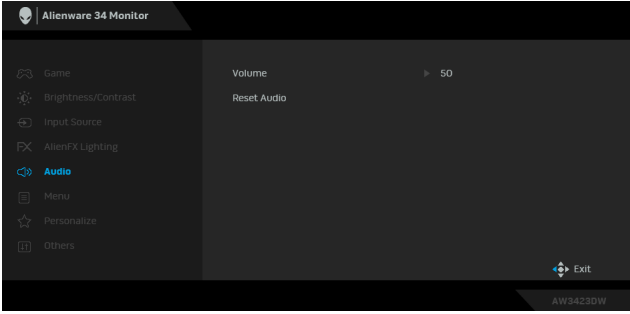
 **BEMÆRK: Disse funktioner er deaktiverede når Spectrum (Spektrum), Comet (Komet) eller Rainbow Cycle (Regnbuecyklus) (under Lighting Effects (Belysningseffekter)) er aktiveret.**

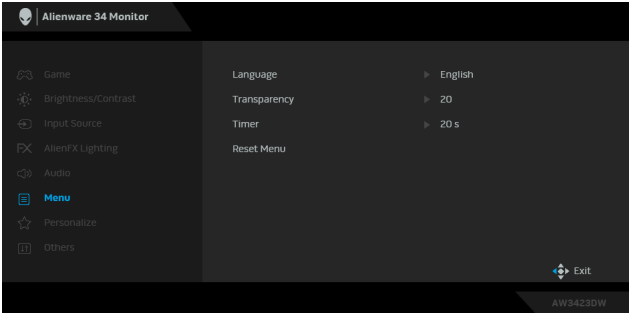
Ikón	Menu og undermenuer	Beskrivelse
FX	Custom (Brugerdefineret)	Dette er en skrivebeskyttet menu. Når du bruger Color (Farve) eller/og Lighting Effects (Belysningseffekter) til at udføre justeringer til LED-belysningen, viser denne menu status som Off (Fra) ; Når du udfører justeringer til LED-lyset via AlienFX-programmet, ændres status til On (Til) .
	Lighting Effects (Belysningseffekter)	Standard indstillingen er Off (Fra) . Du kan vælge en belysningseffekt for LED-lysene i de viste valgmuligheder.

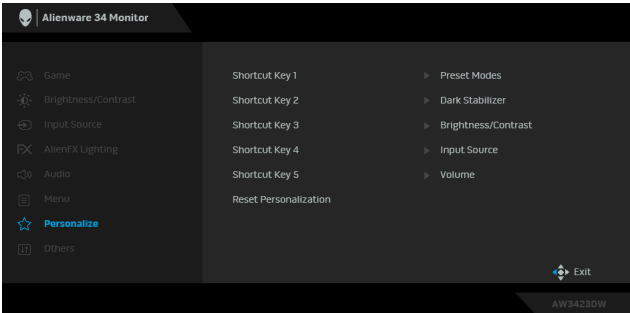


- **Spectrum (Spektrum):** Vælg, at AlienFX-belysningen i de fire zoner gløder og ændrer farve i sekvensen af farvespektret: rød, orange, gul, grøn, blå, indigo og violet.
- **Comet (Komet):** Vælg at lade LED-lysene gløde lige som en flimrende komet. Flyt joysticken for at fremhæve **Custom Color (Brugerdefineret farve)**, og tryk på joysticken for at åbne undermenuen. Flyt derefter joysticken for at vælge i listen over 20 tilgængelige farver.
- **Rainbow Cycle (Regnbuecyklus):** Vælg at bruge regnbueeffekten med LED-lysene.

 **BEMÆRK:** Når du vælger nogle af de ovenfor nævnte valgmuligheder, slås funktionerne under **AlienFX Lighting (AlienFX-belysning) (undtagen Reset AlienFX Lighting (Nulstil AlienFX-belysning))** fra.

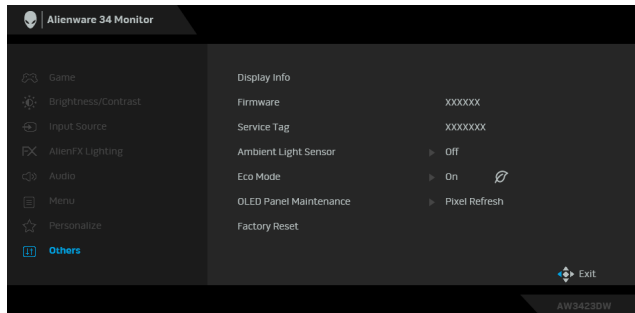
Ikon	Menu og undermenyer	Beskrivelse
FX	Reset AlienFX Lighting (Nulstil AlienFX-belysning)	Nulstiller alle indstillinger i menuen AlienFX Lighting (AlienFX-belysning) til fabriksindstillingerne.
🔊	Audio (Lyd)	
	Volume (Lydstyrke)	Brug joysticken til at justere lydstyrkeniveauet for hovedtelefonens output (min. 0/maks. 100).
	Reset Audio (Nulstil lyd)	Nulstiller alle indstillinger i menuen Audio (Lyd) til fabriksindstillingerne.

Ikón	Menu og undermenuer	Beskrivelse
☰	Menu	Brug denne menu til at justere indstillingerne i OSD'en, som f.eks. OSD'ens sprog, hvor lang tid menuen er synlig på skærmen osv.
		
	Language (Sprog)	Indstiller OSD'en til et af de otte sprog: engelsk, spansk, fransk, tysk, brasiliansk portugisisk, russisk, forenklet kinesisk eller japansk.
	Transparency (Gennemsigtighed)	Flyt joysticken for at ændre menuens gennemsigtighed (min. 0/maks. 100).
	Timer	Indstiller, hvor lang tid OSD-menuen forbliver aktiv efter den sidste handling med joysticken. Flyt joysticken for at justere skyderen i trin på 1 sekund, fra 5 til 60 sekunder.
	Reset Menu (Nulstillingsmenu)	Nulstiller alle indstillinger i menuen Menu til fabriksindstillingerne.

Ikón	Menu og undermenuer	Beskrivelse
☆	Personalize (Personliggør)	
Shortcut Key 1 (Genvejstast 1)	Gør det muligt at vælge en funktion fra Preset Modes (Forudindstillede tilstande) , Game Enhance Mode (Forbedret tilstand for spil) , Dark Stabilizer (Mørkestabilisator) , Brightness/Contrast (Lysstyrke/Kontrast) , Input Source (Inputkilde) eller Volume (Lydstyrke) og indstille den som en genvejstast. Tryk på joysticken for at bekræfte valget.	
Shortcut Key 2 (Genvejstast 2)		
Shortcut Key 3 (Genvejstast 3)		
Shortcut Key 4 (Genvejstast 4)		
Shortcut Key 5 (Genvejstast 5)		
Reset Personalization (Nulstil personliggørelse)	Nulstiller alle indstillinger i menuen Personalize (Personliggør) til fabriksindstillingerne.	



Others (Andre)



**Display Info
(Oplysninger
om display)**

Viser skærmens aktuelle indstillinger.

Firmware

Viser versionen af skærmens firmware.

Service Tag

Viser skærmens service tag. Service Tag er et unikt alfanumerisk ID, der re nødvendigt når du kontakter Dells tekniske support, har behov for garantioplysninger eller søger efter de seneste drivere osv. på Dells supportwebsted.

**Ambient Light
Sensor (Sensor
for omgivende
belysning)**






Når du indstiller til **On (Til)** justerer skærmen automatisk lysstyrken for displayet, baseret på den omgivende belysning. Standard indstillingen er **Off (Fra)**.

 **BEMÆRK: Når der vises HDR-indhold, er denne valgmulighed deaktiveret.**

**Eco Mode
(Øko-tilstand)**

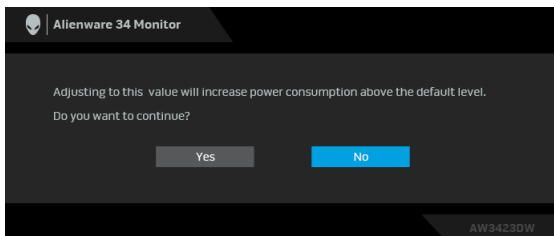
Når computeren skifter til standbytilstand, aktiverer **Eco Mode (Øko-tilstand)** skærmen, så den også skifter til standbytilstand. Standard indstillingen er **On (Til)**. Hvis du vælger **Off (Fra)** kan det forhindre, at skærmen skifter til standbytilstand.

 **BEMÆRK: Et tryk på joysticken kan vække skærmen efter den har skiftet til standbytilstand.**

Ikón	Menu og undermenuer	Beskrivelse
	OLED Panel Maintenance (Vedligeholdelse af OLED-panel)	<p>Denne funktion beskytter skærmen mod billedindbrænding med disse funktioner:</p> <ul style="list-style-type: none"> Pixel Refresh (Opdater pixels): Du kan reducere midlertidig billedindbrænding på skærmen ved manuelt at aktivere denne funktion når du har brugt skærmen et par timer. Alternativt aktiveres denne funktion automatisk når du har brugt skærmen i 4 timer/20 timer. Processen tager ca. 7 minutter er fuldføre. <ul style="list-style-type: none">  BEMÆRK: LED-indikator for tændt blinker langsomt grønt under opdateringsprocessen.  BEMÆRK: Hvis den akkumulerede brugstid overstiger 4 timer, aktiveres Pixel Refresh (Opdater pixels) automatisk når skærmen skifter til standbytilstand. Panel Refresh (Opdater panel): For at beskytte mod billedindbrænding, forårsaget af statisk indhold når du bruger skærmen i 1500 timer, kan du aktivere denne funktion manuelt for at opdatere alle pixels. Alternativt kan funktionen aktiveres automatisk når den akkumulerede brugstid overstiger fabrikkens standard indstilling (1500 timer). Processen tager ca. én time er fuldføre. <ul style="list-style-type: none">  BEMÆRK: LED-indikator for tændt blinker langsomt rødt under opdateringsprocessen.  BEMÆRK: Hvis du ønsker en bedre ydeevne for Panel Refresh (Opdater panel), kan du aktivere funktionen inden for et temperaturområde på 0°C til 45°C.
	Factory Reset (Nulstilling til fabriksindstillinger)	Nulstiller alle OSD-indstillinger til deres fabriksindstillinger.

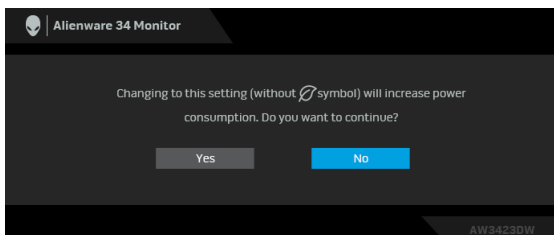
OSD-advarelsesmeddelelse

Når du justerer niveauet for **Brightness (Lysstyrke)** over standard niveauet den første gang, vises følgende meddelelse:



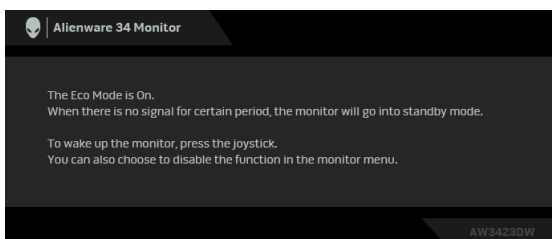
BEMÆRK: Hvis du vælger **Yes (Ja)**, vises meddelelsen ikke næste gang du ændrer indstillingen **Brightness (Lysstyrke)**.

Når du ændrer standard indstillingen for strømbesparelse den første gang, som f.eks. **Eco Mode (Øko-tilstand)** eller **Preset Modes (Forudindstillede tilstande)**, vises følgende meddelelse:

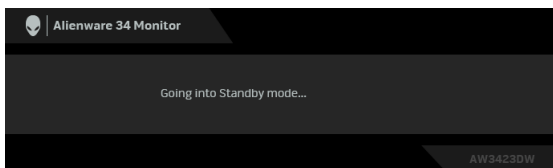


BEMÆRK: Hvis du vælger **Yes (Ja)** for en af funktionerne, nævnt ovenfor, vises meddelelsen ikke næste gang du ændrer funktionens indstillinger. Når du udfører en nulstilling til fabriksindstillingerne, vises meddelelsen igen.

Når skærmen skifter til standbytilstand, vises følgende meddelelse:



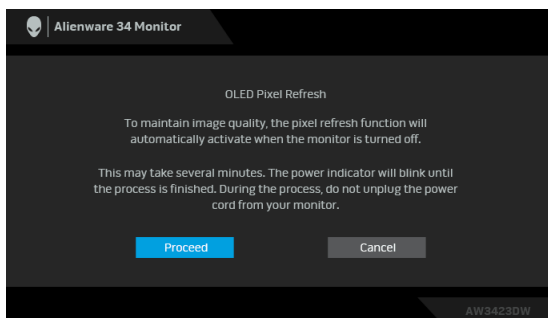
Når Eco Mode (Øko-tilstand) er Til



Når Eco Mode (Øko-tilstand) er Fra

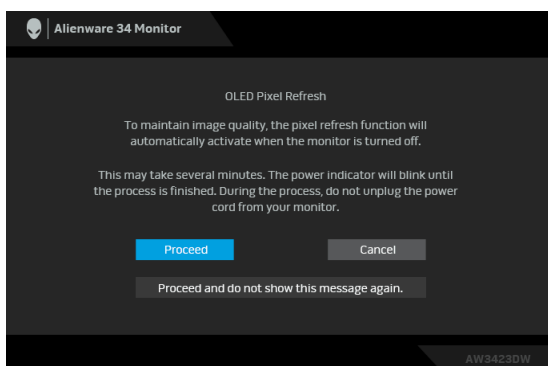
Aktiver computeren og væk skærmen for at få adgang til **OSD**.

Når **Pixel Refresh (Opdater pixels)** er valgt, vises følgende meddelelse:



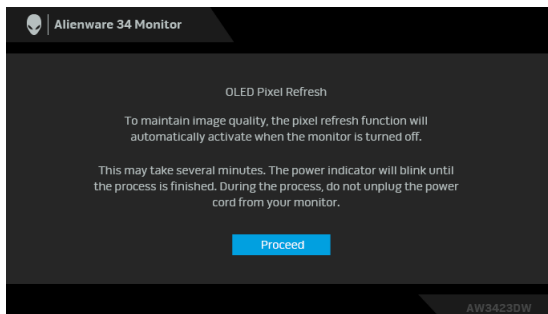
Når du vælger **Proceed (Fortsæt)**, slukkes skærmen og opdateringsprocessen kører automatisk. Processen tager ca. syv minutter er fuldføre.

Når skærmen er tændt efter mere end fire timers kumulativ brug, kører funktionen **Pixel Refresh (Opdater pixels)** automatisk og viser den følgende meddelelse:

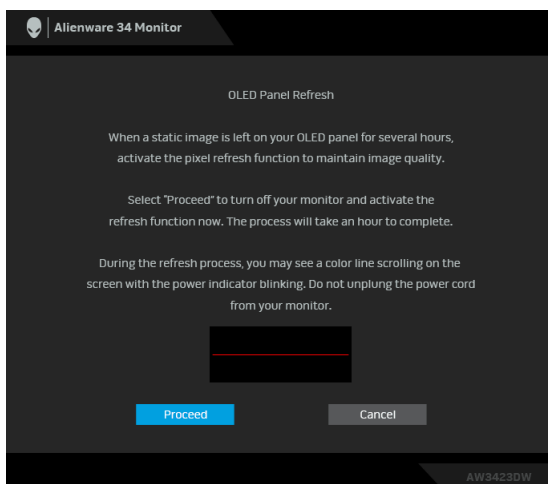


Vælg **Proceed (Fortsæt)**, hvorefter opdateringsprocessen kører automatisk efter der slukkes for skærmen. Processen tager ca. syv minutter er fuldføre.

Når skærmen er tændt efter mere end tyve timers kumulativ brug, kører funktionen **Pixel Refresh (Opdater pixels)** automatisk og viser den følgende meddelelse:

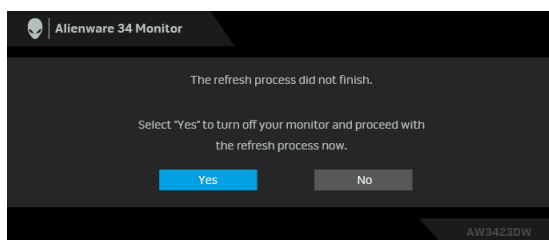


Vælg **Proceed (Fortsæt)**, hvorefter opdateringsprocessen kører automatisk efter der slukkes for skærmen. Processen tager ca. syv minutter er fuldføre. Når der vælges **Panel Refresh (Opdater panel)** eller den kumulative brugstid for skærmen er mere end 1500 timer, vises følgende meddelelse:

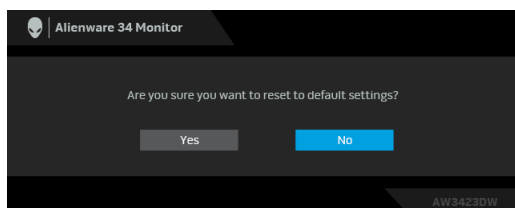


Vælg **Proceed (Fortsæt)**, hvorefter opdateringsprocessen kører automatisk. Processen tager ca. én time er fuldføre.

Hvis du trykker på tænd/sluk-knappen mens **Pixel Refresh (Opdater pixels)** eller **Panel Refresh (Opdater panel)** kører, vises følgende meddelelse:



Når **Factory Reset (Nulstilling til fabriksindstillinger)** er valgt, vises følgende meddelelse:



Se [Fejlfinding](#) for yderligere oplysninger.

Indstilling af maksimal opløsning

 **BEMÆRK:** Trinnene kan være en smule anderledes, afhængigt af, hvilken version af Windows du har.

Sådan indstilles til skærmens maksimale opløsning:

I Windows 8.1:

1. For Windows 8.1 kan du vælge feltet Skrivebord for at skifte til det klassiske skrivebord.
2. Højreklik på skrivebordet og klik på **Skærmopløsning**.
3. Hvis du har mere end en skærm tilsluttet, skal du vælge **AW3423DW**.
4. Klik på rullemenuen **Skærmopløsning** og vælg **3440 x 1440**.
5. Klik på **OK**.

I Windows 10 og Windows 11:

1. Højreklik på skrivebordet og klik på **Skærmindstillinger**.
2. Hvis du har mere end en skærm tilsluttet, skal du vælge **AW3423DW**.
3. Klik på rullemenuen **Skærmopløsning** og vælg **3440 x 1440**.
4. Klik på **Bevar ændringer**.

Hvis du ikke ser valgmuligheden 3440 x 1440 skal du opdatere din grafikdriver til den seneste version. Afhængigt af, hvilken computer du har, skal du fuldføre en af de følgende procedurer:

Hvis du har en Dell desktop eller en laptop:

- Gå til www.dell.com/support, indtast dit service tag og download den seneste driver for dit grafikkort.

Hvis du bruger en computer, der ikke er fra Dell (laptop eller en desktop):

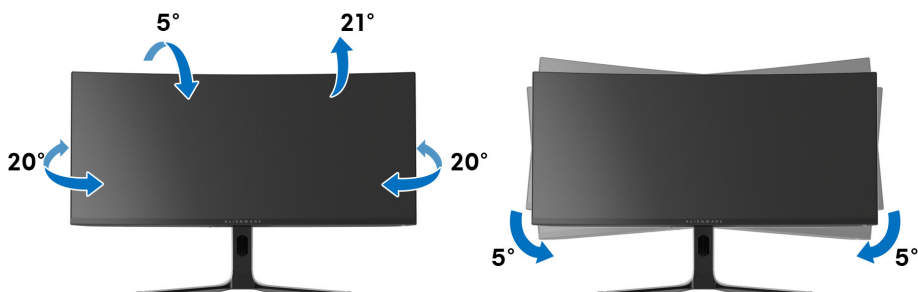
- Gå til webstedet for support for din computer og download de seneste grafikdrivere.
- Gå til webstedet for dit grafikkort og download de seneste grafikdrivere.

Sådan bruges vip, drej og lodret forlængelse

- BEMÆRK:** De følgende instruktioner gælder kun for montering af standen, der blev sendt sammen med din skærm. Hvis du monterer en stander, du købte fra en anden kilde, skal du følge opsætningsinstruktionerne, der fulgte med den stander.

Sådan bruges vipning og drejning

Når standen er monteret på skærmen, kan du vippe og dreje skærmen for at finde den mest komfortable visningsvinkel.



- BEMÆRK:** Standeren er ikke installeret på fabrikken.
- BEMÆRK:** Skærmens skrå vinkel er på mellem -5° og $+5^\circ$ og tillader ikke roterende bevægelser.

Lodret forlængelse

- BEMÆRK:** Standeren kan forlænges lodret op til 110 mm. Figuren nedenfor viser, hvordan du forlænger standen lodret.



Sådan bruges programmet AlienFX

Du kan konfigurere LED-belysningseffekter på tværs af flere forskellige zoner på din Alienware-skærm vha. AlienFX i Alienware Command Center (AWCC).

 **BEMÆRK: Hvis du har en Alienware Gaming Desktop eller Laptop, har du direkte adgang til AWCC til styring af belysningen.**

 **BEMÆRK: Du kan finde flere oplysninger i online Hjælp for Alienware Command Center.**

Inden du starter

Inden du installerer AWCC på et system der ikke er Alienware:

- Kontroller, at computerens OS er Windows 10 R3 eller senere.
- Kontroller, at internetforbindelsen er aktiv.
- Kontroller, at det medfølgende USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)-upstreamkabel er tilsluttet til både Alienware-skærmen og -computeren.

Installation af AWCC vha. Windows opdatering

1. AWCC-programmet downloades og installeres automatisk. Installationen tager et par minutter er fuldføre.
2. Naviger til programmappen for at kontrollere, at installationen lykkedes. Alternativt kan du finde AWCC-programmet i menuen **Start**.
3. Start AWCC og udfør følgende trin for at downloade yderlige softwarekomponenter:
 - I vinduet **Indstillinger** klikker du på **Windows Update**. Klik derefter på **Søg efter opdateringer** for at kontrollere status for opdatering af Alienware-driveren.
 - Hvis opdatering af driveren ikke svarer på din computer, kan du installere AWCC fra webstedet for Dell Support.

Installation af AWCC fra webstedet for Dell Support

1. Indtast AW3423DW i forespørgselsfeltet på www.dell.com/support/drivers og download den seneste version af følgende emner:
 - Alienware Command Center Application
 - Alienware Gaming Monitor Communication Driver
2. Naviger til den mappe, hvor du gemte opsætningsfilerne.
3. Dobbeltklik på opsætningsfilen og følg instruktionerne på skærmen for at fuldføre installationen.

Naviger til vinduet AlienFX

Med Alienware Command Center giver AlienFX dig kontrol over LED-belysningens farver og overførselseffekter for din Alienware-skærm.

På startskærmen for AWCC klikker du på **FX** i den øverste menulinje for at få adgang til startskærmen i AlienFX.



Følgende tabel beskriver funktionalitet og funktioner på startskærmen:

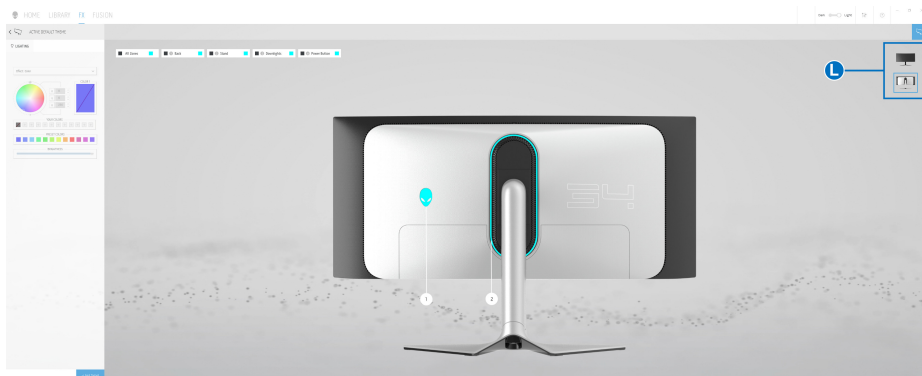
Nummerering	Funktioner	Beskrivelser
A	CREATE NEW THEME... (OPRET NYT TEMA...)	Klik på + og indtast et navn i tekstfeltet for at tilføje et tema.
B	Redigeringsfunktion	<ul style="list-style-type: none">▪ EDIT (REDIGER): Har valgmuligheder, hvor du kan brugerdefinere belysningsindstillingerne for dit tema.▪ GO DIM (DÆMP): Dæmper belysningen.▪ GO DARK (GØR MØRKERE): Slukker for belysningen.
C	Temakomponenter	Du kan bruge disse komponenter (LIGHTING (BELYSNING) , MACROS (MAKROER) , SETTINGS (INDSTILLINGER)) til at gøre det valgte tema et aktivt tema.
D	THEMES (TEMAER) -liste	Viser temaerne i listevisning eller gittervisning.
E	Baggrundsfunktioner	Justerer effekter for baggrundsanimation.

Nummerering	Funktioner	Beskrivelser
F	Hjælp	Klik for at få adgang online hjælp for AWCC.
G	Vinduesfunktioner	Du kan bruge knapperne til at minimere, maksimere eller gendanne størrelsen af et vindue. Når du vælger \times , lukkes programmet.

Når du begynder at brugertilpasse et tema, skulle du se følgende skærm:



Skærbillede af skærmen, set forfra




Skærbillede af skærmen, set bagfra

Følgende tabel beskriver funktionalitet og funktioner på skærmen:


Nummerering	Funktioner	Beskrivelser
H	LIGHTING (BELYSNING) -panel	Brug funktionerne i dette panel til at konfigurere belysningseffekter for et tema. Se Indstilling af belysningseffekter for yderligere oplysninger.
I	SAVE THEME (GEM TEMA)	Klik for at gemme alle justeringer og ændringer i temaet.
J	Valg af zone	Hvis du vil udføre justeringer for en enkelt zone, skal du klikke det specifikke felt. Hvis du vil udføre justeringer for alle zoner, skal du markere afkrydsningsfeltet All Zones (Alle zoner) .
K	Live forhåndsvisning	Belysningszonerne har nummererede billedtekster. Du kan vælge en enkelt zone ved at klikke på nummeret i billedet. Når du udfører justeringer til belysningen, viser forhåndsvisningen for skærmen de nye effekter i realtid.
L	Miniaturer	Viser miniaturer for Alienware-skærme, tilsluttet til din computer. Det viste billede i live forhåndsvisning, er valgt fra denne miniaturoliste.

Oprettelse af et tema

Du kan oprette et tema med dine foretrukne belysningsindstillinger:

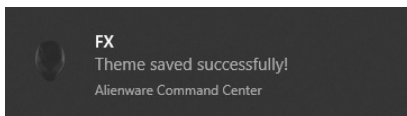
1. Start AWCC.
2. Klik på **FX** i den øverste menulinje for at få adgang til startskærmen i AlienFX.
3. I øverste venstre hjørne af vinduet skal du klikke på  for at oprette et nyt tema.
4. I tekstfeltet **CREATE NEW THEME (OPRET NYT TEMA)** indtast du et navn for temaet.
5. Specificer den/de belysningszone(r), du vil udføre justeringer i:
 - vælg afkrydsningsfeltet for zonen ovenfor området med live forhåndsvisning, eller
 - klik på den nummererede billedtekst på billedet af skærmen

6. I panelet **LIGHTING (BELYSNING)** vælger du de foretrukne lyseffekter i rullemenuen. Se [Indstilling af belysningseffekter](#) for yderligere oplysninger.

 **BEMÆRK: Nogle effekter er kun tilgængelige for All Zones (Alle zoner), som f.eks. Spectrum (Spektrum), Static Default Blue (Statisk standard blå), Rainbow Cycle (Regnbuecyklus), Blink, Comet (Komet), Breathing RGB (Langsomt blinkende RGB) og Racing (Racerløb).**

7. Gentag trin 5 og trin 6 for at udføre konfigurationen, alt efter dine behov.

8. Når du er færdig klikker du på **SAVE THEME (GEM TEMA)**. Der vises en toastbesked i nederste, højre hjørne af skærmen.



Indstilling af belysningseffekter

Panelet **LIGHTING (BELYSNING)** har forskellige belysningseffekter. Du kan klikke på **Effect (Effekt)** for at åbne en rullemenu med tilgængelige valgmuligheder.

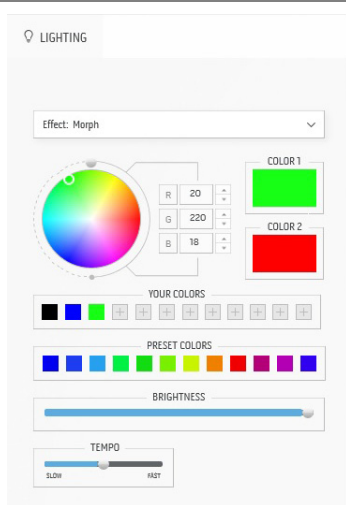


 **BEMÆRK: De viste valgmuligheder kan variere, afhængigt af den/de belysningszone(r), du specificerede.**

Følgende tabel indeholder en oversigt over de forskellige valgmuligheder:

Morph (Omform)

Beskrivelser




Effekten ændrer lysfarven til en anden med en jævn overgang.

Sådan justeres omform:

1. Vælg en fortrukket farve i farvepaletten eller i listen **PRESET COLORS (FORUDINDSTILLEDE FARVER)**. Den valgte farve og dens RGB-farvekoder vises i feltet til højre.

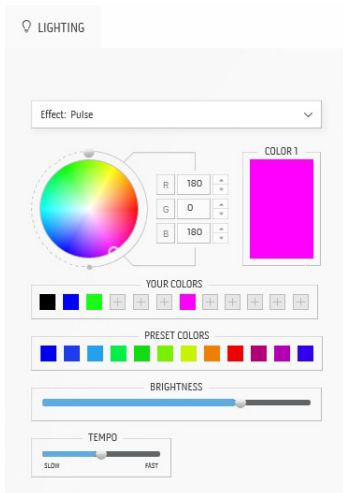
BEMÆRK: Du kan ændre farven med op- og nedpilene ved siden af R/G/B-felterne, hvis du vil redigere farvekoderne.

2. Du kan tilføje den valgte farve til listen **YOUR COLORS (DINE FARVER)**, så du har hurtig adgang i fremtiden, ved at klikke på . Der kan højst tilføjes 12 farver til listen.

BEMÆRK: Du kan fjerne en eksisterende farve fra listen ved at højreklikke den.

3. Gentag forrige trin for at specificere **Color 2 (Farve 2)** der skal være den afsluttende lysfarve.
4. Flyt skyderen **BRIGHTNESS (LYSSTYRKE)** for at justere farvens lysstyrke.
5. Flyt skyderen **TEMPO** for at justere overgangshastigheden.

Pulse (Puls)



Beskrivelser

Effekten skaber lysblink med kortet mellemrum. Sådan justeres puls:

1. Vælg en fortrukken farve i farvepaletten eller i listen **PRESET COLORS (FORUDINDSTILLEDE FARVER)**. Den valgte farve og dens RGB-farvekoder vises i feltet til højre.

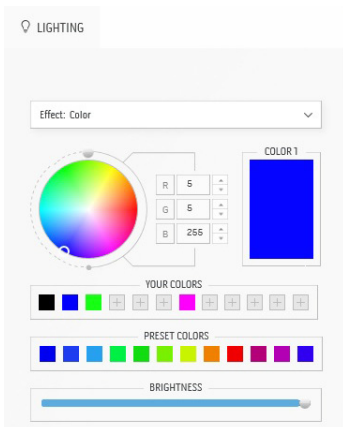
BEMÆRK: Du kan ændre farven med op- og nedpilene ved siden af R/G/B-felterne, hvis du vil redigere farvekoderne.

2. Du kan tilføje den valgte farve til listen **YOUR COLORS (DINE FARVER)**, så du har hurtig adgang i fremtiden, ved at klikke på . Der kan højst tilføjes 12 farver til listen.

BEMÆRK: Du kan fjerne en eksisterende farve fra listen ved at højreklikke den.

3. Flyt skyderen **BRIGHTNESS (LYSSTYRKE)** for at justere farvens lysstyrke.
4. Flyt skyderen **TEMPO** for at justere pulshastigheden.

Color (Farve)



Beskrivelser

Effekten ændrer LED-lyset til en enkelt, statisk farve.

Sådan justeres farve:

1. Vælg en fortrukken farve i farvepaletten eller i listen **PRESET COLORS (FORUDINDSTILLEDE FARVER)**. Den valgte farve og dens RGB-farvekoder vises i feltet til højre.

BEMÆRK: Du kan ændre farven med op- og nedpilene ved siden af R/G/B-felterne, hvis du vil redigere farvekoderne.

2. Du kan tilføje den valgte farve til listen **YOUR COLORS (DINE FARVER)**, så du har hurtig adgang i fremtiden, ved at klikke på . Der kan højst tilføjes 12 farver til listen.

Color (Farve)

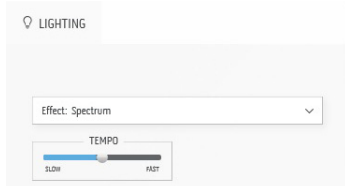
Beskrivelser

 **BEMÆRK: Du kan fjerne en eksisterende farve fra listen ved at højreklikke den.**

3. Flyt skyderen **BRIGHTNESS (LYSSTYRKE)** for at justere farvens lysstyrke.


Spectrum (Spektrum)

Beskrivelser



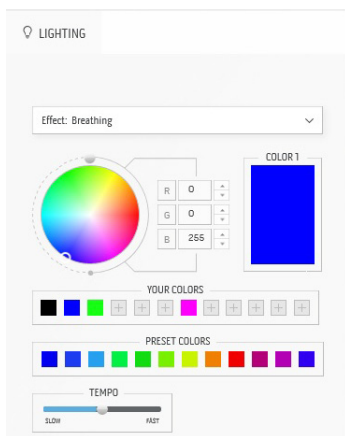
Effekten gør, at lyset ændres i spektrets sekvens: Rød, orange, gul, grøn, blå, indigo og violet.

Du kan flytte skyderen **TEMPO** for at justere overgangshastigheden.

 **BEMÆRK: Valgmuligheden er kun tilgængelig når du vælger All Zones (Alle zoner) for at udføre justeringer til belysningen.**

Breathing (Åndedrag)

Beskrivelser




Effekten ændrer lyset fra lyst til dæmpet.

Sådan justeres åndedrag:

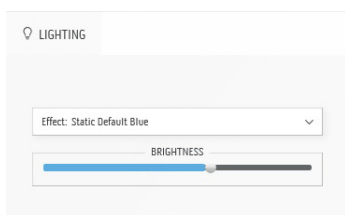
1. Vælg en fortrukket farve i farvepaletten eller i listen **PRESET COLORS (FORUDINDSTILLEDE FARVER)**. Den valgte farve og dens RGB-farvekoder vises i feltet til højre.

 **BEMÆRK: Du kan ændre farven med op- og nedpilene ved siden af R/G/B-felterne, hvis du vil redigere farvekoderne.**

2. Du kan tilføje den valgte farve til listen **YOUR COLORS (DINE FARVER)**, så du har hurtig adgang i fremtiden, ved at klikke på . Der kan højst tilføjes 12 farver til listen.
3. Flyt skyderen **TEMPO** for at justere overgangshastigheden.


Static Default Blue (Statisk standard blå)

Beskrivelser



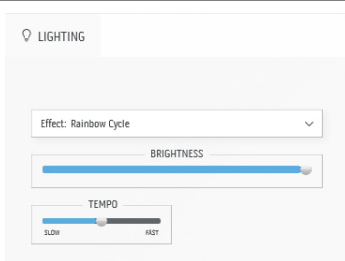
Denne effekt skifter lyset til fast blå.

Du kan skubbe skyderen **BRIGHTNESS (LYSSTYRKE)** for at ændre intensiteten af farven fra kraftig til let.

 **BEMÆRK: Valgmuligheden er kun tilgængelig når du vælger All Zones (Alle zoner) for at udføre justeringer til belysningen.**

Rainbow Cycle (Regnbuecyklus)


Beskrivelser



Denne effekt ændrer lyset i samme sekvens som regnbuens farver.

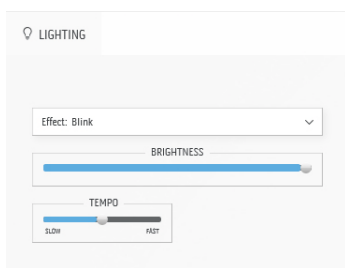
Du kan skubbe skyderen **BRIGHTNESS (LYSSTYRKE)** for at ændre intensiteten af farven fra kraftig til let.

Du kan flytte skyderen **TEMPO** for at justere overgangshastigheden.

 **BEMÆRK: Valgmuligheden er kun tilgængelig når du vælger All Zones (Alle zoner) for at udføre justeringer til belysningen.**

Blink


Beskrivelser



Denne effekt gør, at lyset blinker hurtigt med RGB-farverne.

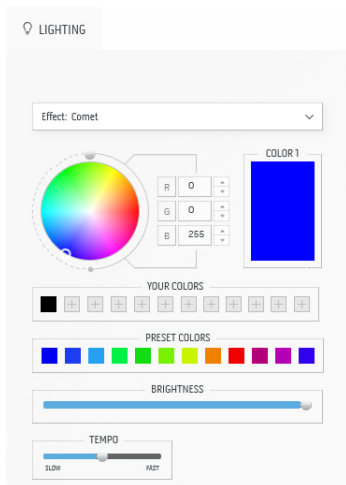
Du kan skubbe skyderen **BRIGHTNESS (LYSSTYRKE)** for at ændre intensiteten af farven fra kraftig til let.

Du kan flytte skyderen **TEMPO** for at justere overgangshastigheden.

 **BEMÆRK: Valgmuligheden er kun tilgængelig når du vælger All Zones (Alle zoner) for at udføre justeringer til belysningen.**

Comet (Komet)

Beskrivelser



Vælg, hvis du vil bruge en dynamisk kometlyseffekt. Sådan udfører du justeringerne:

1. Vælg en fortrukken farve i farvepaletten eller i listen **PRESET COLORS (FORUDINDSTILLEDE FARVER)**. Den valgte farve og dens RGB-farvekoder vises i feltet til højre.

BEMÆRK: Du kan ændre farven med op- og nedpilene ved siden af R/G/B-felterne, hvis du vil redigere farvekoderne.

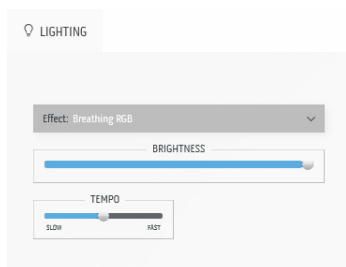
2. Du kan tilføje den valgte farve til listen **YOUR COLORS (DINE FARVER)**, så du har hurtig adgang i fremtiden, ved at klikke på . Der kan højst tilføjes 12 farver til listen.

BEMÆRK: Du kan fjerne en eksisterende farve fra listen ved at højreklikke den.

3. Flyt skyderen **BRIGHTNESS (LYSSTYRKE)** for at justere farvens lysstyrke.
4. Flyt skyderen **TEMPO** for at justere pulshastigheden.

Breathing RGB (Langsomt blinkende RGB)

Beskrivelser



Vælg for at bruge en langsomt blinkende RGB-lyseffekt.

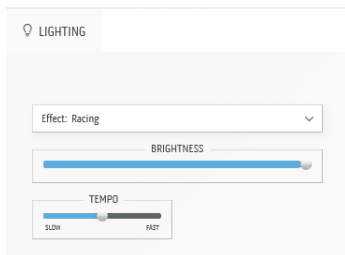
Du kan skubbe skyderen **BRIGHTNESS (LYSSTYRKE)** for at ændre intensiteten af farven fra kraftigt til let.

Du kan flytte skyderen **TEMPO** for at justere overgangshastigheden.

BEMÆRK: Valgmuligheden er kun tilgængelig når du vælger **All Zones (Alle zoner)** for at udføre justeringer til belysningen.

Racing (Racerløb)

Beskrivelser



Denne effekt ændrer lyset, så det blinker i en hurtig cyklus med RGB-farverne.

Du kan skubbe skyderen **BRIGHTNESS (LYSSTYRKE)** for at ændre intensiteten af farven fra kraftig til let.

Du kan flytte skyderen **TEMPO** for at justere overgangshastigheden.



BEMÆRK: Valgmuligheden er kun tilgængelig når du vælger All Zones (Alle zoner) for at udføre justeringer til belysningen.

Fejlfinding

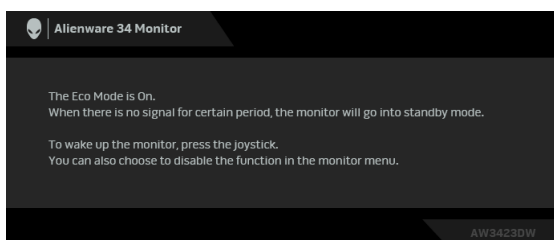
⚠ ADVARSEL: Inden du starter procedurerne i dette afsnit, skal du følge [Sikkerhedsinstruktioner](#).

Selvtest

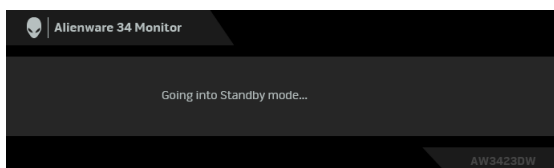
Din skærm er udstyret med en selvtestfunktion, der giver dig mulighed for at tjekke, om skærmen fungerer korrekt. Hvis din skærm og computer er forbundet korrekt, men skærbilledet forbliver mørkt, kan du køre skærmens selvtest ved at udføre følgende trin:

1. Sluk for både computeren og skærmen.
2. Frakobl videokablet fra computeren.
3. Tænd for skærmen.

✍ BEMÆRK: Du skulle nu kunne se en dialogboks, der angiver, at skærmen fungerer korrekt, og at den ikke modtager et videosignal. I selvtesttilstand blinker LED'en for tændt/slukket hvidt (standard farve).



Når Eco Mode (Øko-tilstand) er Til



Når Eco Mode (Øko-tilstand) er Fra

✍ BEMÆRK: Dialogboksen vises også under normal funktion hvis videokablet frakobles eller beskadiges.

4. Sluk for skærmen og tilslut videokablet igen. Tænd derefter for både computeren og skærmen.

Hvis skærmen, efter udførelse af ovenstående trin, ikke viser videooutput, er problemet muligvis hos grafik kortet eller computeren.

Indbygget diagnostik

Din skærm har et indbygget diagnostisk værktøj, der hjælper med at fastslå, om det problem du oplever med skærmen er relateret til skærmen, din computer eller grafikkortet.

 **BEMÆRK: Du kan kun køre den indbyggede diagnostik når videokablet ikke er tilsluttet og skærmen er i selvtest-tilstand.**

Sådan køres den indbyggede diagnostik:

1. Sørg for, at skærmen er ren (ingen støvpartikler på skærmens overflade).
2. Flyt og hold joysticken til venstre i fem sekunder. Der vises en grå skærm efter et sekund.
3. Observer, om displayet har defekter eller noget, der er unormalt.
4. Tryk på joysticken. Farven på skærmen skifter til rød.
5. Observer, om displayet har defekter eller noget, der er unormalt.
6. Gentag trin 4 og 5 for at kontrollere skærmen med grønne, blå, sorte og hvide skærbilleder.

Testen er fuldført når der vises et hvidt skærbillede. Tryk på joysticken igen for at afslutte.

Hvis du ikke detekterer unormalheder ved skærmen under brug af den indbyggede diagnostik, fungerer skærmen normalt. Kontroller videokortet og computeren.

Almindelige problemer

Følgende tabel indeholder generelle oplysninger om almindelige skærmproblemer, du måtte opleve, og deres eventuelle løsninger:

Almindelige symptomer	Hvad du oplever	Eventuelle løsninger
Ingen video/ Tændt-LED slukket	Intet billede	<ul style="list-style-type: none">▪ Kontroller, at videokablet er korrekt og sikkert tilsluttet til skærmen og computeren.▪ Kontroller, at stikkontakten fungerer korrekt ved at teste den med andet elektrisk udstyr.▪ Kontroller, at tænd/sluk-knappen trykkes helt ned.▪ Kontroller, at der er valgt den korrekte inputkilde i menuen Input Source (Inputkilde) menuen.
Ingen video/ Tændt-LED tændt	Intet billede eller intet lys	<ul style="list-style-type: none">▪ Øg indstillingen for lysstyrke og kontrast i menuen Brightness/Contrast (Lysstyrke/Kontrast).▪ Udfør kontrol af skærmen med selvtestfunktionen.▪ Kontroller for bøjede eller ødelagte ben i videokabel-stikket.▪ Kør den indbyggede diagnostik.▪ Kontroller, at der er valgt den korrekte inputkilde i menuen Input Source (Inputkilde).
Dårligt fokus	Billedet er uklart, sløret eller har skygger	<ul style="list-style-type: none">▪ Fjern eventuelle videoforlængerkabler.▪ Nulstil skærmen til fabriksindstillingerne.▪ Ændre videoopløsningen til det korrekte aspektforhold.
Rystende/ ujævn video	Kantet billede eller fine bevægelser	<ul style="list-style-type: none">▪ Nulstil skærmen til fabriksindstillingerne.▪ Tjek miljømæssige faktorer.▪ Flyt skærmen til et andet værelse og test igen.

Almindelige symptomer	Hvad du oplever	Eventuelle løsninger
Manglende pixels	OLED-skærmen har pletter	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Sluk og tænd for strømmen. ▪ Pixels, der permanent er fra, er en naturlig defekt, der kan forekomme i OLED-teknologien. ▪ Se Dells Skærmkvalitet og Pixelpolitik for yderligere oplysninger på Dells supportwebsted: www.dell.com/pixelguidelines.
Pixels der sidder fast	OLED-skærmen har lyse pletter	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Sluk og tænd for strømmen. ▪ Pixels, der permanent er fra, er en naturlig defekt, der kan forekomme i OLED-teknologien. ▪ Se Dells Skærmkvalitet og Pixelpolitik for yderligere oplysninger på Dells supportwebsted: www.dell.com/pixelguidelines.
Problemer med lysstyrken	Billedet er for neddæmpet eller for lyst	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nulstil skærmen til fabriksindstillingerne. ▪ Juster indstillingen for lysstyrke og kontrast i menuen Brightness/Contrast (Lysstyrke/Kontrast).
Geometrisk forvrængning	Skærbilledet er ikke centreret korrekt	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nulstil skærmen til fabriksindstillingerne.
Vandrette/lodrette linjer	Skærmen har en eller flere linjer	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nulstil skærmen til fabriksindstillingerne. ▪ Udfør kontrol af skærmen med selvtestfunktionen for at fastlægge, om disse linjer også forekommer i selvtesttilstand. ▪ Kontroller for bøjede eller ødelagte ben i videokabel-stikket. ▪ Kør den indbyggede diagnostik.

Almindelige symptomer	Hvad du oplever	Eventuelle løsninger
Problemer med synkronisering	Skærbilledet er krypteret eller revet	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nulstil skærmen til fabriksindstillingerne. ▪ Udfør kontrol af skærmen med selvtestfunktionen for at fastlægge, om det krypterede billede også forekommer i selvtesttilstand. ▪ Kontroller for bøjedede eller ødelagte ben i videokabel-stikket. ▪ Genstart computeren i <i>sikker tilstand</i>.
Problemer relateret til sikkerhed	Synlige tegn på røg eller gnister	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Udfør ikke nogen form for fejlfinding. ▪ Kontakt Dell straks.
Intermitterende problemer	Skærmen fungerer forkert en gang imellem	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Kontroller, at videokablet er tilsluttet korrekt og sikkert tilsluttet til skærmen og computeren. ▪ Nulstil skærmen til fabriksindstillingerne. ▪ Udfør kontrol af skærmen med selvtestfunktionen for at fastlægge, om det intermitterende problem forekommer i selvtesttilstand.
Manglende farve	Billedet mangler farve	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Udfør kontrol af skærmen med selvtestfunktionen. ▪ Kontroller, at videokablet er tilsluttet korrekt og sikkert tilsluttet til skærmen og computeren. ▪ Kontroller for bøjedede eller ødelagte ben i videokabel-stikket.

Almindelige symptomer	Hvad du oplever	Eventuelle løsninger
Forkert farve	Billedets farve er ikke god	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Du kan ændre indstillingerne for Preset Modes (Forudindstillede tilstande) i OSD-menuen Game (Spil), afhængigt af programmet. ▪ Juster værdierne R/G/B i Custom Color (Brugerdefineret farve) i OSD-menuen Game (Spil). ▪ Kør den indbyggede diagnostik.
Forkert farve i HDR-tilstand	Farve banding i billeder	Prøv at sænke frekvensen (DP: 3440 x 1440 ved 144 Hz, HDMI: 3440 x 1440 ved 60 Hz).

Problemer, der er produktspecifikke

Specifikke symptomer	Hvad du oplever	Eventuelle løsninger
Skærbilledet er for lille	Billedet er centreret på skærmen, men udfylder ikke hele visningsområdet	Nulstil skærmen til fabriksindstillingerne.
Kan ikke justere skærmen med joystick	OSD-menuen vises ikke på skærmen	Sluk for skærmen, frakobl elledningen, tilslut den igen og tænd for skærmen.
Intet inputsignal når der trykkes på knapper	Intet billede. LED-lyset er hvidt	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Kontroller signalkilden. Sørg for, at computeren ikke er i strømbesparelestilstand, ved at flytte musen eller trykke på en vilkårlig tast på tastaturet. ▪ Kontroller, at signalkabler er tilsluttet korrekt. Om nødvendigt kan du tilslutte signalkablet igen. ▪ Nulstil computeren eller videoafspilleren.

Specifikke symptomer	Hvad du oplever	Eventuelle løsninger
Billedet udfylder ikke hele skærmen	Billedet kan ikke fylde hele skærmen i højden eller i bredden	<ul style="list-style-type: none"> ▪ På forskelle i videoformater (aspektforhold) det muligt, at skærmen viser i fuld skærm. ▪ Kør den indbyggede diagnostik.
Det viste billede vises forkert når DP/HDMI-kablet tilsluttes via en USB-C-adapter eller dock til din notebook/deksktp	Displayet fryser, viser en sort skærm eller et unormalt skærbillede	Brug ikke en USB-C-adapter eller dock. Tilslut DP/HDMI-kablet direkte til din notebook/desktop.

Specifikke symptomer	Hvad du oplever	Eventuelle løsninger
Skærmen flimrer	Der er synligt flimrer i de viste billeder	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Brug skærmens native opløsning (3440 x 1440 ved 60 Hz) eller en højere opdateringshastighed. ▪ Hvis den variable opdateringshastighed (VRR) for enheden er aktiveret, skal du deaktivere den variable opdateringshastighed (VRR). ▪ Hvis du bruger et NVIDIA-grafikkort og G-Sync er aktiveret, skal du deaktivere G-Sync. ▪ Hvis du bruger et AMD-grafikkort og Free-Sync er aktiveret, skal du deaktivere Free-Sync. ▪ Opdater grafikkortets driver og firmware til den seneste version. ▪ Udskift kablet, der forbinder skærmen med systemet. Et defekt kabel kan forårsage, at signal afbrydes mens det sendes gennem ledningen. ▪ Kontroller omgivelserne. Elektromagnetiske felter kan forårsage, at skærmen flimrer. Hvis der er en anden enhed tilsluttet den samme stikdåse som skærmen, kan du prøve at frakoble den anden enhed.

Specifikke symptomer	Hvad du oplever	Eventuelle løsninger
Billedindbrænding fra et statisk billede, der har været vist på skærmen i en længere periode	Der kan ses svage skygger fra det statiske billede på skærmen	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Indstil skærmen til at slukke efter nogle få minutter, hvor skærmen ikke bruges. Det kan udføres i Windows Strømsyring eller i Macs indstilling Energibesparelse.
Ujævnheder i luminans eller farver på skærbilleder	Synlige pletter (lyse eller mørke) eller linjer eller ujævnheder på skærmen	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Alternativt kan du bruge en dynamisk skiftende pauseskærm. ▪ Kør funktionen Pixel Refresh (Opdater pixels) eller Panel Refresh (Opdater panel). Se OLED Panel Maintenance (Vedligeholdelse af OLED-panel).
I tilstand HDR Peak 1000 er de viste billeder mørkere end de er i tilstand HDR 400 True Black	Tilstand HDR Peak 1000 er ideel til HDR-indhold med en spidslysstyrke på 1000 nits. Når der vises ikke-HDR-indhold som f.eks. i browsere og editeringsprogrammer, kan lysstyrkeniveauet i tilstand HDR Peak 1000 ses som værende lavere, sammenlignet med tilstand HDR 400 True Black . Det skyldes kontrolmetoden for luminans i OLED-paneler.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ For visning af ikke-HDR-indhold som f.eks. Office-programmer, skal du deaktivere HDR-displayfunktionen i Windows Indstillinger for visning. ▪ For visning af HDR-videoer eller -spil med en maks. spidslysstyrke på 1000 nits, skal du indstille HDR Mode (HDR-tilstand) til HDR Peak 1000. ▪ For visning af HDR-videoer eller -spil, der opfylder standarden DisplayHDR 400 True Black, skal du indstille HDR Mode (HDR-tilstand) til HDR 400 True Black.

Specifikke problemer med Universal Serial Bus (USB)

Specifikke symptomer	Hvad du oplever	Eventuelle løsninger
USB-interfacet fungerer ikke	Eksterne USB-enheder fungerer ikke	<ul style="list-style-type: none">▪ Kontroller, at der er tændt for skærmen.▪ Tilslut upstreamkablet til computeren igen.▪ Tilslut eksterne USB-enheder (downstream-konnektor) igen.▪ Sluk og tænd for skærmen.▪ Genstart computeren.▪ Nogle USB-enheder, som f.eks. eksterne, bærbare diskdrev, kræver en højere elektrisk strøm. Tilslut enheden direkte til computersystemet.
SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1)-interfacet er for langsomt	Eksterne SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1)-enheder kører for langsomt eller fungerer slet ikke	<ul style="list-style-type: none">▪ Kontroller, at din computer er kompatibel med SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1).▪ Nogle computere har USB 3.2-, USB 2.0- og USB 1.1-porte. Sørg for, at du bruger den korrekte USB-port.▪ Tilslut upstreamkablet til computeren igen.▪ Tilslut eksterne USB-enheder (downstream-konnektor) igen.▪ Genstart computeren.
Trådløse, eksterne USB-enheder fungerer ikke efter der tilsluttes en USB 3.2-enhed	Trådløse, eksterne USB-enheders responstid er lang, eller fungerer kun når afstanden mellem selve enhederne og deres modtager reduceres	<ul style="list-style-type: none">▪ Øg afstanden mellem de eksterne USB 3.2-enheder og den trådløse USB-modtager.▪ Placer den trådløse USB-modtager så tæt som muligt til de eksterne USB-enheder.▪ Brug et USB-forlænger-kabel til at placere den trådløse USB-modtager så langt væk som muligt fra USB 3.2-porten.


Tillæg

Meddelelser fra FCC (kun i USA) og andre bestemmelser

For meddelelser og bestemmelser fra FCC henvises til webstedet for overensstemmelse med bestemmelser, der kan findes på www.dell.com/regulatory_compliance.

Kontakt Dell

Kunder i USA kan ringe på 800-WWW-DELL (800-999-3355).

 **BEMÆRK:** Hvis du ikke har en aktiv internetforbindelse, kan du finde kontaktoplysningerne på din faktura, forsendelsespapirer, regning eller i Dells produktkatalog.

Dell har flere online og telefonbaserede valgmuligheder for support og service. Tilgængeligheden er forskellig fra land til land og for forskellige produkter, og visse services er muligvis ikke tilgængelige i dit område.

- Teknisk hjælp online: www.dell.com/support/monitors
- Kontakt Dell: www.dell.com/contactdell

EUs database for produkter for energimærkat og produktinformationsark

AW3423DW: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/1049154>