




Dell P2418HZm

Brugervejledning

Skærmmodel: P2418HZm
Reguleringsmodel: P2418HZc



-  **BEMÆRK:** En BEMÆRKNING angiver vigtige oplysninger, der hjælper dig med at bruge din computer bedre.
-  **FORSIGTIG:** FORSIGTIG angiver at, der kan opstå mulig skade på hardware eller tab af data, hvis instruktionerne ikke følges.
-  **ADVARSEL:** En ADVARSEL angiver et potentiale for materielle skader, personskader og dødsfald.

Copyright © 2018-2020 Dell Inc. eller dets datterselskaber. Alle rettigheder forbeholdes.

Dell, EMC og andre varemærker er varemærker tilhørende Dell Inc. eller dets datterselskaber. Andre varemærker kan være varemærker tilhørende deres respektive ejere.

2020– 11

Rev. A03

Indhold

Om din skærm	5
Pakkens indhold	5
Produktfunktioner	7
Dele og betjeningsknapper	8
Skærmspecifikationer	12
Universal Serial Bus (USB) grænseflade	22
Plug and play	25
LCD-skærmkvalitet og pixelpolitik	25
Retningslinjer for vedligeholdelse.....	25
Opsætning af skærm	26
Sådan sættes stativet på.....	26
Tilslutning af din skærm	28
Organisering af kablerne	30
Sådan tages skærmstativet af	31
Vægophæng (ekstraudstyr).....	32
Betjening af din skærm	33
Tænd for skærmen.....	33
Brug af betjeningsknapperne på forsiden	33




Brug af skærmmenuen (OSD)	37
Opsætning af din skærm	49
Brug af vipning, drejning og lodret udvidelse	50
Brug af dækslet webkameraet	52
Installation af driveren til skærmens IR-kamera	53
Opsætning af Windows Hello	54
Sådan sættes skærmens webkamera til, at være standard- kameraet	58
Sådan sættes skærmens højttaler til, at være standard- højttaleren	63
Fejlfinding	66
Selvtest	66
Indbygget diagnostisk	68
Generelle problemer	69
Produktspecifikke problemer	71
Problemer relateret til USB-portene	71
Problemer med Microsoft® Skype for Business®	72
Bilag	73
Bemærkninger fra FCC (kun i USA) og andre lovmæssige oplysninger	73
Kontakt Dell	73



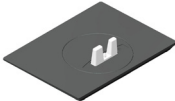



Om din skærm

Pakkens indhold

Din skærm leveres med delene, der er vist nedenfor. Sørg for, at du har modtaget alle delene og [Kontakt Dell](#) hvis der mangler nogle dele.

 **BEMÆRK:** Nogle dele er muligvis ekstraudstyr og følger muligvis ikke med din skærm. Nogle funktioner eller medier er muligvis ikke tilgængelige i visse lande.

	Skærm
	Stang til fod
	Fod
	Strømkabel (varierer fra land til land)



	<p>VGA-kabel</p>
	<p>DP-kabel</p>
	<p>USB 3.0 upstream-kabel (muliggør brug af USB-porte på skærmen)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Startvejledning • Sikkerhed og lovmæssige oplysninger



Produktfunktioner

Dell P2418HZm-fladskærmen er udstyret med en aktiv matrix, TFT (Thin-Film Transistor), LCD-skærm (Liquid Crystal Display) og LED-baggrundslys. Skærmens funktioner omfatter:

- **P2418HZm:** 60,47 cm (23,8") visningsområde (målt diagonalt). Opløsningen på 1920 x 1080 med understøttelse af fuld skærm til lavere opløsninger.
- Plug and play, hvis dette understøttes af dit system.
- Med indbygget 2MP billedsensor i fuld HD og dobbelte IR-LED-lys med infrarødt kamera på øvre kant for videokvalitet i topklasse.
- Leveres med 2 x 5 W højttalere på forsiden og dobbelt mikrofon med støjreduktion, som giver en rig lydoplevelse.
- Tilslutning via VGA, HDMI og DisplayPort.
- Udstyret med 1 USB upstream-port og 2x USB 2.0/2x USB 3.0 downstream-porte (herunder 1x USB 3.0 BC 1.2-opladningsport).
- Justering i skærmmenuen (OSD) med brugervenlig opsætning og optimering af skærmen.
- Hul til lås.
- Justering af hældning, drejning, højde og drejning om akse.
- Aftageligt stativ og VESA™ (Video Electronics Standards Association) 100 mm monteringshuller til fleksible monteringsløsninger.
- $\leq 0,3$ W på standby.
- Optimer øjenkomforten med en flimmerfri skærm og funktionen ComfortView, der minimerer blå lys.
- Certificeret til Skype for Business.
- Certificeret til Windows Hello (Ansigtsgodkendelse) og understøtter Microsoft Cortana.

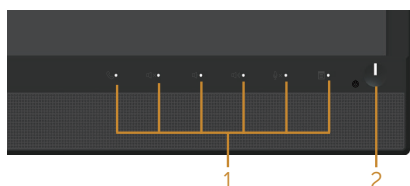
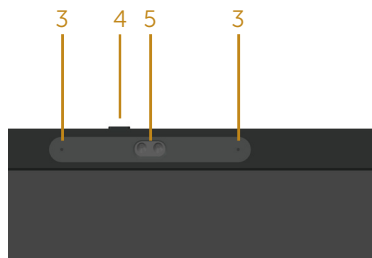
⚠ ADVARSEL: Hvis stikket på ledningen har 3 stikben, skal stikket sluttes til en jordforbundet stikkontakt. Jordforbindelsen må ikke afbrydes, fx ved at tilslutte en adapter med 2 stikben. Det jordforbundne stikben er en vigtig sikkerhedsfunktion.

⚠ ADVARSEL: Bekræft venligst, at forsyningssystemet i bygningen har en afbryder, der er klassificeret 120/240 V, 20 A (maks.).




Dele og betjeningsknapper

Set forfra



Betjeningsknapperne på frontpanelet

Etiket	Beskrivelse
1	Funktionsknapper (for yderligere oplysninger, bedes du se Betjening af din skærm)
2	Tænd/sluk-knap (med strømstatusindikator)
3	Mikrofon
4	Dækslet til webkamera
5	Webcam (Fuld HD)

 **BEMÆRK:** På skærme med blanke kanter, skal brugeren overveje hvor skærmen placeres, da kanterne kan forårsager forstyrrelser fra omgivende lys og lyse overflader.



Set bagfra



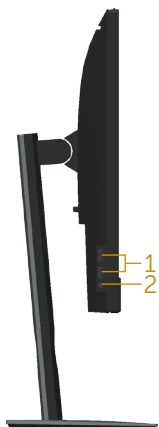
Set bagfra uden skærmstativ

Set bagfra med skærmstativ

Etiket	Beskrivelse	Brug
1	VESA-monteringshullerne (100 mm x 100 mm bag det fastgjorte VESA-dæksel)	Monter skærmen på en væg med et VESA-kompatibelt vægophæng (100 mm x 100 mm).
2	Etiket med lovmæssige oplysninger	Viser lovmæssige godkendelser.
3	Udløserknap til stativet	Frigiver stativet fra skærmen.
4	Hul til lås.	Bruges til, at låse skærm fast med en lås (sælges separat).
5	Etiket med stregkode, serienummer og servicemærke	Se oplysningerne på denne etiket, hvis du skal kontakte Dell for teknisk support.
6	Åbning til kabelstyring	Bruges til at organisere kablerne, ved at føre dem gennem åbningen.



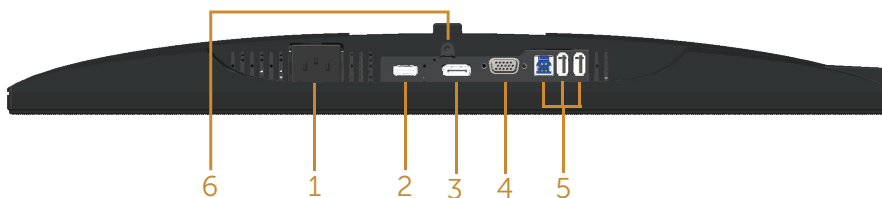
Set fra siden



Etiket	Beskrivelse	Brug
1	USB-downstreamport 2x USB 3.0 downstream- port (herunder 1x USB 3.0 BC1.2-opladnings- port)	Tilslut din USB-enhed. BEMÆRK: For at bruge denne port, skal du forbin- de USB-kablet (følger med skærmem) til USB ups- tream-porten på skærmen og til computeren.
2	Hovedtelefon- og mikro- fonstik	Bruges til tilslutning af hovedtelefoner



Set fra bunden



Set fra bunden uden skærmstativ

Etiket	Beskrivelse	Brug
1	Strømsstik	Bruges til tilslutning af ledningen.
2	HDMI-port	Bruges til tilslutning af din computer med HDMI-kablet (ekstraudstyr).
3	DP-port	Slut din computer til skærmen med et DP-kabel.
4	VGA-port	Bruges til tilslutning af din computer med VGA-kablet
5	USB-stik (x2 downstrøm, x1 ups-stream)	Forbind USB-kablet, der fulgte med skærmen, til din computer. Når du har tilsluttet kablet, kan du bruge USB-stikkene på bagsiden og undersiden af skærmen.
6	Lås til stativ	Til at låse stativet fast på skærmen med en M3 x 6mm skrue (skruen medfølger ikke).



Skærmspecifikationer

Model	P2418HZm
Skærmtype	Aktiv matrix - TFT LCD
Paneltype	Skiftteknologi i skærmen
Synligt billede	
Diagonal	604,70 mm (23,80")
Vandret, aktivt område	527,04 mm (20,75")
Lodret, aktivt område	296,46 mm (11,67")
Område	1562,46 cm ² (242,15 tommer ²)
Pixelafstand	0,2745 mm x 0,2745 mm
Pixel pr. tomme (PPI)	93
Visningsvinkel (lodret/vandret)	178° (lodret) typisk 178° (vandret) typisk
Brightness (Lysstyrke)	250 cd/m ² (typisk)
Kontrastforhold	1000: 1 (typisk) 8 millioner: 1 (dynamisk)
Billedforhold	16:9
Skærmbelægning	Anti-refleks med 3H hårdhed
Baggrundsbelysning	Hvidt LED kantlys-system
Svartid	6 ms (grå til grå)
Farvedybde	16,7 millioner farver
Farveunderstøttelse	83% (CIE 1976), 72% (CIE 1931)
Indbyggede enheder	USB 3.0 superhastighedshub (med 1x USB 3.0-uptream-port, 2x USB 3.0 downstream-porte og 2x USB2.0 downstream-porte, herunder 1x USB 3.0 BC1.2-opladnings-port)
Kompatibelt med Dell Display Manager	Ja



Forbindelse	1x DP 1.2 (HDCP 1.4) 1x HDMI 1.4 (HDCP 1.4) 1xVGA 1x USB 3.0-port - upstream 2x USB 3.0-port - på siden 2x USB 2.0-port - på bunden 1x hovedtelefon- og mikrofonstik
Kantbredde (skærmens kant til det aktive område)	19,8mm (foroven) 11,4mm (venstre/højre) 43,3mm (forneden)
Sikkerhed	Hul til lås (kabellåsen købes separat)
Justerbarhed	Højdejusterbart stativ (125mm) Hældning (-5°/+21°) Drejning (-45°/+45°) Drejning om akse (90°)



Opløsningsspecifikationer

Model	P2418HZm
Vandret scan-ningsområde	30 kHz til 83 kHz (automatisk)
Lodret scanningsområde	56 Hz til 76 Hz (automatisk)
Maksimal forud-indstillet opløsning	1920 x 1080 med 60 Hz

Understøttede videofunktioner

Model	P2418HZm
Videovisningsevner (afspilning via HDMI og DP)	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p

Forudindstillet visningsfunktioner

Visningsfunktion	Vandret frekvens (kHz)	Lodret frekvens (Hz)	Pixel-klok (MHz)	Synkroniseringspolaritet (vandret/lodret)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 x 900	60,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+



Elektriske specifikationer

Model	P2418HZm
Videoindgangssignaler	<ul style="list-style-type: none">• Analog RGB, 0,7 volt +/- 5 %, positiv polaritet på 75 ohm indgangsimpedans• HDMI 1.4, 600 mV på hver linje, 100 ohm indgangsimpedans for hver par• DisplayPort 1.2, 600mV på hver linje, 100 ohm indgangsimpedans for hver par
Indgangsspænding (AC)/frekvens/strøm	100 V AC til 240 V AC/50 Hz eller 60 Hz \pm 3 Hz/1,5A (typisk)
Startstrøm	<ul style="list-style-type: none">• 120 V: 30 A (maks.) på 0°C (kold opstart)• 240 V: 60 A (maks.) på 0°C (kold opstart)
Strømforsøg	0,2 W (slukket) ¹ 0,2 W (standby) ¹ 14,6 W (tændt) ¹ 60,80 W (maks.) ² 13,83 W (Pon) ³ 43.31 kWh (TEC) ³

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

² Maksimal lysstyrke og kontrast med maksimal belastning på alle USB-porte.

³ Pon: Strømforsøg når enheden er tændt som angivet i Energy Star 8.0-versionen.
TEC: Det samlede energiforsøg i kWh som angivet i Energy Star 8.0-versionen.

Dette dokument er kun vejledende oplysninger, som afspejler systemets afprøvede ydeevne. Dit produkt kan muligvis virke anderledes, afhængigt af din software, komponenter og eksterne enheder. Vi har ingen forpligtelse til at opdatere sådanne oplysninger. Derfor bør kunden ikke stole udelukkende på disse oplysninger, hvis der skal træffes beslutninger om elektriske tolerancer eller lignende. Vi stiller ingen garanti for nøjagtighed eller fuldstændighed, hverken udtrykt eller underforstået.

 **BEMÆRK: Denne skærm er ENERGY STAR-certificeret.**



Dette produkt kvalificerer sig til ENERGY STAR på fabriksindstillingerne, som kan gendannes med funktionen "Fabriksnulstilling" i skærmmenuen. Ændring af fabriksindstillingerne eller aktivering af andre funktioner kan forøge strømforsøget, hvilket i så fald kan overstige grænsen for ENERGY STAR.



Webcam - mikrofonspecifikationer

Objektiv	Synsfelt:	77,5° på 1920 x 1080
	Fokus-funktion	Fast fokus
	Fokusområde	28 cm - 2,47 m
	Fokusafstand (Normal funktion)	50 cm
Billedsensor	Activ array-størrelse	2,12 mega-pixel
Videospecifikationer	Videobilledhastighed	1920 x 1080 (Fuld HD) - op til 30 billeder pr. sekund
		640 x 480 (VGA) og derunder - op til 30 billeder pr. sekund
Lydspecifikationer	Mikrofontype	Retningsbestemt digital mikrofon x 2
Grænseflade	USB 2.0 Høj hastighed	
Strømforsyning	3,3 volt +/- 5%	

Højtalerspecifikationer

Model	P2418HZm
Højtaler	2 x 5,0 W
Frekvensrespons	200 Hz - 20 kHz
Driftstemperatur	-25 °C ~ 70 °C



Fysiske egenskaber

Model	P2418HZm
Signalkabeltype	<ul style="list-style-type: none">• Digital: Aftagelig, HDMI, 19 stikben.• Digital: Aftagelig, DP, 20 stikben.• Analog: Aftagelig, D-Sub, 15 stikben• Universal seriel bus: USB, 9 stikben
Mål (med stativ)	
Højde (udtrukket)	500,6 mm (19,71")
Højde (sammenklappet)	375,6 mm (14,79")
Bredde	549,8 mm (21,65")
Dybde	180,0 mm (7,09")
Mål (uden stativ)	
Højde	359,6 mm (14,16")
Bredde	549,8 mm (21,65")
Dybde	51,1 mm (2,01")
Mål på stativ	
Højde (udtrukket)	401,5 mm (15,87")
Højde (sammenklappet)	354,4 mm (13,95")
Bredde	242,6 mm (9,55")
Dybde	180,0 mm (7,09")
Vægt	
Vægt med emballage	8,25 kg (18,18 pund)
Vægt med stativ og kabler	6,12 kg (13,49 pund)
Vægt uden stativ (ingen kabler)	3,60 kg (7,93 pund)
Stativets vægt	1,96 kg (4,32 pund)
Blank ramme på forsiden	2 - 4



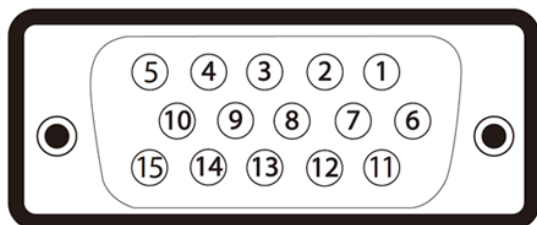
Miljøegenskaber

Model	P2418HZm
Overensstemmende standarder	
Energisparefunktion til Energy Star-certificeret skærm EPEAT-registreret, hvor det er relevant. EPEAT-registrering varierer fra land til land. Registreringsstatus i hvert land kan findes på www.epeat.net . TCO-certificeret skærm BFR/PVC-fri skærm (undtagen eksterne kabler) Energimåleren viser det energiniveau, som skærmen bruger i realtid	
Temperatur	
Brug	0°C til 40°C (32°F til 104°F)
Ikke i drift	<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	
Brug	20% til 80% (ikke-kondenserende)
Ikke i drift	<ul style="list-style-type: none">• Opbevaring: 10% til 90% (ikke-kondenserende)• Forsendelse: 10% til 90% (ikke-kondenserende)
Højde	
Drift (maksimum)	5.000 m (16.400 fod)
Ikke i drift (maksimum)	12.192 m (40.000 fod)
Termisk spredning	<ul style="list-style-type: none">• 218,52 BTU/time (maksimum)• 64,87 BTU/time (typisk)



Stikben-tildeling

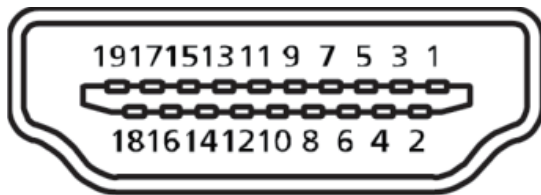
VGA-stik



Stikbennum- mer	15 stikben på siden af det tilsluttede signalkabel
1	Video-rød
2	Video-grøn
3	Video-blå
4	GND
5	Selvttest
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	Computer 5V/3,3V
10	GND-synkronisering
11	GND
12	DDC-data
13	H-synk.
14	V-synk.
15	DDC-klok



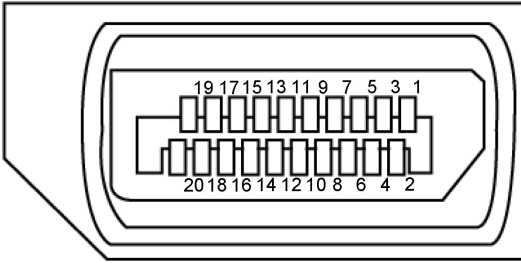
HDMI-stik



Stikbennummer	19 stikben på siden af det tilsluttede signalkabel
1	T.M.D.S. Data 2+
2	T.M.D.S. Data 2 afskærment
3	T.M.D.S. Data 2-
4	T.M.D.S. Data 1+
5	T.M.D.S. Data 1 afskærment
6	T.M.D.S. Data 1 -
7	T.M.D.S. Data 0+
8	T.M.D.S. Data 0 afskærment
9	T.M.D.S. Data 0-
10	T.M.D.S. Klok +
11	T.M.D.S. Klok afskærmet
12	T.M.D.S. Klok -
13	CEC
14	Reserveret (NC på enhed)
15	SCL
16	SDA
17	DDC/CEC-jordforbindelse
18	+5 V strøm
19	Registrering af strømførende stik



DisplayPort-stik



Stikbennum- mer	20 stikben på siden af det tilsluttede signalkabel
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	Registrering af strømførende stik
19	Re-PWR
20	+3,3 V DP_PWR



Universal Serial Bus (USB) grænseflade

Dette afsnit oplyser dig om USB-portene på skærmen.

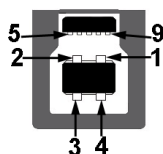
 **BEMÆRK:** Denne skærm er kompatibel med superhurtig USB 3.0 og hurtig USB 2.0

Overførselshastighed	Dataoverførselshastighed	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)

Overførselshastighed	Dataoverførselshastighed	Strømforbrug
Høj hastighed	480 Mbps	2,5 W (maks. hver port)
Fuld hastighed	12 Mbps	2,5 W (maks. hver port)
Lav hastighed	1,5 Mbps	2,5 W (maks. hver port)

*Op til 2A på USB downstream-port (porten med  lynikonet) med enheder, der er kompatible med BC1.2 eller normale USB-enheder.

USB 3.0 upstream-port



Stikbennummer	9-stikben på siden af stikket
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSTX-
6	SSTX+
7	GND



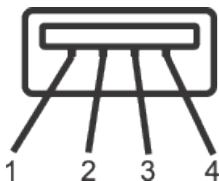
8	SSRX-
9	SSRX+

USB 3.0 downstream-port



Stikbennummer	9-stikben på siden af stikket
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSRX-
6	SSRX+
7	GND
8	SSTX-
9	SSTX+


USB 2.0 downstream-port



Stikbennummer	4-stikben på siden af stikket
1	VCC
2	DMD
3	DPD
4	GND



USB-porte

- 1 x USB 3.0 upstream - på undersiden
- 2 x USB 2.0 downstream - på undersiden
- 2 x USB 3.0 downstream - på siden
- Strømoopladningsport - porten med **SS**  lynikonet. Understøtter en hurtig strømoopladningsfunktion, hvis enheden er kompatibel med BC1.2.



BEMÆRK: For at bruge USB 3.0 skal computeren være USB 3.0-kompatibel.



BEMÆRK: Skærmens USB-grænseflade virker kun, når skærmen er tændt eller på standby. Hvis du slukker og tænder for skærmen, kan det tage et par sekunder for de tilsluttede eksterne enheder, at vire normalt igen.



BEMÆRK: Du skal bruge en USB 2.0 eller derover for, at kunne bruge webcam video- og lydfunktionerne.



Plug and play

Skærmen kan installeres i ethvert Plug and Play-kompatibelt system. Skærmen sender automatisk sine EDID-oplysninger (Extended Display Identification Data) til computersystemet med DDC-protokoller (Display Data Channel), så systemet kan konfigurere sig selv og optimere skærmindstillingerne. De fleste skærminstallationer er automatiske, du kan vælge forskellige indstillinger, hvis det ønskes. Du kan finde flere oplysninger om ændring af skærmindstillinger i [Betjening af din skærm](#).

LCD-skærmkvalitet og pixelpolitik

Under fremstilling af LCD-skærme er det normalt, at en eller flere pixler lyser konstant, som er svære at se og ikke påvirker skærmkvaliteten eller dens anvendelighed. For yderligere oplysninger om Dells skærmkvalitet og pixelpolitik, bedes du se Dells hjemmeside på:

www.dell.com/support/monitors.

Retningslinjer for vedligeholdelse

Rengøring af din skærm



ADVARSEL: Før skærmen rengøres, skal du trække skærmens strømkabel ud af stikkontakten.



FORSIGTIG: Læs og følg oplysningerne i [Sikkerhedsinstruktioner](#) inden rengøring af skærmen.

For at opnå den bedste praksis, skal du følge vejledningerne på listen nedenfor, når du pakker, rengør eller håndterer din skærm:

- For at rengøre din antistatiske skærm, skal du bruge en blød, ren og fugtig klud. Hvis muligt, skal du bruge en særlig skærmklud eller en opløsning, der passer til skærmens antistatiske belægning. Du må ikke bruge benzen, fortynder, ammoniak, slibende rengøringsmidler eller trykluft.
- Rengør skærmen med en let fugtet varm klud. Undgå at bruge nogen former for vaskemidler, da nogle vaskemidler efterlader en mælkeagtig belægning på skærmen.
- Hvis du bemærker noget hvidt pulver, når du pakker din skærm ud, skal du tørre det af med en klud.
- Skærmen skal håndteres med forsigtighed, da ridser på dens mørke farver er tydeligere end på en skærm i en lysere farve.
- For at opretholde den bedste billedkvalitet på din skærm, skal du bruge en pauseskærm, der skifter dynamisk. Og sluk for skærmen, når den ikke er i brug.



Opsætning af skærm

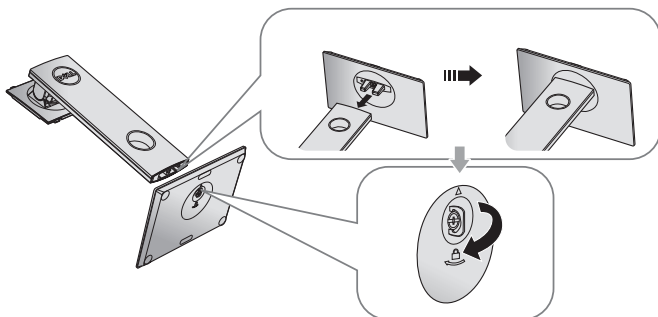
Sådan sættes stativet på

 **BEMÆRK:** Stativet er ikke på skærmen, når den sendes fra fabrikken.

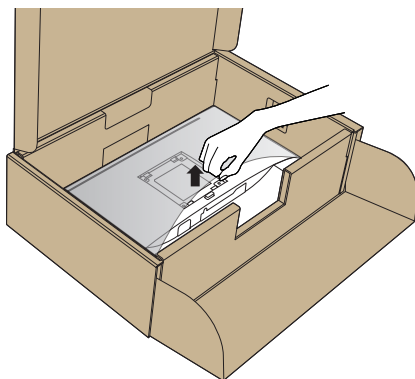
 **BEMÆRK:** Dette gælder for en skærm med et stativ. Hvis der købes en anden stativ, bedes du se hvordan det bruges i brugsvejledningen, der følger med stativet.

Sådan sættes skærmstativet på.

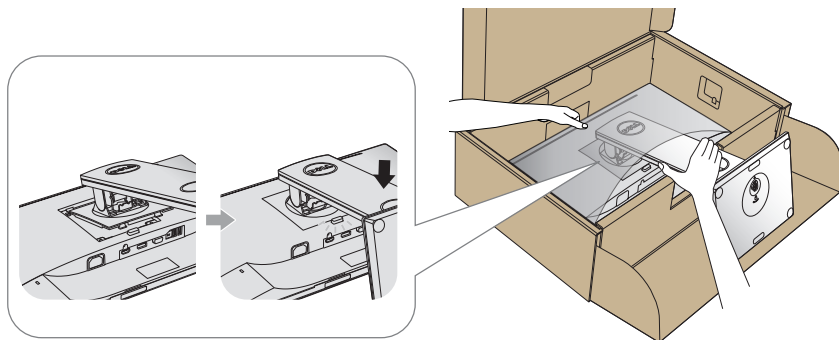
1. Følg vejledningerne på pakkens flapper for, at fjerne stativet fra den øverste stødpude, der holder den fast.
2. Sæt foden helt ind i stativsøjlen.
3. Løft skruelhåndtaget, og drej skruen med uret.
4. Når skruen er strammet helt, skal du klappe skruelhåndtaget sammen, så det er plan med fordygningen.



5. Løft dækslet, som vist på billedet, for at få adgang til VESA-området til stativmonteringen.



6. Sæt det samlede stativ på skærmen.
 - a. Sæt de to tapper på den øverste del af stativet i rillen bag på skærmen.
 - b. Tryk stativet ned, indtil det klikker på plads.



7. Stil skærmen lodret.



BEMÆRK: Løft forsigtigt skærmen, så den ikke glider eller falder ned.



Tilslutning af din skærm

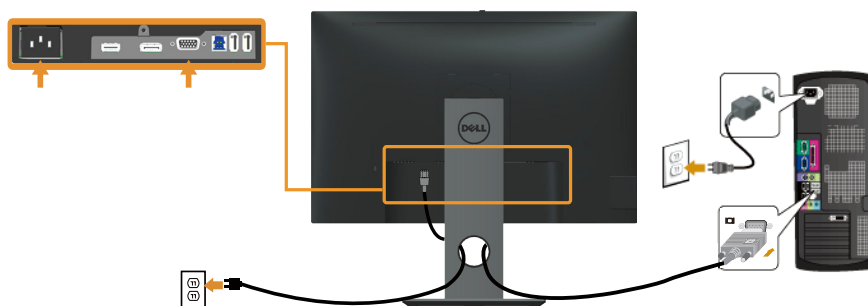
⚠ ADVARSEL: Inden du begynder på nogen af procedurerne i dette afsnit, skal du følge oplysningerne i [Sikkerhedsinstruktioner](#).

✍ BEMÆRK: Slut ikke alle kablerne til computeren på samme tid. Det anbefales at føre kablerne gennem kabelåbningen, før du slutter dem til skærmen.

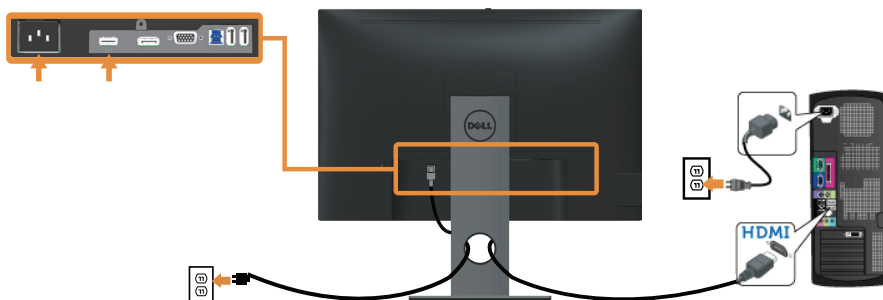
Sådan slutes skærmen til en computer:

1. Sluk computeren og afbryd strømkablet.
2. Forbind VGA-, HDMI- eller DisplayPort-kablet fra din skærm til computeren.

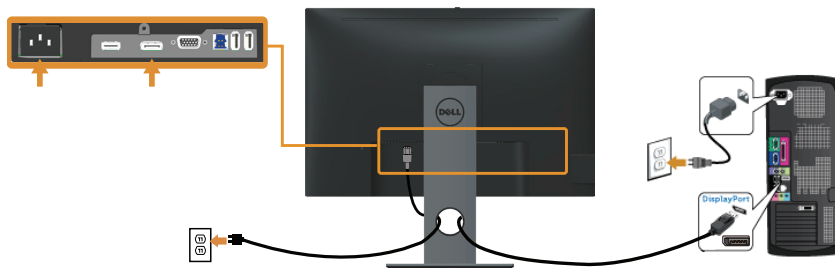
Sådan tilsluttes VGA-kablet



Tilslutning af HDMI-kablet (ekstraudstyr)



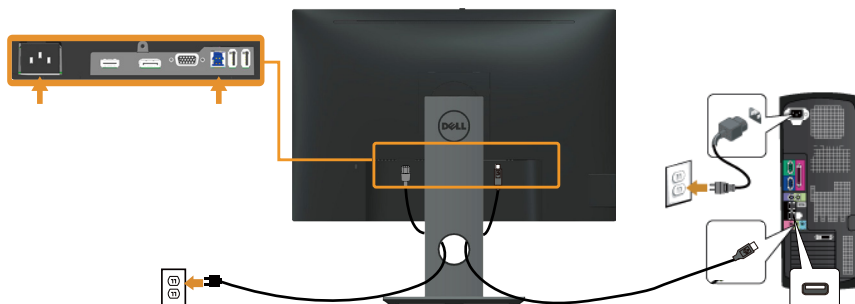
Sådan tilsluttes DP-kablet



Tilslutning af USB 3.0-kablet

Når du har tilsluttet DP-/HDMI-kablet, skal du følge nedenstående trin for, at slutte USB 3.0-kablet til computeren og fuldføre din skærmopsætning:

1. Slut USB 3.0-upstream-kablet (medfølger) til en passende USB 3.0-port på din computer. (Se [Set fra bunden](#) for yderligere oplysninger).
2. Tilslut eksterne USB 3.0-enheder til downstream USB 3.0-portene på skærmen.
3. Slut strømkablet fra computeren og skærmen til en stikkontakt i nærheden.
4. Tænd for skærmen og computeren.
Hvis din skærm viser et billede, er installationen færdig. Hvis skærmen ikke viser et billede, bedes du se [Problemer relateret til USB-portene](#).
5. Brug kabelrillen på skærmstativet til at organisere kablerne.





Organisering af kablerne

Brug kabelåbningen til at føre kablerne, der er sluttet til din skærm.

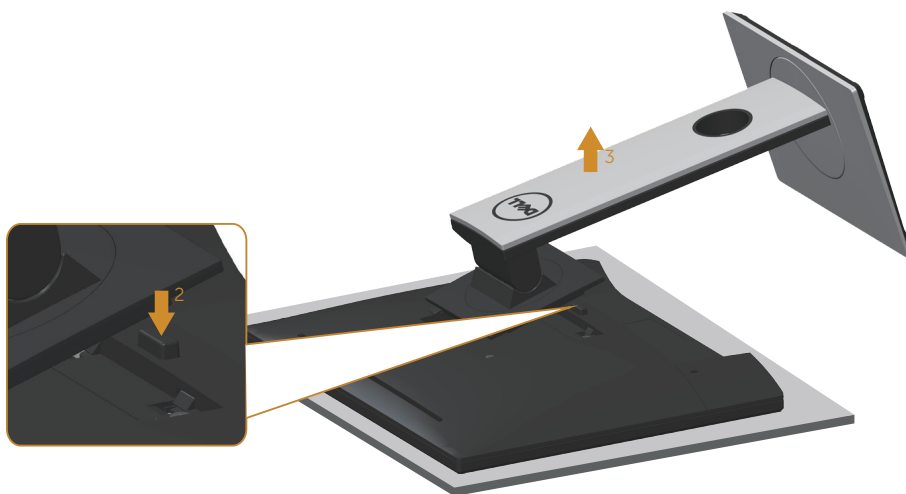


Sådan tages skærmstativet af

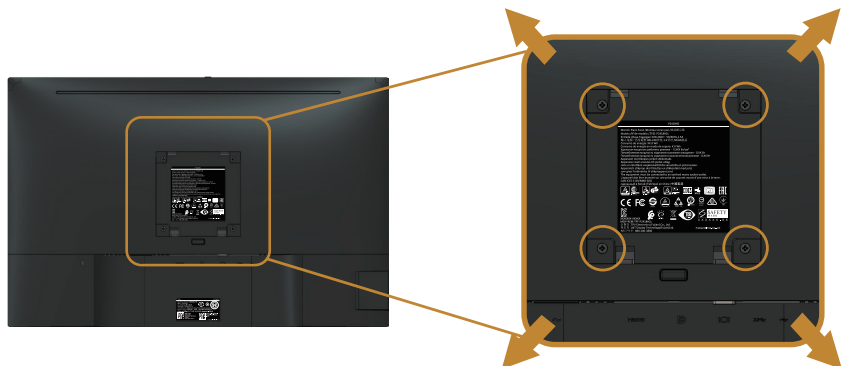
-  **BEMÆRK:** For at forhindre ridser på LCD-skærmen, når stativet fjernes, skal du sørge for, at skærmen lægges på en blød og ren overflade.
-  **BEMÆRK:** Dette gælder for en skærm med et stativ. Hvis der købes en anden stativ, bedes du se hvordan det bruges i brugsvejledningen, der følger med stativet.

Sådan fjernes stativet:

1. Læg skærmen på en blød og flad overflade.
2. Hold frigivelsesknappen til stativet nede.
3. Løft stativet opad og væk fra skærmen.



Vægophæng (ekstraudstyr)



(Skruemål: M4 x 10 mm).

Se instruktionerne, der følger med et det VESA- kompatible vægophæng.

1. Læg skærmen på en blød klud eller pude på en flad og stabil overflade.
2. Sådan fjernes stativet.
3. Fjern de fire skruer, der fastholder plastdækslet, med en skruetrækker.
4. Spænd ophængets monteringsbeslag fast på skærmen.
5. Monter skærmen på væggen ved, følge vejledninger, der følger med vægophænget.



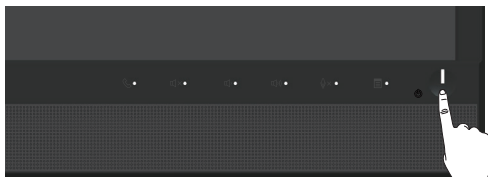
BEMÆRK: Kun til brug med UL, CSA eller GS-godkendte vægophæng, der har en minimumsvægt/bæreevne på mindst 14,4 kg.



Betjening af din skærm

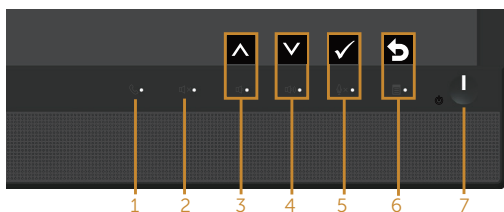
Tænd for skærmen

Tryk på -knappen for, at tænde skærmen.





Brug af betjeningsknapperne på forsiden

Brug betjeningsknapperne på forsiden af skærmen til at forbinde softwaren Microsoft® Skype for Business®, og til at justere billedet, der vises. Når du bruger disse knapper, viser en skærmmenu (OSD) eller LED-indikatorne talværdierne for justeringspunkterne, når de ændres.



Følgende tabel viser en beskrivelse af betjeningsknapperne på forsiden:


Knappen på forsiden/ Skærmmenu-knappen	Beskrivelse	
1		Brug Krog-knappen til at acceptere en indgående invitationsbesked.
Krog		
2		Brug lyd fra-knappen, til at slå lyden fra.
LYDLØS		




3	 Lydstyrke ned	 Op	<ul style="list-style-type: none"> • Brug Lydstyrke ned-knappen til, at skrue op for lydstyrken i skærmmenuen. • Brug Op-knappen til, at skrue op for værdien i punkterne i skærmmenuen.
4	 Lydstyrke op	 Ned	<ul style="list-style-type: none"> • Brug Lydstyrke ned-knappen til, at skrue op for lydstyrken i skærmmenuen. • Brug Ned-knappen til, at skrue ned for værdien i punkterne i skærmmenuen.
5	 Slå mikrofon fra	 OK	<ul style="list-style-type: none"> • Brug Mikrofon fra-knappen til, at slå mikrofonen fra. • Brug OK-knappen til, at bekræfte dit valg.
6	 MENU	 Tilbage	<ul style="list-style-type: none"> • Brug MENU-knappen til, at åbne skærmmenuen. • Brug Tilbage-knappen til, at gå tilbage til den forrige menu. <p>Se Sådan åbnes menusystemet.</p>
7	 Tænd/sluk-knap (med strømstatuslys)		<p>Til at tænde/slukke skærmen.</p> <p>Et konstant hvidt lys betyder, at skærmen er tændt og fungerer normalt. Hvis lyset blinker hvidt, er skærmen på standby.</p>



Adgang til Microsoft® Skype for Business® med knapperne på skærmen

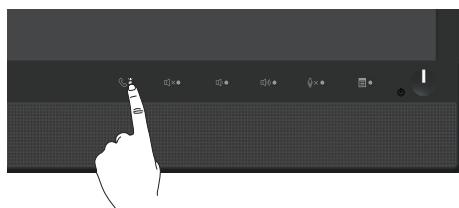
-  **BEMÆRK:** For at åbne Microsoft® Skype for Business® på din skærm, skal du sørge for, at USB-upstream-kablet er forbundet mellem din computer og skærmen. Hvis de ikke er forbundet, vises følgende besked:



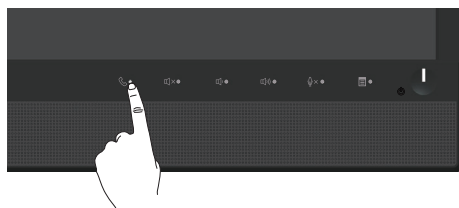
-  **BEMÆRK:** Knapperne på forsiden, undtagen **Lydstyrke op** og **Lydstyrke ned**, virker kun når Microsoft® Skype for Business® er åben på din computer.

1. Krog

Krog-knappen blinker, når du modtager et opkald via Skype for Business. Tryk på **Krog**-knappen for, at besvare stemme- eller videoopkaldet.

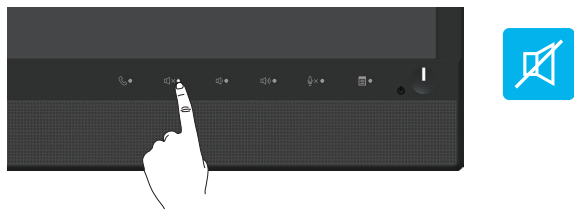


For at afslutte et aktivt stemme- eller videoopkald, skal du trykke på **Krog**-knappen.



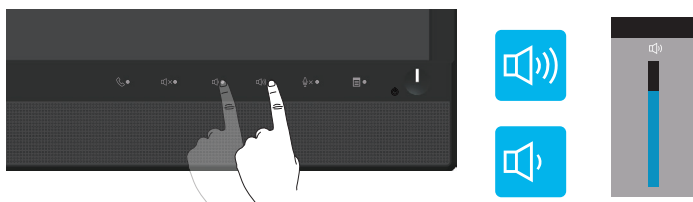
2. Lyd fra

For at slå lyden fra, skal du trykke på **Lyd fra**-knappen. Lyd fra-knappen lyser, når lyden er slået fra.



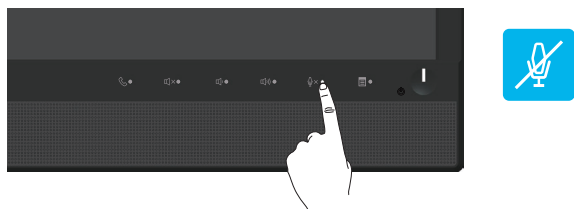
3. Lydstyrke ned/Lydstyrke op

For at justere lydstyrken, skal du trykke på **Lydstyrke ned** eller **Lydstyrke op**-knapperne. Den åbne skærmmenu viser talværdierne for lydstyrken.




4. Mikrofon fra


For at slå mikrofonen fra, skal du trykke på **Mikrofon fra**-knappen. Mikrofon fra-knappen lyser, når mikrofonen er slået fra.



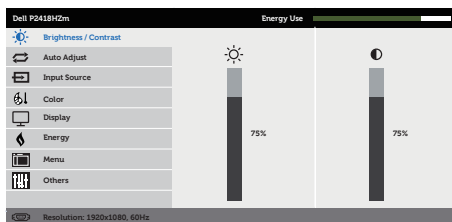
Brug af skærmmenuen (OSD)










Sådan åbnes menusystemet

 **BEMÆRK:** Alle ændringer gemmes automatisk, når du går videre til en anden menu, lukker skærmmenuen eller hvis du venter på, at skærmmenuen automatisk lukker.


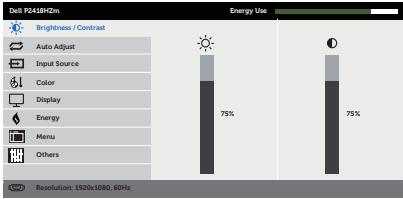

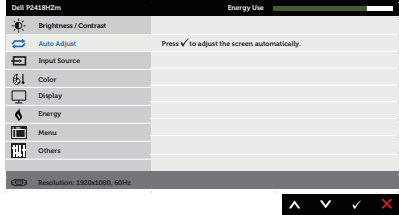
1. Tryk på -knappen for, at åbne skærmmenuen.

Hovedmenu til analog-indgangen (VGA)

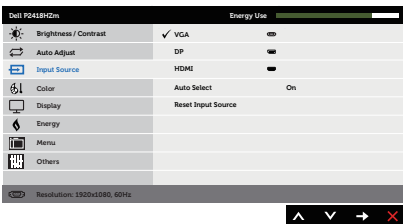


2. Brug  og  knapperne til, at skifte mellem indstillingspunkterne. Når du flytter fra et ikon til et andet, fremhæves punktet.
3. Tryk én gang på knappen  for, at åbne det fremhævede punkt.
4. Brug  og  til, at vælge den ønskede værdi.
5. Tryk på  og brug herefter  eller  i henhold til indikatorerne i menuen for, at foretage ændringer.
6. Tryk på  for, at gå tilbage til hovedmenuen.



Ikon	Menu og under-mener	Beskrivelse
	Brightness/Contrast (Lysstyrke/ kontrast)	<p>Brug denne menu til, at justere punktet Brightness/Contrast (Lysstyrke/kontrast).</p>  <p style="text-align: right;">⬆️ ⬇️ ⬆️ ⬇️</p>
	Brightness (Lysstyrke)	<p>Lysstyrke justerer billedets lysstyrke.</p> <p>Tryk på ⬆️ for, at skru op for lysstyrken, og tryk på ⬇️ for, at skru ned for lysstyrken (min. 0/maks. 100).</p> <p>BEMÆRK: Manuel justering af lysstyrke er ikke mulig, når Dynamic Contrast (Dynamisk kontrast) er slået til.</p>
	Contast (Kontrast)	<p>Juster først lysstyrken, og juster derefter kun kontrasten, hvis du mener, at billedet skal justeres yderligere.</p> <p>Tryk på ⬆️ for, at skru op for kontrasten, og tryk på ⬇️ for, at skru ned for kontrasten (min. 0/maks. 100).</p> <p>Punktet Kontrast justerer, hvor stor forskel der skal være mellem de mørke og lys farver på skærmen.</p>
	Auto Adjust (Auto-justering)	<p>Brug denne knap til, at aktivere automatisk opsætning og justering af menuen.</p>  <p style="text-align: right;">⬆️ ⬇️ ✓ ⬇️</p> <p>Følgende dialog vises på en sort skærm, når skærmen automatisk finder den aktuelle indgang:</p> <div style="background-color: #cccccc; padding: 10px; text-align: center; margin-top: 10px;"> <p>Auto Adjustment in Progress...</p> </div>



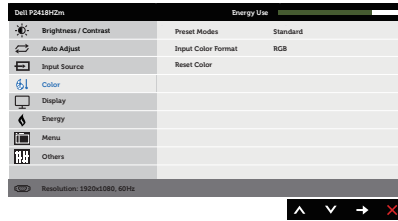
		<p>Med den automatisk justering kan skærmen selv finde det indgående videosignal. Efter brug af Auto Adjust (Automatisk justering), kan du justere skærmen yderligere i punkterne Pixel Clock (Pixel-klok) (grov) og Phase (Fase) (fin) i indstillingerne i Display (Visning).</p> <p>BEMÆRK: Den automatiske justering starter ikke, hvis du trykker på knappen, og der ikke er nogen aktive videoindgangssignaler eller tilsluttede kabler.</p> <p>Dette punkt er kun tilgængelig, når du bruger analog-stikket (VGA).</p>
→	Input Source (Indgangskilde)	<p>Punktet indgangskilde bruges til, at vælge mellem de forskellige videosignaler, der muligvis er tilsluttet din skærm.</p> 
	VGA	Vælg VGA-indgangen, når du bruger VGA-stikket. Tryk på → for, at vælge VGA-indgangskilden.
	DP	Vælg DP-indgangen, når du bruger DP-stikket. Tryk på → for, at vælge DP-indgangskilden.
	HDMI	Vælg HDMI-indgangen, når du bruger HDMI-stikket. Tryk på → for, at vælge HDMI-indgangskilden.
	Auto Select (Vælg automatisk)	Vælg Auto Select (Vælg automatisk) for, at søge efter tilgængelige indgangssignaler.
	Reset Input Source (Nulstil indgangskilde)	Vælg dette punkt for, at gendanne til standard indgangskilden.





Color (Farve)



Brug farve til, at justere farveindstillingerne.

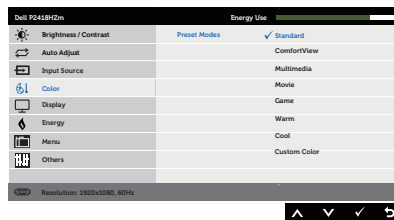


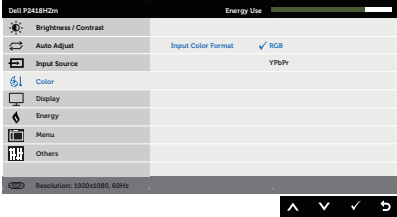








Preset Modes (Forudindstillinger)

Når du vælger Preset Modes (Forudindstillede funktioner), kan du vælge mellem Standard, ComfortView, Multimedia (Multimedie), Movie (Film), Game (Spil), Warm (Varm), Cool (Kold) og Custom Color (Brugerdefineret farve) på listen.

- Standard: Indlæser skærmens standardfarveindstillinger. Dette er den forudindstillede standardfunktion.
- ComfortView: Reducerer mængden af blått lys, der udsendes fra skærmen, der gør det mere behageligt for dine øjne, at kikke på skærmen.
- Multimedia (Multimedie): Indlæser farveindstillinger, der er ideelle til de fleste multimedieprogrammer.
- Movie (Film): Indlæser farveindstillinger, der er ideelle til film.
- Game (Spil): Indlæser farveindstillinger, der er ideelle til de fleste spil.
- Warm (Varm): Skruer op for farvetemperaturen. Skærmen ser varmere ud med en rød/gul farvetone.
- Cool (Kold): Skruer ned for farvetemperaturen. Skærmen ser køligere ud med en blå farvetone.
- Custom Color (Brugerdefineret farve): Giver dig mulighed for selv, at indstille farveindstillingerne.

Brug knapperne  og  til, at justere de tre farver (R, G, B) og lave din egen forudindstillede farvefunktion.




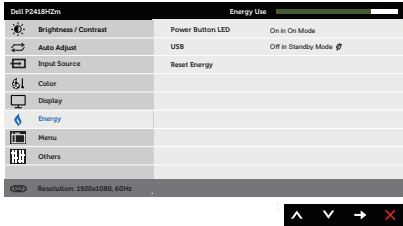



<p>Input Color Format (Farveformat på indgang)</p>	<p>Giver dig mulighed for, at indstille videoindgangsfunctonen til:</p> <ul style="list-style-type: none"> • RGB: Vælg denne indstilling, hvis din skærm er sluttet til en computer eller DVD-afspiller med et HDMI-kabel. • YPbPr: Vælg denne indstilling, hvis din dvd-afspiller kun understøtter YCbCr. 
<p>Hue (Farvetone)</p>	<p>Denne funktion kan skifte farven på videobilledet til grøn eller lilla. Dette bruges til, at justere den ønskede hudfarve. Brug  og  til, at justere farvetonen fra 0 til 100.</p> <p>Tryk på  for, at forøge den grønne farvetone på videobilledet.</p> <p>Tryk på  for, at forøge den lilla farvetone på videobilledet.</p> <p>BEMÆRK: Det er kun muligt, at justere Hue (Farvetone), når du vælger en af de forudindstillede funktioner Movie (Film) eller Game (Spil).</p>
<p>Saturation (Farvemætning)</p>	<p>Denne funktion kan justere farvemætningen på videobilledet. Brug  og  til, at justere farvemætningen fra 0 til 100.</p> <p>Tryk på  for, at forøge de sorte/hvide farver på videobilledet.</p> <p>Tryk på  for, at forøge farverne på videobilledet.</p> <p>BEMÆRK: Det er kun muligt, at justere Saturation (Farvemætning), når du vælger en af de forudindstillede funktioner Movie (Film) eller Game (Spil).</p>
<p>Reset Color (Nulstil farverne)</p>	<p>Nulstiller skærmens farveindstillinger til fabriksindstillingerne.</p>







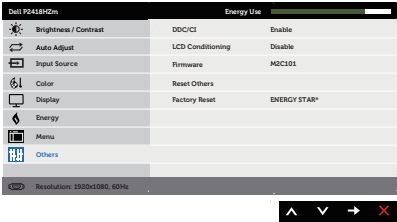
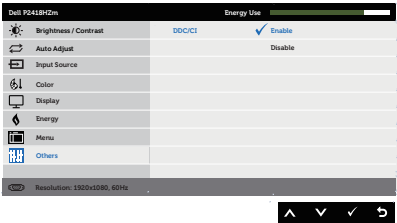


Display (Visning)	Brug punktet Display (Visning) til, at justere billedet.
Aspect Ratio (Billedforhold)	Juster billedforholdet til bredformat 16:9, 4:3 eller 5:4.
Horizontal Position (Vandret position)	Brug eller til, at flytte billedet til venstre og højre. Minimum er 0 (-). Maksimum er 100 (+).
Vertical Position (Lodret position)	Brug eller til, at flytte billedet op og ned. Minimum er 0 (-). Maksimum er 100 (+). BEMÆRK: Det er kun muligt, at justere Horizontal Position (Vandret position) og Vertical Position (Lodret position) på VGA-indgangen.
Sharpness (Skarphed)	Denne funktion kan få billedet til, at se skarpere eller blødere ud. Brug og til, at justere skarpheden fra 0 til 100.
Pixel Clock (Pixel-ur)	Med punkterne Phase (Fase) og Pixel Clock (Pixel-klok) kan du justere skærmen efter eget ønske. Brug eller til, at justere til den bedste billedkvalitet. Minimum er 0 (-). Maksimum er 100 (+).
Phase (Fase)	Hvis der ikke opnås tilfredsstillende resultater ved justering af fasen skal du bruge Pixel Clock (grov) (Pixel-klok (grov)) og brug derefter Phase (fine) (Fase (fin)) igen. Minimum er 0 (-). Maksimum er 100 (+). BEMÆRK: Det er kun muligt, at justere Pixel Clock (Pixel-klok) og Phase (Fase) på VGA-indgangen.
Dynamic Contrast (Dynamisk kontrast)	Giver dig mulighed for, at skrue op for kontrasten for, at gøre billedet skarpere og mere detaljeret. Tryk på for, at slå Dynamic Contrast (Dynamisk kontrast) til eller fra. BEMÆRK: Dynamic Contrast (Dynamisk kontrast) giver en højere kontrast på billedet, når du vælger Game (Spil) eller Movie (Film).

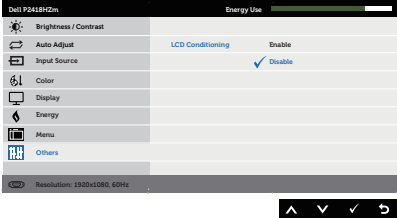
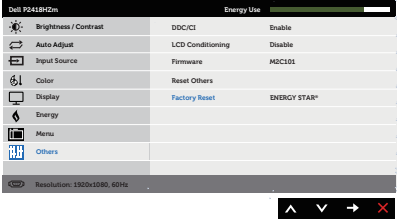



	Response Time (Svartid)	Brugeren kan vælge mellem hurtig og normal.
	Reset Display (Nulstil skærm)	Vælg dette punkt for, at gendanne skærmen til standardvisningsindstillingerne.
	Energy (Energi)	
	Power Button LED (Strømindikator)	Giver brugeren mulighed for, at indstille strøm-lysindikatoren til, at være Tændt, når tændt eller Slukket, når tændt for, at spare på strømmen.
	USB	Giver dig mulighed for, at slå USB-funktionen til og fra, når skærmen er på standby. BEMÆRK: Det er kun muligt, at slå USB til/fra på standby, når USB upstream-kablet trukket ud. Dette punkt bliver nedtonet, når USB upstream-kablet tilsluttes.
	Reset Energy (Nulstil energi)	Vælg dette punkt for, at gendanne skærmen til dens standard Energi-indstillinger.
	Menu	Vælg dette punkt for, at indstille punkterne i skærmmenuen, såsom menusprog, hvor lang tid menuen bliver på skærmen og lignende.
	Language (Sprog)	I punktet Sprog kan du vælge et af de otte sprog (engelsk, spansk, fransk, tysk, brasiliansk portugisisk, russisk, forenklet kinesisk eller japansk).
	Rotation (Drejning)	Drejer skærmmenuen 90 grader mod uret. Du kan justere menuen i henhold til skærmretningen.
	Transparency (Gennemsigtighed)	Vælg dette punkt for, at ændre menuens gennemsigtighed ved, at trykke på  og  knapper og indstille den fra 0 til 100.



	<p>Timer</p>	<p>OSD hold time (Skærmmenuens åbningstid): Indstil, hvor længe skærmmenuen skal være åben, efter der er trykket på en knap.</p> <p>Brug  og  til, at justere indstillingsknappen i trin på 1 sekund, fra 5-60 sekunder.</p>
	<p>Lock (Lås)</p>	<p>Styrer brugerens mulighed for, at indstille skærmen. Når Lock (Lås) vælges, kan brugeren ikke justere skærmen. Alle knapperne låses.</p> <p>BEMÆRK: Når skærmmenuen er låst, og der trykkes på menuknappen, åbnes punktet 'OSD Lock' (Låst skærmmenu) i indstillingsmenuen. Hold knappen  nede i 6 sekunder for, at låse skærmmenuen op og give brugerne adgang til alle relevante indstillinger.</p>
	<p>Reset Menu (Nulstil menu)</p>	<p>Nulstiller alle indstillingerne i skærmmenuen til standardværdierne.</p>
	<p>Others (Andre)</p>	
	<p>DDC/CI</p>	<p>Med DDC/CI (display data channel/command interface) kan skærmindstillingerne (lysstyrke, farvebalance osv.) justeres via softwaren på din computer.</p> <p>Du kan slå denne funktion fra ved, at vælge Disable (Deaktiver). Denne funktion til for, at opnå den bedste brugeroplevelse og den optimale ydeevne.</p> 



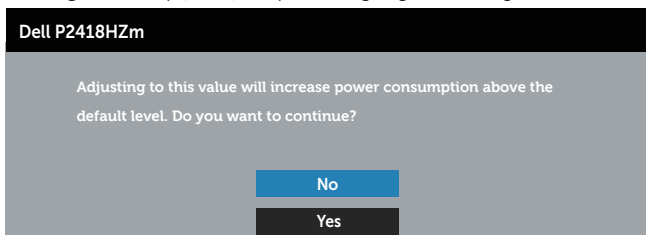
<p>LCD Conditionering (LCD-konditionering)</p>	<p>Hjælper med at reducere mindre tilfælde af billedfastholdelse. Afhængigt af graden af billedfastholdelse, kan det tage lidt tid at køre programmet. For at starte LCD-konditionering, skal du vælge Enable (Aktiver).</p> 
<p>Firmware</p>	<p>Vis skærmens aktuelle firmwareversion.</p>
<p>Reset Other (Nulstil andre)</p>	<p>Nulstil alle indstillingerne i menupunktet Others (Andre) til fabriksindstillingerne.</p>
<p>Factory Reset (Nulstil til fabriksindstillinger)</p>	<p>Gendan alle forudindstillede værdier til fabriksindstillingerne. Dette er også indstillingerne for ENERGY STAR®-test.</p> 

 **BEMÆRK:** Din skærm har en indbygget funktion, der automatisk kalibrerer lysstyrken for, at kompensere for skærmens evner, når den bliver ældre.



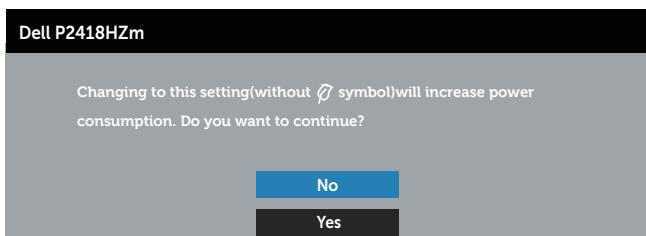
Advarselsmeddelelser i skærmmenuen

Når du justerer **Brightness (Lysstyrke)** første gang, vises følgende besked:



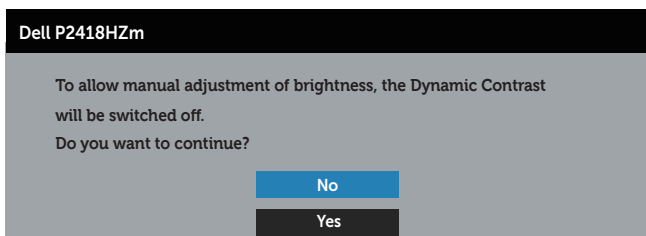
 **BEMÆRK:** Hvis du vælger **Yes (Ja)**, vises beskeden efterfølgende ikke, når du vil justere lysstyrken.

Når **USB** sættes på **On in Standby Mode (Til på standby)** for første gang, vises følgende besked:

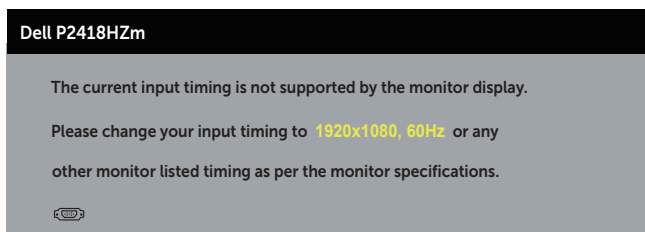


 **BEMÆRK:** Hvis du vælger **Yes (Ja)**, vises beskeden efterfølgende ikke, når du vil justere USB-indstillingen.

Når punktet **Dynamic Contrast (Dynamisk kontrast)** slås til (på følgende forudindstillede funktioner: **Game (Spil)** eller **Movie (Film)**), er det ikke muligt, at justere lysstyrken manuelt.

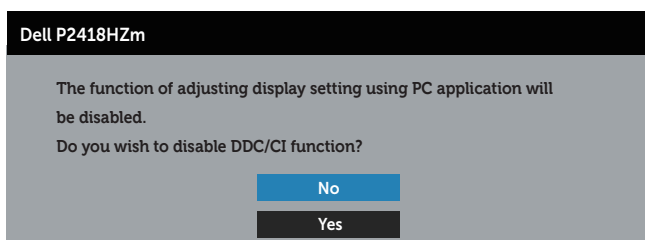


Hvis skærmen ikke understøtter en bestemt opløsning, vises følgende meddelelse:



Dette betyder, at skærmen ikke kan synkronisere med det signal, den modtager fra computeren. I afsnittet [Skærmspecifikationer](#) kan du se, hvilke vandrette og lodrette frekvensområder, som skærmen kan håndtere. Den anbefalede indstilling er 1920 x 1080.

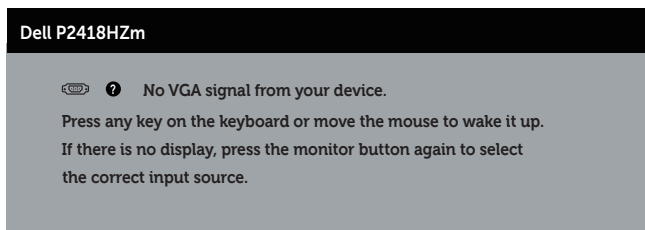
Før **DDC/CI**-funktionen slås fra, vises følgende meddelelse:



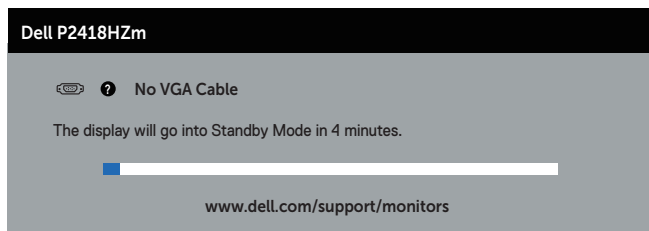
Når skærmen går på **Standby Mode (Standby)**, vises følgende meddelelse:



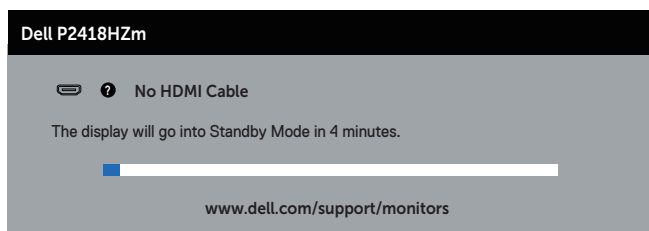
Hvis du trykker på en anden knap end tænd/sluk-knappen, vises følgende meddelelser, afhængigt af den valgte indgang:



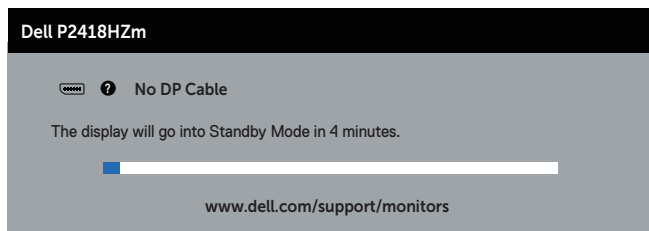
Hvis der ikke er tilsluttet et VGA-, HDMI- eller DP-kabel, vises en dialogboks på skærmen, som vist nedenfor. Skærmen går på standby efter 4 minutter, hvis den efterlades på denne måde.



eller



eller



Se [Fejlfinding](#) for yderligere oplysninger.



Opsætning af din skærm

Indstilling af den maksimale opløsning

Sådan stilles skærmen på dens maksimale opløsning:

I Windows® 7, Windows® 8 og Windows® 8.1:

1. I Windows 8 og Windows 8.1 skal du vælge skrivebordsfeltet for, at skifte til det klassiske skrivebord.
2. Højreklik på skrivebordet, og klik på **Screen resolution (Skærmopløsning)**.
3. Klik på rullelisten over skærmopløsningen, og vælg **1920 x 1080**.
4. Klik på **OK**.

I Windows® 10:

1. Højreklik på skrivebordet, og klik på **Display settings (Visningsindstillinger)**.
2. Klik på **Advanced display settings (Avancerede visningsindstillinger)**.
3. Klik på rullelisten over **Resolution (Opløsning)**, og vælg **1920 x 1080**.
4. Klik på **Apply (Anvend)**.

Hvis du ikke kan se valgmuligheden **1920 x 1080**, skal du muligvis opdatere din grafikdriver. Afhængigt af din computer, skal du gøre et af følgende:

Hvis du har en stationær eller bærbar computer fra Dell:

- Gå på www.dell.com/support, indtast din computers servicenummer og download den nyeste driver til dit grafikkort.

Hvis du bruger en computer (bærbar eller stationær), der ikke er fra Dell:

- Gå på supportsiden til din computer, og download de nyeste grafiske drivere.
- Gå på websiden til dit grafikkort, og download de nyeste grafikdrivere.

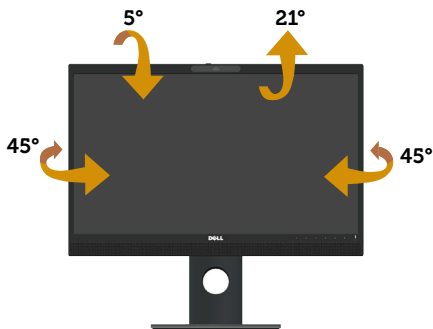


Brug af vipning, drejning og lodret udvidelse

BEMÆRK: Dette gælder for en skærm med et stativ. Hvis der købes en anden stativ, bedes du se hvordan det bruges i brugsvejledningen, der følger med stativet.

Vipning, drejning

Med stativet monteret på skærmen, kan du vippe og dreje skærmen, så du får den mest behagelige synsvinkel.



BEMÆRK: Stativet er ikke på skærmen, når den sendes fra fabrikken.

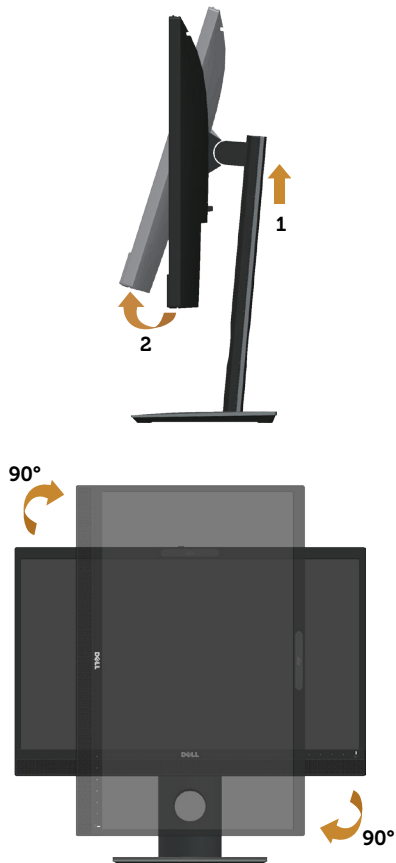
Lodret udvidelse

BEMÆRK: Stativet kan trækkes lodret op til 125 mm. Billedet nedenfor viser, hvordan stativet trækkes lodret op.



Drejning af skærmen

Inden du drejer skærmen, skal skærmen være helt lodret ([Lodret udvidelse](#)) og vippes helt op, så den nederste kant på skærmen ikke rammes.




 **BEMÆRK:** For at bruge funktionen Display Rotation (Skærmdrejning) (liggende i stedet for stående) med din Dell-computer, skal du have en opdateret grafikdriver, der ikke følger med denne skærm. For at downloade grafikdriveren, skal du gå på www.dell.com/support, hvor du kan finde de nyeste **Video Drivers (Videodriver)** opdateringer under afsnittet **Download**.

 **BEMÆRK:** Når skærmen står på stående visningsfunktion, kan du opleve en reducere i billedkvaliteten i grafikintensive programmer (3D-spil og lignende).



Justering af skæmdrejningsindstillingerne på dit system

Når du har drejet din skærm, skal du gøre følgende for, at justere indstillingerne til skæmdrejning på dit system.

 **BEMÆRK:** Hvis du bruger skærmen med en ikke-Dell-computer, skal du gå på grafikdriver-websiden eller computerproducentens hjemmeside, hvor du kan se, hvordan du drejer 'indholdet' på din skærm.

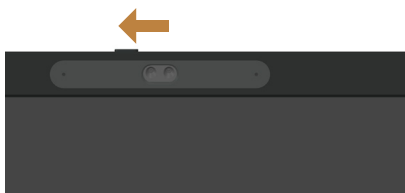
Sådan justeres indstillingerne for skæmdrejning:

1. Højreklik på skrivebordet, og klik på **Properties (Egenskaber)**.
2. Vælg fanen **Settings (Indstillinger)**, og klik på **Advanced (Avanceret)**.
3. Hvis du har ATI, skal du vælge fanen **Rotation (Drejning)** og vælge den ønskede drejeindstilling.
4. Hvis du har et nVidia-grafikkort, skal du klikke på fanen **nVidia** og vælge **NVRotate** i venstre kolonne, og derefter vælge den foretrukne drejning.
5. Hvis du har et Intel® grafikkort, skal du vælge fanen **Intel**, klikke på **Graphic Properties (Grafiske egenskaber)**, vælge fanen **Rotation (Drejning)** og vælg derefter den ønskede drejeindstilling.

 **BEMÆRK:** Hvis du ikke kan se drejepunktet, eller hvis det ikke virker ordentligt, skal du gå til www.dell.com/support og downloade den nyeste driver til dit grafikkort.

Brug at dækslet webkameraet

Tryk dækslet til venstre: Åbn dækslet til webkameraet.



Tryk dækslet til højre: Luk dækslet til webkameraet.

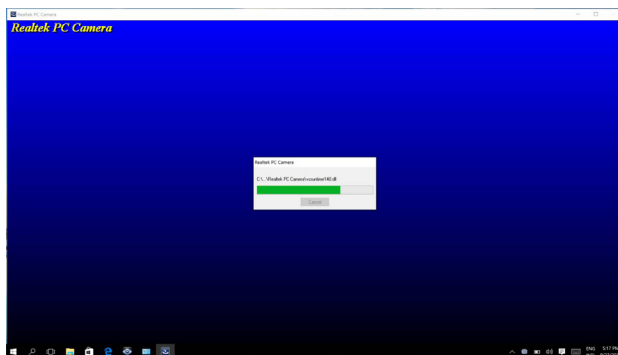


Installation af driveren til skærmens IR-kamera

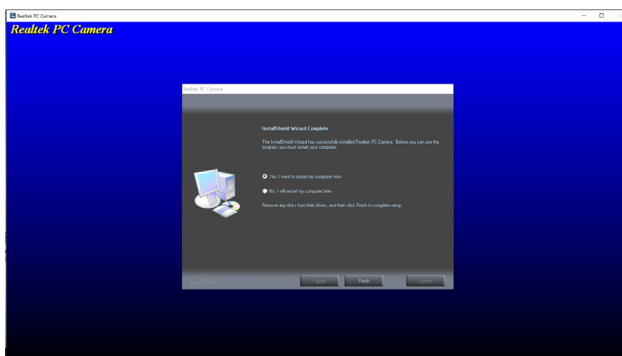
Driveren til IR-kameraet kan downloades på Dell.com/P2418HZm.

Gå til afsnittet *Drivere og downloads* for at downloade driverfilen. Pak filen ud og dobbeltklik derefter på "setup.exe" for, at installere driveren.

Herefter går du videre til installationsgrænsefladen *Realtek PC Camera*. Vent på at installationsprogrammet automatisk kører.



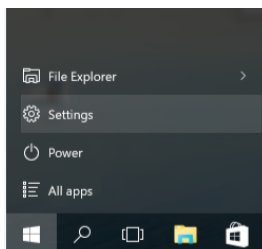
Når installationen er færdig, skal du genstarte computeren.



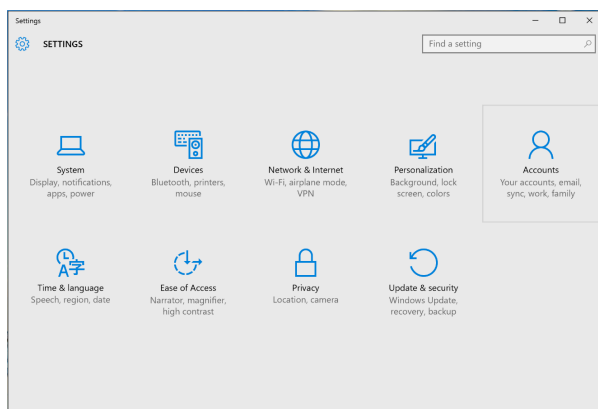
Opsætning af Windows Hello

I Windows® 10:

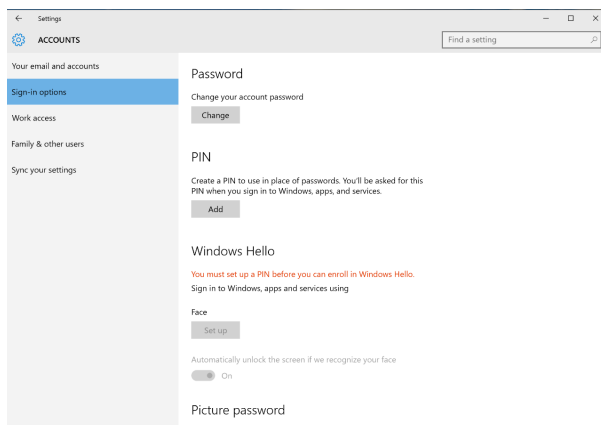
Klik på Windows startmenu, klik på **Settings (Indstillinger)**.



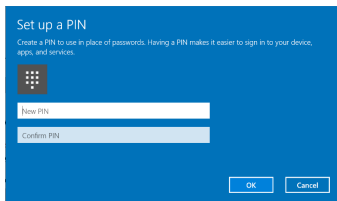
Klik på **Accounts (Konti)**.



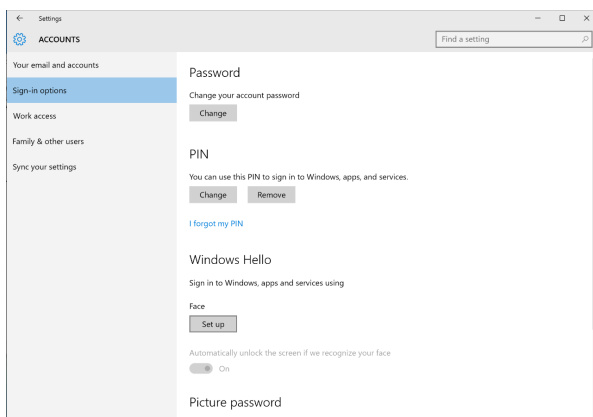
Klik på **Sign-in options (Indstillinger for log-ind)**. Du skal oprette en pinkode, før du kan oprette en konto på Windows Hello.



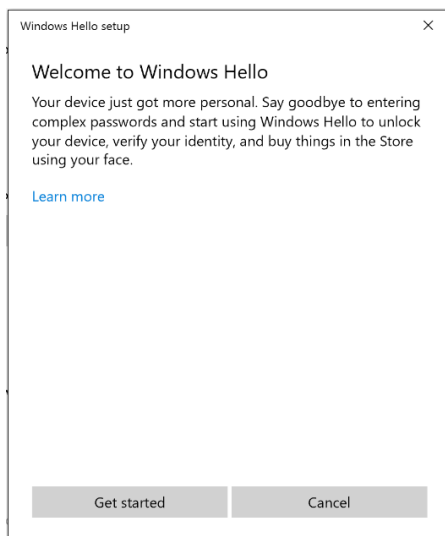
Klik på **Add (Tilføj)** under **PIN** for, at åbne **Set up a PIN (Opret en pinkode)**. Indtast ny pinkode, og bekræft pinkode, og klik derefter på **OK**.



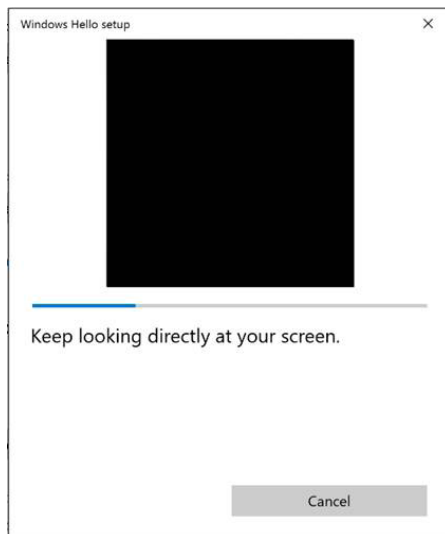
Når du har gjort dette, låses indstillingerne til opsætning af Windows Hello op. Klik på **Set up (Opsætning)** under **Windows Hello**, for at åbne **Windows Hello setup (Opsætning af Windows Hello)**.



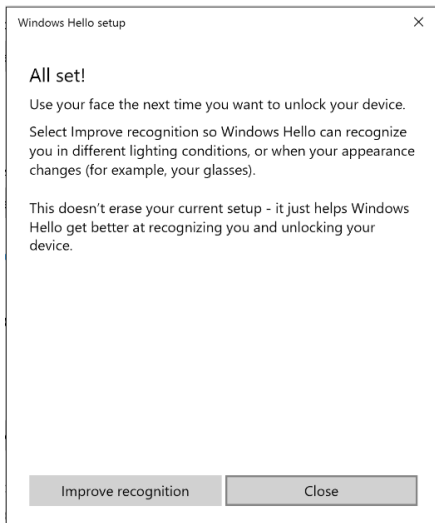
Når følgende besked vises, skal du klikke på **Get started (Kom godt i gang)**.



Kik direkte på skærmen, uden at kikke væk. Og placer dig selv, så dit ansigt er midt i rammen, der vises på skærmen. Webkameraet registrerer derefter dit ansigt.



Når følgende besked vises, skal du klikke på **Close (Luk)** for, at afslutte **Windows Hello setup (Opsætning af Windows Hello)**.

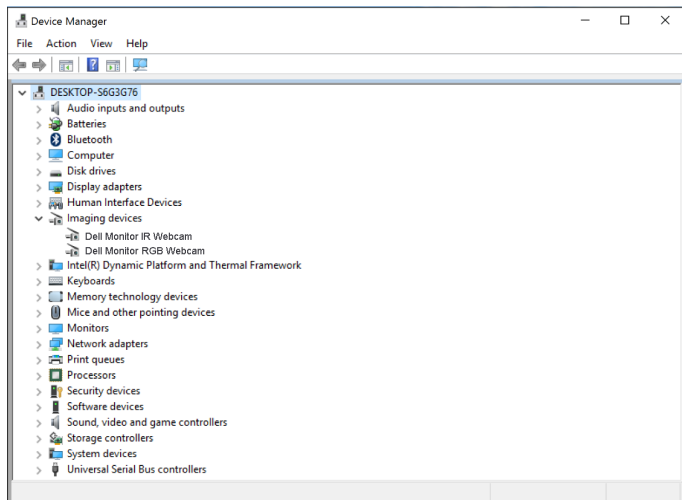


Når systemet er sat op, har du en anden mulighed for at forbedre genkendelsen. Klik på **Improve recognition (Forbedr genkendelse)** hvis nødvendigt.



Sådan sættes skærmens webkamera til, at være standard-kameraet

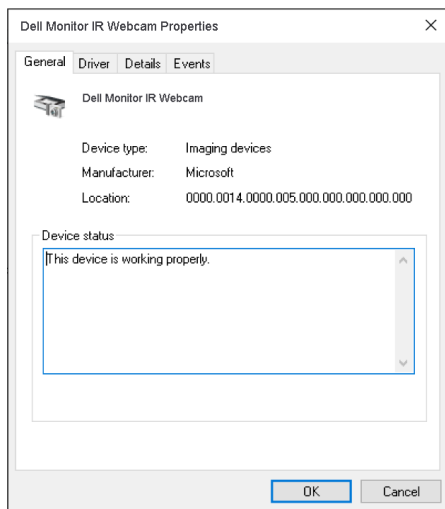
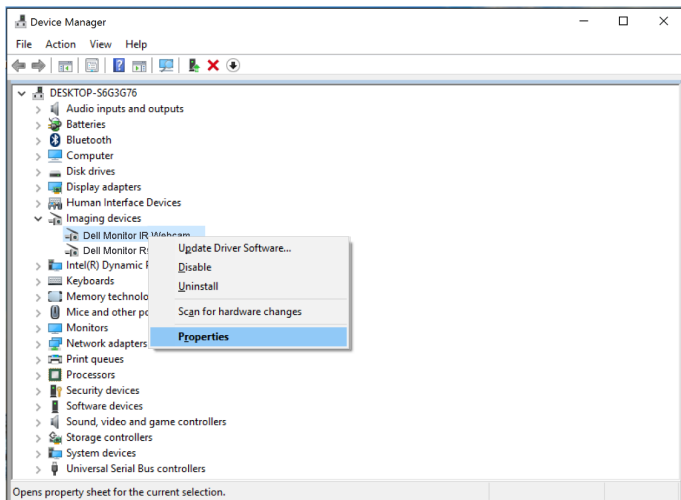
Hvis skærmen er forbundet til en bærbar computer med et indbygget webkamera, kan du - under enhedsstyringen - finde computerens indbyggede webkamera og skærmens webkamera. Her er det normalt computerens indbyggede webkamera, der som standard bruges.



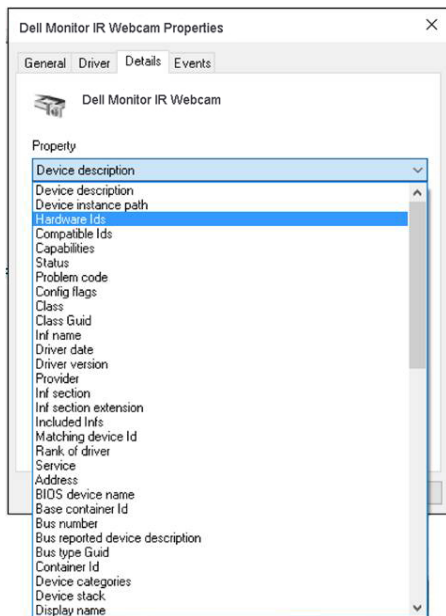
Hvis du som standard vil bruge skærmens webkamera, skal du deaktivere computerens indbyggede webkamera. Følg nedenstående vejledninger for, at finde det indbyggede webkamera til den bærbare computer og deaktivere det:



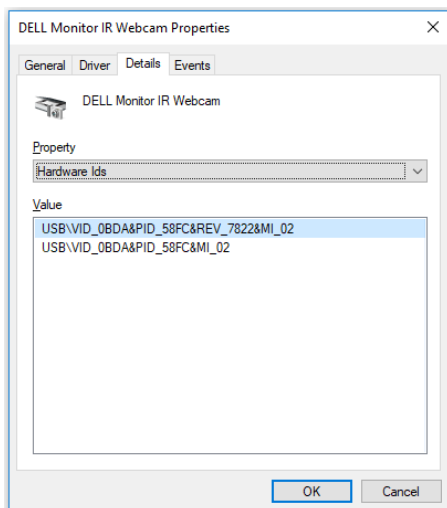
Højreklik på **Dell Monitor IR Webcam** og klik på **Properties (Egenskaber)** for, at åbne **Dell Monitor IR Webcam Properties (Egenskaber for Dell-skærmens IR-webkamera)**.



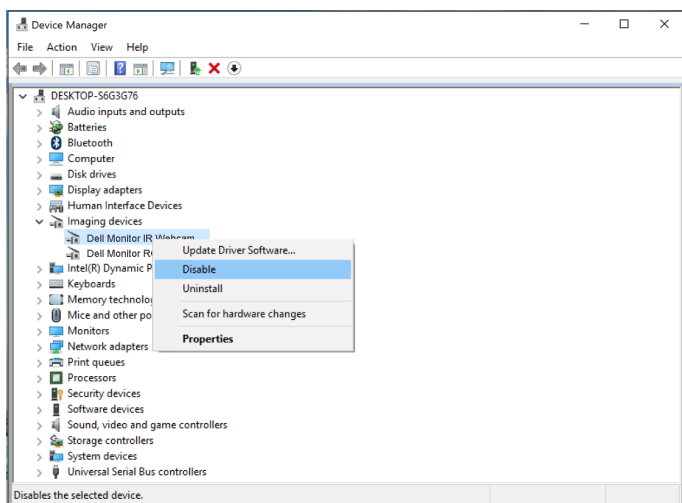
Klik på **Details (Oplysninger) > Property (Egenskaber)** og vælg **Hardware Ids (Hardware-id'er)**.



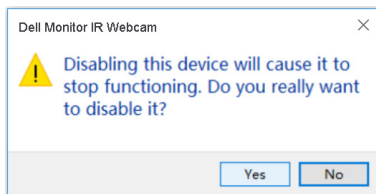
I **Value (Værdi)** vises oplysningerne om hardware id'erne på denne Dell-skærms IR-webkamera. Hardware-id'erne til det indbyggede webkamera til den bærbare computer og til skærmens webkameraet er forskellige. På P2418HZm vises hardware-id'erne til skærmens webkamera som nedenfor:



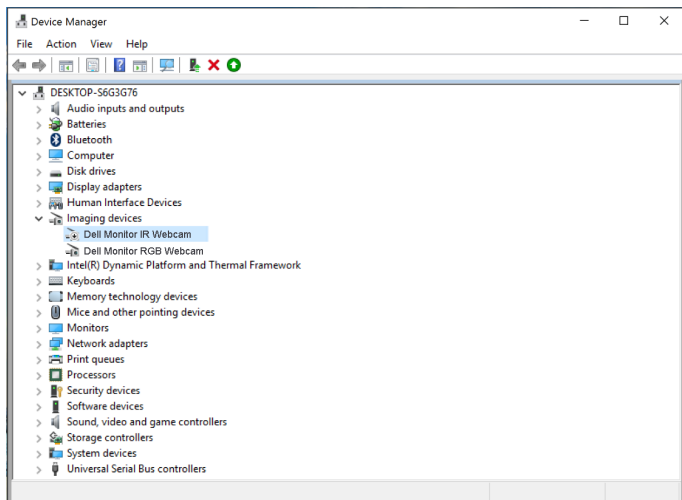
Højreklik på **Dell Monitor IR Webcam** som har andre hardware-id'er til P2418HZm skærmens webkamera, og klik derefter på **Disable (Deaktiver)**.



Følgende besked vises:



Klik på **Yes (Ja)**. Computerens webkamera er nu deaktiveret, og skærmens webkamera bruges som standard. Genstart den bærbare computer.



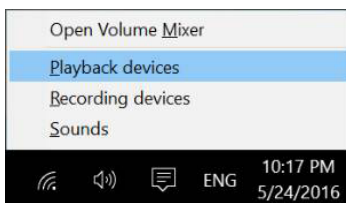
Sådan sættes skærmens højttaler til, at være standard-højttaleren

Hvis din computer er sluttet til flere højttalere, skal du følge nedenstående trin, hvis du som standard vil bruge skærmens højttaler:

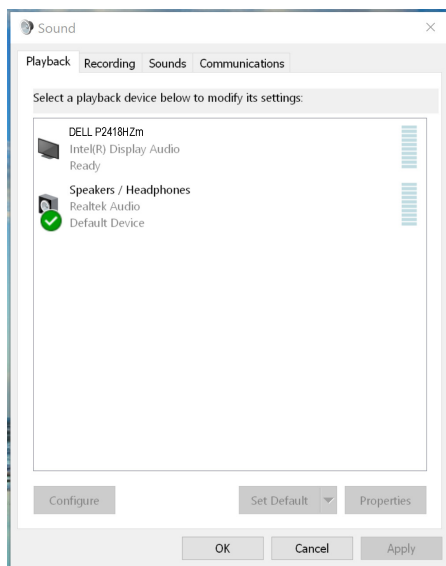
Højreklik på **Volume (Lydstyrke)** på opgavelinjen i Windows.



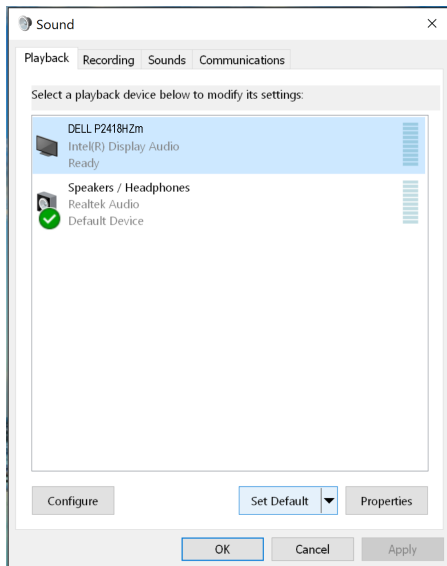
Klik på **Playback devices (Afspilningsenheder)** for, at åbne **Sound (Lyd)**.



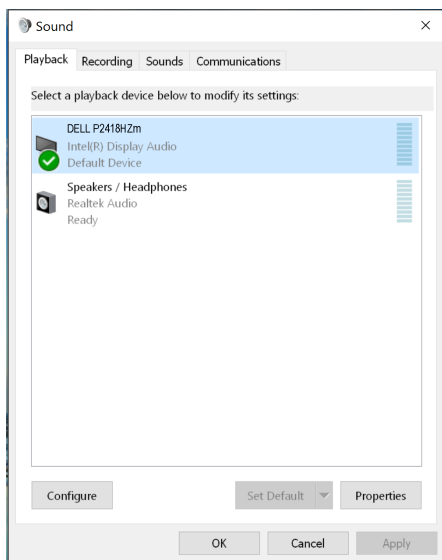
Hvis det kun er HDMI- eller DP-kablet, der er tilsluttet fra din skærm til computeren, vises kun en højttaler med navnet **DELL P2418Hzm** i **Sound (Lyd)**.



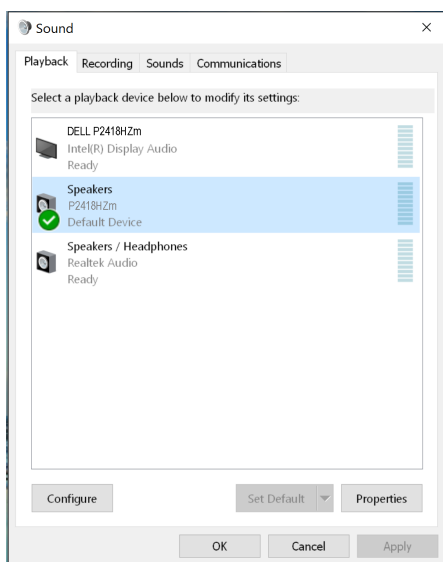
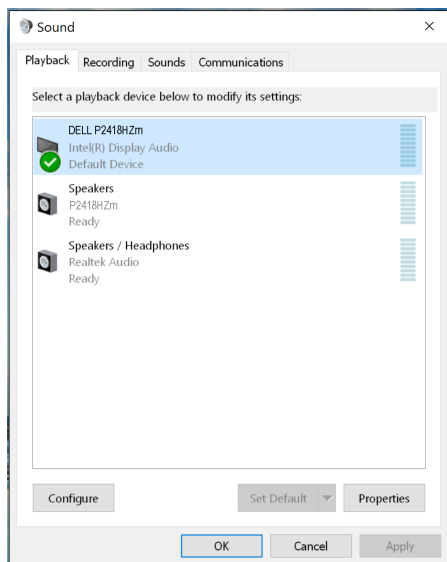
klik på **DELL P2418HZm**, og klik derefter på **Set Default (Sæt som standard)**, hvorefter skærmens højttaler bruges som standard.



Klik på **OK** for, at lukke **Sound (Lyd)**.



Hvis USB-, HDMI- eller DP-kablet er tilsluttet fra skærmen til computeren, vises to højttalere med navnene **DELL P2418HZm** and **P2418HZm** i **Sound (Lyd)**. Forskellen mellem **DELL P2418HZm** og **P2418HZm** er, at de bruger hver deres signalkilde. Du kan vælge en af dem, hvorefter skærmens højttaler bruges som standard.



Fejlfinding

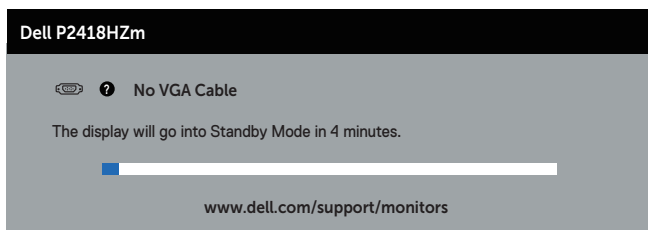
⚠ ADVARSEL: Inden du begynder på nogen af procedurerne i dette afsnit, skal du følge oplysningerne i [Sikkerhedsinstruktioner](#).

Selvtest

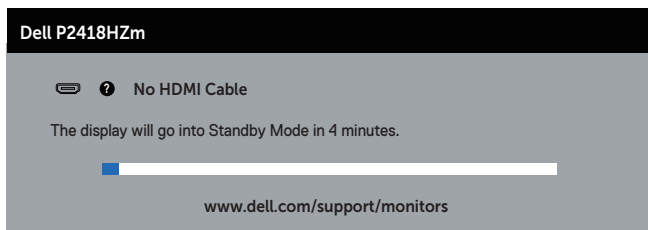
Din skærm har en selvtestfunktion, som kan bruges til at kontrollere, om skærmen virker ordentligt. Hvis din skærm og din computer er tilsluttet korrekt, men skærmen er mørkt, skal du køre skærmtesten på følgende måde:

1. Sluk for både din computer og skærmen.
2. Afbryd alle videokablerne fra skærmen. På denne måde er computeren ikke involveret.
3. Tænd skærmen.

Hvis skærmen virker ordentligt, registrerer den, at der ikke er noget signal, og en af følgende meddelelser vises. Under selvtesten lyser strømindikatoren hvid.

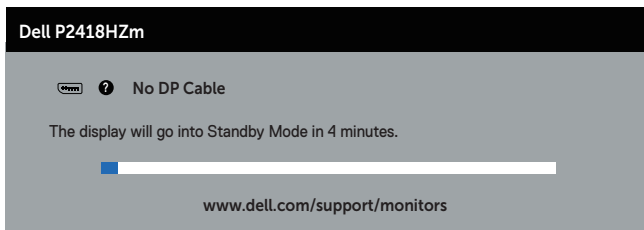



eller



eller






 **BEMÆRK:** Dette felt vises også under normal systemdrift, hvis videokablet er afbrudt eller beskadiget.

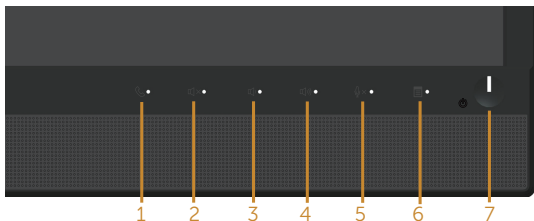
4. Sluk for din skærm, og tilslut videokablet igen. Tænd derefter computeren og skærmen. Hvis din skærm stadig er mørk, når du tilslutter kablerne igen, skal du kontrollere din videokontroller og computer.



Indbygget diagnostisk

Din skærm har et indbygget diagnoseværktøj, som du kan bruge til at se, om et problem skyldes din skærm eller din computer eller videokort.

 **BEMÆRK:** Du kan kun køre den indbyggede diagnostik, når videokablet er afbrudt, og skærmen står på *selvtestfunktionen*.



Sådan køres den indbyggede diagnostik:

1. Sørg for, at skærmen er ren (ingen støvpartikler på skærmens overflade).
2. Afbryd videokablerne bag på computeren og skærmen. Skærmen går derefter på selvtestfunktionen.
3. Hold **knap 3** på forsiden nede i 5 sekunder. Herefter vises en grå skærm.
4. Undersøg omhyggeligt skærmen for abnormiteter.
5. Tryk på **knap 3** på forsiden igen. Skærmens farve skifter til rød.
6. Undersøg skærmen for eventuelle abnormiteter.
7. Gentag trin 5 og 6 for, at undersøge skærmen med røde, grønne, blå, sorte, hvide og tekst på skærmen.

Testen er færdig, når tekstskærmen vises. For at afslutte, skal du trykke på **knap 3** igen.

Hvis du ikke registrerer abnormiteter på skærmen, når du bruger det indbyggede diagnoseværktøj, betyder det at skærmen virker ordentligt. Kontroller dit grafikkort og din computer.



Generelle problemer

Følgende tabel indeholder generelle oplysninger om generelle skærmproblemer, som du kan opleve, og mulige løsninger til dem:

Almindelige symptomer	Mulige løsninger
Ingen video/strømindikatorer lyser ikke	<ul style="list-style-type: none">• Sørg for, at videokablet, der forbinder skærmen til computeren, er korrekt og sikkert forbundet.• Kontroller, at stikkontakten fungerer ordentligt ved, at tilslutte andet udstyr det den.• Sørg for, at den korrekte indgangskilde er valgt i menuen Input Source (Indgangskilde).
Ingen video/strømindikatorer lyser	<ul style="list-style-type: none">• Skru op for lysstyrken og kontrasten i skærmmenuen.• Kør skærmens selvtestfunktion.• Kontroller for bøjede eller knuste stikben på videokabelstikket.• Kør den indbyggede diagnosefunktion.• Sørg for, at den korrekte indgangskilde er valgt i menuen Input Source (Indgangskilde).
Dårligt fokus	<ul style="list-style-type: none">• Fjern eventuelle forlængerkabler til videoforbindelsen.• Nulstil skærmen til Fabriksindstillinger (Factory Reset (Nulstil til fabriksindstillinger)).• Skift videopløsningen til det korrekte billedformat.
Videobilledet flimrer	<ul style="list-style-type: none">• Nulstil skærmen til Fabriksindstillinger (Factory Reset (Nulstil til fabriksindstillinger)).• Se miljøet efter for eventuelle forstyrrende elementer.• Flyt skærmen og prøv den i et andet rum.
Manglende pixler	<ul style="list-style-type: none">• Sluk og tænd for skærmen.• Pixler, der er permanent slukket, er en naturlig defekt, der kan opstå i LCD-teknologi.• For yderligere oplysninger om Dells skærmkvalitet og pixelpolitik, bedes du se Dells hjemmeside på www.dell.com/support/monitors.
Pixler, der lyser konstant i én farve	<ul style="list-style-type: none">• Sluk og tænd for skærmen.• Pixler, der er permanent slukket, er en naturlig defekt, der kan opstå i LCD-teknologi.• For yderligere oplysninger om Dells skærmkvalitet og pixelpolitik, bedes du se Dells hjemmeside på www.dell.com/support/monitors.
Problemer med lysstyrke	<ul style="list-style-type: none">• Nulstil skærmen til Fabriksindstillinger (Factory Reset (Nulstil til fabriksindstillinger)).• Juster lysstyrken og kontrasten i skærmmenuen.
Geometrisk forvrængning	<ul style="list-style-type: none">• Nulstil skærmen til Fabriksindstillinger (Factory Reset (Nulstil til fabriksindstillinger)).• Juster vandrette og lodrette linjer i skærmmenuen.



Vandrette/lodrette linjer	<ul style="list-style-type: none"> • Nulstil skærmen til Fabriksindstillinger (Factory Reset (Nulstil til fabriksindstillinger)). • Kør skærmens selvtest, for at se om disse linjer også kan ses på selvtest-funktionen. • Kontroller for bøjedede eller knuste stikben på videokabelstikket. • Kør den indbyggede diagnosefunktion.
Problemer med synkronisering	<ul style="list-style-type: none"> • Nulstil skærmen til Fabriksindstillinger (Factory Reset (Nulstil til fabriksindstillinger)). • Kør skærmens selvtest, for at se om skærbilledet er forvrænget på selvtest-funktionen. • Kontroller for bøjedede eller knuste stikben på videokabelstikket. • Genstart computeren i <i>fejlsikret tilstand</i>.
Sikkerhedsrelaterede problemer	<ul style="list-style-type: none"> • Udfør ikke nogen af fejlfindingstrinene. • Kontakt straks Dell.
Intermitterende problemer	<ul style="list-style-type: none"> • Sørg for, at videokablet, der forbinder skærmen til computeren, er ordentligt og sikkert forbundet. • Nulstil skærmen til Fabriksindstillinger (Factory Reset (Nulstil til fabriksindstillinger)). • Kør skærmens selvtest, for at se om det intermitterende problem stadig opstår på selvtest-funktionen.
Manglende farve	<ul style="list-style-type: none"> • Kør skærmens selvtestfunktion. • Sørg for, at videokablet, der forbinder skærmen til computeren, er ordentligt og sikkert forbundet. • Kontroller for bøjedede eller knuste stikben på videokabelstikket.
Forkert farve	<ul style="list-style-type: none"> • Sæt Color Setting Mode (Farveindstillingsfunktion) under Color (Farve) i skærmmenuen på Graphics (Grafik) eller Video, afhængig af hvad skærmen skal bruges til. • Prøv forskellige Preset Modes (Forudindstillede funktioner) i Color (Farve) i skærmmenuen. Juster R/G/B i Custom Color (Tilpas farve) i Color (Farve) i skærmmenuen. • Sæt Input Color Format (Farveformat på indgang) på RGB eller YPbPr i Color (Farve) i skærmmenuen. • Kør den indbyggede diagnosefunktion.
Billedfastholdelse af et statisk billede, der er tilbage på skærmen i lang tid	<ul style="list-style-type: none"> • Indstil skærmen til at slukke efter et par minutter uden brug. Dette kan indstilles under strømindstillinger i Windows strømindstillinger og under energibesparelse på en Mac. • Eller du kan bruge en pauseskærm, der skifter dynamisk.
Video-ghosting eller overskydning	<ul style="list-style-type: none"> • Skift Response Time (Svartid) i Display (Visning) i skærmmenuen til Fast (Hurtig) eller Normal afhængig af, hvordan og hvor meget du bruger udstyret.



Produktspecifikke problemer

Bestemte symptomer	Mulige løsninger
Skærbilledet er for lille	<ul style="list-style-type: none">• Kontroller Aspect Ratio (Billedforhold) under Display (Visning) i skærmmenuen.• Nulstil skærmen til Fabriksindstillinger (Factory Reset (Nulstil til fabriksindstillinger)).
Skærmen kan ikke justeres med knapperne for siden	<ul style="list-style-type: none">• Sluk skærmen, træk stikket ud og sæt det i igen, og tænd for skærmen.• Se, om skærmmenuen er låst. Hvis dette er tilfældet, skal du holde knappen over tænd/sluk-knappen nede i 6 sekunder for, at låse den op. (For yderligere oplysninger, bedes du se Lock (Lås)).
Der vises ikke et indgangssignal, når der trykkes på brugerknapperne.	<ul style="list-style-type: none">• Kontroller signalkilden. Sørg for, at computeren ikke er på standby eller i dvale ved, at flytte musen eller trykke på en vilkårlig tast på tastaturet.• Kontroller, om videokablet er ordentligt tilsluttet. Sørg for, at computeren ikke er på standby eller i dvale ved, at flytte musen eller trykke på en vilkårlig tast på tastaturet.• Nulstil computeren eller videoafspilleren.
Billedet fylder ikke hele skærmen	<ul style="list-style-type: none">• Da dvd'er har forskellige videoformater (billedformat), kan billedet muligvis ikke vises i fuld skærm.• Kør den indbyggede diagnosefunktion.

Problemer relateret til USB-portene

Bestemte symptomer	Mulige løsninger
USB-grænsefladen virker ikke	<ul style="list-style-type: none">• Sørg for, at skærmen er tændt.• Forbind upstream-kablet til computeren igen.• Tilslut det eksterne USB-udstyr igen (downstream-stik).• Sluk og tænd skærmen.• Genstart computeren.• Nogle USB-enheder, såsom eksterne harddiske, skal bruge mere strøm. Tilslut enheden direkte til computeren.
Superhurtig USB 3.0-grænsefladen er langsom	<ul style="list-style-type: none">• Se om din computer er kompatibel med USB 3.0.• Nogle computere er udstyret USB 3.0-, USB 2.0- og USB 1.1-porte. Sørg for, at du bruger den rigtige USB-port.• Sørg for, at du bruger den rigtige USB-port.• Forbind upstream-kablet til computeren igen.• Tilslut det eksterne USB-udstyr igen (downstream-stik).• Genstart computeren.



Trådløse eksterne USB-enheder holder op med at køre, når en USB 3.0-enhed tilsluttes

- Forøg afstanden mellem eksternt USB 3.0-udstyr og den trådløse USB-modtager.
 - Placer din trådløse USB-modtager så tæt som muligt på de trådløse USB-enheder.
 - Brug et USB-forlænger-kabel til, at placere den trådløse USB-modtager så langt væk fra USB 3.0-porten, som muligt.
-


Problemer med Microsoft® Skype for Business®

Bestemte symptomer	Mulige løsninger
Krog -knappen virker ikke	<ul style="list-style-type: none">• Sørg for, at USB-upstream-kablet er forbundet mellem skærmen og computeren eller den bærbare computer.• Sørg for, at du er logget på Skype for Business.
Webkameraet registreres ikke	<ul style="list-style-type: none">• Sørg for, at USB-upstream-kablet er forbundet mellem skærmen og computeren eller den bærbare computer.• Forbind USB upstream-kablet til computeren eller den bærbare computer igen.
Lyd fra -knappen virker ikke	<ul style="list-style-type: none">• Sørg for, at USB-upstream-kablet er forbundet mellem skærmen og computeren eller den bærbare computer.• Forbind USB upstream-kablet til computeren eller den bærbare computer igen.
Der kommer ingen lyd fra højttalerne	<ul style="list-style-type: none">• Sørg for, at du har sat standard-afspilningsenheden til, at være "DELL P2418HZm" på dit system.• Sluk skærmen, træk stikket ud og sæt det i igen, og tænd for skærmen.• Nulstil skærmen til Factory Settings (Fabriksindstillinger).
Den trådløse mus virker ikke eller halter efter.	<ul style="list-style-type: none">• Forøg afstanden mellem eksternt USB 3.0-udstyr og den trådløse USB-modtager.• Placer din trådløse USB-modtager så tæt som muligt på den trådløse mus.• Brug et USB-forlænger-kabel til, at placere den trådløse USB-modtager så langt væk fra USB 3.0-porten, som muligt.



Bilag

ADVARSEL: Sikkerhedsinstruktioner

 **ADVARSEL: Brug af andre betjeningsknapper, justeringer og procedurer end dem, der er angivet i denne dokumentation, kan føre til elektrisk stød, elektriske farer og/eller mekaniske farer.**

Yderligere oplysninger om sikkerhedsinstruktioner kan findes i *Sikkerhedsmiljø og lovmæssige oplysninger (SERI)*.

Bemærkninger fra FCC (kun i USA) og andre lovmæssige oplysninger

Bemærkninger fra FCC og andre lovmæssige oplysninger kan findes på www.dell.com/regulatory_compliance.

Kontakt Dell

Sådan kontakter du Dell for spørgsmål om salg, teknisk hjælp eller kundeservice:

1. Gå på www.dell.com/contactdell.
2. Vælg dit land eller region i rullemenuen **Choose a Country/Region (Vælg et land/region)** fornedet på siden.
3. Vælg det relevante service- eller supportlink ud fra din forespørgsel, eller vælg hvilken måde du ønsker, at kontakte Dell på. Dell tilbyder forskellige hjælpe- og tjenestemuligheder både online og via telefon. Tilgængeligheden varierer efter land og produkt, og nogle tjenester findes muligvis ikke i dit område.

 **BEMÆRK:** Hvis du ikke har en aktiv internetforbindelse, kan du finde kontaktoplysninger på din købsfaktura og følgeseddel og i Dells produktkatalog.

Ark med EU-produktdatabase til energimærkning og produktinformation

P2418HZm:<https://eprel.ec.europa.eu/qr/344926>

