



# Brugervejledning

© 2016 HP Development Company, L.P.

Microsoft og Windows er enten registrerede varemærker eller varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande/områder.

Oplysningerne indeholdt heri kan ændres uden varsel. De eneste garantier for HP-produkter og serviceydelser er anført i de udtrykkelige garantierklæringer, der følger med sådanne produkter og serviceydelser. Intet i dette dokument skal forstås som udgørende en yderligere garanti. HP er ikke ansvarlige for tekniske eller redaktionelle fejl eller udeladelser indeholdt heri.





For at få adgang til de nyeste brugervejledninger eller vejledninger til dit produkt, skal du gå til <http://www.hp.com/support> og vælge dit land. Vælg **Find dit produkt**, og følg derefter anvisningerne på skærmen.

Første udgave: August 2016

Dokumentets bestillingsnummer: 864101-081

## Om denne vejledning

Denne vejledning indeholder oplysninger skærmens egenskaber, opsætning af skærmen og tekniske specifikationer.

- 
-  **ADVARSEL!** Angiver en farlig situation, der, hvis den ikke forhindres, **kan** resultere i dødsfald eller alvorlig personskade.
  -  **FORSIGTIG:** Angiver en farlig situation, der, hvis den ikke forhindres, **kan** resultere i mindre eller moderat personskade.
  -  **BEMÆRK:** Indeholder yderligere oplysninger, som understreger eller supplerer vigtige punkter i hovedteksten.
  -  **TIP:** Angiver tips, som hjælper dig til at fuldføre en bestemt opgave.
- 



Dette produkt omfatter HDMI teknologi.



---

# Indholdsfortegnelse


<b>1 Kom godt i gang .....</b>	<b>1</b>
Vigtige sikkerhedsoplysninger .....	1
Produktets funktioner og komponenter .....	2
Funktioner .....	2
Komponenter på bagsiden .....	3
Knapper på forkanten .....	4
Opstilling af skærmen .....	5
Montering af stativet .....	5
Tilslutning af kablerne .....	6
Justering af skærmen .....	9
Sådan tændes skærmen .....	11
HP's politik for vandmærker og billedfastfrysning .....	11
Afmontering af skærmens stativ .....	13
Montering af skærmen .....	13
Installation af et sikkerhedskabel .....	15
<b>2 Vipning af skærmen .....</b>	<b>16</b>
Software og hjælpeprogrammer .....	16
Informationsfilen .....	16
Farvetilpasningsfilen .....	16
Installation af INF- og ICM-filerne .....	16
Installation fra den optiske disk (tilgængelig i udvalgte områder) .....	16
Hentning på internettet .....	16
Anvendelse af OSD (On-Screen Display) menuen .....	18
Tildeling af funktionsknapper .....	19
Brug af Automatisk dvaletilstand .....	20
Justering til tilstanden Low Blue Light (svagt blå lys) .....	20
<b>3 Betjening af den trykfølsomme skærm .....</b>	<b>21</b>
Brug af berøringsfunktionen .....	21
Tips og fejlfinding .....	22
Fejlfinding på berøringsskærmen .....	22
<b>4 Support og fejlfinding .....</b>	<b>24</b>
Løsning af almindelige problemer .....	24
Brug af auto-justeringsfunktionen (analog indgang) .....	25

Optimering af billedkvaliteten (analogt input) .....	26
Spærring af knapper .....	27
Produktsupport .....	27
Forberedelse af opkald til teknisk support .....	27
Sådan findes serie- og produktnummeret .....	28
<b>5 Vedligeholdelse af skærmen .....</b>	<b>29</b>
Retningslinjer for vedligeholdelse .....	29
Rensning af skærmen .....	29
Forsendelse af skærmen .....	29
<b>Tillæg A Tekniske specifikationer .....</b>	<b>30</b>
58,4 cm (23") model .....	31
Forudindstillede skærmopløsninger .....	32
58,4 cm (23") model .....	32
Aktivering af brugerdefinerede tilstande .....	32
Funktionen Energy Saver (Strømsparefunktion) .....	33
<b>Tillæg B Hjælp til handicappede .....</b>	<b>34</b>
Understøttede hjælpe-teknologier .....	34
Sådan kontaktes support .....	34

# 1 Kom godt i gang

## Vigtige sikkerhedsoplysninger


Der følger en netledning med skærmen. Hvis du vil bruge anden ledning, må du kun bruge en strømkilde og en tilslutning, der egner sig til denne skærm. For at finde oplysninger om det korrekte netledningssæt til brug med skærmen, skal man se de *Produktbemærkninger* der findes på den optiske disk eller i dokumentationskittet.

 **ADVARSEL!** Følg forholdsreglerne nedenfor for at undgå elektrisk stød eller beskadigelse af udstyret:


- Slut netledningen til en vekselstrømsstikkontakt, der altid er let tilgængelig.
- Sluk for strømmen til computeren ved at trække netledningen ud af stikkontakten.
- Hvis din netledning har et 3-bens stik, skal du stikke ledningen ind i en jordet (jordforbundet) 3-bens stikkontakt. Deaktiver ikke netledningens jordben ved for eksempel at sætte stikket en 2-bens adapter. Jordstikbenet er en vigtig sikkerhedsforanstaltning.

Som en sikkerhedsforanstaltning må du ikke anbringe noget ovenpå netledninger eller kabler. Placer dem, så ingen kommer til at træde på dem eller snuble over dem.

Læs *Vejledning i sikkerhed og komfort* for at mindske risikoen for alvorlige kvæstelser. Den beskriver korrekt opsætning af arbejdsstationen, arbejdsstilling og sunde vaner i forbindelse med arbejdet for computerbrugere og indeholder vigtige oplysninger om elektrisk og mekanisk sikkerhed. Vejledningen kan du finde på internettet på adressen <http://www.hp.com/ergo>.

 **FORSIGTIG:** Af hensyn til beskyttelsen af skærmen og computeren, bør alle netledninger til computeren og dens ydre enheder, f.eks. skærm, printer eller scanner, være beskyttet mod strømstød, f.eks. i form af en strømskinne eller en UPS (Uninterruptible Power Supply). Det er ikke alle strømskinner, som beskytter mod strømstød. Det skal tydeligt fremgå af en strømskinne, at den beskytter mod strømstød. Brug en strømskinne fra en producent, der udskifter udstyret, hvis beskyttelsen mod strømstød ikke fungerer.

Placer HP LCD-skærmen på et passende møbel, der er solidt og stort nok til at bære den.


 **ADVARSEL!** Hvis LCD-skærmen placeres på små eller smalle borde, reoler, hylder, højttalere, kommoder eller rullevoogne, kan den falde ned og medføre kvæstelser.

Alle ledninger og kabler, som er forbundet med LCD-skærmen, bør trækkes omhyggeligt, således at man ikke kan trække i dem, gribe fat i dem eller falde over dem.

Sørg for, at den samlede nominelle strømstyrke for de apparater, der tilsluttes det pågældende vekselstrømsudtag, ikke overskrider udtagets samlede kapacitet, og at den samlede nominelle strømstyrke for de apparater, der er tilsluttet ledningen, ikke overstiger ledningens nominelle kapacitet. Kig på effektmærkaten for at fastslå strømforbruget (AMPS eller A) for hver enhed.

Installer skærmen i nærheden af en stikkontakt, du har nem adgang til. Frakobl skærmen ved at tage godt fat i stikket og trække det ud stikkontakten. Frakobl aldrig skærmen ved at trække i ledningen.

Tab ikke skærmen, og anbring den aldrig på en ustabil overflade.

 **BEMÆRK:** Dette produkt er egnet til underholdningsbrug. Overvej at placere skærmen i omgivelser med kontrolleret belysning, så omgivende lys og belyste overflader ikke skaber forstyrrende refleksioner på skærmen.

# Produktets funktioner og komponenter

## Funktioner

Skærmen har følgende egenskaber:

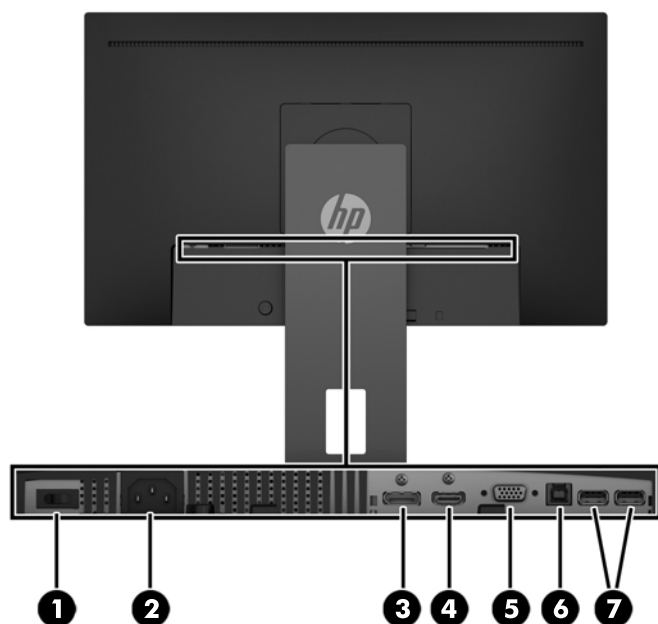
- Diagonalt synligt område på 58,4 cm (23 tommer) med en opløsning på 1920 x 1080 plus fuldskærmsunderstøttelse for lavere opløsninger; med brugerdefineret skalering for maksimal billedstørrelse, mens det oprindelige højde/breddeforhold bevares
- Blændfrit panel med LED-baggrundsbelysning
- Visning med vidvinkel, som gør billedet synligt fra siddende eller stående position, eller når man flytter sig fra side til side
- Hældningsfunktion
- Drejefunktion til at rotere skærmen fra liggende til stående retning
- Dreje- og højdejusteringsegenskaber
- Aftageligt stativ til fleksible monteringsløsninger for skærmen
- DisplayPort- og VGA-video-indgange (kabler medfølger)
- Én HDMI (High-Definition Multimedia Interface) video-indgang (kabel medfølger ikke)
- USB 3.0-hub med én upstream- (tilsluttes computeren) og to downstreamporte (tilsluttes USB-enheder)
- Det medfølgende USB-kabel bruges til at tilslutte skærmens USB-hub til USB-stikket på computeren
- Plug-and-Play-funktion, hvis den understøttes af dit operativsystem
- Sikkerhedskabel-åbning bag på skærmen til valgfrit sikkerhedskabel
- On-Screen Display (OSD)-indstillinger på flere sprog for let opsætning og skærmoptimering
- HP Display Assistant til justering af skærmindstillinger og aktivering af tyveribeskyttelsesfunktion
- HDCP-kopibeskyttelse (High Bandwidth Digital Content Protection) på alle digitale indgange
- Optisk disk med software og dokumentation, som i udvalgte områder medfølger skærmen, og indeholder skærmdrivere samt produktdokumentation
- Strømbesparelsesfunktion for at overholde kravene om nedsat strømforbrug



**BEMÆRK:** For sikkerheds- og lovgivningsmæssige oplysninger se *Produktbemærkninger*, som findes på den optiske disk eller i din dokumentationspakke. Hvis du vil se om der er opdateringer til dit produkts brugervejledning, skal du gå til <http://www.hp.com/support> og vælge dit land/område. Vælg **Find dit produkt**, og følg derefter anvisningerne på skærmen.

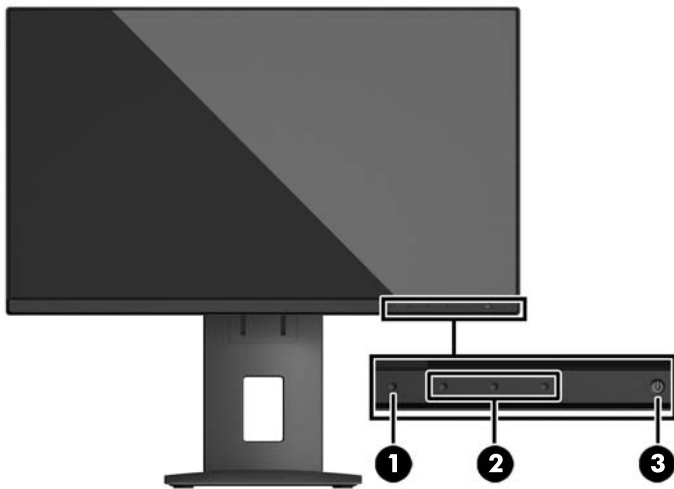


## Komponenter på bagsiden




Komponent	Funktion
1 Hovedafbryder	Afbryder al strømforsyning til skærmen. <b>BEMÆRK:</b> Sættes kontakten i positionen Off, opnås den laveste strømtilstand for skærmen, når den ikke er i brug.
2 Strømsfik	Tilslutter vekselstrømsnetledningen til skærmen.
3 DisplayPort-stik	Tilslutter DisplayPort-kablet til skærmen.
4 HDMI-stik	Forbinder HDMI-kablerne til skærmen.
5 VGA-stik	Tilslutter VGA-kablet til skærmen.
6 Upstream USB 3.0-stik	Bruges til at tilslutte USB hub-kablet fra kilde-enheden til skærmen.
7 USB-stik	Tilslut USB-enheder til skærmen.

## Knapper på forkanten



Kontrol	Funktion
1	Menu-knappen <b>BEMÆRK:</b> For at aktivere menu-knappen og funktionsknapperne, skal du trykke på en af knapperne, så knappernes mærkater vises på skærbilledet.
2	Funktionsknapper <b>BEMÆRK:</b> Du kan rekonfigurere funktionsknapperne på fronten for hurtigt valg af de mest brugte funktioner i OSD-menuen. Se <a href="#">Tildeling af funktionsknapper på side 19</a> for at få yderligere oplysninger.
3	Tænd/sluk-knap Tænder og slukker skærmen.

 **BEMÆRK:** Hvis du vil se en OSD-menusimulator, kan du besøge HP Customer Self Repair Services Media Library på <http://www.hp.com/go/sml>.

# Opstilling af skærmen

## Montering af stativet


**⚠ FORSIGTIG:** Rør ikke ved skærmens overflade. Hvis du trykker på panelet, kan det medføre uregelmæssige farver eller at de flydende krystaller forrykker sig. Hvis dette sker, vil skærmen ikke komme til at fungere normalt igen.

1. Læg skærmen med forsiden nedad på en plan overflade, der er dækket med et rent og tørt klæde.
2. Skub den øverste del af monteringspladen **(1)** på foden ind under den øverste kant af indhakked på bagsiden af skærmpanelet.
3. Sænk bunden af fodens monteringsplade **(2)** ind i fordybningen, til den klikker på plads.
4. Knappen **(3)** dukker frem, når skærmen er låst på plads.

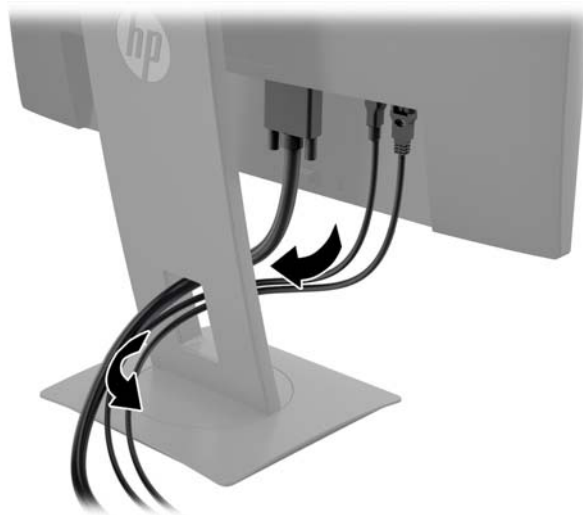


**📝 BEMÆRK:** Det valgfri HP PC-monteringsbeslag til skærme kan installeres på bagsiden af skærmstativet, så en HP Desktop Mini PC eller tynd klient kan monteres på stativet. Se den dokumentation, der medfulgte HP PC monteringsbeslaget, for instruktioner.


## Tilslutning af kablerne

 **BEMÆRK:** Skærmen leveres med udvalgte kabler. Ikke alle kabler der er vist i dette afsnit, leveres sammen med skærmen.

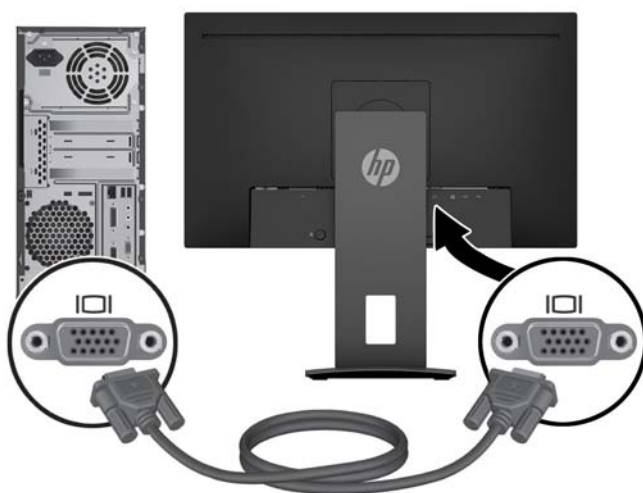
1. Placér skærmen på et praktisk og velventileret sted i nærheden af computeren.
2. Før kablerne forbindes, skal de føres igennem kabelførselshullet i midten af foden.



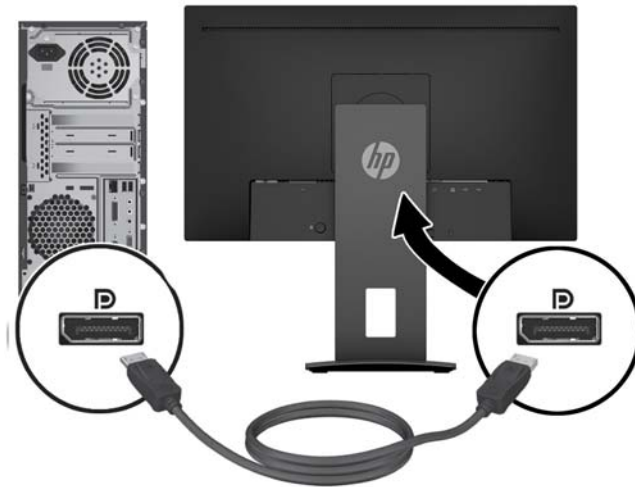
3. Tilslut et videokabel.

 **BEMÆRK:** Skærmen finder automatisk ud af, hvilke indgange der har gyldige skærmsignaler. Indgangene kan vælges ved at man trykker på menu-knappen for at åbne OSD-menuen (On-Screen Display) og vælge **Input Control**.

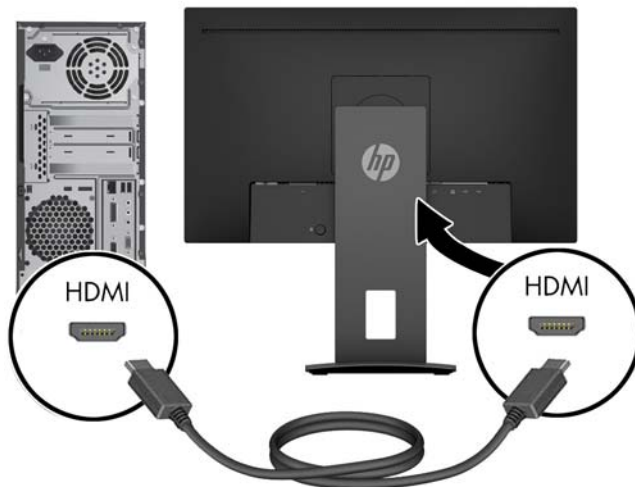
- Slut den ene ende af et VGA-kabel til VGA-stikket bag på skærmen og den anden ende til VGA-stikket på kildeenheden for analogt input.



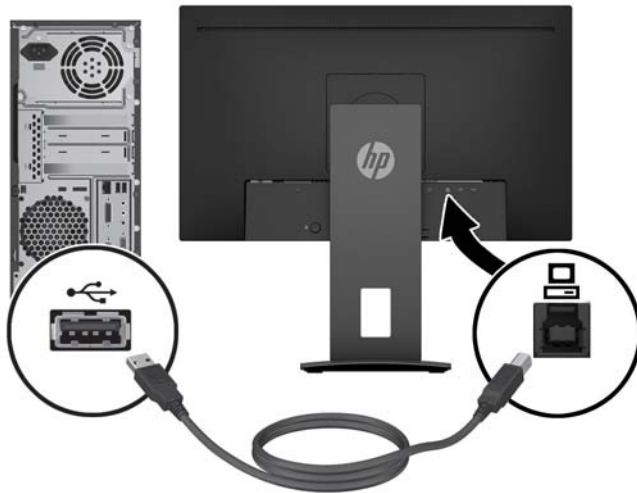
- For digitalt input skal man slutte den ene ende af et DisplayPort-signalkabel til DisplayPort-stikket bag på skærmen, og slutte den anden ende til DisplayPort-stikket på kilde-enheden eller



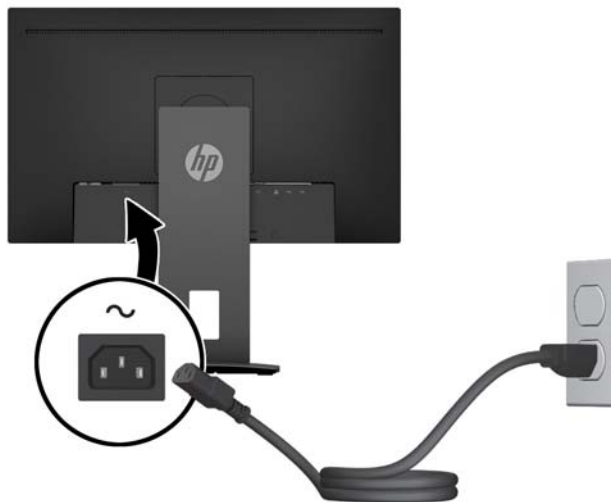
- Slutte den ene ende af et HDMI-kabel til HDMI-porten bag på skærmen, og slutte den anden ende til HDMI-porten på kildeenheden.



4. Tilslut type B-stikket på USB-upstreamkablet til upstream USB-porten bag på skærmen. Slut derefter kablets type A-stik til USB downstream-porten på kilde-enheden.



5. Slut den ene ende af strømkablet til AC-strømsstikket bag på skærmen og den anden ende til en elektrisk strømkontakt.



**⚠ ADVARSEL!** Følg forholdsreglerne nedenfor for at undgå elektrisk stød eller beskadigelse af udstyret:

Benyt altid jordforbindelsesstikket. Jordforbindelsesstikket har en vigtig sikkerhedsmæssig funktion.

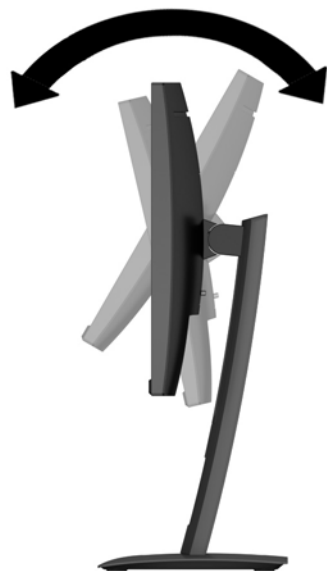
Sæt netledningen i en stikkontakt med jordforbindelse, hvortil der altid er nem adgang.

Sluk for strømmen til udstyret ved at trække netledningen ud af stikkontakten.

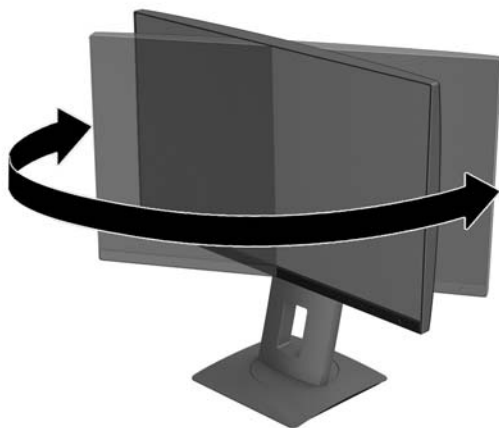
Som en sikkerhedsforanstaltning må du ikke anbringe noget ovenpå netledninger eller kabler. Placer dem, så ingen kommer til at træde på dem eller snuble over dem. Træk ikke i en netledning eller et kabel. Når du tager netledningen ud af stikkontakten, skal du tage fat i ledningen omkring selve stikket.

## Justering af skærmen

1. Vip skærmen fremad eller bagud for at opnå den mest behagelige position.



2. Drej skærmen til venstre eller højre for at opnå den bedste visningsvinkel.

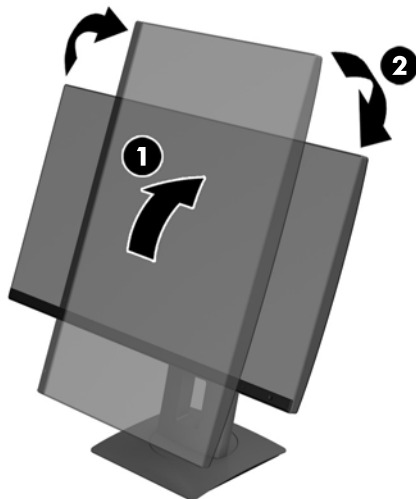


3. Juster skærmens højde til en behagelig position til din individuelle arbejdsstation. Skærmens forkant bør ikke overstige en højde, der er parallel med din øjenhøjde. En skærm, der er anbragt lavt og skråtstillet, kan være mere komfortabel for brugere med briller. Skærmens stilling bør justeres igen, når du justerer din arbejdsstilling i løbet af arbejdsdagen.



4. Du kan dreje skærmen fra liggende til stående visning for at tilpasse den til din brug.
- Justér skærmen til fuld højde og vip den derefter bagover til fuld hældning (1).
  - Drej skærmen 90 grader med uret eller 90 grader mod uret fra liggende til stående position (2).

**⚠ FORSIGTIG:** Hvis skærmen ikke er i fuld højde- og hældningsposition, når du drejer den, kommer det nederste, højre hjørne af skærmen i kontakt med foden, hvilket kan beskadige skærmen.



**📖 BEMÆRK:** For at se oplysninger på skærmen i stående retning, kan du installere softwaren HP Display Assistant. Softwaren kan downloades fra <http://www.hp.com/support> eller indlæses fra den optiske disk med software og dokumentation, hvis en sådan er medfølger. OSD-menuens placering kan også roteres til stående visning. Rotation af OSD-menuen: Åbn OSD-menuen ved at trykke på knappen **Menu** (Menu) på forkanten, vælg **OSD Control** (OSD-styring), og vælg derefter **OSD Rotation** (OSD-rotation).



## Sådan tændes skærmen

1. Indstil hovedafbryderen bag på skærmen til tændt (On).
2. Tryk på computerens tænd/sluk-knap for at tænde den.
3. Tryk på tænd/sluk-knappen på forsiden af skærmen for at tænde den.



**⚠ FORSIGTIG:** Skader som følge af fastbrændte billeder kan forekomme på skærme, der viser det samme statiske billede på skærmen i 12 sammenhængende timer eller mere, uden at blive brugt. For at undgå fastbrændingsskader på skærmen, bør du altid aktivere en pauseskærm eller slukke for skærmen, når den ikke bruges over et længere tidsrum. Fastbrænding af billeder kan forekomme på alle LCD-skærme. Skærme med et "fastbrændt billede" dækkes ikke af HP's garanti.

**📝 BEMÆRK:** Hvis der ikke sker noget, når du trykker på tænd/sluk-knappen, skyldes det muligvis, at funktionen til låsning af tænd/sluk-knappen er aktiveret. Hvis du vil deaktivere denne funktion, skal du trykke på skærmens tænd/sluk-knap og holde den inde i 10 sekunder.

**📝 BEMÆRK:** Du kan deaktivere lysdioden for strøm i OSD-menuen. Tryk på knappen Menu foran på skærmen, og vælg derefter **Power Control > Power LED > Off** (Strømstyring > LED for strøm > Fra).

Når skærmen er tændt, vises en meddelelse om skærmstatus i 5 sekunder. Meddelelsen viser, hvilket input, der er det aktuelle aktive signal, status for indstillingen til automatisk kildeskift (Til eller Fra; Standardindstillingen er Til), den aktuelt forudindstillede skærmopløsning og den anbefalede forudindstillede skærmopløsning.

Skærmen søger automatisk i signalinputtene efter et aktivt input og bruger det pågældende input til visningen.

## HP's politik for vandmærker og billedfastfrysning

IPS-skærmen er designet med IPS-skærmt teknologi (In-Plane Switching), som muliggør ultrabrede synsvinkler og avanceret billedkvalitet. IPS-skærme er velegnede til et bredt udvalg af anvendelser, hvor der kræves avanceret billedkvalitet. Denne skærmt teknologi egner sig imidlertid ikke til anvendelser, hvor der forekommer statiske, uforanderlige eller fikserede billeder i lange perioder uden anvendelse af pauseskærme. Denne type anvendelser kan omfatte kameraovervågning, videospil, marketinglogoer og skabeloner, der vises på skærmen i længere tid ad gangen. Statiske billeder kan forårsage billedfastfrysningsskader, hvor det ser ud, som om der er pletter eller vandmærker på skærmen.

Skærme, der bruges 24 timer i døgnet og rammes af billedfastfrysningsskader, er ikke omfattet af HP's garanti. For at undgå billedfastfrysningsskader bør du altid slukke skærmen, når den ikke er i brug i længere

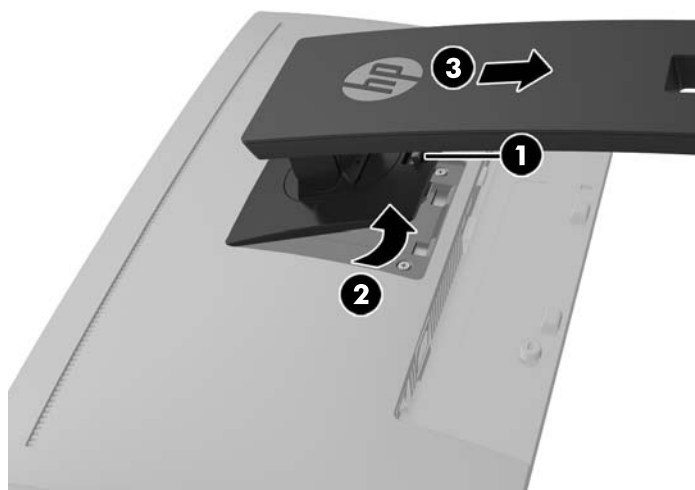
tid, eller bruge strømstyringsindstillingerne til at slukke skærmen, når systemet er inaktivt, hvis dit system understøtter dette.

## Afmontering af skærmens stativ

Du kan fjerne skærmen fra stativet, hvis du vil montere skærmen på en væg, en svingarm eller et andet beslag.

**⚠ FORSIGTIG:** Før du begynder at afmontere skærmen, skal du kontrollere, at skærmen er slukket og at alle kabler er frakoblet.

1. Du skal frakoble og fjerne alle kabler fra skærmen.
2. Læg skærmen med forsiden nedad på en plan overflade, der er dækket med et rent og tørt klæde.
3. Tryk opad på den lås, som sidder fornedet midt på skærmen **(1)**.
4. Sving fodens bund opad, indtil monteringspladen er fri af indhakkets i skærmen **(2)**.
5. Lad foden glide ud af indhakkets **(3)**.



## Montering af skærmen

Skærmen kan fastgøres til en væg, en svingarm eller et andet monteringsbeslag.

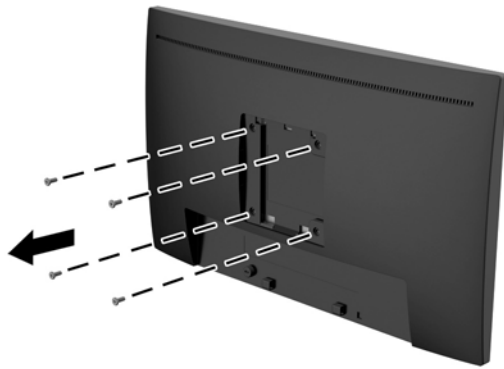
**📝 BEMÆRK:** Dette apparat er beregnet til at blive understøttet af et UL- eller CSA-godkendt vægmonteringsbeslag.

Hvis skærmen er TCO-certificeret, skal den netledning, der er sluttet til skærmhovedet, være et afskærmet strømkabel. Brug af en skærmet netledning opfylder TCO-certificeringskriterierne for skærmprodukter. Find flere oplysninger om TCO-kravene på [www.tcodevelopment.com](http://www.tcodevelopment.com).

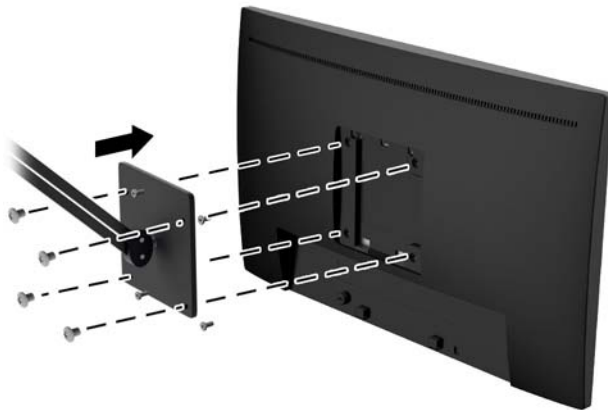
**⚠ FORSIGTIG:** Denne skærm understøtter 100 mm monteringshuller iht. VESA-industristandarden. Hvis du vil anvende en monteringsløsning fra tredjepart til skærmen, kræves der fire skruer, som er 4 mm i diameter, 10 mm lange og har en gevindafstand på 0,7 mm. Der må ikke anvendes længere skruer, da de kan beskadige skærmen. Det er vigtigt at kontrollere, at producentens monteringsløsning overholder VESA-standarden og er angivet til at kunne bære skærmens vægt. Du opnår det bedste resultat ved at anvende de netledninger og skærmkabler, som fulgte med skærmen.

1. Fjern skærmen fra stativet. [Afmontering af skærmens stativ på side 13.](#)

2. Fjern de fire skruer fra VESA-monteringshullerne bag på skærmen.

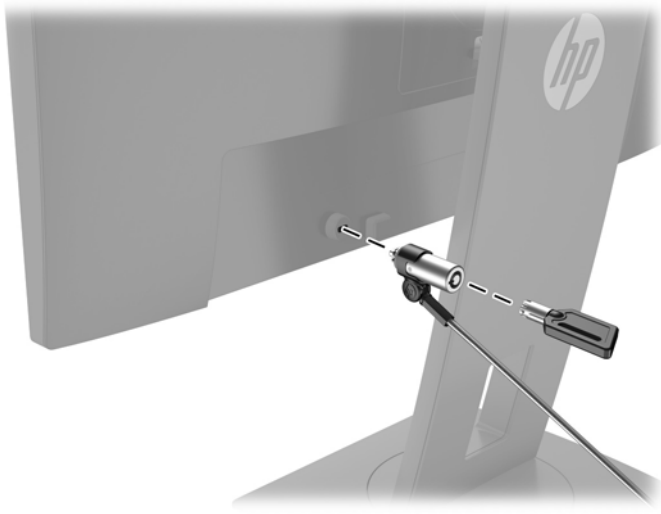


3. Installer monteringspladen på væggen eller svingarmen efter eget valg hjælp af de fire skruer, som blev fjernet fra VESA-hullerne bag på skærmen.



## Installation af et sikkerhedskabel

Du kan fastgøre skærmen til en fast genstand med en kabellås, der kan købes som ekstraudstyr hos HP.



---

## 2 Vipning af skærmen

### Software og hjælpeprogrammer

Den optiske disk, hvis en sådan medfølger skærmen, indeholder følgende filer, som du kan installere på din computer. Hvis du ikke har et optisk drev, kan du downloade filerne fra [hp.com/support](http://hp.com/support).

- .INF-fil (informationsfil)
- ICM (Image Color Matching) filer (én for hvert kalibreret farverum)

#### Informationsfilen

INF-filen definerer de skærmressourcer, der anvendes af Microsoft® Windows-operativsystemerne til at sikre skærmens kompatibilitet med computerens grafikadapter.

Denne skærm er Windows Plug and Play-kompatibel, og skærmen fungerer korrekt uden installation af .INF-filen. Skærmens Plug and Play-kompatibilitet kræver, at computerens skærmkort er VESA DDC2-kompatibelt, og at skærmen sluttes direkte til grafikkortet. Plug and Play virker ikke gennem separate BNC-stik eller gennem forgreningsdåser.

#### Farvetilpasningsfilen

ICM-filer er datafiler, der anvendes i forbindelse med grafikprogrammer for at sikre en ensartet farvetilpasning fra skærm til printer eller fra scanner til skærm. Filen aktiveres fra de grafikprogrammer, der understøtter denne funktion.



**BEMÆRK:** ICM-farveprofilen er skrevet i overensstemmelse med specifikationerne for ICC-profilformatet (ICC – International Color Consortium).

---

### Installation af INF- og ICM-filerne

Hvis du fastslår, at du har brug for at foretage opdatering, skal du bruge en af følgende metoder til at installere filerne.

#### Installation fra den optiske disk (tilgængelig i udvalgte områder)

Sådan installeres INF- og ICM-filerne på computeren fra den optiske disk:

1. Indsæt den optiske disk i computerens optiske drev. Menuen for den optiske disk vises.
2. Få vist filen **HP Monitor Software Information** (HP skærm-softwareoplysninger).
3. Vælg **Install Monitor Driver Software** (Installér skærmdriversoftware).
4. Følg vejledningen på skærmen.
5. Kontrollér, at den rette opløsning og opdateringshastighed vises for skærmindstillingerne i Kontrolpanel i Windows.

#### Hentning på internettet

Du kan hente den seneste version af INF- og ICM-filerne på HP's supportwebsted for skærme.

1. Gå til <http://www.hp.com/support> og vælg det relevante land og sprog.
2. Vælg **Software og drivere**, indtast din skærmmodel i søgefeltet og klik på **Find mit produkt**.
3. Vælg om nødvendigt skærmen fra listen.
4. Vælg computerens operativsystem.
5. Klik på **Driver - Display/Monitor** (Driver - skærm/monitor) for at åbne listen over drivere.
6. Vælg driveren.
7. Klik på fanen **System Requirements** (Systemkrav), og kontroller derefter, at dit system opfylder programmet minimumskravene.
8. Klik på **Download** og følg anvisningerne på skærmen for at downloade softwaren.

## Anvendelse af OSD (On-Screen Display) menuen

Følg instruktionerne i OSD-menuen for at justere skærmen alt efter, hvad du foretrækker. Du kan få adgang til og foretage justeringer i OSD-menuen ved hjælp af knapperne på skærmens forkant.

Gør som følger for at få adgang til og foretage justeringer i OSD-menuen:

1. Hvis skærmen ikke allerede er tændt, skal du trykke på afbryderknappen for at tænde skærmen.
2. For at få adgang OSD-menuen skal du trykke på en af de fire knapper på forkanten for at aktivere knapperne og derefter trykke på knappen Menu for at åbne OSD-menuen.
3. Brug de tre funktionsknapper til at navigere, vælge og justere valgmulighederne i menuerne. Knappernes etiketter varierer, alt afhængigt af hvilken menu eller undermenu der er aktiveret.

Tabellen nedenfor viser en oversigt over valgmuligheder i OSD-menuen.

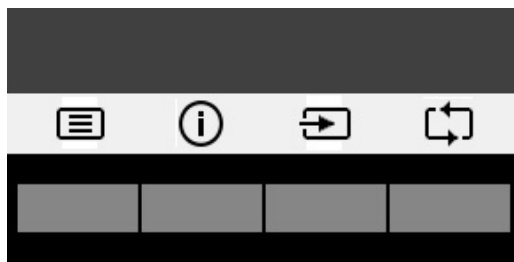
Hovedmenu	Beskrivelse
Brightness (Lysstyrke)	Justerer lysstyrkeniveauet på skærmen.
Contrast (Kontrast)	Justerer skærmmkontrasten.
Color Control (Farvestyring)	Vælger og justerer skærmfarven.
Input Control (Inputstyring)	Vælger videoinputsignalet.
Image Control (Billedstyring)	Justerer skærbilledet.
Power Control (Strømstyring)	Justerer strømindstillingerne.
Menu Control (Menustyring)	Justerer OSD-visningen (On-Screen Display) på skærmen og knappernes funktion.
Management (Administration)	Aktiverer/deaktiverer DDC/CI-understøttelse og indstiller alle OSD-menuindstillinger til fabriksindstillingerne.
Language (Sprog)	Vælger det sprog, hvorpå OSD-menuen skal vises. Fabriksindstillingen er engelsk.
Information	Viser vigtige informationer om skærmen.
Exit (Afslut)	Afslutter OSD-menu-skærmen.



## Tildeling af funktionsknapper

Tryk på en af de fire knapper på forkanten for at aktivere knapperne og få vist ikonerne over knapperne. De fabriksindstillede ikoner for knapperne og deres funktioner er vist nedenfor.

Følgende er standardikonerne og funktionerne for knappen til en aktiv VGA-indgang (analog).



Knap	Funktion
1 Menu	Åbner OSD-menuen (On-Screen Display).
2 Information (Funktionsknap 1 - kan tildeles)	Åbner informationsmenuen.
3 Næste aktive indgang (Funktionsknap 2 - kan tildeles)	Skifter skærmens indgangskilde til den næste aktive indgang.
4 Automatisk justering (Funktionsknap 3 - kan tildeles)	Udfører funktionen Automatisk justering.

Følgende er standardikonerne og funktionerne til digitale, aktive indgange.



Knap	Funktion
1 Menu	Åbner OSD-menuen (On-Screen Display).
2 Information (Funktionsknap 1 - kan tildeles)	Åbner informationsmenuen.
3 Næste aktive indgang (Funktionsknap 2 - kan tildeles)	Skifter skærmens indgangskilde til den næste aktive indgang.
4 Brightness (Lysstyrke)	Åbner skalaen til justering af lysstyrke.

Knap	Funktion
(Funktionsknap 3 - kan tildeles)	

Du kan ændre funktionsknappernes standardværdierne, så du hurtigt kan få adgang til almindeligt anvendte menupunkter når knapperne aktiveres.

Sådan rekonfigureres funktionsknapperne:

1. Tryk på en af de fire knapper på fronten for at aktivere knapperne, og tryk derefter på knappen Menu forned for at åbne OSD.
2. I OSD-menuen vælges **Menu Control** (Menu-styring) > **Assign Buttons** (Tildel knapper) hvorefter man vælger en af de tilgængelige indstillinger for den knap du vil tildele en funktion.



**BEMÆRK:** Du kan kun tildele de tre funktionsknapper. Du kan ikke tildele funktioner til Menu-knappen eller Tænd/sluk-knappen.

## Brug af Automatisk dvaletilstand

Denne skærm understøtter en indstilling for OSD-menuen kaldet **Auto-Sleep Mode** (Automatisk dvaletilstand), som giver dig mulighed for at aktivere eller deaktivere en reduceret strømtilstand for skærmen. Når Automatisk dvaletilstand er aktiveret (som standard aktiveret), går skærmen i en reduceret strømtilstand, når værts-pc'en signaler lav strømtilstand (manglende enten vandret eller lodret synkroniseringssignal).

Når skærmen går i denne tilstand med reduceret strømforbrug (slumretilstand), er skærmen blank, baggrundsbelysningen er slukket, og lysdioden for strøm bliver gul. Skærmen bruger mindre end 0,5 W strøm i denne reducerede strømtilstand. Skærmen vil vågne fra dvaletilstand, når værts-pc'en sender et aktivt signal til skærmen (hvis du f.eks. aktiverer mus eller tastatur).





Du kan deaktivere Automatisk dvaletilstand i OSD. Tryk på en af de fire knapper på fronten for at aktivere knapperne, og tryk derefter på knappen Menu forned for at åbne OSD. I OSD-menuen skal man vælge **Power Control** > **Auto-Sleep Mode** > **Off** (Strømstyring > Automatisk dvaletilstand > Fra).



## Justering til tilstanden Low Blue Light (svagt blå lys)

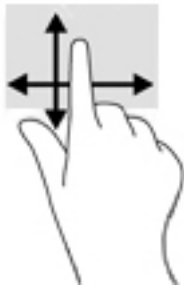
Reduktion af det blå lys, som udsendes af skærmen, reducerer mængden af blå lys, som dine øjne udsættes for. Skærmen har en indstilling, som kan bruges til at reducere udsendelsen af blå lys og skabe et mere afslappet og mindre stimulerende billede, når man læser indhold på skærmen. For at foretage denne justering, skal du trykke på knappen **Menu**, vælge **Color Control** (Farvestyring) > **Low Blue Light** (svagt blå lys). Tryk på knappen **✓ (ok)** for at gemme og vende tilbage.

# 3 Betjening af den trykfølsomme skærm

## Brug af berøringsfunktionen

-  **BEMÆRK:** Trykfunktionerne er Windows 10-kompatible.
-  **BEMÆRK:** Før berøringsfunktionen bruges, skal du sørge for, at USB-kablet er tilsluttet og at operativsystemet er startet på din computer.
-  **BEMÆRK:** Når Windows starter, kan du bruge berøringsbevægelser direkte på skærmen i stedet for at bruge en mus til at styre markøren på skærmen. Du skal blot benytte enten en berøringspen med gummispids eller din finger til at berøre skærmen.
-  **BEMÆRK:** Berøringsfunktionen deaktiveres, når skærmen og computeren overgår til en slumretilstand med lavt strømforbrug. Når skærmen og computeren ikke benyttes i en længere periode, kan den strømbesparende funktion starte slumretilstanden. Computerens og skærmens lysdioder for strøm skifter farve til gult. Du kan ikke vække skærmen ved at berøre skærmen. For at vække skærmen og computeren fra slumretilstand og aktivere berøringsfunktionen, skal du trykke let på tastaturet eller musen.


Berøringsbevægelse	Navn	Funktion
	Tryk/dobbelt-tryk	Åbn en app. For at vende hurtigt tilbage til startskærmen, skal du trykke på knappen <b>Start</b> i det nederste, venstre hjørne af skærmen.  Vis menuen Start. Tryk på <b>Skrivebords</b> appen på berøringskærmen, og tryk på og slip derefter <b>Start</b> -knappen.
	Tryk med to fingre	Samme funktion som højreklik med en mus.

Berøringsbevægelse	Navn	Funktion
	Tofingerknibe-zoom	Zoom ind eller zoom ud.
	Glide med en finger	Find en liste med alle de apps, som er installeret på din computer. Stryg til venstre på berøringskærmen, til nedpilen ↓ vises, og tryk derefter på pilen i nederste venstre hjørne af startskærmen.

## Tips og fejlfinding

Følg disse tip, rengøringsvejledningen og fejlfindingsløsningerne for at vedligeholde berøringskærmen korrekt.

### Fejlfinding på berøringskærmen

 **BEMÆRK:** Du kan finde yderligere oplysninger om generel fejlfinding under [Support og fejlfinding på side 24](#).

**Table 3-1 Fejlfinding for berøringskærme**

Problem	Løsning
Computeren vågner ikke fra Dvaletilstand, når berøringskærmen berøres.	Genopvågning fra dvaletilstand er ikke understøttet af skærmen. Brug tastatur eller mus til at vækkecomputeren fra Dvaletilstand.
Den trykfølsomme skærm reagerer ikke, efter at computeren afslutter slumretilstanden.	Operativsystemet behøver et stykke tid til at justere systemets parametre. Vent syv sekunder.
Den trykfølsomme skærm reagerer ikke, når der tilsluttes et USB-kabel.	Styresystemet skal bruge lidt tid til tilpasning af systemparametre, når en USB-enhed fjernes eller forbindes. Prøv at fjerne USB-kablet igen, vent mindst 5 sekunder, og tilslut det derefter igen.
Berøringsbetjening fungerer ikke ordentligt i video med lavere opløsning, som ikke vises i fuldsærm.	Selvom skærmen understøtter udfyldning af højde-breddeforhold, virker berøringsbetjeningen ikke med billeder, som ikke er i fuldsærm. Skift enten opløsningen til 1920 x 1080, eller gå ind i OSD-menuen og vælg <b>Billedstyring</b> for at aktivere <b>Udfyld til skærmen</b> (standardindstilling).
En enkelt berøring fortolkes som to berøringer. Hvis du bruger en maleredskab, danner en enkelt finger to linjer.	Berøringsbetjeningen har begrænsning af størrelsen af "berørings"-området. En berøring med fingerspids fungerer oftest bedre end en berøring med flad pegefingert eller tommel.

**Table 3-1** Fejlfinding for berøringsskærme (fortsat)

<b>Problem</b>	<b>Løsning</b>
Når skærmen bruges i dual-screen-konfigurering, fungerer berøringfunktionen på den sekundære skærm ikke.	USB-forbindelsen kan kun rumme drift af én skærm med berøringfunktion. Hvis den sekundære skærm er en berøringsskærm, skal du tilslutte endnu et USB-kabel.
Berøringfunktionen er uregelmæssig.	Skærmen kan have beskidt overflade. Se <a href="#">Rensning af skærmen på side 29</a> for at få en detaljeret vejledning.

## 4 Support og fejlfinding

### Løsning af almindelige problemer

Tabellen nedenfor viser en oversigt over problemer, du kan komme ud for, de mulige årsager til de enkelte problemer samt anbefalede løsninger.

Problem	Mulig årsag	Løsning
Skærmen er blank eller videoen blinker.	Netledningen er ikke tilsluttet.	Tilslut netledningen.
	Der er slukket på tænd/sluk-knappen.	Tryk på forkantens tænd/sluk-knap. <b>BEMÆRK:</b> Hvis der ikke sker noget, når der trykkes på tænd/sluk-knappen, skal du holde den nede i 10 sekunder for at deaktivere tænd/sluk-knappens lås.
	Der er slukket for hovedstrømmen.	Indstil hovedafbryderen bag på skærmen til tændt (On).
	Skærmkablet er tilsluttet forkert.	Tilslut videokablet korrekt. Se <a href="#">Tilslutning af kablerne på side 6</a> for at få yderligere oplysninger.
	Systemet er i slumretilstand.	Tryk på en vilkårlig tast på tastaturet, eller flyt musen for at afslutte slumretilstanden.
Billedet er sløret, uklart eller for mørkt.	Grafikkortet er ikke kompatibelt.	Åbn OSD-menuen og vælg menuen <b>Input control</b> (Inputstyring). Indstil <b>Auto-Switch Input</b> (Automatisk skift mellem input) til <b>Off</b> (Fra) og vælg inputtet manuelt.
	Lysstyrken er for lav.	Åbn OSD-menuen og vælg <b>Brightness</b> (Lysstyrke) for at justere lysstyrken efter behov.
	<b>Inputsignal blev ikke fundet</b> vises på skærmen.	Tilslut det passende videosignalkabel mellem computeren og skærmen. Sørg for, at strømmen til computeren er afbrudt, mens videokablet tilsluttes.
<b>Input Signal Out of Range</b> (Indgangssignalet er uden for området) vises på skærmen.	Intet videosignal.	Kontroller, at computeren udsender et videosignal.
	Skærmopløsningen og/eller opdateringshastigheden har en højere værdi, end skærmen understøtter.	Skift indstillingerne til en understøttet indstilling. Se <a href="#">Forudindstillede skærmopløsninger på side 32</a> for at få yderligere oplysninger.
Skærmen er slukket, men den lader ikke til at skifte til slumretilstand.	Skærmens strømbesparelsesfunktion er deaktiveret.	Åbn OSD-menuen og vælg <b>Power Control</b> (Strømstyring) > <b>Auto-Sleep Mode</b> (Automatisk dvaletilstand) og indstil automatisk dvaletilstand til <b>On</b> (Til).
Advarselsmeddelelsen <b>OSD Lockout</b> (OSD er låst) vises.	Skærmens OSD-låsefunktion er aktiveret.	Tryk på knappen Menu på forkanten og hold den inde i 10 sekunder for at deaktivere OSD-låsefunktionen.
Advarselsmeddelelsen <b>Power Button Lockout</b> (Tænd/sluk-knap er låst) vises.	Skærmens strømknap-låsefunktion er aktiveret.	Tryk på tænd/sluk-knappen og hold inde i 10 sekunder for at deaktivere låsefunktionen for tænd/sluk-knappen.

## Brug af auto-justeringsfunktionen (analog indgang)

Når du sætter skærmen op første gang, udfører en nulstilling til fabriksindstillinger af computeren eller foretager ændringer i skærmopløsningen, vil funktionen til automatisk justering starte automatisk og forsøge at optimere skærmopløsningen for dig.

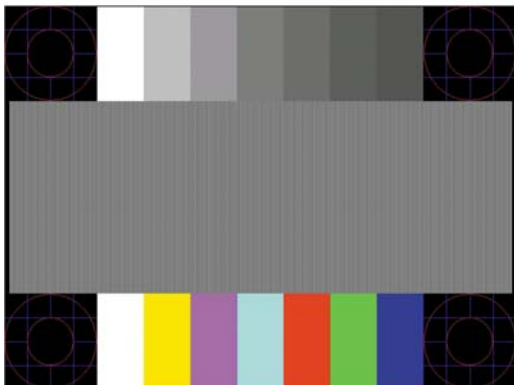
Du kan også til enhver tid optimere skærmens ydeevne for VGA-indgangen (analog) ved hjælp af knappen Automatisk justering på skærmen og hjælpeprogrammet med mønstre til automatisk justering, som findes på den medfølgende optiske disk (kun udvalgte modeller).

Brug ikke denne fremgangsmåde, hvis skærmen anvender en anden indgang end VGA. Hvis skærmen bruger en VGA-indgang (analog indgang), kan denne fremgangsmåde udbedre følgende problemer med billedkvaliteten:

- Uskarp eller uklar fokus
- Skyggebilleder, striber eller skygge-effekter
- Utydelige lodrette felter
- Tynde, vandrette rullende striber
- Et ikke-centreret billede

Sådan anvendes den automatiske justeringsfunktion:


1. Lad skærmen varme op i 20 minutter, før du udfører justeringen.
2. Tryk på knappen Automatisk justering på skærmens forkant.
  - Du kan også trykke på knappen Menu og derefter vælge **Image Control > Auto Adjustment** (Billedstyring > Automatisk justering) i OSD-menuen.
  - Hvis resultatet ikke er tilfredsstillende, fortsæt da justeringen.
3. Indsæt den optiske disk i det optiske drev. Menuen for den optiske disk vises.
4. Vælg **Open Auto-Adjustment Utility** (Åbn autojusteringshjælpeprogram). Justeringsmønsteret vises.
5. Tryk på knappen Auto på skærmens forkant for at skabe et stabilt, centreret billede.
6. Tryk på **ESC**-tasten eller en vilkårlig tast på tastaturet for at afslutte justeringsmønsteret.



**BEMÆRK:** Værktøjet med testmønstre til automatisk justering kan hentes på <http://www.hp.com/support>.


## Optimering af billedkvaliteten (analogt input)

Du kan justere to funktioner i OSD-menuen for at forbedre skærmens billedkvalitet: Clock (Ur) og Phase (Fase) (findes i OSD-menuen).

 **BEMÆRK:** Indstillingerne Clock (Ur) og Phase (Fase) kan kun indstilles, når der anvendes en analog (VGA) indgang. Disse indstillinger kan ikke justeres for digitale indgange.

Clock (Ur) skal først indstilles korrekt, eftersom indstillinger for Phase (Fase) afhænger af de overordnede indstillinger for Clock (Ur). Brug kun disse funktioner, når autojusteringsindstillingen ikke giver et tilfredsstillende billede.

- **Clock (Ur)** – Øger/reducerer værdien for at minimere lodrette felter eller striber i skærmens baggrund.
- **Phase (Fase)** – Øger/reducerer værdien for at minimere videoflimmer eller -slør.

 **BEMÆRK:** Når du bruger funktionerne, opnår du det bedste resultat ved hjælp af hjælpeprogrammet til automatisk justering (justeringsmønster), som findes på den optiske disk.

Hvis skærbilledet forvrænges, når værdierne for Clock (Ur) og Phase (Fase) justeres, fortsætter du med at justere værdien, indtil forvrængningen ophører. Hvis du vil gendanne fabriksindstillingerne, skal du vælge **Yes (Ja)** i menuen **Factory Reset (Fabriksindstilling)** i skærmmenuen.

Sådan elimineres lodrette streger (Clock (Ur)):

1. Tryk på knappen Menu på skærmens forkant for at åbne OSD-menuen, og vælg derefter **Image Control (Billedkontrol)** > **Clock and Phase (Ur og fase)**.
2. Brug de funktionsknapper på skærmens forkant, der viser ikoner med op- og ned-pile, til at eliminere vandrette bjælker. Tryk langsomt på knapperne, så du ikke springer over det optimale justeringspunkt.



3. Efter justering af Clock (Ur): Hvis der er slør, flimmer eller streger på skærmen, så fortsæt med at justere Phase (Fase).

Sådan fjernes flimmer eller slør (Phase (Fase)):

1. Tryk på knappen Menu på skærmens forkant for at åbne OSD-menuen, og vælg derefter **Image Control (Billedkontrol)** > **Clock and Phase (Ur og fase)**.
2. Tryk på de funktionsknapper på skærmens forkant, der viser ikoner med op- og ned-pile, for at eliminere glimten eller sløring. Flimmer eller sløring kan måske ikke elimineres. Det afhænger af din computer eller det installerede grafikkort.

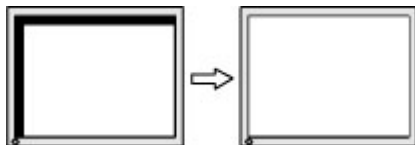


Sådan korrigeres skærmlaceringen (vandret position eller lodret position):

1. Tryk på menu-knappen på skærmens forkant for at åbne OSD-menuen, og vælg derefter **Image Position (Billedposition)**.



2. Tryk på de funktionsknapper på skærmens forkant, der viser ikoner med op- og ned-pile, for at justere placeringen af billedet på skærmens visningsområde. Vandret position flytter billedet til venstre eller højre; Lodret position flytter billedet op eller ned.



## Spærring af knapper

Hvis man holder tænd/sluk-knappen eller menu-knappen inde i ti sekunder, spærres denne knaps funktionalitet. Du kan genoprette funktionaliteten ved igen at trykke på knappen i ti sekunder. Denne funktion er kun tilgængelig, når skærmen er tændt og viser et aktivt signal og OSD ikke er aktivt.

## Produktsupport

Yderligere oplysninger om brug skærmen finder du på <http://www.hp.com/support>. Vælg **Find dit produkt**, og følg derefter anvisningerne på skærmen.

Her kan du:

- Chatte online med en HP-tekniker



**BEMÆRK:** Når support ikke er tilgængeligt på et bestemt sprog, er det tilgængeligt på engelsk.

- Find et HP servicecenter

## Forberedelse af opkald til teknisk support

Hvis du ikke kan løse et problem vha. fejlfindingstippene i dette afsnit, kan du evt. ringe til teknisk support. Hav følgende klar, når du ringer:

- Skærmens modelnummer
- Skærmens serienummer
- Købsdatoen på fakturaen
- Situationen, hvor problemet opstod
- Den eller de fejlmeddelelser, der blev vist
- Hardwarekonfigurationen
- Navn og version på den hardware og software, du bruger

## Sådan findes serie- og produktnummeret

Serie- og produktnummeret findes på en mærkat på bag på skærmen. Du kan få bruge for disse numre, hvis du kontakter HP vedrørende skærmmodellen.



**BEMÆRK:** Det kan være nødvendigt at dreje skærmhovedet delvist for at læse etiketten.



## 5 Vedligeholdelse af skærmen

### Retningslinjer for vedligeholdelse

- Åbn ikke skærmens kabinet, og forsøg ikke selv at reparere produktet. Indstil kun de kontrolfunktioner, der er omtalt i betjeningsvejledningen. Hvis skærmen ikke fungerer korrekt eller du har tabt eller beskadiget den, skal du kontakte HPs autoriserede forhandler eller serviceyder.
- Brug kun en strømkilde og en forbindelse, der passer til skærmen ifølge etiketten/pladen bag på skærmen.
- Sluk skærmen, når den ikke er i brug. Du kan forlænge skærmens levetid betydeligt, hvis du benytter et strømstyringsprogram eller slukker skærmen, når den ikke er i brug.



**BEMÆRK:** Skærme med billedskade ("burnt-in image") er ikke dækket af HP-garantien.

- Stik og åbninger i kabinettet er beregnet til ventilation. De må ikke blokeres eller tildækkes. Skub aldrig genstande af nogen art ind i kabinettets stik eller åbninger.
- Opbevar skærmen i et godt ventileret rum på afstand af kraftigt lys, varme og fugt.
- Når du fjerner skærmstativet, skal du lægge skærmen med forsiden nedad på et blødt underlag for at undgå, at skærmen bliver ridset, får skader eller går i stykker.

### Rensning af skærmen

1. Sluk for skærmen og afbryd strømmen til computeren ved at trække netledningen ud af stikkontakten.
2. Tør støvet af skærmen og kabinettet med en blød og ren, antistatisk klud.
3. Til rengøring overfladen, skal du bruge 100% isopropylalkohol for at undgå beskadigelse eller rester af rengøringsmiddel.



**FORSIGTIG:** Sprøjt rengøringsmidlet på en klud, og brug den fugtige klud til forsigtigt at tørre skærmen af. Sprøjt aldrig rengøringsmidlet direkte på skærmen. Det kan løbe om bag kanten og beskadige elektronikken.

**FORSIGTIG:** Anvend ikke rensesvæsker, der indeholder petroleum-baserede materialer som f.eks. benzen, fortynder eller andre flygtige væsker til at rengøre skærmen eller kabinettet med. Disse kemikalier kan beskadige skærmen.

### Forsendelse af skærmen

Gem den oprindelige emballage. Du kan få brug for den på et senere tidspunkt, hvis du skal flytte eller fragte skærmen.

---

# A Tekniske specifikationer



**BEMÆRK:** De produktspecifikationer, der er angivet i brugervejledningen, kan være ændret mellem tidspunktet for fremstilling og levering af dit produkt.

For at få de nyeste specifikationer eller yderligere specifikationer vedrørende dette produkt, skal du gå til <http://www.hp.com/go/quickspecs/> og søg efter din skærm for at finde QuickSpecs, som er specifikke for din model.

---

## 58,4 cm (23") model

Display	58,4 cm widescreen	23" bredskærm
Type	IPS LCD	
Synlig billedstørrelse	58,4 cm diagonalt	23" diagonal
Maksimal vægt (emballeret)	5,0 kg	11,02 pund
Størrelse (inkl. fod)		
Højde (højeste position)	48,66 cm	19,16 tommer
Højde (laveste position)	32,8 cm	12,92 tommer
Dybde	18,9 cm	7,44 tommer
Bredde	52,08 cm	20,5 tommer
Maksimal grafikopløsning	1920 x 1080	
Optimal grafikopløsning	1920 x 1080	
Miljøkrav, temperatur		
Driftstemperatur	5 til 35°C	41 til 95°F
Opbevaringstemperatur	-20 til 60°C	-4 til 140°F
Strømkilde	100 - 240 V vekselstrøm 50/60 Hz	
Indgangsstik	Ét HDMI-stik, ét DisplayPort-stik, ét VGA-stik	

## Forudindstillede skærmopløsninger

De skærmopløsninger, som er anført nedenfor, er de mest anvendte og er indstillet som fabriksstandarder. Skærmen genkender automatisk disse forudindstillede tilstande, og de bliver vist med den korrekte størrelse og centreret på skærmen.

### 58,4 cm (23") model

Forud-indstilling	Pixelformat	Vandret frekvens (kHz)	Lodret frekvens (Hz)
1	640 × 480	31,469	59,940
2	800 × 600	37,879	60,317
3	1024 × 768	48,363	60,004
4	1280 × 720	45,000	60,000
5	1280 × 800	49,702	59,810
6	1280 × 1024	63,981	60,020
7	1440 × 900	55,935	59,887
8	1600 × 900	60,000	60,000
9	1680 × 1050	65,290	59,954
10	1920 × 1080	67,500	60,000

## Aktivering af brugerdefinerede tilstande

Signalet fra grafikortet kan af og til kræve en tilstand, som ikke er forudindstillet, hvis:

- Du ikke bruger en standard grafikadapter.
- Du ikke har aktiveret en forudindstillet tilstand.

Hvis dette sker, skal du muligvis justere parametrene for skærmen vha. OSD (visning på skærmen). Ændringerne kan foretages for en hvilken som helst af eller alle disse tilstande og gemmes i hukommelsen. Skærmen lagrer automatisk den nye indstilling og genkender derefter den nye tilstand, ligesom med en forudindstillet tilstand. Ud over de tilstande, der er indstillet fra fabrikken, kan du definere og gemme mindst 10 brugerdefinerede tilstande.

## Funktionen Energy Saver (Strømsparefunktion)

Skærmen understøtter også en reduceret strømtilstand. Skærmen skifter til strømsparetilstand, hvis det vandrette eller lodrette synkroniseringssignal ikke registreres i en periode. Når disse signaler udebliver, bliver skærmen sort, baggrundsbelysningen slukkes, og strømlampen skifter til gult. Når skærmen er i strømbesparelestilstand, forbruger skærmen 0,5 watt strøm. Der er en kort opvarmningsperiode, før skærmen vender tilbage til dens normale driftstilstand.

Se i manualen til computeren, hvordan du indstiller strømsparefunktioner (funktionen kaldes til tider strømstyring).



**BEMÆRK:** Ovennævnte strømsparefunktion virker kun, når skærmen er tilsluttet en computer der har strømsparefunktioner.

---

Når du angiver indstillingerne i skærmens energisparefunktion, kan du også programmere skærmen til at skifte til strømsparetilstand efter et bestemt tidsrum. Strømlampen blinker gult, når strømsparetilstanden aktiveres via skærmens energisparefunktion.

---

## B Hjælp til handicappede

HP designer, leverer og markedsfører produkter og serviceydelser, som kan bruges af alle, herunder personer med handicap, enten som separate enheder eller med relevante teknologiske hjælpemidler.

### Understøttede hjælpe-teknologier

HP-produkter understøtter en lang række af teknologiske hjælpemidler, som er indbygget i operativsystemer, og kan konfigureres til at fungere med yderligere teknologiske hjælpemidler. Brug søgefunktionen på din kilde-enhed, der er sluttet til skærmen for at finde yderligere oplysninger om hjælpemiddel-funktioner.



**BEMÆRK:** For at få yderligere oplysninger om et bestemt produkts teknologiske hjælpemidler, skal du kontakte kundesupport for dette produkt.

---

### Sådan kontaktes support

Vi forbedrer konstant vores produkter og tjenesters handicapvenlighed og modtager meget gerne feedback fra brugerne. Hvis du har et problem med et produkt eller gerne vil fortælle os mere om teknologiske hjælpemidler, der har hjulpet dig, bedes du kontakte os på (888) 259-5707, mandag til fredag fra kl. 6:00 til 21:00 UTC-07. Hvis du er døv eller hørehæmmet og bruger TRS/VRS/WebCapTel, og behøver teknisk support eller har spørgsmål vedrørende teknologiske hjælpemidler, kan du kontakte os ved at ringe til (877) 656-7058, mandag til fredag fra kl. 6:00 til 21:00 UTC-07.