

PHILIPS

Monitor

7000 Series



27E3U7903

DA Brugervejledning

Register your product and get support at www.philips.com/welcome

Indholdsfortegnelse

1. Vigtigt	1
1.1 Sikkerhedsforanstaltninger og vedligeholdelse	1
1.2 Notationsbeskrivelser	3
1.3 Bortskaffelse af produkt og emballage	4
2. Opsætning af skærm	5
2.1 Installation	5
2.2 Brug af skærm	8
2.3 MultiClient-integreret KVM	13
2.4 MultiView	15
2.5 Indbygget webcam	17
2.6 Støjreducing	19
2.7 Fjern foden for at montere VESA-kortet	20
3. Billedoptimering	21
3.1 SmartImage	21
3.2 SmartContrast	23
3.3 Tilpas farveområdet og farveværdien	23
3.4 Sammenkædning af skærme	24
3.5 HDR	25
4. Introduktion til Thunderbolt™ dockingskærm	26
4.1 Docking med Thunderbolt™	26
5. Design til at forhindre computersyns syndrom (CVS) ..	27
6. Tekniske specifikationer	28
6.1 Opløsning og forudindstillede funktioner	32
7. Strømstyring	34
8. Kundeservice og garanti	35
8.1 Philips' pixelfejlspolitik i forbindelse med fladskærmspaneler	35
8.2 Kundeservice og garanti	38
9. Fejlfinding og FAQ	39
9.1 Fejlfinding	39
9.2 Generelle FAQ	40
9.3 Multiview FAQ	44

1. Vigtigt

Denne elektroniske brugervejledning er beregnet til alle, der bruger Philips-skærmen. Tag den tid du behøver for at læse vejledningen, inden du bruger skærmen. Den indeholder vigtige oplysninger om bemærkninger angående brugen af din skærm.

Philips garanti dækker under forudsætning af, at produktet behandles korrekt og anvendes til det tilsigtede formål i overensstemmelse med dens brugervejledning, og ved forevisning af den originale faktura eller kvittering med angivelse af købsdatoen, forhandlerens navn samt model og produktionsnummer for produktet.

1.1 Sikkerhedsforanstaltninger og vedligeholdelse

Advarsler

Anvendelse af betjeningslementer, justeringer eller fremgangsmåder, der ikke er beskrevet i denne dokumentation, kan resultere i elektrisk stød, elektriske ulykker og/eller mekaniske ulykker.

Læs og følg disse vejledninger, når du tilslutter og anvender din computerskærm.

Betjening

- Hold skærmen væk fra direkte sollys, meget kraftige lyskilder såvel som andre varmekilder. Længerevarende udsættelse for denne slags forhold kan medføre misfarvning og beskadigelse af skærmen.
- Hold skærmen væk fra olie. Olie kan beskadige skærmens plastikkabinet og annullere garantien.
- Fjern alt, der kan risikere at falde i ventilationsåbningerne eller

forhindre korrekt afkøling af skærmens' elektronik.

- Bloker ikke ventilationsåbningerne på kabinettet.
- Under placering af skærmen skal du sikre dig, at det er let at komme til strømstikket og stikkontakten.
- Hvis der slukkes for skærmen ved at fjerne strømkablet eller jævnstrømsledningen, skal du vente 6 sekunder, før du sætter strømkablet eller jævnstrømsledningen til igen for at opnå normal betjening.
- Brug altid et godkendt strømkabel, der er leveret af Philips. Hvis du mangler dit strømkabel, skal du kontakte dit lokale servicecenter. (Se venligst kontaktoplysningerne for vores servicering under Vigtige oplysninger i vejledningen.)
- Enheden skal bruges med den angivne strømforsyning. Sørg for kun at bruge skærmen med den angivne strømforsyning. Brug af en forkert spænding vil føre til funktionsfejl, og kan forårsage brand eller elektrisk stød.
- Vekselstrømsadapteren må ikke skilles ad. Hvis vekselstrømsadapteren skilles ad, udgør det en risiko for brand og elektrisk stød.
- Beskyt kablet. Undgå, at trække i eller bøje strømkablet og signalkablet. Placer ikke skærmen eller andre tunge genstande på kablerne. Hvis kablerne beskadiges, kan det føre til brand eller elektrisk stød.
- Udsæt ikke skærmen for kraftige vibrationer eller stød under anvendelse.
- For at undgå potentielle skader, for eksempel at panelet skræller

af rammen, skal du sikre dig, at skærmen ikke vipper mere end -5 grader nedad. Hvis den maksimale vinkel nedad på -5 graders overskrides, dækkes skader på skærmen ikke af garantien.

- Slå ikke på skærmen, og undgå at tabe den under brug eller transport.
- USB Type-C-porten kan kun forbindes til at specificere udstyr med brandkapsling i overensstemmelse med IEC 62368-1 eller IEC 60950-1.
- Overdreven brug af skærmen kan give ubehag for øjnene. Det er bedre at tage korte, men hyppige pauser fra din arbejdsstation end længere og sjældnere pauser. Fx 5-10 minutters pause efter 50-60-minutters kontinuerlig brug af skærmen er sandsynligvis bedre end en 15 minutters pause hver anden time. Prøv at undgå at knibe øjnene til, når du bruger skærmen i længere tid ad gangen:
 - Kig på noget i varierende afstande efter længere tids fokus på skærmen.
 - Blink bevidst ofte, mens du arbejder.
 - Luk og rul forsigtigt med øjnene for at slappe af.
 - Justér din skærm til en passende højde og vinkel, alt efter din højde.
 - Justér lysstyrke og kontrast til et passende niveau.
 - Justér omgivelsernes belysning, så de svarer nogenlunde til skærmens lysstyrke, og undgå lysstofrør samt overflader, der reflekterer meget lys.
 - Gå til lægen, hvis du fortsat har problemer.

Vedligeholdelse

- Som en beskyttelse af skærmen skal du undgå at trykke kraftigt på LCD skærmen. Når du flytter din skærm, så tag fat om rammen for at løfte den. Løft ikke skærmen ved at sætte din hånd eller fingre på LCD skærmen.
- Oliebaserede rengøringsmidler kan beskadige plastikdelene og annullere garantien.
- Tag stikket ud fra skærmen, hvis du ikke skal bruge den i en længere periode.
- Tag stikket ud at kontakten til skærmen, hvis du skal rengøre den med en let fugtet klud. Skærmen kan tørres af med en tør klud, når der er slukket for strømmen. Under alle omstændigheder, må der ikke bruges organiske opløsningsmidler til rengøring af din skærm.
- For at undgå risiko for elektrisk stød eller permanent beskadigelse af anlægget, må du ikke udsætte skærmen for støv, regn, vand eller miljøer med høj fugtighed.
- Hvis din skærm bliver våd, skal den tørres af med en tør klud så hurtigt som muligt.
- Hvis der kommer fremmed substans eller vand ind i skærmen, så sluk straks for strømmen og tag stikket ud. Fjern derefter den fremmede substans eller vandet, og send skærmen til servicecenteret.
- Skærmen må ikke bruges eller opbevares på steder, hvor den udsættes for varme, direkte sollys eller ekstrem kulde.
- For at opretholde den bedste ydelse af din skærm og for langvarig brug, bedes du bruge skærmen et sted, der er indenfor følgende temperatur- og fugtighedsområde.

- Temperatur: 0°C~40°C 32°F~104°F
- Fugtighed: 20 % RH~80 % RH

Vigtige oplysninger vedrørende fastbrændinger/spøgelsesbilleder på skærmen

- Sørg altid for at aktivere en pauseskærm, der bevæger sig, når skærmen efterlades uden at blive anvendt. Du skal altid bruge en pauseskærm eller et andet program, der opdaterer skærmen regelmæssigt, hvis skærmen viser statisk materiale i længere perioder. Uafbrudt visning af stille eller statiske billeder over en længere periode kan forårsage, at billedet "fastbrænding" på skærmen, dvs. de såkaldte "efterbilleder" eller "spøgelsesbilleder" på din skærm.
- "Fastbrænding", "efterbilledet" og "spøgelsesbilledet" er velkendte fænomener inden for LCD teknologien. I de fleste tilfælde vil "fastbrænding" eller "efterbilledet" eller "spøgelsesbilledet" forsvinde gradvist, efter skærmen er blevet slukket.

Advarsel

Hvis der ikke bruges en pauseskærm eller et program, der opdaterer skærmen periodisk, kan der opstå alvorlige tilfælde af "fastbrænding" eller "efterbilledet" eller "spøgelsesbilledet", som ikke forsvinder, og som heller ikke kan repareres. Ovennævnte skader er ikke dækket af garantien.

Service

- Kabinettet må kun åbnes af kvalificeret servicepersonale.
- Hvis der er behov for et dokument til reparation eller integration, så kontakt dit lokale servicecenter. (Se venligst kontaktoplysningerne

for vores servicering under Vigtige oplysninger i vejledningen.)

- For oplysninger om transport, se "Tekniske specifikationer".
- Efterlad ikke din skærm i en bil/bagagerum under direkte sollys.

Bemærk

Kontakt en servicetekniker, hvis skærmen ikke fungerer korrekt, eller hvis du er usikker på, hvad du skal gøre, når betjeningsinstruktionerne, der er givet i denne manual, er fulgt.

Dette udstyr er ikke egnet til brug på steder, hvor børn sandsynligvis vil være til stede.

1.2 Notationsbeskrivelser

Følgende underafsnit beskriver de notationsmæssige konventioner, der benyttes i dette dokument.

Bemærkninger, forholdssregler og advarsler

I hele denne vejledning kan tekstafsnit være ledsaget af et ikon, og stå med fed eller kursiv skrift. Disse afsnit indeholder bemærkninger og punkter, hvor der skal udvises forsigtighed, eller advarsler. De anvendes som følger:

Bemærk

Dette ikon angiver vigtige oplysninger og tips, hvormed du kan gøre bedre brug af computersystemet.

Forsigtig

Dette ikon angiver oplysninger om, hvordan du undgår risiko for skader på hardwaren eller tab af data.

Advarsel

Dette ikon angiver risiko for personskader, og hvordan dette undgås. Visse advarsler kan optræde i andre

formater og er eventuelt ikke ledsaget af et ikon. I sådanne tilfælde er den givne udformning af advarslen lovmæssigt obligatorisk.

1.3 Bortskaffelse af produkt og emballage

Elskrot WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment)



This marking on the product or on its packaging illustrates that, under European Directive 2012/19/EU governing used electrical and electronic appliances, this product may not be disposed of with normal household waste. You are responsible for disposal of this equipment through a designated waste electrical and electronic equipment collection. To determine the locations for dropping off such waste electrical and electronic, contact your local government office, the waste disposal organization that serves your household or the store at which you purchased the product.

Your new monitor contains materials that can be recycled and reused. Specialized companies can recycle your product to increase the amount of reusable materials and to minimize the amount to be disposed of.

All redundant packing material has been omitted. We have done our utmost to make the packaging easily separable into mono materials.

Please find out about the local regulations on how to dispose of your old monitor and packing from your sales representative.

Taking back/Recycling Information for Customers

Philips establishes technically and economically viable objectives to optimize the environmental performance of the organization's product, service and activities.

From the planning, design and production stages, Philips emphasizes the importance of making products that can easily be recycled. At Philips, end-of-life management primarily entails participation in national take-back initiatives and recycling programs whenever possible, preferably in cooperation with competitors, which recycle all materials (products and related packaging material) in accordance with all Environmental Laws and taking back program with the contractor company.

Your display is manufactured with high quality materials and components which can be recycled and reused.

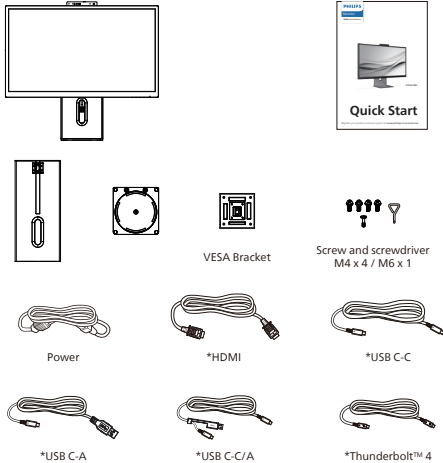
To learn more about our recycling program please visit:

<http://www.philips.com/a-w/about/sustainability.html>

2. Opsætning af skærm

2.1 Installation

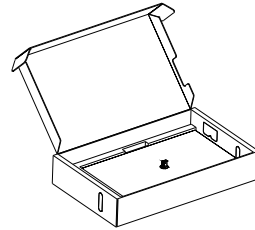
1 Emballagens indhold



*Afhænger af landet

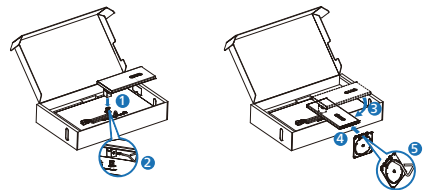
2 Fjernelse af foden

1. Læg skærmen på en blød overflade, med forsiden nedad. Undgå, at ridse eller beskadige skærmen.

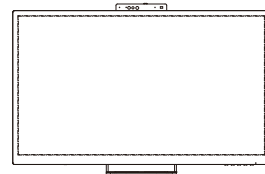


2. Hold foden med begge hænder.

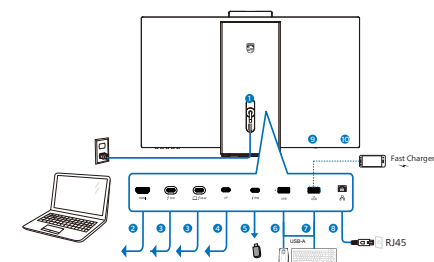
- (1) Sæt beslaget i skærmen, og drej det til højre.
- (2) Brug en skruetrækker til, at spænde beslagets skruer.
- (3) Sæt beslaget på det originale position.
- (4) Sæt foden i på enden af beslaget.
- (5) Spænd fodens skruer fast med en skruetrækker.



3. Når du har sat stativet på, skal du holde stativet med begge hænder og derefter løfte skærmen.



3 Tilslutning til PC



USB C-C



USB Type-C



USB hub (USB A-C)



USB Type-A



- 1 Vekselstrøm- og jævnstrømindgang (AC)
 - 2 HDMI indgang
 - 3 Thunderbolt™ 4-indgang  (96W) / Thunderbolt™ 4-udgang  (15W)
 - Thunderbolt™ 4-indgang  (96W) : Videoudgang (ALT-funktion DP 1.4), PD 96W, dataoverførsel.
 - Thunderbolt™ 4-udgang  (15W): PD 15W, downstream.
 - Thunderbolt daisy-chain: Tilslut først Thunderbolt-indgangen  (96W) , og tilslut derefter Thunderbolt-udgangen  (15W) for, at udsende signalet. (Se kapitel: Daisy-chain-funktion)
 - 4 USB-C upstream
 - 5 USB-C downstream(15W)
 - 6 USB-downstream
 - 7 USB-downstream/USB-hurtigoplader
 - 8 RJ45 indgang
 - 9 Lyd (Ind/ud): Kombinationsstik med lydudgang/mikrofon
 - 10 Kensington anti-tyverisikring
1. Sæt strømkablet ordenligt i stikket på bagsiden af skærmen.
 2. Sluk for computeren og tag netledningen ud af stikket.
 3. Slut skærmens signalkabel til videostikket på bagsiden af din computer.
 4. Sæt computerens og skærmens strømledning i en stikkontakt i nærheden.
 5. Tænd computer og skærm. Hvis skærmen viser et billede, er installationen udført korrekt.

4 USB-hub

For at være i overensstemmelse med internationale energistandarder, slås USB-hubben/portene på denne skærm fra under standby, samt når skærmen er slukket.

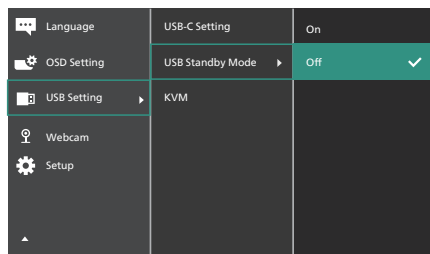
I disse tilfælde virker forbundne USB-enheder ikke.

Hvis USB-funktionen hele tiden skal være tændt, skal du åbne skærmmenuen, og vælge "USB-standbyfunktion", og slå denne til. Hvis din skærm nulstilles til fabriksindstillingerne, skal du sørge for at sætte "USB-standby" på "TIL" i skærmmenuen.

5 USB- opladning

Denne skærm er udstyret med USB-porte med standard udgangseffekt, og nogle af dem er udstyret med en USB-opladningsfunktion (kan kendes på strømkonet ). Disse porte kan fx bruges til, at oplade din smarttelefon, eller strømforsyne din eksterne harddiske. Skærmen skal være tændt, før denne funktion virker.

Nogle skærme fra Philips oplader eller strømforsyner muligvis ikke din enhed, hvis skærmen går i dvale/standby tilstand (den hvide lysindikator blinker). I dette tilfælde, skal du åbne skærmmenuen, og vælg "USB Standby Mode". Slå derefter funktionen "Til" (standardindstillingen er "Fra"). Herefter holdes USB-strøm- og opladningsfunktionerne aktive, også når skærmen går i dvale/standby.



ⓘ Bemærk

Hvis skærmen slukkes på selve tænd/sluk-knappen, slukkes alle USB-portene også.

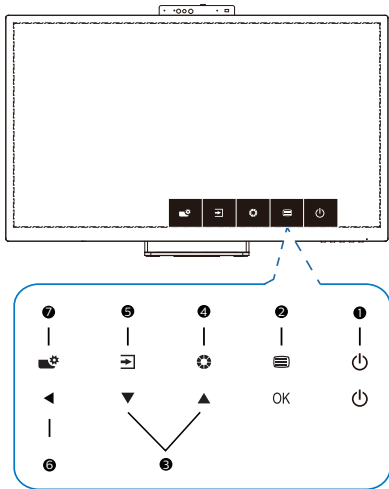
⚠ Advarsel:

Trådløse apparater, der bruger USB 2,4Ghz, såsom trådløse mus, tastaturer og hovedtelefoner, kan forstyrres af signaler fra apparater med USB 3.2, som kan svække radiotransmissionen. Skulle dette ske, kan du prøve følgende, for at reducere forstyrrelserne.

- Prøv at holde USB 2.0 modtagere væk fra USB 3.2 porte.
- Brug et standard USB-forlængerkabel eller USB-hub til at øge afstanden mellem din trådløse modtager og USB 3.2 porten.

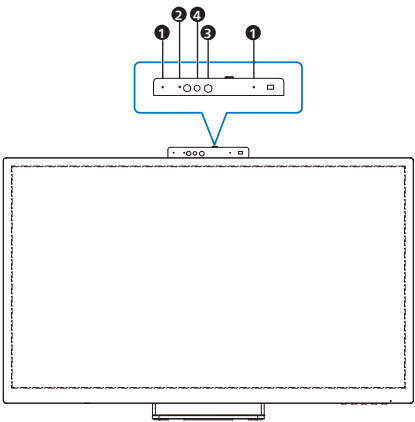
2.2 Brug af skærm

1 Beskrivelse af betjeningsknapperne



1		Sådan tænder/slukker du for skærmen.
2		Sådan får du adgang til OSD-menuen. Bekræft justering i skærmmenuen.
3		Til justering i skærmmenuen.
4		Farverum Juster.
5		Skifter tilslutningskilden.
6		Gå tilbage til det forrige OSD-niveau.
7		Smartbillede: Der er forskellige valgmuligheder: EasyRead (Nem læsning), Office (Kontor), Photo (Foto), Movie (Film), Game (Spil), Economy (Økonomi), SmartUniformity, D-Mode (D-funktion) og Off (Fra). Når skærmen modtager et HDR-signal, vises SmartImage HDR-menuen: Du kan vælge mellem forskellige indstillinger: HDR HLG, HDR Vivid (HDR livlig), HDR Movie (HDR Film), DisplayHDR 600, Personal (Personlig), Off (Fra).

2 Webcam

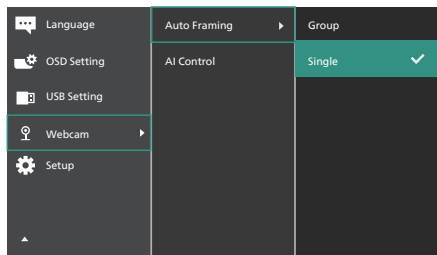


1	Mikrofon
2	Webcam aktivitetslampe
3	5,0 megapixel webkamera
4	IR til ansigtsidentifikation

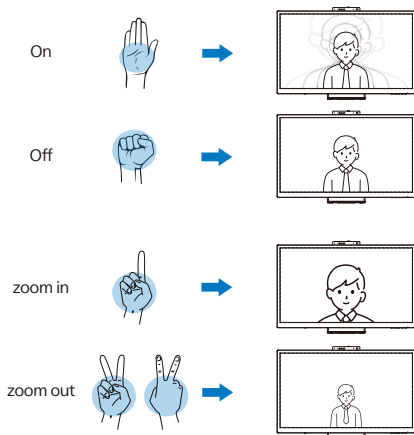
3 Automatisk billedstørrelse

1. Hvad er dette?
Webkameraet er udstyret med en funktion, der zoomer en smule ind og ud, når automatisk billedstørrelse slås til.
2. Hvorfor behøver jeg det?
Webkameraet automatisk billedstørrelse er ideel til dynamiske videoopkald og lange møder samt opkald med flere personer.
3. Kako to radi?
Korisnici mogu napraviti pokret otvorenom rukom ili šakom da bi aktivirali i deaktivirali automatsko kadriranje web-kamerom unutar dometa web-kamere monitora od 180 cm. Uz to, web-kamera podržava uvećanje i umanjenje pokretima. Za umanjenje,

jednostavno raširite prste u obliku slova „V“. Za uvećanje promijenite oblik „V“ u gestu „broj 1“. Kako biste korisnika obavijestili o statusu web-kamere, u gornjem desnom kutu zaslona na tri će sekunde iskočiti poruka upozorenja.



Webcam Autoframing



Funktion

Enkelt (standard)

- På enkelt-funktionen følger skærmens webkamera brugeren, der er tættest på webkameraet, og det zoomer ind/ud for at tilpasse sig brugeren.
- På Multi-funktionen registrerer skærmens webkamera alle ansigter inden for dets synsvinkel, hvorefter det automatisk zoomer ind eller ud, så alle personerne er inden for

billedet: På denne måde vises alle deltagerne ordentligt.



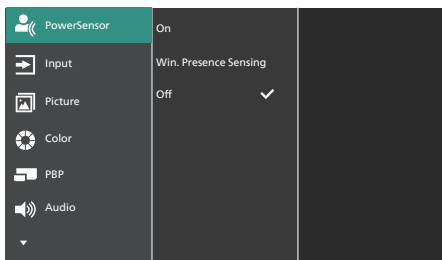
Bemærk

- For at få en opløsning på 5MP med et optimalt billede, skal du sørge for at kameraopløsningen på din bærbare computers systemindstillinger er konfigureret til 5MP. Hvis funktionen Automatisk indramning med webkameraet slås til, reduceres kameraets pixelkvalitet til 2 MP. Bemærk desuden, at funktionen Automatisk indramning med webkameraet følger brugere i midten inden for en synsvinkel på 75 grader.
- Automatisk indramning med webkameraet står som standard på "Enkelt". Denne meddelelse vises foroven til højre på skærmen.

4 Beskrivelse af OSD-skærm

Hvad er OSD (On-Screen Display)?

On-Screen Display (OSD) er en funktion på alle Philips LCD-skærme. Det giver slutbrugeren mulighed for at justere skærmens ydeevne eller vælge funktioner direkte via et instruktionsvindue på skærmen. Et brugervenligt skærmvisningsinterface vises som nedenfor:



Grundlæggende og enkle anvisninger til kontrolknapperne

I ovennævnte OSD kan du trykke på knapperne ▼▲ på skærmens frontpanel for at flytte markøren og trykke på knappen OK for at bekræfte valget eller ændringen.

OSD-menuen

Nedenstående er en generel oversigt over strukturen i OSD-displayet. Du kan anvende den som opslag, når du senere skal orientere dig i de forskellige justeringer.

Main menu	Sub menu	
PowerSensor	On	1, 2, 3, 4
	Win. Presence Sensing	
	Off	
Input	HDMI 2.1	
	Thunderbolt	
	Auto	On, Off
Picture	SmartImage	EasyRead, Office, Photo, Movie, Game, Economy, SmartUniformity, D-Mode, Off
	SmartImage HDR	HDR HLG, HDR Vivid, HDR Movie, DisplayHDR 600, Personal, Off
	Tone Mapping	HDR 600, More Details, Balanced, Brighter
	Picture Format	Wide Screen, 4:3
	Local Dimming	Weak, Medium, Strong, Off
	Brightness	0-100
	Contrast	0-100
	Sharpness	0-100
	Hue	0-100
	Saturation	0-100
	6 Colors	Red: 0-100 Magenta: 0-100 Blue: 0-100 Cyan: 0-100 Green: 0-100 Yellow: 0-100
	SmartResponse	Off, Fast, Faster, Fastest
	SmartContrast	On, Off
	Gamma	1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6
	Pixel Orbiting	On, Off
	Over Scan	On, Off
Color	Color Temperature	Native, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K, 11500K
	Color Space	Display-P3, DCI-P3, DCI-P3 (D50), sRGB, Adobe RGB, Adobe RGB (D50), Rec. 2020, Rec. 709
	CMR Color Space	Display-P3, DCI-P3, DCI-P3 (D50), sRGB, Adobe RGB, Adobe RGB (D50), Rec. 2020, Rec. 709, Custom Mode
	HDR Color Space	DCI-P3, Rec. 2020
	CMR HDR Color Space	DCI-P3, Rec. 2020
	User Define	Red: 0-100 Green: 0-100 Blue: 0-100
PBP	PBP Mode	Off, PBP
	PBP Input	HDMI 2.1, Thunderbolt
	Swap	
Audio	Volume	0-100
	Mute	On, Off
	Audio Source	HDMI, Thunderbolt
	Noise Cancelling	On, Off
Language		English, Deutsch, Español, Dansk, Français, Italiano, Magyar, Nederlands, Português, Português do Brasil, Polski, Русский, Svenska, Suomi, Türkçe, Čeština, Українська, 简体中文, 繁體中文, 한국어
OSD Setting	Horizontal	0-100
	Vertical	0-100
	Transparency	Off, 1, 2, 3, 4
	OSD Time Out	5s, 10s, 20s, 30s, 60s
USB Setting	USB-C Setting	High Resolution, High Data Speed
	USB Standby Mode	On, Off
	KVM	Auto, Thunderbolt, USB C
Webcam	Auto Framing	Group, Single
	AI Control	On, Off
Setup	Power LED	0, 1, 2, 3, 4
	Resolution Notification	On, Off
	HDMI Resolution Switch	4K, 5K
	ThunderBolt	HBR2, HBR3
	Reset	Yes, No
	Information	

5 Meddelelse om opløsning

Denne skærm er designet til optimal ydeevne i sin oprindelige opløsning, dvs. 5120 x 2880. Når skærmen tændes med en anden opløsning, vises en advarsel på skærmen: Brug 5120 x 2880 for at opnå de bedste resultater.

Advarslen vedrørende den naturlige opløsning kan deaktiveres under Setup (Installation) i OSD (skærmmenuen).

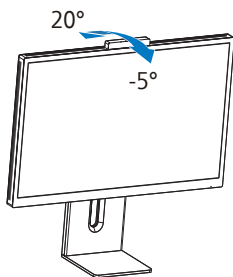
6 Firmware

Firmwareopdateringen via OTA (over-the-air) sker via SmartControl-softwaren, som kan downloades på Philips' hjemmeside. Hvad gør SmartControl? Det er en ekstra software, som bruges til at styre billedet, lyden og andre grafikindstillinger på skærmen.

I afsnittet "Opsætning" kan du se din aktuelle firmwareversion, og om det er nødvendigt at opgradere firmwaren eller ej. Derudover skal du huske på, at firmwareopgraderingerne skal gøres via softwaren SmartControl. Enheden skal være forbundet til et netværk, når du opdaterer firmwaren via SmartControl OTA (over-the-air).

5 Fysisk funktion

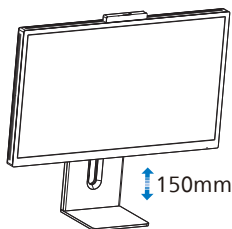
Vip



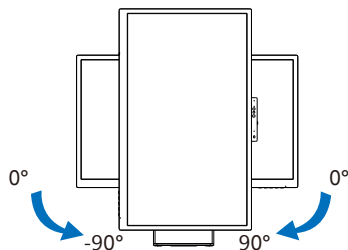
Drej



Højdejustering



Drejetap



⚠ Advarsel

- For at undgå potentielle skærmskader, or eksempel at panelet skræller af, skal du sikre dig, at skærmen ikke vipper mere end -5 grader nedad.
- Tryk ikke på skærmen, når den vinkels justeres. Tag kun fat i kanten.
- Når du drejer skærmen, skal du sørge for at stativet er trækket helt op, og at skærmen vippes lidt bagud, før den drejes.

2.3 MultiClient-integreret KVM

1 Hvad er dette?

Med MultiClient integreret KVM-knappen kan du styre to separate pc'er med et skærmtastatur og mus.

2 Sådan aktiveres MultiClient integreret KVM

Med den indbyggede MultiClient integreret KVM, kan denne Philips-skærm hurtigt skifte mellem eksterne enheder via indstillingerne i skærmmenuen.

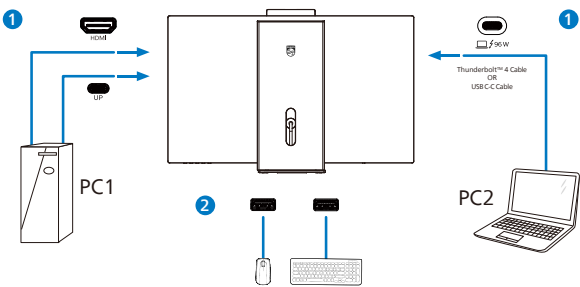
Brug TBT4-indgangen og HDMI-stikket som indgang, og brug derefter TBT4-indgangen som USB-C-upstream.

Følg venligst trinnene for disse indstillinger:

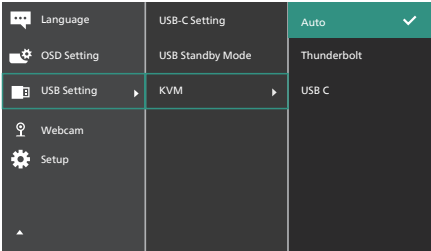
1. Forbind USB-C-kablerne fra dine to enheder til "USB-C up"-porten på denne skærm på samme tid.

Kilde	USB-upstream
HDMI	USB-C UP
Thunderbolt-indgang  (96 W)	Thunderbolt-indgang  (96 W)

2. Forbind de eksterne enheder til HDMI-og Thunderbolt-indgangen  (96 W) på denne skærm.



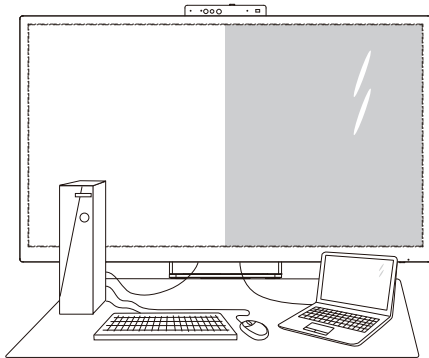
3. Åbn skærmmenuen. Åbn KVM-laget og vælg "Auto", "Thunderbolt" for at skifte hvilken enhed, der styres. Du skal blot gentage dette trin for at skifte styresystemet med et par eksterne enheder.



Bemærk

Det er også muligt at bruge “MultiClient integreret KVM” på PBP-funktionen. Når du aktiverer PBP, er det muligt at se to forskellige kilder side om side på skærmen “MultiClient integreret KVM” forbedrer styringen ved at bruge et par eksterne enheder til styring i de to systemer via indstillingerne i skærmmenuen. Følg trin 3 som beskrevet ovenfor. Tryk på knapperne op eller ned for, at vælge hovedmenuen [PBP], og tryk derefter på højre knap for at bekræfte valget.

2.4 MultiView



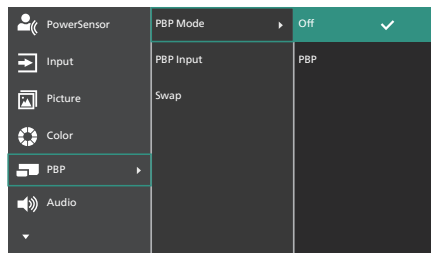
1 Hvad er dette?

Multiview giver mulighed for dobbelt tilslutning og visning, så du har mulighed for at arbejde med flere enheder side om side, såsom en pc og en notebook, hvilket gør det nemmere at multitask.

2 Hvorfor behøver jeg det?

På Philips MultiView skærmen kan du, med dens meget høje skærmopløsning, opleve en verden af tilslutningsmuligheder på en behagelig måde, både i hjemmet og på kontoret. På denne skærm kan du nemt bruge flere indholdskilder på ét og samme sted. For eksempel: Du vil måske gerne holde øje med nyhederne på din live videofeed med lyd i det lille vindue, samtidig med du arbejder på din seneste blog, eller du vil måske redigere en Excel-fil på din Ultrabook, mens du samtidig er logget på et sikret intranet fra firmaet, så du kan hente et par filer fra dit skrivebord.

3 Sådan aktiverer du MultiView via skærmmenuen.



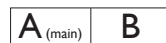
1. Tryk på højre knap for at gå til skærmmenuen.
2. Tryk på knapperne op eller ned for at vælge hovedmenuen [PBP], og tryk derefter på højre knap for at bekræfte valget.
3. Tryk på knapperne op eller ned for at vælge [PBP Mode (PBP-tilstand)], og tryk derefter på højre knap for at bekræfte valget.
4. Tryk på knapperne op eller ned for at vælge [PBP] og tryk derefter på højre knap for at bekræfte valget.
5. Du kan nu gå tilbage, og indstille [Indgang PBP], [Byt].
6. Tryk på højre knap for at bekræfte valget.

4 MultiView i skærmmenuen

- PBP Mode (PBP-tilstand): MultiView har to funktioner: [PBP].

[PBP]: Billede om billede

Åbn et undervindue side om side med en anden signalkilde.



Når underkilden ikke findes:



ⓘ Bemærk

Den sorte bjælke vises foroven og

forneden på skærmen for det korrekte billedforhold, når enheden står på PBP-indstillingen. Hvis du gerne vil se en fuld skærm side om side, skal du indstille opløsningen på dine enheder. Herefter kan du se skærmene fra to kildeenheder side om side, uden sorte striber. Bemærk, analog signaler understøtter ikke fuld skærm på PBP-indstillingen.

- PBP-indgang:** Som kilde til underskærmen, kan du vælge mellem fire forskellige videoindgange. **[HDMI 2.1]** og **[Thunderbolt-indgang  96W]**.

På oversigten nedenfor kan du se hoved- og undervinduets kompatibilitet.

 MultiView		TILSLUTNINGSMULIGHEDER, UNDERKILDE (x1)	
HOVEDKILDE (x1)	Indgangsstik	HDMI 2.1	Thunderbolt™ 4
	HDMI 2.1 Thunderbolt™ 4	•	•

- Swap (Byt om):** Hoved- og underbilledet byttes om på skærmen.

Byt om på kilde A og B i [PBP]:



- Off (Fra):** Afbryd MultiView-funktionen.



 **Bemærk**
 Hvis du ønsker at bruge Swap (Byt om)-funktionen, byttes videoen og dens lydkilde også om.

2.5 Indbygget webcam

1 Hvad er dette?

Philips' innovative og sikre webcam kommer ud, når du skal bruge det, og går sikkert tilbage ind i skærmen, når du er færdig med at bruge det. Dette webcam er også udstyret med avancerede sensorer ansigtsgenkendelse i Windows Hello, som logger din på dine Windows-enheder på under 2 sekunder. 3 gange hurtigere end ved brug af en adgangskode.

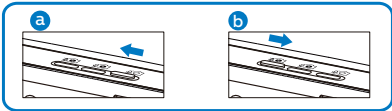
2 Sådan aktiverer du webcam

Philips-webkameraet kan aktiveres ved blot at tilslutte din pc til skærmens "Thunderbolt-indgang"  "96W" -port eller "USB-C Upstream" -port ved hjælp af et USB-kabel. Derefter skal du foretage det relevante valg i afsnittet "KVM" i OSD-menuen. Oprettelsen af forbindelsen til det webkamera, der er udstyret med Windows Hello, er afsluttet. Ansigtsgenkendelsesfunktionen (Windows Hello) er kun tilgængelig på computere med Windows 10 eller Windows 11. Du kan finde flere oplysninger på siden Microsoft Windows Hello. For systemer under Windows 10/11 eller macOS vil webkameraet fungere normalt, men ansigtsgenkendelsesfunktionen vil ikke være tilgængelig.

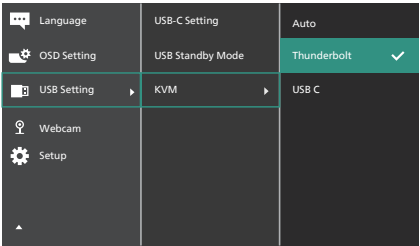
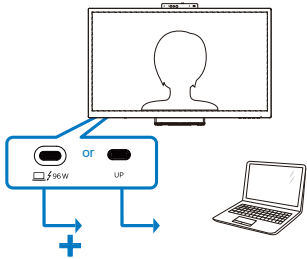
Operativsystem	Webkamera	Windows Hello
Win10	Ja	Ja
Win11	Ja	Ja

Følg venligst trinnene for denne indstilling:

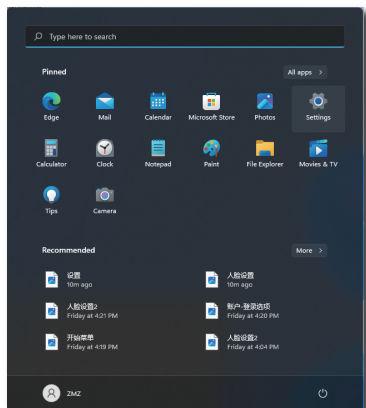
1. Tænd webkameraet øverst på skærmen, som har en nøglebryder til at tænde for eller slukke for webkameraet og mikrofonen, med tre tilstande til rådighed for at imødekomme forskellige brug behov og præferencer, som vist på billedet nedenfor.



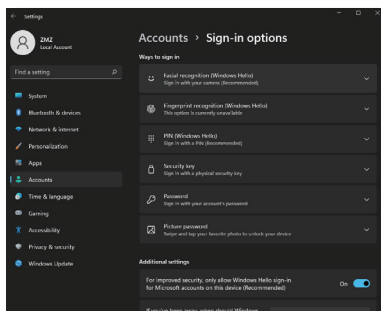
2. Du skal blot tilslutte USB-kablet fra din pc til "Thunderbolt-indgang"  "96W" eller "USBC UP" porten på denne skærm.



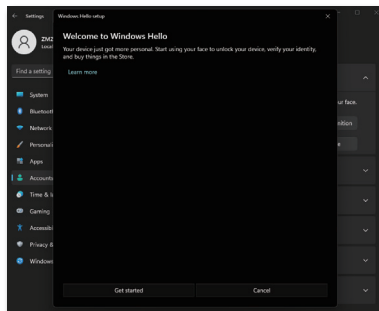
3. Indstilling af Windows Hello i Windows 11



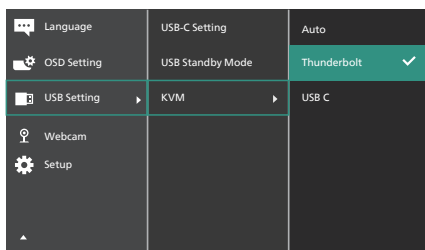
a. Klik på konti i indstillingsappen.



- Klik på logind-indstillingerne på siden.
- Du skal oprette en pinkode inden du kan bruge Windows Hello. Når du har gjort dette, låses indstillingerne til Hello op.
- Du kan nu se, hvilke indstillinger du kan bruge til at konfigurere Windows Hello.



- Klik på "Kom godt i gang". Indstillingen er færdig.
4. Hvis du forbinder USB-kablet fra "Thunderbolt-indgang  96W" porten på denne skærm, skal du åbne skærmmenuen og vælge "Thunderbolt" under "KVM".

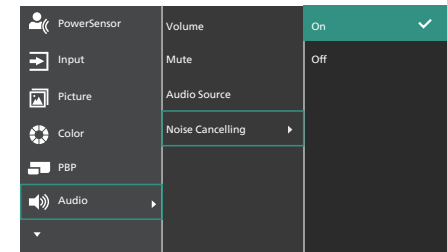


Bemærk

- Du skal altid gå til Windows officielle hjemmeside for at få de nyeste oplysninger. Oplysningerne i EDFU kan ændres uden varsel.
- Der er forskellige spændinger i forskellige regioner, hvilket kan give en bølgeeffekt på billedet, når dette webcam bruges. Sørg for, at spændingsindstillingen passer med spændingen i dit område.

2.6 Støjreducering

Denne skærm har støjreducerende funktionalitet. Når den er tilsluttet via USB-C under videokonferencer, filtrerer skærmen automatisk for menneskelige lyde. Denne funktion kan slås fra i skærmmenuen under Støjreduktion (standard=TIL).



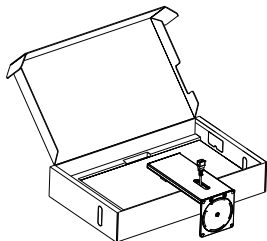
Bemærk

Hvis flere enheder er tilsluttet skærmen, kan begge afspille gennem højttaleren på samme tid. Det anbefales at deaktivere lydoutputtet på den ikke-primære enhed.

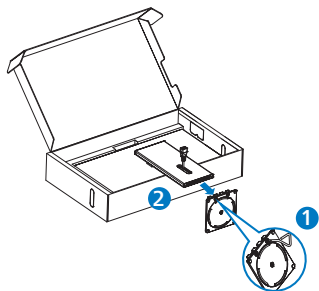
2.7 Fjern foden for at montere VESA-kortet

Inden du begynder at adskille skærmens fod, skal du følge vejledningerne nedenfor for at undgå mulig beskadigelse eller personskaade.

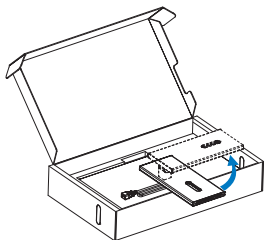
1. Læg skærmen på en blød overflade, med forsiden nedad. Undgå, at ridse eller beskadige skærmen.



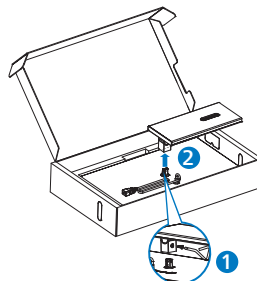
2. Brug en skruetrækker til at skrue skrueerne i foden ud.



3. Drej beslaget til højre, og brug en skruetrækker til at løsne skrueerne i beslaget.

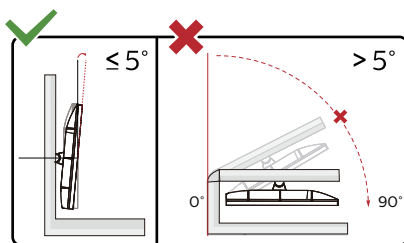


4. Tag beslaget op og monter VESA-beslaget.



Bemærk

Dybden af hullerne til vægophænget og tykkelsen på jerndelen er 5 mm. Det anbefales at bruge M4x8 eller længere skrue til at spænde vægophænget fast.



* Skærmens design kan afvige fra billederne i denne vejledning.

Advarsel

- For at undgå potentielle skærmskader, or eksempel at panelet skræller af, skal du sikre dig, at skærmen ikke vipper mere end -5 grader nedad.
- Tryk ikke på skærmen, når den vinkels justeres. Tag kun fat i kanten.

3. Billedoptimering

3.1 SmartImage

1 Hvad er dette?

SmartImage er forudindstillede indstillinger, der optimerer skærmen i henhold til indholdet, og som indstiller den dynamiske lysstyrke, kontrast, farve og skarphed i realtid. Uanset om du arbejder med tekstprogrammer, ser billeder eller ser video, så giver Philips SmartImage den optimale skærmydelse.

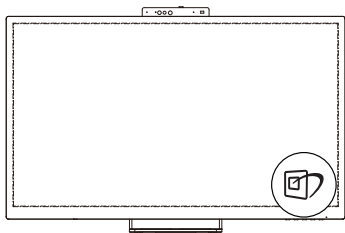
2 Hvorfor behøver jeg det?

Du vil have en skærm, der giver optimeret visning af alle dine foretrukne typer indhold. SmartImage-software justerer lysstyrke, kontrast, farve og skarphed dynamisk i realtid for at øge din skærmmvisningsoplevelse.

3 Hvordan virker det?

SmartImage er en eksklusiv, førende Philips-teknologi, som analyserer indholdet på skærmen. Ud fra det valgte scenarie forbedrer SmartImage dynamiske billeders og videoers kontrast, farvemæthed og skarphed for at forbedre det viste billede – alt i realtid og blot med et tryk på en knap.

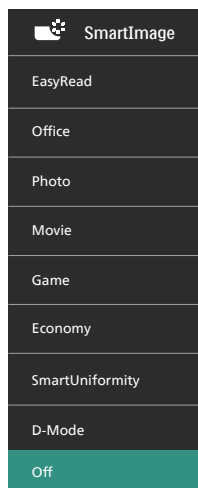
4 Hvordan aktiveres SmartImage?



1. Tryk på  for at starte SmartImage på skærmen.

2. Fortsæt med at trykke på ▼▲ for at skifte mellem Nem læsning, EasyRead (Nem læsning), Office (Kontor), Photo (Foto), Movie (Film), Game (Spil), Economy (Økonomi), SmartUniformity, D-Mode (D-funktion) og Off (Fra).
3. SmartImage ses på skærmen i fem sekunder, men du kan også trykke på "OK" for at bekræfte.

Der er forskellige valgmuligheder: EasyRead (Nem læsning), Office (Kontor), Photo (Foto), Movie (Film), Game (Spil), Economy (Økonomi), SmartUniformity, D-Mode (D-funktion) og Off (Fra).



- **EasyRead (Nem læsning):** Hjælper med at forbedre læsning af tekst, baseret på programmer som PDF e-bøger. Ved brug af en speciel algoritme, der øger kontrasten og kantskarpheden i tekstindholdet, optimeres skærmen til stress-fri læsning ved at justere lysstyrken, kontrasten og farvetemperaturen på skærmen.
- **Office (Kontor):** Forbedrer teksten og dæmper lysstyrken for, at øge læsbarheden og nedsætte

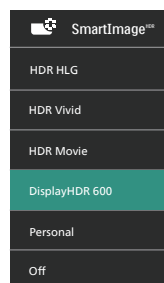
anstrengelsen af øjnene. Denne funktion øger læsbarheden og produktiviteten, når der arbejdes med regneark, PDF filer, skannede artikler og andre generelle kontorprogrammer.

- **Photo (Foto):** Denne funktion kombinerer farvemætheden, den dynamiske kontrast og skarphed for at vise billeder og lignende klart og i levende farver – alt uden synlige fejl på det skannede billede og blegnede farver.
- **Movie (Film):** Viser hver detalje i videoernes mørkere områder med øget luminans, dyb farvemæthed, dynamisk kontrast og ekstra skarphed, og uden farveudvaskning i de lysere områder hvilket giver dynamiske, naturlige værdier med henblik på den ultimative videovisning.
- **Game (Spil):** Aktivér overdrive-kredsløbet for at få den bedste reaktionstid, reducere skæve kanter på genstande, der bevæger sig hurtigt på skærmen, forbedre kontrastforholdet mellem lyse og mørke områder. Denne funktion giver brugeren den bedste spilleoplevelse.
- **Economy (Økonomi):** Med denne funktion indstilles lysstyrken og kontrasten, ligesom baggrundslyset finjusteres for at opnå det rette billede til hverdagens kontorprogrammer. Med nedsat strømforbrug.
- **SmartUniformity:** Variationer i lysstyrke og farve på forskellige dele af en skærm er et almindeligt fænomen blandt LCD-skærme. Typisk ensartethed er målt til ca. 75-80 %. Ved aktivering af Philips SmartUniformity-funktionen forøges skærmens ensartethed til over 95 %. Dette giver mere konstante og ægte billeder.
- **D-Mode (D-funktion):** DICOM-funktion, forbedre ydeevnen i gråtonerne.

- **Off (Fra):** Ingen optimering med SmartImage.

Når denne skærm modtager et HDR-signal fra den tilsluttede enhed, skal du vælge en billedfunktion, der bedst passer til dine behov.

Du kan vælge mellem forskellige indstillinger: HDR HLG, HDR Vivid (HDR livlig), HDR Movie (HDR Film), DisplayHDR 600, Personal (Personlig), Off (Fra).



- **HDR HLG:** Beregnet til HDR-format til radio og fjernsyn.
- **HDR Vivid(HDR livlig):** Forstærker de røde, grønne og blå farver, og giver et realistisk billedet.
- **HDR Movie (HDR Film):** Ideel indstilling til at se HDR-film. Har bedre kontrast og lysstyrke, hvilket giver en mere realistisk og fordybende seeroplevelse.
- **DisplayHDR 600:** Mød standarden VESA DisplayHDR 600.
- **Personal (Personlig):** Tilpas de tilgængelige indstillinger i billedmenuen.
- **Off (Fra):** Ingen optimering af SmartImage-HDR.

ⓘ Bemærk

For at slå HDR-funktionen fra skal du deaktivere fra inputenheden og dens indhold.

Inkonsistente HDR-indstillinger mellem inputenhed og skærm kan medføre utilfredsstillende billeder.

3.2 SmartContrast

1 Hvad er dette?

Unik teknologi, der dynamisk analyserer det viste indhold, og automatisk optimerer skærmens kontrastforhold til maksimal visuel klarhed. Den øger baggrundsbelysningen og giver et klarere, friskere og lysere billede eller dæmper baggrundsbelysningen med henblik på en tydelig visning af billeder på en mørk baggrund.

2 Hvorfor behøver jeg det?

Du ønsker den allerbedste visuelle klarhed og visning på enhver indhold. SmartContrast styrer den dynamiske kontrast og indstiller baggrundslýset, så det giver klare, friske og lyse spil- og videobilleder, samt viser en tydelig, læsbar tekst ved kontorarbejde. Ved at nedsætte skærmens strømforbrug, sparer du energiomkostninger og forlænger skærmens levetid.

3 Hvordan virker det?

Når du aktiverer SmartContrast, analyseres det viste indhold i realtid, og farver og baggrundslýsets intensitet indstilles. Denne funktion forbedrer den dynamiske kontrast og giver således en bedre underholdningsoplevelse, når du ser videoer eller spiller spil.

3.3 Tilpas farveområdet og farveværdien

Hver farveværdi kan tilpasses. Du kan også vælge det relevante farveområde, så indholdet vises rigtigt.

Du kan vælge mellem forskellige indstillinger:

- **Skærm-P3:** Skærmenheder, der er velegnet til Apple-produkter.
- **DCI-P3:** Digitale biografpjektorer, nogle film og spil. Fotografering.
- **DCI-P3 (D50):** Grafisk design og udskrifter. D50 hvide punkter.
- **sRGB:** Kan bruges til de fleste computerprogrammer og -spil, internettet og webdesign.
- **Adobe RGB:** Kan bruges til grafiske programmer. D65 hvide punkter.
- **Adobe RGB (D50):** Kan bruges til grafiske programmer. D50 hvide punkter.
- **Rec. (Optagelse) 2020:** UHD-videoer.
- **Rec. (Optagelse) 709:** HD-videoer.



Bemærk

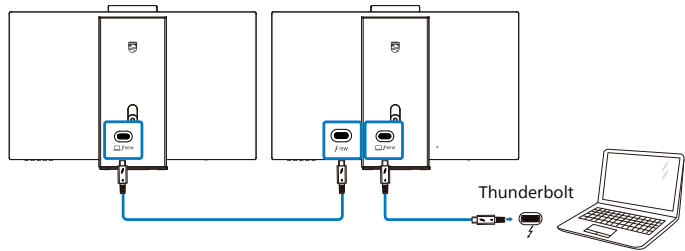
Funktionerne HDR og farveområde kan ikke slås til på samme tid. Slå HDR fra, før du vælger et af farveområderne.

3.4 Sammenkædning af skærme

Thunderbolt™ 4 understøtter brug af en daisy-chain. Hvis din bærbare pc/stationære pc/skærm understøtter Thunderbolt™ 4, kan du bruge Thunderbolt™ 4 til, at tilslutte flere skærme (via en daisy-chain).

For at oprette daisy-chain-forbindelser mellem dine skærme, skal du først kontrollere følgende:

- 1. Tilslut Thunderbolt™ 4-kablet til Thunderbolt-indgangsporten  (96W) på den første skærm og til din pc.
- 2. Tilslut et andet kabel til Thunderbolt-udgangsporten  (15W) på den første skærm og Thunderbolt-indgangsporten  (96W) på den anden skærm.



Skærmopløsning på indgang	Link Rate	Skærmopløsning på udgang
5120 x 2880 med 30Hz	HBR2/HBR3	5120 x 2880 med 30Hz
		5120 x 2880 med 60Hz
5120 x 2880 med 60Hz	HBR2/HBR3	5120 x 2880 med 30Hz
		5120 x 2880 med 60Hz

 Bemærk

- Det maksimale antal tilslutningsbare skærme kan variere, afhængigt af GPU-ydelsen.
- For at slå HDR til på skærmen, skal du sørge for, at den tilsluttede skærm er i udvidet funktion fra din pc.
- Sådan slår du HDR-funktionen til: Udvid skærmen ved at vælge udvidet funktion under indstillingerne på din bærbare eller stationær pc.
Eller du kan duplikere skærmene ved, at vælge Klon-funktionen på din bærbare eller stationære pc.

3.5 HDR

HDR-indstillinger i Windows 11/10

Trin

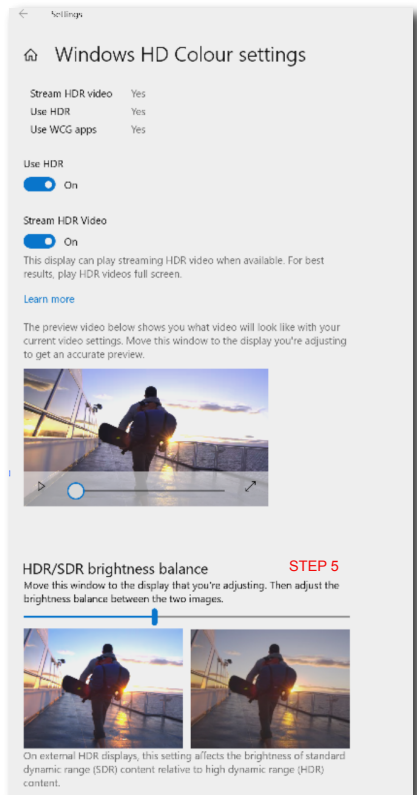
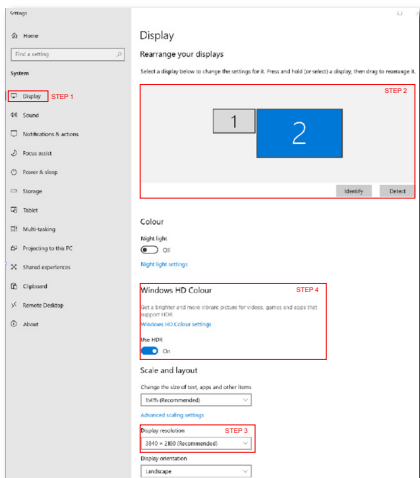
1. Højreklik på skrivebordet, og åbn Skærmindstillinger
2. Vælg skærmen/monitoren
3. Vælg en HDR-kompatibel skærm under Omarranger dine skærme.
4. Vælg HD farveindstillingerne i Windows.
5. Juster lysstyrken på SDR-indholdet

⚙ Bemærk

Windows 11/10 er påkrævet. Opgrader altid til den nyeste version.

For yderligere oplysninger på Microsofts officielle hjemmeside, bedes du trykke på linket nedenfor.

<https://support.microsoft.com/en-au/help/4040263/windows-10-hdr-advanced-color-settings>



⚙ Bemærk

For at slå HDR-funktionen fra, skal den slås fra under indgangsenhederne og dens indhold. Hvis HDR-indstillingerne på indgangsenheden og skærmen ikke passer sammen, kan det give utilfredsstillende billeder.

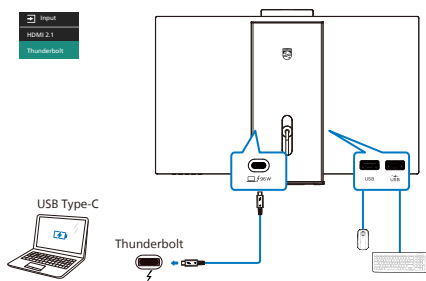
4. Introduktion til Thunderbolt™ dockingskærm

Philips Thunderbolt™ dockingskærme bruger universel port-replikation, der giver en enkel, ubemærket forbindelse til din computer.

Opret en sikker forbindelse til netværker, overfør data, video og lyd fra din computer med et enkelt kabel.

4.1 Docking med Thunderbolt™ 4

1. Tilslut Thunderbolt™ 4-kablet til Thunderbolt-indgangsporten  (96W) på skærmen og til din pc. Den kan overføre video, lyd, data, netværk, strøm via Thunderbolt™-kablet.
2. Tryk på ▲ på bagsiden af skærmen for, at åbne indgangsmenuen.
3. Brug ▲ og ▼ knapperne til, at vælge [Thunderbolt].



Bemærk

Når du tilslutter din skærm til pc'en med Thunderbolt eller USB C-A-kablet, vises din skærm sandsynligvis som den forlængede skærm. Hold Windows-tasten nede for at åbne hovedskærmen

på din skærm  og tryk to gange på

P. (Windows-tast  + P + P) Hvis du stadig ikke kan se hovedskærmen på din skærm, skal du holde Windows-

tasten nede  og tryk på P. Alle dine

indstillingerne vises til højre. Vælg derefter "PC screen only (Kun pc-skærm)" eller "Duplicated (Duplikeret)".

5. Design til at forhindre computersyns syndrom (CVS)

Philips-skærmen er designet til at forhindre belastning af øjne, som følge af langvarig computerbrug.

Følg instruktionerne nedenfor og brug Philips-skærmen til at reducere træthed og maksimere din arbejdsproduktivitet.

1. Passende miljøbelysning:

- Juster lyset i miljøet, så det er lignende skærmens lysstyrke, undgå lysstofrør og overflader, der ikke reflekterer for meget lys.
- Juster lysstyrken og kontrasten til et passende niveau.

2. Gode arbejdsvaner:

- Hvis skærmen bruges for meget, kan det føre til ubehag i øjnene. Det er bedre at tage flere kortere pauser fra din arbejdsstation end færre længere pauser. For eksempel er en pause på 5-10 minutter efter 50-60 minutters konstant skærmbrug sandsynligvis bedre end en 15-minutters pause hver anden time.
- Kik på en genstand væk fra skærmen, når du har fokuseret på skærmen i længere tid.
- Luk langsomt øjnene og rul dem, for at slappe dem af.
- Blink bevidst oftere, når du arbejder.
- Stræk din hals forsigtigt, og vip langsomt dit hoved fremad,

bagud og til siden for at lindre eventuelle smerter.

3. Ideel arbejdsstilling

- Flyt din skærm til passende højde og vinkel i henhold til din højde.

4. Vælg Philips-skærme, som belaster øjnene mindre.

- Refleksfri skærm: Refleksfri skærme reducerer irriterende og distraherende refleksioner, der gør øjnene trætte.
- Flimmerfri teknologi, der regulerer lysstyrken og reducerer flimmer, så skærmen er mere behagelig at kikke på.
- Lavt blåt lys-funktion: Blåt lys kan belaste øjnene. Philips lavt blåt lys-funktion giver dig mulighed for at indstille forskellige blå lysfilterniveauer til forskellige arbejdsituationer.
- EasyRead-funktion, der giver en papirlignende læseoplevelse, som er mere behagelig at kikke på, når du arbejder meget med dokumenter på skærmen.

6. Tekniske specifikationer

Billede/Skærm	
Skærmpaneltype	IPS-teknologi
Baggrundsllys	W-LED
Panelstørrelse	27" W (68,5 cm)
Billedforhold	16:9
Pixel pitch	0,11655 (H) mm x 0,11655 (V) mm
Kontrastforhold (typ.)	2000:1
Original opløsning	5120 x 2880 @ 60 Hz
Maksimal opløsning	5120 x 2880 @ 70 Hz
Synsvinkel	178° (H) / 178° (V) ved C/R > 10 (typ.)
Billedforbedring	SmartImage
Skærmfarver	1,07B (8 bits + FRC) ¹
Vertikal opdateringshastighed	60 - 70 Hz
Horisontal frekvens	30 - 210 KHz
sRGB	JA
SmartUniformity	JA
Delta E (typ.)	JA
Nem læsning	JA
HDR	VESA DisplayHDR™ 600-certificeret
Flimmerfri	JA
Teknologien SoftBlue	JA ²
Firmwareopdatering via OTA (over-the-air)	JA
Tilslutningsmuligheder	
Signal Input source	HDMI, Thunderbolt input  (96W)
Stik	1 x HDMI 2.1 (HDCP 1.4, HDCP 2.3) 2 x Thunderbolt™ 4 (Thunderbolt-indgang x1, Thunderbolt-udgang x1) 1 x USB-C UP (upstream) 1 x USB-C (downstream) 2 x USB-A (downstream) 1 x Lyd (Ind/ud): Kombinationsstik med lydudgang/mikrofon ³
Signaludgang	Thunderbolt™ 4  (15W) (Se sammenkædning af skærme)
Inputsignal	Separat synk.
USB	
Thunderbolt™	Thunderbolt™ 4 (indgang) (upstream, DisplayPort Alt-funktion, HDCP 2.3/ HDCP 1.4, PD 96W) Thunderbolt™ 4 (udgang) (downstream, Op til 15W)
USB Ports	USB UP x1 (upstream, data) ⁴ USB-C x1 (downstream, PD 15W) ⁵ USB-A x2 (downstream med x1 hurtig opladning BC 1.2)

Power Delivery	Thunderbolt™ 4 (indgang) : USB-strømforsyning (PD) version 3.0, typisk 96W (5V/3A, 7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/4.8A) Thunderbolt™ 4 (udgang) (downstream, Op til 15W) USBC: Strømforsyning op til 15 W (5V/3A) USB-A: x1 hurtig opladning BC 1.2, op til 7,5 W (5 V/1,5 A)		
USB SuperSpeed	USB C/USB-A: USB 3.2 Gen2, 10 Gbps		
Behagelighed			
Indbygget højttaler	5 W x 2		
Indbygget webcam	5,0 megapixel webkamera med 2 mikrofoner og lysindikator (I Windows Hello)		
Multi View	PBP-funktion, 2 × enheder		
OSD sprog	Engelsk, Tysk, Spansk, Græsk, Fransk, Italiensk, Ungarsk, Hollandsk, Portugisisk, Bразilјansk portugisisk, Polsk, Russisk, Svensk, Finsk, Tyrkisk, Tjekkisk, Ukrainsk, S. kinesisk, T. kinesisk, Japansk, Koreansk.		
Andre funktioner	VESA montering (100 × 100mm), Kensington-lås		
Plug and Play kompatibilitet	DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10		
Fod			
Vip	-5 / +20 grader		
Drej	-360 / +360 grader		
Højdejustering	150 mm		
Drejetap	-90 / +90 grader		
Strøm			
EnergiforbrugT	AC tilslutnings-spænding på 100 VAC, 60Hz	AC tilslutnings-spænding på 115 VAC, 60Hz	AC tilslutnings-spænding på 230 VAC, 50Hz
Normal drift	42,6 W (typ.)	42,5 W (typ.)	41,4 W (typ.)
Dvale (Standby-tilstand)	0,5 W (typ.)	0,5 W (typ.)	0,5 W (typ.)
Slukket tilstand	0,3 W (typ.)	0,3 W (typ.)	0,3 W (typ.)
Varmetab*	AC tilslutnings-spænding på 100 VAC, 60Hz	AC tilslutnings-spænding på 115 VAC, 60Hz	AC tilslutnings-spænding på 230 VAC, 50Hz
Normal drift	145,39 BTU/t (typ.)	145,05 BTU/t (typ.)	141,30 BTU/t (typ.)
Dvale (Standby-tilstand)	1,71 BTU/t (typ.)	1,71 BTU/t (typ.)	1,71 BTU/t (typ.)
Slukket tilstand	1,02 BTU/t (typ.)	1,02 BTU/t (typ.)	1,02 BTU/t (typ.)
Strømdiode	Til-tilstand: Hvid, standby-/sove-tilstand: Hvid (blinker)		
Strømforsyning	Indbygget, 100-240 VAC, 50/60Hz		

Mål	
Produkt med fod (B x H x D)	624 x 566 x 176 mm
Produkt uden fod (B x H x D)	624 x 391 x 28 mm
Produkt med emballage (B x H x D)	780 x 480 x 139 mm
Vægt	
Produkt med fod	8,05 kg
Produkt uden fod	6,30 kg
Produkt med emballage	11,94 kg
Driftsforhold	
Temperaturområde (drift)	0°C til 40°C
Relativ luftfugtighed (drift)	20 % til 80 %
Atmosfærisk tryk (drift)	700 til 1060 hPa
Temperaturområde (ikke i drift)	-20°C til 60°C
Relativ fugtighed (ikke i drift)	10% til 90%
Atmosfærisk tryk (Ikke-drift)	500 til 1060 hPa
Miljø og energi	
ROHS	JA
Emballage	100% genbrugelig
Specifikt hovedindhold	100% PVC BFR-fri kabinet
Kabinet	
Farve	Lyst sølv
Finish	Maleri

¹ Du kan finde yderligere oplysninger i kapitlet 6.1 om Skærmindgangsformat.

² Denne skærm er udstyret med teknologien SoftBlue. Denne indbyggede funktion gør skærmen mere behageligt at bruge og den beskytter mod langvarig udsættelse for blåt lys, der kan have en helbredsskadelig virkning. På denne skærm, der udgiver et lavt blåt lys, er forholdet mellem skærmen lysudledning i området 415–455 nm og skærmens lysudledning på 400–500 nm under 50 %. Denne skærm giver optimal visuel komfort, minimerer øjenbelastning og understøtter vedvarende fokus. LED-teknologien SoftBlue er også testet og TÜV Rheinland Low Blue Light-certificeret (hardwareløsning) for dens effektivitet i at reducere blå lysudledning.

³ Headsettet kan også bruges med en mikrofon, der overholder CTIA- og OMTP-standarderne.

⁴ USB-C-porten USB-C kan overføre data og video og forsyne strøm.

⁵ USB-C-porten USB-C kan overføre data og strømforsyning op til 15 W.

Bemærk

- Oplysningerne i denne vejledning, kan ændres uden varsel. Gå til www.philips.com/support for at hente den seneste version af brochuren.
- Strømforsyningsfunktionen afhænger af din bærbar computers kapaciteter.

3. Informationsarkene SmartUniformity og Delta E er medleveret i pakken.
4. For at opdatere skærmens firmware til den nyeste version, skal du downloade softwaren SmartControl på Philips' hjemmeside. Enheden skal være forbundet til et netværk, når du opdaterer firmwaren via SmartControl OTA (over-the-air).

6.1 Opløsning og forudindstillede funktioner

V frekv. (kHzx)	Opløsning	L frekv. (Hz)
31,47	720 x 400	70,09
31,47	640 x 480	59,94
35,00	640 x 480	66,67
37,86	640 x 480	72,81
37,50	640 x 480	75,00
37,88	800 x 600	60,32
46,88	800 x 600	75,00
48,36	1024 x 768	60,00
60,02	1024 x 768	75,03
79,98	1280 x 1024	75,03
67,50	1920 x 1080	60,00
177,67	2560 x 2880 PBP Mode	60,00
88,79	2560 x 1440	59,95
133,31	3840 x 2160	60,00
176,52	5120 x 2880	60,00
205,94	5120 x 2880	70,00

Bemærk

1. Bemærk venligst, at din skærm virker bedst med den oprindelige opløsning på 5120 x 2880 med 60 Hz. For at opnå den bedste skærmmkvalitet, bedes du venligst bruge denne opløsning. Anbefalet opløsning HDMI 2.1/Thunderbolt-indgang  (96 W): 5120 x 2880 på 60 Hz Hvis din skærm ikke har den oprindelige opløsning, når enheden sluttes til HDMI 2.1/Thunderbolt-indgang  (96 W)-porten, skal du sætte opløsningen på den optimale indstilling: 5120 x 2880 med 60 Hz fra din pc.
2. HDMI understøtter som standard opløsningen 5120 x 2880 med 60 Hz.

Vis indgangsformat

RTX 2080	422/420	444/RGB	422/420	444/RGB
	HDMI2.1	HDMI2.1	Thunderbolt	Thunderbolt
5120 x 2880 @ 70Hz 10bits	OK	OK	OK	OK
5120 x 2880 @ 70Hz 8bits	OK	OK	OK	OK
Minimum: 1920 x 1080 @ 60Hz	OK	OK	OK	OK

 **Note**
For at skærmen skal fungere korrekt, skal din computers grafikkort understøtte følgende: HDMI2.1 FRL med en båndbredde på op til 48 Gbps (Fixed Rate Link), Display Stream Compression (DSC). Skærmopløsningen og opdateringsfrekvensen afhænger også af computerens grafikkortkapacitet.

7. Strømstyring

Hvis der er installeret et skærmmkort eller software på pc'en, der er i overensstemmelse med VESA DPM, kan skærmen automatisk nedsætte strømforbruget, når den ikke bruges.

Når input fra tastatur, mus eller anden input-enhed registreres, "vågner" skærmen automatisk igen.

Nedenstående tabel viser denne automatiske energisparefunktions strømforbrug og signalering:

Energispare-definition					
VESA tilstand	Video	V synk	L synk	Opbrugt strøm	LED Farve
Aktiv	TIL	Ja	Ja	42,5 W (typ) 231,5 W (maks.)	Hvid
Dvale (Standby-tilstand)	FRA	Nej	Nej	0,5 W (typ.)	Hvid (blinker)
Slukket tilstand	FRA	-	-	0,3 W (typ.)	FRA

Følgende opsætning bruges til at måle skærmens strømforbrug.

- Indbygget opløsning: 5120 x 2880
- Kontrast: 50%
- Lysstyrke: 70%
- Farvetemperatur: 6500k med fuldt, hvidt mønster

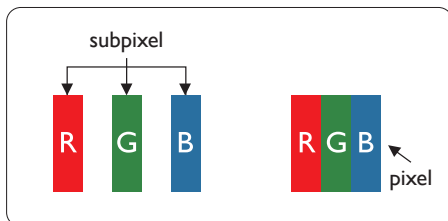
 **Bemærk**

Disse data kan ændres uden varsel.

8. Kundeservice og garanti

8.1 Philips' pixelfejlspolitik i forbindelse med fladskærmspaneler

Philips bestræber sig på at levere produkter af højeste kvalitet. Vi bruger nogle af branchens mest avancerede produktionsprocesser og praktiserer en vidtgående kvalitetskontrol. Pixel- eller underpixelfejl på TFT-skærmpaneler, der bruges i fladskærme, er dog undertiden uundgåelige. Ingen producent kan garantere, at alle paneler vil være fri for pixelfejl, men Philips garanterer, at alle skærme med et uacceptabelt antal fejl vil blive repareret eller udskiftet under garantien. Denne meddelelse forklarer de forskellige typer pixelfejl og definerer acceptable fejlniveauer for hver enkelt type. For at være berettiget til reparation eller udskiftning under garantien skal antallet af pixelfejl på et TFT-skærmpanel overstige disse acceptable niveauer. For eksempel må ikke mere end 0,0004 % af underpixel på skærmen være fejlbehæftede. Desuden fastsætter Philips endnu større kvalitetsstandarder for visse typer eller kombinationer af pixelfejl, der er mere iøjnefaldende end andre. Denne politik er verdensomspændende.



Pixler og sub-pixler

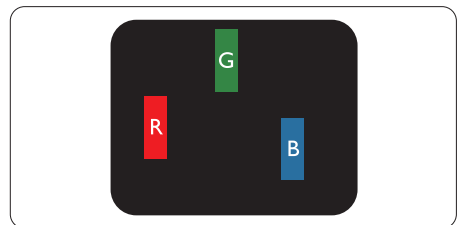
En pixel eller et billedelement er sammensat af tre sub-pixler med primærfarverne rød, grøn og blå. Når mange pixler sættes sammen, kan de danne et billede. Når alle sub-pixler i en pixel lyser, fremstår de farvede sub-pixler tilsammen som enkelt hvid pixel. Hvis de alle er mørke, fremstår de tre farvede sub-pixler tilsammen som en enkelt sort pixel. Andre kombinationer af oplyste og mørke sub-pixler fremstår som enkelte pixler i andre farver.

Forskellige typer pixeldefekter

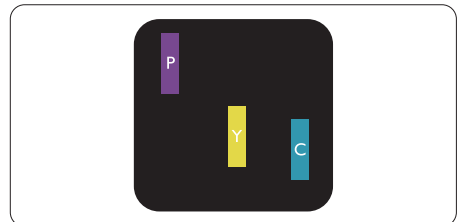
Pixel- og sub-pixeldefekter optræder på skærmen på forskellige måder. Der er to kategorier af pixeldefekter og flere typer sub-pixeldefekter i hver kategori.

Defekte lyse prikker

"Hvid prik"-fejl vises som pixel eller underpixel, som altid er oplyst eller "tændt". Det vil sige, at en hvid prik er en underpixel, der skiller sig ud på skærmen, når skærmen viser et mørkt mønster. Dette er "hvid prik"-fejltyper.

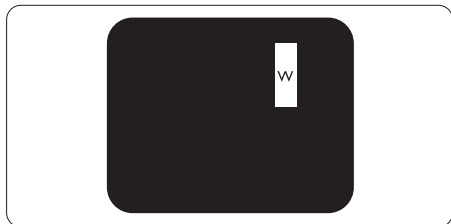


En tændt rød, grøn eller blå sub-pixel.



To sammenliggende tændte sub-pixler:
- Rød + Blå = Lilla

- Rød + Grøn = Gul
- Grøn + Blå = Cyan (Lyseblå)



Tre sammenliggende tændte pixler (en hvid pixel).

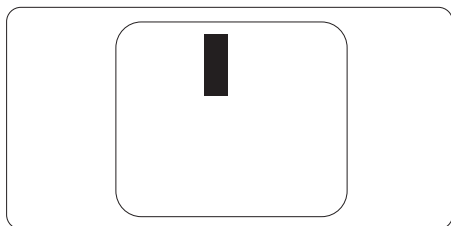


Bemærk

En rød eller blå lys prik skal være mere end 50 procent lysere end de omkringliggende prikker, mens en grøn lys prik er 30 procent lysere end de omkringliggende prikker.

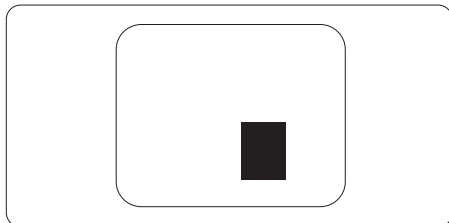
Defekte mørke prikker

"Sort prik"-fejl vises som pixel eller underpixel, som altid er mørke eller "slukket". Det vil sige, at en mørk prik er en underpixel, der skiller sig ud på skærmen, når skærmen viser et lyst mønster. Dette er "sort prik"-fejltyper.



Tætsiddende pixeldefekter

Da pixel- og sub-pixeldefekter af samme type, der ligger tæt på hinanden, kan være mere iøjnefaldende, specificerer Philips også tolerancer for tætsiddende pixeldefekter.



Pixeldefekttolerancer

For at være berettiget til reparation eller udskiftning pga. pixelfejl i garantiperioden skal et TFT-skærmpanel i en Philips-fladskærm have pixel- eller underpixelfejl, der overskrider de tolerancer, som er angivet i følgende tabeller.

BRIGHT DOT-DEFEKTER	ACCEPTABELT NIVEAU
1 tændt sub-pixel	2
2 sammenliggende tændte sub-pixler	1
3 sammenliggende tændte sub-pixler (en hvid pixel)	0
Afstand mellem to bright dot-defekter*	>15mm
Samlede bright dot-defekter af alle typer	2

BLACK DOT-DEFEKTER	ACCEPTABELT NIVEAU
1 mørk sub-pixel	5 eller færre
2 sammenliggende mørke sub-pixler	2 eller færre
3 sammenliggende mørke sub-pixler	0
Afstand mellem to black dot-defekter*	>15mm
Samlede black dot-defekter af alle typer	5 eller færre

SAMLEDE DOT-DEFEKTER	ACCEPTABELT NIVEAU
Samlede bright- eller black dot-defekter af alle typer	5 eller færre

Bemærk

1 eller 2 sammenliggende sub-pixel-defekter = 1 dot-defekt

8.2 Kundeservice og garanti

For oplysninger om garantidækning og gældende støttekrav i dit område, bedes du besøge www.philips.com/support eller kontakt dit lokale Philips kundeservicecenter.

Garantiperioderne kan findes under Garantierklæring i vejledningen Vigtige oplysninger.

Hvis du gerne vil forlænge din garantiperiode, tilbyder vi en forlænget garantidækning via vores certificeret servicecenter.

Hvis du ønsker at gøre brug af denne tjeneste, skal du sørge for at købe den senest 30 kalenderdage efter den oprindelige købsdato. Under den udvidede garantiperiode dækker den over afhentning, reparation og returnering, men brugeren er selv ansvarlig for alle omkostningerne.

Hvis den certificerede tjenesteudbyder ikke kan udføre de nødvendige reparationer, som tilbydes af den forlængede garanti, finder vi en anden løsning for dig, hvis muligt, i henhold til den forlængede garanti.

Du bedes kontakte vores Philips kundeservicecenter eller lokale kontaktcenter (via telefonnummeret hertil) for flere oplysninger.

Nummeret til Philips kundeservicecenteret findes nedenfor.

• Standard lokale garantiperiode	• Forlænget garantiperiode	• Samlet garantiperiode
• Afhænge af forskellige regioner	• + 1 år	• Standard lokale garantiperiode + 1
	• + 2 år	• Standard lokale garantiperiode + 2
	• + 3 år	• Standard lokale garantiperiode + 3

**Det oprindelig købsbevis og det forlængede garantibevis skal kunne fremvises.

Bemærk

Se venligst oplysningerne i vejledningen for servicehotlinen i dit område, som kan findes på Philips' hjemmeside.

9. Fejlfinding og FAQ

9.1 Fejlfinding

Denne side omhandler problemer, som kan klares af brugeren selv. Hvis problemet stadig er der, efter at du har prøvet disse løsninger, skal du kontakte Philips' kundeservice.

1 Almindelige problemer

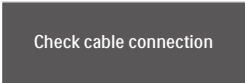
Intet billede (strømdiode lyser ikke)

- Kontroller, at ledningen er sat i stikkontakten og bag på skærmen.
- Først skal du sikre dig, at tænd / sluk-knappen i bunden af skærmen er i OFF-position, og tryk den derefter til ON-position.

Intet billede (strømdiode lyser hvid)

- Kontroller, at der er tændt for computeren.
- Kontroller, at signalkablet er korrekt forbundet til computeren.
- Kontroller, at der ikke er nogen bøjede stikben på signalkablets stik. Hvis der er det, skal du få kablet repareret eller udskiftet.
- Energisparefunktionen kan være aktiveret

Skærm siger



Check cable connection

- Sørg for, at skærmkablet er sluttet korrekt til computeren. (Se også Lynstartvejledningen).
- Kontroller, at skærmkablet har bøjede stikben.
- Kontroller, at der er tændt for computeren.

Synlige tegn på røg eller gnister

- Forsøg ikke selv at fejlfinde
- Træk straks skærmens stik ud af stikkontakten
- Kontakt straks en repræsentant fra Philips kundeservice.

2 Billedproblemer

Billedet er sløret, uklart eller for mørkt

- Indstil kontrasten og lysstyrken i OSD.

Der forbliver et "fastbrænding", "indbrændingsbillede" eller "spøgelsesbillede", efter at der er slukket for strømmen.

- Uafbrudt visning af stille eller statiske billeder over en længere periode kan gøre, at billedet "fastbrænding" på skærmen, dvs. de såkaldte "indbrændingsbillede" eller "spøgelsesbillede" på din skærm. "Fastbrænding" og "indbrændingsbillede" eller "spøgelsesbillede" er velkendte fænomener inden for LCD teknologien. I de fleste tilfælde forsvinder "indbrænding" eller "efterbillede" eller "spøgelsesbillede" gradvist, efter at strømmen er slået fra.
- Sørg altid for at aktivere en pauseskærm, der bevæger sig, når skærmen efterlades uden at blive anvendt.
- Aktiver altid et program til periodisk skærmopdatering, hvis LCD-skærmen viser et uændret, statisk indhold.
- Hvis der ikke bruges en pauseskærm eller et program, der opdaterer skærmen periodisk, kan der opstå alvorlige tilfælde af "fastbrænding" eller "efterbilledet" eller "spøgelsesbilledet", som ikke

forsvinder, og som heller ikke kan repareres. Ovennævnte skader er ikke dækket af garantien.

Billedet er forvrænget. Tekst er utydelig eller sløret.

- Indstil pc'ens skærmopløsning som skærmens anbefalede, native opløsning.

Der ses røde, blå, mørke og hvide pletter på skærmen

- De resterende prikker er normale i den flydende krystal-teknik, der bruges i dag. Se politikken om pixels for yderligere oplysninger.

* "Tændt" lyset er for kraftigt, og det er forstyrrende

- Du kan justere "Tændt" lyset med Strømdiode i OSD-menuerne.

For yderligere hjælp, bedes du venligst se kontaktoplysningerne for vores servicering under Vigtige oplysninger i vejledningen og kontakt Philips kundeservice.

* [Funktionsforskel i henhold til skærmen.](#)

9.2 Generelle FAQ

SP1: Hvad skal jeg gøre, hvis skærmen under installationen viser "Cannot display this video mode (Kan ikke vise denne videotilstand)"?

Sv.: Den anbefalede opløsning på denne skærm: 5120 x 2880@60Hz.

- Frakobl alle kabler og forbind derefter pc'en til skærmen, som du brugte før.
- I Windows Start menuen, vælg Settings/Control Panel (Indstillinger/Kontrolpanel). I Kontrolpanel-vinduet vælg Display (Skærm)-ikonet. I Egenskaber for Skærm-vinduet vælg "Settings (Indstillinger)" fanebladet. Under indstillinger-fanen, under feltet "desktop area (skrivebordsområde)", skal du stille justeringsbjælken på 5120 x 2880 pixler.
- Åbn "Advanced Properties (Avanceret)" og indstil opdateringshastigheden på 60Hz og klik derefter på OK.
- Genstart computeren og gentag trinene 2 og 3 og bekræft, at pc'en er indstillet til 5120 x 2880 ved 60Hz.
- Luk for computeren, frakobl den gamle skærm og genforbind Philips LCD skærmen.
- Tænd for skærmen og derefter for pc'en.

SP2: Hvad er den anbefalede opdateringshastighed på LCD skærmen?

Sv.: Den anbefalede opdateringshastighed på LCD skærme er 60Hz. I tilfælde af forstyrrelser på skærmen skal du sætte den op til 75Hz og se, om dette fjerner forstyrrelserne.

**SP3: Hvad er .inf- og .icm -filerne?
Hvordan installerer jeg driverne
(.inf og .icm)?**

Sv.: Disse er driverfilerne til din skærm.
Når skærmen installeres for første gang, beder din computer dig muligvis om skærmdriverne (.inf- og .icm -filer). Følg instruktionerne i din brugsvejledning, hvorefter skærmdriverne (.inf- og .icm -filer) installeres automatisk.

SP4: Hvordan justerer jeg opløsningen?

Sv.: Skærmkortet/grafikdriveren og skærmen bestemmer sammen opløsningerne til rådighed. Du kan vælge den ønskede opløsning under "Display Properties (Egenskaber for Skærm)" i Windows® Control Panel (Windows® kontrolpanelet).

SP5: Hvad, hvis jeg "farer vild", mens jeg justerer skærmen?

Sv.: Tryk på knappen  og vælg derefter 'Setup' > 'Reset' for at nulstille til alle originale fabriksindstillinger.

SP6: Er LCD-skærmen modstandsdygtig overfor ridser?

Sv.: Det anbefales generelt ikke at udsætte skærmens overflade for kraftige stød. Den er beskyttet mod skarpe og stumpe ting. Når du håndterer skærmen, så pas på ikke at trykke for kraftigt på skærmens overflade. Det kan påvirke garantibetingelserne.

SP7: Hvordan rengør jeg LCD skærmens overflade?

Sv.: Til normal rengøring skal du blot anvende en ren, blød klud. Til kraftigere rengøring skal du bruge isopropylalkohol. Brug ikke andre opløsningsmidler såsom

ethylalkohol, ethanol, acetone, hexan osv.

SP8: Kan jeg ændre skærmens farveindstilling?

Sv.: Ja, du kan ændre farveindstillingen via skærmmenuen på følgende måde:

- Tryk på "OK" for at vise OSD (On Screen Display) menuen
- Tryk på "Down Arrow (Ned-pil)" for at vælge indstillingen "Color (Farve)", og tryk derefter på "OK" for at angive farveindstillingen.

 Bemærk

En måling af farven på lys, der udstråles fra et objekt, mens det opvarmes. Denne måling udtrykkes på en absolut skala (kelvingrader). Lavere kelvingrader såsom 2004K er røde, højere temperaturer såsom 9300K er blå. Neutral temperatur, 6504K, er hvid.

SP9: Kan jeg forbinde min LCD skærm til enhver pc, arbejdsstation eller Mac?

Sv.: Ja. Alle Philips LCD skærme er fuldt kompatible med standard pc'er, Mac og arbejdsstationer. En ledningsadapter kan være nødvendig for at kunne forbinde skærmen til dit Mac-system. Vi anbefaler, at du kontakter Philips salgsrepræsentant for yderligere oplysninger.

SP10: Er Philips LCD skærme "Plug & Play"?

Sv.: Ja, skærmene er "Plug & Play" kompatible med Windows 11/10, Mac OSX.

SP11: Hvad er “billedklæbning” eller “billedindbrænding” eller “efterbillede” eller “spørgelsesbillede” på LCD skærme?

Sv.: Uafbrudt visning af et stillbillede over længere tid, kan forårsage “brandmærker”, også kendt som “efterbilleder” eller “spørgelsesbilleder” på skærmen. “Brændmærker”, “efterbilleder”, og “spørgelsesbilleder” er et velkendt fænomen i LCD skærmteknologi. I de fleste tilfælde vil “brandmærkerne” eller “efterbilledet” eller “spørgelsesbilledet” forsvinde gradvist, efter skærmen er blevet slukket.

Sørg altid for at aktivere en pauseskærm, der bevæger sig, når skærmen efterlades uden at blive anvendt.

Du skal altid bruge en pauseskærm eller et andet program, der opdaterer skærmen regelmæssigt, hvis LCD skærmen viser statisk materiale i længere perioder.

 Advarsel

Alvorlig “brandmærkerne” eller “efterbillede” eller “spørgelsesbillede” symptomer forsvinder ikke og kan ikke repareres. Ovennævnte skade er ikke dækket af garantien.

SP12: Hvorfor viser skærmen ikke skarp tekst? Hvorfor viser den forrevne tegn?

Sv.: Din LCD monitor virker bedst på dens native opløsning på 5120 x 2880@60Hz. Brug denne opløsning for at opnå det bedste billede.

SP13: Hvordan låser eller låser jeg op for min genvejstast?

Sv.: Hvis du vil låse skærmmenuen, holder du /OK inde, mens der er slukket for skærmen, hvorefter du trykker på  for at tænde for skærmen. Hvis du vil låse op for skærmmenuen – hold /OK nede, mens skærmen er slukket, og tryk så på  for at tænde for skærmen.

Monitor controls unlocked

Monitor controls locked

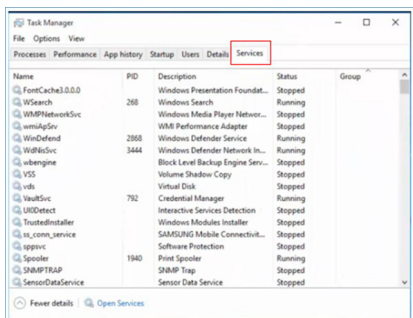
SP14: Hvor kan jeg finde vejledningen Vigtige oplysninger, som er nævnt i EDFU?

Sv.: Vejledningen Vigtige oplysninger kan downloades på Philips webside.

SP15: Hvorfor kan jeg ikke registrere min skærms Windows Hello-webcam, og hvorfor er punktet Ansigtsgenkendelse skrevet med gråt?

Sv.: For at løse dette problem, skal du gennemgå følgende trin, for at registrere dit webcam igen:

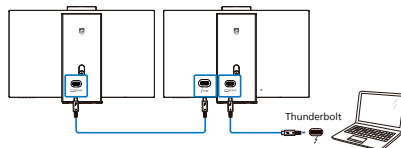
1. Tryk på Crtl + Shift + ESC for at åbne joblisten i Microsoft Windows.
2. Vælg fanen ‘Tjenester’.



3. Rul ned og vælg 'WbioSrv' (Windows Biometric Service). Hvis status viser 'Kører', skal du højreklikke for først at stoppe tjenesten og derefter genstarte tjenesten manuelt.
4. Gå derefter tilbage til login-menuen, for at opsætte dit Window Hello Webcam.

(OSD) på skærmen med DisplayPort-signaludgangen. Vælg Indgang og skift fra Auto til FRA. Vælg derefter DP-indgangen (DisplayPort). På denne måde kan signalet gå videre til den efterfølgende skærm. Herefter skulle begge skærme vise signalet.

2) Afbryd videokablet mellem den første og anden skærm, og slut derefter den anden skærm direkte til computeren. Tryk på skærmmenuknappen på den anden skærm, vælg Indgang, skift fra Auto til FRA og vælg DP-indgangen. Tilslut den første og anden skærm til computeren igen, hvorefter daisy chain-funktionen slås til.



SP16: Hvorfor kan jeg ikke automatisk skifte til den tilsluttede indgangskilde, når jeg har oprettet en daisy-chain via Thunderbolt?

Sv.: Det er fordi din primære skærm opretter forbindelse til mere end en indgangskilde på samme tid. Dette sker når du bruger den primære skærm til din bærbare computer med Thunderbolt, og tilmed opretter en daisy-chain til den sekundære skærm. Når din bærbare computer går på standby, skal du trykke på $\square$, for at skifte signalindgangskilden og vise indholdet fra HDMI- eller DisplayPort-porten.

SP17: Hvad kan jeg gøre, hvis der ikke er noget signal på skærmene, når de forbindes i en daisy-chain?

Sv.: Hvis der ikke er et signal, kan dette eventuelt løses på to måder:

- 1) Tryk på skærmmenuknappen

9.3 Multiview FAQ

SP1: Hvordan kan jeg lytte til lyden, uafhængig af videokilden?

Sv.: Lydkilden er normalt kædet sammen med hovedbilledkilden. Hvis du ønsker at skifte lydkildeindgangen (f.eks: hvis du ønsker at lytte til din MP3-afspiller, uafhængig af videoindgangskilden), skal du trykke på ➡ for at åbne skærmmenuen. Vælg den ønskede [Audio Source (lydkilde)] i [Audio (lyd)] hovedmenuen.

Bemærk, at næste gang du tænder for skærmen, vælger den som standard lydkilden, du tidligere har valgt. Hvis du ønsker at ændre den igen, skal du igen vælge den foretrukne lydkilde du ønsker som "standard".

SP2: Hvorfor filmrer undervinduet, når jeg aktiverer PBP?

Sv.: Det er fordi videokilen til undervinduet er interlace timing (i-timing). Du skal ændre undervinduets signalkilde til progressiv timing (p-timing).



2025 © TOP Victory Investments Ltd. Alle rettigheder forbeholdes.

Dette produkt er fremstillet af og solgt under ansvar af Top Victory Investments Ltd., og det er Top Victory Investments Ltd. der stiller garantien til dette produkt. Philips og Philips Shield-mærket er registrerede varemærker tilhørende Koninklijke Philips N.V. og er brugt under licens.

Specifikationer kan ændres uden varsel.

Version: 27E3U7903E1T