

Brilliance

221B3



www.philips.com/welcome

DK	Brugervejledning	1
	Kundeservice og garanti	36
	Fejlfinding og FAQ	50

PHILIPS

Indholdsfortegnelse

1. Vigtigt.....	1
1.1 Sikkerhedsforanstaltninger og vedligeholdelse.....	1
1.2 Notationsbeskrivelser	2
1.3 Bortskaffelse af produkt og emballage	3
2. Opsætning af skærm	4
2.1 Installation.....	4
2.2 Brug af skærm	5
2.3 Fjern standeren og foden	8
3. Billedoptimering.....	10
3.1 Smart-billede.....	10
3.2 Smart-kontrast.....	11
3.3 Philips SmartControl Premium	12
3.4 SmartDesktop vejledning	19
4. Power Sensor™	24
5. Tekniske specifikationer	26
5.1 Opløsning og forudindstillede funktioner.....	28
6. Strømstyring	29
6.1 Automatisk energibesparelse	29
7. Regulatory Information.....	30
8. Kundeservice og garanti	36
8.1 Philips' regler ved pixeldefekter på fladskærme	36
8.2 Kundeservice og garanti	38
9. Fejlfinding og FAQ.....	50
9.1 Fejlfinding.....	50
9.2 FAQ for SmartControl Premium.....	52
9.3 Generelle FAQ.....	53

1. Vigtigt

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:

- Risiko for elektrisk stød og brand!
- Hold skærmen væk fra direkte sollys og væk fra brændeovne og andre varmekilder.
- 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 strømtikket 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 Informationscenter for kundeservice).
- Udsæt ikke skærmen for kraftige vibrationer eller stød under anvendelse.
- Slå ikke på skærmen, og undgå at tabe den under brug eller transport.

Vedligeholdelse:

- Som en beskyttelse af skærmen skal du undgå at trykke kraftigt på monitor-panelet. 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 monitor-panelet.
- 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.

1. Vigtigt

- 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: 0-40 °C 32-95 °F
Fugtighed: 20-80 % RH
- VIGTIGT: 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 gøre, at billedet "brændes fast" på skærmen, dvs. de såkaldte "spøgelsesbilleder" på din skærm. "Fastbrænding" og "spøgelsesbilleder" er velkendte fænomener inden for monitorteknologien. I de fleste tilfælde forsvinder "indbrænding" eller "efterbillede" eller "spøgelsesbillede" gradvist, efter at strømmen er slået fra.

Advarsel

Alvorlige tilfælde af "fastbrænding" og "spøgelsesbilleder" forsvinder ikke, og kan heller ikke fjernes ved reparation. Ovennævnte skade 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 kapitel om "Kundeinformationscenter")
- 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.

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. Vigtigt

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 2002/96/EC 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.

Recycling Information for Customers

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 www.philips.com/about/sustainability/recycling.

2. Opsætning af skærm

1 Emballagens indhold

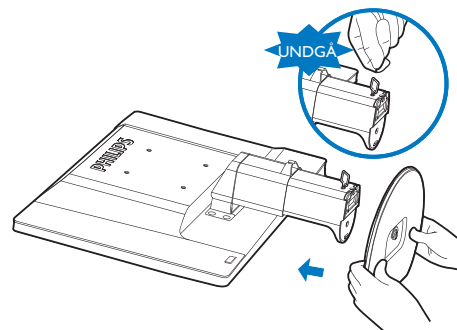


-
- Technical drawing of a 300mm x 200mm x 10mm plate with a 100mm x 50mm x 10mm block attached to its side. The plate has a 100mm x 50mm x 10mm block attached to its side. The block has a 50mm x 50mm x 10mm block attached to its side. The block has a 50mm x 50mm x 10mm block attached to its side.

-

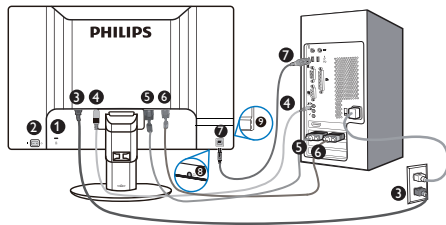
-

Udløs ikke låsestiften til højdejustering fra fodsøjlen inden standen er fastgjort.



2. Opsætning af skærm

3 Tilslutning til PC

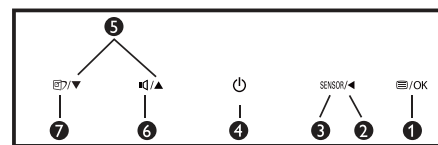
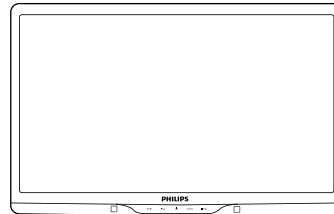


- ❶ Kensington anti-tyverisikring
- ❷ Tænd/Sluk knap
- ❸ AC strømindgang
- ❹ Lyd-indgang
- ❺ DVI-D-indgang
- ❻ D-sub indgang
- ❼ USB-upstream
- ❽ Høretelefoner
- ❾ USB-downstream

Tilslutning til pc

1. Sluk for computeren og træk stikket ud af stikkontakten.
2. Tilslut et VGA eller DVI kabel for videotilslutning.
3. Brug et lydkabel til at tilslutte lyd.
4. Slut stikket til en stikkontakt i nærheden af enheden.
5. Forbind USB-opadgående port på skærmen, og USB-porten på din computer med et USB-kabel. USB-nedadgående port er nu klar til tilslutning af enhver USB-enhed.
6. Tænd for computeren og skærmen. Hvis skærmen viser et billede, er installationen gennemført.

2.2 Brug af skærm



1 Produktbeskrivelse set forfra

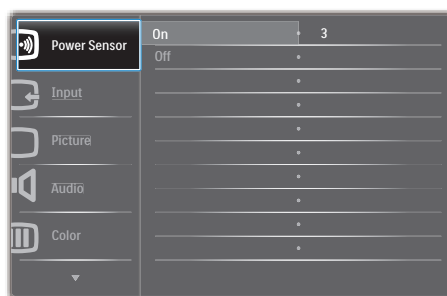
❶	☰/OK	Sådan får du adgang til OSD-menuen.
❷	◀	Gå tilbage til det forrige OSD-niveau.
❸	SENSOR	Strømsensor.
❹	⏻	For at tænde og slukke for skærmen.
❺	▲ ▼	Sådan justeres i OSD.
❻	🔊	Sådan justeres lydstyrken på skærmen.
❼	🖼️	Smart-billede. Der kan vælges mellem 6 funktioner: Office (Kontor), Photo (Foto), Movie (Film), Game (Spil), Economy (Økonomi) og Off (Fra).

2. Opsætning af skærm

2 Beskrivelse af OSD-visningen

Hvad er OSD (On-Screen Display)?

Visning på skærmen [On-Screen Display (OSD)] er en funktion på alle Philips skærme. Den sætter en slutbruger i stand til at justere skærmindstillingerne, eller vælge skærmens funktioner direkte via et instruktionsvindue på skærmen. Et brugervenligt skærmvisningsinterface vises som nedenfor:



Grundlæggende og enkle anvisninger til kontrolknapperne

På OSD-skærmen, der er vist ovenfor, kan brugeren bruge ▼▲-knapperne på skærmens forside til at bevæge cursoren med, og tryk på **OK** for at bekræfte dit valg eller ændring.

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 — 0, 1, 2, 3, 4 Off
Input	VGA DVI
Picture	Picture Format — Wide Screen, 4:3 Brightness — 0~100 Contrast — 0~100 SmartContrast — On, Off Gamma — 1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6
Audio	Stand Alone — On, Off Mute — On, Off
Color	Color Temperature — 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K, 11500K sRGB User Define — Red: 0~100 Green: 0~100 Blue: 0~100
Language	English, Español, Français, Deutsch, Italiano, Português, Русский, 简体中文
OSD Settings	Horizontal — 0~100 Vertical — 0~100 Transparency — Off, 1, 2, 3, 4 OSD Time out — 5, 10, 20, 30, 60
Setup	Auto Power LED — 0, 1, 2, 3, 4 H. Position — 0~100 V. Position — 0~100 Phase — 0~100 Clock — 0~100 Resolution Notification — On, Off Reset — Yes, No Information

2. Opsætning af skærm

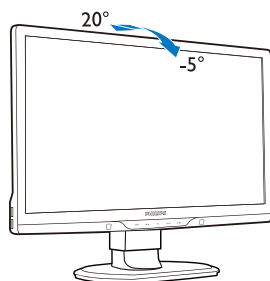
3 Meddelelse om opløsning

Denne skærm er fremstillet til optimal ydelse på dens native opløsning, som er 1920 x 1080 på 60 Hz. Når skærmen bruger en anden opløsning, ses følgende advarsel på skærmen: Brug 1920 x 1080 på 60 Hz for at opnå det bedste resultat.

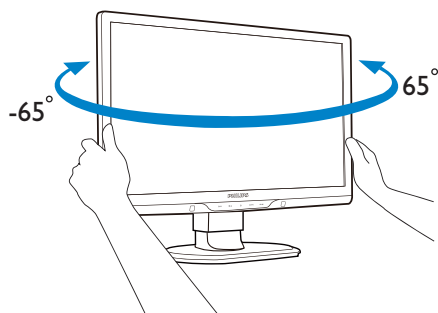
Advarslen vedrørende den naturlige opløsning kan deaktiveres under Installation i OSD (skærmmenuen).

4 Fysisk funktion

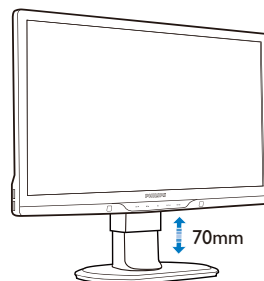
Vip



Drej



Højdejustering



Bemærk

Fjern låsestiften til højdejusteringen, inden højden justeres.

Indsæt låsestiften til højdejusteringen, inden skærmen løftes.

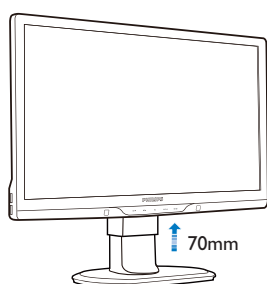
2. Opsætning af skærm

2.3 Fjern standen og foden

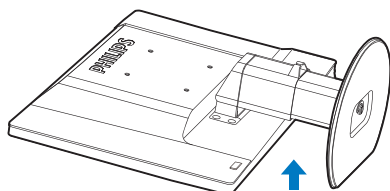
1 Fjernelse af foden

Inden du begynder at adskille skærmens stander, skal du følge vejledningerne nedenfor for at undgå beskadigelse og personskade.

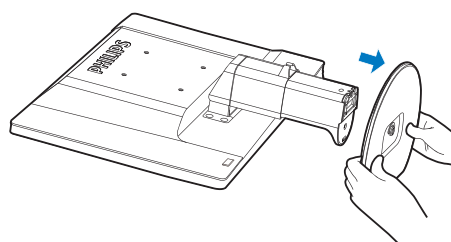
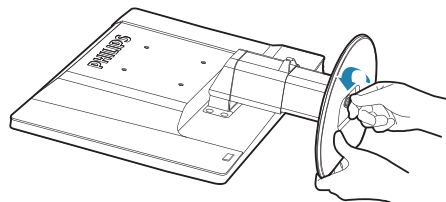
1. Udtræk standen til dens maksimale højde.



2. Anbring skærmen med forsiden vendt nedad på en jævn overflade, og vær forsigtig med ikke at ridse eller beskadige skærmen. Løft derefter skærmens stander.



3. Udløs standenens lås og træk standen væk fra fodsøjlen.

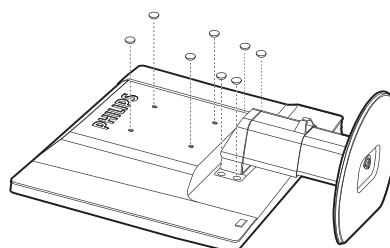


2 Fjernelse af foden

Betingelse:

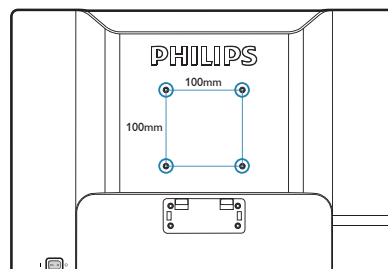
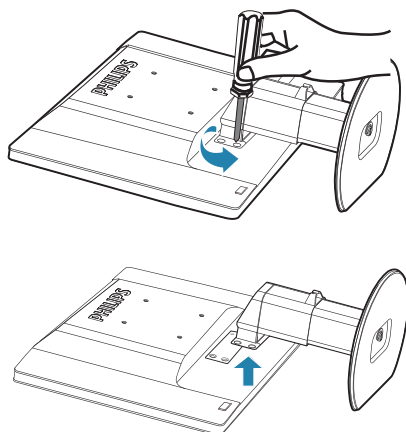
- For standard montering af VESA.

1. Fjern de 8 skruer på kabinettet.



2. Opsætning af skærm

2. Fjern de 4 skruer og fjern derefter foden fra skærmen.



Bemærk

Denne skærm accepterer et 100 x 100 mm VESA-kompatibelt monteringsinterface.

3. Billedoptimering

3.1 Smart-billede

1 Hvad er dette?

Smart-billede 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.

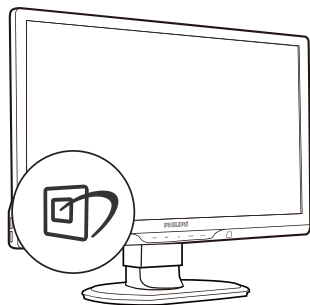
2 Hvorfor behøver jeg det?

Du ønsker en skærm, som giver det bedste billede for alle typer indhold. For at øge skærmoplevelsen, indstiller SmartImage-softwaren dynamisk lysstyrke, kontrast, farve og skarphed i realtid.

3 Hvordan virker det?

Smart-billede 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 Smart-billede?



1. Tryk på  for at starte Smart-billede på skærmen.
2. Fortsæt med at trykke på  for at skifte mellem Office (Kontor), Photo (Billede), Movie (Film), Game (Spil), Economy (Strømbesparende) og Off (Fra).
3. Smart-billede ses på skærmen i fem sekunder, men du kan også trykke på "OK" for at bekræfte.
4. Når Smart-billede er aktiveret, deaktiveres sRGB systemet automatisk. For at bruge sRGB skal du deaktivere Smart-billede med  foran på skærmen.

Udover at bruge  til at rulle ned med, kan du også trykke på ▼▲ for at vælge og derefter trykke på "OK" for at bekræfte valget og derefter igen lukke Smart-billede OSD.

Der kan vælges mellem 6 funktioner: Office (Kontor), Photo (Foto), Movie (Film), Game (Spil), Economy (Økonomi) og Off (Fra).



3. Billedoptimering

- **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 (Billede):** 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.
- **Off (Fra):** Ingen optimering med Smart-billede.

3.2 Smart-kontrast

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 enhvert indhold. Smart-kontrast styrer den dynamiske kontrast og indstiller baggrundslyset, 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 baggrundslysets intensitet indstilles. Denne funktion forbedrer den dynamiske kontrast og giver således en bedre underholdningsoplevelse, når du ser videoer eller spiller spil.

3. Billedoptimering

3.3 Philips SmartControl Premium

Det nye SmartControl Premium-software fra Phillips giver dig mulighed for at kontrollere skærmen via et nemt, grafisk interface. Komplicerede justeringer hører fortiden til. Dette brugervenlige software guider dig gennem finindstilling af opløsning, kalibrering af farve, justering af clockning/fase, RGB-hvidpunkt osv.

Dette iøjefaldende, ikon-baseret software er udstyret med den seneste teknologi i algoritmer for hurtig behandling og reaktion, og er tilmed Windows 7 kompatibel, og klar til at forbedre din oplevelse med Philips-skærme!

1 Installation

- Følg instruktionen og fuldfør installationen.
- Du kan starte, når installationen er fuldført.
- Hvis du vil begynde senere, kan du klikke på genvejen på skrivebordet eller på værktøjslinjen.



Opstartsguide

- Efter installation af SmartControl Premium starter guiden automatisk, når du åbner programmet første gang.
- Guiden leder dig trin for trin gennem indstillingen af skærmen.

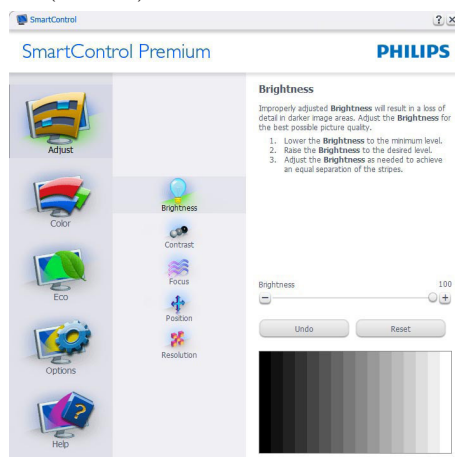
- Du kan også gå til Plug-in menuen, for at starte guiden på et senere tidspunkt.
- I Standard-vinduet kan du indstille flere funktioner uden brug af guiden.



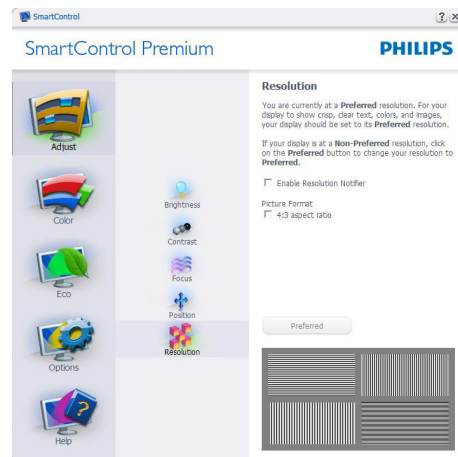
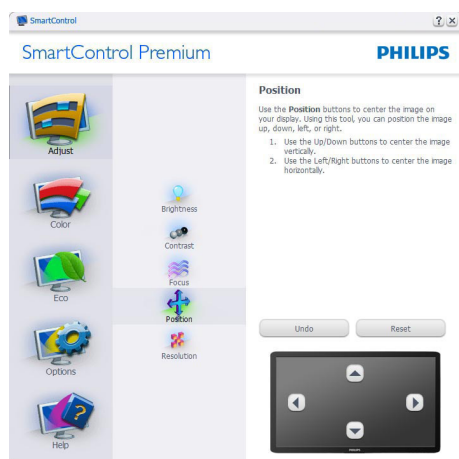
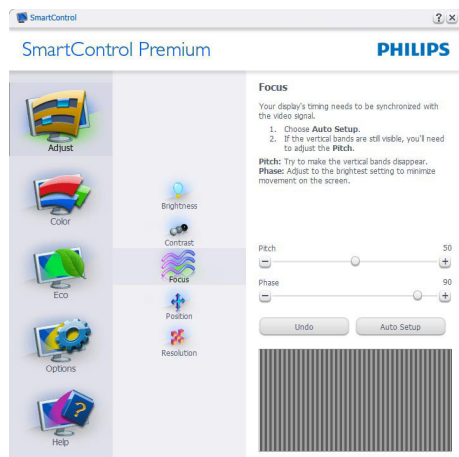
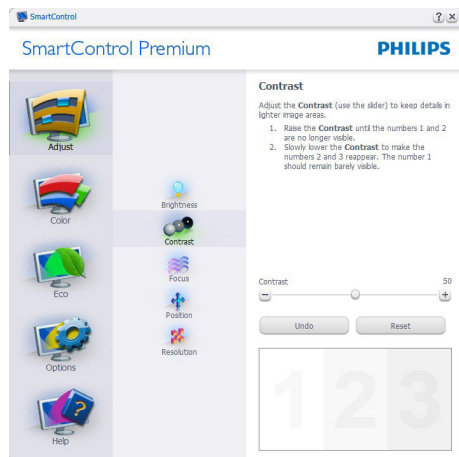
2 Start med Standard-vinduet

Adjust menu (Indstillingsmenu)

- Med "Adjust" (Indstillingsmenuen) kan du indstille Brightness (Lysstyrken), Contrast (Kontrast), Focus (Fokus), Position (Position) og Resolution (Opløsning).
- Udfør indstillingen ved at følge instruktionerne.
- Installationen kan annulleres med Cancel (Annuller).

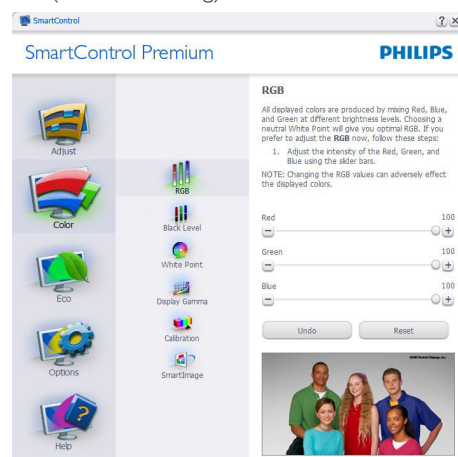


3. Billedoptimering

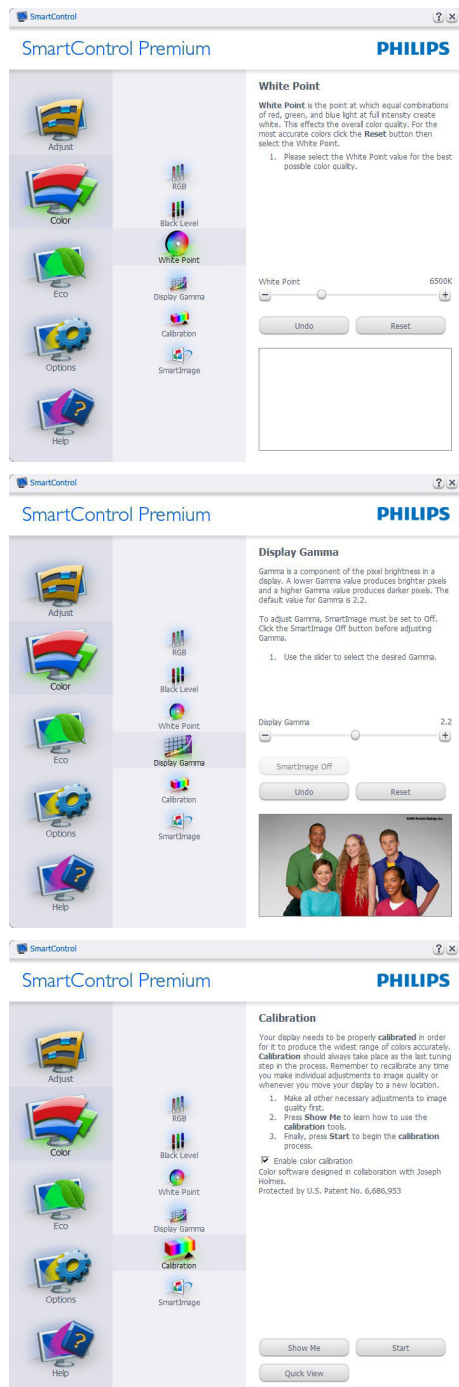


Color menu (Farvemenu)

- Med "Color" (Farvemenuen) kan du indstille RGB, Black Level (Sortniveau), White Point (Hvidpunkt), udfør kalibrering og Smart-Billede (se afsnittet Smart-Billede).
- Udfør indstillingen ved at følge instruktionerne.
- Se nedenstående oversigt med undermenupunkter baseret på din indtastning.
- Eksempel på Color Calibration (Farvekalibrering).



3. Billedoptimering



1. "Show Me" (Vis Mig) starter vejledningen til farvekalibrering.
2. "Start" – starter en 6-trins farvekalibreringssekvens.
3. "Quick View" (Hurtigvisning) indlæser før/efter-billederne.
4. For at vende tilbage til "Color" (Farve) vinduet, skal du klikke på "Cancel" (Annuller).
5. Enable color calibration (Aktiver farvekalibrering) - der som standard er aktiveret. Hvis markeringen er fjernet, kan du ikke udføre en farvekalibrering, ligesom start- og quick-visning knapperne er gråtonede.
6. Der skal være patentoplysninger på kalibreringsskærmen.

Første farvekalibreringsskærm



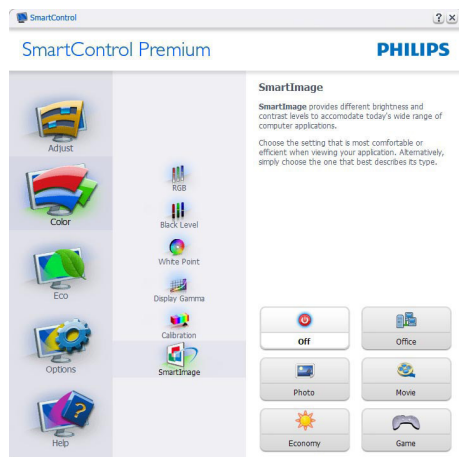
- **Previous (Foregående)** knappen er deaktiveret, indtil du går videre til den anden farveskærm.
- **Next (Næste)** går til efterfølgende mål (seks mål).
- Til sidst gå til File (Fil) > Presets (Forvalg) vinduet.
- **Cancel (Annuller)** lukker UI og vender tilbage til "plug in" siden.

3. Billedoptimering

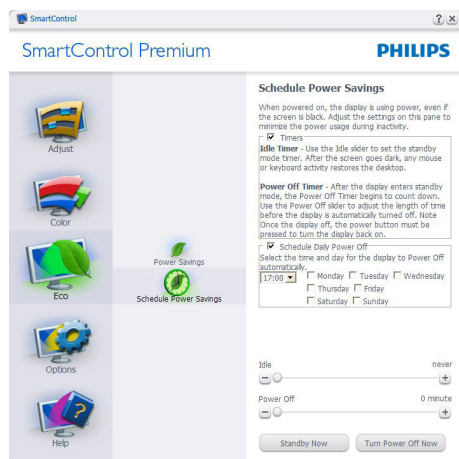
Smart-billede

Smart-Billede - tillader brugeren at ændre indstillingerne, for at opnå en bedre skærmindstilling baseret på indholdet.

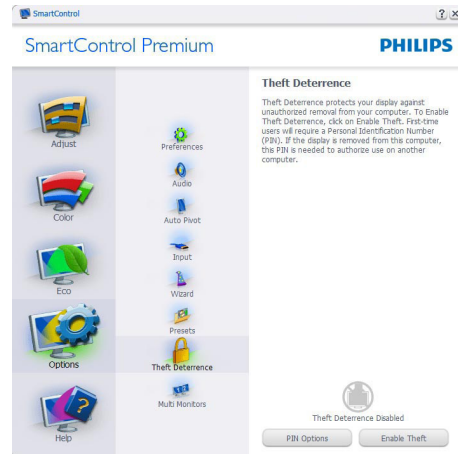
Når der indstilles på "Entertainment" (Underholdning), aktiveres Smart-Kontrast og Smart-Svar.



ECO



Theft Deterrence (Anti-tyveri) vinduet er kun aktiv, når Theft Deterrence (Anti-tyveri) funktionen er valgt i Plug Ins-rullemenuen.



For at aktivere Theft Deterrence (Anti-tyveri), skal du klikke på Enable Theft Deterrence (Aktiver Anti-tyveri), hvorefter følgende skærm vises:

- Der kan kun indtastes en PIN-kode på fire til ni cifre.
- Når PIN-koden er indtastet, leder "Accept" (Accept) knappen brugeren til pop-op dialogboksen på følgende side.
- Minimum antal minutter er fem. Pilen står som standard på 5.
- Kræver ikke, at skærmen forbindes til en anden vært for at gå i Theft Deterrence (Anti-tyveri) funktionen.



3. Billedoptimering

Når der er oprettet en PIN-kode, indikerer "Theft Deterrence" vinduet, at "Theft Deterrence" er aktiveret, hvorefter en PIN-kode funktionsknap kan ses:

- "Theft Deterrence Enabled" (Anti-tyver Aktiveret) kan ses.
- Disable Theft Deterrence (Deaktiver Anti-tyveri) funktionen åbner i et vindue på næste side.
- PIN-kode funktionsknappen virker kun, når brugeren har oprettet en PIN-kode. Knappen åbnes i et sikkert PIN-kode websted.

"Options > Preferences" (Funktioner > Indstillinger) - er kun aktiv, når Preferences (Indstillinger) er valgt i Funktioner-rullemenuen. På en ikke-understøttet skærm med DDC/Ci er kun "Help" (Hjælp) og "Options" (Funktioner) til rådighed.



- Viser nuværende, foretrukne indstillinger.
- Funktionen aktiveres ved at afmærke feltet. Afmærkningsfeltet er en flip-flop.
- "Enable Context" (Aktiver Indhold) menuen er som standard afmærket (Til) på skrivebordet. Menuen Enable Context (Aktiver kontekst) viser valgmulighederne i SmartControl Premium på Select Preset (Vælg Forvalg) og Tune Display (Indstil Display) i genvejsmenuen ved at højreklikke på skrivebordet. Disabled (Deaktiveret) fjerner SmartControl Premium fra genvejsmenuen.
- "Enable Task Tray" (Aktiver Jobbakke) menuen er som standard afmærket (Til) på skrivebordet. Menuen Enable Context (Aktiver Indhold) gør, at systembakkens ikon til SmartControl Premium vises. Et højreklik på jobbakke-ikonen viser menufunktionerne for "Help" (Hjælp), "Technical Support" (Teknisk Support), "Check for Upgrade" (Tjek efter opgraderinger), "About" (Om) og "Exit" (Afslut). Når "Enable Task Tray" (Aktiver Jobbakke) menuen er deaktiveret, viser jobbakke-ikonen kun EXIT (AFSLUT).
- "Run at Startup" (Kør ved opstart) er som standard afmærket (Til). Når den er deaktiveret, starter SmartControl Premium ikke ved opstart og ikonet vises ikke i systembakken. SmartControl Premium kan kun startes fra genvejen på skrivebordet eller fra programfilen. Intet forvalg, som er indstillet til at køre ved opstart, indlæses når denne boks ikke er afmærket (er deaktiveret).
- Aktivér gennemsigtighedstilstand (Windows 7, Vista, XP). Standard er 0% uigennemsigtighed.

3. Billedoptimering

"Options > Input" (Funktioner > Indgang)

- er kun aktiv, når "Input" (Indgang) er valgt i "Options" (Funktioner) rullemenuen. På en ikke-understøttet skærm med DDC/Ci er kun "Help" (Hjælp) og "Options" (Funktioner) til rådighed. Alle andre faneblade i SmartControl Premium er ikke til rådighed.

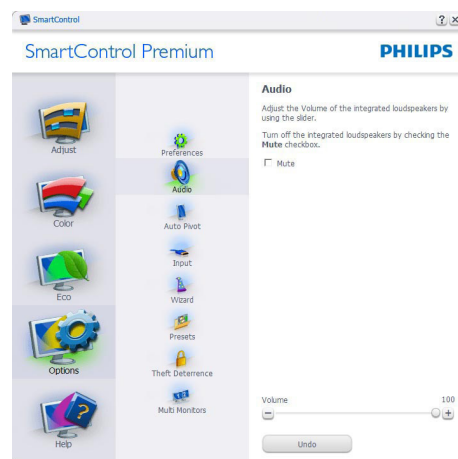


- Vis "Source" (Kilde) instruktionsvinduet og nuværende indgangskildeindstillinger.
- På enkeltindgangsskærme ses dette vindue ikke.

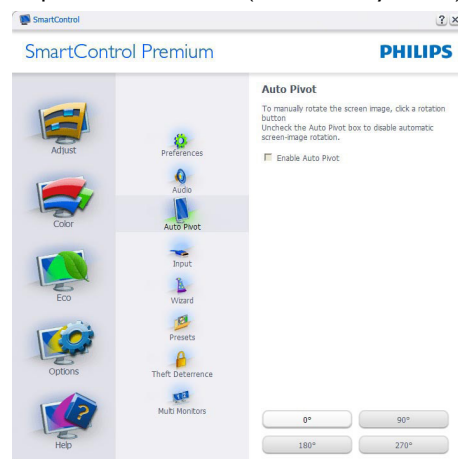
"Options > Audio" (Funktioner > Lyd)

- er kun aktiv, når Audio (Lyd) er valgt i Options (Funktioner) rullemenuen.

På en ikke-understøttet skærm med DDC/Ci er kun "Help" (Hjælp) og "Options" (Funktioner) til rådighed.

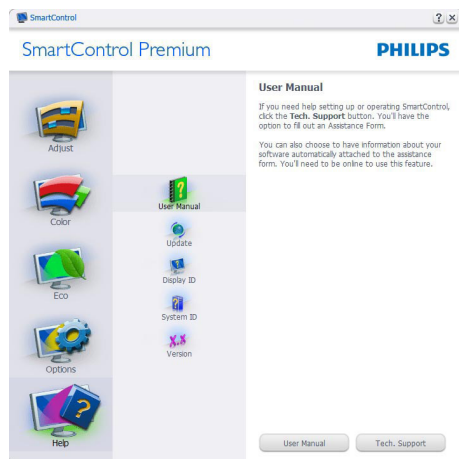


"Option > Audio Pivot" (Funktion > Lyd Pivot)

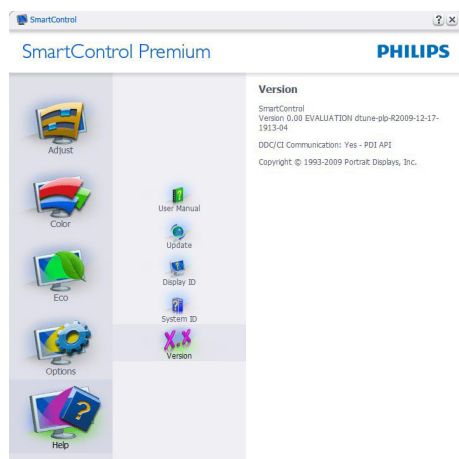


3. Billedoptimering

"**Help > User Manual**" (Hjælp > Brugervejledning) - er kun aktiv, når "User Manual" (Brugervejledning) er valgt i "Help" (Hjælp) rullemenuen. På en ikke-understøttet skærm med DDC/Ci er kun "Help" (Hjælp) og "Options" (Funktioner) til rådighed.



"**Help > Version**" (Hjælp > Version) - er kun aktiv, når "Version" (Version) er valgt i "Help" (Hjælp) rullemenuen. På en ikke-understøttet skærm med DDC/Ci er kun "Help" (Hjælp) og "Options" (Funktioner) til rådighed.



Context Sensitive (Indholdssensitiv) menu

"Context Sensitive" menuen er som standard aktiveret. Hvis "Enable Context" (Aktiver Indholdssensitiv) menuen er afmærket i "Options > Preferences" (Funktioner > Indstillinger) vinduet, ses menuen.

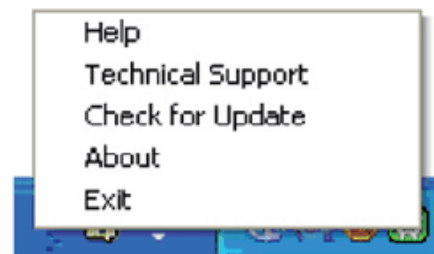


"Context" menuen har fire punkter

- **SmartControl Premium** - når valgt, ses "About" (Om) skærmen.
- **Select Preset (Vælg Forvalgt)** - herefter vises en hierarkisk menu med gemte forvalg, der straks kan bruges. En afkrydsning viser det nuværende valgte forvalg. "Factory Preset" (Fabriksforvalg) kan også hentes i rullemenuen.
- **Tune Display (Indstil Skærm)** - åbner kontrolpanelet til SmartControl Premium.
- **SmartImage** - Kontrollér aktuelle indstillinger til Office (Kontor), Photo (Foto), Movie (Film), Game (Spil), Economy (Økonomi) og Off (Fra).

"Task Tray" (Jobbakke) menu aktiveret

Menuen i systembakken kan ses ved at højreklikke på SmartControl Premium-ikonet i systembakken. Et venstreklik starter programmet.



3. Billedoptimering

Jobbakken har fem punkter:

- **Help (Hjælp)** - adgang til brugervejledningsfilen: Åbner Brugervejledningen med standard browservinduet.
- **Technical Support (Teknisk Support)** - viser siden med teknisk support.
- **Check for Update (Tjek for opdateringer)** - leder brugeren til PDI Landing og tjekker brugerens version i forhold til den nyeste version.
- **About (Om)** - viser detaljerede referenceoplysninger: Produktversion, udgivelsesinformation og produkt navn.
- **Exit (Afslut)** - Luk SmartControl Premium

Hvis du vil køre SmartControl Premium igen, skal du enten vælge SmartControl Premium i programmenuen, dobbeltklikke på skrivebordet eller genstarte systemet.



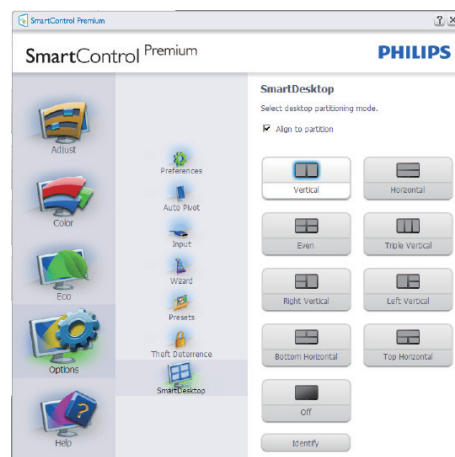
"Task Tray" (Jobbakke) menu deaktiveret

Når "Task Tray" (Jobbakke) er deaktiveret i indstillinger-mappen, er kun "EXIT" (AFSLUT) valgmuligheden til rådighed. Hvis du helt vil fjerne SmartControl Premium fra systembakken, skal du deaktivere "Run at Startup" (Kør ved opstart) i "Options > Preferences" (Muligheder > Indstillinger).

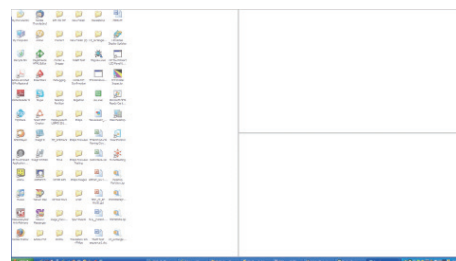
3.4 SmartDesktop vejledning

1 SmartDesktop

SmartDesktop er en del af SmartControl Premium. Installér SmartControl Premium og vælg SmartDesktop under Options (Indstillinger).



- Afkrydsning af "Align to partition" (Tilpas til afsnit) vil aktivere automatisk tilpasning af vinduet når det trækkes til det definerede afsnit.
- Vælg det ønskede afsnit ved at klikke på ikonet. Afsnittet anvendes på skrivebordet og ikonet fremhæves.
- Identify (Identificer) giver mulighed for hurtigt at vises gitret.



3. Billedoptimering

2 Træk og slip vinduer

Når afsnittene er konfigurerede og du har valgt "Align to partition" (Tilpas til afsnit), kan du trække et vindue ind i området, hvorefter det tilpasses automatisk. Når vinduet og musemarkøren er inden i området, fremhæves dette område.

Bemærk

Hvis områdets yderkant ikke er synlig når du trækker vinduet, er indstillingen "Vis indhold i vindue, mens der trækkes" deaktiveret. Sådan aktiveres indstillingen:

1. Klik på System i Kontrolpanelet.
2. Klik på Avancerede systemindstillinger (i Vista og Win7 findes denne indstilling i venstre sidelinje).
3. I afsnittet Ydelse, klik på Indstillinger.
4. Afkryds "Vis indhold i vindue, mens der trækkes", og klik på "OK".

Anden alternativ sti:

Vista:

Control Panel (Kontrolpanel) > Personalization (Personlige indstillinger) > Window Color and Appearance (Vinduesfarve og -udseende) > klik på "Open Classic appearance properties for more color options" (Åbn klassisk visning for at få flere farveindstillinger) > klik på knappen "Effects" (Effekter) > afkryds "Show window contents while dragging" (Vis indhold i vindue, mens der trækkes).

XP:

Display Properties (Egenskaber for skærm) > Appearance (Udseende) > Effects... (Effekter...) > Afkryds "Show window contents while dragging" (Vis indhold i vindue, mens der trækkes).

Win 7:

Ingen anden alternativ sti er tilgængelig.

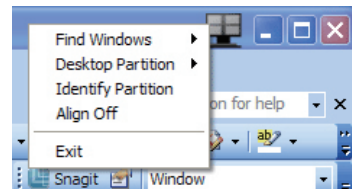
3 Valgmuligheder i titellinjen

Desktop Partition kan åbnes fra titellinjen i et aktivt vindue. Det giver en hurtig og nem måde at styre skrivebordet på, såvel som en metode til at sende et vindue til et afsnit på, uden brug af træk og slip. Flyt markøren over på det aktive vindues titellinje, for at få adgang til rullemenuen.

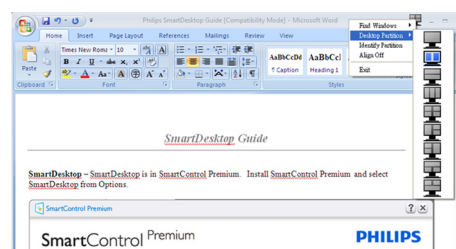


4 Højreklik-menuen

Højreklik på ikonet til Desktop Partition for at vise rullemenuen.



- **Find Windows (Find vinduer)** – I visse tilfælde har du muligvis sent flere vinduer til det samme afsnit. Find Window (Find vinduer) viser alle åbne vinduer, og ligger det valgte vindue øverst.
- **Deling af skrivebordet** – Deling af skrivebordet viser den aktuelle valgte deling, og giver brugeren mulighed for hurtigt at skifte til en af delingerne, som er vist i rullemenuen.



3. Billedoptimering

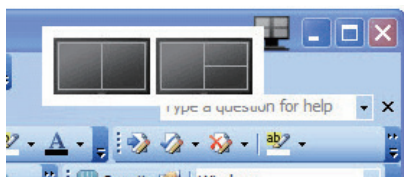
Bemærk

Hvis der er tilsluttet mere end én skærm, kan du vælge målskærmen for at skifte afsnittet. Det fremhævede ikon repræsenterer det aktive afsnit.

- **Identify Partition (Identificer afsnit)** – Viser gitret for det aktuelle afsnit.
- **Align On/Align Off (Tilpas til/fra)** – Aktiverer/deaktiverer den automatiske tilpasningsfunktion ved brug af træk og slip.
- **Exit (Afslut)** – Lukker Desktop Partition og Display Tune. Du kan genstarte Display Tune fra startmenuen eller via genvejen på skrivebordet.

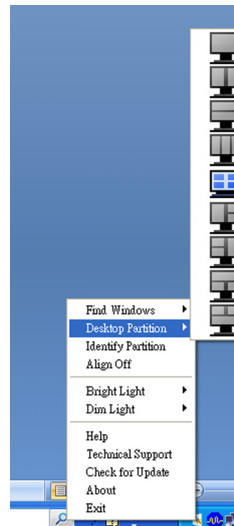
5 Venstreklík-menuen

Venstreklík på ikonet til Desktop Partition for hurtigt at sende det aktive vindue til et afsnit uden brug af træk og slip. Når du slipper med musen, sendes vinduet til det fremhævede afsnit.



6 Højreklik i systembakken

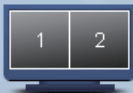
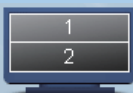
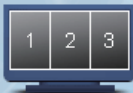
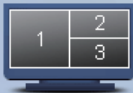
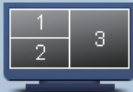
Systembakkens ikon indeholder også de fleste funktioner, som er understøttet af titellinjen (med undtagelse af at sende et vindue til et afsnit).



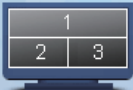
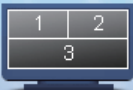
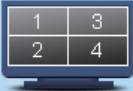
- **Find Windows (Find vinduer)** – I visse tilfælde har du muligvis sent flere vinduer til det samme afsnit. Find Window (Find vinduer) viser alle åbne vinduer, og ligger det valgte vindue øverst.
- **Deling af skrivebordet** – Deling af skrivebordet viser den aktuelle valgte deling, og giver brugeren mulighed for hurtigt at skifte til en af delingerne, som er vist i rullemenuen.
- **Identify Partition (Identificer afsnit)** – Viser gitret for det aktuelle afsnit.
- **Align On/Align Off (Tilpas til/fra)** – Aktiverer/deaktiverer den automatiske tilpasningsfunktion ved brug af træk og slip.

3. Billedoptimering

7 Definitioner for SmartDesktop afsnit

Navn	Beskrivelse	Billede
Full Desktop (Hele skrivebordet)	Anvender alle indstillinger på hele skrivebordet.	
Vertical (Lodret)	Vurderer skærmopløsningen og opdeler skærmen i to lige store, lodrette områder. For 90/270 bevares lodret konfiguration.	
Horizontal (Horisontal)	Vurderer skærmopløsningen og opdeler skærmen i to lige store, vandrette områder. For 90/270 bevares vandret konfiguration.	
Vertical Triple (Lodret tredobbelt)	Vurderer skærmopløsningen og opdeler skærmen i tre lige store, lodrette områder. På 90 afsnit, 1 vandret topafsnit, 2 vandrette midterafsnit, 3 vandrette bundafsnit. På 270 afsnit, 3 vandret topafsnit, 2 vandrette midterafsnit, 1 vandrette bundafsnit.	
Vertical Split Left (Lodret opdeling, venstre)	Vurderer skærmopløsningen og opdeler skærmen i to lodrette områder; venstre side er et enkelt område, højre side er opdelt i to lige store områder. På 90 afsnit, 1 på topafsnittet og 2 og 3 nederst. For 270 afsnit, 1 på bundafsnittet og 2 og 3 øverst.	
Vertical Split Right (Lodret opdeling, højre)	Vurderer skærmopløsningen og opdeler skærmen i to lodrette områder; højre side er et enkelt område, venstre side er opdelt i to lige store områder. På 90 afsnit, 1 og 2 på topafsnittet og 3 nederst. På 270 afsnit, 3 på topafsnittet og 1 og 2 nederst.	

3. Billedoptimering

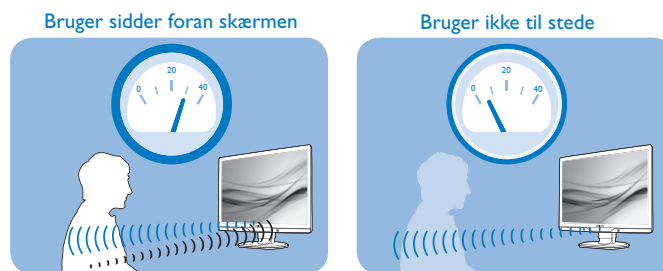
Navn	Beskrivelse	Billede
Horizontal Split Top (Vandret opdeling, top)	Vurderer skærmopløsningen og opdeler skærmen vandret i to lige store områder. Topregionen er enkelt, og bundregionen er opdelt i to lige store områder. På 90 partition 1 i højre side, lodret partition 2 og 3 i venstre side, lodret. På 270 partition 1 i venstre side, lodret partition 2 og 3 i højre side, lodret.	
Horizontal Split Bottom (Vandret opdeling, bund)	Vurderer skærmopløsningen og opdeler skærmen vandret i to lige store områder. Bundregionen er enkelt, og topregionen er opdelt i to lige store områder. På 90 partition 1 og 2 i højre side, lodret partition 3 i venstre side, lodret. På 270 partition 1 og 2 i venstre side, lodret partition 3 i højre side, lodret.	
Even Split (Lige opdeling)	Vurderer skærmopløsningen og opdeler skærmen i fire lige store områder.	

4. Power Sensor™

PowerSensor er en unik miljøvenlig teknologi fra Philips, som giver brugeren mulighed for at spare op til 80% af strømforbruget. Ligesom Philips Sense og Simplicity drev, virker denne brugervenlig teknologi uden at det er nødvendigt at installere hardware eller software, og uden at brugeren skal gøre noget i standardtilstanden.

1 Hvordan virker det?

- PowerSensor udsender og modtager harmløse infrarøde signaler, så den kan finde brugerens tilstedeværelse.
- Når brugeren er foran skærmen, bruges de indstillinger, som brugeren selv har sat, f.eks. lysstyrken, kontrasten, farver osv.
- F.eks. antages det, at lysstyrken på skærmen er sat til 100%, så reduceres strømforbruget automatisk til 80%, så snart brugeren forlader hans plads og ikke længere sidder foran skærmen.



Strømforbruget, som er vist ovenfor, er udelukkende til reference.

2 Indstilling

Standard indstillinger

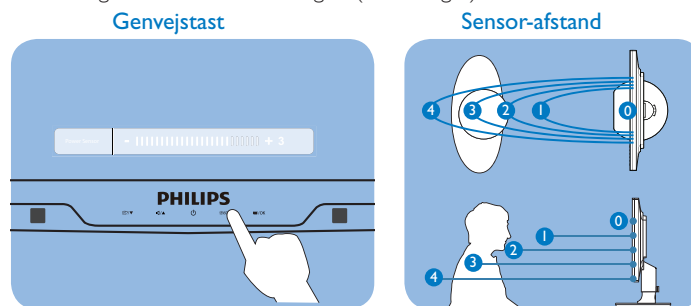
På standardindstillingen (indstilling 3), er PowerSensor fremstillet til at finde tilstedeværelsen af en bruger, hvis han/hun er mellem 30cm og 100cm (12 og 40 tommer) fra skærmen, og indenfor 5 grader til venstre eller højre fra skærmen.

4. Strømsensor

Brugerdefinerede indstillinger

Hvis du ønsker at være et sted udenfor det ovennævnte område, skal du vælge en højere signalstyrke, for at opnå en optimal detekteringseffekt: Jo højere indstillingen er sat til, jo stærkere er detekteringssignalet. For at opnå en maksimal effektivitet og ordentlig detektering med PowerSensor, bedes du sidde direkte foran skærmen.

- Hvis du vælger at sidde mere 100cm eller 40 tommer væk fra skærmen, skal du bruge det maksimale detekteringssignal, som har en afstand på op til 120cm eller 47 tommer. (indstilling 4)
- Da mørkt tøj har en tendens til at absorbere de infrarøde signaler, selv når brugeren er inden for 100cm eller 40 tommer af skærmen, bedes du skrue op for signalstyrken, når du er iført sort eller mørkt tøj.
- Du kan altid vende tilbage til standardindstillingen (indstilling 3)



3 Sådan justere du indstillingerne

Hvis PowerSensor ikke virker ordentligt indenfor eller udenfor standardområdet, finindstiller du detekteringen på følgende måde:

- Tryk på PowerSensor-genvejstasten
- Herefter kan du se standardindstillingen '3' på justeringsbjælken.
- Stil PowerSensor-detekteringen på 4 og tryk på OK.
- Test den nye opsætning, for at se om PowerSensor finder dig ordentligt i din nuværende placering.

Bemærk

En manuelt indstillet PowerSensor vil forblive i drift, medmindre eller indtil den genindstilles, eller hvis den justeres tilbage til standardindstillingerne. Hvis du synes at PowerSensor er alt for følsom overfor nærliggende bevægelser, skal du justere til en lavere signalstyrke.

5. Tekniske specifikationer

Billede/Skærm			
Skærmpaneltype	TFT-LCD		
Baggrundslys	CCFL(221B3P) / LED(221B3LP)		
Panelstørrelse	21,5" W (54,6 cm)		
Billedforhold	16:9		
Pixel pitch	0,248 × 0,248 mm		
Lysstyrke	300cd/m ² (CCFL), 250cd/m ² (LED)		
Smart-kontrast	500.000:1(CCFL), 20M:1 (LED)		
Kontrastforhold (typ.)	1000:1		
Reaktionstid (normal)	5 ms		
Optimal opløsning	1920x1080 @ 60Hz		
Synsvinkel	176° (H) / 170° (V) ved C/R > 5		
Billedforbedring	Smart-billede		
Skærmfarver	16,7 M		
Vertikal opdateringshastighed	56 -76 Hz		
Horisontal frekvens	30 - 83 kHz		
sRGB	JA		
Tilslutningsmuligheder			
Signalinput	DVI (digital),VGA (analog)		
Inputsignal	Separat synk., synk. på grøn		
Behagelighed			
Brugerfunktioner	Smartimage/▼, Lydstyrke/▲, Tænd/Sluk, Sensor/tilbage, Menu (OK)		
OSD sprog	Engelsk, Fransk,Tysk, Italiensk, Russisk, Spansk, Simplificeret Kinesisk og Portugisisk		
Plug & Play kompatibilitet	DDC/CI, sRGB, Windows 7/Vista/XP, Mac OSX, Linux		
Fod			
Vip	-5 / +20		
Drej	-65/+65		
Højdejustering	70mm		
221B3LP			
Strøm			
Tændt-tilstand	20,1 W (typ.), 30 W (maks.),		
Tændt (Energibesparende)	11,8 W (Typ.)		
Energiforbrug (EnergyStar 5.0 testmetode)	AC indgangsspænding ved 100VAC +/-5VAC, 50Hz +/-3Hz	AC indgangsspænding ved 115VAC +/-5VAC, 60Hz +/-3Hz	AC indgangsspænding ved 230VAC +/-5VAC, 50Hz +/-3Hz
Normal funktion (typisk)	18,10 W	17,80 W	17,70 W
I dvale (Standby)	0,1 W	0,1 W	0,1 W
Slukket (DC knap)	0,1 W	0,1 W	0,1 W

5. Tekniske specifikationer

Varmetab*	AC indgangsspænding ved 100VAC +/-5VAC, 50Hz +/-3Hz	AC indgangsspænding ved 115VAC +/-5VAC, 60Hz +/-3Hz	AC indgangsspænding ved 230VAC +/-5VAC, 50Hz +/-3Hz
Normal drift	57,37 BTU/t	56,89 BTU/t	56,65 +BTU/t
Sovetilstand	0,34 BTU/t	0,34 BTU/t	0,34 BTU/t
Fra	0,34 BTU/t	0,34 BTU/t	0,34 BTU/t
Strømdiode	Til-tilstand: Hvid, standby-/sove-tilstand: Hvid (blinker)		
Strømforsyning	Indbygget, 100-240VAC, 50/60Hz		

Mål	
Produkt uden fod (B x H x D)	507 x 400 x 220 mm
Produkt uden fod (B x H x D)	507 x 323 x 59 mm
Kassemål (B x H x D)	565 x 466 x 175 mm
Vægt	
Produkt med fod	4,8 kg
Produkt uden fod	3,4 kg
Produkt med emballage	6,67 kg

Driftsforhold	
Temperaturområde (drift)	0°C til 40°C
Temperaturområde (ikke i drift)	-20°C til 60°C
Relativ fugtighed	20% til 80%
Højde	Betjening: + 3.658 m (12.000 fod)
	Ikke drift: + 12.192 m (40.000 fod)
MTBF	50.000 timer (CCFL) / 30.000 timer (LED)

Miljømæssige forhold	
ROHS	JA
EPEAT	Gold (www.epeat.net)
Emballage	100 % genbrugelig
Overholdelse og standarder	
Myndighedernes godkendelser	BSMI, CE-mærket, FCC klasse B, GOST, SEMKO, TCO5.1, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL
Kabinet	
Farve	Sort/Sølv
Finish	Struktur

Bemærk

- EPEAT Gold og Silver er kun gyldig, der hvor Philips registrere produktet. Besøg venligst www.epeat.net for registreringsstatus i dit land.
- Disse data kan ændres uden varsel. Gå til www.philips.com/support for at hente den seneste version af brochuren.

5.1 Opløsning og forudindstillede funktioner

1 Maksimal opløsning

1920 × 1080 ved 60 Hz (analogt indgang)

1920 × 1080 ved 60 Hz (digital indgang)

2 Anbefalet opløsning

1920 × 1080 ved 60 Hz (digital indgang)

V frekv. (kHz)	Opløsning	L frekv. (Hz)
31,47	720×400	70,09
31,47	640×480	59,94
35,00	640×480	66,67
37,86	640×480	72,81
37,50	640×480	75,00
37,88	800×600	60,32
46,88	800×600	75,00
48,36	1024×768	60,00
60,02	1024×768	75,03
63,89	1280×1024	60,02
79,98	1280×1024	75,03
55,94	1440×900	59,89
70,64	1440×900	74,98
65,29	1680×1050	59,95
67,50	1920×1080	60,00

Bemærk

Bemærk venligst at din skærm virker bedst med native opløsning på 1920 X 1080 ved 60Hz. For at opnå den bedste skærmbkvalitet, bedes du venligst bruge denne opløsning.

6. Strømstyring

6.1 Automatisk energibesparelse

Hvis der er installeret et skærmbkort 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:

221B3LP

Energispare-definition					
VESA tilstand	Video	V synk	L synk	Opbrugt strøm	Diodefarve
Aktiv	TIL	Ja	Ja	< 20,1 W (norm.)	Hvid
I dvale (Standby)	FRA	Nej	Nej	< 0,1 W (norm.)	Hvid (blinker)
Kontakt Fra	FRA	-	-	0 W (typ. AC knap)	FRA

Følgende opsætning bruges til at måle skærmens strømforbrug.

- Indbygget opløsning: 1920 × 1080
- Kontrast: 50%
- Lysstyrke: 250 nits
- Farvetemperatur: 6500k med fuldt, hvidt mønster

Bemærk

Disse data kan ændres uden varsel.

7. Lovmæssige oplysninger

Lead-free Product



Lead free display promotes environmentally sound recovery and disposal of waste from electrical and electronic equipment. Toxic substances like Lead has been eliminated and compliance with European community's stringent RoHs directive mandating restrictions on hazardous substances in electrical and electronic equipment have been adhered to in order to make Philips monitors safe to use throughout its life cycle.

Congratulations!

This display is designed for both you and the planet!

The display you have just purchased carries the TCO Certified label. This ensures that your display is designed, manufactured and tested according to some of the strictest quality and environmental requirements in the world. This makes for a high performance product, designed with the user in focus that also minimizes the impact on the climate and our natural environment.

TCO Certified is a third party verified program, where every product model is tested by an accredited impartial test laboratory. TCO Certified represents one of the toughest certifications for displays worldwide.

Some of the Usability features of the TCO Certified for displays:

- Visual ergonomics for good image quality is tested to ensure top performance and reduce sight and strain problems. Important parameters are luminance, contrast, resolution, black level, gamma curve, colour and luminance uniformity and colour rendering

- Products are tested according to rigorous safety standards at impartial laboratories
- Electric and magnetic fields emissions as low as normal household background levels
- Low acoustic noise emissions (when applicable)

Some of the Environmental features of the TCO Certified for displays:

- The brand owner demonstrates corporate social responsibility and has a certified environmental management system (EMAS or ISO 14001)
- Very low energy consumption both in on- and standby mode minimize climate impact
- Restrictions on chlorinated and brominated flame retardants, plasticizers, plastics and heavy metals such as cadmium, mercury and lead (RoHS compliance)
- Both product and product packaging is prepared for recycling
- The brand owner offers take-back options

The requirements can be downloaded from our web site. The requirements included in this label have been developed by TCO Development in co-operation with scientists, experts, users as well as manufacturers all over the world. Since the end of the 1980s TCO has been involved in influencing the development of IT equipment in a more user-friendly direction. Our labeling system started with displays in 1992 and is now requested by users and IT-manufacturers all over the world. About 50% of all displays worldwide are TCO certified.

For more information, please visit www.tcodevelopment.com

TCOFF1058 TCO Document, Ver. 2.1



7. Lovmæssige oplysninger

EPEAT

(www.epeat.net)



"The EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) program evaluates computer desktops, laptops, and monitors

based on 51 environmental criteria developed through an extensive stakeholder consensus process supported by US EPA.

EPEAT system helps purchasers in the public and private sectors evaluate, compare and select desktop computers, notebooks and monitors based on their environmental attributes. EPEAT also provides a clear and consistent set of performance criteria for the design of products, and provides an opportunity for manufacturers to secure market recognition for efforts to reduce the environmental impact of its products."

Benefits of EPEAT

Reduce use of primary materials.

Reduce use of toxic materials.

Avoid the disposal of hazardous waste EPEAT'S requirement that all registered products meet ENERGY STAR's energy efficiency specifications, means that these products will consume less energy throughout their life.

CE Declaration of Conformity

This product is in conformity with the following standards:

- EN60950-1:2006 (Safety requirement of Information Technology Equipment).
- EN55022:2006 (Radio Disturbance requirement of Information Technology Equipment).
- EN55024:1998+A1:2001+A2:2003 (Immunity requirement of Information Technology Equipment).

- EN61000-3-2:2006 (Limits for Harmonic Current Emission).
- EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005 (Limitation of Voltage Fluctuation and Flicker) following provisions of directives applicable.
- 2006/95/EC (Low Voltage Directive).
- 2004/108/EC (EMC Directive).
- 2005/32/EC (EuP Directive, EC No. 1275/2008 implementing Directive for Standby and Off mode power consumption) and is produced by a manufacturing organization on ISO9000 level.

The product also comply with the following standards.

- ISO9241-307:2008 (Ergonomic requirement, Analysis and compliance test methods for electronic visual displays).
- GS EK1-2000:2009 (GS mark requirement).
- prEN50279:1998 (Low Frequency Electric and Magnetic fields for Visual Display).
- MPR-II (MPR:1990:8/1990:10 Low Frequency Electric and Magnetic fields).
- TCO CERTIFIED (Requirement for Environment Labeling of Ergonomics, Energy, Ecology and Emission, TCO: Swedish Confederation of Professional Employees) for TCO versions.

7. Lovmæssige oplysninger

Energy Star Declaration (www.energystar.gov)



As an ENERGY STAR® Partner, we have determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.

Note

We recommend you switch off the monitor when it is not in use for a long time.

Federal Communications Commission (FCC) Notice (U.S. Only)

 This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

 Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Use only RF shielded cable that was supplied with the monitor when connecting this monitor to a computer device.

To prevent damage which may result in fire or shock hazard, do not expose this appliance to rain or excessive moisture.

THIS CLASS B DIGITAL APPARATUS MEETS ALL REQUIREMENTS OF THE CANADIAN INTERFERENCE-CAUSING EQUIPMENT REGULATIONS.

FCC Declaration of Conformity

Declaration of Conformity for Products Marked with FCC Logo.

United States Only



This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Commission Federale de la Communication (FCC Declaration)

 Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites des appareils numériques de class B, aux termes de l'article 15 Des règles de la FCC. Ces limites sont conçues de façon à fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans le cadre d'une installation résidentielle.

7. Lovmæssige oplysninger

CET appareil produit, utilise et peut émettre des hyperfréquences qui, si l'appareil n'est pas installé et utilisé selon les consignes données, peuvent causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, rien ne peut garantir l'absence d'interférences dans le cadre d'une installation particulière. Si cet appareil est la cause d'interférences nuisibles pour la réception des signaux de radio ou de télévision, ce qui peut être décelé en fermant l'équipement, puis en le remettant en fonction, l'utilisateur pourrait essayer de corriger la situation en prenant les mesures suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur un autre circuit que celui utilisé par le récepteur.
- Demander l'aide du marchand ou d'un technicien chevronné en radio/télévision.

⚠ Toutes modifications n'ayant pas reçu l'approbation des services compétents en matière de conformité est susceptible d'interdire à l'utilisateur l'usage du présent équipement.

N'utiliser que des câbles RF armés pour les connections avec des ordinateurs ou périphériques.

CET APPAREIL NUMERIQUE DE LA CLASSE B RESPECTE TOUTES LES EXIGENCES DU REGLEMENT SUR LE MATERIEL BROUILLEUR DU CANADA.

EN 55022 Compliance (Czech Republic Only)

This device belongs to category B devices as described in EN 55022, unless it is specifically stated that it is a Class A device on the specification label. The following applies to devices in Class A of EN 55022 (radius of protection up to 30 meters). The user of the device is obliged to take all steps necessary to remove sources of interference to telecommunication or other devices.

Pokud není na typovém štítku počítáno uvedeno, že spadá do třídy A podle EN 55022, spadá automaticky do třídy B podle EN 55022. Pro zařízení zařazená do třídy A (chranné pásmo 30m) podle EN 55022 platí následující. Dojde-li k rušení telekomunikačních nebo jiných zařízení je uživatel povinen provést taková opatření, aby rušení odstranil.

Polish Center for Testing and Certification Notice

The equipment should draw power from a socket with an attached protection circuit (a three-prong socket). All equipment that works together (computer; monitor; printer; and so on) should have the same power supply source.

The phasing conductor of the room's electrical installation should have a reserve short-circuit protection device in the form of a fuse with a nominal value no larger than 16 amperes (A).

To completely switch off the equipment, the power supply cable must be removed from the power supply socket, which should be located near the equipment and easily accessible.

A protection mark "B" confirms that the equipment is in compliance with the protection usage requirements of standards PN-93/T-42107 and PN-89/E-06251.

7. Lovmæssige oplysninger

Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kołkiem). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

Instalacja elektryczna pomieszczenia powinna zawierać w przewodzie fazowym rezerwową ochronę przed zwarciem, w postaci bezpiecznika o wartości znamionowej nie większej niż 16A (amperów).

W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazda, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.

Znak bezpieczeństwa "IP" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkownika zawartymi w PN-93/T-42107 i PN-89/E-06251.

Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kołka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłowo połączonym przewodem ochronnym.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepięć, urządzenia dopasowującego lub bezaktywnego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nie leżało na kablach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie nadeptywać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wyciągać żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwarcie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powinien znajdować się z dala od grzejników i źródeł ciepła. Ponadto, nie należy blokować otworów wentylacyjnych. Należy unikać kładzenia luznych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciętym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

North Europe (Nordic Countries) Information

Placering/Ventilation

VARNING:

FÖRSÄKRA DIG OM ATT HUVUDBRYTARE OCH UTTAG ÄR LÄTÅTKOMLIGA, NÄR DU STÄLLER DIN UTRUSTNING PÅ PLATS.

Placering/Ventilation

ADVARSEL:

SØRG VED PLACERINGEN FOR, AT NETLEDNINGENS STIK OG STIKKONTAKT ER NEMT TILGÆNGELIGE.

Paikka/Ilmankierto

VAROITUS:

SIJOITA LAITE SITEN, ETTÄ VERKKOJOHTO VOIDAAN TARVITTAESSA HELPOSTI IRROTTAA PISTORASIASTA.

Plassering/Ventilasjon

ADVARSEL:

NÅR DETTE UTSTYRET PLESSERES, MÅ DU PASSE PÅ AT KONTAKTENE FOR STØMTILFØRSEL ER LETTE Å NÅ.

BSMI Notice (Taiwan Only)

符合乙類資訊產品之標準

Ergonomie Hinweis (nur Deutschland)

Der von uns gelieferte Farbmonitor entspricht den in der "Verordnung über den Schutz vor Schäden durch Röntgenstrahlen" festgelegten Vorschriften.

Auf der Rückwand des Gerätes befindet sich ein Aufkleber, der auf die Unbedenklichkeit der Inbetriebnahme hinweist, da die Vorschriften über die Bauart von Störstrahlern nach Anlage III α 5 Abs. 4 der Röntgenverordnung erfüllt sind.

Damit Ihr Monitor immer den in der Zulassung geforderten Werten entspricht, ist darauf zu achten, daß.

- Reparaturen nur durch Fachpersonal durchgeführt werden.
- Nur original-Ersatzteile verwendet werden.
- Bei Ersatz der Bildröhre nur eine bauartgleiche eingebaut wird.

Aus ergonomischen Gründen wird empfohlen, die Grundfarben Blau und Rot nicht auf dunklem Untergrund zu verwenden (schlechte Lesbarkeit und erhöhte Augenbelastung bei zu geringem Zeichenkontrast wären die Folge). Der arbeitsplatzbezogene Schalldruckpegel nach DIN 45 635 beträgt 70dB (A) oder weniger.

 ACHTUNG: BEIM AUFSTELLEN DIESES GERÄTES DARAUF ACHTEN, DAß NETZSTECKER UND NETZKABELANSCHLUß LEICHT ZUGÄNGLICH SIND.

7. Lovmæssige oplysninger

China RoHS

The People's Republic of China released a regulation called "Management Methods for Controlling Pollution by Electronic Information Products" or commonly referred to as China RoHS. All products including CRT and Monitor which are produced and sold for China market have to meet China RoHS request.

CCFL:

中国大陆RoHS

根据中国大陆《电子信息产品污染控制管理办法》（也称为中国大陆RoHS），以下部分列出了本产品中可能包含的有毒有害物质或元素的名称和含量

本表适用之产品

显示器（液晶及CRT）

有毒有害物质或元素

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
外壳	○	○	○	○	○	○
CRT显示屏	×	○	○	○	○	○
液晶显示屏/灯管	×	×	○	○	○	○
电路板组件*	×	○	○	○	○	○
电源适配器	×	○	○	○	○	○
电源线/连接线	×	○	○	○	○	○
*：电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件，如电阻、电容、集成电路、连接器等 ○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》规定的限量要求以下 ×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》规定的限量要求；但是上表中打“×”的部件， 符合欧盟RoHS法规要求（属于豁免的部分）						

LED:

中国大陆RoHS

根据中国大陆《电子信息产品污染控制管理办法》（也称为中国大陆RoHS），以下部分列出了本产品中可能包含的有毒有害物质或元素的名称和含量

本表适用之产品

显示器（液晶及CRT）

有毒有害物质或元素

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
外壳	○	○	○	○	○	○
CRT显示屏	×	○	○	○	○	○
液晶显示屏/灯管	×	○	○	○	○	○
电路板组件*	×	○	○	○	○	○
电源适配器	×	○	○	○	○	○
电源线/连接线	×	○	○	○	○	○
*：电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件，如电阻、电容、集成电路、连接器等 ○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》规定的限量要求以下 ×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》规定的限量要求；但是上表中打“×”的部件， 符合欧盟RoHS法规要求（属于豁免的部分）						



环保使用期限

此标识指期限(十年),电子信息产品中含有的有毒有害物质或元素在正常使用的条件下不会发生外泄或突变,电子信息产品用户使用该电子信息产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限。

中国能源效率标识

根据中国大陆《能源效率标识管理办法》本显示器符合以下要求：

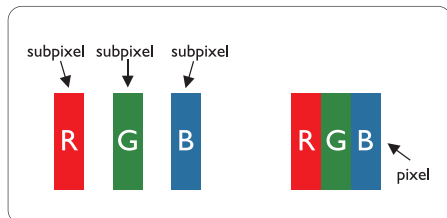
能源效率(cd/W)	> 1.05
能效等级	1 级
能效标准	GB 21520-2008

详细有关信息请查阅中国能效标识网：<http://www.energylabel.gov.cn/>

8. Kundeservice og garanti

8.1 Philips' regler ved pixeldefekter på fladskærme

Philips tilstræber at levere produkter af den højeste kvalitet. Vi anvender nogle af branchens mest avancerede produktionsprocesser og udfører en streng kvalitetskontrol. En gang imellem er defekte pixler eller sub-pixler på TFT-skærme dog uundgåelige. Ingen producent kan garantere, at alle paneler vil være fri for pixeldefekter; men Philips garanterer, at enhver skærm med et uacceptabelt antal defekter repareres eller udskiftes under garantien. Dette notat forklarer de forskellige former for pixeldefekter og definerer de acceptable defektniveauer for hver type. For at være berettiget til reparation eller udskiftning under garantien skal antallet af pixeldefekter på en TFT-skærm overskride disse acceptable niveauer. For eksempel må højst 0,0004% af sub-pixelerne på en skærm være defekte. Desuden sætter Philips endnu højere kvalitetsnormer på visse typer eller kombinationer af pixeldefekter; der er mere generende end andre. Denne pixelpolitik gælder i hele verden.



Pixler og sub-pixler

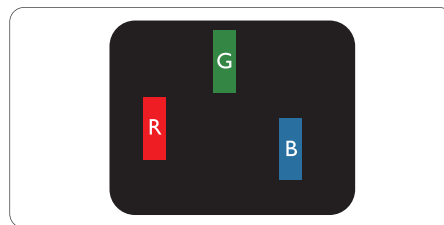
En pixel eller et billedelement er sammensat af tre sub-pixler med primærfarverne rød, grøn og blå. Når mange pixler sættes sammen, kan de danne et billede. Når alle sub-pixler i en pixel lyser, fremstår de farvede sub-pixler tilsammen som enkelt hvid pixel. Hvis de alle er mørke, fremstår de tre farvede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

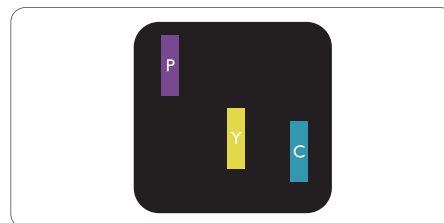
Pixel- og sub-pixeldefekter optræder på skærmen på forskellige måder. Der er to kategorier af pixeldefekter og flere typer sub-pixeldefekter i hver kategori.

Defekte lyse prikker

Defekte lyse prikker (Bright Dot Defects) fremkommer som pixels eller underpixels, der altid lyser eller er "tændt". Det vil sige, at en lys prik er en underpixel, der fremstår på skærbilledet, når skærmen viser et mørkt mønster. Der er følgende typer defekte lyse prikker:



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).

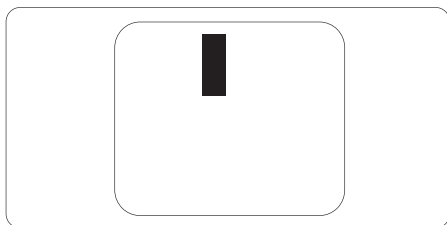
8. Kundeservice og garanti

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.

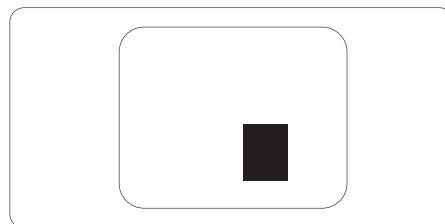
Defekte mørke prikker

Defekte mørke prikker (Black Dot Defects) fremkommer som pixels eller underpixels, der altid er mørke eller er "slukkede". Det vil sige, at en lys prik er en underpixel, der fremstår på skærbilledet, når skærmen viser et mørkt mønster. Der er følgende typer defekte mørke prikker:



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 på grund af pixeldefekter i garantiperioden skal en TFT-skærm i en Philips fladskærm have pixel- eller sub-pixeldefekter, der overskrider de tolerancer, der er gengivet i følgende tabeller:

BRIGHT DOT-DEFEKTER	ACCEPTABELT NIVEAU
1 tændt sub-pixel	3
2 sammenliggende tændte sub-pixler	1
Tre sammenliggende tændte sub-pixler (en hvid pixel)	0
Afstand mellem to bright dot-defekter*	>15mm
Samlede bright dot-defekter af alle typer	3
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
- Denne monitor er i overensstemmelse med ISO9241-307 (ISO9241-307: Testmetoder for ergonomiske krav, analyse og overensstemmelse på elektroniske visuelle skærme)

8.2 Kundeservice og garanti

VÆLG DIT LAND/OMRÅDE FOR
AT SE OPLYSNINGER OM DIN
GARANTIDÆKNING

VESTEUROPA

Østrig / Belgien / Danmark / Frankrig /
Tyskland / Grækenland / Finland / Irland /
Italien / Luxembourg / Holland / Norge /
Portugal / Sverige / Schweiz / Spanien /
Storbritannien / Polen

CENTRAL- OG ØSTEUROPA

Tjekkiet / Ungaren / Rusland / Slovakiet /
Slovenien / Tyrkiet / Rumænien / Bulgarien /
Ukraine / Baltikum / Hviderusland / Kroatien /
Estland / Letland / Litauen / Serbien &
Montenegro

LATINAMERIKA

Argentina / Brasilien

NORDAMERIKA

Canada / USA

STILLEHAVSLANDENE

Australien / New Zealand

ASIEN

Kina / Hong Kong / Macau / Indien / Indonesien
/ Korea / Malaysia / Pakistan / Filippinerne /
Singapore / Taiwan / Thailand / Vietnam

AFRIKA

Sydafrika

MELLEMØSTEN

Forenede Arabiske Emirater / Israel

Betingelser for din Philips garanti i Vesteuropa pr. 01 januar 2011



Kære kunde,

Tak fordi du valgte at købe denne
Philips-skærm.

Alle Philips-skærme er konstrueret
og fremstillet efter høje standarder

og er af høj kvalitet, brugervenlig og nemme
at installere. Hvis du støder på vanskeligheder
under installation eller anvendelse af dette
produkt, bedes du kontakte Philips hjælpecenter
for at få glæde af din Philips garanti. Denne
servicegaranti giver dig ret til at få en løsning i
henhold til den model, som du har købt, hvis din
skærm er defekt eller indeholder fejl.

Hvad er dækket?

Philips garantien for Vesteuropa gælder i
Andorra, Østrig, Belgien, Cypern, Danmark,
Frankrig, Tyskland, Grækenland, Finland, Irland,
Italien, Liechtenstein, Luxemburg, Monaco,
Holland, Norge, Polen, Portugal, Sverige, Schweiz,
Spanien og Storbritannien, og kun på skærme,
der er oprindeligt konstrueret, fremstillet,
godkendt og/eller autoriseret til brug i disse
lande.

Garantiperioden starter fra den dag du har
købt din skærm, og kan i tilfælde af fejl der
dækkes af garantien, sendes til service i en
garantiperiode på 36 måneder på Philips C, E, T,
V og X modellerne, og på B, P og S modellerne
giver vi 24 måneders garanti. Dit originale
købsdokument er dit garanti på købsdatoen,
så du bedes opbevare dette på et sikkert sted,
og have det klar hvis produktet skal sendes til
service.

På C, E, T, V og X modellerne, hentes din skærm
på din adresse, hvorefter den reparerer på
vores certificeret servicecenter og sendes
retur til din adresse, alt indenfor 7 arbejdsdage.
Hvis skærmen ikke kan reparerer indenfor 10
arbejdsdage efter den er blevet afhentet, sendes
en ny skærm af mindst den samme model til dig.
Ombytningskærmen vil være din ejendom, og

8. Kundeservice og garanti

Philips beholder den defekte/oprindelige skærm. For ombytningskærmen gælder den samme garantiperiode som for den oprindelige skærm, nemlig 24 måneder fra købsdatoen for den oprindelige skærm.

På B, P og S modellerne, vil skærmen byttes til en skærm af mindst tilsvarende model i tilfælde af defekter, der er omfattet af garantien. Det er Philips mål at returnere skærmen indenfor 48 timer efter anmodning om servicering, men på fjertliggende områder, såsom øer eller andre steder, som geografisk er svært at nå ud til, er det Philips mål at returnere skærmen indenfor 72 timer.

Ombytningskærmen vil være din ejendom, og Philips beholder den defekte/oprindelige skærm. For ombytningskærmen gælder den samme garantiperiode som for den oprindelige skærm, nemlig 36 måneder fra købsdatoen for den oprindelige skærm.

Hvad er ikke inkluderet?

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.

Philips garanti gælder eventuelt ikke, hvis:

- Dokumenterne er ændret eller på nogen måde er gjort ulæselige.
- Modellen eller produktionsnummeret på produktet er ændret, slettet, fjernet eller gjort ulæseligt.
- Reparationer eller produktændringer er udført af uautoriserede serviceorganisationer eller personer.

- Skade, der er opstået som følge af uheld, herunder men ikke begrænset til lynnedslag, vand eller ild, misbrug eller forsømmelighed.
- Modtageproblemer forårsaget af signalforhold, kabel eller antennesystemer udenfor produktet;
- Defekter, der er forårsaget af misbrug af monitoren;
- Produkter der kræver modifikation eller tilpasning for, at de kan opfylde de lokale eller nationale tekniske standarder; som gælder i lande, for hvilket produktet ikke oprindeligt var designet, fremstillet, godkendt og/eller autoriseret. Derfor skal du altid kontrollere om et produkt kan bruges i et specifikt land.
- Bemærk, at Philips F1rst garantien ikke dækker produkter, der ikke oprindeligt er konstrueret, fremstillet, godkendt og/eller autoriseret til brug i Philips-lande. I sådanne tilfælde gælder Philips verdensomspændende garanti.

Kun et klik væk

I tilfælde af problemer, anbefaler vi at du læser brugervejledningen grundigt, eller går på <http://www.philips.com/support> hjemmesiden for yderligere support.

Kun et telefonopkald væk

For at undgå unødigt ulejlighed, tilråder vi at læse brugervejledningen omhyggeligt eller få yderligere hjælp ved at gå på vores hjemmeside <http://www.philips.com/support>, før du kontakter Philips hjælpecenter.

For at få problemet løst hurtigst og nemmest, bedes du have følgende oplysninger klar, før du kontakter Philips hjælpecenter:

- Philips typenummer
- Philips serienummer
- Købsdato (kopi af købsbevis kan være påkrævet)

8. Kundeservice og garanti

- PC processor:
 - CPU og grafik kortsnavn og driverversion
 - Operativsystem
 - Program bruges
- Andre installerede kort

Hvis følgende oplysninger er til rådighed, vil det også befordre sagen:

- Købsbevis med angivelse af: Købsdato, forhandlernavn, model og produktserienummer:
- Den fuldstændige adresse, hvor den fejlbehæftede skærm skal afhentes, og ombytningsmodellen skal leveres til.

Philips' kundeservice findes over hele verden.

Eller du kan finde os via hjemmesiden: Hjemmeside: <http://www.philips.com/support>

Kontaktoplysninger i Vesteuropa:

Tyskland	+49	01803 386 853	€0,09
Storbritannien	+44	0207 949 0069	Lokal opkaldstakst
Irland	+353	01 601 1161	Lokal opkaldstakst
Spanien	+34	902 888 785	€0,10
Finland	+358	09 2290 1908	Lokal opkaldstakst
Frankrig	+33	082161 1658	€0,09
Grækenland	+30	00800 3122 1223	Gratis
Italien	+39	840 320 041	€0,08
Holland	+31	0900 0400 063	€0,10
Denmark	+45	3525 8761	Lokal opkaldstakst
Norge	+47	2270 8250	Lokal opkaldstakst
Sverige	+46	08 632 0016	Lokal opkaldstakst
Polen	+48	0223491505	Lokal opkaldstakst
Østrig	+43	0810 000206	€0,07
Belgien	+32	078 250851	€0,06
Luxembourg	+352	26 84 30 00	Lokal opkaldstakst
Portugal	+351	2 1359 1440	Lokal opkaldstakst
Schweiz	+41	02 2310 2116	Lokal opkaldstakst

8. Kundeservice og garanti

International garanti

Kære kunde,

Tak fordi du valgte at købe denne Philips-skærm. Alle Philips-skærme er konstrueret og fremstillet efter høje standarder og er af høj kvalitet, brugervenlig og nemme at installere. Hvis du støder på vanskeligheder under installation eller anvendelse af dette produkt, bedes du kontakte Philips hjælpecenter for at få glæde af din Philips garanti. Denne servicegaranti giver dig ret til at få en løsning i henhold til den model, som du har købt, hvis din skærm er defekt eller indeholder fejl.

Hvad er dækket?

Denne garanti fra Philips i Central- og Østeuropa, gælder i Tjekkiet, Ungarn, Rusland, Slovakiet, Slovenien, Tyrkiet, Rumænien, Bulgarien, Ukraine, Baltikum, Serbien & Montenegro og Kroatien og kun på monitorer der oprindeligt er designet, fremstillet, godkendt og/eller autoriseret til brug i disse lande.

Garantiperioden starter fra den dag du har købt din skærm, og kan i tilfælde af fejl der dækkes af garantien, sendes til service i en garantiperiode på 24 måneder på Philips C, E, T, V og X modellerne, og på B, P og S modellerne giver vi 36 måneders garanti. Dit originale købsdokument er dit garanti på købsdatoen, så du bedes opbevare dette på et sikkert sted, og have det klar hvis produktet skal sendes til service.

Afhængig af dit land, kan du sende din skærm til vores certificeret servicecenter, eller din skærm hentes på din adresse. Når skærmen er blevet repareret, kan du selv hente den, eller den sendes tilbage til din adresse indenfor 10 arbejdsdage, efter at skærmen er ankommet til vores servicecenter.

Hvis skærmen ikke kan repareres indenfor 10 arbejdsdage efter den er blevet afhentet, sendes en ny skærm af mindst den samme model til dig. Ombytningsskærmen vil være din ejendom, og Philips beholder den defekte/oprindelige skærm. Garantiperioden på ombytningsskærmen er den samme, som på din originale skærm.

Hvad er ikke inkluderet?

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.

Philips garanti gælder eventuelt ikke, hvis:

- Dokumenterne er ændret eller på nogen måde er gjort ulæselige.
- Modellen eller produktionsnummeret på produktet er ændret, slettet, fjernet eller gjort ulæseligt.
- Reparationer eller produktændringer er udført af uautoriserede serviceorganisationer eller personer.
- Skade, der er opstået som følge af uheld, herunder men ikke begrænset til lynnedslag, vand eller ild, misbrug eller forsømmelighed.
- Modtageproblemer forårsaget af signalforhold, kabel eller antennesystemer udenfor produktet;
- Defekter, der er forårsaget af misbrug af monitoren;
- Produkter der kræver modifikation eller tilpasning for, at de kan opfylde de lokale eller nationale tekniske standarder, som gælder i lande, for hvilket produktet ikke oprindeligt var designet, fremstillet, godkendt og/eller autoriseret. Derfor skal du altid kontrollere om et produkt kan bruges i et specifikt land.

Bemærk, at produktet ikke er defekt under denne garanti i tilfælde, hvor ændringer er påkrævet, for at produktet kan overholde lokale eller nationale tekniske standarder; der gælder i lande, hvortil produktet ikke oprindeligt er konstrueret og/eller fremstillet til. Derfor skal du altid kontrollere om et produkt kan bruges i et specifikt land.

Kun et klik væk

I tilfælde af problemer, anbefaler vi at du læser brugervejledningen og dit garantibevis grundigt, eller går på www.philips.com/support hjemmesiden for yderligere support.

8. Kundeservice og garanti

Kun et telefonopkald væk

For at finde adresseoplysningerne på dit nærmeste autoriseret servicecenter, bedes du kikke på dit officielle garantibevis, som følger med skærmen.

Hvis disse oplysninger ikke er tilgængelige, bedes du se landeoplysningerne nedenfor:

For at undgå unødigt ulejlighed, tilråder vi, at du læser brugervejledningen omhyggeligt, før du kontakter vore forhandlere eller informationscenter:

I tilfælde af at dit Philips produkt ikke virker korrekt, eller er defekt, bedes du venligst kontakte din Philips forhandler eller kontakt Philips Service og Kundecenter:

Hjemmeside: <http://www.philips.com/support>

ØSTEUROPA

HVIDERUSLAND

IBA

Teknisk center tilhørende JV IBA

M. Bogdanovich str. 155

BY – 220040 Minsk

Tel: +375 17 217 33 86

Servicering af

Petrus Brovkiy st. 19 – 101-B

220072, Minsk

Hviderusland

BULGARIEN

LAN Service

140, Mimi Balkanska Str.

Kontorcenter Translog

1540 Sofia, Bulgarien

Tel: +359 2 960 2360

www.lan-service.bg

TJEKKIET

A-Support

Generel Kundeoplysningscenter

800 100 697

KROATIEN

Renoprom d.o.o.

Ljubljanska 4,

Sv. Nedjelja, 10431

Kroatien

Tel: +385 1 333 0974

ESTLAND

FUJITSU SERVICES OU

Akadeemia tee 21G

EE-12618 Tallinn

Tel: +372 6519900

www.ee.invia.fujitsu.com

UNGARN

Serware Szerviz

Vízimolnár u. 2-4

HU - 1031 Budapest

Tel: +36 1 2426331

E-mail: inbox@serware.hu

www.serware.hu

Profi Service Center Ltd.

123 Kulso-Vaci Street,

H-1044 Budapest (Europæisk center)

UNGARN

Tel: +36 1 814 8080

m.andras@psc.hu

LETLAND

ServiceNet LV

Jelgavas iela 36

LV - 1055 Riga,

Tel: +371 7460399

E-mail: serviss@servicenet.lv

8. Kundeservice og garanti

LITAUEN

ServiceNet LT
Gaiziunu G. 3
LT - 3009 KAUNAS
Tel: +370 7400088
E-mail: servisas@servicenet.lt
www.servicenet.lt

RUMÆNIEN

Blue Ridge Int'l Computers SRL
115, Mihai Eminescu St., Sector 2
RO - 020074 Bucharest
Tel: +40 21 2101969

SERBIEN & MONTENEGRO

Kim Tec d.o.o.
Viline vode bb, Slobodna zona
Beograd L12/3
11000 Belgrade
Serbien
Tlf.: +381 11 20 70 684

SLOVAKIET

Generel Kundeoplysningscenter
0800004551
Datalan Servisne Stredisko
Puchovska 8
SK - 831 06 Bratislava
Tel: +421 2 49207155
E-mail: servis@datalan.sk

SLOVENIEN

PC HAND
Brezovce 10
SI - 1236 Trzin
Tel: +386 1 530 08 24
E-mail: servis@pchand.si

RUSLAND

CPS
18, Shelepihinskaya nab.
123290 Moskva
Rusland
Tlf.: +7(495)797 3434

TYRKIET

Se oplysningerne på garantibeviset vedrørende
lokalsupport.
Centraltyrkiet:
Tecpro
Telsizler Mah. 10
Kagithana, Istanbul, Tyrkiet
Tel: +90 212 444 4 832

UKRAINE

Comel
Shevchenko street 32
UA - 49030 Dnepropetrovsk
Tel: +380 562320045
www.csp-comel.com LLC Topaz Company

Topaz-Service Company,
Mishina str. 3,
Kiev
Ukraine-03151
Tel: +38 044 245 73 31

For at undgå unødigt ulejlighed tilråder vi at
læse brugervejledningen omhyggeligt, før du
kontakter din forhandler. Hvis du har spørgsmål,
som din forhandler ikke kan besvare, eller har
andre relevante spørgsmål, bedes du kontakte
Philips forbrugeroplysningscentre eller gå på:
Hjemmeside: <http://www.philips.com>

LATINAMERIKA

GARANTISERVICE I ARGENTINA OG BRASILIEN.

Kontakt Philips på:
Brasil:
Kundeservice tlf: 0800-7254101
E-mail-adresse: CIC.monitores@Philips.com
Mandag til Fredag:
08:00 til 20:00

Argentina:
Kundeservice tlf: 0800 3330 856
E-mail-adresse: CIC.monitores@Philips.com
Mandag til Fredag:
08:00 til 20:00

8. Kundeservice og garanti

BRASILIE

Firma: Se ASP-BRZ
Adresse: Rod. Anhanguera, Km 49 Pista Sul -
Bairro: Terra Nova - Jundiaí/SP
CEP 13210-877 – Brasilien
Tel: 55 11 4531-8438
E-mail: moacir.minozzo@aoc.com.br

ARGENTINA

Firma: Se ASP-ARG
Adresse: Azopardo 1480
(C1107ADZ) Cdad. de Buenos Aires
Tel: 54 11 4103-4113
E-mail: hlew@megatech.la

Stillehavsområdet: Tre år med gratis reparation/
tre års gratis service på reservedele

Australien:

Firma: AGOS NETWORK PTY LTD
Adresse: 4/5 Dursley Road, Yennora, NSW 2161,
Australien
Tel: 1300 360 386
Fax: +61-2-80808147
E-mail: philips@agos.com.au
Åbningstider: Man. til fred. 8:00 til 19:30

New Zealand:

Firma: Visual Group Ltd.
Adresse: 28 Walls Rd Penrose Auckland
Tel: 0800 657447
Fax: 09 5809607
E-mail: vai.ravindran@visualgroup.co.nz
Åbningstider: Man. til fred. 8:30 til 17:30

Asien (undtagen Korea): Tre år med gratis
reparation/tre års gratis service på reservedele
Hong Kong:

Firma: Smart Pixels Technology Ltd.
Adresse: 9/F Wilson Logistics Center 24-28
Kung Kip Street Kwai Chung, N.T., Hong Kong.
Tel: +852 2619 9639
Fax: +852 2148 3123
E-mail: service@smartpixels.com.hk
Åbningstider: Mandag til fredag: 9:00 til 18:00;
Lør: 9:00 til 13:00

Macau:

Firma: Smart Pixels Technology Ltd.
Adresse: RUA DO PE. ANT ROLIZ NO.2H R/C
+ SL(A) HONG FOK KOK, MACAU
澳門羅神父街鴻福閣二號H舖
Tel: (853)-0800-987
Fax: (853)-2855-2228
E-mail: service@smartpixels.com.hk
Åbningstider: Mandag til fredag: 9:00 til 18:00;
Lør: 09:00 til 13:00

Kina:

GARANTISERVICE I KINA.
Kontakt Philips på:
Kundeservice tlf: 4008 800 008
E-mail-adresse: philips_helpdesk@vavotelecom.
com
7 dage: 08:00 til 18:00

Indien:

Firma: REDINGTON INDIA LTD
Adresse: SPL Guindy House, 95 Mount Road,
Chennai 600032, Indien
Tel: 1 800 425 6396
E-mail: callcentre@philipsmonitors.co.in
SMS: PHILIPS til 56677
Åbningstider: Man. til fred. 9:00 til 17:30

Indonesien:

Firma: PT. Gadingsari elektronika Prima
Adresse: Komplek Pinang 8, Jl. Ciputat raya No.
8F, Pondok Pinang, Jakarta
Tel: 62 21 75909053, 75909056, 7511530
Fax: 62 21 7510982
E-mail: gepta@cbn.net.id
Åbningstider: Man. til fred. 8:30 til 16:30; Lør: 8:30
til 14:00
Dækning: Jakarta, Bekasi, Krawang, Bogor, Depok,
Tangerang, Serpong, Serang

8. Kundeservice og garanti

Yderligere servicesteder:

1. ASC MEDAN

Adresse: Jl.Kakap No.32G, Medan

Tel: 62 61 4538920

Dækning: Medan, Aceh, Pematang Siantar,
Pakanbaru, Padang

2. ASC YOGYA

Adresse: Jl.Pembela Tanah Air No.15,Yogyakarta

Tel: 62 274 564791

Dækning: Yogyakarta, Solo, Semarang, Magelang

3. ASC SURABAYA

Adresse: HI-TECH Mall Lt.2 ,Blok C1-.12A

Jl.Kusuma Bangsa 116-118, Surabaya

Tel: 62 31 5353573

Dækning: Surabaya, Malang, Pasuruan,
Bojonegoro, Kediri, Gersik

4. ASC BALI

Adresse: Jl.Pulau Nusa Penida No.28 Denpasar-
Bali

Tel: 62 813 31821822

Dækning: Denpasar, Kuta, Nusa Dua, Gianyar,
Bedugul

5. ASC BANDUNG

Adresse: Segitiga Mas Kosambi Blok G-9 Jl.Jend
A.Yani ,Bandung

Tel: 62 22 7237009

Dækning: Bandung, Cirebon, Ciamis, Sukabumi

Sydkorea:

Firma: PCS One Korea Ltd.

Adresse: 112-2, Banpo-dong, Seocho-ku, Seoul,
137-040, Korea

Call Center Tel: 080-600-6600

Tel: 82 2 591 1528

Fax: 82 2 595 9688

E-mail: cic_korea@philips.com

Åbningstider: Man. til fred. 9:00 til 18:00; Lør: 9:00
til 13:00

Malaysia:

Firma: After Market Solutions (CE) Sdn Bhd

Adresse: Lot 6, Jalan 225/51A, 46100 Petaling
Jaya, Selangor DE, Malaysia.

Tel: 603 7953 3370

Philips Info Line: 1-800-880-180

Fax: 603 7953 3338

E-mail: pceinfo.my@philips.com

Åbningstider: Man. til fred. 8:15 til 17:15; Lør: 9:00
til 13:00

Pakistan:

Philips Kundeservice

Adresse: Mubarak manzil, 39, Garden Road,

Saddar, Karachi-74400

Tel: (9221) 2737411-16

Fax: (9221) 2721167

E-mail: care@philips.com

Åbningstider: Man. til lør. 09:30~13:00 &
14:00~17:30

Filippinerne:

Firma: Glee Electronics, Inc.

Adresse: Unit 1103-1104 11F The Taipan Place
Bldg. F. Ortigas Center Pasig City

Tel: (02) 633-4533 til 34 / (02) 637-6559 til 60

Fax: (02) 6334563

E-mail: jim.gawson@glee.com.ph

Åbningstider: Man. til fred. 8:00 til 18:00

Singapore:

Firma: Philips Electronics Singapore Pte Ltd
(Philips Kundeservicecenter)

Adresse: 620A Lorong 1 Toa Payoh, TP4 Building
Level 1, Singapore 319762

Tel: (65) 6882 3999

Fax: (65) 62508037

E-mail: consumer.care.sg@philips.com

Åbningstider: Man. til fred. 9:00 til 18:00; Lør: 9:00
til 13:00

Taiwan:

Firma: FETEC.CO

Adresse: No.499, Ciwen Rd., Taoyuan City,

Taoyuan County 330, Taiwan

Kundepleje: 0800-231-099

Tel: (03)3169920

Fax: (03)3169930

E-mail: knlin08@xuite.net

Åbningstider: Man. til fred. 8:30 til 19:00

8. Kundeservice og garanti

Thailand:

Firma: Axis Computer System Co., Ltd.
Adresse: 1421 Soi Lardprao 94, Srivara Town
In Town Soi 3 Road, Wangthonglang, Bangkok
10310 Thailand
Tel: (662) 934-5498
Fax: (662) 934-5499
E-mail: axis5@axiscomputer.co.th
Åbningstider: Man. til fred. 8:30 til 17:30pm

Vietnam:

1. Ho Chi Minh City:
Firma: FPT Service Informatic Company Ltd. -
Ho Chi Minh City Branch
Adresse: 207/4 Nguyen Van Thu Street, District 1,
HCM City
Tel: +84 8 38248007
Fax: +84 8 38248010
E-mail: Thanght@fpt.com.vn
Åbningstider: Mandag til fredag: 8:00-12:00,
13:30-17:30 Lørdag: 08:00 til 12:00

2. Danang City:

Firma: FPT Service Informatic Company Ltd. -
Da nang Office
Adresse: 336 Le Duan Street - Thanh Khe
District - Da Nang City
Tel: 05113.562666; Fax: 05113.562662
Tel: +84 511 3562666
Fax: +84 511 3562662
E-mail: khangndv@fpt.com.vn
Åbningstider: Mandag til fredag: 8:00-12:00,
13:30-17:30 Lørdag: 08:00 til 12:00

3. Can tho proviencen:

Firma: FPT Service Informatic Company Ltd. -
Can Tho Office
Adresse: 71/4 Tran Phu Street, Ninh Kieu
District, Can tho City
Tel: +84 5113.562666
Fax: +84 5113.562662
E-mail: nhieptv@fpt.com.vn
Åbningstider: Mandag til fredag: 8:00-12:00,
13:30-17:30, Lørdag: 08:00 til 12:00

Afrika

Sydafrika:

Firmanavn: Sylvara Technologies Pty Ltd
Adresse: Ho Address Palm Springs Centre
Christoffel Road Van Riebeeck Park Kempton
Park, Sydafrika
Tel: 086 000 0888
Fax: +2711 391 1060
E-mail: monitorcare@philipssupport.co.za
Åbningstider: Man. til fre. 8:00 til 17:00

Mellemøsten

Forenede Arabiske Emirater:

Firma: AL SHAHD COMPUTER L.L.C
Adresse: P.O. BOX: 29024, DUBAI, UNITED
ARAB EMIRATES
Tel: 00971 4 2276525
Fax: 00971 4 2276242
E-mail: shahd52@eim.ae
Åbningstider: Lør. til Tor: 9:00 - 13:00 & 16:00 -
20:00

Israel:

Firma: Eastronics LTD
Adresse: 13 Rozanis St. P.O.B. 39300, Tel Aviv
61392 Israel
Tel: 1-800-567000 gratisnummer i Israel; (972-
50-8353722 efter åbningstid indtil 20:00)
Fax: 972-3-6458759
E-mail: eastronics@eastronics.co.il
Åbningstider: Søn. til tor: 08:00 - 18:00

8. Kundeservice og garanti

Din Philips F1rst Choice garanti(USA)

Tak fordi du valgte at købe denne Philips-skærm.

Alle Philips-skærme er konstrueret og fremstillet efter høje standarder og er af høj kvalitet, brugervenlig og nemme at installere. Hvis du støder på vanskeligheder under installation eller anvendelse af dette produkt, bedes du kontakte Philips direkte for at få glæde af din Philips F1rst Choice garanti. Denne treårige garanti berettiger dig til at få byttet modellen på stedet indenfor 48 timer efter modtagelsen af dit opkald indenfor det første år efter købet. Hvis du har problemer med skærmen indenfor det andet eller tredje år efter købet, reparerer vi den, efter at den er fremsendt på kundens regning til servicestedet, hvorefter den returneres gratis til kunden inden fem arbejdsdage.
BEGRÆNSET GARANTI (Computerskærm)

Kontakt os venligst via vores hjemmeside: <http://www.philips.com> eller <http://www.usa.philips.com> for at få adgang til registreringskortet til dit garantibevis.

Tre år med gratis reparation/tre års gratis service på reservedele/et år med udskiftning *

*Produktet udskiftes til et nyt, eller renoveres til de oprindelige specifikationer indenfor to arbejdsdage i det første år. Dette produkt skal indsendes på kundens regning til service i garantiens 2. og 3. år.

HVEM ER DÆKKET?

Du skal have et købsbevis for at kunne modtage service under garantien. En kvittering eller et andet dokument, der viser, at du har købt produktet, betragtes som et købsbevis. Hæft det på denne vejledning og hav begge dele i nærheden.

HVAD DÆKKES?

Garantien dækker fra den dag, du køber dit produkt. I de efterfølgende tre år repareres eller udskiftes alle dele, og reparationen er gratis. Efter tre år fra købsdatoen betaler du for udskiftning eller reparation af alle dele samt for alle arbejdsomkostninger.

Alle dele, herunder reparerede og udskiftede dele, dækkes kun i den oprindelige garantiperiode. Når garantien udløber på det originale produkt, udløber også garantien på alle udskiftede og reparerede produkter og dele.

HVAD ER IKKE INKLUDERET?

Garantien dækker ikke:

Arbejdsløn for installation eller opsætning af produktet, justering af brugerdefinerede betjeningslementer på produktet, samt installation eller reparation af antennesystemer uden for produktet.

Produktreparation og/eller udskiftning af dele som følge af misbrug, uheld, uautoriseret reparation eller af anden grund, der er udenfor Philips' indflydelse.

Modtageproblemer, der er forårsaget af signalforhold, kabel eller antennesystemer udenfor produktet;

Et produkt, der kræver ændringer eller tilpasninger for at gøre det i stand til at fungere i et andet land end det, til hvilket det er konstrueret, fremstillet, godkendt og/eller autoriseret, eller reparation af produkter, der er skadet af disse modifikationer.

Opståede skader eller følgeskader forårsaget af produktet. (Visse stater tillader ikke udelukkelse af opståede skader eller følgeskader; hvorfor ovenstående udelukkelse eventuelt ikke gælder for dig. Dette omfatter, men begrænses ikke til optaget materiale, uanset, om det er med copyright eller ej.) Modellen eller produktionsnummeret på produktet er ændret, slettet, fjernet eller gjort ulæseligt.

Hvor ER DER SERVICE TIL RÅDIGHED?

Service under garantien er til rådighed i alle lande, hvor produktet officielt distribueres af Philips. I lande, hvor Philips ikke distribuerer produktet, vil den lokale Philips serviceorganisation tilstræbe at give service (skønt der kan opstå forsinkelse, hvis de korrekte reservedele og tekniske håndbøger ikke umiddelbart er til rådighed).

8. Kundeservice og garanti

Hvor FÅR JEG FLERE OPLYSNINGER?

Du kan få flere oplysninger ved at kontakte Philips Customer Care Center ved at ringe på (877) 835-1838 (Kun for kunder i USA) eller (919) 573-7855.

Inden du anmoder om service...

Se i vejledningen, før du rekvirerer service. Justering af de betjeningsselementer, der omtales her, kan spare dig for en opringning efter service. YDELSE AF GARANTISERVICE I USA, PUERTO RICO ELLER DE AMERIKANSKE JOMFRUØER...

Kontakt Philips kundeoplysningscenter på nedenstående telefonnummer for at få produktassistance og fremgangsmåder ved ydelse af service:

Philips kundeservicecenter
(877) 835-1838 eller (919) 573-7855
(I USA, Puerto Rico og de amerikanske Jomfruøer er varigheden af alle antydede garantier, herunder garantier om salgbarhed og egnethed til et bestemt formål, begrænset til varigheden af denne udtrykkelige garanti. Da visse stater dog ikke tillader begrænsninger for, hvor længe en antydet garanti må vare, gælder denne begrænsning eventuelt ikke i det aktuelle tilfælde.)

YDELSE AF GARANTISERVICE I CANADA...

Kontakt Philips på:
(800) 479-6696

Der yders fire år på gratis dele og fire års gratis reparation på Philips Canada depot eller et af de autoriserede servicecentre.

(I Canada gives denne garanti i stedet for alle andre garantier. Der udtrykkes eller antydes ikke andre garantier, herunder garantier om salgbarhed eller egnethed til et bestemt formål. Philips hæfter under ingen omstændigheder for nogen direkte, indirekte, specielle, opståede

skade eller følgeskader, uanset hvordan den er pådraget, heller ikke hvis der er underrettet om risikoen for sådanne skader.)

HUSK PÅ... Noter venligst model- og serienumre på produktet nedenfor.

MODEL #

SERIE #

Denne garanti giver dig visse juridiske rettigheder. Du kan have andre rettigheder, afhængigt af det pågældende land.

Før du kontakter Philips, skal du have følgende oplysninger parat, så vi hurtigt kan løse dit problem.

- Philips typenummer
- Philips serienummer
- Købsdato (kopi af købsbevis kan være påkrævet)
- PC processor:
 - CPU og grafik kortsnavn og driverversion
 - Operativsystem
 - Program bruges
- Andre installerede kort
Hvis følgende oplysninger er til rådighed, vil det også befordre sagen:
- Købsbevis med angivelse af:
Købsdato, forhandlernavn, model og produktserienummer:
- Den fulde adresse, hvortil ombytningsmodellen skal leveres.

Kun et telefonopkald væk

Philips' kundeservice findes over hele verden. I Canada kan du kontakte Philips kundeservice fra mandag til fredag fra 09:00-18.00.

For flere oplysninger om dette og om flere fremragende Philips-produkter, kan du besøge vores hjemmeside på:

Hjemmeside: <http://www.philips.com>

8. Kundeservice og garanti

Din internationale garanti

Kære kunde,

Tak, fordi du købte dette Philips produkt, der er konstrueret og fremstillet efter de højeste kvalitetsstandarde.

Hvis noget alligevel skulle gå galt med dette produkt, garanterer Philips gratis reparation og reservedele, uanset i hvilket land reparationen er foretaget, i en periode på 12 måneder fra købsdatoen. Denne internationale Philips garanti supplerer den eksisterende nationale garantiforpligtelse fra forhandlere og Philips i købslandet, og påvirker ikke dine forfatningsmæssige rettigheder som kunde og forbruger.

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.

Philips garanti gælder eventuelt ikke, hvis:

- Dokumenterne er ændret eller på nogen måde er gjort ulæselige.
- Modellen eller produktionsnummeret på produktet er ændret, slettet, fjernet eller gjort ulæseligt.
- Reparationer eller produktændringer er udført af uautoriserede serviceorganisationer eller personer.
- Skade er opstået som følge af uheld, herunder men ikke begrænset til lyn, vand eller ild, misbrug eller forsømmelighed.

Bemærk, at produktet ikke er defekt under denne garanti i tilfælde, hvor ændringer er påkrævet, for at produktet kan overholde lokale eller nationale tekniske standarder; der gælder i lande, hvortil produktet ikke oprindeligt er konstrueret og/eller fremstillet til. Derfor skal du altid kontrollere om et produkt kan bruges i et specifikt land.

Hvis dit Philips produkt ikke fungerer korrekt eller er defekt, bedes du kontakte din Philips forhandler. Hvis du har behov for service under et ophold i et andet land, kan der opgives en forhandleradresse til dig af Philips kundeservice i det pågældende land, hvis telefon- og faxnummer kan findes i den relevante del af dette hæfte.

For at undgå unødigt ulejlighed tilråder vi at læse brugervejledningen omhyggeligt, før du kontakter din forhandler. Hvis du har spørgsmål, som din forhandler ikke kan besvare, eller har andre relevante spørgsmål, bedes du kontakte Philips forbrugeroplysningscentre eller gå på: Hjemmeside: <http://www.philips.com>

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

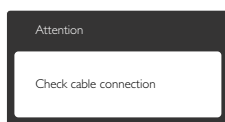
Intet billede (strømdiode lyser ikke.)

- Kontroller, at ledningen er sat i stikkontakten og bag på skærmen.
- Kontroller først, at strømkontakten foran på skærmen er i OFF (FRA), og stil den derefter på ON (TIL).

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



- Kontroller, at signalkablet er korrekt forbundet til computeren. (Se også Quick Start Guiden).
- Tjek, om skærmkablets stikben er bøjede.
- Kontroller, at der er tændt for computeren.

AUTO (AUTOM.) knappen virker ikke.

- Den automatiske funktion fungerer kun i VGA analog-tilstand. Hvis resultatet ikke er tilfredsstillende, kan der foretages manuelle justeringer via OSD-menuen.

ⓘ Bemærk

Den automatiske funktion er ikke nødvendig i DVI digital-tilstand.

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 ikke centreret.

- Justér billedets position med funktionen "Auto" (Automatisk) i OSD-menuerne.
- Juster billedpositionen med Phase/Clock (Fase/Klokke) i OSD hovedmenuen. Den kan kun bruges i VGA-tilstand.

Billede vibrerer på skærmen.

- Tjek, at signalkablet er korrekt forbundet til grafik kortet eller pc'en.

Lodret flimren.



- Justér billedet med funktionen "Auto" (Automatisk) i OSD-menuerne.
- Eliminer de lodrette bjælker med Phase/Clock (Fase/Klokke) i OSD hovedmenuen. Den kan kun bruges i VGA-tilstand.

9. Fejlfinding og FAQ

Vandret flimren.



- Justér billedet med funktionen "Auto" (Automatisk) i OSD-menuerne.
- Eliminer de lodrette bjælker med Phase/Clock (Fase/Klokke) i OSD hovedmenuen. Den kan kun bruges i VGA-tilstand.

Billedet er sløret, uklart eller for mørkt.

- Indstil kontrasten og lysstyrken i OSD.

Der forbliver et "efterbillede", "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 "brændes fast" på skærmen, dvs. de såkaldte "spøgelsesbilleder" på din skærm. "Fastbrænding" og "spøgelsesbilleder" er velkendte fænomener inden for monitortechnologien. 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.
- Du skal altid bruge en pauseskærm eller et andet program, der opdaterer skærmen regelmæssigt, hvis skærmen viser statisk materiale i længere perioder.
- Alvorlige tilfælde af "fastbrænding" og "spøgelsesbilleder" forsvinder ikke, og kan heller ikke fjernes ved reparation. 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, se venligst listen over Forbrugerinformationscentre og kontakt Philips's Kundeservice.

9.2 FAQ for SmartControl Premium

SP1. Jeg har udskiftet skærmen på en pc til en anden skærm, og nu fungerer SmartControl Premium ikke længere. Hvad skal jeg gøre?

Sv.: Genstart din pc og se, om SmartControl Premium fungerer nu. Eller skal du afinstallere og geninstallere SmartControl Premium for at sikre, at den korrekte driver er installeret.

SP2. SmartControl Premium fungerede fint tidligere, men nu virker programmet ikke længere. Hvad skal jeg gøre?

Sv.: Hvis nogle af de følgende handlinger har været udført, skal skærmdriveren måske geninstalleres.

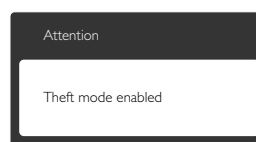
- Videografikadapteren er blevet udskiftet med en anden
- Opdater videodriver
- Aktiviteter i OS som f.eks. servicepakke eller programrettelse
- Opdater Windows og opdater skærm- og/eller videodriver
- Windows blev startet med strømmen til skærmen slået fra eller afbrudt.
- For at finde ud af dette, skal du klikke på "Denne Computer" og derefter på Egenskaber -> Hardware -> Enhedshåndtering.
- Hvis du ser "Plug & Play skærm" under Skærm, skal du geninstallere. Afinstallér SmartControl Premium og geninstallér det.

SP3. Efter installation af SmartControl Premium sker der ingenting, selv om jeg klikker på fanen SmartControl Premium og venter, eller der vises en fejlmeddelelse. Hvorfor?

Sv.: Det skyldes muligvis, at din grafiske adapter ikke er kompatibel med SmartControl Premium. Hvis grafikadapteren er en af ovennævnte mærker, skal du prøve at downloade den mest opdaterede grafikadapterdriver fra det pågældende firmas hjemmeside. Installer driveren. Afinstallér SmartControl Premium og geninstallér det igen. Hvis det stadig ikke virker, er vi bange for, at grafikadapteren ikke understøttes. Gå til Philips hjemmeside og kontrollér, om der findes en nyere driver til SmartControl Premium.

SP4. Når jeg klikker på "Product Information" (Produktinformation), ses kun nogle af oplysningerne. Hvad er der sket?

Sv.: Det kan være, at din grafikkortadapterdriver ikke er den mest opdaterede version, som fuldt ud understøtter DCC/CI grænsefladen. Prøv at downloade den mest opdaterede grafikkortadapterdriver fra det pågældende firmas hjemmeside. Installer driveren. Afinstallér SmartControl Premium og geninstallér det igen.



SP5. Jeg har glemt min PIN-kode til anti-tyveri funktionen. Hvad gør jeg?

Sv.: Philips servicecenter forbeholder sig retten til at bede om legitimation og godkendelse, for at kunne etablere skærmens ejer.

9.3 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: 1920 x 1080 på 60 Hz

- Frakobl alle kabler og forbind derefter pc'en til skærmen, som du brugte før.
- I Windows Startmenuen, vælg Indstillinger/Kontrolpanel. I Kontrolpanel-vinduet vælg Skærm-ikonet. I Egenskaber for Skærm-vinduet vælg "Indstillinger" fanebladet. Under indstillinger-fanen, under feltet "skrivebordsområde", skal du stille justeringsbjælken på 1920x1080 pixler.
- Åbn "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 1920x1080 ved 60Hz.
- Luk for computeren, frakobl den gamle skærm og genforbind Philips skærmen.
- Tænd for skærmen og derefter for pc'en.

SP2: Hvad er den anbefalede opdateringshastighed på skærmen?

Sv.: Den anbefalede opdateringshastighed på skærmen 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 på cd-rom'en? Hvordan installerer jeg driverne (.inf og .icm)?

Sv.: Dette er skærmens driverfiler. Installer driverne i henhold til brugervejledningen. Computeren kan bede dig om skærmdrivere (.inf og .icm filer) eller om en driverdisk, når du installerer skærmen første gang. Indsæt (medfølgende cd-rom) i pakken i

henhold til vejledningerne. Skærmdrivere (.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 "Egenskaber for Skærm" i Windows® kontrolpanelet.

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

Sv.: Så skal du blot trykke på OK og derefter vælge "Reset" (Nulstil) for at gå tilbage til de oprindelige 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 OSD på følgende måde:

- Tryk på "OK" for at vise OSD (On Screen Display) menuen
- Tryk på "Ned-pil" for at vælge indstillingen "Color" (Farve), og tryk derefter på "OK" for at angive farveindstillingen. Der er tre indstillinger, som vist nedenfor:

9. Fejlfinding og FAQ

1. Color Temperature (Farvetemperatur) - de seks indstillinger er 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K og 11500K. Med indstillinger i 5000K området virker skærmen "varm" med en rød-hvid farvetone, mens en 11500K temperatur giver en "kold" blå-hvid farvetone.
2. sRGB - dette er en standardindstilling, som sikrer korrekt udveksling af farver mellem forskellige enheder (f.eks. digitale kameraer; skærme printere, skannere osv).
3. Brugerdefineret - brugeren kan vælge sin foretrukne farveindstilling ved at indstille den røde, grønne og blå farve.

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, 6.504K, er hvid.

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

Sv.: Ja. Alle Philips 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 skærme "Plug & Play"?

Sv.: Ja, skærmene er "Plug & Play" kompatible med Windows® 7, 98, 2000, XP, Vista og Linux.

SP11: Hvad er "billedklæbning" eller "billedindbrænding" eller "efterbillede" eller "spøgelsesbillede" på skærme?

Sv.: Uafbrudt visning af stille eller statiske billeder over en længere periode kan forårsage, at billedet "brændes fast" på skærmen, dvs. de såkaldte "spøgelsesbilleder" på din skærm. "Fastbrænding" og "spøgelsesbilleder"

er velkendte fænomener inden for monitorteknologien. 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.

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

Advarsel

Alvorlig "indbrænding"- eller "efterbillede"- eller "spøgelsesbillede"-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 monitor virker bedst på dens native opløsning på 1920 x 1080 ved 60Hz. Brug denne opløsning for at opnå det bedste billede.



2011 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Alle rettigheder forbeholdes.

Philips og Philips Shield Emblem er registrerede varemærker tilhørende Koninklijke Philips Electronics N.V., og bruges under licens fra Koninklijke Philips Electronics N.V.

Specifikationer kan ændres uden varsel.

Version: M3221BE1T