

Professional Display Solutions

6214U Series

# Vejledning

43HFL6214U/12 50HFL6214U/12 58HFL6214U/12 65HFL6214U/12 75HFL6214U/12

## Indhold

10.6 Mere

1 TV-rundtur	3	10.7 Professionelle indstillinger	21
1.1 Professionel tilstand	3	10.8 Google-konto	22
2 Opsætning	4	11 Android TV-startskærm	23
2.1 Læs om sikkerhed	4	11.1 Om Android TV-startskærmen	23
2.2 Vægmontering	4	11.2 Åbn Android TV-startskærmen	23
2.3 Tip om placering	4	11.3 Android TV-indstillinger	23
2.4 Strømkabel	4	11.4 Tilslut dit Android TV	26
2.5 Antennekabel	4	11.5 Kanaler	26
3 Tænd/sluk	6	11.6 Kanalinstallation	26
3.1 Tændt eller Standby	6	11.7 Internettet	28
3.2 Knapper på TV	6	11.8 Smartphones og tablets	28
4 Fiernbetiening	7	11.9 Software	29
4.1 Tastoversigt	7	12 Hiælp og support	31
4.2 IR-sensor	8	12.1 Fejlfinding	31
4.3 Rengøring	8	12.2 Onlinehjælp	32
5 Specifikationer	9	12.3 Support og reparation	32
5.1 Miljø	9	13 Sikkerhed og pleie	33
5.2 Strøm	9	13.1 Sikkerhed	33
5.3 Operativsystem	9	13.2 Apparater til sundhedsinstitutioner	34
5.4 Modtagelse	9	13.3 Erklæring om strålingseksponering (kun fo	r 34
5.5 Skærmtype	9	indbygget WiFi)	
5.6 Skærmens indgangsopløsning	9	14 Vilkår for anvendelse	35
5.7 Tilslutningsmuligheder	10	14.1 Brugsvilkår - TV	35
5.8 Lyd	10	15 Ophavsrettigheder	36
6 Tilslut enheder	11	15.1 HDMI	36
6.1 Tilslut enheder	11	15.2 Dolby Audio	36
6.2 Modtager – set-top-boks	12	15.3 DTS-HD	36
6.3 Home Theatre System - HTS	12	15.4 Wi-Fi Alliance	36
6.4 Blu-ray-afspiller	13	15.5 Kensington	36
6.5 Øretelefoner	13	15.6 Andre varemærker	36
6.6 Spillekonsol	13	16 Ansvarsfraskrivelse vedrørende	e 37
6.7 USB-flash-drev	13	tjenester og/eller software fra	
6.8 Computer	13	tredjeparter	
7 Videoer, fotos og musik	15	17 Open source	38
7.1 Fra en USB-forbindelse	15	17.1 Open source-software	38
7.2 Afspil dine videoer	15	17.2 Open Source-licens	38
7.3 Se dine fotos	15	17.3 Meddelelser	38
7.4 Afspil din musik	16	Indeks	39
8 TV-guide	17		
8.1 Brug af TV-guiden	17		
9 Spil	18		
9.1 Spil et spil	18		
10 Professionel menu-ann	19		
10.1 Om den professionelle menu-app	19		
10.2 Åbn Professionel menu-app	19		
10.3 Anbefalet	19		
10.4 Google Cast	19		
10.5 Spil	20		

# TV-rundtur

#### 1.1

## Professionel tilstand

## Hvad du kan gøre

Når Professionel tilstand er aktiveret, har du adgang til et stort antal ekspertindstillinger, som giver avanceret betjening af TV'ets tilstand eller tilføjer yderligere funktioner.

Denne tilstand er beregnet til installationer af TV'er på steder som hoteller, krydstogtskibe, stadioner eller andre former for professionelle miljøer, hvor en sådan kontrol er påkrævet.

Hvis du bruger TV'et derhjemme, anbefales det at bruge det med Professionel tilstand deaktiveret.

Se Professionel-installationsvejledning for yderligere oplysninger.

## <sup>2</sup> Opsætning

#### 2.1

## Læs om sikkerhed

Læs sikkerhedsanvisningerne, før du anvender TV'et.

## 2.2 Vægmontering

TV'et er også forberedt til et VESA-kompatibelt vægbeslag (sælges separat).

Brug følgende VESA-kode ved køb af vægbeslaget...



#### ·43HFL6214U

VESA MIS-F 100x200, M6 (min.: 9 mm, maks.: 11 mm) • 50HFL6214U

VESA MIS-F 200x300, M6 (min.: 10 mm, maks.:16 mm)

#### •58HFL6214U

VESA MIS-F 200x300, M6 (min.: 10 mm, maks.: 16 mm)

#### •65HFL6214U

VESA MIS-F 300x300, M6 (min.: 12mm, maks.: 20mm) • 75HFL6214U

VESA MIS-F 300x300, M8 (min.: 12mm, maks.: 25mm)

#### Forberedelse

Sørg for, at metalskruerne, der skal anvendes til at montere TV'et på det VESA-kompatible beslag, går ca. 10 mm ind i TV'ets gevindhuller.

#### Forsigtig

Vægmontering af TV'et kræver særlig ekspertise og bør kun udføres af kvalificerede fagfolk. Vægmonteringen til TV'et skal overholde sikkerhedskravene i forhold til TV'ets vægt. Læs også sikkerhedsforskrifterne, før du placerer TV'et. TP Vision Europe B.V. påtager sig intet ansvar for forkert montering eller montering, der resulterer i en ulykke eller personskade.

## <sup>2.3</sup> Tip om placering

• Placer TV'et et sted, hvor der ikke falder lys direkte på skærmen.

• Den ideelle synsafstand til TV'et er 3 gange skærmens diagonale længde. Når du sidder ned, bør dine øjne befinde sig ud for midten af skærmen.

#### Bemærk:

Undgå, at TV'et kommer i kontakt med støvproducerende kilder, som f.eks. ovne. Det anbefales at fjerne støv regelmæssigt for at undgå, at der kommer støv ind i TV'et.

## 2.4 Strømkabel

- Sæt strømkablet i stikket POWER bag på TV'et.
- Kontroller, at strømkablet er sat korrekt i stikket.
- Kontroller, at stikket i stikkontakten hele tiden er tilgængeligt.

• Når du tager ledningen ud, skal du altid holde i stikket, aldrig i ledningen.



## <sup>2.5</sup> Antennekabel

Tilslut antennestikket til **Antenne**tilslutningen bag på TV'et, og kontrollér, at det sidder korrekt.

Du kan tilslutte din egen antenne eller et antennesignal fra en antenneforening. Brug et IEC koaksialt 75 Ohm RF-antennestik.

Brug denne antennetilslutning til DVB-T- og DVB-Cindgangssignaler.



## ₃ Tænd/sluk

## <sup>3.1</sup> Tændt eller Standby

Kontroller, at TV'et er tilsluttet lysnettet. Tilslut det medfølgende strømkabel til **AC-indgangsstikket** på bagsiden af TV'et. Indikatorlampen i bunden af TV'et lyser.

#### Tænd

Tryk på <sup>●</sup> på fjernbetjeningen for at tænde for TV'et. Du kan også trykke på △/△/♠ Hjem. Du kan også trykke på den lille joystickknap nederst eller bag på TV'et for at tænde for TV'et, hvis du ikke kan finde fjernbetjeningen, eller dens batterier er løbet tør.

#### Skifte til standby

Du kan sætte TV'et på standby ved at trykke på 🕐 på fjernbetjeningen. Du kan også trykke på den lille joystickknap nederst eller bag på TV'et.

TV'et er stadig tilsluttet lysnettet i standbytilstand, men det bruger kun ganske lidt strøm.

Sluk helt for TV'et ved at tage strømstikket ud. Når du tager strømstikket ud, skal du altid trække i stikket, aldrig i ledningen. Sørg for, at du til enhver tid har nem adgang til strømstik, strømkabel og stikkontakt.

## <sup>3.2</sup> Knapper på TV

Hvis du har mistet fjernbetjeningen, eller dens batteri er fladt, kan du stadig betjene grundlæggende TVfunktioner.

Sådan åbner du grundmenuen...

 Når TV'et er tændt, skal du trykke på joystickknappen nederst eller bag på TV'et for at åbne standardmenuen.

2 - Tryk venstre eller højre for at vælge ◀)) Lydstyrke, ☰ Kanal eller コ Kilder.

3 - Tryk op eller ned for at regulere lydstyrken eller finde næste eller forrige kanal. Tryk op eller ned for at gennemgå listen over kilder, herunder valg af tuner.
4 - Menuen forsvinder automatisk.

Hvis du vil sætte TV'et på standby, skal du vælge **Ø** og trykke på joystick-tasten nederst eller bag på TV'et.

# Fjernbetjening

## <sup>4.1</sup> Tastoversigt

#### Тор



#### 1 - Lydmikrofon

#### 2 - 🙂 Standby/Til

Tænder for TV'et, eller sætter det på standby igen.

#### 3 – NETFLIX

Åbner Netflix-app'en direkte. Når TV'et er tændt eller i standby).

• Hvis du har et Netflix-abonnement, kan du se Netflix på dette TV. Dit TV skal have forbindelse til internettet.

• Åbn Netflix, tryk på **NETFLIX** for at åbne Netflixappen. Du kan åbne Netflix med det samme fra et TV på standby.

www.netflix.com

#### 

Viser oplysninger fra hotellet.

#### 5 - YouTube

Åbner YouTube.

## 6 - 🔊 Google Cast (kun når Professionel tilstand er aktiveret)

Spejler indholdet af skærmen på din mobile enhed på TV'et.

## Mellem



1 - •: Google Assistant™ Starter Google Assistant™.

#### 2 - 📕 Se liste

Til fremtidig brug.

3 - Pil/navigationstaster

Navigerer op  $\land$ , ned  $\checkmark$ , venstre  $\checkmark$  eller højre >.

#### 4 - 🗲 BACK

• Skifter tilbage til den forrige kanal, du valgte.

- Vender tilbage til forrige menu.
- 5 **4×** Lydløs
- Slår lyden til eller fra.

6 - **∢**) Lydstyrke Regulerer lydstyrken.

#### 7 - 🌣 SETTINGS Åbner menuen Indstillinger.

#### 8 - OK-tast

Bekræfter et valg eller en indstilling.

#### 9 - 苗 TV

Skifter tilbage til at se TV.

10 - **f** Hjem Åbner startmenuen.

#### 11 - 🎫 TV GUIDE

Åbner en oversigt over aktuelle og planlagte TVprogrammer for dine kanaler.

#### 12 - OPTIONS

Åbner eller lukker menuen med indstillinger.

#### 13 - ≡ Kanal Skifter til den næste eller forrige kanal på kanallisten.

14 - OUr Viser uret.

7

#### Nederst



1 - - - - - farvetaster Direkte valg af indstillinger.

2 - Taltaster Vælger en TV-kanal direkte.

#### 3 - 🔜 Undertekster

Slår undertekster til, fra eller automatisk til/fra.

#### 4 - 🌩 TalkBack

TalkBack hjælper synshæmmede brugere med at interagere med og få glæde af dette TV ved at bruge talte ord til at fortælle brugeren, hvad der er på skærmen.

## <sup>4.2</sup> IR-sensor

TV'et kan modtage kommandoer fra en fjernbetjening, som bruger IR (infrarød) til at sende kommandoer. Hvis du bruger denne type fjernbetjening, skal du altid pege med fjernbetjeningen på den infrarøde sensor på forsiden af TV'et.

#### Advarsel

Undgå at stille genstande foran TV'ets infrarøde sensor, da det kan blokere det infrarøde signal.

## <sup>4.3</sup> Rengøring

Din fjernbetjening er behandlet med en belægning, der kan modstå ridser.

Rengør fjernbetjeningen med en blød, fugtig klud. Brug aldrig stoffer som sprit, kemikalier eller husholdningsprodukter på fjernbetjeningen.

## Specifikationer

## <sup>5.1</sup> Miljø

## Produktinformationsark

#### EPREL-registreringsnummer

- 43HFL6214U/12: 998984
- 50HFL6214U/12: 936032
- 58HFL6214U/12: 946894
- 65HFL6214U/12: 936086
- 75HFL6214U/12: 943619

## Bortskaffelse

#### Bortskaffelse af udtjente produkter og batterier

Dit produkt er udviklet og fremstillet i materialer og komponenter af høj kvalitet, som kan genbruges.



Når et produkt er forsynet med dette symbol med en overkrydset affaldsspand på hjul, betyder det, at produktet er omfattet af EU-direktiv 2012/19/EU.



Forhør dig på den lokale genbrugsstation for elektriske og elektroniske produkter.

Dine gamle produkter skal bortskaffes i overensstemmelse med den lokale lovgivning og ikke sammen med almindeligt husholdningsaffald. Korrekt bortskaffelse af udtjente produkter er med til at forhindre negativ påvirkning af miljø og mennesker.

Dit produkt indeholder batterier, som er omfattet af EU-direktivet 2006/66/EC, og som ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald.



Undersøg lokale regulativer vedr. separat indsamling af batterier, eftersom korrekt bortskaffelse af batterier er med til at forhindre negativ påvirkning af miljø og mennesker.

## 5.2

## Strøm

Produktspecifikationerne kan ændres uden varsel. Du kan finde flere oplysninger om produktet på <u>www.philips.com/support</u>

#### Strøm

- Strømstik: AC 220-240 V +/-10 %
- Omgivende temperatur : 5°C til 35°C

• Strømbesparende funktioner : Eco-tilstand, Slukning af billede (ved radiolytning), Timer med automatisk slukning, Eco-indstillingsmenu.

Du kan finde oplysninger om strømforbrug i afsnittet **Produktoplysninger**.

## <sup>5.3</sup> Operativsystem

Android-operativsystem:

Android Pie 9

## <sup>5.4</sup> Modtagelse

- Antenneindgang: 75 ohm koaksial (IEC75)
- Tunerbånd: Hyperband, UHF, VHF
- DVB: DVB-T/T2, DVB-C (kabel) QAM
- Analog videoafspilning: SECAM, PAL
- Digital videoafspilning: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC
- 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10), HEVC\*
- Digital lydafspilning (ISO/IEC 13818-3)
- Indgangsfrekvensområde : 45 til 866 MHz
- \* Kun til DVB-T2

## 5.5 Skærmtype

#### Diagonal skærmstørrelse

- 108 cm / 43 tommer
- 126 cm / 50 tommer
- 146 cm/58 tommer
- 164 cm / 65 tommer
- 189 cm / 75 tommer

#### Skærmopløsning

• 3840 x 2160

## 5.6 Skærmens indgangsopløsning

#### Videoformater

Opløsning - opdateringshastighed

- 480i 60 Hz
- 480p 60 Hz
- 576i 50 Hz
- 576p 50 Hz
- 720p 50 Hz, 60 Hz
- 1080i 50 Hz, 60 Hz
- 1080p 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
- 2160p 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

Computer-formater

Opløsninger (blandt andet)

- 640 x 480 60 Hz
- 800 x 600 60 Hz
- 1024 x 768 60 Hz
- 1280 x 800 60 Hz
- 1280 x 960 60 Hz
- 1280 x 1024 60 Hz
- 1366 x 768 60Hz
- 1440 x 900 60 Hz
- 1600 x 1200 60 Hz
- 1920 x 1080 60 Hz • 3840 x 2160 - 60 Hz
- 3840 X 2160 60 F

#### 5.7

## Tilslutningsmuligheder

#### TV'ets sider

- Fælles interface-stik: CI+/CAM
- USB 1 USB 3.0
- Hovedtelefoner 3,5 mm stereo-mini-jackstik
- HDMI 1-indgang ARC

#### I bunden af TV'et

- LAN-netværk RJ45
- HDMI 2/3 indgang ARC
- Antenne (75 ohm)
- USB 2 USB 2.0
- $\cdot$  8  $\Omega$  Lydudgang
- · DATA (RJ-48)
- 12 V DC udgang

## <sup>5.8</sup> Lyd

- Udgangseffekt (RMS): 20 W
- $\cdot$  Dolby Audio

## 。 Tilslut enheder

#### <sup>6.1</sup> Tilslut enheder

## Tilslutningsvejledning

Slut altid en enhed til TV'et med tilslutningen med den bedste tilgængelige kvalitet. Brug også kabler af god kvalitet, så du kan sikre en god overførsel af billede og lyd.

Når du tilslutter en enhed, genkender TV'et dens type og giver hver enhed et korrekt typenavn. Du kan ændre typenavnet efter behov. Hvis et korrekt typenavn er indstillet for en enhed, skifter TV'et automatisk over til de mest ideelle TV-indstillinger, når du skifter over til enheden i kildemenuen. HDMI-kabler understøtter HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection). HDCP er et kopibeskyttelsessignal, der forhindrer kopiering af indhold fra en DVD eller Blu-ray-disk. Løsningen kaldes også DRM (Digital Rights Management).

#### HDMI ARC

Alle HDMI-tilslutningerne på TV'et har HDMI ARC (Audio Return Channel – lydreturkanal).

Hvis enheden, typisk et Home Theatre System (HTS), også har HDMI ARC-tilslutning, skal du slutte den til en af HDMI-tilslutningerne på TV'et. Med HDMI ARCtilslutningen behøver du ikke at tilslutte det ekstra lydkabel, som sender TV-billedets lyd til HTS. HDMI ARC-tilslutningen kombinerer begge signaler.

Du kan bruge alle HDMI-tilslutningerne på TV'et til at tilslutte HTS, men ARC er kun tilgængelig for 1 enhed/tilslutning ad gangen.



## Antennestik

Har du en set-top-boks (en digital modtager) eller optager, skal du tilslutte antennekablerne, således at antennesignalet går gennem set-top-boksen og/eller optageren, før det når TV'et. På den måde kan antennen og set-top-boksen sende ekstra kanaler, som optageren kan optage.

## HDMI-porte

#### HDMI-kvalitet

En HDMI-forbindelse har den bedste billed- og lydkvalitet. Et HDMI-kabel kombinerer video- og lydsignaler. Brug et HDMI-kabel til TV-signal.

For at få den bedste signaloverførsel skal du bruge et højhastigheds-HDMI-kabel og ikke bruge et HDMIkabel, der er længere end 5 m.



## HDMI CEC – EasyLink

En HDMI-forbindelse har den bedste billed- og lydkvalitet. Et HDMI-kabel kombinerer video- og lydsignaler. Brug et HDMI-kabel til High Definition (HD) TV-signaler. For at få den bedste signaloverførsel skal du bruge et højhastigheds-HDMIkabel og ikke bruge et HDMI-kabel, der er længere end 5 m.

Ved at slutte HDMI CEC-kompatible enheder til TV'et kan du betjene det med TV-fjernbetjeningen.

EasyLink HDMI CEC skal være aktiveret på TV'et og den tilsluttede enhed.



Kopibeskyttelse

#### Bemærk:

• EasyLink fungerer muligvis ikke sammen med enheder fra andre producenter.

• HDMI CEC-funktionaliteten har forskellige navne hos forskellige producenter. Eksempler: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink og Viera Link. Ikke alle fabrikater er fuldt kompatible med EasyLink. Eksemplerne på HDMI CECvaremærker tilhører de respektive ejere.

#### EasyLink til eller fra

Du kan slå EasyLink til eller fra. TV'et leveres med EasyLink-indstillingerne slået til.

Sådan slås EasyLink helt fra...

Professionel tilstand deaktiveret – Tryk på ☆/ᡬ/♠ Hjem. Tryk på ✔ (ned), vælg Indstillinger, og tryk på OK.

Vælg Kilder > EasyLink, og tryk på OK.

Vælg EasyLink, og tryk på OK.

Vælg Fra, og tryk på OK.

Tryk om nødvendigt gentagne gange på 🗲 BACK, for at lukke menuen.

Professionel tilstand aktiveret – Se installationsvejledningen.

#### EasyLink-fjernbetjening

Hvis du vil have enhederne til at kommunikere uden at betjene dem via fjernbetjeningen til TV'et, kan du slå EasyLink-fjernbetjeningen fra separat.

Gør følgende for at slå EasyLink-fjernbetjeningen til eller fra...

Professionel tilstand deaktiveret – Tryk på ☆/☆/♠ Hjem. Tryk på ∨ (ned), vælg Indstillinger, og tryk på OK.

Vælg Kilder > EasyLink, og tryk på OK .

Vælg EasyLink-fjernbetjening , og tryk på OK .

Vælg Til eller Fra, og tryk på OK.

Tryk om nødvendigt gentagne gange på 🗲 BACK, for at lukke menuen.

Professionel tilstand aktiveret – Se installationsvejledningen.

## <sup>6.2</sup> Modtager – set-top-boks

Brug 2 antennekabler til at slutte antennen til set-topboksen (en digital modtager) og TV'et.



Ud over antenneforbindelserne tilføjes et HDMI-kabel for tilslutning af set-top-boksen til TV'et.



### 6.3 Home Theatre System - HTS

## Opret forbindelse med HDMI ARC

Brug et HDMI-kabel for tilslutning af et Home Theatre System (HTS) til TV'et. Du kan tilslutte en Philips Soundbar eller et HTS med en indbygget diskafspiller.

#### HDMI ARC

Hvis dit Home Theatre System har en HDMI ARCtilslutning, kan du tilslutte den via en vilkårlig HDMItilslutning på TV'et. Med HDMI ARC behøver du ikke tilslutte det ekstra lydkabel. HDMI ARC-tilslutningen kombinerer begge signaler.

Alle HDMI-tilslutninger på TV'et kan give ARC-signal (Audio Return Channel). Men når først du har tilsluttet dit Home Theatre System, kan TV'et kun sende ARCsignalet til denne HDMI-tilslutning.



#### Audio- og videosynkronisering (synk)

Hvis lyden ikke passer til billedet på skærmen, kan du angive en forsinkelse på de fleste Home Theatre Systems med en diskafspiller, så lyd og billede kommer til at passe sammen.

## <sup>6.4</sup> Blu-ray-afspiller

Brug et højhastigheds-HDMI-kabel til at tilslutte Bluray-afspilleren til TV'et.



Hvis Blu-ray-afspilleren har EasyLink HDMI CEC, kan du betjene afspilleren med TV-fjernbetjeningen.

## Øretelefoner

Du kan tilslutte et sæt hovedtelefoner til **G**-stikket bag på TV'et. Stikket er et 3,5 mm mini-jackstik. Du kan regulere hovedtelefonernes lydstyrke separat.



## <sup>6.6</sup> Spillekonsol

### HDMI

Slut spilkonsollen til TV'et med et højhastigheds-HDMI-kabel for at opnå den bedste kvalitet.



## <sup>6.7</sup> USB-flash-drev

Du kan se fotos eller afspille musik og videoer fra et tilsluttet USB-flashdrev.

Indsæt et USB-flashdrev i en af **USB**-tilslutningerne på TV'et, mens TV'et er tændt.

![](_page_12_Picture_17.jpeg)

TV'et registrerer flashdrevet og åbner en liste, der viser indholdet.

Hvis indholdslisten ikke vises automatisk ...

Professionel tilstand deaktiveret – Tryk på ☆/☆/♠ Hjem, vælg ➡ Apps, vælg ➡ Kilder. Vælg USB, og tryk på OK.

Professionel tilstand aktiveret – Tryk på ☆/☆/♠ Hjem, vælg TV-kanaler ☞ , vælg ➡ SOURCES . Vælg USB, og tryk på OK.

Hvis du vil stoppe med at se USB-flashdrevets indhold, skal du trykke på 🔊 eller vælge en anden aktivitet.

Du kan når som helst frakoble USB-flashdrevet ved at trække det ud.

## 6.8 Computer

### Connect

Du kan slutte computeren til TV'et og bruge TV'et som computerskærm.

#### Med HDMI

Brug et HDMI-kabel for at slutte computeren til TV'et.

![](_page_13_Figure_5.jpeg)

## Optimal indstilling

Hvis du tilslutter en computer, anbefales det at give den tilslutning, som computeren er tilsluttet, den korrekte enhedstypenavn i menuen Kilde. Hvis du skifter til **Computer** i menuen Kilde, indstilles TV'et automatisk til den optimale computerindstilling.

Sådan indstiller du TV'et til den optimale indstilling...

Professionel tilstand deaktiveret – Tryk på  $\bigcirc/\bigcirc/\Uparrow$  Hjem. Tryk på  $\checkmark$  (ned), vælg Indstillinger, og tryk på OK.

Vælg Billede, og tryk på ≯ (højre) for at åbne menuen. Vælg Billedtype > Computer, og tryk på OK.

Vælg Til eller Fra, og tryk på OK.

Tryk om nødvendigt på 🗲 gentagne gange for at lukke menuen.

Professionel tilstand aktiveret – Tryk på ☆/☆/♠ Hjem > ••• Mere > ✿ Indstillinger > ■ Billede. Tryk på OK.

Vælg Billedtype > Computer, og tryk på OK.

Vælg Til eller Fra, og tryk på OK.

Tryk om nødvendigt på 🗲 gentagne gange for at lukke menuen.

(For oplysninger om professionel tilstand henvises til installationsvejledningen)

## . Videoer, fotos og musik

#### 7.1

## Fra en USB-forbindelse

Du kan se dine fotos eller afspille musik og videoer fra et tilsluttet USB-flashdrev eller en USB-harddisk.

Med TV'et tændt skal du sætte et USB-flashdrev eller en USB-harddisk i en af USB-tilslutningerne. TV'et registrerer enheden og viser dine mediefiler på en medieliste.

Gør følgende, hvis listen over filer ikke vises automatisk...

1 - Tryk på 🚍 CHANNELS, og vælg 🏹 Kilder.

2 - Vælg 🗨 Mediebrowser , og tryk på OK.

3 - Du kan gennemse dine filer i mappestrukturen, som du har organiseret på drevet.

4 - Stop videoer, fotos og musik ved at trykke på  $\mathfrak{D}$ .

## 7.2 Afspil dine videoer

## Afspil videoer

Åbn mappe med videoer

Tryk på 🗲

#### Afspil en video

tryk på OK.

- 3 Vælg én af videoerne, hvorefter du kan trykke på
   Afspil alle for at afspille alle filer i mappen, eller tryk på
   Marker som Foretrukken for at føje den valgte video til favoritmenuen
- 🎔 Favorit-programmer.

Hvis du vil sætte videoen på pause, skal du trykke på OK. Tryk på OK igen for at fortsætte.

#### Betjeningsbjælke

For at vise eller skjule betjeningsbjælken under afspilning af en video skal du trykke på **OK**.

![](_page_14_Picture_23.jpeg)

- 1- Statuslinje
- 2 Betjeningsbjælke til afspilning
- III: Gå til den forrige video i en mappe
- - ►: Gå til den næste video i en mappe

   - Tilbage
  - ▶: Hurtigt frem
  - II: Sæt afspilningen på pause
- 3 Marker som foretrukne
- 4 Afspil alle videoer

5 - Undertekst: Slå undertekster til, fra eller til under lydløs.

6 - Undertekstsprog: Vælg et undertekstsprog (ikke tilgængelig for professionel tilstand aktiveret).

- 7 Lydsprog: Vælg et lydsprog
- 8 Shuffle: Afspil dine filer i tilfældig rækkefølge

9 - Gentag: Afspiller alle videoer i denne mappe én gang eller kontinuerligt

## <sup>7.3</sup> Se dine fotos

## Vis fotos

Åbn mappe med fotos

- 1 Tryk på 🚍 CHANNELS, og vælg 📮 Kilder.
- 2 Vælg Mediebrowser, vælg Fotos, og tryk på OK.

#### Få vist et foto

1 - Tryk på 🚍 CHANNELS, og vælg 📮 Kilder.

2 - Vælg • Mediebrowser, vælg • Fotos, og tryk på OK.

3 - Vælg Fotos, og vælg ét af fotoene, hvorefter du kan trykke på — Diasshow for at afspille alle filer i mappen, eller tryk på — Marker som
 Foretrukken for at føje det valgte foto til

favoritmenuen - 🎔 Favorit-programmer.

#### Betjeningsbjælke

![](_page_15_Picture_0.jpeg)

- 1 Betjeningsbjælke til afspilning
- ►: Gå til det forrige foto i en mappe
- ⊢: Gå til det næste foto i en mappe
   II: Sæt afspilningen af diasshow på pause
- 2 Marker som foretrukne
- 3 Start et diasshow
- 4 Roter fotoet
- 5 Shuffle: Afspil dine filer i tilfældig rækkefølge
- 6 Gentag: Afspiller alle fotos i denne mappe én gang eller kontinuerligt

7 - Stop musikafspilningen i baggrunden (ikke

- tilgængelig ved Professionel tilstand aktiveret)
- 8 Angiver hastigheden for diasshowet

### Fotoindstillinger

Under videoafspilning skal du trykke på 🕀 OPTIONS, vælge Info og trykke på OK for at ...

- Marker som foretrukne
- Start et diasshow
- $\cdot$  Roter fotoet
- Shuffle: Afspil dine filer i tilfældig rækkefølge

• Gentag: Afspiller alle fotos i denne mappe én gang eller kontinuerligt

 $\cdot$  Stop musikafspilningen i baggrunden (ikke

tilgængelig ved Professionel tilstand aktiveret)

Angiver hastigheden for diasshowet

## 7.4 Afspil din musik

## Afspil musik

#### Åbn mappe med musik

#### Afspil musik

1 - Tryk på 🚍 CHANNELS, og vælg 🕎 Kilder.

2 - Vælg **●** Mediebrowser, vælg JJ Musik, og tryk på OK.

3 - Du kan trykke på **— Marker favorit** for at føje musikmappen til favoritmenuen

- 🎔 Favorit-programmer.

4 - Du kan hurtigt finde musik vha. klassificering – Genrer, Kunstnere, Albums, Numre.

#### Betjeningsbjælke

![](_page_15_Picture_33.jpeg)

- 1 Statuslinje
- 2 Betjeningsbjælke til afspilning
- ⊨: Gå til den forrige sang i en mappe
- ▶: Gå til den næste sang i en mappe
   Ilbage
  - ▶: Hurtigt frem
  - II: Sæt afspilningen på pause
- 3 Marker som foretrukne
- 4 Afspil al musik
- 5 Shuffle: Afspil dine filer i tilfældig rækkefølge
- 6 Gentag: Afspiller alle sange i denne mappe én gang eller kontinuerligt

#### Musikindstillinger

Under musikafspilning skal du trykke på 🖨 OPTIONS, vælge Info og trykke på OK for at ...

- Marker som foretrukne
- $\cdot$  Afspil al musik
- Shuffle: Afspil dine filer i tilfældig rækkefølge
- Gentag: Afspiller alle sange i denne mappe én gang eller kontinuerligt

## <sup>®</sup> TV-guide

#### 8.1

## Brug af TV-guiden

## Åbn TV-guiden

Tryk på 🖽 TV GUIDE for at åbne TV-guiden. TV-guiden viser kanalerne på den valgte tuner.

Tryk på ☷ TV GUIDE igen for at lukke.

Første gang du åbner TV-guiden, scanner TV'et alle TV-kanalerne for programoplysninger. Dette kan tage flere minutter. TV-guidens data gemmes på TV'et.

## 。 Spil

## 9.1 Spil et spil

### Fra en spilkonsol

Gør følgende for at starte et spil fra en spillekonsol...

Tænd for spilkonsollen.

Professionel tilstand deaktiveret – Tryk på ☆/♪/♠ Hjem, vælg ➡ Apps. Vælg Kilder, og tryk på OK.

Start spillet.

Tryk på ← BACK gentagne gange, eller tryk på ூ EXIT, eller stop appen med den dertil beregnede exit-/stopknap.

Tryk på farvetasten **– Søgeord** i **Hjælp**, og find **Spillekonsol**, tilslut.

Professionel tilstand aktiveret – Tryk på 🗊 SOURCES, og vælg en spillekonsol eller navnet på tilslutningen.

Start spillet.

Tryk på ← BACK gentagne gange, eller tryk på ⑦ EXIT, eller stop appen med den dertil beregnede exit-/stopknap.

Tryk på farvetasten **– Søgeord** i **Hjælp**, og find **Spillekonsol**, tilslut.

#### Med Apps

Gør følgende for at starte et spil fra en Game Apps ...

Professionel tilstand deaktiveret – Tryk på ☆/☆/♠ Hjem, vælg 🖬 Apps, og vælg derefter Google Play Spil.

Log på din Google-konto, og start et spil.

Tryk på ← BACK gentagne gange, eller tryk på Ѣ EXIT, eller stop appen med den dertil beregnede exit-/stopknap.

Professionel tilstand aktiveret – Tryk på ☆/☆/♠ Hjem. Vælg 🛤 Spil.

Log på din Google-konto, og start et spil.

Tryk på ← BACK gentagne gange, eller tryk på ூ EXIT, eller stop appen med den dertil beregnede exit-/stopknap.

## Professionel menuapp

#### 10.1

10

## Om den professionelle menuapp

I den professionelle menu-app kan du starte alle aktiviteter, du kan udføre med TV'et.

Den venstre del af den professionelle menu-app er organiseret i rækker ...

- Anbefalet 🕩
- TV-kanaler 👿
- Cast 🔊
- Apps 🔛
- Spil 🞮
- Mere •••

Den øverste højre del af den professionelle menuapp er organiseret i rækker ...

Administrer konto

 $\cdot$  Regning  $\blacksquare$  (Dette er en valgfri funktion, der

- afhænger af hotellets interne indstillinger).
- Indstil alarm 🖸
- Vejr 🛎
- Menusprog 🗖
- Aktuelt klokkeslæt

## Åbn Professionel menu-app

Professionel tilstand deaktiveret - Se kapitlet "Android TV-startskærm".

Professionel tilstand aktiveret - Åbner Professionel menu-app og åbner et element...

1 - Åbn den professionelle menu-app ved at trykke på Hjem ☆ / ✿ ♠.

2 - Vælg en aktivitet vha. piletasterne, og tryk på OK for at starte aktiviteten.

3 - Tryk på ← for at lukke Professionel menu-app uden at ændre den aktuelle aktivitet.

![](_page_18_Picture_26.jpeg)

Når du åbner Professionel menu-app, stopper programmet i baggrunden/afspilningen af indhold. Du skal vælge programmet eller indholdet fra Professionel menu-app for at genoptage.

## 10.3

## Anbefalet

Åbner Professionel menu-app og åbner Anbefalet...

1 - Åbn Professionel menu-app.

2 - Vælg Anbefalet i , og tryk på OK for at åbne eller startet den.

3 - Vælg 👿 Anbefalede TV-kanaler. Vælg en kanal på listen, og tryk på OK.

4 - Vælg 🏭 Apps. Vælg en app på listen, og tryk på OK.

## <sup>10.4</sup> Google Cast

## Det skal du bruge

Hvis en app på din mobile enhed har Google Cast, kan du sende app'en til dette TV. Find ikonet for Google Cast på mobil-appen. Du kan bruge din mobile enhed til at styre, hvad der kommer på TV'et. Google Cast virker på Android og iOS.

Din mobile enhed skal være tilsluttet det samme Wi-Fi-hjemmenetværk som TV'et.

#### Apps med Google Cast

Der kommer nye Google Cast apps hver dag. Du kan allerede prøve det med YouTube, Chrome, Netflix, Photowall... eller Big Web Quiz til Chromecast. Se også google.com/cast Visse Google-Play produkter og -funktioner er ikke tilgængelige i alle lande.

Find flere oplysninger på support.google.com/androidtv

### Send til dit TV

Sådan sender du en app til din TV-skærm...

Sådan åbner du Professionel menu-app og Cast...

1 - Åbn Professionel menu-app.

2 - Vælg Cast 🔊 , og tryk på OK for at åbne eller starte den.

3 - Tilslut smartphone til TV via Wi-Fi Direct (Scan QRkoden, eller brug Wi-Fi SSID og adgangskoden). Åbn en app, som understøtter Google Cast.

4 - Tryk på Google Cast-ikonet.

5 - Vælg det TV, du ønsker at sende til.

6 - Tryk på afspil på din smartphone eller tablet. Det valgte bør begynde afspilning på TV'et.

## <sup>10.5</sup> Spil

Sådan åbner du Professionel menu-app og Spil...

1 - Tryk på ☆/☆/♠ Hjem for at åbne den professionelle menu-app.

2 – Vælg Spil 🛛 🛤 , og tryk på OK .

#### Optimal spilindstilling

I forbindelse med nogle spil, hvor hastighed og nøjagtighed er nødvendig, skal du indstille TV'et til den optimale **Spil**-indstilling, før du begynder at spille.

Hvis din spilkonsol tilføjes som en **Spil**-enhedstype i menuen Kilder (en liste over tilslutninger), indstilles TV'et automatisk til den ideelle indstilling for spil. Hvis spilkonsoltypen indstilles til **Afspiller** og bruges som en diskafspiller det meste af tiden, bibeholdes enhedstypen som **Afspiller**.

Sådan indstiller du TV'et til den optimale indstilling manuelt . . .

- 1 Vælg ☆/�/♠ Hjem > ••• Mere
- > ✿ Indstillinger > Billede > Billedtype.
- 2 Vælg Spil, og tryk på OK.

3 - Tryk om nødvendigt på ← gentagne gange for at lukke menuen. Husk at sætte Spil- eller Computerindstillingen tilbage til Fra, når du ikke spiller spillet længere.

#### <sup>10.6</sup> Mere

Sådan åbner du Professionel menu-app og Mere...

1 - Åbn Professionel menu-app.

2 - Vælg ••• Mere, og tryk på OK for at åbne eller starte den.

3 - Vælg 🌣 Indstillinger.

• Billede 🛋

Skift mellem de forudindstillede billedtyper. Der er ideelle typer til at se film eller fotos osv.

• Lyd 📢 🗮 :

Vælg mellem de forudindstillede lydtyper. Der er ideelle lydtyper til film, musik og spil.

• Billedformat 📼

Vælg et billedformat, der passer til skærmen.

• Menusprog 🔙:

Vælg et sprog, og tryk på OK.

4 - Vælg 对 Funktioner, og tryk på OK.

#### ・Indstil alarm 🗿 :

Der kan indstilles en alarm på TV'et. TV'et kan tænde på et fastsat alarmtidspunkt. Alternativt kan du indstille alarmtidspunktet ved at trykke på knappen Ø på fjernbetjeningen.

• Sleep-timer **0**<sup>zzz</sup> :

Med bjælken kan du indstille tiden til op til 180 minutter i intervaller på 5 minutter. Hvis den er indstillet til 0 minutter, slås sleep-timeren fra. Du kan altid slukke for TV'et tidligere eller nulstille tiden under nedtællingen.

• Vejr 🔏:

Vis den observerede temperatur. Den indeholder 5 dages vejrudsigt for den aktuelle placering. Alternativt kan du indstille alarmtidspunktet ved at trykke på knappen 🌤 på fjernbetjeningen.

• TV-guide:

Indstil TV'et til at modtage TV-guidedata fra udbyderen eller fra internettet.

TalkBack

TalkBack hjælper synshæmmede brugere med at interagere med og få glæde af dette TV ved at bruge talte ord til at fortælle brugeren, hvad der er på skærmen.

5 - Vælg Personlig 🛔 og tryk på OK.

• Regning I: Det gør det muligt for hotellets gæster at se hans/hendes hotelregning under hans/hendes ophold. (Kun i Professionel tilstand aktiveret).

• Meddelelser 💌:

Gæster skal underrettes, når nye meddelelser fra hotellet modtages på TV'et. (Kun i Professionel tilstand aktiveret).

• Meddelelsesdisplay 🛸 :

Lav om på visning af meddelelser. (Kun i Professionel tilstand aktiveret). Administrer konto Lat:

Samtidig med at du logger på Google-konto vha. mobiltelefon eller bærbar computer, skal du sørge for, at telefonen eller den bærbare computer er tilsluttet samme netværk som TV'et, og derefter indtaste koden, der vises på TV'et, for at gennemføre logonprocessen. Gæsterne kan også bruge Googlekontoens e-mailadresse og adgangskode til at logge på.

 $\cdot$  Slet oversigt  $\mathbf{ar{\overline{\mathbf{m}}}}$  :

Slet personlige oplysninger fra alle programmer (slettes også automatisk ved udtjekning, kun i Professionel tilstand aktiveret).

10.7

## Professionelle indstillinger

#### Billedtype

#### Vælg en type

Tryk på ☆/☆/♠ Hjem > ••• Mere > ✿ Indstillinger > ➡ Billede > Billedtype.

For nem billedjustering kan du vælge en foruddefineret billedtype.

• Personlig - De billedpræferencer, du indstiller, første gang du tænder.

- Livagtig Ideel til visning i dagslys
- Naturlig Naturlige billedindstillinger

- Film Ideel til film
- Spil Ideel til spil
- Computer Ideel til tilslutning af computer

## Billedformat

#### Vælg billedformat

Hvis billedet ikke udfylder hele skærmen, hvis der vises sorte bjælker i top og bund eller i begge sider, kan du indstille billedet, så det passer i fuldt skærmformat.

Sådan vælger du en af grundindstillingerne for udfyldning af skærmen...

Tryk på ☆/☆/♠ Hjem > ••• Mere > ✿ Indstillinger > ॼ Billedformat.

Følgende format kan være tilgængeligt, afhængigt af billedet på skærmen.

- Bredformat
- Udfyld skærm
- Tilpas til skærm
- $\cdot$  Uskaleret

## Lydtype

Vælg en type

Tryk på ☆/��/♠ Hjem > ••• Mere > ✿ Indstillinger > ॼ Lyd > Lydtype.

For nem justering af lyd kan du vælge en foruddefineret indstilling med lydtype.

- Personlig Dine egne personlige valg som angivet i Tilpas billede og lyd
- Original Den mest neutrale lydindstilling
- Film Ideel til film
- Musik Ideel til afspilning af musik
- Spil Ideel til spil
- $\cdot$  Nyheder Ideel til tale

#### Sprog

Skift sprog for TV-menu og meddelelser

Tryk på ☆/☆/♠ Hjem > ••• Mere > ✿ Indstillinger > ௷ Menusprog.

Vælg et sprog, og tryk på OK.

### Eco-indstillinger

#### Indstil Skærm fra for at spare på energiforbruget

Tryk på ☆/�/♠ Hjem > ••• Mere > ♥ Funktioner > o<sup>™</sup> Sleep-timer > Skærm fra.

Hvis du kun lytter til musik på TV'et, kan du slukke TV-skærmen.

Kun TV-skærmen slukker. Tryk på en vilkårlig knap på fjernbetjeningen for at tænde for skærmen igen.

#### Indstil TV'ets timer for slukning

Tryk på ☆/☆/♠ Hjem > ••• Mere > ➡ Funktioner > @™ Sleep-timer > Sleep-timer.

Tryk på pilene ∧ (op) eller ∨ (ned) for at justere værdien. Værdien 0 (Fra) deaktiverer den automatiske slukning.

Vælg Timer for slukning, hvorefter TV'et slukker automatisk for at spare på strømmen.

\* TV'et slukker, hvis det modtager et TV-signal, og der ikke trykkes på en tast på fjernbetjeningen i 4 timer.

\* TV'et slukker, hvis det ikke modtager et TV-signal eller en kommando fra fjernbetjeningen i 10 minutter.

\* Hvis du bruger TV'et som skærm eller bruger en digital modtager til at se TV (en set-top-boks - STB) uden at bruge TV-fjernbetjeningen, skal du deaktivere denne automatiske slukning for at indstille værdien til **0**.

## <sup>10.8</sup> Google-konto

## Log på

For at få mest muligt ud af funktionerne i dit Philips Android TV kan du logge på Google med din Googlekonto.

Ved at logge på kan du spille dine yndlingsspil på telefon, tablet og TV. Du kan også få tilpassede video- og musikanbefalinger på din TV-startskærm samt få adgang til YouTube, Google Play og andre apps.

Brug din eksisterende **Google-konto** for at logge på Google på dit TV. En Google-konto består af en emailadresse og en adgangskode. Hvis du ikke har en Google-konto, kan du bruge din computer eller tablet til at oprette en (accounts.google.com). Hvis du ikke loggede på under den første TV-installation, kan du altid logge på senere.

#### Log på

Tryk på  $\hat{\Box}/\hat{\Box}/\hat{\blacksquare}$  > Åbn professionel menu-app-skærmen.

Vælg Administrer konto i øverste højre del af Professionel menu-app, og tryk på OK. Brug tastaturet på skærmen til at indtast din e-mailadresse og din adgangskode, og tryk på den samme OK-tast for at logge på.

## n Android TVstartskærm

#### 11.1

## Om Android TVstartskærmen

For at drage fordel af dit Android TV skal du oprette forbindelse fra TV'et til internettet.

Ligesom på din Android-smartphone eller tablet er startskærmen midt på TV-skærmen. Fra startskærmen kan du beslutte, hvad du vil se, ved at gennemse underholdningsmuligheder fra app og direkte TV. Startskærmen har kanaler, så du kan se det fantastiske indhold fra dine foretrukne apps. Du kan også tilføje flere kanaler eller finde nye apps for at få mere indhold.

## Åbn Android TVstartskærmen

Professionel tilstand aktiveret - Se installationsvejledningen.

Professionel tilstand deaktiveret - Åbner Android TVstartskærmen og åbner et element...

1 - Tryk på Menu, og naviger til "Philips-samling", og tryk derefter på OK.

2 - Vælg en aktivitet vha. piletasterne, og tryk på OK for at starte aktiviteten.

![](_page_22_Picture_11.jpeg)

Når du åbner Android TV-startskærmen, stopper programmet i baggrunden/afspilningen af indhold. Du skal vælge programmet eller indholdet på Android TVstartskærmen for at genoptage.

### <sup>11.3</sup> Android TV-indstillinger

### Billede

Billedindstillinger

#### Billedtype

#### Vælg en type

Tryk på ☆/☆/♠ > ✿ Indstillinger > Billede > Billedtype. For nem billedjustering kan du vælge en foruddefineret billedtype.

- Personlig De billedpræferencer, du indstiller, første gang du tænder.
- Livagtig Ideel til visning i dagslys
- Naturlig Naturlige billedindstillinger
- Standard Den mest energibevidste indstilling -Fabriksindstilling
- $\cdot$  Film Ideel til film
- Spil Ideel til spil
- Computer Ideel til tilslutning af computer

#### Farve, kontrast, skarphed, lysstyrke

#### Sådan justeres billedets farve

Tryk på ☆/�/♠ Hjem > ✿ Indstillinger > Billede > Farve. Tryk på pilene ∧ (op) eller ∨ (ned) for at justere billedets farvemætning.

#### Sådan justeres billedets kontrast

Tryk på ☆/☆/♠ Hjem > ✿ Indstillinger > Billede > Kontrast. Tryk på pilene ∧ (op) eller ∨ (ned) for at justere billedets kontrast.

Du kan mindske kontrasten for at reducere strømforbruget.

#### Sådan justeres billedets skarphed

Tryk på ☆/☆/♠ Hjem > ✿ Indstillinger > Billede > Skarphed. Tryk på pilene ∧ (op) eller ∨ (ned) for at justere billedets skarphed.

#### Juster lysstyrke

Tryk på ☆/�/♠ Hjem > 🌣 Indstillinger

> Billede > Lysstyrke.

Tryk på pilene  $\land$  (op) eller  $\checkmark$  (ned) for at angive niveauet for billedsignalets lysstyrke.

Bemærk: Hvis lysstyrken indstilles for langt væk fra referenceværdien (50), kan det medføre en lavere kontrast.

Avancerede billedindstillinger

Farveindstillinger

Avancerede farveindstillinger

Juster farveforbedring

Tryk på ☆/☆/♠ Hjem > ✿ Indstillinger > Billede > Avanceret > Farve > Farveforbedring.

Vælg Maksimum, Middel eller Minimum for at indstille farveintensitetsniveauet og detaljerne i lyse farver.

Vælg den forudindstillede farvetemperatur Tryk på ☆/��/♠ Hjem > ✿ Indstillinger > Billede > Avanceret > Farve > Farvetemperatur.

Vælg Normal, Varm eller Kold for at indstille din foretrukne farvetemperatur.

Tilpas farvetemperatur

Tryk på ☆/☆/♠ Hjem > ✿ Indstillinger > Billede > Avanceret > Farve > Brugerdefineret farvetemperatur.

Vælg Brugerdefineret i menuen Farvetemperatur for selv at tilpasse en farvetemperatur. Tryk på pilene ∧ (op) eller ∨ (ned) for at justere værdien. HP er hvidt punkt, og SN er sort niveau. Du kan også vælge en af forudindstillingerne i denne menu.

#### Avancerede kontrastindstillinger

Kontrasttilstande

Tryk på ☆/�/♠ Hjem > ✿ Indstillinger > Billede > Avanceret > Kontrast > Kontrasttilstand.

Vælg Normal, Optimeret til billede eller Optimeret til energibesparelser for at indstille TV'et til automatisk at reducere kontrasten for at opnå det bedste strømforbrug eller den bedste filmoplevelse, eller vælg Fra for at afslutte justeringen.

#### Dynamisk kontrast

Tryk på ☆/☆/♠ Hjem > ✿ Indstillinger > Billede > Avanceret > Kontrast > Dynamisk kontrast.

Vælg Maksimum, Middel eller Minimum for at angive det niveau, hvor TV'et automatisk forbedrer detaljerne i billedets mørke, mellemmørke og lyse områder.

Videokontrast, gamma

Videokontrast Tryk på ☆/☆/♠ Hjem > ✿ Indstillinger > Billede > Avanceret > Kontrast > Videokontrast.

Tryk på pilene  $\land$  (op) eller  $\checkmark$  (ned) for at justere niveauet for videokontrast.

#### Gamma

Tryk på ☆/�/♠ Hjem > ✿ Indstillinger >

Billede > Avanceret > Kontrast > Gamma.

Tryk på pilene ∧ (op) eller ∨ (ned) for at justere en ikke-lineær indstilling for billedets belysning og kontrast.

#### Avancerede skarphedsindstillinger

Ekstra høj opløsning

Tryk på ☆/☆/♠ Hjem > ☆ Indstillinger > Billede > Avanceret > Skarphed > Ultra Resolution.

Vælg Til for at få en enestående skarphed i linjernes kanter og detaljer.

#### Skarpere billedkvalitet

#### Støjreduktion

Tryk på ☆/☆/♠ Hjem > ✿ Indstillinger > Billede > Avanceret > Skarpere billedkvalitet > Støjreduktion.

Vælg Maksimum, Middel eller Minimum for at indstille niveauet for fjernelse af støj i videoindhold. Støj ses for det meste som små bevægelige prikker på billederne på skærmen.

#### MPEG artefakt-reduktion

Tryk på △/仚/♠ Hjem > ✿ Indstillinger > Billede > Avanceret > Skarpere billedkvalitet > MPEG artefakt-reduktion.

Vælg Maksimum, Middel eller Minimum for at få forskellige grader af udglatning af artefakter i digitalt videoindhold.

MPEG-artefakter ses mest som små blokke eller takkede kanter på billederne på skærmen.

#### Billedformat

Hvis billedet ikke udfylder hele skærmen, hvis der vises sorte bjælker i top og bund eller i begge sider, kan du indstille billedet, så det passer i fuldt skærmformat.

Sådan vælger du en af grundindstillingerne for udfyldning af skærmen...

- 1 Mens du ser en TV-kanal, skal du trykke på ∕
- △/A Hjem > ✿ Indstillinger > Billede > Billedformat.
- 2 Vælg et format på listen, og tryk på OK.
- 3 Tryk om nødvendigt gentagne gange

på 🗲 BACK, for at lukke menuen.

Følgende format kan være tilgængeligt, afhængigt af billedet på skærmen . . .

- Bredformat
- Udfyld skærm
- Tilpas til skærm
- $\cdot$  Uskaleret

#### Lyd

#### Lydtype

#### Vælg en type

Tryk på ☆/☆/♠ Hjem > ✿ Indstillinger > Lyd > Lydtype.

For nem justering af lyd kan du vælge en foruddefineret indstilling med lydtype.

 Personlig - Dine egne personlige valg som angivet i Tilpas billede og lyd

- Original Den mest neutrale lydindstilling
- Film Ideel til film
- Musik Ideel til afspilning af musik
- Spil Ideel til spil
- Nyheder Ideel til tale

#### Lydstyring

#### Vælg en enhed.

Tryk på ☆/��/♠ Hjem > ✿ Indstillinger> Lyd > Lydstyring. Konfigurer lydudgangsenheder.

• TV-højttalere – Indstil TV'et til at afspille lyden på TV eller på det tilsluttede lydsystem.

· Hovedtelefoner/badeværelseshøjttalere - Til/Fra.

 Hovedtelefoner/badeværelseshøjttalere med fast lydstyrke - Ved aktivering er lydstyrken i hovedtelefonerne/badeværelseshøjttaleren baseret på aktiveringsindstillingerne.

• Registrering af hovedtelefoner - Til/Fra.

#### TV-placering

#### Tryk på ☆/☆/♠ Hjem > ✿ Indstillinger > Lyd > TVplacering.

Vælg På en TV-stand eller På væggen for at opnå den bedste lydgengivelse i henhold til indstillingen.

## Eco-indstillinger

#### Sleep-timer

Tryk på ☆/☆/♠ Hjem > ✿ Indstillinger > Ecoindstillinger > Sleep-timer.

Indstil TV'et til automatisk at skifte til standby efter et forudindstillet tidsrum. Indstil klokkeslæt til nul for at deaktivere denne funktion.

Tryk på pilene ∧ (op) eller ∨ (ned) for at justere værdien. Værdien 0 (Fra) deaktiverer den automatiske slukning.

Vælg Timer for slukning, hvorefter TV'et slukker automatisk for at spare på strømmen.

\* TV'et slukker, hvis det modtager et TV-signal, og der ikke trykkes på en tast på fjernbetjeningen i 4 timer.

\* TV'et slukker, hvis det ikke modtager et TV-signal eller en kommando fra fjernbetjeningen i 10 minutter.

\* Hvis du bruger TV'et som skærm eller bruger en digital modtager til at se TV (en set-top-boks - STB) uden at bruge TV-fjernbetjeningen, skal du deaktivere denne automatiske slukning for at indstille værdien til **0**.

#### Skærm fra

Tryk på ☆/☆/♠ Hjem > ✿ Indstillinger > Ecoindstillinger > Skærm fra.

Hvis du kun lytter til musik på TV'et, kan du slukke TV-skærmen.

Kun TV-skærmen slukker. Tryk på en vilkårlig knap på fjernbetjeningen for at tænde for skærmen igen.

## <sup>11.4</sup> Tilslut dit Android TV

## Google-konto

#### Log på

For at få mest muligt ud af funktionerne i dit Philips Android TV kan du logge på Google med din Googlekonto.

Ved at logge på kan du spille dine yndlingsspil på telefon, tablet og TV. Du kan også få tilpassede video- og musikanbefalinger på din TV-startskærm samt få adgang til YouTube, Google Play og andre apps.

Brug din eksisterende **Google-konto** for at logge på Google på dit TV. En Google-konto består af en emailadresse og en adgangskode. Hvis du ikke har en Google-konto, kan du bruge din computer eller tablet til at oprette en (accounts.google.com). Du skal have en Google+ profil for at kunne spille spil med Google Play. Hvis du ikke loggede på under den første TVinstallation, kan du altid logge på senere.

#### Log på

Tryk på ☆ Home > 🖿 Apps > Google Play.

Brug tastaturet på skærmen til at indtast din emailadresse og din adgangskode, og tryk på den samme **OK**-tast for at logge på.

#### Android-indstillinger

Du kan angive eller se flere Android-specifikke indstillinger og oplysninger. Du kan finde listen over de apps, der er installeret på dit TV, samt den nødvendige lagringsplads. Du kan angive det sprog, du gerne vil bruge sammen med stemmesøgning. Du kan konfigurere tastaturet på skærmen eller give dine apps tilladelse til at bruge din lokalitet. Udforsk de forskellige Android-indstillinger.

På <u>www.support.google.com/androidtv</u> kan du få flere oplysninger om disse indstillinger.

#### Gør følgende for at åbne disse indstillinger

Tryk på ☆/☆/♠ Hjem > ✿ Indstillinger > Indstillinger > Android-indstillinger.

#### 11.5 Kanaler

### Kanallister

#### Om kanallister

Efter en kanalinstallation vises alle kanaler på kanallisten. Kanaler er vist med deres navn og logo, hvis disse oplysninger er tilgængelige.

Når der er valgt en kanalliste, skal du trykke på pilene  $\land$  (op) eller  $\checkmark$  (ned) for at vælge en kanal og derefter trykke på OK for at se den valgte kanal. Du kan kun indstille kanalerne på listen ved hjælp af tasterne  $\equiv$  + eller  $\equiv$  -.

#### Radiostationer

Hvis der er digitale udsendelser tilgængelige, installeres de digitale radiostationer i forbindelse med installationen. Du kan skifte til en radiostation på samme måde, som du skifter til en TV-kanal.

#### Åbn en kanalliste

Sådan åbner du den aktuelle kanalliste...

- 1. Tryk på 🔊 for at skifte til TV.
- 2. Tryk på 🚍 for at åbne den aktuelle kanalliste.
- 3. Tryk på 🚍 igen for at lukke kanallisten.

#### Se kanaler

#### Stil ind på en kanal

Tryk på  $\mathbf{\overline{D}}$  for at se TV-kanaler. TV'et stiller ind på den kanal, du sidst har set.

#### Kanalskift

#### Forrige kanal

- Tryk på 🗲 BACK for at gå tilbage til den forrige kanal.

#### Kanalliste

Mens du ser en TV-kanal, skal du trykke på 🚍 for at åbne kanallisterne.

## <sup>11.6</sup> Kanalinstallation

### Installer kanaler

#### Antenne-/kabelinstallation

#### Søg efter kanaler

Du kan geninstallere alle kanaler og lade alle andre TV-indstillinger urørte.

Hvis der er angivet en PIN-kode, skal du indtaste denne kode, før du kan geninstallere kanaler.

Sådan søger du efter kanaler...

1 - Tryk på ☆/�/♠ Hjem > ✿ Indstillinger > Installer kanaler, og tryk på OK.

2 - Vælg RF-kanalinstallation, og tryk på OK.

3 - Indtast din PIN-kode, hvis det er nødvendigt.
Vælg Søg efter kanaler, og tryk på OK.
Vælg Start, og tryk på OK.
Vælg det land, hvor du er nu, og tryk på OK.
Vælg Start, og tryk på OK.
Vælg den ønskede installationstype, Antenne (DVB-T) eller Kabel (DVB-C), og tryk på OK.
Vælg Næste, og tryk på OK.
Vælg den kanaltype, du vil have, Digitale og analoge kanaler eller Kun digitale kanaler, og tryk på OK.
Vælg Næste, og tryk på OK.
Vælg Start, og tryk på OK.
Vælg Start, og tryk på OK.
Vælg Start, og tryk på OK.

digitale kanaler. Dette kan tage nogle få minutter. Tryk på ≮ (venstre) for at gå et trin tilbage, eller tryk på ← BACK for at lukke menuen.

#### Automatisk kanalopdatering

Hvis du modtager digitale kanaler, kan du indstille TV'et til automatisk at opdatere disse kanaler.

Én gang om dagen, kl. 6:00 om morgenen, opdaterer TV'et kanalerne og gemmer nye kanaler. Nye kanaler gemmes i Kanallisten og markeres med en ★ . Kanaler uden signal fjernes. TV'et skal være på standby for automatisk at kunne opdatere kanaler. Du kan slå automatisk kanalopdatering fra.

Sådan slår du automatisk opdatering fra...

1 - Tryk på ☆/�/♠ Hjem > ✿ Indstillinger > Installer kanaler, og tryk på OK.

- 2 Vælg RF-kanalinstallation, og tryk på OK.
- 3 Indtast din PIN-kode, hvis det er nødvendigt.

4 - Vælg Automatisk kanalopdatering, og tryk på OK.

5 - Vælg Fra, og tryk på OK.

6 - Tryk på ≮ (venstre) for at gå et trin tilbage, eller tryk på ≮ BACK for at lukke menuen.

#### Kanal, automatisk kanalopdatering

Når nye kanaler er fundet, eller hvis kanaler opdateres eller fjernes, vises en meddelelse, når TV'et tændes. For at undgå, at denne meddelelse vises efter hver kanalopdatering, kan du slå den fra.

Sådan slås meddelelsen fra...

1 - Tryk på ☆/�/♠ Hjem > ✿ Indstillinger > Installer kanaler, og tryk på OK.

- 2 Vælg RF-kanalinstallation, og tryk på OK.
- 3 Indtast din PIN-kode, hvis det er nødvendigt.
- 4 Vælg Automatisk kanalopdatering, og tryk
- på OK.
- 5 Vælg Fra, og tryk på OK.

6 - Tryk på ≮ (venstre) for at gå et trin tilbage, eller tryk på ≮ BACK for at lukke menuen.

I visse lande udføres den automatiske kanalopdatering, mens du ser TV, eller når TV'et er på standby.

#### Digital: Manuel installation

Digitale TV-kanaler kan installeres manuelt en efter en.

Sådan installerer du digitale kanaler manuelt...

1 - Tryk på ☆/�/♠ Hjem > ✿ Indstillinger > Installer kanaler, og tryk på OK.

2 - Vælg RF-kanalinstallation, og tryk på OK.

3 - Vælg Digital: Manuel installation, og tryk på OK. 4 - Vælg Søg, og tryk på OK. Du kan selv indtaste en frekvens for at finde en kanal, eller du kan lade TV'et søge efter en kanal. Tryk på > (højre) for at vælge Søg, og tryk på OK for automatisk at søge efter en kanal. Den fundne kanal vises på skærmen, og hvis der er dårlig modtagelse, skal du trykke på Søg igen. Hvis du vil gemme kanalen, skal du vælge Udført og trykke på OK.

#### Analog: Manuel installation

Analoge TV-kanaler kan installeres manuelt en efter en.

Sådan installerer du analoge kanaler manuelt.

1 - Tryk på ☆/�/♠ Hjem > ✿ Indstillinger > Installer kanaler, og tryk på OK.

- 2 Vælg RF-kanalinstallation, og tryk på OK.
- 3 Vælg Analoge: Manuel installation, og tryk på OK.
- System

Konfigurer Tv-systemet ved at vælge **System**. Vælg dit land eller den del af verden, hvor du befinder dig nu, og tryk på **OK**.

#### • Søg efter

Du finder en kanal ved at vælge Søg efter kanal og

trykke på OK. Du kan selv indtaste en frekvens for at finde en kanal, eller du kan lade TV'et søge efter en kanal. Tryk på > (højre) for at vælge Søg, og tryk på OK for automatisk at søge efter en kanal. Den fundne kanal vises på skærmen, og hvis der er dårlig modtagelse, skal du trykke på Søg igen. Hvis du vil gemme kanalen, skal du vælge Udført og trykke på OK.

#### • Gem

Du kan gemme kanalen på det aktuelle kanalnummer eller som et nyt kanalnummer.

Vælg Gem aktuel kanal eller Gem som ny kanal, og tryk på OK. Det nye kanalnummer vises kortvarigt.

Trinene kan gentages, indtil du har fundet alle tilgængelige, analoge TV-kanaler.

## Internettet

#### Start internettet

Du kan surfe på internettet på dit fjernsyn. Du kan se alle internet-websites, men de fleste er ikke egnet til visning på en TV-skærm.

• Visse tilføjelsesprogrammer (f.eks. til visning af sider eller videoer) er ikke til rådighed på dit TV.

• Du kan ikke sende eller downloade filer.

 Internetsider vises én side ad gangen og på fuldskærm.

Gør følgende for at starte internetbrowseren...

- 1 Tryk på 畲/奋/♠ HOME.
- 2 Rul ned, og vælg **H** Apps > **(f)** Internet , og tryk på OK.

3 - Indtast en internetadresse, vælg  $\checkmark$ , og tryk på OK.

- 4 Luk internettet ved at trykke
- på 🏠 / 🛆 HOME eller 👘.

#### Muligheder på internettet

Nogle ekstrafunktioner er tilgængelige til internettet.

Gør følgende for at åbne ekstrafunktionerne...

- 1 Hav webstedet åbent, og tryk på \rm OPTIONS.
- 2 Vælg et af elementerne, og tryk på OK.

• Føj til hurtigopkald: Sådan indtaster du en ny internetadresse.

• Føj til bogmærker: Tilføj siden som bogmærke

• Sikkerhed på side: Sådan ser du sikkerhedsniveauet for den aktuelle side.

• Fanen Ny privat: Åbn fanen Ny privat, og få privat browsing

• Indstillinger: Indstillinger for zoom, tekststørrelse, tilgængelighedstilstand, vis altid menulinjen og slet

(browser) oversigt

- Hjælp: Oplysninger om internetbrowser
- Forlad internetbrowser: Luk internetbrowser

## <sup>11.8</sup> Smartphones og tablets

#### Philips TV Remote App

Den nye Philips TV Remote App på din smartphone eller tablet er din nye TV-ven.

Med TV Remote App har du kontrol over medierne omkring dig. Send fotos, musik eller video til din store TV-skærm. Søg efter det, du vil se, i TV-guiden, og se det på TV'et. Med TV Remote App kan du bruge din telefon som fjernbetjening, og TV'et kan tændes eller slukkes via telefonen.

Download Philips TV Remote App fra din foretrukne app-butik i dag.

Philips TV Remote App fås til iOS og Android og er gratis.

#### Google Cast

#### Det skal du bruge

Hvis en app på din mobile enhed har Google Cast, kan du sende app'en til dette TV. Find ikonet for Google Cast på mobil-appen. Du kan bruge din mobile enhed til at styre, hvad der kommer på TV'et. Google Cast virker på Android og iOS.

Din mobile enhed skal være tilsluttet det samme Wi-Fi-hjemmenetværk som TV'et.

#### Apps med Google Cast

Der kommer nye Google Cast apps hver dag. Du kan allerede prøve det med YouTube, Chrome, Netflix, Photowall... eller Big Web Quiz til Chromecast. Se også google.com/cast

Visse Google-Play produkter og -funktioner er ikke tilgængelige i alle lande.

Find flere oplysninger på support.google.com/androidtv

#### Send til dit TV

Sådan sender du en app til din TV-skærm...

1 - SmartPhone-tilslutning til TV via Wi-Fi Direct (Scan QR-koden, eller brug Wi-Fi SSID og adgangskoden)

Åbn en app, der understøtter Google Cast.

2 - Tryk på Google Cast-ikonet.

3 - Vælg det TV, du ønsker at sende til.

4 - Tryk på afspil på din smartphone eller tablet. Det valgte bør begynde afspilning på TV'et.

## AirPlay

For at tilføje AirPlay-funktionaliteten til dit Android TV, kan du downloade og installere én af de mange Android-apps, som gør dette. Du kan finde flere af disse apps i Google Play-butikken.

## <sup>11.9</sup> Software

### Opdater software

#### Opdater fra USB

Du får muligvis brug for at opdatere TV'ets software.

Du skal bruge en computer med en hurtig internetforbindelse og et USB-flashdrev til upload af softwaren på TV'et. Brug et USB-flashdrev med mindst 2 GB ledig plads. Kontroller, at skrivebeskyttelsen er deaktiveret.

Sådan opdaterer du TV-softwaren...

1 - Tryk på ☆/☆/♠ Hjem > ☆ Indstillinger > Ø Opdater software.

2 - Vælg Firmware-opgradering fra USB, og tryk på OK.

#### Download softwaren

1 - Sæt USB-flashdrevet i computeren.

- 2 Find filen **update.htm** på USB-flashdrevet, og dobbeltklik på den.
- 3 Klik på Send ID.

4 - Hvis der er ny software tilgængelig, downloades den pakkede fil (.zip-filen).

5 - Efter download pakkes filen ud, og filen **autorun.upg** kopieres over på USBflashdrevet. Læg ikke filen i en mappe.

#### Opdatering af TV-softwaren

1 - Sæt USB-flashdrevet i TV'et igen. Opdateringen starter automatisk.

2 - En opdatering af software kan tage flere minutter.
 Tryk ikke på tasten **O** på TV'et eller fjernbetjeningen.
 Fjern ikke USB-flashdrevet.

3 - Når opdateringen er udført, vender TV'et tilbage til den kanal, du så.

Hvis der opstår strømsvigt i forbindelse med opdateringen, må du aldrig fjerne USB-flashdrevet fra TV'et. Når strømmen kommer igen, forsætter opdateringen.

Slet filen autorun.upg fra USB-flashdrevet for at undgå utilsigtet opdatering af TV-softwaren.

#### Softwareversion

Sådan ser du den nuværende TV-softwareversion...

1 - Tryk på ☆/�/♠, vælg Indstillinger ✿, og tryk på OK.

2 - Vælg Opdater software > Aktuel firmware, og tryk på OK.

3 - Versionen, frigivelsesnoterne og

oprettelsesdatoen vises.

4 - Tryk om nødvendigt på ≮ (venstre) gentagne gange for at lukke menuen.

#### Opdatering fra websted

Du kan finde den aktuelle firmwareversion på TV'et i menuen Indstillinger under "Opdater software" > "Aktuel firmware".

Besøg www.philips.com/support regelmæssigt for at se efter nye firmwareopdateringer.

Følg instruktionerne nedenfor for at opdatere firmwaren på dit TV.

Download den nyeste software...

1 - Start Internet Explorer.

2 - Gå ind på Philips' supportside på

http://www.philips.com/support.

3 - Indtast modelnummeret. (Du kan finde dit

modelnummer på en mærkat på bagsiden af TV'et ). 4 - Når du indtaster TV'ets produktside, skal du

vælge Support.

5 - Vælg "Software updates" (Softwareopdateringer), og klik på "Download file" (Download fil) for at downloade softwaren. (Softwaren er tilgængelig som en zip-fil).

6 - Hvis softwareversionen er højere end den version, der er installeret på dit TV, skal du klikke på link til download af softwaren.

7 - Accepter licensaftalen/Vilkår og betingelser, vælg "I agree" (Jeg accepterer), og derefter downloades zipfilen automatisk.

8 - Udpak zip-filen til en mappe ved hjælp af et arkivværktøj.

9 - Opret en mappe med navnet "opgraderinger" i hovedbiblioteket på dit USB-flashdrev.

10 - Kopier den upg-fil, du udpakkede tidligere, ind i mappen med opgraderinger, som vist på billedet nedenfor.

11 - Tag dit USB-flashdrev ud af computeren.

![](_page_29_Picture_0.jpeg)

Opdater softwaren...

1 - Tilslut dit USB-flashdrev (med

softwareopdateringen) til USB-stikket på TV'et. Vent 30 sekunder, eller indtil USB-drevet genkendes af TV'et.

2 - TV'et begynder at indlæse softwaren automatisk.

3 - Når indlæsningen af softwaren er færdig, skal du

trykke på "Start" for at aktivere opgraderingen af TV'et.

## <sup>12</sup> Hjælp og support

## <sup>12.1</sup> Fejlfinding

## Tænd og fjernbetjening

#### TV'et tænder ikke

• Tag strømkablet ud af stikkontakten. Vent et minut, og sæt det derefter i igen.

• Sørg for, at strømledningen sidder ordentligt i stikket.

#### Knirkende lyd ved tænd og sluk

Når du tænder, slukker eller sætter TV'et på standby, kan du høre en knirkende lyd fra TV-kabinettet. Den knirkende lyd forårsages af normal udvidelse og sammentrækning af TV'et, når det køler af og varmer op. Dette påvirker ikke ydeevnen.

## TV'et reagerer ikke, når jeg anvender fjernbetjeningen.

TV'et bruger noget tid på at starte op. I det tidsrum reagerer TV'et ikke på fjernbetjeningen eller TVbetjeningsknapperne. Dette er normalt. Hvis TV'et fortsætter med ikke at reagere på fjernbetjeningen, kan du kontrollere, om fjernbetjeningen virker ved hjælp af et mobiltelefonkamera. Sæt telefonen i kameratilstand og lad fjernbetjeningen pege mod kameraobjektivet. Hvis du trykker på en vilkårlig tast på fjernbetjeningen, og du ser den infrarøde LED flimre gennem kameraet, så virker fjernbetjeningen. TV'et skal efterses. Hvis du ikke ser en flimren, kan fjernbetjeningen være i stykker, eller dens batterier er afladet. Denne metode til kontrol af fjernbetjeningen er ikke mulig med fjernbetjeninger, der er parret trådløst med TV'et.

#### TV'et vender tilbage til standby, efter det har vist Philips-opstartsskærmbilledet

Når TV'et er på standby, vises et Philipsopstartsskærmbillede, og TV'et vender tilbage til standbytilstand. Dette er normalt. Når TV'et har været frakoblet strømmen og tilsluttes til strømforsyningen igen, vises opstartsskærmbilledet, næste gang TV'et startes op. Tryk på **O** på fjernbetjeningen eller på TV'et for at tænde TV'et fra standby.

#### Standby-lyset bliver ved med at blinke

Tag strømkablet ud af stikkontakten. Vent i 5 minutter, før du tilslutter strømkablet igen. Hvis TV'et bliver ved med at blinke, kontaktes Philips TV Consumer Care.

## Billede

Intet billede/forvrænget billede

- Sørg for, at antennen er tilsluttet korrekt til TV'et.
- Sørg for, at den korrekte enhed er valgt som visningskilde.
- Sørg for, at den eksterne enhed eller kilde er korrekt tilsluttet.

#### Lyd, men intet billede

 $\cdot$  Sørg for, at billedindstillingerne er korrekte.

#### Dårlig antennemodtagelse

- Sørg for, at antennen er tilsluttet korrekt til TV'et.
- Højttalere, ikke-jordede lydenheder, neonlys, høje bygninger og andre store genstande kan have indvirkning på modtagekvaliteten. Prøv om muligt at forbedre modtagekvaliteten ved at ændre antenneretningen eller flytte enheder væk fra TV'et.
  Hvis modtagelsen kun er dårlig for en enkelt kanal, kan du forsøge at finindstille den pågældende kanal.

#### Dårligt billede fra en enhed

- Sørg for, at enheden er korrekt tilsluttet.
- Sørg for, at billedindstillingerne er korrekte.

Billedet passer ikke til skærmen

Skift til et andet billedformat.

#### Billedpositionen er ikke korrekt

Billedsignaler fra nogle enheder passer ikke helt korrekt til skærmen. Kontroller den tilsluttede enheds signaludgang.

#### Computerbilledet er ikke stabilt

Sørg for, at pc'en kører med den understøttede opløsning og opdateringshastighed.

## Lyd

#### Ingen lyd eller dårlig lydkvalitet

Hvis der ikke registreres noget lydsignal, deaktiverer TV'et automatisk lydgengivelsen – dette indikerer ikke nogen funktionsfejl.

- Kontroller, at lydindstillingerne er indstillet korrekt.
- Sørg for, at alle kabler er korrekt tilsluttet.
- Sørg for, at lyden ikke er slået fra eller indstillet til nul.
- Sørg for, at TV-lydudgangen er sluttet til lydindgangen på Home Theatre System. Der bør komme lyd fra HTS-højttalerne.

 Nogle enheder kræver muligvis, at du aktiverer HDMIlydudgangen manuelt. Hvis HDMI-lyden allerede er aktiveret, men du stadig ikke kan høre lyden, så prøv at ændre enhedens digitale lydformat til PCM (Pulse Code Modulation). Se anvisningerne i din enheds medfølgende dokumentation.

## Tilslutninger

#### HDMI

- Vær opmærksom på, at understøttelse af HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) kan forsinke TV'ets gengivelse af indhold fra en HDMIenhed.

- Hvis TV'et ikke genkender HDMI-enheden, og der ikke vises noget billede, skal du skifte kilde fra en enhed til en anden og tilbage igen.

- Hvis der forekommer periodiske lydforstyrrelser, skal du sørge for at udgangsindstillingerne fra HDMIenheden er korrekte.

- Hvis du benytter en HDMI-til-DVI-adapter eller et HDMI-til-DVI-kabel, skal du sørge for, at der er tilsluttet et ekstra lydkabel til AUDIO IN (kun minijackstik), hvis dette er tilgængeligt.

#### EasyLink virker ikke

- Sørg for, at dine HDMI-enheder er HDMI-CECkompatible. EasyLink-funktioner virker kun på enheder, der er HDMI-CEC-kompatible.

#### Der vises intet lydstyrkeikon

- Dette er normalt, når en HDMI-CEC-lydenhed er tilsluttet.

#### Fotos, videoer og musik fra en USB-enhed vises ikke

- Sørg for, at USB-lagringsenheden er indstillet til kompatibel med masselagringsenhed som beskrevet i dokumentationen til lagringsenheden.

- Sørg for, at USB-lagringsenheden er kompatibel med TV'et.

- Sørg for, at lyd- og billedfilformater understøttes af TV'et.

#### Hakkende afspilning af USB-filer

- USB-enhedens overførselsydeevne begrænser muligvis overførselshastigheden til TV'et, hvilket fører til dårlig afspilning.

## Wi-Fi, internet og Bluetooth®

#### Wi-Fi-netværk blev ikke fundet eller er forvrænget.

• Mikrobølgeovne, DECT-telefoner eller andre Wi-Fi 802.11b/g/n/ac-enheder kan forstyrre et trådløst netværk.

• Sørg for, at firewalls på dit netværk tillader adgang for den skærmens trådløse forbindelse.

• Hvis det trådløse netværk i dit hjem ikke fungerer korrekt, kan du prøve med en kablet netværksinstallation.

#### Internettet fungerer ikke

• Hvis forbindelsen til routeren er i orden, skal du kontrollere routerens forbindelse til internettet.

PC'en og internetforbindelsen er langsom

· Se brugervejledningen til den trådløse router for at

få oplysninger om indendørs rækkevidde,

overførselshastighed og andre faktorer, der påvirker signalkvaliteten.

• Brug en internetforbindelse med høj hastighed (bredbånd) til din router.

#### DHCP

• Hvis forbindelsen mislykkes, kan du kontrollere routerens DHCP-indstilling (Dynamic Host Configuration). DHCP skal være sat på Til.

Bluetooth<sup>®</sup> har mistet forbindelsen

• Steder med en stor mængde trådløs aktivitet lejligheder med mange trådløse routere - kan hæmme den trådløse forbindelse.

## <sup>12.2</sup> Onlinehjælp

Du kan finde løsninger på problemer, der vedrører dit Philips TV, ved at åbne vores onlinesupport. Du kan vælge sprog og indtaste produktets modelnummer.

#### Gå til www.philips.com/support

På supportwebstedet kan du finde dit lands kontakttelefonnummer samt svar på ofte stillede spørgsmål. I nogle lande kan du chatte med en af vores medarbejdere og stille spørgsmål direkte eller via e-mail.

Du kan downloade ny TV-software eller brugervejledningen og læse den på computeren.

## 12.3

## Support og reparation

Du kan få support eller få foretaget reparation ved at ringe til Kundeservice i dit land. Vores serviceteknikere sørger for en reparation, hvis det er nødvendigt.

Find telefonnummeret i den trykte dokumentation, der fulgte med TV'et.

Eller gå til vores websted <u>www.philips.com/support</u>, og vælg om nødvendigt dit land.

#### TV'ets modelnummer og serienummer

Du bliver muligvis bedt om at oplyse TV'ets modelnummer og serienummer. Find disse numre på pakkesedlen eller på typeetiketten på bagsiden eller i bunden af TV'et.

#### Advarsel

Prøv ikke at reparere TV'et selv. Dette kan medføre alvorlig personskade, uoprettelige skader på TV'et og gøre garantien ugyldig.

# <sup>13</sup> Sikkerhed og pleje

## <sup>13.1</sup> Sikkerhed

## Vigtigt!

Sørg for at læse og forstå alle sikkerhedsinstruktioner, før du bruger TV'et. Hvis der opstår skader, fordi instruktionerne ikke følges, bortfalder garantien.

Dette udstyr må ikke ændres uden producentens godkendelse.

## Risiko for elektrisk stød eller brand

• Udsæt ikke TV'et for regn eller vand. Placer aldrig væskeholdige beholdere, såsom vaser, i nærheden af TV'et.

Hvis der spildes væsker på eller ned i TV'et, skal det straks tages ud af stikkontakten.

Kontakt Philips' kundeservice for at få TV'et undersøgt før brug.

• Udsæt ikke TV'et, fjernbetjeningen eller batterierne for ekstrem varme. Anbring dem aldrig i nærheden af brændende stearinlys, åben ild eller andre varmekilder, herunder direkte sollys.

• Indsæt aldrig genstande i ventilationsristene eller andre åbninger på TV'et.

• Stil ikke tunge genstande oven på netledningen.

• Undgå belastning af strømstik. Løse strømstik kan forårsage lysbuer eller brand. Sørg for ikke at belaste netledningen, når du drejer TV-skærmen.

• Du kan tage strømmen fra TV'et ved at frakoble TV'ets strømstik. Ved frakobling af strømmen må du kun trække i strømstikket, ikke i ledningen. Sørg for, at du til enhver tid har nem adgang til strømstik, strømkabel og stikkontakt.

## Risiko for personskade eller beskadigelse af TV'et

• Der skal to personer til at løfte og bære et TV, som vejer over 25 kilo.

• Hvis du monterer TV'et på en fod, må du kun anvende den, der fulgte med TV'et. Fastgør foden sikkert på TV'et.

Anbring TV'et på en flad, plan overflade, der kan bære den vægten af TV'et med fod.

• Hvis du vil vægmontere TV'et, skal du sikre dig, at vægmonteringen er i stand til at bære TV'et. TP Vision er ikke ansvarlig for ukorrekte vægmonteringer, der medfører ulykker, kvæstelse eller skader.

· Dele af dette produkt er fremstillet af glas. Vær

forsigtig for at undgå personskade og beskadigelse af produktet.

Risiko for beskadigelse af TV'et!

Før du slutter TV'et til strømmen, skal du sikre dig, at spændingen svarer til den værdi, der er trykt bagpå TV'et. Tilslut aldrig TV'et til stikkontakten, hvis spændingen er forskellig fra denne værdi.

## Faremomenter i forbindelse med stabilitet

Et TV-apparat kan falde ned og forårsage alvorlig personskade eller dødsfald. Mange skader, især for børn, kan undgås ved at tage enkle forholdsregler som f.eks.:

• Sørg ALTID for, at TV'et ikke hænger ud over kanten af det understøttende møbel.

• ALTID at bruge kabinetter, stativer eller monteringsmetoder, som anbefales af producenten af TV-apparatet.

• ALTID at bruge møbler, der kan understøtte TVapparatet på en sikker måde.

• ALTID at lære børn om farerne ved at klatre op på møbler for at nå TV-apparatet eller dets betjeningsknapper.

• ALTID at føre ledninger og kabler, der er sluttet til dit TV, så der ikke er risiko for at snuble over dem, trække eller gribe fat i dem.

• ALDRIG at placere et TV-apparat et ustabilt sted.

• ALDRIG at placere TV-apparatet på høje møbler (f.eks. skabe eller bogreoler) uden at forankre både møblet og TV-apparatet, så det udgør en passende støtte.

• ALDRIG at placere TV-apparatet på et stykke klæde eller andre materialer, der kan være placeret mellem TV-apparatet og det understøttende møbel.

• ALDRIG at placere genstande, der kan friste børn til at klatre op, f.eks. legetøj og fjernbetjeninger, oven på TV-apparatet eller på møbler, hvor TV'et er placeret.

Hvis det nuværende TV-apparat skal gemmes og flyttes, skal ovenstående også tages i betragtning.

## Risici ved batterier

Slug ikke batteriet. Fare for kemisk ætsning.

• Fjernbetjeningen kan indeholde et knapcellebatteri. Hvis knapcellebatteriet sluges, kan det forårsage alvorlige indre ætsninger på blot 2 timer og medføre dødsfald.

• Opbevar nye og brugte batterier uden for børns rækkevidde.

• Hvis batterirummet ikke lukker helt til, bør man ikke bruge produktet, og det bør opbevares uden for børns rækkevidde.

 $\cdot$  Hvis du har mistanke om, at batterier er blevet slugt

eller kommet ind i kroppen på anden vis, skal du straks kontakte lægen.

• Risiko for brand eller eksplosion, hvis batteriet udskiftes med en forkert type.

• Udskiftning af et batteri med en forkert type, der kan omgå en beskyttelsesforanstaltning (f.eks. i forbindelse med visse typer litiumbatterier).

• Bortskaffelse af et batteri i ild eller en varm ovn eller mekanisk knusning eller skæring af et batteri kan resultere i en eksplosion.

• Hvis et batteri efterlades i omgivelser med ekstremt høj temperatur kan det resultere i en eksplosion eller lækage af brandfarlig væske eller gas.

• Et batteri, der udsættes for ekstremt lavt lufttryk kan resultere i en eksplosion eller lækage af brandfarlig væske eller gas.

### Risiko for overophedning

Installer ikke TV'et på et trangt sted. Sørg altid for, at der er mindst 10 cm rundt om TV'et til ventilation. Sørg for, at gardiner eller andre genstande ikke dækker ventilationsristene på TV'et.

#### Tordenvejr

Afbryd strømmen til TV'et og antennen før tordenvejr.

Rør aldrig ved nogen dele af TV'et, strømkablet eller antennekablet under tordenvejr.

#### Risiko for høreskade

Undgå at bruge øretelefoner eller hovedtelefoner ved høj lydstyrke eller i længere perioder.

#### Lave temperaturer

Hvis TV'et transporteres ved temperaturer under 5 °C, skal du pakke TV'et ud og vente, indtil TV'et når stuetemperatur, før du slutter det til stikkontakten.

## Fugtighed

I sjældne tilfælde, afhængigt af temperatur og luftfugtighed, kan der forekomme en smule kondensering på den indvendige side af TV-glasset (på nogle modeller). Du kan undgå dette ved ikke at udsætte TV'et for direkte sollys, varme eller ekstrem luftfugtighed. Hvis der opstår kondensering, forsvinder den af sig selv, når TV'et har været tændt i et par timer.

Kondensfugten skader ikke TV'et eller forårsager

fejlfunktion.

#### 13.2

# Apparater til sundhedsinstitutioner

Hvis dette TV er beregnet til underholdningsformål på hospitaler, plejehjem, praktiserende læger eller lignende sundhedsinstitutioner, hvor installationen er begrænset til et ufarligt område, skal det monteres på væggen eller i loftet.

Det er ikke beregnet til brug i et område med kritisk pleje, hvor en patient behandles med en ekstern elektrisk leder, f.eks. en probe, et kateter,

eller en anden elektrode, der er forbundet til hjertet. Apparatet vil dog blive kontaktet af en patient under opholdet i et sundhedscenter.

## 13.3

## Erklæring om strålingseksponering (kun for indbygget WiFi)

Dette udstyr overholder de CE-grænser for strålingseksponering, der er fastlagt for et ukontrolleret miljø. Dette udstyr skal installeres og betjenes med en minimumsafstand på 20 cm mellem køleren og kabinettet.

Frekvens, tilstand og den maksimale transmitterede effekt i EU er angivet nedenfor:

-2400-2483,5 MHz: < 20 dBm (EIRP) kun til 2,4 G produkter.

-5150-5250 MHz: < 23 dBm (EIRP)

- -5250-5350 MHz: < 23 dBm (EIRP)
- -5470-5725 MHz: < 30 dBm (EIRP)
- -5725-5825 MHz: < 13,98 dBm (EIRP)

Enheden er begrænset til indendørs brug, når den arbejder i frekvensområdet 5150 til 5350 MHz (kun 5Gprodukter).

## Vilkår for anvendelse

#### 14.1

## Brugsvilkår - TV

2021 © TP Vision Europe B.V. Alle rettigheder forbeholdes.

Dette produkt er sendt på markedet af TP Vision Europe B.V. eller et af dets associerede selskaber, i det følgende benævnt TP Vision, som er producenten af produktet. TP Vision er garantigiver i forhold til TV'et, som er pakket sammen med denne brochure. Philips og skjoldlogoet fra Philips er registrerede varemærker tilhørende Koninklijke Philips N.V.

Specifikationerne kan ændres uden varsel. Varemærkerne tilhører Koninklijke Philips N.V eller de respektive ejere. TP Vision forbeholder sig retten til at ændre produkter til enhver tid uden at være forpligtet til at justere tidligere tilbehør herefter.

Det skriftlige materiale, der fulgte med TV'et, og den manual, der findes i TV'ets hukommelse eller kan downloades fra

Philips-webstedet <u>www.philips.com/support</u>, anses for at være passende til den påtænkte brug af systemet.

Materialet i denne brugervejledning anses for at være passende til den påtænkte brug af systemet. Hvis produktet, eller dets enkeltmoduler eller procedurer, anvendes til andre formål end de heri angivne, skal der opnås godkendelse af deres gyldighed og egnethed. TP Vision garanterer, at selve materialet ikke er i strid med US-patenter. Ingen yderligere garanti er udtrykt eller underforstået. TP Vision kan hverken drages til ansvar for fejl i indholdet af dette dokument eller for problemer opstået på baggrund af indholdet i dette dokument. Fejl, der rapporteres til Philips, vil snarest muligt blive tilpasset og offentliggjort på Philips-supportwebstedet.

Garantivilkår - Risiko for personskade, beskadigelse af TV'et eller bortfald af garantien!

Forsøg aldrig selv at reparere TV'et. Brug kun TV'et og dets tilbehør som tilsigtet af producenten. Advarselsskiltet på bagsiden af TV'et angiver risiko for elektrisk stød. Fjern aldrig TV-inddækningen. Kontakt altid Philips TV-kundeservice i forbindelse med service eller reparationer. Find telefonnummeret i den trykte dokumentation, der fulgte med TV'et. Eller gå til vores websted www.philips.com/support, og vælg dit land, hvis det er nødvendigt. Enhver aktivitet, der udtrykkeligt er forbudt i denne betjeningsvejledning, eller tilpasninger og monteringsvejledninger, der ikke anbefales eller er godkendt i henhold til denne brugervejledning, gør garantien ugyldig.

#### Pixelegenskaber

Dette TV-produkt har et højt antal farvepixler. Selv om det har en pixeleffektivitet på 99,999 % eller mere, kan der forekomme sorte prikker eller klare lyspunkter (røde, grønne eller blå) på skærmen. Dette er en konstruktionsmæssig egenskab ved skærmen (ligger inden for normale industristandarder) og er ikke en fejl.

CE-overensstemmelseserklæring

Hermed erklærer TP Vision Europe B.V., at dette TV er i overensstemmelse med de væsentlige krav og andre relevante bestemmelser i direktiverne 2014/53/EU (RED), 2009/125/EF (miljøvenligt design) og 2011/65/EF (RoHS).

Overensstemmelse med EMF-standarderne TP Vision producerer og sælger mange forbrugerrelaterede produkter, som for ethvert andet elektronisk apparat generelt er i stand til at udsende og modtage elektromagnetiske signaler. Et af TP Visions overordnede forretningsprincipper er at tage alle nødvendige sundheds- og sikkerhedsforanstaltninger i forbindelse med vores produkter, så de på produktionstidspunktet overholder alle gældende lovkrav og ligger langt inden for de til enhver tid gældende standarder for elektromagnetiske felter (EMF).

TP Vision har forpligtet sig til at udvikle, producere og sende produkter på markedet, der ikke har sundhedsskadelige virkninger. TP Vision bekræfter, at dets produkter, så længe de håndteres korrekt i overensstemmelse med deres tiltænkte formål, kan anvendes sikkert i henhold til den videnskabelige dokumentation, der foreligger i dag. TP Vision spiller en aktiv rolle i udviklingen af internationale EMF- og sikkerhedsstandarder, der gør TP Vision i stand til at forudse yderligere udvikling inden for standardisering, som kan integreres i deres produkter på et tidligt stadie.

# <sup>15</sup> Ophavsrettigheder

## 15.1 HDMI

#### HDMI

Begreberne HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface og HDMI-logoet er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI Licensing Administrator, Inc.

![](_page_35_Picture_4.jpeg)

## <sup>15.2</sup> Dolby Audio

Dolby, Dolby Audio og dobbelt-D-symbolet er varemærker tilhørende Dolby Laboratories Licensing Corporation. Produceret under licens fra Dolby Laboratories. Fortroligt ikke publiceret materiale.

Copyright 1992-2021 Dolby Laboratories. Alle rettigheder forbeholdes.

![](_page_35_Picture_8.jpeg)

## <sup>15.4</sup> Wi-Fi Alliance

#### Trådløst netværk

Wi-Fi CERTIFIED®-logoet er et registreret varemærke tilhørende Wi-Fi Alliance®

![](_page_35_Picture_12.jpeg)

## <sup>15.5</sup> Kensington

#### Kensington

(Hvis relevant)

Kensington og Micro Saver er registrerede USvaremærker tilhørende ACCO World Corporation med udstedte registreringer og ansøgninger om registrering i andre dele af verden.

![](_page_35_Picture_17.jpeg)

## <sup>15.6</sup> Andre varemærker

Alle andre registrerede og uregistrerede varemærker tilhører de respektive ejere.

## <sup>15.3</sup> DTS-HD

Med hensyn til DTS-patenter henvises til http://patents.dts.com. Produceret på licens for DTS Licensing Limited. DTS, symbolet, DTS og symbolet sammen, DTS-HD og DTS-HD-logoet er registrerede varemærker eller varemærker tilhørende DTS, Inc. i USA og/eller andre lande. © DTS, Inc. ALLE RETTIGHEDER FORBEHOLDES.

![](_page_35_Picture_22.jpeg)

## Ansvarsfraskrivelse vedrørende tjenester og/eller software fra tredjeparter

Tjenester og/eller software fra tredjeparter kan ændres, ophæves eller opsiges uden varsel. TP Vision kan ikke tilskrives noget ansvar i sådanne tilfælde.

## Open source

#### 17.1

17

## Open source-software

Dette TV indeholder open source-software. TP Vision Europe B.V. tilbyder hermed at levere, efter anmodning, en kopi af den komplette, tilsvarende kildekode for de ophavsretligt beskyttede open source-softwarepakker, der anvendes i dette produkt, for hvilke der anmodes om et sådant tilbud af de respektive licenser.

Dette tilbud er gyldigt i op til tre år efter køb af produktet for alle, der har modtaget disse oplysninger.

Kildekoden kan fås ved at sende en meddelelse på engelsk til . . .

#### open.source@tpv-tech.com

Du kan også scanne QR-koden nedenfor for at læse READ ME-dokumentet online.

## <sup>17.2</sup> Open Source-licens

## <sup>17.3</sup> Meddelelser

Du kan modtage en meddelelse på ny TV-software, der er klar til download, eller andre softwarerelaterede problemer.

Sådan læser du disse meddelelser...

- 1 Tryk på 🌣, vælg Alle indstillinger, og tryk på OK.
- 2 Vælg Opdater software > Meddelelser, og tryk
- på OK.

3 - Hvis der er en meddelelse, kan du læse den eller vælge en af de tilgængelige meddelelser.

4 - Tryk om nødvendigt på ≮ (venstre) gentagne gange for at lukke menuen.

![](_page_37_Picture_17.jpeg)

## Indeks

#### А

Android-indstillinger	26
В	
Billede, billedformat Billedtype Blu-ray-afspiller, tilslut Bortskaffelse Bortskaffelse af TV eller batterier	25 23 13 9 9
C Computer, tilslut	14
E Eco-indstillinger	25
F	
Farve, farveskala Fejlfinding Forbrugerlinje Forside Fotos, videoer og musik	24 31 32 19 15
К	
Kanal Kanal, antenneinstallation Kanal, installation Kanal, skift til en kanal Kanaler, geninstaller Kanalliste Kanalliste, åbn Kanalliste, om Kontakt Philips Kontrast, dynamisk kontrast Kontrast, kontrasttilstand Kontrol af strømforbrug	26 27 26 27 26 26 26 26 26 22 24 24 25
L Lyd, typer	25
М	
Meddelelser Medie Mediefiler, fra et USB-drev MPEG artefakt-reduktion	38 15 15 24
0	
Onlinesupport Open Source-software	32 38
P	
Problemer, billede Problemer, fjernbetjening Problemer, HDMI-tilslutning Problemer, lyd Problemer, USB-tilslutning Produktoplysninger	31 31 32 31 32 9
R	
Radiostationer Reparer	26 32
S Se TV	26

Sikkerhedsinstruktioner	33
Skarphed, MPEG artefakt-reduktion	24
Software, opdatering	29
Spilkonsol, tilslut	13
Strømkabel	4
Support, online	32
Т	
Tænd TV'et	6
Til og fra	6
Tilslutningsvejledning	11
V	
Vilkår for anvendelse	35

R.

## **Contact** information

**Albania/Shqipërisë** +355 44806061

**Andorra** +34 915 909 335

**Armenia** 0-800-01-004

Austria/Österreich 0150 2842133

Belarus/Беларусь 8 10 800 2000 00 04

Belgium/België/Belgique 02 7007360

**Bulgaria/България** 0 0800 1154426 +359 2 4916273

**Croatia/Hrvatska** 0800 222 782

Czech Republic/Česká republika 800 142100

Denmark/Danmark 352 587 61

Estonia/Eesti Vabariik 800 0044 307

Finland/Suomi 09 229 019 08

France 01 57324070

**Georgia/** საქართველო 800 00 00 80 **Germany** 0696 640 4383

**Greece/Ελλάδα** 0 0800 4414 4670

**Greece Cyprus** 800 92 256

**Hungary/Magyarország** 068 001 85 44 (06 1) 700 8151

Republic of Ireland/Poblacht nah Éireann 1 601 1161

Northern Ireland/Tuaisceart Éireann 1 601 1161

**Italy/Italia** 02 4528 7030

**Kazakhstan/Қазақстан** 8 10 800 2000 0004

Kosovo/Kosovës +355 44806061

**Latvia/Latvija** 800 03 448

**Lithuania/Lietuva** 880 030 049

Luxembourg/Luxemburg 26 84 3000

**Montenegro** + 382 20 240 644

Netherlands/Nederlands 010 4289533 Norway/Norge 22 70 82 50

**Poland/Polska** 022 203 0327

**Portugal** 0800 780 902

Romania/România 03 727 66905 031 6300042

Russia/Россия 8 (800) 220 0004

Serbia/Srbija + 381 11 40 30 100

Slovakia/Slovensko 0800 0045 51

**Slovenia** 0800 80 255

**Spain/España** 915 909 335

Sweden/Sverige 010-750 28 39

Switzerland/Schweiz/Suisse 223 102 116

**Turkey/Türkiye** (+90) 212 444 4 832

**Ukraine/Україна** 0 800 500 480

**United Kingdom** 020 7949 0069

This information is correct at the time of print. For updated information, see www.philips.com/support.

![](_page_39_Picture_45.jpeg)

Specifications are subject to change without notice. Trademarks are the property of Koninklijke Philips N.V. or their respective owners. 2021 © TP Vision Europe B.V. All rights reserved, www.philips.com

![](_page_39_Picture_47.jpeg)