

**PHILIPS**

Internettradio

TAPR802



# Brukerhåndbok

Registrer produktet ditt og få støtte på  
[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)



# Innhold

<b>1 Viktig</b>	<b>2</b>
Sikkerhet	2
<b>2 Din internettradio</b>	<b>3</b>
Introduksjon	3
Dette er i esken	3
Oversikt over radioen	4
<b>3 Kom i gang</b>	<b>5</b>
Forbered radioantenne	5
Koble til strøm	5
Utfør første oppsett	6
Slå på	7
<b>4 Lytt til internettradio</b>	<b>8</b>
Bruk menyen i Internett-radiomodus	8
Lagre internettradiostasjoner	9
Velg en forhåndsinnstilt Internett-radiostasjon	9
Vis informasjon om internettradio	9
<b>5 Lytt til podcasts</b>	<b>10</b>
<b>6 Lytt til Spotify</b>	<b>10</b>
<b>7 Lytt til DAB-radio</b>	<b>11</b>
Om DAB	11
Still inn DAB-radiostasjoner	11
Lagre DAB-radiostasjoner	11
Velg en forhåndsinnstilt DAB-radiostasjon	12
Bruk menyen i DAB-modus	12
Vis DAB-informasjon	13
<b>8 Lytt til FM-radio</b>	<b>14</b>
Still inn FM-radiostasjoner	14
Lagre FM-radiostasjoner	14
Velg en forhåndsinnstilt	
FM-radiostasjon	14
Bruk menyen i FM-modus	15
Vis RDS-informasjon	15

<b>9 Bruk menyen for systeminnstillinger</b>	<b>16</b>
Juster nettverksinnstillingene	16
Still inn tid / dato	16
Angi systemspråk	17
Tilbakestill alle innstillingene	17
Sjekk informasjon om	
programvareoppdatering	17
Kjenn programvareversjonen	17
Juster innstillingene for	
bakgrunnsbelysning	17
<b>10 Bruk hovedmenyen</b>	<b>18</b>
Still klokke og alarm	18
Still inn automatisk av	19
<b>11 Andre funksjoner</b>	<b>20</b>
Spill av lyd gjennom Bluetooth	20
Juster volumet	20
Demp lyd	20
<b>12 Produktinformasjon</b>	<b>21</b>
Spesifikasjoner	21
<b>13 Feilsøking</b>	<b>22</b>
<b>14 Merknad</b>	<b>23</b>
Samsvar	23
Varemerkeinformasjon	23

# I Viktig

## Sikkerhet



### Advarsel

- Internetradioens kabinett må aldri fjernes.
  - Internetradioens deler må aldri smøres.
  - Plasser aldri denne internetradioen på annet elektrisk utstyr.
  - Hold denne internetradioen unna direkte sollys, åpen flamme eller varme.
  - Forsikre deg om at du alltid har enkel tilgang til strømledningen, pluggen eller adapteren for å koble internetradioen fra strømmen.
- 
- Les og følg disse instruksjonene.
  - Sikre at det er et stort nok åpent område rundt produktet for ventilasjon.
  - Overlat all service til kvalifisert fagperson. Service er nødvendig når internetradioen har blitt skadet på noen måte, som at strømledning eller støpsel er skadet, væske har blitt sølt eller objekter har falt inn i internetradioen, apparatet har vært utsatt for regn eller fukt, ikke fungerer normalt, eller har falt i gulvet.
  - Bruk kun utstyr/tilbehør som angitt av produsenten.
  - Bruk kun strømforsyning som er angitt i bruksanvisningen.
  - Trekk ut apparatet fra støpselet i tordenvær eller dersom det ikke skal brukes på en lengre periode.
  - Apparatet skal ikke utsettes for drypp eller søl.
  - Ikke plasser mulige fare på apparatet (f.eks. væskefylte objekter, tente stearinlys).
  - Der støpselet på direkteadapteren brukes som apparatkobling som frakoblingsenhet skal frakoblingsenheten være klar til bruk.
- 
- Ikke bruk dette apparatet nær vann.
  - Installer i henhold til produsentens instruksjer.
  - Ikke installer nær varmekilder, som radiatorer, ovner eller andre apparater (inkludert forsterkere) som produserer varme.

## 2 Din internetradio

Gratulerer med kjøpet ditt, og velkommen til Philips! For å få fullt utbytte av støtten som Philips tilbyr, registrerer du produktet på [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

---

### Introduksjon

Med denne enheten kan du:

- lytte til internetradio via nettverkstilkobling;
- lytte til FM og Digital Audio Broadcasting (DAB) radio;
- spille av lyd fra Bluetooth-aktiverte enheter; bruk telefonen, nettbrettet eller datamaskinen din som en fjernkontroll for Spotify.
- se hva klokken er og angi to alarmer.

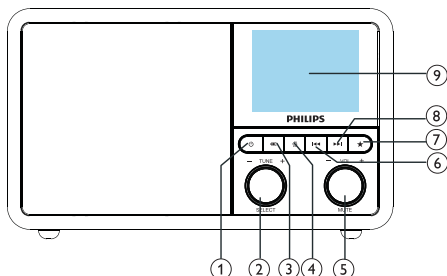
---

### Dette er i esken

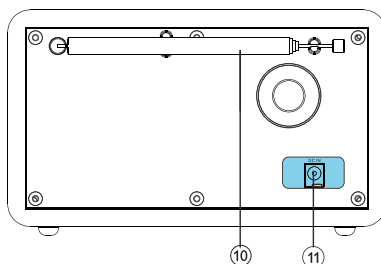
Kontroller og identifiser innholdet i esken:

- Internetradio
- Strømadapter
- Kort brukerhåndbok
- Sikkerhets- og informasjonshefte

## Oversikt over radioen



- ① **⏻**
  - Slå på radioen Bytt til standby-modus.
- ② **⊖ VALG-knapp**
  - Dreie med eller mot klokken for å velge radiostasjoner.
  - Dreie med eller mot klokken for å navigere gjennom menylisten.
  - Trykk for å bekrefte valget.
  - Trykk og hold for å automatisk skanne alle stasjoner i FM-tunermodus.
- ③ **📻 KILDE**
  - Velg en kilde: Bluetooth, internettradio, Podcast, Spotify, DAB-radio eller FM-radio.
- ④ **🏠 MENY**
  - Gå til toppmenyen i arbeidsmodus.
  - Trykk og hold nede for å vise informasjon i FM/DAB-modus.
- ⑤ **⊖ VOL-knapp/MUTE**
  - Vri for å justere volumet.
  - Trykk for å fjerne eller gjenoppta lyden.
- ⑥ **⏮ FORRIGE**
  - I Bluetooth-modus: Trykk for å gå til forrige spor.
  - I radiomodus: Trykk for å gå til forrige stasjon.
  - I radiomodus: Trykk og hold inne for å redusere frekvensen kontinuerlig til du stiller inn til en stasjon.



- ⑦ **★ FORHÅNDSINNSTILT**
  - Lagre radiostasjoner
  - Vis oversikten over forhåndsinnstilte stasjoner.
- ⑧ **▶▶ NESTE**
  - I Bluetooth-modus: Trykk for å gå til neste spor.
  - I radiomodus: Trykk for å gå til neste forhåndsinnstilte stasjon.
  - I radiomodus: Trykk og hold inne for å økte frekvensen kontinuerlig til du stiller inn til en stasjon.
- ⑨ **SKJERM**
  - Vis nåværende status.
- ⑩ **Radioantenne/WiFi-antenne**
  - Forbedrer radiomottak.
  - Forbedre internettilkobling.
- ⑪ **DCIN**
  - Tilkobling for vekselstrømsadapter.

## 3 Kom i gang

Følg alltid instruksjonene i dette kapitlet i rekkefølge.

### Forbered radioantenne

For bedre radiomottak, utvid og juster antennens plassering helt.

#### Merk

- For å forhindre interferens, plasser antennen så langt det er mulig fra andre strålekilder.

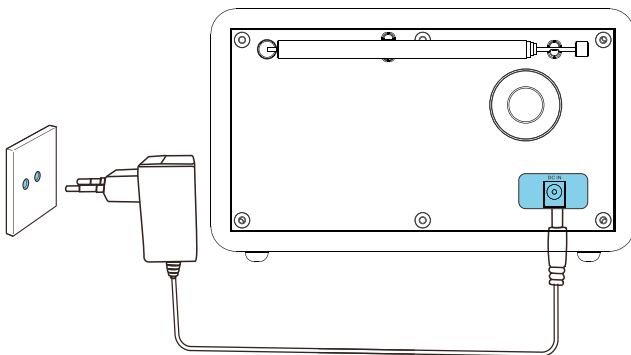
### Koble til strøm

#### Forsiktig

- Risiko for skade på produktet! Sikre at strømforsyningsens spenning svarer til spenningen på bak- eller undersiden av radioen.
- Fare for elektrisk støt! Når du kobler fra strømkontakten, må du alltid trekke støpselet fra stikkontakten. Trekk aldri i ledningen.

#### 1 Koble strømadapteren til:

- **DC IN** på baksiden av radioen, og
- stikkontakten i veggen.



## Utfør første oppsett

Når radioen slås på første gang, vises

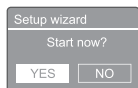
**[Oppsettsveiser]** på skjermpanelet. Følg instruksjonene nedenfor for å konfigurere noen grunnleggende innstillinger.

For å lytte til internettradio, må du først konfigurere Wi-Fi-tilkobling. Wi-Fi Protected Setup (WPS) er en standard laget av Wi-Fi Alliance for enkel, sikker tilkobling til trådløst hjemmenettverk. Hvis den trådløse ruter din støtter WPS, kan du raskt og sikkert koble radioen til ruter gjennom en av de to installasjonsmetodene: Trykknappkonfigurering (PBC) eller personlig identifikasjonsnummer (PIN). For de som ikke støtter WPS, har du et annet alternativ å koble radioen til den trådløse ruter.

### Merk

- Før du kobler til et nettverk, må du bli kjent med nettverksruter.
- Forsikre deg om at Wi-Fi-nettverket ditt er aktivert.
- For bedre Wi-Fi-mottak, roter og juster plasseringen av Wi-Fi-antennen.

- 1 Når **[Oppsettsveiser]** vises, vri **VALG-knappen** for å velge **[JA]** til å starte installasjonen. Hvis du velger **[NEI]**, blir du bedt om å kjøre installasjonsveiseren neste gang.



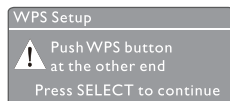
- 2 Trykk **VALG-knappen** for å bekrefte.  
↳ **[12/24 timersformat]** vises.
- 3 Trykk **VALG-knappen** for å velge 12 eller 24 timersformat.
- 4 Trykk **VELG-knappen** for å bekrefte.  
↳ **Liste over automatisk oppdateringer** vises.

- 5 Gjenta trinn 3 til 4 for å velge om du vil synkronisere tiden med radiostasjoner.



- **[Oppdater fra DAB]**: synkroniser tiden med DAB-stasjoner.
- **[Oppdater fra FM]**: synkroniser tid med FM-stasjoner.
- **[Oppdater fra Nettverk]**: synkroniser tid med internettradiostasjoner.  
↳ Dersom **[Oppdater fra Nettverk]** velges, gjenta trinn 3 til 4 for å stille inn tidssone, og gjenta deretter trinn 3 til 4 for å stille inn sommertid.
- **[Ingen oppdatering]**: deaktiver tidssynkronisering.  
↳ Hvis **[Ingen oppdatering]** er valgt, gjenta trinn 3 til 4 for å stille inn dato og klokkeslett.

- 6 Gjenta trinn 3 til 4 for å velge **[JA]** for å opprettholde nettverksforbindelsen.
- 7 Gjenta trinn 3 til 4 for å velge Wlan-regionen.  
↳ Radioen begynner å søke etter trådløse nettverk automatisk.  
↳ En liste over tilgjengelige Wi-Fi-nettverk vises.
- 8 Gjenta trinn 3 til 4 for å velge Wi-Fi-nettverket.
- 9 Trykk **VALG-knappen** for å velge et alternativ for å koble til den trådløse ruter.



- **[Trykknapp]**: velg dette alternativet hvis den trådløse ruter støtter WPS- og PBC-oppsettmetode. Du blir bedt om å trykke på tilkoblingsknappen på ruter din og deretter trykke på **OK** for å fortsette.




- **[Pin]:** Velg dette alternativet hvis den trådløse ruteren støtter WPS- og PIN-oppsattmetode. Radioen genererer et 8-sifret kodenummer som du kan angi i ruterens.
- **[Hopp over WPS]:** Velg dette alternativet hvis den trådløse ruterens ikke støtter WPS. Du blir bedt om å oppgi nøkkelen for Wi-Fi-nettverket

**10** Som instruert på skjermpanelet, trykk på WPS-knappen eller skriv inn PIN-koden på den trådløse ruterens, eller skriv inn nøkkelen for å koble til nettverket ditt (alternativene som vises, avhenger av nettverkstypen og nettverksbeskyttelse brukt).

- Når du skriver inn nøkkelen til nettverket og vil velge et tegn, vri **VALG-knappen**, og trykk deretter **VALG-knappen** for å bekrefte.



- For å avbryt, vri **VALG-knappen** for å velge **[AVBRYT]**.
  - For å bekrefte valget vri **VALG-knappen** for å velge **[OK]**.
  - For å slette valget vri **VALG-knappen** for å velge **[BKSP]**.
  - For å avslutte prosessen trykk .
- ➔ Hvis nettverkstilkoblingen er opprettet, vises **[Tilkoblet]**.

**11** Når **[Oppsettsveiviser er fullført]** vises, trykk **OK** for å avslutte.



## Tips

- For noen Wi-Fi-rutere kan det hende du må holde inne WPS-knappen for Wi-Fi-tilkobling. Se brukerhåndbøkene for den spesifikke ruterens for mer informasjon.
- For å kjøre installasjonsveiviseren igjen, velg **[Systeminnstillinger] > [Oppsettveiviser]-meny** (se kapittel **"Bruk systeminnstillingsmeny"**).

## Slå på

- Trykk .  
➔ Radioen bytter til sist valgte kilde.

## Bytt til ventemodus

- Trykk  igjen.  
➔ Skjermpanelet er nedtonet.  
➔ Klokkeslett og dato (hvis angitt) vises.

## Merk

- Hvis systemet er inaktivt i 15 minutter, bytter radioen automatisk til ventemodus.

# 4 Lytt til internettradio

Radioen kan spille tusenvis av radiostasjoner og podcaster fra hele verden gjennom internettforbindelsen.


## Bruk menyen i Internett-radiomodus

Når Internett-tilkoblingen er opprettet, finner du en liste over stasjoner som vises i stasjonslisten. Velg deretter en for å starte sendingen.



### Merk

- Forsikre deg om at Wi-Fi-nettverket ditt er aktivert. For bedre WiFi-mottak, roter og juster plasseringen av WiFi-antennen.

- Trykk **KILDE** gjentatte ganger for å velge **[Internett-radio]** modus.
  - ➔ Radioen begynner å koble til det tidligere tilkoblede nettverket, og stiller deretter inn på den sist lyttede Internett-radiostasjonen.
  - ➔ Hvis det ikke tidligere har blitt etablert en nettverksforbindelse, begynner radioen automatisk å søke etter trådløse nettverk (se avsnittet "**Kom i gang**" > "**Utfør første oppsett**" eller "**Bruk systeminnstillingsmenyen**" > "**Juster nettverksinnstillinger**" for å etablere nettverkstilkobling ).
- Trykk  **MENY** for å få tilgang til menyen.
- Vri **VELG-knapp** for å bla gjennom menyalternativene:



- [Stasjonsliste]**: still inn tilhvilken som helst tilgjengelig internettradiostasjon.
- [Systeminnstillinger]**: justere systeminnstillingene (det samme menyalternativet for alle arbeidsmodus. Se kapittelet "**Bruk systeminnstillingsmenyen**" for detaljer).
- [Hovedmeny]**: tilgang til hovedmenyen (det samme menyalternativet for alle arbeidsmodus. Se kapittelet "**Bruk hovedmenyen**" for detaljer).

4 For å velge et alternativ, trykk **VELG-knappen**.

5 Gjenta trinn 3 til 4 hvis noe underalternativ er tilgjengelig under ett alternativ.

- For å gå tilbake til forrige meny, trykk

### [Stasjonsliste]

- [Stasjoner]**:
  - [Historikk]**: bla gjennom internettradiostasjoner etter **historie**.
  - [Søk]**: søk etter Internett radiostasjoner. For å søke, vri på **VELG-knappen** for å angi et stikkord ved å velge tegn, og trykk deretter på **VELG-knappen** for å fortsette.
  - [Steds]**: bla gjennom internettradiostasjoner etter sted.
  - [Populære]**: still inn på de mest populære stasjonene på internett.
  - [Oppdag]**: still inn for å utforske listen over nettradioer.



### Tips

- På [www.wifiradio-frontier.com](http://www.wifiradio-frontier.com) følger du instruksene for å synkronisere favorittstasjonene dine med andre WiFi-radioer.
- Tilgangskoden som vises er bare gyldig noen få minutter. Hvis du ikke registrerer radioen din innen tidsvinduet, må du gjenta trinnene over for å få en ny kode, og prøve igjen.

## Lagre internettradiostasjoner



### Merk

- Du kan lagre maksimalt endringer fra 10 til 20 internettradiostasjoner.


- 1 I internettradiomodus kan du stille inn en Internett-radiostasjon.
- 2 Trykk og hold ★ **PRESET** i to sekunder.
  - ↳ Den forhåndsinnstilte stasjonslisten vises.
- 3 Vri **VELG-knappen** for å velge et forhåndsinnstilt nummer.
- 4 Trykk **VELG-knappen** for å bekrefte.
  - ↳ **[Forhåndsinnst. lagret]** vises.
  - ↳ Stasjonen lagres i valgt posisjon.

## Velg en forhåndsinnstilt Internett-radiostasjon

I Internett-radiomodus.

- 1 Trykk ★ **PRESET**.
- 2 Vri på **VELG-knappen** for å velge et nummer.
- 3 Trykk **VELG-knappen** for å bekrefte.

## Vis informasjon om internettradio

Mens du lytter til Internett-radio, trykk og hold inne  gjentatte ganger for å bla gjennom følgende informasjon (hvis tilgjengelig):




- ↳ Stasjonsbeskrivelse
- ↳ Stasjonssjanger og plassering
- ↳ Kodek og sampling-frekvens
- ↳ Avspillingsbuffer
- ↳ Dato

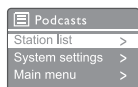


### Merk

- Hvis det ikke trykkes noen knapp innen 15 sekunder, avsluttes menyen.
- Stasjonslister og undermenyer kan endres fra tid til annen og kan variere etter sted.

## 5 Lytt til podcasts

- 1 Trykk  **KILDE** gjentatte ganger for å velge **[Podkaster]**-modus.
- 2 Trykk  **MENY** for å få tilgang til menyen.
- 3 Vri **VELG-knapp** for å bla gjennom menyalternativene:
- 4 For å velge et alternativ, trykk **VELG-knappen**.
- 5 Gjenta trinn 3 til 4 hvis noe underalternativ er tilgjengelig under ett alternativ.  
↳ For å gå tilbake til forrige meny, trykk .



## 6 Lytt til Spotify

Bruk telefonen, nettbrettet eller datamaskinen din som en fjernkontroll for Spotify.

Gå til [spotify.com/connect](https://spotify.com/connect) for å se hvordan

Spotify-programvaren er underlagt tredjepartslisenser, som finnes her: [www.spotify.com/connect/third-party-licenses](https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses).

# 7 Lytt til DAB-radio

## Om DAB

Om Digital Audio Broadcasting (DAB) DAB digitalradio er en ny måte å kringkaste radio via et nettverk av jordbaserte sendere. Det gir lytterne mer valg og informasjon levert i krystallklar, knitrende fri lyd kvalitet.

- Teknologien lar mottakeren låse seg på det sterkeste signalet den kan finne.
- Med digitale DAB-stasjoner er det ingen frekvenser å huske, og settene stilles inn etter stasjonsnavn, så det kommer ingen retur mens du er på farten.

Hva er et multiplex?

Digital radiodrift består av en enkelt blokkeringsfrekvens som kalles et multiplex. Hvert multiplex fungerer innenfor et frekvensspektrum, for eksempel Band III for DAB-sendinger.

### DAB-KRINGKASTERE OG DLS

Hver DAB-kringkaster (eller multiplex-operator) tilbyr også tekst- og lyddatatjenester. Noen programmer støttes av "Dynamic Label Segments" (DLS). Dette er data du kan lese som rulletekst på DAB-radioskjermen. Noen stasjoner overfører de siste nyhetene, reiser og vær; hva som skjer nå og neste, nettadresser og telefonnumre.

For mer informasjon om dekning og tjenester for digital radio, vennligst besøk: [www.drdb.org](http://www.drdb.org).

## Still inn DAB-radiostasjoner

Første gang du velger DAB-radiomodus, eller hvis stasjonslisten er tom, utfører radioen full skanning automatisk.

- Trykk **KILDE** gjentatte ganger for å velge **[DAB radio]**-modus.
  - ↳ **[Skanner]** vises.
  - ↳ Radioen skanner og lagrer alle DAB-radiostasjoner automatisk, og sender deretter den første tilgjengelige stasjonen.
  - ↳ Stasjonslisten lagres i radioen. Neste gang du slår på radioen, finner ikke stasjonsskanningen sted.

### Slik stiller du inn på en stasjon fra den tilgjengelige stasjonslisten:

- I DAB-modus, vri **VELG-knapp** for å navigere gjennom tilgjengelige DAB-stasjoner.



#### Tips

- Stasjonene kan endres fra tid til annen. For å oppdatere stasjonslisten, velg **[Skann]**-menyen for å gjennomføre en full skanning.

## Lagre DAB-radiostasjoner



#### Merk

- Du kan lagre maksimalt endringer fra 10 til 20 DAB-radiostasjoner.

- 1 Velg en DAB-radiostasjon i DAB-modus.
- 2 Trykk og hold **PRESET** i to sekunder.
  - ↳ Den forhåndsinnstilte stasjonslisten vises.
- 3 Vri **VELG-knappen** for å velge et forhåndsinnstilt nummer.
- 4 Trykk **VELG-knappen** for å bekrefte.
  - ↳ **[Forhåndsinnst. lagret]** vises
  - ↳ Stasjonen lagres i valgt posisjon.

## Velg en forhåndsinnstilt DAB-radiostasjon

I DAB-modus kan du velge en forhåndsinnstilt radiostasjon på to måter:

### Alternativ A:

- 1 Trykk **PRESET**.
- 2 Vri på **VELG-knappen** for å velge et nummer.
- 3 Trykk **VELG-knappen** for å bekrefte.

### Alternativ B:

- Trykk på **◀◀ / ▶▶** for å hoppe til forrige / neste forhåndsinnstilte stasjon.

## Bruk menyen i DAB-modus

- 1 I DAB-modus, trykk **☰ MENY** for å få tilgang til DAB-menyen.
- 2 Vri **VELG-knapp** for å bla gjennom menyalternativene:



- **[Stasjonsliste]:** viser alle DAB-radiostasjoner. Hvis ingen stasjon blir funnet, begynner radioen å skanne DAB-stasjoner og legge dem til i stasjonslisten.
  - **[Skann]:** skanne og lagre alle tilgjengelige DAB-radiostasjoner.
  - **[Manuell innstilling]:** stille inn manuelt til en bestemt kanal / frekvens og legge den til stasjonslisten.
  - **[Fjern ugyldige]:** fjern alle ugyldige stasjoner fra stasjonslisten.
  - **[DRC]:** komprimere det dynamiske området for et radiosignal, slik at volumet for stille lyder økes, og volumet av høye lyder reduseres.
  - **[Stasjonsrekkefølge]:** lar deg definere hvordan stasjonene er ordnet når du blar gjennom stasjonslisten.
  - **[Systeminnstillinger]:** juster systeminnstillinger (se kapittelet "**Bruk systeminnstillingsmeny**").
  - **[Hovedmeny]:** tilgang til hovedmenyen (se kapittelet "**Bruk hovedmenyen**").
- 3 For å velge et alternativ, trykk **VELG-knappen**.
  - 4 Gjenta trinn 2 til 3 hvis noe underalternativ er tilgjengelig under ett alternativ.
    - For å gå tilbake til forrige meny, trykk **☰**.

### [Fjern ugyldige]

- **[JA]**: fjern alle ugyldige stasjoner fra stasjonslisten.
- **[Nei]**: gå tilbake til forrige meny.

### [DRC]

- **[DRC høy]**: slå DRC til et høyt nivå (standardalternativet anbefales for støyende omgivelser).
- **[DRC lav]**: slå på DRC på lavt nivå.
- **[DRC av]**: slå av DRC.

### [Kanalrekkefølge]


- **[Alfanumerisk]**: ordne stasjonene i alfabetisk rekkefølge (standardinnstilling)
- **[Ensemble]**: liste over grupper av stasjoner som sendes sammen på samme ensemble (dvs.: BBC eller Sør-Wales lokalt).
- **[Gyldige]**: liste først gyldige stasjoner og deretter frigjør stasjoner.



#### Merk

- Hvis det ikke trykkes noen knapp innen 15 sekunder, avsluttes menyen.

## Vis DAB-informasjon

Mens du lytter til DAB-radio, trykker du og holder nede  gjentatte ganger for å bla gjennom følgende informasjon (hvis tilgjengelig):

- ↳ Stasjonsnavn
- ↳ Dynamisk merking Segment (DLS)
- ↳ Signalstyrke
- ↳ Programtype (PTY)
- ↳ Ensemble-navn
- ↳ Frekvens
- ↳ Signalfeilfrekvens
- ↳ Bitrate og lydstatus
- ↳ Kodek
- ↳ Tid og dato

## 8 Lytt til FM-radio

### Still inn FM-radiostasjoner

- 1 Trykk **KILDE** gjentatte ganger for å velge **[FM-radio]** modus.
- 2 Trykk og hold **◀◀ / ▶▶** i to sekunder.
  - ↳ Radioen stilles inn på en FM-radiostasjon med sterk mottakelse automatisk.
- 3 Gjenta trinn 2 for å stille inn flere radiostasjoner.

Slik stiller du inn på en stasjon manuelt:

- I FM- tunermodus, trykk på **◀◀ / ▶▶** gjentatte ganger for å velge en frekvens.

### Lagre FM-radiostasjoner



#### Merk

- Du kan lagre maksimalt 20 FM-radiostasjoner.

- 1 Still inn en FM-radiostasjon i FM-modus.
- 2 Trykk og hold **PRESET** i to sekunder.
  - ↳ Den forhåndsinnstilte stasjonslisten vises.
- 3 Vri **VELG-knappen** for å velge et forhåndsinnstilt nummer.
- 4 Trykk **VELG-knappen** for å bekrefte.
  - ↳ **[Forhåndsinnst. lagret]** vises.
  - ↳ Stasjonen lagres i valgt posisjon.



#### Tips

- Hvis du vil fjerne en forhåndsagret stasjon, må du lagre en annen stasjon på plassen

### Velg en forhåndsinnstilt FM-radiostasjon

I FM-modus kan du velge en forhåndsinnstilt radiostasjon på to måter.

#### Alternativ A:

- 1 Trykk **PRESET**.
- 2 Vri på **VELG-knappen** for å velge et nummer.
- 3 Trykk **VELG-knappen** for å bekrefte.

#### Alternativ B:

- PreTrykk på **◀◀ / ▶▶** for å hoppe over forrige / neste forhåndsinnstilte stasjon.



## Bruk menyen i FM-modus

1 FM-modus, trykk **MENY** for å få tilgang til FM-menyen.

2 Vri **VELG-knapp** for å bla gjennom menyalternativene:



- **[Skanneinnstilling]**
- **[Lydinnstilling]**
- **[Systeminnstillinger]**: juster systeminnstillinger (se kapittelet "Bruk systeminnstillingsmeny").
- **[Hovedmeny]**: tilgang til hovedmenyen (se kapittelet "Bruk hovedmenyen").

3 For å velge et alternativ, trykk **VELG-knappen**.

4 Gjenta trinn 2 til 3 hvis noe underalternativ er tilgjengelig under ett alternativ.

- For å gå tilbake til forrige meny, trykk **MENY**.

### [Skanneinnstilling]

- **[Bare sterke stasjoner?] - [JA]**: skanner bare FM-radiostasjoner med sterke signaler.
- **[Bare sterke stasjoner?] - [NEI]**: skann alle tilgjengelige FM-radiostasjoner.

### [Lydinnstilling]

- **[Lytt i mono?] - [JA]**: velg monosending.
- **[Lytte i mono?] - [NEI]**: velg stereosending.



### Merk

- Hvis det ikke trykkes noen knapp innen 15 sekunder, avsluttes menyen.

## Vis RDS-informasjon

RDS (Radio Data System) Is en tjeneste som lar FM-stasjoner vise tilleggsinformasjon.


Hvis du lytter til en FM-stasjon med RDS-signal, vises et RDS-ikon og stasjonsnavnet.

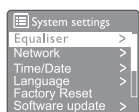
1 Still inn på en RDS-stasjon.

2 Hold **MENY** nede for å bla gjennom følgende informasjon (hvis tilgjengelig):

- ↳ Stasjonsnavn
- ↳ Radio-tekstmeldinger
- ↳ Programtype
- ↳ Frekvens
- ↳ Dato

## 9 Bruk menyen for systeminnstillinger

- 1 I arbeidsmodus, trykk  for å få tilgang til menyen.
- 2 Vri **VELG-knappen** gjentatte ganger for å velge **[Systeminnstillinger]**.
- 3 Trykk **VELG-knappen** for å bekrefte.
- 4 Gjenta trinn 2 til 3 for å velge et alternativ.



- **[Equalizer]:** velg equalizer-modus.
- **[Nettverk]:** lar deg etablere nettverkstilkobling.
- **[Klokkeslett / dato]:** angi tid og dato.
- **[Språk]:** velg systemspråk
- **[Fabrikkinnst.]:** tilbakestiller radioen til fabrikkstandardstatus.
- **[Programvareoppdatering]:** sjekk informasjon om programvareoppdatering.
- **[Oppsettsveiviser]:** ber deg utføre første oppsett.
- **[Info]:** se programvareversjon.
- **[Personvernerklæring]:** se personvernerklæring.
- **[Bakgrunnsbelysning]:** juster innstillingene for bakgrunnsbelysning.



### Merk

- Hvis det ikke trykkes noen knapp innen 15 sekunder, avsluttes menyen.

- 2 Vri **VELG-knapp** for å velge et alternativ eller subalternativ, og trykk deretter **VELG-knapp** for å bekrefte.

- **[Nettverksveiviser]:** instruerer deg om å opprette nettverkstilkobling.
- **[PBC Wlan-oppsett]:** velg dette alternativet hvis den trådløse ruterer din støtter WPS og PBC-oppsettmetode.
- **[Vis innstillinger]:** se gjeldende nettverksinformasjon.
- **[Manuelle innstillinger]:**
  - **[DHCP aktivert]:** tilordne IP-adresse automatisk.
  - **[DHCP deaktivert]:** tilordne IP-adresse manuelt.
- **[NetRemote PIN-oppsett]:** konfigurerer nett-eksternt passord.
- **[Nettverksprofil]:** viser en liste over nettverk husket av radioen.
- **[Tøm nettverksinnstillinger]:** tøm valg av nettverksinnstillinger.
- **[Holde nettverket koblet?]:** velg om nettverket skal være tilkoblet.

## Still inn tid / dato

- 1 Velg **[Systeminnstillinger] > [Klokkeslett / dato]**.
- 2 Vri **VELG-knapp** for å velge et alternativ eller subalternativ, og trykk deretter **VELG-knapp** for å bekrefte.



- **[Angi klokkeslett / dato]:** angi tid og dato.
- **[Auto. oppdatering]:**
  - **[Oppdater fra DAB]:** synkroniser tiden med DAB-stasjoner.
  - **[Oppdater fra FM]:** synkroniser tiden med FM-stasjoner.

## Juster nettverksinnstillingene

- 1 Velg **[Systeminnstillinger] > [Nettverk]**.

- **[Oppdater fra nettverk]**: synkroniser tid med Internett-radiostasjoner.
- **[Ingen oppdatering]**: deaktiver tidssynkronisering.
- **[Angi format]**: angi format for 12 eller 24 timer.
- **[Angi tidssone]**: angi tidssone.
- **[Sommertid]**: aktivere eller deaktivere sommertid.

### Merk

- Hvis du oppdaterer tid fra DAB eller FM, har sommertidsalternativet ingen effekt. Angi tidssone hvis du oppdaterer fra nettverket.

## Angi systemspråk

- 1 Velg **[Systeminnstillinger]** > **[Språk]**.  
↳ Det vises en språkliste.
- 2 Vri **VELG-knapp** for å velge systemspråk, og trykk deretter **VELG-knapp** for å bekrefte.

## Tilbakestill alle innstillingene

- 1 Velg **[Systeminnstillinger]** > **[Fabrikkinnst.]**.
- 2 Drei **SELECT-knappen** for å velge et alternativ, og trykk deretter **SELECT-knappen** for å bekrefte.
  - **[Ja]**: Tilbakestill radioen til fabrikkstandardstatus.
  - **[Nei]**: Gå tilbake til forrige meny.

## Sjekk informasjon om programvareoppdatering

- 1 Velg **[Systeminnstillinger]** > **[Programvareoppdatering]**.

- 2 Vri **VELG-knapp** for å velge et alternativ eller subalternativ, og trykk deretter **VELG-knapp** for å bekrefte.

- **[Auto-sjekkinnstilling]**: velg om du vil sjekke nye programvareversjoner med jevne mellomrom.
- **[Sjekk nå]**: se etter nye programvareversjoner umiddelbart.

### Merk

- Hvis radioen oppdaterer at ny programvare er tilgjengelig, spør den om du vil fortsette med en oppdatering. Hvis du er enig, lastes den nye programvaren ned og installeres. Før programvareoppgradering, må du forsikre deg om at radioen er koblet til en stabil strømtilkobling. Frakobling av strømmen under programvareoppdatering kan skade produktet.


## Kjenn programvareversjonen

- Velg **[Systeminnstillinger]** > **[Info]**.  
↳ Den gjeldende programvareversjonen vises.

## Juster innstillingene for bakgrunnsbelysning

- 1 Velg **[Systeminnstillinger]** > **[Bakgrunnsbelysning]**.
- 2 Vri **VELG-knapp** for å velge et alternativ eller subalternativ, og trykk deretter **VELG-knapp** for å bekrefte.
  - **[Tidsavbrudd]**: velg en tidsavbruddsperiode for bakgrunnsbelysning på skjermen.
  - **[På-nivå]**: velg lysstyrkenivå for bakgrunnsbelysningen.
  - **[Dimnivå]**: velg en lysstyrke på skjermen blant Medium, Lav og Av.

# 10 Bruk hovedmenyen

- 1 I arbeidsmodus, trykk  for å få tilgang til toppmenyen.
- 2 Vri **VELG-knappen** gjentatte ganger for å velge **[Hovedmeny]**.
- 3 Trykk **VELG-knappen** for å bekrefte.
- 4 Gjenta trinn 2 til 3 for å velge et alternativ.
  - **[Internett-radio]**: velg Internett-radiomodus.
  - **[Podkaster]**: velg radiomodus for podcasts.
  - **[Spotify]**: velg Spotify-modus.
  - **[DAB]**: velg DAB-modus.
  - **[FM]**: velg FM-modus.
  - **[Bluetooth]**: velg Bluetooth-modus.
  - **[Innsøvnig]**: still inn dvale-tidsur.
  - **[Alarmer]**: still inn alarmtid.
  - **[Systeminnstillinger]**: juster systeminnstillinger (se kapittelet "Bruk systeminnstillingsmeny").

## Merk

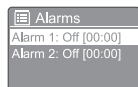
- Hvis det ikke trykkes noen knapp innen 15 sekunder, avsluttes menyen.
- Du kan også trykke på **KILDE** for å velge en modus: **Internett-radio**, **podcaster**, **Spotify**, **DAB-radio**, **FM-radio** eller **Bluetooth**.

## Still klokke og alarm

### Merk

- Du kan stille inn to alarmer på forskjellige tidspunkter.
- For å få alarmen til å fungere normalt, må du forsikre deg om at klokken er riktig innstilt.


- 1 Velg **[Hovedmeny]** > **[Alarmer]**.
  - ↳ Hvis klokken ikke er stilt inn, får du en melding om å stille klokken.
- 2 Trykk **OK** for å fortsette.
  - ↳ Dagtallet blinker.
- 3 Vri **VELG-knappen** for å stille inn dagen, og trykk deretter **VELG-knappen** for å bekrefte.
  - ↳ Månedstallet blinker.
- 4 Gjenta trinn 3 for å angi henholdsvis måned, år og ti.
  - ↳ Alternativene **[Alarm 1: av [00:00]]** og **[Alarm 2: av [00:00]]** vises.



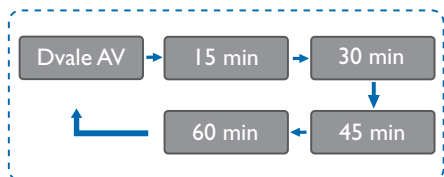
- 5 Gjenta trinn 3 for å velge **[Alarm 1: av [00:00]]** > **[Aktiver:]** **[Av]**.
- 6 Gjenta trinn 3 o aktiver t / eller deaktiver alarmtimeren .
  - **[Av]**: deaktiver alarmtiden.
  - **[Daglig]**: alarmen går av hver dag.
  - **[Én gang]**: alarmen går av bare én gang.
  - **[Helger]**: alarmen går av på lørdager og søndager.
  - **[Ukedager]**: alarmen høres hver dag fra mandag til fredag.
- 7 Gjenta trinn 3 for å velge **[Tid]**, og angi deretter alarmtiden.
- 8 Gjenta trinn 3 for å velge **[Modus]**, og angi deretter alarmkilden.
  - **[Summer]**: velg summer som alarmkilde.
  - **[Internett-radio]**: velg den sist lyttede Internett-radiostasjonen som alarmkilde.
  - **[DAB]**: velg den sist lyttede DAB-radiostasjonen som alarmkilde.
  - **[FM]**: velg den sist lyttede FM-radiostasjonen som alarmkilde.

- 9 Gjenta trinn 3 for å velge **[Forhåndsinnstilling]**, og velg deretter den sist hørte stasjonen, eller en forhåndsinnstilt radiostasjon som alarmkilde.
- 10 Gjenta trinn 3 for å velge **[Volum:]**, og angi deretter alarmvolumet.
- 11 Gjenta trinn 3 for å velge **[Lagre]**.  
↳ Alarm 1 er stilt inn.
- 12 Gjenta trinn 5 til 11 for å stille inn alarm 2.

### Merk

- Når alarmen er aktivert, vises et alarmikon for Alarm 1 eller Alarm 2. Trykk på  på radioen for å stoppe alarmen.
- Du kan også gå til **[Systeminnstillinger] > [Klokkeslett/dato]** for å stille inn tid og dato (se "**Bruke systeminnstillingsmeny**" > "**Still inn klokkeslett/dato**").



## Still inn automatisk av

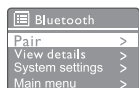


- 1 Velg **[Hovedmeny] > [Innsøvning]**.
- 2 Trykk på **Vri VELG-knappen** gjentatte ganger for å velge hviletidstiden (i minutter).  
↳ Når **[Innsøvning DEAKT.]** vises, deaktiveres dvale-timeren.

# II Andre funksjoner

## Spill av lyd gjennom Bluetooth

- 1 Trykk **KILDE** gjentatte ganger for å velge **[Bluetooth]** modus.
- 2 Trykk  **MENY** for å få tilgang til menyen.
- 3 Vri **VELG-knapp** for å bla gjennom menyalternativene:
  - Velg parmenyvalg, og trykk på **VELG knapp** og skriv inn Bluetooth oppdagbar ledetekst: Koble til en enhet til: Philips TAPR802, Bluetooth-ikonet som blinker betyr å søke etter sammenkoblingsstatus.
  - På Bluetooth-enheten din må du aktivere Bluetooth og søke etter Bluetooth-enheter som kan kobles sammen.
  - Velg [Philips TAPR802] som vises på enheten din for sammenkobling.
  - Etter vellykket tilkobling, vises tilkoblet på displayet og Bluetooth-ikonet holder seg solid.
- 4 For å velge et alternativ, trykk **VELG-knappen**.
- 5 Gjenta trinn 3 til 4 hvis noe underalternativ er tilgjengelig under ett alternativ.
  - For å gå tilbake til forrige meny, trykk .



## Juster volumet

- Under avspilling trykker du på **+VOL** - gjentatte ganger for å justere volumet.

## Demp lyd

- Under avspilling av musikk, trykk på demp for å dempe eller fortsette lyden.

# 12 Produktinformasjon

## Spesifikasjoner

### Forsterker

Nominell utgangseffekt	3 W RMS
Frekvensrespons	80-20000 Hz, $\pm 3$ dB
Signal til støy-forhold	> 65 dBA

### Wi-Fi

Wi-Fi-protokoll	802.11 b/g/n
Wi-Fi-frekvensbånd	2412 MHz til 2472 MHz
Maksimal transittstrøm	15,08 dBm

### Tuner

Tuning-område (FM)	87,5-108 MHz
Tuning-område (DAB)	174,928-239,2 MHz (bånd III)

### Høytaler

Høytalerimpedans	4 ohm
Følsomhet	$86 \pm 3$ dB/m/W

### Bluetooth

Bluetooth-versjon	V4.2
Bluetooth-frekvensbånd	ISM-bånd på 2,4 GHz ~ 2,48 GHz
Maksimal transittstrøm	- 4,1 dBm
Bluetooth-rekkevidde	10 m (ledig plass)

### Generell informasjon

AC-strøm (adapter)	Merkenavn: PHILIPS
Inngang:	100-240V~, 50/60 Hz, 0,4 A
Utgang:	5,0 V $\equiv$ 2,0 A
Strømforbruk ved drift	$\leq 10$ W
Strømforbruk i dvalmodus (uten WiFi)	$\leq 1$ W

### Dimensjoner

Hoved Unrt (B x H x D)	185 x 108 x 102 mm
---------------------------	--------------------

### Vekt

Hoved Unrt	0,78 kg
------------	---------

# 13 Feilsøking



## Advarsel

- Huset på enheten skal aldri fjernes.

Forsøk aldri å reparere systemet selv, da dette kan ugyldiggjøre garantien.

Hvis du får problemer når du bruker denne enheten, må du sjekke følgende punkter før du ber om service. Hvis problemet fortsatt ikke er løst, kan du gå til Philips webside ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)). Når du kontakter Phillips, må du forsikre deg om at enheten er i nærheten og at modellnummeret og serienummeret er tilgjengelige.

### Ingen strøm

- Forsikre deg om at strømspøselet til klokkeradioen er ordentlig tilkoblet.
- Forsikre deg om at det er strøm i kontakten.

### Ingen lyd eller dårlig lyd

- Juster volumet.
- Sjekk om radioen er dempet eller at radiostasjonen fremdeles er buffert.
- Trekk helt ut og juster posisjonen til radioantennen.
- Hold radioen borte fra andre elektroniske enheter for å unngå radioforstyrrelser.
- Kontroller WiFi-nettverkstilkoblingen.
- Roter og juster plasseringen av WiFi-antennen.

### Ingen respons fra enheten

- Koble fra og koble til strømkontakten igjen, og slå deretter på radioen igjen.
- Sjekk om radioen er i dvalemodus. Hvis ja, slå på radioen.

### Dårlig radiomottak

- Hold radioen borte fra andre elektroniske enheter for å unngå radioforstyrrelser.

- Trekk helt ut og juster posisjonen til radioantennen.
- Kontroller WiFi-nettverkstilkoblingen. Roter og juster plasseringen av WiFi-antennen.

### Utilstrekkelig WiFi-signalstyrke

- Sjekk avstanden mellom ruterer og radioen.
- Roter og juster plasseringen av WiFi-antennen.

### Kan ikke koble til WiFi-nettverket

- Sjekk om den trådløse ruterer er slått av.
- Sjekk om den trådløse ruterer din støtter WPS. Bruk riktig installasjonsmetode (PBC eller PIN) for å koble den WPS-støttede ruterer til radioen. Se eventuelt i brukerhåndboken til den trådløse ruterer for hvordan du konfigurerer WiFi-tilkobling.
- Konfigurer WiFi-innstillingene igjen (se "Kom i gang" > "Utfør første oppsett" og "Bruk systeminnstillingsmeny" > "Juster nettverksinnstillinger").

### Noen stasjoner fungerer ikke alltid

- Noen stasjoner kan bare støtte et begrenset antall lyttere. Hvis du prøver igjen etter noen minutter, vil du kunne lytte til stasjonene.
- Stasjonen kringkaster ikke. Prøv igjen senere.

### Noen stasjoner forsvinner fra stasjonslisten

- Når en stasjon slutter å kringkaste på Internett, blir den fjernet fra listen. Radioen vil sjekke konstant hvis stasjonen er på lufta. Hvis den starter sendingen på nytt, vil den bli ført tilbake til stasjonslisten.

### Alarmen fungerer ikke

- Still inn klokken / alarmen riktig.



# 14 Merknad

Eventuelle endringer eller modifikasjoner som gjøres på denne enheten som ikke er uttrykkelig godkjent av **MMD Hong Kong Holding Limited**, kan ugyldiggjøre brukerens myndighet til å betjene utstyret.

---

## Samsvar



Herved erklærer **MMD Hong Kong Holding Limited** at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende kravene og andre relevante bestemmelser i direktiv **2014/53/EU**. Du kan finne samsvarserklæringen på [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

---

## Omsorg for miljøet

Kassering av gammelt produkt og batteri



Produktet ditt er designet og produsert med høykvalitets materialer og komponenter som kan resirkuleres og gjenbrukes.



Dette symbolet på et produkt betyr at produktet er omfattet av europeiske direktiv 2012/19/EU.



Dette symbolet betyr at produktet inneholder batterier som er dekket av det europeiske direktivet 2013/56/EU, og som ikke kan kastes sammen med vanlig husholdningsavfall.

Informere deg om det lokale separate innsamlingssystemet for elektriske og elektroniske produkter og batterier. Følg lokale regler og kast aldri produktet og batteriene med vanlig husholdningsavfall. Riktig avhending av gamle produkter og batterier bidrar til å forhindre negative konsekvenser for miljøet og menneskers helse.

### Ta ut engangs batteriene

For å fjerne engangs batteriene, se avsnittet om installasjon av batteri.

### Miljøinformasjon

All unødvendig emballasje er utelatt. Vi har forsøkt å gjøre emballasjen enkel å dele opp i tre materialer: papp (eske), polystyrenskum (vattering) og polyetylen (poser, beskyttende skum.)

Systemet ditt består av materialer som kan resirkuleres og gjenbrukes hvis de er demontert av et spesialisert selskap. Vennligst følg de lokale forskriftene om avhending av emballasjemateriell, uttjente batterier og gammelt utstyr.

---

## Varemerkeinformasjon



Bluetooth® ordmerke og logoer er registrerte varemerker tilhørende Bluetooth SIG, Inc. og all bruk av slike merker av **MMD Hong Kong Holding Limited** er under lisens. Andre varemerker og handelsnavn er de tilhørende eierne.

### Klasse II-utstyrssymbol



Dette symbolet indikerer at enheten har et dobbeltisolert system.

Spotify-programvaren er underlagt tredjepartslisenser, som finnes her: [www.spotify.com/connect/third-party-licenses](http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses).



Spesifikasjoner kan endres uten varsel.

Philips og Philips Shield Emblem er registrerte varemerker for Koninklijke Philips NV og brukes under lisens. Dette produktet produseres av og selges under ansvaret til MMD Hong Kong Holding Limited eller et tilknyttet selskap, og MMD Hong Kong Holding Limited er garantien i forhold til dette produktet.

